

**ANNESSO N. 2**

**allo stato di previsione della spesa del Ministero dei lavori pubblici  
per l'anno finanziario 1971**

---

**CONTO CONSUNTIVO**

**ENTE AUTONOMO DEL FLUMENDOSA**

**ESERCIZIO FINANZIARIO 1969**



**RELAZIONE DI ACCOMPAGNAMENTO  
AL CONTO CONSUNTIVO 1969**



Il Bilancio di previsione dell'Ente per l'esercizio 1969, prevedeva nella parte attiva lire 4.319.205.000 (di cui lire 3.843.102.000, di entrate effettive), e nella parte passiva lire 4 miliardi 675.600.000 (di cui lire 3.747.968.000, di spese effettive), con un disavanzo di amministrazione presunto di lire 356.395.000.

Nel corso dell'esercizio, il Consiglio di Amministrazione deliberava (verbale n. 148 del 4 dicembre 1969) alcune variazioni di bilancio, accertando al Cap. 2-5 delle Entrate effettive un nuovo introito di lire 267.000.000 (dovuto all'aumentata produzione di energia elettrica resa possibile da un favorevole andamento idrologico) e utilizzando tale nuova entrata in diversi capitoli delle Uscite per lire 177.100.000, mentre la restante somma di lire 89.900.000 veniva destinata a ridurre il disavanzo di amministrazione previsto.

Un'altra variazione riguardava una più precisa collocazione di spesa: si provide infatti — per suggerimento del Collegio dei Revisori — ad imputare alle spese effettive (Cap. 1-4 Esercizio e manutenzione Centrali) l'accantonamento di lire 19.000.000, già previsto tra le spese per Movimento di Capitali (Cap. 18).

In quella stessa occasione il Consiglio di Amministrazione deliberava alcuni storni di bilancio, prelevando dal Fondo di riserva (Cap. 10) le somme occorrenti per integrare gli stanziamenti dei capitoli 7-1 (spese generali) e 10 (Progettazioni).

A variazioni e storni avvenuti, le previsioni definitive risultavano così modificate nel dettaglio:

#### IN ENTRATA

##### *Entrate effettive:*

Cap. 2-5 — Introiti per cessione energia elettrica da lire 413.000.000	
iniziali a . . . . .	L. 680.000.000
(in aumento lire 267.000.000).	

#### IN USCITA

##### *Uscite effettive:*

Cap. 1-1 — Esercizio e manutenzione opere in genere da lire 38.940.000, a	L. 48.940.000
(in aumento lire 10.000.000).	
Cap. 1-4 — Centrali idroelettriche da lire 25.300.000, a . . . . .	» 59.300.000
(in aumento lire 34.000.000).	

Cap. 2-1 — Interessi passivi a favore EN.SA.E. (finanziamento costruzione Centrali) da lire 183.000.000, a . . . . . »	213.000.000
(in aumento lire 30.000.000).	
Cap. 5 — Emolumenti Organi Statutari Ente da lire 25.000.000, a . . . . . »	26.000.000
(in aumento lire 1.000.000).	
Cap. 6 — Spese per il personale da lire 888.200.000, a . . . . . »	990.000.000
(in aumento lire 101.800.000).	
Cap. 7-1 — Spese generali di amministrazione da lire 16.600.000, a . . . . . »	22.000.000
(in aumento lire 5.400.000).	
Cap. 10 — Spese progetti, ecc. da lire 8.000.000, a . . . . . »	12.000.000
(in aumento lire 4.000.000).	
Cap. 11 — Spese per collaudi da lire 8.000.000, a . . . . . »	9.000.000
(in aumento lire 1.000.000).	
Cap. 12 — Oneri di finanziamento (interessi passivi) da lire 11.000.000, a . . . . . »	22.000.000
(in aumento lire 11.000.000).	
Cap. 15 — Fondo di riserva per sopperire a deficiente stanziamento di bilancio da lire 10.045.000, a . . . . . »	645.000
(in diminuzione lire 9.400.000).	

*Uscite movimento di capitali:*

Cap. 17-2 — Contributo Stato a favore EN.SA.E. da lire 92.054.000, a L. . . . . »	99.354.000
(in aumento lire 7.300.000).	
Cap. 18 — Accantonamento quote di rinnovamento per macchinari centrali da lire 19.000.000, a . . . . . »	—
(in diminuzione lire 19.000.000).	

Pertanto il Bilancio di previsione per il 1969, risultava così modificato nel risultato generale:

	Previsione originaria 1969	Previsione definitiva
<i>Entrate:</i>		
Effettive . . . . .	3.843.102.000	4.110.102.000
Movimento capitali . . . . .	246.878.000	246.878.000
Partite di giro . . . . .	229.225.000	229.225.000
Totale Entrate previste . . . .	4.319.205.000	4.586.205.000
<i>Uscite:</i>		
Disavanzo di Amministrazione al 31 dicembre 1968 . . . . .	392.000.000	392.000.000
Effettive . . . . .	3.747.968.000	3.936.768.000
Movimento capitali . . . . .	306.407.000	294.707.000
Partite di giro . . . . .	229.225.000	229.225.000
Totale Uscite previste . . . . .	4.675.600.000	4.852.700.000
Disavanzo di Amministrazione presunto al 31 dicembre 1969 . . . . .	356.395.000	266.495.000

Nella voce spese effettive (lire 3.936.768.000) erano comprese:

a) lire 2.467.940.000, pari al 62,69 per cento, per la costruzione di opere pubbliche in concessione (lire 2.297.940.000 pari al 58,39 per cento), per l'assistenza tecnica agli agricoltori del Campidano (lire 135.000.000, pari al 3,43 per cento) e, per le sperimentazioni irrigue (lire 35 milioni, pari allo 0,87 per cento);

b) lire 511.217.000, pari al 12,90 per cento, per l'esercizio e la manutenzione delle opere ultimate (opere di invaso, canale adduttore, acquedotti e reti di distribuzione irrigua);

c) lire 182.300.000, pari al 4,63 per cento, per l'esercizio e la manutenzione delle Centrali idroelettriche;

d) lire 213.000.000, pari al 5,41 per cento, per il pagamento di interessi passivi a favore dell'EN.SA.E, sulle somme anticipate all'Ente per la costruzione delle Centrali;

e) per lire 432.166.000, pari al 10,98 per cento, per le spese riguardanti il personale addetto ai servizi generali dell'Ente;

f) per lire 130.145.000, pari al 3,30 per cento, per le spese generali di amministrazione.

A consuntivo, le Entrate e le Uscite effettive presentavano rispettivamente minori accertamenti per lire 1.087.226.753, (risultato algebrico tra maggiori e minori accertamenti) e minori impegni per lire 1.057.670.411.

I maggiori accertamenti di Entrata riguardano:

Interessi attivi bancari non previsti per . . . . .	L.	3.966.203	
Rimborso da parte della Cassa per il Mezzogiorno di oneri per manutenzione dighe, per . . . . .	»	22.053.048	
Maggiori utenze di acqua per uso industriale, per . . . . .	»	15.874.770	
Maggiori introiti per cessione di energia elettrica, per . . . . .	»	15.206.976	
Introiti non previsti per analisi di laboratorio, per . . . . .	»	41.200	
Maggiori entrate diverse, per . . . . .	»	15.981.602	
<i>Totale maggiori entrate effettive</i> . . . . .			L. 73.123.799

I minori accertamenti di Entrate riguardano:

Minori introiti per fornitura acqua potabile, per . . . . .	L.	32.242.204	
Minori introiti per utenze irrigue, per . . . . .	»	16.808.666	
Minore contributo del Ministero dei lavori pubblici per la costruzione delle Centrali, per . . . . .	»	13.752.260	
Minori contributi per la costruzione di opere in con- cessione, per . . . . .	»	1.097.547.422	
<i>Totale minori entrate effettive</i> . . . . .			L. 1.160.350.552
<i>Totale Generale minori entrate effettive</i> . . . . .			L. 1.087.226.753

I minori impegni di spesa effettive riguardano le seguenti economie:

A) Nell'esercizio e la manutenzione delle opere di presa, degli invasi, ecc. . . . .	L.	13.182.987	
Nella gestione acquedotto . . . . .	»	10.175.128	
Nelle opere d'irrigazione . . . . .	»	17.613.985	
Nelle centrali idroelettriche . . . . .	»	4.457.231	
Nella gestione acquedotto industriale . . . . .	»	428.166	
			L. 45.857.497
B) Nell'esecuzione di opere pubbliche in concessione . . . . .	»	993.312.082	
C) Nelle spese generali di amministrazione . . . . .	»	18.500.000	
<i>Totale Generale minori spese effettive</i> . . . . .			L. 1.057.670.411



Per quanto attiene alla Categoria II (Movimento di Capitali) si sono avute a consuntivo minori entrate accertate per lire 29.300.000 e minori spese impegnate, per lire 63.752.260.

I minori accertamenti di entrate riguardano:

Introito non previsto per la vendita della ex sede dell'Ente . . . . .	L.	20.700.000 (-)
Mancato utilizzo della prevista apertura di credito presso il Tesoriere »		50.000.000 (-)
<i>Totale Generale minori entrate per Movimento di capitali</i> . . . . .	L.	29.300.000 (-)

I minori impegni di spese riguardano:

Minor versamento a favore dell'EN.SA.E. del contributo del Ministero dei lavori pubblici per la costruzione delle Centrali . . . . .	L.	13.752.260
Minore impegno per il mancato utilizzo della somma prevista per la apertura di credito . . . . .	»	50.000.000
<i>Totale Generale minori impegni per Movimento di capitali</i> . . . . .	L.	63.752.260

Al 31 dicembre 1969, le risultanze finanziarie della Competenza (escluse le partite di giro che pareggiano sia alle entrate che alle uscite, in lire 485.528.055), sono le seguenti:

*Categoria effettive:*

Entrate accertate . . . . .	L.	3.022.875.247
Uscite impegnate . . . . .	»	2.879.097.589
A) Avanzo economico di gestione . . . . .	L.	143.377.658 (+)

*Categoria movimento capitali:*

Entrate accertate . . . . .	L.	217.578.000
Uscite impegnate . . . . .	»	230.954.740
Differenza negativa . . . . .	»	13.376.740 (-)
B) Avanzo finanziario di competenza . . . . .	L.	130.400.918 (+)

Si danno ora brevemente alcuni cenni sulle principali attività dell'Ente e sui fatti di gestione più salienti.

a) *costruzione opere pubbliche in concessione.*

Nell'anno 1969 sono stati eseguiti lavori per un ammontare complessivo di lire 1.677.808.667, che ha prodotto un gettito di spese generali per lire 236.530.544.

Da segnalare l'avvenuta ultimazione dei lavori di costruzione della rete irrigua in destra del Rio Flumineddu, interessante il territorio dei Comuni di Nuraminis, S. Sperate e Villasor, dove le condotte sono in parte già entrate in regolare esercizio.

Sono stati inoltre iniziati i lavori di costruzione delle opere per l'irrigazione della zona di Elmas e delle zone di Pimpisu, destra Leni e S. Gavino-Pabillonis, opere che si prevede saranno ultimate almeno in gran parte nel 1970 per essere in grado di entrare in esercizio nella stagione irrigua 1971.

Rispetto al Bilancio per l'esercizio 1969, che prevedeva una entrata complessiva per lavori lire 2.790.773.000 (di cui lire 430.433.000 quale quota per spese generali), a consuntivo, l'entrata effettiva a tale titolo è risultata di lire 1.677.808.667 (di cui lire 236.530.544 per spese generali).

Si è avuta pertanto una differenza in meno di lire 1.112.964.333 (di cui lire 193.902.456, per spese generali).

Ciò è dovuto principalmente, alla particolare natura delle opere di distribuzione irrigua nell'esecuzione delle quali si riscontrano frequentemente notevoli difficoltà sia per gli accessi sia per le mutate situazioni locali, dove spesso si trovano zone che al momento della progettazione erano agricole e poi sono state classificate aree fabbricabili.

