

# SENATO DELLA REPUBBLICA

XII LEGISLATURA

Doc. CIII  
n. 1

## RELAZIONE

### SULLO STATO DELLE ACQUE DI BALNEAZIONE

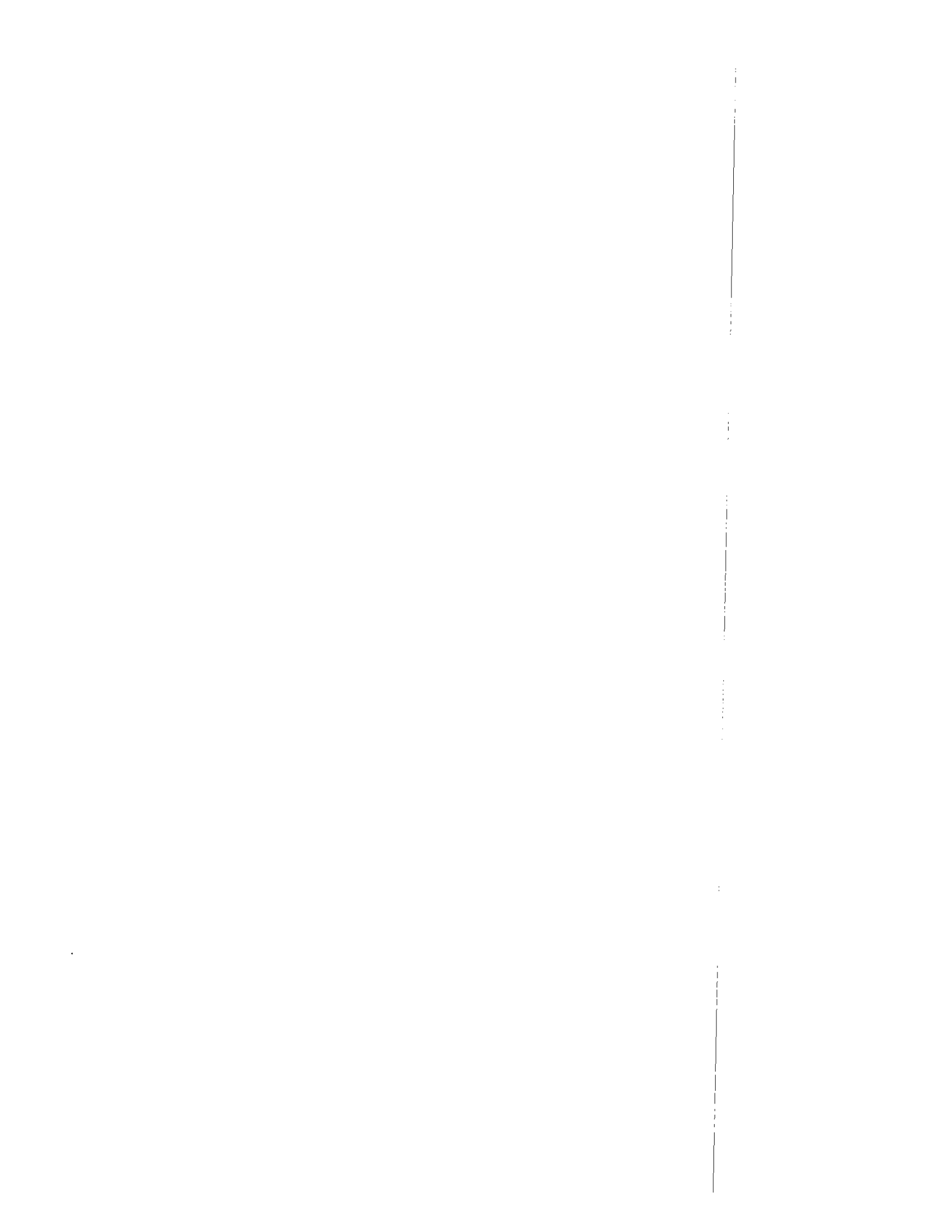
(1993-1994)

*(Articolo 1, comma 3-bis, del decreto-legge 13 aprile 1993, n. 109,  
convertito, con modificazioni, dalla legge 12 giugno 1993, n. 185)*

**Presentata dal Ministro della sanità  
(GUZZANTI)**

\_\_\_\_\_  
**Comunicata alla Presidenza il 23 aprile 1996**  
\_\_\_\_\_

**TOMO I**



**INDICE****TOMO I***Anno 1993*

Relazione al Parlamento .....	<i>Pag.</i> 5
Rapporto numerico - Decreto del Presidente della Repubblica 8 giugno 1982, n. 470 .....	» 27
Sintesi dei risultati della stagione 1993:	
I laghi .....	» 437
Acque di balneazione .....	» 497

**TOMO II***Anno 1994*

Relazione al Parlamento .....	<i>Pag.</i> 5
Rapporto numerico - Decreto del Presidente della Repubblica 8 giugno 1982, n. 470 .....	» 29
Sintesi dei risultati della stagione 1994:	
I laghi .....	» 453
Acque di balneazione .....	» 513

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

32

33

34

35

36

37

38

39

40

41

42

43

44

45

46

47

48

49

50

51

52

53

54

55

56

57

58

59

60

61

62

63

64

65

66

67

68

69

70

71

72

73

74

75

76

77

78

79

80

81

82

83

84

85

86

87

88

89

90

91

92

93

94

95

96

97

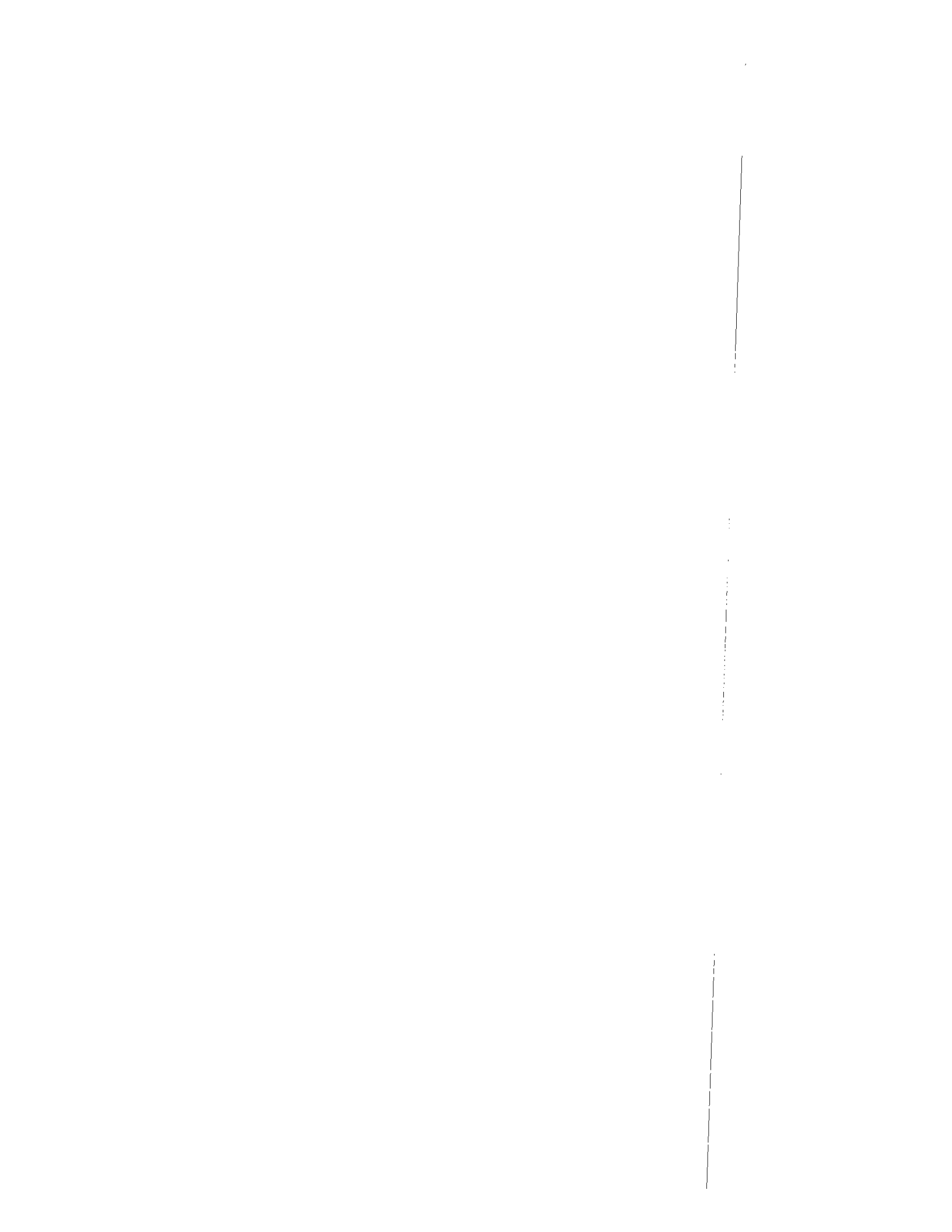
98

99

100



**RELAZIONE AL PARLAMENTO  
SULLO STATO DELLE ACQUE DI BALNEAZIONE  
PER L'ANNO 1993**



## RELAZIONE AL PARLAMENTO SULLO STATO DELLE ACQUE DI BALNEAZIONE - ANNO 1993

Lo stato delle acque di balneazione marine, lacustri e fluviali forma oggetto dell'apposito rapporto pubblicato a cura del Ministero della Sanità nella primavera del 1994 e di cui si allega copia.

Vengono di seguito riportati i risultati dei programmi di sorveglianza di cui all'art. 1, comma 3 della legge 12 giugno 1993, n. 185, di conversione del decreto- legge 13 aprile 1993, n. 109.

Della facoltà prevista all'art. 1 del predetto decreto si sono avvalse, per il 1993, le Regioni Veneto (mare e laghi di Garda, Santa Croce, Corlo e Mis), Emilia Romagna (mare), Toscana (mare) e Marche (mare); della stessa facoltà si sono avvalse la Regione Piemonte limitatamente ai laghi Sirio e Viverone, la Regione Umbria per il lago Trasimeno e la Provincia autonoma di Trento limitatamente ai laghi Idro, Terlago, Serraja e Canzolino.

### REGIONE VENETO

#### **MARE**

Per l'attuazione dei programmi d'indagine in ambito marino la Regione si è avvalsa della collaborazione scientifica dell'Istituto di Igiene dell'Università degli Studi di Padova e dell'Istituto di Biologia del Mare di Venezia, del Consiglio Nazionale delle Ricerche. Sono intervenuti a supporto, per la parte operativa, la Cooperativa di servizi Bioprogram di Padova e, per i servizi nautici, la Società Compagnia Attività Marittime - Idrografica (CAM) di Venezia.

Il tratto di costa controllato include importanti foci fluviali, scarichi a mare degli impianti di depurazione di acque reflue di Venezia e delle opere portuali di Lido, Malamocco e Chioggia, nonché area di raccolta dei molluschi bivalvi.

## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

Durante l'arco dell'anno i valori medi mensili della trasparenza hanno oscillato tra un minimo di m. 2,1 registrato nel mese di marzo ed un massimo di m. 4,0, rilevato nel campionamento eseguito nel tardo agosto.

Il massimo di salinità nelle acque superficiali si è avuto nel mese di gennaio (37,16 PSU), il minimo nel mese di ottobre (10,04 PSU). La zona in cui la stratificazione delle acque dolci fluviali fa risentire maggiormente i propri effetti è quella compresa tra le foci dell'Adige e del Po. In questa area le conseguenze dell'immissione di acque continentali si fa risentire, in superficie, anche nelle stazioni poste a due miglia dalla costa. Gli altri fiumi, di minor portata, incidono solo sulle stazioni sottocosta.

Le concentrazioni medie annuali dei nutrienti registrate durante il 1993 sono risultate confrontabili con quelle degli anni precedenti, eccezion fatta per il P-PO<sub>4</sub>, che presenta concentrazioni medie decisamente inferiori sia a differenti distanze dalla costa che a diverse profondità, confermando il trend di diminuzione evidenziato negli ultimi anni.

In valori assoluti le concentrazioni di clorofilla "a" sono variate da un minimo di 0,01 µg/l (settembre e dicembre) ad un massimo di 20,07 µg/l (luglio), valori tutti riferentisi a campioni superficiali. Il maggior numero di campioni eccedenti il limite di 5 µg/l è stato ottenuto durante il periodo primaverile estivo ma è risultato comunque inferiore a quello delle precedenti campagne di rilevazione. I valori medi annuali di clorofilla "a", sia in superficie che in profondità, sono risultati di norma decrescenti dalla costa al largo e crescenti da nord a sud ( in particolare dalla foce del fiume Tagliamento alla foce del Po di Levante ).

Le acque marine antistanti le coste hanno complessivamente manifestato di avere una vocazione mesotrofica con tendenza verso il limite dell'oligotrofia per le acque costiere a nord di Venezia ed alla eutrofia per quelle situate a sud di Chioggia. L'analisi del fitoplancton, effettuata su 398 campioni ha rilevato abbondanze comprese tra 156.000 e 30.037.000 cellule/l con valori più elevati nel periodo estivo e prevalentemente nella parte meridionale della costa.

L'analisi dei campioni ha evidenziato una distribuzione algale costituita essenzialmente da microflagellate e da diatomee. La classe dei dinoflagellati cui appartengono le specie note come potenzialmente tossiche è risultata presente sempre con valori esigui, maggiormente elevati nel periodo primaverile-estivo. Per quanto riguarda le specie, nei primi mesi dell'anno, da gennaio ad aprile ed in particolare nel mese di febbraio, la comunità fitoplanctonica è risultata essere composta, specialmente per quanto riguarda le stazioni più a sud, in prevalenza dalla specie Skeletonema costatum che ha raggiunto percentuali elevate anche superiori al 90 % del totale.

Specie di Thalassiosira sp. e Chaetoceros sp. sono risultate maggiormente presenti in particolare in primavera e all'inizio dell'estate, mentre Cylindrotheca closterium, Pseudonitzschia seriata complex e Chaetoceros socialis nel mese di luglio e di

## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

agosto. Dal periodo tardo estivo fino alla fine dell'anno nessuna specie ha prevalso sulle altre ( ad eccezione di Asterionella japonica nel mese di dicembre), ma al contrario si è notato un maggior numero di specie in equilibrio numerico tra loro. La classe dei dinoflagellati ha rappresentato una percentuale esigua rispetto al totale delle entità rinvenute; le abbondanze maggiori si sono registrate nei mesi di maggio e giugno. Tra le specie presenti con frequenze costanti si segnala Gymnodinium sp. Per quanto riguarda la presenza nelle stazioni di pesca di specie tossiche appartenenti al genere Dinophysis non si sono riscontrati nel corso del periodo di indagine un numero di individui superiori alla soglia di 1000 cellule / l. Il valore massimo è stato registrato nel mese di ottobre con 480 cellule / l, tutte appartenenti alla specie Dinophysis sacculus. Durante il monitoraggio delle coste dell'Alto Adriatico effettuato nel 1993 non si è mai riscontrata in alcuna stazione la formazione di aggregati gelatinosi. L'esame microbiologico dei campioni di acqua raccolti durante il periodo primaverile - estivo ha evidenziato una assenza quasi totale della contaminazione batteriologica di origine umana.

Da un'apposita elaborazione dei dati sulla qualità delle acque marine di balneazione effettuata a cura del Ministero della Sanità risulta che, per la Regione Veneto, la lunghezza di costa ( in metri ) giudicata idonea alla balneazione per effetto di deroga ai valori limite del parametro ossigeno disciolto è, per gli anni 1992 e 1993, la seguente:

	<u>1992</u>	<u>1993</u>
Venezia	4118	0
Rovigo	4253	15350
VENETO	8371	15350

**LAGHI**

L'attività di sorveglianza nel 1993 è stata attuata attraverso la collaborazione scientifica del Dipartimento di Biologia dell'Università degli Studi di Padova, delle ULSS competenti per territorio, nonché della Sist. Eco di Mestre e, per il servizio nautico relativamente al lago di Garda, della Società di Navigazione Navigard di Desenzano del Garda.

**Lago di Garda**

I diversi parametri analizzati hanno mostrato andamenti legati all'evoluzione delle stagioni; l'ampiezza delle oscillazioni caratteristica di alcuni parametri (trasparenza, ossigeno disciolto, fosforo totale) o la spiccata variabilità di altri (clorofilla "a") inducono ad una certa prudenza nel considerare i livelli medi annuali nella definizione del livello trofico del bacino. Le concentrazioni medie di clorofilla "a" (rilevate nei transetti superficiali) e di fosforo totale nonché i valori di trasparenza, se valutati sulla base dei valori riportati dall'OCSE (1982) per la definizione delle classi di trofia, indicano una condizione di oligomesotrofia come dimostrano i seguenti dati: a) fosforo totale in concentrazioni sempre inferiori a 20 µg/l con medie annuali attorno a 10 µg/l; b) clorofilla "a" con livelli mai superiori a 6-8 µg/l; c) trasparenza delle acque con medie annuali tra 9-10 m.

Nel lago si distinguono due subunità: quella nord-occidentale e quella sud-orientale con diverse caratteristiche fisico-chimiche a diversa risposta trofica. Per esempio, tra dicembre e febbraio la trasparenza nel bacino nord-occidentale raggiunge valori tra i più alti tra quelli rilevati nei laghi italiani, mentre, nel bacino sud-orientale, lo stesso parametro ha titoli più bassi a causa probabilmente di torbidità di origine minerale, della minore profondità e della maggiore influenza della zona di costa.

Nel periodo estivo le acque passano dal caratteristico colore blu invernale ad un verde più o meno intenso a causa dello sviluppo di specie algali di piccole dimensioni (cloroficee e cianoficee). In queste condizioni la visibilità del disco di Secchi arriva attorno a tre metri. Le differenti caratteristiche morfometriche dei due sottobacini del Benaco hanno profonde conseguenze per ciò che riguarda la disponibilità di ossigeno disciolto nella colonna d'acqua e gli effetti della degradazione della sostanza organica nella zona afotica ipolimnica. Il carattere oligomittico del lago assicura, con una fase di mescolamento completo nel corso di inverni particolarmente rigidi e ventosi, la riossigenazione dei fondali. I buoni livelli di ossigenazione rilevati nella zona di fondo del

bacino nord-occidentale sono conseguenza della grande massa d'acqua sottostante alla zona eufotica e quindi della disponibilità di una maggiore quantità di ossigeno per la degradazione. Si aggiunga che il lungo percorso che subiscono le particelle organiche durante la loro sedimentazione ne può permettere una ossidazione anche lungo la colonna. Viceversa, nel bacino sud-orientale, il minore volume e la minore profondità sono la causa di una diminuzione drastica dei livelli di ossigeno disciolto al fondo, con la formazione di ripidi gradienti a partire dai 40-60 metri. I minimi valori di ossigenazione al fondo del bacino sud-orientale si sono riscontrati al termine del periodo della stratificazione estivo-autunnale, circa due mesi prima del completo rimescolamento che, nel 1993, è stato rilevato nella seconda metà di gennaio.

All'inizio del 1993 è stata rilevata una estesa e persistente presenza di ammassi algali verdi localizzati soprattutto sui fondali del bacino meridionale. Tali ammassi, costituiti da specie coloniali filamentose appartenenti alle cioroficee e diatomee centriche hanno costituito un serio problema per i pescatori; la quantità e la consistenza degli ammassi era infatti tale da occludere la maglia delle reti impedendo, di fatto, l'attività ittica.

Malgrado il livello trofico del lago, desta preoccupazione lo sviluppo di una forte componente a cianoficee nella comunità fitoplanctonica. A questa classe appartiene gran parte delle specie da tempo riconosciute responsabili dei problemi per la salute pubblica. Sempre presente ed ormai caratteristico delle comunità fitoplanctoniche durante tutto l'anno è il complesso Oscillatoria agardhi/rubescens; durante l'estate possono prevalere forme coloniali di piccole dimensioni (quali Aphanotheca). Non si sono, tuttavia, evidenziati fenomeni di fioritura algale sostenuta da specie riconosciute tossiche o appartenenti a generi potenzialmente tali.

Da un'apposita elaborazione dei dati sulla qualità delle acque lacustri di balneazione effettuata dal Ministero della Sanità risulta che per il lago di Garda (sponda veneta), per il 1993, il numero dei punti di campionamento giudicati idonei alla balneazione per effetto di deroga ai valori limite del parametro ossigeno disciolto è pari a 30 su 62 controllati.

### Lago di Santa Caterina

E' un bacino idroelettrico del bellunese con differenze di temperatura tra superficie e fondo sempre contenute entro i 2-3°C e con un gradiente termico evidente solo in agosto. La trasparenza è quasi sempre compresa tra 2 e 2,5 metri. Le concentrazioni massime di clorofilla "a" sono state rilevate il 20 agosto con i valori di 5,1 e 10,3 µg/l in superficie e nello strato eufotico rispettivamente; in corrispondenza a questo massimo si raggiungono anche i più alti valori della % di saturazione dell'ossigeno disciolto (oltre il 125%) e del pH (8,4). In tutte le altre date i valori di clorofilla "a" sono compresi tra 0,5 e 4,3µg/l e le percentuali di saturazione dell'O.D. rientrano entro il 110%. Agli alti valori raggiunti da clorofilla, O.D. e pH hanno contribuito le condizioni di stabilità della colonna d'acqua dovute al gradiente termico stabilizzatosi in agosto. I livelli di ossigenazione delle acque di fondo sono sempre prossimi alla saturazione e compresi tra circa il 90% ed il 105%. Le concentrazioni dell'azoto nitrico sono comprese tra i 350 ed i 475 µg/l con i più alti valori rilevati nella seconda metà di luglio. L'azoto nitroso ed ammoniacale presentano concentrazioni molto basse. Le concentrazioni di fosforo ortofostato sono sempre risultate inferiori ai limiti di rilevabilità; il fosforo totale non supera mai i 16 µg/l. I gruppi algali maggiormente rappresentati, come numero di specie, sono costituiti da cloroficee e diatomee. Lo stato trofico del lago è giudicato oligotrofo e in esso non sono mai state rilevate specie algali appartenenti a generi ritenuti potenzialmente tossici.

Dall'apposita elaborazione dei dati sulla qualità delle acque lacustri di balneazione effettuata dal Ministero della Sanità risulta che per il lago di S. Caterina nessun punto di campionamento è stato giudicato idoneo alla balneazione nel 1993 per effetto di deroga ai valori limite del parametro ossigeno disciolto.

### Lago di Santa Croce

E' un bacino idroelettrico del bellunese. In superficie e nella zona eufotica le concentrazioni di clorofilla "a" determinate sui campioni di superficie e dello strato eufotico sono comprese tra 0,8 e 3,5 µg/l; le percentuali di saturazione dell'ossigeno disciolto risultano tra 100% e 110%. L'ossigenazione delle acque di fondo (76% - 78%) si può ritenere ancora su livelli soddisfacenti.



L'azoto nitrico è compreso tra 350 e 380 µg/l. I composti del fosforo sono sempre risultati al di sotto dei limiti di rilevabilità. Nei campioni di fondo i composti del fosforo ed i nitrati mostrano concentrazioni paragonabili ai livelli superiori. La componente microalgale maggiormente presente come numero di specie è rappresentata da cloroficee e diatomee. Il lago è considerato oligomesotrofo e in esso non sono mai state rilevate specie algali appartenenti a generi ritenuti potenzialmente tossici.

Dall'apposita elaborazione dei dati sulla qualità delle acque lacustri di balneazione effettuata dal Ministero della Sanità risulta che per il lago di S. Croce nessun punto di campionamento è stato giudicato idoneo alla balneazione nel 1993 per effetto di deroga ai valori limite del parametro ossigeno disciolto.

#### Lago di Corlo

È un bacino idroelettrico del bellunese. In superficie e nella zona eufotica le concentrazioni di clorofilla "a" sono comprese tra 3,9 e 9,7 µg/l; le percentuali di saturazione dell'ossigeno disciolto risultano tra 110% e 118%. L'azoto nitrico è compreso tra 361 e 441 µg/l con valori leggermente superiori nella zona eufotica. L'azoto nitroso non ha mai superato i 10 µg/l mentre l'azoto ammoniacale presenta una elevata concentrazione in un unico campione relativo allo strato eufotico e risalente al 20 luglio. Il fosforo totale è stato rilevato con concentrazioni comprese tra 11 e 29 µg/l. Sul fondo le concentrazioni dei composti di azoto e fosforo non si discostano di molto da quelle rilevate negli strati superficiali. La componente algale maggiormente presente, come numero di specie, è rappresentata dalle cloroficee; seguono, in proporzioni paragonabili, diatomee, dinoficee e criptoficee.

Il lago è considerato oligo-metrofo e in esso non sono mai state rilevate specie algali appartenenti a generi ritenuti potenzialmente tossici.

Dall'apposita elaborazione dei dati sulla qualità delle acque lacustri di balneazione effettuata dal Ministero della Sanità risulta che, per il 1993, entrambi i punti di campionamento con i quali viene controllata la qualità delle acque di balneazione sono stati giudicati idonei per effetto di deroga ai valori limite del parametro ossigeno disciolto.

### Lago di Mis

Il lago è un bacino idroelettrico del bellunese. In superficie e nella zona eufotica le concentrazioni di clorofilla "a" variano tra 1,0 e 3,4 µg/l; le % di saturazione dell'O.D. tra il 104% ed il 107%. L'azoto nitrico è compreso tra 459 e 542 µg/l. I composti del fosforo, nella componente insolubile, sono presenti in quantità non significativa. Sul fondo, azoto nitrico, nitroso ed ammoniacale sono presenti in concentrazioni comparabili o leggermente superiori a quelle rilevate in superficie; i composti del fosforo presentano invece valori perfettamente comparabili. I livelli di ossigenazione dei fondali mostrano valori superiori a quelli di saturazione (116% e 105%). Il lago è considerato oligotrofo e in esso non sono mai state riscontrate specie algali appartenenti a generi ritenuti potenzialmente tossici

Dall'apposita elaborazione dei dati sulla qualità delle acque lacustri di balneazione effettuata dal Ministero della Sanità risulta che, per il 1993, non si è reso necessario avvalersi della facoltà di deroga.

### REGIONE EMILIA-ROMAGNA

Il programma di sorveglianza è stato messo in atto dall'Assessorato Regionale Programmazione, Pianificazione e Ambiente - Servizio controllo e tutela ambientale con l'Unità operativa " DAPHNE II " della Regione.

Il rapporto predisposto sulla base dei risultati conseguiti riporta le seguenti considerazioni conclusive : fioriture microalgali da diatomee si sono verificate in marzo-aprile ed autunno; a prescindere dall'alterazione del colore delle acque che tali condizioni di solito generano, non si sono comunque rilevate distrofe significative sull'ecosistema. Contenuti i blooms da dinoflagellati nella stagione estiva ed autunnale. La limitatezza di tali eventi ha impedito la formazione di quelle estese e persistenti condizioni di anossia che in passato hanno in molti casi provocato gravi alterazioni a livello di ecosistema bentonico. Le condizioni di anossia dei fondali rilevate nell'estate/autunno sono state infatti spazialmente molto limitate e, nella maggior parte dei casi, relegate alla sola area settentrionale. Modesta anche la presenza di aggregati mucosi sulla colonna d'acqua. Questi sono stati osservati

## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

soprattutto nelle acque profonde e per lo più con conformazioni a "neve marina". Nessun affioramento è stato osservato o segnalato nelle acque prospicienti l'Emilia-Romagna.

Dall'apposita elaborazione dei dati sulla qualità delle acque marine di balneazione effettuate a cura del Ministero della Sanità risulta che, per la Regione Emilia-Romagna, la lunghezza di costa (in metri) giudicata idonea alla balneazione per effetto di deroga ai valori limite del parametro ossigeno disciolto è, per gli anni 1992 e 1993, la seguente:

	<u>1992</u>	<u>1993</u>
Ferrara	20.789	19.637
Ravenna	23.915	31.438
Forlì	10.404	9.470
EMILIA-ROMAGNA	55.108	60.545

## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

REGIONE TOSCANA

Il litorale toscano interessato, per la prima volta, dall'ampliamento dei valori limite del parametro ossigeno disciolto e quindi dal programma di sorveglianza è quello versilese-pisano.

Le strutture coinvolte nel programma di sorveglianza sono state le Unità operative di biotossicologia e di chimica ambientale dei Servizi Multizonali di Prevenzione delle Unità Sanitarie Locali di Lucca e Pisa.

Il rapporto predisposto sulla base dei risultati conseguiti riporta, per il litorale versilese, le seguenti considerazioni conclusive: la distribuzione della clorofilla "a" lungo il litorale indica che i livelli trofici sono strettamente correlati all'immissione di acque interne ed alla direzione delle correnti. Il maggior apporto eutrofizzante è dato dalla foce del fosso Burlamacco. Agli estremi della fascia costiera presa in considerazione prevalgono invece gli apporti del fosso Versilia a nord e del fiume Serchio a sud. Le popolazioni fitoplanctoniche, prevalentemente a diatomee e dinoficee, non mostrano una tipica successione stagionale, ma piuttosto variazioni spaziali sia nella composizione che nei valori numerici. Le specie dannose per la salute pubblica per la produzione di D.S.P. risultano presenti ma solo eccezionalmente a livelli significativi.

I valori dell'ossigeno disciolto risultano correlabili solo in parte alla clorofilla "a". Il superamento del limite massimo ammesso dalla legge ( 120% ) si è verificato soltanto in due occasioni ( 2 giugno e 2 luglio ) limitatamente alle stazioni più meridionali. Il fattore determinante è stato individuato nella stabilità delle condizioni meteorologiche che, in entrambi i casi, hanno favorito una situazione di iperossigenazione.

Per il litorale pisano il rapporto fornisce le seguenti considerazioni conclusive: i risultati ottenuti confermano che il litorale presenta la caratteristica di area eutrofizzata. D'altra parte è noto che la presenza di fiumi, quali il Serchio, il Morto, l'Arno ed il Canale Scolmatore determina l'apporto di elevate concentrazioni di nutrienti che favoriscono lo sviluppo della biomassa fitoplanctonica. Una crescita notevole si rileva nel periodo di fine primavera; si osservano inoltre fioriture di diatomee nei periodi più caldi, caratteristiche queste che sono proprie delle zone soggette a fenomeni di eutrofizzazione. Non va inoltre sottovalutata la presenza di specie potenzialmente tossiche quali Dinophysis sacculus ed Dinophysis acuminata che potrebbero costituire un rischio per la salute pubblica.

Dall'apposita elaborazione dei dati sulla qualità delle acque marine di balneazione effettuata a cura del Ministero della Sanità risulta che, per la Regione Toscana, la lunghezza di costa ( in metri ) giudicata idonea alla balneazione per effetto di deroga ai valori limite del parametro ossigeno disciolto è, per l'anno 1993, la seguente .

1993

Lucca	6.125
Pisa	0
TOSCANA	6.125

#### REGIONE MARCHE

Le strutture incaricate dalla Regione Marche di effettuare il programma di sorveglianza sono stati i Presidi multizonali di Pesaro, Ancona, Macerata ed Ascoli Piceno. Di detti Presidi quello di Macerata con nota del 29/11/1993 ha comunicato alla Regione Marche di non aver potuto svolgere il previsto programma di sorveglianza per carenza di personale. E' da rilevare che nel 1993 tutti i campionamenti eseguiti sulle acque costiere ricadenti nella provincia di Macerata hanno dato, ai sensi del D.P.R. 470/82, risultati favorevoli per il parametro ossigeno disciolto.

Il rapporto predisposto dal Presidio multizonale di Pesaro riporta le considerazioni conclusive che una valutazione complessiva dei parametri evidenzia valori nella norma ad esclusione del mese di febbraio dove si può rilevare la presenza di un fenomeno eutrofico in atto. Tale evento è stato caratterizzato dalla colorazione bruna assunta dall'acqua, dalla trasparenza bassa, dai valori di clorofilla molto alti e da tutti i titoli raggiunti dagli altri indicatori.

## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

Il rapporto predisposto dal Presidio multizonale di Ancona riporta le seguenti considerazioni conclusive : dal punto di vista dell'eutrofizzazione l'anno 1993 si caratterizza per l'assenza di fenomeni distrofici di particolare entità. Infatti sono state evidenziate alcune fioriture algali di diatomee nei mesi precedenti la stagione primaverile e la primaverile stessa ( febbraio-marzo - aprile ). Le suddette fioriture primaverili dovute per lo più alla diatomea Schaeletonema costatum, sono state confermate da un conseguente aumento della clorofilla rispetto ai limiti della norma. In tutti gli altri mesi il quadro fitoplanctonico si è mantenuto nei limiti previsti dalla norma. Lo stesso dicasi per il contenuto di clorofilla "a" e per la presenza di Dinophysis.

Il rapporto predisposto dal Presidio multizonale di Ascoli Piceno riporta le seguenti considerazioni conclusive : nel corso della stagione 1993 non sono stati accertati fenomeni eulrofici o presenza di mucillagini all'atto dei campionamenti. Gli esami batteriologici dei campioni prelevati a vario titolo non hanno messo in evidenza contaminazioni importanti di origine fecale. Le prove biologiche eseguite sui molluschi, per evidenziare la presenza di biotossine, sono risultate sempre negative ad eccezione dei prelievi eseguiti il 18 agosto i cui campioni sono risultati al contrario positivi per tutte le stazioni. Le analisi chimiche relative ai parametri presi in esame non hanno messo in risalto anomalie definendo nel loro complesso una situazione da ritenersi normale per il chimismo delle acque marine. Da un esame dei dati acquisiti si può affermare che il fitoplancton totale è sempre risultato nell'ambito della normalità ad eccezione del valore riscontrato nel campione del 15/8/1993 pari a 11.000.000 di cellule/l dovuto ad una fioritura di criptofitee analoghe a quelle già osservate negli anni 1987e 1988. La presenza di specie appartenenti al genere Dynophysis, cui appartengono le specie tossigene, si osserva invece sin dalla prima serie di prelievi, in misura variabile fino ad alcune centinaia di cellule/l, con una flessione in settembre ed un incremento nei mesi autunnali, quando compare la Dinophysis fortii in aggiunta alle specie già osservate ( Dinophysis sacculus, Dinophysis caudata, Dinophysis sp. ).

Dall'apposita elaborazione dei dati sulla qualità delle acque marine di balneazione effettuata a cura del Ministero della Sanità risulta che, per la Regione Marche, la lunghezza di costa ( in metri ) giudicata idonea alla balneazione per effetto di deroga ai valori limite del parametro ossigeno disciolto è, per gli anni 1992 e 1993, la seguente :

	<u>1992</u>	<u>1993</u>
Pesaro	0	0
Ancona	0	0
Ascoli Piceno	8.074	1.081
MARCHE	8.074	1.081

### REGIONE PIEMONTE

#### Lago Sirio

Il programma di sorveglianza è stato messo in atto dal Servizio di igiene pubblica e dal Laboratorio di sanità pubblica della U.S.L. di Ivrea.

Il rapporto predisposto sulla base dei risultati conseguiti riporta le seguenti considerazioni conclusive : l'anno 1993 ha avuto un andamento diverso dagli anni precedenti. A causa di un inverno non particolarmente rigido e di una primavera precocemente calda si è verificata una massiccia fioritura algale di Eudoringa e Pandorina a fine aprile 1993 ( che ha spostato il pH verso 9,5 ). Successivamente si sono verificate altre fioriture di lieve entità dovute alla particolare alcalinità dell'acqua, imputabili a Staurastum. Il genere Microcystis ha avuto la solita fioritura al culmine dell'estate ( luglio-agosto ). Si segnala un aumento della popolazione delle diatomee. Nell'ultima parte del 1993, si è osservato un ritorno alle solite popolazioni algali indice che il lago è sempre in condizioni di mesotrofia. I dati rilevati evidenziano una situazione batteriologica sempre nella norma con un aumento della contaminazione fecale corrispondente alla stagione balneare.

Dall'apposita elaborazione dei dati sulla qualità delle acque lacustri di balneazione effettuate a cura del Ministero della Sanità risulta che, per il 1993, nessuno dei cinque punti con i quali viene controllata la qualità delle acque di balneazione è stato giudicato idoneo alla balneazione per effetto di deroga ai valori limite del parametro ossigeno disciolto.

#### Lago Viverone

Nell'ambito di un progetto finanziato dal Ministero dell'Ambiente nel 1991, il programma di sorveglianza è stato effettuato, per conto della Regione, dalla società FISIA, dal Dipartimento di Biologia Animale dell'Università di Torino e dal Consorzio per il Sistema Informativo-Piemonte.

Il rapporto predisposto sulla base dei risultati conseguiti fornisce le seguenti considerazioni conclusive. Le indagini sulla componente biologica, iniziate nel luglio 1992 e completate nell'ottobre 1993, hanno evidenziato che il lago di Viverone è un ambiente decisamente eutrofizzato. Infatti la dominanza di cianofitee, tipiche di questo tipo di ambienti, rispetto agli altri gruppi di alghe è schiacciante. Si arriva a punte del 98% come numero di individui per litro. Le specie più rappresentate sono Gomphosphaeria lacustris e Microcystis flos-aquae. Il monitoraggio ha evidenziato che il grave stato di eutrofizzazione del lago è dovuto all'entità del carico esterno da sorgente puntiforme che vi è stato sversato in passato e che non potrà essere smaltito facilmente a causa del lunghissimo tempo di ricambio delle acque. Saranno dunque necessari interventi "ad hoc" per eliminare il carico interno. Nel frattempo il lago sarà soggetto ai fenomeni caratteristici degli ambienti eutrofizzati durante il periodo estivo: perdita di trasparenza per proliferazione algale, iperossigenazione degli strati superficiali ed anossia di quelli profondi.

Dall'apposita elaborazione dei dati sulla qualità delle acque lacustri di balneazione effettuata dal Ministero della Sanità risulta che, per il 1993, tutti i punti (7) con i quali viene controllata la qualità delle acque di balneazione sono stati giudicati idonei per effetto di deroga ai valori limite del parametro ossigeno disciolto.



**REGIONE UMBRIA****Lago Trasimeno**

La struttura incaricata dalla Regione Umbria, di effettuare il programma di sorveglianza sul lago Trasimeno è stata il Presidio Multizonale di prevenzione di Perugia.

Il rapporto predisposto sulla base dei risultati conseguiti riporta le seguenti considerazioni conclusive: i dati ottenuti nel 1993 sono sostanzialmente identici a quelli del 1992 per tutti i parametri più significativi ad eccezione dei solidi disciolti e della trasparenza. I valori dei solidi disciolti risultano superiori di circa il 5,6% rispetto ai dati dell'anno precedente in buon accordo con l'abbassamento di alcuni centimetri del livello idrometrico del lago. Il dato sicuramente più interessante è, però, quello relativo alla trasparenza: nel 1992 la trasparenza è risultata inferiore ad un metro nel 14,6% dei casi, mentre nel 1993 tale percentuale è salita al 41,7%. In effetti il 1993 è stato caratterizzato da una ridotta e comunque ritardata crescita di macrofite ed un conseguente aumento della torbidità dovuto alla più facile rimozione e dispersione nell'intera massa delle sostanze indisciolte presenti sul fondo del lago. A tale ridotta crescita di macrofite non è però corrisposto, per il fenomeno di competizione, un significativo aumento della produzione algale. I valori riscontrati, anche se mediamente superiori a quelli riscontrati nel 1992, sono comunque compatibili con condizioni di mesotrofia.

Dall'apposita elaborazione dei dati sulla qualità delle acque lacustri di balneazione effettuata a cura del Ministero della Sanità risulta che, per il lago Trasimeno, nessun punto di campionamento è risultato nel 1993 idoneo alla balneazione per effetto di deroga ai valori limite del parametro ossigeno disciolto.

## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

Il programma di sorveglianza è stato messo in atto dal Dipartimento sanità ed assistenza della Provincia e riguarda per ogni lago l'unico punto di campionamento fissato dalla Provincia per il controllo della qualità delle acque di balneazione. Il rapporto, predisposto sulla base dei risultati conseguiti, riporta le seguenti considerazioni conclusive: per il lago d' Idro la concentrazione dei nutrienti presenta valori  $< 0,5$  mg/l per l'azoto ammoniacale,  $< 2,9$  mg/l per l'azoto nitrico,  $< 0,04$  mg/l per l'azoto nitroso,  $< 0,08$  mg/l per il fosforo totale e per i fosfati. La concentrazione dell'ossigeno disciolto ha raggiunto la punta più elevata in agosto (16,1%) in coincidenza della massima presenza algale rilevata, i cui valori sono stati di 7.000.000 cellule/l. Nella popolazione fitoplanctonica prevalgono le diatomee (*Sinedra* e *Cyclotella*) e sono presenti in quantità non significativa specie appartenenti alle cianofite e alle dinofitee. La clorofilla "a" segue l'andamento della concentrazione algale e così pure il pH, che, comunque, rimane entro i limiti previsti dalla normativa. L'inquinamento microbiologico è contenuto a livelli molto bassi. Gli indici di trofismo situano la zona controllata del lago in una condizione di meso-eutrofia.

Il lago di Terlago è stato interessato nel corso dell'estate 1993 da lavori di bonifica idraulica, per il recupero del livello originale, che si sono concretati nel tamponamento parziale dello scarico naturale con teli di bentonite. Inoltre, come ogni anno, è stata asportata parte della vegetazione acquatica per limitare la produzione di nutrienti. E' in fase finale di attuazione il progetto per eliminare anche lo scarico del depuratore dei reflui civili. Da circa due anni i valori dell'ossigeno disciolto hanno raggiunto punte di 160-165% fatto dovuto probabilmente al naturale abbassamento del livello dell'acqua nel lago stesso con aumento dei nutrienti e delle popolazioni algali. Durante i mesi estivi del 1993 la concentrazione di queste ultime ha avuto un andamento oscillante ed ha raggiunto punte massime di poco superiori a 9.000.000 /l. rappresentate in massima parte da diatomee (*Sinedra* e *Cyclotella*), clorofitee (*Tetraedron* e *Scenedesmus*) e criptofitee. La clorofilla "a" ha subito un incremento con l'avanzare della stagione fino a raggiungere valori di 57 µg/l nel mese di settembre. Conseguentemente i valori della trasparenza, mediamente piuttosto bassi, sono risultati compresi tra 1,10 e 2,70 m. La concentrazione delle forme chimiche dell'azoto e del fosforo non ha evidenziato livelli particolarmente preoccupanti dimostrando comunque una discreta variabilità correlabile alla forte variazione del livello più sopra menzionata. Gli indici trofici classificano queste acque nella fascia di eutrofia. Gli indici microbiologici sono risultati a livelli minimali.

Il lago di Serraira è situato ad una quota di circa 1000 metri s.l.m. ed è caratterizzato da un'acqua molto leggera (residuo secco massimo rilevato 86 mg/l e conducibilità intorno ai 105 µS). In questo lago nell'estate 1993 si è avuto un unico lieve superamento dei valori dell'ossigeno disciolto previsti dal D.P.R. 470/82 nel mese di maggio quando si è raggiunto il valore di 146% in corrispondenza del massimo picco fitoplanctonico riscontrato (4.160.000 cellule/l rappresentate per il 75% da Cyclotella comta e per un 13% da criptofitee). Anche per questo lago, pur essendo situato dagli indici trofici nella fascia meso-eutrofica, i valori degli inquinanti chimici sono a livelli mediamente bassi e quelli microbiologici a livelli insignificanti. In questo lago è attivo da qualche anno uno scarico, mediante sifone posizionato sul fondo, delle acque profonde più asfittiche. Vista la situazione di relativa tranquillità appena descritta, per questo lago non è previsto alcun altro intervento di recupero in quanto gli scarichi fognari sono già da anni esclusi e la presenza fitoplanctonica è riconducibile a fenomeni naturali.

Il lago di Canzolino è un piccolo lago con una profondità massima di soli 15 metri e scarsamente utilizzato per la balneazione. In questo lago è attivo, soprattutto nel periodo estivo, un sifonaggio delle acque profonde mentre è stato recentissimamente messo in funzione un apposito ossigenatore al fine di combattere l'anossia cronica delle acque di questo lago considerato da molto tempo sicuramente interessato a fenomeni di eutrofizzazione. Praticamente l'attività di balneazione è stata permessa solo a partire dal mese di luglio in quanto in precedenza i valori del pH sono risultati superiori a 9 e l'ossigeno disciolto ha superato anche i limiti della deroga portandosi fino ad un valore massimo di 226% in data 4/5/1993 in coincidenza con i valori massimi della clorofilla "a" e del fosforo totale. Il picco algale è stato raggiunto a cavallo dei mesi di giugno e luglio con valori di 13.078.000 e 10.040.000 cellule/l rappresentate per oltre il 91% da Scenedesmus. La trasparenza è sempre stata < 2 metri tranne nell'ultimo periodo estivo ( settembre ). L'inquinamento microbiologico, pur evidenziando valori superiori agli altri tre laghi, è comunque abbondantemente contenuto nei limiti previsti dal D.P.R. 470/82.

Dai dati sovraesposti si può concludere che lo stato generale dei laghi presi in considerazione non presenta segni di compromissione irreversibile e comunque non desta nessuna preoccupazione per quanto riguarda la tutela igienico-sanitaria delle attività di balneazione. Gli interventi messi in atto nei laghi di Terlago e Canzolino, con la supervisione dell'Istituto Agrario di S. Michele all'Adige, sono sicure premesse per il recupero globale anche se per il lago di Canzolino maggiormente compromesso sono prevedibili tempi più lunghi e maggiori difficoltà. Il lago di Serraira presenta una situazione tale da sconsigliare ogni intervento umano che non sia quello di controllare od evitare l'immissione di scarichi inquinanti favorendo le capacità autodepurative naturali.

Dall'apposita elaborazione dei dati sulla qualità delle acque lacustri di balneazione effettuata a cura del Ministero della Sanità risulta che, per il 1993, ci si è avvalsi della facoltà di deroga per i laghi di Idro (sponda trentina) e Terlago mentre non si è reso necessario avvalersene per i laghi Serraià e Canzolino.

### CONCLUSIONI

Il programma di sorveglianza attuato ai sensi dell'art. 1 comma 3 della legge 12 giugno 1993, n. 185 (conversione del DL 13 aprile 1993 n. 109) ha evidenziato, attraverso le eccedenze dei valori di ossigeno disciolto, una estensione dei tratti di mare interessati da fenomeni di eutrofizzazione.

L'estate 1993 non è stata segnata dalla comparsa in mare di fenomeni distrofici quali anossie ed emersione di mucillagini. Tuttavia i tratti di litorale caratterizzati da un grado trofico sono aumentati, estendendosi, nel Mare Adriatico, lungo la costa di Rovigo dove si è passati dai 4,253 Km del 1992 ai 15,350 Km del 1993 e lungo quella di Ravenna dove i 23,915 Km del 1992 sono divenuti 31,438 Km nel 1993. L'eutrofizzazione ha anche interessato tratti di costa tirrenica, con i 6,125 Km di litorale lucchese.

A fronte di ciò le coste ricadenti nella provincia di Venezia (4,118 Km nel 1992) e in quella di Pisa, almeno per il 1993, non hanno avuto necessità di usufruire della deroga e si sono andate restringendo le aree costiere picene interessate da valori di ossigeno disciolto eccedenti i limiti di legge, passando dagli 8,074 Km del 1992 a 1,081 Km per il 1993.

La situazione è rimasta stazionaria per le province di Ferrara (19,637 Km nel 1993 contro 20,789 Km del 1992) e di Forlì (9,470 Km del 1993 contro 10,404 del 1992).

Sul fronte dei laghi, per la sponda veneta del lago di Garda, il 48% delle stazioni di balneazione sono state considerate balneabili nel 1993 per effetto della deroga al parametro ossigeno disciolto.

Nettunense dei quattro laghi S. Caterina (oligotrofo), S. Croce (oligotrofo), Mis (oligotrofo) e Carlo (oligomesotrofo), solo il S. Caterina (parzialmente) ed il Corlo sono stati giudicati idonei alla balneazione e di questi il lago di Corlo non ha avuto necessità di usufruire del regime di deroga per il parametro ossigeno disciolto.

Analogamente in Piemonte dei due laghi Sirio (mesotrofo) e Viverone solo le stazioni costiere di quest'ultimo, che pure è un lago eutrofo, sono state giudicate balneabili in regime di deroga. Al contrario in Umbria la riviera del Lago Trasimeno è risultata quasi completamente non balneabile.

Nella provincia autonoma di Trento dei quattro laghi di Idro (mesoeutrofo), Terlago (eutrofo), Serrai (mesoeutrofo), Canzolino (eutrofo) nonostante la comparsa di picchi algali estivi che superavano il milione di cellule *l*, sono stati giudicati balneabili quelli di Idro, Terlago e Serrai; di questi, i primi due per effetto di deroga.

L'apporto di nutrienti in grado di favorire lo sviluppo di eccessive popolazioni fitoplanctoniche è principalmente legato alla immissione diretta o indiretta di acque di scarico, anche se non si deve escludere un arricchimento trofico dovuto al dilavamento dei suoli. E' molto probabile e assai frequente da riscontrare che al fenomeno trofico si sovrapponga quello igienico-sanitario caratterizzato da eccessive concentrazioni di germi enterici nelle acque. Tuttavia, mentre è più facile ridurre la componente igienico sanitaria ricorrendo a trattamenti disinfettivi, è molto più complicato ed economicamente oneroso diminuire il contenuto di nutrienti di un'acqua. La conseguenza è che acque eutrofe possono avere basse cariche di batteri enterici e viceversa. Ciò può spiegare la concordanza /discordanza tra grado trofico delle acque (soprattutto nei laghi) e giudizio complessivo di balneabilità.

E' per questo che alle condizioni igienico-sanitarie delle coste marine e lacustri italiane che emergono dal rapporto annuale sulla balneazione, redatto dal Ministero della Sanità in base alla sorveglianza dei parametri microbiologici controllati routinariamente (coliformi ed enterococchi), fa riscontro una progressione spaziale dell'aumento trofico delle acque sintomo indiretto dell'apporto di acque reflue, dilavanti e fluviali.

Questo scadimento della qualità ambientale non sempre si traduce nei fenomeni macroscopici che colpiscono la pubblica opinione ed i mezzi di informazione perchè la risposta biologica all'aumento trofico delle acque è legata a fattori meteorologici, mutevoli di anno in anno.

Tra le microalghe che sono state segnalate nel corso del programma di sorveglianza 1993 per la concessione delle deroghe per l'ossigeno disciolto, compaiono, anche se in genere in numero limitato, generi e specie algali di cui si conoscono varietà tossiche: Gymnodinium, Dinophysis (per le acque marine), quest'ultima anche lungo il litorale toscano, e Oscillatoria agardhii/rubescens e Microcystis ( per le acque dolci). Solo nella provincia di Ascoli Piceno il contestuale monitoraggio dei molluschi nell'agosto 1993 ha evidenziato la presenza di tossine D.S.P. accumulate nei mitili.

## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

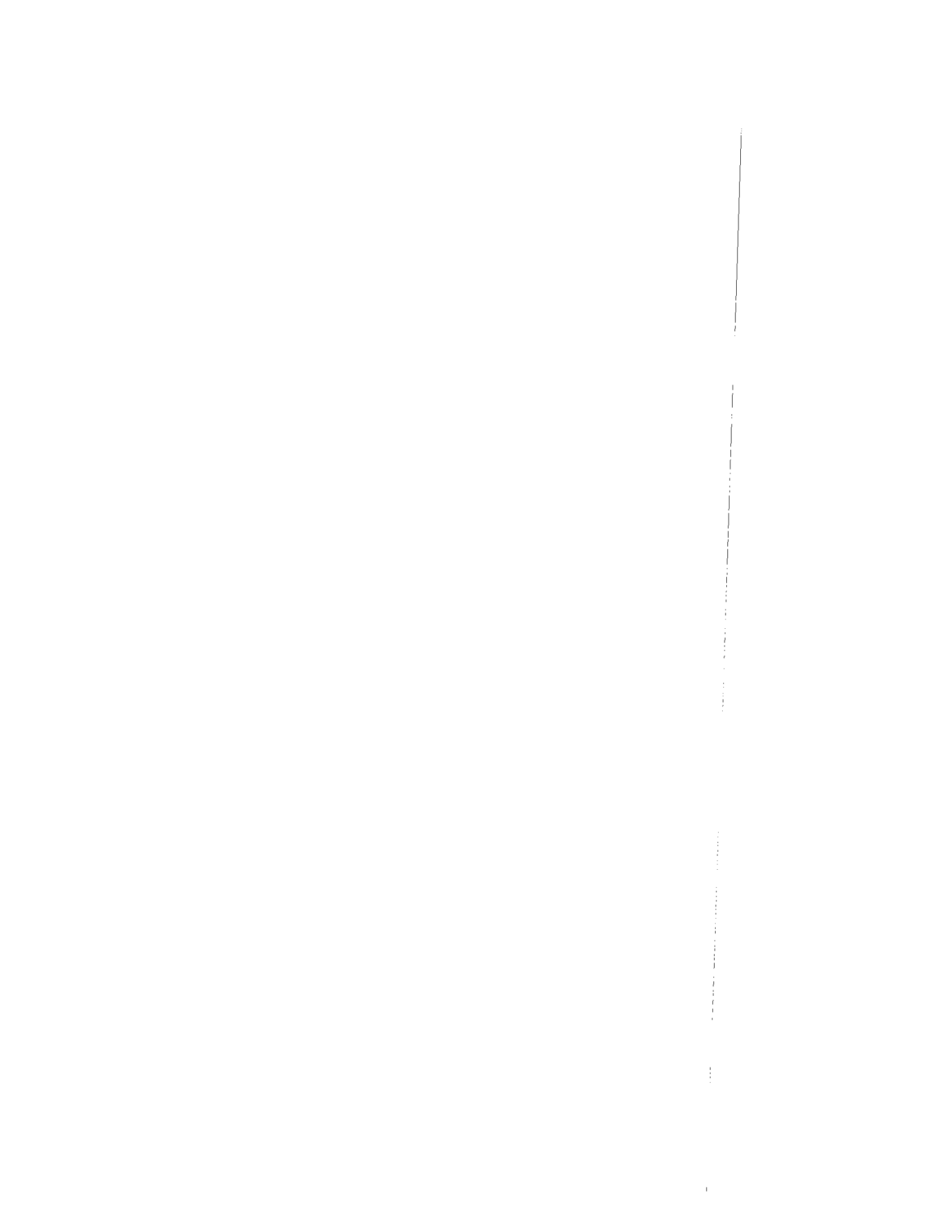
Anche se, almeno nel caso del mare, non esiste un pericolo per l'uso balneare di tratti di costa in cui compaiono alghe tossiche, tale evento rappresenta un rischio se si considera l'attività balneare nel suo aspetto ricreativo globale. Infatti è consuetudine di molti frequentatori di spiagge raccogliere liberamente molluschi per farne uso personale.

Lo sviluppo invece di cianoficee tossiche nei corpi lacustri è un rischio reale e diretto per il bagnante.

I programmi di sorveglianza vanno sostenuti per verificare l'esistenza di questi effetti negativi correlati all'uso ricreativo di specchi d'acqua ma anche per pianificare interventi di recupero a fronte delle situazioni esistenti e dei costi benefici ricavabili da tali azioni di ripristino ambientale.

Marzo 1996

**QUALITÀ DELLE ACQUE DI BALNEAZIONE  
RAPPORTO NUMERICO  
(D.P.R. 8 GIUGNO 1982 N. 470)  
ANNO 1993**





## XIII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

## C O N S I D E R A Z I O N I   I N T R O D U T T I V E

La tabella 1 consente di valutare la mole di lavoro svolto, nel 1993, dai vari Laboratori e Presidi preposti al controllo; essa evidenzia che il numero medio di campioni prelevati per punto nel 1993 presenta contenutiissimi scostamenti rispetto al valore di legge (12 campioni per punto). Taluni sensibili scostamenti da detto valore dipendono per taluni Laboratori delle Regioni Toscana, Lazio, Abruzzo, Puglia, Sicilia e Sardegna, dall'applicazione della facoltà di ridurre di un fattore 2 la frequenza dei campionamenti.

Nel 1993 alcuni Laboratori di igiene e profilassi o Presidi multizonali di prevenzione delle Regioni Toscana, Lazio, Abruzzo, Puglia, Sicilia e Sardegna si sono avvalsi, per determinate zone, della facoltà di cui alla nota (1) dell'allegato 1 al D.P.R. 470/82 che consente di ridurre di un fattore 2 la frequenza dei campionamenti quando le analisi effettuate negli ultimi due periodi di campionamento hanno dato costantemente risultati favorevoli per tutti i parametri dell'allegato stesso e quando non sia intervenuto alcun fattore di deterioramento della qualità delle acque.

Anche nel presente rapporto, in base alla circolare del Ministero della Sanità n. 27 del 25 luglio 1988, non si è proceduto alla elaborazione dei dati relativi a quei punti per i quali non sono pervenuti i risultati analitici di almeno 10 campioni. Ovviamente detta procedura non è stata applicata ai punti per i quali ci si è avvalsi della riduzione della frequenza di un fattore 2 di cui al paragrafo precedente.

## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

## ACQUE MARINE

L'esame dei dati pervenuti, relativamente al 1993, evidenzia che gli stessi interessano tutte le province costiere italiane.

I punti di prelievo, fissati dalle competenti regioni per l'anno 1993, risultano essere 4.319. Sono pervenuti i risultati dei campionamenti effettuati in 4.268 punti, per un totale di 46.035 campioni. Nel 1992 i punti fissati erano 4.036; erano pervenuti i risultati dei campionamenti effettuati in 4.034 punti per un totale di 43.595 campioni.

Dall'esame dei dati risulta che, a livello nazionale, il numero medio dei campioni è pari a 10,7 (cfr. grafico 1); nel 1992 detto valore medio era pari a 10,8. Va rilevato che detto valore di 10,7 è da correlare alla già citata facoltà di riduzione di un fattore 2 della frequenza dei campionamenti di cui, per un significativo numero di punti, si sono avvalse le Regioni Toscana, Lazio, Abruzzo, Puglia, Sicilia e Sardegna.

L'andamento della percentuale mensile dei campioni rilevati non si discosta sostanzialmente da quella degli anni precedenti ad esclusione del mese di aprile nel quale si è verificata una riduzione di tale percentuale; al riguardo risulta che in aprile non sono stati effettuati campionamenti nella provincia di Bari, Agrigento, Caltanissetta, Ragusa, Siracusa, Catania, Messina e Palermo (cfr. elaborato 1).

Il grafico 2 riporta la suddivisione dei punti di campionamento per classi di prelievo.

In base a quanto riportato negli ultimi due commi della premessa, sono stati elaborati i risultati analitici relativi a 4.226 punti (3.834 nel 1992) per un totale di 45.618 campioni (42.265 nel 1992); non sono stati cioè elaborati i risultati relativi a 62 punti per un totale di 417 campioni (cfr. elaborato 2).

## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

Si evidenzia pertanto nel 1993, rispetto al 1992, un consistente incremento pari al 10,2% del numero dei punti campionati almeno dieci volte. I risultati evidenziano che dei 45.618 campioni elaborati, 42.255, pari al 92,6%, risultano favorevoli per tutti i parametri di cui al D.P.R. 470/82 e successive modificazioni (cfr. elaborato 2).

L'elaborato 3 fornisce le percentuali dei campioni favorevoli per parametro e per mese. L'elaborazione dei dati relativi ai soli campioni risultati non favorevoli evidenzia che il fattore limitante la qualità delle acque marine di balneazione è costituito dai parametri microbiologici che, nel loro insieme, incidono per il 80,89% (cfr. grafico 3).

Elaborazioni analoghe che evidenziano la ripartizione percentuale dell'inquinamento secondo i parametri vengono riportate per ogni provincia, unitamente alle tabelle dei punti di campionamento.

**ACQUE LACUSTRI**

L'esame dei dati analitici pervenuti nel 1993 evidenzia che gli stessi interessano le Regioni Piemonte, Lombardia, Veneto, Friuli-Venezia Giulia, Toscana, Umbria, Lazio, Puglia e le Province Autonome di Trento e Bolzano.

## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

I dati pervenuti interessano 60 laghi (65 nel 1992). I punti di prelievo fissati dalle competenti regioni e province autonome per l'anno 1993 risultano essere 633 (589 nel 1992); sono pervenuti i risultati dei campioni effettuati in 617 punti (576 nel 1992), per un totale di 7.071 campioni rilevati (6.790 nel 1992). Si evidenzia pertanto, nel 1993, rispetto al 1992, un incremento del 7,1% del numero di punti campionati e del 4,1% dei campioni rilevati.

Dall'esame dei dati si rileva che a livello nazionale il numero medio di campioni per punto di campionamento, pari a 10,8 (cfr. grafico 4) ha subito un decremento rispetto al 1992 (11,5).

L'andamento percentuale mensile dei campioni rilevati presenta oscillazioni contenute da maggio ad agosto; valori sensibilmente inferiori alla media si riscontrano in aprile e settembre (cfr. elaborato 4).

Il grafico 5 riporta la suddivisione dei punti di campionamento per classi di prelievo.

Anche per le acque lacustri si è operato, in conformità a quanto evidenziato negli ultimi due commi della premessa, pervenendo alla elaborazione dei risultati analitici relativi a 582 punti (554 nel 1992), per un totale di 6.843 campioni (6.624 nel 1992); non sono cioè stati elaborati i dati relativi a 35 punti, per un totale di 228 campioni. I risultati evidenziano che dei 6.843 campioni elaborati, 5.215 (pari al 76,2%) risultano favorevoli per tutti i parametri di cui al D.P.R. 470/82 e successive modificazioni (cfr. elaborato 5). L'elaborato 6 fornisce le percentuali dei campioni favorevoli per parametro e per mese.

L'elaborazione dei dati relativi ai soli campioni risultati non favorevoli conferma che, per le acque lacustri, il fattore limitante la qualità, ai fini balneari, è costituito dai parametri microbiologici con una incidenza percentuale pari a 54,95% (cfr. grafico 6).

## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

## ACQUE FLUVIALI

L'esame dei dati analitici pervenuti evidenzia che gli stessi, analogamente al 1992, interessano le regioni Piemonte, Lombardia, Friuli-Venezia Giulia e Liguria, per un totale di 11 corsi d'acqua (15 nel 1992).

I punti di prelievo fissati dalle competenti regioni risultano essere 52 (51 nel 1992).

Sono pervenuti i risultati dei campionamenti effettuati in 48 punti, per un totale di 553 campioni (540 nel 1992) corrispondenti a 10,6 campioni per punto (10,6 nel 1992) (cfr.elaborato 7). Sono risultati elaborabili (almeno dieci campioni per punto) i dati relativi a 46 punti per un totale di 537 campioni concernenti undici corsi d'acqua. I risultati evidenziano che, dei 537 campioni elaborati, 186 (34,6%) risultano favorevoli per tutti i parametri di cui al D.P.R. 470/82 e successive modificazioni (cfr. elaborato 8). Nel 1992 i campioni elaborabili erano 540, con 175 campioni favorevoli, pari al 32,4%. Dello stesso elaborato 8 si conferma altresì che il fattore limitante la qualità delle acque fluviali adibite alla balneazione è costituito quasi esclusivamente dai parametri microbiologici.

## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

tabella 1

U.S.L. DI APPARTENENZA DEI PRESIDI O SERVIZI MULTIZONALI / LABORATORI DI IGIENE E  
 PROFILASSI PREPOSTI AI CAMPIONAMENTI DELLE ACQUE DI BALNEAZIONE MARINE, LACUSTRI E FLUVIALI

REGIONE	UNITA' SANITARIA LOCALE		PUNTI		CAMPIONI EFFETTUATI PER PUNTO	MEDIA (#) CAMPIONI PER PUNTO
	CODICE I	DENOMINAZIONE	FISSATI	CAMPIONATI		
PIEMONTE	024	0024-COLLEGGIO-GRUGLIASCO	5	4	28	5,6
	040	0040-IVREA	5	5	60	12,0
	045	0045-VERCELLI	7	7	84	12,0
	051	0051-NOVARA	84	83	968	11,5
LOMBARDIA	003	0003-VARESE	47	46	559	11,9
	011	0011-COMO	86	85	956	11,1
	022	0022-SONDRIO	8	5	61	7,6
	041	0041-BRESCIA	99	95	1140	11,5
	069	0069-PARABIAGO	1	1	10	10,0
	753	753-MILANO	7	7	70	10,0
	001	0001-CENTRO SUD BOLZANO	50	50	548	11,0
PROV. AUTON. BOLZANO	001	0001-CENTRO SUD BOLZANO	50	50	548	11,0
PROV. AUTON. TRENTO	005	0005-VALLE DELL'ADIGE	33	33	370	11,5
	003	0003-BELLUNO	10	10	92	9,2
VENETO	025	0025-VERONA	62	62	744	12,0
	030	0030-MEDIO POLESINE	16	16	192	12,0
	036	0036-VENEZIA TERRAFERMA	71	71	840	11,8
	001	0001-TRIESTINA	25	25	300	12,0
FRIULI VENEZIA GIULIA	002	0002-GORIZIANA	11	11	128	11,6
	007	0007-UDINESE	14	14	168	12,0
	011	0011-PORDENONESE	2	2	16	8,0
	003	0003-IMPERIESE	93	93	1127	12,1
	007	0007-DEL SAVONESE	89	89	1029	11,6
LIGURIA	012	0012-GENOVA III	102	102	1224	12,0
	019	0019-SPEZZINO	75	75	902	12,0
	031	0031-FERRARA	14	14	168	12,0
EMILIA ROMAGNA	035	0035-RAVENNA	27	27	324	12,0
	038	0038-FORLI	11	11	132	12,0
	040	0040-RIMINI NORD	43	43	508	11,8
	002	0002-AREA DI MASSA E CARRARA	22	22	262	11,9
TOSCANA	002	0002-AREA DI MASSA E CARRARA	22	22	262	11,9

CONTINUA

TOSCANA

(\*) LA MEDIA E' CALCOLATA IN RIFERIMENTO AI PUNTI FISSATI DALLA REGIONE

## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

segue tabella 1

U.S.I. DI APPARTENENZA DEI PRESIDIO O SERVIZI MULTIZONALI / LABORATORI DI IGIENE E  
 PROFILASSI PREPOSTI AI CAMPIONAMENTI DELLE ACQUE DI BALNEAZIONE MARINE, LACUSTRI E FLUVIALI

REGIONE	CODICE	UNITA' SANITARIA LOCALE DENOMINAZIONE	PUNTI		CAMPIONI EFFETTUATI PER PUNTO	MEDIA (*) CAMPIONI
			FISSATI	CAMPIONATI		
TOSCANA	006	0006-PIANA DI LUCCA	16	16	192	12,0
	019	0012-AREA PISANA	26	26	312	12,0
	020	0013-AREA LIVORNESE	86	86	1017	11,8
	033	0025-VAL DI CORNIA	120	120	1164	9,7
	036	0028-AREA GROSSETANA	90	90	689	7,7
	003	0003-PERUGINO	18	18	216	12,0
UMBRIA	012	0012-CONCA TERNANA	7	7	84	12,0
	003	0003-PESARO	56	56	666	11,9
MARCHE	012	0012-ANCONA	69	69	828	12,0
	015	0015-MACERATA	36	36	432	12,0
	024	0024-ASCOLI PICENO	57	57	668	11,7
	003	0003-VITERBO	81	71	710	8,8
LAZIO	046	0003-VITERBO	143	143	1707	11,9
	065	0003-LATINA	149	149	1777	11,9
	004	0004-CHIETI	50	50	500	10,0
ABRUZZO	011	0011-PESCARA	15	15	132	8,8
	014	0014-TERAMO	47	47	460	9,8
MOLISE	005	0005-CARPOBASSO	33	33	396	12,0
CAMPANIA	015	0015-CASERTA	46	46	504	11,0
	046	0046-NAPOLI	158	158	1896	12,0
	053	0053-SALERNO	148	148	1784	12,1
PUGLIA	008	FG08-FOGGIA	220	220	2416	11,0
	021	BA10-BARI	134	134	1372	10,2
	034	TA05-TARANTO	72	72	861	12,0
	040	BR04-BRINDISI	86	86	1029	12,0
	043	LE01-LECCE	133	133	994	7,5
BASILICATA	002	0002-POTENZA	13	13	189	14,5
	006	0006-MATERA	35	35	420	12,0

CONTINUA CALABRIA

(\*) LA MEDIA E' CALCOLATA IN RIFERIMENTO AI PUNTI FISSATI DALLA REGIONE

## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

segue tabella 1

SISTEMA INFORMATIVO SANITARIO - MINISTERO DELLA SANITA'  
ACQUE DI BALNEAZIONE - ANNO 1993U.S.L. DI APPARTENENZA DEI PRESIDIO O SERVIZI MULTIZONALI / LABORATORI DI IGIENE E  
PROFILASSI PREPOSTI AI CAMPIONAMENTI DELLE ACQUE DI BALNEAZIONE MARINE, LACUSTRI E FLUVIALI

REGIONE	UNITA' SANITARIA LOCALE		PUNTI		CAMPIONI EFFETTUATI	MEDIA (*) CAMPIONI PER PUNTO
	CODICE	DENOMINAZIONE	FISSATI	CAMPIONATI		
CALABRIA	009	0009-COSENZA	277	277	3324	12,0
	018	0018-CATANZARO	213	213	2454	11,5
	031	0031-REGGIO CALABRIA	131	130	1560	11,9
SICILIA	001	0001-TRAPANI	75	75	875	11,7
	011	0011-AGRIGENTO	44	44	466	10,6
	016	0016-CALTANISSETTA	8	8	96	12,0
	023	0023-RAGUSA	34	34	337	9,9
	026	0026-SIRACUSA	50	50	600	12,0
	035	0035-CATANIA	32	32	240	7,5
	041	0041-MESSINA NORD	198	185	1884	9,5
	059	0059-PALERMO	121	105	1161	9,6
SARDEGNA	001	0001-SASSARI	221	221	1668	7,5
	007	0007-NUORO	106	106	842	7,9
	013	0013-ORISTANO	54	54	458	8,5
	021	0021-CAGLIARI	177	177	1259	7,1

(\*) LA MEDIA E' CALCOLATA IN RIFERIMENTO AI PUNTI FISSATI DALLA REGIONE



# ACQUE MARINE

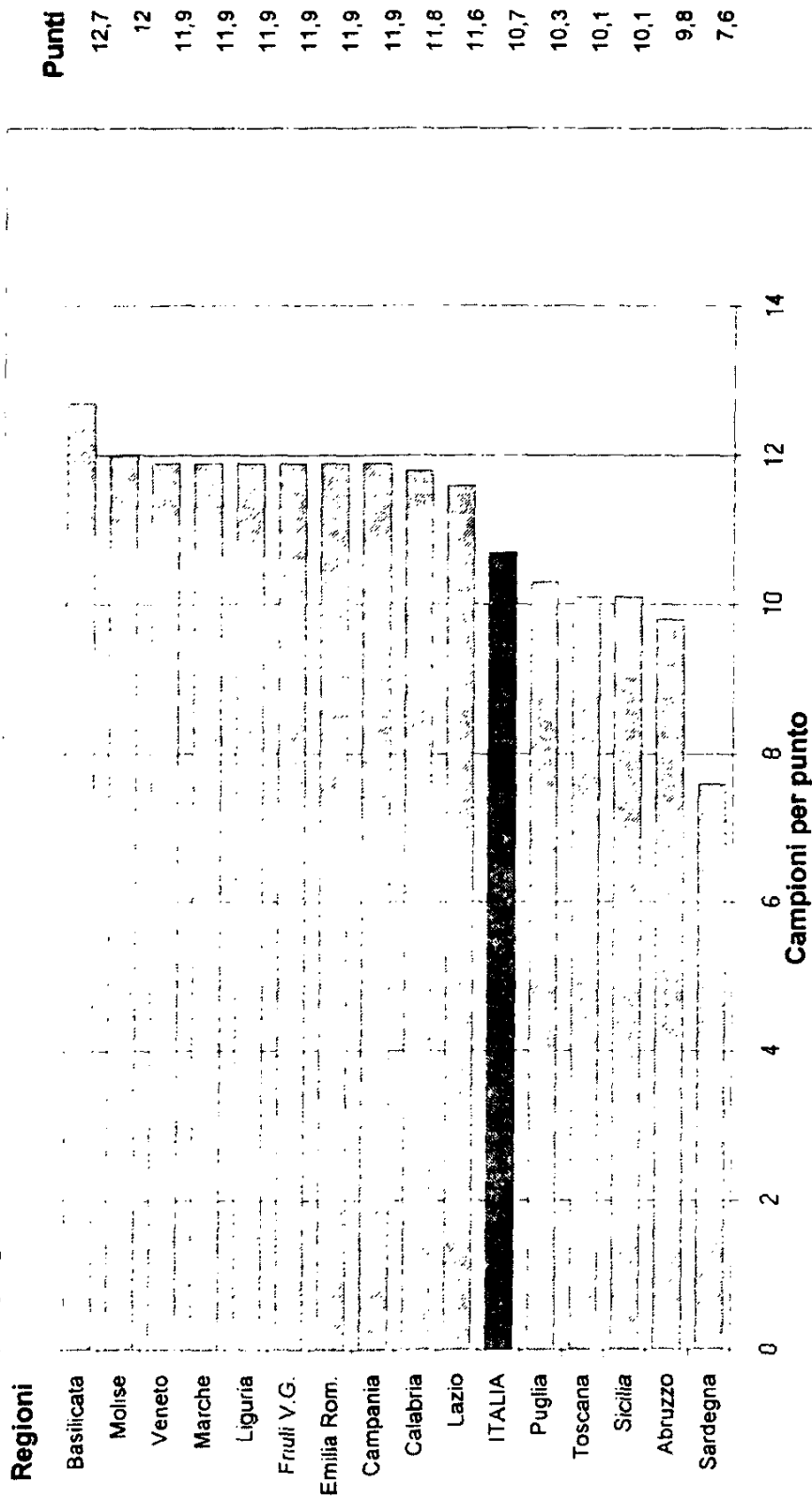
1

2

3

# ACQUE MARINE DI BALNEAZIONE - ANNO 1993

NUMERO MEDIO DI CAMPIONI DISPONIBILI PER PUNTI DI CAMPIONAMENTO FISSATI



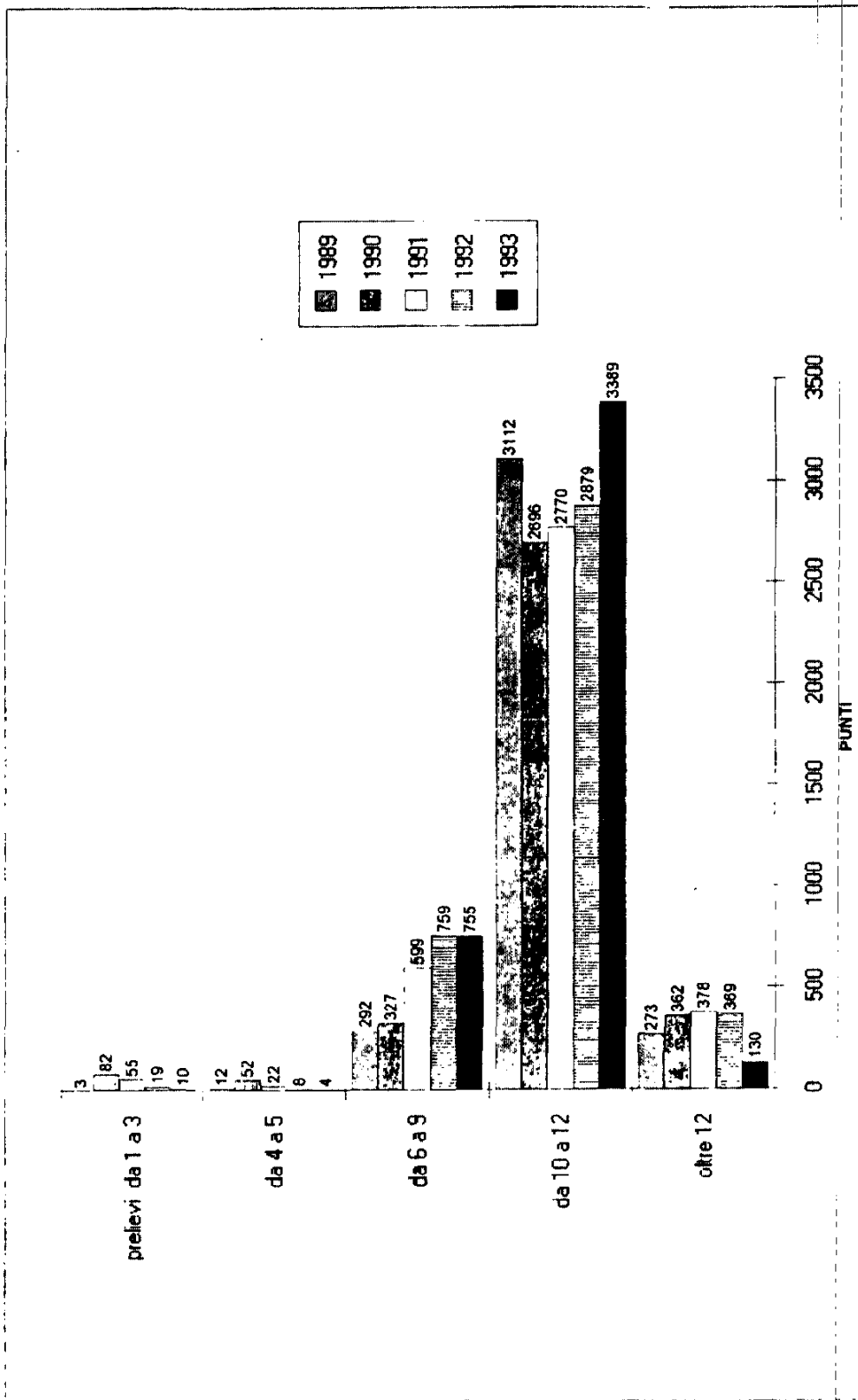
fonte: schede di rilevazione dei risultati delle analisi (D.P.R. 470/82)



# ACQUE MARINE DI BALNEAZIONE - ANNO 1993

## PUNTI DI CAMPIONAMENTO RIPARTITI PER CLASSI DI PRELIEVO

RAFFRONTO ANNI 1989 - 1993



fonte : schede di rilevazione dei risultati delle analisi (D.P.R. 470/82)

grafico 2

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

elaborato 2

SITUAZIONE SINTETICA DEI CAMPIONI FAVOREVOLI SECONDO I VALORI LIMITE  
RIEPILOGO NAZIONALE

REGIONE	PUNTI RILEVATI	CAMPIONI FAV.	COLIF. TOTALI	ISTREP- FECALITOCOC.	SALMO- INELLE	ENTE- PROV.	PH	COLO- RAZ.	TRA- SPAR.	OLI MINER.	TENSIO ATTIVI	FOSSIG.
VENETO	87	1032	1004	97,2	99,3	98,2	99,9	98,1	100,0	100,0	100,0	100,0
FRIULI VENEZIA GIULIA	42	504	467	92,6	98,6	95,0	97,4	98,5	100,0	100,0	100,0	100,0
LIGURIA	343	6090	3834	93,7	98,1	94,6	97,3	99,6	99,8	100,0	100,0	100,0
EMILIA ROMAGNA	95	1132	1068	94,3	98,4	95,8	99,8	99,5	100,0	100,0	100,0	100,0
TOSCANA	357	3612	3447	95,4	98,4	97,1	98,5	100,0	99,7	100,0	100,0	100,0
MARCHE	218	2594	2416	93,1	97,0	94,4	94,0	97,8	99,8	100,0	99,9	100,0
LAZIO	280	3272	2846	86,9	93,3	92,2	94,8	-	100,0	98,4	100,0	100,0
ABRUZZO	105	1050	926	88,1	95,8	89,5	91,2	100,0	100,0	100,0	100,0	97,2
MOLISE	33	396	394	99,4	100,0	99,4	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
CAMPANIA	352	4184	3064	73,2	90,1	76,4	79,4	93,3	100,0	97,3	96,4	99,2
PUGLIA	590	6130	5967	97,3	99,0	98,3	98,4	99,0	99,9	99,8	100,0	99,9
BASILICATA	48	609	603	99,0	99,8	99,0	99,5	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
CALABRIA	620	7338	7038	95,9	98,4	96,4	97,1	-	100,0	99,5	100,0	100,0
SICILIA	500	5456	5018	91,9	98,2	95,1	97,5	100,0	99,9	99,8	99,9	97,5
SARDEGNA	556	4219	4163	98,6	99,6	99,1	99,3	-	100,0	100,0	100,0	99,5
TOTALE	4226	45618	42255	92,6	97,3	94,3	95,9	99,2	100,0	99,9	99,4	99,9

NOTA: DATI RELATIVI AI PUNTI PER I QUALI SONO DISPONIBILI ALMENO DIECI CAMPIONI

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

elaborato 3

ANALISI FAVOREVOLI SECONDO I VALORI LIMITE SUDDIVISE PER PARAMETRO E PER MESE

ZONA : ITALIA

PUNTI DI CAMPIONAMENTO : 4226 TOTALE CAMPIONI EFFETTUATI : 45618

PARAMETRI	PERIODO DI CAMPIONAMENTO													
	IN TOTALE		APRILE		MAGGIO		GIUGNO		LUGLIO		AGOSTO		SETT.-OTT.	
	NUM.	%	NUM.	%	NUM.	%	NUM.	%	NUM.	%	NUM.	%	NUM.	%
COLIFORMI TOTALI	4417	97,4	5614	96,6	7391	96,7	7231	97,8	7715	97,7	7839	97,4	8135	97,7
COLIFORMI FECALI	43044	94,4	5395	92,8	7106	93,0	7488	94,8	7522	95,3	7632	94,8	7901	94,9
STREPTOCOCCI	43757	95,9	5511	94,8	7247	94,8	7601	96,3	7621	96,5	7716	95,8	8063	96,9
SALMONELLE	3725	99,2	518	98,7	781	98,9	606	99,3	582	99,1	587	99,7	651	99,5
ENTEROVIRUS	4	100,0	1	100,0	1	100,0	-	-	1	100,0	-	-	1	100,0
PH	45613	100,0	5814	100,0	7640	100,0	7893	100,0	7893	100,0	8050	100,0	8323	100,0
COLORAZIONE	45384	99,5	5789	99,6	7556	98,9	7860	99,6	7878	99,8	8003	99,4	8298	99,7
TRASPARENZA	45279	99,3	5753	99,0	7550	98,8	7831	99,2	7855	99,5	8000	99,4	8290	99,6
OLI MINERALI	45585	99,9	5814	100,0	7637	99,9	7888	99,9	7888	99,9	8039	99,9	8319	99,9
SOSTANZE TENSIOATTIVE	45541	99,8	5799	99,7	7633	99,9	7883	99,8	7866	99,9	8030	99,8	8310	99,8
FENOLI	45415	100,0	5814	100,0	7641	100,0	7894	100,0	7894	100,0	8048	100,0	8324	100,0
OSSIGENO DISCIOLTO	45017	98,7	5773	99,3	7541	98,7	7757	98,3	7742	98,1	7951	98,8	8253	99,1
TOTALE ANALISI FAVOREVOLI	1452981	98,5	57595	98,2	75724	98,1	78424	98,6	78477	98,7	79893	98,5	82868	98,8

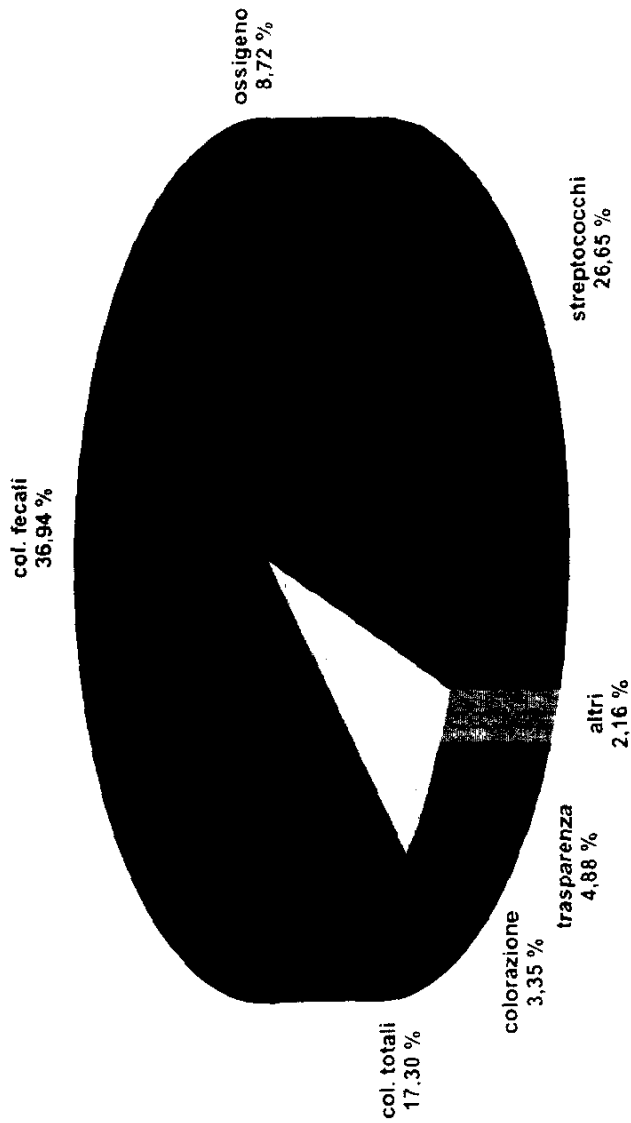
TOTALE ANALISI EFFETTUATE NEL PERIODO DI CAMPIONAMENTO

1459939	-	58666	-	77201	-	79560	-	79528	-	81089	-	83695	-
---------	---	-------	---	-------	---	-------	---	-------	---	-------	---	-------	---

NOTA: DATI RELATIVI AI PUNTI PER I QUALI SONO DISPONIBILI ALMENO DIECI CAMPIONI

# ACQUE MARINE DI BALNEAZIONE - ANNO 1993

## RIPARTIZIONE PERCENTUALE DELL'INQUINAMENTO SECONDO I PARAMETRI

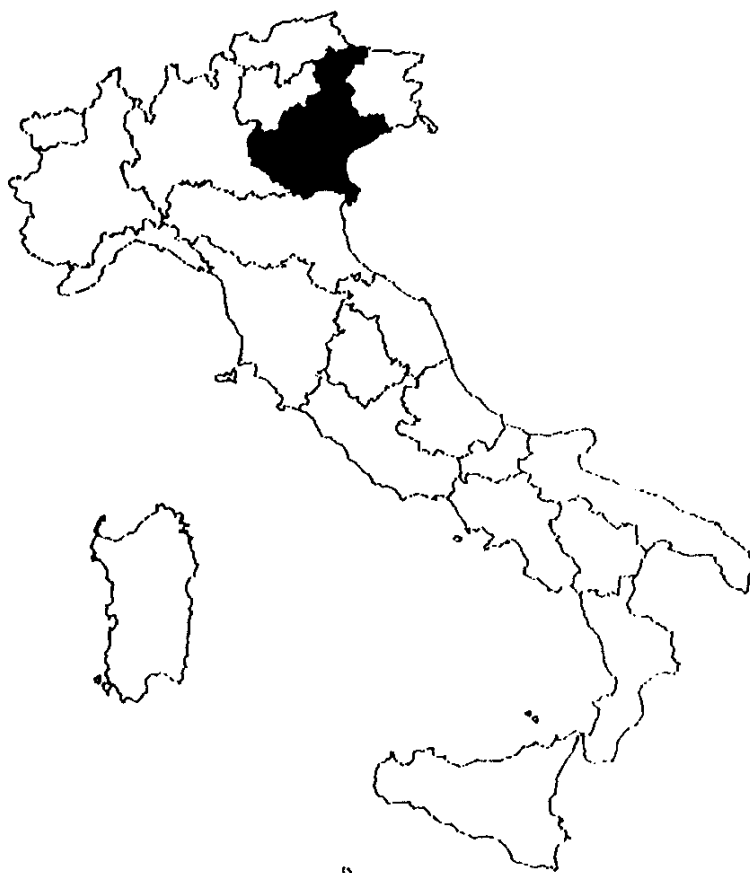


IL SETTORE "ALTRI" INCLUDE PARAMETRI CON VALORI INFERIORI AL 3%

NOTA: DATI RELATIVI AI PUNTI PER I QUALI SONO DISPONIBILI ALMENO DIECI CAMPIONI

fonte: schede di rilevazione dei risultati delle analisi (D.P.R. 470/82)





VENETO

## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

## ACQUE MARINE DI BALNEAZIONE - ANNO 1993

## PROVINCIA: VENEZIA

KM COSTIERI TOTALI.....	87,2
PUNTI DI CAMPIONAMENTO FISSATI.....	71
PUNTI CAMPIONATI CON ALMENO 10 ANALISI :	
NUMERO PUNTI DI CAMPIONAMENTO.....	71
NUMERO CAMPIONI EFFETTUATI.....	840
NUMERO MEDIO DI CAMPIONI PER PUNTO DI PRELIEVO..	11,8

## RIPARTIZIONE PERCENTUALE DELL 'INQUINAMENTO SECONDO I PARAMETRI :

CAMPIONI FAVOREVOLI	.COLIFORMI TOTALI.....	17,4
( % )	.COLIFORMI FECALI.....	65,3
97,7	.STREPTOCOCCHI FECALI.....	0,0
	.SALMONELLE.....	17,3
	.ENTEROVIRUS.....	*****
	.PH.....	0,0
	.COLORAZIONE.....	0,0
	.TRASPARENZA.....	0,0
	.OLI MINERALI.....	0,0
	.SOSTANZE TENSIOATTIVE....	0,0
	.FENOLI.....	0,0
	.OSSIGENO DISCIOLTO.....	0,0





XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEDENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

REGIONE : 050 - VENETO PROVINCIA : 027 - VENEZIA

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	NUMERO DEI CAMPIONI ECCEDENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO		NUMERO DEI CAMPIONI ECCEDENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO		FENOMENI PARTICOLARI
	FAVOREVOLI	ECCEDENTI	FAVOREVOLI	ECCEDENTI	
049 - SPIAGGIA CA'BIANCA	12	11	12	11	
050 - SPIAGGIA ALBERONI	12	12	12	12	
051 - DIGA ALBERONI	12	12	12	12	
052 - SPIAGGIA S. MARIA DEL MARE	12	12	12	12	
053 - SPIAGGIA S. PIETRO IN VOLTA	12	12	12	12	
054 - SPIAGGIA S. ANTONIO	12	12	12	12	
055 - SPIAGGIA S. VITO	12	12	12	12	
056 - SPIAGGIA CAROMAN	12	12	12	12	
057 - DIGA CAROMAN	12	12	12	12	
075 - COLONIA FELTRE	12	11	12	11	
800 - CAMPINO MEDITERRANEO	12	11	12	11	
801 - BASSANELLO	12	12	12	12	
802 - COLONIA MOROSINI	12	12	12	12	
803 - CASE MATTE	12	12	12	12	

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

ACQUE MARINE DI BALNEAZIONE - ANNO 1993

PROVINCIA: ROVIGO

KM COSTIERI TOTALI.....	54,0
PUNTI DI CAMPIONAMENTO FISSATI.....	16

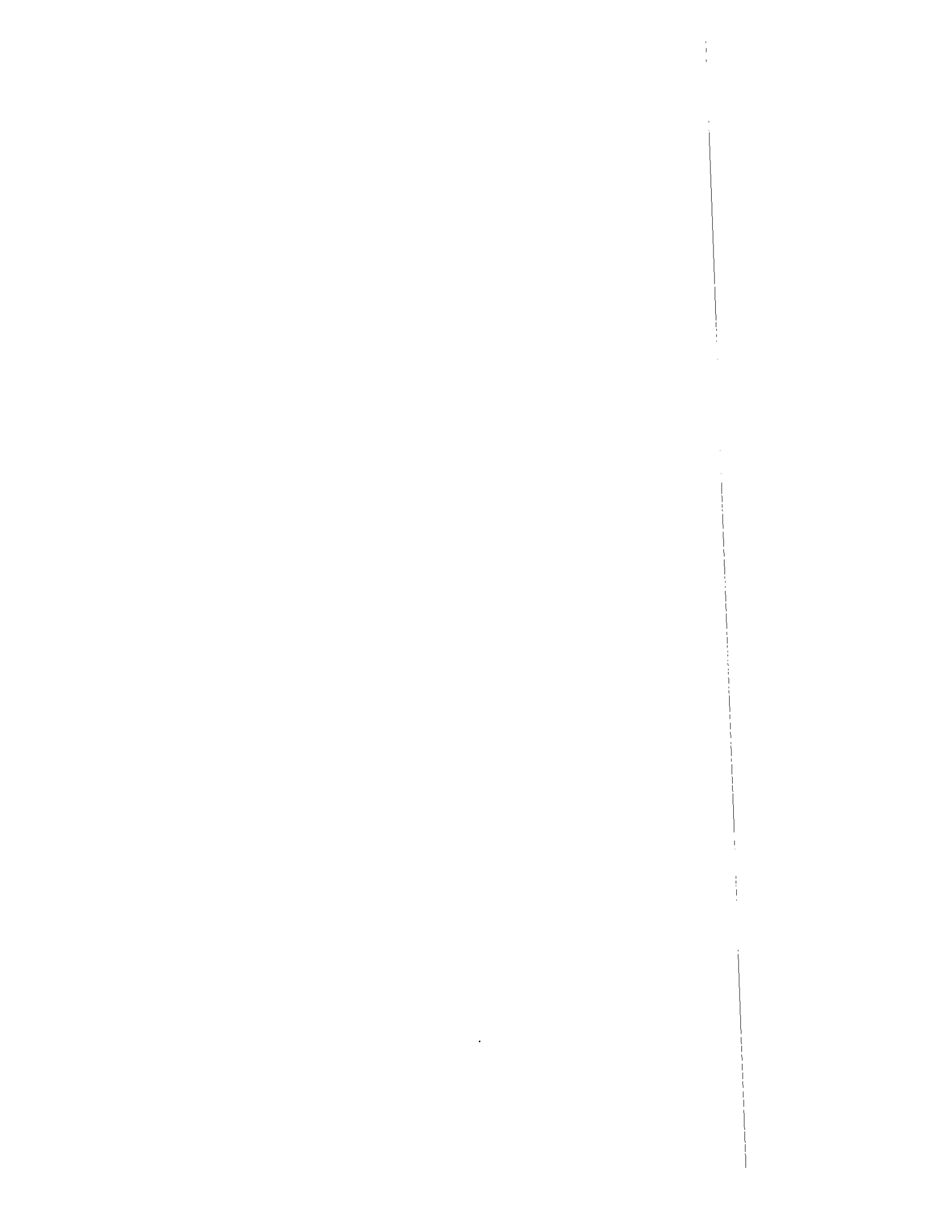
PUNTI CAMPIONATI CON ALMENO 10 ANALISI :

NUMERO PUNTI DI CAMPIONAMENTO.....	16
NUMERO CAMPIONI EFFETTUATI.....	192
NUMERO MEDIO DI CAMPIONI PER PUNTO DI PRELIEVO..	12,0

RIPARTIZIONE PERCENTUALE DELL 'INQUINAMENTO SECONDO I PARAMETRI :

CAMPIONI FAVOREVOLI ( % ) 95,3	.COLIFORMI TOTALI.....	30,0
	.COLIFORMI FECALI.....	30,0
	.STREPTOCOCCI FECALI.....	10,0
	.SALMONELLE.....	0,0
	.ENTEROVIRUS.....	0,0
	.PH.....	0,0
	.COLORAZIONE.....	0,0
	.TRASPARENZA.....	0,0
	.OLI MINERALI.....	0,0
	.SOSTANZE TENSIOATTIVE.....	0,0
	.FENOLI.....	0,0
.OSSIGENO DISCIOLTO.....	30,0	









FRIULI VENEZIA GIULIA

1

2

3

4

5

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

ACQUE MARINE DI BALNEAZIONE - ANNO 1993

PROVINCIA: UDINE

KM COSTIERI TOTALI..... 15,5  
 PUNTI DI CAMPIONAMENTO FISSATI..... 7

PUNTI CAMPIONATI CON ALMENO 10 ANALISI :

NUMERO PUNTI DI CAMPIONAMENTO..... 7  
 NUMERO CAMPIONI EFFETTUATI..... 84  
 NUMERO MEDIO DI CAMPIONI PER PUNTO DI PRELIEVO... 12,0

RIPARTIZIONE PERCENTUALE DELL 'INQUINAMENTO SECONDO I PARAMETRI :

<p>CAMPIONI FAVOREVOLI                  ( % )                  89,2</p>	<p>.COLIFORMI TOTALI..... 0,0                  .COLIFORMI FECALI..... 0,0                  .STREPTOCOCCHI FECALI..... 0,0                  .SALMONELLE..... 0,0                  .ENTEROVIRUS..... *****                  .PH..... 0,0                  .COLORAZIONE..... 0,0                  .TRASPARENZA..... 0,0                  .OLI MINERALI..... 0,0                  .SOSTANZE TENSIOATTIVE..... 0,0                  .FENOLI..... 0,0                  .OSSIGENO DISCIOLTO..... 100,0</p>
---	---



## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

## ACQUE MARINE DI BALNEAZIONE - ANNO 1993

## PROVINCIA: GORIZIA

KM COSTIERI TOTALI.....	40,0
PUNTI DI CAMPIONAMENTO FISSATI.....	11

## PUNTI CAMPIONATI CON ALMENO 10 ANALISI :

NUMERO PUNTI DI CAMPIONAMENTO.....	11
NUMERO CAMPIONI EFFETTUATI.....	128
NUMERO MEDIO DI CAMPIONI PER PUNTO DI PRELIEVO..	11,6

## RIPARTIZIONE PERCENTUALE DELL 'INQUINAMENTO SECONDO I PARAMETRI :

CAMPIONI FAVOREVOLI ( % ) 81,2	.COLIFORMI TOTALI.....	17,1
	.COLIFORMI FECALI.....	53,7
	.STREPTOCOCCI FECALI.....	22,0
	.SALMONELLE.....	2,4
	.ENTEROVIRUS.....	#####
	.PH.....	0,0
	.COLORAZIONE.....	0,0
	.TRASPARENZA.....	4,8
	.OLI MINERALI.....	0,0
	.SOSTANZE TENSIOATTIVE.....	0,0
.FENOLI.....	0,0	
.OSSIGENO DISCIOLTO.....	0,0	

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RELEVATI, PANDREVOLE ED ECCEDENTI I VALORE LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

REGIONE : 060 - FRIULI VENEZIA GIULIA PROVINCIA : 031 - GORIZIA

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	NUMERO DEI CAMPIONI ECCEDENTI I VALORE LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO									
	N. CAMPIONI REL.	COLIF.	COLIF. F.V.	TOTALI SPECALI TOCCOCC.	STREP.	SALMO- FENTERO-	PH	COLORA- TRASP.	OLI	TENSO-
COMUNE : GRADO										
004 - ROTTA PRINERO-CAMPING TENUTA PRINERO	12	11	12	11	-	-	-	-	-	-
007 - ROTTA PRINERO-CAMPING EUROPA E P.TA SPINI	12	12	12	11	-	-	-	-	-	-
008 - PUNTA DI BARBACALE-ARENILE	12	12	12	11	-	-	-	-	-	-
010 - SPIAGGIA PRINCIPALE-VIALE DEL SOLE	12	12	12	11	-	-	-	-	-	-
011 - STAB.BAGNI-ENTRATA TERRAZZA MARE	12	12	12	11	-	-	-	-	-	-
012 - ARENILE OCCIDENTALE (COSTA AZZURRA)	12	12	12	11	-	-	-	-	-	-
013 - GRADO - ISOLA VOLPERA -	0	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000
014 - GRADO-AQUILEIA-CAMPING BELVEDERE PINETA	12	12	11	-	-	-	-	-	-	-
COMUNE : MONFALCONE										
001 - MARINA NOVA-CAMPING PANZANO LIDO	12	12	11	-	-	-	-	-	-	-
002 - MARINA JULIA-CONFESSIONI DEMANTALI	12	2	2	30	5	-	-	-	-	-
COMUNE : STARANZANO										
003 - LIDO	12	1	1	11	11	11	11	11	11	11

0000 I MONI SONO STATI ELABORATI I DATI RELATIVI AI PUNTI PER I QUALI NON SONO DISPONIBILI ALMENO 30 CAMPIONI (CIRC. DEL MIN. DELLA SANITA' N. 27 DEL 28/7/1988)

## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

## ACQUE MARINE DI BALNEAZIONE - ANNO 1993

## PROVINCIA: TRIESTE

KM COSTIERI TOTALI.....	38,0
PUNTI DI CAMPIONAMENTO FISSATI.....	25

## PUNTI CAMPIONATI CON ALMENO 10 ANALISI :

NUMERO PUNTI DI CAMPIONAMENTO.....	25
NUMERO CAMPIONI EFFETTUATI.....	300
NUMERO MEDIO DI CAMPIONI PER PUNTO DI PRELIEVO..	12,0

## RIPARTIZIONE PERCENTUALE DELL 'INQUINAMENTO SECONDO I PARAMETRI :

CAMPIONI FAVOREVOLI ( % ) 98,0	.COLIFORMI TOTALI.....	0,0
	.COLIFORMI FECALI.....	44,5
	.STREPTOCOCCI FECALI.....	55,5
	.SALMONELLE.....	*****
	.ENTEROVIRUS.....	*****
	.PH.....	0,0
	.COLORAZIONE.....	0,0
	.TRASPARENZA.....	0,0
	.OLI MINERALI.....	0,0
	.SOSTANZE TENSIOATTIVE.....	0,0
	.FENOLI.....	0,0
	.OSSIGENO DISCIOLTO.....	0,0

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVORIBILI ED ECEDENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

REGIONE : 010 - FRIULI VENEZIA GIULIA PROVINCIA : 032 - TRIESTE

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	N. CAMPIONI		ECEDENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO		FAVORIBILI		ECEDENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO	
	REL.	FAV.	TOTALI	ECEDENTI	FAV.	TOTALI	ECEDENTI	FAV.
COMUNE : DUINO-AURIZZINA								
001 - VILLAGGIO DEL PESCATORE	12	12	12					
002 - DUINO DAMA BIANCA	12	12	12					
003 - SISTIANA-FINE SCOL. L. SX SOTTO CAMPINO	12	12	12					
004 - SISTIANA-ALL'INTERNO DELLA GALLIA	12	12	12					
005 - SISTIANA-CASTELNEGRO	12	12	12					
006 - COSTIERA-COSTA DEI BARBARI	12	12	12					
007 - BAGNO "LE GINESTRE"	12	12	12					
007 - DUINO SCOLLIERA	12	12	12					
COMUNE : MUZZIA								
011 - BAGNO MUGESANO	12	12	12					
020 - BAGNO Q.M.T.	12	12	12					
021 - PONTELLETTO DOPO EX CANTIERE S. RUCCO	12	12	12					
022 - BAGNO P.TA OLVI	12	12	12					
023 - BAGNO P.TA SOTTILE	12	12	12					
024 - BAGNO LAZZARETTO	12	12	12					
025 - CAMPINO LAZZARETTO	12	12	12					
COMUNE : TRIESTE								
008 - AURISINA FILTRI	12	12	12					
009 - S.CROCE-PORTO	12	12	12					
010 - ORIGNANO (TRA I E II BAGNO)	12	12	12					
011 - TRA IL BAGNO "STICCO" E "MILITARE"	12	12	12					
012 - BARCOLA-FRONTI IL BAR"CALIFORNIA INN"	12	12	12					
013 - BARCOLA-TOPOLINE	12	12	12					
014 - BARCOLA-EX CEDAS	12	12	12					
015 - ENCELSTOR	12	12	12					
016 - TRA RAPT E FERROVIARIO	12	12	12					
026 - TRA I BAGNI ALONJA E LANTERNA	17	17	17					





LIGURIA

Vertical line of text on the right side of the page.

## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

## ACQUE MARINE DI BALNEAZIONE - ANNO 1993

PROVINCIA: IMPERIA

KM COSTIERI TOTALI.....	61,1
PUNTI DI CAMPIONAMENTO FISSATI.....	93

PUNTI CAMPIONATI CON ALMENO 10 ANALISI :

NUMERO PUNTI DI CAMPIONAMENTO.....	93
NUMERO CAMPIONI EFFETTUATI.....	1127
NUMERO MEDIO DI CAMPIONI PER PUNTO DI PRELIEVO..	12,1

## RIPARTIZIONE PERCENTUALE DELL 'INQUINAMENTO SECONDO I PARAMETRI :

CAMPIONI FAVOREVOLI ( % ) 97,0	.COLIFORMI TOTALI.....	7,6
	.COLIFORMI FECALI.....	59,7
	.STREPTOCOCCHI FECALI.....	30,8
	.SALMONELLE.....	0,0
	.ENTEROVIRUS.....	XXXXX
	.PH.....	0,0
	.COLORAZIONE.....	0,0
	.TRASPARENZA.....	1,9
	.OLI MINERALI.....	0,0
	.SOSTANZE TENSIOATTIVE.....	0,0
	.FENOLI.....	0,0
	.OSSIGENO DISCIOLTO.....	0,0



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEDENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

REGIONE : 070 - LIGURIA	PROVINCIA : 008 - IMPERIA	NUMERO DEI CAMPIONI ECCEDENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO										
		N. CAMPIONI REL. FAV.	COLIF. TOTALI	ISTREP- FECALI	ISALMO- NELLE	ENTERO- VIRUS	PH	ICOLORA- ZIONE	ITRASPA- RENZA	OLI MIEI.	ITEMSIO- ATTIVE	FOSSIO.
PARTO DE CAMPIONAMENTO												
CORNIE : DIANO MARINA												
		12	11									
	045 - HOTEL GOLFO E PALME	12	11									
	046 - CROCE ROSSA	12	11									
	047 - VIA CAIROLI	12	11									
	048 - BAR S. SEBASTIANO	12	11									
	049 - BAR S. SEBASTIANO	12	11									
	091 - FOCE RIO LEVANTE HOTEL JASHINE	12	11									
	092 - RIO FOCE MORTOLE	12	11									
	093 - FOCE RIO VARCANELLO	12	11									
	094 - LEVANTE PENNELLO ACQUARIO	12	11									
	095 - FOCE TORRENTE S. PIETRO	12	11									
	096 - HOTEL MAJESTIC	12	11									
CORNIE : IMPERIA												
	053 - LEVANTE CAVALLUCCIO MARINO	12	11									
	064 - ZONA GAMBELLA	12	11									
	055 - BURGO PRIMO ISOLA CENTRALE	12	11									
	056 - BURGO PRIMO MOLO PARALLELO COSTA	12	11									
	057 - SPIAGGIA DELLE RATEONE	12	11									
	059 - SPIAGGIA D'ORO	12	11									
	061 - SOGNI D'ESTATE	12	11									
	062 - SPIANATA	12	11									
	063 - DALEAZZA	12	11									
	089 - FOCE TORRENTE CARAIGNA	12	6	2								
	090 - FOCE RIO S. LUCIA	12	12									
CORNIE : OSPEDALETTI												
	024 - PUBBLICO MACELLO	12	11									
	025 - BAGNI AMBROSTANA REGINA	12	11									
	026 - VILLA SADA	12	11									
	027 - CAPO NERO	12	11									
	080 - RIO PELLOTTA	12	11									
	081 - RIO PORRINE	12	11									
	082 - RIO CROSSIO	12	11									
	083 - RIO CARRURO	12	11									
	084 - HOTEL MADISON	12	11									



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEPENTI E VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

REGIONE : 070 - LIGURIA PROVINCIA : 008 - IMPERIA

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	NUMERO DEI CAMPIONI ECCEPENTI E VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO										
	N. CAMPIONI REL.	COLIF. FAV.	COLIF. TOTALI	ISTREP. (TOCC.)	ISALMO. (VIRUS)	TRASP. (PH)	COL. (ZIONE)	TRASP. (MINER.)	OLI (ATTIVI)	OLI (FEMOLI)	ROSSIO.
COMUNE : SANTO STEFANO AL MARE											
044 - BAIJA TORRE SARACENA	12										
COMUNE : TACCOIA											
038 - BACI ANNIATA	12										
039 - COLONIA RUFFINI	12										
COMUNE : VALLECROSTA											
010 - PONENTE VERBONE	12										
011 - LEVANTE VERBONE	12										
078 - DEPURATORE DI VALLECROSTA	12	9		3							
COMUNE : VENTIMIGLIA											
001 - BAIJA GARAVANO	13										
002 - VILLA HAMBURY	12										
003 - COLONIA MARINA LATTE	12										
004 - VILLA BOTTO	12										
005 - CALANDRE	12										
006 - MARINA S. GIUSEPPE	14										
007 - PALESTRA	12										
008 - ZONA DISPENSARIO	13										
075 - FOCE RIO LATTE	12										
076 - FOCE FIUME ROJA	12	6		6	1						

## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

## ACQUE MARINE DI BALNEAZIONE - ANNO 1993

PROVINCIA: SAVONA

KM COSTIERI TOTALI..... 73,0

PUNTI DI CAMPIONAMENTO FISSATI..... 89

PUNTI CAMPIONATI CON ALMENO 10 ANALISI :

NUMERO PUNTI DI CAMPIONAMENTO.....	89
NUMERO CAMPIONI EFFETTUATI.....	1029
NUMERO MEDIO DI CAMPIONI PER PUNTO DI PRELIEVO..	11,6

## RIPARTIZIONE PERCENTUALE DELL'INQUINAMENTO SECONDO I PARAMETRI :

CAMPIONI FAVOREVOLI	.COLIFORMI TOTALI.....	20,4
( % )	.COLIFORMI FECALI.....	44,1
97,3	.STREPTOCOCCI FECALI.....	35,5
	.SALMONELLE.....	*****
	.ENTEROVIRUS.....	*****
	.PH.....	0,0
	.COLORAZIONE.....	0,0
	.TRASPARENZA.....	0,0
	.OLI MINERALI.....	0,0
	.SOSTANZE TENSIOATTIVE.....	0,0
	.FENOLI.....	0,0
	.OSSIGENO DISCIOLTO.....	0,0











## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

## ACQUE MARINE DI BALNEAZIONE - ANNO 1993

## PROVINCIA: GENOVA

KM COSTIERI TOTALI.....	107,0
PUNTI DI CAMPIONAMENTO FISSATI.....	102

## PUNTI CAMPIONATI CON ALMENO 10 ANALISI :

NUMERO PUNTI DI CAMPIONAMENTO.....	102
NUMERO CAMPIONI EFFETTUATI.....	1224
NUMERO MEDIO DI CAMPIONI PER PUNTO DI PRELIEVO..	12,0

## RIPARTIZIONE PERCENTUALE DELL 'INQUINAMENTO SECONDO I PARAMETRI :

CAMPIONI FAVOREVOLI ( % ) 88,0	.COLIFORMI TOTALI.....	15,3
	.COLIFORMI FECALI.....	47,4
	.STREPTOCOCCHI FECALI.....	22,2
	.SALMONELLE.....	0,4
	.ENTEROVIRUS.....	0,0
	.PH.....	0,0
	.COLORAZIONE.....	2,8
	.TRASPARENZA.....	11,5
	.OLI MINERALI.....	0,0
	.SOSTANZE TENSIOATTIVE....	0,0
	.FENOLI.....	0,0
	.OSSIGENO DISCIOLTO.....	0,4











## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

## ACQUE MARINE DI BALNEAZIONE - ANNO 1993

## PROVINCIA: LA SPEZIA

KM COSTIERI TOTALI.....	75,5
PUNTI DI CAMPIONAMENTO FISSATI.....	59

## PUNTI CAMPIONATI CON ALMENO 10 ANALISI :

NUMERO PUNTI DI CAMPIONAMENTO.....	59
NUMERO CAMPIONI EFFETTUATI.....	710
NUMERO MEDIO DI CAMPIONI PER PUNTO DI PRELIEVO..	12,0

## RIPARTIZIONE PERCENTUALE DELL'INQUINAMENTO SECONDO I PARAMETRI :

CAMPIONI FAVOREVOLI	.COLIFORMI TOTALI.....	26,8
( % )	.COLIFORMI FECALI.....	53,5
92,9	.STREPTOCOCCI FECALI.....	18,6
	.SALMONELLE.....	*****
	.ENTEROVIRUS.....	*****
	.PH.....	1,1
	.COLORAZIONE.....	0,0
	.TRASPARENZA.....	0,0
	.OLI MINERALI.....	0,0
	.SOSTANZE TENSIOATTIVE.....	0,0
	.FENOLI.....	0,0
	.OSSIGENO DISCIOLTO.....	0,0





XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEPENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	REGIONE I 070 - LIGURIA		PROVINCIA I 011 - LA SPEZIA		NUMERO DEI CAMPIONI ECCEPENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO									
	N. CAMPIONI RIL.	FAV.	ECCEP.	ECCEP.	COLONIA-TRASPASPA-OLI	ITENSIO-	COLONIA-TRASPASPA-OLI	ITENSIO-	COLONIA-TRASPASPA-OLI	ITENSIO-	COLONIA-TRASPASPA-OLI	ITENSIO-	COLONIA-TRASPASPA-OLI	ITENSIO-
COMUNE I RIOMAGGIORE														
026 - SPIAGGIA FF. SS.	12	7	1	4	1									
027 - MARAOLA LO SCALO	12	10		2										
028 - CORNIGLIA	12	12												
048 - MARAOLA PALAEDO	12	11		1										
COMUNE I SARZANA														
001 - MARINELLA PARMIGNOLA	12	9	1	2										
002 - MARINELLA OVEST	12	12												
087 - FILARETTA EST	12	12												
COMUNE I VERNAZZA														
029 - GUVANO	12	12												
030 - LA HAVE	12	12												
046 - STAZIONE FF. SS. CORNIGLIA	12	12												
081 - SCALO CORNIGLIA	12	12												

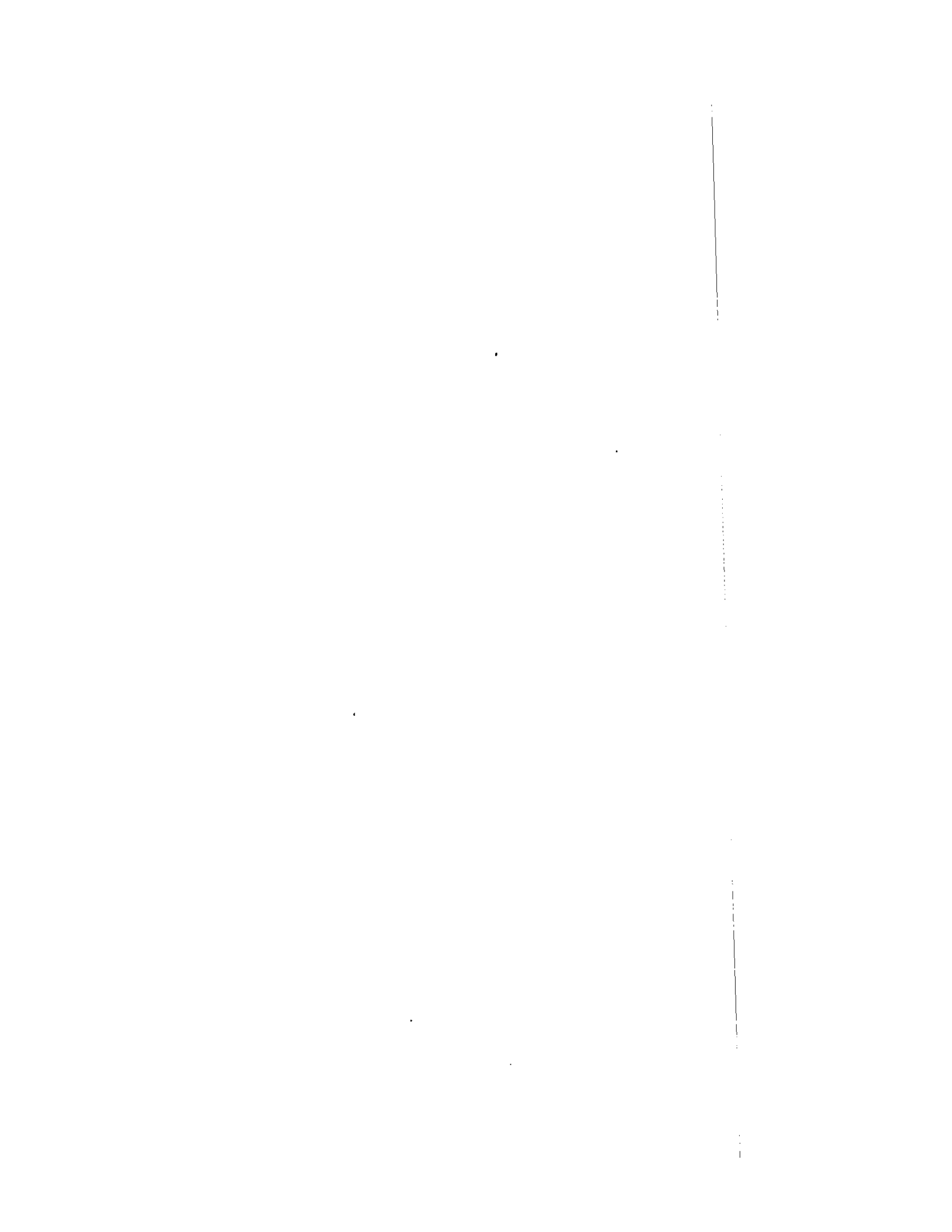
1

2

3



EMILIA ROMAGNA





XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

A C Q U E M A R I N E D I B A L N E A Z I O N E - A N N O 1 9 9 3

PROVINCIA: FERRARA

KM COSTIERI TOTALI.....! 23,0  
 PUNTI DI CAMPIONAMENTO FISSATI.....! 14

PUNTI CAMPIONATI CON ALMENO 10 ANALISI :

NUMERO PUNTI DI CAMPIONAMENTO.....! 14  
 NUMERO CAMPIONI EFFETTUATI.....! 168  
 NUMERO MEDIO DI CAMPIONI PER PUNTO DI PRELIEVO...! 12,0

RIPARTIZIONE PERCENTUALE DELL 'INQUI-  
 NAMENTO SECONDO I PARAMETRI :

	.COLIFORMI TOTALI.....!	0,0
	.COLIFORMI FECALI.....!	16,7
	.STREPTOCOCCI FECALI.....!	0,0
	.SALMONELLE.....!	33,4
	.ENTEROVIRUS.....!	*****
	.PH.....!	16,6
	.COLORAZIONE.....!	0,0
	.TRASPARENZA.....!	0,0
	.OLI MINERALI.....!	0,0
	.SOSTANZE TENSIOATTIVE.....!	0,0
	.FENOLI.....!	0,0
	.OSSIGENO DISCIOLTO.....!	33,3

CAMPIONI FAVOREVOLI  
 ( % )  
 96,4



## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

## ACQUE MARINE DI BALNEAZIONE - ANNO 1993

## PROVINCIA: RAVENNA

KM COSTIERI TOTALI.....	47,0
PUNTI DI CAMPIONAMENTO FISSATI.....	27

## PUNTI CAMPIONATI CON ALMENO 10 ANALISI :

NUMERO PUNTI DI CAMPIONAMENTO.....	27
NUMERO CAMPIONI EFFETTUATI.....	324
NUMERO MEDIO DI CAMPIONI PER PUNTO DI PRELIEVO...	12,0

## RIPARTIZIONE PERCENTUALE DELL 'INQUINAMENTO SECONDO I PARAMETRI :

CAMPIONI FAVOREVOLI ( % ) 98,4	.COLIFORMI TOTALI.....	16,7
	.COLIFORMI FECALI.....	66,7
	.STREPTOCOCCHI FECALI.....	0,0
	.SALMONELLE.....	0,0
	.ENTEROVIRUS.....	0,0
	.PH.....	14,6
	.COLORAZIONE.....	0,0
	.TRASPARENZA.....	0,0
	.OLI MINERALI.....	0,0
	.SOSTANZE TENSIOATTIVE.....	0,0
	.FENOLI.....	0,0
	.OSSIGENO DISCIOLTO.....	0,0



## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

## ACQUE MARINE DI BALNEAZIONE - ANNO 1993

## PROVINCIA: FORLI

KM COSTIERI TOTALI.....	42,0
PUNTI DI CAMPIONAMENTO FISSATI.....	54

## PUNTI CAMPIONATI CON ALMENO 10 ANALISI :

NUMERO PUNTI DI CAMPIONAMENTO.....	54
NUMERO CAMPIONI EFFETTUATI.....	640
NUMERO MEDIO DI CAMPIONI PER PUNTO DI PRELIEVO..	11,9

## RIPARTIZIONE PERCENTUALE DELL 'INQUINAMENTO SECONDO I PARAMETRI :

.COLIFORMI TOTALI.....	23,0
.COLIFORMI FECALI.....	56,8
.STREPTOCOCCI FECALI.....	2,7
.SALMONELLE.....	4,0
.ENTEROVIRUS.....	*****
.PH.....	0,0
.COLORAZIONE.....	13,5
.TRASPARENZA.....	0,0
.OLI MINERALI.....	0,0
.SOSTANZE TENSIOATTIVE.....	0,0
.FENOLI.....	0,0
.OSSIGENO DISCIOLTO.....	0,0

CAMPIONI FAVOREVOLI  
( % )  
91,7

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEPENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

REGIONE I 089 - EMILIA ROMAGNA PROVINCIA I 040 - FORLÌ

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	N. CAMPIONI		ICOLF. ISTRUP- ISALMO- IEMERO- I		ICOLORA- ITRASPA- I OLI		ITENSIO- I	
	REL.	FAV.	ITOTALI	ICOLP.	ITOTALI	ICOLORA-	ITENSIO-	ITOTALI
COMUNE I BELLARIA-IOEA MARINA								
101 - VENA 2 BELLARIA	12	10	11	2				
102 - BELLARIA 100 MT N. FOCE USO	12	10	11	2				
103 - BELLARIA 100 MT S. FOCE USO	12	9	11	3				
104 - BELLARIA RIO PIERCIO	12	12	11					
COMUNE I CATTOLICA								
076 - SX DARSENA-TRA 1- E 2- SCOLLERA	12	11	11	1				
138 - FOCE TORRENTE CONCA 50 MT S.	12	9	11	3	1			
139 - FOCE TORRENTE VENTENA 50 MT N.	12	8	11	4	2			
140 - FOCE TORRENTE VENTENA 50 MT S.	12	12	11					
141 - CATTOLICA SCARIC.PIENA F.V.LR 71/UM	12	10	11	2				
COMUNE I CESENATICO								
045 - PORTO CANALE CESENATICO-100 MT NORD	12	11	11					
046 - PORTO CANALE CESENATICO-100 MT. SUD	12	11	11					
047 - CESENATICO - SCARICATORE DI PIENA	12	11	11					
093 - CESENATICO 50 MT N. CANALE TADLIATA	12	11	11					
098 - CESENATICO 50 MT S. CANALE TADLIATA	12	11	11					
095 - VALVERDE NORD SCARICATORE DI PIENA	12	11	11					
096 - VALVERDE SUD SCARICATORE DI PIENA	12	11	11					
097 - VILLA MARINA SCARICATORE DI PIENA	12	11	11					
COMUNE I DATTED								
098 - FOCE RUBICIONE 50 MT NORD	12	11	11					
COMUNE I MISANO ADRIATICO								
134 - MISANO ADRIATICO RIO ALBERELLO	12	12	11					
135 - MISANO ADRIATICO RIO AGINA	12	12	11					
136 - PORTO VERDE 100 MT N.	12	11	11	1				
137 - FOCE TORRENTE CONCA 50 MT N.	12	10	11	2				
COMUNE I RICCIONE								
123 - MURANO SCARICATORE RIO ASSE	12	11	11					









TOSCANA

1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
10  
11  
12  
13  
14  
15  
16  
17  
18  
19  
20  
21  
22  
23  
24  
25  
26  
27  
28  
29  
30  
31  
32  
33  
34  
35  
36  
37  
38  
39  
40  
41  
42  
43  
44  
45  
46  
47  
48  
49  
50  
51  
52  
53  
54  
55  
56  
57  
58  
59  
60  
61  
62  
63  
64  
65  
66  
67  
68  
69  
70  
71  
72  
73  
74  
75  
76  
77  
78  
79  
80  
81  
82  
83  
84  
85  
86  
87  
88  
89  
90  
91  
92  
93  
94  
95  
96  
97  
98  
99  
100

## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

## ACQUE MARINE DI BALNEAZIONE - ANNO 1993

## PROVINCIA: MASSA-CARRARA

KM COSTIERI TOTALI.....	13,3
PUNTI DI CAMPIONAMENTO FISSATI.....	22

## PUNTI CAMPIONATI CON ALMENO 10 ANALISI :

NUMERO PUNTI DI CAMPIONAMENTO.....	22
NUMERO CAMPIONI EFFETTUATI.....	262
NUMERO MEDIO DI CAMPIONI PER PUNTO DI PRELIEVO..	11,9 (*)

## RIPARTIZIONE PERCENTUALE DELL'INQUINAMENTO SECONDO I PARAMETRI :

CAMPIONI FAVOREVOLI ( % ) 91,6	.COLIFORMI TOTALI.....	15,0
	.COLIFORMI FECALI.....	42,5
	.STREPTOCOCCI FECALI.....	17,5
	.SALMONELLE.....	XXXXX
	.ENTEROVIRUS.....	XXXXX
	.PH.....	0,0
	.COLORAZIONE.....	12,5
	.TRASPARENZA.....	12,5
	.OLI MINERALI.....	0,0
	.SOSTANZE TENSIOATTIVE.....	0,0
.FENOLI.....	0,0	
.OSSIGENO DISCIOLTO.....	0,0	

(\*) LA FREQUENZA DEI CAMPIONAMENTI E' STATA RIDOTTA AI SENSI DELLA NOTA (1) DELL'ALLEGATO 1 AL D.P.R. 470/82



## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

## ACQUE MARINE DI BALNEAZIONE - ANNO 1993

## PROVINCIA: LUCCA

KM COSTIERI TOTALI.....	21,8
PUNTI DI CAMPIONAMENTO FISSATI.....	16
PUNTI CAMPIONATI CON ALMENO 10 ANALISI :	
NUMERO PUNTI DI CAMPIONAMENTO.....	16
NUMERO CAMPIONI EFFETTUATI.....	192
NUMERO MEDIO DI CAMPIONI PER PUNTO DI PRELIEVO..	12,0 (*)

## RIPARTIZIONE PERCENTUALE DELL 'INQUINAMENTO SECONDO I PARAMETRI :

.COLIFORMI TOTALI.....	14,3
.COLIFORMI FECALI.....	71,5
.STREPTOCOCCHI FECALI.....	14,2
.SALMONELLE.....	*****
.ENTEROVIRUS.....	*****
.PH.....	0,0
.COLORAZIONE.....	0,0
.TRASPARENZA.....	0,0
.OLI MINERALI.....	0,0
.SOSTANZE TENSIOATTIVE.....	0,0
.FENOLI.....	0,0
.OSSIGENO DISCIOLTO.....	0,0

CAMPIONI FAVOREVOLI  
( % )  
94,7

(\*) LA FREQUENZA DEI CAMPIONAMENTI E' STATA RIDOTTA AI SENSI DELLA NOTA (1) DELL'ALLEGATO 1 AL D.P.R. 470/82

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEDENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

REGIONE : 079 - TOSCANA

PROVINCIA : 046 - LUCCA

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	N. CAMPIONI		COLIF. COLIF. (SALMO - JENFERD-)		SCOLORA - ITRASPA - I OLI (TENSIO-)		ZIONE   RENZA   MINER.   ATTIVI IFENOLI (OSSIO.	
	RIL.	FAV.	TOTALI	IFECALI (TOCCOC.   NELLE   VIRUS   PH	PH	PH	PH	
COMUNE : CAMPIORE								
024 - BAGNO "IMPERIALE"	12	12						
025 - BAGNO "CAVALLUCCIO MARINO"	12	10		1				
COMUNE : FORTE DEI MARMI								
016 - COLONIA MARINA COMUNE DI SERAVEZZA	12	11		1				
017 - BAGNO "DONACCIA"	12	12						
018 - BAGNO "GRAZIELLA"	12	12						
COMUNE : PIETRASANTA								
019 - BAGNO "GENZIANELLA"	12	12						
020 - BAGNO "COLUCCINI"	12	11		1				
021 - BAGNO "ROMA"	12	12						
022 - BAGNO "CARLO ALBERTO"	12	10		2				
023 - BAGNO "AEOLUS"	12	11		1				
COMUNE : VIAREGGIO								
026 - BAGNO "UBALDO" CITTA' GIARDINO	12	11						
027 - BAGNO "IMPERIA"	12	11		1				
028 - BAGNO "NETTUNO" GARSENA	12	11		1				
029 - BAGNO "GIORDIA" DANSENA	12	12						
030 - DAVANZI A VIA LECCEONA	12	12						
031 - BAGNO "STELLA DEL SUD"	12	12						

## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

## ACQUE MARINE DI BALNEAZIONE - ANNO 1993

## PROVINCIA: LIVORNO

KM COSTIERI TOTALI.....	282,4
PUNTI DI CAMPIONAMENTO FISSATI.....	187

## PUNTI CAMPIONATI CON ALMENO 10 ANALISI :

NUMERO PUNTI DI CAMPIONAMENTO.....	187
NUMERO CAMPIONI EFFETTUATI.....	1971
NUMERO MEDIO DI CAMPIONI PER PUNTO DI PRELIEVO..	10,5 (*)

## RIPARTIZIONE PERCENTUALE DELL 'INQUINAMENTO SECONDO I PARAMETRI :

CAMPIONI FAVOREVOLI ( % ) 96,9	.COLIFORMI TOTALI.....	27,6
	.COLIFORMI FECALI.....	32,5
	.STREPTOCOCCI FECALI.....	26,8
	.SALMONELLE.....	0,0
	.ENTEROVIRUS.....	#####
	.PH.....	0,0
	.COLORAZIONE.....	0,0
	.TRASPARENZA.....	13,3
	.OLI MINERALI.....	0,0
	.SOSTANZE TENSIOATTIVE.....	0,0
	.FENOLI.....	0,0
.OSSIGENO DISCIOLTO.....	0,0	

(\*) LA FREQUENZA DEI CAMPIONAMENTI E' STATA RIDOTTA AI SENSI DELLA NOTA (1) DELL'ALLEGATO I AL D.P.R. 470/82

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEDENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	REGIONE : 090 - TOSCANA		PROVINCIA : 049 - LIVORNO		NUMERO DEI CAMPIONI ECCEDENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO												
	N. CAMPIONI RILEVATI	FAVOREVOLI	ECCEDENTI	VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO	COLORE	TRASPARENZA	OLI	ITENSIO-	COLLETTA	ISALINO	INTERO-	PH	REAZIONE	MEMBRANE	FATTIVI	IFEMOLE	IOSSIO
COMUNE : BIBBONA																	
105 - FOSSO DELLA MADONNA	7	000	11	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000
106 - BAR "LA PINETA"	12	12	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
107 - CAMPINO ESPERIOI	12	12	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
108 - VIA DEL MARE	12	12	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
109 - COLONIA SESTO SAN GIOVANNI	12	12	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
110 - CAMPINO "JOLLY BEACH"	12	12	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
111 - CAMPINO IL CAPANNINO (EX CANTINETTO)	12	12	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
COMUNE : CAMPO NELL'ELBA																	
105 - LOC LA FOCE - MARINA	12	12	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
106 - ANTISTANTE IL FOSSO S. MARCELLO-MARINA	12	12	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
107 - BAGNO CAPRICCIO - MARINA	(M) 6	6	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
109 - LOC CAVOLI	12	12	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
190 - LOC SECCHETO	12	12	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
191 - LOC FETOVATA	13	13	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
307 - GALEZZANA	11	11	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
354 - S. MARCELLO - FOSSO DELLA LANAIA	12	12	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
COMUNE : CAPOLIVORE																	
176 - SPIAGGIA DI NAREGNO	(M) 6	6	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
179 - SPIAGGIA IMMANOLATA	(M) 6	6	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
180 - SPIAGGIA PARETI	(M) 6	6	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
181 - SPIAGGIA MORSONE	(M) 6	6	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
182 - LOC LE CALANCHIOLLE	12	12	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
183 - SPIAGGIA LOC LIDO	12	12	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
184 - LOC LACONA	11	10	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
305 - MARZIDORE	12	12	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
306 - LACONELLA	(M) 6	6	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
352 - STRACCOLIGNO	12	12	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
353 - FOSSO SANTANARIA	12	12	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
COMUNE : CAPRAIA ISOLA																	
109 - LOC LE GROTTI	12	12	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(M) : LA FREQUENZA DEI CAMPIONAMENTI E' STATA RIDOTTA AI SENSI DELLA NOTA (13) DELL'ALLEGATO 3 AL D.P.R. 470/82

0000 : NON SONO STATI ELABORATI I DATI RELATIVI AI PUNTI PER I QUALI NON SIAMO DISPONIBILI ALMENO 10 CAMPIONI (CIRC. DEL MIN. DELLA SANITA' N. 27 DEL 26/7/1980)



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEZIENTI E VALORI LIMITE SOTTOVISTI PER PARAMETRO E PER PUNTO

REGIONE : 090 - TOSCANA

PROVINCIA : 049 - LIVORNO

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	NUMERO DEI CAMPIONI ECCEZIENTI E VALORI LIMITE SOTTOVISTI PER PARAMETRO									
	N. CAMPIONI REL. I PAV.	TOTALI IPECALI	STREP- INALEM-	ENTERO- VIRUS	PH	COLONIA- TRASPAN-	OLE ITENSIO-	NUMER. ATTIVI	IFENOLI	LOSSIO.
COMUNE : CAPRAIA ISOLA										
203 - SCARICO DEPURATORE CAPRAIA	12	12								
204 - FOSCO FILPARELLA	12	12								
208 - SPIAGGIA DESTRO IL PORTO	12	12								
COMUNE : CASTAGNETO CARDUCCI										
112 - FOSCO CAMILLA	12	12								
113 - FOSCO SERRIO DI BOLONZINI	12	12								
114 - BAGNI SANRELLA* / LODOLO	12	12								
116 - BAGNI S. LUCIA / SIRENA	12	12								
114 - BAGNO LA ZATTERA	12	12								
117 - BAGNO LIDO	12	12								
118 - CAMPINO CONTINENTAL	12	12								
119 - CANTIERE	12	12								
120 - CLUB MEDITERRANEE	12	12								
378 - IL PALONE	12	12								
376 - LE COLONNE	12	12								
COMUNE : CECINA										
098 - FOSCO MOZZO	12	12								
096 - BAGNO DELFINO	12	12								
097 - CAMPINO FRANKESE - LE GORETTE	12	12								
098 - FOCE FIUME CECINA	(*)12	9								
099 - LA TERRAZZA	12	12								
100 - BAGNI SETTEBELLO	12	12								
101 - BAGNI OLIMPIA / FARO	12	12								
102 - BORO CECINELLA	(*)10	9								
103 - 1000 MT SUO BORO CECINELLA	12	12								
104 - FOSCO NUOVO	12	12								
COMUNE : LIVORNO										
063 - BELLARA	12	12								
064 - NETTINO - IIRRENO	12	12								
068 - TERRAZZA MASCIORIE	12	12								

(\*) : LA FREQUENZA DEI CAMPIONAMENTI E' STATA RIDOTTA AI SENSI DELLA NOTA (1.) DELL'ALLEGATO 3 AL D.P.R. 470/82

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEZIENTI E VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

PUNTO DE CAMPIONAMENTO	REGIONE : 090 - TOSCANA		PROVINCIA : 049 - LIVORNO		NUMERO DEI CAMPIONI ECCEZIENTI E VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO	
	I. N. CAMPIONI RILEVATI	F. CAMPIONI ECCEZIENTI	ISOLIP. ISALMO-INTEND. I. COLONIA-TRASPA-OLI	ISTREP-IPALMO-INTEND. I. COLONIA-TRASPA-OLI	IPENSO-I	IPENSO-I
COMUNE : LIVORNO	1	1	1	1	1	1
056 - PANCAI DI NORO-CAVALLEGGERI	12	11	1	1	-	-
057 - ACQUAVIVA	12	11	1	1	-	-
058 - RIO MARCIANO	12	11	1	1	-	-
059 - BAGNI ACCADENA	12	11	1	1	-	-
060 - SCOLLERA LAZZARETTO	12	11	1	1	-	-
061 - BAGNI FIUME	12	11	1	1	-	-
062 - BOTTINO FELCIAIO	12	11	-	-	-	-
063 - BAGNI PEJANI - LIDO	12	11	-	-	-	-
064 - SCOLLERA ROTONDA ARDENZA	12	11	-	-	-	-
065 - RIO ARDENZA	12	11	-	-	-	-
066 - TRE PONTI SUD	12	11	-	-	-	-
067 - BOTTINO BAMBIZELLA	12	11	-	-	-	-
068 - BAGNI ROVA	12	11	-	-	-	-
069 - HOTEL REX	12	11	-	-	-	-
070 - MIRAMARE - MARCOCCO	12	11	-	-	-	-
071 - CALAFURIA	12	11	-	-	-	-
072 - CALIGNAZIA	12	11	-	-	-	-
073 - BAGNO ROZZOLO	12	11	-	-	-	-
074 - BAGNO PAOLIERI	12	11	-	-	-	-
301 - PENOLA	12	11	-	-	-	-
334 - RISTORANTE CALAFURIA	12	11	-	-	-	-
335 - TORRENTE QUERCIANELLA	12	11	-	-	-	-
373 - TORRE NUOVA GORCONA	12	11	-	-	-	-
374 - ESTERNO MOLA GORCONA	5	0000	0000	0000	0000	0000
COMUNE : MARCIANA	1	1	1	1	1	1
192 - LOC PONORTE	12	11	-	-	-	-
193 - LOC CHIESSI	12	11	-	-	-	-
194 - LOC PATRESI	(M) 6	6	-	-	-	-
195 - LOC S. ANDREA	12	11	-	-	-	-
196 - LOC SPARTAZIA	(M) 6	6	-	-	-	-
197 - LOC PROCCO	12	11	-	-	-	-
198 - LOC CAMPO ALL'ATA	12	10	-	-	-	-
199 - S. ANDREA - FOSCO DEI MARCONI	12	11	-	-	-	-
COMUNE : MARCIANA MARINA	1	1	1	1	1	1
200 - LOC LA FENICIA	(M) 7	7	-	-	-	-

(M) : LA FREQUENZA DEI CAMPIONAMENTI E' STATA RIDOTTA AI SENSI DELLA NOTA (1) DELL'ALLEGATO I AL D.P.R. 470/82  
 0000 : NON SONO STATI ELABORATI I DATI RELATIVI AI PUNTI PER I QUALI NON SIAMO DISPONIBILI ALMENO 10 CAMPIONI (CIRC. DEL MIN. DELLA SANITA' N. 87 DEL 25/7/1980)

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEPENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PORTO

REGIONE I 090 - TOSCANA	PROVINCIA I 049 - LIVORNO	NUMERO DEI CAMPIONI ECCEPENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO									
		N. CAMPIONI I 001	ICOLIF. I 002	ICOLIF. I 003	ISTREP- I 004	ISALMO- I 005	ISANTERO- I 006	ICOLORA- I 007	ITRASPA- I 008	OLI I 009	VIENSIO- I 010
		REL. I 011	FAV. I 012	TOTALI I 013	ECCEP. I 014	VIENSIO I 015	PH I 016	REINZA I 017	REINER- I 018	REINER- I 019	REINER- I 020
PORTO DI CAMPIONAMENTO											
COMUNE I MARCIANA MARINA											
	101 - LOC LA FENICETTA	12	12	12							
	102 - LEVANTE SPIAGGIA SCALI MAZZINI	13	13	13							
	103 - FOSCO DI LAVACCHIO	15	12	12							
COMUNE I PIOMBINO											
	104 - PERLA DEL GOLFO	(M) 6	6	6							
	105 - S. CERONE	(M) 6	6	6							
	106 - LA LAMORSCA	(M) 6	6	6							
	107 - SALIVOLI ROMANO	12	12	12							
	108 - ESPERIA	12	12	12							
	109 - VIALE ANENIOLA	(M) 6	6	6							
	110 - PIAZZA NOVIO	(M) 6	6	6							
	111 - IMPIANTI SPORTIVE COMUNALI	12	12	12							
	112 - MORTELLECCIO	12	12	12							
	113 - TORRE MOZZA	12	12	12							
	114 - LANZINI	12	12	12							
	115 - RETONE OVEST	12	12	12							
	116 - TORRE DEL SOLE	(M) 6	6	6							
	117 - CARLAPPIANO	12	12	12							
	118 - TORRE NUOVA	12	9	11	2	3	1				
	119 - FOSCO SALIVOLI	12	13	11	1	1	1				
	120 - CAHALETTO	12	12	11							
	121 - PERELLI	12	13	11	1	1	1				
	122 - CARBONIFERA	12	12	11							
	123 - PORTA SALTACAVALLI	12	12	11							
	124 - INGRESSO CHIUSA SUD	12	12	11							
	125 - INGRESSO CHIUSA NORD	12	12	11							
	126 - PENNELLO DALMINE EST	11	6	11	2	3	1				
	127 - PENNELLO DALMINE OVEST	11	6	11	2	3	1				
	128 - STERPAZZA	12	12	11							
COMUNE I PORTO AZZURRO											
	129 - SPIAGGIA DI REALE	(M) 6	6	6							
	130 - SPIAGGIA DI BARRAROSSA	(M) 6	6	6							

(M) : LA FREQUENZA DEI CAMPIONAMENTI E' STATA RIDOTTA AI SENSI DELLA NOTA (13) DELL'ALLEGATO I AL D.P.R. 470/82

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI SO ECCEDENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	REGIONE : 099 - TOSCANA		PROVINCIA : 049 - LIVORNO		NUMERO DEI CAMPIONI ECCEDENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO									
	N. CAMPIONI RILEVATI	REL. FAV.	REL. FAV.	REL. FAV.	COLIF. ISTRIP- ISALMO- IERHERO- I	COLORA- ITRASPA- I OLI	ITENSIO- I	PH	ZIONE	MINER. I	ATTIVI	IFENOLI	IOSSTO. I	
COMUNE : PORTO AZZURRO														
176 - LOC PIANETTA	12	12												
177 - SPIAGGIA LOC LA ROSSA	11	11												
COMUNE : PORTOFERRATO														
147 - TERME S. GIOVANNI	(10) 6	6												
148 - LOC S. GIOVANNI	12	11		1										
149 - LOC LE DROTTE	(10) 6	6												
150 - LOC SCHIOPPARELLO	(10) 6	6												
151 - LOC MAGAZZINI	(10) 6	6												
152 - LOC VILLA OTTONE	(10) 6	6												
153 - LOC BADNATA	11	11												
154 - LOC IL GRIGIOLLO	(10) 6	6												
155 - LOC LE VISTE	(10) 6	6												
156 - LOC LE ONIAIE	(10) 6	6												
157 - LOC ACQUAVIVA	(10) 6	6												
158 - LOC VITICCO	(10) 6	6												
159 - LOC FONNO	(10) 6	6												
160 - LOC SCAGLIERI	12	12												
161 - LOC LA BIODOLA (PENSIONE OSI)	12	12												
162 - LOC LA BIODOLA (HERMITAGE)	(10) 6	6												
163 - FOSCO ACQUACAVALLA	12	11	1											
COMUNE : RIO MARTINA														
165 - LOC CAVA DELL ALGA	(10) 6	6												
166 - LOC FRUGOSO	(10) 6	5	1	1										
167 - LUNGHARE DI CAVO	(10) 6	6												
168 - LUNGHARE KENNEDY - CAVO	(10) 6	6												
170 - LOC CALETTA	19	13		1										
173 - LOC SPIAGGIA DI ORTANA	(10) 6	6												
COMUNE : RIO NELL'ELBA														
165 - LOC MISPORTO	(10) 6	6												
169 - LOC MISPORTINO	(10) 6	6												

(10) LA FREQUENZA DEI CAMPIONAMENTI E' STATA RIDOTTA AI SENSI DELLA NOTA (1) DELL'ALLEGATO I AL D.P.R. 470/82



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCIDENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	REGIONE : 010 - TOSCANA		PROVINCIA : 049 - LIVORNO		NUMERO DEI CAMPIONI ECCIDENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO							
	N. CAMPIONI RIL.	FAV.	ECC.	PH	COLIF.	ISTREP.	ISALMO.	ENTERO.	COLOMA.	FRASPA.	OLI	STENSIO.
COMUNE : SAN VINCENZO												
126 - BAGNI DELFINO	10	6										
127 - BAGNI FLORIDA	10	6										
128 - LE PRIGIONI	12	12										
129 - LA LANTERNA	12	12										
130 - BAGNO VENERE	10	6										
131 - EURITURIST	10	6										
132 - RIVA DEGLI ETRUSCHI	10	6										
133 - PARCO DI RIMIGLIANO	10	6										
134 - LA TORRACCIA	10	6										
343 - BOTRO DEI MARMI	12	7	4	5	1							
377 - RENATONE SUD	12	12										

(10) : LA FREQUENZA DEI CAMPIONAMENTI E' STATA RIDDOTTA AI SENSI DELLA NOTA (11) DELL'ALLEGATO 1 AL D.P.R. 470/82

## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

## ACQUE MARINE DI BALNEAZIONE - ANNO 1993

## PROVINCIA: PISA

KM COSTIERI TOTALI.....	27,4
-------------------------	------

PUNTI DI CAMPIONAMENTO FISSATI.....	26
-------------------------------------	----

## PUNTI CAMPIONATI CON ALMENO 10 ANALISI :

NUMERO PUNTI DI CAMPIONAMENTO.....	26
NUMERO CAMPIONI EFFETTUATI.....	312
NUMERO MEDIO DI CAMPIONI PER PUNTO DI PRELIEVO...	12,0

## RIPARTIZIONE PERCENTUALE DELL 'INQUINAMENTO SECONDO I PARAMETRI :

CAMPIONI FAVOREVOLI ( % ) 89,1	.COLIFORMI TOTALI.....	16,7
	.COLIFORMI FECALI.....	25,7
	.STREPTOCOCCI FECALI.....	10,3
	.SALMONELLE.....	0,0
	.ENTEROVIRUS.....	XXXXX
	.PH.....	0,0
	.COLORAZIONE.....	0,0
	.TRASPARENZA.....	39,7
	.OLI MINERALI.....	0,0
	.SOSTANZE TENSIOATTIVE.....	0,0
	.FENOLI.....	0,0
.OSSIGENO DISCIOLTO.....	7,6	

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEDENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

REGIONE : 090 - TOSCANA

PROVINCIA : 080 - PISA

NUMERO DEI CAMPIONI ECCEDENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	N. CAMPIONI		COLIF.	COLIF. ECCELLENZA	SALMO-ENTERO-	NELLE VIRUS	PH	COLONIA-TRASPA- DI	VENSIO-
	REL.	FAV.							
COMUNE : PISA									
038 - BOCCA FIUME MORIO	12	11	7	9	2	-	-	10	-
039 - BAGNI PERSONALE DI SAN ROSSORE	12	12	-	-	-	-	-	-	-
040 - BOCCA D'ARNO	12	11	2	6	2	-	-	11	-
041 - EX ALBERGO SAN ROSSORE	12	12	-	-	-	-	-	-	-
042 - DAVANTI BABALU'	12	12	-	-	-	-	-	-	-
043 - SPIAGGIA LIBERA C/O RESTORANTE TOTO	12	12	-	-	-	-	-	-	-
044 - DAVANTI CAMPINO DI MARINA DI PISA	12	12	-	-	-	-	-	-	-
045 - BAGNO LIDO-TIRRENIA	12	12	-	-	-	-	-	-	-
046 - BAGNO PERSONALE CAMEN	12	12	-	-	-	-	-	-	-
047 - BAGNO IMPERIALE TIRRENIA	12	12	-	-	-	-	-	-	-
048 - BAGNO NETTUNO-TIRRENIA	12	12	-	-	-	-	-	-	-
049 - COLONIA SANTA BARBARA VV. FF. -TIRRENIA	12	12	-	-	-	-	-	-	-
050 - COLONIA FF. SS. CALABRONNE	12	12	-	-	-	-	-	-	-
051 - CAMPING MARE E SOLE - CALABRONNE	12	12	-	-	-	-	-	-	-
052 - FOCE CALABRONNE	12	11	4	8	4	-	-	10	1
367 - BICCHI	12	12	-	-	-	-	-	-	-
368 - IL FORTINO	12	12	-	-	-	-	-	-	-
369 - CODE DEI PODZIANTI	12	12	-	-	-	-	-	-	-
370 - LANE DELLE GELOSIE	12	12	-	-	-	-	-	-	-
371 - MOTOFIDES	12	12	-	-	-	-	-	-	-
372 - RONDONE	12	12	-	-	-	-	-	-	-
COMUNE : SAN GIULIANO TERME									
056 - CASERMA GUARDIA DI FINANZA	12	12	-	-	-	-	-	-	-
366 - MACCHIA S. ROSSORE	12	12	-	-	-	-	-	-	-
COMUNE : VECCHIANO									
033 - FOCE BUFALINO	12	12	-	-	-	-	-	-	-
034 - MARINA DI VECCHIANO	12	12	-	-	-	-	-	-	-
035 - FOCE FIUME SERCHIO	12	12	-	-	-	-	-	-	-



## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

## ACQUE MARINE DI BALNEAZIONE - ANNO 1993

PROVINCIA: GROSSETO

KM COSTIERI TOTALI.....	183,5
PUNTI DI CAMPIONAMENTO FISSATI.....	108
PUNTI CAMPIONATI CON ALMENO 10 ANALISI :	
NUMERO PUNTI DI CAMPIONAMENTO.....	108
NUMERO CAMPIONI EFFETTUATI.....	887
NUMERO MEDIO DI CAMPIONI PER PUNTO DI PRELIEVO..	8,2 (*)

## RIPARTIZIONE PERCENTUALE DELL 'INQUINAMENTO SECONDO I PARAMETRI :

.COLIFORMI TOTALI.....	5,2
.COLIFORMI FECALI.....	30,0
.STREPTOCOCCI FECALI.....	8,7
.SALMONELLE.....	XXXXX
.ENTEROVIRUS.....	XXXXX
.PH.....	0,0
.COLORAZIONE.....	8,7
.TRASPARENZA.....	35,1
.OLI MINERALI.....	0,0
.SOSTANZE TENSIOATTIVE....	0,0
.FENOLI.....	0,0
.OSSIGENO DISCIOLTO.....	12,3

CAMPIONI FAVOREVOLI  
( X )  
95,3

(\*) LA FREQUENZA DEI CAMPIONAMENTI E' STATA RIDOTTA AI SENSI DELLA NOTA (1) DELL'ALLEGATO 1 AL D.P.R. 470/82

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEBENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	REGIONE I 090 - TOSCANA		PROVINCIA I 083 - GROSSETO		NUMERO DEI CAMPIONI ECCEBENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO												
	N. CAMPIONI RILEVATI	FAVOREVOLI	ECCEBENTI	VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO	COL. 1	COL. 2	COL. 3	COL. 4	COL. 5	COL. 6	COL. 7	COL. 8	COL. 9	COL. 10	COL. 11	COL. 12	
CORNAI - CAVALIBIO	11	11															
208 - LA TORNA - SPIAGGIA LA TORNA	(M) 6	6															
209 - MACCHIA TORNA - SPIAGGIA	(M) 6	6															
210 - SCALO - SPIAGGIA LAGO DI BURANO	(M) 6	6															
211 - CHIARONE - CAMPIANO CHIARONE	(M) 6	6															
212 - FOCE FIUME CHIARONE	12	12															
CORNAI - CASTIGLIONE DELLA PESCAIA	11	11															
221 - CAMPEGGIO PUNTA ALA	(M) 6	6															
222 - CAMP. BAIJA VERDE	(M) 6	6															
223 - CASETTA CIVININI	(M) 6	6															
224 - ZONA BALNEARE	(M) 6	6															
225 - HOTEL MELTRINO	(M) 6	6															
226 - SPIAGGETTA A SUD DEL PORTO	(M) 6	6															
227 - SCOLIO ROCCETTE	(M) 6	6															
228 - PARCO ROCCETTE	(M) 6	6															
229 - CAMPEGGIO SANTA PONTA	(M) 6	6															
230 - CAMPEGGIO SANS SOUZI	(M) 6	6															
231 - RIVA DEL SOLE - PARC. VIA SIENA	(M) 6	6															
232 - PARCO RIVA DEL SOLE	(M) 6	6															
233 - NORD PUNTA CAPEZZOLO	(M) 6	6															
234 - OAV. VIA D'AZEGLIO	(M) 6	6															
235 - OAV. BAR CIRO	(M) 6	6															
236 - LATO NORD FOCE FIUME BRUNA	(M) 6	6															
237 - LATO SUD FOCE FIUME BRUNA	(M) 6	6															
238 - LA PIRETTINA	(M) 6	6															
239 - CAMPEGGIO ETURIA	(M) 6	6															
240 - FOCE TORRENTE ALMA	(M) 6	6															
241 - VAL DEL PIASTRONE	12	12															
242 - FOCE FOSSA TONFONE	12	12															
CORNAI - FOLLONICA	11	11															
208 - VILLAGGIO SVIZZERO	13	13															
209 - VIA ISOLA DI PALMAGLIA	12	12															
210 - RISTORANTE EUROPE	(M) 6	6															

(M) : LA FREQUENZA DEI CAMPIONAMENTI E' STATA RIDOTTA AI SENSI DELLA NOTA (1) DELL'ALLEGATO I AL D.P.R. 470/82

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEPENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	REGIONE I 090 - TOSCANA										PROVINCIA I 085 - GROSSETO									
	M. CAMPIONI REL.	FAV.	TOTALI	IFECAL	ISTREP-	ISALMO-	INTERO-	PH	COLORA-	TRASP-	OLX	TIENSO-	NUMERO DEI CAMPIONI ECCEPENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO	COLORA-	TRASP-	OLX	TIENSO-			
COMUNE I FOLLONICA																				
211 - CLUB NAUTICO	1	6	6																	
212 - RISTORANTE PARRINI	12	12	12																	
213 - NORD-OVEST GORA	12	12	12																	
214 - SUD-EST GORA	12	12	12																	
215 - COLONIA MARINA C.R.I.-ELIOFISIOTERAPICA-	14	14	14																	
394 - CENTRO FOCE CERVIA	12	12	12																	
COMUNE I GROSSETO																				
240 - LOC LE MARZE	1	6	6																	
241 - DAY-BAGNO FF. SS.	1	6	6																	
242 - DAY-HOTEL MEDITERRANEO	1	6	6																	
243 - LATO NORD FOCE EMISSARIO S. ROCCO	12	10	10							1										
244 - LATO SUD FOCE EMISSARIO S. ROCCO	12	11	11							1										
245 - LOC LE PIGNACCE	1	6	6																	
246 - DAY. BAGNO NAZIONI	1	7	7							1										
247 - LOC LA VERA	12	11	11							1										
249 - MARINA ALBERESE NORD	1	6	6																	
250 - MARINA ALBERESE SUD	1	6	6																	
251 - COLLELUNGO PARCO DELL'UCCELLINA	1	6	6																	
356 - FOCE EMISSARIO S. LEOPOLDO	12	11	11												1					
392 - LOC. CANGIA II	12	12	12																	
COMUNE I ISOLA DEL DIOTLIO																				
272 - CAMPESE - OVEST CAMPESE	1	6	6																	
273 - CAMPESE - TORNE	1	6	6																	
274 - SPIAGGIA ARENELLA	1	6	6																	
275 - SPIAGGIA LAZZERETTO	1	6	6																	
276 - SPIAGGIA SCOLLIERA SARACENO	1	6	6																	
277 - SPIAGGIA CANNELLE	1	6	6																	
278 - SPIAGGIA CALDANE	1	6	6																	
COMUNE I MAGLIANO IN TOSCANA																				
252 - CALA DI FORNO	1	6	6																	

(\*) LA FREQUENZA DEI CAMPIONAMENTI E' STATA RIDOTTA AI SENSI DELLA NOTA (13) DELL'ALLEGATO 3 AL D.P.R. 470/82

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEBENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	REGIONE : 090 - TOSCANA		PROVINCIA : 083 - GROSSETO		NUMERO DEI CAMPIONI ECCEBENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO											
	N. CAMPIONI RIL.	FAV.	ECOLF.	ECOLF. ISTRUP.	ISALINO.	ENTERO.	ICOLORA.	ITRASPA.	OLI	ITENSTO.	PH	ZIONE	MINER.	IATTIVI	IFENOLI	IOSSIO.
COMUNE : MONTE ARGENTARIO																
266 - PORTO S. STEFANO - VILLA BONIZIA	(10) 6															
267 - PORTO S. STEFANO - SPIAGGIA LA SODA	(10) 6	6														
268 - PORTO S. STEFANO - SPIAGGIA IL POZZARELLO	(10) 6	6														
269 - PORTO S. STEFANO - SPIAGGIA LA CANTONIERA	(10) 6															
271 - PORTO S. STEFANO - IL MOLETTO	12	12														
272 - STEFANO LOCALITA' SILUREPEDI	12	11		1												
273 - PORTO S. STEFANO - CALA CACCIARELLA	(10) 6															
274 - PORTO S. STEFANO - CALA GRANDE	(10) 6															
278 - PORTO S. STEFANO - CALA PICCOLA	(10) 6															
276 - PORTO S. STEFANO - ISOLA ROSSA	(10) 6															
277 - PORTO S. STEFANO - CALA CANNELLE	(10) 6															
278 - PORTO ERCOLE - LO SBARCATELLO	(10) 7			1												
279 - PORTO ERCOLE - SPIAGGETTA L'ACQUA DOLCE	(10) 6															
280 - PORTO ERCOLE - LE VISITE	(10) 6															
281 - PORTO ERCOLE - CALETTA S. CAETERNA	(10) 6															
282 - PORTO ERCOLE - CALA GALERA - PUNTA PERTUSO	(10) 6															
COMUNE : ORBETTELLO																
283 - CALA CANNELLE	12	12														
285 - TALAMONE - BADNO DELLE DONNE	(10) 6															
288 - TALAMONE - DIGA FORANCA CANNONE	12	12														
286 - TALAMONE - SPIAGGIA FERTILIA	(10) 11	9		1												1
287 - BENGODI	(10) 9	6														2
288 - 100 MT. SUD CAMPEGGIO IDEAL	(10) 6															
289 - CAMPEGGIO - CAMPINO CAMPONEGIO	(10) 6															
290 - IL VOLTORCINO	(10) 6															
291 - SALINE BRESCHI	(10) 6															
292 - GIANNELLA - BALENE	12	6		1												3
293 - GIANNELLA - CAMPINO AGRITURISTICA	12	12														
294 - GIANNELLA - LIDO DI GIANNELLA	(10) 6															
295 - GIANNELLA - IL PINO	(10) 11	8														1
296 - FENIGLIA - BARTOLINI	(10) 6															
297 - FENIGLIA - 1. CAMPIONAMENTO FORESTALE	(10) 6	6														
298 - FENIGLIA - 2. CAMPIONAMENTO FORESTALE	(10) 6	6														

(\*) : LA FREQUENZA DEI CAMPIONAMENTI E' STATA RIDOTTA AI SENSI DELLA NOTA (1) DELL'ALLEGATO 1 AL D.P.R. 670/82



1

2

3

4



MARCHE

1

2

3



## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

## ACQUE MARINE DI BALNEAZIONE - ANNO 1993

## PROVINCIA: PESARO-URBINO

KM COSTIERI TOTALI.....	42,0
PUNTI DI CAMPIONAMENTO FISSATI.....	56

## PUNTI CAMPIONATI CON ALMENO 10 ANALISI :

NUMERO PUNTI DI CAMPIONAMENTO.....	56
NUMERO CAMPIONI EFFETTUATI.....	666
NUMERO MEDIO DI CAMPIONI PER PUNTO DI PRELIEVO...	11,9

## RIPARTIZIONE PERCENTUALE DELL 'INQUINAMENTO SECONDO I PARAMETRI :

CAMPIONI FAVOREVOLI ( X ) 96,0	.COLIFORMI TOTALI.....	30,2
	.COLIFORMI FECALI.....	49,1
	.STREPTOCOCCI FECALI.....	10,9
	.SALMONELLE.....	1,8
	.ENTEROVIRUS.....	*****
	.PH.....	0,0
	.COLORAZIONE.....	0,0
	.TRASPARENZA.....	0,0
	.OLI MINERALI.....	0,0
	.SOSTANZE TENSIOATTIVE....	0,0
	.FENOLI.....	0,0
	.OSSIGENO DISCIOLTO.....	0,0





## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

## ACQUE MARINE DI BALNEAZIONE - ANNO 1993

PROVINCIA: ANCONA

KM COSTIERI TOTALI.....	54,0
PUNTI DI CAMPIONAMENTO FISSATI.....	69

## PUNTI CAMPIONATI CON ALMENO 10 ANALISI :

NUMERO PUNTI DI CAMPIONAMENTO.....	69
NUMERO CAMPIONI EFFETTUATI.....	828
NUMERO MEDIO DI CAMPIONI PER PUNTO DI PRELIEVO..	12,0

## RIPARTIZIONE PERCENTUALE DELL 'INQUINAMENTO SECONDO I PARAMETRI :

CAMPIONI FAVOREVOLI ( % ) 96,1	.COLIFORMI TOTALI.....	25,6
	.COLIFORMI FECALI.....	41,8
	.STREPTOCOCCHI FECALI.....	30,9
	.SALMONELLE.....	XXXXX
	.ENTEROVIRUS.....	XXXXX
	.PH.....	0,0
	.COLORAZIONE.....	0,0
	.TRASPARENZA.....	1,0
	.OLI MINERALI.....	0,0
	.SOSTANZE TENSIOATTIVE....	0,0
	.FENOLI.....	0,0
	.OSSIGENO DISCIOLTO.....	0,0







## XIII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

## ACQUE MARINE DI BALNEAZIONE - ANNO 1993

## PROVINCIA: MACERATA

KM COSTIERI TOTALI.....	22,0
PUNTI DI CAMPIONAMENTO FISSATI.....	36

## PUNTI CAMPIONATI CON ALMENO 10 ANALISI :

NUMERO PUNTI DI CAMPIONAMENTO.....	36
NUMERO CAMPIONI EFFETTUATI.....	432
NUMERO MEDIO DI CAMPIONI PER PUNTO DI PRELIEVO..	12,0

## RIPARTIZIONE PERCENTUALE DELL 'INQUINAMENTO SECONDO I PARAMETRI :

CAMPIONI FAVOREVOLI ( % ) 87,7	.COLIFORMI TOTALI.....	20,7
	.COLIFORMI FECALI.....	43,8
	.STREPTOCOCCI FECALI.....	28,9
	.SALMONELLE.....	6,6
	.ENTEROVIRUS.....	XXXXX
	.PH.....	0,0
	.COLORAZIONE.....	0,0
	.TRASPARENZA.....	0,0
	.OLI MINERALI.....	0,0
	.SOSTANZE TENSIOATTIVE.....	0,0
	.FENOLI.....	0,0
.OSSIGENO DISCIOLTO.....	0,0	



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEPENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

REGIONE : 110 - MARCHE		PROVINCIA : 043 - MACERATA										
		NUMERO DEI CAMPIONI ECCEPENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO										
PUNTO DI CAMPIONAMENTO	M. CAMPIONI I. RIL.	[COLIF.]	[COLIF.]	[ISTREP- ISALMO- [INFERO-]	[COLORA- [TRASPA-] OLI [TENSIO-]	[FAV.]	[TOTALI [FOCCO-] NELLE [VIRUS]	[PH]	[ZIONE [REZZA]	[MIMR. [LATTIVI [FENOLI [OSSIO-]		
												[CIVITANOVA [MARCHÉ]
026 - 100 MT SUB TORRENTE "ASOLA"	12	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
027 - 100 MT SUB LOCALITA' "TRE CASE"	12	12	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
028 - 100 MT SUB FOSCO "CARONTE"	12	12	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
029 - VIALE IV NOV. DIREZIONE NUMERO CIVICO 860	12	12	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
030 - VIALE IV NOV. DIREZIONE NUMERO CIVICO 130	12	12	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
031 - VIALE IV NOV. DIREZIONE NUMERO CIVICO 30	12	12	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
032 - DI FRONTE ALL'ISTITUTO O.N.O.G.	12	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
033 - 108 MT NORD DIREZ. MOSTRA DELLA CALZATURA	12	12	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
034 - DI FRONTE AL CINEMA "ADRIATICO"	12	12	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
035 - DI FRONTE ALL'EX CANTIERE "SEFA"	12	12	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
036 - 200 MT NORD FOCE FIUME "CHIENTI"	12	2	11	5	10	6	1	5	1	1	1	1
CORANE : PORTO MECANATE												
001 - 100 MT SUB FOCE FIUME "MUSONE"	12	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
002 - 800 MT SUB FOCE FIUME "MUSONE"	12	9	11	1	3	1	2	1	1	1	1	1
003 - 200 MT NORD DIREZIONE "JET HOTEL"	12	12	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
004 - 200 MT SUB DIREZIONE "JET HOTEL"	12	12	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
005 - 50 MT SUB VILLAGGIO TURISTICO "SIRIO"	12	12	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
006 - IN DIREZIONE DEL CAVALCANTIA FERROVIARIO	12	12	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
007 - 100 MT NORD SCARICO "FIUMARELLA"	12	10	11	1	2	1	1	1	1	1	1	1
008 - 100 MT SUB SCARICO "FIUMARELLA"	12	9	11	11	3	1	1	1	1	1	1	1
009 - 200 MT SUB SCARICO "FIUMARELLA"	12	12	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
010 - VIA LEPANTO, IN DIREZIONE N. CIVICO 140	12	12	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
011 - 100 MT NORD FOCE FIUME "POTENZA"	12	3	11	6	9	7	2	1	1	1	1	1
012 - 100 MT SUB FOCE FIUME "POTENZA"	12	6	11	5	6	5	1	1	1	1	1	1
013 - 100 MT NORD FOSCO "ACQUAROLO"	12	11	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1
014 - 100 MT SUB FOSCO "ACQUAROLO"	12	11	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1
015 - DI FRONTE AL SOTTOPASSAGGIO FERROVIARIO	12	12	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
CORANE : POTENZA PICENA												
016 - 500 MT NORD "ACQUAROLO"	12	12	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
017 - 100 MT SUB FOSCO "ACQUAROLO"	12	12	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
018 - 100 MT NORD FOSCO ALVATA	12	4	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1
019 - 100 MT NORD SCARICO DEPURATORE COMUNALE	12	6	11	3	6	3	1	1	1	1	1	1



## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

## ACQUE MARINE DI BALNEAZIONE - ANNO 1998

PROVINCIA: ASCOLI PICENO

KM COSTIERI TOTALI.....	48,0
PUNTI DI CAMPIONAMENTO FISSATI.....	57

## PUNTI CAMPIONATI CON ALMENO 10 ANALISI :

NUMERO PUNTI DI CAMPIONAMENTO.....	57
NUMERO CAMPIONI EFFETTUATI.....	668
NUMERO MEDIO DI CAMPIONI PER PUNTO DI PRELIEVO..	11,7

## RIPARTIZIONE PERCENTUALE DELL 'INQUINAMENTO SECONDO I PARAMETRI :

.COLIFORMI TOTALI.....	19,0
.COLIFORMI FECALI.....	36,9
.STREPTOCOCCI FECALI.....	36,0
.SALMONELLE.....	1,8
.ENTEROVIRUS.....	NRNRNR
.PH.....	0,0
.COLORAZIONE.....	2,7
.TRASPARENZA.....	2,7
.OLI MINERALI.....	0,0
.SOSTANZE TENSIOATTIVE....	0,9
.FENOLI.....	0,0
.OSSIGENO DISCIOLTO.....	0,0

CAMPIONI FAVOREVOLI  
( % )  
89,9



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEDENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

REGIONE : 110 - MARCHE		PROVINCIA : 844 - ASCOLI PICENO										
PUNTO DI CAMPIONAMENTO		NUMERO DEI CAMPIONI ECCEDENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO										
COMUNE : GROTTOPIARE		N. CAMPIONI / RIL. / FAV.	ICOLIF. / TOTALE	ICOLIF. ISTRIP- / FOCOC.	ISALMO- / MELLE	ISANTERO- / VJMS	PH	ZIONE	REINZA	NUMER. ATTIVI	IBNOLI	IOSSIO.
040 - CONC. NE. N. 11 (1300 MT SUB Fiume TESINO)		12	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-
041 - CHALET NORD-EST		12	11	1	-	-	-	-	-	-	-	-
040 - 500 MT NORD Fiume TESINO		11	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-
041 - 500 MT SUB Fiume TESINO		11	10	-	1	-	-	-	-	-	-	-
COMUNE : MASSIGNANO												
028 - DAVANTI PENSIONE DEL "CONFADINO"		11	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-
COMUNE : PEDASO												
024 - A NORD PORTICCIOLLO		11	9	1	2	1	-	-	-	-	-	-
025 - TRA CHALET PERROTTI E FERNANDO		11	11	-	2	-	-	-	-	-	-	-
026 - 500 MT NORD CENTRALE ENEL PEDASO		11	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-
COMUNE : PORTO SAN GIORDIO												
013 - DAVANTI BAR "DELFINO VERDE"		12	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-
014 - ESTREMITA' NORD COLONIA FERROVIERI		12	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-
015 - DAVANTI LEGA NIVALE		12	10	1	1	2	-	-	-	-	-	-
014 - DAVANTI CANOSSIANE		12	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-
017 - DAVANTI HOTEL "EL TIMONE"		12	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-
026 - 200 MT SUB FOSCO RIO VALLESUORA		12	8	2	1	1	-	-	-	-	-	-
COMUNE : PORTO SANT'ELPIDIO												
001 - CAMPING "LA RISSACCA"		12	11	-	1	1	-	-	-	-	-	-
002 - CAMPING "HOLIDAY"		12	11	1	1	1	-	-	-	-	-	-
003 - DAVANTI FOSCO SERPE		12	10	-	-	2	-	-	-	-	-	-
004 - DAVANTI LEGA NIVALE		12	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-
005 - A NORD CAMPO SPORTIVO		12	12	-	1	-	-	-	-	-	-	-
006 - DAVANTI "FOSSO DEL PALO"		12	12	-	-	1	-	-	-	-	-	-
007 - 50 MT A NORD CHALET "MIND SURF"		12	10	-	1	-	-	-	-	1	-	-
008 - DAVANTI CAMPING "LE MIMOSE"		12	7	1	4	5	-	-	-	1	-	-
COMUNE : S. BENEDETTO DEL TRONTO												
042 - FOCE ALBUA		12	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEBENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

REGIONE : 130 - MARCHE

PROVINCIA : 044 - ASCOLI PICENO

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	N. CAMPIONI RILEVATI		FAVOREVOLI		ECCEBENTI		VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO	
	1	2	3	4	5	6	7	8
COMUNE : S. BENEDETTO DEL TRONTO								
043 - STABILIMENTO "IL PESCATORE"	11	11	11	11	11	11	11	11
044 - STABILIMENTO "SIESTA"	12	13	11	11	11	11	11	11
045 - DAVANTI HOTEL "OLIMPO"	12	12	11	11	11	11	11	11
046 - DAVANTI HOTEL "ENCELSOR"	12	11	11	11	11	11	11	11
047 - DAVANTI HOTEL PIERROT	12	12	11	11	11	11	11	11
048 - DAVANTI ROTONDA PORTO B'ASCOLI	12	10	11	11	11	11	11	11
049 - STABILIMENTO "MARTINA DI NICO"	13	12	11	11	11	11	11	11
050 - 60 MT NORD PONTE SOLLEVAMENTO SENTINA	11	7	11	11	11	11	11	11
062 - 200 MT SUD CANALE BONIFICA - SURELLA	11	8	11	11	11	11	11	11
063 - 700 MT NORD FIUME TRONTO	11	9	11	11	11	11	11	11



LAZIO

1

2

3

4

5



## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

## ACQUE MARINE DI BALNEAZIONE - ANNO 1993

## PROVINCIA: VITERBO

KM COSTIERI TOTALI.....	60,0
PUNTI DI CAMPIONAMENTO FISSATI.....	27
PUNTI CAMPIONATI CON ALMENO 10 ANALISI :	
NUMERO PUNTI DI CAMPIONAMENTO.....	26
NUMERO CAMPIONI EFFETTUATI.....	244
NUMERO MEDIO DI CAMPIONI PER PUNTO DI PRELIEVO..	9,4 (*)

## RIPARTIZIONE PERCENTUALE DELL'INQUINAMENTO SECONDO I PARAMETRI :

CAMPIONI FAVOREVOLI ( % ) 86,4	.COLIFORMI TOTALI.....	35,5
	.COLIFORMI FECALI.....	37,1
	.STREPTOCOCCHI FECALI.....	21,0
	.SALMONELLE.....	*****
	.ENTEROVIRUS.....	*****
	.PH.....	0,0
	.COLORAZIONE.....	0,0
	.TRASPARENZA.....	0,0
	.OLI MINERALI.....	0,0
	.SOSTANZE TENSIOATTIVE.....	0,0
	.FENOLI.....	0,0
.OSSIGENO DISCIOLTO.....	6,4	

(\*) LA FREQUENZA DEI CAMPIONAMENTI E' STATA RIDOTTA AI SENSI DELLA NOTA (1) DELL'ALLEGATO 1 AL D.P.R. 470/82

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEZIENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

REGIONE I 120 - LAZIO

PROVINCIA I 026 - VITERBO

COMUNE I MONTALTO DI CASTRO	N. CAMPIONI		ICOLEP. ICOLF. ISTRUP. ISALMO. IENTERO. I		ICOLORA. ITRASP. I OLI		ITEMSIO. I	
	REL. I FAV.	ITOTALI IFFICALI ITOCCO. I	NELLE I VIRUS I	PH I	ZIONE I	RENZA I	MINER. I	ATTIVE I
001 - PERCIA ROMANA	11	11	-	-	-	-	-	-
006 - BAR TOMINO	11	11	-	-	-	-	-	-
007 - BAR DABBIZANO	11	11	-	-	-	-	-	-
008 - LE MORELLE	11	11	-	-	-	-	-	-
009 - IL TORRACCIO	11	11	-	-	-	-	-	-
022 - AMICI DEL CAMPINO	11	11	-	-	-	-	-	-
382 - FOCE FOSSO CHIARDONE	11	11	-	-	-	-	-	-
383 - COSTA BELVAOCCIA	11	11	-	-	-	-	-	-
384 - FOSSO DEL TAFONE	11	11	-	-	-	-	-	-
385 - FIUME FIONA	11	11	-	-	-	-	-	-
386 - FOSSO ARDONE	11	11	-	-	-	-	-	-
COMUNE I TARQUINIA	11	11	-	-	-	-	-	-
010 - CAMPEGGIO EUROPIO	11	11	-	-	-	-	-	-
023 - CANCELLO N.4	11	11	-	-	-	-	-	-
014 - CANCELLO 1 - CAMPINO REVA DEI TARQUINI	11	11	-	-	-	-	-	-
016 - STABILIMENTO TORRE DEL SOLE	11	11	-	-	-	-	-	-
020 - DEPOSITO BARCHE CAMPINO TUSCIA TERRENICA	11	11	-	-	-	-	-	-
021 - FOSSO DEI GIARDINI	11	11	-	-	-	-	-	-
022 - RIVA BLUE	11	11	-	-	-	-	-	-
023 - PORTO CLEMENTINO	11	11	-	-	-	-	-	-
024 - PUNTA S. ACOSTINO	11	11	-	-	-	-	-	-
255 - STABILIMENTO CALI	11	11	-	-	-	-	-	-
257 - 300 MT DX FIUME MIGNONE	11	11	-	-	-	-	-	-
259 - 1500 MT SX FOCE FIUME MARTA	11	11	-	-	-	-	-	-
260 - 400 MT DX FOCE FIUME MARTA	11	11	-	-	-	-	-	-
265 - M. 2000 SX FOCE FIUME MARTA	11	11	-	-	-	-	-	-
387 - FOCE FIUME MARTA	11	11	-	-	-	-	-	-
388 - FOCE FIUME MIGNONE	11	11	-	-	-	-	-	-

(\*) I LA FREQUENZA DEI CAMPIONAMENTI E' STATA RIDOTTA AI SENSI DELLA NOTA (1) DELL'ALLEGATO I AL D.P.R. 470/82

8868 I NON SONO STATI ELABORATI I DATI RELATIVI AI PUNTI PER I QUALI NON SONO DISPONIBILI ALMENO 10 CAMPIONI (CIRC. DEL MIN. DELLA SANITA' N. 27 DEL 28/7/1988)

## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

## ACQUE MARINE DI BALNEAZIONE - ANNO 1993

PROVINCIA: ROMA

KM COSTIERI TOTALI.....	140,0
PUNTI DI CAMPIONAMENTO FISSATI.....	111

PUNTI CAMPIONATI CON ALMENO 10 ANALISI :

