

SENATO DELLA REPUBBLICA

XIX LEGISLATURA

Doc. CCXXI

n. 2

RELAZIONE

SUL MONITORAGGIO DEI LIVELLI ESSENZIALI DI ASSISTENZA ATTRAVERSO IL NUOVO SISTEMA DI GARANZIA (Anno 2021)

(Articolo 47-ter, comma 1, lettera b-bis), del decreto legislativo 30 luglio 1999, n. 300, e articolo 3, comma 7, del decreto del Ministro della salute 12 marzo 2019)

Presentata dal Ministro della salute

(SCHILLACI)

Comunicata alla Presidenza l'8 giugno 2023



Ministero della Salute

Direzione generale della programmazione sanitaria

Ufficio 6

**Monitoraggio dei LEA
attraverso il Nuovo Sistema
di Garanzia**

DM 12 marzo 2019

***Metodologia e risultati
dell'anno 2021***

Maggio 2023

Relazione NSG 2021

Pubblicazione a cura di:

Carla Ceccolini, Massimiliano Gallo, Cristina Giordani, Federica Medici, Filippo Quattrone, Alessandra Campolongo, Claudio Colandrea, Gianrico Di Fonzo, Alessandra Rossi.

Ministero della salute

Direzione generale della programmazione sanitaria - Ufficio 6

Viale Giorgio Ribotta, 5 – 00144 Roma

Direttore generale: Stefano Lorusso

Hanno collaborato:

Direzione generale della programmazione sanitaria (Ministero della Salute - MdS)

Direzione generale della digitalizzazione, del sistema informativo sanitario e della statistica (MdS)

Direzione generale della prevenzione (MdS)

Direzione generale per l'igiene e la sicurezza degli alimenti e la nutrizione (MdS)

Direzione generale della sanità animale e dei farmaci veterinari (MdS)

Agenzia nazionale per i servizi sanitari regionali (Agenas)

Centro Nazionale Sangue - CNS

Centro Nazionale Trapianti - CNT

Istituto Superiore di Sanità - ISS

Istat

Osservatorio Nazionale Screening - ONS

Per informazioni: www.salute.gov.it

Ministero della Salute - Maggio 2023

INDICE

1. Premessa.....	5
2. La struttura del Nuovo Sistema di Garanzia (NSG).....	6
3. Il Nuovo Sistema di Garanzia come sistema di valutazione: il sottoinsieme CORE.....	14
4. Gli indicatori del sottoinsieme CORE per l'anno 2021.....	15
5. I risultati dell'anno 2021.....	21
5.1 I risultati del sottoinsieme CORE.....	21
5.2 I risultati del sottoinsieme NO CORE.....	31
5.3 Le performance regionali.....	41
5.3.1 Regione Piemonte.....	41
5.3.2 Regione Valle d'Aosta.....	43
5.3.3 Regione Lombardia.....	45
5.3.4 Provincia Autonoma di Bolzano.....	47
5.3.5 Provincia Autonoma di Trento.....	49
5.3.6 Regione Veneto.....	51
5.3.7 Regione Friuli Venezia Giulia.....	53
5.3.8 Regione Liguria.....	55
5.3.9 Regione Emilia Romagna.....	57
5.3.10 Regione Toscana.....	59
5.3.11 Regione Umbria.....	61
5.3.12 Regione Marche.....	63
5.3.13 Regione Lazio.....	65
5.3.14 Regione Abruzzo.....	67
5.3.15 Regione Molise.....	69
5.3.16 Regione Campania.....	71
5.3.17 Regione Puglia.....	73
5.3.18 Regione Basilicata.....	75
5.3.19 Regione Calabria.....	77
5.3.20 Regione Sicilia.....	79
5.3.21 Regione Sardegna.....	81

Allegati: tavole di dettaglio pubblicate sul portale ministeriale www.salute.gov.it



1. PREMESSA

Il Sistema di Garanzia rappresenta lo strumento attraverso il quale il Governo assicura a tutti i cittadini italiani che l'erogazione dei livelli essenziali di assistenza (LEA) avvenga in condizioni di qualità, appropriatezza ed uniformità. È stato introdotto nel 2000 in occasione del Decreto legislativo istitutivo del “*federalismo fiscale*” (D. Lgs. 56/2000) ed è stato reso operativo attraverso il Decreto ministeriale 12 dicembre 2001 che definiva un set di circa 100 indicatori, individuati sulla base delle fonti informative allora disponibili e le conoscenze in materia.

Man mano che il Sistema Informativo Sanitario del Ministero (NSIS) modificava la sua architettura, introducendo flussi informativi su base individuale e con informazioni a livello di singola prestazione erogata e tipologia, sono iniziati i lavori per rendere l'insieme di indicatori più adatto a descrivere le performance e le capacità di risposta dei Servizi sanitari regionali ai bisogni di salute della popolazione. Alla luce di tale innovazione, la necessità di aggiornare il Sistema di Garanzia è stata condivisa con tutte le Regioni, come riportato nei diversi Patti per la salute, in particolare nel Patto per la salute 2014-2016. Nelle more dell'aggiornamento del Decreto ministeriale del 2001, è stata utilizzata fino all'anno 2019 la cosiddetta “*Griglia LEA*”, costituita da 33 indicatori ripartiti tra le attività di prevenzione collettiva e sanità pubblica, l'assistenza distrettuale e l'assistenza ospedaliera.

Con il DM 12 marzo 2019 è stato introdotto il Nuovo Sistema di Garanzia (NSG), realizzato in collaborazione con i referenti istituzionali e tecnici delle Regioni e con esperti epidemiologi e statistici provenienti dal mondo universitario e della ricerca.

In particolare, alcuni aspetti che rendono il Nuovo Sistema di Garanzia innovativo e rilevante sono:

- *le finalità*: trattasi di un sistema descrittivo, di valutazione, di monitoraggio e di verifica dell'attività sanitaria erogata in tutte le Regioni;
- *l'integrazione con il sistema di Verifica degli Adempimenti* cui sono tenute le Regioni per accedere alla quota integrativa prevista dall'art. 2, comma 68, della Legge n. 191 del 23 dicembre 2009, ai sensi dell'art. 15, comma 24, del D.L. n. 95/2012 (convertito, con modificazioni, in Legge n. 135/2012);
- *lo schema concettuale alla base del sistema degli indicatori*: l'articolazione del sistema di indicatori, che associa a ciascun LEA gli attributi rilevanti dei processi di erogazione delle prestazioni quali efficienza e appropriatezza organizzativa, efficacia e appropriatezza clinica, sicurezza delle cure.

La presente relazione è stata redatta ai sensi dell'art. 3 del DM 12 marzo 2019 e viene trasmessa al Parlamento per le finalità di cui al Decreto legislativo n. 300/1999 (“*Monitoraggio della qualità delle attività sanitarie regionali con riferimento ai livelli essenziali delle prestazioni erogate*”).

2. LA STRUTTURA DEL NUOVO SISTEMA DI GARANZIA (NSG)

Gli indicatori individuati all'interno del NSG sono 88 (DM 12 marzo 2019, allegato 1), distribuiti per macro-aree (o macro-livelli): 16 per la prevenzione collettiva e sanità pubblica; 33 per l'assistenza distrettuale; 24 per l'assistenza ospedaliera; 4 indicatori di contesto per la stima del bisogno sanitario; 1 indicatore di equità sociale; 10 indicatori per il monitoraggio e la valutazione dei percorsi diagnostico-terapeutici assistenziali (PDTA). Questi ultimi si riferiscono a 6 PDTA (broncopneumopatia cronica ostruttiva-BPCO, scompenso cardiaco, diabete, tumore della mammella nella donna, tumore del colon, tumore del retto) e consentono di monitorare e valutare il percorso diagnostico-terapeutico specifico per ciascuna delle patologie considerate.

In tabella 1 si forniscono sigle, nomi e descrizioni di tutti gli indicatori.

Tabella 1. Indicatori del Nuovo Sistema di Garanzia e loro significato, per area di assistenza

a) Prevenzione collettiva e sanità pubblica

Id.	Indicatore	Significato
P01C	Copertura vaccinale nei bambini a 24 mesi per ciclo base (polio, difterite, tetano, epatite B, pertosse, Hib)	Indicatori per il monitoraggio dei livelli di copertura delle attività di prevenzione delle malattie infettive, con riferimento alle vaccinazioni effettuate nell'età pediatrica.
P02C	Copertura vaccinale nei bambini a 24 mesi per la 1° dose di vaccino contro morbillo, parotite, rosolia (MPR)	
P03C	Copertura vaccinale anti-pneumococcica	
P04C	Copertura vaccinale anti-meningococcica C	
P05C	Copertura vaccinale anti-HPV	
P06C	Copertura vaccinale per vaccinazione antinfluenzale nell'anziano	Indicatore per il monitoraggio della copertura della vaccinazione antinfluenzale, misura finalizzata a prevenire la morbosità per influenza e le sue complicanze nella popolazione anziana, nonché l'eccesso di mortalità.
P07C	Denunce d'infortunio sul lavoro (<i>P07Ca: Denunce di infortunio sul lavoro; P07Cb: Infortuni sul lavoro riconosciuti</i>)	Indicatori per il monitoraggio delle attività (ispezioni, controlli, sorveglianza sanitaria) finalizzate alla prevenzione degli infortuni sul lavoro.
P08Z	Sicurezza dei prodotti chimici – controlli nelle fasi di produzione, importazione, immissione sul mercato, utilizzazione e distribuzione (reg. REACH e CLP)	Indicatore per il monitoraggio delle garanzie di sicurezza d'uso dei prodotti chimici per i lavoratori, i consumatori e l'ambiente.
P09Z	Copertura delle principali attività di eradicazione, controllo e sorveglianza delle malattie animali nella filiera produttiva ai fini delle garanzie di sanità pubblica	Indicatore composito per il monitoraggio delle attività finalizzate a prevenire, eliminare o ridurre alcune malattie infettive degli animali che possano influenzare la salute dei cittadini per il loro potenziale zoonotico.
P10Z	Copertura delle principali attività riferite al controllo delle anagrafi animali, della alimentazione degli animali da reddito e della somministrazione di farmaci ai fini delle garanzie di sicurezza alimentare per il cittadino	Indicatore composito per il monitoraggio delle attività di controllo volte a prevenire, eliminare o ridurre la presenza di contaminanti negli alimenti di origine animale che impattano in modo diretto sulla salute del cittadino, attraverso: <ul style="list-style-type: none"> - la tracciabilità delle produzioni animali a partire dall'allevamento, - il controllo sulla commercializzazione e sull'uso del farmaco veterinario, - il controllo sulla produzione e somministrazione di mangimi agli animali.



Id.	Indicatore	Significato
P11Z	Copertura delle principali attività riferite al controllo del benessere degli animali destinati alla produzione di alimenti	Indicatore composito per il monitoraggio delle attività volte a verificare il rispetto delle norme di benessere animale negli allevamenti e all'atto della macellazione, per l'impatto che queste prescrizioni hanno sulla salute degli animali produttori di alimenti, riducendo il ricorso a trattamenti terapeutici. Inoltre, il rispetto delle norme di benessere animale contribuisce a ridurre la diffusione di patogeni zoonotici nella filiera produttiva.
P12Z	Copertura delle principali attività di controllo per la contaminazione degli alimenti, con particolare riferimento alla ricerca di sostanze illecite, di residui di contaminanti, di farmaci, di fitofarmaci e di additivi negli alimenti di origine animale e vegetale	Indicatore composito per il monitoraggio delle attività di controllo volte a prevenire, eliminare o ridurre la presenza di contaminanti negli alimenti di origine animale e vegetale che impattano in modo diretto sulla salute del cittadino.
P13Z	Copertura delle principali attività di controllo ufficiale per la sicurezza degli alimenti, con particolare riferimento alle fasi della trasformazione, distribuzione, somministrazione degli alimenti	Indicatore composito per il monitoraggio delle attività di controllo volte a verificare le garanzie di sicurezza alimentare per i cittadini, con particolare riguardo ai rischi biologici, fisici, chimici e alle informazioni per il consumatore.
P14C	Indicatore composito sugli stili di vita	Indicatore composito volto a monitorare i cambiamenti, nel tempo, della frequenza di fattori di rischio comportamentali o stili di vita associati all'insorgenza di malattie croniche non trasmissibili.
P15C	Proporzione di persone che hanno effettuato test di screening di primo livello, in un programma organizzato, per cervice uterina, mammella, colon retto	Indicatore composito per la misura delle attività dei programmi organizzati di screening oncologici e dell'adesione agli stessi da parte della popolazione invitata.
P16C	Proporzione di tumori in stadio II+ rilevati dai programmi di screening per il tumore della mammella (tumori screen-detected) ai round successivi a quello di prevalenza	Indicatore per la misura della capacità dei programmi di screening di identificare i tumori precocemente al fine di ottimizzare le capacità di intervento.

b) Assistenza distrettuale

Id.	Indicatore	Significato
D01C	Proporzione di eventi maggiori cardiovascolari, cerebrovascolari o decessi (Major Adverse Cardiac and Cerebrovascular event - MACCE) entro 12 mesi da un episodio di Infarto Miocardico Acuto (IMA)	L'insorgenza di eventi maggiori cardiovascolari o cerebrovascolari entro 12 mesi dall'evento può essere considerata come un indicatore proxy di ridotta qualità complessiva dell'intero percorso di cura ospedaliero e territoriale.
D02C	Proporzione di eventi maggiori cardiovascolari, cerebrovascolari o decessi (Major Adverse Cardiac and Cerebrovascular event - MACCE) entro 12 mesi da un episodio di ictus ischemico	
D03C	Tasso di ospedalizzazione standardizzato in età adulta (≥ 18 anni) per: complicanze (a breve e lungo termine) per diabete, broncopneumopatia cronica ostruttiva (BPCO) e scompenso cardiaco	Indicatore proxy della ridotta accessibilità e funzionalità dei servizi della medicina territoriale, preposti al trattamento delle patologie indicate sia in termini di prevenzione che di cura.
D04C	Tasso di ospedalizzazione standardizzato in età pediatrica (< 18 anni) per asma e gastroenterite	Indicatore proxy della ridotta accessibilità e funzionalità dei servizi della pediatria di libera scelta, preposti al trattamento delle patologie indicate sia in termini di prevenzione che di cura.
D05C	Tasso di accessi in PS nei giorni feriali dalle ore 8.00 alle ore 20.00 di adulti con codice di dimissione bianco/verde standardizzato (per 1.000 ab. residenti adulti)	L'indicatore segnala inapproprietezza nell'utilizzo del Pronto Soccorso; tale inapproprietezza può essere considerata una proxy delle difficoltà di accesso ai servizi della medicina territoriale.
D06C	Tasso di accessi in PS nei giorni feriali dalle ore 8.00 alle ore 20.00 di minori con codice di dimissione bianco/verde standardizzato (per 1.000 ab. minori 0-14 anni)	L'indicatore segnala inapproprietezza nell'utilizzo del Pronto Soccorso; tale inapproprietezza può essere considerata una proxy delle difficoltà di accesso ai servizi della pediatria di libera scelta.



Id.	Indicatore	Significato
D07C	<i>D07Ca</i> : Tasso di accessi in PS nelle ore notturne, nei giorni prefestivi e festivi di adulti con codice di dimissione bianco/verde standardizzato (per 1.000 ab. residenti adulti); <i>D07Cb</i> : tasso di accessi in PS nelle ore notturne, nei giorni prefestivi e festivi di minori con codice di dimissione bianco/verde standardizzato (per 1.000 ab. minori 0-14 anni)	L'indicatore segnala inapproprietezza nell'utilizzo del Pronto Soccorso in momenti particolari della settimana; tale inapproprietezza può essere considerata una proxy delle difficoltà di accesso ai servizi di continuità assistenziale.
D08C	Numero di interventi per le patologie <i>First Hour Quintet</i> (FHQ) effettuati con mezzo di soccorso avanzato sul totale degli interventi per patologie <i>First Hour Quintet</i> (FHQ) per anno	Le patologie FHQ (l'Arresto Cardiaco, la Sindrome Coronarica Acuta, l'Insufficienza Respiratoria Acuta, lo Stroke (ictus) e il Trauma) sono eventi a dipendenza temporale che necessitano di una rapida valutazione e di un rapido trattamento, richiedendo l'utilizzo di mezzi di soccorso avanzato (advanced life support - ALS). L'indicatore permette di misurare la quota di risposta efficace del sistema di emergenza.
D09Z	Intervallo Allarme-Target dei mezzi di soccorso	L'indicatore monitora il tempo di risposta alle richieste di intervento sanitario che rivestono carattere di emergenza-urgenza; esso valuta la performance del sistema "118", permettendo di misurare l'efficienza di un sistema di emergenza sanitaria territoriale.
D10Z	Percentuale di prestazioni, garantite entro i tempi, della classe di priorità B in rapporto al totale di prestazioni di classe B.	L'indicatore monitora la quota di prestazioni erogate nei tempi massimi previsti in relazione alla classe di priorità B (Breve), permettendo di misurare le capacità di governo dei tempi di attesa nel garantire risposte al bisogno.
D11Z	Percentuale di prestazioni, garantite entro i tempi, della classe di priorità D in rapporto al totale di prestazioni di classe D.	L'indicatore monitora la quota di prestazioni erogate nei tempi massimi previsti in relazione alla classe di priorità D (Differibile), permettendo di misurare le capacità di governo dei tempi di attesa nel garantire risposte al bisogno.
D12C	Consumo pro-capite di prestazioni di laboratorio.	Indicatori proxy dell'appropriatezza nel consumo di prestazioni ambulatoriali.
D13C	Consumo pro-capite di prestazioni di RM osteoarticolari in pazienti anziani con più di 65 anni.	
D14C	Consumo di farmaci sentinella/traccianti per 1.000 abitanti. Antibiotici	Indicatore composito per fasce d'età che monitora il consumo di alcuni farmaci considerati sentinella/traccianti dal punto di vista dell'appropriatezza di consumo.
D15C	Consumo di farmaci sentinella/traccianti per 1.000 abitanti. Antidepressivi	Indicatori che monitorano il consumo di alcuni farmaci considerati sentinella/traccianti dal punto di vista della appropriatezza di consumo.
D16C	Consumo di farmaci sentinella/traccianti per 1.000 abitanti. Inibitori di pompa	
D17C	Consumo di farmaci sentinella/traccianti per 1.000 abitanti. Antiipertensivi	
D18C	Consumo di farmaci sentinella/traccianti per 1.000 abitanti. Statine.	
D19C	Percentuale di donne che hanno effettuato più di 4 ecografie in gravidanza.	Indicatore che misura la quota di ricorso alle ecografie in gravidanza in misura superiore a quella raccomandata per lo screening di patologie della gravidanza e/o del feto, dunque a potenziale rischio di inapproprietezza.



Id.	Indicatore	Significato
D20Z	Tasso di pazienti adulti seguiti a domicilio con Coefficiente di Intensità Assistenziale (CIA) base in rapporto alla popolazione residente	Fornisce indicazioni sull'offerta del servizio di assistenza domiciliare integrata per pazienti adulti con Coefficiente di Intensità Assistenziale (CIA) base.
D21Z	Tasso di pazienti minori seguiti a domicilio con Coefficiente di Intensità Assistenziale (CIA) base in rapporto alla popolazione minore residente	Fornisce indicazioni sull'offerta del servizio di assistenza domiciliare integrata pediatrica con CIA base.
D22Z	Tasso di pazienti trattati in assistenza domiciliare integrata per intensità di cura (CIA 1, CIA 2, CIA 3)	Indicatore composito che fornisce indicazioni sull'offerta del servizio di assistenza domiciliare integrata per pazienti trattati con i diversi livelli di intensità assistenziale (CIA 1, CIA 2, CIA 3).
D23Z	Tasso di PIC (Prese in Carico) in assistenza domiciliare integrata per intensità di cura (CIA 1), (CIA 2), (CIA 3)	Fornisce informazioni sull'offerta e sull'attività del servizio di assistenza domiciliare integrata, attraverso la somma delle prese in carico domiciliari in relazione ai diversi livelli di intensità assistenziale.
D24C	Numero di interruzioni volontarie di gravidanza (IVG) ripetute in rapporto al totale delle IVG.	Indicatore per la misura dell'efficacia degli interventi di presa in carico/formazione delle donne che hanno già effettuato almeno un'interruzione volontaria della gravidanza.
D25C	Percentuale di interruzioni volontarie di gravidanza (IVG) con certificazione rilasciata dal Consultorio familiare.	Indicatore per la misura della capacità dei consultori familiari di proporsi come punto di riferimento per le donne che decidono di ricorrere all'IVG.
D26C	Tasso di ospedalizzazione per patologie psichiatriche in rapporto alla popolazione residente maggiorenne.	Indicatori proxy dell'efficacia degli interventi di presa in carico territoriale dei pazienti con patologie psichiatriche.
D27C	Percentuale di re-ricoveri tra 8 e 30 giorni in psichiatria.	
D28C	Numero di TSO a residenti maggiorenni in rapporto alla popolazione residente.	
D29C	Tasso di ospedalizzazione di minori con diagnosi principale connessa con i problemi psichiatrici in rapporto alla popolazione di minori residenti.	
D30Z	Numero deceduti per causa di tumore assistiti dalla Rete di cure palliative sul numero deceduti per causa di tumore	Indicatore per la misura dell'offerta di servizi di cure palliative domiciliari per la presa in carico e l'assistenza dei pazienti oncologici terminali.
D31C	Variazione % del rapporto tra il numero annuo di giornate di cure palliative erogate a domicilio per i malati deceduti a causa di tumore e il numero dei deceduti per causa di tumore.	Indicatore proxy della capacità dei servizi di cure palliative domiciliari di rispondere ai bisogni clinico-assistenziali dei malati terminali assistiti a domicilio, evitando il ricorso all'ospedalizzazione.
D32Z	Numero di ricoveri in Hospice di malati con patologia oncologica, provenienti da ricovero ospedaliero o da domicilio NON assistito nei quali il periodo di ricovero in Hospice è inferiore o uguale a 7 giorni sul numero di ricoveri in Hospice di malati con patologia oncologica.	Indicatore che esprime la tempestività nell'accesso al ricovero in Hospice.
D33Z	Numero di anziani non autosufficienti in trattamento socio-sanitario residenziale (D33Za)/semiresidenziale (D33Zb) in rapporto alla popolazione residente, per tipologia di trattamento (intensità di cura).	Indicatori che forniscono informazioni sull'offerta di strutture residenziali/semiresidenziali extraospedaliere in relazione al fabbisogno potenziale.



c) Assistenza ospedaliera

Id.	Indicatore	Significato
H01Z	Tasso di ospedalizzazione (ordinario e diurno) standardizzato in rapporto alla popolazione residente.	Indicatore che esprime la domanda di assistenza ospedaliera da parte dei cittadini residenti.
H02Z	Quota di interventi per tumore maligno della mammella eseguiti in reparti con volume di attività superiore a 150 (10% tolleranza) interventi annui.	Indicatore che fornisce informazioni sulla proporzione di interventi per tumore maligno della mammella eseguiti in reparti il cui volume di attività è predittivo di maggiore efficacia e sicurezza delle procedure chirurgiche.
H03C	Proporzione di nuovo intervento di resezione entro 120 giorni da un intervento chirurgico conservativo per tumore maligno della mammella.	Indicatore che misura la quota di interventi chirurgici conservativi per tumore maligno della mammella che necessitano di un re-intervento chirurgico successivamente al primo intervento di resezione, fornendo informazioni sulla mancata efficacia di quest'ultimo.
H04Z	Rapporto tra ricoveri attribuiti a DRG ad alto rischio di inappropriatezza (alleg. B Patto per la Salute 2010-2012) e ricoveri attribuiti a DRG non a rischio di inappropriatezza in regime ordinario.	Indicatore di utilizzo inappropriato del setting ospedaliero, fornisce informazioni sull'organizzazione della rete ospedaliera, misurandone la capacità di erogare assistenza nel regime di ricovero più appropriato.
H05Z	Proporzione di colecistectomie laparoscopiche con degenza post-operatoria inferiore a 3 giorni.	Indicatore che misura la performance della struttura ospedaliera in relazione alla quota di interventi la cui degenza post-operatoria è considerata appropriata.
H06Z	Tasso di ricovero diurno di tipo medico-diagnostico in rapporto alla popolazione residente.	Indicatore per la misura del volume di ricoveri diurni effettuati negli ospedali per acuti con finalità medico-diagnostiche e, come tali, a rischio di inappropriatezza perché erogabili in regime ambulatoriale.
H07Z	Tasso di accessi in ricoveri day hospital di tipo medico (standardizzato per età) in rapporto alla popolazione residente.	Indicatore per la misura del volume di accessi di tipo medico in regime diurno effettuati negli ospedali per acuti e, come tali, a rischio di inappropriatezza perché erogabili in regime ambulatoriale.
H08Z	Attività trasfusionali (H08Za: autosufficienza emocomponenti driver-globuli rossi, GR; H08Zb: autosufficienza di emoderivati-immunoglobuline, Fattore VIII, Fattore IX, albumina)	Indicatori (a rotazione) che misurano sia la capacità di garantire i prodotti "drivers" (globuli rossi) e il plasma da destinare alla lavorazione industriale adeguata a garantire la produzione di farmaci plasmaderivati rispondenti ai fabbisogni effettivi, che l'ottimizzazione dell'impiego della risorsa sangue, con riduzione del ricorso alla trasfusione allogenica e all'autotrasfusione, come misure del grado di implementazione di programmi di Patient Blood Management (PBM) e gestione scorte di emocomponenti.
H09Z	Donazione di organi (H09Za: donatori di organi in morte encefalica; H09Zb: accertamenti di morte con criteri neurologici; H09Zc: morti encefaliche in rapporto ai decessi per cerebrolesione acuta in rianimazione).	Indicatori (a rotazione) che esprimono la capacità organizzativa delle strutture ospedaliere di assicurare il processo di donazione di organi, quali prerequisiti per l'esecuzione dei trapianti di organi.
H10Z	Tempi di attesa per trapianto (H10Za: numero pazienti in lista di attesa per trapianto; H10Zb: tempo medio di attesa di trapianto per organo; H10Zc: numero dei pazienti trapiantati per singolo organo).	Indicatori (a rotazione) che esprimono la capacità del sistema di individuare e gestire le insufficienze di organo, di garantire l'accesso al trapianto nei pazienti idonei e di soddisfare la domanda.
H11Z	Donazione di tessuti (H11Za: numero di donatori di tessuti per singola tipologia di tessuto in rapporto al numero di accertamenti di morte con segni cardiaci o neurologici; H11Zb: numero di donatori di tessuti per tipologia di tessuto in rapporto al numero di decessi in ospedale).	Indicatori (a rotazione) che permettono di monitorare la capacità organizzativa del sistema rispetto alla donazione di tessuti.



Id.	Indicatore	Significato
H12C	Percentuale di pazienti che effettuano almeno un ricovero ripetuto entro 30 giorni con la stessa MDC.	Indicatore per la misura della quota di pazienti sottoposti a nuovo ricovero a breve distanza, con la medesima categoria diagnostica di una precedente ospedalizzazione e, come tale, in grado di esprimere la mancata efficacia di quest'ultima.
H13C	Percentuale di pazienti (età 65+) con diagnosi di frattura del collo del femore operati entro 2 giorni in regime ordinario.	Indicatore che valuta la capacità di presa in carico da parte della struttura ospedaliera e il tempo di risposta al bisogno di assistenza dei pazienti con frattura del femore, per i quali si rende necessario un intervento chirurgico entro le 48 ore.
H14C	Percentuale di ricoveri di riabilitazione post-acuti inappropriati dal punto vista clinico	Indicatore che misura la quota di ricoveri in riabilitazione che non soddisfano i criteri di "correlazione clinica" con gli eventuali eventi acuti che li precedono oppure non rispondenti a criteri di "congruenza diagnostica", così come definiti dall'emanando DM.
H15S	Frequenza di embolie polmonari o DVT post-chirurgiche.	Indicatori di sicurezza del paziente, misurano la frequenza di complicanze associate a procedure chirurgiche.
H16S	Frequenza di infezioni post-chirurgiche.	
H17C	Percentuale parti cesarei primari in maternità di I livello o comunque con <1.000 parti	Indicatori che misurano la frequenza di ricorso al parto cesareo tra le donne che non hanno mai effettuato un taglio cesareo in precedenza, fornendo indicazioni sulla quota di cesarei a rischio di inappropriatazza.
H18C	Percentuale parti cesarei primari in maternità di II livello o comunque con >=1.000 parti.	
H19S	Percentuale di parti fortemente pre-termine (22-31 settimane di gestazione) avvenuti in punti nascita senza UTIN	Indicatore che misura la quota di parti fortemente pre-termine che avvengono presso strutture prive di posti letto di terapia intensiva neonatale; l'accesso alla terapia intensiva per i neonati fortemente pre-termine è determinante per la sopravvivenza e la futura qualità della vita del bambino.
H20S	Percentuale dei parti pretermine tardivi (34-36 settimane di gestazione)	Indicatore (proxy) dell'uso eccessivo di induzioni di travaglio farmacologico e non. La letteratura evidenzia che i neonati "late preterm" hanno una probabilità di 3.5/4.5 volte maggiori di ricovero in TIN rispetto ai neonati nati a termine, così come hanno un rischio aumentato, rispetto ai neonati a termine, di mortalità e morbosità in epoca neonatale e nelle età successive.
H21S	Numero di punti nascita attivi con volumi <500 parti/anno, per i quali, secondo i dati forniti dal Comitato Percorso nascita nazionale, non è stata chiesta deroga alla chiusura	Indicatore che valuta il livello di adesione delle Regioni all'Accordo del 16 dicembre 2010 che prescrive la chiusura dei punti nascita sub-standard qualora non sia stata espressamente richiesta una deroga.
H22C	Mortalità a 30 giorni dall'intervento di bypass aorto-coronarico (BPAC).	Indicatore di esito a breve termine dell'intervento di BPAC, può rappresentare una misura di qualità dell'attività delle strutture di cardiocirurgia.
H23C	Mortalità a 30 giorni dal primo ricovero per ictus ischemico.	Indicatore di appropriatezza ed efficacia del processo diagnostico-terapeutico per l'ictus ischemico, che inizia con il ricovero ospedaliero.
H24C	Mortalità a 30 giorni dal ricovero per broncopneumopatia cronica ostruttiva (BPCO) riacutizzata	Indicatore di appropriatezza ed efficacia del processo assistenziale per BPCO riacutizzata, che inizia con l'arrivo del paziente alla struttura ospedaliera.



d) Indicatori di contesto per la stima del bisogno sanitario

Id.	Indicatore	Significato
CO01	Buona salute percepita	La salute percepita rappresenta un indicatore affidabile dello stato di salute, contribuisce a stimare il burden of disease e i bisogni di salute della popolazione.
CO02	Sovrappeso ed obesità nei bambini	L'eccesso ponderale in età pediatrica è associato ad un rischio maggiore di morte prematura e disabilità in età adulta, oltre ad una maggiore probabilità di sviluppare patologie croniche non trasmissibili (CO02a=sovrappeso; CO02b=obesità)
CO03	Fragilità nell'anziano (65 anni o più)	Indicatore epidemiologico basato su una misura del livello di autonomia della persona nello svolgimento delle attività strumentali e/o fondamentali della vita quotidiana: il valore informativo dell'indicatore è legato alle necessità assistenziali che si accompagnano alla perdita di autonomia della popolazione anziana.
CO04	Indice di cronicità	Indice sintetico basato sulla presenza di malattie croniche autoriferite.

e) Indicatori di equità sociale

Id.	Indicatore	Significato
EO01	Rinuncia a prestazioni sanitarie per inappropriata organizzazione nell'offerta dei servizi e/o per ragioni economiche	L'indicatore misura la quota di popolazione che riporta difficoltà di accesso alle prestazioni sanitarie, con particolare riferimento a gruppi con posizione socioeconomica sfavorevole.

f) Indicatori per il monitoraggio e la valutazione dei percorsi diagnostico terapeutici assistenziali (PDTA)

Id.	Indicatore	Significato
PDTA 01	Percentuale di pazienti con diagnosi di broncopneumopatia cronico ostruttiva (BPCO) che aderiscono al trattamento farmacologico come previsto dal manuale PDTA del Ministero della salute (PDTA Broncopneumopatie cronico-ostruttive BPCO)	L'indicatore misura l'aderenza al trattamento farmacologico nei pazienti con diagnosi di BPCO individuati secondo il manuale PDTA del Ministero della salute (<i>pubblicato su www.salute.gov.it</i>). La copertura con i farmaci adeguati consente di verificare l'omogeneità dell'offerta della principale cura farmacologica della BPCO. L'aderenza al trattamento farmacologico si associa a una riduzione del rischio di re-ospedalizzazione dopo la diagnosi e/o del rischio di morte.
PDTA 02	Percentuale di pazienti con diagnosi di broncopneumopatia cronico ostruttiva (BPCO) che sono sottoposti alla visita pneumologica secondo la tempistica prevista dal manuale PDTA del Ministero della salute (PDTA Broncopneumopatie cronico-ostruttive BPCO)	L'indicatore misura l'adeguatezza della tempistica delle visite pneumologiche nei pazienti con diagnosi di BPCO individuati secondo il manuale PDTA del Ministero della salute. Il numero di visite pneumologiche consente di valutare la presa in carico del paziente con BPCO. L'adeguatezza del numero di visite pneumologiche si associa a una riduzione del rischio di ospedalizzazione dopo la diagnosi e/o del rischio di morte.
PDTA 03	Percentuale di pazienti con diagnosi di scompenso cardiaco che aderiscono al trattamento farmacologico (con ACE inibitori o sartani; con beta-bloccanti) come previsto dal Manuale PDTA del Ministero della salute (PDTA Scompenso cardiaco)	L'indicatore misura l'aderenza al trattamento farmacologico nei pazienti con diagnosi di scompenso cardiaco individuati secondo il manuale PDTA del Ministero della salute. La copertura con i farmaci adeguati consente di verificare l'omogeneità dell'offerta della cura farmacologica dello scompenso cardiaco. L'aderenza al trattamento farmacologico si associa a una riduzione del rischio di re-ospedalizzazione dopo la diagnosi e/o del rischio di morte.



Id.	Indicatore	Significato
PDTA 04	Percentuale di pazienti con diagnosi di scompenso cardiaco con un adeguato numero di ecocardiogrammi come previste dal manuale PDTA del Ministero della salute (PDTA Scompenso cardiaco)	L'indicatore consente di valutare una componente dell'adeguatezza della presa in carico del paziente con scompenso cardiaco. L'aderenza al controllo ecografico si associa a una riduzione del rischio di re-ospedalizzazione dopo la diagnosi e/o del rischio di morte.
PDTA 05	Percentuale di pazienti diabetici che seguono almeno 4 delle seguenti 5 raccomandazioni di controllo di emoglobina glicata, profilo lipidico, microalbuminuria, monitoraggio del filtrato glomerulare o della creatinina o clearance creatinina, fondo oculare, come previste dal manuale PDTA del Ministero della salute (PDTA Diabete)	L'indicatore misura complessivamente l'aderenza alle raccomandazioni di controllo, definite in base alle evidenze scientifiche disponibili, nei pazienti diabetici individuati secondo il manuale PDTA del Ministero della salute. L'aderenza alle raccomandazioni è associata alla riduzione della probabilità di esiti sfavorevoli (ricovero per complicanze a breve termine o per diabete non controllato o per complicanze a lungo termine o per amputazione non traumatica degli arti inferiori).
PDTA 06	Percentuale di pazienti operate per la prima volta per tumore della mammella per le quali i seguenti 4 interventi sono eseguiti secondo la tempestività prevista dal manuale PDTA del Ministero della salute: primo intervento chirurgico dalla diagnosi, inizio della terapia medica, inizio della radioterapia, follow-up mammografico dopo il primo intervento chirurgico (PDTA Tumore operato della mammella nella donna)	L'indicatore descrive la proporzione di pazienti operate per tumore alla mammella, individuate secondo il manuale PDTA del Ministero della salute, per le quali complessivamente gli interventi terapeutici sono eseguiti secondo la tempistica definita in base alle evidenze scientifiche disponibili. La tempestività di intervento sia chirurgico che medico riduce la probabilità di re-intervento per tumore alla mammella e aumenta la probabilità di sopravvivenza.
PDTA 07	Percentuale di pazienti per i quali il primo intervento chirurgico dopo diagnosi di tumore del colon è stato eseguito secondo la tempistica prevista dal manuale PDTA del Ministero della salute (PDTA Tumori operati del colon e del retto)	L'indicatore descrive la proporzione di pazienti operati per tumore del colon, individuati secondo il manuale PDTA del Ministero della salute, per i quali l'intervento chirurgico è stato eseguito secondo la tempistica definita in base alle evidenze scientifiche disponibili. La tempestività di intervento chirurgico riduce la probabilità di re-intervento per tumore del colon e aumenta la probabilità di sopravvivenza.
PDTA 08	Percentuale di pazienti operati per la prima volta per tumore del colon sottoposti a follow-up endoscopico secondo la tempistica prevista dal manuale PDTA del Ministero della salute (PDTA Tumori operati del colon e del retto)	L'indicatore descrive la proporzione di pazienti operati per tumore del colon, individuati secondo il manuale PDTA del Ministero della salute, che sono sottoposti a un follow-up attivo, finalizzato alla identificazione precoce di recidive di malattia. Un follow-up adeguato è associato alla riduzione del rischio di morte.
PDTA 09	Percentuale di pazienti per i quali il primo trattamento medico o chirurgico dopo diagnosi di tumore del retto è stato eseguito secondo la tempistica prevista dal manuale PDTA del Ministero della salute (PDTA Tumori operati del colon e del retto)	L'indicatore descrive la proporzione di pazienti operati per tumore del retto, individuati secondo il manuale PDTA, per i quali il trattamento medico o chirurgico è stato eseguito secondo la tempistica definita in base alle evidenze scientifiche disponibili. La tempestività di trattamento medico o chirurgico riduce la probabilità di re-intervento per tumore del retto e aumenta la probabilità di sopravvivenza.
PDTA 10	Percentuale di pazienti operati per la prima volta per tumore del retto sottoposti a follow-up endoscopico secondo la tempistica prevista dal manuale PDTA del Ministero della salute (PDTA Tumori operati del colon e del retto)	L'indicatore descrive la proporzione di pazienti operati per tumore del retto, individuati secondo il manuale PDTA, che sono sottoposti a un follow-up attivo, finalizzato alla identificazione precoce di recidive di malattia. Un follow-up adeguato è associato alla riduzione del rischio di morte.

Le specifiche tecniche degli indicatori sono illustrate nella circolare applicativa (DM 12 marzo 2019, art. 3, comma 1) del 27 ottobre 2020 e sono pubblicate sul portale del Ministero della Salute¹.

Laddove indicato nelle schede tecniche (D01C, D02C, H03C, H05C, H13C, H17C, H18C, H22C, H23C, H24C), i valori degli indicatori sono oggetto di una procedura di *risk adjustment*.

¹ <https://www.salute.gov.it/portale/lea/dettaglioContenutiLea.jsp?lingua=italiano&id=5238&area=Lea&menu=monitoraggioLea>

3. IL NUOVO SISTEMA DI GARANZIA COME SISTEMA DI VALUTAZIONE: IL SOTTOINSIEME CORE

All'interno del Sistema di Garanzia è individuato (ai sensi dell'articolo 2, comma 4 del DM 12 marzo 2019) un sottoinsieme di indicatori (denominato "CORE") da utilizzare per valutare sinteticamente l'erogazione dei LEA attraverso:

1. il confronto delle misure degli indicatori con delle misure di riferimento, tenuto conto dell'andamento temporale;
2. un punteggio per indicatore, secondo una scala definita di valori;
3. un risultato globale regionale che indica entro quale soglia deve ritenersi garantita l'erogazione dei LEA;
4. un risultato globale nazionale, che permette di monitorare il Paese nel tempo e di confrontarlo con altre realtà a livello internazionale.

Le valutazioni del sottoinsieme costituiscono parte integrante del Sistema di Verifica degli Adempimenti cui sono tenute le Regioni per accedere alla quota integrativa prevista dall'articolo 2, comma 68, della Legge n. 191 del 23 dicembre 2009, ai sensi dell'articolo 15, comma 24, del D.L. n. 95/2012 (convertito, con modificazioni, in Legge n. 135/2012), di competenza del Comitato LEA.

In particolare, per ciascun indicatore appartenente al sottoinsieme CORE è stata elaborata una specifica funzione di valorizzazione che, dato il valore dell'indicatore, calcola un punteggio su una scala da 0 a 100, con il punteggio 60 corrispondente al valore soglia (ovvero di sufficienza) dell'indicatore. La funzione di valorizzazione viene elaborata per ciascun indicatore per esaltare o penalizzare alcuni intervalli di valori assunti dall'indicatore e per definire una zona di valori obiettivo a cui attribuire il punteggio massimo. In ogni caso, il fine principale dell'utilizzo delle funzioni di valorizzazione è quello di rendere confrontabili i punteggi di tutti gli indicatori, essendo essi tutti compresi nello stesso intervallo 0-100 e con punteggio 60 corrispondente alla soglia di sufficienza.

I criteri di penalità/premialità sono stati individuati attraverso lo studio della variabilità temporale e territoriale degli indicatori:

- *variabilità temporale*: viene considerato il trend dei valori dell'indicatore nell'ultimo quinquennio, dal quale vengono calcolati il coefficiente di regressione e la significatività statistica. Se quest'ultima eccede il valore di 0,1 ($p\text{-value} > 0,10$), il trend risulta non significativo e non viene attribuito nessun premio o penalità. Se il trend risulta invece significativo ($p\text{-value} \leq 0,10$), viene preso in considerazione il coefficiente di regressione del *trend*. Se quest'ultimo risulta in miglioramento (positivo o negativo, a seconda del verso dell'indicatore), viene attribuito un premio di 3 punti in più, viceversa viene attribuita una penalità di 3 punti in meno. Il punteggio finale, comprensivo del premio/penalità, dovrà comunque essere compreso tra 0 e 100, quindi eventuali punteggi fuori dall'intervallo



verranno ricondotti all'estremo più vicino (ad es. un punteggio pari a 99 con un premio di 3 punti, che darebbe un punteggio di 102, viene riportato a 100);

- **variabilità territoriale:** una volta attribuito il punteggio di premio/penalità relativo al *trend*, viene calcolato (ove possibile, con criteri che variano per ciascun indicatore) il MOR (*Median Odds Ratio*) dell'indicatore, che misura la variabilità dei valori dell'indicatore tra le unità di erogazione della Regione. Per valori del MOR entro il 2 (bassa variabilità) o MOR non calcolabile il punteggio resta invariato, per valori compresi tra il 2 e il 3 (media variabilità) si attribuisce una penalità di 1 punto in meno, per valori oltre il 3 (alta variabilità) si attribuisce una penalità di 2 punti in meno.

Una volta calcolati i punteggi finali, comprensivi di tutti i premi/penalità, di tutti gli indicatori di una specifica area di assistenza, si calcola il punteggio complessivo dell'area, che sarà dato dalla media pesata degli indicatori CORE dell'area, risultante ancora in un punteggio compreso tra 0 e 100.

Il peso di ciascun indicatore può assumere i seguenti valori:

- peso 1, se la soglia dell'indicatore è stata attribuita in maniera empirica e comunque non in base a normativa o letteratura scientifica;
- peso 2, se la soglia dell'indicatore è stata attribuita in base a normativa o letteratura scientifica.

Affinché la Regione sia adempiente, il punteggio di ciascuna area di assistenza dovrà collocarsi nell'intervallo di 60-100. Un punteggio inferiore a 60, anche in una sola area, darà un esito negativo nella valutazione.

La nuova metodologia non sintetizza in un unico punteggio la valutazione delle Regioni, ma misura in maniera indipendente per ogni macro-area di assistenza il rispetto globale dei LEA, per evitare meccanismi di comparazione tra Regioni e evidenziare la finalità di verifica indipendente delle diverse macro-aree LEA, rappresentata dalla valutazione NSG.

4. GLI INDICATORI DEL SOTTOINSIEME CORE PER L'ANNO 2021

Durante la sperimentazione 2016-2019 è stato definito l'impianto metodologico e sono stati individuati i primi indicatori del sottoinsieme CORE, costituito da 22 indicatori che hanno sostituito la Griglia LEA a partire dall'anno di valutazione 2020.

Ai sensi dell'art. 5 comma 2, *“il Comitato LEA provvede annualmente all'approvazione degli indicatori, e relative soglie, che costituiscono il sottoinsieme di cui all'art. 2, comma 4, del presente decreto, nell'ambito del sistema di verifica adempimenti di cui all'art. 3, comma 6”*. I restanti indicatori, definiti *“NO CORE”*, possono essere inseriti successivamente nel sottoinsieme CORE, a rotazione in base alle valutazioni del Comitato LEA.

Ai sensi dell'articolo 4, comma 2, "l'assolvimento del debito informativo nei flussi correnti NSIS, quale garanzia di copertura delle informazioni necessarie per il sistema di garanzia da parte di tutte le Regioni e le Province autonome, è condizione indispensabile per il calcolo degli indicatori". A tal fine, le note alla compilazione della documentazione sui singoli adempimenti relativi all'anno 2021 (Questionario LEA 2021) riportano le condizioni di validità dell'indicatore legate alla Verifica Adempimenti 2021, necessarie al calcolo degli indicatori CORE.

Nella tabella 2 si riporta la lista del sottoinsieme CORE 2021, completa della valorizzazione e dei criteri di validità degli indicatori, come riportati nelle note alla compilazione del Questionario LEA 2021.

Tabella 2. Indicatori NSG – sottoinsieme CORE, con valorizzazione e validità, anno 2021

a) Prevenzione collettiva e sanità pubblica

N° Indicatore	Descrizione Indicatore	Valorizzazione Indicatore (x=valore indicatore; y=punteggio indicatore)	Validità Indicatore
P01C	Copertura vaccinale nei bambini a 24 mesi per ciclo base (polio, difterite, tetano, epatite B, pertosse, Hib)	$y = 0, x \in [0-90)$ $y = 30 * x - 2700, x \in [90-92)$ $y = 13,3333 * x - 1166,6667, x \in [92-95)$ $y = 100, x \in [95-100)$ Soglia: (92, 60) Soglia di significatività: 0,1 Verso: CRESCENTE	Con riferimento all'Adempimento AAZ "Sistema Anagrafe nazionale vaccini", i dati sono considerati validi se la copertura e la qualità ottengono una valutazione "adempiente". Altrimenti il punteggio dell'Indicatore sarà pari a 0.
P02C	Copertura vaccinale nei bambini a 24 mesi per la 1° dose di vaccino contro morbillo, parotite, rosolia (MPR)	$y = 0, x \in [0-90)$ $y = 30 * x - 2700, x \in [90-92)$ $y = 13,3333 * x - 1166,6667, x \in [92-95)$ $y = 100, x \in [95-100)$ Soglia: (92, 60) Soglia di significatività: 0,1 Verso: CRESCENTE	
P10Z	Copertura delle principali attività riferite al controllo delle anagrafi animali, della alimentazione degli animali da reddito e della somministrazione di farmaci ai fini delle garanzie di sicurezza alimentare per il cittadino	$y = 0, x \in [0-25)$ $y = 1,3333 * x - 33,3333, x \in [25-100)$ Soglia: (70, 60) Soglia di significatività: 0,1 Verso: CRESCENTE	Con riferimento all'Adempimento C.13 "Copertura e qualità dei flussi informativi comunitari e nazionali in tema di sanità veterinaria e alimenti", i dati sono considerati validi se la copertura e la qualità ottengono una valutazione "sufficiente". Altrimenti il punteggio dell'Indicatore sarà pari a 0.
P12Z	Copertura delle principali attività di controllo per la contaminazione degli alimenti, con particolare riferimento alla ricerca di sostanze illecite, di residui di contaminanti, di farmaci, di fitofarmaci e di additivi negli alimenti di origine animale e vegetale	$y = 0, x \in [0-50)$ $y = 2 * x - 100, x \in [50-100)$ Soglia: (80, 60) Soglia di significatività: 0,1 Verso: CRESCENTE	Con riferimento all'Adempimento C.13 "Copertura e qualità dei flussi informativi comunitari e nazionali in tema di sanità veterinaria e alimenti", i dati sono considerati validi se la copertura e la qualità ottengono una valutazione "sufficiente". Altrimenti il punteggio dell'Indicatore sarà pari a 0.

N° Indicatore	Descrizione Indicatore	Valorizzazione Indicatore (x=valore indicatore; y=punteggio indicatore)	Validità Indicatore
P14C	Indicatore composito sugli stili di vita	FONTE ISTAT $y = 100, x \in [0-25)$ $y = - 2,6667 * x + 166,6667, x \in [25-40)$ $y = - 1 * x + 100, x \in [40-50)$ $y = - 3,3333 * x + 216,6667, x \in [50-65)$ $y = 0, x \in [65-100)$ Soglia: (40, 60) Soglia di significatività: 0,1 Verso: DECRESCENTE $y = 0 [65 - 100)$ Verso: DECRESCENTE	La soglia di validità dell'indicatore è pari al 90% dei rispondenti ai quesiti dell'indagine, che concorrono alla costruzione dell'indicatore sintetico sugli stili di vita. Al di sotto del 90%, il punteggio dell'indicatore sarà pari a 0.
P15Ca*	Proporzione di persone che hanno effettuato test di screening di primo livello, in un programma organizzato, per cervice uterina	MAMMELLA $y = 0, x \in [0-10)$ $y = 2,4 * x - 24, x \in [10-35)$ $y = 1,6 * x + 4, x \in [35-60)$ $y = 100, x \in [60-100)$ Soglia: (35, 60) Soglia di significatività: 0,1 Verso: CRESCENTE	Con riferimento all'Adempimento C2 "Obblighi informativi statistici - Completezza -Screening oncologici" e all'Adempimento C3 "Obblighi informativi statistici-Qualità-Screening oncologici", i dati sono considerati validi se la copertura ottiene una valutazione "adempiente" e la qualità ottiene una valutazione "buona". Altrimenti il punteggio dell'Indicatore sarà pari a 0.
P15Cb*	Proporzione di persone che hanno effettuato test di screening di primo livello, in un programma organizzato, per mammella	CERVICE $y = 0, x \in [0-10)$ $y = 4 * x - 40, x \in [10-25)$ $y = 1,6 * x + 20, x \in [25-50)$ $y = 100, x \in [50-100)$ Soglia: (25, 60) Soglia di significatività: 0,1 Verso: CRESCENTE	
P15Cc*	Proporzione di persone che hanno effettuato test di screening di primo livello, in un programma organizzato, per colon retto	COLON $y = 0, x \in [0-10)$ $y = 4 * x - 40, x \in [10-25)$ $y = 1,6 * x + 20, x \in [25-50)$ $y = 100, x \in [50-100)$ Soglia: (25, 60) Soglia di significatività: 0,1 Verso: CRESCENTE	
*Il punteggio finale dell'indicatore è dato dalla media aritmetica dei punteggi delle 3 componenti Mammella, Cervice e Colon.			

b) Assistenza distrettuale

N° Indicatore	Descrizione Indicatore	Valorizzazione Indicatore (x=valore indicatore; y=punteggio indicatore)	Validità Indicatore
D04C*	Tasso di ospedalizzazione standardizzato in età pediatrica (< 18 anni) per asma e gastroenterite	$y = 100, x \in [0-109)$ $y = - 5,9701 * 10^{(-1)} * x + 165,0746, x \in [109-276,5)$ $y = 0, x \in [276,5-350)$ Soglia: (176, 60) Soglia di significatività: 0,1 Verso: DECRESCENTE	Con riferimento all'Adempimento C "Obblighi informativi" (Flusso Informativo SDO), i dati sono considerati validi se la copertura ottiene la valutazione "buona" e la qualità una valutazione almeno "sufficiente". Altrimenti il punteggio dell'Indicatore sarà pari a 0.



N° Indicatore	Descrizione Indicatore	Valorizzazione Indicatore (x=valore indicatore; y=punteggio indicatore)	Validità Indicatore
D09Z	Intervallo Allarme-Target dei mezzi di soccorso	$y = 100, x \in [0-18)$ $y = -4,4444 * x^2 + 160 * x - 1340, x \in [18-22,7434)$ $y = 0, x \in [22,7434-27)$ Soglia: (21, 60) Soglia di significatività: 0,1 Verso: DECRESCENTE	Con riferimento all'Adempimento C.12 "Sistema Informativo per il Monitoraggio dell'assistenza in Emergenza-Urgenza (EMUR 118)", i dati sono considerati validi se la copertura e la qualità ottengono una valutazione "adempiente". Altrimenti il punteggio dell'Indicatore sarà pari a 0.
D10Z	Percentuale di prestazioni, garantite entro i tempi, della classe di priorità B in rapporto al totale di prestazioni di classe B	$y = 0, x \in [0-50)$ $y = 6 * x - 300, x \in [50-60)$ $y = 1,3333 * x - 20, x \in [60-90)$ $y = 100, x \in [90-100)$ Soglia: (60, 60) Soglia di significatività: 0,1 Verso: CRESCENTE	Con riferimento all'Adempimento C.5 "Monitoraggio ex post delle prestazioni incluse nel flusso informativo ex articolo 50 della legge 326/2003", i dati sono considerati validi se la copertura ottiene una valutazione "buona/adempiente". Altrimenti il punteggio dell'Indicatore sarà pari a 0.
D14C	Consumo di farmaci sentinella/traccianti per 1.000 abitanti. Antibiotici	$y = 100, x \in [0-5652)$ $y = -2,4829 * 10^{(-2)} * x + 240,3352, x \in [5652-9679,5)$ $y = 0, x \in [9679,5-10000)$ Soglia: (7263, 60) Soglia di significatività: 0,1 Verso: DECRESCENTE	Con riferimento all'Adempimento C.14-C.15 "Flussi Informativi relativi alla farmaceutica" i dati sono considerati validi se la copertura delle ASL invianti/ASL attese è pari al 100%. Altrimenti il punteggio dell'Indicatore sarà pari a 0.
D22Z**	Tasso di pazienti trattati in assistenza domiciliare integrata per intensità di cura (CIA 1, CIA 2, CIA 3) <i>[CIA=Coefficiente d'Intensità Assistenziale]</i>	CIA 1 $y = 0, x \in [0-0,5)$ $y = 28,5714 * x - 14,2857, x \in [0,5-4)$ $y = 100, x \in [4-6)$ Soglia: (2,6, 60) Soglia di significatività: 0,1 Verso: CRESCENTE CIA 2 $y = 0, x \in [0-1)$ $y = 66,6667 * x - 66,6667, x \in [1-2,5)$ $y = 100, x \in [2,5-6)$ Soglia: (1,9, 60) Soglia di significatività: 0,1 Verso: CRESCENTE CIA 3 $y = 0, x \in [0-0,75)$ $y = 80 * x - 60, x \in [0,75-2)$ $y = 100, x \in [2-6)$ Soglia: (1,5, 60) Soglia di significatività: 0,1 Verso: CRESCENTE	Con riferimento all'Adempimento C.7 "Sistema Informativo per il monitoraggio dell'assistenza domiciliare", i dati sono considerati validi se la copertura e la qualità ottengono una valutazione "adempiente". Altrimenti il punteggio dell'Indicatore sarà pari a 0.
D27C	Percentuale di re-ricoveri tra 8 e 30 giorni in psichiatria	$y = 100, x \in [0-4)$ $y = -4,7562 * x^2 + 38,0499 * x + 23,9001, x \in [4-8,5853)$ $y = 0, x \in [8,5853-10)$ Soglia: (6,9, 60) Soglia di significatività: 0,1 Verso: DECRESCENTE	Con riferimento all'Adempimento C "Obblighi informativi" (Flusso Informativo SDO), i dati sono considerati validi se la copertura ottiene la valutazione "buona" e la qualità una valutazione almeno "sufficiente". Altrimenti il punteggio dell'Indicatore sarà pari a 0.



N° Indicatore	Descrizione Indicatore	Valorizzazione Indicatore (x=valore indicatore; y=punteggio indicatore)	Validità Indicatore
D30Z	Numero deceduti per causa di tumore assistiti dalla Rete di cure palliative sul numero deceduti per causa di tumore	$y = 0, x \in [0-5)$ $y = 2 * x - 10, x \in [5-55)$ $y = 100, x \in [55-100)$ Soglia: (35, 60) Soglia di significatività: 0,1 Verso: CRESCENTE	Con riferimento all'Adempimento C.7 "Sistema Informativo per il monitoraggio dell'assistenza domiciliare" e all'Adempimento C.9 "Sistema Informativo per il monitoraggio dell'assistenza erogata presso gli Hospice" i dati sono considerati validi se la copertura e la qualità ottengono una valutazione "adempiente". Altrimenti il punteggio dell'Indicatore sarà pari a 0.
D33Za	Numero di anziani non autosufficienti in trattamento socio-sanitario residenziale in rapporto alla popolazione residente, per tipologia di trattamento (intensità di cura)	$y = 2,439 * x, x \in [0-41)$ $y = 100, x \in [41-60)$ Soglia: (24,6, 60) Soglia di significatività: 0,1 Verso: CRESCENTE	Per l'Adempimento C.8 "Sistema Informativo per il monitoraggio dell'assistenza residenziale e semiresidenziale", i dati sono considerati validi se la copertura e la qualità ottengono una valutazione "buona/adempiente". Altrimenti il punteggio dell'Indicatore sarà pari a 0.
<p>*L'indicatore è da considerare ad anni alterni con l'indicatore D03C. Nel 2021 è stato utilizzato il D04C. **Il punteggio finale dell'indicatore è dato dalla somma pesata dei punteggi delle 3 componenti CIA1, CIA2 e CIA3, pesati rispettivamente con i valori 0,15, 0,35, 0,50.</p>			

c) Assistenza ospedaliera

N° Indicatore	Descrizione Indicatore	Valorizzazione Indicatore (x=valore indicatore; y=punteggio indicatore)	Validità Indicatore
H01Z	Tasso di ospedalizzazione (ordinario e diurno) standardizzato in rapporto alla popolazione residente	$y = 100, x \in [0-140)$ $y = -2 * x + 380, x \in [140-160)$ $x = 160, x \in [160-160)$ $y = 0, x \in [160-200)$ Soglia: (160, 60) Soglia di significatività: 0,1 Verso: DECRESCENTE	Con riferimento all'Adempimento C "Obblighi informativi" (Flusso Informativo SDO), i dati sono considerati validi se la copertura ottiene la valutazione "buona" e la qualità una valutazione almeno "sufficiente". Altrimenti il punteggio dell'Indicatore sarà pari a 0.
H02Z	Quota di interventi per tumore maligno della mammella eseguiti in reparti con volume di attività superiore a 150 (con 10% tolleranza) interventi annui.	$y = 0, x \in [0-1,2702)$ $y = 1,2702 * 10^{(-2)} * x^2 - 3,2266 * 10^{(-2)} * x + 2,0492 * 10^{(-2)}, x \in [1,2702-90)$ $y = 100, x \in [90-100)$ Soglia: (70, 60) Soglia di significatività: 0,1 Verso: CRESCENTE	Con riferimento all'Adempimento C "Obblighi informativi" (Flusso Informativo SDO), i dati sono considerati validi se la copertura ottiene la valutazione "buona" e la qualità una valutazione almeno "sufficiente". Altrimenti il punteggio dell'Indicatore sarà pari a 0.
H04Z	Rapporto tra ricoveri attribuiti a DRG ad alto rischio di inappropriatazza (Allegato B Patto per la Salute 2010-2012) e ricoveri attribuiti a DRG non a rischio di inappropriatazza in regime ordinario	$y = 100, x \in [0-0,15)$ $y = -444,4444 * x + 166,6667, x \in [0,15-0,375)$ $y = 0, x \in [0,375-0,6)$ Soglia: (0,24, 60) Soglia di significatività: 0,1 Verso: DECRESCENTE	Con riferimento all'Adempimento C "Obblighi informativi" (Flusso Informativo SDO), i dati sono considerati validi se la copertura ottiene la valutazione "buona" e la qualità una valutazione almeno "sufficiente". Altrimenti il punteggio dell'Indicatore sarà pari a 0.



N° Indicatore	Descrizione Indicatore	Valorizzazione Indicatore (x=valore indicatore; y=punteggio indicatore)	Validità Indicatore
H05Z	Proporzione di colecistectomie laparoscopiche con degenza post-operatoria inferiore a 3 giorni	$y = 0, x \in [0-40)$ $y = 2 * x - 80, x \in [40-90)$ $y = 100, x \in [90-100)$ Soglia: (70, 60) Soglia di significatività: 0,1 Verso: CRESCENTE	Con riferimento all'Adempimento C "Obblighi informativi" (Flusso Informativo SDO), i dati sono considerati validi se la copertura ottiene la valutazione "buona" e la qualità una valutazione almeno "sufficiente". Altrimenti il punteggio dell'Indicatore sarà pari a 0.
H13C	Percentuale di pazienti di età 65+ con diagnosi di frattura del collo del femore operati entro 2 giorni in regime ordinario	$y = 1,6667 * 10^{(-2)} * x^2, x \in [0-60)$ $y = 2 * x - 60, x \in [60-80)$ $y = 100, x \in [80-100)$ Soglia: (60, 60) Soglia di significatività: 0,1 Verso: CRESCENTE	Con riferimento all'Adempimento C "Obblighi informativi" (Flusso Informativo SDO), i dati sono considerati validi se la copertura ottiene la valutazione "buona" e la qualità una valutazione almeno "sufficiente". Altrimenti il punteggio dell'Indicatore sarà pari a 0.
H17C*	Percentuale parti cesarei primari in maternità di I livello o comunque con <1.000 parti	$y = 100, x \in [0-15)$ $y = 2,0323 * 10^{(-1)} * x^2 - 15,1129 * x + 280,968, x \in [15-37,1825)$ $y = 0, x \in [37,1825-50)$ Soglia: (20, 60) Soglia di significatività: 0,1 Verso: DECRESCENTE	Con riferimento all'Adempimento C "Obblighi informativi" (Flusso Informativo SDO), i dati sono considerati validi se la copertura ottiene la valutazione "buona" e la qualità una valutazione almeno "sufficiente". Altrimenti il punteggio dell'Indicatore sarà pari a 0.
H18C*	Percentuale parti cesarei primari in maternità di II livello o comunque con ≥ 1.000 parti	$y = 100, x \in [0-20)$ $y = 2,0323 * 10^{(-1)} * x^2 - 17,1452 * x + 361,6133, x \in [20-42,1825)$ $y = 0, x \in [42,1825-50)$ Soglia: (25, 60) Soglia di significatività: 0,1 Verso: DECRESCENTE	Con riferimento all'Adempimento C "Obblighi informativi" (Flusso Informativo SDO), i dati sono considerati validi se la copertura ottiene la valutazione "buona" e la qualità una valutazione almeno "sufficiente". Altrimenti il punteggio dell'Indicatore sarà pari a 0.

* Il punteggio finale comprensivo dei 2 indicatori (H17C e H18C) è dato dalla somma pesata dei punteggi dei 2 singoli indicatori pesati per il numero di strutture della Regione che hanno effettuato meno di 1.000 parti o 1.000 parti e oltre.

Per l'anno 2021, considerata l'importanza di trasmettere le informazioni relative a ciascun indicatore NSG e stabilito il carattere non valutativo del monitoraggio, non sono state prese in considerazione, ai fini della validità, le valutazioni attestanti l'insufficienza relativa alla copertura e qualità dei flussi informativi necessari al calcolo. I dati utilizzati per l'anno 2021 sono aggiornati al mese di dicembre 2022 e condivisi con il Comitato LEA del 9 marzo 2023.

5. I RISULTATI DELL'ANNO 2021

5.1 I RISULTATI DEL SOTTOINSIEME CORE

La lettura dei risultati dell'anno 2021 per le tre macro-aree di assistenza evidenzia, relativamente agli indicatori CORE, ancora diverse criticità attribuibili, in parte, all'evento pandemico; analogamente a quanto previsto per il 2020, considerata l'impossibilità di procedere con una valutazione che potesse essere disgiunta dagli effetti della pandemia, è stato stabilito (Comitato LEA 26 gennaio 2023) che tutti gli indicatori del NSG fossero calcolati a scopo informativo sull'intera annualità 2021.

In estrema sintesi, con riferimento ai valori degli indicatori, nell'area Prevenzione le coperture vaccinali in età pediatrica nell'anno 2021 non raggiungono, a livello nazionale, il valore soglia fissato dall'Organizzazione Mondiale della Sanità (OMS), pari al 95%; nello specifico, la copertura vaccinale nei bambini a 24 mesi per ciclo base contro polio, difterite, tetano, epatite B, pertosse e Hib (P01C) raggiunge la soglia in 8 Regioni, mentre la copertura contro morbillo, parotite e rosolia (P02C) supera il 95% in 6 Regioni². Per oltre la metà delle Regioni decresce, rispetto al 2020, l'indicatore sintetico sugli stili di vita (P14C), denotando una riduzione dei comportamenti a rischio per la salute.

Gli indicatori sui controlli degli animali e degli alimenti (P10Z, P12Z) registrano, mediamente, un miglioramento rispetto al periodo 2019-2020. Anche gli indicatori di screening (P15C) migliorano, in media, rispetto al 2020.

Nell'area Distrettuale, i ricoveri prevenibili di cui all'indicatore D04C (tasso di ospedalizzazione standardizzato in età pediatrica per asma e gastroenterite) presentano un aumento medio rispetto all'anno 2020, ma si attestano a livelli inferiori rispetto al 2019; stabili i ricoveri ripetuti in psichiatria (D27C) rispetto al 2020, mentre l'intervallo allarme target (D09Z) registra un generale peggioramento rispetto agli anni precedenti. La quota di prestazioni in classe B garantite entro i tempi (D10Z) diminuisce, rispetto all'anno precedente, in 11 Regioni; continua la diminuzione del consumo di antibiotici (D14C). L'ADI (D22Z) registra un generale aumento, ma presenta una situazione di variabilità tra Regioni. Stessa situazione di variabilità si registra per la quota di anziani in trattamento residenziale (D33Za) con un aumento, in alcuni lieve, rispetto al 2020 in 13 Regioni. Il numero di deceduti per causa di tumori, assistiti dalla rete di cure palliative (D30Z), rimane stabile, pur con solo 5 Regioni sopra la soglia di sufficienza.

Nell'area Ospedaliera, nel 2021 si assiste a un aumento del tasso di ospedalizzazione (H01Z) rispetto al 2020, pur non raggiungendo i livelli pre-pandemici. Si assiste anche ad un miglioramento della proporzione di interventi per tumore maligno della mammella in reparti con più di 135 parti (H02Z). Il rapporto di ricoveri ad alto rischio di inappropriatezza/ricoveri non a rischio di

² Si evidenzia che i valori degli indicatori rappresentati fino al 2021 non derivano dall'Anagrafe Vaccinale Nazionale (AVN) ma sono comunicati dalle Regioni.

inappropriatezza appare stabile (H04Z). La proporzione di colecistectomie laparoscopiche con degenza inferiore a 3 giorni appare in lieve aumento rispetto ai valori del 2020 (H05Z); la percentuale di pazienti con più di 65 anni con diagnosi di frattura del collo del femore operati entro 2 giorni in regime ordinario è complessivamente stabile, con 9 Regioni che registrano un peggioramento rispetto al 2020 (H13C). Nel 2021, la proporzione di tagli cesarei primari in strutture con meno di mille parti (H17C) appare sostanzialmente stabile rispetto al 2020, mentre nelle strutture con più di mille parti si assiste a un miglioramento, in alcuni casi lieve, in 11 Regioni (H18C).

Complessivamente, nell'anno 2021 Piemonte, Lombardia, Provincia Autonoma di Trento, Veneto, Friuli Venezia Giulia, Liguria, Emilia Romagna, Toscana, Umbria, Marche, Lazio, Abruzzo, Puglia e Basilicata registrano un punteggio superiore a 60 (soglia di sufficienza) in tutte le macro-aree.

Le Regioni che presentano un punteggio inferiore alla soglia in una o più macro-aree sono:

- in una macro-area: Provincia Autonoma di Bolzano (Prevenzione), Molise (Ospedaliera), Campania (Distrettuale) e Sicilia (Prevenzione);
- in due macro-aree: Sardegna (Distrettuale e Ospedaliera);
- in tutte le macro-aree: Valle d'Aosta e Calabria.

La tabella 3 riporta i punteggi raggiunti per ciascuna area di assistenza negli anni 2021 e 2020, come anche nelle ultime tre annualità della sperimentazione NSG (2017-2019). Nelle tabelle successive vengono riportati i risultati (valore dell'indicatore e punteggio finale) dei singoli indicatori CORE per l'anno 2021³.

³ Gli indicatori del NSG sono oggetto di un consolidamento annuale che coinvolge anche le annualità precedenti all'anno di valutazione, per cui per avere il dato più aggiornato è necessario fare riferimento ai valori dell'ultima edizione pubblicata (disponibili nei file di dettaglio pubblicati sul portale ministeriale www.salute.gov.it, nella pagina dedicata al NSG: <https://www.salute.gov.it/portale/lea/dettaglioContenutiLea.jsp?lingua=italiano&id=5238&area=lea&menu=vuoto>. Nella stessa pagina sono pubblicate le schede tecniche degli indicatori NSG; si rimanda a tali documenti per maggiori dettagli).



Tabella 3. Risultati NSG – punteggi sottoinsieme CORE per area, anni 2021-2017 (1/2)

Regione	2021			2020		
	Area Prevenzione	Area Distrettuale	Area Ospedaliera	Area Prevenzione	Area Distrettuale	Area Ospedaliera
Piemonte	86,05	84,47	81,36	76,08	91,26	75,05
Valle d'Aosta	45,31	49,31	52,59	74,06	56,58	59,71
Lombardia	86,84	93,09	85,33	62,02	95,02	75,59
P.A. Bolzano	51,97	68,05	80,75	51,90	57,43	66,89
P.A. Trento	92,55	79,33	96,52	88,42	78,07	93,07
Veneto	84,63	95,60	84,65	80,74	98,37	79,67
Friuli V.G.	85,32	79,42	78,22	75,63	80,35	74,06
Liguria	73,05	85,92	73,60	50,85	83,12	65,50
Emilia Romagna	90,73	95,96	94,50	89,08	95,16	89,52
Toscana	91,37	95,02	88,07	88,13	92,94	80,00
Umbria	91,97	73,64	82,31	89,64	68,55	71,61
Marche	82,62	89,38	85,90	79,01	91,68	75,05
Lazio	80,78	77,61	77,12	74,46	80,19	71,76
Abruzzo	77,74	68,46	69,25	54,03	76,94	63,47
Molise	82,99	65,40	48,55	64,21	67,12	41,94
Campania	78,37	57,52	62,68	61,53	57,14	59,08
Puglia	67,85	61,66	79,83	66,83	68,13	71,73
Basilicata	79,63	64,22	63,69	57,07	62,85	51,90
Calabria	52,96	48,51	58,52	32,73	48,18	48,44
Sicilia	45,53	62,19	75,29	43,44	62,06	69,26
Sardegna	61,63	49,34	58,71	70,79	48,95	59,26

Area Distrettuale 2021: con indicatore D04C; Area Distrettuale 2020: con indicatore D03C.

In rosso i valori inferiori a 60 punti (soglia di sufficienza), in verde i valori uguali o superiori.

Tabella 3. Risultati NSG – punteggi sottoinsieme CORE per area, anni 2021-2017 (2/2)

Regione	2019			2018			2017		
	Area Prevenzione	Area Distrettuale	Area Ospedaliera	Area Prevenzione	Area Distrettuale	Area Ospedaliera	Area Prevenzione	Area Distrettuale	Area Ospedaliera
Piemonte	91,72	88,83	85,78	93,04	88,31	85,59	92,90	84,05	84,14
Valle d'Aosta	72,16	48,09	62,59	72,30	36,70	71,54	64,12	34,52	74,38
Lombardia	91,95	89,98	86,01	89,94	83,44	79,93	86,84	77,05	77,13
P.A. Bolzano	53,78	50,89	72,79	51,86	40,60	71,38	53,37	44,82	73,97
P.A. Trento	78,63	75,06	96,98	93,02	72,90	94,18	83,56	82,45	94,75
Veneto	94,13	97,64	86,66	91,72	94,65	85,93	80,75	95,10	83,67
Friuli V.G.	80,39	78,35	80,62	73,20	76,42	82,94	53,18	74,02	80,72
Liguria	82,09	85,48	75,99	83,50	86,84	75,84	73,94	84,16	79,99
Emilia Romagna	94,41	94,51	94,66	93,26	94,32	90,70	93,03	86,82	88,51
Toscana	90,67	88,50	91,39	88,48	89,79	90,91	87,07	82,67	94,27
Umbria	95,65	69,29	87,97	93,92	67,48	87,33	92,89	67,91	80,59
Marche	89,45	85,58	82,79	82,03	76,70	77,04	69,00	78,51	69,84
Lazio	86,23	73,51	72,44	84,99	62,40	73,25	86,18	57,99	70,78
Abruzzo	82,39	79,04	73,84	86,24	74,05	68,54	66,54	63,76	67,92
Molise	76,25	67,91	48,73	79,55	44,49	44,74	74,18	31,25	40,66
Campania	78,88	63,04	60,40	74,67	64,30	58,07	72,51	55,16	44,83
Puglia	81,59	76,53	72,22	79,39	70,57	72,14	66,21	64,60	65,90
Basilicata	76,93	50,23	77,52	84,16	45,09	75,83	78,69	49,86	72,56
Calabria	59,90	55,50	47,43	64,03	58,44	47,22	65,49	47,35	50,63
Sicilia	58,18	75,20	70,47	50,76	75,64	50,60	50,20	74,87	73,05
Sardegna	78,30	61,70	66,21	75,78	34,50	64,60	76,36	35,16	63,74

In rosso i valori inferiori a 60 punti (soglia di sufficienza), in verde i valori uguali o superiori.



Tabella 4. Risultati NSG – sottoinsieme CORE, area prevenzione, anno 2021 (1/2)

Regione	P01C Copertura vaccinale nei bambini a 24 mesi per ciclo base (polio, difterite, tetano, epatite B, pertosse, Hib)		P02C Copertura vaccinale nei bambini a 24 mesi per la 1° dose di vaccino contro morbillo, parotite, rosolia (MPR)		P10Z Copertura delle principali attività riferite al controllo delle anagrafi animali, della alimentazione degli animali da reddito e della somministrazione di farmaci ai fini delle garanzie di sicurezza alimentare per il cittadino		P12Z Copertura delle principali attività di controllo per la contaminazione degli alimenti, con particolare riferimento alla ricerca di sostanze illecite, di residui di contaminanti, di farmaci, di fitofarmaci e di additivi negli alimenti di origine animale e vegetale	
	Valore Indicatore (%)	Punteggio finale	Valore Indicatore (%)	Punteggio finale	Valore Indicatore (%)	Punteggio finale	Valore Indicatore (%)	Punteggio finale
Piemonte	94,08	84,68	93,78	83,79	80,55	74,06	100,00	100,00
Valle d'Aosta	90,66	19,77	90,00	0,00	88,58	87,77	66,60	33,20
Lombardia	96,07	100,00	95,49	100,00	84,87	79,82	100,00	100,00
P.A. Bolzano	75,61	0,00	71,17	0,00	65,22	53,62	100,00	100,00
P.A. Trento	94,84	97,91	94,41	92,10	82,82	77,10	100,00	100,00
Veneto	95,48	100,00	95,18	100,00	48,90	31,86	99,24	95,48
Friuli Venezia Giulia	94,96	100,00	93,66	85,12	65,97	54,63	98,80	97,60
Liguria	93,36	78,14	91,32	39,52	74,98	66,63	100,00	100,00
Emilia Romagna	96,38	100,00	95,97	100,00	97,51	96,68	83,40	66,80
Toscana	95,98	100,00	95,04	100,00	79,00	71,99	98,72	97,44
Umbria	96,08	100,00	95,10	100,00	88,67	81,88	97,32	94,64
Marche	94,14	88,53	92,81	70,74	94,44	92,58	100,00	100,00
Lazio	95,90	100,00	97,64	100,00	64,29	52,39	100,00	100,00
Abruzzo	93,26	73,80	93,34	77,91	87,96	86,95	99,36	98,72
Molise	95,06	100,00	93,95	89,06	88,99	85,31	98,32	96,64
Campania	95,02	100,00	94,72	99,28	91,79	89,05	98,80	97,60
Puglia	92,48	66,37	92,44	65,93	83,98	78,63	100,00	100,00
Basilicata	94,18	86,03	92,31	64,16	90,02	86,69	100,00	100,00
Calabria	93,98	83,35	89,44	0,00	88,10	84,13	97,76	95,52
Sicilia	86,28	0,00	89,19	0,00	87,26	83,01	99,60	99,20
Sardegna	91,86	55,81	91,87	56,20	80,97	74,62	100,00	100,00

Fonti informative indicatori:

P01C, P02C: dati comunicati dalle Regioni

P10Z: Piattaforma VETINFO (Sistema Informativo Veterinario)

P12Z: flussi NSIS



Tabella 4. Risultati NSG – sottoinsieme CORE, area prevenzione, anno 2021 (2/2)

Regione	P14C Indicatore composito sugli stili di vita (Istat)		P15C Proporzione di persone (in età target) che hanno effettuato test di screening di primo livello in un programma organizzato, per cervice uterina, mammella, colon-retto			
	Valore Indicatore (%)	Punteggio finale	Valore Indicatore cervice (%)	Valore Indicatore mammella (%)	Valore Indicatore colon-retto (%)	Punteggio finale
Piemonte	37,52	66,61	48,70	57,40	49,14	97,46
Valle d'Aosta	36,33	69,78	58,87	21,11	59,71	73,55
Lombardia	32,84	79,10	9,87	55,97	38,21	58,23
P.A. Bolzano	30,67	84,87	54,82	68,30	30,83	89,78
P.A. Trento	31,06	83,85	102,35	96,95	62,51	100,00
Veneto	33,91	76,23	61,80	65,64	67,67	100,00
Friuli V.G.	36,59	69,10	91,38	56,97	55,53	97,38
Liguria	34,76	73,98	41,20	47,75	34,47	80,49
Emilia Romagna	35,84	71,08	61,91	84,10	73,62	100,00
Toscana	35,97	70,75	64,06	64,30	45,75	97,73
Umbria	37,52	66,60	79,19	71,60	42,51	96,00
Marche	37,69	66,16	33,87	43,51	29,18	69,50
Lazio	36,24	70,03	29,61	35,26	20,73	56,90
Abruzzo	39,08	62,46	30,78	33,87	23,33	58,96
Molise	46,53	53,47	28,36	30,80	25,51	58,71
Campania	49,47	47,53	19,45	20,94	5,36	21,35
Puglia	42,34	57,66	26,17	26,01	7,83	33,44
Basilicata	49,62	50,38	29,15	52,08	33,57	75,90
Calabria	43,47	56,53	7,06	2,46	0,91	0,00
Sicilia	44,63	55,37	25,60	25,95	15,56	40,50
Sardegna	37,87	62,68	20,07	19,47	9,39	21,00

Fonti informative indicatori:

P14C: Indagini campionarie Istat - Indagine multiscopo sulle famiglie "Aspetti della vita quotidiana"

P15C: Sistema informativo screening - dati elaborati dall'Osservatorio Nazionale Screening



Tabella 5. Risultati NSG – sottoinsieme CORE, area distrettuale, anno 2021 (1/2)

Regioni	D04C Tasso di ospedalizzazione standardizzato in età pediatrica (< 18 anni) per asma e gastroenterite		D09Z Intervallo Allarme-Target dei mezzi di soccorso		D10Z % di prestazioni, garantite entro i tempi, della classe di priorità B in rapporto al totale di prestazioni di classe B		D14C Consumo di farmaci sentinella/traccianti. Antibiotici	
	Valore Indicatore (per 100.000 ab.)	Punteggio finale	Valore Indicatore (minuti)	Punteggio finale	Valore Indicatore (%)	Punteggio finale	Valore Indicatore (DDD per 1.000 ab.)	Punteggio finale
Piemonte	17,32	100,00	19	92,57	64,54	66,05	3.994,48	100,00
Valle d'Aosta	56,43	100,00	24	0,00	100,00	100,00	3.406,78	100,00
Lombardia	93,38	100,00	17	97,00	84,66	92,88	3.796,77	100,00
P.A. Bolzano	29,73	100,00	18	100,00	nd	nd	2.280,89	100,00
P.A. Trento	40,08	100,00	18	100,00	28,17	0,00	4.017,76	100,00
Veneto	27,86	100,00	18	97,01	89,10	95,79	3.479,03	100,00
Friuli V.G.	31,16	100,00	17	100,00	nd	nd	3.912,68	100,00
Liguria	53,63	100,00	17	97,00	83,77	91,69	3.870,14	100,00
Emilia Romagna	64,81	100,00	16	97,00	84,93	93,23	4.037,31	100,00
Toscana	25,90	100,00	16	97,00	85,13	96,51	4.414,16	100,00
Umbria	60,31	100,00	22	25,91	86,01	91,68	5.685,21	100,00
Marche	40,19	100,00	20	82,24	78,88	82,17	5.486,57	100,00
Lazio	63,94	100,00	20	79,24	94,41	100,00	5.500,00	100,00
Abruzzo	94,48	100,00	24	0,00	91,99	100,00	6.073,50	92,54
Molise	24,69	100,00	24	0,00	93,36	100,00	5.762,26	100,00
Campania	45,54	100,00	26	0,00	87,56	96,74	6.901,36	71,98
Puglia	44,69	100,00	23	0,00	67,68	70,24	6.435,76	83,54
Basilicata	54,57	100,00	27	0,00	90,35	100,00	6.140,80	90,87
Calabria	49,20	100,00	30	0,00	93,77	100,00	6.204,89	89,27
Sicilia	69,35	100,00	25	0,00	75,04	80,05	5.960,51	95,34
Sardegna	23,99	100,00	28	0,00	93,55	100,00	4.412,39	100,00

nd= non disponibile

Fonti informative indicatori:

D04C: flusso SDO

D09Z, D10Z, D14C: flussi NSIS

Tabella 5. Risultati NSG – sottoinsieme CORE, area distrettuale, anno 2021 (2/2)

Regioni	D22Z Tasso di pazienti trattati in Assistenza Domiciliare Integrata - ADI per intensità di cura (Coefficiente di Continuità Assistenziale-CIA: CIA 1, CIA 2, CIA 3)				D27C % di ricoveri ripetuti tra 8 e 30 giorni in psichiatria sul totale dei ricoveri per patologie psichiatriche		D30Z Numero deceduti per causa di tumore assistiti dalla Rete di cure palliative sul numero deceduti per causa di tumore		D33Za Numero di anziani (≥75aa) non autosufficienti in trattamento socio- sanitario residenziale in rapporto alla popolazione residente, per tipologia di trattamento (intensità di cura)	
	Valore Indicatore CIA 1	Valore Indicatore CIA 2	Valore Indicatore CIA 3	Punteggio finale	Valore Indicatore (%)	Punteggio finale	Valore Indicatore (%)	Punteggio finale	Valore Indicatore (per 1.000 ab. ≥75aa)	Punteggio finale
	(per 1.000 ab.)									
Piemonte	3,10	1,38	1,81	61,20	6,16	77,78	32,25	54,51	76,34	100,00
Valle d'Aosta	0,64	0,35	0,26	1,07	9,67	0,00	29,04	48,08	16,79	43,96
Lombardia	1,28	3,74	2,50	88,35	6,48	73,67	44,49	81,97	70,57	100,00
P.A. Bolzano	0,55	0,28	0,24	0,22	7,64	37,04	25,11	43,21	46,31	100
P.A. Trento	4,10	2,33	2,21	97,07	6,37	73,21	19,51	26,02	144,64	97,00
Veneto	5,87	2,84	3,71	100,00	6,67	66,20	56,15	100,00	68,00	100,00
Friuli V.G.	5,52	2,37	1,51	78,81	4,17	99,86	14,27	15,55	58,16	100,00
Liguria	5,15	3,49	1,23	67,89	7,41	44,56	37,05	64,10	46,30	97,00
Emilia Romagna	4,99	2,38	2,85	96,86	5,45	92,94	47,79	85,58	41,29	97,00
Toscana	8,81	4,24	4,63	100,00	5,61	87,67	41,00	72,01	45,76	100,00
Umbria	3,82	1,83	1,38	57,06	5,68	86,61	29,60	49,19	45,98	100,00
Marche	4,86	3,87	2,11	100,00	4,95	98,74	27,72	48,43	45,58	100,00
Lazio	1,83	3,44	1,73	81,39	5,22	95,88	8,09	6,18	14,01	34,16
Abruzzo	2,86	6,35	4,14	95,56	4,96	98,60	29,87	49,75	19,75	48,17
Molise	1,73	4,01	3,11	89,83	4,07	100,00	21,43	32,86	11,61	31,31
Campania	1,12	2,41	1,81	78,40	4,63	98,10	12,05	17,09	4,07	12,92
Puglia	1,41	2,02	1,78	70,46	5,34	94,43	34,32	58,64	14,88	39,30
Basilicata	3,01	3,46	4,49	96,19	2,64	100,00	25,27	40,54	6,01	14,65
Calabria	nd	nd	nd	nd	7,06	55,50	4,52	0,00	16,52	40,29
Sicilia	1,57	5,44	4,04	89,57	6,15	81,09	28,23	46,47	12,04	29,37
Sardegna	nd	nd	nd	nd	5,42	93,43	nd	nd	nd	nd

nd= non disponibile

Fonti informative indicatori:

D22Z, D33Za: flussi NSIS

D27C: flusso SDO

D30Z: flussi NSIS; Istat



Tabella 6. Risultati NSG – sottoinsieme CORE, area ospedaliera, anno 2021 (1/2)

Regioni	H01Z Tasso di ospedalizzazione (ordinario e diurno) standardizzato in rapporto alla popolazione residente		H02Z Proporzione di interventi per tumore maligno della mammella eseguiti in reparti con volume di attività superiore a 135 interventi annui		H04Z Rapporto tra ricoveri attribuiti a DRG ad alto rischio di inappropriatazza e ricoveri attribuiti a DRG non a rischio di inappropriatazza in regime ordinario		H05Z Proporzione colecistectomie laparoscopiche con degenza inferiore a 3 giorni	
	Valore Indicatore (per 1.000 ab.)	Punteggio finale	Valore Indicatore (%)	Punteggio finale	Valore Indicatore (n.)	Punteggio finale	Valore Indicatore (%)	Punteggio finale
Piemonte	108,58	100,00	71,50	62,65	0,13	100,00	82,37	84,73
Valle d'Aosta	129,33	100,00	0,00	0,00	0,14	100,00	39,78	0,00
Lombardia	100,21	100,00	78,47	75,71	0,14	100,00	79,55	82,10
P.A. Bolzano	127,76	100,00	62,03	46,89	0,15	100,00	78,09	76,18
P.A. Trento	115,22	100,00	98,95	100,00	0,12	100,00	82,53	85,07
Veneto	102,43	100,00	72,34	64,15	0,13	100,00	86,73	93,46
Friuli V.G.	105,06	100,00	67,22	55,25	0,17	92,73	74,77	69,54
Liguria	124,84	100,00	81,38	81,51	0,14	100,00	81,08	82,15
Emilia Romagna	116,11	100,00	97,45	100,00	0,15	100,00	83,37	86,75
Toscana	105,99	100,00	87,60	94,66	0,10	100,00	83,50	86,99
Umbria	115,50	100,00	92,76	100,00	0,14	100,00	81,92	83,84
Marche	112,54	100,00	98,95	100,00	0,12	100,00	82,15	87,29
Lazio	116,50	100,00	78,84	79,43	0,13	100,00	83,28	86,56
Abruzzo	119,12	100,00	94,71	100,00	0,11	100,00	72,67	68,33
Molise	108,74	100,00	0,00	0,00	0,13	100,00	73,79	67,57
Campania	117,94	100,00	62,77	48,05	0,14	100,00	76,20	75,41
Puglia	95,35	100,00	77,14	73,11	0,12	100,00	80,53	84,07
Basilicata	104,61	100,00	53,73	31,96	0,13	100,00	71,80	63,60
Calabria	100,84	100,00	71,07	61,89	0,10	100,00	60,79	44,59
Sicilia	100,57	100,00	71,00	61,76	0,10	100,00	88,35	96,70
Sardegna	117,57	100,00	65,99	50,20	0,17	94,73	71,36	62,73

Fonti informative indicatori:

H01Z, H04Z: flusso SDO

H02Z, H05Z: flusso SDO - elaborazione Agenas PNE



Tabella 6. Risultati NSG – sottoinsieme CORE, area ospedaliera, anno 2021 (2/2)

Regioni	H13C % di pazienti (età 65+) con diagnosi di frattura del collo del femore operati entro 2 giorni in regime ordinario		H17C - H18C* % di parti cesarei primari in strutture con meno (H17C) o più (H18C) di 1.000 parti all'anno		
	Valore Indicatore (%)	Punteggio finale	Valore indicatore H17C < 1.000 parti (%)	Valore indicatore H18C ≥1.000 parti (%)	Punteggio finale
Piemonte	67,62	74,74	19,39	14,79	68,01
Valle d'Aosta	62,85	62,84	33,28	0,00	0,10
Lombardia	66,33	71,28	17,40	16,81	84,92
P.A. Bolzano	76,50	82,27	18,79	17,82	79,15
P.A. Trento	70,39	95,06	12,67	13,05	100,00
Veneto	69,25	75,52	18,84	17,41	76,77
Friuli V.G.	57,92	72,23	17,81	14,81	81,56
Liguria	44,27	29,66	20,50	35,60	51,28
Emilia Romagna	73,01	84,40	15,78	14,04	97,85
Toscana	66,51	76,70	19,29	14,41	72,07
Umbria	53,51	47,72	20,41	16,77	63,27
Marche	73,03	85,41	24,13	16,96	44,68
Lazio	70,48	76,69	27,58	28,19	23,07
Abruzzo	44,97	30,71	30,09	24,66	19,48
Molise	29,74	14,74	29,83	0,00	10,98
Campania	55,72	51,75	37,90	22,17	4,87
Puglia	72,34	87,52	26,77	23,71	37,30
Basilicata	39,67	23,23	20,55	13,23	67,36
Calabria	45,09	36,89	29,27	34,62	11,78
Sicilia	74,17	80,86	31,88	23,02	15,43
Sardegna	40,51	24,35	27,48	27,48	23,26

* Dall'annualità 2021 il dato è stato allineato a quello del Piano Nazionale Esiti (PNE)

Fonti informative indicatori:

H13C: flusso SDO - elaborazione Agenas PNE

H17C-H18C: flusso SDO

5.2 I RISULTATI DEL SOTTOINSIEME NO CORE

Si illustrano di seguito, in estrema sintesi, alcuni dei principali risultati relativi agli indicatori NO CORE, rimandando ai file di dettaglio allegati (pubblicati sul portale ministeriale www.salute.gov.it) per approfondimenti.

