SPESA

14	GESTIONE RESIDUI PASSIVI					GESTIONE DI CASSA			TOTALE RESIDUI PASSIVI AL TERMINE DELL'ESERC.
CODICE e N°	RESIDUI ALL'INIZIO DELL'ESERC.	RESIDUI				PREVISIONI	PAGAMENTI	DIFFERENZE	
		PAGATI	DA PAGARE	TOTALI	VARIAZIONI				
317010 45	0	0	0	0	0	0	0	0	0
320020 47	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
421010 48	0	0	0	0	0	162.000.000	122.842.330	(39.157.670)	0
421020 49	0	0	0	0	0	40.000.000	36.014.000	(3.986.000)	0
421030 50	0	0	0	0	0	1.400.000	1.186.000	(214.000)	0
421040 51	0	0	0	0	0	24.000.000	3.000.000	(21.000.000)	0
421050 52	0	0	0	0	0	0	0	0	0
421060 53	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	227.400.000	163.042.330	(64.357.670)	0
	0	0	0	0	0	227.400.000	163.042.330	(64.357.670)	0
	53.013.403	33.445.803	17.348.000	50.793.803	(2.219.600)	1.219.033.403	877.486.257	(341.547.146)	147.205.259
	235.214.673	77.049.336	147.888.627	224.937.963	(10.276.710)	290.214.673	98.359.136	(191.855.537)	163.411.827
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	227.400.000	163.042.330	(64.357.670)	0
	288.228.076	110.495.139	165.236.627	275.731.766	(12.496.310)	1.736.648.076	1.138.887.723	(597.760.353)	310.617.086

SITUAZIONE AMMINISTRATIVA AL 31 DICEMBRE 1999

Avanzo d'amministrazione al 31/12/1998			£.	591.489.015
AVANZO DI CASSA ALL'INIZIO DELL'ESERCIZIO			£.	642.964.473
Riscossioni (in c/competenza)	£.	1.041.278.174		
(in c/residui)	"	39.612.218		
			"	1.080.890.392
			£.	1.723.854.865
Pagamenti (in c/competenza)	£.	1.028.392.584		
(in c/residui)	"	110.495.139		
			"	1.138.887.723
Avanzo di cassa alla fine dell'esercizio			£.	584.967.142
Residui attivi (degli esercizi precedenti)	£.	197.140.400		
(dell'esercizio)	"	34.818.360		
			"	231.958.760
			£.	816.925.902
Residui passivi (degli esercizi precedenti)	£.	165.236.627		
(dell'esercizio)	"	145.380.459		
			"	310.617.086
Avanzo d'amministrazione a fine esercizio			£.	**506.308.816**