NUMERO PUNTI DI CAMPIONAMENTO.....	111
NUMERO CAMPIONI EFFETTUATI.....	1321
NUMERO MEDIO DI CAMPIONI PER PUNTO DI PRELIEVO..	11,9

## RIPARTIZIONE PERCENTUALE DELL 'INQUINAMENTO SECONDO I PARAMETRI :

CAMPIONI FAVOREVOLI	.COLIFORMI TOTALI.....	11,4
( % )	.COLIFORMI FECALI.....	19,2
84,9	.STREPTOCOCCHI FECALI.....	10,9
	.SALMONELLE.....	XXXXX
	.ENTEROVIRUS.....	XXXXX
	.PH.....	0,0
	.COLORAZIONE.....	7,5
	.TRASPARENZA.....	3,4
	.OLI MINERALI.....	0,0
	.SOSTANZE TENSIOATTIVE.....	0,0
	.FENOLI.....	0,0
	.OSSIGENO DISCIOLTO.....	47,6





XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEBENTI I VALORE LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	REGIONE I 180 - LAZIO		PROVINCIA I 056 - ROMA		NUMERO DEI CAMPIONI ECCEBENTI I VALORE LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO					
	N. CAMPIONI RIL.	FAV.	ECCEB.	ECCEB. I VALORE LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO	ICOLORA-ITRASPA-OLI	IFENITO-I	IFENOLI I	IFENOLI I	IFENOLI I	IFENOLI I
COMUNE I SANTA MARINELLA										
036 - MT 250 SX FOSCO DELLE GUARDEOLE	12	22	1							1
037 - MT 250 DX FOSCO DELLE GUARDEOLE	12	10	1							2
038 - CAPO LITINO	12	10	1							2
039 - CAVALLUCCIO MARINO-MT 2000 DX PNT. 37	12	10	1							2
040 - LA PERLA DEL TIRRENO-MT 1850 DX PNT. 39	12	12	1							2
042 - VILLA MARAVIGLIA-ISTITUTO MATER OMATIAE	12	11	1							3
043 - MT 250 SX FOCE FOSCO QUARTACCIO	12	11	1							1
044 - COLONIA PIO X-MT 800 DX FOSCO QUARTACCIO	12	11	1							1
045 - LOC. CROTTINI - COMPLESSO DELFINO	12	11	1							1
207 - MT. 1800 DX STABILIMENTO ROMEO PNT. 46	12	10	1							1
101 - 250 MT DX FOCE FOSCO S. MARIA MORGANA	12	10	1							1
102 - 250 MT DX FOCE FOSCO CASTEL SECCO	12	9	1							3
103 - 250 MT DX FOCE FOSCO DEL QUARTACCIO	12	11	1							1
104 - FOCE RIO FILINE	12	10	1							2
108 - 250 MT SX FOCE FOSCO SHERGAROLO	12	12	1							2
106 - 250 MT DX FOCE FOSCO ENI	12	10	1							2
112 - 250 MT SX FOCE FOSCO CASTEL SECCO	11	9	1							2
123 - FOCE FOSCO ENI	12	11	1							1
139 - 250 MT DX FOCE FOSCO DELLE BUCHE	12	11	1							1
COMUNE I LADISPOLI										
052 - 250 MT SX FOSCO VACCINA	12	9	2							
055 - CAMPINO RIVIERA-H 400 DX F. SO SANQUINARA	12	12	1							
056 - CASTELLO ODESCALCHI	12	10	1							2
057 - STABILIMENTO LA VELA	12	10	1							2
262 - 750 MT SX FOCE FOSCO VACCINA	12	10	1							2
100 - 250 MT DX FOCE FOSCO SANQUINARA	12	10	1							1
COMUNE I ARDEA										
108 - STABILIMENTO SAYOHARA	12	11	1							
113 - MT 250 SX FOSCO DEL DIAVOLO	12	8	1							2
114 - MT 250 DX FOSCO DEL DIAVOLO	12	7	1							5
115 - MT 250 SX FOSCO CAFFARELLA	12	11	1							1
268 - 250 MT DX FOCE FOSCO MOLETTA	12	12	1							1



## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

## ACQUE MARINE DI BALNEAZIONE - ANNO 1993

## PROVINCIA: LATINA

KM COSTIERI TOTALI.....	140,0
PUNTI DI CAMPIONAMENTO FISSATI.....	143

## PUNTI CAMPIONATI CON ALMENO 10 ANALISI :

NUMERO PUNTI DI CAMPIONAMENTO.....	143
NUMERO CAMPIONI EFFETTUATI.....	1707
NUMERO MEDIO DI CAMPIONI PER PUNTO DI PRELIEVO...	11,9

## RIPARTIZIONE PERCENTUALE DELL 'INQUINAMENTO SECONDO I PARAMETRI :

CAMPIONI FAVOREVOLI	.COLIFORMI TOTALI.....	31,6
( X )	.COLIFORMI FECALI.....	33,4
88,6	.STREPTOCOCCI FECALI.....	23,7
	.SALMONELLE.....	*****
	.ENTEROVIRUS.....	*****
	.PH.....	0,0
	.COLORAZIONE.....	5,7
	.TRASPARENZA.....	4,9
	.OLI MINERALI.....	0,0
	.SOSTANZE TENSIOATTIVE....	0,0
	.FENOLI.....	0,0
	.OSSIGENO DISCIOLTO.....	0,7











XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEDENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	REGIONE I 120 - LAZIO		PROVINCIA I 059 - LATINA		NUMERO DEI CAMPIONI ECCEDENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO															
	N. CAMPIONI RIL.	FAV.	ECCEDENTI	FAVOREVOLI	COLT.	COLIF.	ISTREP.	ISALMO.	INTERO.	COLOREA.	TRASPA.	OLI	ITENSIO.	PH	ZIONE	RENZA	MINER.	IATTIVI	IFENOLI	IOSSIO.
CORRANE I SPERLONCA																				
364 - FOCE FOSCO DELLE VESPE	12	12																		
CORRANE I TERRACINA																				
179 - MT. 100 SX FIUME SISTO	12	11	1																	
180 - MT. 100 DX FIUME SISTO	12	12																		
182 - 2000 MT DX DAL PUNTO 181	12	12																		
187 - 2000 MT DAL PUNTO 186	12	11	1																	
190 - 500 MT DAL PUNTO 189	12	11	1																	
191 - 500 MT SX BANCHIA PORTO DI TERRACINA	12	12																		
192 - SPIAGGETTA ANTISTANTE AGOSTINO A MARE	12	2	6	6																
193 - 1300 MT SX FOCE CANNETO	12	12																		
194 - 100 MT SX FOCE CANNETO	12	12																		
279 - 250 MT SX FOCE FIUME PORTATORE	13	6	4	4																
296 - 500 MT DX CANALE PORTATORE	12	6	4	4																
356 - FOCE SISTO	12	6	4	4																
357 - FOCE PORTATORE - PORTO BADINO -	12		11	12																1
358 - FOCE CANALE NAVIGAZIONE	12	1	13	11																
359 - DEPURATORE TERRACINA - TOR. GREGORIANA -	12	6	4	4																
360 - FOCE FOSCO ACQUE ALTE DELLA VALLE	12	12																		
361 - FOCE CANNETO	12	12																		
CORRANE I VENTOTENE																				
250 - CALA NAVVE	12	12																		
251 - PARATA GRANDE	12	12																		
252 - CALA ROSSANO	12	12																		
350 - CALA BAITAUGLIA	12	12																		
351 - SEMIFORO	12	12																		
342 - LE PISCINE	12	12																		
343 - PUNTA ROMANELLO	12	12																		
344 - CALA PUNTA SPASANO	12	12																		





ABRUZZO





## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

## ACQUE MARINE DI BALNEAZIONE - ANNO 1993

## PROVINCIA: TERAMO

KM COSTIERI TOTALI.....	50,0
PUNTI DI CAMPIONAMENTO FISSATI.....	47
PUNTI CAMPIONATI CON ALMENO 10 ANALISI :	
NUMERO PUNTI DI CAMPIONAMENTO.....	47
NUMERO CAMPIONI EFFETTUATI.....	460
NUMERO MEDIO DI CAMPIONI PER PUNTO DI PRELIEVO..	9,8 (N)

## RIPARTIZIONE PERCENTUALE DELL'INQUINAMENTO SECONDO I PARAMETRI :

CAMPIONI FAVOREVOLI	.COLIFORMI TOTALI.....	15,4
( % )	.COLIFORMI FECALI.....	46,2
95,8	.STREPTOCOCCI FECALI.....	28,2
	.SALMONELLE.....	0,0
	.ENTEROVIRUS.....	*****
	.PH.....	0,0
	.COLORAZIONE.....	0,0
	.TRASPARENZA.....	0,0
	.OLI MINERALI.....	0,0
	.SOSTANZE TENSIOATTIVE.....	0,0
	.FENOLI.....	0,0
	.OSSIGENO DISCIOLTO.....	10,2

(\*) LA FREQUENZA DEI CAMPIONAMENTI E' STATA RIDOTTA AI SENSI DELLA NOTA (1) DELL'ALLEGATO 1 AL D.P.R. 470/82

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEDENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	REGIONE : 150 - ABRUZZO		PROVINCIA : 647 - TERAMO		NUMERO DEI CAMPIONI ECCEDENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO		M. CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEDENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO	COLONIA-TRASPA-OLI (VINO)-I	ZONA I RENZA I MINER. (ATTIVI I FENOLI I OSSIO-)
	REL. I FAV.	I TOTALI I FOCALI I TOCCO- I NELLE I VINUS I PH	I	I	I	I			
COMUNE I ALBA AGRICOLA									
011 - ZONA ANTISTANTE VIA SANDEONA	(M) 6	6							
012 - ZONA ANTISTANTE VIA ARDA	(M) 6	6							
013 - ZONA ANTISTANTE VILLA GIULIA	12	12							
066 - 250 MT A SUD FOCE F. VIBRATA	12	9	1	2					1
COMUNE I GIULIANOVA									
022 - LUNGOMARE ZARA 80 MT SUB V. ANCONA	(M) 6	6							
023 - LUNGOMARE ZARA CIVICO N. 7	(M) 6	6							
024 - ZONA ANTISTANTE LUNG.ME SPALATO 80	(M) 6	6							
048 - 250 MT A SUD FOCE FIUME SALINELLO	12	3	1	3					
059 - 250 MT A NORD FOCE FIUME TORBINO	12	12							
COMUNE I PINETO									
058 - IN CORRISPONDENZA KM 454,100 SS.16	(M) 6	6							
059 - IN CORRISPONDENZA KM 425 - VILLA FUSOSA	(M) 6	6							
040 - ZONA ANTISTANTE VIA LIGURIA	(M) 6	6							
044 - 100 MT A NORD FOCE T. LE FOGGETTE	(M) 6	6							
049 - 200 MT SUB FOCE F. VOMANO	12	12							
070 - 50 MT NORD FOCE T. CALVANO	12	12							
071 - 50 MT SUB FOCE T. CALVANO	12	12							
072 - ZONA ANT. TE TORRE CERRANO	12	12							
COMUNE I ROSETO DEGLI ABRUZZI									
027 - ZONA ANTISTANTE VIA DEL MARE	(M) 6	6							
028 - IN CORRISPONDENZA KM 619,200 SS.16	12	12							
031 - 500 MT A NORD ANGOLO VIA L'AGUILA	(M) 6	6							
032 - ZONA ANTISTANTE VIA L'AGUILA	(M) 6	6							
033 - ZONA ANTISTANTE P.ZZA FILIPPONE	(M) 6	6							
036 - ZONA ANTISTANTE VIA CLAUDIO	(M) 6	6							
060 - 300 MT A SUD FOCE F. TORBINO	12	2	4	10	7				3
066 - 50 MT NORD FOCE T. BORBACCIO	12	12							
067 - 50 MT SUB FOCE T. BORBACCIO	12	12							
068 - 100 MT NORD FOCE F. VOMANO	12	12							

(M) I LA FREQUENZA DEI CAMPIONAMENTI E' STATA REGOLATA AI SENSI DELLA NOTA (11) DELL'ALLEGATO 1 AL D.P.R. 470/82

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEDENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	REGIONE : 130 - ABRUZZO		PROVINCIA : 047 - TERAMO												
	N. CAMPIONI RIL.	FAV.	TOTALI	IFICALI	IFOCOC.	NELLE	VINUS	PH	ICOLORA- TRASPA-	OLI	ITENSIO-	ICOLORA- TRASPA- ZIONE	NUMER. ATTIVI	IFENOLI	IOSSIO.
COMUNE : SELVI															
047 - 225 MT. SUD FOCE F. SSO CONCIO	12	11				1									
048 - ZONA ANTISTANTE P. ZZA DEI PINI	(M) 6	6													
049 - ZONA ANTISTANTE VIALE C. COLOMBO, 74	12	12													
052 - ZONA ANTISTANTE MASS. A CITERIONE	12	12													
073 - 50 MT. SUD FOCE T. CERRANO	12	12				1									
074 - 50 MT. SUD FOCE T. CERRANO	12	12													
075 - ZONA ANTISTANTE FOCE F. SSO CONCIO	12	12													
076 - 50 MT. SUD FOCE T. PIOMBA	12	12													
COMUNE : TORTORETO															
014 - ZONA ANTISTANTE VIA L. DA VINCI	(M) 6	6													
015 - ZONA ANTISTANTE VIA G. CARDUCCI	(M) 6	6													
016 - ZONA ANTISTANTE VIA TRIESTE	(M) 6	6													
017 - ZONA ANTISTANTE LUNG. RE SIRENA	12	12													
057 - 250 MT. A NORD FOCE F. SALINELLO	12	12													
COMUNE : MARTINSICURO															
003 - ZONA ANTISTANTE LUNG. RE SUD N. 46	12	12				1									
004 - ZONA ANTISTANTE SCARICO DITTA VECO	12	12													
005 - 300 MT. A SUD F. SSO FONTEGGIORE	(M) 6	6													
006 - VILLA ROSA	12	12				1									
007 - ZONA ANTISTANTE LUNG. RE ITALIA N. 6	12	12													
055 - 300 MT. A NORD FOCE F. VETRATA	12	12				1									
058 - 200 MT. SUD FOCE F. TRONTO	12	12													

(\*) : LA FREQUENZA DEI CAMPIONAMENTI E' STATA RIDOTTA AI SENSI DELLA NOTA 11.) DELL'ALLEGATO 1 AL D.P.R. 470/82

## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

## ACQUE MARINE DI BALNEAZIONE - ANNO 1993

PROVINCIA: PESCARA

KM COSTIERI TOTALI.....	14,0
PUNTI DI CAMPIONAMENTO FISSATI.....	15
PUNTI CAMPIONATI CON ALMENO 10 ANALISI :	
NUMERO PUNTI DI CAMPIONAMENTO.....	15
NUMERO CAMPIONI EFFETTUATI.....	132
NUMERO MEDIO DI CAMPIONI PER PUNTO DI PRELIEVO..	8,8 (*)

## RIPARTIZIONE PERCENTUALE DELL 'INQUINAMENTO SECONDO I PARAMETRI :

	.COLIFORMI TOTALI.....	8,8
	.COLIFORMI FECALI.....	49,0
CAMPIONI FAVOREVOLI	.STREPTOCOCCHI FECALI.....	36,7
( % )	.SALMONELLE.....	*****
65,1	.ENTEROVIRUS.....	*****
	.PH.....	0,0
	.COLORAZIONE.....	0,0
	.TRASPARENZA.....	2,2
	.OLI MINERALI.....	0,0
	.SOSTANZE TENSIOATTIVE.....	0,0
	.FENOLI.....	0,0
	.OSSIGENO DISCIOLTO.....	3,3

(\*) LA FREQUENZA DEI CAMPIONAMENTI E' STATA RIDOTTA AI SENSI DELLA NOTA (1) DELL'ALLEGATO 1 AL D.P.R. 470/82

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEBENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	REGIONE : 130 - ABRUZZO										PROVINCIA : 048 - PESCARA									
	N. CAMPIONI RILEVATI	FAVOREVOLI	ECCEBENTI	VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO	COLIFORMI (COLIF.)	STREPTOCOCCI (STREP.)	ENTEROCocchi (ENTERO.)	PH	COLIFORMI TRASPARENTI (COLIF. TRASP.)	OLI SCISSILI	NUMERO DEI CAMPIONI ECCEBENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO	COLIFORMI (COLIF.)	STREPTOCOCCI (STREP.)	ENTEROCocchi (ENTERO.)	PH	COLIFORMI TRASPARENTI (COLIF. TRASP.)	OLI SCISSILI			
CORANE - CITTA' SANT'ANGELO																				
013 - 300 MT A NORD FOCE F. SALINE	12	1	4	11	9	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-			
018 - 50 MT A SUD FOCE T. PIOMBA	12	-	1	12	6	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1			
CORANE - MONTESILVANO																				
003 - ZONA ANTISTANTE VIA LEOPARDO	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6			
004 - ZONA ANTISTANTE VIA BRADANO	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6			
005 - ZONA ANTISTANTE FOCE F.SSO MAZZOCCO	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6			
016 - 100 MT SUD FOCE F. SALINE	12	3	1	9	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
CORANE - PESCARA																				
004 - ZONA ANTISTANTE ROTONDA V.LE RIVIERA NORD	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6			
007 - ZONA ANTISTANTE VIA CARBONA	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6			
008 - ZONA ANTISTANTE VIA MAZZINI	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6			
009 - ZONA ANTISTANTE VIA BALILLA	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6			
010 - ZONA ANTISTANTE TEATRO D'ANNARZIO	(M) 6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6			
017 - 300 MT NORD MOLO F. PESCARA	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12			
018 - 100 MT SUD MOLO PORTO TURISTICO	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12			
019 - ZONA ANTISTANTE F.SSO VALLELUNGA	12	-	2	12	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
020 - 100 MT A NORD FOCE F. PRETARD	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12			

(M) : LA FREQUENZA DEI CAMPIONAMENTI E' STATA RIDOTTA AI SENSI DELLA NOTA (13) DELL'ALLEGATO 1 AL D.P.R. 470/82

8888 : NON SONO STATI ELABORATI I DATI RELATIVI AI PUNTI PER I QUALI NON SIAMO DISPONIBILI ALMENO 10 CAMPIONI (CIRC. DEL MIN. DELLA SANITA' N. 27 DEL 25/7/1988)

## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

## ACQUE MARINE DI BALNEAZIONE - ANNO 1993

## PROVINCIA: CHIETI

KM COSTIERI TOTALI.....	70,0
PUNTI DI CAMPIONAMENTO FISSATI.....	50
PUNTI CAMPIONATI CON ALMENO 10 ANALISI :	
NUMERO PUNTI DI CAMPIONAMENTO.....	50
NUMERO CAMPIONI EFFETTUATI.....	500
NUMERO MEDIO DI CAMPIONI PER PUNTO DI PRELIEVO..	10,0 (*)

## RIPARTIZIONE PERCENTUALE DELL 'INQUINAMENTO SECONDO I PARAMETRI :

CAMPIONI FAVOREVOLI	.COLIFORMI TOTALI.....	20,2
( % )	.COLIFORMI FECALI.....	32,2
88,0	.STREPTOCOCCI FECALI.....	32,2
	.SALMONELLE.....	*****
	.ENTEROVIRUS.....	*****
	.PH.....	0,0
	.COLORAZIONE.....	0,0
	.TRASPARENZA.....	0,0
	.OLI MINERALI.....	0,0
	.SOSTANZE TENSIOATTIVE.....	0,0
	.FENOLI.....	0,0
	.OSSIGENO DISCIOLTO.....	15,4

(\*) LA FREQUENZA DEI CAMPIONAMENTI E' STATA RIDOTTA AI SENSI DELLA NOTA (1) DELL'ALLEGATO I AL D.P.R. 470/82

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEDENTI I VALORI LIMITE SUBDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

PROVINCIA : 049 - CHIETI

REGIONE : 130 - ABRUZZO

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	N. CAMPIONI		ECCEDENTI I VALORI LIMITE SUBDIVISI PER PARAMETRO		COLONIA - ITRASPA - I OLI	ITEMSIO - I			
	REL. I FAV.	ITOTALI	IFISCALI	ITOCOC. I NELLE			PH	ZIONE I RENZA I	HEMER. IATTEVI I
COMUNE : CASALBORINDO									
046 - ZONA ANTISTANTE CASA SARTINI	10	10	-	-	-	-	-	-	-
047 - 100 MT A NORD FOCE T. ACQUACHIARA	11	10	1	-	-	-	-	-	-
049 - 100 MT A SUB FOCE F. OSENIO	12	12	-	-	-	-	-	-	-
091 - 200 MT A NORD FOCE F. SINELLO	12	12	-	-	-	-	-	-	-
COMUNE : FOSSACESIA									
034 - 75 MT SUO STAZIONE FF. SS. FOSSACESIA M.	(H) 6	6	-	-	-	-	-	-	-
036 - ZONA ANTISTANTE KM 489,100 SS. 16	(H) 6	6	-	-	-	-	-	-	-
076 - 400 MT A NORD FOCE Fiume Sangro	12	4	6	7	7	-	-	-	4
COMUNE : FRANCAVILLA AL MARE									
003 - ZONA ANTISTANTE PIAZZE ADRIATICO	(H) 6	6	-	-	-	-	-	-	-
009 - IN CORRISPONDENZA STAZIONE FF. SS.	(H) 7	7	-	-	-	-	-	-	-
011 - VIALE F. P. TOSTI ANGOLO VIA CATTARO	12	11	1	1	1	-	-	-	-
078 - 100 MT A SUB F. FOSSO PRETARO	12	12	-	-	-	-	-	-	-
079 - 200 MT A NORD FOCE F. ALENTO	12	6	3	4	4	-	-	-	-
080 - 200 MT A SUB FOCE F. ALENTO	12	10	2	2	2	-	-	-	-
081 - ZONA ANT. TE F. SSO S. LORENZO	12	12	-	-	-	-	-	-	-
COMUNE : ORTONA									
017 - 200 MT A NORD STAZIONE FF. SS. TOLLO	12	11	1	1	1	-	-	-	-
020 - ZONA ANTISTANTE FOCE F. RICCIO	(H) 6	6	-	-	-	-	-	-	-
021 - 100 MT A NORD DI PUNTA LUNGO	(H) 6	6	-	-	-	-	-	-	-
023 - 100 MT A SUB FOCE T. SARACENI	(H) 6	6	-	-	-	-	-	-	-
025 - 550 MT A NORD PUNTA DELLA MACCIOLA	(H) 6	6	-	-	-	-	-	-	-
073 - 300 M. NORD FOCE F. ARIELLI	12	10	-	-	-	-	-	-	1
077 - 300 MT A NORD DEL FIUME MORD	12	11	1	1	1	-	-	-	-
082 - 200 MT A NORD FOCE F. FORO	12	11	1	1	1	-	-	-	-
083 - 200 MT A SUB FOCE F. FORO	12	9	2	4	4	-	-	-	-
084 - 200 MT A SUB FOCE F. ARIELLI	12	11	1	1	1	-	-	-	-
095 - 200 MT A SUB FOCE F. MORD	12	7	1	5	5	-	-	-	3
086 - ZONA ANT. TE FOCE F. SSO CINTIONI	12	7	2	4	4	-	-	-	2
COMUNE : ROCCA SAN GIOVANNI									
031 - ZONA ANTISTANTE KM 483 SS. 16	12	10	-	-	-	-	-	-	2

(H) : LA FREQUENZA DEI CAMPIONAMENTI E' STATA RIDOTTA AI SEISI DELLA NOTA (1) DELL'ALLEGATO 1 AL D. P. R. 470/82

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RELEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEPZIONI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

REGIONE : 110 - ABRUZZO

PROVINCIA : 049 - CHIETI

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	NUMERO DEI CAMPIONI ECCEPZIONI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO										
	N. CAMPIONI I RIL.	COLIF. I FAV.	COLIF. I TOTALI	ISALIN- I FOCAL I (TOCC.)	ISALIN- I VIRUS I	ISALIN- I PH	ISALIN- I PH	ISALIN- I PH	ISALIN- I PH	ISALIN- I PH	ISALIN- I PH
CORRANE I ROCCA SAN GIOVANNI											
032 - ZONA ANTISTANTE KM 484,628 SS.16	12		12								
033 - 76 MT A NORD FOCE F. SSO S. BIAGIO	12		12								
CORRANE I SAN SALVO											
067 - 650 MT A SUB FOCE T. BUONANOTTE	(M) 6		6								
069 - 700 MT A NORD FOCE FOSCO V. PAULINO	10		10								
070 - ZONA ANTISTANTE FOCE FOSCO V. PAULINO	(M) 6		6								
CORRANE I SAN VITO CHIETINO											
029 - STAZIONE FF.SS. S. VITO CHIETINO	(M) 6		6								
030 - ZONA ANTISTANTE CALATA TURCHINO	(M) 4		4								
087 - 100 MT A NORD FOCE F. FELTRINO	12		12								
CORRANE I TORINO DI SANORO											
041 - ZONA ANTISTANTE STAZ. FF.SS. TORINO DI S.	(M) 4		4								
042 - ZONA ANTISTANTE KM 495,900 SS.16	12		12								
043 - ZONA ANTISTANTE CASELLO FERROVIARIO 598	12		12								
088 - 800 MT A SUB FOCE F. SANORO	12		12								
089 - 100 MT A NORD FOCE F. OSENTO	12		12								
CORRANE I VASTO											
052 - 450 MT A NORD PUNTA DELLA LOTTA	10		10								
056 - 200 MT A SUB PUNTA VIGNOLA	10		10								
057 - ZONA ANTISTANTE C. DA VIGNOLA	10		10								
060 - 1.100 MT A NORD MOLO MARINA DI VASTO	(M) 6		6								
062 - ZONA ANTISTANTE FOCE FOSCO MARINO	12		12								
064 - ZONA ANTISTANTE C. DA S. TOMMASO	(M) 4		4								
066 - ZONA ANTISTANTE FOCE T. BUONANOTTE	10		10								
092 - ZONA ANT. TE F. SSO DELLA PAUROSA	12		12								
093 - 200 MT A NORD F. SSO LEBBA	13		13								
094 - 300 MT A SUB F. SSO LEBBA	13		13								

(M) : LA FREQUENZA DEI CAMPIONAMENTI E' STATA RIDOTTA AI SENSI DELLA NOTA (13) DELL'ALLEGATO 3 AL D.P.R. 470/82





MOLISE

1

2

3

## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

## ACQUE MARINE DI BALNEAZIONE - ANNO 1993

## PROVINCIA: CAMPOBASSO

KM COSTIERI TOTALI.....	35,0
PUNTI DI CAMPIONAMENTO FISSATI.....	33
PUNTI CAMPIONATI CON ALMENO 10 ANALISI :	
NUMERO PUNTI DI CAMPIONAMENTO.....	33
NUMERO CAMPIONI EFFETTUATI.....	396
NUMERO MEDIO DI CAMPIONI PER PUNTO DI PRELIEVO..	12,0

## RIPARTIZIONE PERCENTUALE DELL 'INQUINAMENTO SECONDO I PARAMETRI :

CAMPIONI FAVOREVOLI ( % ) 99,4	.COLIFORMI TOTALI.....	0,0
	.COLIFORMI FECALI.....	100,0
	.STREPTOCOCCI FECALI.....	0,0
	.SALMONELLE.....	0,0
	.ENTEROVIRUS.....	#####
	.PH.....	0,0
	.COLORAZIONE.....	0,0
	.TRASPARENZA.....	0,0
	.OLI MINERALI.....	0,0
	.SOSTANZE TENSIOATTIVE.....	0,0
	.FENOLI.....	0,0
	.OSSIGENO DISCIOLTO.....	0,0



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

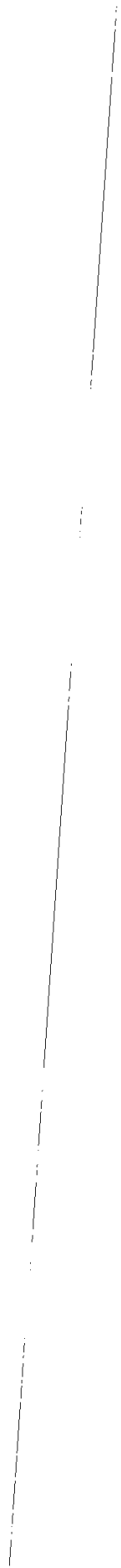
NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEBENTE I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

REGIONE : 140 - MOLISE		PROVINCIA : 070 - CAMPORASSO										
PUNTO DI CAMPIONAMENTO		NUMERO DEI CAMPIONI ECCEBENTE I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO										
COMUNE : TERMOLI	N. CAMPIONI RIL.	COLT. FAV.	COLT. TOTALI	SALMO-ENTERO-	NELLE   VIRUS	PH	ZIONE	NEZZA	RIMER-	ATTIVI	FENOLI	I OSSIO.
019 - VILLAGGIO MARE PULITO	12	12	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-
020 - PALAZZINA IMPICCATORE	12	12	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-
030 - ZEO MT NORD FOCE BIFERNO	12	11	11	-	1	-	-	-	-	-	-	-
031 - 50 MT NORD RIO VEUO	12	12	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-
032 - LIDO LA VELA	12	12	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-
033 - LIDO POLIZIA SIRMARCA	12	12	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-

1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
10  
11  
12  
13  
14  
15  
16  
17  
18  
19  
20  
21  
22  
23  
24  
25  
26  
27  
28  
29  
30  
31  
32  
33  
34  
35  
36  
37  
38  
39  
40  
41  
42  
43  
44  
45  
46  
47  
48  
49  
50  
51  
52  
53  
54  
55  
56  
57  
58  
59  
60  
61  
62  
63  
64  
65  
66  
67  
68  
69  
70  
71  
72  
73  
74  
75  
76  
77  
78  
79  
80  
81  
82  
83  
84  
85  
86  
87  
88  
89  
90  
91  
92  
93  
94  
95  
96  
97  
98  
99  
100



CAMPANIA





## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

## ACQUE MARINE DI BALNEAZIONE - ANNO 1993

## PROVINCIA: CASERTA

KM COSTIERI TOTALI.....	46,0
PUNTI DI CAMPIONAMENTO FISSATI.....	46

## PUNTI CAMPIONATI CON ALMENO 10 ANALISI :

NUMERO PUNTI DI CAMPIONAMENTO.....	46
NUMERO CAMPIONI EFFETTUATI.....	504
NUMERO MEDIO DI CAMPIONI PER PUNTO DI PRELIEVO..	11,0

## RIPARTIZIONE PERCENTUALE DELL 'INQUINAMENTO SECONDO I PARAMETRI :

.COLIFORMI TOTALI.....	10,8
.COLIFORMI FECALI.....	31,6
.STREPTOCOCCI FECALI.....	27,0
.SALMONELLE.....	#####
.ENTEROVIRUS.....	#####
.PH.....	0,0
.COLORAZIONE.....	5,3
.TRASPARENZA.....	12,3
.OLI MINERALI.....	0,0
.SOSTANZE TENSIOATTIVE.....	0,0
.FENOLI.....	0,0
.OSSIGENO DISCIOLTO.....	13,0

CAMPIONI FAVOREVOLI  
( % )  
48,8





## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

## ACQUE MARINE DI BALNEAZIONE - ANNO 1993

## PROVINCIA: NAPOLI

KM COSTIERI TOTALI.....	200,0
PUNTI DI CAMPIONAMENTO FISSATI.....	158

## PUNTI CAMPIONATI CON ALMENO 10 ANALISI :

NUMERO PUNTI DI CAMPIONAMENTO.....	158
NUMERO CAMPIONI EFFETTUATI.....	1894
NUMERO MEDIO DI CAMPIONI PER PUNTO DI PRELIEVO..	12,0

## RIPARTIZIONE PERCENTUALE DELL 'INQUINAMENTO SECONDO I PARAMETRI :

.COLIFORMI TOTALI.....	18,9
.COLIFORMI FECALI.....	33,9
.STREPTOCOCCI FECALI.....	31,7
.SALMONELLE.....	0,4
.ENTEROVIRUS.....	*****
.PH.....	0,0
.COLORAZIONE.....	2,4
.TRASPARENZA.....	3,0
.OLI MINERALI.....	2,0
.SOSTANZE TENSIOATTIVE.....	4,4
.FENOLI.....	0,0
.OSSIGENO DISCIOLTO.....	3,3

CAMPIONI FAVOREVOLI  
( % )  
70,3







XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILLEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEZIONALI E VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

REGIONE : 169 - CAMPANIA	PROVINCIA : 043 - NAPOLI	NUMERO DEI CAMPIONI ECCEZIONALI E VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO									
		N. CAMPIONI RIL.	COLIF.	COLIF. FAV.	ISOLIF.	ISALMO- FENIERO- MELLE / VERUS /	PH	ECOLMA- TRASPA- OLI / ZIONE /	REZA / NUMER.	ATTIVE / FEMOLE	OSSEO- I
COMUNE : MONTE DI PROCIERA											
014 - MELISCOLA - ISOLOTTO SAN MARTINO	12	11	2	2	9	10	1	1	1	1	1
015 - MELISCOLA - SPIAGGIA ACQUAMORTA	12	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1
016 - MELISCOLA - STELLA DI SPAGNA-SCHIAVONE	12	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1
COMUNE : NAPOLI											
031 - TRIGARICO-BAGNOLI	12	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1
032 - LIDO DELLE SIRENE	12	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1
033 - NISIDA	12	11	1	1	11	6	1	1	1	1	1
034 - TRENTAREMI	12	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1
035 - LA GAIOLA	12	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1
036 - NUMECIANO	12	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1
037 - TRA GABBIANO E LIDO DELLE ROSE	12	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1
038 - TRA ROCCE VERDI E RIVA FIORITA	12	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1
039 - TRA GROTTA ROMANA E LIDO DEL SOLE	12	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1
040 - TRA POSTILLIPO E BOMMANNA	12	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1
041 - SEA GARDEN	12	11	1	1	11	6	1	1	1	1	1
042 - ALTEZZA CENTRO VILLA CORNALE	12	11	1	1	11	10	1	1	1	1	1
043 - PIAZZA NAZARIO SAURO	12	11	1	1	12	10	1	1	1	1	1
044 - MOUSIGLIO	12	11	1	1	12	10	1	1	1	1	1
045 - S. GIOVANNI A TEBUCCIO DOPO SACINI SEBN	12	11	1	1	12	12	1	1	1	1	1
046 - PESTARSA	12	11	1	1	12	12	1	1	1	1	1
COMUNE : PIANO DI SORRENTO											
079 - TRA TZINA E ROSITA	12	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1
080 - METTANO	12	11	1	1	7	7	1	1	1	1	1
104 - CALA CERVA	12	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1
105 - SCARTATOIO	12	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1
COMUNE : PORTICI											
047 - EX BAGNO NUOVO-EX BAGNO REX	12	11	1	1	12	12	1	1	1	1	1
048 - TRA LIDO DONATO E LIDO AURORA	12	11	1	1	12	10	1	1	1	1	1
049 - SPIAGGIA LIBERA MARTELLE	12	11	1	1	10	12	1	1	1	1	1
COMUNE : POZZUOLI											
005 - LICOLA - LIDO LE AGUILLE	12	11	1	1	6	6	1	1	1	1	1









## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

## ACQUE MARINE DI BALNEAZIONE - ANNO 1993

## PROVINCIA: SALERNO

KM COSTIERI TOTALI.....	256,0
PUNTI DI CAMPIONAMENTO FISSATI.....	148

## PUNTI CAMPIONATI CON ALMENO 10 ANALISI :

NUMERO PUNTI DI CAMPIONAMENTO.....	148
NUMERO CAMPIONI EFFETTUATI.....	1784
NUMERO MEDIO DI CAMPIONI PER PUNTO DI PRELIEVO..	12,1

## RIPARTIZIONE PERCENTUALE DELL 'INQUINAMENTO SECONDO I PARAMETRI :

CAMPIONI FAVOREVOLI ( % ) 77,5	.COLIFORMI TOTALI.....	9,1
	.COLIFORMI FECALI.....	39,8
	.STREPTOCOCCI FECALI.....	31,1
	.SALMONELLE.....	*****
	.ENTEROVIRUS.....	*****
	.PH.....	0,0
	.COLORAZIONE.....	6,3
	.TRASPARENZA.....	6,8
	.OLI MINERALI.....	0,0
	.SOSTANZE TENSIOATTIVE....	0,0
	.FENOLI.....	0,0
.OSSIGENO DISCIOLTO.....	6,9	

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RELEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEZIONTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

REGIONE I 180 - CAMPANIA PROVINCIA I 045 - SALERNO

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	NUMERO DEI CAMPIONI ECCEZIONTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO											
	N. CAMPIONI		COLIF.		COLIF. (STREP- ISALMO- IENFERO-)		COLIF. (TRASPA-)		COLIF. (TENSIO-)		COLIF. (REAZ. I MINER. IATTIVE I)	
	RIL.	FAV.	TOTALI	FECAL	TUCC.	NELLE	VIRUS	PH	ZIONE	REAZ. I	MINER. IATTIVE I	FOSSIO.
COMUNE I ACROPOLI												
075 - 500 MT EST TORRE S. MARCO	12	11										
076 - FOCE TESTENE	12	3	2	0	5							
077 - SPIAGGIA LIBERA PORTO	12	11										
078 - LIDO TARENTOVE	12	10										
COMUNE I ANALFI												
011 - SPIAGGIA S. CROCE	12	12										
012 - SPIAGGIA LE SIRENE	12	12										
013 - SPIAGGIA PORTO	12	10		2	1							
014 - MAR DI COBALTO (FLAVIO OROIA)	13	12		1	1							
COMUNE I ASCEA												
104 - 1500 MT EST FIUME ALENTO	12	12										
107 - MARINA DI ASCEA	12	10		1								
108 - SCARICO ACQUE PUBBLICHE DEPURATE	12	12										
COMUNE I ATRANI												
015 - SPIAGGIA SCOLLIERA	12	9		2	2							
016 - SPIAGGIA DEL DRAGONE	12	8		1	3	3						
COMUNE I BATTIPAGLIA												
054 - 500 MT EST TUSCIANO	12	3	5	9	9							
057 - LIDO SPINETA	12	9	2	3	2							
058 - LIDO OK	12	10										
059 - LIDO LAGO	12	10										
060 - FOCE IDROVORA (CONFINI COMUNE EBOLI)	12	6	1	6	4							
COMUNE I CAMEROTA												
122 - SPIAGGIA MINGARDO	12	12										
123 - SPIAGGIA DEL TRONCONE	12	12										
124 - SPIAGGIA ANCONTE	12	11										









XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEDENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	REGIONE I 160 - CAMPANIA		PROVINCIA I 046 - SALERNO		NUMERO DEI CAMPIONI ECCEDENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO		[ COLORE - ITASPA - ] OLI	[ TENSIO - ]				
	[ N. CAMPIONI ]	[ COLIF. ]	[ ISTIMP. ]	[ SALMO. ]	[ PENTENO. ]	[ ZIONE ]			[ RENDA ]	[ NUMER. ]	[ TATTIVE ]	[ PENNOLI ]
COMUNE I POLLICA												
898 - SPIAGGIA ACCIARDOLI (EST PORTO)	12	12	11									
899 - PUNTA CALEO	12	12	11									
100 - TORRE LA PUNTA	12	12	11									
101 - SPIAGGIA PIOPII	12	12	11									
COMUNE I PONTECAIANO FAIANO												
046 - 500 MT EST PICIENTINO	12	2	11	1	9	0						1
049 - PRIMO CANALE DI BONIFICA	12	5	11	2	9	0						
050 - SECONDO CANALE DI BONIFICA	12	11	11	4	12	9						
051 - 200 MT OVEST FOCE ASA	12	6	11	1	6	5						
052 - FOCE ASA	12	3	11	2	11	9						
053 - 200 MT EST FOCE ASA	12	10	11									1
054 - 500 MT OVEST FOCE TUSCIANO	12	4	11	2	0	7						
055 - FOCE TUSCIANO-COMUNE BATTIPALIA	12	11	11	6	12	10						
COMUNE I POSITANO												
001 - SPIAGGIA DEL FORNILLO	12	12	11									
002 - SPIAGGIA GRANDE	12	11	11		1							
003 - SPIAGGIA ARIENZO	12	12	11									
004 - SPIAGGIA DELLE SIERRE	12	12	11									
COMUNE I PRATIANO												
005 - SPIAGGIA PRESSO RISTORANTE MARINATO	12	12	11									
006 - SPIAGGIA PRESSO HIGH T L'AFRICANO	12	12	11									
007 - PRESSO RISTORANTE ALFONSO A MARE	12	12	11									
COMUNE I RAVELLO												
017 - SPIAGGIA CASTIGLIONE	12	9	11	1	2	1						1
018 - SPIAGGIA MARORADA	12	11	11									1
COMUNE I SALERNO												
016 - SPIAGGIA LIBERA S. TERESA	12	11	11	1	9	7						

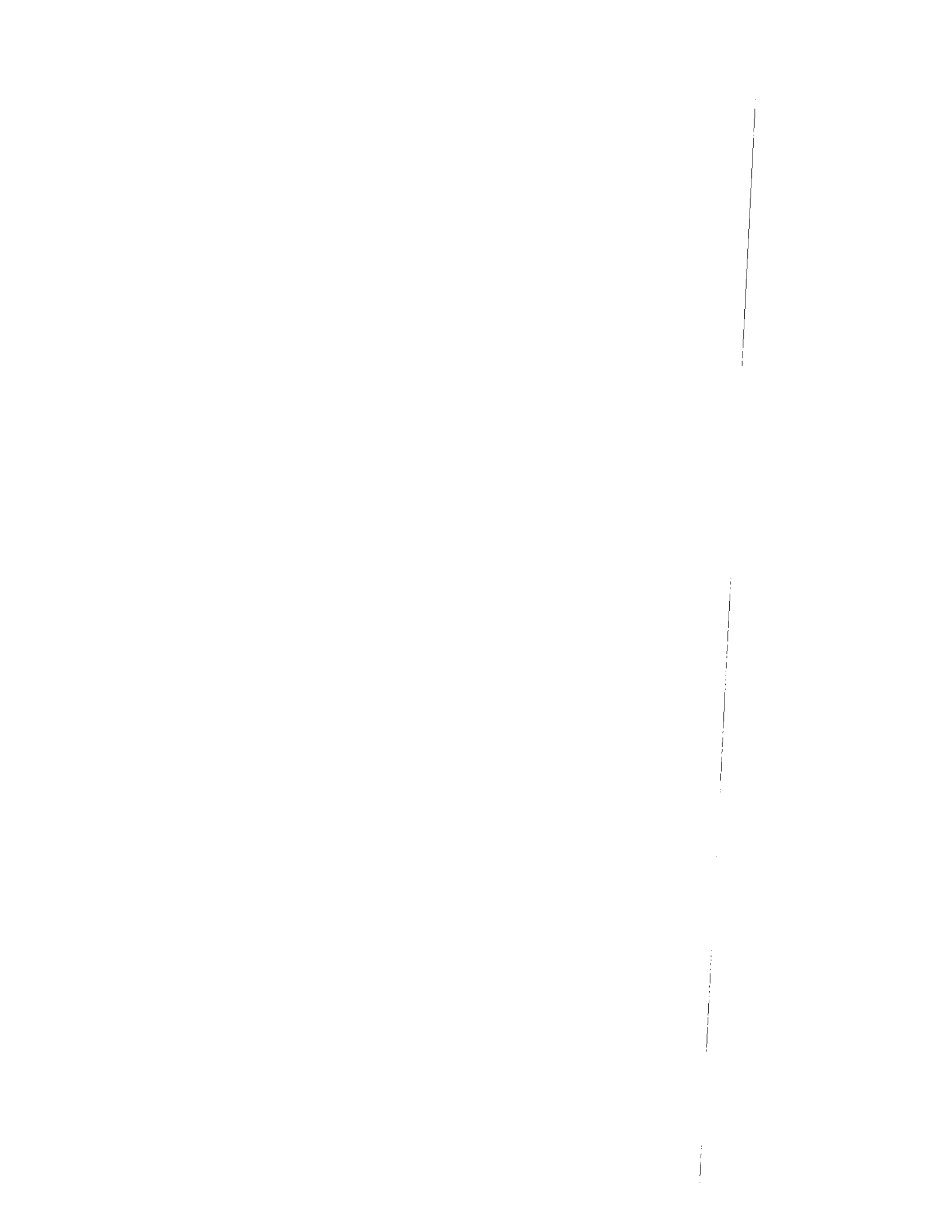


XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEPENTI E VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

REGIONE : 150 - CAMPANIA PROVINCIA : 065 - SALERNO

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	NUMERO DEI CAMPIONI ECCEPENTI E VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO									
	N. CAMPIONI RIL.	FAV.	TOTALI	SPICALI	TOCCOC.	NELLE	VIRUS	PH	COLONA-TRASPA-	DI STENSIO-
CORLINE : VIBONATI										
141 - TORRE NORMANNA	12	12	-	-	-	-	-	-	-	-
142 - SPIAGGIA LIBERA MARTINA DELL'ULIVETO	12	12	-	-	-	-	-	-	-	-
CORLINE : VIETRI SUL MARE										
029 - SPIAGGIA SOTTO HOTEL FUENTI	15	8	11	2	2	2	2	2	2	2
030 - SPIAGGIA MARTINA D'ALBORE	15	6	11	6	6	6	6	6	6	6
031 - 100 MT OVEST BONEA	15	6	11	2	7	6	6	6	6	6
032 - FOCE BONEA	15	6	11	6	13	13	13	13	13	13
033 - 100 MT EST BONEA	15	6	11	2	7	6	6	6	6	6
034 - SPIAGGIA CRESTARELLA	15	8	11	2	2	2	2	2	2	2
035 - SPIAGGIA HOTEL BARRA	15	10	11	1	1	1	1	1	1	1





PUGLIA

1

2

3

## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

## ACQUE MARINE DI BALNEAZIONE - ANNO 1993

## PROVINCIA: FOGGIA

KM COSTIERI TOTALI.....	220,0
PUNTI DI CAMPIONAMENTO FISSATI.....	182

## PUNTI CAMPIONATI CON ALMENO 10 ANALISI :

NUMERO PUNTI DI CAMPIONAMENTO.....	182
NUMERO CAMPIONI EFFETTUATI.....	2016
NUMERO MEDIO DI CAMPIONI PER PUNTO DI PRELIEVO..	11,1

## RIPARTIZIONE PERCENTUALE DELL 'INQUINAMENTO SECONDO I PARAMETRI :

CAMPIONI FAVOREVOLI ( % ) 99,2	.COLIFORMI TOTALI.....	0,0
	.COLIFORMI FECALI.....	62,0
	.STREPTOCOCCHI FECALI.....	33,3
	.SALMONELLE.....	#####
	.ENTEROVIRUS.....	#####
	.PH.....	0,0
	.COLORAZIONE.....	0,0
	.TRASPARENZA.....	0,0
	.OLI MINERALI.....	0,0
	.SOSTANZE TENSOATTIVE.....	0,0
.FENOLI.....	0,0	
.OSSIGENO DISCIOLTO.....	4,7	









XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEDENTI I VALORI LIMITE SUI DIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

REGIONE : 140 - PUGLIA PROVINCIA : 071 - FOGGIA

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	M. CAMPIONI		F. CAMPIONI		E. CAMPIONI		VALORI LIMITE SUI DIVISI PER PARAMETRO	
	REL.	FAV.	TOTALI	FISCALI	ISTREP.	ISALHO.	INTEND.	ICOLORA.
CORRE : NATTINATA								
177 - TORRE LA FOSSA	10	10						
178 - TORRE DEL SEGNALE	10	10						
179 - TRA BATA ZIGARE E CAMP. FONTANA ROSE	10	10						
180 - MASSA DEL SALE	10	10						
181 - TOR DI LUPO	10	10						
182 - MONTE SABACENO	10	10						
183 - ORAVAGLIONE	10	10						
184 - MASSERIA SANSONE	10	10						
185 - I CANALE CAMPINO DEI FIORI 30 MT DK	10	10						
186 - E CANALE CAMPINO DEI FIORI 50 MT DK	10	10						
CORRE : MONTE SANT'ANGELO								
052 - CAMPINO ACQUA AZZURRA	13	13						
055 - ISTITUTO PADRE PIO	13	13						
054 - LIDO VANCARO	14	14						
185 - PREZZO DELL'ARATE	10	10						
186 - SCARICO ENICHEM AGRICOLT. 100 MT SK	10	10						
187 - SCARICO ENICHEM AGRICOLT. 300 MT DK	10	10						
CORRE : PESCHICI								
032 - HOTEL MORGAVALLO - PESCHICI	12	12						
033 - PORTO HOTEL ELISA	12	12						
034 - PUNTA S. NICOLA (PESCHICIZO)	13	13						
035 - MANACORRE HOTEL GUSHAI	12	12						
036 - PUNTA S. NICOLA CAMPINO BATA S. NICOLA	12	12						
039 - BATA DI MANACORRE	13	13						
181 - SC. FOONIA ABITATO - PESCHICI 100 MT SK	11	11						
182 - SC. FOONIA ABITATO - PESCHICI 300 MT DK	10	10						
183 - TORRE DI CALALUNDA	10	10						
184 - TORRE DI SPINALE	10	10						
CORRE : ROSE GARGANICO								
025 - BAONO BORGAGNA 50 MT SK	13	13						



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVORVOLI ED ECCEZIENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

MUNICIPIO DI CAMPIONAMENTO	REGIONE : 160 - PUGLIA		PROVINCIA : 071 - FOGGIA		NUMERO DEI CAMPIONI ECCEZIENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO									
	N. CAMPIONI RILEVATI	FAVORVOLI	ECCEZIENTI	VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO	COLORE	TRASPARENZA	OLE	ITENSIO-	PH	ZIONE	MINER.	ATTIVI	IPENOLI	IOSSTO.
037 - CANALE SCIALMARINO	12	12												
038 - PUNTA S. LORENZO	12	12												
039 - SPIAGGIA S. LORENZO	12	12												
040 - MARINA PICCOLA A SINISTRA	13	13												
041 - MARINA PICCOLA A DESTRA	12	12												
042 - HOTEL MERIMMI	12	12												
043 - CAMPINO GIARRUSTO	12	12												
044 - HOTEL GARGANO - CANALE PORTOMANO	12	12												
045 - VILLAGGIO GATTARELLA CAN. CARUSO	12	12												
046 - BAIJA S. FELICE	12	12												
047 - CAMPINO CALACAMPÉ	12	12												
049 - SPIAGGIA PUGNO CHIUSO	12	12												
165 - ISOLA DI CHIENCO	11	11												
166 - TRA SP. SCIALMARINO E T. RE PORTICELLO	10	10												
167 - CANALE MOLINELLA 30 MT SN	10	10												
168 - CANALE MOLINELLA 30 MT DX	10	10												
169 - PORTO DI VIESTE 100 MT SN	10	10												
160 - PORTO DI VIESTE 100 MT DX	10	10												
161 - SCARICO FOONA VIESTE 200 MT SN	10	10												
162 - SCARICO FOONA VIESTE 100 MT DX	10	9	1											
163 - SCARICO FOONA VIESTE 500 MT DX	10	10												
164 - CANALE TORRE DEL PORTO 30 MT SN	10	10												
165 - CANALE TORRE DEL PORTO 30 MT DX	10	10												
166 - CANALE VALESANO 30 MT SN	10	10												
167 - CANALE VALESANO 30 MT DX	10	10												
168 - HOTEL GARGANO CAN. PORTOMANO 30 MT SN	11	11												
169 - VILLAG. GATTARELLA CAN. CARUSO 30 MT DX	22	22												
170 - CAN. SC. VILLAGGIO GATTARELLA 200 MT SN	10	10												
171 - CAN. SC. VILLAGGIO GATTARELLA 200 MT DX	10	10												
172 - TRA T. RE S. FELICE E T. RE DI CAMPI	11	11												
173 - TRA T. RE AGLIO E T. RE PORTORICO	10	10												
174 - SCARICO PUGNOCHIUSO 30 MT SN	10	10												
175 - SCARICO PUGNOCHIUSO 30 MT DX	10	10												
COMUNE : ZAPPONETA														
079 - LIBRO TORRE DI RIVOLI	13	13												

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVORIEVOLI ED ECCEBENTZI I VALORI LIMITE SUBDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	REGIONE I 160 - PUGLIA		PROVINCIA I 071 - FOGGIA		NUMERO DEI CAMPIONI ECCEBENTZI I VALORI LIMITE SUBDIVISI PER PARAMETRO						
	N. CAMPIONI REL.	FAV.	ICOLIF. TOTALI	ISTREP- VIRUS	ISALINO- PH	ISALINO- ZIONE	ITRASZA- MINER.	ITRASZA- ATTIVI	ITRASZA- I OSSIO.		
040 - L.180 LA CARAVELLA	33	35	11	-	-	-	-	-	-		
041 - FOCE ALOISA (30 MT. A SINISTRA)	33	35	11	-	-	-	-	-	-		
042 - FOCE ALOISA (30 MT. A DESTRA)	33	35	11	-	-	-	-	-	-		
206 - MASSERIA TORRE MARTELLO	10	10	11	-	-	-	-	-	-		
207 - 1,5 KM DA ZAPPONETA V.SO M. DI SAVOIA	10	10	11	-	-	-	-	-	-		
208 - 3,0 KM DA ZAPPONETA V.SO M. DI SAVOIA	10	10	11	-	-	-	-	-	-		
209 - TRA FOCE ALOISA E T. RE DI PIETRA	10	10	11	-	-	-	-	-	-		

## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

## ACQUE MARINE DI BALNEAZIONE - ANNO 1993

## PROVINCIA: BARI

KM COSTIERI TOTALI.....	220,0
PUNTI DI CAMPIONAMENTO FISSATI.....	134

## PUNTI CAMPIONATI CON ALMENO 10 ANALISI :

NUMERO PUNTI DI CAMPIONAMENTO.....	134
NUMERO CAMPIONI EFFETTUATI.....	1372
NUMERO MEDIO DI CAMPIONI PER PUNTO DI PRELIEVO..	10,2

## RIPARTIZIONE PERCENTUALE DELL 'INQUINAMENTO SECONDO I PARAMETRI :

CAMPIONI FAVOREVOLI ( % ) 92,1	.COLIFORMI TOTALI.....	19,3
	.COLIFORMI FECALI.....	28,6
	.STREPTOCOCCHI FECALI.....	27,7
	.SALMONELLE.....	*****
	.ENTEROVIRUS.....	*****
	.PH.....	0,0
	.COLORAZIONE.....	0,0
	.TRASPARENZA.....	2,6
	.OLI MINERALI.....	0,0
	.SOSTANZE TENSIOATTIVE.....	1,3
	.FENOLI.....	0,8
	.OSSIGENO DISCIOLTO.....	19,7

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEDENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	REGIONE I 140 - PUGLIA		PROVINCIA I 072 - BARI									
	N. CAMPIONI RIL.	FAV.	TOTALI	PECALI	TOCC.	NELLE	VERUS	PN	ZIONE	TRASPA	OLI	ITEMSIO
COMUNE I BARI												
033 - 200 MT SUD LIDO LUCCIOLA	10	9										1
034 - LA ROTONDA S SPIRITO	10	9										1
035 - PUNTA LIDO TILOLO	10	10										
036 - STABILIMENTO "LA BATA"	10	9										1
037 - DI FRONTE STRADA PEZZILLO	10	10										
038 - CURVA CIRCORVALIZIONE	10	10										
039 - DOPPO LIDO PISANI (100 M SUD)	10	10										
040 - LIDO S FRANCESCO	10	10										
041 - BASILICA S NICOLA	10	4										
042 - PONTE IV REGIONE AEREA	10	7										1
043 - DI FRONTE RISTORANTE EX EL CID	10	8										
044 - DI FRONTE DEMOLIZIONE AUTO (100 MT. SUD)	10	10										
045 - SUPERMERCATO GS (100 M NORD)	10	10										
046 - LIDO TRULLO	11	10										1
047 - ACQUEDOTTO PUGLIESE - CAMPINO S. GIORGIO	11	9										2
048 - LINO S GIORGIO	11	10										1
049 - LIDO POLIZIA DI STATO	10	10										
050 - DROTTA REDIZIA	10	10										
051 - VIA FONTANELLA	12	11										
113 - DITTA MERIDIONALPESCA	10	10										
114 - FOGNA BARI OCCIDENTALE 800 MT NORD	10	10										
115 - FOGNA BARI OCCIDENTALE 800 MT SUD	11	9										1
116 - DITTA DALLO - JURELO	22	10										
117 - SCARICO ENEL	11	10										
118 - DI FRONTE ANHIE. PROV. LE	10	5										2
119 - DI FRONTE CC.	10	4										1
120 - CANALONE SUD - CANALONE VALENZANO	11	10										
121 - FOGNA BARI ORIENTALE 800 MT NORD	20	20										
122 - FOGNA BARI ORIENTALE 800 MT SUD	11	10										1
123 - CALA CAMPINO SAN GIORGIO	11	9										1
124 - DITTA CACUCCIULO FELIPPO	11	10										1
125 - DITTA CACUCCIULO FRANCESCO	10	10										
COMUNE I BARLETTA												
001 - MOLO	9	888										888

8888 - NON SONO STATE ELABORATI I DATI RELATIVI AI PUNTI PER I QUALI NON SIAMO DISPONIBILI ALMENO 10 CAMPIONI (CINC. DEL MIN. DELLA SANITA' N. 27 DEL 26/7/1988)



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEZIONALI E VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

REGIONE : 150 - PIEMONTE

PROVINCIA : 072 - BARI

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	NUMERO DEI CAMPIONI ECCEZIONALI E VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO									
	N. CAMPIONI RILEVATI	COLLET. RILEVATI	ISTREP. RILEVATI	SALMO- RILEVATI	INTEGRO- RILEVATI	PH	COLORE- RILEVATI	TRASP. RILEVATI	OLI RILEVATI	ITENSIO- RILEVATI
COMUNE : BARLETTA										
002 - PANTONELLA (200 MT MORD SCARECO FOGHE)	9	8888	8888	8888	8888	8888	8888	8888	8888	8888
003 - STACIONATA	9	8888	8888	8888	8888	8888	8888	8888	8888	8888
004 - PELASTRO FIANVIA	9	8888	8888	8888	8888	8888	8888	8888	8888	8888
008 - STRADA CHE SCENDE A MARE	10	9111	1111	1111	1111	1111	1111	1111	1111	1111
004 - STABILIMENTO BALNEARE MILITARE	9	8888	8888	8888	8888	8888	8888	8888	8888	8888
007 - ZONA BELVEDERE-DI FRONTE RECINTO VILLINO	9	8888	8888	8888	8888	8888	8888	8888	8888	8888
008 - SPIAGGIA VERDE	11	9111	1111	1111	1111	1111	1111	1111	1111	1111
074 - FOCE OFANTO	7	8888	8888	8888	8888	8888	8888	8888	8888	8888
077 - 500 MT SUD FOGNA CIT. MA BARLETTA	9	8888	8888	8888	8888	8888	8888	8888	8888	8888
078 - SFONATORE EMERGENZA V. CAMPOSANTO	10	9111	1111	1111	1111	1111	1111	1111	1111	1111
079 - 2° SFONATORE EMERGENZA V. CAMPOSANTO	10	9111	1111	1111	1111	1111	1111	1111	1111	1111
080 - SC. FOGNA MISTA ESTR. TA' MOLD PONENTE	10	1011	1111	1111	1111	1111	1111	1111	1111	1111
081 - CANTIERA BURRO	10	1011	1111	1111	1111	1111	1111	1111	1111	1111
082 - FALCE VIAGGIO CORSO ACQUA N. 2	9	8888	8888	8888	8888	8888	8888	8888	8888	8888
083 - FOSCO FONOLA CORSO ACQUA N. 3	11	1011	1111	1111	1111	1111	1111	1111	1111	1111
COMUNE : DISCEGLIE										
016 - SCOLIERA - SCALETTE	10	1011	1111	1111	1111	1111	1111	1111	1111	1111
017 - SPIAGGIA SALBELLE	10	1011	1111	1111	1111	1111	1111	1111	1111	1111
018 - SPIAGGIA LA SALATA	10	1011	1111	1111	1111	1111	1111	1111	1111	1111
020 - CALA DEL PANFIANO - VILLA	12	1011	1111	1111	1111	1111	1111	1111	1111	1111
092 - DITTA VERDE	10	1011	1111	1111	1111	1111	1111	1111	1111	1111
093 - SCARICO FOGNA - MOLO ESTERNO	11	1111	1111	1111	1111	1111	1111	1111	1111	1111
094 - SCARICO FOGNA - BI - MARMI	12	9111	1111	1111	1111	1111	1111	1111	1111	1111
095 - 500 MT SUD FOGNA CIT. MA DISCEGLIE	12	9111	2111	2111	2111	2111	2111	2111	2111	2111
096 - LOC. PANTANO 100 MT MORD	12	1111	1111	1111	1111	1111	1111	1111	1111	1111
097 - LOC. PANTANO 100 MT SUD	12	1211	1111	1111	1111	1111	1111	1111	1111	1111
COMUNE : GIOVINAZZO										
027 - STABILIMENTO BALNEARE NAUTILUS POLARES	11	1011	1111	1111	1111	1111	1111	1111	1111	1111
028 - MONASTERO - CERITERO	11	1011	1111	1111	1111	1111	1111	1111	1111	1111
029 - SCOLIERA (DI PORTO DI GIOVINAZZO)	10	1011	1111	1111	1111	1111	1111	1111	1111	1111
030 - MAMMERIA	11	9111	1111	1111	1111	1111	1111	1111	1111	1111
031 - VILLE DIAPPORESI	10	9111	1111	1111	1111	1111	1111	1111	1111	1111

8888 : NON SONO STATI ELABORATI I DATI RELATIVI AI PUNTI PER I QUALI NON SIAMO DISPONIBILI ALMENO 10 CAMPIONI (CIRC. DEL MIN. DELLA SANITA' N. 27 DEL 25/7/1988)





XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEPENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	REGIONE I 160 - PUGLIA		PROVINCIA I 072 - BARI		NUMERO DEI CAMPIONI ECCEPENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO									
	REL. I FAV.	NUM. I FAV.	REL. I ECCEP.	NUM. I ECCEP.	PH	RENZA I MINER.	ATTIVI I OSSIG.	ICOLORA- I TRASSA- I OLI	ITEMSIO- I	ICOLORA- I TRASSA- I OLI	RENZA I MINER.	ATTIVI I OSSIG.	ICOLORA- I TRASSA- I OLI	ITEMSIO- I
COMUNE I TRANI														
010 - SORRENTE DI ACQUA SALMASTRA-CASA AZZURRA	10	9	1	1										
011 - ZONA CIRCONDATA DA SEGRÈE-S. CAPANNONI	11	11												
013 - SCOLIO DI FRISTO	6	6	6	6										
014 - PIAZZA COLONNA CON ANNESSO LIDO	6	6	6	6										
018 - MATTIANELLE AZIENDA SOCIGIORDO DI TURISMO	6	6	6	6										
019 - BUCCA D'ORO - ARISCIANNE - C.A. N. 4	10	10												
068 - DITTA ELIT MARMI	10	6	2	2										
086 - SCARICO 19 - 10 DITTA MEMOIA	10	7	3	3										
087 - 500 MT NORD FOONIA CIT. NA. TRANI	10	6	2	2										
098 - 500 MT SUD FOONIA CIT. NA. TRANI MOLO	9	9	9	9										
099 - ACQUE RUPICALI P. 31	6	6	6	6										
070 - DITTA TORELLI P. 32	6	6	6	6										
091 - DITTA CURCI - 82 SIMONE P. 35	6	6	6	6										

0000 I NON SONO STATI ELABORATI I DATI RELATIVI AI PUNTI PER I QUALI NON SIAMO DISPONIBILI ALMENO 10 CAMPIONI (CIRC. DEL MIN. DELLA SANITA' N. 27 DEL 28/7/1966)

## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

## ACQUE MARINE DI BALNEAZIONE - ANNO 1993

PROVINCIA: TARANTO

KM COSTIERI TOTALI.....	110,0
-------------------------	-------

PUNTI DI CAMPIONAMENTO FISSATI.....	72
-------------------------------------	----

PUNTI CAMPIONATI CON ALMENO 10 ANALISI :

NUMERO PUNTI DI CAMPIONAMENTO.....	72
NUMERO CAMPIONI EFFETTUATI.....	861
NUMERO MEDIO DI CAMPIONI PER PUNTO DI PRELIEVO..	12,0

## RIPARTIZIONE PERCENTUALE DELL 'INQUINAMENTO SECONDO I PARAMETRI :

CAMPIONI FAVOREVOLI ( % ) 96,1	.COLIFORMI TOTALI.....	21,8
	.COLIFORMI FECALI.....	29,0
	.STREPTOCOCCI FECALI.....	26,1
	.SALMONELLE.....	*****
	.ENTEROVIRUS.....	*****
	.PH.....	0,0
	.COLORAZIONE.....	0,0
	.TRASPARENZA.....	7,2
	.OLI MINERALI.....	0,0
	.SOSTANZE TENSIOATTIVE.....	0,0
	.FENOLI.....	0,0
.OSSIGENO DISCIOLTO.....	15,9	









## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

## ACQUE MARINE DI BALNEAZIONE - ANNO 1993

## PROVINCIA: BRINDISI

KM COSTIERI TOTALI.....	100,0
PUNTI DI CAMPIONAMENTO FISSATI.....	86

## PUNTI CAMPIONATI CON ALMENO 10 ANALISI :

NUMERO PUNTI DI CAMPIONAMENTO.....	86
NUMERO CAMPIONI EFFETTUATI.....	1029
NUMERO MEDIO DI CAMPIONI PER PUNTO DI PRELIEVO..	12,0

## RIPARTIZIONE PERCENTUALE DELL 'INQUINAMENTO SECONDO I PARAMETRI :

CAMPIONI FAVOREVOLI ( % ) 98,7	.COLIFORMI TOTALI.....	8,0
	.COLIFORMI FECALI.....	40,0
	.STREPTOCOCCHI FECALI.....	36,0
	.SALMONELLE.....	XXXXX
	.ENTEROVIRUS.....	XXXXX
	.PH.....	0,0
	.COLORAZIONE.....	4,0
	.TRASPARENZA.....	4,0
	.OLI MINERALI.....	0,0
	.SOSTANZE TENSIOATTIVE.....	0,0
	.FENOLI.....	0,0
	.OSSIGENO DISCIOLTO.....	8,0

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEBENTI E VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	N. CAMPIONI		ECCEBENTI		FAVOREVOLI		VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO	
	REL.	FAV.	TOTALI	ECCEBENTI	FAVOREVOLI	ECCEBENTI	FAVOREVOLI	VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO
COMUNE : CARONIGLIO								
041 - PIANTA BUFALONIA SPIAGGIA AERONAUTICA	12	12	12					
042 - PIANTA PENNA GROSSA (OSPEDALE DI SANNA)	12	12	12					
043 - TORRE QUACETO CALA ANTISTANTE	12	12	12					
044 - TORRE QUACETO SPIAGGIA LIBERA A DESTRA	12	12	12					
075 - SPECCHIGLIA - SC. FORNA 500 MT NORD	12	12	12					
076 - SPECCHIGLIA - SC. FORNA 500 MT SUD	12	12	12					
078 - T. QUACETO - EMISSARIO PALLINE	12	12	12					
COMUNE : FASANO								
001 - TORRE SONAZIA (ANTISTANTE CASE AZZURRA)	12	12	12					
002 - SAVELLETRI RISTORANTE "LA SORGENTE"	12	12	12					
003 - SAVELLETRI LIDO BIRRETTA	12	12	12					
004 - SAVELLETRI-SUD CALA PALMIERI-DOPO IMARFA	12	12	12					
005 - LA FORCATELLA ANTISTANTE L'EDIL MANNI	12	12	12					
006 - LA FORCATELLA PRIMA DELLA CASA BIANCA	12	12	12					
007 - TORRE CANNE NORD PRIMA DI CASE BIANCHE	12	12	12					
008 - TORRE CANNE NORD PRIMA DELLA CASA ORTOLA	12	12	12					
009 - TORRE CANNE DI FRONTE AL FANO	12	12	12					
010 - TORRE CANNE S LIBERA PRIMA DELLA CHIESA	12	12	12					
011 - TORRE CANNE LIDO PIPOLI	12	12	12					
012 - TORRE CANNE LIDO HOTEL TERME	12	12	12					
013 - TORRE CANNE LIDO SABBIA D'ORO	12	12	12					
014 - TORRE CANNE LIDO CAMPING LE DUNE	12	12	12					
015 - TORRE CANNE LIDO BIZZARRO	12	12	12					
016 - TORRE CANNE-SUD POSTO DI TAVERNESE	12	12	12					
017 - TORRE CANNE-SUD A SUD POSTO DI TAVERNESE	12	12	12					
018 - SAVELLETRI SUD - SC. IMARFA 200 MT NORD	12	12	12					
019 - SAVELLETRI SUD - SC. IMARFA 200 MT SUD	12	12	12					
065 - T. CANNE - CORSO D'ACQUA FIUME PICCOLO	12	12	12					
COMUNE : OSTUNI								
018 - FIUME MORELLO LIDO MORELLI	12	12	12					
019 - TORRE S LEONARDO DOPPIO CANCELLO	12	12	12					
020 - PILLONE LIDO CAMPING PILLONE	12	12	12					





## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

## ACQUE MARINE DI BALNEAZIONE - ANNO 1993

## PROVINCIA: LECCE

KM COSTIERI TOTALI.....	220,0
PUNTI DI CAMPIONAMENTO FISSATI.....	133
PUNTI CAMPIONATI CON ALMENO 10 ANALISI :	
NUMERO PUNTI DI CAMPIONAMENTO.....	133
NUMERO CAMPIONI EFFETTUATI.....	994
NUMERO MEDIO DI CAMPIONI PER PUNTO DI PRELIEVO..	7,5 (*)

## RIPARTIZIONE PERCENTUALE DELL'INQUINAMENTO SECONDO I PARAMETRI :

CAMPIONI FAVOREVOLI ( % ) 99,7	.COLIFORMI TOTALI.....	0,0
	.COLIFORMI FECALI.....	50,0
	.STREPTOCOCCI FECALI.....	0,0
	.SALMONELLE.....	50,0
	.ENTEROVIRUS.....	*****
	.PH.....	0,0
	.COLORAZIONE.....	0,0
	.TRASPARENZA.....	0,0
	.OLI MINERALI.....	0,0
	.SOSTANZE TENSIOATTIVE....	0,0
	.FENOLI.....	0,0
	.OSSIGENO DISCIOLTO.....	0,0

(\*) LA FREQUENZA DEI CAMPIONAMENTI E' STATA RIDDOTTA AI SENSI DELLA NOTA (1) DELL'ALLEGATO 1 AL D.P.R. 470/82

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEPENTI E VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	REGIONE : 160 - PUGLIA		PROVINCIA : 075 - LECCE										
	N. CAMPIONI RIL.	FAV.	TOTALI	PECALI	ITOCOC.	MELLE	VIRUS	PH	COLONIA-TRASPARI	OLI	STENSIO-I	IPENOLI	IOSSIO.
COMUNE : ALLISTE													
094 - POSTO COSSO	(M) 6	6	7										
095 - LA PELLELLA	(M) 6												
096 - MARINA DI CAVILUNGO	(M) 6												
COMUNE : ANDRANO													
065 - INGRESSO DEL PORTICCIOLO	(M) 10	9				1							
066 - LA BOTTE	(M) 11	11											
COMUNE : CASTRIGNANO DEL CAPO													
079 - ARENILE S. MARIA DI LEUCA	(M) 6	6											
080 - TORRE MARCHIELLO	(M) 6	6											
081 - LE FELLONICHE	(M) 6	6											
COMUNE : CORBANO													
072 - 1000 MT S. TORRE TIGOLIANO	(M) 6	6											
073 - TORRE NOVADLIS	(M) 5	6											
COMUNE : OTISO													
064 - SENO DELL'ACQUAVIVA	33	33											
COMUNE : GAGLIANO DEL CAPO													
074 - MARINA DI NOVADLIS	(M) 6	6											
075 - IL CIGLIO	(M) 6	6											
076 - MASSERIA CUCURUZZI	(M) 6	6											
077 - MASSERIA PADULE	(M) 6	6											
078 - FARO DI S. MARIA DI LEUCA	(M) 6	6											
COMUNE : GALATONE													
110 - LA REGGIA	12	12											
COMUNE : GALLIPOLI													
099 - GALLIPOLI-POSTO LI SORCI	(M) 6	6											

(M) : LA FREQUENZA DEI CAMPIONAMENTI E' STATA RIDOTTA AI SENSI DELLA NOTA (1) DELL'ALLEGATO I AL D.P.R. 470/82

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEBENTI E VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	REGIONE / 340 - PUGLIA		PROVINCIA / 075 - LECCE		NUMERO DEI CAMPIONI ECCEBENTI E VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO	
	M. CAMPIONI RIL.	FAV. / FAV.	ECCEB. / ECCEB.	VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO	ECCEB. / ECCEB.	VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO
CONUNE / GALLIPOLE						
100 - MASSERIA DEL PIZZO	(N) 6					
101 - TORRE DEL PIZZO	(N) 6					
102 - 500 MT SUB HOTEL LE BIRENUSI	(N) 6					
103 - 300 MT N HOTEL COSTA BRADA	(N) 6					
104 - BAITA VERDE-SPIAGGIA	(N) 6					
105 - LIDO SAN GIOVANNI	(N) 6					
106 - SPIAGGIA LIDO PICCOLO	(N) 6					
107 - BARSENA SCOLLERA AZZURRA	32					
108 - RIVABELLA	(N) 6					
109 - LIDO CONCHIGLIE-SPIAGGIA	(N) 6					
CONUNE / LECCE						
001 - CASALABATE, LOC. MASSERIA ROMATELLE	(N) 6					
002 - CASALABATE, 800 MT S. TORRE SPECCHIELLA	(N) 6					
003 - CASALABATE, SPIAGGIA	(N) 6					
004 - CAMPOSIO TORRE RINALDA	(N) 6					
005 - SPIAGGIA TORRE RINALDA	(N) 6					
006 - SPIAGGIA BELLA	(N) 6					
007 - TORRE CHIANGA, STAB. IL CIRCEO	(N) 6					
008 - TORRE CHIANGA-ALLA TORRE	(N) 6					
009 - LAOD GRANDE	(N) 6					
010 - FRIGOLE-STAB. MARIMARELLA	(N) 6					
011 - FRIGOLE-SPIAGGIA LIBERA	(N) 6					
012 - FRIGOLE-CAMPESIO PIETRAR	(N) 6					
013 - 300 MT SUD BARSENA	(N) 6					
014 - SAN CATALDO-VICINO AL FARO	(N) 6					
015 - SAN CATALDO-SPIAGGIA LIBERA	(N) 6					
016 - SAN CATALDO-LA ROTONDA	(N) 6					
CONUNE / MELISSANO						
017 - TORRE SPECCHIA RUDDERI	32					
018 - MASSERIA NUOVA	32					
019 - SAN FOCA-VICINO ALLA TORRE	32					
020 - COLONIA MARINA PIO XII	32					

(N) = LA FREQUENZA DEI CAMPIONAMENTI E' STATA RIDOTTA AI SENSI DELLA NOTA (2) DELL'ALLEGATO 1 AL D.P.R. 470/82

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI E ECCEZIENTI E VALORE LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

PROVINCIA : 075 - LECCE

REGIONE : 140 - PUGLIA

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	NUMERO DEI CAMPIONI ECCEZIENTI E VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO										
	N. CAMPIONI RIL.	COLIF. FAV.	COLIF. TOTALI	ISTREP. (TOCCOCC.)	ISALMO. (MELLE)	ENTERO. (VENUS)	PH	COLORE-TRASP.	REZZA	MINER. (ATTIVI)	ITEMSIO-1 (FENOLI)
COMUNE : MELENUOVO											
051 - SPIAGGETTA ROCA LE POSTE	12	12	12	-	-	-	-	-	-	-	-
052 - TORRE DI ROCA VECCHIA	12	12	12	-	-	-	-	-	-	-	-
053 - TORRE DELL'ORSO-STAB.L'ORSETTA	12	12	12	-	-	-	-	-	-	-	-
054 - TORRE DELL'ORSO ALLA PINETA	12	12	12	-	-	-	-	-	-	-	-
055 - SANT'ANDREA-VICINO AL FARO	12	12	12	-	-	-	-	-	-	-	-
COMUNE : MORCIANO DI LEUCA											
056 - TORRE VADO-ALLA TORRE	(10) 6	6	6	-	-	-	-	-	-	-	-
COMUNE : NARDO'											
111 - 300 MT N. SORRENTO QUATTRO COLONNE	12	12	12	-	-	-	-	-	-	-	-
112 - SANTA MARIA AL BARGO	12	12	12	-	-	-	-	-	-	-	-
113 - SANTA CATERINA	12	12	12	-	-	-	-	-	-	-	-
114 - 200 MT S. TORRE DELL'ALTO	12	12	12	-	-	-	-	-	-	-	-
115 - 1000 MT S. TORRE ULUZZO	12	12	12	-	-	-	-	-	-	-	-
116 - 1000 MT N. TORRE ULUZZO	12	12	12	-	-	-	-	-	-	-	-
117 - 1300 MT S. TORRE INSERRAOLIO	12	12	12	-	-	-	-	-	-	-	-
118 - 700 MT NORD TORRE INSERRAOLIO	12	12	12	-	-	-	-	-	-	-	-
119 - PALLUDE DEL CAPITANO	12	12	12	-	-	-	-	-	-	-	-
120 - TORRE SAN ISIDORO	12	12	12	-	-	-	-	-	-	-	-
121 - TORRE SQUILLACE	12	12	12	-	-	-	-	-	-	-	-
139 - IN CORRISPONDENZA SCARICO CITTA' NARDO'	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
COMUNE : OTRANTO											
056 - CONCA SPECCHIELLA-RESIDENCE B	(10) 6	6	6	-	-	-	-	-	-	-	-
057 - CAMPINO FRASSANITO-A NORD SCARICO	(10) 6	6	6	-	-	-	-	-	-	-	-
058 - CAMPINO FRASSANITO-A SUD SCARICO	(10) 6	6	6	-	-	-	-	-	-	-	-
059 - VILLARDO VALTUR-A NORD SCARICO	(10) 6	6	6	-	-	-	-	-	-	-	-
040 - VILLARDO VALTUR-A SUD SCARICO	(10) 6	6	6	-	-	-	-	-	-	-	-
061 - LAGHE ALIEMINI-COLONIA TRESTE	(10) 6	6	6	-	-	-	-	-	-	-	-
042 - LIBO DEI PIHI	(10) 6	6	6	-	-	-	-	-	-	-	-
043 - CLUB MEDITERRANEE-SUD LA PIRANIDE	(10) 6	6	6	-	-	-	-	-	-	-	-
044 - CLUB MEDITERRANEE-NORD TORRE S. STEFANO	(10) 6	6	6	-	-	-	-	-	-	-	-

(\*) LA FREQUENZA DEI CAMPIONAMENTI E' STATA RIDOTTA AI SENSI DELLA NOTA (1) DELL'ALLEGATO 1 AL D.P.R. 470/82

9999 : NON SONO STATI ELABORATI I DATI RELATIVI AI PUNTI PER I QUALI NON SONO DISPONIBILI ALMENO 10 CAMPIONI (CIRC. DEL MIN. DELLA SANITA' N. 27 DEL 26/7/1986)



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEPENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

REGIONE : 140 - PUGLIA PROVINCIA : 076 - LECCE

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	N. CAMPIONI		ECCEPENTI		FAVOREVOLI		VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO		
	REL.	PAV.	TOTALI	IFECALI	ISTREP-	ISALMO-	JENNERO-	ICOLORA-TRASPA- OLJ	JTENSIO-
COMUNE : OTRANTO									
045 - VIGNA VECCHIA-CAMPINO MULINO D'ACQUA	(M) 6	6							
046 - CASTELLANA TRAFILLI-SCARICO CITTADINO	(M) 6	6							
047 - MADONNA D'ALTO MARE	(M) 7	7							
048 - VICINO CANALE IDRO	(M) 7	7							
049 - PUNTA S. NICOLA-NORD SCARICO DEL G.R.A.M.	(M) 6	6							
050 - PUNTA S. NICOLA-SUD SCARICO DEL G.R.A.M.	(M) 6	6							
051 - PUNTA FACI	(M) 6	6							
052 - I CAMERONI	(M) 6	6							
053 - PALASCIA-AL FARO-	(M) 6	6							
054 - A SUD ISOLA SAN EMILIANO	(M) 6	6							
055 - PORTO RADISCO-SCALO DI ENFA-	(M) 6	6							
056 - PORTO RADISCO-ATTRAICO BARCHE	(M) 6	6							
057 - SERRA DEGLI ALTRINI A NORD SCARICO	(M) 6	6							
058 - SERRA DEGLI ALTRINI-A SUD SCARICO	(M) 6	6							
COMUNE : PATU'									
059 - TORRE SAN GREGORIO	(M) 6	6							
060 - MACCHIE DI ROMANO	(M) 6	6							
COMUNE : RACALE									
061 - TORRE SUDA-ALLA TORRE	(M) 6	6							
062 - POSTO RACALE	(M) 6	6							
COMUNE : SALVE									
063 - POSTO VECCHIO DI SALVE	(M) 6	6							
064 - MARTINA DI PESCOLUSE	(M) 6	6							
065 - TORRE PALI-ISOLA DELLE FANCIULLE	(M) 6	6							
COMUNE : SANTA CESAREA TERME									
066 - 400 MT NORD TORRE MINERVINO	(M) 6	6							
067 - TORRE SPECCHIA LA GUARDIA	(M) 6	6							
068 - OLI ARCHI-S. CESAREA TERME	(M) 6	6							

(M) : LA FREQUENZA DEI CAMPIONAMENTI E' STATA RIDOTTA AI SENSI DELLA NOTA (1) DELL'ALLEGATO 1 AL D.P.R. 470/82

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI SO ECCEDENTE E VALORE LIMITE SUPERVIVSI PER PARAMETRO E PER PUNTO

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	REGIONE : 160 - PUGLIA		PROVINCIA : 075 - LECCE		NUMERO DEI CAMPIONI ECCEDENTI E VALORI LIMITE SUPERVIVSI PER PARAMETRO	
	N. CAMPIONI RILEVATI	ICOLF. (STRIP- (SALMO- (BENTENO- (COLORA- (TRASPA- (OLI (TENSIO- (	REL. ( PAV. (TOTALI (FECALI (VOCOC. ( MELLE ( VIRUS ( PH ( ZIONE ( RENZA ( NUMER- (ATTIVZ (FENOLI (ROSSIO. (	NUMERO DEI CAMPIONI ECCEDENTI	VALORI LIMITE SUPERVIVSI PER PARAMETRO	
CONLINE - SANTA CESAREA TERME	11	11	11	11	11	11
060 - PORTO MUGLIANO-	(1) 6	6	6	6	6	6
CONLINE - TAVIZANO	11	11	11	11	11	11
328 - MARINA DE MANCAVERSA	(1) 6	6	6	6	6	6
CONLINE - TRICASE	11	11	11	11	11	11
067 - SERRA DEL RITO	(1) 6	6	6	6	6	6
068 - PORTO TRICASE-INGRESSO DEL PORTO	(1) 6	6	6	6	6	6
069 - 800 MT SUP PUNTO 68	(1) 6	6	6	6	6	6
070 - INGRESSO DEL CANALE DEL RITO	(1) 6	6	6	6	6	6
071 - MARINA SERRA	(1) 6	6	6	6	6	6
CONLINE - UGENTO	11	11	11	11	11	11
066 - LIDO MARINE-SPIZABOIA	(1) 6	6	6	6	6	6
089 - TORRE MOZZA	(1) 6	6	6	6	6	6
090 - LE FONTANELLE-AL ROBINSON CLUB	(1) 6	6	6	6	6	6
091 - CAMPEGGIO RIVA DI UGENTO	(1) 6	6	6	6	6	6
092 - TORRE SAN GIOVANNI	(1) 6	6	6	6	6	6
093 - PAZZE-DE FRONTE ALL'ISOLA PAZZE	(1) 6	6	6	6	6	6
337 - SCARICO ITTICA UGENTO A PUNTA MACOLONE	(1) 6	6	6	6	6	6
CONLINE - VERNOLE	11	11	11	11	11	11
019 - SAN CATALDO-STAB. STELLA DEL SUD	15	15	15	15	15	15
024 - LE CESINE	32	32	32	32	32	32
025 - LE FICHERELLE	32	32	32	32	32	32
026 - AL PONTICELLO	32	32	32	32	32	32
CONLINE - CASTRO	11	11	11	11	11	11
061 - GROTTA ROMANELLI	35	35	35	35	35	35
062 - GROTTA ZINGOLURA	35	35	35	35	35	35
063 - LA SORRENTE	35	35	35	35	35	35

(\*) LA FREQUENZA DEI CAMPIONAMENTI E' STATA RIBOTTA AI SENSI DELLA NOTA (1) DELL'ALLEGATO 3 AL D.P.R. 470/82

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEBENTI E VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

REGIONE : 160 - PIOLTA		PROVINCIA : 975 - LECCE											
PUNTO DI CAMPIONAMENTO	COMUNE	M. CAMPIONI		COLIF.		COLUP. ISTREP-		ISALMO- IENTERO-		ICOLONA-ITRASP-		COLI ITRASO-	
		REL.	FAV.	TOTALI	FECAI	ITOCOC.	NELLE	VERUS	PH	ZIONE	MINER.	IATTIVI	IFENOLI
	PORTO CESAREO												
122 - PUNTA LIRO LA STREA		(M) 6											
123 - LIRO LA STREA		(M) 6											
124 - LIRO LA STREA-STRADA PANORAMICA		(M) 6											
125 - PORTO CESAREO		(M) 6											
126 - SCALA DE FUMMO		(M) 6											
127 - TORRE CHIANGA		(M) 6											
128 - BACINO GRANDE		(M) 6											
129 - TORRE CAPILLO		(M) 6											
130 - TORRE CAPILLO-ALLA TORRE		(M) 6											
131 - TORRE CASTIGLIONE		(M) 6											
132 - AL LAGNETTO		(M) 6											
133 - LIRO DEGLI ANDELI		(M) 6											
134 - 300 MT SUD PUNTA PROSCIUTTO		(M) 6											

(M) : LA FREQUENZA DEI CAMPIONAMENTI E' STATA RIDOTTA AI SENSI DELLA NOTA (1) DELL'ALLEGATO 1 AL D.P.R. 470/82

1

2

3

4

5



**BASILICATA**

1

2

3

## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

## ACQUE MARINE DI BALNEAZIONE - ANNO 1993

## PROVINCIA: POTENZA

KM COSTIERI TOTALI.....	29,0
PUNTI DI CAMPIONAMENTO FISSATI.....	13

## PUNTI CAMPIONATI CON ALMENO 10 ANALISI :

NUMERO PUNTI DI CAMPIONAMENTO.....	13
NUMERO CAMPIONI EFFETTUATI.....	189
NUMERO MEDIO DI CAMPIONI PER PUNTO DI PRELIEVO...	14,5

## RIPARTIZIONE PERCENTUALE DELL 'INQUINAMENTO SECONDO I PARAMETRI :

CAMPIONI FAVOREVOLI ( % ) 96,8	.COLIFORMI TOTALI.....	10,0
	.COLIFORMI FECALI.....	60,0
	.STREPTOCOCCHI FECALI.....	30,0
	.SALMONELLE.....	0,0
	.ENTEROVIRUS.....	XXXXX
	.PH.....	0,0
	.COLORAZIONE.....	0,0
	.TRASPARENZA.....	0,0
	.OLI MINERALI.....	0,0
	.SOSTANZE TENSIOATTIVE.....	0,0
	.FENOLI.....	0,0
.OSSIGENO DISCIOLTO.....	0,0	





## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

## ACQUE MARINE DI BALNEAZIONE - ANNO 1993

## PROVINCIA: MATERA

KM COSTIERI TOTALI.....	34,7
PUNTI DI CAMPIONAMENTO FISSATI.....	35

## PUNTI CAMPIONATI CON ALMENO 10 ANALISI :

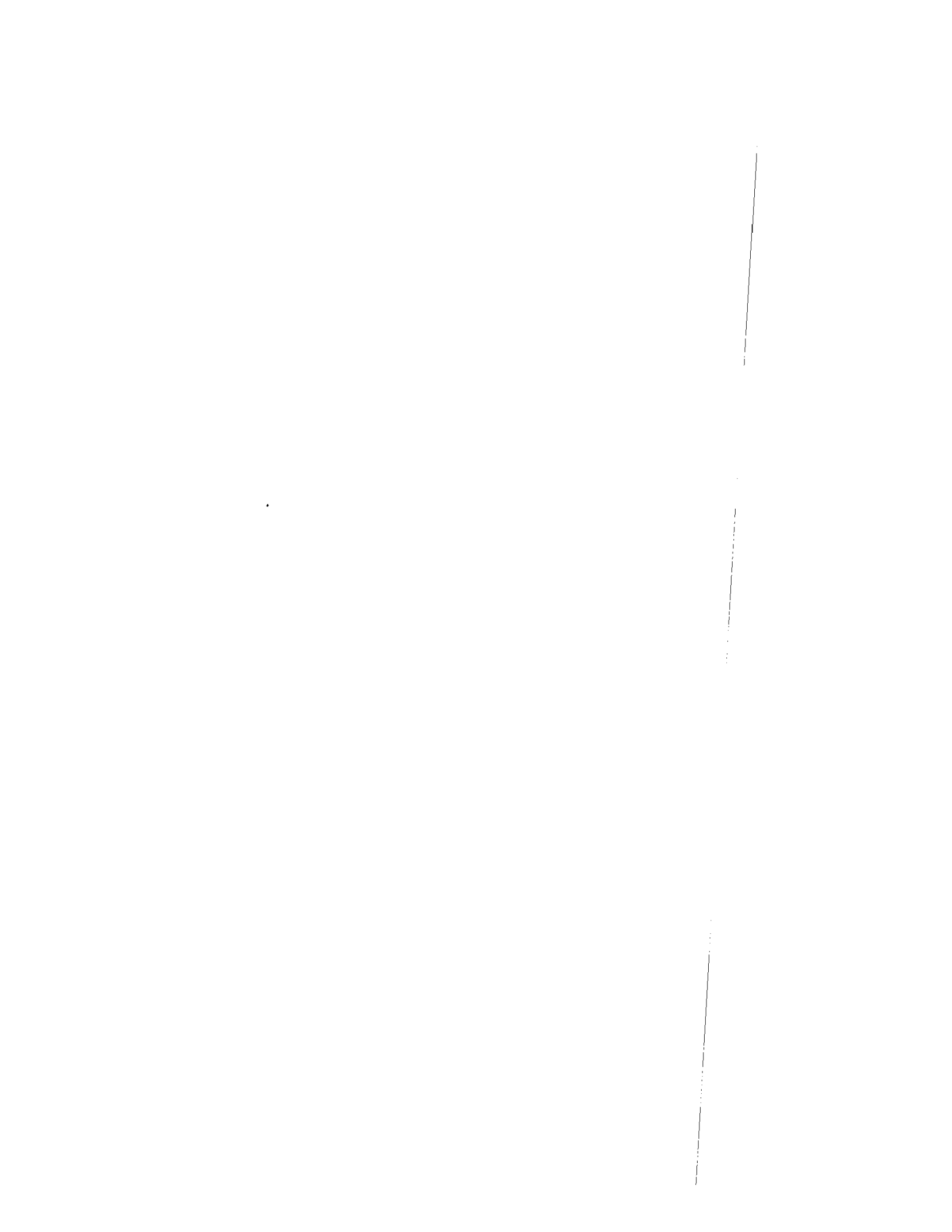
NUMERO PUNTI DI CAMPIONAMENTO.....	35
NUMERO CAMPIONI EFFETTUATI.....	420
NUMERO MEDIO DI CAMPIONI PER PUNTO DI PRELIEVO..	12,0

## RIPARTIZIONE PERCENTUALE DELL 'INQUINAMENTO SECONDO I PARAMETRI :

CAMPIONI FAVOREVOLI ( % ) 100,0	.COLIFORMI TOTALI.....	0,0
	.COLIFORMI FECALI.....	0,0
	.STREPTOCOCCI FECALI.....	0,0
	.SALMONELLE.....	*****
	.ENTEROVIRUS.....	*****
	.PH.....	0,0
	.COLORAZIONE.....	0,0
	.TRASPARENZA.....	0,0
	.OLI MINERALI.....	0,0
	.SOSTANZE TENSIOATTIVE.....	0,0
	.FENOLI.....	0,0
	.OSSIGENO DISCIOLTO.....	0,0









# CALABRIA

1

## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

## ACQUE MARINE DI BALNEAZIONE - ANNO 1993

## PROVINCIA: COSENZA

KM COSTIERI TOTALI.....'	242,0
PUNTI DI CAMPIONAMENTO FISSATI.....'	277

## PUNTI CAMPIONATI CON ALMENO 10 ANALISI :

NUMERO PUNTI DI CAMPIONAMENTO.....'	277
NUMERO CAMPIONI EFFETTUATI.....'	3324
NUMERO MEDIO DI CAMPIONI PER PUNTO DI PRELIEVO..'	12,0

## RIPARTIZIONE PERCENTUALE DELL 'INQUINAMENTO SECONDO I PARAMETRI :

CAMPIONI FAVOREVOLI ( % ) 97,9	.COLIFORMI TOTALI.....'	0,7
	.COLIFORMI FECALI.....'	43,7
	.STREPTOCOCCI FECALI.....'	38,8
	.SALMONELLE.....'	XXXXX
	.ENTEROVIRUS.....'	XXXXX
	.PH.....'	0,0
	.CONDRAZIONE.....'	7,7
	.TRASPARENZA.....'	7,7
	.OLI MINERALI.....'	0,0
	.SOSTANZE TENSIOATTIVE.....'	0,0
	.FENOLI.....'	0,0
	.OSSIGENO DISCIOLTO.....'	1,4









XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEPENTI E VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

REGIONE : 100 - CALABRIA PROVINCIA : 070 - COSENZA

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	NUMERO DEI CAMPIONI ECCEPENTI E VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO												
	N. CAMPIONI RILEVATI	FAV.	TOTALI	FECCAL.	STREP.	ISALINO-	TERRENO-	ICOLMA-ITRASP-	OLT	ITENRIO-			
	REL.					NELLE	VINUS	PH	ZIONE	NUMER.	IATTIVE	IFENDI	IOSSIO.
COMUNE : CETRANO													
087 - COLONIA SAN BENEDETTO	12	12	11										
089 - TORRENTE S. GIACOMO	12	12	11										
091 - SCOLIERA DEI RIZZI	12	12	11										
061 - CAVIMIA MORA	12	12	11										
278 - 100 MT SX FIUME ARON	12	12	11										
276 - 100 MT SX FIUME ARON	12	12	11										
277 - 100 MT SX TORRENTE TRIOLO	12	12	11										
278 - 100 MT SX TORRENTE TRIOLO	12	12	11										
COMUNE : CORIGLIANO CALABRO													
271 - QUADRATO	12	12	11										
173 - 200 MT NORD MISSIONANTE	12	12	11			2							
174 - CANALE MALFRANCATO	12	12	11										
177 - CAMPINO TUMULUM	12	12	11										
341 - 100 MT SX T. GENNARITO LOC. S. NICOLA	12	12	11										
342 - 100 MT SX T. GENNARITO LOC. S. NICOLA	12	12	11			2							
343 - 100 MT SX TORRENTE CORIGLIANETO	12	12	11										
344 - 100 MT SX TORRENTE CORIGLIANETO	12	11	11			1							
345 - 200 MT SX CANALE MISSIONANTE	12	9	11			3							
346 - 100 MT SX CANALE BALICE	12	11	11										
347 - 100 MT SX CANALE BALICE	12	11	11										
348 - 100 MT SX CANALE S. MAURO	12	12	11										
349 - 100 MT SX CANALE S. MAURO	12	12	11										
350 - 100 MT SX CANALE SCAVOLINO	12	12	11										
351 - 100 MT SX CANALE SCAVOLINO	12	12	11										
COMUNE : CROSIA													
343 - VALLONE DEL CARRO	12	12	11										
344 - MACCHIA DELLA VURA	12	12	11										
345 - VALLONE LATTOLIA	12	12	11										
349 - 500 MT SX TRIONTO	12	12	11										
350 - FIUME TRIONTO	12	12	11										
331 - 200 MT SX FOSCO DECAMATO	12	11	11			2							
332 - 600 MT SX CERTOFRATE	12	11	11			3							

















## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

## ACQUE MARINE DI BALNEAZIONE - ANNO 1993

## PROVINCIA: CATANZARO

KM COSTIERI TOTALI.....	270,0
PUNTI DI CAMPIONAMENTO FISSATI.....	213

## PUNTI CAMPIONATI CON ALMENO 10 ANALISI :

NUMERO PUNTI DI CAMPIONAMENTO.....	213
NUMERO CAMPIONI EFFETTUATI.....	2454
NUMERO MEDIO DI CAMPIONI PER PUNTO DI PRELIEVO...	11,5

## RIPARTIZIONE PERCENTUALE DELL 'INQUINAMENTO SECONDO I PARAMETRI :

CAMPIONI FAVOREVOLI ( % ) 97,7	.COLIFORMI TOTALI.....	3,1
	.COLIFORMI FECALI.....	28,5
	.STREPTOCOCCHI FECALI.....	25,3
	.SALMONELLE.....	*****
	.ENTEROVIRUS.....	*****
	.PH.....	0,0
	.COLORAZIONE.....	22,1
	.TRASPARENZA.....	14,4
	.OLI MINERALI.....	0,0
	.SOSTANZE TENSIOATTIVE.....	0,0
	.FENOLI.....	0,0
	.OSSIGENO DISCIOLTO.....	4,2



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEBENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

PUNTO SE CAMPIONAMENTO	REGIONE : 100 - CALABRIA										PROVINCIA : 079 - CATANZARO									
	M. CAMPIONI		ICOLIF.		ICOLIF. STRUP-		ISALMO- IENIERO-		ICOLONA-TRASPA-		OLI IVERSIO-		M. CAMPIONI ECCEBENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO		ICOLONA-TRASPA-		OLI IVERSIO-			
	REL.	FAV.	TOTALI	SPICALI	ITOCOC.	NELLE	VIRUS	PH	ZIONE	RENZA	MINER.	IATTIVI	IFEMOLI	LOSSIO.						
COMUNE : CATANZARO																				
100 - PALACE HOTEL	11																			
101 - CASE U.M.M.A.	11																			
102 - CAPITANERIA DI PORTO	11																			
103 - PALAZZO BIANCO	11																			
COMUNE : CIRO'																				
007 - COSTA ELISABETTA	12																			
008 - CARAFUNO DI CAPPILLIERI	12																			
009 - CASALE 194 (MARINELLA)	12																			
010 - VOLVATO RESIDENCE	12																			
COMUNE : CIRO' MARINA																				
011 - CERVANA	12																			
012 - MADONNA DI NARE	12																			
013 - ZONA MONTEDISON	12																			
014 - PUNTA ALICE	12																			
015 - VURCHE	12																			
016 - CAMPINO PUNTA ALICE	12																			
017 - HOTEL GABBIANO	12																			
018 - 500 MT NORD DEPURATORE CIRO' MARINA	12																			
019 - HOTEL SANTA LUCIA	12																			
020 - 200 MT NORD CUALONE ARTINO	12																			
021 - HOTEL RANCH	12																			
022 - CAMPINO TORRE NOVA	12																			
023 - ZONA FELUO	12																			
024 - ARHERIA	12																			
COMUNE : CROPANI																				
025 - 500 MT SUD FIUME CROCCIO	11																			
026 - 1100 CROPANI	11																			
027 - 300 MT NORD FIUME FRASSO	11																			
COMUNE : CROTONE																				
028 - A 500 MT A SUD FIUME NETO	11																			





XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEBENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

REGIONE : 100 - CALABRIA

PROVINCIA : 079 - CATANZARO

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	N. CAMPIONI		ECCEBENTI		FAVOREVOLI		VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO	
	MIL.	REL.	ISALDO-INTERO-	ISALDO-INTERO-	ISALDO-INTERO-	ISALDO-INTERO-	ISALDO-INTERO-	ISALDO-INTERO-
COMUNE : ISOLA DI CAPO RIZZUTO								
055 - CORRISPONDERIE VALTUR	12	12						
056 - DIREZIONE BOSCO FRATTE	12	12						
057 - A 500 MT NORD PUNTA FRATTE	12	12						
058 - A 1 KM SUB PUNTA FRATTE	12	12						
059 - A 1 KM NORD CAPO BIANCO	12	12						
060 - CAPO BIANCO	12	12						
061 - 500 MT NORD VILLAGGIO CAPO RIZZUTO	12	12						
062 - VILLAGGIO CAPO RIZZUTO	12	12						
063 - 500 MT SUB VILLAGGIO CAPO RIZZUTO	12	12						
064 - VILLAGGIO SELENO	12	11		1				
065 - CAPO PICCIDDU	12	20		2	17			
066 - LOCALITA' SOVERETO	12	12						
067 - DI FRONTE VILLAGGIO	12	12						
068 - HOTEL CLUB LE CASTELLA	11	10		1				
069 - PRALONGA	11	11						
COMUNE : JOPPOLO								
202 - PORTICCIULO	12	12						
203 - LOCALITA' CORIZZI	12	12						
204 - GIARDINELLO	12	12						
205 - FILIUNA DELLA MORTE	12	12						
206 - CAMPO SPORTIVO	12	12						
COMUNE : MELISSA								
025 - PALAZZINA CAPARRA	12	13		1				
026 - ZONA DEPURATORE	12	12						
027 - LIDO CAVALLARO	12	12						
028 - ZONA TAVERNA	12	12						
COMUNE : MONTAURIO								
114 - LIDO LA PENNOLA	11	11						
115 - LIDO AZZURRO	11	11						
COMUNE : MONTEPACE								
116 - LIDO ESTELLA	11	11						





XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEPENTI E VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

REGIONE : 200 - CALABRIA PROVINCIA : 079 - CATANZARO

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	N. CAMPIONI		ECCEPENTI		VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO		ICOLORA-ITRASPA-OLI	ITENSIO-I
	REL. I PAY.	TOTALE	ECCEP.	FAV.	PH	PH		
COMUNE : PIZZO								
169 - PORTICCIULO	12	12						
170 - STAZIONE FF. SS.	12	12						
COMUNE : RECADI								
193 - SPIAGGIA RIACI	12	12						
194 - 700 MT. SUD SPIAGGIA RIACI	12	12						
198 - SPIAGGIA FONNICOLI	12	12						
195 - SPIAGGIA TORRE MARINA	12	12						
197 - 1400 MT. SUD TORRE MARINA	12	12						
196 - SPIAGGIA DEL TUONO	12	12						
199 - GROTTICELLE	12	12						
200 - SPIAGGIA S. MARIA	12	12						
201 - PORTICELLO	12	12						
COMUNE : SAN SOSTENE								
126 - 3 KM A NORD FINE ALACA	10	10						
COMUNE : SANTA CATERINA DELLO IONIO								
134 - KM 149 STRADA PROVINCIALE	10	10						
135 - KM 148,5 STRADA PROVINCIALE	10	10						
136 - KM 146 STRADA PROVINCIALE	10	10						
137 - LT00 LA TORRE	10	10						
138 - 300 MT. NORD TORRENTE S. GIORGIO	10	10						
COMUNE : SANTI'ANDREA APOSTOLO DELLO IONIO								
117 - STAZ. FF. SS.	10	10						
118 - LT00 TROCADERO	10	10						
119 - VILLAGGIO COMITA	10	10						
COMUNE : S. BARIANO								
124 - LOC. FAZZARO	9	9						







## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

## ACQUE MARINE DI BALNEAZIONE - ANNO 1993

## PROVINCIA: REGGIO-CALABRIA

KM COSTIERI TOTALI.....	215,0
PUNTI DI CAMPIONAMENTO FISSATI.....	131

## PUNTI CAMPIONATI CON ALMENO 10 ANALISI :

NUMERO PUNTI DI CAMPIONAMENTO.....	130
NUMERO CAMPIONI EFFETTUATI.....	1560
NUMERO MEDIO DI CAMPIONI PER PUNTO DI PRELIEVO..	12,0

## RIPARTIZIONE PERCENTUALE DELL'INQUINAMENTO SECONDO I PARAMETRI :

CAMPIONI FAVOREVOLI	.COLIFORMI TOTALI.....	24,2
( % )	.COLIFORMI FECALI.....	40,1
88,5	.STREPTOCOCCI FECALI.....	29,4
	.SALMONELLE.....	#####
	.ENTEROVIRUS.....	#####
	.PH.....	0,0
	.COLORAZIONE.....	0,0
	.TRASPARENZA.....	0,0
	.OLI MINERALI.....	0,0
	.SOSTANZE TENSIOATTIVE....	0,0
	.FENOLI.....	0,0
	.OSSIGENO DISCIOLTO.....	4,3













XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEZIONALI E VALORI LIMITE SUBSISTIVI PER PARAMETRO E PER PUNTO

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	REGIONE : 100 - CALABRIA				PROVINCIA : 080 - REGGIO-CALABRIA				NUMERO DEI CAMPIONI ECCEZIONALI E VALORI LIMITE SUBSISTIVI PER PARAMETRO				
	N. CAMPIONI RIL.	ICOLIF. FAV.	ICOLIF. FAV.	ICOLIF. FAV.	ICOLIF. FAV.	ICOLIF. FAV.	ICOLIF. FAV.	ICOLIF. FAV.	ICOLIF. FAV.	ICOLIF. FAV.	ICOLIF. FAV.	ICOLIF. FAV.	ICOLIF. FAV.
COMUNE : SCILLA													
012 - GDF (FAVAZZINA)	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
013 - CHIESA SAN GIUSEPPE	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
014 - SPIRITO SANTO	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
015 - SCUOLA ELEMENTARE	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
016 - MONACINA	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
017 - LIDO COSTA VIOLA	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
COMUNE : SIDERNO													
110 - HOTEL PRESIDENT TORRENTE NOVITO	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
111 - CASA DI CURA TORRENTE GARINO	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
112 - PASSAGGIO A LIVELLO VIA TASSO	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
113 - FABB. MATERAZZI	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
114 - TORRENTE SIFERA LAIO SIDERNO	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
COMUNE : STIGLIANO													
116 - CAMPINO LA PLATA	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
117 - RESIDENZE PAOLA	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
COMUNE : VILLA SAN GIOVANNI													
020 - ALTA FIUNARA	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
021 - MARINA PORTICELLO	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
022 - CENTRO CANNITELLO OSP. NUOVO	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
023 - RISTORANTE LA ROTTE	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
024 - LIDO CERIDE	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
025 - ACCIARELLA	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
026 - LIDO KALURA	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
COMUNE : SAN FERDINANDO													
027 - DELTA MESMA	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
028 - CAMPINO PORTA DEL SOLE	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12

0000 : NON SONO STATI ELABORATI I DATI RELATIVI AI PUNTI PER I QUALI NON SIAMO DISPONIBILI ALMENO 10 CAMPIONI (CIRC. DEL MIN. DELLA SANITA' N. 27 DEL 25/7/1980)

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEZIONALI E VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

REGIONE : 100 - CALABRIA		PROVINCIA : 000 - REGGIO-CALABRIA													
		NUMERO DEI CAMPIONI ECCEZIONALI E VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO													
PUNTO DI CAMPIONAMENTO	N. CAMPIONI RIL.	COLIF.	STREP.	SALVO-IGHERO-	COLONIA-ITRASPA-	OLI	ITENSIO-	FECALI	VIRUS	PH	ZIONE	MINER.	ATTIVE	FENOLI	IOSSIG.
COMUNE : SAN FERDINANDO		11													
003 - LIBO VASCHELLO	22	11													
004 - CENTRO	12	11	2												1
008 - CONVENTO	12	11													

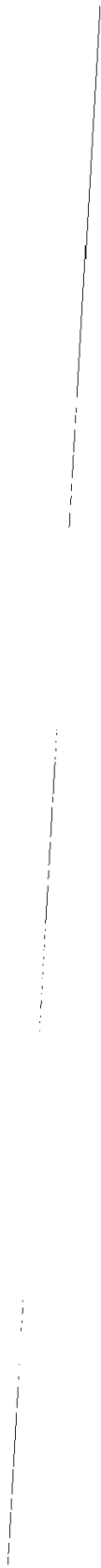
1

2

3



SICILIA





## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

## ACQUE MARINE DI BALNEAZIONE - ANNO 1993

## PROVINCIA: TRAPANI

KM COSTIERI TOTALI.....	256,0
PUNTI DI CAMPIONAMENTO FISSATI.....	75
PUNTI CAMPIONATI CON ALMENO 10 ANALISI :	
NUMERO PUNTI DI CAMPIONAMENTO.....	75
NUMERO CAMPIONI EFFETTUATI.....	875
NUMERO MEDIO DI CAMPIONI PER PUNTO DI PRELIEVO..	11,7 (*)

## RIPARTIZIONE PERCENTUALE DELL'INQUINAMENTO SECONDO I PARAMETRI :

CAMPIONI FAVOREVOLI	.COLIFORMI TOTALI.....	2,6
( % )	.COLIFORMI FECALI.....	32,2
89,6	.STREPTOCOCCI FECALI.....	19,2
	.SALMONELLE.....	*****
	.ENTEROVIRUS.....	*****
	.PH.....	1,7
	.COLORAZIONE.....	0,0
	.TRASPARENZA.....	0,0
	.OLI MINERALI.....	0,0
	.SOSTANZE TENSIOATTIVE.....	0,0
	.FENOLI.....	0,0
	.OSSIGENO DISCIOLTO.....	44,3

(\*) LA FREQUENZA DEI CAMPIONAMENTI E' STATA RIDOTTA AI SENSI DELLA NOTA (1) DELL'ALLEGATO 1 AL D.P.R. 470/82

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEPZIONI E VALORI LIMITE SOTTOVISTI PER PARAMETRO E PER PUNTO

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	REGIONE : 190 - SICILIA										PROVINCIA : 061 - TRAPANI													
	N. CAMPIONE	ICOLF.	ICOLF.	ISTEMP.	ISALMO-	INTERO-	ICOLORA-	ITRASPA-	OLE	ITEMIO-	NUMERO DEI CAMPIONI ECCEPZIONI E VALORI LIMITE SOTTOVISTI PER PARAMETRO													
	RIL.	FAV.	TOTALI	FECALI	FOCOC.	NELLE	VIRUS	PH	ECCEP.	VALORI	ECCEP.	VALORI	ECCEP.	VALORI	ECCEP.	VALORI	ECCEP.	VALORI	ECCEP.	VALORI	ECCEP.	VALORI	ECCEP.	
COMUNE : ALCANTARA																								
001 - PONTE FERROVIARIO-TORRENTE KALATUBO	13	1	11	-	32	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
002 - PASSAGGIO A LIVELLO - CANALOTTO	13	-	11	2	32	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
003 - KH 64,978 - CASELLO FERROVIARIO	12	1	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
004 - PASSAGGIO A LIVELLO-SAVANTE "PETROLGAS"	12	1	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
COMUNE : CAMORBELLO DI MUZZARA																								
005 - GRANITOLA (LATO EST) - BAR CALECA	11	1	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
006 - GRANITOLA (LATO EST) - FARO	12	1	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
007 - 3 FONTANE (LATO EST) - KARTAGURBO	10	1	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
008 - 3 FONTANE (LATO EST) - BAR NETTANO	10	1	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
009 - 3 FONTANE (LATO EST) - VIA ASCOLI	10	1	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
COMUNE : CASTELLANARE DEL GOLFO																								
010 - HI 208 A OVEST FIUME S. BARTOLOMEO M.83	12	1	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
011 - SPIAGGIA PROSPICIENTE "LAMPARA"	12	1	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
012 - BAIJA GUIDA LOCA - RISTORANTE PIRIO PIRIO	13	1	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
013 - BAIJA SCORIELLO - SCUOLA PARALITICI	12	1	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
014 - PUNTA PISPESA	5	1	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
COMUNE : CASTELVETRANO																								
015 - VIA 118 DI TRISCINA	11	1	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
016 - LIDO CANNARA DI TRISCINA	11	1	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
017 - LIDO VERDE DI SELINANTE	11	1	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
018 - LIDO PENETA DI SELINANTE	11	1	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
COMUNE : CUSTONICI																								
019 - TORRE TORRENA COVANO	12	1	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
020 - CALA BUQUITO-PROSPICIENTE N.C. 46-COMINIO	12	1	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
021 - COMINO PORTICCIUOLO - LA CHIESSETTA	13	1	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
COMUNE : ERICE																								
022 - KH 9 STRADA TRAPANI - BORGIOIA	13	1	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(\*) LA FREQUENZA DEI CAMPIONAMENTI E' STATA RIDOTTA AI SENSI DELLA NOTA (1) DELL'ALLEGATO I AL D.P.R. 470/82

0000 : NON SONO STATI ELABORATI I DATI RELATIVI AI PUNTI PER I QUALI NON SONO DISPONIBILI ALMENO 10 CAMPIONI (CIRC. DEL MIN. DELLA SANITA' N. 27 DEL 26/7/1988)

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI O ECCEDENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

REGIONE / 190 - SICILIA		PROVINCIA / 081 - TRAPANI									
PUNTO DI CAMPIONAMENTO		NUMERO DEI CAMPIONI ECCEDENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO									
COMUNE / ERICA	M. CAMPIONI / REL. / FAV. / TOTALI / PECALI / TOCCO. / NELLE / VIZIO / PH	ICOLIF. / ISTREP- / ISALMO- / INTERNO- / I	ICOLORA- / ITRASPA- / OLI / I	ITENSIO- / I	ICOLIF. / I	ICOLIF. / I	ICOLIF. / I	ICOLIF. / I	ICOLIF. / I	ICOLIF. / I	ICOLIF. / I
020 - HOTEL TIARENO - PIZZOLUNGO	13	13									
021 - PARK HOTEL	12	12									
022 - LIDO G. GIULIANO	12	12									
023 - PALAZZO GIANNUZZI-SPRAGGIA LIBERA	12	12									
COMUNE / FAVIGNANA											
052 - SCALO S. GIUSEPPE	12	11									1
053 - CALAROSSA	13	13									
054 - CALA CANALLO	12	12									
055 - PUNTA BURRONI	13	13									
056 - CALA PENNAI	12	12									
057 - CALA CORTICELLO	12	12									
058 - CALA PIRELLA	13	13									
059 - MARE FARALI	12	12									
060 - LEVANTO - CALA FREDDA	12	12									
061 - LEVANTO - IL FARAGLIONE	12	12									
062 - LEVANTO - CALA BOGHANA	12	12									
063 - MARETTINO - SCALO NUOVO	6	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000
064 - MARETTINO - CALA MARINO	6	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000
065 - MARETTINO - SCALO VECCHIO	5	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000
COMUNE / MARSALA											
029 - SPRAGGIA S. TEOBORDO - 150 MT DALLA TORRE	12	11									1
030 - SPRAGGIA SPAGNOLA - SCIARAZZE	12	12									
031 - LIDO MARINELLA	12	12									
032 - ZEROSCALO STAGIONE A.M.	12	11									1
033 - CAPO MORE ANTISTANTE CIRCOLO CANOTTIERI	13	10									3
034 - CONTRADA BARBARIELLO - LIDO MESTERANEO	13	13									
035 - CONTRADA BARBARIELLO - LIDO SIGNORENO	12	11									
COMUNE / MAZZARA DEL VALLO											
036 - VIALE MARCONI - TRIGLIA CORLEO	12	12									
039 - CHIUSCO BELLO SPORT - TOMMARELLA	12	12									

0000 : NON SONO STATI ELABORATI I DATI RELATIVI AI PUNTI PER I QUALI NON SIAMO RESPONSABILI ALMENO 10 CAMPIONI (CIRC. DEL MIN. DELLA SANITA' N. 27 DEL 26/7/1968)

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEDENTI E VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	REGIONE : 390 - SICILIA										PROVINCIA : 081 - TRAPANI									
	N. CAMPIONI RIL.		COLIF. FAV.		TOTALI FAV.		IBTREP. FOCALI		ISALMO. NELLE		INTERD. VENTUS		COLONIA-ITRASPA-OLI		ITENSIO-REZZA		NUMER. ATTIVIZI		FENOMI POSSIB.	
COMUNE : MAZARA DEL VALLO																				
040 - BAR PIZZERIA TABACCHI S. VITO	14	14																		
041 - VIA METTANO - SCOLIERA	13	20																		1
042 - DISCOVERY KURSALA - SCOLIERA	10	9																		1
COMUNE : PACECO																				
026 - TORRE NUBBIA-PROSPICIENTE N.C.189	13																			33
COMUNE : PANTELLERIA																				
046 - CALA DI MODICA	11	11																		
047 - PUNTE TRE PIETRE	11	21																		
048 - SCALO S. GAETANO	11	11																		
049 - CALA DI LEVANTE	11	11																		
070 - CALA DI GADIZ	(M)11																			
071 - PORTICELLO DI CAMPOBELLO	(M)11																			
072 - BUE MARINO - A SINISTRA FUORI LA GROTTA	11	9																		2
075 - PUNTA S. LEONARDO	11	7																		4
COMUNE : SAN VITO LO CAPO																				
009 - SPIAGGETTA VILLAGGIO CALAMPISO	13	13																		2
010 - 400 MT AD EST HOTEL CAPO SAN VITO	13	13																		
011 - SPIAGGIA SAN VITO - HOTEL CAPO SAN VITO	14	14																		
012 - VILLAGGIO TURISTICO-EDNA ISOLOTTO-MARARI	14	9																		6
013 - SPIAGGIA CASTELLUZZO - SENO DELL'ARENA	12	12																		
074 - TONNARA DEL BECCO	11	10																		1
COMUNE : TRAPANI																				
024 - LUNGOMARE DANTE ALIGHIERI - V. RICCIO	13	12																		1
025 - PROSPICIENTE OSPIZIO MARINO	13	11																		2
027 - 150 MT SUD TORRE MARAUSA - S. FRANCESCO	12	12																		2
028 - SPIAGGIA MARAUSA - VECCHIO MALINO	13	12																		1
COMUNE : VALDERICE																				
017 - CORTIOLIOLO - LIGO VALDERICE	13	13																		

(M) : LA FREQUENZA DEI CAMPIONAMENTI E' STATA RIDOTTA AI SENSI DELLA NOTA (S) DELL'ALLEGATO I AL D.P.M. 470/82



## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

## ACQUE MARINE DI BALNEAZIONE - ANNO 1993

## PROVINCIA: PALERMO

KM COSTIERI TOTALI.....	100,0
PUNTI DI CAMPIONAMENTO FISSATI.....	121

## PUNTI CAMPIONATI CON ALMENO 10 ANALISI :

NUMERO PUNTI DI CAMPIONAMENTO.....	105
NUMERO CAMPIONI EFFETTUATI.....	1161
NUMERO MEDIO DI CAMPIONI PER PUNTO DI PRELIEVO...	11,1

## RIPARTIZIONE PERCENTUALE DELL 'INQUINAMENTO SECONDO I PARAMETRI :

.COLIFORMI TOTALI.....	16,0
.COLIFORMI FECALI.....	54,6
.STREPTOCOCCI FECALI.....	7,6
.SALMONELLE.....	*****
.ENTEROVIRUS.....	*****
.PH.....	0,0
.COLORAZIONE.....	0,4
.TRASPARENZA.....	0,0
.OLI MINERALI.....	0,0
.SOSTANZE TENSIOATTIVE.....	0,4
.FENOLI.....	0,4
.OSSIGENO DISSOLTO.....	20,0

CAMPIONI FAVOREVOLI  
( X )  
84,7

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI O ECCEPZIONALI E VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

PROVINCIA : 062 - PALERMO

REGIONE : 190 - SICILIA

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	NUMERO DEI CAMPIONI ECCEPZIONALI E VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO											
	REL.	FAV.	TOTALI	FOCC.	NELLE	VINUS	PH	PCOLMA-	ITRASPA-	OLI	ITENSIO-	
COMUNE : ALTAVILLA MELICIA												
073 - 300 MT EST STAZIONE FF.SS.	-	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000
074 - 100 MT OVEST LIDO SPORTING	11	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
075 - LIDO SPORTING	10	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
076 - CALA SCIABICA	11	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
077 - HOTEL TORRE NORMANNA	11	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
COMUNE : BAGHERIA												
063 - OVEST BAGNI SCARZIA	6	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000
062 - EST BAGNI SCARZIA	5	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000
065 - OVEST COLONIA CISTRINONE	7	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000
064 - MONGERINO	11	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
COMUNE : BALESTRATE												
001 - 100 MT OVEST CIMIERO	12	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
002 - 200 MT OVEST CIMIERO	12	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
003 - 100 MT OVEST CIMIERO	12	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
004 - CIMIERO	12	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
005 - 100 MT EST LA CONCHIOLIA	-	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000
006 - OVEST COLONIA DE GASPERI	-	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000
007 - EST COLONIA DE GASPERI	12	10	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
COMUNE : CAMPOFELICE DE RUCCELLA												
092 - 500 MT OVEST SCARICO FOMARCO	12	10	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-
093 - 100 MT OVEST SCARICO FOMARCO	12	9	2	3	1	-	-	-	-	-	-	-
094 - 100 MT OVEST SCARICO FOMARCO	12	10	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-
COMUNE : CAPACI												
025 - 100 MT OVEST LIDO FLORIDA	11	5	3	5	1	-	-	-	-	-	-	-
026 - LIDI FLORIDA-SIRENA	11	6	3	5	1	-	-	-	-	-	-	-
027 - LIDI CALIFORNIA-DEI SOGNI	11	7	3	4	-	-	-	-	-	-	-	-
028 - LIDO BELFIMO-RECCIONE-REVA D'ORO	11	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
029 - LIDO TROPICAL PF.IT.	11	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

0000 : NON SONO STATI ELABORATI I DATI RELATIVI AI PUNTI PER I QUALI NON SONO DISPONIBILI ALMENO 10 CAMPIONI (CIRC. DEL MIN. DELLA SANITA' N. 27 DEL 25/7/1986)

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEZIONALI E VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

REGIONE : 190 - SICILIA PROVINCIA : 002 - PALERMO

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	NUMERO DEI CAMPIONI ECCEZIONALI E VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO										
	N. CAMPIONI REL.	FAV.	TOTALI	FECALE	TOTOCOC.	NELLE	VENUS	PH	COLORE-TRASPA-	OLIO	YENSTO-
COMUNE : CARINI	11										
020 - PORTO SAIS	12	9	11	3	5						
021 - TORREPUZZA	11	11	2	6	1						
022 - MARINALONGA	12	9	11	2	1						
023 - LIDO AZZURRO	11	0000	11	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000
024 - RIVA SHERALGA	12	6	11	5	7	1					
COMUNE : CEFALU'	11										
096 - HOTEL COSTA VERDE	12	12	11								
096 - HOTEL CARLYON	12	11	11		1						
097 - BAIA DEL CAPITANO	12	12	11		1						
098 - CAMPINO SAN FILIPPO	12	11	11		1						
099 - CAMPINO COSTA POMERANTE	12	11	11		1						
100 - OVEST CLUB DE LA MEDITERRANEE'	10	9	11		1						
101 - PORTILE CLUB DE LA MEDITERRANEE'	10	6	11	1	4						
102 - IMBARCADERO DE LA MEDITERRANEE'	10	9	11		1						
103 - HOTEL SANTA LUCIA	12	12	11								
104 - SABBIE D'ORO	12	12	11								
106 - TOURIST	12	11	11		1						
106 - OVEST BACCHI CINTRINO	12	12	11								
107 - BACCHI CINTRINO	12	10	11		2	2					
108 - INIZIO LANGONARE	12	9	11		3	1					
109 - PRESIDIANA	11	0000	11	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000
110 - PASSERELLA	11	0000	11	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000
111 - LE CALETTE	11	0000	11	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000
112 - KALUMA	12	11	11		1						
113 - CAMPINO LE CAPIANNE	11	11	11								
COMUNE : CENISA	11										
017 - OVEST SPIAGGIA LIBERA	12	10	11		2						
018 - EST SPIAGGIA LIBERA	12	11	11		1						
019 - ANTI CAMPIN 2 10	12	11	11		1						
COMUNE : FICARAZZE	11										
058 - RISTORANTE ANCIILUZZO	11	0000	11	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000

0000 : NON SONO STATE ELABORATI I DATI RELATIVI AI PUNTI PER I QUALI NON SONO RESPONSIBILI ALMENO 10 CAMPIONI (CIRC. DEL MIN. DELLA SANITA' N. 27 DEL 26/7/1968)



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEZIONALI E VALORE LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	REGIONE : 199 - SICILIA		PROVINCIA : 086 - PALERMO		NUMERO DEI CAMPIONI ECCEZIONALI E VALORE LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO													
	COMUNE : FICARAZZI	N. CAMPIONI RILEVATI	FAVOREVOLI	ECCEZIONALI	COLORE	TRASPARENZA	ODORE	REAZIONE	MEMBRANE	ATTIVITA'	PH	RESIDUO	ALUMINIO	FERRO	COBALTO	PIOMBO	ARGENTO	ORO
089 - OVEST ELEUTERIO		11	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
090 - 200 MT OVEST SCARICO FOCHIARO		11	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
COMUNE : ISOLA DELLE FEMME		11	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
090 - LIDI PS SARACEN-BENENETTA		11	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
091 - SPIAGGIA LIBERA - LIDI MIRAMARE CC		11	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
092 - LIDI NETTUNO-BATTAGLIA		11	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
093 - LIDI BEACH-PARADISO		11	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
094 - COSTA CORBARA		11	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
095 - LA SCOLLIERA		11	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
COMUNE : LASCARI		11	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
122 - 100 MT OVEST SCARICO ANHORA		12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
123 - 200 MT OVEST SCARICO ANHORA		12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
124 - 100 MT OVEST SCARICO ANHORA		12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
COMUNE : PALERMO		11	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
036 - SFERRACAVALLO - BAITA DEL CORALLO		11	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
037 - SFERRACAVALLO - SCIVOLO VIA PLAUTO		11	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
038 - SFERRACAVALLO - BAGNI PROFETA		11	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
039 - SFERRACAVALLO - VIA VIRGILIO		11	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
040 - SFERRACAVALLO - VIA TRITONE		11	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
041 - SFERRACAVALLO - CAMPINO TRINACRIA		11	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
042 - RISTORANTE MARINELLA		11	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
043 - SPIAGGIA LIBERA VASSALLO		11	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
044 - PONTILE HOTEL LA TORRE		11	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
045 - PISCINA HOTEL LA TORRE		11	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
046 - MONDELLO - SPIAGGIA LIBERA		11	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
047 - MONDELLO - STABILIMENTO SOTTUFFICIALI		11	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
048 - MONDELLO - OVEST STABIL. BALNEARE		11	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
049 - MONDELLO - EST STABIL. BALNEARE		11	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
050 - VALDESI - BAR SIRRENETTA		11	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
051 - VALDESI - STABIL. UFFICIALI		11	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

8889 - NON SONO STATI ELABORATI I DATI RELATIVE AI PUNTI PER I QUALI NON SIAMO DISPONIBILI ALMENO 10 CAMPIONI (CIRC. DEL MIN. DELLA SANITA' N. 27 DEL 26/7/1968)

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RELEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEZIONATI E VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO B PER PUNTO

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	REGIONE : 190 - SICILIA										PROVINCIA : 042 - PALERMO											
	M. CAMPIONI		ICOLIF.		ICOLIF.		ICOLIF.		ICOLIF.		ICOLIF.		M. CAMPIONI		ICOLIF.		ICOLIF.		ICOLIF.		M. CAMPIONI	
REL.	FAV.	IFOTALI	IFOTALI	IFOTALI	IFOTALI	IFOTALI	IFOTALI	IFOTALI	IFOTALI	IFOTALI	IFOTALI	IFOTALI	IFOTALI	IFOTALI	IFOTALI	IFOTALI	IFOTALI	IFOTALI	IFOTALI	IFOTALI	IFOTALI	
COMUNE : PALERMO																						
052 - VALMISI - CIRCOLO MARIA	31	13	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
053 - VALMISI - CIRCOLO VELA	31	13	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
054 - ADAMIRA - COMPLESSO LA MURSA	31	13	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
055 - PISCINA VILLA IOEA	-	0000	11	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	
056 - LIDO OLIMPO	-	0000	11	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	
057 - BAGNI ITALIA	-	0000	11	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	
COMUNE : POLLINA																						
114 - OVEST VALTUR	12	12	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
115 - EST VALTUR	12	12	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
116 - OVEST COSTA TURCHINA	12	12	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
117 - EST COSTA TURCHINA	12	12	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
COMUNE : SANTA FLAVIA																						
066 - GROTTA AGNONE	10	10	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
066 - KAPARA HOTEL	10	0	11	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
067 - CANTIERE S. ELET	-	0000	11	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	
068 - PUNTA S. MICHAELICCHIA	-	0000	11	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	
069 - LIDO OLIVELLA	10	9	11	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
070 - HOTEL ZAGAMELLA	10	10	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
071 - OVEST LIDO FONDACHELLO	10	10	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
072 - EST LIDO FONDACHELLO	10	0	11	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
COMUNE : TERRACINE																						
064 - SPIAGGIA LOC. OINESTRA	12	11	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
065 - I.M. OLIO	12	12	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
066 - DOGANA	12	9	11	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
067 - ZOLFI	12	0	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
068 - BONO SUB	12	10	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
070 - CAMPINO ENGORGE	12	11	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
071 - CAMPINO SAN	12	12	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
COMUNE : TERRACINE																						
033 - CITTA' DEL MAR	7	0000	11	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	

0000 : NON SONO STATI ELABORATI I DATI RELATIVI AI PUNTI PER I QUALI NON SIAMO DISPONIBILE ALMENO 10 CAMPIONI (CIRC. DEL MIN. DELLA SANITA' N. 27 DEL 08/11/1986)



## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

## ACQUE MARINE DI BALNEAZIONE - ANNO 1993

## PROVINCIA: MESSINA

KM COSTIERI TOTALI.....	350,0
PUNTI DI CAMPIONAMENTO FISSATI.....	198

## PUNTI CAMPIONATI CON ALMENO 10 ANALISI :

NUMERO PUNTI DI CAMPIONAMENTO.....	185
NUMERO CAMPIONI EFFETTUATI.....	1886
NUMERO MEDIO DI CAMPIONI PER PUNTO DI PRELIEVO...	10,2

## RIPARTIZIONE PERCENTUALE DELL 'INQUINAMENTO SECONDO I PARAMETRI :

CAMPIONI FAVOREVOLI ( % ) 96,9	.COLIFORMI TOTALI.....	9,0
	.COLIFORMI FECALI.....	39,7
	.STREPTOCOCCI FECALI.....	25,2
	.SALMONELLE.....	0,0
	.ENTEROVIRUS.....	0,0
	.PH.....	0,0
	.COLORAZIONE.....	0,1
	.TRASPARENZA.....	9,9
	.DLI MINERALI.....	0,0
	.SOSTANZE TENSIOATTIVE.....	1,0
	.FENOLI.....	0,0
.OSSIGENO DISCIOLTO.....	4,3	

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RELEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEPENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

REGIONE : 140 - SICILIA		PROVINCIA : 081 - MESSINA									
PUNTO DI CAMPIONAMENTO		NUMERO DEI CAMPIONI ECCEPENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO									
COMUNE : ALT. TERME	N. CAMPIONI REL. I PAV. I COLIF. I TOTALI IPECALI I TOCCOC. I NELLE I VIRUS I PH I ZIONE I RENZA I MINER. I ATTIVI I FENOLI I OSSIO. I	ICOLIF. I COLIF. ISTRIP. I SALMO. I FENTERO. I	ICOLORA. I TRASPA. I OLI I	ITEMSIO. I	ICOLORA. I TRASPA. I OLI I	ITEMSIO. I	ICOLORA. I TRASPA. I OLI I	ITEMSIO. I	ICOLORA. I TRASPA. I OLI I	ITEMSIO. I	ICOLORA. I TRASPA. I OLI I
043 - FOCE TORRENTE MUSTRODULIELMO	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
044 - 250 MT A NORD FOSSO BACINI	11	9	11	11	11	11	11	11	11	11	11
048 - 150 MT A SUD FOSSO SCOPO	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
COMUNE : BARCELLONA POZZO DI OOTTO											
112 - 100 MT EST FOCE TORRENTE IDRIA	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
113 - FOCE TORRENTE LOMANO CTD CALDERA*	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
114 - SCARICO TROPPO PIENO VILLA CRISAFULLI	-	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000
115 - SCARICO DEPURATORE TORRENTE TERMINI	-	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000
COMUNE : BROLO											
116 - 100 MT OVEST FOCE TORRENTE BROLO	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
116 - CASTELLO BROLO	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
COMUNE : CAPO D'ONILANNO											
120 - VILL. TESTA DI MONACO	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
129 - S. GREGORIO - HOTEL TANTARUQA	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
140 - SANTUARIO CRISTO RE	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
141 - VIA CORDOVENA	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
142 - 100 M.A. EST BELLA FOCE TORRENTE VINA	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
143 - 100 M.A. EST FOCE TORRENTE ZAPPULLA	-	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000
COMUNE : CAPRI LEONE											
144 - STAZIONE ZAPPULLA	1	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000
145 - 100 MT A OVEST VALLONE BARBUZZA	11	0	11	11	11	11	11	11	11	11	11
COMUNE : CARONIA											
167 - TORRE DEL LAURO	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
168 - 300 MT OVEST SCOLLIO S. BEATOIO	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
169 - PUNTE CHIAPPE	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
140 - MARINA CARONIA	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

0000 : NON SONO STATI ELABORATI I DATI RELATIVI AI PUNTI PER I QUALI NON SIAMO DISPONIBILE ALMENO 10 CAMPIONI (CIRC. DEL MIN. DELLA SANITA' N. 27 DEL 26/7/1986)





XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEZIONALI E VALORE LIMITE SODDISFISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	REGIONE : 190 - SICILIA		PROVINCIA : 003 - MESSINA		NUMERO DEI CAMPIONI ECCEZIONALI E VALORE LIMITE SODDISFISI PER PARAMETRO																				
	N. CAMPIONI RILEVATI	FAV. / ECCEZ. / VAL. LIMITE SODDISFISI	N. CAMPIONI RILEVATI	FAV. / ECCEZ. / VAL. LIMITE SODDISFISI	COLIF.	COLIF. / ECCEZ. / VAL. LIMITE SODDISFISI	STREP.	STREP. / ECCEZ. / VAL. LIMITE SODDISFISI	SALMO.	SALMO. / ECCEZ. / VAL. LIMITE SODDISFISI	ENTERO.	ENTERO. / ECCEZ. / VAL. LIMITE SODDISFISI	PH	PH / ECCEZ. / VAL. LIMITE SODDISFISI	ZIENE	ZIENE / ECCEZ. / VAL. LIMITE SODDISFISI	REAZ.	REAZ. / ECCEZ. / VAL. LIMITE SODDISFISI	ATTIVE	ATTIVE / ECCEZ. / VAL. LIMITE SODDISFISI	FEROLE	FEROLE / ECCEZ. / VAL. LIMITE SODDISFISI	IOSSIO.	IOSSIO. / ECCEZ. / VAL. LIMITE SODDISFISI	
COMUNE : LIPARI																									
189 - STROMBOLI SCARI	10	10 / 11																							
190 - STROMBOLI FIGORANGE	10	10 / 11																							
191 - STROMBOLI QUINTA	10	10 / 11																							
COMUNE : MALFA																									
194 - MALFA TORRICELLA	10	10 / 11																							
195 - MALFA GALERA	10	10 / 11																							
196 - MALFA POLLARA	10	10 / 11																							
COMUNE : MESSINA																									
001 - 200 MT NORD STAZIONE GIAMPILLERI	11	9 / 11																							
002 - 100 MT SUD HOTEL GABBIANO PONTE SCHIAVO	10	10 / 11																							
003 - 100 MT SUD FOON.COMUN. N. 14 S. MARGHERITA																									
004 - 100 MT SUD "PERLA AZZURRA" NELLE POLETTI																									
005 - 150 MT SUD FOON.COMUN. N. 20 TREMESTIERI																									
006 - TORRENTE S. FELIPPO																									
007 - XIV ANTIGLIETTA GARZI																									
008 - 200 MT SUD FOON.COMUN. N. 19 MESSINA																									
009 - OSPEDALE REGINA MARGHERITA																									
010 - HOTEL PARADISO CONTEPLAZIONE	11	10 / 11																							
011 - HOTEL FORTINO-PACE	10	10 / 11																							
012 - VILLA MIGNOLDA-S. AGATA	16	16 / 11																							
013 - FATA MORIANA GANZIRRI	10	6 / 11																							
014 - CANALE DEL LAGO PICCOLO TORREFARO	10	7 / 11																							
015 - CANALE DEGLI INGLESII TORREFARO	10	10 / 11																							
016 - LIDO DEL TIRRENO MORTELLE	10	10 / 11																							
017 - 300 MT AD EST FRAZIONE CASABIANCA	10	10 / 11																							
018 - FILIARA DI TONO	11	11 / 11																							
019 - FRAZIONE ACQUALORONI	10	10 / 11																							
020 - CAPO ROSCOLO	10	10 / 11																							
021 - CHIESA FRAZIONE S. SABA	10	10 / 11																							
022 - TORRENTE NELLA SCARICO DEPURATORE	10	9 / 11																							
023 - FRAZIONE RODIA	10	10 / 11																							
024 - 200 MT AD OVEST FILIARA MARMORA	10	10 / 11																							

0000 : NON SONO STATI ELABORATI I DATI RELATIVI AI PUNTI PER I QUALI NON SIAMO DISPONIBILI ALMENO 10 CAMPIONI (CIRC. DEL MIN. DELLA SANITA' N. 27 DEL 26/7/1988)



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEPENTI I VALORI LIMITE SUGGIUVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

REGIONE / 190 - SICILIA	PROVINCIA / 003 - MESSINA	NUMERO DEI CAMPIONI ECCEPENTI I VALORI LIMITE SUGGIUVISI PER PARAMETRO											
		N. CAMPIONI REL. / FAV.	ICOLIT.	ICOLF.	ISTREP.	ISALMO.	IENTERO.	ICOLORA-ITRASP.	OLI	ITENSIO-I	RENZA	MINER. IATTIVZ	IFEMOLI
PUNTO DI CAMPIONAMENTO													
COMUNE / MESSINA													
		10											
	078 - FRAZIONE ORTOLIUZZO												
COMUNE / MESSINA													
	099 - HOTEL SILVANITTA	13											
	100 - LIDO AZEUNNO	18											
	101 - VECCHIO OSPEDALE CIVICO VACCARELLA	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000
	102 - ZONA CROCE DI MARE	10											
	103 - DI FRONTE CASA D'AMICO	10											
	104 - LIDO SALOMONE A MARE	10											
	105 - LIDO SHERALDA	10											
	106 - LIDO CIRUCCO	10											
	107 - ANCONIA TONO	10											
	108 - S. PARIPO	10											
	109 - FACCELLO	18											
	110 - LUNGOMARE INCROCIO VIA S. GIOVANNI	10											
	111 - CAMPEGGIO SAIONNA-CROCE DEL TINDARO	10											
COMUNE / MONFONTE SAN GIORGIO													
	093 - LIDO ONDA AZZURRA	10											
COMUNE / MOTTA D'AFFERNO													
	168 - SBocco DEPURATORE (FRAZ TORRELUZZA)	10											
	169 - TORRENTE S. CATALDO	10											
	170 - TORRENTE CANNIZZA	10											
COMUNE / NASO													
	137 - FOCE TORRENTE NASO	12											
COMUNE / NIZZA DI SICILIA													
	040 - 100 MT NORD CONFINE COMUNE ROCCALUNERA	10											
	041 - FOCE TORRENTE LANARO	10											

0000 = NON SONO STATI ELABORATI I DATI RELATIVI AI PUNTI PER I QUALI NON SIAMO DISPONIBILI ALMENO 10 CAMPIONI (CIRC. DEL MIN. DELLA SANITA' N. 27 DEL 26/7/1980)

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEZIENTI E VALORE LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	REGIONE : 190 - SICILIA		PROVINCIA : 093 - MESSINA		NUMERO DEI CAMPIONI ECCEZIENTI E VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO														
	N. CAMPIONI RIL.	FAV.	ECCEZ.	VALORE LIMITE	COLIF.	ISTIMP.	ISALINO-	IENTERO-	COLONIA-FIRASPA-	OLI	ISTENSO-	PH	ZIONE	RENZA	MINER.	IATTIVI	IFENOLI	IOSSIG.	
COMUNE : NIZZA DI SICILIA																			
042 - FOCE TORRENTE FILMEDINISI	33	13	11	-															
COMUNE : OLIVERI																			
122 - SBocco TORRENTE BAIJA CASTELLO	10	9	11	-	1														
COMUNE : FACE DEL MELA																			
095 - CONTRADA ORCOTTO - VILLA LOMBARDO	15	13	11	-															
094 - ASS. PENETRAZIONE CAVALCANTIA INDUSTRIALE	12	12	11	-															
097 - COSTRUZIONE PONTILE ACCIAIERIA	12	10	11	-	1														
COMUNE : PATTI																			
121 - DI FRONTE CAMPOINO MARINELLO	10	10	11	-															
124 - GROTTE MONDIOVE	10	10	11	-															
128 - CTG GALICCE MONGIOVE	10	10	11	-															
124 - ACQUAFICO 200 MT EST	1	000	11	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000
127 - PONTILE 100 MT A EST POGNA	10	10	11	-															
COMUNE : PIRAINO																			
132 - FOCE TORRENTE GARFALO	10	10	11	-															
133 - 200 MT AD EST TORRE DELLE CIAVOLE	10	10	11	-															
134 - 100 MT AD OVEST STAZIONE FF. SS. - PIRAINO	10	10	11	-															
COMUNE : REITANO																			
157 - FRAZIONE VILLA MARGI	10	10	11	-															
COMUNE : NOCCALUNERA																			
037 - 150 MT NORD FOCE TORRENTE PAGLIARA	10	10	11	-															
038 - VIA MIRONNE - STAB. SPEDA	12	12	11	-															
039 - 100 MT A NORD FOCE TORRENTE SCIGLIO	10	10	11	-															
COMUNE : ROVETTA																			
080 - DIRETTRICE COMPLESSO SABBIE D'ORO	10	10	11	-															

0000 : NON SONO STATI ELABORATI I DATI RELATIVI AI PUNTI PER I QUALI NON SIAMO RESPONSIBILE ALMENO 10 CAMPIONI (CIRC. DEL MIN. DELLA SANITA' N. 27 DEL 28/7/1966)



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEBANTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

REGIONE : 190 - SICILIA PROVINCIA : 083 - MESSINA

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	NUMERO DEI CAMPIONI ECCEBANTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO										
	N. CAMPIONI RIL.	FAV.	TOTALI	PECAL	STAMP.	ISALMO-ENTERO-	ICOLORA-TRASPA-	OLI	ITEMIO-	REZZONE	NUMER.ATTIVI
COMUNE : SANTA TERESA DI RIVA											
014 - VIA SPARADONA'	11	6	11	5	2	-	-	-	-	-	-
COMUNE : SANTO STEFANO DI CAIASTRA											
163 - 100 MT OVEST FABBRICA CERANICA	11	11	11	-	-	-	-	-	-	-	-
164 - CONTRADA ARGA - TORRENTE PECORARO	-	8888	11	8888	8888	8888	8888	8888	8888	8888	8888
165 - SBOCCO TORRENTE CIARHESSELLO	3	8888	11	8888	8888	8888	8888	8888	8888	8888	8888
166 - 400 MT AD EST DEL TORRENTE S. STEFANO	11	10	11	-	-	-	-	-	-	-	-
COMUNE : SAPONARA											
079 - SULLA DIRETTRICE DEL TORRENTE SAPONARA	13	13	13	-	-	-	-	-	-	-	-
COMUNE : SCALETTA ZANOLEA											
046 - 200 MT A NORD FOCE TORRENTE ITALIA	10	10	11	-	-	-	-	-	-	-	-
049 - FOCE TORRENTE SAPONARA	11	10	11	1	1	-	-	-	-	-	-
050 - FOCE TORRENTE FORAGGINE	10	10	11	-	-	-	-	-	-	-	-
COMUNE : SPADAFORA											
083 - VIA III ARCIPIETATO	10	10	11	-	-	-	-	-	-	-	-
084 - 100 MT AD OVEST TORRENTE TONNARAZZA	10	10	11	-	-	-	-	-	-	-	-
085 - ACQUA VENA	10	10	11	-	-	-	-	-	-	-	-
086 - INIZIO CAMPO SPORTIVO	11	11	11	-	-	-	-	-	-	-	-
COMUNE : TAORMINA											
089 - 100 MT NORD FOCE TORRENTE SIRINA	10	10	11	-	-	-	-	-	-	-	-
010 - STAZIONE FF. SS.	10	10	11	-	-	-	-	-	-	-	-
011 - SBOCCO FOCCA S. LEO A 100 MT DALLA COSTA	1	8888	11	8888	8888	8888	8888	8888	8888	8888	8888
012 - TRESNES	10	10	11	-	-	-	-	-	-	-	-
013 - LIDO PIZZICHELLI	10	10	11	-	-	-	-	-	-	-	-
014 - HOTEL S. ANDREA	10	10	11	-	-	-	-	-	-	-	-
015 - HOTEL SEA PALACE	10	10	11	-	-	-	-	-	-	-	-
016 - CASTELLUCCIO 100 MT SCARICO FOCCA	1	8888	11	8888	8888	8888	8888	8888	8888	8888	8888

8888 : NON SONO STATI ELABORATI I DATI RELATIVI AI PUNTI PER I QUALI NON SIAMO DISPONIBILI ALMENO 10 CAMPIONI (CIRC. DEL MIN. DELLA SANITA' N. 27 DEL 26/7/1988)

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEBENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	REGIONE : 190 - SICILIA										PROVINCIA : 083 - MESSINA									
	M. CAMPIONI		ICOLIF.	ICOLIF.	ICOLIF.	ISTREP.	ISALVO-	INTERO-	ICOLORA-	TRASPA-	OLE	ITEMSIO-	NUMERO DEI CAMPIONI ECCEBENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO		NUMERO DEI CAMPIONI ECCEBENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO		NUMERO DEI CAMPIONI ECCEBENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO			
COMUNE : TAORMINA	REL.	FAV.	TOTALI	IFISCALI	IFISCALI	IFISCALI	IFISCALI	IFISCALI	IFISCALI	IFISCALI	IFISCALI	PH	REZZA	MINER.	ATTIVI	IFENOLI	IFOSSIO.			
017 - HOTEL ATLANTIC BAY	10	10	10																	
018 - FOCE TORRENTE S. ANDREA	10	10	10																	
019 - HOTEL STOCKOLM	10	10	10																	
020 - LIDO TROPICANA	10	10	10																	
COMUNE : TORREGROTTA																				
093 - TORRENTE FONDACHELLO		0889	0889	0889	0889	0889	0889	0889	0889	0889	0889	0889	0889	0889	0889	0889	0889			
092 - CORSO SICILIA	10	10	10																	
COMUNE : TUSA																				
171 - 100 MT OVEST FOCE TORRENTE TUSA	10	10	10																	
172 - FRAZIONE CASTEL DI TUSA	10	10	10																	
173 - SCARICO ACQUE TORRENTE MACCHIO MARALLO	10	10	10																	
174 - FRAZIONE MILITANI	10	10	10																	
COMUNE : VALBINA																				
090 - VIA DEL MARE		0889	0889	0889	0889	0889	0889	0889	0889	0889	0889	0889	0889	0889	0889	0889	0889			
COMUNE : VENETICO																				
087 - IN BEREZIONE VIA SICILIA	10	10	10																	
088 - VIA V.E. ORLANDO	12	12	12																	
089 - CONFINE EST FABBRICA VACCARINO	12	12	12																	
COMUNE : VILLAFRANCA TERRENA																				
076 - PIRELLI LATO OVEST	13	13	13																	
077 - DITTA MOI MOSCHELLA	13	13	13																	
078 - CALCIFICIO SIOAI	12	12	12																	
COMUNE : TERME VIOLATORE																				
114 - LIBO. CTB MARCHESANI	1	0889	0889	0889	0889	0889	0889	0889	0889	0889	0889	0889	0889	0889	0889	0889	0889			

0889 : NON SONO STATI ELABORATI I DATI RELATIVI AI PUNTI PER I QUALI NON SONO DISPONIBILI ALMENO 10 CAMPIONI (CIRC. DEL MIN. DELLA SANITA' N. 27 DEL 25/7/1988)

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEPENTI E VALORE LIMITE SOTTOVISE PER PARAMETRO E PER PUNTO

REGIONE : 190 - SICILIA

PROVINCIA : 005 - MESSINA

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	NUMERO DEI CAMPIONI ECCEPENTI E VALORI LIMITE SOTTOVISE PER PARAMETRO										
	N. CAMPIONI RIL.	COLIF.	COLIF. IFCALI	COLIF. IFCALI	COLIF. IFCALI	COLIF. IFCALI	COLIF. IFCALI	COLIF. IFCALI	COLIF. IFCALI	COLIF. IFCALI	COLIF. IFCALI
COMUNE : TERME VIBILLATORE											
117 - VILLAGGIO CIAPPAZZI	11										
116 - SCARICO CTD ACQUITTA	5	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000
COMUNE : ACQUEDOLCI											
163 - A 1100 MT OVEST TORRENTE INDANNO	1	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000
164 - STAZIONE FF.SS.	11	10	1								
165 - 300 MT EST CIMIERO	11	11									
166 - TORRENTE FURIANO	10	10									
COMUNE : TORRENOVA											
146 - FOCE TORRENTE FRAGALE	15	14									
147 - 100 MT EST FOCE TORRENTE FAVARA	11	11									
148 - FOCE TORRENTE ROSMARINO	12	12									

0000 : NON SONO STATI ELABORATI I DATI RELATIVI AI PUNTI PER I QUALI NON BIANCO SOSPENSIONI ALMENO 10 CAMPIONI (CIRC. DEL MIN. DELLA SANITA' N. 27 DEL 08/7/1980)

## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

## ACQUE MARINE DI BALNEAZIONE - ANNO 1993

## PROVINCIA: AGRIGENTO

KM COSTIERI TOTALI.....	161,0
PUNTI DI CAMPIONAMENTO FISSATI.....	44
PUNTI CAMPIONATI CON ALMENO 10 ANALISI :	
NUMERO PUNTI DI CAMPIONAMENTO.....	44
NUMERO CAMPIONI EFFETTUATI.....	466
NUMERO MEDIO DI CAMPIONI PER PUNTO DI PRELIEVO..	10,6

## RIPARTIZIONE PERCENTUALE DELL 'INQUINAMENTO SECONDO I PARAMETRI :

.COLIFORMI TOTALI.....	15,0
.COLIFORMI FECALI.....	55,0
.STREPTOCOCCI FECALI.....	10,0
.SALMONELLE.....	#####
.ENTEROVIRUS.....	#####
.PH.....	0,0
.COLORAZIONE.....	0,0
.TRASPARENZA.....	0,0
.OLI MINERALI.....	0,0
.SOSTANZE TENSIDATTIVE.....	0,0
.FENOLI.....	0,0
.OSSIGENO DISCIOLTO.....	20,0

## CAMPIONI FAVOREVOLI

( % )

96,7





XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEDENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	REGIONE : 190 - SICILIA		PROVINCIA : 064 - AGRIGENTO		NUMERO DEI CAMPIONI ECCEDENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO											
	COMUNE : PORTO EMPEDOCLE	N. CAMPIONI RILEVATI	FAVOREVOLI	ECCEDENTI	ICOLIF.	ICOLIF.	ICOLIF.	ISTREP-	ISALMO-	IBENED-	ICOLORA-	ITRASPA-	OLEI	ITICHIO-		
					REL. I FAV.	ISTOTALI	IFOCALC.	IMELLE	IVIRUS	PM	ZIONE	RENZA	NUMER.	IATTIVI	IFENOLI	IOSSIO.
010 - LIDO FICODINZIA	11	10	11	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
021 - LIDO ANCORA	11	10	11	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
022 - LIDO AZZURRO	11	11	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
023 - PUNTA PICCOLA	11	11	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
COMUNE : REALMONTE																
026 - LIDO ROSSELLO	11	11	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
COMUNE : RIBERA																
034 - BAR MILLEFIORE	11	10	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
035 - BAR GRECO	11	11	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
036 - BARACCHE	11	11	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
037 - TAVERNA ANTONIO	11	10	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
COMUNE : SCIACCA																
038 - MAKALDA	9	0229	11	0229	0229	0229	0229	0229	0229	0229	0229	0229	0229	0229	0229	0229
039 - SAN GIORGIO	9	0229	11	0229	0229	0229	0229	0229	0229	0229	0229	0229	0229	0229	0229	0229
040 - SOVARETO	9	0229	11	0229	0229	0229	0229	0229	0229	0229	0229	0229	0229	0229	0229	0229
041 - LIDO SALUS	9	0229	11	0229	0229	0229	0229	0229	0229	0229	0229	0229	0229	0229	0229	0229
042 - TORRARA DI FRONTE CENTRO NAUTICO	9	0229	11	0229	0229	0229	0229	0229	0229	0229	0229	0229	0229	0229	0229	0229
043 - MARGANI	9	0229	11	0229	0229	0229	0229	0229	0229	0229	0229	0229	0229	0229	0229	0229
044 - VILLAGGIO SAN MARCO	9	0229	11	0229	0229	0229	0229	0229	0229	0229	0229	0229	0229	0229	0229	0229
COMUNE : SICULIANA																
027 - TORRE CANNE	11	10	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
028 - TORRARA	11	10	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
029 - FINANZA	11	11	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
030 - HERBESO	11	11	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

0229 : NON SONO STATI ELABORATI I DATI RELATIVI AI PUNTI PER I QUALI NON SONO DISPONIBILI ALMENO 10 CAMPIONI (CIRC. DEL MIN. DELLA SANITA' N. 27 DEL 25/7/1968)

## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

## ACQUE MARINE DI BALNEAZIONE - ANNO 1993

## PROVINCIA: CALTANISSETTA

KM COSTIERI TOTALI.....	29,0
PUNTI DI CAMPIONAMENTO FISSATI.....	8

## PUNTI CAMPIONATI CON ALMENO 10 ANALISI :

NUMERO PUNTI DI CAMPIONAMENTO.....	8
NUMERO CAMPIONI EFFETTUATI.....	96
NUMERO MEDIO DI CAMPIONI PER PUNTO DI PRELIEVO..	12,0

## RIPARTIZIONE PERCENTUALE DELL 'INQUINAMENTO SECONDO I PARAMETRI :

CAMPIONI FAVOREVOLI ( % ) 100,0	.COLIFORMI TOTALI.....	0,0
	.COLIFORMI FECALI.....	0,0
	.STREPTOCOCCHI FECALI.....	0,0
	.SALMONELLE.....	*****
	.ENTEROVIRUS.....	*****
	.PH.....	0,0
	.COLORAZIONE.....	0,0
	.TRASPARENZA.....	0,0
	.OLI MINERALI.....	0,0
	.SOSTANZE TENSIOATTIVE.....	0,0
	.FENOLI.....	0,0
	.OSSIGENO DISCIOLTO.....	0,0



## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

## ACQUE MARINE DI BALNEAZIONE - ANNO 1993

## PROVINCIA: CATANIA

KM COSTIERI TOTALI.....	51,0
PUNTI DI CAMPIONAMENTO FISSATI.....	32
PUNTI CAMPIONATI CON ALMENO 10 ANALISI :	
NUMERO PUNTI DI CAMPIONAMENTO.....	32
NUMERO CAMPIONI EFFETTUATI.....	240
NUMERO MEDIO DI CAMPIONI PER PUNTO DI PRELIEVO..	7,5 (*)

## RIPARTIZIONE PERCENTUALE DELL 'INQUINAMENTO SECONDO I PARAMETRI :

CAMPIONI FAVOREVOLI	.COLIFORMI TOTALI.....	25,3
( % )	.COLIFORMI FECALI.....	41,1
90,4	.STREPTOCOCCHI FECALI.....	26,7
	.SALMONELLE.....	0,0
	.ENTEROVIRUS.....	*****
	.PH.....	0,0
	.COLORAZIONE.....	0,0
	.TRASPARENZA.....	0,0
	.OLI MINERALI.....	0,0
	.SOSTANZE TENSIOATTIVE.....	8,9
	.FENOLI.....	0,0
	.OSSIGENO DISCIOLTO.....	0,0

(\*) LA FREQUENZA DEI CAMPIONAMENTI E' STATA RIDOTTA AI SENSI DELLA NOTA (1) DELL'ALLEGATO I AL D.P.R. 470/82

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEPENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	REGIONE : 190 - SICILIA		PROVINCIA : 087 - CATANIA												
	N. CAMPIONI RIL.	FAV.	ECCEP.	ECCEP. NELLE	ISTREP.	ISALMO-	INTENSO-	ICOLORA-	ITRASPA-	OLE	ITENSO-	ICOLORA-	ITRASPA-	OLE	ITENSO-
COMUNE : ACI CASTELLO	6	6													
015 - LIDO LE CAT	(M) 6	6													
016 - LIDO ACQUARIUS	(M) 6	6													
017 - LIDO DI UNCA	(M) 6	6													
018 - ACITREZZA-LIDO CICLOPI	(M) 6	6													
019 - ACITREZZA-LIDO GALATEA	(M) 6	6													
COMUNE : ACIREALE															
020 - CAPO MULINI-LIDO LE TERRAZZE	(M) 6	6													
021 - LIDO SICILIA	(M) 6	6													
022 - S. H. LA SCALA-LIDO PORTOFINO	(M) 6	6													
023 - S. TECLA LIDO MIRASTELLE	(M) 6	6													
024 - STAZZO-VECCHIO PORTO DI STRAZZO	(M) 6	6													
COMUNE : CALATABIANO															
032 - VILLAGGIO SAN MARCO	12	12													
COMUNE : CATANIA															
001 - CONTRADA VACCARIZZO-VILLAGGIO DELFINO	(M) 6	6													
002 - CONTRADA VACCARIZZO-LIDO SABBIA D'ORO	(M) 6	6													
003 - CONTRADA VACCARIZZO-VILL. CAMPO DI MARE	(M) 6	6													
004 - PLAIA-CAMPINO EUROPEO	(M) 6	6													
005 - PLAIA-LIDO ROMA	12	10			2										
006 - PLAIA-COLONIA MARIA AUSILIATRICE	(M) 6	6													
007 - PLAIA-LIDO NETTUNO	12	10			2										
008 - PLAIA-LIDO CASABIANCA	12	9			3										
009 - LIDO SCOCIERA ARMESSI	12	10			2										
010 - LIDO NELL'OS	(M) 6	6													
011 - LIDO LONGOBARDO	(M) 6	6													
012 - LIDO PORTO SAN GIOVANNI	(M) 6	6													
013 - VILLA CARDI	(M) 6	6													
014 - CAMPINO IONIO	12	9			3										
COMUNE : FIUMEFREDDO DI SICILIA															
030 - ANTISTANTE CARTIERA REYES	(M) 6	6													

(M) : LA FREQUENZA DEI CAMPIONAMENTI È STATA RIDOTTA AI SENSI DELLA NOTA (1.) DELL'ALLEGATO 1 AL D.P.R. 476/82

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATE, FAVOREVOLI ED ECCEDENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

REGIONE : 170 - SICILIA		PROVINCIA : 047 - CATANIA									
		NUMERO DEI CAMPIONI ECCEDENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO									
PUNTO DI CAMPIONAMENTO	M. CAMPIONI RIL. I FAV. I TOTALI IFECAI I TOCCO. I NELLE I VZUS I PH I ZIONE I RENZA I MINER. I ATTIVE I FENOLI I OSSIO. I	ICOLIF. I COLIP. I STREP. I SALIN. I ENTERO. I	ICOLORA. I TRASPA. I OLI I TENSIO. I	ICOLP. I COLIP. I STREP. I SALIN. I ENTERO. I	ICOLORA. I TRASPA. I OLI I TENSIO. I	ICOLP. I COLIP. I STREP. I SALIN. I ENTERO. I	ICOLORA. I TRASPA. I OLI I TENSIO. I	ICOLP. I COLIP. I STREP. I SALIN. I ENTERO. I	ICOLORA. I TRASPA. I OLI I TENSIO. I	ICOLP. I COLIP. I STREP. I SALIN. I ENTERO. I	ICOLORA. I TRASPA. I OLI I TENSIO. I
COMUNE : FIUMEFREDDO DI SICILIA											
031 - LIDO BOSCO MARINO	(*) 6										
COMUNE : MASCALI											
028 - CHIESA S. ANNA	22										
029 - FONDACHELLO-LIDO SETTE NANI	(*) 6										
COMUNE : RIPOSTO											
028 - CAMPINO PRAIOIA	(*) 6										
026 - TORRE ARCHITRAPE-VIA MARTINA DI TORRE	9										
027 - VIA ANGIOLA	9										

(\*) : LA FREQUENZA DEI CAMPIONAMENTI E' STATA RIDOTTA AI SENSI DELLA NOTA (1) DELL'ALLEGATO 3 AL D.P.R. 470/82  
 0000 : NON SONO STATI ELABORATI I DATI RELATIVI AI PUNTI PER I QUALI NON STANO DISPONIBILI ALMENO 10 CAMPIONI (CIRC. DEL MIN. DELLA SANITA' N. 27 DEL 26/11/1983)

## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

## ACQUE MARINE DI BALNEAZIONE - ANNO 1993

## PROVINCIA: RAGUSA

KM COSTIERI TOTALI.....	82,5
PUNTI DI CAMPIONAMENTO FISSATI.....	34
PUNTI CAMPIONATI CON ALMENO 10 ANALISI :	
NUMERO PUNTI DI CAMPIONAMENTO.....	34
NUMERO CAMPIONI EFFETTUATI.....	337
NUMERO MEDIO DI CAMPIONI PER PUNTO DI PRELIEVO..	9,9 (*)

## RIPARTIZIONE PERCENTUALE DELL'INQUINAMENTO SECONDO I PARAMETRI :

CAMPIONI FAVOREVOLI	.COLIFORMI TOTALI.....	24,5
( X )	.COLIFORMI FECALI.....	22,2
92,8	.STREPTOCOCCHI FECALI.....	20,0
	.SALMONELLE.....	0,0
	.ENTEROVIRUS.....	0,0
	.PH.....	0,0
	.COLORAZIONE.....	0,0
	.TRASPARENZA.....	0,0
	.OLI MINERALI.....	0,0
	.SOSTANZE TENSIOATTIVE.....	0,0
	.FENOLI.....	0,0
	.OSSIGENO DISCIOLTO.....	33,3

(\*) LA FREQUENZA DEI CAMPIONAMENTI E' STATA RIDOTTA AI SENSI DELLA NOTA (1) DELL'ALLEGATO I AL D.P.R. 470/82





XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEZIENTI E VALORE LIMITE SUBSISTIVI PER PARAMETRO E PER PUNTO

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	REGIONE : 190 - SICILIA		PROVINCIA : 000 - MESSINA		NUMERO DEI CAMPIONI ECCEZIENTI E VALORE LIMITE SUBSISTIVI PER PARAMETRO									
	REL.	FAV.	TOTALI	IFECALI	YOCOC.	MELLE	VIRUS	PH	PCOLDA-	TRASP.	OLI	ITENSO-	ITENSO-	
COMUNE : SANTA CROCE CAHERINA														
026 - SPIAGGIA "PIANTA SECCA" AL FARO	9	0000	11	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	
COMUNE : SCIACI														
010 - SAMPIERI SPIAGGIA	(10)	9	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
011 - SPIAGGIA "CAVA D'ALTONA"	9	0000	11	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	
012 - SPIAGGIA "ARIZZA"	11	11	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
013 - SPIAGGIA "DONNALUCATA" - LIDO	11	10	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
014 - SPIAGGIA "DONNALUCATA" - A SX DEL MOLO	11	10	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
015 - SPIAGGIA "DONNALUCATA" - A DX DEL MOLO	11	11	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
016 - SPIAGGIA "DONNALUCATA" - "HOTEL RIVIERA"	11	10	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
017 - SPIAGGIA "PLAYA GRANDE"	(10)	9	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
COMUNE : VITTORIA														
029 - 100 MT A DX SACCO FIUME "IAPPARE"	11	4	11	4	5	-	-	-	-	-	-	-	-	
030 - SPIAGGIA DI FRONTE AL GABBIANO	9	0000	11	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	
031 - SPIAGGIA LUNGO MARE - VIA DEL MARE	9	0000	11	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	
032 - SPIAGGIA LUNGO MARE - N.C.100	10	10	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

(10) LA FREQUENZA DEI CAMPIONAMENTI E' STATA RIDOTTA AI SENSI DELLA NOTA (1) DELL'ALLEGATO I AL D.P.R. 470/82

BEER : NON SONO STATI ELABORATE I DATI RELATIVI AI PUNTI PER I QUALI NON SIAMO DISPONIBILI ALMENO 10 CAMPIONI (CIRC. DEL MIN. DELLA SANITA' N. 27 DEL 26/7/1988)

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

ACQUE MARINE DI BALNEAZIONE - ANNO 1993

PROVINCIA: SIRACUSA

KM COSTIERI TOTALI..... 135,0  
 PUNTI DI CAMPIONAMENTO FISSATI..... 50

PUNTI CAMPIONATI CON ALMENO 10 ANALISI :

NUMERO PUNTI DI CAMPIONAMENTO..... 50  
 NUMERO CAMPIONI EFFETTUATI..... 400  
 NUMERO MEDIO DI CAMPIONI PER PUNTO DI PRELIEVO... 12,0

RIPARTIZIONE PERCENTUALE DELL 'INQUINAMENTO SECONDO I PARAMETRI :

	.COLIFORMI TOTALI.....	22,1
	.COLIFORMI FECALI.....	23,5
	.STREPTOCOCCI FECALI.....	39,3
	.SALMONELLE.....	*****
	.ENTEROVIRUS.....	*****
	.PH.....	0,0
	.COLORAZIONE.....	0,0
	.TRASPARENZA.....	0,0
	.OLI MINERALI.....	0,0
	.SOSTANZE TENSIDATTIVE.....	0,0
	.FENOLI.....	0,0
	.OSSIGENO DISCIOLTO.....	15,1

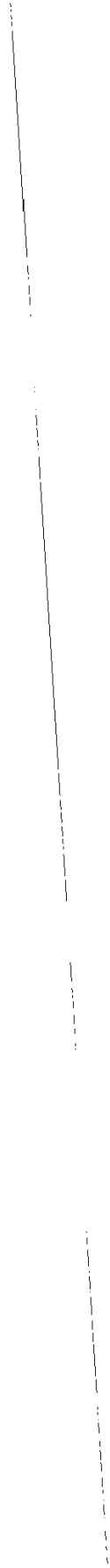
CAMPIONI FAVOREVOLI  
 ( X )  
 85,8







SARDEGNA



## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

## ACQUE MARINE DI BALNEAZIONE - ANNO 1995

PROVINCIA: SASSARI

KM COSTIERI TOTALI.....	885,0
PUNTI DI CAMPIONAMENTO FISSATI.....	221
PUNTI CAMPIONATI CON ALMENO 10 ANALISI :	
NUMERO PUNTI DI CAMPIONAMENTO.....	221
NUMERO CAMPIONI EFFETTUATI.....	1668
NUMERO MEDIO DI CAMPIONI PER PUNTO DI PRELIEVO..	7,5 (*)

## RIPARTIZIONE PERCENTUALE DELL 'INQUINAMENTO SECONDO I PARAMETRI :

.COLIFORMI TOTALI.....	15,4
.COLIFORMI FECALI.....	30,8
.STREPTOCOCCI FECALI.....	23,1
.SALMONELLE.....	XXXXX
.ENTEROVIRUS.....	XXXXX
.PH.....	0,0
.COLORAZIONE.....	0,0
.TRASPARENZA.....	0,0
.OLI MINERALI.....	0,0
.SOSTANZE TENSIOATTIVE.....	0,0
.FENOLI.....	0,0
.OSSIGENO DISCIOLTO.....	30,7
CAMPIONI FAVOREVOLI	
( % )	
99,1	

(\*) LA FREQUENZA DEI CAMPIONAMENTI E' STATA RIDOTTA AI SENSI DELLA NDTA (1) DELL'ALLEGATO 1 AL D.P.R. 470/82

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEZIONALI E VALORE LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	MEDIONE : 200 - SARDEGNA		PROVINCIA : 090 - BASSANI		NUMERO DEI CAMPIONI ECCEZIONALI E VALORE LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO										
	REL.	FAV.	ECCEZ.	VAL.	COLIF.	COLIF.	ENTERO-	ENTERO-	PH	MEZZA	MEZZA	MINER.	ATTIVI	IPMOLI	ROSSO.
COMUNE : ALONERO															
003 - SAN DIOVANNI	12	10	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
004 - OSPEDALE MARINO	(1) 6	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
006 - FERTILIA	12	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
004 - PUNTA NEGRA	12	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
007 - LE BOMBARDI	(1) 6	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
008 - MARISTELLA	12	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
009 - MUGONI	(1) 6	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
010 - PORTICCIULO	(1) 6	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
081 - CALA BURANTINU	11	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
082 - CANALE OMO MOLT	(1) 6	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
093 - LIUO	12	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
094 - DISCESA A MARE HOTEL CATALONIA	(1) 6	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
085 - LAZZARETTO	12	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
086 - PORTO AGRA	(1) 6	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
087 - HOTEL EL FARO	(1) 6	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
089 - HOTEL BAYIA DI CONTE	12	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
090 - TRAMIGLIO SPIAGGIA	12	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
091 - MISCHINA SALIDA	(1) 6	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
092 - CALA DRAGONARA	(1) 6	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
212 - CALA BOWA	12	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
213 - VIA CARDUCCI	12	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
214 - 200 MT A SUD SCARICO 19	12	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
215 - 300 MT A SUD SCARICO 18	12	10	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
216 - 300 MT A SUD SCARICO 26	12	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
COMUNE : ARZACHENA															
089 - ISULEGNA	(1) 6	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
040 - BAYIA SARDINIA	(1) 6	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
041 - PITRIZZA	(1) 6	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
042 - PORTO CERVO	(1) 6	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
043 - PEVERO	(1) 6	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
044 - PORTO LISCIA	(1) 6	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
045 - RONAZZINO	(1) 6	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
046 - CAPRICCIOLI	(1) 6	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
172 - LE SALINE	(1) 6	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

(1) LA FREQUENZA DEI CAMPIONAMENTI E' STATA RIDOTTA AI SENSI DELLA NOTA (1) DELL'ALLEGATO I AL D.P.R. 470/82



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEBENTI E VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

REGIONE : 808 - SARDEGNA PROVINCIA : 090 - SASSARI

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	MAREMME DEI CAMPIONI ECCEBENTI E VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO		MAREMME DEI CAMPIONI ECCEBENTI E VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO		COLONIA - ITRASPA - I GLE (TENSIO - I ZIONE - RENZA - MINER. IATTIVI (PENSIO - I
	M. CAMPIONI REL. (F.V.)	COLIF. (COLIF. (COLIF. (STRAP - ISALMO - IENTERO - I	M. CAMPIONI REL. (F.V.)	COLIF. (COLIF. (COLIF. (STRAP - ISALMO - IENTERO - I	
COMUNE : ARZACHENA					
173 - MINNENA	(N) 6	6			
174 - SPIAGGIA ISULEDDA	(N) 6	6			
175 - COONA 1	(N) 6	6			
176 - COONA 2	(N) 6	6			
177 - CANNIGIONE	12	12			
178 - SA BIANCA	12	12			
179 - CALA BITTA	12	12			
180 - SPIAGGIA TRAMONTI	(N) 6	6			
181 - SPIAGGIA OLIVETTI	(N) 6	6			
182 - CALADRANO	(N) 6	6			
183 - PORTO CERVO PONTELE	(N) 6	6			
184 - PICCOLO PEVERO	(N) 6	6			
185 - GRANDI PEVERO	(N) 6	6			
186 - RONAZZINO	12	12			
187 - CAPRICCIOLI PRIMO	(N) 6	6			
188 - LA CELVIA	(N) 6	6			
189 - PETRAMEDDA	(N) 6	6			
190 - CALA LIBICIA NUVA	(N) 6	6			
191 - CALA PETRA NUVA	(N) 6	6			
226 - 1050 MT AD EST RIO SAN GIOVANNI	12	12			
227 - 358 MT A OVEST SCARICO 70	12	12			
COMUNE : CASTELSARDO					
026 - LU BARDU	(N) 6	6			
028 - BAIÀ OSTINA	(N) 6	6			
029 - LA CIACCIA	(N) 6	6			
117 - VILLADIO PERULEDDA	(N) 6	6			
118 - STELLA MARIS	(N) 6	6			
119 - LA VIGNACCIA	12	12			
222 - FRIGIANO	11	11			
223 - 100 MT SUD SCARICO 44	12	12			
224 - 850 MT NORD SCARICO 48	12	12			
COMUNE : LA MADDALENA					
054 - CALA MAJORE	(N) 6	6			

(N) : LA FREQUENZA DEI CAMPIONAMENTI E' STATA RIDOTTA AI SENSI DELLA NOTA (1) DELL'ALLEGATO 1 AL D.P.R. 470/82





XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEPZIONI E VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	REGIONE : 200 - SARDEGNA		PROVINCIA : 010 - SASSARI		NUMERO DEI CAMPIONI ECCEPZIONI E VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO											
	M. CAMPIONI (REL. / FAV.)	ICOLIF. (ICOLIF. / FAV.)	ISTREP. (ISTREP. / FAV.)	ISALMO- (ISALMO- / FAV.)	IGTERO- (IGTERO- / FAV.)	ICOLONA- (ICOLONA- / FAV.)	ITRASP- (ITRASP- / FAV.)	OLI (OLI / FAV.)	ITRIBIO- (ITRIBIO- / FAV.)	PH (PH / FAV.)	ZIONE (ZIONE / FAV.)	RENZA (RENZA / FAV.)	NUMER. (NUMER. / FAV.)	ATTIVI (ATTIVI / FAV.)	IPENOLI (IPENOLI / FAV.)	IOSSIO. (IOSSIO. / FAV.)
COMUNE : AGLIENTU																
130 - CAMPEGGIO SARAGOZA	(M) 6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
131 - NARACU NIEDDU	(M) 6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
132 - LI PEBRI NIEDDI	(M) 6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
133 - OIUNCAGLIA	(M) 6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
134 - CALA PISCINA	(M) 6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
135 - LU CANTARU	(M) 6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
136 - RENA MAIORE LA LICCIA	(M) 6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
220 - FOCE RIO VIGNOLA	32	32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
COMUNE : SANTA TERESA GALLURA																
042 - LA COLBA	(M) 6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
043 - S. REPARATA	(M) 6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
044 - SPIAGGIA S. TERESA	(M) 6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
045 - PORTO QUADRO	(M) 6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
046 - LA MAMMORATA	(M) 6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
047 - LA LICCIOLA	(M) 6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
048 - VALLE DELL'ENICA	32	32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
137 - PULTIPOGLU	(M) 6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
138 - RENA DI PONANTE	(M) 6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
139 - FURTANNACCIA	(M) 6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
140 - CALA ORANGE	(M) 6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
141 - RENA DI LEVANTE	(M) 6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
143 - LA MAMMORATA CENTRO RESIDENZIALE	(M) 6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
144 - CALA SANRUO	(M) 6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
145 - LA PALCACCIA	(M) 6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
146 - VILLAGGIO VALLE DELL'ERICA	(M) 6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
147 - CONCA VERDE	(M) 6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
248 - PORTO POZZO CAMPINO ARCOBALENO	12	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
229 - FRONTE ALBERGO ESTI	32	32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
230 - 400 MT AD OVEST FOCE FIUME LISCIA	32	32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
COMUNE : SASSARI																
011 - PORTO FERRO	(M) 6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
012 - ARGENTIERA	(M) 6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(M) : LA FREQUENZA DEI CAMPIONAMENTI E' STATA RIDOTTA AI SENSI DELLA NOTA (B) DELL'ALLEGATO 1 AL D.P.R. 470/81