Per l'area Prevenzione, i dati del 2021 indicano che la copertura vaccinale anti-pneumococcica (P03C) in età pediatrica (24 mesi) è in leggero aumento a livello nazionale rispetto al 2020, con una certa variabilità regionale; si evidenzia come la copertura vaccinale anti-meningococcica C (P04C) registri una generale diminuzione rispetto al biennio 2018-2019, mentre più marcato è il calo che si registra nella copertura anti HPV (H05C) rispetto al periodo pre-pandemico. La copertura vaccinale antinfluenzale nell'anziano (H06C) per la stagione 2021-2022 è diminuita, a livello nazionale, rispetto a quella della stagione 2020-2021, ma risulta tendenzialmente in aumento rispetto ai periodi 2018-2019 e 2019-2020. Per quanto riguarda gli infortuni sul lavoro (P07C), la maggior parte delle Regioni italiane ha visto una diminuzione delle denunce e degli infortuni riconosciuti rispetto all'anno 2020, assestandosi, per quel che riguarda questi ultimi, a un livello simile a quello pre-pandemico. Per quanto riguarda il controllo sulla sicurezza dei prodotti chimici (P08Z), continua il trend in crescita; relativamente al controllo degli animali e alimenti (P09Z, P11Z, P13Z) gli indicatori complessivi sono rimasti in linea generale stabili o in ripresa rispetto all'anno 2020. Infine, per quanto riguarda lo screening precoce del tumore della mammella (P16C), nel 2021 rispetto all'anno precedente, la capacità è aumentata in 9 Regioni (delle 15 di cui si dispone del dato per il biennio).

Per l'area Distrettuale, nel 2021 gli esiti territoriali relativi agli eventi maggiori cardiovascolari e cerebrovascolari (MACCE) per ictus e infarto miocardico acuto (IMA) hanno visto una lieve diminuzione degli eventi avversi rispetto agli anni precedenti, da interpretarsi nel contesto della generale riduzione dell'ospedalizzazione (D01C, D02C); i tassi di accesso al Pronto Soccorso (indicatori D05C-D06C) hanno registrato un generale aumento portandosi ai livelli pre-pandemici, ma è rimasta la diminuzione degli accessi in fascia notturna/pre-festiva (D07C). I consumi ambulatoriali di prestazioni di laboratorio e di RM osteoarticolari (D12C-D13C) registrano una ripresa rispetto al 2020, attestandosi, in generale, ai livelli del 2019; il consumo di farmaci quali statine, inibitori di pompa ed antiipertensivi (D15C-D18C) registra, in media, una leggera riduzione rispetto all'anno 2020. Riguardo all'ADI, cure palliative e assistenza semiresidenziale (indicatori D20Z, D21Z, D23Z, D31C, D32Z, D33Zb), in generale c'è stato un tendenziale aumento. L'utilizzo dei mezzi di soccorso avanzato per patologie tempo-dipendenti (D08C), sostanzialmente stabile rispetto al 2020, resta inferiore al dato 2019. In 7 Regioni si è registrata una riduzione, rispetto al 2020, delle cure palliative domiciliari, mentre è aumentato in media il numero di assistiti in strutture semiresidenziali (D33Zb), attestandosi ad un valore simile a quello del 2019. Per quanto riguarda l'ambito materno-infantile (D19C, D24C, D25C), la percentuale di donne che hanno effettuato più di

4 ecografie in gravidanza è, in media, in leggero aumento rispetto al 2020, mentre si mantiene la tendenza alla diminuzione del ricorso all'IVG. Per quanto riguarda la salute mentale (D26C-D28C), si è verificato un aumento del tasso di ospedalizzazione per patologie psichiatriche nell'adulto rispetto al 2020, ma il dato resta inferiore rispetto a quello del 2019; l'ospedalizzazione dei minori con problemi psichiatrici registra un aumento in 20 Regioni rispetto al 2020 e in 12 Regioni rispetto al 2019 (D29C). Continua la diminuzione dell'utilizzo dei TSO (D28C).

Per l'area Ospedaliera, nel 2021 i re-interventi su mammella (H03C) e i ricoveri ripetuti con medesima MDC (H12C) confermano una tendenziale diminuzione, mentre i tassi di ricovero diurno di tipo medico-diagnostico (H06Z) e i tassi di accesso in DH di tipo medico (H07Z) registrano un lieve aumento, in media, rispetto al 2020. Per quanto riguarda i servizi trasfusionali (indicatori H08Z), gli indicatori di autosufficienza di emocomponenti driver registrano una variazione mediana nazionale tra quanto rilevato nell'anno e quanto dichiarato nel programma pari allo 0,57%, mentre per gli emoderivati si rileva una accentuata variabilità regionale, pur in un contesto di generale ripresa rispetto all'anno 2020. Nel 2021, rispetto all'anno precedente, appare in aumento, in media, il numero di trapianti per milione di abitanti con riferimento a rene, cuore, fegato e pancreas (H10Zc), così come il numero di donatori di organi in morte encefalica (H09Za). I tempi di attesa per trapianto evidenziano una forte variabilità tra Regioni, registrando una tendenziale diminuzione a livello nazionale, in particolare per rene e cuore rispetto al 2020 (H10Zb); una evidente variabilità territoriale si registra anche sulla donazione di tessuti (H11Za). Con riferimento alle complicanze post-operatorie (indicatori H15S, H16S), complessivamente sembrano aumentate le embolie polmonari, mentre sembrano in lieve calo le infezioni post-chirurgiche; i dati sono da leggersi nel contesto della complessiva riduzione degli interventi chirurgici e le problematiche di compilazione della SDO, con forte variabilità regionale. Relativamente al percorso nascita, i valori degli indicatori (H19S, H20S, H21S), appaiono sostanzialmente stabili. Per quanto riguarda gli esiti ospedalieri (indicatori H22C, H23C, H24C), la mortalità a 30 giorni per bypass coronarico e ictus resta, in media, sostanzialmente stabile rispetto al 2020, mentre per la BPCO registra un peggioramento, presumibilmente dovuto all'impatto del COVID-19.

Nell'ambito degli indicatori di contesto, l'indicatore CO01 (percentuale di persone che dichiarano di stare bene o molto bene) presenta valori crescenti nel 2020 e 2021 rispetto ai valori assunti nel triennio precedente 2017-2019. L'indicatore CO02 (percentuale di bambini in sovrappeso e obesi) evidenzia differenze geografiche con valori di eccesso ponderale nelle Regioni meridionali. A livello nazionale, le percentuali di sovrappeso e obesità mostrano una lieve diminuzione dal 2012 al 2019. L'indicatore CO03 misura la condizione di fragilità nell'anziano in circa 17 persone su 100, con un trend in diminuzione dal 2012 al 2021. La condizione di cronicità misurata dall'indicatore CO04 non presenta variazioni di rilievo nel periodo osservato dal 2012 al 2021. L'indicatore EO01, che fornisce il tasso di rinuncia a prestazioni sanitarie per inappropriatezza organizzativa nell'offerta



dei servizi e/o per ragioni economiche, presenta un calo in tutto il territorio nazionale nel periodo pre-pandemico (COVID-19), mentre negli anni 2020 e 2021 registra un incremento di oltre il 40%, laddove vengano aggiunti anche i motivi connessi all'emergenza sanitaria da COVID-19 (restrizioni imposte per contenere i contagi e sospensione dei servizi rinviabili).

Si riportano nelle tabelle seguenti i risultati relativi agli indicatori non appartenenti al sottoinsieme CORE per l'anno 2021; laddove nella scheda indicatore sia indicata una soglia di valutazione empirica, viene indicata la mediana della distribuzione dell'indicatore (o il valore medio nazionale)⁴.

Per i risultati degli indicatori PDTA, anch'essi appartenenti al sottoinsieme NO CORE, si rimanda alle pubblicazioni realizzate ad hoc e anch'esse pubblicate sul portale ministeriale⁵.

⁴ Come già evidenziato per il sottoinsieme CORE, per i dati consolidati degli anni precedenti (che possono presentare delle differenze rispetto alle relative pubblicazioni a causa dei successivi aggiornamenti da parte delle Regioni rispetto alla chiusura degli Adempimenti LEA) si rimanda ai file di dettaglio pubblicati sul portale ministeriale www.salute.gov.it, nella pagina dedicata al NSG:

<https://www.salute.gov.it/portale/lea/dettaglioContenutiLea.jsp?lingua=italiano&id=5238&area=lea&menu=vuoto>

⁵ <https://www.salute.gov.it/portale/lea/dettaglioContenutiLea.jsp?lingua=italiano&id=5238&area=lea&menu=monitoraggioLea&tab=3>



Tabella 11. Indicatori NSG – sottoinsieme NO CORE, area prevenzione, anno 2021

Regione	P03C (%)	P04C (%)	P05C (%)	P06C (%)	P07Ca (per 1.000 ab.)		P07Cb (per 1.000 ab.)		P08Z (%)	P09Z (%)	P11Z (%)	P13Z (%)	P16C (punteggio)
					2021	Var.% 2021/2020	2021	Var.% 2021/2020					
Piemonte	91,11	89,65	39,95	55,35	17,95	-31,02	10,86	-44,55	93,33	96,68	96,47	99,17	14
Valle d'Aosta	86,51	85,93	19,87	49,27	20,37	-30,18	12,71	-40,68	70,00	96,78	96,87	47,67	nd
Lombardia	94,07	93,79	37,42	55,97	18,99	-19,25	11,22	-33,36	100,00	80,96	100,00	90,17	13
P.A. Bolzano	71,71	60,98	9,67	36,06	50,09	-3,19	24,11	-19,27	100,00	57,02	78,06	22,17	14
P.A. Trento	92,12	89,50	61,68	46,48	26,21	-21,21	14,56	-34,24	70,00	45,38	77,12	83,33	17
Veneto	94,45	91,65	11,86	51,82	27,18	-8,06	15,35	-22,06	89,98	87,75	99,39	84,33	16
Friuli V. G.	91,21	87,59	5,24	60,30	25,95	-20,15	15,79	-27,95	90,00	88,72	91,91	79,17	17
Liguria	91,28	78,33	39,41	55,79	24,05	-12,59	14,47	-24,99	100,00	91,10	91,43	83,33	13
Emilia R.	94,06	92,81	47,42	65,06	30,57	-4,27	17,40	-17,08	100,00	78,65	100,00	13,17	17
Toscana	91,87	90,19	57,22	58,38	21,26	-6,62	13,26	-12,30	90,00	75,70	88,63	93,83	17
Umbria	94,51	87,90	52,17	68,77	20,63	3,86	13,81	-4,03	90,00	96,64	97,20	19,50	14
Marche	90,69	84,45	19,30	62,76	20,81	-8,99	14,27	-12,19	100,00	95,20	100,00	65,83	16
Lazio	91,42	86,81	25,12	61,18	11,56	-10,98	7,35	-20,12	100,00	92,02	88,65	89,67	15
Abruzzo	89,32	39,42	30,82	64,18	18,47	-9,88	12,24	-18,22	100,00	89,97	100,00	55,67	13
Molise	94,51	0,22	33,24	50,68	13,33	0,84	8,23	-9,06	nd	85,18	81,91	12,83	14
Campania	89,52	69,58	23,87	58,08	8,94	-29,15	5,13	-34,53	100,00	91,22	99,36	80,17	14
Puglia	90,35	28,03	43,27	58,23	14,77	-19,08	9,31	-24,15	80,00	75,56	100,00	93,00	nd
Basilicata	94,15	0,00	35,03	68,48	17,39	-7,64	11,76	-11,81	nd	87,53	100,00	93,33	16
Calabria	92,46	87,83	35,14	62,88	10,68	-12,36	6,56	-18,58	89,36	77,52	94,24	84,17	nd
Sicilia	83,49	5,31	20,59	63,68	12,52	-13,12	7,98	-21,38	100,00	69,54	100,00	88,67	14
Sardegna	89,77	79,50	17,64	41,24	14,77	-17,01	8,33	-27,15	100,00	85,08	95,75	25,00	nd
Valori di riferimento	Soglia	Soglia	Soglia	Soglia		Soglia		Soglia	Mediana	Soglia	Soglia	Soglia	Max
	≥95,00	≥95,00	≥95,00	≥75,00		Var. neg.		Var. neg.	93,33	≥70,00	≥80,00	≥60,00	17

nd = non disponibile.

Legenda:

- P03C: Copertura vaccinale anti-pneumococcica in età pediatrica (24 mesi). Valori %. *Fonte: dati comunicati dalle Regioni*
- P04C: Copertura vaccinale anti-meningococcica C in età pediatrica (24 mesi). Valori %. *Fonte: dati comunicati dalle Regioni*
- P05C: Copertura vaccinale anti-HPV (bambine nel 12° anno di vita). Valori % *Fonte: dati comunicati dalle Regioni*
- P06C: Copertura vaccinale per vaccinazione antinfluenzale nell'anziano (65 anni o più). Valori %. *Fonte: dati comunicati dalle Regioni*
- P07Ca: Denunce di infortunio sul lavoro. Valori per 1.000 abitanti e variazione % rispetto all'anno precedente. *Fonte: flussi informativi INAIL*
- P07Cb: Infortuni sul lavoro riconosciuti. Valori per 1.000 abitanti e variazione % rispetto all'anno precedente. *Fonte: flussi informativi INAIL*
- P08Z: Sicurezza dei prodotti chimici – controlli nelle fasi di produzione, importazione, immissione sul mercato, utilizzazione e distribuzione (reg. REACH e CLP). Valori %. *Fonte: format di rendicontazione di cui al Piano nazionale dei controlli adottato annualmente*
- P09Z: Copertura delle principali attività di eradicazione, controllo e sorveglianza delle malattie animali nella filiera produttiva ai fini delle garanzie di sanità pubblica. Valori %. *Fonte: piattaforma VETINFO (Sistema Informativo Veterinario)*
- P11Z: Copertura delle principali attività riferite al controllo del benessere degli animali destinati alla produzione di alimenti. Valori %. *Fonte: piattaforma VETINFO (Sistema Informativo Veterinario)*
- P13Z: Copertura delle principali attività di controllo ufficiale per la sicurezza degli alimenti, con particolare riferimento alle fasi della trasformazione, distribuzione, somministrazione degli alimenti. Valori %. *Fonte: flussi NSIS*
- P16C: Proporzioni di tumori in stadio II+ rilevati dai programmi di screening per il tumore della mammella (cancro screen-detected) ai round successivi a quello di prevalenza. Punteggi. *Fonte: Sistema informativo screening*



Tabella 12. Indicatori NSG – sottoinsieme NO CORE, area distrettuale, anno 2021 (1/2)

Regione	D01C (%)	D02C (%)	D05C (per 1.000 ab. adulti)	D06C (per 1.000 ab. minori)	D07Ca (per 1.000 ab. adulti)	D07Cb (per 1.000 ab. minori)	D08C (%)	D11Z (%)	D12C (pro-capite)	D13C (per 1.000 ab. ≥65aa)	D15C (DDD per 1.000 ab.)	D16C (DDD per 1.000 ab.)
Piemonte	20,90	16,50	95,04	18,98	31,90	8,49	80,49	78,56	9,65	55,43	15.657,80	4.498,49
Valle d'Aosta	17,24	19,69	106,68	20,20	33,76	10,08	17,63	99,54	9,33	33,83	12.442,15	6.444,60
Lombardia	19,44	13,49	84,14	19,34	31,83	9,84	41,33	90,39	10,10	55,13	12.766,77	5.481,25
P.A. Bolzano	13,92	24,09	132,41	26,33	33,13	7,99	8,73	nd	6,65	47,98	14.905,84	6.803,20
P.A. Trento	19,75	19,86	67,22	18,86	22,54	8,68	97,58	22,22	10,95	46,86	13.064,57	8.003,44
Veneto	17,98	17,81	72,40	15,15	24,49	7,78	81,29	93,36	7,92	60,15	12.579,41	5.172,90
Friuli V. G.	16,18	17,28	62,93	22,25	23,66	9,85	68,19	nd	8,50	43,72	10.445,19	7.173,14
Liguria	17,60	22,55	50,70	13,14	16,75	6,42	86,12	86,96	8,35	37,72	18.560,81	10.585,48
Emilia R.	17,29	18,96	70,57	13,69	26,83	7,26	69,79	77,85	10,47	59,62	15.684,95	6.766,09
Toscana	15,49	19,53	29,51	13,38	9,15	6,78	64,53	80,91	10,99	44,65	22.009,62	4.628,50
Umbria	16,03	16,67	84,36	14,02	28,28	6,73	nd	86,67	13,18	47,34	17.458,04	9.325,55
Marche	16,37	19,46	61,94	14,01	24,38	7,01	97,64	84,64	11,91	25,28	15.140,97	7.816,13
Lazio	15,13	20,41	37,43	10,24	16,04	5,67	97,46	91,57	8,10	48,98	12.196,08	11.479,16
Abruzzo	16,47	20,70	52,67	7,14	19,06	3,54	79,15	88,57	9,18	51,62	13.186,54	10.547,88
Molise	15,36	24,40	73,53	11,69	25,19	5,43	81,95	96,50	3,29	45,74	12.116,42	8.783,41
Campania	17,06	16,90	33,61	6,99	15,13	5,02	82,26	94,63	7,93	65,66	9.937,06	15.241,58
Puglia	16,11	17,18	60,96	9,10	24,72	5,82	87,66	78,84	9,17	29,77	10.402,78	10.307,38
Basilicata	14,39	17,06	0,40	0,01	0,23	0,00	80,32	92,52	9,74	31,64	10.816,60	13.659,40
Calabria	15,49	16,98	29,47	4,70	11,19	2,52	77,34	93,94	6,74	45,40	12.366,34	12.686,05
Sicilia	16,69	17,80	42,67	8,02	19,13	5,43	62,92	80,81	9,69	14,82	10.590,33	7.819,48
Sardegna	17,48	16,78	nd	nd	nd	nd	80,74	86,13	6,71	40,35	15.375,25	10.003,55
Valori di riferimento	Mediana	Mediana	Mediana	Mediana	Mediana	Mediana	Mediana	Soglia	Mediana	Mediana	Mediana	Mediana
	16,47	17,81	62,44	13,54	24,02	6,76	80,41	>50,00	9,18	45,74	12.766,77	8.003,44

nd = non disponibile.

Legenda:

- D01C: Proporzione di eventi maggiori cardiovascolari, cerebrovascolari o decessi (Major Adverse Cardiac and Cerebrovascular event - MACCE) entro 12 mesi da un episodio di Infarto Miocardico Acuto (IMA). Valori %. Fonte: flusso SDO; Anagrafe tributaria – elaborazione Agenas PNE
- D02C: Proporzione di eventi maggiori cardiovascolari, cerebrovascolari o decessi (Major Adverse Cardiac and Cerebrovascular event - MACCE) entro 12 mesi da un episodio di ictus ischemico. Valori %. Fonte: flusso SDO; Anagrafe tributaria – elaborazione Agenas PNE
- D05C: Tasso di accessi in Pronto Soccorso nei giorni feriali, dalle ore 8:00 alle ore 20:00, di adulti con codice di dimissione bianco/verde standardizzato. Valori per 1.000 abitanti adulti (>14 anni). Fonte: flussi NSIS
- D06C: Tasso di accessi in PS nei giorni feriali dalle ore 8:00 alle ore 20:00 di minori con codice di dimissione bianco/verde standardizzato. Valori per 1.000 abitanti.minori (0-14 anni). Fonte: NSIS
- D07Ca: Tasso di accessi in PS nelle ore notturne, nei giorni prefestivi e festivi di adulti con codice di dimissione bianco/verde standardizzato). Valori per 1.000 abitanti adulti (>14 anni). Fonte: flussi NSIS
- D07Cb: Tasso di accessi in PS nelle ore notturne, nei giorni prefestivi e festivi di minori con codice di dimissione bianco/verde standardizzato. Valori per 1.000 abitanti.minori (0-14 anni). Fonte: flussi NSIS
- D08C: Numero di interventi per le patologie First Hour Quintet (FHQ) effettuati con mezzo di soccorso avanzato sul totale degli interventi per patologie First Hour Quintet (FHQ) per anno. Valori %. Fonte: flussi NSIS
- D11Z: Prestazioni, garantite entro i tempi, della classe di priorità D in rapporto al totale di prestazioni di classe D. Valori %. Fonte: flussi NSIS
- D12C: Consumo pro-capite di prestazioni di laboratorio. Numero di prestazioni pro-capite Fonte: flussi NSIS
- D13C: Consumo di prestazioni di RM osteoarticolari in pazienti anziani con più di 65 anni. Numero di prestazioni per 1.000 abitanti anziani. Fonte: flussi NSIS
- D15C: Consumo pro-capite di farmaci sentinella/traccianti. Antidepressivi. Valori in DDD per 1.000 abitanti. Fonte: flussi NSIS
- D16C: Consumo pro-capite di farmaci sentinella/traccianti. Inibitori di pompa. Valori in DDD per 1.000 abitanti. Fonte: flussi NSIS

Tabella 12. Indicatori NSG – sottoinsieme NO CORE, area distrettuale, anno 2021 (2/2)

Regione	D17C (DDD per 1.000 ab.)	D18C (DDD per 1.000 ab.)	D19C (%)	D20Z (per 1.000 ab. >14aa)	D21Z (per 1.000 ab. 0-14aa)	D23Z (per 1.000 ab.)	D24C (numero)	D25C (%)	D26C (per 100.000 ab. ≥18aa)	D28C (per 100.000 ab. ≥18aa)	D29C (per 100.000 ab. <18aa)	D31C (%)	D32Z (%)	D33Zb (per 1.000 ab. ≥75aa)
Piemonte	11.015,22	21.648,33	34,46	8,63	0,58	5,76	0,27	63,65	191,69	9,75	123,00	-17,50	24,49	1,14
Valle d'Aosta	8.967,79	15.386,22	72,78	0,55	0,31	1,08	0,14	9,73	310,99	16,22	197,26	nd	32,65	0,00
Lombardia	9.365,22	23.150,57	56,98	6,45	0,24	14,28	0,22	48,21	180,40	7,74	143,41	26,39	28,93	10,15
P.A. Bolzano	7.325,38	22.619,80	39,35	0,55	0,37	0,92	0,26	0,41	324,51	2,53	259,75	15,13	32,41	0,00
P.A. Trento	8.548,70	23.048,21	25,47	8,19	0,42	7,91	0,29	74,95	142,41	6,67	105,37	-86,68	18,36	11,29
Veneto	8.220,45	25.683,69	45,73	14,37	0,55	14,73	0,20	45,26	250,35	5,02	128,68	-1,65	20,64	3,01
Friuli V. G.	9.619,45	29.104,77	54,96	6,91	0,37	9,42	0,20	40,97	88,91	8,26	114,90	nd	26,83	1,74
Liguria	10.910,80	23.557,55	62,53	1,65	0,07	9,75	0,32	57,18	286,01	12,25	225,86	47,41	27,08	3,05
Emilia R.	8.805,39	27.232,64	45,37	17,55	0,72	9,97	0,27	73,15	183,24	20,58	124,74	11,02	23,39	6,74
Toscana	7.513,28	24.492,12	52,94	27,46	10,16	15,31	0,27	54,88	167,67	4,22	177,27	46,34	33,25	3,11
Umbria	9.269,61	26.309,37	82,25	4,01	0,08	6,36	0,21	67,71	124,66	23,20	145,02	-13,09	20,17	4,59
Marche	11.630,01	31.381,96	63,34	2,76	0,50	10,51	0,22	65,55	180,14	12,56	101,43	6,52	34,17	1,06
Lazio	11.345,72	25.079,78	65,65	0,80	0,01	6,33	0,22	26,92	154,60	6,97	143,05	40,21	17,29	0,16
Abruzzo	10.778,26	24.665,79	86,96	2,39	0,15	12,48	0,27	16,46	156,35	16,06	85,79	41,95	30,10	0,00
Molise	11.579,18	21.414,06	89,99	9,76	0,22	14,10	0,18	11,16	135,49	9,85	118,81	-94,91	14,57	0,00
Campania	13.053,94	28.787,44	90,01	0,98	0,19	5,82	0,22	29,56	66,67	4,65	109,66	-33,70	29,15	0,53
Puglia	14.963,59	29.613,68	89,98	1,88	0,10	8,25	0,29	24,03	130,01	11,45	114,71	-15,98	28,87	1,82
Basilicata	17.384,73	28.523,02	91,06	3,54	0,73	8,96	0,18	17,97	121,45	1,72	125,18	43,52	25,64	0,00
Calabria	16.490,53	25.593,30	86,65	nd	nd	nd	0,18	26,27	130,44	13,21	103,54	nd	23,26	0,05
Sicilia	10.745,60	28.734,67	78,68	1,54	0,05	9,79	0,20	23,37	208,88	22,43	138,80	11,43	29,82	0,16
Sardegna	12.318,53	31.079,90	93,50	nd	nd	nd	0,22	13,52	145,59	17,59	181,58	nd	33,95	0,00
Valori di riferimento	Mediana	Mediana	Mediana	Mediana	Mediana	Mediana	Mediana	Mediana	Mediana	Mediana	Mediana	Soglia	Soglia	Mediana
	10.778,26	25.593,30	65,65	3,54	0,31	8,96	0,22	29,56	156,35	9,85	125,18	>2,50	<25,00	1,82

nd = non disponibile.

Legenda:

- D17C: Consumo pro-capite di farmaci sentinella/traccianti. Antipertensivi. Valori in DDD per 1.000 abitanti. *Fonte: flussi NSIS*
- D18C: Consumo pro-capite di farmaci sentinella/traccianti. Statine. Valori in DDD per 1.000 abitanti. *Fonte: flussi NSIS*
- D19C: Donne che hanno effettuato più di 4 ecografie in gravidanza. Valori %. *Fonte: flussi NSIS*
- D20Z: Tasso di pazienti adulti seguiti a domicilio con Coefficiente di Intensità Assistenziale (CIA) base ($0 \leq CIA \leq 0,13$) in rapporto alla popolazione residente adulta (>14 anni). Valori per 1.000 abitanti. *Fonte: flussi NSIS*
- D21Z: Tasso di pazienti minori seguiti a domicilio con Coefficiente di Intensità Assistenziale (CIA) base ($0 \leq CIA \leq 0,13$) in rapporto alla popolazione minore residente (0-14 anni). Valori per 1.000 abitanti. *Fonte: flussi NSIS*
- D23Z: Tasso di PIC (Prese in Carico) in cure domiciliari integrate I livello (CIA 1), II livello (CIA 2), III livello (CIA 3). Valori per 1.000 abitanti. *Fonte: flussi NSIS*
- D24C: Numero di interruzioni volontarie di gravidanza (IVG) ripetute in rapporto al totale delle IVG, per residenza della donna. Valori per singola IVG di donne residenti in Italia. *Fonte: Istat*
- D25C: Interruzioni volontarie di gravidanza (IVG) con certificazione rilasciata dal Consultorio familiare (donne residenti in Italia). Valori %. *Fonte: Istat*
- D26C: Tasso di ospedalizzazione per patologie psichiatriche in rapporto alla popolazione residente maggiorenne (≥ 18 anni). Valori per 100.000 abitanti. *Fonte: flusso SDO*
- D28C: Numero di TSO a residenti maggiorenni in rapporto alla pop. residente maggiorenne (≥ 18 anni). Valori per 100.000 abitanti. *Fonte: flusso SDO*
- D29C: Tasso di ospedalizzazione di minori con diagnosi principale connessa con i problemi psichiatrici in rapporto alla popolazione di minori residenti (<18 anni). Valori per 100.000 abitanti. *Fonte: flusso SDO*
- D31C: Variazione % del rapporto tra il numero annuo di giornate di cure palliative erogate a domicilio per i malati deceduti a causa di tumore e il numero dei deceduti per causa di tumore. Il denominatore di ciascun indicatore è la media dei dati ISTAT di mortalità per causa tumore degli ultimi 3 anni disponibili. *Fonte: flussi NSIS; Istat*
- D32Z: Numero di ricoveri in Hospice di malati con patologia oncologica, provenienti da ricovero ospedaliero o da domicilio NON assistito nei quali il periodo di ricovero in Hospice è inferiore o uguale a 7 giorni sul numero di ricoveri in Hospice di malati con patologia oncologica. Valori %. *Fonte: flussi NSIS*
- D33Zb: Numero di anziani non autosufficienti in trattamento socio-sanitario semiresidenziale in rapporto alla popolazione residente, per tipologia di trattamento (intensità di cura SR1 e SR2). Valori per 1.000 abitanti (≥ 75 anni). *Fonte: flussi NSIS*

Tabella 13. Indicatori NSG – sottoinsieme NO CORE, area ospedaliera, anno 2021 (1/3)

Regione	H03C (%)	H06Z (per 1.000 ab.)	H07Z (per 1.000 ab.)	H08Za (%)	H08Zb (%)	H09Za (per milione di ab.)	H09Zb (per milione di ab.)	H09Zc (%)	H10Za (per milione di ab.)				
									RENE	CUORE	PANCREAS	FEGATO	POLMONE
Piemonte	5,83	1,96	37,43	1,33	2,30	34,10	55,67	57,55	93,25	10,67	5,33	16,70	6,26
Valle d'Aosta	8,57	2,49	82,05	3,71	-6,50	55,98	95,97	44,44	111,97	0,00	0,00	23,99	0,00
Lombardia	5,04	0,99	8,44	-0,14	3,90	21,94	31,31	35,84	89,35	12,47	5,98	17,85	3,29
P.A. Bolzano	16,10	3,28	18,52	1,52	5,80	11,26	20,65	15,94	15,02	0,00	0,00	9,39	1,88
P.A. Trento	2,43	1,36	61,56	-1,27	0,20	31,17	40,34	30,56	44,00	9,17	1,83	25,67	5,50
Veneto	7,83	1,02	11,59	-3,49	0,80	35,25	51,03	52,64	87,93	13,53	1,43	21,52	3,89
Friuli V. G.	9,51	2,31	67,76	-3,45	-0,30	33,99	60,52	35,78	72,13	6,63	0,00	20,73	4,15
Liguria	8,99	4,84	125,43	1,33	-1,90	24,27	33,45	33,77	147,56	3,28	7,21	15,74	7,21
Emilia R.	5,31	2,20	26,29	2,09	10,70	43,34	62,27	62,61	94,31	8,96	5,60	25,31	3,36
Toscana	5,60	1,74	53,75	-1,33	-4,60	63,64	105,89	76,52	100,47	11,92	3,25	4,06	5,42
Umbria	7,93	1,85	43,72	3,5	-8,30	11,49	17,24	21,13	90,79	9,19	1,15	8,04	3,45
Marche	5,59	1,97	78,33	-0,73	1,10	27,77	41,65	51,22	97,18	9,26	5,95	10,58	1,98
Lazio	5,00	10,96	57,98	-5,65	-12,70	21,89	40,31	48,03	128,92	9,38	3,82	16,33	4,34
Abruzzo	3,37	4,60	48,26	-1,41	-1,10	20,09	31,69	35,65	122,88	10,05	0,77	10,05	4,64
Molise	6,02	5,37	66,76	-20,27	-37,40	3,33	3,33	2,78	186,35	19,97	0,00	23,29	19,97
Campania	6,43	7,58	96,47	6,81	-5,00	11,03	18,56	21,95	111,34	13,30	1,75	19,78	6,13
Puglia	4,95	2,24	18,40	-0,57	-5,10	13,91	24,54	29,48	128,50	14,42	2,53	16,19	5,06
Basilicata	9,55	3,60	64,65	-4,19	-10,70	18,07	43,38	40,00	86,76	21,69	0,00	28,92	1,81
Calabria	3,01	5,75	54,50	2,01	-17,40	16,37	36,43	40,35	62,83	8,45	5,81	20,59	5,81
Sicilia	6,21	2,63	31,79	-2,04	4,70	17,02	32,41	44,63	110,56	8,00	3,08	13,74	11,08
Sardegna	7,28	3,50	93,62	1,19	4,60	44,06	67,63	55,33	60,81	9,93	4,96	9,31	5,58
Valori di riferimento	Mediana	Mediana	Mediana	Soglia	Soglia	Mediana	Mediana	Soglia	Valore minimo				
	6,02	2,49	54,50	Min.: -3% Max: +3%	Min:-5% Max: illimitato	21,94	40,31	30,00	Valore minimo non deve essere < 20% del dato medio nazionale degli ultimi 5 anni precedenti				

Legenda:

- H03C: Proporzione di nuovo intervento di resezione entro 120 giorni da un intervento chirurgico conservativo per tumore maligno della mammella. Valori %. *Fonte: flusso SDO – elaborazione Agenas PNE*
- H06Z: Tasso di ricovero diurno di tipo medico-diagnostico in rapporto alla popolazione residente. Valori per 1.000 abitanti. *Fonte: flusso SDO*
- H07Z: Tasso di accessi in DH di tipo medico (standardizzato per età) in rapporto alla popolazione residente. Valori per 1.000 abitanti. *Fonte: flusso SDO*
- H08Za: Autosufficienza di emocomponenti driver (globuli rossi, GR). Valori %. *Fonte: Sistema Informativo dei Servizi Trasfusionali (SISTRA) del Centro Nazionale Sangue (CNS)*
- H08Zb: Autosufficienza di emoderivati (immunoglobuline, Fattore VIII, Fattore IX, albumina). Valori %. *Fonte: Sistema Informativo dei Servizi Trasfusionali (SISTRA) del Centro Nazionale Sangue (CNS)*
- H09Za: Donatori di organi in morte encefalica. Valori per milione di abitanti. *Fonte: Sistema Informativo Trapianti; flusso SDO*
- H09Zb: Accertamenti di morte con criteri neurologici. Valori per milione di abitanti. *Fonte: Sistema Informativo Trapianti*
- H09Zc: Morti encefaliche in rapporto ai decessi per cerebrolesione acuta in rianimazione. Valori %. *Fonte: Sistema Informativo Trapianti; flusso SDO*
- H10Za: Numero pazienti in lista di attesa per trapianto di organo. Valori per organo, per milione di abitanti. *Fonte: Sistema Informativo Trapianti*



Tabella 13. Indicatori NSG – sottoinsieme NO CORE, area ospedaliera, anno 2021 (2/3)

Regione	H10Zb (mesi)					H10Zc (per milione di ab.)					H11Za (%)	H11Zb (%)
	RENE	CUORE	PANCREAS	FEGATO	POLMONE	RENE	CUORE	PANCREAS	FEGATO	POLMONE		
Piemonte	33,04	30,38	71,58	22,73	29,49	38,50	4,87	1,86	29,92	2,09	91,28	4,00
Valle d'Aosta	32,24	0,00	0,00	9,43	0,00	55,98	8,00	0,00	31,99	0,00	91,28	4,00
Lombardia	36,93	50,30	63,11	18,26	34,56	28,32	4,69	0,50	22,44	3,09	98,63	5,12
P.A. Bolzano	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,26	5,63	0,00	7,51	1,88	0,00	0,00
P.A. Trento	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	36,67	5,50	3,67	16,50	0,00	103,64	7,53
Veneto	30,18	45,80	34,12	18,06	12,46	25,00	7,38	1,23	16,40	1,84	112,49	13,89
Friuli V. G.	28,57	22,41	0,00	11,59	5,47	48,91	4,97	1,66	19,07	0,83	76,58	3,62
Liguria	32,85	5,02	64,09	11,49	42,55	36,73	5,25	0,00	24,27	1,31	75,00	0,83
Emilia R.	32,39	32,12	64,55	23,75	33,13	29,35	4,48	1,79	32,93	1,34	104,09	5,18
Toscana	34,17	47,53	63,68	15,17	17,47	24,64	3,52	0,27	31,96	2,71	47,02	5,00
Umbria	37,48	28,42	79,77	12,36	55,43	19,54	4,60	0,00	10,34	1,15	81,82	0,69
Marche	36,71	28,96	55,04	7,58	34,58	36,36	3,97	1,32	25,12	1,32	76,92	1,51
Lazio	35,11	49,67	69,71	17,57	48,58	29,36	2,43	1,22	22,24	1,39	65,42	1,81
Abruzzo	29,36	34,95	4,70	10,91	29,21	18,55	3,09	0,77	14,68	2,32	18,67	0,45
Molise	35,94	65,86	0,00	10,61	32,51	49,91	3,33	0,00	23,29	0,00	18,67	0,45
Campania	39,27	23,31	45,35	17,84	25,77	23,11	3,68	0,35	19,78	1,58	42,06	0,40
Puglia	52,76	82,63	61,18	25,38	41,72	27,07	3,79	1,01	21,25	1,77	59,89	1,02
Basilicata	45,45	60,51	0,00	29,38	9,08	23,50	1,81	1,81	37,96	0,00	8,33	0,10
Calabria	40,94	43,85	82,40	24,97	46,79	22,70	2,11	0,53	15,31	1,06	49,41	0,89
Sicilia	37,17	35,33	78,63	24,41	27,28	29,33	3,49	0,41	17,23	2,87	41,88	0,81
Sardegna	45,19	39,06	45,42	13,55	46,39	26,06	3,10	1,24	26,68	0,62	9,17	0,15
Valori di riferimento	Soglia					Soglia					Mediana	Mediana
	Il valore deve essere non superiore al dato medio nazionale degli ultimi 5 anni precedenti incrementato del 15%					Il valore non deve essere inferiore, con tolleranza del 10%, al numero medio dei trapianti per organo effettuati in Italia nei 5 anni precedenti la rilevazione					59,89	1,12

Legenda:

 H10Zb: Tempo medio di attesa di trapianto per organo. Valori in mesi. *Fonte: Sistema Informativo Trapianti; flusso SDO*

 H10Zc: Numero di pazienti trapiantati per organo. Valori per milione di abitanti. *Fonte: Sistema Informativo Trapianti*

 H11Za: Numero di donatori di tessuti per singola tipologia sul numero di accertamenti di morte con segni cardiaci o neurologici. Valori %. Non è disponibile il dato scorporato (per cui si riporta il medesimo dato per entrambe) per le Regioni Piemonte-Valle D'Aosta e per Abruzzo-Molise. *Fonte: Sistema Informativo Trapianti*

 H11Zb: Numero di donatori di tessuti per singola tipologia sul suo numero di decessi in ospedale. Valori %. *Fonte: Sistema Informativo Trapianti*


Tabella 13. Indicatori NSG – sottoinsieme NO CORE, area ospedaliera, anno 2021 (3/3)

Regione	H12C (%)	H15S (per 100.000 interventi)	H16S (per 100.000 interventi)	H19S (%)	H20S (%)	H21S (numero)	H22C (%)	H23C (%)	H24C (%)
Piemonte	3,24	197,04	354,45	12,77	5,17	3	2,58	10,88	14,95
Valle d'Aosta	6,37	100,85	60,51	100,00	6,58	0	0,00	14,82	5,41
Lombardia	3,48	249,58	331,68	22,77	4,73	7	2,21	9,54	10,40
P.A. Bolzano	3,69	105,76	659,75	15,91	3,72	0	1,46	8,55	8,18
P.A. Trento	2,83	143,71	231,19	6,45	4,32	0	0,36	9,59	7,77
Veneto	3,47	274,45	475,61	14,02	4,60	0	2,02	9,35	10,35
Friuli V. G.	3,62	232,03	225,47	9,68	4,53	1	0,56	9,51	14,54
Liguria	4,06	249,84	218,61	19,30	4,83	1	2,24	10,92	12,38
Emilia R.	3,41	292,45	526,79	7,48	4,46	1	2,26	8,92	11,85
Toscana	3,82	341,07	193,30	12,05	4,70	1	2,10	8,36	11,20
Umbria	3,74	460,72	353,71	8,89	4,55	0	1,51	7,78	14,16
Marche	3,46	283,51	91,19	21,67	4,40	1	0,00	7,01	14,64
Lazio	3,71	220,03	236,53	3,63	5,25	4	2,20	11,96	14,13
Abruzzo	3,05	162,48	158,52	23,73	4,78	1	2,08	11,02	13,28
Molise	3,25	150,59	401,57	11,11	4,90	1	0,55	16,39	15,43
Campania	3,34	98,52	172,05	4,73	4,09	7	2,76	15,95	22,47
Puglia	3,76	155,25	157,31	7,09	4,99	3	2,35	12,58	16,46
Basilicata	4,33	76,97	90,96	9,09	4,26	1	0,67	14,19	10,94
Calabria	4,13	122,08	130,65	8,40	5,11	1	2,32	15,30	13,80
Sicilia	3,08	113,84	265,22	6,41	5,31	4	2,99	14,49	19,84
Sardegna	4,84	120,40	148,18	16,22	6,09	4	0,55	9,01	14,29
Valori di riferimento	Mediana	Mediana	Mediana	Standard	Mediana	Mediana	Mediana	Mediana	Mediana
	3,62	162,48	225,47	0,00	4,73	1	2,08	10,88	13,80

Legenda:

- H12C: Pazienti che effettuano almeno un ricovero ripetuto entro 30 giorni con la stessa MDC (Categoria diagnostica principale). Valori %. *Fonte: flusso SDO*
- H15S: Frequenza di embolie polmonari o DVT post-chirurgiche. Valori per 100.000 abitanti. *Fonte: flusso SDO*
- H16S: Frequenza di infezioni post-chirurgiche. Valori per 100.000 abitanti. *Fonte: flusso SDO*
- H19S: Parti fortemente pre-termine (22-31 settimane di gestazione) avvenuti in punti nascita senza UTIN (terapia intensiva neonatale). Valori %. *Fonte: flussi NSIS*
- H20S: Parti pretermine tardivi (34-36 settimane di gestazione). Valori %. *Fonte: flussi NSIS*
- H21S: Numero di punti nascita attivi (pubblici e privati accreditati) con meno di 500 parti per i quali non è stata chiesta deroga alla chiusura. *Fonte: flussi NSIS*
- H22C: Mortalità a 30 giorni dall'intervento di bypass aorto-coronarico (BPAC). Valori %. *Fonte: flusso SDO; Anagrafe tributaria – elaborazione Agenas PNE*
- H23C: Mortalità a 30 giorni dal primo ricovero per ictus ischemico. Valori %. *Fonte: flusso SDO; Anagrafe tributaria – elaborazione Agenas PNE*
- H24C: Mortalità a 30 giorni dal ricovero per broncopneumopatia cronica ostruttiva (BPCO) riacutizzata. Valori %. *Fonte: flusso SDO; Anagrafe tributaria – elaborazione Agenas PNE*

Tabella 14. Indicatori NSG – sottoinsieme NO CORE, area contesto ed equità, anno 2021

Regione	CO01 (%)	CO02a sovrappeso (%)	CO02b obesità (%)	CO03 (%)	CO04 (numero)	EO01 (%)
Piemonte	75,00	18,5	7,00	nd	3,10	10,90
Valle d'Aosta	78,80	11,3	2,60	13,31	3,10	11,30
Lombardia	78,40	17,6	4,68	nd	3,60	11,30
P.A. Bolzano	81,40	12,9	3,20	10,83	3,10	5,20
P.A. Trento	83,20	16,9	4,02	12,14	2,60	8,40
Veneto	79,70	19,0	6,27	nd	3,40	8,70
Friuli Venezia Giulia	74,10	19,1	6,64	14,98	3,30	9,80
Liguria	76,10	18,1	7,91	6,69	3,30	9,80
Emilia Romagna	75,20	19,2	7,22	9,79	3,30	10,30
Toscana	78,30	19,2	6,58	14,63	3,70	7,60
Umbria	76,30	23,2	7,18	12,16	3,90	11,70
Marche	73,70	21,3	8,87	14,86	3,60	10,60
Lazio	76,80	21,7	9,08	13,52	3,90	12,20
Abruzzo	75,90	23,4	11,60	16,39	3,50	13,10
Molise	73,70	21,1	13,30	20,92	3,30	11,80
Campania	75,70	25,4	18,80	28,67	4,20	8,50
Puglia	74,90	21,6	15,10	20,27	4,00	9,60
Basilicata	71,20	24,3	11,60	20,49	3,40	10,00
Calabria	68,20	26,4	15,70	27,74	4,00	10,40
Sicilia	75,30	22,6	14,00	22,81	3,70	8,40
Sardegna	70,80	18,2	6,38	13,18	4,00	16,20
Valori di riferimento	Valori Italia					
	75,30	20,40	9,37	16,87	3,70	10,20

nd = non disponibile.

Legenda:

- CO01: Buona salute percepita. Persone di 15-74 anni che dichiarano di stare bene o molto bene - per sesso e Regione. Tasso standardizzato. Valori %. *Fonte: Istat, Indagine multiscopo sulle famiglie "Aspetti della vita quotidiana"*
- CO02a: Sovrappeso nei bambini (III classe scuola primaria, 8-9 anni). Valori % riferiti al 2019. *Fonte: Istituto Superiore di Sanità (ISS), Sistema di Sorveglianza OKkio alla Salute*
- CO02b: Obesità nei bambini (III classe scuola primaria, 8-9 anni). Valori % riferiti al 2019. *Fonte: Istituto Superiore di Sanità (ISS), Sistema di Sorveglianza OKkio alla Salute*
- CO03: Fragilità nell'anziano (65 anni o più). Prevalenza standardizzata. Valori %. *Fonte: Istituto Superiore di Sanità (ISS), Passi d'Argento*
- CO04: Indice di cronicità, calcolato a livello individuale e rapportato a tutti gli individui e standardizzato. Valori %. *Fonte: Istat, Indagine multiscopo sulle famiglie "Aspetti della vita quotidiana"*
- EO01: Rinuncia a prestazioni sanitarie per inappropriata organizzativa nell'offerta dei servizi e/o per ragioni economiche, compresi motivi connessi ad emergenza sanitaria COVID. Valori per 100 residenti. *Fonte: Istat, Indagine multiscopo sulle famiglie "Aspetti della vita quotidiana"*

5.3 LE PERFORMANCE REGIONALI

Si riportano di seguito le schede sulla performance dei sistemi regionali come misurata dal NSG per l'anno 2021. Per ciascuna Regione, sono presentate due figure:

1. la prima riporta i punteggi complessivi CORE per area di assistenza; il cerchio rosso rappresenta la soglia di sufficienza (punteggio=60)
2. la seconda figura illustra i punteggi per singolo indicatore, per ciascuna area di assistenza: la linea rossa rappresenta la soglia di sufficienza (punteggio=60); il punteggio degli indicatori dell'area ospedaliera H05Z, H13C e H17C-H18C include la valutazione della variabilità interna regionale misurata tramite il MOR (*Median Odds Ratio*).

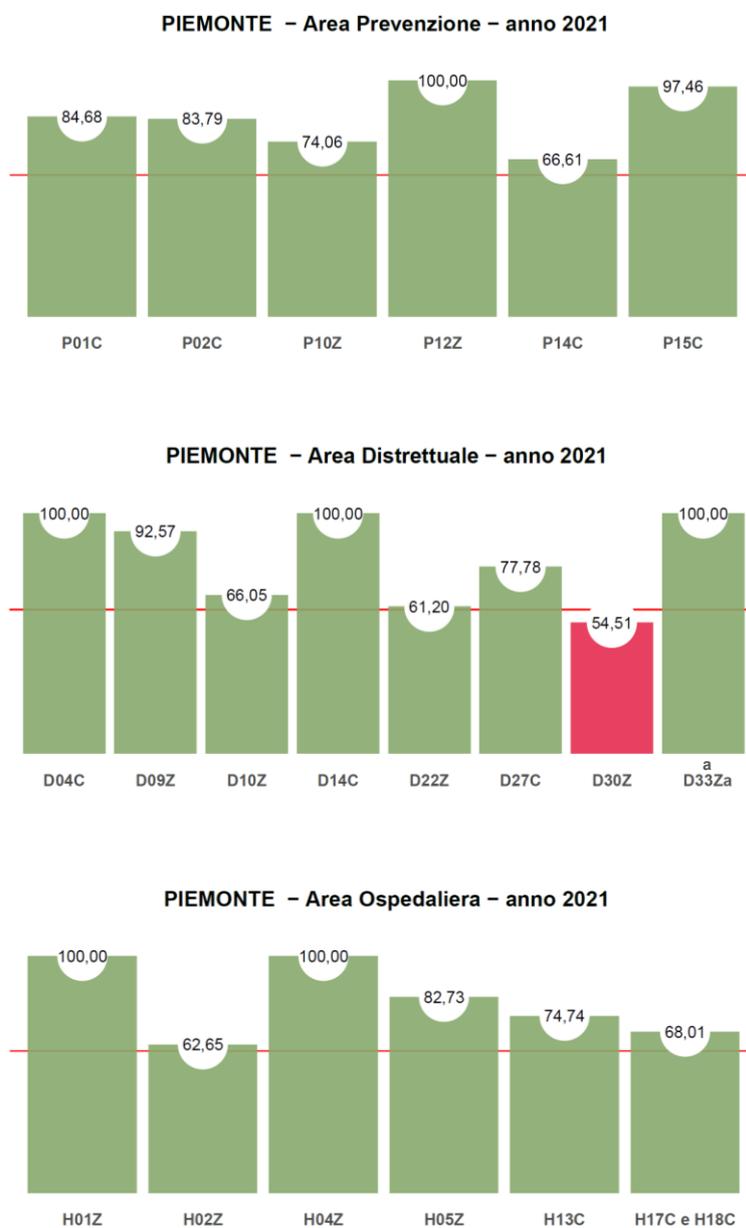
5.3.1 REGIONE PIEMONTE

Figura 1. Risultati NSG 2021 - Regione Piemonte: punteggi complessivi CORE, per area



La valutazione finale dell'area Prevenzione collettiva e sanità pubblica per il 2021 si attesta su un punteggio pari a 86,05, che secondo l'intervallo di riferimento (esito positivo nel range 60-100) risulta sopra la soglia di adempienza. L'area Distrettuale per il 2021 si attesta su un punteggio pari a 84,47, che secondo l'intervallo di riferimento (esito positivo nel range 60-100) risulta sopra la soglia di adempienza. Si segnalano delle criticità per l'indicatore *D30Z - Numero deceduti per causa di tumore assistiti dalla Rete di cure palliative sul numero deceduti per causa di tumore*. La valutazione finale dell'area Ospedaliera per il 2021 si attesta su un punteggio pari a 81,36, che secondo l'intervallo di riferimento (esito positivo nel range 60-100) risulta sopra la soglia di adempienza.

Figura 2. Risultati NSG 2021 - Regione Piemonte: punteggi indicatori CORE, per area



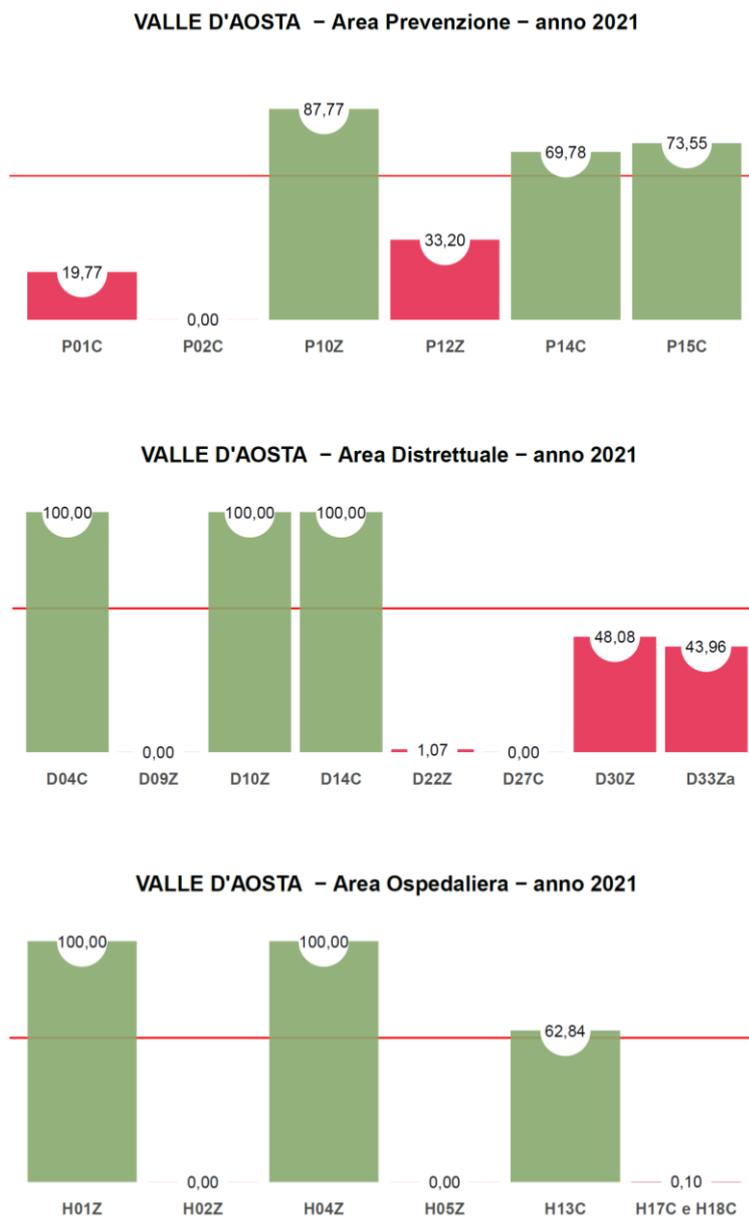
5.3.2 REGIONE VALLE D'AOSTA

Figura 3. Risultati NSG 2021 - Regione Valle d'Aosta: punteggi complessivi CORE, per area



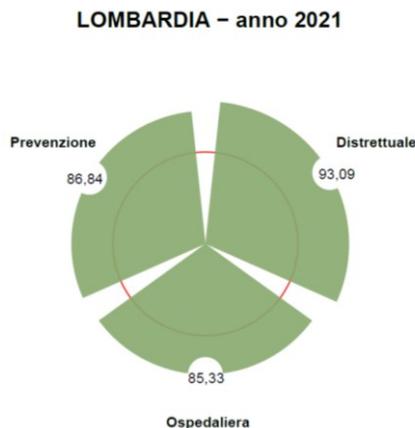
La valutazione finale dell'area Prevenzione collettiva e sanità pubblica per il 2021 si attesta su un punteggio pari a 45,31, che secondo l'intervallo di riferimento (esito positivo nel range 60-100) risulta sotto la soglia di adempienza. Si segnalano delle criticità per gli indicatori P01C - Copertura vaccinale nei bambini a 24 mesi per ciclo base (polio, difterite, tetano, epatite B, pertosse, Hib); P02C - Copertura vaccinale nei bambini a 24 mesi per la 1° dose di vaccino contro morbillo, parotite, rosolia (MPR); P12Z - Copertura delle principali attività di controllo per la contaminazione degli alimenti, con particolare riferimento alla ricerca di sostanze illecite, di residui di contaminanti, di farmaci, di fitofarmaci e di additivi negli alimenti di origine animale e vegetale. L'area Distrettuale per il 2021 si attesta su un punteggio pari a 49,31, che secondo l'intervallo di riferimento (esito positivo nel range 60-100) risulta sotto la soglia di adempienza. Si segnalano delle criticità per gli indicatori D09Z - Intervallo Allarme-Target dei mezzi di soccorso; D22Z - Tasso di pazienti trattati in assistenza domiciliare integrata per intensità di cura (CIA 1, CIA 2, CIA 3); D27C - Percentuale di re-ricoveri tra 8 e 30 giorni in psichiatria; D30Z Numero deceduti per causa di tumore assistiti dalla Rete di cure palliative sul numero deceduti per causa di tumore; D33Za – N° di anziani non autosufficienti in trattamento socio-sanitario residenziale in rapporto alla popolazione residente, per tipologia di trattamento (intensità di cura). La valutazione finale dell'area Ospedaliera si attesta su un punteggio pari a 52,59, che risulta sotto la soglia di adempienza (esito positivo nel range 60-100). Si segnalano criticità per gli indicatori H02Z - Quota di interventi per tumore maligno della mammella eseguiti in reparti con volume di attività superiore a 150 (con 10% tolleranza) interventi annui; H05Z - Proporzione di colecistectomie laparoscopiche con degenza post-operatoria inferiore a 3 giorni; H17C - Percentuale parti cesarei primari in maternità di I livello o comunque con <1.000 parti e H18C - Percentuale parti cesarei primari in maternità di II livello o comunque con ≥ 1.000 parti.

Figura 4. Risultati NSG 2021 - Regione Valle d'Aosta: punteggi indicatori CORE, per area



5.3.3 REGIONE LOMBARDIA

Figura 5. Risultati NSG 2021 - Regione Lombardia: punteggi complessivi CORE, per area



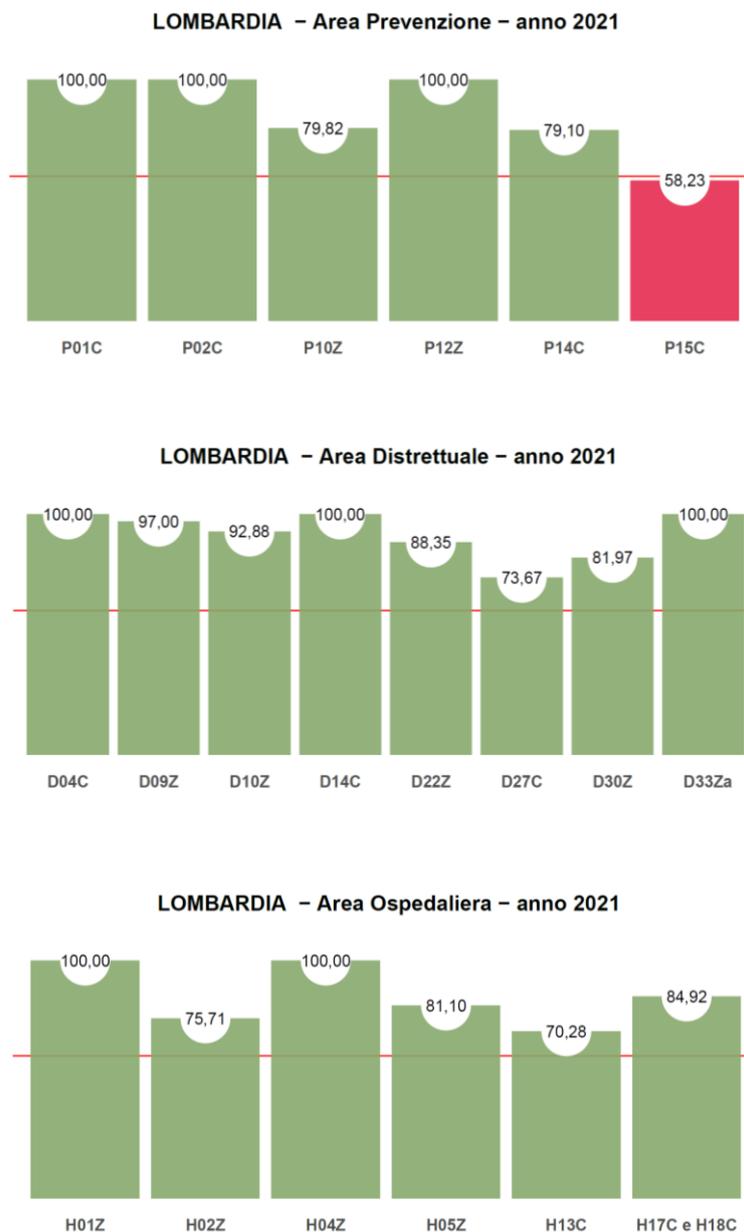
La valutazione finale dell'area Prevenzione collettiva e sanità pubblica per il 2021 si attesta su un punteggio pari a 86,84, che secondo l'intervallo di riferimento (esito positivo nel range 60-100) risulta sopra la soglia di adempienza. Tuttavia, si segnalano delle criticità per l'indicatore *P15C - Proporzione di persone che hanno effettuato test di screening di primo livello, in un programma organizzato per mammella, cervice uterina e colon retto*.

L'area Distrettuale per il 2021 si attesta su un punteggio pari a 93,09, che secondo l'intervallo di riferimento (esito positivo nel range 60-100) risulta ampiamente sopra la soglia di adempienza.

La valutazione finale dell'area Ospedaliera per il 2021 si attesta su un punteggio pari a 85,33, che secondo l'intervallo di riferimento (esito positivo nel range 60-100) risulta sopra la soglia di adempienza.



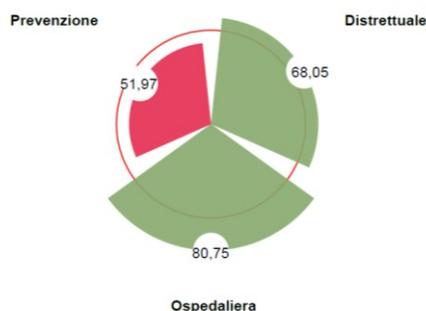
Figura 6. Risultati NSG 2021 - Regione Lombardia: punteggi indicatori CORE, per area



5.3.4 PROVINCIA AUTONOMA DI BOLZANO

Figura 7. Risultati NSG 2021 – P.A. Bolzano: punteggi complessivi CORE, per area

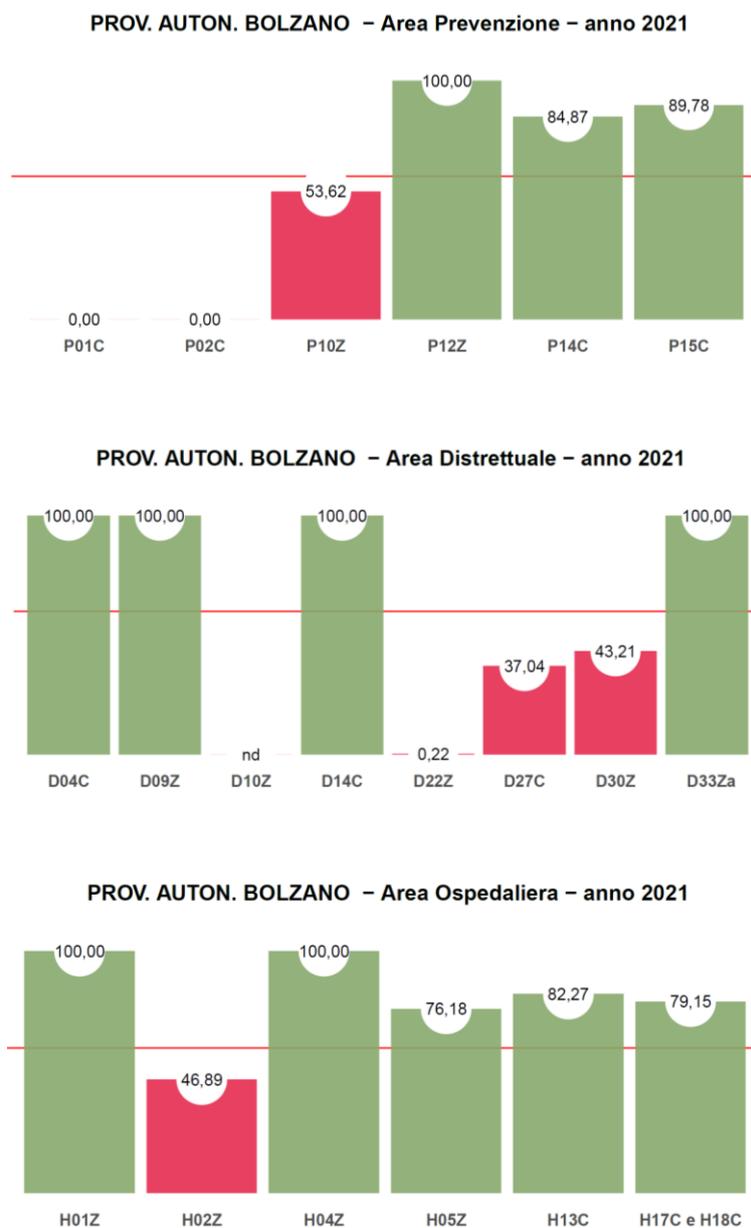
PROV. AUTON. BOLZANO – anno 2021



La valutazione finale dell'area Prevenzione collettiva e sanità pubblica per il 2021 si attesta su un punteggio pari a 51,97, che secondo l'intervallo di riferimento (esito positivo nel range 60-100) risulta sotto la soglia di adempienza. Si segnalano delle criticità per gli indicatori P01C - Copertura vaccinale nei bambini a 24 mesi per ciclo base (polio, difterite, tetano, epatite B, pertosse, Hib); P02C - Copertura vaccinale nei bambini a 24 mesi per la 1° dose di vaccino contro morbillo, parotite, rosolia (MPR) e P10Z - Copertura delle principali attività riferite al controllo delle anagrafi animali, della alimentazione degli animali da reddito e della somministrazione di farmaci ai fini delle garanzie di sicurezza alimentare per il cittadino.

L'area Distrettuale per il 2021 si attesta su un punteggio pari a 68,05, che secondo l'intervallo di riferimento (esito positivo nel range 60-100) risulta sopra la soglia di adempienza. Si segnalano criticità per gli indicatori D10Z Percentuale di prestazioni, garantite entro i tempi, della classe di priorità B in rapporto al totale di prestazioni di classe B; D22Z - Tasso di pazienti trattati in assistenza domiciliare integrata per intensità di cura (CIA 1, CIA 2, CIA 3); D27C - Percentuale di re-ricoveri tra 8 e 30 giorni in psichiatria; D30Z Numero deceduti per causa di tumore assistiti dalla Rete di cure palliative sul numero deceduti per causa di tumore. Relativamente al flusso Monitoraggio tempi di attesa (Art.50 Legge 326/2003), si segnalano la non corretta valorizzazione dei campi utilizzati ai fini del calcolo dell'indicatore D10Z e la diversa codifica delle prestazioni monitorate rispetto al nomenclatore. La valutazione finale dell'area Ospedaliera per il 2021 si attesta su un punteggio pari a 80,75, che secondo l'intervallo di riferimento (esito positivo nel range 60-100) risulta sopra la soglia di adempienza. Si segnalano criticità per l'indicatore H02Z - Quota di interventi per tumore maligno della mammella eseguiti in reparti con volume di attività superiore a 150 (con 10% tolleranza) interventi annui.

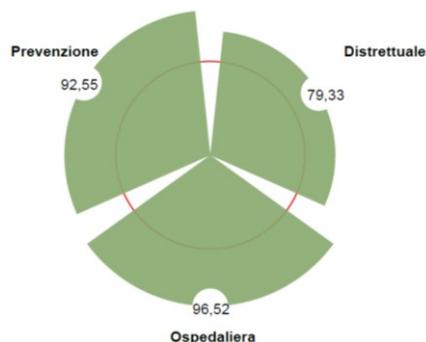
Figura 8. Risultati NSG 2021 – P.A. Bolzano: punteggi indicatori CORE, per area



5.3.5 PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

Figura 9. Risultati NSG 2021 – P.A. Trento: punteggi complessivi CORE, per area

PROV. AUTON. TRENTO – anno 2021

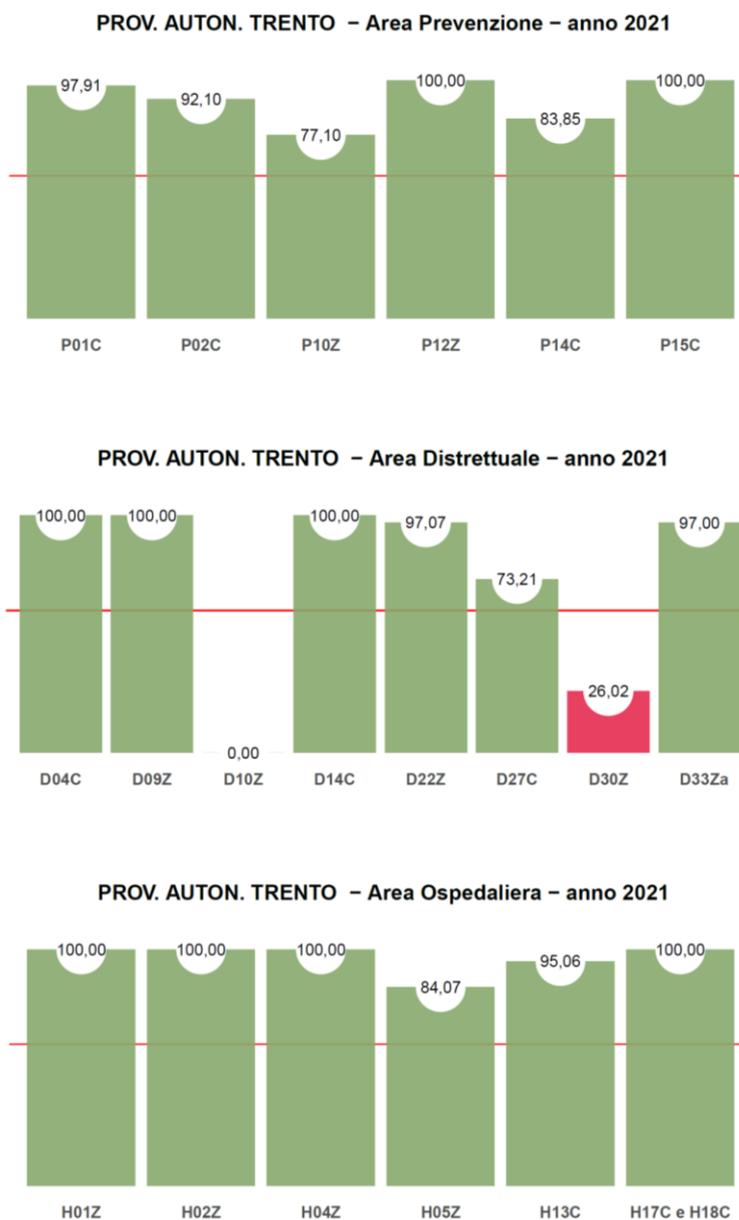


La valutazione finale dell'area Prevenzione collettiva e sanità pubblica per il 2021 si attesta su un punteggio pari a 92,55, che secondo l'intervallo di riferimento (esito positivo nel range 60-100) risulta ampiamente sopra la soglia di adempienza.

L'area Distrettuale per il 2021 si attesta su un punteggio pari a 79,33, che secondo l'intervallo di riferimento (esito positivo nel range 60-100) risulta sopra la soglia di adempienza. Si segnalano delle criticità per gli indicatori *D10Z - Percentuale di prestazioni, garantite entro i tempi, della classe di priorità B in rapporto al totale di prestazioni di classe B*; *D30Z - Numero deceduti per causa di tumore assistiti dalla Rete di cure palliative sul numero deceduti per causa di tumore*.

La valutazione finale dell'area Ospedaliera per il 2021 si attesta su un punteggio pari a 96,52, che secondo l'intervallo di riferimento (esito positivo nel range 60-100) risulta ampiamente sopra la soglia di adempienza.

Figura 10. Risultati NSG 2021 – P.A. Trento: punteggi indicatori CORE, per area



5.3.6 REGIONE VENETO

Figura 11. Risultati NSG 2021 – Regione Veneto: punteggi complessivi CORE, per area



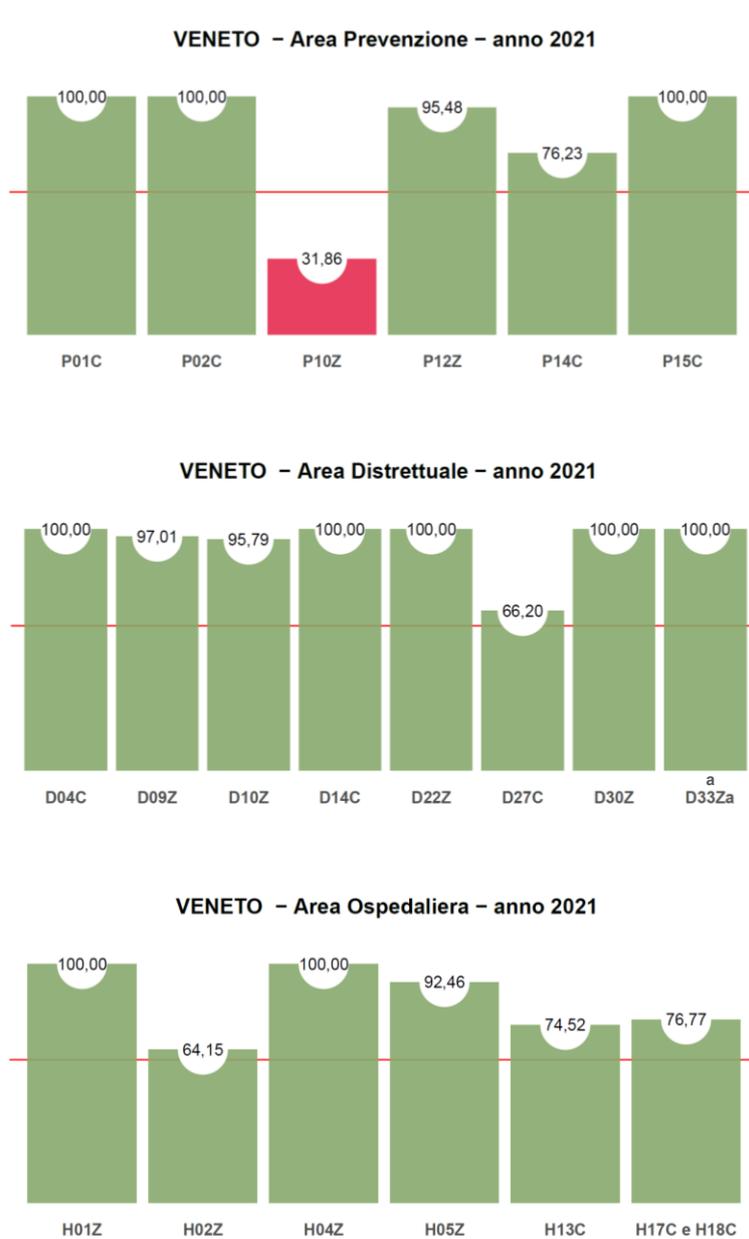
La valutazione finale dell'area Prevenzione collettiva e sanità pubblica per il 2021 si attesta su un punteggio pari a 84,63, che secondo l'intervallo di riferimento (esito positivo nel range 60-100) risulta sopra la soglia di adempienza. Si segnalano delle criticità per l'indicatore *P10Z - Copertura delle principali attività riferite al controllo delle anagrafi animali, della alimentazione degli animali da reddito e della somministrazione di farmaci ai fini delle garanzie di sicurezza alimentare per il cittadino*.

L'area Distrettuale per il 2021 si attesta su un punteggio pari a 95,60, che secondo l'intervallo di riferimento (esito positivo nel range 60-100) risulta ampiamente sopra la soglia di adempienza.

La valutazione finale dell'area Ospedaliera per il 2021 si attesta su un punteggio pari a 84,65, che secondo l'intervallo di riferimento (esito positivo nel range 60-100) risulta sopra la soglia di adempienza.