BILANCIO CONSUNTIVO 1999 — *CONTO ECONOMICO*

16 CAT	ENTRATA	IMPORTO	CAT	SPESA	IMPORTO
	PARTE PRIMA – ENTRATE E SPESE FINANZIARIE DI PARTE CORRENTE				
	TITOLO I – ENTRATE CONTRIBUTIVE			*TITOLO I – SPESE CORRENTI*	
1	Aliquote contributive	0	1	Spese per gli organi dell'Ente	41.622.552
2	Quote partecipazione degli iscritti	835.329.500	2	Oneri per il personale in servizio	525.584.646
	TITOLO II –ENTRATE DERIVANTI DA TRASFERIMENTI CORRENTI				
3	Trasferimenti dallo Stato	0	3	Oneri per il personale in quiescenza	61.256.000
4	Trasferimenti dalle Regioni	0	4	Spese per acquisto beni di consumo e servizi	102.934.674
5	Trasferimenti da Comuni e Provincie	0	5	Spese per prestazioni istituzionali	152.416.450
6	Trasferimenti da altri enti	0	6	Trasferimenti passivi	2.835.700
	TITOLO III – ALTRE ENTRATE				
7	Entrate derivanti da vendite	0	7	Oneri finanziari	261.300
8	Redditi e proventi patrimoniali	6.221.764	8	Oneri tributari	22.000.000
9	Poste correttive e compensative, ecc.	69.286.350	9	Poste compensative di entrate correnti	0
10	Entrate non classificabili	0	10	Spese non classificabili in altre voci	64.986.391
	TOTALE PARTE PRIMA	910.837.614		TOTALE PARTE PRIMA	973.897.713
	PARTE SECONDA – COMPONENTI CHE NON DANNO LUOGO A MOVIMENTI FINANZIARI				
A	*Entrate accertate in precedenti esercizi di pertinenza dell'esercizio*	0	A	*Spese di competenza impegnate in precedenti esercizi*	0
B	*Produzioni e movimenti interni*	0	B	*Produzioni e movimenti interni*	0
C	*Trasferimenti attivi in natura (affitto figurativo)*	10.000.000	C	*Trasferimenti passivi in natura (affitto figurativo)*	10.000.000
D	*Variazioni patrimoniali straordinarie*		D	*Ammortamenti e deperimenti*	83.823.000
	–Incremento patrimoniale	62.422.418			
	–Contributo statale su stati d'avanz.	2.216.590	E	*Svalutazioni e deprezzamenti*	11.972.640
	–Minore uscita residui passivi	2.219.600			
	–Maggiore entrata residui attivi	0	F	*Accantonamenti per oneri presunti di competenza*	0
E	*Spese impegnate di competenza di successivi esercizi*		G	*Quota dell'esercizio per l'adeguamento del fondo indennita' anzianita' per il personale*	17.009.000
			H	*Variazioni patrimoniali straordinarie:*	
				–Spese per incremento patrimoniale	0
				–Minore entrata residui attivi	0
				–Maggiore spesa residui passivi	0
			I	*Entrate accertate di pertinenza di successivi esercizi*	
	TOTALE PARTE SECONDA	76.858.608		TOTALE PARTE SECONDA	122.804.640
	TOTALE GENERALE	987.696.222		TOTALE GENERALE	1.096.702.353
	DISAVANZO ECONOMICO	109.006.131		AVANZO ECONOMICO	0
	TOTALE A PAREGGIO	1.096.702.353		TOTALE A PAREGGIO	1.096.702.353

SITUAZIONE PATRIMONIALE

17	ATTIVITA'	CONSISTENZE AL		DIFFERENZE	
		31/12/1998	31/12/1999	in piu'	in meno
I	DISPONIBILITA' LIQUIDE (contab.tà spec. Banca d'Italia)	642.964.473	584.967.142	0	57.997.331
II	RESIDUI ATTIVI	236.752.618	231.958.760	0	4.793.858
III	CREDITI BANCARI E FINANZIARI (depositi cauzionali)	5.325.000	5.325.000	0	0
IV	RIMANENZE ATTIVE DI ESERCIZIO	0	0	0	0
V	INVESTIMENTI MOBILIARI (obbligazioni e titoli)	0	0	0	0
VI	IMMOBILI (valore storico diga di regola zione, reversibile allo Stato)	2.173.347.033	2.173.347.033	0	0
	(sede ufficio)	691.737.004	726.323.854	34.586.850	0
	(costruzioni accessorie alle opere di regolazione)	1.329.488.262	1.404.882.708	75.394.446	0
	(costruzioni accessorie alle opere di regolazione in corso di sviluppo)	200.585.673	132.282.627	0	68.303.046
VII	IMMOBILIZZAZIONI TECNICHE (Mobili e strumenti)	256.051.333	258.297.093	14.218.400	11.972.640
	(Mobili e strumenti in corso di acquisto)	0	523.200	523.200	0
VIII	ALTRI COSTI PLURIENNALI (Totale T.F.R. al 31/12/97 c/o INA – polizza ass.va dip. Parastato)	54.491.000	63.237.290	8.746.290	0
	(Rivalutaz. INA su T.F.R. al 31/12/97)	0	27.835.568	27.835.568	0
	(Quota '98 – '99 in pagamento)	34.629.000	30.606.000	0	4.023.000
	TOTALE ATTIVITA'	5.625.371.396	5.639.586.275	161.304.754	147.089.875
	DEFICIT PATRIMONIALE	0	0	0	0
	TOTALE A PAREGGIO	5.625.371.396	5.639.586.275	161.304.754	147.089.875