Ne deriva la necessità all'atto esecutivo, di opportuni adattamenti e quindi di elaborazione di perizie di variante, di interruzioni e conseguenti inevitabili intralci nel progredire dei lavori.

È tuttavia evidente che aumentando il numero dei lavori (e cioè, delle concessioni) l'Ente avrebbe la possibilità di eseguire, pur con tutte le difficoltà sopra accennate, un volume di lavori tale da produrre le entrate previste.

A questo proposito occorrerebbe riaprire il discorso che costantemente si ripete, quello cioè che sollecita l'intervento delle Autorità competenti per l'assegnazione all'E.A.F. di nuovi lavori, in quantità tale da assicurarli le entrate necessarie ed adeguate a fronteggiare le spese di funzionamento, sempre crescenti a causa soprattutto del progressivo aumento del costo del personale (V. capitolo successivo).

Si ricorda che, all'infuori di un'assegnazione iniziale di lire 350 milioni avuta dallo Stato fra gli anni 1948-1951 per le spese di primo impianto, l'E.A.F. non è stato sostenuto da altri contributi se non da quelli derivantigli dall'esecuzione delle opere in concessione.

Nelle condizioni attuali, e cioè con l'organizzazione in atto e con il personale attualmente in servizio (l'una e l'altro non contraibili perché in funzione della realizzazione del piano di opere di cui solo la carenza dei finanziamenti ritarda e allunga i tempi di attuazione), occorrerebbe all'Ente eseguire lavori per un importo annuo di circa lire 4.5000 milioni. Solo così l'Ente potrà affrancarsi dalle difficoltà in cui si dibatte e utilizzare appieno la sua struttura, che cerca d'altra parte di valorizzare con tutte quelle attività minori o sussidiarie che oggi quasi affannosamente vengono ricercate ed eseguite e mai respinte quando offerte.

Comunque, per quanto riguarda le passività finora accumulate appare evidente come l'E.A.F. non possa con mezzi propri provvedere a colmarle e come sia urgente l'erogazione del contributo statale straordinario da tempo chiesto ed atteso.

b) *Esercizio e manutenzione opere ultimate: invasi, canale adduttore e reti di distribuzione irrigua.*

Nell'anno 1969 sulle opere principali (dighe, traverse, canale adduttore, canale principale) sono stati eseguiti i normali interventi di manutenzione previsti nelle apposite perizie, ad eccezione del canale principale che ha richiesto interventi di carattere straordinario (rifacimento di buona parte dei giunti, rifacimento di un tratto di fondo, riparazione dei danni causati da una frana ecc.).

Per quanto riguarda l'esercizio delle opere, esso si è svolto con regolarità senza dar luogo ad inconvenienti di rilievo, anche nei riguardi di terzi.

In particolare il funzionamento delle varie apparecchiature (paratoie, saracinesche, macchinari vari) si è svolto regolarmente con piena funzionalità.

c) *Acquedotto per Cagliari e Comuni minori del Campidano.*

Pur essendo stata la fornitura d'acqua potabile leggermente superiore a quella del precedente esercizio, la gestione degli acquedotti continua ad essere deficitaria, sia per il minor consumo rispetto alla previsione (in termini monetari, oltre 32.000.000 in meno di fatturato), sia perché il maggior Comune approvvigionato, quello di Cagliari, non ha ancora riconosciuto la revisione del prezzo unitario, che dal 1° gennaio 1968 veniva portato da lire 12 a lire 15,90 al mc.

Ciò, a prescindere dall'azione che l'Ente potrà svolgere per il realizzo della differenza di prezzo, ha significato per l'Ente, nell'anno 1969, una minore entrata di lire 63.224.684.

Ma anche altri Comuni e l'E.S.A.F. (Ente Sardo Acquedotti e Fognature) hanno fatto e fanno resistenza all'applicazione del prezzo derivato dal maggior costo dell'acqua, motivo per cui restano in contestazione altri importi sia pure di modesta entità.

d) *Acquedotto Industriale.*

È codesta una attività decisamente migliorata rispetto al precedente esercizio 1968; la vendita di acqua per uso industriale risulta più che raddoppiata nel '69 raggiungendo oltre 11.000.000 di mc per un fatturato di oltre 83.000.000, a carico del Consorzio per l'Area di Sviluppo Industriale di Cagliari e del Consorzio per la Zona Industriale di Villacidro.

Sotto la stessa voce è stata anche accertata a favore dell'Ente un'entrata a rimborso di oneri di lire 17.600.000, per l'esercizio e la manutenzione dell'acquedotto industriale di Cagliari.

Tuttavia anche per queste forniture si verifica quanto già lamentato a proposito della fornitura dell'acqua potabile: esiste cioè una pendenza non ancora definita dai due Consorzi di Cagliari e Villacidro per la revisione del prezzo.

Il primo Consorzio infatti paga l'acqua a lire 5,85/mc invece che a 7,46/mc ed il secondo a lire 5,45/mc invece che a lire 5,95/mc per cui resta accertata ai residui una somma contestata di oltre lire 17.000.000.

Ciò naturalmente frustra in parte, nella competenza dell'esercizio '69, i maggiori benefici derivati dall'aumentato consumo di acqua.

e) *Acqua per l'irrigazione.*

La gestione delle utenze irrigue rappresenta una attività che l'Ente fatica a mantenere in pareggio per le grandi difficoltà che si incontrano in questo delicato settore di intervento.

Tuttavia nell'esercizio in esame, pur avendo i proventi relativi alle utenze irrigue subito una contrazione di lire 16.808.666, l'Amministrazione vi ha contrapposto una economia nelle spese di lire 17.613.985, rimandando però l'esecuzione d'interventi vari sempre necessari.

Nel 1969 sono stati irrigati Ha. 7188.88.15 così suddivisi per sub-comprensorio:

— Trexenta . . . . .	ha.	843.70.35
— Sanluri O.N.C. . . . .	»	300.98.50
— Samassi A-B . . . . .	»	837.13.26
— S.D. Leni . . . . .	»	1119.33.91
— S. Sperate . . . . .	Ha.	1667.51.26
— Monastir A-B . . . . .	»	568.79.78
— Villasor Est . . . . .	»	928.75.05
— S. Gavino-Pabillonis . . . . .	»	14.48.85
		<hr/>
Totale utenze normali . . . .	Ha.	6280.70.99
Utenze straordinarie . . . .	»	908.17.06
		<hr/>
Superficie complessiva effettivamente irrigata . . . .	Ha.	7188.88.15
		<hr/> <hr/>

Nelle reti a pelo libero la distribuzione è stata effettuata sulla base di quadri orari.

Nella Trexenta la distribuzione si è basata su prenotazioni settimanali.

Nei distretti di S. Sperate e Villasor Est l'irrigazione ha funzionato praticamente alla domanda.

Le utenze suddivise per sub-comprensorio sono state le seguenti:

— Trexenta . . . . .	n.	276
— Sanluri O.N.C. . . . .	»	53
S.O. Leni . . . . .	»	582
— Samassi A-B . . . . .	»	455
— S. Sperate . . . . .	»	808
— Monastir A-B . . . . .	»	583
— Villasor Est . . . . .	»	436
— S. Gavino-Pabillonis . . . . .	»	26
— Utenze straordinarie . . . . .	»	477
		<hr/>
Totale utenze . . . . .	n.	3696
		<hr/> <hr/>

f) *Centrali idroelettriche.*

Va subito osservato che se l'Ente, nel 1969, ha potuto chiudere positivamente la propria gestione di competenza, ciò è massimamente dovuto all'apporto dato dall'esercizio delle Centrali, che hanno prodotto oltre kwh 110.000.000 di energia elettrica, comportando una entrata accertata di lire 695.206.976, contro lire 413.000.000 originariamente previste. Si è avuta quindi una maggiore entrata di lire 282.206.976.

Ciò ha consentito all'Amministrazione di far fronte sia ai crescenti costi del Personale (lire 101.800.000) sia il maggior stanziamento di interessi passivi a favore dell'EN.SA.E. (lire 30.000.000) sia all'adeguamento degli stanziamenti di molti altri capitoli del Bilancio (45.300.000) sia infine, alla riduzione (per un ammontare di lire 89.900.000) del disavanzo di amministrazione previsto.

Da notare inoltre che nel 1969 sono state incassate dall'Ente le prime quattro rate del contributo statale per la costruzione delle Centrali per un ammontare di lire 342.406.960.

Questo incasso, aggiunto agli introiti della produzione di energia, ha dato all'Ente una larga disponibilità di cassa con la quale ha potuto sanare parte dei debiti da tempo scaduti (particolarmente onerosi quelli verso gli Istituti Previdenziali), senza ricorrere, per la prima volta dal lontano 1961, a prelevamento allo scoperto di Tesoreria per oltre dieci mesi nel corso dell'esercizio 1969.

Però di fronte a tali favorevoli risultanze sta la difficile situazione di anno in anno aggravantesi nei rapporti economici e finanziari tra l'Ente da una parte, l'EN.SA.E e la Regione Sarda dall'altra.

Come è noto, l'applicazione della convenzione 27 febbraio 1959 con l'EN.SA.E. è rimasta praticamente inoperante dopo la nazionalizzazione delle imprese Elettriche (legge 6 dicembre 1962, n. 1643) in relazione anche alla posizione assunta dalla Regione Sarda la quale, ritenendo venuti meno gli scopi per cui aveva concesso il suo contributo nella spesa di costruzione degli impianti (scopi miranti all'incentivazione delle industrie in Sardegna), invitò I.E.A.F. a modificare la convenzione con l'EN.SA.E nel senso di portare il contributo regionale sul conto delle anticipazioni da restituire.

La pratica è rimasta ed è tuttora pendente nell'attesa delle decisioni Ministeriali e dell'ENEL circa la concessione chiesta dall'Ente ai sensi della citata legge — art. 4, punto 5°. L'E.A.F. intanto ha dovuto provvedere in proprio alla conduzione delle Centrali e finora, a causa del forzato rinvio della definizione del rapporto finanziario con l'EN.SA.E. e non conoscendo d'altra parte quale sorte avranno i propri impianti per effetto della citata legge, I.E.A.F. non ha potuto impostare un regolare piano di ammortamento degli impianti e del debito.

Gli oneri per interessi passivi maturati e impegnati sulle anticipazioni ricevute dall'EN.SA.E. sono stati, negli ultimi tre esercizi di oltre lire 550.000.000 (di cui solamente lire 213.000.000 nel 1969).

Tenuto conto di tali oneri, notevoli ed annualmente crescenti, l'Amministrazione si è trovata nella impossibilità di riservare una parte del ricavato della produzione di energia al rimborso delle anticipazioni ricevute dall'Ente finanziatore (lire 5.746.938.380 al netto delle somme erogate dalla Regione in conto contributo). In verità, indipendentemente, l'Ente si era proposto di devolvere all'EN.SA.E. una tangente di lire 2 per kwh prodotto. Tuttavia tale proposito (per cui nel 1969 si sarebbero dovuti stanziare in Bilancio oltre lire 220.000.000) non ha potuto essere, per le ragioni dette, effettuato.

Ciò significa che, nonostante il risultato attivo della gestione delle Centrali nell'anno 1969, la situazione economica e finanziaria generale della gestione stessa non può non destare preoccupazioni. Ad al riguardo si ritiene opportuno richiamare la particolare attenzione del Consi-

glio e delle competenti Autorità sulla necessità che si arrivi ad una sollecita e definitiva sistemazione del rapporto E.A.F.-ENEL e, conseguentemente, del rapporto E.A.F.-EN.SA.E.-REGIONE.

g) *Spese generali di Amministrazione - Spese per il personale e considerazioni generali.*

Sullo stanziamento per le spese generali di amministrazione, previsto in lire 124.845.000 con le variazioni apportate al Bilancio in data 4 dicembre 1969, è risultata a consuntivo una economia (lire 18.500.832).

Non altrettanto può affermarsi per le spese relative al personale il cui costo iniziale, previsto in lire 888.200.000 venne incrementato nel corso dell'esercizio di lire 101.800.000 (e cioè dell'11,46 per cento) portando lo stanziamento definitivo a lire 990.000.000.

