



DIPARTIMENTO DELL'AMBIENTE

---

**1986**



ANNUARIO IDROGRAFICO  
DEL CANTONE

**TICINO**

---

SEZIONE ECONOMIA DELLE ACQUE

## INDICE

	<u>Prefazione</u>	3/4
I	<u>Parte</u>	
	Stazioni idrometriche cantonali	6
	Deflussi osservati	8/20
	Grafici	
	Curve di durata	23/34
	Andamento delle portate	
	Medie giornaliere	36/48
II	<u>Parte</u>	
	Livelli d'acqua laghi	50/52
	Grafici	
	Andamento livello laghi	54/55
III	<u>Parte</u>	
	Stazioni pluviometriche cantonali	57
	Precipitazioni osservate	59/69
IV	<u>Parte</u>	
	Allegato	
	Carta stazioni idrometriche e pluviometriche cantonali	



ANNUARIO IDROGRAFICO DEL CANTONE TICINO

1986

UFFICIO IDROMETRIA

## P R E F A Z I O N E

L'edizione 1986 dell'Annuario idrografico - analoga per impostazione alle precedenti pubblicazioni - è destinata a tecnici, studenti ed interessati, che si occupano di questa disciplina.

Essa contiene i dati aggiornati delle precipitazioni misurate alle stazioni pluviografiche, le portate medie giornaliere dei corsi d'acqua sia in forma tabellare che in forma grafica, ed i relativi grafici delle curve di durata.

I dati di base per queste tabelle e grafici sono costituiti dalle strisce limnigrafiche e pluviografiche delle singole stazioni di misura permanenti e di proprietà del Cantone.

Al fine di una più completa informazione, abbiamo riportato anche l'andamento dei livelli lacuali del Verbano e del Ceresio forniti dalle rispettive stazioni limnigrafiche di Locarno e Melide del Servizio idrologico nazionale.

Le strisce limnigrafiche vengono dapprima digitalizzate dai tecnici del nostro Servizio ed in seguito elaborate al Centro elettronico cantonale mediante programmi appositamente approntati.

Ad ogni stazione di misura è stato attribuito un numero, il quale oltre che permettere una logica classificazione, serve nel contempo quale numero di codice per l'elaborazione elettronica dei dati di base.

Al fine di uniformare i metodi di rappresentazione e di calcolo per tutta la Svizzera, si sono adottati i medesimi criteri di elaborazione già impiegati e collaudati dal Servizio idrologico nazionale.

L'ubicazione ed il genere delle stazioni (pluviografo o limnografo) sono riportati sulla cartina 1 : 250'000.

Nell'ambito del potenziamento dell'impianto Calcaccia ed in relazione all'imposizione di un deflusso riservato di 40 l/s, il nostro Servizio si è assunto, a far tempo dal 1 gennaio 1986, l'incarico dell'esercizio e dell'elaborazione dei dati dell'esistente stazione limnigrafica sul Calcaccia ad Airolo.

Pure in relazione al potenziamento dell'impianto Ceresa a Faido ed al fine di un'equa tassazione del nuovo impianto supplementare, abbiamo provveduto nell'ottobre 1986 ad installare un nuovo limnigrafo con soglia stabilizzata sul riale Ceresa, che permetterà di definire esattamente l'andamento delle portate di questo riale.

In seguito all'imponente proliferazione delle alghe, che comprometteva seriamente la stabilità della relazione altezza / portata, la stazione limnigrafica sul canale di bonifica ha dovuto essere spostata più a monte, in luogo più confacente alle nostre esigenze. Purtroppo tale spostamento comporta l'interruzione del periodo di osservazioni che era iniziato nel 1978.

Alla rete pluviografica è stato aggiunto il pluviografo di Chiasso, già in esercizio e che fornirà la prima serie di dati annuali nel 1987.

SEZIONE ECONOMIA DELLE ACQUE  
Ufficio forze idriche e  
regolazione laghi

STAZIONI IDROMETRICHE

## ELENCO DELLE STAZIONI IDROMETRICHE CANTONALI 1986

CORSO D'ACQUA STAZIONE	No.	UBICAZIONE		BACINO IMBRI- FERO km <sup>2</sup>	ALTEZZE D'ACQUA			PORTATE		GRAFICI	
		COORDINATE	ALTITU- DINE m.s.m.		OSSERVATE dal	RIVA	LIMNI- GRAFO dal	DETER- MINATE dal	PUBBLI- CATE pag.	CURVE DI DURATA pag.	PORTATE MEDIE pag.
RIALE DI GNOSCA (Gnosca)	1	721 940/121 460	286	4,4	1974	s.	1974	1975	8	23	36
CANALE DI BONIFICA (Riazzino)	2	714 460/113 130	201	22.0	1986	s.	1986	1986	9	24	37
VEDEGGIO Agno	3	714 110/ 95 680	278	93.0	1977	s.	1977	1977	10	25	38
LAVEGGIO R.S. Vitale	4	719 140/ 83 880	280	28.9	1977	d.	1977	1978	11	26	39
SALTO Maggia	5	697 820/123 020	460	18.6	1967	d.	1967	1967	12	27	40
CALCACCIA Airolo	6	692 060/152 560	1100	11.1	1961	s.	1961	1961	13	28	41
TRAVERSAGNA Arbedo	7	724 780/119 200	340	16.1	1965	d.	1964	1965	14	29	42
VEDEGGIO Isona	8	720 250/110 150	740	20.3	1961	s.	1960	1961	15	30	43
MARA Maroggia	9	719 330/ 88 530	302	14.0	1971	d.	1971	1971	16	31	44
TIGINO * (Ronco Bedretto)	10	681 310/150 130	1472	43.3	1948	s.	1948	1949	17	-	45
LAVEGGIO Mendrisio (Pian S. Martino)	13	719 460/ 82 040	300	15.0	1962	d.	1962	1962	18	32	46
SCAIROLO Figino	14	713 810/ 89 920	276	9.7	1977	d.	1981	1981	19	33	47
VECCHIO VEDEGGIO (Agno)	15	713 390/ 95 110	274	9.0	1977	d.	1981	1981	20	34	48

\* L'apparecchio viene installato appena possibile  
causa forti nevicate

DEFLUSSI OSSERVATI



# PORTATE MEDIE GIORNALIERE IN M<sup>3</sup>/SEC.

STAZIONE : 1 GNOSCA

ANNO : 1986

BACINO IMBR. : 4.40 KM2

	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	0.018	0.023	0.022-	0.173-	0.536	0.208	0.059	0.045	0.193+	0.038+	0.021	0.017
2	0.013	0.022	0.022	0.217	0.486	0.187	0.056	0.041	0.137	0.038	0.022	0.017
3	0.012-	0.025	0.027	0.426	0.481	0.179	0.062	0.038	0.116	0.035	0.019	0.017
4	0.012	0.023	0.045	0.678	0.637	0.339+	0.068	0.037	0.101	0.032	0.017	0.016
5	0.012	0.026	0.056	0.752	0.830+	0.251	0.057	0.037	0.088	0.028	0.014	0.013
6	0.013	0.020	0.066	0.592	0.597	0.211	0.306+	0.035	0.078	0.027	0.015	0.012
7	0.013	0.016	0.051	0.882	0.652	0.208	0.155	0.032	0.078	0.027	0.016	0.012
8	0.015	0.015	0.049	0.870	0.704	0.190	0.090	0.044	0.077	0.028	0.017	0.014
9	0.014	0.012-	0.049	0.813	0.526	0.182	0.075	0.035	0.059	0.028	0.017	0.013
10	0.014	0.014	0.061	0.545	0.486	0.171	0.066	0.030-	0.061	0.029	0.018	0.013
11	0.015	0.014	0.084	0.417	0.499	0.245	0.066	0.039	0.061	0.029	0.014	0.014
12	0.015	0.017	0.101	0.369	0.477	0.238	0.068	0.464	0.061	0.030	0.013-	0.014
13	0.017	0.016	0.098	0.288	0.459	0.193	0.066	0.142	0.057	0.029	0.015	0.014
14	0.018	0.015	0.086	0.258	0.693	0.182	0.054	0.080	0.053	0.026	0.027	0.014
15	0.013	0.015	0.105	0.242	0.746	0.179	0.054	0.064	0.053	0.021	0.045+	0.013
16	0.016	0.017	0.101	0.217	0.720	0.165	0.056	0.061	0.051	0.022	0.034	0.011-
17	0.015	0.020	0.096	0.350	0.568	0.155	0.054	0.054	0.073	0.025	0.030	0.012
18	0.015	0.020	0.092	0.464	0.490	0.147	0.051	0.242	0.116	0.025	0.020	0.013
19	0.014	0.021	0.082	0.317	0.464	0.132	0.051	0.369	0.073	0.023	0.020	0.013
20	0.017	0.020	0.069	0.264	0.409	0.130	0.048	0.199	0.096	0.023	0.017	0.013
21	0.017	0.021	0.077	0.248	0.397	0.125	0.044	0.150	0.069	0.019	0.028	0.013
22	0.016	0.025	0.071	0.637	0.369	0.127	0.041	0.130	0.057	0.018-	0.025	0.013
23	0.016	0.027	0.068	1.196	0.331	0.127	0.080	0.779+	0.044	0.027	0.023	0.011
24	0.017	0.032	0.071	1.293	0.381	0.118	0.086	0.397	0.039-	0.028	0.030	0.011
25	0.015	0.039+	0.086	1.150	0.278	0.114	0.053	0.288	0.042	0.025	0.021	0.011
26	0.014	0.032	0.080	1.356+	0.268	0.111	0.046	0.193	0.048	0.025	0.020	0.011
27	0.013	0.025	0.082	0.683	0.235	0.107	0.046	0.199	0.042	0.025	0.020	0.011
28	0.013	0.025	0.096	0.667	0.245	0.094	0.044	0.592	0.039	0.020	0.020	0.012
29	0.015		0.127	0.540	0.299	0.086	0.037-	0.531	0.039	0.021	0.017	0.014
30	0.021+		0.140+	0.612	0.255	0.073-	0.039	0.302	0.039	0.020	0.017	0.013
31	0.020		0.140		0.223-		0.046	0.229		0.021		0.014
<b>Media</b>	0.015	0.021	0.077	0.584	0.475	0.166	0.068	0.190	0.071	0.026	0.021	0.013
<b>Punta max Giorno</b>	0.026 30	0.046 25	0.187 31	1.899 26	1.443 14	0.688 4	2.470 6	3.613 23	0.208 1	0.039 1	0.053 15	0.020 2
<b>Punta min Giorno</b>	0.011 4	0.010 11	0.021 1	0.147 1	0.211 31	0.066 30	0.033 29	0.030 9	0.038 24	0.016 22	0.013 11	0.011 26
<b>Portata Media Annuale</b>			0.144			<b>Portata Specifica</b>			0.0327 M <sup>3</sup> /SEC KM2			

<b>PERIODO : 1979 - 1986</b>																
<b>Media Mensile</b>	0.067	0.067	0.125	0.291	0.452	0.266	0.161	0.159	0.267	0.183	0.119	0.067				
<b>Punta max Anno</b>	0.478 1980	0.478 1980	1.342 1981	2.903 1985	4.466 1983	8.305 1982	5.072 1982	6.698 1982	14.944 1982	2.553 1981	2.770 1982	0.329 1982				
<b>Media min Giornaliera Anno</b>	0.012 1986	0.011 1981	0.019 1983	0.033 1980	0.055 1982	0.049 1982	0.019 1983	0.017 1984	0.025 1984	0.016 1985	0.009 1985	0.005 1981				
<b>Portata Media Annuale maggiore</b>				0.232 Anno 1982				<b>Portata Media Annuale minore</b>					0.130 Anno 1985			
<b>Portata Media dei 8 Anni</b> 0.185 M <sup>3</sup> /SEC																

# PORTATE MEDIE GIORNALIERE IN M<sup>3</sup>/SEC.

STAZIONE : 2 CANALE DI BONIFICA

ANNO : 1986

BACINO IMBR. : 22.0 KM2

	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	0.552	0.970	0.847	0.828-	2.956	1.446+	0.687	0.761	1.088+	0.493+	0.377	0.314
2	0.569	0.951	0.792	1.076	2.610	1.342	0.696	0.696	0.989	0.485	0.369	0.377
3	0.560	0.960	0.746-	1.586	2.504	1.249	0.715	0.669	0.970	0.476	0.361	0.385+
4	0.543	0.932	0.764	2.982	3.114	1.414	0.733	0.660	0.950	0.485	0.353	0.361
5	0.526	0.970	0.884	3.384	4.575+	1.249	0.705	0.624	0.931	0.485	0.361	0.345
6	0.509	0.951	0.922	3.030	3.812	1.128	1.178+	0.598	0.921	0.493	0.377	0.337
7	0.518	0.941	0.999	4.818	3.991	1.208	0.931	0.562	0.912	0.451	0.385	0.345
8	0.518	0.913	1.037	5.300	4.223	1.038	0.624	0.562	0.873	0.476	0.361	0.321
9	0.518	0.810	1.028	5.341	3.509	0.950	0.624	0.554-	0.733	0.434	0.329	0.306
10	0.493	0.782	1.086	4.230	2.968	0.921	0.633	0.580	0.715	0.426	0.337	0.306
11	0.493	0.792	1.155	3.520	2.586	1.028	0.642	0.883	0.705	0.434	0.345	0.306
12	0.493	0.773	1.286	4.127	2.353	1.088	0.642	2.295+	0.696	0.418	0.353	0.306
13	0.493	0.801	1.714+	3.371	2.147	0.873	0.624	1.300	0.696	0.401	0.337	0.321
14	0.493	0.764	1.502	2.779	3.435	0.779	0.624	1.098	0.696	0.401	0.337	0.329
15	0.476	0.782	1.388	2.486	3.286	0.817	0.598	0.989	0.687	0.377	0.321-	0.329
16	0.493	0.683-	1.337	2.336	3.509	0.893	0.660	0.902	0.642	0.369	0.337	0.298
17	0.509	0.719	1.275	3.632	2.992	0.733	0.687	0.864	0.669	0.345	0.401	0.283
18	0.484	0.737	1.225	6.234	2.598	0.733	0.715	1.425	0.742	0.314	0.426+	0.275
19	0.468	0.792	1.185	4.243	2.364	0.733	0.642	1.311	0.678	0.290	0.410	0.298
20	0.451	0.773	1.126	3.273	2.169	0.751	0.606	1.168	0.642	0.283	0.401	0.306
21	0.435-	0.764	1.096	2.838	2.135	0.761	0.528-	1.108	0.633	0.306	0.401	0.298
22	0.443	0.773	1.037	4.713	2.124	0.742	0.528	1.058	0.624	0.321	0.401	0.306
23	0.435	0.782	0.979	7.140	2.113	0.733	0.624	2.045	0.571	0.401	0.410	0.267
24	0.526	0.782	0.941	7.155	2.135	0.715-	0.696	1.541	0.554	0.377	0.401	0.260-
25	0.518	0.970	0.970	6.969	1.944	0.733	0.642	1.300	0.545	0.353	0.393	0.275
26	0.501	0.989+	0.875	10.304+	1.878	0.733	0.624	1.068	0.528	0.321	0.393	0.283
27	0.509	0.979	0.819	6.233	1.757	0.742	0.580	0.989	0.510	0.260-	0.393	0.275
28	0.484	0.922	0.773	6.052	1.779	0.742	0.589	1.311	0.502	0.337	0.393	0.275
29	0.518		0.764	4.444	2.000	0.742	0.545	1.911	0.502	0.377	0.393	0.267
30	0.586		0.838	3.560	1.811	0.751	0.589	1.435	0.476-	0.377	0.361	0.267
31	0.773+		0.764		1.605-		0.742	1.229		0.377		0.267
<b>Media</b>	0.513	0.848	1.037	4.266	2.677	0.926	0.666	1.080	0.713	0.392	0.374	0.306
<b>Punta max Giorno</b>	0.960 31	1.018 1	1.888 13	13.468 26	5.816 14	1.989 4	2.215 6	5.419 12	1.108 1	0.493 1	0.426 18	0.385 2
<b>Punta min Giorno</b>	0.395 21	0.674 16	0.701 31	0.737 1	1.509 31	0.696 17	0.485 22	0.528 9	0.460 30	0.238 27	0.290 16	0.252 23
<b>Portata Media Annua</b>		1.150		<b>Portata Specifica</b>		0.0523 M <sup>3</sup> /SEC KM2						

PERIODO												
<b>Media Mensile</b>												
<b>Punta max Anno</b>												
<b>Media min Giornaliera Anno</b>												
<b>Portata Media Annua maggiore</b>				<b>Anno</b>				<b>Portata Media Annua minore</b>				<b>Anno</b>
<b>Portata Media dei</b>		<b>Anni</b>		<b>M<sup>3</sup>/SEC</b>								

# PORTATE MEDIE GIORNALIERE IN M<sup>3</sup>/SEC.

STAZIONE : 3 VEDEGGIO AGNO

ANNO : 1986

BACINO IMBR. : 93.00 KM2

	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	1.284	2.140	1.675-	4.121-	15.533	7.575+	2.263	1.489	2.228	1.269+	0.935	1.011
2	1.144	2.054	1.722	5.657	14.086	7.461	2.071	1.090	1.969	1.199	0.909	1.011
3	1.385	2.105	1.819	6.017	14.784	6.765	1.819	0.960	1.722	1.199	0.947	0.922
4	1.213	2.071	2.002	12.038	18.834	6.043	1.803	1.011	1.627	1.158	0.998	0.860
5	1.199	1.771	2.371	15.119	22.161+	3.789	1.738	1.050	1.519	1.117	1.011	0.897
6	1.255	1.627	2.517	12.244	18.875	3.767	3.363+	0.935	1.385	1.199	0.973	0.812
7	1.185	1.504	2.555	19.864	20.156	4.651	2.592	0.935	1.312	1.158	0.935	0.753
8	0.973	1.356	2.444	20.746	19.120	3.098	1.969	1.158	1.385	1.144	0.935	0.777
9	1.158	1.158	2.499	21.685	16.528	3.745	1.852	0.935	1.754	1.117	0.885	0.812
10	1.011	1.104	2.763	15.344	14.599	4.143	1.935	0.860-	1.581	1.104	0.935	0.812
11	0.922	1.213	3.138	12.451	12.905	4.121	1.771	1.327	1.474	1.024	0.922	0.788
12	0.909	1.144	4.121	15.269	12.244	4.076	1.581	4.302	1.474	0.998	0.935	0.897
13	0.960	1.131	4.302+	11.428	10.963	3.942	1.738	1.565	1.356	1.024	1.064	0.897
14	0.897	1.104	4.076	9.864	14.895	4.031	1.519	1.172	1.269-	1.024	1.771+	0.824
15	1.011	1.090-	3.965	8.841	14.159	4.394	1.474	0.985	1.298	1.024	1.489	0.922
16	1.050	1.158	3.745	8.331	14.636	4.417	1.385	0.985	1.298	1.050	0.960	0.922
17	1.064	1.341	3.702	14.159	13.046	4.234	1.356	0.909	2.462	1.037	0.960	0.812
18	0.998	1.255	3.531	22.292	11.765	3.595	1.474	1.819	3.681+	0.985	0.909	0.765
19	0.973	1.738	3.158	13.832	10.472	3.260	1.269	2.353	2.123	0.935	0.872-	0.777
20	0.973	1.581	3.138	10.831	9.208	3.199	1.199	1.241	1.803	0.973	0.885	0.777
21	0.985	1.550	3.659	9.674	7.979	2.978	1.255	1.090	1.690	0.985	1.722	0.765
22	0.922	1.459	3.301	17.746	7.348-	2.938	1.213	1.011	1.550	0.973	1.255	0.800
23	0.935	1.565	3.219	27.564	7.661	2.938	1.213	3.638	1.489	1.131	1.255	0.696
24	1.199	1.852	3.447	30.509	9.146	2.998	1.185	1.819	1.519	1.037	1.037	0.652
25	0.860	2.157+	3.552	30.018	8.660	2.821	1.090	1.444	1.706	0.985	1.050	0.588
26	0.812-	1.787	3.219	42.581+	8.962	2.782	1.037	1.241	1.581	0.922-	1.090	0.630
27	0.860	1.819	2.763	27.092	8.780	2.649	0.973-	1.414	1.459	0.985	0.985	0.630
28	0.836	1.754	2.744	25.055	9.518	2.499	0.985	8.780+	1.356	0.998	1.011	0.588
29	0.885		2.978	19.573	10.246	2.317-	0.985	5.810	1.385	0.985	0.985	0.696
30	1.011		3.426	17.231	8.480	2.353	1.024	3.098	1.312	0.947	0.947	0.652
31	1.935+		3.702		7.604		2.353	2.481		0.947		0.588
<b>Media</b>	<b>1.058</b>	<b>1.557</b>	<b>3.073</b>	<b>16.906</b>	<b>12.689</b>	<b>3.919</b>	<b>1.596</b>	<b>1.900</b>	<b>1.659</b>	<b>1.053</b>	<b>1.052</b>	<b>0.785</b>
<b>Punta max Giorno</b>	<b>2.371 31</b>	<b>2.706 25</b>	<b>6.307 12</b>	<b>54.554 26</b>	<b>27.045 6</b>	<b>13.294 4</b>	<b>14.562 6</b>	<b>22.379 28</b>	<b>13.977 17</b>	<b>2.036 23</b>	<b>2.840 14</b>	<b>1.327 3</b>
<b>Punta min Giorno</b>	<b>0.588 27</b>	<b>0.719 10</b>	<b>1.385 2</b>	<b>3.833 1</b>	<b>7.068 22</b>	<b>2.105 30</b>	<b>0.777 29</b>	<b>0.685 11</b>	<b>0.998 8</b>	<b>0.708 21</b>	<b>0.477 20</b>	<b>0.429 31</b>
<b>Portata Media Annua</b>			<b>3.937</b>	<b>Portata Specifica</b>				<b>0.0423</b>	<b>M3/SEC KM2</b>			

<b>PERIODO : 1979 - 1986</b>												
<b>Media Mensile</b>	1.880	2.021	3.485	6.254	9.502	5.212	2.889	2.778	4.244	4.357	3.113	2.387
<b>Punta max Anno</b>	4.495 1982	6.302 1985	40.043 1981	54.554 1986	86.394 1983	55.478 1984	81.975 1982	64.118 1985	56.302 1983	42.943 1984	32.235 1982	12.479 1982
<b>Media min Giornaliera Anno</b>	0.463 1979	0.765 1979	0.758 1979	2.159 1979	2.096 1982	1.131 1979	0.973 1986	0.860 1986	1.096 1979	0.922 1979	0.872 1980	0.588 1986
<b>Portata Media Annua maggiore</b>				<b>4.762</b>	<b>Portata Media Annua minore</b>				<b>2.866</b>	<b>Anno</b>		
<b>Portata Media dei 8 Anni</b>				<b>4.010</b>	<b>M3/SEC</b>							

# PORTATE MEDIE GIORNALIERE IN M<sup>3</sup>/SEC.

STAZIONE: 4 LAVEGGIO RIVA S. VITALE

ANNO: 1986

BACINO IMBR.: 28.90 KM<sup>2</sup>

	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	0.501	2.190+	0.934	1.375	2.872	1.535	0.885	1.957	0.541	0.363+	0.320	0.354
2	0.472	1.908	0.984	1.418	2.667	1.565	0.837	0.947	0.511	0.354	0.280	0.389
3	0.463	1.476	0.922-	1.360-	4.279	1.671	0.837	0.849	0.491	0.320	0.337	0.371
4	0.416	1.235	0.984	3.219	4.411+	2.055	0.667	0.861	0.482	0.280	0.329	0.345
5	0.434	1.035	1.087	3.063	4.345	1.733	0.656	0.802	0.463	0.280	0.337	0.363
6	0.571	0.959	1.194	2.540	3.787	1.595	0.947	0.779	0.416	0.320	0.337	0.337
7	0.482	0.849	1.180	3.934	3.357	1.780	0.689	0.767	0.425	0.329	0.312	0.363
8	0.472	0.802	1.153	4.213	3.160	1.520	0.667	1.074	0.425	0.337	0.280	0.363
9	0.531	0.745	1.153	6.489+	2.594	1.505	0.624	0.837	0.984+	0.329	0.272	0.380
10	0.444	0.667	1.235	4.455	2.345	1.476	0.634	0.837	0.491	0.312	0.312	0.329
11	0.389	0.645	1.389	3.641	2.224	1.476	0.634	0.837	0.425	0.272	0.329	0.354
12	0.425	0.645	1.671	5.070	2.190	1.461	0.624	0.934	0.380	0.249	0.312	0.337
13	0.472	0.624-	2.039+	3.850	2.122	1.403	0.700	0.790	0.345	0.320	0.363	0.296
14	0.491	0.656	1.550	2.986	2.224	1.375	0.656	0.790	0.304	0.320	0.767+	0.288
15	0.463	0.667	1.461	2.576	2.022	1.403	0.645	0.722	0.398	0.312	0.592	0.354
16	0.416	0.678	1.656	2.345	1.940	2.558+	0.634	0.722	0.371	0.329	0.320	0.345
17	0.407	0.700	1.641	3.043	1.860	1.765	0.613	0.711	0.531	0.280	0.363	0.337
18	0.363-	0.678	1.535	3.871	1.812	1.375	0.689	0.898	0.582	0.257	0.363	0.337
19	0.371	0.861	1.418	3.438	1.718	1.207	0.603	0.873	0.613	0.242-	0.320	0.345
20	0.453	0.898	1.360	2.834	1.780	1.048	0.613	0.790	0.453	0.288	0.312	0.288
21	0.472	0.861	1.360	2.558	1.765	0.997	0.592	0.767	0.407	0.329	0.444	0.272-
22	0.453	0.849	1.248	2.891	1.702	0.984	0.624	0.756	0.389	0.312	0.242-	0.363
23	0.453	0.885	1.248	4.389	2.039	0.972	0.634	1.153	0.363	0.288	0.264	0.337
24	0.501	1.010	1.207	4.279	1.733	0.934	0.656	0.922	0.354	0.288	0.354	0.304
25	0.425	1.113	1.221	3.934	1.580-	0.898	0.613	0.802	0.398	0.296	0.363	0.304
26	0.407	1.035	1.127	6.235	1.671	0.873	0.571	0.802	0.329	0.257	0.345	0.296
27	0.463	0.984	1.127	5.047	1.656	0.910	0.561	1.180	0.296	0.272	0.329	0.280
28	0.453	0.885	1.127	5.164	1.780	0.826-	0.613	2.415+	0.288-	0.304	0.345	0.288
29	0.472		1.194	4.170	2.310	0.837	0.582	1.461	0.304	0.329	0.329	0.329
30	0.582		1.248	3.417	1.876	0.898	0.541-	0.667	0.380	0.304	0.280	0.288
31	1.876+		1.248		1.610		1.248+	0.551-		0.296		0.272
<b>Media</b>	0.503	0.948	1.287	3.593	2.369	1.355	0.680	0.944	0.438	0.302	0.348	0.329
<b>Punta max Giorno</b>	2.778 31	3.219 1	2.910 13	10.859 23	9.585 3	11.710 16	5.211 6	16.094 28	4.062 9	0.667 25	1.671 14	0.482 2
<b>Punta min Giorno</b>	0.296 13	0.551 14	0.898 1	1.262 1	1.535 31	0.767 28	0.482 30	0.511 31	0.249 27	0.192 12	0.206 9	0.206 31
<b>Portata Media Annua</b>		1.091		<b>Portata Specifica</b>		0.0378 M <sup>3</sup> /SEC KM <sup>2</sup>						

