TABELLE DI ACCERTAMENTO DEI RESIDUI

ALLEGATO DEL CONTO CONSUNTIVO PER IL 2002

TABELLA DI ACCERTAMENTO DEI RESIDUI ATTIVI relativi all' anno 2002		
CAP.	**DESCRIZIONE**	**IMPORTO €**
2	Contributi consorziali 2002	11.893,48
8	Saldo affitto canale industriale	11.418,06
9	Interessi Tesoreria anno 2002	1.200,00
13	Recuperi e rimborsi diversi	3.400,00
19	Riscossione prestiti ai dipendenti	2.436,47
21	25^ Annualità Contributo statale	467,91
28	Conguagli ritenute erariali	67,00
34	Intervento di manutenzione paratoie irrigue Palazzolo	26.804,43
	totale residui €	57.687,35

TABELLA DI ACCERTAMENTO DEI RESIDUI PASSIVI relativi all' anno 2002		
CAP.	**DESCRIZIONE**	**IMPORTO €**
6	Trasferte mese di dicembre	30,00
7	Oneri previdenziali e assistenziali:INAIL	40,00
9	Fondo miglioramento efficienza Ente: saldo 2002	8.600,00
12	Materiali di consumo	10,00
13	Spese di rappresentanza	420,00
15	Spese di pulizia uffici	267,00
24	Obblighi ittiogenici (da assolvere su indicazione della Provincia	15.493,71
28	Banco di Brescia: spese marche da bollo su documenti	21,00
30	Tasse e tributi vari	110,00
38	Attrezzature per officina	1.800,00
40	Video per computer	840,00
48	Conguaglio ritenute erariali	67,00
	totale residui €	27.698,71

RELAZIONE DIRIGENZIALE SUL RIACCERTAMENTO DEI RESIDUI RELATIVI AGLI ANNI PRECEDENTI IL 2002

In allegato si riportano le tabelle riassuntive derivanti dal riaccertamento dei residui attivi e passivi relativi agli anni precedenti il 2002, compiuto ai sensi dell' art. 39 del D.P.R. 18/12/1976, n.696.

RESIDUI ATTIVI

Dalle tabella risulta che:

- CAP. 21 - si è accertato che le rate arretrate del contributo statale per le opere di regolazione non sono state versate al nostro Ente; pertanto la somma iscritta nel capitolo resta invariata, pari a € 2.805,62
- CAP. 34 - a causa di alcuni intoppi burocratici, l' importo iscritto nel capitolo non è stato corrisposto dalla Regione; la previsione è che i contributi siano versati nel corso del corrente anno, la somma in capitolo resta pari a € 116.608,12.

RESIDUI PASSIVI.

Dalla tabella risultano le seguenti variazioni:

- CAP. 24 – non essendo pervenute indicazioni da parte della Provincia – Settore Caccia e Pesca – circa le specie da seminare, non è stato possibile utilizzare interamente la somma iscritta nel capitolo; poiché l' obbligo previsto dal disciplinare non decade nel tempo, la differenza pari a € 22.119,69 resta iscritta come residuo passivo.
- CAP. 40 – la spesa impegnata è stata rinviata all' anno in corso per problemi di cassa, e resta invariata la disponibilità pari a € 2.582,28.
- CAP. 54 – i lavori per conto della Regione hanno richiesto la redazione di perizie di variante, che sono state approvate dalla Regione ma l' iter burocratico non è ancora stato perfezionato, per cui non si è potuto disporre della somma relativa; e di conseguenza è rimasta bloccata la quota finale dei finanziamenti concessi.

Situazione dei RESIDUI ATTIVI relativi agli anni precedenti il 2002

ex art. 39 D.P.R. 18/12/1976 n. 696

CAP.	DESCRIZIONE	ANNO di accertamento	IMPORTO INIZIALE	RISCOSSIONI	IMPORTO INESIGIBILE	IMPORTO FINALE
2	Contributi dagli Utenti	2001	15.766,39	15.766,39	0	0
9	Interessi attivi tesoreria	2001	3.098,74	3.098,74	0	0
19	Riscossione prestiti	2001	4.782,33	3.791,07	0	991,26
21	Contributo statale su opere regolazione revers.allo Stato	1994/1995/1996/ 1997/2000/2001	2.805,62	0	0	2.805,62
34	Contributo Regionale opere di manutenzione straordinaria; somme incassate per conto terzi	2001	116.608,12	0	0	116.608,12
		TOTALE	143.061,20	22.656,20	0	120.405,00