Ebbene, a consuntivo, impegnato l'intero stanziamento risulta ancora scoperta la somma di lire 33.980.572 come risulta dal confronto delle somme occorrenti per i seguenti titoli e l'effettiva disponibilità residua:

a) per l'accantonamento della indennità di anzianità . . . . .	L.	43.000.000
b) per quote dovute al Fondo di Previdenza . . . . .	»	48.000.000
c) per contributi dovuti all'INPS, all'INAM, alla GESCAL ed all'ENPDEP . . . . .	»	27.500.000
d) per contributi dovuti alla Cassa Pensioni Dipendenti Enti locali (CPDEL) . . . . .	»	23.500.000
		<hr/>
Sommano . . . . .	L.	142.000.000
Disponibilità residua sul capitolo 6 « Spese per il personale » . . . . .	»	109.019.428
		<hr/>
Eccedenza da impegnare . . . . .	L.	33.980.572
		<hr/> <hr/>

Non si nasconde che le continue, pressanti perentorie richieste e rivendicazioni del personale, seguite da ripetute agitazioni che hanno portata più volte alla totale paralisi del lavoro, pongono davvero l'Ente in una posizione critica, sia perché buona parte delle rivendicazioni hanno serio fondamento, sia e soprattutto perché l'Amministrazione allo stato attuale non ha in modo assoluto i mezzi finanziari per affrontare ulteriori oneri che deriverebbero dal riconoscimento anche del più modesto miglioramento economico.

Si ha infine da segnalare una certa insoddisfazione circa il funzionamento del servizio di Tesoreria, in quanto, pur tenendo conto delle agitazioni sindacali che hanno rallentato un po' tutte le attività del Paese e pur considerando le inevitabili difficoltà conseguenti al trapasso del servizio ad altro Istituto bancario, l'andamento delle operazioni di cassa da parte del nuovo Tesoriere e in genere lo svolgimento del rapporto con il Tesoriere avrebbero potuto essere più celeri e tempestivi, quali si spera diventeranno a giudicare dalla buona volontà dimostrata dal Tesoriere stesso in questi ultimi mesi.

Per concludere, si ritiene opportuno ricordare che l'Ente, mentre ha sempre tenuto presenti le raccomandazioni e sollecitazioni degli Organi tutori e di controllo, in merito alla contrazione delle spese ed alla sistemazione dei residui, ha svolto e svolge ogni possibile interessamento per risollevare le proprie condizioni finanziarie ed arrivare al pareggio del bilancio.

Si elencano qui di seguito i principali problemi di cui l'Amministrazione si è interessata nel corso del 1969:

— definizione della pratica per ottenere il contributo statale di lire 450.000.000 per il risanamento del Bilancio;

— presentazione di un nuovo testo di Regolamento Organico del Personale, secondo i suggerimenti dei Ministeri competenti;

— proposte di modificazioni e integrazioni da portare al Decreto Istitutivo e allo Statuto dell'Ente per adeguarne i compiti e il funzionamento in relazione alle mutate esigenze intervenute dal 1946 in poi;

— proposta di Legge Regionale per la classificazione delle Dighe Mulargia e Flumendosa e per la conseguente concessione di un contributo annuo per l'esercizio e la manutenzione delle dette opere;

— svolgimento della pratica relativa al mutuo di lire 490.000.000 consentito dal Ministero dell'Agricoltura ai sensi dell'art. 23 della Legge 27 ottobre 1966 n. 910 (Piano Verde n. 2);

— pubblicazione, per il tramite dell'Ufficio del Genio Civile di Cagliari, dei nuovi criteri di riparto delle quote dovute dalla proprietà privata (contributi nella spesa di costruzione delle opere), al fine di pervenire, dopo l'approvazione, alla emissione dei ruoli;

— diverse iniziative presso i Ministeri, Cassa per il Mezzogiorno, Regione, per sollecitare la concessione di lavori a favore dell'Ente nonché l'approvazione di un finanziamento globale e definitivo per assicurare il completamento del piano di opere dell'E.A.F. entro il più breve numero di anni, a beneficio non solo dell'Ente ma anche e soprattutto delle popolazioni interessate, argomento questo che ha formato oggetto di un recente apposito ordine del giorno del Consiglio di Amministrazione.

Tutto ciò chiarito e illustrato, si riassumono qui appresso le risultanze del Conto Consuntivo per l'esercizio finanziario 1969 che si sottopone al Consiglio per l'approvazione ai sensi dell'art. 12 dello Statuto:

— Riscossioni in conto residui . . . . .	L.	805.947.150
— Riscossioni in conto competenze . . . . .	»	2.627.428.580
		<hr/>
Totale riscossioni . . . . .	L.	3.433.375.730
— Pagamenti in conto residui . . . . .	L.	949.177.425
— Pagamenti in conto competenze . . . . .	»	2.508.991.335
		<hr/>
Totale pagamenti . . . . .	L.	3.458.168.760
		<hr/>
Debito verso il Tesoriere al 31 dicembre 1969 . . . . .	L.	24.793.030

— Residui attivi al 31 dicembre 1969 . . . . L. 5.671.277.776

— Residui passivi al 31 dicembre 1969 . . . . » 6.053.981.871

Differenza passiva in conto residui . . . L. 382.704.095

Disavanzo di amministrazione al 31 dicembre 1969 . . . L. 407.497.125

Detto disavanzo, rispetto a quello risultante alla fine del precedente esercizio 1968, che era di lire 544.873.786, presente un miglioramento di lire 137.376.661.

	Attività	Passività	Netto
Situazione al 1° gennaio 1969 . . . . .	14.321.766.003	12.639.476.227	1.682.289.777
Variazioni « 1969 » . . . . .	95.795.708 (-)	106.079.255 (+)	201.874.963
Situazione al 31 dicembre 1969 . . . . .	14.225.970.295	12.745.555.482	1.480.414.813

*Cagliari, giugno 1970*

IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO

(Rag. Fernando Aru)

IL DIRETTORE GENERALE

(Dr. Ing. Filippo Pasquini)

IL PRESIDENTE

(Dott. Umberto Genovesi)



**RELAZIONE DEL COLLEGIO DEI REVISORI**



L'anno millenovecentosettanta addì 12 (dodici) del mese di giugno il Collegio dei Revisori dell'Ente, costituito come segue:

- |                            |   |
|----------------------------|---|
| 1) PILONI Dott. Luigi      | — <i>Presidente</i> - in rappresentanza del Ministero dei Lavori Pubblici;    |
| 2) ZAMBRINO Dott. Riccardo | — <i>Membro</i> - in rappresentanza del Ministero del Tesoro;                 |
| 3) RUSSI Dott. Domenico    | — <i>Membro</i> - in rappresentanza del Ministero dell'Agricoltura e Foreste; |

si è riunito per l'esame del Bilancio Consuntivo per l'anno 1969.

A tale fine il Collegio revisionale ha preso in esame tutti i documenti contabili inerenti alla gestione amministrativa dell'Ente e precisamente:

— il registro di cassa, le schede del mastro, le reversali di entrata ed i mandati di pagamento emessi con allegati i relativi titoli di spesa.

Ha riscontrato le regolarità dei predetti documenti contabili con le risultanze finali del conto consuntivo chiusosi il 31 dicembre 1969.

Le predette risultanze si riassumono come segue:

*Entrate:*

— effettive accertate . . . . .	L.	3.022.875.247
— per movimento di capitali . . . . .	»	217.578.000
— per partite di giro . . . . .	»	485.528.055
		<hr/>
Totale entrate di competenza . . . . .	L.	3.725.981.302
		<hr/> <hr/>

*Uscite:*

— effettive impegnate . . . . .	L.	2.879.097.589
— per movimento di capitali . . . . .	»	230.954.740
— per partite di giro . . . . .	»	485.528.055
		<hr/>
Totale uscite di competenza impegnate . . . . .	L.	3.595.580.384
		<hr/> <hr/>

Da quanto sopra si deduce che la gestione di competenza risultante dal confronto fra il totale delle Entrate accertate ed il totale delle Uscite impegnate chiude con un avanzo finanziario di lire 130.400.918.

Il raffronto tra le Entrate e le Uscite effettive, rispettivamente accertate ed impegnate, durante l'esercizio finanziario di che trattasi, presenta un avanzo economico di gestione di lire 143.777.658.

La categoria prima, « Entrate e Spese effettive » è costituita, per la parte relativa alle Entrate, come segue:

— Introiti derivanti dall'esercizio delle opere in genere . . . . .	L.	22.053.048
— Canone per l'utenza dell'acquedotto . . . . .	»	236.282.796
— Canone per la fornitura d'acqua per usi industriali . . . . .	»	104.964.770
— Canoni e contributi per la utenza irrigua . . . . .	»	130.551.334
— Introiti per la cessione all'ENEL di energia elettrica . . . . .	»	695.206.976
— Interessi attivi . . . . .	»	3.966.203
— Contributi della Regione Sarda:		
a) per esecuzione di opere pubbliche . . . . .	L.	30.063.673
b) sulle quote a carico della proprietà privata . . . . .	»	8.458.903
		<hr/>
interessata alla costruzione delle opere pubbliche . . . . .	L.	38.522.576
— Introiti per prove varie analisi di laboratorio . . . . .	»	41.200
— Contributo del Ministero dei lavori pubblici per costruzione delle Centrali Idroelettriche . . . . .	»	85.601.740
— Contributo della « Cassa per il Mezzogiorno », per l'esecuzione delle opere pubbliche . . . . .	»	1.654.703.002
— Contributo della proprietà per la esecuzione dei lavori pubblici . . . . .		—
— Entrate diverse . . . . .	»	50.981.602
		<hr/>
Totale Entrate effettive . . . . .	L.	3.022.875.247
		<hr/> <hr/>

Per la parte relativa alle Uscite le spese effettive sono date dalle seguenti voci:

— spese per l'esercizio e la manutenzione delle opere . . . . .	L.	35.757.013
— spese per l'esercizio acquedotto . . . . .	»	59.467.872
— spese per l'irrigazione . . . . .	»	52.086.015
— spese per l'esercizio delle Centrali . . . . .	»	54.842.769

— spese per l'acquedotto industriale . . . . .	L.	571.834
— spese per interessi passivi . . . . .	»	234.264.362
— spese per l'esecuzione di opere pubbliche . . . . .	»	1.367.027.918
— spese per gli organi statutari dell'Ente . . . . .	»	24.940.001
— spese per il personale . . . . .	»	990.000.000
— spese per il funzionamento degli uffici . . . . .	»	21.656.820
— spese diverse (capitolo 8) . . . . .	»	20.198.918
— spese per contributo di esercizio per il Consorzio per l'Area di Sviluppo Industriale . . . . .	»	1.500.000
— spese per progettazioni, studi, prove etc. . . . .	»	10.044.418
— spese per collaudi . . . . .	»	6.739.649
— rimborso alla « Cassa per il Mezzogiorno » . . . . .	»	—
Totale delle spese effettive . . . . .		L. 2.879.097.589

Le spese per il personale (impiegatizio e salariato) ammontano complessivamente a lire 990.000.000.

PERSONALE	Impiegati N. 155	Salariati N. 133	Totale N. 288
Esercizio e manutenzione opere . . . . .	44.575.776	51.335.743	95.911.519
Esercizio acquedotto . . . . .	43.635.910	101.777.855	145.413.765
Esercizio irriguo . . . . .	20.693.065	41.960.850	62.653.915
Esercizio centrali . . . . .	36.943.227	95.423.226	132.366.453
Esercizio acquedotto industriale . . . . .	3.784.003	7.041.924	10.825.927
Servizi generali . . . . .	369.097.487	29.886.071	398.983.558
Totale . . . . .	518.729.468	327.425.669	846.155.137
Addetti ai campi sperimentali ed ai centri di addestramento tecnico della « Cassa » . . . . .	141.730.149	2.114.714	143.844.863
Totale generale . . . . .	660.459.617	329.540.383	990.000.000

Dette spese incidono per oltre il 34,37 per cento sull'ammontare delle spese effettive (lire 2.879.097.589), e per oltre il 31,84 per cento sull'ammontare delle spese effettive e per movimento di capitali (lire 3.110.052.329).