AL 31 DICEMBRE 1999

18	PASSIVITA'	CONSISTENZE AL		DIFFERENZE	
		31/12/1998	31/12/1999	in piu'	in meno
I	DEBITI DI TESORERIA	0	0	0	0
II	RESIDUI PASSIVI	288.228.076	310.617.086	22.389.010	0
III	DEBITI DI REGOLAMENTO				
	(Contributo Regione Lombardia su opere di regolazione)	980.998.212	1.003.225.890	22.227.678	0
	(Contributo Regione Lombardia in su opere di regolazione in corso di riscossione)	201.314.800	179.087.122	0	22.227.678
IV	DEBITI BANCARI E FINANZIARI	0	0	0	0
V	RIMAN.ZE PASSIVE DI ESERCIZIO	0	0	0	0
VI	FONDI DI ACCANTONAMENTI VARI (T.F.R. dipendenti Parastato)	84.726.000	101.735.000	17.009.000	0
VII	POSTE RETTIFIC.VE DELL'ATTIVO				
	(fondo ammortamento sede ufficio)	75.632.000	90.158.000	14.526.000	0
	(fondo ammortamento diga di regolazione)	1.873.667.000	1.917.134.000	43.467.000	0
	(fondo ammortamento beni mobili)	268.607.000	294.437.000	25.830.000	0
	TOTALE PASSIVITA'	3.773.173.088	3.896.394.098	145.448.688	22.227.678
	PATRIMONIO NETTO	1.852.198.308	1.743.192.177	0	109.006.131
	TOTALE A PAREGGIO	5.625.371.396	5.639.586.275		

PAGINA BIANCA

CONSORZIO FLUVIALE DELL'ADDA

ESERCIZIO 2000

PAGINA BIANCA

RELAZIONE DEL PRESIDENTE

ORGANI DEL CONSORZIO

Presidente

Dott. GianBattista DelPero	Nominato con D.M. 10.12.1999 N. 5611

Consiglio di Amministrazione

1. Dott. GianBattista DelPero	Presidente
2. Dott.Ing. Donato Carlea	Nominato dal Ministero dei Lavori Pubblici
3. Dott. Walter Frigo	Nominato dal Ministero Politiche Agricole
4. Dott.ssa Maria Teresa Salustri	Nominata dal Ministero Finanze
5. Dott. Angelo Pirovano	Nominato dalla Regione Lombardia
6. Dott.Ing. Vincenzo Grugni	Nominato dall'Assemblea in rapp. Utenti Irrigui
7. Dott.Ing. Lorenzo Del Felice	Nominato dall'Assemblea in rapp. Utenti Irrigui
8. Geom. Severino Rossetti	Nominato dall'Assemblea in rapp. Utenti Irrigui
9. Dott.Ing. Vittorio Castagnoli	Nominato dall'Assemblea in rapp. Utenti Industriali
10.P.I. GianMarco Bianchetti	Nominato dall'Assemblea in rapp. Utenti Industriali
11.Dott.Ing. Lucio Borra	Nominato dall'Assemblea in rapp. Utenti Industriali
12.Dott.Ing. Guido Ronchi	Nominato dalla Provincia di Como
13.Dott. Ing. Marco Bergami	Nominato dalla Provincia di Bergamo
14.Rag. Emanuele Dossena	Nominato dalla Provincia di Lodi

Comitato di Presidenza

1. Dott. GianBattista DelPero	Presidente
2. Dott.Ing. Donato Carlea	
3. Dott.Ing. Angelo Pirovano	
4. Dott.Ing. Vincenzo Grugni	
5. Dott.Ing. Lorenzo Del Felice	
6. Dott.Ing. Vittorio Castagnoli	

