

Ministero dei Lavori Pubblici

REALE COMMISSIONE PER GLI STUDI SUL REGIME IDRAULICO DEL PO

VI. Compartimento del Genio Civile

UFFICIO IDROGRAFICO DEL PO

PARMA

BOLLETTINO MENSILE

SETTEMBRE 1919

PARMA

PREMIATE TIPOGRAFIE RIUNITE DONATI

1922

Osservazioni meteorologiche

TEMPERATURA MEDIA

SETTEMBRE 1919

STAZIONI		Altezza sul mare	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Media mensile
ZONA I																																		
1	Bra	290	18.4	19.0	19.7	21.3	21.8	21.6	22.8	23.5	22.9	22.5	22.1	21.0	21.6	20.6	19.3	21.9	21.0	16.3	15.8	13.7	12.9	12.1	14.8	17.7	17.9	16.8	17.4	17.7	15.8	—	19.1	
2	Torino	238	18.2	19.2	19.5	19.5	19.2	21.0	22.5	22.5	21.7	21.2	21.5	22.0	20.5	19.7	21.5	21.0	17.7	15.2	13.5	12.2	14.0	16.2	17.2	16.7	16.5	17.5	15.7	—	18.7			
3	Moncalieri	225	19.5	19.2	19.2	21.5	22.5	21.7	23.5	24.0	23.5	23.2	22.5	21.5	22.2	22.0	21.5	20.5	21.0	20.5	17.7	15.7	15.0	13.7	13.2	14.7	17.5	17.0	16.7	18.0	16.2	—	19.4	
ZONA II																																		
4	Aosta	583	19.2	16.0	17.5	18.2	18.2	18.5	19.7	20.0	20.0	19.7	20.0	19.5	18.2	19.5	19.5	19.0	18.2	18.5	16.2	15.2	13.7	13.0	11.2	13.7	14.7	15.2	17.0	14.5	16.7	17.0	—	17.2
5	Varallo Sesia	453	19.7	17.0	17.7	18.0	18.5	19.2	20.0	20.5	20.7	21.0	19.5	20.5	19.7	19.2	20.0	19.0	19.0	19.0	15.7	14.0	14.7	10.7	10.0	12.7	14.2	14.5	14.7	15.2	16.0	15.5	—	17.1
ZONA III																																		
6	Cuneo	536	17.2	18.5	19.2	19.5	20.7	21.0	22.0	22.2	21.5	21.2	20.7	19.5	20.0	19.0	20.2	19.5	18.5	19.2	15.7	13.0	12.2	11.0	13.0	15.7	16.5	16.2	15.2	15.7	15.7	—	18.0	
7	Fossano	376	19.7	19.7	20.2	19.2	20.7	19.5	20.7	21.7	22.7	22.2	22.7	21.2	21.2	20.0	19.2	20.7	20.7	17.2	15.0	13.5	11.7	11.7	14.2	17.5	17.5	16.7	16.5	16.7	16.0	—	18.6	
8	Novi Ligure	200	19.7	20.3	20.1	21.7	21.9	22.4	22.2	23.3	23.2	22.9	23.1	22.9	22.3	23.1	22.1	21.6	22.4	22.3	18.3	18.4	15.1	15.1	12.8	14.5	17.2	18.0	18.4	18.7	18.3	18.2	—	20.0
9	Alessandria	95	18.7	19.0	19.5	21.0	21.2	20.7	21.5	23.2	22.2	22.0	22.0	22.0	21.5	21.7	19.2	20.2	21.7	22.5	18.0	17.7	17.2	14.0	13.0	16.0	17.2	17.0	17.5	18.2	17.7	17.0	—	19.3
ZONA IV																																		
10	Domodossola	277	18.7	18.5	18.5	20.2	20.2	21.2	22.5	22.0	22.7	22.5	22.2	22.0	21.5	20.0	19.0	17.0	20.2	22.5	16.0	15.7	14.2	16.0	11.7	14.2	15.7	16.0	16.5	15.2	17.0	17.5	—	18.6
11	Vigevano	116	19.5	20.0	19.5	21.0	21.2	21.2	22.0	22.2	22.5	22.5	22.0	21.7	22.0	22.5	22.2	22.5	22.2	17.5	17.5	16.2	14.2	13.5	14.7	17.5	18.2	17.7	18.2	18.2	19.0	—	19.7	
12	Pavia	77	17.5	17.7	18.2	19.2	20.2	19.2	19.2	19.7	23.0	21.2	22.2	20.1	19.7	19.2	20.5	21.7	21.5	20.7	18.2	17.2	15.2	13.2	12.0	15.2	17.0	17.7	17.5	18.5	16.5	18.5	—	18.6
ZONA V																																		
13	Bergamo	366	20.2	20.5	21.2	21.5	22.7	21.7	23.0	23.0	23.7	24.2	24.2	24.5	23.5	22.7	23.0	22.7	23.7	23.2	18.0	16.7	14.7	13.2	15.2	14.7	17.2	19.0	18.7	17.7	19.5	18.2	—	20.4
14	Sondrio	298	17.7	17.2	18.2	19.5	20.2	20.5	21.2	21.5	22.5	21.2	22.2	22.2	21.5	20.7	20.0	20.0	20.0	18.7	16.0	15.5	13.7	12.2	11.2	13.2	15.0	16.7	16.0	15.7	15.5	15.7	—	18.0
15	Milano	121	19.7	20.0	20.5	21.5	21.5	21.7	22.0	22.5	23.0	23.5	23.2	22.5	22.2	22.0	22.0	22.0	22.5	22.7	18.5	17.0	16.0	13.7	13.5	15.0	17.2	18.2	18.0	19.0	18.5	—	19.9	
16	Piacenza	50	17.7	18.5	19.0	20.7	21.0	20.7	20.2	21.2	21.5	21.7	22.0	20.7	20.7	21.0	21.2	21.2	23.2	21.7	17.2	17.5	15.0	13.0	12.7	14.5	17.2	17.2	18.7	18.2	17.0	18.2	—	19.0
ZONA VI																																		
17	Parma	52	19.0	20.5	21.0	22.0	22.0	22.5	23.2	22.7	24.5	24.0	22.7	23.2	23.2	23.2	22.5	23.5	22.7	19.7	18.5	15.7	12.5	14.0	14.7	17.7	19.2	20.0	19.0	18.5	18.5	—	20.4	
18	Cremona	45	20.2	20.5	21.0	22.0	22.5	22.7	23.0	23.7	23.0	23.0	23.2	22.5	22.2	22.2	22.2	22.2	22.7	20.7	18.2	17.7	16.0	13.2	13.7	15.2	16.5	18.7	20.0	18.5	18.7	19.5	—	20.2
ZONA VII																																		
19	Memmo	1000	13.7	14.5	14.7	16.2	16.2	17.0	17.2	18.0	18.5	18.5	17.7	17.0	17.2	17.7	17.2	18.2	16.7	14.2	13.7	9.2	8.2	8.2	10.7	14.0	14.2	14.2	15.0	14.5	14.5	—	15.2	
20	Salò	100	18.5	19.5	20.2	20.7	21.7	22.0	23.0	22.7	23.2	22.7	22.7	22.0	21.7	22.0	22.2	23.7	22.0	19.5	19.0	17.0	14.0	14.0	16.2	18.2	18.5	18.7	19.7	18.2	18.7	—	20.1	
21	Desenzano	64	18.2	18.5	19.5	22.2	22.5	22.0	22.2	22.5	23.2	23.2	23.0	22.0	23.0	22.7	22.7	23.7	23.0	19.5	17.2	16.2	12.2	14.5	15.2	18.2	18.7	20.2	19.0	19.0	19.5	—	20.2	
22	Mantova	20	19.7	20.7	21.0	21.7	23.0	23.0	22.5	23.5	24.0	23.5	22.5	22.5	23.0	23.0	23.0	23.5	23.2	18.7	18.7	17.2	12.5	14.0	16.2	18.0	19.0	19.0	18.7	18.7	18.7	—	20.6	
ZONA VIII																																		
23	Sestola	1086	12.2	13.7	14.7	16.5	16.5	16.0	17.5	17.0	17.5	17.5	17.5	17.5	18.5	19.0	18.2	17.7	17.5	14.7	14.0	11.5	6.7	10.0	12.7	13.0	14.7	16.0	15.2	15.5	14.7	—	15.4	
24	Correggio	48	18.0	18.5	18.7	19.7	20.0	20.5	21.5	21.7	22.0	22.0	22.0	21.7	22.2	22.0	22.7	22.7	22.2	18.5	15.5	11.7	11.5	13.5	16.0	16.5	19.0	19.7	19.0	18.5	—	19.3		
25	Ferrara	40	18.5	19.7	20.2	21.2	22.2	21.0	21.7	22.2	22.7	22.2	22.5	22.0	22.5	22.0	23.2	23.2	22.0	19.0	19.2	15.2	11.7	14.5	17.0	18.5	18.5	19.0	20.5	19.5	19.0	—	20.1	
26	Modena	35	19.0	20.0	20.5	21.5	22.5	22.0	22.0	22.7	23.2	23.0	21.5	21.7	22.7	23.5	23.2	23.5	23.0	19.7	19.2	15.2	12.2	13.5	16.7	17.7	19.5	19.7	21.2	18.7	18.7	—	20.3	