Ove si consideri la spesa sostenuta per il personale a totale carico dell'Ente (lire 816.269.068), le incidenze si ridurrebbero rispettivamente a circa il 28,35 per cento sulle spese effettive ed a circa il 26,25 per cento sulle spese effettive e per movimento di capitali.

La categoria seconda « Movimento di Capitali » presenta per le Entrate i seguenti accertamenti:

a) Vendita immobili Ente . . . . .	L.	20.700.000
b) Mutuo sulle quote dovute dalla « proprietà » . . . . .	»	90.830.000
c) Anticipazione Ente Sardo Elettricità . . . . .	»	106.048.000
		<hr/>
Totale Entrate per movimento di capitali . . . . .	L.	217.578.000
		<hr/> <hr/>

e per le Uscite i seguenti impegni:

a) Acquisto immobili (Sede Ente) . . . . .	L.	5.600.000
b) Rata di ammortamento mutui « proprietà » . . . . .	»	39.753.000
c) Accantonamento per rimborso anticipazioni all'Ente Sardo Elettricità . . . . .	»	185.601.740
		<hr/>
Totale Uscite per movimento di capitali . . . . .	L.	230.954.740
		<hr/> <hr/>

La categoria terza « Entrate e Uscite », per partite di giro presenta un movimento complessivo di lire 485.528.055 per ritenute erariali, anticipazioni all'economato, depositi cauzionali, operazione sul fondo impiegati e partite diverse.

La gestione dei residui presenta le seguenti risultanze:

<i>Residui attivi</i> rimasti da riscuotere alla chiusura dell'esercizio precedente . . . . .	L.	5.594.148.932
— Variazioni in meno nei residui relativi a esercizi precedenti . . . . .	»	215.476.728
		<hr/>
Totale residui attivi rettificati . . . . .	L.	5.378.672.204
Riscossi nel corso dell'esercizio . . . . .	»	805.947.150
		<hr/>
Rimangono residui attivi degli esercizi precedenti . . . . .	L.	4.572.725.054
Residui attivi accertati durante l'anno 1969 . . . . .	»	1.098.552.722
		<hr/>
Totale residui attivi al 31 dicembre 1969 . . . . .	L.	5.671.277.776
		<hr/> <hr/>

<i>Residui passivi</i> rimasti da pagare alla chiusura dell'esercizio precedente	L.	6.063.197.736
— Variazioni in meno nei residui relativi a esercizi precedenti	»	146.627.489
		<hr/>
Totale residui passivi rettificati	L.	5.916.570.247
— Pagati nel corso dell'esercizio	»	949.177.425
		<hr/>
Rimangono residui passivi degli esercizi precedenti	L.	4.967.392.822
— Residui passivi impegnati durante l'anno 1969	»	1.086.589.049
		<hr/>
Totale residui passivi al 31 dicembre 1969	L.	6.053.981.871
		<hr/> <hr/>

*Conto di Cassa.* — Il Collegio Sindacale è passato poi alla verifica del Conto di Cassa della gestione dell'Ente, alla chiusura dell'Esercizio finanziario 1969.

Il conto di Cassa presenta le seguenti risultanze:

1) Riscossioni in conto competenza	L.	2.627.428.580
2) Riscossioni in conto residui attivi	»	805.947.150
		<hr/>
Totale riscossioni	L.	3.433.375.730
		<hr/> <hr/>
3) Pagamenti effettuati in conto competenze	»	2.508.991.335
4) Pagamenti effettuati in conto residui passivi	L.	949.177.425
		<hr/>
Totale pagamenti	L.	3.458.168.760
		<hr/> <hr/>

Pertanto il disavanzo di Cassa al 31 dicembre 1969 è di lire 24.793.030 (lire 3.433.375.730) — (3.458.168.760) quale risulta dalla contabile del Banco di Napoli - Filiale di Cagliari — che esplicava al 31 dicembre 1969 il servizio di Tesoreria e di Cassa per conto dell'Ente Autonomo del Flumendosa.

Dai seguenti dati riassuntivi, il Collegio Sindacale determina altresì il disavanzo di Amministrazione alla più volte menzionata data del 31 dicembre 1969 come segue:

— <i>Disavanzo di Cassa</i>	L.	24.793.030
— Residui attivi accertati al 31 dicembre 1969	»	5.671.277.776
		<hr/>
	L.	5.646.434.746
— Residui passivi alla predetta data	»	6.053.981.871
		<hr/>
Totale disavanzo di Amministrazione al 31 dicembre 1969	L.	407.497.125
		<hr/> <hr/>

Come risulta dai registri contabili e dalle scritture dell'Ente controllati dal Collegio Sindacale.

Il disavanzo di Amministrazione pertanto alla data del 31 dicembre 1969 è diminuito rispetto a quello del 1968 di lire 137.376.661.

Infine il Collegio Sindacale ha attentamente esaminato la situazione patrimoniale dello Ente Autonomo del Flumendosa che viene riassunta come segue:

Le attività sono costituite:

1) Immobili:

a) Complesso centrali . . . . .	L.	8.184.484.538
b) Sede, magazzini ed autorimesse . . . . .	»	375.736.463
		<hr/>
	L.	8.560.221.001

2) Beni d'uso:

a) Macchine e attrezzi . . . . .	»	28.016.920
b) Mobilio e arredamento . . . . .	»	30.324.307
c) Biblioteca . . . . .	»	3.328.774
d) Automezzi . . . . .	»	9.399.529
		<hr/>
	L.	8.631.290.531

3) Titoli di accantonamenti . . . . . » 24.020.000

---

L. 8.655.310.531

Disavanzo di Cassa al 31 dicembre 1969 . . . . . » 100.618.012

---

L. 8.554.692.519

4) Residui attivi al 31 dicembre 1969 . . . . . » 5.671.277.776

---

---

Totale delle attività patrimoniali . . . . L. 14.225.970.295



Le passività sono costituite:

5) dai Mutui verso l'ENSAE e verso la Sezione autonoma di credito della Banca Nazionale del Lavoro . . . . .	L.	6.640.784.943
6) dalle quote di ammortamento . . . . .	»	50.788.668
		<hr/>
	L.	6.691.573.611
7) dai residui passivi al 31 dicembre 1969 . . . . .	»	6.053.981.871
		<hr/>
Totale delle passività al 31 dicembre 1969 . . . . .	L.	12.745.555.482
		<hr/> <hr/>

Pertanto, la consistenza netta patrimoniale al 31 dicembre 1969 è di lire 1.480.414.813 — lire 14.225.970.295 — lire 12.745.555.482.

Essa è diminuita rispetto a quella del 1968 di lire 201.874.963 (al 31 dicembre 1968 la consistenza netta patrimoniale era infatti di lire 1.682.289.776.

Il Collegio, nel richiamarsi alle considerazioni svolte in occasione dell'esame del bilancio consuntivo del precedente esercizio finanziario, non può non confermare che le principali cause che si riflettono negativamente sulle risultanze consuntive sono le seguenti:

1) L'organizzazione dell'Ente è stata predisposta per un volume di attività notevolmente maggiore a quello realizzato.

Infatti nella gestione in esame, contro una previsione di entrata per la esecuzione di lavori di lire 2.790.773.000 sono state, in effetti, introitate lire 1.677.808.667. In conseguenza di ciò la quota di spese generali ha registrato un introito di milioni 236.530.544 anziché di milioni 430.433.000 inizialmente previsti.

Questa situazione si riflette negativamente sulla gestione per lo squilibrio che ne deriva tra le spese di funzionamento e gli introiti per quote spese generali sulle opere.

A questo proposito il collegio in relazione anche alla notevole espansione della spesa per il personale cui si accenna più avanti ritiene necessario che l'Ente eviti in ogni caso l'assunzione di nuovo personale.

Per contro le spese per il personale hanno subito un incremento notevole a seguito dei noti miglioramenti di natura generale e particolare superando il miliardo, tenuto conto che ai 990 milioni esposti in consuntivo vanno aggiunti lire 33.980.572 per quote relative ai trattamenti previdenziali e ai contributi per le assicurazioni sociali non ancora accantonati e versati.

La situazione sopra esposta deve essere riequilibrata al più presto accelerando in primo luogo i lavori programmati e sollecitando inoltre l'affidamento di altre opere dato che per l'ulteriore aumento subito dal costo del personale successivamente al 31 dicembre 1969, lo squilibrio della gestione si aggraverà notevolmente nel corso del 1970.

2) L'Ente stipulò a suo tempo una convenzione con l'ENSAE per la costruzione di impianti idroelettrici nell'interesse dell'ENSAE che anticipò lire 5.746.938.380.

A seguito della nazionalizzazione degli impianti elettrici disposta con la legge 6 dicembre 1962, n. 1643, la detta convenzione è rimasta praticamente inoperante e l'EAF non ha ancora iniziato il piano di ammortamento del debito sovraccennato.

Intanto l'EAF accantona in bilancio gli interessi del 3,50 per cento in misura progressiva ed al riguardo il Collegio osserva che, ai sensi dell'art. 1283 del Codice Civile, gli interessi

già maturati non vanno capitalizzati — come ritiene l'EAF — dato che la convenzione non contiene alcuna clausola a questo riguardo.

In merito a tale convenzione il Collegio esprime l'avviso che sarebbe quanto mai opportuno avviare contatti con la Regione e con l'ENSAE sia per un riesame degli accordi a suo tempo stipulati sia per definire in via transattiva i rapporti finanziari derivanti alla citata Convenzione.

3) Malgrado i reiterati solleciti del Collegio e per ultimo l'invito rivolto all'EAF in sede di relazione del consuntivo per l'anno 1968 di chiudere l'argomento delle tariffe dei servizi e forniture di acqua per uso potabile e di uso industriale; le tariffe sono ancora ferme, rispettivamente a lire 12,90 al mc. e a lire 5,85/5.45.

Il collegio rinnova ancora l'invito a richiedere poi alla nuova Amministrazione Comunale, ed alle Industrie interessate l'aumento delle dette tariffe in misura adeguata.

4) Il collegio prende atto che è ormai in via di definizione la procedura per l'emissione dei ruoli di contribuenza sulla proprietà privata per le opere idrauliche. Non può sottolineare ancora una volta che il ritardo della definizione di tali contributi ha influito in maniera non trascurabile nella gestione dell'Ente, costretto nel frattempo a stipulare i mutui relativi alle entrate previste al titolo in parola con conseguenti oneri più interessi.

Concludendo il collegio ritiene proprio imprescindibile dover richiamare l'attenzione dello Ente, segnalando nel contempo la situazione alle Amministrazioni vigilanti, sulla necessità che, nel contesto del piano di risanamento della gestione — più volte richiesto dal collegio — stesso, le sopra elencate cause che oggettivamente aggravano lo squilibrio di bilancio, vengano sollecitamente eliminate.

Per ciò che riguarda, infine, gli aspetti particolari delle risultanze consuntive, il collegio osserva che il disavanzo di amministrazione esposto in lire 407.497.125 ammonta in effetti a lire 441.477.697 dato che l'Ente non ha potuto effettuare — come già detto in precedenti — gli accantonamenti ed i versamenti per le quote previdenziali e di assistenza sociale nelle retribuzioni al personale, per lire 33.980.572.

Con le suddette osservazioni e suggerimenti, il Collegio propone l'approvazione del bilancio consuntivo dell'Ente Autonomo del Flumendosa per l'anno 1969.