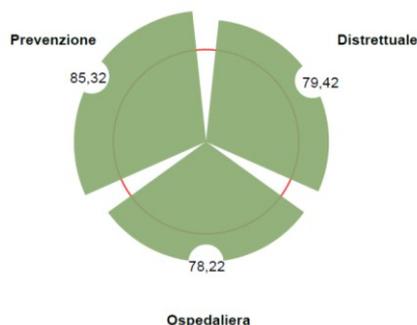
Figura 12. Risultati NSG 2021 - Regione Veneto: punteggi indicatori CORE, per area



5.3.7 REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA

Figura 13. Risultati NSG 2021 – Regione Friuli Venezia Giulia: punteggi complessivi CORE, per area

FRIULI VENEZIA GIULIA – anno 2021

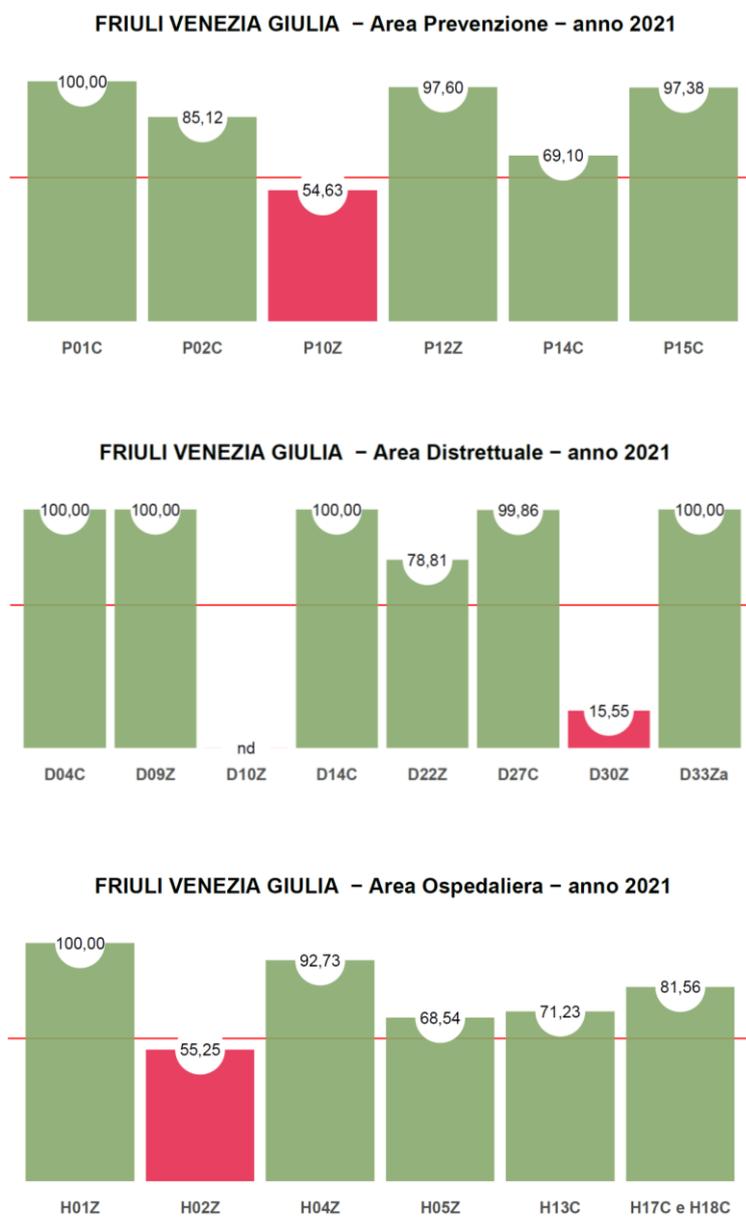


La valutazione finale dell'area Prevenzione collettiva e sanità pubblica per il 2021 si attesta su un punteggio pari a 85,32, che secondo l'intervallo di riferimento (esito positivo nel range 60-100) risulta sopra la soglia di adempienza. Si segnalano delle criticità per l'indicatore *P10Z - Copertura delle principali attività riferite al controllo delle anagrafi animali, della alimentazione degli animali da reddito e della somministrazione di farmaci ai fini delle garanzie di sicurezza alimentare per il cittadino*.

L'area Distrettuale per il 2021 si attesta su un punteggio pari a 79,42, che secondo l'intervallo di riferimento (esito positivo nel range 60-100) risulta sopra la soglia di adempienza. Si segnalano delle criticità per gli indicatori *D10Z - Percentuale di prestazioni, garantite entro i tempi, della classe di priorità B in rapporto al totale di prestazioni di classe B* e *D30Z - Numero deceduti per causa di tumore assistiti dalla Rete di cure palliative sul numero deceduti per causa di tumore*. Relativamente al flusso Monitoraggio tempi di attesa (Art.50 Legge 326/2003), si segnalano la non corretta valorizzazione dei campi utilizzati ai fini del calcolo dell'indicatore D10Z e la diversa codifica delle prestazioni monitorate rispetto al nomenclatore.

La valutazione finale dell'area Ospedaliera per il 2021 si attesta su un punteggio pari a 78,22, che secondo l'intervallo di riferimento (esito positivo nel range 60-100) risulta sopra la soglia di adempienza. Si segnalano delle criticità per l'indicatore *H02Z - Quota di interventi per tumore maligno della mammella eseguiti in reparti con volume di attività superiore a 150 (con 10% tolleranza) interventi annui*.

Figura 14. Risultati NSG 2021 - Regione Friuli Venezia Giulia: punteggi indicatori CORE, per area



5.3.8 REGIONE LIGURIA

Figura 15. Risultati NSG 2021 – Regione Liguria: punteggi complessivi CORE, per area

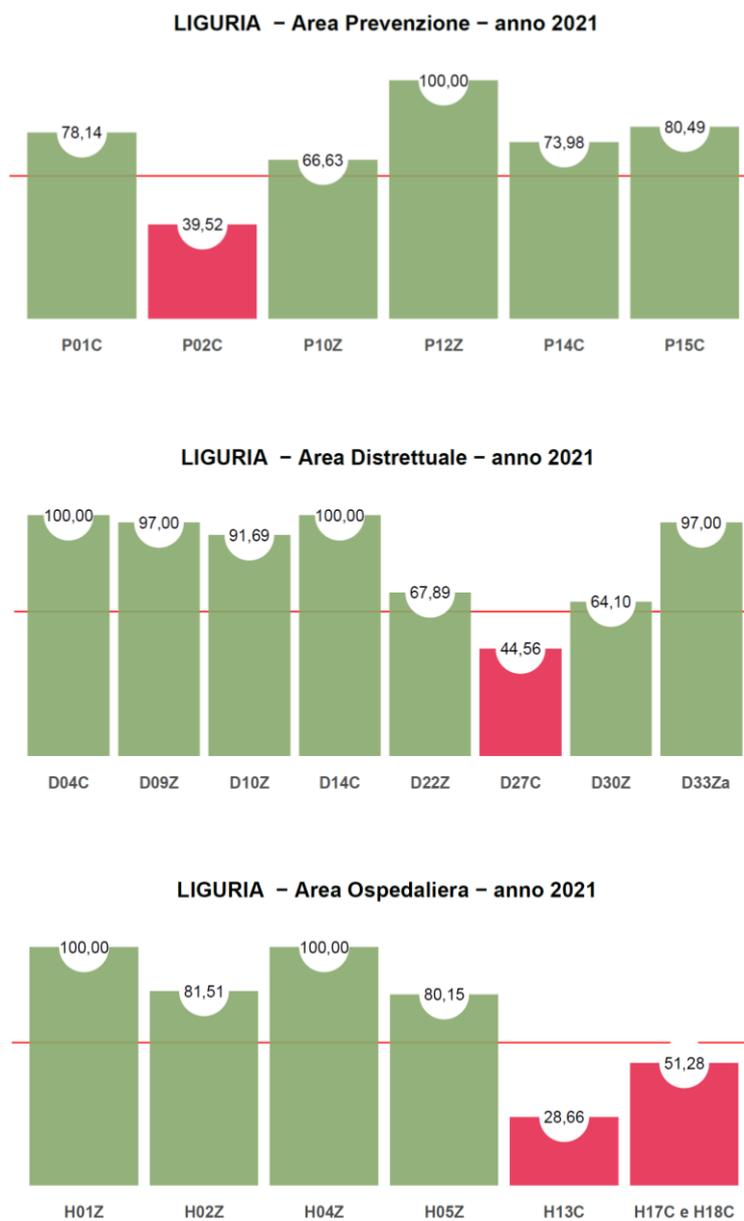


La valutazione finale dell'area Prevenzione collettiva e sanità pubblica per il 2021 si attesta su un punteggio pari a 73,05, che secondo l'intervallo di riferimento (esito positivo nel range 60-100) risulta sopra la soglia di adempienza. Si segnalano delle criticità per l'indicatore *P02C - Copertura vaccinale nei bambini a 24 mesi per la 1° dose di vaccino contro morbillo, parotite, rosolia (MPR)*.

L'area Distrettuale per il 2021 si attesta su un punteggio pari a 85,92, che secondo l'intervallo di riferimento (esito positivo nel range 60-100) risulta sopra la soglia di adempienza. Tuttavia, si segnalano delle criticità per l'indicatore *D27C - Percentuale di re-ricoveri tra 8 e 30 giorni in psichiatria*.

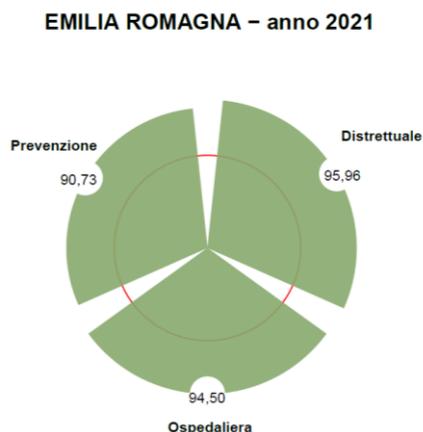
La valutazione finale dell'area Ospedaliera per il 2021 si attesta su un punteggio pari a 73,60, che secondo l'intervallo di riferimento (esito positivo nel range 60-100) risulta sopra la soglia di adempienza. Tuttavia, si segnalano delle criticità per gli indicatori *H13C - Percentuale di pazienti di età 65+ con diagnosi di frattura del collo del femore operati entro 2 giorni in regime ordinario*; *H17C - Percentuale parti cesarei primari in maternità di I livello o comunque con <1.000 parti* e *H18C - Percentuale parti cesarei primari in maternità di II livello o comunque con ≥ 1.000 parti*.

Figura 16. Risultati NSG 2021 - Regione Liguria: punteggi indicatori CORE, per area



5.3.9 REGIONE EMILIA ROMAGNA

Figura 17. Risultati NSG 2021 – Regione Emilia Romagna: punteggi complessivi CORE, per area



La valutazione finale dell'area Prevenzione collettiva e sanità pubblica per il 2021 si attesta su un punteggio pari a 90,73, che secondo l'intervallo di riferimento (esito positivo nel range 60-100) risulta ampiamente sopra la soglia di adempienza.

L'area Distrettuale per il 2021 si attesta su un punteggio pari a 95,96, che secondo l'intervallo di riferimento (esito positivo nel range 60-100) risulta ampiamente sopra la soglia di adempienza.

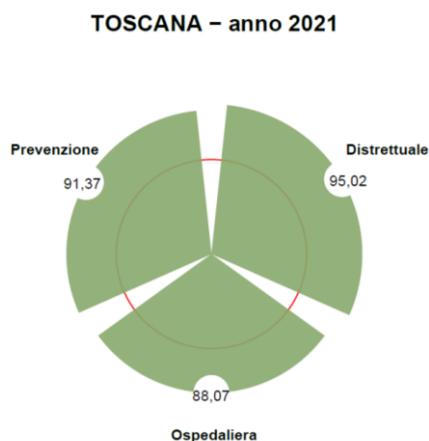
La valutazione finale dell'area Ospedaliera per il 2021 si attesta su un punteggio pari a 94,50, che secondo l'intervallo di riferimento (esito positivo nel range 60-100) risulta ampiamente sopra la soglia di adempienza. Si segnalano delle criticità per l'indicatore *H17C - Percentuale parti cesarei primari in maternità di I livello o comunque con <1.000 parti*.

Figura 18. Risultati NSG 2021 - Regione Emilia Romagna: punteggi indicatori CORE, per area



5.3.10 REGIONE TOSCANA

Figura 19. Risultati NSG 2021 – Regione Toscana: punteggi complessivi CORE, per area



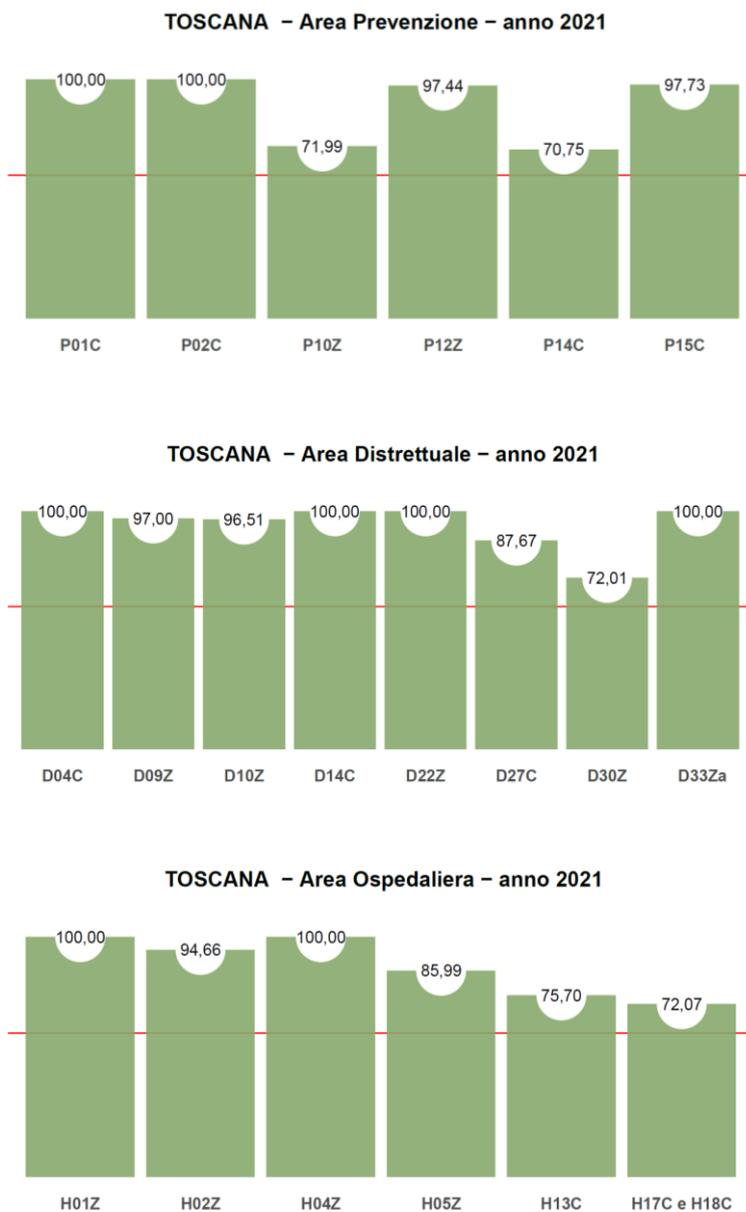
La valutazione finale dell'area Prevenzione collettiva e sanità pubblica per il 2021 si attesta su un punteggio pari a 91,37, che secondo l'intervallo di riferimento (esito positivo nel range 60-100) risulta ampiamente sopra la soglia di adempienza.

L'area Distrettuale per il 2021 si attesta su un punteggio pari a 95,02, che secondo l'intervallo di riferimento (esito positivo nel range 60-100) risulta ampiamente sopra la soglia di adempienza.

La valutazione finale dell'area Ospedaliera per il 2021 si attesta su un punteggio pari a 88,07, che secondo l'intervallo di riferimento (esito positivo nel range 60-100) risulta sopra la soglia di adempienza.

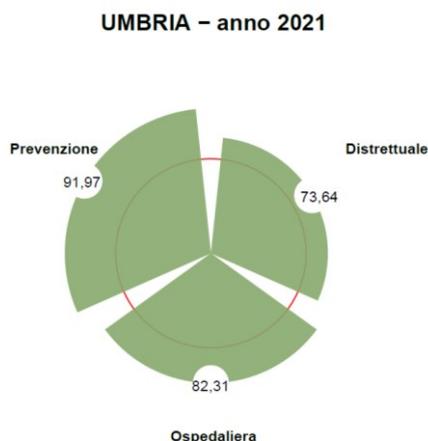


Figura 20. Risultati NSG 2021 - Regione Toscana: punteggi indicatori CORE, per area



5.3.11 REGIONE UMBRIA

Figura 21. Risultati NSG 2021 – Regione Umbria: punteggi complessivi CORE, per area



La valutazione finale dell'area Prevenzione collettiva e sanità pubblica per il 2021 si attesta su un punteggio pari a 91,97, che secondo l'intervallo di riferimento (esito positivo nel range 60-100) risulta ampiamente sopra la soglia di adempienza.

L'area Distrettuale per il 2021 si attesta su un punteggio pari a 73,64, che secondo l'intervallo di riferimento (esito positivo nel range 60-100) risulta sopra la soglia di adempienza. Si segnalano delle criticità per gli indicatori *D09Z - Intervallo Allarme-Target dei mezzi di soccorso*; *D22Z - Tasso di pazienti trattati in assistenza domiciliare integrata per intensità di cura (CIA 1, CIA 2, CIA 3)*; *D27C - Percentuale di re-ricoveri tra 8 e 30 giorni in psichiatria*; *D30Z - Numero deceduti per causa di tumore assistiti dalla Rete di cure palliative sul numero deceduti per causa di tumore*.

La valutazione finale dell'area Ospedaliera per il 2021 si attesta su un punteggio pari a 82,31, che secondo l'intervallo di riferimento (esito positivo nel range 60-100) risulta sopra la soglia di adempienza. Si segnalano delle criticità per l'indicatore *H13C - Percentuale di pazienti di età 65+ con diagnosi di frattura del collo del femore operati entro 2 giorni in regime ordinario*.

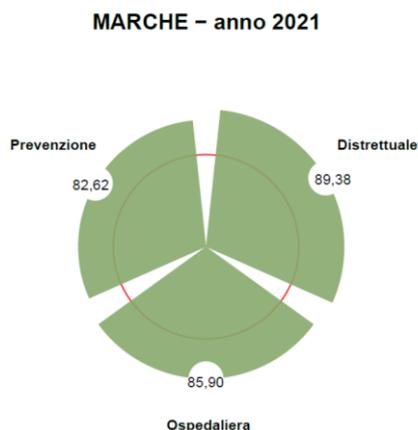


Figura 22. Risultati NSG 2021 - Regione Umbria: punteggi indicatori CORE, per area



5.3.12 REGIONE MARCHE

Figura 23. Risultati NSG 2021 – Regione Marche: punteggi complessivi CORE, per area



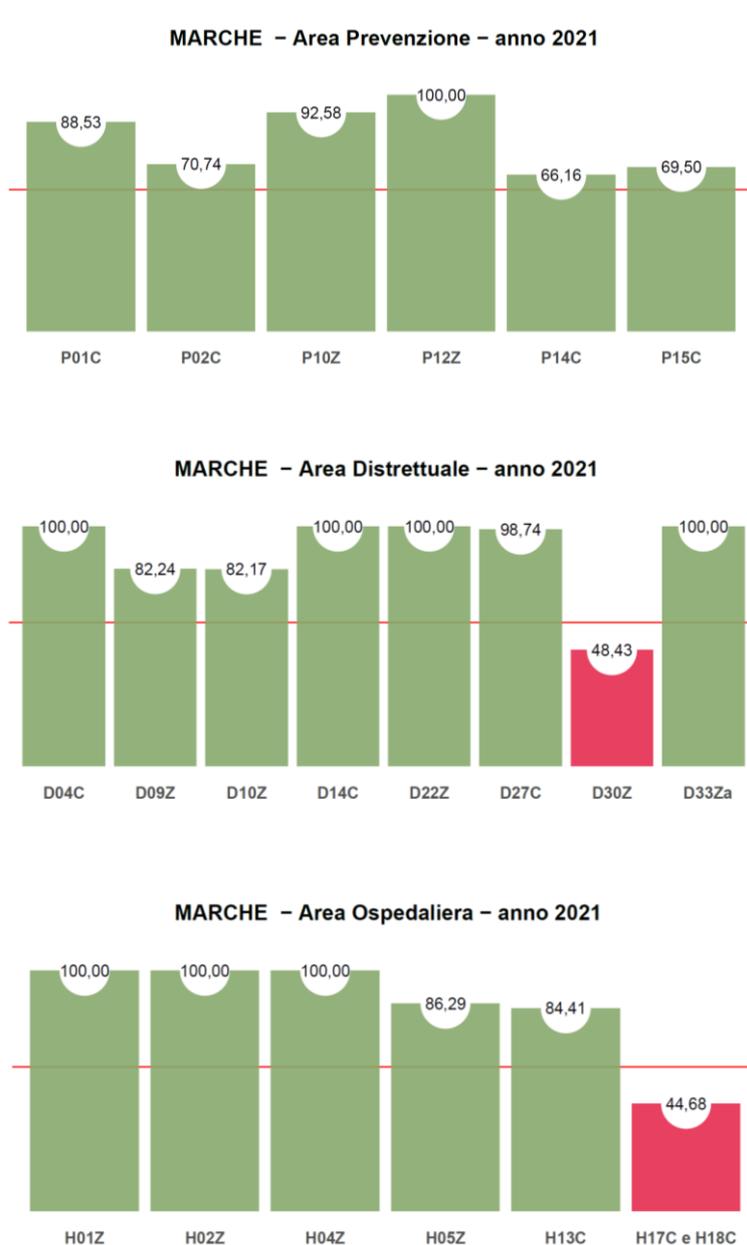
La valutazione finale dell'area Prevenzione collettiva e sanità pubblica per il 2021 si attesta su un punteggio pari a 82,62, che secondo l'intervallo di riferimento (esito positivo nel range 60-100) risulta sopra la soglia di adempienza.

L'area Distrettuale per il 2021 si attesta su un punteggio pari a 89,38, che secondo l'intervallo di riferimento (esito positivo nel range 60-100) risulta sopra la soglia di adempienza. Tuttavia, si segnalano delle criticità per l'indicatore *D30Z - Numero deceduti per causa di tumore assistiti dalla Rete di cure palliative sul numero deceduti per causa di tumore*.

La valutazione finale dell'area Ospedaliera per il 2021 si attesta su un punteggio pari a 85,90, che secondo l'intervallo di riferimento (esito positivo nel range 60-100) risulta sopra la soglia di adempienza. Si segnalano delle criticità per gli indicatori *H17C - Percentuale parti cesarei primari in maternità di I livello o comunque con <1.000 parti* e *H18C - Percentuale parti cesarei primari in maternità di II livello o comunque con ≥ 1.000 parti*.



Figura 24. Risultati NSG 2021 - Regione Marche: punteggi indicatori CORE, per area



5.3.13 REGIONE LAZIO

Figura 25. Risultati NSG 2021 – Regione Lazio: punteggi complessivi CORE, per area



La valutazione finale dell'area Prevenzione collettiva e sanità pubblica per il 2021 si attesta su un punteggio pari a 80,78, che secondo l'intervallo di riferimento (esito positivo nel range 60-100) risulta sopra la soglia di adempienza. Tuttavia, si segnalano delle criticità per gli indicatori *P10Z - Copertura delle principali attività riferite al controllo delle anagrafi animali, della alimentazione degli animali da reddito e della somministrazione di farmaci ai fini delle garanzie di sicurezza alimentare per il cittadino; P15c - Proporzioni di persone che hanno effettuato test di screening di primo livello, in un programma organizzato per mammella, cervice uterina e colon retto.*

L'area Distrettuale per il 2021 si attesta su un punteggio pari a 77,61, che secondo l'intervallo di riferimento (esito positivo nel range 60-100) risulta sopra la soglia di adempienza. Tuttavia, si segnalano delle criticità per gli indicatori *D30Z - Numero deceduti per causa di tumore assistiti dalla Rete di cure palliative sul numero deceduti per causa di tumore; D33Za - Numero di anziani non autosufficienti in trattamento socio-sanitario residenziale in rapporto alla popolazione residente, per tipologia di trattamento (intensità di cura).*

La valutazione finale dell'area Ospedaliera per il 2021 si attesta su un punteggio pari a 77,12, che secondo l'intervallo di riferimento (esito positivo nel range 60-100) risulta sopra la soglia di adempienza. Si segnalano delle criticità per gli indicatori *H17C - Percentuale parti cesarei primari in maternità di I livello o comunque con <1.000 parti e H18C - Percentuale parti cesarei primari in maternità di II livello o comunque con ≥1.000 parti.*

Figura 26. Risultati NSG 2021 - Regione Lazio: punteggi indicatori CORE, per area



5.3.14 REGIONE ABRUZZO

Figura 27. Risultati NSG 2021 – Regione Abruzzo: punteggi complessivi CORE, per area



La valutazione finale dell'area Prevenzione collettiva e sanità pubblica per il 2021 si attesta su un punteggio pari a 77,74, che secondo l'intervallo di riferimento (esito positivo nel range 60-100) risulta sopra la soglia di adempienza. Si segnalano delle criticità per l'indicatore *P15C - Proporzione di persone che hanno effettuato test di screening di primo livello, in un programma organizzato per mammella, cervice uterina e colon retto.*

L'area Distrettuale per il 2021 si attesta su un punteggio pari a 68,46, che secondo l'intervallo di riferimento (esito positivo nel range 60-100) risulta sopra la soglia di adempienza. Tuttavia, si segnalano delle criticità per gli indicatori *D09Z - Intervallo Allarme-Target dei mezzi di soccorso; D30Z - Numero deceduti per causa di tumore assistiti dalla Rete di cure palliative sul numero deceduti per causa di tumore; D33Za - Numero di anziani non autosufficienti in trattamento socio-sanitario residenziale in rapporto alla popolazione residente, per tipologia di trattamento (intensità di cura).*

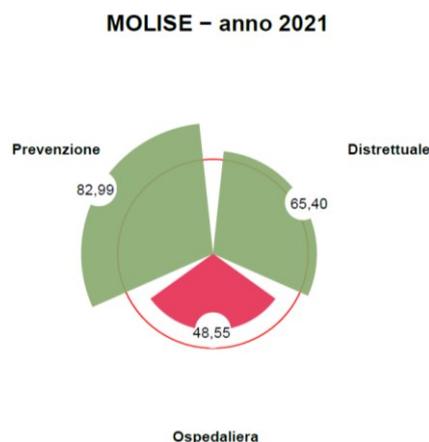
La valutazione finale dell'area Ospedaliera per il 2021 si attesta su un punteggio pari a 69,25, che secondo l'intervallo di riferimento (esito positivo nel range 60-100) risulta sopra la soglia di adempienza. Tuttavia, si segnalano delle criticità per gli indicatori *H13C - Percentuale di pazienti di età 65+ con diagnosi di frattura del collo del femore operati entro 2 giorni in regime ordinario; H17C - Percentuale parti cesarei primari in maternità di I livello o comunque con <1.000 parti e H18C - Percentuale parti cesarei primari in maternità di II livello o comunque con ≥ 1.000 parti.*

Figura 28. Risultati NSG 2021 - Regione Abruzzo: punteggi indicatori CORE, per area



5.3.15 REGIONE MOLISE

Figura 29. Risultati NSG 2021 – Regione Molise: punteggi complessivi CORE, per area



La valutazione finale dell'area Prevenzione collettiva e sanità pubblica per il 2021 si attesta su un punteggio pari a 82,99, che secondo l'intervallo di riferimento (esito positivo nel range 60-100) risulta sopra la soglia di adempienza. Tuttavia, si segnalano delle criticità per gli indicatori *P14C - Indicatore composito sugli stili di vita*; *P15C - Proporzione di persone che hanno effettuato test di screening di primo livello, in un programma organizzato per mammella, cervice uterina e colon retto*.

L'area Distrettuale per il 2021 si attesta su un punteggio pari a 65,40, che secondo l'intervallo di riferimento (esito positivo nel range 60-100) risulta sopra la soglia di adempienza. Si segnalano delle criticità per gli indicatori *D09Z - Intervallo Allarme-Target dei mezzi di soccorso*; *D30Z - Numero deceduti per causa di tumore assistiti dalla Rete di cure palliative sul numero deceduti per causa di tumore*; *D33Za - Numero di anziani non autosufficienti in trattamento socio-sanitario residenziale in rapporto alla popolazione residente, per tipologia di trattamento (intensità di cura)*.

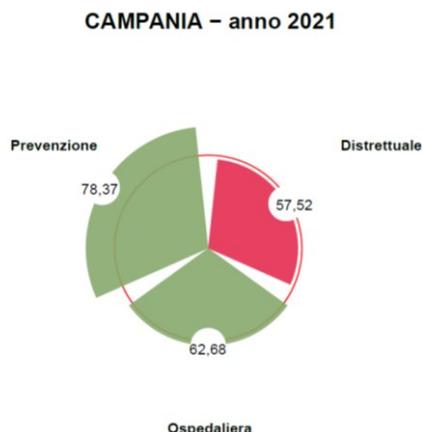
La valutazione finale dell'area Ospedaliera per il 2021 si attesta su un punteggio pari a 48,55, che secondo l'intervallo di riferimento (esito positivo nel range 60-100) risulta sotto la soglia di adempienza. Si segnalano delle criticità per gli indicatori *H02Z - Quota di interventi per tumore maligno della mammella eseguiti in reparti con volume di attività superiore a 150 (con 10% tolleranza) interventi annui*; *H13C - Percentuale di pazienti di età 65+ con diagnosi di frattura del collo del femore operati entro 2 giorni in regime ordinario*; *H17C - Percentuale parti cesarei primari in maternità di I livello o comunque con <1.000 parti* e *H18C - Percentuale parti cesarei primari in maternità di II livello o comunque con ≥ 1.000 parti*.

Figura 30. Risultati NSG 2021 - Regione Molise: punteggi indicatori CORE, per area



5.3.16 REGIONE CAMPANIA

Figura 31. Risultati NSG 2021 – Regione Campania: punteggi complessivi CORE, per area



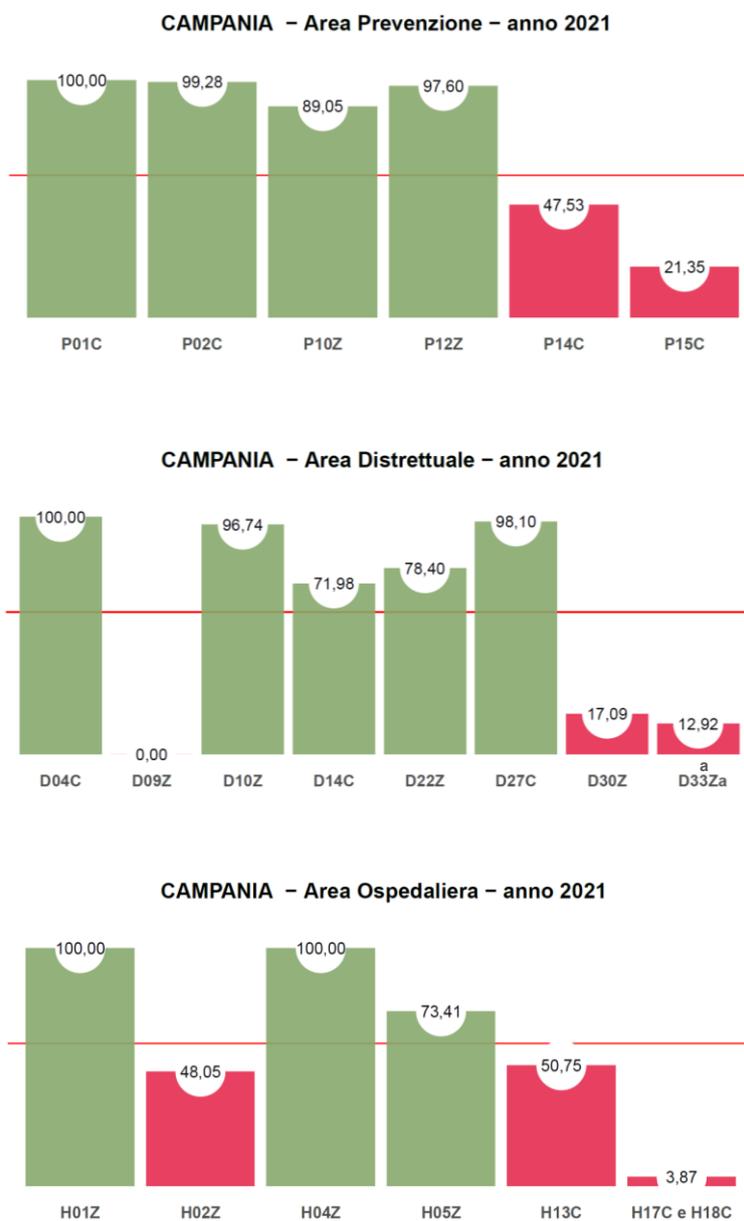
La valutazione finale dell'area Prevenzione collettiva e sanità pubblica per il 2021 si attesta su un punteggio pari a 78,37, che secondo l'intervallo di riferimento (esito positivo nel range 60-100) risulta sopra la soglia di adempienza. Tuttavia, si segnalano delle criticità per gli indicatori *P14C - Indicatore composito sugli stili di vita*; *P15C - Proporzione di persone che hanno effettuato test di screening di primo livello, in un programma organizzato per mammella, cervice uterina e colon retto*.

L'area Distrettuale per il 2021 si attesta su un punteggio pari a 57,52, che secondo l'intervallo di riferimento (esito positivo nel range 60-100) risulta sotto la soglia di adempienza. Si segnalano delle criticità per gli indicatori *D09Z - Intervallo Allarme-Target dei mezzi di soccorso*; *D30Z - Numero deceduti per causa di tumore assistiti dalla Rete di cure palliative sul numero deceduti per causa di tumore*; *D33Za - Numero di anziani non autosufficienti in trattamento socio-sanitario residenziale in rapporto alla popolazione residente, per tipologia di trattamento (intensità di cura)*.

La valutazione finale dell'area Ospedaliera per il 2021 si attesta su un punteggio pari a 62,68, che secondo l'intervallo di riferimento (esito positivo nel range 60-100) risulta sopra la soglia di adempienza. Si segnalano delle criticità per gli indicatori *H02Z - Quota di interventi per tumore maligno della mammella eseguiti in reparti con volume di attività superiore a 150 (con 10% tolleranza) interventi annui*; *H13C - Percentuale di pazienti di età 65+ con diagnosi di frattura del collo del femore operati entro 2 giorni in regime ordinario*; *H17C - Percentuale parti cesarei primari in maternità di I livello o comunque con <1.000 parti* e *H18C - Percentuale parti cesarei primari in maternità di II livello o comunque con ≥ 1.000 parti*.

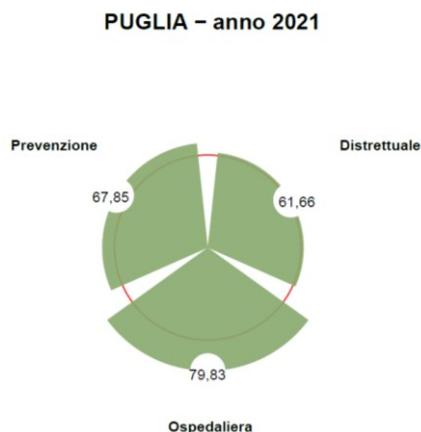


Figura 32. Risultati NSG 2021 - Regione Campania: punteggi indicatori CORE, per area



5.3.17 REGIONE PUGLIA

Figura 33. Risultati NSG 2021 – Regione Puglia: punteggi complessivi CORE, per area

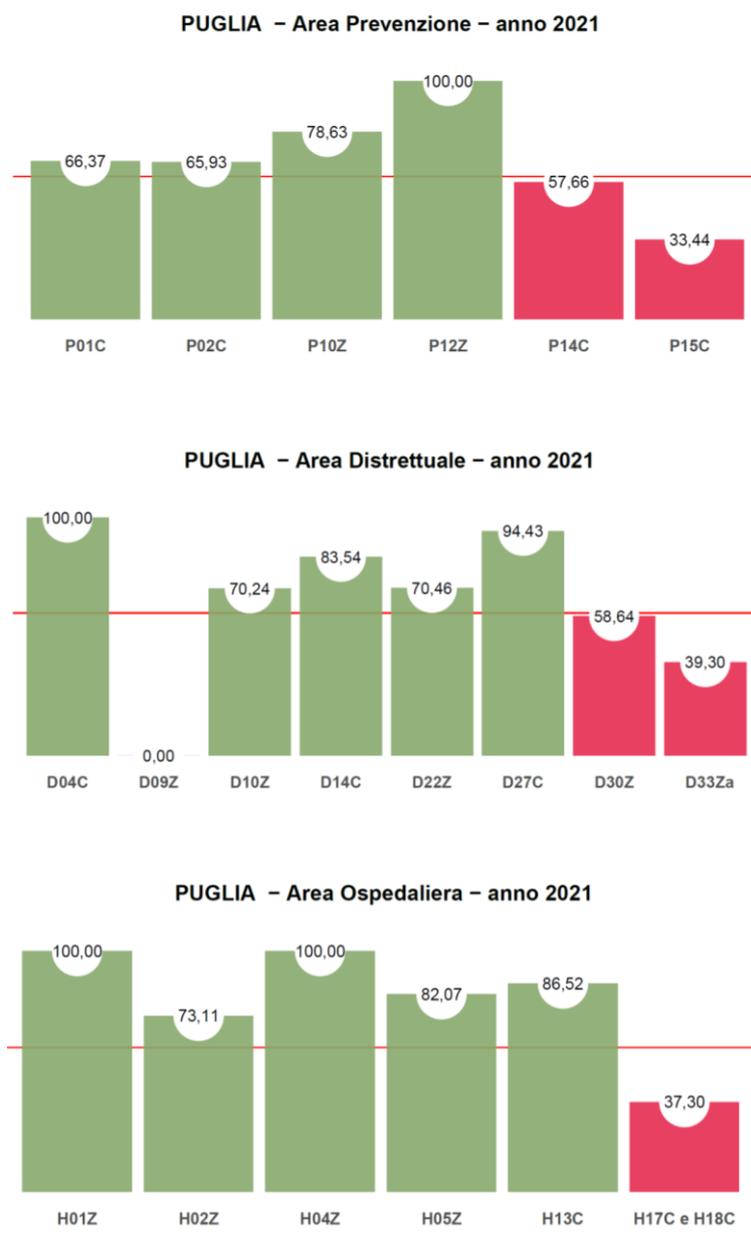


La valutazione finale dell'area Prevenzione collettiva e sanità pubblica per il 2021 si attesta su un punteggio pari a 67,85, che secondo l'intervallo di riferimento (esito positivo nel range 60-100) risulta sopra la soglia di adempienza. Si segnalano delle criticità per gli indicatori *P14C - Indicatore composito sugli stili di vita*; *P15C - Proporzione di persone che hanno effettuato test di screening di primo livello, in un programma organizzato per mammella, cervice uterina e colon retto*.

L'area Distrettuale per il 2021 si attesta su un punteggio pari a 61,66, che secondo l'intervallo di riferimento (esito positivo nel range 60-100) risulta sopra la soglia di adempienza. Si segnalano delle criticità per gli indicatori *D09Z - Intervallo Allarme-Target dei mezzi di soccorso*; *D30Z - Numero deceduti per causa di tumore assistiti dalla Rete di cure palliative sul numero deceduti per causa di tumore*; *D33Za - Numero di anziani non autosufficienti in trattamento socio-sanitario residenziale in rapporto alla popolazione residente, per tipologia di trattamento (intensità di cura)*.

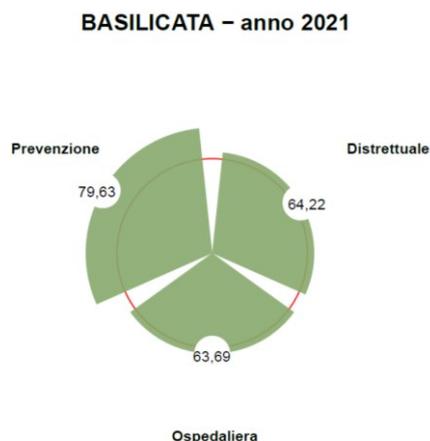
La valutazione finale dell'area Ospedaliera per il 2021 si attesta su un punteggio pari a 79,83, che secondo l'intervallo di riferimento (esito positivo nel range 60-100) risulta sopra la soglia di adempienza. Si segnalano delle criticità per gli indicatori *H17C - Percentuale parti cesarei primari in maternità di I livello o comunque con <1.000 parti* e *H18C - Percentuale parti cesarei primari in maternità di II livello o comunque con ≥ 1.000 parti*.

Figura 34. Risultati NSG 2021 - Regione Puglia: punteggi indicatori CORE, per area



5.3.18 REGIONE BASILICATA

Figura 35. Risultati NSG 2021 – Regione Basilicata: punteggi complessivi CORE, per area

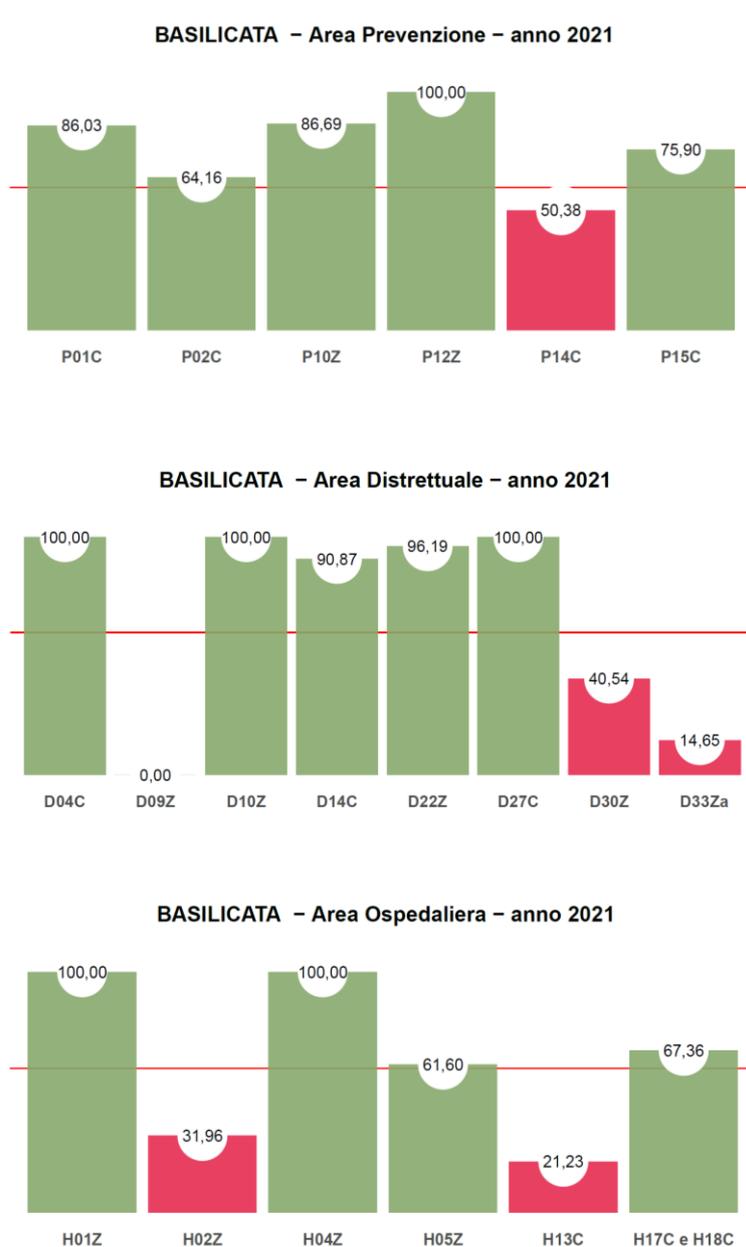


La valutazione finale dell'area Prevenzione collettiva e sanità pubblica per il 2021 si attesta su un punteggio pari a 79,63, che secondo l'intervallo di riferimento (esito positivo nel range 60-100) risulta sopra la soglia di adempienza. Si segnalano delle criticità per *l'indicatore P14C - Indicatore composito sugli stili di vita*.

L'area Distrettuale per il 2021 si attesta su un punteggio pari a 64,22, che secondo l'intervallo di riferimento (esito positivo nel range 60-100) risulta sopra la soglia di adempienza. Tuttavia, si segnalano delle criticità per gli indicatori *D09Z - Intervallo Allarme-Target dei mezzi di soccorso; D30Z - Numero deceduti per causa di tumore assistiti dalla Rete di cure palliative sul numero deceduti per causa di tumore; D33Za - Numero di anziani non autosufficienti in trattamento socio-sanitario residenziale in rapporto alla popolazione residente, per tipologia di trattamento (intensità di cura)*.

La valutazione finale dell'area Ospedaliera per il 2021 si attesta su un punteggio pari a 63,69, che secondo l'intervallo di riferimento (esito positivo nel range 60-100) risulta sopra la soglia di adempienza. Tuttavia, si segnalano delle criticità per gli indicatori *H02Z - Quota di interventi per tumore maligno della mammella eseguiti in reparti con volume di attività superiore a 150 (con 10% tolleranza) interventi annui e H13C - Percentuale di pazienti di età 65+ con diagnosi di frattura del collo del femore operati entro 2 giorni in regime ordinario*.

Figura 36. Risultati NSG 2021 - Regione Basilicata: punteggi indicatori CORE, per area



5.3.19 REGIONE CALABRIA

Figura 37. Risultati NSG 2021 – Regione Calabria: punteggi complessivi CORE, per area

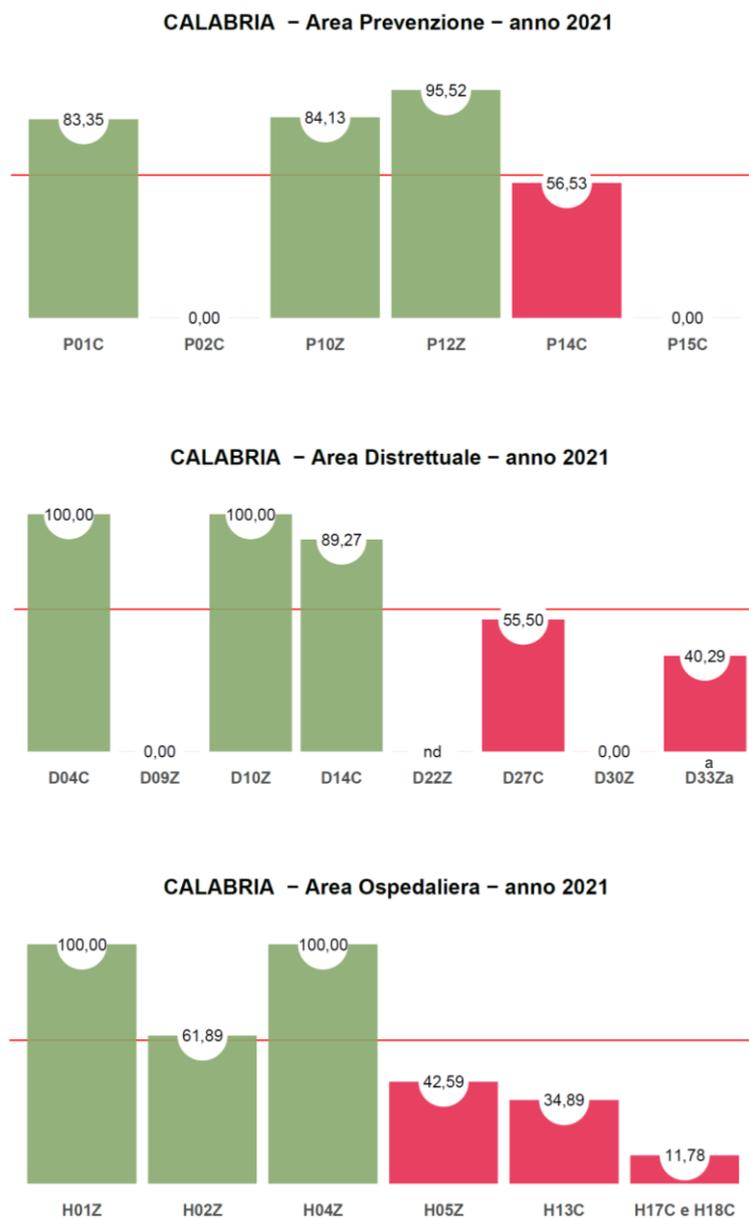


La valutazione finale dell'area Prevenzione collettiva e sanità pubblica per il 2021 si attesta su un punteggio pari a 52,96, che secondo l'intervallo di riferimento (esito positivo nel range 60-100) risulta sotto la soglia di adempienza. Si segnalano criticità per gli indicatori *P02C - Copertura vaccinale nei bambini a 24 mesi per la 1° dose di vaccino contro morbillo, parotite, rosolia (MPR)*; *P14C - Indicatore composito sugli stili di vita* e *P15C - Proporzioni di persone che hanno effettuato test di screening di primo livello, in un programma organizzato per mammella, cervice uterina e colon retto*.

L'area Distrettuale per il 2021 si attesta su un punteggio pari a 48,51, che secondo l'intervallo di riferimento (esito positivo nel range 60-100) risulta sotto la soglia di adempienza. Si segnalano criticità per tutti gli indicatori esaminati ad esclusione degli indicatori *D04C - Tasso di ospedalizzazione standardizzato in età pediatrica (< 18 anni) per asma e gastroenterite*; *D10Z - Percentuale di prestazioni, garantite entro i tempi, della classe di priorità B in rapporto al totale di prestazioni di classe B*; *D14C - Consumo di farmaci sentinella/traccianti per 1.000 abitanti. Antibiotici*. Si segnala il mancato invio da parte della Regione Calabria del flusso SIAD.

La valutazione finale dell'area Ospedaliera per il 2021 si attesta su un punteggio pari a 58,52, che secondo l'intervallo di riferimento (esito positivo nel range 60-100) risulta sotto la soglia di adempienza. Si segnalano criticità per tutti gli indicatori esaminati ad esclusione degli indicatori *H01Z - Tasso di ospedalizzazione (ordinario e diurno) standardizzato in rapporto alla popolazione residente*; *H02Z - Quota di interventi per tumore maligno della mammella eseguiti in reparti con volume di attività superiore a 150 (con 10% tolleranza) interventi annui* e *H04Z - Rapporto tra ricoveri attribuiti a DRG ad alto rischio di inappropriatazza (Allegato B Patto per la Salute 2010-2012) e ricoveri attribuiti a DRG non a rischio di inappropriatazza in regime ordinario*.

Figura 38. Risultati NSG 2021 - Regione Calabria: punteggi indicatori CORE, per area



5.3.20 REGIONE SICILIA

Figura 39. Risultati NSG 2021 – Regione Sicilia: punteggi complessivi CORE, per area

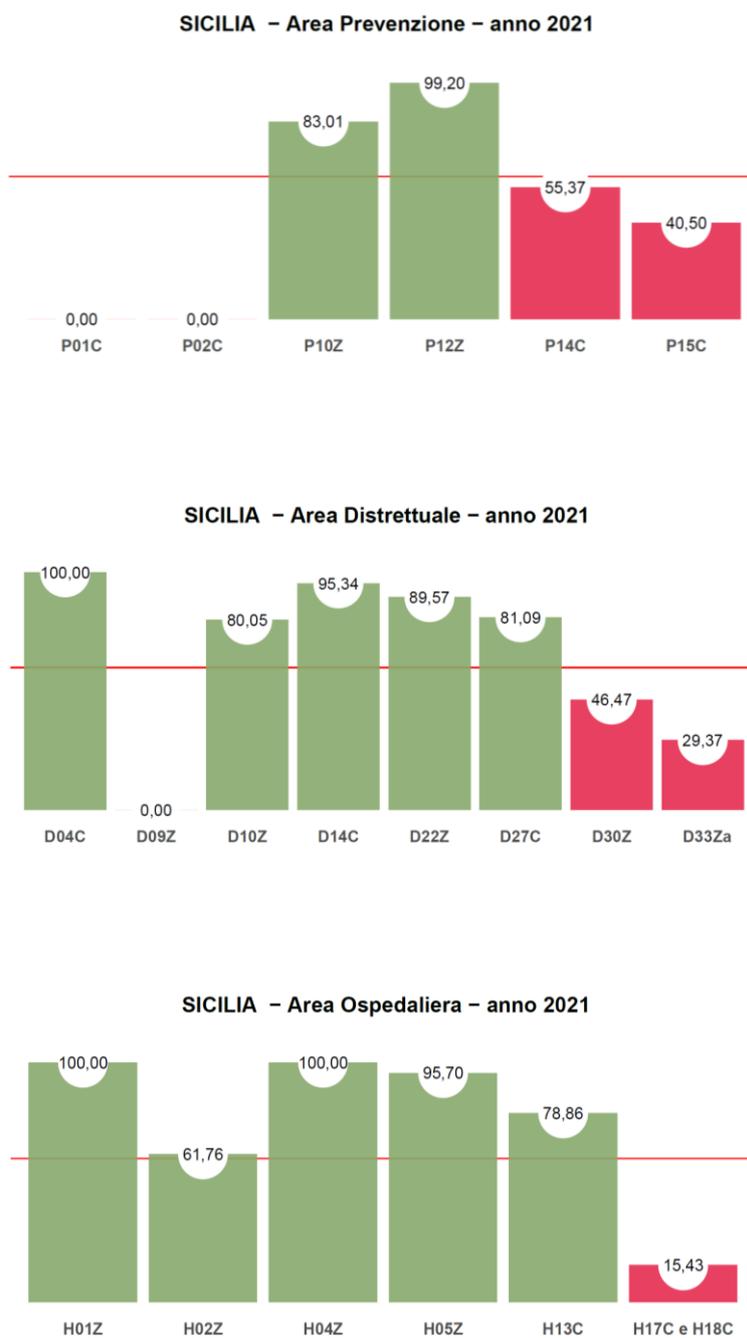


La valutazione finale dell'area Prevenzione collettiva e sanità pubblica per il 2021 si attesta su un punteggio pari a 45,53, che secondo l'intervallo di riferimento (esito positivo nel range 60-100) risulta sotto la soglia di adempienza. Si segnalano criticità per tutti gli indicatori esaminati ad esclusione di *P10Z - Copertura delle principali attività riferite al controllo delle anagrafi animali, della alimentazione degli animali da reddito e della somministrazione di farmaci ai fini delle garanzie di sicurezza alimentare per il cittadino e P12Z - Copertura delle principali attività di controllo per la contaminazione degli alimenti, con particolare riferimento alla ricerca di sostanze illecite, di residui di contaminanti, di farmaci, di fitofarmaci e di additivi negli alimenti di origine animale e vegetale.*

L'area Distrettuale per il 2021 si attesta su un punteggio pari a 62,19, che secondo l'intervallo di riferimento (esito positivo nel range 60-100) risulta sopra la soglia di adempienza. Si segnalano delle criticità per gli indicatori *D09Z - Intervallo Allarme-Target dei mezzi di soccorso; D30Z - Numero deceduti per causa di tumore assistiti dalla Rete di cure palliative sul numero deceduti per causa di tumore; D33Za - Numero di anziani non autosufficienti in trattamento socio-sanitario residenziale in rapporto alla popolazione residente, per tipologia di trattamento (intensità di cura).*

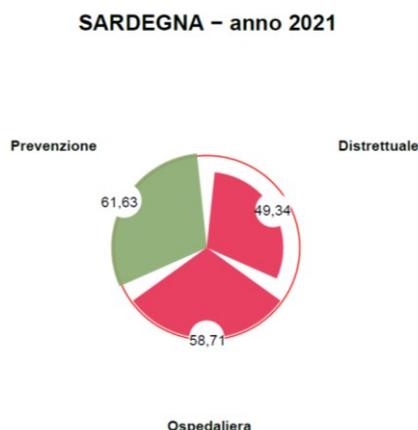
La valutazione finale dell'area Ospedaliera per il 2021 si attesta su un punteggio pari a 75,29, che secondo l'intervallo di riferimento (esito positivo nel range 60-100) risulta sopra la soglia di adempienza. Si segnalano delle criticità per gli indicatori *H17C - Percentuale parti cesarei primari in maternità di I livello o comunque con <1.000 parti e H18C - Percentuale parti cesarei primari in maternità di II livello o comunque con ≥ 1.000 parti.*

Figura 40. Risultati NSG 2021 - Regione Sicilia: punteggi indicatori CORE, per area



5.3.21 REGIONE SARDEGNA

Figura 41. Risultati NSG 2021 – Regione Sardegna: punteggi complessivi CORE, per area

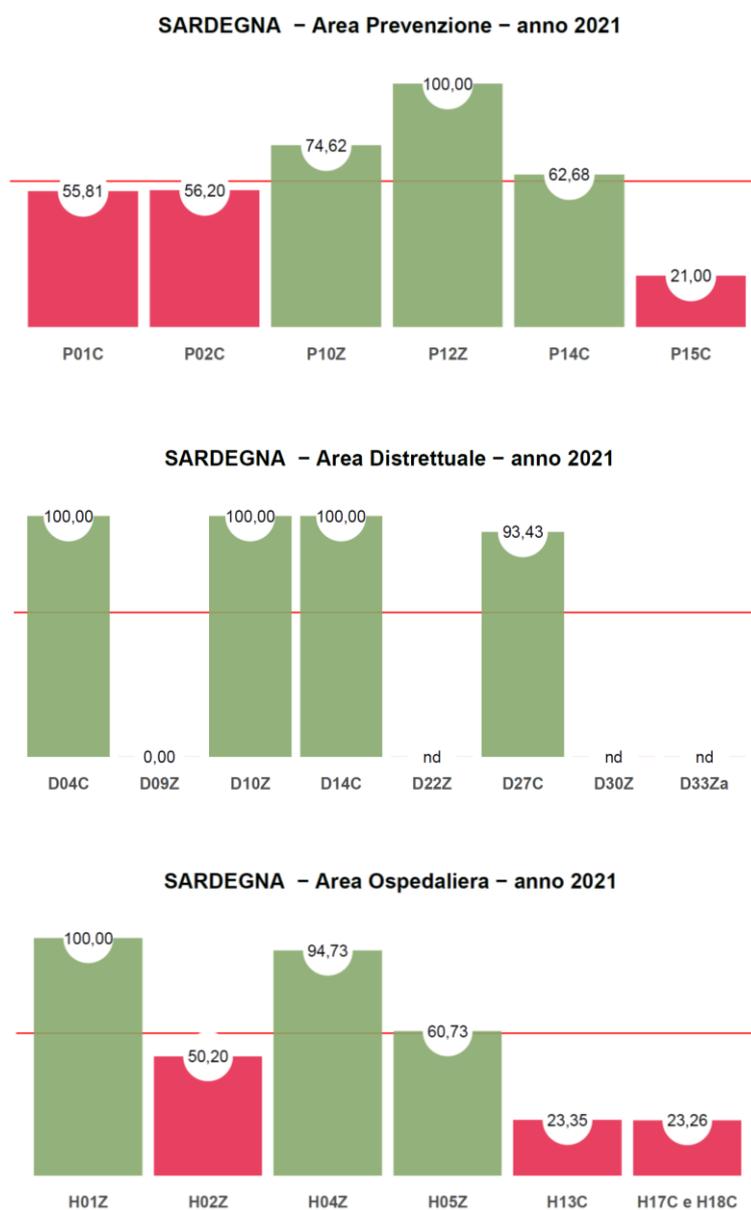


La valutazione finale dell'area Prevenzione collettiva e sanità pubblica per il 2021 si attesta su un punteggio pari a 61,63, che secondo l'intervallo di riferimento (esito positivo nel range 60-100) risulta sopra la soglia di adempienza. Si segnalano delle criticità per gli indicatori P01C - Copertura vaccinale nei bambini a 24 mesi per ciclo base (polio, difterite, tetano, epatite B, pertosse, Hib); P02C - Copertura vaccinale nei bambini a 24 mesi per la 1° dose di vaccino contro morbillo, parotite, rosolia (MPR) e P15C - Proporzione di persone che hanno effettuato test di screening di primo livello, in un programma organizzato per mammella, cervice uterina e colon retto.

L'area Distrettuale per il 2021 si attesta su un punteggio pari a 49,34, che secondo l'intervallo di riferimento (esito positivo nel range 60-100) risulta sotto la soglia di adempienza. Si segnala il mancato invio da parte della Regione Sardegna dei flussi SIAD, FAR e HOSPICE; inoltre, si segnalano delle criticità per l'indicatore D09Z - Intervallo Allarme-Target dei mezzi di soccorso.

La valutazione finale dell'area Ospedaliera per il 2021 si attesta su un punteggio pari a 58,71, che secondo l'intervallo di riferimento (esito positivo nel range 60-100) risulta sotto la soglia di adempienza. Si segnalano delle criticità per gli indicatori H02Z - Quota di interventi per tumore maligno della mammella eseguiti in reparti con volume di attività superiore a 150 (con 10% tolleranza) interventi annui; H13C - Percentuale di pazienti di età 65+ con diagnosi di frattura del collo del femore operati entro 2 giorni in regime ordinario; H17C - Percentuale parti cesarei primari in maternità di I livello o comunque con <1.000 parti e H18C - Percentuale parti cesarei primari in maternità di II livello o comunque con ≥ 1.000 parti.

Figura 42. Risultati NSG 2021 - Regione Sardegna: punteggi indicatori CORE, per area



ALLEGATI

I file di dettaglio relativi agli indicatori NSG 2021 sono pubblicati sul portale ministeriale www.salute.gov.it (area tematica dedicata ai LEA - sezione Monitoraggio LEA).



INDICATORE CO01 - Persone di 15-74 anni che dichiarano di stare bene o molto bene - per sesso e regione (tasso grezzo per 100 persone). Anni 2012-2021

Tassi grezzi - stima puntuale

Regioni	2012			2013			2014			2015			2016			2017			2018			2019			2020			2021		
	Maschi	Femmine	Totale																											
Piemonte	76,3	69,4	72,9	72,8	66,9	69,8	72,4	68,9	70,7	72,6	67,7	70,1	74,3	69,7	72,0	73,4	67,1	70,3	74,0	66,4	70,2	74,7	65,3	70,0	77,7	70,1	73,9	76,3	67,6	72,0
Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	78,7	76,1	77,4	76,5	70,3	73,4	74,1	69,9	72,0	79,0	72,7	75,9	75,4	68,2	71,8	77,2	65,9	71,5	80,3	69,0	74,5	74,4	69,1	71,8	79,4	77,0	78,2	76,1	77,4	76,7
Lombardia	75,8	68,6	72,2	77,6	70,9	74,2	75,5	68,6	72,0	75,5	68,6	72,0	76,9	71,6	74,3	74,8	69,6	72,2	72,2	63,9	68,0	71,0	65,1	68,0	80,0	68,9	74,4	76,5	73,0	74,7
Bolzano/Bozen	87,4	84,1	85,7	87,0	85,4	86,2	84,7	82,5	83,6	85,8	87,7	86,8	85,5	84,3	84,9	88,5	87,5	88,0	81,8	81,3	81,6	80,3	78,3	79,3	80,8	80,0	80,4	81,9	79,2	80,5
Trento	75,0	72,0	73,5	79,8	74,8	77,3	81,9	75,4	78,6	80,9	77,4	79,1	83,1	75,9	79,5	80,3	72,7	76,5	85,8	85,7	85,7	83,7	85,5	84,6	80,6	81,1	80,9	82,8	82,8	82,8
Veneto	77,6	68,4	73,0	75,2	68,7	71,9	72,9	69,3	71,1	74,9	70,4	72,6	73,3	66,7	70,0	74,4	68,7	71,5	78,0	77,1	77,5	76,9	71,2	74,1	80,9	78,9	79,9	80,9	75,6	78,3
Friuli-Venezia Giulia	75,2	74,2	74,7	77,3	68,3	72,8	74,9	70,5	72,7	76,6	69,9	73,2	76,1	70,0	73,1	77,7	70,5	74,1	72,1	69,2	70,7	74,2	68,6	71,4	76,1	72,1	74,1	73,6	69,5	71,5
Liguria	82,3	74,2	78,2	76,2	72,1	74,1	72,5	66,8	69,5	74,5	69,6	72,0	75,0	69,4	72,2	73,8	70,8	72,2	75,1	66,0	70,5	73,9	71,3	72,6	78,6	76,1	77,4	76,8	69,3	73,0
Emilia-Romagna	76,3	71,7	74,0	76,8	69,6	73,2	76,1	68,1	72,1	77,5	70,0	73,6	76,8	75,0	75,9	78,2	70,1	74,1	73,8	68,5	71,1	74,5	68,8	71,7	77,5	75,0	76,2	75,6	69,4	72,4
Toscana	76,4	73,6	75,0	75,9	71,2	73,5	75,7	71,7	73,7	75,7	69,8	72,7	75,7	69,3	72,4	76,9	71,6	74,2	77,1	69,7	73,3	74,8	67,2	70,9	80,1	74,0	77,0	78,0	71,9	74,9
Umbria	74,6	65,4	69,9	76,3	69,6	72,9	77,3	69,5	73,3	73,5	72,4	72,9	74,5	64,6	69,4	76,4	64,6	70,4	74,8	63,9	69,3	77,6	65,5	71,4	80,9	75,9	78,3	77,8	68,6	73,2
Marche	78,3	68,3	73,3	75,5	69,6	72,5	76,9	67,7	72,2	74,2	71,9	73,0	73,3	64,6	68,8	74,7	68,7	71,7	73,8	68,1	70,9	74,0	65,2	69,6	76,2	73,4	74,8	76,7	65,4	71,1
Lazio	77,0	69,9	73,3	73,3	68,9	71,1	75,2	71,0	73,1	72,7	70,7	71,7	74,4	68,3	71,3	74,8	69,1	71,9	75,8	69,1	72,4	73,3	66,6	69,9	77,5	72,4	74,9	77,6	70,8	74,1
Abruzzo	75,5	68,6	72,0	73,8	72,8	73,3	74,2	66,9	70,5	75,3	70,0	72,6	71,7	66,6	69,1	78,1	71,4	74,7	72,1	66,4	69,3	73,1	65,2	69,1	80,1	73,0	76,5	75,5	70,0	72,7
Molise	77,9	70,8	74,3	72,8	69,7	71,3	72,7	66,7	69,7	71,0	67,0	68,9	74,9	68,0	71,5	74,6	71,3	73,0	72,8	63,9	68,4	69,5	63,8	66,7	72,9	63,6	68,3	74,0	66,4	70,2
Campania	76,3	71,3	73,8	73,8	70,4	72,1	74,7	70,0	72,3	74,5	69,6	72,0	75,4	70,8	73,0	73,6	68,6	71,1	72,6	68,9	70,7	73,9	70,5	72,1	75,1	69,1	72,0	79,0	69,5	74,2
Puglia	73,4	68,1	70,7	69,7	66,8	68,2	73,3	71,8	72,5	70,5	68,0	71,4	75,8	69,4	72,6	73,2	67,9	70,5	73,0	67,2	70,7	73,6	66,7	70,1	78,4	72,8	75,5	73,8	70,7	72,2
Basilicata	72,3	64,8	68,5	68,3	65,5	66,9	71,1	64,0	67,5	73,0	69,7	71,3	68,9	60,9	64,9	70,0	62,8	66,4	69,4	66,6	68,0	68,2	62,5	65,3	71,3	67,1	69,2	71,6	64,0	67,8
Calabria	68,4	62,7	65,5	66,9	65,2	66,0	67,0	61,0	64,0	64,8	59,6	62,1	65,3	60,9	63,1	66,7	59,4	62,9	64,7	63,6	64,2	63,0	55,9	59,4	71,2	61,4	66,2	66,6	63,4	65,0
Sicilia	75,7	69,4	72,5	74,9	67,4	71,0	73,4	67,9	70,6	73,5	69,5	71,5	76,6	69,1	72,8	70,7	67,8	69,2	72,8	67,7	70,2	71,0	67,4	69,2	75,3	69,3	72,2	76,6	70,1	73,3
Sardegna	69,7	62,9	66,3	70,0	62,0	65,9	70,2	57,7	63,9	69,0	62,1	65,5	68,4	59,5	63,9	70,1	58,2	64,2	71,5	64,8	68,1	66,5	62,4	64,5	70,0	65,3	70,2	72,3	62,4	67,3
Italia	75,9	69,6	72,7	74,6	69,2	71,8	74,3	68,9	71,6	74,3	69,2	71,7	75,0	69,3	72,1	74,3	68,6	71,4	73,4	67,9	70,6	73,4	67,1	70,2	77,3	71,2	74,2	76,1	69,5	72,8

Fonte: ISTAT, Aspetti della vita quotidiana

Tassi grezzi - valore inferiore dell'intervallo di confidenza

Regioni	2012			2013			2014			2015			2016			2017			2018			2019			2020			2021		
	Maschi	Femmine	Totale																											
Piemonte	72,6	65,8	70,4	68,9	63,1	67,3	68,8	65,4	68,3	68,9	64,2	67,7	70,6	66,1	69,6	69,7	63,5	67,9	72,1	64,4	68,9	72,7	63,2	68,6	75,9	68,1	72,6	74,5	65,6	70,7
Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	72,4	70,0	73,3	70,4	64,5	69,5	67,5	63,5	67,6	72,0	66,0	71,3	68,8	61,8	67,5	70,5	59,7	67,2	76,8	65,1	72,0	70,9	65,3	69,3	76,4	74,0	76,2	72,8	74,1	74,6
Lombardia	74,3	67,1	71,2	75,8	69,2	73,0	73,6	66,8	70,8	73,9	67,0	70,9	75,0	69,8	73,0	73,0	67,8	71,0	69,6	61,2	66,2	68,2	62,2	66,0	77,6	66,0	72,6	74,1	70,5	73,1
Bolzano/Bozen	81,2	78,0	81,6	80,8	79,2	82,1	78,6	76,6	79,6	79,3	81,1	82,4	79,1	78,0	80,7	82,0	81,0	83,7	80,1	79,6	80,5	78,5	76,3	78,0	78,8	77,9	79,0	80,0	77,2	79,2
Trento	70,0	67,1	70,2	74,3	69,5	73,7	76,3	70,1	74,9	75,3	71,9	75,4	77,8	70,8	76,1	75,1	67,7	73,1	83,5	83,4	84,2	81,2	83,1	83,0	77,8	78,3	79,0	80,0	80,0	80,9
Veneto	76,1	67,0	72,0	73,8	67,3	71,0	71,6	68,1	70,3	73,3	68,8	71,6	71,7	65,2	69,0	72,8	67,2	70,5	75,6	74,7	76,0	74,2	68,3	72,2	78,3	76,1	78,1	78,4	72,8	76,6
Friuli-Venezia Giulia	66,4	65,5	68,9	68,5	60,0	67,1	65,6	61,4	66,5	67,5	61,1	67,3	67,2	61,5	67,3	68,6	61,9	68,2	70,0	67,1	69,2	72,2	66,5	70,0	74,1	69,9	72,7	71,4	67,2	70,1
Liguria	77,9	70,2	75,4	71,5	67,6	71,0	68,2	62,9	66,8	70,2	65,5	69,2	70,0	64,6	68,8	68,8	66,0	68,9	72,5	63,2	68,7	71,4	68,8	70,9	76,3	73,7	75,8	74,4	66,7	71,3
Emilia-Romagna	71,9	67,5	71,1	72,6	65,6	70,5	72,0	64,3	69,4	73,2	66,0	70,9	72,6	71,0	73,2	74,0	66,1	71,3	71,8	66,4	69,7	72,3	66,5	70,1	75,6	73,0	74,9	73,4	67,1	70,9
Toscana	72,0	69,3	72,0	71,5	67,0	71,6	71,5	67,7	71,0	71,3	65,6	69,8	71,4	65,2	69,6	72,5	67,5	71,3	75,0	67,6	71,9	72,6	64,9	69,4	78,5	71,8	75,6	76,0	69,7	73,5
Umbria	69,6	60,7	66,7	70,5	64,2	69,2	72,0	64,6	70,0	67,8	66,9	69,2	68,8	59,3	65,8	70,6	59,4	66,7	71,9	60,8	67,3	74,7	62,3	69,4	78,2	73,1	76,5	74,9	65,3	71,1
Marche	73,5	63,7	70,2	70,4	64,8	69,2	71,4	62,6	68,6	69,2	67,0	69,8	68,2	59,9	65,6	69,6	63,9	68,3	71,3	65,4	69,2	71,4	62,3	67,8	74,0	71,1	73,3	74,2	62,6	69,3
Lazio	72,8	66,0	70,6	69,1	64,8	68,3	71,0	67,0	70,4	68,3	66,5	68,8	70,0	64,2	68,5	70,4	65,0	69,0	73,6	66,8	70,8	70,9	64,1	68,2	75,5	70,3	73,5	75,7	68,8	72,8
Abruzzo	70,3	63,7	68,6	68,7	67,8																									

INDICATORE C001 - Persone di 15-74 anni che dichiarano di stare bene o molto bene - per sesso e regione (tasso standardizzato* per 100 persone). Anni 2012-2021

Tassi standardizzati

Regioni	2012			2013			2014			2015			2016			2017			2018			2019			2020			2021		
	Maschi	Femmine	Totale																											
Piemonte	78,7	72,9	75,7	75,0	70,0	72,5	75,1	72,0	73,5	74,7	70,8	72,7	75,0	72,3	73,6	75,5	69,8	72,6	76,3	70,2	73,2	76,8	68,6	72,6	80,0	72,9	76,4	78,8	71,4	75,0
Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	79,7	77,5	78,5	78,1	71,9	74,9	75,9	70,9	73,3	80,9	73,9	77,3	80,9	71,3	74,1	79,1	69,7	74,3	81,1	72,4	76,6	76,5	71,0	73,7	80,6	79,7	80,1	78,3	79,2	78,8
Lombardia	76,3	70,5	73,3	78,6	73,4	76,0	76,9	70,9	73,8	76,4	71,1	73,7	77,7	73,2	75,4	75,9	72,0	73,9	75,8	68,6	72,0	74,6	70,6	72,5	81,9	72,6	77,0	79,4	77,5	78,4
Bolzano/Bozen	87,2	84,2	85,7	86,7	85,5	86,1	84,9	83,8	84,3	86,3	87,7	87,0	85,9	84,6	85,2	88,4	87,7	88,0	82,5	83,3	82,9	80,9	80,1	80,4	81,5	80,9	81,2	82,7	80,2	81,4
Trento	76,3	73,1	74,7	80,8	76,9	78,8	81,7	76,6	79,1	82,0	78,4	80,1	84,3	77,5	80,8	82,3	74,1	78,1	86,4	86,7	86,6	84,0	86,5	85,2	80,7	81,0	80,8	83,1	83,4	83,2
Veneto	78,5	70,1	74,2	76,1	70,5	73,3	74,2	70,8	72,5	75,7	71,8	73,7	75,4	68,6	71,9	75,8	71,5	73,6	78,7	79,9	79,3	77,8	73,8	75,7	82,3	80,9	81,6	82,4	77,1	79,7
Friuli-Venezia Giulia	76,5	76,4	76,5	78,8	71,7	75,1	77,3	73,3	75,2	78,3	72,5	75,3	79,2	73,5	76,2	80,4	73,9	77,1	73,2	72,0	72,6	76,3	71,3	73,8	78,6	75,3	76,9	75,8	72,5	74,1
Liguria	84,3	78,6	81,3	78,8	75,4	77,0	75,2	72,2	73,6	77,3	72,7	74,9	77,8	72,8	75,2	76,5	74,5	75,5	78,1	69,7	73,8	77,2	74,8	76,0	81,4	78,0	79,6	79,5	72,9	76,1
Emilia-Romagna	77,2	74,0	75,6	78,2	71,9	74,9	77,6	70,2	73,8	78,8	72,4	75,5	78,4	78,1	78,3	79,8	73,5	76,6	76,0	71,9	73,9	75,6	72,1	73,8	79,9	78,0	78,9	77,7	72,8	75,2
Toscana	78,5	75,9	77,1	77,0	74,0	75,4	78,1	74,9	76,4	77,0	72,8	74,8	77,6	72,1	74,8	79,2	74,6	76,8	79,2	73,8	76,4	76,4	71,2	73,8	81,9	77,0	79,4	80,9	75,9	78,3
Umbria	76,0	67,6	71,6	78,5	71,6	74,9	78,6	72,1	75,2	75,4	74,9	75,2	76,5	68,1	72,1	78,3	67,9	72,9	76,8	68,1	72,3	79,8	68,8	74,1	82,6	78,6	80,5	80,9	72,1	76,3
Marche	79,7	71,0	75,2	76,4	72,6	74,4	77,7	71,0	74,3	75,9	74,3	75,1	74,9	67,8	71,3	75,7	72,3	74,0	75,5	71,6	73,5	75,9	69,1	72,4	78,3	76,7	77,5	78,7	69,0	73,7
Lazio	77,4	71,4	74,3	73,9	70,8	72,3	75,7	72,5	74,0	73,2	72,0	72,6	74,6	70,8	72,6	75,2	71,8	73,4	76,8	72,0	74,3	74,6	69,8	72,1	79,4	75,2	77,2	79,6	74,1	76,8
Abruzzo	76,2	70,9	73,5	74,4	74,7	74,6	74,5	68,6	71,5	76,4	71,4	73,8	73,4	68,9	71,1	79,0	74,1	76,5	74,1	69,2	71,6	74,9	69,0	71,9	81,7	76,5	79,0	78,0	73,9	75,9
Molise	78,4	73,0	75,7	73,9	71,2	72,5	75,0	69,0	71,9	72,8	69,2	71,0	76,5	70,3	73,3	75,8	73,7	74,8	74,4	68,1	71,2	72,1	67,9	70,0	75,4	68,2	71,7	76,6	70,9	73,7
Campania	75,8	71,0	73,3	72,8	69,7	71,2	73,8	69,6	71,6	74,0	69,4	71,7	75,0	71,7	73,3	73,4	69,6	71,5	72,4	70,2	71,3	74,2	72,1	73,1	75,6	71,6	73,6	79,5	72,1	75,7
Puglia	73,3	68,8	71,0	69,8	68,3	69,0	73,8	72,6	73,2	75,6	69,3	72,4	77,0	71,2	74,0	74,1	70,4	72,2	74,2	70,4	72,2	75,0	69,2	72,0	79,6	75,9	77,7	75,9	74,0	74,9
Basilicata	72,3	66,4	69,3	68,3	65,7	67,0	70,9	65,9	68,3	74,2	72,4	73,3	70,4	64,0	67,1	71,6	66,4	69,0	70,1	69,7	69,9	70,1	65,9	68,0	73,5	71,4	72,4	74,3	68,2	71,2
Calabria	68,3	63,0	65,6	66,5	65,5	66,0	67,2	61,9	64,5	64,6	61,2	62,8	65,8	62,0	63,8	68,1	61,7	64,8	66,3	66,3	66,3	63,5	59,3	61,4	72,5	64,3	68,3	69,5	67,0	68,2
Sicilia	75,2	70,2	72,6	74,4	69,3	71,8	73,1	69,5	71,2	73,4	70,8	72,0	76,5	70,5	73,5	71,3	69,4	70,3	73,0	69,2	71,1	72,3	69,8	71,0	76,7	73,1	74,9	77,9	72,8	75,3
Sardegna	70,8	65,5	68,1	70,9	64,0	67,4	71,1	60,7	65,8	70,4	65,6	68,0	70,5	61,9	66,1	71,4	60,9	66,1	74,2	68,6	71,4	69,9	66,3	68,1	78,3	70,0	74,1	75,0	66,6	70,8
Italia	76,5	71,3	73,8	75,3	71,1	73,1	75,2	70,8	72,9	75,2	71,1	73,1	76,0	71,4	73,6	75,5	71,1	73,2	74,8	70,8	72,7	74,9	70,1	72,4	79,0	74,2	76,6	78,0	72,6	75,3

*la popolazione standard è quella al Censimento 2001.