Collegio dei Revisori

1. Rag. Federico Cacciola	Presidente – Nominato dal Ministero del Tesoro
2. Dottssa Maria Teresa Bozzi	Nominata dal Ministero dei Lavori Pubblici
3. Dott. Mario Reduzzi	Nominato dall'Assemblea

RELAZIONE SULL'ATTIVITA' E SULLA GESTIONE FINANZIARIA PER L'ESERCIZIO 2000

PARTE PRIMA

1. ANDAMENTO DELLA REGOLAZIONE NEL 2000

Come ogni anno i mesi di Gennaio, Febbraio e Marzo sono caratterizzati da lavori di manutenzione delle centrali idroelettriche e l'inizio delle asciutte dei canali irrigui .

Pertanto la portata ottimale del periodo è attorno a 80-90 mc/sec. Il livello del lago dai primi di gennaio a fine febbraio passa da pochi centrimetri sopra lo zero a – 25 ~ a Malgrate. Tutto il mese di marzo trascorre con portate da 85 – 90 mc/sec a 59 mc/sec, minimo toccato il 20 marzo.

Il livello del lago scende fino a cm – 36,5 minimo del periodo.

L'abbassamento continuo e costante del livello del lago e la conseguente riduzione ai minimi del deflusso sono una conseguenza di un lungo periodo siccitoso di circa 3 mesi con precipitazioni ridotte a pochissimi mm su tutto il bacino.

Da gennaio a fine marzo si sono registrati afflussi minimi giornalieri molte volte vicini a 20 mc/sec e massimi non superiori a 110 – 120 mc/sec solo per pochi giorni.

Al contrario il mese di aprile è caratterizzato da piogge costanti e aumento delle temperature. I giorni piovosi rilevati alla stazione di Olginate sono 18 su 30. Di conseguenza ne ha tratto giovamento il livello del lago che da – 14 (1° aprile) si è portato a + 52,5 (30.04).

La portata è stata aumentata fino a 230 mc/sec.

La situazione del manto nevoso (media ponderata in cm), all'inizio della stagione irrigua era di 31,7 cm (contro i 26,8 cm del 1999 e 58,8 cm dell'anno medio).

Inizia il periodo in cui tutte le derivazioni irrigue cominciano pian piano a derivare acqua nuova. Retorto 6 aprile – Vailata 13 aprile – Martesana 13 aprile - Rivoltana 23 marzo.

Il 12 maggio si è costretti a portare la diga in apertura totale visti gli afflussi che per più di una settimana si sono mantenuti sopra i 300 mc/sec. Il massimo è stato raggiunto il 12.05 con 450 mc/sec. Il livello del lago tocca il massimo il 13.05 + 80 cm a Malgrate. Apertura totale mantenuta dal 12 al 16.05.

Con fax giornalieri vengono costantamente informate tutte le Prefetture e il Servizio Dighe.

Tutti gli utenti irrigui raggiungono la competenza massima con i primi di giugno inizio delle acque nuove. La portata viene regolata attorno a 200 mc/sec per soddisfare tutte le competenze.

La portata viene mantenuta costante per più di un mese poiché non si sono verificati grandi afflussi. Si riescono a soddisfare le esigenze di tutti gli utenti con riduzioni del deflusso fino a 185 mc/sec.

La fine di luglio è caratterizzata dal passaggio di una rapida ma fortissima perturbazione (piogge giornaliere attorno a 160 mm) che incrementa gli afflussi fin sopra i 700 mc/sec. Il lago ha un incremento rapido e in 3 giorni si porta da 15 cm a + 82,5 a Malgrate.

Anche il mese di agosto trascorre senza alcuni problemi per quanto riguarda l'irrigazione in quanto non vi è stata necessità di riduzione in riparti fra le utenze. Non vi è stata pertanto, al contrario degli anni precedenti, necessità di ripetute convocazioni della giunta tecnica per esigenze di regolazione.

Nella prima decade di agosto c'è da segnalare la seconda apertura totale dell'anno con

portata massima scaricata di 370 mc/sec. Massimo livello raggiunto cm + 82.