#### ELENCO DEI RESIDUI ATTIVI

1) Cassa per il Mezzogiorno: anticipazioni diverse ritenute a garanzia, revisione prezzi etc., per lavori in concessione . . . . .	L.	1.053.045.290
2) Proprietà privata, quote a carico sulle opere pubbliche in concessione »		1.168.728.180
3) ENEL per fornitura energia elettrica . . . . .	»	72.442.379
4) Ente Sardo di Eletticità (EN.SA.E.) saldo anticipazioni diverse di finanziamento lavori e forniture per la costruzione delle Centrali . . . . .	»	1.970.843.728
5) Diversi comuni e terzi per fornitura acqua potabile . . . . .	»	51.772.175
6) Consorzio Area di Sviluppo Industriale Cagliari diversi fornitura acqua e prestazioni . . . . .	»	69.299.012

7) Diversi per canoni utenze irrigue e Cassa Mezzogiorno per contributi incentivazione . . . . .	»	148.926.973
8) Regione Sarda, contributo per quota proprietà privata « Contributo per le Centrali » e contributi per lavori irrigazione . . . . .	»	425.553.618
9) Ministero dei lavori pubblici, contributi per la costruzione delle Centrali Idroelettriche . . . . .	»	240.973.480
10) Comune di Cagliari: per fornitura acqua, lavori e progettazioni . . . . .	»	152.357.637
11) Immobili: alienazione . . . . .	»	8.548.980
12) ETFAS (già Sezione Speciale di Riforma Fondiaria): rimborso spese comuni per il funzionamento degli uffici . . . . .	»	6.851.740
13) Depositi cauzionali . . . . .	»	1.494.258
14) Anticipazioni e fondi spese . . . . .	»	9.904.704
15) Progettazione e studi conto terzi . . . . .	»	11.000.000
16) SACF (BNL) Mutui sui contributi delle proprietà privata . . . . .	»	121.127.000
17) Debitori diversi . . . . .	»	155.160.544
18) Banco di Napoli interessi attivi . . . . .	»	3.248.078
		<hr/>
Totale dei residui attivi . . . . .	L.	5.671.277.776
		<hr/> <hr/>

ELENCO DEI RESIDUI PASSIVI

1) Imprese appaltatrici, a saldo lavori relativi alle esecuzioni di opere pubbliche in concessione (Cassa Mezzogiorno - Regione Sarda) . . . . .	L.	774.607.463
2) Cassa Mezzogiorno, rimborso anticipazioni . . . . .	»	104.668.019
3) Regione Sarda, rimborso anticipazioni . . . . .	»	21.232.702
4) Imprese appaltatrici a saldo lavori relativi alla costruzione delle Centrali Idroelettriche . . . . .	»	356.310.677
5) EN.SA.E. (Ente Sardo Elettricità) rimborso anticipazioni e interessi sul finanziamento per la costruzione delle Centrali Idroelettriche . . . . .	»	3.801.588.900
6) Banca Nazionale del Lavoro: rimborso anticipazioni e interessi . . . . .	»	60.366.855
7) Spese per collaudi, rilevamenti etc. . . . .	»	5.104.690
8) Diversi per spese manutenzione ed esercizio opere, forniture e lavori a totale carico dell'Ente . . . . .	»	29.464.605
9) Diversi, per spese di manutenzione ed esercizio acquedotto . . . . .	»	117.343.943

10) Diversi, per spese di manutenzione ed esercizio opere irrigue . . . . . »	46.840.655
11) Diversi, per spese di manutenzione ed esercizio Centrali . . . . . »	55.901.910
12) Diversi, per spese di manutenzione ed esercizio Acquedotto Industriale »	3.527.679
13) Diversi, per spese generali dell'Ente . . . . . »	31.235.111
14) Personale, oneri ed accantonamenti diversi . . . . . »	431.577.325
15) Consorzio Area di Sviluppo Industriale e Sezione Riforma . . . . . »	3.261.700
16) Perizie varie per progettazioni, studi e lavori . . . . . »	39.444.539
17) Fondo rinnovamento macchinari Centrali . . . . . »	26.500.000
18) Fondo garanzia mutui « Proprietà » . . . . . »	74.309.920
19) Depositi cauzionali (rimborsi) . . . . . »	1.044.250
20) Creditori diversi e imprese (rimborsi) . . . . . »	14.005.883
21) Ritenute erariali (da versare) . . . . . »	55.645.040
	<hr/>
Totale residui passivi . . . . L.	6.053.981.871
	<hr/> <hr/>

**BILANCIO CONSUNTIVO ANNO 1969**



Numeri		ENTRATE	Previsione definitiva	SOMME ACCERTATE			Differenza in + o in —
Cap.	Art.			Riscosse	Da riscuotere	Totali	
		<b>CATEGORIA I.</b>					
		<b>ENTRATE EFFETTIVE</b>					
		<i>Redditi patrimoniali.</i>					
1	1	Interessi attivi . . . . .	<i>per memoria</i>	718.125	3.248.078	3.966.203	3.966.203 (+)
	2	Canoni fitto . . . . .	<i>per memoria</i>	—	—	—	—
	3	Proventi diversi . . . . .	<i>per memoria</i>	—	—	—	—
		<i>Introiti derivanti dall'esercizio delle opere in genere.</i>					
2	1	Rimborso oneri esercizio e manutenzione opere presa, invaso e adduzione e relative opere di esercizio per quota attribuita alla utilizzazione delle acque per uso industriale, potabile ed irrigazione e per la produzione di energia elettrica . . . . .	<i>per memoria</i>	16.153.048	5.900.000	22.053.048	22.053.048 (+)
	2	Canoni utenza per fornitura di acqua potabile alla città di Cagliari e altri Comuni del Campidano . . . . .	268.525.000	124.127.526	112.155.270	236.282.796	32.242.204 (-)
	3	Canoni utenza per fornitura di acqua per uso industriale . .	89.090.000	53.300.434	51.664.336	104.964.770	15.874.770 (+)
2	4	Canoni utenza irrigua . . . . .	147.360.000	11.141.329	119.410.005	130.551.334	16.808.666 (-)
	5	Introiti per cessione energia elettrica . . . . .	680.000.000	626.102.565	69.104.411	695.206.976	15.206.976 (+)
	6	Introiti per eventuale cessione all'EN.SA.E. quota energia elettrica riservata all'Ente . . . . .	<i>per memoria</i>	—	—	—	—
	7	Canone pedaggio per cessione in uso linee elettriche all'EN.SA.E.	<i>per memoria</i>	—	—	—	—

Numeri		ENTRATE	Previsione definitiva	SOMME ACCERTATE			Differenza in + o in —
Cap.	Art.			Riscosse	Da riscuotere	Totali	
	8	Introiti per prove varie ed analisi diverse di laboratorio . . . . .	<i>per memoria</i>	41.200	—	41.200	41.200 (+)
	9	Introiti per alienazione di materiali diversi di risulta . . . . .	<i>per memoria</i>	—	—	—	—
	10	Contributi per le centrali idroelettriche . . . . .	99.354.000	85.601.740	—	85.601.740	13.752.260 (-)
4		<i>Entrate speciali.</i>					
		Introiti di ruoli di riscossione emessi a carico della proprietà per somme da essa dovute a titolo di concorso nella spesa per l'esercizio di opere in concessione già funzionanti, vincolato per il pagamento della rata di ammortamento di mutui . . . . .	<i>per memoria</i>	—	—	—	—
5		<i>Contributi vari a titolo di concorso nella spesa per la costruzione di opere in concessione:</i>					
	1	Cassa per il Mezzogiorno . . . . .	2.172.919.000	1.326.529.690	328.173.312	1.654.703.002	518.215.998 (-)
	2	Regione Autonoma della Sardegna	602.553.000	—	30.063.673	30.063.673	572.489.327 (-)
	3	Proprietà privata interessata dalle opere pubbliche in concessione . . . . .	15.301.000	—	8.458.903	8.458.903	6.842.097 (-)
6		Entrate diverse . . . . .	35.000.000	23.020.512	27.961.090	50.981.602	15.981.602 (+)
		Assegnazioni eventuali . . . . .	—	—	—	—	—
TOTALE CATEGORIA I. ENTRATE . . . . .			4.110.102.000	2.266.736.169	756.139.078	3.022.875.247	1.087.226.753(-)



Numeri		ENTRATE	Previsione definitiva	SOMME ACCERTATE			Differenza in + o in —
Cap.	Art.			Riscosse	Da riscuotere	Totali	
		CATEGORIA II.					
		MOVIMENTO DI CAPITALI					
8		<i>Alienazione di beni . . . . .</i>	<i>per memoria</i>	20.700.000	—	20.700.000	20.700.000 (+)
9		<i>Accensione di debiti.</i>					
	1	Mutui da accendere per consolidare i contributi dovuti a titolo di concorso nella spesa per le opere pubbliche in concessione . .	90.830.000	—	90.830.000	90.830.000	—
	2	Mutui per opere di esclusiva pertinenza dell'Ente necessari per la più razionale utilizzazione delle acque del Flumendosa . . . . .	<i>per memoria</i>	—	—	—	—
	3	Mutui diversi . . . . .	<i>per memoria</i>	—	—	—	—
	4	Apertura di credito per il finanziamento provvisorio delle opere .	50.000.000	—	—	—	50.000.000 (-)
	5	Finanziamento EN.SA.E. (anticipazione ai sensi dell'articolo 7 della Convenzione 27 febbraio 1959) . . . . .	100.000.000	—	100.000.000	100.000.000	—
	6	Finanziamento EN.SA.E. ai sensi dell'articolo 3 della Convenzione 27 febbraio 1959 . . . . .	6.048.000	—	6.048.000	6.048.000	—
		<b>TOTALE CATEGORIA II. MOVIMENTO DI CAPITALI . . . . .</b>	<b>246.878.000</b>	<b>20.700.000</b>	<b>196.878.000</b>	<b>217.578.000</b>	<b>29.300.000 (-)</b>
		CATEGORIA III.					
		PARTITE DI GIRO E CONTABILITÀ SPECIALI					
11		Ricupero di somme anticipate . .	5.000.000	—	450.000	450.000	4.550.000 (-)
12		Depositi cauzionali . . . . .	15.000.000	1.083.750	1.000.000	2.083.750	12.916.250
13		Ritenute erariali . . . . .	30.000.000	58.880.916	—	52.880.916	22.880.916 (+)

Numeri		ENTRATE	Previsione definitiva	SOMME ACCERTATE			Differenza in + o in —
Cap.	Art.			Riscosse	Da riscuotere	Totali	
14		Fondo per la indennità di quiescenza . . . . .	20.000.000	3.316.786	65.000	3.381.786	16.618.214 (-)
15		Aggi esattoriali . . . . .	69.225.000	—	56.599.542	56.599.542	12.625.458 (-)
16		Partite diverse . . . . .	50.000.000	236.090.547	87.421.102	323.511.649	273.511.649 (-)
17		Ritenute al personale di contributi per le assicurazioni sociali obbligatorie . . . . .	40.000.000	46.620.412	—	46.620.412	6.620.412 (+)
		<b>TOTALE CATEGORIA III. PARTITE DI GIRO . . . .</b>	<b>229.225.000</b>	<b>339.992.411</b>	<b>145.535.644</b>	<b>485.528.055</b>	<b>256.303.055 (+)</b>
		<b>RIEPILOGO DELLA PARTE I. ENTRATE</b>					
		CATEGORIA I. — EFFETTIVE . . . .	4.110.102.000	2.266.736.169	756.139.078	3.022.875.247	1.087.226.753 (-)
		CATEGORIA II. — MOVIMENTO DI CAPITALI . . . . .	246.878.000	20.700.000	196.878.000	217.578.000	29.300.000 (-)
		CATEGORIA III. — PARTITE DI GIRO E CONTABILITÀ SPECIALI	229.225.000	339.992.411	145.535.644	485.528.055	256.303.055 (+)
		<b>TOTALE GENERALE PARTE I. ENTRATE . . . .</b>	<b>4.586.205.000</b>	<b>2.627.428.580</b>	<b>1.098.552.722</b>	<b>3.725.981.302</b>	<b>860.223.698 (-)</b>