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEPENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	REGIONE I 290 - SARDEGNA		PROVINCIA I 090 - SASSARI		NUMERO DEI CAMPIONI ECCEPENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO								
	N. CAMPIONI RILEVATI	FAV. (F)	ECCEP. (E)	VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO	COLORE	FRASPA	OLI	TEKSTO	PH	REAZI	NUMER. INATTIVI	IFENOLI	IOSSIO
COMUNE I SASSARI													
016 - FIUME SANTO	(M) 6	6											
019 - PLATANIA ROTONDA	(M) 6	6											
093 - PORTO PALMAS	(M) 6	6											
094 - CAMPIDANO	(M) 6	6											
108 - LEDO MILITARE	(M) 6	6											
COMUNE I SORSO													
020 - I PETTINE	(M) 6	6											
021 - III PETTINE	(M) 6	6											
022 - V PETTINE	(M) 6	6											
025 - MARITZA	(M) 6	6											
209 - SECONDO PETTINE	(M) 6	6											
110 - QUARTO PETTINE	(M) 6	6											
113 - PRORAMMICA	(M) 6	6											
114 - PORCHILE	(M) 6	6											
115 - KH 19 25 DELL'ANGOLINA N.200	(M) 6	6											
216 - LA PAGLIASTRA	(M) 6	6											
219 - LI NINARI	12	0	12										
220 - MARINA DI SORSO	12	12											
221 - FOCE RIO SORSO	12	12											
COMUNE I TRINITA D'AGULTU E VIGNOLA													
034 - LU STANGIONI	(M) 6	6											
037 - VIGNOLA COSTA PARADISO	(M) 6	6											
038 - VIGNOLA CALA SARRAINA	(M) 6	6											
123 - STAZZO LI CANNEDI	(M) 6	6											
124 - STAGNO FINIARI	(M) 6	6											
125 - LI COSSI	(M) 6	6											
126 - LA BAJETTE	(M) 6	6											
226 - ZINE SPAGGOTA LUNGA ISOLA ROSSA	12	12											
227 - LA MARINEDDA	12	12											
COMUNE I VILLANOVA MONTELEONE													
001 - LA SPERANZA	(M) 6	6											

(M) I LA FREQUENZA DEI CAMPIONAMENTI E' STATA RIDOTTA AI SENSI DELLA NOTA (1) DELL'ALLEGATO I AL D.P.R. 470/82



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEDENTI E VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	REGIONE : 200 - SARDEGNA		PROVINCIA : 090 - SASSARI											
	N. CAMPIONI REL. I FAV.	ICOLIF. ICOLF.	ICOLIF. ISTIMP. ICOLF. ISTIMP.	ISALMO- ISALMO-	ISMERNO- ISMERNO-	ICOLORA- ICOLORA-	ITRASPA- ITRASPA-	OLI OLI	ITENSIO- ITENSIO-	PH PH	ZIONE ZIONE	MINER. MINER.	IATTIVI IATTIVI	I OSSIG. I OSSIG.
COMUNE : STINTINO														
014 - PUNTA NIGRA - CALA DI VACCA	(M) 6	7												
016 - FOMMARA SALEME - SUO	(M) 6	6												
018 - CALA COSCIA DI BORRA	5	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000
019 - ROCCE ROCCA RUJA	32	12												
017 - LA PELOSA	(M) 6	6												
018 - L'APPRODO - SP. ROCCA RUJA	32	12												
019 - L'ANCORA	(M) 6	6												
100 - LE VELLE	32	12												
101 - SPIAGGIA TAMERICI	32	12												
102 - SPIAGGIA RIMBOSCHIMENTO	(M) 6	6												
103 - STAGNO DELLE SALINE	(M) 6	6												
104 - CULLE PAZZONI	(M) 6	6												
105 - PUNTA D'ELICE	(M) 6	6												
106 - CULLE EZZI MARRU	(M) 6	6												
217 - PUNTA SUO CALA LUPO	32	12												

(M) : LA FREQUENZA DEI CAMPIONAMENTI E' STATA RIDOTTA AI SENSI DELLA NOTA (1) DELL'ALLEGATO I AL D.P.R. 470/82

0000 : NON SONO STATI ELABORATI I DATI RELATIVI AI PUNTI PER I QUALI NON SONO STATO RESPONSABILI ALMENO 10 CAMPIONI ICOLF. DEL MIN. DELLA SANITA' N. 87 DEL 26/7/1980

## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

## ACQUE MARINE DI BALNEAZIONE - ANNO 1993

## PROVINCIA: NUORO

KM COSTIERI TOTALI.....	276,0
PUNTI DI CAMPIONAMENTO FISSATI.....	106
PUNTI CAMPIONATI CON ALMENO 10 ANALISI :	
NUMERO PUNTI DI CAMPIONAMENTO.....	106
NUMERO CAMPIONI EFFETTUATI.....	842
NUMERO MEDIO DI CAMPIONI PER PUNTO DI PRELIEVO..	7,9 (*)

## RIPARTIZIONE PERCENTUALE DELL'INQUINAMENTO SECONDO I PARAMETRI :

CAMPIONI FAVOREVOLI ( % ) 97.7	.COLIFORMI TOTALI.....	24.2
	.COLIFORMI FECALI.....	27.6
	.STREPTOCOCCHI FECALI.....	10.3
	.SALMONELLE.....	*****
	.ENTEROVIRUS.....	*****
	.PH.....	0,0
	.COLORAZIONE.....	0,0
	.TRASPARENZA.....	0,0
	.OLI MINERALI.....	0,0
	.SOSTANZE TENSIOATTIVE.....	0,0
	.FENOLI.....	0,0
	.OSSIGENO DISCIOLTO.....	37.9

(\*) LA FREQUENZA DEI CAMPIONAMENTI E' STATA RIDDOTTA AI SENSI DELLA NOTA (1) DELL'ALLEGATO I AL D.P.R. 470/82



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEPENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	REGIONE : 308 - SARDEGNA		PROVINCIA : 091 - NUORO												
	M. CAMPIONI RIL.	FAV.	COLIF.	COLP.	ISTREP.	ISALMO-	(ENTERO-)	ICOLORA-	(TRASPA-)	OLI	ITENSIO-	ICOLORA-	(TRASPA-)	OLI	ITENSIO-
			(TOTALI)	(SPECAL)	(DOCC.)	(NELLE)	(VIRUS)	(PH)	(ZIONE)	(REZZA)	(NUMER.)	(FATTIVI)	(FENOMI)	(JOSSEI)	
CONARE I BARI SARRO															
082 - SPIAGGIA BACCA 'E STRUMBU	11		11												
083 - SPIAGGIA TORRE DI BARI'	11		11												
084 - SPIAGGIA DX TORRE DI BARI'	11		11												
088 - SPIAGGIA BAU ENI (LOC. PLANARGIA)	11		11												
CONARE I BALNEI															
061 - CALA SISINE	6		6												
062 - CALA MARIOLU	6		6												
063 - PEDRA LONDA	12		12												
064 - SPIAGGIA SAN GIOVANNI	6		6												
065 - SPIAGGIA CENTRALE S.M. NAVARRESE	6		6												
066 - SPIAGGIA HOTEL PEDRAS	6		6												
CONARE I BOSA															
003 - SPIAGGIA HOTEL TURAS	12		12												
004 - SPIAGGIA TURAS-FOCE RUSS. MUGOLO	12		12												
006 - SPIAGGIA COLOREI	6		6												
004 - SPIAGGIA LIGU CHELO	12		12												
007 - SPIAGGIA LIGU LOTTI	12		12												
008 - PONTILE ISOLA ROSSA	6		6												
010 - CAMPINO SANNA BRUCHE	6		6												
093 - MURACHE FURRU	6		6												
094 - CAMPINO CAMPURTITU	6		6												
105 - 200 MT A NORD FOCE FILME TENO	12		12												
CONARE I BUDONI															
023 - SPIAGGIA VILLAGGIO COSTA OTTIOLO	6		6												
024 - SPIAGGIA VILLAGGIO MILAMURI'	6		6												
026 - SPIAGGIA VILLAGGIO AGRUSTOS	6		6												
024 - RIVIERA DEL SOLE	11		11												
027 - PEDRA 'E CURA	6		6												
028 - SPIAGGIA VILLAGGIO PORTO AINU	6		6												
029 - SPIAGGIA CAMPEDDO SA MARINA	6		6												

(\*) : LA FREQUENZA DEI CAMPIONAMENTI E' STATA RIDOTTA AI SENSI DELLA NOTA (17) DELL'ALLEGATO 1 AL D.P.R. 470/82

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEZIENTI E VALORE LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

REGIONE : 280 - SARDEGNA PROVINCIA : 091 - NUORO

MUNDO DI CAMPIONAMENTO	NUMERO DEI CAMPIONI ECCEZIENTI E VALORE LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO										
	N. CAMPIONI RILEVATI	FAV.	TOTALI	FECAI	ITOCOC.	NELLE	VIRUS	PH	ICOCOMA-TRASPA-	OLI	ITENSIO-
COMUNE : BUDONI	11										
010 - SPIAGGIA VILLAGGIO MARINA	11										
011 - SPIAGGIA NATTA 'PERU'	6	11									
012 - S. ANNA	6	11									
COMUNE : BORGALI	11										
054 - CARTOE	11										
055 - SCOLIERA "S. ANNA BURCHE"	12	11									
056 - SPIAGGIA CENTRALE	11										
057 - SPIAGGIA PAMASERA	11										
058 - SPIAGGIA "ZIU MARTINE"	11										
059 - SPIAGGIA "FULE"	11										
060 - CALA LUNA	11										
COMUNE : DATRO	11										
068 - SPIAGGIA COCCORCOCI	11										
104 - SU STINDONI HOTEL	11										
COMUNE : LOTZONAI	11										
047 - SPIAGGIA TANEAU	11										
048 - SU POLLU	11										
049 - LIBO DELLE ROSE	11										
070 - ISCRIZIENNA	11										
COMUNE : MACHADAS	11										
001 - SPIAGGIA MARINA DI MACHADAS	11										
COMUNE : OROZZI	11										
044 - SPIAGGIA CAMPINO CALA GINEPRO	11										
045 - SPIAGGIA HOTEL CALA GINEPRO	11										
046 - SPIAGGIA HOTEL TERRINO	11										
047 - SPIAGGIA CENTRALE	11										

(\*) : LA FREQUENZA DEI CAMPIONAMENTI E' STATA RIDOTTA AI SINCHI DELLA NOTA (1) DELL'ALLEGATO I AL D.P.R. 470/82

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEPZIONI E VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	REGIONE : 200 - SARDEGNA		PROVINCIA : 091 - NUGORO		NUMERO DEI CAMPIONI ECCEPZIONI E VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO										
	REL.	FAV.	TOTALI	PECALI	STOCOS.	NELLE	VIRUS	PH	ICOLORA-ITRASPA-	OLI	ITENBIO-	MINER.	ATTIVE	IFENOLI	IOSSIO.
COMUNE : GORREZ															
048 - SPIAGGIA SAS LEMAS SECCAS	(N) 6														
049 - FUILE 'E NARI	(N) 6														
051 - S. MARIA 'E NARE	(N) 6														
052 - SU BAIKONE	(N) 6														
053 - OSALLA	(N) 6														
108 - 160 MT AD EST FOCE PIZZINNA	12	9	4												
109 - 160 MT AD OVEST FOCE FELNE CEDRINO	12	12													
COMUNE : POSADA															
012 - SPIAGGIA ORVILLE	(N) 6														
055 - SPIAGGIA SU TINIARZU	(N) 6														
014 - SPIAGGIA SAN GIOVANNI	(N) 6														
106 - 200 MT A NORD FOCE RIO POSADA	12	12													
107 - 200 MT A SUD FOCE RIO POSADA	12	13													
COMUNE : SAN TEODORO															
011 - CALA SIZIGOLU	12	12													
012 - LE FARFALLE	(N) 6														
013 - CALA CODA CAVALLU	(N) 6														
014 - SPIAGGIA SALINA BAIABA	(N) 6														
015 - SPIAGGIA BRANDINCHI	(N) 6														
016 - LU IMPOSTU	12	12													
017 - PUNT'ALDIA	(N) 6														
018 - CINTA 2	(N) 6														
019 - CINTA 1	(N) 6														
020 - SPIAGGIA BUNGALON HOTEL	(N) 6														
021 - SPIAGGIA CALA D'AMBRA	(N) 6														
022 - SPIAGGIA ISULEDDA	12	12													
025 - L'ISOLEDDA	(N) 6														
026 - CALA PUNGATORIO	(N) 6														
027 - P. LASTRA NUA	(N) 6														
028 - SALINEDDA	(N) 6														
029 - SPIAGGIA BRANDINCHI 1	(N) 6														
100 - CINTA 3	(N) 6														

(N) : LA FREQUENZA DEI CAMPIONAMENTI E' STATA RIDOTTA AI SENSI DELLA NOTA (13) DELL'ALLEGATO 3 AL D.P.R. 478/82

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RELEVATI, FAVOREVOLI O ECCEPENTI E VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	REGIONE: 200 - SARDEGNA		PROVINCIA: 093 - NUORO		NUMERO DEI CAMPIONI ECCEPENTI E VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO	
	N. CAMPIONI RELEVATI	FAVOREVOLI	ECCEPENTI	VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO	ECCEPENTI	VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO
	(N)	(F)	(E)	COLIFORMI (COLIF.)	STREPTOCOCCI (STREP.)	ES. COLIFORMI (ES. COLIF.)
CORRINE - SINISCOLA	11	11	11			
036 - FOCE CANALE VIVARELLI	12	12	12			
037 - INIZIO SPIAGGIA A DX CANALE VIVARELLI	(M) 6	6	6			
038 - FOCE STAGNO LA CALETTA	12	10	3			
039 - SPIAGGIA CENTRALE	12	11	1			
040 - MARE LA TORRE	12	12	12			
041 - S'ENA 'E SA CHETA	(M) 6	6	6			
042 - SPIAGGIA CAPO COMINO	(M) 6	6	6			
043 - SPIAGGIA BARCHEDA	(M) 6	6	6			
CORRINE - TERTENIA	11	11	11			
089 - FONI NUOVA	(M) 6	6	6			
090 - SPIAGGIA BARNALLA	(M) 6	6	6			
091 - MURTESU	(M) 6	6	6			
092 - BARTISONE	(M) 6	6	6			
CORRINE - TORTOLI'	11	11	11			
071 - LA CAMPANINA	(M) 6	6	6			
072 - CALAMORISCA	(M) 6	6	6			
073 - SPIAGGIA VILLAGGIO TELIS	12	12	12			
074 - PORTO FRALIS	(M) 7	6	1			
079 - ORRI 1- (SPIAGGIA)	(M) 6	6	6			
080 - ORRI 2- (SPIAGGIA)	(M) 6	6	6			
081 - SPIAGGIA ORA	(M) 6	6	6			
110 - 200 MT A SUD CANALE SAN GENTILIANO	12	12	12			
111 - 150 MT A NORD CANALE SAN GENTILIANO	12	12	12			
112 - 200 MT A NORD FOCE RIO FORBEDDU	12	12	12			
113 - 200 MT A SUD FOCE RIO FORBEDDU	12	12	12			
CORRINE - CARBISU	11	11	11			
086 - SPIAGGIA NUDEGDU	(M) 6	6	6			
087 - LA SPIAGGETTA	(M) 6	6	6			
103 - SA PERDA PERA	(M) 6	6	6			

(M) : LA FREQUENZA DEI CAMPIONAMENTI E' STATA RIDOTTA AI SENSI DELLA NOTA (15) DELL'ALLEGATO I AL D.P.R. 470/82



## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

## ACQUE MARINE DI BALNEAZIONE - ANNO 1993

## PROVINCIA: CAGLIARI

KM COSTIERI TOTALI.....	561,0
PUNTI DI CAMPIONAMENTO FISSATI.....	177
PUNTI CAMPIONATI CON ALMENO 10 ANALISI :	
NUMERO PUNTI DI CAMPIONAMENTO.....	177
NUMERO CAMPIONI EFFETTUATI.....	1259
NUMERO MEDIO DI CAMPIONI PER PUNTO DI PRELIEVO..:	7,1 (*)

## RIPARTIZIONE PERCENTUALE DELL 'INQUINAMENTO SECONDO I PARAMETRI :

CAMPIONI FAVOREVOLI ( % ) 98,7	.COLIFORMI TOTALI.....	4,4
	.COLIFORMI FECALI.....	51,7
	.STREPTOCOCCHI FECALI.....	41,9
	.SALMONELLE.....	NNNN
	.ENTEROVIRUS.....	NNNN
	.PH.....	0,0
	.COLORAZIONE.....	0,0
	.TRASPARENZA.....	0,0
	.OLI MINERALI.....	0,0
	.SOSTANZE TENSIOATTIVE.....	0,0
	.FENOLI.....	0,0
	.OSSIGENO DISCIOLTO.....	0,0

(\*) LA FREQUENZA DEI CAMPIONAMENTI E' STATA RIDOTTA AI SENSI DELLA NOTA (1) DELL'ALLEGATO I AL D.P.R. 470/82

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEPZIONI E VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

REGIONE I 200 - SARDEGNA		PROVINCIA I 092 - CAGLIARI											
PUNTO DI CAMPIONAMENTO		NUMERO DEI CAMPIONI ECCEPZIONI E VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO											
		N. CAMPIONI MIL.		COLIF. COLIF. MIL.		ISTREP- MIL.		ISALMO- MIL.		ISALMO- MIL.		ISALMO- MIL.	
		MIL.		MIL.		MIL.		MIL.		MIL.		MIL.	
COMUNE I ANISUS		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
127 - CAPO PECORA		6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
130 - PISCINAS		6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
131 - COSTA VERDE S'ARCUNTU		6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
132 - COSTA VERDE SPIAGGIA CENTRO		6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
133 - FLUMENFORGIU		6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
134 - TORRE DEI CORSARI		6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
135 - PESTES		6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
136 - S'ENNA 'E S'ARCA		6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
164 - SU SCIVU		6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
165 - S'ACQUA BURCI		6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
166 - SU PISTOCCHU		6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
167 - FANTAZZA COLONIA MARINA		6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
COMUNE I BUOGERRU		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
123 - SPIAGGIA DEL PORTO		6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
124 - SPIAGGIA DI FRONTE AL PONTE		6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
125 - SPIAGGIA SOTTO IL PONTE		6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
126 - PORTINEDDU LATO FILME		12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
127 - DI FRONTE ALLA FOCE DEL FILME		12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
163 - CALA DOMESTICA		6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
COMUNE I CAGLIARI		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
055 - POETTO STABILIMENTO OTTAGONO		6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
056 - POETTO FRONTE EX COLFO ANGELI HOTEL		6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
057 - POETTO OSPEDALE MARINO		6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
058 - POETTO STABILIMENTO ESERCITO		6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
059 - POETTO STABILIMENTO AERONAUTICA		6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
060 - POETTO STABILIMENTO IL LIDO		6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
061 - POETTO STABILIMENTO DARGULA		6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
062 - MARINA PICCOLA SPIAGGIOLA		6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
063 - CALA FIGHERA		6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
064 - CALA MOSCA		12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
065 - SAN'ELIA SPIAGGIOLA		12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
066 - SPIAGGIA SS.128 KM 5		6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6

(M) LA FREQUENZA DEI CAMPIONAMENTI E' STATA RIDOTTA AI SENSI DELLA NOTA (L) DELL'ALLEGATO I AL D.P.R. 470/62

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEZIENTI E VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	REGIONE : 200 - SARDEGNA		PROVINCIA : 092 - CAGLIARI										
	M. CAMPIONI RILEVATI	FAVOREVOLI	ECCEZIENTI	VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO	VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO	VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO	VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO	VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO	VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO	VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO	VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO	VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO	VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO
				ICOLIF	ICOLIF	ICOLIF	ICOLIF	ICOLIF	ICOLIF	ICOLIF	ICOLIF	ICOLIF	ICOLIF
<b>CORANE - CAGLIARI</b>													
149 - SPIAGGIA SS 198 KM 7,5	(M) 6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>CORANE - CALABETTA</b>													
101 - SPIAGGIA ORANOE	(M) 6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
102 - HOTEL STELLA DEL SUD	(M) 6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
103 - SPIAGGIA GALLINE	(M) 6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
104 - SPIAGGIA SOTTO TORRE	(M) 6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
105 - PUNTA PAESE	(M) 6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
106 - CUSIGNOIA	(M) 6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
109 - SPIAGGIA DI PUNTA MAGGIORE	(M) 6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
177 - PUNTA ISOLOTTO	12	9	1	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>CORANE - CAPOTERRA</b>													
067 - LA MADDALENA SPIAGGIA	(M) 6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
048 - SU SPANTU IX	12	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
049 - TORRE DEGLI ULIVZ	(M) 6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>CORANE - CARLOFORTE</b>													
111 - LA PUNTA	(M) 6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
112 - YACCA ROSSA	(M) 6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
113 - FORNI	(M) 6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
114 - PUNTA NERA	(M) 6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
115 - COLONNE	(M) 6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
116 - LA CALETTA	(M) 6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
117 - CALA FICO	(M) 6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
160 - SPIAGGIA GIAMME LA BOCCA	(M) 6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
179 - PUNTA DU DIN	12	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
182 - SPIAGGIA DI CARTAGALLINA	12	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>CORANE - DORUS DE MARIA</b>													
084 - CHIA LA TORRE	(M) 6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
086 - CAPO SPARTIVENTO	(M) 6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(M) : LA FREQUENZA DEI CAMPIONAMENTI E' STATA RIDOTTA AI SENSI DELLA NOTA (1) DELL'ALLEGATO 1 AL D.P.R. 470/82





XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEZIONATI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	REGIONE I 200 - SARDEGNA		PROVINCIA I 012 - CAGLIARI		NUMERO DEI CAMPIONI ECCEZIONATI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO													
	I M. CAMPIONI I COLIF. I COLIF. I STRIP- I SALVO- I GHIERO- I I COLORA- I TRASP- I OLI I ITENSIO- I I	I REL. I FAV. I TOTALI I FECAI I TOCC. I NELLE I VIRUS I PH I ZIONE I MINER. I ATTIVI I FENOLI I OSSIG. I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
I CULANE I MARAVERA	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
I 007 - HOTEL COLOSTRAI	I (M) 6	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
I 008 - FERAXI	I (M) 6	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
I 009 - PUNTA DI CAPO FERRATO	I (P) 6	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
I 010 - COSTA REI-MARINA REI	I (M) 6	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
I 011 - COSTA REI-VIA DEI PINI	I (M) 6	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
I 012 - COSTA REI-FREE BEACH	I (M) 6	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
I 013 - COSTA REI-CANTIERE NAUTICO TODDE	I (M) 6	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
I 014 - COSTA REI-VIA DELLE ROSE	I (M) 6	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
I 015 - COSTA REI-CAPO FERRATO CAMPEO010	I (M) 6	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
I 110 - CAMPING QUATTRO MARI	I (M) 6	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
I 119 - S'ACQUA PUERIA	I (M) 6	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
I 140 - PORTO PIRASTU	I (M) 6	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
I 141 - SP. DI ZIU FRANCISCU	I (M) 6	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
I 170 - FOCE DEL RIO PICCOCA	I 12	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
I CULANE I PORTOSCUSO	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
I 109 - PORTO VESME	I (M) 6	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
I 110 - PORTOPAGLIETTO	I (M) 6	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
I CULANE I PULA	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
I 072 - NORA	I (M) 9	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
I 075 - SANTA MARGHERITA MARE E PINETA	I (M) 9	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
I 074 - SANTA MARGHERITA FLAMENCO HOTEL	I (M) 9	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
I 078 - SANTA MARGHERITA FILUMENOSA CAMPING	I (M) 9	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
I 076 - SANTA MARGHERITA ETFA CAMPING	I (M) 9	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
I 077 - SANTA MARGHERITA CALA D'OSTIA	I (M) 9	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
I 070 - SANTA MARGHERITA ES NORBUS HOTEL	I (M) 9	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
I 079 - CALA VERDE	I (M) 9	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
I 080 - FORTE VILLAGE	I (M) 9	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
I 081 - SANTA MARGHERITA AMBAR HOTEL	I (M) 9	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
I 082 - SANTA MARGHERITA VIA DELLE ORE	I (M) 9	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
I 083 - SANTA MARGHERITA PINUS VILLAGE	I (M) 9	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
I 181 - SU STANGIONI	I 12	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
I 182 - PORTO D'AGUNI	I (M) 6	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I

(M) I LA FREQUENZA DEI CAMPIONAMENTI E' STATA RIDOTTA AI SENSI DELLA NOTA (1) DELL'ALLEGATO I AL D.P.R. 470/81

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEZENTI I VALORI LIMITE SURDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	REGIONE : 800 - SARDEGNA		PROVINCIA : 032 - CAOLIARI													
	N. CAMPIONI RIL.	FAV.	ECOLIF.	ICOLIF.	ISTREP-	ISALMO-	ISHTERD-	ICOLONA-	ITNABPA-	OLI	ITENDIO-	ICOLORA-	ITNABPA-	OLI	ITENDIO-	
COMUNE : PULA	12	31	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
178 - 100 MT A NORD FOCE DEL RIO PULA																
COMUNE : QUARTU SANT'ELENA																
031 - GEREMAS CONTYR CLUB	(M) 6	6														
032 - GEREMAS RESIDENCE	(M) 6	6														
033 - GEREMAS CALA' E NORU	(M) 6	6														
034 - CALA ROTINA	(M) 6	6														
035 - TERRA MALA	(M) 6	6														
036 - IS MONTIUS	(M) 6	6														
037 - CAPITANA CAMPICCOLO	(M) 6	6														
038 - COSTA DEGLI ANGELI	(M) 6	6														
039 - STELLA DI MARE	(M) 6	6														
040 - S. LURIA	(M) 6	6														
041 - FLUMINI COLONIA	(M) 6	6														
042 - S. ANTONIA-S. STRADA	(M) 6	6														
043 - S. ANTONIA-S. STRADA	(M) 6	6														
044 - PORTICICCOLO	(M) 6	6														
045 - S'ORU'E MARI	12	12														
046 - MARGINE ROSSO SOTTO BIANCHERA	(M) 6	6														
047 - POETTO CAMPECIOLO ROULIETTES	(M) 6	6														
048 - POETTO LIDO MEDITERRANEO	(M) 6	6														
049 - POETTO LA RUSSOLA-LA MARINELLA	(M) 6	6														
050 - POETTO LIDO FIMINZA	(M) 6	6														
051 - POETTO LIDO CARABINIERI	(M) 6	6														
172 - FOCE DEL RIO SA PISPISA	12	12														
173 - 725 MT A NORD FOCE RIO FOXI	12	10														
174 - 850 MT A NORD FOCE RIO FOXI	12	12														
COMUNE : SAN GIOVANNI SUEROTU																
108 - PUNTA STRETTA	(M) 6	6														
176 - FOCE RIO PALMAS	12	12														
COMUNE : SANT'ANNA ARRESI																
089 - PORTO PINO	(M) 6	6														

(M) : LA FREQUENZA DEI CAMPIONAMENTI E' STATA RIDOTTA AI SENSI DELLA NOTA (1) DELL'ALLEGATO 1 AL D.P.R. 470/82

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEBENTI E VALORE LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	REGIONE : 200 - SARDEGNA		PROVINCIA : 092 - CAGLIARI		NUMERO DEI CAMPIONI ECCEBENTI E VALORE LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO												
	N. CAMPIONI RIL.	FAV.	ECCEB.	VAL. LIMITE	COLIF.	COLIF. ECCEB.	COLIF. ECCEB.	COLIF. ECCEB.	COLIF. ECCEB.	COLIF. ECCEB.	COLIF. ECCEB.	COLIF. ECCEB.	COLIF. ECCEB.	COLIF. ECCEB.	COLIF. ECCEB.	COLIF. ECCEB.	COLIF. ECCEB.
COMUNE : SANT'ANNA ARRESI																	
090 - PORTO FICORU	(M) 6	6															
168 - CALA SU TURCU	(M) 6	6															
COMUNE : SANT'ANTIOCO																	
093 - IS PRUNIS	12	11			1												
094 - MALADRONIA I	(M) 6	6															
095 - MALADRONIA II	(M) 6	6															
096 - COA CUABUDUS	(M) 6	6															
097 - TURRI	(M) 6	6															
098 - CAPO SPERONE	(M) 6	6															
099 - CALA SAPONE	(M) 6	6															
100 - CALA LUNGA	(M) 6	6															
178 - SU PRANU	12	11			1												
183 - LOCALITA' IS PRUNIS	12	11			1												
COMUNE : SARROCCU																	
070 - PERD'E SALI	(M) 9	9															
071 - PORTO COLURRU	(M) 9	9															
180 - VILLA D'ORRI	(M) 6	6															
COMUNE : SINNAI																	
027 - SOLANAS	(M) 6	6															
028 - TORRE BELLE STELLE ORINI'E MARZ	(M) 6	6															
COMUNE : TEULADA																	
007 - PORTIXEDDU	(M) 6	6															
088 - PORTO TRAMATZU	(M) 6	6															
155 - MALTAFANO SPIAGGIA	(M) 6	6															
156 - HOTEL ROCCE ROSSE	(M) 6	6															
157 - PORTO PINO SPIAGGIA GRANDE	(M) 6	6															
COMUNE : VILLAPUTZU																	
003 - PORTO TRAMATZU	(M) 6	6															

(M) : LA FREQUENZA DEI CAMPIONAMENTI E' STATA RIDOTTA AI SENSI DELLA NOTA (13) DELL'ALLEGATO 1 AL D.P.R. 470/82

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEDENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

REGIONE I 000 - SARDEGNA

PROVINCIA I 092 - CAGLIARI

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	N. CAMPIONI		N. CAMPIONI		N. CAMPIONI		N. CAMPIONI		N. CAMPIONI		
	REL.	FAV.	TOTALI	SPECIALI	STREP.	ISALMO- FENTERO	ISALMO- FENTERO	PH	COLORE- ITRASP.	ITENSIO- ZIONE	ATTIVI
COMUNE I VILLAPUTZU											
002 - CAMPEGGIO COMUNALE	(M) 6	6									
003 - PORTO CORALLO	(M) 6	6									
168 - 200 MT A MOND FOCE DEL FLUMENOSA	12										
169 - 600 MT A SUO FOCE DEL FLUMENOSA	12										
COMUNE I VILLASIMIUS											
019 - RIU TROTTU SOTTO IL PONTE	(M) 6	6									
020 - SIMIUS	(M) 6	6									
021 - TANKA VILLAGE	(M) 6	6									
022 - TINT'ANA	(M) 6	6									
023 - SPIAGGIA DEL RISO CAMPEGGIO	(M) 6	6									
024 - CANIUS	(M) 6	6									
025 - CAPU BOY	(M) 6	6									
026 - PORTO SA RUXI-RESIDENCE	(M) 6	6									
165 - PORTO LUNA	(M) 6	6									
166 - CAPU CARBONARA	(M) 6	6									
167 - CALA DI S. CATERINA	(M) 6	6									
168 - EST RIO FRAISCHEDDU	(M) 6	6									
171 - FOCE DEL RIO FOXI DI VILLASIMIUS	12										
COMUNE I MASINAS											
091 - IS SOLINAS	(M) 6	6									
COMUNE I CASTIADAS											
016 - HOTEL VILLA REI	(M) 6	6									
017 - SPIAGGIA DI SAN PIETRO	(M) 6	6									
018 - CALA SENEZAS CAMPEGGIO	(M) 6	6									
162 - COSTA REI - MADRIALE	(M) 6	6									
163 - RESIDENZA S.ELMO	(M) 6	6									
164 - CALA PIRA	(M) 6	6									

(M) I LA FREQUENZA DEI CAMPIONAMENTI E' STATA RIDOTTA AI SENSI DELLA NOTA (1) DELL'ALLEGATO 1 AL D.P.R. 470/82

## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

## ACQUE MARINE DI BALNEAZIONE - ANNO 1993

## PROVINCIA: ORISTANO

KM COSTIERI TOTALI.....	127,0
PUNTI DI CAMPIONAMENTO FISSATI.....	54
PUNTI CAMPIONATI CON ALMENO 10 ANALISI :	
NUMERO PUNTI DI CAMPIONAMENTO.....	54
NUMERO CAMPIONI EFFETTUATI.....	458
NUMERO MEDIO DI CAMPIONI PER PUNTO DI PRELIEVO..	8,5 (*)

## RIPARTIZIONE PERCENTUALE DELL'INQUINAMENTO SECONDO I PARAMETRI :

CAMPIONI FAVOREVOLI ( % ) 98,4	.COLIFORMI TOTALI.....	0,0
	.COLIFORMI FECALI.....	25,0
	.STREPTOCOCCI FECALI.....	50,0
	.SALMONELLE.....	#####
	.ENTEROVIRUS.....	#####
	.PH.....	0,0
	.COLORAZIONE.....	0,0
	.TRASPARENZA.....	0,0
	.OLI MINERALI.....	0,0
	.SOSTANZE TENSIOATTIVE....	0,0
	.FENOLI.....	0,0
	.OSSIGENO DISCIOLTO.....	25,0

(\*) LA FREQUENZA DEI CAMPIONAMENTI E' STATA RIDOTTA AI SENSI DELLA NOTA (1) DELL'ALLEGATO 1 AL D.P.R. 470/82



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, ADOREVOLI ED ECCEPENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

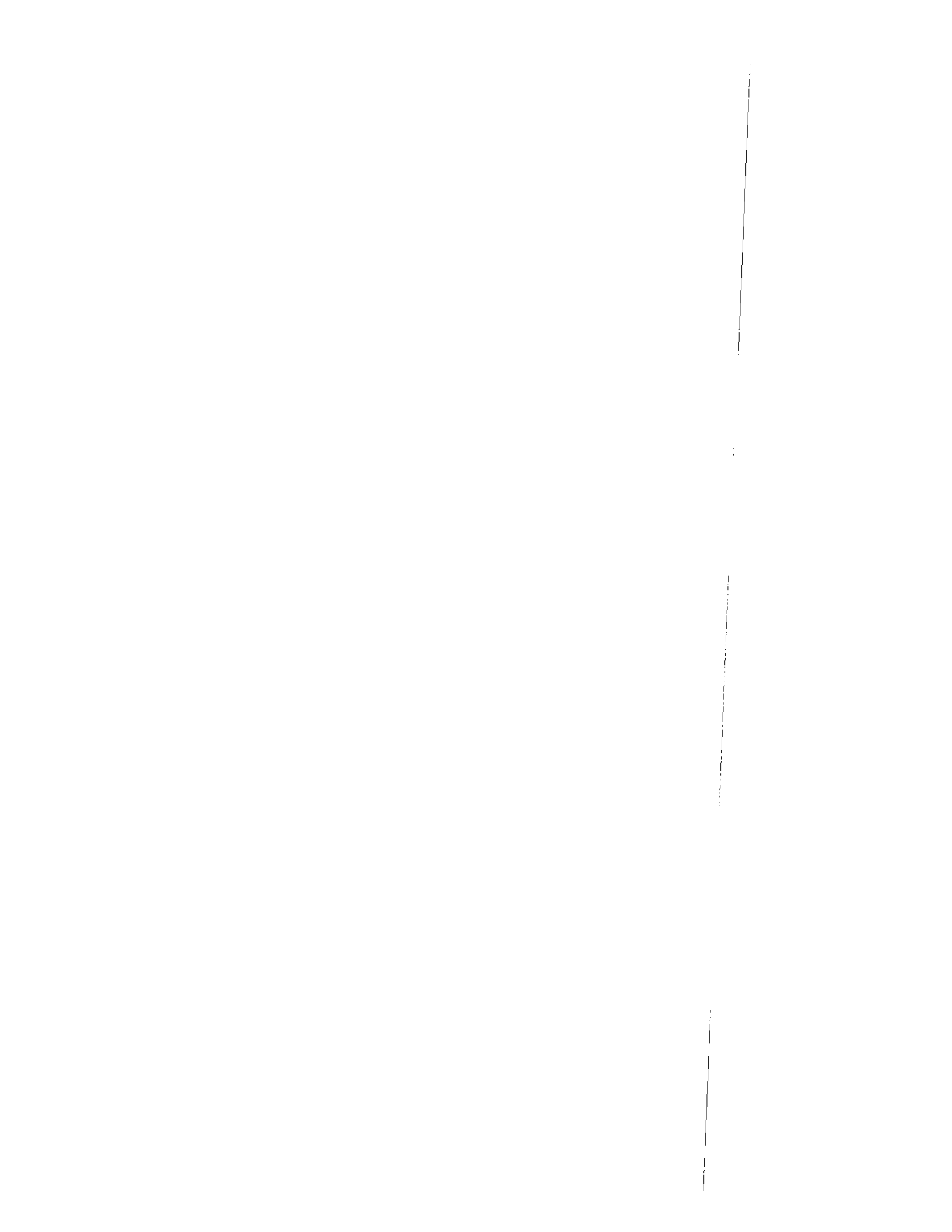
REGIONE : 200 - SARDEGNA PROVINCIA : 095 - ORISTANO

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	N. CAMPIONI		COLP.	ISTREP- (SALMO- (INTERD-)	VERUS	PH	ZIONE	MINER. LATTIVI (OSSIO.	NUMERO DEI CAMPIONI ECCEPENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO	
	MIL.	FAV.							TOTALI (PECALI (TOCCO.	NELLE
COMUNE : NARBOLIA										
042 - IS ARENAS-FRA CAMPINO EUROPA E ARIZETE	(M) 6	6								
043 - CAMPINO INRAPOLIS	(M) 6	6								
COMUNE : ORISTANO										
015 - TORREGRANDE-PORTILE	12	11		1						
016 - TORREGRANDE-HOTEL DEL SOLE	12	12								
017 - TORREGRANDE-TORRE	12	12								
018 - TORREGRANDE-BARACCHE	12	11		1						
COMUNE : SANTA GIUSTA										
012 - SASSU CENTRO SPIAGGIA	(M) 6	6								
013 - SUD MOLO PORTO INDUSTRIALE	12	12								
014 - SUD FOCE TIROSO	12	12								
COMUNE : SAN VERO MILIS										
016 - SA RENA SCORDA	(M) 6	6								
018 - PUTZU IUDU-CENTRO SPIAGGIA	(M) 6	6								
016 - NARDIOLA-LA BATA BLU	(M) 6	6								
017 - SA MESA LONGA	(M) 6	6		1						
018 - SU PALLOSU-SPAGGIA	12	12								
019 - SA ROCCA TUNDA-VIA S'URACHI E MESU	12	12								
040 - TORRE SCALA 'E SALE	(M) 6	6								
041 - IS ARENAS-SOONT SUD S.VERONILIS-NARBOLIA	(M) 6	6								
041 - CALA SALTINE	12	11								
COMUNE : TRESNUOGHES										
051 - TORRE S'ISCHEA NUOGIA	12	12								
052 - CORONA NIEBDA	12	12								
053 - TORRE COLUARIANGA	12	12								
054 - PORTO ALABE-LIMITE SUD	(M) 7	7								
055 - PORTO ALABE-CENTRO SPIAGGIA	(M) 7	7								

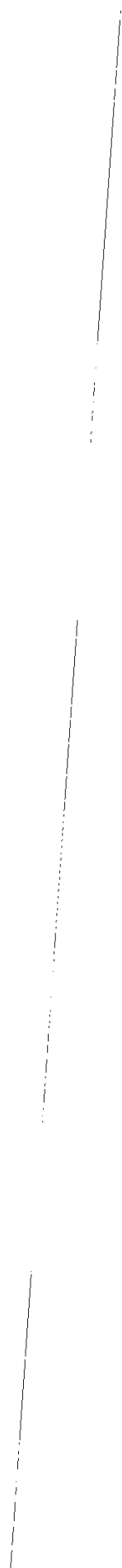
(M) : LA FREQUENZA DEI CAMPIONAMENTI E' STATA RIDOTTA AL SENSO DELLA NOTA (3) DELL'ALLEGATO 1 AL D.P.R. 470/82





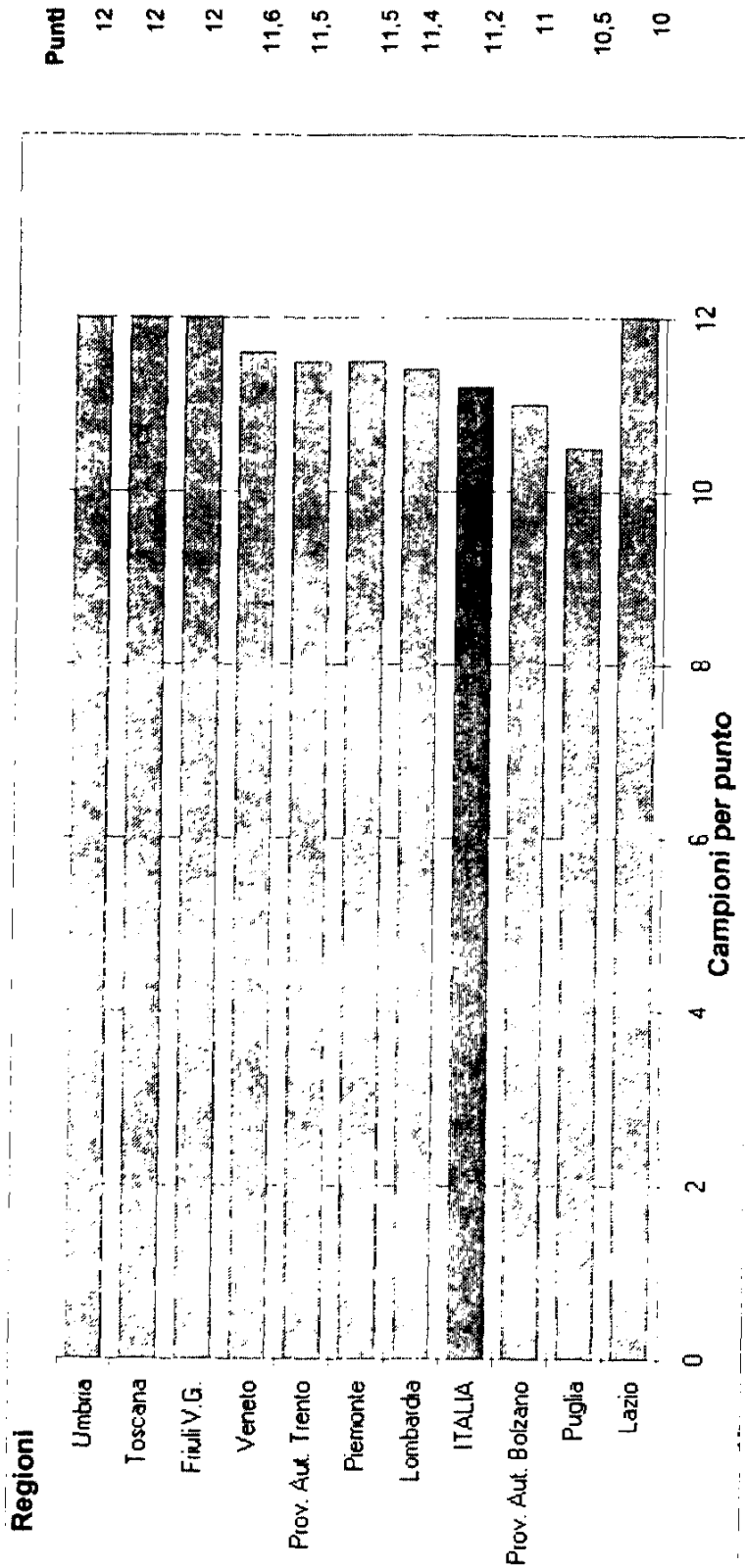


# **ACQUE LACUSTRI**



# ACQUE LACUSTRI DI BALNEAZIONE - ANNO 1993

NUMERO MEDIO DI CAMPIONI DISPONIBILI PER PUNTI DI CAMPIONAMENTO FISSATI



fonte: schede di rilevazione dei risultati delle analisi (D.P.R. 470/82)

grafico 4

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

elaborato 4

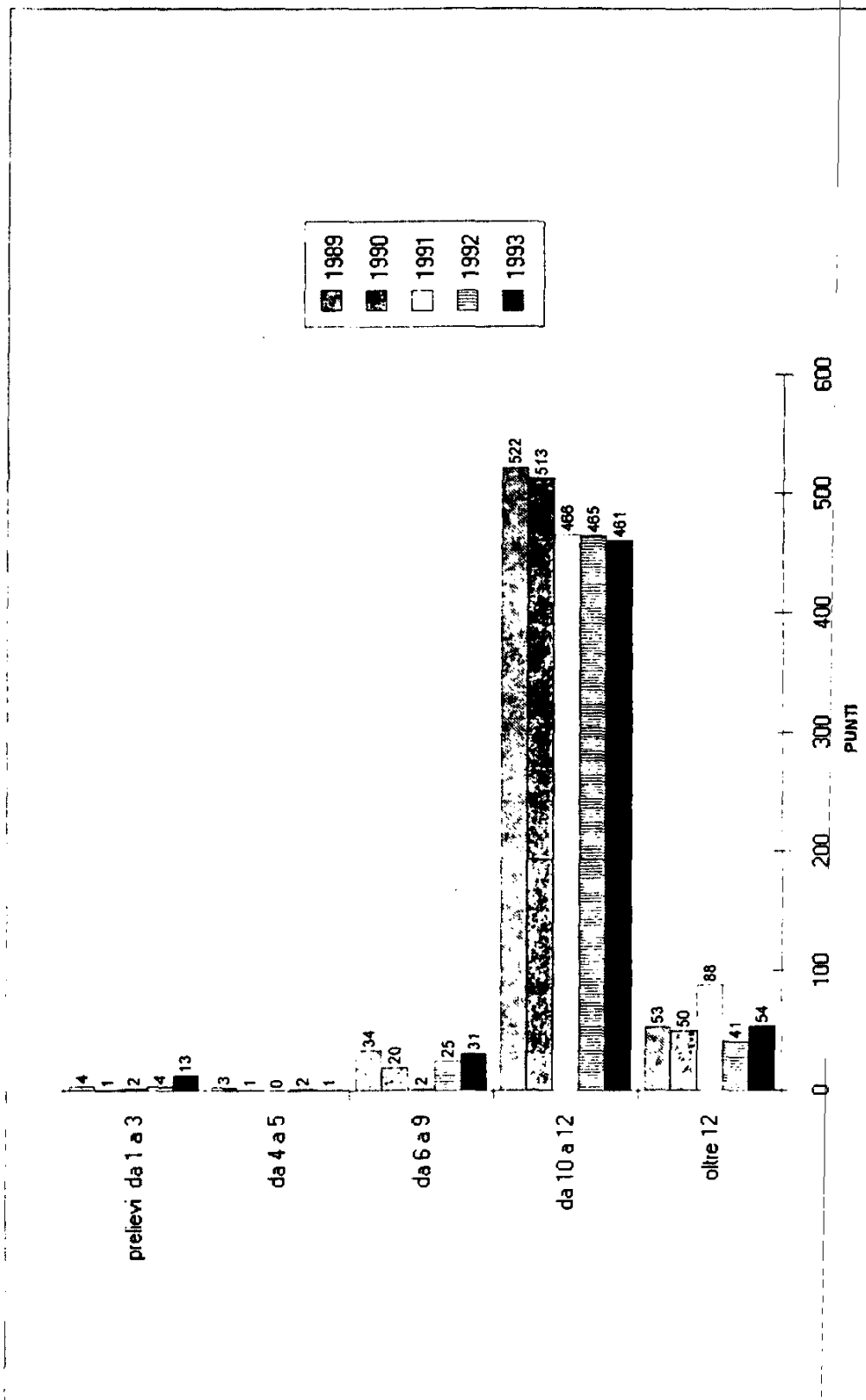
SITUAZIONE SINTETICA DEI CAMPIONI RILEVATI  
RIEPILOGO NAZIONALE

REGIONE	SITUAZIONE MENSILE DEI CAMPIONI RILEVATI															
	PUNTI	CAMPIONI		APRILE		MAGGIO		GIUGNO		LUGLIO		AGOSTO		SETT./OTT.		
		NUMERO	%	NUMERO	%	NUMERO	%	NUMERO	%	NUMERO	%	NUMERO	%			
	PIEMONTE	80	920	11,5	146	91,2	154	96,2	154	96,2	158	98,7	154	96,2	154	96,2
	LOMBARDIA	238	2.707	11,4	477	100,2	520	109,2	443	93,0	516	108,4	490	102,9	261	54,8
	PROV. AUTON. BOLZANO	50	548	11,0	36	36,0	94	94,0	110	110,0	155	155,0	137	137,0	16	16,0
	PROV. AUTON. TRENTO	33	378	11,5	64	100,0	66	100,0	64	96,9	71	107,5	66	100,0	45	68,1
	VENETO	72	836	11,6	128	88,8	147	102,0	138	95,8	137	95,1	154	106,9	132	91,6
	FRIULI VENEZIA GIULIA	4	48	12,0	8	100,0	8	100,0	8	100,0	8	100,0	8	100,0	8	100,0
	TOSCANA	1	12	12,0	2	100,0	2	100,0	1	50,0	3	150,0	2	100,0	2	100,0
	UMBRIA	25	300	12,0	50	100,0	50	100,0	50	100,0	50	100,0	50	100,0	50	100,0
	LAZIO	92	922	10,0	156	84,7	160	86,9	158	85,8	158	85,8	158	85,8	132	71,7
	PUGLIA	38	400	10,5	12	15,7	12	15,7	86	113,1	95	125,0	100	131,5	95	125,0
	<b>TOTALI</b>	<b>633</b>	<b>7.071</b>	<b>11,2</b>	<b>1081</b>	<b>85,3</b>	<b>1213</b>	<b>95,8</b>	<b>1212</b>	<b>95,7</b>	<b>1351</b>	<b>106,7</b>	<b>1319</b>	<b>104,1</b>	<b>895</b>	<b>70,6</b>

# ACQUE LACUSTRI DI BALNEAZIONE - ANNO 1993

## PUNTI DI CAMPIONAMENTO RIPARTITI PER CLASSI DI PRELIEVO

RAFFRONTO ANNI 1989 - 1993



fonte : schede di rilevazione dei risultati delle analisi (D.P.R. 470/82)

grafico 6

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

elaborato 5

SITUAZIONE SINTETICA DEI CAMPIONI FAVOREVOLI SECONDO I VALORI LIMITE  
RIEPILOGO NAZIONALE

LAGO	PUNTI IRILEV.	CAMPIONI IFAV.	COLIF. TOTALI	COLIF. FECALI	STREP- TOCOC.	SALMO- NELLE	LENTE- ROV.	PH	COLO- IRAZ.	TRA- SPAR.	OLI MINER.	IENSI ATTIVI	FENOLI	I OSSIG.
LAGO MAGGIORE	5	60	100,0	100,0	100,0	100,0	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
LAGO MERGOZZO	13	156	129	82,6	97,4	85,8	-	98,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
LAGO ORTA	7	84	82	97,6	97,6	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
LAGO VIVERONE	5	60	25	41,6	100,0	100,0	98,3	41,6	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
LAGO SIRIO	1	12	4	33,3	100,0	100,0	100,0	58,3	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
LAGO CHIRLA	9	119	53	44,5	98,3	80,6	94,1	61,5	99,1	100,0	100,0	100,0	100,0	41,6
LAGO MONATE	4	48	36	75,0	100,0	97,9	91,6	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	68,9
LAGO DI VARESE	2	24	4	16,6	91,6	75,0	83,3	100,0	70,8	95,8	79,1	100,0	100,0	79,1
LAGO LUGANO	3	36	8	22,2	97,2	91,6	97,2	100,0	75,0	94,4	94,4	100,0	100,0	25,0
LAGO COMABIO	23	276	207	75,0	93,8	78,9	94,9	95,8	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	25,0
LAGO D'ISEO	121	1452	1218	83,8	95,9	92,1	89,9	96,6	100,0	99,8	99,7	100,0	100,0	99,6
LAGO S. CATERINA	2	20	16	80,0	90,0	80,0	90,0	95,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	99,8
LAGO DEL CORLO	2	26	22	84,6	96,1	88,4	96,1	96,1	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
LAGO LEDRO	3	33	33	100,0	100,0	100,0	100,0	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
LAGO D'IDRO	18	215	128	59,5	99,5	96,7	99,0	96,8	76,2	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
LAGO MOLVENO	1	12	12	100,0	100,0	100,0	100,0	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	60,4
LAGO TERLAGO	1	11	11	100,0	100,0	100,0	100,0	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
LAGO SERRATA	1	11	11	100,0	100,0	100,0	100,0	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
LAGO DI LEVICO	2	22	21	95,4	100,0	100,0	95,4	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
LAGO DI CALDONAZZO	8	92	87	94,5	100,0	100,0	95,6	100,0	100,0	98,9	100,0	98,9	100,0	100,0
LAGO DI LAVARONE	1	11	11	100,0	100,0	100,0	100,0	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
LAGO MONTICOLA GRANDE	6	66	66	100,0	100,0	100,0	100,0	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
LAGO MONTICOLA PICCOL	4	48	44	91,6	100,0	100,0	100,0	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
LAGO CALDARO	10	110	110	100,0	100,0	100,0	100,0	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
LAGO FAVOGNA	2	22	22	100,0	100,0	100,0	100,0	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
LAGO DI DOBBIACO	5	63	35	55,5	100,0	100,0	100,0	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
LAGO DI FIE'	7	70	70	100,0	100,0	100,0	100,0	-	100,0	98,4	100,0	100,0	100,0	57,1
LAGO DI COSTALOVARA	5	50	21	42,0	100,0	100,0	100,0	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
LAGO DI TRET	4	44	41	93,1	100,0	100,0	100,0	-	48,0	70,0	100,0	100,0	100,0	52,0
LAGO DI VARNA	4	42	42	100,0	100,0	100,0	100,0	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	93,1
														100,0

NOTA: DATI RELATIVI AI PUNTI PER I QUALI SONO DISPONIBILI ALMENO DIECI CAMPIONI



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

segue elaborato 6

SITUAZIONE SINTETICA DEI CAMPIONI FAVOREVOLI SECONDO I VALORI LIMITE

RIEPILOGO NAZIONALE

LAGO	IPUNTI IRILEVIRIL	CAMPIONI IFAV.	%FAV.	COLIF. TOTALI	COLIF. FECALI	ISTREP- TACC.	SALMO- NELLE	ENTE- ROV.	PH	ICOL- IRAZ.	TRA- SPAR.	OLI MINER.	ITENSO IATTIVI	FENOLI OSSIG.
LAGO TRASIMENO	181	216	169	78,2	100,0	100,0	100,0	100,0	-	95,3	100,0	79,6	100,0	100,0
LAGO DI BOLSENA	38	414	327	78,9	90,3	93,4	95,8	-	-	99,7	100,0	100,0	100,0	100,0
LAGO DI VICO	6	66	46	100,0	100,0	100,0	100,0	-	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
LAGO DI BRACCIANO	30	360	275	76,3	95,5	90,5	95,0	-	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
LAGO DI MARTIGNANO	1	12	12	100,0	100,0	100,0	100,0	-	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
LAGO DI ALBANO	5	60	52	86,6	96,6	91,6	91,6	-	-	100,0	100,0	100,0	100,0	96,6
LAGO DI NEMI	2	24	15	62,5	83,3	70,8	79,1	-	-	100,0	100,0	100,0	100,0	79,1
LAGO DI VARANO	13	137	120	87,5	100,0	89,7	100,0	-	-	100,0	100,0	99,2	100,0	100,0
LAGO DI LESINA	24	254	245	96,4	100,0	98,8	100,0	-	-	100,0	100,0	99,6	100,0	100,0
LAGO DI MEZZOLA	2	30	22	73,3	93,3	80,0	90,0	-	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
LAGO MORO	3	36	33	91,6	100,0	91,6	91,6	97,2	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
LAGO DI COMO	46	599	374	62,4	100,0	73,2	92,8	-	-	91,6	100,0	100,0	100,0	100,0
LAGO DI MONTORFANO	1	6	6	100,0	100,0	100,0	100,0	-	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
LAGO SEGRINO	4	49	39	79,5	100,0	85,7	100,0	-	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
LAGO DI PUSTIANO	8	88	30	34,0	100,0	65,9	95,4	-	-	89,7	100,0	89,7	100,0	100,0
LAGO DI PIANO	1	15	3	20,0	100,0	40,0	100,0	-	-	100,0	100,0	100,0	100,0	53,3
IDROSCALO	6	60	57	95,0	100,0	100,0	100,0	100,0	-	100,0	100,0	95,0	100,0	100,0
LAGO DI PIEDILUCO	7	84	6	7,1	98,8	76,1	91,6	-	-	100,0	100,0	90,4	100,0	20,2
LAGO DI BRAIES	3	33	33	100,0	100,0	100,0	100,0	-	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
LAGO DI CAVAZZO	2	24	24	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
LAGO DI CANZOLINO	1	11	8	72,7	100,0	100,0	100,0	-	-	81,8	100,0	100,0	100,0	100,0
LAGO DELLE PIAZZE	2	22	20	90,9	100,0	95,4	90,9	-	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
LAGO DI LASES	1	11	10	90,9	100,0	100,0	100,0	-	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
LAGO SANTO	1	11	11	100,0	100,0	100,0	100,0	-	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
LAGO DI LAHAR	1	12	11	91,6	100,0	100,0	100,0	-	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
LAGO DI LAGOLO	1	12	12	100,0	100,0	100,0	100,0	-	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
LAGO DI TENNO	1	12	12	100,0	100,0	100,0	100,0	-	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
LAGO DELL'ACCESA	1	12	12	100,0	100,0	100,0	100,0	-	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
LAGO DI SAURIS	2	24	24	100,0	100,0	100,0	100,0	-	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
TOTALE	584	6855	5227	76,2	96,6	89,4	94,3	100,0	97,3	96,5	99,6	98,8	100,0	90,2

NOTA: DAI RELATIVI AI PUNTI PER I QUALI SONO DISPONIBILI ALMENO DIECI CAMPIONI

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

elaborato 6

ANALISI FAVOREVOLI SECONDO I VALORI LIMITE SUDDIVISE PER PARAMETRO E PER MESE

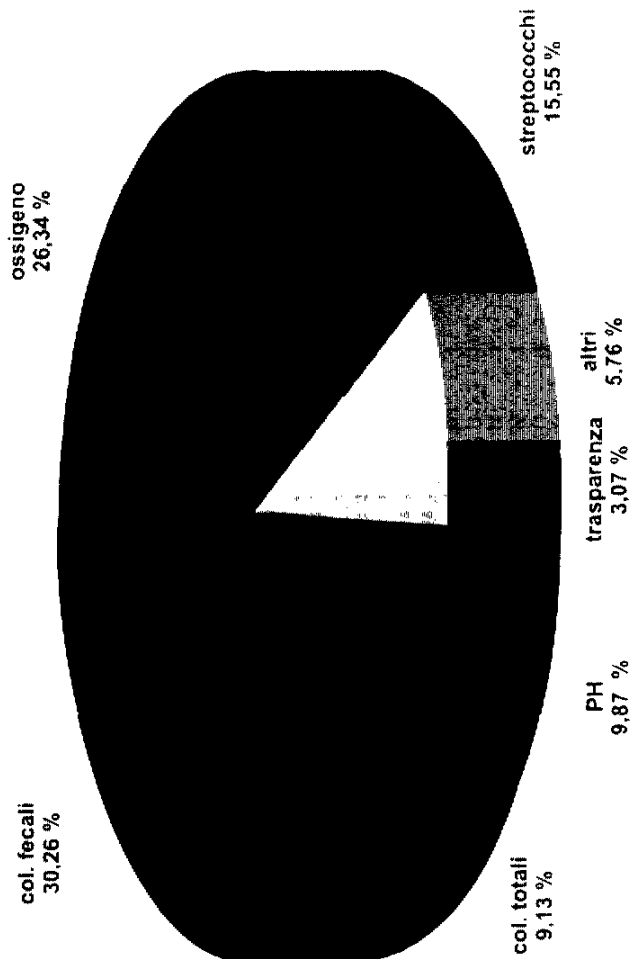
ZONA : ITALIA PUNTI DI CAMPIONAMENTO : 584 TOTALE CAMPIONI EFFETTUATI : 6855

PARAMETRI	IN TOTALE NUM.   %	PERIODO DI CAMPIONAMENTO												SETT. - OTT. NUM.   %	
		APRILE		MAGGIO		GIUGNO		LUGLIO		AGOSTO					
		NUM.	%	NUM.	%	NUM.	%	NUM.	%	NUM.	%	NUM.	%	NUM.	%
COLIFORMI TOTALI	6623   96,6	1023	97,2	1109	96,3	1119	96,5	1283	96,8	1249	97,0	840	95,7		
COLIFORMI FECALI	6131   89,4	961	91,3	1036	89,9	1023	88,2	1158	87,4	1150	89,4	803	91,5		
STREPTOCOCCI	6466   94,3	967	91,8	1056	91,7	1105	95,3	1272	96,0	1226	95,3	840	95,7		
SALMONELLE	1704   97,3	332	99,1	294	98,7	270	97,1	281	95,9	296	95,2	231	97,9		
ENTEROVIRUS	1100,0	-	-	-	-	1100,0	-	-	-	-	-	-	-		
PH	6620   96,6	1047	99,4	1113	96,6	1108	95,5	1253	94,6	1234	95,9	865	98,5		
COLORAZIONE	6831   99,6	1053	100,0	1148	99,7	1159	99,9	1309	98,8	1286	99,9	876	99,8		
TRASPARENZA	6775   98,8	1050	99,7	1147	99,6	1156	99,7	1310	98,9	1269	98,6	843	96,0		
OLI MINERALI	6777   98,9	1046	99,3	1138	98,8	1146	98,8	1311	98,9	1273	98,9	863	98,3		
SOSTANZE TENSIOATTIVE	6855   100,0	1053	100,0	1152	100,0	1160	100,0	1325	100,0	1287	100,0	878	100,0		
FENOLI	6855   100,0	1053	100,0	1152	100,0	1160	100,0	1325	100,0	1287	100,0	878	100,0		
OSSIGENO DISCIOLTO	6185   90,2	1024	97,2	1024	88,9	1017	87,7	1155	87,2	1143	88,8	822	93,6		
TOTALE ANALISI FAVOREVOLI	67823   96,5	10609	97,6	11369	96,2	11424	96,2	12982	95,9	12700	96,4	8739	96,9		
TOTALE ANALISI EFFETTUATE NEL PERIODO DI CAMPIONAMENTO	70302	10865	-	11818	-	11879	-	13543	-	13181	-	9016	-		

NOTA: DATI RELATIVI AI PUNTI PER I QUALI SONO DISPONIBILI ALMENO DIECI CAMPIONI

# ACQUE LACUSTRI DI BALNEAZIONE - ANNO 1993

## RIPARTIZIONE PERCENTUALE DELL'INQUINAMENTO SECONDO I PARAMETRI



IL SETTORE "ALTRI" INCLUDE PARAMETRI CON VALORI INFERIORI AL 3%

NOTA: DATI RELATIVI AI PUNTI PER I QUALI SONO DISPONIBILI ALMENO DIECI CAMPIONI

fonte: schede di rilevazione dei risultati delle analisi (D.P.R. 470/82)



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RELEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEPENTI E VALORE LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

PLATO DI CAMPIONAMENTO	LAGO MUGGIORE									
	REGIONE : 010 - PIEMONTE					PROVINCIA : 003 - NOVARA				
COMUNE : ORTEFFA	N. CAMPIONI REL.	ICOLEF. PUNTO	ICOLEF. PUNTO	ICOLEF. PUNTO	ICOLEF. PUNTO	NUMERO DEI CAMPIONI ECCEPENTI E VALORE LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO				
						ICOLEF. PUNTO	ICOLEF. PUNTO	ICOLEF. PUNTO	ICOLEF. PUNTO	
012 - VILLA VOLPI	12	6	11	3	7	6				
013 - INCRINO	12	12	11							
074 - PANIZZA	12	12	11							
COMUNE : LEA	12	12	11							
024 - LIDO	12	12	11							
025 - MADONNA DI CAMPANA	12	12	11							
026 - CASTELLACCIO	12	12	11							
027 - PRESSO TORRENTE ERMO	12	12	11							
075 - CARPEGGIO SOLCIO	12	12	11							
COMUNE : MEINA	12	12	11							
028 - SCIVOLO GALLI	12	12	11							
076 - LIDO	12	11	11		1					
COMUNE : COGEBBIO	12	12	11							
004 - SP. BAMB. I	12	9	11	1	2	2				
007 - DELL'ORTO	12	12	11							
008 - ISOLINO	12	000	11	000	000	000	000	000	000	000
009 - SOTTO CAHOONO	12	12	11							
010 - VILLA GIANNA	12	12	11							
COMUNE : STRESA	12	12	11							
018 - ISOLA PESCATORE	12	10	11	1	2	2				
019 - ISOLA BELLA	12	11	11	1	1	1				
020 - CARCIANO	12	7	11	1	5	1				
021 - PALLAVICINO	12	12	11							
088 - SPIAGGIA BURROHEO	12	11	11	1	1	1				
089 - SPIAGGIA REGINA BLU	12	10	11	1	2	1				
090 - SPIAGGIA GIOI BAR	12	11	11	1	1	1				
COMUNE : VERBANIA	12	12	11							
019 - CAMP. SASSO	12	11	11		1	1				

8888 : NON SONO STATI ELABORATI I DATI RELATIVI AI PUNTI PER I QUALI NON SIAMO DISPONIBILI ALMENO 10 CAMPIONI (CIRC. DEL MIN. DELLA SANITA' N. 27 DEL 26/7/1984)

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEPENTI E VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

REGIONE : 010 - PIEMONTE		PROVINCIA : 005 - NOVARA									
LARO MAGGIORE		NUMERO DEI CAMPIONI ECCEPENTI E VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO									
PUNTO DI CAMPIONAMENTO	REL.	N. CAMPIONI	ICOLIF.	ICOLIF.	ISTREP-	ISALMO-	INTERO-	ICOLORA-	TRASPA-	OLI	TENSIO-
			ITOTALI	IPICALI	ITOCOC.	IVIRUS	PH	ZIONE	MINER.	ATTIVI	IFENOLI
											IOSSIO.
COMUNE : VERBANIA											
015 - CAMP. ISOLINO	12	11	-	1	-	-	-	-	-	-	-
016 - LIDO TOCE	12	11	-	1	-	-	-	-	-	-	-
018 - LIDO E COLONIA SOLARE LUNA	12	10	1	1	-	-	-	-	-	-	-
016 - LOCALITA' TRE PONTI	12	11	1	1	-	-	-	-	-	-	-
017 - CAROTTIERI SUMA	12	11	1	1	-	-	-	-	-	-	-
012 - ISOLA MADRE	12	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-
REGIONE : 030 - LOMBARDIA											
PROVINCIA : 012 - VARESE											
COMUNE : ANDERA											
013 - LIDO LA NOCE	12	11	1	1	-	-	-	-	-	-	9
014 - CAMPEGIO	13	2	-	-	-	-	-	-	-	-	11
COMUNE : OREBSIA											
023 - SABBIA D'ORO	13	3	2	1	1	-	-	-	1	-	7
COMUNE : BREZZO DI BEDERO											
009 - SPIAGGIA FRONTE COMUNE	12	6	-	2	-	-	-	-	-	-	7
COMUNE : CASTELVECCINA											
009 - LIDO N.1	-	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
010 - LIDO N.2	12	4	-	-	-	-	-	-	-	-	8
019 - SPIAGGIA CINQUE ARCADE	12	4	-	-	-	-	-	-	-	-	8
COMUNE : ISPIRA											
010 - SPIAGGIA GEROLG	13	-	9	11	4	1	-	-	-	-	6
011 - SPIAGGIA FORMACE	13	5	-	-	-	-	-	-	-	-	6
012 - CAMPINO INTERNAZIONALE	13	2	7	10	4	1	-	1	-	-	8
048 - LIDO EURATOM	13	1	2	4	2	2	-	-	-	-	8
049 - LUNOLADO COLOMB SC.VEIA	13	1	5	5	6	2	-	-	-	-	9
COMUNE : LAVENO-MOMBELLO											
013 - ARTANIE	12	5	1	6	1	-	-	-	-	-	4

0000 : NON SONO STATI ELABORATI I DATI RELATIVI AI PUNTI PER I QUALI NON SIAMO DISPONIBILI ALMENO 10 CAMPIONI (CIRC. DEL MIN. DELLA SANITA' N. 27 DEL 26/7/1968)



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEDENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	REGIONE I 010 - PIEMONTE		LAGO MENDOZZO		PROVINCIA I 001 - NOVARA		NUMERO DEI CAMPIONI ECCEDENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO	
	N. CAMPIONI RILEVATI	FAVOREVOLI	N. CAMPIONI RILEVATI	FAVOREVOLI	N. CAMPIONI RILEVATI	FAVOREVOLI	COLORA-TRASPA- OLI	ITENSIO- I
COMUNE I MENDOZZO	12	11	12	11	12	11	12	11
051 - MONTALBANO (LIDO PILASTRE-SP. QUARTINA)	12	11	12	11	12	11	12	11
052 - PORTAIOLO	12	11	12	11	12	11	12	11
COMUNE I VERBANIA	12	11	12	11	12	11	12	11
048 - LA QUIETE	12	11	12	11	12	11	12	11
049 - CONTINENTAL	12	11	12	11	12	11	12	11
050 - PICCOLO LAGO	12	11	12	11	12	11	12	11



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEBANTI E VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

LAGO ORTA

PROVINCIA I 003 - NOVARA

REGIONE I 010 - PIEMONTE

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	M. CAMPIONI RIL.		COLIF. (COLIF. (SALVO-INTERO-)		ISOTOP. (SALVO-INTERO-)		MELLE (VERUS / PH)		ZIONE (REMA / NUMER.ATTIVE)		ITEMSIO-I	
	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11
COMUNE I GOZZANO												
056 - LIDO	12	11			1	1						
COMUNE I MONIG												
066 - IMBARCABERO	12	11	1	1								
COMUNE I ORTA SAN GIULIO												
059 - MIAMI	12	11										
060 - ORTELLO	12	11			7	5						
061 - VILLA MOTTA	12	11	1	1	4	1						
062 - BAGHERA	12	11	1	1	1	1						
COMUNE I PELLA												
068 - RIALACCIO	12	10			1	1						
COMUNE I PETTENASCO												
065 - VERDE LAO	12	12										
064 - CAMP-ALLEGRO	12	11			1							
065 - PUNTA DI CRABBIA	12	12										
COMUNE I SAN MAURIZIO D'OPAGLIO												
069 - PORTO DI LAGNA	12	10			1	1						
070 - PRAROLO	12	12										
071 - PASCOLO	12	7	1	1	5	5						



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEDENTI E VALORE LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

REGIONE : OUV - PIEMONTE		LAGO AVIGLIANA PICCOLO		PROVINCIA : 003 - TORINO						
		NUMERO DEI CAMPIONI ECCEDENTI E VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO								
PUNTO DI CAMPIONAMENTO	N. CAMPIONI RIL.	COLIF. (TOTALI FAV.)	COLIF. (TOTALI ECCEDENTI)	ISTREP- (VIRUS)	ISTALNO- (PH)	ISTENSO- (COLONIA-TRASP.)	ISTENSO- (OLI)	ISTENSO- (ZIONE)	ISTENSO- (MINER. ATTIVI)	ISTENSO- (IOSSIO)
CORANE - AVIGLIANA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
001 - LA SPIAGGETTA	7	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000

0000 : NON SONO STATI ELABORATI I DATI RELATIVI AI PUNTI PER I QUALI NON SONO DISPONIBILI ALMENO 10 CAMPIONI (CIRC. DEL MIN. DELLA SANITA' N. 27 DEL 16/7/1968)



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEDENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	REGIONE : 010 - PIEMONTE		LADO SIREO		PROVINCIA : 001 - TORINO		NUMERO DEI CAMPIONI ECCEDENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO									
	N. CAMPIONI E RIL.	FAV.	COLIF.	COLIF. TOTALI	ISALP- TODCC.	ISALP- VERUS	ENTERO- PH	TRASP- REINZA	OLI MIMA.	OLI JATTIVS	OLI JASSIO.	COLORA- MIMA.	TRASP- REINZA	OLI MIMA.	OLI JATTIVS	OLI JASSIO.
COMUNE : CHIAVERANO																
010 - ARABA PENICIA	12	5				1						7				
011 - BAONI MOTA	12	5									7					
COMUNE : IVREA																
006 - SOC. CANOTTIERI	12	5										7				
008 - ROCCIONE	12	5										7				
009 - CARICATORE	12	5										7				

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEPENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

REGIONE : 020 - LOMBARDIA		LAGO CHIOLA		PROVINCIA : 012 - VARESE		NUMERO DEI CAMPIONI ECCEPENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO	
PUNTO DI CAMPIONAMENTO	NIL. I PAV.	ISTOTALI I FICALI I TOCCO. I NELLE I VIRUS I PH	ISALMO- IENTERO- I	ICOLORA- ITRASPA- I OLI I	ITEMSIO- I		
COMUNE : VALGRANNA	11	11	11	11	11	11	11
012 - LIDO DI CHIOLA	12	12	12	12	12	12	12







XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEDENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

REGIONE : 010 - LOMBARDIA      LAGO DI VARESE      PROVINCIA : 012 - VARESE

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	NUMERO DEI CAMPIONI ECCEDENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO												
	N. CAMPIONI REL. I FAV.		COLIF. (COLIF. ISTRIP-)		SALMO- IENTERO-		COLOM- ITRASPA-		OLE I TENSIO-		PH	ZIONE I RENZA	NIMB. I ATTIVE I FOSFIO.
COMUNE : CAZZAGO BRABIA	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
051 - LAGO DI PIAZZA	12	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
COMUNE : VARESE	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
050 - LIDO SCRIRANNA	12	1	1	5	3	1	3	1	2	1	1	1	1

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RELEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEPENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

LIDO COMABIO

REGIONE : 030 - LOMBARDIA

PROVINCIA : 012 - VARESE

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	M. CAMPIONI		COLIF. (STREP-INTENDO-)		COLORA-TRASPA-)		ITENSIO-)	
	FAV.	REL.	TOTALI	IFECALI	STREPTOCOCC.	INELLE	PH	NUMER.
COMUNE : MERCALLO								
043 - SPIAGGIA COMUNALE	32	2	-	-	-	3	1	1
COMUNE : VARANO BORCHI								
040 - CAMPECIO	32	6	-	3	-	3	-	-
COMUNE : VERGIATE								
042 - LIDO DI CORRENO	32	2	1	2	1	3	1	10



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECEDENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

LACCO D'ISEO

REGIONE : 030 - LOMBARDIA

PROVINCIA : 017 - BRESCIA

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	NUMERO DEI CAMPIONI ECEDENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO										
	N. CAMPIONI MIL.	COLIF.	COLIF. FAV.	STREP.	ISALMO- STOCC.	ENTERO- VIRUS	PH	ECOLORA- TRASP.	OLI	ITENSIO- MERM.	ATTIVE FENOLI
COMUNE : SULZANO											
059 - LOCALITA' VERGINE	12	11			1						
060 - LOCALITA' PORTO VECCHIO	12	9		3							

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI O ECCEZIENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

REGIONE : 010 - LOMBARDIA  
LAZIO DI GARDA  
PROVINCIA : 017 - BRESCIA

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	NUMERO DEI CAMPIONI ECCEZIENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO										
	N. CAMPIONI REL. I FAV.	COLIF. (TOTALI)	COLIF. (FECAL)	STREP. (COCC.)	NELLE VIRUS	PH	COLOIM- TRASP.	OLI	ITENSIO- ZIONE	MINER. ATTIVE	FOSSID.
COMUNE : DESENZANO DEL GARDA											
007 - LOCALITA' S. FRANCESCO	12	12									
008 - C.B. RIVOLTELLA	12	11		1							
009 - SPIAGGIA D'ORO	12	10	2								
010 - C.B. DESENZANO	12	9	2	1							
116 - MADONNA DELLA VILLA	12	10		2	1						
COMUNE : GARDONE RIVIERA											
030 - SPIAZZOLA CASINO'	12	12									
031 - LIDO DI FASANO	12	11			1						
COMUNE : GARGNANO											
037 - SPIAGGIA BOLELCO	12	12									
038 - SPIAGGIA PORTO DI VILLA	12	12									
039 - SPIAGGIA CASTELLO	12	12									
117 - SPIAGGIA FONTANELLA	12	12									
COMUNE : LIMONE SUL GARDA											
045 - TIFU'	12	12									
049 - FOCE TORRENTE S. GIOVANNI	12	12									
048 - COLA	12	12									
046 - GROSSTOL	12	10		2							
COMUNE : LONATO											
011 - C.B. LONATO	12	12									
COMUNE : MANERBA DEL GARDA											
016 - LOCALITA' SAN SIVINO	12	12									
019 - LOCALITA' PORTO BUSANO	12	10		1							
020 - LOCALITA' S. BIAGIO	12	12									
021 - LOCALITA' LIBO TORCOLO	12	6	5	4	2						
022 - LOCALITA' RONATECA	12	11		3							









XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEBENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

REGIONE : 050 - VENETO LAZIO DI GARDA PROVINCIA : 023 - VERONA

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	N. CAMPIONI RIL.	COLIF. (TOTALI)	ISTREP. (FECALI)	ISALMO. (VIRUS)	TENTENO. (VIRUS)	COLORA-TRASP. (PH)	ZIONE	MIMER. (ATTIVI)	IFENOLI (OSSIO)	NUMERO DEI CAMPIONI ECCEBENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO	
										FAV.	ECCEB.
COMUNE : GARDA											
273 - SPIAGGIA EUROPA SUD	12	9	1	-	3	-	-	-	-	-	-
COMUNE : LAZISE											
281 - RISTORANTE DA GUIDO	12	7	1	3	4	-	-	-	-	-	-
282 - PONTILE CAMPINO DU PARC	12	10	1	1	2	-	-	-	-	-	-
283 - RISTORANTE CAMPINO SPIAGGIA D'ORO	12	9	-	2	2	-	-	-	-	-	-
284 - 2 PONTILE NORD CAMPINO LA QUENCA	12	10	1	1	2	-	-	-	-	-	-
285 - PONTILE DI MEZZO CAMPINO IDEAL	12	10	1	1	2	-	-	-	-	-	-
286 - CAMPINO FOSSALTA	12	10	1	1	2	-	-	-	-	-	-
287 - 50 MT. NORD PONTILE CAMPINO BELVEDERE	12	10	1	1	2	-	-	-	-	-	-
288 - 50 MT. SUD PONTILE CAMPINO LIBRO	12	10	1	1	2	-	-	-	-	-	-
289 - LIDO COMUNALE PASCENGO-BAR SPOOLIATOI	12	10	1	1	2	-	-	-	-	-	-
290 - BUNGALOW EURO CAMPINO	12	9	1	1	2	1	-	-	-	-	-
291 - TRA I BUCI CAMPINO LE PALME	12	10	1	1	2	-	-	-	-	-	-
COMUNE : MALCESINE											
239 - SPIAGGIA TRA GALLERIA CANTONE E CASELLO	12	8	-	2	2	-	-	-	-	-	-
240 - SPIAGGIA TRA MARTORA E MOLINI	12	12	-	-	1	-	-	-	-	-	-
241 - SPIAGGIA TRA MOLINI E MORETTINE	12	10	-	-	2	-	-	-	-	-	-
242 - SPIAGGIA TRA MORETTINE E BAGNI PAINA N	12	10	-	-	2	-	-	-	-	-	-
243 - SPIAGGIA TRA BAGNI PAINA NORD E CITTA' NI	12	9	-	1	2	-	-	-	-	-	-
244 - SPIAGGIA TRA CITTA' SUD E SOPRI NORD	12	9	-	1	2	-	-	-	-	-	-
245 - SPIAGGIA TRA SOPRI NORD E OSPEDALE	12	10	1	1	2	-	-	-	-	-	-
246 - SPIAGGIA TRA IS-VAL DI SOGNO E PREERA	12	11	-	-	1	-	-	-	-	-	-
247 - SPIAGGIA TRA PREERA E CASSONE NORD	12	10	-	1	1	-	-	-	-	-	-
248 - SPIAGGIA TRA CASSONE SUD E CONF. CORANE	12	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-
COMUNE : PESCHIERA DEL GARDA											
295 - 50 MT. NORD RISTORANTE DEI PIOPPI	12	10	-	-	1	-	-	-	1	-	-
296 - CENTRO SPIAGGIA CAMPINO BELLA ITALIA	12	9	-	1	2	-	-	-	-	-	-
297 - RESIDENCE GARDEN VILLE	12	10	-	-	2	-	-	-	-	-	-
298 - SPIAGGIA CONTA	12	10	-	-	1	-	-	-	-	-	-
366 - SPIAGGIA CAMPINO MOLINO	12	7	1	3	2	-	-	-	-	-	-





XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOROVOLI ED ECCEDENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

LAGO DEL MEZ		PROVINCIA : DES - BELLUNO		NUMERO DEI CAMPIONI ECCEDENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO	
REGIONE : VENETO	050	050	VENETO	050	050
PUNTO DI CAMPIONAMENTO	N. CAMPIONI RILEVATI	FAVOROVOLI	ECCEDENTI	VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO	VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO
COLLINE - SOSPINOLO	11	11	11	11	11
301 - FALCINE	2	0000	0000	0000	0000

(\*) LA FREQUENZA DEI CAMPIONAMENTI E' STATA RIDOTTA AI SENSI DELLA NOTA (2) DELL'ALLEGATO 1 AL D.P.R. 470/82  
 0000 : NON SONO STATI ELABORATI I DATI RELATIVI AI PUNTI PER I QUALI NON SIAMO DISPONIBILI ALMENO 10 CAMPIONI (CIRC. DEL MIN. DELLA SANITA' N. 87 DEL 28/7/1988)

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEPENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

REGIONE : 020 - VENETO PROVINCIA : 028 - BELLUNO

LADO SANTA CROCE

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	NUMERO DEI CAMPIONI ECCEPENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO										
	I. M. CAMPIONI I. RIL.	ICOLIF. I. FAV.	ICOLIF. I. FAV.	ICOLIF. I. FAV.	ICOLIF. I. FAV.	ICOLIF. I. FAV.	ICOLIF. I. FAV.	ICOLIF. I. FAV.	ICOLIF. I. FAV.	ICOLIF. I. FAV.	ICOLIF. I. FAV.
CORNE - FARRA D'ALPAGO	9	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000
021 - S. CROCE-CAMPINO	6	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000
028 - SAGATHEI-CAMPINO	9	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000
375 - POUATTE											
CORNE - PONTE NELLE ALPI											
376 - PUNTA TRIFINA	9	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000

0000 : NON SONO STATI ELABORATI I DATI RELATIVI AI PUNTI PER I QUALI NON SONO DISPONIBILI ALMENO 10 CAMPIONI (CIRC. DEL MIN. DELLA SANITA' N. 27 DEL 26/7/1980)





XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEDENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	REGIONE : 030 - LOMBARDIA		LAGO D'IZORO		PROVINCIA : 017 - BRESCIA		NUMERO DEI CAMPIONI ECCEDENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO														
	N. CAMPIONI RILEVATI	FAV. (%)	ECCEDENTI	FAV. (%)	ECCEDENTI	FAV. (%)	COLORE-TRASPARENZA	ODORE	REAZIONE	PH	BIODIVERSITA'	BIODIVERSITA'	BIODIVERSITA'	BIODIVERSITA'	BIODIVERSITA'	BIODIVERSITA'	BIODIVERSITA'	BIODIVERSITA'	BIODIVERSITA'	BIODIVERSITA'	
093 - LOCALITA' CINIZERO	12	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
094 - LOCALITA' VALUNA	12	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
095 - LOCALITA' BOCCA DEL RE	12	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
096 - LOCALITA' BARBI	12	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
110 - LOCALITA' LIPERONE	12	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
124 - LOC. CINIZERO	-	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000
COMUNE : BAUGLINO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
097 - LOCALITA' TORNIOT	12	5	1	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
109 - LOMBARZ	12	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
COMUNE : IZORO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
078 - SPIAGGIA VESTA	12	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
079 - LOCALITA' VANTONE NORD	12	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
080 - ZONA PARCO IZORO	12	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
081 - SPIAGGIA LEPRATO	12	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
082 - LOCALITA' LEZZANO	12	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
111 - TRE CAPITELLI	12	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
112 - LOCALITA' GROTTA	12	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
113 - LOCALITA' CALCHERE	12	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
114 - LOCALITA' VANTONE SUD	12	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
115 - LOCALITA' PAPOLE	12	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
121 - VESTA NORD	-	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000
122 - VANTONE	-	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000
123 - LOC. PAROLE	-	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000

0888 : NON SONO STATE ELABORATE I DATI RELATIVE AI PUNTI PER I QUALI NON SONO DISPONIBILI ALMENO 10 CAMPIONI (CERC. DEL MIN. DELLA SANITA' N. 87 DEL 28/7/1988)

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	REGIONE : 042 - PROV. AUTON. TRENTO		PROVINCIA : 022 - TRENTO		NUMERO DEI CAMPIONI ECCEDENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO																
	N. CAMPIONI RILEVATI	FAV. (%)	ECCEDENTI	FAV. (%)	COLORE-TRASPARENZA	ODORE	REAZIONE	PH	BIODIVERSITA'	BIODIVERSITA'	BIODIVERSITA'	BIODIVERSITA'	BIODIVERSITA'	BIODIVERSITA'	BIODIVERSITA'	BIODIVERSITA'	BIODIVERSITA'	BIODIVERSITA'	BIODIVERSITA'	BIODIVERSITA'	
010 - SPIAGGIA BARTONZ	12	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

COMUNE : SORDONE









XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEPZIONI E VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

REGIONE 1 042 - PROV. AUTON. TRENTO PROVINCIA 1 022 - TRENTO

LAGO DI LEVICO

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	N. CAMPIONI		N. CAMPIONI ECCEPZIONI E VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO		N. CAMPIONI ECCEPZIONI E VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO	
	FAV.	NON FAV.	ECCEPZIONI	VALORI LIMITE	ECCEPZIONI	VALORI LIMITE
014 - SPIAGGIA LA TAVENNA	11	10	1	1	1	1
015 - SPIAGGIA LIDO LEVICO	11	11	1	1	1	1

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEPZIONI E VALORE LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	LIDO DI CALDONAZZO		NUMERO DEI CAMPIONI ECCEPZIONI E VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO																				
	REGIONE	042 - PROV. AUTON. TRENTO	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
COMUNE	042 - PROV. AUTON. TRENTO	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
COMUNE : CALDERANICA AL LAGO																							
019 - SPIAGGIA LIBERA AL PESCATORE																							
020 - SPIAGGIA ALLE BARCHE																							
024 - CAMPINO FLEGGIA																							
COMUNE : CALDONAZZO																							
038 - LIDO DI CALDONAZZO																							
COMUNE : PERGINE VALSUGANA																							
016 - SPIAGGIA LIDO SAN CRISTOFORO																							
017 - SPIAGGIA AL FARO																							
021 - SPIAGGIA PUNTA INDIANI																							
COMUNE : TENNA																							
023 - SPIAGGIA DI TENNA																							



























XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEDENTI I VALORI LIMITE SUGGERITI PER PARAMETRO E PER PUNTO

REGIONE / 210 - LAZIO	LAGO DI BOLSENA	PROVINCIA / 086 - VITERBO	NUMERO DEI CAMPIONI ECCEDENTI I VALORI LIMITE SUGGERITI PER PARAMETRO													
			H. CAMPIONE	COLIF.	COLIF.	ISTEP-	ISALMO-	INTENO-	ICOLORA-	ITRASP-	OLI	ITENSIO-				
PARTO DI CAMPIONAMENTO			REL.	FAV.	ITOTALI	IFECALI	ITOCOC.	MELLE	VIRUS	PH	ZIONE	RENZA	MEMER-	IATTIVE	IFENOLI	IOSSIO.
COMUNE / BOLSENA																
	081 - LE MAIOLI		11	6	11	1										4
	016 - CAMPINO PIETRE LANCIATE		11	11	11											
	021 - 800 MT. DX FOSSO MELONA		11	11	11											
	022 - ALL.TO STRADA S. ANTONIO			0800	0800	0800	0800	0800	0800	0800	0800	0800	0800	0800	0800	0800
	023 - CABINA ENEL LOCALITA' BARANO		11	11	11											
	081 - CAMPINO CHEZ VOS		11	10	11											
	082 - CAMPINO VAL DI SOLE		(N) 6	6	11											
	079 - FOSSO IMBUTO		11	9	11	1										1
	080 - FOSSO DELLA PIANTATA		11	9	11											2
	081 - FOSSO DEL PIANALE		11	9	11											2
	082 - FOSSO DI BARANO		11	7	11	1										2
	083 - FOSSO DEL CIMITERO		11	10	11											
	084 - FOSSO DEL LAVATORE		11	9	11	1										2
	085 - FOSSO MELONA			0808	0808	0808	0808	0808	0808	0808	0808	0808	0808	0808	0808	0808
	086 - FOSSO TURONE			0808	0808	0808	0808	0808	0808	0808	0808	0808	0808	0808	0808	0808
	COMUNE / CAPODIMONTE															
	009 - 800 MT DX LA BUSSOLA		12	10	11	1										
	010 - LOCALITA' S. ANTONIO		12	7	11	2										1
	029 - 400 MT. DX FOSSO SPINETTO		12	6	11	1										3
	071 - CAMPINO SAN LORENZO		12	11	11	1										
	072 - MT. 280 DX PARTA S. BERNARDINO		12	10	11	1										2
	073 - FOSSO DI CANTINA			0808	0808	0808	0808	0808	0808	0808	0808	0808	0808	0808	0808	0808
	091 - FOSSO DEL TAVOLINO		12	9	11	2										1
	092 - FOSSO SPINETTO			0808	0808	0808	0808	0808	0808	0808	0808	0808	0808	0808	0808	0808
	COMUNE / GRADOLI															
	017 - C. LE MATEE-400 MT SX GROTTE DI CASTRO		11	10	11											
	018 - C. PESCHIERA-CASA COLONICA FERRATA		11	11	11											
	019 - FOSSO VAL DI LAMA		11	10	11											
	020 - S. MAURO		11	7	11	3										
	074 - FOSSO VALLE GIARA			0808	0808	0808	0808	0808	0808	0808	0808	0808	0808	0808	0808	0808
	075 - FOSSO DEL RIGU		11	6	11	3										3
	076 - FOSSO DELLA SCPIEA		11	4	11	2										4

(N) : LA FREQUENZA DEI CAMPIONAMENTI E' STATA RIDOTTA AI SENSI DELLA NOTA (1) DELL'ALLEGATO 1 AL D.P.R. 470/82  
 0808 : NON SONO STATI ELABORATI I DATI RELATIVI AI PUNTI PER I QUALI NON SIAMO DISPONIBILI ALMENO 10 CAMPIONI (CIRC. DEL MIN. DELLA SANITA' N. 27 DEL 26/7/1988)

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEPENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	REGIONE : 100 - LAZIO		LACO DI BOLSENA		PROVINCIA : 061 - VITERBO		NUMERO DEI CAMPIONI ECCEPENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO									
	N. CAMPIONI RILEVATI	FAV. RILEVATI	ICOLF. RILEVATI	ISTEMP- ISALINO- ISALINO- ISALINO- ISALINO-	ISTEMP- ISALINO- ISALINO- ISALINO-	ISTEMP- ISALINO- ISALINO- ISALINO-	PH	ICOLORA- ITRASPA- ICOLORA- ITRASPA-	ICOLORA- ITRASPA- ICOLORA- ITRASPA-	ICOLORA- ITRASPA- ICOLORA- ITRASPA-	ICOLORA- ITRASPA- ICOLORA- ITRASPA-	ICOLORA- ITRASPA- ICOLORA- ITRASPA-	ICOLORA- ITRASPA- ICOLORA- ITRASPA-	ICOLORA- ITRASPA- ICOLORA- ITRASPA-	ICOLORA- ITRASPA- ICOLORA- ITRASPA-	
COMANE - GROTTE DI CASTRO																
007 - RISTORANTE SILVANO	11	9	2	1												
077 - FOSSO IL FINE	11	9	4	3	2	1										
078 - FOSSO DEL PONTICELLO	11	7	4	3	3											
COMANE - MARTA																
012 - LA ROTONDA	12	7	4													
028 - VILLA SCIACCA	12	8	1	1												
COMANE - MONTEFIASCONE																
013 - RISTORANTE BUSSOLA	12	12														
015 - DISTRIBUTORE CAMBIANTE	(*) 6	6														
024 - CASALE GABELLETTA	(*) 12	12														
025 - MOLO ORSO DEL PIANO	6	6														
026 - PUNTA PINZALE	12	12														
027 - LOC. CORNOS 250 MT. DX SCAVI ARCHEOLOGICI	(*) 6	6														
027 - FOSSO DEL CARFINE	11	6														
028 - FOSSO DEL MALTEMPO		10														
029 - FOSSO BROZZINO		10														
030 - FOSSO ORTO DEL PIATTO	12	10														
COMANE - SAN LORENZO NUOVO																
004 - TANURE*	11	6	2	2												
053 - CAMPINO PATRIZIA		10														
061 - CAMPINO MERONE	11	8	3	3												

(\*) LA FREQUENZA DEI CAMPIONAMENTI E' STATA RIDOTTA AI SENSI DELLA NOTA (1) DELL'ALLEGATO I AL D.P.R. 470/82  
 9888 I NON SONO STATI ELABORATI I DATI RELATIVI AI PUNTI PER I QUALI NON SONO DISPONIBILI ALMENO 10 CAMPIONI ICING. DEL MIN. DELLA SANITA' N. 17 DEL 26/7/1987

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEZIENTI E VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PARTO

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	REGIONE : 120 - LAZIO		PROVINCIA : 056 - VITERBO														
	LAGO DI VICO		NUMERO DEI CAMPIONI ECCEZIENTI E VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO														
	N. CAMPIONI RIL.	FAV.	COLIF.	COLIF. (TOTALI)	ISTREP.	ISALMO-	ENTERO-	COLONA-	TRASPA-	OLI	TEMPIO-	PH	REZZA	HIMM.	TATTIVI	IFENOLI	IOSSIO.
COMUNE : CAPRAROLA																	
001 - LIDO FOGLIANO	(*) 6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
002 - RISTORANTE BELLA VENERE	(*) 6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
COMUNE : RONCIOLONE																	
003 - RIVA ZIONTA	(*) 6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
004 - LA SCALETTA	(*) 6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
005 - RISTORANTE SAN SOLEZ	11	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
006 - 500 MT SX PUNTA DEL LAGO	11	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(\*) : LA FREQUENZA DEI CAMPIONAMENTI E' STATA RIDOTTA AI SENSI DELLA NOTA (B) DELL'ALLEGATO 1 AL D.P.R. 470/82

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEBENTI E VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

REGIONE : LAZIO - LAZIO  
 LAZIO DI BRACCIANO  
 PROVINCIA : 069 - ROMA

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	N. CAMPIONI		COLIF.		ISTREP.		ISALVO-		INTENSO-		ECCEB. I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO	
	MIL.	FAV.	TOTALI	IFOCOC.	NELLE	VIRUS	PH	COLORA-	TRASPA-	OLI	ITENSIO-	
COMUNE : ANGUILLARA SABAZIA												
004 - RISTORANTE LA SARATENA	12	9	11	2	1							1
005 - RISTORANTE LA LANTERNA	12	9	11	1								2
006 - CAMPINO ENEL OASI	12	10	11									2
014 - 250 MT SX CIRCOLO NAUTICO SABAZIA	12	7	11	1								4
033 - LOC. MADONNA DELLE GRAZIE	12	11	11	1								3
049 - 250 MT SX CHIOSCO PIAZZETTA ANGUILLARA	12	8	11	1	1							3
049 - 250 MT DX CHIOSCO PIAZZETTA ANGUILLARA	12	11	11	1								2
060 - PUNTA PIZZO	12	9	11	2	1							2
COMUNE : BRACCIANO												
018 - TORRACCIA	12	8	11	2	1							2
034 - 250 MT SX FOCE FOSCO DEL DIAVOLO	12	9	11	1								3
035 - 250 MT DX FOCE FOSCO DEL DIAVOLO	12	11	11									1
036 - 250 MT SX FOCE FOSCO DEI QUADRI	12	6	11	2	2							4
037 - 250 MT SX FOCE FOSCO DEI QUADRI	12	10	11	1	2							1
038 - 250 MT SX FOCE FOSCO DELLA MOLE	12	10	11	1	2							1
039 - 250 MT SX FOCE FOSCO DELLA MOLE	12	7	11	1	5							1
040 - 250 MT SX FOCE FOSCO GROTTA RENARA	12	10	11	1	1							1
041 - 250 MT SX FOCE FOSCO GROTTA RENARA	12	10	11	1	2							1
042 - 250 MT SX FOCE FOSCO DELLA FIGURA	12	9	11	1	1							3
043 - 250 MT DX FOCE FOSCO DELLA FIGURA	12	9	11									3
044 - NH 18	12	9	11									2
045 - NH 16	12	10	11									2
046 - 250 MT SX FOCE FOSCO VICANELLO	12	11	11									1
047 - 250 MT DX FOCE FOSCO VICANELLO	12	8	11	1	2							2
COMUNE : ROMA												
010 - 250 MT DX FOCE FOSCO CONCA	12	10	11	1	1							1
031 - 250 MT SX FOCE FOSCO CASACCI	12	11	11									1
032 - 250 MT DX FOCE FOSCO CASACCI	12	9	11									3
COMUNE : TREVIGLIANO ROMANO												
012 - CENTRO VELICO	12	9	11	1	1							2

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEDENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	REGIONE   120 - LAZIO		LAGO DI BRACCIANO		PROVINCIA   069 - ROMA		NUMERO DEI CAMPIONI ECCEDENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO		NUMERO DEI CAMPIONI SUDDIVISI PER PARAMETRO	
	N. CAMPIONI RIL.	FAV.	COLIF.	COLIF.   069 - ROMA	ISALMO-   069 - ROMA	ISALMO-   069 - ROMA	ISALMO-   069 - ROMA	ISALMO-   069 - ROMA	ISALMO-   069 - ROMA	ISALMO-   069 - ROMA
COMUNE   TREVIGNANO ROMANO	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
014 - BAR MARCELLO	12	6	11	11	11	11	11	11	11	11
015 - CAMPINO INTERNAZIONALE	12	11	11	11	11	11	11	11	11	11
019 - CONEGLIONE CON COMUNE ROMA	12	6	11	11	11	11	11	11	11	11









XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEZIENTI E VALORE LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	REGIONE : 140 - PIEMONTE		LADO DI VARANO		PROVINCIA : 071 - FOGGIA		NUMERO DEI CAMPIONI ECCEZIENTI E VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO										
	N. CAMPIONI RILEVATI	FAV. (%)	ECCEZ. (%)	VAL. LIMITE	N. CAMPIONI RILEVATI	FAV. (%)	ECCEZ. (%)	VAL. LIMITE	ICOLIF. (%)	ICOLIF. (%)	ISTREP- ISALMO- IENTERO- I	ICOLORA- ITRAPA- I OLI	ITENSIO- I	ICOLORA- ITRAPA- I OLI	ITENSIO- I	ICOLORA- ITRAPA- I OLI	ITENSIO- I
CORRANE - CAGNANO VARANO	11	9	11	2	11	9	11	2									
017 - SAN NICOLA'EX IDROSALCO	11	9	11	2	11	9	11	2									
020 - BADNO VARANO	10	10	11	2	10	10	11	2									
131 - BARESELLA	10	10	11	2	10	10	11	2									
132 - LA FASCIA	9	8000	11	8000	9	8000	11	8000	8000	8000	8000	8000	8000	8000	8000	8000	8000
133 - COPPA FRESCA	11	11	11	2	11	11	11	2									
134 - COSTA DEL POZZONE	10	10	11	2	10	10	11	2									
137 - ORTI DI TULLIO	10	10	11	2	10	10	11	2									
138 - FOSCO DI PERILLO 50 MT SN	10	6	11	2	10	6	11	2									
139 - FOGNA CAGNANO V. CAM. ANTONINO 30 MT SN	10	6	11	2	10	6	11	2									
140 - FOGNA CAGNANO V. CAM. ANTONINO 30 MT DK	10	6	11	2	10	6	11	2									
233 - FOSCO DI PERILLO 50 MT DK	11	9	11	2	11	9	11	2									
CORRANE - ISCHITTELLA	11	11	11	2	11	11	11	2									
022 - IRCHIO	12	10	11	2	12	10	11	2									
141 - POZZORONDO	10	6	11	2	10	6	11	2									
142 - IDROVORA MUSCHIATURO	10	9	11	2	10	9	11	2									

8888 - NON SONO STATI ELABORATI I DATI RELATIVI AI PUNTI PER I QUALI NON SIAMO DISPONIBILI ALMENO 30 CAMPIONI (CIRC. DEL MIN. DELLA SANITA' N. 27 DEL 25/7/1988)



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEBENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

REGIONE : 030 - LOMBARDIA PROVINCIA : 019 - SONDRIO

LADO DI MEZZOLA

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	NUMERO DEI CAMPIONI ECCEBENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO										
	N. CAMPIONI RIL.	COLIF.	STREP.	ISALMO- ENTERO-	COLERA- TRASVA-	OLI ITENSIO-	PH	ZIONE	RENZA	MINER.	IATTIVI FENOLI IOSSIO.
CORANE - NOVATE MEZZOLA	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
DOZ - SUD BARSENA	16	10	2	4	2	1	1	1	1	1	1
004 - FRONTE CAMPEGGIO CORTI	16	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1
021 - SBOCCO MERA - FOSCO DI RIVA	1	0100	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000

0000 : NON SONO STATI ELABORATI I DATI RELATIVI AI PUNTI PER I QUALI NON SIAMO DISPONIBILI ALMENO 10 CAMPIONI (CIRC. DEL MIN. DELLA SANITA' N. 27 DEL 26/7/1968)



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RELEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEPZIONI E VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	REGIONE : 030 - LOMBARDIA		LADO DI COMO		PROVINCIA : 013 - COMO		NUMERO DEI CAMPIONI ECCEPZIONI E VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO										
	N. CAMPIONI / MIL.	ICOLIF. / FAV.	ICOLIF. / FAV.	ISTREP- / FOCACC.	ISALMO- / MELLE	IBENTRO- / VIRUS	ICOLORA- / PH	ITRASPA- / ZIONE	ITENSIO- / RENZA	ITATTIVI / NUMER.	ITATTIVI / NUMER.	ITATTIVI / NUMER.	ITATTIVI / NUMER.	ITATTIVI / NUMER.	ITATTIVI / NUMER.	ITATTIVI / NUMER.	ITATTIVI / NUMER.
COMUNE : ARGEDENO																	
077 - FRONTE LIDO	14	0	1	5	1												
COMUNE : BELLARZO																	
091 - PUNTA SPARTEVENTO	13	9		2													
092 - LIDO COMUNALE	12	7		2													
192 - VILLA ORLANDO	12	5		3													
195 - RIVETTO	11	5		2													
COMUNE : BELLANO																	
119 - LIDO DI PUNZIA	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
COMUNE : BLEVIO																	
084 - MOLO	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
085 - BELVEDERE	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
086 - CANTOTTIERI AURORA	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
COMUNE : CARATE URIO																	
079 - SPIAGGIA DI URIO	12	4		3	1												
080 - GENESIO	12	5		4	1												
COMUNE : COLICO																	
128 - LAGHETTO PIGNA	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
130 - LIDO	10	4		6													
COMUNE : COLOMBO																	
076 - FRONTE LIDO	14	9		4													
COMUNE : COMO																	
082 - CANTOTTIERI LARIO	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0000 : NON SONO STATI ELABORATI I DATI RELATIVI AI PUNTI PER I QUALI NON SONO DISPONIBILI ALMENO 10 CAMPIONI (CIRC. DEL MIN. DELLA SANITA' N. 27 DEL 26/7/1989)

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEDENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

REGIONE : 030 - LOMBARDIA		LAGO DI COMO		PROVINCIA : 013 - COMO		NUMERO DEI CAMPIONI ECCEDENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO									
PUNTO DI CAMPIONAMENTO	COMUNE : COMO	N. CAMPIONI RILEVATI	FAVOREVOLI	ECCEDENTI	VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO	N. CAMPIONI ECCEDENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO		VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO		VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO		VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO		VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO	
						FAVOREVOLI	ECCEDENTI	VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO	VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO	VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO	VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO	VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO	VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO		
003 - VILLA GENO N-E		5	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000
048 - CAMPINO IDEAL		18	13	5											
082 - S. VITO		20	18	2											
102 - CAMPEOIO EUROPA		10	8	2											
046 - CAMPEOZI		18	11	7											
099 - LA SCIATERA		18	15	3											
106 - RIVA DEL CANTONE		10	8	2											
108 - RIVA DEL MULINO		2	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000
087 - LIDO RIVA		11	7	4											
045 - PONTILE		13	11	2											
047 - SERENELLA		16	6	10											

0000 : NON SONO STATI ELABORATI I DATI RELATIVI AI PUNTI PER I QUALI NON SONO DISPONIBILI ALMENO 10 CAMPIONI (CIRC. DEL MIN. DELLA SANITA' N. 27 DEL 26/7/1989)

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEDENTI I VALORI LIMITE SUBREVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

LAZIO DI COMO		PROVINCIA : 013 - COMO												
REGIONE : 010 - LOMBARDIA		NUMERO DEI CAMPIONI ECCEDENTI I VALORI LIMITE SUBREVISI PER PARAMETRO												
PIANTO SE CAMPIONAMENTO	N. CAMPIONI RILEVATI	COLIF.	ISTREP-	ISALMO-	INTERO-	ICOLORA-	ITRASP-	OLI	IFENSIO-	ICOLORA-	ITRASP-	OLI	IFENSIO-	
		REL.	FAV.	SITOTALI	IFICALI	ITOCOC-	NELLE	VIRUS	PH	ZIONE	REINZA	NUMER.	FAVOLI	IFENSIO.
COMUNE : ORIANTE														
066 - LUNDO LADO CADENABBITA	13													
COMUNE : LABLIO														
078 - SPIAGLIA MANGIPIED	5													
COMUNE : LECCO														
101 - CAMPINO RIVARELLA	3													
104 - LOCALITA' PRADELLO	0													
COMUNE : LENNO														
069 - FRONTE LIBO	16													
070 - IMBARCADERO	14													
071 - FRAZIONE CAMPO	16													
COMUNE : LEZZENO														
180 - PESCAIO	4													
101 - BAGIANA	11													
102 - CENDRANO VALLE DI VILLA	13													
103 - MOLO DI SOSSANA	4													
COMUNE : LIZIANA														
113 - RIVA BIANCA	0													
COMUNE : MANDELLO DEL LARIO														
110 - CAMPINO NAUTILUS	10													
COMUNE : MENACGIO														
060 - S. MICHELE	13													

0000 : NON SONO STATI ELABORATI I DATI RELATIVI AI PUNTI PER I QUALI NON SIAMO DISPONIBILE ALMENO 10 CAMPIONI (CIRC. DEL MIN. DELLA SANITA' N. 87 DEL 26/7/1980)

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLE ED ECCEDENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	LAGO DI COMO		PROVINCIA / 013 - COMO		NUMERO DEI CAMPIONI ECCEDENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO										
	M. CAMPIONI RIL.	FAV.	TOTALI	FAV.	COLIF.	COLIF. (SALIN.)	ISTREP.	(SALIN.)	ENTERO-	PH	REINZA	NUMER.	ATTIVI	IFENDI	FOSSIO.
COMUNE / MENICIZIO															
061 - FRONTE LIDO	13	7	11	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
062 - MOBILLO	13	6	11	-	4	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
COMUNE / MOLTRASIO															
081 - LIDO	5	0	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000
COMUNE / MUSSO															
060 - SAN BIAGIO	13	6	11	-	4	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
COMUNE / NESSO															
090 - CARENO	6	0	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000
105 - ROSINA	12	9	11	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-
COMUNE / OLIVETO LARIO															
093 - VASSENA	9	0	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000
094 - SPIAGOTA DI ONNO	10	6	11	-	1	-	-	-	3	-	-	-	-	-	1
COMUNE / OSSUCCIO															
073 - LOCALITA' CANTONE	14	10	11	-	5	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-
074 - MOLO ISOLA	14	9	11	-	6	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-
COMUNE / PERLEDO															
116 - RIVA DITTANA	10	7	11	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
COMUNE / PIANELLO DEL LARIO															
051 - CENTRO VELA	15	7	11	-	7	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1
106 - ZONA CAMPEGGI - RIVA	15	7	11	-	7	2	-	-	1	-	-	-	-	-	1
COMUNE / PIGNAZZA LARIO															
109 - LIDO QUARZANO N-E	6	0	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000

0000 : NON SONO STATI ELABORATI I DATI RELATIVI AI PUNTI PER I QUALI NON SONO DISPONIBILI ALMENO 10 CAMPIONI (CIRC. DEL MIN. DELLA SANITA' N. 87 DEL 26/7/1988)



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RELEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEZANTI E VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	REGIONE : 030 - LOMBARDIA		LAGO DI COMO		PROVINCIA : 013 - COMO		NUMERO DEI CAMPIONI ECCEZANTI E VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO									
	MIL.	FAV.	TOTALI	PECALI	FOCC.	NELLE	VIRUS	PH	ZIONE	RENDA	MINER.	ATTIVI	IPENOLI	IOSSIO.		
COMUNE : PORNANA LARIO																
089 - LIDO QUARZANO S-E	4	8888	8888	8888	8888	8888	8888	8888	8888	8888	8888	8888	8888	8888		
COMUNE : SALA COMACINA																
178 - FRONTE MOLO	14	8	-	5	2	-	-	-	1	-	-	-	-	-		
COMUNE : SANT'ABONDIO																
088 - MOLETTO	13	10	-	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
COMUNE : SANTA MARIA REZZONICO																
176 - LUNGO LAGO	15	9	-	3	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
COMUNE : SORICO																
132 - CAPREGGI	17	9	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1		
197 - LOC. LA PUNTA	15	12	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
COMUNE : TRENZZO																
065 - PONTILE AZZANO	15	7	-	7	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-		
066 - TORR.BOLVEDRO (SP.MILA)	13	7	-	4	2	-	-	-	1	-	-	-	-	-		
069 - SPIAGGIA BOLIVIANA	14	10	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
COMUNE : VALBRONA																
133 - CAMPEGGIO QUANZITO	11	6	-	2	-	-	-	-	3	-	-	-	-	3		
COMUNE : VALVABRERA																
096 - CANTIERE NAUTICO DELL'ORO	10	8	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	1		

8888 : NON SONO STATI ELABORATI I DATI RELATIVI AI PUNTI PER I QUALI NON SIAMO RESPONSIBILI ALMENO 10 CAMPIONI (CIRC. DEL MIN. DELLA SANITA' N. 27 DEL 25/7/1968)

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEPENTI E VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

LAGO DI MONTORFANO  
 REGIONE : 030 - LOMBARDIA  
 PROVINCIA : 033 - COMO

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	M. CAMPIONI		COLIF.		STREP-		[SALMO-		[ENTERO-		[COLORA-		[TRASP-		[OLI		[TENSIO-	
	[REL.	[FAV.	[TOTALI	[FECALI	[TOCCOC.	[NELLE	[VERUS	[PH	[ZIONE	[MIMER.	[ATTIVI	[FENOLI	[ROSSIO.	[	[	[	[	[
LAGO DI MONTORFANO																		
(*) - LIDO			6															

(\*) : LA FREQUENZA DEI CAMPIONAMENTI E' STATA RIDOTTA AI SENSI DELLA NOTA (3) DELL'ALLEGATO I AL D.P.R. 670/82





XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCELENTE E VALORE LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

LAGO DI PIANO		PROVINCIA : 015 - COMO									
REGIONE : 030 - LOMBARDIA		NUMERO DEI CAMPIONI ECCELENTE E VALORE LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO									
PUNTO DI CAMPIONAMENTO	N. CAMPIONI RILEVATI	COLIF.		ISTREP.		ISALVO-ENTERO-		COLORA-TRASPA-		TENSIO-	
		TOTALI	FECALI	NELLE	VIRUS	PH	ZIONE	RENTA	TIMER.	LATTIVI	IFENOLI
COMUNE : CARLAZZO		11									
178 - FRONTE CAMPEGGI	15	3		9							7

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEBENTI E VALORI LIMITE SUGGIESTI PER PARAMETRO E PER PUNTO

REGIONE : 030 - LOMBARDIA		PROVINCIA : 018 - MILANO		SINDACALO	
		NUMERO DEI CAMPIONI ECCEBENTI E VALORE LIMITE SUGGIESTI PER PARAMETRO		NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E VALORE LIMITE SUGGIESTI PER PARAMETRO	
PUNTO DI CAMPIONAMENTO	COMUNE	N. CAMPIONI RILEVATI	FAV. / ECCEB. / TOTALE	VALORE LIMITE SUGGIESTO	VALORE LIMITE SUGGIESTO
027 - SCARICO S/O	SEGRATE	10	10 / 0 / 10	-	-
025 - ISOLA LATO SACINO	SEGRATE	10	10 / 0 / 10	-	-
029 - TORRE D'ARRIVO	SEGRATE	9	9 / 0 / 9	-	-
030 - ZONA BOSCHIVA 1000	SEGRATE	10	10 / 0 / 10	-	-
031 - ZONA BOSCHIVA 1000	SEGRATE	9	9 / 0 / 9	-	-
033 - LACHETTO VERDINI	SEGRATE	9	9 / 0 / 9	-	-

(\*) LA FREQUENZA DEI CAMPIONAMENTI E' STATA RIDOTTA AI SENSI DELLA NOTA (1) DELL'ALLEGATO 1 AL D.P.R. 470/82













XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEDENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

LAGO DI LASES  
 REGIONE : 042 - PROV. AUTON. TRENTO      PROVINCIA : 022 - TRENTO

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	NUMERO DEI CAMPIONI ECCEDENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO															
	M. CAMPIONI RIL.	COLIF.	COLIF. FAV.	ISTREP.	ISALNO.	ENTERO-	ICOLORA-	TRASPA-	OLI	ITENSIO-	PH	RENZA	MINER.	ATTIVI	IPENOLI	IOSSTO.
COMUNE : LONA-LASES																
027 - SPIAGGIA TRAMPOLINO	11		10							1						



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEBANTI E VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

LAGO DI LAMAR  
 REGIONE : 042 - PROV. AUTON. TRENTO      PROVINCIA : 022 - TRENTO

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	NUMERO DEI CAMPIONI ECCEBANTI E VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO													
	N. CAMPIONI RIL.	FAV.	TOTALI	PECALI	TOCCOC.	NELLE	VIRUS	PH	ZIONE	REINZA	MINER.	ATTIVI	IPENGLI	IOSSIG.
COMUNE : TERLADO	11													
029 - SPIAGGIA TRE FAOBI	12	11					1							











# **ACQUE FLUVIALI**

1

2

3

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

elaborato 7

SITUAZIONE SINTETICA DEI CAMPIONI RILEVATI  
RIEPILOGO NAZIONALE

REGIONE	PUNTI	CAMPIONI	SITUAZIONE MENSILE DEI CAMPIONI RILEVATI													
			APRILE		MAGGIO		GIUGNO		LUGLIO		AGOSTO		SETT./OTT.			
			NUMERO	%	NUMERO	%	NUMERO	%	NUMERO	%	NUMERO	%	NUMERO	%		
	FISS.	TOTALI	X	PUNTO	CAMP.	RILEV.	CAMP.	RILEV.	CAMP.	RILEV.	CAMP.	RILEV.	CAMP.	RILEV.	CAMP.	RILEV.
PIEMONTE	21	220	10,5	34	80,9	35	83,3	40	95,2	39	92,8	41	97,6	31	73,8	
LOMBARDIA	10	89	8,9	29	145,0	13	65,0	13	65,0	12	60,0	11	55,0	11	55,0	
FRIULI VENEZIA GIULIA	5	52	10,4	6	60,0	6	60,0	10	100,0	10	100,0	10	100,0	10	100,0	
LIGURIA	16	192	12,0	32	100,0	32	100,0	32	100,0	32	100,0	32	100,0	32	100,0	
			TOTALI													
-	52	553	10,6	101	97,1	86	82,6	95	91,3	93	89,4	94	90,3	84	80,7	

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

elaborato 6

SITUAZIONE SINTETICA DEI CAMPIONI FAVOREVOLI SECONDO I VALORI LIMITE  
RIEPILOGO NAZIONALE

FIUME	PUNTI RILEVATI	CAMPIONI FAV.	COLIF. TOTALI	COLIF. FECALI	STREP- TOCC.	SALMO- NELLE	LENTE- ROV.	PH	COLO- RAZ.	TRA- SPAR.	OLI MINER.	ATTIVI	TENSIO FENOLI	OSSIG.
FIUME CANNOBINO	2	24	11	45,6	91,6	62,5	54,1	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
FIUME SEDIA	5	50	15	30,0	70,0	36,0	40,0	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
FIUME TICINO	16	183	59	32,2	84,1	46,9	63,3	89,7	98,9	100,0	100,0	100,0	100,0	83,6
FIUME NATISONE	1	12	12	100,0	100,0	100,0	100,0	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
FIUME MAGRA	5	60	3	5,0	20,0	8,3	60,0	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
FIUME VARA	11	132	17	12,8	37,8	15,9	60,6	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	99,2
FIUME PO	1	10	10	100,0	100,0	100,0	100,0	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
TORRENTE MASINO-RAHO	1	15	13	86,6	93,3	86,6	100,0	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
TORRENTE LESINA	1	15	12	80,0	100,0	80,0	86,6	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
FIUME TAGLIAMENTO	2	24	24	100,0	100,0	100,0	100,0	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
TORRENTE S. BERNARDINI	1	12	10	83,3	100,0	83,3	-	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
TOTALE	46	537	186	34,6	67,0	42,0	64,9	94,5	99,6	100,0	100,0	100,0	100,0	94,2

NOTA: DATI RELATIVI AI PUNTI PER I QUALI SONO DISPONIBILI ALMENO DIECI CAMPIONI













XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEBENTI E VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

REGIONE : 060 - FRIULI VENEZIA GIULIA		PROVINCIA : 010 - UDINE		FIUME NATIZIONE	
				NUMERO DEI CAMPIONI ECCEBENTI E VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO	
PUNTO DI CAMPIONAMENTO	N. CAMPIONI RIL.	ICOLIF. ISTRIP- ISALMO- ISENTRO- I RIL.	ICOLIF. ISTRIP- ISALMO- ISENTRO- I RIL.	ICOLORA- ITRASPA- I OLI	ITENSIO- I
		ITOTALI IFECAI ITOCCO. I NELLE I VIRUS I PH	ITOTALI IFECAI ITOCCO. I NELLE I VIRUS I PH	ZIONE I RENZA I ATMER. IATTIVE IFEKOLI ITOSSIO. I	ZIONE I RENZA I ATMER. IATTIVE IFEKOLI ITOSSIO. I
CORLANE I PULZERO	12	11	11	11	11
001 - STUPIZZA	12	11	11	11	11





XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEDENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

REGIONE : 030 - LOMBARDIA  
 FIUME PO  
 PROVINCIA : 039 - MILANO

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	NUMERO DEI CAMPIONI ECCEDENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO													
	REL.	FAV.	TOTALI	FECAI	ITOCOC.	NELLE	VIRUS	PH	ZIONE	REZZA	MINER.	IATTIVI	IFENOLI	IOSSIO.
COMUNE : CASELLE LANZI														
014 - BOSCO S. GIUSEPPE	10													

(\*) LA FREQUENZA DEI CAMPIONAMENTI E' STATA RIDOTTA AI SENSI DELLA NOTA (A) DELL'ALLEGATO 1 AL D.P.R. 470/82

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEDENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

REGIONE : 030 - LOMBARDIA TORRENTE MASINO PROVINCIA : 034 - SONDRIO

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	NUMERO DEI CAMPIONI ECCEDENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO										
	N. CAMPIONI REL. FAV.	COLIF.	COLIF. (ENTERO)	ISALMO-	ISTREP-	STREP-	ISALMO-	ENTERO-	ICOLORA-	ITRASPA-	OLI (TENSIO-)
COMUNE : ARDENNO	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II
014 - PONTE SS 30	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II

0000 I NON SONO STATI ELABORATI I DATI RELATIVI AI PUNTI PER I QUALI NON SIAMO DISPONIBILE ALMENO 10 CAMPIONI (CIRC. DEL MIN. DELLA SANITA' N. 27 DEL 26/7/1966)





XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEBENTI I VALORI LIMITE SUBDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

REGIONE : 030 - LOMBARDIA		TORRENTE BITTO		PROVINCIA : 014 - SONDRIO	
		NUMERO DEI CAMPIONI ECCEBENTI I VALORI LIMITE SUBDIVISI PER PARAMETRO		NUMERO DEI CAMPIONI ECCEBENTI I VALORI LIMITE SUBDIVISI PER PARAMETRO	
PUNTO DI CAMPIONAMENTO	N. CAMPIONI RILEVATI	FAVOREVOLI	ECCEBENTI	FAVOREVOLI	ECCEBENTI
CORANE - MORBESINO	11	11	11	11	11
DOB - CASE POPOLARI VIA FUMAGALLE	-	11	11	11	11

0000 : NON SONO STATI ELABORATI I DATI RELATIVI AI PUNTI PER I QUALI NON SIAMO DISPONIBILI ALMENO 10 CAMPIONI (CIRC. DEL MIN. DELLA SANITA' N. 27 DEL 26/7/1966)





XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVOREVOLI ED ECCEDENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

REGIONE : 010 - PIEMONTE  
 TORRENTE CERONNA  
 PROVINCIA : 001 - TORINO

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	NUMERO DEI CAMPIONI ECCEDENTI I VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO															
	N. CAMPIONI REL.	COLIF.	ISTREP.	ISALMO-	ENTERO-	COLORA-	ITRASP-	OLI	ITENSIO-	PH	ZIONE	REINZA	MEMER.	IATTIVE	FEMOLI	LOSSIO.
COMUNE : VARISELLA																
001 - LOC. LA MANERA	-	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000

0000 : NON SONO STATI ELABORATI I DATI RELATIVI AI PUNTI PER I QUALI NON SIAMO DISPONIBILI ALMENO 10 CAMPIONI (CIRC. DEL MIN. DELLA SANITA' N. 27 DEL 26/7/1966)

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

NUMERO DEI CAMPIONI RILEVATI, FAVORIBILI ED ECCEBENTI E VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO E PER PUNTO

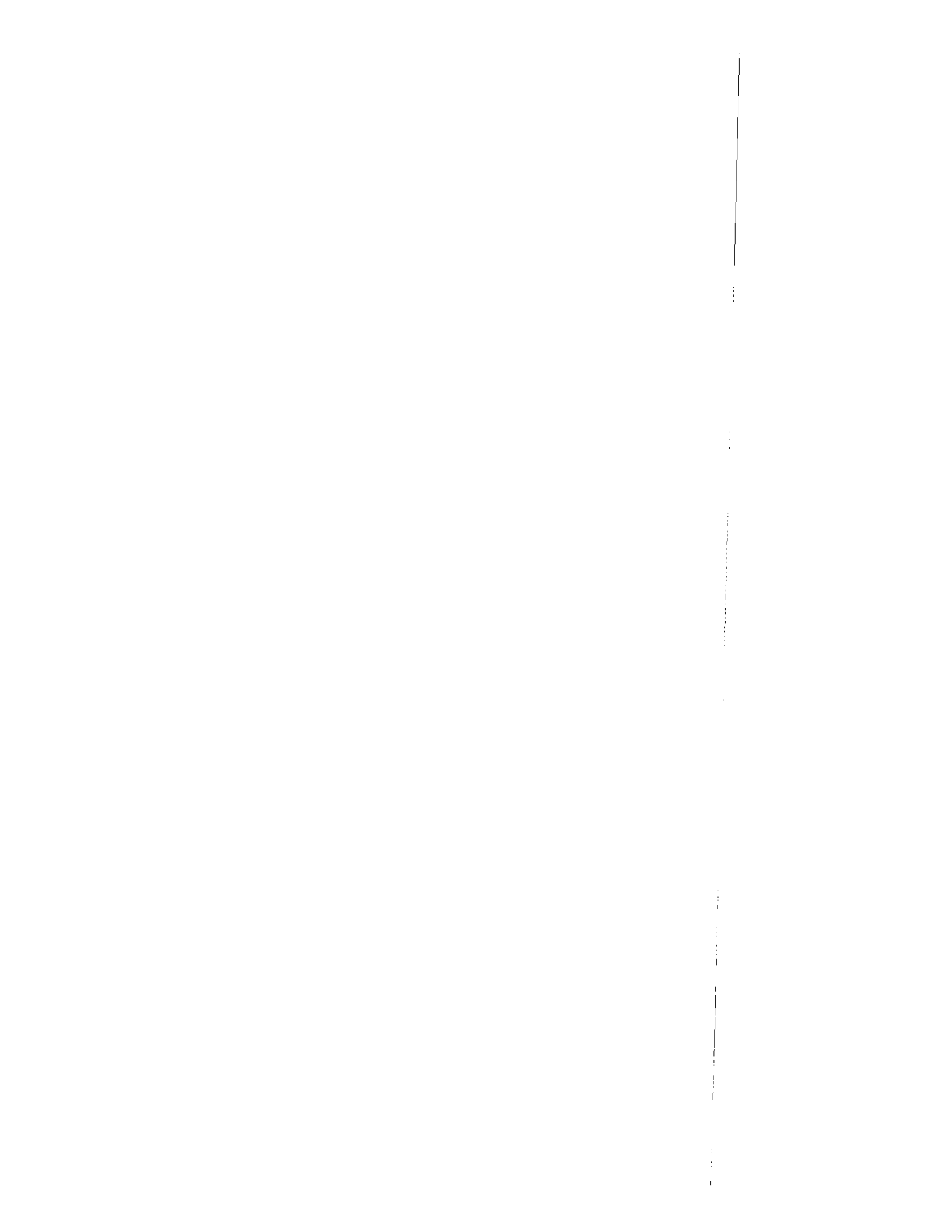
TORRENTE MEGANA

REGIONE : 060 - FRIULI VENEZIA GIULIA PROVINCIA : 093 - PORDENONE

PUNTO DI CAMPIONAMENTO	NUMERO DEI CAMPIONI ECCEBENTI E VALORI LIMITE SUDDIVISI PER PARAMETRO														
	N. CAMPIONI RIL.	COLIF.	COLIF. FAY.	COLIF. FAY.	STREP- MELLE	STREP- MELLE	SALVO- VIRUS	SALVO- VIRUS	PH	PH	COLORA- ZIONE	TRASP.A- MINER.	OLI ATTIVE	ITENSIO- FENOLI	OSSIG.
CONLINE : NEBUNO															
001 - PONTE NAVARONS	0	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000
CONLINE : TRAMONTI DI SOIJO															
002 - LOCALITA' CAMPINO	0	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000

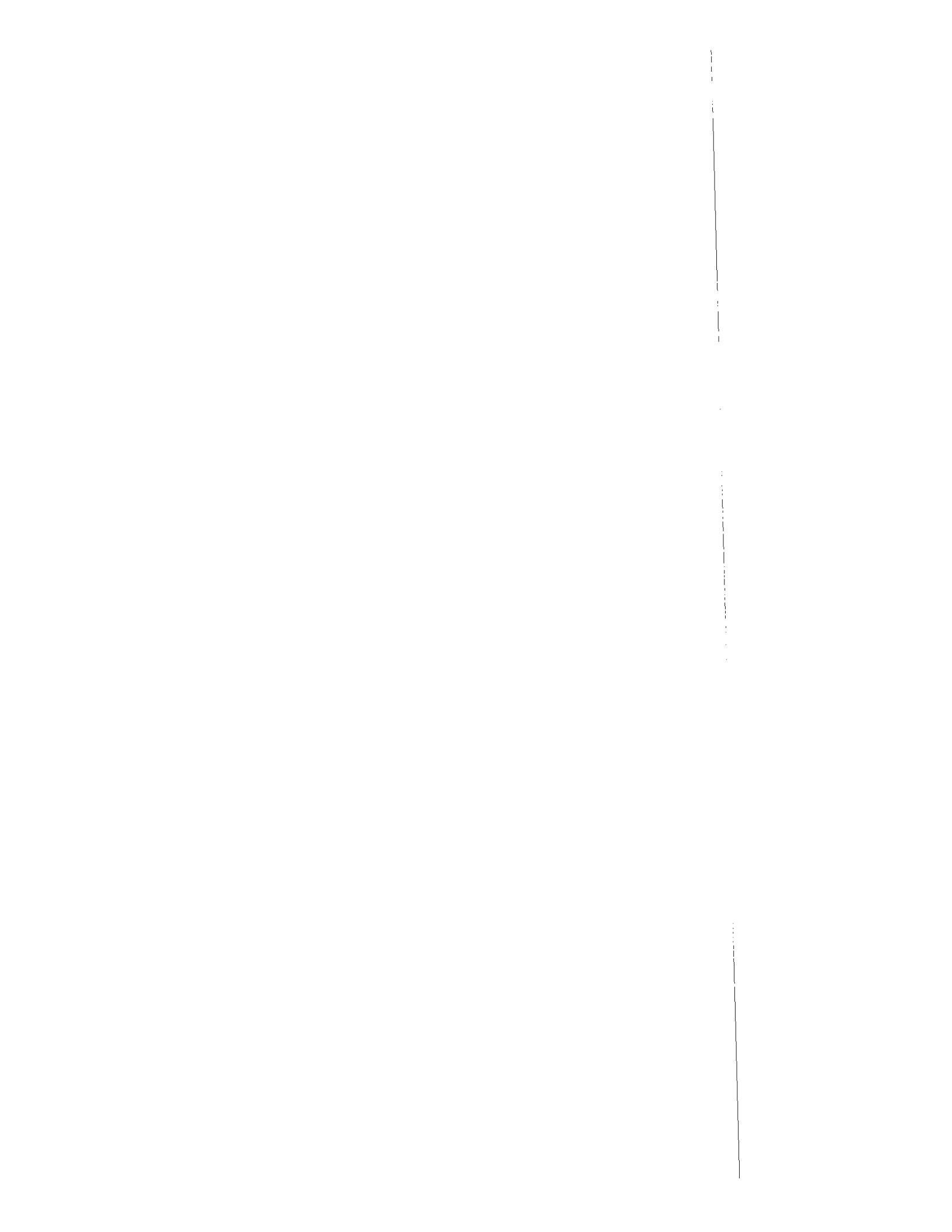
0000 : NON SONO STATE ELABORATI I DATI RELATIVI AI PUNTI PER I QUALI NON BIANCO DISPONIBILI ALMENO 30 CAMPIONI (CIRC. DEL MIN. DELLA SANITA' N. 27 DEL 25/7/1968)







**I LAGHI**



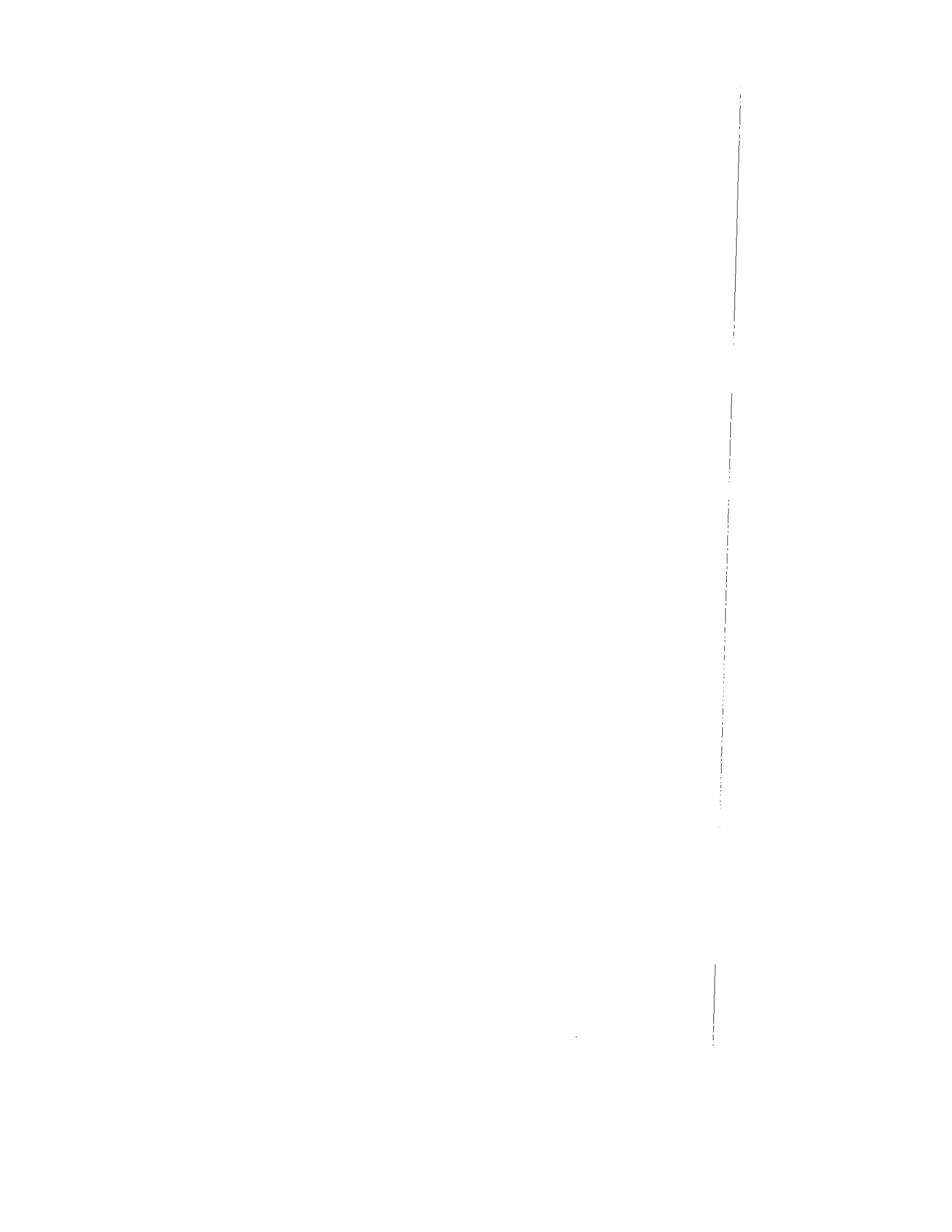
---

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

---

**QUALITÀ DELLE ACQUE DI BALNEAZIONE**

**SINTESI DEI RISULTATI DELLA STAGIONE 1993**



**LAGHI DEL NORD OVEST****IN PIEMONTE**

<b>LAGO DI AVIGLIANA PICCOLO</b>	<b>LG-01</b>
<b>LAGO DI AVIGLIANA GRANDE</b>	<b>LG-01</b>
<b>LAGO D'ORTA</b>	<b>LG-02</b>
<b>LAGO MAGGIORE</b>	<b>LG-03,</b> <b>LG-04</b>
<b>LAGO MERGOZZO</b>	<b>LG-02</b>
<b>LAGO SIRIO</b>	<b>LG-01</b>
<b>LAGO DI VIVERONE</b>	<b>LG-01</b>

**IN LOMBARDIA**

<b>IDROSCALO DI MILANO</b>	<b>LG-05</b>
<b>LAGO DI COMABBIO</b>	<b>LG-04</b>
<b>LAGO MAGGIORE</b>	<b>LG-03,</b> <b>LG-04</b>
<b>LAGO DI MONATE</b>	<b>LG-04</b>
<b>LAGO DI PIANO</b>	<b>LG-06</b>
<b>LAGO DI PUSIANO</b>	<b>LG-06</b>
<b>LAGO DI SEGRINO</b>	<b>LG-06</b>

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

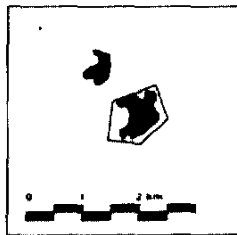
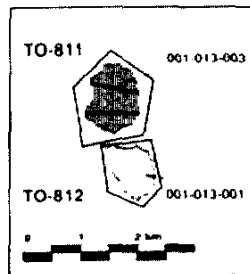
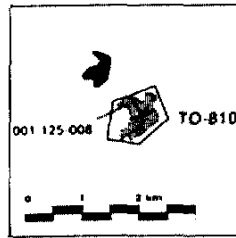


**LIG-01**

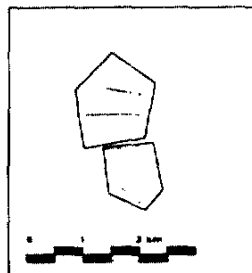
**TIPICI DI INQUINAMENTO RILEVATO:**



- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
- alcuni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
- parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
- parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- campionamento insufficiente
- assenza di punti di campionamento



- zona vietata per inquinamento
- zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento
- CA-002** codice di zona di divieto
- 00-000-000** codice di punto di prelievo

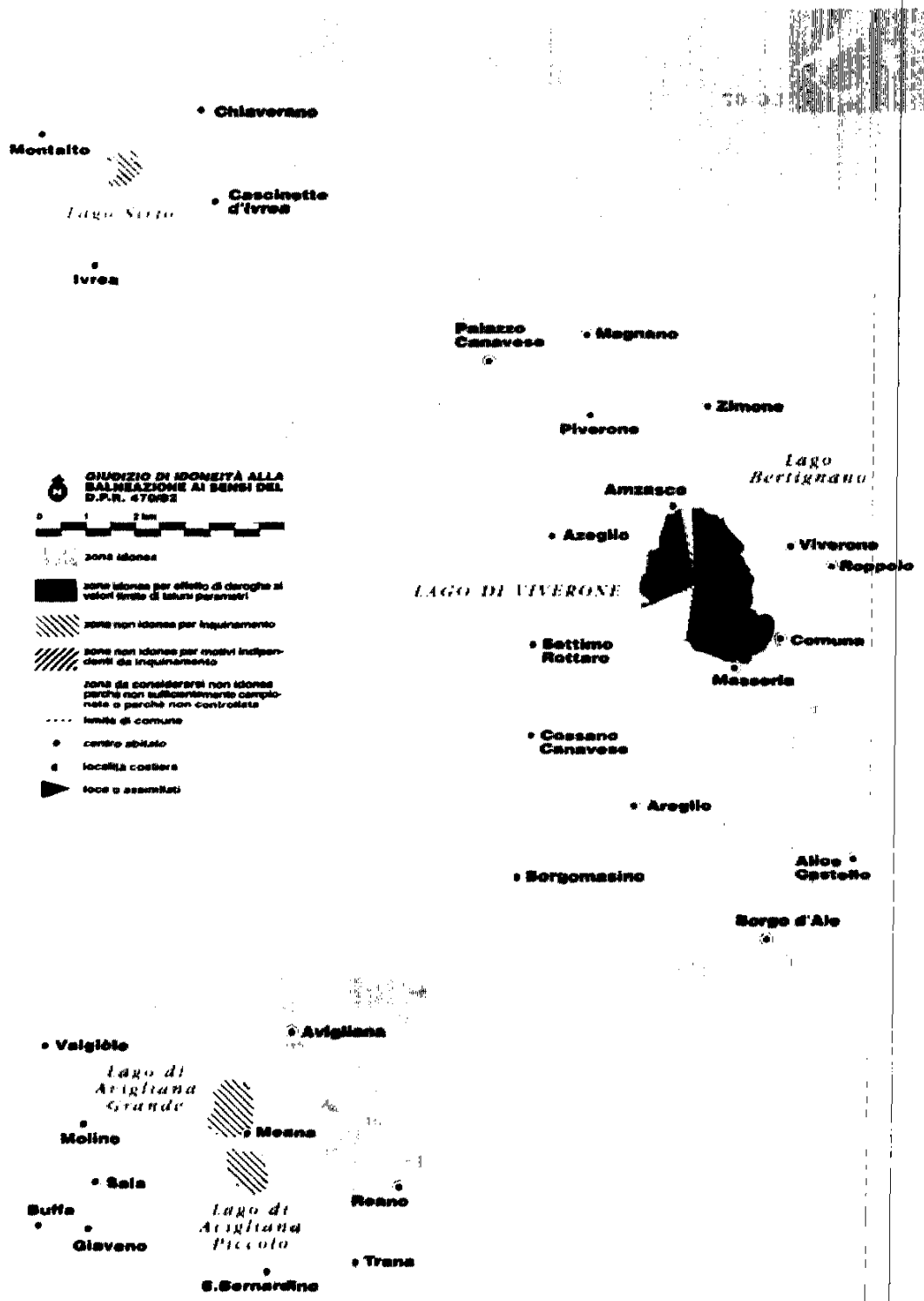


**RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:**



- tutti i campioni favorevoli
- fino a 3/4 di campioni favorevoli
- da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
- meno di 1/4 di campioni favorevoli
- non valutabile - insufficienza di campionamento o zona limitrofa a quella non interessata per inquinamento, delimitata con provvedimento regionale

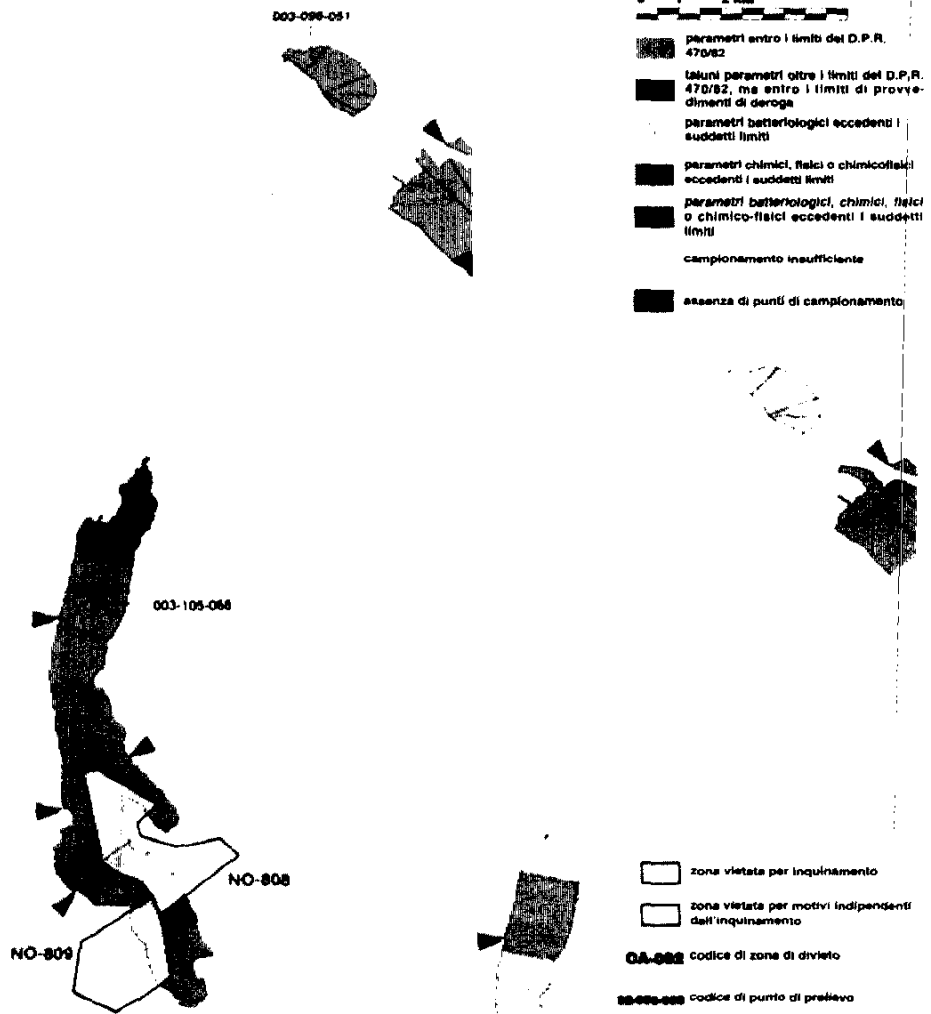
XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



**LQ-02**



**TIPICI DI INQUINAMENTO RILEVATO:**

- 0 1 2 km
- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
  - alcuni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
  - parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
  - parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  - parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  - campionamento insufficiente
  - assenza di punti di campionamento

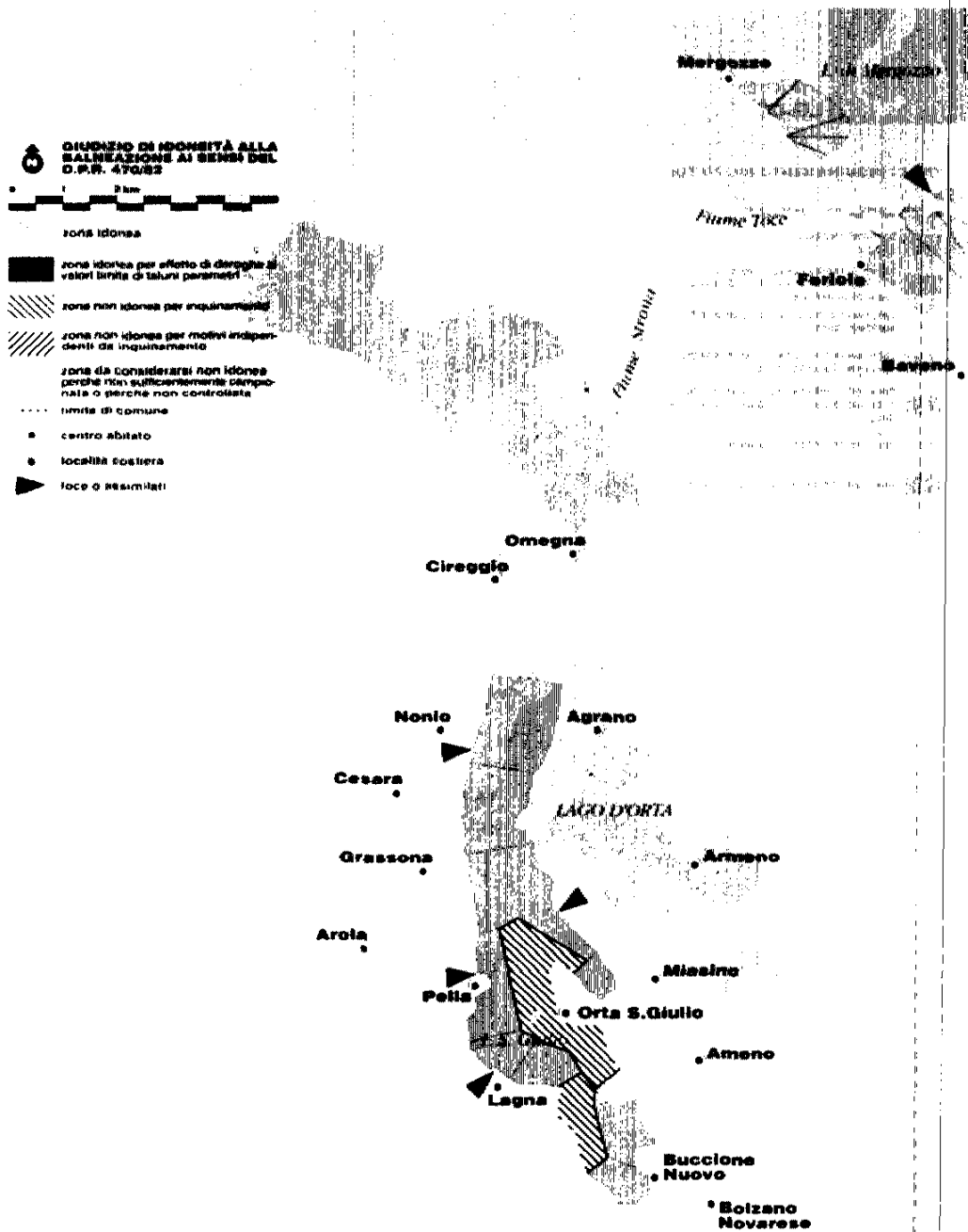
- zona vietata per inquinamento
- zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento
- 003-092** codice di zona di divieto
- 003-093** codice di punto di prelievo

**RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:**

- 0 1 2 km
- tutti i campioni favorevoli
  - fino a 3/4 di campioni favorevoli
  - da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
  - meno di 1/4 di campioni favorevoli
  - non valutabile - insufficienza di campionamento o zona limitrofa a quelle non balneabili per inquinamento, delimitate con provvedimento regionale



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

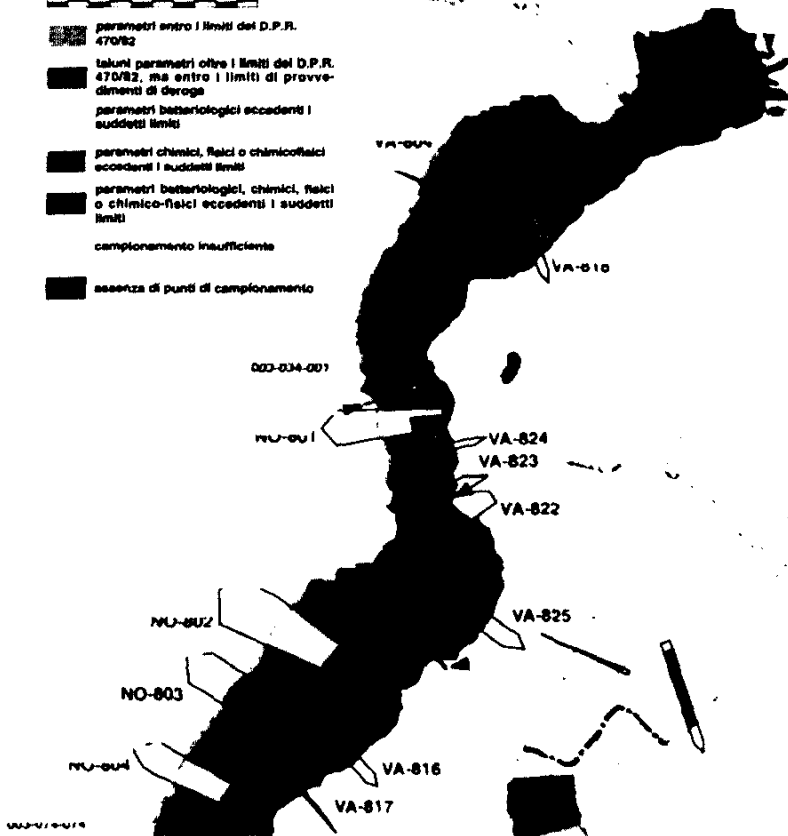


LQ-03

TIPICI DI INQUINAMENTO RILEVATO:



- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
- alcuni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
- parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
- parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- campionamento insufficiente
- assenza di punti di campionamento



- zona vietata per inquinamento
- zona vietata per motivi indipendenti dell'inquinamento

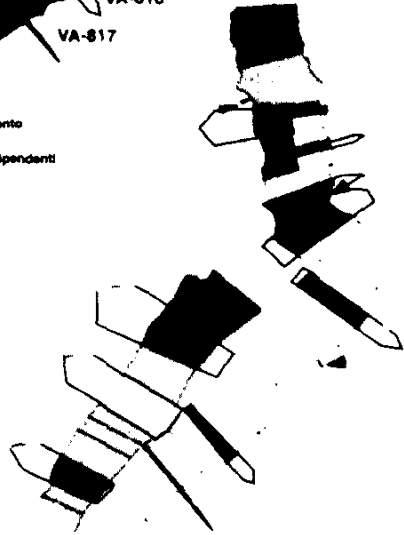
CA-000 codice di zona di divieto

00-000-000 codice di punto di prelievo

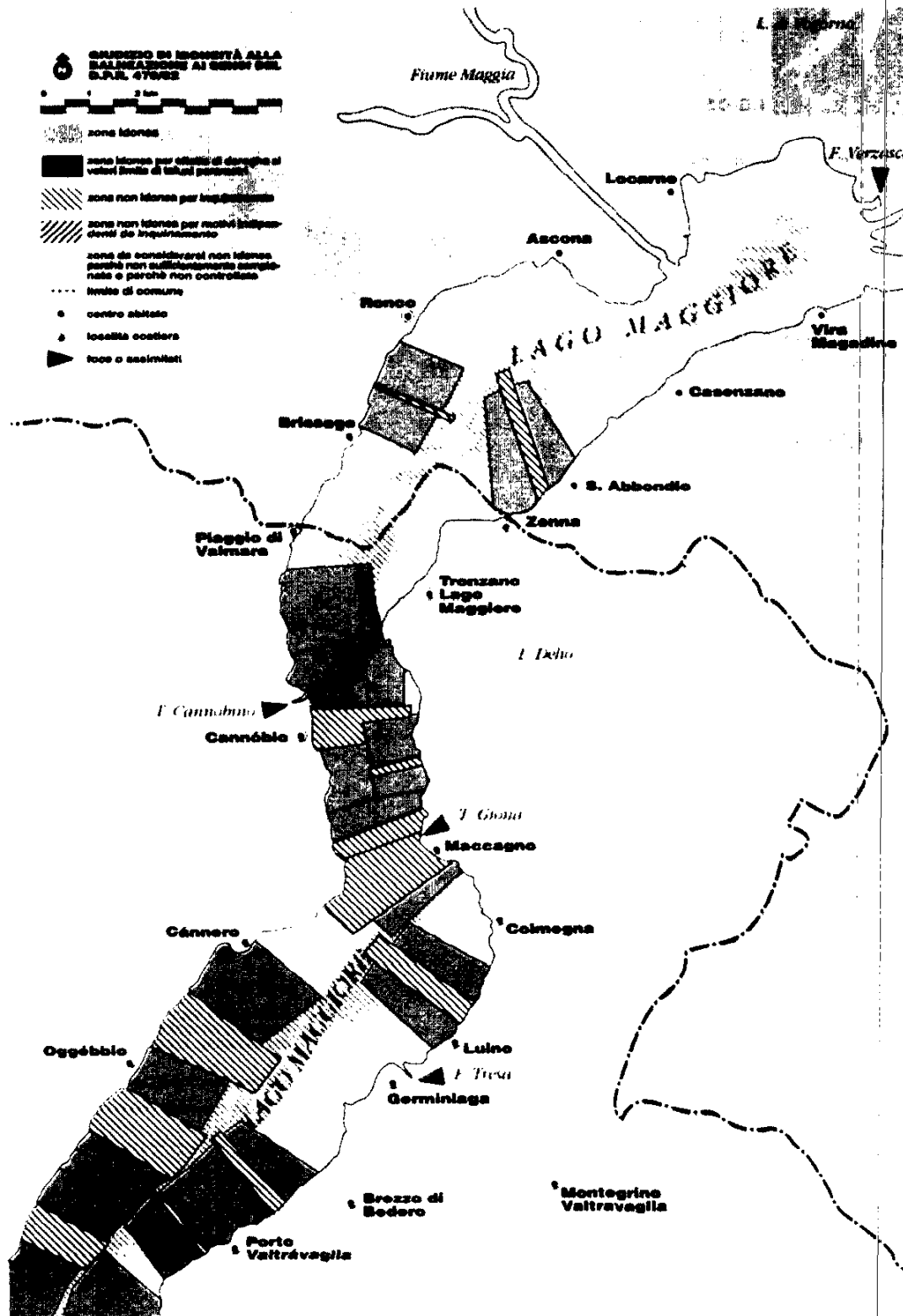
RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:



- tutti i campioni favorevoli
- fino a 3/4 di campioni favorevoli
- da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
- meno di 1/4 di campioni favorevoli
- non valutabile - insufficienza di campionamento o zona limitrofa a quelle non balneabili per inquinamento, delimitate con provvedimento regionale



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



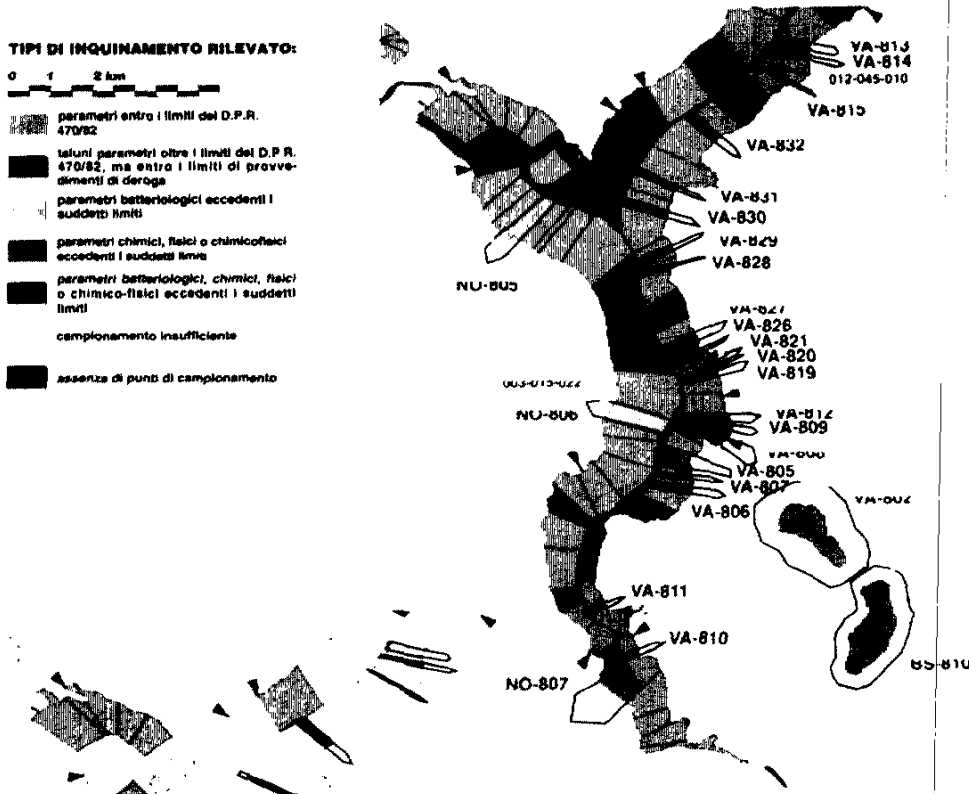
XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



LG-04

**TIPICI DI INQUINAMENTO RILEVATO:**

- 0 1 2 km
- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
  - taluni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
  - parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
  - parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  - parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  - campionamento insufficiente
  - assenza di punti di campionamento



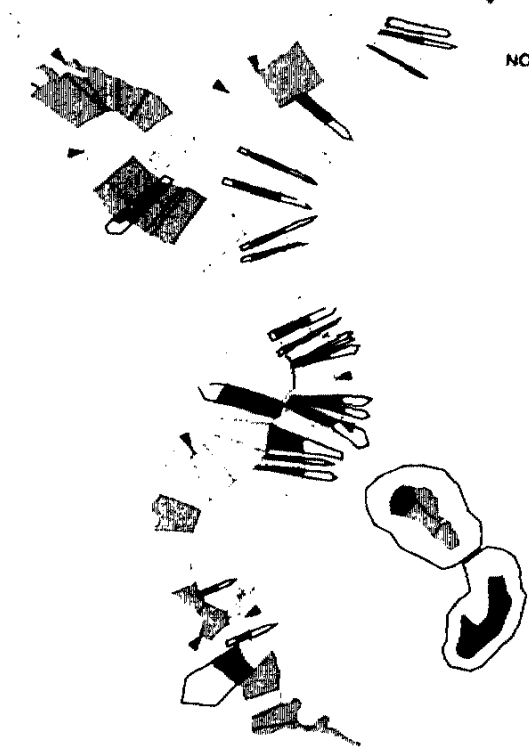
- zona vietata per inquinamento
- zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento

CA-002 codice di zona di divieto

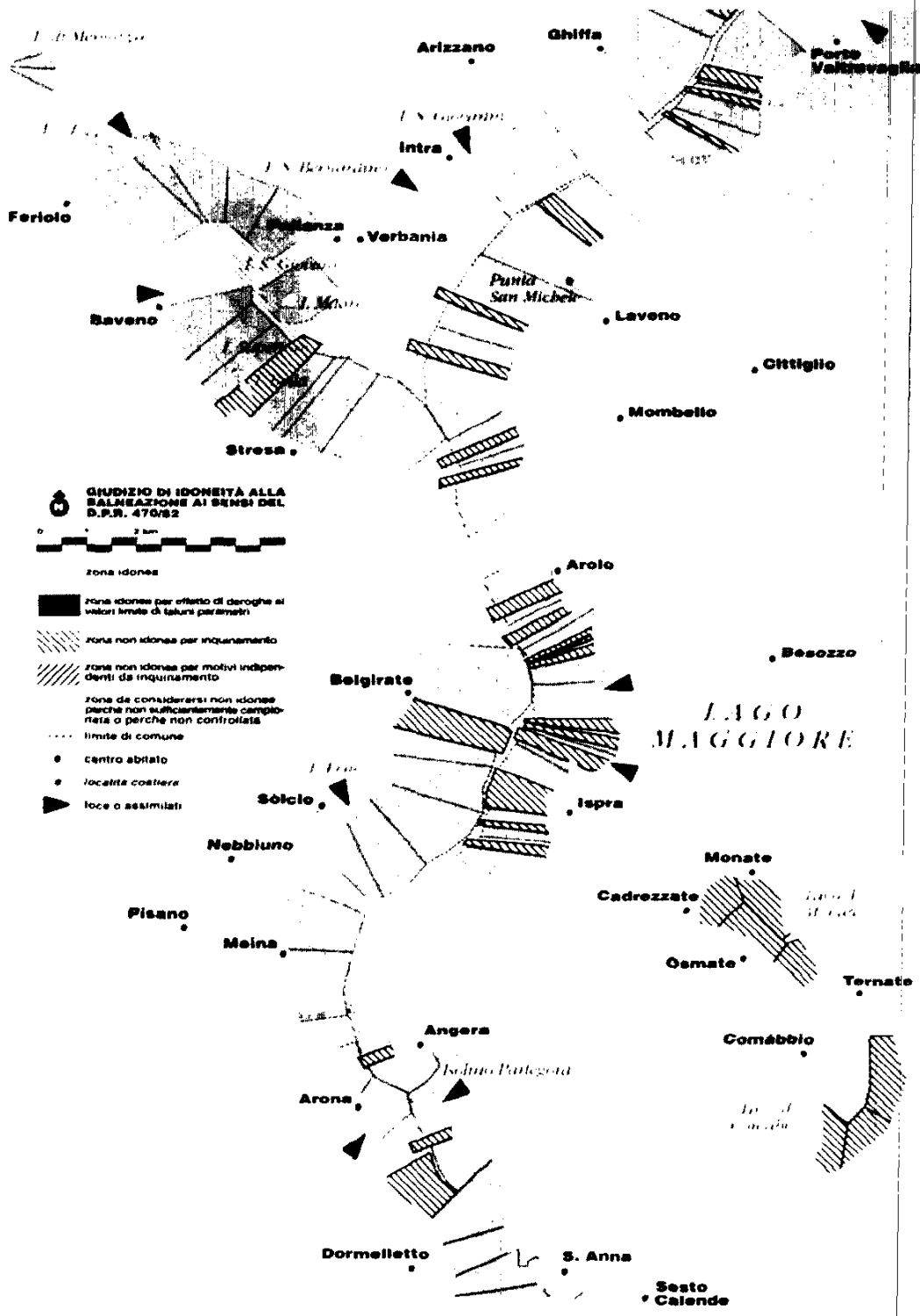
80-000-000 codice di punto di prelievo

**RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:**

- 0 1 2 km
- tutti i campioni favorevoli
  - fino a 3/4 di campioni favorevoli
  - da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
  - meno di 1/4 di campioni favorevoli
  - non valutabile - insufficienza di campionamento o zona limitrofa a quelle non balneabili per inquinamento, delimitate con provvedimento regionale



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

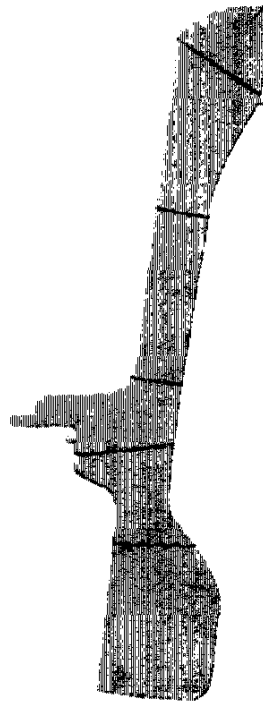


LQ-05

TIPI DI INQUINAMENTO RILEVATO:



- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
- alcuni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
- parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
- parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- campionamento insufficiente
- assenza di punti di campionamento
- zona vietata per inquinamento
- zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento
- GA-002** codice di zona di divieto
- 00-000-000** codice di punto di prelievo

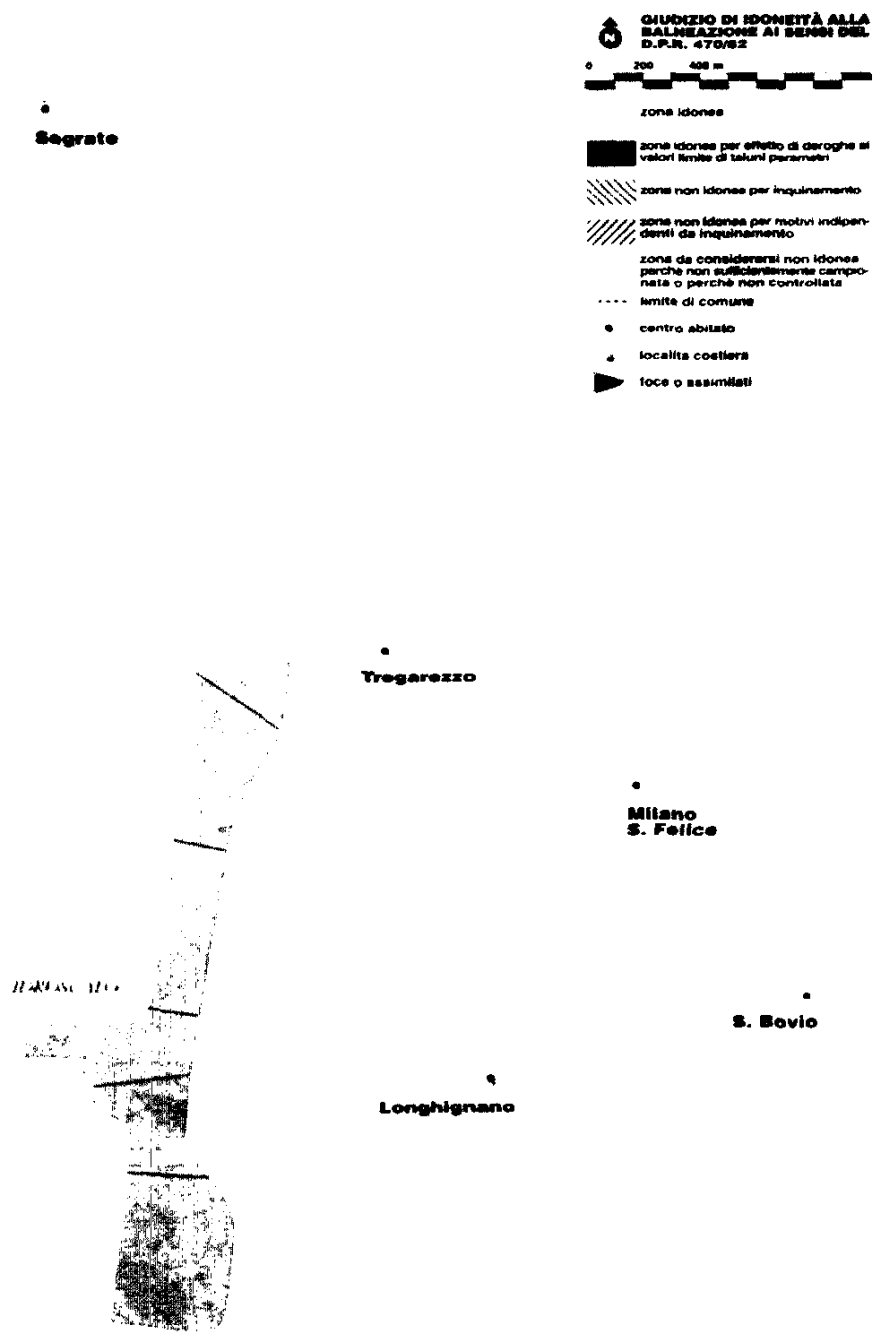


RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:



- tutti i campioni favorevoli
- fino a 3/4 di campioni favorevoli
- da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
- meno di 1/4 di campioni favorevoli
- non valutabile - insufficienza di campionamento o zona limitrofa a quella non balneabile per inquinamento, delimitata con provvedimento regionale

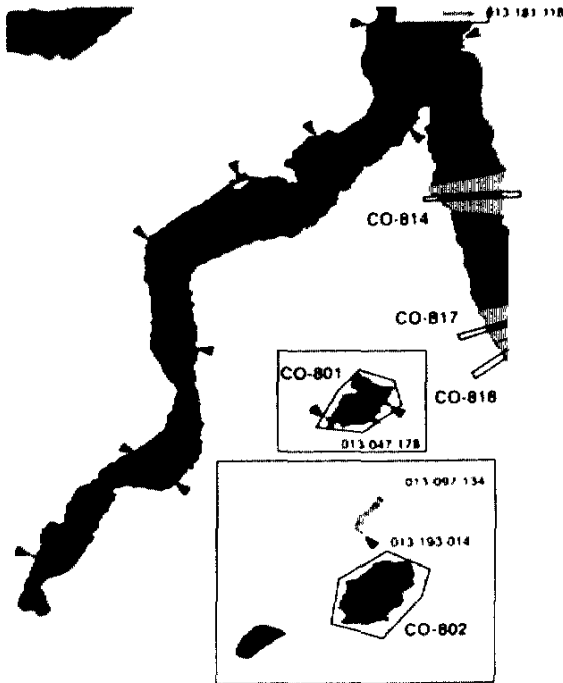
XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



LQ-06



TIPI DI INQUINAMENTO RILEVATO:

- 0 1 2 km
- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
  - taluni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
  - parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
  - parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  - parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  - campionamento insufficiente
  - assenza di punti di campionamento

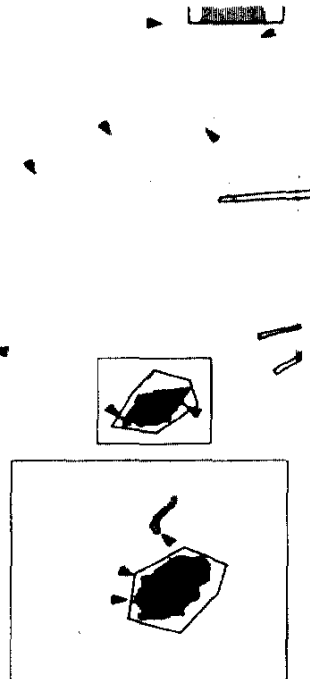
- zona vietata per inquinamento
- zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento

CA-002 codice di zona di divieto

00.000-000 codice di punto di prelievo

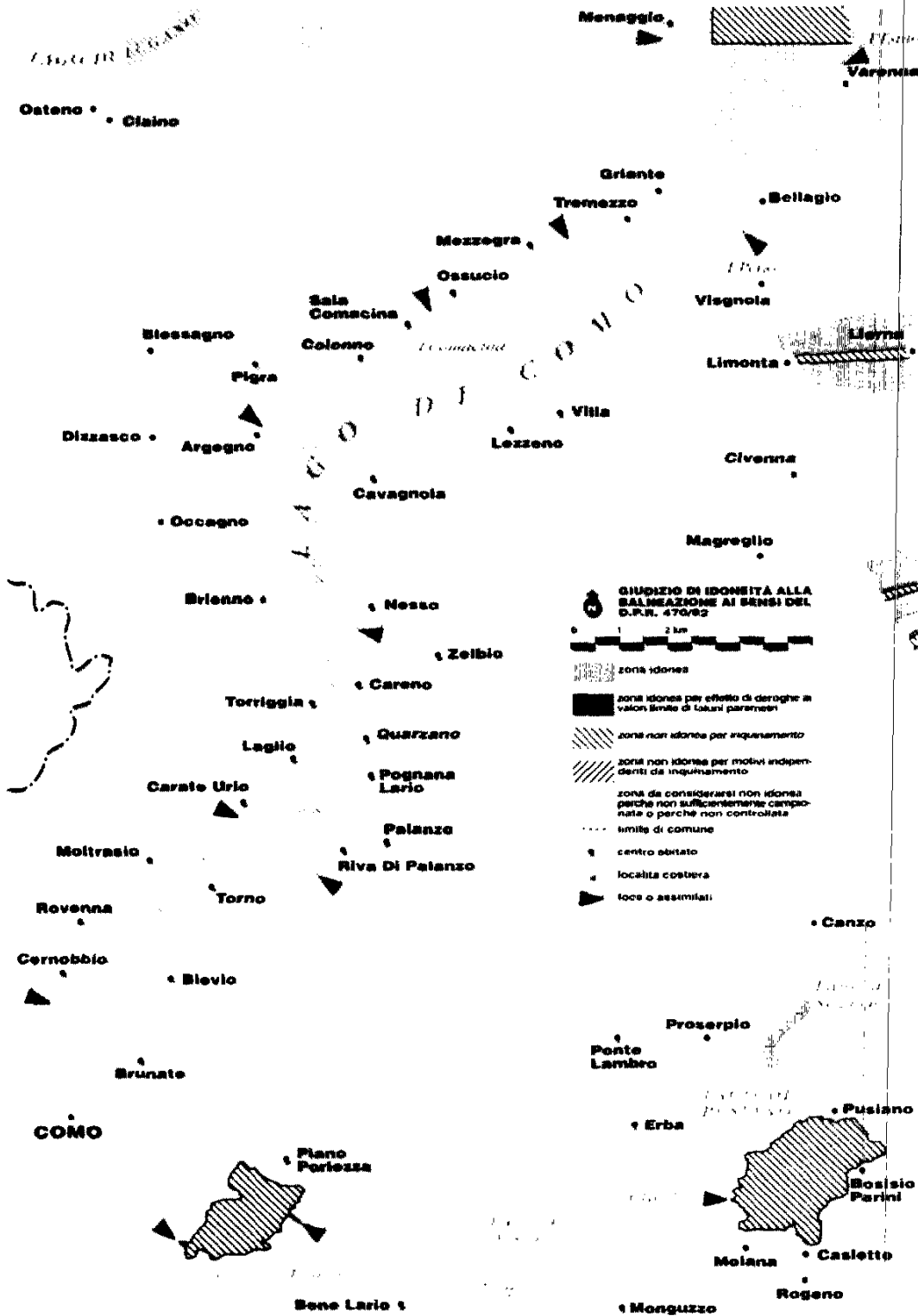
RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:

- 0 1 2 km
- tutti i campioni favorevoli
  - fino a 3/4 di campioni favorevoli
  - da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
  - meno di 1/4 di campioni favorevoli
  - non valutabile - insufficienza di campionamento o zona limitrofa a quelle non balneabili per inquinamento, delimitate con provvedimento regionale





XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



1

2

3

4

## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

## LAGHI DEL NORD EST

## IN LOMBARDIA

LAGO DI COMO	LG-06, LG-07, LG-08
LAGO DI GARDA	LG-09, LG-10
LAGO DI IDRO	LG-09
LAGO D'ISEO	LG-11
LAGO DI MEZZOLA	LG-07
LAGO MORO	LG-11
LAGO DI VARESE	LG-12

## NEL VENETO

LAGO DI CADORE	LG-17
LAGO DEL CORLO	LG-16
LAGO DI GARDA	LG-09, LG-10
LAGO DI MIS	LG-16
LAGO DI S. CROCE	LG-16
LAGO DI S. CATERINA	LG-17

## IN FRIULI V. GIULIA

LAGO DI CAVAZZO	LG-17
-----------------	-------

## IN TRENTINO

LAGO DI CALDONAZZO	LG-14
LAGO DI CANZOLINO	LG-14
LAGO DI GARDA	LG-09, LG-10
LAGO DI IDRO	LG-09
LAGO DI LAMAR	LG-13
LAGO DI LASES	LG-14
LAGO DI LEDRO	LG-09
LAGO DI LEVICO	LG-14
LAGO DI MOLVENO	LG-13
LAGO DELLE PIAZZE	LG-14
LAGO SANTO	LG-14
LAGO DI SERRAIA	LG-14
LAGO DI TENNO	LG-09
LAGO DI TERLAOO	LG-13

## IN ALTO ADIGE

LAGO DI BRAIES	LG-15
LAGO DI CALDARO	LG-13
LAGO DI COSTALOVARA	LG-18
LAGO DI DOBBIACO	LG-15
LAGO DI FIE'	LG-18
LAGO DI MONTICOLO GRANDE	LG-13
LAGO DI MONTICOLO PICCOLO	LG-13
LAGO DI S. LEONARDO	LG-18
LAGO DI TRET	LG-18