Fonte: ISTAT, Aspetti della vita quotidiana

INDICATORE CO2 - Sviluppo ed attività nei bambini

Unità: percentuale sul consumo di combustibile ai fini

Regione	2002/2003 (*)				2003/04				2004				2005																							
	metri cubi	IC	abboni	IC	metri cubi	IC	abboni	IC	metri cubi	IC	abboni	IC	metri cubi	IC	abboni	IC																				
Dalmazia	72,8	71,672,9	18,5	18,202,5	7,8	7,184,5	72,9	72,224,5	18,1	17,820,5	8,0	7,624,9	71,7	70,173,9	20,3	19,222,8	8,0	7,122,0	74,6	73,262,0	18,6	17,918,0	8,8	8,072,0	76,7	74,277,1	18,4	17,719,7	8,0	8,347,2	74,4	72,222,8	18,5	17,418,6	7,0	6,222,8
Delta Drava	70,4	71,628,7	17,5	17,329,7	8,1	8,181,1	78,1	78,748,1	16,8	16,200,0	4,9	4,825,0	75,0	75,298,1	16,3	16,287,7	5,8	6,472,9	80,8	80,820,0	14,7	14,217,0	4,4	4,324,9	80,1	77,202,7	10,8	10,182,0	4,0	3,924,0	80,1	80,288,1	11,3	10,718,2	2,8	2,924,0
Lombardia	80,1	78,284,2	14,6	14,218,2	8,1	8,272,1	78,1	80,284,2	18,7	18,222,8	7,0	6,110,0	75,5	75,777,0	18,5	17,220,0	6,0	6,272,0	76,5	74,276,5	17,1	16,187,1	8,4	8,574,4	76,0	74,276,5	19,2	17,421,1	8,6	8,424,0	77,8	76,228,8	17,6	16,185,6	4,7	4,248,0
P. A. Slovene	80,8	78,284,2	14,6	14,218,2	8,1	8,272,1	78,1	80,284,2	18,7	18,222,8	7,0	6,110,0	75,5	75,777,0	18,5	17,220,0	6,0	6,272,0	76,5	74,276,5	17,1	16,187,1	8,4	8,574,4	76,0	74,276,5	19,2	17,421,1	8,6	8,424,0	77,8	76,228,8	17,6	16,185,6	4,7	4,248,0
P. A. Trento	79,3	78,842,6	16,3	16,218,7	4,4	4,454,5	79,2	78,842,6	17,3	16,520,0	3,5	3,424,9	79,1	78,842,6	18,0	18,186,0	4,8	4,824,9	77,1	74,276,1	17,4	16,202,0	8,5	8,372,0	76,0	74,276,1	18,1	16,820,0	8,2	8,248,0	78,1	78,348,6	16,0	14,824,0	4,0	3,948,0
Umbria	72,8	71,672,9	18,5	18,202,5	7,8	7,184,5	72,9	72,224,5	18,1	17,820,5	8,0	7,624,9	71,7	70,173,9	20,3	19,222,8	8,0	7,122,0	74,6	73,262,0	18,6	17,918,0	8,8	8,072,0	76,7	74,277,1	18,4	17,719,7	8,0	8,347,2	74,4	72,222,8	18,5	17,418,6	7,0	6,222,8
Valle Veneta/Giulia	74,8	72,222,2	20,7	18,222,2	4,5	3,424,5	78,0	74,222,0	17,0	16,222,0	8,0	3,624,9	75,3	75,276,0	18,7	17,422,2	7,0	6,824,4	76,2	73,276,2	18,2	16,202,0	8,7	8,624,0	76,0	74,276,0	18,1	17,421,1	8,1	8,248,0	74,3	71,824,6	18,1	17,122,2	6,6	6,222,0
Liguria	70,5	69,722,2	20,0	18,222,2	8,7	8,624,0	77,2	69,722,2	20,0	18,222,2	8,0	7,324,0	76,0	67,276,0	20,1	19,222,2	7,2	6,824,0	77,4	70,276,4	20,0	18,222,0	8,0	7,324,0	76,0	67,276,0	20,1	19,222,2	7,2	6,824,0	77,4	70,276,4	20,0	18,222,0	8,0	7,324,0
Emilia Romagna	70,5	69,722,2	20,0	18,222,2	8,7	8,624,0	77,2	69,722,2	20,0	18,222,2	8,0	7,324,0	76,0	67,276,0	20,1	19,222,2	7,2	6,824,0	77,4	70,276,4	20,0	18,222,0	8,0	7,324,0	76,0	67,276,0	20,1	19,222,2	7,2	6,824,0	77,4	70,276,4	20,0	18,222,0	8,0	7,324,0
Lazio	68,8	68,248,1	23,6	21,128,3	10,6	8,421,1	68,9	68,248,1	21,7	18,124,6	9,4	7,311,9	69,6	68,248,1	25,8	23,222,2	8,8	7,110,8	69,2	68,428,0	22,8	20,224,0	10,0	8,411,9	70,4	67,726,0	20,4	18,222,2	8,2	7,511,1	68,8	68,222,8	23,2	20,228,0	12,2	9,847,2
Molise	60,1	60,148,3	23,4	21,128,3	10,6	8,421,1	68,9	68,248,1	21,7	18,124,6	9,4	7,311,9	69,6	68,248,1	25,8	23,222,2	8,8	7,110,8	69,2	68,428,0	22,8	20,224,0	10,0	8,411,9	70,4	67,726,0	20,4	18,222,2	8,2	7,511,1	68,8	68,222,8	23,2	20,228,0	12,2	9,847,2
Marche	61,3	60,424,1	26,2	24,128,3	12,6	10,124,6	64,8	61,248,1	24,7	21,128,3	10,7	8,124,6	69,8	64,024,0	23,2	21,128,3	10,1	8,110,9	69,3	65,721,1	21,7	20,224,0	8,4	8,110,9	67,3	64,024,0	23,1	21,128,3	8,6	8,211,1	63,1	61,222,2	21,7	20,224,0	11,1	8,810,3
Basilicata	61,4	60,424,1	26,2	24,128,3	12,6	10,124,6	64,8	61,248,1	24,7	21,128,3	10,7	8,124,6	69,8	64,024,0	23,2	21,128,3	10,1	8,110,9	69,3	65,721,1	21,7	20,224,0	8,4	8,110,9	67,3	64,024,0	23,1	21,128,3	8,6	8,211,1	63,1	61,222,2	21,7	20,224,0	11,1	8,810,3
Abruzzo	57,2	58,220,8	26,0	23,224,0	18,1	16,428,0	58,8	58,220,8	26,0	23,224,0	14,8	12,124,6	58,7	58,248,0	27,2	25,120,0	14,3	12,428,0	59,2	58,428,0	24,9	22,227,1	14,5	13,726,2	60,0	58,428,0	24,8	22,227,0	14,6	13,824,0	60,6	58,428,0	24,8	22,227,0		
Basilicata	51,2	50,220,8	27,8	26,220,0	21,0	19,224,0	51,1	49,428,0	28,3	26,220,0	20,0	18,224,0	51,3	49,428,0	27,2	25,120,0	14,3	12,428,0	59,2	58,428,0	24,9	22,227,1	14,5	13,726,2	60,0	58,428,0	24,8	22,227,0	14,6	13,824,0	60,6	58,428,0	24,8	22,227,0		
Puglia	61,0	60,324,6	24,6	22,227,0	14,4	12,124,6	60,9	60,324,6	25,5	23,227,1	13,6	12,124,6	60,4	60,428,0	24,8	23,227,1	13,6	12,428,0	60,4	60,428,0	23,1	21,424,0	13,5	11,624,6	60,0	60,227,0	23,5	22,224,0	12,6	11,624,6	63,1	61,222,2	21,6	19,224,0		
Calabria	60,0	60,424,1	26,2	24,128,3	12,6	10,124,6	64,8	61,248,1	24,7	21,128,3	10,7	8,124,6	69,8	64,024,0	23,2	21,128,3	10,1	8,110,9	69,3	65,721,1	21,7	20,224,0	8,4	8,110,9	67,3	64,024,0	23,1	21,128,3	8,6	8,211,1	63,1	61,222,2	21,7	20,224,0	11,1	8,810,3
Campania	58,3	58,428,0	25,0	24,227,0	13,8	12,124,6	58,5	58,428,0	25,0	24,227,0	13,6	12,124,6	60,9	58,428,0	24,7	23,227,1	14,4	12,428,0	60,1	60,428,0	24,6	22,227,0	14,3	14,428,0	60,0	60,227,0	23,0	22,227,0	14,4	14,428,0	61,2	60,428,0	25,4	24,227,0	13,7	14,124,6
Basilicata	58,8	58,428,0	25,0	24,227,0	13,8	12,124,6	58,5	58,428,0	25,0	24,227,0	13,6	12,124,6	60,9	58,428,0	24,7	23,227,1	14,4	12,428,0	60,1	60,428,0	24,6	22,227,0	14,3	14,428,0	60,0	60,227,0	23,0	22,227,0	14,4	14,428,0	61,2	60,428,0	25,4	24,227,0	13,7	14,124,6
Emilia Romagna	74,6	72,222,2	18,7	18,222,2	4,5	3,424,5	78,0	74,222,0	17,0	16,222,0	8,0	3,624,9	75,3	75,276,0	18,7	17,422,2	7,0	6,824,4	76,2	73,276,2	18,2	16,202,0	8,7	8,624,0	76,0	74,276,0	18,1	17,421,1	8,1	8,248,0	74,3	71,824,6	18,1	17,122,2	6,6	6,222,0
Marche	64,0	64,248,1	26,2	24,128,3	12,6	10,124,6	64,8	64,248,1	24,7	21,128,3	10,7	8,124,6	69,8	64,024,0	23,2	21,128,3	10,1	8,110,9	69,3	65,721,1	21,7	20,224,0	8,4	8,110,9	67,3	64,024,0	23,1	21,128,3	8,6	8,211,1	63,1	61,222,2	21,7	20,224,0	11,1	8,810,3

(*) Per gli anni 2002/2003 e 2003/04: dati relativi alla Lombardia e all'Emilia Romagna sono stati aggiunti

Fonte: ISTAT, Sistema di Contropunte CO2 del 2004

INDICATORE CO03 - Fragilità nell'anziano (85 anni o più)
PREVALENZE GREZZE con intervallo di confidenza al 95% e PREVALENZE STANDARDIZZATE PER ETA* - valori %

Regione	2012						2016/2017						2017/2018						2018/2019						2019/2020						2020/2021									
	Prevalenze grezze	IC	obs (numeratore)	Prevalenze stst	IC	obs (numeratore)	Prevalenze grezze	IC	obs (numeratore)	Prevalenze stst	IC	obs (numeratore)	Prevalenze grezze	IC	obs (numeratore)	Prevalenze stst	IC	obs (numeratore)	Prevalenze grezze	IC	obs (numeratore)	Prevalenze stst	IC	obs (numeratore)	Prevalenze grezze	IC	obs (numeratore)	Prevalenze stst	IC	obs (numeratore)	Prevalenze grezze	IC	obs (numeratore)	Prevalenze stst	IC	obs (numeratore)				
Emilia Romagna	14,9	13,0-17,0	99	15,2	13,4-17,3	10,1	8,0-12,7	11,1	8,3-12,6	11,1	8,9-13,8	120	11,1	9,2-13,3	13,8	8,6-21,4	48	13,2	9,9-17,3	n.d.			n.d.			n.d.			n.d.			n.d.			n.d.					
Valle d'Aosta	14,4	12,8-16,6	157	15,4	13,4-17,5	n.d.		n.d.		n.d.		n.d.	n.d.		n.d.		n.d.		n.d.		n.d.		n.d.		n.d.		n.d.		n.d.		n.d.		n.d.		n.d.		n.d.			
Lombardia	13,0	10,7-15,8	80	12,8	10,3-16,1	n.d.		n.d.		n.d.		n.d.	n.d.		n.d.		n.d.		n.d.		n.d.		n.d.		n.d.		n.d.		n.d.		n.d.		n.d.		n.d.		n.d.			
P.A. Bolzano	n.d.			n.d.		11,4	9,7-13,3	134	11,6	9,9-13,5	147	n.d.		n.d.		n.d.		n.d.		n.d.		n.d.		n.d.		n.d.		n.d.		n.d.		n.d.		n.d.		n.d.		n.d.		
P.A. Trento	19,9	16,4-24,1	78	20,0	16,4-24,0	19,0	16,4-22,0	141	19,0	16,4-21,8	163	19,2	16,8-21,9	19,6	17,1-22,3	155	19,6	17,2-22,3	20,9	17,1-25,2	73 (F)	19,8	16,3-23,7	13,9	8,4-20,0	20 (F)	12,1	8,5-17,0	n.d.			n.d.		n.d.		n.d.				
Veneto	16,4	14,0-19,0	162	16,2	13,9-19,8	16,8	13,2-18,4	139	15,4	13,1-18,1	16,0	13,9-18,3	205	15,8	13,3-18,2	152	15,9	13,7-18,9	16,7	13,0-19,0	93 (F)	16,9	13,3-18,8	n.d.			n.d.		n.d.		n.d.		n.d.		n.d.		n.d.		n.d.	
Friuli Venezia Giulia	14,4	11,6-17,7	72	14,0	11,5-17,1	11,5	9,5-13,8	92	13,1	11,1-15,5	10,9	10,3-11,7	794	10,9	10,2-11,6	11,5	10,9-12,1	1276	11,6	11,0-12,2	13,2	12,0-14,6	596	13,0	11,8-14,4	15,6	14,1-17,1	399	15,0	13,6-16,8	n.d.			n.d.		n.d.		n.d.		
Liguria	14,7	12,8-16,8	172	13,2	11,6-15,1	13,5	11,9-15,2	293	12,2	10,5-14,1	12,6	11,1-14,4	250	12,3	10,7-14,0	11,0	9,4-12,8	202	10,6	9,1-12,2	9,5	7,6-11,8	140	9,1	7,4-11,2	6,8	5,2-8,9	114	6,7	5,2-8,6	n.d.			n.d.		n.d.		n.d.		
Emilia Romagna	17,9	15,7-20,3	292	17,6	15,7-19,7	11,4	10,3-12,7	291	10,9	9,8-12,0	10,3	9,3-11,3	305	9,8	8,9-10,8	10,8	9,3-12,1	273	10,2	9,1-11,6	10,8	9,7-12,1	279	10,4	9,3-11,7	10,4	9,3-11,6	273	9,8	8,7-11,0	n.d.			n.d.		n.d.		n.d.		n.d.
Toscana	19,5	17,0-20,0	978	17,9	16,0-19,4	15,4	13,4-17,7	166	14,2	12,4-16,3	15,6	13,4-17,7	166	14,2	12,4-16,3	13,2	11,4-15,2	193	12,1	10,5-14,0	13,2	11,4-15,2	153 (F)	12,3	10,7-14,2	14,3	12,6-16,2	166 (F)	14,6	12,8-16,7	n.d.			n.d.		n.d.		n.d.		
Umbria	20,5	18,4-22,6	320	19,8	17,8-21,9	19,2	17,0-21,6	226	18,6	16,4-20,9	17,5	15,4-19,9	202	17,2	15,1-19,4	15,6	13,7-17,6	189	16,0	13,2-17,0	14,4	12,6-16,4	179	13,6	11,8-15,6	13,1	11,4-14,9	166	12,2	10,6-13,9	n.d.			n.d.		n.d.		n.d.		
Marche	15,3	12,0-19,3	80	14,8	11,6-18,7	20,9	16,3-20,3	98	19,7	16,2-23,6	16,2	10,5-24,2	49	14,5	10,5-19,8	13,8	9,8-19,0	170	16,2	12,5-19,3	16,4	13,2-20,3	176	16,0	12,9-19,5	15,9	14,1-18,0	201	14,8	13,2-16,7	n.d.			n.d.		n.d.		n.d.		
Lazio	19,6	16,8-20,7	332	18,9	17,0-20,9	17,3	15,3-19,6	299	16,9	14,9-19,0	16,3	14,4-18,4	293	15,9	14,1-18,0	14,8	12,9-16,8	243	14,7	13,0-16,7	13,4	11,6-15,4	199	13,4	11,6-15,3	13,9	12,1-15,8	208	13,6	11,8-15,5	n.d.			n.d.		n.d.		n.d.		
Abruzzo	18,5	16,7-20,5	297	18,6	16,8-20,5	19,0	17,1-21,2	297	18,5	16,6-20,6	17,3	15,4-19,4	259	16,9	15,1-18,9	17,1	15,3-19,0	264	16,7	14,9-18,5	17,9	15,7-20,3	235	17,6	15,5-20,0	16,2	14,1-18,5	220	16,4	14,4-18,8	n.d.			n.d.		n.d.		n.d.		
Molise	39,1	34,7-43,7	161	38,0	33,7-42,5	24,4	1,7-85,6	21	5,4	0,4-5,4	18,5	5,1-46,8	27	16,0	11,6-21,6	17,7	14,6-21,3	88	17,1	14,0-20,8	20,2	17,0-23,9	98	18,9	15,9-22,2	22,2	17,9-27,1	67	20,9	16,9-25,6	n.d.			n.d.		n.d.		n.d.		
Campania	29,7	26,1-31,4	310	29,1	26,3-31,9	26,4	24,6-28,4	634	26,8	25,0-28,9	29,7	24,0-27,4	741	29,7	24,0-27,4	29,2	24,4-30,2	627	28,4	26,6-30,4	29,1	25,8-32,7	373	28,9	26,3-31,9	28,6	26,0-30,4	390	28,7	25,8-31,7	n.d.			n.d.		n.d.		n.d.		
Puglia	22,3	20,8-24,0	577	22,3	20,7-24,1	23,9	20,1-28,2	158	24,4	20,8-28,4	23,7	19,8-28,0	211	23,7	20,3-27,5	23,1	20,0-26,5	268	24,0	21,2-27,1	26,7	23,2-30,8	241	26,4	23,4-29,6	19,6	16,2-23,4	130	20,3	16,8-24,4	n.d.			n.d.		n.d.		n.d.		
Basilicata	n.d.			n.d.		34,6	30,7-38,8	189	34,2	30,3-38,2	34,1	30,5-38,0	220	33,5	30,0-37,2	26,0	21,7-28,6	167	24,0	20,9-27,5	21,4	19,2-23,8	261	20,8	18,7-23,2	21,0	18,8-23,5	245	20,6	18,3-22,8	n.d.			n.d.		n.d.		n.d.		
Calabria	29,2	24,0-38,5	480	28,0	23,0-29,3	19,9	17,7-22,4	488	20,1	18,0-22,3	21,2	19,3-23,2	497	21,1	19,3-23,3	25,1	22,9-27,5	397	24,8	22,7-27,2	26,7	23,3-28,3	368	24,6	22,3-27,1	27,8	25,1-30,9	282	27,7	24,8-30,8	n.d.			n.d.		n.d.		n.d.		
Sicilia	34,0	29,2-40,3	363	32,5	28,1-37,9	28,9	25,1-33,0	212	29,1	26,5-32,8	28,5	24,9-32,4	263	29,0	26,7-32,3	24,6	19,5-30,5	110	27,8	23,4-32,7	24,4	19,9-30,5	100	25,0	21,3-29,9	21,4	16,9-26,7	111	22,8	19,3-26,8	n.d.			n.d.		n.d.		n.d.		
Sardegna	21,0	18,6-23,7	209	21,0	18,7-23,6	19,4	16,6-22,7	149	20,0	17,3-23,1	19,0	16,3-22,1	148	19,8	17,0-22,8	17,9	15,1-21,0	137	19,5	16,4-23,0	14,8	12,3-17,8	93	15,3	12,6-18,3	12,1	9,5-15,3	58	13,2	10,4-16,5	n.d.			n.d.		n.d.		n.d.		
Più	20,9	20,0-21,8	4908	20,9	20,0-21,7	19,0	18,2-19,8	4079	19,1	18,3-19,9	18,0	17,3-18,7	918	18,1	17,3-18,8	17,4	16,7-18,1	4991	17,5	16,8-18,2	17,8	17,0-18,6	3688	17,7	17,0-18,6	16,9	16,1-17,7	3135	16,9	16,1-17,7	n.d.			n.d.		n.d.		n.d.		

Fonte: ISS, Passi d'Argento

Nota. Si definiscono fragili le persone non autonome in 2 o più IADL (Instrumental Activities of Daily Living) ma con completa autonomia nello svolgimento delle attività fondamentali della vita quotidiana, ADL (Activity of Daily Living)

* Il dato si riferisce al solo anno 2019

* Il dato si riferisce al solo anno 2020

Il dato del Veneto è racchiuso in un cerchio su un cerchio non attendibile (troppo esiguo o riferito al solo 2020)

INDICATORE CO04 - Indice di cronicità (*) per regione e sesso. Anni 2012-2021

Indice grezzo - stima puntuale

Regioni	2012			2013			2014			2015			2016			2017			2018			2019			2020			2021		
	Maschi	Femmine	Totale																											
Piemonte	3,5	4,9	4,2	3,4	4,6	4,0	3,3	4,2	3,8	3,4	4,5	4,0	3,4	4,7	4,1	3,8	5,3	4,6	3,4	5,3	4,4	3,8	5,0	4,4	3,5	5,0	4,3	3,4	4,3	3,9
Valle d'Aosta	3,2	4,2	3,7	3,2	4,5	3,8	3,5	4,3	3,9	4,0	5,5	4,8	3,2	4,8	4,1	2,8	4,2	3,5	3,5	4,8	4,2	4,1	4,8	4,5	3,8	4,3	4,1	3,2	4,4	3,8
Lombardia	3,6	5,0	4,3	2,7	4,3	3,5	3,3	4,8	4,1	3,2	4,4	3,8	3,5	4,8	4,2	3,4	4,9	4,1	3,6	5,3	4,5	3,5	4,4	4,0	3,8	4,8	4,3	3,7	4,6	4,2
Bolzano-Bozen	2,3	3,1	2,7	2,6	2,7	2,7	2,6	3,1	2,8	2,5	2,9	2,7	2,2	2,9	2,6	2,0	2,7	2,3	2,0	3,3	2,7	3,3	3,7	3,5	3,0	3,5	3,3	3,5	3,2	3,4
Trento	2,6	3,9	3,3	2,8	3,6	3,2	2,8	3,8	3,3	3,3	4,0	3,7	3,0	4,1	3,5	3,1	3,3	3,2	3,0	3,8	3,4	3,8	3,9	3,8	3,0	4,7	3,9	2,5	3,5	3,0
Veneto	3,1	4,5	3,8	3,8	4,6	4,2	3,2	4,8	4,0	3,2	4,0	3,6	3,5	4,6	4,0	3,4	4,6	4,0	3,5	4,5	4,1	4,1	4,5	4,3	3,4	4,8	4,1	3,3	4,6	4,0
Friuli-Venezia Giulia	3,3	4,3	3,9	2,9	4,3	3,6	3,3	5,0	4,2	3,1	4,8	4,0	3,2	4,2	3,7	3,4	5,0	4,2	3,4	5,1	4,2	3,9	4,9	4,4	3,7	5,2	4,5	3,8	4,7	4,2
Liguria	3,2	5,6	4,5	3,7	5,3	4,6	4,3	5,2	4,8	3,9	5,8	4,9	3,8	5,4	4,6	4,1	5,9	5,0	3,9	6,1	5,0	4,0	5,5	4,8	4,0	6,2	5,1	3,9	4,9	4,5
Emilia-Romagna	3,4	4,9	4,2	3,5	4,5	4,0	3,4	5,0	4,2	3,3	4,8	4,1	3,6	4,9	4,3	3,5	5,3	4,4	3,7	5,0	4,4	4,1	5,5	4,8	3,8	5,3	4,6	3,3	4,7	4,0
Toscana	3,1	4,7	3,9	3,1	5,0	4,1	3,3	4,6	4,0	3,1	4,2	3,7	3,5	4,8	4,2	3,4	4,9	4,2	3,5	4,7	4,1	3,9	5,4	4,7	3,4	5,4	4,4	3,6	5,3	4,5
Umbria	3,7	5,9	4,8	3,8	5,2	4,5	4,1	5,6	4,9	4,1	5,5	4,9	4,1	6,3	5,3	4,4	5,7	5,1	5,0	6,4	5,7	5,3	6,2	5,8	3,3	5,6	4,5	4,4	5,4	4,9
Marche	3,0	4,7	3,9	3,3	4,7	4,0	3,4	4,8	4,1	3,6	4,5	4,0	3,9	4,9	4,4	3,6	4,9	4,3	3,4	4,7	4,1	4,0	5,4	4,7	3,9	5,1	4,5	3,9	5,1	4,5
Lazio	3,2	4,6	3,9	3,7	4,8	4,3	3,2	4,8	4,1	3,6	4,8	4,2	3,3	5,4	4,4	3,5	4,9	4,2	3,6	5,2	4,4	3,7	5,4	4,6	3,8	5,3	4,6	4,0	4,8	4,4
Abruzzo	3,7	5,8	4,8	3,8	5,3	4,5	4,2	5,1	4,7	3,5	5,1	4,3	3,8	5,5	4,7	4,3	4,9	4,6	4,1	5,7	4,9	4,1	5,6	4,9	3,9	5,1	4,5	3,9	4,9	4,4
Molise	3,6	4,3	4,0	3,8	4,9	4,3	3,4	4,4	3,9	3,8	5,1	4,5	3,3	5,2	4,3	3,8	5,0	4,4	4,5	5,6	5,1	4,0	5,5	4,7	3,3	5,3	4,3	3,3	5,1	4,2
Campania	3,5	5,1	4,4	3,8	5,0	4,4	3,3	4,8	4,1	3,2	4,8	4,0	3,0	4,5	3,8	3,6	4,7	4,2	3,8	4,7	4,3	3,7	4,8	4,2	4,1	5,1	4,6	3,8	4,9	4,4
Puglia	3,6	5,1	4,3	3,5	5,2	4,4	3,5	4,9	4,2	3,5	5,0	4,2	3,4	5,0	4,2	3,5	4,8	4,1	4,0	4,9	4,5	4,3	5,4	4,8	4,0	5,2	4,6	4,4	4,9	4,6
Basilicata	3,8	5,8	4,8	3,7	5,2	4,4	3,8	5,1	4,4	3,3	4,7	4,0	3,6	5,3	4,4	4,6	6,1	5,4	4,1	6,1	5,1	4,9	6,0	5,5	4,1	5,5	4,9	3,4	4,9	4,2
Calabria	3,9	5,7	4,8	4,1	5,8	5,0	3,9	5,7	4,8	4,1	5,5	4,8	4,1	5,3	4,6	4,8	6,0	5,4	4,2	5,9	5,0	4,4	6,6	5,5	3,9	5,8	4,9	3,8	5,5	4,7
Sicilia	3,6	5,1	4,4	3,1	4,8	3,9	3,6	4,8	4,2	3,3	4,8	4,1	3,5	5,1	4,3	3,9	5,4	4,7	3,7	5,4	4,6	4,1	5,5	4,8	3,8	5,5	4,7	3,6	4,8	4,2
Sardegna	3,7	5,4	4,6	3,5	5,5	4,6	4,7	6,3	5,5	3,4	5,6	4,5	4,1	6,1	5,1	4,1	5,7	4,9	4,0	6,3	5,1	4,4	6,1	5,3	4,0	6,3	5,2	4,2	5,7	5,0
Italia	3,4	5,0	4,2	3,4	4,8	4,1	3,5	4,8	4,2	3,4	4,7	4,0	3,5	4,9	4,2	3,6	5,0	4,3	3,7	5,1	4,4	3,9	5,1	4,5	3,8	5,2	4,5	3,7	4,8	4,3

Fonte: ISTAT, Aspetti della vita quotidiana

(*) L'intervallo di confidenza non è disponibile, essendo questo un indice sintetico delle patologie croniche sofferte a livello individuale.

INDICATORE C004 - Indice di cronicità standardizzato* per regione e sesso. Anni 2012-2021

Indice standardizzato

REGIONI	2012			2013			2014			2015			2016			2017			2018			2019			2020			2021		
	Maschi	Femmine	Totale																											
Piemonte	3,2	4,0	3,6	3,1	3,6	3,4	3,1	3,4	3,3	3,0	3,7	3,4	3,2	3,8	3,5	3,4	4,2	3,8	3,0	3,7	3,6	3,2	4,0	3,6	2,9	3,9	3,4	3,0	3,3	3,1
Valle d'Aosta	3,1	3,6	3,4	3,1	3,9	3,5	3,3	3,7	3,5	3,6	4,5	4,1	3,2	4,2	3,7	2,7	3,4	3,0	3,1	4,2	3,6	3,7	3,8	3,8	3,3	3,7	3,5	2,8	3,4	3,1
Lombardia	3,7	4,4	4,0	2,8	3,7	3,3	3,3	4,1	3,7	3,2	3,8	3,5	3,4	4,1	3,8	3,2	4,1	3,7	3,4	4,5	4,0	3,3	3,7	3,5	3,6	3,9	3,7	3,5	3,7	3,6
Bolzano-Bozen	2,5	3,0	2,8	3,0	2,5	2,7	2,8	2,9	2,8	2,5	2,7	2,6	2,3	2,8	2,6	2,1	2,4	2,3	2,0	3,1	2,6	3,4	3,2	3,3	3,1	3,2	3,1	3,4	2,9	3,1
Trento	2,7	3,6	3,1	2,9	3,2	3,1	2,8	3,4	3,1	3,3	3,5	3,4	2,9	3,5	3,2	3,0	2,9	3,0	2,9	3,4	3,1	3,6	3,3	3,5	2,8	3,9	3,4	2,2	3,0	2,6
Veneto	3,2	3,9	3,6	3,7	4,0	3,9	3,1	4,1	3,6	3,1	3,4	3,2	3,3	3,9	3,6	3,2	3,9	3,6	3,3	3,8	3,6	3,8	3,9	3,8	3,0	4,0	3,5	3,0	3,7	3,4
Friuli-Venezia Giulia	3,0	3,3	3,2	2,6	3,4	3,0	3,0	4,0	3,5	2,7	3,7	3,2	2,9	3,3	3,1	2,9	3,7	3,3	2,9	3,9	3,4	3,4	3,8	3,6	3,1	3,9	3,6	3,1	3,5	3,3
Liguria	2,7	4,2	3,5	3,2	3,8	3,5	3,5	3,8	3,6	3,3	4,2	3,7	3,1	3,7	3,4	3,2	4,2	3,8	3,2	4,2	3,7	3,2	3,9	3,6	3,3	4,5	3,9	3,2	3,4	3,3
Emilia-Romagna	3,3	4,1	3,7	3,3	3,7	3,5	3,2	4,2	3,7	3,1	4,0	3,6	3,4	4,0	3,7	3,1	4,2	3,7	3,4	4,0	3,7	3,6	4,3	4,0	3,5	4,1	3,8	2,9	3,8	3,3
Toscana	2,8	3,8	3,3	2,8	3,9	3,4	3,1	3,6	3,4	2,7	3,3	3,0	3,1	3,8	3,4	3,1	3,9	3,5	3,0	3,6	3,3	3,5	4,5	4,0	2,9	4,1	3,5	3,2	4,1	3,7
Umbria	3,4	4,8	4,1	3,5	4,1	3,8	3,7	4,4	4,1	3,7	4,1	3,9	3,6	4,8	4,2	3,8	4,5	4,1	4,4	5,0	4,7	4,8	5,0	4,9	2,8	4,1	3,5	3,7	4,0	3,9
Marche	2,8	4,0	3,5	3,0	3,8	3,5	3,1	3,9	3,5	3,3	3,6	3,4	3,5	3,9	3,7	3,2	3,8	3,5	3,1	3,7	3,4	3,5	4,0	3,8	3,5	4,1	3,8	3,3	3,9	3,6
Lazio	3,3	4,1	3,7	3,8	4,1	3,9	3,2	4,1	3,7	3,6	4,1	3,9	3,3	4,7	4,0	3,4	4,2	3,8	3,4	4,3	3,9	3,5	4,4	4,0	3,6	4,4	4,0	3,8	3,9	3,9
Abruzzo	3,5	4,8	4,2	3,6	4,4	4,0	4,0	4,1	4,1	3,3	4,2	3,7	3,5	4,4	4,0	3,7	4,0	3,9	3,8	4,5	4,1	3,7	4,5	4,1	3,4	4,0	3,7	3,4	3,7	3,5
Molise	3,3	3,4	3,3	3,5	3,8	3,7	3,2	3,5	3,3	3,3	3,9	3,6	2,9	4,0	3,5	3,5	3,8	3,7	4,0	4,3	4,2	3,6	4,1	3,8	2,8	4,0	3,4	2,7	3,9	3,3
Campania	4,2	5,1	4,7	4,3	5,0	4,7	3,7	4,7	4,2	3,5	4,6	4,1	3,3	4,2	3,7	3,8	4,4	4,1	4,0	4,3	4,2	3,9	4,4	4,1	4,2	4,6	4,4	3,8	4,5	4,2
Puglia	3,7	4,5	4,1	3,6	4,7	4,2	3,5	4,4	4,0	3,4	4,3	3,9	3,4	4,2	3,8	3,4	4,1	3,7	3,8	4,1	4,0	4,0	4,5	4,3	3,8	4,2	4,0	4,0	3,9	4,0
Basilicata	3,7	5,0	4,4	3,6	4,5	4,1	3,6	4,3	4,0	3,1	3,9	3,5	3,4	4,3	3,8	4,4	5,0	4,7	3,7	4,8	4,3	4,4	4,9	4,7	3,6	4,2	3,9	3,0	3,9	3,4
Calabria	4,0	5,1	4,5	4,1	5,1	4,6	4,0	5,0	4,5	4,0	4,9	4,4	3,8	4,8	4,3	4,7	5,2	4,9	4,0	5,0	4,5	4,2	5,7	4,9	3,5	4,7	4,2	3,5	4,4	4,0
Sicilia	3,8	4,8	4,3	3,3	4,4	3,8	3,8	4,3	4,0	3,4	4,3	3,8	3,6	4,5	4,0	3,8	4,6	4,2	3,6	4,6	4,1	4,0	4,8	4,4	3,5	4,6	4,1	3,4	4,0	3,7
Sardegna	3,6	4,8	4,2	3,5	4,9	4,2	4,5	5,5	5,0	3,2	4,7	4,0	3,8	5,0	4,4	3,8	4,7	4,3	3,5	5,0	4,3	3,9	5,0	4,5	3,7	4,9	4,3	3,7	4,4	4,0
Italia	3,5	4,3	3,9	3,4	4,1	3,8	3,4	4,2	3,8	3,3	4,0	3,6	3,3	4,2	3,8	3,4	4,2	3,8	3,4	4,3	3,9	3,6	4,3	4,0	3,5	4,2	3,8	3,4	3,9	3,7

*la popolazione standard è quella al Censimento 2001.

Fonte: ISTAT, Aspetti della vita quotidiana

INDICATORE EO01 - Rinuncia a prestazioni sanitarie (a) per inappropriata organizzativa nell'offerta dei servizi e/o per ragioni economiche. Anni 2017-2021

Tasso grezzo (per 100) con intervallo di confidenza al 95% e Tasso standardizzato (per 100)

Regioni	2017			2018			2019			2020 (a)			2020 (b)			2021 (a)			2021 (b)		
	Tasso grezzo	IC	Tasso std	Tasso grezzo	IC	Tasso std															
Piemonte	6,7	5,8 - 7,6	6,5	6,3	5,6 - 7,0	6,0	5,7	5,0 - 6,4	5,5	5,0	4,4 - 5,6	4,8	10,5	9,6 - 11,3	9,9	5,7	5,0 - 6,4	5,6	11,6	10,7 - 12,5	10,9
Valle d'Aosta	5,3	3,9 - 6,7	5,2	5,5	4,1 - 6,8	5,5	7,0	5,6 - 8,3	6,9	3,3	2,3 - 4,2	3,3	9,0	7,6 - 10,4	8,7	5,2	4,0 - 6,3	5,0	12,1	10,5 - 13,7	11,3
Lombardia	5,6	4,9 - 6,3	5,5	5,5	4,9 - 6,1	5,4	5,4	4,8 - 6,0	5,2	3,7	3,2 - 4,2	3,4	10,0	9,2 - 10,7	9,2	5,3	4,7 - 5,9	5,0	12,2	11,4 - 12,9	11,3
Bolzano-Bozen	3,9	2,7 - 5,2	3,9	5,3	4,3 - 6,3	5,2	3,3	2,4 - 4,2	3,3	3,4	2,5 - 4,2	3,4	7,1	6,0 - 8,3	7,1	2,3	1,5 - 3,0	2,2	5,4	4,3 - 6,5	5,2
Trento	3,5	2,6 - 4,4	3,4	4,4	3,6 - 5,3	4,6	3,2	2,4 - 4,0	3,1	2,7	1,9 - 3,4	2,7	8,1	6,9 - 9,3	7,8	2,6	1,9 - 3,4	2,4	9,1	7,8 - 10,3	8,4
Veneto	6,7	5,7 - 7,6	6,5	6,2	5,4 - 6,9	6,2	5,5	4,7 - 6,2	5,2	4,7	4,1 - 5,4	4,6	8,9	8,0 - 9,7	8,5	4,2	3,5 - 4,9	4,1	9,4	8,5 - 10,4	8,7
Friuli-Venezia Giulia	4,8	3,8 - 5,8	4,5	5,8	4,9 - 6,8	5,8	4,5	3,7 - 5,3	4,4	3,4	2,7 - 4,1	2,9	7,7	6,8 - 8,7	7,1	5,0	4,2 - 5,9	4,6	10,6	9,5 - 11,7	9,8
Liguria	6,0	4,9 - 7,0	5,8	6,9	6,0 - 7,9	6,3	4,7	3,8 - 5,5	4,2	4,6	3,8 - 5,5	4,9	11,1	9,9 - 12,3	10,2	5,0	4,1 - 5,8	4,8	11,0	9,8 - 12,1	9,8
Emilia-Romagna	5,8	4,9 - 6,6	5,5	4,2	3,5 - 4,8	4,0	4,2	3,5 - 4,9	4,2	4,5	3,8 - 5,1	4,3	10,2	9,3 - 11,1	9,5	4,9	4,2 - 5,7	4,8	11,2	10,1 - 12,2	10,3
Toscana	5,2	4,3 - 6,0	4,8	7,2	6,4 - 8,0	7,1	6,0	5,2 - 6,8	5,6	4,3	3,6 - 5,0	4,2	8,4	7,5 - 9,3	7,6	4,6	3,9 - 5,3	4,4	8,3	7,5 - 9,2	7,6
Umbria	7,5	6,2 - 8,8	7,4	9,7	8,4 - 10,9	9,7	6,1	5,1 - 7,2	5,9	5,1	4,1 - 6,1	4,6	10,7	9,4 - 12,0	9,5	7,5	6,3 - 8,8	6,7	13,0	11,5 - 14,5	11,7
Marche	10,6	9,3 - 11,9	10,2	8,2	7,1 - 9,2	7,7	6,9	5,9 - 7,9	6,5	5,7	4,8 - 6,5	5,2	10,0	9,0 - 11,1	9,3	6,1	5,2 - 7,1	5,9	11,3	10,1 - 12,4	10,6
Lazio	10,2	9,1 - 11,3	9,6	9,6	8,7 - 10,6	9,2	7,6	6,7 - 8,5	7,2	6,6	5,8 - 7,4	5,9	11,6	10,6 - 12,5	10,4	7,4	6,6 - 8,1	6,9	13,2	12,2 - 14,2	12,2
Abruzzo	9,7	8,4 - 11,0	9,6	11,4	10,2 - 12,6	10,8	9,9	8,8 - 11,1	9,5	5,1	4,3 - 6,0	5,0	12,1	10,9 - 13,4	11,2	7,5	6,5 - 8,6	7,7	13,8	12,5 - 15,1	13,1
Molise	10,9	9,3 - 12,6	9,5	9,2	7,7 - 10,6	8,9	8,3	7,1 - 9,5	7,3	5,7	4,6 - 6,7	5,2	9,2	7,9 - 10,5	8,5	5,6	4,5 - 6,7	5,5	13,2	11,7 - 14,7	11,8
Campania	10,0	8,9 - 11,1	10,0	7,4	6,6 - 8,2	7,1	5,7	4,9 - 6,4	5,5	5,6	4,9 - 6,3	5,4	7,3	6,6 - 8,1	7,1	4,7	4,1 - 5,4	4,5	8,9	8,0 - 9,8	8,5
Puglia	11,8	10,5 - 13,2	11,3	8,6	7,7 - 9,4	8,1	7,2	6,3 - 8,1	6,9	6,8	6,0 - 7,7	6,4	10,8	9,8 - 11,8	10,1	6,8	6,0 - 7,7	6,6	10,2	9,3 - 11,2	9,6
Basilicata	8,7	7,3 - 10,1	8,1	7,3	6,2 - 8,5	6,9	7,3	6,2 - 8,4	6,6	5,0	4,1 - 5,9	4,5	8,8	7,6 - 9,9	7,9	5,4	4,4 - 6,4	5,1	10,6	9,3 - 11,9	10,0
Calabria	12,2	10,7 - 13,6	11,6	9,3	8,1 - 10,5	9,2	10,3	9,1 - 11,5	9,7	4,3	3,5 - 5,2	4,1	7,4	6,4 - 8,5	6,9	6,9	5,8 - 7,9	6,5	11,2	9,9 - 12,4	10,4
Sicilia	10,2	9,1 - 11,4	9,8	6,8	6,0 - 7,6	6,7	6,8	6,0 - 7,6	6,6	4,6	3,9 - 5,3	4,2	7,5	6,6 - 8,4	6,8	5,6	4,9 - 6,4	5,2	9,0	8,1 - 9,9	8,4
Sardegna	12,5	10,9 - 14,1	12,2	14,8	13,4 - 16,1	14,3	11,7	10,5 - 12,9	10,9	7,5	6,5 - 8,6	7,1	14,8	13,4 - 16,1	13,1	9,1	8,0 - 10,2	8,3	18,3	16,8 - 19,7	16,2
Italia	8,1	7,8 - 8,4	7,8	7,2	7,0 - 7,5	7,0	6,3	6,1 - 6,5	6,0	5,0	4,8 - 5,2	4,7	9,6	9,4 - 9,9	8,9	5,6	5,4 - 5,9	5,4	11,0	10,7 - 11,3	10,2

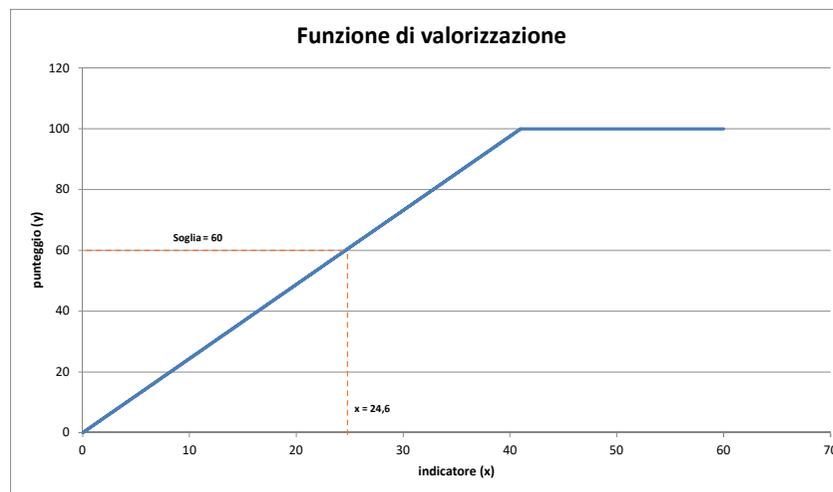
(a) rinuncia a prestazioni è calcolato considerando la popolazione che dichiara di aver rinunciato a qualche prestazione sanitaria, ovvero a visite mediche specialistiche (escluse visite odontoiatriche) o ad accertamenti specialistici negli ultimi 12 mesi, per motivi economici o legati all'offerta (tempi d'attesa o difficoltà di raggiungimento della struttura).

(b) oltre ai motivi considerati nell'indicatore (a) sono stati aggiunti i motivi connessi all'emergenza sanitaria da Covid-19.

Fonte: ISTAT, *Aspetti della vita quotidiana*

D332a - Numero di anziani con età ≥ 75 anni non autosufficienti in trattamento socio-sanitario residenziale R1, R2, R3 in rapporto alla popolazione residente per 1000 abitanti

Regione	2017	2018	2019	2020	2021	Punteggio	Significatività	Beta	Premio/Penalità	Punteggio Totale
PIEMONTE	70,14	75,48	77,84	79,78	76,34	100,00	0,16	0,02	0	100,00
VALLE D'AOSTA	2,36	2,33	14,06	13,70	16,79	40,96	0,04	0,57	+3	43,96
LOMBARDIA	71,78	68,27	59,92	66,81	70,57	100,00	0,84	-0,01	0	100,00
PROV. AUTON. BOLZANO	9,73	14,53	21,66	30,50	46,31	100	0,00	0,39	+3	100
PROV. AUTON. TRENTO	166,20	169,18	168,45	149,66	144,64	100,00	0,06	-0,04	-3	97,00
VENETO	60,05	61,09	63,12	66,30	68,00	100,00	0,00	0,03	+3	100,00
FRIULI VENEZIA GIULIA	59,12	52,00	67,52	66,54	58,16	100,00	0,61	0,02	0	100,00
LIGURIA	50,97	50,06	50,64	44,90	46,30	100,00	0,09	-0,03	-3	97,00
EMILIA ROMAGNA	43,79	43,91	43,98	40,97	41,29	100,00	0,08	-0,02	-3	97,00
TOSCANA	23,19	34,92	36,74	38,38	45,76	100,00	0,03	0,15	+3	100,00
UMBRIA	33,78	46,64	49,40	46,79	45,98	100,00	0,24	0,06	0	100,00
MARCHE	44,99	46,56	45,80	41,34	45,58	100,00	0,61	-0,01	0	100,00
LAZIO	12,46	13,72	16,82	17,78	14,01	34,16	0,36	0,05	0	34,16
ABRUZZO	17,34	17,67	18,86	17,82	19,75	48,17	0,11	0,03	0	48,17
MOLISE	2,55	2,75	9,63	11,24	11,61	28,31	0,03	0,44	+3	31,31
CAMPANIA	1,60	2,06	2,61	3,30	4,07	9,92	0,00	0,23	+3	12,92
PUGLIA	12,46	13,46	14,33	13,59	14,88	36,30	0,07	0,04	+3	39,30
BASILICATA	8,26	7,65	9,18	6,79	6,01	14,65	0,17	-0,08	0	14,65
CALABRIA	18,00	17,93	19,28	19,35	16,52	40,29	0,71	-0,01	0	40,29
SICILIA	14,77	13,16	14,61	11,37	12,04	29,37	0,14	-0,06	0	29,37
SARDEGNA	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	0			0	0

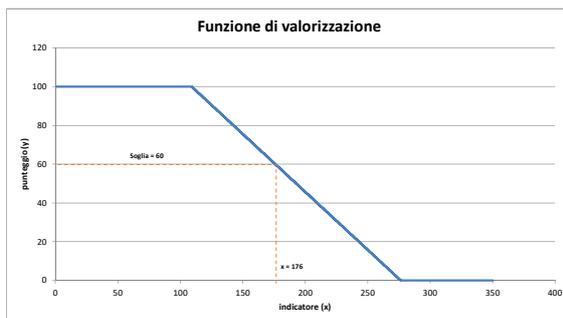


$y = 2,439 * x$ [0 - 41)
 $y = 100$ [41 - 60)

Soglia: (24,6, 60)
 Soglia di significatività: 0,1
 Verso: CRESCENTE

D04C - Tasso di ospedalizzazione standardizzato (per 100.000 ab.) in età pediatrica (< 18 anni) per asma e gastroenterite

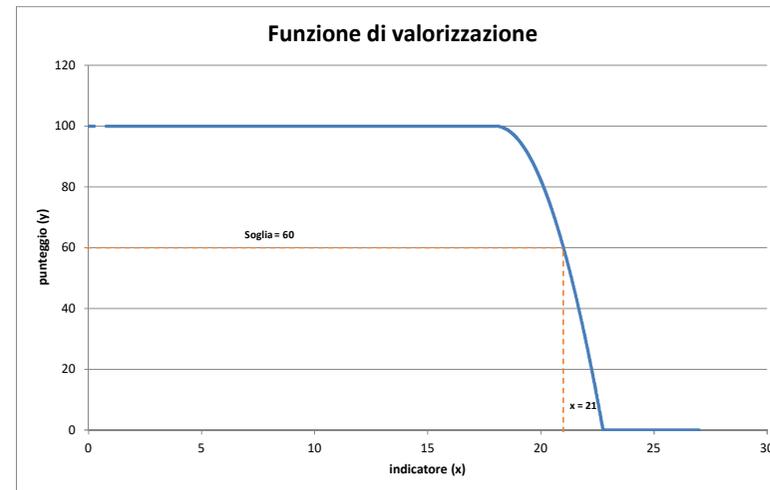
Regione	2017	2018	2019	2020	2021	Punteggio	Significatività	Beta	Premio/Penalità	Punteggio Totale
PIEMONTE	47,67	36,23	45,88	49,63	17,32	100,00	0,05	-0,26	+3	100,00
VALLE D'AOSTA	40,48	49,71	15,38	43,52	56,43	100,00	0,79	0,05	0	100,00
LOMBARDIA	307,50	233,00	188,30	83,29	93,38	100,00	0,02	-0,34	+3	100,00
PROV. AUTON. BOLZANO	55,16	65,05	46,29	35,32	29,73	100,00	0,03	-0,19	+3	100,00
PROV. AUTON. TRENTO	75,08	47,95	65,85	43,08	40,98	100,00	0,11	-0,14	0	100,00
VENETO	84,00	58,64	56,38	26,00	27,86	100,00	0,02	-0,30	+3	100,00
FRIULI VENEZIA GIULIA	105,05	92,45	81,71	31,64	31,16	100,00	0,02	-0,35	+3	100,00
LIGURIA	122,53	79,97	78,37	43,74	53,63	100,00	0,04	-0,23	+3	100,00
EMILIA ROMAGNA	128,75	109,09	97,02	48,12	64,81	100,00	0,06	-0,22	+3	100,00
TOSCANA	38,43	34,25	45,95	17,81	25,90	100,00	0,27	-0,14	0	100,00
LUMBRIA	103,75	88,52	125,00	43,88	60,31	100,00	0,22	-0,18	0	100,00
MARCHE	103,95	85,77	77,50	29,09	40,19	100,00	0,06	-0,30	+3	100,00
LAZIO	188,84	137,50	108,38	45,73	63,94	100,00	0,04	-0,33	+3	100,00
ABRUZZO	158,22	178,33	189,05	54,51	94,48	100,00	0,22	-0,22	0	100,00
MOUSE	288,60	94,86	19,09	12,16	24,69	100,00	0,07	-0,70	+3	100,00
CAMPANIA	193,06	121,37	122,02	37,83	45,54	100,00	0,03	-0,41	+3	100,00
PUGLIA	186,15	149,83	156,40	63,33	44,69	100,00	0,02	-0,37	+3	100,00
BASILICATA	92,20	100,83	85,14	34,78	54,57	100,00	0,15	-0,21	0	100,00
CALABRIA	132,66	102,16	103,46	42,65	49,20	100,00	0,04	-0,29	+3	100,00
SICILIA	172,29	166,99	159,34	58,95	69,35	100,00	0,06	-0,29	+3	100,00
SARDEGNA	81,72	84,75	66,21	20,09	23,99	100,00	0,05	-0,39	+3	100,00



$y = 100$ [0 - 105] Soglia: [176, 60]
 $y = -5,9701 \cdot 10^{(-1)} \cdot x + 165,0746$ [109 - 276,5] Soglia di significatività: 0,1
 $y = 0$ [276,5 - 350] Verso: DECRESCENTE

D09Z - Intervallo Allarme-Target dei mezzi di soccorso

Regione	2017	2018	2019	2020	2021	Punteggio	Significatività	Beta	Premio/Penalità	Punteggio Totale
PIEMONTE	17	16	17	19	19	95,57	0,09	0,04	-3	92,57
VALLE D'AOSTA	22	22	22	25	24	0	0,11	0,03	0	0
LOMBARDIA	14	14	15	18	17	100,00	0,05	0,06	-3	97,00
PROV. AUTON. BOLZANO	16	15	15	16	18	100,01	0,25	0,03	0	100,00
PROV. AUTON. TRENTO	16	17	17	20	18	100,01	0,15	0,04	0	100,00
VENETO	17	17	17	18	18	100,01	0,06	0,02	-3	97,01
FRIULI VENEZIA GIULIA	16	16	15	16	17	100,00	0,47	0,01	0	100,00
LIGURIA	14	15	15	17	17	100,00	0,02	0,05	-3	97,00
EMILIA ROMAGNA	14	14	14	15	16	100,00	0,05	0,03	-3	97,00
TOSCANA	14	14	14	16	16	100,00	0,06	0,04	-3	97,00
UMBRIA	19	20	20	23	22	28,91	0,05	0,04	-3	25,91
MARCHE	16	15	15	18	20	82,24	0,11	0,06	0	82,24
LAZIO	15	16	17	19	20	82,24	0,00	0,07	-3	79,24
ABRUZZO	20	18	18	21	24	0	0,20	0,05	0	0
MOLISE	18	21	20	22	24	0	0,03	0,06	-3	0
CAMPANIA	18	17	18	23	26	0	0,04	0,10	-3	0
PUGLIA	19	16	17	22	23	0	0,19	0,07	0	0
BASILICATA	23	24	24	29	27	0	0,08	0,05	-3	0
CALABRIA	18	19	21	27	30	0	0,01	0,14	-3	0
SICILIA	17	17	19	23	25	0	0,01	0,11	-3	0
SARDEGNA			21	30	28	0			0	0

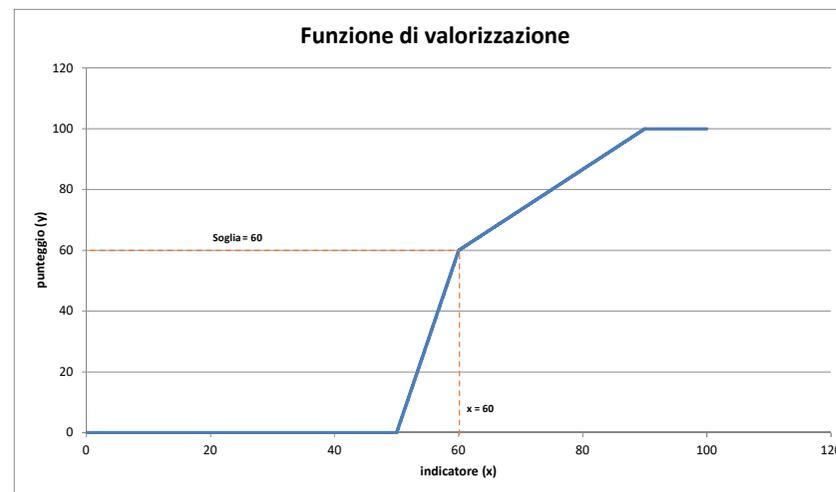


$y = 100$ [0 - 18)
 $y = -4,4444 * x^2 + 160 * x - 1340$ [18 - 22,7434)
 $y = 0$ [22,7434 - 27)

Soglia: (21, 60)
Soglia di significatività: 0,1
Verso: DECRESCENTE

D10Z - Percentuale di prestazioni, garantite entro i tempi, della classe di priorità B in rapporto al totale di prestazioni di classe B

Regione	2017	2018	2019	2020	2021	Punteggio	Significatività	Beta	Premio/Penalità	Punteggio Totale
PIEMONTE	69,73	67,91	69,91	80,49	64,54	66,05	0,96	0,00	0	66,05
VALLE D'AOSTA	n.c.	n.c.	85,71	100,00	100,00	100,00			0	100,00
LOMBARDIA	77,75	75,70	75,80	90,88	84,66	92,88	0,19	0,04	0	92,88
PROV. AUTON. BOLZANO	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	0,00			0	0,00
PROV. AUTON. TRENTO	38,05	27,51	30,24	34,51	28,17	0	0,47	-0,04	0	0
VENETO	94,91	94,48	94,68	90,17	89,10	98,79	0,04	-0,02	-3	95,79
FRIULI VENEZIA GIULIA	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	0,00			0	0,00
LIGURIA	86,30	85,05	87,49	87,61	83,77	91,69	0,69	-0,00	0	91,69
EMILIA ROMAGNA	87,61	87,24	88,97	84,31	84,93	93,23	0,21	-0,01	0	93,23
TOSCANA	79,98	84,09	83,70	84,93	85,13	93,51	0,07	0,01	+3	96,51
UMBRIA	99,58	97,47	95,32	88,53	86,01	94,68	0,01	-0,04	-3	91,68
MARCHE	89,07	87,67	89,12	79,30	78,88	85,17	0,06	-0,03	-3	82,17
LAZIO	n.c.	n.c.	96,11	93,79	94,41	100,00			0	100,00
ABRUZZO	90,00	89,71	90,99	88,72	91,99	100,00	0,54	0,00	0	100,00
MOLISE	n.c.	n.c.	100,00	96,58	93,36	100,00			0	100,00
CAMPANIA	92,14	71,78	76,07	89,56	87,56	96,74	0,78	0,01	0	96,74
PUGLIA	59,64	58,42	73,92	78,45	67,68	70,24	0,22	0,05	0	70,24
BASILICATA	n.c.	n.c.	0,00	83,84	90,35	100,00			0	100,00
CALABRIA	20,00	35,00	89,71	92,51	93,77	100,00	0,04	0,41	+3	100,00
SICILIA	71,64	70,02	66,71	81,21	75,04	80,05	0,38	0,02	0	80,05
SARDEGNA	n.c.	n.c.	77,40	90,37	93,55	100,00			0	100,00

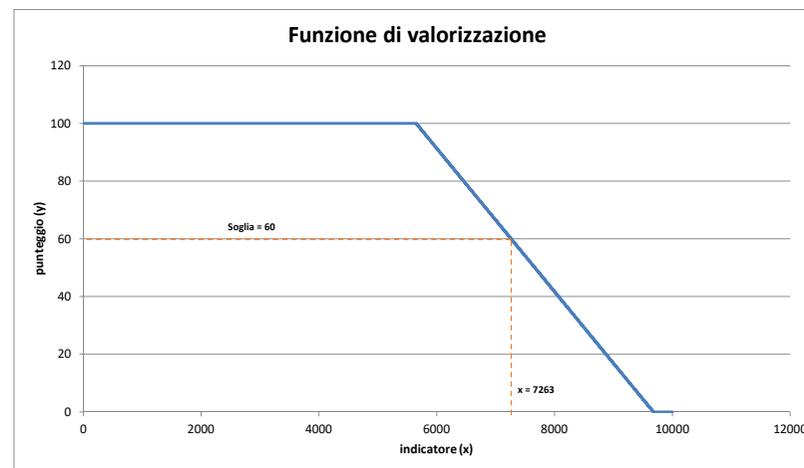


$y = 0$ [0 - 50)
 $y = 6 * x - 300$ [50 - 60)
 $y = 1,3333 * x - 20$ [60 - 90)
 $y = 100$ [90 - 100)

Soglia: (60, 60)
Soglia di significatività: 0,1
Verso: CRESCENTE

D14C - Consumo di farmaci sentinella/traccianti per 1.000 abitanti - Antibiotici

Regione	2017	2018	2019	2020	2021	Punteggio	Significatività	Beta	Premio/Penalità	Punteggio Totale
PIEMONTE	6055,09	5945,66	5698,01	4261,17	3994,48	100,00	0,02	-0,12	+3	100,00
VALLE D'AOSTA	5391,00	5503,65	5285,25	3910,76	3406,78	100,00	0,03	-0,13	+3	100,00
LOMBARDIA	5778,27	5756,17	5737,98	4232,08	3796,77	100,00	0,04	-0,11	+3	100,00
PROV. AUTON. BOLZANO	3435,37	3432,52	3333,86	2415,02	2280,89	100,00	0,03	-0,12	+3	100,00
PROV. AUTON. TRENTO	5730,03	5533,76	5458,14	4174,28	4017,76	100,00	0,03	-0,10	+3	100,00
VENETO	5244,26	5166,52	5156,39	3767,15	3479,03	100,00	0,04	-0,11	+3	100,00
FRIULI VENEZIA GIULIA	5767,36	5684,21	5648,11	4201,06	3912,68	100,00	0,03	-0,11	+3	100,00
LIGURIA	5543,11	5536,10	5415,34	4119,85	3870,14	100,00	0,03	-0,10	+3	100,00
EMILIA ROMAGNA	6023,85	6073,64	6016,84	4242,68	4037,31	100,00	0,05	-0,12	+3	100,00
TOSCANA	6938,15	6695,54	6500,29	4762,67	4414,16	100,00	0,02	-0,12	+3	100,00
UMBRIA	8497,35	8377,52	8380,96	6299,17	5685,21	99,18	0,04	-0,11	+3	100,00
MARCHE	7857,29	7905,52	7786,67	5732,13	5486,57	100,00	0,04	-0,10	+3	100,00
LAZIO	7722,34	7561,72	7540,67	5764,76	5500,00	100,00	0,03	-0,10	+3	100,00
ABRUZZO	8601,53	8821,30	8607,63	6515,94	6073,50	89,54	0,04	-0,10	+3	92,54
MOLISE	8218,87	8472,46	8226,44	6299,44	5762,26	97,26	0,04	-0,10	+3	100,00
CAMPANIA	9120,90	9106,58	8529,82	7018,39	6901,36	68,98	0,02	-0,08	+3	71,98
PUGLIA	9053,65	8697,86	8495,39	6613,49	6435,76	80,54	0,02	-0,10	+3	83,54
BASILICATA	8386,57	8257,76	8223,68	6308,15	6140,80	87,87	0,04	-0,09	+3	90,87
CALABRIA	8749,02	8385,27	8091,91	6463,02	6204,89	86,27	0,01	-0,09	+3	89,27
SICILIA	8150,18	8078,05	7855,51	6235,85	5960,51	92,34	0,03	-0,09	+3	95,34
SARDEGNA	6547,66	6441,81	6144,70	4742,98	4412,39	100,00	0,02	-0,11	+3	100,00

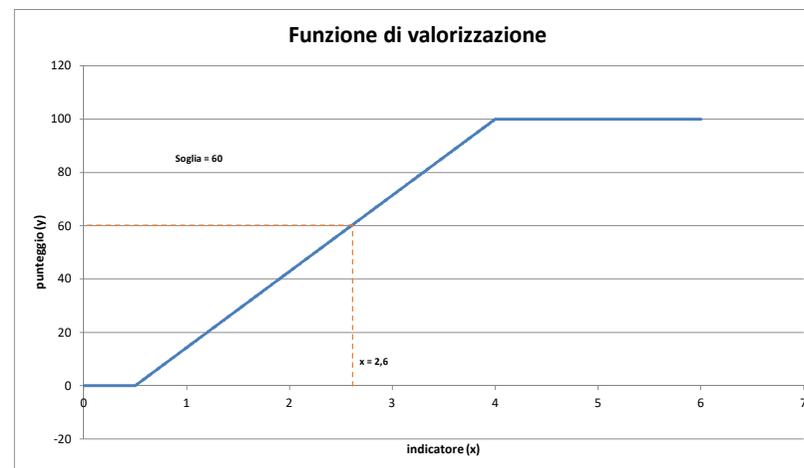


$y = 100$ [0 - 5652)
 $y = -2,4829 * 10^{(-2)} * x + 240,3352$ [5652 - 9679,5)
 $y = 0$ [9679,5 - 10000)

Soglia: (7263, 60)
 Soglia di significatività: 0,1
 Verso: DECRESCENTE

D22Z - Tasso di pazienti trattati in ADI (CIA 1)

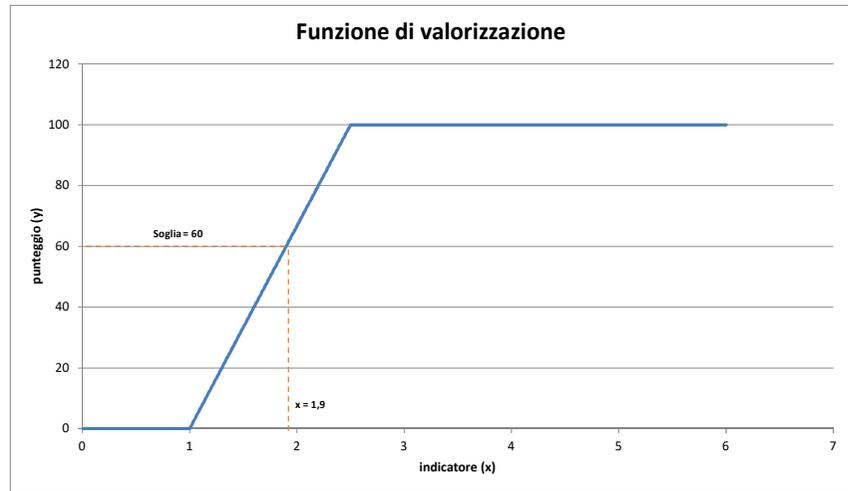
Regione	2017	2018	2019	2020	2021	Punteggio	Significatività	Beta	Premio/Penalità	Punteggio Totale
PIEMONTE	3,80	3,90	3,94	3,61	3,10	74,21	0,12	-0,05	0	74,21
VALLE D'AOSTA	0,19	0,24	0,75	0,60	0,64	4,13	0,07	0,34	+3	7,13
LOMBARDIA	1,54	1,64	1,20	1,26	1,28	22,34	0,17	-0,06	0	22,34
PROV. AUTON. BOLZANO	-	-	0,28	0,56	0,55	1,47			0	1,47
PROV. AUTON. TRENTO	4,00	3,72	4,15	3,87	4,10	100,00	0,61	0,01	0	100,00
VENETO	5,13	4,71	5,16	5,28	5,87	100,00	0,13	0,04	0	100,00
FRIULI VENEZIA GIULIA	5,12	5,79	5,48	5,71	5,52	100,00	0,46	0,01	0	100,00
LIGURIA	4,63	5,08	5,04	4,56	5,15	100,00	0,63	0,01	0	100,00
EMILIA ROMAGNA	5,10	5,03	5,03	4,95	4,99	100,00	0,07	-0,01	-3	97,00
TOSCANA	4,44	4,64	4,54	6,16	8,81	100,00	0,04	0,17	+3	100,00
UMBRIA	3,66	4,14	4,46	4,02	3,82	94,72	0,85	0,01	0	94,72
MARCHE	3,30	3,60	4,17	4,49	4,86	100,00	0,00	0,10	+3	100,00
LAZIO	1,07	1,61	1,77	1,56	1,83	37,91	0,13	0,10	0	37,91
ABRUZZO	2,03	1,91	2,28	3,21	2,86	67,37	0,07	0,12	+3	70,37
MOLISE	4,49	4,72	3,62	3,13	1,73	35,23	0,03	-0,23	-3	32,23
CAMPANIA	0,79	0,94	0,96	1,10	1,12	17,70	0,01	0,08	+3	20,70
PUGLIA	1,43	1,51	1,54	1,47	1,41	26,13	0,76	-0,00	0	26,13
BASILICATA	1,82	2,21	2,68	2,91	3,01	71,62	0,01	0,13	+3	74,62
CALABRIA	1,53	1,65	1,33	1,37		0			0	0
SICILIA	1,47	1,50	1,58	1,50	1,57	30,44	0,22	0,01	0	30,44
SARDEGNA	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.		0			0	0



$y = 0$ [0 - 0,5) Soglia: (2,6, 60)
 $y = 28,5714 * x - 14,2857$ [0,5 - 4) Soglia di significatività: 0,1
 $y = 100$ [4 - 6) Verso: CRESCENTE

D22Z - Tasso di pazienti trattati in ADI (CIA 2)

Regione	2017	2018	2019	2020	2021	Punteggio	Significatività	Beta	Premio/Penalità	Punteggio Totale
PIEMONTE	1,97	2,00	1,96	1,77	1,38	25,20	0,07	-0,08	-3	22,20
VALLE D'AOSTA	0,12	0,21	0,50	0,50	0,35	0	0,12	0,30	0	0
LOMBARDIA	2,56	3,04	3,31	3,40	3,74	100,00	0,01	0,09	+3	100,00
PROV. AUTON. BOLZANO	-	-	0,09	0,24	0,28	0			0	0
PROV. AUTON. TRENTO	1,84	1,67	2,07	2,06	2,33	88,63	0,06	0,07	+3	91,63
VENETO	2,22	2,12	2,54	2,41	2,84	100,00	0,07	0,06	+3	100,00
FRIULI VENEZIA GIULIA	2,05	2,64	2,50	2,55	2,37	91,58	0,48	0,03	0	91,58
LIGURIA	3,97	3,98	3,81	3,18	3,49	100,00	0,11	-0,05	0	100,00
EMILIA ROMAGNA	2,26	2,34	2,29	2,20	2,38	92,31	0,71	0,00	0	92,31
TOSCANA	2,17	2,37	2,17	3,23	4,24	100,00	0,05	0,17	+3	100,00
UMBRIA	2,01	2,32	2,23	1,76	1,83	55,04	0,27	-0,05	0	55,04
MARCHE	2,46	2,78	3,37	3,24	3,87	100,00	0,01	0,11	+3	100,00
LAZIO	1,29	1,96	2,24	2,52	3,44	100,00	0,00	0,22	+3	100,00
ABRUZZO	3,39	4,23	4,79	5,61	6,35	100,00	0,00	0,15	+3	100,00
MOLISE	5,53	5,26	6,02	3,57	4,01	100,00	0,16	-0,10	0	100,00
CAMPANIA	1,92	2,31	2,51	2,33	2,41	93,69	0,18	0,05	0	93,69
PUGLIA	1,84	1,87	1,93	1,79	2,02	67,88	0,38	0,01	0	67,88
BASILICATA	5,55	3,38	3,49	3,11	3,46	100,00	0,18	-0,10	0	100,00
CALABRIA	1,24	1,54	1,19	0,94		0			0	0
SICILIA	4,29	4,90	5,50	4,96	5,44	100,00	0,13	0,05	0	100,00
SARDEGNA	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.		0			0	0

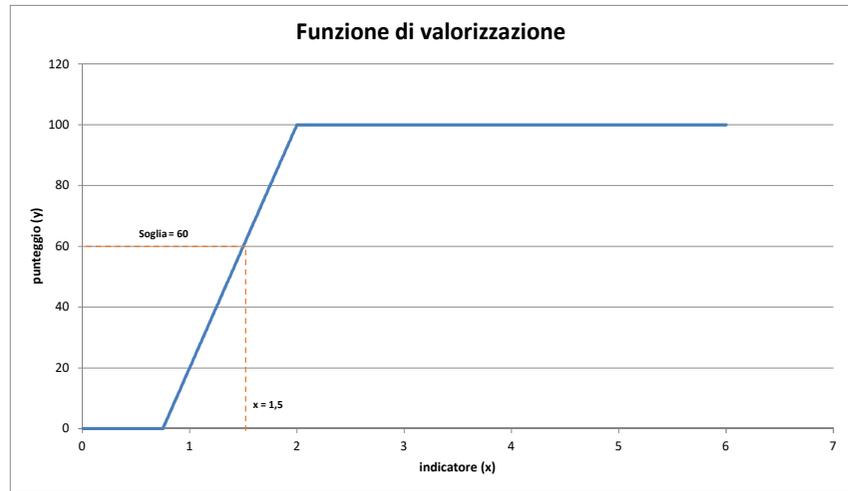


$y = 0$ [0 - 1)
 $y = 66,6667 * x - 66,6667$ [1 - 2,5)
 $y = 100$ [2,5 - 6)

Soglia: (1,9, 60)
Soglia di significatività: 0,1
Verso: CRESCENTE

D2ZZ - Tasso di pazienti trattati in ADI (CIA 3)

Regione	2017	2018	2019	2020	2021	Punteggio	Significatività	Beta	Premio/Penalità	Punteggio Totale
PIEMONTE	2,36	2,26	2,18	2,30	1,81	84,60	0,13	-0,05	0	84,60
VALLE D'AOSTA	0,10	0,09	0,56	0,25	0,26	0	0,26	0,30	0	0
LOMBARDIA	1,27	1,62	2,48	2,65	2,50	100,00	0,04	0,19	+3	100,00
PROV. AUTON. BOLZANO	-	-	0,06	0,30	0,24	0			0	0
PROV. AUTON. TRENTO	2,16	1,78	1,57	1,93	2,21	100,00	0,82	0,01	0	100,00
VENETO	2,92	2,10	2,35	2,81	3,71	100,00	0,33	0,08	0	100,00
FRIULI VENEZIA GIULIA	1,10	1,41	1,41	1,63	1,51	60,51	0,08	0,08	+3	63,51
LIGURIA	1,51	1,49	1,43	1,20	1,23	38,78	0,03	-0,06	-3	35,78
EMILIA ROMAGNA	1,95	2,18	2,25	2,70	2,85	100,00	0,00	0,10	+3	100,00
TOSCANA	2,14	2,28	2,00	3,97	4,63	100,00	0,07	0,21	+3	100,00
UMBRIA	1,66	1,80	1,72	1,53	1,38	50,18	0,10	-0,05	-3	47,18
MARCHE	1,36	1,46	1,79	1,85	2,11	100,00	0,00	0,11	+3	100,00
LAZIO	0,70	1,12	1,20	1,44	1,73	78,41	0,01	0,21	+3	81,41
ABRUZZO	2,06	3,17	3,39	3,45	4,14	100,00	0,04	0,15	+3	100,00
MOLISE	4,54	3,81	4,84	2,69	3,11	100,00	0,18	-0,11	0	100,00
CAMPANIA	1,50	1,84	1,99	1,95	1,81	85,00	0,27	0,04	0	85,00
PUGLIA	1,43	1,60	1,74	1,68	1,78	82,56	0,05	0,05	+3	85,56
BASILICATA	0,93	3,56	4,77	4,20	4,49	100,00	0,13	0,33	0	100,00
CALABRIA	0,37	0,43	0,41	0,33		0			0	0
SICILIA	2,63	3,01	3,41	3,47	4,04	100,00	0,00	0,10	+3	100,00
SARDEGNA	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.		0			0	0



$y = 0$ [0 - 0,75) Soglia: (1,5, 60)
 $y = 80 * x - 60$ [0,75 - 2) Soglia di significatività: 0,1
 $y = 100$ [2 - 6) Verso: CRESCENTE

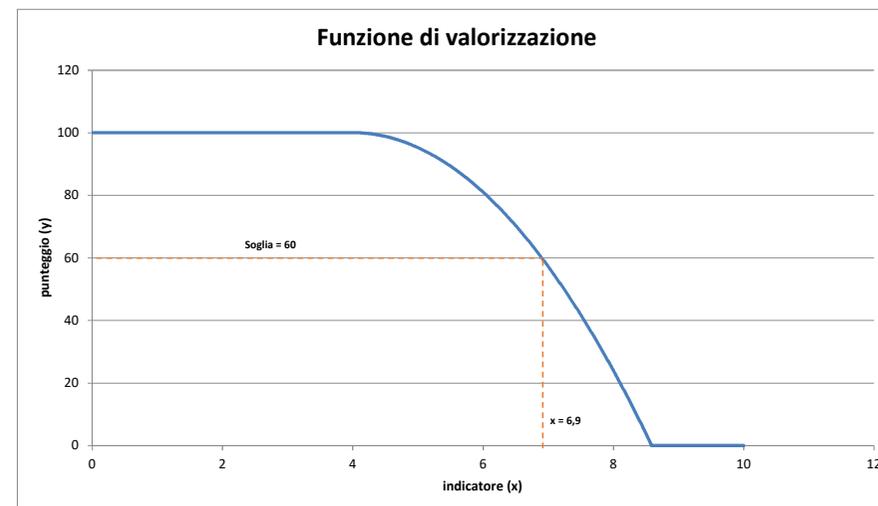
2021

D22Z - Tasso di pazienti trattati in ADI (CIA 1, CIA 2, CIA 3)

Regione	CIA 1	peso	CIA 2	peso	CIA 3	peso	Totale
PIEMONTE	74,21	0,15	22,20	0,35	84,60	0,50	61,20
VALLE D'AOSTA	7,13	0,15	0,00	0,35	0,00	0,50	1,07
LOMBARDIA	22,34	0,15	100,00	0,35	100,00	0,50	88,35
PROV. AUTON. BOLZANO	1,47	0,15	0,00	0,35	0,00	0,50	0,22
PROV. AUTON. TRENTO	100,00	0,15	91,63	0,35	100,00	0,50	97,07
VENETO	100,00	0,15	100,00	0,35	100,00	0,50	100,00
FRIULI VENEZIA GIULIA	100,00	0,15	91,58	0,35	63,51	0,50	78,81
LIGURIA	100,00	0,15	100,00	0,35	35,78	0,50	67,89
EMILIA ROMAGNA	97,00	0,15	92,31	0,35	100,00	0,50	96,86
TOSCANA	100,00	0,15	100,00	0,35	100,00	0,50	100,00
UMBRIA	94,72	0,15	55,04	0,35	47,18	0,50	57,06
MARCHE	100,00	0,15	100,00	0,35	100,00	0,50	100,00
LAZIO	37,91	0,15	100,00	0,35	81,41	0,50	81,39
ABRUZZO	70,37	0,15	100,00	0,35	100,00	0,50	95,56
MOLISE	32,23	0,15	100,00	0,35	100,00	0,50	89,83
CAMPANIA	20,70	0,15	93,69	0,35	85,00	0,50	78,40
PUGLIA	26,13	0,15	67,88	0,35	85,56	0,50	70,46
BASILICATA	74,62	0,15	100,00	0,35	100,00	0,50	96,19
CALABRIA	0,00	0,15	0,00	0,35	0,00	0,50	-
SICILIA	30,44	0,15	100,00	0,35	100,00	0,50	89,57
SARDEGNA	0,00	0,15	0,00	0,35	0,00	0,50	-

D27C - Percentuale di ricoveri ripetuti in psichiatria sul totale dei ricoveri per patologie psichiatriche

Regione	2017	2018	2019	2020	2021	Punteggio	Significatività	Beta	Premio/Penalità	Punteggio Totale
PIEMONTE	6,58	5,93	6,07	5,33	6,16	77,78	0,40	-0,02	0	77,78
VALLE D'AOSTA	10,46	13,13	10,88	5,86	9,67	0	0,39	-0,10	0	0
LOMBARDIA	7,46	7,20	6,94	6,33	6,48	70,67	0,02	-0,04	+3	73,67
PROV. AUTON. BOLZANO	7,40	7,95	7,72	7,88	7,64	37,04	0,61	0,01	0	37,04
PROV. AUTON. TRENTO	6,03	8,08	7,25	5,75	6,37	73,21	0,67	-0,02	0	73,21
VENETO	6,71	6,68	6,09	5,84	6,67	66,20	0,55	-0,01	0	66,20
FRIULI VENEZIA GIULIA	5,30	7,17	6,31	4,99	4,17	99,86	0,25	-0,08	0	99,86
LIGURIA	8,19	7,61	8,06	8,12	7,41	44,56	0,41	-0,01	0	44,56
EMILIA ROMAGNA	6,42	5,92	5,99	5,99	5,45	89,94	0,06	-0,03	+3	92,94
TOSCANA	7,04	6,26	6,97	5,58	5,61	87,67	0,10	-0,06	0	87,67
UMBRIA	7,76	5,91	6,35	5,69	5,68	86,61	0,10	-0,07	0	86,61
MARCHE	7,20	8,29	6,63	4,25	4,95	95,74	0,09	-0,14	+3	98,74
LAZIO	6,90	5,89	5,71	4,82	5,22	92,88	0,05	-0,08	+3	95,88
ABRUZZO	6,55	6,63	5,45	5,58	4,96	95,60	0,03	-0,07	+3	98,60
MOLISE	9,26	6,41	6,28	6,32	4,07	99,98	0,04	-0,17	+3	100,00
CAMPANIA	6,64	5,90	7,00	5,53	4,63	98,10	0,13	-0,08	0	98,10
PUGLIA	6,71	6,71	6,29	5,12	5,34	91,43	0,04	-0,07	+3	94,43
BASILICATA	6,38	6,88	4,40	4,10	2,64	100,00	0,02	-0,23	+3	100,00
CALABRIA	8,22	6,48	5,89	7,58	7,06	55,50	0,77	-0,01	0	55,50
SICILIA	6,76	6,45	6,58	6,09	6,15	78,09	0,05	-0,02	+3	81,09
SARDEGNA	6,60	6,84	6,12	5,49	5,42	90,43	0,03	-0,06	+3	93,43

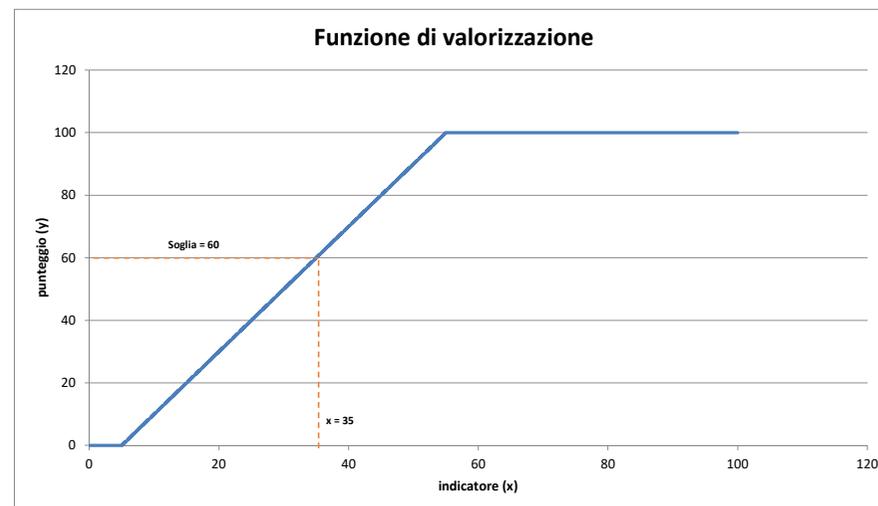


$y = 100$ [0 - 4)
 $y = -4,7562 * x^2 + 38,0499 * x + 23,9001$ [4 - 8,5853)
 $y = 0$ [8,5853 - 10)

Soglia: (6,9, 60)
 Soglia di significatività: 0,1
 Verso: DECRESCENTE

D30Z - Numero deceduti per causa di tumore assistiti dalla Rete di cure palliative sul numero deceduti per causa di tumore

Regione	2017	2018	2019	2020	2021	Punteggio	Significatività	Beta	Premio/Penalità	Punteggio Totale
PIEMONTE	30,36	29,55	30,76	34,44	32,25	54,51	0,17	0,03	0	54,51
VALLE D'AOSTA	26,05	38,10	31,17	29,57	29,04	48,08	0,95	-0,00	0	48,08
LOMBARDIA	17,47	20,19	53,82	49,16	44,49	78,97	0,09	0,28	+3	81,97
PROV. AUTON. BOLZANO	16,68	19,68	21,29	27,74	25,11	40,21	0,03	0,12	+3	43,21
PROV. AUTON. TRENTO	51,60	45,24	39,52	32,09	19,51	29,02	0,01	-0,23	-3	26,02
VENETO	51,06	47,86	51,43	56,06	56,15	100,00	0,10	0,03	+3	100,00
FRIULI VENEZIA GIULIA	21,18	24,63	21,10	15,89	14,27	18,55	0,06	-0,12	-3	15,55
LIGURIA	31,90	36,77	34,40	32,32	37,05	64,10	0,52	0,02	0	64,10
EMILIA ROMAGNA	47,24	46,69	47,10	47,29	47,79	85,58	0,21	0,00	0	85,58
TOSCANA	35,51	38,92	38,54	33,52	41,00	72,01	0,66	0,01	0	72,01
UMBRIA	23,72	28,73	29,33	30,92	29,60	49,19	0,11	0,05	0	49,19
MARCHE	14,87	21,30	27,42	22,86	27,72	45,43	0,09	0,13	+3	48,43
LAZIO	7,89	8,84	5,98	7,21	8,09	6,18	0,79	-0,02	0	6,18
ABRUZZO	21,41	32,58	26,59	25,98	29,87	49,75	0,46	0,04	0	49,75
MOLISE	22,37	12,40	12,16	22,51	21,43	32,86	0,68	0,05	0	32,86
CAMPANIA	2,25	1,31	5,46	15,17	12,05	14,09	0,05	0,58	+3	17,09
PUGLIA	33,49	36,34	39,18	36,09	34,32	58,64	0,86	0,00	0	58,64
BASILICATA	13,59	26,99	27,28	24,05	25,27	40,54	0,28	0,11	0	40,54
CALABRIA	6,66	12,91	11,36	8,19	4,52	0	0,43	-0,12	0	0
SICILIA	22,36	25,15	26,00	23,84	28,23	46,47	0,15	0,04	0	46,47
SARDEGNA						0			0	0

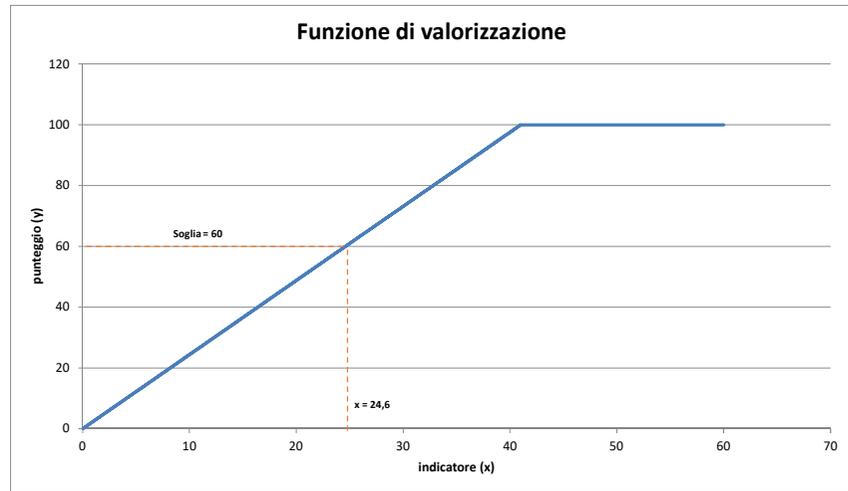


$y = 0$ [0 - 5)
 $y = 2 * x - 10$ [5 - 55)
 $y = 100$ [55 - 100)

Soglia: (35, 60)
Soglia di significatività: 0,1
Verso: CRESCENTE

D332a - Numero di anziani con età ≥ 75 anni non autosufficienti in trattamento socio-sanitario residenziale R1, R2, R3 in rapporto alla popolazione residente per 1000 abitanti