<b>PERIODO: 1978 - 1986</b>												
<b>Media Mensile</b>	0.820	0.980	1.479	1.696	1.999	1.440	0.982	0.789	0.825	1.003	0.803	0.778
<b>Punta max Anno</b>	3.404 1978	5.012 1978	23.241 1981	10.859 1986	18.909 1978	60.089 1981	60.089 1981	33.117 1980	79.417 1981	49.823 1980	4.236 1984	4.744 1979
<b>Media min Giornaliera Anno</b>	0.242 1981	0.280 1981	0.303 1981	0.527 1980	0.391 1980	0.494 1980	0.472 1985	0.371 1985	0.288 1986	0.242 1986	0.242 1986	0.267 1980
<b>Portata Media Annua maggiore</b>			1.325 Anno			<b>Portata Media Annua minore</b>			1.021 Anno			1981
<b>Portata Media dei 9 Anni</b>		1.133 M <sup>3</sup> /SEC										

# PORTATE MEDIE GIORNALIERE IN M<sup>3</sup>/SEC.

STAZIONE : 5 SALTO MAGGIA

ANNO : 1986

BACINO IMBR. : 18.60 KM2

	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	0.021	0.038	0.061-	0.215-	0.619	0.093	0.057	0.102	0.183+	0.078+	0.009	0.019-
2	0.021	0.033	0.067	0.266	0.520	0.079	0.052	0.086	0.151	0.077	0.010	0.016
3	0.021	0.038	0.102	0.945	0.470	0.077	0.053	0.077	0.142	0.076	0.011	0.016
4	0.021	0.038	0.149	0.875	0.532	0.172	0.050	0.074	0.127	0.072	0.012	0.016
5	0.019	0.033	0.193	0.706	0.848	0.120	0.045	0.075	0.116	0.070	0.007-	0.016
6	0.018	0.029	0.225	0.836	0.848	0.081	0.622	0.068	0.110	0.069	0.008	0.016
7	0.016	0.030	0.202	1.009	0.907	0.151	0.633+	0.067	0.108	0.066	0.015	0.014
8	0.014	0.031	0.182	0.978	1.083+	0.116	0.195	0.075	0.105	0.039	0.014	0.013
9	0.014	0.031	0.191	0.833	1.011	0.082	0.126	0.072	0.095	0.023	0.012	0.013
10	0.014	0.031	0.253	0.772	0.737	0.080	0.103	0.067	0.093	0.017	0.012	0.015
11	0.016	0.029-	0.331	0.705	0.584	0.244	0.088	0.062	0.088	0.015	0.012	0.014
12	0.018	0.030	0.413	0.643	0.457	0.253+	0.081	0.122	0.088	0.016	0.009	0.014
13	0.019	0.030	0.491+	0.578	0.397	0.141	0.083	0.083	0.087	0.015	0.010	0.013
14	0.029	0.030	0.406	0.511	0.970	0.110	0.072	0.051	0.086	0.011	0.026	0.010
15	0.040+	0.033	0.370	0.435	1.074	0.109	0.065	0.041	0.086	0.011	0.135+	0.011
16	0.040	0.034	0.326	0.424	0.865	0.115	0.062	0.040	0.086	0.010	0.072	0.013
17	0.027	0.046	0.310	0.594	0.882	0.121	0.055	0.038	0.099	0.009-	0.041	0.013
18	0.021	0.044	0.279	0.748	0.901	0.096	0.056	0.082	0.100	0.009	0.031	0.013
19	0.019	0.043	0.213	0.544	0.879	0.078	0.063	0.096	0.108	0.009	0.025	0.013
20	0.018	0.050	0.166	0.468	0.870	0.067	0.056	0.049	0.115	0.010	0.020	0.013
21	0.020	0.069	0.184	0.432	0.845	0.060	0.050	0.034-	0.135	0.009	0.026	0.013
22	0.021	0.073	0.138	0.980	0.893	0.056	0.049	0.067	0.115	0.010	0.046	0.012
23	0.021	0.096	0.135	1.478	0.821	0.050-	0.126	0.162	0.107	0.011	0.060	0.011
24	0.024	0.135	0.140	1.170	0.793	0.074	0.124	0.145	0.099	0.012	0.077	0.011
25	0.023	0.150+	0.212	1.235	0.715	0.078	0.063	0.130	0.105	0.012	0.047	0.009
26	0.020	0.102	0.171	1.295	0.453	0.073	0.046	0.119	0.102	0.012	0.035	0.010
27	0.013	0.079	0.145	1.568+	0.173	0.070	0.042	0.196	0.097	0.011	0.030	0.008
28	0.011-	0.068	0.165	1.321	0.132	0.067	0.038	1.033+	0.086	0.010	0.026	0.007-
29	0.012		0.218	1.061	0.211	0.065	0.035-	0.665	0.079	0.010	0.024	0.010
30	0.020		0.206	0.800	0.174	0.061	0.077	0.258	0.075-	0.010	0.020	0.008
31	0.029		0.173		0.114-		0.094	0.154		0.009		0.008
<b>Media</b>	0.021	0.053	0.220	0.814	0.670	0.101	0.108	0.142	0.106	0.026	0.029	0.013
<b>Punta max Giorno</b>	0.051 31	0.178 24	0.546 13	1.828 27	1.584 8	0.856 11	2.931 6	2.951 28	0.203 1	0.079 1	0.192 15	0.019 1
<b>Punta min Giorno</b>	0.010 28	0.028 11	0.059 2	0.192 1	0.102 31	0.046 23	0.035 28	0.032 22	0.070 30	0.008 17	0.006 4	0.006 28
<b>Portata Media Annuale</b> 0.192 (vedi NB) <b>Portata Specifica</b> ND <b>M3/SEC KM2</b>												

<b>PERIODO: 1976 - 1986</b>												
<b>Media Mensile</b>	0.069	0.083	0.211	0.357	0.449	0.170	0.154	0.142	0.195	0.202	0.128	0.078
<b>Punta max Anno</b>	0.866 1982	0.749 1979	2.093 1981	2.647 1983	6.064 1983	2.336 1981	7.372 1981	8.196 1985	9.675 1982	2.876 1979	1.940 1982	0.991 1983
<b>Media min Giornaliera Anno</b>	ND	0.004 1981	0.006 1981	0.038 1980	0.038 1982	0.016 1982	0.035 1986	0.005 1981	0.008 1981	0.605 1985	ND	ND
<b>Portata Media Annuale maggiore</b> NC <b>Anno</b> <b>Portata Media Annuale minore</b> NC <b>Anno</b>												
<b>Portata Media dei Anni</b>												

NB : le portate superiori a 540 l/sec non vanno considerate in quanto non contenute nel canale di misura

ND : non disponibile

NC : non calcolabile



# PORTATE MEDIE GIORNALIERE IN M<sup>3</sup>/SEC.

STAZIONE : 7 TRAVERSAGNA ARBEDO

ANNO : 1986

BACINO IMBR. : 16.10 KM2

	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	0.191	0.201+	0.160-	0.400-	2.716	1.358	0.582	0.341	0.618+	0.264+	0.179	0.174
2	0.186	0.194	0.162	0.494	2.651	1.308	0.562	0.323	0.567	0.258	0.186	0.182
3	0.189	0.186	0.165	0.711	2.794	1.316	0.547	0.316	0.519	0.243	0.170	0.189
4	0.181	0.181	0.165	1.176	2.943	1.436+	0.523	0.296	0.487	0.232	0.172	0.182
5	0.176	0.176	0.176	1.285	3.804+	1.392	0.500	0.277	0.435	0.234	0.174	0.177
6	0.174	0.174	0.189	1.322	3.446	1.211	0.660	0.264	0.406	0.234	0.182	0.177
7	0.174	0.167	0.196	2.414	3.568	1.111	0.750+	0.249-	0.394	0.234	0.174	0.174
8	0.176	0.158	0.196	2.723	3.461	1.030	0.633	0.255	0.371	0.240	0.174	0.174
9	0.181	0.156	0.209	2.993	3.039	0.995	0.577	0.261	0.382	0.240	0.174	0.163
10	0.181	0.158	0.223	1.714	2.664	1.037	0.533	0.255	0.363	0.223	0.172	0.163
11	0.179	0.172	0.245	1.299	2.537	1.030	0.505	0.277	0.352	0.220	0.189	0.167
12	0.181	0.167	0.279	1.141	2.575	1.009	0.473	0.855	0.348	0.220	0.163	0.172
13	0.184	0.160	0.324	0.933	2.821	0.947	0.451	0.597	0.327	0.218	0.160-	0.170
14	0.174	0.153	0.331	0.836	3.167	0.913	0.435	0.394	0.320	0.232	0.182	0.170
15	0.174	0.151-	0.338	0.774	3.446	0.913	0.426	0.345	0.303	0.218	0.215+	0.172
16	0.176	0.151	0.349	0.710	3.371	0.920	0.398	0.337	0.313	0.218	0.207	0.154
17	0.172	0.153	0.356	0.745	2.943	0.960	0.394	0.313	0.323	0.212	0.191	0.160
18	0.167	0.160	0.363	1.096	2.902	0.906	0.390	0.359	0.316	0.207	0.160	0.160
19	0.165	0.158	0.352	0.974	2.888	0.848	0.378	0.774	0.310	0.199	0.165	0.160
20	0.162	0.160	0.321	0.855	2.875	0.817	0.371	0.577	0.310	0.199	0.172	0.163
21	0.162	0.165	0.308	0.780	2.729	0.768	0.356	0.447	0.296	0.215	0.191	0.163
22	0.167	0.162	0.298	1.187	2.742	0.750	0.371	0.426	0.290	0.210	0.189	0.158
23	0.174	0.165	0.291	3.885	2.562	0.745	0.394	0.836	0.293	0.220	0.191	0.163
24	0.169	0.181	0.294	4.751+	2.512	0.756	0.394	0.842	0.290	0.210	0.186	0.156
25	0.165	0.186	0.285	4.049	2.272	0.727	0.352	0.665	0.303	0.202	0.186	0.154
26	0.162	0.189	0.282	4.515	2.090	0.699	0.345	0.572	0.310	0.199	0.194	0.154
27	0.158	0.184	0.282	3.476	1.959	0.660	0.323	0.456	0.296	0.184	0.186	0.154
28	0.156-	0.169	0.288	3.446	2.191	0.639	0.310	0.920	0.290	0.191	0.189	0.147
29	0.167		0.328	2.984	2.237	0.623	0.296-	1.507+	0.274-	0.189	0.179	0.145-
30	0.179		0.370	2.768	1.784	0.592-	0.299	0.926	0.277	0.186	0.174	0.151
31	0.201+		0.378+		1.471-		0.330	0.733		0.182-		0.151
<b>Media</b>	0.174	0.169	0.274	1.881	2.747	0.947	0.447	0.516	0.356	0.217	0.181	0.164
<b>Punta max Giorno</b>	0.237 31	0.201 1	0.381 30	5.442 24	4.116 5	1.516 4	1.675 6	2.875 23	0.688 1	0.280 1	0.229 15	0.207 3
<b>Punta min Giorno</b>	0.153 28	0.149 14	0.156 4	0.385 1	1.384 31	0.592 30	0.286 30	0.237 11	0.264 29	0.172 31	0.158 18	0.139 28
<b>Portata Media Annua</b> 0.673			<b>Portata Specifica</b> 0.0418 M3/SEC KM2									

<b>PERIODO: 1980 - 1986</b>												
<b>Media Mensile</b>	0.333	0.297	0.379	0.961	1.810	1.108	0.656	0.556	0.810	0.709	0.520	0.431
<b>Punta max Anno</b>	0.887 1983	0.490 1930	4.338 1981	6.436 1983	12.931 1983	5.275 1984	3.053 1980	2.875 1986	21.227 1983	5.650 1980	2.082 1982	1.255 1982
<b>Media min Giornaliera Anno</b>	0.120 1985	0.151 1936	0.160 1986	0.385 1983	0.426 1980	0.565 1983	0.250 1983	0.208 1983	0.214 1983	0.177 1983	0.138 1983	0.129 1983
<b>Portata Media Annua maggiore</b> 0.829 Anno 1982			<b>Portata Media Annua minore</b> 0.622 Anno 1985									
<b>Portata Media dei 7 Anni</b> 0.714 M3/SEC												

# PORTATE MEDIE GIORNALIERE IN M<sup>3</sup>/SEC.

STAZIONE : 8 VEDEGGIO ISONE

ANNO : 1986

BACINO IMBR. : 20.30 KM2

	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	0.145+	0.090-	0.121	0.993-	4.487	1.683	0.551	0.231	0.875+	0.238+	0.103	0.078
2	0.115	0.090	0.118-	1.495	4.253	1.550	0.556	0.170	0.744	0.231	0.114	0.078
3	0.079	0.090	0.118	2.018	4.693	1.465	0.551	0.164	0.658	0.217	0.100	0.093
4	0.082	0.090	0.124	3.108	5.318	1.758+	0.503	0.157	0.586	0.206	0.093	0.090
5	0.056	0.093	0.205	3.553	6.643+	1.543	0.465	0.148	0.522	0.203	0.093	0.088
6	0.051-	0.093	0.265	3.583	5.468	1.339	1.001+	0.133	0.474	0.196	0.103	0.075
7	0.056	0.093	0.269	4.947	5.468	1.408	0.739	0.139	0.438	0.190	0.093	0.078
8	0.060	0.098	0.269	4.714	5.261	1.218	0.551	0.157	0.406	0.167	0.088	0.080
9	0.079	0.101	0.269	4.902	4.455	1.127	0.507	0.131	0.393	0.180	0.080	0.083
10	0.072	0.101	0.297	3.999	3.779	1.114	0.447	0.125-	0.372	0.173	0.071-	0.106
11	0.070	0.101	0.369	3.070	3.580	1.179	0.402	0.142	0.343	0.173	0.071	0.085
12	0.067	0.095	0.373	2.385	3.511	1.088	0.393	1.278	0.318	0.167	0.090	0.075
13	0.060	0.095	0.405	1.985	3.472	0.970	0.368	0.411	0.294	0.164	0.093	0.075
14	0.058	0.095	0.423	1.703	4.638	0.983	0.322	0.290	0.283	0.157	0.203	0.071
15	0.087	0.098	0.423	1.524	4.433	1.001	0.302	0.249	0.264	0.157	0.275+	0.071
16	0.098	0.098	0.423	1.430	4.180	1.152	0.314	0.231	0.256	0.151	0.196	0.069
17	0.095	0.098	0.423	2.042	3.789	1.251	0.287	0.210	0.690	0.142	0.161	0.066
18	0.095	0.101	0.428	2.359	3.619	1.101	0.279	0.465	0.669	0.142	0.142	0.060
19	0.098	0.095	0.414	1.850	3.433	1.133	0.267	0.606	0.424	0.148	0.122	0.062
20	0.098	0.101	0.475	1.613	3.165	1.133	0.245	0.359	0.402	0.139	0.108	0.062
21	0.095	0.103	0.519	1.553	3.025	1.044	0.227	0.290	0.355	0.128	0.220	0.053-
22	0.093	0.103	0.480	4.041	2.823	1.019	0.220	0.275	0.330	0.136	0.183	0.053
23	0.093	0.103	0.519	6.735	2.914	1.001	0.210	0.591	0.294	0.190	0.193	0.053
24	0.093	0.103	0.524	7.378	3.146	0.922	0.220	0.498	0.302	0.145	0.164	0.055
25	0.093	0.095	0.524	6.755	2.698	0.875	0.193	0.415	0.334	0.139	0.122	0.053
26	0.090	0.103	0.494	7.729+	2.410	0.811	0.183	0.347	0.326	0.136	0.125	0.053
27	0.090	0.121+	0.529	5.526	2.276	0.761	0.180	0.355	0.314	0.128	0.119	0.053
28	0.090	0.121	0.580	5.364	2.496	0.706	0.173	2.226	0.283	0.119	0.108	0.053
29	0.095		0.748	4.369	2.505	0.648	0.164	2.334+	0.256	0.106-	0.103	0.053
30	0.093		0.864+	4.401	2.087	0.591-	0.151-	1.415	0.242-	0.122	0.088	0.055
31	0.090		0.829		1.811-		0.294	1.069		0.108		0.055
<b>Media</b>	0.085	0.099	0.414	3.571	3.737	1.119	0.363	0.504	0.415	0.161	0.127	0.069
<b>Punta max Giorno</b>	0.161 1	0.127 26	1.006 29	9.295 23	7.313 5	2.618 4	3.749 6	5.866 28	4.791 17	0.294 23	0.326 15	0.125 10
<b>Punta min Giorno</b>	0.051 5	0.087 25	0.118 1	0.894 1	1.765 31	0.522 30	0.119 30	0.093 11	0.217 16	0.078 29	0.055 10	0.051 15
<b>Portata Media Annua</b>			0.889			<b>Portata Specifica</b>			0.0438 M3/SEC KM2			

<b>PERIODO: 1980 - 1986</b>												
<b>Media Mensile</b>	0.313	0.290	0.661	1.666	2.742	1.553	0.824	0.718	1.326	0.785	0.497	0.378
<b>Punta max Anno</b>	0.933 1984	1.492 1985	11.954 1981	9.295 1986	23.976 1981	10.721 1980	8.548 1981	14.236 1985	35.327 1982	13.449 1980	1.983 1982	1.389 1982
<b>Media min Giornaliera Anno</b>	0.051 1986	0.062 1981	0.068 1981	0.589 1983	0.838 1980	0.441 1983	0.151 1986	0.125 1986	0.142 1984	0.101 1985	0.065 1985	0.043 1983
<b>Portata Media Annua maggiore</b>			1.277 Anno 1981			<b>Portata Media Annua minore</b>			0.812 Anno 1985			
<b>Portata Media dei 7 Anni</b>			0.979 M3/SEC									





# PORTATE MEDIE GIORNALIERE IN M<sup>3</sup>/SEC.

STAZIONE : 10 TICINO R. BEDRETTO

ANNO : 1986

BACINO IMBR. : 43.30 KM2

	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1							4.701	2.314	1.212	1.065+	0.678	
2							4.205	2.408	1.220	1.022	0.678	
3							4.143	2.354	1.295	1.001	0.688+	
4							4.164	2.314	1.391	0.973	0.662	
5							3.788	2.340	1.338	0.973	0.647	
6							6.343+	2.172	1.347	0.966	0.652	
7							5.071	2.123	1.382	1.008	0.632	
8							3.674	2.062	1.382	0.966	0.667	
9							3.509	1.898	1.295	0.939	0.652	
10							3.298	1.978	1.303	0.919	0.637	
11							3.298	2.049	1.278	0.899	0.632	
12							3.146	2.566+	1.236	0.899	0.608	
13							3.096	1.990	1.204	0.861	0.608	
14							3.015	1.830	1.196	0.837	0.612	
15							2.983	1.841	1.204	0.843	0.627	
16							2.873	1.819	1.220	0.830	0.632	
17							2.811	1.722	1.464	0.818	0.622	
18							2.904	1.701	1.473+	0.806	0.603	
19							2.691	1.691	1.373	0.800	0.598	
20							2.575	1.650	1.364	0.789	0.603	
21							2.518	1.560	1.269	0.789	0.622	
22							2.589	1.550	1.196	0.855	0.608	
23							2.589	1.733	1.228	0.855	0.603	
24							2.589	1.560	1.212	0.789	0.552	
25							2.301	1.427	1.188	0.783	0.561	
26							2.236	1.355	1.172	0.748	0.552	
27							2.288	1.502	1.156	0.771	0.547	
28							2.301	1.483	1.188	0.743	0.552	
29							2.394	1.409	1.148	0.737	0.547	
30							2.301	1.269	1.140-	0.710	0.504-	
31							2.223-	1.220-		0.688-		
<b>Media</b>							3.181	1.835	1.269	0.861	0.613	
<b>Punta max Giorno</b>							13.060 6	3.196 12	1.722 17	1.125 1	0.694 2	
<b>Punta min Giorno</b>							2.123 26	1.196 31	1.110 27	0.683 31	0.496 30	
<b>Portata Media Annua</b>						<b>Portata Specifica</b>						

PERIODO: 1980 - 1986												
<b>Media Mensile</b>							3.645	2.237	1.782	1.306	0.926	
<b>Punta max Anno</b>							21.663 1982	14.035 1982	73.357 1981	4.591 1984	2.978 1981	
<b>Media min Giornaliera Anno</b>							1.831 1982	1.220 1986	1.004 1983	0.587 1983	0.427 1983	
<b>Portata Media Annua maggiore</b>						<b>Portata Media Annua minore</b>						
<b>Portata Media dei</b>						<b>Anni</b>						

# PORTATE MEDIE GIORNALIERE IN M<sup>3</sup>/SEC.

STAZIONE: 13 LAVEGGIO P.S. MARTINO

ANNO: 1986

BACINO IMBR.: 15.00 KM<sup>2</sup>

	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	0.254	0.769+	0.338	0.348-	0.874	0.474	0.237	0.784+	0.194	0.224+	0.112	0.119
2	0.235	0.594	0.335-	0.348	0.836	0.436	0.242	0.221	0.196	0.219	0.112	0.119
3	0.209	0.501	0.354	0.348	2.060+	0.436	0.237	0.177	0.191	0.216	0.123	0.117
4	0.182	0.451	0.389	0.895	1.685	0.568	0.226	0.159-	0.196	0.213	0.119	0.108
5	0.182	0.399	0.414	0.630	1.344	0.451	0.219	0.168	0.203	0.213	0.123	0.112
6	0.194	0.392	0.432	0.493	1.074	0.410	0.341	0.168	0.216	0.211	0.113	0.113
7	0.194	0.351	0.428	1.205	0.974	0.466	0.242	0.179	0.219	0.206	0.108-	0.113
8	0.185	0.344	0.425	1.068	0.940	0.425	0.216	0.221	0.256	0.194	0.115	0.121
9	0.171	0.351	0.417	2.262+	0.831	0.399	0.211	0.198	0.478+	0.175	0.121	0.126
10	0.160	0.297	0.406	1.142	0.774	0.378	0.198	0.213	0.237	0.157	0.123	0.121
11	0.165	0.270	0.421	1.056	0.759	0.371	0.208	0.194	0.194	0.149	0.121	0.113
12	0.160	0.268	0.439	1.763	0.724	0.351	0.203	0.182	0.198	0.149	0.119	0.106-
13	0.157	0.262	0.603+	1.199	0.700	0.341	0.237	0.173	0.196	0.153	0.115	0.106
14	0.160	0.253-	0.486	0.934	0.764	0.341	0.213	0.191	0.198	0.151	0.216+	0.110
15	0.141	0.276	0.470	0.868	0.681	0.351	0.226	0.259	0.221	0.140	0.175	0.110
16	0.136	0.282	0.522	0.836	0.681	0.714+	0.224	0.175	0.234	0.140	0.125	0.112
17	0.149	0.273	0.454	1.015	0.667	0.466	0.208	0.175	0.282	0.140	0.142	0.106
18	0.154	0.276	0.447	1.105	0.630	0.328	0.240	0.224	0.240	0.132	0.138	0.108
19	0.157	0.322	0.425	0.826	0.630	0.300	0.219	0.248	0.325	0.126	0.134	0.106
20	0.160	0.325	0.410	0.744	0.612	0.306	0.219	0.203	0.184	0.123	0.119	0.106
21	0.163	0.316	0.425	0.686	0.590	0.312	0.191	0.203	0.166	0.123	0.155	0.110
22	0.146	0.325	0.392	0.815	0.581	0.312	0.184	0.208	0.159	0.123	0.132	0.108
23	0.129	0.338	0.403	1.565	0.700	0.297	0.179	0.328	0.157-	0.125	0.125	0.115
24	0.131	0.338	0.399	1.142	0.603	0.279	0.168	0.276	0.159	0.126	0.136	0.115
25	0.139	0.368	0.428	1.068	0.530	0.256	0.155	0.226	0.173	0.126	0.138	0.110
26	0.136	0.351	0.364	2.034	0.493	0.253	0.159	0.211	0.168	0.128	0.128	0.110
27	0.129	0.361	0.375	1.427	0.497	0.251	0.155	0.328	0.164	0.132	0.119	0.110
28	0.112-	0.344	0.361	1.740	0.526	0.237	0.157	0.714	0.166	0.130	0.113	0.110
29	0.114		0.361	1.135	0.644	0.248	0.155	0.253	0.213	0.126	0.117	0.106
30	0.129		0.358	0.980	0.538	0.232-	0.151-	0.203	0.234	0.117	0.113	0.108
31	0.632+		0.361		0.474-		0.378+	0.196		0.112-		0.108
<b>Media</b>	<b>0.176</b>	<b>0.357</b>	<b>0.414</b>	<b>1.056</b>	<b>0.788</b>	<b>0.366</b>	<b>0.213</b>	<b>0.247</b>	<b>0.214</b>	<b>0.155</b>	<b>0.128</b>	<b>0.112</b>
<b>Punta max Giorno</b>	<b>1.295 31</b>	<b>1.212 1</b>	<b>0.906 13</b>	<b>6.425 23</b>	<b>6.315 3</b>	<b>4.418 16</b>	<b>1.892 6</b>	<b>6.648 28</b>	<b>3.774 19</b>	<b>0.245 1</b>	<b>0.443 14</b>	<b>0.134 9</b>
<b>Punta min Giorno</b>	<b>0.105 28</b>	<b>0.248 13</b>	<b>0.328 3</b>	<b>0.344 3</b>	<b>0.474 30</b>	<b>0.226 30</b>	<b>0.134 29</b>	<b>0.144 4</b>	<b>0.149 24</b>	<b>0.106 31</b>	<b>0.101 7</b>	<b>0.105 15</b>
<b>Portata Media Annu</b>			<b>0.352</b>	<b>Portata Specifica</b>				<b>0.0235</b>	<b>M<sup>3</sup>/SEC KM<sup>2</sup></b>			

<b>PERIODO: 1981 - 1986</b>												
<b>Media Mensile</b>	0.344	0.362	0.507	0.637	0.801	0.522	0.285	0.342	0.442	0.470	0.431	0.402
<b>Punta max Anno</b>	1.295 1986	1.212 1986	3.324 1984	6.425 1986	7.983 1983	13.541 1982	5.932 1985	9.833 1982	7.461 1981	7.422 1984	3.261 1984	2.368 1984
<b>Media min Giornaliera Anno</b>	0.045 1981	0.074 1981	0.095 1981	0.170 1981	0.150 1981	0.139 1981	0.027 1981	0.149 1985	0.157 1986	0.112 1986	0.108 1986	0.106 1986
<b>Portata Media Annu maggiore</b>			<b>0.570</b>	<b>Anno</b>				<b>1982</b>	<b>Portata Media Annu minore</b>			
<b>Portata Media dei 6 Anni</b>			<b>0.462</b>	<b>M<sup>3</sup>/SEC</b>								