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

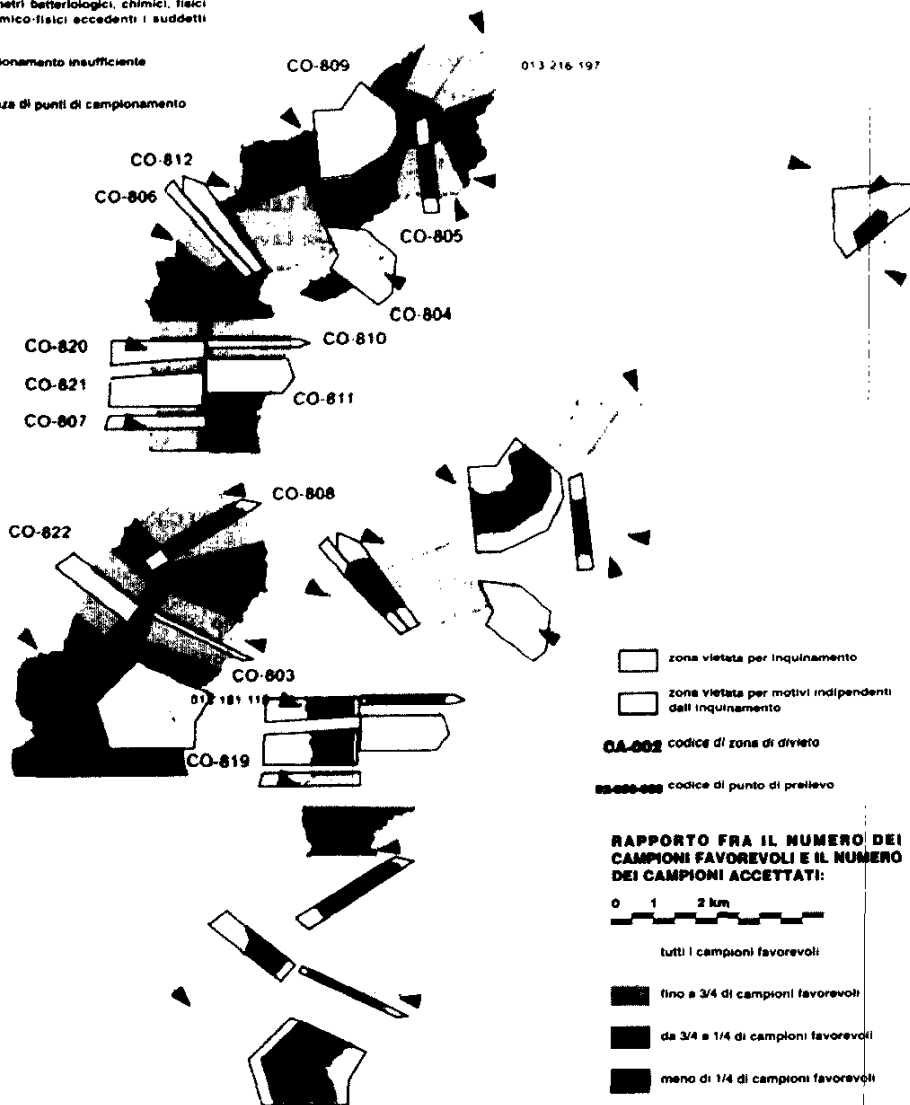
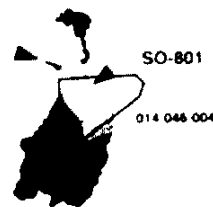


**LQ-07**

**TIPI DI INQUINAMENTO RILEVATO:**



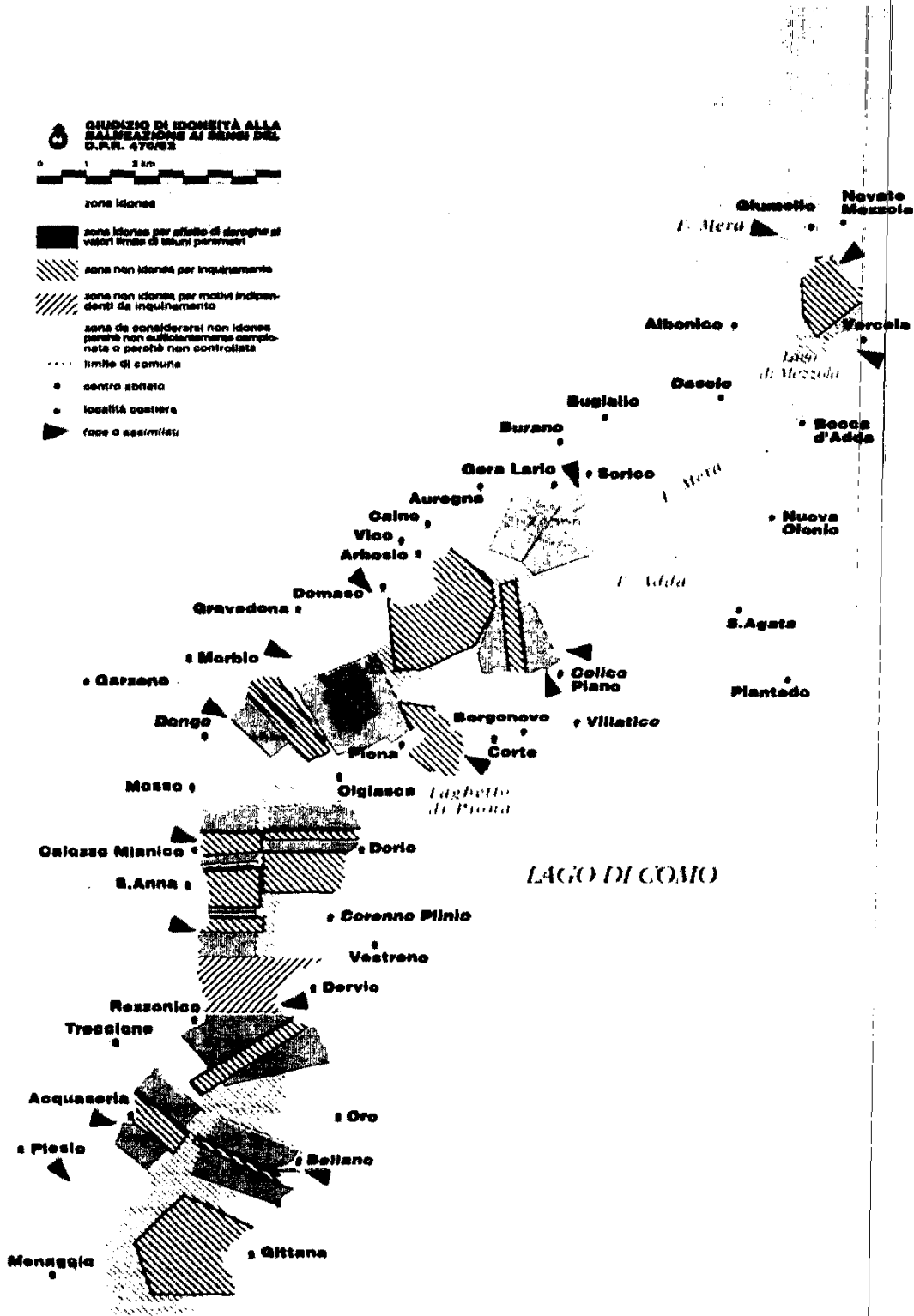
- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
- alcuni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di Geroge
- parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
- parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- campionamento insufficiente
- assenza di punti di campionamento



- zona vietata per inquinamento
- zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento
- CA-002** codice di zona di divieto
- CO-000-000** codice di punto di prelievo

- RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:**
- tutti i campioni favorevoli
  - fino a 3/4 di campioni favorevoli
  - da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
  - meno di 1/4 di campioni favorevoli
  - non valutabile - insufficienza di campionamento o zona limitofa a quelle non basabili per inquinamento, delimitata con provvedimento regionale

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



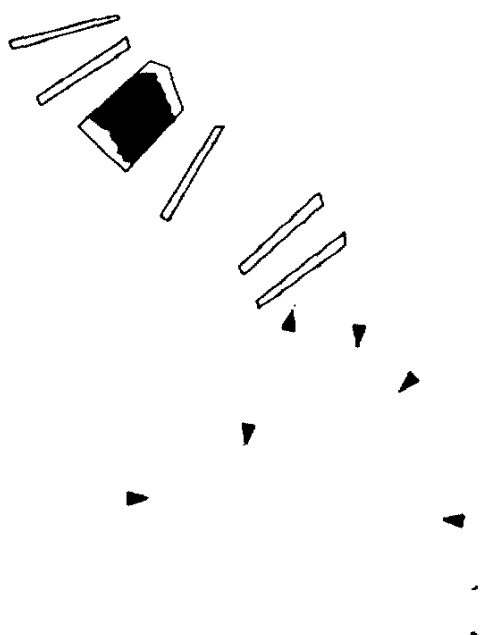
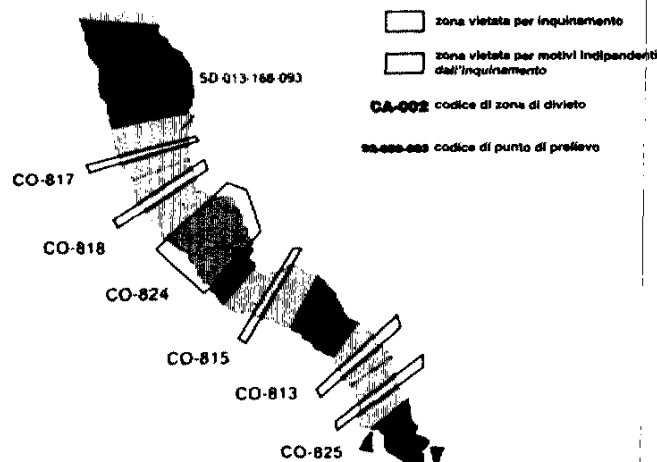
XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



LQ-08

**TIPICI DI INQUINAMENTO RILEVATO:**

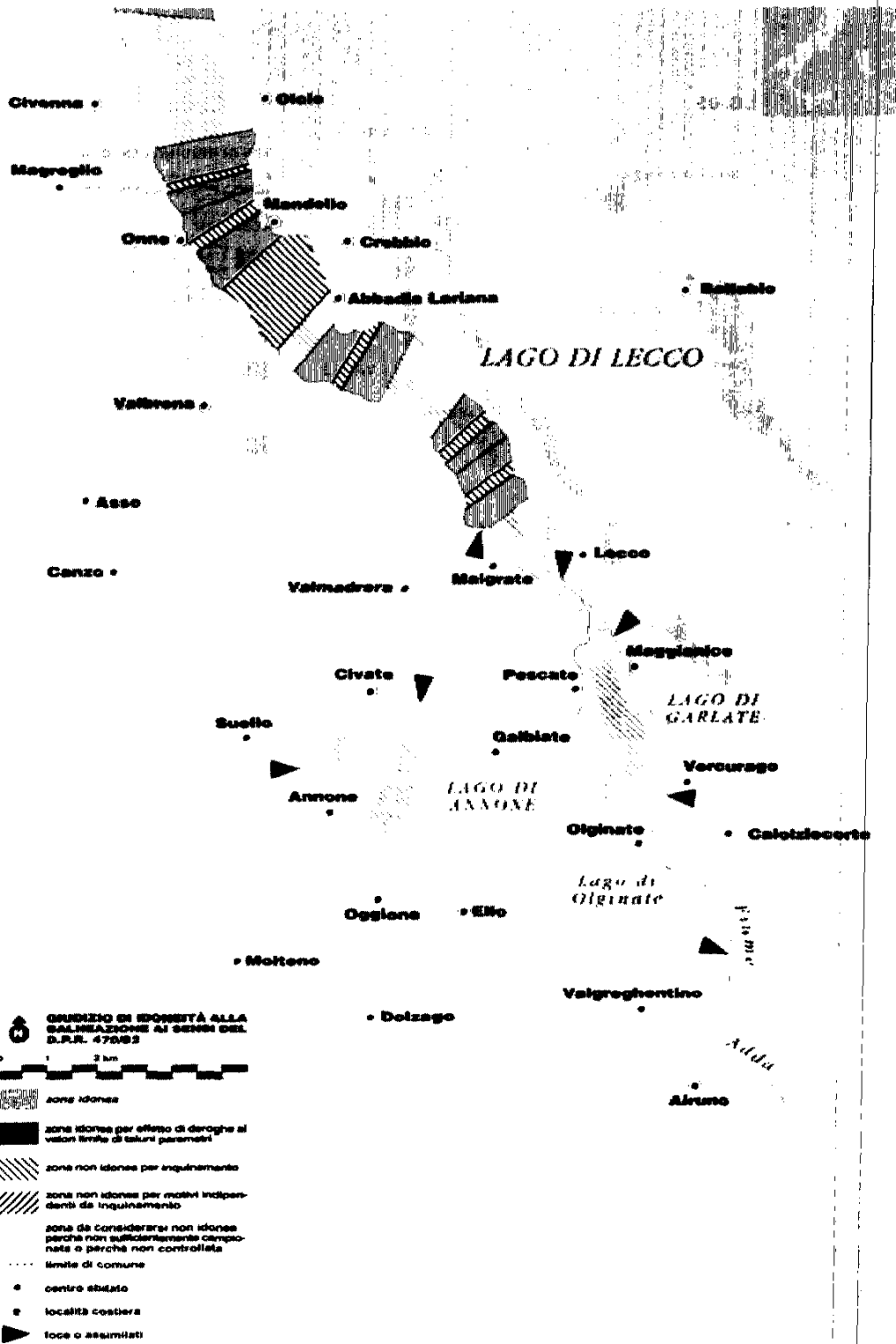
- 0 1 2 km
- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
  - ▨ taluni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimento di deroga
  - ▩ parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
  - parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  - parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  - campionamento insufficiente
  - assenza di punti di campionamento



**RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:**

- 0 1 2 km
- ▨ tutti i campioni favorevoli
  - fino a 3/4 di campioni favorevoli
  - da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
  - meno di 1/4 di campioni favorevoli
  - non valutabile - insufficienza di campionamento o zona limitrofa a quelle non balneabili per inquinamento, delimitate con provvedimento regionale

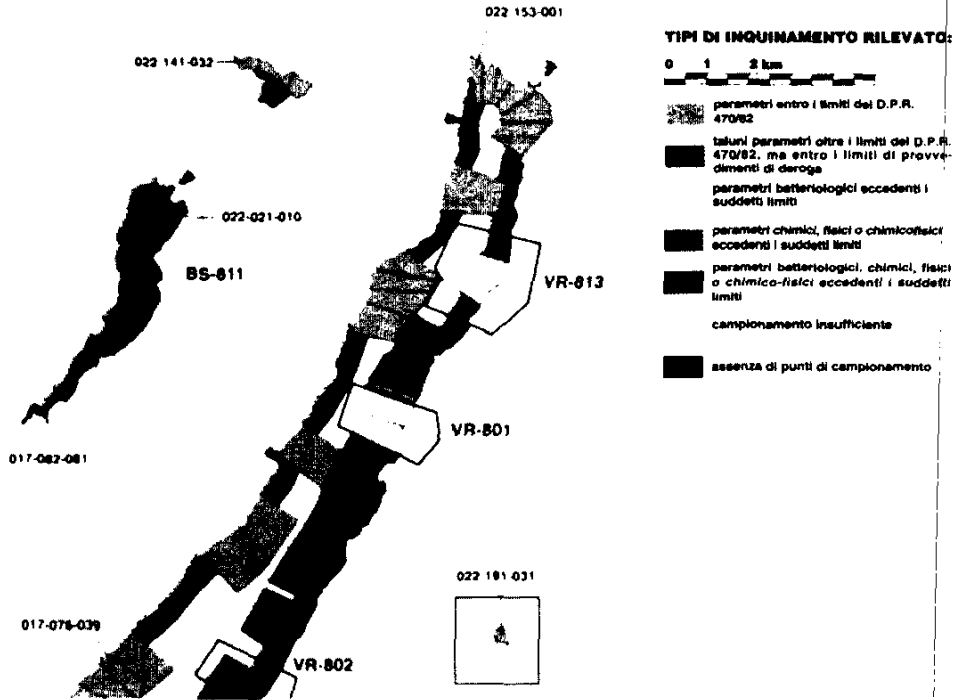
XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



LQ-09



□ zona vietata per inquinamento

□ zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento

CA-000 codice di zona di divieto

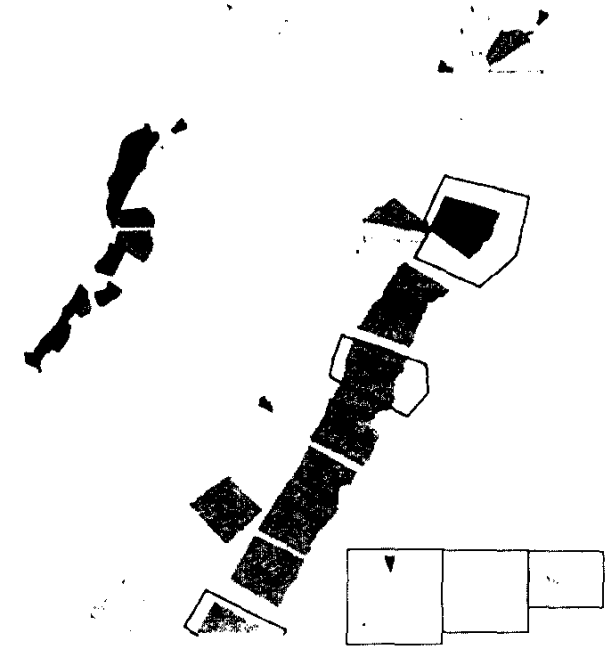
00-000-000 codice di punto di prelievo

**RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:**

0 1 2 km

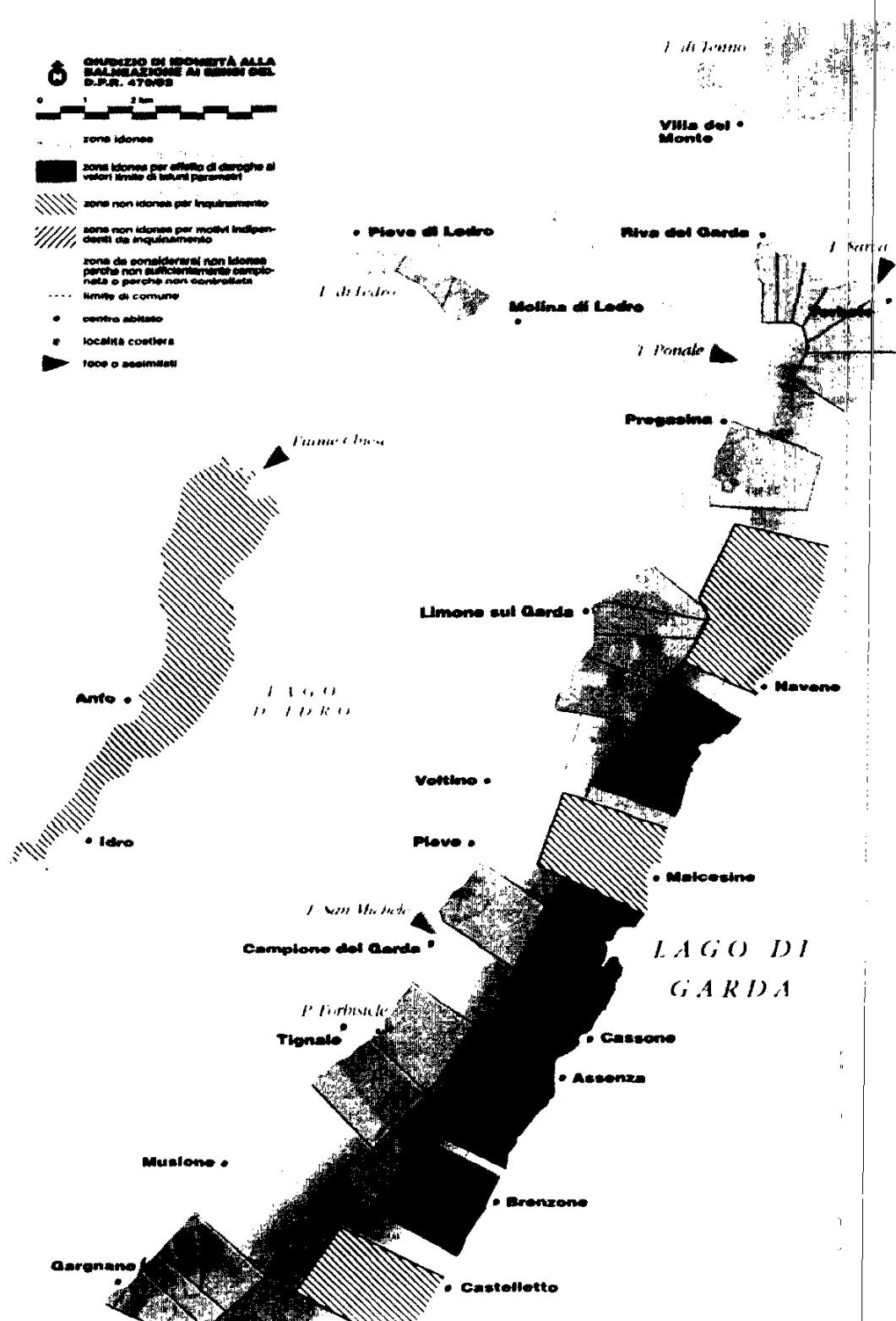
tutti i campioni favorevoli

- fino a 3/4 di campioni favorevoli
- da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
- meno di 1/4 di campioni favorevoli
- non valutabile - insufficienza di campionamento o zona limitrofa a quelle non balneabili per inquinamento, delimitata con provvedimento regionale





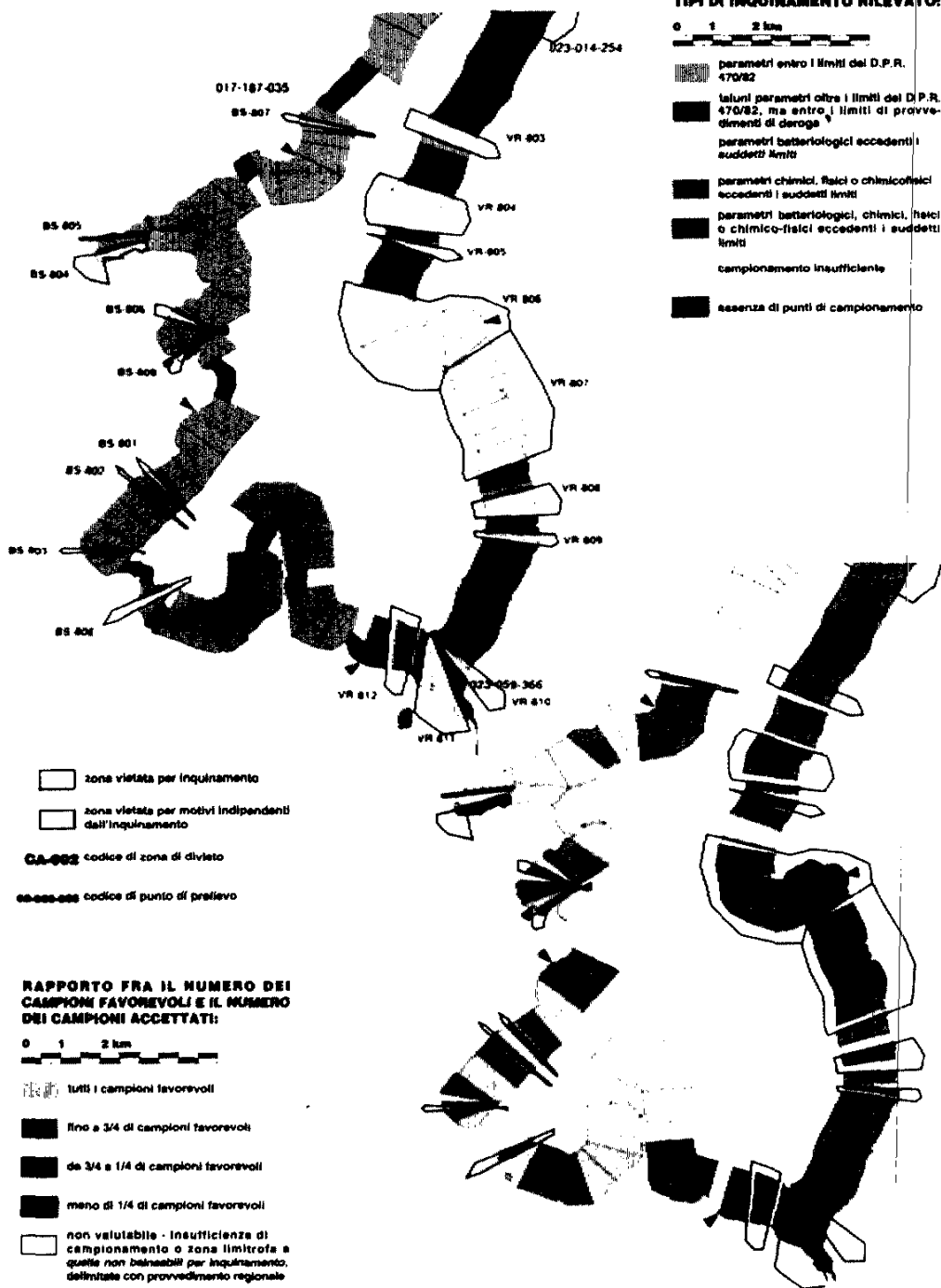
XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



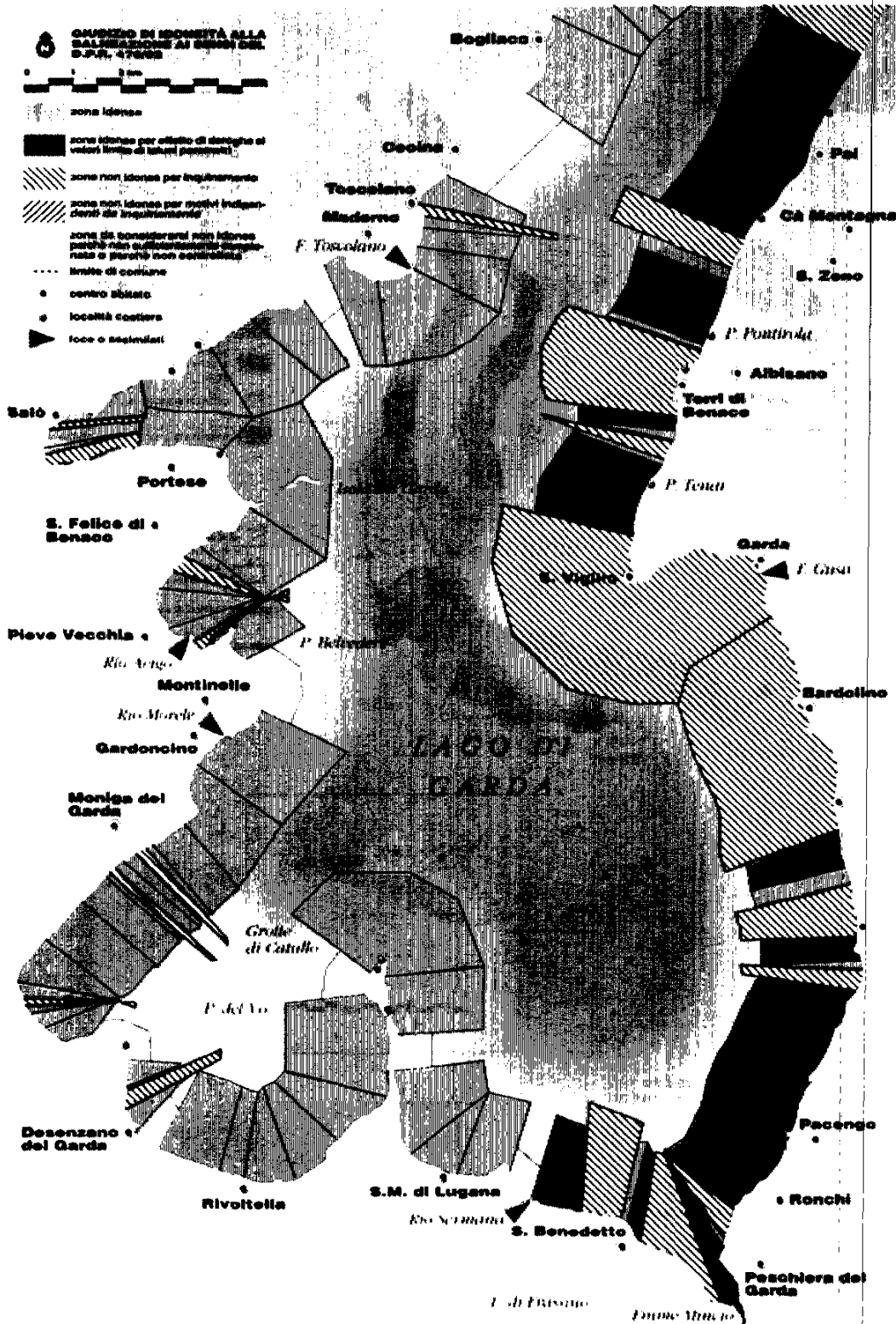
XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



LQ-10



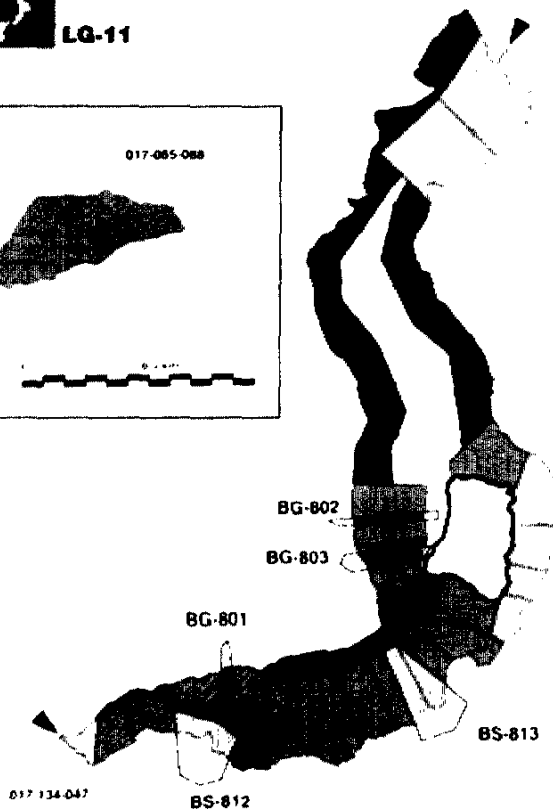
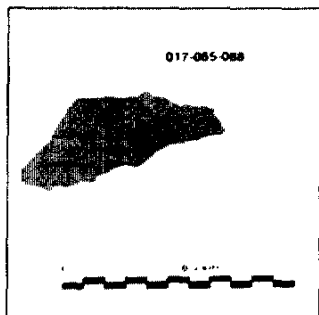
XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



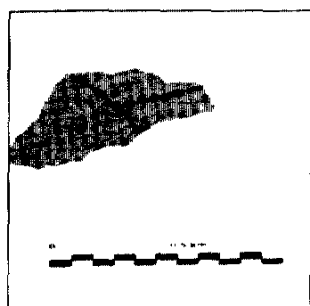
LQ-11



TIPICI DI INQUINAMENTO RILEVATO:

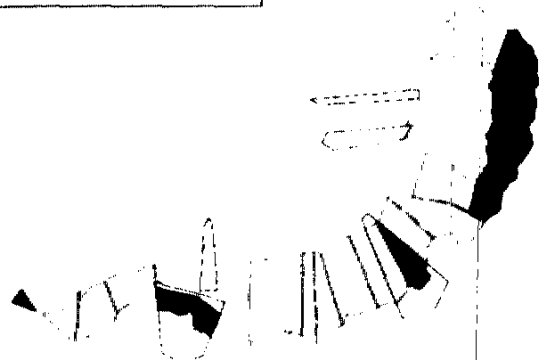
- 0 2 km
- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
  - alcuni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
  - parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
  - parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  - parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  - campionamento insufficiente
  - assenza di punti di campionamento

- zona vietata per inquinamento
- zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento
- CA-002** codice di zona di divieto
- 00-000-000** codice di punto di prelievo

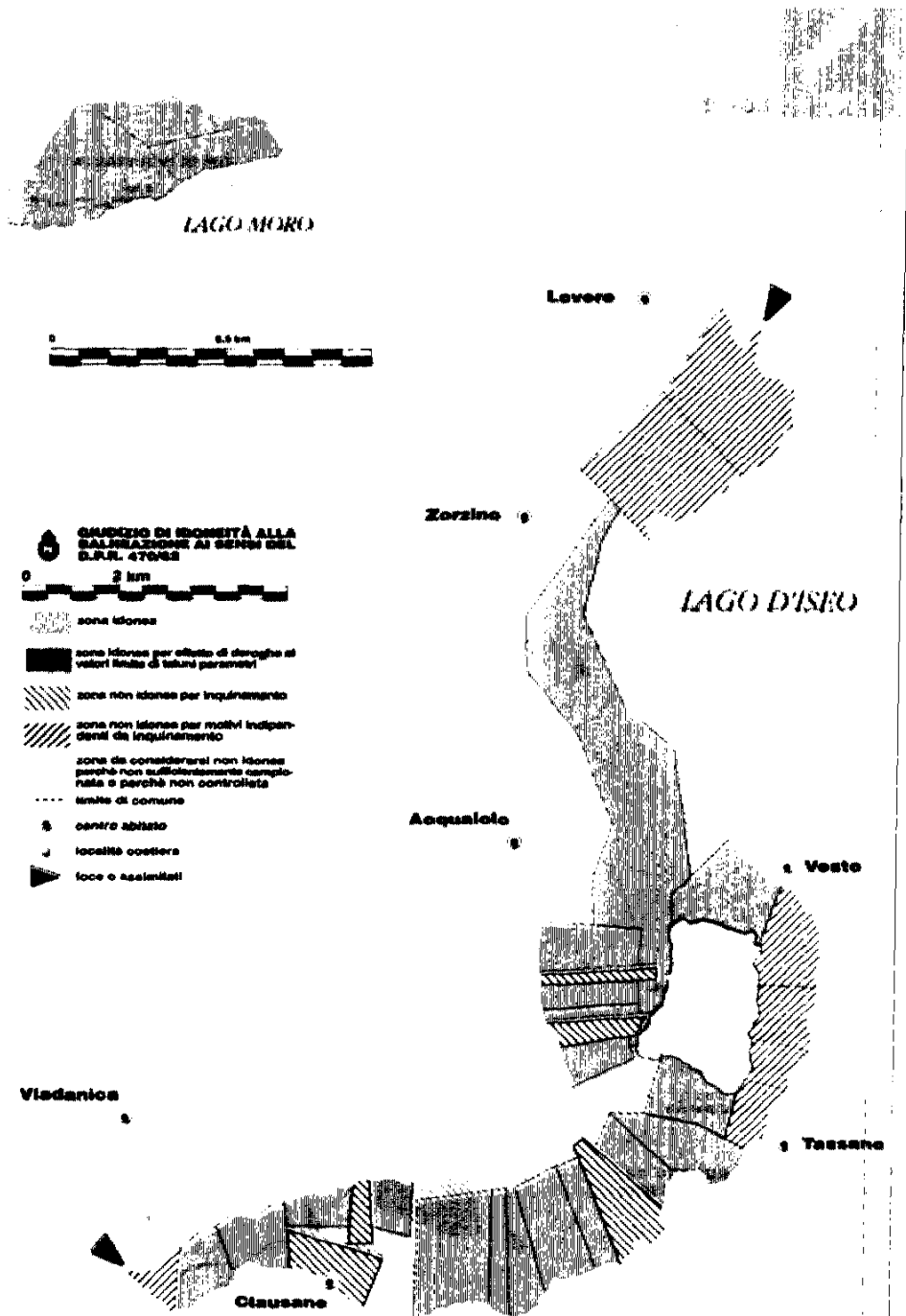


RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:

- 0 2 km
- tutti i campioni favorevoli
  - fino a 3/4 di campioni favorevoli
  - da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
  - meno di 1/4 di campioni favorevoli
  - non valutabile - insufficienza di campionamento o zona limitata a quelle non balneabili per inquinamento, delimitate con provvedimento regionale



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

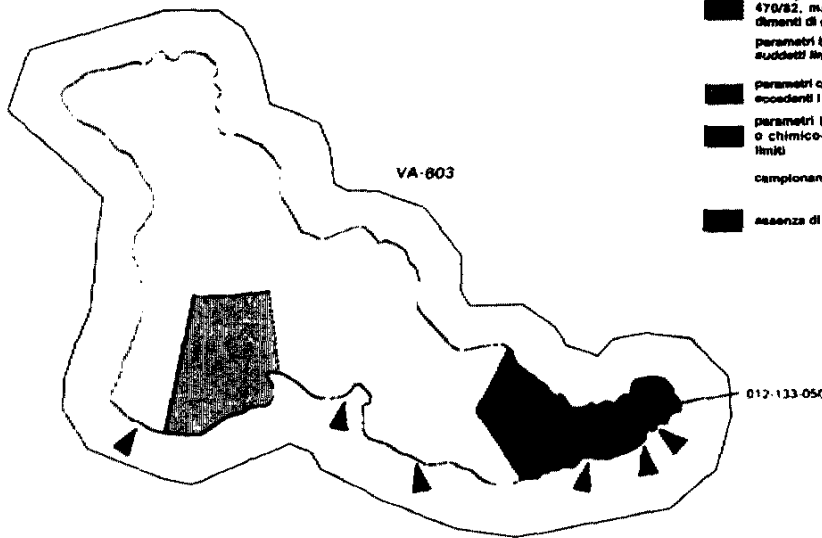


LG-12

**TIPICI DI INQUINAMENTO RILEVATO:**



- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
- alcuni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
- parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
- parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- campionamento insufficiente
- assenza di punti di campionamento



- zona vietata per inquinamento
- zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento

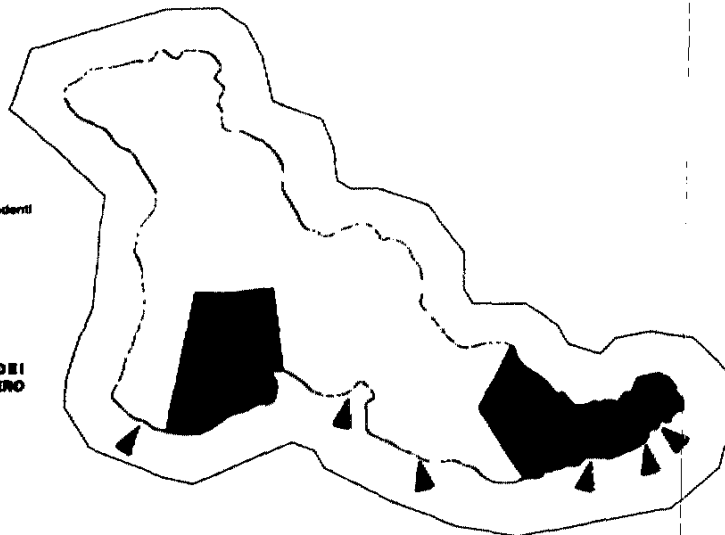
CA-002 codice di zona di divieto

00-000-000 codice di punto di prelievo

**RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:**



- tutti i campioni favorevoli
- fino a 3/4 di campioni favorevoli
- da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
- meno di 1/4 di campioni favorevoli
- non valutabile - insufficienza di campionamento o zona limitrofa a quella non balneabile per inquinamento, delimitata con provvedimento regionale

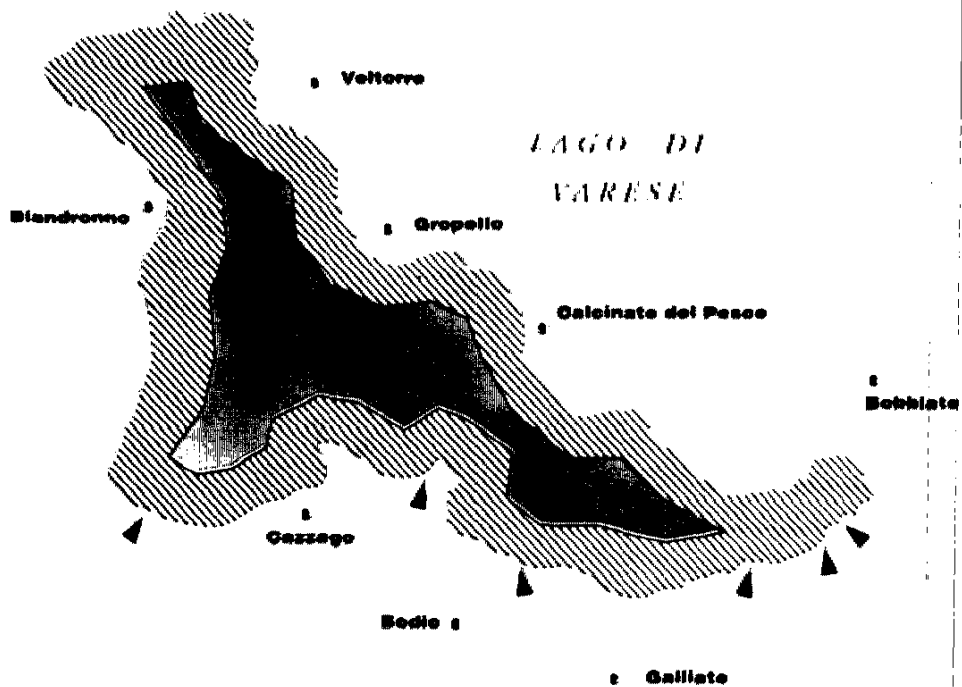


XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

**GIUDIZIO DI IDONEITÀ ALLA BALNEAZIONE AI SENSI DEL D.P.R. 470/82**

0 1 2 km

- zone idonee
- zone idonee per effetto di deroghe ai valori limite di alcuni parametri
- zone non idonee per inquinamento
- zone non idonee per motivi indipendenti da inquinamento
- zone da considerarsi non idonee perché non sufficientemente campionate o perché non controllate
- limite di comune
- centro abitato
- località costiera
- foce o esimitati



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

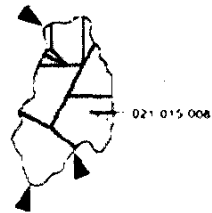
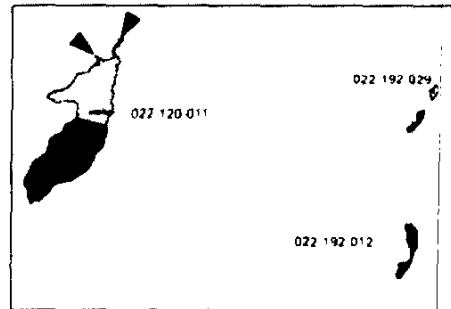
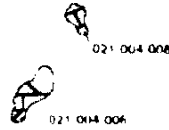


LG-1

TIPI DI INQUINAMENTO RILEVATO:



- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
- alcuni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
- parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
- parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- campionamento insufficiente
- assenza di punti di campionamento



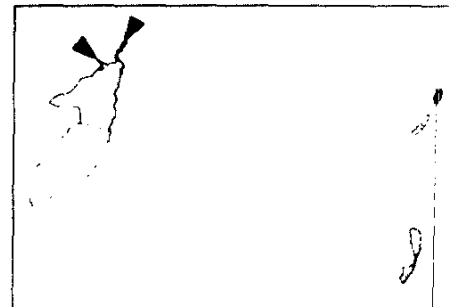
- zona vietata per inquinamento
- zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento

CA-002 codice di zona di divieto  
 00.000.000 codice di punto di prelievo

RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:



- tutti i campioni favorevoli
- fino a 3/4 di campioni favorevoli
- da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
- meno di 1/4 di campioni favorevoli
- non valutabile - insufficienza di campionamento o zona limitata a quelle non balneabili per inquinamento, delimitate con provvedimento regionale





XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

**QUINDICI DI INCHIESTA ALLA  
SALVAGUARDIA AI SENSI DEL  
D.P.R. 470/82**

● zona idonea

■ zona idonea per gli usi di irrigazione ed  
valori limitati di taluni parametri

▨ zona non idonea per inquinamento

▩ zona non idonea per motivi indipendenti  
dal inquinamento

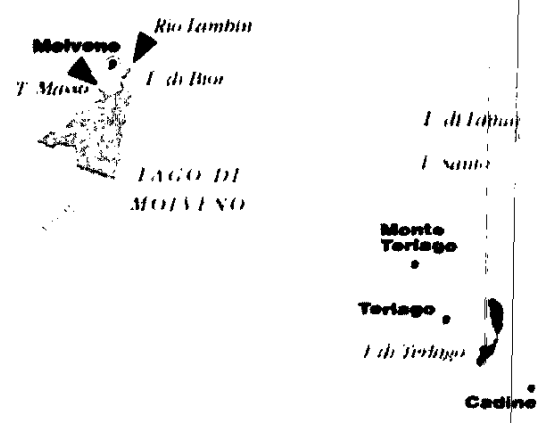
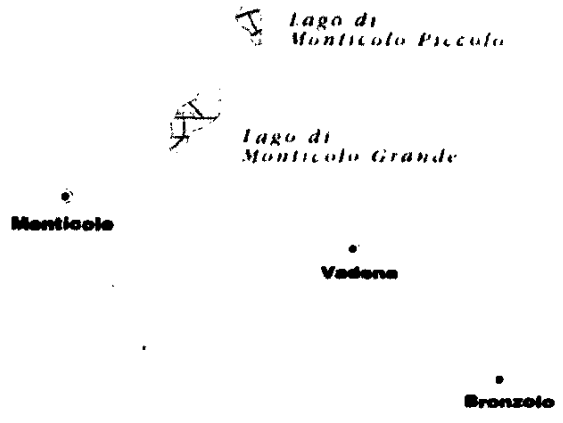
● zona di caratteri non idonea  
perché non sufficientemente compio-  
tata e perciò non controllata

..... limite di comune

● centro abitato

○ località scottiere

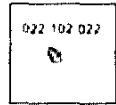
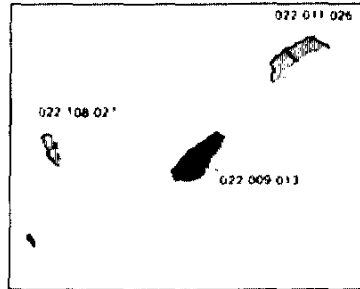
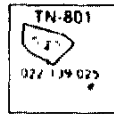
▶ lago e stagni



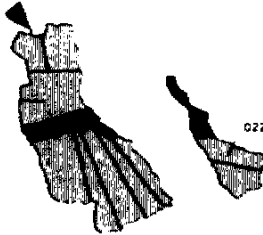
XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



LG-14



022 139 021



TIPI DI INQUINAMENTO RILEVATO:



- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
- alcuni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
- parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
- parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- campionamento insufficiente
- assenza di punti di campionamento

- zona vietata per inquinamento
- zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento

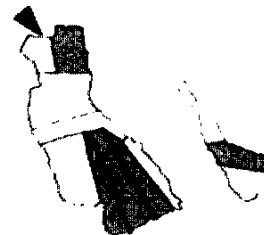
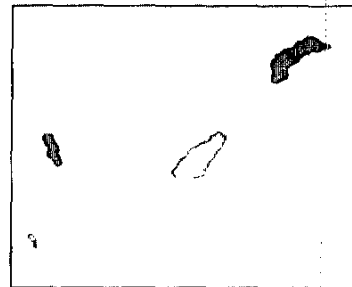
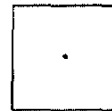
CA-002 codice di zona di divieto

02-025-023 codice di punto di prelievo

RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:



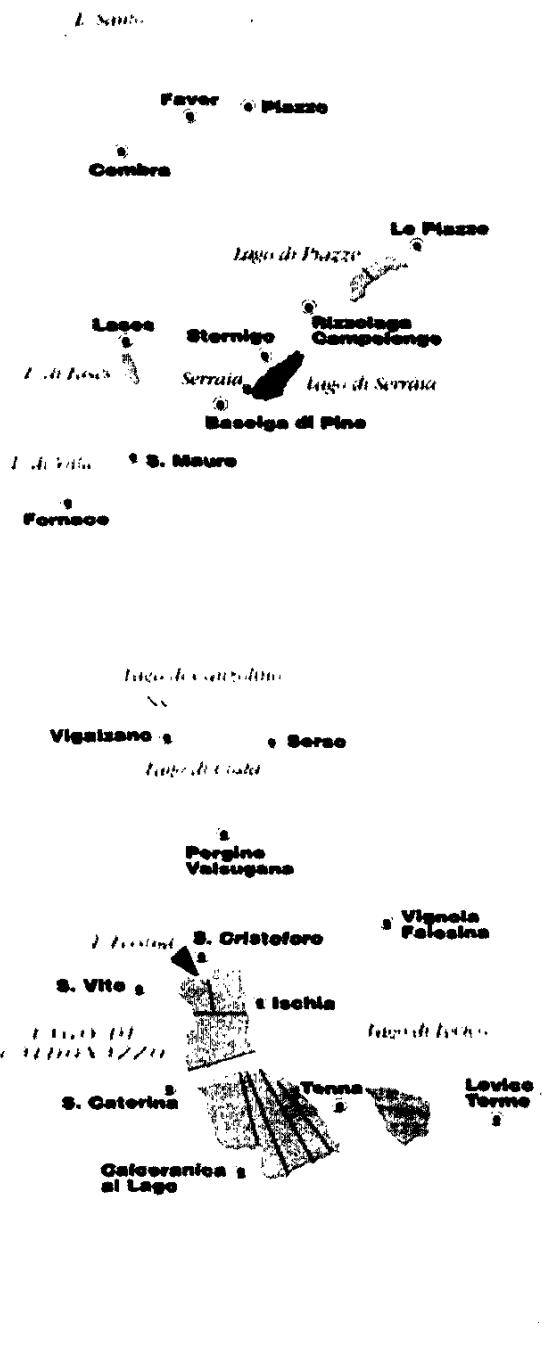
- tutti i campioni favorevoli
- fino a 3/4 di campioni favorevoli
- da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
- meno di 1/4 di campioni favorevoli
- non valutabile - insufficienza di campionamento o zona limitrofa a quelle non balneabili per inquinamento, delimitate con provvedimento regionale



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

**CONDIZIONE DI IDONEITÀ ALLA SALINIZZAZIONE AI SECONDI DEL D.P.R. 479/82**

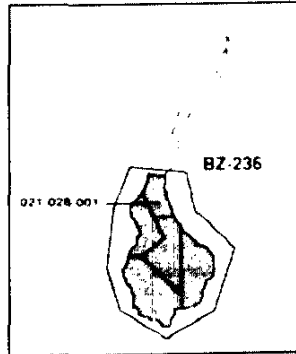
zona idonea  
 zona idonea per effetto di danno ai valori fisici di alcuni parametri  
 zona non idonea per inquinamento  
 zona non idonea per rischi indipendenti da inquinamento  
 zona da considerarsi non idonea perché non sufficientemente controllata o perché non controllata  
 ..... limite di comune  
 ● centro abitato  
 ○ località costiera  
 ▲ foce o esalanti



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



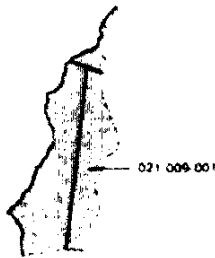
LG-15



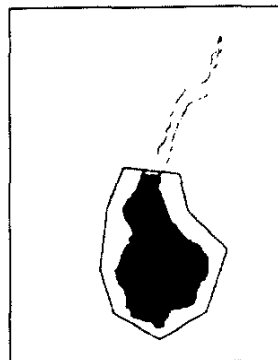
**TIPICI DI INQUINAMENTO RILEVATO:**



- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
- alcuni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
- parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
- parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- campionamento insufficiente
- assenze di punti di campionamento



- zona vietata per inquinamento
- zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento
- CA-002 codice di zona di divieto
- ss-sss-sss codice di punto di prelievo



**RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:**



- tutti i campioni favorevoli
- fino a 3/4 di campioni favorevoli
- da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
- meno di 1/4 di campioni favorevoli
- non valutabile - insufficienza di campionamento o zona limitrofa a quelle non balneabili per inquinamento, delimitate con provvedimento regionale

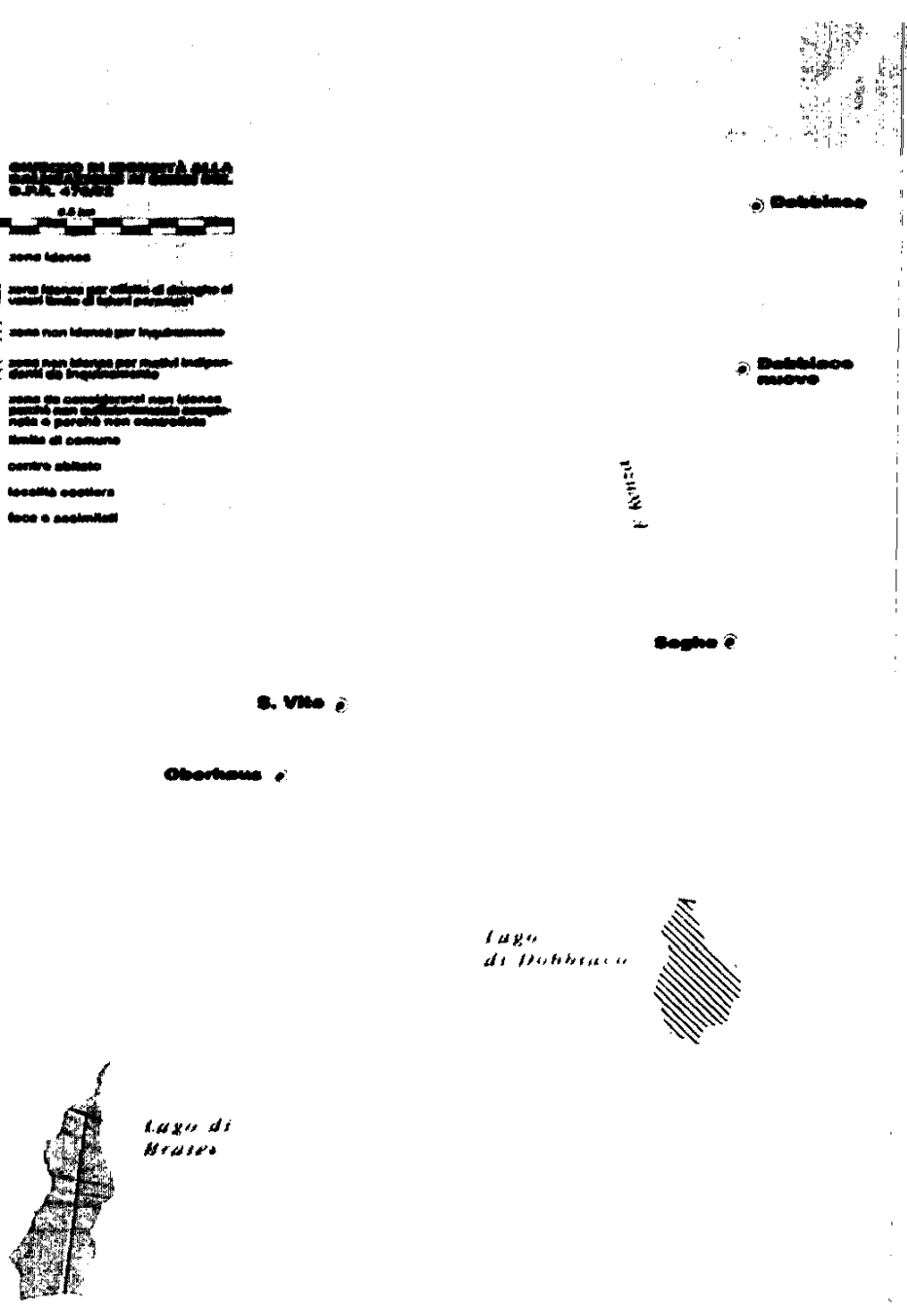


XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

**CONTINUA DELIMITAZIONE DELLA  
ZONA LIBERA DI DOBBIBONE**  
D.P.R. 4700/82

0 25 50 75 100  
metri

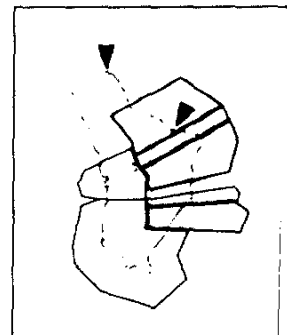
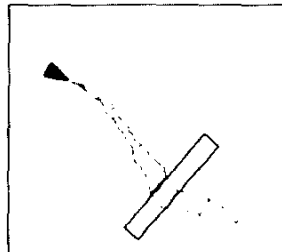
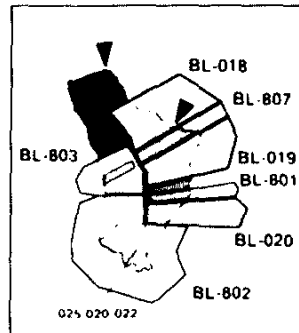
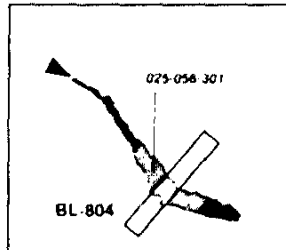
- zona libera
- zona franca per effetto di diritto di veteri limiti di terreni posseduti
- zona non libera per inquinamento
- zona non libera per motivi indipendenti da inquinamento
- zona da considerarsi non libera perché non sufficientemente compattezza e perché non contornata
- limite di comune
- centro abitato
- località costiere
- foci e acclimitati



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



LQ-16



**TIPICI DI INQUINAMENTO RILEVATO:**

- 0 1 2 km
- Parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
  - Alcuni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
  - parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
  - parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  - parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  - campionamento insufficiente
  - assenza di punti di campionamento

- zona vietata per inquinamento
- zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento

CA-002 codice di zona di divieto

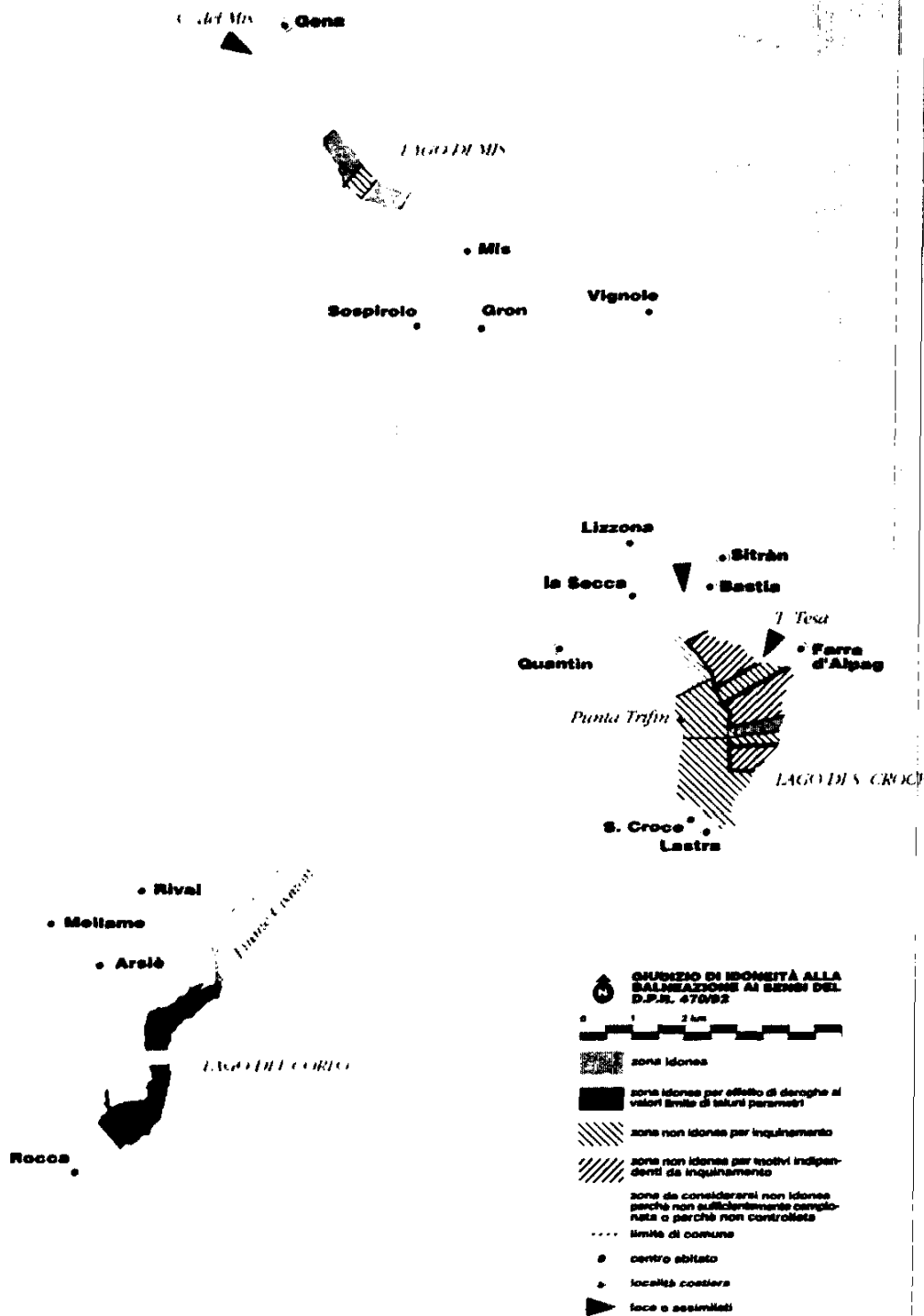
025-002 codice di punto di prelievo

**RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:**

- 0 1 2 km
- tutti i campioni favorevoli
  - fino a 3/4 di campioni favorevoli
  - da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
  - meno di 1/4 di campioni favorevoli
  - non valutabile - insufficienza di campionamento o zona limitrofa a quelle non balneabili per inquinamento, delimitate con provvedimento regionale



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



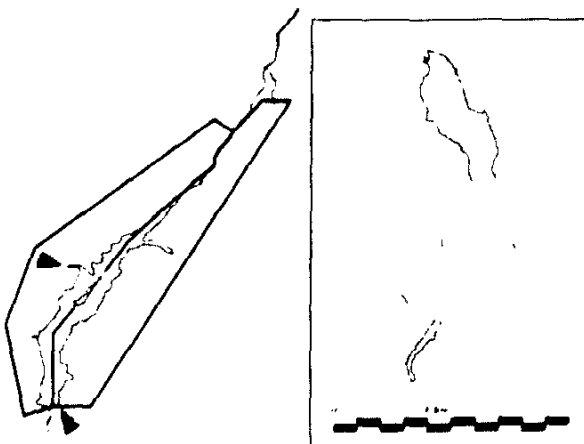
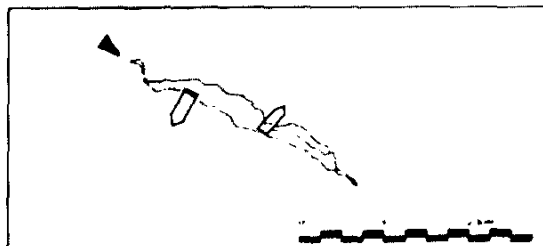
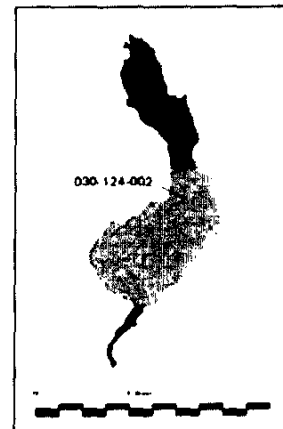
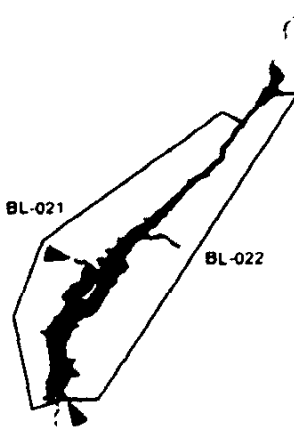
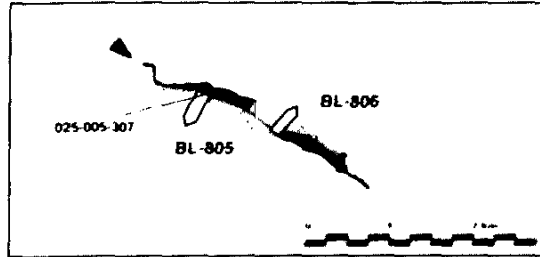
XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



LG-17

**TIPICI DI INQUINAMENTO RILEVATO:**

- 0 1 2 km
- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
  - alcuni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
  - parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
  - parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  - parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  - campionamento insufficiente
  - assenza di punti di campionamento



- zona vietata per inquinamento
- zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento

CA-002 codice di zona di divieto

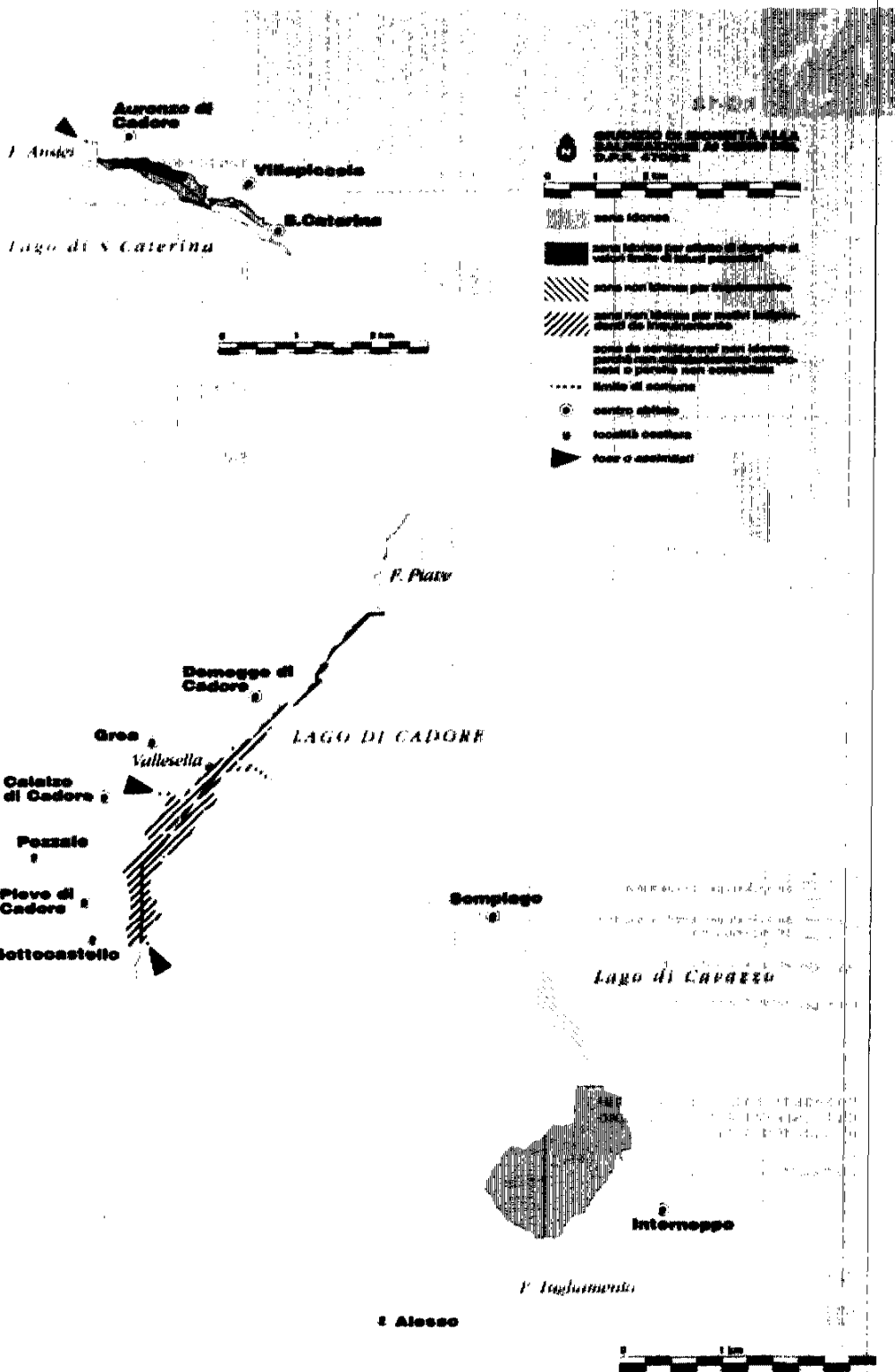
00-000-000 codice di punto di prelievo

**RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:**

- 0 1 2 km
- tutti i campioni favorevoli
  - fino a 3/4 di campioni favorevoli
  - da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
  - meno di 1/4 di campioni favorevoli
  - non valutabile - insufficienza di campionamento o zone limitrate e quelle non balneabili per inquinamento, delimitate con provvedimento regionale



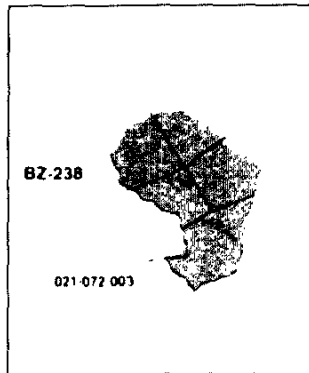
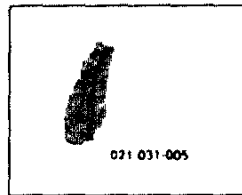
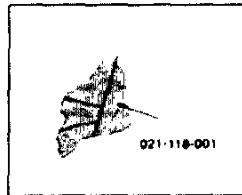
XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



LQ-18



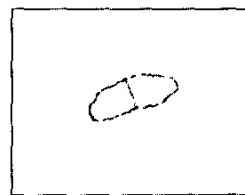
TIPI DI INQUINAMENTO RILEVATO:

- 0 1 2 km
- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
  - tali parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
  - parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
  - parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  - parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  - campionamento insufficiente
  - assenza di punti di campionamento

- zona vietata per inquinamento
- zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento

CA-002 codice di zona di divieto

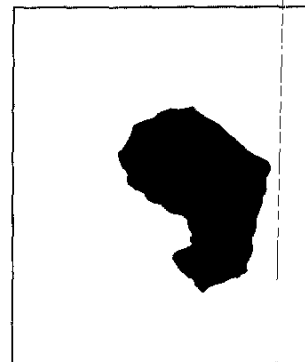
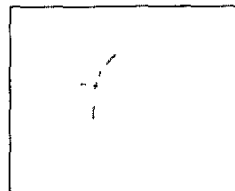
00-000-000 codice di punto di prelievo



RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:

0 1 2 km

- tutti i campioni favorevoli
- fino a 3/4 di campioni favorevoli
- da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
- meno di 1/4 di campioni favorevoli
- non valutabile - insufficienza di campionamento o zona limitrofa a quelle non balneabili per inquinamento, delimitate con provvedimento regionale



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



LAGO DI TRET



LAGO DI  
COSTAVARA

LAGO DI  
SAN LEONARDO



LAGO DI TIF



**CONSENSO DI SENSIBILITÀ ALLA  
SALVAGUARDIA DEI LAGHI DEL  
S.P.S. 47682**

0 0,50 km

- zona idonea
- zona idonea per effetto di deroghe ai  
valori limite di tuturi parametri
- zona non idonea per inquinamento
- zona non idonea per motivi indipen-  
denti da inquinamento
- zona da considerarsi non idonea  
perché non sufficientemente compa-  
rensata o perché non controllata
- limite di comune
- centro abitato
- località costiera
- foce o esaliniati

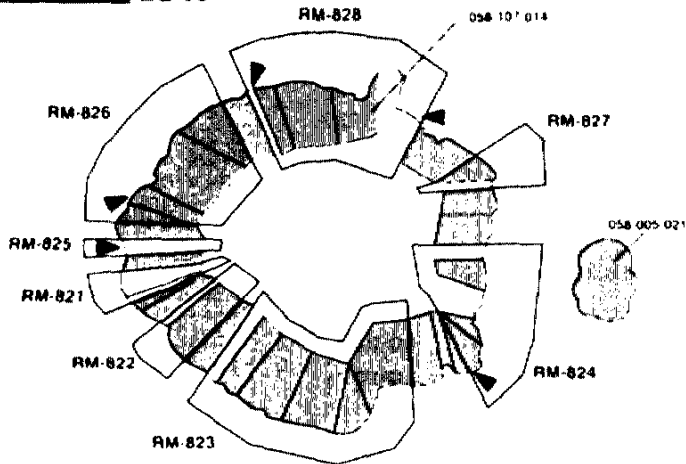
1

**LAGHI DEL CENTRO SUD****IN TOSCANA****LAGO DELL'ACCESA            LG-22****IN UMBRIA****LAGO DI PIEDILUCO        LG-23****LAGO TRASIMENO         LG-20****NEL LAZIO****LAGO DI ALBANO           LG-22****LAGO DI BOLSENA        LG-21****LAGO DI BRACCIANO      LG-19****LAGO DI MARTIGNANO    LG-19****LAGO DI NEMI            LG-22****LAGO DEL SALTO         LG-23****LAGO DI SCANDARELLO   LG-22****LAGO DI TURANO         LG-23****LAGO DI VENTINA        LG-23****LAGO DI VICO            LG-19****IN PUGLIA****LAGO DI LESINA          LG-24****LAGO DI VARANO         LG-25**

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



LG-19



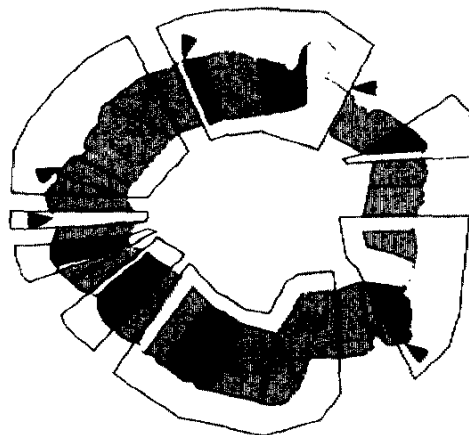
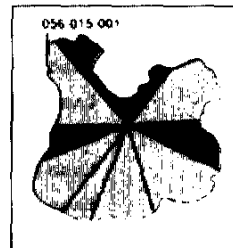
**TIPICI DI INQUINAMENTO RILEVATO:**

- 0 1 2 km
- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
- alcuni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
- parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
- parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- campionamento insufficiente
- assenza di punti di campionamento

- zona vietata per inquinamento
- zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento

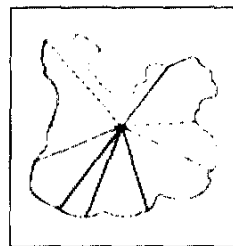
CA-001 codice di zona di divieto

00-000-000 codice di punto di prelievo



**RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:**

- 0 1 2 km
- tutti i campioni favorevoli
- fino a 3/4 di campioni favorevoli
- da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
- meno di 1/4 di campioni favorevoli
- non valutabile - insufficienza di campionamento o zona limitrofa a quella non balneabile per inquinamento, delimitata con provvedimento regionale

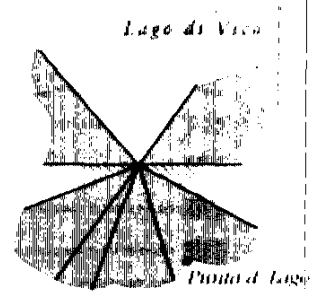
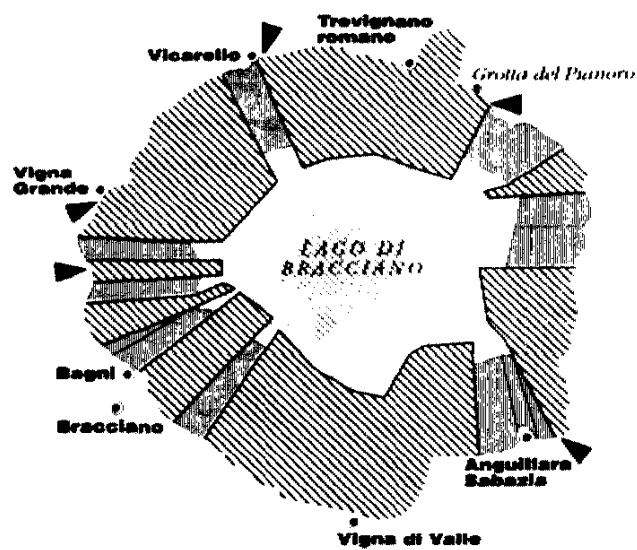


XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

**GIUDIZIO DI IDONEITÀ ALLA  
BALNEAZIONE AI SENSI DEL  
D.P.R. 473/82**



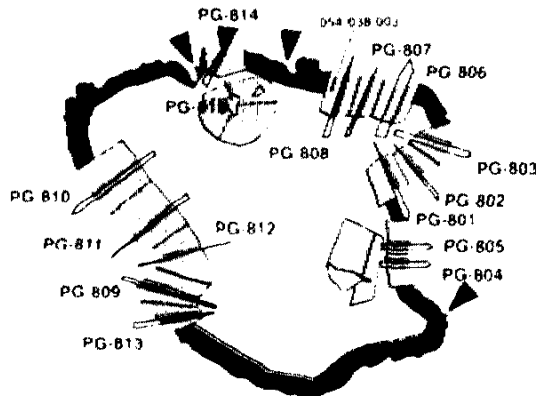
- zona idonea
- zona idonea per effetto di deroghe ai valori limite di alcuni parametri
- zona non idonea per inquinamento
- zona non idonea per motivi indipendenti da inquinamento
- zona da considerarsi non idonea perché non sufficientemente controllata o perché non controllata
- limite di comune
- centro abitato
- località costiera
- foce o assimilati



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

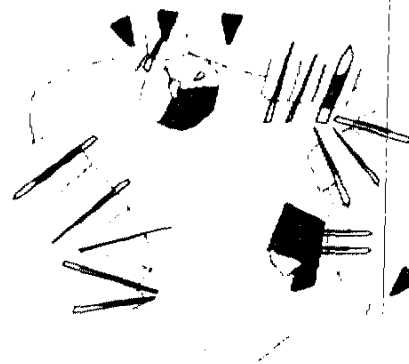


LG-20



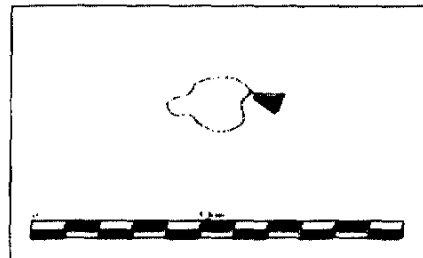
**TIPICI DI INQUINAMENTO RILEVATO:**

- 0 1 2 km
- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
  - alcuni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
  - parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
  - parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  - parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  - campionamento insufficiente
  - assenza di punti di campionamento
  - zona vietata per inquinamento
  - zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento
  - CA-002** codice di zona di divieto
  - 00-000-000** codice di punto di prelievo



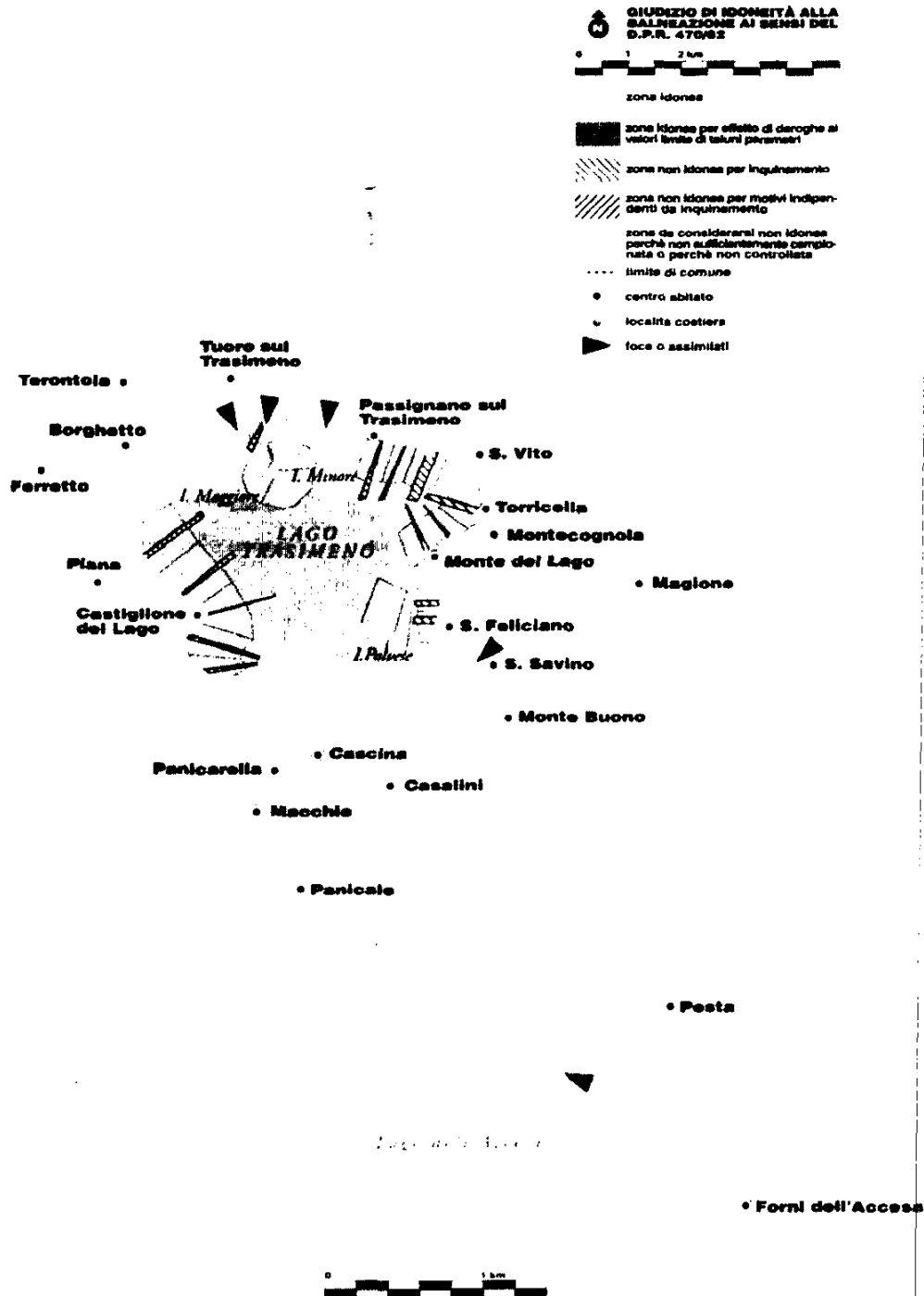
**RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:**

- 0 1 2 km
- tutti i campioni favorevoli
  - fino a 3/4 di campioni favorevoli
  - da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
  - meno di 1/4 di campioni favorevoli
  - non valutabile - insufficienza di campionamento o zona limitrofa a quelle non balneabili per inquinamento, delimitata con provvedimento regionale





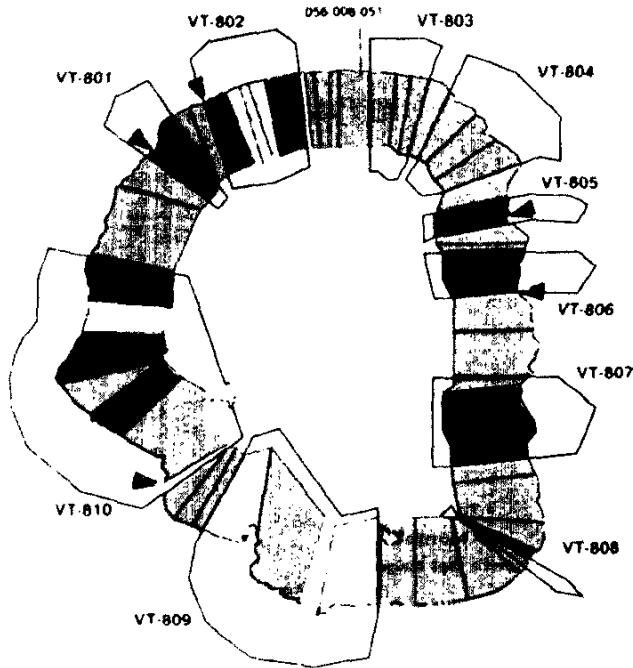
XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



LG-21

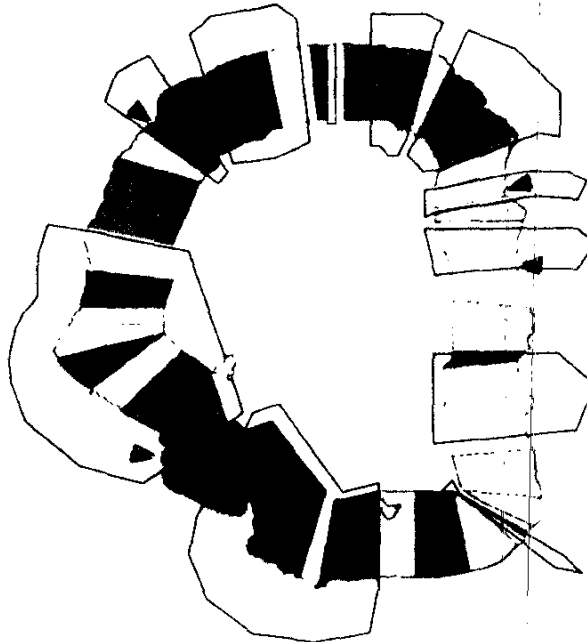


**TIPICI DI INQUINAMENTO RILEVATO:**

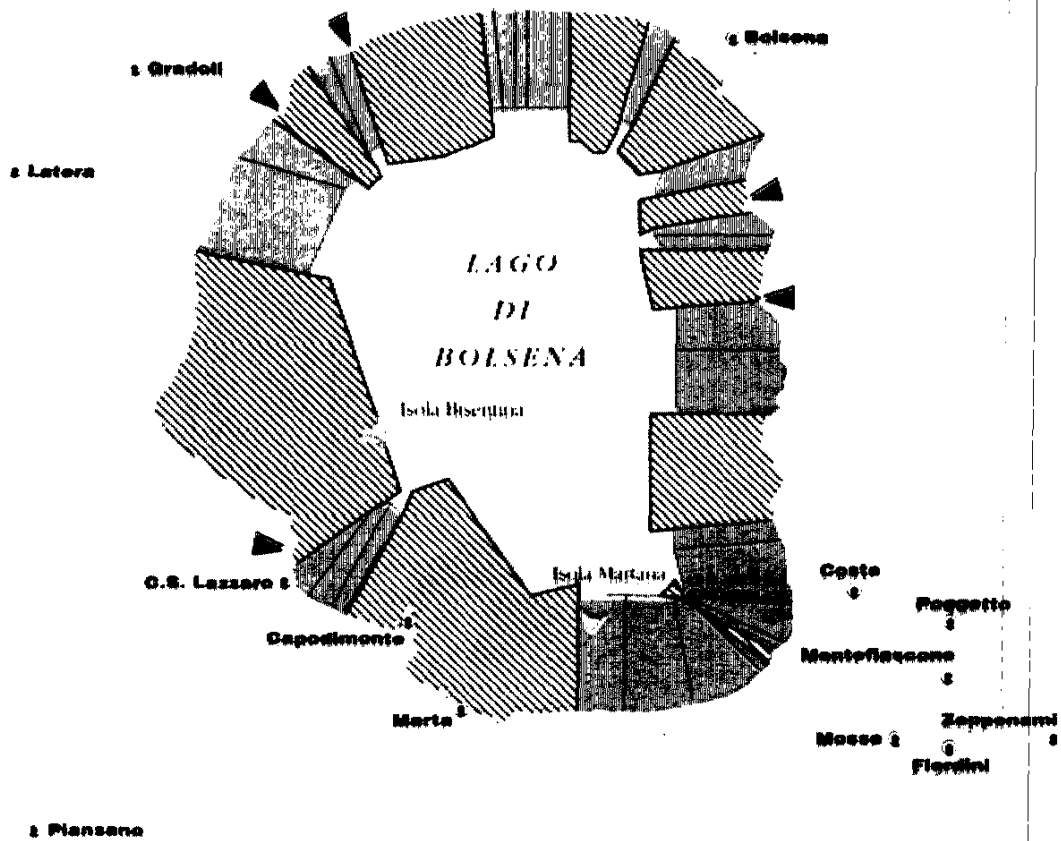
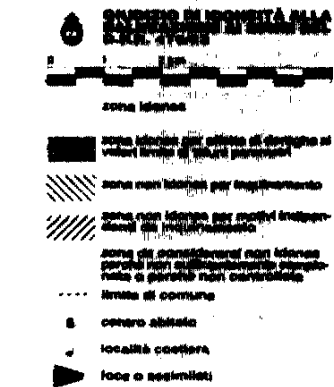
- 0 1 2 km
- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
  - alcuni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
  - parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
  - parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  - parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  - campionamento insufficiente
  - assenza di punti di campionamento
  - zona vietata per inquinamento
  - zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento
  - 056-008** codice di zona di divieto
  - 056-008-051** codice di punto di prelievo

**TIPICI DI INQUINAMENTO RILEVATO:**

- 0 1 2 km
- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
  - alcuni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
  - parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
  - parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  - parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  - campionamento insufficiente
  - assenza di punti di campionamento



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



LQ-22

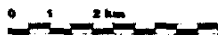


**TIPICI DI INQUINAMENTO RILEVATO:**

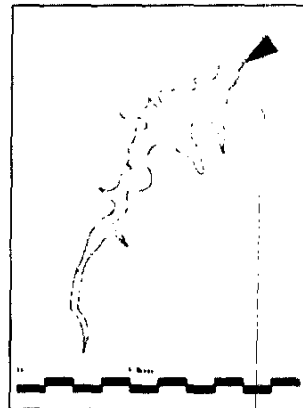


- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
- alcuni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
- parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
- parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- campionamento insufficiente
- assenza di punti di campionamento
- zona vietata per inquinamento
- zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento
- codice di zona di divieto
- codice di punto di prelievo

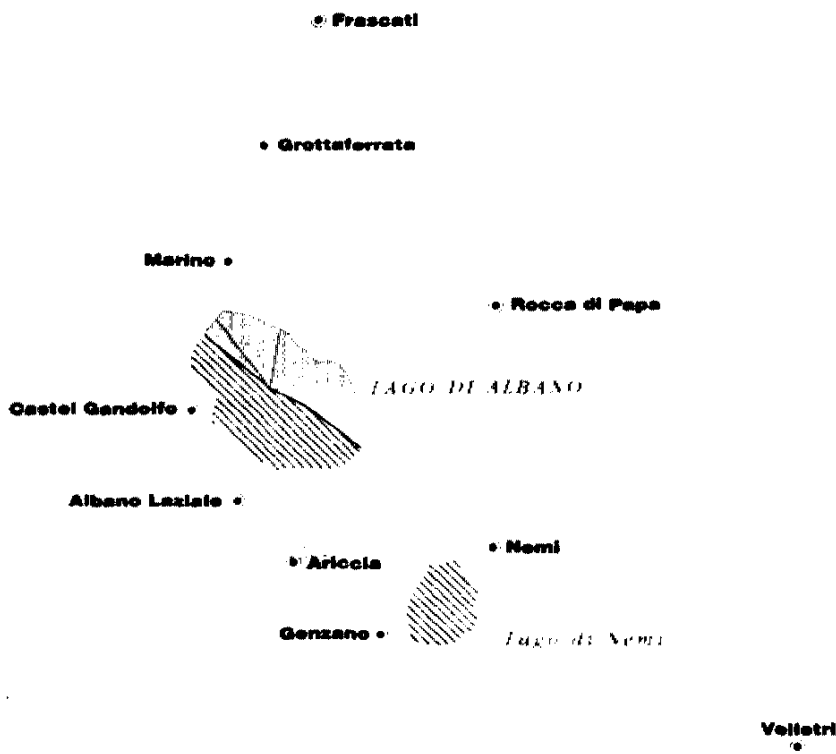
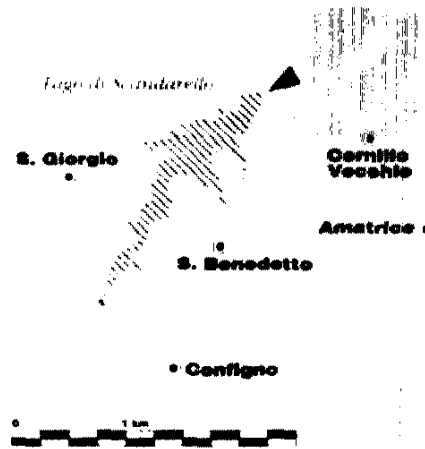
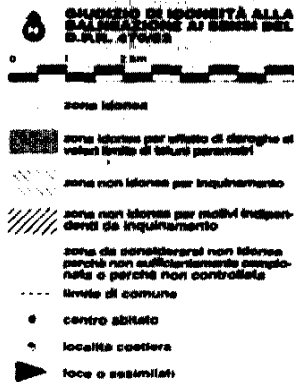
**RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:**



- tutti i campioni favorevoli
- fino a 3/4 di campioni favorevoli
- da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
- meno di 1/4 di campioni favorevoli
- non valutabile - insufficienza di campionamento o zone limitrofe a quelle non balneabili per inquinamento, delimitate con provvedimento regionale



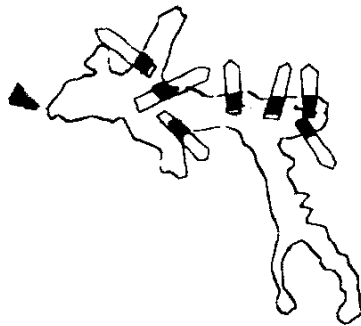
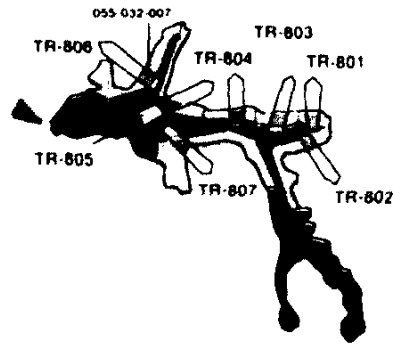
XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



LQ-23



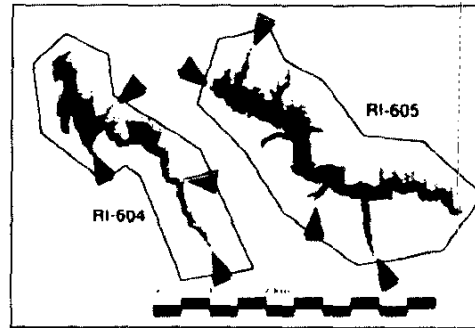
**RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:**



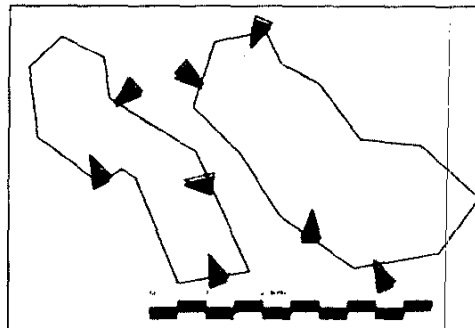
- tutti i campioni favorevoli
- fino a 3/4 di campioni favorevoli
- da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
- meno di 1/4 di campioni favorevoli
- non valutabile - insufficienza di campionamento o zona limitrofa a quelle non balneabili per inquinamento, delimitata con provvedimento regionale

**TIPI DI INQUINAMENTO RILEVATO:**

- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
  - taluni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
  - parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
  - parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  - parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  - campionamento insufficiente
  - assenza di punti di campionamento



- zona vietata per inquinamento
- zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento
- CA-002** codice di zona di divieto
- 00-000-000** codice di punto di prelievo





XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

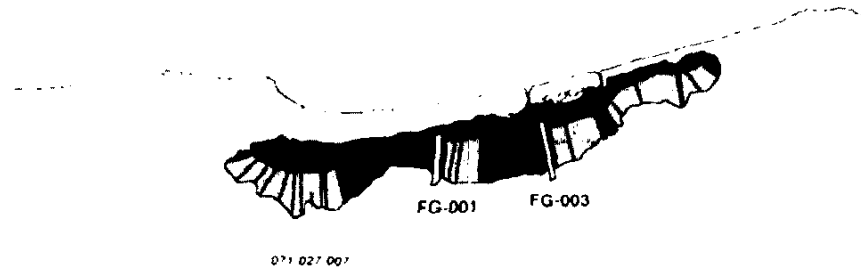


LG-24

**TIPI DI INQUINAMENTO RILEVATO:**



- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
- alguni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
- parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
- parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- campionamento insufficiente
- assenza di punti di campionamento



071 027 007

- zona vietata per inquinamento
- zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento

CA-002 codice di zona di divieto

00-000-000 codice di punto di prelievo

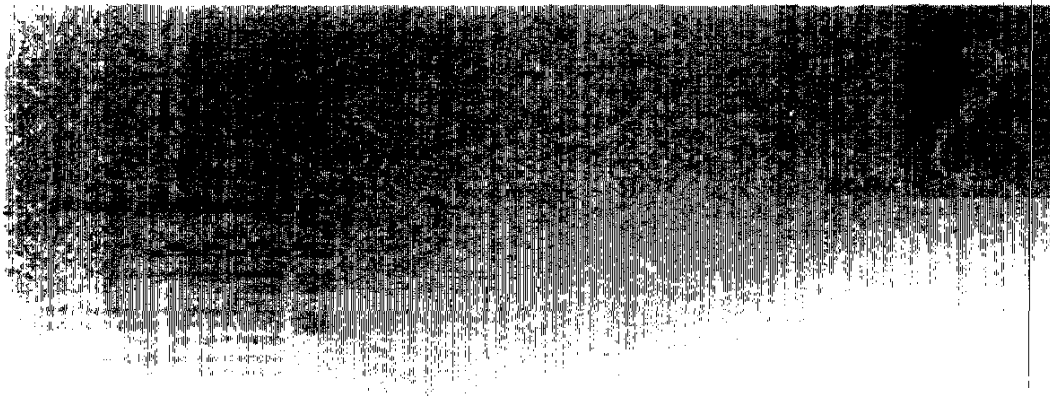
**RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:**



- tutti i campioni favorevoli
- fino a 3/4 di campioni favorevoli
- da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
- meno di 1/4 di campioni favorevoli
- non valutabile - insufficienza di campionamento o zona limitrofa a quelle non balneabili per inquinamento, delimitate con provvedimento regionale



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



P. Pistoletto

C. Acquarotta

Ripalta

Leone

Moss. Nisi

Lauro

LAGGI DI TENISI

Sannicandro Garganico

**COMITATO DI SOSTEGNO ALLA  
SOSTA SILENZIOSA DI ROMA 1975**

1. SOSTA SILENZIOSA

2. SOSTA SILENZIOSA PER IL DIRITTO AL VOTO SUFFRAGIO UNIVERSALE

3. SOSTA SILENZIOSA PER IL DIRITTO AL VOTO SUFFRAGIO UNIVERSALE

4. SOSTA SILENZIOSA PER IL DIRITTO AL VOTO SUFFRAGIO UNIVERSALE

5. SOSTA SILENZIOSA PER IL DIRITTO AL VOTO SUFFRAGIO UNIVERSALE

6. SOSTA SILENZIOSA PER IL DIRITTO AL VOTO SUFFRAGIO UNIVERSALE

7. SOSTA SILENZIOSA PER IL DIRITTO AL VOTO SUFFRAGIO UNIVERSALE

8. SOSTA SILENZIOSA PER IL DIRITTO AL VOTO SUFFRAGIO UNIVERSALE



9. SOSTA SILENZIOSA PER IL DIRITTO AL VOTO SUFFRAGIO UNIVERSALE

10. SOSTA SILENZIOSA PER IL DIRITTO AL VOTO SUFFRAGIO UNIVERSALE









XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

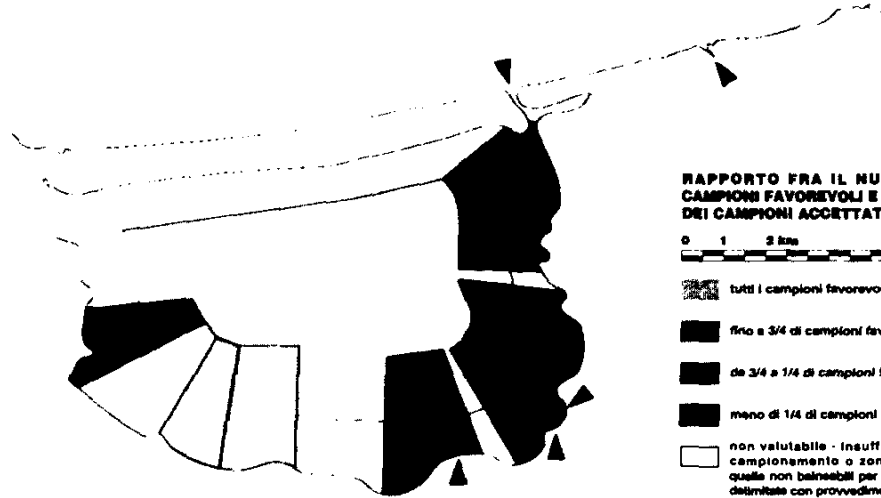


LG-25







 zona vietata per inquinamento  
 zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento  
**CA-000** codice di zona di divieto  
**00-000-000** codice di punto di prelievo

TIPICI DI INQUINAMENTO RILEVATO:

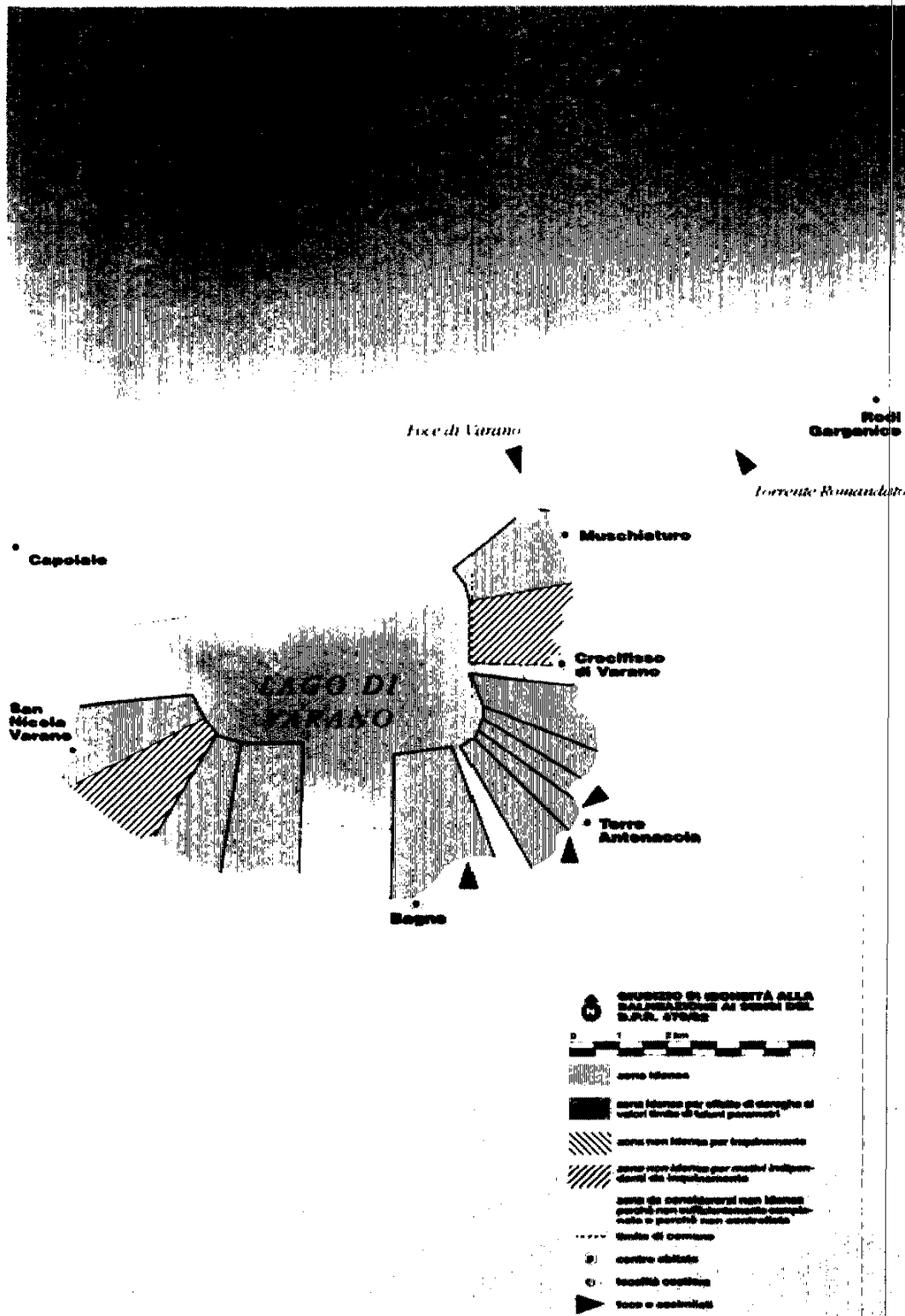
  
 parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82  
 taluni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga  
 parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti  
 parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti  
 parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti  
 campionamento insufficiente  
 assenza di punti di campionamento



RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:

  
 tutti i campioni favorevoli  
 fino a 3/4 di campioni favorevoli  
 da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli  
 meno di 1/4 di campioni favorevoli  
 non valutabile - insufficienza di campionamento o zona limitrofa a quella non balneabile per inquinamento, delimitata con provvedimento regionale

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



1

2

3

4

---

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

---

**ACQUE DI BALNEAZIONE**

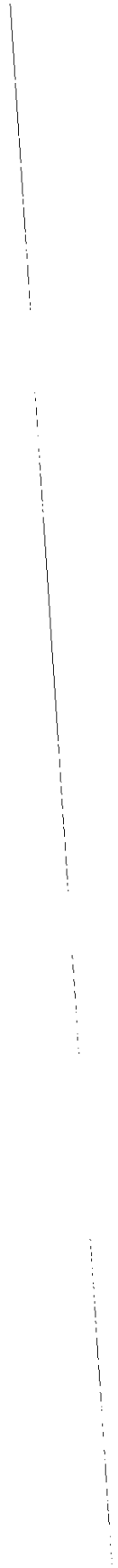
1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
10  
11  
12  
13  
14  
15  
16  
17  
18  
19  
20  
21  
22  
23  
24  
25  
26  
27  
28  
29  
30  
31  
32  
33  
34  
35  
36  
37  
38  
39  
40  
41  
42  
43  
44  
45  
46  
47  
48  
49  
50  
51  
52  
53  
54  
55  
56  
57  
58  
59  
60  
61  
62  
63  
64  
65  
66  
67  
68  
69  
70  
71  
72  
73  
74  
75  
76  
77  
78  
79  
80  
81  
82  
83  
84  
85  
86  
87  
88  
89  
90  
91  
92  
93  
94  
95  
96  
97  
98  
99  
100

---

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

---

**ALLEGATO A**  
**INDICE DEI PUNTI DI CAMPIONAMENTO**





XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

INDICE PUNTI 92

AT-01	18 008-031-063	8 009-042-056	AT-046
1 008-065-001	19 008-027-064	9 009-057-059	1 010-025-043
2 008-065-002	20 008-027-065	10 009-057-060	2 010-025-044
3 008-065-003	21 008-027-091	11 009-057-061	3 010-025-045
4 008-065-075	22 008-027-092	12 009-010-062	4 010-025-046
5 008-065-004	23 008-027-066	13 009-010-063	5 010-004-047
6 008-065-005	24 008-027-093	14 009-064-064	6 010-004-048
7 008-065-006	25 008-027-067	15 009-064-088	7 010-004-049
8 008-065-076	26 008-027-094	16 009-064-065	8 010-004-050
9 008-065-007	27 008-027-095	17 009-064-066	9 010-043-051
10 008-065-008	28 008-027-068	18 009-056-067	10 010-043-052
11 008-011-077	29 008-027-096	19 009-056-068	11 010-043-053
12 008-011-009	30 008-052-069	20 009-056-069	12 010-043-054
13 008-063-078	31 008-052-070	21 009-056-070	13 010-060-055
14 008-063-010	32 008-052-097	22 009-056-071	14 010-060-056
15 008-063-011	33 008-017-071	23 009-056-072	15 010-060-057
16 008-008-012	34 008-017-098	24 009-003-073	16 010-047-058
17 008-008-079	35 008-017-072	25 009-003-089	17 010-047-059
18 008-008-015	36 008-017-073	26 009-004-090	18 010-047-060
19 008-008-016	37 008-017-074	27 009-004-074	19 010-047-061
20 008-008-017	38 009-006-063	28 009-022-075	20 010-047-062
21 008-008-018	39 009-006-001	29 009-022-091	21 010-007-063
22 008-008-019	40 009-006-085	30 009-022-076	22 010-007-064
23 008-008-020	41 009-006-004	31 009-022-077	23 010-007-065
24 008-008-021	42 009-006-002	32 009-065-078	24 010-007-066
25 008-008-022	43 009-033-005	33 009-065-079	25 010-007-067
26 008-008-023	44 009-033-006	34 009-065-092	26 010-044-068
27 008-039-024	45 009-033-007	35 009-065-080	27 010-044-070
28 008-039-080	46 009-033-009	36 009-065-081	28 010-044-105
29 008-039-081	47 009-033-008	37 009-065-082	29 010-054-071
30 008-039-025	48 009-001-010	38 009-065-083	30 010-054-072
31 008-039-082	49 009-001-012	39 009-065-084	31 010-054-073
32 008-039-083	50 009-001-013	40 010-017-001	32 010-054-074
33 008-039-084	51 009-001-011	41 010-017-099	33 010-046-075
34 008-039-026	52 009-001-086	42 010-017-002	34 010-046-076
35 008-039-027	53 009-001-014	43 010-017-163	35 010-046-077
36 008-055-028	54 009-001-015	44 010-001-104	36 010-046-078
37 008-055-029	55 009-001-016	45 010-001-005	37 010-067-081
38 008-055-030	56 009-002-021	46 010-001-006	38 010-067-079
39 008-055-031	57 009-002-020	47 010-001-007	39 010-067-080
40 008-055-032	58 009-002-019	48 010-001-008	
41 008-055-033	59 009-002-022	49 010-025-009	AT-05
42 008-055-034	60 009-002-018	50 010-025-010	1 010-067-081
43 008-055-035	61 009-002-017	51 010-025-012	2 010-067-079
44 008-055-036	62 009-002-087	52 010-025-013	3 010-067-080
45 008-055-085	63 009-024-023	53 010-025-014	4 010-015-082
46 008-055-037	64 009-024-024	54 010-025-100	5 010-015-083
47 008-059-038	65 009-024-025	55 010-025-015	6 010-015-102
48 008-059-039	66 009-024-026	56 010-025-101	7 010-015-084
49 008-053-040	67 009-012-027	57 010-025-016	8 010-028-085
50 008-050-041	68 009-012-030		9 010-028-086
51 008-050-042	69 009-012-028	AT-04a	10 010-028-087
52 008-050-086	70 009-012-029	1 010-025-017	11 010-059-088
53 008-056-043	71 009-034-031	2 010-025-018	12 010-059-089
54 008-056-044	72 009-034-034	3 010-025-019	13 010-059-090
55 008-021-046	73 009-034-032	4 010-025-020	14 010-059-091
56 008-021-047	74 009-034-033	5 010-025-021	15 010-059-092
57 008-021-048	75 009-034-038	6 010-025-022	16 010-059-093
58 008-024-049	76 009-049-042	7 010-025-023	17 010-059-094
59 008-054-081	77 009-049-037	8 010-025-024	18 010-037-095
	78 009-049-036	9 010-025-025	19 010-037-106
	79 009-049-035	10 010-025-026	20 010-037-096
AT-02	80 009-013-045	11 010-025-027	21 010-037-097
1 008-024-048	81 009-013-046	12 010-025-028	22 010-037-098
2 008-024-049	82 009-013-047	13 010-025-029	23 010-012-069
3 008-054-087	83 009-013-048	14 010-025-030	24 010-012-043
4 008-054-050	84 009-029-055	15 010-025-031	25 010-012-042
5 008-054-051	85 009-029-040	16 010-025-032	26 010-014-041
6 008-054-088	86 009-029-054	17 010-025-033	27 010-014-040
7 008-054-052	87 009-029-053	18 010-025-034	28 010-014-039
8 008-031-053		19 010-025-035	29 010-014-038
9 008-031-054		20 010-025-036	30 010-005-037
10 008-031-055	AT-03	21 010-025-037	31 010-005-036
11 008-031-056	1 009-029-052	22 010-025-038	32 010-017-095
12 008-031-089	2 009-029-051	23 010-025-039	33 010-017-068
13 008-031-057	3 009-029-039	24 010-025-040	34 010-017-067
14 008-031-059	4 009-029-050	25 010-025-041	35 010-017-034
15 008-031-090	5 009-029-049	26 010-025-042	36 010-015-033
16 008-031-061	6 009-042-056	27 010-025-043	37 010-015-032
17 008-031-062	7 009-042-057		

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

38 011-019-056  
39 011-019-031  
40 011-030-030  
41 011-030-029

AT-06a

1 011-030-081  
2 011-030-066  
3 011-024-028  
4 011-024-065  
5 011-024-027  
6 011-024-026  
7 011-024-025  
8 011-015-063  
9 011-022-024  
10 011-022-070  
11 011-022-021  
12 011-022-062  
13 011-022-020  
14 011-022-061  
15 011-016-016  
16 011-016-060  
17 011-016-015  
18 011-016-014  
19 011-016-013  
20 011-016-059  
21 011-016-012  
22 011-016-058  
23 011-016-011  
24 011-016-010  
25 011-016-076  
26 011-016-055  
27 011-016-009  
28 011-016-008

scel. Pannara

1 011-022-023  
2 011-022-022

AT-06b

1 011-016-007  
2 011-001-054  
3 011-001-006  
4 011-001-005  
5 011-001-084  
6 011-001-083  
7 011-001-003  
8 011-027-057  
9 011-027-002  
10 011-027-001  
11 SD-045-003-320  
12 045-003-320  
13 045-003-321  
14 045-003-362  
15 045-003-003  
16 045-003-004  
17 045-010-322  
18 045-010-006  
19 045-010-323  
20 045-010-324  
21 045-010-325  
22 045-010-326  
23 045-010-010  
24 SD-045-010-327  
25 045-010-327  
26 SS-045-010-327  
27 045-010-329  
28 045-010-012  
29 045-010-330  
30 045-010-013  
31 045-010-331  
32 045-011-332  
33 045-011-363  
34 045-011-364  
35 045-011-365  
36 046-013-016  
37 046-013-017

AT-07

1 045-010-329  
2 045-010-012  
3 045-010-330

4 045-010-013  
5 045-010-331  
6 045-011-332  
7 045-011-363  
8 045-011-364  
9 045-011-365  
10 046-013-016  
11 046-013-017  
12 046-013-018  
13 046-024-019  
14 046-024-020  
15 046-024-021  
16 046-024-022  
17 046-024-023  
18 046-005-024  
19 046-005-025  
20 046-033-026  
21 046-033-027  
22 046-033-028  
23 046-033-029  
24 046-033-030  
25 046-033-031  
26 050-037-033  
27 050-037-034  
28 050-037-035  
29 050-031-036  
30 050-031-066  
31 050-026-367  
32 050-026-038  
33 050-026-368  
34 050-026-039  
35 050-026-369  
36 050-026-370  
37 050-026-371  
38 SD-050-026-040  
39 050-026-040  
40 SS-050-026-040  
41 050-026-041  
42 049-009-374  
43 049-009-373  
44 SD-049-009-374  
45 050-026-042  
46 050-026-043  
47 050-026-044  
48 050-026-045  
49 050-026-046  
50 050-026-047  
51 050-026-048  
52 050-026-049  
53 050-026-050  
54 050-026-051  
55 050-026-052  
56 050-026-372  
57 049-009-053  
58 049-009-054  
59 049-009-055  
60 049-009-056  
61 049-009-057  
62 049-009-058  
63 049-009-059  
64 049-009-060  
65 049-009-061  
66 049-009-062  
67 049-009-063  
68 049-009-064  
69 049-009-065  
70 049-009-066  
71 049-009-067

AT-08

1 049-009-057  
2 049-009-058  
3 049-009-059  
4 049-009-060  
5 049-009-061  
6 049-009-062  
7 049-009-063  
8 049-009-064  
9 049-009-065  
10 049-009-066  
11 049-009-067  
12 049-009-068  
13 049-009-301

14 049-009-069  
15 049-009-070  
16 049-009-334  
17 049-009-071  
18 049-009-072  
19 049-009-073  
20 049-009-074  
21 049-009-335  
22 049-017-336  
23 049-017-075  
24 049-017-076  
25 049-017-337  
26 049-017-077  
27 049-017-078  
28 049-017-338  
29 049-017-079  
30 049-017-080  
31 049-017-081  
32 049-017-082  
33 049-017-083  
34 049-017-084  
35 049-017-085  
36 049-017-339  
37 049-017-086  
38 049-017-340  
39 049-017-087  
40 049-017-088  
41 SD-049-017-341  
42 049-017-341  
43 049-017-342  
44 SD-049-017-089  
45 049-017-089  
46 SS-049-017-089  
47 049-017-090  
48 049-017-091  
49 049-017-092  
50 049-017-093  
51 049-017-094  
52 049-007-095  
53 049-007-096  
54 049-007-097  
55 049-007-098  
56 049-007-099  
57 049-007-100  
58 049-007-101  
59 049-007-102  
60 049-007-103  
61 049-007-104  
62 SD-049-007-105  
63 049-007-105  
64 049-007-106  
65 049-007-107  
66 049-007-108  
67 049-007-109  
68 049-007-110  
69 049-007-111  
70 049-006-112  
71 049-006-375  
72 049-006-113  
73 049-006-114  
74 049-006-115  
75 049-006-116  
76 049-006-117  
77 049-006-118  
78 049-006-119  
79 049-006-120  
80 049-006-376  
81 049-018-121  
82 049-018-122  
83 049-018-123  
84 049-018-124  
85 049-018-125  
86 049-018-126  
87 049-018-127  
88 049-018-128  
89 049-018-129  
90 049-018-130  
91 049-018-131  
92 049-018-132  
93 SD-049-018-343  
94 049-018-343  
95 SS-049-018-343  
96 049-018-377

AT-09

1 049-018-133  
2 049-018-134  
3 SD-049-012-344  
4 049-012-344  
5 SS-049-012-344  
6 049-012-135  
7 049-012-136  
8 049-012-378  
9 049-012-137  
10 049-012-345  
11 049-012-138  
12 049-012-346  
13 049-012-139  
14 049-012-140  
15 049-012-141  
16 049-012-142  
17 049-012-380  
18 049-012-379  
19 SD-049-012-382  
20 049-012-382  
21 049-012-381  
22 SS-049-012-381  
23 049-012-302  
24 049-012-303  
25 049-012-347  
26 049-012-304  
27 049-012-383  
28 049-012-144  
29 049-012-348  
30 049-012-145  
31 049-012-146  
32 053-009-384  
33 053-009-208  
34 053-009-209  
35 053-009-210  
36 053-009-211  
37 053-009-212  
38 053-009-213  
39 053-009-214  
40 053-009-215  
41 053-024-310  
42 053-024-216  
43 053-024-385  
44 053-024-386  
45 053-024-387  
46 053-024-388  
47 053-024-312  
48 053-024-389  
49 053-024-220  
50 053-006-314  
51 053-006-221  
52 053-006-222  
53 053-006-223  
54 053-006-390  
55 053-006-224  
56 053-006-225  
57 053-006-226  
58 053-006-227  
59 053-006-228  
60 053-006-229  
61 053-006-391  
62 053-006-230  
63 053-006-231  
64 053-006-232  
65 053-006-233  
66 053-006-234  
67 053-006-235  
68 053-006-236  
69 053-006-237

scel. del Giglio

1 053-012-293  
2 053-012-292  
3 053-012-298  
4 053-012-297  
5 053-012-296  
6 053-012-295  
7 053-012-294

AT-10

scel. Capraia

049-005-202

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

2	049-005-204	17	55-053-011-244	20	056-050-013	20	058-120-314
3	049-005-203	18	053-011-245	21	056-050-014	21	058-120-072
4	049-005-205	19	50-053-011-246	22	056-050-285	22	058-120-076
		20	053-011-246	23	056-050-259	23	058-091-081
	Scuola d'Eda	21	55-053-011-246	24	056-050-015	24	058-091-082
1	049-015-168	22	053-011-247	25	056-050-387	25	058-091-083
2	049-015-167	23	053-011-249	26	056-050-260	26	058-091-084
3	049-015-166	24	053-011-250	27	056-050-020	27	058-091-085
4	049-015-165	25	053-011-251	28	056-050-021	28	058-091-315
5	049-016-163	26	053-013-252	29	056-050-022	29	058-091-086
6	049-014-153	27	053-018-253	30	056-050-023	30	058-091-087
7	049-014-152	28	053-018-254	31	056-050-255	31	058-091-321
8	049-014-151	29	053-018-255			32	058-091-089
9	049-014-351	30	053-018-256	MT-02		33	058-091-090
10	049-014-150	31	50-053-018-315	1	056-050-022	34	058-091-265
11	049-014-149	32	053-018-315	2	056-050-023	35	058-091-316
12	049-014-148	33	55-053-018-315	3	056-050-255	36	058-091-266
13	049-014-147	34	50-053-018-257	4	056-050-388	37	058-091-092
14	049-014-154	35	053-018-257	5	056-050-257	38	058-079-267
15	049-014-155	36	55-053-018-257	6	056-050-024	39	058-079-288
16	049-014-156	37	053-018-316	7	058-032-027	40	058-079-095
17	049-014-157	38	053-018-357	8	058-032-028	41	058-079-096
18	049-014-158	39	053-018-258	9	058-032-029	42	058-079-099
19	049-014-159	40	053-018-259	10	058-032-030	43	058-079-317
20	049-014-160	41	053-018-260	11	058-032-031	44	058-079-101
21	049-014-161	42	053-018-261	12	058-032-032	45	058-079-102
22	049-014-162	43	053-018-317	13	058-032-261	46	058-079-103
23	049-010-198	44	053-018-318	14	058-097-035	47	058-079-105
24	049-010-197	45	053-018-262	15	55-058-097-035	48	058-117-299
25	049-010-196	46	55-053-018-262	16	058-097-036	49	058-117-108
26	049-011-350	47	053-018-393	17	058-097-037		
27	049-011-308	48	053-018-263	18	058-097-038	MT-04	
28	049-011-200	49	053-018-264	19	058-097-039	1	058-079-103
29	049-011-207	50	50-053-018-265	20	058-097-040	2	058-079-105
30	049-010-349	51	053-018-265	21	058-097-301	3	058-117-299
31	049-010-195	52	55-053-018-265	22	058-097-312	4	058-117-108
32	049-010-194	53	50-053-018-358	23	058-097-302	5	058-117-318
33	049-010-193	54	053-018-358	24	058-097-042	6	058-117-268
34	049-010-192	55	55-053-018-358	25	058-097-389	7	058-117-269
35	049-003-191	56	053-016-266	26	058-097-043	8	058-117-319
36	049-003-190	57	053-016-267	27	058-097-303	9	058-117-113
37	049-003-189	58	053-016-268	28	058-097-044	10	058-117-114
38	049-003-307	59	053-016-269	29	058-097-304	11	058-117-115
39	049-003-187	60	053-016-271	30	058-097-305	12	058-007-270
40	049-003-186	61	053-016-272	31	058-097-045	13	058-007-325
41	049-003-354	62	053-016-273	32	058-097-323	14	058-007-119
42	049-003-185	63	053-016-274	33	058-097-306	15	058-007-120
43	049-004-306	64	053-016-275	34	058-097-287	16	058-007-320
44	049-004-353	65	053-016-276	35	058-029-307	17	058-007-274
45	049-004-184	66	053-016-277	36	058-029-047	18	058-007-275
46	049-004-305	67	053-016-278	37	058-029-048	19	058-007-326
47	049-004-183	68	053-016-279	38	058-029-049	20	058-007-276
48	049-004-182	69	053-016-280	39	058-029-050	21	058-007-323
49	049-004-179	70	053-016-281	40	058-116-262	22	058-007-125
50	049-004-180	71	053-016-282	41	058-116-052	23	058-007-126
51	049-004-181	72	053-018-283	42	058-116-308	24	058-007-127
52	049-004-352	73	053-018-284	43	058-116-055	25	058-007-128
53	049-004-178	74	053-018-285	44	058-116-056	26	058-007-130
54	049-013-177	75	053-018-286	45	058-116-057	27	058-072-131
55	049-013-176	76	053-018-319	46	55-058-116-057	28	058-072-132
56	049-013-175	77	053-018-287	47	058-120-058	29	058-072-289
57	049-013-174	78	053-003-288	48	058-120-309	30	55-058-072-289
58	049-015-173					31	058-072-135
59	049-016-164	MT-01		MT-03		32	059-011-345
60	049-015-170	1	053-018-319	1	058-116-056	33	059-011-137
		2	053-018-287	2	058-116-057	34	059-011-138
		3	053-003-288	3	55-058-116-057	35	059-011-277
AT-11		4	053-003-289	4	058-120-058	36	059-011-346
1	053-006-236	5	053-003-290	5	058-120-309	37	059-011-278
2	053-006-237	6	053-003-291	6	058-120-310	38	059-011-141
3	053-006-238	7	053-003-359	7	058-120-311	39	059-011-142
4	053-006-239	8	056-035-382	8	058-120-060	40	059-011-144
5	053-011-240	9	056-035-383	9	058-120-061	41	059-011-347
6	053-011-392	10	056-035-282	10	058-120-324	42	059-011-145
7	50-053-011-356	11	056-035-001	11	058-120-062	43	059-011-147
8	053-011-356	12	056-035-384	12	058-120-263	44	059-011-348
9	55-053-011-356	13	056-035-385	13	058-120-063		
10	053-011-241	14	056-035-006	14	058-120-064	MT-05	
11	053-011-242	15	056-035-007	15	058-120-066	1	059-011-145
12	50-053-011-243	16	056-035-008	16	058-120-067	2	059-011-147
13	053-011-243	17	056-035-009	17	058-120-264	3	059-011-348
14	55-053-011-243	18	056-035-386	18	058-120-069	4	50-059-011-297
15	50-053-011-244	19	056-050-010	19	058-120-071	5	059-011-297
16	053-011-244						

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

6	059-011-349	27	059-009-213	15	061-102-011	2	063-038-139	
7	059-024-298	28	059-009-368	16	061-088-012	3	063-031-137	
8	55-059-024-298	29	059-009-214	17	061-088-013	4	063-031-136	
9	059-024-150	30	059-009-215	18	061-052-014	5	063-031-135	
10	059-024-151	31	059-009-218	19	SD-061-052-015	6	063-031-134	
11	059-024-250	32	059-009-369	20	061-052-015	7	063-031-133	
12	059-024-351	33	059-009-219	21	55-061-052-015	8	063-031-132	
13	059-024-352	34	059-009-370	22	061-052-016	9	063-031-131	
14	059-024-153	35	059-008-222	23	SD-061-052-017	10	063-078-130	
15	059-024-154	36	059-008-371	24	061-052-017	11	063-078-129	
16	059-024-155	37	059-008-223	25	061-052-018	12	063-078-128	
17	059-024-353	38	55-059-008-223	26	061-052-019	13	063-007-127	
18	059-024-156	39	059-008-225	27	061-052-020	14	063-007-126	
19	059-024-157	40	059-008-372	28	061-052-021	15	063-007-125	
20	059-024-158	41	059-008-226	29	061-027-022	16	063-007-124	
21	059-024-159	42	059-008-374	30	55-061-027-022	17	063-037-123	
22	059-024-160	43	059-008-373	31	061-027-023	18	063-037-122	
23	059-025-292	44	059-008-281	32	061-027-024	19	063-037-121	
24	059-025-161	45	059-008-230	33	SD-061-027-025	20	063-037-120	
25	059-025-162	46	059-008-375	34	061-027-025	21	063-037-119	
26	059-025-354	47	059-008-376	35	061-027-026	22	063-037-118	
27	SD-059-025-163	48	059-008-291	36	061-027-027	23	063-037-117	
28	059-025-163	49	059-008-232	37	061-027-028	24	063-019-144	
29	059-025-164	50	059-008-377	38	061-027-029	25	063-019-143	
30	059-025-167	51	059-014-233	39	061-027-030	26	SD-063-019-142	
31	059-025-170	52	059-014-235	40	061-027-031	27	063-019-142	
32	059-025-171	53	059-014-378	41	061-027-032	28	063-019-141	
33	059-025-173	54	059-014-236	42	061-027-033	29	063-038-140	
34	059-025-355	55	059-014-238	43	061-027-034			
35	059-025-174	56	059-014-379	44	061-027-035		scia di Procede	
36	059-025-176	57	059-014-240	45	061-027-036	1	063-061-116	
37	059-025-177	58	059-014-380	46	061-027-037	2	063-061-115	
38	059-032-179	59	059-014-242	47	061-027-038	3	063-061-114	
39	059-032-356			48	061-027-039	4	063-061-113	
40	059-032-180		scia	49	061-027-040	5	063-061-111	
41	059-032-182	1	059-033-340	50	061-027-041	6	063-061-110	
42	SD-059-032-279	2	059-033-250	51	061-027-042	7	063-061-109	
43	059-032-279	3	059-033-341	52	061-027-043	8	063-061-108	
44	059-032-357	4	059-033-251			9	063-061-107	
45	059-032-296	5	059-033-252		MT-08			
46	55-059-032-296	6	059-033-342	1	061-027-044			
47	059-032-187			2	061-027-045		MT-09a	
48	059-032-190		scia	3	061-027-046	1	063-060-030	
49	059-032-191	1	059-033-343	4	063-034-001	2	063-049-031	
50	059-032-258	2	059-033-344	5	063-034-002	3	063-049-032	
51	059-032-192			6	063-034-003	4	063-049-033	
52	059-032-359		scia	7	063-034-004	5	063-049-034	
53	059-032-360	1	059-018-338	8	063-060-005	6	063-049-035	
54	059-032-193	2	059-018-337	9	063-060-006	7	063-049-036	
55	059-032-361	3	059-018-339	10	063-060-007	8	063-049-037	
56	059-032-194	4	059-018-336	11	063-060-008	9	063-049-038	
57	059-007-195			12	063-060-009	10	063-049-039	
58	059-007-196		scia	13	063-006-010	11	063-049-040	
59	059-007-362	1	059-018-327	14	063-006-011	12	063-049-041	
60	059-007-294	2	059-018-328	15	063-006-012	13	063-049-042	
		3	059-018-245	16	063-047-013	14	063-049-043	
		4	059-018-329	17	063-047-014	15	063-049-044	
		5	059-018-330	18	063-047-015	16	063-049-045	
		6	059-018-246	19	063-047-016	17	063-049-046	
		7	059-018-335	20	063-006-017	18	063-059-047	
		8	059-018-331	21	063-006-018	19	063-059-048	
		9	059-018-332	22	063-006-019	20	063-059-049	
		10	059-018-333	23	063-006-020	21	063-064-050	
		11	059-018-334	24	063-006-021	22	063-064-051	
		12	059-018-247	25	063-006-022	23	063-064-052	
		13	059-018-248	26	063-006-023	24	063-084-053	
		14	059-018-249	27	063-060-024	25	063-084-054	
				28	063-060-025			
				29	063-060-026		MT-09b	
			MT-07	30	063-060-027	1	063-084-054	
		1	059-014-242	31	063-060-028	2	063-084-055	
		2	059-014-243	32	063-060-029	3	063-084-056	
		3	059-014-381	33	063-060-030	4	063-084-057	
		4	061-088-001	34	063-049-031	5	063-084-058	
		5	061-088-002	35	063-049-032	6	063-084-059	
		6	061-088-003	36	063-049-033	7	063-083-060	
		7	061-088-004	37	063-049-034	8	063-083-061	
		8	061-088-005	38	063-049-035	9	063-083-062	
		9	061-088-006	39	063-049-036	10	063-061-112	
		10	061-088-007	40	063-049-037	11	063-083-063	
		11	061-102-008	41	063-049-038	12	063-083-064	
		12	061-102-009			13	063-024-065	
		13	SD-061-102-009		scia d'istma	14	063-024-066	
		14	061-102-010		1	063-038-138	15	063-024-067





XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

6	079-117-138	29	079-064-060	66	078-074-132	2	078-150-196
7	079-117-137	30	079-064-059	67	078-074-133	3	078-150-198
8	079-117-136	31	079-064-058	68	078-074-134	4	078-150-199
9	079-117-135	32	079-064-057	69	078-074-325	5	078-150-359
10	079-117-134	33	079-064-056	70	078-074-326	6	078-150-360
11	079-008-133	34	079-064-055	71	078-099-327	7	078-150-201
12	079-008-132	35	079-064-054	72	078-099-328	8	078-150-202
13	079-008-131	36	079-037-053	73	078-099-137	9	078-150-203
14	079-063-130	37	079-037-052	74	078-099-138	10	078-006-204
15	079-118-129	38	079-037-051	75	078-099-139	11	078-011-205
16	079-118-128	39	079-037-050			12	078-011-361
17	079-118-127	40	079-037-049	BT-10		13	078-011-362
18	079-116-126	41	079-037-048	1	078-099-138	14	078-011-207
19	079-042-125	42	079-037-047	2	078-099-139	15	078-011-208
20	079-123-124	43	079-037-046	3	078-021-140	16	078-011-209
21	079-137-123	44	079-037-045	4	078-021-141	17	078-011-210
22	079-137-122			5	078-021-329	18	078-107-211
23	079-137-121	BT-09		6	078-021-330	19	078-107-212
24	079-137-120	1	079-037-050	7	078-047-143	20	078-107-213
25	079-137-119	2	079-037-049	8	078-047-144	21	078-107-214
26	079-137-118	3	079-037-048	9	078-047-145	22	078-107-215
27	079-081-117	4	079-037-047	10	078-047-331	23	078-107-216
28	079-081-116	5	079-037-046	11	078-047-332	24	078-107-217
29	079-080-115	6	079-037-045	12	078-047-149	25	078-107-218
30	079-080-114	7	079-037-044	13	078-047-150	26	078-082-219
31	079-143-113	8	079-037-043	14	078-108-151	27	078-082-220
32	079-143-112	9	079-037-042	15	078-108-333	28	078-082-221
33	079-143-111	10	079-037-041	16	078-108-334	29	078-082-222
34	079-143-110	11	079-037-040	17	078-108-153	30	078-103-223
35	079-143-109	12	079-037-039	18	078-108-154	31	078-103-224
36	079-142-108	13	079-037-038	19	078-108-155	32	078-103-225
37	079-142-107	14	079-037-037	20	078-108-335	33	078-103-226
38	079-011-106	15	079-145-036	21	078-108-336	34	078-103-227
39	079-011-105	16	079-145-035	22	078-108-157	35	078-103-228
40	079-011-104	17	079-145-034	23	078-108-158	36	078-103-229
41	079-023-103	18	079-145-033	24	078-108-337	37	078-103-230
42	079-023-102	19	079-145-032	25	078-108-338	38	077-018-032
43	079-023-101	20	079-145-031	26	078-108-161	39	077-018-031
44	079-023-100	21	079-145-030	27	078-108-162	40	077-018-030
45	079-023-099	22	079-145-029	28	078-108-163	41	077-018-027
46	079-023-098	23	079-075-028	29	078-108-165	42	077-018-046
47	079-023-097	24	079-075-027	30	078-108-339	43	077-023-027
48	079-023-096	25	079-075-026	31	078-108-340	44	077-023-026
49	079-133-095	26	079-075-025	32	078-108-167	45	077-023-025
50	079-133-094	27	079-032-024	33	078-044-341	46	077-021-024
51	079-133-093	28	079-032-023	34	078-044-342	47	077-021-023
52	079-127-092	29	079-032-022	35	078-044-343	48	077-021-022
53	079-127-091	30	079-032-021	36	078-044-344	49	077-021-021
54	079-127-090	31	079-032-020	37	078-044-171	50	077-021-045
55	079-127-089	32	079-032-019	38	078-044-345	51	077-021-044
56	079-127-088	33	079-032-018	39	078-044-173	52	077-021-043
57	079-127-087	34	079-032-017	40	078-044-174	53	077-031-042
58	079-127-086	35	079-032-016	41	078-044-346	54	077-031-011
		36	079-032-015	42	078-044-347	55	077-031-016
		37	079-032-014	43	078-044-348	56	077-031-041
		38	079-032-013	44	078-044-349	57	077-031-040
		39	079-032-012	45	078-044-177	58	077-031-014
		40	079-032-011	46	078-044-350	59	077-031-012
		41	079-031-010	47	078-044-351	60	077-031-011
		42	079-031-009	48	078-029-352	61	077-031-039
		43	079-031-008	49	078-029-353	62	077-020-038
		44	079-031-007	50	078-029-181	63	077-020-010
		45	079-038-006	51	078-029-182	64	077-020-008
		46	079-038-005	52	078-029-183	65	077-020-037
		47	079-038-004	53	078-029-354	66	077-020-036
		48	079-038-003	54	078-029-355		
		49	079-038-002	55	078-029-186	BA-01	
		50	079-038-001	56	078-029-356	1	077-020-035
		51	078-025-316	57	078-029-357	2	077-003-034
		52	078-025-122	58	078-029-188	3	077-003-004
		53	078-025-123	59	078-154-358	4	077-003-003
		54	078-025-124	60	078-154-190	5	077-003-002
		55	078-025-317	61	078-154-191	6	077-003-033
		56	078-025-118	62	078-154-192	7	073-007-359
		57	078-025-126	63	078-154-193	8	073-007-058
		58	078-025-319	64	078-154-194	9	073-007-057
		59	078-025-320	65	078-154-195	10	073-007-056
		60	078-025-321	66	078-150-196	11	073-007-055
		61	078-025-322	67	078-150-198	12	073-003-054
		62	078-025-323	68	078-150-199	13	073-003-053
		63	078-025-324			14	073-003-052
		64	078-025-190	BT-11		15	073-003-051
		65	079-137-131	1	078-154-195	16	073-003-050

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

17 073-003-049  
18 073-003-048  
19 073-003-046  
20 073-003-045  
21 50-073-021-074  
22 073-021-074  
23 55-073-021-074  
24 073-021-044  
25 073-021-073  
26 073-021-043  
27 073-015-042  
28 073-015-041  
29 50-073-015-072  
30 073-015-072  
31 55-073-015-072  
32 073-027-040  
33 50-073-027-071  
34 073-027-071  
35 55-073-027-071  
36 073-027-038  
37 073-027-037  
38 073-027-036  
39 073-027-035  
40 073-027-034  
41 073-027-033  
42 073-027-032  
43 073-027-031  
44 073-027-030  
45 073-027-029  
46 073-027-028

BA-02

1 073-027-027  
2 073-027-026  
3 073-027-025  
4 073-010-068  
5 073-010-024  
6 073-010-023  
7 073-010-022  
8 073-010-021  
9 073-022-020  
10 073-022-019  
11 073-022-018  
12 073-022-017  
13 073-022-016  
14 073-022-015  
15 073-011-014  
16 073-011-067  
17 073-011-013  
18 073-011-066  
19 073-011-070  
20 073-011-012  
21 073-011-065  
22 073-028-011  
23 073-014-010  
24 073-014-009  
25 073-014-008  
26 073-014-064  
27 073-014-007  
28 073-014-063  
29 073-014-006  
30 073-012-005  
31 073-012-062

BA-03

1 073-012-062  
2 073-012-004  
3 073-012-061  
4 073-012-003  
5 073-012-063  
6 073-012-060  
7 073-012-002  
8 073-012-001  
9 075-097-134  
10 075-097-133  
11 075-097-132  
12 075-097-131  
13 075-097-130  
14 075-097-129  
15 075-097-128  
16 075-097-127  
17 075-097-126  
18 075-097-125

19 075-097-124  
20 075-097-123  
21 075-097-122  
22 075-052-121  
23 075-052-120  
24 075-052-119  
25 075-052-118  
26 50-075-052-139  
27 075-052-139  
28 55-075-052-139  
29 075-052-117  
30 075-052-116  
31 075-052-115  
32 075-052-114  
33 075-052-113  
34 075-052-112  
35 075-052-111  
36 075-030-110  
37 075-031-109  
38 075-031-108  
39 075-031-107  
40 075-031-106  
41 075-031-105  
42 075-031-104  
43 075-031-103  
44 075-031-102  
45 075-031-101  
46 075-031-100  
47 075-031-099  
48 075-085-138  
49 075-063-098  
50 075-063-097  
51 075-004-096  
52 075-004-095

BA-04a6

1 075-031-103  
2 075-031-102  
3 075-031-101  
4 075-031-100  
5 075-031-099  
6 075-085-138  
7 075-063-098  
8 075-063-097  
9 075-004-096  
10 075-004-095  
11 075-004-094  
12 075-090-093  
13 075-090-092  
14 075-090-091  
15 075-090-090  
16 075-090-089  
17 075-090-137  
18 075-090-088  
19 075-066-087  
20 075-066-086  
21 075-066-085  
22 075-050-084  
23 075-060-083  
24 075-060-082  
25 075-019-081  
26 075-019-080

BA-04

1 075-050-084  
2 075-060-083  
3 075-060-082  
4 075-019-081  
5 075-019-080  
6 075-019-079  
7 075-028-078  
8 075-028-077  
9 075-028-076  
10 075-028-075  
11 075-028-074  
12 075-024-073  
13 075-024-072  
14 075-088-071  
15 075-088-070  
16 075-088-069  
17 075-088-068  
18 075-088-067  
19 075-005-066

20 075-005-065  
21 075-027-064  
22 075-096-063  
23 075-096-062  
24 075-096-061  
25 075-072-060  
26 075-072-059  
27 075-072-058  
28 075-072-057  
29 075-057-056  
30 075-057-055  
31 075-057-054  
32 075-057-053  
33 075-057-052  
34 075-057-051  
35 075-057-050  
36 075-057-049  
37 075-057-048  
38 075-057-047  
39 075-057-046  
40 075-057-045  
41 075-057-044  
42 075-057-043  
43 075-057-042  
44 075-057-041  
45 075-057-135  
46 075-057-136  
47 075-057-040  
48 075-057-039  
49 075-057-038  
50 075-057-037  
51 075-057-036

BA-05

1 075-043-035  
2 075-043-034  
3 075-043-033  
4 075-043-032  
5 075-043-031  
6 075-043-030  
7 075-043-029  
8 075-043-028  
9 075-043-027  
10 075-093-026  
11 075-093-025  
12 075-093-024  
13 075-093-019  
14 075-035-018  
15 075-035-017  
16 075-035-016  
17 075-035-015  
18 075-035-012  
19 075-035-011  
20 075-035-010  
21 075-035-009  
22 075-035-008  
23 075-035-007  
24 075-035-006  
25 075-035-005  
26 075-035-004  
27 075-035-003  
28 075-035-002  
29 075-035-001  
30 074-018-066  
31 074-018-065  
32 074-018-066  
33 074-018-065  
34 074-018-064  
35 074-018-063  
36 074-016-062

BA-06

1 074-018-063  
2 074-016-062  
3 074-016-061  
4 074-001-084  
5 074-001-060  
6 074-001-083  
7 074-001-082  
8 074-001-059  
9 074-001-081  
10 074-001-058  
11 074-001-057

12 074-001-080  
13 074-001-056  
14 074-001-055  
15 074-001-054  
16 074-001-053  
17 074-001-079  
18 074-001-052  
19 074-001-078  
20 074-001-051  
21 074-001-077  
22 074-001-050  
23 074-001-049  
24 074-001-048  
25 074-001-047  
26 074-001-046  
27 074-001-045  
28 074-001-076  
29 074-002-044  
30 074-002-075  
31 074-002-043  
32 074-002-042  
33 074-002-041  
34 074-002-074  
35 074-002-040  
36 074-002-073  
37 074-002-039  
38 074-002-038  
39 074-002-037  
40 074-002-036  
41 074-002-035  
42 074-002-034  
43 074-002-033  
44 074-012-032  
45 074-012-031

BA-07

1 074-012-072  
2 074-012-030  
3 074-012-029  
4 074-012-028  
5 074-012-027  
6 074-012-071  
7 074-012-070  
8 074-012-026  
9 074-012-025  
10 074-012-024  
11 074-012-023  
12 074-012-022  
13 074-012-021  
14 074-012-020  
15 074-012-019  
16 074-012-018  
17 074-007-017  
18 074-007-016  
19 074-007-015  
20 074-007-014  
21 074-007-069  
22 074-007-013  
23 074-007-012  
24 074-007-011  
25 074-007-010  
26 074-007-009  
27 074-007-008  
28 074-007-007  
29 074-007-006  
30 074-007-005  
31 074-007-068  
32 074-007-067  
33 074-007-004  
34 074-007-003  
35 074-007-002  
36 074-007-001  
37 072-030-075  
38 072-030-074  
39 072-030-136  
40 072-030-073  
41 072-030-072  
42 072-030-071  
43 072-030-070  
44 072-030-135  
45 072-030-069  
46 072-030-068  
47 072-030-134



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

48 072-030-067  
49 072-030-066

BA-08

1 072-035-065  
2 072-035-133  
3 072-035-064  
4 072-035-132  
5 072-035-063  
6 072-035-062  
7 072-035-061  
8 072-035-131  
9 072-035-060  
10 072-035-059  
11 072-028-058  
12 072-028-130  
13 072-028-129  
14 072-028-057  
15 072-028-056  
16 072-028-128  
17 072-028-127  
18 072-028-055  
19 072-028-054  
20 072-028-053  
21 072-028-126  
22 072-028-052  
23 072-006-051  
24 072-006-050  
25 072-006-049  
26 072-006-125  
27 072-006-124  
28 072-006-048  
29 072-006-123  
30 SD-072-006-047  
31 072-006-047  
32 SS-072-006-047  
33 072-006-046  
34 072-006-122  
35 072-006-121  
36 072-006-045  
37 072-006-120  
38 072-006-044  
39 072-006-043  
40 SD-072-006-119  
41 072-006-119  
42 SS-072-006-119  
43 072-006-042  
44 072-006-118  
45 SS-072-006-118  
46 072-006-041

BA-09

1 072-006-041  
2 SS-072-006-041  
3 072-006-040  
4 072-006-117  
5 072-006-116  
6 072-006-039  
7 072-006-115  
8 072-006-114  
9 072-006-038  
10 072-006-037  
11 072-006-036  
12 072-006-035  
13 072-006-113  
14 072-006-034  
15 072-006-033  
16 072-022-032  
17 SD-072-022-112  
18 072-022-112  
19 SS-072-022-112  
20 072-022-031  
21 072-022-111  
22 072-022-030  
23 072-022-110  
24 072-022-109  
25 072-022-108  
26 072-022-029  
27 072-022-028  
28 072-022-027  
29 072-022-107  
30 072-029-026  
31 072-029-106

32 072-029-025  
33 072-029-105  
34 072-029-104  
35 072-029-103  
36 072-029-102  
37 072-029-101  
38 SD-072-029-024  
39 072-029-024  
40 072-029-100  
41 072-029-023  
42 072-029-099  
43 072-029-022  
44 072-029-098  
45 072-029-021  
46 072-009-097  
47 072-009-096  
48 072-009-020  
49 072-009-095  
50 SD-072-009-094  
51 072-009-094  
52 SS-072-009-094  
53 072-009-093  
54 072-009-092  
55 072-009-018  
56 072-009-017  
57 072-009-016  
58 072-045-015  
59 072-045-014

BA-10

1 072-045-014  
2 072-045-091  
3 072-045-090  
4 072-045-013  
5 SD-072-045-089  
6 072-045-089  
7 SS-072-045-089  
8 072-045-088  
9 072-045-087  
10 SD-072-045-086  
11 072-045-086  
12 SS-072-045-086  
13 072-045-085  
14 072-045-011  
15 072-045-084  
16 072-045-010  
17 072-045-009  
18 072-007-083  
19 072-007-008  
20 SS-072-007-008  
21 072-007-082  
22 072-007-007  
23 072-007-081  
24 072-007-006  
25 072-007-080  
26 072-007-005  
27 072-007-079  
28 072-007-078  
29 072-007-004  
30 072-007-003  
31 072-007-077  
32 072-007-002  
33 072-007-001  
34 072-007-076  
35 072-030-018  
36 072-030-096  
37 072-030-017  
38 072-030-016  
39 072-030-015  
40 072-030-089  
41 072-030-088  
42 072-030-087  
43 072-030-014  
44 072-030-013  
45 072-030-085  
46 072-030-084  
47 072-030-010  
48 072-030-083

BA-11

1 072-030-210  
2 072-030-083  
3 072-064-082

4 071-064-081  
5 071-064-208  
6 071-064-207  
7 071-064-080  
8 071-064-206  
9 071-064-078  
10 071-029-205  
11 071-029-204  
12 071-029-203  
13 071-029-202  
14 071-029-201  
15 071-029-200  
16 071-029-076  
17 071-029-199  
18 071-029-198  
19 071-029-074  
20 071-029-073  
21 071-029-072  
22 071-029-071  
23 071-029-070  
24 071-029-197  
25 071-029-196  
26 071-029-069  
27 071-029-068  
28 071-029-059  
29 071-029-195  
30 071-029-194  
31 071-029-060  
32 071-029-193  
33 071-029-192  
34 071-029-191  
35 071-029-190  
36 071-029-189  
37 071-029-188  
38 071-029-067  
39 071-033-055  
40 071-033-187  
41 071-033-186  
42 071-033-185  
43 071-033-056  
44 071-033-052  
45 071-031-184  
46 071-031-183  
47 071-031-182  
48 071-031-216  
49 071-031-054  
50 071-031-235  
51 071-031-053  
52 071-031-050  
53 071-031-181  
54 071-031-180  
55 071-031-051  
56 071-031-179  
57 071-031-048  
58 071-026-222  
59 071-031-178  
60 071-031-177  
61 071-031-176  
62 071-060-049  
63 071-060-175  
64 071-060-174  
65 071-060-173  
66 071-060-047  
67 071-060-172  
68 071-060-046  
69 071-060-171  
70 071-060-170  
71 071-060-045  
72 071-060-169  
73 071-060-168  
74 071-060-044  
75 071-060-167  
76 071-060-166  
77 071-060-165  
78 071-060-164  
79 071-060-043  
80 071-060-042  
81 071-060-163  
82 071-060-162  
83 071-060-161  
84 071-060-041  
85 071-060-040  
86 071-060-160

87 071-060-159  
88 071-060-039  
89 071-060-038  
90 071-060-158  
91 071-060-157

BA-12

1 071-060-038  
2 071-060-158  
3 071-060-157  
4 071-060-156  
5 071-060-037  
6 071-060-155  
7 071-060-036  
8 071-038-154  
9 071-038-035  
10 071-038-153  
11 071-038-094  
12 071-038-093  
13 071-038-034  
14 071-038-152  
15 071-038-151  
16 071-038-033  
17 071-038-032  
18 071-059-150  
19 071-059-031  
20 071-059-030  
21 071-059-149  
22 071-059-148  
23 071-059-234  
24 071-059-029  
25 071-043-147  
26 071-043-146  
27 071-043-027  
28 071-043-026  
29 071-043-145  
30 071-043-144  
31 071-043-143  
32 071-043-025  
33 071-025-024  
34 071-025-023  
35 071-025-136  
36 071-025-019  
37 071-008-135  
38 071-008-018

BA-13

1 071-025-019  
2 071-008-135  
3 071-008-018  
4 071-008-130  
5 071-008-129  
6 071-008-015  
7 071-008-014  
8 071-049-128  
9 071-049-127  
10 071-049-014  
11 071-049-126  
12 071-049-125  
13 071-049-013  
14 071-049-124  
15 071-027-012  
16 071-027-230  
17 071-027-010  
18 071-026-219  
19 071-026-092  
20 071-026-091  
21 071-026-220  
22 071-026-221  
23 071-027-008  
24 071-027-006  
25 071-027-005  
26 071-027-004

BA-14

1 071-053-102  
2 071-053-101  
3 071-053-100  
4 071-053-099  
5 071-053-098  
6 071-027-098  
7 071-027-097  
8 071-027-096



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

23	042-027-021	45	040-006-140	65	039-014-027	5	027-042-045
24	042-027-020	46	040-006-139	66	039-014-085	6	027-042-044
25	042-027-019	47	55-040-006-139	67	039-014-025	7	027-042-043
26	042-027-018	48	SD-040-006-138	68	039-014-024	8	027-042-042
27	042-027-017	49	040-006-138	69	039-014-023	9	027-042-041
28	042-027-016	50	040-021-137			10	027-042-040
29	042-045-015	51	040-021-136	AA-02		11	027-042-039
30	042-045-014	52	040-021-135	1	039-014-085	12	027-042-038
31	042-045-013	53	040-021-134	2	039-014-025	13	027-042-000
32	042-045-012	54	040-034-133	3	039-014-024	14	027-042-037
33	042-045-011	55	040-034-132	4	039-014-023	15	027-042-075
34	042-045-010	56	040-034-131	5	039-014-022	16	027-042-036
35	042-045-009	57	040-034-130	6	039-014-021	17	027-042-035
36	042-045-008	58	040-034-129	7	039-014-084	18	027-042-034
37	042-045-007	59	040-034-128	8	039-014-083	19	027-042-033
38	042-045-006	60	040-034-127	9	039-014-081	20	027-042-032
39	042-045-005	61	040-034-126	10	039-014-080	21	027-019-030
40	042-045-004			11	039-014-082	22	027-019-029
41	042-045-003	AA-01		12	038-006-016	23	027-019-028
42	042-045-002	1	040-034-133	13	038-006-015	24	027-019-027
43	042-045-001	2	040-034-132	14	038-006-014	25	027-019-026
44	041-029-058	3	040-034-131	15	038-006-078	26	027-019-025
45	55-041-029-058	4	040-034-130	16	038-006-079	27	027-019-024
46	041-029-053	5	040-034-129	17	038-006-011	28	027-019-023
47	041-029-052	6	040-034-128	18	038-006-010	29	027-019-022
48	041-029-051	7	040-034-127	19	038-006-009	30	027-019-021
49	041-029-050	8	040-034-126	20	038-006-008	31	027-019-499
50	041-029-049	9	040-034-125	21	038-006-007	32	027-013-020
51	041-029-048	10	040-034-124	22	038-006-006	33	027-013-019
52	041-013-047	11	040-034-123	23	038-006-005	34	027-013-018
53	041-013-046	12	040-035-122	24	038-006-004	35	027-005-017
54	041-013-045	13	040-035-121	25	038-006-003	36	027-005-016
55	041-013-044	14	040-035-120	26	029-039-082	37	027-005-498
56	041-013-043	15	040-035-063	27	029-039-074		
57	041-013-042	16	040-035-119	28	029-039-081	AA-05	
58	041-013-041	17	040-035-118			1	027-005-015
59	041-013-040	18	040-035-117	AA-03		2	027-005-014
		19	040-035-116	1	029-039-080	3	027-005-013
		20	040-035-115	2	029-039-073	4	027-005-012
MA-06		21	040-035-114	3	029-039-079	5	027-005-011
1	041-013-039	22	040-035-113	4	029-020-078	6	027-005-010
2	041-013-038	23	55-040-035-113	5	029-020-077	7	027-005-009
3	041-013-037	24	SD-040-035-112	6	029-040-076	8	027-005-008
4	041-013-036	25	040-035-112	7	029-040-072	9	027-005-007
5	041-013-035	26	55-040-035-112	8	029-040-071	10	027-034-006
6	041-013-034	27	040-035-111	9	029-040-504	11	027-034-005
7	041-013-033	28	040-035-110	10	029-040-070	12	027-034-004
8	041-013-032	29	040-035-109	11	029-040-069	13	027-034-003
9	041-013-032	30	040-035-108	12	029-040-068	14	027-034-002
10	55-041-013-032	31	040-035-107	13	029-040-067	15	030-049-001
11	041-013-031	32	040-035-106	14	027-008-066	16	030-049-002
12	041-013-030	33	040-035-105	15	027-008-065	17	030-049-003
13	041-013-029	34	040-002-104	16	027-008-064	18	030-049-005
14	041-013-028	35	SD-040-002-103	17	027-008-063	19	030-049-007
15	041-044-127	36	040-002-103	18	027-008-062	20	030-056-008
16	041-044-026	37	040-002-102	19	027-008-061	21	030-056-006
17	041-044-025	38	040-002-101	20	027-008-060		
18	041-044-024	39	040-041-100	21	027-008-059	AA-06	
19	041-044-023	40	040-045-099	22	027-008-058	1	031-009-012
20	041-044-022	41	040-016-098	23	027-042-057	2	031-009-011
21	041-044-021	42	040-008-097	24	027-042-056	3	031-009-010
22	041-044-020	43	040-008-096	25	027-042-503	4	031-009-008
23	041-044-019	44	040-008-095	26	027-042-055	5	031-009-007
24	041-044-018	45	040-008-094	27	027-042-054	6	031-009-006
25	041-044-017	46	040-008-093	28	027-042-053	7	031-023-003
26	041-044-016	47	040-008-092	29	027-042-052	8	031-012-002
27	041-044-015	48	040-008-091	30	027-042-051	9	031-012-001
28	041-044-014	49	040-008-090	31	027-042-050	10	032-001-001
29	041-044-013	50	039-007-042	32	027-042-502	11	032-001-002
30	041-044-012	51	039-007-041	33	027-042-501	12	032-001-027
31	041-044-056	52	039-007-092	34	027-042-049	13	032-001-003
32	041-044-011	53	039-007-091	35	027-042-048	14	032-001-004
33	041-044-055	54	039-007-038	36	027-042-047	15	032-001-005
34	041-044-009	55	039-007-037	37	027-042-046	16	032-001-006
35	041-044-008	56	039-014-090	38	027-042-045	17	032-001-007
36	041-044-007	57	039-014-089	39	027-042-044	18	032-006-008
37	041-044-006	58	039-014-088	40	027-042-043	19	032-006-009
38	041-019-005	59	039-014-033			20	032-006-010
39	041-019-004	60	039-014-032	AA-04		21	032-006-011
40	041-019-003	61	039-014-087	1	027-042-049	22	032-006-012
41	041-019-002	62	039-014-086	2	027-042-048	23	032-006-013
42	041-019-001	63	039-014-029	3	027-042-047	24	032-006-014
43	040-006-075	64	039-014-028	4	027-042-046	25	032-006-015
44	040-006-141						

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

26 032-006-016  
27 032-006-026  
28 032-003-019  
29 55-032-003-019  
30 032-003-020  
31 032-003-021  
32 032-003-022  
33 032-003-023  
34 032-003-024  
35 032-003-025

54-01

1 083-048-059  
2 083-048-060  
3 083-048-061  
4 083-048-062  
5 083-048-063  
6 083-048-064  
7 083-048-065  
8 083-048-066  
9 083-048-067  
10 083-048-068  
11 083-048-069  
12 083-048-070  
13 083-048-071  
14 083-048-072  
15 083-048-073  
16 083-048-074  
17 083-048-075  
18 083-105-077  
19 083-105-076  
20 083-105-078  
21 083-092-079  
22 083-076-080  
23 083-076-081  
24 083-076-082  
25 083-096-083  
26 083-096-084  
27 083-096-085  
28 083-066-086  
29 083-104-087  
30 083-104-088  
31 083-104-089  
32 083-103-090  
33 083-098-091  
34 083-098-092  
35 083-054-093  
36 083-080-094  
37 083-064-095  
38 083-064-096  
39 083-064-097  
40 083-077-098

54-02

1 083-080-094  
2 083-064-095  
3 083-064-096  
4 083-064-097  
5 083-077-098  
6 083-049-099  
7 083-049-100  
8 083-049-101  
9 083-049-102  
10 083-049-104  
11 083-049-105  
12 083-049-106  
13 083-049-107  
14 083-049-108  
15 083-049-108  
16 083-049-109  
17 083-049-110  
18 083-049-111  
19 083-005-112  
20 083-005-113  
21 083-005-114  
22 083-005-115  
23 083-106-116  
24 083-106-117  
25 083-106-118  
26 083-028-119  
27 083-028-120  
28 083-019-121

29 083-063-122  
30 083-066-123  
31 083-066-124  
32 083-066-125  
33 083-066-126  
34 083-066-127  
35 083-033-128  
36 083-033-129

54-03

1 083-033-130  
2 083-033-131  
3 083-068-132  
4 083-068-133  
5 083-068-134  
6 083-007-135  
7 083-007-136  
8 083-060-137  
9 083-009-138  
10 083-009-139  
11 083-009-140  
12 083-009-141  
13 083-009-142  
14 083-009-143  
15 083-010-144  
16 083-010-145  
17 083-108-146  
18 083-108-147  
19 083-108-148  
20 083-084-149  
21 083-084-150  
22 083-084-151  
23 083-084-152  
24 083-107-153  
25 083-107-154  
26 083-107-155  
27 083-107-156  
28 083-011-157  
29 083-011-158

54-04

1 083-011-159  
2 083-011-160  
3 083-011-161  
4 083-011-162  
5 083-091-163  
6 083-091-164  
7 083-091-165  
8 083-091-166  
9 083-070-167  
10 083-059-168  
11 083-059-169  
12 083-059-170  
13 083-101-171  
14 083-101-172  
15 083-101-173  
16 083-101-174  
17 082-059-175  
18 082-059-176  
19 082-059-177  
20 082-059-178

54-05

1 082-027-179  
2 082-027-180  
3 082-027-181  
4 082-027-182  
5 082-027-183  
6 082-027-184  
7 082-027-185  
8 082-027-186  
9 082-027-187  
10 082-027-188  
11 082-027-189  
12 082-027-190  
13 082-027-191  
14 082-027-192  
15 082-027-193  
16 082-027-194  
17 082-027-195  
18 082-027-196  
19 082-027-197

20 082-044-124  
21 082-044-123  
22 082-044-122  
23 082-017-094  
24 082-017-093  
25 082-017-092  
26 082-070-091  
27 082-070-090  
28 082-070-089  
29 082-070-087  
30 082-070-086  
31 082-070-085

54-06

1 082-070-084  
2 082-073-083  
3 082-073-082  
4 082-073-080  
5 082-073-079  
6 082-073-081  
7 082-073-078  
8 082-004-077  
9 082-004-076  
10 082-004-075  
11 082-004-074  
12 082-004-073  
13 082-067-072  
14 082-067-071  
15 082-067-070  
16 082-067-069  
17 082-067-068  
18 082-067-067  
19 082-067-066  
20 082-067-065  
21 082-006-064  
22 082-006-063  
23 082-006-062  
24 082-006-061  
25 082-035-060  
26 082-035-059  
27 082-035-058  
28 082-053-056  
29 082-053-057  
30 082-053-055  
31 082-053-052  
32 082-053-054  
33 082-053-051  
34 082-053-053  
35 082-053-050  
36 082-053-049  
37 082-053-048  
38 082-053-047  
39 082-053-046  
40 082-053-045  
41 082-053-044  
42 082-053-043  
43 082-053-042

54-07

1 082-053-041  
2 082-053-040  
3 082-053-039  
4 082-053-038  
5 082-053-037  
6 082-053-036  
7 082-043-035  
8 082-043-034  
9 082-043-033  
10 082-043-032  
11 082-043-031  
12 082-043-030  
13 082-020-029  
14 082-020-028  
15 082-020-027  
16 082-020-026  
17 082-020-025  
18 082-021-024

19 082-021-023  
20 082-021-022  
21 082-021-021  
22 082-021-020  
23 082-031-019  
24 082-031-018  
25 082-031-017  
26 082-071-016  
27 082-071-015  
28 082-071-014  
29 082-071-013  
30 082-074-009  
31 082-074-010  
32 082-074-008  
33 082-007-007  
34 082-007-006  
35 082-007-005  
36 082-007-004  
37 082-007-003  
38 082-007-002  
39 082-007-001  
40 081-001-001  
41 081-001-002  
42 081-001-003  
43 081-001-004  
44 081-005-005  
45 081-005-006

54-08

1 081-001-003  
2 081-001-004  
3 081-005-005  
4 081-005-006  
5 081-005-007  
6 081-005-008  
7 081-005-009  
8 081-020-009  
9 081-020-074  
10 081-020-010  
11 081-020-011  
12 081-020-012  
13 081-020-013  
14 081-007-014  
15 081-007-015  
16 081-007-016  
17 081-022-017  
18 081-022-018  
19 081-008-019  
20 081-008-020

54-09

1 081-008-021  
2 081-008-022  
3 081-008-023  
4 081-021-024  
5 081-021-025  
6 081-021-026  
7 081-021-027  
8 081-021-028  
9 081-011-029  
10 081-011-030  
11 081-011-031  
12 081-011-032  
13 081-011-033  
14 081-011-034  
15 081-011-035  
16 081-024-036  
17 081-024-037  
18 081-012-038  
19 081-012-039  
20 081-012-040  
21 081-012-041  
22 081-012-042  
23 081-004-043  
24 081-004-044  
25 081-004-045

54-10

1 081-009-061  
2 081-009-060  
3 081-009-062

54-11

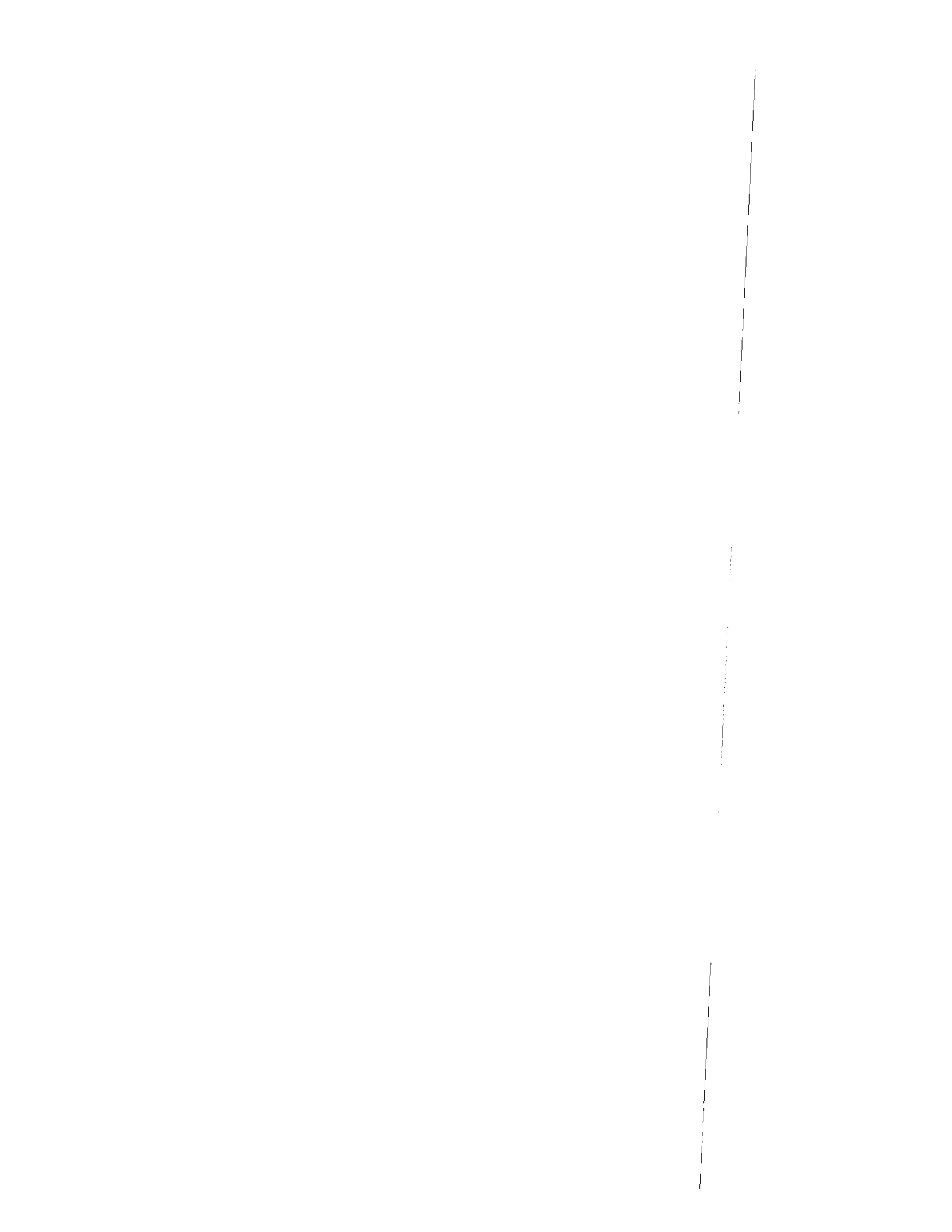
1 081-009-053



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

2	092-050-081	24	092-039-014	25	SS-091-085-041	81	090-047-193
3	092-050-080	25	092-039-013			82	090-047-194
4	092-050-079	26	092-039-012	SA-05		83	090-047-067
5	092-050-078	27	092-039-011	1	091-085-040	84	090-047-192
6	092-050-077	28	092-039-010	2	091-085-039	85	090-006-191
7	092-050-076	29	092-039-141	3	091-085-038		
8	092-050-075	30	092-039-140	4	SD-091-085-037	SA-06	
9	092-050-074	31	092-039-009	5	091-085-037	1	090-006-191
10	092-050-073	32	092-039-008	6	SS-091-085-037	2	090-006-190
11	092-050-152	33	092-039-139	7	091-085-036	3	090-006-189
12	092-050-072	34	092-039-170	8	SD-091-073-034	4	090-006-188
13	092-050-151	35	092-039-007	9	091-073-034	5	090-006-066
14	092-050-175	36	092-039-006	10	SS-091-073-034	6	090-006-187
15	092-066-071	37	092-039-005	11	SD-091-073-033	7	090-006-065
16	092-066-070	38	092-039-138	12	091-073-033	8	090-006-237
17	092-066-150	39	092-039-064	13	SS-091-073-033	9	090-006-186
18	092-011-069	40	092-097-169	14	SD-091-073-032	10	090-006-064
19	092-011-068	41	092-097-168	15	091-073-032	11	090-006-185
20	092-011-067	42	092-097-003	16	SS-091-073-032	12	090-006-184
21	092-009-149	43	092-097-002	17	091-073-107	13	090-006-063
22	092-009-066	44	092-097-001	18	091-073-106	14	090-006-183
23	092-009-065			19	091-014-031	15	SD-090-006-062
24	092-009-064	SA-03		20	091-014-030	16	090-006-062
25	092-009-063	1	091-089-092	21	091-014-029	17	SS-090-006-062
26	092-009-062	2	091-089-091	22	091-014-101	18	090-006-182
27	092-009-061	3	091-089-090	23	091-014-028	19	090-006-181
28	092-009-060	4	091-089-089	24	091-014-027	20	090-006-061
29	092-009-059	5	091-026-088	25	091-014-026	21	090-006-060
30	092-009-058	6	091-026-104	26	091-014-025	22	090-006-180
31	092-009-057	7	091-103-087	27	091-014-024	23	090-006-179
32	092-009-056	8	091-103-103	28	091-014-023	24	090-006-178
33	092-009-055	9	091-103-086	29	091-076-022	25	090-006-236
34	092-051-054	10	091-103-115	30	091-076-021	26	090-006-177
35	092-051-053	11	091-103-114	31	091-076-020	27	090-006-176
36	092-051-052	12	091-005-085	32	SD-091-076-019	28	090-006-175
37	092-051-051	13	091-005-084	33	091-076-019	29	090-006-174
38	092-051-050	14	091-005-083	34	SS-091-076-019	30	090-006-059
39	092-051-049	15	091-005-082	35	091-076-100	31	090-006-173
40	092-051-174	16	091-095-081	36	SD-091-076-018	32	090-006-172
41	092-051-173	17	091-095-080	37	091-076-018	33	090-054-171
42	092-051-045	18	091-095-079	38	SS-091-076-018	34	090-054-170
43	092-051-044	19	091-095-113	39	091-076-017	35	090-054-158
44	092-051-043	20	091-095-112	40	091-076-016	36	090-054-053
45	092-051-042	21	091-095-111	41	091-076-015	37	090-054-157
46	092-051-041	22	091-095-110	42	091-076-099	38	090-054-156
47	092-051-172	23	091-095-074	43	091-076-014	39	090-054-052
48	092-051-040	24	091-095-073	44	091-076-098	40	090-054-155
49	092-051-039	25	091-095-072	45	091-076-013	41	090-054-154
50	092-051-038	26	091-095-071	46	091-076-097	42	090-054-153
51	092-051-037	27	091-042-070	47	091-076-012	43	090-054-051
52	092-051-036	28	091-042-069	48	091-076-096	44	090-054-152
53	092-051-035	29	091-042-068	49	091-076-095	45	090-054-151
54	092-051-034	30	091-042-067	50	091-076-011	46	090-054-050
55	092-051-033	31	091-006-066	51	090-084-210	47	090-054-150
56	092-051-032	32	091-006-065	52	090-084-079	48	090-054-231
57	092-051-031	33	091-006-064	53	090-084-241	49	090-063-230
58	092-037-030	34	091-006-063	54	090-084-240	50	090-063-148
59	092-037-029			55	090-047-077	51	090-063-048
		SA-04		56	090-047-208	52	090-063-147
SA-02		1	091-006-062	57	090-047-207	53	090-063-146
1	092-037-029	2	091-006-061	58	090-047-076	54	090-063-047
2	092-080-028	3	091-017-060	59	090-047-075	55	090-063-145
3	092-080-027	4	091-017-059	60	090-047-074	56	090-063-144
4	092-100-026	5	091-017-058	61	090-047-206	57	090-063-046
5	092-100-025	6	091-017-057	62	090-047-205	58	090-063-143
6	092-100-148	7	091-017-056	63	090-083-073	59	090-063-045
7	092-100-024	8	091-017-055	64	090-083-072	60	090-063-229
8	092-100-171	9	091-017-054	65	090-083-204	61	090-063-044
9	092-100-023	10	091-063-053	66	090-083-203		
10	092-100-147	11	091-063-052	67	090-083-202	isola Maddalena	
11	092-100-146	12	091-063-051	68	090-083-071	1	090-035-166
12	092-100-022	13	091-063-109	69	090-083-239	2	090-035-167
13	092-100-021	14	091-063-108	70	090-083-238	3	090-035-168
14	092-100-020	15	091-063-049	71	090-083-201	4	090-035-169
15	092-100-145	16	091-063-048	72	090-083-070	5	090-035-235
16	092-100-019	17	091-063-047	73	090-083-200	6	090-035-234
17	092-106-144	18	091-063-046	74	090-047-069	7	090-035-058
18	092-106-018	19	091-063-045	75	090-047-199		
19	092-106-017	20	091-063-044	76	090-047-198	isola Capraia	
20	092-106-143	21	091-085-043	77	090-047-197	1	090-035-161
21	092-106-016	22	091-085-042	78	090-047-196	2	090-035-160
22	092-106-142	23	SD-091-085-041	79	090-047-068	3	090-035-165
23	092-039-015	24	091-085-041	80	090-047-195	4	090-035-056







QUALITÀ DELLE ACQUE DI BALNEAZIONE

SINTESI DEI RISULTATI DELLA STAGIONE 1993



**XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI**

Questo volume è stato realizzato nel mese di marzo 1994 dal Sistema Informativo Sanitario - Servizio Centrale della Programmazione Sanitaria - con il coordinamento tecnico della Direzione Generale dei Servizi dell'Igiene Pubblica e sotto la direzione scientifica della Commissione Ministeriale per le Acque di Balneazione.

Gianfranco Amendola

Giuseppe Chiaudani

Giuliano da Villa

Mario di Carlo

Nicola Falcitelli

Iris Flacco

Eugenio Fresa

Patrizia Magliocchetti

Giandomenico Natta

Mario Palombo

Marisa Radetti

Adriano Rai

Antonio Rheo

Mauro Sanna

Vincenzo Strino

Umberto Vescovi

il Direttore dell'I. S. S.

## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

## PRESENTAZIONE

Questo Rapporto sulla qualità delle acque di balneazione, relativo alla trascorsa stagione estiva, non richiede molte parole di presentazione.

Alcune interessanti iniziative di presentazione del Rapporto attraverso la stampa periodica - iniziative che auspico vengano ripetute anche quest'anno - ne hanno infatti aumentata la diffusione e la conoscenza presso il grande pubblico.

Giunto alla sua quarta edizione, il Rapporto costituisce un punto di riferimento per quanti sono interessati alle condizioni igienico-sanitarie delle zone costiere del Paese, ed in particolare per i numerosi cittadini che utilizzano quelle zone nei periodi di vacanza.

Il Rapporto sintetizza i risultati del monitoraggio sulla balneabilità delle acque costiere che ha visto impegnati Presidi Multizonali costieri, Comuni e Regioni, nello sforzo di garantire, durante tutta la stagione balneare e lungo quasi settemila chilometri di costa, la massima protezione della salute dei bagnanti.

Anche se lo scopo primario di questo monitoraggio è limitato alla tutela della salute collettiva, esso può diventare una occasione da non perdere per la difesa dell'ecosistema costiero.

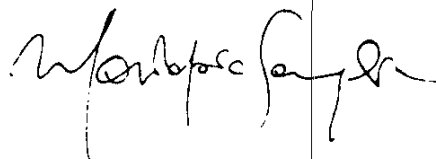
Il territorio costiero è infatti sede di attività molteplici, e quindi oggetto di interessi concorrenti, sanitari, ambientali ed economici, la cui regolamentazione richiede uno sforzo comune, che non può essere limitato ad uno solo dei fattori in gioco.