Situazione dei RESIDUI PASSIVI relativi agli anni precedenti il 2002

ex art. 39 D.P.R. 18/12/1976 n. 696

CAP.	DESCRIZIONE	ANNO di accertamento	IMPORTO INIZIALE	PAGAMENTI	IMPORTI NON DOVUTI	IMPORTO FINALE
5	Straordinari del personale mese dicembre 2001	2001	45,48	45,48	0	0
6	Spese di trasferta del personale	2001	661,59	661,59	0	0
7	Regolazione premi INAIL	2001	311,51	311,51	0	0
9	Saldo premio per miglioramento qualità	2001	7.283,15	7.283,15	0	0
13	Spese di rappresentanza	2001	138,64	138,64	0	0
22	Manutenzioni opere regolazione	2001	3.154,24	3.154,24	0	0
23	Consulenza software	2001	518,01	518,01	0	0
24	Obblighi ittiogenici da assolvere su indicazione della Provincia . .	2000	32.106,93	9.987,24	0	22.119,69
28	Interessi passivi Tesoreria	2001	24,53	24,53	0	0
32	Spese legali	2000	1.807,60	1.807,60	0	0
38	Attrezzature per officina	2000	2.280,67	2.248,44	32,23	0
40	Spese macchine ufficio	2000	2.582,28	0	0	2.582,28
54	Pagamenti relativi ai lavori in concessione dalla Regione	1998	188.722,66	42.894,55	0	145.828,11
		Totale	**239.637,29**	**69.074,98**	**32.,23**	**170.530,08**

PAGINA BIANCA

CONSORZIO DEL TICINO

ESERCIZIO 2002

PAGINA BIANCA

RELAZIONE DEL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

PAGINA BIANCA

RELAZIONE ILLUSTRATIVA DEL PRESIDENTE AL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE IN OCCASIONE DELLA PRESENTAZIONE DEL CONTO CONSUNTIVO DELL'ESERCIZIO 2002

Signori Consiglieri,
nell'intento di meglio inquadrare il Conto Consuntivo, ho ritenuto utile esporre sinteticamente alcune note relative all'attività svolta nel 2002, ripartendo l'esposizione nei seguenti capitoli:

1. *FATTI GENERALI*
2. *ANDAMENTO DELLA REGOLAZIONE*
3. *COMMENTO SULLE RISULTANZE ECONOMICHE*

1. FATTI GENERALI

1.1 Decreto Legislativo n. 300/99

Gli artt. 35 e 36 del Decreto Legislativo 300/99 hanno trasferito al Ministero dell'Ambiente e Tutela del Territorio la competenza in materia di gestione e di tutela delle risorse idriche, precedentemente affidata al Ministero dei lavori pubblici. L'11 febbraio 2002 anche la competenza in materia di vigilanza sul Consorzio del Ticino è stata devoluta al citato Ministero.

1.2 Variazioni ed attività degli organi statutari del Consorzio

Gli organi collegiali del Consorzio sono scaduti il 31.12.2002.

L'Assemblea degli Utenti, nella riunione del 22 ottobre 2002, ha provveduto alla nomina dei membri di propria competenza.

Ai sensi dell'art. 16 dello Statuto vigente i Ministeri e gli Enti competenti hanno provveduto alla conferma o alla nomina dei nuovi rappresentanti in seno al Consiglio. Solo il Ministero dell'Ambiente e Tutela del Territorio, nonostante i ripetuti solleciti, non ha comunicato le proprie determinazioni in merito alla rappresentanza in seno al Collegio dei Revisori dei Conti.

Nel corso del 2002 il Consiglio di Amministrazione ha tenuto 3 riunioni: il 14 marzo 2002, il 19 aprile quando è stato approvato il Conto Consuntivo 2001 ed il 22 ottobre 2002 per l'approvazione del Conto Preventivo 2003.

Il Comitato di Presidenza ha tenuto, nel corso del 2002, 5 riunioni nei giorni 14.02, 03.04, 03.09, 01.10 e 14.11.

Il Collegio dei Revisori ha tenuto 5 riunioni nei giorni 15.02, 18.04, 17.06, 07.10 e 22.10.

L'Assemblea degli Utenti si è riunita una volta il 22.10 per nominare i cinque membri facenti parte del Consiglio di Amministrazione ed il rappresentante degli Utenti in seno al Collegio dei Revisori per il quadriennio 2003/2006.

1.3 Decreto Legislativo 626/94

La valutazione dei rischi approvata con verbale 5 dicembre 1996 è rimasta invariata non essendo intervenuta nessuna variazione nell'organizzazione del lavoro, sia per quanto riguarda l'unità operativa di Miorina che la sede di Milano.