Regione	2017	2018	2019	2020	2021	Punteggio	Significatività	Beta	Premio/Penalità	Punteggio Totale
PIEMONTE	70,14	75,48	77,84	79,78	76,34	100,00	0,16	0,02	0	100,00
VALLE D'AOSTA	2,36	2,33	14,06	13,70	16,79	40,96	0,04	0,57	+3	43,96
LOMBARDIA	71,78	68,27	59,92	66,81	70,57	100,00	0,84	-0,01	0	100,00
PROV. AUTON. BOLZANO	9,73	14,53	21,66	30,50	46,31	100	0,00	0,39	+3	100
PROV. AUTON. TRENTO	166,20	169,18	168,45	149,66	144,64	100,00	0,06	-0,04	-3	97,00
VENETO	60,05	61,09	63,12	66,30	68,00	100,00	0,00	0,03	+3	100,00
FRIULI VENEZIA GIULIA	59,12	52,00	67,52	66,54	58,16	100,00	0,61	0,02	0	100,00
LIGURIA	50,97	50,06	50,64	44,90	46,30	100,00	0,09	-0,03	-3	97,00
EMILIA ROMAGNA	43,79	43,91	43,98	40,97	41,29	100,00	0,08	-0,02	-3	97,00
TOSCANA	23,19	34,92	36,74	38,38	45,76	100,00	0,03	0,15	+3	100,00
UMBRIA	33,78	46,64	49,40	46,79	45,98	100,00	0,24	0,06	0	100,00
MARCHE	44,99	46,56	45,80	41,34	45,58	100,00	0,61	-0,01	0	100,00
LAZIO	12,46	13,72	16,82	17,78	14,01	34,16	0,36	0,05	0	34,16
ABRUZZO	17,34	17,67	18,86	17,82	19,75	48,17	0,11	0,03	0	48,17
MOLISE	2,55	2,75	9,63	11,24	11,61	28,31	0,03	0,44	+3	31,31
CAMPANIA	1,60	2,06	2,61	3,30	4,07	9,92	0,00	0,23	+3	12,92
PUGLIA	12,46	13,46	14,33	13,59	14,88	36,30	0,07	0,04	+3	39,30
BASILICATA	8,26	7,65	9,18	6,79	6,01	14,65	0,17	-0,08	0	14,65
CALABRIA	18,00	17,93	19,28	19,35	16,52	40,29	0,71	-0,01	0	40,29
SICILIA	14,77	13,16	14,61	11,37	12,04	29,37	0,14	-0,06	0	29,37
SARDEGNA	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	0			0	0



$y = 2,439 * x$ [0 - 41)
 $y = 100$ [41 - 60)

Soglia: (24,6, 60)
 Soglia di significatività: 0,1
 Verso: CRESCENTE

Regione	D03C Tasso di ospedalizzazione standardizzato in età adulta (≥ 18 anni) per: complicanze (a breve e lungo termine) per diabete, broncopneumopatia cronica ostruttiva (BPCO) e scompenso cardiaco				D09Z Intervallo Allarme-Target dei mezzi di soccorso				D10Z Percentuale di prestazioni, garantite entro i tempi, della classe di priorità B in rapporto al totale di prestazioni di classe B.				D14C Consumo pro-capite di farmaci sentinella/traccianti. Antibiotici				D22Z Tasso di pazienti trattati in ADI (CIA 1, CIA2, CIA 3)				D27Z Percentuale di ricoveri ripetuti in psichiatria sul totale dei ricoveri per patologie psichiatriche.				D30Z Numero deceduti per causa di tumore assistiti dalla Rete di cure palliative sul numero deceduti per causa di tumore				D33Za Numero di anziani non autosufficienti in trattamento socio-sanitario residenziale in rapporto alla popolazione residente, per tipologia di trattamento (intensità di cura).				Punteggio complessivo (9.03.23)
	peso	punteggio	MOR	punteggio	peso	punteggio	MOR	punteggio	peso	punteggio	MOR	punteggio	peso	punteggio	MOR	punteggio	peso	punteggio	MOR	punteggio	peso	punteggio	MOR	punteggio	peso	punteggio	MOR	punteggio	peso	punteggio	MOR	punteggio	
PIEMONTE	2	100,00	0	100,00	2	92,57	0	92,57	1	66,05	0	66,05	1	100,00	0	100,00	1	61,20	0	61,20	1	77,78	0	77,78	1	54,51	0	54,51	1	100,00	0	100,00	84,47
VALLE D'AOSTA	2	100,00	0	100,00	2	0,00	0	-	1	100,00	0	100,00	1	100,00	0	100,00	1	1,07	0	1,07	1	0,00	0	-	1	48,08	0	48,08	1	43,96	0	43,96	49,31
LOMBARDIA	2	100,00	0	100,00	2	97,00	0	97,00	1	92,88	0	92,88	1	100,00	0	100,00	1	88,35	0	88,35	1	73,67	0	73,67	1	81,97	0	81,97	1	100,00	0	100,00	93,09
PROV. AUTON. BOLZANO	2	100,00	0	100,00	2	100,00	0	100,00	1	0,00	0	-	1	100,00	0	100,00	1	0,22	0	0,22	1	37,04	0	37,04	1	43,21	0	43,21	1	100,00	0	100,00	68,05
PROV. AUTON. TRENTO	2	100,00	0	100,00	2	100,00	0	100,00	1	0,00	0	-	1	100,00	0	100,00	1	97,07	0	97,07	1	73,21	0	73,21	1	26,02	0	26,02	1	97,00	0	97,00	79,33
VENETO	2	100,00	0	100,00	2	97,01	0	97,01	1	95,79	0	95,79	1	100,00	0	100,00	1	100,00	0	100,00	1	66,20	0	66,20	1	100,00	0	100,00	1	100,00	0	100,00	95,60
FRIULI VENEZIA GIULIA	2	100,00	0	100,00	2	100,00	0	100,00	1	0,00	0	-	1	100,00	0	100,00	1	78,81	0	78,81	1	99,86	0	99,86	1	15,55	0	15,55	1	100,00	0	100,00	79,42
LIGURIA	2	100,00	0	100,00	2	97,00	0	97,00	1	91,69	0	91,69	1	100,00	0	100,00	1	67,89	0	67,89	1	44,56	0	44,56	1	64,10	0	64,10	1	97,00	0	97,00	85,92
EMILIA ROMAGNA	2	100,00	0	100,00	2	97,00	0	97,00	1	93,23	0	93,23	1	100,00	0	100,00	1	96,86	0	96,86	1	92,94	0	92,94	1	85,58	0	85,58	1	97,00	0	97,00	95,96
TOSCANA	2	100,00	0	100,00	2	97,00	0	97,00	1	96,51	0	96,51	1	100,00	0	100,00	1	100,00	0	100,00	1	87,67	0	87,67	1	72,01	0	72,01	1	100,00	0	100,00	95,02
UMBRIA	2	100,00	0	100,00	2	25,91	0	25,91	1	91,68	0	91,68	1	100,00	0	100,00	1	57,06	0	57,06	1	86,61	0	86,61	1	49,19	0	49,19	1	100,00	0	100,00	73,64
MARCHE	2	100,00	0	100,00	2	82,24	0	82,24	1	82,17	0	82,17	1	100,00	0	100,00	1	100,00	0	100,00	1	98,74	0	98,74	1	48,43	0	48,43	1	100,00	0	100,00	89,38
LAZIO	2	100,00	0	100,00	2	79,24	0	79,24	1	100,00	0	100,00	1	100,00	0	100,00	1	81,39	0	81,39	1	95,88	0	95,88	1	6,18	0	6,18	1	34,16	0	34,16	77,61
ABRUZZO	2	100,00	0	100,00	2	0,00	0	-	1	100,00	0	100,00	1	92,54	0	92,54	1	95,56	0	95,56	1	98,60	0	98,60	1	49,75	0	49,75	1	48,17	0	48,17	68,46
MOLISE	2	100,00	0	100,00	2	0,00	0	-	1	100,00	0	100,00	1	100,00	0	100,00	1	89,83	0	89,83	1	100,00	0	100,00	1	32,86	0	32,86	1	31,31	0	31,31	65,40
CAMPANIA	2	100,00	0	100,00	2	0,00	0	-	1	96,74	0	96,74	1	71,98	0	71,98	1	78,40	0	78,40	1	98,10	0	98,10	1	17,09	0	17,09	1	12,92	0	12,92	57,52
PUGLIA	2	100,00	0	100,00	2	0,00	0	-	1	70,24	0	70,24	1	83,54	0	83,54	1	70,46	0	70,46	1	94,43	0	94,43	1	58,64	0	58,64	1	39,30	0	39,30	61,66
BASILICATA	2	100,00	0	100,00	2	0,00	0	-	1	100,00	0	100,00	1	90,87	0	90,87	1	96,19	0	96,19	1	100,00	0	100,00	1	40,54	0	40,54	1	14,65	0	14,65	64,22
CALABRIA	2	100,00	0	100,00	2	0,00	0	-	1	100,00	0	100,00	1	89,27	0	89,27	1	-	0	-	1	55,50	0	55,50	1	0,00	0	-	1	40,29	0	40,29	48,51
SICILIA	2	100,00	0	100,00	2	0,00	0	-	1	80,05	0	80,05	1	95,34	0	95,34	1	89,57	0	89,57	1	81,09	0	81,09	1	46,47	0	46,47	1	29,37	0	29,37	62,19
SARDEGNA	2	100,00	0	100,00	2	0,00	0	-	1	100,00	0	100,00	1	100,00	0	100,00	1	-	0	-	1	93,43	0	93,43	1	0,00	0	-	1	0,00	0	-	49,34

$$punteggio_complessivo = \sum_{i=0}^n peso_i \cdot (punteggio_i + k_i^{MOR})$$

$$k_i^{MOR} = \begin{cases} 0, & MOR \leq 2 \text{ o n.c.} \\ -1, & 2 < MOR \leq 3 \\ -2, & MOR > 3 \end{cases}$$

Regione	D04C Tasso di ospedalizzazione standardizzato (per 100.000 ab.) in età pediatrica (< 18 anni) per asma e gastroenteriteD03C Tasso di ospedalizzazione standardizzato in età adulta (≥ 18 anni) per: complicanze (a breve e lungo termine) per diabete, broncopneumopatia cronica				D09Z Intervallo Allarme-Target dei mezzi di soccorso				D10Z Percentuale di prestazioni, garantite entro i tempi, della classe di priorità B in rapporto al totale di prestazioni di classe B.				D14C Consumo pro-capite di farmaci sentinella/traccianti. Antibiotici				D22Z Tasso di pazienti trattati in ADI (CIA 1, CIA2, CIA 3)				D27Z Percentuale di ricoveri ripetuti in psichiatria sul totale dei ricoveri per patologie psichiatriche.				D30Z Numero deceduti per causa di tumore assistiti dalla Rete di cure palliative sul numero deceduti per causa di tumore				D33Za Numero di anziani non autosufficienti in trattamento socio-sanitario residenziale in rapporto alla popolazione residente, per tipologia di trattamento (intensità di cura).				Punteggio complessivo (9.03.23)
	peso	punteggio	MOR	punteggio	peso	punteggio	MOR	punteggio	peso	punteggio	MOR	punteggio	peso	punteggio	MOR	punteggio	peso	punteggio	MOR	punteggio	peso	punteggio	MOR	punteggio	peso	punteggio	MOR	punteggio					
	PIEMONTE	2	100,00	0	100,00	2	92,57	0	92,57	1	66,05	0	66,05	1	100,00	0	100,00	1	61,20	0	61,20	1	77,78	0	77,78	1	54,51	0	54,51	1	100,00	0	
VALLE D'AOSTA	2	100,00	0	100,00	2	0,00	0	-	1	100,00	0	100,00	1	100,00	0	100,00	1	1,07	0	1,07	1	0,00	0	-	1	48,08	0	48,08	1	43,96	0	43,96	49,31
LOMBARDIA	2	100,00	0	100,00	2	97,00	0	97,00	1	92,88	0	92,88	1	100,00	0	100,00	1	88,35	0	88,35	1	73,67	0	73,67	1	81,97	0	81,97	1	100,00	0	100,00	93,09
PROV. AUTON. BOLZANO	2	100,00	0	100,00	2	100,00	0	100,00	1	0,00	0	-	1	100,00	0	100,00	1	0,22	0	0,22	1	37,04	0	37,04	1	43,21	0	43,21	1	100,00	0	100,00	68,05
PROV. AUTON. TRENTO	2	100,00	0	100,00	2	100,00	0	100,00	1	0,00	0	-	1	100,00	0	100,00	1	97,07	0	97,07	1	73,21	0	73,21	1	26,02	0	26,02	1	97,00	0	97,00	79,33
VENETO	2	100,00	0	100,00	2	97,01	0	97,01	1	95,79	0	95,79	1	100,00	0	100,00	1	100,00	0	100,00	1	66,20	0	66,20	1	100,00	0	100,00	1	100,00	0	100,00	95,60
FRIULI VENEZIA GIULIA	2	100,00	0	100,00	2	100,00	0	100,00	1	0,00	0	-	1	100,00	0	100,00	1	78,81	0	78,81	1	99,86	0	99,86	1	15,55	0	15,55	1	100,00	0	100,00	79,42
LIGURIA	2	100,00	0	100,00	2	97,00	0	97,00	1	91,69	0	91,69	1	100,00	0	100,00	1	67,89	0	67,89	1	44,56	0	44,56	1	64,10	0	64,10	1	97,00	0	97,00	85,92
EMILIA ROMAGNA	2	100,00	0	100,00	2	97,00	0	97,00	1	93,23	0	93,23	1	100,00	0	100,00	1	96,86	0	96,86	1	92,94	0	92,94	1	85,58	0	85,58	1	97,00	0	97,00	95,96
TOSCANA	2	100,00	0	100,00	2	97,00	0	97,00	1	96,51	0	96,51	1	100,00	0	100,00	1	100,00	0	100,00	1	87,67	0	87,67	1	72,01	0	72,01	1	100,00	0	100,00	95,02
UMBRIA	2	100,00	0	100,00	2	25,91	0	25,91	1	91,68	0	91,68	1	100,00	0	100,00	1	57,06	0	57,06	1	86,61	0	86,61	1	49,19	0	49,19	1	100,00	0	100,00	73,64
MARCHE	2	100,00	0	100,00	2	82,24	0	82,24	1	82,17	0	82,17	1	100,00	0	100,00	1	100,00	0	100,00	1	98,74	0	98,74	1	48,43	0	48,43	1	100,00	0	100,00	89,38
LAZIO	2	100,00	0	100,00	2	79,24	0	79,24	1	100,00	0	100,00	1	100,00	0	100,00	1	81,39	0	81,39	1	95,88	0	95,88	1	6,18	0	6,18	1	34,16	0	34,16	77,61
ABRUZZO	2	100,00	0	100,00	2	0,00	0	-	1	100,00	0	100,00	1	92,54	0	92,54	1	95,56	0	95,56	1	98,60	0	98,60	1	49,75	0	49,75	1	48,17	0	48,17	68,46
MOLISE	2	100,00	0	100,00	2	0,00	0	-	1	100,00	0	100,00	1	100,00	0	100,00	1	89,83	0	89,83	1	100,00	0	100,00	1	32,86	0	32,86	1	31,31	0	31,31	65,40
CAMPANIA	2	100,00	0	100,00	2	0,00	0	-	1	96,74	0	96,74	1	71,98	0	71,98	1	78,40	0	78,40	1	98,10	0	98,10	1	17,09	0	17,09	1	12,92	0	12,92	57,52
PUGLIA	2	100,00	0	100,00	2	0,00	0	-	1	70,24	0	70,24	1	83,54	0	83,54	1	70,46	0	70,46	1	94,43	0	94,43	1	58,64	0	58,64	1	39,30	0	39,30	61,66
BASILICATA	2	100,00	0	100,00	2	0,00	0	-	1	100,00	0	100,00	1	90,87	0	90,87	1	96,19	0	96,19	1	100,00	0	100,00	1	40,54	0	40,54	1	14,65	0	14,65	64,22
CALABRIA	2	100,00	0	100,00	2	0,00	0	-	1	100,00	0	100,00	1	89,27	0	89,27	1	-	0	-	1	55,50	0	55,50	1	0,00	0	-	1	40,29	0	40,29	48,51
SICILIA	2	100,00	0	100,00	2	0,00	0	-	1	80,05	0	80,05	1	95,34	0	95,34	1	89,57	0	89,57	1	81,09	0	81,09	1	46,47	0	46,47	1	29,37	0	29,37	62,19
SARDEGNA	2	100,00	0	100,00	2	0,00	0	-	1	100,00	0	100,00	1	100,00	0	100,00	1	-	0	-	1	93,43	0	93,43	1	0,00	0	-	1	0,00	0	-	49,34

$$punteggio_complessivo = \sum_{i=0}^n peso_i \cdot (punteggio_i + k_i^{MOR})$$

$$k_i^{MOR} = \begin{cases} 0, & MOR \leq 2 \text{ o n. c.} \\ -1, & 2 < MOR \leq 3 \\ -2, & MOR > 3 \end{cases}$$

					SOGLIA	PESO
D03C (anni alterni con D04C)	$x \leq 343$ $y = 100$	$343 < x \leq 418$ $y = -1,3333 * x + 557,3333$	$x > 418$ $y = 0$		$x = 373$ $y = 60$	2/10
D04C (anni alterni con D03C)	$x \leq 109$ $y = 100$	$109 < x \leq 276,5$ $y = -5,9701 * 10^{(-1)} * x + 165,0746$	$x > 276,5$ $y = 0$		$x = 176$ $y = 60$	
D09Z	$x \leq 18$ $y = 100$	$18 < x \leq (36 + 3\sqrt{10})/2 \approx 22,74$ $y = -4,4444 * x^2 + 160 * x - 1340$	$x > (36 + 3\sqrt{10})/2 \approx 22,74$ $y = 0$		$x = 60$ $y = 60$	2/10
D10Z	$x \leq 50$ $y = 0$	$50 < x \leq 60$ $y = 6 * x - 300$	$60 < x \leq 90$ $y = 1,3333 * x - 20$	$x > 90$ $y = 100$	$x = 60$ $y = 60$	1/10
D14C	$x \leq 5652$ $y = 100$	$5652 < x \leq 9679,5$ $y = -2,4829 * 10^{(-2)} * x + 240,3352$	$x > 9679,5$ $y = 0$		7263 $y = 60$	1/10
D22Z - CIA 1 (peso = 0,15)	$x \leq 0,5$ $y = 0$	$0,5 < x \leq 4$ $y = 28,5714 * x - 14,2857$	$x > 4$ $y = 100$		$x = 2,6$ $y = 60$	1/10
D22Z - CIA 2 (peso = 0,35)	$x \leq 1$ $y = 0$	$1 < x \leq 2,5$ $y = 66,6667 * x - 66,6667$	$x > 2,5$ $y = 100$		$x = 1,9$ $y = 60$	
D22Z - CIA 3 (peso = 0,5)	$x \leq 0,75$ $y = 0$	$0,75 < x \leq 2$ $y = 80 * x - 60$	$x > 2$ $y = 100$		$x = 1,5$ $y = 60$	
D27Z	$x \leq 4$ $y = 100$	$4 < x \leq 8,5853$ $y = -4,7562 * x^2 + 38,0499 * x + 23,9001$	$x > 8,5853$ $y = 0$		$x = 6,9$ $y = 60$	1/10
D30Z	$x \leq 5$ $y = 0$	$5 < x \leq 55$ $y = 2 * x - 10$	$x > 55$ $y = 100$		$x = 35$ $y = 60$	1/10
D33Z	$x \leq 41$ $y = 2,439 * x$	$x > 41$ $y = 100$			$x = 24,6$ $y = 60$	1/10

Indicatore D01C - Proporzione di eventi maggiori cardiovascolari, cerebrovascolari o decessi (Major Adverse Cardiac and Cerebrovascular event - MACCE) entro 12 mesi da un episodio di Infarto Miocardico Acuto (IMA)

Regione	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
PIEMONTE	22,02	21,46	21,09	24,94	21,72	20,73	20,90
VALLE D'AOSTA	24,57	26,21	18,53	26,08	20,25	24,49	17,24
LOMBARDIA	23,57	23,01	22,98	23,95	21,03	20,30	19,44
PROV. AUTON. BOLZANO	21,26	19,30	17,90	20,14	17,70	15,94	13,92
PROV. AUTON. TRENTO	23,77	22,17	23,75	38,12	34,69	26,18	19,75
VENETO	23,17	21,83	20,69	24,85	20,63	19,64	17,98
FRIULI VENEZIA GIULIA	21,96	24,60	22,00	23,51	20,88	18,07	16,18
LIGURIA	20,02	21,50	22,71	21,03	21,29	19,39	17,60
EMILIA ROMAGNA	22,19	20,99	20,65	22,30	19,18	18,38	17,29
TOSCANA	21,86	20,37	20,15	20,87	17,54	16,45	15,49
UMBRIA	19,50	18,63	20,29	20,69	19,10	16,31	16,03
MARCHE	20,25	19,81	19,49	20,39	18,24	16,76	16,37
LAZIO	19,69	19,90	19,08	20,11	17,64	17,63	15,13
ABRUZZO	22,19	21,63	20,33	22,77	19,48	16,32	16,47
MOLISE	23,44	19,54	18,64	19,51	23,93	22,73	15,36
CAMPANIA	22,25	21,52	20,55	21,78	18,87	18,29	17,06
PUGLIA	21,45	22,47	21,45	23,47	20,75	18,40	16,11
BASILICATA	25,00	23,96	22,22	22,34	21,10	16,77	14,39
CALABRIA	20,97	20,47	21,08	22,00	20,73	18,18	15,49
SICILIA	21,87	21,53	20,45	n.c.	18,85	18,35	16,69
SARDEGNA	22,44	22,17	21,42	22,73	19,62	19,00	17,48

<i>PRIMO QUARTILE</i>	<i>21,26</i>	<i>20,37</i>	<i>20,15</i>	<i>20,83</i>	<i>18,87</i>	<i>16,77</i>	<i>15,49</i>
<i>MEDIANA</i>	<i>22,02</i>	<i>21,52</i>	<i>20,65</i>	<i>22,32</i>	<i>20,25</i>	<i>18,35</i>	<i>16,47</i>
<i>TERZO QUARTILE</i>	<i>23,17</i>	<i>22,17</i>	<i>21,45</i>	<i>23,62</i>	<i>21,03</i>	<i>19,64</i>	<i>17,48</i>
<i>MEDIA</i>	<i>22,07</i>	<i>21,57</i>	<i>20,74</i>	<i>23,08</i>	<i>20,63</i>	<i>18,97</i>	<i>16,78</i>
<i>DEVIAZIONE STD</i>	<i>1,51</i>	<i>1,83</i>	<i>1,51</i>	<i>3,97</i>	<i>3,58</i>	<i>2,70</i>	<i>1,73</i>

Indicatore D02C - Proporzione di eventi maggiori cardiovascolari, cerebrovascolari o decessi (Major Adverse Cardiac and Cerebrovascular event - MACCE) entro 12 mesi da un episodio di ictus ischemico

Regione	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
PIEMONTE	20,01	18,89	19,05	18,87	20,00	18,00	16,50
VALLE D'AOSTA	22,41	25,05	19,68	22,75	17,91	21,77	19,69
LOMBARDIA	15,19	14,50	15,21	13,97	13,84	13,75	13,49
PROV. AUTON. BOLZANO	26,02	20,18	18,53	24,99	26,54	23,58	24,09
PROV. AUTON. TRENTO	19,48	23,25	19,39	22,02	19,77	19,07	19,86
VENETO	18,55	19,53	18,58	18,52	18,29	18,47	17,81
FRIULI VENEZIA GIULIA	17,34	17,40	17,97	16,27	19,99	18,75	17,28
LIGURIA	20,60	21,09	21,16	20,75	18,57	22,70	22,55
EMILIA ROMAGNA	18,67	19,15	19,76	19,73	18,76	17,25	18,96
TOSCANA	20,40	20,95	20,72	20,14	19,81	20,37	19,53
UMBRIA	17,86	18,73	16,48	19,87	14,47	17,68	16,67
MARCHE	23,27	19,08	20,95	20,76	21,88	20,72	19,46
LAZIO	24,65	24,95	24,44	23,73	24,15	21,91	20,41
ABRUZZO	21,55	20,16	21,87	21,02	19,43	21,31	20,70
MOLISE	22,24	25,14	24,06	21,66	22,81	25,17	24,40
CAMPANIA	20,35	20,87	19,91	21,31	20,46	19,65	16,90
PUGLIA	18,86	19,12	19,80	18,96	18,56	18,48	17,18
BASILICATA	23,26	21,68	22,06	20,51	20,31	21,26	17,06
CALABRIA	20,93	20,27	20,57	19,10	19,78	16,90	16,98
SICILIA	20,13	19,58	20,09	n.c.	18,62	17,99	17,80
SARDEGNA	19,06	18,47	20,42	18,53	19,63	16,60	16,78

<i>PRIMO QUARTILE</i>	<i>18,86</i>	<i>19,08</i>	<i>19,05</i>	<i>18,94</i>	<i>18,57</i>	<i>17,99</i>	<i>16,98</i>
<i>MEDIANA</i>	<i>20,35</i>	<i>20,16</i>	<i>19,91</i>	<i>20,32</i>	<i>19,77</i>	<i>19,07</i>	<i>17,81</i>
<i>TERZO QUARTILE</i>	<i>22,24</i>	<i>21,09</i>	<i>20,95</i>	<i>21,40</i>	<i>20,31</i>	<i>21,31</i>	<i>19,86</i>
<i>MEDIA</i>	<i>20,52</i>	<i>20,38</i>	<i>20,03</i>	<i>20,17</i>	<i>19,69</i>	<i>19,59</i>	<i>18,77</i>
<i>DEVIAZIONE STD</i>	<i>2,54</i>	<i>2,59</i>	<i>2,15</i>	<i>2,46</i>	<i>2,77</i>	<i>2,67</i>	<i>2,66</i>

Indicatore D05C - Tasso di accessi in PS nei giorni feriali dalle ore 8:00 alle ore 20:00 di adulti con codice di dimissione bianco/verde standardizzato (per 1000 ab.residenti adulti)

Regione	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
PIEMONTE	99,18	100,77	100,81	100,94	99,34	53,23	95,04
VALLE D'AOSTA			93,11	97,34	92,21	68,05	106,68
LOMBARDIA	86,54	87,69	86,70	86,34	87,72	52,51	84,14
PROV. AUTON. BOLZANO	100,13	107,00	98,67	95,12	111,44	86,40	132,41
PROV. AUTON. TRENTO	49,39	72,52	69,24	69,94	67,72	35,90	67,22
VENETO	69,57	69,71	72,78	14,81	78,49	51,62	72,40
FRIULI VENEZIA GIULIA	60,38	63,28	48,20	49,50	54,76	41,29	62,93
LIGURIA	79,26	81,10	80,29	80,30	84,94	47,02	50,70
EMILIA ROMAGNA	80,73	81,88	80,79	82,44	84,87	49,34	70,57
TOSCANA	77,67	79,97	76,17	77,34	86,06	24,81	29,51
UMBRIA	40,34	61,27	66,39	76,06	96,26	39,92	84,36
MARCHE	53,53	59,09	53,56	60,09	69,61	45,98	61,94
LAZIO	50,78	50,70	50,59	52,14	53,02	31,01	37,43
ABRUZZO	79,38	79,16	74,76	75,67	75,92	41,41	52,67
MOLISE	57,61	65,95	50,40	72,10	79,69	52,05	73,53
CAMPANIA	40,08	45,47	45,91	46,14	38,69	30,60	33,61
PUGLIA	70,53	70,11	68,00	68,78	71,41	46,64	60,96
BASILICATA	0,06	0,38	0,52	0,30	0,38	0,34	0,40
CALABRIA	28,19	34,75	28,34	29,36	38,96	18,66	29,47
SICILIA	56,01	57,97	51,90	48,69	50,29	30,84	42,67
SARDEGNA	42,47	42,63	42,05	34,99	38,20	13,14	-

NOTE: età >14 anni

<i>PRIMO QUARTILE</i>	47,66	56,15	50,40	48,69	53,02	30,84	41,36
<i>MEDIANA</i>	58,99	67,83	68,00	69,94	75,92	41,41	62,44
<i>TERZO QUARTILE</i>	79,29	80,25	80,29	80,30	86,06	51,62	76,19
<i>MEDIA</i>	61,09	65,57	63,77	62,78	69,52	40,99	62,43
<i>DEVIAZIONE STD</i>	24,57	23,96	24,33	26,96	26,17	18,71	30,16

Indicatore D06C - Tasso di accessi in PS nei giorni feriali dalle ore 8:00 alle ore 20:00 di minori con codice di dimissione bianco/verde standardizzato (per 1000 ab.minori 0-14 anni)

Regione	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
PIEMONTE	22,55	22,68	22,29	22,51	22,65	9,55	18,98
VALLE D'AOSTA			19,84	20,33	19,58	10,95	20,20
LOMBARDIA	19,96	20,52	20,53	20,04	21,00	9,53	19,34
PROV. AUTON. BOLZANO	17,57	22,01	21,02	19,75	22,83	14,07	26,33
PROV. AUTON. TRENTO	13,75	19,78	15,38	15,21	19,52	7,61	18,86
VENETO	14,48	14,59	16,16	3,57	16,90	8,82	15,15
FRIULI VENEZIA GIULIA	7,67	18,41	20,79	23,76	24,48	13,11	22,25
LIGURIA	20,02	18,95	20,16	19,51	21,16	8,69	13,14
EMILIA ROMAGNA	18,27	19,29	19,30	19,28	20,70	8,46	13,69
TOSCANA	20,23	21,41	19,66	19,42	22,96	7,77	13,38
UMBRIA	8,83	13,84	15,02	16,00	19,75	6,43	14,02
MARCHE	10,37	12,55	11,92	14,22	16,77	8,96	14,01
LAZIO	11,46	11,39	11,03	11,03	11,82	6,52	10,24
ABRUZZO	14,62	14,63	13,89	14,23	14,51	6,07	7,14
MOLISE	11,83	13,88	7,32	15,19	16,68	7,86	11,69
CAMPANIA				10,39	9,45	4,82	6,99
PUGLIA	12,68	12,80	12,60	13,24	14,17	6,86	9,10
BASILICATA	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,03	0,01
CALABRIA	6,32	8,44	6,04	6,66	7,75	2,79	4,70
SICILIA	12,35	12,55	11,64	10,47	12,09	4,94	8,02
SARDEGNA	10,55	11,98	13,67	11,49	14,21	4,22	-

<i>PRIMO QUARTILE</i>	10,46	12,55	11,85	11,03	14,17	6,07	8,83
<i>MEDIANA</i>	12,68	14,59	15,20	15,19	16,90	7,77	13,54
<i>TERZO QUARTILE</i>	17,92	19,54	19,92	19,51	21,00	8,96	18,89
<i>MEDIA</i>	13,34	15,25	14,91	14,59	16,62	7,53	13,36
<i>DEVIAZIONE STD</i>	5,63	5,56	5,87	6,18	6,02	3,23	6,44

Indicatore D07Ca - Tasso di accessi in PS nelle ore notturne, nei giorni prefestivi e festivi di adulti con codice di dimissione bianco/verde standardizzato (per 1000 ab. residenti adulti)

Regione	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
PIEMONTE	88,93	88,71	89,80	90,30	85,03	43,12	31,90
VALLE D'AOSTA		0,02	84,01	86,56	79,41	51,32	33,76
LOMBARDIA	79,47	78,45	79,63	79,62	79,05	44,64	31,83
PROV. AUTON. BOLZANO	78,15	81,29	79,27	80,24	84,11	58,79	33,13
PROV. AUTON. TRENTO	47,40	66,09	54,49	52,76	61,98	31,72	22,54
VENETO	65,20	65,79	70,19	15,75	71,26	43,38	24,49
FRIULI VENEZIA GIULIA	59,43	56,31	50,13	52,62	56,83	37,62	23,66
LIGURIA	69,58	67,93	69,72	70,80	71,23	37,04	16,75
EMILIA ROMAGNA	76,09	75,76	76,12	77,57	77,45	43,85	26,83
TOSCANA	73,79	75,19	72,38	73,18	76,72	19,07	9,15
UMBRIA	32,74	50,13	57,07	64,83	79,37	31,96	28,28
MARCHE	50,24	54,01	53,28	58,01	64,19	40,52	24,38
LAZIO	51,10	53,00	51,64	53,54	52,56	29,33	16,04
ABRUZZO	70,15	66,88	65,86	66,41	63,59	33,47	19,06
MOLISE	46,34	52,95	26,27	61,58	64,66	39,22	25,19
CAMPANIA	45,48	49,90	52,41	47,45	37,54	27,35	15,13
PUGLIA	65,26	63,81	63,35	65,56	65,92	40,12	24,72
BASILICATA	0,05	0,37	0,73	0,47	0,44	0,34	0,23
CALABRIA	21,68	26,43	22,27	24,10	31,77	14,21	11,19
SICILIA	55,16	55,77	50,22	45,87	46,59	27,67	19,13
SARDEGNA	40,89	40,25	40,23	33,10	36,03	11,80	-

NOTE: età >14 anni

<i>PRIMO QUARTILE</i>	46,12	50,13	50,22	47,45	52,56	27,67	16,57
<i>MEDIANA</i>	57,30	56,31	57,07	61,58	64,66	37,04	24,02
<i>TERZO QUARTILE</i>	71,06	67,93	72,38	73,18	77,45	43,12	27,19
<i>MEDIA</i>	55,86	55,67	57,57	57,16	61,23	33,64	21,87
<i>DEVIAZIONE STD</i>	21,55	23,38	21,94	23,42	21,08	13,74	8,69

Indicatore D07Cb - Tasso di accessi in PS nelle ore notturne, nei giorni prefestivi e festivi di minori con codice di dimissione bianco/verde standardizzato (per 1000 ab. minori 0-14 anni)

Regione	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
PIEMONTE	29,10	28,94	29,21	29,34	27,65	11,16	8,49
VALLE D'AOSTA			27,51	29,06	27,24	13,85	10,08
LOMBARDIA	27,93	28,66	29,77	29,12	28,85	11,84	9,84
PROV. AUTON. BOLZANO	19,05	25,45	24,93	22,90	25,98	14,07	7,99
PROV. AUTON. TRENTO	18,90	27,14	21,46	21,41	27,80	9,55	8,68
VENETO	21,39	22,06	25,11	6,10	25,36	11,75	7,78
FRIULI VENEZIA GIULIA	9,84	22,85	27,57	31,42	31,01	15,28	9,85
LIGURIA	27,59	26,21	28,75	28,18	28,66	10,97	6,42
EMILIA ROMAGNA	27,13	28,61	29,34	29,57	30,39	11,38	7,26
TOSCANA	27,10	28,68	26,79	27,48	32,37	9,90	6,78
UMBRIA	10,99	18,78	23,04	23,72	26,30	8,15	6,73
MARCHE	13,76	17,50	17,49	21,65	23,95	11,43	7,01
LAZIO	16,33	16,55	16,85	16,66	16,93	7,97	5,67
ABRUZZO	17,62	17,17	17,95	17,79	17,80	6,79	3,54
MOLISE	13,96	15,14	8,69	19,01	20,55	8,67	5,43
CAMPANIA			0,00	16,01	13,69	6,65	5,02
PUGLIA	15,81	16,16	16,80	15,33	15,77	7,43	5,82
BASILICATA	0,00	0,02	0,03	0,02	0,03	0,01	0,00
CALABRIA	6,04	8,57	6,55	7,48	9,20	3,06	2,52
SICILIA	15,10	16,22	15,85	13,68	15,43	6,10	5,43
SARDEGNA	15,10	17,64	22,26	17,37	20,90	6,02	-
<i>PRIMO QUARTILE</i>	13,86	16,38	16,80	16,01	16,93	6,79	5,43
<i>MEDIANA</i>	16,33	18,78	22,26	21,41	25,36	9,55	6,76
<i>TERZO QUARTILE</i>	24,24	26,67	27,51	28,18	27,80	11,43	8,11
<i>MEDIA</i>	17,51	20,12	19,81	20,16	22,18	9,14	6,52
<i>DEVIAZIONE STD</i>	7,92	7,64	9,29	8,59	8,17	3,70	2,53

Indicatore D08C - Numero di interventi per le patologie First Hour Quintet (FHQ) effettuati con mezzo di soccorso avanzato sul totale degli interventi per patologie First Hour Quintet (FHQ) per anno

Regione	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
PIEMONTE	79,40%	79,66%	81,81%	82,01%	91,46%	81,84%	80,49%
VALLE D'AOSTA	54,49%	47,72%	42,66%	33,93%	45,00%	19,57%	17,63%
LOMBARDIA	40,65%	37,77%	39,22%	42,56%	63,76%	41,63%	41,33%
PROV. AUTON. BOLZANO	32,92%	29,46%	26,26%	29,42%	76,92%	11,43%	8,73%
PROV. AUTON. TRENTO	43,52%	35,84%	52,53%	50,57%	100,00%	97,45%	97,58%
VENETO	97,61%	93,99%	92,93%	90,26%	97,44%	94,13%	81,29%
FRIULI VENEZIA GIULIA	90,74%	91,04%	59,38%	54,34%	62,85%	62,31%	68,19%
LIGURIA	22,35%	29,57%	36,48%	41,30%	97,54%	49,35%	86,12%
EMILIA ROMAGNA	88,70%	88,21%	77,34%	86,82%	73,15%	91,83%	69,79%
TOSCANA	82,62%	73,50%	61,74%	55,11%	95,45%	49,30%	64,53%
UMBRIA	88,65%	89,85%	90,20%	90,26%	100,00%	89,77%	-
MARCHE	98,62%	99,71%	96,34%	98,56%	100,00%	93,19%	97,64%
LAZIO	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	90,17%	100,00%	97,46%
ABRUZZO	83,28%	82,95%	80,56%	78,33%	100,00%	80,94%	79,15%
MOLISE	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	80,97%	83,94%	81,95%
CAMPANIA	92,10%	98,82%	98,53%	85,13%	93,13%	79,06%	82,26%
PUGLIA	95,59%	96,07%	93,54%	89,73%	99,42%	83,19%	87,66%
BASILICATA	64,95%	64,19%	100,00%	97,67%	98,68%	92,71%	80,32%
CALABRIA	61,68%	85,51%	76,13%	94,15%	86,33%	89,59%	77,34%
SICILIA	71,75%	64,13%	61,72%	74,21%	66,67%	72,47%	62,92%
SARDEGNA	55,16%	-	-	-	84,88%	83,06%	80,74%

PRIMO QUARTILE	0,55	0,60	0,58	0,53	0,77	0,62	0,67
MEDIANA	0,83	0,84	0,79	0,84	0,91	0,83	0,80
TERZO QUARTILE	0,92	0,95	0,94	0,91	0,99	0,92	0,83
MEDIA	0,74	0,74	0,73	0,74	0,86	0,74	0,72
DEVIAZIONE STD	0,24	0,25	0,24	0,24	0,16	0,25	0,24

Indicatore D11Z - Percentuale di prestazioni, garantite entro i tempi, della classe di priorità D in rapporto al totale di prestazioni di classe D

Regione	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
PIEMONTE	67,13%	68,14%	77,34%	81,61%	80,17%	86,14%	78,56%
VALLE D'AOSTA	-	-	-	-	90,98%	87,23%	99,54%
LOMBARDIA	87,76%	84,61%	85,28%	82,50%	81,97%	94,47%	90,39%
PROV. AUTON. BOLZANO	-	-	-	-	-	-	-
PROV. AUTON. TRENTO	90,19%	90,27%	38,95%	16,06%	25,93%	27,42%	22,22%
VENETO	91,08%	93,88%	96,88%	96,41%	96,08%	95,97%	93,36%
FRIULI VENEZIA GIULIA	-	-	-	-	-	-	-
LIGURIA	90,67%	88,42%	91,51%	93,02%	81,34%	83,45%	86,96%
EMILIA ROMAGNA	70,15%	78,73%	80,58%	80,12%	78,42%	79,02%	77,85%
TOSCANA	82,07%	84,43%	70,63%	71,65%	67,55%	80,44%	80,91%
UMBRIA	99,85%	99,80%	99,87%	94,54%	97,93%	91,71%	86,67%
MARCHE	96,70%	95,35%	95,54%	95,03%	91,60%	82,78%	84,64%
LAZIO	-	-	-	-	89,02%	93,93%	91,57%
ABRUZZO	98,61%	98,70%	90,23%	85,89%	88,46%	89,19%	88,57%
MOLISE	-	-	-	-	99,91%	99,79%	96,50%
CAMPANIA	100,00%	100,00%	99,73%	74,81%	84,34%	93,77%	94,63%
PUGLIA	73,10%	80,75%	89,21%	86,02%	86,52%	88,33%	78,84%
BASILICATA	98,95%	98,97%	100,00%	-	-	92,54%	92,52%
CALABRIA	-	100,00%	-	98,44%	99,57%	96,32%	93,94%
SICILIA	84,76%	83,27%	83,34%	82,29%	80,19%	86,27%	80,81%
SARDEGNA	-	-	-	-	71,09%	88,82%	86,13%

La soglia non deve essere inferiore al 50% e deve tendere ad un valore superiore al 90%
 OSSERVAZIONE: a volte il numero di prestazioni, da cui si ricava la %, è molto basso

Indicatore D12C - Consumo pro-capite di prestazioni di laboratorio

Regione	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
PIEMONTE	10,07	9,16	8,92	9,28	9,50	7,89	9,65
VALLE D'AOSTA	8,60	8,77	9,27	9,67	9,79	6,81	9,33
LOMBARDIA	9,75	8,71	8,90	9,14	8,43	7,12	10,10
PROV. AUTON. BOLZANO	7,72	7,48	7,85	8,32	8,32	4,96	6,65
PROV. AUTON. TRENTO	9,14	8,40	9,09	9,13	10,09	8,79	10,95
VENETO	8,59	7,77	8,16	8,45	8,74	6,54	7,92
FRIULI VENEZIA GIULIA	8,98	8,10	7,96	8,28	8,31	7,22	8,50
LIGURIA	9,11	8,83	8,22	8,43	8,69	6,36	8,35
EMILIA ROMAGNA	9,29	8,72	9,47	9,70	9,79	7,85	10,47
TOSCANA	9,55	10,00	9,93	9,68	9,36	8,24	10,99
UMBRIA	12,31	11,56	12,13	12,46	12,76	10,50	13,18
MARCHE	9,23	9,49	9,88	8,84	9,45	8,08	11,91
LAZIO	9,16	8,01	7,85	8,07	8,31	6,84	8,10
ABRUZZO	9,35	8,21	8,54	9,00	9,21	7,46	9,18
MOLISE	8,91	7,32	7,53	8,02	8,51	7,53	3,29
CAMPANIA	6,74	6,15	6,90	7,04	6,92	6,71	7,93
PUGLIA	9,37	7,86	7,93	8,27	8,34	7,57	9,17
BASILICATA	9,63	8,41	8,81	8,63	8,88	5,63	9,74
CALABRIA	9,34	7,77	8,22	8,25	7,53	6,24	6,74
SICILIA	8,01	7,22	7,60	8,21	8,48	7,88	9,69
SARDEGNA	7,86	7,06	7,11	7,04	6,72	5,21	6,71
<i>PRIMO QUARTILE</i>	8,60	7,77	7,85	8,25	8,32	6,54	7,93
<i>MEDIANA</i>	9,16	8,21	8,22	8,45	8,69	7,22	9,18
<i>TERZO QUARTILE</i>	9,37	8,77	9,09	9,14	9,45	7,88	10,10
<i>MEDIA</i>	9,08	8,33	8,58	8,76	8,86	7,21	8,98
<i>DEVIAZIONE STD</i>	1,08	1,15	1,17	1,12	1,25	1,24	2,13

Indicatore D13C - Consumo di prestazioni di RM osteoarticolari in pazienti anziani con più di 65 anni per 1000 abitanti

Regione	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
PIEMONTE	56,56	43,19	48,92	57,55	58,94	47,83	55,43
VALLE D'AOSTA	37,70	36,48	40,35	44,43	40,52	16,50	33,83
LOMBARDIA	60,51	46,98	50,84	55,63	55,19	44,22	55,13
PROV. AUTON. BOLZANO	38,66	33,64	31,64	32,81	35,02	37,20	47,98
PROV. AUTON. TRENTO	40,70	38,83	39,67	42,50	43,35	39,72	46,86
VENETO	64,84	51,62	53,78	56,72	57,02	51,72	60,15
FRIULI VENEZIA GIULIA	51,90	40,70	45,78	47,81	45,11	38,54	43,72
LIGURIA	40,97	34,14	39,34	41,22	43,03	31,90	37,72
EMILIA ROMAGNA	44,54	39,99	44,16	49,70	53,23	51,25	59,62
TOSCANA	39,12	35,85	35,58	35,86	42,02	37,91	44,65
UMBRIA	49,27	44,82	44,93	45,65	51,83	39,29	47,34
MARCHE	24,40	26,84	28,80	34,41	39,99	25,55	25,28
LAZIO	56,65	49,37	48,88	51,72	51,95	42,56	48,98
ABRUZZO	53,11	40,43	41,23	44,26	48,22	43,34	51,62
MOLISE	45,59	27,61	34,53	44,47	48,33	34,30	45,74
CAMPANIA	53,63	35,36	56,70	62,88	59,01	55,29	65,66
PUGLIA	37,51	28,05	26,98	30,77	31,89	27,47	29,77
BASILICATA	58,38	38,13	44,66	46,71	47,29	24,67	31,64
CALABRIA	43,94	31,56	33,63	37,96	40,82	35,28	45,40
SICILIA	17,01	11,51	14,24	15,39	16,34	12,80	14,82
SARDEGNA	36,15	33,54	33,30	35,33	36,41	34,12	40,35

<i>PRIMO QUARTILE</i>	38,66	33,54	33,63	35,86	40,52	31,90	37,72
<i>MEDIANA</i>	44,54	36,48	40,35	44,43	45,11	37,91	45,74
<i>TERZO QUARTILE</i>	53,63	40,70	45,78	49,70	51,95	43,34	51,62
<i>MEDIA</i>	45,29	36,60	39,90	43,51	45,02	36,74	44,37
<i>DEVIAZIONE STD</i>	11,82	8,91	10,02	10,84	10,18	11,03	12,37

Indicatore D15C - Consumo pro-capite di farmaci sentinella/traccianti. Antidepressivi

Regione	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
PIEMONTE	16.838,48	16.686,37	16.814,59	15.791,36	15.534,36	15.614,14	15.657,80
VALLE D'AOSTA	13.102,17	12.832,74	12.493,85	12.112,98	12.502,36	12.527,28	12.442,15
LOMBARDIA	12.369,20	12.709,44	12.781,35	12.575,06	12.737,89	12.801,29	12.766,77
PROV. AUTON. BOLZANO	15.459,91	15.532,18	15.496,65	15.469,41	15.438,56	15.945,13	14.905,84
PROV. AUTON. TRENTO	12.415,18	12.593,35	12.587,10	13.010,51	13.041,52	13.159,22	13.064,57
VENETO	12.590,37	12.694,26	12.689,07	12.421,47	12.392,06	12.822,81	12.579,41
FRIULI VENEZIA GIULIA	11.536,96	11.606,51	11.398,59	10.708,29	10.785,01	10.868,72	10.445,19
LIGURIA	19.487,29	19.468,34	19.354,53	19.169,10	18.553,94	18.752,69	18.560,81
EMILIA ROMAGNA	15.927,04	16.027,28	15.972,54	15.744,80	15.603,34	15.678,02	15.684,95
TOSCANA	21.507,10	21.717,29	21.544,07	21.265,43	21.120,42	21.856,77	22.009,62
UMBRIA	17.409,82	17.562,56	17.592,33	17.186,75	16.982,40	17.886,10	17.458,04
MARCHE	14.667,32	14.972,51	14.892,46	14.887,86	14.815,23	15.084,81	15.140,97
LAZIO	11.849,44	11.873,72	11.911,05	11.697,88	11.590,39	11.999,53	12.196,08
ABRUZZO	12.785,56	13.263,40	13.156,14	12.927,13	12.726,01	13.277,57	13.186,54
MOLISE	11.644,65	11.647,66	11.627,08	12.245,75	11.969,21	12.433,77	12.116,42
CAMPANIA	9.377,55	9.563,69	9.437,93	9.427,25	9.453,42	9.808,65	9.937,06
PUGLIA	10.344,54	10.473,75	10.352,59	10.204,00	10.056,93	10.415,59	10.402,78
BASILICATA	10.757,08	10.932,59	10.808,52	10.832,88	10.722,44	11.277,87	10.816,60
CALABRIA	12.199,72	12.249,86	12.105,39	11.985,20	11.618,40	12.647,25	12.366,34
SICILIA	10.498,34	10.630,00	10.535,24	10.394,73	10.249,03	10.619,25	10.590,33
SARDEGNA	15.361,28	15.342,64	15.257,58	14.962,42	14.781,27	15.412,66	15.375,25
<i>PRIMO QUARTILE</i>	<i>11644,65</i>	<i>11647,66</i>	<i>11627,08</i>	<i>11697,88</i>	<i>11590,39</i>	<i>11999,53</i>	<i>12116,42</i>
<i>MEDIANA</i>	<i>12590,37</i>	<i>12709,44</i>	<i>12689,07</i>	<i>12575,06</i>	<i>12726,01</i>	<i>12822,81</i>	<i>12766,77</i>
<i>TERZO QUARTILE</i>	<i>15459,91</i>	<i>15532,18</i>	<i>15496,65</i>	<i>15469,41</i>	<i>15438,56</i>	<i>15614,14</i>	<i>15375,25</i>
<i>MEDIA</i>	<i>13720,43</i>	<i>13827,63</i>	<i>13752,79</i>	<i>13572,39</i>	<i>13460,68</i>	<i>13851,86</i>	<i>13700,17</i>
<i>DEVIAZIONE STD</i>	<i>3154,99</i>	<i>3137,92</i>	<i>3150,19</i>	<i>3064,16</i>	<i>2986,87</i>	<i>3040,56</i>	<i>3045,03</i>

Indicatore D16C - Consumo pro-capite di farmaci sentinella/traccianti. Inibitori di pompa

Regione	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
PIEMONTE	26.946,48	22.975,98	20.615,96	12.249,75	7.144,97	4.784,93	4.498,49
VALLE D'AOSTA	23.825,58	20.660,78	18.972,02	16.733,75	11.590,17	7.800,79	6.444,60
LOMBARDIA	22.703,42	23.359,10	21.706,98	14.279,36	9.118,94	6.587,31	5.481,25
PROV. AUTON. BOLZANO	12.361,71	12.530,88	12.096,04	11.032,16	9.100,87	7.707,30	6.803,20
PROV. AUTON. TRENTO	23.696,26	24.326,86	23.877,57	19.336,18	14.372,95	9.722,75	8.003,44
VENETO	22.905,34	20.394,22	17.972,88	13.370,53	8.879,53	6.367,18	5.172,90
FRIULI VENEZIA GIULIA	24.524,20	24.456,47	23.076,92	18.393,90	13.712,95	8.940,71	7.173,14
LIGURIA	32.884,14	31.178,91	29.829,61	22.844,78	16.345,39	12.036,03	10.585,48
EMILIA ROMAGNA	22.455,28	20.208,13	18.549,73	15.561,90	11.590,67	8.168,00	6.766,09
TOSCANA	23.095,17	22.254,73	20.020,41	13.233,59	7.725,82	5.269,73	4.628,50
UMBRIA	29.906,28	28.617,55	27.688,49	22.284,80	16.062,35	11.446,32	9.325,55
MARCHE	27.873,57	27.424,50	25.407,03	19.095,97	13.671,45	8.615,09	7.816,13
LAZIO	30.130,31	25.344,00	25.002,27	21.967,08	17.355,50	12.880,25	11.479,16
ABRUZZO	26.654,00	23.897,74	23.211,34	20.635,63	16.609,83	12.726,26	10.547,88
MOLISE	30.248,13	22.129,25	22.431,76	17.453,50	13.680,17	10.633,28	8.783,41
CAMPANIA	29.896,61	29.651,66	29.042,36	26.550,53	21.720,68	16.982,59	15.241,58
PUGLIA	29.458,47	28.072,16	26.306,90	21.145,21	16.084,54	11.730,80	10.307,38
BASILICATA	26.964,18	24.596,30	24.521,36	22.342,30	19.552,41	15.653,43	13.659,40
CALABRIA	31.485,29	27.121,35	26.620,77	24.449,75	20.961,92	16.510,01	12.686,05
SICILIA	31.049,45	29.372,02	26.700,39	20.142,45	15.106,88	9.589,58	7.819,48
SARDEGNA	36.162,68	30.927,15	27.532,42	23.153,15	17.725,16	12.132,29	10.003,55
<i>PRIMO QUARTILE</i>	<i>23696,26</i>	<i>22254,73</i>	<i>20615,96</i>	<i>15561,90</i>	<i>11590,17</i>	<i>7800,79</i>	<i>6766,09</i>
<i>MEDIANA</i>	<i>26964,18</i>	<i>24456,47</i>	<i>23877,57</i>	<i>19336,18</i>	<i>14372,95</i>	<i>9722,75</i>	<i>8003,44</i>
<i>TERZO QUARTILE</i>	<i>30130,31</i>	<i>28072,16</i>	<i>26620,77</i>	<i>22284,80</i>	<i>16609,83</i>	<i>12132,29</i>	<i>10547,88</i>
<i>MEDIA</i>	<i>26915,55</i>	<i>24738,08</i>	<i>23389,68</i>	<i>18869,35</i>	<i>14195,87</i>	<i>10299,27</i>	<i>8725,08</i>
<i>DEVIAZIONE STD</i>	<i>5057,62</i>	<i>4409,19</i>	<i>4300,70</i>	<i>4323,46</i>	<i>4229,77</i>	<i>3480,50</i>	<i>2970,41</i>

Indicatore D17C - Consumo pro-capite di farmaci sentinella/traccianti. Antiipertensivi

Regione	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
PIEMONTE	14.448,82	14.193,33	13.534,41	15.791,36	11.913,82	11.369,15	11.015,22
VALLE D'AOSTA	12.452,43	11.824,03	11.094,66	12.112,98	12.392,65	11.787,35	8.967,79
LOMBARDIA	12.068,11	12.107,05	11.509,98	12.575,06	10.177,98	9.720,65	9.365,22
PROV. AUTON. BOLZANO	10.802,85	10.399,22	9.528,91	15.469,41	9.748,49	9.152,96	7.325,38
PROV. AUTON. TRENTO	11.363,03	11.210,94	10.405,73	13.010,51	10.726,88	9.657,47	8.548,70
VENETO	10.860,53	10.590,18	9.990,10	12.421,47	9.490,45	8.732,98	8.220,45
FRIULI VENEZIA GIULIA	13.191,86	12.996,83	12.127,66	10.708,29	11.078,41	12.027,36	9.619,45
LIGURIA	15.674,15	15.159,65	14.062,47	19.169,10	11.713,76	11.314,32	10.910,80
EMILIA ROMAGNA	11.572,30	11.345,25	10.849,24	15.744,80	9.646,99	9.262,74	8.805,39
TOSCANA	10.904,15	10.856,32	10.304,13	21.265,43	8.126,98	7.783,68	7.513,28
UMBRIA	11.144,80	11.142,79	10.891,15	17.186,75	10.958,00	10.579,79	9.269,61
MARCHE	14.703,92	14.595,78	13.750,24	14.887,86	12.262,74	11.977,86	11.630,01
LAZIO	14.382,16	14.099,89	13.556,76	11.697,88	11.689,26	11.590,52	11.345,72
ABRUZZO	12.667,82	12.927,22	12.420,57	12.927,13	10.977,89	11.138,36	10.778,26
MOLISE	15.661,40	15.367,99	14.843,42	12.245,75	14.072,89	13.015,11	11.579,18
CAMPANIA	15.436,12	15.244,66	14.802,09	9.427,25	13.365,48	13.554,55	13.053,94
PUGLIA	19.068,60	18.942,04	18.033,23	10.204,00	15.530,16	15.472,82	14.963,59
BASILICATA	18.730,47	18.925,80	18.613,13	10.832,88	18.644,08	19.868,23	17.384,73
CALABRIA	19.320,77	19.230,69	18.722,67	11.985,20	16.609,21	17.073,58	16.490,53
SICILIA	14.043,54	13.805,66	13.263,65	10.394,73	11.134,42	11.137,53	10.745,60
SARDEGNA	16.710,10	16.168,06	15.067,56	14.962,42	13.070,22	12.873,02	12.318,53
<i>PRIMO QUARTILE</i>	<i>11572,30</i>	<i>11345,25</i>	<i>10891,15</i>	<i>11697,88</i>	<i>10726,88</i>	<i>9720,65</i>	<i>8967,79</i>
<i>MEDIANA</i>	<i>14043,54</i>	<i>13805,66</i>	<i>13263,65</i>	<i>12575,06</i>	<i>11689,26</i>	<i>11369,15</i>	<i>10778,26</i>
<i>TERZO QUARTILE</i>	<i>15661,40</i>	<i>15244,66</i>	<i>14802,09</i>	<i>15469,41</i>	<i>13070,22</i>	<i>12873,02</i>	<i>11630,01</i>
<i>MEDIA</i>	<i>14057,52</i>	<i>13863,49</i>	<i>13208,18</i>	<i>13572,39</i>	<i>12063,37</i>	<i>11861,43</i>	<i>10945,30</i>
<i>DEVIAZIONE STD</i>	<i>2750,83</i>	<i>2770,40</i>	<i>2766,61</i>	<i>3064,16</i>	<i>2510,54</i>	<i>2853,37</i>	<i>2733,15</i>

Indicatore D18C - Consumo pro-capite di farmaci sentinella/traccianti. Statine

Regione	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
PIEMONTE	22.601,12	22.827,96	22.954,47	21.942,30	21.838,42	22.010,89	21.648,33
VALLE D'AOSTA	18.263,87	17.727,00	17.851,32	21.805,48	18.691,78	19.637,74	15.386,22
LOMBARDIA	22.815,69	23.951,64	24.225,04	23.255,51	23.561,70	23.576,04	23.150,57
PROV. AUTON. BOLZANO	19.329,52	20.252,31	21.090,77	25.077,63	26.008,64	25.156,64	22.619,80
PROV. AUTON. TRENTO	20.527,76	21.346,00	22.189,86	22.271,86	23.219,56	23.488,88	23.048,21
VENETO	24.972,98	25.884,75	25.720,70	25.116,12	25.460,92	26.274,40	25.683,69
FRIULI VENEZIA GIULIA	27.776,17	28.453,44	28.890,27	29.019,73	29.063,73	30.183,61	29.104,77
LIGURIA	23.656,75	24.218,96	24.268,26	24.025,40	23.649,83	23.820,99	23.557,55
EMILIA ROMAGNA	27.425,35	28.655,89	29.085,36	28.460,13	28.209,74	27.673,80	27.232,64
TOSCANA	24.259,23	25.313,68	25.498,72	24.942,53	24.491,86	24.885,37	24.492,12
UMBRIA	25.197,98	25.861,06	26.639,33	26.863,00	27.077,88	27.810,79	26.309,37
MARCHE	29.466,83	30.544,80	30.954,48	30.508,92	30.736,43	31.554,65	31.381,96
LAZIO	25.020,06	25.291,61	25.845,51	25.450,87	25.116,40	25.530,57	25.079,78
ABRUZZO	22.380,06	23.753,59	24.416,37	24.524,21	24.677,13	25.157,93	24.665,79
MOLISE	20.524,82	21.029,46	20.955,51	21.697,85	20.964,57	22.269,18	21.414,06
CAMPANIA	24.277,23	25.898,93	27.050,02	27.896,92	28.331,17	29.066,60	28.787,44
PUGLIA	26.001,87	27.022,46	27.647,98	27.779,56	28.230,83	29.509,70	29.613,68
BASILICATA	24.999,63	26.233,91	27.323,91	28.104,15	28.726,01	29.169,93	28.523,02
CALABRIA	24.587,03	24.927,46	25.074,74	24.864,62	24.423,53	26.474,64	25.593,30
SICILIA	26.070,96	27.060,14	27.815,45	28.285,24	28.512,81	29.404,12	28.734,67
SARDEGNA	30.663,84	30.999,67	31.252,09	30.748,28	31.007,89	32.035,11	31.079,90
<i>PRIMO QUARTILE</i>	<i>22601,12</i>	<i>23753,59</i>	<i>24225,04</i>	<i>24025,40</i>	<i>23649,83</i>	<i>23820,99</i>	<i>23150,57</i>
<i>MEDIANA</i>	<i>24587,03</i>	<i>25313,68</i>	<i>25720,70</i>	<i>25116,12</i>	<i>25460,92</i>	<i>26274,40</i>	<i>25593,30</i>
<i>TERZO QUARTILE</i>	<i>26001,87</i>	<i>27022,46</i>	<i>27647,98</i>	<i>28104,15</i>	<i>28331,17</i>	<i>29169,93</i>	<i>28734,67</i>
<i>MEDIA</i>	<i>24324,70</i>	<i>25107,37</i>	<i>25559,53</i>	<i>25840,01</i>	<i>25809,56</i>	<i>26413,89</i>	<i>25576,52</i>
<i>DEVIAZIONE STD</i>	<i>3132,33</i>	<i>3291,68</i>	<i>3352,71</i>	<i>2820,34</i>	<i>3234,22</i>	<i>3324,49</i>	<i>3800,93</i>

Indicatore D19C -Percentuale di donne che hanno effettuato più di 4 ecografie in gravidanza

Regione	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
PIEMONTE	28,81	32,14	29,37	31,62	31,03	31,20	34,46
VALLE D'AOSTA	63,02	65,15	66,28	63,96	70,47	70,23	72,78
LOMBARDIA	47,89	50,79	49,73	50,82	52,33	52,35	56,98
PROV. AUTON. BOLZANO	36,25	35,00	35,34	31,63	33,24	34,35	39,35
PROV. AUTON. TRENTO	26,02	27,37	29,30	28,83	29,73	24,35	25,47
VENETO	40,08	40,47	39,52	40,81	43,16	43,30	45,73
FRIULI VENEZIA GIULIA	51,98	53,43	53,63	54,76	53,12	50,37	54,96
LIGURIA	72,63	72,98	72,26	72,17	63,12	64,96	62,53
EMILIA ROMAGNA	45,16	45,47	45,67	44,17	44,53	43,72	45,37
TOSCANA	50,20	50,23	50,94	51,58	52,03	52,18	52,94
UMBRIA	79,77	79,42	80,74	80,33	82,25	81,92	82,25
MARCHE	53,42	56,67	58,07	59,20	61,88	63,10	63,34
LAZIO	78,63	79,08	79,28	80,16	53,48	56,33	65,65
ABRUZZO	86,47	86,24	84,20	84,94	84,64	84,32	86,96
MOLISE	84,22	84,09	84,94	86,15	87,68	86,37	89,99
CAMPANIA	81,17	82,83	83,94	88,39	89,23	89,24	90,01
PUGLIA	84,64	83,95	84,80	85,69	87,78	88,75	89,98
BASILICATA	88,60	88,72	89,46	90,43	91,35	91,33	91,06
CALABRIA	87,38	88,08	85,96	87,29	90,62	87,83	86,65
SICILIA	75,07	74,15	74,37	77,55	76,16	76,34	78,68
SARDEGNA	81,51	79,63	86,43	87,73	88,89	89,96	93,50

PRIMO QUARTILE	47,89	50,23	49,73	50,82	52,03	50,37	52,94
MEDIANA	72,63	72,98	72,26	72,17	63,12	64,96	65,65
TERZO QUARTILE	81,51	82,83	84,20	85,69	87,68	86,37	86,96
MEDIA	63,95	64,57	64,96	65,63	65,08	64,88	67,08
DEVIAZIONE STD	21,02	20,44	20,81	21,47	21,56	21,84	21,21

Percentuale di schede parto con numero ecografie correttamente valorizzato e > 0

2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
98,09	99,72	99,18	99,48	99,59	99,74	99,74
99,26	99,57	99,65	99,65	99,88	99,86	100,00
99,14	98,03	98,99	99,20	99,08	99,24	99,61
98,50	98,25	98,07	98,29	98,52	98,49	99,28
98,94	99,00	98,91	98,66	98,92	99,22	99,31
99,14	99,14	99,20	99,15	99,27	99,27	99,33
99,67	99,71	99,76	99,63	99,79	99,85	99,84
95,41	94,53	94,26	94,43	91,72	90,17	91,41
99,28	99,22	99,44	99,29	99,40	99,24	99,59
97,16	98,28	98,78	98,32	99,08	99,35	99,44
97,07	96,94	97,98	97,70	98,33	99,18	99,31
99,34	99,20	99,36	99,28	99,26	99,50	99,57
4,34	4,31	4,05	4,06	47,72	90,07	86,23
97,01	97,23	97,25	97,17	98,16	98,81	97,89
92,40	94,13	94,15	95,57	95,71	98,46	95,23
97,86	97,08	97,29	89,81	95,82	97,42	98,20
99,09	99,28	99,22	99,18	99,47	99,61	99,57
98,20	97,95	97,83	97,49	98,54	99,31	99,06
98,04	98,19	98,54	98,54	98,99	99,56	99,50
99,13	99,21	98,63	94,26	95,02	95,84	95,90
96,60	94,69	99,17	99,04	99,32	99,61	99,59

Indicatore D20Z - Tasso di pazienti adulti seguiti a domicilio con Coefficiente di Intensità Assistenziale (CIA) base in rapporto alla popolazione residente

Regione	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
PIEMONTE	11,41	9,79	8,82	8,46	8,71	9,86	8,63
VALLE D'AOSTA	-	-	-	-	0,46	0,57	0,55
LOMBARDIA	4,52	5,47	4,78	4,92	6,11	6,15	6,45
PROV. AUTON. BOLZANO	-	-	-	-	0,46	0,68	0,55
PROV. AUTON. TRENTO	10,62	10,61	9,93	8,88	8,19	8,28	8,19
VENETO	12,66	13,96	13,23	13,04	14,31	14,48	14,37
FRIULI VENEZIA GIULIA	6,76	7,44	7,51	7,30	7,83	7,95	6,91
LIGURIA	-	1,21	1,33	1,20	1,32	1,78	1,65
EMILIA ROMAGNA	19,30	18,18	17,78	16,62	16,89	17,08	17,55
TOSCANA	15,46	17,97	18,09	16,91	16,56	22,45	27,46
UMBRIA	-	-	3,60	-	4,14	4,39	4,01
MARCHE	1,99	1,85	2,51	2,20	1,97	2,29	2,76
LAZIO	2,63	1,68	-	1,01	1,04	0,83	0,80
ABRUZZO	2,03	2,36	1,90	2,55	3,09	3,31	2,39
MOLISE	-	3,80	5,40	5,82	6,31	8,78	9,76
CAMPANIA	0,60	0,88	0,51	0,46	0,55	0,54	0,98
PUGLIA	2,29	2,21	1,95	1,48	1,87	2,13	1,88
BASILICATA	-	-	4,58	-	2,95	3,39	3,54
CALABRIA	1,74	2,15	2,13	2,11	2,33	2,48	-
SICILIA	0,86	0,89	1,40	0,91	1,38	1,33	1,54
SARDEGNA	-	-	-	-	-	-	-

<i>PRIMO QUARTILE</i>	<i>2,00</i>	<i>1,81</i>	<i>1,95</i>	<i>1,41</i>	<i>1,37</i>	<i>1,67</i>	<i>1,60</i>
<i>MEDIANA</i>	<i>3,57</i>	<i>3,08</i>	<i>4,58</i>	<i>3,74</i>	<i>3,02</i>	<i>3,35</i>	<i>3,54</i>
<i>TERZO QUARTILE</i>	<i>11,21</i>	<i>10,00</i>	<i>8,82</i>	<i>8,57</i>	<i>7,92</i>	<i>8,40</i>	<i>8,41</i>
<i>MEDIA</i>	<i>6,63</i>	<i>6,28</i>	<i>6,20</i>	<i>5,87</i>	<i>5,32</i>	<i>5,94</i>	<i>6,31</i>
<i>DEVIAZIONE STD</i>	<i>6,13</i>	<i>6,06</i>	<i>5,62</i>	<i>5,57</i>	<i>5,29</i>	<i>6,11</i>	<i>7,03</i>

Indicatore D21Z - Tasso di pazienti minori seguiti a domicilio con Coefficiente di Intensità Assistenziale (CIA) base in rapporto alla popolazione minore residente

Regione	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
PIEMONTE	0,21	0,18	0,22	0,20	0,18	0,35	0,58
VALLE D'AOSTA	-	0,06	0,06	-	0,20	0,42	0,31
LOMBARDIA	0,09	0,12	0,10	0,11	0,25	0,25	0,24
PROV. AUTON. BOLZANO	-	-	-	-	0,06	0,38	0,37
PROV. AUTON. TRENTO	0,28	0,24	0,24	0,26	0,33	0,47	0,42
VENETO	0,27	0,31	0,29	0,36	0,37	0,91	0,55
FRIULI VENEZIA GIULIA	0,64	0,63	0,54	0,65	0,59	0,47	0,37
LIGURIA	0,04	0,03	0,05	0,03	0,04	0,05	0,07
EMILIA ROMAGNA	0,44	0,51	0,54	0,93	0,52	0,58	0,72
TOSCANA	0,23	0,30	0,36	0,36	0,34	4,62	10,16
UMBRIA	0,04	0,05	0,08	0,05	0,07	0,09	0,08
MARCHE	0,34	0,27	0,22	0,26	0,22	0,39	0,50
LAZIO	0,05	0,05	0,01	0,02	0,02	0,02	0,01
ABRUZZO	0,12	0,14	0,08	0,11	0,17	0,20	0,15
MOLISE	0,03	0,11	0,06	0,20	0,24	0,22	0,22
CAMPANIA	0,04	0,06	0,03	0,04	0,07	0,03	0,19
PUGLIA	0,14	0,14	0,11	0,12	0,12	0,13	0,10
BASILICATA	0,07	0,04	0,13	0,13	0,32	0,44	0,73
CALABRIA	0,05	0,06	0,06	0,05	0,06	0,08	-
SICILIA	0,01	0,01	0,03	0,03	0,05	0,04	0,05
SARDEGNA	-	-	-	-	-	-	-

PRIMO QUARTILE	0,05	0,05	0,06	0,05	0,07	0,09	0,12
MEDIANA	0,11	0,12	0,10	0,13	0,19	0,30	0,31
TERZO QUARTILE	0,26	0,25	0,23	0,26	0,32	0,45	0,53
MEDIA	0,17	0,17	0,17	0,22	0,21	0,51	0,83
DEVIAZIONE STD	0,17	0,17	0,16	0,24	0,16	1,00	2,27

Indicatore D23Z - Tasso di PIC (Prese in Carico) in cure domiciliari integrate I livello (CIA 1), II livello (CIA 2), III livello (CIA 3)

Regione	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
PIEMONTE	6,93	7,09	6,63	8,02	7,89	7,17	5,76
VALLE D'AOSTA	0,84	0,71	0,34	0,47	1,37	1,18	1,08
LOMBARDIA	5,27	6,35	5,52	6,48	12,73	12,19	14,28
PROV. AUTON. BOLZANO	-	-	-	-	0,39	0,93	0,92
PROV. AUTON. TRENTO	7,63	7,54	7,39	6,74	9,01	7,23	7,91
VENETO	5,05	10,43	14,24	11,59	13,68	13,60	14,73
FRIULI VENEZIA GIULIA	6,98	7,05	7,98	10,09	9,64	9,95	9,42
LIGURIA	9,69	9,41	10,03	10,55	10,09	8,97	9,75
EMILIA ROMAGNA	9,69	9,11	9,92	9,99	9,83	9,45	9,97
TOSCANA	6,68	7,85	8,29	8,89	8,25	11,42	15,31
UMBRIA	4,45	4,93	6,86	5,11	7,99	6,84	6,36
MARCHE	4,19	4,86	6,62	7,58	9,37	9,36	10,51
LAZIO	2,58	3,22	2,89	4,33	4,89	5,32	6,33
ABRUZZO	7,88	7,43	6,70	8,45	9,58	11,13	12,48
MOLISE	9,07	11,50	17,35	17,88	21,26	11,29	14,10
CAMPANIA	2,00	2,92	4,10	5,64	5,89	5,94	5,82
PUGLIA	4,65	6,10	7,42	7,94	8,49	8,21	8,25
BASILICATA	3,77	3,47	8,73	6,91	8,55	8,23	8,96
CALABRIA	3,32	3,49	3,11	3,50	2,78	2,55	-
SICILIA	6,38	7,44	8,09	9,02	9,87	9,20	9,79
SARDEGNA	-	0,27	-	-	-	-	-
<i>PRIMO QUARTILE</i>	<i>3,32</i>	<i>3,47</i>	<i>4,10</i>	<i>5,11</i>	<i>5,89</i>	<i>5,94</i>	<i>5,82</i>
<i>MEDIANA</i>	<i>5,05</i>	<i>6,35</i>	<i>6,86</i>	<i>7,58</i>	<i>8,55</i>	<i>8,23</i>	<i>8,96</i>
<i>TERZO QUARTILE</i>	<i>6,98</i>	<i>7,54</i>	<i>8,29</i>	<i>9,02</i>	<i>9,83</i>	<i>9,95</i>	<i>10,51</i>
<i>MEDIA</i>	<i>5,10</i>	<i>5,77</i>	<i>6,77</i>	<i>7,10</i>	<i>8,17</i>	<i>7,63</i>	<i>8,18</i>
<i>DEVIAZIONE STD</i>	<i>2,96</i>	<i>3,25</i>	<i>4,29</i>	<i>4,17</i>	<i>4,78</i>	<i>3,83</i>	<i>4,77</i>

Indicatore D24C - Numero di interruzioni volontarie di gravidanza (IVG) ripetute in rapporto al totale delle IVG - 2012-2021

Donne residenti in Italia

Regione	2012	2013	2014	2015	2016	2020	2018	2019	2020	2021
PIEMONTE	0,29	0,29	0,28	0,29	0,28	0,28	0,26	0,27	0,27	0,27
VALLE D'AOSTA	0,21	0,27	0,29	0,23	0,26	0,20	0,20	0,18	0,13	0,14
LOMBARDIA	0,26	0,26	0,27	0,26	0,27	0,25	0,24	0,24	0,23	0,22
PROV. AUTON. BOLZANO	0,25	0,24	0,28	0,27	0,26	0,19	0,27	0,25	0,26	0,26
PROV. AUTON. TRENTO	0,24	0,26	0,23	0,25	0,20	0,21	0,31	0,29	0,24	0,29
VENETO	0,24	0,24	0,25	0,24	0,24	0,23	0,23	0,25	0,21	0,20
FRIULI VENEZIA GIULIA	0,27	0,27	0,28	0,26	0,27	0,25	0,23	0,22	0,21	0,20
LIGURIA	0,35	0,38	0,31	0,31	0,29	0,33	0,34	0,31	0,30	0,32
EMILIA ROMAGNA	0,30	0,29	0,31	0,32	0,30	0,30	0,31	0,28	0,28	0,27
TOSCANA	0,29	0,29	0,30	0,30	0,28	0,28	0,27	0,28	0,25	0,27
UMBRIA	0,26	0,25	0,27	0,26	0,27	0,27	0,23	0,24	0,23	0,21
MARCHE	0,25	0,24	0,25	0,23	0,23	0,24	0,21	0,24	0,23	0,22
LAZIO	0,24	0,25	0,24	0,24	0,23	0,23	0,22	0,22	0,22	0,22
ABRUZZO	0,24	0,26	0,25	0,22	0,19	0,22	0,24	0,21	0,23	0,27
MOLISE	0,21	0,28	0,27	0,31	0,27	0,27	0,30	0,26	0,21	0,18
CAMPANIA	0,26	0,27	0,26	0,25	0,25	0,22	0,24	0,22	0,23	0,22
PUGLIA	0,31	0,33	0,33	0,36	0,34	0,32	0,33	0,31	0,31	0,29
BASILICATA	0,18	0,18	0,17	0,17	0,19	0,23	0,20	0,21	0,19	0,18
CALABRIA	0,18	0,19	0,19	0,20	0,23	0,19	0,20	0,18	0,20	0,18
SICILIA	0,19	0,21	0,21	0,21	0,21	0,22	0,20	0,23	0,22	0,20
SARDEGNA	0,19	0,23	0,22	0,20	0,19	0,22	0,20	0,20	0,20	0,22

Nel 2012 sono state escluse 354 IVG (pari allo 0,34%) per le quali non è riportata la residenza della donna.

Nel 2013 sono state escluse 1604 IVG (pari all'1,60%) per le quali non è riportata la residenza della donna.

Nel 2014 sono state escluse 931 IVG (pari allo 0,98%) per le quali non è riportata la residenza della donna.

Nel 2015 sono state escluse 3915 IVG (pari al 4,48%) per le quali non è riportata la residenza della donna.

Nel 2016 sono state escluse 2507 IVG (pari al 2,95%) per le quali non è riportata la residenza della donna.

Nel 2017 sono state escluse 2598 IVG (pari al 3,23%) per le quali non è riportata la residenza della donna.

Nel 2018 sono state escluse 2798 IVG (pari al 3,68%) per le quali non è riportata la residenza della donna.

Nel 2019 sono state escluse 2595 IVG (pari al 3,62%) per le quali non è riportata la residenza della donna.

Nel 2020 sono state escluse 3252 IVG (pari al 4,95%) per le quali non è riportata la residenza della donna.

Nel 2021 sono state escluse 1244 IVG (pari all'1,97%) per le quali non è riportata la residenza della donna.

Donne non residenti in Italia

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
PIEMONTE	0,47	0,43	0,46	0,50	0,38	0,35	0,38	0,31	0,23	-
VALLE D'AOSTA	0,38	-	0,33	0,25	-	-	-	0,25	-	-
LOMBARDIA	0,36	0,34	0,38	0,36	0,31	0,26	0,26	0,27	0,25	0,30
PROV. AUTON. BOLZANO	0,20	0,38	0,17	0,63	0,22	0,14	0,14	0,19	-	-
PROV. AUTON. TRENTO	0,15	0,25	0,33	0,29	0,17	0,36	0,22	0,42	0,22	0,30
VENETO	0,41	0,35	0,33	0,42	0,36	0,36	-	0,31	-	0,36
FRIULI VENEZIA GIULIA	0,19	0,38	0,27	0,39	0,31	0,32	0,31	0,26	0,30	0,07
LIGURIA	0,54	0,44	0,48	0,49	0,40	0,41	0,40	0,28	0,20	0,38
EMILIA ROMAGNA	0,36	0,39	0,40	0,43	0,42	0,35	0,30	0,37	0,26	0,30
TOSCANA	0,38	0,40	0,45	0,46	0,43	0,44	-	-	-	-
UMBRIA	0,33	0,31	0,56	0,40	0,63	0,34	0,18	0,33	-	-
MARCHE	0,37	0,44	0,30	0,39	0,35	0,39	-	-	0,48	0,35
LAZIO	0,43	0,44	0,48	0,49	0,38	0,35	0,36	0,36	0,32	0,28
ABRUZZO	0,24	0,32	0,23	0,14	0,36	0,14	0,38	0,40	0,25	0,21
MOLISE	0,40	0,36	0,29	0,50	-	-	-	-	-	-
CAMPANIA	0,49	0,39	0,38	0,33	0,42	0,28	0,28	0,34	0,29	0,36
PUGLIA	0,53	0,32	0,45	0,53	0,48	0,44	-	-	0,38	0,35
BASILICATA	0,67	0,13	0,50	0,40	0,25	0,33	-	-	-	-
CALABRIA	0,38	0,26	0,24	0,30	0,40	0,23	0,56	0,25	-	-
SICILIA	0,37	0,27	0,23	0,31	0,24	0,36	0,29	0,29	0,17	0,27
SARDEGNA	0,36	0,48	0,32	0,38	0,07	0,23	0,35	0,08	0,25	0,29

Indicatore D25C - Percentuale di interruzioni volontarie di gravidanza (IVG) con certificazione rilasciata dal Consultorio familiare - 2012-2021

Donne residenti in Italia

Regione	2012	2013	2014	2015	2016	2020	2018	2019	2020	2021
PIEMONTE	63,42	65,72	64,15	62,32	63,03	64,45	63,95	65,59	64,49	63,65
VALLE D'AOSTA	7,17	6,20	1,98	3,91	2,34	12,58	7,86	0,68	3,57	9,73
LOMBARDIA	46,61	48,04	47,72	46,61	45,46	45,85	48,79	50,10	45,99	48,21
PROV. AUTON. BOLZANO	2,70	1,83	1,92	2,16	1,08	2,16	1,35	1,80	1,34	0,41
PROV. AUTON. TRENTO	54,59	56,53	58,38	58,39	58,56	62,22	66,02	72,96	74,36	74,95
VENETO	42,95	43,79	43,64	43,48	43,55	48,08	48,73	49,94	48,13	45,26
FRIULI VENEZIA GIULIA	35,25	34,87	31,34	36,57	38,48	37,01	39,51	44,27	40,74	40,97
LIGURIA	49,00	48,08	47,58	52,99	55,68	57,77	55,58	57,38	52,49	57,18
EMILIA ROMAGNA	64,92	66,68	68,11	68,73	67,85	70,36	69,66	70,73	72,72	73,15
TOSCANA	47,58	48,82	50,86	50,64	56,46	54,01	53,60	52,20	54,86	54,88
UMBRIA	53,15	53,40	56,01	58,98	59,97	62,29	57,81	60,00	65,29	67,71
MARCHE	44,63	44,11	46,50	49,66	51,28	56,43	61,38	65,21	65,08	65,55
LAZIO	51,47	44,52	44,36	43,81	40,72	35,33	34,63	33,57	30,58	26,92
ABRUZZO	7,38	8,10	8,48	8,99	13,55	15,10	13,95	12,78	16,45	16,46
MOLISE	4,48	2,31	2,27	5,71	8,56	3,17	8,90	1,74	0,78	11,16
CAMPANIA	27,29	18,95	21,54	27,87	31,43	30,00	31,78	30,56	30,89	29,56
PUGLIA	19,61	24,13	22,80	22,40	22,85	28,63	27,21	25,50	23,73	24,03
BASILICATA	43,91	42,71	44,62	48,45	49,82	46,63	45,26	49,69	40,19	17,97
CALABRIA	28,85	33,28	35,08	34,33	38,73	43,06	37,18	39,56	35,95	26,27
SICILIA	17,73	21,15	24,98	23,55	23,12	22,14	21,32	20,47	23,80	23,37
SARDEGNA	21,05	19,37	24,77	17,03	17,50	17,09	18,59	15,98	13,12	13,52

Nel 2012 sono state escluse 354 IVG (pari allo 0,34%) per le quali non è riportata la residenza della donna.

Nel 2013 sono state escluse 1.604 IVG (pari all'1,60%) per le quali non è riportata la residenza della donna.

Nel 2014 sono state escluse 931 IVG (pari allo 0,98%) per le quali non è riportata la residenza della donna.

Nel 2015 sono state escluse 3.915 IVG (pari al 4,48%) per le quali non è riportata la residenza della donna.

Nel 2016 sono state escluse 2.507 IVG (pari al 2,95%) per le quali non è riportata la residenza della donna.

Nel 2017 sono state escluse 2.598 IVG (pari al 3,23%) per le quali non è riportata la residenza della donna.

Nel 2018 sono state escluse 2.798 IVG (pari al 3,68%) per le quali non è riportata la residenza della donna.

Nel 2019 sono state escluse 2.595 IVG (pari al 3,62%) per le quali non è riportata la residenza della donna.

Nel 2020 sono state escluse 3.252 IVG (pari al 4,95%) per le quali non è riportata la residenza della donna.

Nel 2021 sono state escluse 1.244 IVG (pari all'1,97%) per le quali non è riportata la residenza della donna.