# PORTATE MEDIE GIORNALIERE IN M<sup>3</sup>/SEC.

STAZIONE : 14 SCAIROLO FIGINO

ANNO : 1986

BACINO IMBR. : 9.70 KM2

	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	0.136	0.411	0.268	0.148-	0.866	0.309	0.148	0.188	0.274	0.118+	0.095	0.089
2	0.123	0.346	0.287	0.158	0.742	0.256	0.150	0.188	0.265	0.109	0.095	0.089
3	0.108	0.319	0.306	0.180	0.786	0.259	0.155	0.191	0.247	0.089-	0.100	0.089
4	0.106	0.300	0.364	0.786	1.064	0.367	0.168	0.185	0.196	0.095	0.097	0.092
5	0.100	0.238	0.343	0.939	1.087	0.287	0.146	0.191	0.185	0.097	0.100	0.081-
6	0.112	0.207	0.316	0.700	0.887	0.259	0.253+	0.185	0.175	0.103	0.097	0.086
7	0.102	0.207	0.303	1.379	1.115+	0.364	0.170	0.168	0.163	0.109	0.097	0.081
8	0.100	0.180	0.281	1.286	1.048	0.268	0.160	0.175	0.155	0.106	0.103	0.081
9	0.134	0.155	0.290	1.619	0.866	0.268	0.150	0.165	0.170	0.103	0.103	0.083
10	0.102	0.150	0.316	1.167	0.766	0.271	0.146	0.153	0.136	0.103	0.097	0.083
11	0.100	0.141	0.323	0.913	0.690	0.262	0.155	0.175	0.137	0.097	0.095	0.092
12	0.100	0.134	0.389	1.673	0.636	0.224	0.143	0.313	0.118	0.095	0.092	0.092
13	0.102	0.129-	0.445+	1.185	0.566	0.204	0.163	0.168	0.118	0.097	0.109	0.086
14	0.102	0.132	0.360	0.871	0.752	0.183	0.141	0.158	0.115-	0.095	0.200+	0.081
15	0.110	0.143	0.333	0.737	0.618	0.193	0.136	0.158	0.121	0.095	0.131	0.083
16	0.102	0.158	0.367	0.672	0.532	0.293	0.143	0.160	0.124	0.095	0.103	0.081
17	0.094	0.170	0.293	1.493	0.488	0.422+	0.146	0.155	0.461	0.109	0.097	0.095
18	0.081-	0.165	0.259	1.854	0.429	0.241	0.150	0.212	0.563+	0.106	0.092	0.095
19	0.081	0.244	0.235	1.238	0.403	0.241	0.141	0.150	0.185	0.109	0.092	0.095
20	0.090	0.265	0.224	0.944	0.392	0.224	0.136	0.148	0.174	0.112	0.097	0.083
21	0.090	0.259	0.232	0.796	0.381	0.204	0.143	0.146	0.147	0.109	0.185	0.089
22	0.088	0.274	0.196	1.127	0.336	0.196	0.129	0.136-	0.154	0.103	0.103	0.089
23	0.092	0.323	0.183	1.348	0.326	0.193	0.136	0.512	0.134	0.106	0.109	0.100
24	0.127	0.418	0.188	1.238	0.306	0.210	0.134	0.160	0.128	0.106	0.097	0.103
25	0.081	0.422+	0.229	1.173	0.284	0.173	0.136	0.146	0.189	0.115	0.089-	0.103
26	0.082	0.333	0.175	2.453+	0.326	0.153-	0.123-	0.148	0.157	0.112	0.089	0.095
27	0.084	0.313	0.150	1.693	0.262-	0.155	0.139	0.158	0.150	0.106	0.092	0.095
28	0.088	0.293	0.148	1.659	0.319	0.153	0.141	0.841+	0.134	0.106	0.095	0.095
29	0.094		0.160	1.262	0.520	0.160	0.143	0.389	0.137	0.097	0.095	0.092
30	0.114		0.148	1.009	0.396	0.153	0.143	0.306	0.134	0.089	0.095	0.097
31	0.418+		0.146-		0.360		0.250	0.287		0.097		0.106+
<b>Media</b>	0.111	0.244	0.266	1.123	0.598	0.238	0.152	0.220	0.185	0.103	0.105	0.090
<b>Punta max Giorno</b>	0.587 31	0.583 25	0.993 16	4.919 17	4.398 14	2.389 16	2.103 6	3.434 23	7.746 17	0.226 25	0.579 21	0.196 31
<b>Punta min Giorno</b>	0.070 18	0.116 14	0.143 28	0.143 3	0.256 27	0.143 30	0.106 26	0.134 22	0.109 11	0.083 3	0.086 4	0.075 19
<b>Portata Media Annuale</b>		0.286		<b>Portata Specifica</b>		0.0295 M <sup>3</sup> /SEC KM2						

PERIODO : 1982 - 1986												
<b>Media Mensile</b>	0.188	0.220	0.303	0.450	0.566	0.329	0.147	0.202	0.273	0.256	0.248	0.193
<b>Punta max Anno</b>	0.685 1982	0.583 1986	1.550 1985	4.919 1986	4.771 1983	3.633 1984	7.778 1983	9.873 1985	7.746 1986	8.386 1984	1.988 1984	1.793 1984
<b>Media min Giornaliera Anno</b>	0.041 1985	0.071 1984	0.091 1984	0.039 1982	0.056 1982	0.138 1982	0.083 1982	0.084 1983	0.085 1983	0.058 1983	0.054 1983	0.055 1983
<b>Portata Media Annuale maggiore</b>				0.378 Anno 1982		<b>Portata Media Annuale minore</b>				0.219 Anno 1983		
<b>Portata Media dei 5 Anni</b>		0.281 M <sup>3</sup> /SEC										

## PORTATE MEDIE GIORNALIERE IN M<sup>3</sup>/SEC.

STAZIONE : 15 VECCHIO VEDEGGIO AGNO

ANNO : 1986

BACINO IMBR. : 9.00 KM2

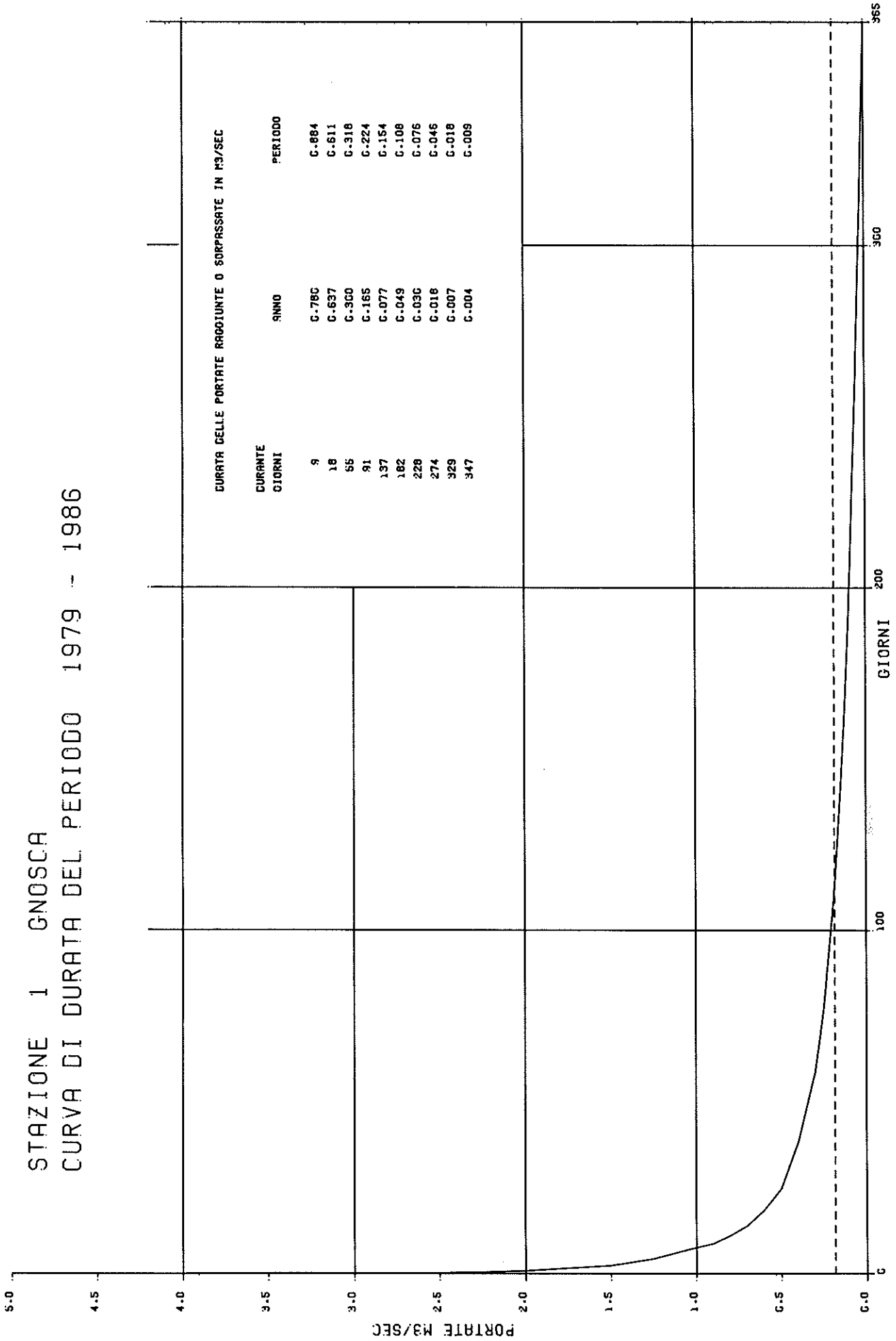
	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	0.499+	0.451+	0.305	0.311	1.063	0.411	0.431	0.275	0.219	0.247+	0.193-	0.230
2	0.458	0.425	0.299	0.281-	1.019	0.405	0.379	0.225	0.219	0.230	0.193	0.225
3	0.438	0.431	0.311	0.366	1.116	0.411	0.379	0.219	0.209	0.225	0.214	0.225
4	0.431	0.366	0.341	0.834	1.521+	0.714	0.438	0.209	0.214	0.230	0.236	0.219
5	0.425	0.323	0.385	1.046	1.414	0.472	0.418	0.219	0.209	0.236	0.219	0.209
6	0.451	0.311	0.392+	0.777	1.319	0.458	0.615+	0.172	0.203-	0.230	0.225	0.209
7	0.418	0.311	0.385	1.338	1.395	0.667	0.341	0.163-	0.214	0.236	0.214	0.214
8	0.379	0.305	0.373	1.207	1.216	0.472	0.305	0.209	0.219	0.230	0.219	0.214
9	0.385	0.311	0.366	1.601	1.019	0.445	0.275	0.177	0.329	0.230	0.225	0.219
10	0.379	0.317	0.360	1.002	0.933	0.431	0.269	0.167	0.281	0.225	0.225	0.219
11	0.366	0.305	0.341	0.834	0.900	0.398	0.281	0.219	0.269	0.219	0.219	0.225
12	0.347	0.269-	0.392	1.521	0.875	0.392	0.293	0.445	0.241	0.209	0.219	0.225
13	0.341	0.287	0.360	1.011	0.858	0.385	0.385	0.198	0.236	0.209	0.225	0.219
14	0.323	0.293	0.335	0.785	1.338	0.385	0.354	0.203	0.230	0.209	0.311+	0.219
15	0.311	0.293	0.329	0.706	0.993	0.418	0.347	0.188	0.230	0.203	0.264	0.219
16	0.281	0.287	0.347	0.667	0.993	0.745+	0.311	0.183	0.241	0.209	0.236	0.225
17	0.264	0.299	0.329	1.591	0.925	0.486	0.317	0.177	0.593	0.209	0.225	0.230
18	0.258	0.299	0.317	1.931	0.858	0.347-	0.431	0.385	0.875+	0.198	0.230	0.230
19	0.247	0.335	0.305	1.134	0.785	0.379	0.438	0.198	0.360	0.203	0.209	0.230
20	0.241	0.360	0.281	0.900	0.722	0.379	0.335	0.225	0.323	0.188	0.219	0.230
21	0.241	0.347	0.287	0.785	0.637	0.379	0.247	0.219	0.305	0.177-	0.269	0.230
22	0.236	0.354	0.293	1.226	0.600	0.373	0.198-	0.214	0.275	0.198	0.219	0.230
23	0.230-	0.354	0.287	1.434	0.556	0.379	0.209	0.817	0.264	0.203	0.230	0.214
24	0.275	0.379	0.287	1.244	0.528	0.392	0.236	0.317	0.247	0.209	0.236	0.209
25	0.258	0.405	0.311	1.414	0.637	0.385	0.236	0.252	0.275	0.209	0.225	0.209
26	0.258	0.323	0.281	2.777+	0.571	0.366	0.225	0.230	0.252	0.219	0.230	0.209
27	0.264	0.305	0.264-	1.733	0.528	0.373	0.219	0.252	0.258	0.219	0.230	0.193
28	0.264	0.305	0.275	1.837	0.660	0.379	0.219	1.328+	0.258	0.214	0.236	0.183
29	0.275		0.287	1.328	0.660	0.379	0.225	0.411	0.247	0.203	0.236	0.188
30	0.281		0.281	1.153	0.479	0.405	0.214	0.258	0.247	0.193	0.230	0.167-
31	0.405		0.281		0.418-		0.405	0.230		0.188		0.177
<b>Media</b>	<b>0.330</b>	<b>0.334</b>	<b>0.322</b>	<b>1.159</b>	<b>0.888</b>	<b>0.434</b>	<b>0.322</b>	<b>0.290</b>	<b>0.285</b>	<b>0.213</b>	<b>0.229</b>	<b>0.214</b>
<b>Punta max Giorno</b>	<b>0.593 31</b>	<b>0.528 3</b>	<b>0.528 12</b>	<b>5.711 17</b>	<b>7.082 14</b>	<b>4.727 16</b>	<b>3.738 6</b>	<b>7.419 23</b>	<b>9.854 17</b>	<b>0.258 1</b>	<b>0.472 14</b>	<b>0.230 1</b>
<b>Punta min Giorno</b>	<b>0.225 22</b>	<b>0.264 12</b>	<b>0.225 27</b>	<b>0.275 1</b>	<b>0.411 31</b>	<b>0.335 18</b>	<b>0.188 22</b>	<b>0.153 7</b>	<b>0.203 3</b>	<b>0.177 20</b>	<b>0.188 1</b>	<b>0.163 30</b>
<b>Portata Media Annua</b>			<b>0.418</b>	<b>Portata Specifica</b>				<b>0.0465</b>	<b>M3/SEC KM2</b>			

<b>PERIODO: 1982 - 1986</b>												
<b>Media Mensile</b>	0.488	0.458	0.490	0.555	1.155	0.618	0.315	0.355	0.603	0.418	0.395	0.384
<b>Punta max Anno</b>	1.246 1982	0.951 1982	2.035 1984	5.711 1986	10.071 1983	5.377 1984	11.251 1982	9.880 1985	13.169 1983	6.692 1984	2.555 1984	2.324 1984
<b>Media min Giornaliera Anno</b>	0.230 1986	0.269 1986	0.218 1984	0.197 1983	0.317 1982	0.255 1983	0.149 1983	0.136 1984	0.195 1985	0.142 1983	0.156 1983	0.111 1983
<b>Portata Media Annua maggiore</b>					<b>0.639</b>	<b>Portata Media Annua minore</b>			<b>0.413</b>	<b>Anno 1982</b>		
<b>Portata Media dei 5 Anni</b>					<b>0.520</b>	<b>M3/SEC</b>						

GRAFICI

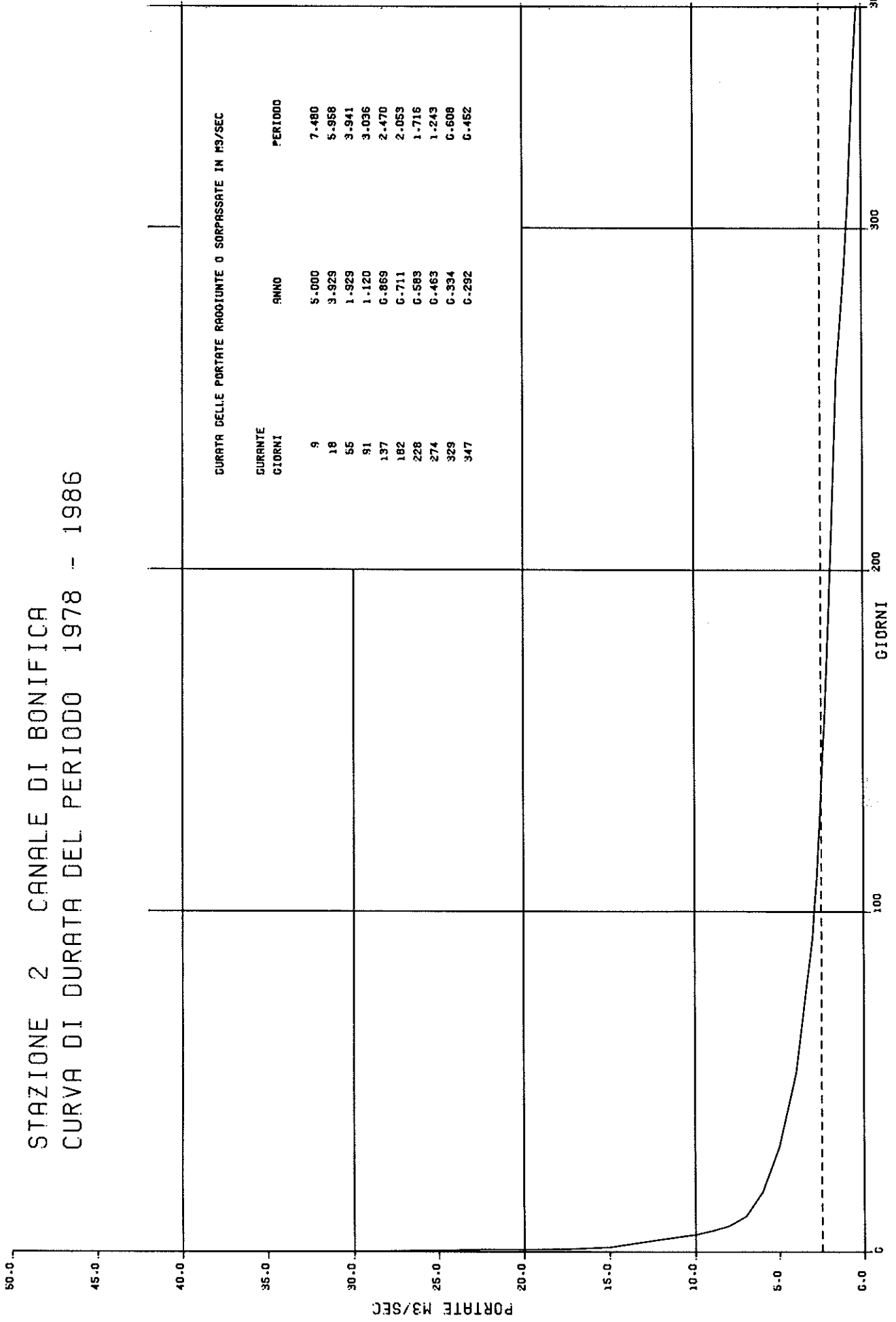
CURVE DI DURATA

STAZIONE 1 GNOSCA  
 CURVA DI DURATA DEL PERIODO 1979 - 1986

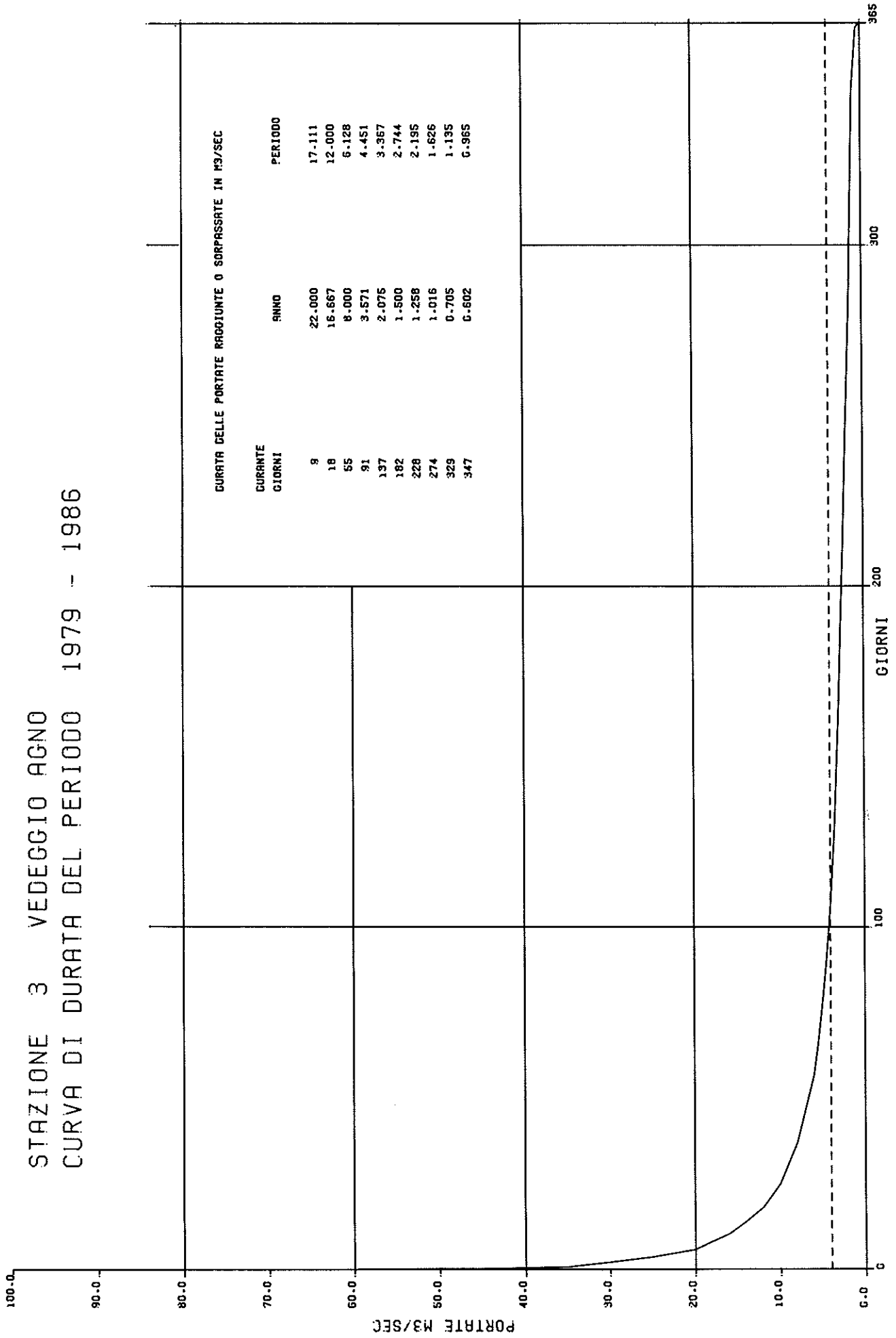




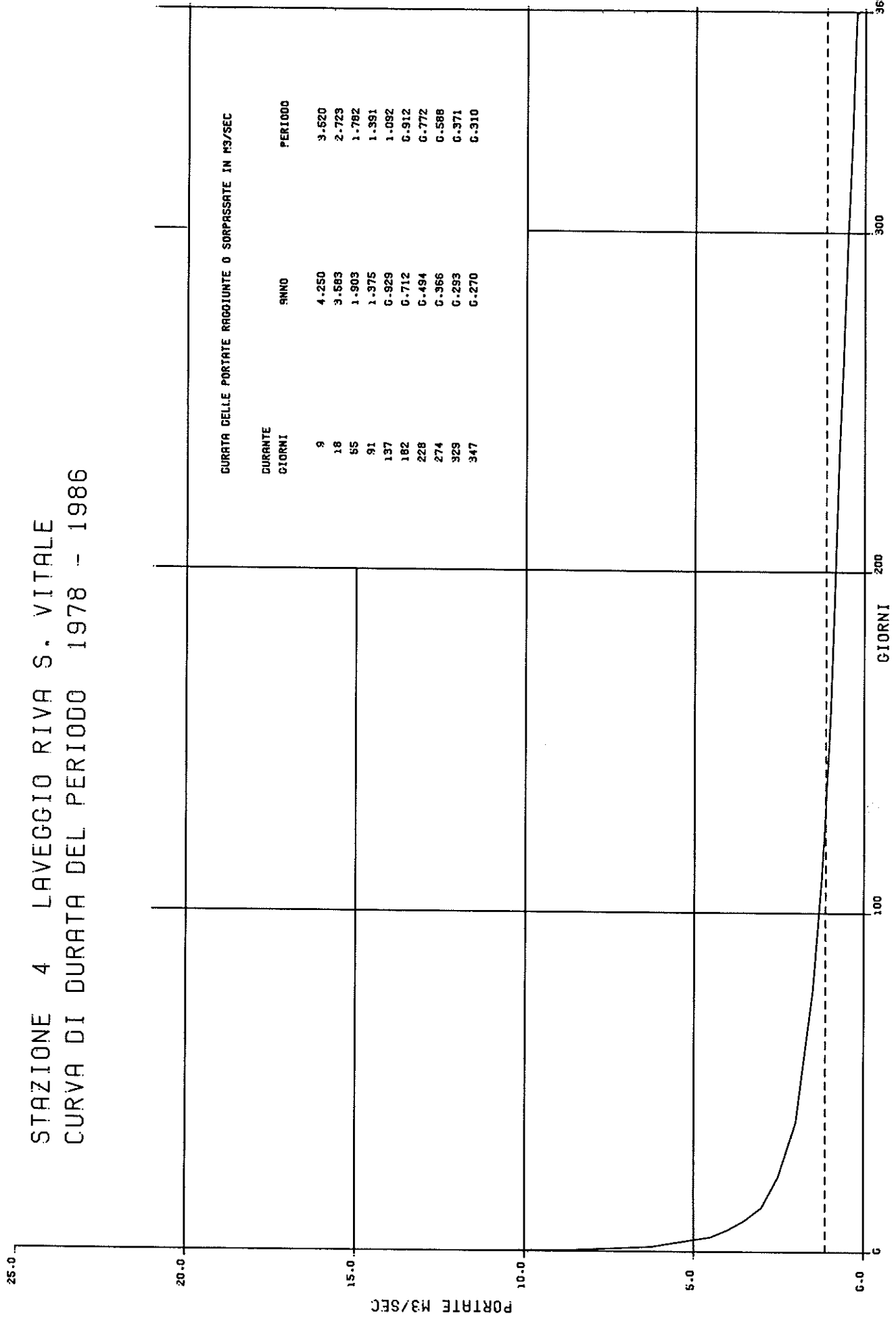
STAZIONE 2 CANALE DI BONIFICA  
 CURVA DI DURATA DEL PERIODO 1978 - 1986



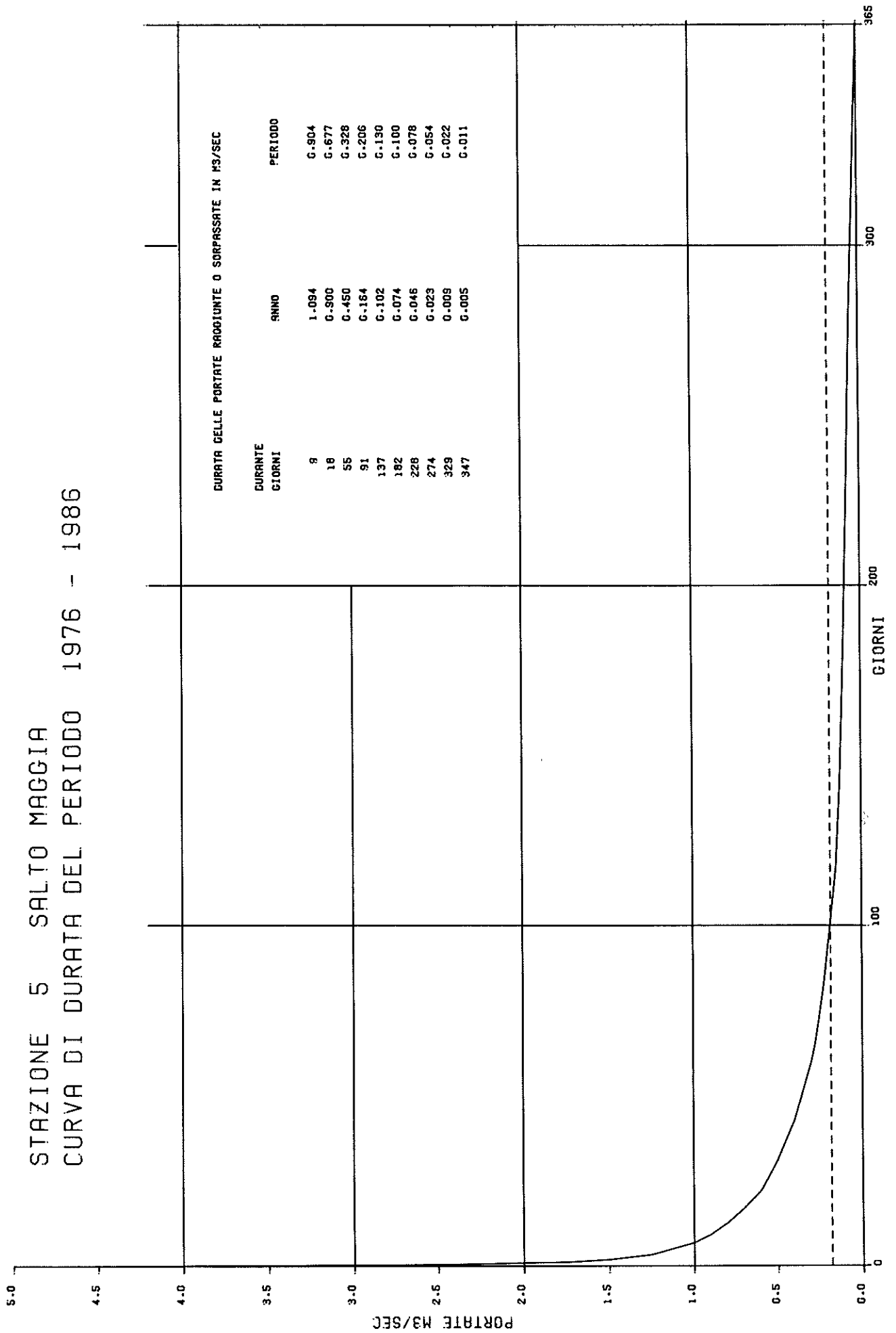
STAZIONE 3 VEDEGGIO AGNO  
 CURVA DI DURATA DEL PERIODO 1979 - 1986