Solo attraverso la comune consapevolezza della importanza, ma anche della fragilità di questi ecosistemi, si potrà arrivare ad una protezione integrale della salute umana, realizzata anche attraverso la salute dell'ambiente.

I miei ringraziamenti vanno quindi a tutti coloro che hanno reso possibile la realizzazione del Rapporto.

In particolare ringrazio la Direzione dei Servizi dell'Igiene Pubblica, che in questi anni ha portato il programma agli attuali livelli di maturità, e la Commissione tecnico-scientifica per le acque di balneazione, per l'impulso che ha saputo dare a tale sviluppo, con l'augurio che quello che si fa per la salute dei cittadini, possa essere fatto anche per la salute dell'ambiente.

Maria Pia Garavaglia  
MINISTRO DELLA SANITA'



## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

## INTRODUZIONE

Il "Rapporto di sintesi sulla qualità delle acque di balneazione", presentato in queste pagine, testimonia di un ulteriore, notevole progresso registrato nell'attività di monitoraggio delle acque costiere, rispetto a quello raggiunto nel precedente Rapporto, progresso sia in termini quantitativi (maggior numero di chilometri di costa controllati nel rispetto della normativa vigente), sia in termini qualitativi (individuazione di tratti inquinati in corrispondenza di immissioni a mare e non evidenziati precedentemente per effetto di un incongruo posizionamento delle stazioni di prelievo).

Quale Presidente dell'apposita Commissione ministeriale per le acque di balneazione, è per me motivo di grande soddisfazione far rilevare come il miglioramento del controllo, soprattutto dal punto di vista qualitativo, sia da correlare all'emanazione, su input della Commissione stessa, del D.M. 29 gennaio 1992 per razionalizzazione della dislocazione dei punti di campionamento.

Frattanto si è provveduto a stimolare le Regioni al rispetto della distanza massima consentita tra due punti contigui di campionamento ed a campionare in maniera adeguata i punti fissati. In tale attività ci si è avvalsi anche della preziosa collaborazione dei Nuclei Antisofisticazione e Sanità e del Nucleo Operativo Ecologico dell'Arma dei Carabinieri.

Questi interventi hanno consentito di ottenere risultati significativi. Già il Rapporto, che oggi viene presentato agli organi di informazione, registra, rispetto a quello dell'anno scorso, una riduzione delle coste non adeguatamente controllate di oltre 90 chilometri e di quelle non controllate affatto di oltre 170 chilometri.

Risulta che alcune Regioni stanno provvedendo alla introduzione di nuovi punti di campionamento, per la copertura della totalità della costa di propria competenza.

Posso ribadire, in questa sede, l'impegno a proseguire l'attività di stimolo fino a quando anche le Regioni che si sono dimostrate meno sensibili si adegueranno alle disposizioni di legge.

Mi corre l'obbligo di ringraziare quelle Regioni che, provvedendo tempestivamente alla emanazione dei provvedimenti di individuazione delle zone idonee, hanno consentito la predisposizione del Rapporto con largo anticipo rispetto all'inizio della stagione balneare 1994.

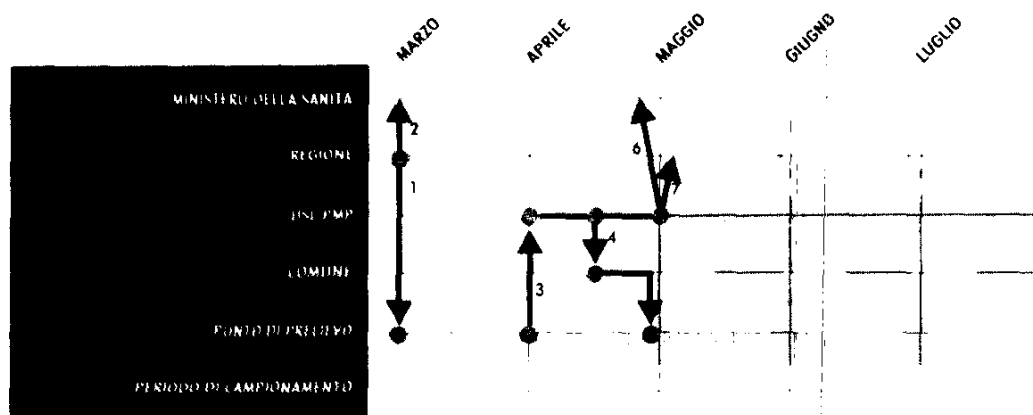
Un ringraziamento particolare, infine, va ai componenti della Commissione per l'insostituibile contributo offerto nella individuazione delle linee guida per la predisposizione del Rapporto.

Leonardo Toti  
DIRETTORE GENERALE  
DEI SERVIZI DELL'IGIENE PUBBLICA

## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

## LA SORVEGLIANZA SULLE ACQUE DI BALNEAZIONE

## IL FUNZIONAMENTO DEL PROGRAMMA



Il funzionamento del programma di sorveglianza sulle acque di balneazione è disciplinato dal D. P. R. 470/82, che dal momento della sua entrata in vigore non ha subito sostanziali variazioni.

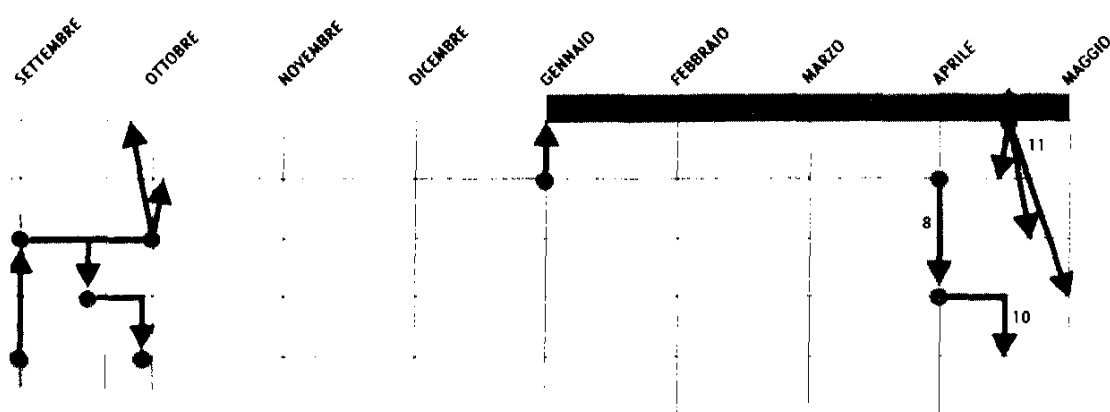
Come si evince dallo schema presentato qui sopra, si tratta di un ciclo di attività che continua per tutto il corso dell'anno, anche se il suo culmine coincide con la stagione balneare (periodo compreso fra il 1° maggio ed il 30 settembre, ma suscettibile di estensione).

**STAGIONE** (periodo compreso fra il 1° maggio ed il 30 settembre, ma suscettibile di estensione).

**BALNEARE** Su questo schema possono altresì identificarsi alcuni momenti particolarmente importanti nel funzionamento del programma, che saranno commentati qui di seguito (i numeri premessi ai paragrafi fanno riferimento alle frecce dello schema):

1. Le Regioni modificano la consistenza e/o la posizione dei punti di campionamento ed aggiornano la relativa anagrafe.
2. Queste modifiche (così come ogni altra modifica nella situazione degli scarichi e dei corsi d'acqua) vengono comunicate al Ministero della Sanità.
3. I Presidi Multizonali di Prevenzione iniziano ad effettuare il prelievo dei campioni e le relative analisi, con frequenza quindicinale.
4. Quando si riscontra un evidente inquinamento massivo, ovvero i risultati delle analisi impongono un provvedimento di divieto della balneazione, il Presidio ne dà immediata comunicazione al Sindaco per gli adempimenti di competenza. Analogamente, il Presidio comunica al Sindaco il verificarsi delle condizioni per il ripristino della balneabilità di zone precedentemente vietate.
5. Il Sindaco, sull'indicazione del Presidio, emette l'ordinanza di divieto di balneazio-

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



ne delimitando il tratto di costa interessato, ovvero il provvedimento di revoca di divieti in atto.

6. A partire dall'inizio del mese di maggio, i Presidi trasmettono i risultati delle analisi al Sistema Informativo Sanitario del Ministero.

7. Per elaborazioni a livello locale, i Presidi trasmettono questi risultati anche alle competenti Regioni. I flussi 3-7 si ripetono per tutta la durata del periodo di campionamento, che termina al massimo entro il mese di ottobre.

8. Entro il mese di marzo dell'anno successivo, sulla base delle elaborazioni di cui al punto 7, le Regioni individuano le zone idonee alla balneazione e ne danno comunicazione ai Sindaci per la delimitazione dei tratti non balneabili.

9. Con nota del 3 dicembre 1992 il Ministero della Sanità ha chiesto alle Amministrazioni Regionali di anticipare la individuazione delle zone idonee alla balneazione di cui al punto precedente, comunicando al Ministero stesso - entro il successivo 15 gennaio - l'elenco dei tratti di costa non balneabili.

10. I Sindaci, con propria ordinanza ed in tempo utile per l'apertura della stagione balneare, rendono esecutivi i divieti di balneazione per le zone indicate dalle Regioni con apposita deliberazione.

11. La quasi totale adesione delle Regioni alla richiesta del Ministero della Sanità, di cui al punto 9, ha permesso di anticipare la redazione del Rapporto di sintesi, che il Ministero predispone sulla base dei dati raccolti durante il ciclo di attività della stagione balneare dell'anno precedente.

PERIODO DI  
CAMPIONAMENTO

ELABORAZIONI  
REGIONALI

PREDISPOSIZIONE  
RAPPORTO  
CARTOGRAFICO

## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

## ALCUNE CONSIDERAZIONI SUI RISULTATI

Il presente rapporto è stato redatto sulla base dei dati fatti pervenire dai Laboratori di igiene e profilassi o Presidi multizonali di prevenzione nel periodo di campionamento relativo all'anno 1993, ai sensi del D. P. R. 470/82 e successive modificazioni. Come per gli anni precedenti, sono stati considerati i risultati delle analisi di controllo "routinarie" su cui si basa la determinazione delle percentuali dei campioni favorevoli ai sensi degli articoli 6 e 7 del citato D. P. R., non sono stati cioè considerati i risultati delle analisi suppletive effettuate ai sensi del settimo comma dell'articolo 6 e del quarto comma dell'articolo 7.

Per il 1993 le Regioni Veneto, Emilia-Romagna, Toscana e Marche si sono avvalse, per alcuni tratti di costa, della facoltà prevista all'art. 1 del D. L. 13 aprile 1993, n. 109 convertito nella legge 12 giugno 1993, n. 185, della stessa facoltà si sono avvalse la Regione Piemonte, limitatamente ai laghi Sirio e Verone, la Regione Umbria per un tratto del lago Trasimeno e la Provincia autonoma di Trento limitatamente ai laghi Idro, Terlago, Serrara e Canzolino.

Con decreti del Ministro della Sanità, di concerto con il Ministro dell'Ambiente, ai sensi degli articoli 3 e 9 del D. P. R. 470/82, sono state concesse deroghe al valore limite del parametro "trasparenza", fissandolo in m. 0,50, alla Regione Veneto per le acque marine, alla Regione Emilia-Romagna limitatamente alle province di Ravenna e Forlì, alla Regione Marche limitatamente alle province di Ascoli Piceno e Macerata ed alla Regione Abruzzo limitatamente alle province di Chieti e Teramo. Tenuto conto che è stata concessa alla Regione Sardegna la deroga al valore limite superiore del parametro "ossigeno disciolto", mantenendo per detto parametro il solo valore limite inferiore, nel presente rapporto i dati analitici relativi alle predette acque marine e lacustri sono stati elaborati sulla base dei valori limite di deroga come sopra specificato.

La Regione Sicilia, anche nel 1993, si è avvalsa della facoltà di cui al primo comma, lettera c), dell'art. 4 del D. P. R. 470/82, prolungando la stagione balneare fino al 31 ottobre, in conseguenza per la Regione Sicilia sono stati elaborati anche i risultati relativi a detto mese.

Nel 1993 alcuni Laboratori di igiene e profilassi o Presidi multizonali di prevenzione delle Regioni Toscana, Lazio, Abruzzo, Puglia, Sicilia e Sardegna si sono avvalsi, per determinate zone, della facoltà di cui alla nota (1) dell'allegato 1 al D. P. R. 470/82 che consente di ridurre di un fattore 2 la frequenza dei campionamenti quando le analisi effettuate negli ultimi due periodi di campionamento hanno dato costantemente risultati favorevoli per tutti i parametri dell'allegato stesso e quando non sia intervenuto alcun fattore di deterioramento della qualità delle acque.

Anche nel presente rapporto, in base alla circolare del Ministero della Sanità n. 27 del 25 luglio 1988, non si è proceduto alla elaborazione dei dati relativi a quei punti per i quali non sono pervenuti i risultati analitici di almeno 10 campioni. Ovviamente detta procedura non è stata applicata ai punti per i quali ci si è avvalsi della riduzione della frequenza di un fattore 2 di cui al paragrafo precedente.

È da rilevare poi che le Regioni Calabria e Sicilia non hanno fatto pervenire in tempo utile per la redazione del rapporto i provvedimenti di individuazione delle zone idonee alla balneazione sulla base dei risultati conseguiti durante il periodo di campionamento relativo al 1993, conseguentemente per l'intero sviluppo costiero prospiciente dette Regioni, le indicazioni relative alla idoneità alla balneazione



## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

sono state prospettate sulla base dei soli risultati delle elaborazioni dei dati analitici fatti pervenire dai Laboratori provinciali di igiene e profilassi o Presidi multizonali di prevenzione.

L'esame dei dati contenuti nella tavola di pagina 12-13 evidenzia che, nel 1993, a livello nazionale, risultavano da sottoporre a controllo chilometri 6284,1 di costa marina (km 6277,0 nel 1992). Di questi ne sono stati adeguatamente controllati, ai sensi della normativa vigente, chilometri 4634,1 pari al 73,7% (km 4365,1 pari al 69,5% nel 1992) con 4226 punti di campionamento pari ad un punto ogni 1,09 chilometri (punti 3834 pari ad un punto ogni 1,14 chilometri nel 1992), dei restanti km 1650,0 pari al 26,3% (km 1911,9 pari al 30,5% nel 1992), km 69,0 pari all'1,1% (km 159,9 pari al 2,6% nel 1992) risultano non sufficientemente campionati, mentre km 1581,0 pari al 25,2% (km 1752,0 pari al 27,9% nel 1992) risultano non controllati. Si evidenzia quindi, rispetto al 1992, un incremento della lunghezza di costa adeguatamente controllata di circa 262 chilometri pari al 4,2%.

È da rilevare che dei 69 chilometri non sufficientemente campionati 56,2 sono da attribuire alla Regione Sicilia e segnatamente alle province di Messina (km 25,3), Palermo (km 15,0), Agrigento e Ragusa (km 7,1) e Catania (km 1,7), alla Regione Puglia, tutti in provincia di Bari, sono da attribuire km 11,8 mentre alla Calabria, provincia di Reggio Calabria, è da attribuire un chilometro.

A livello regionale la percentuale più elevata di km di costa marina non controllata si riscontra ancora in Sicilia con il 47,3% (52,0% nel 1992), seguono Sardegna con il 39,0% (39,1% nel 1992), Basilicata con il 30,9% (38,5% nel 1992) e Toscana con il 28,2% (31,1% nel 1992). Le altre Regioni presentano valori inferiori alla media nazionale. Esaminando i dati disaggregati a livello provinciale la percentuale maggiore di chilometri di costa non controllati si riscontra nella provincia di Agrigento (77,8%), seguono Trapani (60,8%), Ragusa e Siracusa (53,3%), Caltanissetta (49,2%), Sassari (43,1%), Nuoro e Palermo (36,1%), Cagliari (35,9%), Oristano (33,8%), Livorno (33,4%), Potenza (32,6%), La Spezia (30,8%), Matera (29,7%) e Grosseto (28,6%). Le altre province presentano valori inferiori alla media nazionale. In particolare presentano valore zero (assenza di zone non controllate) le province di Imperia, Massa, Lucca, Pisa, Caserta, Pescara, Teramo e Macerata.

È da notare che la riduzione di frequenza dei campionamenti ha interessato, a livello nazionale, km 1139,9 di costa marina pari al 24,6% dei chilometri controllati ai sensi della vigente normativa (km 839 pari al 19,2% nel 1992), si evidenzia quindi, rispetto al 1992, un incremento della lunghezza di costa interessata da riduzione di frequenza dei campionamenti di 300 chilometri pari al 5,4%. A livello provinciale la percentuale più elevata di chilometri interessati dalla predetta riduzione risulta in provincia di Cagliari (97,6%), seguono Lecce (81,8%), Catania (78,5%), Lucca (77,4%), Sassari (72,0%), Viterbo (71,8%), Grosseto (70,4%), Nuoro (66,5%), Oristano (58,4%), Ragusa (57,0%), Teramo (43,3%), Livorno (40,2%), Chieti (36,2%), Trapani (26,8%) e Massa (21,2%).

Dalla tavola di pag. 12-13 si evidenzia poi che a livello nazionale risultano controllati e balneabili, ai sensi della normativa vigente, km 4289,3 di costa marina su 7185,7 (59,7%), dei restanti km 2896,4 risultano non idonei alla balneazione: km 720,2 (10,0%) per motivi indipendenti dall'inquinamento, km 526,3 (7,3%) per inquinamento, km 69,0 (1,0%) perché insufficientemente campionati e km 1581,0 (22,0%) perché non controllati.

## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

Provincia/Regione	Lunghezza della costa (km)	Costa vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento (km)	Costa vietata permanentemente per inquinamento (km)	Costa da sottoporre a controllo (km)	Costa insufficientemente controllata (*) (km)	Costa non controllata (km)
Imperia	53,1	5,7	0,0	57,4	0,0	0,0
Savona	76,6	6,6	0,0	70,0	0,0	4,2
Genova	108,5	23,8	0,8	83,9	0,0	14,0
La Spezia	97,6	18,0	0,3	79,3	0,0	24,4
<b>Liguria</b>	<b>345,0</b>	<b>54,1</b>	<b>1,1</b>	<b>290,6</b>	<b>0,0</b>	<b>42,6</b>
Massa Carrara	12,9	2,6	0,4	9,9	0,0	0,0
Lucca	19,5	0,9	0,0	18,6	0,0	0,0
Pisa	29,5	0,0	0,0	29,5	0,0	0,0
Livorno	320,2	14,8	0,0	305,4	0,0	102,0
Grosseto	190,5	3,9	0,7	185,9	0,0	53,1
<b>Toscana</b>	<b>572,6</b>	<b>22,1</b>	<b>1,1</b>	<b>549,4</b>	<b>0,0</b>	<b>155,1</b>
Viterbo	31,1	6,2	4,0	18,9	0,0	3,1
Roma	141,4	28,0	21,7	91,7	0,0	0,0
Latina	184,1	14,7	6,4	163,0	0,0	24,0
<b>Lazio</b>	<b>356,6</b>	<b>50,9</b>	<b>32,1</b>	<b>273,6</b>	<b>0,0</b>	<b>28,1</b>
Caserta	44,9	0,7	0,0	44,2	0,0	0,0
Napoli	213,8	17,9	0,0	195,9	0,0	2,0
Salerno	202,5	10,3	0,0	192,2	0,0	1,1
<b>Campania</b>	<b>461,2</b>	<b>28,9</b>	<b>0,0</b>	<b>432,3</b>	<b>0,0</b>	<b>4,0</b>
Potenza	23,9	0,3	0,0	23,6	0,0	7,0
Matera	35,3	0,0	1,3	34,0	0,0	10,1
<b>Basilicata</b>	<b>59,2</b>	<b>0,3</b>	<b>1,3</b>	<b>57,6</b>	<b>0,0</b>	<b>17,8</b>
Cosenza	237,7	3,0	17,2	217,5	0,0	0,0
Catanzaro	271,1	0,0	0,0	271,1	0,0	26,4
Reggio Calabria	201,2	0,0	0,0	201,2	1,0	41,8
<b>Calabria</b>	<b>710,0</b>	<b>3,0</b>	<b>17,2</b>	<b>689,8</b>	<b>1,0</b>	<b>69,1</b>
Foggia	192,3	3,0	0,3	189,0	0,0	27,4
Bari	146,3	6,4	9,4	130,5	11,8	10,8
Taranto	117,9	8,2	1,2	108,5	0,0	25,7
Brindisi	114,4	27,5	1,7	85,2	0,0	10,2
Lecce	259,0	4,6	3,6	250,8	0,0	25,0
<b>Puglia</b>	<b>829,9</b>	<b>49,7</b>	<b>16,2</b>	<b>764,0</b>	<b>11,8</b>	<b>99,0</b>
Campobasso	34,3	0,3	0,5	33,5	0,0	4,7
<b>Molise</b>	<b>34,3</b>	<b>0,3</b>	<b>0,5</b>	<b>33,5</b>	<b>0,0</b>	<b>4,7</b>
Chieti	66,0	2,5	3,6	59,9	0,0	4,1
Pescara	12,9	0,6	0,7	11,6	0,0	0,0
Teramo	45,4	0,6	2,1	42,7	0,0	0,0
<b>Abruzzo</b>	<b>124,3</b>	<b>3,7</b>	<b>6,4</b>	<b>114,2</b>	<b>0,0</b>	<b>4,1</b>
Ascoli Piceno	47,7	2,0	0,0	45,7	0,0	0,3
Macerata	22,9	0,8	0,0	22,1	0,0	0,0
Ancona	56,9	8,8	0,0	48,1	0,0	0,7
Pesaro	44,5	2,4	0,6	41,5	0,0	0,6
<b>Marche</b>	<b>172,0</b>	<b>14,0</b>	<b>0,6</b>	<b>157,4</b>	<b>0,0</b>	<b>1,6</b>
Forlì	41,3	0,6	0,8	39,9	0,0	0,7
Ravenna	46,8	0,2	2,0	44,6	0,0	0,8
Ferrara	46,5	25,9	0,0	20,6	0,0	3,2
<b>Emilia-Romagna</b>	<b>134,6</b>	<b>26,7</b>	<b>2,8</b>	<b>105,1</b>	<b>0,0</b>	<b>4,7</b>
Rovigo	88,1	63,1	0,0	25,0	0,0	0,6
Venezia	100,5	13,8	0,0	86,7	0,0	0,6
<b>Veneto</b>	<b>188,6</b>	<b>76,9</b>	<b>0,0</b>	<b>111,7</b>	<b>0,0</b>	<b>1,2</b>
Udine	15,1	3,5	0,0	11,6	0,0	1,7
Gorizia	45,6	32,2	0,0	13,4	0,0	1,7
Trieste	47,1	23,3	0,0	23,8	0,0	0,9
<b>Friuli-Ven. Giulia</b>	<b>107,8</b>	<b>59,0</b>	<b>0,0</b>	<b>48,8</b>	<b>0,0</b>	<b>4,3</b>
Trapani	314,5	0,0	0,0	314,5	0,0	191,2
Palermo	185,1	3,3	12,5	169,3	15,0	61,1
Messina	345,0	0,0	0,0	345,0	25,3	80,6
Agrigento	195,3	7,7	0,0	188,0	7,1	146,2
Catania	32,6	2,9	0,0	29,7	0,0	14,6
Catania	60,9	6,7	0,0	54,1	1,7	13,4
Ragusa	93,1	6,6	0,0	86,5	7,1	46,1
Siracusa	198,3	63,3	5,7	129,3	0,0	68,9
<b>Sicilia</b>	<b>1424,7</b>	<b>90,1</b>	<b>18,2</b>	<b>1316,4</b>	<b>56,2</b>	<b>622,1</b>
Sassari	781,4	126,7	49,4	605,3	0,0	261,0
Nuoro	242,2	6,2	4,5	231,5	0,0	80,6
Cagliari	511,9	105,3	29,2	377,4	0,0	135,4
Oristano	128,6	2,3	0,8	125,5	0,0	47,4
<b>Sardegna</b>	<b>1864,1</b>	<b>240,5</b>	<b>83,8</b>	<b>1339,8</b>	<b>0,0</b>	<b>522,4</b>
<b>TOTALE NAZIONALE</b>	<b>7185,7</b>	<b>720,2</b>	<b>181,4</b>	<b>6284,1</b>	<b>69,0</b>	<b>1581,0</b>

\* - tratta di costa non interessata da provvedimenti regionali di interdizione alla balneazione.

\*\* - In Rapporto 1992 non erano state considerate le sole di Palmara e di Tino in provincia di La Spezia (km. 7,0). I costi ipotizzati in risulta sono incrementati nel presente Rapporto di 7 chilometri.

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

Costo con completamento a frequenza ridotta di un fattore 2 (km)	Costo vietato per inquinamento, con provvedimenti regionali (km)	Costo non balneabile per inquinamento, non compreso nei provvedimenti (km)	Costo vietato con deroga a taluni parametri (km)	Costo balneabile	Provincia/Regione
0,0	1,5	0,0	0,0	55,9	Imperia
0,0	0,9	0,0	0,0	64,9	Savona
0,0	6,5	0,0	0,0	63,4	Genova
0,0	1,5	0,0	0,0	53,4	La Spezia (**)
<b>0,0</b>	<b>10,4</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>237,6</b>	Liguria
2,1	0,1	0,0	0,0	9,8	Massa Carrara
14,4	0,0	0,0	7,9	18,6	Lucca
0,0	3,0	0,0	0,6	26,5	Pisa
81,7	3,1	0,0	0,0	200,3	Livorno
93,5	2,3	0,0	0,0	130,5	Grosseto
<b>191,7</b>	<b>8,6</b>	<b>0,0</b>	<b>8,4</b>	<b>385,7</b>	Toscana
11,2	0,5	0,0	0,0	15,1	Viterbo
0,0	33,9	0,0	0,0	56,9	Roma
0,0	8,7	0,0	0,0	130,3	Latina
<b>11,2</b>	<b>43,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>202,3</b>	Lazio
0,0	26,7	0,0	0,0	17,5	Caserta
0,0	55,1	2,3	0,0	135,6	Napoli
0,0	47,9	2,3	0,0	140,8	Salerno
<b>0,0</b>	<b>129,7</b>	<b>4,6</b>	<b>0,0</b>	<b>293,9</b>	Campania
0,0	0,0	0,0	0,0	15,9	Potenza
0,0	0,0	0,0	0,0	23,9	Matera
<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>39,8</b>	Basilicata
0,0	0,0	7,4	0,0	214,2	Cosenza
0,0	0,0	7,2	0,0	242,5	Catanzaro
0,0	0,0	22,1	0,0	136,2	Reggio Calabria
<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>26,7</b>	<b>0,0</b>	<b>592,9</b>	Calabria
0,0	0,0	0,0	0,0	161,6	Foggia
0,0	2,6	0,5	0,0	104,9	Bari
0,0	0,6	0,0	0,0	82,2	Taranto
0,0	0,0	0,0	0,0	75,0	Brindisi
184,7	0,2	0,0	0,0	225,6	Lecce
<b>184,7</b>	<b>3,4</b>	<b>0,5</b>	<b>0,0</b>	<b>649,3</b>	Puglia
0,0	0,0	0,0	0,0	28,8	Campobasso
<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>28,8</b>	Molise
20,2	1,7	0,0	0,0	54,1	Chieti
0,0	8,4	0,0	0,0	3,2	Pescara
18,5	0,2	0,0	0,0	42,4	Teramo
<b>38,8</b>	<b>10,4</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>99,8</b>	Abruzzo
0,0	7,1	0,7	23,8	37,5	Ascoli Piceno
0,0	2,4	0,0	4,2	19,7	Macerata
0,0	1,4	0,0	0,0	46,0	Ancona
0,0	1,7	0,0	0,0	39,2	Pesaro
<b>0,0</b>	<b>12,7</b>	<b>0,7</b>	<b>28,1</b>	<b>142,4</b>	Marche
0,0	0,6	0,0	21,8	38,6	Forlì
0,0	0,0	0,0	35,9	43,8	Ravenna
0,0	0,0	1,9	15,5	15,5	Ferrara
<b>0,0</b>	<b>0,6</b>	<b>1,9</b>	<b>73,2</b>	<b>98,0</b>	Emilia-Romagna
0,0	0,6	0,0	15,4	23,8	Rovigo
0,0	0,8	0,0	39,0	85,3	Venezia
<b>0,0</b>	<b>1,4</b>	<b>0,0</b>	<b>54,4</b>	<b>109,1</b>	Veneto
0,0	3,6	0,0	0,0	6,3	Udine
0,0	4,6	0,0	0,0	7,1	Gorizia
0,0	0,2	0,0	0,0	27,6	Trieste
<b>0,0</b>	<b>8,4</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>36,0</b>	Friuli-Ven. Giulia
33,0	0,0	24,8	0,0	98,5	Trapani
0,0	0,0	13,0	0,0	80,2	Palermo
0,0	0,0	13,5	0,0	225,6	Messina
0,0	0,0	1,5	0,0	33,2	Agrigento
0,0	0,0	0,0	0,0	15,1	Caltanissetta
30,6	0,0	3,7	0,0	35,3	Catania
19,0	0,0	5,2	0,0	28,1	Ragusa
0,0	0,0	10,8	0,0	49,6	Siracusa
<b>82,6</b>	<b>0,0</b>	<b>72,5</b>	<b>0,0</b>	<b>565,6</b>	Sicilia
247,8	5,5	0,0	19,5	338,8	Sassari
98,4	3,1	0,0	16,6	144,8	Nuoro
236,2	0,6	0,0	29,0	241,4	Cagliari
48,5	0,0	0,0	7,6	83,1	Oristano
<b>630,9</b>	<b>9,3</b>	<b>0,0</b>	<b>72,7</b>	<b>808,1</b>	Sardegna
<b>1139,9</b>	<b>237,9</b>	<b>107,0</b>	<b>236,8</b>	<b>4289,3</b>	TOTALE NAZIONALE



## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

Il confronto, sempre a livello nazionale, con i dati relativi al 1992 è riportato nella seguente tabella. I valori percentuali sono sempre riferiti alla lunghezza totale della costa.

	1993		1992	
	km	%	km	%
Lunghezza totale della costa	7185,7		7178,7	
Costa controllata e balneabile	4289,3	59,7	3966,9	55,3
Costa non balneabile per motivi indipendenti dall'inquinamento	720,2	10,0	690,2	9,6
Costa non balneabile per inquinamento	526,3	7,3	609,7	8,5
Costa insufficientemente campionata	69,0	1,0	59,9	0,8
Costa non controllata	1587,0	22,0	1520	21,4

Fonte: ANDE ed. pag. 12-13

Da notare che rispetto alla lunghezza della costa adeguatamente controllata (km 4634,1) quella della costa balneabile (km 4289,3) è pari al 92,6%

Esaminando i dati disaggregati a livello regionale, la percentuale più elevata di chilometri di costa controllati e balneabili ai sensi della normativa vigente si riscontra in Molise (84,0%), seguono Calabria (83,5%), Marche (82,8%), Abruzzo (80,3%), Puglia (78,2%), Emilia-Romagna (72,8%), Liguria (68,7%), Toscana (67,4%), Basilicata (67,2%) e Campania (63,7%)

Sempre a livello regionale la percentuale più elevata di chilometri di costa marina vietati per motivi non collegati alla qualità delle acque (porti, aeroporti, zone militari, parchi marini etc.) si riscontra nel Friuli-Venezia Giulia (54,7%), seguono il Veneto (40,8%), l'Emilia-Romagna (19,8%), la Liguria (16,6%), la Sardegna (14,5%) ed il Lazio (14,3%) Le altre Regioni presentano valori inferiori alla media nazionale

Esaminando i dati disaggregati a livello provinciale, la percentuale maggiore di chilometri vietati per lo stesso motivo si riscontra nella provincia di Rovigo (71,6%), Ferrara (55,7%), Trieste (49,5%), Siracusa (31,9%), Viterbo (26,4%), Brindisi (24,0%), Udine (23,2%), Genova (21,9%), Cagliari (20,6%), Massa (20,1%), Roma (19,8%), La Spezia (18,4%), Sassari (16,2%), Ancona (15,5%), Venezia (13,7%) e Catania (11,0%) Le altre province presentano valori inferiori alla media nazionale

L'esame dei dati evidenzia infine che, a livello regionale, la percentuale più elevata di chilometri di costa marina non idonei alla balneazione, temporaneamente o permanentemente, per motivi dipendenti dalla qualità delle acque si riscontra in Campania (29,1%), seguono il Lazio (21,1%), l'Abruzzo (13,5%), le Marche (8,1%) ed il Friuli-Venezia Giulia (7,8%) Le altre Regioni presentano valori inferiori alla media nazionale. Esaminando i dati disaggregati a livello provinciale, la percentuale maggiore di chilometri non idonei per lo stesso motivo si riscontra nella provincia di Pescara (70,5%), seguono Caserta (59,5%), Roma (39,3%), Napoli (26,8%), Salerno (24,8%), Udine (24,0%), Ascoli Piceno (16,4%), Viterbo (14,5%), Palermo (13,8%), Reggio Calabria (11,0%), Macerata (10,7%), Pisa (10,2%), Gorizia (10,1%), Bari (8,5%), Siracusa e Cosenza (8,3%), Latina (8,2%), Chieti (8,0%) e Trapani (7,9%) Le altre province presentano valori inferiori alla media nazionale. In particolare presentano valore zero (assenza di zone non idonee alla balneazione per motivi dipendenti dalla qualità delle acque) le province di Lucca, Potenza e Caltanissetta

**PERCORSI DI LETTURA**

Il presente Rapporto contiene informazioni che possono essere lette a diversi livelli. La lettura più immediata è quella delle mappe di costa, che contengono, tra l'altro, le rappresentazioni cartografiche dei giudizi di idoneità alla balneazione e dei corrispondenti divieti, stabiliti dalle Autorità Regionali.

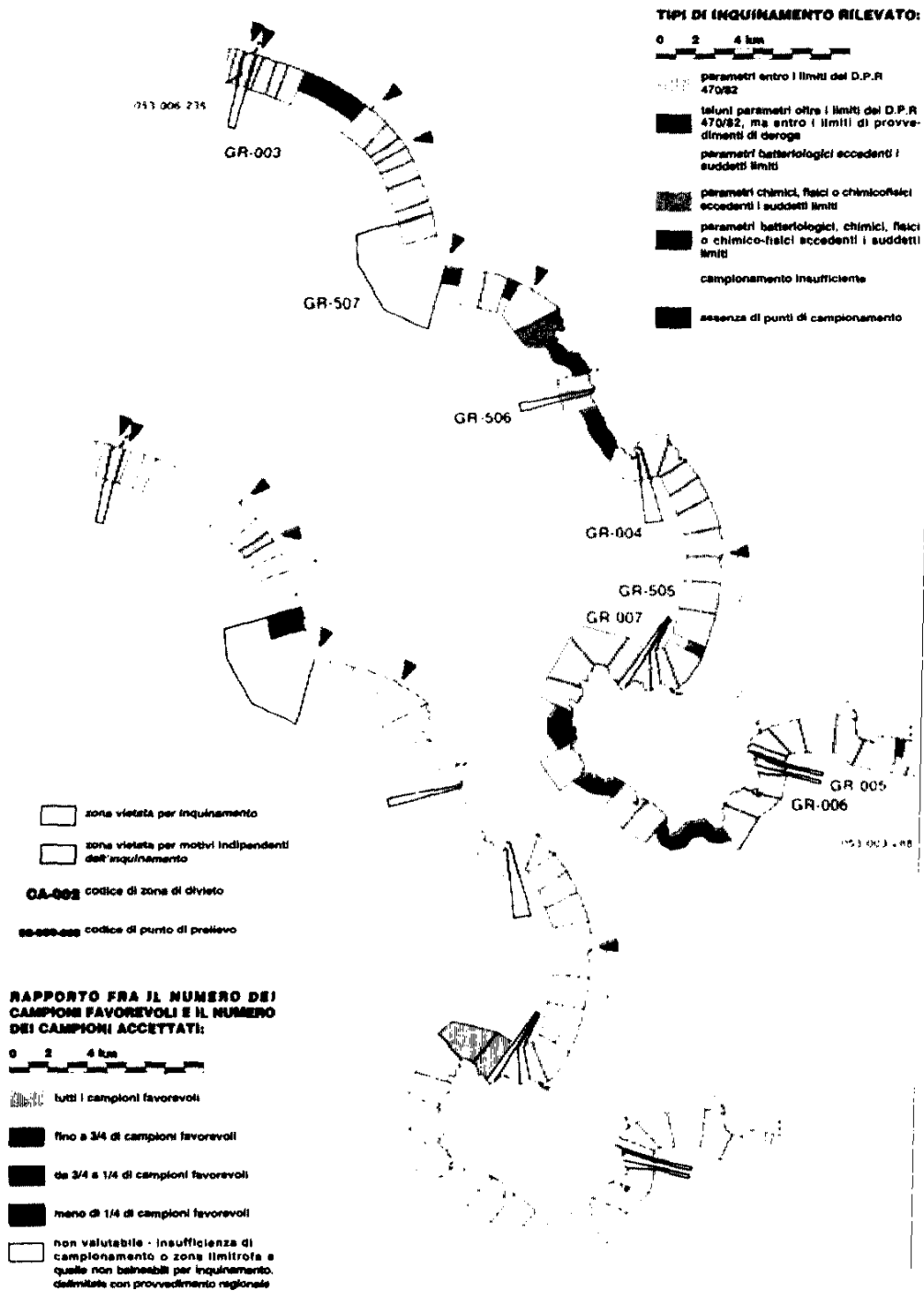
Tale lettura può avvenire in due modi:

- seguendo il profilo della costa, organizzato in sezioni consecutive, dalla Liguria al Friuli-Venezia Giulia;
- consultando l'indice dei Comuni: ogni nome di Comune rimanda alla mappa in cui è rappresentata la relativa costa.

Le mappe di costa contengono anche informazioni per identificare ogni singolo punto di campionamento. A tale scopo si utilizzerà l'indice dei punti di campionamento inserito nel risvolto di copertina.

Per una corretta interpretazione delle mappe di costa si consiglia di leggere il capitolo che ne illustra i contenuti ("Guida alla lettura delle mappe di costa" a pag. 17).

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



**LA SORVEGLIANZA SULLE ACQUE DI BAINEAZIONE****GUIDA ALLA LETTURA DELLE MAPPE DI COSTA**

1. In questo Rapporto di sintesi sulla qualità delle acque di balneazione si è fatto ampio ricorso ad un mezzo di comunicazione molto efficace ed economico, cioè quello di farne lettura le mappe di costa.

Per quanto semplici ed intuitive le mappe di costa si sono ritenute opportune alcune avvertenze per la loro corretta interpretazione, avvertenze riportate nelle pagine che seguono.

2. Le mappe contenute in questo volume sono relative alle coste italiane e alle acque di balneazione nei laghi e nei bacini costieri, negli elementi tenuti essenziali per offrire le informazioni sintetiche sulla qualità delle acque di balneazione, valutazioni elaborate in base ai risultati delle analisi condottate relative al periodo di campionamento effettuato nel periodo di riferimento derivano dalla cartografia ufficiale in scala 1:25.000 del Istituto Geografico Militare e dalle tavole IGM, sulla quale sono stati ipotizzati i punti di campionamento nei tratti di costa soggetti a provvedimento di divieto di balneazione.

La scelta di questa cartografia per motivi di opportunità è stata scelta e può essere difficile a causa del suo scarso aggiornamento, quale fatto si è tenuto conto che il caso sperimentato di minimizzare questo inconveniente attraverso un'attenta selezione delle informazioni riprese dalle tavole IGM.

Trattandosi essenzialmente del profilo di costa, infatti, le maggiori discrepanze fra la situazione reale e la sua rappresentazione si avranno nei tratti di costa soggetti a fortissimi mutamenti morfologici, ad esempio erosioni o ad interventi di tipo artificiale, quali i rifugi, i moli, i ripari, i dighe, le opere di difesa ecc., quindi in queste parti si è tenuto conto di una distanza diretta.

3. Il contenuto informativo delle mappe di costa è relativo alla programmazione dei risultati del programma di sorveglianza sulle acque di balneazione condotta nel corso del periodo di campionamento aprile-settembre 1980.

Anche quest'anno la tabella relativa alle acque di balneazione è stata aggiunta alla relativa alle acque di balneazione, le cui mappe di costa sono contenute in un'altra appendice del Rapporto.

Poiché la tecnica rappresentativa è stata scelta comune, tale da non creare le avvertenze per la lettura delle relative mappe, si è ritenuto opportuno indicare.

Ogni mappa di costa contiene, oltre alle informazioni relative ai punti di campionamento, accanto ad informazioni che permettono di individuare i tratti di costa di cui sono state prese le informazioni precedenti, indicando.

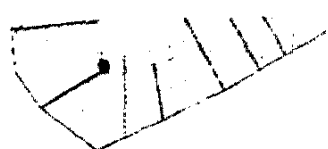
Le mappe riguardano infatti:

- la posizione dei punti di campionamento, con l'individuazione del tratto di costa di cui sono state prese le informazioni.



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

LA SURVEGLIANZA SULLE AQUE DI BALNEAZIONE



*Prima Campionata*

Il tutto di cui il presente disegno è illustrato, dal regolamento vigente.

Le zone di balneazione sono definite dal divieto di balneazione per motivi di inquinamento di provenienza indipendente dall'inquinamento, quali, ad esempio, le aree portuali, zone militari, parchi naturali.

Le mappe di riferimento riportate di seguito sono della costa:

- 1) punti di campionamento come la linea di costa, i trafori e la terraferma;
- 2) la popolazione, i centri urbani, i centri abitati in prossimità della costa;
- 3) topografia, morfologia, anche la popolazione del fondo di mare, tra costiere e punti di interesse di navigazione, tra cui, in particolare, i porti di volta.

Le mappe di riferimento sono in scala di 1:50.000 e le competenti Regioni non sono state in grado di prelevare dati analitici di stato fisso. Il numero dei campionamenti in dette parti è risultato insufficiente per poter esprimere un giudizio. Tali tratti di costa sono stati individuati con il D.P.R. 470/82, dove si può rendersi non balneabili a dispetto dei tratti di costa compresi in esse, in particolare, l'etate.

4. I punti di prelievo indicati in lungo dove viene effettuata la raccolta dei campioni di analisi, e dove dovranno essere associati i risultati, si faranno:

Sulle mappe di riferimento, la scala della piana a scala e della densità dei punti di prelievo, questi sono suddivisi in tratti di piana di ampiezza non superiore a 2 km, corrispondente al tratto di costa fra i punti di riferimento, con il D.P.R. 470/82, che viene dotata della densità dei punti di prelievo.

In mancanza di dati analitici, la densità dei punti di prelievo si rappresenta in riferimento al tratto di costa, dove, in merito, di questi ultimi, rispetto ai dati rilevati, in corrispondenza dei punti. Per questo motivo, la densità di appartenenza dei punti di prelievo, in riferimento ai dati analitici, si dovranno rappresentare attraverso il contenuto di analisi, in particolare, la corrispondente area di appartenenza.

5. Le zone di divieto di balneazione, per inquinamento o per motivi indipendenti dall'inquinamento, comprendono i tratti di costa per i quali le Amministrazioni Regionali, competenti, non hanno dato il loro assenso alla balneazione, ai sensi dell'art. 9 del regolamento del D.P.R. 470/82.

Sulla mappa di riferimento, i punti di prelievo, si dovranno rappresentare sulle poligoni, con i bordi di appartenenza, in particolare, si dovranno indicare la scala che determina il divieto di balneazione, in riferimento al tratto di costa, per la zona e a



## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

## LA SORVEGLIANZA SULLE ACQUE DI BALNEAZIONE



tresi specificato il codice, nella forma di numero progressivo e sigla della provincia cui la zona appartiene

In mancanza di comunicazioni da parte della Regione, quando i risultati delle analisi routinarie effettuate nel periodo di campionamento relativo all'anno 1993 hanno comportato, per il punto in esame, il giudizio di non idoneità alla balneazione, tale giudizio viene rappresentato sull'intera area di pertinenza, con la stessa campitura utilizzata per segnalare le zone vietate

Sulle aree di pertinenza sono state riportate anche informazioni sulla natura dell'inquinamento rilevato ed il rapporto fra campioni favorevoli e campioni accettati

Quando il provvedimento regionale pone il divieto alla balneazione a causa di inquinamento in corrispondenza di foci di corsi d'acqua, scarichi fognari o porti-canale senza delimitare il tratto di costa soggetto a tale divieto, il provvedimento deve intendersi applicato secondo quanto previsto nelle istruzioni ministeriali del 20 giugno 1986 (200 m a sinistra e 200 m a destra della foce o dello scarico)

6. Nel contesto di questo Rapporto, con il termine di "foce" si indicano tutte quelle discontinuità della costa, che mettono in contatto acque interne con acque marine e acque fluviali con acque lacustri. Il simbolo utilizzato per rappresentare queste situazioni sarà un piccolo triangolo che punta verso il mare o verso il lago, e dietro ad esso sarà riportato il nome del corpo idrico di cui la foce costituisce sbocco

7. La scelta degli elementi riportati nelle mappe e delle modalità adottate per la loro rappresentazione è stata guidata da un duplice ordine di considerazioni: il materiale cartografico di partenza e la necessità di non appesantire la rappresentazione cartografica con elementi estranei alla principale finalità informativa del Rapporto

In particolare il materiale cartografico di base, a causa del suo incompleto aggiornamento, ha permesso di acquisire solo le informazioni con la maggiore probabilità di persistenza. Oltre al profilo di costa, quindi, è stata data la priorità alla toponomastica ed al semplice posizionamento di certi particolari geografici (centri abitati, foci, limiti amministrativi), piuttosto che ad una loro rappresentazione morfologica completa.

8. A partire dalle tavolette IGM1, rilevate alla loro scala nominale, sono state così realizzate un centinaio di mappe alla scala 1:200.000 e poco più di 20 mappe a scale variabili (fino ad 1:50.000), che contengono la rappresentazione cartografica rispettivamente delle coste marine e di quelle lacustri. Queste mappe sono state raggruppate in otto sezioni, ognuna comprendente un tratto di costa che coincide approssimativamente con una o più Regioni, ed in una sezione finale, dedicata ai laghi. A causa della variabilità

## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

## LA SORVEGLIANZA SULLE ACQUE DI BALNEAZIONE



delle loro dimensioni, si è reso necessario l'utilizzo di scale diverse e l'unione di più rappresentazioni in una unica mappa di costa.

Ogni mappa di costa viene presentata in tre versioni, disposte su due pagine contrapposte.

9. La versione della pagina di destra contiene la mappa di costa completa, e riporta in forma grafica il giudizio di idoneità alla balneazione riferito alla stagione 1993. In questa versione, sono indicate le zone idonee alla balneazione, secondo i valori limite riportati nell'Allegato 1 al D.P.R. 470/82, le zone idonee alla balneazione per effetto di deroghe a taluni valori limite dell'Allegato 1 al D.P.R. 470/82, le zone non idonee alla balneazione per motivi indipendenti da inquinamento (presenza di porti, aeroporti, zone militari, parchi marini), le zone non idonee alla balneazione per inquinamento, le aree di pertinenza relative a punti non sufficientemente campionati e le zone per le quali non sono stati fissati i punti di campionamento dalle competenti regioni.

I tratti di costa per i quali non c'è stato campionamento sufficiente sono identificati con una barratura bianca su fondo azzurro. Quando tale barratura copre un'area di pertinenza, il punto è stato regolarmente fissato, ma non sufficientemente campionato, mentre quando la barratura bianca copre un poligono di minore profondità rispetto alle aree di pertinenza, ciò significa che in quel tratto di costa non sono stati fissati punti di campionamento.

Le zone non idonee alla balneazione in base ai relativi provvedimenti regionali di divieto, sono identificate da poligoni con i bordi ingrossati e sporgenti dall'allineamento delle aree di pertinenza. Nel caso dei laghi, questi poligoni sono disegnati anche all'esterno del lago stesso, sulla terraferma, per facilitarne l'individuazione.

10. Le versioni della pagina di sinistra contengono informazioni che completano il giudizio di idoneità alla balneazione, rappresentato nella pagina a fronte. A causa della loro densità, queste informazioni sono rappresentate sul solo profilo di costa e, ovviamente, sulle aree di pertinenza.

Le nuove informazioni comprendono:

- i tematismi relativi al tipo di inquinamento rilevato ed alla frequenza dei campioni favorevoli, rappresentati sulle aree di pertinenza,
- i codici del primo e dell'ultimo punto di prelievo compaiono nella mappa (nel caso di isole, in senso orario a partire dal primo punto di cui si fornisce il codice),
- i codici delle zone di divieto alla balneazione, di cui si rappresenta solo il perimetro, in modo che le informazioni sottostanti risultino visibili.

WHL

## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI





## LA SORVEGLIANZA SULLE ACQUE DI BALNEAZIONE

I codici dei punti di prelievo estremi, unitamente al relativo indice, inserito nel risvolto di copertina, consentono di identificare qualsiasi altro punto della sequenza, e quindi di accedere alle informazioni analitiche, registrate a fronte di ogni punto e contenute in un apposito documento, che accompagna il Rapporto di Sintesi.

Nella scansione della sequenza dei punti si faccia però attenzione ad individuare correttamente le aree di pertinenza, distinguendole dalle zone di divieto (poligoni sporgenti rispetto all'allineamento delle aree) e dalle zone per le quali non esistono punti (poligoni rientranti rispetto a detto allineamento).

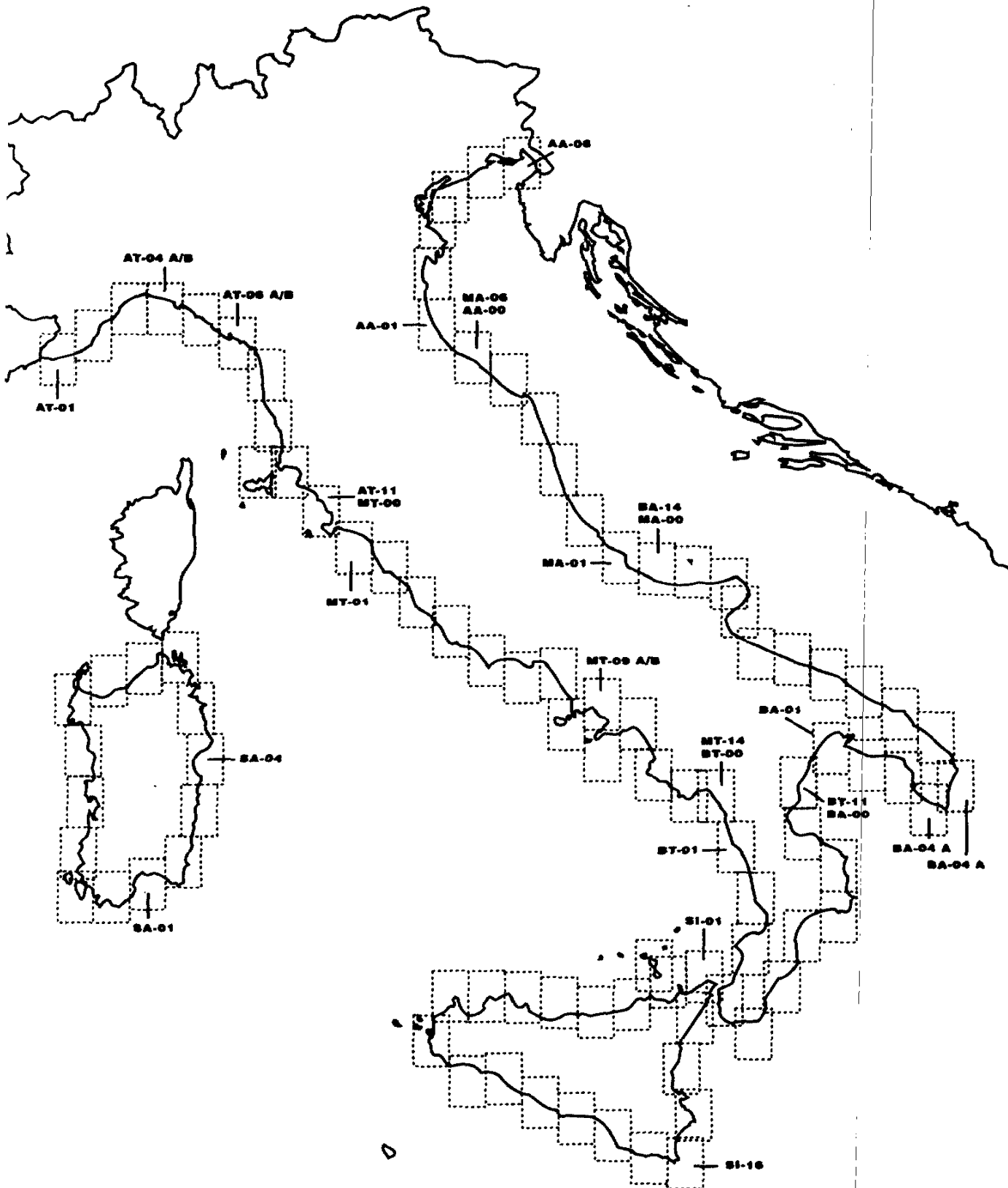
11. Nel primo dei due profili di costa contenuti nella pagina di sinistra e rappresentata l'informazione circa il tipo di inquinamento rilevato in questa versione della mappa di costa sono indicate in maniera differenziata le zone con valori dei parametri entro i limiti stabiliti nel D. P. R. 470/82, o di deroga a taluni di essi, le zone con valori dei parametri batteriologici eccedenti i limiti, le zone con valori dei parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i limiti, le zone con valori dei parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i limiti, le zone con campionamento insufficiente e le zone non campionate.

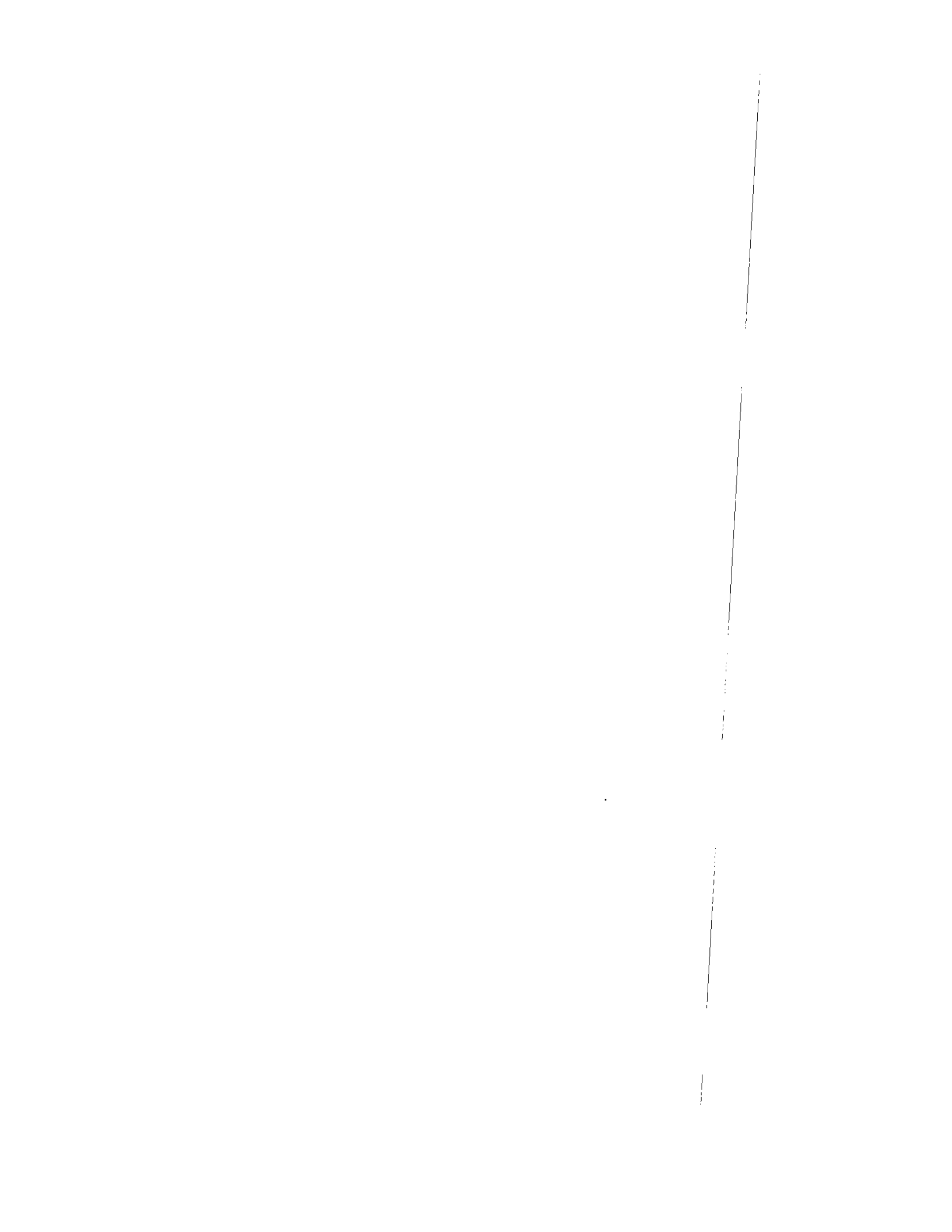
12. Il secondo profilo completa le informazioni precedenti, attraverso la rappresentazione del rapporto fra il numero dei campioni favorevoli ed il numero dei campioni accettati, un dato che può essere assunto come indicatore del livello di inquinamento registrato. Il colore dell'area di pertinenza rappresenta quindi una delle seguenti situazioni:

-  tutti i campioni hanno dato esito favorevole,
-  fino a 3/4 dei campioni hanno dato esito favorevole,
-  da 3/4 a 1/4 dei campioni hanno dato esito favorevole,
-  meno di 1/4 dei campioni hanno dato esito favorevole.

Eventuali aree di pertinenza senza campitura indicano zone non valutabili per insufficienza di campionamento o perché limitrofe a quelle zone non balneabili per inquinamento, che sono state delimitate con provvedimento regionale. Quest'ultimo profilo di costa si distingue dal precedente in modo immediato, grazie alla particolare scala cromatica utilizzata per rappresentare il rapporto fra campioni favorevoli e campioni accettati (quattro valori di grigio di intensità crescente).

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI





---

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

---

**MAPPE DELLA COSTA MARINA**

1

2

3

4



5











**I. LIGURIA E TOSCANA**

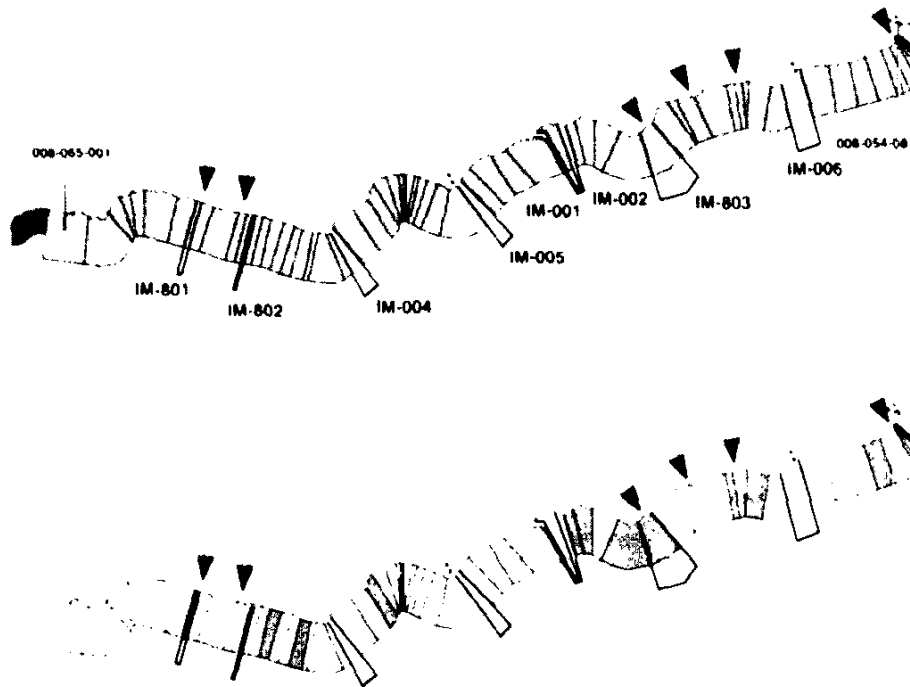
XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI









-  zona vietata per inquinamento
-  zona vietata per motivi indipendenti dell'inquinamento
- 0A-002** codice di zona di divieto
- 00-000-000** codice di punto di prelievo

**TIPICI DI INQUINAMENTO RILEVATO:**

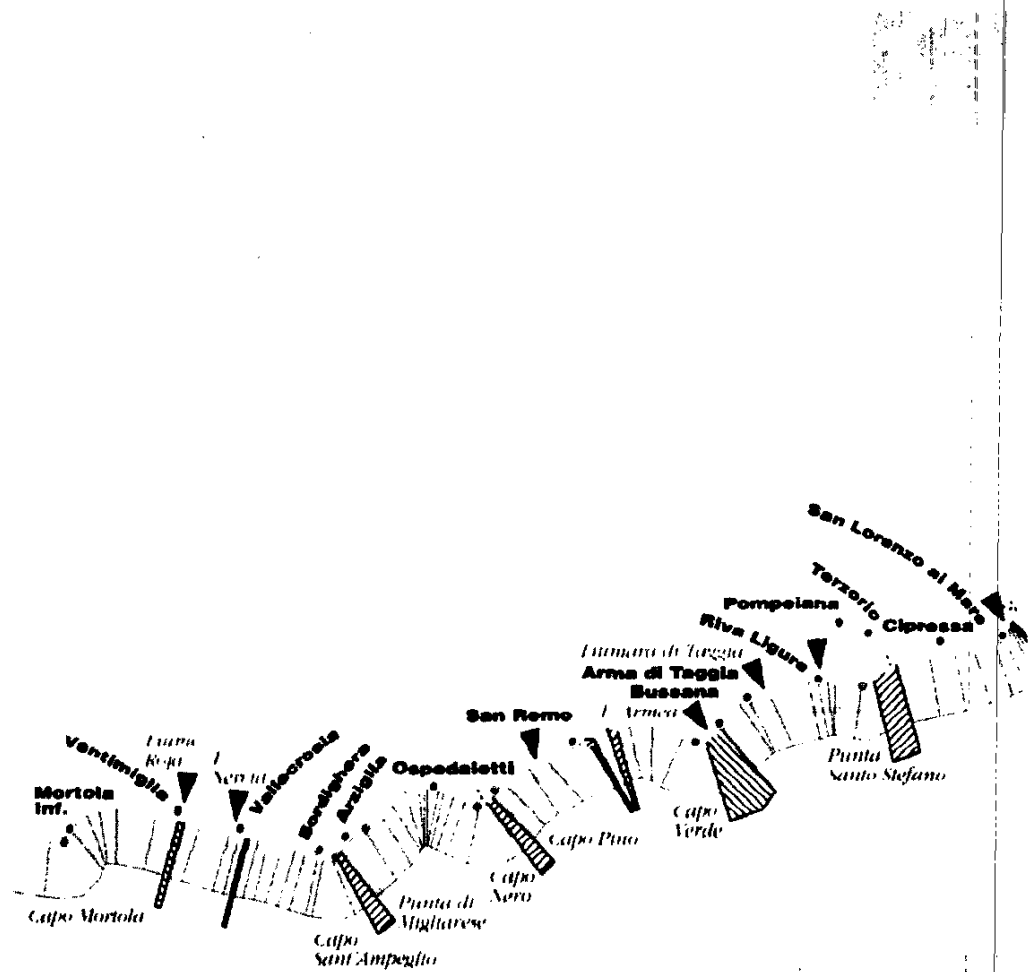
-  0 2 4 km
-  parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
-  taluni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
-  parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
-  parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
-  parametri batteriologici, chimici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
-  campionamento insufficiente
-  assenza di punti di campionamento



**RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:**

-  0 2 4 km
-  tutti i campioni favorevoli
-  fino a 3/4 di campioni favorevoli
-  da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
-  meno di 1/4 di campioni favorevoli
-  non valutabile - insufficienza di campionamento o zona limitrofa a quelle non balneabili per inquinamento, delimitate con provvedimento regionale

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



**Legenda**

- zona idonea
- zona idonea per quanto si desume dai valori tecnici di alcuni parametri
- zona non idonea per inquinamento
- zona non idonea per motivi indipendenti da inquinamento
- zona da considerare non idonea perché non sufficientemente censurate o perché non controllata
- sede di comune
- centro abitato
- località costiera
- foce o estuario

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



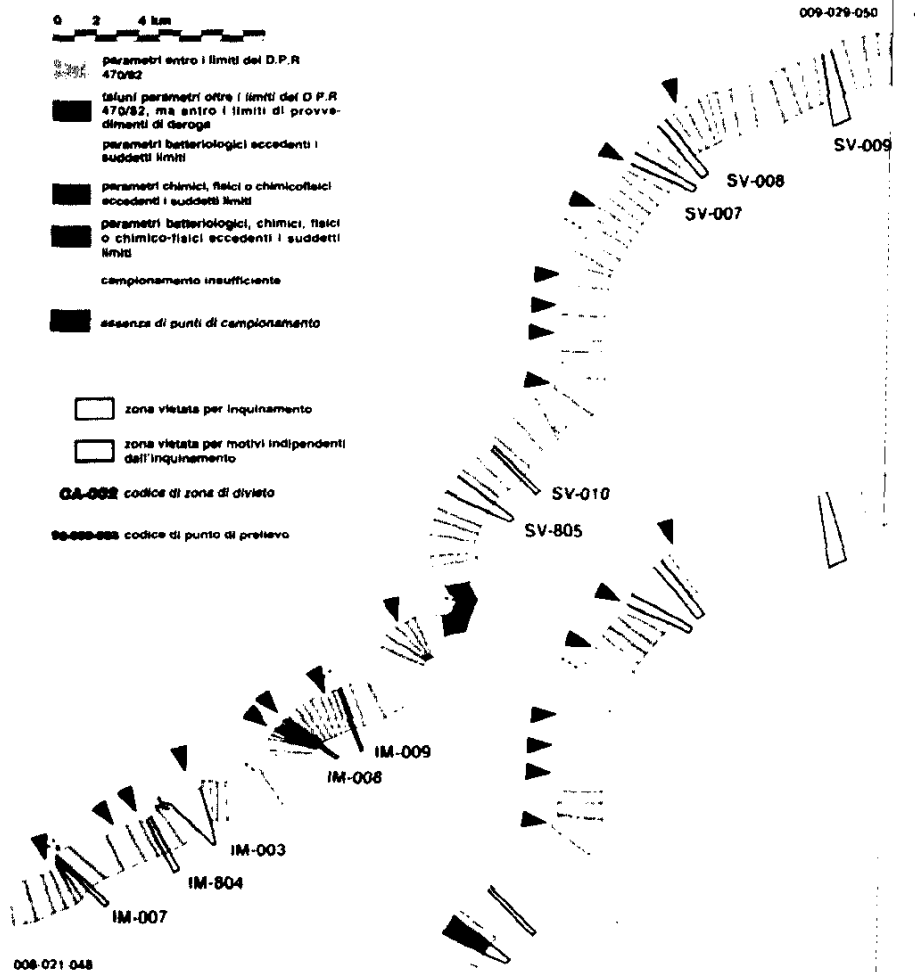
**TIPICI DI INQUINAMENTO RILEVATO:**



- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
- taluni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
- parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
- parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- campionamento insufficiente
- assenza di punti di campionamento

- zona vietata per inquinamento
- zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento

**CA-002** codice di zona di divieto  
**00-000-000** codice di punto di prelievo

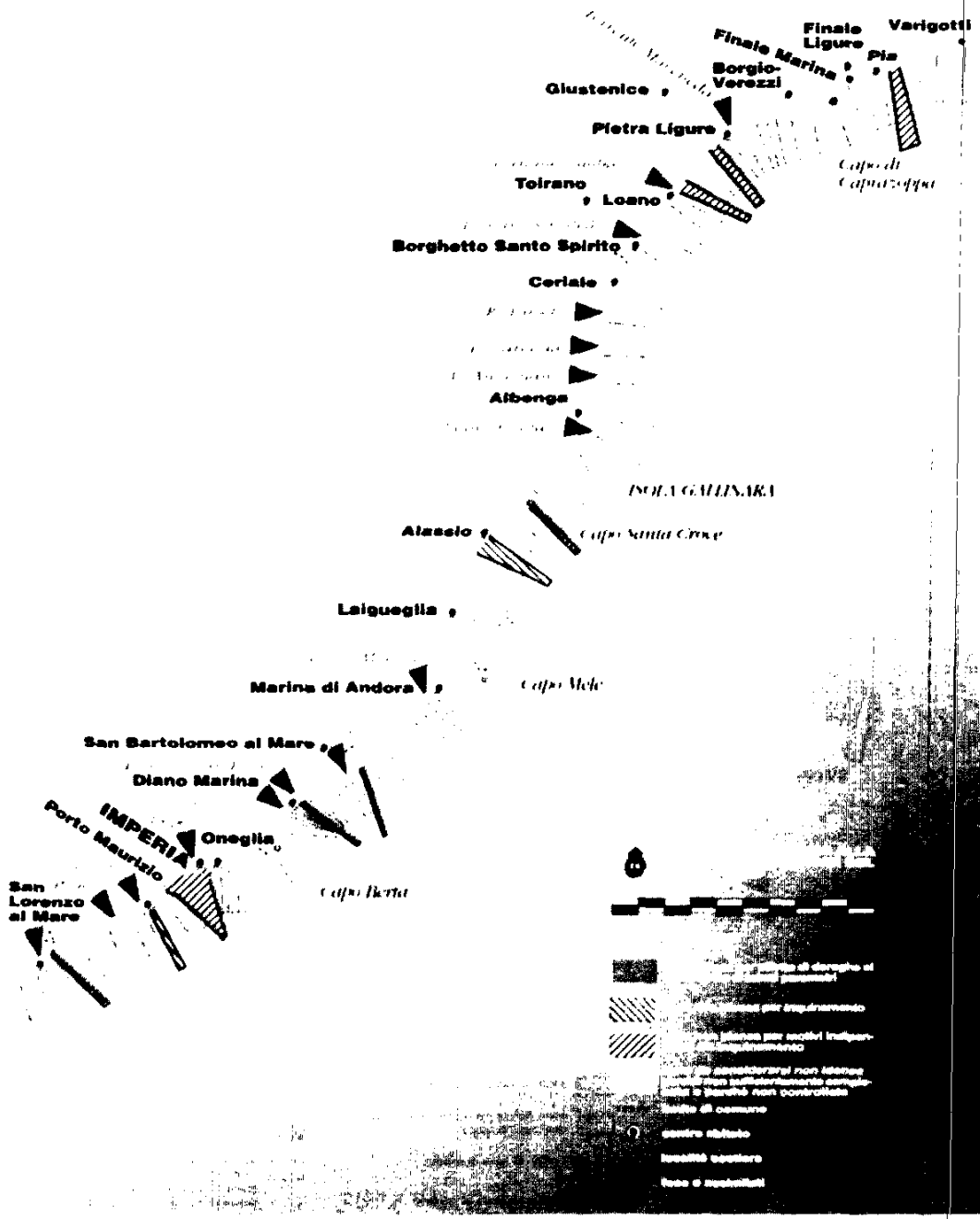


**RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:**



- tutti i campioni favorevoli
- fino a 3/4 di campioni favorevoli
- da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
- meno di 1/4 di campioni favorevoli
- non valutabile - insufficienze di campionamento o zona limitrofa a quelle non balneabili per inquinamento, delimitata con provvedimento regionale

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



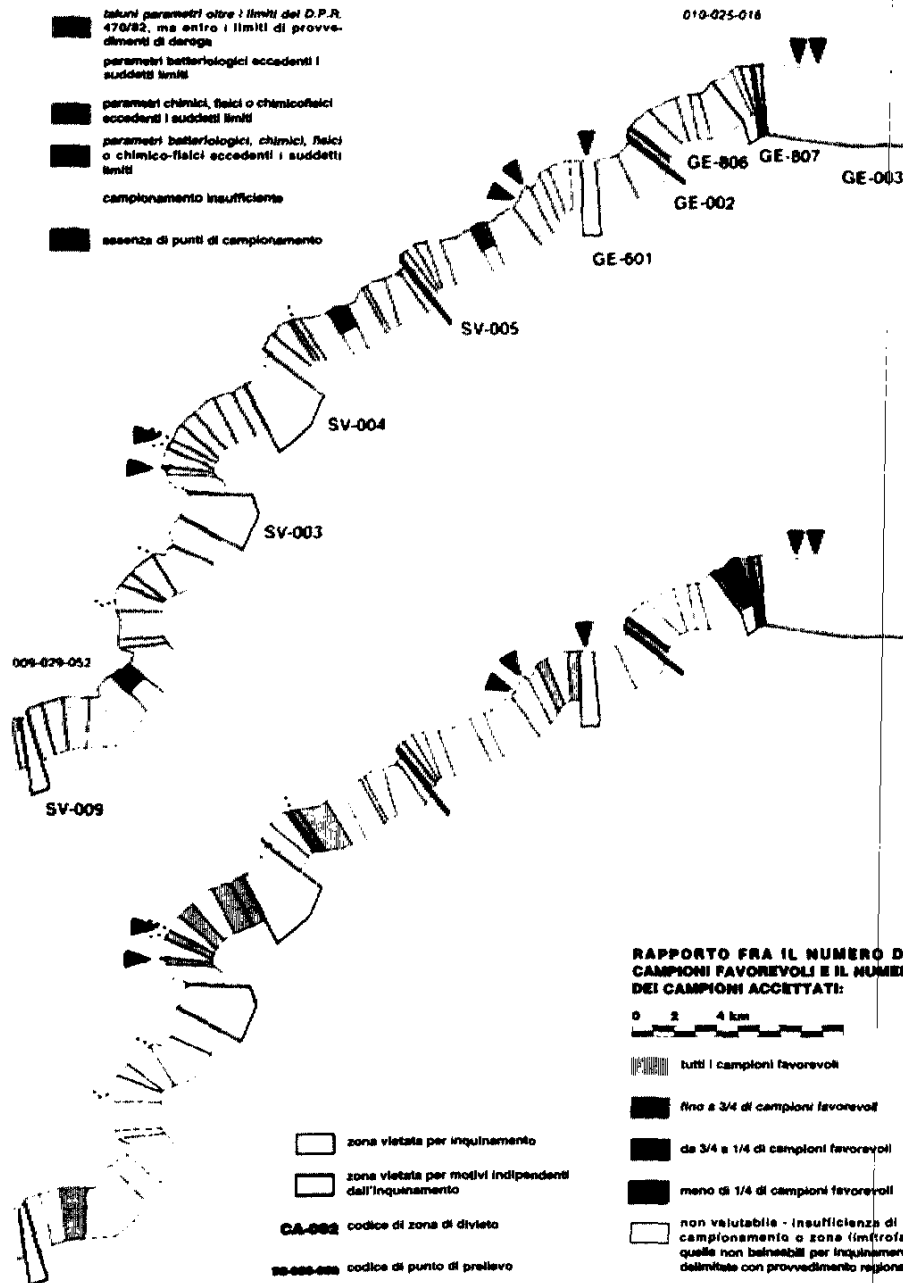
XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



**TIPICI DI INQUINAMENTO RILEVATO:**

0 2 4 km

- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
- alcuni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
- parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
- parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- campionamento insufficiente
- assenza di punti di campionamento



**RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:**

0 2 4 km

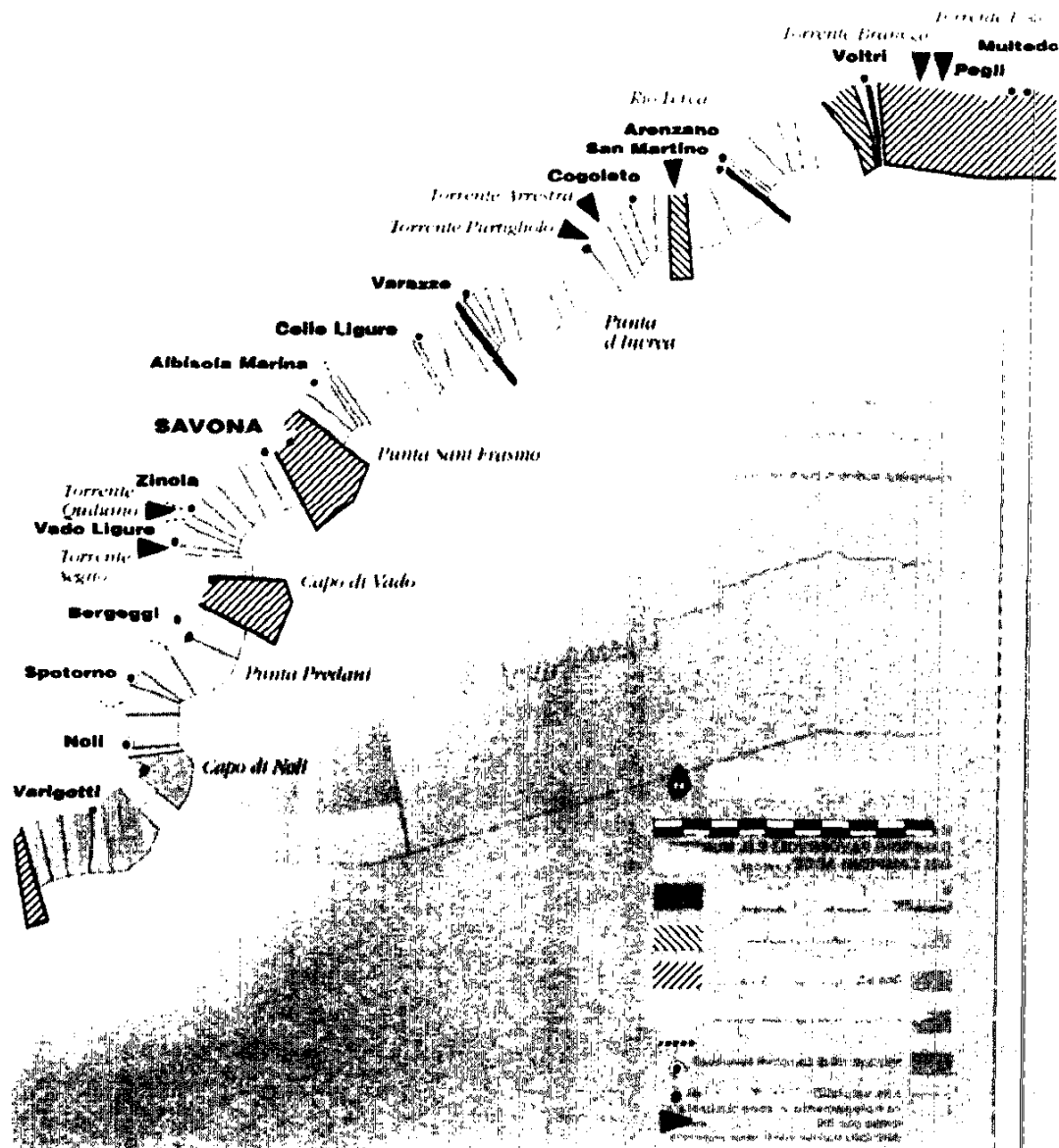
- tutti i campioni favorevoli
- fino a 3/4 di campioni favorevoli
- da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
- meno di 1/4 di campioni favorevoli
- non valutabile - insufficienza di campionamento o zone limitrofe a quelle non balneabili per inquinamento, delimitate con provvedimento regionale

- zona vietata per inquinamento
- zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento

CA-002 codice di zona di divieto

00-000-000 codice di punto di prelievo

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

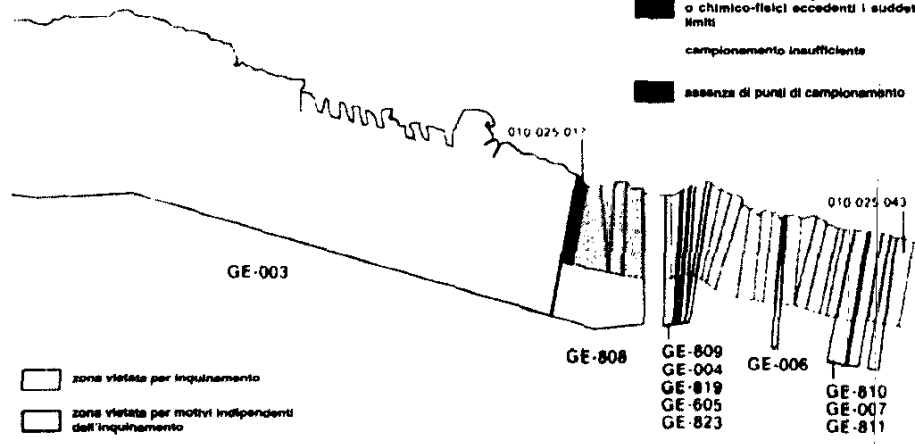


XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



**TIPI DI INQUINAMENTO RILEVATO:**

- 0 2 4 km
- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
  - alcuni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
  - parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
  - parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  - parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  - campionamento insufficiente
  - assenza di punti di campionamento



- zona vietata per inquinamento
- zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento

CA-002 codice di zona di divieto

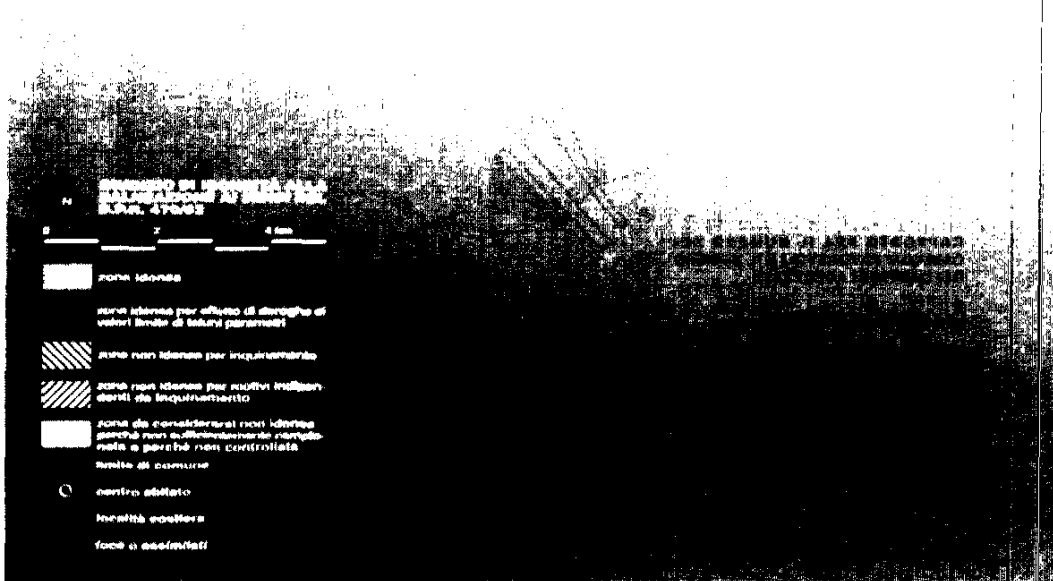
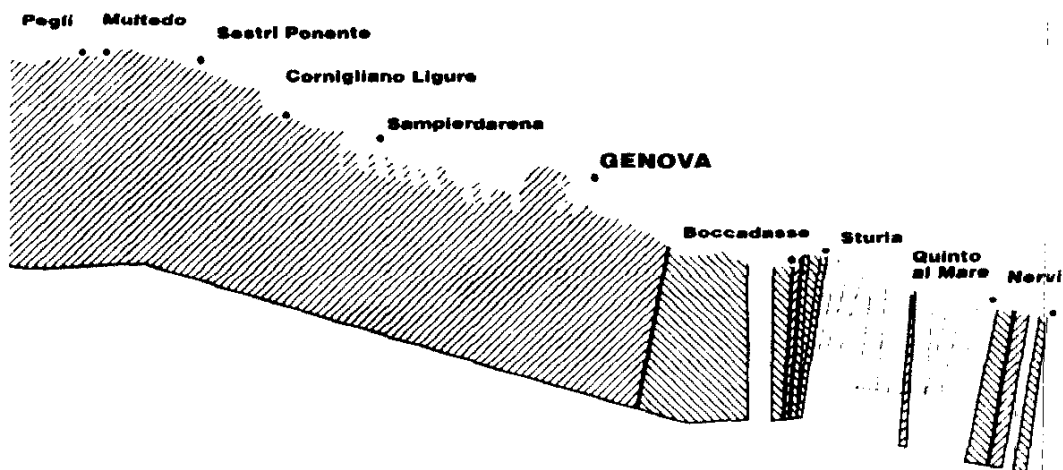
99-000-000 codice di punto di prelievo

**RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:**

- 0 2 4 km
- tutti i campioni favorevoli
  - fino a 3/4 di campioni favorevoli
  - da 2/4 a 1/4 di campioni favorevoli
  - meno di 1/4 di campioni favorevoli
  - non valutabile - insufficienza di campionamento o zone limitate a quelle non balneabili per inquinamento, delimitate con provvedimento regionale



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



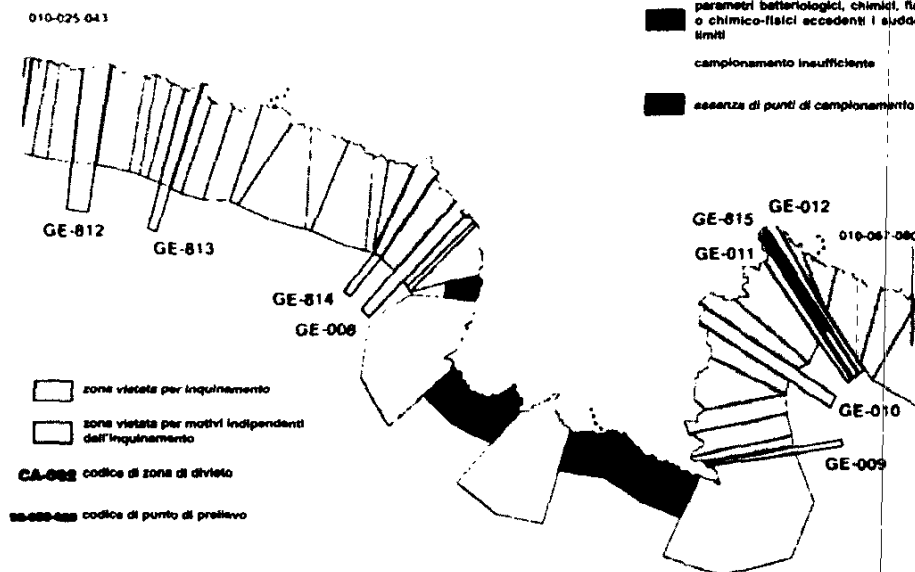
XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



TIPI DI INQUINAMENTO RILEVATO:



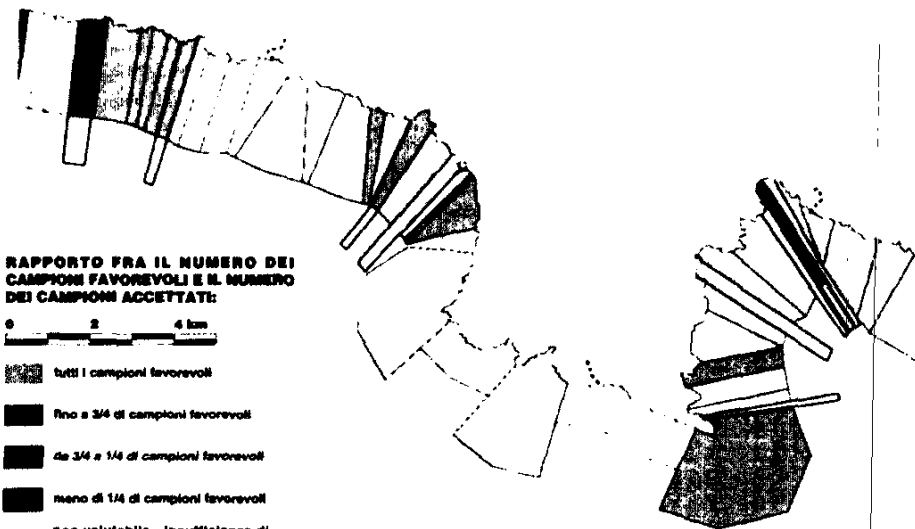
- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
- tutti i parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
- parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
- parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- campionamento insufficiente
- assenza di punti di campionamento



RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:



- tutti i campioni favorevoli
- fino a 3/4 di campioni favorevoli
- da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
- meno di 1/4 di campioni favorevoli
- non valutabile - insufficienza di campionamento o zona limitrofa e quella non balneabile per inquinamento, delimitata con provvedimento regionale





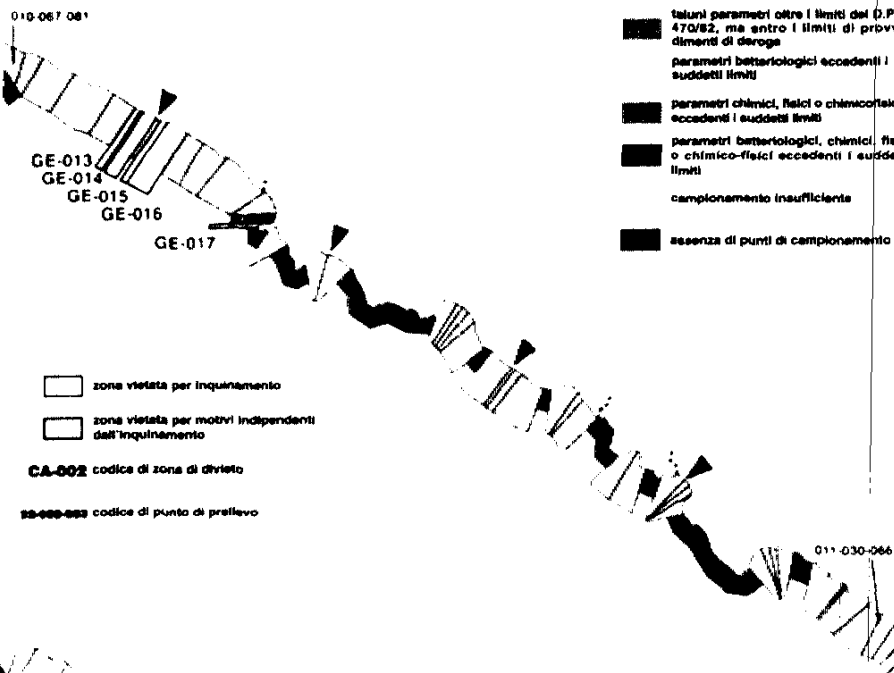
XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



**TIPI DI INQUINAMENTO RILEVATO:**



- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
- taluni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
- parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
- parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- campionamento insufficiente
- assenza di punti di campionamento



- zona vietata per inquinamento
- zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento

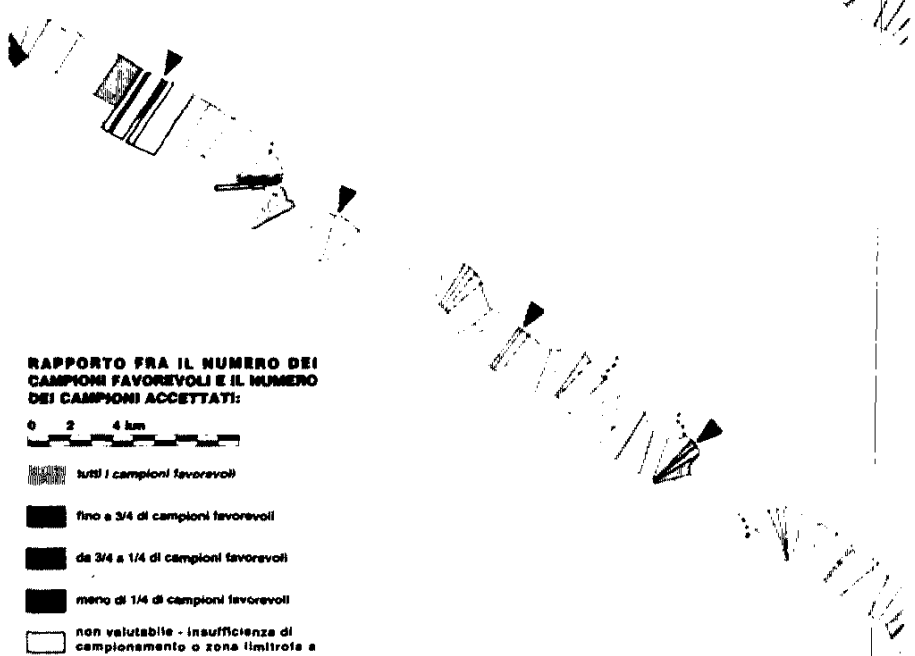
CA-002 codice di zona di divieto

SS-000-000 codice di punto di prelievo

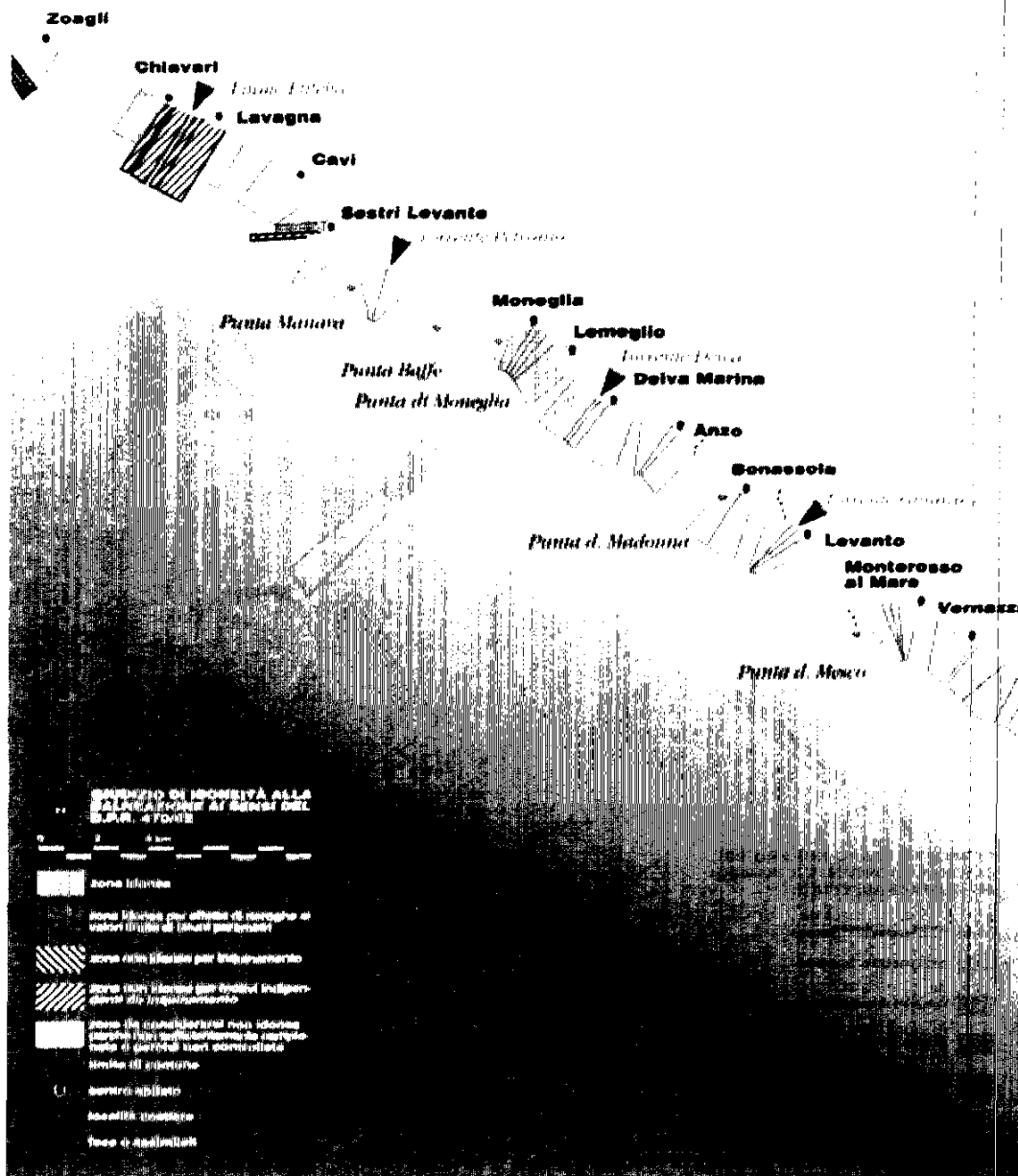
**RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:**



- tutti i campioni favorevoli
- fino a 3/4 di campioni favorevoli
- da 2/4 a 1/4 di campioni favorevoli
- meno di 1/4 di campioni favorevoli
- non valutabile - insufficienza di campionamento o zona limitrofa a quelle non balneabili per inquinamento, delimitate con provvedimento regionale



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

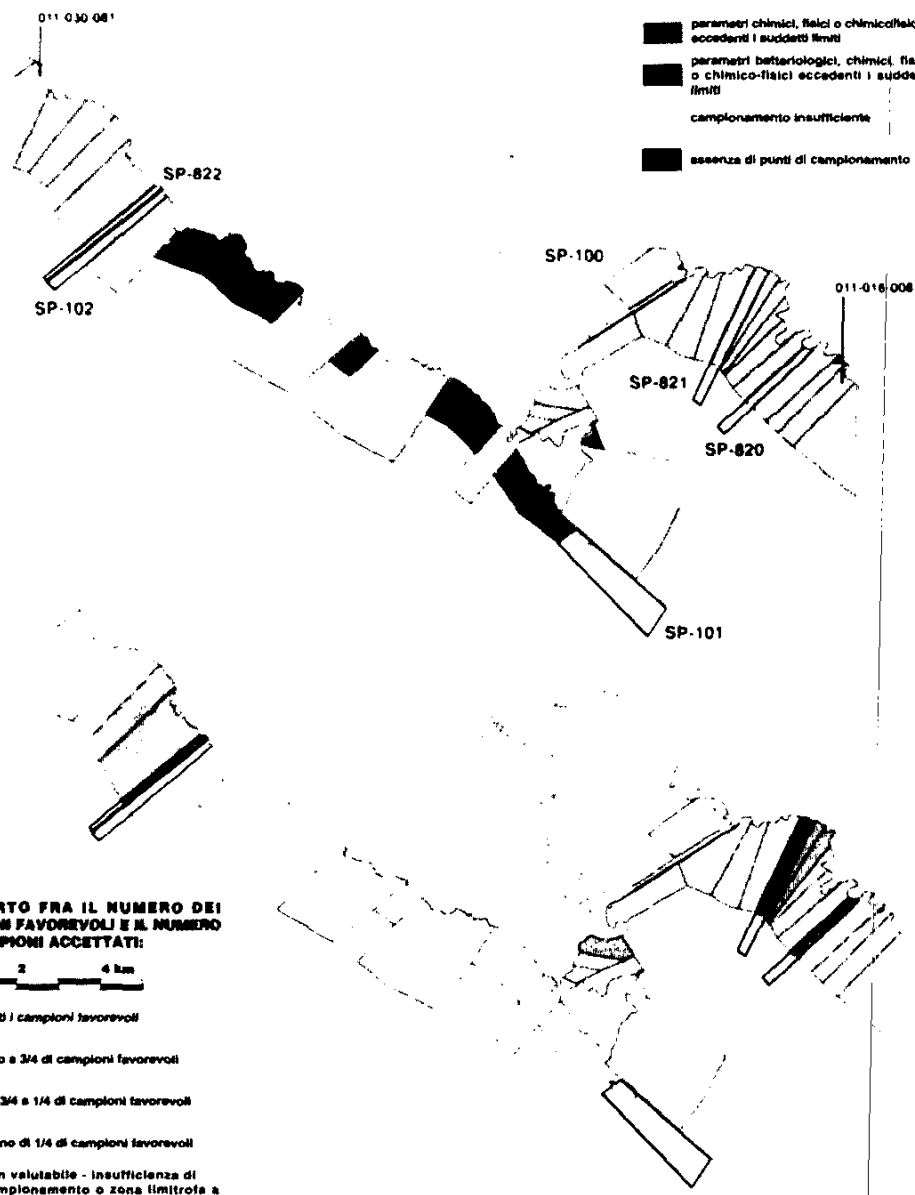


- zona vietata per inquinamento
- zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento
- CA-002** codice di zona di divieto
- SP-000-000** codice di punto di prelievo

**TIPI DI INQUINAMENTO RILEVATO:**



- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
- taluni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
- parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
- parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- campionamento insufficiente
- assenza di punti di campionamento

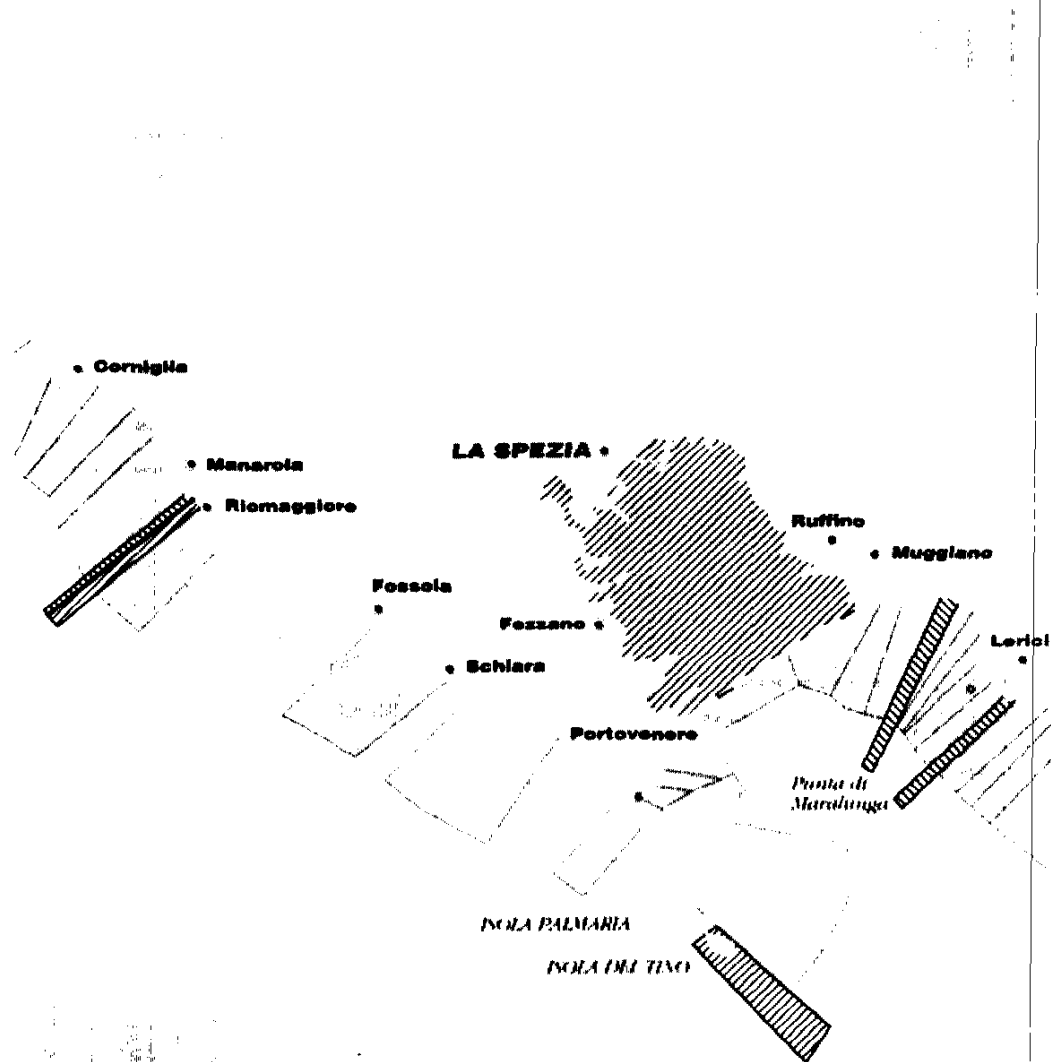










**RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:**



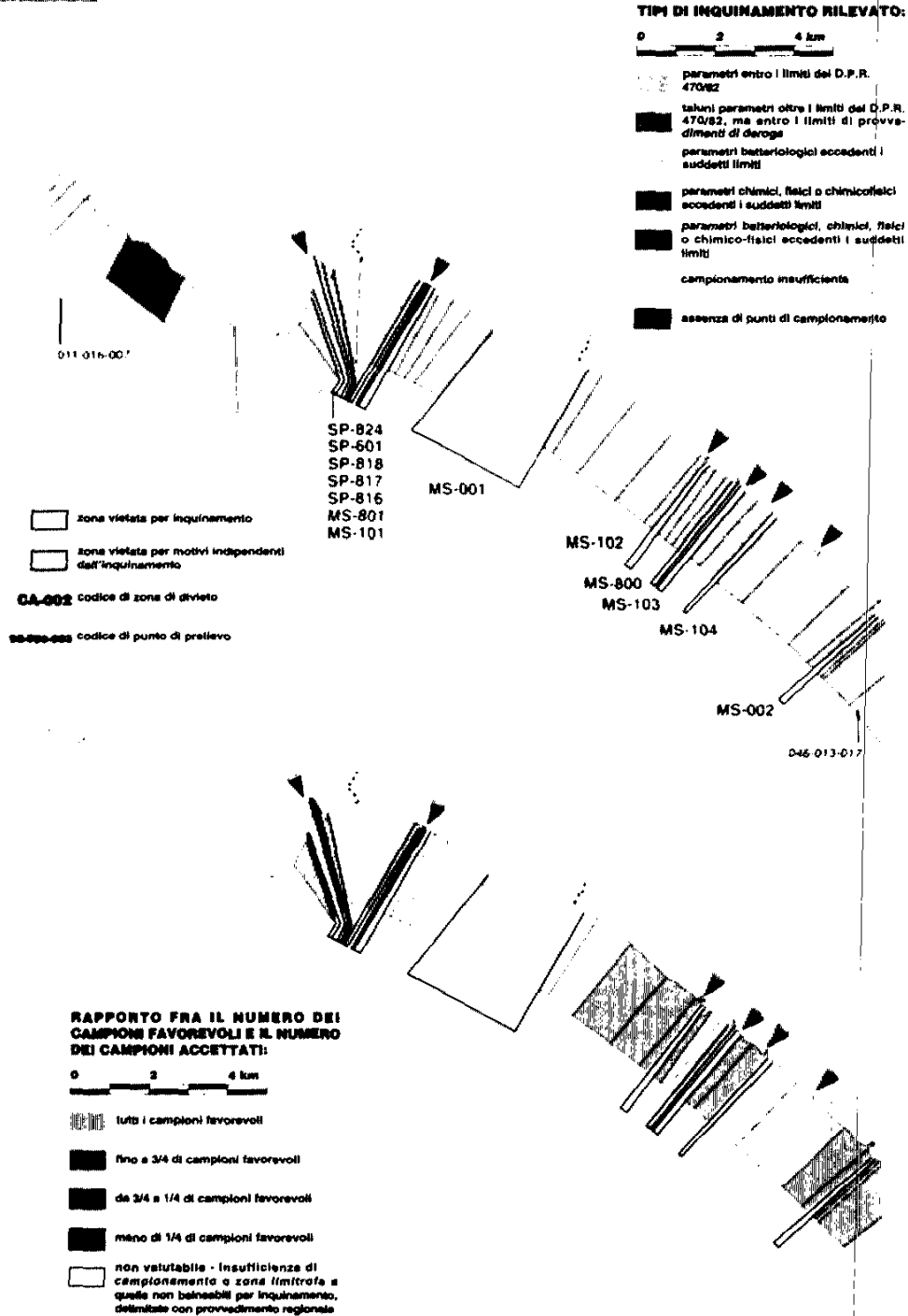
- tutti i campioni favorevoli
- fino a 3/4 di campioni favorevoli
- da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
- meno di 1/4 di campioni favorevoli
- non valutabile - insufficienza di campionamento o zona limitrofa a quelle non balneabili per inquinamento, delimitate con provvedimento regionale

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



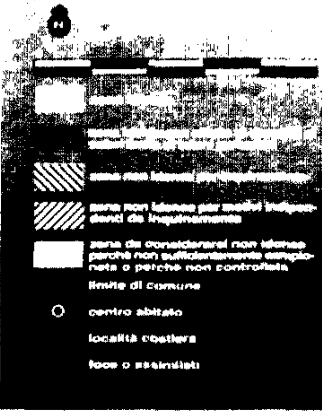
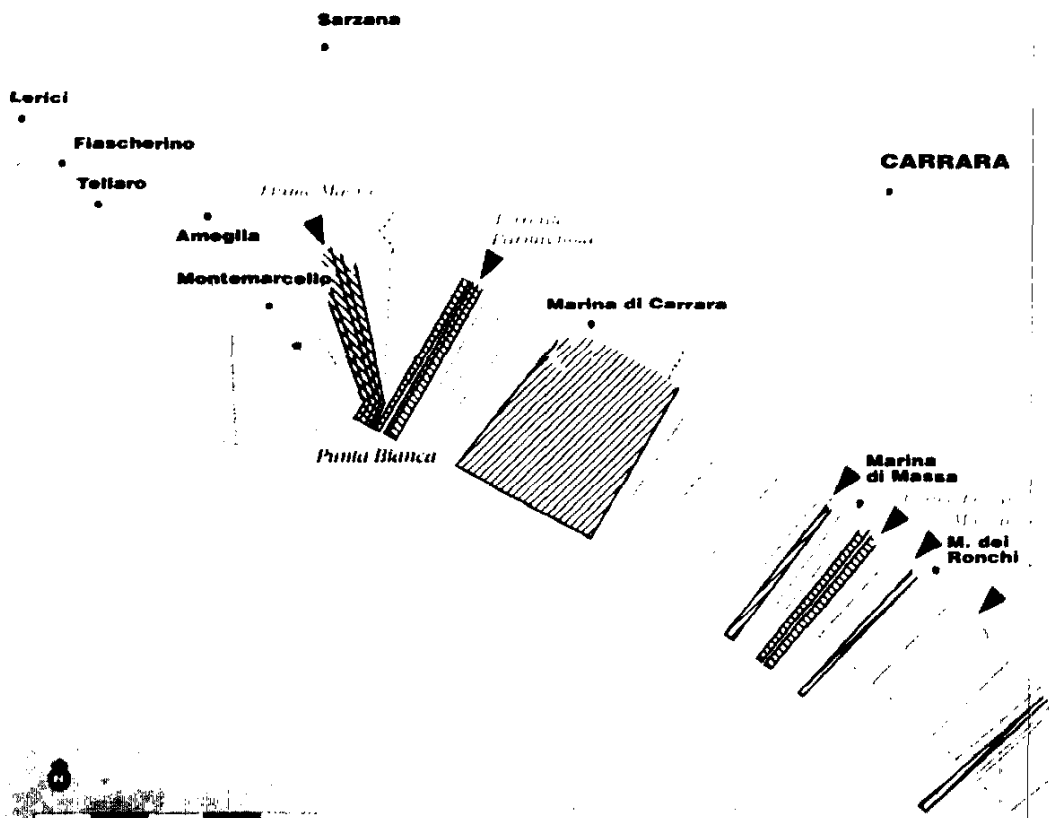
-  parte isolata
-  zona isolata per piano di sviluppo di attività turistica di lungo periodo
-  zona non isolata per insediamento
-  zona non isolata per insediamento dove il inquinamento
-  zona non insediabile per motivi di ordine pubblico o per motivi di sicurezza nazionale o per motivi di ordine pubblico
-  centro abitato
-  località estiva
-  zona di stabilizi

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

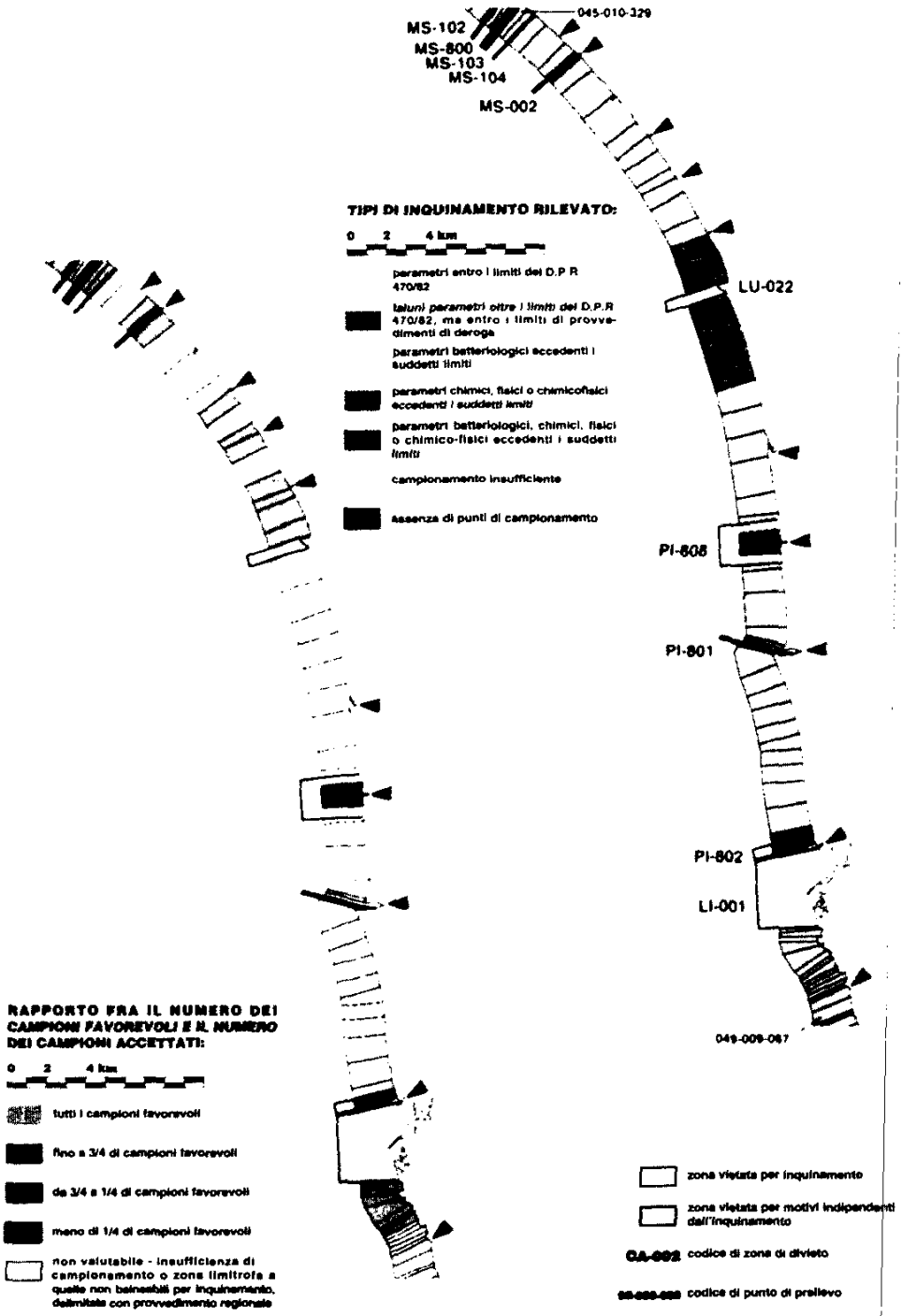




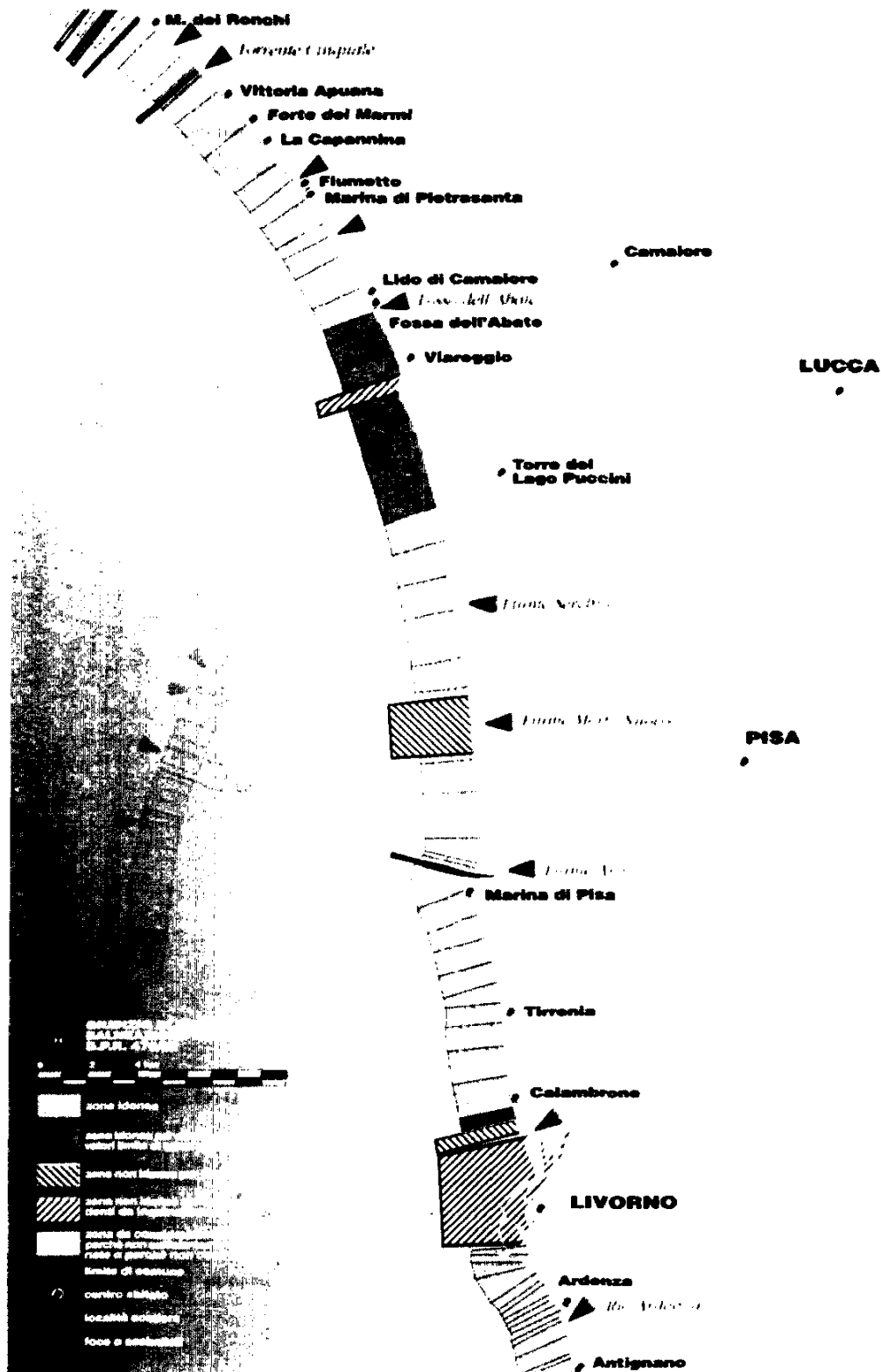
XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



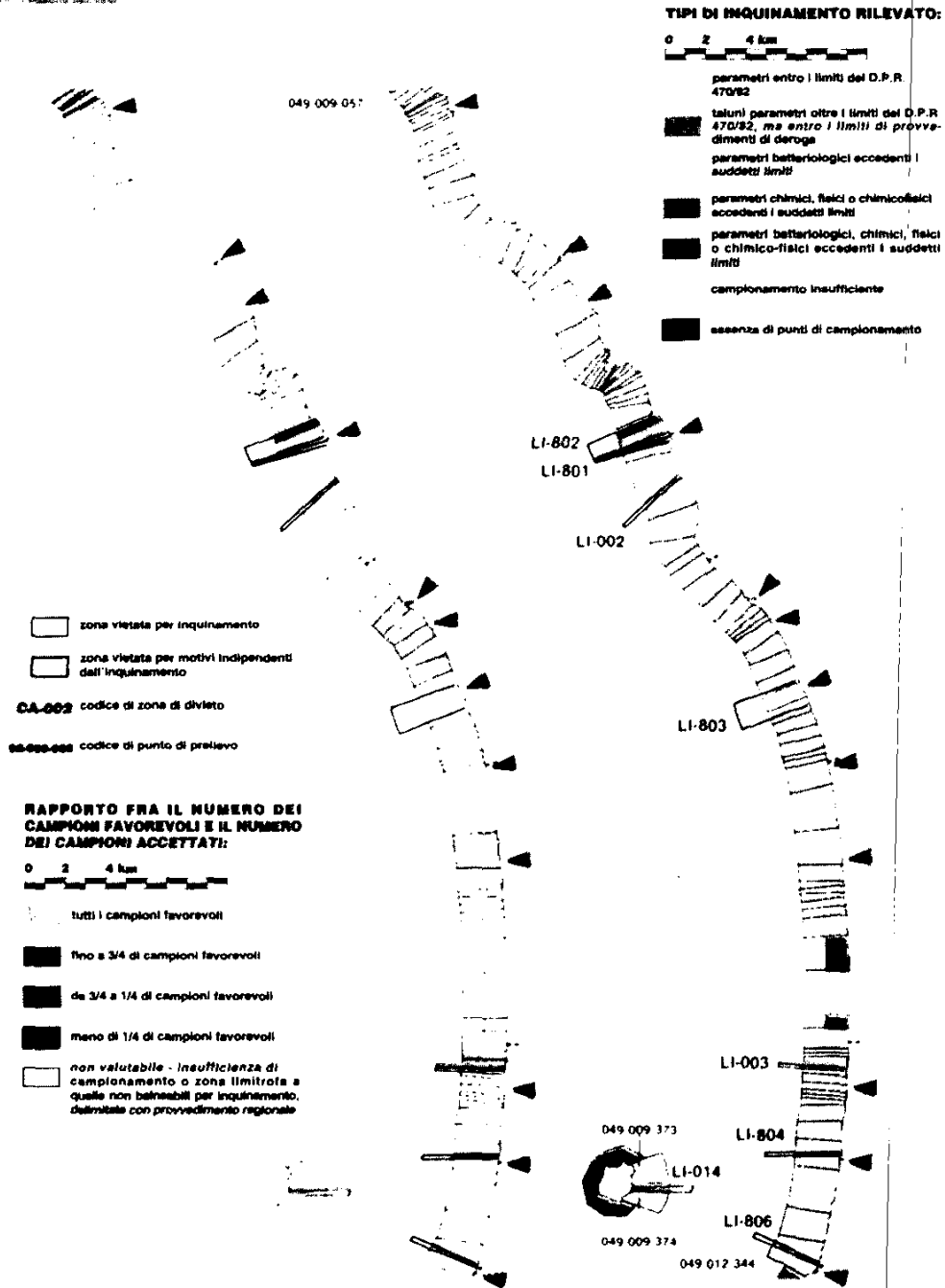
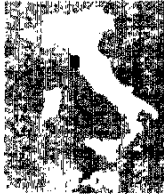
XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



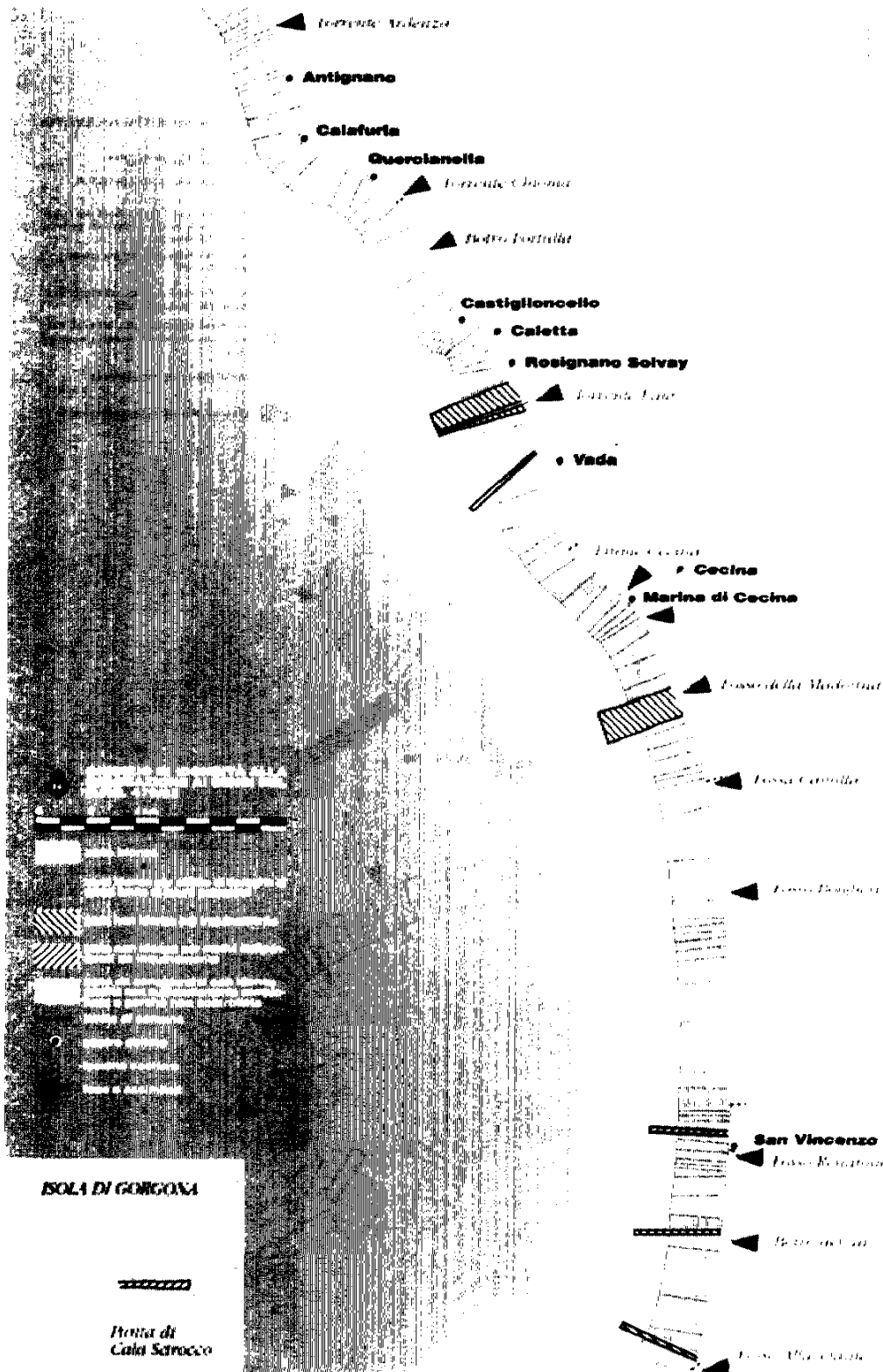
XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



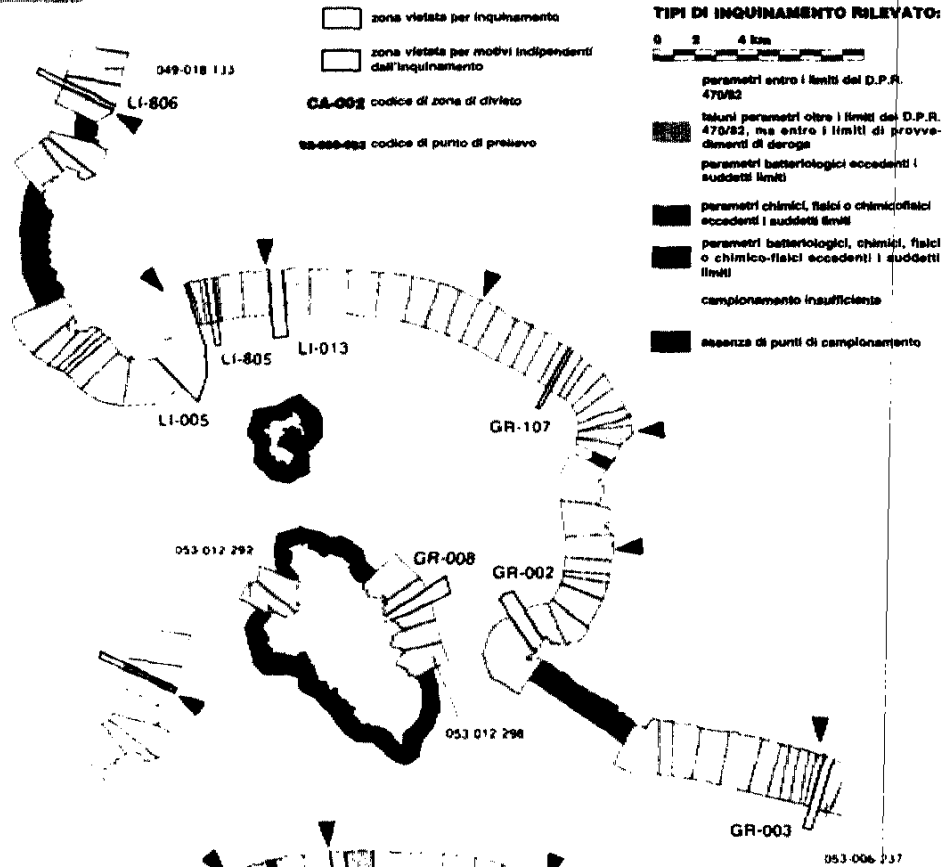
XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



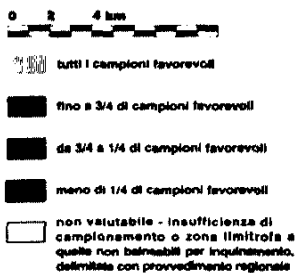
XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



**RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:**





XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



- zona vietata per inquinamento
- zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento
- CA-002** codice di zona di divieto
- 049-005-008** codice di punto di prelievo

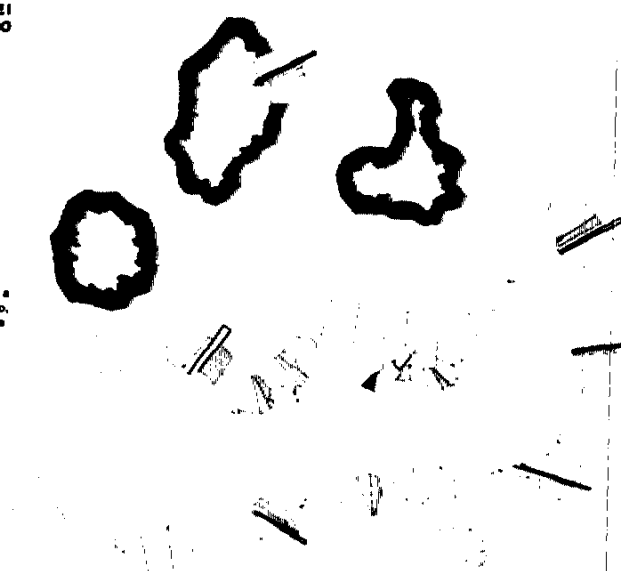
**TIPI DI INQUINAMENTO RILEVATO:**

- 0 2 4 km
- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
- taluni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
- parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
- parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- campionamento insufficiente
- assenza di punti di campionamento



**RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:**

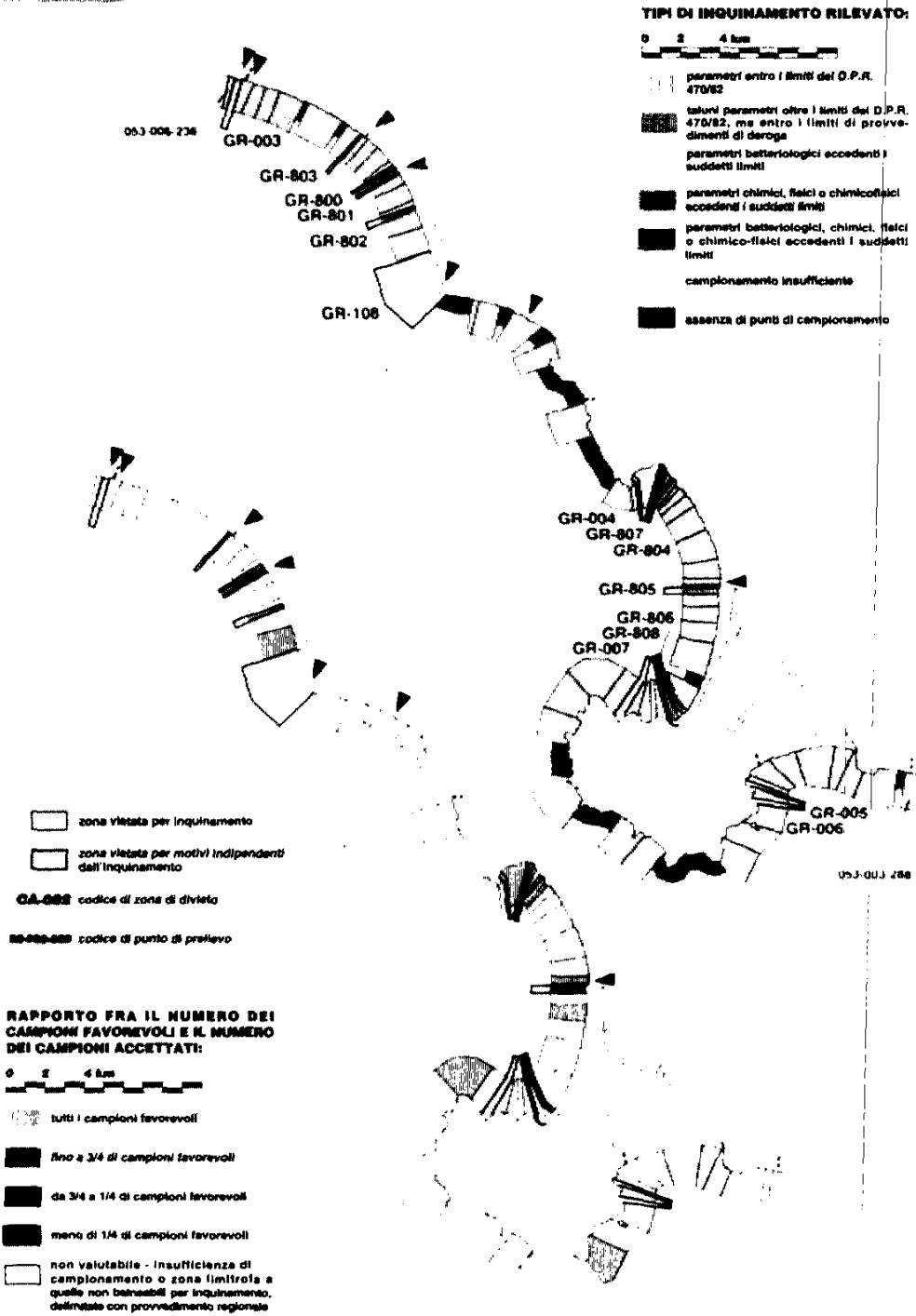
- 0 2 4 km
- tutti i campioni favorevoli
- fino a 3/4 di campioni favorevoli
- da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
- meno di 1/4 di campioni favorevoli
- non valutabile - insufficienza di campionamento o zona limitrofa a quelle non balneabili per inquinamento, delimitata con provvedimento regionale







XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI





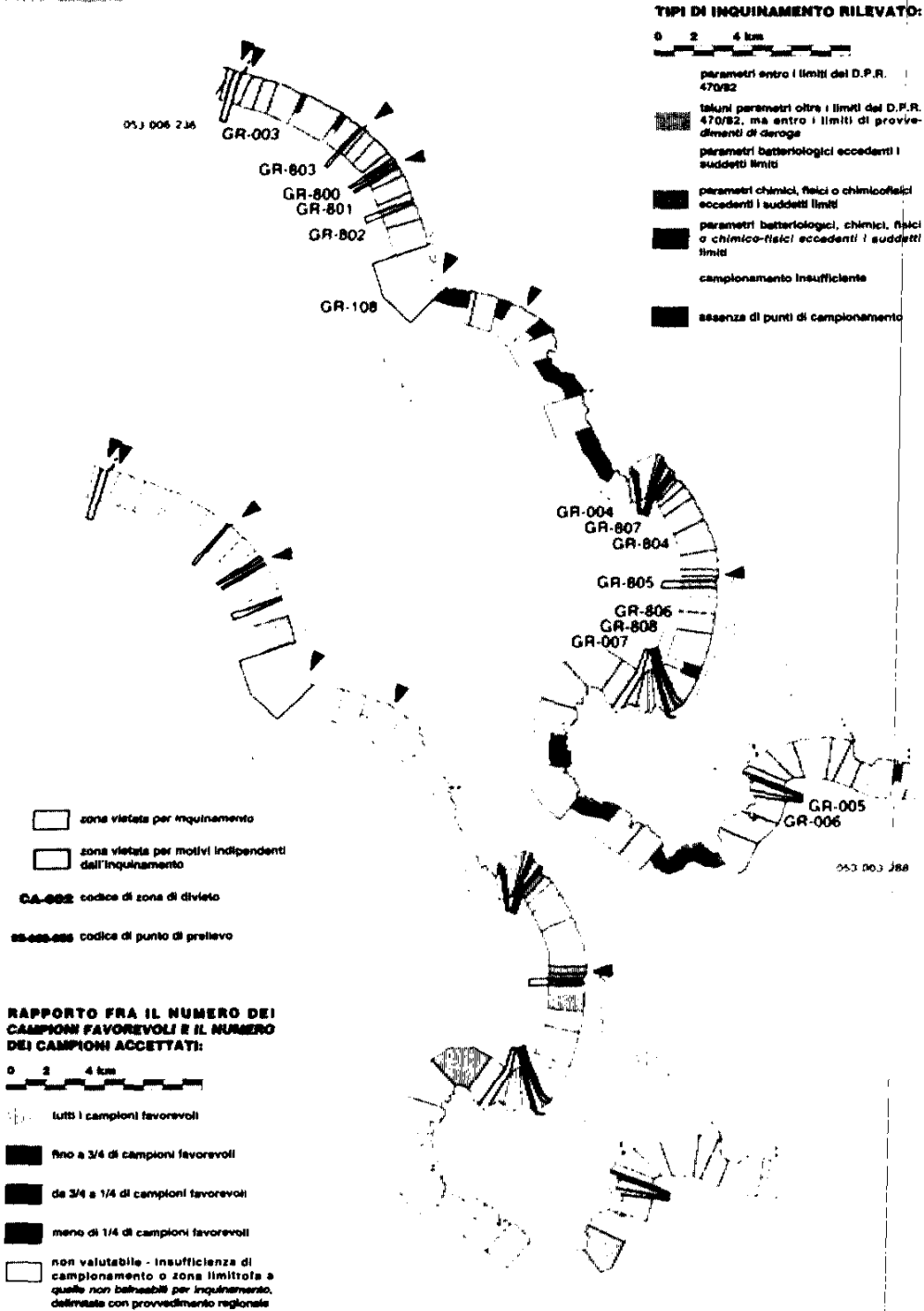
1

2

3

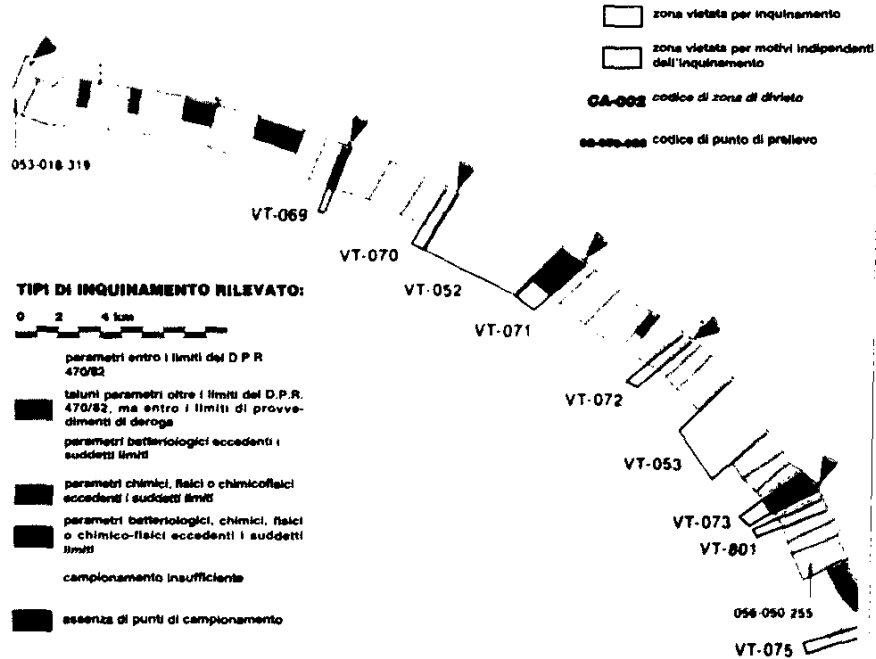
**2. LAZIO E CAMPANIA**

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI





XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



**TIPICI DI INQUINAMENTO RILEVATO:**

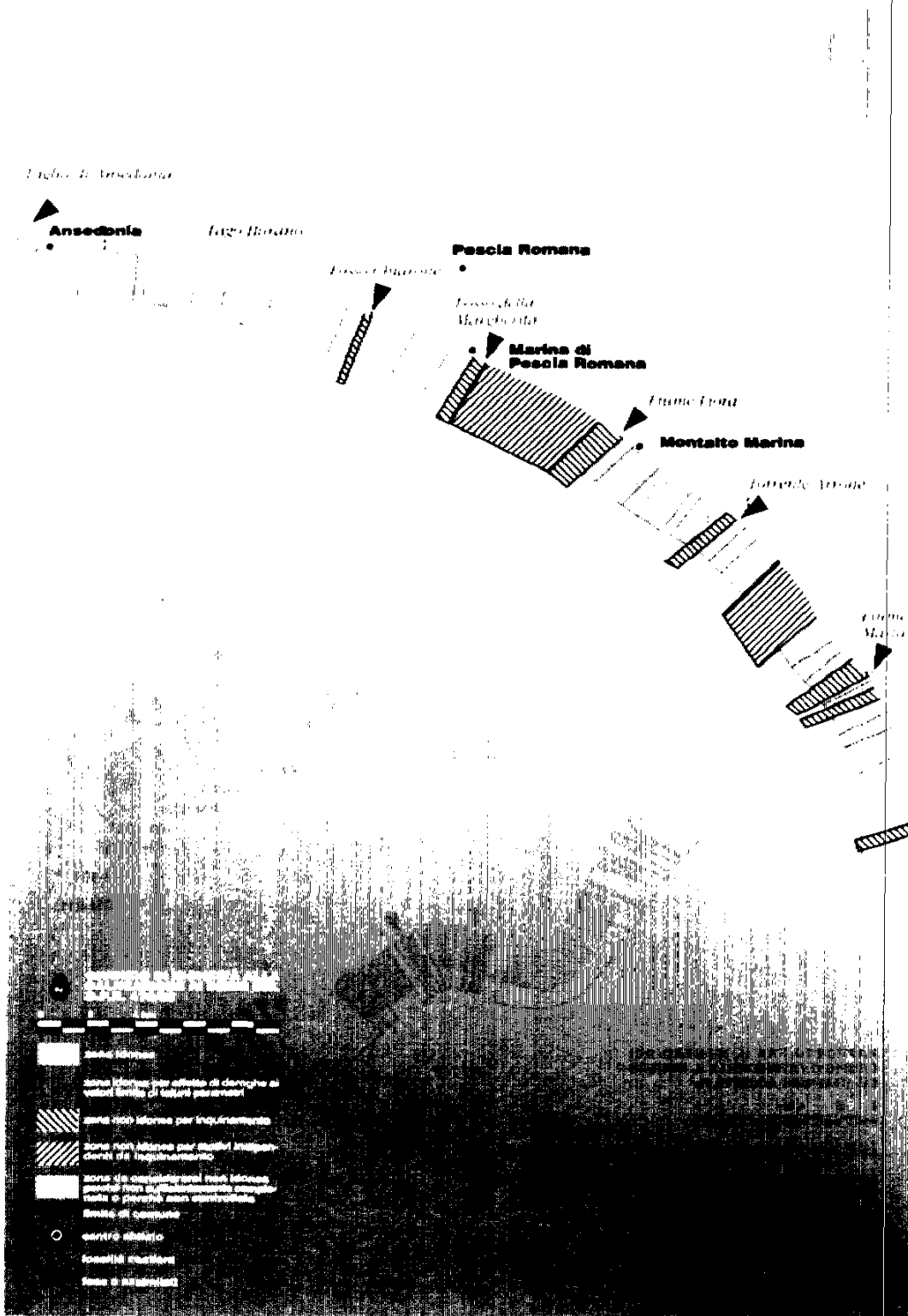
- 0 2 4 km
- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
  - alcuni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
  - parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
  - parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  - parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  - campionamento insufficiente
  - assenza di punti di campionamento

**RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:**

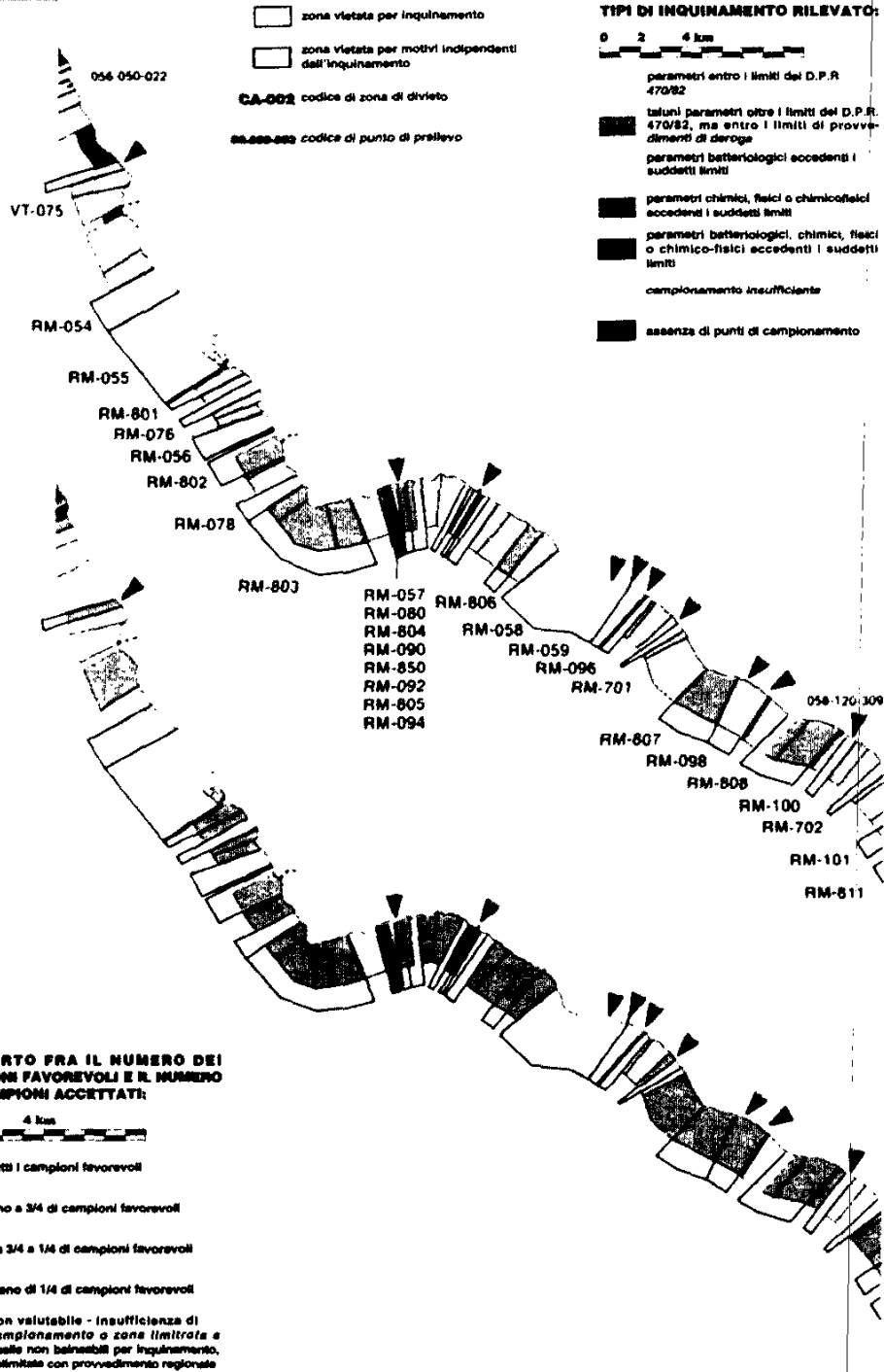
- 0 2 4 km
- tutti i campioni favorevoli
  - fino a 3/4 di campioni favorevoli
  - da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
  - meno di 1/4 di campioni favorevoli
  - non valutabile - insufficienza di campionamento o zona limitrofa a quelle non balneabili per inquinamento, delimitata con provvedimento regionale



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

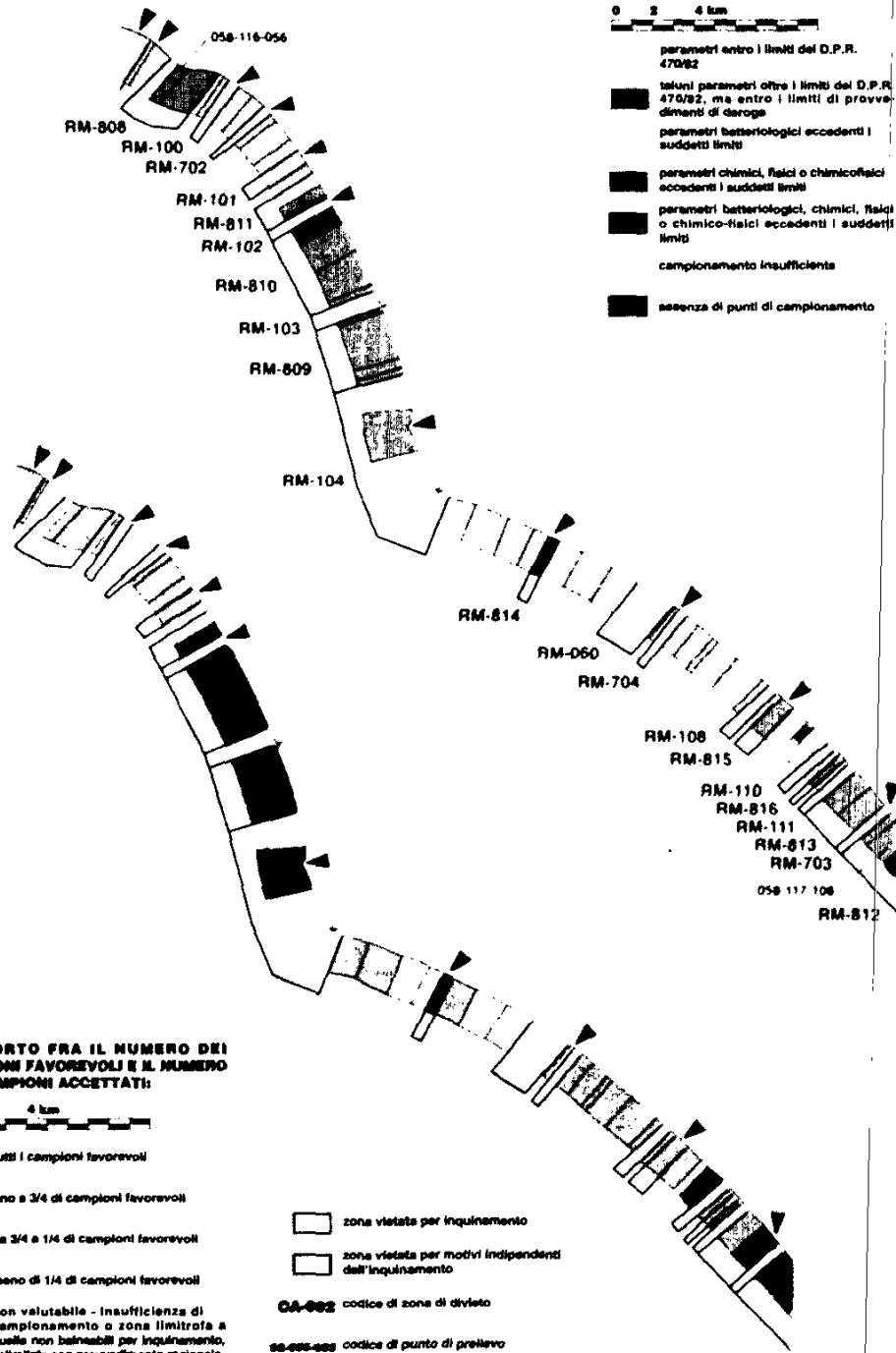




XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

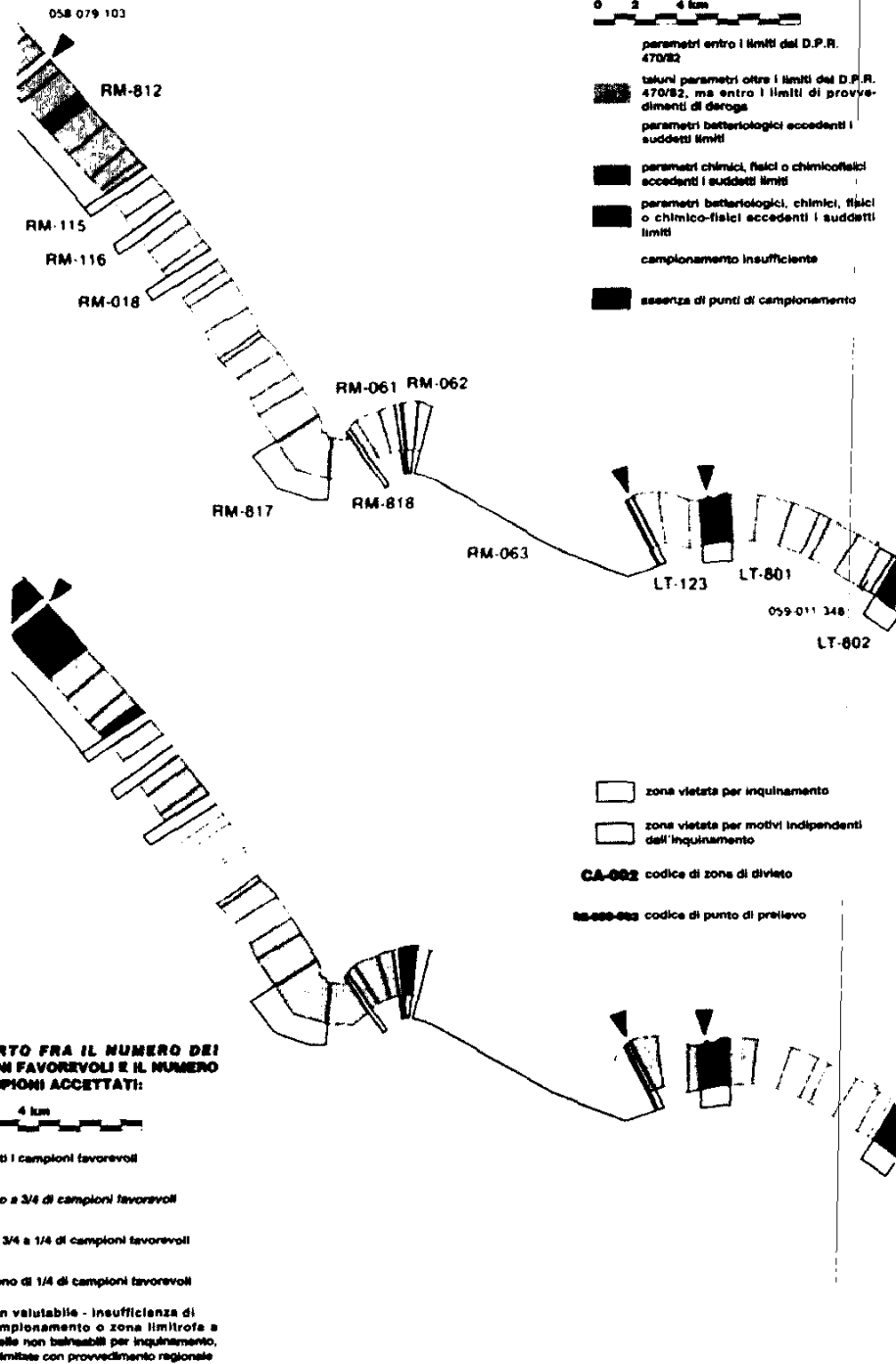


MT-03

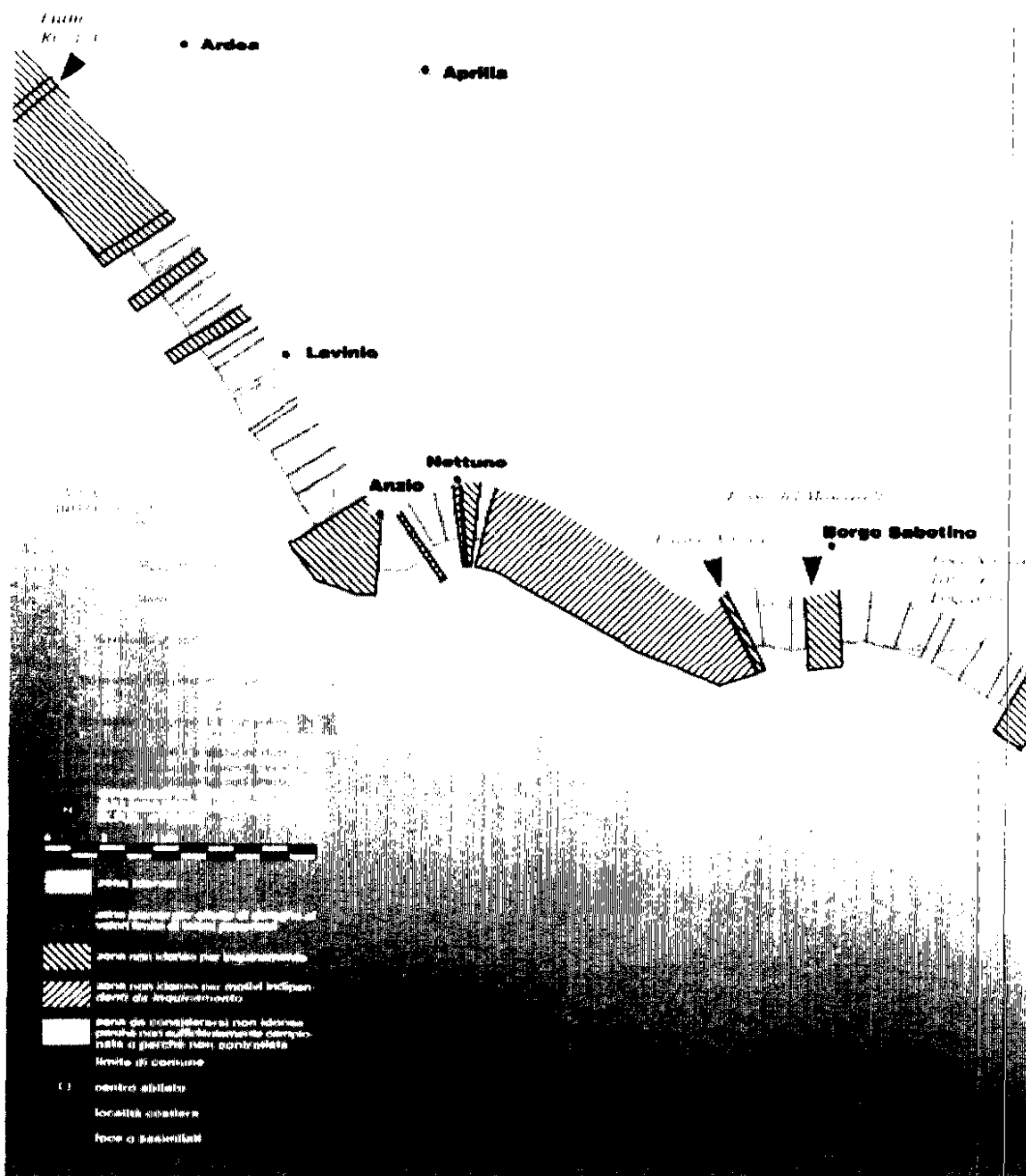




XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



TIPI DI INQUINAMENTO RILEVATO:



parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82

alcuni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga

parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti

parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti

parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti

campionamento insufficiente

assenza di punti di campionamento

059 011 144

LT-802

□ zona vietata per inquinamento  
□ zona vietata per motivi indipendenti dell'inquinamento

CA-002 codice di zona di divieto

00-00-00 codice di punto di prelievo



RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:



tutti i campioni favorevoli

fino a 3/4 di campioni favorevoli

da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli

meno di 1/4 di campioni favorevoli

□ non valutabile - insufficienza di campionamento o zona limitrofa a quelle non interessate per inquinamento, delimitate con provvedimento regionale

LT-131

059-007 254

LT-265

LT-065

LT-132

LT-804

LT-128

LT-127

LT-226

LT-803

LT-064

059-007 254







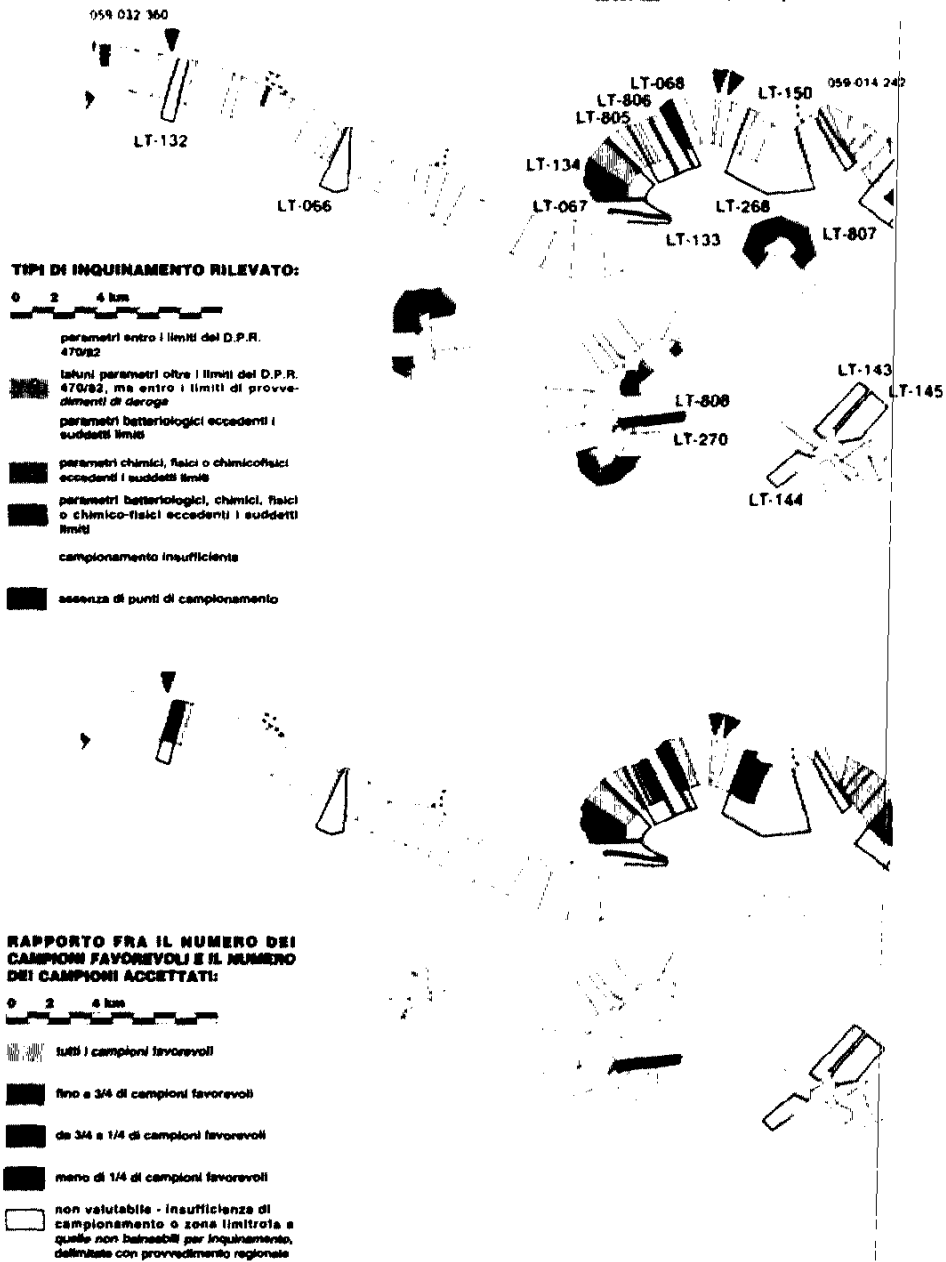
XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



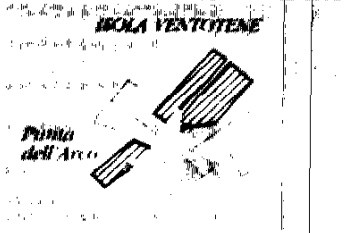
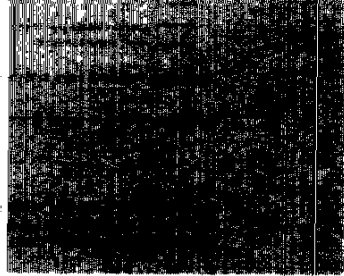
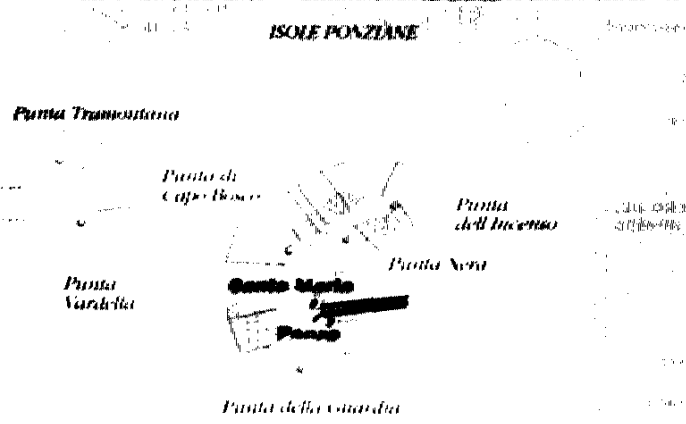
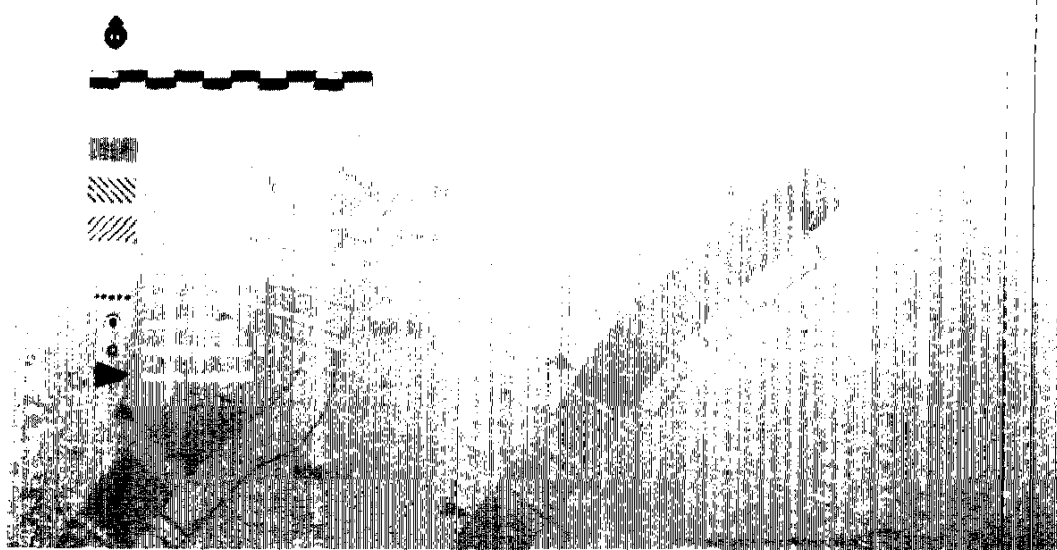
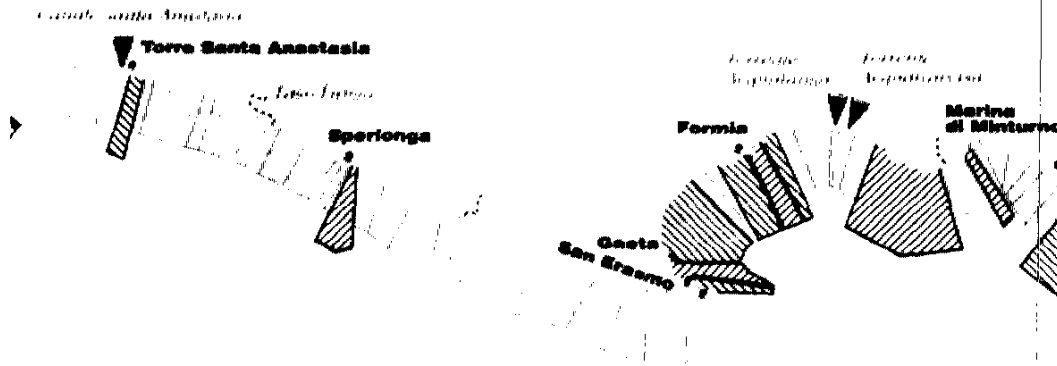
- zona vietata per inquinamento
- zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento

CA-002 codice di zona di divieto

05-000-000 codice di punto di prelievo



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



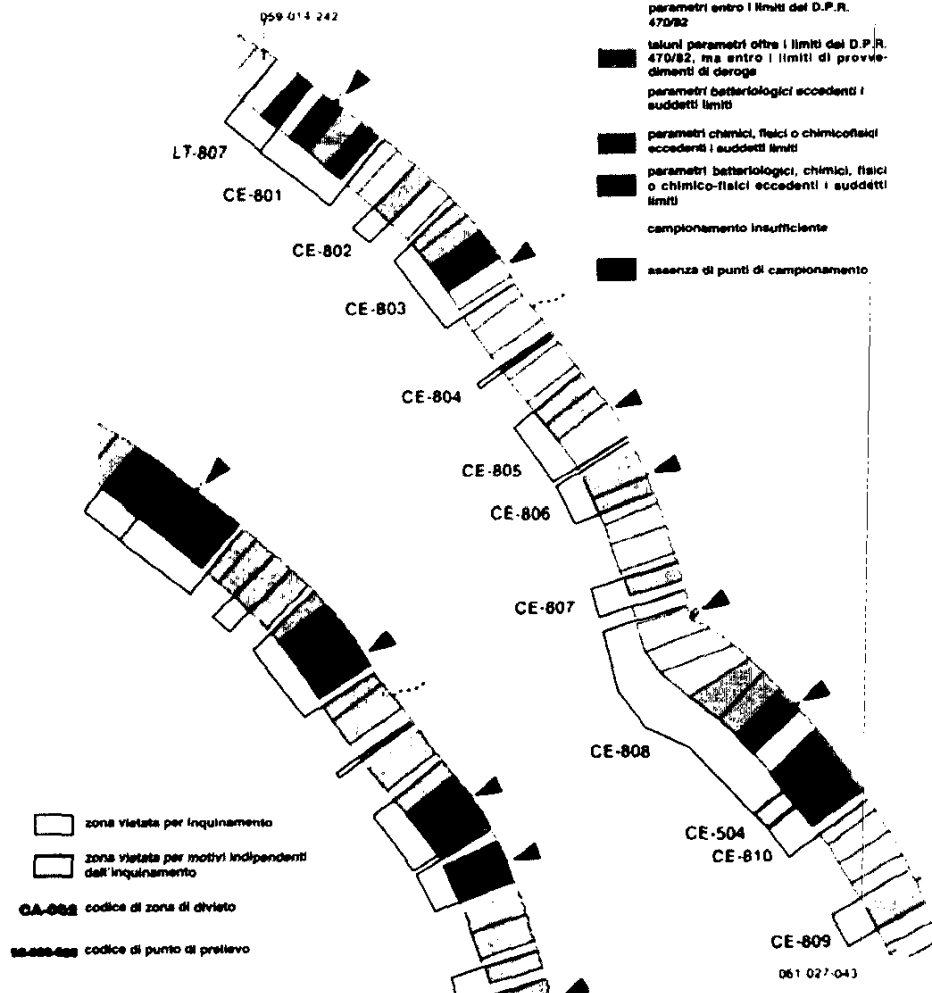
XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



TIPI DI INQUINAMENTO RILEVATO:



- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
- alguni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
- parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
- parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- campionamento insufficiente
- assenza di punti di campionamento



- zona vietata per inquinamento
- zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento

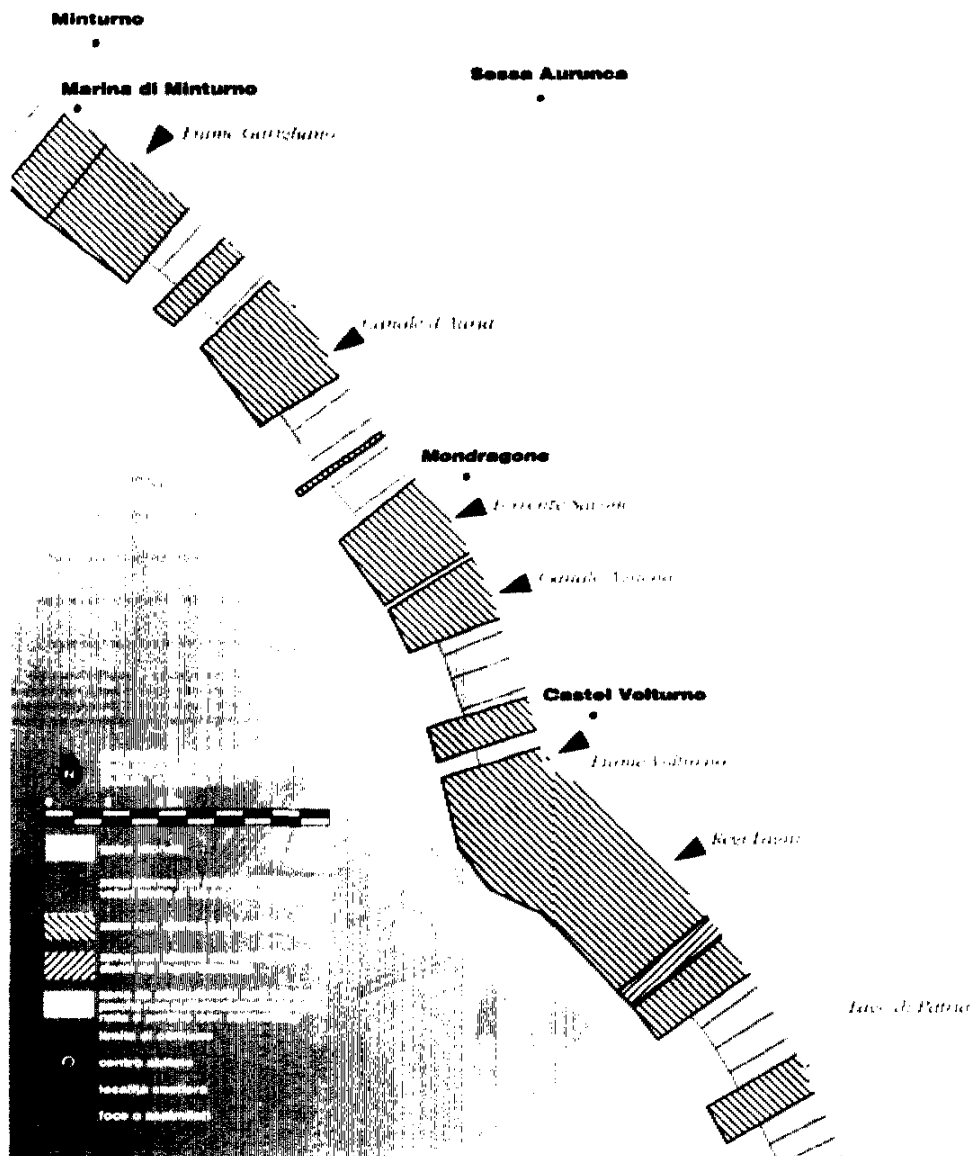
QA-000 codice di zona di divieto  
 00-000-000 codice di punto di prelievo

RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:



- tutti i campioni favorevoli
- fino a 3/4 di campioni favorevoli
- da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
- meno di 1/4 di campioni favorevoli
- non valutabile - insufficienza di campionamento o zona limitrofa a quelle non balneabili per inquinamento, delimitate con provvedimento regionale