* Calcolata con la formola $t_m = \frac{t_8 + t_{max} + t_{min}}{3}$

TEMPERATURA MEDIA

SETTEMBRE 1919

STAZIONI		Altezza sul mare	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Media mensile	
ZONA I																																			
1	Bra	290	18.4	19.0	19.7	21.3	21.8	21.6	22.8	23.5	22.9	22.5	22.1	21.0	21.6	20.6	19.3	21.9	21.0	16.3	15.8	13.7	12.9	12.1	14.8	17.7	17.9	16.8	17.4	17.7	15.8	—	19.1		
2	Torino	238	18.2	19.2	19.5	19.5	19.2	21.0	22.5	22.5	22.5	21.7	21.2	21.5	22.0	20.5	19.7	21.5	21.0	17.7	15.2	13.5	12.2	14.0	16.2	17.2	16.7	16.5	17.5	15.7	—	18.7			
3	Moncalieri	225	19.5	19.2	19.2	21.5	22.5	21.7	23.5	24.0	23.5	23.2	22.5	21.5	22.2	22.0	21.5	20.5	21.0	20.5	17.7	15.7	15.0	13.7	14.7	17.5	17.5	17.0	16.7	18.0	16.2	—	19.4		
ZONA II																																			
4	Aosta	583	19.2	16.0	17.5	18.2	18.2	18.5	19.7	20.0	20.0	19.7	20.0	19.5	18.2	19.5	19.5	19.0	18.2	18.5	16.2	15.2	13.7	13.0	11.2	13.7	14.7	15.2	17.0	14.5	16.7	17.0	—	17.2	
5	Varallo Sesia	453	19.7	17.0	17.7	18.0	18.5	19.2	20.0	20.5	20.7	21.0	19.5	20.5	19.7	19.2	20.0	19.0	19.0	19.0	15.7	14.0	14.7	10.7	10.0	12.7	14.2	14.5	14.7	15.2	16.0	15.5	—	17.1	
ZONA III																																			
6	Cuneo	536	17.2	18.5	19.2	19.5	20.7	21.0	22.0	22.2	21.5	21.2	20.7	19.5	20.0	19.0	20.2	19.5	18.5	19.2	15.7	13.0	12.2	11.0	13.0	15.7	16.5	16.2	15.2	15.7	15.7	—	18.0		
7	Fossano	376	19.7	19.7	20.2	19.2	20.7	19.5	20.7	21.7	22.7	22.2	22.7	21.2	21.2	20.0	19.2	20.7	20.7	17.2	15.0	13.5	11.7	11.7	14.2	17.5	17.5	16.7	16.5	16.7	16.0	—	18.6		
8	Novi Ligure	200	19.7	20.3	20.1	21.7	21.9	22.4	22.2	23.3	23.2	22.9	23.1	22.9	23.1	22.1	21.6	22.4	22.4	22.3	18.3	18.4	15.1	15.1	12.8	14.5	17.2	18.0	18.4	18.7	18.3	18.2	—	20.0	
9	Alessandria	95	18.7	19.0	19.5	21.0	21.2	20.7	21.5	23.2	22.2	22.0	22.0	22.0	21.5	21.7	19.2	20.2	21.7	22.5	18.0	17.7	17.2	14.0	13.0	16.0	17.2	17.0	17.5	18.2	17.7	17.0	—	19.3	
ZONA IV																																			
10	Domodossola	277	18.7	18.5	18.5	20.2	20.2	21.2	22.5	22.0	22.7	22.5	22.2	22.0	21.5	20.0	19.0	17.0	20.2	22.5	16.0	15.7	14.2	16.0	11.7	14.2	15.7	16.0	16.5	15.2	17.0	17.5	—	18.6	
11	Vigevano	116	19.5	20.0	19.5	21.0	21.2	21.2	22.0	22.2	22.5	22.5	22.5	23.0	21.7	22.0	22.5	22.2	22.5	22.2	17.5	17.5	16.2	14.2	13.5	14.7	17.5	18.2	17.7	18.2	18.2	19.0	—	19.7	
12	Pavia	77	17.5	17.7	18.2	19.2	20.2	19.2	19.2	19.7	23.0	21.2	22.2	20.1	19.7	19.2	20.5	21.7	21.5	20.7	18.2	17.2	15.2	13.2	12.0	15.2	17.0	17.7	17.5	18.5	16.5	18.5	—	18.6	
ZONA V																																			
13	Bergamo	366	20.2	20.5	21.2	21.5	22.7	21.7	23.0	23.0	23.7	24.2	24.2	24.5	23.5	22.7	23.0	22.7	23.7	23.2	18.0	16.7	14.7	13.2	15.2	14.7	17.2	19.0	18.7	17.7	19.5	18.2	—	20.4	
14	Sondrio	298	17.7	17.2	18.2	19.5	20.2	20.5	21.2	21.5	22.5	21.2	22.2	22.2	21.5	20.7	20.0	20.0	20.0	18.7	16.0	15.5	13.7	12.2	11.2	13.2	15.0	16.7	16.0	15.7	15.5	15.7	—	18.0	
15	Milano	121	19.7	20.0	20.5	21.5	21.5	21.7	22.0	22.5	23.0	23.5	23.2	22.5	22.2	22.0	22.0	22.0	22.5	22.7	18.5	17.0	16.0	13.7	13.5	15.0	17.2	18.2	18.0	19.0	18.5	—	19.9		
16	Piacenza	50	17.7	18.5	19.0	20.7	21.0	20.7	20.2	21.2	21.5	21.7	22.0	20.7	20.7	21.0	21.2	21.2	23.2	21.7	17.2	17.5	15.0	13.0	12.7	14.5	17.2	17.2	18.7	18.2	17.0	18.2	—	19.0	
ZONA VI																																			
17	Parma	52	19.0	20.5	21.0	22.0	22.0	22.5	23.2	22.7	24.5	24.0	22.7	23.2	23.2	23.2	22.5	23.5	22.7	19.7	18.5	15.7	12.5	14.0	14.7	17.7	19.2	20.0	19.0	18.5	18.5	—	20.4		
18	Cremona	45	20.2	20.5	21.0	22.0	22.5	22.7	23.0	23.7	23.0	23.0	23.2	22.5	22.2	22.2	22.2	22.2	22.7	20.7	18.2	17.7	16.0	13.2	13.7	15.2	16.5	18.7	20.0	18.5	18.7	19.5	—	20.2	
ZONA VII																																			
19	Memmo	1000	13.7	14.5	14.7	16.2	16.2	17.0	17.2	18.0	18.5	18.5	17.7	17.0	17.2	17.7	17.2	18.2	16.7	14.2	13.7	9.2	8.2	8.2	10.7	14.0	14.2	14.2	15.0	14.5	14.5	—	15.2		
20	Salò	100	18.5	19.5	20.2	20.7	21.7	22.0	23.0	22.7	23.2	22.7	22.7	22.0	21.7	22.0	22.2	23.7	22.0	19.5	19.0	17.0	14.0	14.0	16.2	18.2	18.5	18.7	19.7	18.2	18.7	—	20.1		
21	Desenzano	64	18.2	18.5	19.5	22.2	22.5	22.0	22.2	22.5	23.2	23.2	23.0	22.0	23.0	22.7	22.7	23.7	23.0	19.5	17.2	16.2	12.2	14.5	15.2	18.2	18.7	20.2	19.0	19.0	19.5	—	20.2		
22	Mantova	20	19.7	20.7	21.0	21.7	23.0	23.0	22.5	23.5	24.0	23.5	22.5	22.5	23.0	23.0	23.0	23.5	23.2	18.7	18.7	17.2	12.5	14.0	16.2	18.0	19.0	19.0	18.7	18.7	—	20.6			
ZONA VIII																																			
23	Sestola	1086	12.2	13.7	14.7	16.5	16.5	16.0	17.5	17.0	17.5	17.5	17.5	17.5	18.5	19.0	18.2	17.7	17.5	14.7	14.0	11.5	6.7	10.0	12.7	13.0	14.7	16.0	15.2	15.5	14.7	—	15.4		
24	Correggio	48	18.0	18.5	18.7	19.7	20.0	20.5	21.5	21.7	22.0	22.0	22.0	21.7	22.2	22.0	22.7	22.7	22.2	18.5	15.5	11.7	11.5	13.5	16.0	16.5	19.0	19.7	19.0	18.5	—	19.3			
25	Ferrara	40	18.5	19.7	20.2	21.2	22.2	21.0	21.7	22.2	22.7	22.2	22.5	22.0	22.5	22.0	23.2	23.2	22.0	19.0	19.2	15.2	11.7	14.5	17.0	18.5	18.5	19.0	20.5	19.5	19.0	—	20.1		
26	Modena	35	19.0	20.0	20.5	21.5	22.5	22.0	22.0	22.7	23.2	23.0	21.5	21.7	22.7	23.5	23.2	23.5	23.0	19.7	19.2	15.2	12.2	13.5	16.7	17.7	19.5	19.7	21.2	18.7	18.7	—	20.3		

* Calcolata con la formola $t_m = \frac{t_8 + t_{max} + t_{min}}{3}$

PRESSIONE BAROMETRICA RIDOTTA A 0° ED AL MARE — (700 +)