STAZIONE 4 LAVEGGIO RIVA S. VITALE  
 CURVA DI DURATA DEL PERIODO 1978 - 1986

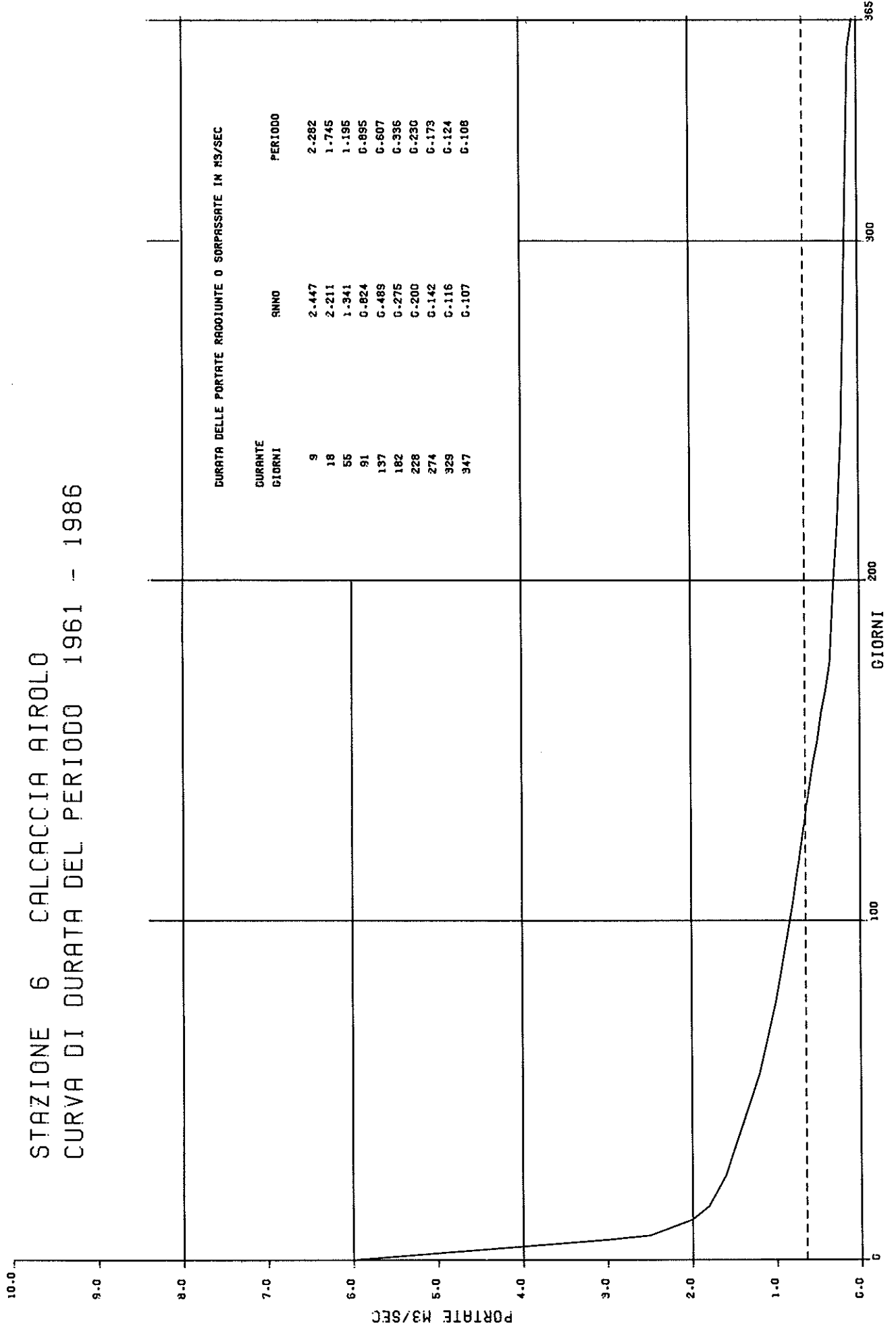


STAZIONE 5 SALTO MAGGIA  
 CURVA DI DURATA DEL PERIODO 1976 - 1986

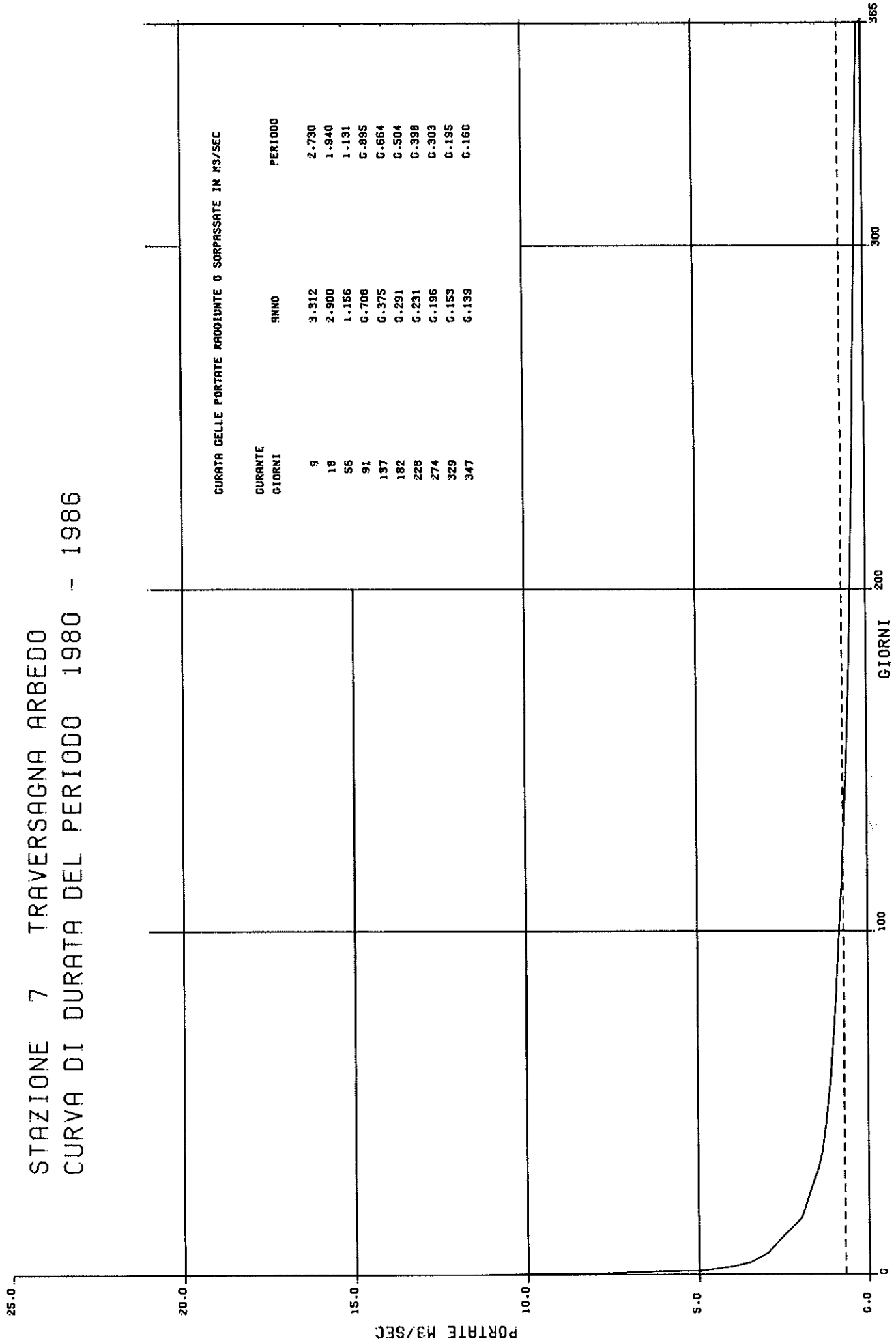


NB : le portate superiori a 540 l/sec non vanno considerate in quanto non contenute nel canale di misura

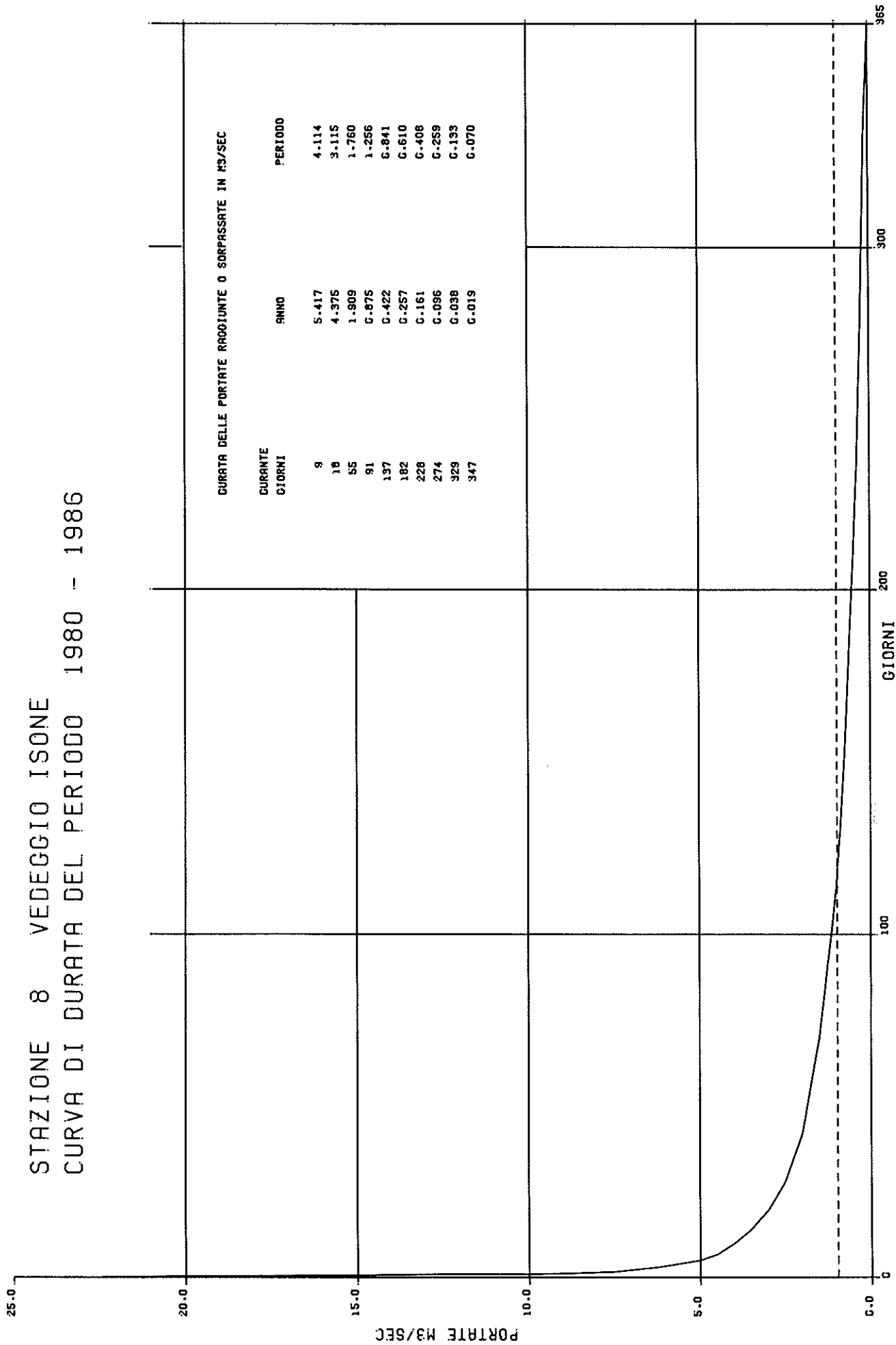
STAZIONE 6 CALCACCIA AIROLO  
 CURVA DI DURATA DEL PERIODO 1961 - 1986