Le riunioni previste dall'art. 11 si sono svolte regolarmente e, su segnalazione del medico competente, si è provveduto a sostituire il palombaro.

1.4 Interreg II – Progetto Verbano

La Regione Lombardia, con nota 5.12.2001 ha accertato che il Consorzio del Ticino non è un Consorzio di Enti Locali e, quindi, a suo parere non rientra tra i soggetti beneficiari previsti dalla misura 1.3 del programma operativo Interreg II. Pertanto sembra che siano state avviate le procedure per la revoca del contributo concesso e per la conseguente restituzione della quota già erogata.

La posizione del Consorzio è stata puntualizzata con nota 12.12.2001, alla data del 31.12.2002 nessuna determinazione in merito è pervenuta.

1.5 Riattivazione della via navigabile Locarno – Parchi del Ticino.

La Regione Lombardia, la Regione Piemonte ed il Canton Ticino hanno ottenuto un Finanziamento nell'ambito dell'iniziativa comunitaria Interreg III per la riapertura della via navigabile in oggetto.

Sia la Regione Lombardia sia la Regione Piemonte hanno richiesto la disponibilità del Consorzio ad assumere l'incarico di progettare e realizzare gli interventi atti a riattivare la via navigabile.

Ai sensi dell'art. 4, comma 2 del D.Lgs. 165/2001 il Comitato di Presidenza ha autorizzato il Direttore a sottoscrivere le dovute convenzioni per l'avvio dei lavori.

1.6 Vertenza Consorzio contro: Comune di Golasecca, Provincia di Varese, Falta Elena.

Per gli eventi di dissesto idrogeologico avvenuti nel periodo 10 agosto – 12 agosto 1996 il Consorzio del Ticino aveva convenuto in giudizio avanti il Tribunale Civile di Busto Arsizio il Comune di Golasecca e il Sig. Pasquale Rossoni perché ne fosse accertata e dichiarata la responsabilità – in via solidale e/o alternativa – quantificandone i danni in €. 77.640,03.

Una volta verificata l'impossibilità di addivenire a una composizione della controversia per via transattiva, la causa in oggetto è proseguita per l'espletamento degli incombenti istruttori con udienze 23.5.2000, 4.10.2000, 3.12.2000, 13.3.2001 e 12.6.2001. Il 31.12.2002 veniva depositata la sentenza del Tribunale che respingeva le domande del Consorzio e lo condannava al rimborso delle spese legali alle altre parti.

Il Comitato ha dato mandato all'Avvocato Bonamassa di ricorrere in appello verso la sentenza di 1° grado e di richiederne la sospensione dell'efficacia.

2. ANDAMENTO DELLA REGOLAZIONE NELL'ANNO 2002.

DATI RIASSUNTIVI

La stagione jemale (ultimo trimestre 2001 primo bimestre 2002) è stata caratterizzata da scarsissime precipitazioni e da temperature rigide con minime inferiori alla media degli ultimi 59 anni. La concomitanza di questi due fattori ha comportato un graduale svaso del lago Maggiore che ha raggiunto il livello minimo di – 0,18 m sullo zero idrometrico di Sesto Calende il giorno 2 gennaio 2002, con portate in uscita pari a 47 mc/sec, cioè 113 mc/sec in meno rispetto a quelle determinate per il periodo invernale dal Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici.
Una tregua temporanea si è manifestata durante il mese di febbraio quando una circolazione depressionaria ha determinato il manifestarsi di precipitazioni diffuse localmente forti o molto forti a carattere generalmente nevoso a quote superiori a 600-700 metri. Ciò ha portato il livello del lago a quote normali per il periodo.

Il mese di aprile vede, invece, il ritorno della siccità con il livello del lago che si abbassa fino a raggiungere in data 2 maggio la quota di – 0, 02 m sullo zero idrometrico di Sesto Calende. Per far fronte alla carenza idrica il Comitato di regolazione si è riunito in data 19 aprile riducendo la portata complessivamente derivata da 177 mc/sec a 152 mc/sec, cioe 103 mc/sec in meno rispetto a quella determinata per il periodo estivo dal Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici. Il volume totale di acque nuove erogato dall'inizio dell'anno al 2 maggio è stato pari a 136 milioni di mc, comunque entro la media del periodo.