SETTEMBRE 1919

STAZIONI		Altezza sul mare	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Media mensile	
ZONA I																																			
1	Torino	238	59.1	61.6	61.1	62.2	63.7	64.6	65.9	66.7	68.2	71.2	71.4	69.3	67.5	66.1	65.0	67.2	68.7	65.3	56.6	50.7	49.6	50.4	61.6	65.8	68.9	68.1	65.4	57.5	62.9	66.0	—	63.7	
ZONA III																																			
2	Cuneo	536	60.0	61.4	61.8	62.5	65.5	64.6	65.5	66.8	68.6	71.3	71.1	68.0	67.1	66.1	64.8	66.9	67.5	65.4	55.8	50.4	49.4	51.8	62.3	65.6	69.2	67.2	64.4	56.4	62.7	66.0	—	63.9	
3	Alessandria	95	59.5	61.3	61.3	62.4	65.0	64.5	65.3	66.3	67.8	70.9	70.9	68.8	67.1	65.8	64.3	66.5	68.1	64.6	55.1	50.4	49.1	51.6	61.9	64.4	68.6	67.9	64.2	57.6	62.8	66.1	—	63.3	
ZONA IV																																			
4	Domodossola	277	59.8	61.9	60.5	62.6	65.4	65.3	65.6	66.7	68.2	70.8	71.5	69.9	67.4	66.5	65.0	67.9	69.4	66.5	57.9	51.3	49.9	51.1	62.0	66.5	69.3	68.7	65.1	58.0	62.2	65.5	—	63.9	
5	Pavia	77	59.4	61.4	61.4	62.5	65.1	64.5	65.7	66.6	68.1	70.7	71.2	69.5	67.1	65.9	64.8	66.2	68.4	66.0	56.0	50.2	49.7	50.9	62.5	65.8	68.8	68.0	63.0	57.7	62.6	65.3	—	63.5	
ZONA V																																			
6	Bergamo	366	58.7	60.6	60.6	61.9	64.1	63.9	64.6	65.9	68.7	70.0	70.2	68.4	66.2	66.8	64.2	65.7	67.6	67.8	55.2	50.4	49.9	50.6	61.4	65.5	68.1	67.3	63.7	58.5	62.5	65.4	—	63.1	
7	Milano	121	59.9	61.6	61.8	62.7	65.4	64.8	66.0	67.0	68.4	71.7	71.2	69.6	67.6	66.1	65.4	67.0	68.5	65.0	56.0	50.8	49.1	51.2	62.8	66.4	69.1	68.4	64.3	59.6	63.0	65.0	—	63.8	
8	Piacenza	50	60.0	61.4	61.8	62.5	65.2	64.7	65.8	67.0	68.4	71.7	71.4	69.3	67.5	65.8	65.2	67.0	69.2	65.0	56.4	50.8	51.2	51.3	62.4	66.0	69.1	68.0	64.2	58.5	62.8	65.7	—	63.9	
ZONA VI																																			
9	Parma	52	59.5	60.9	60.8	62.1	64.5	63.9	65.2	66.2	67.6	70.5	70.8	68.8	66.5	65.2	64.4	66.4	67.3	64.2	55.9	50.5	50.5	51.2	61.8	65.0	69.4	67.2	63.6	58.8	62.2	65.1	—	63.2	
ZONA VII																																			
10	Salò	100	60.2	62.3	62.2	62.5	66.1	65.8	66.2	67.7	68.7	71.7	71.7	70.0	67.7	66.2	65.3	67.3	68.6	66.0	56.8	50.5	50.0	50.8	62.9	66.0	69.5	68.7	65.4	60.2	63.7	67.8	—	64.3	
11	Manzova	20	60.4	61.3	61.3	63.3	65.0	65.0	65.5	65.8	68.2	71.0	71.0	68.9	68.0	65.3	64.6	66.5	67.4	64.0	56.1	50.0	50.5	51.2	62.9	65.2	68.1	67.2	63.5	59.3	62.0	66.6	—	63.5	
ZONA VIII																																			
12	Sestola	1086	58.9	61.1	61.0	61.6	64.5	64.4	65.3	66.6	68.0	70.4	70.8	68.3	66.4	65.1	64.3	66.1	67.3	64.2	55.0	49.9	50.4	52.8	61.5	64.6	68.3	67.2	63.3	59.5	62.3	64.6	—	63.1	
13	Ferrara	40	59.3	61.8	61.7	62.5	65.1	64.9	65.9	66.9	68.2	70.9	71.0	69.4	67.3	65.9	65.1	66.9	67.9	64.7	56.9	50.5	51.0	50.7	61.5	65.4	69.2	68.0	64.4	59.0	62.6	66.1	—	63.7	
14	Modena	35	59.7	61.4	61.5	62.2	64.7	64.3	65.7	66.1	67.8	70.9	70.9	69.0	66.9	65.2	64.6	66.7	67.9	64.3	55.6	50.4	50.7	50.8	61.7	64.9	68.9	68.1	63.9	58.3	62.3	65.6	—	63.4	

SETTEMBRE 1919

[illegible]

* Secondo la scala:			
0 - Calma	velocità Km. all'ora	0-7	
1 - Debole	"	"	
2 - Moderato	velocità Km. all'ora	14-29	4 - Forte
3 - Quasi forte	"	"	5 - Tempesta
			6 - Uragano

[illegible]

PRECIPITAZIONI METEORICHE

SETTEMBRE 1919

ZONA I (Alto Po) — Superficie Km². 7378

STAZIONI	Altezza sul mare	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Somme decalche			Somma mensile	Stato di neve cm.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Bacino dell' Alto Po																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								

N. B. - Il segno (*) indica che mancano le osservazioni.

PRECIPITAZIONI METEORICHE

SETTEMBRE 1919

(Segue) ZONA I

STAZIONI	Altezza sul mare	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Somma decadiche			Somma mensile	Strato di neve cm.		
																																		1	2	3			
Piasco	472	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.1	—	—	—	—	30.2	—	—	—	—	—	—	—	15.1	6.0	—	—	—	—	—	36.3	21.1	57.4	—	
Villanovetta	440	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3	—	—	—	12.0	14.0	—	—	—	—	—	—	13.0	3.0	—	—	—	—	26.3	16.0	42.3	—		
Bacino della Maira																																							
Fiume Maira (Destra di Po)																																							
Chiappera	1650	—	—	—	—	—	12.3	2.5	1.3	—	—	—	—	—	—	6.3	8.2	8.9	0.4	19.4	—	—	0.8	—	8.6	3.8	—	10.8	10.6	—	15.6	—	16.1	43.2	50.2	109.5	—		
Acceglio Saretto	1540	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)	—		
Acceglio Planasso	1215	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)	—		
Marmora	1170	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)	—		
Stroppio	1080	—	—	—	—	—	—	3.0	—	—	—	—	—	—	11.0	—	6.0	10.0	—	6.0	5.0	2.0	3.0	—	—	—	—	—	10.0	—	14.0	—	3.0	38.0	29.0	70.0	—		
S. Damiano	734	—	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—	5.0	—	1.0	—	20.0	—	20.0	7.0	—	—	—	—	—	—	—	15.0	11.0	—	1.0	—	1.0	53.0	27.0	81.0	—		
Dronero	619	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.2	1.8	2.2	—	—	18.5	8.1	—	3.2	—	—	—	—	—	2.6	12.2	—	—	33.8	18.0	51.8	—			
Racconigi	256	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	0.2	—	1.2	—	—	9.0	—	0.2	—	0.1	—	—	—	12.0	4.4	—	0.1	10.4	16.7	27.2	—			
Torrente Grana																																							
(Destra di Maira)																																							
Castelmagno	1262	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.0	9.0	2.0	5.0	12.0	—	—	3.0	—	1.0	—	—	25.0	5.0	—	—	—	—	32.0	34.0	66.0	—		
Valgrana	640	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13.0	—	—	14.0	2.0	—	9.0	—	—	—	—	—	19.0	—	—	—	—	29.0	28.0	57.0	—		
Centallo	480	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.5	—	2.5	—	—	15.0	—	5.0	—	—	—	—	0.5	11.0	—	—	—	—	18.0	16.5	34.5	—		
Bacino del Pellice																																							
Fiume Pellice (Sinistra di Po)																																							
Rorà	942	—	—	—	—	—	20.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17.0	—	—	—	—	—	—	—	77.0	—	20.0	—	94.0	114.0	—			
Angrogna	782	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27.0	—	5.0	—	12.0	—	12.0	—	—	—	—	—	—	—	20.0	25.0	—	20.0	—	56.0	65.0	121.0	—			
Bobbio Pellice	732	—	—	—	—	—	7.0	—	—	—	—	—	—	2.0	4.0	—	—	11.0	—	22.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	40.5	—	7.0	39.0	40.5	86.5	—		
Luserna S. Giovanni.	476	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	12.5	1.9	0.1	2.4	—	9.9	10.2	—	1.4	—	—	—	—	—	26.6	21.7	—	—	37.1	49.7	86.8	—			
Fiume Chisone																																							
(Sinistra di Pellice)																																							
Sestrières	1831	—	—	—	—	—	—	6.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13.5	—	—	4.1	—	—	—	—	—	—	—	15.2	7.4	—	6.6	17.6	22.6	46.8	—			

PRECIPITAZIONI METEORICHE

SETTEMBRE 1919

(Segue) ZONA I

STAZIONI	Altezza sul mare	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Somma decadiche	Somma mensile	Strato di neve cm.
Pragelato	1524	—	—	—	—	—	9.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Praly	1372	—	—	—	—	—	—	4.0	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Massello	1185	—	—	—	—	—	—	—	—	1.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fenestrelle	1200	—	—	—	—	—	—	—	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Grand-bione	1000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Perrero	832	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Casteldelbosco	800	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Perosa Argentina	640	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Villar Perosa	590	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Germano Chisone	486	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pinerolo	377	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bacino della Dora Riparia																																			
Fiume Dora Riparia (Sinistra di Po)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Chaberton ¹	3136	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Clavieres	1800	0.4	—	—	—	—	—	—	—	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Champlas	1727	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Thures	1702	—	—	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Rochemolles	1597	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bardonecchia	1360	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fenils	1350	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Château	1330	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Salbertrand	1031	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Susa	501	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bussoleno	441	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Chiusa San Michele	370	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Lucento	240	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Torrente Cenischia																																			
(Sinistra di Dora Riparia)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Moncenisio (Lago P.) ²	1917	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Moncenisio (G. Scala)	1725	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ferrera Cenisio	1440	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

¹ Nivometro totalizzatore a lettura annuale. — ² Nivometro totalizzatore a lettura mensile.