Tutto settembre trascorre con livello del lago quasi costantemente sotto lo zero con minimo – 28 cm. Portata minima scaricata 90 mc/sec.

Con ottobre inizia un periodo caratterizzato da piogge e conseguenti afflussi eccezionali per intensità e durata. Nella seconda settimana di ottobre gli afflussi hanno raggiunto per due giorni più di 1000 mc/sec nelle 24 ore. La media di 7 gg è di 850 mc/sec. L'apertura totale è raggiunta il giorno 12.10.2000 con portata massima di 645 mc/sec. Il livello del lago raggiunge il massimo con 180,5 cm.

Nonostante l'apertura totale e il livello in calo una seconda intensificazione dei fenomeni porta il livello del lago a cm 209 il 18.11.2000. L'afflusso massimo è di 1385 mc/sec ~. L'afflusso medio di 7 giorni è risultato di 730 mc/sec ~.

Durante questi 50 giorni circa il Consorzio ha mantenuto contatti diretti con Prefetture, Amministrazioni locali (Provincie e Comuni), Servizio Dighe, Organi di Protezione Civile, Forze dell'Ordine informando su andamenti della portata, livelli sia dal lago – fiume Adda e degli afflussi, svolgendo anche servizio Protezione Civile 24 ore su 24. I maggiori contatti si sono verificati con Amministratone di Como per i noti problemi legati a Piazza Cavour.

A valle, gli sbarramento degli utenti hanno avuto varie difficoltà legate allo smaltimento delle grandi portate; la diga del Retorto ha riportato i danni maggiori conseguenti alla concomitanza degli afflussi del Brembo (730 mc/sec massimo): quattro paratoie sono state completamente intasate da legnami e ghiaia per alcuni mesi.

Nell'anno 2000 l'acqua nuova è stata prodotta per 121 giorni con una media di 13 mc/sec (massimo di 40,6 mc/sec nel periodo estivo), corrispondente a un volume totale di 135,9 milioni di mc pari a 25,8 GWh di produzione idroelettrica.

Si allega il grafico dell'andamento del livello del Lago di Como in regime regolato e naturale.