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



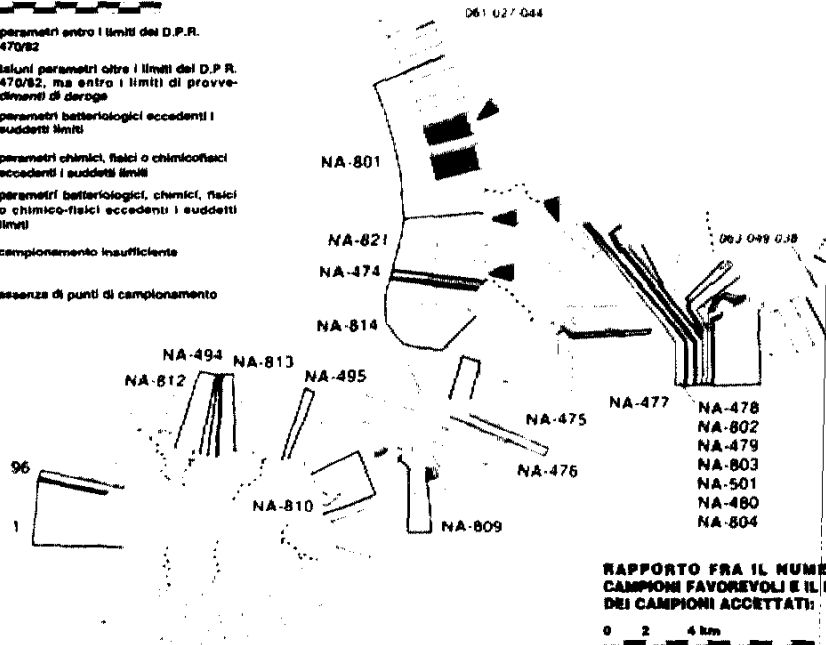
XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



**TIPICI DI INQUINAMENTO RILEVATO:**



- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
- alcuni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
- parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
- parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- campionamento insufficiente
- assenza di punti di campionamento

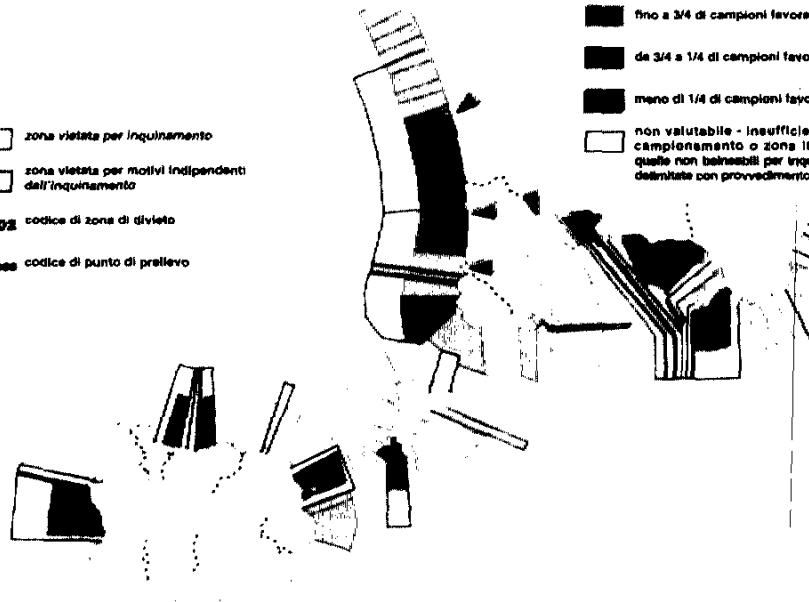


**RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:**

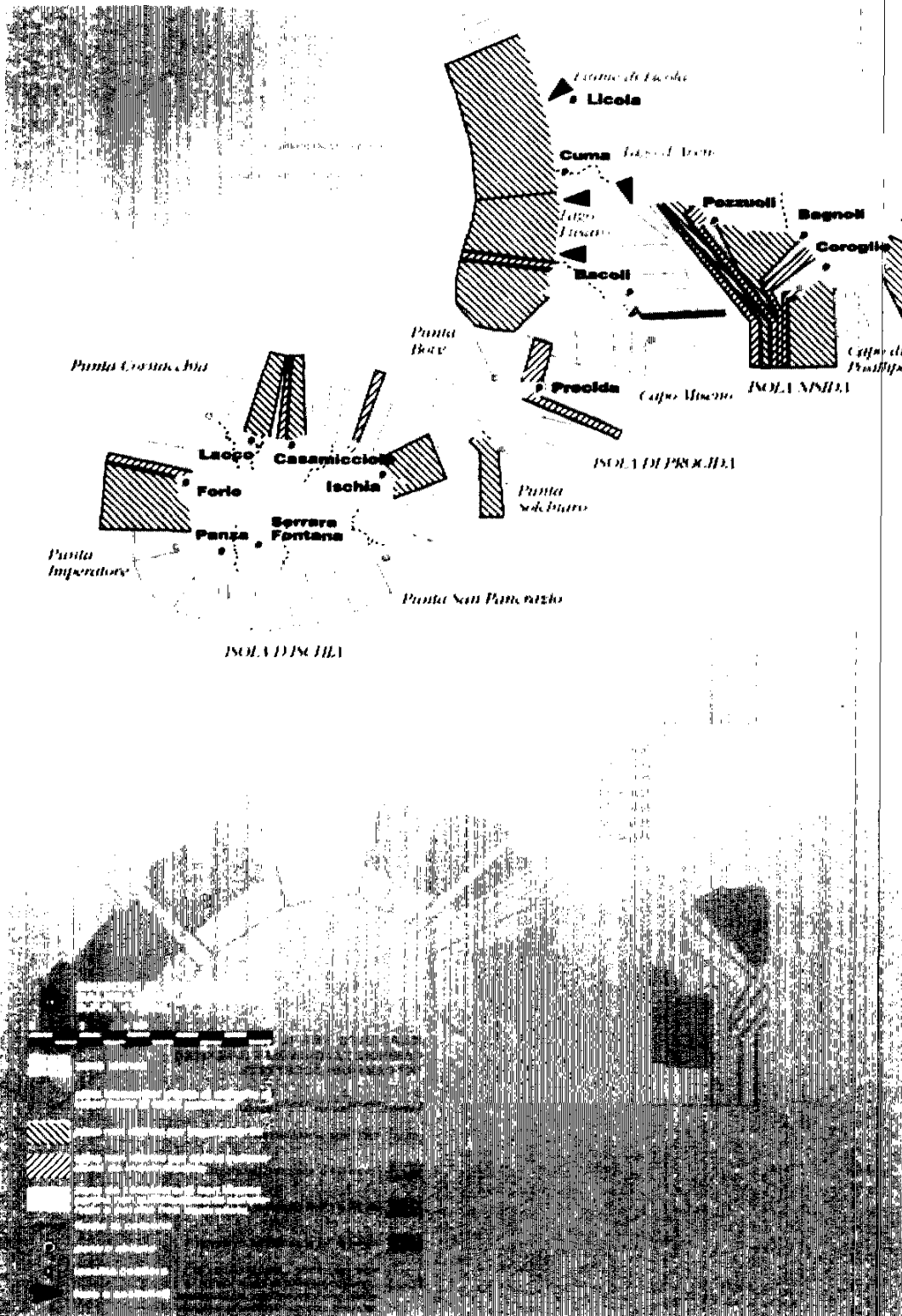


- tutti i campioni favorevoli
- fino a 3/4 di campioni favorevoli
- da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
- meno di 1/4 di campioni favorevoli
- non valutabile - insufficienza di campionamento o zona limitrofa a quelle non balneabili per inquinamento, delimitate con provvedimento regionale

- zona vietata per inquinamento
- zona vietata per motivi indipendenti dell'inquinamento
- QA-002** codice di zona di divieto
- es-000-000** codice di punto di prelievo



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



**TIPICI DI INQUINAMENTO RILEVATO:**



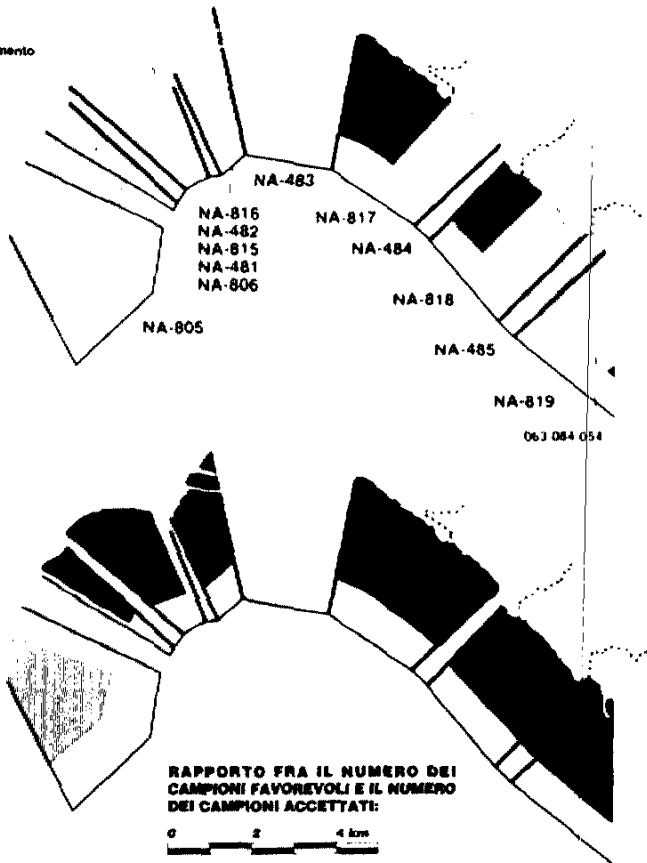
- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
- alcuni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
- parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
- parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- campionamento insufficiente
- assenza di punti di campionamento

- zona vietata per inquinamento
- zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento

CA-002 codice di zona di divieto  
 063-004-003 codice di punto di prelievo



NA-804  
 NA-480  
 NA-501  
 NA-803  
 NA-479  
 NA-802  
 NA-478



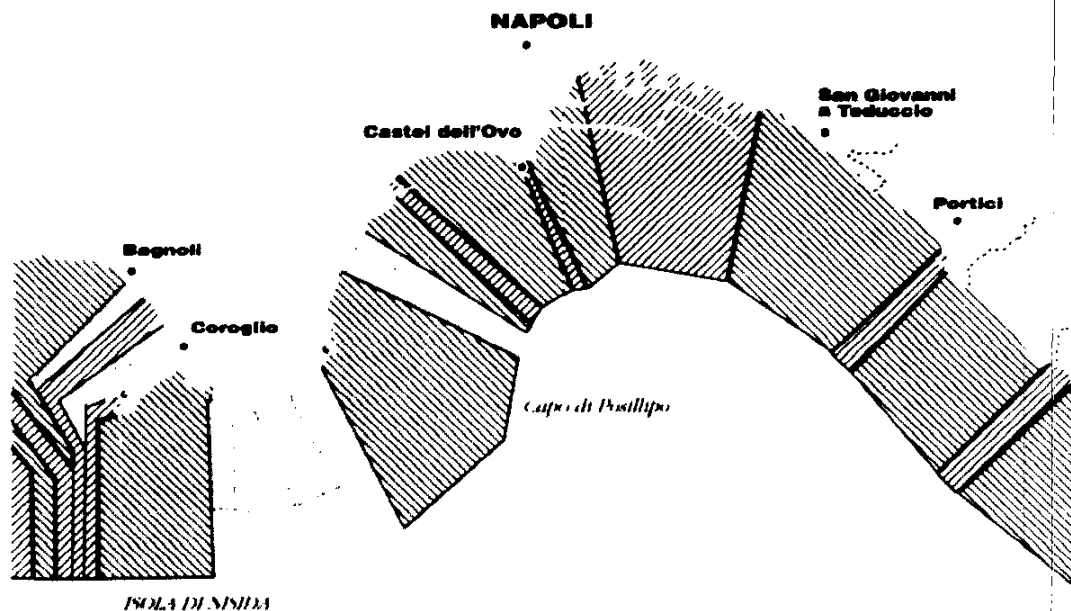
**RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:**



- tutti i campioni favorevoli
- fino a 3/4 di campioni favorevoli
- da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
- meno di 1/4 di campioni favorevoli
- non valutabile - insufficienza di campionamento o zona limitrofa a quella non interessata per inquinamento, delimitata con provvedimento regionale



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



**LEGENDA**

0 1 2 3 4 5

- area urbana
- area urbana di sviluppo futuro di cui sono escluse le zone portuali
- area urbana di sviluppo futuro di cui sono escluse le zone portuali e le zone di interesse pubblico
- area di sviluppo futuro di cui sono escluse le zone portuali e le zone di interesse pubblico

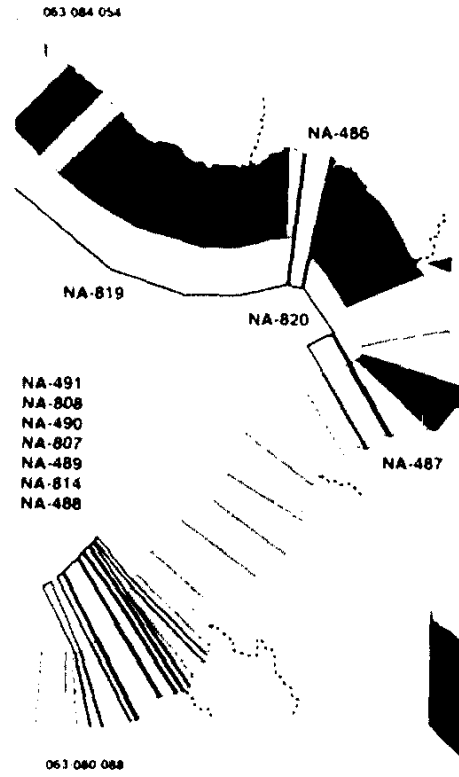
limite di comune

centro abitato

limiti costieri

linea di costa

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



NA-491  
NA-808  
NA-490  
NA-807  
NA-489  
NA-814  
NA-488

**TIPICI DI INQUINAMENTO RILEVATO:**



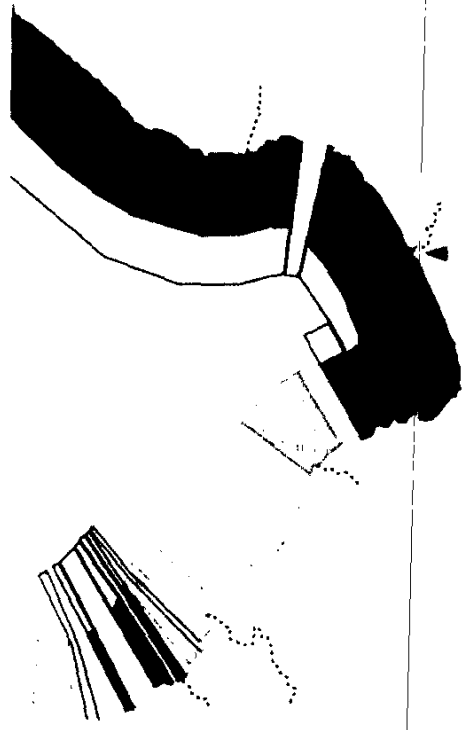
- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
- alcuni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
- parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
- parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- campionamento insufficiente
- assenza di punti di campionamento

- zona vietata per inquinamento
- zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento
- CA-002 codice di zona di divieto
- 063-084-054 codice di punto di prelievo

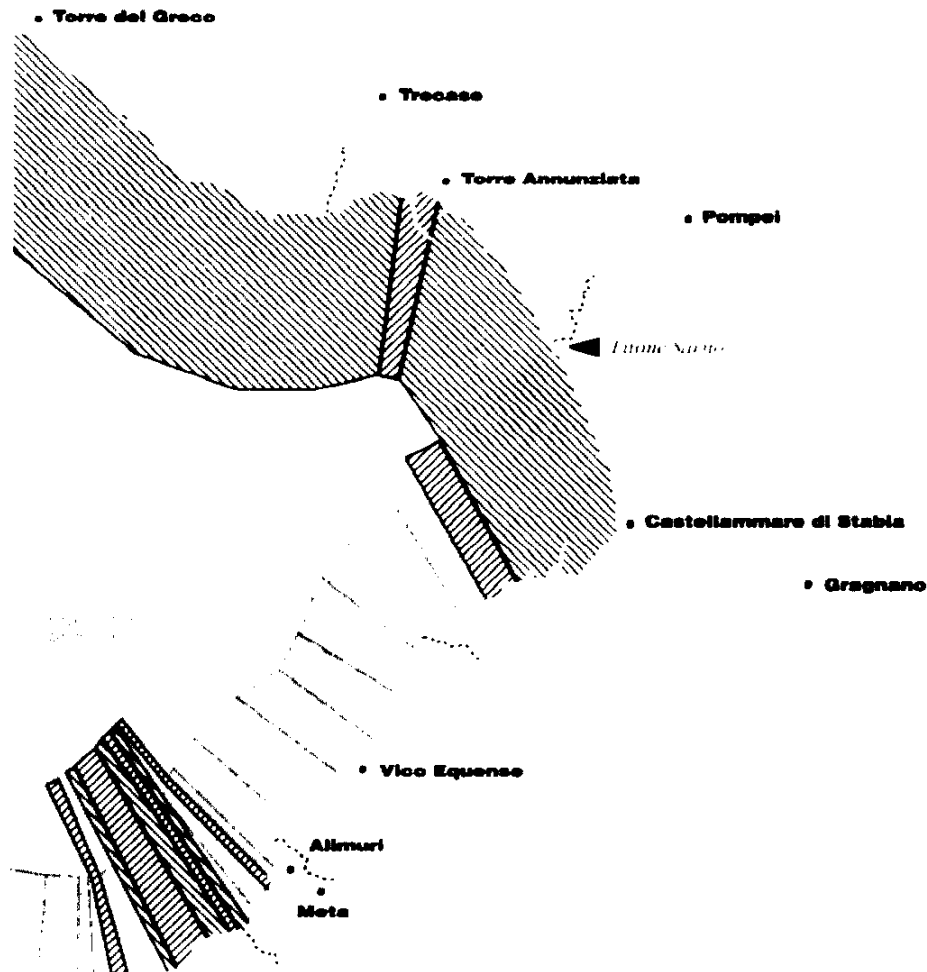
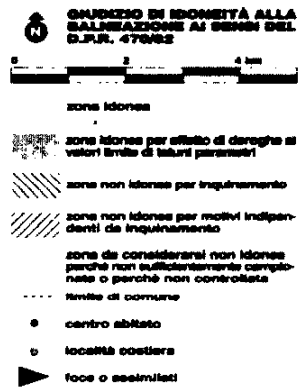
**RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:**



- tutti i campioni favorevoli
- fino a 3/4 di campioni favorevoli
- da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
- meno di 1/4 di campioni favorevoli
- non valutabile - insufficienza di campionamento o zona limitrofa a quelle non balneabili per inquinamento, delimitate con provvedimento regionale



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



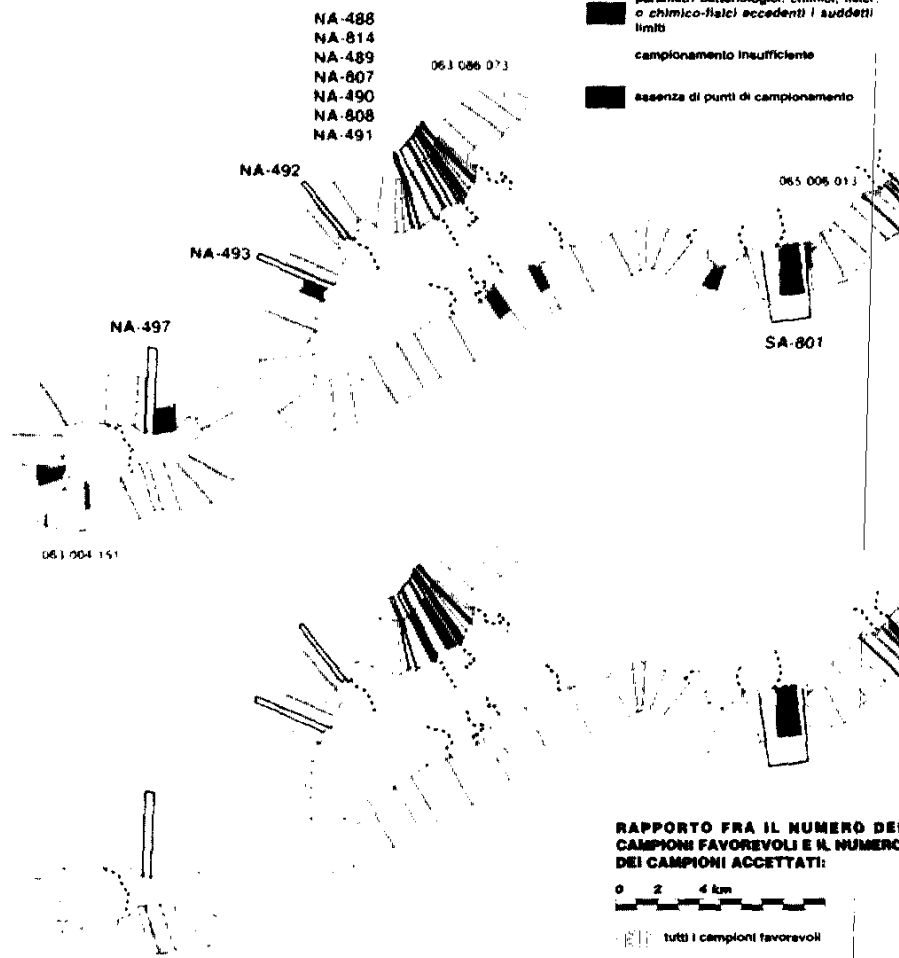
- zona vietata per inquinamento
- zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento

CA-002 codice di zona di divieto

SA-001 codice di punto di prelievo

TIPICI DI INQUINAMENTO RILEVATO:

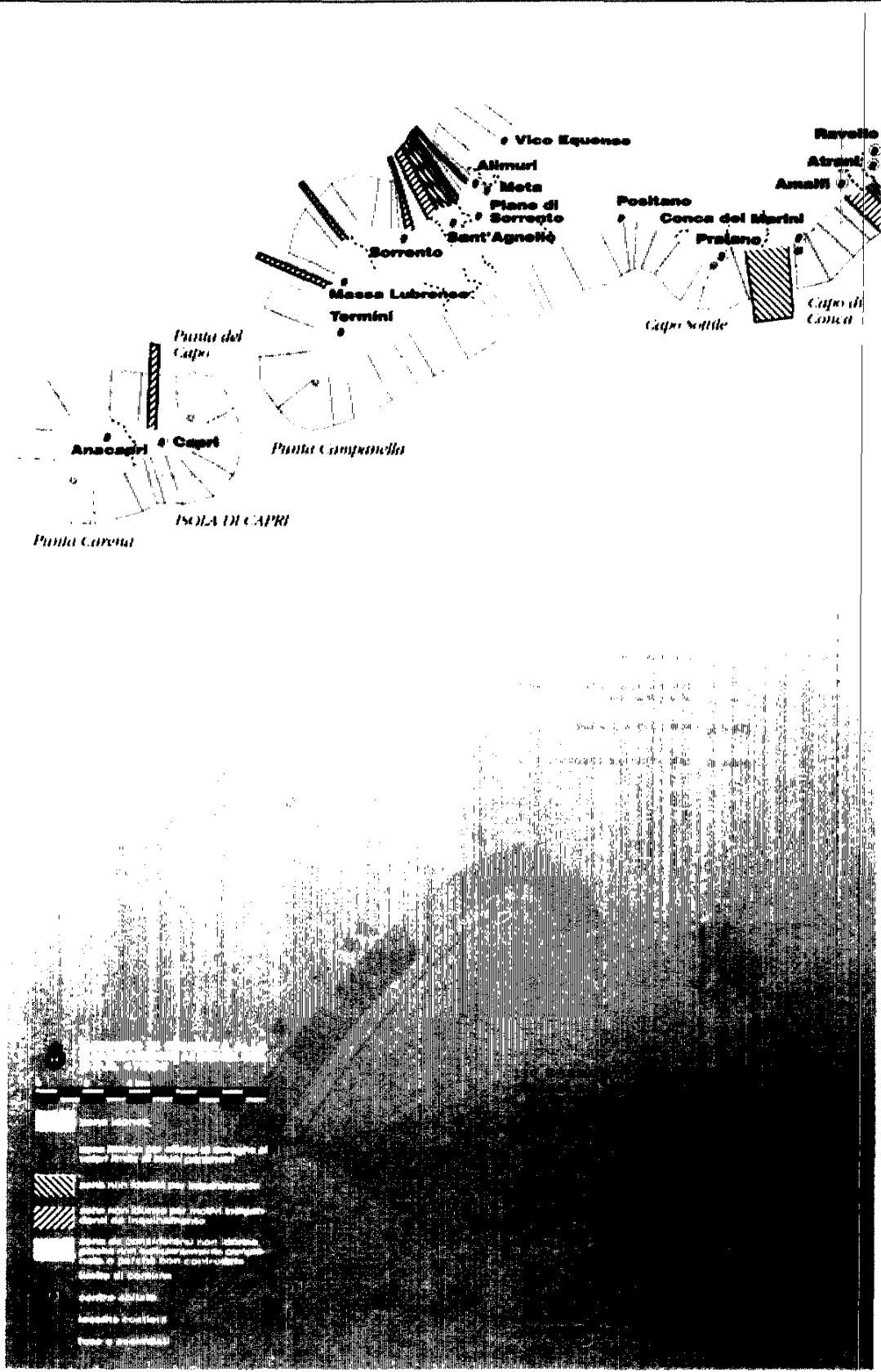
- 0 2 4 km
- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
- alcuni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
- parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
- parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- campionamento insufficiente
- assenza di punti di campionamento



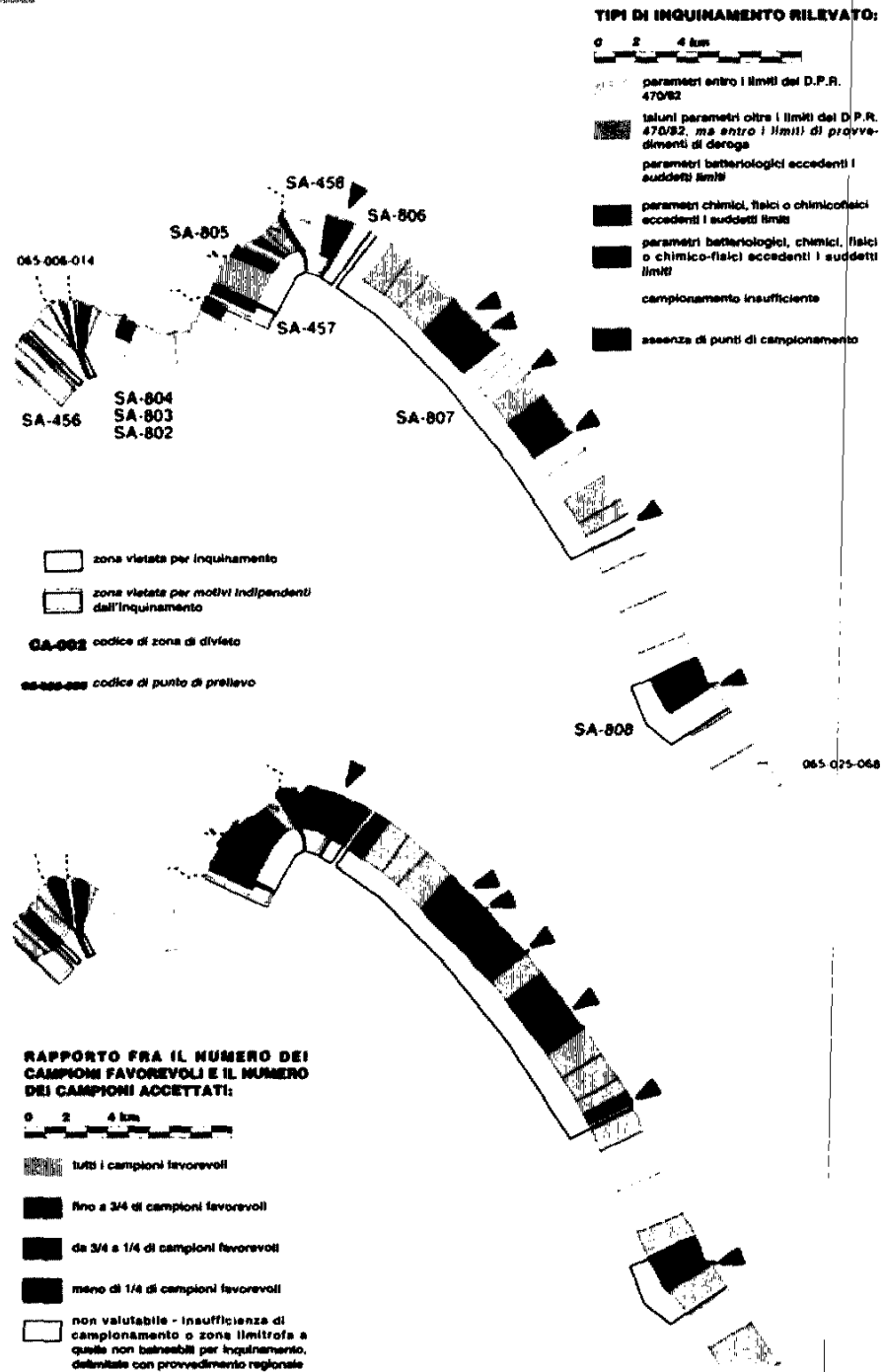
RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:

- 0 2 4 km
- tutti i campioni favorevoli
- fino a 3/4 di campioni favorevoli
- da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
- meno di 1/4 di campioni favorevoli
- non valutabile - insufficienza di campionamento o zona limitrofa a quelle non balneabili per inquinamento, delimitate con provvedimento regionale

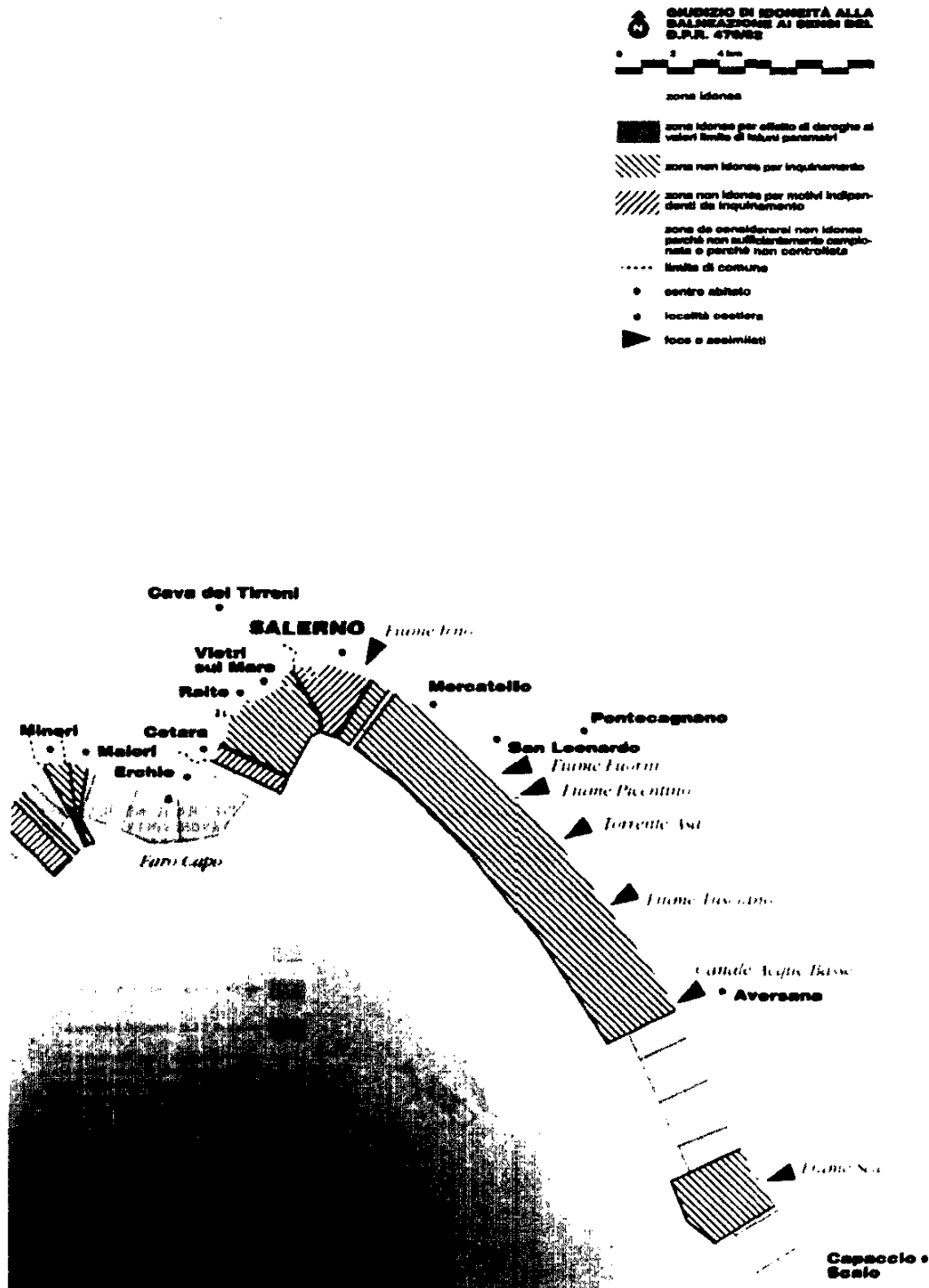
XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



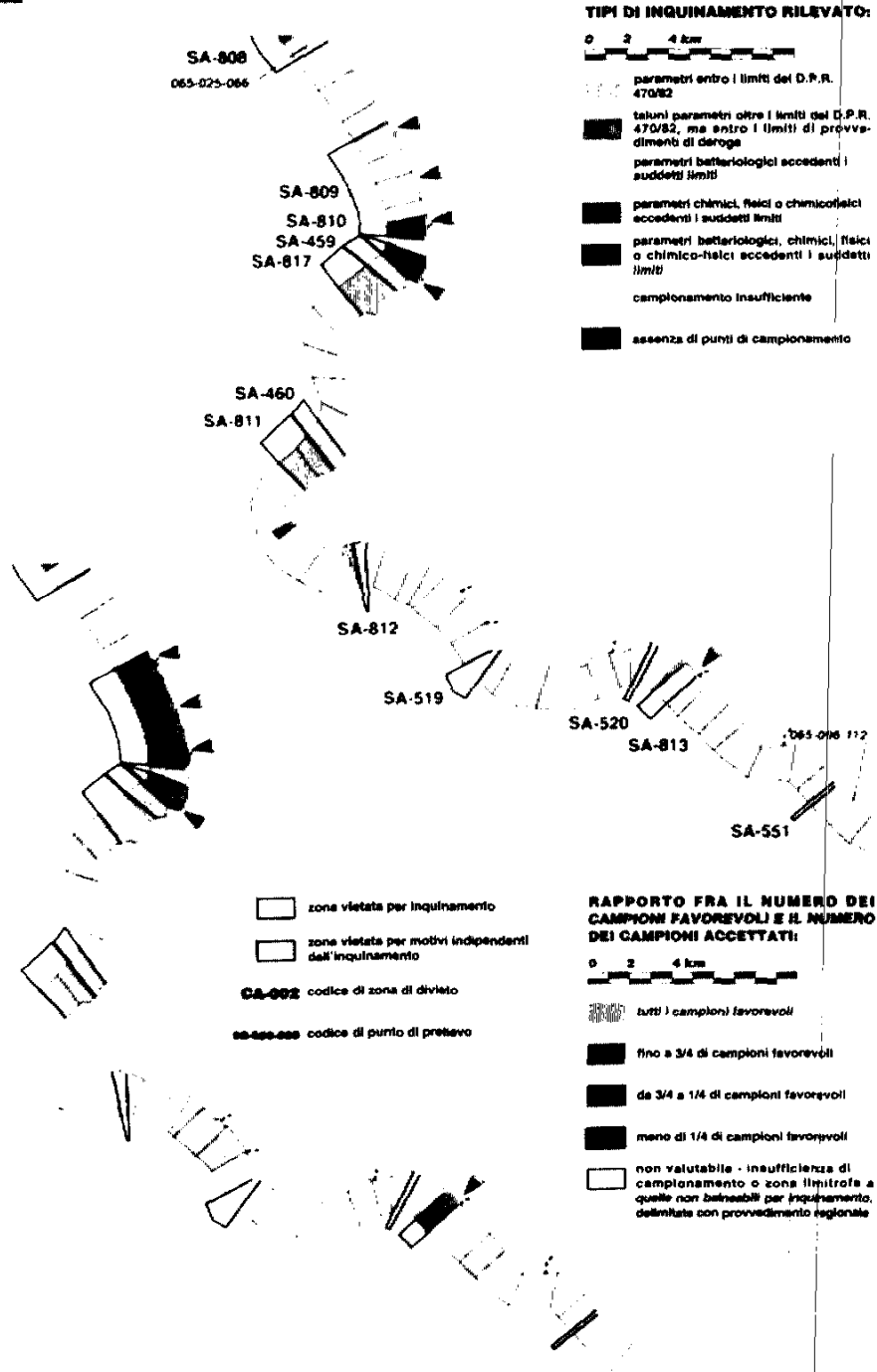
XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

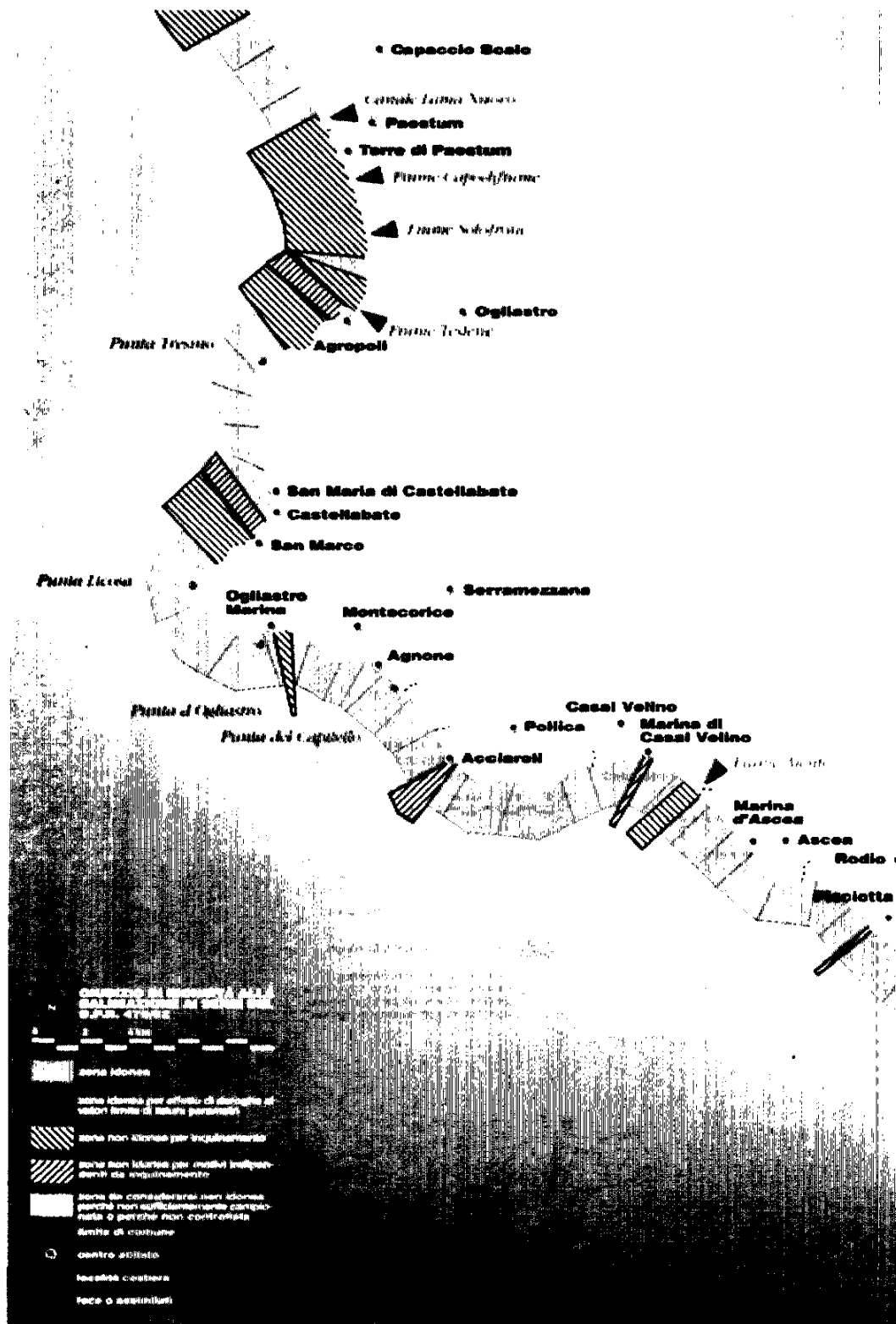


XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI





XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



TIPICI DI INQUINAMENTO RILEVATO:



parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82

taluni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga

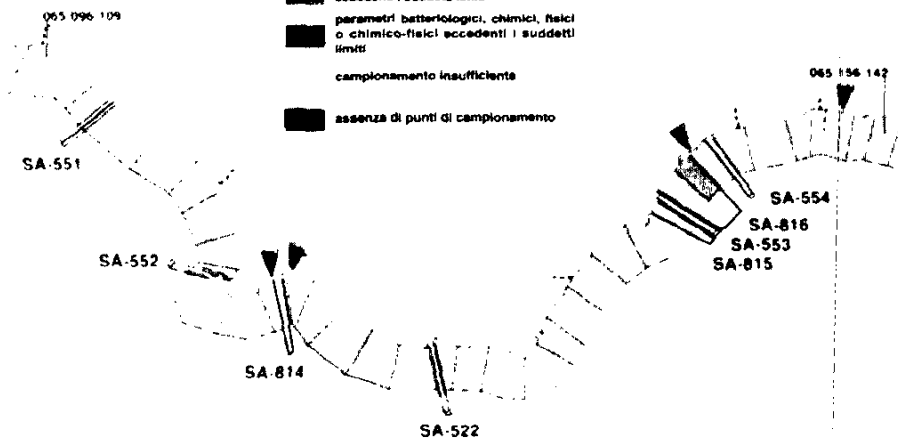
parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti

parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti

parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti

campionamento insufficiente

assenza di punti di campionamento

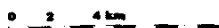


- zona vietata per inquinamento
- zona vietata per motivi indipendenti dell'inquinamento

CA-002 codice di zona di divieto

SS-000-000 codice di punto di prelievo

RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:



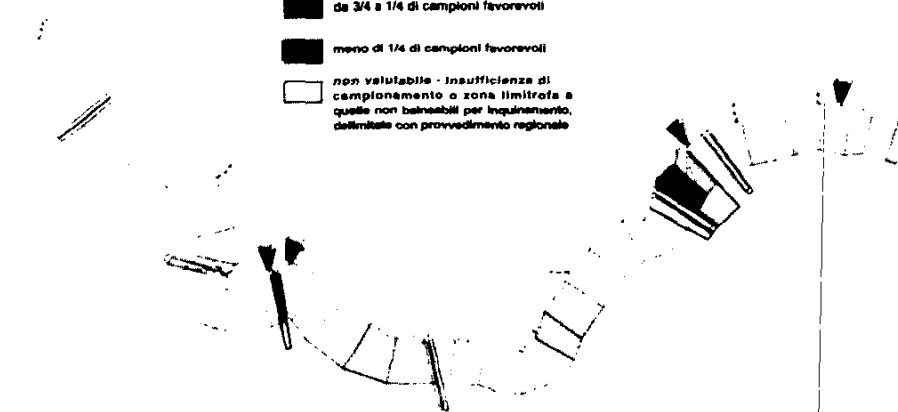
tutti i campioni favorevoli

fino a 3/4 di campioni favorevoli

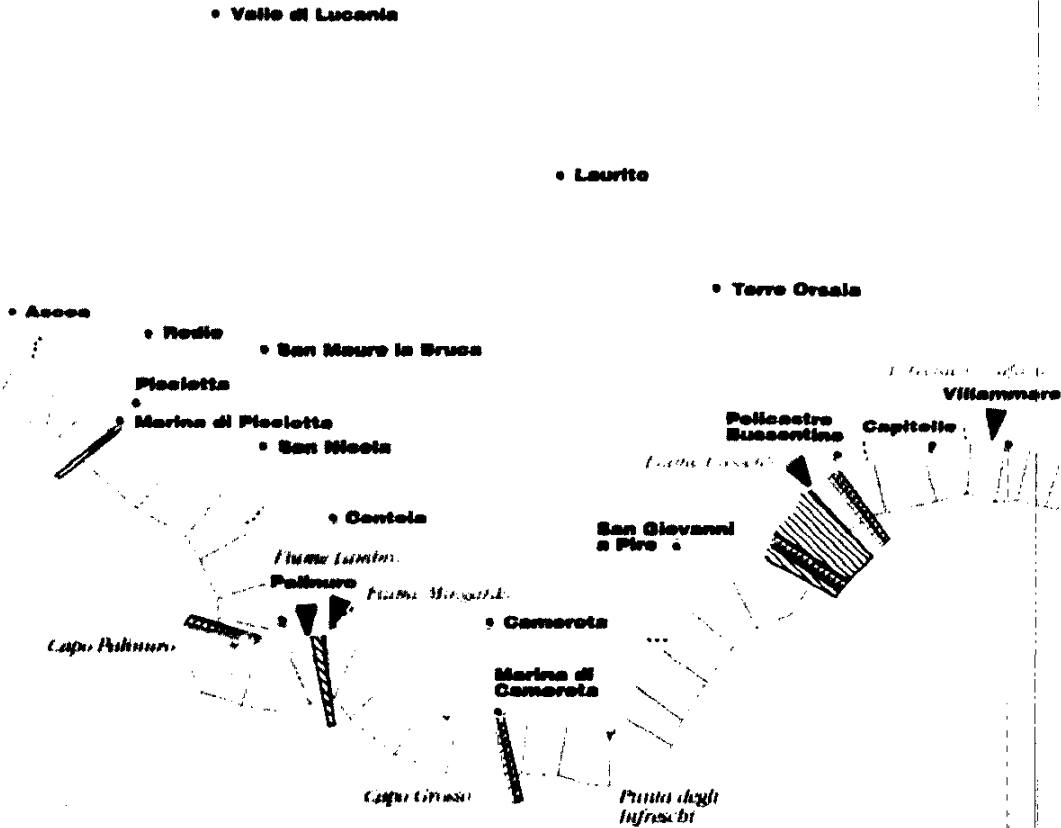
da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli

meno di 1/4 di campioni favorevoli

non valutabile - insufficienza di campionamento o zona limitrofa a quelle non balneabili per inquinamento, delimitate con provvedimento regionale



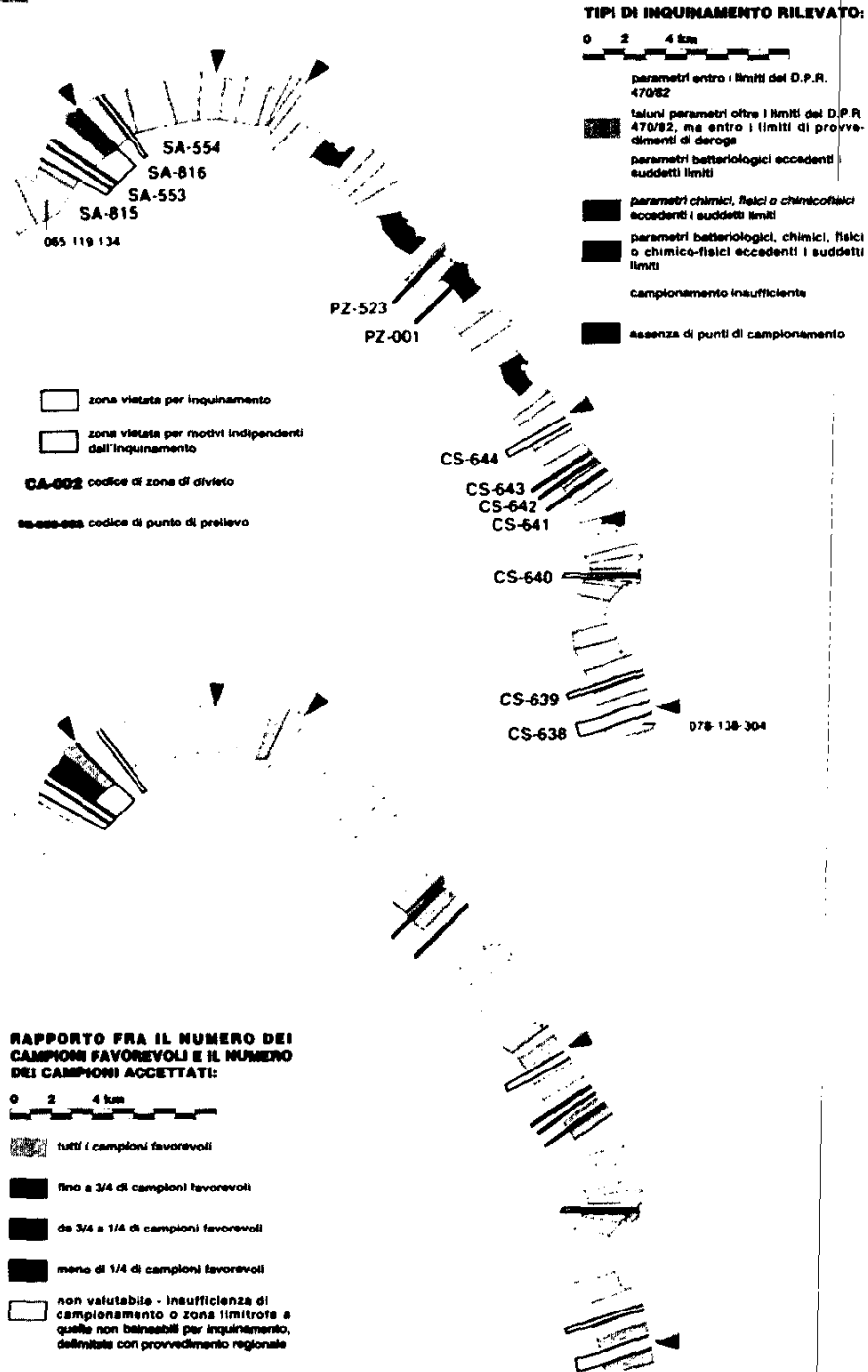
XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



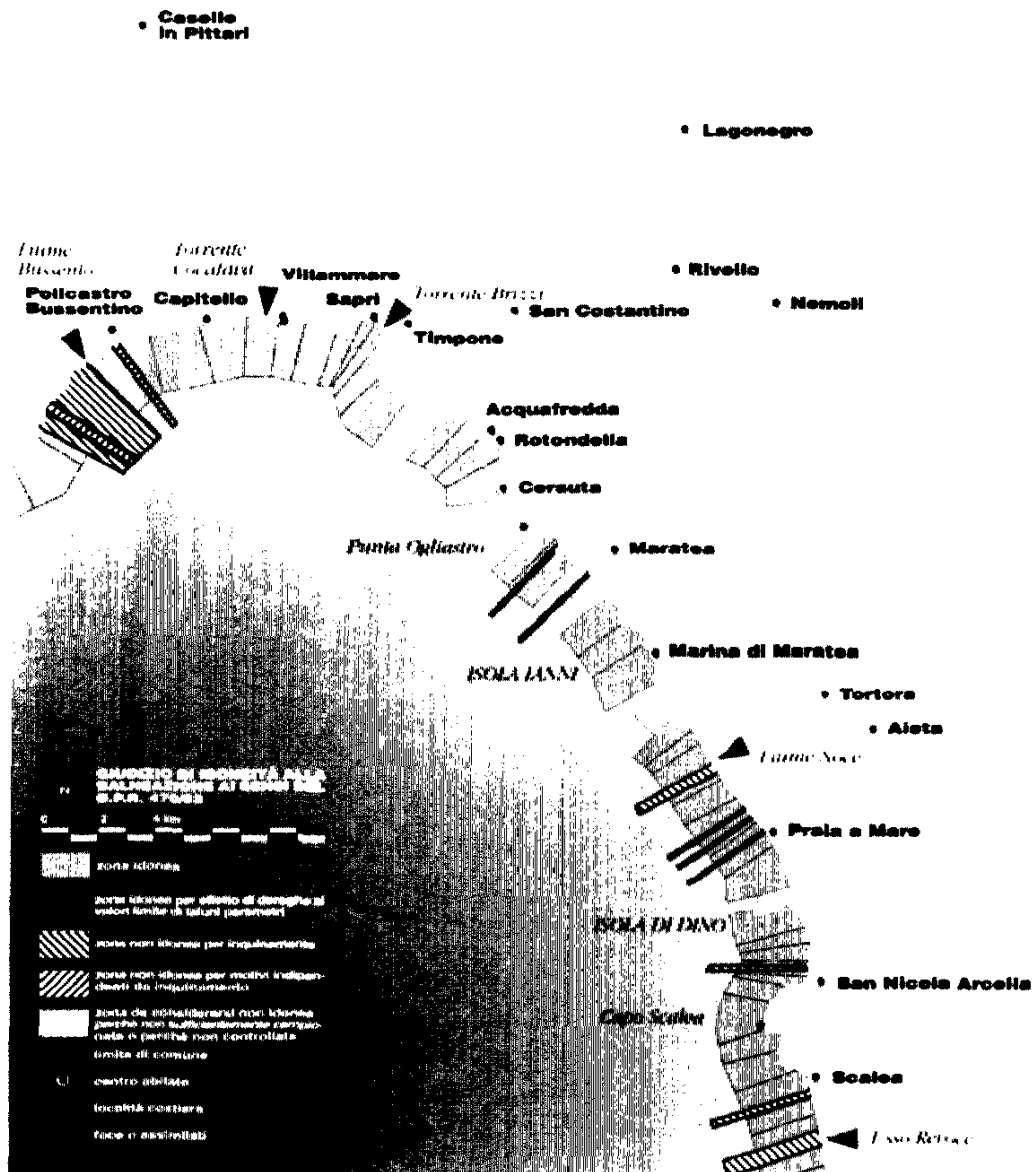
**LEGENDA**

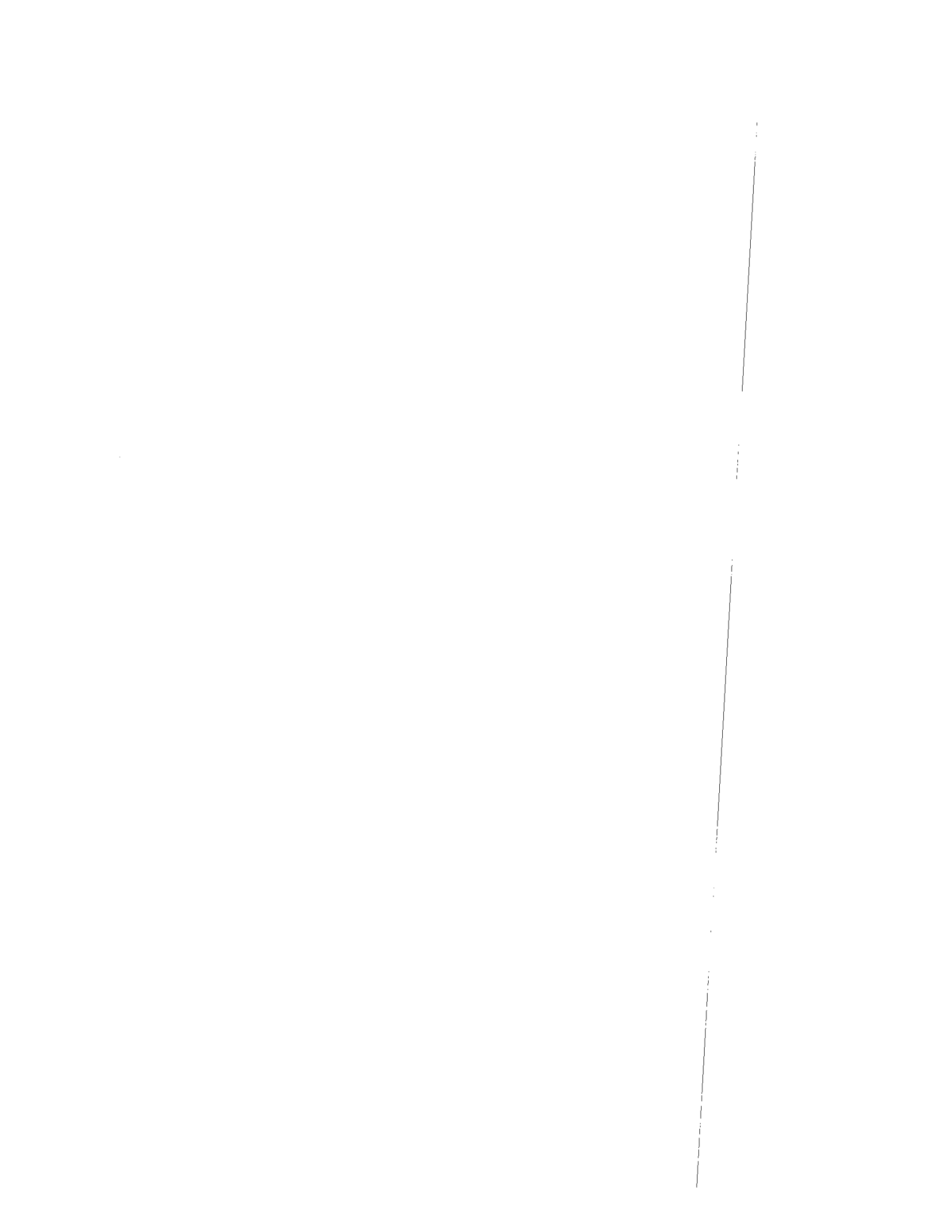
- AREE URBANE**
- AREE INDUSTRIALI**
- AREE AGRICOLE**
- AREE FORESTATE**
- AREE COSTIERE**
- AREE INTERIORE**
- ACQUE**
- STRADE**
- FERROVIARIE**
- Fiumi e torrenti**
- Montagne**

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



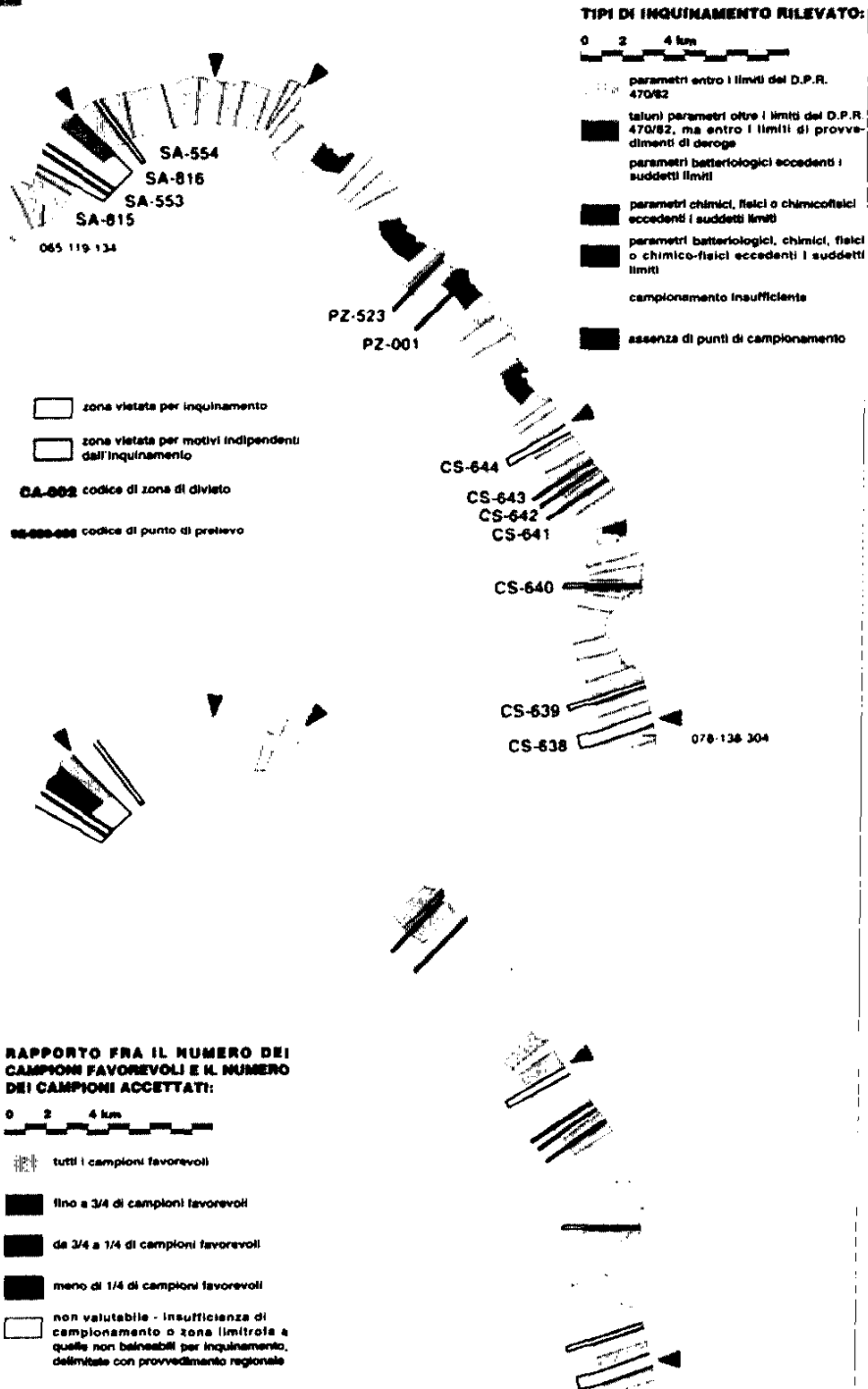
XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI





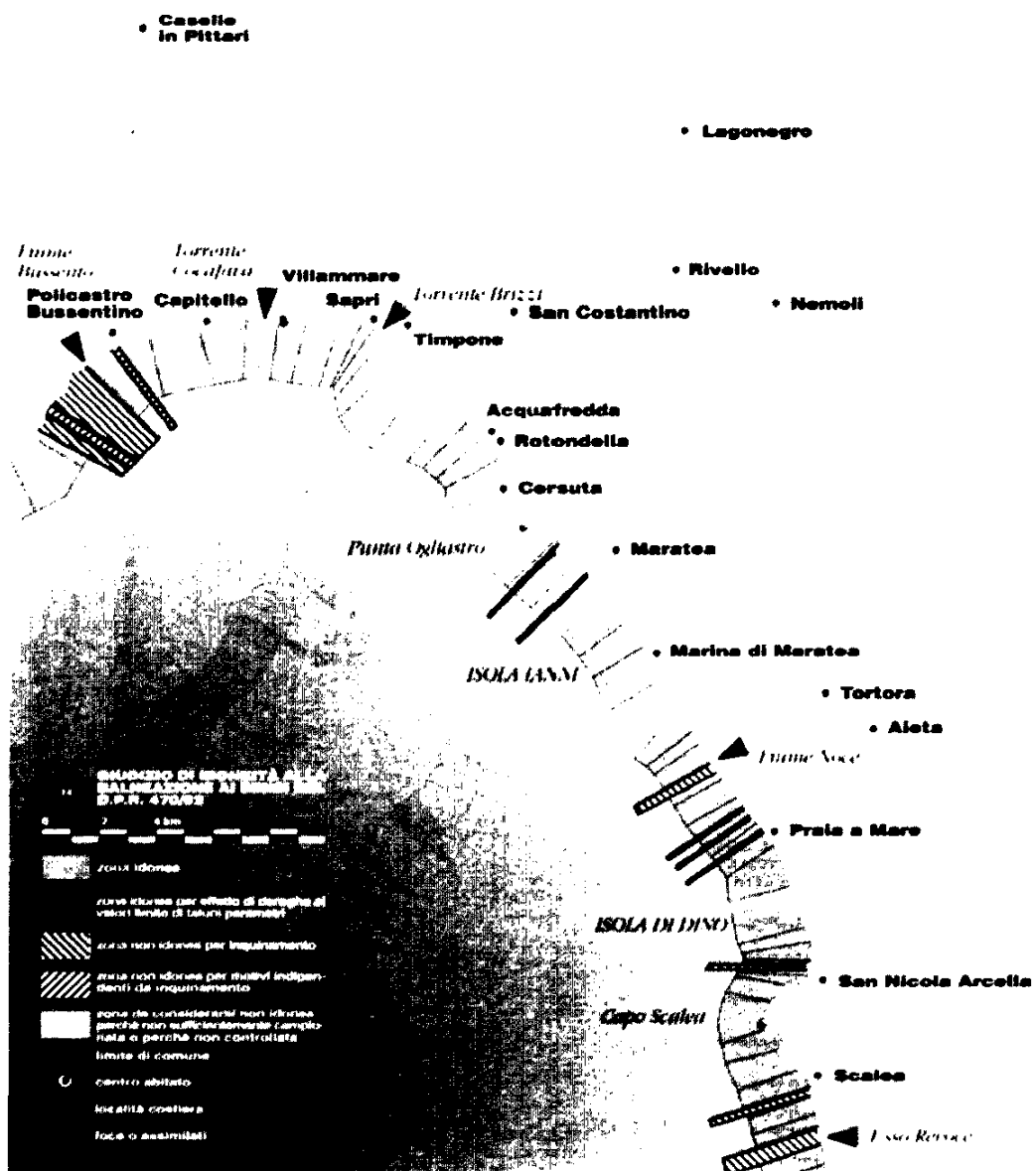
**3 . B A S I L I C A T A E C A L A B R I A**

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

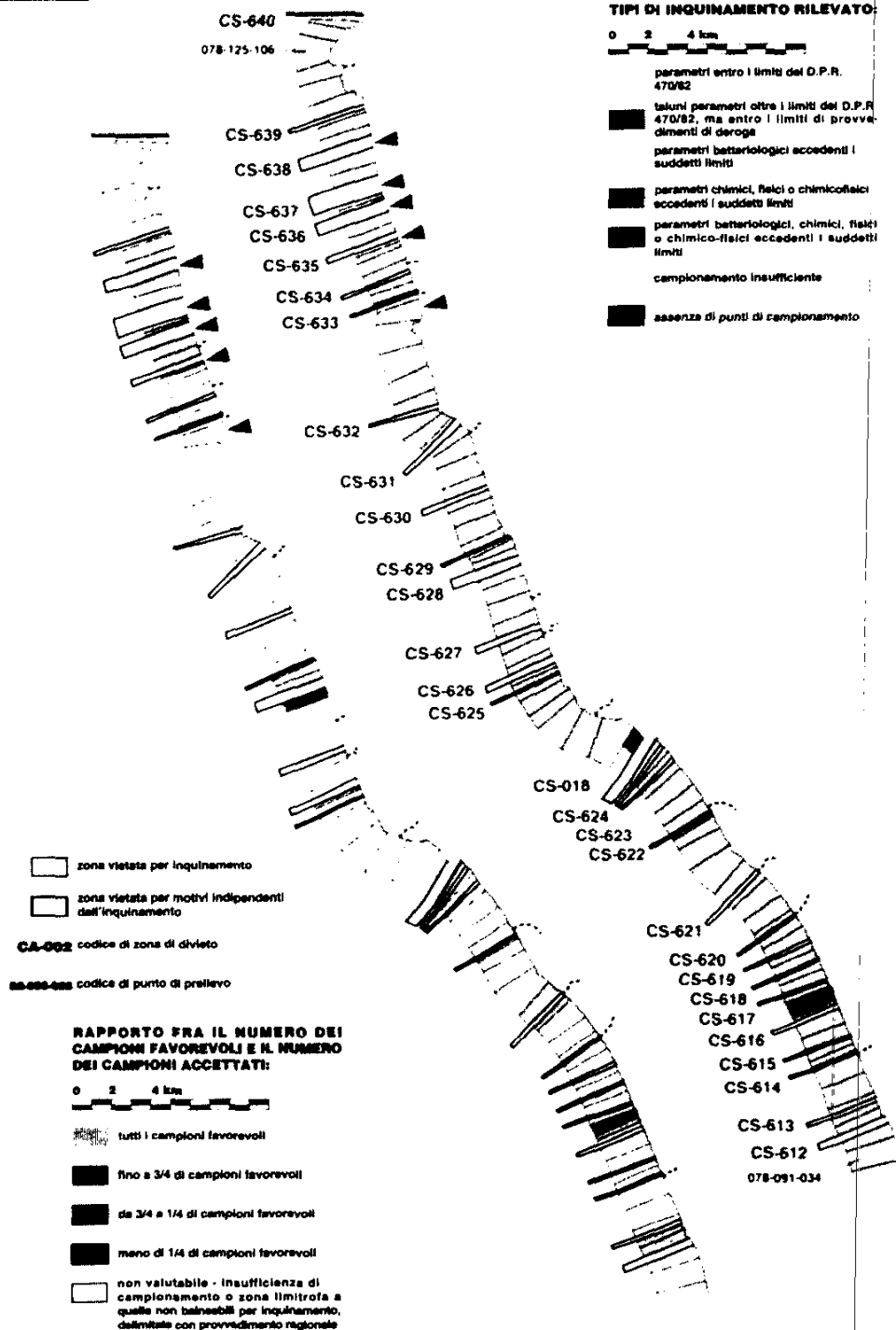




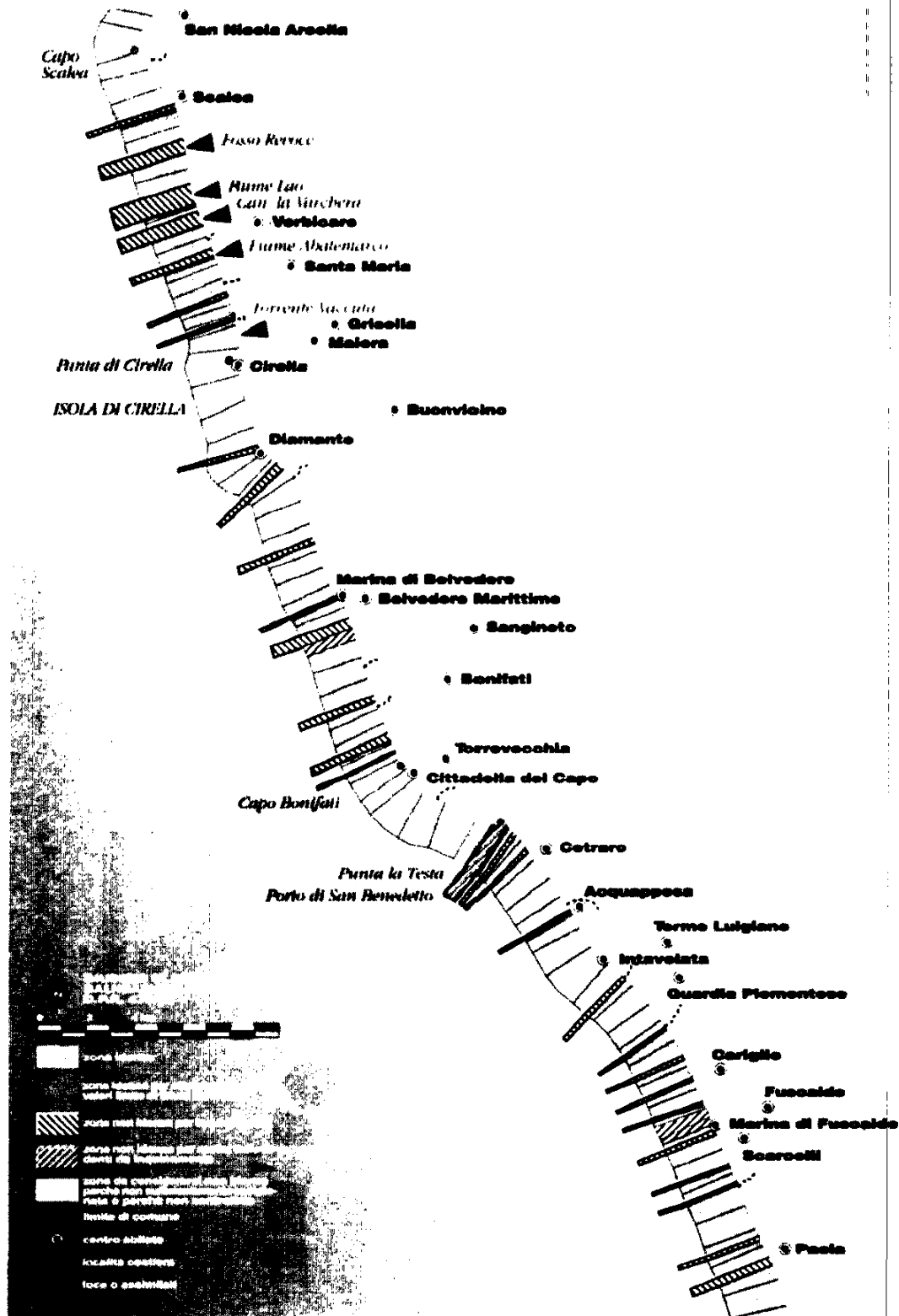
XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



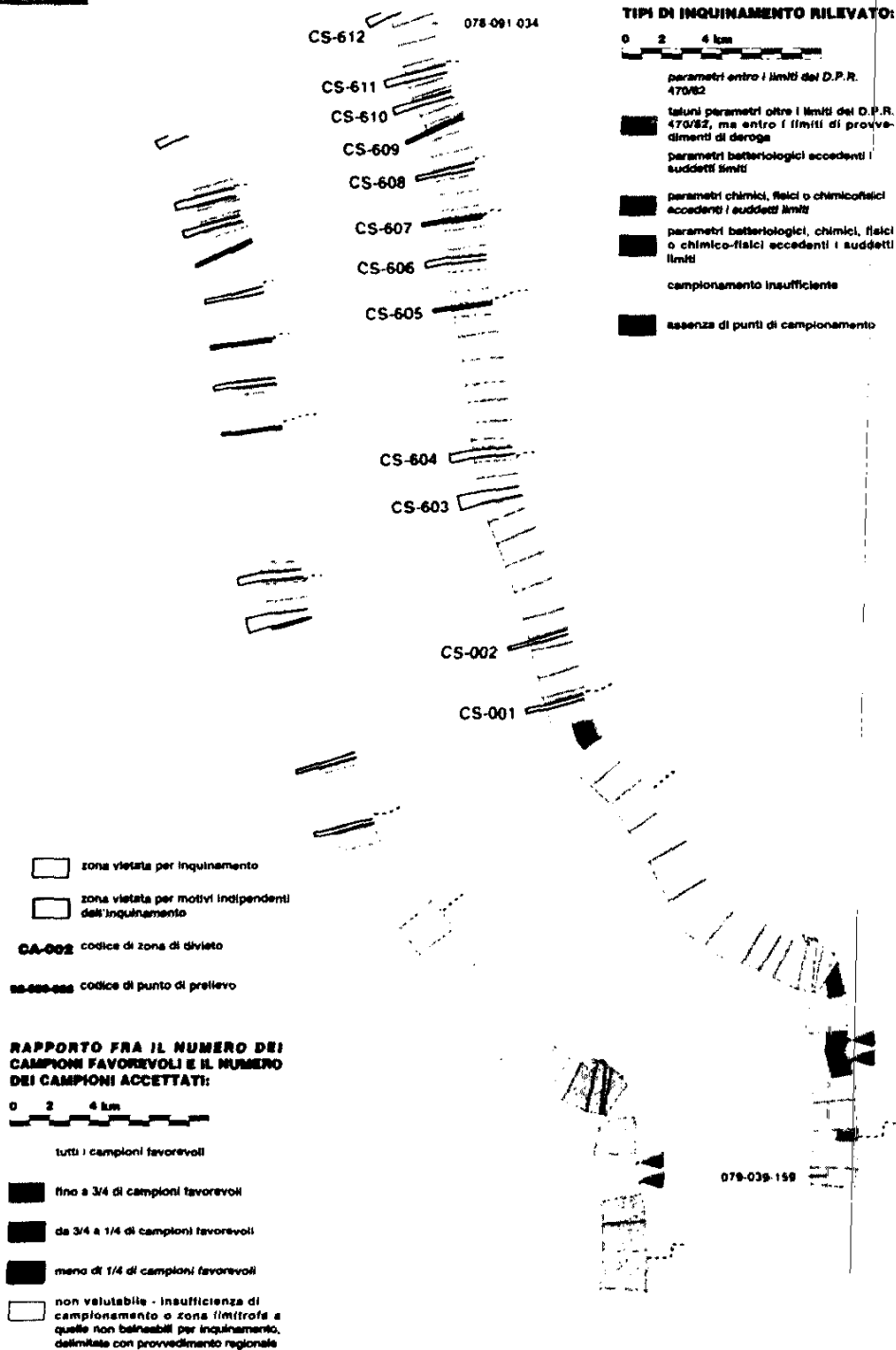
XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



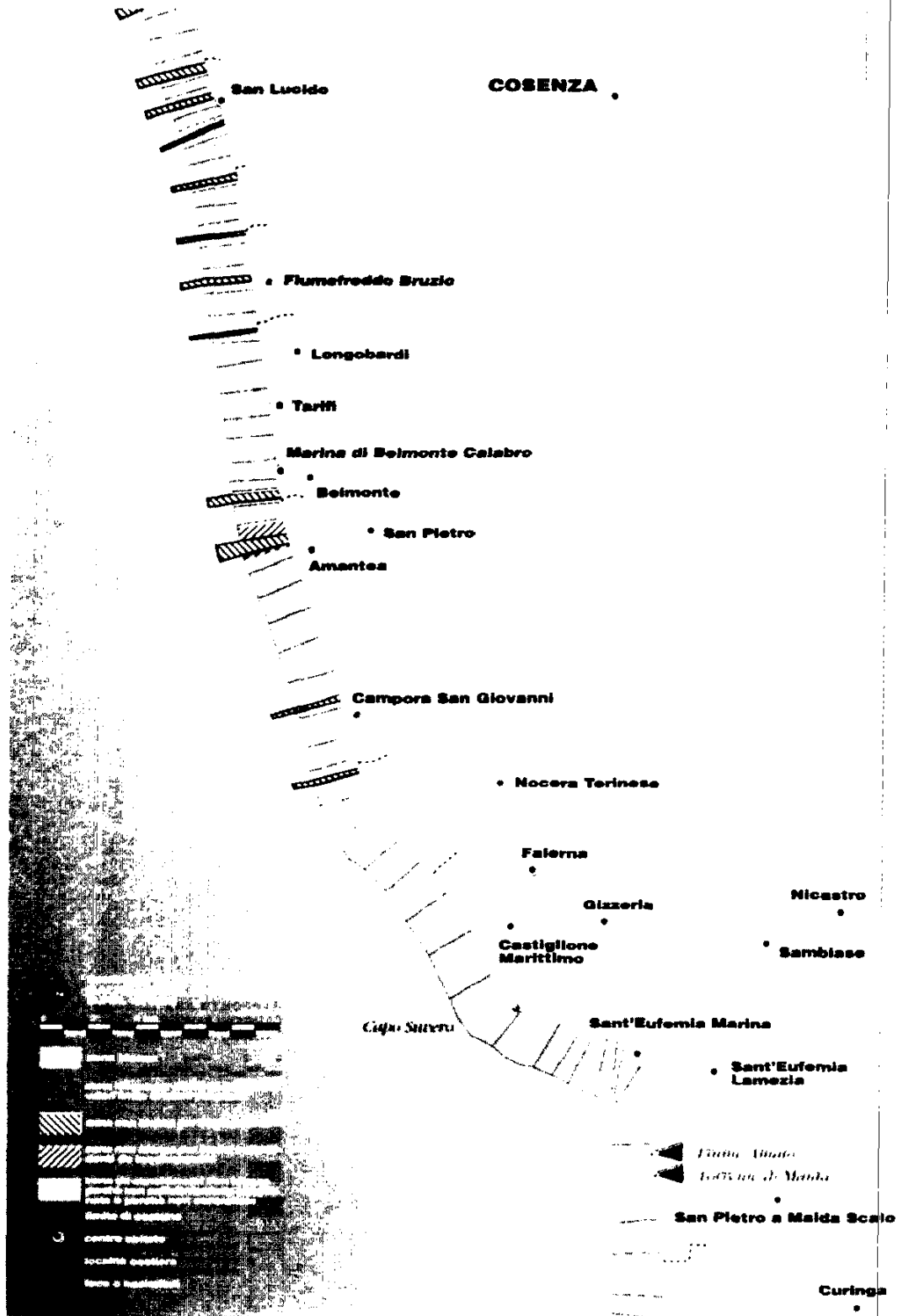
XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



ST-02



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



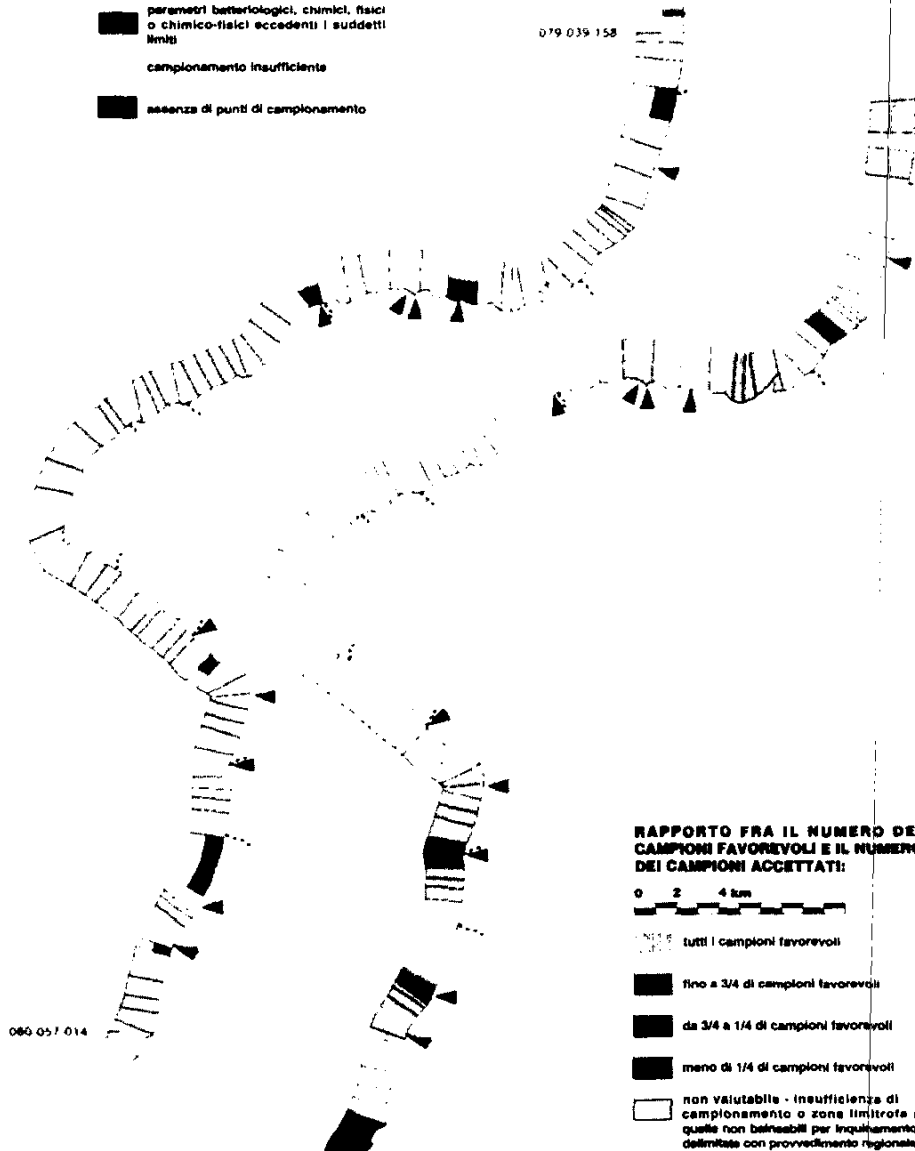
**TIPICI DI INQUINAMENTO RILEVATO:**

- 0 2 4 km
- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
- alcuni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
- parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
- parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- campionamento insufficiente
- assenza di punti di campionamento

- zona vietata per inquinamento
- zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento

CA-002 codice di zona di divieto

SS-000-000 codice di punto di prelievo

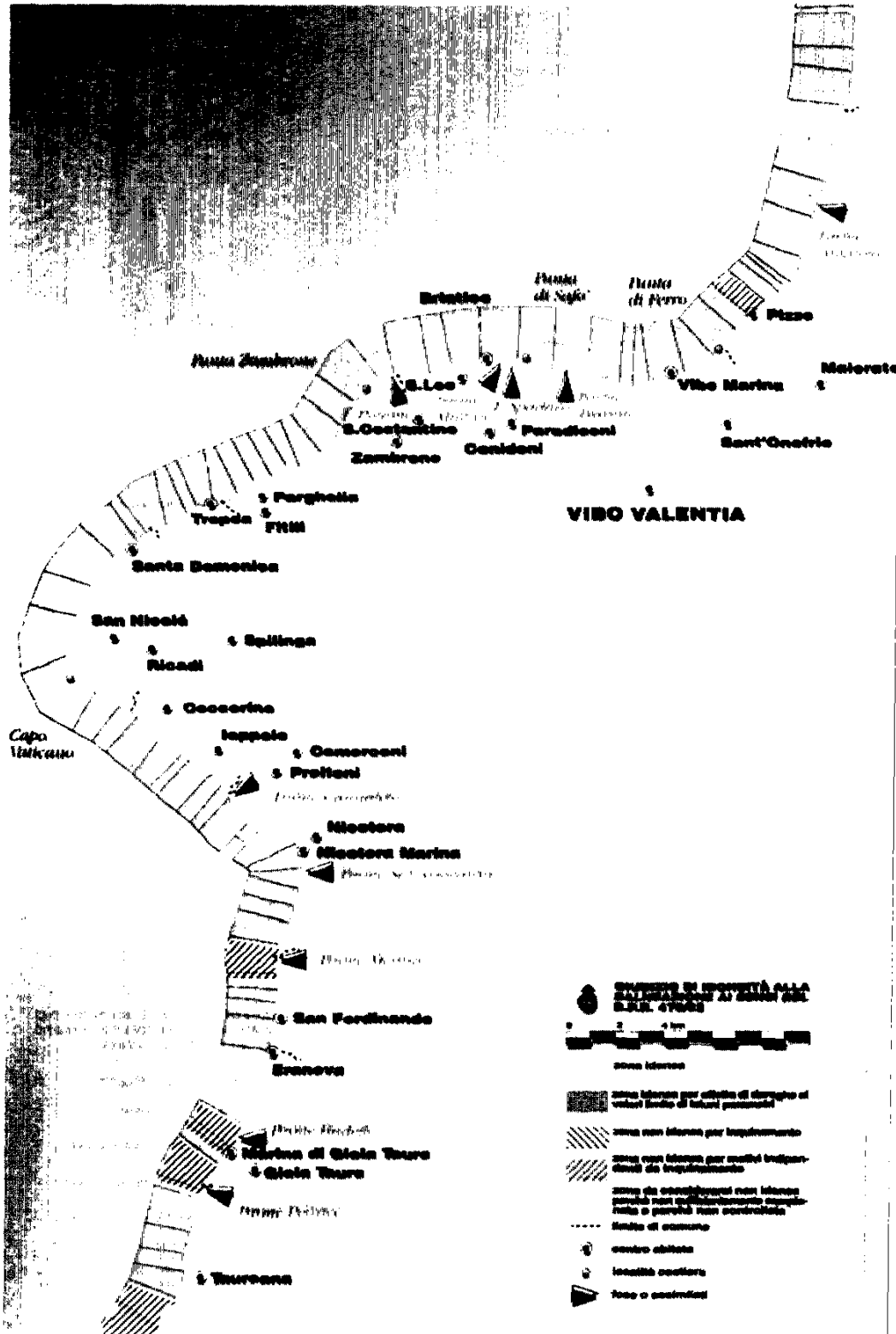


**RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:**

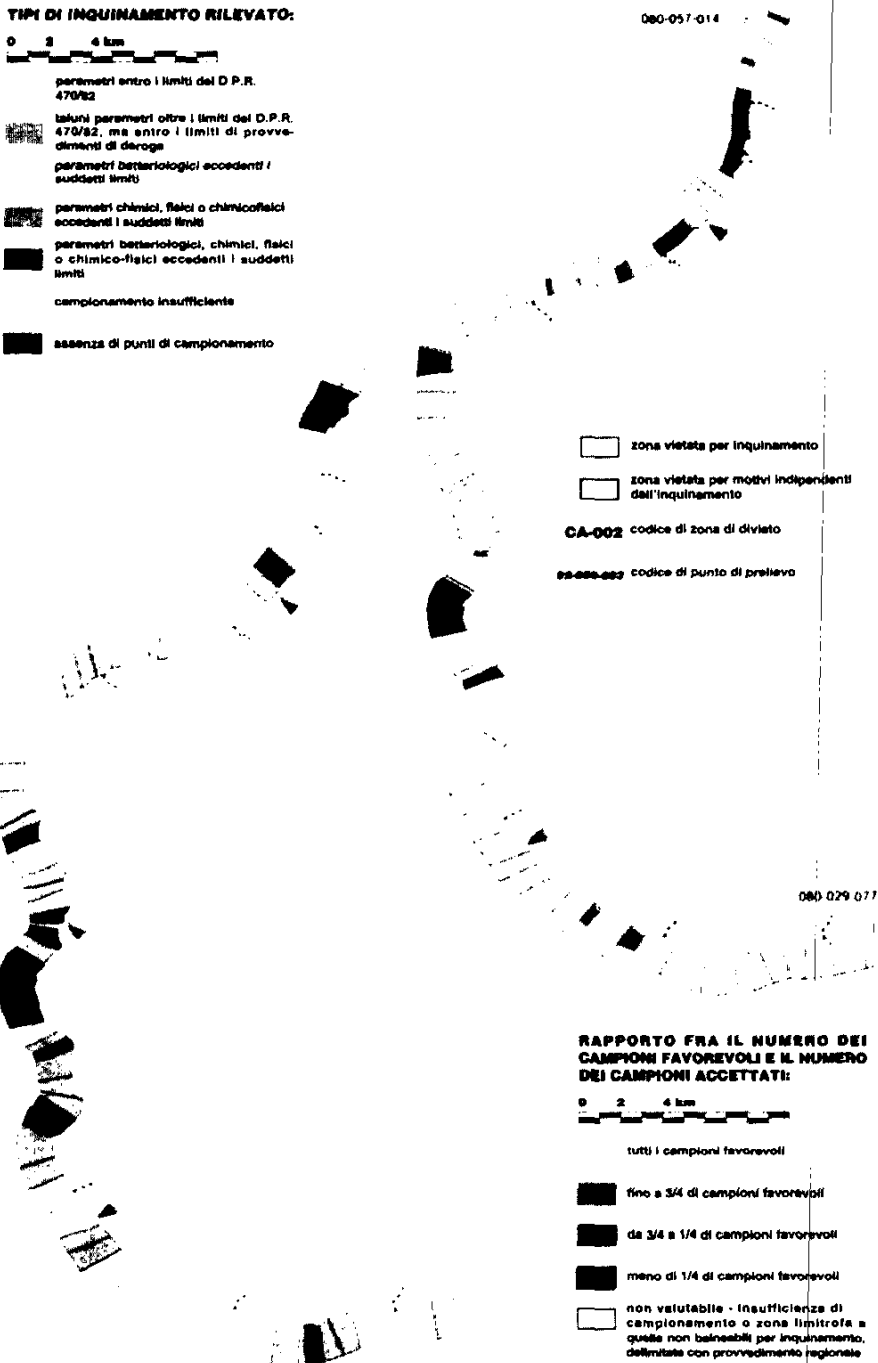
- 0 2 4 km
- tutti i campioni favorevoli
- fino a 3/4 di campioni favorevoli
- da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
- meno di 1/4 di campioni favorevoli
- non valutabile - insufficienza di campionamento o zona limitrofa a quelle non balneabili per inquinamento, delimitate con provvedimento regionale

080 057 014

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

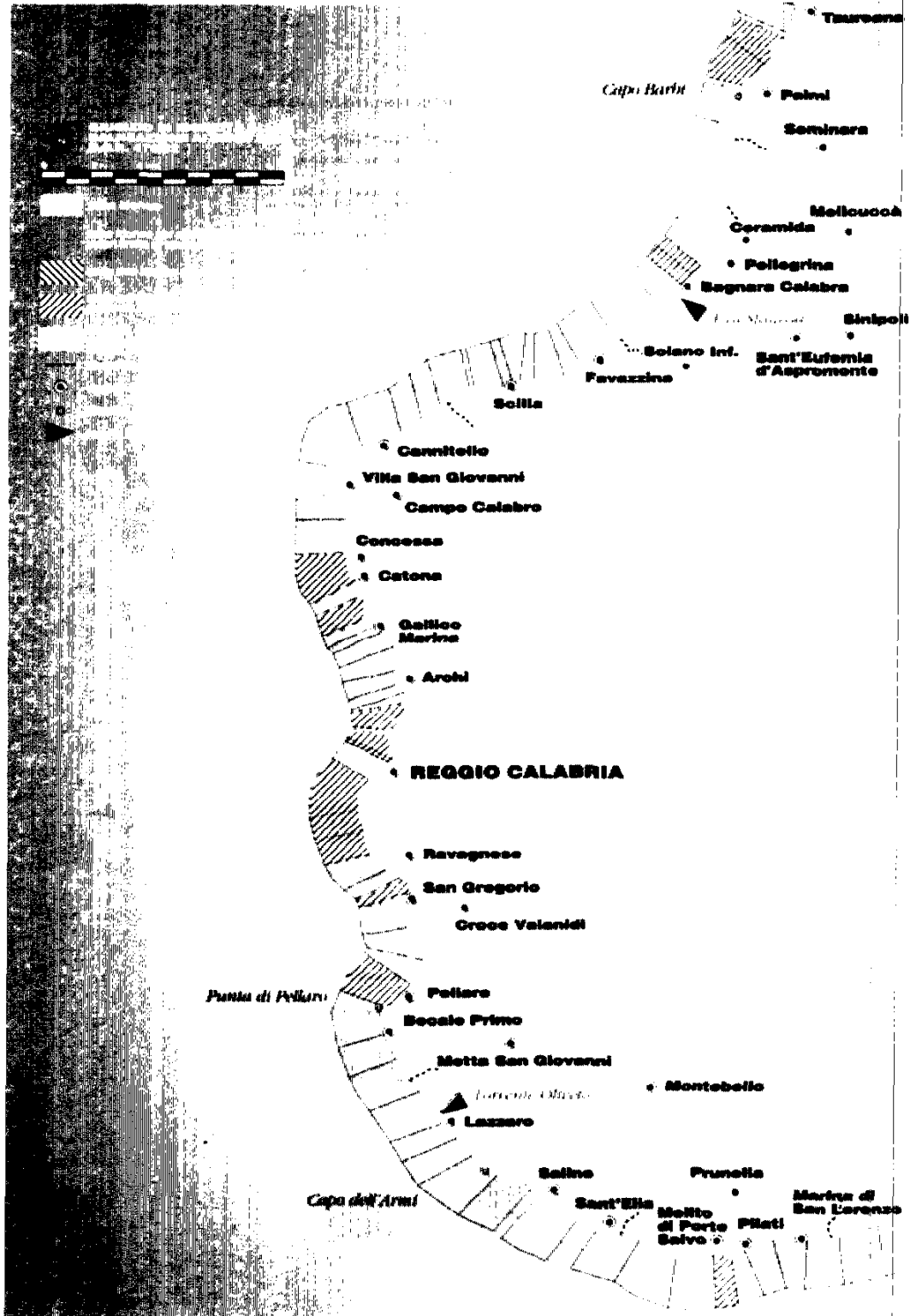


XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI





XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



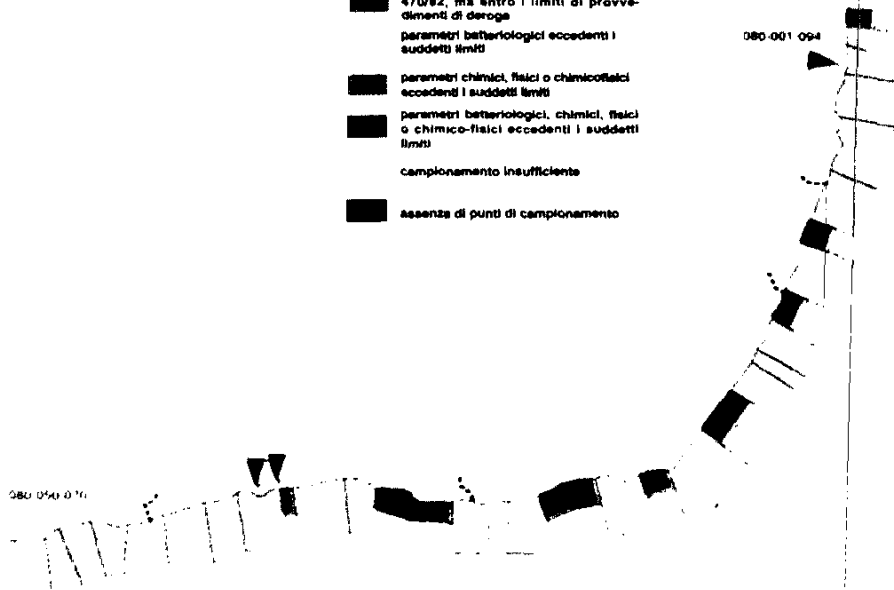
XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



**TIPICI DI INQUINAMENTO RILEVATO:**



- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
- alguni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
- parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
- parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- campionamento insufficiente
- assenza di punti di campionamento



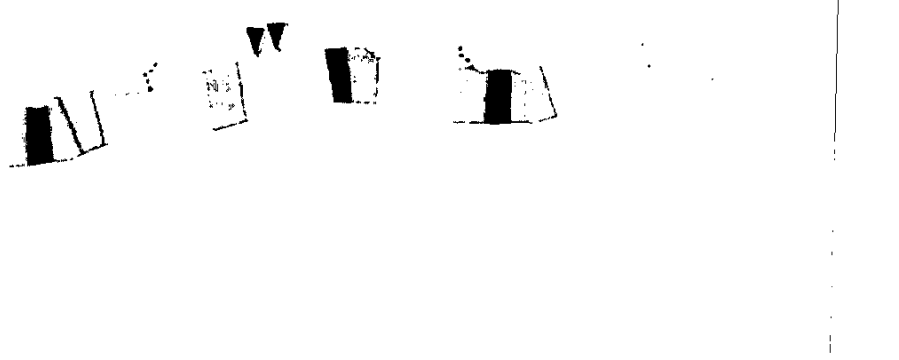
- zona vietata per inquinamento
- zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento

CA-002 codice di zona di divieto  
SS-000-002 codice di punto di prelievo

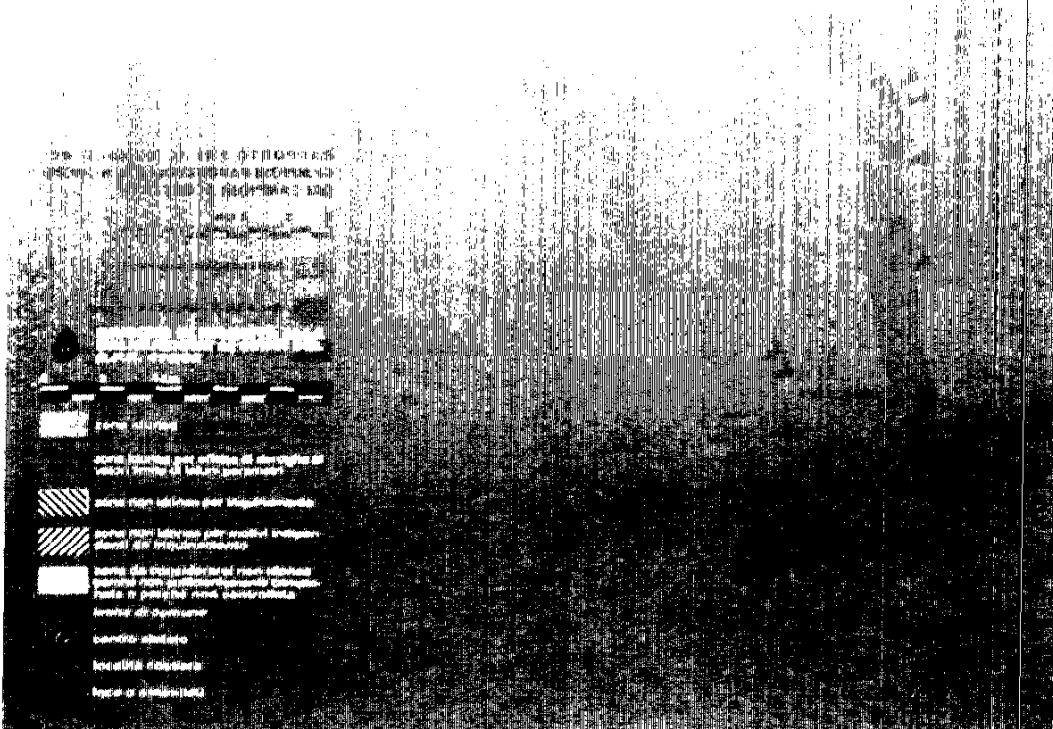
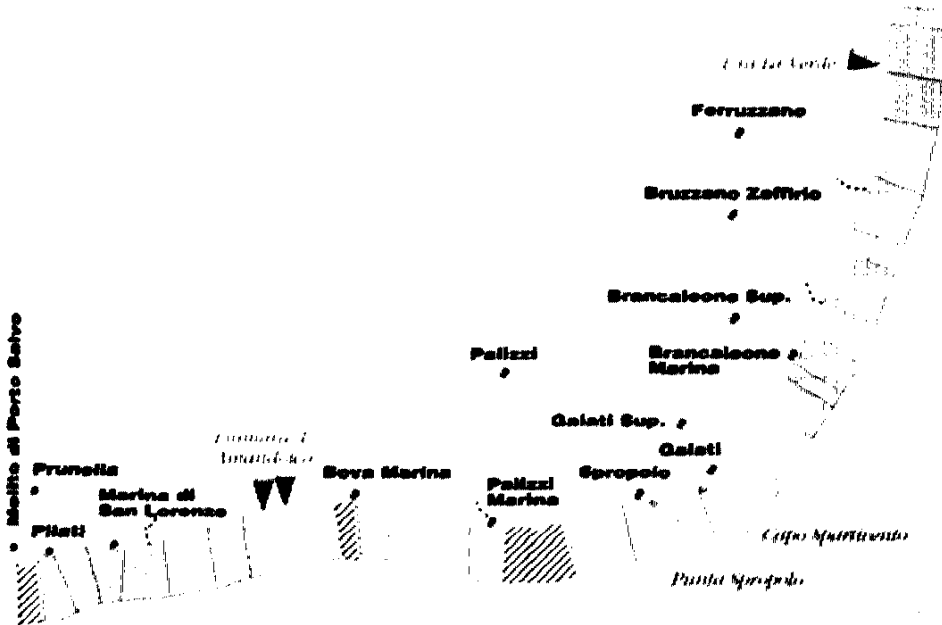
**RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:**



- tutti i campioni favorevoli
- fino a 3/4 di campioni favorevoli
- da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
- meno di 1/4 di campioni favorevoli
- non valutabile - insufficienza di campionamento o zona limitrofa a quelle non balneabili per inquinamento, delimitate con provvedimento regionale



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



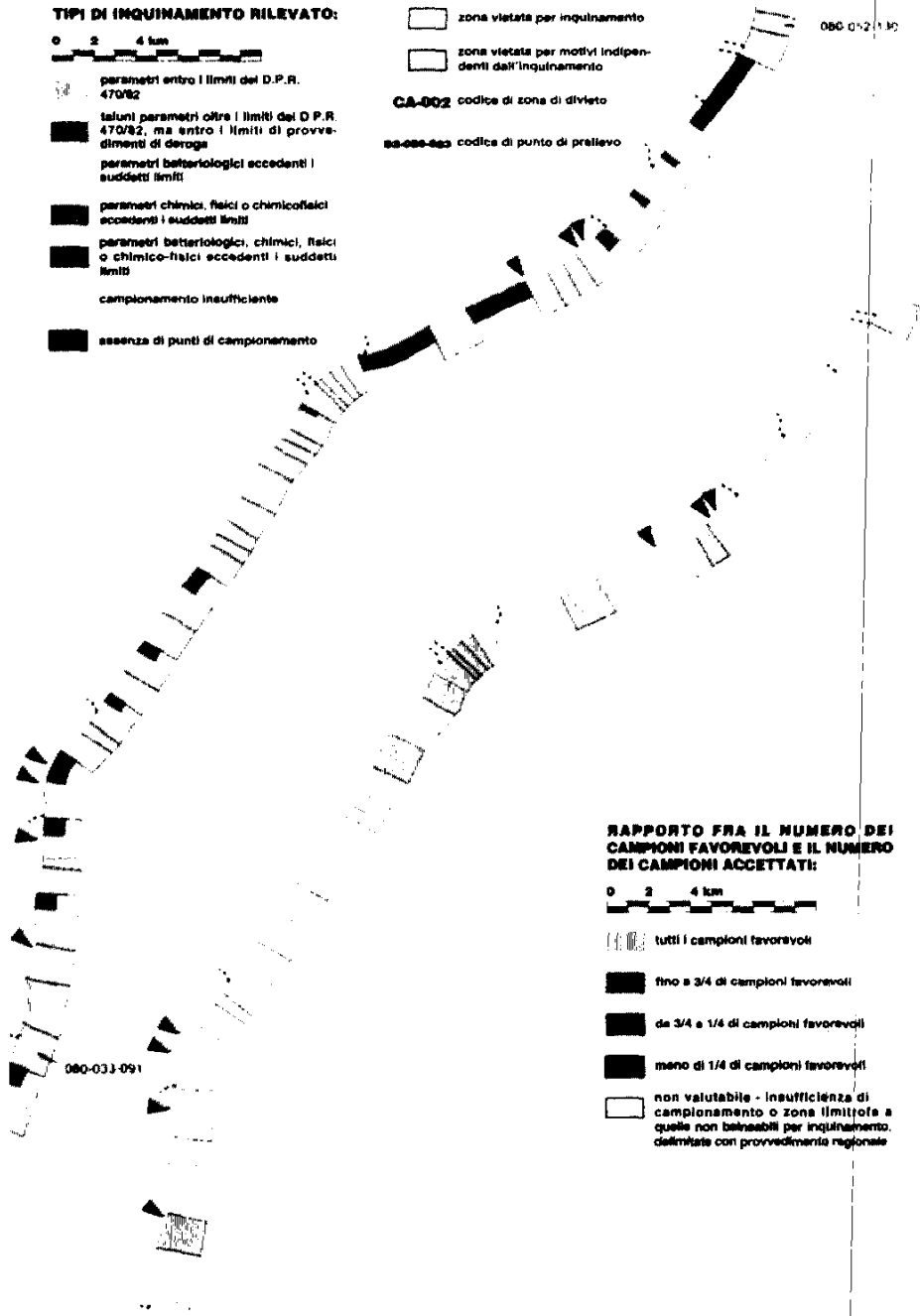
TIPICI DI INQUINAMENTO RILEVATO:

- 0 2 4 km
- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
- taluni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
- parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
- parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- campionamento insufficiente
- assenza di punti di campionamento

- zona vietata per inquinamento
- zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento

CA-002 codice di zona di divieto

sa-000-003 codice di punto di prelievo





RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:

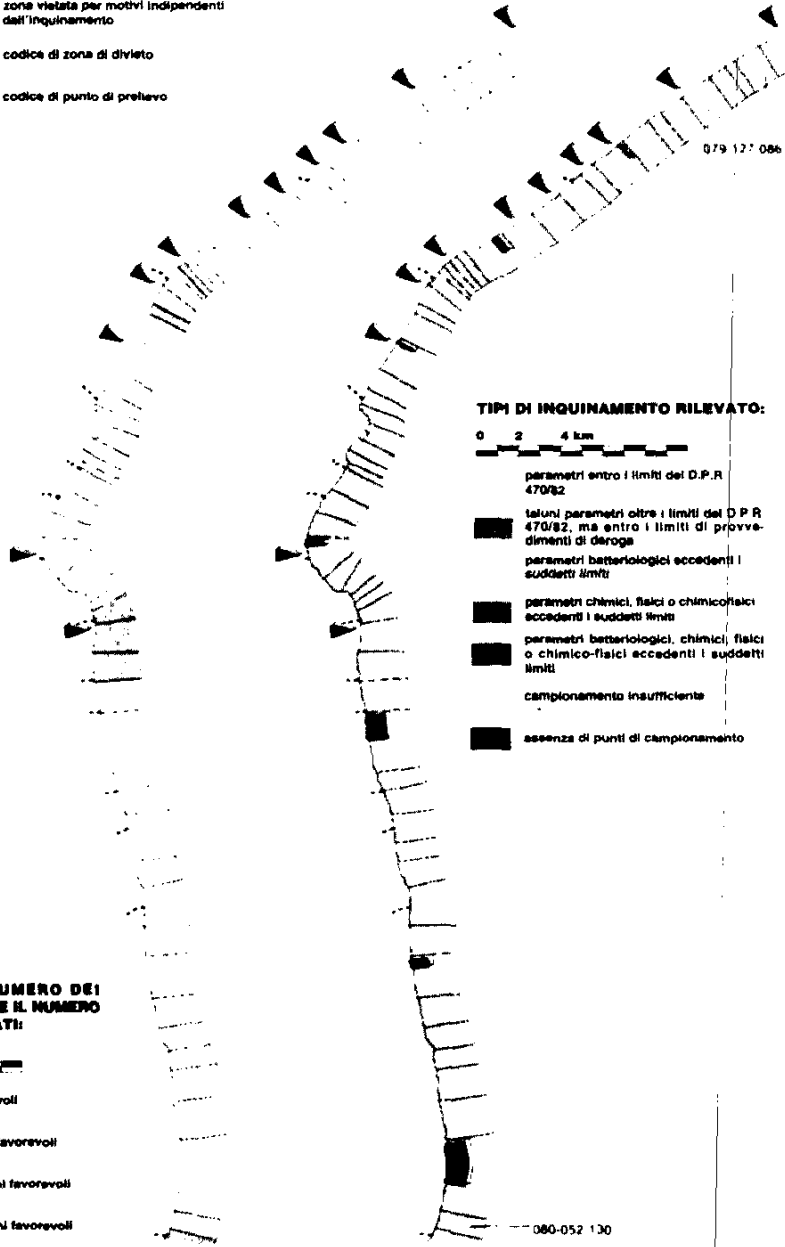
- 0 2 4 km
- tutti i campioni favorevoli
- fino a 3/4 di campioni favorevoli
- da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
- meno di 1/4 di campioni favorevoli
- non valutabile - insufficienza di campionamento o zona limitrofa a quelle non interessate per inquinamento, delimitate con provvedimento regionale



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI











-  zona vietata per inquinamento
-  zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento
- CA-002** codice di zona di divieto
- 00-000-000** codice di punto di prelievo









079 127 086

**TIPI DI INQUINAMENTO RILEVATO:**

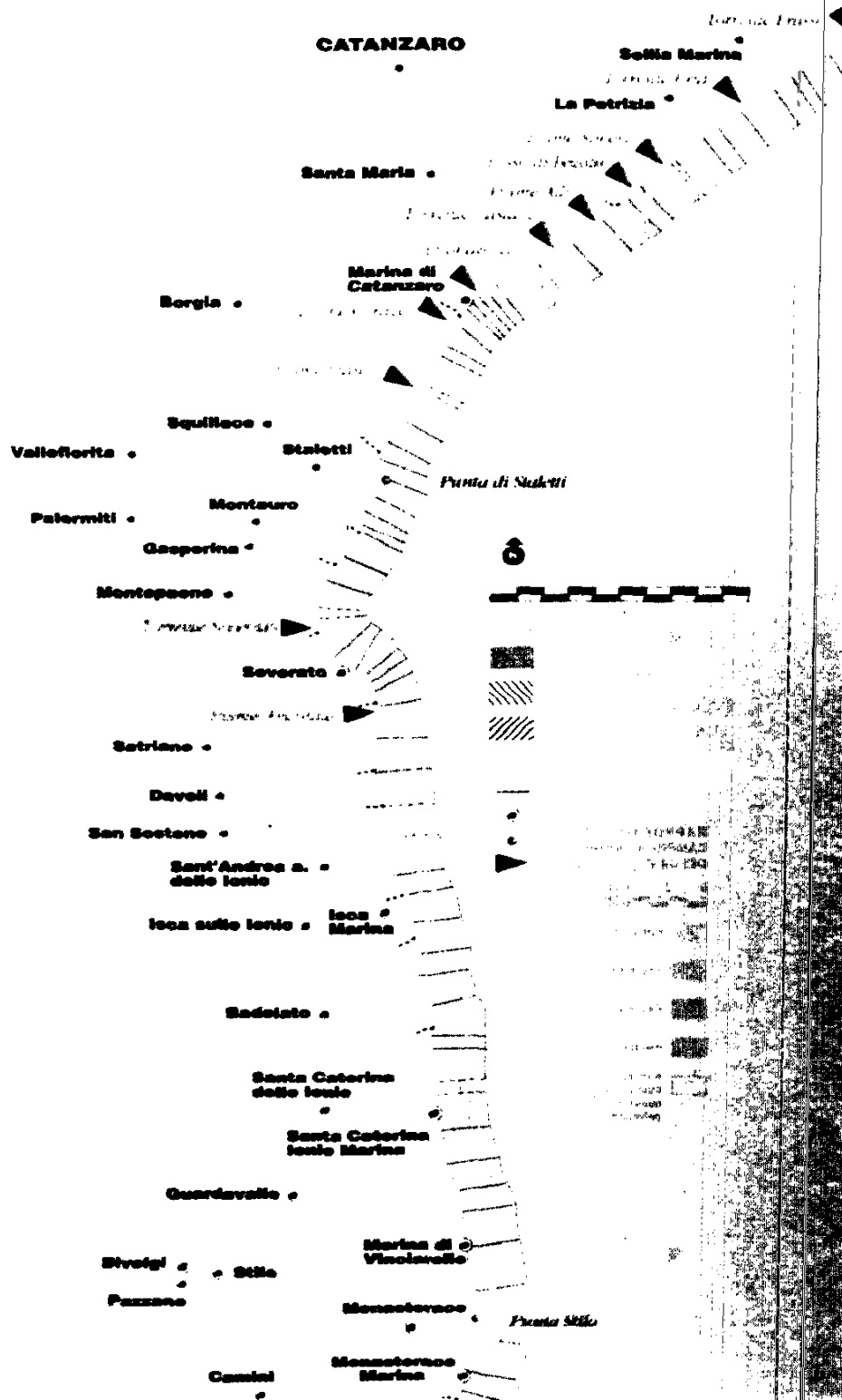
-  0 2 4 km
-  parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
-  alcuni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
-  parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
-  parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
-  parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
-  campionamento insufficiente
-  assenza di punti di campionamento

**RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:**

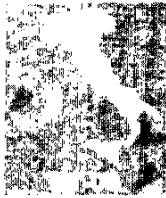
-  0 2 4 km
-  tutti i campioni favorevoli
-  fino a 3/4 di campioni favorevoli
-  da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
-  meno di 1/4 di campioni favorevoli
-  non valutabile - insufficienza di campionamento o zona limitrofa a quelle non balneabili per inquinamento, delimitate con provvedimento regionale

080-052 130

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



**TIPI DI INQUINAMENTO RILEVATO:**



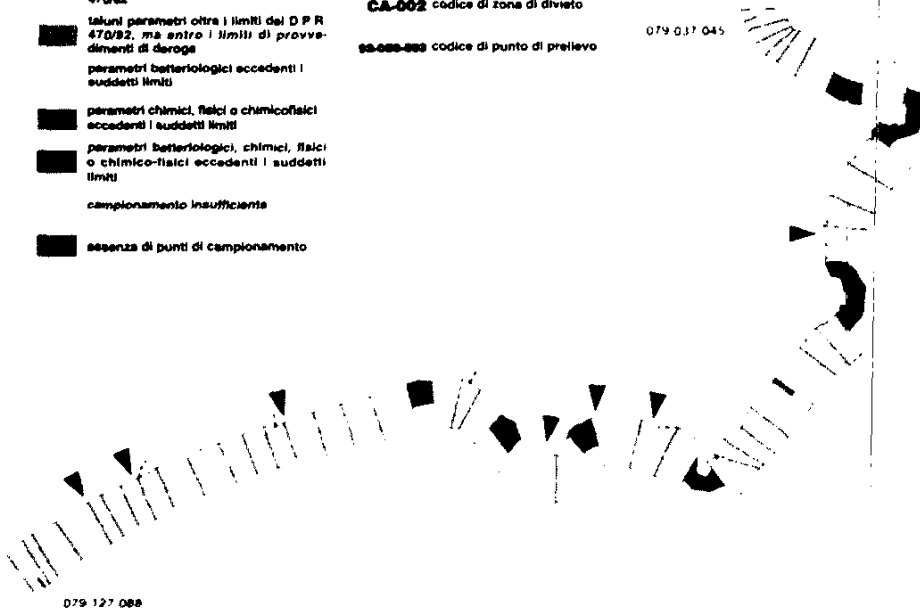
- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
- taluni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
- parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
- parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- campionamento insufficiente
- assenza di punti di campionamento

- zona vietata per inquinamento
- zona vietata per motivi indipendenti dell'inquinamento

CA-002 codice di zona di divieto

00-000-000 codice di punto di prelievo

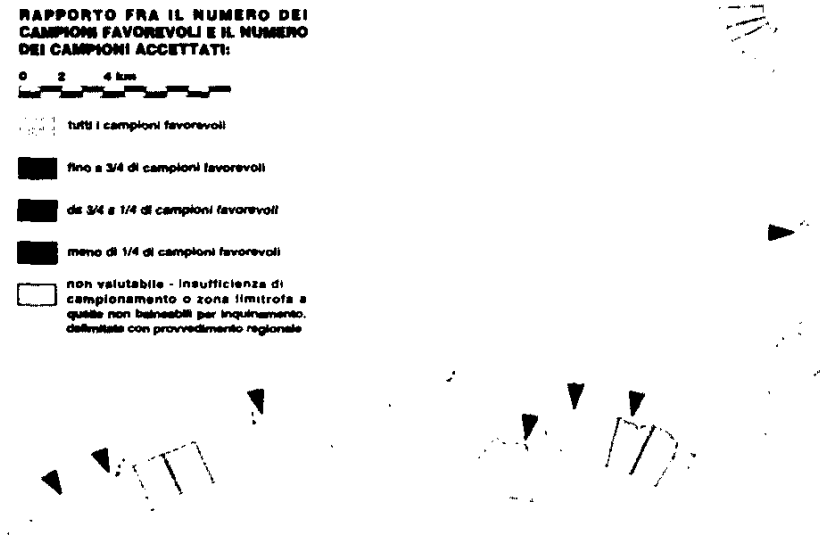
079 017 045



**RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:**

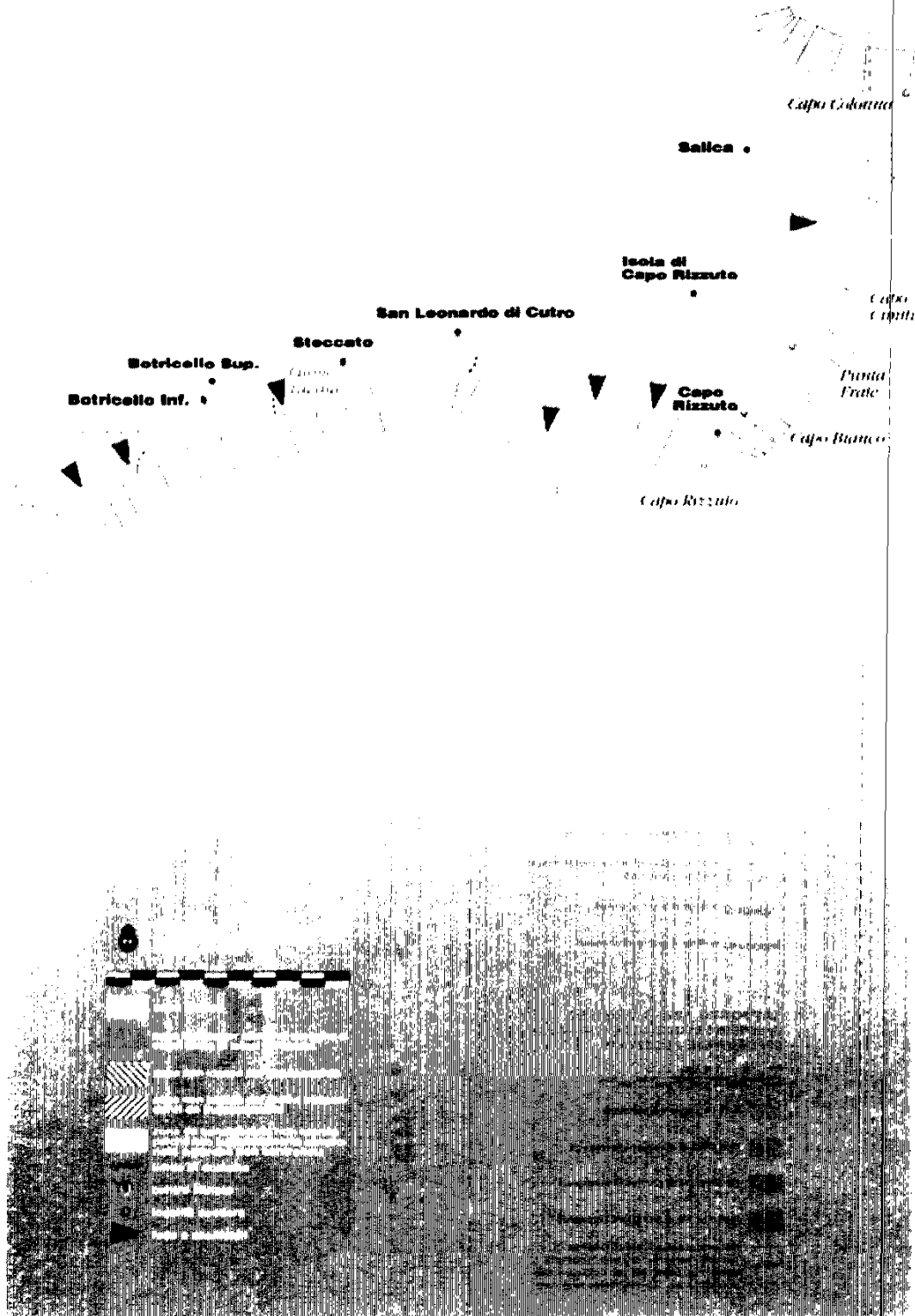


- tutti i campioni favorevoli
- fino a 3/4 di campioni favorevoli
- da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
- meno di 1/4 di campioni favorevoli
- non valutabile - insufficienza di campionamento o zona limitrofa a quelle non balneabili per inquinamento, delimitate con provvedimento regionale





XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

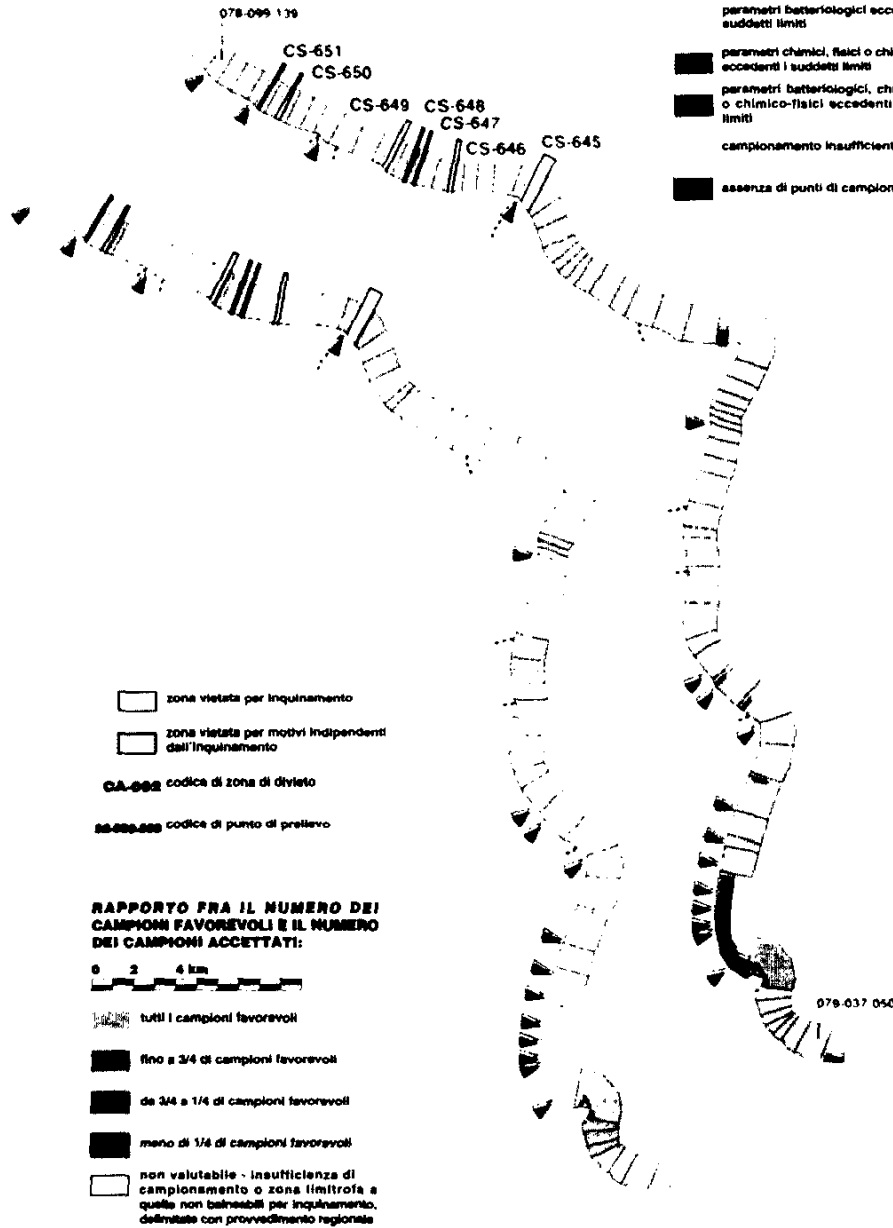


XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

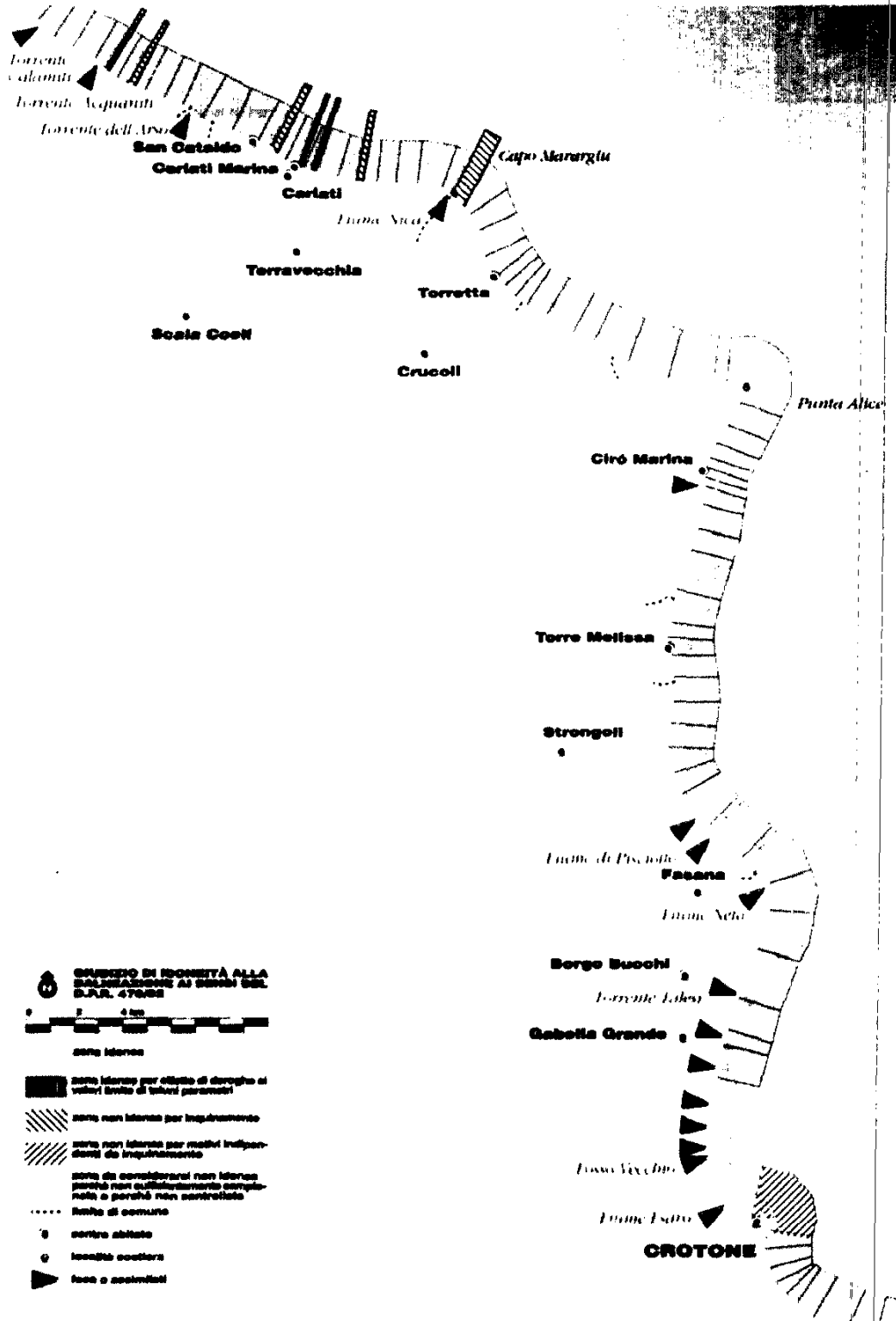


**TIPI DI INQUINAMENTO RILEVATO:**

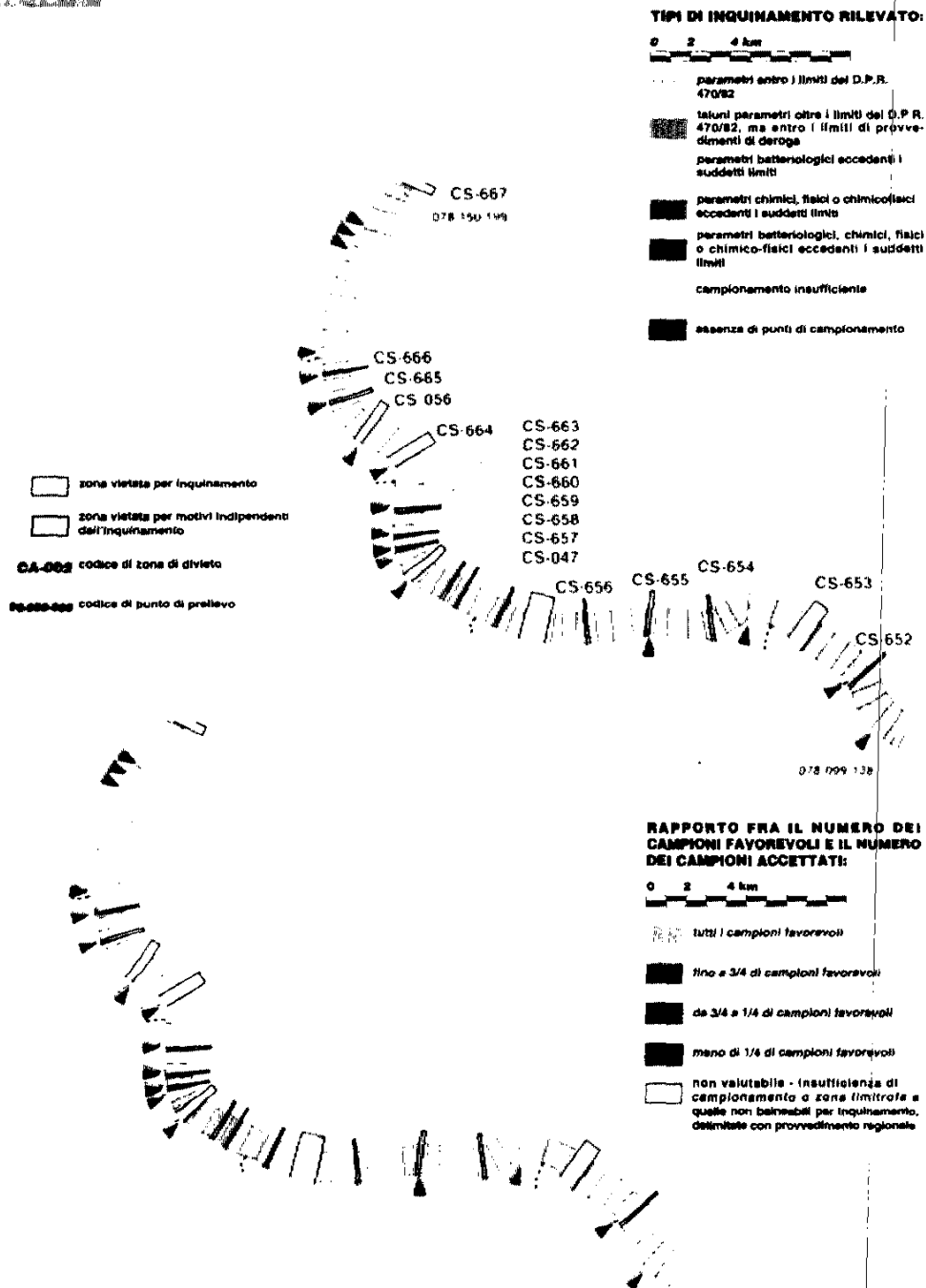
- 0 2 4 km
- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
  - altri parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
  - parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
  - parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  - parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  - campionamento insufficiente
  - assenza di punti di campionamento



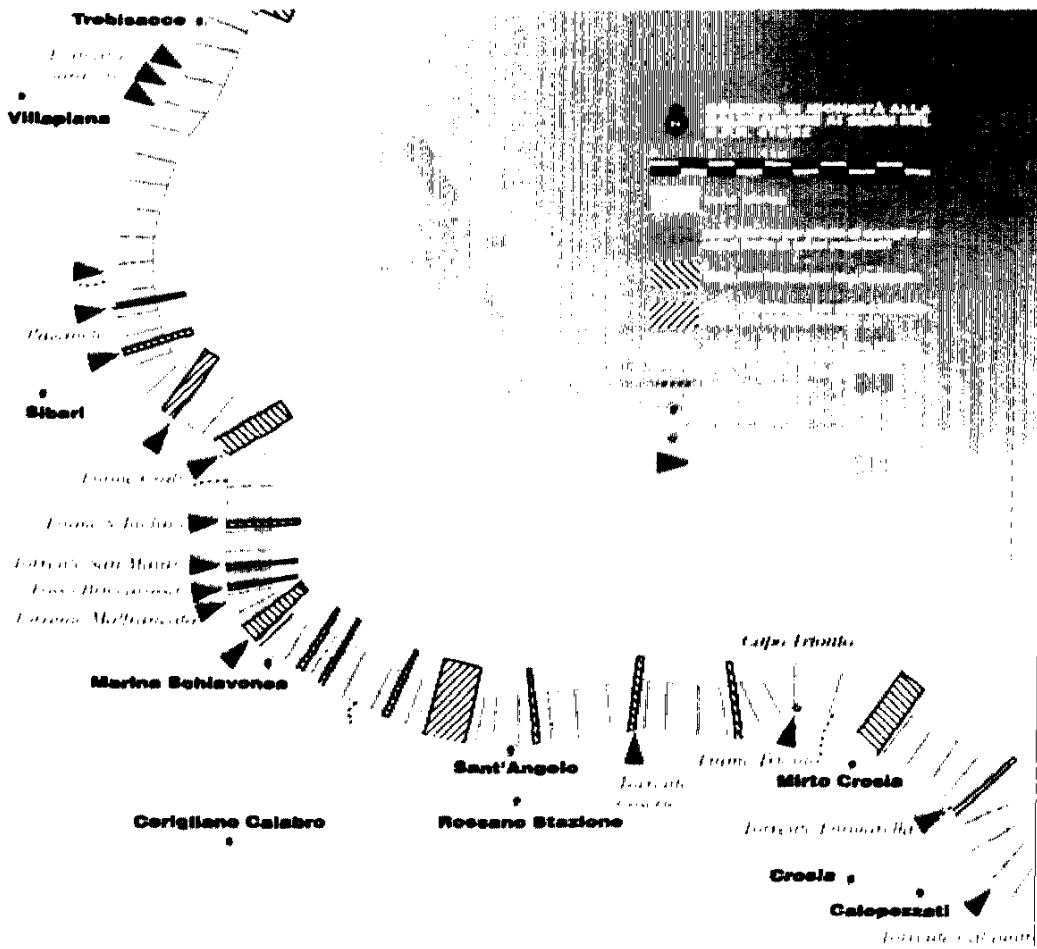
XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

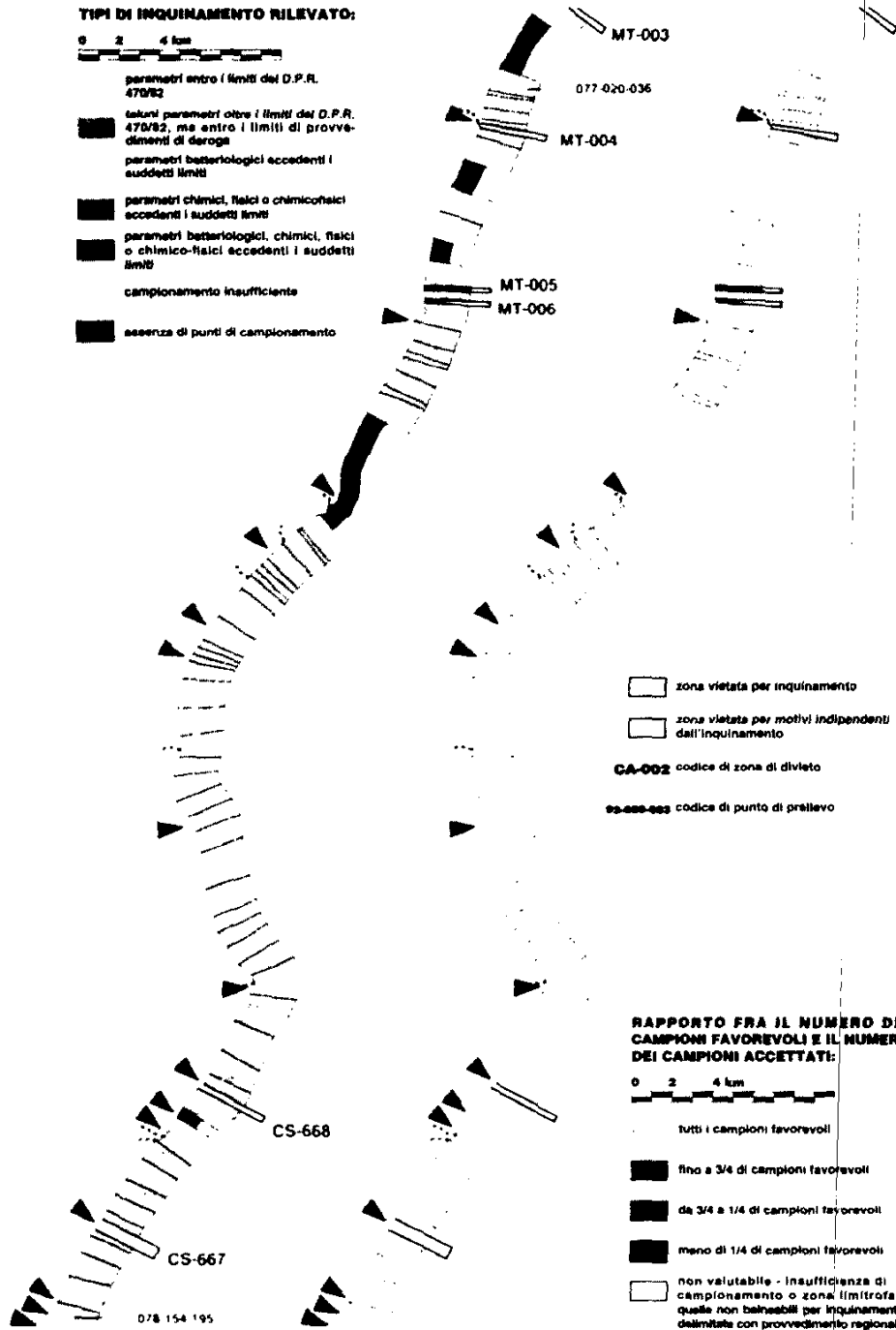


XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



**TIPI DI INQUINAMENTO RILEVATO:**

- 0 2 4 km
- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
  - alcuni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
  - parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
  - parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  - parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  - campionamento insufficiente
  - assenza di punti di campionamento



- zona vietata per inquinamento
- zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento
- CA-002 codice di zona di divieto
- 00-000-000 codice di punto di prelievo

**RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:**

- 0 2 4 km
- tutti i campioni favorevoli
  - fino a 3/4 di campioni favorevoli
  - da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
  - meno di 1/4 di campioni favorevoli
  - non valutabile - insufficienza di campionamento o zona limitrofa a quella non balneabile per inquinamento, delimitata con provvedimento regionale



1

2

3



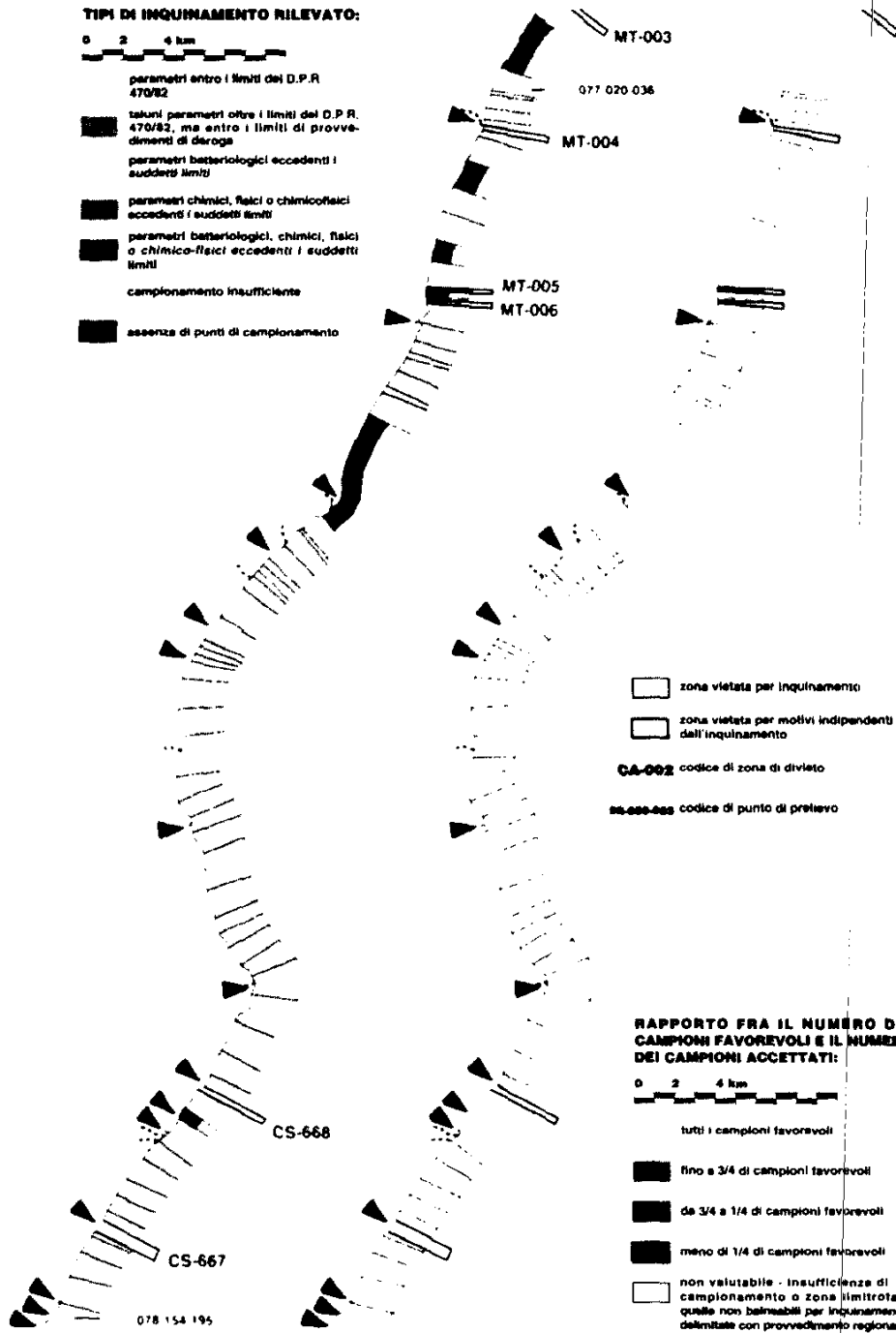
**4. PUGLIA E MOLISE**

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



**TIPI DI INQUINAMENTO RILEVATO:**

- 0 2 4 km
- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
  - alcuni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
  - parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
  - parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  - parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  - campionamento insufficiente
  - assenza di punti di campionamento



- zona vietata per inquinamento
- zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento
- CA-002 codice di zona di divieto
- codice di punto di prelievo

**RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:**

- 0 2 4 km
- tutti i campioni favorevoli
  - fino a 3/4 di campioni favorevoli
  - da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
  - meno di 1/4 di campioni favorevoli
  - non valutabile - insufficienze di campionamento o zona limitrofa a quale non balneabili per inquinamento, delimitata con provvedimento regionale

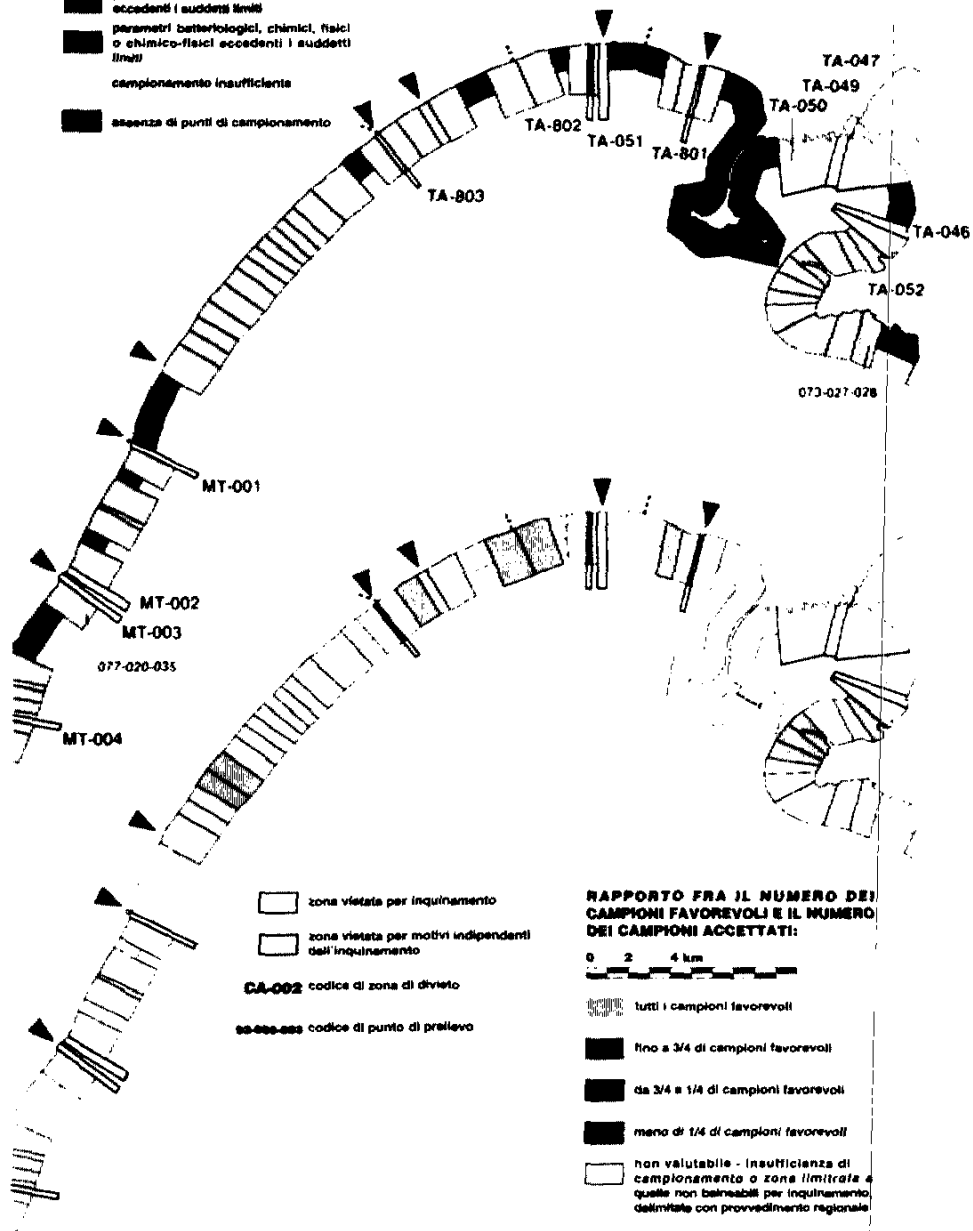


XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



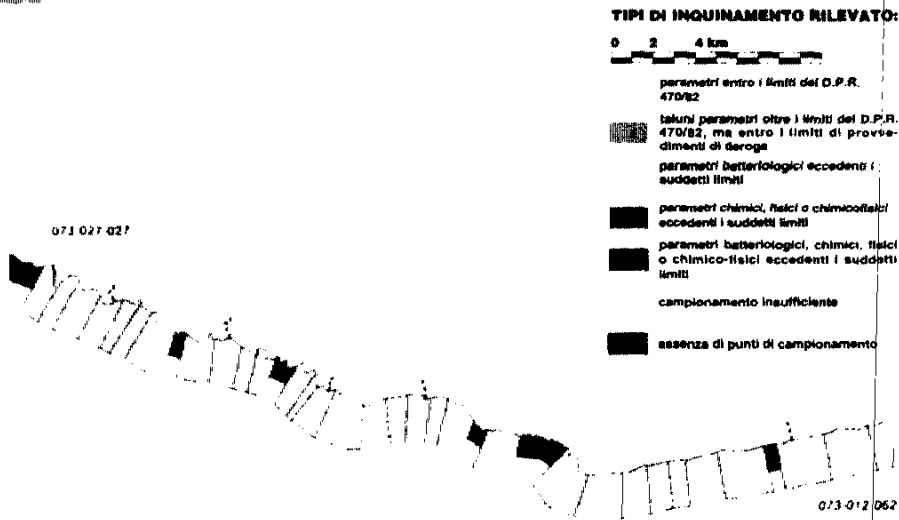
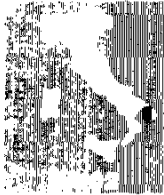
**TIPICI DI INQUINAMENTO RILEVATO:**

- 0 2 4 km
- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
  - alcuni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
  - parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
  - parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  - parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  - campionamento insufficiente
  - assenza di punti di campionamento





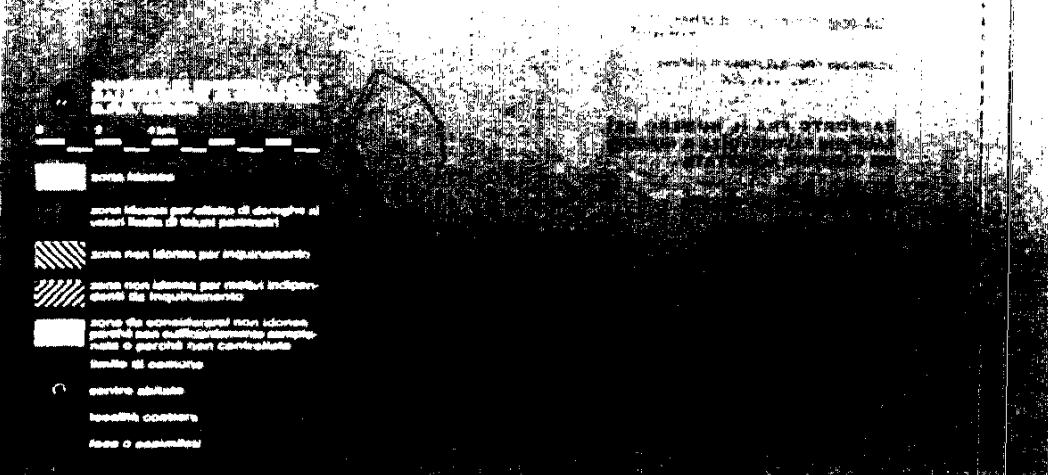
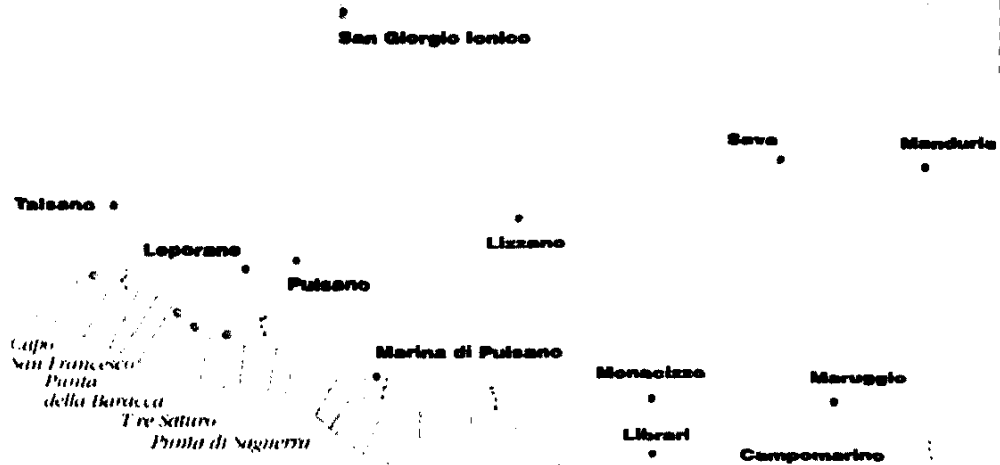
XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



- zona vietata per inquinamento
- zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento
- CA-000 codice di zona di divieto
- 00-000-000 codice di punto di prelievo



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

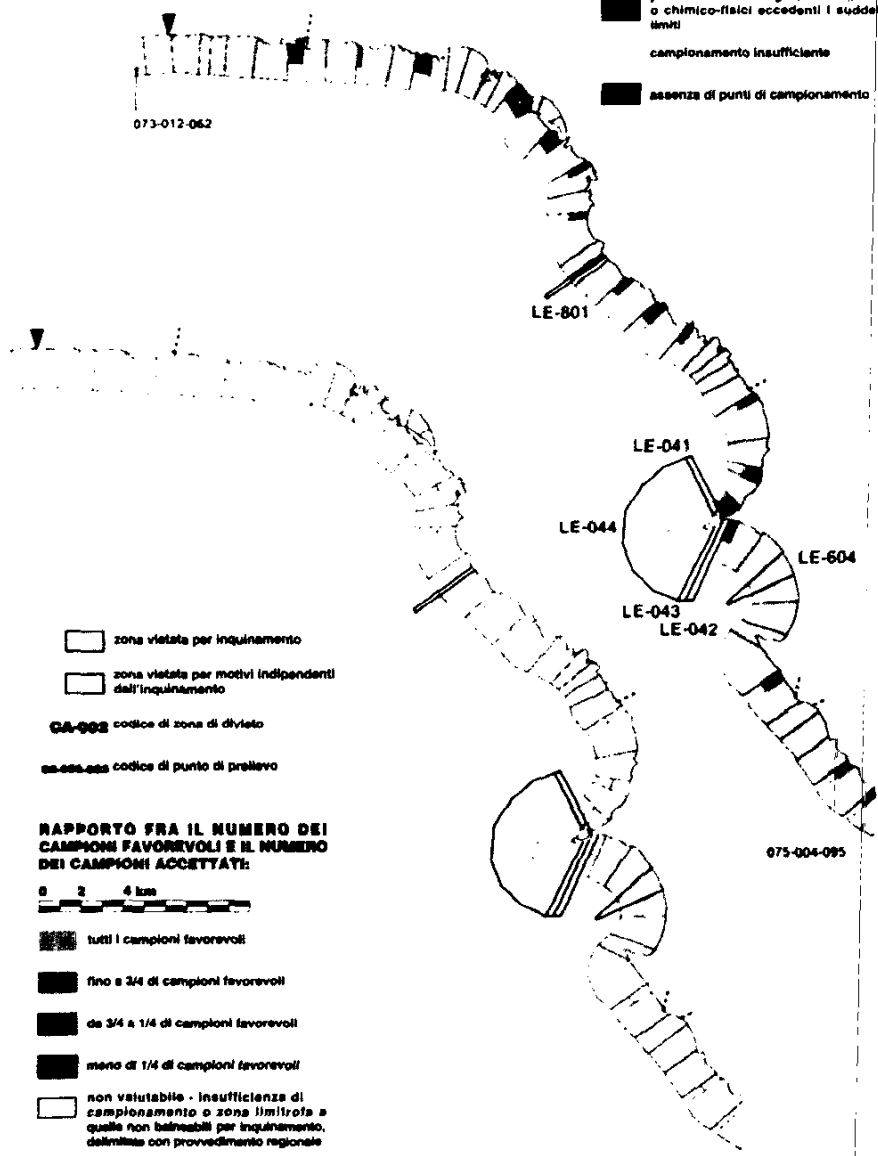


XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



**TIPI DI INQUINAMENTO RILEVATO:**

- 0 2 4 km
- ▬ parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
  - ▬ alcuni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
  - ▬ parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
  - ▬ parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  - ▬ parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  - ▬ campionamento insufficiente
  - ▬ assenza di punti di campionamento



- ▬ zona vietata per inquinamento
- ▬ zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento

CA-992 codice di zona di divieto

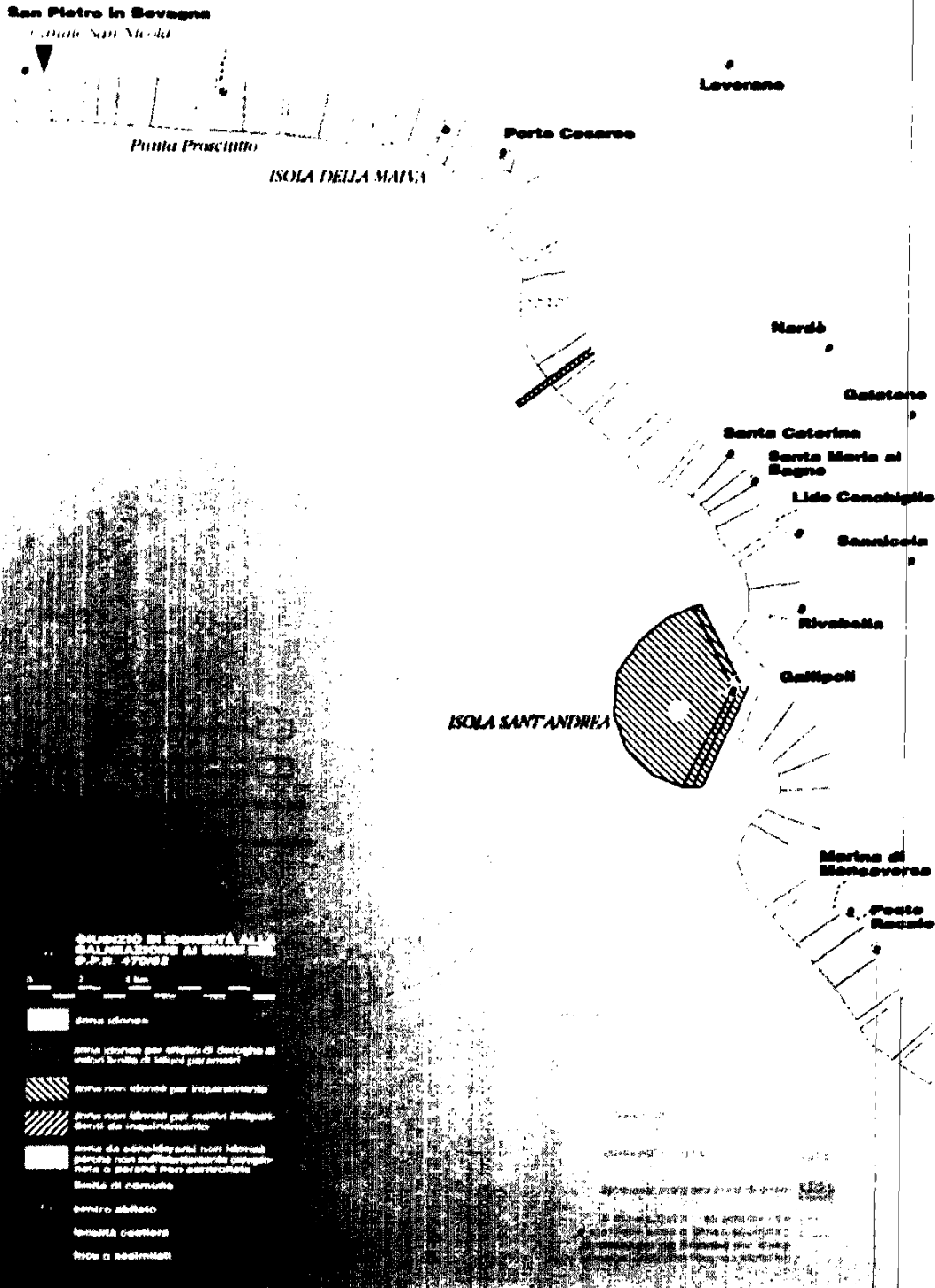
es-ess-ess codice di punto di prelievo

**RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:**

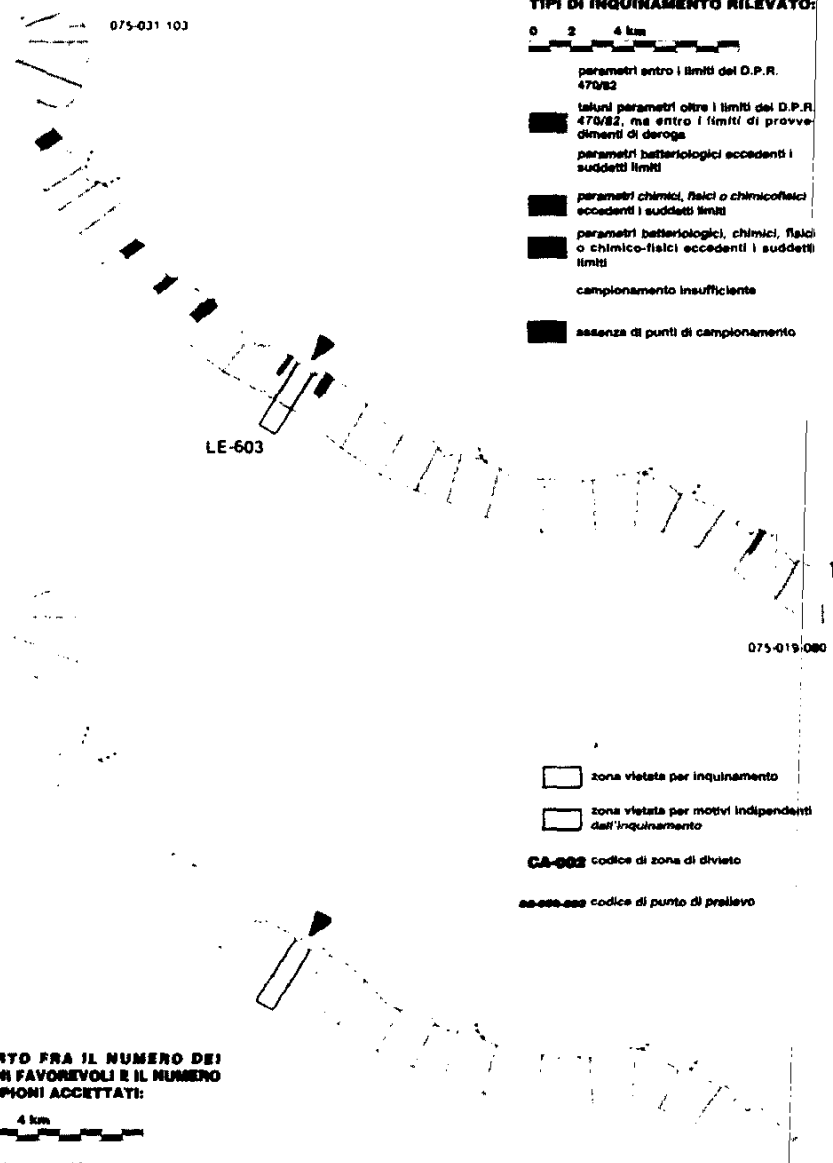
- 0 2 4 km
- ▬ tutti i campioni favorevoli
  - ▬ fino a 3/4 di campioni favorevoli
  - ▬ da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
  - ▬ meno di 1/4 di campioni favorevoli
  - ▬ non valutabile - insufficienza di campionamento o zona limitrofa a quelle non balneabili per inquinamento, delimitata con provvedimento regionale



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



**TIPICI DI INQUINAMENTO RILEVATO:**

- 0 2 4 km
- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
- alcuni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
- parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
- parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- campionamento insufficiente
- assenza di punti di campionamento

- zona vietata per inquinamento
- zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento

CA-602 codice di zona di divieto

ee-ee-ee codice di punto di prelievo

**RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:**



- tutti i campioni favorevoli
- fino a 3/4 di campioni favorevoli
- da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
- meno di 1/4 di campioni favorevoli
- non valutabile - insufficienza di campionamento o zona limitrofa a quelle non balneabili per inquinamento, delimitate con provvedimento regionale



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



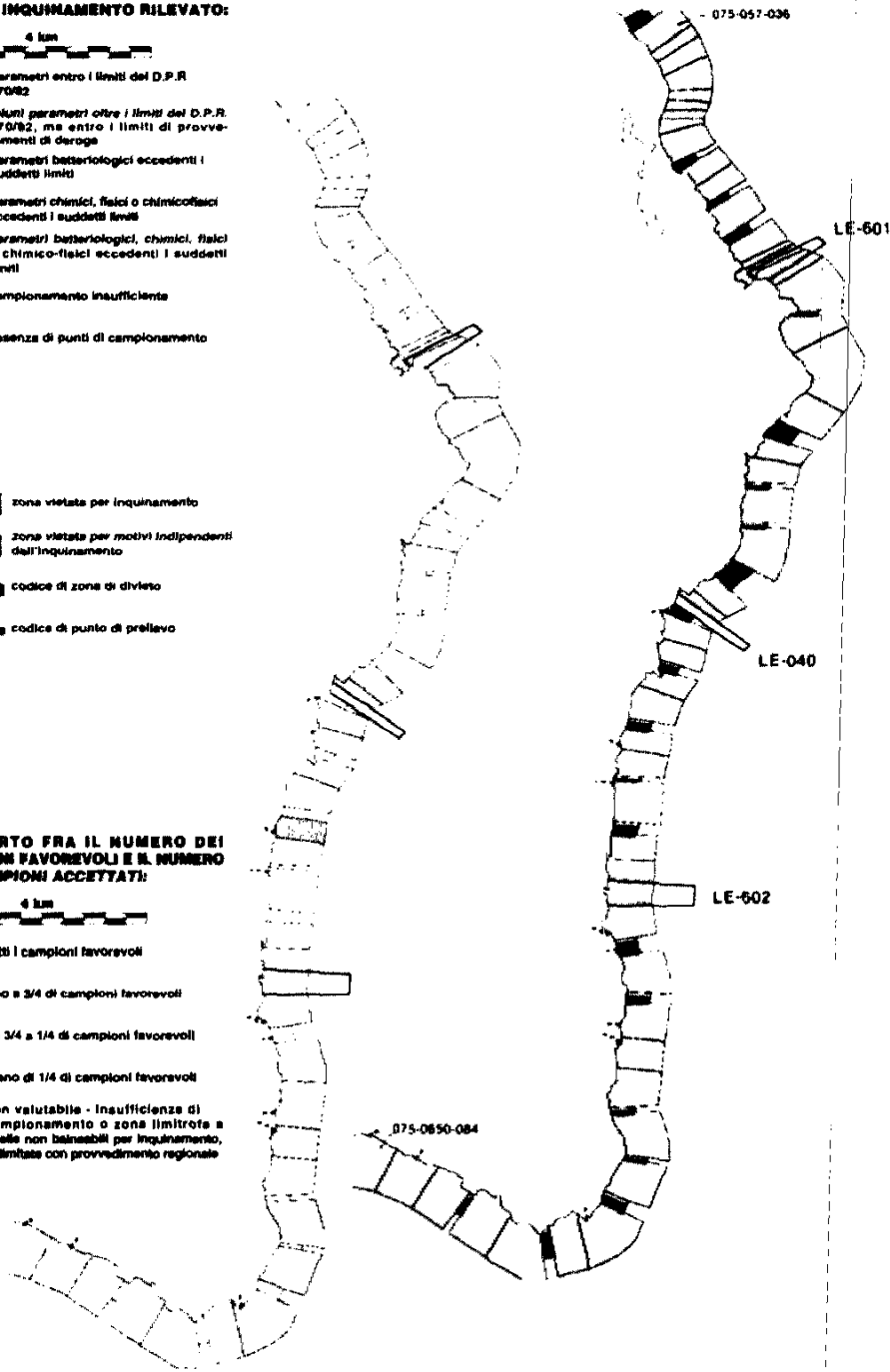
**TIPICI DI INQUINAMENTO RILEVATO:**

- 0 2 4 km
- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
  - taluni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
  - parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
  - parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  - parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  - campionamento insufficiente
  - assenza di punti di campionamento

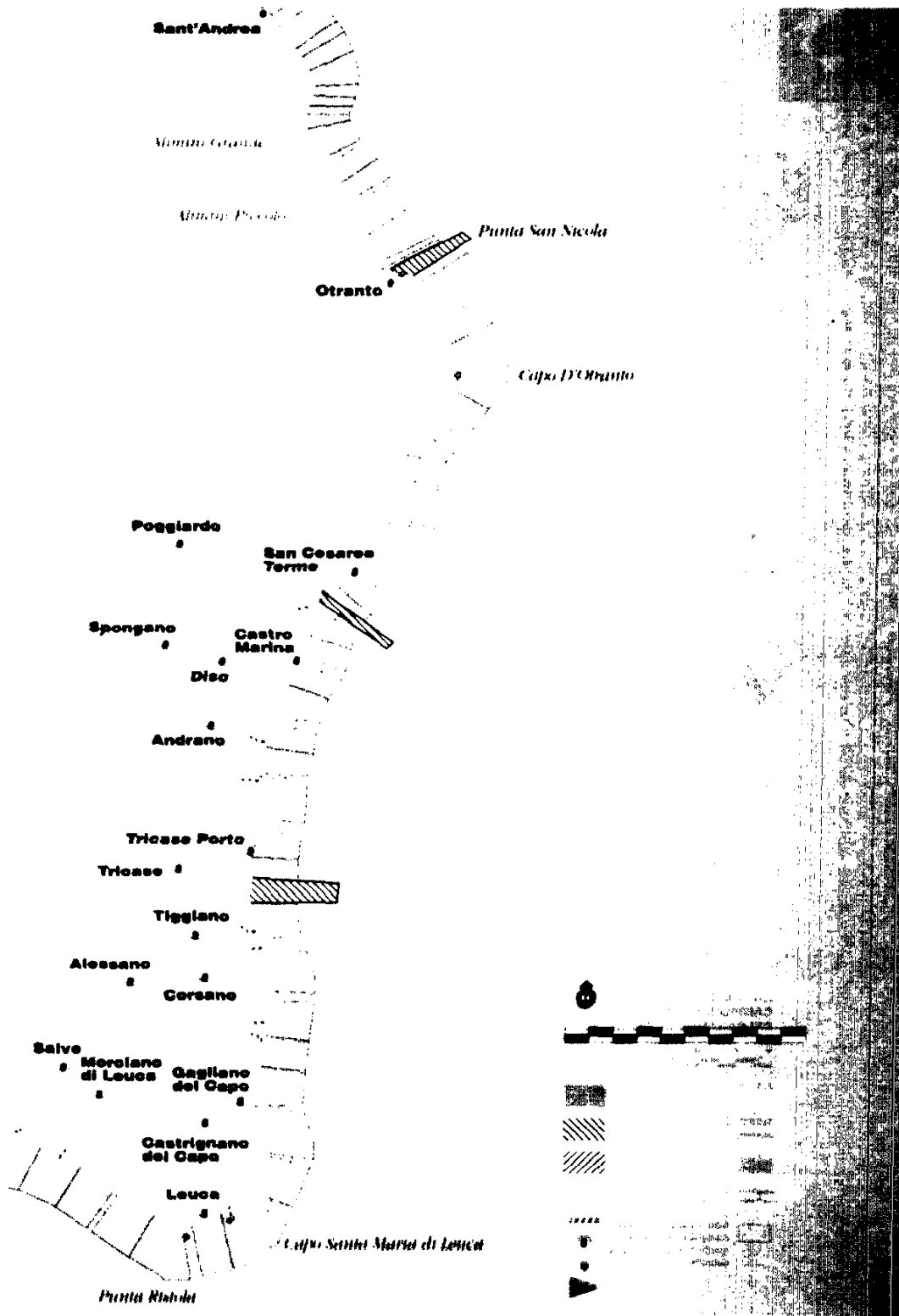
- zona vietata per inquinamento
- zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento
- GA-002 codice di zona di divieto
- 00-000-000 codice di punto di prelievo

**RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:**

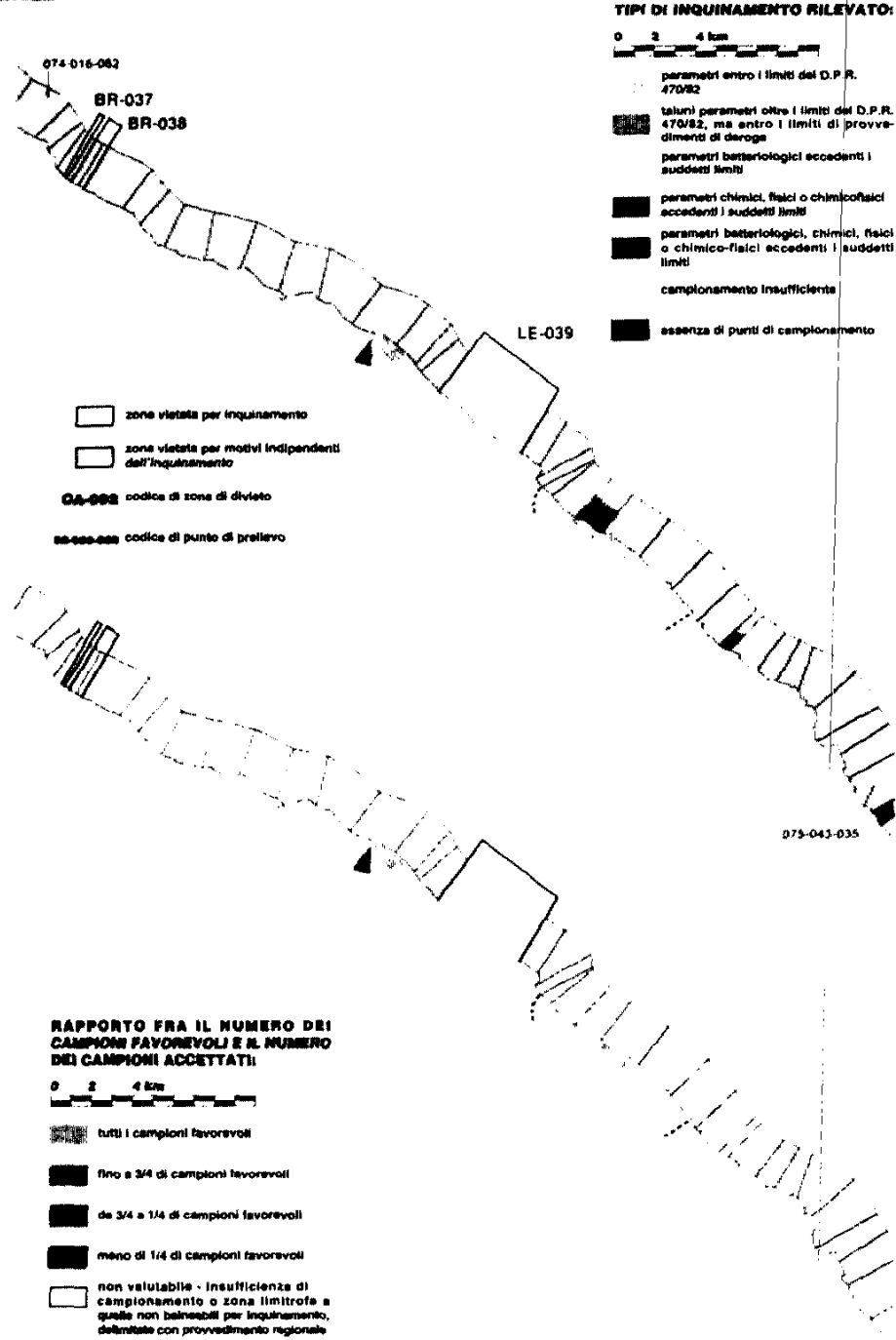
- 0 2 4 km
- tutti i campioni favorevoli
  - fino a 3/4 di campioni favorevoli
  - da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
  - meno di 1/4 di campioni favorevoli
  - non valutabile - Inadeguatezza di campionamento o zona limitrofa a quelle non balneabili per inquinamento, delimitate con provvedimento regionale