Donne non residenti in Italia

Regione	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
PIEMONTE	83,17	81,66	79,42	75,54	68,10	71,13	75,61	70,77	0,72	-
VALLE D'AOSTA	-	-	-	-	-	-	50,00	-	-	100,00
LOMBARDIA	58,71	59,47	52,52	55,90	49,87	52,91	55,22	60,65	1,45	57,01
PROV. AUTON. BOLZANO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PROV. AUTON. TRENTO	23,08	81,82	33,33	82,35	72,22	92,86	77,78	83,33	1,32	60,00
VENETO	57,78	57,94	43,75	72,09	66,15	62,77	-	61,22	-	47,25
FRIULI VENEZIA GIULIA	44,44	47,62	54,55	41,67	28,57	54,05	31,03	51,06	0,24	33,33
LIGURIA	54,67	56,25	63,38	68,52	62,50	70,31	63,27	73,17	0,73	46,67
EMILIA ROMAGNA	77,16	79,77	78,59	70,79	76,10	73,70	72,87	71,67	2,06	82,35
TOSCANA	60,71	65,17	48,24	47,55	43,90	39,84	-	50,00	-	-
UMBRIA	61,54	62,50	41,18	42,11	60,00	73,33	53,33	90,00	0,23	100,00
MARCHE	21,88	27,78	29,79	31,37	19,61	34,21	-	-	0,45	55,00
LAZIO	28,65	22,87	28,13	28,04	34,27	18,14	22,05	21,23	0,33	6,48
ABRUZZO	23,53	10,53	-	7,14	9,09	28,57	-	-	0,07	21,43
MOLISE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CAMPANIA	34,48	31,40	41,94	50,76	48,67	50,75	59,00	52,44	0,67	55,22
PUGLIA	25,00	20,41	35,90	43,88	40,38	35,35	-	100,00	0,08	35,29
BASILICATA	33,33	57,14	-	100,00	25,00	33,33	100,00	100,00	-	-
CALABRIA	36,84	41,52	42,74	46,38	55,77	53,85	25,00	25,00	0,06	-
SICILIA	29,03	38,94	51,80	46,48	47,19	39,53	27,27	25,45	0,13	36,36
SARDEGNA	12,12	23,68	26,92	25,00	34,88	14,29	15,79	25,00	0,32	-

Indicatore D26C - Tasso di ospedalizzazione per patologie psichiatriche in rapporto alla popolazione residente maggiorenne

Regione	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
PIEMONTE	265,45	260,27	258,81	236,02	234,70	179,0726	191,6866
VALLE D'AOSTA	418,48	352,70	403,44	316,58	317,93	273,0427	310,9945
LOMBARDIA	248,18	243,61	244,70	222,87	222,89	173,3975	180,3995
PROV. AUTON. BOLZANO	438,05	422,46	411,49	340,09	349,49	326,2039	324,5051
PROV. AUTON. TRENTO	196,49	203,14	182,46	188,35	185,02	147,8488	142,409
VENETO	287,12	287,69	286,69	273,42	271,13	240,6705	250,3475
FRIULI VENEZIA GIULIA	67,43	68,19	79,22	86,30	88,01	77,3285	88,90504
LIGURIA	385,51	378,60	370,60	342,81	338,07	266,0729	286,0102
EMILIA ROMAGNA	252,77	251,39	245,43	233,27	228,32	184,916	183,2401
TOSCANA	240,09	228,49	240,95	188,35	193,27	157,7831	167,6697
UMBRIA	169,19	163,26	169,50	150,74	142,17	121,9402	124,6616
MARCHE	261,96	253,86	219,81	218,52	210,82	169,2138	180,1417
LAZIO	219,55	203,22	204,53	164,93	174,24	151,5937	154,5956
ABRUZZO	254,31	252,45	244,67	190,06	195,18	150,843	156,3537
MOLISE	284,03	275,15	255,25	176,70	162,37	142,0279	135,4896
CAMPANIA	112,11	109,04	130,16	90,97	92,15	69,63976	66,67062
PUGLIA	197,39	200,93	198,31	165,81	162,31	128,4055	130,0112
BASILICATA	229,64	231,08	188,49	152,78	140,34	107,5121	121,448
CALABRIA	211,39	210,64	216,43	180,81	173,71	122,1668	130,4448
SICILIA	283,23	283,55	268,52	265,91	265,79	198,5587	208,8784
SARDEGNA	198,91	193,13	190,61	183,04	179,33	136,7475	145,5872

<i>PRIMO QUARTILE</i>	<i>198,91</i>	<i>203,14</i>	<i>190,61</i>	<i>165,81</i>	<i>162,37</i>	<i>128,41</i>	<i>130,44</i>
<i>MEDIANA</i>	<i>248,18</i>	<i>243,61</i>	<i>240,95</i>	<i>188,35</i>	<i>193,27</i>	<i>151,59</i>	<i>156,35</i>
<i>TERZO QUARTILE</i>	<i>283,23</i>	<i>275,15</i>	<i>258,81</i>	<i>236,02</i>	<i>234,70</i>	<i>184,92</i>	<i>191,69</i>
<i>MEDIA</i>	<i>248,63</i>	<i>241,56</i>	<i>238,57</i>	<i>208,02</i>	<i>206,06</i>	<i>167,86</i>	<i>175,26</i>
<i>DEVIAZIONE STD</i>	<i>88,37</i>	<i>81,09</i>	<i>81,25</i>	<i>70,25</i>	<i>71,61</i>	<i>64,19</i>	<i>68,29</i>

Indicatore D28C - Numero di TSO a residenti maggiorenni in rapporto alla popolazione residente per 100.000 abitanti

Regione	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
PIEMONTE	13,021	13,635	12,282	10,939	10,455	8,688	9,746
VALLE D'AOSTA	29,892	17,870	24,508	14,175	12,301	19,909	16,218
LOMBARDIA	9,492	9,287	10,884	10,718	9,458	8,058	7,743
PROV. AUTON. BOLZANO	2,156	4,760	4,486	3,279	4,880	4,627	2,530
PROV. AUTON. TRENTO	9,540	9,285	14,000	17,981	13,647	10,181	6,665
VENETO	9,415	8,496	8,906	7,309	7,411	6,162	5,017
FRIULI VENEZIA GIULIA	4,604	4,334	3,570	4,055	4,434	6,202	8,259
LIGURIA	11,080	9,386	13,709	12,581	15,153	12,273	12,253
EMILIA ROMAGNA	24,215	23,771	22,229	21,707	22,177	19,635	20,576
TOSCANA	10,573	8,638	6,429	7,221	6,279	4,197	4,223
UMBRIA	21,959	24,025	25,524	29,082	28,461	22,687	23,196
MARCHE	51,824	18,918	12,408	16,459	17,188	12,615	12,564
LAZIO	13,937	12,210	10,273	10,565	7,661	6,897	6,969
ABRUZZO	15,111	13,460	18,402	19,911	19,482	17,527	16,057
MOLISE	13,472	7,497	9,774	10,950	6,845	10,035	9,847
CAMPANIA	18,180	15,425	10,305	8,093	6,233	3,931	4,648
PUGLIA	18,691	19,940	20,597	17,717	16,823	13,298	11,448
BASILICATA	6,784	5,154	6,207	4,152	2,711	2,963	1,717
CALABRIA	22,137	22,470	22,246	20,104	16,482	10,877	13,211
SICILIA	28,040	26,999	27,074	27,976	24,986	19,972	22,432
SARDEGNA	21,789	21,466	20,858	23,277	20,153	17,721	17,590

<i>PRIMO QUARTILE</i>	<i>9,54</i>	<i>8,64</i>	<i>9,77</i>	<i>8,09</i>	<i>6,84</i>	<i>6,20</i>	<i>6,67</i>
<i>MEDIANA</i>	<i>13,94</i>	<i>13,46</i>	<i>12,41</i>	<i>12,58</i>	<i>12,30</i>	<i>10,18</i>	<i>9,85</i>
<i>TERZO QUARTILE</i>	<i>21,96</i>	<i>19,94</i>	<i>20,86</i>	<i>19,91</i>	<i>17,19</i>	<i>17,53</i>	<i>16,06</i>
<i>MEDIA</i>	<i>16,95</i>	<i>14,14</i>	<i>14,51</i>	<i>14,20</i>	<i>13,01</i>	<i>11,36</i>	<i>11,09</i>
<i>DEVIAZIONE STD</i>	<i>10,95</i>	<i>7,06</i>	<i>7,27</i>	<i>7,60</i>	<i>7,29</i>	<i>6,11</i>	<i>6,37</i>

Indicatore D29C - Tasso di ospedalizzazione di minori con diagnosi principale connessa con i problemi psichiatrici in rapporto alla popolazione di minori residenti per 100.000 abitanti

Regione	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
PIEMONTE	74,81	76,20	83,08	98,60	94,25	83,34	123,00
VALLE D'AOSTA	122,38	71,41	57,70	34,34	115,10	132,95	197,26
LOMBARDIA	112,42	117,96	126,26	131,11	149,54	115,06	143,41
PROV. AUTON. BOLZANO	241,61	243,21	224,49	211,31	262,81	170,32	259,75
PROV. AUTON. TRENTO	85,41	91,05	78,32	98,97	79,68	73,71	105,37
VENETO	83,98	87,66	90,32	101,71	92,35	79,51	128,68
FRIULI VENEZIA GIULIA	100,79	83,61	98,64	99,07	107,99	95,26	114,90
LIGURIA	136,11	147,31	163,07	199,36	194,79	139,10	225,86
EMILIA ROMAGNA	72,22	82,24	82,61	97,28	105,78	73,34	124,74
TOSCANA	103,70	107,63	112,79	118,60	127,20	109,73	177,27
UMBRIA	113,09	100,15	105,35	107,39	106,28	69,42	145,02
MARCHE	82,80	92,85	89,38	86,70	89,03	77,46	101,43
LAZIO	92,23	95,22	96,18	100,43	95,96	85,31	143,05
ABRUZZO	118,61	115,29	102,08	98,87	107,72	63,28	85,79
MOLISE	97,56	92,79	96,77	107,70	79,74	65,20	118,81
CAMPANIA	91,25	97,87	113,76	132,25	153,69	94,59	109,66
PUGLIA	154,38	150,01	186,22	175,80	163,15	79,12	114,71
BASILICATA	92,01	98,21	171,18	133,52	183,62	130,03	125,18
CALABRIA	105,03	108,42	148,57	148,36	134,26	66,19	103,54
SICILIA	129,84	130,59	146,47	147,72	144,18	88,52	138,80
SARDEGNA	167,94	174,88	173,49	175,28	186,32	123,96	181,58

<i>PRIMO QUARTILE</i>	<i>91,25</i>	<i>91,05</i>	<i>90,32</i>	<i>98,97</i>	<i>95,96</i>	<i>73,71</i>	<i>114,71</i>
<i>MEDIANA</i>	<i>103,70</i>	<i>98,21</i>	<i>105,35</i>	<i>107,70</i>	<i>115,10</i>	<i>85,31</i>	<i>125,18</i>
<i>TERZO QUARTILE</i>	<i>122,38</i>	<i>117,96</i>	<i>148,57</i>	<i>147,72</i>	<i>153,69</i>	<i>115,06</i>	<i>145,02</i>
<i>MEDIA</i>	<i>113,25</i>	<i>112,60</i>	<i>121,27</i>	<i>124,02</i>	<i>132,07</i>	<i>95,97</i>	<i>141,32</i>
<i>DEVIAZIONE STD</i>	<i>38,55</i>	<i>39,67</i>	<i>42,75</i>	<i>41,40</i>	<i>46,37</i>	<i>29,24</i>	<i>43,92</i>

Indicatore D31C - Variazione % del rapporto tra il numero annuo di giornate di cure palliative erogate a domicilio per i malati deceduti a causa di tumore e il numero dei deceduti per causa di tumore

Regione	2015	2016	2017	2018	2019	2020
PIEMONTE	8,82	1,26	- 27,09	30,75	1,14	25,50
VALLE D'AOSTA	- 14,09	5,91	- 100,00	-	-	-
LOMBARDIA	- 3,55	16,17	1,21	65,67	158,61	15,93
PROV. AUTON. BOLZANO	-	-	-	-	-	2084,85
PROV. AUTON. TRENTO	65,89	16,96	- 11,67	-28,82	3,70	-21,73
VENETO	79,59	- 10,24	164,50	22,74	9,22	24,04
FRIULI VENEZIA GIULIA	169,75	- 40,54	- 25,17	2,95	-95,98	-100,00
LIGURIA	35,93	- 11,35	92,91	24,56	6,81	-27,41
EMILIA ROMAGNA	49,03	4,09	26,82	-5,31	-1,61	7,10
TOSCANA	- 14,66	15,40	48,65	26,20	-21,97	1,79
UMBRIA	100,89	- 18,42	7,61	53,10	24,43	7,25
MARCHE	- 10,59	- 55,72	108,75	17,48	84,43	45,93
LAZIO	107,85	- 33,90	57,78	444,66	-93,19	79,81
ABRUZZO	13,00	8,89	- 31,52	89,83	-53,76	166,50
MOLISE	85,86	- 87,27	403,95	-43,54	43,05	-34,10
CAMPANIA	- 49,12	1,84	- 86,86	-32,75	569,83	937,64
PUGLIA	85,38	13,84	- 9,98	11,41	13,86	-6,60
BASILICATA	- 42,02	16,60	35,78	209,52	48,55	-24,31
CALABRIA	279,97	16,05	- 21,07	1,57	-94,25	964,11
SICILIA	54,58	5,03	1,62	12,69	27,84	2,13
SARDEGNA	-	-	- 100,00	-	-	-

Soglia Valore > 2,5%

NOTE: il denominatore di ciascun indicatore è la media dei dati ISTAT di mortalità per causa tumore degli ultimi 3 anni disponibili

- anno 2014--> Media dati 2013 e 2014 (2012 non disponibile)
- anno 2015--> Media dati disponibili (2013-2015)
- anno 2016--> Media dati disponibili (2014-2016)
- anno 2017--> Media dati disponibili (2015-2017)
- anno 2018--> Media dati disponibili (2015-2017)
- anno 2019--> Media dati disponibili (2015-2017)
- anno 2020--> Media dati disponibili (2015-2017)

Indicatore D32Z - Numero di ricoveri in Hospice di malati con patologia oncologica, provenienti da r ospedaliero o da domicilio NON assistito nei quali il periodo di ricovero in Hospice è inferiore o uguale al numero di ricoveri in Hospice di malati con patologia oncologica

Regione	2015	2016	2017	2018	2019	2020
PIEMONTE	0,25	0,23	0,24	0,21	0,20	0,23
VALLE D'AOSTA	0,21	0,26	0,26	0,32	0,27	0,28
LOMBARDIA	0,21	0,21	0,23	0,23	0,27	0,28
PROV. AUTON. BOLZANO	0,30	0,26	0,26	0,31	0,28	0,32
PROV. AUTON. TRENTO	0,06	0,10	0,12	0,17	0,18	0,18
VENETO	0,23	0,23	0,22	0,21	0,20	0,22
FRIULI VENEZIA GIULIA	0,23	0,22	0,23	0,27	0,23	0,29
LIGURIA	0,16	0,20	0,23	0,21	0,20	0,23
EMILIA ROMAGNA	0,23	0,23	0,22	0,22	0,23	0,23
TOSCANA	0,30	0,33	0,31	0,34	0,37	0,36
UMBRIA	0,22	0,21	0,20	0,18	0,25	0,20
MARCHE	0,36	0,34	0,36	0,36	0,34	0,33
LAZIO	0,16	0,14	0,15	0,16	0,15	0,16
ABRUZZO	0,29	0,28	0,27	0,21	0,24	0,26
MOLISE	0,45	0,20	0,05	0,01	0,02	0,02
CAMPANIA	0,31	0,31	0,32	0,37	0,34	0,28
PUGLIA	0,27	0,28	0,28	0,31	0,29	0,25
BASILICATA	0,31	0,32	0,30	0,28	0,25	0,25
CALABRIA	0,28	0,10	0,29	0,26	0,21	0,23
SICILIA	0,30	0,35	0,32	0,35	0,29	0,29
SARDEGNA	-	-	-	-	-	0,25

Soglia Valore < 25%

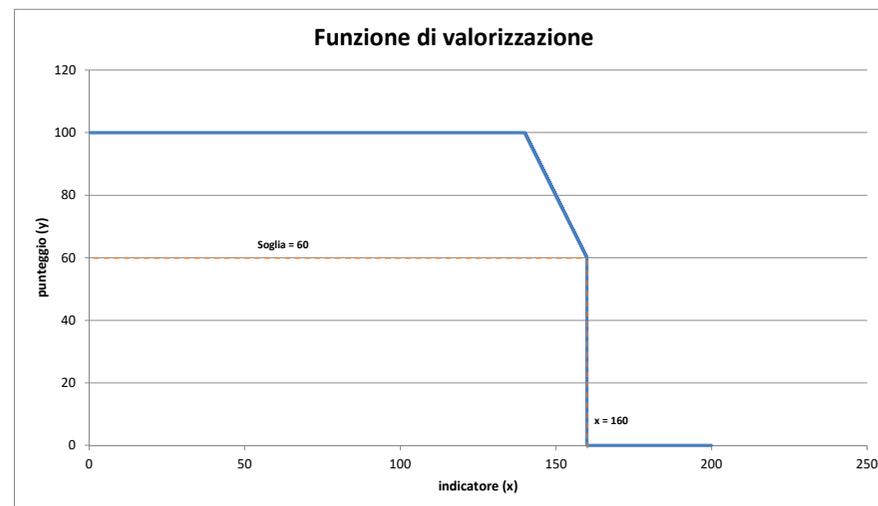
Indicatore D33Zb - Numero di assistiti residenti di età >75 aa presenti nelle strutture semiresidenziali (SR1 e SR2) ogni 1.000 abitanti

Regione	2015	2016	2017	2018	2019	2020
PIEMONTE	1,22	1,28	1,42	1,53	1,41	1,29
VALLE D'AOSTA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
LOMBARDIA	8,04	6,54	6,96	7,46	9,57	8,80
PROV. AUTON. BOLZANO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PROV. AUTON. TRENTO	8,27	7,42	8,76	10,24	11,17	8,98
VENETO	4,28	3,84	3,88	3,93	4,30	3,34
FRIULI VENEZIA GIULIA	2,98	3,30	3,56	2,93	3,07	1,94
LIGURIA	3,01	3,01	3,28	3,35	3,73	3,08
EMILIA ROMAGNA	8,92	8,85	9,27	9,23	9,75	7,74
TOSCANA	3,15	2,76	3,20	3,21	3,73	3,16
UMBRIA	3,99	3,17	4,00	4,57	5,03	4,79
MARCHE	0,77	0,81	0,84	0,99	1,10	1,10
LAZIO	0,00	0,03	0,12	0,16	0,25	0,22
ABRUZZO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01
MOLISE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CAMPANIA	0,26	0,31	0,35	0,41	0,47	0,49
PUGLIA	0,62	0,80	0,97	1,00	1,36	1,53
BASILICATA	0,04	0,01	0,10	0,13	0,24	0,09
CALABRIA	0,04	0,04	0,05	0,05	0,05	0,05
SICILIA	0,02	0,13	0,13	0,12	0,14	0,16
SARDEGNA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

<i>PRIMO QUARTILE</i>	<i>0,44</i>	<i>0,27</i>	<i>0,30</i>	<i>0,35</i>	<i>0,25</i>	<i>0,22</i>
<i>MEDIANA</i>	<i>2,98</i>	<i>2,02</i>	<i>2,31</i>	<i>2,23</i>	<i>1,41</i>	<i>1,53</i>
<i>TERZO QUARTILE</i>	<i>4,13</i>	<i>3,44</i>	<i>3,91</i>	<i>4,09</i>	<i>4,30</i>	<i>3,34</i>
<i>MEDIA</i>	<i>3,04</i>	<i>2,64</i>	<i>2,93</i>	<i>3,08</i>	<i>3,26</i>	<i>2,75</i>
<i>DEVIAZIONE STD</i>	<i>3,15</i>	<i>2,83</i>	<i>3,08</i>	<i>3,31</i>	<i>3,69</i>	<i>3,08</i>

H01Z - Tasso di ospedalizzazione (ordinario e diurno) standardizzato per 1000 residenti

Regione	2017	2018	2019	2020	2021	Punteggio	Significatività	Beta	Premio/Penalità	Punteggio Totale
PIEMONTE	122,81	122,57	123,63	98,65	108,58	100,00	0,16	-0,05	0	100,00
VALLE D'AOSTA	149,90	150,54	148,83	113,61	129,33	100,00	0,16	-0,06	0	100,00
LOMBARDIA	122,34	120,02	118,52	92,01	100,21	100,00	0,09	-0,07	+3	100,00
PROV. AUTON. BOLZANO	149,10	146,61	143,61	120,46	127,76	100,00	0,07	-0,05	+3	100,00
PROV. AUTON. TRENTO	139,89	134,59	134,01	107,95	115,22	100,00	0,07	-0,06	+3	100,00
VENETO	119,96	118,55	118,27	99,61	102,43	100,00	0,06	-0,05	+3	100,00
FRIULI VENEZIA GIULIA	124,02	124,49	122,41	104,07	105,06	100,00	0,05	-0,05	+3	100,00
LIGURIA	142,80	140,51	141,68	111,77	124,84	100,00	0,16	-0,05	0	100,00
EMILIA ROMAGNA	134,76	133,05	131,67	108,02	116,11	100,00	0,09	-0,05	+3	100,00
TOSCANA	122,11	120,86	120,83	98,84	105,99	100,00	0,11	-0,05	0	100,00
UMBRIA	135,16	133,06	130,47	105,15	115,50	100,00	0,10	-0,05	0	100,00
MARCHE	132,52	133,58	132,31	105,50	112,54	100,00	0,10	-0,06	0	100,00
LAZIO	135,93	132,43	122,89	108,06	116,50	100,00	0,06	-0,05	+3	100,00
ABRUZZO	140,23	139,10	131,58	108,33	119,12	100,00	0,09	-0,06	+3	100,00
MOLISE	142,83	133,54	129,88	100,49	108,74	100,00	0,05	-0,08	+3	100,00
CAMPANIA	155,49	144,90	139,60	104,15	117,94	100,00	0,07	-0,09	+3	100,00
PUGLIA	123,99	119,50	115,25	88,25	95,35	100,00	0,05	-0,08	+3	100,00
BASILICATA	128,96	126,17	122,71	90,82	104,61	100,00	0,11	-0,07	0	100,00
CALABRIA	124,06	122,64	122,39	86,82	100,84	100,00	0,14	-0,08	0	100,00
SICILIA	116,50	114,04	113,00	87,89	100,57	100,00	0,15	-0,06	0	100,00
SARDEGNA	142,27	139,16	134,02	105,82	117,57	100,00	0,09	-0,07	+3	100,00

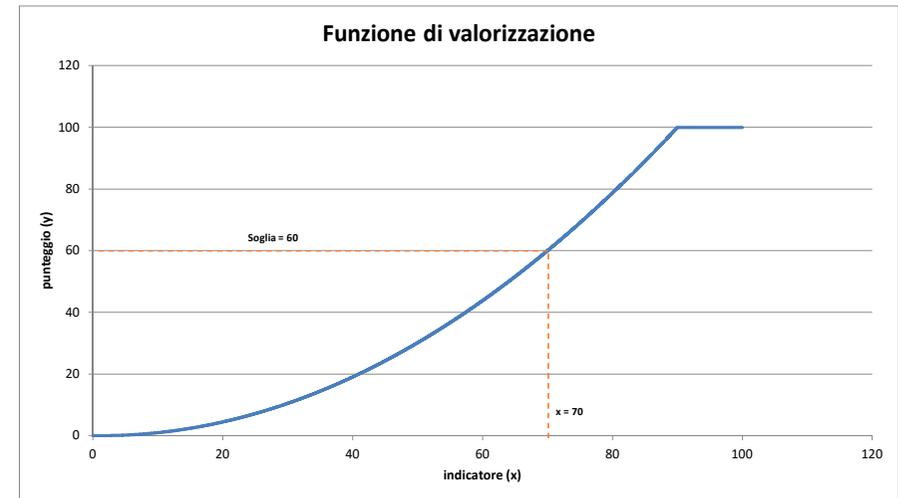


$y = 100$ [0 - 140)
 $y = - 2 * x + 380$ [140 - 160)
 $x = 160$ [160 - 160)
 $y = 0$ [160 - 200)

Soglia: (160, 60)
Soglia di significatività: 0,1
Verso: DECRESCENTE

H022 - Proporzioe di interventi per tumore maligno della mammella eseguiti in reparti con volume di attività superiore a 135 interventi annui

Regione di ricovero	2017	2018	2019	2020	2021	Punteggio	Significatività	Beta	Premio/Penalità	Punteggio Totale
PIEMONTE	75,85	74,52	73,81	68,27	71,50	62,65	0,12	-0,02	0	62,65
VALLE D'AOSTA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0			0	0
LOMBARDIA	68,82	70,18	73,27	69,24	78,47	75,71	0,17	0,02	0	75,71
PROV. AUTON. BOLZANO	49,03	38,75	39,77	39,82	62,03	46,89	0,52	0,05	0	46,89
PROV. AUTON. TRENTO	96,75	98,78	91,07	96,63	98,95	100,00	0,86	0,00	0	100,00
VENETO	69,81	71,64	71,46	69,82	72,34	64,15	0,45	0,00	0	64,15
FRIULI VENEZIA GIULIA	67,12	75,40	76,42	66,63	67,22	55,25	0,65	-0,01	0	55,25
LIGURIA	90,31	85,38	82,71	74,83	81,38	81,51	0,12	-0,03	0	81,51
EMILIA ROMAGNA	81,69	89,15	88,94	93,22	97,45	100,00	0,01	0,04	+3	100,00
TOSCANA	91,92	81,99	93,46	81,06	87,60	94,66	0,67	-0,01	0	94,66
UMBRIA	82,88	88,27	95,32	76,86	92,76	100,00	0,80	0,01	0	100,00
MARCHE	72,61	82,09	86,67	76,86	98,95	100,00	0,16	0,06	0	100,00
LAZIO	58,35	65,10	59,43	72,43	78,84	76,43	0,06	0,07	+3	79,43
ABRUZZO	69,10	71,35	76,71	73,13	94,71	100,00	0,08	0,07	+3	100,00
MOLISE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0			0	0
CAMPANIA	45,41	61,22	51,48	51,30	62,77	48,05	0,34	0,05	0	48,05
PUGLIA	75,30	79,29	72,73	69,98	77,14	73,11	0,69	-0,01	0	73,11
BASILICATA	84,58	83,42	82,43	46,58	53,73	34,96	0,08	-0,15	-3	31,96
CALABRIA	45,49	0,00	0,00	22,89	71,07	61,89			0	61,89
SICILIA	53,66	n.c.	56,68	62,39	71,00	61,76			0	61,76
SARDEGNA	71,56	68,31	69,38	66,14	65,99	53,20	0,04	-0,02	-3	50,20

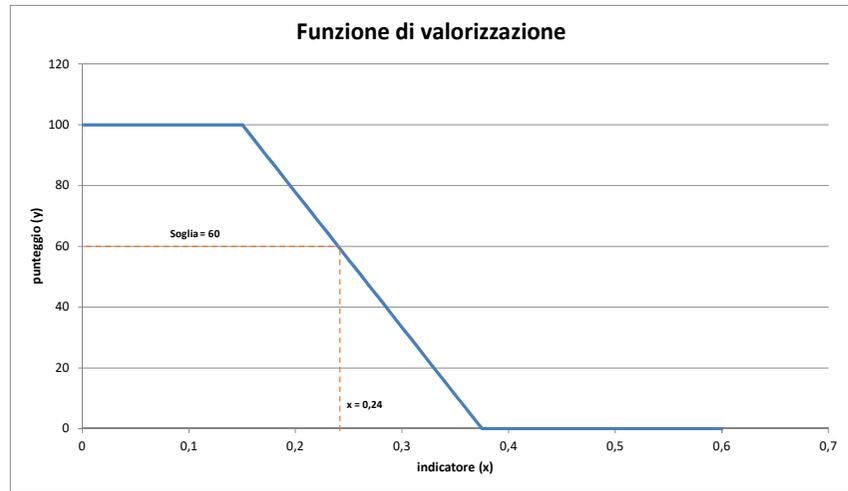


$y = 0$ [0 - 1,2702)
 $y = 1,2702 * 10^{(-2)} * x^2 - 3,2266 * 10^{(-2)} * x + 2,0492 * 10^{(-2)}$ [1,2702 - 90)
 $y = 100$ [90 - 100)

Soglia: (70, 60)
Soglia di significatività: 0,1
Verso: CRESCENTE

H04Z - Rapporto tra ricoveri attribuiti a DRG ad alto rischio di inappropriatazza e ricoveri attribuiti a DRG non a rischio di inappropriatazza in regime ordinario

Regione	2017	2018	2019	2020	2021	Punteggio	Significatività	Beta	Premio/Penalità	Punteggio Totale
PIEMONTE	0,17	0,16	0,16	0,12	0,13	100,00	0,03	-0,09	+3	100,00
VALLE D'AOSTA	0,14	0,15	0,15	0,13	0,14	100,00	0,37	-0,02	0	100,00
LOMBARDIA	0,21	0,20	0,17	0,13	0,14	100,00	0,02	-0,12	+3	100,00
PROV. AUTON. BOLZANO	0,18	0,17	0,17	0,17	0,15	98,98	0,05	-0,03	+3	100,00
PROV. AUTON. TRENTO	0,15	0,15	0,15	0,13	0,12	100,00	0,02	-0,06	+3	100,00
VENETO	0,18	0,17	0,16	0,13	0,13	100,00	0,00	-0,09	+3	100,00
FRIULI VENEZIA GIULIA	0,22	0,22	0,22	0,18	0,17	89,73	0,04	-0,06	+3	92,73
LIGURIA	0,16	0,16	0,17	0,15	0,14	100,00	0,08	-0,04	+3	100,00
EMILIA ROMAGNA	0,21	0,20	0,19	0,15	0,15	99,56	0,01	-0,10	+3	100,00
TOSCANA	0,14	0,13	0,13	0,11	0,10	100,00	0,01	-0,08	+3	100,00
UMBRIA	0,18	0,18	0,16	0,14	0,14	100,00	0,01	-0,08	+3	100,00
MARCHE	0,16	0,15	0,14	0,12	0,12	100,00	0,01	-0,09	+3	100,00
LAZIO	0,15	0,16	0,15	0,13	0,13	100,00	0,14	-0,04	0	100,00
ABRUZZO	0,13	0,12	0,12	0,12	0,11	100,00	0,00	-0,03	+3	100,00
MOLISE	0,18	0,16	0,15	0,12	0,13	100,00	0,02	-0,10	+3	100,00
CAMPANIA	0,24	0,20	0,17	0,15	0,14	100,00	0,00	-0,14	+3	100,00
PUGLIA	0,18	0,17	0,16	0,13	0,12	100,00	0,00	-0,10	+3	100,00
BASILICATA	0,16	0,16	0,17	0,14	0,13	100,00	0,05	-0,06	+3	100,00
CALABRIA	0,14	0,13	0,13	0,11	0,10	100,00	0,01	-0,07	+3	100,00
SICILIA	0,12	0,13	0,11	0,10	0,10	100,00	0,09	-0,06	+3	100,00
SARDEGNA	0,21	0,20	0,18	0,17	0,17	91,73	0,01	-0,06	+3	94,73

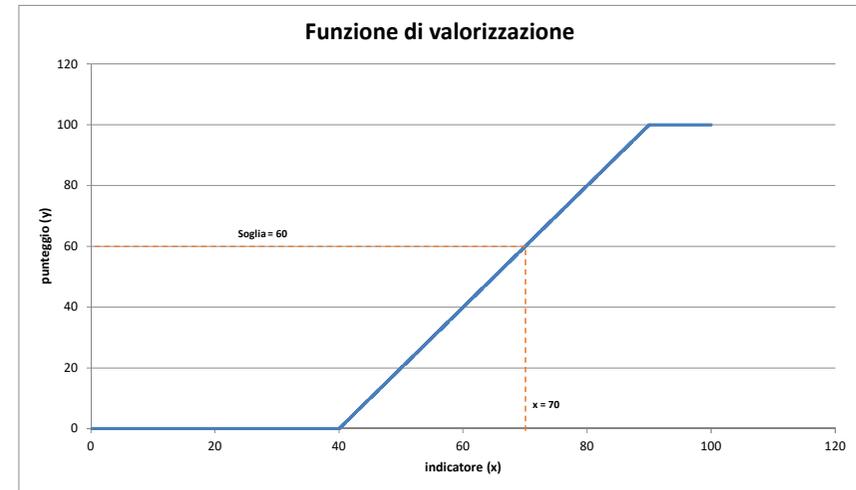


$y = 100$ [0 - 0,15)
 $y = - 444,4444 * x + 166,6667$ [0,15 - 0,375)
 $y = 0$ [0,375 - 0,6)

Soglia: (0,24, 60)
Soglia di significatività: 0,1
Verso: DECRESCENTE

H05Z - Proporzioe colecistectomie laparoscopiche con degenza inferiore a 3 giorni

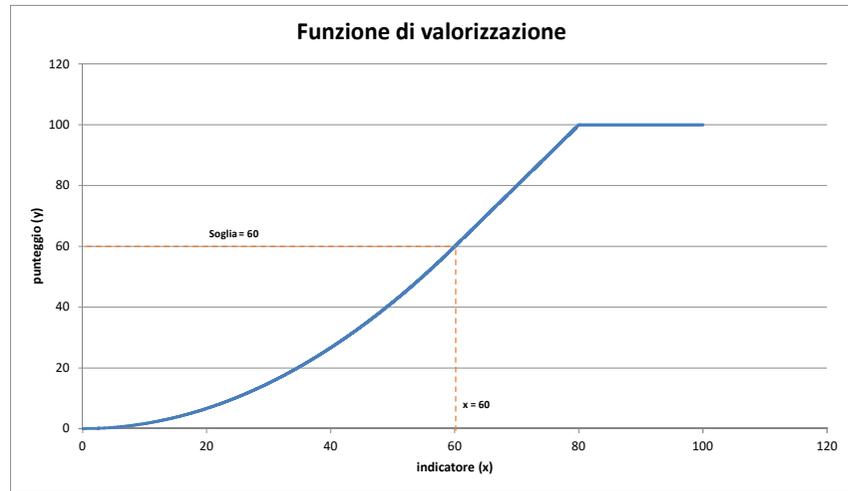
Regione di ricovero	2017	2018	2019	2020	2021	Punteggio	Significatività	Beta	Premio/Penalità	Punteggio Totale
PIEMONTE	79,04	80,07	81,76	79,95	82,37	84,73	0,14	0,01	0	84,73
VALLE D'AOSTA	53,90	57,34	59,53	63,31	39,78	0	0,45	-0,05	0	0
LOMBARDIA	72,88	76,03	78,24	76,11	79,55	79,10	0,08	0,02	+3	82,10
PROV. AUTON. BOLZANO	68,55	74,48	73,69	64,84	78,09	76,18	0,67	0,01	0	76,18
PROV. AUTON. TRENTO	79,30	78,32	80,44	78,51	82,53	85,07	0,28	0,01	0	85,07
VENETO	83,38	84,06	86,62	84,59	86,73	93,46	0,14	0,01	0	93,46
FRIULI VENEZIA GIULIA	77,33	75,99	76,24	71,69	74,77	69,54	0,20	-0,01	0	69,54
LIGURIA	81,37	78,66	81,59	75,29	81,08	82,15	0,70	-0,01	0	82,15
EMILIA ROMAGNA	82,23	83,04	83,98	83,02	83,37	86,75	0,32	0,00	0	86,75
TOSCANA	83,30	83,99	85,41	81,51	83,50	86,99	0,70	-0,00	0	86,99
UMBRIA	80,93	79,33	80,96	80,62	81,92	83,84	0,34	0,00	0	83,84
MARCHE	69,96	74,96	79,56	78,68	82,15	84,29	0,02	0,04	+3	87,29
LAZIO	81,22	82,40	81,69	81,96	83,28	86,56	0,15	0,00	0	86,56
ABRUZZO	61,26	61,08	67,27	71,02	72,67	65,33	0,01	0,05	+3	68,33
MOLISE	57,46	51,19	61,88	55,50	73,79	67,57	0,22	0,06	0	67,57
CAMPANIA	68,21	72,89	74,08	74,52	76,20	72,41	0,03	0,02	+3	75,41
PUGLIA	67,82	72,10	76,75	76,96	80,53	81,07	0,01	0,04	+3	84,07
BASILICATA	74,49	72,18	76,64	65,70	71,80	63,60	0,44	-0,02	0	63,60
CALABRIA	56,52	57,32	61,27	63,36	60,79	41,59	0,10	0,02	+3	44,59
SICILIA	85,54	n.c.	85,35	84,57	88,35	96,70			0	96,70
SARDEGNA	73,79	74,64	76,26	73,33	71,36	62,73	0,34	-0,01	0	62,73



$y = 0$ [0 - 40) Soglia: (70, 60)
 $y = 2 * x - 80$ [40 - 90) Soglia di significatività: 0,1
 $y = 100$ [90 - 100) Verso: CRESCENTE

H13C - Percentuale di pazienti (età 65+) con diagnosi di frattura del collo del femore operati entro 2 giornate in regime ordinario

Regione di ricovero	2017	2018	2019	2020	2021	Punteggio	Significatività	Beta	Premio/Penalità	Punteggio Totale
PIEMONTE	66,95	69,94	70,19	67,37	67,62	74,74	0,84	-0,00	0	74,74
VALLE D'AOSTA	82,29	74,99	61,71	53,37	62,85	65,84	0,09	-0,09	-3	62,84
LOMBARDIA	70,10	70,71	70,36	67,14	66,33	74,28	0,06	-0,02	-3	71,28
PROV. AUTON. BOLZANO	72,81	70,34	71,38	71,13	76,50	82,27	0,37	0,01	0	82,27
PROV. AUTON. TRENTO	74,10	75,00	81,31	77,53	70,39	95,06	0,74	-0,01	0	95,06
VENETO	71,44	71,61	69,62	69,26	69,25	78,52	0,04	-0,01	-3	75,52
FRIULI VENEZIA GIULIA	71,40	71,39	68,75	67,62	57,92	75,23	0,06	-0,05	-3	72,23
LIGURIA	55,19	57,23	57,30	48,58	44,27	32,66	0,08	-0,06	-3	29,66
EMILIA ROMAGNA	74,29	72,16	77,74	72,20	73,01	84,40	0,78	-0,00	0	84,40
TOSCANA	77,78	75,71	75,11	69,85	66,51	79,70	0,01	-0,04	-3	76,70
UMBRIA	52,40	65,61	61,50	52,96	53,51	47,72	0,67	-0,02	0	47,72
MARCHE	57,31	66,84	68,23	71,21	73,03	82,41	0,03	0,05	+3	85,41
LAZIO	62,67	65,02	68,86	66,84	70,48	73,69	0,04	0,03	+3	76,69
ABRUZZO	61,73	62,42	64,52	48,12	44,97	33,71	0,07	-0,09	-3	30,71
MOLISE	24,45	34,40	33,89	35,20	29,74	14,74	0,47	0,04	0	14,74
CAMPANIA	51,44	56,92	58,85	55,13	55,72	51,75	0,50	0,01	0	51,75
PUGLIA	59,83	64,26	63,55	72,26	72,34	84,52	0,02	0,05	+3	87,52
BASILICATA	59,51	63,35	57,11	40,57	39,67	26,23	0,04	-0,13	-3	23,23
CALABRIA	32,57	35,15	34,40	42,06	45,09	33,89	0,02	0,08	+3	36,89
SICILIA	71,05	65,86	67,13	70,43	74,17	80,86	0,38	0,02	0	80,86
SARDEGNA	57,35	56,48	57,15	47,94	40,51	27,35	0,04	-0,09	-3	24,35



$$y = 1,6667 * 10^{(-2)} * x^2 \quad [0 - 60)$$

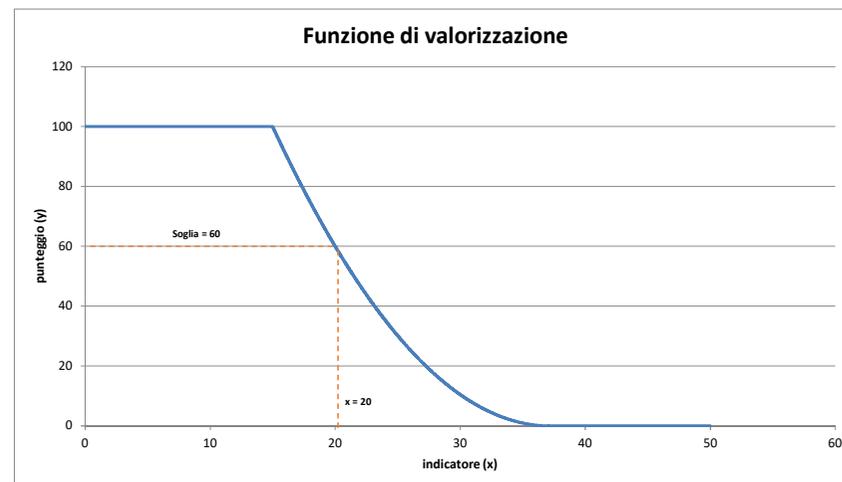
$$y = 2 * x - 60 \quad [60 - 80)$$

$$y = 100 \quad [80 - 100)$$

Soglia: (60, 60)
Soglia di significatività: 0,1
Verso: CRESCENTE

H17C - % di Parti cesarei primari in strutture con meno di 1.000 parti all'anno

Regione	2017	2018	2019	2020	2021	Punteggio	Significatività	Beta	Premio/Penalità	Punteggio Totale
PIEMONTE	18,52	18,01	18,09	19,24	19,39	64,32	0,16	0,02	0	64,32
VALLE D'AOSTA	20,08	21,61	24,32	27,31	33,28	3,10	0,00	0,12	-3	0,10
LOMBARDIA	20,02	18,81	16,56	18,67	17,40	79,54	0,27	-0,03	0	79,54
PROV. AUTON. BOLZANO	17,33	21,42	17,92	20,00	18,79	68,72	0,78	0,01	0	68,72
PROV. AUTON. TRENTO	10,79	10,26	9,04	14,56	12,67	100,00	0,32	0,07	0	100,00
VENETO	18,79	18,28	18,13	18,70	18,84	68,40	0,69	0,00	0	68,40
FRIULI VENEZIA GIULIA	15,78	14,47	16,26	15,66	17,81	76,29	0,21	0,03	0	76,29
LIGURIA	20,07	22,13	22,44	20,85	20,50	56,58	0,93	-0,00	0	56,58
EMILIA ROMAGNA	17,02	17,03	16,16	15,15	15,78	93,05	0,07	-0,03	+3	96,05
TOSCANA	18,16	18,10	18,94	20,17	19,29	65,08	0,10	0,02	0	65,08
UMBRIA	20,27	18,59	18,13	19,34	20,41	57,15	0,79	0,01	0	57,15
MARCHE	23,73	24,93	24,35	23,33	24,13	34,63	0,74	-0,00	0	34,63
LAZIO	29,28	27,17	25,63	27,43	27,58	18,73	0,54	-0,01	0	18,73
ABRUZZO	24,31	24,55	24,41	27,26	30,09	10,21	0,04	0,05	-3	7,21
MOLISE	30,51	24,84	25,82	26,84	29,83	10,98	0,93	0,00	0	10,98
CAMPANIA	39,59	36,46	35,02	37,67	37,90	0	0,76	-0,01	0	0
PUGLIA	31,92	31,47	29,12	29,85	26,77	22,02	0,03	-0,04	+3	25,02
BASILICATA	28,38	26,81	21,33	20,38	20,55	56,19	0,03	-0,09	+3	59,19
CALABRIA	29,56	27,28	29,55	24,17	29,27	12,73	0,68	-0,01	0	12,73
SICILIA	27,06	27,41	27,64	29,63	31,88	5,71	0,02	0,04	-3	2,71
SARDEGNA	28,44	29,55	29,10	30,47	27,48	19,12	0,81	-0,00	0	19,12

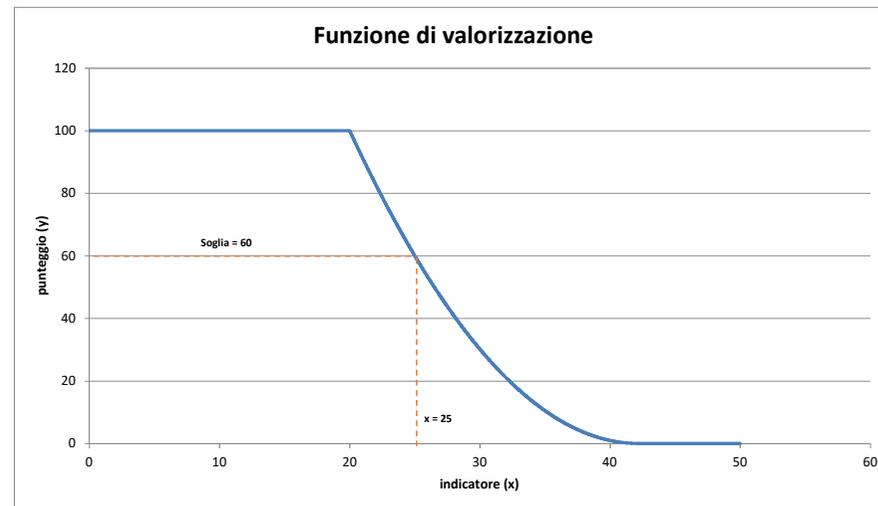


$y = 100$ [0 - 15)
 $y = 2,0323 * 10^{(-1)} * x^2 - 15,1129 * x + 280,968$ [15 - 37,1825)
 $y = 0$ [37,1825 - 50)

Soglia: (20, 60)
Soglia di significatività: 0,1
Verso: DECRESCENTE

H18C - % di Parti cesarei primari in strutture con 1.000 parti e oltre all'anno

Regione	2017	2018	2019	2020	2021	Punteggio	Significatività	Beta	Premio/Penalità	Punteggio Totale
PIEMONTE	20,81	21,12	21,56	17,62	14,79	100,00	0,07	-0,09	+3	100,00
VALLE D'AOSTA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00			0	100,00
LOMBARDIA	19,89	19,74	17,53	16,26	16,81	100,00	0,03	-0,05	+3	100,00
PROV. AUTON. BOLZANO	18,65	19,39	18,96	16,61	17,82	100,00	0,25	-0,02	0	100,00
PROV. AUTON. TRENTO	15,58	13,73	14,47	11,26	13,05	100,00	0,17	-0,06	0	100,00
VENETO	15,95	18,76	19,45	17,86	17,41	100,00	0,67	0,01	0	100,00
FRIULI VENEZIA GIULIA	20,35	17,21	16,65	12,42	14,81	100,00	0,08	-0,10	+3	100,00
LIGURIA	31,09	33,94	29,98	26,30	35,60	8,81	0,97	0,00	0	8,81
EMILIA ROMAGNA	19,60	19,10	18,23	14,79	14,04	100,00	0,01	-0,09	+3	100,00
TOSCANA	21,34	22,09	23,42	18,12	14,41	100,00	0,11	-0,10	0	100,00
UMBRIA	20,40	20,06	20,48	17,59	16,77	100,00	0,05	-0,05	+3	100,00
MARCHE	26,46	26,06	23,15	19,46	16,96	100,00	0,01	-0,12	+3	100,00
LAZIO	27,46	28,72	29,52	26,36	28,19	39,79	0,85	-0,00	0	39,79
ABRUZZO	24,99	24,29	24,49	25,02	24,66	62,40	0,94	0,00	0	62,40
MOLISE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00			0	100,00
CAMPANIA	38,46	38,20	35,65	25,59	22,17	81,39	0,02	-0,15	+3	84,39
PUGLIA	29,50	27,55	27,88	25,97	23,71	69,37	0,02	-0,05	+3	72,37
BASILICATA	23,87	21,50	24,78	21,48	13,23	100,00	0,15	-0,12	0	100,00
CALABRIA	27,36	27,21	27,93	29,87	34,62	11,62	0,05	0,06	-3	8,62
SICILIA	30,49	27,15	29,65	25,36	23,02	74,63	0,06	-0,06	+3	77,63
SARDEGNA	28,76	26,72	29,25	18,93	27,48	43,96	0,52	-0,04	0	43,96



$y = 100$ [0 - 20)
 $y = 2,0323 * 10^{(-1)} * x^2 - 17,1452 * x + 361,6133$ [20 - 42,1825)
 $y = 0$ [42,1825 - 50)

Soglia: (25, 60)
Soglia di significatività: 0,1
Verso: DECRESCENTE

Regione	strutture con meno di 1000 parti	strutture con 1000 parti e oltre	Totale	peso con meno di 1000 parti	peso con 1000 parti e oltre	Punteggio con meno di 1000 parti	Punteggio con 1000 parti e oltre	Punteggio complessivo
PIEMONTE	26	3	29	0,90	0,10	64,32	100,00	68,01
VALLE D'AOSTA	1	-	1	1,00	-	0,10	100,00	0,10
LOMBARDIA	42	15	57	0,74	0,26	79,54	100,00	84,92
PROV. AUTON. BOLZANO	4	2	6	0,67	0,33	68,72	100,00	79,15
PROV. AUTON. TRENTO	3	1	4	0,75	0,25	100,00	100,00	100,00
VENETO	25	9	34	0,74	0,26	68,40	100,00	76,77
FRIULI VENEZIA GIULIA	7	2	9	0,78	0,22	76,29	100,00	81,56
LIGURIA	8	1	9	0,89	0,11	56,58	8,81	51,28
EMILIA ROMAGNA	12	10	22	0,55	0,45	96,05	100,00	97,85
TOSCANA	20	5	25	0,80	0,20	65,08	100,00	72,07
UMBRIA	6	1	7	0,86	0,14	57,15	100,00	63,27
MARCHE	11	2	13	0,85	0,15	34,63	100,00	44,68
LAZIO	27	7	34	0,79	0,21	18,73	39,79	23,07
ABRUZZO	7	2	9	0,78	0,22	7,21	62,40	19,48
MOLISE	3	-	3	1,00	-	10,98	100,00	10,98
CAMPANIA	49	3	52	0,94	0,06	0	84,39	4,87
PUGLIA	20	7	27	0,74	0,26	25,02	72,37	37,30
BASILICATA	4	1	5	0,80	0,20	59,19	100,00	67,36
CALABRIA	10	3	13	0,77	0,23	12,73	8,62	11,78
SICILIA	44	9	53	0,83	0,17	2,71	77,63	15,43
SARDEGNA	10	2	12	0,83	0,17	19,12	43,96	23,26

Regione	H01Z Tasso di ospedalizzazione (ordinario e diurno) standardizzato per 1000 residenti				H02Z Proporzione di interventi per tumore maligno della mammella eseguiti in reparti con volume di attività superiore a 135 interventi annui				H04Z Rapporto tra ricoveri attribuiti a DRG ad alto rischio di inappropriately e ricoveri attribuiti a DRG non a rischio di inappropriately in regime ordinario				H05Z Proporzione colecistectomie laparoscopiche con degenza inferiore a 3 giorni				H13C Percentuale di pazienti (età 65+) con diagnosi di frattura del collo del femore operati entro 2 giornate in regime ordinario				H17C - H18C % di Parti cesarei primari in strutture con meno o più di 1.000 parti all'anno				Punteggio complessivo (9.03.23)
	peso	punteggio	MOR	punteggio	peso	punteggio	MOR	punteggio	peso	punteggio	MOR	punteggio	peso	punteggio	MOR	punteggio	peso	punteggio	MOR	punteggio	peso	punteggio	MOR	punteggio	
PIEMONTE	2	100,00	0	100,00	2	62,65	0	62,65	2	100,00	0	100,00	2	84,73	3,30	82,73	2	74,74	1,92	74,74	2	68,01	1,4	68,01	81,36
VALLE D'AOSTA	2	100,00	0	100,00	-	0,00	0	-	2	100,00	0	100,00	2	0,00	-	-	2	62,84	0,10	62,84	2	0,10	1	0,10	52,59
LOMBARDIA	2	100,00	0	100,00	2	75,71	0	75,71	2	100,00	0	100,00	2	82,10	2,38	81,10	2	71,28	2,39	70,28	2	84,92	1,48	84,92	85,33
PROV. AUTON. BOLZANO	2	100,00	0	100,00	2	46,89	0	46,89	2	100,00	0	100,00	2	76,18	1,91	76,18	2	82,27	1,38	82,27	2	79,15	1,22	79,15	80,75
PROV. AUTON. TRENTO	2	100,00	0	100,00	2	100,00	0	100,00	2	100,00	0	100,00	2	85,07	2,58	84,07	2	95,06	1,77	95,06	2	100,00	1	100,00	96,52
VENETO	2	100,00	0	100,00	2	64,15	0	64,15	2	100,00	0	100,00	2	93,46	2,03	92,46	2	75,52	2,33	74,52	2	76,77	1,34	76,77	84,65
FRIULI VENEZIA GIULIA	2	100,00	0	100,00	2	55,25	0	55,25	2	92,73	0	92,73	2	69,54	2,85	68,54	2	72,23	2,17	71,23	2	81,56	1,4	81,56	78,22
LIGURIA	2	100,00	0	100,00	2	81,51	0	81,51	2	100,00	0	100,00	2	82,15	3,31	80,15	2	29,66	2,34	28,66	2	51,28	1,28	51,28	73,60
EMILIA ROMAGNA	2	100,00	0	100,00	2	100,00	0	100,00	2	100,00	0	100,00	2	86,75	2,43	85,75	2	84,40	2,55	83,40	2	97,85	1,35	97,85	94,50
TOSCANA	2	100,00	0	100,00	2	94,66	0	94,66	2	100,00	0	100,00	2	86,99	2,04	85,99	2	76,70	2,27	75,70	2	72,07	1,29	72,07	88,07
UMBRIA	2	100,00	0	100,00	2	100,00	0	100,00	2	100,00	0	100,00	2	83,84	2,22	82,84	2	47,72	1,73	47,72	2	63,27	1,07	63,27	82,31
MARCHE	2	100,00	0	100,00	2	100,00	0	100,00	2	100,00	0	100,00	2	87,29	2,41	86,29	2	85,41	2,35	84,41	2	44,68	1,29	44,68	85,90
LAZIO	2	100,00	0	100,00	2	79,43	0	79,43	2	100,00	0	100,00	2	86,56	2,62	85,56	2	76,69	3,02	74,69	2	23,07	1,32	23,07	77,12
ABRUZZO	2	100,00	0	100,00	2	100,00	0	100,00	2	100,00	0	100,00	2	68,33	3,08	66,33	2	30,71	2,62	29,71	2	19,48	1,23	19,48	69,25
MOLISE	2	100,00	0	100,00	2	0,00	0	-	2	100,00	0	100,00	2	67,57	7,70	65,57	2	14,74	1,79	14,74	2	10,98	1,32	10,98	48,55
CAMPANIA	2	100,00	0	100,00	2	48,05	0	48,05	2	100,00	0	100,00	2	75,41	3,94	73,41	2	51,75	2,91	50,75	2	4,87	2,09	3,87	62,68
PUGLIA	2	100,00	0	100,00	2	73,11	0	73,11	2	100,00	0	100,00	2	84,07	3,43	82,07	2	87,52	2,74	86,52	2	37,30	1,55	37,30	79,83
BASILICATA	2	100,00	0	100,00	2	31,96	0	31,96	2	100,00	0	100,00	2	63,60	7,99	61,60	2	23,23	4,89	21,23	2	67,36	1,4	67,36	63,69
CALABRIA	2	100,00	0	100,00	2	61,89	0	61,89	2	100,00	0	100,00	2	44,59	4,79	42,59	2	36,89	4,08	34,89	2	11,78	1,38	11,78	58,52
SICILIA	2	100,00	0	100,00	2	61,76	0	61,76	2	100,00	0	100,00	2	96,70	2,85	95,70	2	80,86	3,33	78,86	2	15,43	1,72	15,43	75,29
SARDEGNA	2	100,00	0	100,00	2	50,20	0	50,20	2	94,73	0	94,73	2	62,73	4,83	60,73	2	24,35	2,07	23,35	2	23,26	1,35	23,26	58,71

$$punteggio_complessivo = \sum_{i=0}^n peso_i \cdot (punteggio_i + k_i^{MOR})$$

$$k_i^{MOR} = \begin{cases} 0, & MOR \leq 2 \text{ o n.c.} \\ -1, & 2 < MOR \leq 3 \\ -2, & MOR > 3 \end{cases}$$

				SOGLIA	PESO
H01Z - Tasso di ospedalizzazione (ordinario e diurno) standardizzato per 1000 residenti	$x < 140$ $y = 100$	$140 < x < 160$ $y = -2 * x + 380$	$x > 160$ $y = 0$	$x = 160$ $y = 60$	2/12
H02Z - Proporzione di interventi per tumore maligno della mammella eseguiti in reparti con volume di attività superiore a 135 interventi annui	$x < 40 - 10\sqrt{15} \approx 1,27$ $y = 0$	$40 + 10\sqrt{15} \approx 1,27 < x < 90$ $1,2702 * 10^{(-2)} * x^2 - 3,2266 * 10^{(-2)} * x + 2,0492 * 10^0$	$x > 90$ $y = 100$	$x = 70$ $y = 60$	2/12
H04Z - Rapporto tra ricoveri attribuiti a DRG ad alto rischio di inappropriatazza e ricoveri attribuiti a DRG non a rischio di inappropriatazza in regime ordinario	$x < 0,15$ $y = 100$	$0,15 < x < 0,375$ $y = -444,4444 * x + 166,6667$	$x > 0,375$ $y = 0$	$x = 0,24$ $y = 60$	2/12
H05Z - Proporzione colecistectomie laparoscopiche con degenza inferiore a 3 giorni	$x < 40$ $y = 0$	$40 < x < 90$ $y = 2 * x - 80$	$x > 90$ $y = 100$	$x = 70$ $y = 60$	2/12
H13C - Percentuale di pazienti (età 65+) con diagnosi di frattura del collo del femore operati entro 2 giornate in regime ordinario.	$x < 60$ $y = 1,6667 * 10^{(-2)} * x^2$	$60 < x < 80$ $y = 2 * x - 60$	$x > 80$ $y = 100$	$x = 60$ $y = 60$	2/12
H17C - % di Parti cesarei primari in strutture con meno di 1.000 parti all'anno	$x < 15$ $y = 100$	$15 < x < (55 + 5\sqrt{15})/2 \approx 37,18$ $y = 2,0323 * 10^{(-1)} * x^2 - 15,1129 * x + 280,968$	$x > (55 + 5\sqrt{15}) \approx 37,18$ $y = 0$	$x = 20$ $y = 60$	2/12
H18C - % di Parti cesarei primari in strutture 1.000 parti e oltre all'anno	$x < 20$ $y = 100$	$20 < x < (65 + 5\sqrt{15})/2 \approx 42,18$ $y = 2,0323 * 10^{(-1)} * x^2 - 17,1452 * x + 361,6133$	$x > (65 + 5\sqrt{15}) \approx 42,18$ $y = 0$	$x = 30$ $y = 60$	2/12

Indicatore H03C - Proporzione di nuovo intervento di resezione entro 120 giorni da un intervento chirurgico conservativo per tumore maligno della mammella.

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Piemonte	8,94	8,66	7,84	7,59	7,02	7,26	8,11	6,70	6,63
Valle d'Aosta	5,97	2,15	1,53	6,81	5,28	14,03	9,92	9,56	9,76
Lombardia	12,06	11,75	9,08	9,21	8,41	6,91	5,61	5,62	5,29
P. A. di Bolzano	15,79	12,24	14,01	12,39	11,84	7,22	13,58	18,46	13,73
P. A. di Trento	7,19	9,06	8,10	7,77	6,54	2,80	7,68	2,03	1,82
Veneto	15,54	14,63	13,12	13,01	10,24	11,12	10,72	9,19	7,70
Friuli Venezia Giulia	12,50	13,60	12,59	13,07	11,62	12,32	10,33	9,72	10,90
Liguria	10,01	12,55	10,27	9,50	6,90	11,25	7,94	9,78	7,62
Emilia Romagna	11,47	8,84	7,99	7,45	7,48	6,29	6,47	5,44	5,16
Toscana	7,67	6,71	5,93	6,43	6,38	5,33	5,83	5,16	5,88
Umbria	13,66	13,50	11,68	12,11	8,68	7,61	12,73	8,69	7,61
Marche	15,72	13,44	13,20	11,55	9,43	10,99	6,07	5,71	5,70
Lazio	10,86	9,28	9,46	8,48	7,10	7,70	5,71	5,18	5,12
Abruzzo	10,97	14,07	12,97	15,52	7,70	5,03	4,21	4,21	3,55
Molise	15,06	14,09	11,14	15,35	7,25	19,30	15,83	11,85	6,79
Campania	7,17	6,81	6,49	5,81	6,40	6,10	7,36	6,82	6,17
Puglia	9,77	10,44	9,32	8,18	6,68	5,62	6,07	4,05	5,09
Basilicata	21,09	19,86	21,31	16,87	20,94	9,42	9,97	10,39	11,27
Calabria	5,79	9,46	7,38	5,40	7,50	4,34	5,87	3,37	6,12
Sicilia	10,73	9,03	7,65	6,97	6,93	6,81	n.c.	5,74	7,06
Sardegna	20,98	18,36	18,36	13,07	11,54	7,41	12,26	12,93	10,59
<i>PRIMO QUARTILE</i>	8,94	9,03	7,84	7,45	6,90	6,10	6,02	5,18	5,29
<i>MEDIANA</i>	10,97	11,75	9,46	9,21	7,48	7,26	7,81	6,70	6,63
<i>TERZO QUARTILE</i>	15,06	13,60	12,97	13,01	9,43	10,99	10,43	9,72	7,70
<i>MEDIA</i>	11,85	11,36	10,45	10,12	8,66	8,33	8,61	7,65	7,12
<i>DEVIAZIONE STD</i>	4,35	4,02	4,34	3,47	3,38	3,77	3,17	3,81	2,80

Indicatore H06Z - Tasso di ricovero diurno di tipo medico-diagnostico in rapporto alla popolazione residente

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Piemonte	2,38	1,98	1,82	1,69	1,66	1,78	1,79	1,87	1,57
Valle d'Aosta	5,17	5,12	4,84	4,12	3,24	3,42	3,89	3,28	2,18
Lombardia	2,30	1,89	1,65	1,53	1,39	1,27	1,22	1,16	0,79
P. A. di Bolzano	4,11	3,68	3,54	3,38	3,39	3,60	3,63	3,78	2,61
P. A. di Trento	5,44	3,76	3,05	2,66	2,35	1,94	1,87	2,07	1,63
Veneto	1,92	1,79	1,55	1,39	1,04	0,88	0,87	0,97	0,85
Friuli Venezia Giulia	7,29	6,30	4,85	3,95	2,97	2,91	2,90	2,73	2,22
Liguria	11,52	7,09	6,39	6,01	5,71	5,52	4,76	4,87	4,32
Emilia Romagna	5,78	4,68	3,39	2,85	2,56	2,10	2,08	1,95	1,81
Toscana	4,77	4,15	3,66	3,33	2,96	2,39	2,01	1,86	1,61
Umbria	6,95	5,05	3,23	2,42	1,94	1,90	1,76	1,79	1,61
Marche	7,44	5,73	4,91	4,66	4,65	4,33	3,34	2,60	1,74
Lazio	14,36	13,77	12,04	11,18	9,79	9,47	9,03	9,65	9,32
Abruzzo	8,07	7,77	7,11	4,78	4,66	3,77	4,78	4,52	3,50
Molise	19,72	17,77	15,85	14,41	11,96	10,86	10,21	8,12	4,65
Campania	21,22	19,73	16,50	14,84	13,40	11,44	10,18	9,38	6,18
Puglia	14,16	11,95	10,43	8,21	6,42	5,02	3,81	3,09	1,81
Basilicata	12,55	7,04	5,94	5,36	4,13	3,95	3,49	3,49	2,51
Calabria	15,95	12,41	9,64	8,18	7,44	6,04	6,54	7,09	4,15
Sicilia	16,48	10,81	4,90	3,44	3,40	3,15	3,14	3,14	2,22
Sardegna	8,01	6,37	5,39	5,22	4,54	3,90	3,56	3,86	2,65
<i>PRIMO QUARTILE</i>	5,17	4,15	3,39	2,85	2,56	2,10	2,01	1,95	1,63
<i>MEDIANA</i>	7,44	6,30	4,90	4,12	3,40	3,60	3,49	3,14	2,22
<i>TERZO QUARTILE</i>	14,16	10,81	7,11	6,01	5,71	5,02	4,76	4,52	3,50
<i>MEDIA</i>	9,31	7,56	6,22	5,41	4,74	4,27	4,04	3,87	2,85
<i>DEVIAZIONE STD</i>	5,79	5,05	4,32	3,90	3,38	2,98	2,76	2,58	2,00

Indicatore H07Z - Tasso di accessi in DH di tipo medico (std per età) in rapporto alla popolazione residente

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Piemonte	64,93	52,85	46,58	40,91	40,17	41,25	41,04	41,82	33,16	37,43
Valle d'Aosta	124,43	114,07	105,62	111,22	94,50	95,86	96,97	100,58	74,97	82,05
Lombardia	19,56	15,09	13,70	12,68	11,48	9,71	8,88	9,28	6,40	8,44
P. A. di Bolzano	52,04	40,40	36,35	35,85	32,46	29,07	27,28	23,84	17,13	18,52
P. A. di Trento	84,67	75,71	71,81	71,18	68,61	69,38	69,23	65,58	60,89	61,56
Veneto	23,23	19,71	17,38	18,87	18,35	15,41	13,35	13,76	10,70	11,59
Friuli Venezia Giulia	77,97	77,23	72,03	67,18	67,05	66,80	63,98	70,24	61,70	67,76
Liguria	146,63	120,07	118,16	118,83	121,75	118,90	117,99	117,28	105,32	125,43
Emilia Romagna	146,73	139,65	125,05	122,45	110,32	35,11	31,55	28,45	22,88	26,29
Toscana	79,70	73,77	69,37	68,16	62,74	59,82	61,71	56,94	50,67	53,75
Umbria	62,99	58,51	56,11	52,37	52,52	47,98	45,96	44,28	38,54	43,72
Marche	85,27	82,67	80,72	80,51	82,49	81,26	81,04	83,03	73,25	78,33
Lazio	116,16	103,79	92,12	85,64	76,31	72,34	69,17	62,53	49,24	57,98
Abruzzo	103,27	105,23	96,96	65,35	61,13	51,35	52,59	50,60	35,91	48,26
Molise	105,83	99,53	94,10	88,70	77,87	77,57	79,44	76,14	59,88	66,76
Campania	127,86	127,35	117,69	117,50	117,49	105,81	106,40	105,05	85,18	96,47
Puglia	63,09	60,05	58,26	45,16	28,20	23,68	21,23	20,59	17,10	18,40
Basilicata	88,41	72,33	73,06	67,82	64,42	62,22	63,92	65,21	56,28	64,65
Calabria	115,10	107,60	93,34	86,19	68,04	63,95	62,43	61,90	29,49	54,50
Sicilia	98,52	71,75	44,43	38,81	35,16	34,58	35,84	34,39	25,47	31,79
Sardegna	100,08	93,94	95,61	95,03	91,38	87,57	89,87	91,60	81,90	93,62
<i>PRIMO QUARTILE</i>	<i>64,93</i>	<i>60,05</i>	<i>56,11</i>	<i>45,16</i>	<i>40,17</i>	<i>35,11</i>	<i>35,84</i>	<i>34,39</i>	<i>25,47</i>	<i>31,79</i>
<i>MEDIANA</i>	<i>88,41</i>	<i>77,23</i>	<i>73,06</i>	<i>68,16</i>	<i>67,05</i>	<i>62,22</i>	<i>62,43</i>	<i>61,90</i>	<i>49,24</i>	<i>54,50</i>
<i>TERZO QUARTILE</i>	<i>115,10</i>	<i>105,23</i>	<i>95,61</i>	<i>88,70</i>	<i>82,49</i>	<i>77,57</i>	<i>79,44</i>	<i>76,14</i>	<i>61,70</i>	<i>67,76</i>
<i>MEDIA</i>	<i>89,83</i>	<i>81,49</i>	<i>75,16</i>	<i>70,97</i>	<i>65,83</i>	<i>59,51</i>	<i>59,04</i>	<i>58,24</i>	<i>47,43</i>	<i>54,63</i>
<i>DEVIAZIONE STD</i>	<i>34,79</i>	<i>33,37</i>	<i>31,68</i>	<i>32,03</i>	<i>31,10</i>	<i>29,42</i>	<i>30,13</i>	<i>30,62</i>	<i>27,12</i>	<i>30,38</i>

Indicatore H08Za - Autosufficienza di emocomponenti driver (globuli rossi, GR)

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Piemonte	-0,13	-2,83	-6,33	-3,27	-2,27	0,08	-1,26	-10	-7,95
Valle d'Aosta	-10,64	-7,21	-6,38	0,61	-10,47	6,54	-0,36	-1,98	-19,17
Lombardia	0,57	-1,9	-3,34	3,35	0,84	-0,19	-1,47	-4,53	-7,37
P. A. di Bolzano	-0,61	-8,21	-8,85	1,99	-7,15	0,46	1,68	-0,54	-3,8
P. A. di Trento	8,39	-7,6	15,68	9,77	8,01	6,39	0,49	-0,62	-7,01
Veneto	0,86	-2,42	-2,68	-0,17	0,45	-1,13	-0,3	-5,87	-7,26
Friuli Venezia Giulia	0,96	-0,29	-10,04	-8,27	-5,77	-5,63	-1,78	-3,33	-9,61
Liguria	3,67	-3,59	1,71	2,42	-2,58	-2,69	-1,7	0,34	-8,77
Emilia Romagna	-0,6	-7,33	-9,59	0,44	-0,22	-2,12	2,64	0,1	-1,99
Toscana	-1,53	-5,99	-2,98	-2,45	-5	-5,74	-3,74	-2,14	0,84
Umbria	0,74	-3,88	-2,22	-1,98	-7,9	-8,6	-4,73	-1,07	-12,79
Marche	0,47	-2,67	1,01	4,26	4,77	2,81	3,93	0,95	-7,71
Lazio	-3,06	-9,23	-5,18	1,9	-0,53	-6,99	-5,31	0,38	-6,27
Abruzzo	3,01	-1,62	1,69	-1,47	2,98	-3,47	0,29	-3,09	-7,04
Molise	3,46	0,21	9,35	9,02	0,07	-4,15	-9,28	-0,33	-22,81
Campania	2,84	2,37	1,12	2,37	4,84	-7,88	-3,6	-3,84	-9,97
Puglia	2,19	-4,85	-7,6	3,57	5,45	0,06	1,75	-20,92	-4,05
Basilicata	2,27	-5,43	3,86	-6,5	-5,24	-1,04	1,54	2,46	-8,26
Calabria	1,35	-4,91	-14,27	2,89	2,11	1,78	-0,21	-7,32	-1,39
Sicilia	2,7	2,33	-2,45	-4,15	-2,55	-3,74	-2,23	-0,33	-3,88
Sardegna	2,53	2,25	0,82	4,25	1,68	3,09	-2,61	-1,1	-6,78
<i>PRIMO QUARTILE</i>	<i>-0,13</i>	<i>-5,99</i>	<i>-6,38</i>	<i>-1,98</i>	<i>-5,00</i>	<i>-4,15</i>	<i>-2,61</i>	<i>-3,84</i>	<i>-8,77</i>
<i>MEDIANA</i>	<i>0,96</i>	<i>-3,59</i>	<i>-2,68</i>	<i>1,90</i>	<i>-0,22</i>	<i>-1,13</i>	<i>-1,26</i>	<i>-1,10</i>	<i>-7,26</i>
<i>TERZO QUARTILE</i>	<i>2,70</i>	<i>-1,62</i>	<i>1,12</i>	<i>3,35</i>	<i>2,11</i>	<i>0,46</i>	<i>0,49</i>	<i>-0,33</i>	<i>-4,05</i>
<i>MEDIA</i>	<i>0,93</i>	<i>-3,47</i>	<i>-2,22</i>	<i>0,88</i>	<i>-0,88</i>	<i>-1,53</i>	<i>-1,25</i>	<i>-2,99</i>	<i>-7,76</i>
<i>DEVIAZIONE STD</i>	<i>3,53</i>	<i>3,52</i>	<i>6,82</i>	<i>4,47</i>	<i>4,84</i>	<i>4,26</i>	<i>3,03</i>	<i>5,06</i>	<i>5,42</i>

Valore minimo - valore massimo: -3% – +3%

Indicatore H08Zb - Autosufficienza di emoderivati (immunoglobuline, Fattore VIII, Fattore IX, albumina)

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Piemonte	1,41	0,64	-6,53	-5,63	1,67	4,57	-0,21	-7,00	3,90	2,30
Valle d'Aosta	-2,72	-1,15	-4,14	-0,26	-7,65	-10,04	-6,19	-14,00	-15,00	-6,50
Lombardia	4,85	2,14	-2,34	6,14	6,43	1,44	0,52	3,00	-1,30	3,90
P. A. di Bolzano	0,06	-4,39	-8,77	-5,77	-6,08	-1,94	3,22	4,00	5,00	5,80
P. A. di Trento	0,15	6,05	16,94	9,85	9,34	-0,94	-2,13	-1,00	-11,00	0,20
Veneto	0,06	-2,77	-3,18	2,85	1,78	7,42	-1,48	3,00	-1,80	0,80
Friuli Venezia Giulia	5,72	1,11	-2,33	1,10	4,71	1,74	-0,04	5,00	4,40	-0,30
Liguria	3,82	10,43	7,40	8,90	5,23	-0,55	1,02	1,00	-3,90	-1,90
Emilia Romagna	3,22	-1,64	3,73	-0,21	4,25	1,51	0,27	6,00	11,00	10,70
Toscana	1,35	-8,31	-6,78	-2,14	1,88	-0,78	-1,70	0,00	-1,30	-4,60
Umbria	12,98	-1,32	1,76	0,39	-10,60	-17,87	-10,76	-8,00	-16,60	-8,30
Marche	-1,72	-0,99	2,57	1,35	5,57	-3,64	1,72	0,00	0,60	1,10
Lazio	10,69	9,86	7,24	0,18	10,91	5,52	6,86	3,00	-8,00	-12,70
Abruzzo	1,24	3,61	-5,40	-2,74	-0,25	-0,81	-0,74	1,00	-6,40	-1,10
Molise	20,99	6,25	2,50	4,51	17,72	34,10	-23,33	-4,00	-21,20	-37,40
Campania	26,14	8,78	-10,24	-16,85	-2,25	14,47	-14,70	10,00	-5,30	-5,00
Puglia	5,12	-0,87	-3,41	-7,33	-9,11	5,15	4,85	-1,00	-4,40	-5,10
Basilicata	9,81	30,28	-11,11	3,63	-2,92	-17,48	-15,79	-15,00	-18,10	-10,70
Calabria	-5,96	-4,81	8,05	9,97	6,01	3,20	-7,72	-9,00	-9,70	-17,40
Sicilia	-0,89	5,55	2,94	5,34	9,68	-0,61	4,67	4,00	1,20	4,70
Sardegna	-8,34	19,20	10,53	3,84	20,27	14,69	-0,33	2,00	-10,80	4,60
<i>PRIMO QUARTILE</i>	<i>0,06</i>	<i>-1,32</i>	<i>-5,40</i>	<i>-2,14</i>	<i>-2,25</i>	<i>-0,94</i>	<i>-6,19</i>	<i>-4,00</i>	<i>-10,80</i>	<i>-6,50</i>
<i>MEDIANA</i>	<i>1,41</i>	<i>1,11</i>	<i>-2,33</i>	<i>1,10</i>	<i>4,25</i>	<i>1,44</i>	<i>-0,33</i>	<i>1,00</i>	<i>-4,40</i>	<i>-1,10</i>
<i>TERZO QUARTILE</i>	<i>5,72</i>	<i>6,25</i>	<i>3,73</i>	<i>4,51</i>	<i>6,43</i>	<i>5,15</i>	<i>1,02</i>	<i>3,00</i>	<i>0,60</i>	<i>2,30</i>
<i>MEDIA</i>	<i>4,19</i>	<i>3,70</i>	<i>-0,03</i>	<i>0,82</i>	<i>3,17</i>	<i>1,87</i>	<i>-2,95</i>	<i>-0,81</i>	<i>-5,18</i>	<i>-3,66</i>
<i>DEVIAZIONE STD</i>	<i>8,26</i>	<i>8,76</i>	<i>7,35</i>	<i>6,33</i>	<i>8,07</i>	<i>10,98</i>	<i>7,61</i>	<i>6,50</i>	<i>8,38</i>	<i>10,24</i>

Valore minimo -5%; Valore Max - illimitato

Indicatore - H09Za - Donatori di organi in morte encefalica per milione di abitanti

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Piemonte	28,4	31,4	28,8	24,6	28,7	35,4	37,6	32,2	33,1
Valle d'Aosta	23,7	15,8	23,5	0,0	7,8	15,7	70,9	31,7	47,7
Lombardia	27,5	25,2	28,1	27,0	25,2	28,5	29,6	26,8	22,6
P. A. di Bolzano	9,9	25,8	13,7	21,3	5,8	19,2	7,6	7,6	7,5
P. A. di Trento	21,0	24,8	32,1	18,6	37,2	39,0	48,3	37,0	35,1
Veneto	28,0	27,4	25,8	26,0	29,6	39,9	36,9	38,5	35,3
Friuli Venezia Giulia	36,9	34,5	41,7	38,2	31,8	40,9	26,3	29,6	36,2
Liguria	17,2	26,7	28,1	17,6	22,1	25,5	22,4	29,5	14,8
Emilia Romagna	28,8	27,4	26,0	30,4	36,6	34,8	34,8	42,2	35,2
Toscana	43,3	45,7	52,0	48,0	53,0	61,2	60,4	71,2	57,1
Umbria	11,3	14,7	12,4	16,7	21,2	19,1	19,1	9,0	10,2
Marche	38,3	26,6	31,1	30,3	27,7	35,0	37,7	34,6	28,8
Lazio	18,0	18,7	23,9	21,3	23,3	26,3	23,9	23,9	20,1
Abruzzo	17,6	10,7	16,8	20,2	16,5	18,8	16,6	21,3	9,9
Molise	12,8	3,2	9,6	0,0	3,2	19,2	6,4	3,2	0,0
Campania	10,8	9,5	9,0	12,6	13,0	16,1	13,2	11,8	10,0
Puglia	7,6	11,6	10,6	11,7	12,5	11,5	8,9	11,6	7,7
Basilicata	19,0	8,6	5,2	15,6	13,9	20,9	15,8	17,6	5,3
Calabria	12,3	10,2	11,2	10,1	11,6	12,7	14,2	17,9	13,4
Sicilia	14,8	13,4	9,0	10,0	12,2	17,9	10,9	9,5	10,0
Sardegna	18,9	24,4	27,4	21,6	30,7	27,1	33,3	36,4	32,9

<i>PRIMO QUARTILE</i>	12,75	11,60	11,23	12,61	12,47	18,85	14,20	11,80	10,00
<i>MEDIANA</i>	18,91	24,40	23,93	20,24	22,11	25,46	23,90	26,80	20,07
<i>TERZO QUARTILE</i>	28,00	26,74	28,11	25,98	29,63	34,98	36,90	34,60	35,11
<i>MEDIA</i>	21,24	20,78	22,19	20,09	22,07	26,90	27,37	25,86	22,52
<i>DEVIAZIONE STD</i>	9,97	10,38	11,97	11,40	12,28	12,11	17,31	15,58	15,46

Valore di riferimento internazionale: 40 donatori per milione di abitanti

Il valore di riferimento in Italia è la media dei valori nazionali degli ultimi 5 anni antecedenti quello di rilevazione

Per ogni regione con volume di attività al di sotto del valore di rif. è consentito un valore inferiore se l'attività ha registrato un incremento del 10% risp. anno prec.