PRECIPITAZIONI METEORICHE

SETTEMBRE 1919

(Segue) ZONA I

STAZIONI	Altezza sul mare	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Somma decadiche			Somma mensile	Strato di neve cm.	
																																		1	2	3		
Bacino della Stura di Lanzo																																						
Torrenti: Stura di Valle Grande e Stura di Lanzo (Sinistra di Po)																																						
Forno (Alpi Graje) . .	1226	—	—	—	—	—	33.0	—	—	—	—	—	—	—	7.0	17.0	—	5.0	—	—	—	—	—	24.0	—	—	—	—	—	29.0	77.0	—	—	33.0	29.0	130.0	192.0	—
Chialamberto . . .	875	—	—	—	—	—	—	—	5.0	—	—	—	—	—	7.0	—	5.0	11.0	—	—	15.0	9.0	—	—	—	—	—	—	—	40.0	10.0	—	—	5.0	47.0	50.0	102.0	—
Coassolo	745	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.0	4.0	3.6	6.5	—	23.2	2.5	—	—	—	—	—	—	—	—	20.0	11.2	—	—	—	47.8	31.2	79.0	—
Ceres	704	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15.5	4.1	7.3	5.0	—	18.0	10.1	—	—	—	—	0.2	—	—	—	19.0	19.4	—	—	—	60.0	38.6	98.6	—
Lanzo	540	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)	—	
Val della Torre . .	505	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14.0	—	—	—	—	70.0	12.0	—	—	—	—	—	—	—	—	18.0	23.0	10.2	—	—	96.0	51.2	147.2	—
Villanova Canavese .	384	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.0	2.0	—	3.8	13.0	—	35.0	13.0	19.3	6.4	—	—	—	—	—	—	47.0	5.0	—	—	69.8	77.7	147.5	—	
Torrente Stura d'Ala (Destra di Stura di Lanzo)																																						
Balme	1458	—	—	—	—	—	—	—	2.0	—	—	—	—	—	8.0	9.5	6.0	9.5	—	10.0	3.0	—	—	—	—	—	—	—	—	23.0	20.0	—	—	2.0	46.0	43.0	91.0	—
Martassina	1210	—	—	—	—	—	—	—	20.0	—	—	—	—	—	—	6.0	4.0	—	5.0	9.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21.0	30.0	—	—	20.0	24.0	51.0	45.0	—
Ceres	704	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15.5	4.1	7.3	5.0	—	18.0	10.1	—	—	—	—	0.2	—	—	—	19.0	19.4	—	—	—	60.0	38.6	98.6	—
Torrente Stura di Viù (Destra di Stura di Lanzo)																																						
Usseglio	1265	—	—	—	—	—	—	—	4.0	1.5	—	—	—	—	10.0	9.9	9.6	14.5	0.2	23.5	7.5	—	—	—	—	1.2	—	—	—	22.5	22.5	—	—	5.5	75.2	46.2	126.9	—
Viù	785	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16.7	—	7.2	3.1	7.6	27.2	6.0	—	2.4	—	—	—	—	—	—	15.5	17.0	—	—	—	67.8	34.9	102.7	—

PRECIPITAZIONI METEORICHE

SETTEMBRE 1919

ZONA II (Dora-Sesia) — Superficie Km² 9634

STAZIONI	Altezza sul mare	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Somme decadiche			Somma mensile	Stato di neve com.	

PRECIPITAZIONI METEORICHE

SETTEMBRE 1919

(Segue) ZONA II

STAZIONI	Altura sul mare	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Somme decadiche			Somma mensile	Strato di neve ora.	
		1	2	3																																		
Bacino della Dora Baltea																																						
Fiume Dora Baltea (Sinistra di Po)																																						
Piccolo S. Bernardo .	2158	2.0	—	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.0	5.0	—	2.0	15.0	—	—	—	2.0	10.0	—	—	12.0	10.0	—	—	—	6.0	25.0	34.0	65.0	—	
Rhêmes N. D. . . .	1731	—	—	3.0	—	—	—	7.0	—	—	—	—	—	—	1.0	7.0	9.0	—	—	10.0	—	—	—	—	—	—	—	5.0	—	20.0	—	—	10.0	27.0	25.0	62.0	—	
Valgrisenche . . .	1664	—	—	0.4	—	—	—	1.4	—	—	—	—	—	—	0.2	0.3	9.7	—	4.9	6.3	—	—	—	0.1	—	—	0.2	13.1	8.0	—	11.4	—	1.8	21.4	32.8	56.0	—	
Lignan	1628	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.0	—	—	12.0	5.0	—	—	—	—	—	—	—	16.0	8.0	—	—	—	—	20.0	24.0	44.0	—
Valsavaranche . .	1541	—	—	—	—	—	—	—	13.0	—	—	—	—	—	—	—	10.0	4.0	—	7.0	—	—	—	—	—	—	—	—	23.0	—	—	13.0	21.0	23.0	57.0	—		
La Thuile	1441	8.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0	—	—	—	8.0	—	—	—	—	—	—	—	14.0	6.0	—	8.0	10.0	20.0	38.0	—		
Champorcher . . .	1427	—	—	—	5.2	—	—	—	9.2	—	—	—	—	—	—	—	8.0	4.0	—	31.0	11.2	—	—	—	—	—	—	—	35.0	19.5	—	14.4	54.2	54.5	123.1	—		
Entrèves	1287	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	1.0	—	5.0	—	—	—	—	—	3.0	—	1.0	15.0	10.0	—	1.0	7.0	29.0	37.0	—		
Rhêmes S. Georges .	1200	—	—	—	1.0	—	—	11.0	—	—	—	—	—	—	—	—	4.0	—	—	6.0	4.0	—	—	—	—	—	—	3.0	—	2.0	1.0	12.0	14.0	6.0	32.0	—		
St: Nicolas	1196	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0	—	—	3.0	—	—	—	—	—	—	—	3.0	17.0	5.0	—	—	—	5.0	25.0	30.0	—	
Prè St: Didier . . .	990	2.0	—	—	3.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.0	4.0	—	—	—	—	—	—	—	4.0	9.0	—	5.0	9.0	13.0	27.0	—		
Morgex	920	2.6	—	—	3.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.2	2.4	—	2.6	5.0	—	—	—	0.9	—	—	—	0.6	10.8	3.5	—	5.6	13.2	15.8	34.6	—	
Nus	535	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	—	—	1.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.1	5.2	—	—	1.4	3.3	9.7	—	
Bard	473	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16.0	24.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)	—	
Galuso	303	—	—	—	—	—	—	—	2.0	—	—	—	—	—	—	—	8.0	—	—	—	—	—	2.0	—	—	—	—	—	25.0	5.0	—	—	2.0	24.0	56.0	82.0	—	
Settimo Vittone . .	275	—	—	—	—	—	—	—	3.0	—	—	—	—	—	—	13.0	—	—	—	49.0	—	—	—	—	—	—	—	—	22.0	78.0	—	—	—	3.0	62.0	100.0	165.0	—
Ivrea	267	—	—	—	—	—	—	—	3.0	—	—	—	—	—	—	—	40.0	—	—	60.0	—	—	—	—	—	—	—	—	0.5	43.8	—	—	—	3.0	100.0	66.0	169.0	—
Torrente Bouthier (Sinistra di Dora)																																						
Gran S. Bernardo . .	2467	—	—	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.3	—	18.0	4.0	—	—	—	—	1.6	—	—	19.0	11.0	—	15.0	—	2.0	24.3	47.4	73.7	—	
Cantine	2211	—	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.0	3.0	2.0	—	—	—	12.0	—	—	—	—	—	—	—	11.0	13.0	—	—	—	2.0	22.0	32.0	56.0	—	
Bionaz	1600	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.5	25.0	10.0	—	—	—	0.3	20.0	35.5	55.8	—
Oyace	1367	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.2	—	—	—	—	—	—	—	—	3.0	21.2	—	—	—	—	5.2	24.2	29.4	—
Ollomont	1337	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0	3.0	—	3.0	5.0	—	—	—	—	—	—	—	21.0	2.0	—	1.0	13.0	23.0	37.0	—		
St: Oyéñ	1327	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.2	—	—	—	—	—	—	—	12.7	3.4	—	—	—	0.4	5.2	16.7	21.7	—
Valpelline	950	0.4	—	—	0.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	0.6	—	5.8	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3	24.4	—	—	1.2	7.4	24.7	33.3	—	
Aosta	583	0.1	—	—	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.9	—	—	2.5	—	—	—	—	—	—	—	0.1	13.9	7.0	—	—	—	0.4	3.4	21.0	24.8	—
Torrente Marmore (Sinistra di Dora)																																						
Chamois	1815	0.7	—	—	0.8	—	—	—	3.5	—	—	—	—	—	—	0.9	1.4	2.2	—	16.5	2.5	—	—	—	—	—	—	—	38.5	5.8	—	—	5.0	23.5	44.3	72.8	—	