Numeri		S P E S E	Previsione definitiva	SOMME IMPEGNATE			Differenza in + o in —
Cap.	Art.			Pagate	Da pagare	Totali	
		Disavanzo di Amministrazione presunto al 31 dicembre 1969 . . .	392.000.000	—	—	—	—
		<b>CATEGORIA I.</b>					
		<b>SPESE EFFETTIVE</b>					
		<i>Spese per l'esercizio e la manutenzione delle opere in genere:</i>					
1							
	1	Opere di presa, invaso, derivazione e adduzione e relative opere di servizio . . . . .	48.940.000	21.261.256	14.495.757	35.757.013	13.182.987 (—)
	2	Acquedotto per Cagliari e Comuni minori del Campidano . . . . .	69.643.000	20.471.846	38.996.026	59.467.872	10.175.128 (—)
	3	Opere di irrigazione . . . . .	69.700.000	25.443.679	26.642.336	52.086.015	17.613.985 (—)
	4	Centrali idroelettriche . . . . .	59.300.000	19.904.688	34.938.081	54.842.769	4.457.231 (—)
	5	Acquedotto industriale . . . . .	1.000.000	410.261	161.573	571.834	428.166 (—)
2		<i>Spese per interessi passivi:</i>					
	1	Interessi passivi sulle somme finanziate dall'ENSAE per la costruzione delle Centrali idroelettriche . . . . .	213.000.000	—	213.000.000	213.000.000	—
	2	Idem su rate ammortamento dei mutui accesi per l'esecuzione di opere pubbliche in concessione (concorso spese proprietà) . .	<i>per memoria</i>	—	—	—	—
	3	Idem su rate ammortamento dei mutui accesi per l'esecuzione di opere esclusiva pertinenza dell'Ente . . . . .	<i>per memoria</i>	—	—	—	—
	4	Idem per rate ammortamento di mutui diversi . . . . .	<i>per memoria</i>	—	—	—	—
4		Spese per l'esecuzione di opere pubbliche in concessione . . .	2.360.340.000	1.159.717.898	207.310.020	1.367.027.918	993.312.082 (—)

Numeri		S P E S E	Previsione definitiva	SOMME IMPEGNATE			Differenza in + o in -
Cap.	Art.			Pagate	Da pagare	Totali	
5		Emolumenti e rimborso spese agli organi statutari dell'Ente . . .	26.000.000	24.340.001	600.000	24.940.001	1.059.999 (-)
6		Spese per il personale . . . . .	990.000.000	880.980.572	109.019.428	990.000.000	—
7		<i>Spese generali di amministrazione:</i>					
	1	Affitto, illuminazione, riscaldamento locali, posta telegrafo e telefono, cancelleria e stampati; adattamento e manutenzione locali ed attrezzature varie degli uffici; acquisto di opere e pubblicazioni per la biblioteca; acquisto mobilio, macchine, attrezzature d'ufficio e strumenti tecnici . . . . .	22.000.000	14.240.410	7.416.410	21.656.820	343.180 (-)
	2	<i>Spese diverse:</i>					
		Assicurazione incendi, furti e R.C.T.; legali e contrattuali; acquisto mezzi di locomozione; manutenzione mezzi di locomozione; spese ufficio Recapito Roma; Catasto; Partecipazione a mostre e fiere; spese di rappresentanza; spese varie . . . . .	20.700.000	16.383.543	3.815.375	20.198.918	501.082 (-)
9		Consorzio industriale Cagliari . .	1.500.000	—	1.500.000	1.500.000	—
10		Spese per lo studio e l'elaborazione di progetti di massima ed esecuzione di opere, prove su modelli, etc. . . . .	12.000.000	8.999.243	1.045.175	10.044.418	1.955.582 (-)
11		Spese per collaudi delle opere . .	9.000.000	3.739.649	3.000.000	6.739.649	2.260.351 (-)
12		Interessi passivi e oneri accessori	22.000.000	9.297.362	11.967.000	21.264.362	735.638 (-)
13		Cassa Mezzogiorno: rimborsi diversi . . . . .	10.000.000	—	—	—	10.000.000 (-)
14		Spese imprevidite . . . . .	1.000.000	—	—	—	1.000.000 (-)
15		Fondo di riserva . . . . .	645.000	—	—	—	645.000 (-)
<b>TOTALE CATEGORIA I. SPESE EFFETTIVE . . . . .</b>			<b>3.936.768.000</b>	<b>2.205.190.408</b>	<b>673.907.181</b>	<b>2.879.097.589</b>	<b>1.057.670.411 (-)</b>

Numeri		S P E S E	Previsione definitiva	SOMME IMPEGNATE			Differenza in + o in —
Cap.	Art.			Pagate	Da pagare	Totali	
		<b>CATEGORIA II.</b>					
		<b>MOVIMENTO DI CAPITALI</b>					
16		Acquisto di beni . . . . .	5.600.000	—	5.600.000	5.600.000	—
17		<i>Estinzione di debiti:</i>					
	1	Versamento in conto estinzione finanziamento ENSAE per la costruzione delle Centrali idroelettriche . . . . .	99.354.000	—	85.601.740	85.601.740	13.752.260 (—)
	2	Rate ammortamento mutui consolidamento concorso proprietà nelle spese per le opere pubbliche in concessione: quota derivante dai canoni di utenza . .	39.753.000	543.075	39.209.925	39.753.000	—
	3	Rate ammortamento mutui per opere di esclusiva pertinenza dell'Ente . . . . .	<i>per memoria</i>	—	—	—	—
	4	Rate di ammortamento mutui diversi . . . . .	<i>per memoria</i>	—	—	—	—
	5	Estinzione finanziamento provvisorio per l'esecuzione di opere . .	50.000.000	—	—	—	50.000.000 (—)
	6	Restituzione anticipazione EN.SA.E. . . . .	100.000.000	—	100.000.000	100.000.000	—
18		<i>Accensione di crediti:</i>					
		Accantonamento quote di rinnovamento macchinari centrali . .	—	—	—	—	—
		<b>TOTALE CATEGORIA II.</b>					
		<b>SPESE MOVIMENTO DI CAPITALI . . .</b>	<b>294.707.000</b>	<b>543.075</b>	<b>230.411.665</b>	<b>230.954.740</b>	<b>63.752.260 (—)</b>

Numeri		S P E S E	Previsione definitiva	SOMME IMPEGNATE			Differenza in + o in —
Cap.	Art.			Pagate	Da pagare	Totali	
		<b>CATEGORIA III. PARTITE DI GIRO E CONTABILITÀ SPECIALI</b>					
19		Anticipazione provvisoria di fondi	5.000.000	450.000	—	450.000	4.550.000 (—)
20		Depositi cauzionali . . . . .	15.000.000	2.083.750	—	2.083.750	12.916.250 (—)
21		Versamenti di ritenute erariali . .	30.000.000	—	52.880.916	52.880.916	22.880.916 (+)
22		Operazioni su indennità quiescenza	20.000.000	3.381.786	—	3.381.786	16.618.214 (—)
23		Contropartit adi cui al Capitolo 15 Entrate . . . . .	69.225.000	—	56.599.542	56.599.542	12.625.458 (—)
24		Partite diverse . . . . .	50.000.000	264.275.604	59.236.045	323.511.649	273.511.649 (+)
25		Versamento delle ritenute a carico del personale sui contributi so- ciali obbligatori . . . . .	40.000.000	33.066.712	13.553.700	46.620.412	6.620.412 (+)
		<b>TOTALE CATEGORIA III. PARTITE DI GIRO E CONTABILITÀ SPECIALI . . . .</b>	<b>229.225.000</b>	<b>303.257.852</b>	<b>182.270.203</b>	<b>485.528.055</b>	<b>256.303.055 (+)</b>
		<b>RIEPILOGO DELLA PARTE II. SPESE</b>					
		Disavanzo di Amministrazione al 31 dicembre 1968 . . . . .	392.000.000				
		CATEGORIA I. — EFFETTIVE . . . .	3.936.768.000	2.205.190.408	673.907.181	2.879.097.589	1.057.670.411 (—)
		CATEGORIA II. — MOVIMENTO DI CA- PITALI . . . . .	294.707.000	543.075	230.411.665	230.954.740	63.752.260 (—)
		CATEGORIA III. — PARTITE DI GIRO E CONTABILITÀ SPECIALI	229.225.000	303.257.852	182.270.203	485.528.055	256.303.055 (+)
		<b>TOTALE GENERALE PARTE II. SPESE . . . .</b>	<b>4.460.700.000</b>	<b>2.508.991.335</b>	<b>1.086.589.049</b>	<b>3.595.580.384</b>	<b>865.119.616 (—)</b>

# **GESTIONE DEI RESIDUI**

**(RESIDUI ATTIVI)**





Numeri		VOCI DI BILANCIO	Somme rimaste da riscuotere al 31 dic. 1967	RIACCERTAMENTI			Differenza in + o in —
Cap.	Art.			Somme riscosse	Somme da portare a residui —	Totali	
	33/57	Partite diverse . . . . .	120.000	120.000	—	120.000	—
	31/60	Partite diverse . . . . .	182.250	—	182.250	182.250	—
	5*/61	Proventi e rimborsi vari . . . . .	141.000	—	141.000	141.000	—
	35/61	Ricupero di somme già anticipate	118.600	—	118.600	118.600	—
	28/62	Ricupero somme anticipate . . . . .	75.000	—	75.000	75.000	—
	33/62	Partite diverse . . . . .	645.259	—	645.259	645.259	—
2	4/63	Canoni utenza irrigua . . . . .	49.160	—	49.160	49.160	—
2	11/63	Analisi diverse dei laboratori prove materiali ed agropedologico .	131.000	—	131.000	131.000	—
2	13/63	Contributo per le Centrali elettriche . . . . .	15.084.000	—	15.084.000	15.084.000	—
9	7/63	Anticipazioni della Cassa per il Mezzogiorno per spese di progettazione opere . . . . .	60.322.000	—	60.322.000	60.322.000	—
11	1/63	Ricupero di somme anticipate . . . . .	320.470	—	320.470	320.470	—
11	6/63	Partite diverse . . . . .	3.565.874	—	3.565.874	3.565.874	—
2	1/64	Rimborso oneri esercizio e manutenzione opere . . . . .	10.000.000	—	10.000.000	10.000.000	—
2	3/64	Canoni utenza per fornitura di acqua per usi non considerati negli altri articoli di bilancio . . . . .	234.380	231.843	2.537	234.380	—
2	6/64	Contributo dello Stato per Kwh installato . . . . .	69.750.000	—	69.750.000	69.750.000	—
11/64		Ricupero di somme anticipate . . . . .	647.314	—	647.314	647.314	—
16/64		Partite diverse . . . . .	688.057	—	688.057	688.057	—
2	3/65	Canoni utenze acqua uso industriale . . . . .	99.115	52.863	—	52.863	46.252 (—)
2	4/65	Canoni utenze irrigue . . . . .	7.178.505	11.082	7.167.423	7.178.505	—

Numeri		VOCI DI BILANCIO	Somme rimaste da riscuotere al 31 dic. 1967	RIACCERTAMENTI			Differenza in + o in —
Cap.	Art.			Somme riscosse	Somme da portare a residui —	Totali	
2	8/65	Introiti prove ed analisi laboratorio . . . . .	3.016.000	—	3.016.000	3.016.000	—
6	1/65	Entrate diverse . . . . .	5.543.845	—	5.543.845	5.543.845	—
11/65		Ricupero di somme anticipate . .	30.000	—	30.000	30.000	—
12/65		Depositi cauzionali . . . . .	129.258	—	129.258	129.258	—
16/65		Partite diverse . . . . .	923.480	—	923.480	923.480	—
1	1/66	Interessi attivi . . . . .	26.499.590	—	26.499.590	26.499.590	—
2	2/66	Canoni utenze acqua potabile . .	1.102.779	—	1.102.779	1.102.779	—
2	3/66	Canoni fornitura acqua industriale	96.414	96.414	—	96.414	—
2	4/66	Canoni utenze irrigue . . . . .	1.485.899	—	1.485.899	1.485.899	—
2	10/66	Ministero dei lavori pubblici contributo centrali . . . . .	342.446.960	342.406.960	—	342.406.960	40.000 (—)
5	1/66	Cassa Mezzogiorno: contributo lavori . . . . .	549.769.243	19.630.352	—	19.630.352	530.138.891 (—)
5	2/66	Regione Autonoma Sardegna: contributo lavori e proprietà privata	161.956.186	—	—	—	161.956.186 (—)
5	3/66	Proprietà privata: contributo lavori . . . . .	1.089.701.645	—	—	—	1.089.701.645 (—)
6/66		Entrate diverse . . . . .	12.467.220	—	12.064.740	12.064.740	402.480 (—)
9	5/66	EN.SA.E. Finanziamenti Centrali .	1.585.896.138	—	1.585.896.138	1.585.896.138	—
11/66		Ricupero somme anticipate . . . .	150.000	—	150.000	150.000	—
4/66		Fondo per la indennità di quiescenza . . . . .	639.994	—	—	—	639.994 (—)
16/66		Partite diverse . . . . .	478.730	57.582	421.148	478.730	—
2	2/67	Canoni utenze per fornitura di acqua potabile alla città di Cagliari ed altri Comuni del Campidano	4.083.200	—	4.083.200	4.083.200	—
2	3/67	Canoni utenza per fornitura di acqua per usi industriali . . . . .	290.681	290.681	—	290.681	—
2	4/67	Canoni utenza irrigua . . . . .	318.677	100.686	217.991	318.677	—
2	10/67	Contributi per le Centrali idroelettriche (Ministero dei lavori pubblici) . . . . .	85.611.740	—	85.611.740	85.611.740	—