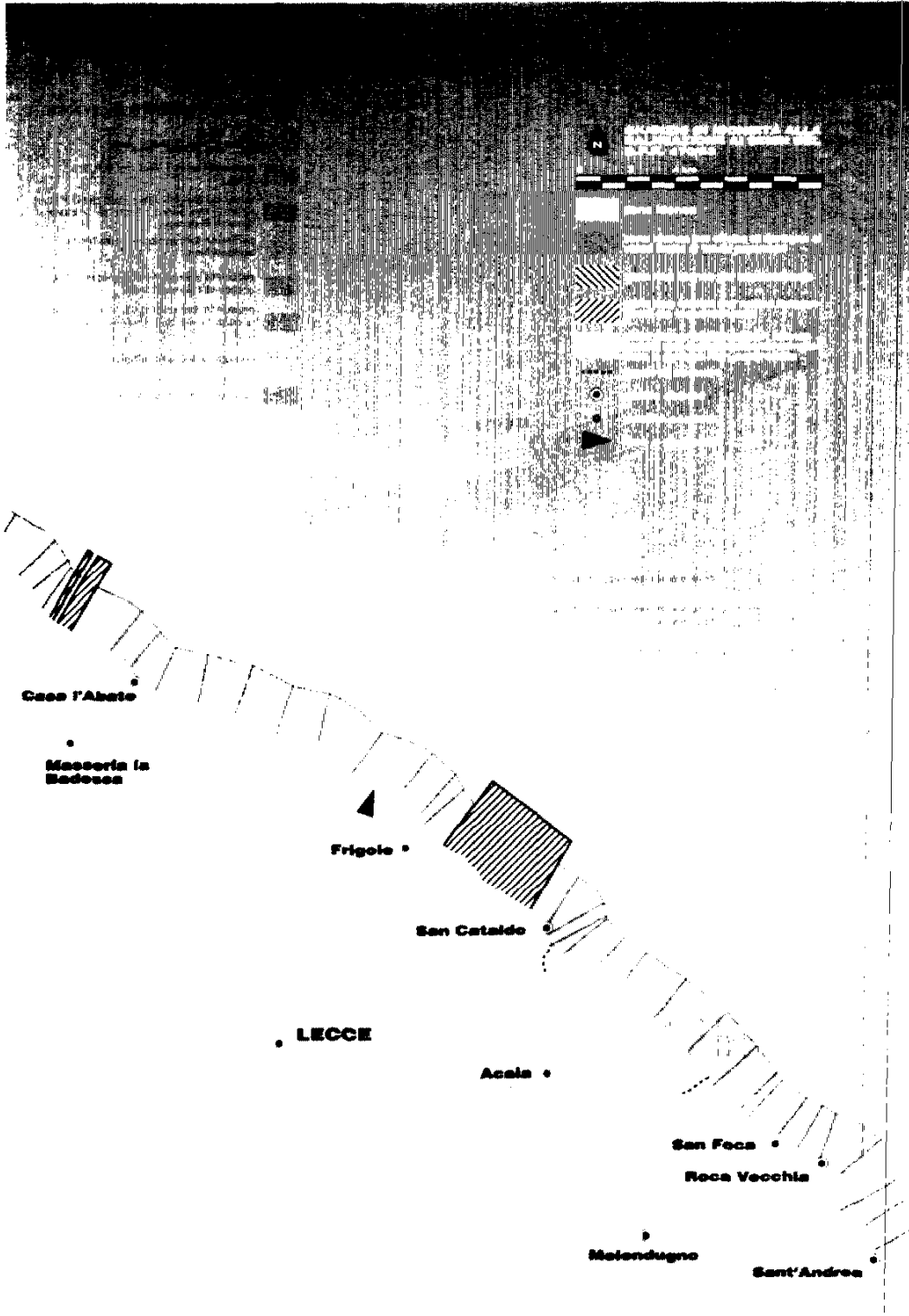
XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

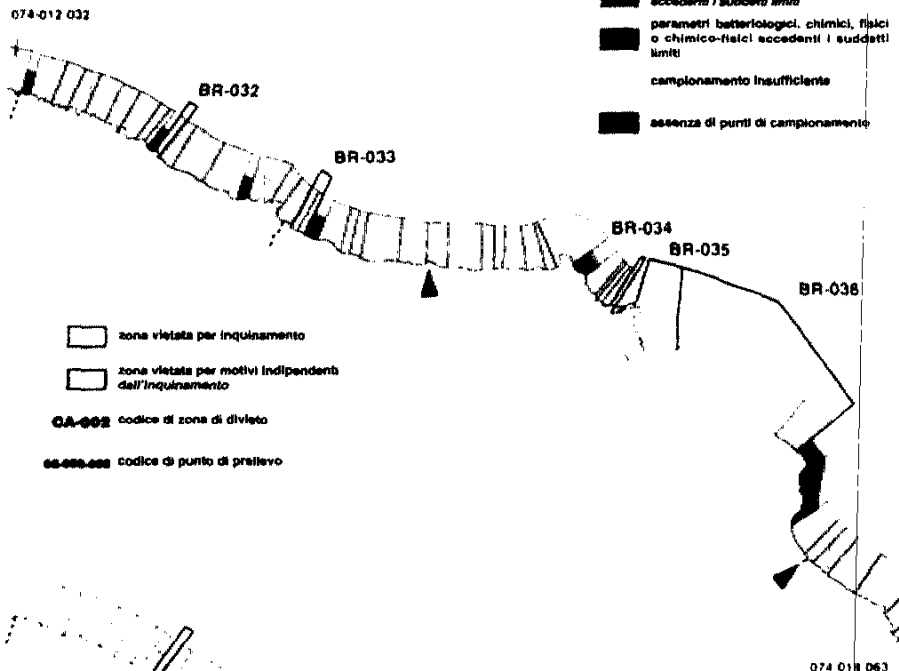


XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



**TIPICI DI INQUINAMENTO RILEVATO:**

- 0 2 4 km
- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
  - taluni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
  - parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
  - parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  - parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  - campionamento insufficiente
  - assenza di punti di campionamento



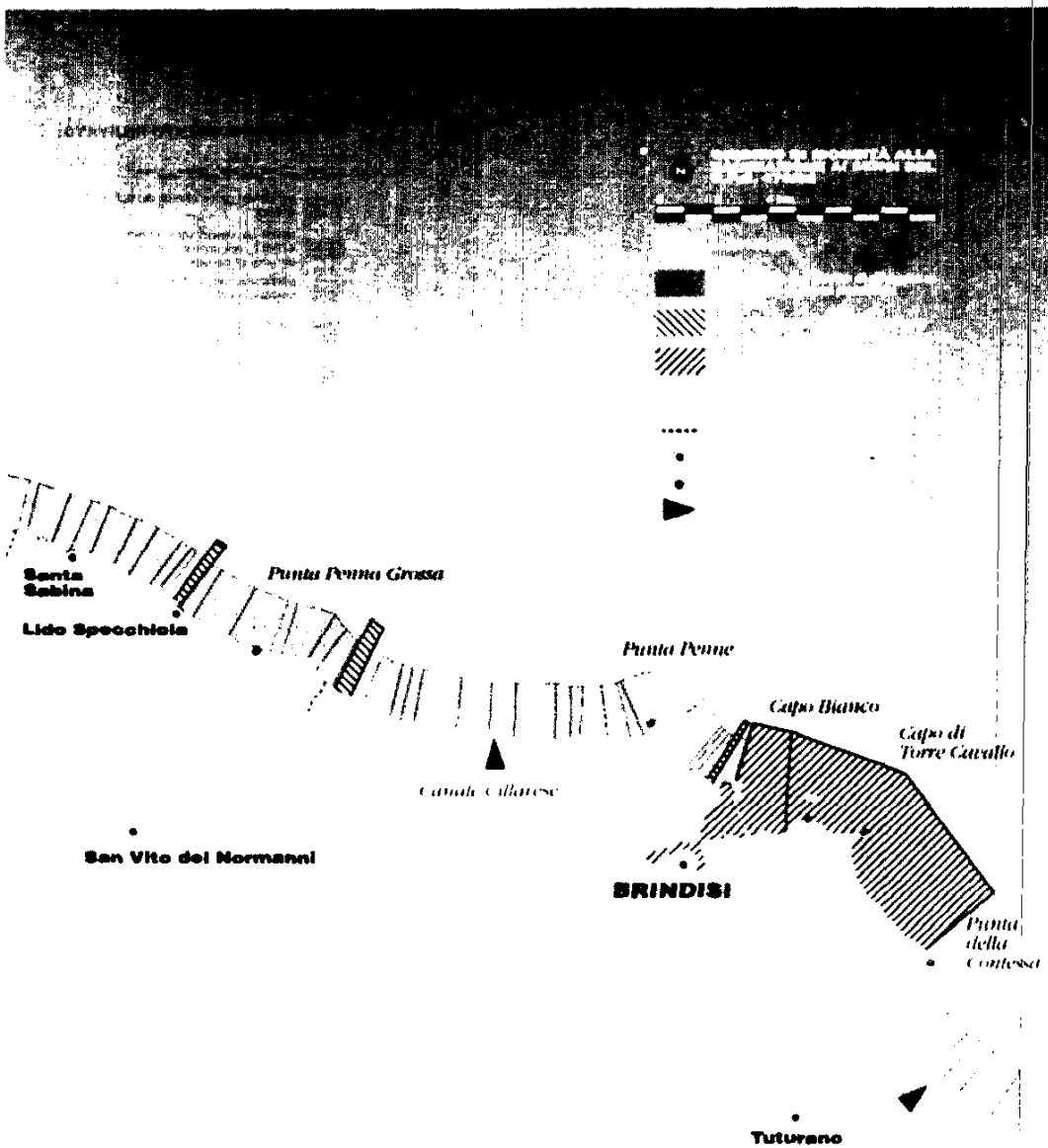
- zona vietata per inquinamento
- zona vietata per motivi indipendenti dell'inquinamento
- CA-002** codice di zona di divieto
- CA-003** codice di punto di prelievo

**RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:**

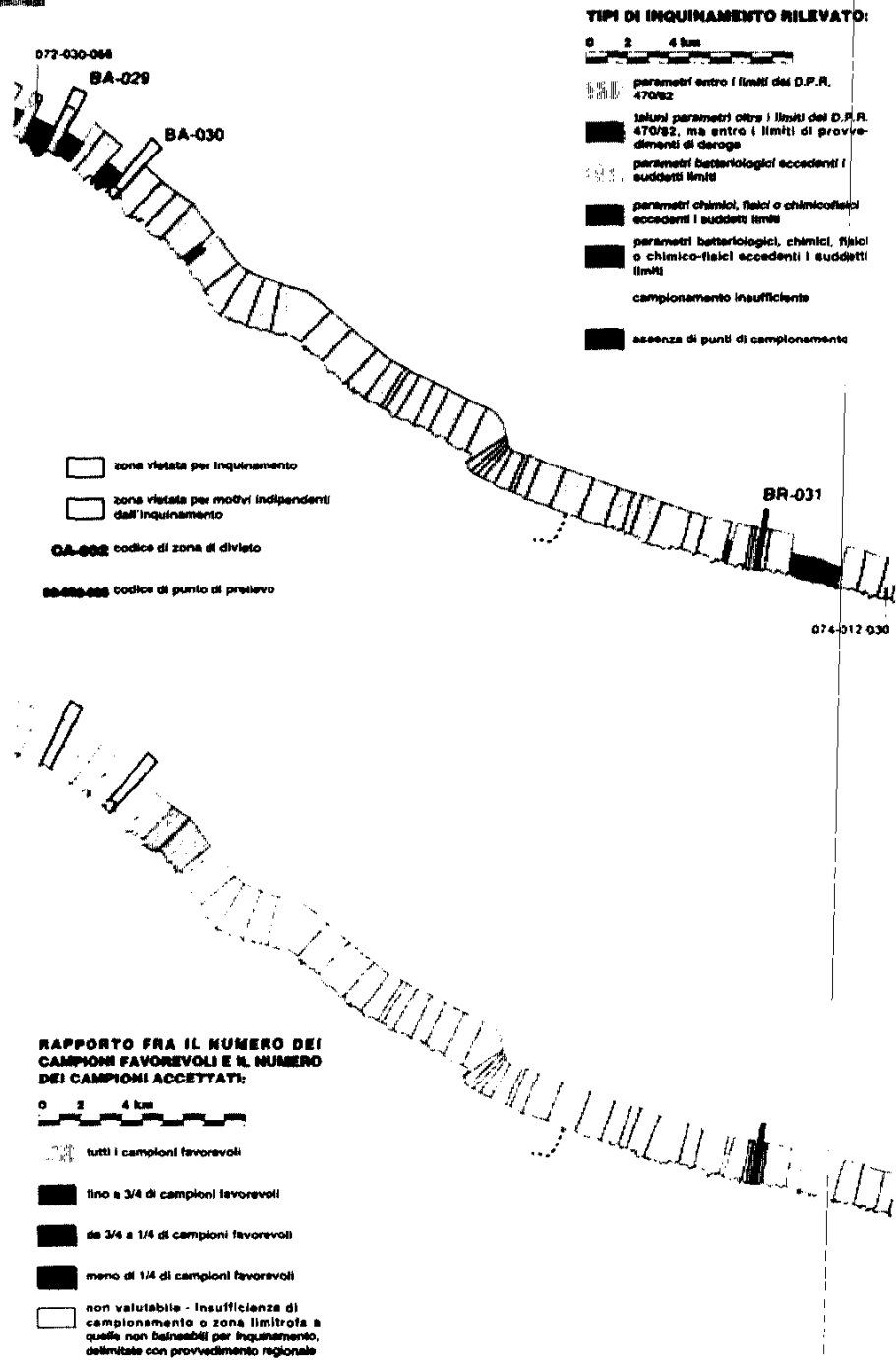
- 0 2 4 km
- tutti i campioni favorevoli
  - fino a 3/4 di campioni favorevoli
  - da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
  - meno di 1/4 di campioni favorevoli
  - non valutabile - insufficiente di campionamento o zona limitrofa a quelle non balneabili per inquinamento, delimitate con provvedimento regionale



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI





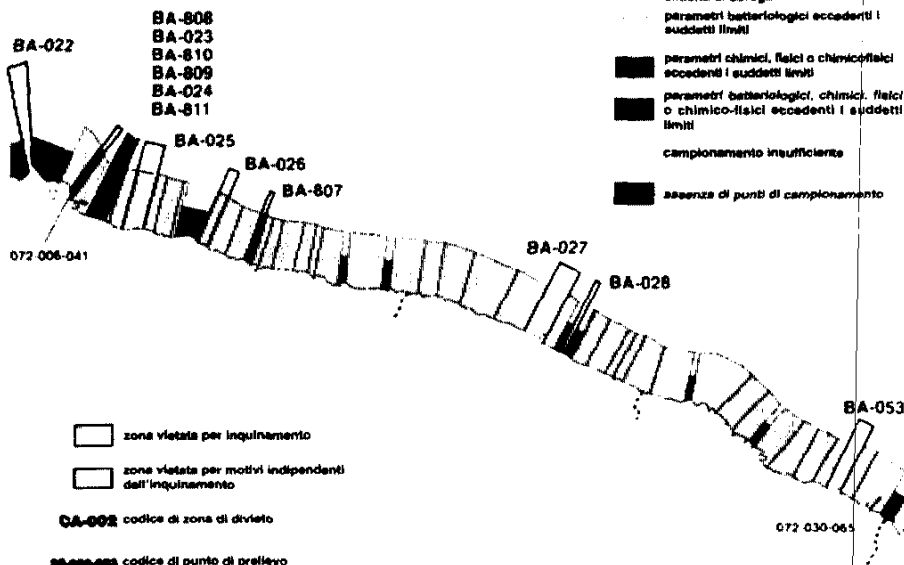
XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



TIPICI DI INQUINAMENTO RILEVATO:

0 2 4 km

- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
- alcuni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di derogà
- parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
- parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- campionamento insufficiente
- assenza di punti di campionamento

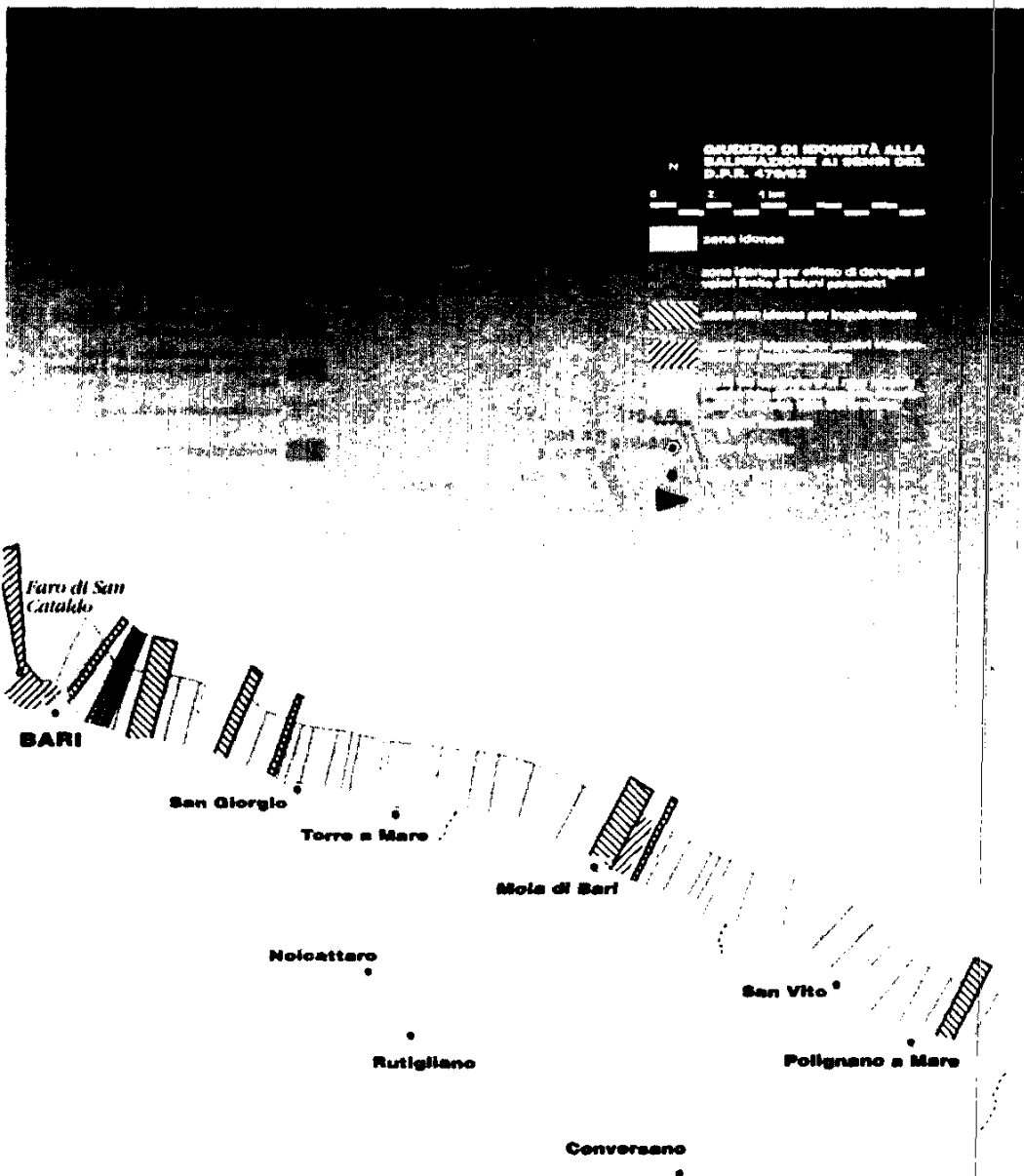


RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:

0 2 4 km

- tutti i campioni favorevoli
- fino a 3/4 di campioni favorevoli
- da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
- meno di 1/4 di campioni favorevoli
- non valutabile - insufficienza di campionamento o zona limitrofa a questa non balneabile per inquinamento, delimitata con provvedimento regionale

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

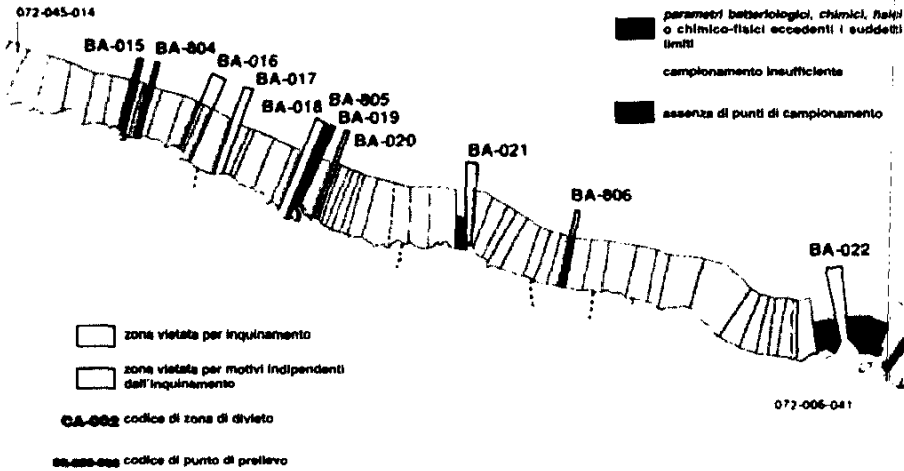


XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



**TIPI DI INQUINAMENTO RILEVATO:**

- 0 2 4 km
- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
  - alcuni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
  - parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
  - parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  - parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  - campionamento insufficiente
  - assenza di punti di campionamento

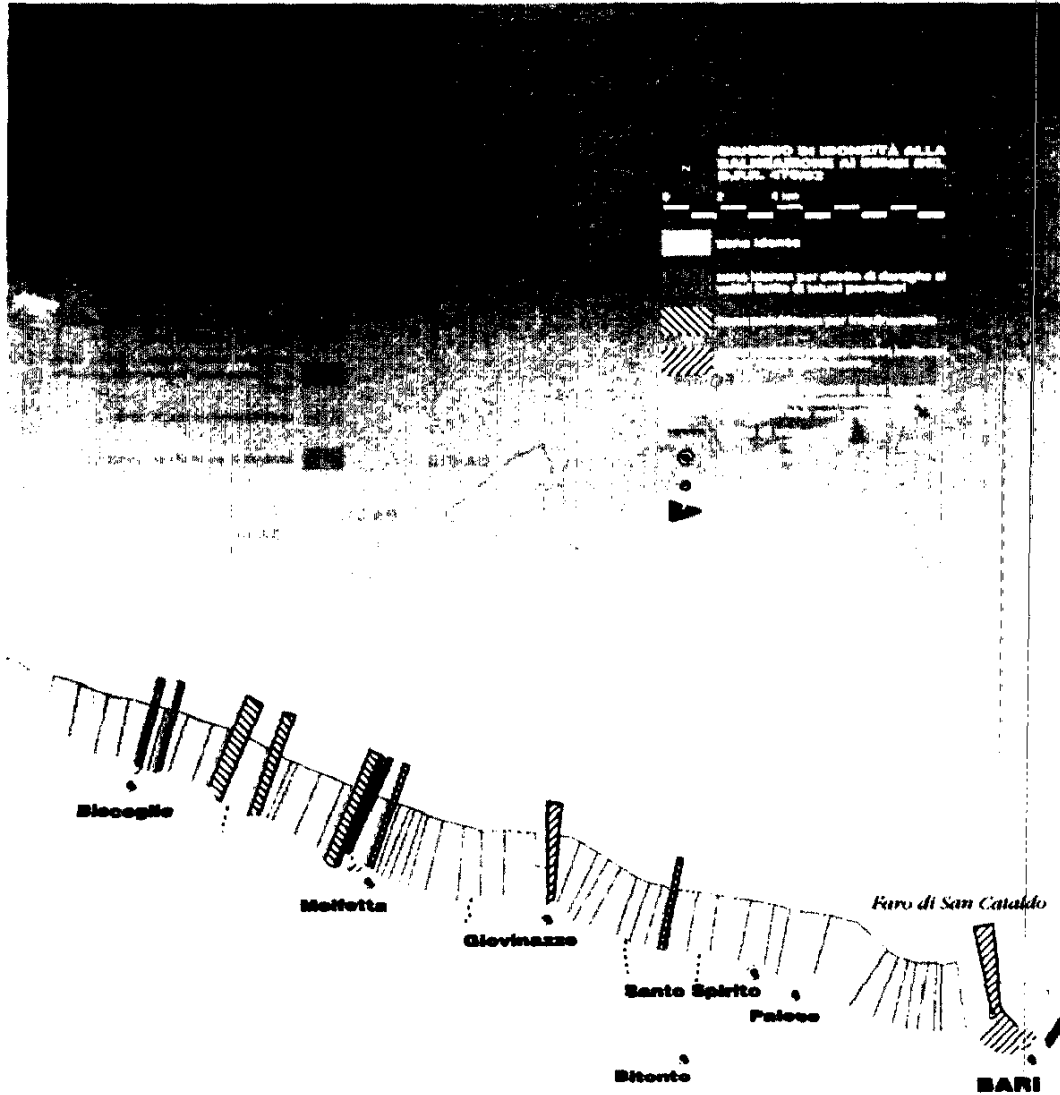


**RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:**

- 0 2 4 km
- tutti i campioni favorevoli
  - fino a 3/4 di campioni favorevoli
  - da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
  - meno di 1/4 di campioni favorevoli
  - non valutabile - insufficienza di campionamento o zona limitata a quelle non balneabili per inquinamento, delimitate con provvedimento regionale



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

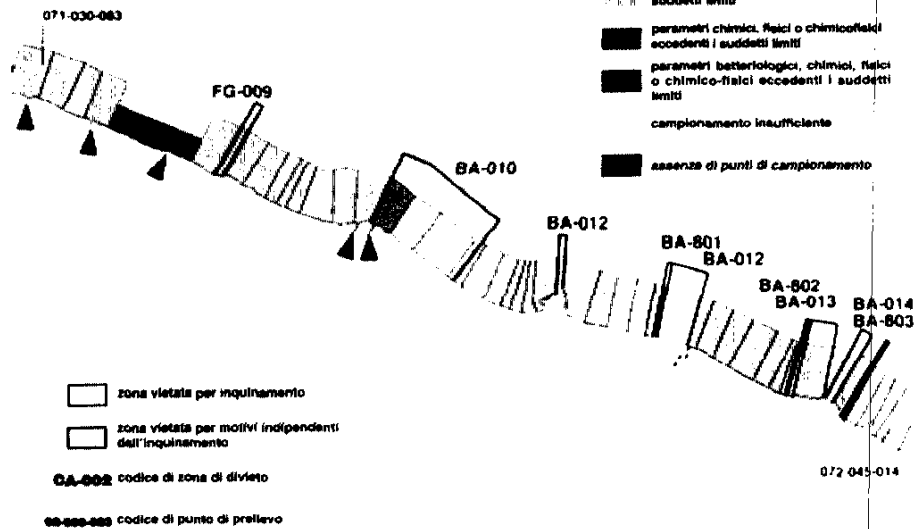


XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



**TIPICI DI INQUINAMENTO RILEVATO:**

- 0 2 4 km
- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
  - taluni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
  - parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
  - parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  - parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  - campionamento insufficiente
  - assenza di punti di campionamento

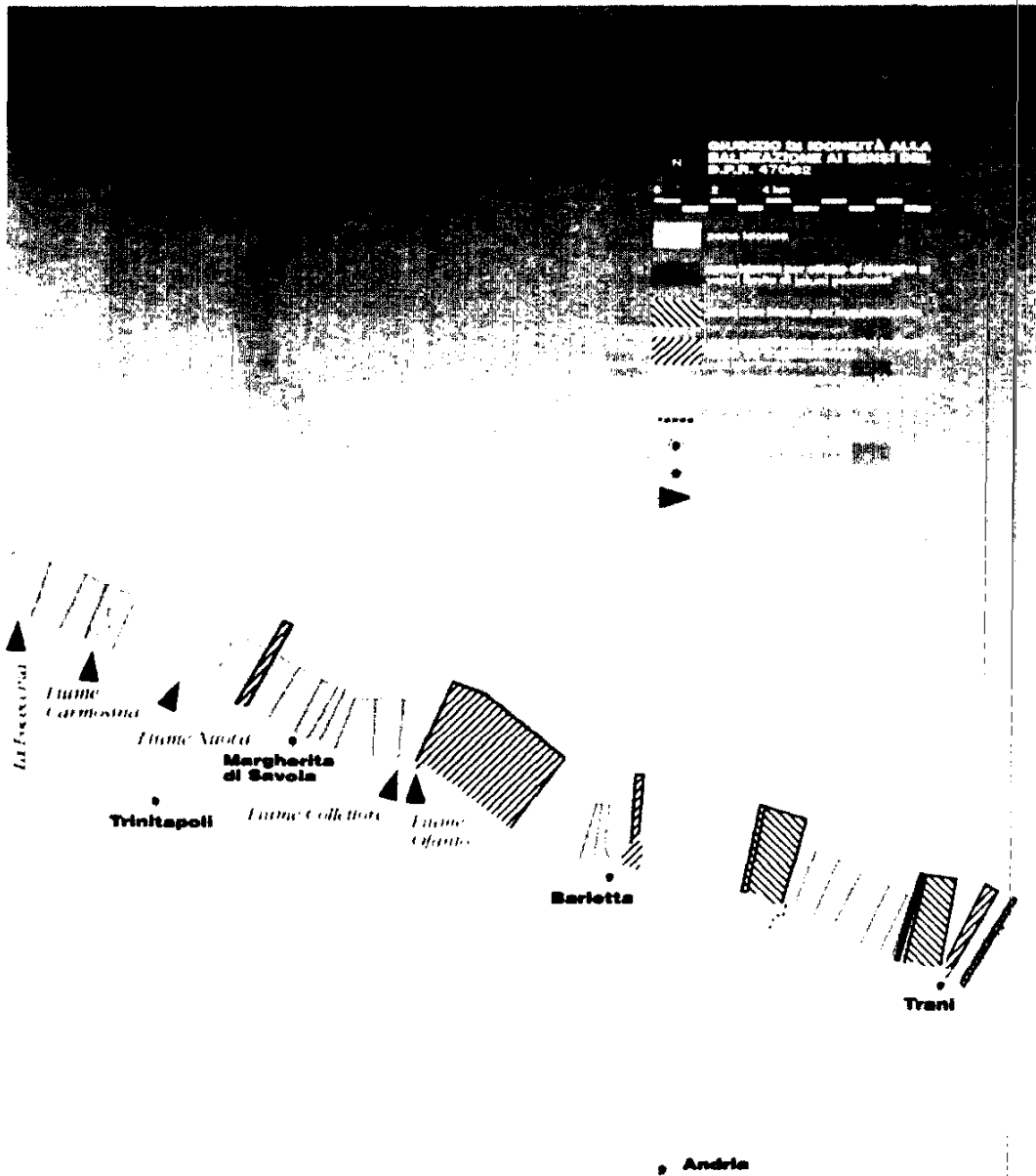


**RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:**

- 0 2 4 km
- tutti i campioni favorevoli
  - fino a 3/4 di campioni favorevoli
  - da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
  - meno di 1/4 di campioni favorevoli
  - non valutabile - insufficienza di campionamento o zona limitrofa a quelle non balneabili per inquinamento, delimitate con provvedimento regionale



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



**TIPICI DI INQUINAMENTO RILEVATO:**

0 2 4 km

- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
- alcuni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
- parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
- parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- campionamento insufficiente
- assenza di punti di campionamento

- zona vietata per inquinamento
- zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento

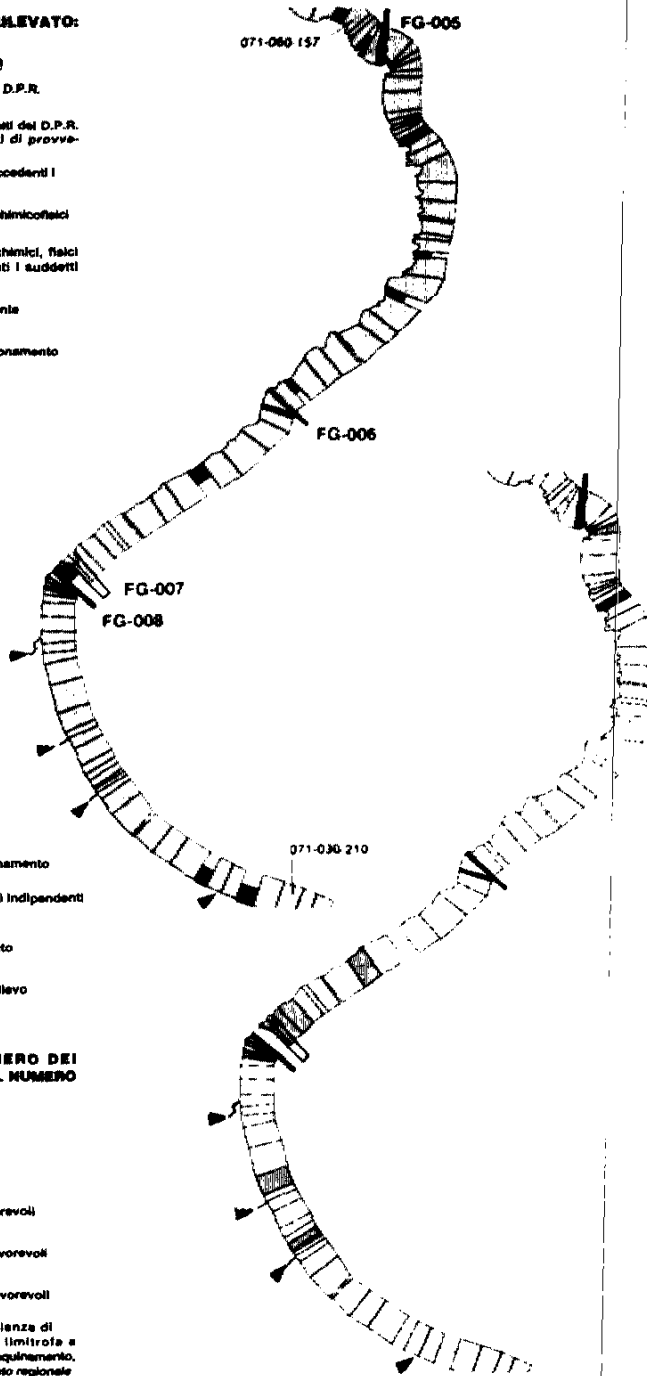
CA-002 codice di zona di divieto

aa-000-000 codice di punto di prelievo

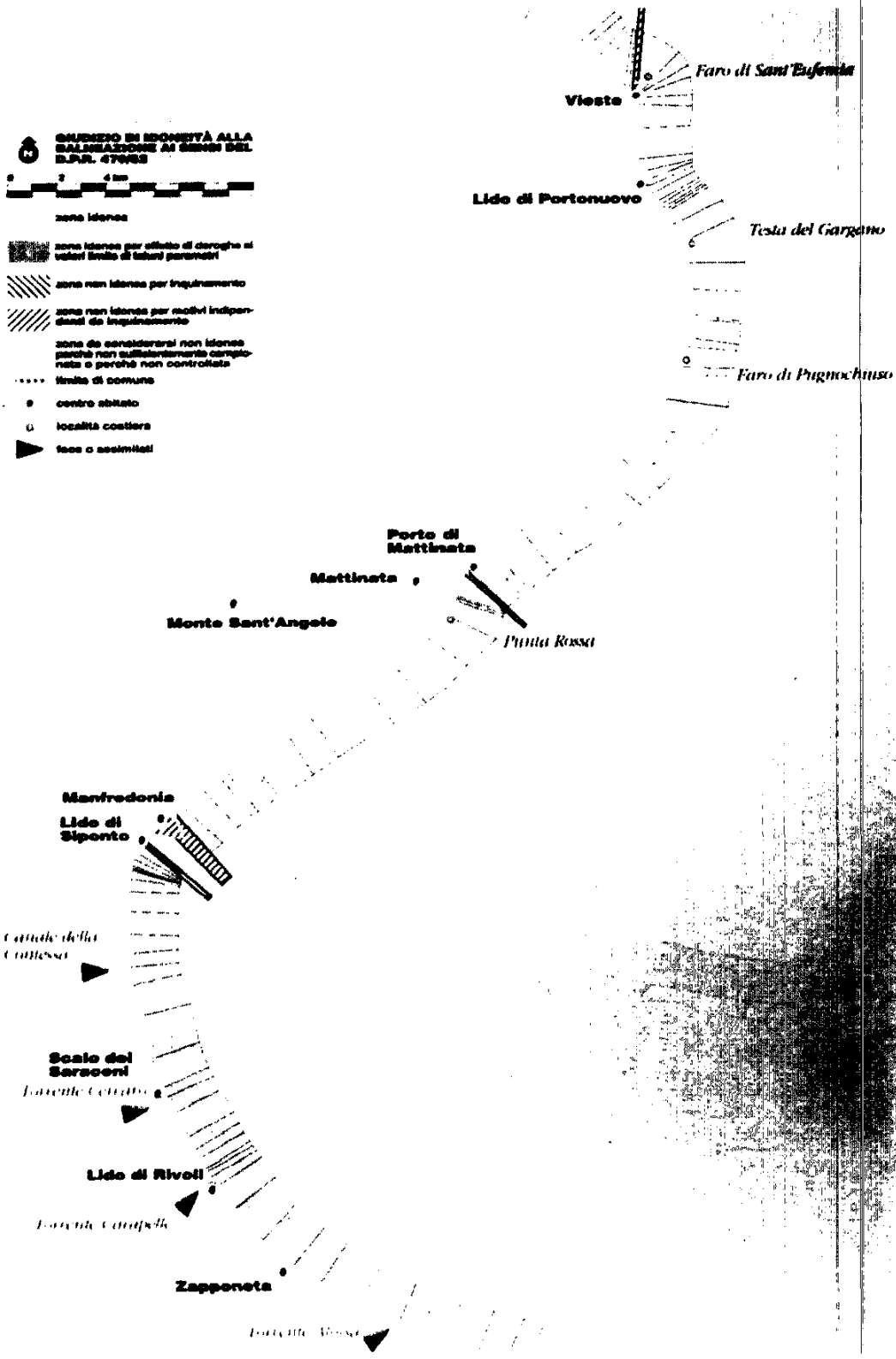
**RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:**

0 2 4 km

- tutti i campioni favorevoli
- fino a 3/4 di campioni favorevoli
- da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
- meno di 1/4 di campioni favorevoli
- non valutabile - insufficienza di campionamento o zona limitrofa a quelle non balneabili per inquinamento, delimitate con provvedimento regionale



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



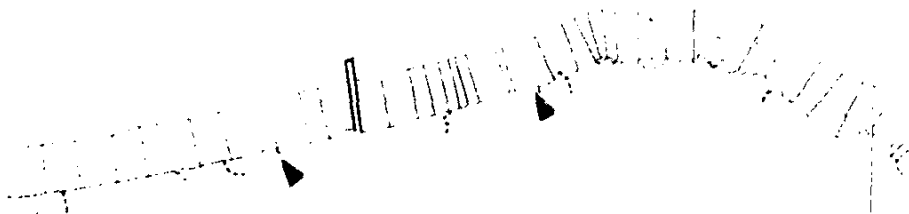
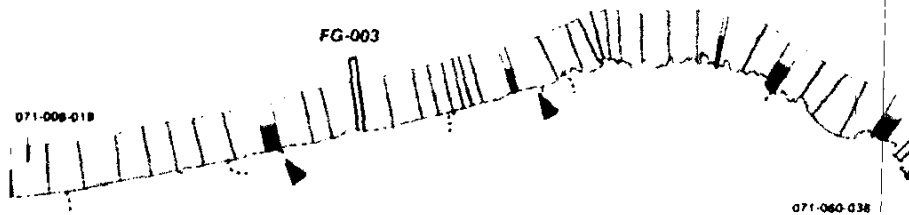
XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



zona vietata per inquinamento  
 zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento  
**CA-002** codice di zona di divieto  
**00-000-000** codice di punto di prelievo

**TIPI DI INQUINAMENTO RILEVATO:**

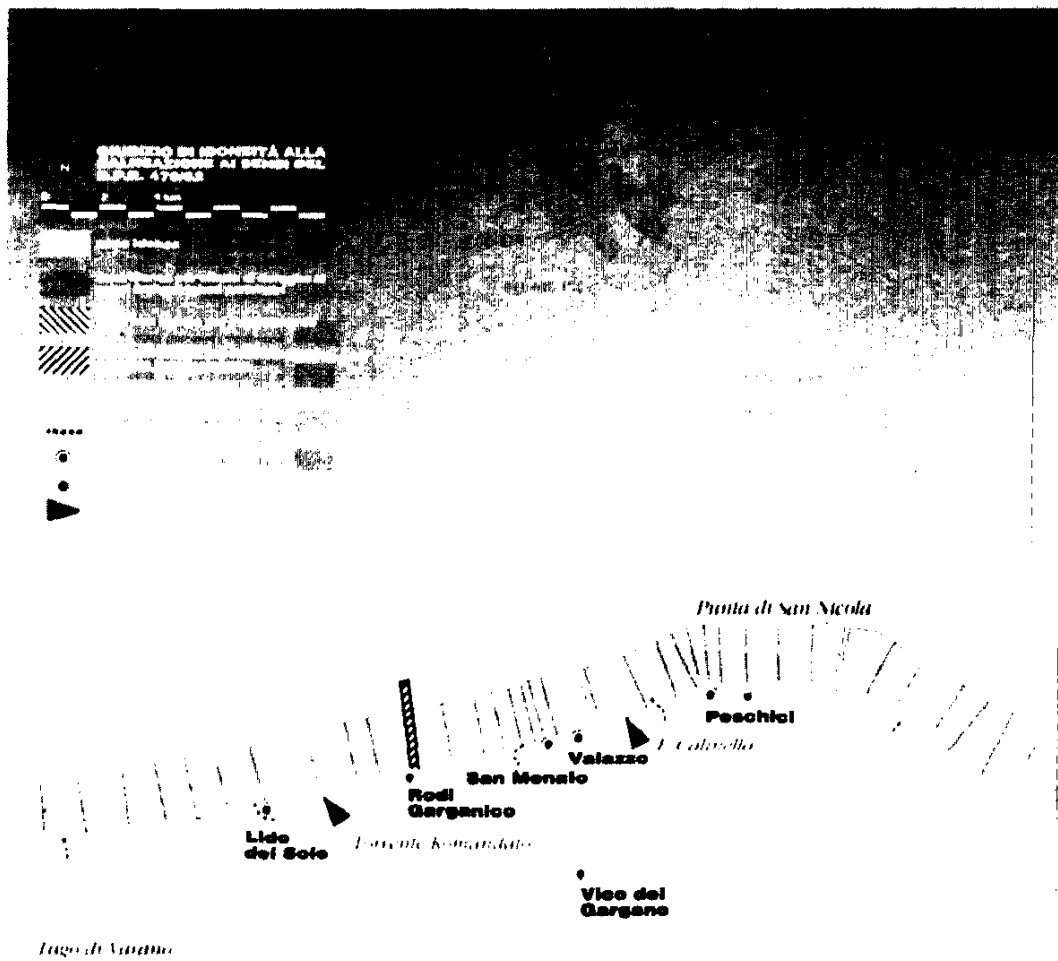
parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82  
 alcuni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga  
 parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti  
 parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti  
 parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti  
 campionamento insufficiente  
 assenza di punti di campionamento



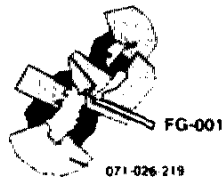
**RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:**



tutti i campioni favorevoli  
 fino a 3/4 di campioni favorevoli  
 da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli  
 meno di 1/4 di campioni favorevoli  
 non valutabile - insufficiente di campionamento o zona limitrofa a quelle non balneabili per inquinamento, delimitate con provvedimento regionale

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI











XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

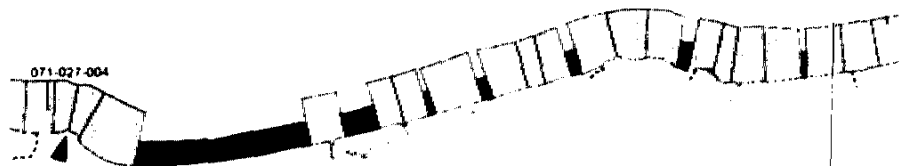


-  zona vietata per inquinamento
-  zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento







CA-002 codice di zona di divieto  
 00-000-000 codice di punto di prelievo

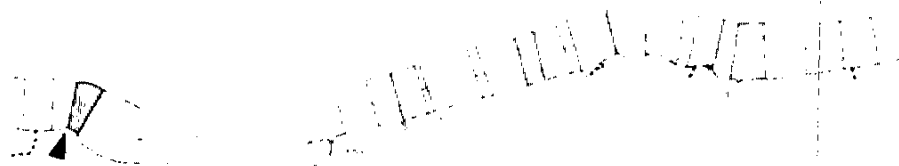
TIPICI DI INQUINAMENTO RILEVATO:

- 
-  parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
-  taluni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
-  parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
-  parametri chimici, fisici o chimofisici eccedenti i suddetti limiti
-  parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
-  campionamento insufficiente
-  assenza di punti di campionamento

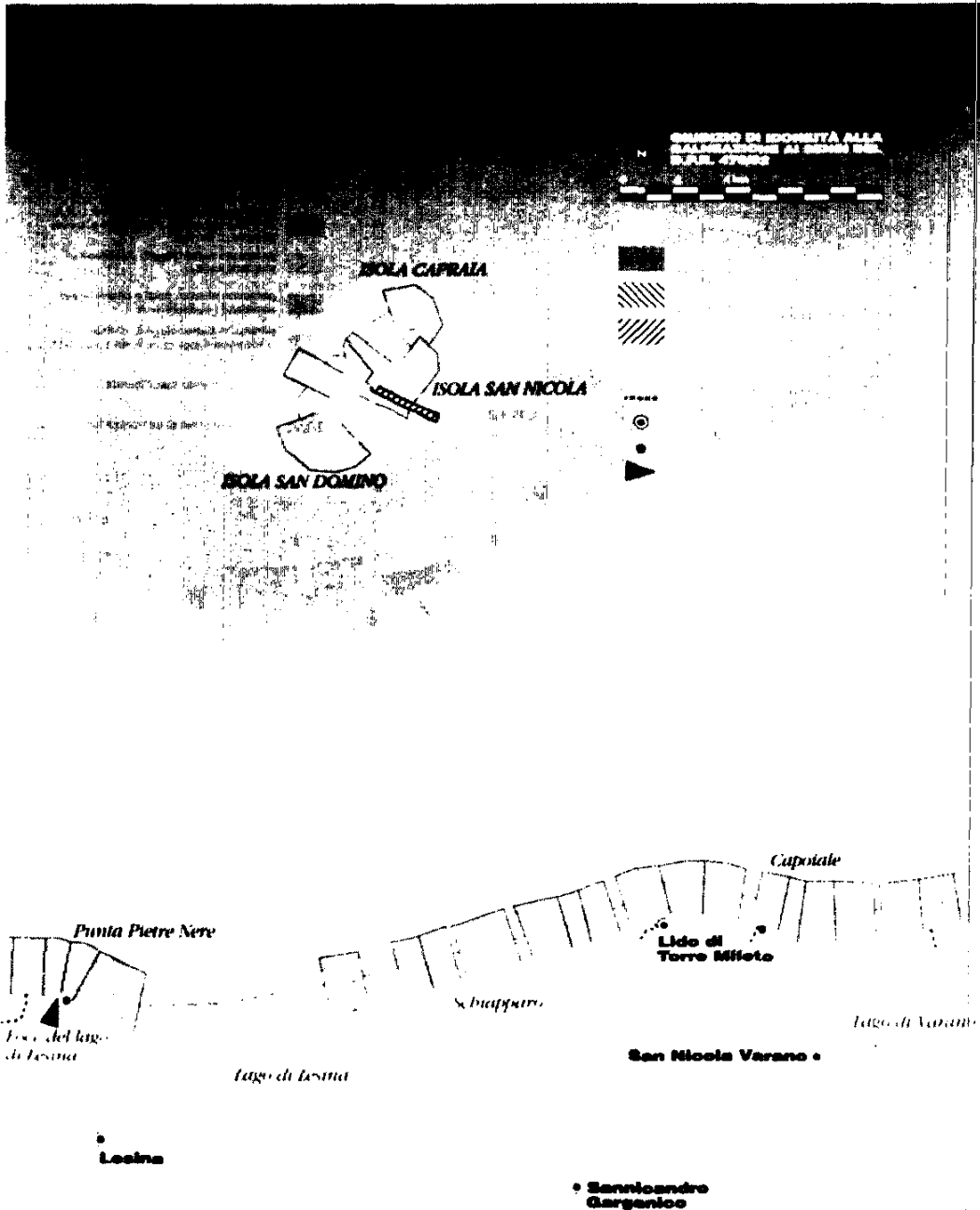


RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:

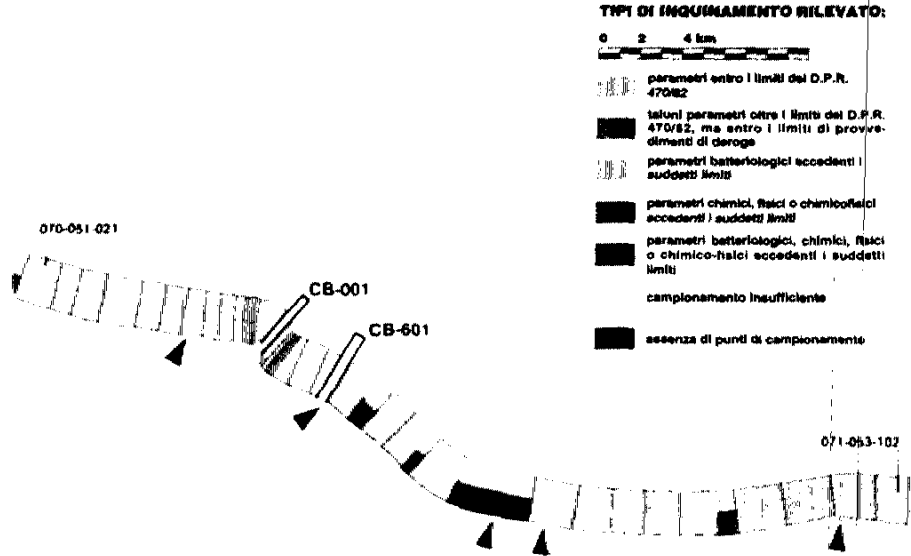
- 
-  tutti i campioni favorevoli
-  fino a 3/4 di campioni favorevoli
-  da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
-  meno di 1/4 di campioni favorevoli
-  non valutabile - insufficienze di campionamento o zona limitrofa a quelle non balneabili per inquinamento, delimitate con provvedimento regionale



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



□ zona vietata per inquinamento

□ zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento

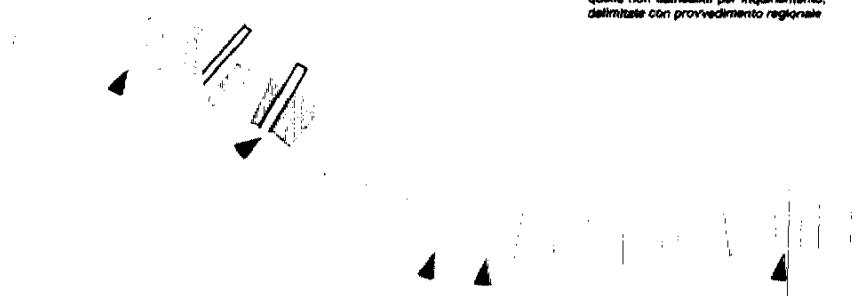
**CA-002** codice di zona di divieto

**00-000-000** codice di punto di prelievo

**RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:**

0 2 4 km

- tutti i campioni favorevoli
- fino a 3/4 di campioni favorevoli
- da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
- meno di 1/4 di campioni favorevoli
- non valutabile - insufficienza di campionamento o zona limitrofa a quelle non balneabili per inquinamento, delimitate con provvedimento regionale



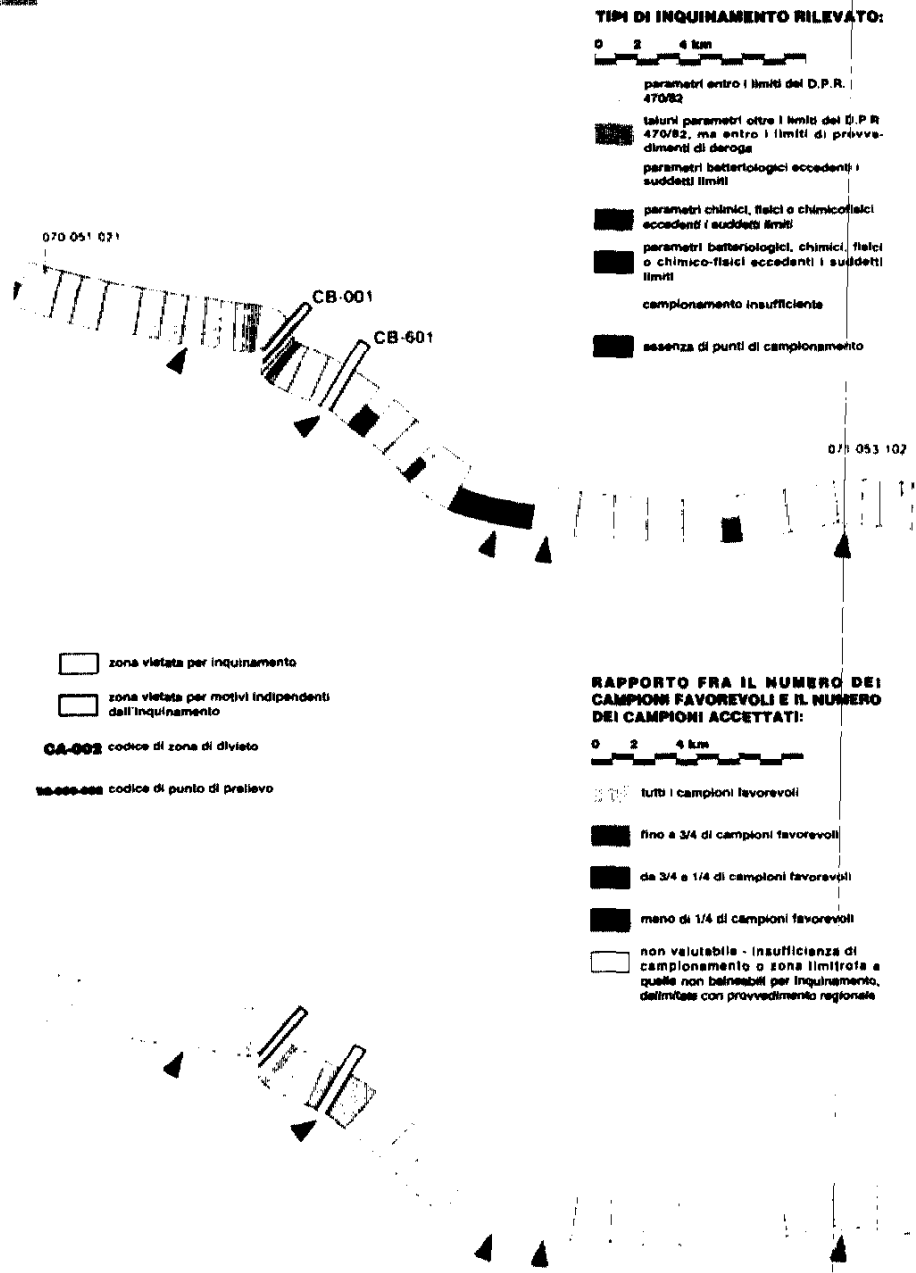




1

**5. ABRUZZO E MARCHE**

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



**TIPICI DI INQUINAMENTO RILEVATO:**

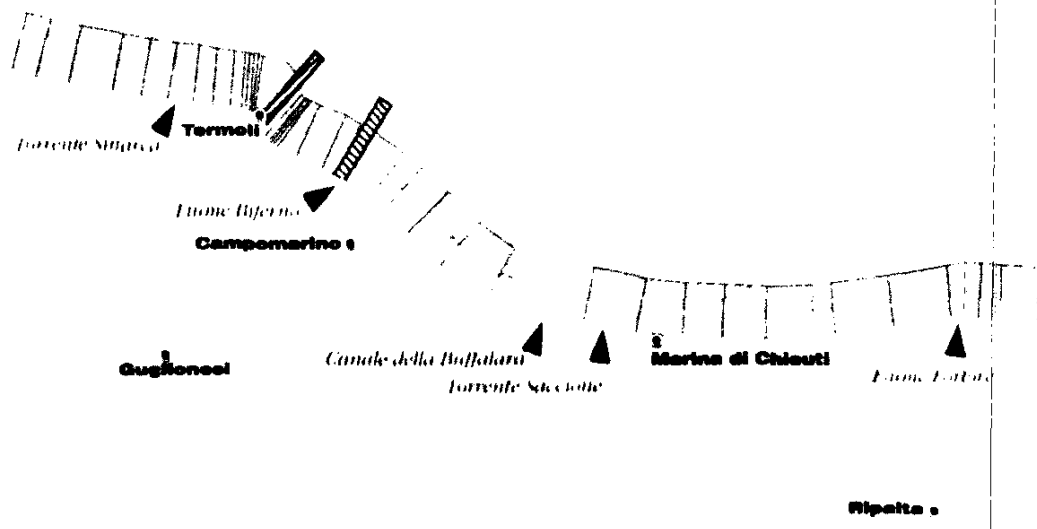
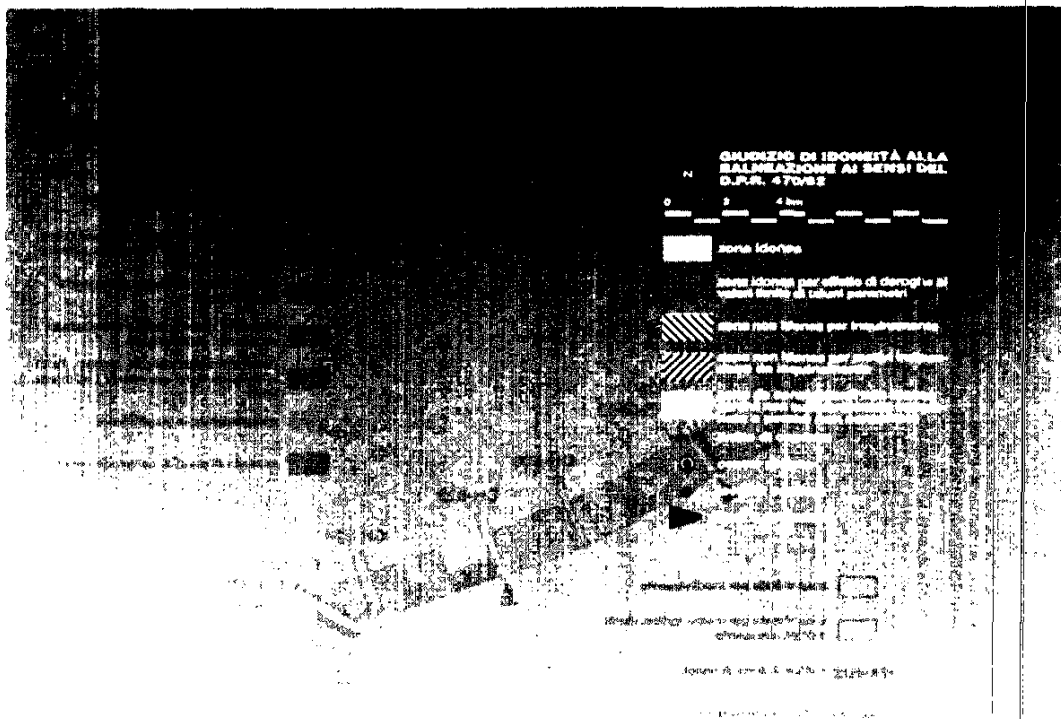
- 0 2 4 km
- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
- alcuni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
- parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
- parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- completamento insufficiente
- assenza di punti di campionamento

- zona vietata per inquinamento
- zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento
- CA-002 codice di zona di divieto
- SA-000-000 codice di punto di prelievo

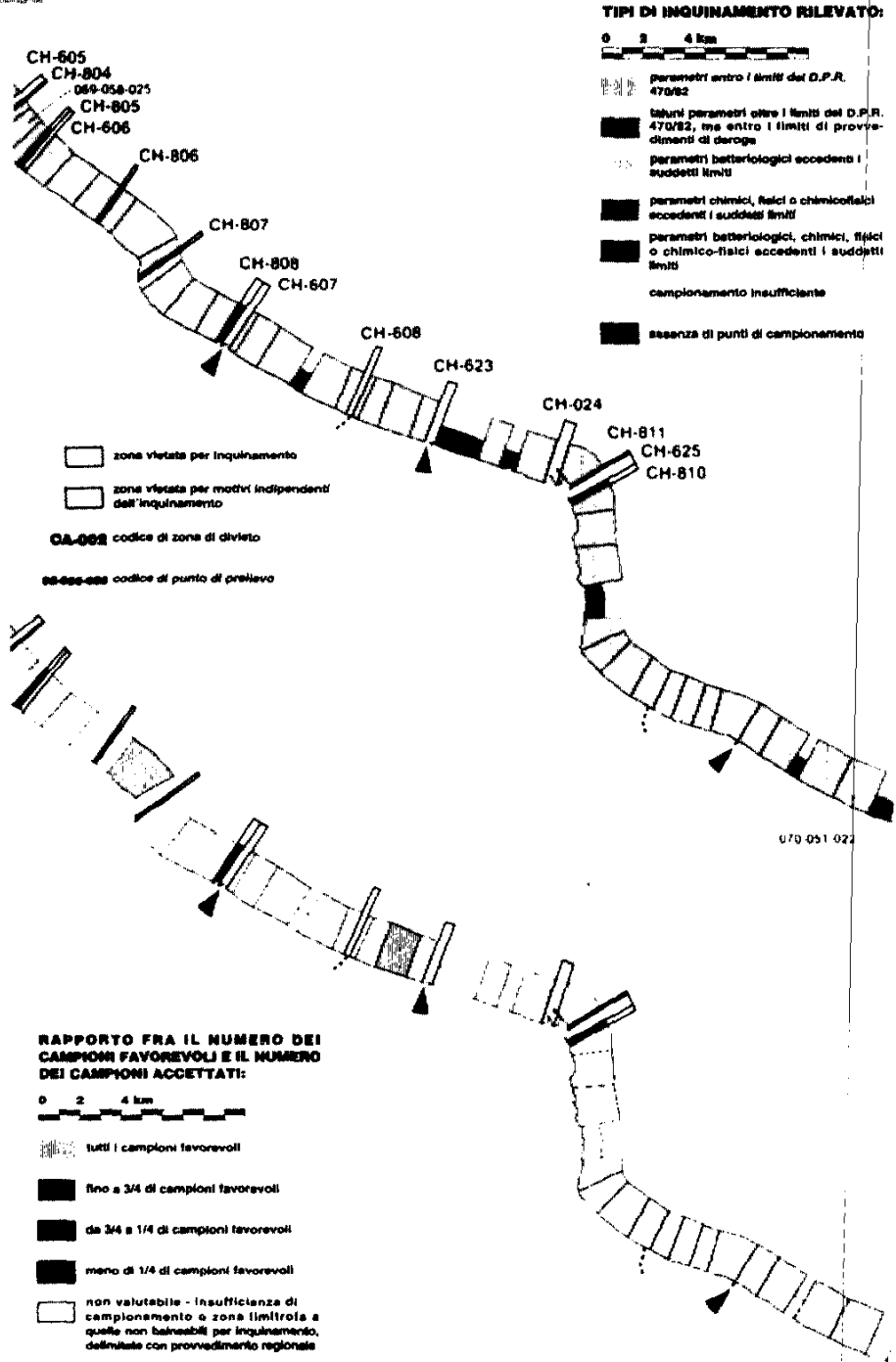
**RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:**

- 0 2 4 km
- tutti i campioni favorevoli
- fino a 3/4 di campioni favorevoli
- da 3/4 e 1/4 di campioni favorevoli
- meno di 1/4 di campioni favorevoli
- non valutabile - insufficienza di campionamento o zona limitrofa a quelle non balneabili per inquinamento, delimitate con provvedimento regionale

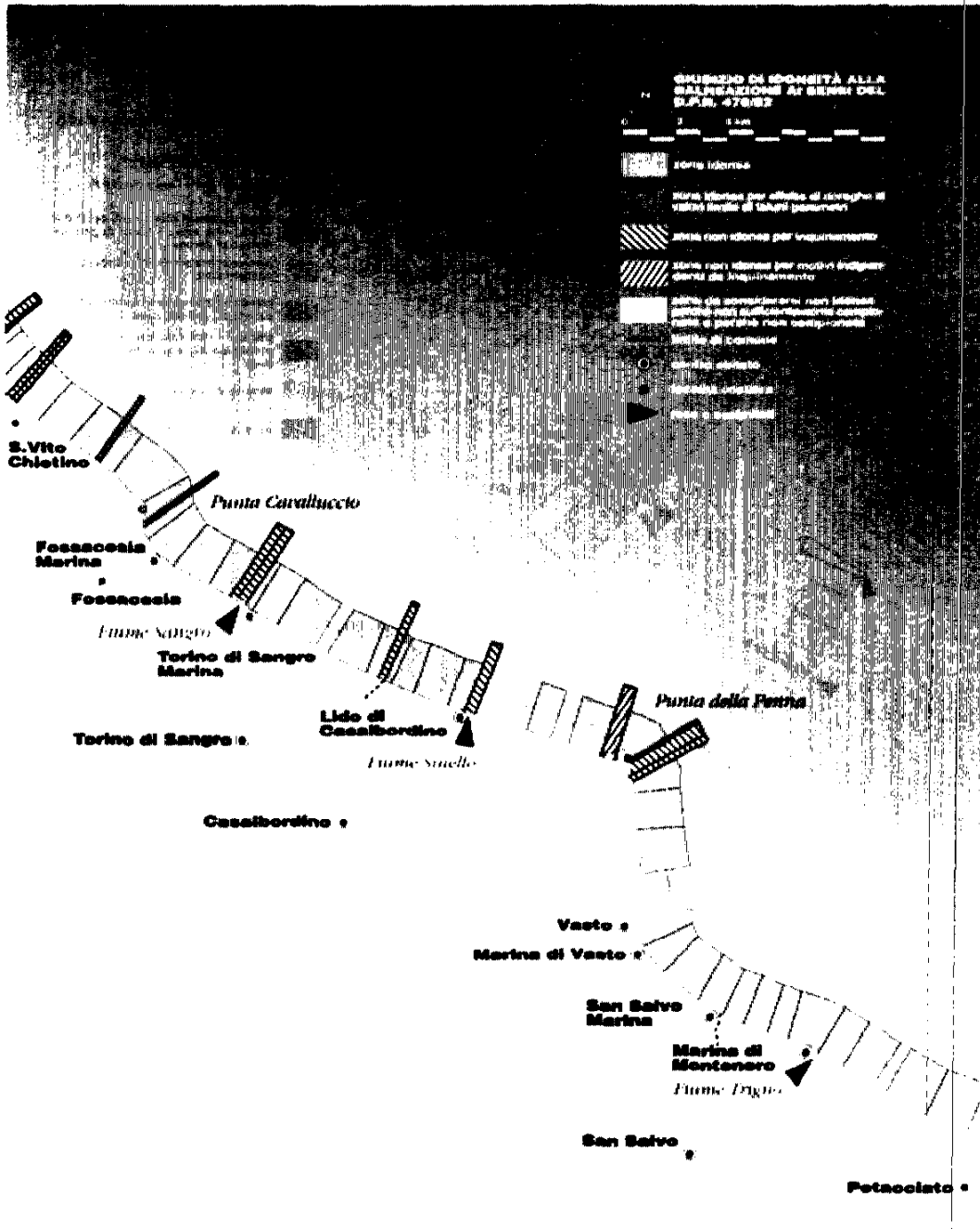
XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



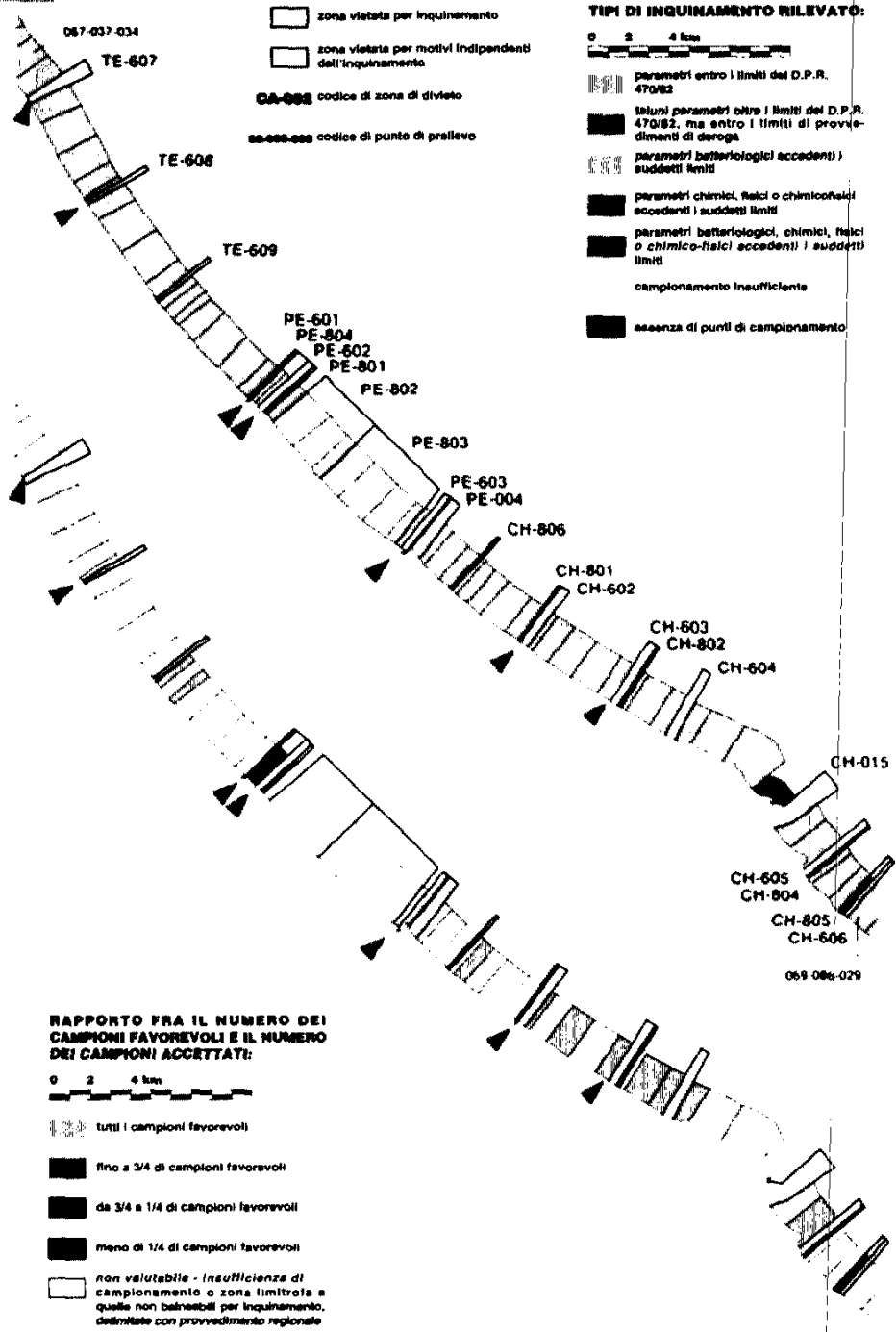
XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



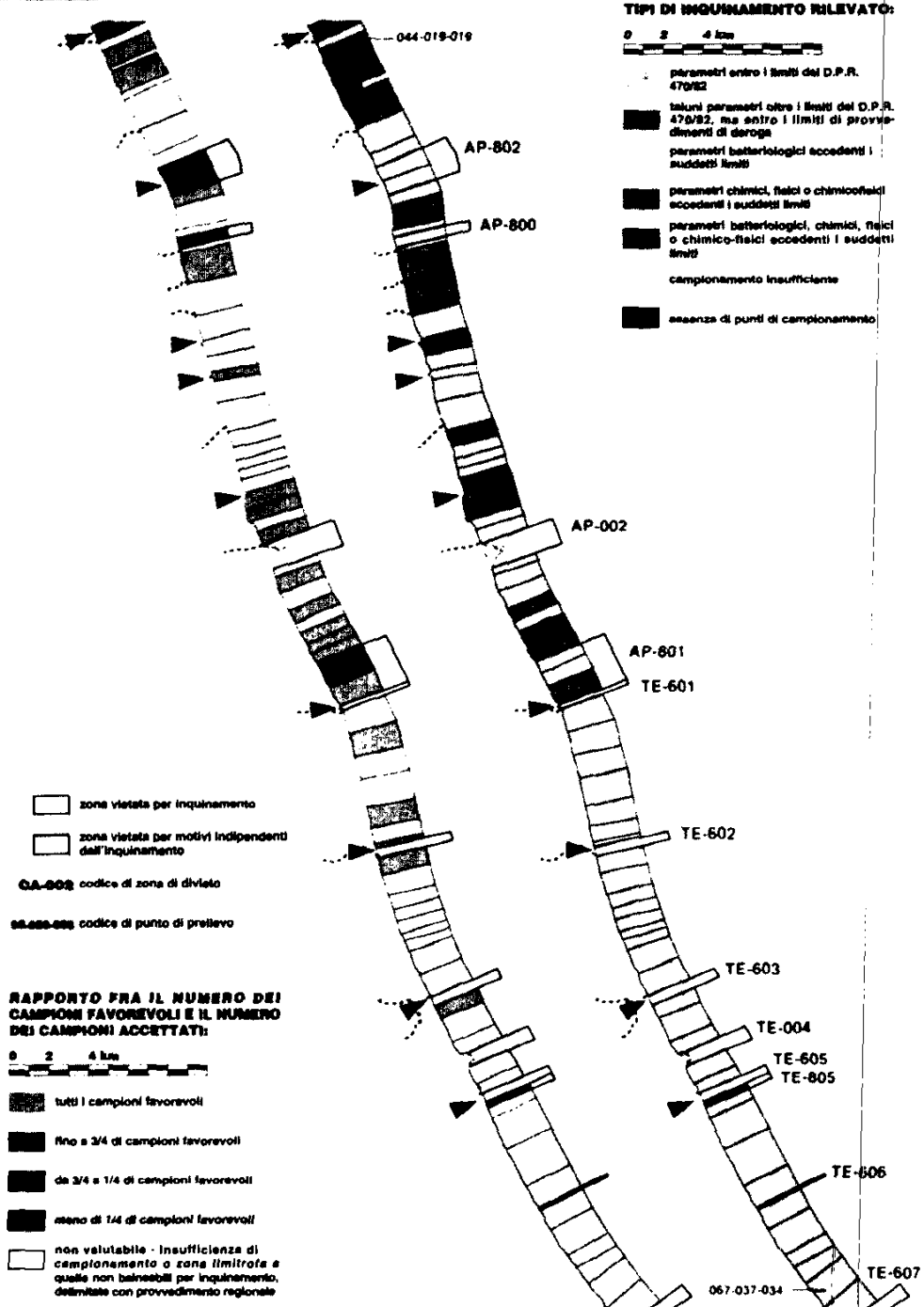
XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI





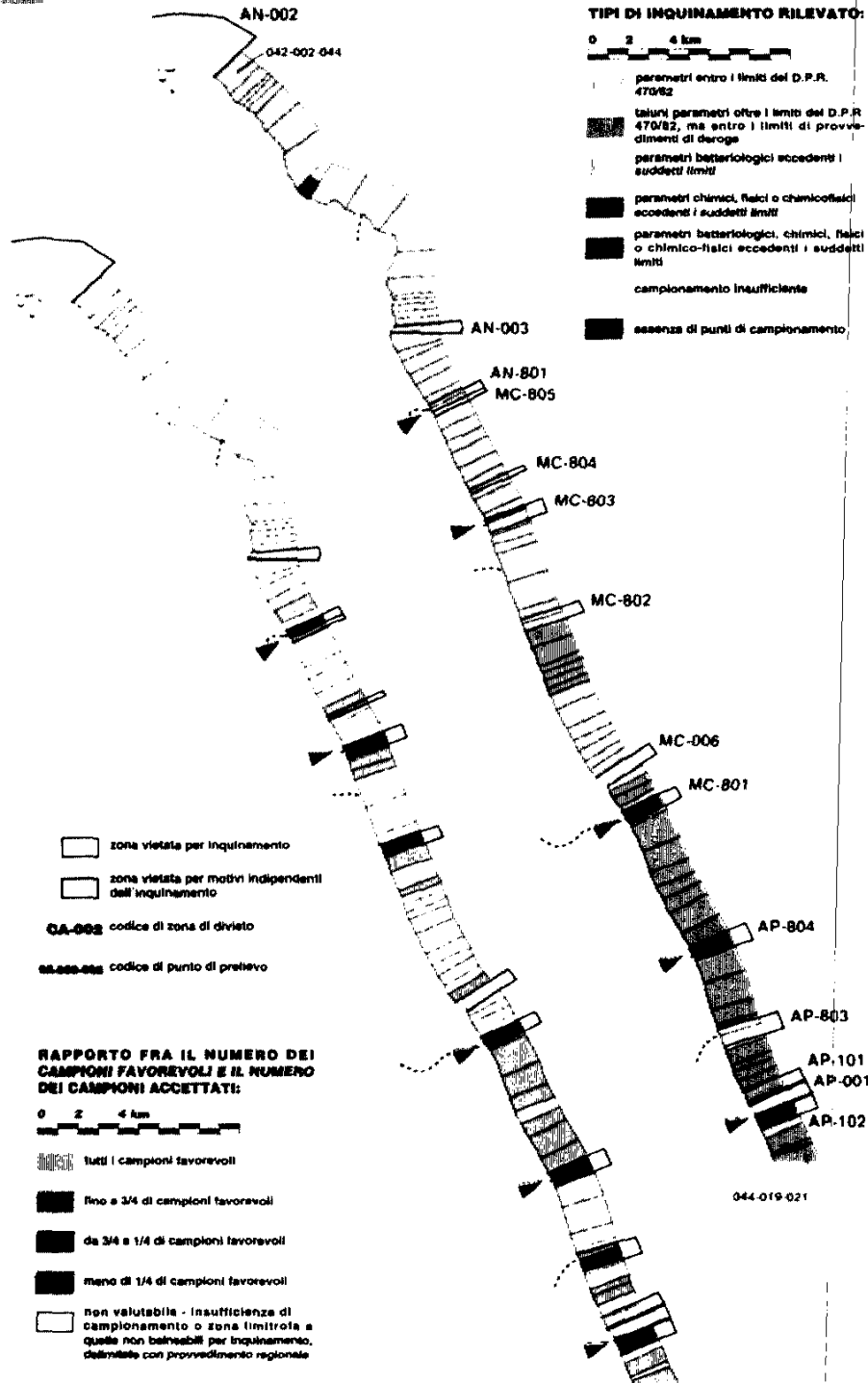


XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

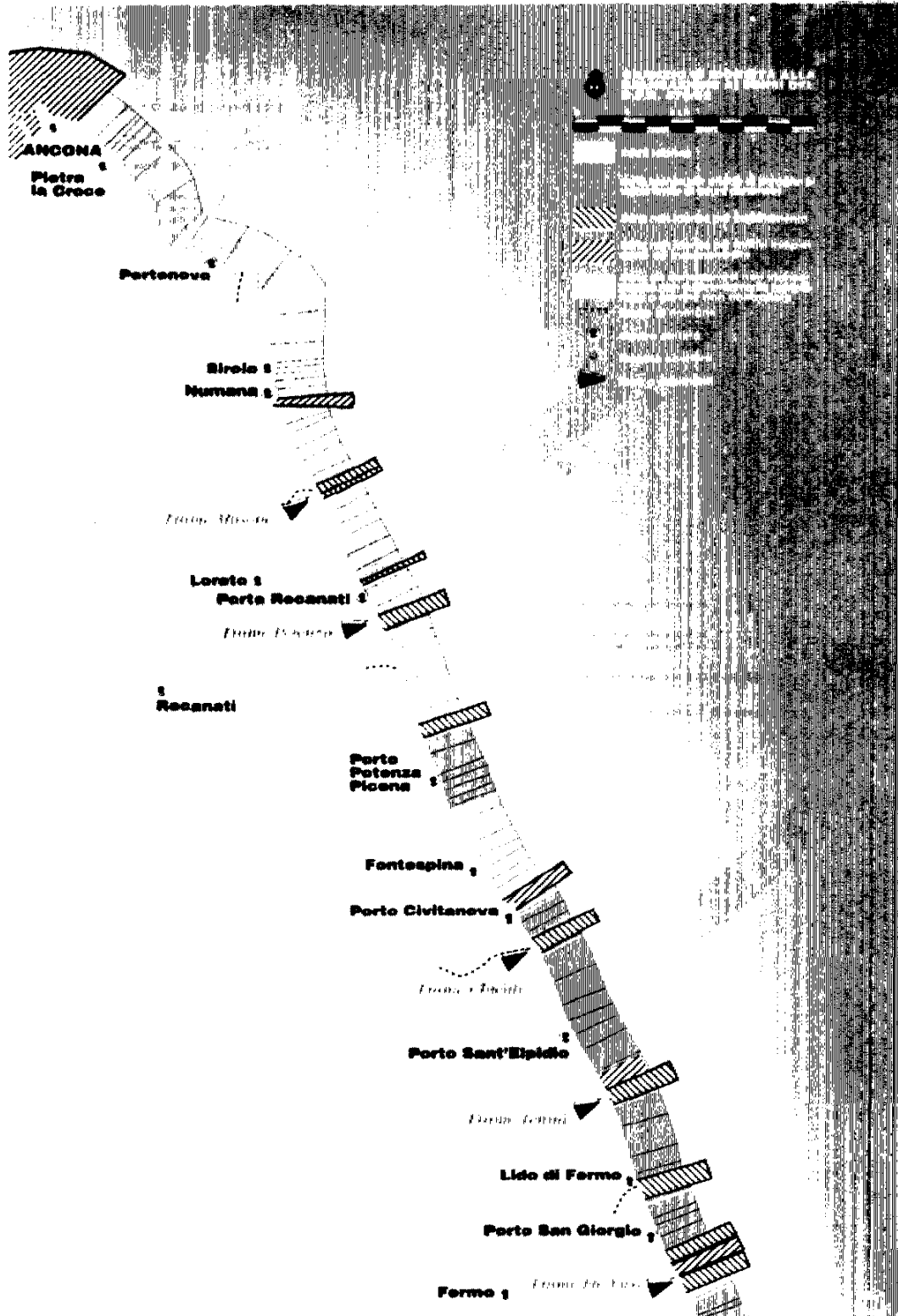




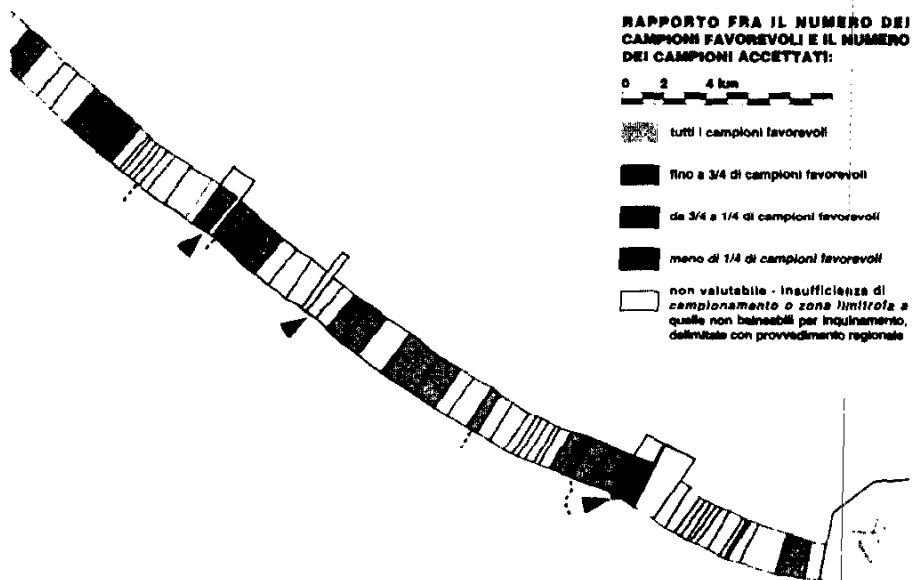
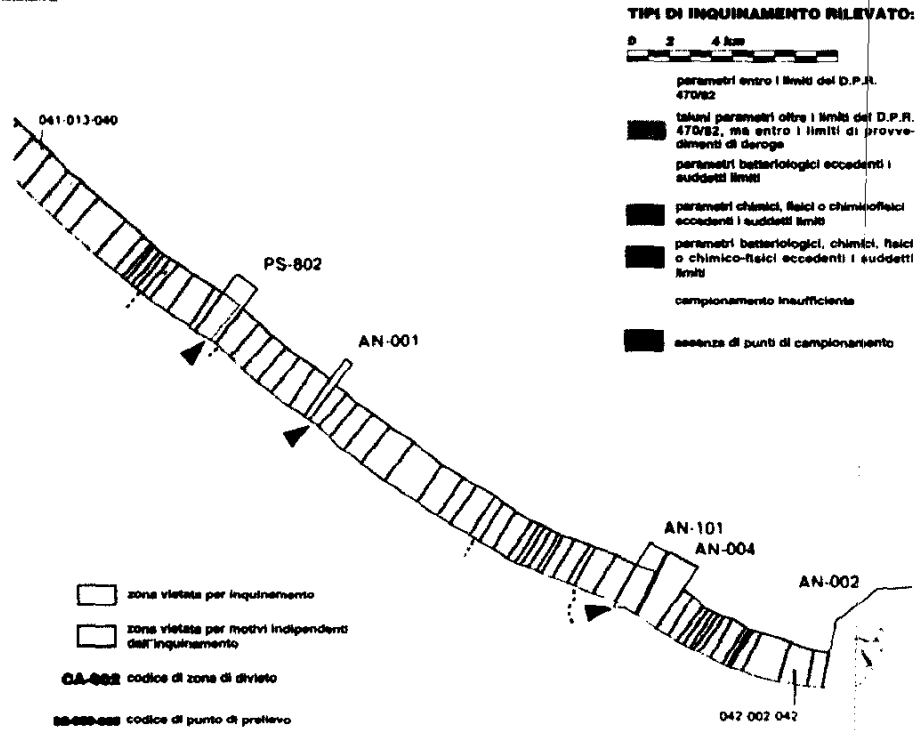
XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



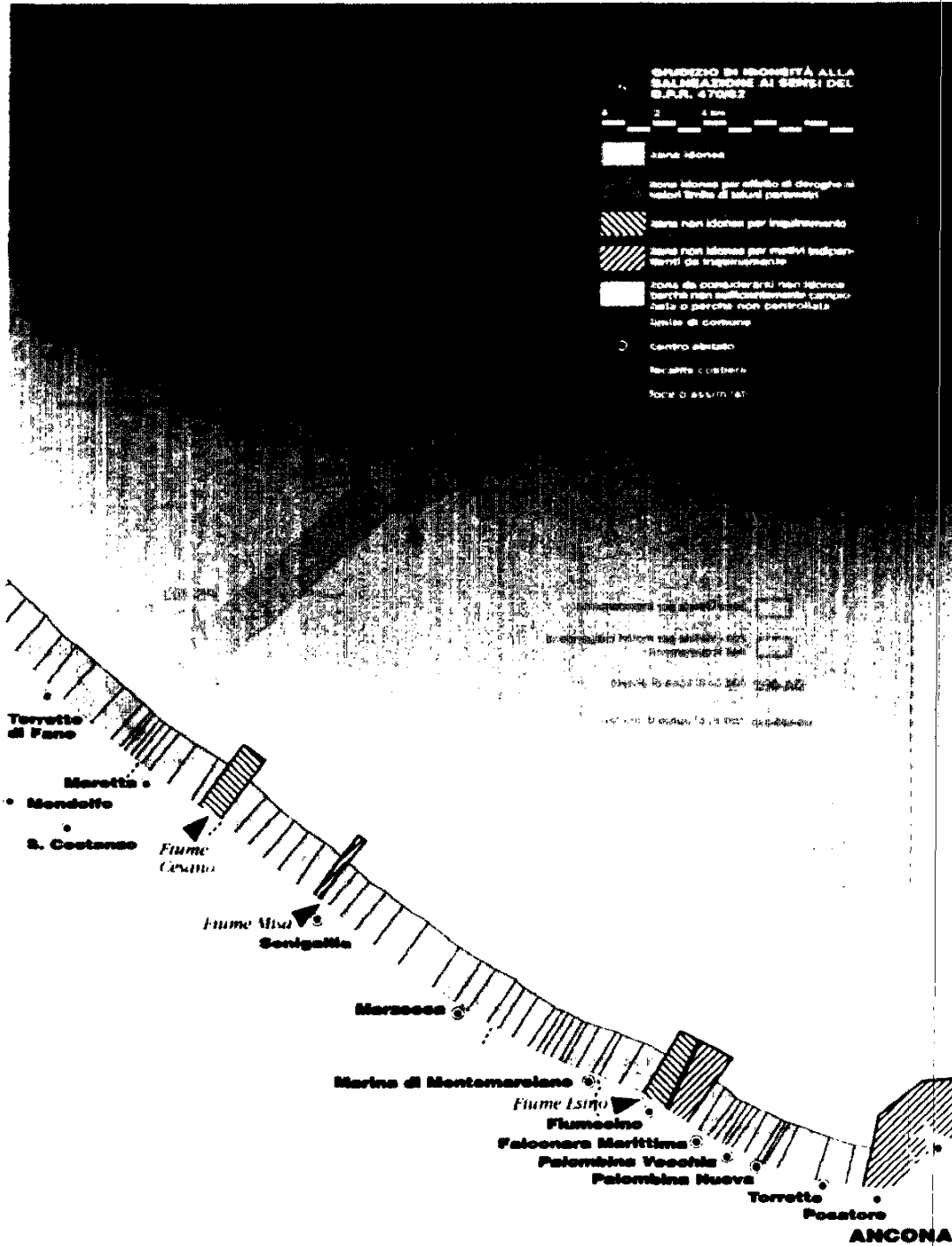
XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



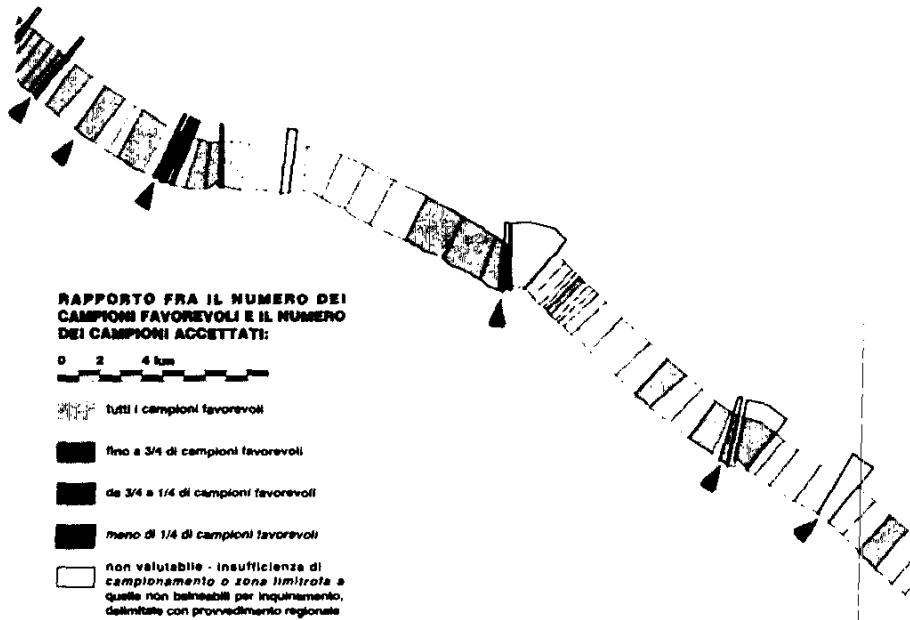
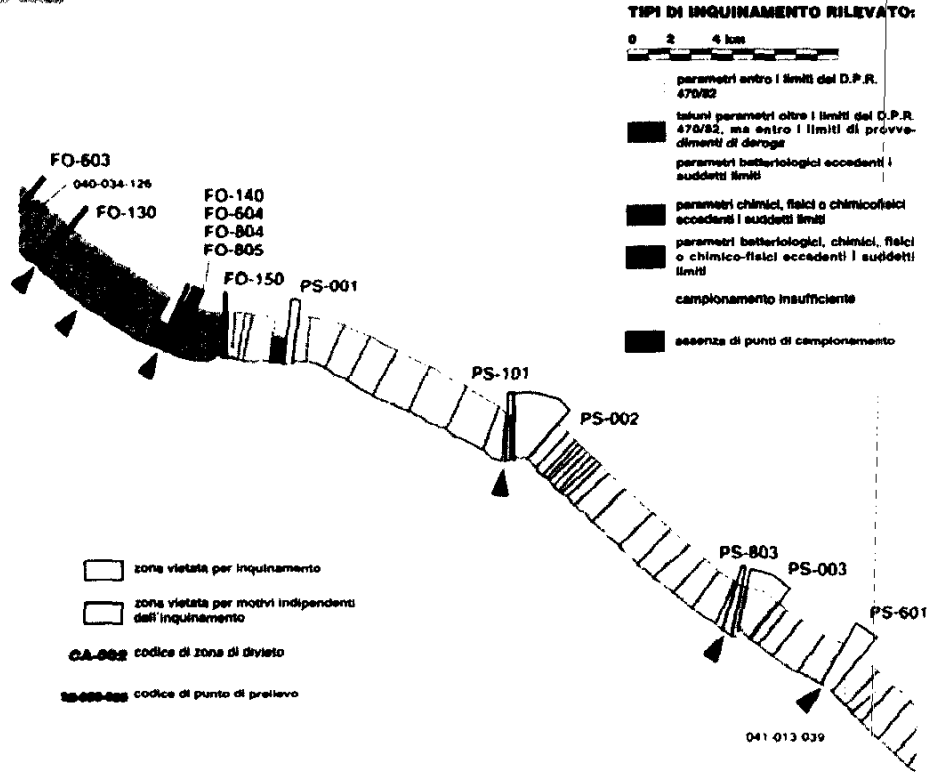
XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

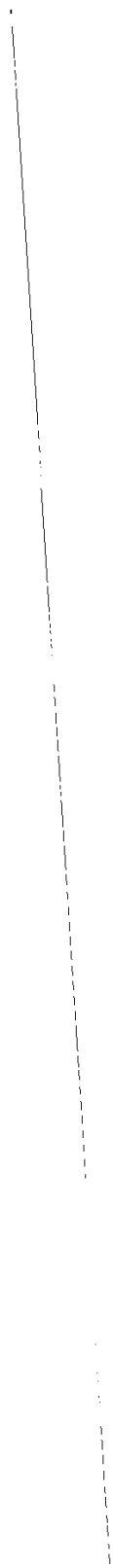


XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



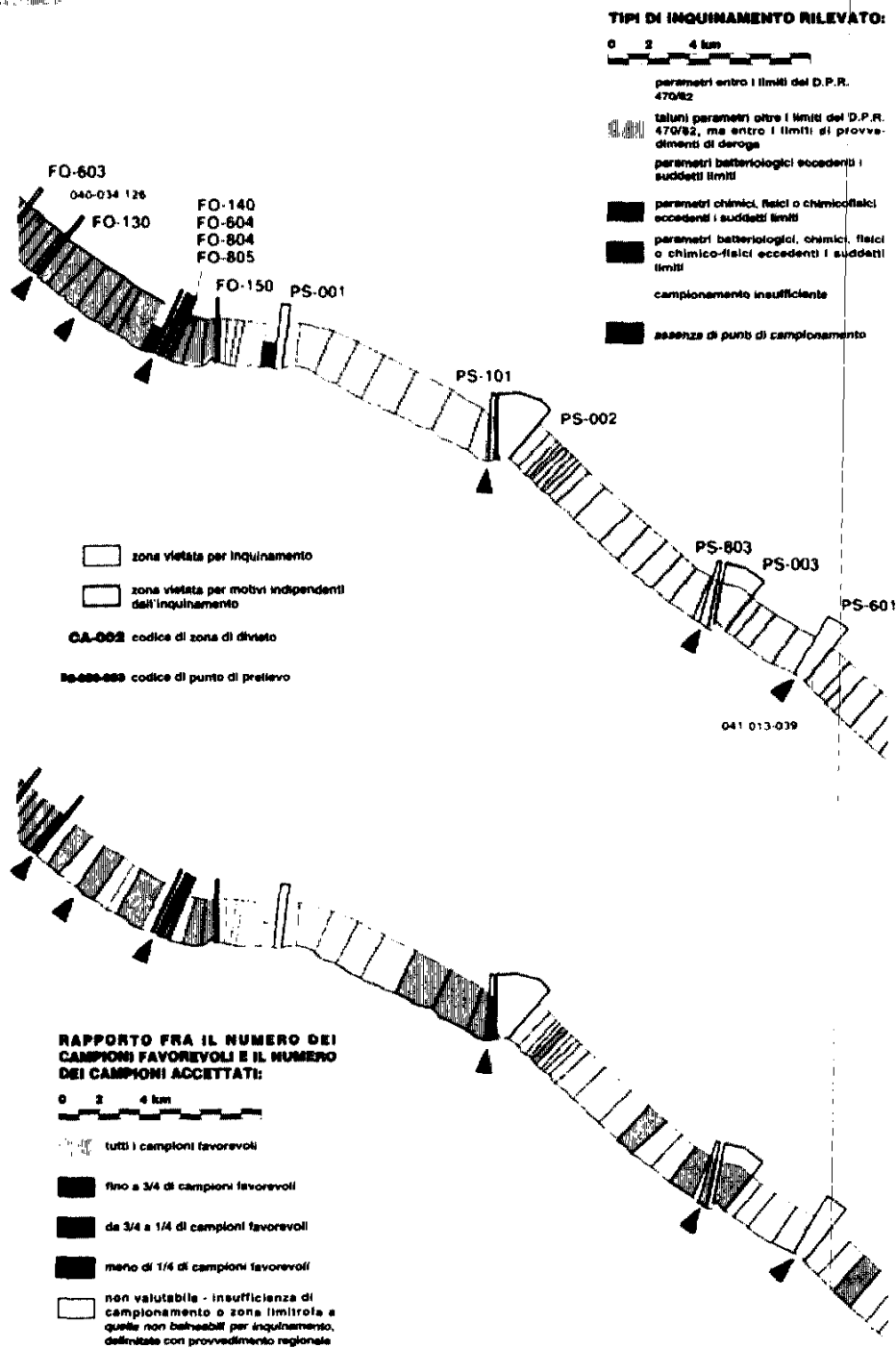
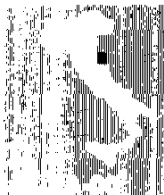






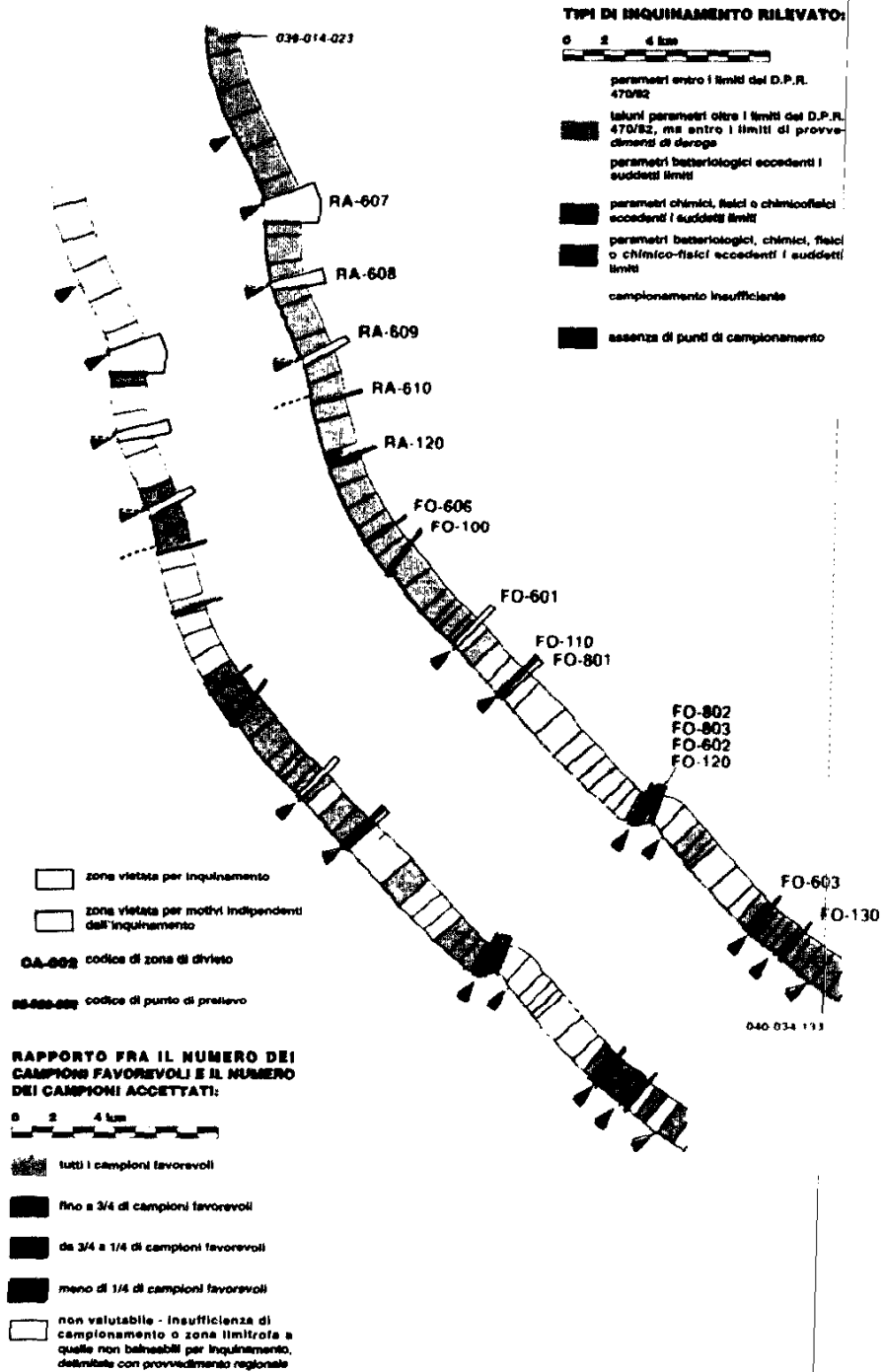
**6. EMILIA-ROMAGNA, VENETO E FRIULI-VENEZIA GIULIA**

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



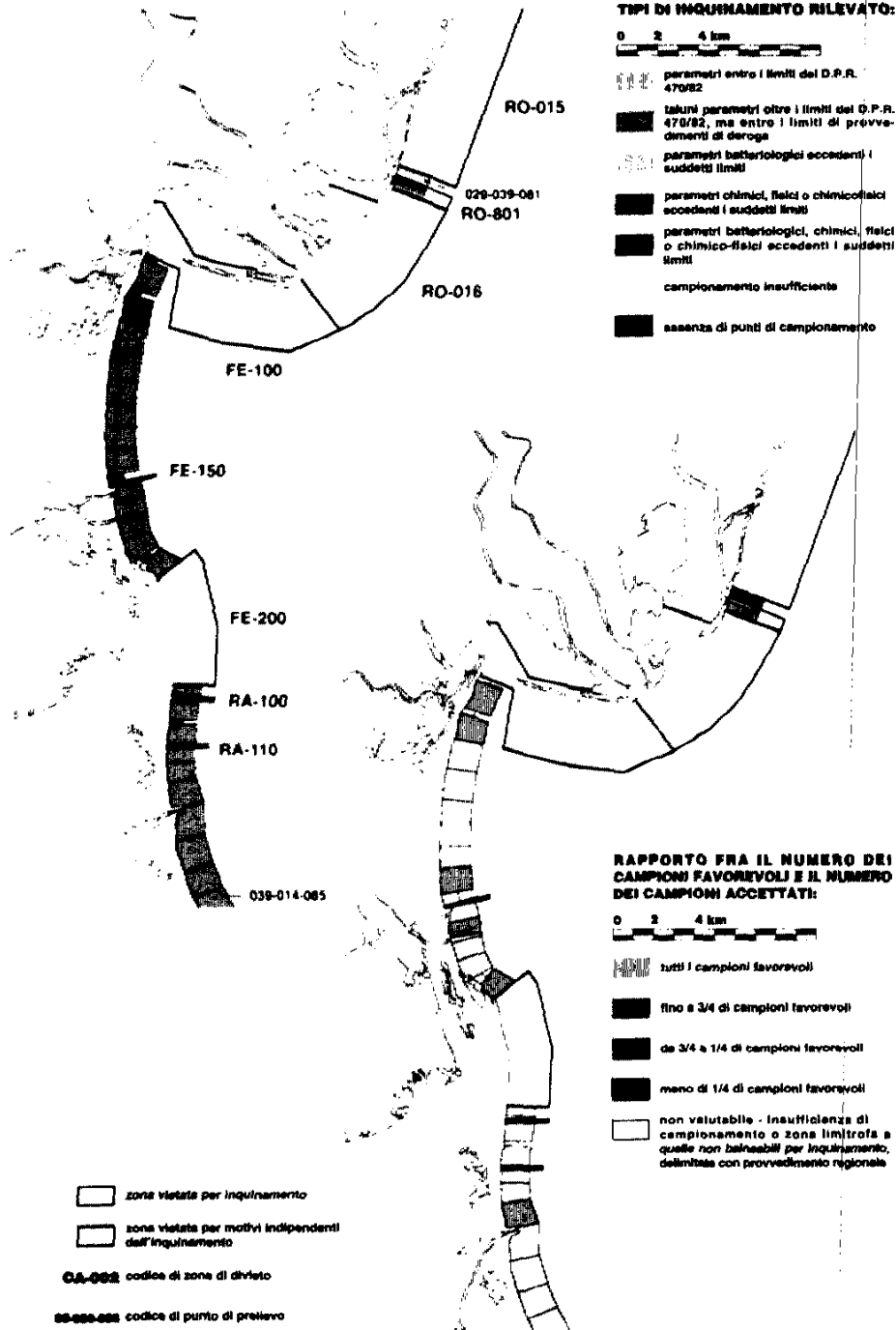


XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



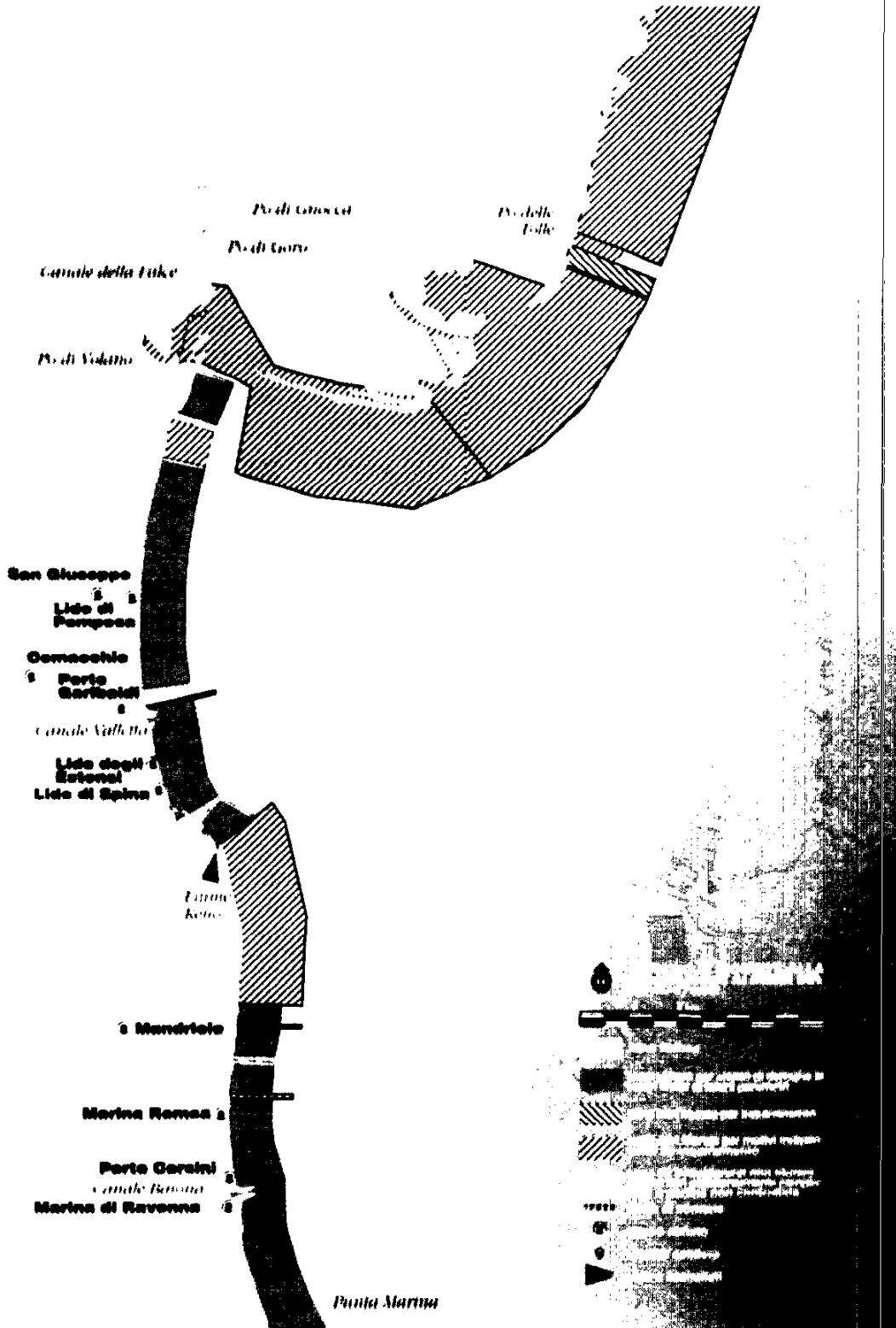


XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

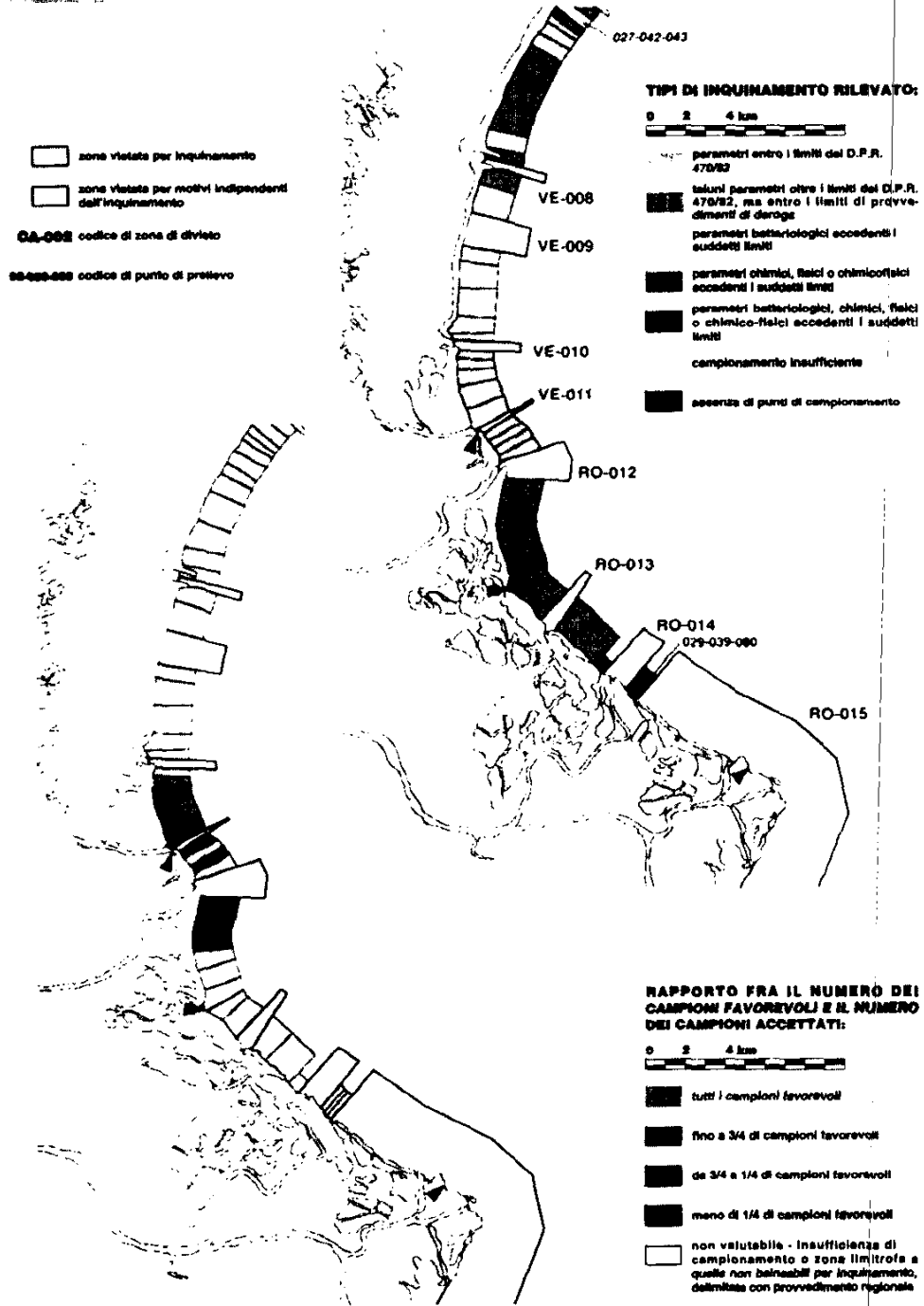
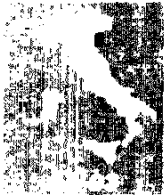




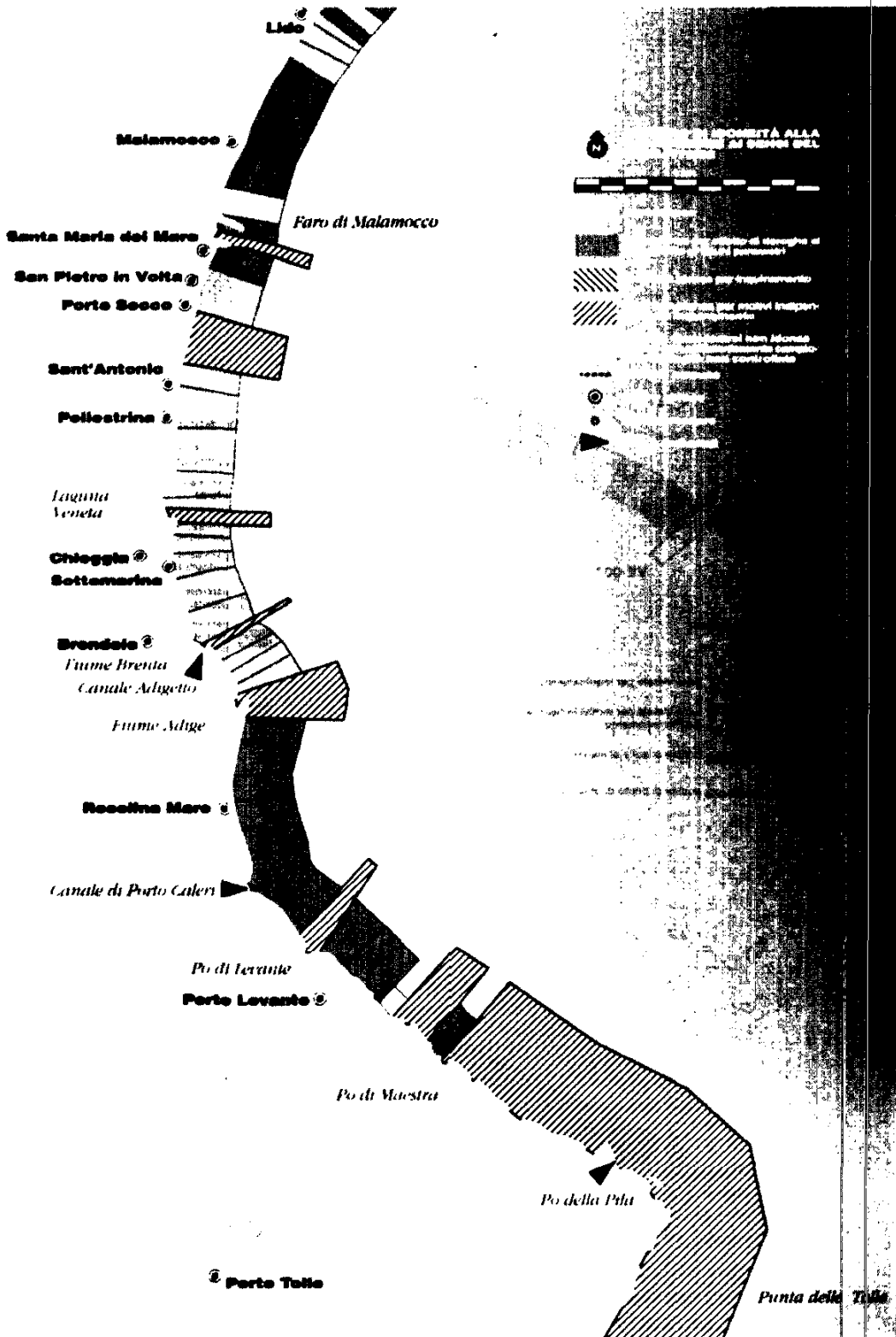
XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



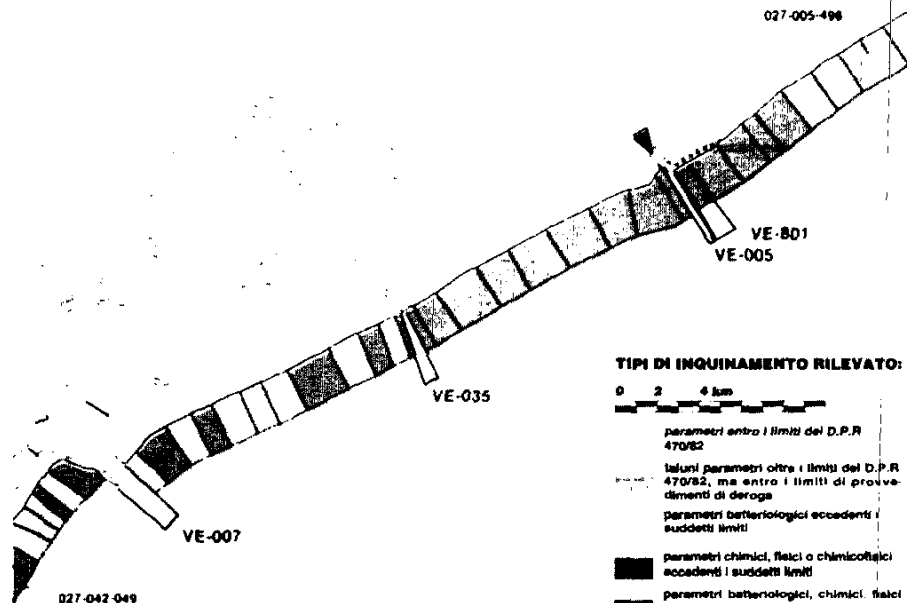
XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



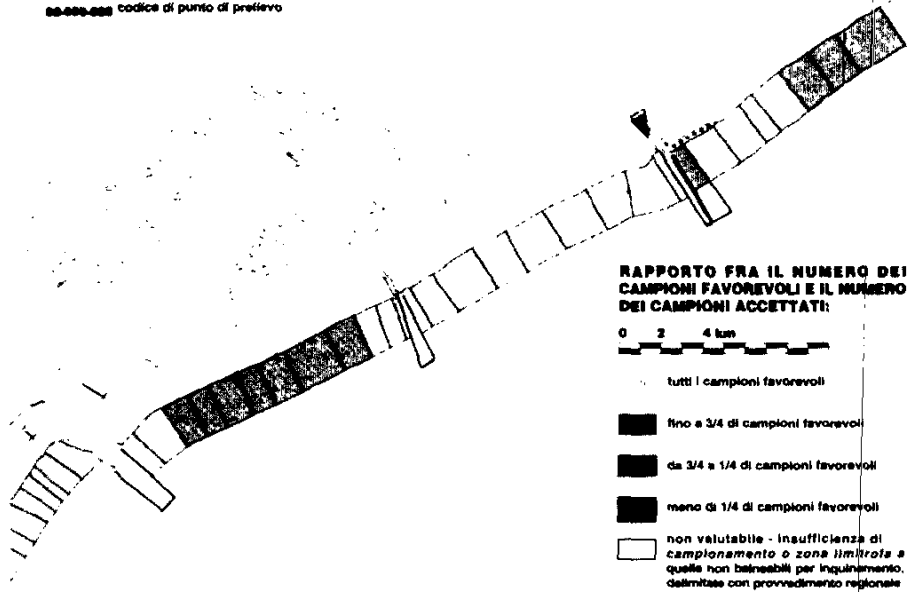
XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



zona vietata per inquinamento  
 zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento  
**0A-002** codice di zona di divieto  
**00-000-000** codice di punto di prelievo

**TIPDI INQUINAMENTO RILEVATO:**

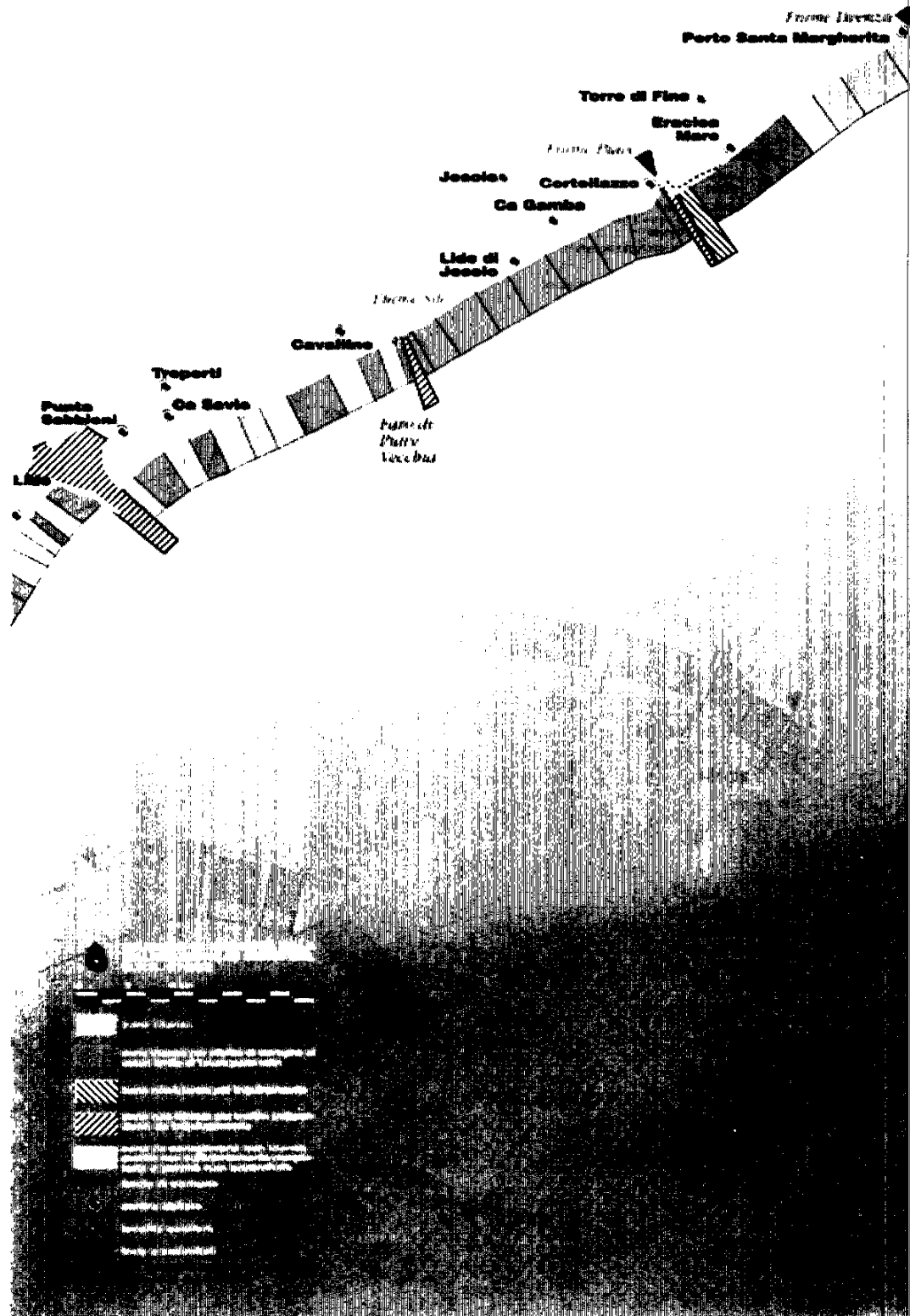
- 0 2 4 km
- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
  - alcuni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
  - parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
  - parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  - parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  - campionamento insufficiente
  - assenza di punti di campionamento



**RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:**

- 0 2 4 km
- tutti i campioni favorevoli
  - fino a 3/4 di campioni favorevoli
  - da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
  - meno di 1/4 di campioni favorevoli
  - non valutabile - insufficienza di campionamento o zona limitrofa a quelle non interessate per inquinamento, delimitate con provvedimento regionale

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

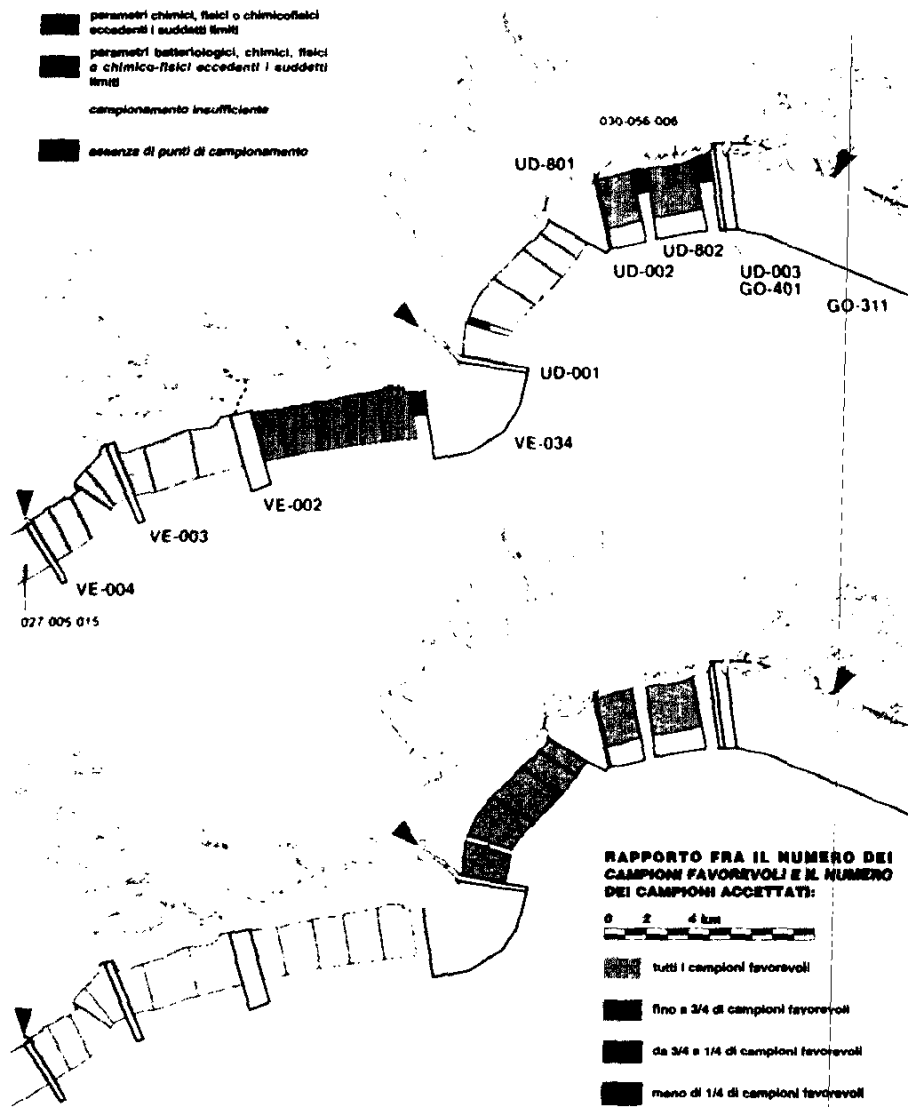


**TIPICI DI INQUINAMENTO RILEVATO:**

- 0 2 4 km
- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
  - ▨ alcuni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
  - ▩ parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
  - parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  - parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  - campionamento insufficiente
  - assenza di punti di campionamento

- zona vietata per inquinamento
- ▭ zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento

CA-002 codice di zona di divieto  
 00-000-000 codice di punto di prelievo





**RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:**

- 0 2 4 km
- ▨ tutti i campioni favorevoli
  - fino a 3/4 di campioni favorevoli
  - da 3/4 e 1/4 di campioni favorevoli
  - meno di 1/4 di campioni favorevoli
  - non valutabile - insufficienza di campionamento e zone limitrofe a quelle non balneabili per inquinamento, delimitate con provvedimenti regionali










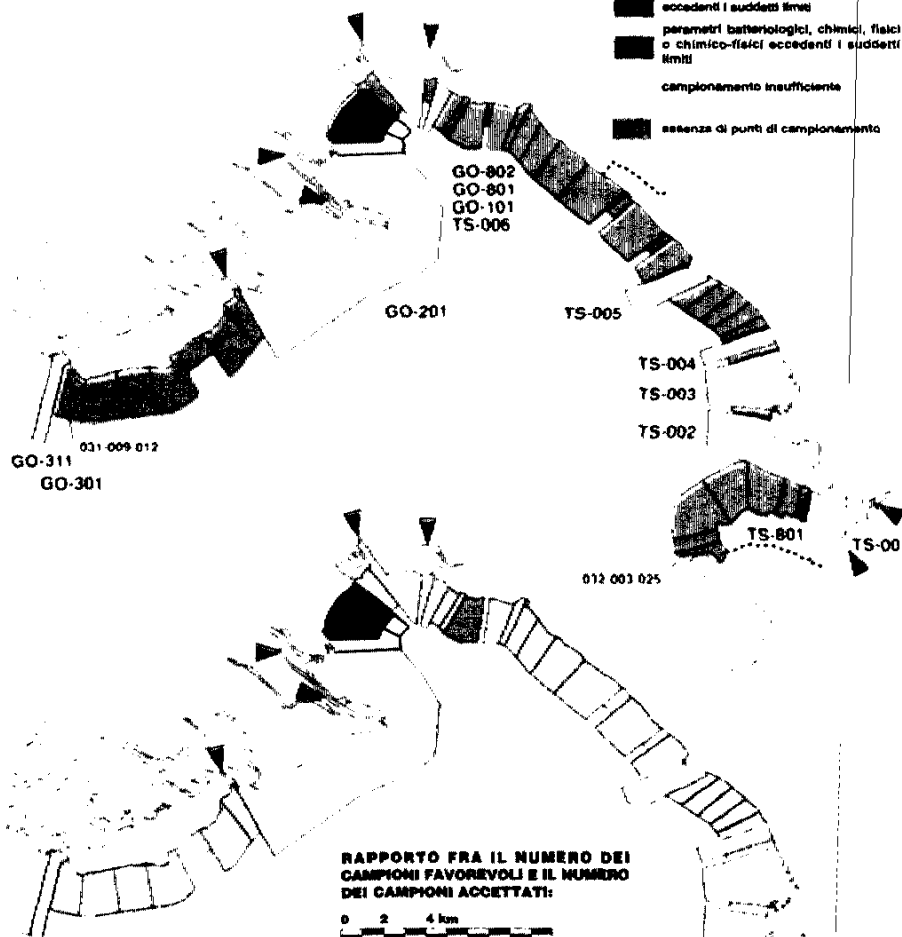
XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI








-  zona vietata per inquinamento
-  zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento
- GA-002** codice di zona di divieto
- TS-000-000** codice di punto di prelievo

**TIPI DI INQUINAMENTO RILEVATO:**

- 0 2 4 km
-  parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
  -  taluni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
  -  parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
  -  parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  -  parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  -  campionamento insufficiente
  -  assenza di punti di campionamento

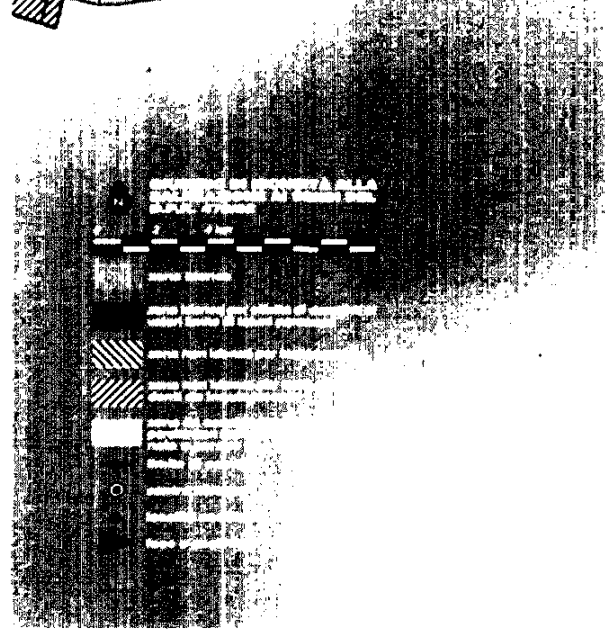
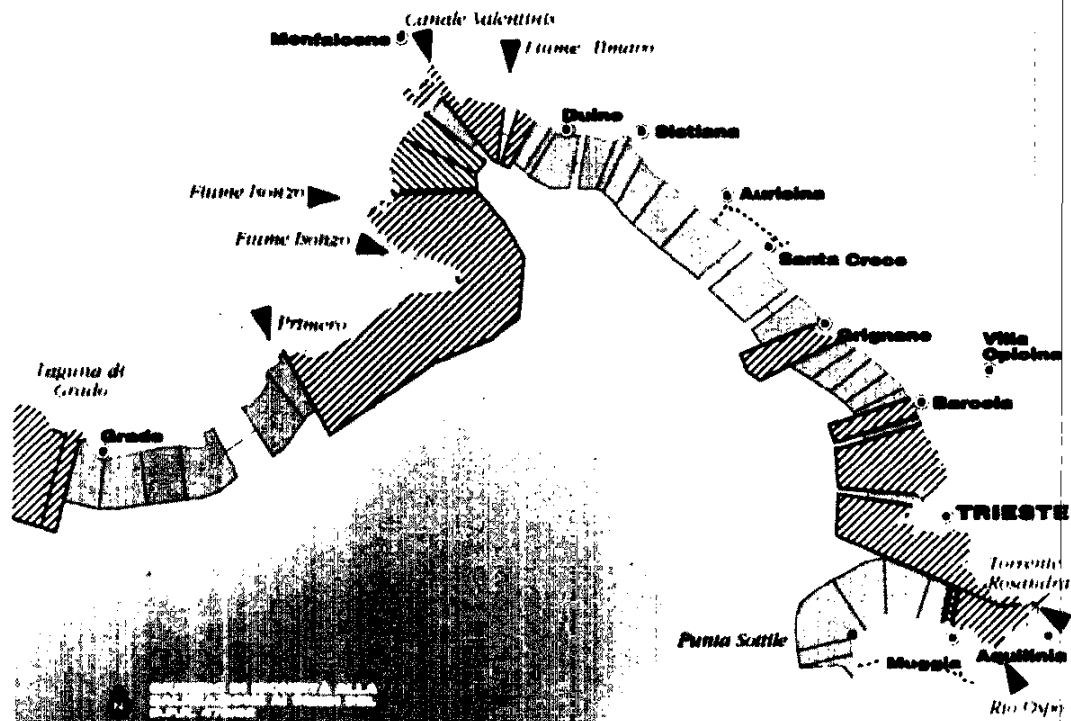


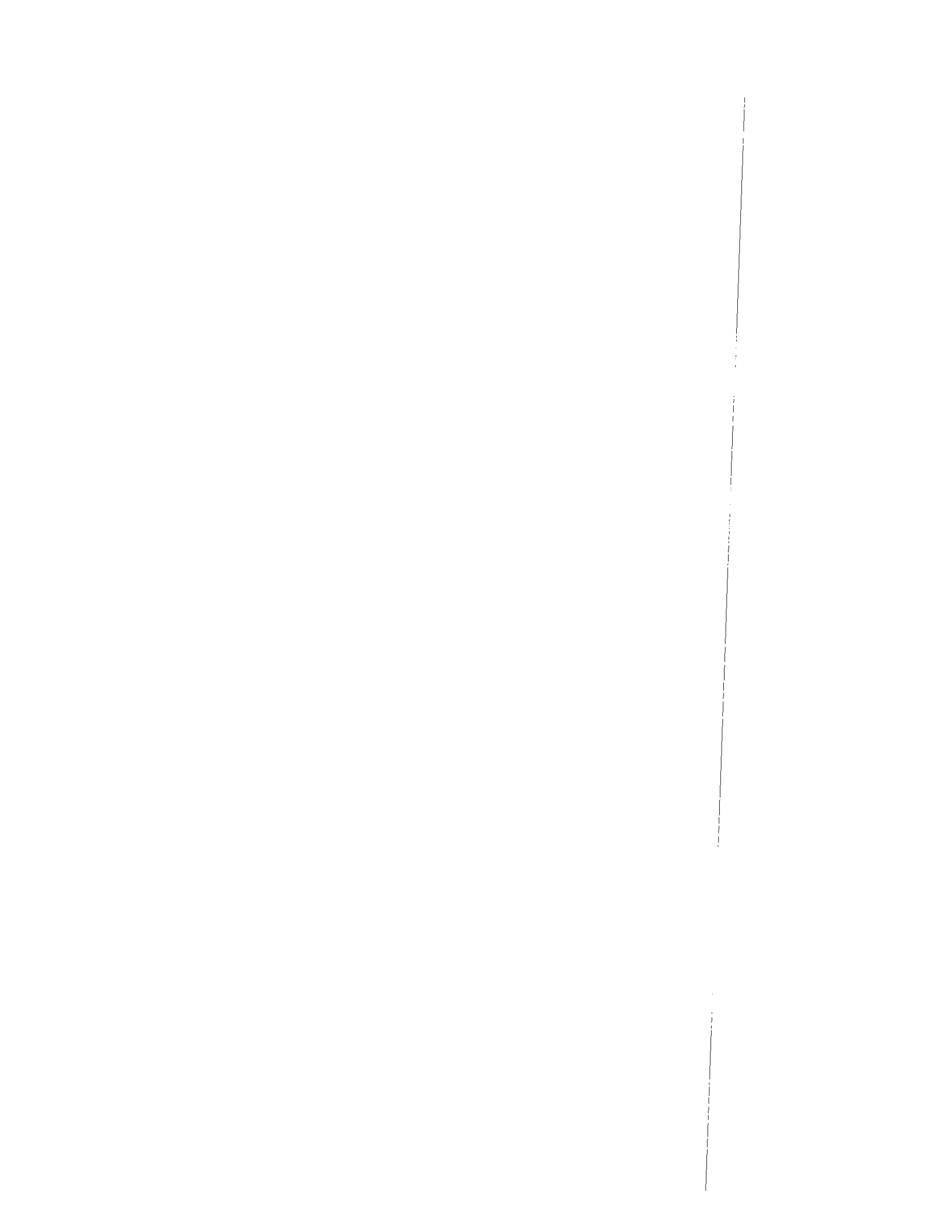
**RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:**

- 0 2 4 km
-  tutti i campioni favorevoli
  -  fino a 3/4 di campioni favorevoli
  -  da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
  -  meno di 1/4 di campioni favorevoli
  -  non valutabile - insufficienza di campionamento o zona limitrofa a quelle non balneabili per inquinamento, delimitate con provvedimento regionale



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI





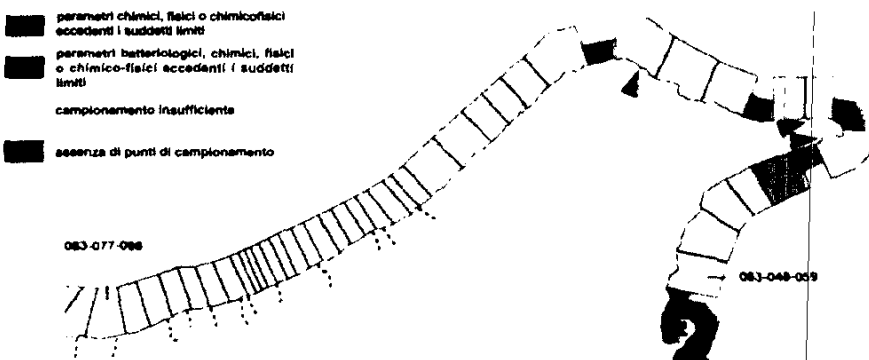
**7. SICILIA**

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



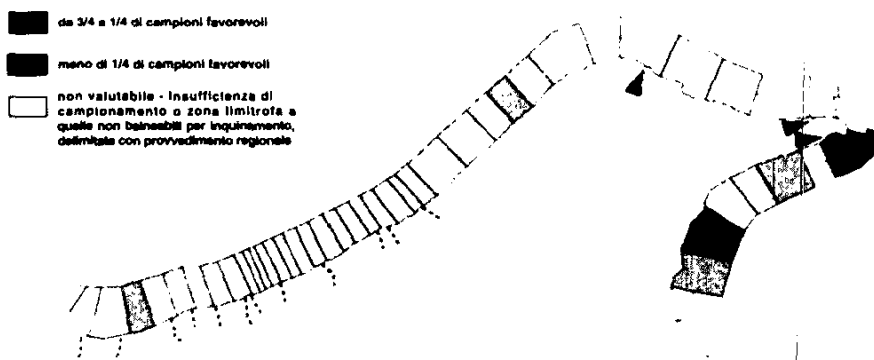
**TIPICI DI INQUINAMENTO RILEVATO:**

- 0 2 4 km
- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
  - alcuni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
  - parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
  - parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  - parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  - campionamento insufficiente
  - assenza di punti di campionamento



**RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:**

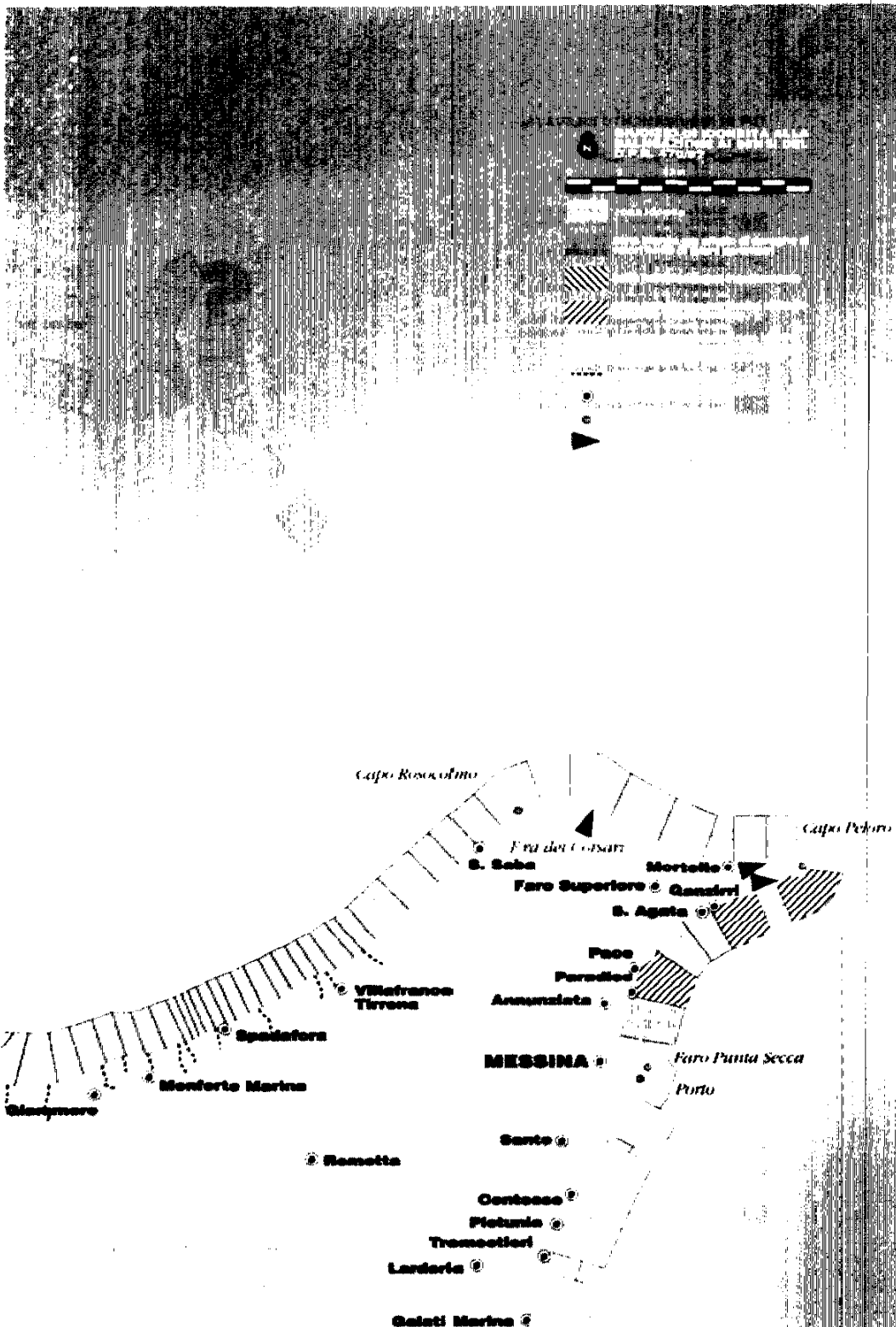
- 0 2 4 km
- tutti i campioni favorevoli
  - fino a 3/4 di campioni favorevoli
  - da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
  - meno di 1/4 di campioni favorevoli
  - non valutabile - insufficienza di campionamento o zona limitrofa a quale non balneabili per inquinamento, delimitata con provvedimento regionale



- zona vietata per inquinamento
- zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento

CA-002 codice di zona di divieto  
 00-000-000 codice di punto di prelievo

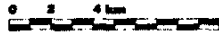
XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



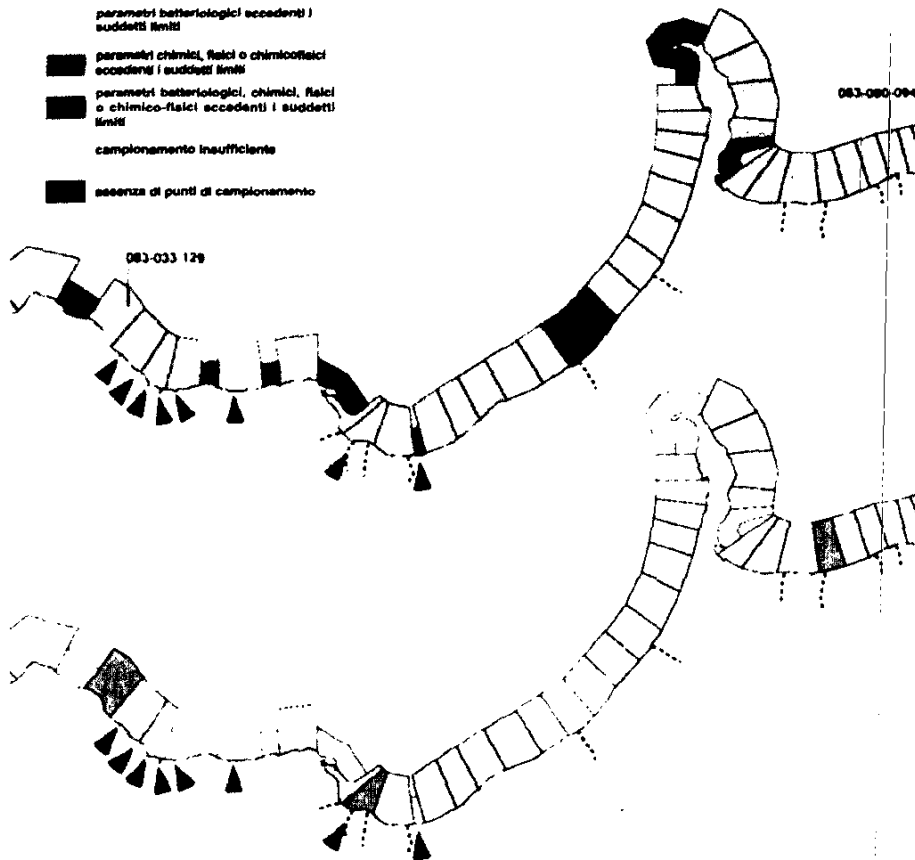
XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



**TIPICI DI INQUINAMENTO RILEVATO:**



- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
- alcuni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
- parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
- parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- campionamento insufficiente
- assenza di punti di campionamento



**RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:**



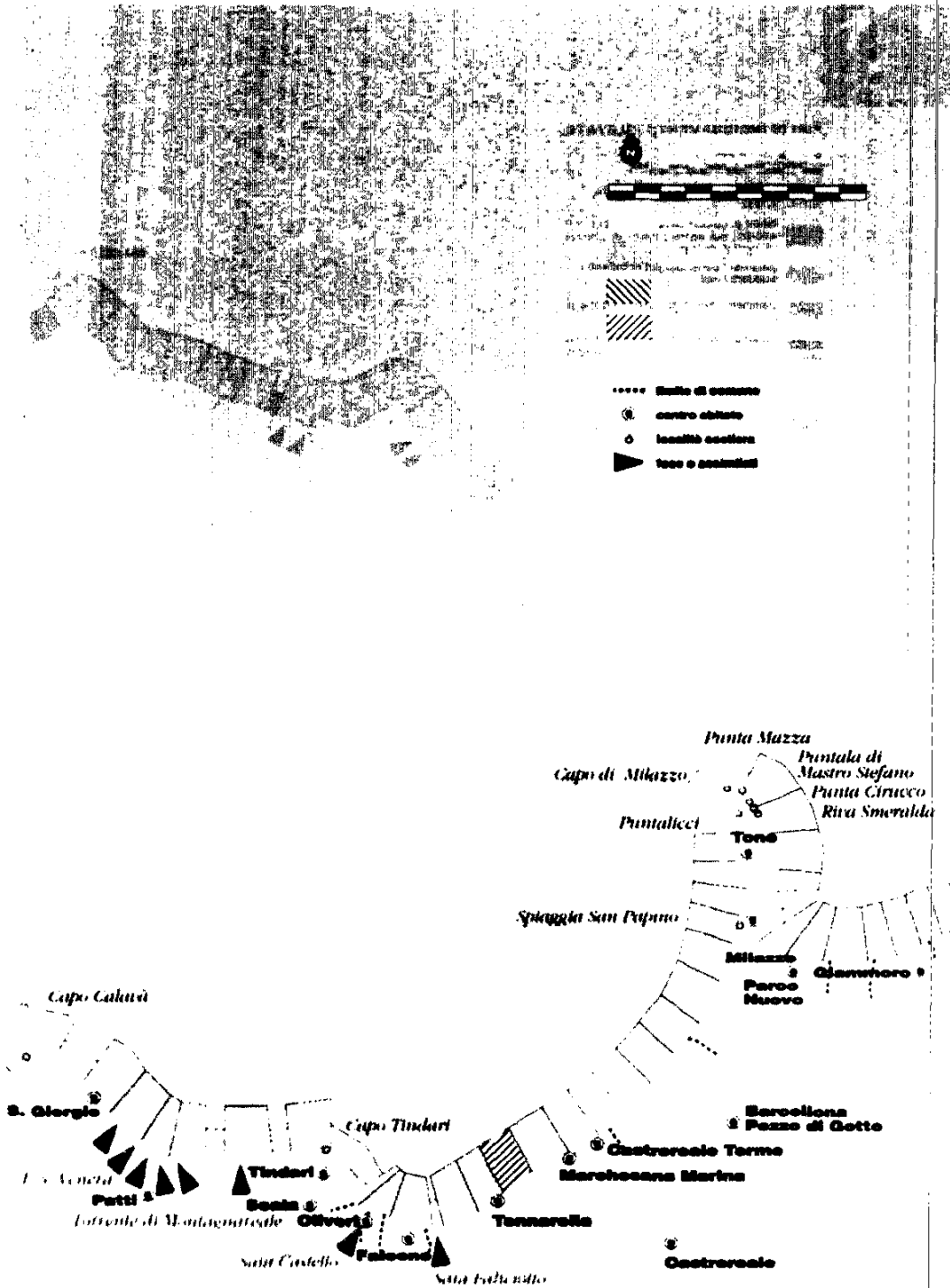
- tutti i campioni favorevoli
- fino a 3/4 di campioni favorevoli
- da 2/4 a 1/4 di campioni favorevoli
- meno di 1/4 di campioni favorevoli
- non valutabile - insufficienza di campionamento o zona limitrofa a quella non balneabile per inquinamento, delimitate con provvedimento regionale

- zona vietata per inquinamento
- zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento

CA-002 codice di zona di divieto

08-000-000 codice di punto di prelievo

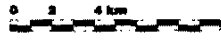
XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



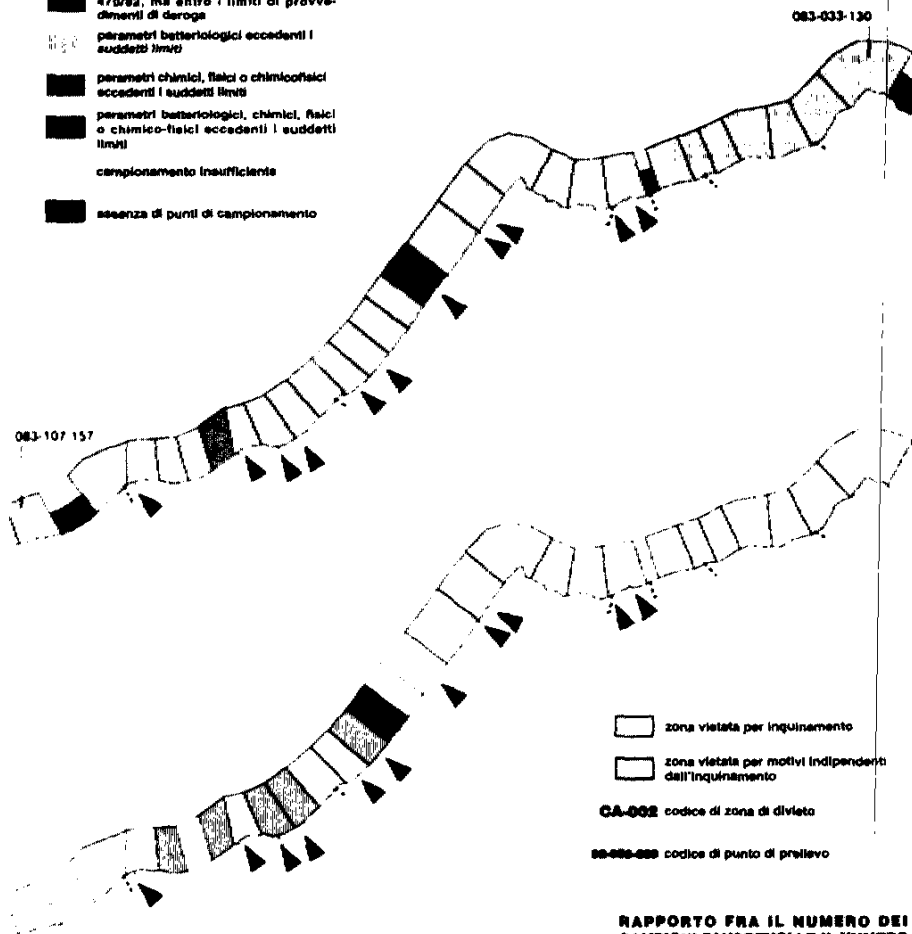
XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



**TIPICI DI INQUINAMENTO RILEVATO:**



- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
- alcuni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
- parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
- parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- campionamento insufficiente
- assenza di punti di campionamento



- zona vietata per inquinamento
- zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento

CA-002 codice di zona di divieto

88-000-000 codice di punto di prelievo

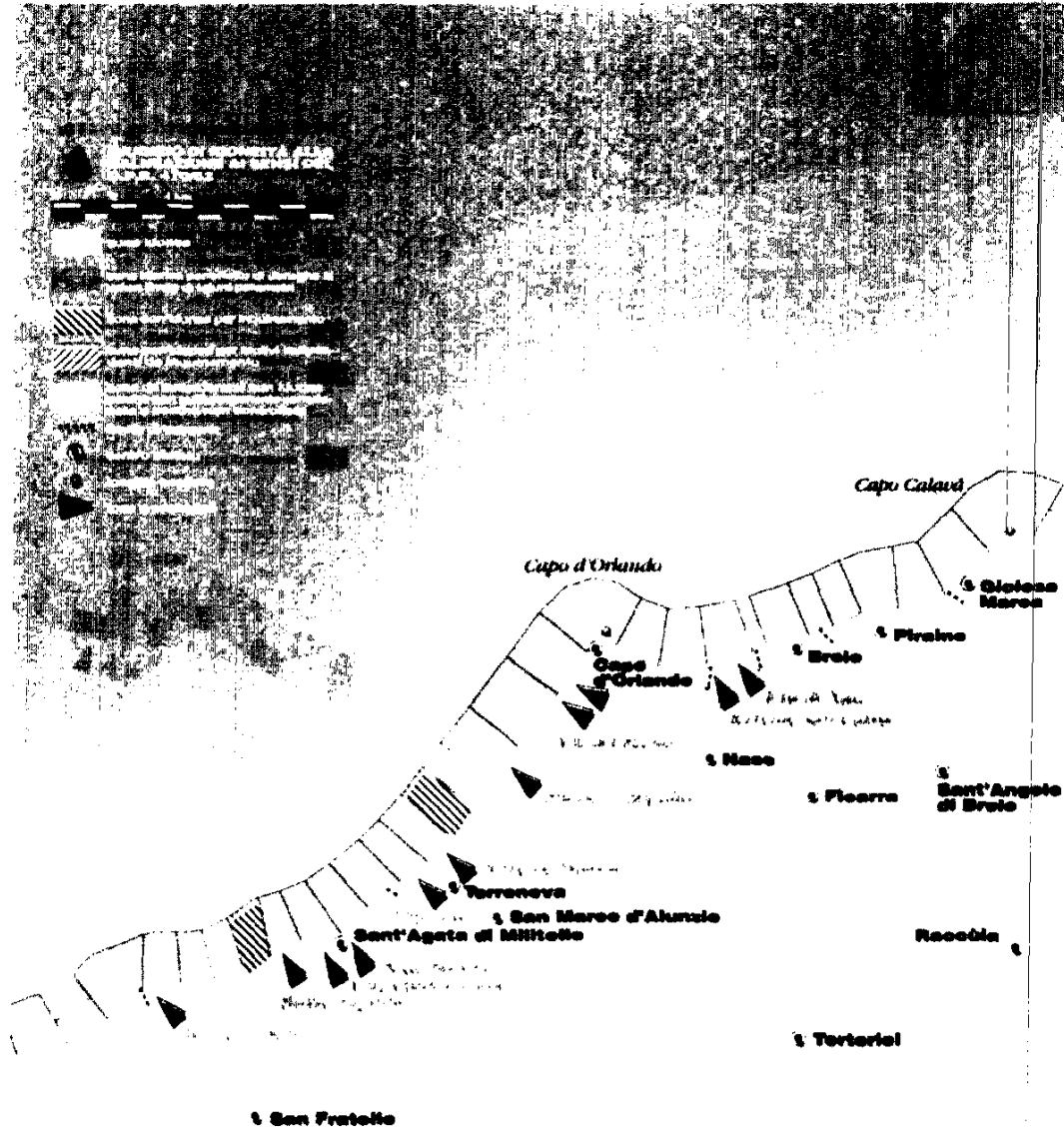
**RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:**



- tutti i campioni favorevoli
- fino a 3/4 di campioni favorevoli
- da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
- meno di 1/4 di campioni favorevoli
- non valutabile - insufficienza di campionamento o zona limitofa a quelle non bienevoli per inquinamento, delimitate con provvedimento regionale



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



**TIPI DI INQUINAMENTO RILEVATO:**

- 0 2 4 km
- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
  - alcuni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
  - parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
  - parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  - parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  - campionamento insufficiente
  - assenza di punti di campionamento



**RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:**

- 0 2 4 km
- tutti i campioni favorevoli
  - fino a 3/4 di campioni favorevoli
  - da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
  - meno di 1/4 di campioni favorevoli
  - non valutabile - insufficienza di campionamento o zona limitrofa a quelle non balneabili per inquinamento, delimitata con provvedimento regionale

- zona vietata per inquinamento
- zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento

CA-002 codice di zona di divieto

82-059-053 codice di punto di prelievo



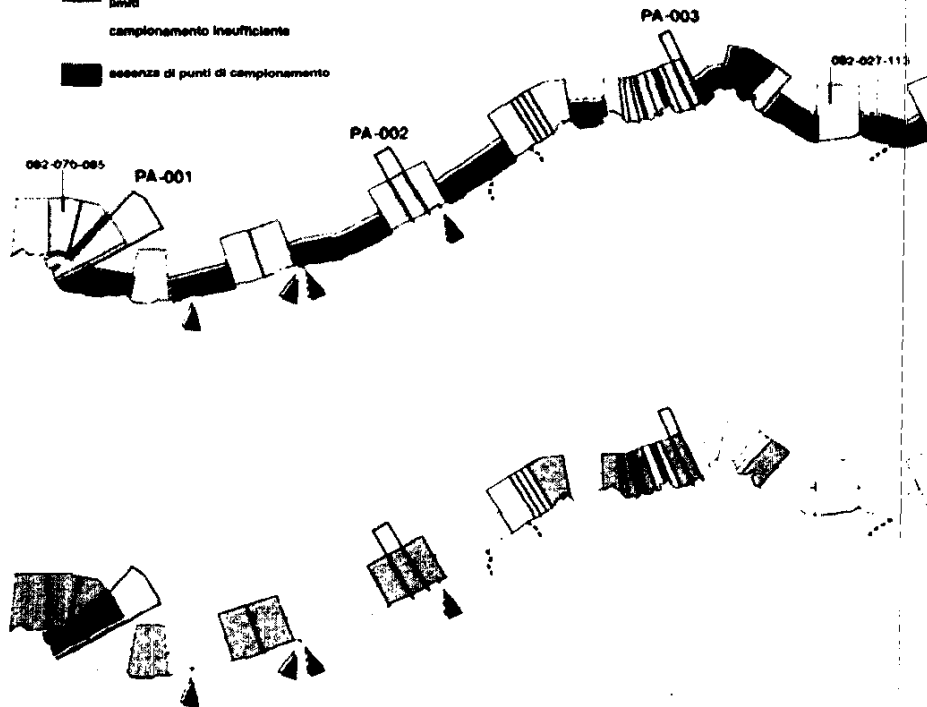
XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



**TIPICI DI INQUINAMENTO RILEVATO:**



- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
- ▨ alcuni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
- ▩ parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
- parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- campionamento insufficiente
- assenza di punti di campionamento



**RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:**

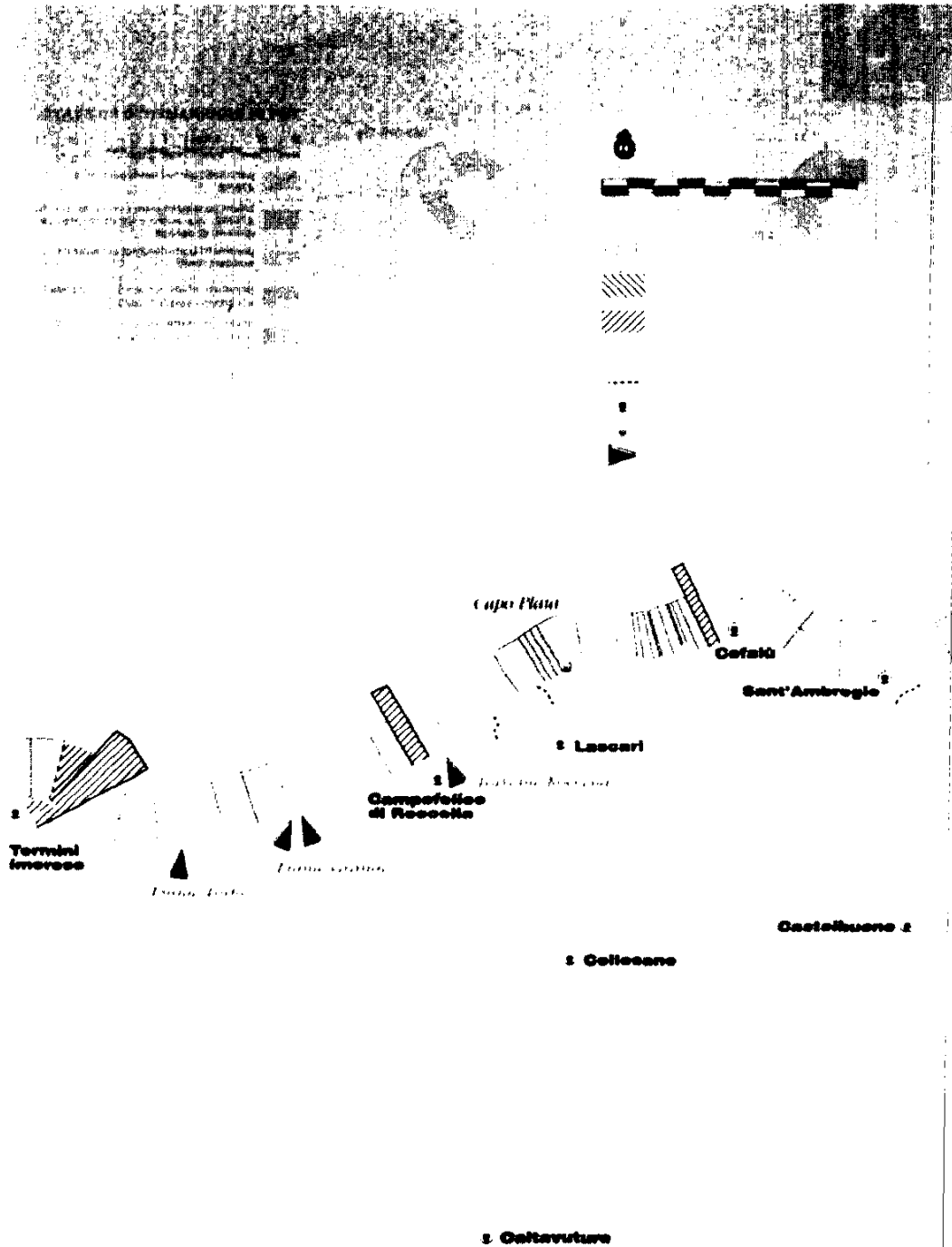


- ▨ tutti i campioni favorevoli
- ▩ fino a 3/4 di campioni favorevoli
- da 2/4 a 1/4 di campioni favorevoli
- meno di 1/4 di campioni favorevoli
- non valutabile - insufficienza di campionamento o zona limitrofa a quelle non balneabili per inquinamento, delimitata con provvedimento regionale

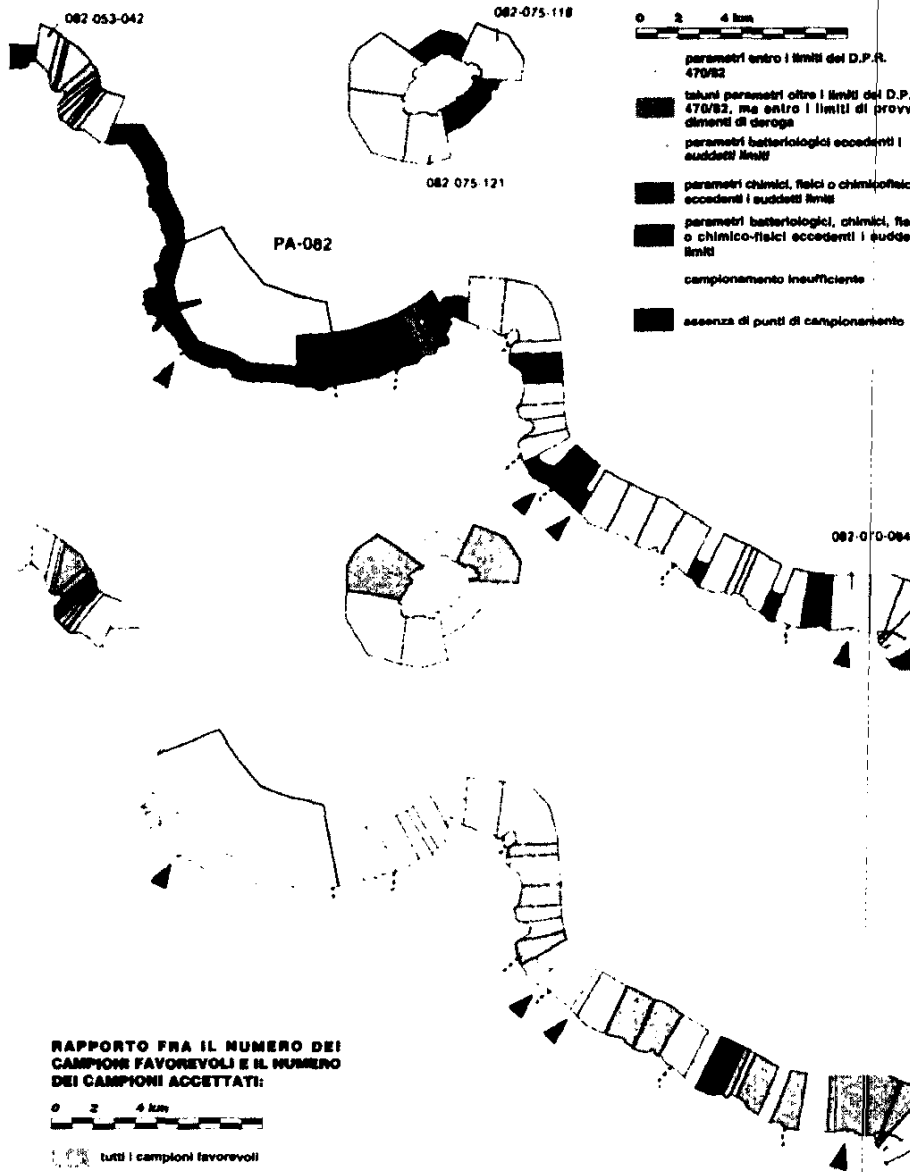
- zona vietata per inquinamento
- zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento

CA-000 codice di zona di divieto  
 00-000-000 codice di punto di prelievo

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



TIPI DI INQUINAMENTO RILEVATO:

- 0 2 4 km
- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
  - alcuni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
  - parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
  - parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  - parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  - campionamento insufficiente
  - assenza di punti di campionamento

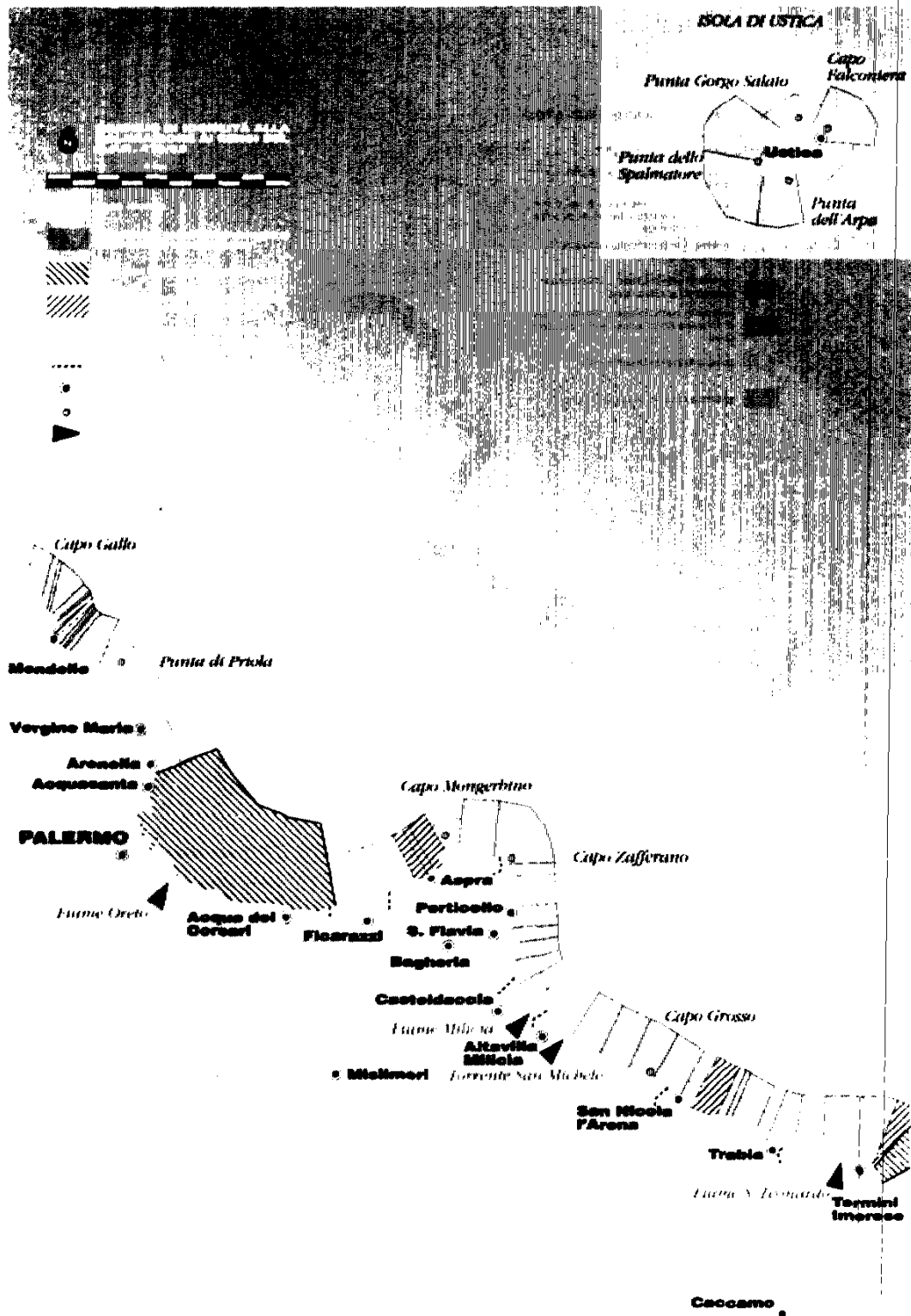
RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:

- 0 2 4 km
- tutti i campioni favorevoli
  - fino a 3/4 di campioni favorevoli
  - da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
  - meno di 1/4 di campioni favorevoli
  - non valutabile - insufficienza di campionamento o zona limitrofa a quelle non balneabili per inquinamento, delimitate con provvedimento regionale

- zona vietata per inquinamento
- zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento

DA-002 codice di zona di divieto  
 00-000-000 codice di punto di prelievo

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



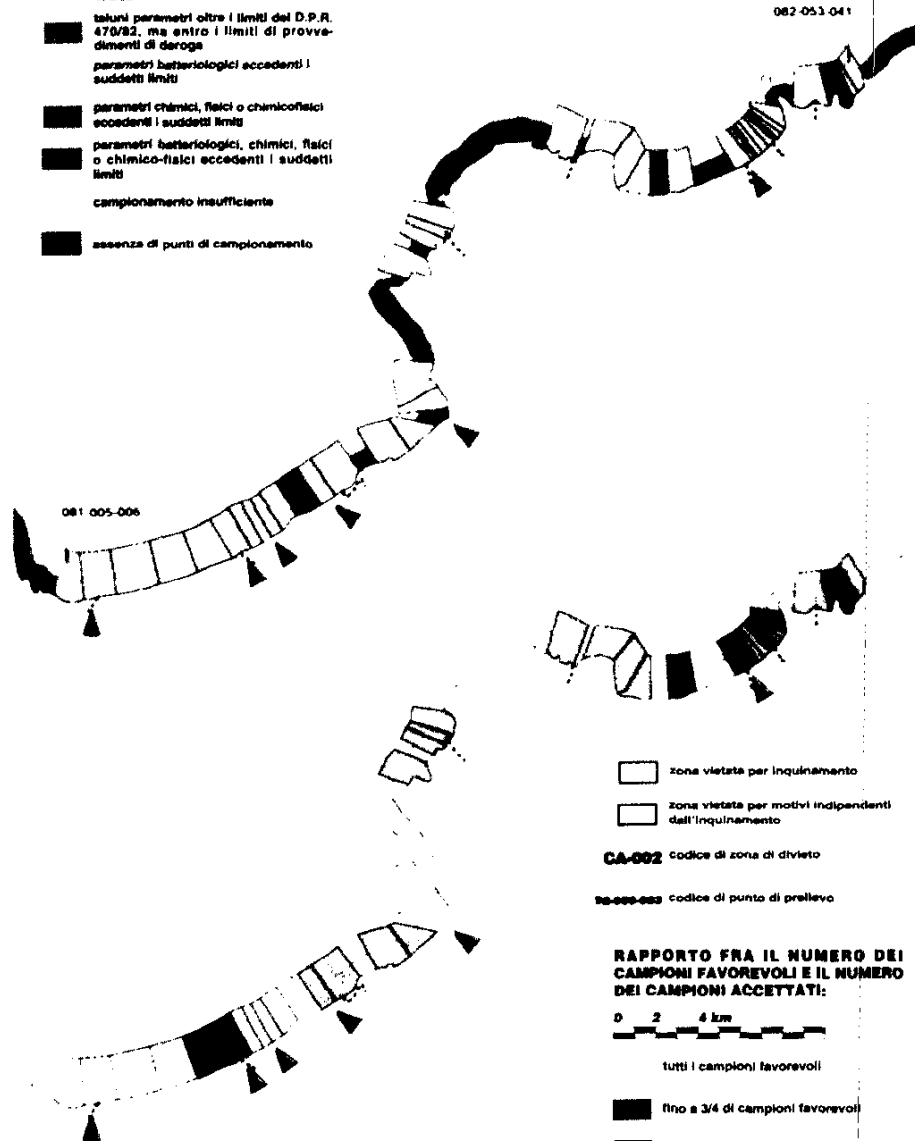
XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



TIPI DI INQUINAMENTO RILEVATO:



- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
- alcuni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
- parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
- parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- campionamento insufficiente
- assenza di punti di campionamento



- zona vietata per inquinamento
- zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento

CA-002 codice di zona di divieto

80-000-000 codice di punto di prelievo

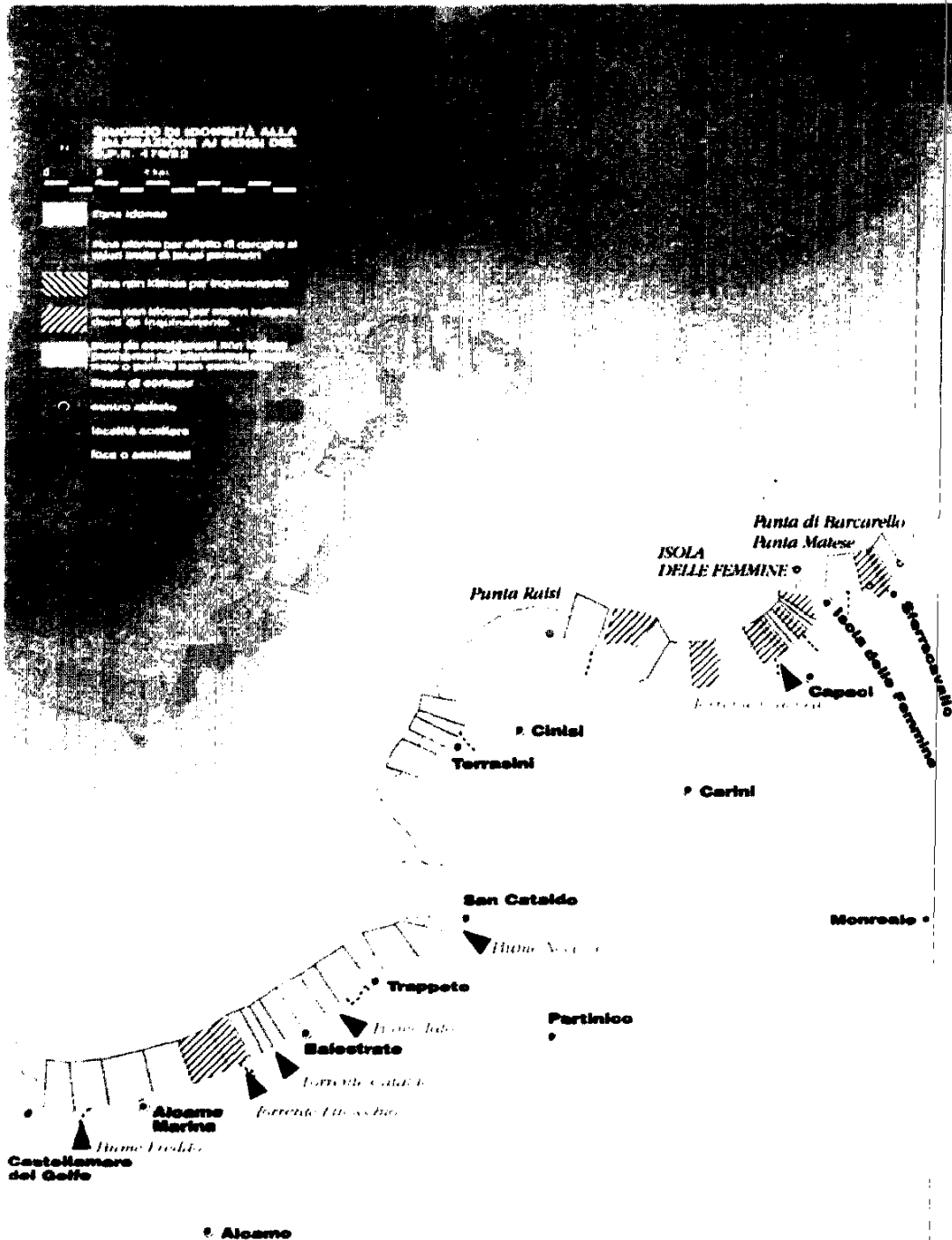
RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:



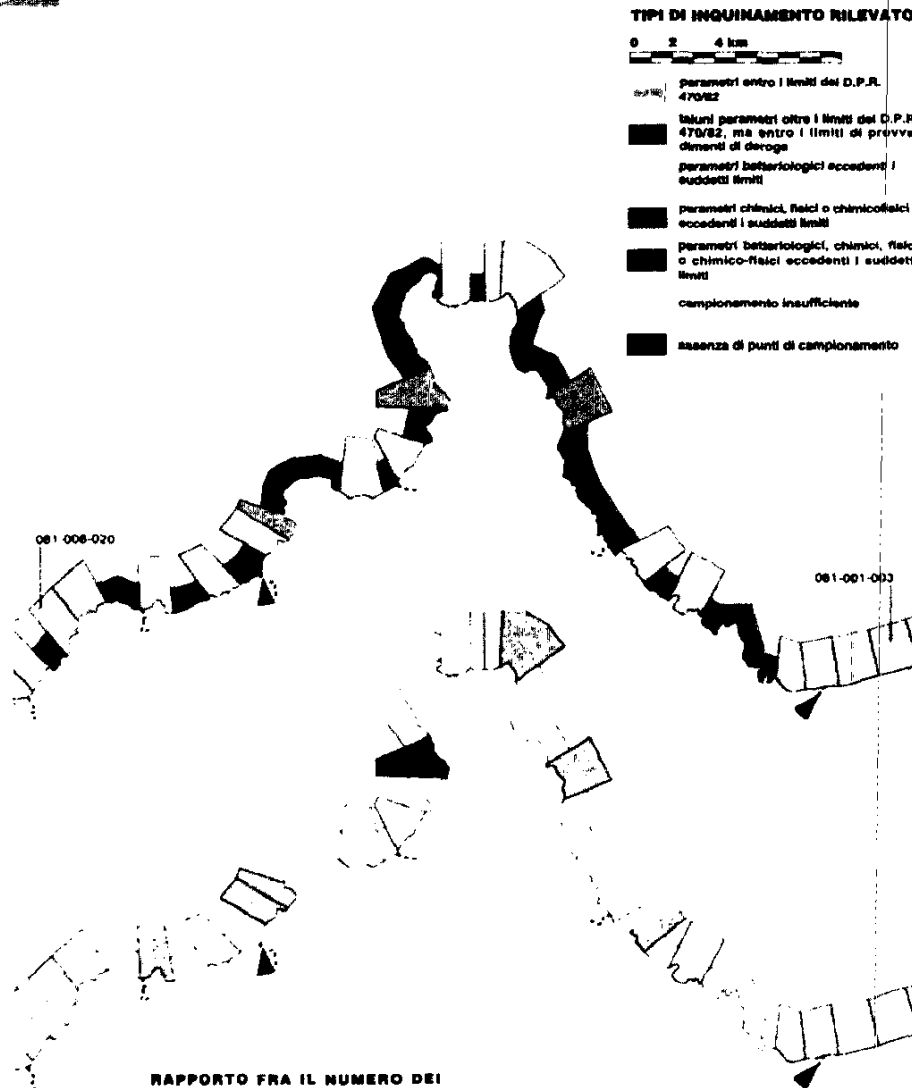
- tutti i campioni favorevoli
- fino a 3/4 di campioni favorevoli
- da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
- meno di 1/4 di campioni favorevoli
- non valutabile - insufficienza di campionamento o zona limitrofa a quelle non balneabili per inquinamento, delimitate con provvedimento regionale



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



**RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:**



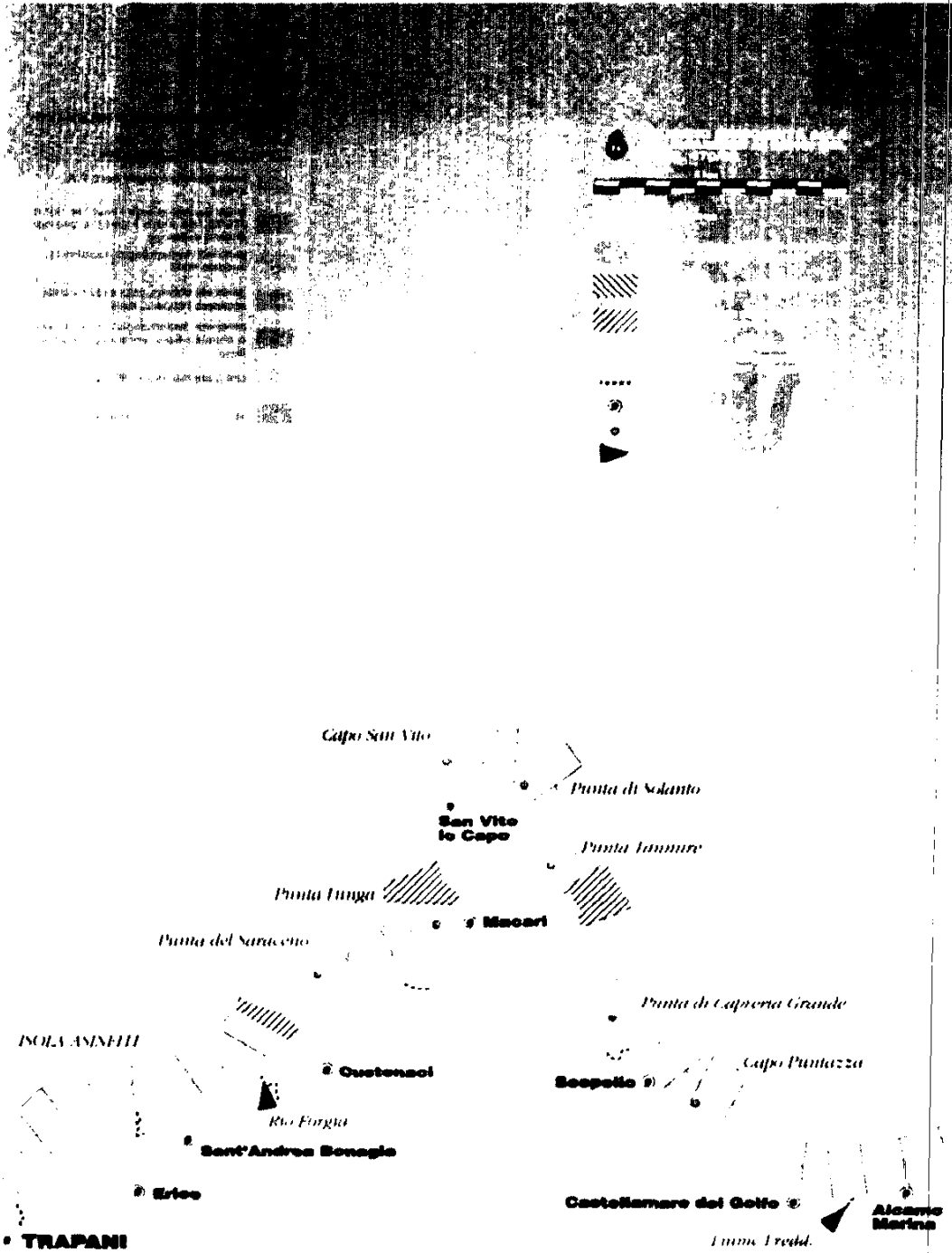
- tutti i campioni favorevoli
- fino a 3/4 di campioni favorevoli
- da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
- meno di 1/4 di campioni favorevoli
- non valutabile - insufficienza di campionamento o zona limitrofa a quelle non balneabili per inquinamento, delimitate con provvedimento regionale

- zona vietata per inquinamento
- zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento

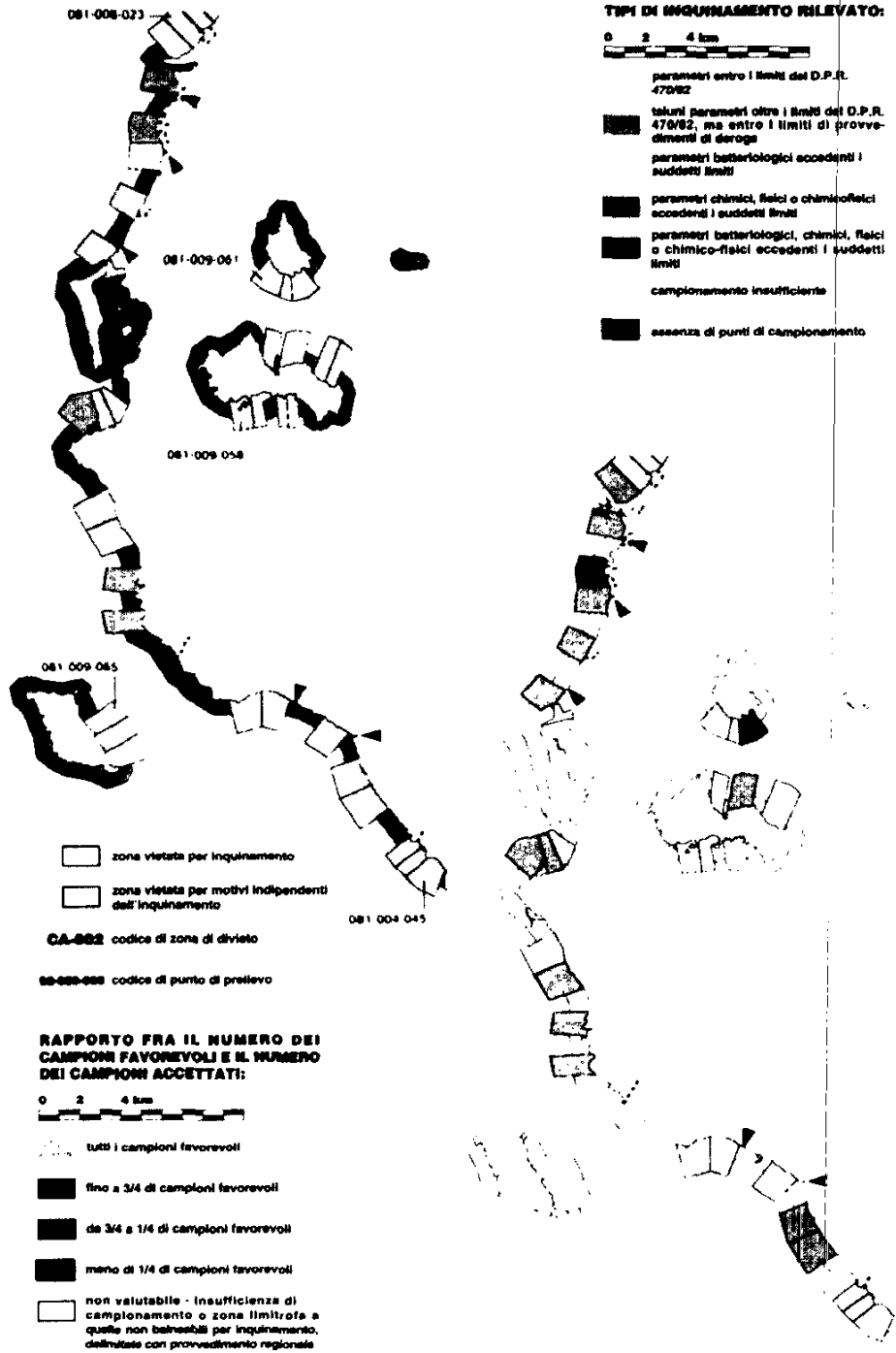
CA-002 codice di zona di divieto

081-008-020 codice di punto di prelievo

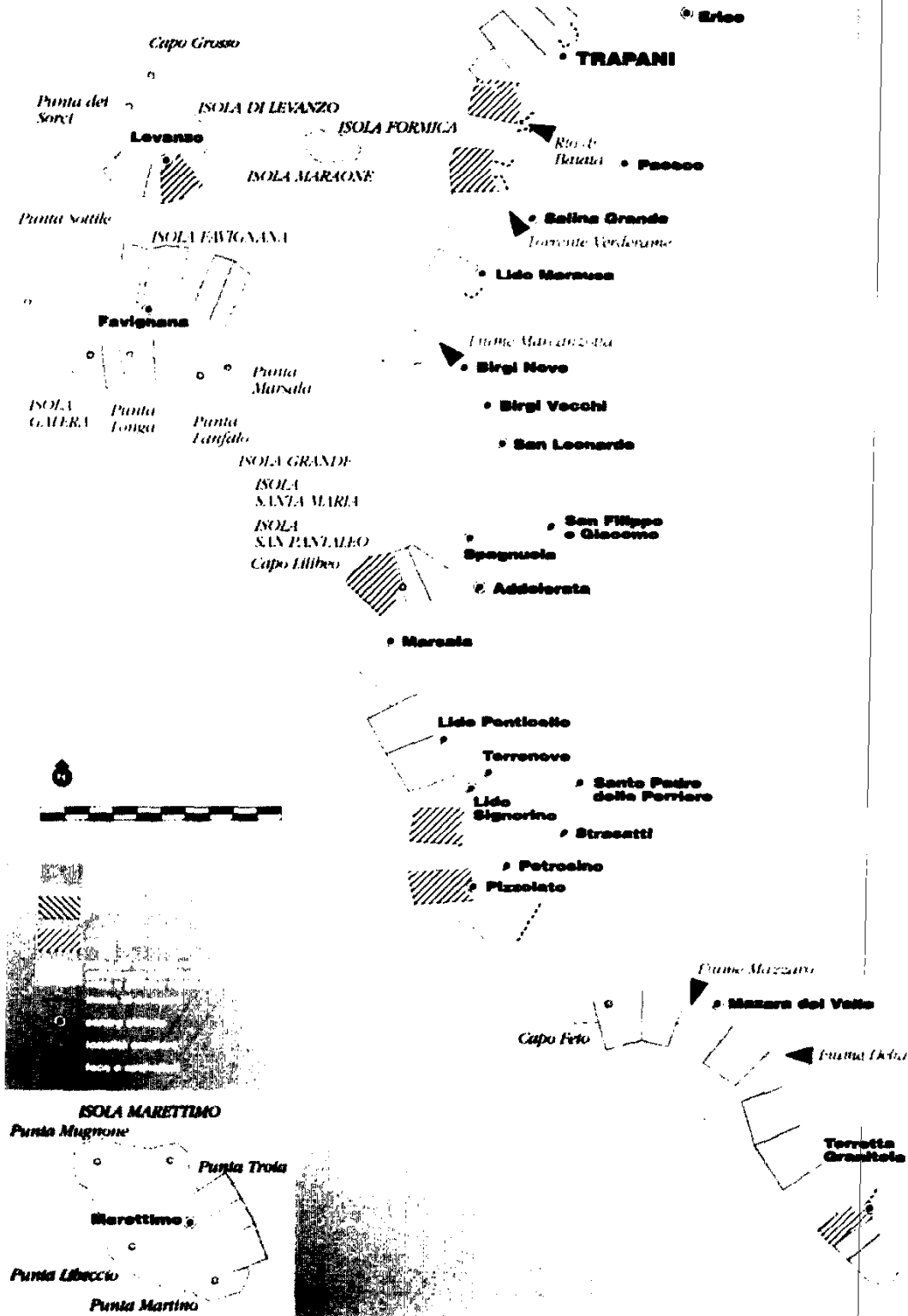
XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



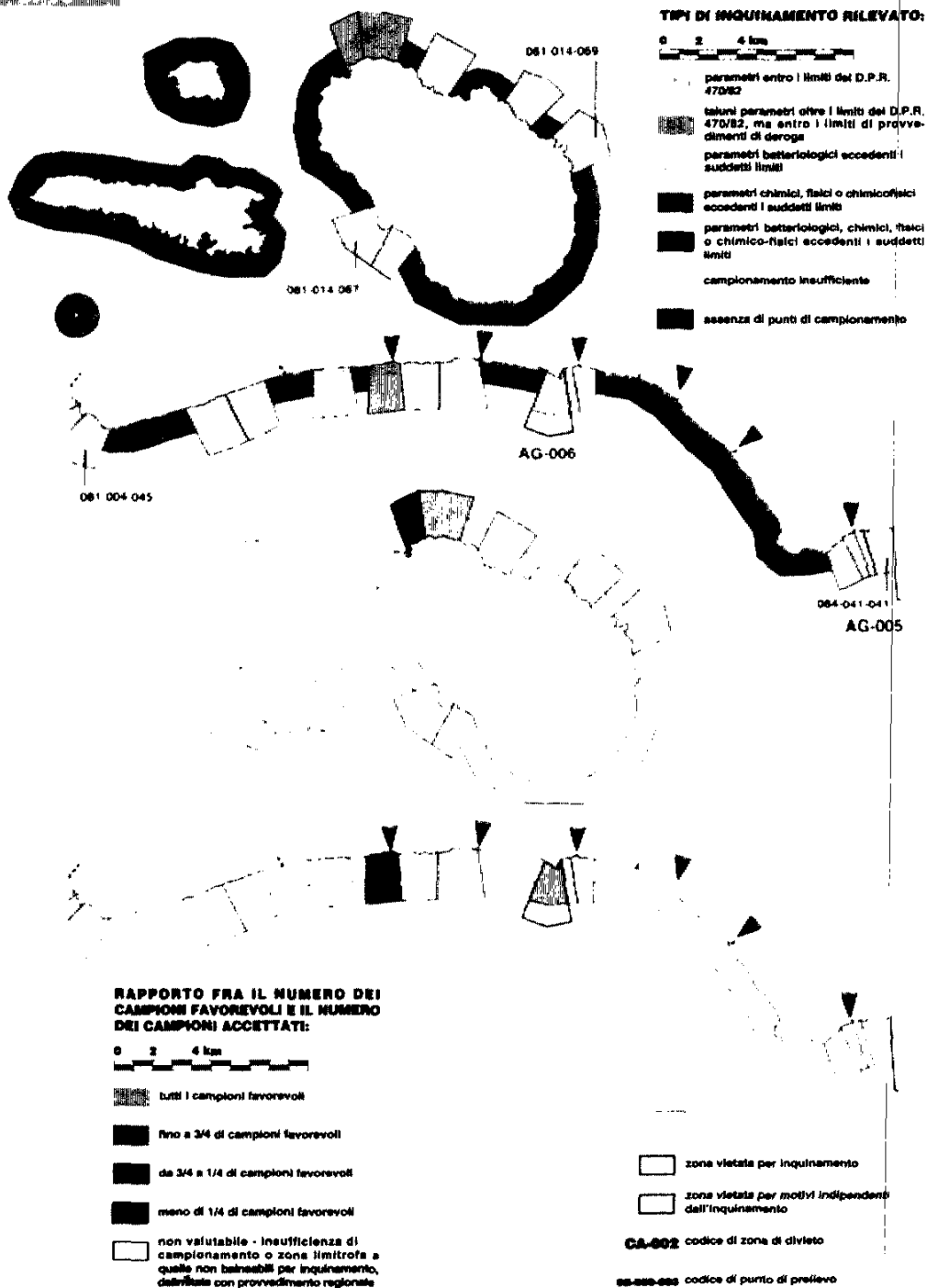
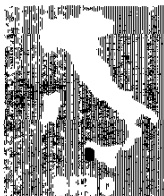
XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



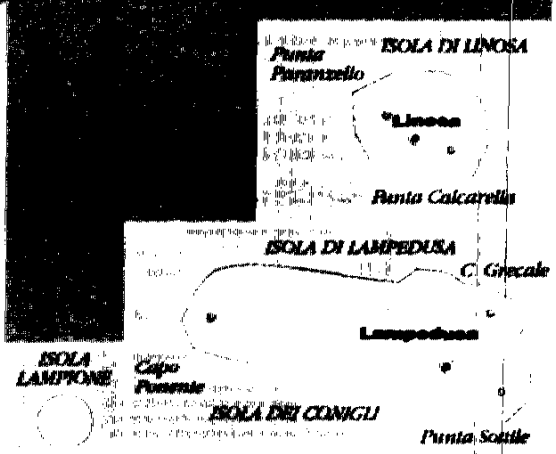
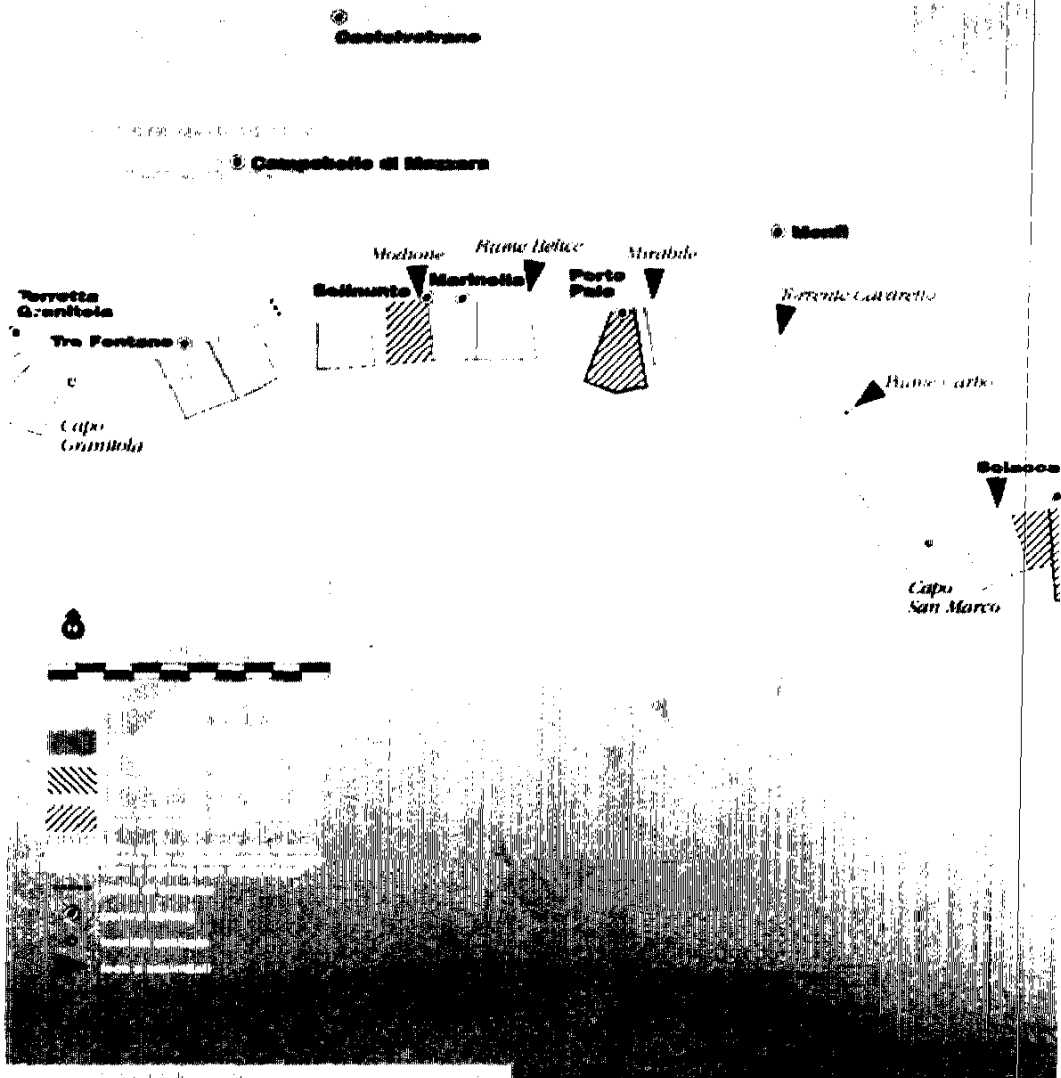
XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



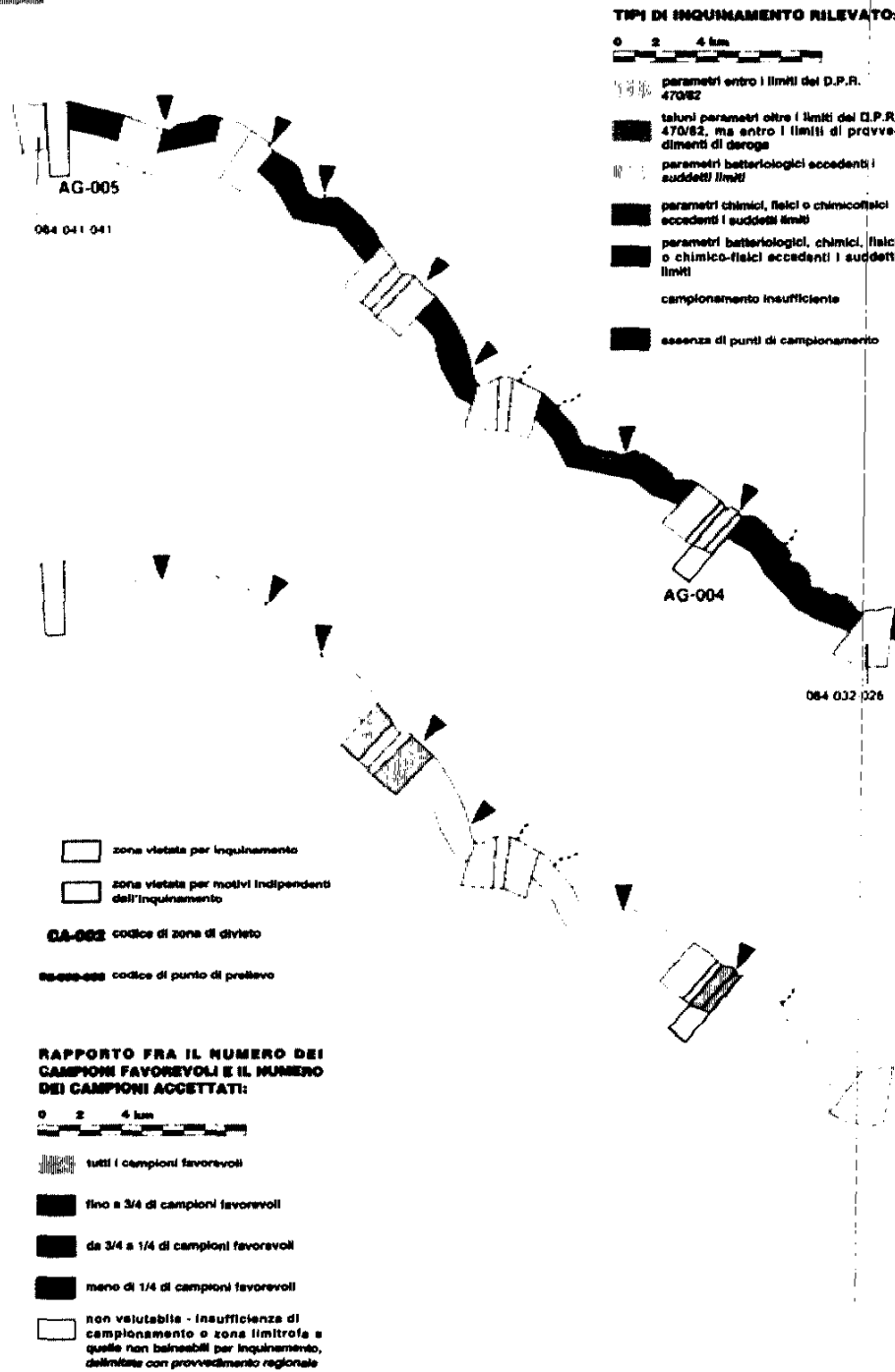
XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



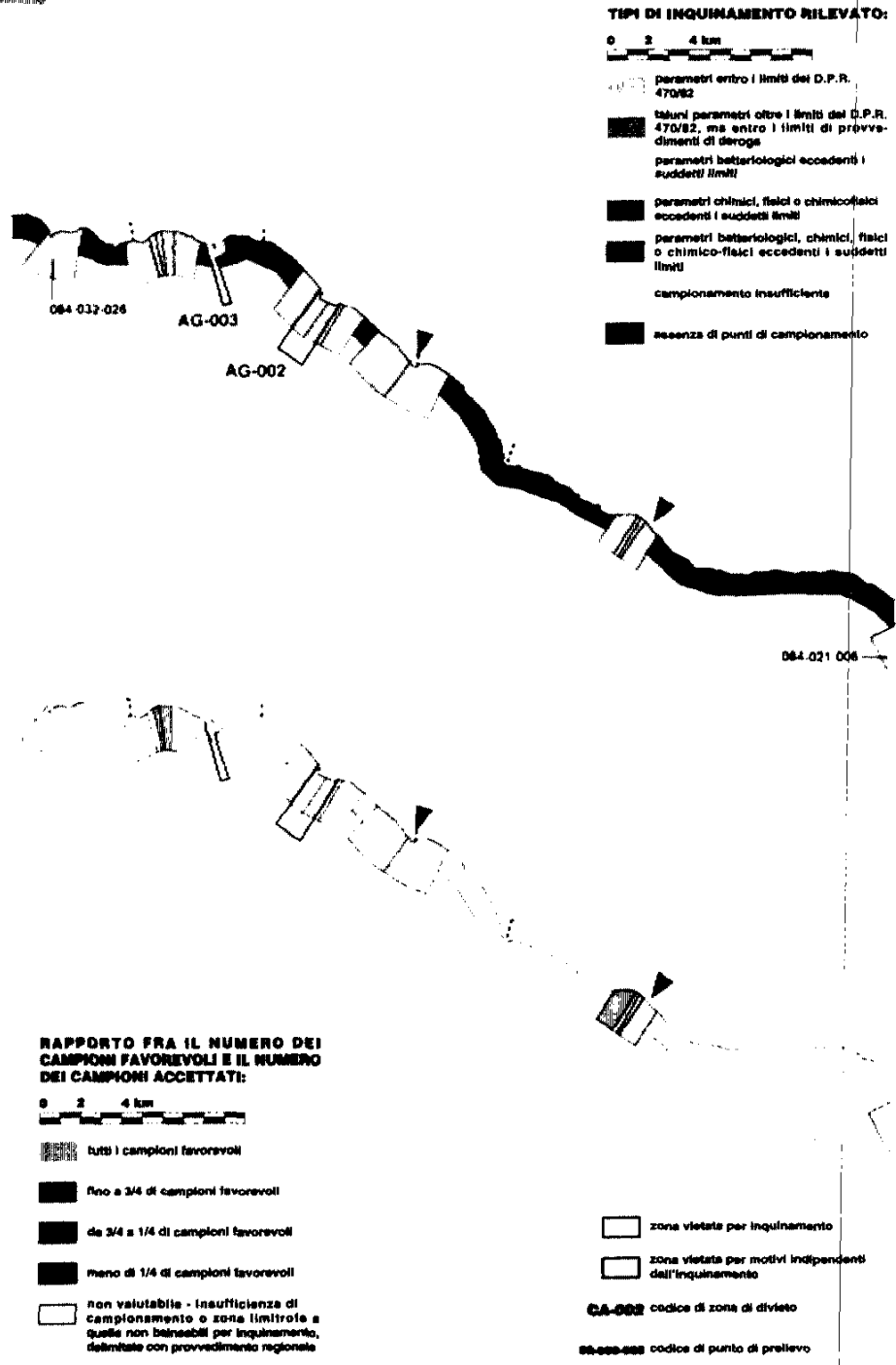
XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



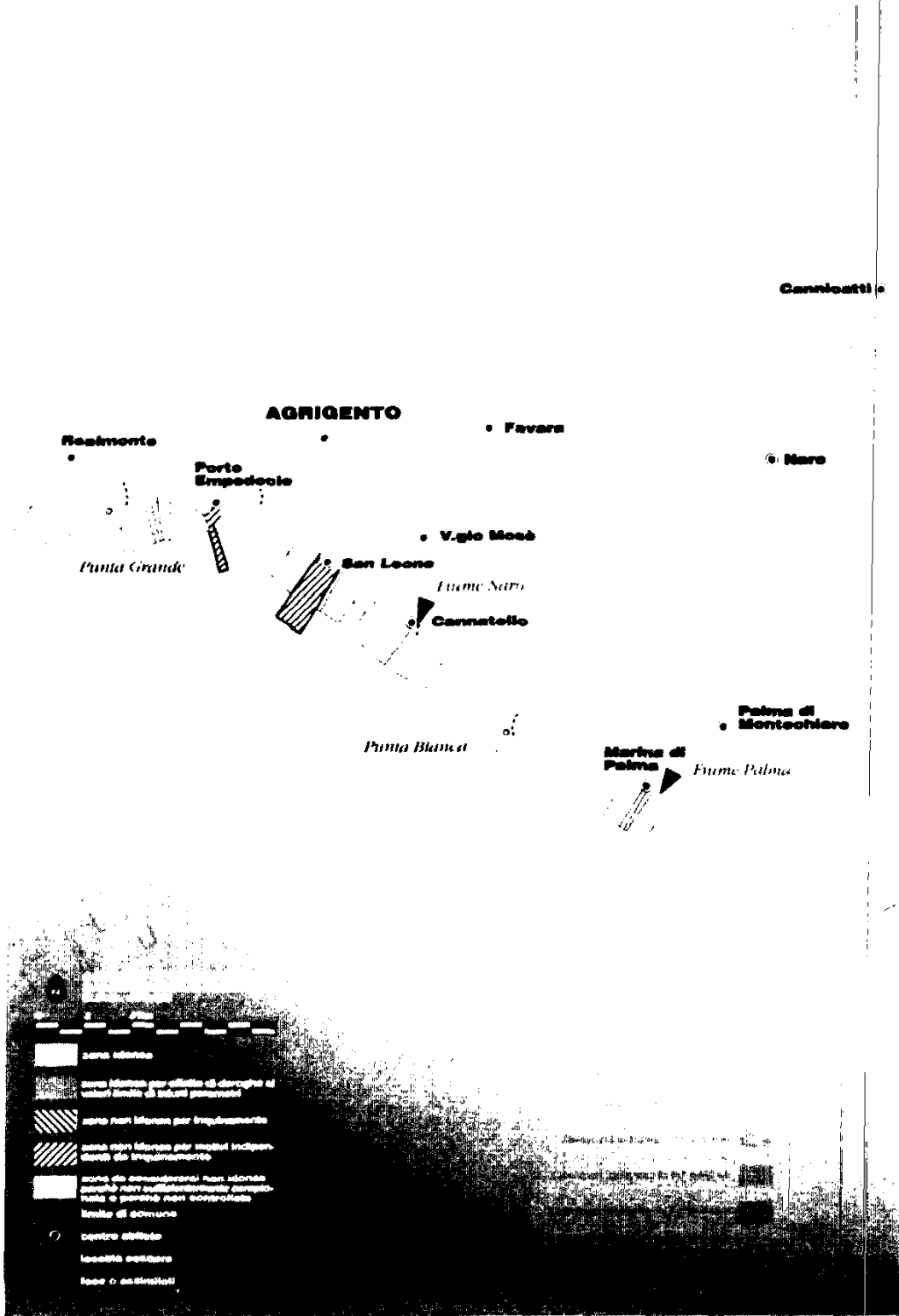




XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



**TIPICI DI INQUINAMENTO RILEVATO:**



parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82

taluni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga

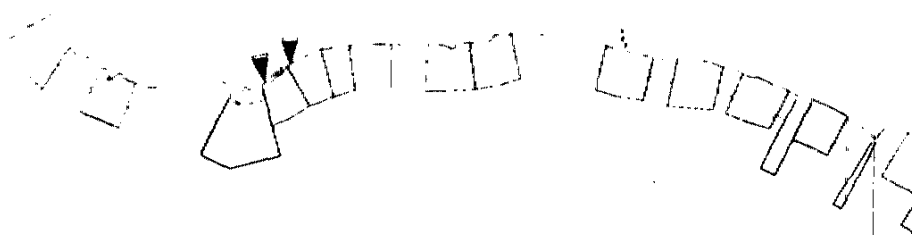
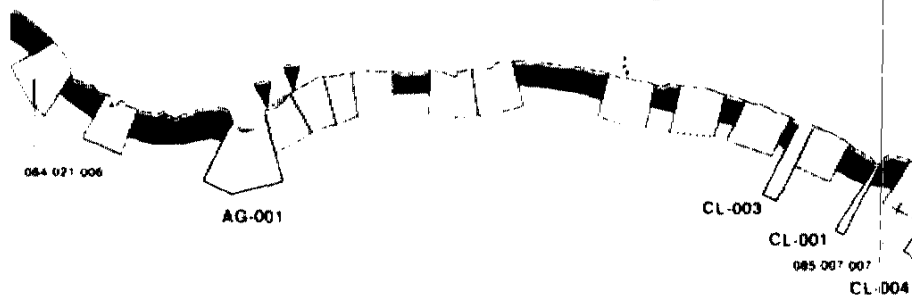
parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti

parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti

parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti

campionamento insufficiente

assenza di punti di campionamento



**RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:**



tutti i campioni favorevoli

fino a 3/4 di campioni favorevoli

da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli

meno di 1/4 di campioni favorevoli

non valutabile - insufficienza di campionamento o zona limitrofa a quelle non balneabili per inquinamento, delimitate con provvedimento regionale

zona vietata per inquinamento

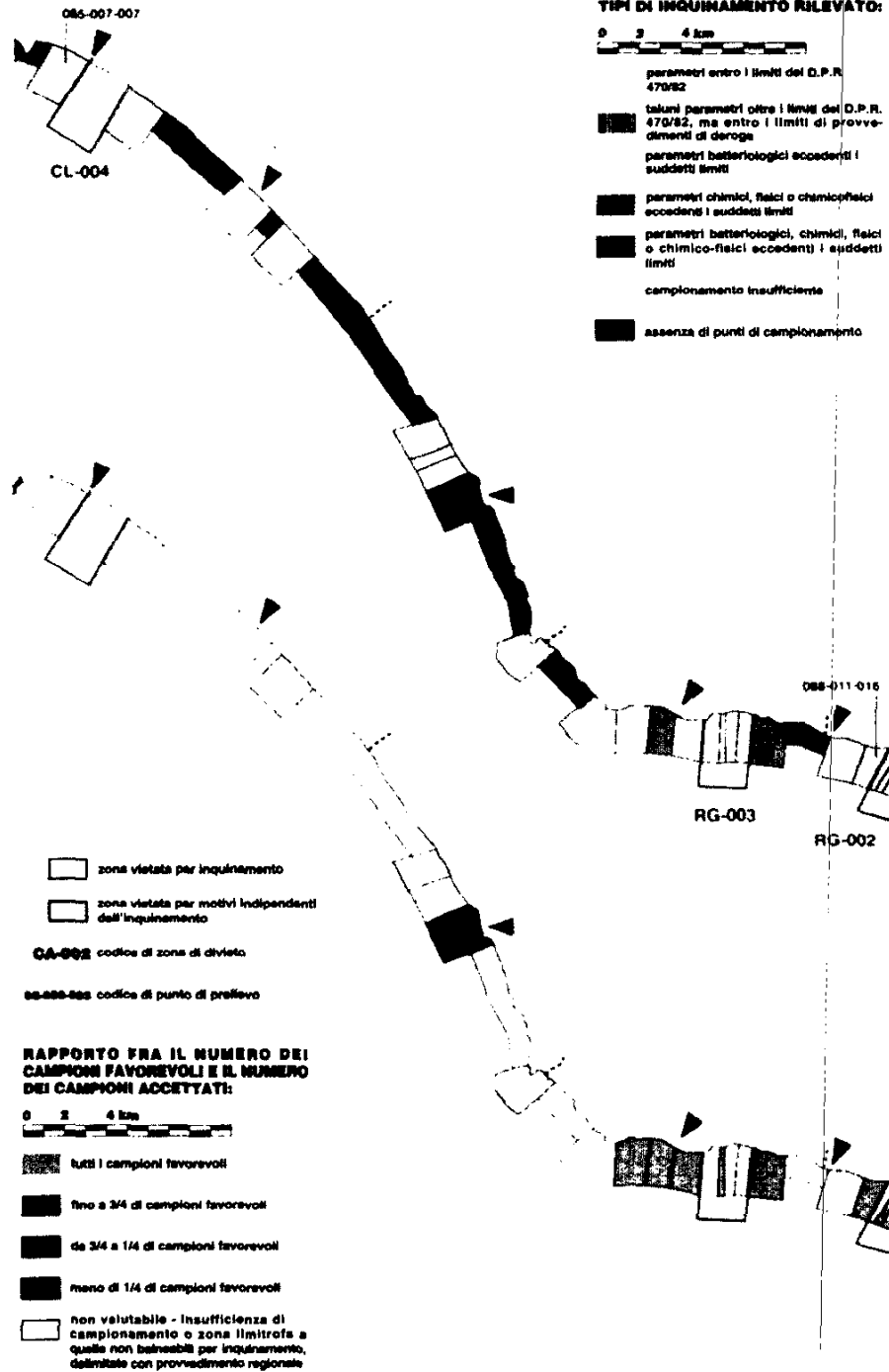
zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento

CA-002 codice di zona di divieto

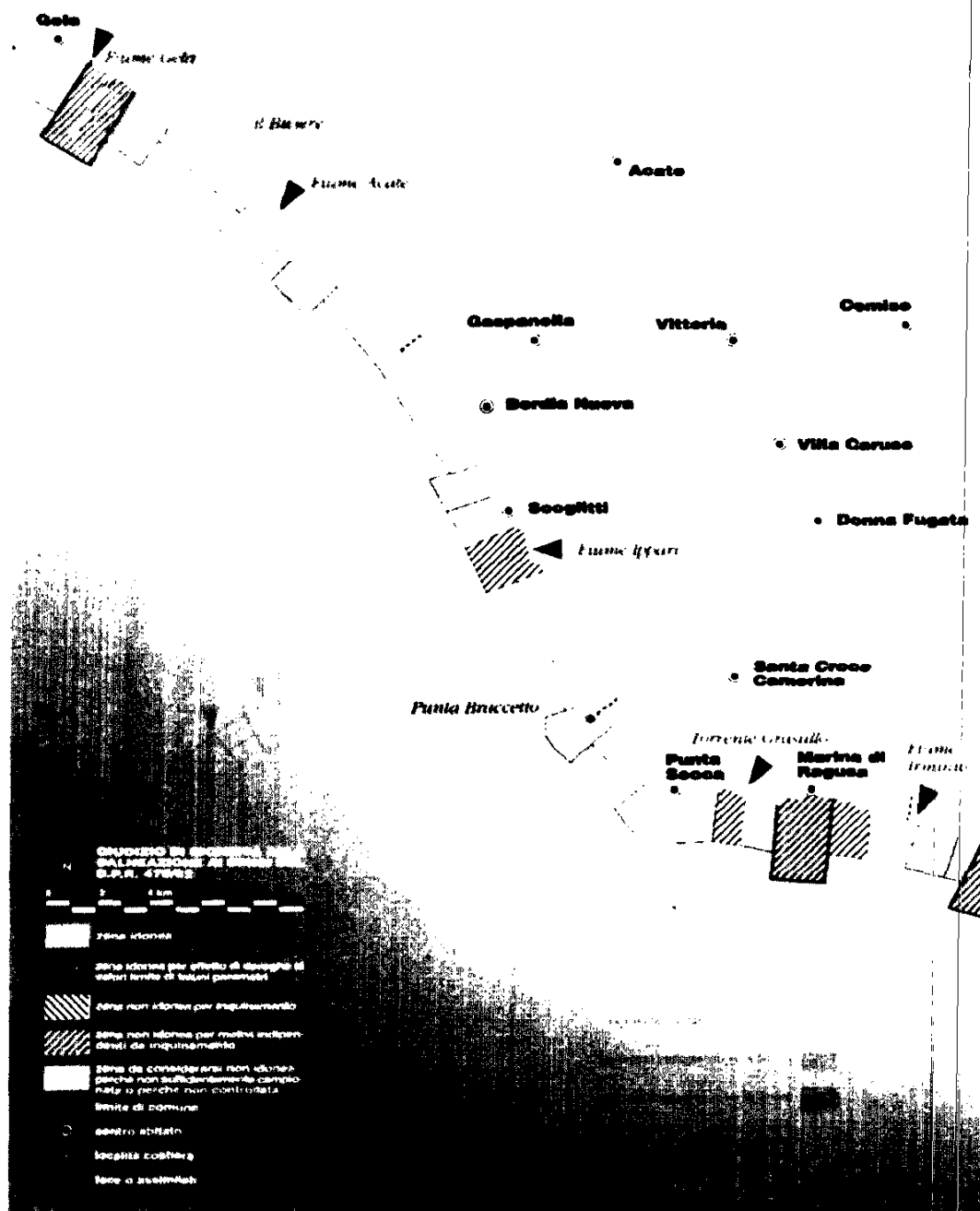
08-000-002 codice di punto di prelievo



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

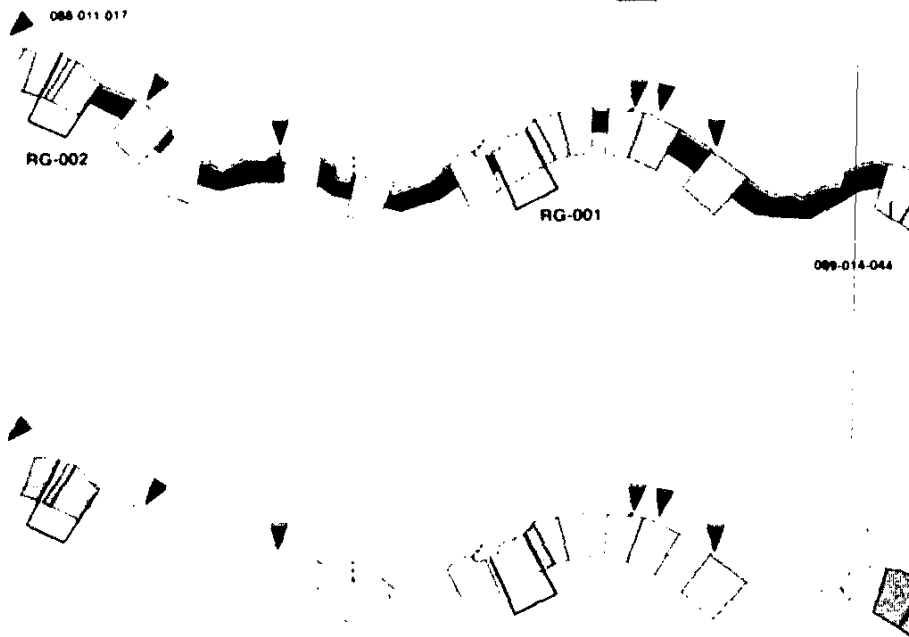


XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



**TIPI DI INQUINAMENTO RILEVATO:**

- 0 2 4 km
- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
  - taluni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
  - parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
  - parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  - parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  - campionamento insufficiente
  - assenza di punti di campionamento



**RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:**

- 0 2 4 km
- tutti i campioni favorevoli
  - fino a 3/4 di campioni favorevoli
  - da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
  - meno di 1/4 di campioni favorevoli
  - non valutabile - insufficienza di campionamento o zona limitata a quelle non balneabili per inquinamento, delimitate con provvedimento regionale

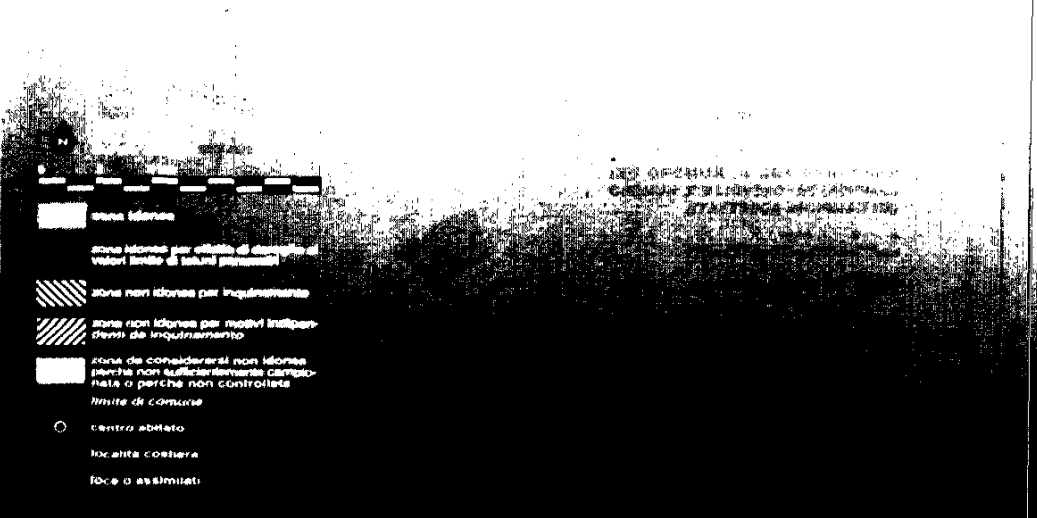
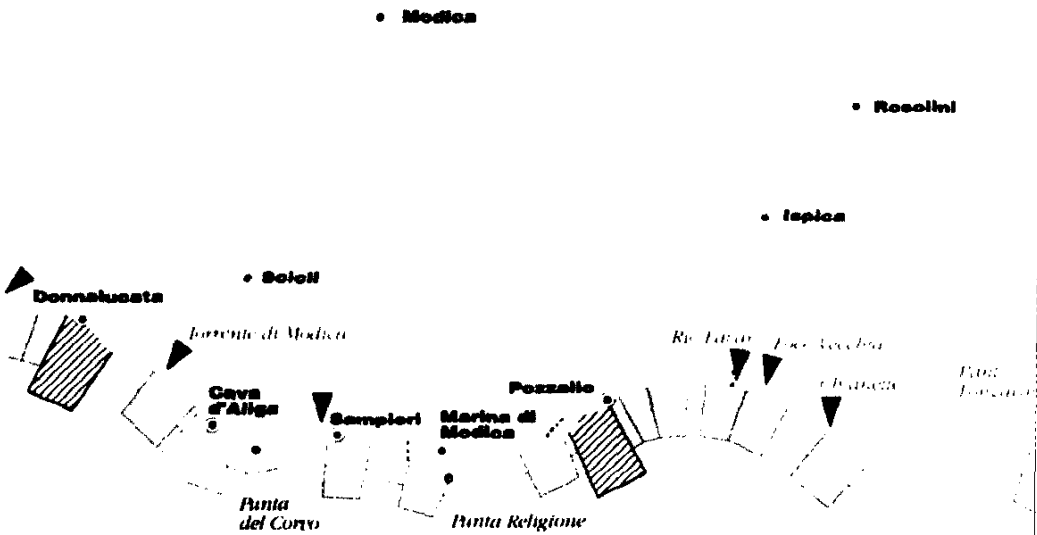
- zona vietata per inquinamento
- zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento

QA-002 codice di zona di divieto  
 99-000-000 codice di punto di prelievo

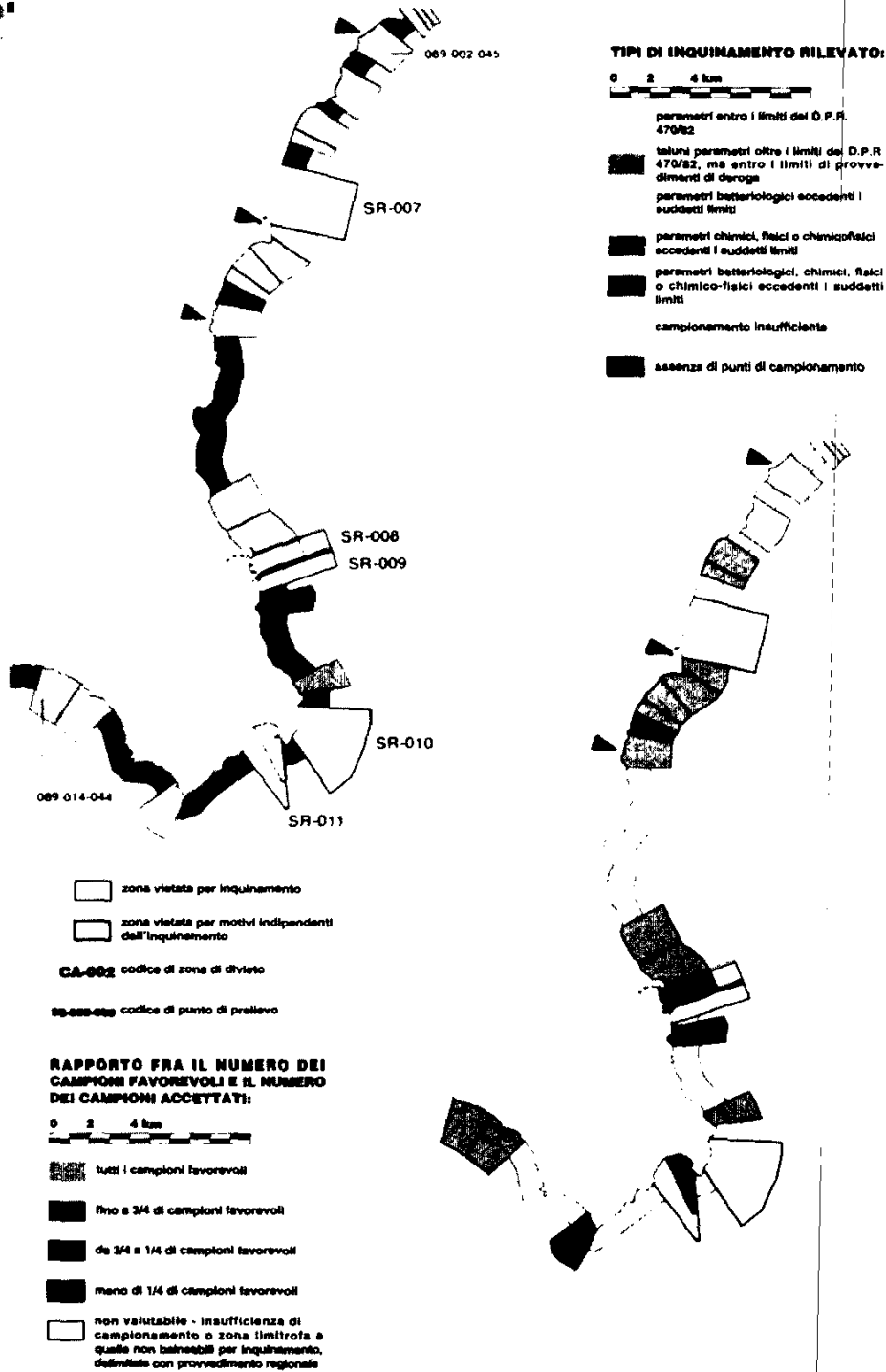


XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

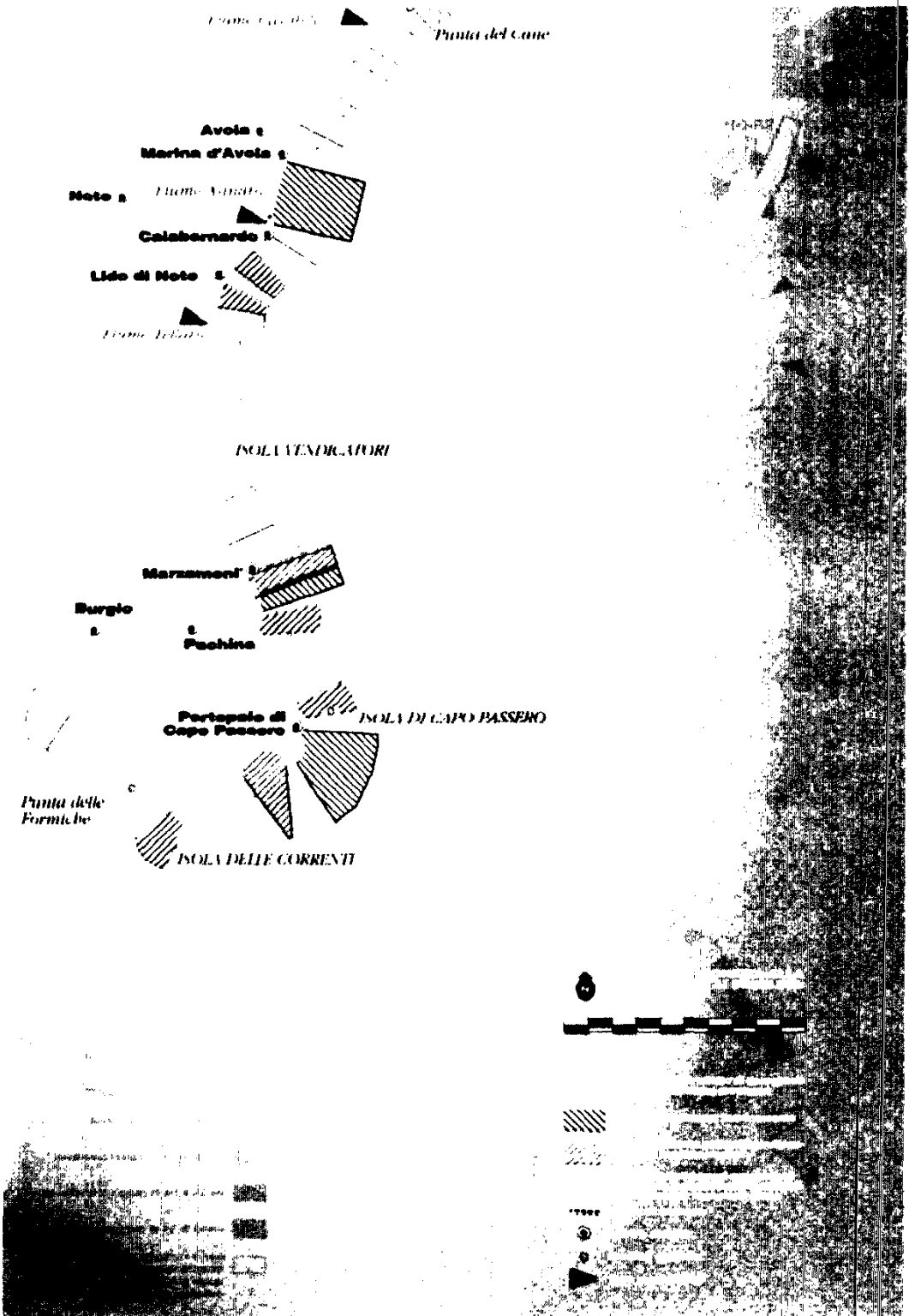
**RAGUSA**



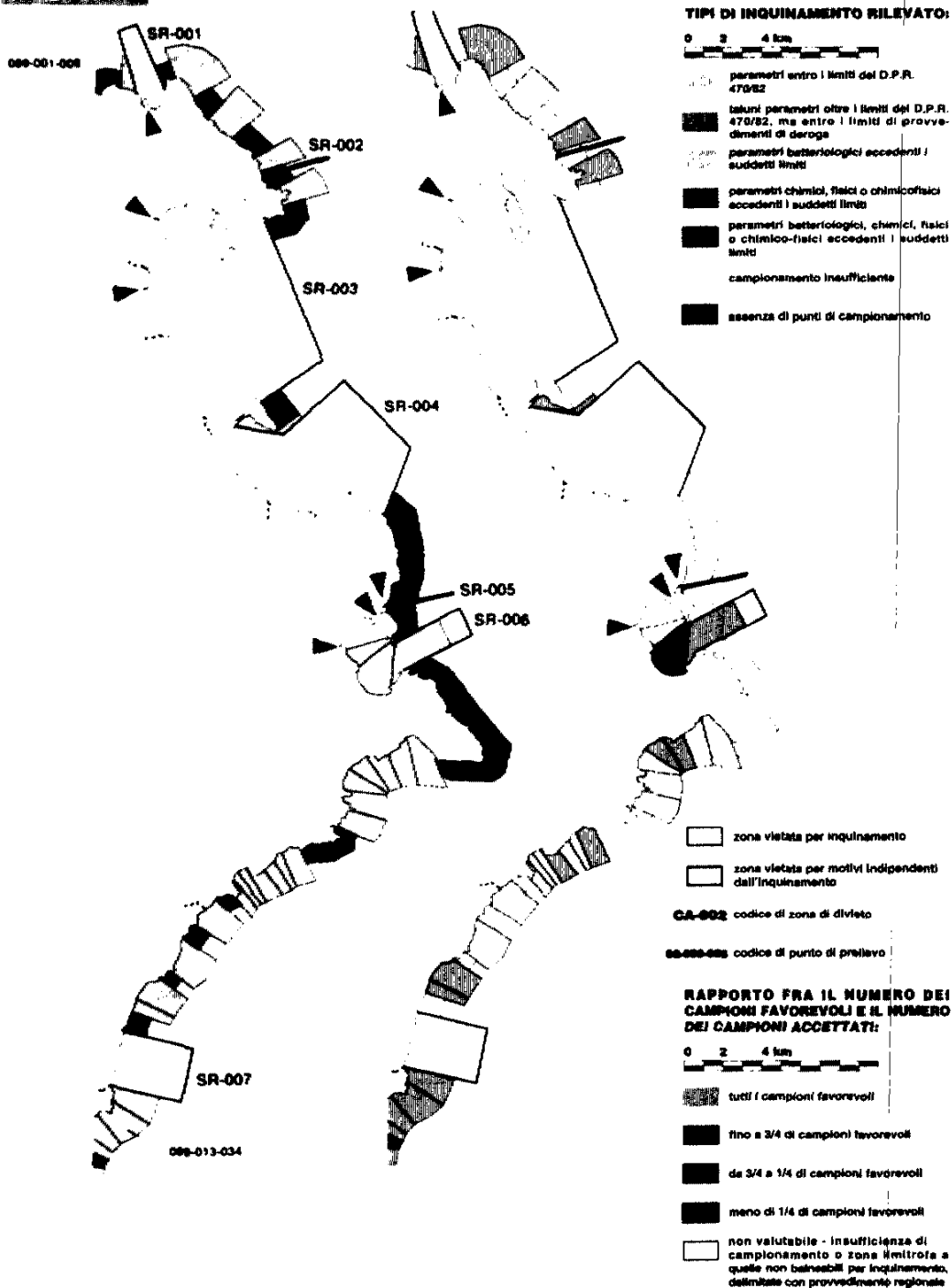
XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



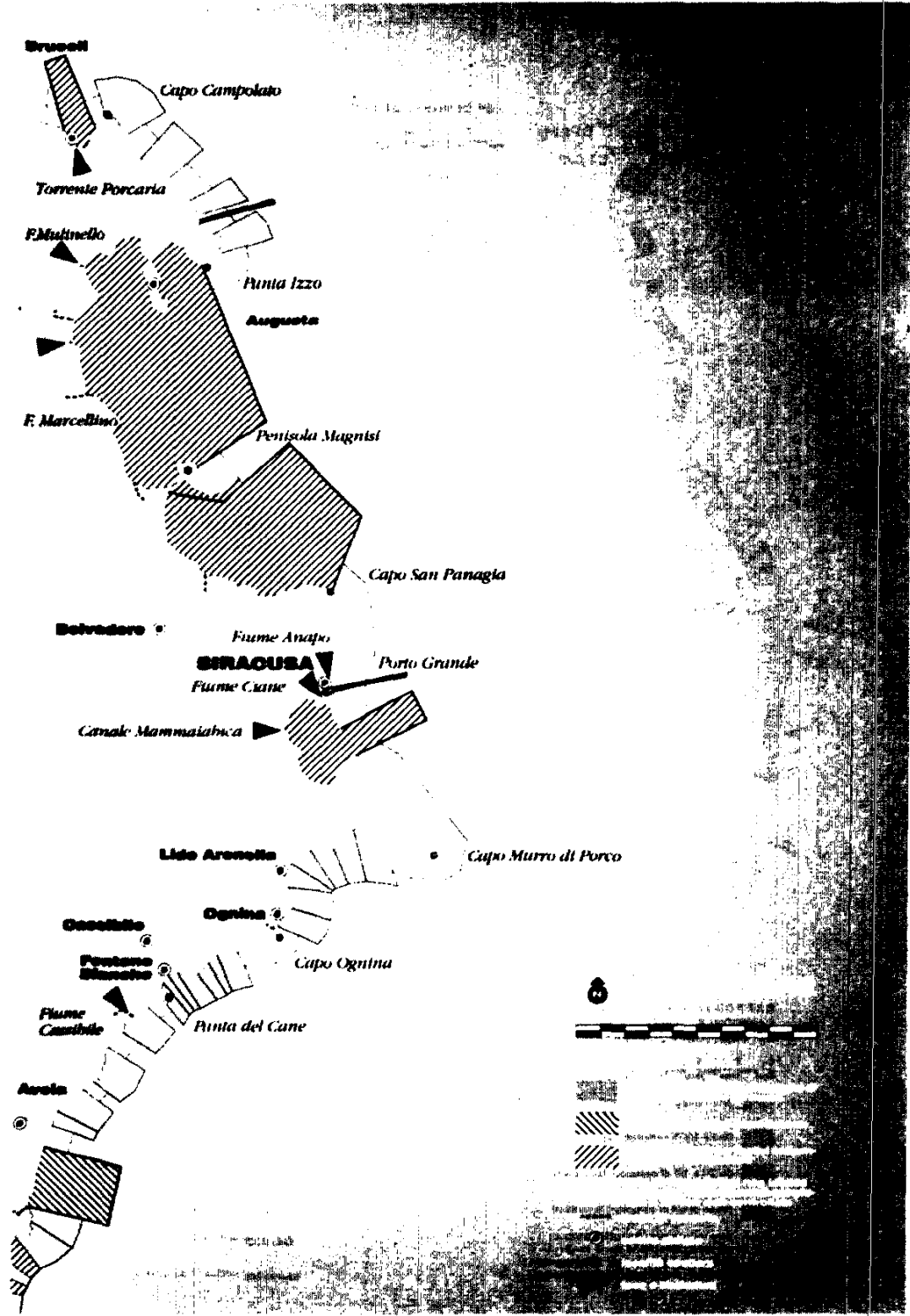
XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



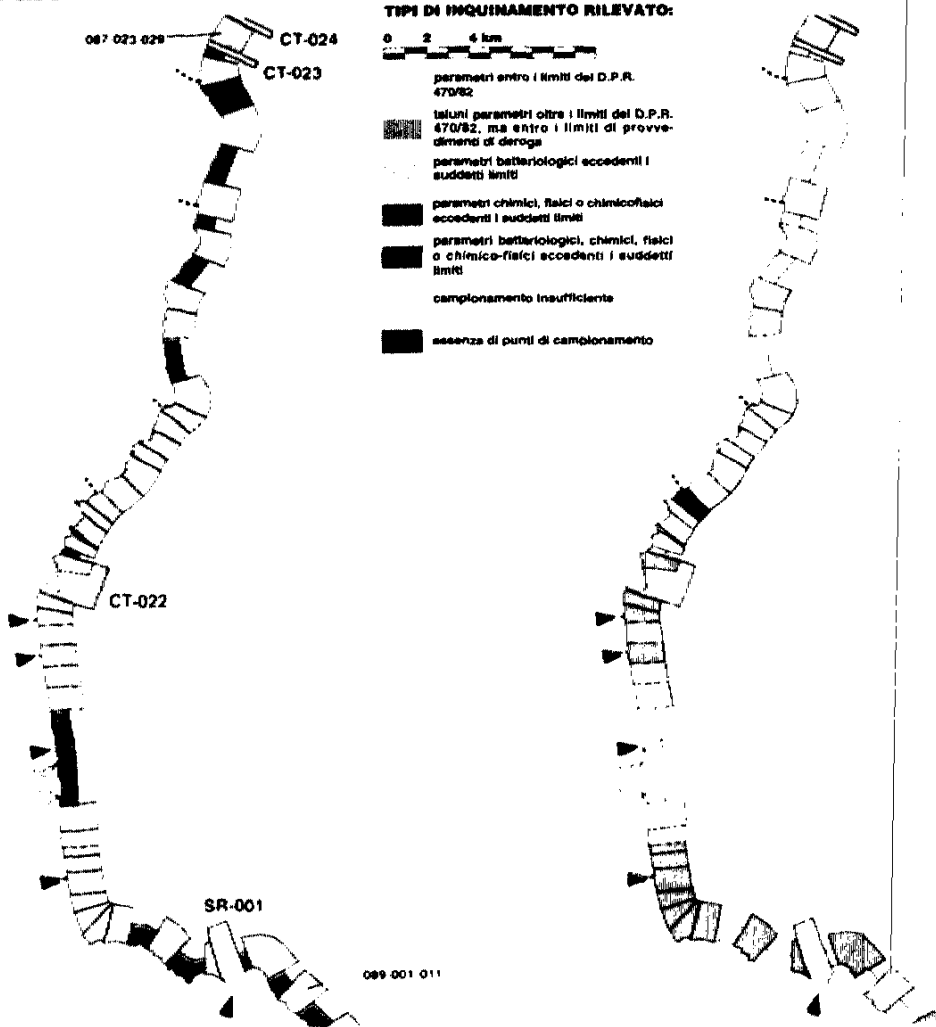
XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



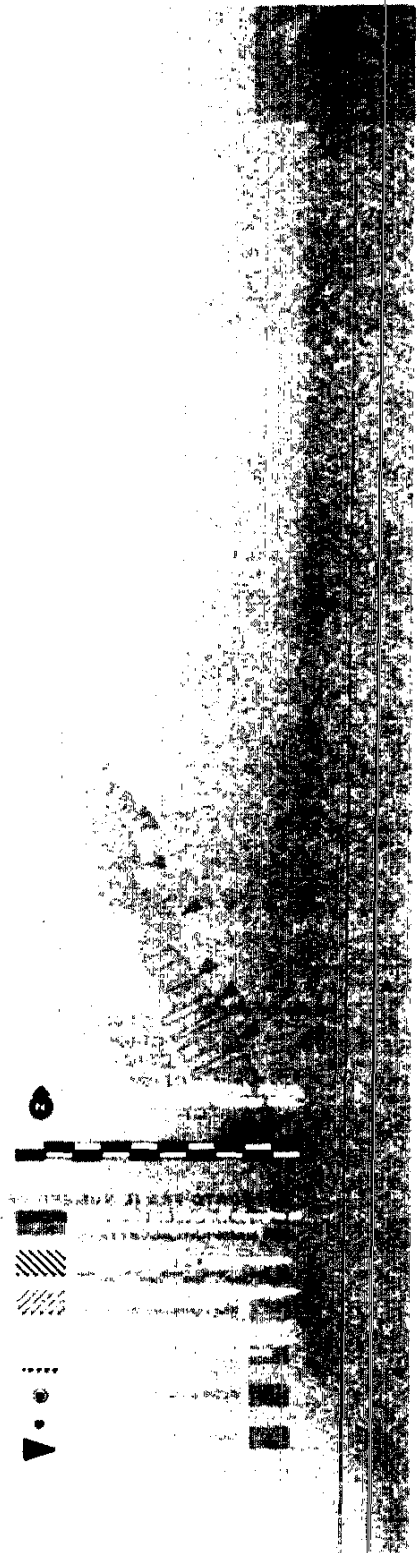
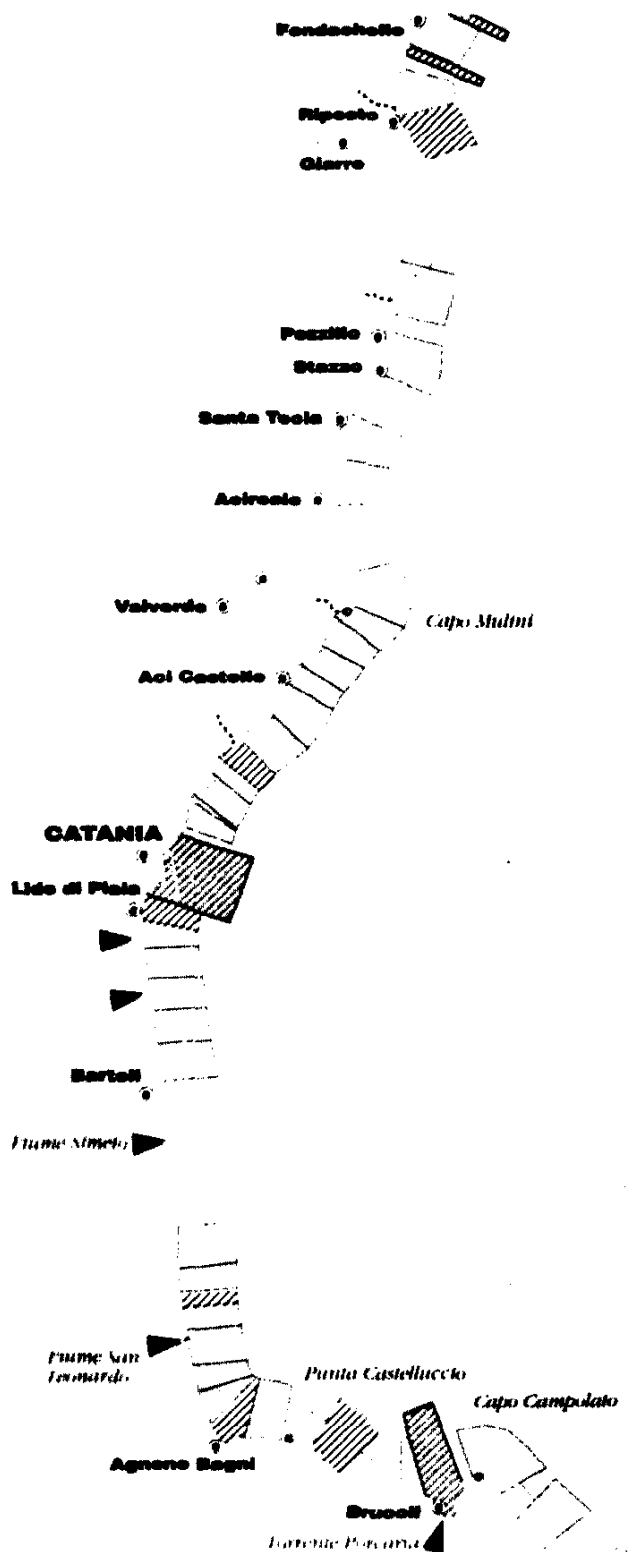
**RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:**



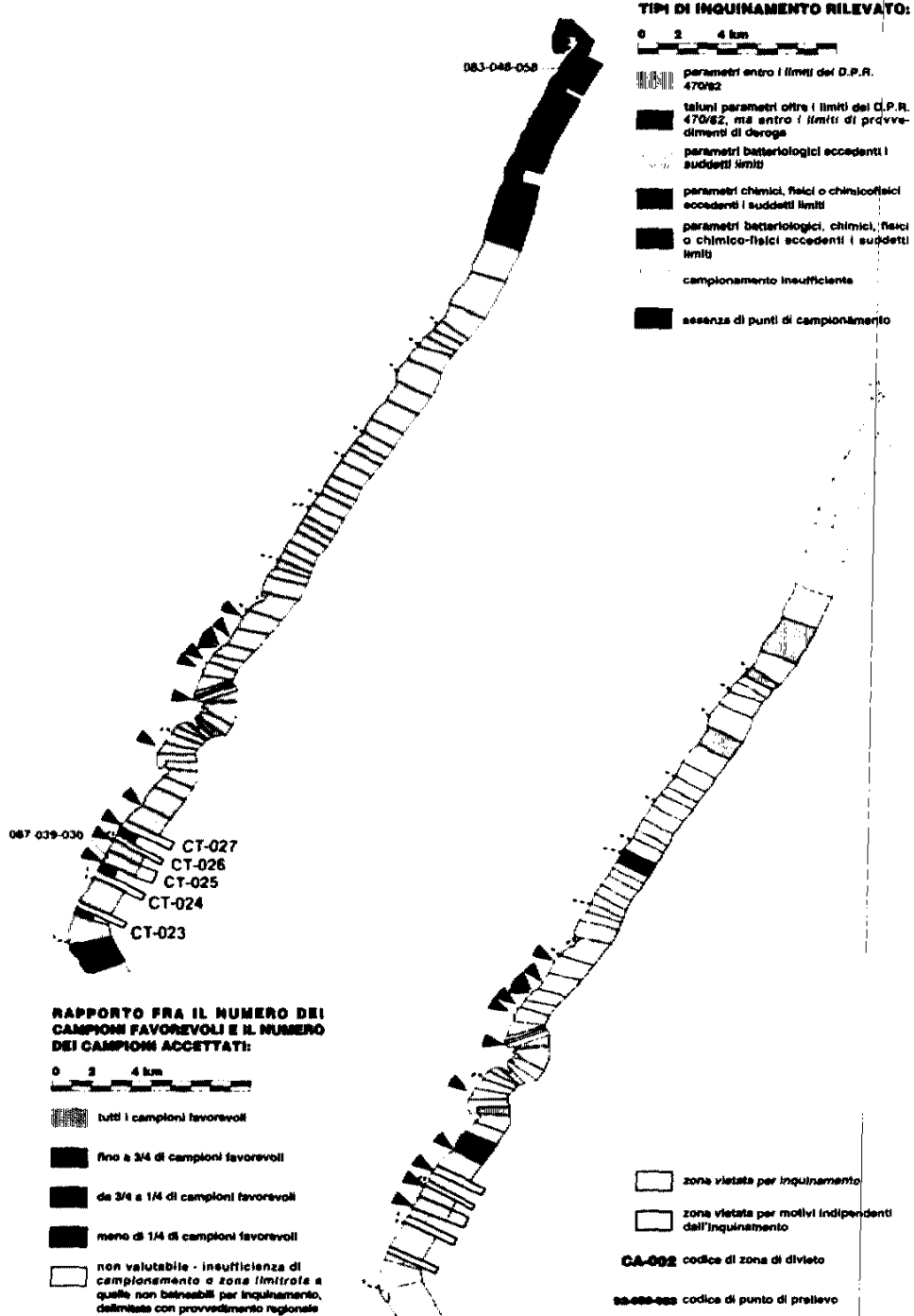
- tutti i campioni favorevoli
- fino a 3/4 di campioni favorevoli
- da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
- meno di 1/4 di campioni favorevoli
- non valutabile - insufficienza di campionamento o zona limitrofa a quelle non balneabili per inquinamento, delimitate con provvedimento regionale

- zona vietata per inquinamento
- zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento
- CA-002** codice di zona di divieto
- 08-000-000** codice di punto di prelievo

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

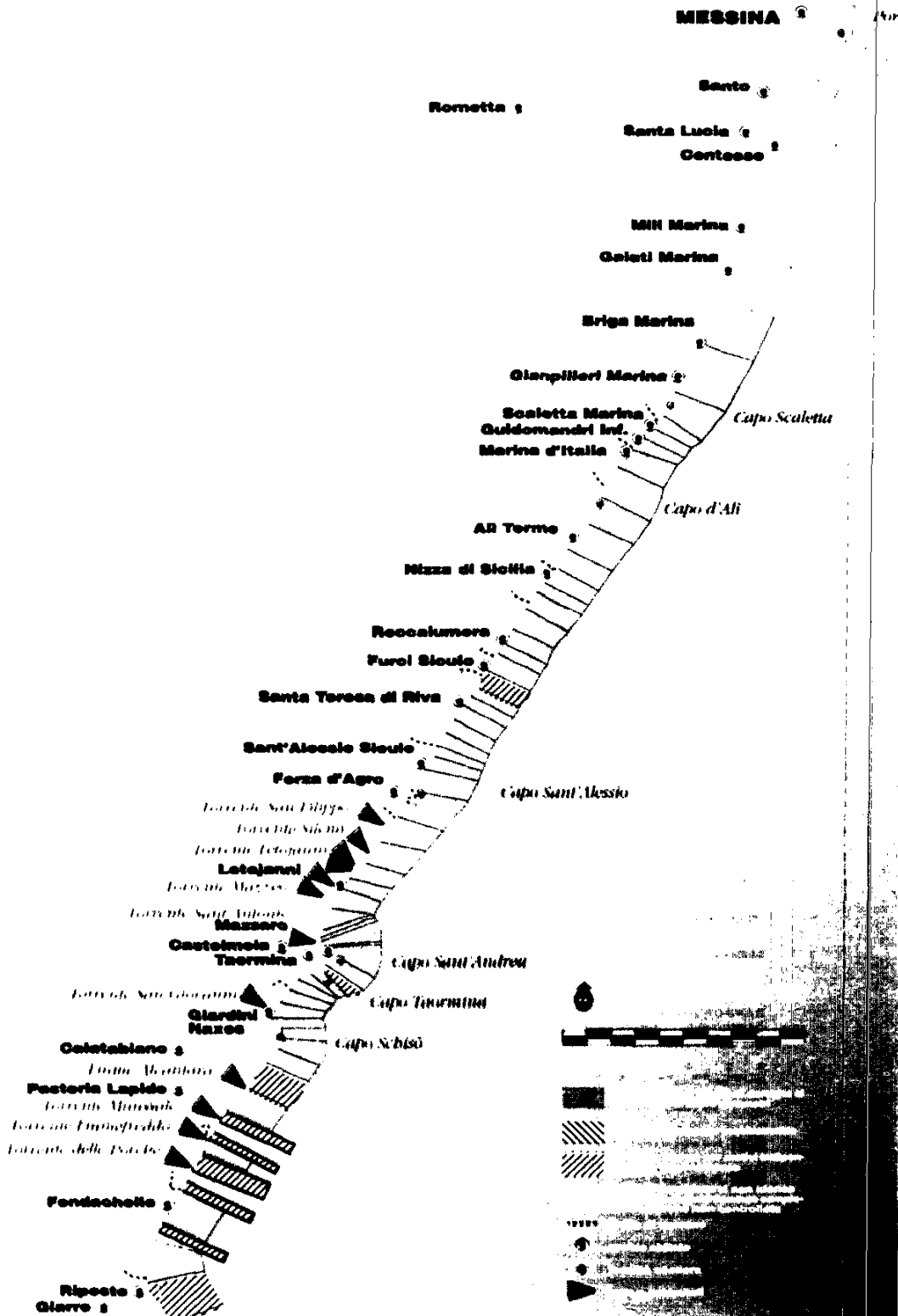


XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

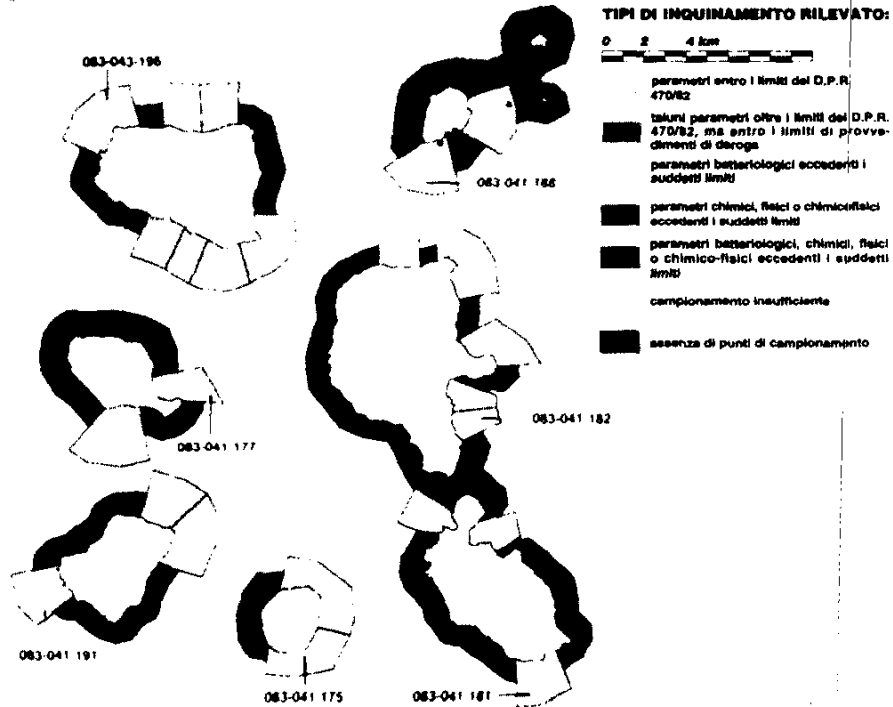




XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



- zona vietata per inquinamento
- zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento

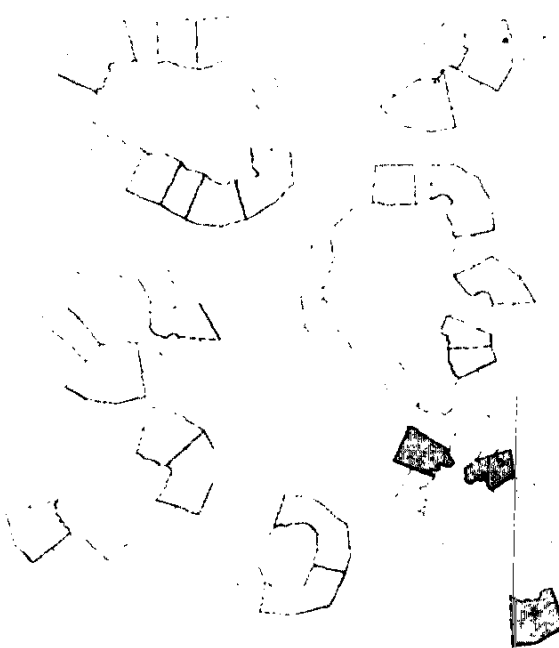
CA-002 codice di zona di divieto

00-000-000 codice di punto di prelievo

**RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:**



- tutti i campioni favorevoli
- fino a 3/4 di campioni favorevoli
- da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
- meno di 1/4 di campioni favorevoli
- non valutabile - insufficienza di campionamento o zona limitrofa a quale non basterebbe per inquinamento, delimitata con provvedimento regionale







**8 . S A R D E G N A**

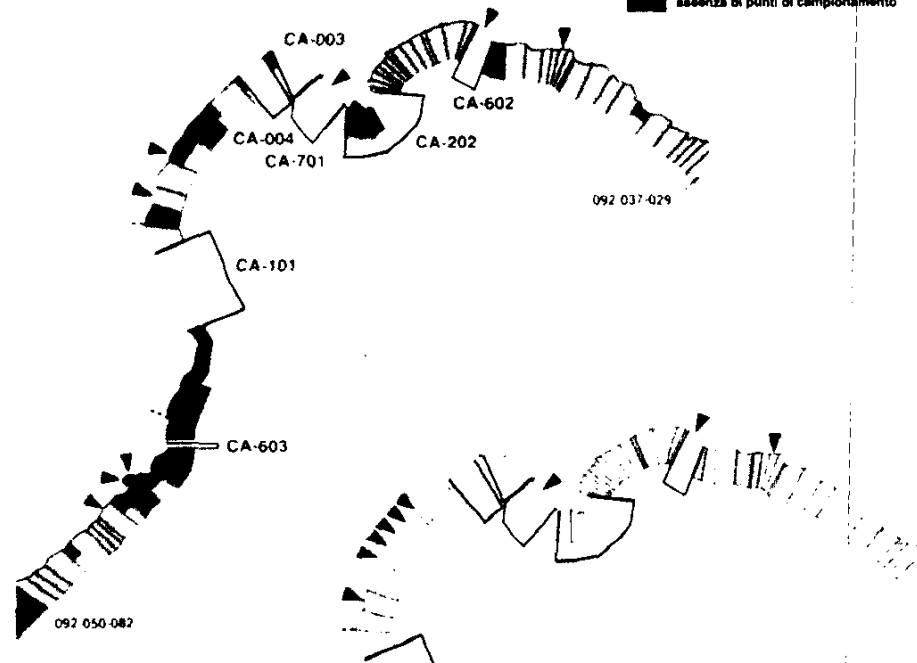
XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



**TIPICI DI INQUINAMENTO RILEVATO:**



- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
- taluni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
- parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
- parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- campionamento insufficiente
- assenza di punti di campionamento



- zona vietata per inquinamento
- zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento

**CA-002** codice di zona di divieto

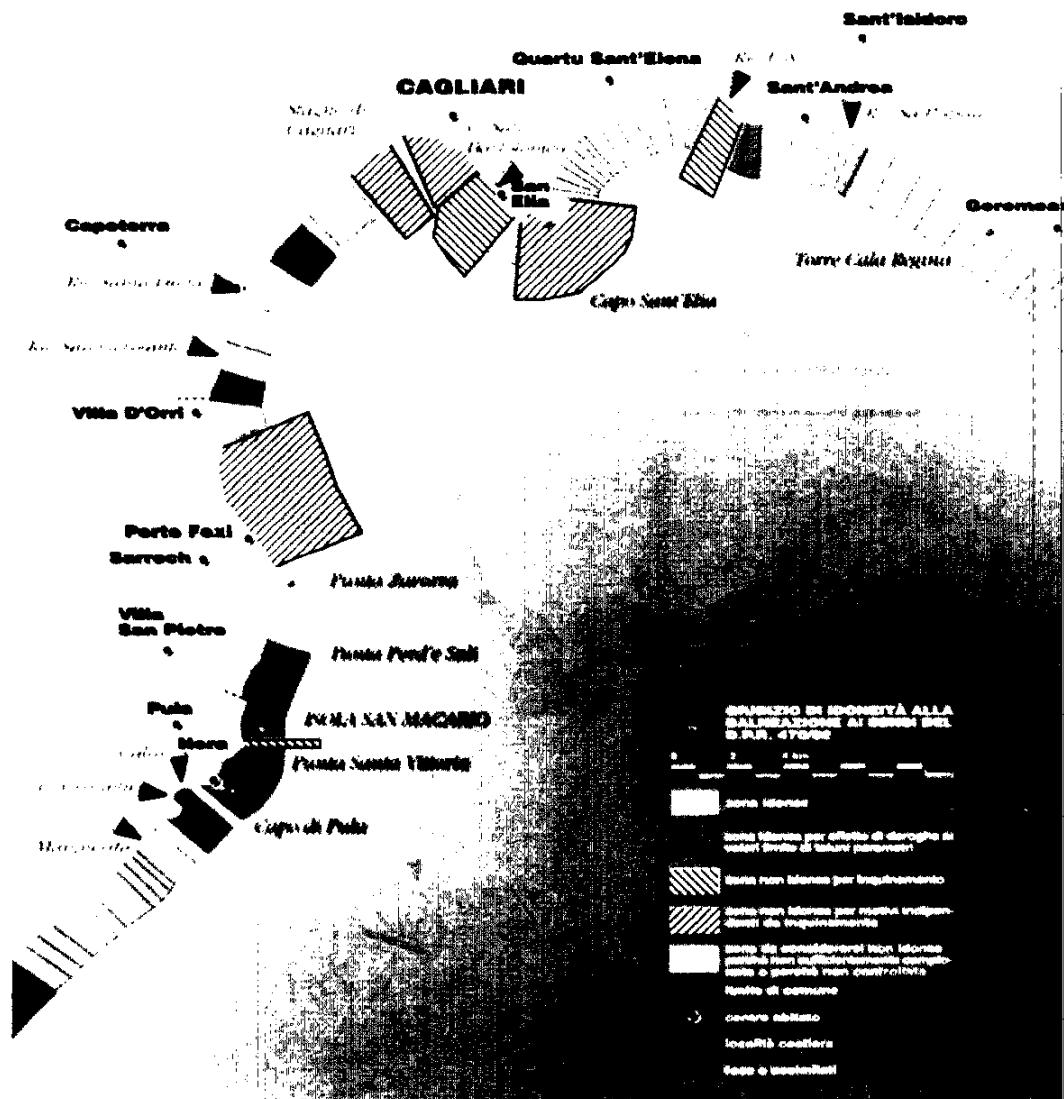
**sa-000-000** codice di punto di prelievo

**RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:**



- tutti i campioni favorevoli
- fino a 3/4 di campioni favorevoli
- da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
- meno di 1/4 di campioni favorevoli
- non valutabile - insufficienza di campionamento o zona limitrofa a quale non balneabili per inquinamento, delimitata con provvedimento regionale

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



**TIPI DI INQUINAMENTO RILEVATO:**



- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
- alcuni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
- parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
- parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- campionamento insufficiente
- assenza di punti di campionamento

- zona vietata per inquinamento
- zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento

CA-002 codice di zona di divieto

092-097-001 codice di punto di prelievo

092-037-029 CA-001

**RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:**

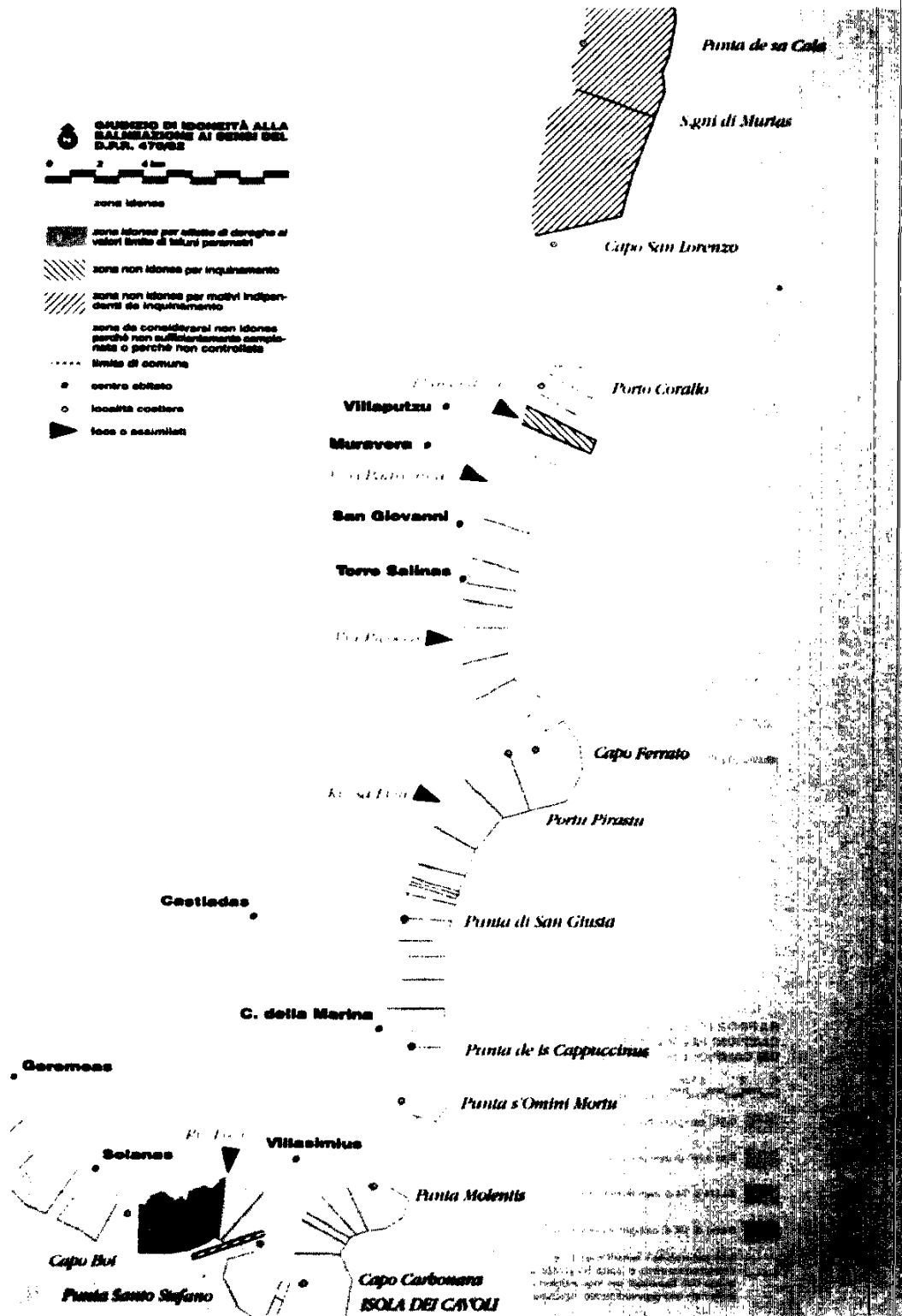


- tutti i campioni favorevoli
- fino a 3/4 di campioni favorevoli
- da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
- meno di 1/4 di campioni favorevoli
- non valutabile - Insufficienza di campionamento o zone limitrofe a quelle non balneabili per inquinamento, delimitate con provvedimento regionale





XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



**TIPICI DI INQUINAMENTO RILEVATO:**



- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
- alcuni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
- parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
- parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- campionamento insufficiente
- assenza di punti di campionamento

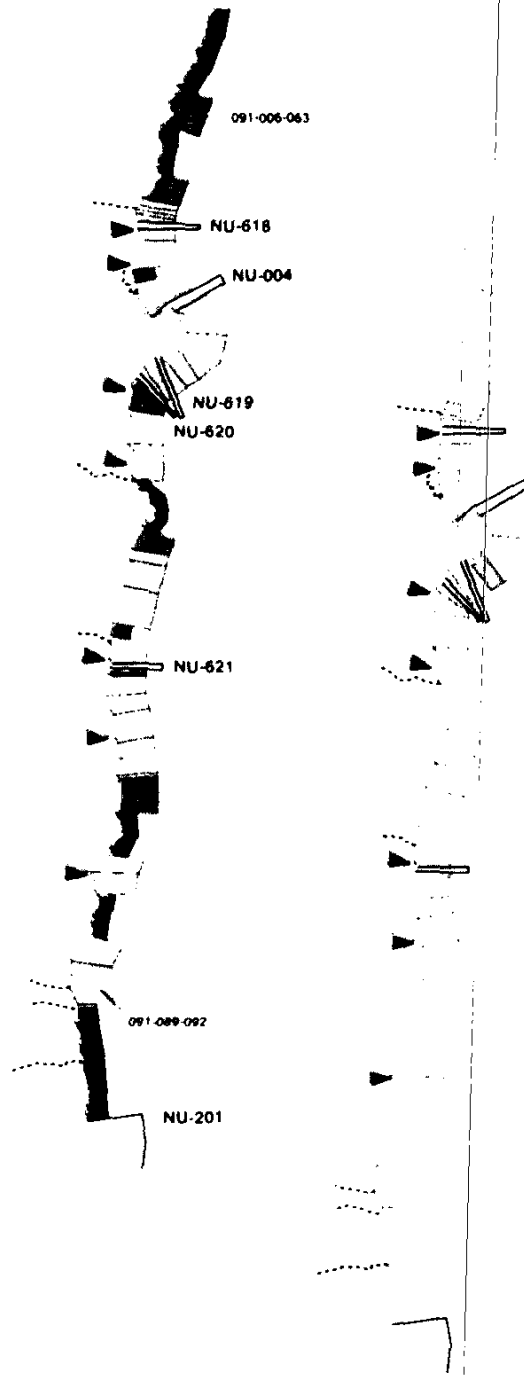
- zona vietata per inquinamento
- zona vietata per motivi indipendenti dell'inquinamento

**CA-002** codice di zona di divieto  
**SA-000-000** codice di punto di prelievo

**RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:**



- tutti i campioni favorevoli
- fino a 3/4 di campioni favorevoli
- da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
- meno di 1/4 di campioni favorevoli
- non valutabile - insufficienza di campionamento o zona limitrofa a quella non balneabile per inquinamento, delimitata con provvedimento regionale





XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

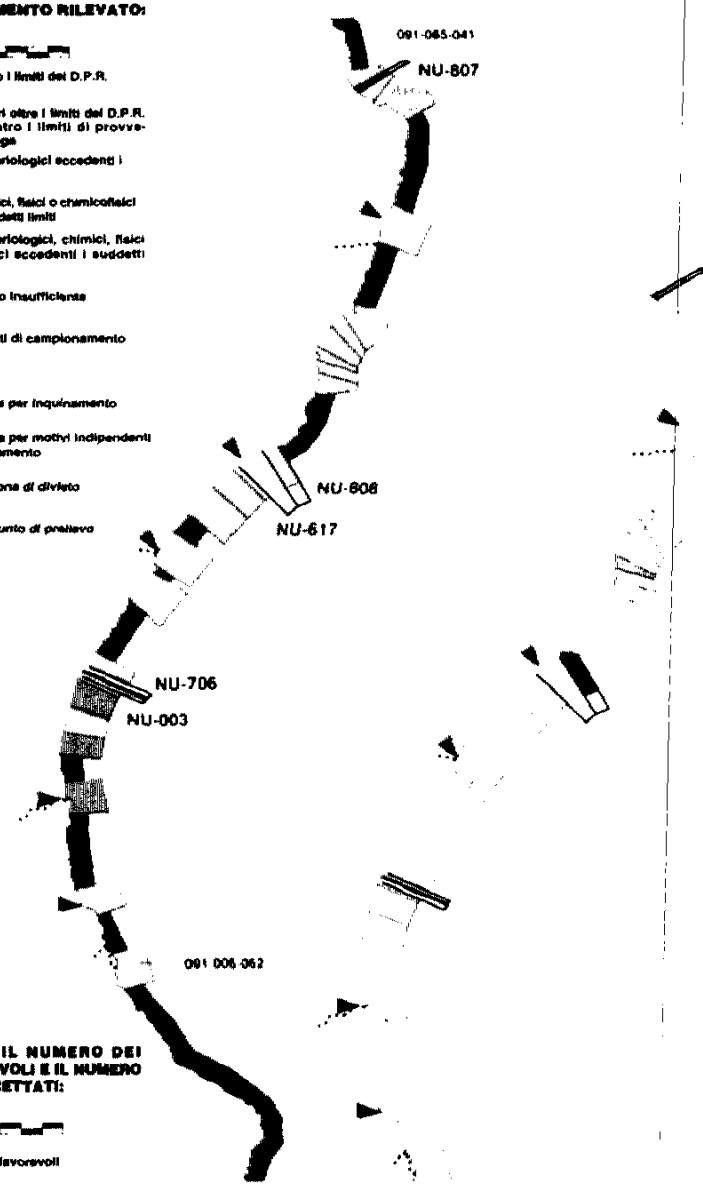


TIPI DI INQUINAMENTO RILEVATO:

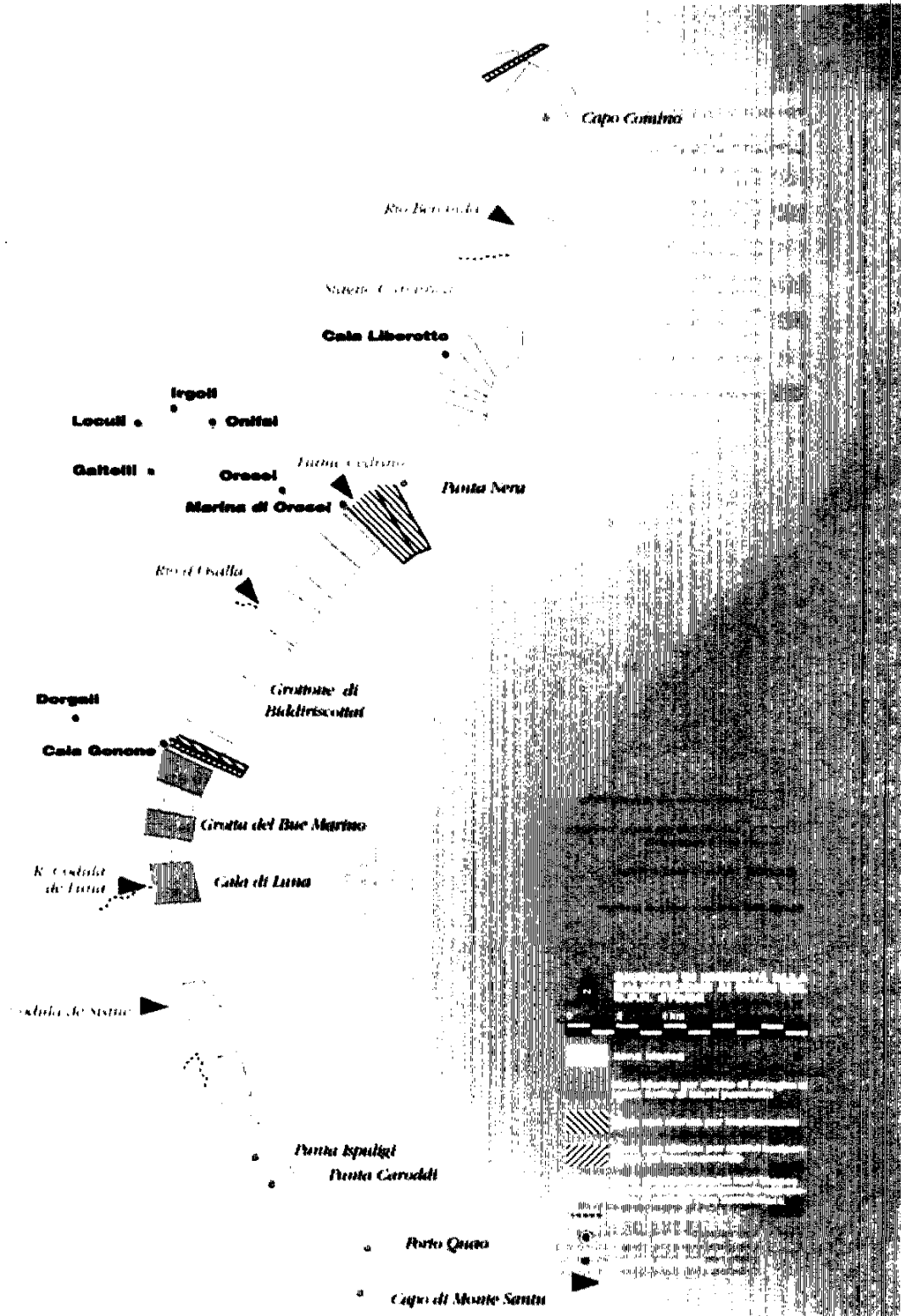
- 0 2 4 km
- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
  - taluni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
  - parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
  - parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  - parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  - campionamento insufficiente
  - assenza di punti di campionamento
  - zona vietata per inquinamento
  - zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento
- CA-002 codice di zona di divieto
- 00-000-000 codice di punto di prelievo

RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:

- 0 2 4 km
- tutti i campioni favorevoli
  - fino a 3/4 di campioni favorevoli
  - da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
  - meno di 1/4 di campioni favorevoli
  - non valutabile - insufficienza di campionamento o zona limitata a quella non interessata per inquinamento, delimitata con provvedimento regionale



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



**TIPICI DI INQUINAMENTO RILEVATO:**

- 0 2 4 km
- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
  - alcuni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
  - parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
  - parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  - parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  - campionamento insufficiente
  - assenza di punti di campionamento

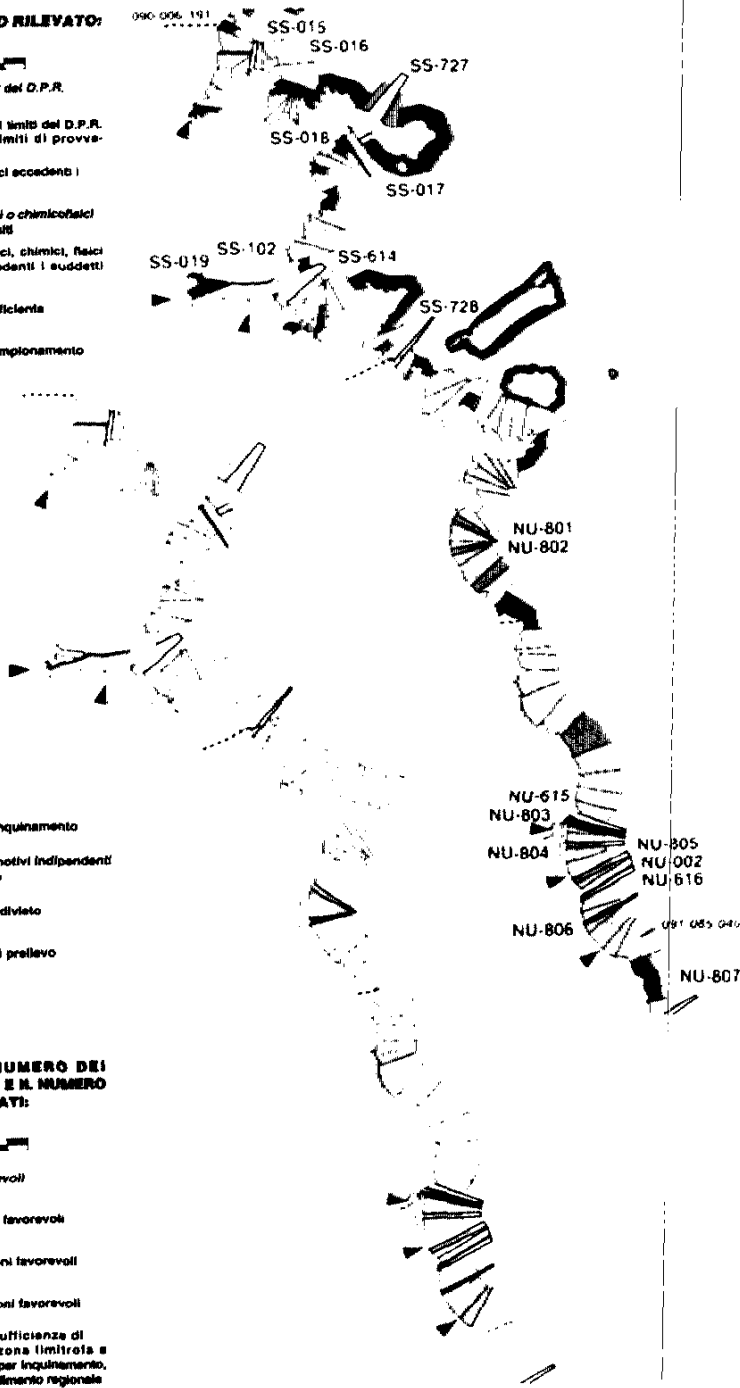
- zona vietata per inquinamento
- zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento

GA-002 codice di zona di divieto

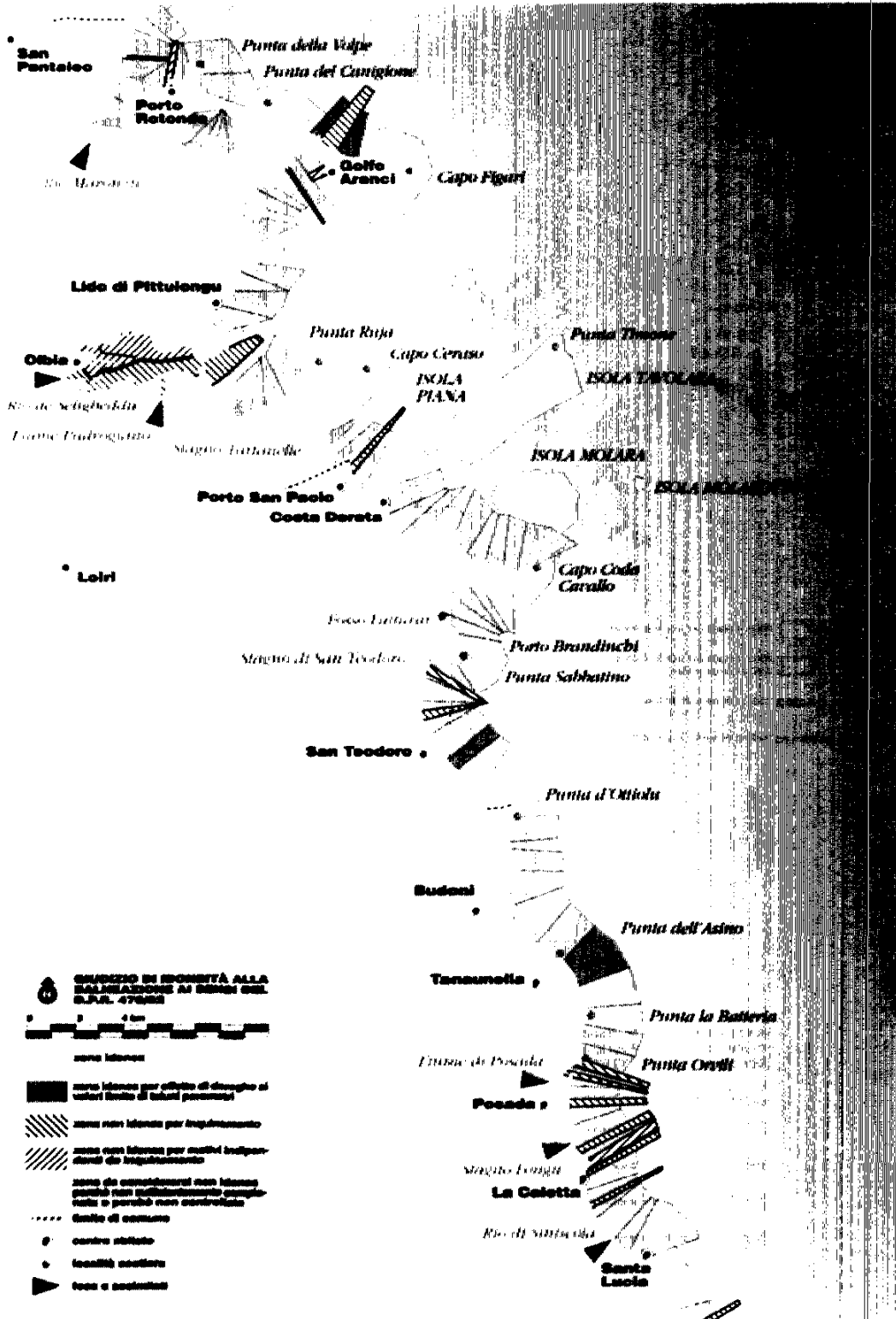
SS-000-000 codice di punto di prelievo

**RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:**

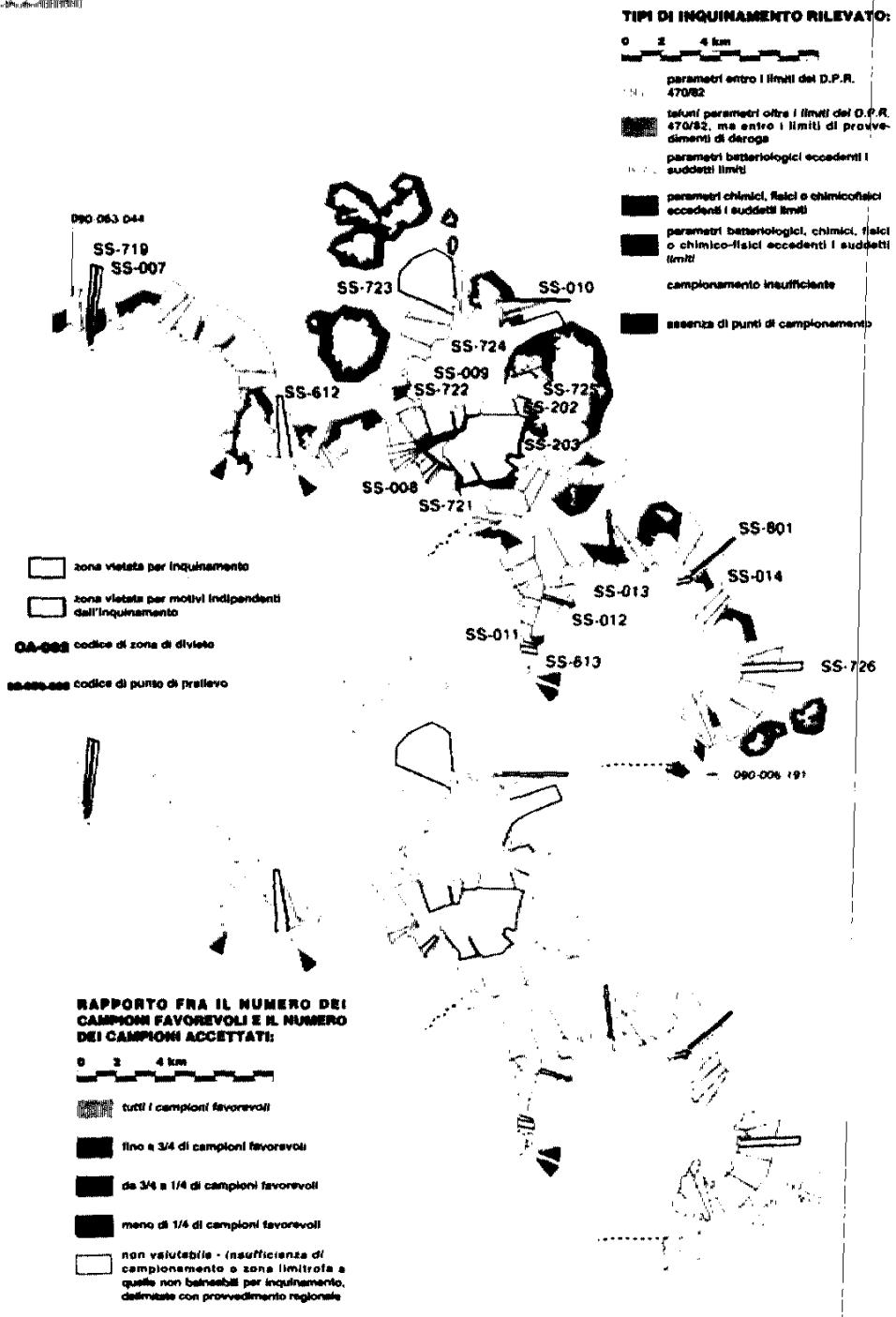
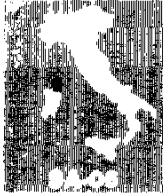
- 0 2 4 km
- tutti i campioni favorevoli
  - fino a 3/4 di campioni favorevoli
  - da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
  - meno di 1/4 di campioni favorevoli
  - non valutabile - insufficienza di campionamento o zona limitrofa a quella non balneabile per inquinamento, delimitata con provvedimento regionale



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI







XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



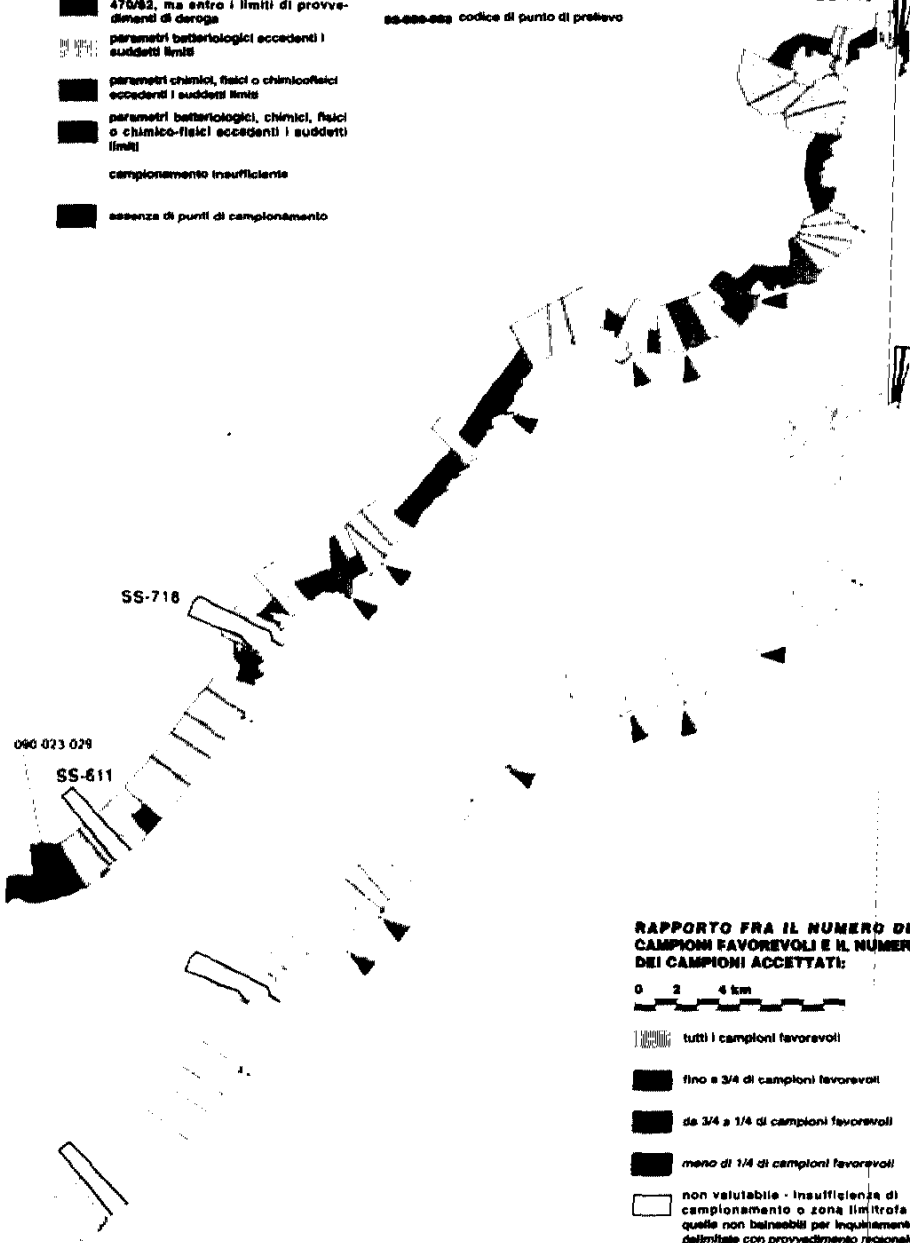
**TIPICI DI INQUINAMENTO RILEVATO:**

- 0 2 4 km
- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
  - alcuni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
  - parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
  - parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  - parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  - campionamento insufficiente
  - assenza di punti di campionamento

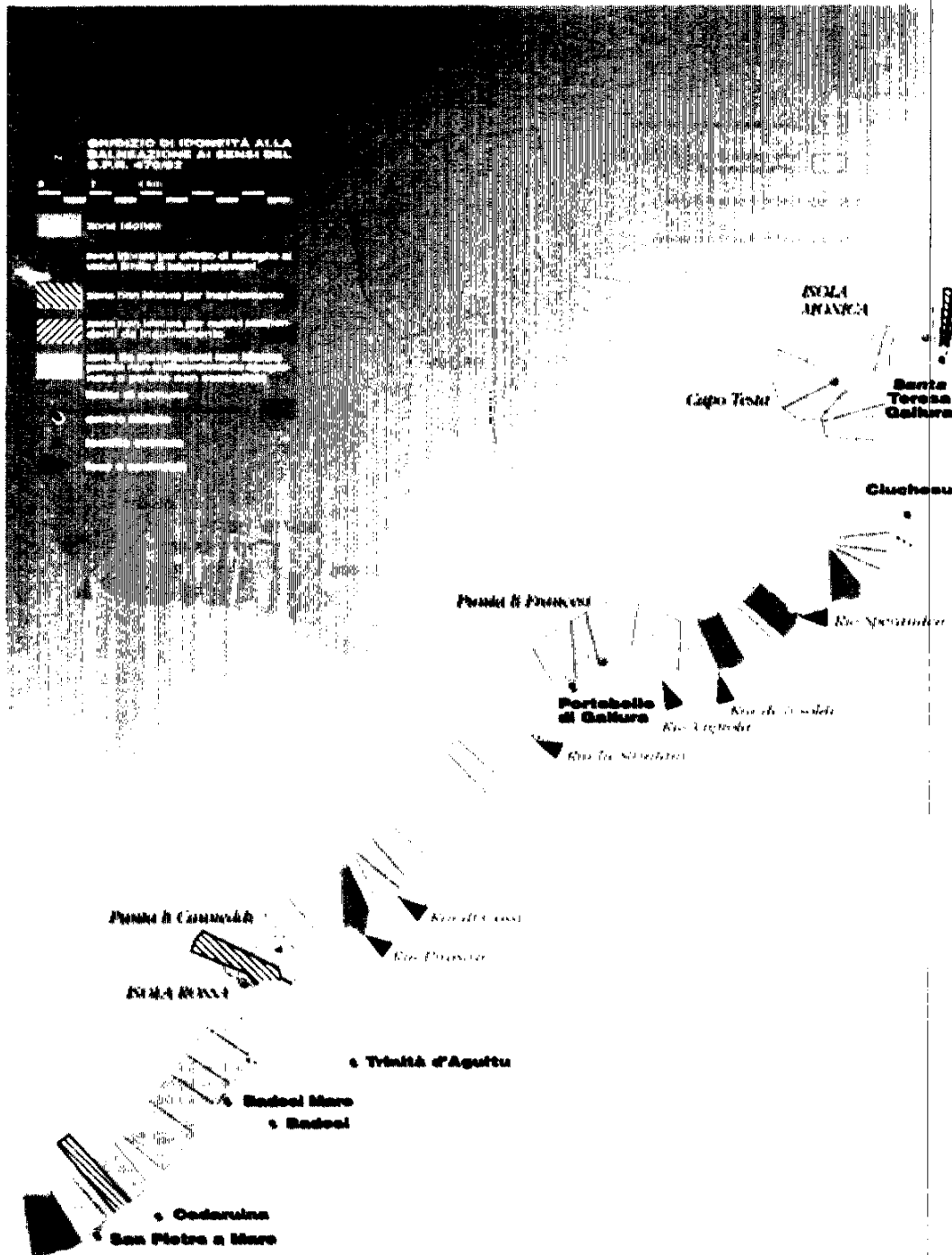
- zona vietata per inquinamento
- zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento

- CA-002** codice di zona di divieto
- SS-000-003** codice di punto di prelievo

090-063-279  
SS-007  
SS-719



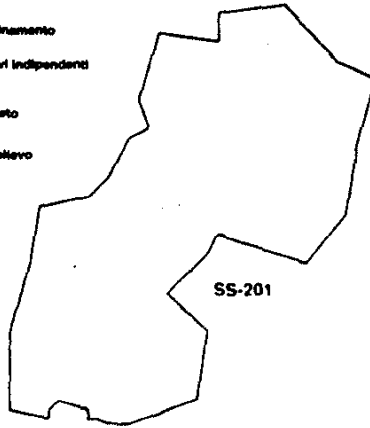
XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

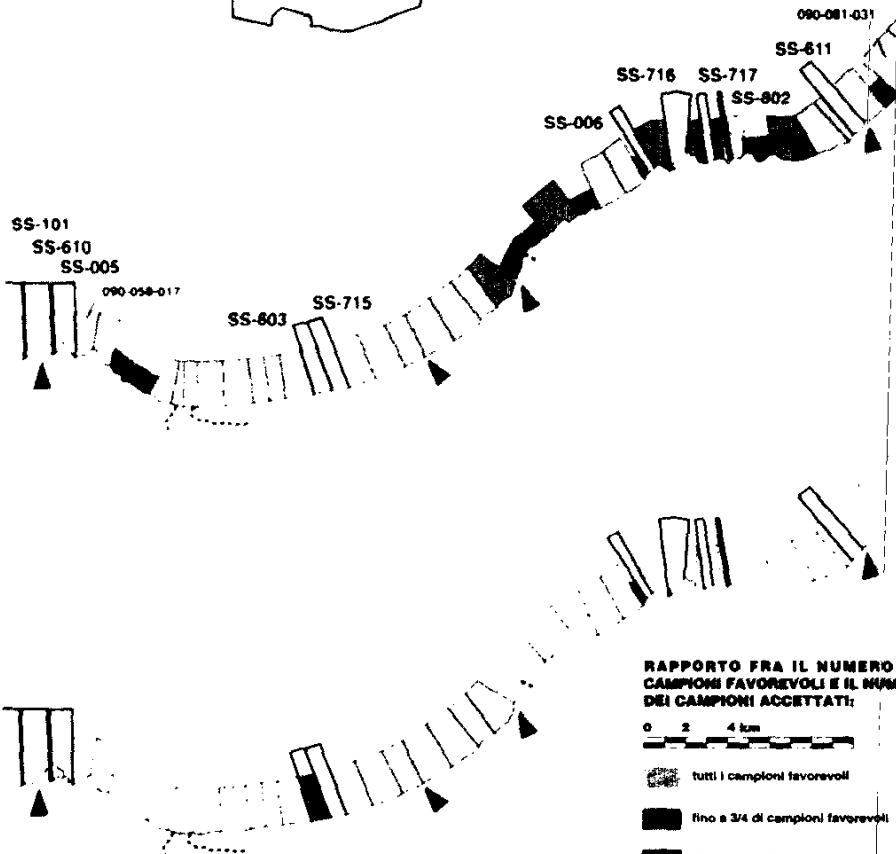


- zona vietata per inquinamento
- zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento
- GA-002** codice di zona di divieto
- SS-000-009** codice di punto di prelievo



**TIPI DI INQUINAMENTO RILEVATO:**

- 0 2 4 km
- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
- alcuni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
- parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
- parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- campionamento insufficiente
- assenza di punti di campionamento



**RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:**

- 0 2 4 km
- tutti i campioni favorevoli
- fino a 3/4 di campioni favorevoli
- da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
- meno di 1/4 di campioni favorevoli
- non valutabile - insufficiente di campionamento o zona limitrofa a quelle non balneabili per inquinamento, delimitate con provvedimento regionale



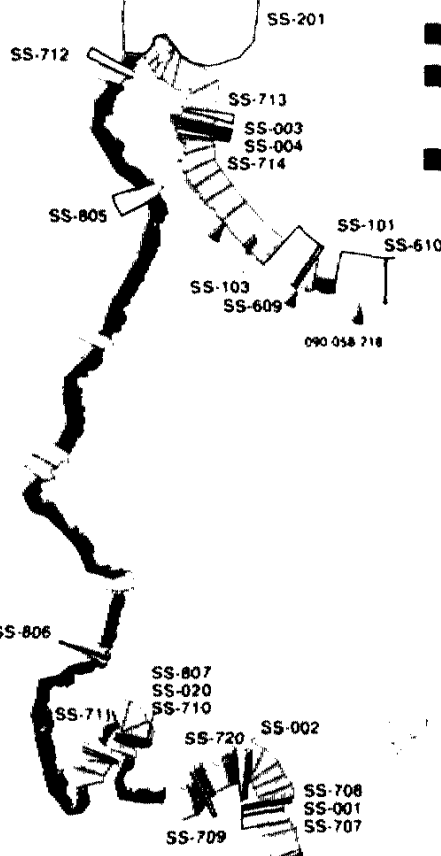
XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



- zona vietata per inquinamento
- zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento

QA-002 codice di zona di divieto

SS-000-000 codice di punto di prelievo



TIPICI DI INQUINAMENTO RILEVATI:

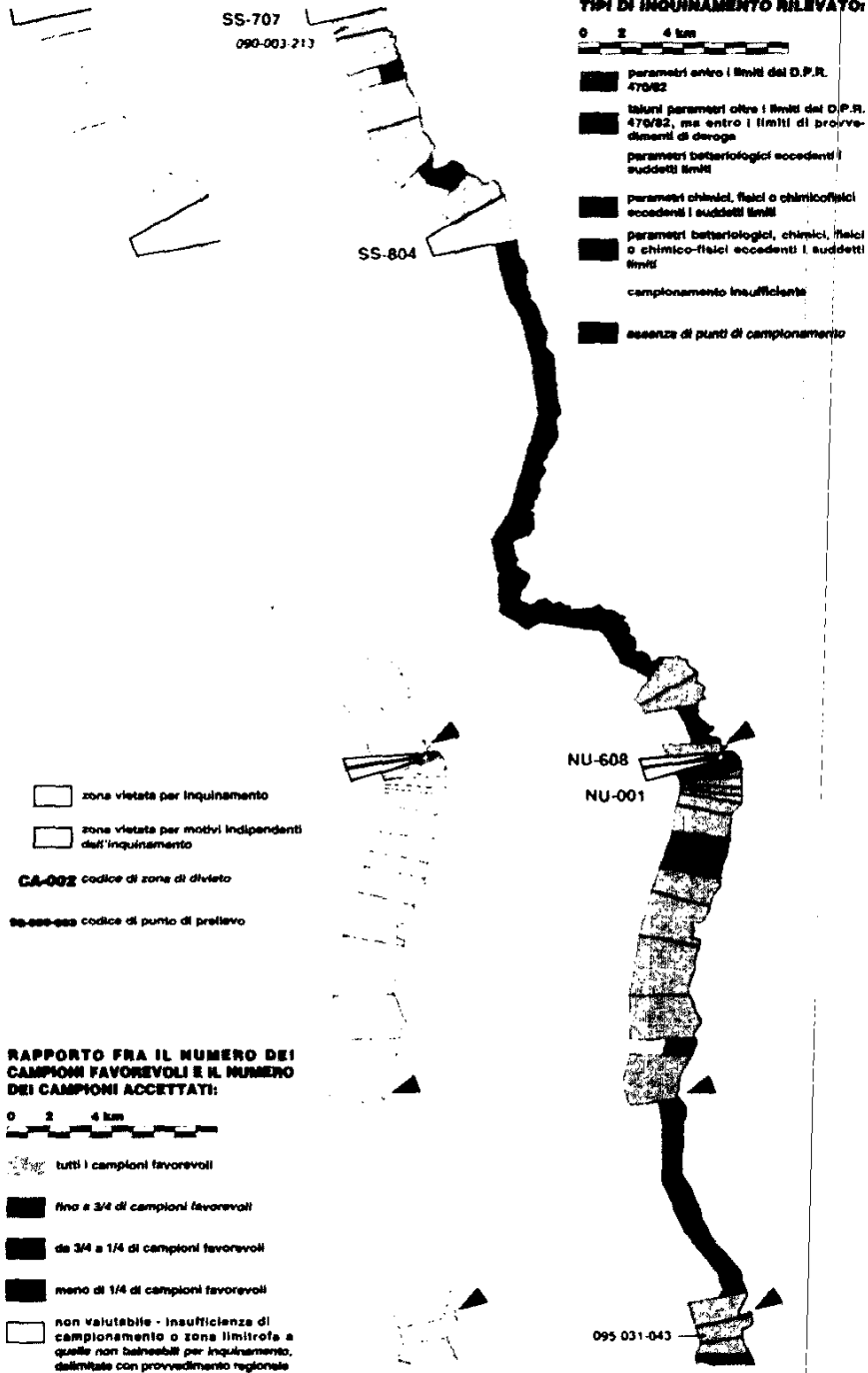
- 0 2 4 km
- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
- taluni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
- parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
- parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- campionamento insufficiente
- assenza di punti di campionamento

RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:

- 0 2 4 km
- tutti i campioni favorevoli
- fino a 3/4 di campioni favorevoli
- da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
- meno di 1/4 di campioni favorevoli
- non valutabile - insufficienze di campionamento o zona limitrofa a quelle non balneabili per inquinamento, delimitate con provvedimento regionale

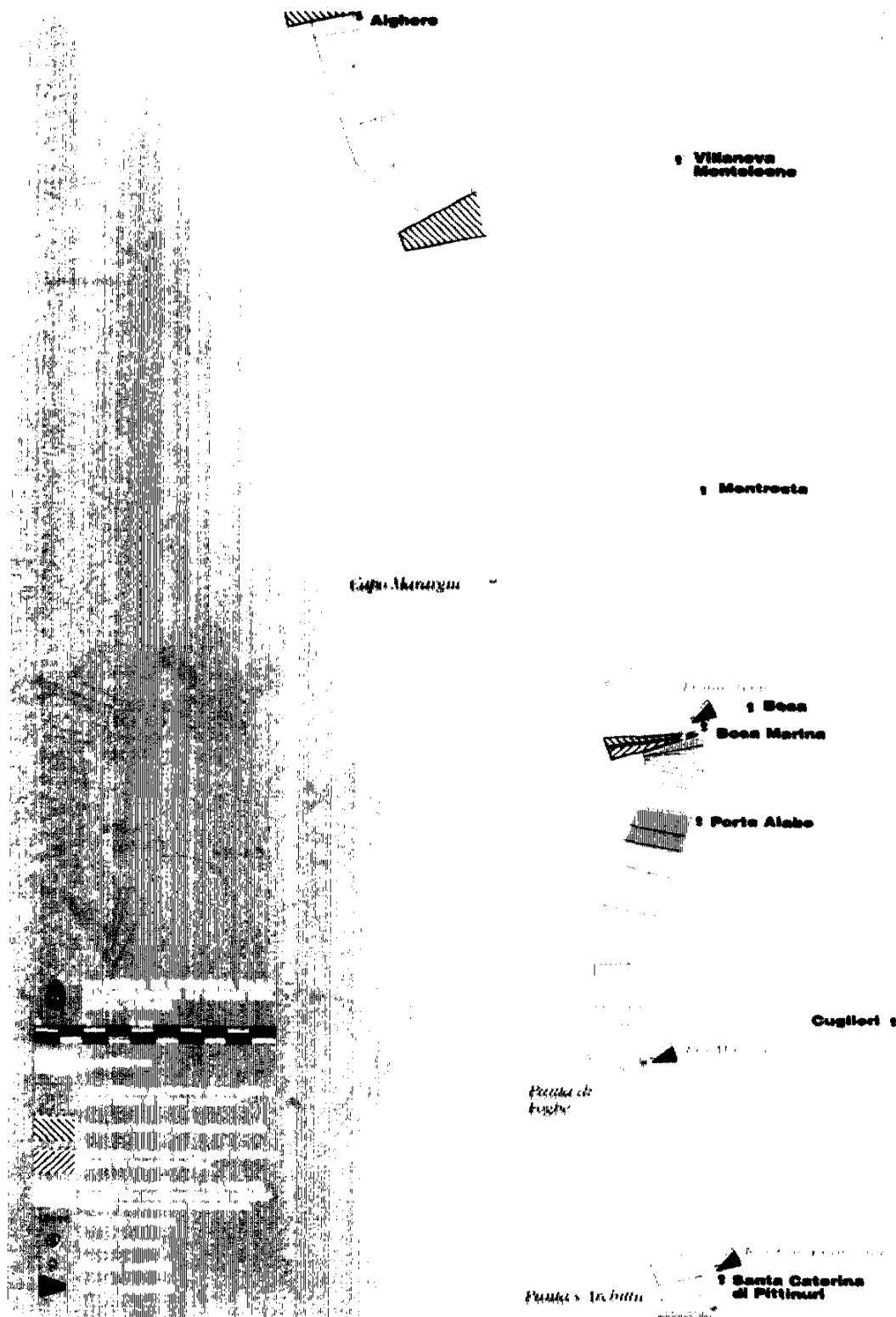


XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI





XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



**TIPICI DI INQUINAMENTO RILEVATO:**

- 0 2 4 km
- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
  - alcuni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
  - parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
  - parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  - parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  - campionamento insufficiente
  - assenza di punti di campionamento

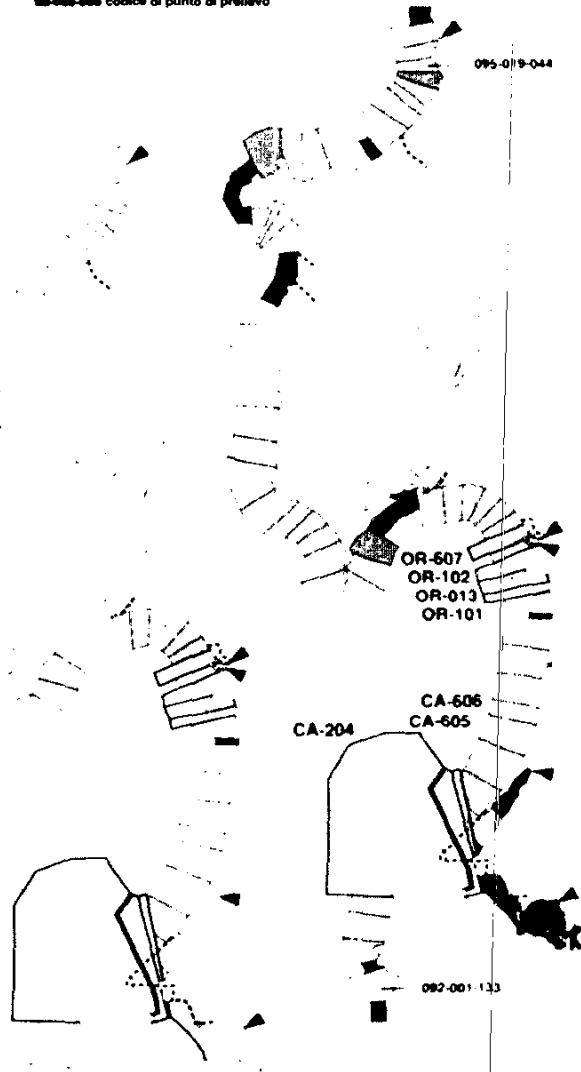
- zona vietata per inquinamento
- zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento

CA-000 codice di zona di divieto

00-000-000 codice di punto di prelievo

**RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:**

- 0 2 4 km
- tutti i campioni favorevoli
  - fino a 3/4 di campioni favorevoli
  - da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
  - meno di 1/4 di campioni favorevoli
  - non valutabile - insufficienza di campionamento o zona limitrofa a quelle non balneabili per inquinamento, delimitate con provvedimento regionale





XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



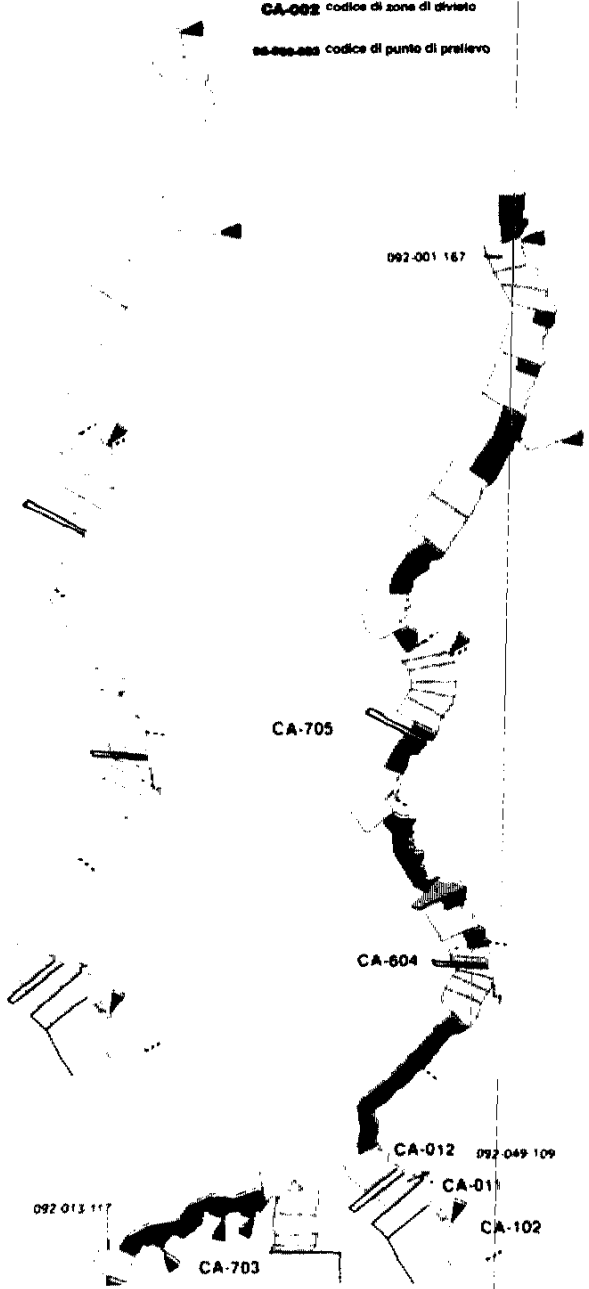
**TIPICI DI INQUINAMENTO RILEVATO:**

- 0 2 4 km
- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
  - alcuni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
  - parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
  - parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  - parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  - campionamento insufficiente
  - assenza di punti di campionamento

**RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:**

- 0 2 4 km
- tutti i campioni favorevoli
  - fino a 3/4 di campioni favorevoli
  - da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
  - meno di 1/4 di campioni favorevoli
  - non valutabile - insufficienza di campionamento o zona limitrofa a quella non balneabile per inquinamento, delimitata con provvedimento regionale

- zona vietata per inquinamento
- zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento
- CA-002** codice di zona di divieto
- 092-000-000** codice di punto di prelievo





XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

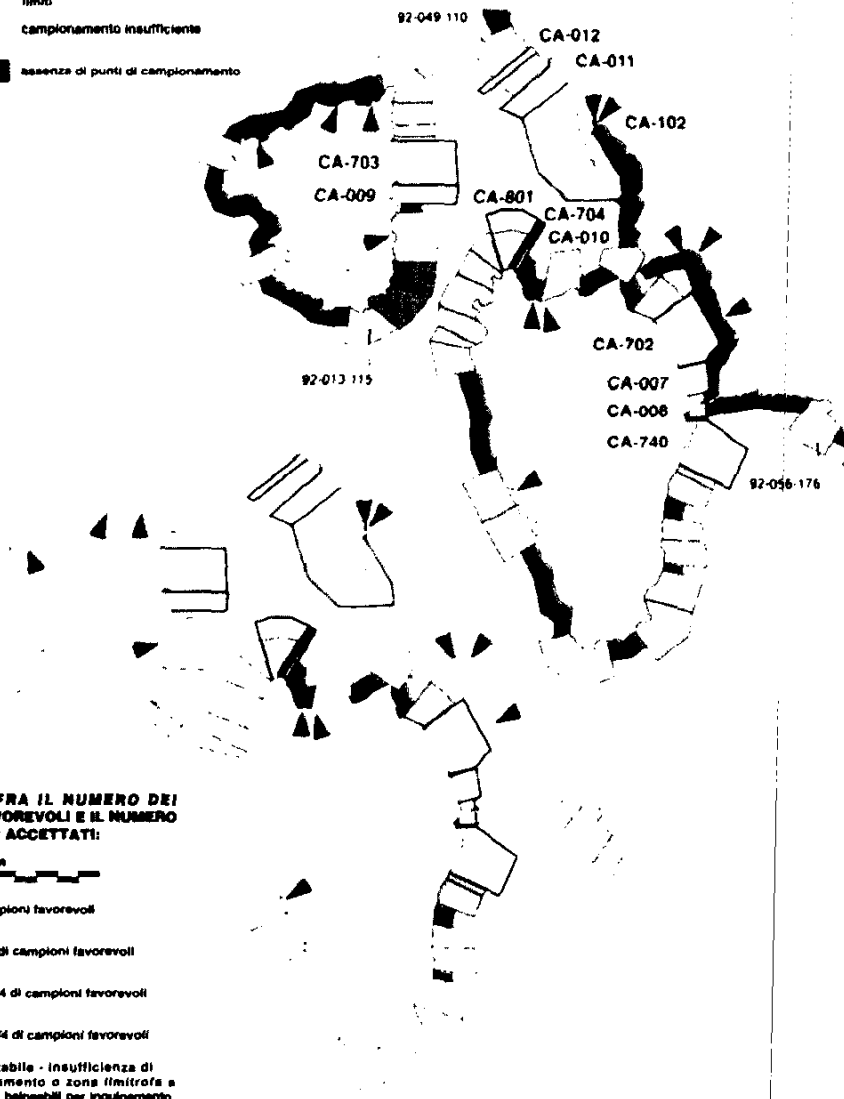


**TIPICI DI INQUINAMENTO RILEVATO:**



- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
- taluni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
- parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
- parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
- campionamento insufficiente
- assenza di punti di campionamento

- zona vietata per inquinamento
- zona vietata per motivi indipendenti dall'inquinamento
- CA-002** codice di zona di divieto
- 92-049-110** codice di punto di prelievo



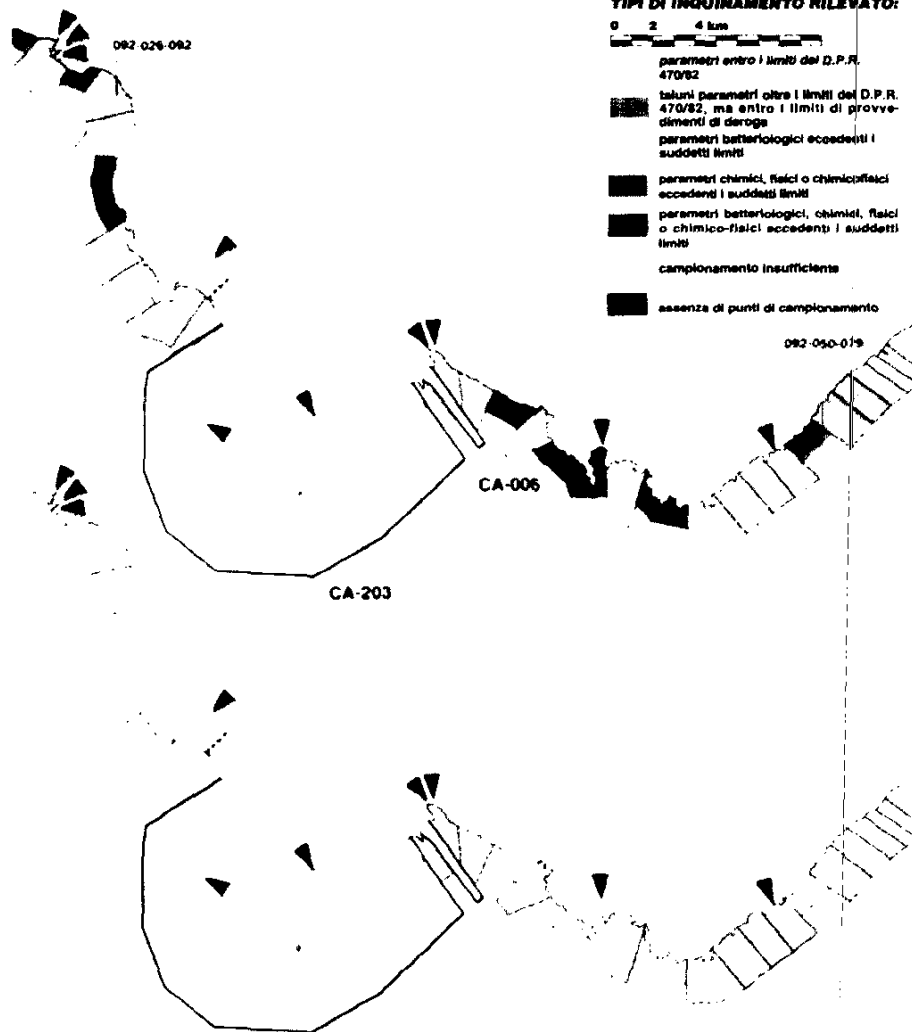
**RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:**



- tutti i campioni favorevoli
- fino a 3/4 di campioni favorevoli
- da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
- meno di 1/4 di campioni favorevoli
- non valutabile - insufficienza di campionamento o zona limitrofa a quelle non idoneabili per inquinamento, delimitate con provvedimento regionale



XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI



**TIPI DI INQUINAMENTO RILEVATO:**

- 0 2 4 km
- parametri entro i limiti del D.P.R. 470/82
  - alcuni parametri oltre i limiti del D.P.R. 470/82, ma entro i limiti di provvedimenti di deroga
  - parametri batteriologici eccedenti i suddetti limiti
  - parametri chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  - parametri batteriologici, chimici, fisici o chimico-fisici eccedenti i suddetti limiti
  - campionamento insufficiente
  - assenza di punti di campionamento

**RAPPORTO FRA IL NUMERO DEI CAMPIONI FAVOREVOLI E IL NUMERO DEI CAMPIONI ACCETTATI:**

- 0 2 4 km
- tutti i campioni favorevoli
  - fino a 3/4 di campioni favorevoli
  - da 3/4 a 1/4 di campioni favorevoli
  - meno di 1/4 di campioni favorevoli
  - non valutabile - insufficienza di campionamento o zona limitrofa a quale non basterebbe per inquinamento, delimitata con provvedimento regionale







**INDICI**

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

INDICE DEI COMUNI

Acale	SI-14	Bernalda	BA-01	Castel Gandolfo	LG-19	Eboli	MT-11
Acicastello	SI-78		BT-11	Castelvoturno	MT-08	Eraclea	AA-04
Acireale	SI-18	Barco	ET-06		MT-07	Ercolano	MT-09
Aciquaspe	BT-01	Bibbina	AT-06	Castellabate	MT-12	Erice	SI-08
Aglientu	SA-07	Bisceglie	BA-09	Castellammare del Golfo	SI-08		SI-09
Agrigento	SI-12	Bogliasco	AT-04	Castellammare di Stabia	MT-09	Euboea	LG-07
Agropoli	MT-12	Bolsena	LG-18	Castellaneta	BA-01	Falconara Albanese	BT-02
Alassio	AT-02	Bonaiuto	AT-05	Castelnetto sopra Ticino	LG-03	Falconara Marittima	MA-05
Alba Adriatica	MA-03	Bondone	LG-09	Castelnuovo di Garda	LG-10	Faleria	BT-02
Aidonea	AT-02	Bonifati	BT-01	Castelnuovo di Stabia	SA-08	Fano	MA-06
Aibona	BT-11	Bordighera	AT-01	Castelvetro	SI-10		MA-05
Aibona Marina	AT-03	Borghetto Santo Spirito	AT-02	Castiadas	SA-02	Farfa d'Alago	LG-14
Aibona Superiore	AT-03	Borga	BT-07	Castiglione del Lago	LG-17	Fasano	BA-07
Aiano	SI-07	Borgo Veruzzi	AT-02	Castiglione della Pescaia	AT-09	Favignana	SI-09
	SI-08	Bosa	SA-10	Castignano del Capo	BA-04	Fermo	MA-04
Agnone	SA-10	Borzellis	BT-08	Castro	BA-04		MA-11
	SA-09	Bova Marina	BT-05	Catania	SI-18	Ferruzzano	BT-05
Aoste	BA-04	Bovina	BT-06	Catanzaro	BT-07	Fiamignano	LG-20
	BA-03	Bracciano	LG-16	Castoricea	MA-06	Ficarazzi	SI-06
	LG-05	Braies	LG-13	Castolica Eraclea	SI-11	Fine Lagune	AT-03
Asti	MA-03	Branca Leone	BT-05	Caulonia	BT-06		AT-02
Atina	MT-11	Brenzono	LG-09	Cesina	AT-08	Fiumefreddo Bruzio	BT-02
	MT-10	Briatico	BT-03	Celano	SI-05	Fiumefreddo di Sicilia	SI-19
Amarone	BT-02	Brindisi	BA-06	Celle Ligure	AT-03	Foligno	AT-09
Amarone	LG-19	Budoni	SA-05	Cellese	MT-07	Fondi	MT-05
Ameglia	AT-06	Butera	SI-13	Cembra	LG-12	Foggia	MT-09
Amerigo	BT-11	Cagliari	SA-01	Centola	MT-13	Formia	MT-06
Anagnino	MT-09	Cagnano Varano	LG-22	Ceriale	AT-02	Forte dei Marmi	AT-07
Ancona	MA-05	Caialzo di Cadore	LG-15	Cerveteri	MT-02	Fossacesia	MA-01
	MA-04	Calasetta	SA-19	Cervia	AA-01	Framura	AT-05
	AT-02	Calatanzano	SI-19	Cervo	AT-02	Francavilla al Mare	MA-02
Andora	BA-04	Calceianca Lago	LG-12	Cesariano	AA-01	Furore	MT-10
Andriano	LG-16	Caldarola Strada		Cetara	MT-11	Fusca DC	BT-01
Anzio	MT-04	de' Vinio	LG-11	Cetraro	BT-01	Gabicce Mare	MA-06
Appiano sulla Strada		Cardonazzo	LG-12	Chiavari	AT-05	Gele	MT-06
del Vinio	LG-11	Calopezzati	BT-10	Chivasso	LG-01	Gagliano del Capo	BA-04
Ardea	MT-04	Camaiore	AT-07	Chivasso	BA-14	Galle	SA-03
Ardore	BT-06	Camerota	MT-13	Choggia	AA-03	Gallone	BA-03
Arenzano	AT-03	Camogli	AT-04	Chisli	SI-07	Gallipoli	BA-03
Arona	LG-03	Campone Elba	AT-10	Cidressa	AT-01	Garda	LG-10
Arsicore	LG-14	Campobello di Mazara	SI-09	Cifo	BT-09		LG-09
Arzachena	SA-06		SI-10	Cirò Marina	BT-09	Gardone Riviera	LG-09
Ascea	MT-12	Campofelice di Rocella	SI-05	Citta Sant'Angelo	MA-02	Garignano	LG-09
Ascria	LG-20	Campotrone	MA-03	Civitanova Marche	MA-04	Gatteo	AA-01
Atians	MT-11	Campomarino	BA-14	Cristavecchia	MT-02	Gela	SI-13
Augusta	SI-17	Camposso	AT-01	Cogoleto	AT-03		SI-14
	SI-18	Cannero Riviera	LG-02	Colle di Tora	LG-20	Genova	AT-04
Auronzo di Cadore	LG-15	Canobbio	LG-02	Collisul Velino	LG-20		AT-03
Avigliana	LG-01	Caorle	AA-05	Comacchio	AA-02	Ghiffa	LG-03
Avola	SI-16		AA-04	Conca dei Marini	MT-10	Giba	SA-14
Bacoli	MT-08	Capaccio	MT-12	Corigliano Calabro	BT-10	Ginosa	BA-01
Badesi	SA-08	Capaci	MT-11	Corsano	BA-04	Gioia Tauro	BT-03
	SA-07	Capalbio	SI-07	Costarainera	AT-02	Grovinazzo	BA-09
Badolato	BT-06	Capodimonte	MT-01	Cropani	BT-08	Giugliano in Campania	MT-08
Bagheria	SI-06	Capoliveri	LG-18	Crosia	BT-10	Giulianova	MA-03
Bagnara Calabria	BT-04	Capoterra	AT-10	Crotone	BT-09	Gizzeria	BT-02
Balestrare	SI-07	Capri	SA-01		BT-08	Golfo Aranci	SA-05
Barano d'Ischia	MT-09	Capriana Isola	AT-10	Crucoli	BT-09	Gozzano	LG-04
Bardolino	LG-10	Caprarola	LG-16	Cupra Marittima	MA-03	Grado	AA-06
Bari	BA-09	Carpi	MT-09	Curinga	BT-03	Gradoli	LG-18
	BA-08	Cardedu	SA-03	Custonaci	SI-08	Grisolia	BT-01
Bari Sardo	SA-03	Carnati	BT-09	Cutro	BT-08	Grosseto	AT-11
Barletta	BA-10	Carrù	SI-07	Davoli	BT-07	Grottammare	MA-03
Basiglio di Pine	LG-12	Carlini	SI-17	Deiva Marina	AT-05	Grotte di Castro	LG-18
Battipaglia	MT-11	Carloforte	SA-13	Desenzano del Garda	LG-10	Grotteria	BT-06
Baunei	SA-04	Carovigno	BA-06	Diamante	BT-01	Guardavalle	BT-06
	SA-03	Carpi	LG-22	Diano Marina	AT-02	Guardia Piemontese	BT-01
Baveno	LG-03	Carrara	AT-06	Diso	BA-04	Isoleo	AA-04
Bedollo	LG-12	Casali Velino	MT-12	Dobbiaco	LG-13	Imperia	AT-02
Belcastro	BT-08	Casalbordino	MA-01	Domegge di Cadore	LG-15	Ischia	MT-09
Belgrate	LG-03	Casamicciola Terme	MT-09	Domus di Maria	SA-14	Ischitella	LG-22
Bellaria-Igea Marina	AA-01	Casignana	BT-06	Donada	AA-03	Isola del Giglio	MT-02
Belmonte Calabro	BT-02	Cassano all'Jonio	BT-10	Dorgali	SA-04	Isola delle Femmine	SI-07
Belvedere Marittimo	BT-01	Castagneto Carducci	AT-08	Dormelletto	LG-03	Isola di Capo Rizzuto	BT-08
Berggigi	AT-03	Castel di Tora	LG-20	Duino Aurisina	AA-06	Isolle Tremiti	BA-12

XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

Aspar	MT-13	Merone	LG-07	Peschiera Borromeo	LG-08	Rocca San Giovanni	MA-01
Aspina	SI-15	Meta	MT-10	Peschiera del Garda	LG-10	Roccella Ionica	BT-06
Asti	MT-06	Minori	MT-11	Petalicciato	MA-01	Rodi Garganico	BA-12
Aurea	LG-01	Minturno	MT-07	Petrella Sante	LG-20	Roma	LG-16
Coppio	BT-03		MT-06	Pettinasco	LG-04	Ronchiglione	LG-16
Ca Maddalena	SA-06	Misano Adriatico	MA-06	Piano di Sorrento	MT-10	Roseto Capo Spulico	BT-11
Ca Scazzola	AT-06	Mola di Bari	BA-08	Pietra Ligure	AT-02	Roseto degli Abruzzi	MA-03
Caccamo	MT-09	Molfetta	BA-09	Pietrapposa	BT-10		MA-02
Cadriano	MT-03	Molinad Ledro	LG-09		BT-09	Rosignano Marittimo	AT-08
	MT-02	Monasterace	BT-06	Pietrasanta	AT-07	Rosolina	AA-03
Ca Guaglia	AT-02	Mondolfo	MA-05	Pieve di Cadore	LG-15	Rossano	BT-10
Campania Terme	BT-02	Mondragone	MT-07	Pieve di Ledro	LG-09	Rotondella	BT-11
Castell	SI-05	Monteglia	AT-05	Pieve Ligure	AT-04	Sabaudia	MT-05
Catania	MT-05	Montalcone	AA-06	Pineto	MA-02	Salerno	MT-11
	MT-04	Monguzzo	LG-05	Piombino	AT-09	Salò	LG-09
Castagna	AT-05	Moniga del Garda	LG-10	Pisa	AT-07	Salve	BA-04
Castellone	LG-12	Monopoli	BA-07	Pisciotte	MT-13	San Bartolomeo al Mare	AT-02
Cassale	LG-10	Montalto di Castro	MT-01		MT-12	San Benedetto del Tronto	MA-03
Cassino	BA-05	Montaurio	BT-07	Pisticci	BT-11	San Felice Circeo	MT-05
Castellone	BA-02	Monte Argentario	AT-11	Pizzo	BT-03	San Felice del Benaco	LG-09
Cassino	AT-06	Monte di Procida	MT-08	Polignano	BT-11	San Ferdinando	BT-03
Cassino	LG-03	Monte Sant'Angelo	BA-11	Polignano a Mare	BA-08	San Giovanni a Piro	MT-13
Cassino	LG-21	Montecorice	MT-12		BA-07	San Giuliano Terme	AT-07
Cassino	AT-05	Montelascione	LG-18	Pollica	MT-12	San Lorenzo a Mare	AT-02
Cassino Terme	LG-12	Montegiordano	BT-11	Pollina	SI-04	San Lorenzo Nuovo	LG-18
Cassino	SI-13	Montemarsiano	MA-05		SI-05	San Lucido	BT-02
Cassino Scazzola	AA-05	Montenero di Bisarcia	MA-01	Pomezia	MT-04	San Maurizio d'Opaglio	LG-04
Cassino del Garda	LG-09	Montepaone	BT-07		MT-03	San Mauro Cilento	MT-12
Cassino	AT-08	Monte Rosso al Mare	AT-05	Portocagnano Falano	MT-11	San Mauro Pascoli	AA-01
	AT-07	Montesilvano	MA-02	Porto	MT-06	San Michele all'Adriatico	AA-05
Cassino	BA-02	Montignoso	AT-07	Portigliola	BT-06	San Nicola Arcella	BT-01
Cassino	AT-02	Moriano di Leuca	BA-07	Porto Azzurro	AT-10		MT-14
Cassino	BT-06	Muggia	AA-06	Porto Cesareo	BA-03	San Pietro Vernotico	BA-05
Cassino Porto San Paolo	SA-05	Muravera	SA-02	Porto Empedocle	SI-12	San Remo	AT-01
Cassino Casale	LG-12	Napoli	MT-09	Porto Recanati	MA-04	San Salvo	MA-01
Cassino	LG-10	Nardo	BA-03	Porto San Giorgio	MA-04	San Teodoro	SA-05
Cassino	BT-02	Nemi	LG-19	Porto Sant'Elpidio	MA-04	San Vincenzo	AT-09
Cassino	SA-03	Nettuno	MT-04	Porto Tolle	AA-03		AT-08
Cassino	LG-17	Nicotera	BT-03		AA-02	San Vito Chietino	MA-01
Cassino Toscana	AT-11	No	AT-03	Porto Torres	SA-08	San Vito lo Capo	SI-08
Cassino Strada		Nonio	LG-04	Portoferraio	AT-10	Sangone	BT-01
Cassino	LG-12	Noti	SI-16	Portofino	AT-04	Sannicandro Garganico	LG-21
Cassino	MT-11	Nova Siri	BT-11	Portofino di Capo Fassereto	SI-16	Sant'Agnetto	MT-10
Cassino	LG-09	Novate Mezzola	LG-06	Portofino	SA-13	Sant'Andrea Apostolo	
Cassino	BT-09	Numana	MA-04	Portovenere	AT-06	del Ionico	BT-07
Cassino	BA-03	Oggelbo	LG-02	Posada	SA-05	Sant'Anna Arresi	SA-14
	BA-02	Olbia	SA-05	Positano	MT-10	Sant'Antonio	SA-13
Cassino del Garda	LG-10	Oleificio	AT-11	Potenza Picena	MA-04	Santa Caterina del Ionico	BT-06
Cassino	BA-11	Orosi	SA-04	Pozzallo	SI-15	Santa Cesarea Terme	BA-04
Cassino	SA-02	Orta San Giulio	LG-04	Pozzuoli	MT-08	Santa Croce Camerina	SI-17
	SA-01	Ortona	MA-02	Praia a Mare	MT-14	Santa Margherita Ligure	AT-04
	AA-05	Ostia Lido	MA-01	Praiano	MT-10	Santa Maria del Cedro	BT-01
Cassino	MT-14	Ospedaletto	AT-01	Procida	MT-09	Santa Marina	MT-13
Cassino	AT-10	Ostuni	BA-07	Pua	SA-01	Santa Marinella	MT-02
Cassino Marina	AT-10		BA-06		SA-14	Santa Teresa Gallura	SA-07
Cassino di Savoia	BA-10	Otranto	BA-04	Pulsano	BA-02	Santo Stefano al Mare	AT-01
Cassino di Girolaschi	BT-06	Paceco	SI-09	Pusiano	LG-07	Sapri	MT-14
Cassino	SI-09	Pachino	SI-16	Quartu Sant'Elena	SA-01	Sarroch	SA-01
Cassino	LG-18		SI-15	Racale	BA-03	Sarzana	AT-06
Cassino	MA-03	Padenghe sul Garda	LG-10	Ragusa	SI-17	Sassari	SA-08
Cassino	BA-02	Paganico	LG-20	Rapallo	AT-04	Satriano	BT-07
Cassino	SI-18	Palagiano	BA-01	Ravello	MT-11	Savignano sul Rubicone	AA-01
	SI-19	Palau	SA-06	Ravenna	AA-02	Savona	AT-03
Cassino	AT-07	Palermo	SI-07		AA-01	Scala Coeli	BT-09
	AT-06	Palizzi	BT-05	Realmondo	SI-12	Scala	BT-01
Cassino Lubrese	MT-10	Palma di Montechiaro	SI-12	Recco	AT-04	Scanzano Ionico	BT-11
Cassino Marittima	LG-19		SI-13	Reggio di Calabria	BT-04	Scarlino	AT-09
Cassino	BA-01	Palmi	BT-04	Riace	BT-06	Sciaccia	SI-11
Cassino	MA-03		BT-03	Ribera	SI-11	Scicli	SI-15
Cassino	BA-11	Pantelleria	SI-10	Ricadi	BT-03		SI-14
Cassino del Vallo	SI-09	Paola	BT-02	Riccione	MA-06		SI-15
Cassino	LG-03		BT-01	Rimini	AA-01	Scilla	BT-04
Cassino	BA-05	Parigella	BT-03	Rio Marina	AT-10	Segrate	LG-08
	BA-04	Passignano sul Trasimeno	LG-17	Rionell'Elba	AT-10	Sellia Marina	BT-08
Cassino	BT-09	Patù	BA-04	Riomaggiore	AT-06		BT-07
Cassino	BT-05	Pedato	MA-03	Riposto	SI-18	Senigallia	MA-05
	BT-04	Pergine Valsugana	LG-12	Riva del Garda	LG-09	Serracapriola	BA-14
Cassino	SI-10	Pesaro	MA-06	Riva Ligure	AT-01	Serrara Fontana	MT-09
Cassino	LG-04	Peschici	BA-12	Rocca Imperiale	BT-11	Sessa Aurunca	MT-07

## XII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

Sestri-Levante	AT-05	Taranto	BA-02	Triani	BA-10	Ventimiglia	AT-01
Siciliana	SI-11		BA-01		BA-09	Ventotene	MT-06
Sigerno	BT-06	Tarquinia	MT-02	Trapani	SI-09	Verbania	LG-02
Sily	MA-02		MT-01	Trappeto	SI-07		LG-04
Simeri Crich	BT-07	Taviano	BA-03	Trasaghis	LG-15	Vernazza	AT-06
Siniscola	SA-05	Tenno	LG-09	Trebisacce	BT-11		AT-05
	SA-04	Terlago	LG-12		BT-10	Vernole	BA-05
Sinhal	SA-02	Termini Imerese	SI-05	Tremosine	LG-09	Viareggio	AT-07
Siracusa	SI-18	Termini	BA-14	Tresnuraghes	SA-10	Vibo Valentia	BT-03
Sirmione	LG-10	Terni	LG-20	Trevignano Romano	LG-16	Vibonati	MT-14
Sirolo	MA-04	Terracina	MT-05	Tricase	BA-04		MT-13
Sori	AT-04	Terrasini	SI-07	Trieste	AA-06	Vicoforte Gargano	BA-12
Sorrento	MT-10	Tertenia	SA-03	Trinita d'Agultuevignola	SA-07	Vico Equense	MT-09
Sorso	SA-08	Teulada	SA-14	Tropea	BT-03	Vieste	BA-12
Sospirolo	LG-14	Tignale	LG-09	Tuoro su Trasimeno	LG-17		BA-11
Soverato	BT-07	Torchiarello	BA-05	Ugento	BA-04	Vietri sul Mare	MT-11
Sperlonga	MT-06	Torino di Sangro	MA-01	Vado Ligure	AT-03	Villa San Giovanni	BT-04
Spoltorfo	AT-03	Torre Annunziata	MT-09	Val d'Aice	SI-08	Villanova Monteleone	SA-10
Squillace	BT-07	Torre del Greco	MT-09	Vallecrociata	AT-01	Villapiana	BT-10
Staietti	BT-07	Torre del Benaco	LG-09	Valledora	SA-08	Villaputzu	SA-02
Staranzano	AA-06	Tortona	BA-02	Varazze	AT-03	Villasimius	SA-02
Stettino	SA-08	Tortona	SA-03	Vasto Sabinco	LG-20	Vittoria	SI-14
Stignano	BT-06	Tortona	MT-14	Vasto	MA-01	Zambone	BT-03
Stresa	LG-03	Tortoreto	MA-03	Vecchiano	AT-07	Zapponeta	BA-11
Strongoli	BT-09	Toscolano-Maderno	LG-09	Venezia	AA-04	Zoagli	AT-04
Taggia	AT-01	Trabia	SI-06		AA-03		