Indicatore H09Zb - Accertamenti di morte con criteri neurologici per milione di abitanti

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Piemonte	50,9	47,7	49,6	44,2	50,6	60,2	58,7	51,0	53,0
Valle d'Aosta	31,5	39,4	46,9	0,0	23,4	23,6	78,8	39,6	55,7
Lombardia	39,1	38,5	40,2	41,2	38,9	41,9	42,1	41,4	34,4
P. A. di Bolzano	23,8	41,6	27,5	36,8	15,4	26,9	9,5	22,7	11,3
P. A. di Trento	22,9	28,6	43,4	22,4	42,8	46,4	55,7	51,9	44,4
Veneto	39,9	38,9	40,8	38,8	44,6	55,9	56,9	58,1	57,1
Friuli Venezia Giulia	50,9	45,9	60,6	52,9	60,3	63,9	43,5	49,4	49,4
Liguria	31,8	40,1	36,4	29,5	31,6	45,2	32,6	45,0	24,5
Emilia Romagna	45,6	43,3	42,5	51,3	52,6	53,5	56,9	60,6	49,6
Toscana	71,9	78,2	83,4	88,5	95,4	100,1	97	117,2	103,8
Umbria	12,4	20,4	16,9	36,8	33,5	30,3	32,6	21,5	21,5
Marche	55,1	49,3	49,8	39,3	45,1	57,7	57,2	49,0	45,9
Lazio	39,8	42,9	42,8	39,3	39,9	40,4	44,3	40,0	36,1
Abruzzo	32,9	27,5	41,1	37,5	31,5	36,9	28,7	32,7	21,3
Molise	19,1	12,8	35,1	6,4	9,6	25,6	9,7	3,2	0,0
Campania	20,1	18,4	19,6	21,3	25,4	29,9	25	27,5	19,6
Puglia	23,4	29,9	25,2	25,2	23,0	24,3	22,1	25,4	22,1
Basilicata	39,8	32,9	19,1	34,6	39,9	27,9	22,8	28,2	14,2
Calabria	21,9	21,4	23,0	19,2	26,8	26,9	33,1	43,4	36,5
Sicilia	36,2	30,8	27,4	22,2	27,1	30,5	27,1	25,7	24,2
Sardegna	32,9	31,7	39,6	34,3	40,9	40,4	42,3	55,8	48,8
<i>PRIMO QUARTILE</i>	<i>23,40</i>	<i>28,60</i>	<i>27,40</i>	<i>22,40</i>	<i>26,80</i>	<i>27,90</i>	<i>27,10</i>	<i>27,50</i>	<i>21,50</i>
<i>MEDIANA</i>	<i>32,90</i>	<i>38,50</i>	<i>40,20</i>	<i>36,80</i>	<i>38,90</i>	<i>40,40</i>	<i>42,10</i>	<i>41,40</i>	<i>36,10</i>
<i>TERZO QUARTILE</i>	<i>39,90</i>	<i>42,90</i>	<i>43,40</i>	<i>39,30</i>	<i>44,60</i>	<i>53,50</i>	<i>56,90</i>	<i>51,00</i>	<i>49,40</i>
<i>MEDIA</i>	<i>35,33</i>	<i>36,20</i>	<i>38,61</i>	<i>34,37</i>	<i>38,01</i>	<i>42,30</i>	<i>41,74</i>	<i>42,35</i>	<i>36,83</i>
<i>DEVIAZIONE STD</i>	<i>14,26</i>	<i>13,95</i>	<i>15,46</i>	<i>18,11</i>	<i>18,11</i>	<i>18,45</i>	<i>21,60</i>	<i>22,45</i>	<i>22,30</i>

Indicatore H09Zc - % Morti encefaliche in rapporto ai decessi per cerebrolesione acuta in rianimazione

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Piemonte	51,0	46,5	48,3	42,6	48,8	59,2	54,5	51,4	50,4
Valle d'Aosta	28,6	33,3	27,3	0,0	10,7	15,8	43,5	26,3	31,8
Lombardia	37,0	37,6	35,4	36,1	35,0	37,4	37,8	38,4	37,3
P. A. di Bolzano	22,2	33,3	20,9	24,4	13,8	20,3	6,8	14,8	9,7
P. A. di Trento	27,9	17,9	28,8	16,7	35,4	36,8	36,6	29,8	38,1
Veneto	36,8	36,7	38,5	36,3	37,9	50,7	48,4	50,0	54,4
Friuli Venezia Giulia	33,3	31,6	39,2	39,6	41,8	46,2	29,0	30,6	31,6
Liguria	22,9	27,0	29,4	23,2	25,4	32,6	26,6	39,5	22,0
Emilia Romagna	38,2	43,3	43,2	44,8	51,8	45,3	45,8	46,4	46,7
Toscana	56,8	55,3	56,0	62,6	65,8	67,1	67,5	71,7	76,8
Umbria	15,1	19,4	21,4	29,2	35,3	31,4	31,9	26,4	23,2
Marche	49,4	50,3	44,8	39,1	56,5	54,9	57,4	46,6	50,0
Lazio	46,2	51,2	48,9	48,2	49,1	46,6	48,2	44,8	42,7
Abruzzo	31,2	24,5	38,3	35,7	27,3	32,5	31,9	33,6	24,1
Molise	9,5	5,2	14,1	3,8	4,4	12,3	8,8	2,4	0,0
Campania	18,8	18,4	19,1	20,5	22,5	27,7	25,4	26,9	21,6
Puglia	24,8	33,2	27,5	25,4	24,7	23,7	24,5	26,8	26,9
Basilicata	35,4	32,8	19,6	29,9	31,1	23,2	21,3	24,2	23,5
Calabria	21,9	19,1	20,5	19,1	26,4	21,9	26,5	33,1	38,4
Sicilia	36,8	34,7	29,3	24,7	28,7	35,3	36,7	36,1	32,8
Sardegna	39,7	33,1	42,8	33,3	45,9	42,1	38,0	52,3	43,2
<i>PRIMO QUARTILE</i>	22,94	24,49	21,43	23,15	25,38	23,68	26,53	26,75	23,53
<i>MEDIANA</i>	33,33	33,24	29,38	29,85	35,05	35,31	36,59	33,59	32,79
<i>TERZO QUARTILE</i>	38,22	37,63	42,76	39,10	45,95	46,15	45,75	46,39	43,24
<i>MEDIA</i>	32,56	32,60	33,00	30,25	34,20	36,33	35,57	35,82	34,53
<i>DEVIAZIONE STD</i>	12,21	12,57	11,68	14,44	15,43	14,60	15,11	14,89	16,69

Benchmarking 65%Valore soglia 30%

Indicatore H10Za - Numero pazienti in lista di attesa per trapianto di organo per milione di abitanti
RENE

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Piemonte	106,8	94,4	103,1	116,1	113,2	119,7	108,4	108,8	99,4	93,2
Valle d'Aosta	47,3	71,0	86,0	108,9	148,1	157,1	197,0	166,4	119,4	112,0
Lombardia	113,4	117,3	118,9	114,7	116,1	109,1	104,2	102,6	95,8	89,4
P. A. di Bolzano	7,9	7,9	9,8	11,6	21,2	36,5	32,4	34,1	26,4	15,0
P. A. di Trento	41,9	68,6	62,2	61,5	65,1	53,9	66,8	70,4	57,3	44,0
Veneto	81,7	88,9	92,4	88,7	95,8	86,9	84,6	83,2	82,4	87,9
Friuli Venezia Giulia	82,9	91,1	89,2	98,4	90,5	81,9	94,4	105,3	93,8	72,1
Liguria	140,7	145,2	143,1	144,5	143,4	145,8	167,4	158,0	149,6	147,6
Emilia Romagna	130,4	128,5	131,4	119,4	109,9	112,4	114,0	104,9	97,8	94,3
Toscana	61,8	67,3	75,6	80,8	76,5	79,3	86,3	91,3	97,1	100,5
Umbria	107,4	114,2	116,2	119,3	110,6	110,0	101,2	89,3	90,7	90,8
Marche	92,8	106,4	112,6	103,7	102,5	108,8	111,8	107,7	105,6	97,2
Lazio	110,5	114,8	109,0	105,1	112,9	124,5	129,5	121,6	119,6	128,9
Abruzzo	162,2	166,0	152,4	136,4	141,9	128,2	136,9	113,3	115,1	122,9
Molise	200,9	204,0	194,7	177,9	178,7	163,4	180,4	178,3	193,1	186,3
Campania	140,1	138,0	138,1	142,1	129,8	129,0	130,8	123,1	117,9	111,3
Puglia	173,7	174,2	163,2	158,9	148,2	141,0	137,3	134,4	132,0	128,5
Basilicata	86,5	90,0	90,2	98,5	105,8	92,4	78,9	75,8	90,6	86,8
Calabria	128,1	119,4	113,4	104,0	100,7	95,9	80,9	75,1	68,8	62,8
Sicilia	99,9	102,9	111,4	116,8	116,7	111,7	120,8	119,8	115,2	110,6
Sardegna	99,4	90,9	89,0	85,3	75,8	73,0	63,5	56,4	54,9	60,8

PRIMO QUARTILE	82,90	90,00	89,20	98,40	95,80	86,90	84,60	83,20	90,60	86,76
MEDIANA	106,80	106,40	111,40	108,90	110,60	110,00	108,40	105,30	97,80	94,31
TERZO QUARTILE	130,40	128,50	131,40	119,40	129,80	128,20	130,80	121,60	117,90	111,97
MEDIA	105,54	109,57	109,61	109,17	109,69	107,64	110,83	105,70	101,07	97,28
DEVIAZIONE STD	45,37	42,42	38,72	35,00	34,05	32,32	39,78	35,33	35,00	36,59

Valore minimo non deve essere < 20% del dato medio nazionale degli ltimi 5 anni precedenti

FEGATO

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Piemonte	7,8	8,5	10,5	12,6	13,1	11,4	7,8	11,9	17,7	16,7
Valle d'Aosta	15,8	0,0	7,8	15,6	23,4	0,0	15,8	7,9	15,9	24,0
Lombardia	12,7	12,9	15,2	15,4	17,4	15,1	12,7	19,1	17,3	17,9
P. A. di Bolzano	0,0	0,0	0,0	5,8	1,9	5,8	1,9	0,0	5,6	9,4
P. A. di Trento	5,7	11,4	9,4	26,1	26,1	14,9	14,9	13,0	27,7	25,7
Veneto	17,1	17,9	16,4	18,1	18,7	21,2	17,1	17,9	16,5	21,5
Friuli Venezia Giulia	9,8	9,0	5,7	8,1	13,9	13,9	9,8	23,0	16,5	20,7
Liguria	5,7	7,6	5,1	9,4	6,3	11,5	5,7	10,3	13,5	15,7
Emilia Romagna	30,6	32,7	32,9	29,9	24,7	29,2	30,6	27,6	25,3	25,3
Toscana	9,8	13,1	14,1	11,2	7,5	8,0	9,8	5,6	8,0	4,1
Umbria	12,4	9,0	13,5	16,7	12,3	9,0	12,4	13,6	7,9	8,0
Marche	11,7	11,7	7,1	9,0	12,9	16,2	11,7	11,1	11,8	10,6
Lazio	13,8	13,1	14,8	16,0	17,5	17,2	13,8	17,1	18,2	16,3
Abruzzo	9,2	9,2	8,4	9,0	9,8	9,8	9,2	10,6	12,2	10,0
Molise	9,6	12,8	6,4	6,4	9,6	6,4	9,6	16,2	9,8	23,3
Campania	22,5	22,7	22,5	18,1	21,5	18,6	22,5	19,4	19,0	19,8
Puglia	17,3	17,5	17,3	14,7	14,9	15,0	17,3	14,3	18,4	16,2
Basilicata	17,3	19,0	22,6	17,3	20,8	20,9	17,3	21,2	32,0	28,9
Calabria	16,3	14,8	25,0	20,2	19,7	18,8	16,3	14,8	21,1	20,6
Sicilia	20,0	19,2	18,4	14,7	10,2	12,8	20,0	14,1	18,0	13,7
Sardegna	11,6	15,9	12,2	14,4	7,8	11,5	11,6	7,3	15,2	9,3

PRIMO QUARTILE	9,60	9,00	7,80	9,40	9,80	9,80	9,80	10,60	12,20	10,58
MEDIANA	12,40	12,90	13,50	14,70	13,90	13,90	12,70	14,10	16,50	16,70
TERZO QUARTILE	17,10	17,50	17,30	17,30	19,70	17,20	17,10	17,90	18,40	21,52
MEDIA	13,18	13,24	13,59	14,70	14,76	13,68	13,70	14,10	16,55	17,04
DEVIAZIONE STD	6,61	7,24	7,79	6,04	6,56	6,37	6,20	6,29	6,49	6,70

Indicatore H10Za - Numero pazienti in lista di attesa per trapianto di organo per milione di abitanti

CUORE

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Piemonte	11,5	9,2	8,5	11,3	12,0	12,7	10,5	8,7	8,7	10,7
Valle d'Aosta	23,7	31,5	23,5	7,8	7,8	15,7	7,9	7,9	8,0	0,0
Lombardia	13,8	14,9	14,3	13,8	13,6	13,1	12,7	12,6	13,8	12,5
P. A. di Bolzano	2,0	2,0	2,0	3,9	1,9	1,9	0,0	0,0	1,9	0,0
P. A. di Trento	5,7	7,6	7,5	7,5	11,2	9,3	3,7	3,7	7,4	9,2
Veneto	11,5	15,4	18,4	20,5	21,9	18,7	17,3	14,3	13,9	13,5
Friuli Venezia Giulia	9,0	8,2	9,8	7,3	7,3	8,2	4,1	6,6	6,6	6,6
Liguria	12,1	9,5	8,9	6,9	10,7	8,3	7,0	6,4	5,2	3,3
Emilia Romagna	8,5	9,2	7,5	6,3	7,2	9,2	9,7	8,5	9,2	9,0
Toscana	8,2	7,4	7,3	7,7	9,1	8,8	9,6	12,3	12,9	11,9
Umbria	9,0	5,7	4,5	5,6	6,7	10,1	10,1	5,7	11,3	9,2
Marche	4,5	7,1	7,8	8,4	11,0	12,3	11,7	9,8	11,1	9,3
Lazio	7,1	7,3	9,7	10,6	11,2	11,2	12,0	10,0	10,2	9,4
Abruzzo	10,7	13,0	14,5	13,5	11,3	12,8	14,4	12,2	10,7	10,0
Molise	12,8	9,6	12,8	28,6	25,5	32,0	22,5	25,9	19,6	20,0
Campania	15,4	17,2	13,7	12,1	9,4	10,8	11,3	9,4	9,3	13,3
Puglia	13,3	13,6	13,3	13,7	15,9	15,9	15,7	15,3	14,9	14,4
Basilicata	10,4	8,6	10,4	15,6	17,3	15,7	17,5	17,6	21,3	21,7
Calabria	10,7	9,7	8,7	9,1	8,6	9,1	11,7	12,3	10,3	8,4
Sicilia	8,4	6,2	7,2	5,9	7,3	8,1	8,3	8,4	7,6	8,0
Sardegna	6,7	6,7	6,7	7,2	10,2	10,3	10,3	10,3	10,4	9,9

PRIMO QUARTILE	8,20	7,30	7,50	7,20	7,80	9,10	8,30	7,90	8,00	8,45
MEDIANA	10,40	9,20	8,90	8,40	10,70	10,80	10,50	9,80	10,30	9,38
TERZO QUARTILE	12,10	13,00	13,30	13,50	12,00	13,10	12,70	12,30	12,90	12,47
MEDIA	10,24	10,46	10,33	10,63	11,29	12,10	10,86	10,38	10,68	10,01
DEVIAZIONE STD	4,48	6,03	4,82	5,73	5,31	5,82	5,06	5,34	4,45	5,27

Valore minimo non deve essere < 20% del dato medio nazionale degli ltimi 5 anni precedenti

POLMONE

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Piemonte	6,2	6,2	4,6	5,6	4,7	7,3	9,8	8,9	5,5	6,3
Valle d'Aosta	0,0	0,0	7,8	7,8	7,8	0,0	7,9	7,9	0,0	0,0
Lombardia	6,1	6,1	5,1	4,5	4,6	3,8	4,2	3,7	4,2	3,3
P. A. di Bolzano	0,0	4,0	5,9	3,9	3,9	3,8	1,9	1,9	3,8	1,9
P. A. di Trento	7,6	5,7	3,8	3,7	3,7	3,7	1,9	0,0	1,8	5,5
Veneto	6,8	6,4	6,6	5,7	3,0	2,6	3,1	2,4	2,4	3,9
Friuli Venezia Giulia	4,1	4,9	3,3	2,4	2,4	3,3	3,3	1,6	3,3	4,1
Liguria	3,8	5,1	3,8	5,7	5,7	7,0	8,9	9,0	9,0	7,2
Emilia Romagna	4,6	4,6	5,5	5,8	5,2	5,2	4,3	4,5	3,6	3,4
Toscana	5,7	5,4	6,2	3,5	2,7	2,9	3,7	6,2	6,4	5,4
Umbria	3,4	3,4	5,6	4,5	2,2	3,4	2,2	2,3	3,4	3,4
Marche	1,9	3,9	4,5	6,4	5,2	3,9	3,3	3,3	2,0	2,0
Lazio	8,2	8,0	9,5	8,7	8,3	6,8	7,3	6,6	4,4	4,3
Abruzzo	4,6	3,1	3,8	3,7	3,8	4,5	3,8	3,0	4,6	4,6
Molise	3,2	3,2	3,2	3,2	6,4	6,4	9,7	16,2	16,4	20,0
Campania	4,9	4,9	3,8	4,9	4,4	6,5	5,1	7,0	5,5	6,1
Puglia	6,2	5,7	6,7	7,1	7,8	7,4	6,4	5,2	5,7	5,1
Basilicata	12,1	5,2	8,7	12,1	12,1	8,7	10,5	5,3	3,6	1,8
Calabria	5,6	6,6	5,6	5,6	6,6	8,6	8,1	5,1	5,1	5,8
Sicilia	8,2	8,6	9,8	11,4	10,4	9,5	10,9	11,7	10,8	11,1
Sardegna	3,7	3,0	3,7	4,8	6,6	9,0	6,7	7,3	7,9	5,6

PRIMO QUARTILE	3,70	3,90	3,80	3,90	3,80	3,70	3,30	3,00	3,40	3,36
MEDIANA	4,90	5,10	5,50	5,60	5,20	5,20	5,10	5,20	4,40	4,64
TERZO QUARTILE	6,20	6,10	6,60	6,40	6,60	7,30	8,10	7,30	5,70	5,81
MEDIA	5,09	4,95	5,60	5,76	5,60	5,44	5,86	5,67	5,21	5,28
DEVIAZIONE STD	2,79	1,89	2,00	2,52	2,60	2,53	2,99	3,76	3,56	4,08

Indicatore H10Za - Numero pazienti in lista di attesa per trapianto di organo per milione di abitanti

PANCREAS

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Piemonte	5,7	5,5	5,9	5,6	5,9	6,8	6,8	7,1	6,4	5,3
Valle d'Aosta	0,0	0,0	0,0	0,0	7,8	7,9	0	0,0	0,0	0,0
Lombardia	4,3	5,7	6,2	5,8	5,7	5,9	5,5	5,6	5,9	6,0
P. A. di Bolzano	4,0	4,0	2,0	1,9	1,9	1,9	1,9	0,0	0,0	0,0
P. A. di Trento	0,0	1,9	1,9	1,9	1,9	3,7	1,9	3,7	3,7	1,8
Veneto	0,8	0,6	1,8	2,2	1,2	1,0	1	1,4	1,6	1,4
Friuli Venezia Giulia	3,3	4,9	4,1	2,4	3,3	1,6	1,6	1,6	1,6	0,0
Liguria	3,8	5,7	4,5	4,4	5,7	7,0	5,7	4,5	5,8	7,2
Emilia Romagna	3,5	4,1	4,3	4,5	4,9	5,2	5,8	5,4	6,7	5,6
Toscana	1,9	1,9	3,0	2,4	2,4	1,9	2,9	2,7	3,2	3,2
Umbria	1,1	1,1	0,0	2,2	2,2	2,2	2,2	2,3	1,1	1,1
Marche	2,6	1,9	3,2	3,9	2,6	3,9	5,2	6,5	6,6	5,9
Lazio	4,2	5,1	5,8	4,8	5,6	5,4	5,9	5,3	3,9	3,8
Abruzzo	1,5	2,3	1,5	1,5	0,8	0,8	0	0,0	0,0	0,8
Molise	3,2	3,2	3,2	0,0	0,0	0,0	0	3,2	3,3	0,0
Campania	1,4	1,2	1,7	2,0	2,6	2,2	2,4	2,1	2,2	1,8
Puglia	3,5	2,7	2,5	2,0	1,7	2,0	2	2,7	3,0	2,5
Basilicata	3,5	1,7	1,7	0,0	1,7	0,0	0	1,8	1,8	0,0
Calabria	4,6	3,6	4,6	5,0	5,1	6,1	7,1	6,6	7,2	5,8
Sicilia	2,8	2,2	2,6	2,2	2,7	3,2	3,6	4,4	3,4	3,1
Sardegna	7,9	7,3	4,3	6,6	6,6	7,8	4,2	4,9	4,9	5,0

<i>PRIMO QUARTILE</i>	1,50	1,90	1,80	1,90	1,90	1,90	1,60	1,80	1,60	0,77
<i>MEDIANA</i>	3,30	2,70	3,00	2,20	2,60	3,20	2,40	3,20	3,30	2,53
<i>TERZO QUARTILE</i>	4,00	4,90	4,30	4,50	5,60	5,90	5,50	5,30	5,80	5,33
<i>MEDIA</i>	3,03	3,17	3,09	2,92	3,44	3,64	3,13	3,42	3,44	2,88
<i>DEVIAZIONE STD</i>	1,90	1,97	1,78	1,95	2,17	2,57	2,38	2,22	2,34	2,44

Valore minimo non deve essere < 20% del dato medio nazionale degli ltimi 5 anni precedenti

Indicatore H10Zb - Tempo medio di attesa di trapianto per organo in mesi
RENE

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Piemonte	32,3	32,4	31,4	30,5	31,2	31,8	33,8	33,0	32,9	33,0
Valle d'Aosta	21,9	23,9	22,4	22,5	22,5	23,4	31,6	36,0	43,0	32,2
Lombardia	36,4	37,8	38,3	38,9	39,8	34,2	37,0	37,3	42,3	36,9
P. A. di Bolzano	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15,4	0,0	0,0	0,0	0,0
P. A. di Trento	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	28,4	0,0	0,0	0,0	0,0
Veneto	27,4	27,1	27,0	28,8	30,5	29,6	33,2	34,4	34,6	30,2
Friuli Venezia Giulia	23,7	23,0	27,4	25,7	32,0	25,7	23,9	22,9	27,5	28,6
Liguria	28,7	29,3	29,4	30,4	32,4	30,6	30,7	32,6	34,4	32,8
Emilia Romagna	40,7	40,1	39,7	40,2	41,7	40,3	37,6	36,4	38,9	32,4
Toscana	26,3	26,7	28,6	31,2	34,5	35,7	34,2	33,7	33,5	34,2
Umbria	35,8	37,4	34,6	32,0	34,3	37,2	40,3	41,9	39,0	37,5
Marche	22,9	24,3	27,0	29,2	31,6	37,3	38,4	42,2	42,2	36,7
Lazio	28,4	29,3	32,2	32,1	32,3	32,7	35,3	34,6	35,8	35,1
Abruzzo	34,9	35,4	37,3	37,6	37,7	35,4	31,7	28,8	30,4	29,4
Molise	30,5	34,1	34,9	38,8	40,8	38,8	41,7	33,7	34,3	35,9
Campania	34,0	34,2	34,9	36,2	34,8	38,4	40,2	40,7	39,5	39,3
Puglia	47,1	50,3	53,3	57,5	60,5	51,6	48,9	45,8	49,5	52,8
Basilicata	30,4	30,0	32,5	40,9	37,5	35,8	35,3	41,9	36,0	45,5
Calabria	35,4	40,3	41,6	44,6	42,7	43,2	43,4	41,7	41,6	40,9
Sicilia	29,0	27,6	28,1	30,4	33,4	35,3	35,8	35,0	38,1	37,2
Sardegna	36,7	30,7	32,8	40,2	42,6	41,8	43,1	39,8	48,6	45,2

PRIMO QUARTILE	26,30	26,70	27,40	29,20	31,60	30,60	31,70	33,00	33,50	32,24
MEDIANA	30,40	30,00	32,20	32,00	34,30	35,40	35,30	35,00	36,00	35,11
TERZO QUARTILE	35,40	35,40	34,90	38,90	39,80	38,40	40,20	40,70	41,60	37,48
MEDIA	28,69	29,23	30,16	31,80	32,99	34,41	33,15	32,97	34,39	33,13
DEVIAZIONE STD	11,28	11,70	11,98	12,98	13,18	7,62	12,25	12,11	12,64	12,44

Il valore deve essere non superiore al dato medio naz. degli ultimi 5 anni precedenti incrementato del 15%

FEGATO

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Piemonte	7,6	6,6	9,3	12,0	14,9	15,5	25,4	20,6	18,9	22,7
Valle d'Aosta	9,9	0,0	0,5	6,7	4,2	7,5	0,0	4,5	2,6	9,4
Lombardia	14,8	12,9	11,6	10,6	10,6	13,8	13,4	15,5	17,7	18,3
P. A. di Bolzano	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14,1	0,0	0,0	0,0	0,0
P. A. di Trento	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,7	0,0	0,0	0,0	0,0
Veneto	29,2	28,6	27,1	17,3	15,9	15,0	16,9	18,8	23,1	18,1
Friuli Venezia Giulia	25,9	14,0	16,5	14,1	16,5	5,2	8,6	11,2	19,0	11,6
Liguria	29,6	48,2	0,0	2,2	2,3	7,2	12,3	7,9	11,0	11,5
Emilia Romagna	28,4	30,8	34,7	35,8	27,4	25,0	21,6	23,9	21,2	23,7
Toscana	9,2	9,9	10,6	19,7	14,6	13,0	17,9	11,5	7,9	15,2
Umbria	27,5	34,6	64,9	76,9	0,0	16,4	16,7	12,7	15,0	12,4
Marche	10,8	15,3	8,8	6,8	9,3	17,4	8,2	7,6	4,5	7,6
Lazio	10,9	9,2	9,8	11,4	12,5	13,1	16,7	13,4	14,9	17,6
Abruzzo	0,0	0,0	0,0	0,0	6,5	20,1	11,0	6,6	9,9	10,9
Molise	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	5,7	0,7	6,8	10,4	10,6
Campania	17,8	15,0	15,4	12,1	13,4	19,6	21,5	18,0	20,3	17,8
Puglia	21,3	21,2	28,4	29,1	28,0	20,9	19,6	20,7	21,2	25,4
Basilicata	19,1	15,2	29,6	35,5	40,4	19,9	26,8	31,6	22,0	29,4
Calabria	0,0	0,0	1,9	8,4	7,7	17,4	28,3	26,9	25,6	25,0
Sicilia	42,3	39,5	33,6	39,4	39,3	38,2	26,0	19,0	19,9	24,4
Sardegna	10,0	7,7	13,0	14,7	15,7	14,6	16,0	11,5	9,0	13,6

PRIMO QUARTILE	7,60	0,00	0,50	6,70	4,20	13,00	8,60	7,60	9,00	10,91
MEDIANA	10,90	12,90	10,60	12,00	12,50	15,00	16,70	12,70	15,00	15,17
TERZO QUARTILE	25,90	21,20	27,10	19,70	15,90	19,60	21,50	19,00	20,30	22,73
MEDIA	14,97	14,70	15,03	16,80	13,31	15,82	14,65	13,75	14,00	15,48
DEVIAZIONE STD	12,20	14,31	16,44	18,35	11,95	7,28	9,11	8,42	7,87	7,98

Indicatore H10Zb - Tempo medio di attesa di trapianto per organo in mesi
CUORE

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Piemonte	17,0	17,6	18,8	19,1	21,8	25,0	25,3	29,2	32,9	30,4
Valle d'Aosta	0,0	1,2	0,9	0,0	0,0	120,8	13,8	25,8	37,9	0,0
Lombardia	32,3	33,8	35,8	38,5	39,5	44,8	48,1	48,7	50,5	50,3
P. A. di Bolzano	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	66,6	0,0	0,0	0,0	0,0
P. A. di Trento	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	17,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Veneto	36,6	34,4	34,6	38,5	39,8	31,5	37,9	44,9	44,6	45,8
Friuli Venezia Giulia	11,0	12,0	10,3	18,1	22,4	19,4	20,2	12,4	16,5	22,4
Liguria	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	30,0	44,4	34,6	49,4	5,0
Emilia Romagna	15,8	18,4	20,2	23,1	27,2	29,7	33,1	32,8	32,7	32,1
Toscana	29,8	33,6	29,2	33,8	34,9	33,6	39,8	34,8	40,9	47,5
Umbria	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	27,6	32,2	36,0	24,6	28,4
Marche	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,7	38,2	35,8	28,8	29,0
Lazio	23,9	26,0	21,9	27,0	31,5	30,2	38,8	38,7	43,3	49,7
Abruzzo	35,1	42,1	54,1	47,3	59,3	28,0	28,1	31,9	42,5	34,9
Molise	72,4	84,4	96,4	0,0	0,0	24,2	45,6	51,9	53,8	65,9
Campania	25,7	27,9	23,7	25,2	38,4	47,6	38,8	38,8	28,5	23,3
Puglia	59,4	78,6	82,3	84,2	69,4	58,5	66,1	73,1	72,2	82,6
Basilicata	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	40,4	46,8	57,6	56,3	60,5
Calabria	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	35,6	25,1	31,3	36,5	43,8
Sicilia	9,4	15,6	18,8	15,6	15,2	24,8	25,4	27,4	36,2	35,3
Sardegna	17,5	11,6	20,5	20,5	22,2	26,9	36,7	34,8	44,1	39,1

PRIMO QUARTILE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	25,70	25,30	29,20	28,80	23,31
MEDIANA	15,80	15,60	18,80	18,10	21,80	30,00	36,70	34,80	37,90	34,95
TERZO QUARTILE	29,80	33,60	29,20	27,00	34,90	40,40	39,80	38,80	44,60	47,53
MEDIA	18,38	20,82	22,26	18,61	20,08	37,52	32,59	34,31	36,77	34,58
DEVIAZIONE STD	20,58	24,55	27,02	21,69	21,38	22,69	15,64	16,91	17,19	21,98

Il valore deve essere non superiore al dato medio naz. degli ultimi 5 anni precedenti incrementato del 15%

POLMONE

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Piemonte	13,6	18,4	22,9	20,8	19,4	18,6	20,1	28,9	32,0	29,5
Valle d'Aosta	0,0	0,0	1,7	4,5	7,9	7,9	4,2	16,2	0,0	0,0
Lombardia	21,4	23,5	29,8	30,3	27,0	32,8	26,4	33,4	30,9	34,6
P. A. di Bolzano	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	37,6	0,0	0,0	0,0	0,0
P. A. di Trento	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,2	0,0	0,0	0,0	0,0
Veneto	32,9	30,4	34,0	33,5	40,6	45,4	30,6	38,8	45,0	12,5
Friuli Venezia Giulia	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	30,4	29,0	3,5	11,9	5,5
Liguria	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	43,5	28,8	37,6	36,9	42,6
Emilia Romagna	18,6	12,9	14,9	18,5	20,1	17,1	27,7	21,3	28,0	33,1
Toscana	12,6	19,5	19,3	18,8	19,2	42,4	23,8	20,5	12,9	17,5
Umbria	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	49,5	54,0	62,9	45,8	55,4
Marche	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	18,5	20,7	12,7	24,0	34,6
Lazio	19,9	20,4	25,2	31,3	39,2	33,7	40,1	33,4	44,0	48,6
Abruzzo	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	43,7	36,1	17,6	21,2	29,2
Molise	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,9	15,2	17,6	24,8	32,5
Campania	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	32,9	32,9	25,5	27,5	25,8
Puglia	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	29,1	37,8	43,6	43,3	41,7
Basilicata	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	36,5	43,1	60,1	8,7	9,1
Calabria	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	26,4	37,8	46,6	50,6	46,8
Sicilia	25,8	23,8	24,6	25,2	23,1	22,3	30,0	24,0	26,7	27,3
Sardegna	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	26,3	29,9	29,4	29,4	46,4

PRIMO QUARTILE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18,60	20,70	17,60	12,90	12,46
MEDIANA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	30,40	29,00	25,50	27,50	29,49
TERZO QUARTILE	13,60	18,40	19,30	18,80	19,40	37,60	36,10	37,60	36,90	41,72
MEDIA	6,90	7,09	8,21	8,71	9,36	29,46	27,06	27,31	25,89	27,26
DEVIAZIONE STD	10,71	10,70	12,23	12,67	13,82	12,07	13,72	17,29	15,66	17,27

Indicatore H10Zb - Tempo medio di attesa di trapianto per organo in mesi

PANCREAS

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Piemonte	26,4	41,2	25,4	45,5	36,3	53,2	53,5	49,6	57,6	71,6
Valle d'Aosta	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	2,6	0	0,0	0,0	0,0
Lombardia	29,3	30,8	32,7	40,1	44,3	36,7	53,7	49,9	53,6	63,1
P. A. di Bolzano	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	73,8	0	0,0	0,0	0,0
P. A. di Trento	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,9	0	0,0	0,0	0,0
Veneto	13,5	22,0	17,3	19,1	22,7	8,8	22,6	26,3	24,4	34,1
Friuli Venezia Giulia	39,4	34,7	40,6	79,8	91,8	70,8	108,1	38,6	8,4	0,0
Liguria	42,1	23,0	46,4	84,5	96,5	44,5	64,4	91,1	81,1	64,1
Emilia Romagna	31,2	12,1	18,9	32,0	30,3	39,6	40,6	54,1	51,5	64,6
Toscana	34,1	35,3	42,9	34,9	32,4	43,9	51,2	60,2	62,2	63,7
Umbria	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15,7	39,7	51,7	67,8	79,8
Marche	74,7	86,7	98,8	110,8	122,8	60,3	38,8	40,9	46,9	55,0
Lazio	21,9	28,6	30,7	28,2	28,4	30,4	41,3	51,6	66,9	69,7
Abruzzo	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	95,4	0	0,0	0,0	4,7
Molise	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	2,7	14,8	0,0
Campania	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	28,3	35,1	32,7	39,5	45,3
Puglia	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	43,9	48,4	44,9	44,2	61,2
Basilicata	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,9	0	0,4	2,7	0,0
Calabria	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	54,1	57,8	65,6	71,5	82,4
Sicilia	34,3	16,9	22,8	23,4	24,1	43,6	52,9	48,8	61,1	78,6
Sardegna	42,2	40,9	82,2	55,7	73,9	57,5	55,9	31,0	43,1	45,4

<i>PRIMO QUARTILE</i>	<i>0,00</i>	<i>0,00</i>	<i>0,00</i>	<i>0,00</i>	<i>0,00</i>	<i>15,70</i>	<i>0,00</i>	<i>2,70</i>	<i>8,40</i>	<i>0,00</i>
<i>MEDIANA</i>	<i>13,50</i>	<i>12,10</i>	<i>17,30</i>	<i>19,10</i>	<i>22,70</i>	<i>43,60</i>	<i>40,60</i>	<i>40,90</i>	<i>44,20</i>	<i>55,04</i>
<i>TERZO QUARTILE</i>	<i>34,10</i>	<i>30,80</i>	<i>32,70</i>	<i>40,10</i>	<i>36,30</i>	<i>54,10</i>	<i>53,50</i>	<i>51,60</i>	<i>61,10</i>	<i>64,55</i>
<i>MEDIA</i>	<i>18,53</i>	<i>17,72</i>	<i>21,84</i>	<i>26,38</i>	<i>28,86</i>	<i>38,66</i>	<i>36,38</i>	<i>35,24</i>	<i>37,97</i>	<i>42,06</i>
<i>DEVIAZIONE STD</i>	<i>21,22</i>	<i>22,31</i>	<i>28,26</i>	<i>33,09</i>	<i>37,38</i>	<i>26,10</i>	<i>28,45</i>	<i>26,12</i>	<i>27,75</i>	<i>32,06</i>

Il valore deve essere non superiore al dato medio naz. degli ultimi 5 anni precedenti incrementato del 15%

Indicatore H10Zc - Numero di trapianti per organo per milione di abitanti
RENE

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Piemonte	32,5	37,8	30,6	26,8	38,4	33,8	45,8	38,4	44,8	38,5
Valle d'Aosta	78,9	0,0	23,5	23,3	15,6	23,6	23,6	55,5	55,7	56,0
Lombardia	31,2	28,5	29,4	28,4	29,5	31,9	30,5	29,5	25,6	28,3
P. A. di Bolzano	4,0	2,0	0,0	13,6	1,9	3,8	11,4	11,4	7,5	11,3
P. A. di Trento	21,0	36,2	37,7	20,5	24,2	33,4	14,9	24,1	40,7	36,7
Veneto	32,9	28,2	28,5	28,4	26,6	32,3	27,9	29,2	30,0	25,0
Friuli Venezia Giulia	33,6	27,9	27,8	39,0	40,7	40,1	25,5	43,6	58,4	48,9
Liguria	26,1	30,6	36,4	31,4	32,8	47,1	37,1	39,8	29,7	36,7
Emilia Romagna	19,3	23,5	24,4	30,1	36,0	34,4	30,3	35,5	29,4	29,4
Toscana	18,5	13,3	16,5	17,3	22,9	27,2	25,7	25,2	23,3	24,6
Umbria	22,6	15,8	28,2	17,8	40,2	24,7	33,7	27,1	17,0	19,5
Marche	30,5	29,8	30,4	26,4	29,0	27,2	28,0	22,8	26,9	36,4
Lazio	25,4	22,7	25,9	24,9	30,4	31,1	31,0	28,8	24,3	29,4
Abruzzo	29,8	19,1	32,0	32,2	30,0	43,0	28,0	40,3	20,6	18,6
Molise	44,6	25,5	22,3	38,1	31,9	67,3	29,0	32,4	26,2	49,9
Campania	23,1	19,9	22,5	25,2	31,6	28,2	28,8	25,4	18,8	23,1
Puglia	21,7	20,2	25,7	26,4	30,3	31,1	29,0	28,2	20,4	27,1
Basilicata	24,2	17,3	10,4	6,9	15,6	40,1	24,5	26,4	10,7	23,5
Calabria	20,4	26,0	23,0	22,7	22,8	26,9	33,1	26,6	20,0	22,7
Sicilia	29,0	29,0	28,8	21,2	22,0	35,3	26,1	23,7	29,6	29,3
Sardegna	23,2	21,3	25,6	23,4	31,3	19,9	28,4	32,8	20,1	26,1

PRIMO QUARTILE	21,70	19,10	23,00	21,20	22,90	27,20	25,70	25,40	20,10	23,50
MEDIANA	25,40	23,50	25,90	25,20	30,00	31,90	28,40	28,80	25,60	28,32
TERZO QUARTILE	31,20	28,50	29,40	28,40	31,90	35,30	30,50	35,50	29,70	36,67
MEDIA	28,21	22,60	25,22	24,95	27,80	32,50	28,20	30,80	27,60	30,52
DEVIAZIONE STD	14,06	9,52	8,35	7,52	9,10	12,03	6,98	9,20	12,95	11,05

Il valore non deve essere inferiore, con tolleranza del 10%, al num. Medio dei trapianti per organo effettuati in Italia nei 5 anni precedenti la rilevazione

FEGATO

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Piemonte	17,6	17,9	18,1	15,1	19,0	26,1	27,1	24,5	29,2	29,9
Valle d'Aosta	0,0	39,4	39,1	7,8	23,4	55,0	15,8	31,7	15,9	32,0
Lombardia	23,2	19,3	24,9	22,4	19,4	23,9	21,4	20,4	18,9	22,4
P. A. di Bolzano	2,0	2,0	2,0	0,0	1,9	1,9	5,7	5,7	3,8	7,5
P. A. di Trento	9,5	7,6	11,3	16,8	18,6	35,3	16,7	11,1	9,2	16,5
Veneto	11,1	12,8	14,7	12,6	16,8	17,9	18,3	17,7	18,1	16,4
Friuli Venezia Giulia	9,8	11,5	22,1	19,5	20,4	18,8	17,2	23,0	23,0	19,1
Liguria	9,5	14,6	17,9	14,4	25,9	28,0	31,9	27,6	22,6	24,3
Emilia Romagna	19,1	20,7	19,9	19,1	22,9	21,1	18,0	24,9	26,7	32,9
Toscana	13,9	15,5	16,0	19,2	26,9	25,1	30,2	28,4	22,8	32,0
Umbria	7,9	18,1	16,9	14,5	16,8	20,2	13,5	17,0	17,0	10,3
Marche	16,2	14,3	15,5	14,2	13,5	19,4	22,8	26,8	22,3	25,1
Lazio	14,9	16,9	16,9	17,2	23,4	19,9	19,5	21,5	15,6	22,2
Abruzzo	16,8	10,7	15,2	17,2	12,8	17,3	21,2	17,5	19,8	14,7
Molise	15,9	0,0	6,4	9,5	28,7	16,0	12,9	3,2	19,6	23,3
Campania	20,5	19,2	17,0	24,0	21,0	24,8	20,4	19,9	17,4	19,8
Puglia	13,8	13,8	11,1	16,4	15,4	14,7	11,8	18,3	17,4	21,3
Basilicata	12,1	20,8	10,4	10,4	10,4	17,4	15,8	24,7	26,6	38,0
Calabria	12,3	16,8	12,8	17,2	17,2	15,7	21,9	18,9	20,0	15,3
Sicilia	13,2	13,6	11,8	11,2	14,7	16,9	13,4	16,1	11,6	17,2
Sardegna	20,1	14,6	22,6	12,6	28,9	17,5	15,7	21,2	20,1	26,7

PRIMO QUARTILE	9,80	12,80	11,80	12,60	15,40	17,30	15,70	17,50	17,00	16,50
MEDIANA	13,80	14,60	16,00	15,10	19,00	19,40	18,00	20,40	19,60	22,24
TERZO QUARTILE	16,80	18,10	18,10	17,20	23,40	24,80	21,40	24,70	22,60	26,68
MEDIA	13,30	15,24	16,31	14,82	18,95	21,57	18,63	20,00	18,93	22,23
DEVIAZIONE STD	5,75	7,78	7,46	5,32	6,49	10,00	6,16	7,06	5,88	7,80

Indicatore H10Zc - Numero di trapianti per organo per milione di abitanti
CUORE

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Piemonte	3,2	4,6	6,2	4,1	5,2	4,8	4,3	4,8	5,3	4,9
Valle d'Aosta	7,9	15,8	7,8	7,8	7,8	0,0	7,9	0,0	0,0	8,0
Lombardia	4,1	3,6	4,9	4,3	4,0	4,7	4,4	4,4	3,3	4,7
P. A. di Bolzano	2,0	2,0	0,0	1,9	1,9	0,0	1,9	0,0	3,8	5,6
P. A. di Trento	0,0	7,6	5,7	1,9	7,4	7,4	5,6	0,0	5,5	5,5
Veneto	5,8	6,4	3,9	6,1	8,3	9,6	7,7	8,0	6,9	7,4
Friuli Venezia Giulia	6,6	10,7	9,0	9,8	6,5	9,0	9,0	7,4	6,6	5,0
Liguria	3,2	3,2	3,2	1,9	1,9	4,5	2,6	3,2	3,2	5,3
Emilia Romagna	3,0	2,1	3,0	2,5	3,6	2,7	2,9	5,4	3,8	4,5
Toscana	4,4	2,5	2,7	5,1	3,5	3,7	2,4	3,2	5,1	3,5
Umbria	1,1	3,4	1,1	1,1	4,5	3,4	3,4	5,7	2,3	4,6
Marche	1,9	1,3	0,6	3,2	1,3	3,2	2,6	1,3	2,6	4,0
Lazio	3,6	1,8	4,5	4,3	5,4	3,6	2,4	3,1	2,4	2,4
Abruzzo	1,5	0,0	0,8	3,7	5,3	2,3	2,3	6,8	6,1	3,1
Molise	6,4	6,4	0,0	0,0	9,6	0,0	6,4	6,5	0,0	3,3
Campania	4,5	5,0	4,0	4,1	3,2	2,6	3,1	3,4	4,1	3,7
Puglia	3,7	3,5	2,7	2,9	4,2	5,2	4,4	3,5	3,2	3,8
Basilicata	3,5	3,5	0,0	1,7	5,2	7,0	5,3	1,8	3,6	1,8
Calabria	2,0	2,6	4,6	2,5	3,5	1,0	3,1	2,0	2,1	2,1
Sicilia	3,8	3,0	1,8	3,7	3,1	3,9	2,8	2,4	2,8	3,5
Sardegna	5,5	3,0	4,9	3,6	3,0	1,8	2,4	2,4	4,9	3,1

PRIMO QUARTILE	2,00	2,50	1,10	1,90	3,20	2,30	2,60	2,00	2,60	3,33
MEDIANA	3,60	3,40	3,20	3,60	4,20	3,60	3,10	3,20	3,60	3,97
TERZO QUARTILE	4,50	5,00	4,90	4,30	5,40	4,80	5,30	5,40	5,10	4,97
MEDIA	3,70	4,38	3,40	3,63	4,69	3,83	4,14	3,59	3,70	4,27
DEVIAZIONE STD	1,97	3,54	2,55	2,24	2,22	2,73	2,09	2,40	1,87	1,56

Il valore non deve essere inferiore, con tolleranza del 10%, al num. Medio dei trapianti per organo effettuati in Italia nei 5 anni precedenti la rilevazione

POLMONE

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Piemonte	3,2	3,4	3,7	2,5	4,5	3,6	5,0	3,2	3,4	2,1
Valle d'Aosta	0,0	0,0	0,0	7,8	7,8	15,7	0,0	0,0	8,0	0,0
Lombardia	2,0	3,3	3,5	2,7	3,0	3,0	2,2	2,7	2,4	3,1
P. A. di Bolzano	2,0	0,0	0,0	1,9	1,9	1,9	0,0	0,0	0,0	1,9
P. A. di Trento	1,9	1,9	0,0	1,9	5,6	0,0	5,6	1,9	0,0	0,0
Veneto	2,7	2,5	2,0	1,8	2,8	2,2	2,0	3,3	1,4	1,8
Friuli Venezia Giulia	1,6	1,6	4,1	1,6	0,0	0,8	3,3	3,3	0,8	0,8
Liguria	3,2	0,6	2,6	0,6	3,2	2,5	2,6	3,2	0,6	1,3
Emilia Romagna	1,8	3,5	3,0	2,0	1,8	3,1	2,0	2,5	2,7	1,3
Toscana	2,5	1,6	1,9	1,6	2,7	2,9	2,7	2,7	2,9	2,7
Umbria	1,1	0,0	0,0	1,1	4,5	0,0	1,1	1,1	1,1	1,2
Marche	1,9	0,6	0,6	1,9	1,3	3,9	2,6	2,0	1,3	1,3
Lazio	2,4	3,5	0,9	2,2	2,4	2,0	1,7	3,2	2,2	1,4
Abruzzo	0,8	1,5	0,0	0,7	1,5	0,0	1,5	0,8	1,5	2,3
Molise	0,0	0,0	3,2	3,2	3,2	0,0	6,4	0,0	0,0	0,0
Campania	1,6	1,4	1,2	0,9	1,0	1,0	3,6	1,0	1,4	1,6
Puglia	0,2	2,2	1,0	0,5	1,5	2,7	1,5	2,5	0,5	1,8
Basilicata	0,0	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	1,8	3,5	0,0	0,0
Calabria	0,0	0,5	1,5	1,0	1,5	1,5	1,5	3,1	0,5	1,1
Sicilia	2,0	1,8	2,6	2,6	2,2	1,6	0,4	3,2	2,4	2,9
Sardegna	1,2	1,8	0,0	0,0	1,8	2,4	4,2	0,6	0,0	0,6

PRIMO QUARTILE	0,80	0,60	0,00	1,00	1,50	1,00	1,50	1,00	0,50	0,83
MEDIANA	1,80	1,60	1,50	1,90	2,40	2,20	2,00	2,50	1,30	1,34
TERZO QUARTILE	2,00	2,50	3,00	2,50	3,20	3,00	3,30	3,20	2,40	1,88
MEDIA	1,53	1,68	1,68	2,00	2,75	2,59	2,46	2,09	1,58	1,39
DEVIAZIONE STD	1,04	1,26	1,45	1,61	1,75	3,25	1,72	1,25	1,82	0,94

Indicatore H10Zc - Numero di trapianti per organo per milione di abitanti

PANCREAS

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Piemonte	1,1	1,8	1,1	0,7	0,7	0,7	1,1	1,6	2,1	1,9
Valle d'Aosta	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,9	0,0	0,0	0,0
Lombardia	1,5	1,8	1,0	1,2	1,7	0,6	0,9	1,0	0,5	0,5
P. A. di Bolzano	0,0	0,0	2,0	1,9	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0,0
P. A. di Trento	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	1,9	1,9	1,9	1,8	3,7
Veneto	1,2	0,8	0,6	1,4	2,0	0,8	0,6	0,4	1,0	1,2
Friuli Venezia Giulia	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0,8	0,0	1,7
Liguria	1,3	0,0	1,9	0,6	0,0	0,0	0	0,6	0,6	0,0
Emilia Romagna	0,0	1,2	1,1	0,2	0,9	1,1	0,4	0,2	0,4	1,8
Toscana	1,6	0,5	0,3	0,8	0,5	0,5	0,8	0,5	0,3	0,3
Umbria	0,0	1,1	0,0	0,0	1,1	0,0	0	0,0	0,0	0,0
Marche	1,9	0,6	0,0	0,0	1,9	0,6	0,7	1,3	1,3	1,3
Lazio	0,7	0,4	0,5	2,0	1,9	0,7	0,5	0,8	1,0	1,2
Abruzzo	0,8	0,0	1,5	0,0	0,0	0,8	0	0,0	0,0	0,8
Molise	3,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0,0
Campania	1,0	0,7	0,2	0,7	0,5	0,7	0,3	0,7	0,3	0,4
Puglia	0,2	1,0	0,2	0,0	0,5	0,5	0,5	1,0	0,2	1,0
Basilicata	0,0	0,0	0,0	1,7	0,0	0,0	1,8	0,0	1,8	1,8
Calabria	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0,5
Sicilia	0,6	1,2	0,0	0,0	1,0	0,8	0,4	0,2	0,8	0,4
Sardegna	6,7	2,4	4,9	1,2	2,4	0,6	3	0,0	0,0	1,2

<i>PRIMO QUARTILE</i>	<i>0,00</i>	<i>0,27</i>								
<i>MEDIANA</i>	<i>0,70</i>	<i>0,50</i>	<i>0,20</i>	<i>0,20</i>	<i>0,50</i>	<i>0,60</i>	<i>0,50</i>	<i>0,40</i>	<i>0,30</i>	<i>0,77</i>
<i>TERZO QUARTILE</i>	<i>1,30</i>	<i>1,10</i>	<i>1,10</i>	<i>1,20</i>	<i>1,70</i>	<i>0,70</i>	<i>0,90</i>	<i>0,80</i>	<i>1,00</i>	<i>1,32</i>
<i>MEDIA</i>	<i>1,04</i>	<i>0,67</i>	<i>0,73</i>	<i>0,59</i>	<i>0,81</i>	<i>0,49</i>	<i>0,99</i>	<i>0,52</i>	<i>0,58</i>	<i>0,94</i>
<i>DEVIAZIONE STD</i>	<i>1,55</i>	<i>0,71</i>	<i>1,16</i>	<i>0,71</i>	<i>0,84</i>	<i>0,49</i>	<i>1,76</i>	<i>0,58</i>	<i>0,68</i>	<i>0,91</i>

Il valore non deve essere inferiore, con tolleranza del 10%, al num. Medio dei trapianti per organo effettuati in Italia nei 5 anni precedenti la rilevazione

Indicatore H11Za - % di donatori di tessuti su numero di accertamenti di morte con segni cardiaci o neurologici

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Piemonte	84,6	87,1	93,2	87,9	90,7	85,1	92,9	93,7	88,5	91,3
Valle d'Aosta	84,6	87,1	93,2	87,9	90,7	85,1	92,9	93,7	88,5	91,3
Lombardia	102,4	89,1	92,6	101,4	100,4	104,7	102,2	110,0	98,7	98,6
P. A. di Bolzano	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
P. A. di Trento	94,4	87,6	112,5	93,2	117,5	108,2	95,1	106,0	128,8	103,6
Veneto	113,0	116,9	114,1	116,4	113,1	110,2	106,3	109,9	107,4	112,5
Friuli Venezia Giulia	89,1	91,6	97,6	98,1	83,3	80,6	72,8	75,9	69,1	76,6
Liguria	55,3	52,5	88,9	80,6	55,0	62,6	83,2	78,9	72,4	75,0
Emilia Romagna	102,8	107,3	101,2	101,5	105,8	104,9	95,4	102,7	104,3	104,1
Toscana	82,0	84,0	87,3	39,0	37,6	38,6	39,2	48,2	44,2	47,0
Umbria	96,8	83,7	50,0	40,8	53,7	44,7	40,4	65,6	45,5	81,8
Marche	89,7	88,3	84,3	94,2	84,8	83,9	87,0	93,6	91,2	76,9
Lazio	21,4	16,2	17,3	13,4	13,3	21,5	64,6	18,9	28,5	65,4
Abruzzo	22,3	20,5	16,7	29,3	16,9	18,8	25,5	30,5	21,3	18,7
Molise	22,3	20,5	16,7	21,1	16,9	18,8	25,5	30,5	21,3	18,7
Campania	38,3	46,9	34,6	47,0	39,1	42,7	42,86	42,5	41,0	42,1
Puglia	29,1	12,5	32,2	33,0	33,0	21,3	20,2	44,6	53,8	59,9
Basilicata	25,0	5,6	0,0	0,0	0,0	0,0	23,1	0,0	11,1	8,3
Calabria	59,4	64,8	66,7	63,5	55,1	55,3	53,1	49,1	35,8	49,4
Sicilia	24,6	15,4	15,8	16,5	24,1	49,5	37,6	39,1	100,0	41,9
Sardegna	16,4	17,3	15,4	7,0	10,3	4,5	5,7	18,5	6,3	9,2
<i>PRIMO QUARTILE</i>	<i>24,58</i>	<i>17,31</i>	<i>16,72</i>	<i>21,05</i>	<i>16,93</i>	<i>21,30</i>	<i>25,48</i>	<i>30,50</i>	<i>28,47</i>	<i>38,98</i>
<i>MEDIANA</i>	<i>59,42</i>	<i>64,79</i>	<i>66,67</i>	<i>47,01</i>	<i>53,66</i>	<i>49,48</i>	<i>53,13</i>	<i>49,14</i>	<i>53,85</i>	<i>59,89</i>
<i>TERZO QUARTILE</i>	<i>89,73</i>	<i>87,62</i>	<i>93,17</i>	<i>93,24</i>	<i>90,69</i>	<i>85,10</i>	<i>92,86</i>	<i>93,68</i>	<i>91,16</i>	<i>78,85</i>
<i>MEDIA</i>	<i>59,69</i>	<i>56,90</i>	<i>58,58</i>	<i>55,81</i>	<i>54,35</i>	<i>54,33</i>	<i>57,40</i>	<i>59,62</i>	<i>59,89</i>	<i>53,55</i>
<i>DEVIAZIONE STD</i>	<i>36,16</i>	<i>38,22</i>	<i>40,29</i>	<i>38,86</i>	<i>39,27</i>	<i>37,57</i>	<i>34,21</i>	<i>36,44</i>	<i>38,20</i>	<i>29,41</i>

* Attenzione per i dati dei tessuti non è disponibile il dato scorciato per le regioni Abruzzo, Molise e Piemonte, Valle D'Aosta

Non esiste un valore soglia perché l'ind. è di nuova introduzione

Indicatore H11Zb - % di donatori di tessuti su numero di decessi in ospedale per Regione

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Piemonte	2,31	2,65	3,07	2,62	3,57	3,63	4,83	5,3	2,6	4,0
Valle d'Aosta	2,31	2,65	3,07	2,62	3,57	3,63	4,83	5,3	2,6	4,0
Lombardia	7,00	8,07	9,36	9,75	9,73	9,99	9,32	10,4	3,8	5,1
P. A. di Bolzano	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,0	0,0	0,0
P. A. di Trento	5,06	5,89	5,51	4,49	3,11	4,41	5,51	6,4	4,3	7,5
Veneto	10,99	12,07	12,18	10,88	12,95	14,13	13,33	14,5	10,8	13,9
Friuli Venezia Giulia	2,71	3,22	4,28	3,78	4,42	3,85	3,65	5,0	3,9	3,6
Liguria	2,46	1,82	1,51	1,75	1,07	1,07	1,79	1,7	0,6	0,8
Emilia Romagna	3,67	3,62	3,60	3,55	4,04	4,91	5,12	4,8	2,8	5,2
Toscana	4,09	4,32	4,91	4,78	5,06	4,76	5,10	5,7	4,4	5,0
Umbria	0,77	1,06	0,63	0,49	0,57	0,43	0,62	0,6	0,3	0,7
Marche	3,79	4,36	3,22	3,10	3,22	3,10	3,63	3,9	1,9	1,5
Lazio	2,49	1,96	2,48	1,98	1,94	2,03	1,92	2,1	1,4	1,8
Abruzzo	1,13	1,06	0,83	1,10	0,48	0,59	0,90	1,0	0,3	0,4
Molise	1,13	1,06	0,83	1,10	0,48	0,59	0,90	1,0	0,3	0,4
Campania	0,41	0,55	0,43	0,52	0,48	0,63	0,54	0,6	0,3	0,4
Puglia	0,35	0,19	0,38	0,32	0,30	0,18	0,16	0,5	0,6	1,0
Basilicata	0,34	0,06	0,00	1,09	0,00	0,00	0,14	0,0	0,1	0,1
Calabria	0,87	1,04	1,11	0,71	0,97	0,84	1,05	1,2	0,6	0,9
Sicilia	0,70	0,35	0,24	0,19	0,37	0,78	0,56	0,6	1,1	0,8
Sardegna	0,14	0,15	0,16	0,06	0,11	0,04	0,06	0,2	0,1	0,2
<i>PRIMO QUARTILE</i>	<i>0,70</i>	<i>0,55</i>	<i>0,43</i>	<i>0,52</i>	<i>0,48</i>	<i>0,59</i>	<i>0,56</i>	<i>0,57</i>	<i>0,32</i>	<i>0,45</i>
<i>MEDIANA</i>	<i>2,31</i>	<i>1,82</i>	<i>1,51</i>	<i>1,75</i>	<i>1,07</i>	<i>1,07</i>	<i>1,79</i>	<i>1,70</i>	<i>1,12</i>	<i>1,02</i>
<i>TERZO QUARTILE</i>	<i>3,67</i>	<i>3,62</i>	<i>3,60</i>	<i>3,55</i>	<i>3,57</i>	<i>3,85</i>	<i>4,83</i>	<i>5,27</i>	<i>2,78</i>	<i>4,00</i>
<i>MEDIA</i>	<i>2,51</i>	<i>2,67</i>	<i>2,75</i>	<i>2,61</i>	<i>2,69</i>	<i>2,84</i>	<i>3,04</i>	<i>3,37</i>	<i>2,04</i>	<i>2,74</i>
<i>DEVIAZIONE STD</i>	<i>2,67</i>	<i>3,02</i>	<i>3,19</i>	<i>2,96</i>	<i>3,35</i>	<i>3,57</i>	<i>3,44</i>	<i>3,78</i>	<i>2,50</i>	<i>3,36</i>

* Attenzione per i dati dei tessuti non è disponibile il dato scorporato per le regioni Abruzzo, Molise e Piemonte, Valle D'Aosta

Non esiste un valore soglia perché l'ind. è di nuova introduzione

Indicatore H11Za - % di donatori di tessuti per singola tipologia di tessuto su numero di accertamenti di morte con segni cardiaci o neurologici

CORNEE

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Piemonte	70,7	76,2	76,5	77,8	79,7	76,5	83,1	84,9	78,4	78,8
Valle d'Aosta	70,7	76,2	76,5	77,8	79,7	76,5	83,1	84,9	78,4	78,8
Lombardia	93,5	81,7	84,5	91,5	91,8	93,2	91,9	98,5	84,2	84,2
P. A. di Bolzano	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
P. A. di Trento	94,4	76,2	77,8	83,8	60,0	77,0	84,0	83,3	86,4	93,6
Veneto	93,6	93,3	89,4	92,4	93,2	92,8	91,4	90,4	90,2	92,4
Friuli Venezia Giulia	79,1	86,3	80,8	84,1	76,4	74,8	67,9	70,8	65,6	69,0
Liguria	55,3	52,2	88,2	80,6	55,0	62,6	83,2	78,9	72,4	75,0
Emilia Romagna	79,6	79,4	79,4	77,9	82,4	85,4	82,4	80,6	78,1	83,0
Toscana	71,8	69,5	69,2	31,2	30,4	32,7	33,4	37,8	35,9	39,0
Umbria	90,3	83,7	50,0	40,8	53,7	44,7	40,4	65,6	45,5	45,5
Marche	84,6	82,0	77,5	84,0	81,1	76,2	82,2	86,0	79,6	72,3
Lazio	20,9	15,8	17,0	13,2	13,1	20,9	64,5	18,6	27,6	64,7
Abruzzo	22,3	20,5	16,4	21,1	16,9	18,8	25,5	30,5	21,3	18,7
Molise	22,3	20,5	16,4	21,1	16,9	18,8	25,5	30,5	21,3	18,7
Campania	38,3	46,9	34,6	47,0	39,1	42,7	42,9	42,5	41,0	42,1
Puglia	29,1	12,5	32,2	33,0	33,0	21,3	20,2	44,6	53,8	59,9
Basilicata	25,0	5,6	0,0	0,0	0,0	0,0	23,1	0,0	11,1	8,3
Calabria	59,4	64,8	66,7	63,5	55,1	55,3	53,1	49,1	35,8	49,4
Sicilia	24,6	15,4	15,8	16,5	24,1	49,5	37,6	39,1	100,0	41,9
Sardegna	16,4	17,3	15,4	7,0	10,3	4,5	5,7	18,5	6,3	9,2

<i>PRIMO QUARTILE</i>	24,58	17,31	16,41	21,05	16,93	20,94	25,48	30,50	27,59	38,98
<i>MEDIANA</i>	59,42	64,79	66,67	47,01	53,66	49,48	53,13	49,14	53,85	59,89
<i>TERZO QUARTILE</i>	79,65	79,39	77,78	80,65	79,66	76,49	83,09	83,33	78,41	78,85
<i>MEDIA</i>	54,38	51,23	50,67	49,73	47,22	48,77	53,37	54,07	53,00	53,55
<i>DEVIAZIONE STD</i>	31,00	32,34	32,28	33,29	31,37	31,30	30,12	30,85	30,86	29,41

VALVOLE

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Piemonte	3,9	2,9	4,6	2,4	2,6	2,2	2,0	2,2	3,08	3,72
Valle d'Aosta	3,9	2,9	4,6	2,4	2,6	2,2	2,0	2,2	3,08	3,72
Lombardia	1,5	1,0	1,3	1,6	1,7	2,3	2,6	2,6	3,11	3,48
P. A. di Bolzano	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00
P. A. di Trento	0,0	3,8	5,6	0,0	10,0	3,3	2,5	3,6	5,08	1,82
Veneto	5,4	8,2	6,5	6,6	5,3	4,2	3,9	4,3	3,47	4,42
Friuli Venezia Giulia	1,8	2,0	2,7	2,7	0,8	1,2	0,6	0,9	0,25	0,32
Liguria	0,0	0,3	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00
Emilia Romagna	3,5	4,0	3,8	4,2	3,4	3,2	1,8	3,0	3,20	2,62
Toscana	0,0	0,0	0,0	0,7	0,4	0,3	0,5	1,2	1,83	0,74
Umbria	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00
Marche	1,4	0,9	1,2	2,2	0,4	1,6	0,4	1,5	0,68	0,00
Lazio	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00
Abruzzo	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00
Molise	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00
Campania	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00
Puglia	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00
Basilicata	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00
Calabria	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00
Sicilia	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00
Sardegna	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00

<i>PRIMO QUARTILE</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	30,50	27,59	38,98
<i>MEDIANA</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	49,14	53,85	59,89
<i>TERZO QUARTILE</i>	1,52	2,01	2,75	2,22	1,75	2,24	1,85	83,33	78,41	78,85
<i>MEDIA</i>	1,02	1,24	1,48	1,09	1,30	0,98	0,77	54,07	53,00	53,55
<i>DEVIAZIONE STD</i>	1,70	2,10	2,19	1,78	2,47	1,37	1,17	30,85	30,86	29,41

Indicatore H11Za - % di donatori di tessuti per singola tipologia di tessuto su numero di accertamenti di morte con segni cardiaci o neurologici

VASI

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Piemonte	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Valle d'Aosta	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Lombardia	1,67	1,35	1,15	1,74	1,35	1,89	1,74	1,58	2,09	1,68
P. A. di Bolzano	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
P. A. di Trento	0,00	2,86	11,11	4,05	20,00	11,48	2,47	5,95	10,17	0,91
Veneto	4,26	4,43	6,99	6,47	5,89	5,14	4,13	4,61	3,81	4,06
Friuli Venezia Giulia	3,64	1,20	5,50	4,26	2,22	1,23	1,53	1,39	1,01	1,90
Liguria	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Emilia Romagna	2,99	3,97	4,12	3,34	3,29	2,99	1,39	3,47	4,57	4,09
Toscana	0,00	0,00	0,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Umbria	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Marche	1,71	2,22	2,41	2,67	0,82	1,61	1,48	1,89	0,00	1,54
Lazio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Abruzzo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Molise	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Campania	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Puglia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Basilicata	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Calabria	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sicilia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sardegna	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

PRIMO QUARTILE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MEDIANA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TERZO QUARTILE	0,00	1,20	1,15	1,74	0,82	1,23	1,39	1,39	0,00	0,91
MEDIA	0,68	0,76	1,53	1,07	1,60	1,16	0,61	0,90	1,03	0,67
DEVIAZIONE STD	1,35	1,40	2,98	1,92	4,47	2,71	1,12	1,73	2,47	1,29

OSSO

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Piemonte	1,4	0,7	1,4	1,0	0,9	0,7	0,5	0,5	1,47	2,18
Valle d'Aosta	1,4	0,7	1,4	1,0	0,9	0,7	0,5	0,5	1,47	2,18
Lombardia	2,4	1,9	2,3	2,6	2,7	3,4	3,4	3,5	3,76	3,30
P. A. di Bolzano	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00
P. A. di Trento	0,0	4,8	11,1	4,1	22,5	11,5	3,7	7,1	13,56	3,64
Veneto	6,7	7,5	8,4	8,1	7,1	6,1	5,4	6,9	5,59	6,91
Friuli Venezia Giulia	4,5	2,0	5,8	5,0	2,5	1,8	1,8	1,6	1,26	2,85
Liguria	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00
Emilia Romagna	8,0	9,2	6,0	6,3	7,5	5,6	4,6	7,7	8,68	6,50
Toscana	0,2	1,7	4,2	0,6	0,6	0,1	0,3	1,1	0,00	1,96
Umbria	6,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	36,36
Marche	2,1	3,2	2,8	3,6	1,2	2,8	1,5	2,3	10,20	1,54
Lazio	0,6	0,3	0,3	0,3	0,3	0,5	0,2	0,2	0,88	0,71
Abruzzo	0,0	0,0	0,3	8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00
Molise	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00
Campania	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00
Puglia	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00
Basilicata	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00
Calabria	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00
Sicilia	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00
Sardegna	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00

PRIMO QUARTILE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MEDIANA	0,00	0,00	0,28	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,71
TERZO QUARTILE	2,05	1,91	2,81	3,56	1,23	1,85	1,48	1,62	1,47	2,85
MEDIA	1,61	1,52	2,10	1,94	2,19	1,59	1,05	1,49	2,23	3,24
DEVIAZIONE STD	2,57	2,60	3,22	2,81	5,14	2,93	1,72	2,57	3,94	7,87

Indicatore H11Za - % di donatori di tessuti per singola tipologia di tessuto su numero di accertamenti di morte con segni cardiaci o neurologici

CUTE

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Piemonte	8,6	7,3	10,8	6,6	7,6	5,6	7,2	6,0	5,58	6,54
Valle d'Aosta	8,6	7,3	10,8	6,6	7,6	5,6	7,2	6,0	5,58	6,54
Lombardia	3,3	3,2	3,5	3,8	2,8	3,8	2,6	3,9	5,56	5,97
P. A. di Bolzano	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00
P. A. di Trento	0,0	0,0	6,9	1,4	5,0	4,9	2,5	6,0	13,56	3,64
Veneto	3,1	3,5	2,7	2,9	1,7	2,0	1,5	3,7	4,27	4,74
Friuli Venezia Giulia	0,0	0,0	2,7	1,9	1,4	1,5	0,9	1,2	1,01	2,53
Liguria	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00
Emilia Romagna	8,7	10,8	7,8	9,9	9,2	7,8	5,2	8,0	9,74	7,86
Toscana	9,9	12,8	13,0	6,6	6,2	5,5	5,0	8,2	6,41	5,34
Umbria	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00
Marche	0,0	0,0	0,4	1,8	1,2	1,6	1,5	1,9	0,68	1,54
Lazio	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00
Abruzzo	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00
Molise	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00
Campania	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00
Puglia	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00
Basilicata	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00
Calabria	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00
Sicilia	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00
Sardegna	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00

<i>PRIMO QUARTILE</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>MEDIANA</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>TERZO QUARTILE</i>	3,05	3,19	3,45	2,89	2,84	3,84	2,47	3,91	5,56	4,74
<i>MEDIA</i>	2,01	2,15	2,79	1,98	2,03	1,83	1,60	2,14	2,49	2,13
<i>DEVIAZIONE STD</i>	3,59	3,97	4,31	2,99	3,09	2,57	2,46	2,98	3,89	2,84

Indicatore H11Zb - % di donatori di tessuti per tipologia di tessuto su numero di decessi in ospedale per Regione

CORNEE

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Piemonte	1,93	2,32	2,52	2,32	3,14	3,27	4,33	4,78	2,32	3,46
Valle d'Aosta	1,93	2,32	2,52	2,32	3,14	3,27	4,33	4,78	2,32	3,46
Lombardia	6,39	7,40	8,53	8,80	8,89	8,89	8,38	9,29	3,23	4,37
P. A. di Bolzano	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
P. A. di Trento	5,06	5,12	3,81	4,04	1,59	3,14	4,86	5,01	2,87	6,81
Veneto	9,10	9,63	9,54	8,64	10,66	11,90	11,46	11,06	9,04	11,40
Friuli Venezia Giulia	2,40	3,04	3,54	3,24	4,05	3,58	3,40	4,69	3,70	3,26
Liguria	2,46	1,81	1,50	1,07	1,07	1,07	1,79	1,70	0,63	0,83
Emilia Romagna	2,84	2,68	2,82	2,72	3,14	3,99	4,42	3,80	2,08	4,13
Toscana	3,58	3,57	3,90	3,82	4,10	4,04	4,34	4,47	3,55	4,15
Umbria	0,72	1,06	0,63	0,49	0,57	0,43	0,62	0,57	0,26	0,38
Marche	3,57	4,05	2,96	2,77	3,08	2,81	3,43	3,52	1,70	1,42
Lazio	2,42	1,92	2,44	1,94	1,90	1,98	1,91	2,07	1,40	1,79
Abruzzo	1,13	1,06	0,82	0,79	0,48	0,59	0,90	1,03	0,32	0,45
Molise	1,13	1,06	0,82	0,79	0,48	0,59	0,90	1,03	0,32	0,45
Campania	0,41	0,55	0,43	0,52	0,48	0,63	0,54	0,58	0,32	0,40
Puglia	0,35	0,19	0,38	0,32	0,30	0,18	0,16	0,49	0,58	1,02
Basilicata	0,34	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,00	0,05	0,10
Calabria	0,87	1,04	1,11	0,71	0,97	0,84	1,05	1,17	0,62	0,89
Sicilia	0,70	0,35	0,24	0,19	0,37	0,78	0,56	0,57	1,12	0,81
Sardegna	0,14	0,15	0,16	0,06	0,11	0,04	0,06	0,25	0,07	0,15

PRIMO QUARTILE	0,70	0,55	0,43	0,49	0,48	0,59	0,56	0,57	0,32	0,45
MEDIANA	1,93	1,81	1,50	1,07	1,07	1,07	1,79	1,70	1,12	1,02
TERZO QUARTILE	2,84	3,04	2,96	2,77	3,14	3,27	4,33	4,69	2,32	3,46
MEDIA	2,26	2,35	2,32	2,17	2,31	2,48	2,74	2,90	1,74	2,37
DEVIAZIONE STD	2,30	2,51	2,59	2,53	2,85	3,03	2,98	3,03	2,07	2,79

VALVOLE

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Piemonte	0,11	0,09	0,15	0,07	0,10	0,10	0,00	0,00	0,09	0,16
Valle d'Aosta	0,11	0,09	0,15	0,07	0,10	0,10	0,00	0,00	0,09	0,16
Lombardia	0,10	0,09	0,13	0,16	0,17	0,22	0,23	0,24	0,12	0,18
P. A. di Bolzano	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12	0,19	0,00	0,00
P. A. di Trento	0,00	0,26	0,27	0,00	0,27	0,13	0,00	0,00	0,17	0,13
Veneto	0,52	0,85	0,70	0,61	0,61	0,53	0,48	0,52	0,35	0,55
Friuli Venezia Giulia	0,06	0,07	0,12	0,10	0,04	0,06	0,03	0,06	0,01	0,01
Liguria	0,00	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Emilia Romagna	0,13	0,13	0,14	0,15	0,13	0,15	0,10	0,14	0,09	0,13
Toscana	0,00	0,00	0,00	0,08	0,05	0,04	0,00	0,00	0,18	0,08
Umbria	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,81	3,02	0,00	0,00
Marche	0,06	0,05	0,05	0,07	0,02	0,06	0,02	0,06	0,01	0,00
Lazio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Abruzzo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Molise	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Campania	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Puglia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Basilicata	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Calabria	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sicilia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,09	0,19	0,00	0,00
Sardegna	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

PRIMO QUARTILE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MEDIANA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TERZO QUARTILE	0,06	0,09	0,13	0,07	0,10	0,10	0,09	0,00	0,00	0,00
MEDIA	0,05	0,08	0,08	0,06	0,07	0,07	0,18	0,00	0,00	0,00
DEVIAZIONE STD	0,12	0,19	0,16	0,14	0,14	0,12	0,61	0,00	0,00	0,00

Indicatore H11Zb - % di donatori di tessuti per tipologia di tessuto su numero di decessi in ospedale per Regione

VASI

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Piemonte	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Valle d'Aosta	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Lombardia	0,11	0,12	0,12	0,17	0,13	0,18	0,16	0,15	0,08	0,09
P. A. di Bolzano	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
P. A. di Trento	0,00	0,19	0,54	0,20	0,53	0,47	0,14	0,36	0,34	0,07
Veneto	0,41	0,46	0,75	0,61	0,67	0,66	0,52	1,65	0,38	0,50
Friuli Venezia Giulia	0,11	0,04	0,24	0,16	0,12	0,06	0,08	0,09	0,06	0,09
Liguria	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Emilia Romagna	0,11	0,13	0,15	0,12	0,13	0,14	0,07	0,16	0,12	0,20
Toscana	0,00	0,00	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Umbria	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Marche	0,07	0,11	0,09	0,09	0,03	0,06	0,06	0,17	0,00	0,03
Lazio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Abruzzo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Molise	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Campania	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Puglia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Basilicata	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Calabria	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sicilia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sardegna	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

PRIMO QUARTILE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MEDIANA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TERZO QUARTILE	0,00	0,04	0,09	0,09	0,03	0,06	0,06	0,09	0,00	0,03
MEDIA	0,04	0,05	0,09	0,06	0,08	0,07	0,05	0,12	0,05	0,05
DEVIAZIONE STD	0,10	0,11	0,20	0,14	0,18	0,17	0,12	0,36	0,11	0,12

OSSO

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Piemonte	0,04	0,02	0,05	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,04	0,10
Valle d'Aosta	0,04	0,02	0,05	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,04	0,10
Lombardia	0,17	0,17	0,23	0,25	0,26	0,33	0,31	0,33	0,14	0,17
P. A. di Bolzano	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
P. A. di Trento	0,00	0,32	0,54	0,20	0,60	0,47	0,21	0,43	0,45	0,26
Veneto	0,65	0,77	0,90	0,76	0,81	0,78	0,68	0,84	0,56	0,85
Friuli Venezia Giulia	0,14	0,07	0,26	0,19	0,13	0,09	0,09	0,11	0,07	0,13
Liguria	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Emilia Romagna	0,29	0,31	0,21	0,22	0,29	0,26	0,25	0,36	0,23	0,32
Toscana	0,01	0,09	0,24	0,07	0,08	0,01	0,04	0,12	0,00	0,21
Umbria	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,31
Marche	0,09	0,16	0,11	0,12	0,05	0,10	0,06	0,09	0,22	0,03
Lazio	0,07	0,04	0,04	0,04	0,04	0,05	0,00	0,03	0,04	0,02
Abruzzo	0,00	0,00	0,02	0,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Molise	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Campania	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Puglia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Basilicata	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Calabria	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sicilia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sardegna	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

PRIMO QUARTILE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MEDIANA	0,00	0,00	0,02	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TERZO QUARTILE	0,07	0,09	0,21	0,19	0,08	0,09	0,06	0,09	0,00	0,03
MEDIA	0,07	0,09	0,13	0,11	0,11	0,10	0,08	0,12	0,05	0,05
DEVIAZIONE STD	0,15	0,18	0,23	0,18	0,22	0,20	0,16	0,36	0,11	0,12

Indicatore H11Zb - % di donatori di tessuti per tipologia di tessuto su numero di decessi in ospedale per Regione

CUTE

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Piemonte	0,23	0,22	0,35	0,20	0,30	0,23	0,38	0,34	0,17	0,29
Valle d'Aosta	0,23	0,22	0,35	0,20	0,30	0,23	0,38	0,34	0,17	0,29
Lombardia	0,23	0,29	0,35	0,37	0,27	0,37	0,24	0,37	0,21	0,31
P. A. di Bolzano	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
P. A. di Trento	0,00	0,00	0,34	0,07	0,13	0,20	0,14	0,36	0,45	0,26
Veneto	0,30	0,36	0,29	0,27	0,19	0,26	0,19	0,46	0,43	0,59
Friuli Venezia Giulia	0,00	0,00	0,12	0,07	0,07	0,07	0,05	0,08	0,06	0,12
Liguria	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Emilia Romagna	0,31	0,37	0,28	0,35	0,35	0,37	0,28	0,38	0,26	0,39
Toscana	0,49	0,66	0,73	0,81	0,83	0,68	0,66	0,97	0,63	0,57
Umbria	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Marche	0,00	0,00	0,02	0,06	0,05	0,06	0,06	0,08	0,01	0,03
Lazio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Abruzzo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Molise	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Campania	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Puglia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Basilicata	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Calabria	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sicilia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sardegna	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>PRIMO QUARTILE</i>	<i>0,00</i>									
<i>MEDIANA</i>	<i>0,00</i>									
<i>TERZO QUARTILE</i>	<i>0,23</i>	<i>0,22</i>	<i>0,29</i>	<i>0,20</i>	<i>0,19</i>	<i>0,23</i>	<i>0,19</i>	<i>0,34</i>	<i>0,17</i>	<i>0,29</i>
<i>MEDIA</i>	<i>0,09</i>	<i>0,10</i>	<i>0,13</i>	<i>0,11</i>	<i>0,12</i>	<i>0,12</i>	<i>0,11</i>	<i>0,16</i>	<i>0,11</i>	<i>0,14</i>
<i>DEVIAZIONE STD</i>	<i>0,15</i>	<i>0,18</i>	<i>0,20</i>	<i>0,20</i>	<i>0,20</i>	<i>0,18</i>	<i>0,18</i>	<i>0,25</i>	<i>0,19</i>	<i>0,20</i>

Indicatore H12C - Percentuale di ricoveri ripetuti con stessa MDC entro 30 giorni dalla dimissione

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Piemonte	3,77	3,72	3,65	3,47	3,49	3,49	3,41	3,44	3,24	3,24
Valle d'Aosta	6,52	6,85	7,00	6,56	6,74	6,61	6,14	6,62	5,72	6,37
Lombardia	4,37	4,18	4,21	4,13	4,09	4,12	3,98	3,71	3,41	3,48
P. A. di Bolzano	4,51	4,27	4,38	4,26	4,16	4,08	4,16	4,02	3,65	3,69
P. A. di Trento	4,13	3,84	3,81	3,52	3,39	3,34	3,11	3,15	3,00	2,83
Veneto	3,85	3,77	3,72	3,81	3,82	4,00	3,90	3,87	3,56	3,47
Friuli Venezia Giulia	4,78	4,78	4,47	4,54	4,38	4,40	4,22	4,32	4,10	3,62
Liguria	5,55	5,04	4,79	4,72	4,72	4,76	4,20	4,41	3,92	4,06
Emilia Romagna	4,63	4,51	4,39	4,28	4,12	4,11	3,99	3,87	3,56	3,41
Toscana	4,83	4,77	4,54	4,51	4,40	4,62	4,50	4,52	3,98	3,82
Umbria	4,48	4,62	4,48	4,36	4,31	4,40	4,38	4,25	3,97	3,74
Marche	4,45	4,52	4,19	4,13	4,15	4,17	4,17	4,05	3,62	3,46
Lazio	5,31	4,92	4,57	4,26	4,12	3,99	4,04	3,84	3,82	3,71
Abruzzo	4,55	4,36	4,12	4,02	3,94	4,02	3,94	3,48	3,34	3,05
Molise	4,64	4,66	4,94	4,71	4,65	4,71	4,44	4,10	3,33	3,25
Campania	4,44	4,24	3,98	3,91	3,81	3,79	4,09	3,76	3,52	3,34
Puglia	5,10	5,03	4,82	4,90	4,79	4,77	4,57	4,46	3,82	3,76
Basilicata	4,73	4,88	4,98	4,86	4,84	5,20	5,09	4,91	4,32	4,33
Calabria	5,24	5,02	4,73	4,51	4,57	4,64	4,73	4,52	4,10	4,13
Sicilia	4,75	4,40	4,13	3,94	3,84	3,83	3,64	3,58	3,41	3,08
Sardegna	5,87	5,71	5,65	5,91	5,49	5,67	5,79	5,54	5,01	4,84
<i>PRIMO QUARTILE</i>	4,45	4,27	4,13	4,02	3,94	4,00	3,98	3,76	3,41	3,34
<i>MEDIANA</i>	4,64	4,62	4,47	4,28	4,16	4,17	4,17	4,05	3,65	3,62
<i>TERZO QUARTILE</i>	5,10	4,92	4,79	4,71	4,65	4,71	4,50	4,46	3,98	3,82
<i>MEDIA</i>	4,79	4,67	4,55	4,44	4,37	4,42	4,31	4,21	3,83	3,75
<i>DEVIAZIONE STD</i>	0,65	0,69	0,73	0,72	0,73	0,74	0,70	0,77	0,62	0,76

Indicatore H15S - Frequenza di embolie polmonari o DVT post-chirurgiche per 100.000 abitanti

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Piemonte	98,89	97,72	94,21	101,87	102,95	107,93	118,00	130,31	187,18	197,04
Valle d'Aosta	121,38	81,30	116,45	83,77	68,63	54,57	141,44	52,67	184,03	100,85
Lombardia	117,74	118,31	120,19	119,09	124,25	134,47	138,11	143,22	263,59	249,58
P. A. di Bolzano	148,70	122,12	160,84	174,89	125,90	155,36	167,72	131,60	149,85	105,76
P. A. di Trento	76,18	126,54	86,14	118,91	96,87	230,17	146,96	127,48	117,52	143,71
Veneto	193,18	157,88	176,51	183,34	164,93	150,03	159,56	174,28	245,64	274,45
Friuli Venezia Giulia	126,58	120,78	128,96	116,68	104,73	151,68	114,44	136,34	172,95	232,03
Liguria	141,02	174,35	146,55	137,67	191,03	143,11	131,14	179,33	265,01	249,84
Emilia Romagna	162,68	127,66	135,77	170,12	168,45	170,97	184,39	204,36	273,81	292,45
Toscana	183,71	173,70	225,09	241,84	273,47	249,26	238,27	189,09	226,46	341,07
Umbria	202,14	207,69	202,67	167,69	211,02	196,29	236,87	284,68	405,23	460,72
Marche	98,75	174,17	137,11	125,05	151,77	199,91	173,64	235,34	278,00	283,51
Lazio	123,25	111,76	121,41	127,45	108,78	116,62	137,22	135,24	192,49	220,03
Abruzzo	72,20	95,21	125,15	88,87	92,01	105,63	100,12	111,46	154,05	162,48
Molise	57,23	48,77	62,28	71,41	67,91	127,77	68,22	195,82	170,88	150,59
Campania	56,70	64,93	67,37	61,70	48,43	59,65	65,28	75,37	104,88	98,52
Puglia	54,63	71,26	62,42	72,09	78,67	91,39	92,16	102,73	101,58	155,25
Basilicata	104,44	133,18	70,96	42,92	50,41	76,80	43,99	60,02	155,34	76,97
Calabria	51,35	48,03	44,41	34,62	55,20	74,76	79,85	64,82	92,47	122,08
Sicilia	76,76	83,76	75,14	90,14	92,58	66,78	87,02	94,58	107,04	113,84
Sardegna	83,66	65,29	75,37	72,65	98,26	81,09	110,88	123,16	123,63	120,40
<i>PRIMO QUARTILE</i>	76,18	81,30	75,14	72,65	78,67	81,09	92,16	102,73	123,63	120,40
<i>MEDIANA</i>	104,44	118,31	120,19	116,68	102,95	127,77	131,14	131,60	172,95	162,48
<i>TERZO QUARTILE</i>	141,02	133,18	137,11	137,67	151,77	155,36	159,56	179,33	245,64	249,84
<i>MEDIA</i>	111,96	114,50	115,95	114,42	117,92	130,68	130,25	140,57	189,12	197,68
<i>DEVIAZIONE STD</i>	46,59	44,83	48,54	51,69	57,72	55,94	51,81	59,65	78,25	97,01

Indicatore H16S - Frequenza di infezioni post-chirurgiche per 100.000 abitanti

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Piemonte	300,25	301,49	285,01	303,23	263,83	274,43	256,79	361,91	341,59	354,45
Valle d'Aosta	156,06	162,60	299,45	150,78	223,06	163,70	141,44	158,01	115,02	60,51
Lombardia	392,33	381,55	423,27	421,38	423,74	372,67	365,13	386,82	370,50	331,68
P. A. di Bolzano	757,00	796,02	735,26	520,07	750,72	767,38	517,54	634,52	460,65	659,75
P. A. di Trento	251,99	207,06	223,97	226,49	153,85	230,17	254,35	254,96	324,90	231,19
Veneto	294,32	317,91	364,87	434,33	362,46	358,53	351,22	397,53	426,66	475,61
Friuli Venezia Giulia	236,29	267,07	211,99	224,11	223,90	208,33	228,87	198,32	244,29	225,47
Liguria	540,86	458,99	428,80	444,21	548,02	443,65	450,63	456,18	368,42	218,61
Emilia Romagna	422,63	407,43	419,17	461,71	460,36	397,98	489,20	526,28	528,47	526,79
Toscana	233,92	233,66	234,60	182,24	209,26	224,40	181,90	201,92	211,36	193,30
Umbria	220,90	237,06	248,16	373,59	492,39	612,25	452,21	474,47	522,37	353,71
Marche	185,16	197,12	163,17	195,48	166,36	145,12	156,70	149,09	141,59	91,19
Lazio	275,63	266,75	280,17	275,53	300,78	270,57	273,25	265,85	251,27	236,53
Abruzzo	174,04	168,04	179,07	245,81	311,00	250,87	158,69	207,54	158,46	158,52
Molise	279,03	452,84	332,23	235,68	384,82	255,58	288,03	236,62	233,83	401,57
Campania	190,93	211,13	220,16	192,30	201,93	198,23	172,69	216,79	215,28	172,05
Puglia	212,34	195,71	190,76	210,78	186,62	195,92	238,50	224,37	214,53	157,31
Basilicata	153,91	152,91	108,80	100,14	146,19	126,17	131,98	72,03	116,50	90,96
Calabria	227,43	242,07	218,19	215,41	234,14	230,19	195,01	176,47	213,39	130,65
Sicilia	286,37	275,85	338,42	318,73	321,38	288,61	316,09	304,21	266,58	265,22
Sardegna	265,44	192,54	185,00	229,78	216,85	195,68	175,26	195,94	147,49	148,18
<i>PRIMO QUARTILE</i>	<i>212,34</i>	<i>197,12</i>	<i>211,99</i>	<i>210,78</i>	<i>209,26</i>	<i>198,23</i>	<i>175,26</i>	<i>198,32</i>	<i>211,36</i>	<i>157,31</i>
<i>MEDIANA</i>	<i>251,99</i>	<i>242,07</i>	<i>248,16</i>	<i>235,68</i>	<i>263,83</i>	<i>250,87</i>	<i>254,35</i>	<i>236,62</i>	<i>244,29</i>	<i>225,47</i>
<i>TERZO QUARTILE</i>	<i>294,32</i>	<i>317,91</i>	<i>338,42</i>	<i>373,59</i>	<i>384,82</i>	<i>358,53</i>	<i>351,22</i>	<i>386,82</i>	<i>368,42</i>	<i>353,71</i>
<i>MEDIA</i>	<i>288,42</i>	<i>291,70</i>	<i>290,02</i>	<i>283,89</i>	<i>313,41</i>	<i>295,73</i>	<i>275,98</i>	<i>290,47</i>	<i>279,67</i>	<i>261,11</i>
<i>DEVIAZIONE STD</i>	<i>141,95</i>	<i>147,26</i>	<i>135,89</i>	<i>115,32</i>	<i>153,04</i>	<i>156,41</i>	<i>120,05</i>	<i>142,53</i>	<i>127,26</i>	<i>155,53</i>

Indicatore H19S - Percentuale di parti fortemente pre-termine (22-31 settimane di gestazione) avvenuti in punti nascita senza UTIN.