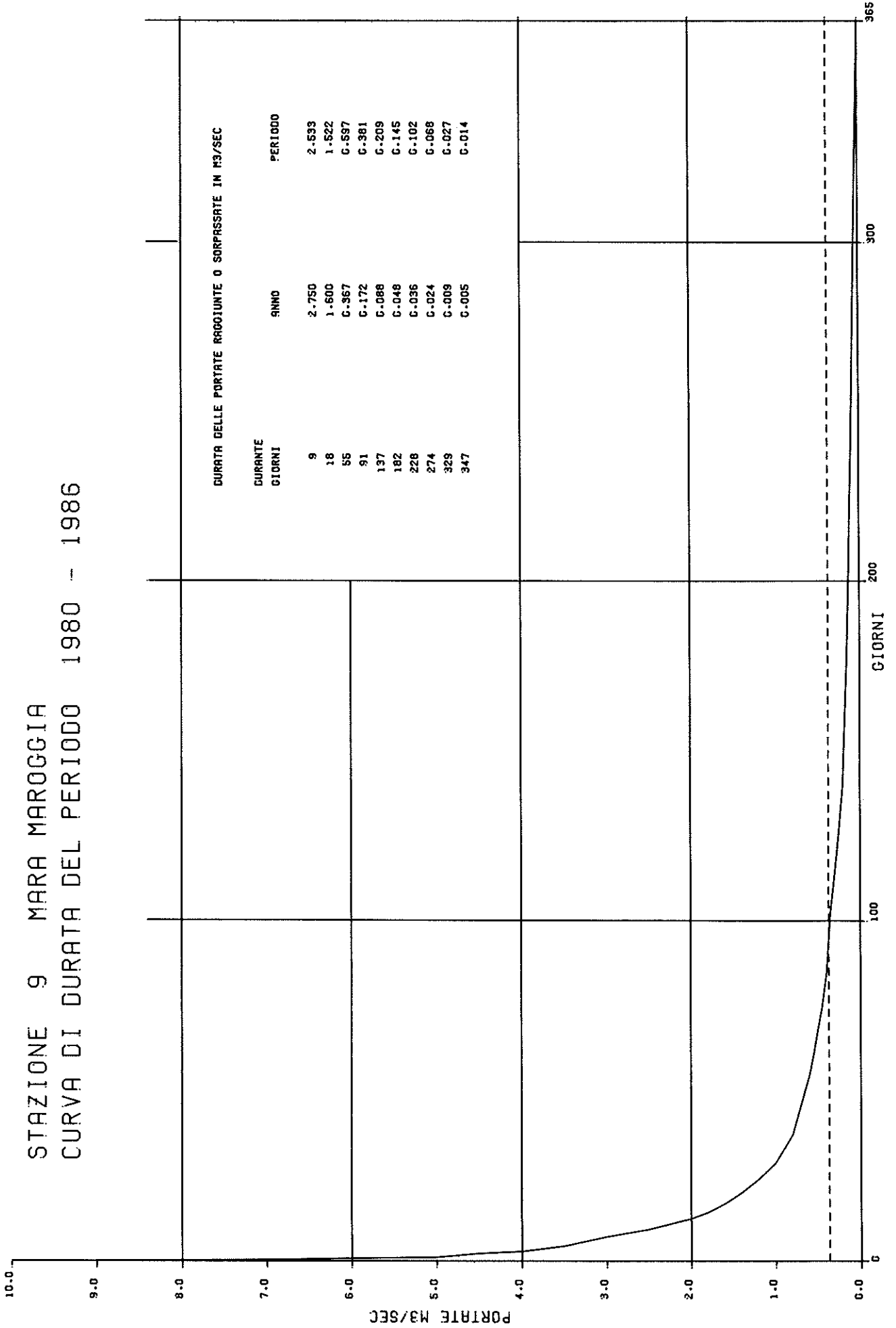
STAZIONE 7 TRAVERSAGNA ARBEDO  
 CURVA DI DURATA DEL PERIODO 1980 - 1986



STAZIONE 8 VEDEGGIO ISONE  
 CURVA DI DURATA DEL PERIODO 1980 - 1986

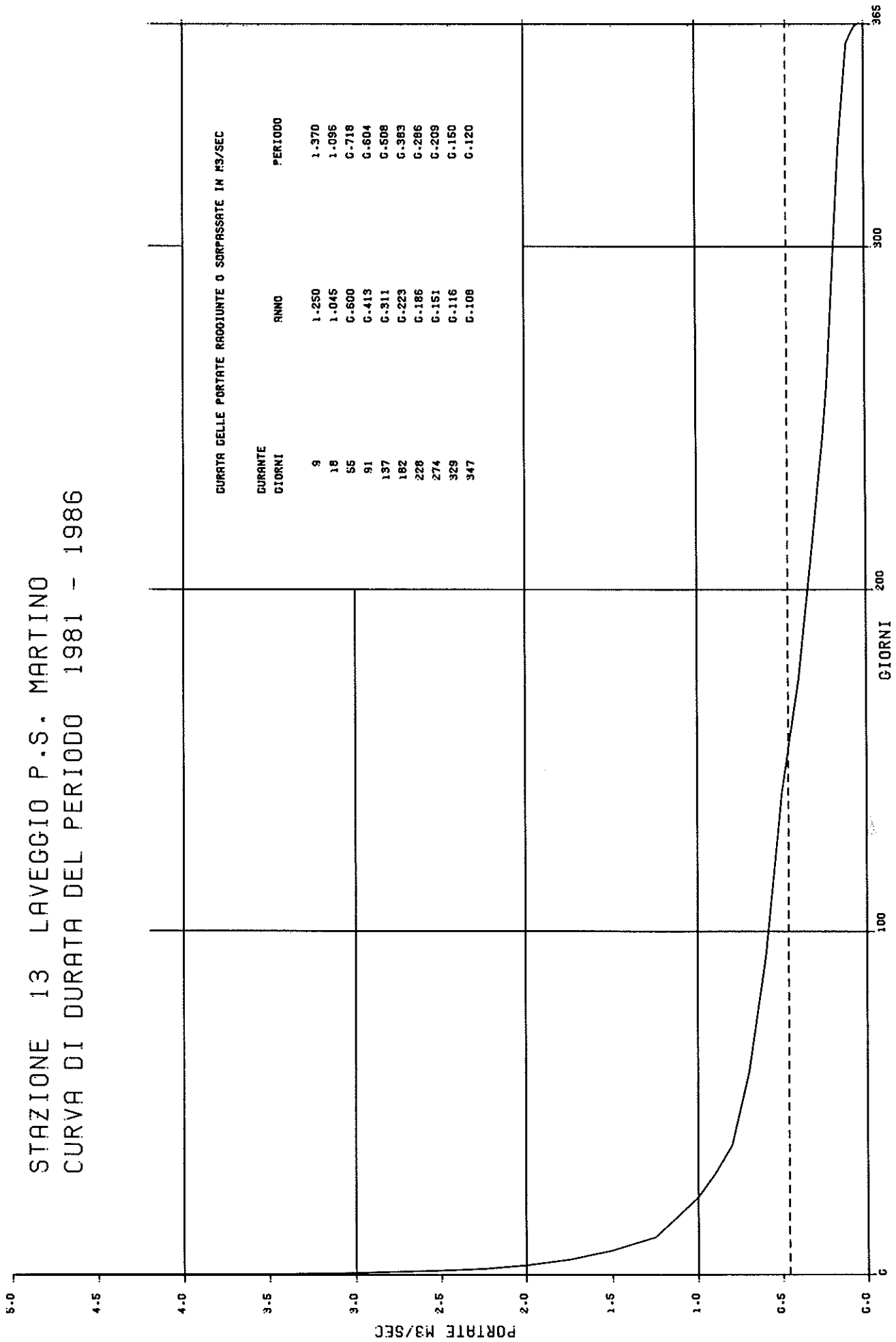


STAZIONE 9 MARA MAROGGIA  
 CURVA DI DURATA DEL PERIODO 1980 - 1986

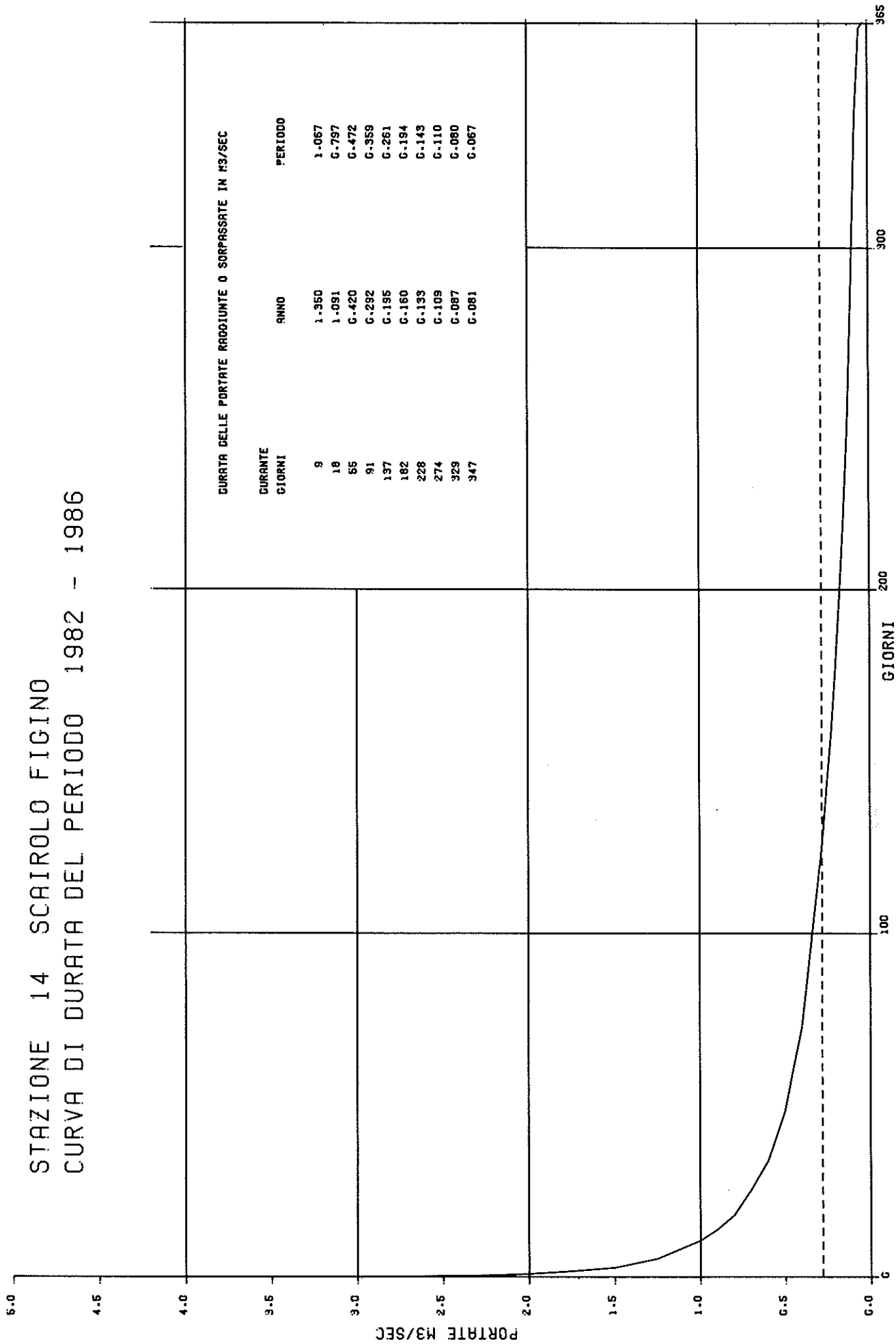




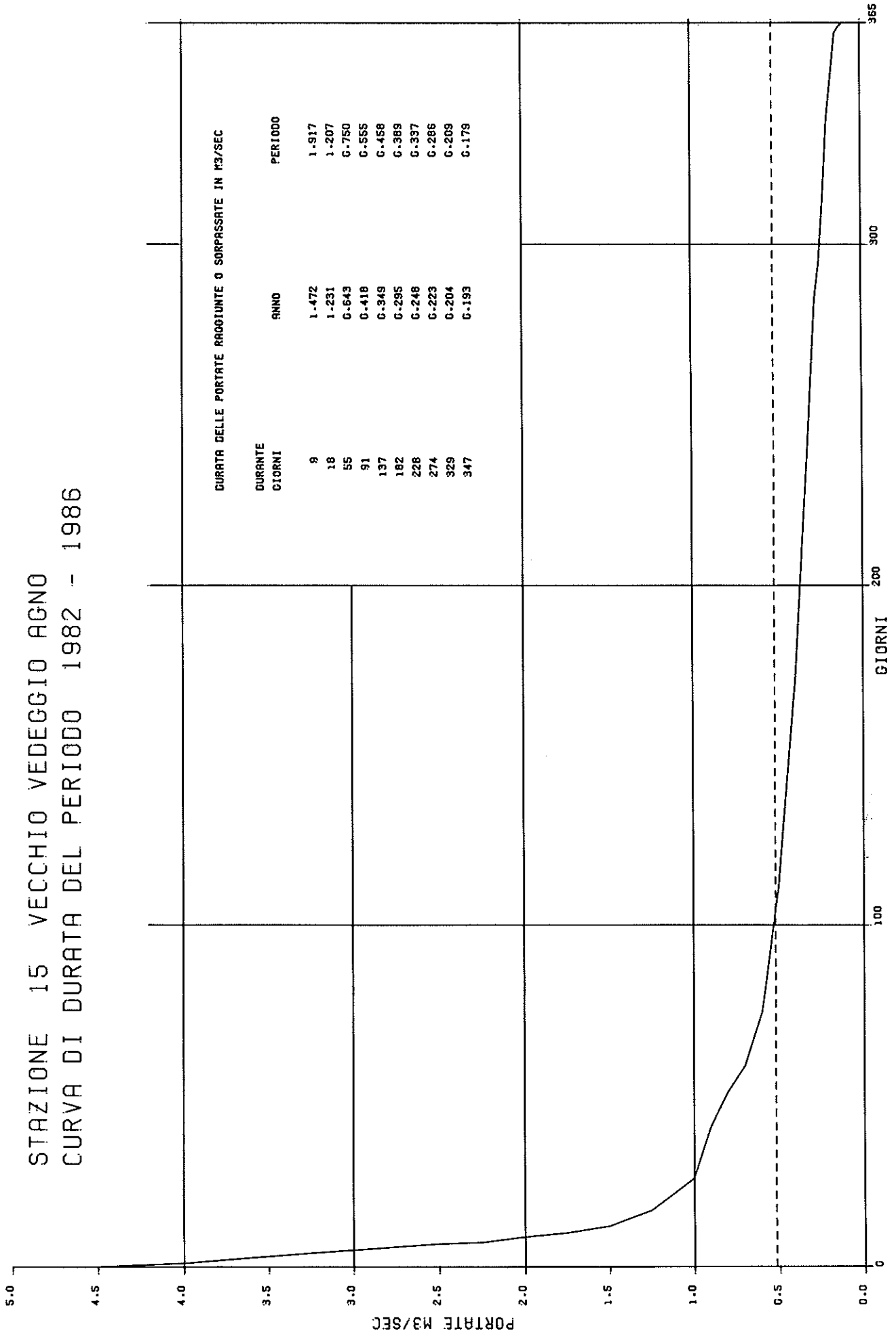
STAZIONE 13 LAVEGGIO P.S. MARTINO  
 CURVA DI DURATA DEL PERIODO 1981 - 1986



STAZIONE 14 SCAIROLO FIGINO  
 CURVA DI DURATA DEL PERIODO 1982 - 1986

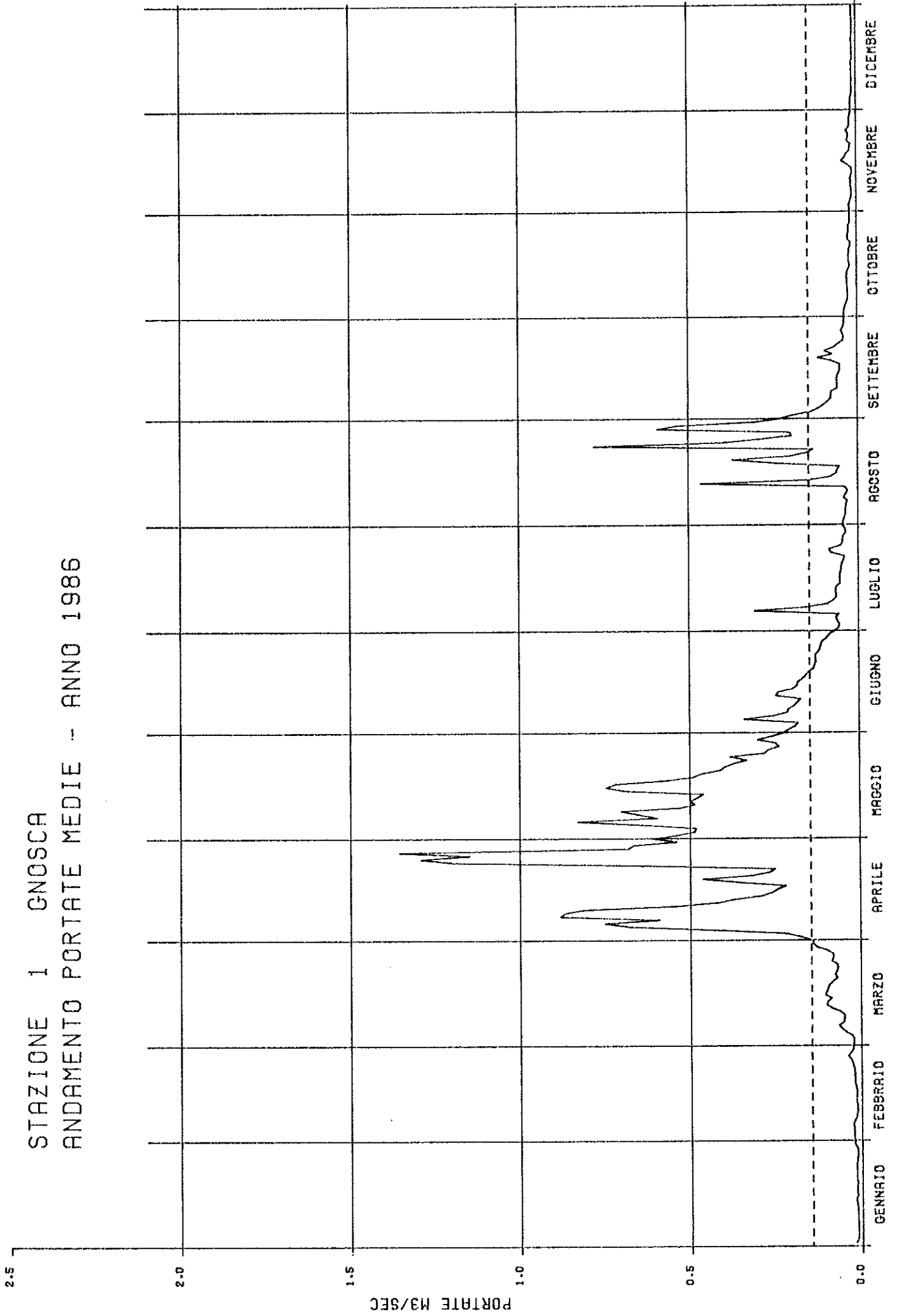


STAZIONE 15 VECCHIO VEDEGGIO AGNO  
 CURVA DI DURATA DEL PERIODO 1982 - 1986

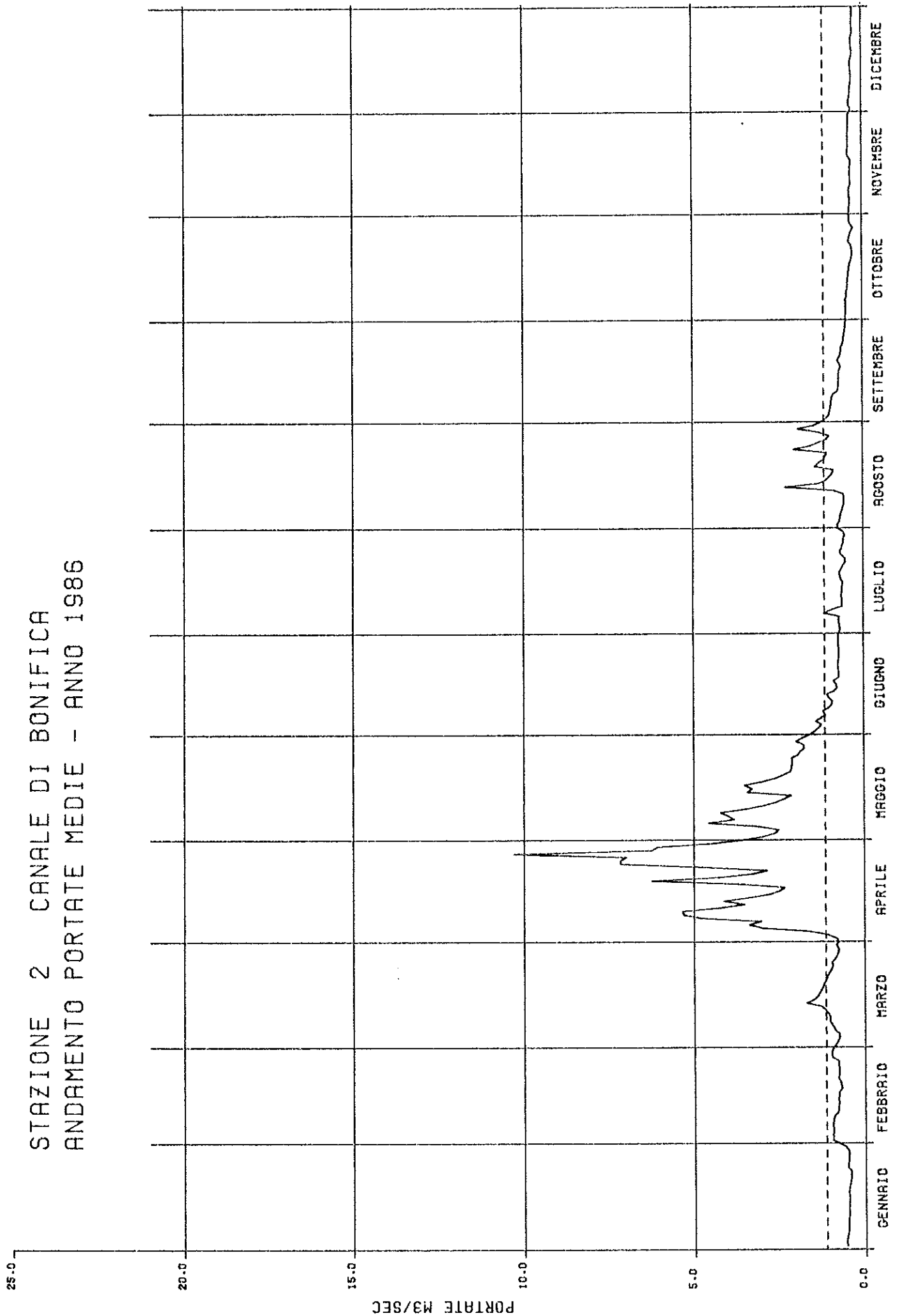


ANDAMENTO DELLE PORTATE  
MEDIE GIORNALIERE

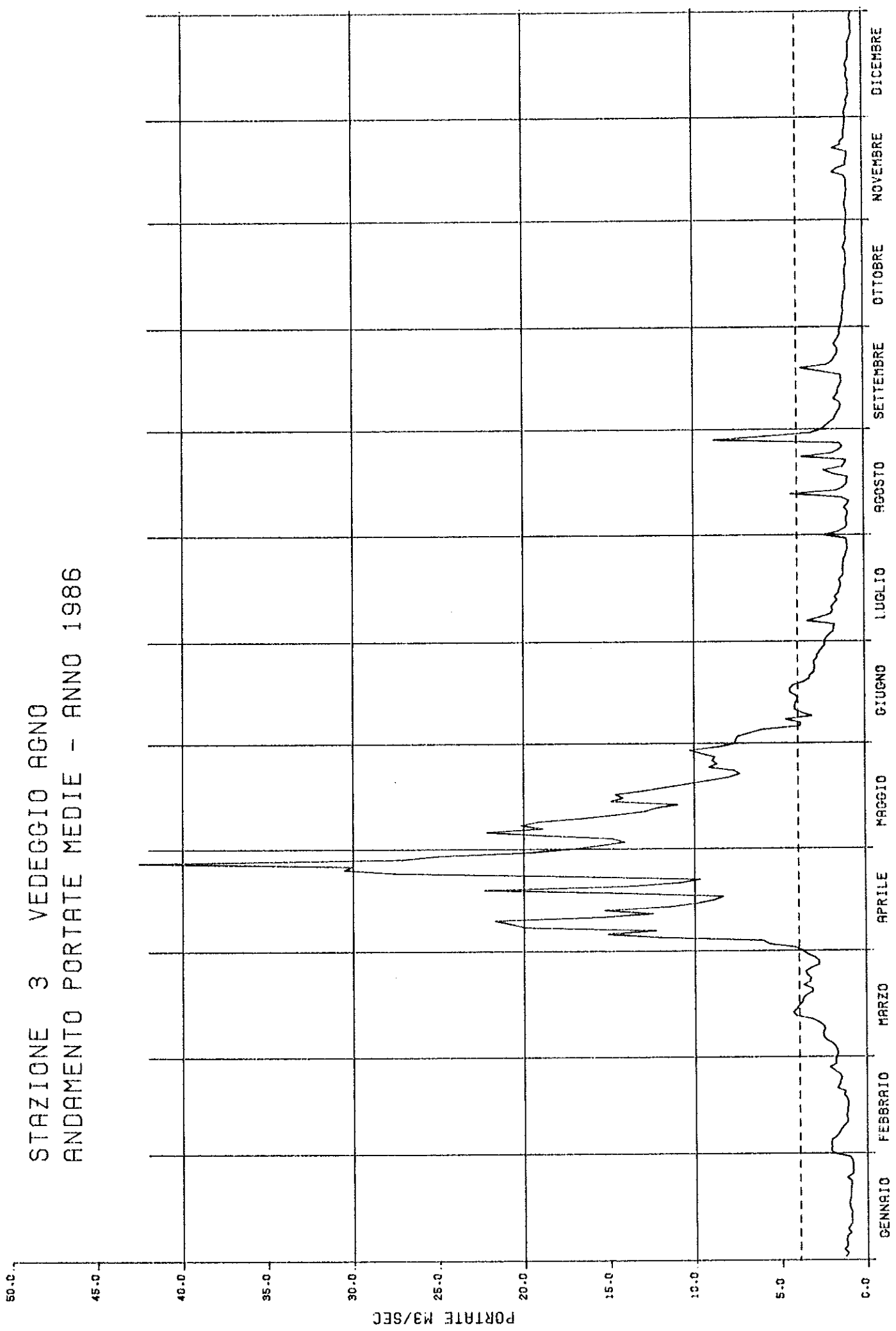
STAZIONE 1 GNOSCA  
ANDAMENTO PORTATE MEDIE - ANNO 1986



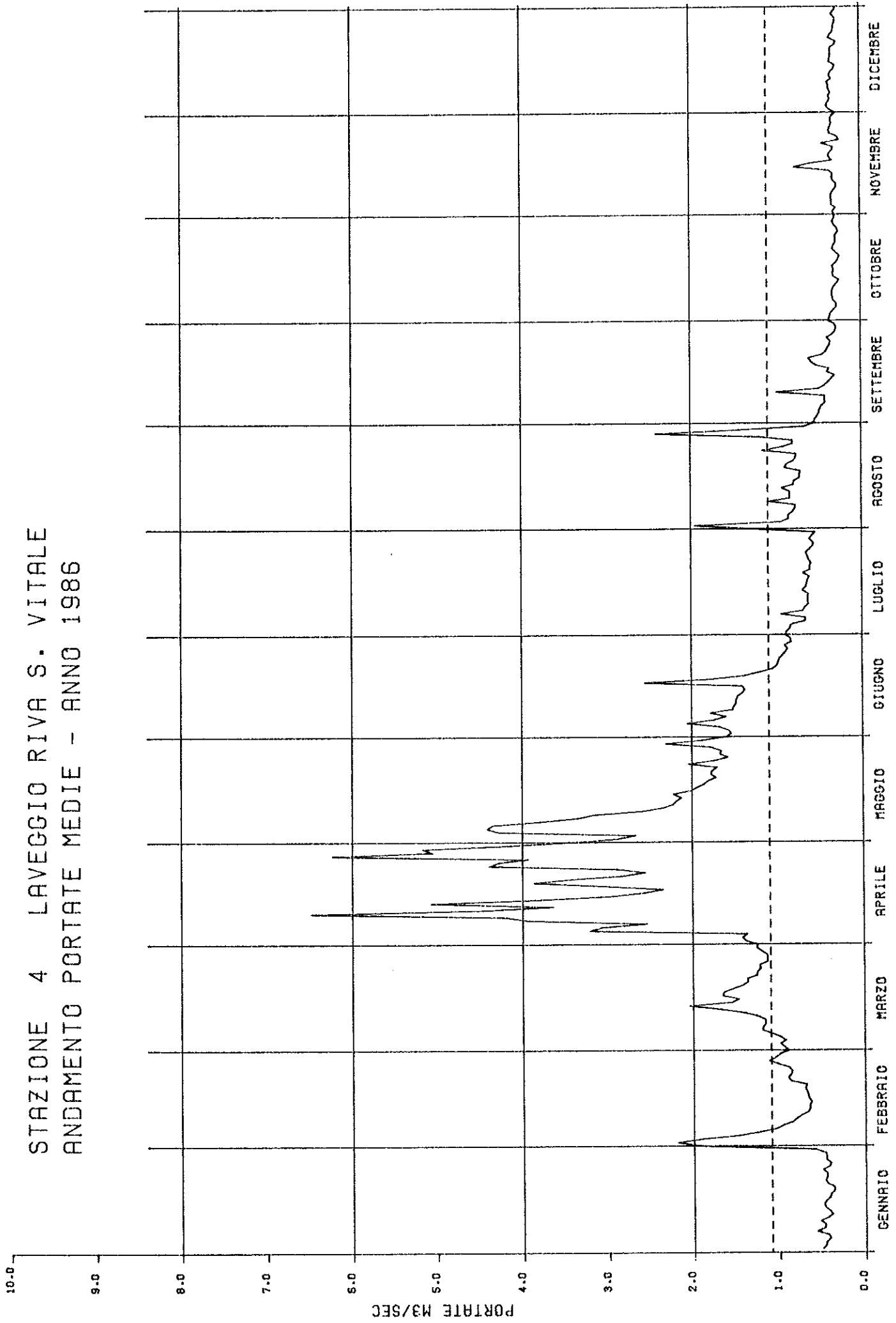
STAZIONE 2 CANALE DI BONIFICA  
ANDAMENTO PORTATE MEDIE - ANNO 1986



STAZIONE 3 VEDEGGIO AGNO  
ANDAMENTO PORTATE MEDIE - ANNO 1986

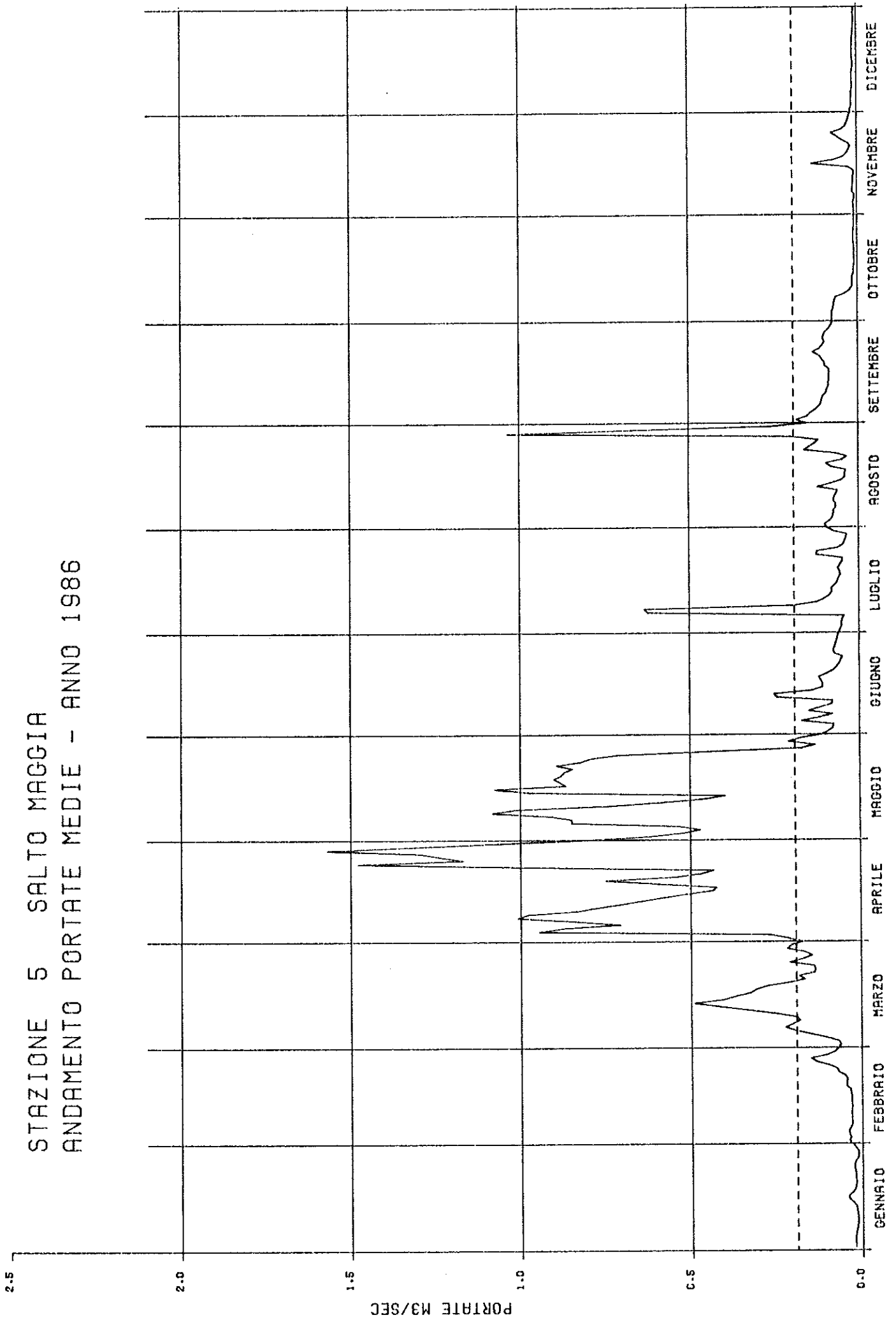


STAZIONE 4 LAVEGGIO RIVA S. VITALE  
ANDAMENTO PORTATE MEDIE - ANNO 1986



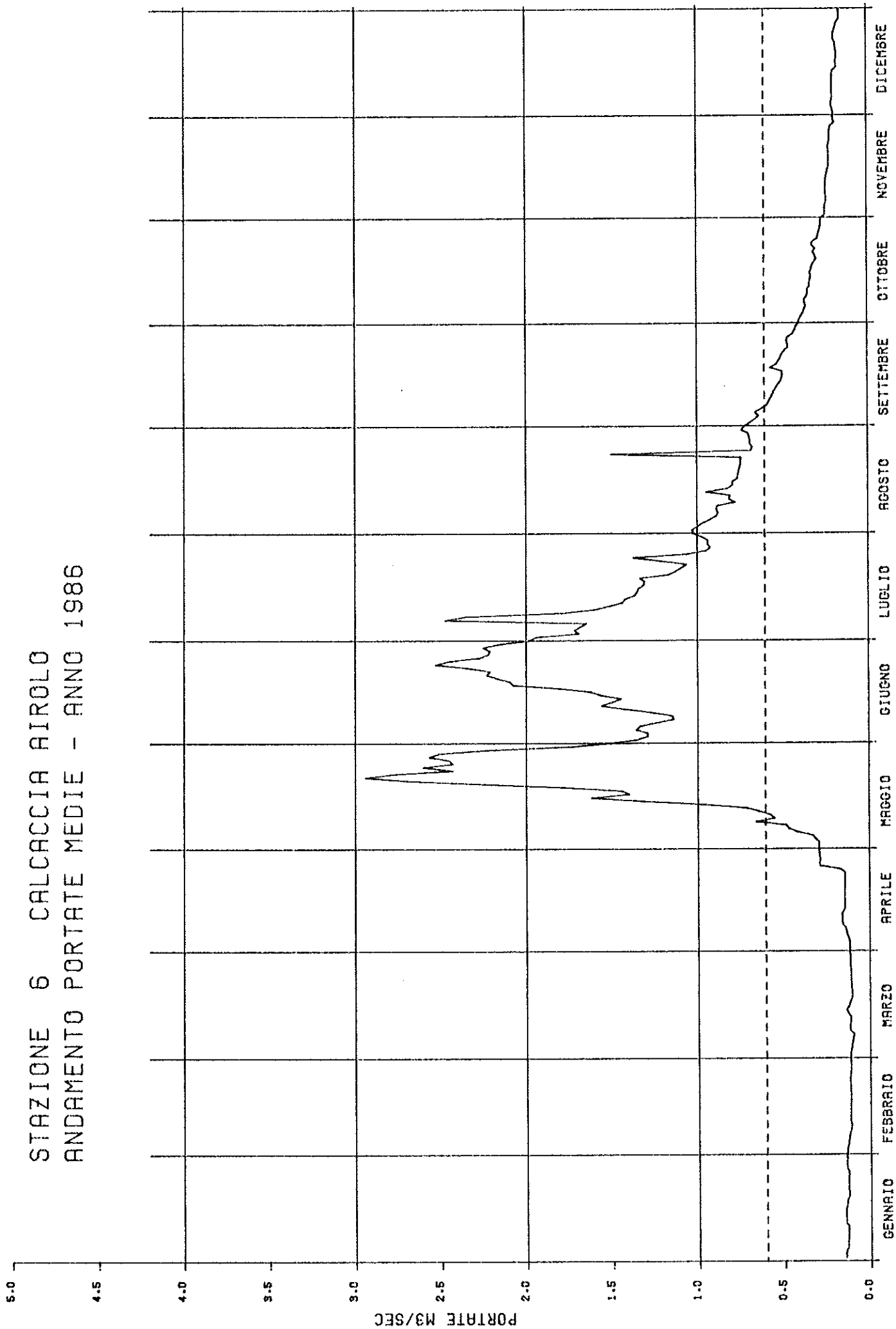


STAZIONE 5 SALTO MAGGIA  
 ANDAMENTO PORTATE MEDIE - ANNO 1986

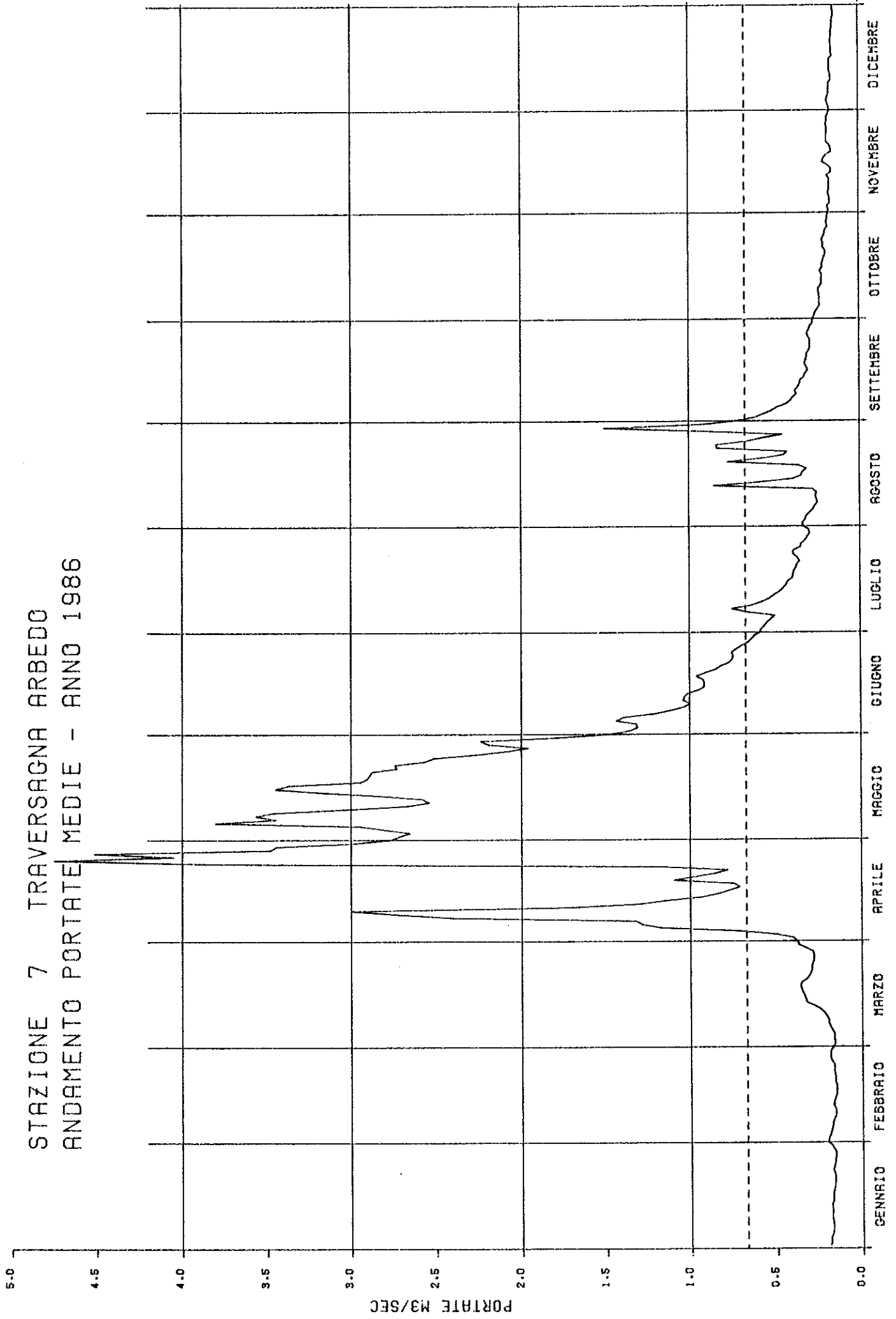


NB : le portate superiori a 540 l/sec non vanno considerate in quanto non contenute nel canale di misura