2. ALTRE ATTTIVITA'

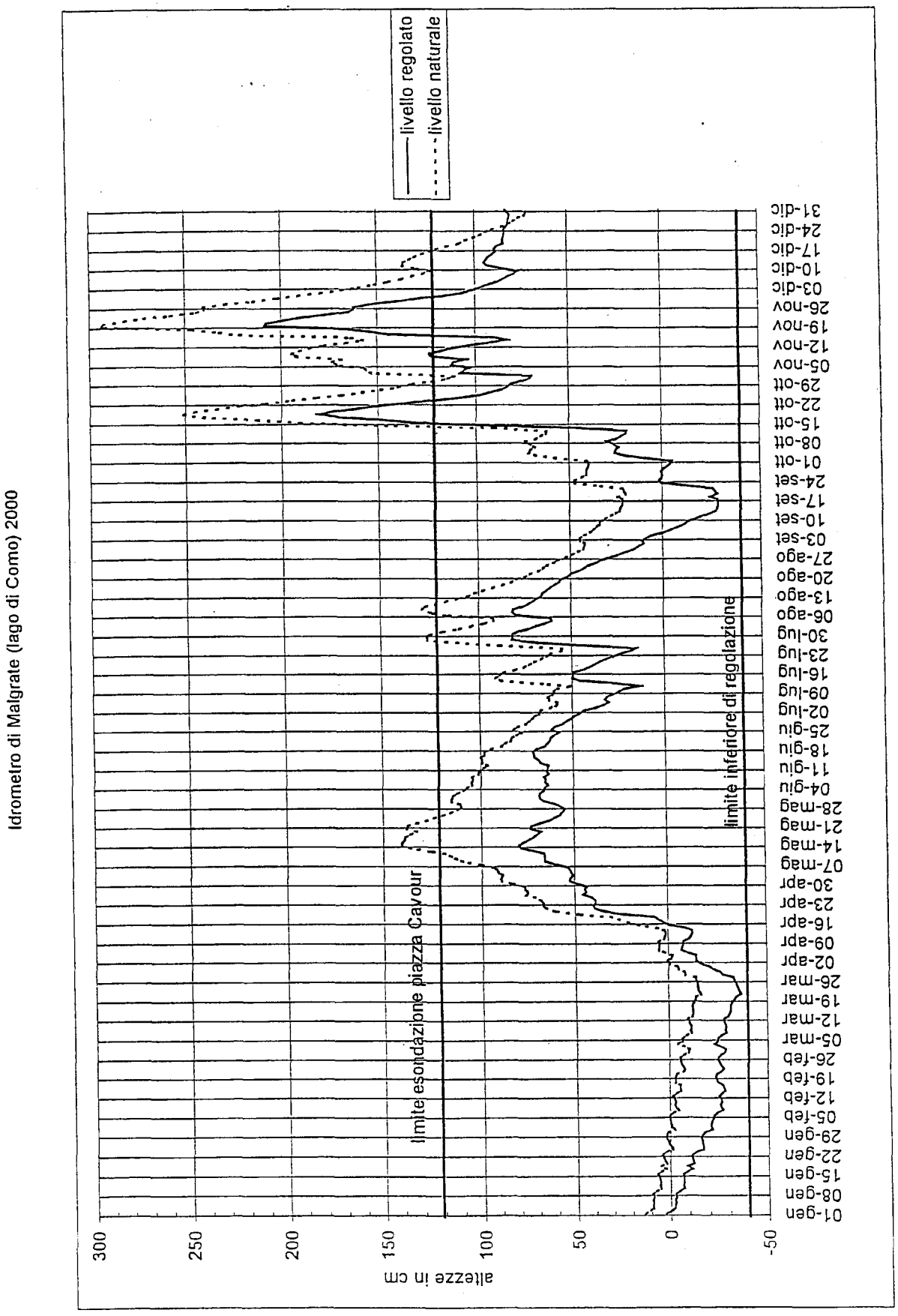
Nel corso del 2000, è continuata l'attività di modernizzazione di stazioni periferiche con l'intallazione delle stazioni idrotermopluviometriche di Morbegno e Stazzona e una manutenzione straordinaria agli idrometrografi di Olginate. Inoltre c'è stato un aggiornamento al sistema di previsione piene.

Il Consorzio dell'Adda, insieme agli altri Enti di regolazione, ha reso operativo un sito internet con la rete di monitoraggio idrotermopluvionetrica aggiornata tre volte al giorno e, in casi di piena, con aggiornamenti più frequenti (www.addaconsorzio.it).

E' stato progettato ed ordinata la nuova chiusura di soccorso della diga di Olginate.

Il Tribunale di Como ha depositato tutte le sentenze, al Consorzio favorevoli, per incompetenza del Tribunale nel trattare danni da allagamenti.

Si sono inoltre approfonditi i contatti per risolvere la vertenza con l'Acquedotto Industriale di Como in previsione di un suo ingresso fra gli utenti del Consorzio.



Idrometro di Malgrate (lago di Como) 2000

PARTE SECONDA

CONTO CONSUNTIV0 2000

ENTRATE

TITOLO I - Le entrate contributive di competenza dell'anno 2000 sono state accertate in £. 896.010.500 (€ 462.750,80).

TITOLO III - Le altre entrate, accertate in £. 68.924.538 (€ 35.596,55), subiscono una diminuzione di £. 24.275.462 (€ 1.253,49) rispetto al preventivo, dovute essenzialmente alla diminuzione degli interessi attivi e ai rimborsi diversi.

TITOLO V - Le entrate derivanti da trasferimenti in conto capitale, sono pari a £. 132.853.390 (€ 68.618,11) dovuti essenzialmente ai contributi regionali su opere di regolazione.

TITOLO VII - Le entrate per partite di giro hanno fatto registrare un movimento di £. 220.384.000 (€ 113.818,84), con una diminuzione di £. 22.016.000 (€ 11.370,31) rispetto alle previsioni. La diminuzione è dovuta a minori pagamenti per ritenute erariali e previdenziali del personale.