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Piemonte	19,38	16,52	20,07	12,99	16,67	19,56	18,96	12,77
Valle d'Aosta	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
Lombardia	19,93	18,03	22,32	22,53	23,33	24,43	22,34	22,77
P. A. di Bolzano	11,67	12,20	11,90	6,12	2,22	3,33	2,44	15,91
P. A. di Trento	12,24	8,33	4,65	-	7,14	15,00	3,57	6,45
Veneto	15,11	11,05	8,68	10,06	8,76	10,73	13,33	14,02
Friuli Venezia Giulia	100,00	100,00	100,00	100,00	12,33	19,40	19,05	9,68
Liguria	19,05	13,56	20,37	27,85	21,65	22,09	23,75	19,30
Emilia Romagna	8,99	8,25	8,87	9,86	8,72	8,86	9,59	7,48
Toscana	12,95	10,44	11,98	12,44	16,06	12,12	15,12	12,05
Umbria	5,17	6,76	17,24	14,06	9,26	8,33	3,92	8,89
Marche	24,49	18,42	36,00	24,18	27,40	16,39	15,28	21,67
Lazio	11,02	7,11	7,57	8,10	5,41	2,67	4,27	3,63
Abruzzo	6,67	12,20	12,35	6,85	12,99	9,68	5,45	23,73
Molise	3,85	9,09	7,14	33,33	-	10,00	-	11,11
Campania	11,48	12,75	13,26	11,66	7,64	8,71	8,28	4,73
Puglia	4,18	9,06	6,76	8,36	5,35	7,55	5,58	7,09
Basilicata	15,15	12,00	11,54	10,71	10,00	35,00	21,43	9,09
Calabria	8,55	12,14	7,10	7,55	10,69	17,04	6,31	8,40
Sicilia	11,71	8,67	9,18	8,06	5,06	7,43	7,82	6,41
Sardegna	53,40	46,46	51,58	43,93	14,95	17,24	15,19	16,22

<i>PRIMO QUARTILE</i>	8,99	9,06	8,68	8,10	7,14	8,71	5,45	7,48
<i>MEDIANA</i>	12,24	12,14	11,98	11,66	10,00	12,12	9,59	11,11
<i>TERZO QUARTILE</i>	19,38	16,52	20,37	24,18	16,06	19,40	18,96	16,22
<i>MEDIA</i>	22,62	21,57	23,27	22,79	15,51	17,88	15,32	16,26
<i>DEVIAZIONE STD</i>	27,75	27,35	27,76	27,67	20,55	20,30	20,69	20,09

Il valore standard è pari a 0

Indicatore H20S - Percentuale dei parti pretermine tardivi (34-36 settimane di gestazione)

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Piemonte	5,88	6,10	5,78	5,68	5,40	5,40	5,22	5,17
Valle d'Aosta	6,36	6,26	6,01	4,64	5,40	5,68	6,43	6,58
Lombardia	5,10	4,98	5,37	5,19	4,85	4,84	4,78	4,73
P. A. di Bolzano	4,85	4,34	4,75	4,61	4,59	4,40	3,74	3,72
P. A. di Trento	4,91	4,50	4,97	4,33	3,82	4,58	3,92	4,32
Veneto	4,47	4,88	4,86	4,62	4,69	4,59	4,17	4,60
Friuli Venezia Giulia	4,95	5,34	4,97	4,73	4,43	4,45	3,80	4,53
Liguria	4,88	4,91	4,63	4,88	4,44	4,67	4,63	4,83
Emilia Romagna	4,88	5,03	5,00	5,01	5,00	4,35	4,18	4,46
Toscana	4,51	5,06	5,33	5,26	5,07	5,01	4,36	4,70
Umbria	4,70	4,20	4,66	4,15	4,33	4,63	4,40	4,55
Marche	4,74	4,81	5,19	4,59	4,91	4,26	4,09	4,40
Lazio	5,76	5,83	5,69	5,90	5,56	5,69	5,04	5,25
Abruzzo	4,58	4,86	4,24	4,78	4,24	4,09	4,38	4,78
Molise	5,63	4,53	5,68	5,05	4,83	4,90	4,46	4,90
Campania	4,56	4,60	4,87	4,68	5,61	5,70	5,72	4,09
Puglia	4,79	5,21	5,13	5,33	5,38	5,25	4,90	4,99
Basilicata	4,72	4,83	4,65	4,42	4,23	4,11	3,86	4,26
Calabria	4,96	5,13	5,29	5,71	4,99	5,58	4,69	5,11
Sicilia	4,79	4,74	5,11	5,33	5,69	5,57	5,39	5,31
Sardegna	6,09	5,93	6,48	6,18	6,42	6,24	5,59	6,09
<i>PRIMO QUARTILE</i>	<i>4,72</i>	<i>4,74</i>	<i>4,86</i>	<i>4,62</i>	<i>4,44</i>	<i>4,45</i>	<i>4,17</i>	<i>4,46</i>
<i>MEDIANA</i>	<i>4,88</i>	<i>4,91</i>	<i>5,11</i>	<i>4,88</i>	<i>4,91</i>	<i>4,84</i>	<i>4,46</i>	<i>4,73</i>
<i>TERZO QUARTILE</i>	<i>5,10</i>	<i>5,21</i>	<i>5,37</i>	<i>5,33</i>	<i>5,40</i>	<i>5,57</i>	<i>5,04</i>	<i>5,11</i>
<i>MEDIA</i>	<i>5,05</i>	<i>5,05</i>	<i>5,17</i>	<i>5,00</i>	<i>4,95</i>	<i>4,95</i>	<i>4,66</i>	<i>4,83</i>
<i>DEVIAZIONE STD</i>	<i>0,55</i>	<i>0,56</i>	<i>0,53</i>	<i>0,54</i>	<i>0,61</i>	<i>0,62</i>	<i>0,71</i>	<i>0,64</i>

Indicatore H21S - Punti nascita pubblici e privati accreditati con meno di 500 parti per i quali non è stata chiesta deroga alla chiusura

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Piemonte	7	5	4	4	4	5	4	3
Valle d'Aosta	-	-	-	-	-	-	-	-
Lombardia	10	9	9	8	10	6	6	7
P. A. di Bolzano	3	3	2	1	1	1	-	-
P. A. di Trento	4	4	3	2	2	2	-	-
Veneto	7	8	7	9	9	8	2	-
Friuli Venezia Giulia	2	1	2	-	3	4	-	1
Liguria	-	-	-	-	-	3	4	1
Emilia Romagna	8	7	7	2	5	5	3	1
Toscana	5	6	5	-	4	4	-	1
Umbria	7	6	3	-	3	3	-	-
Marche	1	1	3	1	1	2	2	1
Lazio	7	7	3	5	5	11	3	4
Abruzzo	2	4	1	-	1	-	1	1
Molise	2	2	2	1	1	2	1	1
Campania	19	16	10	7	8	11	6	7
Puglia	5	4	5	3	3	2	-	3
Basilicata	2	1	1	1	2	2	1	1
Calabria	1	1	4	2	2	3	1	1
Sicilia	17	16	6	3	15	16	5	4
Sardegna	9	10	8	6	7	6	3	4
<i>PRIMO QUARTILE</i>	<i>2,00</i>	<i>1,00</i>	<i>2,00</i>	<i>0,00</i>	<i>1,00</i>	<i>2,00</i>	<i>0,00</i>	<i>1,00</i>
<i>MEDIANA</i>	<i>5,00</i>	<i>4,00</i>	<i>3,00</i>	<i>2,00</i>	<i>3,00</i>	<i>3,00</i>	<i>1,00</i>	<i>1,00</i>
<i>TERZO QUARTILE</i>	<i>7,00</i>	<i>7,00</i>	<i>6,00</i>	<i>4,00</i>	<i>5,00</i>	<i>6,00</i>	<i>3,00</i>	<i>3,00</i>
<i>MEDIA</i>	<i>5,62</i>	<i>5,29</i>	<i>4,05</i>	<i>2,62</i>	<i>4,10</i>	<i>4,57</i>	<i>2,00</i>	<i>1,95</i>
<i>DEVIAZIONE STD</i>	<i>5,10</i>	<i>4,64</i>	<i>2,89</i>	<i>2,84</i>	<i>3,82</i>	<i>4,03</i>	<i>2,05</i>	<i>2,16</i>

Il valore standard è pari a 0

Indicatore H22C - Mortalità a 30 giorni dall'intervento di bypass aorto-coronarico (BPAC).

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Piemonte	2,01	3,00	2,56	2,09	1,90	1,52	2,04	2,02	2,33	2,58
Valle d'Aosta	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18,00	12,56	4,69	0,00	0,00
Lombardia	2,10	1,70	1,46	1,03	1,17	1,27	1,75	1,73	1,72	2,21
P. A. di Bolzano	2,82	0,00	2,23	1,66	0,00	0,00	1,08	3,66	3,29	1,46
P. A. di Trento	0,00	0,67	0,44	1,24	0,47	0,00	0,61	0,66	0,00	0,36
Veneto	2,27	1,83	1,70	1,99	2,38	1,61	1,97	1,90	1,72	2,02
Friuli Venezia Giulia	1,48	0,34	1,68	1,17	0,37	0,76	0,72	0,87	0,79	0,56
Liguria	2,03	2,79	3,22	3,77	1,12	0,65	0,83	1,04	2,07	2,24
Emilia Romagna	1,75	1,61	1,55	1,20	1,74	0,94	1,47	1,50	1,62	2,26
Toscana	2,70	1,05	1,29	2,39	1,70	2,22	1,95	1,42	1,95	2,10
Umbria	5,46	3,51	3,61	3,06	1,31	1,13	2,38	1,74	1,44	1,51
Marche	1,25	1,86	1,50	1,22	1,06	1,07	1,47	1,19	0,38	0,00
Lazio	3,18	3,43	3,85	2,19	2,76	2,17	2,26	2,06	2,00	2,20
Abruzzo	2,57	2,32	2,55	2,06	0,00	1,83	1,78	1,95	2,52	2,08
Molise	0,90	0,00	3,77	1,64	0,00	0,73	1,41	1,69	1,00	0,55
Campania	4,59	2,97	2,88	3,47	3,02	2,22	2,63	2,42	2,59	2,76
Puglia	2,50	1,43	2,04	2,24	2,05	1,51	1,75	1,88	1,91	2,35
Basilicata	4,32	9,34	5,31	5,24	3,66	2,70	2,43	1,61	0,80	0,67
Calabria	2,67	2,32	3,51	2,67	1,77	1,47	1,24	1,07	1,51	2,32
Sicilia	3,65	2,77	3,51	2,75	2,77	2,10	n.c.	2,85	2,04	2,99
Sardegna	1,35	0,00	1,50	1,41	3,47	0,81	1,66	2,32	1,07	0,55
<i>PRIMO QUARTILE</i>	<i>1,48</i>	<i>0,67</i>	<i>1,50</i>	<i>1,24</i>	<i>0,47</i>	<i>0,81</i>	<i>1,37</i>	<i>1,42</i>	<i>1,00</i>	<i>0,56</i>
<i>MEDIANA</i>	<i>2,27</i>	<i>1,83</i>	<i>2,23</i>	<i>2,06</i>	<i>1,70</i>	<i>1,47</i>	<i>1,75</i>	<i>1,74</i>	<i>1,72</i>	<i>2,08</i>
<i>TERZO QUARTILE</i>	<i>2,82</i>	<i>2,79</i>	<i>3,51</i>	<i>2,67</i>	<i>2,38</i>	<i>2,10</i>	<i>2,10</i>	<i>2,06</i>	<i>2,04</i>	<i>2,26</i>
<i>MEDIA</i>	<i>2,36</i>	<i>2,04</i>	<i>2,39</i>	<i>2,12</i>	<i>1,56</i>	<i>2,13</i>	<i>2,20</i>	<i>1,92</i>	<i>1,56</i>	<i>1,61</i>
<i>DEVIAZIONE STD</i>	<i>1,38</i>	<i>2,04</i>	<i>1,28</i>	<i>1,14</i>	<i>1,17</i>	<i>3,71</i>	<i>2,50</i>	<i>0,93</i>	<i>0,85</i>	<i>0,96</i>

Indicatore H23C - Mortalità a 30 giorni dal primo ricovero per ictus ischemico.

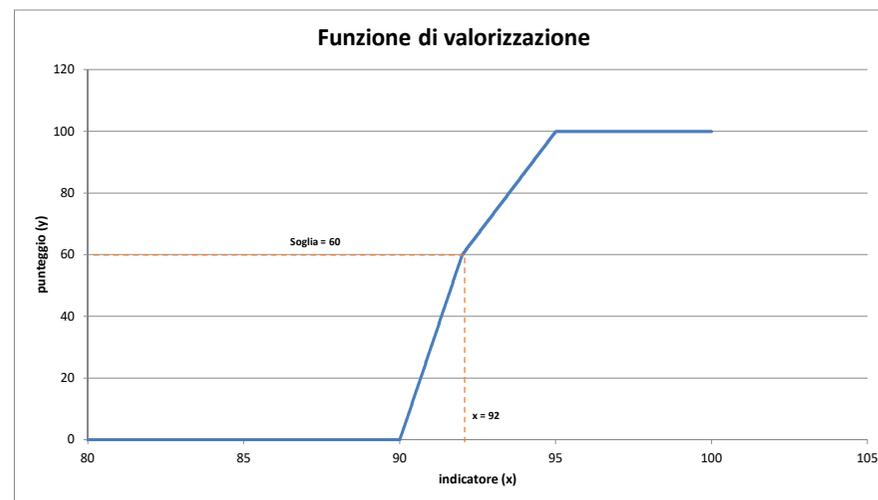
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Piemonte	12,56	12,93	12,52	13,21	13,08	13,61	11,21	11,07	12,77	10,88
Valle d'Aosta	8,96	6,82	7,17	10,75	8,26	7,68	11,19	5,22	12,88	14,82
Lombardia	10,63	10,09	9,86	10,24	9,56	9,78	9,57	9,01	10,68	9,54
P. A. di Bolzano	7,74	8,42	6,79	6,47	8,35	8,89	8,16	7,61	7,85	8,55
P. A. di Trento	9,31	7,41	7,00	7,35	7,75	7,93	8,54	7,14	8,20	9,59
Veneto	10,84	10,16	9,70	10,53	9,25	9,54	9,12	7,93	9,16	9,35
Friuli Venezia Giulia	13,22	12,18	9,82	12,46	10,34	10,61	8,16	10,60	11,56	9,51
Liguria	12,16	11,10	11,43	11,72	10,01	9,65	8,91	9,10	13,39	10,92
Emilia Romagna	8,74	9,09	8,83	9,94	8,87	9,84	8,74	7,77	9,18	8,92
Toscana	9,07	10,08	9,56	9,87	8,40	7,81	7,31	7,74	7,12	8,36
Umbria	8,24	8,75	8,09	9,24	6,41	6,55	7,71	6,42	5,68	7,78
Marche	10,52	9,23	10,57	10,28	9,21	8,36	8,04	7,94	9,47	7,01
Lazio	15,55	13,90	12,59	13,85	12,16	12,43	12,03	11,42	10,84	11,96
Abruzzo	14,44	14,34	12,06	12,93	11,81	13,24	11,99	11,37	11,73	11,02
Molise	18,31	15,08	15,08	19,27	16,82	17,72	14,88	10,98	14,58	16,39
Campania	15,03	14,77	14,10	15,66	13,90	15,43	14,67	14,48	17,67	15,95
Puglia	13,50	12,89	13,48	12,67	11,91	13,52	11,71	10,22	12,02	12,58
Basilicata	14,36	12,55	12,17	11,61	13,15	11,15	10,49	8,99	9,56	14,19
Calabria	14,36	14,58	14,28	15,65	16,60	13,06	10,90	14,55	12,42	15,30
Sicilia	13,91	13,78	12,77	13,87	12,90	13,38	n.c.	12,25	13,89	14,49
Sardegna	12,06	9,98	11,79	11,38	11,53	11,75	9,00	9,40	9,16	9,01
<i>PRIMO QUARTILE</i>	9,31	9,23	9,56	10,24	8,87	8,89	8,45	7,77	9,16	9,01
<i>MEDIANA</i>	12,16	11,10	11,43	11,61	10,34	10,61	9,34	9,10	10,84	10,88
<i>TERZO QUARTILE</i>	14,36	13,78	12,59	13,21	12,90	13,24	11,34	11,07	12,77	14,19
<i>MEDIA</i>	12,07	11,34	10,94	11,85	10,97	11,04	10,12	9,58	10,94	11,24
<i>DEVIAZIONE STD</i>	2,83	2,57	2,48	2,90	2,80	2,87	2,18	2,45	2,81	2,90

Indicatore H24C - Mortalità a 30 giorni dal ricovero per broncopneumopatia cronica ostruttiva (BPCO) riacutizzata

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Piemonte	10,81	10,55	9,87	10,50	9,10	10,57	11,18	10,74	13,97	14,95
Valle d'Aosta	5,64	5,08	5,50	5,18	3,01	5,80	4,06	5,74	9,18	5,41
Lombardia	6,57	6,86	6,57	6,81	6,77	7,09	6,80	6,66	10,70	10,40
P. A. di Bolzano	4,71	5,13	5,48	6,03	5,01	4,48	6,50	5,60	8,81	8,18
P. A. di Trento	5,01	4,10	5,13	4,56	6,74	4,00	4,88	5,55	8,59	7,77
Veneto	7,61	8,18	7,69	8,12	7,59	8,16	7,35	6,65	10,42	10,35
Friuli Venezia Giulia	7,82	8,16	9,42	9,64	8,35	7,51	8,48	9,97	12,29	14,54
Liguria	10,21	10,46	9,77	11,89	9,25	11,10	9,20	9,25	12,52	12,38
Emilia Romagna	7,68	6,80	6,92	7,69	7,08	7,17	8,05	7,58	10,87	11,85
Toscana	9,80	9,55	8,87	9,05	9,16	9,07	7,94	8,23	9,71	11,20
Umbria	8,59	8,37	7,17	7,99	7,47	8,49	7,21	8,23	10,30	14,16
Marche	9,34	9,28	8,86	9,15	9,08	7,85	10,51	11,07	15,50	14,64
Lazio	10,51	9,61	9,73	10,57	10,09	9,42	10,00	10,22	13,03	14,13
Abruzzo	9,06	8,20	8,95	8,83	9,57	9,85	9,78	8,78	11,71	13,28
Molise	5,92	7,32	7,19	8,43	6,71	8,30	10,09	13,67	21,53	15,43
Campania	11,20	11,69	10,74	13,04	12,41	12,37	13,20	14,11	18,40	22,47
Puglia	9,17	8,68	9,52	11,64	10,33	11,25	12,03	12,06	14,98	16,46
Basilicata	8,80	8,47	8,45	9,89	9,95	9,10	8,95	9,80	11,00	10,94
Calabria	7,93	9,50	8,85	11,21	8,96	10,09	9,80	9,59	10,59	13,80
Sicilia	11,12	11,71	12,71	13,19	12,55	12,51	n.c.	13,21	17,48	19,84
Sardegna	7,61	8,42	9,81	9,56	9,05	8,76	9,38	9,25	11,44	14,29
<i>PRIMO QUARTILE</i>	<i>7,61</i>	<i>7,32</i>	<i>7,17</i>	<i>7,99</i>	<i>7,08</i>	<i>7,51</i>	<i>7,32</i>	<i>7,58</i>	<i>10,42</i>	<i>10,94</i>
<i>MEDIANA</i>	<i>8,59</i>	<i>8,42</i>	<i>8,86</i>	<i>9,15</i>	<i>9,05</i>	<i>8,76</i>	<i>9,08</i>	<i>9,25</i>	<i>11,44</i>	<i>13,80</i>
<i>TERZO QUARTILE</i>	<i>9,80</i>	<i>9,55</i>	<i>9,73</i>	<i>10,57</i>	<i>9,57</i>	<i>10,09</i>	<i>10,02</i>	<i>10,74</i>	<i>13,97</i>	<i>14,64</i>
<i>MEDIA</i>	<i>8,34</i>	<i>8,39</i>	<i>8,44</i>	<i>9,19</i>	<i>8,49</i>	<i>8,71</i>	<i>8,77</i>	<i>9,33</i>	<i>12,52</i>	<i>13,17</i>
<i>DEVIAZIONE STD</i>	<i>1,97</i>	<i>2,02</i>	<i>1,89</i>	<i>2,36</i>	<i>2,22</i>	<i>2,28</i>	<i>2,26</i>	<i>2,57</i>	<i>3,39</i>	<i>3,86</i>

P01C - Copertura vaccinale nei bambini a 24 mesi per ciclo base (polio, difterite, tetano, epatite B, pertosse, Hib)

Regione	2017	2018	2019	2020	2021	Punteggio	Significatività	Beta	Premio/Penalità	Punteggio Totale
PIEMONTE	95,65	95,74	95,94	94,19	94,08	87,68	0,09	-0,00	-3	84,68
VALLE D'AOSTA	93,52	94,13	93,16	95,41	90,66	19,77	0,49	-0,00	0	19,77
LOMBARDIA	94,87	95,20	95,80	94,64	96,07	100,00	0,41	0,00	0	100,00
PROV. AUTON. BOLZANO	85,72	83,26	81,14	80,78	75,61	0	0,01	-0,03	-3	0
PROV. AUTON. TRENTO	93,76	94,53	94,91	95,58	94,84	97,91	0,13	0,00	0	97,91
VENETO	93,41	96,56	95,12	93,75	95,48	100,00	0,79	0,00	0	100,00
FRIULI VENEZIA GIULIA	90,20	92,93	93,21	94,04	94,96	99,50	0,02	0,01	+3	100,00
LIGURIA	94,91	97,19	95,55	94,76	93,36	78,14	0,25	-0,01	0	78,14
EMILIA ROMAGNA	95,33	95,58	95,78	95,82	96,38	100,00	0,01	0,00	+3	100,00
TOSCANA	95,62	96,80	96,81	96,91	95,98	100,00	0,72	0,00	0	100,00
UMBRIA	95,76	95,61	96,13	95,76	96,08	100,00	0,33	0,00	0	100,00
MARCHE	92,84	93,75	94,50	94,15	94,14	88,53	0,15	0,00	0	88,53
LAZIO	96,84	97,26	95,53	98,27	95,90	100,00	0,84	-0,00	0	100,00
ABRUZZO	97,33	96,86	97,47	95,23	93,26	76,80	0,06	-0,01	-3	73,80
MOLISE	97,16	95,73	97,11	98,52	95,06	100,00	0,79	-0,00	0	100,00
CAMPANIA	95,41	95,14	95,04	95,68	95,02	100,00	0,83	-0,00	0	100,00
PUGLIA	94,34	95,16	94,54	98,10	92,48	66,37	0,91	-0,00	0	66,37
BASILICATA	97,72	97,07	96,56	95,80	94,18	89,03	0,01	-0,01	-3	86,03
CALABRIA	96,11	97,01	96,04	95,13	93,98	86,35	0,07	-0,01	-3	83,35
SICILIA	91,32	90,96	91,13	91,96	86,28	0	0,26	-0,01	0	0
SARDEGNA	96,02	95,18	95,20	96,55	91,86	55,81	0,28	-0,01	0	55,81

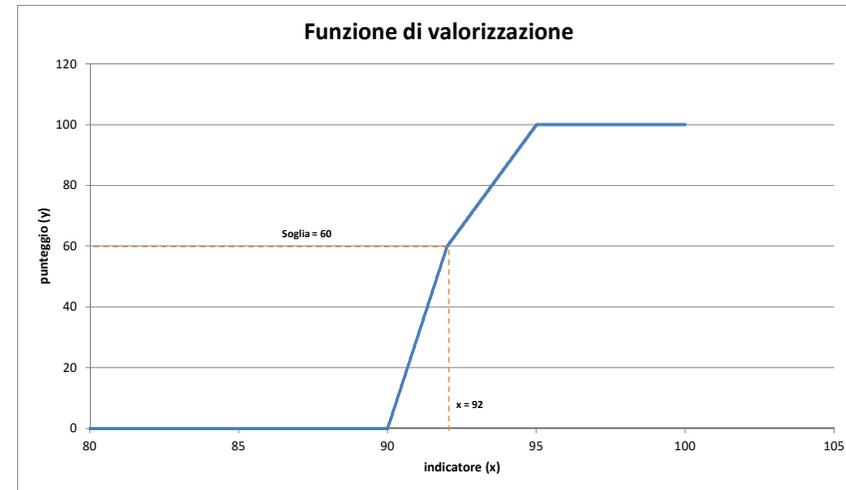


$y = 0$ [0 - 90)
 $y = 30 * x - 2700$ [90 - 92)
 $y = 13,3333 * x - 1166,6667$ [92 - 95)
 $y = 100$ [95 - 100)

Soglia: (92, 60)
Soglia di significatività: 0,1
Verso: CRESCENTE

P02C - Copertura vaccinale nei bambini a 24 mesi per la 1° dose di vaccino contro morbillo, parotite, rosolia (MPR)

Regione	2017	2018	2019	2020	2021	Punteggio	Significatività	Beta	Premio/Penalità	Punteggio Totale
PIEMONTE	94,72	94,67	95,55	93,23	93,78	83,79	0,30	-0,00	0	83,79
VALLE D'AOSTA	90,26	91,33	91,51	93,90	90,00	0	0,74	0,00	0	0
LOMBARDIA	93,86	94,11	95,52	94,25	95,49	100,00	0,21	0,00	0	100,00
PROV. AUTON. BOLZANO	71,80	70,80	75,51	77,16	71,17	0	0,65	0,01	0	0
PROV. AUTON. TRENTO	91,64	94,28	95,46	95,43	94,41	92,10	0,21	0,01	0	92,10
VENETO	92,29	96,43	95,09	93,15	95,18	100,00	0,70	0,00	0	100,00
FRIULI VENEZIA GIULIA	86,55	91,24	92,49	92,83	93,66	82,12	0,05	0,02	+3	85,12
LIGURIA	90,78	94,04	93,02	86,88	91,32	39,52	0,56	-0,01	0	39,52
EMILIA ROMAGNA	93,40	93,57	95,14	94,50	95,97	100,00	0,04	0,01	+3	100,00
TOSCANA	93,47	95,03	96,08	95,65	95,04	100,00	0,28	0,00	0	100,00
UMBRIA	94,52	94,56	95,19	94,80	95,10	100,00	0,16	0,00	0	100,00
MARCHE	88,16	92,04	93,71	93,22	92,81	70,74	0,15	0,01	0	70,74
LAZIO	95,34	94,87	95,71	98,62	97,64	100,00	0,09	0,01	+3	100,00
ABRUZZO	89,20	94,49	95,04	95,08	93,34	77,91	0,31	0,01	0	77,91
MOLISE	90,48	91,95	93,39	94,28	93,95	86,06	0,02	0,01	+3	89,06
CAMPANIA	92,03	93,39	94,67	94,06	94,72	96,28	0,06	0,01	+3	99,28
PUGLIA	91,09	94,18	94,38	97,53	92,44	65,93	0,51	0,01	0	65,93
BASILICATA	92,90	92,98	92,57	94,86	92,31	64,16	0,86	0,00	0	64,16
CALABRIA	92,79	92,72	93,08	92,76	89,44	0	0,20	-0,01	0	0
SICILIA	85,63	90,94	92,19	96,42	89,19	0	0,38	0,01	0	0
SARDEGNA	92,99	92,33	93,59	95,09	91,87	56,20	0,92	0,00	0	56,20

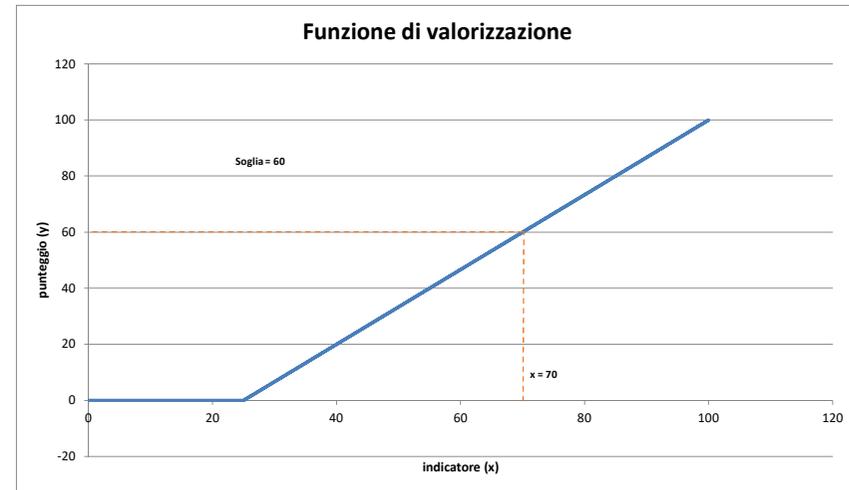


$y = 0$ [0 - 90)
 $y = 30 * x - 2700$ [90 - 92)
 $y = 13,3333 * x - 1166,6667$ [92 - 95)
 $y = 100$ [95 - 100)

Soglia: (92, 60)
Soglia di significatività: 0,1
Verso: CRESCENTE

P10Z - Copertura delle principali attività riferite al controllo delle anagrafi animali, della alimentazione degli animali da reddito e della somministrazione di farmaci ai fini delle garanzie di sicurezza alimentare per il cittadino

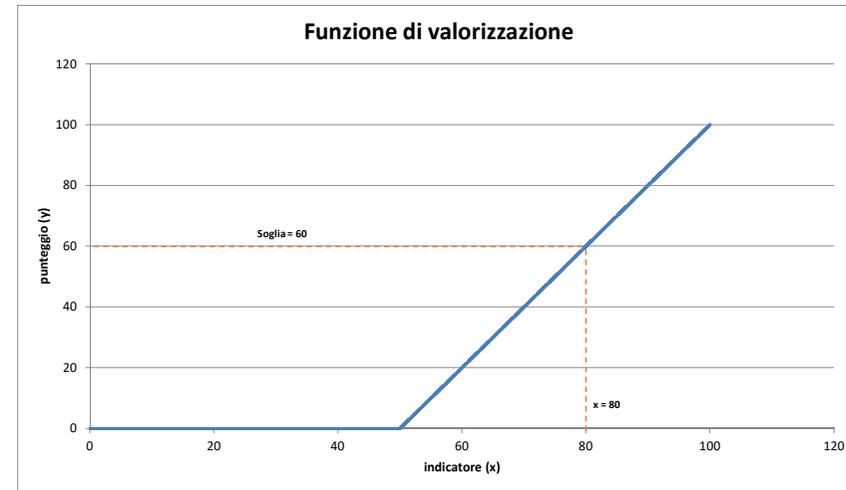
Regione	2017	2018	2019	2020	2021	Punteggio	Significatività	Beta	Premio/Penalità	Punteggio Totale
PIEMONTE	89,60	88,21	86,06	70,50	80,55	74,06	0,18	-0,04	0	74,06
VALLE D'AOSTA	68,26	70,22	67,50	86,08	88,58	84,77	0,06	0,07	+3	87,77
LOMBARDIA	91,90	97,76	100,00	75,26	84,87	79,82	0,31	-0,04	0	79,82
PROV. AUTON. BOLZANO	81,60	69,47	74,38	44,90	65,22	53,62	0,27	-0,09	0	53,62
PROV. AUTON. TRENTO	90,50	87,15	77,27	67,10	82,82	77,10	0,30	-0,04	0	77,10
VENETO	70,96	71,42	85,80	82,57	48,90	31,86	0,47	-0,06	0	31,86
FRIULI VENEZIA GIULIA	69,58	65,69	66,66	58,69	65,97	54,63	0,34	-0,02	0	54,63
LIGURIA	77,30	63,67	71,67	54,99	74,98	66,63	0,70	-0,02	0	66,63
EMILIA ROMAGNA	98,00	95,43	91,77	70,99	97,51	96,68	0,56	-0,03	0	96,68
TOSCANA	78,76	71,95	77,96	68,46	79,00	71,99	0,86	-0,00	0	71,99
UMBRIA	100,00	99,63	97,76	86,58	88,67	84,88	0,05	-0,04	-3	81,88
MARCHE	91,84	92,13	90,84	79,66	94,44	92,58	0,73	-0,01	0	92,58
LAZIO	76,54	76,02	79,49	80,74	64,29	52,39	0,39	-0,03	0	52,39
ABRUZZO	75,53	75,33	75,08	82,62	87,96	83,95	0,05	0,04	+3	86,95
MOLISE	83,00	83,14	81,59	74,33	88,99	85,31	0,92	0,00	0	85,31
CAMPANIA	88,98	87,64	86,17	78,88	91,79	89,05	0,85	-0,00	0	89,05
PUGLIA	94,08	95,17	97,10	79,02	83,98	78,63	0,17	-0,04	0	78,63
BASILICATA	76,96	76,08	77,77	77,06	90,02	86,69	0,16	0,03	0	86,69
CALABRIA	67,20	59,76	44,53	81,30	88,10	84,13	0,39	0,08	0	84,13
SICILIA	80,85	77,95	75,79	78,16	87,26	83,01	0,44	0,02	0	83,01
SARDEGNA	80,42	78,17	78,57	77,36	80,97	74,62	0,97	0,00	0	74,62



$y = 0$ [0 - 25)
 $y = 1,3333 * x - 33,3333$ [25 - 100)
Soglia: (70, 60)
Soglia di significatività: 0,1
Verso: CRESCENTE

P12Z - Copertura delle principali attività di controllo per la contaminazione degli alimenti, con particolare riferimento alla ricerca di sostanze illecite, di residui di contaminanti, di farmaci, di fitofarmaci e di additivi negli alimenti di origine animale e vegetale

Regione	2017	2018	2019	2020	2021	Punteggio	Significatività	Beta	Premio/Penalità	Punteggio Totale
PIEMONTE	98,72	98,74	98,00	99,20	100,00	100,00	0,24	0,00	0	100,00
VALLE D'AOSTA	86,60	90,00	91,88	80,20	66,60	33,20	0,12	-0,06	0	33,20
LOMBARDIA	100,00	100,00	99,88	74,12	100,00	100,00	0,56	-0,03	0	100,00
PROV. AUTON. BOLZANO	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	-	-	0	100,00
PROV. AUTON. TRENTO	100,00	100,00	59,00	100,00	100,00	100,00	1,00	-0,00	0	100,00
VENETO	100,00	100,00	99,64	99,36	99,24	98,48	0,01	-0,00	-3	95,48
FRIULI VENEZIA GIULIA	98,00	100,00	100,00	98,92	98,80	97,60	0,87	0,00	0	97,60
LIGURIA	100,00	100,00	100,00	91,88	100,00	100,00	0,56	-0,01	0	100,00
EMILIA ROMAGNA	100,00	100,00	100,00	100,00	83,40	66,80	0,18	-0,04	0	66,80
TOSCANA	97,64	97,62	99,68	98,36	98,72	97,44	0,35	0,00	0	97,44
UMBRIA	97,28	97,26	99,52	98,16	97,32	94,64	0,80	0,00	0	94,64
MARCHE	100,00	100,00	100,00	99,48	100,00	100,00	0,56	-0,00	0	100,00
LAZIO	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	-	-	0	100,00
ABRUZZO	93,40	98,20	88,19	98,24	99,36	98,72	0,51	0,01	0	98,72
MOLISE	100,00	100,00	97,32	90,60	98,32	96,64	0,38	-0,01	0	96,64
CAMPANIA	100,00	96,60	97,72	92,72	98,80	97,60	0,56	-0,01	0	97,60
PUGLIA	93,08	94,56	99,00	96,72	100,00	100,00	0,05	0,02	+3	100,00
BASILICATA	100,00	100,00	100,00	96,40	100,00	100,00	0,56	-0,00	0	100,00
CALABRIA	100,00	100,00	97,64	91,48	97,76	95,52	0,30	-0,01	0	95,52
SICILIA	100,00	100,00	99,44	100,00	99,60	99,20	0,42	-0,00	0	99,20
SARDEGNA	100,00	100,00	99,32	100,00	100,00	100,00	1,00	-0,00	0	100,00

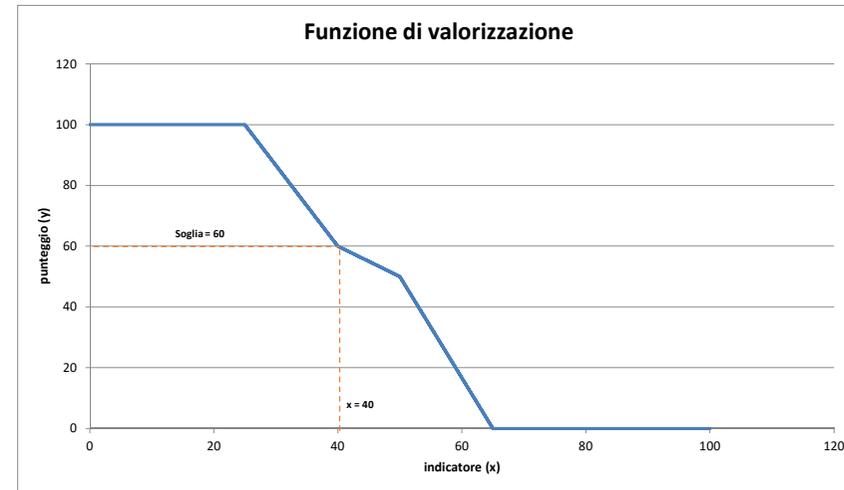


$y = 0$ [0 - 50)
 $y = 2 * x - 100$ [50 - 100)

Soglia: (80, 60)
Soglia di significatività: 0,1
Verso: CRESCENTE

P14C - Indicatore composito sugli stili di vita (fonte ISTAT)

Regione	2017	2018	2019	2020	2021	Punteggio	Significatività	Beta	Premio/Penalità	Punteggio Totale
PIEMONTE	36,36	37,88	36,98	37,43	37,52	66,61	0,38	0,01	0	66,61
VALLE D'AOSTA	37,31	39,52	37,91	36,03	36,33	69,78	0,26	-0,01	0	69,78
LOMBARDIA	35,41	34,91	33,60	35,62	32,84	79,10	0,30	-0,01	0	79,10
PROV. AUTON. BOLZANO	29,07	30,94	29,14	32,18	30,67	84,87	0,35	0,01	0	84,87
PROV. AUTON. TRENTO	30,64	32,40	28,91	32,47	31,06	83,85	0,88	0,00	0	83,85
VENETO	35,58	33,84	34,45	34,74	33,91	76,23	0,35	-0,01	0	76,23
FRIULI VENEZIA GIULIA	36,98	35,79	34,06	37,19	36,59	69,10	0,91	0,00	0	69,10
LIGURIA	38,47	36,70	39,28	35,67	34,76	73,98	0,17	-0,02	0	73,98
EMILIA ROMAGNA	35,81	35,46	39,84	38,58	35,84	71,08	0,67	0,01	0	71,08
TOSCANA	35,73	36,48	37,66	39,08	35,97	70,75	0,56	0,01	0	70,75
UMBRIA	36,19	41,03	37,51	38,73	37,52	66,60	0,94	0,00	0	66,60
MARCHE	37,60	37,81	35,16	38,93	37,69	66,16	0,82	0,00	0	66,16
LAZIO	34,20	39,02	39,65	35,75	36,24	70,03	0,91	0,00	0	70,03
ABRUZZO	40,63	41,75	38,41	40,49	39,08	62,46	0,37	-0,01	0	62,46
MOLISE	45,24	44,82	48,70	45,75	46,53	53,47	0,54	0,01	0	53,47
CAMPANIA	44,89	45,03	44,35	48,68	49,47	50,53	0,07	0,03	-3	47,53
PUGLIA	41,54	41,20	40,89	40,45	42,34	57,66	0,77	0,00	0	57,66
BASILICATA	46,54	42,77	46,58	47,62	49,62	50,38	0,20	0,02	0	50,38
CALABRIA	40,36	40,68	43,86	45,97	43,47	56,53	0,12	0,03	0	56,53
SICILIA	43,87	43,36	45,02	45,78	44,63	55,37	0,23	0,01	0	55,37
SARDEGNA	35,89	35,65	37,11	37,39	37,87	65,68	0,02	0,02	-3	62,68



$y = 100$

[0 - 25)

$y = - 2,6667 * x + 166,6667$

[25 - 40)

$y = - 1 * x + 100$

[40 - 50)

$y = - 3,3333 * x + 216,6667$

[50 - 65)

$y = 0$

[65 - 100)

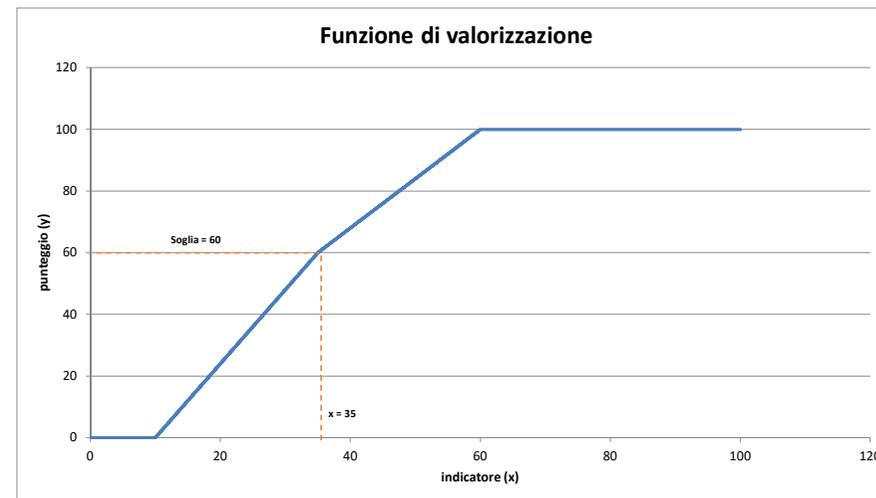
Soglia: (40, 60)

Soglia di significatività: 0,1

Verso: DECRESCENTE

P15C - Proporzione di persone che hanno effettuato test di screening di primo livello, in un programma organizzato, per mammella

Regione	2017	2018	2019	2020	2021	Punteggio	Significatività	Beta	Premio/Penalità	Punteggio Totale
PIEMONTE	52,70	55,27	53,25	31,20	57,40	95,84	0,68	-0,04	0	95,84
VALLE D'AOSTA	68,27	68,90	64,63	29,20	21,11	26,66	0,03	-0,32	-3	23,66
LOMBARDIA	60,27	60,00	57,67	31,25	55,97	93,56	0,45	-0,08	0	93,56
PROV. AUTON. BOLZANO	50,33	52,62	66,04	41,13	68,30	100,00	0,65	0,04	0	100,00
PROV. AUTON. TRENTO	83,60	74,60	75,34	27,29	96,95	100,00	0,72	-0,07	0	100,00
VENETO	62,72	61,31	64,59	48,46	65,64	100,00	0,77	-0,01	0	100,00
FRIULI VENEZIA GIULIA	66,64	60,83	63,84	56,33	56,97	95,15	0,06	-0,04	-3	92,15
LIGURIA	58,49	61,85	59,19	29,00	47,75	80,39	0,30	-0,12	0	80,39
EMILIA ROMAGNA	73,11	70,67	72,49	59,41	84,10	100,00	0,83	0,01	0	100,00
TOSCANA	63,78	65,69	63,29	52,02	64,30	100,00	0,55	-0,02	0	100,00
UMBRIA	72,14	69,09	70,51	62,74	71,60	100,00	0,61	-0,01	0	100,00
MARCHE	52,30	51,01	53,68	35,44	43,51	73,62	0,22	-0,07	0	73,62
LAZIO	37,57	38,37	41,28	27,04	35,26	60,42	0,43	-0,05	0	60,42
ABRUZZO	49,55	45,50	42,11	18,75	33,87	57,29	0,22	-0,16	0	57,29
MOLISE	53,20	34,65	30,45	19,97	30,80	49,93	0,15	-0,16	0	49,93
CAMPANIA	20,87	16,44	21,89	9,05	20,94	26,24	0,68	-0,06	0	26,24
PUGLIA	19,94	22,81	25,51	9,36	26,01	38,43	0,83	-0,04	0	38,43
BASILICATA	59,38	65,44	0,00	44,77	52,08	87,33	-	-	0	87,33
CALABRIA	11,60	7,24	6,04	2,34	2,46	0	0,01	-0,42	-3	0
SICILIA	25,96	21,88	17,89	15,62	25,95	38,29	0,70	-0,03	0	38,29
SARDEGNA	22,72	21,32	25,62	9,17	19,47	22,73	0,45	-0,12	0	22,73

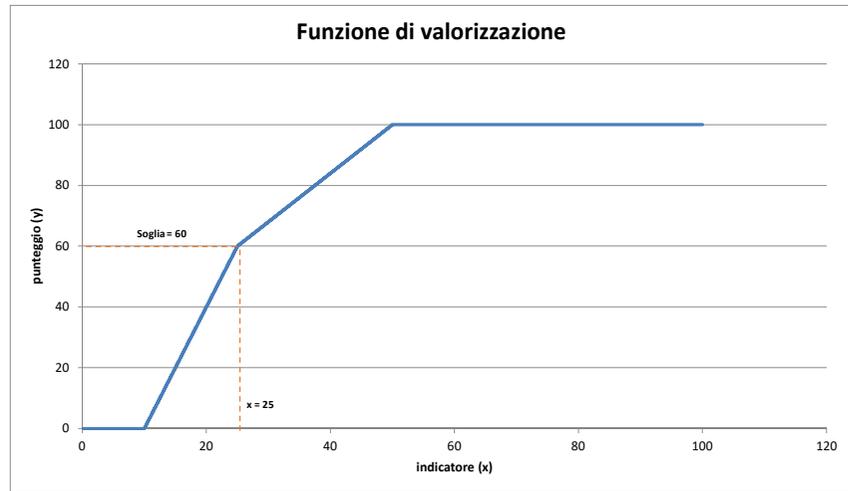


$y = 0$ [0 - 10)
 $y = 2,4 * x - 24$ [10 - 35)
 $y = 1,6 * x + 4$ [35 - 60)
 $y = 100$ [60 - 100)

Soglia: (35, 60)
Soglia di significatività: 0,1
Verso: CRESCENTE

P15C - Proporzioe di persone che hanno effettuato test di screening di primo livello, in un programma organizzato, per colon retto

Regione	2017	2018	2019	2020	2021	Punteggio	Significatività	Beta	Premio/Penalità	Punteggio Totale
PIEMONTE	48,50	54,30	47,43	20,12	49,14	98,63	0,53	-0,10	0	98,63
VALLE D'AOSTA	52,10	63,53	54,44	13,33	59,71	100,00	0,61	-0,13	0	100,00
LOMBARDIA	45,40	45,54	46,90	12,59	38,21	81,14	0,44	-0,16	0	81,14
PROV. AUTON. BOLZANO	30,70	42,09	31,08	31,81	30,83	69,33	0,60	-0,03	0	69,33
PROV. AUTON. TRENTO	58,30	59,05	56,33	48,83	62,51	100,00	0,89	-0,01	0	100,00
VENETO	59,10	59,14	62,06	44,40	67,67	100,00	0,98	-0,00	0	100,00
FRIULI VENEZIA GIULIA	61,50	56,32	51,33	38,64	55,53	100,00	0,37	-0,06	0	100,00
LIGURIA	34,30	31,60	32,63	12,47	34,47	75,15	0,59	-0,09	0	75,15
EMILIA ROMAGNA	55,20	56,70	54,22	46,96	73,62	100,00	0,53	0,04	0	100,00
TOSCANA	43,70	44,60	43,56	29,39	45,75	93,20	0,65	-0,03	0	93,20
UMBRIA	42,40	43,24	43,86	41,21	42,51	88,01	0,64	-0,00	0	88,01
MARCHE	34,00	35,50	34,39	28,34	29,18	66,69	0,10	-0,05	-3	63,69
LAZIO	25,20	25,32	26,17	15,22	20,73	42,92	0,26	-0,09	0	42,92
ABRUZZO	22,00	30,90	27,56	18,38	23,33	53,33	0,61	-0,04	0	53,33
MOLISE	39,50	28,56	20,35	16,92	25,51	60,82	0,21	-0,14	0	60,82
CAMPANIA	11,10	17,20	10,78	1,91	5,36	0	0,21	-0,37	0	0
PUGLIA	-	-	2,94	2,94	7,83	0	-	-	0	0
BASILICATA	36,30	36,98	35,26	7,11	33,57	73,72	0,51	-0,18	0	73,72
CALABRIA	4,60	2,80	2,69	1,41	0,91	0	0,00	-0,39	-3	0
SICILIA	15,10	12,82	14,40	5,36	15,56	22,25	0,64	-0,08	0	22,25
SARDEGNA	12,20	16,24	15,55	3,92	9,39	0	0,36	-0,19	0	0



$y = 0$ [0 - 10)
 $y = 4 * x - 40$ [10 - 25)
 $y = 1,6 * x + 20$ [25 - 50)
 $y = 100$ [50 - 100)

Soglia: (25, 60)
Soglia di significatività: 0,1
Verso: CRESCENTE

2021

P15C - Proporzione di persone che hanno effettuato test di screening di primo livello, in un programma organizzato per mammella, cervice uterina e colon retto

Regione	Cervice	Mammella	Colon	Totale
PIEMONTE	97,91	95,84	98,63	97,46
VALLE D'AOSTA	97,00	23,66	100,00	73,55
LOMBARDIA	0	93,56	81,14	58,23
PROV. AUTON. BOLZANO	100,00	100,00	69,33	89,78
PROV. AUTON. TRENTO	100,00	100,00	100,00	100,00
VENETO	100,00	100,00	100,00	100,00
FRIULI VENEZIA GIULIA	100,00	92,15	100,00	97,38
LIGURIA	85,92	80,39	75,15	80,49
EMILIA ROMAGNA	100,00	100,00	100,00	100,00
TOSCANA	100,00	100,00	93,20	97,73
UMBRIA	100,00	100,00	88,01	96,00
MARCHE	71,19	73,62	63,69	69,50
LAZIO	67,37	60,42	42,92	56,90
ABRUZZO	66,25	57,29	53,33	58,96
MOLISE	65,38	49,93	60,82	58,71
CAMPANIA	37,81	26,24	0	21,35
PUGLIA	61,87	38,43	0	33,44
BASILICATA	66,64	87,33	73,72	75,90
CALABRIA	0	0	0	0
SICILIA	60,96	38,29	22,25	40,50
SARDEGNA	40,26	22,73	0	21,00

Regione	P01C Copertura vaccinale nei bambini a 24 mesi per ciclo base (polio, difterite, tetano, epatite B, pertosse, Hib)				P02C Copertura vaccinale nei bambini a 24 mesi per la 1° dose di vaccino contro morbillo, parotite, rosolia (MPR)				P10Z Copertura delle principali attività riferite al controllo delle anagrafi animali, della alimentazione degli animali da reddito e della somministrazione di farmaci ai fini delle garanzie di sicurezza alimentare per il cittadino				P12Z Copertura delle principali attività di controllo per la contaminazione degli alimenti, con particolare riferimento alla ricerca di sostanze illecite, di residui di contaminanti, di farmaci, di fitofarmaci e di additivi negli alimenti di origine animale e vegetale				P14C Indicatore composito sugli stili di vita (ISTAT)				P15C Proporzione di persone che hanno effettuato test di screening di primo livello, in un programma organizzato, per cervice uterina, mammella, colon retto				Punteggio complessivo (09.03.23)
	peso	punteggio	MOR	punteggio	peso	punteggio	MOR	punteggio	peso	punteggio	MOR	punteggio	peso	punteggio	MOR	punteggio	peso	punteggio	MOR	punteggio	peso	punteggio	MOR	punteggio	
PIEMONTE	2	84,68	0	84,68	2	83,79	0	83,79	2	74,06	0	74,06	2	100,00	0	100,00	1	66,61	0	66,61	2	97,46	0	97,46	86,05
VALLE D'AOSTA	2	19,77	0	19,77	2	0,00	0	-	2	87,77	0	87,77	2	33,20	0	33,20	1	69,78	0	69,78	2	73,55	0	73,55	45,31
LOMBARDIA	2	100,00	0	100,00	2	100,00	0	100,00	2	79,82	0	79,82	2	100,00	0	100,00	1	79,10	0	79,10	2	58,23	0	58,23	86,84
PROV. AUTON. BOLZANO	2	0,00	0	-	2	0,00	0	-	2	53,62	0	53,62	2	100,00	0	100,00	1	84,87	0	84,87	2	89,78	0	89,78	51,97
PROV. AUTON. TRENTO	2	97,91	0	97,91	2	92,10	0	92,10	2	77,10	0	77,10	2	100,00	0	100,00	1	83,85	0	83,85	2	100,00	0	100,00	92,55
VENETO	2	100,00	0	100,00	2	100,00	0	100,00	2	31,86	0	31,86	2	95,48	0	95,48	1	76,23	0	76,23	2	100,00	0	100,00	84,63
FRIULI VENEZIA GIULIA	2	100,00	0	100,00	2	85,12	0	85,12	2	54,63	0	54,63	2	97,60	0	97,60	1	69,10	0	69,10	2	97,38	0	97,38	85,32
LIGURIA	2	78,14	0	78,14	2	39,52	0	39,52	2	66,63	0	66,63	2	100,00	0	100,00	1	73,98	0	73,98	2	80,49	0	80,49	73,05
EMILIA ROMAGNA	2	100,00	0	100,00	2	100,00	0	100,00	2	96,68	0	96,68	2	66,80	0	66,80	1	71,08	0	71,08	2	100,00	0	100,00	90,73
TOSCANA	2	100,00	0	100,00	2	100,00	0	100,00	2	71,99	0	71,99	2	97,44	0	97,44	1	70,75	0	70,75	2	97,73	0	97,73	91,37
UMBRIA	2	100,00	0	100,00	2	100,00	0	100,00	2	81,88	0	81,88	2	94,64	0	94,64	1	66,60	0	66,60	2	96,00	0	96,00	91,97
MARCHE	2	88,53	0	88,53	2	70,74	0	70,74	2	92,58	0	92,58	2	100,00	0	100,00	1	66,16	0	66,16	2	69,50	0	69,50	82,62
LAZIO	2	100,00	0	100,00	2	100,00	0	100,00	2	52,39	0	52,39	2	100,00	0	100,00	1	70,03	0	70,03	2	56,90	0	56,90	80,78
ABRUZZO	2	73,80	0	73,80	2	77,91	0	77,91	2	86,95	0	86,95	2	98,72	0	98,72	1	62,46	0	62,46	2	58,96	0	58,96	77,74
MOLISE	2	100,00	0	100,00	2	89,06	0	89,06	2	85,31	0	85,31	2	96,64	0	96,64	1	53,47	0	53,47	2	58,71	0	58,71	82,99
CAMPANIA	2	100,00	0	100,00	2	99,28	0	99,28	2	89,05	0	89,05	2	97,60	0	97,60	1	47,53	0	47,53	2	21,35	0	21,35	78,37
PUGLIA	2	66,37	0	66,37	2	65,93	0	65,93	2	78,63	0	78,63	2	100,00	0	100,00	1	57,66	0	57,66	2	33,44	0	33,44	67,85
BASILICATA	2	86,03	0	86,03	2	64,16	0	64,16	2	86,69	0	86,69	2	100,00	0	100,00	1	50,38	0	50,38	2	75,90	0	75,90	79,63
CALABRIA	2	83,35	0	83,35	2	0,00	0	-	2	84,13	0	84,13	2	95,52	0	95,52	1	56,53	0	56,53	2	0,00	0	-	52,96
SICILIA	2	0,00	0	-	2	0,00	0	-	2	83,01	0	83,01	2	99,20	0	99,20	1	55,37	0	55,37	2	40,50	0	40,50	45,53
SARDEGNA	2	55,81	0	55,81	2	56,20	0	56,20	2	74,62	0	74,62	2	100,00	0	100,00	1	62,68	0	62,68	2	21,00	0	21,00	61,63

$$punteggio_complessivo = \sum_{i=0}^n peso_i \cdot (punteggio_i + k_i^{MOR})$$

$$k_i^{MOR} = \begin{cases} 0, & MOR \leq 2 \text{ o n. c.} \\ -1, & 2 < MOR \leq 3 \\ -2, & MOR > 3 \end{cases}$$

						SOGLIA	PESO
P01C	$x \leq 90$ $y = 0$	$90 < x \leq 92$ $y = 30 * x - 2700$	$92 < x \leq 95$ $y = 13,3333 * x - 1166,6667$	$x > 95$ $y = 100$		$x = 92$ $y = 60$	2/11
P02C	$x \leq 90$ $y = 0$	$90 < x \leq 92$ $y = 30 * x - 2700$	$92 < x \leq 95$ $y = 13,3333 * x - 1166,6667$	$x > 95$ $y = 100$		$x = 92$ $y = 60$	2/11
P10Z	$x \leq 25$ $y = 0$	$25 < x \leq 100$ $y = 1,3333 * x - 33,3333$				$x = 70$ $y = 60$	2/11
P12Z	$x \leq 50$ $y = 0$	$50 < x \leq 100$ $y = 2 * x - 100$				$x = 80$ $y = 60$	2/11
P14C	$x \leq 25$ $y = 100$	$25 < x \leq 40$ $y = -2,6667 * x + 166,6667$	$40 < x \leq 50$ $y = -1 * x + 100$	$50 < x \leq 65$ $y = -3,3333 * x + 216,6667$	$x \geq 65$ $y = 0$	$x = 40$ $y = 60$	1/11
P15C (Mammella)	$x \leq 10$ $y = 0$	$10 < x \leq 35$ $y = 2,4 * x - 24$	$35 < x \leq 60$ $y = 1,6 * x + 4$	$x > 60$ $y = 100$		$x = 35$ $y = 60$	2/11
P15C (Cervice e Colon)	$x \leq 10$ $y = 0$	$10 < x \leq 25$ $y = 4 * x - 40$	$25 < x \leq 50$ $y = 1,6 * x + 20$	$x > 50$ $y = 100$		$x = 25$ $y = 60$	

Indicatore P03C - Copertura vaccinale anti-pneumococcica

Regione	2015	2016	2017	2018	2019	2020
PIEMONTE	91,32	91,84	92,83	89,58	92,71	90,68
VALLE D'AOSTA	88,46	87,35	91,27	92,37	88,50	90,56
LOMBARDIA	86,77	85,72	92,52	92,80	95,89	92,43
PROV. AUTON. BOLZANO	81,67	80,51	80,92	79,48	76,44	76,21
PROV. AUTON. TRENTO	87,34	89,24	90,91	92,01	91,39	92,18
VENETO	84,64	84,46	86,57	87,20	89,67	93,82
FRIULI VENEZIA GIULIA	81,02	81,40	83,83	87,07	87,59	87,52
LIGURIA	92,80	91,79	93,04	94,91	93,03	90,68
EMILIA ROMAGNA	91,53	90,58	92,71	93,84	93,38	92,91
TOSCANA	92,94	88,97	90,36	92,53	92,34	91,48
UMBRIA	90,32	91,55	94,28	93,87	93,87	93,66
MARCHE	88,04	89,42	90,71	91,22	90,87	89,78
LAZIO	91,85	93,81	92,30	94,14	92,08	86,62
ABRUZZO	86,34	89,32	91,15	93,17	93,01	88,53
MOLISE	92,63	91,45	96,02	95,22	96,60	96,14
CAMPANIA	82,96	82,09	88,22	90,39	89,97	88,99
PUGLIA	92,54	91,44	92,01	93,58	91,88	91,48
BASILICATA	97,08	97,00	96,72	96,89	95,82	91,31
CALABRIA	88,65	90,01	94,62	95,88	94,32	90,81
SICILIA	89,37	88,54	88,01	87,97	87,92	85,50
SARDEGNA	94,14	94,21	95,45	93,93	93,57	94,37

Soglia $\geq 95\%$

Indicatore P04C - Copertura vaccinale anti-meningococcica C

Regione	2015	2016	2017	2018	2019	2020
PIEMONTE	86,35	89,33	92,39	92,35	91,20	88,44
VALLE D'AOSTA	83,12	84,67	89,81	88,92	87,82	89,55
LOMBARDIA	85,77	88,24	92,18	92,37	93,25	90,64
PROV. AUTON. BOLZANO	63,12	63,24	67,68	65,59	68,07	68,74
PROV. AUTON. TRENTO	83,13	86,03	89,64	89,76	90,50	90,86
VENETO	90,54	90,64	92,03	91,99	92,26	91,25
FRIULI VENEZIA GIULIA	84,06	85,41	89,00	87,50	88,15	84,63
LIGURIA	79,65	77,57	84,11	89,74	89,57	86,65
EMILIA ROMAGNA	87,40	87,72	91,64	92,09	92,04	91,21
TOSCANA	90,85	90,66	92,71	91,09	91,05	90,10
UMBRIA	85,72	89,19	92,31	90,10	87,58	86,96
MARCHE	76,86	80,76	82,49	85,23	83,29	84,54
LAZIO	68,16	81,11	80,37	81,68	73,58	87,30
ABRUZZO	65,43	62,57	70,92	78,43	55,72	75,59
MOLISE	68,09	71,70	82,71	61,43	53,90	1,61
CAMPANIA	50,04	60,99	61,30	81,74	66,65	67,31
PUGLIA	77,32	78,64	83,63	83,20	84,38	0,30
BASILICATA	85,83	88,06	93,33	91,80	64,53	32,04
CALABRIA	67,90	70,74	56,85	88,97	81,58	87,87
SICILIA	60,48	67,23	68,21	56,94	33,26	5,22
SARDEGNA	83,59	87,87	90,14	85,49	84,21	47,80

Soglia $\geq 95\%$

Indicatore P05C - Copertura vaccinale anti-HPV

Regione	2015	2016	2017	2018	2019	2020
PIEMONTE	63,77	65,90	67,55	67,87	72,89	48,96
VALLE D'AOSTA	61,79	72,53	54,71	47,47	70,26	6,04
LOMBARDIA	67,43	59,78	55,69	38,02	74,50	17,75
PROV. AUTON. BOLZANO	27,80	24,83	30,49	18,95	34,45	13,85
PROV. AUTON. TRENTO	59,19	64,53	62,49	63,80	72,93	61,71
VENETO	69,10	65,53	48,89	32,06	66,91	17,88
FRIULI VENEZIA GIULIA	61,86	55,00	41,71	17,88	59,31	9,00
LIGURIA	59,41	56,79	50,44	48,08	57,16	46,22
EMILIA ROMAGNA	68,10	69,26	71,01	49,16	77,69	51,11
TOSCANA	73,22	67,62	57,92	58,38	73,00	53,38
UMBRIA	71,44	71,76	75,54	71,84	79,33	53,93
MARCHE	52,64	48,12	52,12	29,57	59,93	28,96
LAZIO	44,17	41,56	34,11	33,18	55,79	19,14
ABRUZZO	56,46	54,32	51,05	31,07	36,69	29,81
MOLISE	59,47	63,66	63,72	51,05	60,24	34,83
CAMPANIA	46,84	41,47	43,30	34,02	34,02	24,75
PUGLIA	58,04	56,36	60,25	49,36	69,04	44,75
BASILICATA	52,95	53,69	52,03	50,32	73,43	43,64
CALABRIA	46,36	41,55	40,94	43,43	52,21	40,90
SICILIA	30,44	27,26	23,28	24,76	41,05	22,55
SARDEGNA	38,13	40,40	37,46	20,48	47,22	14,99

Soglia $\geq 95\%$

Indicatore P06C - Copertura vaccinale per vaccinazione antinfluenzale nell'anziano

Regione	2015	2016	2017	2018	2019	2020
PIEMONTE	46,94	48,23	47,86	49,02	50,97	62,40
VALLE D'AOSTA	42,17	44,41	44,10	45,18	45,42	52,58
LOMBARDIA	47,65	47,52	47,75	48,18	49,94	60,61
PROV. AUTON. BOLZANO	37,80	37,34	35,33	38,35	32,54	41,15
PROV. AUTON. TRENTO	50,24	53,22	53,46	54,79	55,19	65,88
VENETO	54,05	55,84	55,13	55,61	53,88	59,59
FRIULI VENEZIA GIULIA	51,06	54,09	55,68	57,75	60,69	66,54
LIGURIA	45,74	47,31	50,06	50,09	52,99	68,44
EMILIA ROMAGNA	51,87	52,73	53,25	54,72	57,39	70,10
TOSCANA	52,18	54,77	55,28	55,98	56,38	65,50
UMBRIA	62,81	63,09	63,43	64,81	64,29	77,41
MARCHE	50,06	51,04	49,96	51,63	56,89	65,02
LAZIO	50,98	51,53	51,79	52,30	52,75	67,68
ABRUZZO	45,66	48,60	49,05	52,40	55,29	64,08
MOLISE	43,82	52,37	61,00	61,68	65,42	62,26
CAMPANIA	52,84	56,72	57,35	60,29	62,11	66,14
PUGLIA	50,84	57,35	59,39	51,36	51,45	61,09
BASILICATA	47,85	49,78	53,20	66,57	58,52	56,37
CALABRIA	51,68	57,85	61,16	59,82	61,81	78,97
SICILIA	49,50	52,93	54,32	53,02	59,35	75,26
SARDEGNA	39,96	41,64	44,00	46,46	46,16	60,96

Soglia $\geq 75\%$

Indicatore P07Ca - Denunce di infortunio sul lavoro

Regione	tasso di frequenza 2018 (inf/occupati*1000)	tasso di frequenza 2019 (inf/occupati*1000)	tasso di frequenza 2020 (inf/occupati*1000)	tasso di frequenza 2021 (inf/occupati*1000)	variazione % 2020- 2021	Obiettivo raggiunto se l'indicatore non riporta un incremento % rispetto all'anno precedente
PIEMONTE	19,12	20,78	26,03	17,95	-31,02	
VALLE D'AOSTA	128,87	22,12	29,18	20,37	-30,18	
LOMBARDIA	19,99	20,93	23,52	18,99	-19,25	
PROV. AUTON. BOLZANO	55,83	56,57	51,74	50,09	-3,19	
PROV. AUTON. TRENTO	14,02	29,58	33,26	26,21	-21,21	
VENETO	27,57	29,24	29,56	27,18	-8,06	
FRIULI VENEZIA GIULIA	26,83	28,69	32,50	25,95	-20,15	
LIGURIA	23,56	26,32	27,51	24,05	-12,59	
EMILIA ROMAGNA	33,81	35,00	31,93	30,57	-4,27	
TOSCANA	22,72	24,50	22,77	21,26	-6,62	
UMBRIA	22,40	24,92	19,86	20,63	3,86	
MARCHE	21,95	24,73	22,87	20,81	-8,99	
LAZIO	12,03	13,60	12,98	11,56	-10,98	
ABRUZZO	20,89	22,40	20,49	18,47	-9,88	
MOLISE	15,02	15,72	13,22	13,33	0,84	
CAMPANIA	9,20	11,73	12,62	8,94	-29,15	
PUGLIA	18,01	20,93	18,25	14,77	-19,08	
BASILICATA	18,46	21,36	18,83	17,39	-7,64	
CALABRIA	12,13	15,20	12,18	10,68	-12,36	
SICILIA	13,26	16,64	14,41	12,52	-13,12	
SARDEGNA	15,30	18,45	17,80	14,77	-17,01	

Indicatore P07Cb - Infortuni sul lavoro riconosciuti

Regione	tasso di frequenza 2018 (inf/occupati*1000)	tasso di frequenza 2019 (inf/occupati*1000)	tasso di frequenza 2020 (inf/occupati*1000)	tasso di frequenza 2021 (inf/occupati*1000)	variazione % 2020-2021	Obiettivo raggiunto se l'indicatore non riporta un incremento % rispetto all'anno precedente
PIEMONTE	12,35	10,63	19,58	10,86	-44,55	
VALLE D'AOSTA	14,63	12,93	21,42	12,71	-40,68	
LOMBARDIA	12,84	11,12	16,84	11,22	-33,36	
PROV. AUTON. BOLZANO	27,68	26,06	29,86	24,11	-19,27	
PROV. AUTON. TRENTO	8,20	15,28	22,15	14,56	-34,24	
VENETO	16,41	14,86	19,69	15,35	-22,06	
FRIULI VENEZIA GIULIA	16,25	15,06	21,92	15,79	-27,95	
LIGURIA	14,68	14,60	19,29	14,47	-24,99	
EMILIA ROMAGNA	21,09	18,87	20,98	17,40	-17,08	
TOSCANA	15,24	14,32	15,12	13,26	-12,30	
UMBRIA	15,81	15,21	14,39	13,81	-4,03	
MARCHE	14,86	14,26	16,25	14,27	-12,19	
LAZIO	7,89	7,91	9,20	7,35	-20,12	
ABRUZZO	13,84	13,45	14,97	12,24	-18,22	
MOLISE	10,71	8,67	9,05	8,23	-9,06	
CAMPANIA	6,07	6,51	7,83	5,13	-34,53	
PUGLIA	11,49	11,10	12,27	9,31	-24,15	
BASILICATA	12,27	12,46	13,33	11,76	-11,81	
CALABRIA	8,22	8,94	8,06	6,56	-18,58	
SICILIA	9,17	10,15	10,15	7,98	-21,38	
SARDEGNA	10,17	10,48	11,44	8,33	-27,15	

Indicatore P08Z - Sicurezza dei prodotti chimici – controlli nella fasi di produzione, importazione, immissione sul mercato, utilizzazione e distribuzione (reg. REAC)

Regione	2017	2018	2019	2020
PIEMONTE	70,00	90,00	90,00	100,00
VALLE D'AOSTA	-	-	-	70,00
LOMBARDIA	35,00	100,00	80,00	84,50
PROV. AUTON. BOLZANO	90,00	90,00	79,50	80,00
PROV. AUTON. TRENTO	70,00	90,00	90,00	60,20
VENETO	100,00	100,00	98,67	70,00
FRIULI VENEZIA GIULIA	90,00	100,00	90,00	100,00
LIGURIA	100,00	90,00	100,00	100,00
EMILIA ROMAGNA	55,00	13,33	100,00	98,30
TOSCANA	35,00	100,00	100,00	90,00
UMBRIA	55,00	30,00	100,00	70,00
MARCHE	-	-	-	84,00
LAZIO	90,00	90,00	90,00	90,00
ABRUZZO	90,00	90,00	80,00	48,1
MOLISE	35,00	65,00	-	-
CAMPANIA	-	100,00	65,00	100,00
PUGLIA	45,00	80,00	88,33	100,00
BASILICATA	35,00	-	70,00	-
CALABRIA	71,25	90,00	100,00	78,70
SICILIA	35,00	-	-	90,00
SARDEGNA	90,00	92,50	89,13	93,30

<i>PRIMO QUARTILE</i>	<i>35,00</i>	<i>30,00</i>	<i>70,00</i>	<i>70,00</i>
<i>MEDIANA</i>	<i>55,00</i>	<i>90,00</i>	<i>89,13</i>	<i>87,25</i>
<i>TERZO QUARTILE</i>	<i>90,00</i>	<i>92,50</i>	<i>98,67</i>	<i>98,73</i>
<i>MEDIA</i>	<i>56,73</i>	<i>67,18</i>	<i>71,93</i>	<i>77,95</i>
<i>DEVIAZIONE STD</i>	<i>33,17</i>	<i>40,11</i>	<i>37,05</i>	<i>29,25</i>

Indicatore P09Z - Copertura delle principali attività di eradicazione, controllo e sorveglianza delle malattie animali nella filiera produttiva ai fini delle garanzie di sanità pubblica

Regione	2015	2016	2017	2018	2019	2020
PIEMONTE	100,00	99,00	96,48	97,50	96,19	95,90
VALLE D'AOSTA	93,98	85,48	99,00	96,56	97,25	72,50
LOMBARDIA	100,00	98,40	94,10	97,00	98,33	78,70
PROV. AUTON. BOLZANO	100,00	98,40	96,42	97,00	96,78	76,40
PROV. AUTON. TRENTO	100,00	100,00	100,00	97,50	95,27	78,80
VENETO	81,80	86,20	86,12	91,86	92,76	87,10
FRIULI VENEZIA GIULIA	96,82	98,20	89,26	93,52	91,20	84,80
LIGURIA	91,16	91,10	94,82	93,34	94,50	93,60
EMILIA ROMAGNA	95,60	94,00	98,12	95,84	98,47	96,20
TOSCANA	97,60	90,80	98,46	92,12	90,59	76,50
UMBRIA	97,00	94,10	93,46	92,81	92,67	93,00
MARCHE	98,70	94,00	96,74	96,69	99,32	91,00
LAZIO	84,76	74,58	77,30	72,41	78,06	57,00
ABRUZZO	90,34	92,44	93,20	92,48	86,70	85,30
MOLISE	84,30	78,42	74,10	75,44	73,81	73,00
CAMPANIA	84,94	84,12	76,02	90,46	87,35	85,10
PUGLIA	82,18	81,56	81,28	78,70	73,37	68,40
BASILICATA	83,76	83,30	88,42	84,19	85,66	80,70
CALABRIA	82,62	81,58	81,60	69,87	72,99	59,60
SICILIA	74,98	74,06	62,16	65,70	65,61	66,70
SARDEGNA	60,90	61,70	66,00	70,49	72,70	50,30

Soglia 70,00

Indicatore P11Z - Copertura delle principali attività riferite al controllo del benessere degli animali alla produzione di alimenti

Regione	2015	2016	2017	2018	2019	2020
PIEMONTE	95,56	100,00	78,97	95,18	92,35	95,60
VALLE D'AOSTA	64,43	84,43	47,30	51,56	77,23	86,83
LOMBARDIA	-	-	79,64	98,85	58,98	69,70
PROV. AUTON. BOLZANO	77,78	77,78	100,00	78,23	74,15	77,50
PROV. AUTON. TRENTO	80,73	92,59	52,00	93,27	100,00	95,60
VENETO	-	-	78,90	88,71	89,14	90,40
FRIULI VENEZIA GIULIA	91,11	73,33	90,95	85,18	75,48	90,60
LIGURIA	84,44	100,00	78,61	88,87	90,04	100,00
EMILIA ROMAGNA	91,11	100,00	96,10	98,35	99,64	95,00
TOSCANA	100,00	100,00	69,66	98,04	95,82	97,40
UMBRIA	100,00	100,00	57,19	93,51	88,14	85,60
MARCHE	100,00	100,00	57,25	82,06	80,17	93,20
LAZIO	99,26	97,78	92,36	86,18	86,95	88,10
ABRUZZO	99,40	97,93	85,98	80,94	88,12	94,40
MOLISE	88,89	100,00	57,95	82,62	93,83	88,00
CAMPANIA	77,78	77,78	89,59	79,29	78,75	87,90
PUGLIA	100,00	100,00	56,17	98,76	96,32	89,50
BASILICATA	77,78	100,00	100,00	78,16	100,00	99,00
CALABRIA	94,07	94,07	99,84	91,60	90,98	85,10
SICILIA	93,33	91,11	58,83	91,10	88,45	91,20
SARDEGNA	86,67	88,89	52,22	77,32	64,31	70,90

Soglia 80,00

Indicatore P13Z - Copertura delle principali attività di controllo ufficiale per la sicurezza degli alimenti, con particolare riferimento alle fasi della trasformazione, distribuzione, somministrazione degli alimenti

Regione	2015	2016	2017	2018	2019	2020
PIEMONTE	100,00	90,50	96,67	100,00	96,67	98,50
VALLE D'AOSTA	100,00	100,00	25,00	25,00	25,00	43,83
LOMBARDIA	100,00	100,00	100,00	100,00	82,50	91,67
PROV. AUTON. BOLZANO	100,00	66,65	100,00	100,00	16,67	25,47
PROV. AUTON. TRENTO	100,00	100,00	100,00	100,00	47,45	87,50
VENETO	100,00	100,00	99,17	100,00	83,33	85,50
FRIULI VENEZIA GIULIA	100,00	100,00	100,00	100,00	94,50	97,00
LIGURIA	100,00	100,00	100,00	100,00	87,17	64,67
EMILIA ROMAGNA	100,00	100,00	97,47	97,45	83,33	63,33
TOSCANA	100,00	96,25	100,00	100,00	90,50	67,33
UMBRIA	90,00	95,00	96,33	100,00	88,33	93,00
MARCHE	100,00	100,00	81,00	81,56	93,00	76,83
LAZIO	100,00	93,75	100,00	100,00	84,50	72,50
ABRUZZO	81,00	68,75	82,97	83,28	59,57	66,83
MOLISE	100,00	100,00	49,53	49,51	28,71	19,33
CAMPANIA	100,00	100,00	95,00	91,67	88,83	78,50
PUGLIA	100,00	100,00	100,00	100,00	90,83	86,00
BASILICATA	100,00	100,00	100,00	100,00	93,33	93,33
CALABRIA	73,00	100,00	100,00	96,17	88,19	70,17
SICILIA	100,00	100,00	87,60	87,60	83,33	87,50
SARDEGNA	100,00	100,00	92,53	92,50	89,77	66,33

Soglia 60,00

Indicatore P16C - Proporzione di tumori in stadio II+ rilevati dai programmi di screening per il tumore della mammella (cancro screen-detected) ai round successivi a quello di prevalenza

Regione	2015	2016	2017	2018	2019	2020
PIEMONTE	14	14	18	18	9	11
VALLE D'AOSTA	16	10	18	18	9	-
LOMBARDIA	16	14	14	14	17	14
PROV. AUTON. BOLZANO	16	4	6	6	5	8
PROV. AUTON. TRENTO	20	18	14	18	13	6
VENETO	12	18	14	14	13	10
FRIULI VENEZIA GIULIA	20	14	14	18	17	17
LIGURIA	16	14	6	14	13	14
EMILIA ROMAGNA	20	18	18	14	17	17
TOSCANA	16	14	14	10	13	17
UMBRIA	16	14	18	18	13	17
MARCHE	18	14	14	18	13	13
LAZIO	14	16	16	16	17	13
ABRUZZO	18	12	8	8	7	10
MOLISE	-	2	6	-	-	6
CAMPANIA	-	-	2	-	-	-
PUGLIA	3	-	-	-	-	-
BASILICATA	20	18	18	18	-	-
CALABRIA	-	-	-	-	-	-
SICILIA	12	2	10	2	9	7
SARDEGNA	-	-	-	2	1	-

Punt. MAX 17

17 se:

- U.3) % tumori avanzati <25%
- Indicatore NSG P15Cb "Proporzione di persone che hanno effettuato test di screening di I livello in un programma organizzato per mammella" >50%;
- % missing (tumori invasivi la cui stadiazione è ignota) <10%.

Il punteggio massimo (pari a 17) viene penalizzato nel modo seguente:

- % tumori avanzati:
 - ☒ <25% penalizzazione = 0;
 - ☒ 25% -30% penalizzazione = 3;
 - ☒ >30% penalizzazione = 8.
- Indicatore NSG P15Cb:
 - ☒ >50% penalizzazione = 0;
 - ☒ 35% - 50% penalizzazione = 1;
 - ☒ 20% -34 % penalizzazione = 3;
 - ☒ 10%- 19% penalizzazione = 7;
 - ☒ <10% penalizzazione = 17.
- % missing
 - ☒ <10% penalizzazione = 0;
 - ☒ 10% - 20% penalizzazione= 1;
 - ☒ >20% penalizzazione = 3.