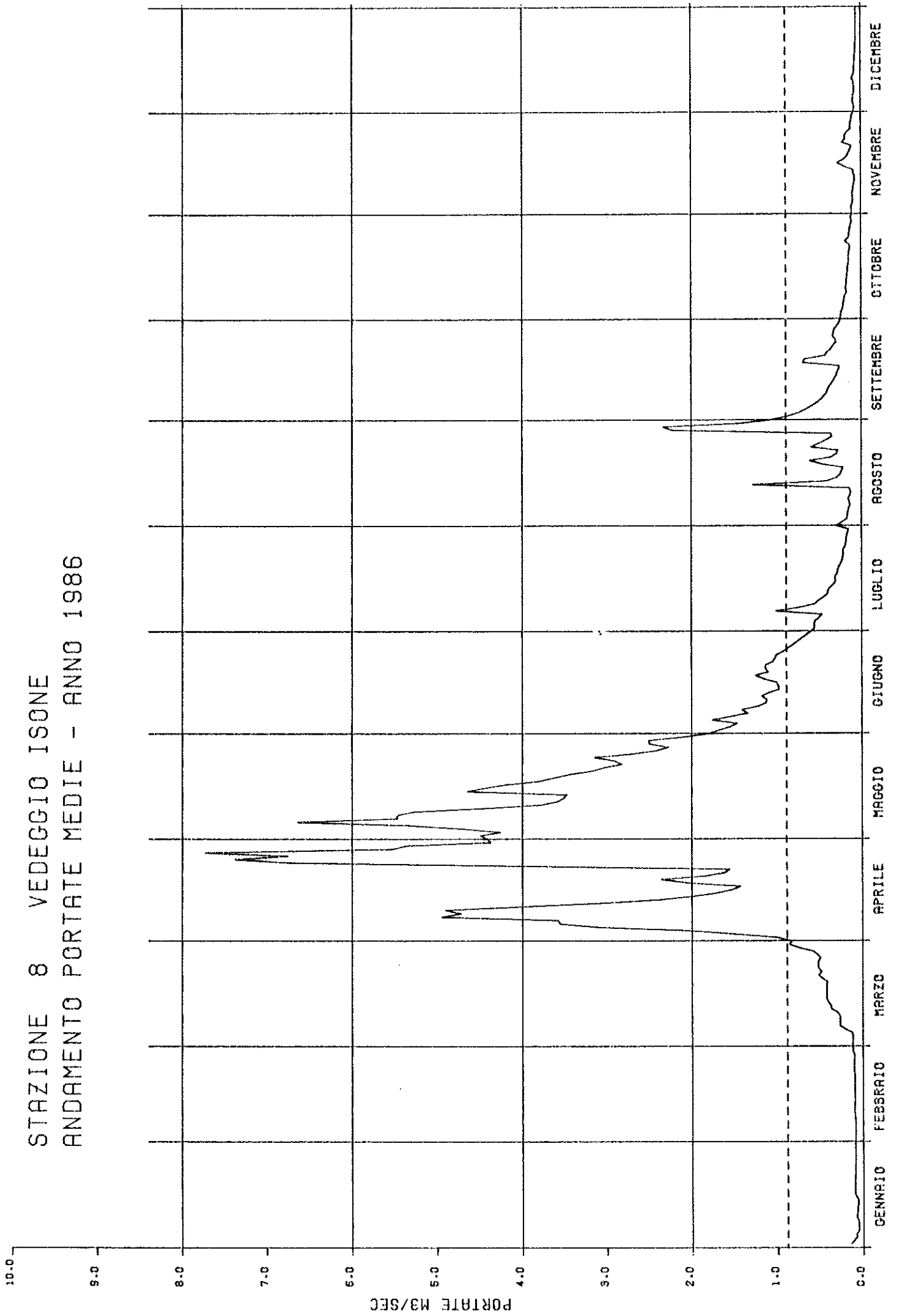
STAZIONE 6 CALCACCIA AIROLO  
ANDAMENTO PORTATE MEDIE - ANNO 1986



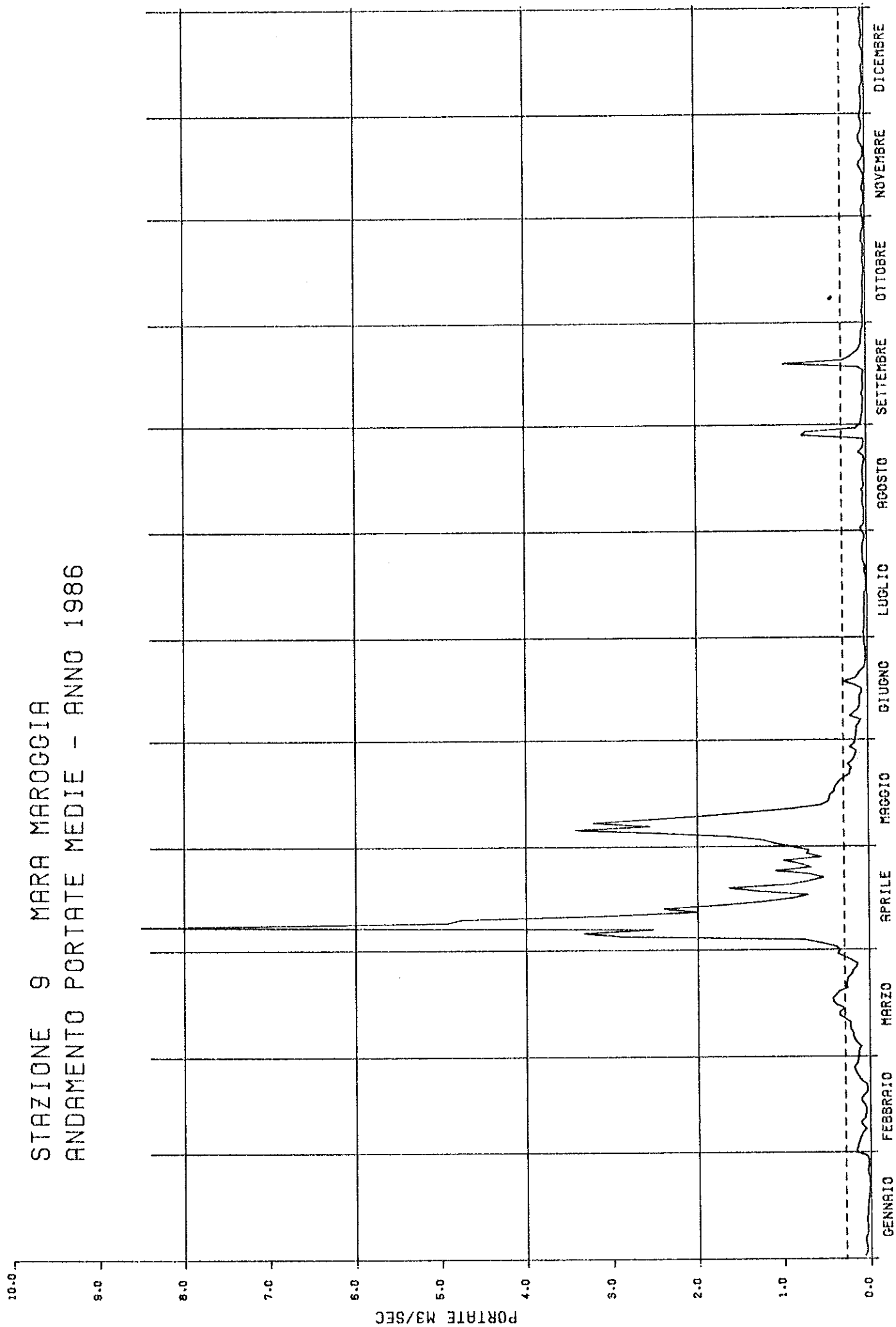
STAZIONE 7 TRAVERSAGNA ARBEDO  
ANDAMENTO PORTATE MEDIE - ANNO 1986



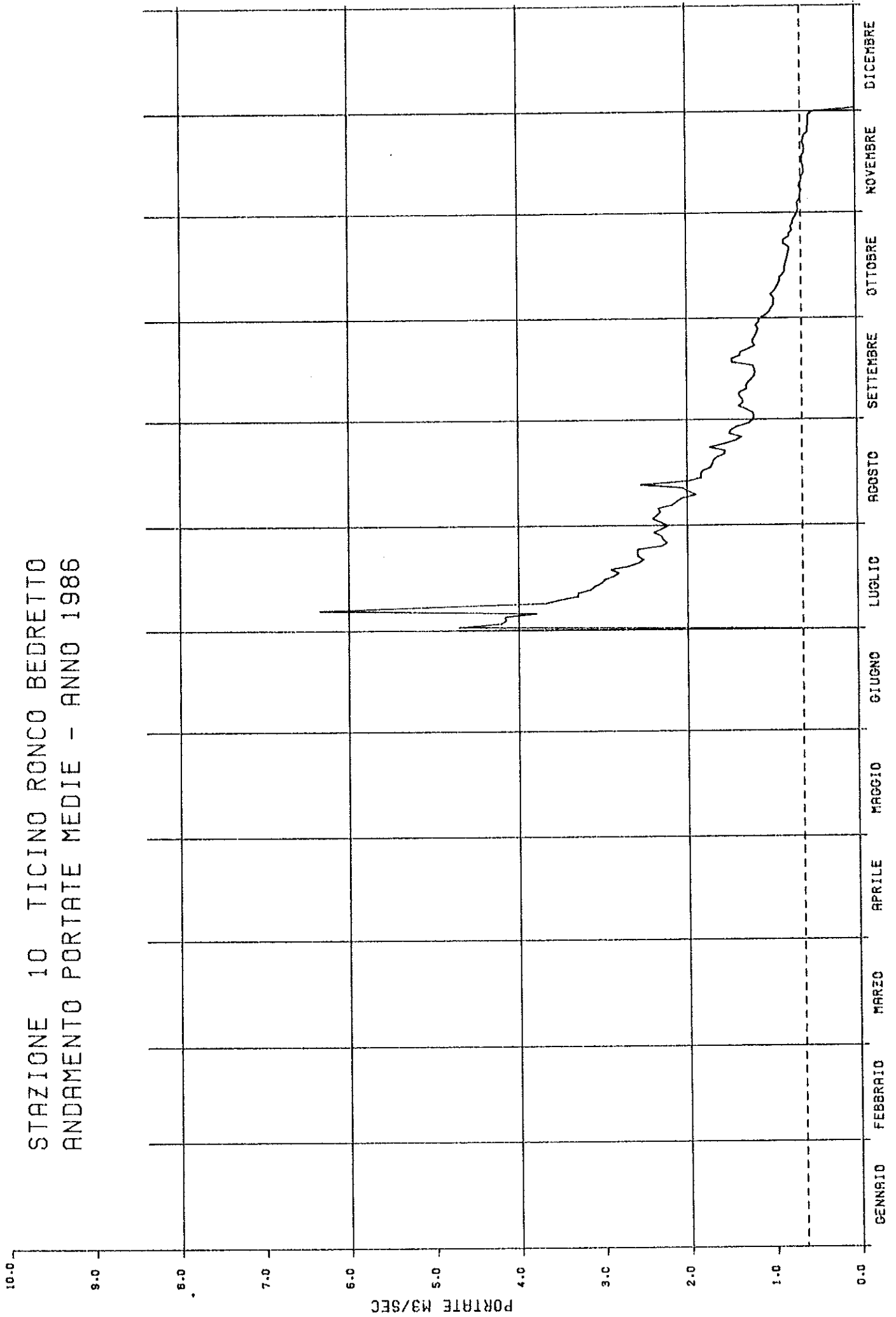
STAZIONE 8 VEDEGGIO ISONE  
ANDAMENTO PORTATE MEDIE - ANNO 1986



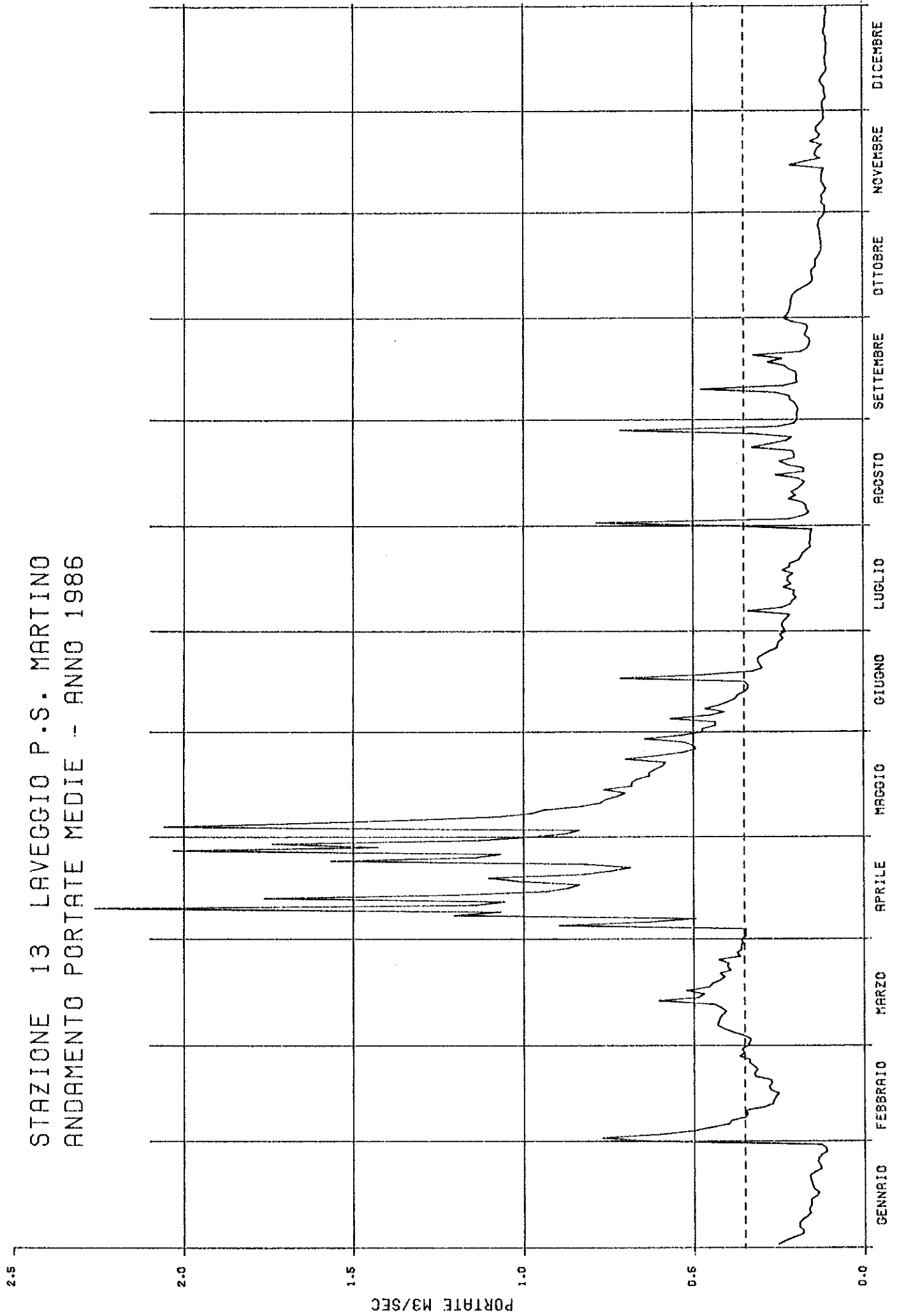
STAZIONE 9 MARA MAROGGIA  
ANDAMENTO PORTATE MEDIE - ANNO 1986



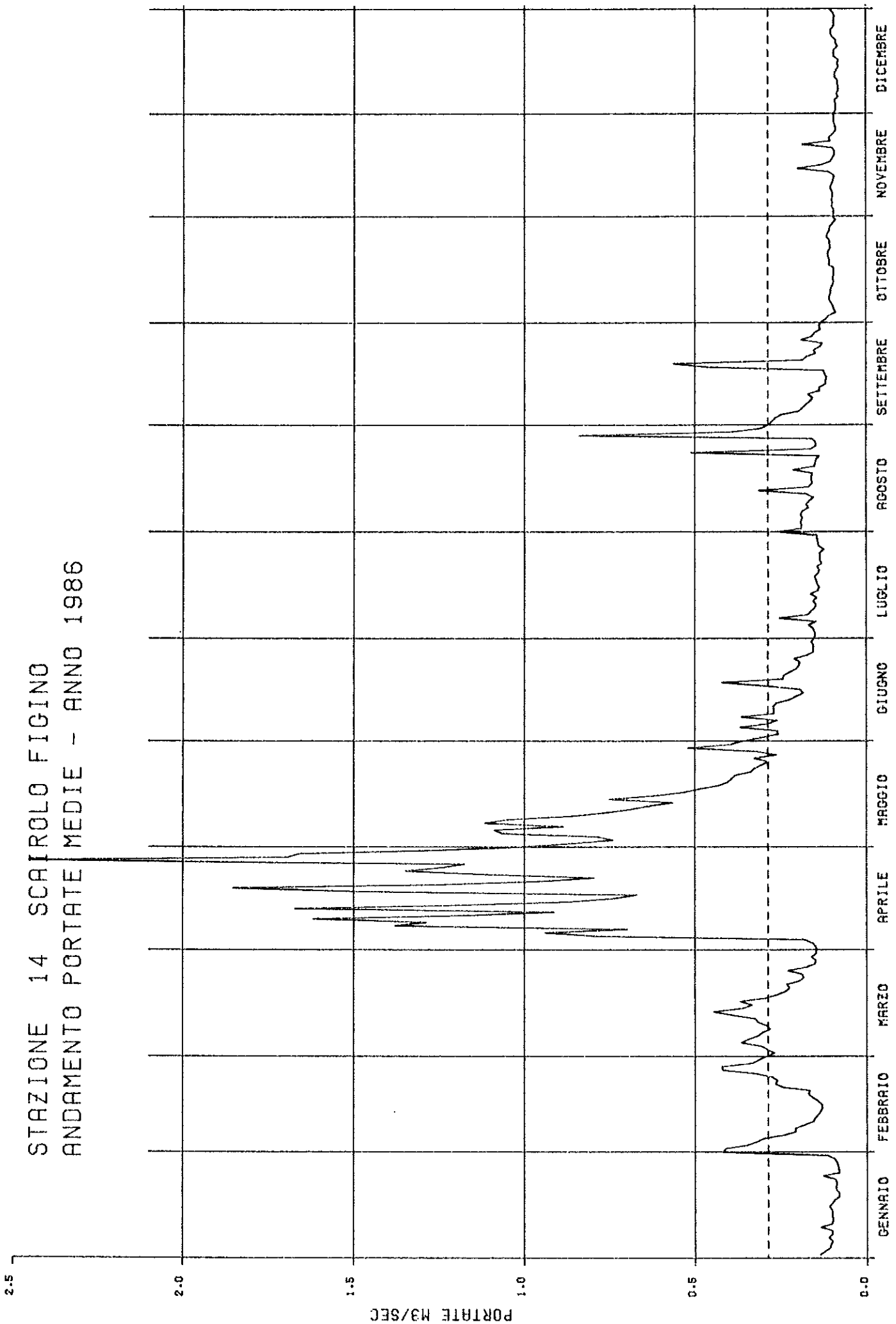
STAZIONE 10 TICINO RONCO BEDRETTO  
ANDAMENTO PORTATE MEDIE - ANNO 1986



STAZIONE 13 LAVEGGIO P.S. MARTINO  
ANDAMENTO PORTATE MEDIE - ANNO 1986

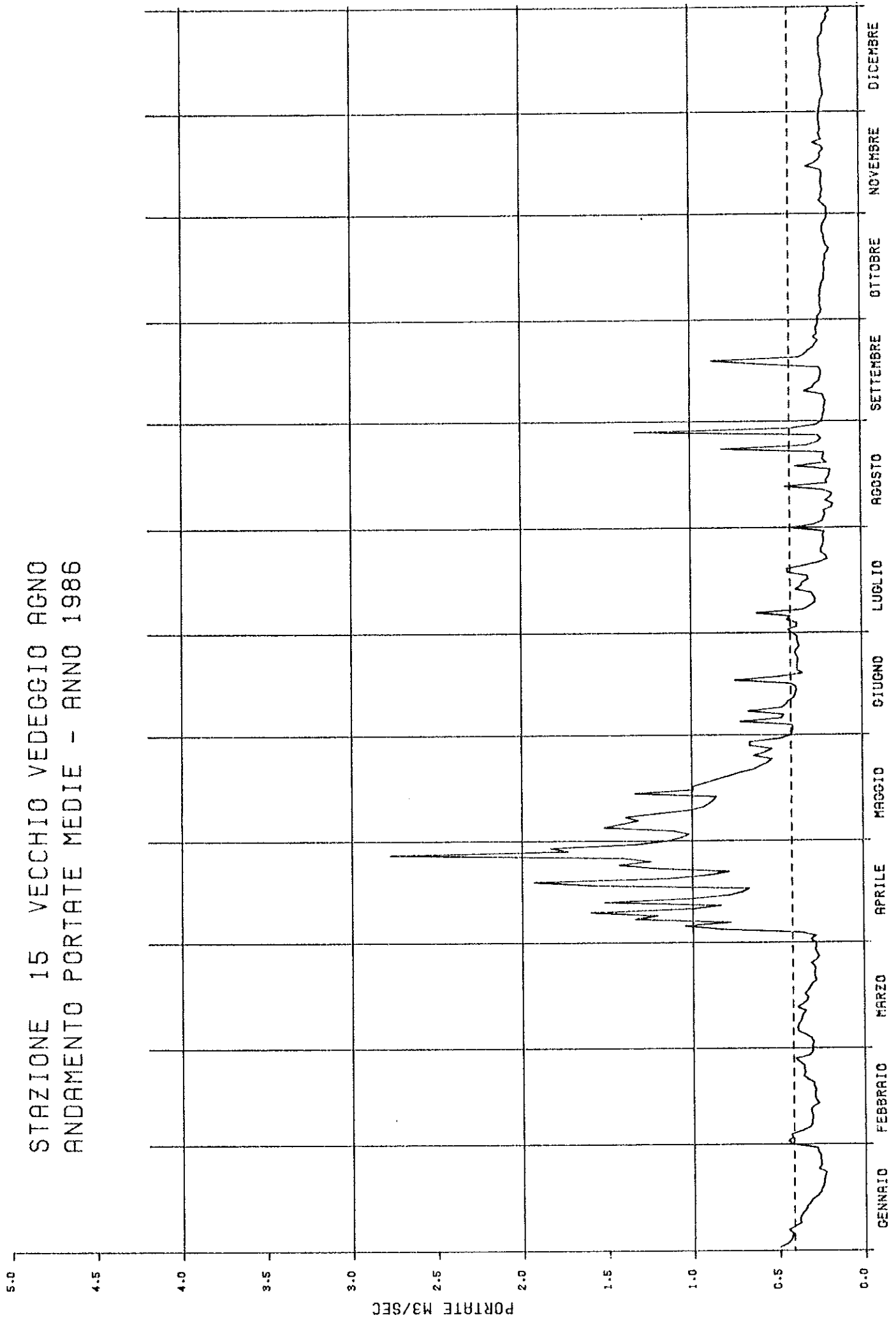


STAZIONE 14 SCAROLO FIGINO  
ANDAMENTO PORTATE MEDIE - ANNO 1986





STAZIONE 15 VECCHIO VEDEGGIO AGNO  
ANDAMENTO PORTATE MEDIE - ANNO 1986



LIVELLI D'ACQUA DEI LAGHI



## LAGO MAGGIORE - LOCARNO

LIVELLI D'ACQUA

GIORNO	MEDIE GIORNALIERE IN M											
	GENN	FEBBR	MARZO	APRILE	MAGGIO	GIUGNO	LUGLIO	AGOSTO	SETT	OTT	NOV	DIC
1	2.602	2.848-	3.103	3.209-	5.469+	4.196+	3.488	3.306	3.295+	2.988+	2.649	2.701
2	2.592	2.885	3.091	3.211	5.322	4.071	3.469	3.284	3.294	2.979	2.622	2.705
3	2.606	2.895	3.073-	3.245	5.186	3.985	3.446	3.291	3.291	2.973	2.591	2.714
4	2.599	2.916	3.091	3.358	5.071	3.920	3.445	3.206	3.272	2.959	2.601	2.727
5	2.587	2.933	3.102	3.395	5.008	3.867	3.443	3.183	3.255	2.939	2.612	2.733+
6	2.568	2.956	3.119	3.392	4.979	3.803	3.466	3.182	3.227	2.908	2.603	2.732
7	2.567-	2.971	3.142	3.444	4.936	3.757	3.640+	3.166	3.180	2.910	2.605	2.716
8	2.579	2.987	3.159	3.653	4.941	3.675	3.614	3.182	3.134	2.908	2.603	2.690
9	2.594	2.957	3.150	3.827	4.965	3.594	3.572	3.170	3.143	2.900	2.581	2.685
10	2.615	2.944	3.136	3.896	4.891	3.579	3.534	3.141	3.141	2.899	2.555-	2.693
11	2.618	2.959	3.152	3.875	4.800	3.570	3.492	3.118	3.134	2.883	2.560	2.699
12	2.597	2.969	3.187	3.854	4.728	3.570	3.450	3.156	3.111	2.846	2.571	2.714
13	2.584	2.996	3.245	3.812	4.675	3.572	3.406	3.200	3.067	2.811	2.594	2.715
14	2.601	3.013	3.282	3.741	4.686	3.560	3.385	3.215	2.998	2.807	2.623	2.701
15	2.596	3.013	3.301	3.691	4.765	3.544	3.388	3.203	2.940	2.808	2.650	2.680
16	2.609	2.995	3.308	3.963	4.801	3.547	3.409	3.167	2.928	2.806	2.642	2.677
17	2.622	2.977	3.313	3.911	4.747	3.589	3.422	3.125	2.924-	2.804	2.636	2.673
18	2.626	2.990	3.346	3.926	4.710	3.600	3.436	3.102-	2.956	2.789	2.655	2.677
19	2.609	3.005	3.387	3.909	4.707	3.588	3.428	3.127	2.973	2.760	2.669	2.677
20	2.591	3.028	3.416	3.823	4.736	3.583	3.414	3.137	2.995	2.729	2.682	2.675
21	2.597	3.040	3.432	3.735	4.750	3.570	3.409	3.145	2.988	2.718	2.705	2.660
22	2.615	3.048	3.440	3.778	4.785	3.537	3.406	3.148	2.977	2.729	2.712	2.649
23	2.630	3.035	3.427	4.212	4.780	3.524	3.402	3.160	2.984	2.733	2.699	2.646
24	2.644	3.025	3.417	5.000	4.768	3.567	3.406	3.165	2.992	2.725	2.678	2.648
25	2.645	3.040	3.442	5.629	4.736	3.583	3.407	3.141	3.001	2.716	2.692	2.642
26	2.628	3.059	3.457	5.922	4.670	3.579	3.404	3.129	3.008	2.693	2.708	2.611
27	2.610	3.075	3.460+	5.977+	4.606	3.580	3.371	3.112	3.015	2.653-	2.718	2.585
28	2.624	3.097+	3.451	5.894	4.536	3.570	3.325	3.130	3.001	2.660	2.734	2.575
29	2.655	3.426	3.426	5.797	4.489	3.537	3.307	3.280	2.985	2.668	2.737+	2.554
30	2.706	3.388	3.388	5.624	4.422	3.497-	3.295-	3.320	2.987	2.667	2.721	2.547-
31	2.775+	3.340	3.340	4.313-	4.313-	3.298	3.298	3.322+	2.987	2.662	2.721	2.548
MEDIE MENSILI	2.616-	2.988	3.283	4.157	4.806+	3.657	3.432	3.183	3.073	2.807	2.647	2.666
MAX. ASSOLUTO GIORNO	2.821 31.	3.114 28.	3.466 27.	6.016+ 27.	5.543 1.	4.254 1.	3.653 7.	3.331 30.,31.	3.302 1.	2.991 1.	2.751 28.	2.740 5.
MIN. ASSOLUTO GIORNO	2.559 7.	2.824 1.	3.066 3.	3.203 1.	4.258 31.	3.490 30.	3.264 31.	3.090 18.	2.899 17.	2.633 27.	2.547 10.	2.544- 31.
MEDIA ANNUALE												