PRECIPITAZIONI METEORICHE

SETTEMBRE 1919

(Segue) ZONA II

STAZIONI	Altezza sul mare	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Somma decadi 1 2 3			Somma mensile	Strato di neve ann.																												
																														Valtournanche			1524	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.0	1.0	—	20.0	2.0	—	—	—	—	—	—	—	30.0	14.0	—	—	—	27.0	44.0	71.0	—	
																														Torgnon			1500	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)	—	
																														Châtillon			580	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.0	—	21.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	53.0	—	—	25.0	53.0	78.0	—	
																														Torrente Evançon (Sinistra di Dora)				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
																														Champoluc			1570	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18.0	12.0	—	—	—	—	—	—	—	—	24.0	24.0	—	15.0	30.0	48.0	93.0	—	
																														Brusson			1332	—	—	—	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.0	22.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30.0	25.0	5.0	28.0	55.0	88.0	—
																														Verrès			390	—	—	—	—	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.5	—	—	—	0.4	14.5	0.5	—	15.4	15.9	—	
																														Torrente Lys (Sinistra di Dora)				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
																														Colle d'Olen			2900	18.0	—	—	20.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11.2	12.4	21.7	—	—	—	—	12.6	12.8	2.0	33.5	86.0	47.5	201.0	334.5	—
																														Colle Valdobbia			2479	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.5	2.0	—	6.0	—	—	1.0	—	—	—	—	—	—	26.0	22.0	2.0	8.5	49.0	59.5	—	
																														Lago Gabet			2430	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.9	10.7	3.4	—	24.1	7.5	5.7	—	—	—	—	—	—	26.8	27.1	—	—	49.7	59.6	100.3	—	
																														Ejola			1850	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9.0	1.0	4.0	—	5.0	6.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
																														Gressoney Trinité			1627	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
																														Issime			940	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.0	—	12.0	—	10.0	—	—	—	—	—	—	25.0	40.0	6.0	33.0	11.0	17.0	114.0	142.0	—
																														Lillianes			667	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11.0	—	33.0	16.0	6.0	—	—	—	—	—	—	—	30.0	44.0	6.0	60.0	80.0	146.0	—	
																														Torrente Chiusella (Destra di Dora)				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
																														Succinto			1170	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0	—	—	—	40.0	10.0	7.5	15.2	—	—	—	—	—	20.0	40.0	65.0	3.2	52.0	147.7	202.9	—	
																														Issiglio			490	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24.5	—	35.0	11.0	5.0	5.0	—	—	—	—	—	—	—	34.5	—	—	70.5	44.5	115.0	—	
																														Bacino della Sesia				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
																														Fiume Sesia (Sinistra di Po)				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
																														Belvedere			1842	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.8	9.6	—	2.6	43.6	6.8	—	—	—	—	—	—	16.6	44.8	—	3.4	13.2	65.4	64.8	143.4	—	
																														Miniera d'Oro			1300	—	—	—	9.0	—	—	—	—	—	—	2.1	9.4	—	1.4	40.0	6.3	0.4	—	—	—	—	—	8.5	62.0	—	1.5	19.0	59.2	72.4	150.6	—	
																														Alagna			1205	—	—	—	0.6	9.2	—	—	—	—	2.0	9.2	1.0	1.2	40.6	4.8	2.0	—	—	—	—	—	—	4.8	58.0	—	0.8	9.8	58.8	65.6	134.2	—	
																														Riva Valdobbia			1117	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.4	2.3	—	41.5	9.0	6.9	3.5	—	—	—	0.3	22.3	51.7	—	—	11.0	60.2	84.4	155.6	—	
																														Quare			800	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.0	6.0	—	20.0	14.0	17.0	4.0	—	—	—	—	—	27.0	89.0	—	58.0	12.0	63.0	178.0	253.0	—		
																														Scopa			622	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—	—	3.0	2.0	—	41.0	22.0	36.0	8.0	—	—	—	—	—	22.0	71.0	—	3.0	68.0	137.0	208.0	—	
																														Varallo Sesia			453	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.5	—	—	69.6	3.8	3.8	—	—	—	—	—	0.8	99.0	5.6	6.7	8.5	80.9	115.9	205.3	—	

¹ Nivometro totalizzatore a lettura annuale.

PRECIPITAZIONI METEORICHE

SETTEMBRE 1919

(Segue) ZONA II

STAZIONI	Altezza sul mare	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Somme decadi			Somma mensile	Stato di neve cm.																												
		1	2	3																																																													
Borgosesia	360	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	80.0	10.4	55.0	—	—	—	—	—	—	—	30.0	10.4	—	—	—	90.4	95.4	185.8	—																											
Santhià.	186	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	—	—	2.8	4.0	—	12.4	—	—	—	—	—	—	21.0	3.2	—	—	—	7.0	36.6	43.6	—																											
Rosasco.	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12.0	—	—	—	—	—	—	—	—	12.8	10.2	—	—	—	12.0	23.0	35.0	—																											
Torrente Sermenza (Sinistra di Sesia)																																																																	
Rima	1417	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9.5	1.0	—	28.0	9.5	10.0	—	—	—	—	—	—	—	26.0	59.2	—	—	—	48.0	95.0	143.0	—																											
Carcoforo.	1304	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.3	6.2	—	18.1	10.7	15.0	5.2	—	—	—	—	—	34.2	44.0	40.0	60.4	—	—	42.3	198.4	240.7	—																											
Rimasco	905	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	4.0	1.8	11.0	10.2	21.0	—	—	—	—	—	—	—	—	35.0	—	5.0	—	—	28.0	61.0	89.0	—																											
Bocciololetto.	667	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.5	2.2	—	23.4	17.2	32.0	1.9	—	—	—	—	—	—	23.0	61.5	0.2	—	—	45.3	118.6	164.1	—																											
Torrente Mastellone (Sinistra di Sesia)																																																																	
Fobello.	800	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0	—	35.0	28.0	42.0	1.0	—	—	—	—	—	—	25.0	103.0	—	—	—	65.0	171.0	236.0	—																											
Sabbia	726	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0	—	11.0	—	—	55.0	—	74.0	—	—	—	—	—	—	33.0	—	—	—	—	—	68.0	211.0	270.0	—																											
Torrente Sessera (Destra di Sesia)																																																																	
Coggiola	468	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18.0	—	60.0	50.0	—	—	—	—	—	—	—	—	14.0	—	—	18.0	124.0	142.0	—																											
Torrenti Cervo ed Elvo (Destra di Sesia)																																																																	
Oropa	1180	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)	—																											
Piedicavallo	1050	—	—	—	—	—	—	—	23.0	—	—	—	—	—	—	10.0	10.0	—	—	45.0	25.0	15.0	—	—	—	—	—	—	—	32.0	150.0	30.0	—	—	23.0	90.0	227.0	340.0																											
Graglia (Santuario)	812	—	—	—	—	—	—	15.0	—	—	—	—	—	—	—	10.0	—	—	76.0	—	—	45.5	—	—	—	—	—	—	10.7	76.0	1.0	2.5	—	—	15.0	86.0	135.7	236.7																											
Sala Biellese.	626	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	100.5	—	—	—	15.0	1.0	—	61.0	—	21.0	10.0	—	—	—	—	—	—	22.0	20.0	—	—	—	77.0	73.0	150.0																												
Mosso S. Maria	625	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16.5	—	—	—	—	—	—	—	—	25.5	—	—	100.5	42.0	142.5																												
Zimone.	435	—	—	—	—	—	—	—	3.5	—	—	—	—	—	—	—	4.4	—	—	31.0	11.0	20.4	4.0	—	—	—	—	—	—	22.5	6.0	—	—	—	3.5	46.4	52.9	102.8																											
Biella	412	—	—	—	—	—	—	—	4.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	55.0	115.0	47.4	37.0	—	—	—	—	—	—	16.0	51.5	3.0	2.0	—	4.5	217.4	109.5	331.4																												
Sostegno	397	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25.0	—	10.0	—	—	—	—	—	—	—	18.0	—	21.0	—	—	25.0	49.0	74.0																												

PRECIPITAZIONI METEORICHE

SETTEMBRE 1919

ZONA III (Tanaro-Scriveria) — Superficie Km. 9359

STAZIONI	Altezza sul mare	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Somma decadi 1 2 3			Somma mensile	Strato di neve cm.

PRECIPITAZIONI METEORICHE

SETTEMBRE 1919

(Segue) ZONA III

STAZIONI	Altezza sul mare	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Somme decadi 1 2 3			Somma mensile	Strato di neve cm.	
Torrenti: Gesso e Vermentagna (Destra di Stura di Demonte)																																						
Colle di Tenda . . .	1909	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16.0	18.0	—	—	38.0	—	5.0	—	—	5.5	—	—	—	5.0	—	15.2	—	—	—	72.0	30.7	102.7	—
Terme Valderi . . .	1346	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.0	—	—	—	—	—	22.0	12.0	—	10.0	—	24.0	—	10.0	—	—	—	—	22.0	28.0	21.0	6.0	—	5.0	44.0	111.0	160.0	—
Limoné	1010	—	—	—	—	—	—	2.0	—	—	—	—	—	—	—	19.0	—	—	—	16.0	—	—	—	—	8.0	—	—	—	6.0	5.0	—	—	4.0	35.0	29.0	68.0	—	
S. Anna Valderi . . .	900	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.0	4.0	21.0	—	13.0	3.0	—	—	—	11.0	—	12.0	—	—	—	—	3.0	25.0	—	—	23.0	51.0	74.0	—	
Entraque	900	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.0	12.0	—	15.0	—	11.5	—	—	—	—	—	17.0	—	—	—	—	—	42.0	28.5	70.5	—	
Vernante	800	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	13.0	7.0	—	9.0	11.0	—	20.0	—	—	—	—	10.0	8.0	—	—	—	35.0	38.0	73.0	—	
Valdieri	780	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.1	3.7	4.7	—	9.1	8.7	—	24.0	—	—	—	—	—	15.0	—	—	—	41.0	39.0	80.0	—	
Cuneo	536	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.7	4.7	—	9.1	8.7	—	6.9	—	—	—	—	8.5	7.1	—	—	—	31.3	22.5	53.8	—	
Torrenti: Pesio, Colla, Brobbio (Sinistra di Tanaro)																																						
Boves	590	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.1	—	0.5	1.8	5.9	—	3.3	7.4	—	10.3	—	—	—	—	—	17.7	—	—	—	—	21.0	28.0	49.0	—	
Chiusa di Pesio . . .	580	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.2	3.5	5.6	—	4.8	—	0.2	—	—	—	—	2.6	—	—	—	—	14.3	7.6	21.9	—	
Margarita	448	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.5	1.0	3.0	—	—	10.0	—	12.0	—	—	—	—	—	—	6.0	5.0	—	—	—	15.5	23.0	38.5	—
Torrente Ellero (Sinistra di Tanaro)																																						
Frabosa Soprana . . .	890	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.2	8.9	9.1	0.2	7.8	11.1	—	17.5	—	0.4	2.1	—	—	—	7.2	6.8	—	—	—	38.3	34.0	72.3	—
Mondovì	555	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.0	3.0	—	16.0	—	14.0	—	—	—	—	—	—	4.0	4.0	—	—	—	24.0	22.0	46.0	—
Torrenti: Borbore e Triversa (Sinistra di Tanaro)																																						
Coconato	495	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26.0	—	—	—	—	—	24.0	—	—	—	—	—	—	—	16.0	—	—	—	50.0	16.0	66.0	—	
Montechiaro d'Asti . .	291	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.0	—	—	—	—	—	—	—	10.0	—	3.8	—	—	—	14.3	0.3	—	—	—	5.0	28.4	33.4	—	
Roatto	256	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.5	1.5	—	3.5	6.7	—	5.7	—	—	—	—	—	10.5	—	4.0	—	—	13.2	20.2	33.4	—	
Tigliole	239	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	30.0	—	—	9.0	8.0	—	11.0	—	—	—	—	—	10.0	—	—	—	—	38.0	21.0	59.0	—	
Asti	126	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)	—	—	
Torrente Belbo (Destra di Tanaro)																																						
Mombarcaro	896	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.0	—	—	5.0	18.0	23.0	—	
Bossolasco	770	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12.0	10.0	22.0	—	