Il totale delle entrate del 2000 ammonta a £. 1.318.172.428 (€ 680.779,24).

La gestione dei residui attivi all'inizio dell'esercizio era di £. 231.958.760 (€ 119.796,70). Il totale dei residui a fine esercizio è di £. 170.548.221 (€ 88.080,80) di cui £. 149.927.122 (€ 77.430,90) relative al finanziamento della Regione, che ha rifinanziato le economie ottenute durante l'esecuzione dei lavori

SPESE

TITOLO I - Le spese correnti sono state accertate in £. 1.168.499.072 (€ 603.479,41) con un'economia di £. 114.100.928 (€ 58.928,21) sulle previsioni, ripartita in diversi capitoli, come evidenziato nei prospetti allegati.

In particolare, le economie hanno interessato:

- Le spese per organi dell'Ente	(£. 13.625.628)	(€ 7.037,05)
- Le spese per il personale	(£. 42.839.063)	(€ 22.124,53)
- Le spese per l'acquisto beni di consumo e servizi	(£. 22.976.611)	(€ 11.866,43)
- Le spese per prestazioni istituzionali	(£. 29.583.176)	(€ 15.278,43)

Al termine dell'esercizio rimanevano da pagare £. 163.026.570 (€ 84.196,20).

TITOLO II - Le spese in conto capitale sommano a £. 108.594.965 (€ 56.084,62) con una diminuzione di £. 13.405.035 (€ 6.923,12) sul preventivo. Sono ancora da pagare £. 103.195.000 (€ 53.295,77) che riguardano lavori relativi alla diga..

TITOLO IV - Le partite di giro, pareggiano con le entrate nell'importo di £. 220.384.000 (€ 113.818,84).

Il totale delle spese di competenza dell'anno 2000 assomma pertanto a £. 1.497.478.037 (€ 773.382,86) con una diminuzione di £. 149.521.963 (€ 77.221,65) sulle previsioni e un aumento di £. 323.704.994 (€ 167.179,68) sul 1999 dovuti essenzialmente alle spese per avvocati, studi per indagine, manutenzioni.

La gestione dei residui passivi, accertati in £. 310.617.086 (€ 160.420,34) all'inizio dell'esercizio e riaccertati in £. 276.374.983 (€ 142.735,77), registra pagamenti per £. 189.622.033 (€ 97.931,61). Rimanevano da pagare £. 86.752.950 (44.804,16).

I residui passivi al termine dell'esercizio ammontano a £. 393.369.520 (€ 151.512,71) con un aumento di £. 82.752.434 (€ 42.738,07) rispetto all'inizio 2000 e sono dovuti essenzialmente ai lavori non ancora eseguiti e forniture in corso, agli obblighi ittiogenici, a pagamenti avvocati non ancora effettuati.

SITUAZIONE AMMINISTRATIVA E PATRIMONIALE

L'avanzo di amministrazione, illustrato nell'apposita tabella allegata, passa da £. 506.308.816 (€ 261.486,68) (al 31.12.1999) a £. 361.245.310 (€ 186.567,63) (al 31.12.2000).

La situazione patrimoniale al 31.12.2000 ammonta a £. 5.708.344.666 (€ 2.948.113,99) per le attività e a £. 4.208.002.332 (€ 2.173.251,84) per le passività.

Il patrinionio netto è pari a £. 1.500.342.334 (€ 774.862,15) con una diminuzione di £. 242.849.843 (€ 125.421,48) rispetto al 1999, cui corrisponde disavanzo economico illustrato nell'apposita tabella. La diminuzione è dovuta essenzialmente agli incrementi degli ammortamenti e dei residui passivi.

Milano, 19 Aprile 2001

IL PRESIDENTE
(Dott.Geol. GIANBATTISTA DELPERO)

IL DIRETTORE
(Dott.Ing. LUIGI BERTOLI

PAGINA BIANCA