## LAGO DI LUGANO - MELIDE FERRERA

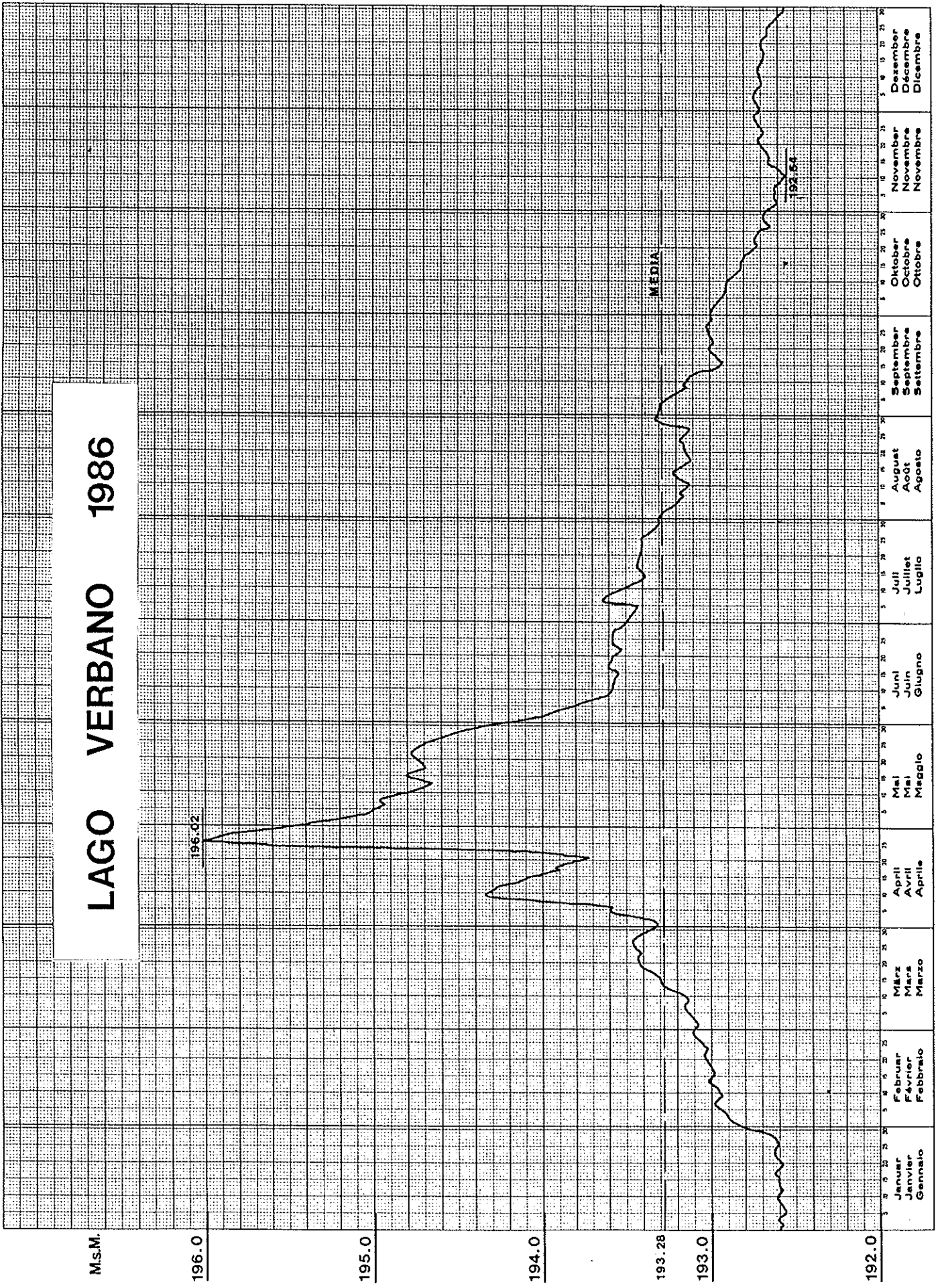
LIVELLI D'ACQUA

GIORNO	MEDIE GIORNALIERE IN M											DIC
	GENN	FEBBR	MARZO	APRILE	MAGGIO	GIUGNO	LUGLIO	AGOSTO	SETT	OTT	NOV	
1	10.445	10.538	10.454	10.407	11.171+	10.377	10.398	10.358	10.577	10.502	10.365	10.452
2	10.444	10.558+	10.458	10.404-	11.051	10.358	10.394	10.355	10.545	10.503+	10.365	10.452
3	10.437	10.558+	10.455	10.407	10.957	10.351-	10.392	10.352	10.517	10.502	10.362	10.452
4	10.431	10.550	10.457	10.476	10.932	10.360	10.388	10.349	10.501	10.502	10.362	10.452
5	10.429	10.544	10.461	10.605	10.946	10.377	10.389	10.347	10.494	10.501	10.360-	10.452
6	10.431	10.536	10.467	10.686	10.932	10.381	10.397	10.341	10.493-	10.501	10.360-	10.449
7	10.427	10.524	10.471	10.751	10.911	10.407	10.418+	10.339-	10.493-	10.500	10.360-	10.448
8	10.425	10.517	10.476	10.875	10.879	10.416	10.418+	10.347	10.496	10.500	10.364	10.448
9	10.432	10.497	10.481	10.966	10.821	10.418	10.410	10.346	10.518	10.483	10.365	10.448
10	10.430	10.486	10.487	11.000	10.771	10.420	10.405	10.342	10.531	10.458	10.370	10.448
11	10.427	10.483	10.498	10.954	10.720	10.422	10.404	10.344	10.531	10.435	10.371	10.449
12	10.424	10.476	10.513	10.950	10.653	10.421	10.400	10.389	10.523	10.414	10.373	10.451
13	10.422	10.466	10.541	10.928	10.608	10.417	10.399	10.394	10.517	10.393	10.379	10.453
14	10.419	10.459	10.546	10.865	10.609	10.415	10.398	10.389	10.517	10.388	10.394	10.453
15	10.416	10.456	10.546	10.789	10.595	10.411	10.395	10.381	10.514	10.388	10.420	10.454
16	10.411	10.450-	10.552+	10.727	10.584	10.433	10.390	10.376	10.512	10.388	10.424	10.457
17	10.409	10.451	10.552+	10.709	10.566	10.470	10.388	10.369	10.522	10.389	10.423	10.458+
18	10.406	10.452	10.552+	10.775	10.543	10.473+	10.387	10.373	10.623+	10.389	10.424	10.456
19	10.400	10.453	10.551	10.799	10.511	10.466	10.381	10.410	10.615	10.388	10.425	10.456
20	10.397	10.459	10.543	10.755	10.479	10.463	10.372	10.407	10.570	10.388	10.424	10.453
21	10.391	10.456	10.532	10.708	10.466	10.455	10.367	10.401	10.530	10.384	10.437	10.452
22	10.385	10.453	10.517	10.688	10.460	10.444	10.360	10.396	10.507	10.384	10.444	10.450
23	10.379-	10.455	10.505	10.746	10.446	10.432	10.353	10.422	10.510	10.383	10.449	10.443
24	10.385	10.457	10.493	10.901	10.448	10.421	10.350	10.447	10.513	10.376	10.449	10.441
25	10.390	10.460	10.490	10.991	10.429	10.408	10.340	10.447	10.518	10.378	10.449	10.438
26	10.392	10.462	10.479	11.173	10.414	10.407	10.335	10.445	10.519	10.377	10.449	10.440
27	10.393	10.461	10.463	11.310	10.399	10.406	10.331	10.445	10.514	10.371	10.449	10.439
28	10.390	10.460	10.448	11.377+	10.394-	10.406	10.327	10.549	10.503	10.373	10.449	10.436-
29	10.398	10.434	10.434	11.360	10.407	10.405	10.326-	10.656+	10.500	10.369	10.451	10.439
30	10.430	10.425	10.425	11.276	10.408	10.401	10.324-	10.651	10.502	10.365-	10.452+	10.437
31	10.482+	10.415-	10.415-	11.276	10.395	10.401	10.337	10.619	10.502	10.367	10.452+	10.439
MEDIE MENSILI	10.415	10.485	10.492	10.845+	10.642	10.415	10.377-	10.412	10.524	10.421	10.406	10.448
MAX. ASSOLUTO GIORNO	10.525 31.	10.560 2., 3.	10.552 DIV.	11.394+ 28.	11.233 1.	10.476 17.	10.419 7., 8.	10.666 29.	10.632 18.	10.505 2.	10.455 29.	10.460 16., 17.
MIN. ASSOLUTO GIORNO	10.377 24.	10.448 16., 17.	10.409 31.	10.404 1., 2.	10.388 31.	10.346 4.	10.320- 30.	10.334 11.	10.490 5., 8.	10.364 30.	10.354 2.	10.433 28.
MEDIA ANNUALE	10.490											

GRAFICI

ANDAMENTO LIVELLO LAGHI

# LAGO VERBANO 1986



# LAGO CERESIO 1986 A PONTE-TRESA

M. s. M.

273.0

272.0

271.0

270.47

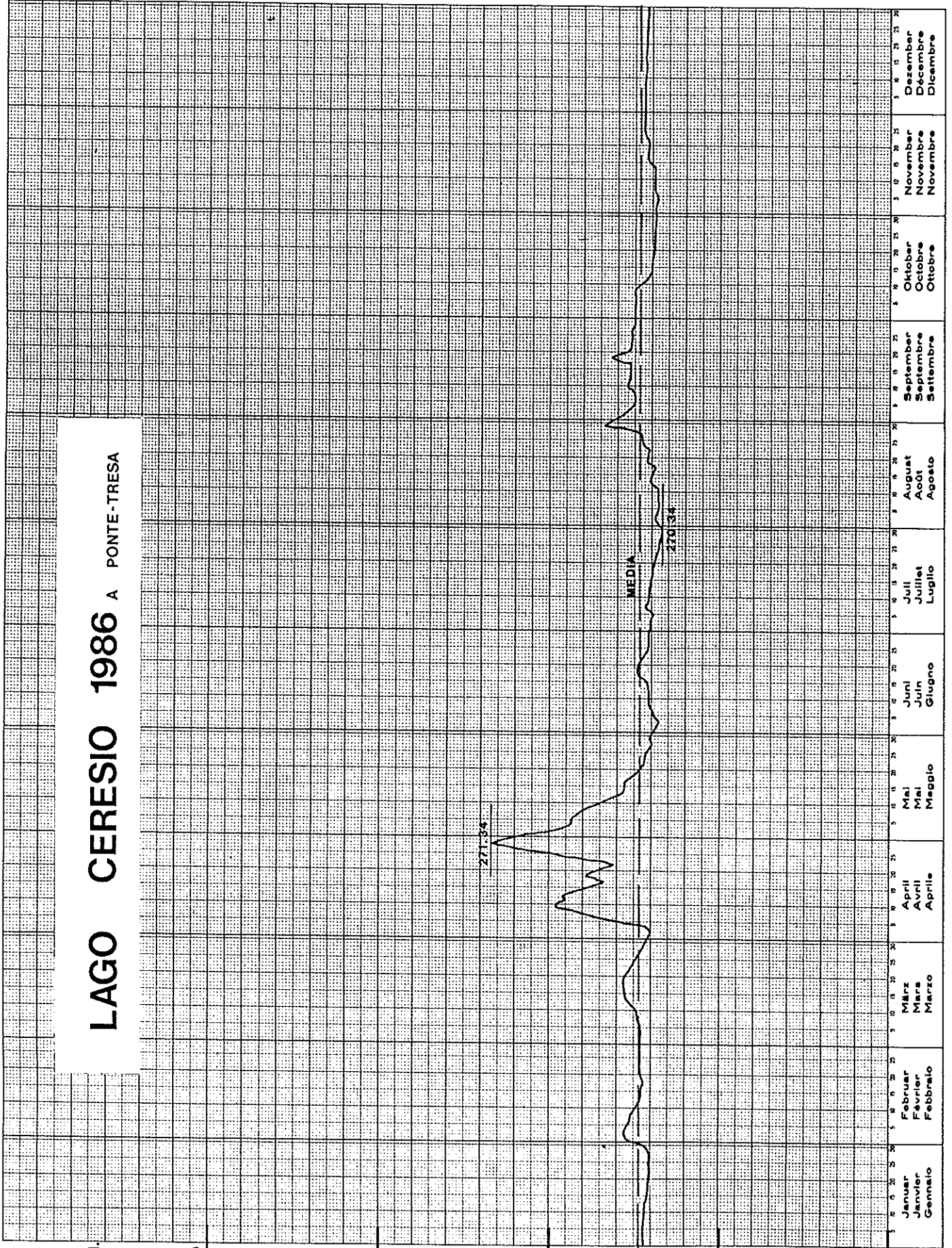
270.0

269.0

MEDIA

270.34

271.34





STAZIONI PLUVIOMETRICHE

## ELENCO DELLE STAZIONI PLUVIOMETRICHE CANTONALI 1986

STAZIONI	No.	UBICAZIONE		OSSERVAZIONI			
		COORDINATE	ALTITUDINE m.s.m.	OSSERVATA	PERIODO ANNUALE	PERIODO SEMESTRA LE	PUBBLI CATE pag.
o CLIVONE	1	715 410/154 120	930	1959	*		59
* BEDRETTO	2	682 250/151 020	1390	1977		*	60
* FUSIO	3	694 090/144 380	1300	1968	*		61
* FRASCO	4	705 180/132 790	890	1960	*		62
o LODRINO	5	719 710/128 590	275	1958	*		63
* GNOSCA	6	721 940/121 960	247	1968	*		64
* MAGGIA	7	697 620/122 190	327	1984	*		65
* CAMEDO	8	690 050/112 110	570	1960	*		66
* S. ANTONINO	9	718 440/113 030	215	1958	*		67
* ISONE	10	720 180/110 320	810	1974	*		68
* MENDRISIO	11	719 250/ 83 000	290	1983	*		69

\* pluviografi (giorno di calendario ore 00.00 / 24.00)

o pluviometri (giorno meteorologico ore 07.30 / 07.30)

PRECIPITAZIONI OSSERVATE

## Precipitazioni giornaliere in mm.

DATA	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,3	17,7	3,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	0,8	-	8,9	2,1	4,7	-	-	-	-	-	-
3	0,8	0,9	1,7	58,8	8,2	2,4	0,7	-	1,8	-	-	-
4	-	1,3	-	12,9	27,4	7,6	-	2,9	-	-	-	-
5	6,2	-	-	19,9	11,0	-	1,9	-	-	-	-	-
6	-	-	-	30,2	8,7	0,6	67,3	-	-	-	-	-
7	-	-	-	38,7	45,2	-	-	43,7	-	-	-	-
8	1,5	-	3,7	23,4	6,5	-	-	1,0	0,3	-	-	-
9	-	-	0,9	20,6	-	-	-	0,5	0,1	-	-	-
10	0,3	-	-	1,7	-	1,6	-	3,1	-	-	-	-
11	4,8	-	1,1	11,5	-	16,3	-	25,5	-	-	-	-
12	1,7	-	9,7	5,2	-	-	1,4	12,5	-	-	-	-
13	21,2	-	1,5	-	4,1	-	-	9,7	-	-	10,9	-
14	2,1	2,3	-	-	25,4	4,5	-	-	-	-	26,2	-
15	-	0,2	-	7,1	7,6	4,2	-	8,8	0,7	-	-	-
16	-	-	-	8,8	3,1	5,9	-	-	2,1	-	-	-
17	-	7,7	-	60,4	-	-	-	0,7	14,2	-	-	3,9
18	-	2,2	-	11,5	-	0,4	1,6	2,0	0,6	-	-	14,5
19	-	3,5	4,0	-	0,4	0,6	-	2,6	5,8	0,7	-	5,7
20	-	-	2,9	-	-	-	-	-	2,0	7,6	8,9	11,1
21	-	-	1,1	5,9	9,8	-	-	-	-	0,2	9,6	1,1
22	-	-	-	25,6	-	-	-	3,3	-	9,3	7,3	-
23	21,2	5,5	-	46,3	5,3	2,9	39,0	16,6	-	0,9	11,2	-
24	1,2	-	16,1	37,0	-	-	1,7	1,8	0,1	-	-	-
25	0,6	-	-	50,0	-	-	-	-	2,0	5,4	-	3,5
26	-	0,4	-	19,5	-	-	-	9,0	-	-	-	-
27	-	0,8	-	4,7	2,6	-	-	23,6	-	-	-	-
28	2,9	-	0,7	-	1,4	-	0,2	63,4	-	-	-	-
29	27,0	-	-	-	15,1	-	0,2	-	-	0,2	-	-
30	35,2	-	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	45,5	-	0,3	-	-	-	13,1	-	-	-	-	-
TOTALE	172,5	43,3	47,5	508,6	183,9	51,7	127,1	230,7	29,7	24,3	74,1	39,8
PRECIPITAZIONE MASSIMA GIORNALIERA												
GIORNO	31	1	24	17	7	11	6	28	17	22	14	18
mm	45,5	17,7	16,1	60,4	45,2	16,3	67,3	63,4	14,2	9,3	26,2	14,5
PRECIPITAZIONE ANNUA mm 1533,2												

PERIODO: 1979 - 1986 (8 anni)												
PRECIPITAZIONE MENSILE MEDIA												
mm	79,0	34,2	138,3	139,3	229,3	107,3	136,2	155,6	169,3	142,3	84,0	92,9
PRECIPITAZIONE MASSIMA GIORNALIERA												
ANNO	1986	1979	1979	1986	1983	1980	1981	1982	1983	1980	1979	1982
mm	45,5	35,0	100,7	60,4	95,1	75,8	92,8	128,0	171,9	86,5	52,5	45,3
PRECIPITAZIONE ANNUA MEDIA mm 1507,7												

\* valori stimati in base alle stazioni pluviografiche più vicine

+ valori ripartiti di una somma di più giorni

o dati ufficiali dell'Istituto Svizzero di Meteorologia

STAZIONE : 2 BEDRETTO

ANNO : 1986

Precipitazioni giornaliere in mm.

DATA	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1						-	-	0,7	-	-	-	
2						1,6	-	-	-	-	1,3	
3						3,8	-	-	6,6	-	-	
4						8,6	-	4,6	0,9	-	-	
5						-	-	-	-	-	-	
6						-	33,8	-	-	-	-	
7						0,3	-	-	-	-	-	
8						-	-	3,6	-	-	-	
9						-	-	0,3	0,1	-	-	
10						-	-	3,9	-	-	-	
11						2,6	4,1	10,5	-	-	-	
12						-	1,7	33,2	0,7	-	-	
13						-	0,6	-	0,9	-	2,4	
14						0,5	-	0,5	-	-	13,8	
15						2,1	-	8,4	0,6	-	0,6	
16						4,3	-	-	1,2	-	-	
17						-	-	-	15,5	-	-	
18						0,7	7,5	3,6	2,8	-	-	
19						8,5	1,9	1,3	7,4	6,8	-	
20						-	-	-	6,0	15,9	0,8	
21						-	-	-	-	1,5	5,5	
22						-	-	-	-	9,5	11,2	
23						2,8	11,5	16,3	-	12,9	1,8	
24						-	5,6	3,8	-	-	-	
25						-	-	-	1,9	4,3	-	
26						-	-	1,3	-	1,2	-	
27						-	-	11,2	-	-	-	
28						-	-	14,2	-	-	-	
29						-	-	-	-	-	-	
30						-	-	-	-	-	-	
31						-	8,6	-	-	-	-	
TOTALE						35,8	75,3	117,4	44,6	52,1	37,4	
PRECIPITAZIONE MASSIMA GIORNALIERA												
GIORNO						4	6	12	17	20	14	
mm						8,6	33,8	33,2	15,5	15,9	13,8	
PRECIPITAZIONE ANNUA mm												

PERIODO:												
PRECIPITAZIONE MENSILE MEDIA												
mm												
PRECIPITAZIONE MASSIMA GIORNALIERA												
ANNO												
mm												
PRECIPITAZIONE ANNUA MEDIA mm												

\* valori stimati in base alle stazioni pluviografiche più vicine

+ valori ripartiti di una somma di più giorni

o dati ufficiali dell'Istituto Svizzero di Meteorologia

Precipitazioni giornaliere in mm.

DATA	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	2,5	13,9	3,3	-	-	-	-	2,4	-	-	-	-
2	-	22,8	1,7	33,1	0,9	0,8	-	-	-	-	-	-
3	0,5	0,4	-	43,2	3,0	3,5	9,1	-	1,8	-	-	-
4	-	1,6	0,6	25,9	19,2	11,8	-	1,6	1,1	-	-	-
5	0,1	-	-	28,5	22,9	-	-	3,1	-	-	-	-
6	5,2	-	-	24,0	2,6	-	50,9	-	-	-	-	-
7	-	-	-	49,0	19,9	0,9	-	-	-	-	-	-
8	2,3	-	0,6	55,1	33,6	-	-	15,7	-	-	-	-
9	0,9	-	2,5	21,7	-	-	-	0,1	2,7	-	-	0,4
10	-	-	0,6	8,7	-	-	-	3,6	-	-	-	-
11	7,4	-	-	10,0	-	10,6	0,7	5,0	-	-	-	-
12	1,3	-	9,1	10,7	-	-	0,3	23,3	1,4	-	-	-
13	16,2	-	7,3	7,7	7,2	-	-	4,2	0,2	-	9,3	-
14	11,3	1,2	-	0,2	29,6	-	-	-	-	-	28,4	-
15	2,6	0,7	-	7,1	19,6	0,6	-	4,2	1,0	-	3,1	-
16	0,8	0,6	-	7,7	3,0	-	-	-	3,4	-	-	0,2
17	0,2	6,7	-	24,1	2,3	4,1	-	0,1	16,3	-	-	6,6
18	0,5	0,3	-	5,4	-	1,2	5,0	7,1	4,4	-	-	6,8
19	-	2,7	1,1	-	0,5	0,9	4,0	0,4	6,7	0,5	-	20,8
20	1,5	-	0,7	-	-	0,4	-	-	1,4	3,9	0,9	4,9
21	-	-	5,3	7,3	21,5	-	-	-	-	4,9	8,5	1,4
22	-	0,4	-	64,8	-	-	-	-	-	1,2	5,0	2,9
23	11,7	8,0	0,1	100,1	7,2	4,2	3,0	30,8	-	8,4	8,8	6,7
24	11,7	0,3	8,6	108,5	0,2	-	17,6	3,7	-	-	-	0,7
25	2,7	0,8	13,4	33,6	-	-	-	-	3,0	2,2	-	-
26	-	0,1	-	56,1	-	-	-	1,5	-	-	-	5,5
27	-	0,8	-	11,7	6,1	-	-	48,7	-	-	-	5,1
28	-	0,3	-	8,6	0,3	-	-	27,1	-	-	-	2,1
29	5,2	-	1,8	-	11,9	-	-	-	-	-	-	-
30	3,5	-	1,2	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-
31	34,2	-	1,3	-	-	-	2,9	-	-	-	-	-
TOTALE	122,3	61,6	59,2	752,8	211,6	39,0	93,5	182,6	43,4	21,1	64,0	64,1
PRECIPITAZIONE MASSIMA GIORNALIERA												
GIORNO	31	2	12	24	8	4	6	27	17	23	14	19
mm	34,2	22,8	13,4	108,5	33,6	11,8	50,9	48,7	16,3	8,4	28,4	20,8
PRECIPITAZIONE ANNUA mm 1715,2												

PERIODO: 1979 - 1986 (8 anni)												
PRECIPITAZIONE MENSILE MEDIA												
mm	88,7	42,1	151,5	175,5	267,2	109,0	83,4	123,3	123,6	131,1	75,4	112,2
PRECIPITAZIONE MASSIMA GIORNALIERA												
ANNO	1985	1984	1981	1986	1983	1984	1980	1985	1982	1980	1982	1979
mm	41,0	24,6	120,0	108,5	78,8	51,0	68,3	114,3	122,4	100,2	43,8	47,1
PRECIPITAZIONE ANNUA MEDIA mm 1483,0												

\* valori stimati in base alle stazioni pluviografiche più vicine

+ valori ripartiti di una somma di più giorni

o dati ufficiali dell'Istituto Svizzero di Meteorologia

## Precipitazioni giornaliere in mm.

DATA	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	2,0 °	8,8	3,2	-	-	-	-	5,2	-	-	-	-
2	-	13,0	0,4	14,1	-	5,6	-	-	-	-	-	-
3	0,6 °	19,0	-	66,1	4,6	1,5	4,3	-	-	-	-	-
4	-	19,5	-	28,5	30,0	17,0	-	2,3	0,3	-	-	-
5	5,7 °	12,2	-	26,2	28,7	-	-	-	-	-	-	-
6	-	0,4	-	38,3	9,7	-	131,9	-	-	-	-	-
7	-	0,4	-	67,0	12,6	12,4	-	-	-	-	-	-
8	4,8 °	-	-	27,9	67,5	-	-	10,0	-	-	-	-
9	-	-	1,6	19,7	-	-	-	-	0,9	-	-	-
10	-	-	-	5,4	-	-	-	5,1	-	-	-	-
11	-	-	1,5	13,5	-	32,7	0,3	-	-	-	-	-
12	-	-	6,2	14,8	-	-	2,0	35,5	-	-	-	-
13	22,1 °	-	10,1	18,3	13,1	-	-	0,2	-	-	9,5	-
14	-	0,4	-	0,5	23,2	-	-	0,3	-	-	29,1	-
15	-	1,5	-	4,7	29,8	1,3	-	4,5	-	-	2,8	-
16	-	-	-	4,6	1,1	3,9	-	-	3,8	-	-	-
17	-	6,2	-	34,7	2,1	1,2	-	-	21,2	-	-	1,5
18	-	0,8	-	27,4 °	-	2,0	3,1	21,5	5,2	-	-	9,8
19	-	8,0	-	-	-	1,1	2,4	1,5	9,4	-	-	6,9
20	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0	3,7	0,6	3,2
21	-	-	3,6	30,0 °	15,1	-	-	-	-	-	13,0	0,2
22	-	-	-	138,8 °	5,7	-	-	-	-	0,6	4,7	-
23	15,4 °	2,8	-	166,5 °	-	0,4	26,2	15,9	-	12,1	7,7	-
24	-	1,0	4,8	57,4 °	-	-	1,7	1,4	-	-	-	-
25	-	-	9,7	60,3 °	-	-	-	-	4,5	3,0	-	-
26	-	0,4	-	27,8 °	-	-	-	1,9	-	-	-	-
27	-	-	-	19,1 °	0,7	-	-	16,6	-	-	-	-
28	4,0 °	1,0	-	4,7 °	19,5	-	-	124,7	-	-	-	-
29	22,5 °	-	0,6	-	20,9	-	-	-	-	-	-	-
30	50,2 °	-	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	70,1 °	-	-	-	-	-	5,8	-	-	-	-	-
TOTALE	197,4 °	95,4	42,9	916,3	284,3	79,1	177,7	246,6	46,3	19,4	67,4	21,6
PRECIPITAZIONE MASSIMA GIORNALIERA												
GIORNO	31	4	13	23	8	11	6	28	17	23	14	18
mm	70,1	19,5	10,1	166,5	67,5	32,7	131,9	124,7	21,2	12,1	29,1	9,8
PRECIPITAZIONE ANNUA mm 2194,4												