PRECIPITAZIONI METEORICHE

SETTEMBRE 1919

(Segue) ZONA III

STAZIONI	Altezza sul mare	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Somme decadi			Somma mensile	Strato di neve cm.																										
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1	2	3																												
Montezemolo	741	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11.8	0.2	13.4	—	25.0	0.2	23.5	—	—	—	2.7	3.5	—	0.9	2.9	—	1.0	—	—	50.6	33.9	84.5	—																									
S. Libera ¹	402	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31.0	—	24.0	—	—	—	—	—	—	—	15.0	—	—	—	31.0	39.0	70.0	—																										
Mombaruzzo	320	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.0	—	2.0	—	36.0	—	18.0	—	—	—	2.0	—	—	—	30.0	—	—	—	44.0	50.0	94.0	—																										
Bacino della Bormida																																																															
Bormida di Millesimo (Destra di Tanaro)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																										
Mombarcaro	896	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.0	—	—	—	—	—	—	—	15.0	—	—	—	—	—	3.0	—	—	—	—	5.0	18.0	23.0	—																									
Roccaverano	764	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	68.7	—	—	—	—	—	—	—	—	33.4	—	—	—	—	68.7	33.4	102.1	—																										
Osliglia	715	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)	—																										
Gottasecca	710	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10.0	—	—	—	15.0	—	17.0	—	—	—	9.0	—	—	—	14.0	—	—	—	25.0	40.0	65.0	—																									
Calizzano	647	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.0	13.0	21.0	—	4.0	32.0	—	34.0	—	—	7.0	3.0	—	—	8.0	—	—	—	76.0	52.0	128.0	—																										
Cortemilia	305	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.0	5.0	10.0	2.0	12.0	25.0	—	35.0	—	—	—	5.0	—	—	15.0	—	3.0	—	—	57.0	58.0	115.0	—																									
Bubbio	224	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.0	5.0	—	12.0	—	14.0	—	23.0	—	—	1.0	5.0	—	—	15.0	8.0	—	—	36.0	52.0	88.0	—																										
Bormida di Spigno																																																															
Bormida di Spigno (Destra di Tanaro)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																										
Roccaverano	764	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	68.7	—	—	—	—	—	—	—	33.4	—	—	—	—	—	68.7	33.4	102.1	—																									
Cagna	600	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.5	—	7.0	0.5	6.0	—	2.0	24.0	—	33.0	—	1.0	6.0	—	—	—	17.0	12.0	—	—	—	40.0	69.0	109.0	—																									
Pareto	476	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)	—																									
Dego (Castello)	400	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.0	—	7.0	—	17.0	28.0	—	9.0	—	—	—	14.0	—	—	28.0	—	—	—	—	58.0	51.0	109.0	—																									
Carcare	343	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.5	—	7.5	—	—	32.0	—	—	—	—	—	—	5.0	—	—	10.0	—	—	—	42.0	15.0	57.0	—																										
Bormida Inferiore																																																															
Bormida Inferiore (Destra di Tanaro)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																										
Cassinelle	378	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10.0	—	5.0	—	49.0	—	—	—	6.0	—	12.0	—	—	—	55.0	—	—	—	—	64.0	73.0	137.0	—																									
Acqui	164	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12.0	3.0	9.0	—	23.0	26.0	—	13.0	—	—	10.0	—	—	—	14.0	48.0	—	—	—	73.0	85.0	158.0	—																									
Sezzadio	127	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20.4	14.1	—	—	31.0	—	5.0	—	—	10.3	—	—	—	—	—	—	—	—	65.5	15.3	80.8	—																										
Torrente Erro																																																															
Torrente Erro (Destra di Bormida)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																										
Piancastagna	732	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.0	—	—	—	35.0	40.0	—	—	—	—	—	20.0	—	—	50.0	—	—	—	—	78.0	70.0	148.0	—																									
Ponzone d'Acqui	610	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.8	1.2	0.9	—	—	48.3	—	4.9	—	—	—	12.6	—	—	30.0	47.5	—	—	3.2	55.2	95.0	153.4	—																									
Montenotte Inf.	580	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12.0	—	—	—	—	16.0	94.0	—	—	—	—	—	6.0	—	8.0	18.0	92.0	28.0	—	—	122.0	152.0	274.0	—																									
Sassello	385	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.0	10.0	—	25.0	—	25.0	—	—	—	—	15.0	—	—	35.0	—	20.0	—	—	40.0	95.0	135.0	—																									

¹ In sostituzione della stazione di Montecucco.

PRECIPITAZIONI METEORICHE

SETTEMBRE 1919

(Segue) ZONA III

STAZIONI	Altezza sul mare	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Somme decadi 1 2 3	Somma mensile	Strato di neve cm.																															
Torrente Orba (Destra di Bormida)																																																																		
Piampaludo	857	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.0	—	11.0	—	22.0	—	—	—	25.0	—	15.0	51.0	—	—	32.0	—	—	—	—	40.0	123.0	163.0	—																												
Piancastagna	732	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.0	—	—	—	35.0	40.0	—	—	—	—	—	20.0	—	—	50.0	—	—	—	—	78.0	70.0	148.0	—																												
Lavezze	652	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.0	2.0	4.0	—	—	59.0	—	—	4.0	—	8.0	21.0	—	—	5.0	55.0	—	—	—	69.0	93.0	162.0	—																												
Masone	433	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17.0	—	—	—	—	101.0	—	—	39.0	—	11.0	—	8.0	—	22.0	60.0	—	—	—	118.0	140.0	258.0	—																												
Lavagnina	335	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12.0	—	—	—	68.0	—	—	—	—	—	—	10.0	—	—	32.0	—	—	—	80.0	42.0	122.0	—																												
Belforte Monferrato	275	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.0	—	9.0	—	39.0	24.0	3.0	—	—	—	5.0	26.5	—	—	8.0	53.5	1.0	—	77.0	97.0	174.0	—																													
Rossiglione	270	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.0	3.0	16.0	—	80.0	45.0	—	6.0	—	—	5.6	34.5	—	—	36.6	37.0	—	—	—	150.0	119.7	269.7	—																												
Gavi	240	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)	—	—																												
Ovada	187	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.0	—	5.0	—	45.0	11.0	—	3.5	—	—	2.0	26.0	—	—	50.0	17.5	—	—	—	66.0	99.0	165.0	—																												
Bacino della Scrivia																																																																		
Fiume Scrivia (Destra di Po)																																																																		
Montebano	935	—	—	—	—	—	—	—	—	12.5	—	—	—	—	—	10.3	8.2	6.1	0.5	4.2	75.0	2.3	—	—	—	35.4	41.3	—	—	9.1	37.5	—	—	—	12.5	104.3	125.6	242.4	—																											
Noci	776	—	—	—	—	—	—	—	—	20.0	—	—	—	—	—	29.4	24.0	—	—	9.2	88.4	6.2	—	—	6.4	20.6	—	—	—	4.0	40.0	—	—	—	20.0	151.0	77.2	248.2	—																											
Torriglia	764	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.0	3.8	9.8	—	59.0	4.0	—	—	—	36.0	24.0	—	—	4.0	24.0	—	—	—	—	76.6	92.0	168.6	—																											
Crocefieschi	742	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)	—	—																												
S. Martino	725	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.0	5.0	4.0	—	—	36.0	—	1.0	—	—	11.0	6.0	—	—	5.0	29.0	—	—	—	—	51.0	52.0	103.0	—																											
Scoffera	678	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.0	—	13.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11.0	1.0	—	—	—	20.0	12.0	32.0	—																											
Sanguinetto	560	—	—	—	—	—	—	—	—	0.6	—	—	—	—	—	8.6	3.3	8.2	0.3	2.1	88.4	6.0	—	—	—	35.8	46.0	—	—	11.0	36.3	—	—	—	0.6	112.9	135.1	248.6	—																											
Castagnola	560	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.0	—	7.0	—	—	—	27.0	2.0	6.0	—	—	13.0	—	—	—	17.0	—	—	—	—	—	39.0	129.0	168.0	—																											
Montoggio	450	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0	—	—	—	—	4.5	1.0	6.0	—	—	56.0	12.0	—	—	0.5	21.0	12.0	—	—	3.0	4.0	—	—	—	2.0	67.5	52.5	122.0	—																											
S. Agata Fossili	425	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	34.0	—	—	2.0	—	—	—	—	—	—	48.0	—	—	—	—	—	34.0	50.0	84.0	—																											
Novi Ligure	200	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.2	0.3	1.3	—	5.5	19.1	—	7.7	—	—	4.8	4.8	—	—	16.4	32.8	—	—	—	—	31.4	66.5	97.9	—																											
Tortona	120	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30.0	—	—	2.0	0.5	—	—	4.5	18.5	—	—	—	—	—	55.5	55.6	—																											
Torrente Borbera (Destra di Scrivia)																																																																		
Carrega Ligure	955	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24.0	—	—	44.0	—	—	—	—	17.0	9.0	—	—	20.0	27.0	—	—	—	—	68.0	73.0	141.0	—																											
Cabella Ligure	515	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30.0	—	—	—	—	—	20.0	—	—	—	—	—	—	—	—	30.0	40.0	70.0	—																											
Zebedassi	492	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.0	—	10.0	1.0	—	2.0	25.0	—	—	—	7.0	3.0	—	—	—	5.0	15.0	—	—	—	—	41.0	30.0	71.0	—																											
Borghetto	295	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0	1.0	2.0	—	—	38.0	—	—	—	1.0	5.0	4.0	—	—	4.0	35.0	—	—	—	—	43.0	49.0	92.0	—																											