In data 3 maggio precipitazioni eccezionalmente intense sul bacino del lago Maggiore (175 mm di pioggia registrati a Miorina nelle 24 ore) hanno fatto salire il livello fino a raggiungere la quota massima di + 2,34 m il giorno 5. La portata massima di afflusso è stata pari a 3682 mc/sec con deflussi massimi pari a 1183 mc/sec. Dopo un mese di maggio instabile e perturbato ancora in giugno, con lo sbarramento già in posizione di completamente abbattuto dal 23 maggio, il livello del lago passa da + 1,05 m sopra lo zero idrometrico di Sesto Calende del giorno 5 a + 2.11 m del giorno 7 con una portata massima di afflusso pari a 2636 mc/sec e deflussi pari a 1059 mc/sec. La stagione estiva è trascorsa con la quota lago quasi sempre prossima ai massimi di regolazione del periodo tanto che il regolatore è stato chiamato a provvedere più volte all'abbattimento completo della traversa onde evitare di travalicare il limite di concessione.

L'arrivo della stagione autunnale sembrava far presagire un andamento simile a quello registrato nello stesso periodo dell'esercizio 2001, infatti la carenza di precipitazioni ha portato il livello del lago a decrescere gradualmente fino al minimo di + 0,21 m del giorno 14 novembre. Ma l'avvento di una perturbazione intensa e precipitazioni diffuse su tutto il bacino, anche localmente molto intense, hanno portato il lago Maggiore a raggiungere in data 17 novembre il livello massimo di + 3,31 m, con una portata massima di afflusso pari a 4892 mc/sec e deflussi massimi pari a 1764 mc/sec. Il tempo perturbato non lasciava praticamente tregua e dopo alcuni giorni di precipitazioni di moderata intensità, che hanno consentito al bacino di svasare circa un metro di lago, un nuovo evento meteorico di notevole intensità caratterizzava l'area del Verbano facendo nuovamente invasare il bacino che in data 29 novembre ha raggiunto il colmo di + 3, 35 m sullo zero idrometrico di Sesto Calende.

L'anno 2002 si è chiuso, pertanto, con il livello del lago ai massimi di concessione del periodo. Oltre al personale tutto che si è efficacemente prodigato durante i diversi eventi

significativi, è da sottolineare l'efficienza del sito internet del Consorzio (www.ticinoconsorzio.it) che, aggiornato ogni tre ore nelle fasi di crisi, ha rappresentato un valido supporto alle autorità competenti per la gestione dell'emergenza.

DATI IDROLOGICI RIASSUNTIVI

Volumi totali d'acqua utilizzati nell'ultimo quinquennio:

Anno	**1998**	**1999**	**2000**	**2001**	**2002**
Volumi (milioni di m^3)	5.863	5.777	5.550	5.877	5.238

PORTATE MEDIE DECADICHE E MENSILI AFFLUITE NEL LAGO MAGGIORE (m^3/sec)

	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
dec. 1	69	93	169	96	1.300	906	355	239	408	136	114	675
dec. 2	69	146	135	153	537	472	343	330	264	180	1.402	309
dec. 3	74	113	137	129	701	341	209	249	150	147	1.590	208
mese	71	118	147	126	841	573	299	272	274	154	1.035	391

PORTATE MEDIE DECADICHE E MENSILI EROGATE DAL LAGO MAGGIORE (m^3/sec)

	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
dec. 1	47	79	119	180	845	803	346	244	414	172	167	1.108
dec. 2	47	80	161	175	769	669	334	348	245	171	840	290
dec. 3	47	80	170	156	635	377	244	238	177	167	1.494	214
mese	47	80	151	170	746	616	306	275	279	170	834	527

Durata delle portate significative erogate dal lago:

n. 62 giorni con portate superiori a 600 m^3/sec
n. 50 giorni con portate superiori a 700 m^3/sec
n. 41 giorni con portate superiori a 800 m^3/sec
n. 36 giorni con portate superiori a 900 m^3/sec
n. 30 giorni con portate superiori a 1000 m^3/sec
n. 22 giorni con portate superiori a 1100 m^3/sec
n. 17 giorni con portate superiori a 1200 m^3/sec
n. 14 giorni con portate superiori a 1300 m^3/sec
n. 11 giorni con portate superiori a 1400 m^3/sec
n. 10 giorni con portate superiori a 1500 m^3/sec
n. 8 giorni con portate superiori a 1600 m^3/sec
n. 6 giorni con portate superiori a 1700 m^3/sec

GRANDEZZE CARATTERISTICHE PER L'ANNO 2002
(tra parentesi sono indicati i corrispondenti valori del 2001)