Numeri		VOVI DEL BILANCIO	Somme rimaste da riscuotere al 31 dic. 1967	SOMME ACCERTATE			Differenza in + o in —
Cap.	Art.			Somme riscalate	Somme da portare a residui	Totali	
5	1/67	Cassa per il Mezzogiorno . . . . .	100.073.579	17.888.764	—	17.888.764	82.184.815 (—)
5	2/67	Regione Autonoma della Sardegna	32.276.776	—	—	—	32.276.776 (—)
5	3/67	Proprietà privata interessata dalle opere pubbliche in concessione .	36.018.232	—	—	—	36.018.232 (—)
6/67		Entrate diverse . . . . .	9.689.760	2.400.000	6.239.760	8.639.760	1.050.000 (—)
8/67		Alienazione di beni . . . . .	22.214.880	13.665.900	8.548.980	22.214.880	—
9	5/67	Finanziamenti dall'EN.SA.E. articolo 7 della convenzione 27 febbraio 1959 . . . . .	100.000.000	—	100.000.000	100.000.000	—
11/67		Ricupero di somme anticipate . .	7.499.535	440.000	7.009.535	7.449.535	—
12/67		Depositi cauzionali . . . . .	283.500	—	—	—	283.500 (—)
16/67		Partite diverse . . . . .	23.021.859	20.666.133	1.855.726	22.521.859	500.000 (—)
2	2/68	Canoni acqua Cagliari e Comuni minori . . . . .	62.624.112	43.541.128	19.082.984	62.624.112	—
2	3/68	Acqua uso industriale . . . . .	41.131.758	31.661.378	8.906.054	40.567.432	564.326 (—)
2	4/68	Utenze irrigue . . . . .	113.314.503	84.506.729	14.696.495	99.203.224	14.111.279 (—)
2	5/68	Energia elettrica . . . . .	14.049.680	10.711.712	3.337.968	14.049.680	—
2	10/68	Contributi centrali . . . . .	85.611.740	—	85.611.740	85.611.740	—
5	1/68	Contributi per la costruzione delle opere - Cassa . . . . .	164.145.560	81.000.720	664.549.978	745.550.698	581.405.138 (+)
5	2/68	Contributi per l'esecuzione delle opere Regione Autonoma della Sardegna . . . . .	295.749.351	18.981.580	380.405.945	399.387.525	103.638.174 (+)
5	3/68	Contributi per la esecuzione delle opere . . . . .	34.549.400	—	1.160.269.277	1.160.269.277	1.125.719.877(+)
6/68		Entrate diverse . . . . .	18.349.504	5.008.485	12.954.460	17.962.945	386.559 (—)
9	1/68	Mutui consolidamento proprietà .	108.528.000	78.231.000	30.297.000	108.528.000	—
9	5/68	Finanziamento EN.SA.E. . . . .	100.000.000	—	100.000.000	100.000.000	—
9	6/68	Finanziamento EN.SA.E. . . . .	52.400.000	—	52.400.000	52.400.000	—
11/68		Depositi cauzionali . . . . .	2.186.500	964.115	1.222.385	2.186.500	—
12/68		Ricupero di somme anticipate . .	194.000	90.000	—	90.000	104.000 (—)
16/68		Partite diverse . . . . .	128.297.040	33.191.043	19.271.015	52.462.058	75.834.982 (—)
TOTALE RESIDUI ATTIVI 1968 E PRECEDENTI . . .			5.594.148.932	805.947.150	4.572.725.054	5.378.672.204	215.476.728 (—)

**RIEPILOGO GENERALE DELLE ENTRATE**

Numeri		ENTRATE	Previsioni definitive	RIACCERTAMENTI			Differenza in + o in —
Cap.	Art.			Riscosse	Da riscuotere	Totali	
		EFFETTIVE . . . . .	4.110.102.000	2.266.736.169	756.139.078	3.022.875.247	1.087.226.753(-)
		MOVIMENTO DI CAPITALI . . . . .	246.878.000	20.700.000	196.878.000	217.578.000	29.300.000 (-)
		PARTITE DI GIRO . . . . .	229.225.000	339.992.411	145.535.644	485.528.055	256.303.055 (+)
		<b>TOTALI . . . . .</b>	<b>4.586.205.000</b>	<b>2.627.428.580</b>	<b>1.098.552.722</b>	<b>3.725.981.302</b>	<b>860.223.698 (-)</b>
		RESIDUI ATTIVI 1968 E PRECEDENTI . .	5.594.148.932	805.947.150	4.572.725.054	5.378.672.204	215.476.728 (-)
		<b>AMMONTARE COMPLESSIVO DELLE ENTRATE . . . . .</b>	<b>10.180.353.932</b>	<b>3.433.375.730</b>	<b>5.671.277.776</b>	<b>9.104.653.506</b>	<b>1.075.700.426(-)</b>

**(RESIDUI PASSIVI)**



Numeri		VOCI DI BILANCIO	Somme impegnate a tutto il 31 dic. 1967	REIMPEGNI			Differenza in + o in --
Cap.	Art.			Somme pagate	Somme rimaste da pagare	Totali	
	19/57	Restituzione depositi cauzionali .	120.000	120.000	—	120.000	—
	6/59	Spese generali di carattere tecnico	4.800.000	3.982.472	817.528	4.800.000	—
	19/60	Depositi cauzionali . . . . .	160.000	—	160.000	160.000	—
	23/60	Partite diverse . . . . .	4.669.098	—	4.669.098	4.669.098	—
	3e/61	Esercizio acquedotto . . . . .	535.523	—	535.523	535.523	—
	23/61	Partite diverse . . . . .	4.065.925	—	4.065.925	4.065.925	—
19/62		Depositi cauzionali . . . . .	158.250	—	158.250	158.250	—
23/62		Partite diverse . . . . .	671.434	—	594.045	594.045	77.389 (-)
1	1/63	Opere di presa, invaso, derivazione e adduzione e relative opere di servizio . . . . .	4.143.732	—	3.957.962	3.957.962	185.770 (-)
1	2/63	Opere di acquedotto per Cagliari e Comuni del Campidano . . . . .	135.520	—	—	—	135.520 (-)
1	3/63	Opere di irrigazione . . . . .	118.285	—	118.285	118.285	—
1	6/63	Laboratorio prove materiali e agropedologico . . . . .	16.212.758	—	16.212.758	16.212.758	—
6	4/63	Spese per i servizi diversi: Telegrafo e telefono, cancelleria e stampati . . . . .	13.880	—	—	—	13.880 (-)
7	3/63	Spese per servizi diversi: Esercizio e manutenzione e noleggio mezzi di locomozione . . . . .	320.880	—	—	—	320.880 (-)
13	3/63	Acquisto di opere e pubblicazioni per la biblioteca . . . . .	20.140	—	—	—	20.140 (-)
15	3/63	Spese varie . . . . .	12.396	—	—	—	12.396 (-)
16	6/63	Spese per lo studio e l'elaborazione di progetti . . . . .	1.088.441	250.000	756.691	1.006.691	81.750 (-)
23	1/63	Versamento in conto estinzione finanziamento EN.SA.E. per la costruzione delle centrali . . . . .	15.074.000	—	15.074.000	15.074.000	—
26/63		Depositi cauzionali . . . . .	274.110	—	274.110	274.110	—
30/63		Partite diverse . . . . .	1.029.960	—	1.029.960	1.029.960	—
1	1/64	Opere di presa, invaso, derivazione, adduzione e relative opere di servizio . . . . .	1.230.631	8.510	1.222.121	1.230.631	—

Numeri		VOCI DI BILANCIO	Somme impegnate a tutto il 31 dic. 1967	REIMPEGNI			Differenza in + o in —
Cap.	Art.			Somme pagate	Somme rimaste da pagare	Totali	
1	2/64	Opere di acquedotto per Cagliari e comuni minori del Campidano	13.817.500	—	13.817.500	13.817.500	—
1	4/64	Centrali elettriche . . . . .	9.219.677	—	2.403.255	2.403.255	6.816.422 (—)
1	5/64	Stazioni idrologiche e climatologiche . . . . .	589.504	—	589.504	589.504	—
1	6/64	Laboratorio prove materiali e agropedologico . . . . .	237.120	—	—	—	237.120 (—)
	3/64	Spese per la tenuta e l'aggiornamento del Catasto . . . . .	807.070	—	807.070	807.070	—
5	2/64	Indennità e rimborso spese di missione, indennità di cantiere (Sezione Riforma) . . . . .	514.442	—	514.442	514.442	—
5	3/64	Compenso lavoro straordinario (Sezione riforma) . . . . .	247.258	—	247.258	247.258	—
5	7/64	Indennità di quiescenza . . . . .	824.969	—	824.969	824.969	—
12	7/64	Indennità di quiescenza . . . . .	281.720	—	281.720	281.720	—
16/64		Spese progettazione . . . . .	2.039.600	—	2.039.600	2.039.600	—
18	1/64	Interessi passivi e oneri accessori su operazioni di finanziamento .	16.761.172	—	16.761.172	16.761.172	—
22	1/64	Acquisto e costruzione immobili .	—	—	—	—	—
22	3/64	Costruzione delle Centrali idroelettriche . . . . .	366.283.165	67.972.488	298.310.677	366.283.165	—
	26/64	Depositi cauzionali . . . . .	136.890	—	136.890	136.890	—
	30/64	Partite diverse . . . . .	432.600	—	432.600	432.600	—
1	1/65	Esercizio e manutenzione opere .	3.423.923	43.460	3.380.463	3.423.923	—
1	2/65	Acquedotto Cagliari e Comuni Campidano . . . . .	464.455	189.000	275.455	464.455	—
1	3/65	Opere di irrigazione . . . . .	1.639.529	571.763	1.067.766	1.639.529	—
1	4/65	Centrali idroelettriche . . . . .	2.642.681	45.400	2.597.281	2.642.681	—
12/65		Spese per il personale . . . . .	3.365.655	15.955	3.349.700	3.365.655	—
13	4/65	Mobilio, macchine, attrezzature uffici . . . . .	430.000	—	430.000	430.000	—
17/65		Collaudi . . . . .	173.105	—	173.105	173.105	—
18	1/65	Oneri di finanziamento . . . . .	1.126.150	—	1.126.150	1.126.150	—