PRECIPITAZIONI METEORICHE
SETTEMBRE 1919
ZONA IV (Ticino) — Superficie Kmq. 10399

STAZIONI	Altezza sul mare	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Somme decadiche			Summa mensile	Strato di neve cm.	
																																	1	2	3			
Fiume Po (fra gli Idrom. di Cornale Gerola e Becca)																																						
Montalto Pavese . . .	466	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0	2.0	—	—	23.0	—	8.0	—	5.0	—	—	—	—	2.0	12.0	—	—	—	27.0	27.0	54.0	—
S. Giuletta . . .	250	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29.7	—	17.3	—	—	—	—	—	—	—	—	8.5	16.4	—	—	29.7	42.2	71.9	—
Bacino dell'Agogna Torrente Agogna (Sinistra di Po)																																						
Monte Mesma . . .	575	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.5	0.8	2.6	—	21.9	36.5	5.0	—	—	—	—	—	36.0	45.0	—	26.0	12.0	—	—	63.3	124.0	187.3	—
Borgomanero . . .	306	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.5	—	—	18.5	—	4.0	—	—	—	—	—	—	—	0.8	50.0	5.0	1.5	—	19.1	61.3	80.4	—
Bacino del Terdoppio Torrente Terdoppio (Sinistra di Po)																																						
Novara . . .	163	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16.0	15.0	—	—	—	—	—	—	13.0	10.0	25.0	—	—	—	16.0	63.0	79.0	—
Borgo S. Siro . . .	98	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.5	10.5	—	7.5	—	—	—	—	—	—	—	9.8	23.0	—	—	15.0	40.3	55.3	—
Bacino del Ticino Alto Ticino e Torrente Brenno (Lago Maggiore)																																						
S. Gottardo . . .	2103	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.8	5.7	—	19.6	24.9	39.4	12.4	—	—	—	—	—	—	24.6	53.7	3.5	32.4	—	—	91.4	126.6	218.0	—
Airòlo . . .	1143	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.4	9.8	—	12.5	19.0	48.0	2.0	—	—	—	—	—	—	26.5	66.8	3.4	19.6	—	—	91.7	118.3	210.0	—
Olivone . . .	893	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3	9.5	—	12.5	21.0	36.0	16.7	—	—	—	—	—	—	28.7	48.0	—	11.0	—	—	79.3	104.4	183.7	—
Faldo . . .	759	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.7	4.1	—	5.2	18.4	51.5	4.6	—	—	—	—	—	—	35.0	40.0	—	36.7	—	—	82.9	116.3	199.2	—
Comprovasco . . .	544	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4	0.7	—	12.7	26.1	37.5	16.2	0.1	—	—	—	—	—	34.6	53.7	0.9	8.3	—	—	77.4	113.8	191.2	—
Blasca . . .	300	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.2	—	20.2	33.1	35.3	22.0	—	—	—	—	—	—	30.0	50.1	—	32.6	—	—	94.8	134.7	229.5	—
Bellinzona . . .	237	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.4	1.0	—	17.0	27.2	3.0	14.7	—	—	—	—	—	—	37.6	55.2	1.0	5.1	—	—	50.6	113.6	164.2	—

PRECIPITAZIONI METEORICHE

SETTEMBRE 1919

(Segue) ZONA IV

STAZIONI	Altezza sul mare	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Somme decadi			Somma mensile	Strato di neve cm.		
																																	1	2	3				
Fiume Moesa (Sinistra di Ticino)																																							
S. Bernardino . . .	2073	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.6	—	16.6	27.8	13.6	18.8	—	1.4	—	—	—	60.5	92.4	0.3	6.3	—	—	64.6	179.7	244.3	—		
Braggio	1313	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.3	—	9.5	27.6	32.2	11.7	—	—	—	—	—	36.7	61.4	—	2.4	—	—	74.6	112.2	186.8	—		
Mesocco	785	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.2	—	5.3	16.9	22.8	10.8	—	—	—	—	—	39.1	50.3	—	2.2	—	—	49.2	102.4	151.6	—		
Gromo	335	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	165.0 ¹	—			
Rio Verzasca (Lago Maggiore)																																							
Sonogno	915	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.1	4.1	—	12.2	37.2	83.4	11.5	—	—	—	—	—	55.1	98.5	7.1	38.2	—	—	144.0	210.4	354.4	—		
Fiume Maggia Val Maggia e Val Vigizzo (Lago Maggiore)																																							
Fusio	1285	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.1	8.8	—	15.3	24.8	48.4	19.0	—	—	—	—	—	22.0	58.0	2.5	34.6	—	—	102.4	136.1	238.5	—		
Crana Torricella . .	1010	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	—	—	29.8	50.8	10.4	18.3	—	—	—	—	—	53.1	50.4	0.4	6.0	—	—	92.0	128.2	220.2	—		
Craveggia.	883	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12.0	—	—	65.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24.0	125.0	3.0	—	—	77.0	132.0	229.0	—	
Mosogno	790	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	56.4	—	—	—	74.1	17.2	—	—	—	—	—	20.0	144.0	3.5	66.4	—	—	130.5	251.1	381.6	—		
Camedo	610	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	66.0	—	—	70.0	59.0	—	—	—	—	—	70.3	126.0	5.0	59.2	—	—	136.0	319.5	455.5	—		
Cevio	430	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.5	—	15.3	26.1	50.0	5.0	—	—	—	—	—	35.0	90.2	1.6	50.8	—	—	94.9	172.6	267.5	—		
Fiume Toce (Lago Maggiore)																																							
Codelago	1846	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.0	10.0	—	10.0	10.0	52.5	—	—	—	—	2.0	—	—	10.0	57.5	—	—	—	35.0	122.0	157.0	—	
Devero	1640	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.8	—	12.5	—	19.0	15.0	34.0	—	—	—	—	—	—	—	30.0	20.0	—	—	—	51.6	84.0	135.6	—	
Agaro.	1561	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.0	10.5	—	30.5	12.5	32.1	—	—	—	—	—	—	—	31.0	41.8	2.0	—	—	58.5	106.9	165.4	—	
Formazza	1270	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.1	2.0	2.0	—	35.4	14.0	34.0	2.0	—	—	—	—	—	—	—	25.2	51.0	—	—	—	58.5	112.2	170.7	—
Goglio	1140	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.0	4.0	3.0	34.5	14.0	32.0	6.0	—	—	—	—	—	—	15.5	32.0	—	—	—	59.5	85.5	145.0	—	
Bognanco Dentro . .	980	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.0	5.0	—	48.0	10.0	31.0	—	—	—	—	—	—	—	21.0	77.0	—	—	—	69.0	129.0	198.0	—	
Antronapiana	902	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.0	3.0	—	18.0	10.0	15.0	—	—	—	—	—	—	—	23.0	73.0	—	—	—	36.0	111.0	147.0	—	
Rivasco.	860	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.0	5.0	3.0	40.2	15.3	30.4	5.2	—	—	—	—	—	—	15.3	30.4	—	—	—	67.5	81.3	148.8	—	
Premia.	810	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.2	11.5	—	31.0	12.0	31.0	—	—	—	—	—	—	—	35.5	37.0	—	—	—	56.7	103.5	160.2	—	
Verampio	555	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.5	5.0	22.5	17.5	—	30.0	—	—	—	—	—	32.5	20.0	—	20.0	—	—	—	52.5	102.5	155.0	—	
Crudo d'Ossola. . . .	503	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.2	11.5	—	30.0	13.2	30.0	—	—	—	—	—	—	—	30.0	45.0	—	—	—	55.9	105.0	160.9	—	
Domodossola.	277	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	2.4	14.6	—	24.5	10.8	26.5	—	—	—	—	—	—	—	31.0	71.2	—	—	—	52.5	128.7	181.2	—	
Ornavasso	208	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16.0	—	—	42.0	20.0	97.0	10.0	—	—	—	—	—	—	30.0	18.0	110.0	—	—	78.0	265.0	343.0	—	

¹ Totale mensile della pioggia.