Portata media annua equivalente di afflusso	359 m^3/sec	(295)
Portata media annua equivalente di deflusso	351 m^3/sec	(307)
Portata massima afflusso (17/11/2002)	4892 m^3/sec	(2072)
Portata massima deflusso (29-30/11/2002)	1790 m^3/sec	(850)
Portata minima afflusso (25/02/2002)	7 m^3/sec	(5)
Portata minima deflusso (1/01-01/02/2002)	47 m^3/sec	(47)
Volume giornaliero medio afflussi	31.0 milioni di m^3	(25.5)
Volume giornaliero medio deflussi	30.3 milioni di m^3	(26.5)
Volume giornaliero massimo afflussi	422.7 milioni di m^3	(179.0)
Volume giornaliero massimo deflussi	154.7 milioni di m^3	(73.4)
Volume giornaliero minimo afflussi	0.6 milioni di m^3	(0.4)
Volume giornaliero minimo deflussi	4.1 milioni di m^3	(4.1)

LAGO MAGGIORE

Afflussi progressivi da settembre a gennaio
Periodo 1993 - 2002

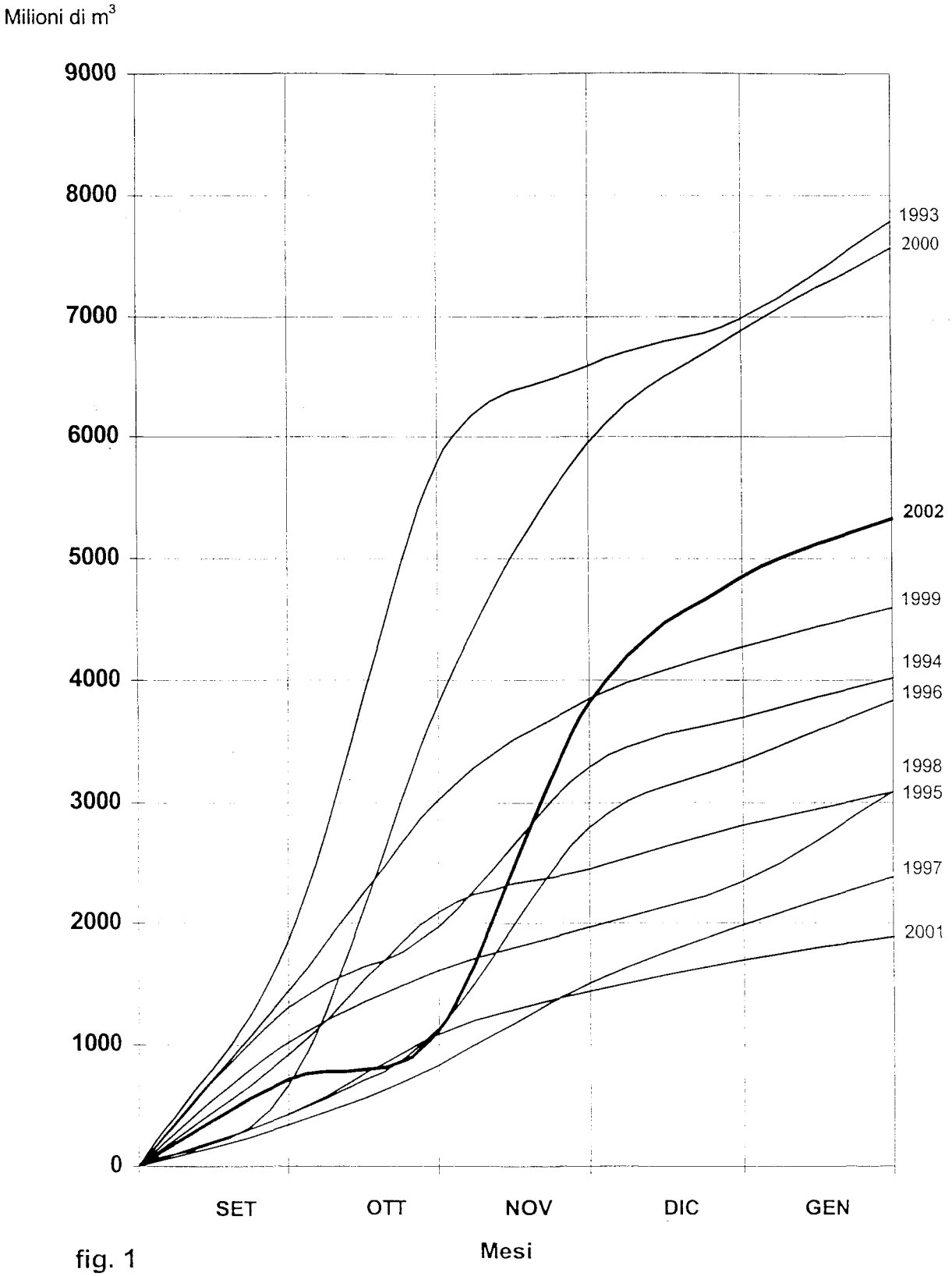


fig. 1