Numeri		VOCI DI BILANCIO	Somme impegnate a tutto il 31 dic. 1967	REIMPEGNI			Differenza in + o in —
Cap.	Art.			Somme pagate	Somme rimaste da pagare	Totali	
30/65		Partite diverse . . . . .	610.092	—	610.092	610.092	—
31/65		Versamento ritenute personale sulle assicurazioni sociali . . . . .	398.224	—	398.224	398.224	—
1	1/66	Esercizio e manutenzione opere . . . . .	2.691.535	213.554	2.477.981	2.691.535	—
1	2/66	Esercizio acquedotto . . . . .	3.030.043	465.840	2.564.203	3.030.043	—
1	3/66	Esercizio irriguo . . . . .	1.024.080	346.505	677.575	1.024.080	—
1	4/66	Esercizio centrali . . . . .	485.742	386.065	5.499.677	5.885.742	400.000 (+)
2	1/66	Interessi passivi per costruzione centrali . . . . .	680.450.949	—	680.450.949	680.450.949	—
4/66		Esecuzione opere . . . . .	345.249.652	95.439.531	—	95.439.531	249.810.121 (-)
6/66		Personale . . . . .	6.822.860	3.190.948	3.631.912	6.822.860	—
7	1/66	Funzionamento uffici . . . . .	14.310	—	—	—	14.310 (-)
7	3/66	Biblioteca . . . . .	28.600	19.600	9.000	28.600	—
7	4/66	Acquisto mobili, macchine uffici . . . . .	86.510	63.750	22.760	86.510	—
8	2/66	Legali e contrattuali . . . . .	300.000	300.000	—	300.000	—
8	4/66	Mezzi di locomozione (esercizio) . . . . .	478.530	289.090	189.440	478.530	—
8	8/66	Rappresentanza . . . . .	59.080	—	—	—	59.080 (-)
10/66		Studio progetti, etc. . . . .	1.027.155	787.220	239.935	1.027.155	—
11/66		Collaudi . . . . .	601.585	—	601.585	601.585	—
17	1/66	Versamenti EN.SA.E. conto finanziamenti . . . . .	831.398.546	—	831.398.546	831.398.546	—
17	5/66	Estinzione finanziamenti provvisori . . . . .	143.814.244	—	21.232.702	21.232.702	122.581.542 (-)
17	6/66	EN.SA.E. rimborso anticipazione . . . . .	1.307.358.145	—	1.307.358.145	1.307.358.145	—
17	7/66	Cassa: rimborsi anticipazioni per progettazioni . . . . .	88.034.730	—	83.297.559	83.297.559	4.737.171 (-)
22/66		Operazioni su indennità quiescenza . . . . .	4.887.291	3.789.685	—	3.789.685	1.097.606 (-)
24/66		Diverse . . . . .	1.942.106	—	1.942.106	1.942.106	—
25/66		Ritenute previdenziali personale . . . . .	5.223.878	—	5.223.878	5.223.878	—
1	1/67	Opere di presa, invaso, derivazione, adduzione e relative opere di servizio . . . . .	19.263.245	4.074.392	15.188.853	19.263.245	—

Numeri		VOCI DI BILANCIO	Somme impegnate a tutto il 31 dic. 1967	REIMPEGNI			Differenza in + o in —
Cap.	Art.			Somme pagate	Somme rimaste da pagare	Totali	
1	2/67	Opere di acquedotto per Cagliari e Comuni minori del Campidano	44.793.014	6.930.555	37.862.459	44.793.014	—
1	3/67	Opere di irrigazione . . . . .	12.769.114	3.752.425	9.016.689	12.769.114	—
1	4/67	Opere centrali elettriche . . . . .	40.451.497	7.397.388	30.318.198	37.715.586	2.735.911 (—)
1	5/67	Acquedotto industriale . . . . .	4.027.065	46.105	3.980.960	4.027.065	—
2	1/67	Interessi passivi sulle somme finanziate dall'EN.SA.E. per costruzione Centrali elettriche . .	163.000.000	—	163.000.000	163.000.000	—
3	2/67	Spese per il personale . . . . .	39.596.102	16.141.341	23.454.761	39.596.102	—
3	3/67	Affitti, illuminazione e riscaldamento locali, cancelleria e stampati, etc. . . . .	314.510	—	314.510	314.510	—
3	4/67	Adattamento e manutenzione locali	540.555	477.765	62.790	540.555	—
3	5/67	Acquisto mobilio, macchine e attrezzature uffici . . . . .	1.021.290	1.021.200	—	1.021.200	90 (—)
4/67		Spese per la esecuzione di opere pubbliche in concessione (lavori e forniture in appalto ed in economia - Espropriazioni - Personale) . . . . .	76.739.889	39.329.118	—	39.329.118	37.410.771 (—)
6/67		Spese per il personale addetto alla esecuzione delle opere pubbliche in concessione . . . . .	36.609.822	—	36.609.822	36.609.822	—
6-bis/67		Spese per il personale (conglomeramento retribuzioni e oneri riflessi - 1/3 - 31 dicembre 1966) . .	92.319.009	53.883.738	38.435.271	92.319.009	—
7	1/67	Affitto, illuminazione e riscaldamento locali, posta, telegrafo e telefono, cancelleria e stampati	1.236.830	562.175	674.655	1.236.830	—
7	3/67	Acquisti di opere e pubblicazione per la biblioteca . . . . .	34.750	—	—	—	34.750 (—)
8	2/67	Legali e contrattuali . . . . .	47.120	4.920	42.200	47.120	—
8	4/67	Esercizio, manutenzione e noleggio mezzi di locomozione . . . . .	169.205	159.020	10.185	169.205	—

Numeri		VOCI DI BILANCIO	Somme rimaste da riscuotere al 31 dic. 1967	RIACCERTAMENTI			Differenza in + o in —
Cap.	Art.			Somme riscalate	Somme da portare a residui —	Totali	
8	5/67	Ufficio recapito di Roma . . . . .	—	—	—	—	—
8	7/67	Partecipazione a mostre e fiere . . . . .	532.340	263.100	269.240	532.340	—
8	8/67	Spese di rappresentanza . . . . .	173.025	—	173.025	173.025	—
8	9/67	Spese varie . . . . .	47.960	47.960	—	47.960	—
9/67		Consorzio industriale Cagliari . . . . .	1.000.000	—	1.000.000	1.000.000	—
10/67		Spese per lo studio e l'elaborazione di progetti ecc. . . . .	1.730.505	912.000	818.505	1.730.505	—
17	6/67	Restituzione anticipazione EN.SA.E. . . . .	49.320.000	—	49.320.000	49.320.000	—
18/67		Accantonamento quote di rinnovamento macchinari centrali . . . . .	26.500.000	—	26.500.000	26.500.000	—
20/67		Depositi cauzionali . . . . .	75.600	45.600	30.000	75.600	—
21/67		Versamento di ritenute erariali . . . . .	480.296	—	480.296	480.296	—
22/67		Operazioni sulle indennità di quiescenza . . . . .	1.561.444	—	1.561.444	1.561.444	—
24/67		Partite diverse . . . . .	19.807.255	100.000	17.272.191	17.372.191	2.435.064 (—)
25/67		Versamenti delle ritenute a carico del personale sui contributi sociali obbligatori . . . . .	20.451.572	480.552	19.971.020	20.451.572	—
1	1/68	Esercizio e manutenzione opere . . . . .	11.181.971	9.136.961	2.045.010	11.181.971	—
1	2/68	Acquedotto Cagliari e Comuni del Campidano . . . . .	22.591.552	16.772.237	5.819.315	22.591.552	—
1	3/68	Irrigazione . . . . .	26.805.528	13.398.745	17.103.158	30.501.903	3.696.375 (+)
1	4/68	Centrali idroelettriche . . . . .	19.692.613	15.502.480	4.190.133	19.692.613	—
1	5/68	Fatture . . . . .	397.768	341.108	56.660	397.768	—
2	1/68	Interessi passivi EN.SA.E. . . . .	177.480.000	—	177.480.000	177.480.000	280.588.819 (+)

Numeri		VOCI DI BILANCIO	Somme rimaste da riscuotere al 31 dic. 1967	RIACCERTAMENTI			Differenza in + o in —
Cap.	Art.			Somme rimosse	Somme da portare a residui —	Totali	
4/68		Esecuzione opere . . . . .	399.254.688	130.433.386	549.410.121	679.843.507	—
5/68		Organi Ente . . . . .	532.276	252.276	—	252.276	280.000 (—)
6/68		Personale . . . . .	165.062.901	159.903.616	5.159.285	165.062.901	—
7	1/68	Spese generali di amministrazione . . . . .	11.497.654	7.825.300	3.672.354	11.497.654	—
7	2/68	Generali di amministrazione diverse . . . . .	5.118.446	3.061.466	2.056.980	5.118.446	—
9/68		Consorzio Area sviluppo industriale Cagliari . . . . .	1.000.000	—	1.000.000	1.000.000	—
10/68		Progetti, prove, consulenze . . . . .	2.179.690	1.780.990	398.700	2.179.690	—
11/68		Collaudi . . . . .	5.145.878	3.815.878	1.330.000	5.145.878	—
12/68		Interessi passivi e servizio Tesoreria . . . . .	3.632.649	3.632.649	—	3.632.649	—
13/68		Cassa Mezzogiorno . . . . .	2.065.000	—	—	—	2.065.000 (—)
16/68		Acquisto beni e contributi Centrali . . . . .	52.400.000	—	52.400.000	52.400.000	—
17	1/68	Versamenti EN.SA.E. contributo stato . . . . .	78.905.520	—	78.905.520	78.905.520	—
17	2/68	Ammortamento mutui . . . . .	35.100.000	—	35.100.000	35.100.000	—
17	6/68	Retribuzione anticipazione ENSAE . . . . .	100.000.000	—	100.000.000	100.000.000	—
20/68		Depositi cauzionali . . . . .	585.000	300.000	285.000	585.000	—
21/68		Versamento ritenute erariali . . . . .	28.996.047	26.712.219	2.283.828	28.996.047	—
24/68		Partite diverse . . . . .	296.570.372	196.358.030	100.062.342	296.420.372	150.000 (—)
25/68		Versamenti ritenute personale assicurazioni sociali . . . . .	51.058.134	45.829.894	5.228.240	51.058.134	—
<b>TOTALE RESIDUI PASSIVI ESERCIZIO 1968 E PRECEDENTI . . . . .</b>			<b>6.063.197.736</b>	<b>949.177.425</b>	<b>4.967.392.822</b>	<b>5.916.570.247</b>	<b>146.627.489 (—)</b>

**RIEPILOGO GENERALE DELLE SPESE**

S P E S E	Previsione definitiva	SOMME IMPEGNATE			Differenza in + o in —
		Pagate	Da pagare	Totali	
EFFETTIVE . . . . .	3.936.768.000	2.205.190.408	673.907.181	2.879.097.589	1.057.670.411(-)
MOVIMENTO DI CAPITALI . . . . .	294.707.000	543.075	230.411.665	230.954.740	63.752.260 (-)
PARTITE DI GIRO . . . . .	229.225.000	303.257.852	182.270.203	485.528.055	256.303.055 (+)
	4.460.700.000	2.508.991.335	1.086.589.049	3.595.580.384	865.119.616 (-)
RESIDUI PASSIVI 1968 E PRECEDENTI	6.063.197.736	949.177.425	4.967.392.822	5.916.570.247	146.627.489 (-)
AMMONTARE COMPLESSIVO DELLE SPESE . . . . .	10.523.897.736	3.458.168.760	6.053.981.871	9.512.150.631	1.011.747.105(-)

**RIEPILOGO E RISULTATO FINALE DELLA GESTIONE 1969**

VOCI DI BILANCIO	Previsione definitiva	SOMME ACCERTATE E IMPEGNATE			Differenza in + o in —
		Riscosse o da riscuotere	Da riscuotere o da pagare	Totali	
ENTRATE . . . . .	10.180.353.932	3.433.375.730	5.671.277.776	9.104.653.506	1.075.700.426(-)
SPESE . . . . .	10.523.897.736	3.458.168.760	6.053.981.871	9.512.150.631	1.011.747.105(-)
SALDO PASSIVO DI TESORERIA . . . . .	343.543.804 (-)	24.793.030 (-)			63.953.321 (-)
DIFFERENZA PASSIVA CONTO RESIDUI . . . . .			382.704.095		
DISAVANZO DI AMMINISTRAZIONE . . . . .				407.497.125	

IL CAPO UFFICIO RAGIONERIA  
(Dott. Luciano Demontis)

IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO  
(Rag. Fernando Aru)

IL DIRETTORE GENERALE  
(Dr. Ing. Filippo Pasquini)

IL PRESIDENTE  
(Dott. Umberto Genovesi)