PERIODO: 1979 - 1986 (8 anni)												
PRECIPITAZIONE MENSILE MEDIA												
mm	79,6	43,7	175,2	207,8	320,4	118,4	172,0	188,7	267,6	174,4	89,2	96,7
PRECIPITAZIONE MASSIMA GIORNALIERA												
ANNO	1986	1979	1979	1986	1983	1981	1981	1985	1983	1980	1982	1983
mm	70,1	45,4	121,8	166,5	123,9	78,2	166,5	240,6	279,8	135,0	66,4	43,7
PRECIPITAZIONE ANNUA MEDIA mm 1933,6												

+ valori stimati in base alle stazioni pluviografiche più vicine

+ valori ripartiti di una somma di più giorni

o dati ufficiali dell'Istituto Svizzero di Meteorologia

## Precipitazioni giornaliere in mm.

DATA	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	3,6	40,1	2,1	-	-	-	-	3,8	-	-	-	-
2	-	5,2	-	9,6	0,6	6,8	-	-	-	-	-	-
3	0,7	-	1,1	32,5	12,5	1,6	-	-	0,1	-	-	-
4	-	-	-	27,7	31,2	12,7	-	0,6	0,3	-	-	-
5	0,6	-	-	20,5	19,7	-	-	0,5	-	-	-	-
6	6,6	-	-	12,7	11,0	-	68,0	-	-	-	-	-
7	-	-	-	43,2	9,9	6,0	-	-	-	-	-	-
8	1,1	-	-	21,1	31,6	-	-	9,5	-	-	-	-
9	1,5	-	2,2	12,7	-	-	-	-	0,7	-	-	0,2
10	-	-	-	3,3	-	-	-	2,4	-	-	-	-
11	4,4	-	0,6	11,9	-	13,4	2,5	3,9	-	-	-	-
12	-	-	5,5	31,6	-	-	-	79,0	-	-	-	-
13	7,3	-	8,7	-	49,0	-	-	-	-	-	5,9	-
14	-	0,9	-	-	27,0	-	-	-	-	-	18,9	-
15	-	0,3	-	1,5	27,9	-	-	2,8	-	-	1,1	-
16	-	-	-	4,5	1,6	3,2	-	-	0,7	-	-	-
17	-	6,4	-	52,7	1,5	-	-	-	8,3	-	-	1,0
18	-	-	-	27,8	-	2,1	1,8	52,9	4,9	-	-	-
19	-	11,5	-	-	-	0,2	1,1	0,3	2,9	-	-	6,8
20	-	-	-	-	-	0,3	-	-	0,3	1,7	0,7	2,1
21	-	-	1,5	2,7	5,6	-	-	-	-	-	13,1	-
22	-	-	-	48,0	-	-	-	-	-	-	2,7	-
23	6,9	-	-	42,0	9,0	2,0	32,1	71,9	-	7,9	6,4	-
24	7,8	-	3,7	27,7	-	-	-	9,8	-	-	-	-
25	-	0,6	1,8	32,4	-	-	-	-	5,0	1,9	-	-
26	-	-	-	33,9	-	-	-	-	0,3	-	-	-
27	-	-	-	9,0	1,9	-	-	8,8	-	-	-	-
28	-	-	-	6,1	15,3	-	-	58,8	-	-	-	-
29	25,1	-	1,2	-	12,5	-	-	-	-	-	-	-
30	34,6	-	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	43,6	-	-	-	-	-	3,8	-	-	-	-	-
TOTALE	143,8	65,0	29,3	515,1	267,8	48,3	109,3	305,0	23,5	11,5	48,8	10,1
PRECIPITAZIONE MASSIMA GIORNALIERA												
GIORNO	31	1	13	17	13	11	6	12	17	23	14	19
mm	43,6	40,1	8,7	52,7	49,0	13,4	68,0	79,0	8,3	7,9	18,9	6,8
PRECIPITAZIONE ANNUA ** 1577,5												

PERIODO: 1979 - 1986 (8 anni)												
PRECIPITAZIONE MENSILE MEDIA												
**	65,0	29,2	131,2	139,2	254,8	111,4	145,6	159,3	218,9	138,2	71,6	73,3
PRECIPITAZIONE MASSIMA GIORNALIERA												
ANNO	1979	1986	1981	1986	1983	1982	1980	1985	1984	1980	1982	1983
**	47,7	40,1	54,6	52,7	91,0	71,0	122,5	107,9	210,4	79,4	51,0	59,2
PRECIPITAZIONE ANNUA MEDIA ** 1537,7												

\* valori stimati in base alle stazioni pluviografiche più vicine

+ valori ripartiti di una somma di più giorni

o dati ufficiali dell'Istituto Svizzero di Meteorologia



## Precipitazioni giornaliere in mm.

DATA	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	3,4	25,4	1,8	-	-	-	-	2,8	-	-	-	-
2	-	5,1	1,4	8,8	0,9	4,3	-	-	-	-	0,2	-
3	0,6	-	1,1	31,8	14,9	0,6	14,3	-	-	-	-	-
4	-	-	-	19,9	34,0	20,5	-	0,2	-	-	-	-
5	0,5	0,2	-	26,6	19,2	-	-	-	-	-	-	-
6	6,1	-	-	12,0	9,3	0,8	49,4	-	-	-	-	-
7	-	-	-	42,2	8,8	6,5	-	-	-	-	-	-
8	1,0	-	-	20,4	12,5	-	-	8,9	0,1	-	-	-
9	2,0	-	1,5	16,3	-	-	-	-	1,1	-	-	0,2
10	-	-	-	3,5	-	-	-	0,5	-	-	-	-
11	1,1	-	0,6	18,1	-	21,5	1,0	16,5	0,1	-	-	-
12	-	-	4,4	32,8	-	-	2,1	82,9	-	-	-	-
13	8,1	-	7,2	-	1,1	-	-	-	-	-	4,1	-
14	-	1,0	-	-	14,3	-	-	0,3	-	-	13,4	-
15	0,2	0,2	-	1,2	44,1	2,2	-	9,5	-	-	0,5	-
16	-	-	-	3,0	9,2	4,5	-	-	0,3	-	-	-
17	-	3,9	-	47,8	1,4	0,1	-	-	13,9	-	-	0,6
18	-	-	-	17,4	-	-	1,8	48,9	13,8	-	-	-
19	-	11,1	-	-	-	0,1	0,8	1,5	5,8	-	-	3,1
20	-	-	-	-	-	-	-	-	0,4	0,9	0,7	1,0
21	-	-	1,5	3,2	5,9	-	-	-	-	-	15,7	-
22	-	-	-	45,9	-	-	-	-	-	-	2,0	-
23	8,0	-	-	37,5	11,2	1,1	31,4	53,5	-	8,5	4,6	-
24	4,4	-	5,9	13,5	0,1	-	-	7,0	-	-	-	-
25	-	-	0,7	25,4	-	-	-	-	7,4	1,9	-	-
26	-	-	-	39,5	2,1	-	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	11,2	2,2	-	-	7,0	-	-	-	-
28	-	-	-	9,1	23,5	-	-	56,2	-	-	-	-
29	13,2	-	6,2	-	14,1	-	-	-	-	-	-	-
30	28,4	-	3,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	76,0	-	-	-	-	-	5,6	-	-	-	-	-
TOTALE	153,0	46,9	35,4	487,1	228,8	62,2	106,4	295,7	42,9	11,3	41,2	4,9
PRECIPITAZIONE MASSIMA GIORNALIERA												
GIORNO	31	1	13	17	15	11	6	12	17	23	21	19
mm	76,0	25,4	7,2	47,8	44,1	21,5	49,4	82,9	13,9	8,5	15,7	3,1
PRECIPITAZIONE ANNUA mm 1515,8												

PERIODO: 1979 - 1986 (8 anni)												
PRECIPITAZIONE MENSILE MEDIA												
mm	62,2	25,5	126,7	128,7	210,8	138,9	143,0	160,6	199,2	129,5	67,6	73,6
PRECIPITAZIONE MASSIMA GIORNALIERA												
ANNO	1986	1979	1979	1986	1983	1982	1982	1986	1981	1979	1982	1979
mm	76,0	26,0	68,5	47,8	71,2	115,3	95,2	82,9	180,9	84,4	49,9	51,7
PRECIPITAZIONE ANNUA MEDIA mm 1466,3												

\* valori stimati in base alle stazioni pluviografiche più vicine

+ valori ripartiti di una somma di più giorni

o dati ufficiali dell'Istituto Svizzero di Meteorologia

## Precipitazioni giornaliere in mm.

DATA	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	2,6	42,0	4,2	-	-	-	-	6,0	-	-	-	-
2	-	12,6	-	10,0	-	1,4	-	-	-	-	-	-
3	0,3	-	0,3	86,2	4,3*	2,0	1,7	-	-	-	-	-
4	-	-	-	30,1	24,0*	19,6	-	3,0	-	-	-	-
5	-	-	-	24,8	18,9	-	-	-	-	-	-	-
6	4,9	-	-	37,6	9,5	-	113,1	-	-	-	-	-
7	-	1,6	-	74,5	6,1	13,8	-	-	-	-	-	-
8	0,5	-	-	32,8	52,4	-	-	8,0	-	-	-	-
9	1,2	-	0,6	22,5	-	-	-	-	1,1	-	-	-
10	-	-	1,3	3,0	-	-	-	-	-	-	-	-
11	0,6	-	-	15,6	-	29,2	1,0	16,4	-	-	-	-
12	-	-	8,9	36,5	-	-	2,9	18,0	-	-	-	-
13	11,0	-	11,6	-	0,7	-	-	-	-	-	7,7	-
14	-	0,8	-	-	34,5	-	-	-	-	-	28,2	-
15	0,3	0,2	-	3,6	20,3	3,7	-	3,1	-	-	3,2	-
16	-	-	-	3,5	0,3	7,5	-	-	3,4	-	-	-
17	-	5,6	-	37,8	1,9	-	-	-	12,2	-	-	-
18	-	-	-	41,2	-	-	3,7	20,5	5,1	-	-	-
19	-	5,5	-	-	-	-	0,7	-	9,3	-	-	4,9
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,1	0,4	0,6
21	-	-	1,4	4,2	15,1	-	-	-	-	-	8,9	-
22	-	-	-	165,4	-	-	-	-	-	-	3,7	-
23	10,9	1,3	-	105,2	4,1	0,6	32,1	15,5	-	6,7	3,3	-
24	7,9	-	3,2	186,3	-	-	-	3,8	-	-	-	-
25	-	1,4	9,1	63,1	-	-	-	-	5,1	0,7	-	-
26	-	-	-	63,6	0,4	-	-	0,4	-	-	-	-
27	-	-	-	14,0	-	-	-	17,2	-	-	-	-
28	-	-	-	16,2	4,6	-	-	121,8	-	-	-	-
29	24,3	-	-	-	13,1	-	-	-	-	-	-	-
30	36,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	47,5	-	-	-	-	-	13,6	-	-	-	-	-
TOTALE	148,1	71,0	40,6	1157,7	210,2	77,8	168,8	233,7	36,2	9,5	55,4	5,5
PRECIPITAZIONE MASSIMA GIORNALIERA												
GIORNO	31	1	13	24	8	11	6	28	17	23	14	19
mm	47,5	42,0	11,6	186,3	52,4	29,2	113,1	121,8	12,2	6,7	28,2	4,9
PRECIPITAZIONE ANNUA mm 2214,5												

PERIODO: 1985 - 1986 (2 anni)												
PRECIPITAZIONE MENSILE MEDIA												
mm	146,1	41,3	140,2	612,3	254,2	100,7	135,5	331,7	39,3	10,3	57,9	31,5
PRECIPITAZIONE MASSIMA GIORNALIERA												
ANNO	1986	1986	1985	1986	1985	1985	1986	1985	1985	1985	1986	1985
mm	47,5	42,0	55,8	186,3	94,3	40,0	113,1	245,5	14,6	8,8	28,2	12,0
PRECIPITAZIONE ANNUA MEDIA mm 1900,8												

\* valori stimati in base alle stazioni pluviografiche più vicine

+ valori ripartiti di una somma di più giorni

o dati ufficiali dell'Istituto Svizzero di Meteorologia

## Precipitazioni giornaliere in mm.

DATA	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	2,4	9,0	0,5	-	-	-	-	2,7	-	-	-	-
2	-	22,5	5,1	11,8	-	-	-	-	-	-	-	-
3	-	16,9	0,8	92,5	4,0	2,0	0,6	-	-	-	-	-
4	-	6,5	-	18,4	18,1	12,2	-	9,2	-	-	-	-
5	-	-	-	14,5	21,5	-	-	-	-	-	-	-
6	4,6	-	-	38,7	12,2	2,6	117,8	-	-	-	-	-
7	-	3,2 <sup>o</sup>	-	105,1	11,7	16,5	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	42,8	42,7	-	-	7,0	-	-	-	0,3*
9	2,6	-	-	29,0	-	-	-	-	0,9	-	-	0,3*
10	-	-	1,8	2,2	-	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	10,9	-	10,1	-	-	-	-	-	-
12	-	-	11,3	8,5	-	-	3,5	23,8	-	-	-	-
13	-	-	9,8	35,3	3,5	-	2,7	-	-	-	6,4	-
14	-	-	-	-	39,0	0,6	-	-	-	-	28,5	-
15	-	-	-	8,2	13,5	10,2	-	5,4	0,4	-	2,5	-
16	-	-	-	3,9	1,0	19,9	-	-	3,5	-	-	-
17	-	7,2 <sup>o</sup>	-	31,1	2,0	-	-	-	13,6	-	-	-
18	-	3,3 <sup>o</sup>	-	15,6	-	-	1,6	3,9	5,9	-	-	-
19	-	-	0,3	-	5,6	-	0,7	-	1,7	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-	-	-	0,5	1,0	0,7	3,0*
21	-	-	1,3	5,5	14,8	-	-	-	-	-	8,8	-
22	-	-	-	120,4	-	-	-	-	-	-	2,5	-
23	0,5	0,7	-	203,4	1,0	2,7	20,3	17,9	-	2,3	1,5	-
24	13,1	-	5,3	181,9	-	-	-	0,5	-	-	-	-
25	-	6,8	3,4	69,9	-	-	-	-	3,6	0,7	-	-
26	-	-	-	68,3	1,3	-	-	1,2	-	-	-	-
27	-	-	-	24,6	0,3	-	-	6,7	-	-	-	-
28	6,3*	-	-	24,2	5,7	-	-	72,1	-	-	-	-
29	16,5*	-	0,8	-	16,7	-	-	-	-	-	-	-
30	53,5*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	54,0*	-	-	-	-	-	11,1	-	-	-	-	-
TOTALE	153,5	76,1	40,4	1166,7	214,6	76,8	158,3	150,4	30,1	4,0	50,9	3,6
PRECIPITAZIONE MASSIMA GIORNALIERA												
GIORNO	31	2	12	23	8	16	6	28	17	23	14	20
mm	54,0	22,5	11,3	203,4	42,7	19,9	117,8	72,1	13,6	2,3	28,5	3,0
PRECIPITAZIONE ANNUA mm 2125,4												

PERIODO: 1979 - 1986 (8 anni)

PRECIPITAZIONE MENSILE MEDIA												
mm	53,2	46,6	236,3	244,7	351,5	139,3	135,0	168,3	355,3	257,6	92,7	85,1
PRECIPITAZIONE MASSIMA GIORNALIERA												
ANNO	1986	1979	1981	1986	1983	1984	1981	1985	1981	1979	1982	1983
mm	54,0	50,0	170,8	203,4	210,9	122,5	126,2	196,3	382,9	214,0	61,1	47,1
PRECIPITAZIONE ANNUA MEDIA mm 2165,5												

\* valori stimati in base alle stazioni pluviografiche più vicine

+ valori ripartiti di una somma di più giorni

o dati ufficiali dell'Istituto Svizzero di Meteorologia

## Precipitazioni giornaliere in mm.

DATA	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	-	14,1	3,3	2,4	-	-	-	2,5	-	-	-	-
2	-	-	0,3	9,0	0,5	-	-	-	-	-	-	-
3	0,4	-	0,4	34,0	12,5	0,8	1,2	-	-	-	-	-
4	-	-	-	20,6	35,4	19,5	-	0,5	-	-	-	-
5	1,7	-	-	21,1	23,5	-	-	-	-	-	-	-
6	5,6	-	-	20,1	9,2	0,9	40,3	-	-	-	-	-
7	-	-	-	43,7	8,8	12,0	-	-	-	-	-	-
8	2,0	-	0,5	17,0	22,7	-	-	7,1	} 7,9	-	-	-
9	2,6	-	0,7	15,3	-	-	-	-		-	-	-
10	-	-	-	4,1	-	-	-	0,7	-	-	-	-
11	0,6	-	0,1	12,0	-	16,3	1,2	41,9	-	-	-	-
12	-	-	8,2	17,7	-	-	7,1	54,2	-	-	-	-
13	-	-	9,3	-	40,4	-	-	-	-	-	5,3	-
14	-	1,6	-	-	13,5	-	-	-	-	-	20,5	-
15	-	0,6	-	4,5	29,0	11,2	-	4,1	-	-	0,6	-
16	-	-	-	3,8	2,9	16,9	-	-	1,1	-	-	-
17	-	6,7	-	57,3	1,3	-	-	-	15,9	-	-	-
18	-	-	-	20,0	-	-	-	45,1	3,6	-	-	-
19	-	10,8	-	-	-	1,5	-	-	3,7	-	-	0,6
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,1	0,7	0,2
21	-	-	1,7	6,6	9,9	-	-	-	-	-	13,9	-
22	-	-	-	47,0	-	-	-	-	-	-	2,6	-
23	6,8	-	-	39,6	18,1	-	16,2	54,1	-	9,6	4,4	-
24	4,6	-	6,6	22,2	-	-	-	3,6	-	-	-	-
25	-	3,2	0,4	30,4	-	-	-	-	5,8	1,5	-	-
26	-	-	-	42,9	3,9	-	-	0,6	-	-	-	-
27	-	-	-	15,2	10,0	-	-	3,3	-	-	-	-
28	-	-	-	17,1	16,5	-	-	36,5	-	-	-	-
29	24,5	-	3,9	-	11,7	-	-	-	-	-	-	-
30	45,4	-	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	71,2	-	-	-	-	-	10,8	-	-	-	-	-
TOTALE	165,4	37,0	36,2	523,6	269,8	79,1	76,8	254,2	38,0	11,2	48,0	1,0
PRECIPITAZIONE MASSIMA GIORNALIERA												
GIORNO	31	1	13	17	13	4	6	12	17	23	14	19
mm	71,2	14,1	9,3	57,3	40,4	19,5	40,3	54,2	15,9	9,6	20,5	0,6
PRECIPITAZIONE ANNUA mm 1540,3												

PERIODO: 1979 - 1986 (8 anni)

PRECIPITAZIONE MENSILE MEDIA												
mm	56,3	17,9	155,6	148,0	272,5	150,8	134,4	159,4	233,3	149,5	78,6	79,9
PRECIPITAZIONE MASSIMA GIORNALIERA												
ANNO	1986	1984	1981	1986	1983	1982	1982	1980	1983	1980	1984	1983
mm	71,2	20,0	73,0	57,3	86,6	102,6	105,3	74,6	165,9	120,2	56,4	50,4
PRECIPITAZIONE ANNUA MEDIA mm 1636,1												

+ valori stimati in base alle stazioni pluviografiche più vicine

+ valori ripartiti di una somma di più giorni

o dati ufficiali dell'Istituto Svizzero di Meteorologia

## Precipitazioni giornaliere in mm.

DATA	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	2,5	30,4	6,2	2,4	-	-	-	1,3	-	-	-	-
2	0,4	13,0	0,6	13,8	5,3	-	-	-	-	-	0,8	-
3	0,5	0,8	0,4	26,2	21,2	0,6	0,3	-	-	-	-	-
4	-	0,3	-	23,0	40,2	23,9	-	0,7	-	-	-	-
5	2,2	-	-	27,4	27,3	-	-	0,2	-	-	-	-
6	7,0	-	-	23,8	16,4	1,2	45,4	-	-	-	-	-
7	-	-	-	54,4	11,6	14,7	-	-	-	-	-	-
8	4,2	-	0,5	21,4	21,6	-	-	5,3	-	-	-	-
9	3,2	-	1,6	21,8	-	-	-	-	2,3	-	-	0,3
10	-	-	-	4,3	-	-	-	1,2	-	-	-	0,2
11	1,3	-	0,2	23,8	-	5,5	1,2	12,4	-	-	-	-
12	-	-	9,2	42,8	-	-	1,8	77,5	-	-	-	-
13	0,5	-	9,5	10,5	0,8	-	-	-	0,2	-	4,7	-
14	-	1,8	-	-	44,7	0,6	-	-	-	-	21,7	-
15	-	0,8	0,2	5,6	32,3	8,9	-	3,6	-	-	1,0	-
16	-	-	0,5	5,2	5,2	12,7	-	-	1,0	-	-	-
17	-	7,2	-	59,4	1,7	2,4	-	-	10,8	-	-	-
18	-	-	-	21,9	-	1,1	0,6	40,7	4,2	-	-	-
19	-	10,3	-	-	-	3,2	-	2,0	3,5	-	-	1,3
20	-	-	-	-	-	2,3	-	-	-	-	0,7	0,4
21	-	-	2,0	7,9	7,8	-	-	-	-	-	17,2	-
22	-	-	-	65,4	-	-	-	-	-	-	3,1	-
23	3,6	-	-	49,4	30,3	-	4,4	32,0	-	9,3	5,7	-
24	5,9	-	5,7	22,1	-	2,1	-	3,6	-	-	-	-
25	-	2,3	1,0	40,3	-	-	-	-	6,3	2,5	-	-
26	-	-	-	53,4	6,2	-	-	1,2	-	-	-	-
27	-	-	-	18,7	6,5	-	-	3,5	-	-	-	-
28	-	0,3	-	27,2	18,7	-	-	65,2	-	-	-	-
29	37,4	-	9,0	-	5,3	-	-	-	-	-	-	-
30	23,1	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	71,3	-	-	-	-	-	21,3	-	-	-	-	-
TOTALE	163,1	67,2	47,1	672,1	303,1	79,2	75,0	250,4	28,3	11,8	54,9	2,2
PRECIPITAZIONE MASSIMA GIORNALIERA												
GIORNO	31	1	13	22	14	4	6	12	17	23	14	19
mm	71,3	30,4	9,5	65,4	44,7	23,9	45,4	77,5	10,8	9,3	21,7	1,3
PRECIPITAZIONE ANNUA ■■ 1754,4												

PERIODO: 1979 - 1986 (8 anni)												
PRECIPITAZIONE MENSILE MEDIA												
■	66,0	37,5	167,3	182,9	307,7	162,9	145,3	180,2	225,5	172,6	94,4	89,7
PRECIPITAZIONE MASSIMA GIORNALIERA												
ANNO	1986	1986	1981	1986	1985	1980	1985	1980	1984	1979	1979	1979
■	71,3	30,4	86,5	65,4	72,8	124,9	81,6	89,1	158,1	83,3	69,5	68,2
PRECIPITAZIONE ANNUA MEDIA ■■ 1831,8												

\* valori stimati in base alle stazioni pluviografiche più vicine

+ valori ripartiti di una somma di più giorni

o dati ufficiali dell'Istituto Svizzero di Meteorologia

## Precipitazioni giornaliere in mm.

DATA	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	1,6	28,9	3,1	1,4	-	-	-	39,1	-	-	-	-
2	-	11,1	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	8,4	42,4	2,9	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	41,6	27,7	22,0	-	2,9	-	-	-	-
5	12,4*	-	-	14,6	5,2	-	0,6	1,0	-	-	-	-
6	-	-	-	5,8	-	-	13,9	-	-	-	-	-
7	-	1,3	-	40,1	-	10,9	-	-	-	-	-	-
8	9,9*	0,4	-	21,5	4,8*	-	-	11,2	-	-	-	-
9	-	-	-	47,0	-	-	-	-	28,7	-	-	0,3
10	-	-	-	4,9	-	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	0,7	21,4	-	-	-	-	-	-	-	-
12	-	-	8,0	47,4	-	-	1,2	3,7	-	-	-	-
13	-	-	6,9	-	-	-	3,2	-	-	-	2,2	-
14	-	0,7	-	-	12,4	0,6	-	-	-	-	26,8	0,9
15	-	-	-	8,1	3,7	-	-	-	-	-	3,9	-
16	-	-	7,6	2,6	2,6	39,1	-	-	-	-	-	-
17	-	9,1	-	17,6	-	-	-	-	25,2	-	-	-
18	-	-	-	15,5	-	-	3,1	5,8	1,8	-	-	-
19	-	14,8	-	-	-	-	-	-	6,1	-	-	0,4
20	-	-	-	-	-	-	0,8	-	-	-	-	-
21	-	-	2,0	5,6	4,4	-	-	-	-	-	10,2	-
22	-	-	-	10,5	-	-	-	-	-	-	1,0	-
23	-	-	-	37,8	18,0	-	-	25,8	-	-	3,5	-
24	2,2	-	5,0	7,5	-	0,5	-	4,1	-	-	-	-
25	-	-	2,8	15,9	-	-	-	-	5,2	2,4	-	-
26	-	-	-	38,1	0,5	-	-	0,8	3,7	-	-	-
27	-	-	-	18,6	2,7	-	-	13,3	-	-	-	-
28	-	-	-	17,1	15,5	-	-	71,9	-	-	-	-
29	20,1	-	3,8	-	8,6	-	-	-	-	-	-	-
30	46,6	-	-	-	2,4	-	-	-	-	-	-	-
31	78,4	-	-	-	-	-	17,3	-	-	-	-	-
TOTALE	171,2	66,3	40,1	449,0	150,9	76,0	40,1	179,6	70,7	-2,4	47,6	1,6
PRECIPITAZIONE MASSIMA GIORNALIERA												
GIORNO	31	1	12	9	3	16	6	28	9	25	14	14
mm	78,4	28,9	8,0	47,4	42,4	39,1	17,3	71,9	28,7	2,4	26,8	0,9
PRECIPITAZIONE ANNUA mm 1295,5												

PERIODO: 1983 - 1986 (4 anni)												
PRECIPITAZIONE MENSILE MEDIA												
mm	85,1	43,6	147,0	213,2	280,0	102,8	31,1	160,2	99,7	54,7	71,5	82,7
PRECIPITAZIONE MASSIMA GIORNALIERA												
ANNO	1986	1986	1983	1986	1985	1983	1985	1983	1983	1984	1984	1983
mm	78,4	28,9	71,3	47,0	66,5	54,3	25,2	95,6	72,3	59,5	49,5	63,0
PRECIPITAZIONE ANNUA MEDIA mm 1371,6												

\* valori stimati in base alle stazioni pluviografiche più vicine

† valori ripartiti di una somma di più giorni

o dati ufficiali dell'Istituto Svizzero di Meteorologia

ALLEGATO

CARTA STAZIONI IDROMETRICHE E  
PLUVIOMETRICHE CANTONALI

COSTO FR. 15.-