PRECIPITAZIONI METEORICHE

SETTEMBRE 1919

(Segue) ZONA IV

STAZIONI	Altezza sul mare	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Somma decadi 1 2 3			Somma mensile	Strato di neve cm.																									
																														Torrente Diveria (Destra di Toce)																																
Lago d'Avino	2402	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.4	9.0	—	22.0	19.0	18.0	—	—	—	—	—	—	—	21.9	50.6	—	53.7	—	—	73.4	126.2	199.6	—																								
Sempione (Ospizio)	2000	2.0	—	—	2.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.0	—	—	2.6	9.5	8.0	—	—	—	—	—	—	—	—	11.0	16.5	—	—	4.5	19.1	35.5	59.1	—																							
Trasquera	1033	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)	—	—																							
Gebbo	1015	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.3	11.0	—	10.2	8.0	23.5	—	—	—	—	—	—	—	12.5	62.5	1.0	56.0	—	—	—	55.0	132.0	187.0	—																							
Varzo	550	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0	2.3	—	—	41.5	—	32.5	3.3	—	—	—	—	—	23.4	71.5	2.1	69.2	—	—	45.8	202.3	248.1	—																								
																														Torrente Anza (Destra di Toce)																																
Macugnaga	1200	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.5	2.0	—	20.0	8.0	8.0	—	—	—	—	—	—	—	20.0	46.0	—	—	—	38.5	74.0	112.5	—																								
Anzino	680	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.5	—	5.0	—	54.5	12.5	26.5	—	—	—	—	—	—	—	—	25.3	87.3	—	—	—	80.5	139.1	219.6	—																							
Piedimulera	243	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.0	4.0	—	5.5	—	15.5	14.8	27.9	8.5	—	—	—	—	—	—	35.8	79.5	—	—	—	45.8	151.7	197.5	—																								
																														Lago d'Orta e Torrente Strona (Destra di Toce)																																
Campello Monti	1300	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.0	—	—	27.0	30.0	65.0	—	—	—	—	—	—	—	2.0	62.0	2.0	—	—	—	63.0	131.0	194.0	—																							
Loreglia	725	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.0	—	—	—	43.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	120.0	115.5	—	—	—	48.5	235.5	284.0	—																								
Cesara	500	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.0	21.0	18.0	52.0	9.0	—	—	—	—	—	—	—	26.0	70.0	—	—	—	43.0	157.0	200.0	—																							
																														Lago Maggiore																																
Pino	950	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.0	—	—	—	60.0	30.0	45.0	—	—	—	—	—	—	—	15.0	95.0	—	5.0	—	—	95.0	160.0	255.0	—																							
Musgnano	928	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.0	—	—	—	65.0	35.0	42.0	—	—	—	—	—	—	—	15.0	90.0	—	5.0	—	—	105.0	152.0	257.0	—																							
Premeno	810	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18.0	—	65.0	—	28.0	60.0	29.0	—	—	—	—	—	—	—	30.0	41.0	92.0	—	—	—	111.0	252.0	363.0	—																						
Miazzina	721	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.0	—	—	—	15.0	67.0	—	—	—	14.0	—	—	—	—	50.0	189.0	—	—	—	—	21.0	320.0	341.0	—																						
Falmenta	660	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.0	6.0	—	6.0	42.7	13.5	2.5	—	—	—	—	—	—	—	2.0	10.5	5.0	—	—	—	58.7	33.5	92.2	—																						
Cuvio	430	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.0	6.0	—	1.7	56.0	34.0	3.0	—	—	—	—	—	—	—	38.2	20.1	1.2	—	—	—	64.5	96.5	161.0	—																						
Cadaro	370	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.5	—	—	23.0	64.5	70.0	21.0	—	—	—	—	—	—	—	17.5	42.5	7.5	9.0	—	—	162.0	97.5	259.5	—																							
Locarno	239	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.9	0.1	—	12.0	38.2	77.0	18.0	—	—	—	—	—	—	—	32.2	116.5	—	9.9	—	—	128.2	176.6	304.8	—																							
Ispra	225	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.0	—	—	14.0	36.0	87.0	9.0	—	—	—	—	—	—	7.0	22.0	11.0	3.0	—	—	—	55.0	139.0	194.0	—																						
Brissago	210	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.0	—	—	29.0	35.4	50.2	17.0	—	—	—	—	—	—	—	45.2	134.4	—	32.9	—	—	122.6	229.5	352.1	—																							
Luino	210	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.0	—	—	20.0	18.2	35.1	28.0	—	—	—	—	—	—	—	—	21.3	30.0	—	—	—	46.2	114.4	160.6	—																						
Intra	209	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.0	4.0	—	38.0	21.5	60.0	8.0	—	—	—	—	—	—	—	48.0	85.0	—	—	—	68.5	201.0	269.5	—																							
Stresa	202	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.1	5.7	—	35.5	20.0	55.5	7.0	—	—	—	—	—	—	—	45.0	62.8	—	—	—	62.3	170.3	232.6	—																							
Lesà	198	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.8	5.0	—	—	—	—	—	9.0	—	47.0	5.0	—	—	—	—	74.8	74.8	—																							

PRECIPITAZIONI METEORICHE

SETTEMBRE 1919

(Segue) ZONA IV

STAZIONI	Altezza sul mare	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Somme decadiche			Somma mensile	Stato di neve cm.		
Lago di Lugano																																							
Monte Generoso . .	1610	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.6	3.6	—	—	5.5	57.0	17.0	33.8	—	7.9	3.4	—	—	52.7	64.0	4.6	18.6	—	—	84.7	185.0	269.7	—	
Paraviso	818	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17.5	—	3.0	—	—	—	43.2	67.5	—	—	—	—	—	—	—	1.0	69.0	39.0	—	—	131.2	109.0	240.2	—	
Marchirolo	505	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10.5	1.3	—	—	21.1	57.3	12.8	15.8	—	—	—	—	—	49.0	30.6	1.0	—	—	90.2	109.2	199.4	—	
Porlezza	298	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17.3	43.4	4.2	12.0	—	—	—	—	3.2	61.0	23.6	17.0	—	—	60.7	121.0	181.7	—	
Ponte Tresa	280	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0	2.3	—	—	12.7	46.8	3.2	19.2	—	—	—	—	—	50.2	22.4	3.7	12.3	—	—	67.0	107.8	174.8	—	
Lugano	276	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	48.2	64.0	4.0	1.8	—	—	—	—	—	62.2	24.8	2.0	10.3	—	—	116.2	101.1	217.3	—	
Lago di Varese																																							
Azzate	332	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25.5	—	—	—	—	—	—	—	—	26.2	—	—	—	—	25.5	26.2	51.7	—	
Gavirate	284	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.0	3.0	—	—	8.3	37.7	42.3	—	—	—	—	—	—	41.0	10.6	—	17.8	—	—	96.3	80.6	176.9	—	
Varano Borghi . . .	245	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9.2	—	—	39.7	—	—	—	—	—	—	46.3	12.8	—	—	9.2	98.8	108.0	—	
Basso Ticino (Sinistra di Po)																																							
Somma Lombardo . .	286	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32.0	—	—	—	22.0	—	—	—	2.0	10.0	—	—	—	—	32.0	34.0	66.0	—	
Vizzola	221	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.0	—	—	—	2.0	—	24.0	43.0	—	—	—	—	—	—	32.0	12.0	14.0	—	—	30.0	101.0	131.0	—	
Tornavento	198	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.5	—	—	—	—	—	31.5	10.2	4.5	—	—	—	—	—	43.5	18.2	—	—	—	36.0	76.4	112.4	—	
Presa Ticino	187	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.7	—	—	—	1.3	28.7	23.6	—	—	—	—	—	—	30.4	12.5	—	—	—	34.7	66.5	101.2	—	
Cerano	129	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.0	—	—	—	15.0	5.0	4.7	—	—	—	—	—	—	29.3	32.7	—	—	—	25.0	66.7	91.7	—		
Abbiategrosso . . .	122	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.5	—	—	—	—	42.8	—	5.0	—	0.3	—	—	—	16.3	20.0	—	—	—	43.3	41.6	84.9	—	
Vigevano	116	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11.8	—	—	6.5	—	0.3	—	—	—	—	—	9.7	13.2	—	—	—	11.8	29.7	41.5	—
Beregardo	98	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.0	—	—	1.0	—	—	—	—	—	—	6.1	—	—	—	—	6.0	7.1	13.1	—	
Pavia	77	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27.4	0.3	1.0	18.8	—	—	1.4	0.1	—	0.2	29.5	—	—	—	—	27.7	51.0	78.7	—	
Bacino del Curone																																							
Torrente Curone (Destra di Po)																																							
Forotondo	840	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	—	—	—	15.0	—	—	10.0	10.0	—	30.0	—	—	—	—	—	—	25.0	—	—	—	—	36.0	55.0	91.0	—	
Montemarzino . . .	468	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	2.1	1.8	—	—	3.0	25.8	—	1.1	—	—	3.9	—	—	17.2	0.1	—	—	33.7	22.3	56.0	—		

PRECIPITAZIONI METEORICHE

SETTEMBRE 1919.

(Segue) ZONA IV

STAZIONI	Altezza sul mare	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Somme decadiche			Somma mensile	Strato di neve cm.
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1	2	3		
Bacino della Staffora																																					
Torrente Staffora (Destra di Po)																																					
Casale Staffora. . .	1070	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.0	—	—	—	—	—	—	46.0	—	—	—	—	—	20.0	21.0	32.0	—	—	—	—	54.0	73.0	127.0	—
Pregola.	1005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25.0	—	—	—	—	—	—	18.0	—	14.0	—	—	—	22.0	12.0	—	15.0	11.0	—	—	—	43.0	74.0	117.0	—
Pizzocorno . . .	478	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0	5.0	8.0	—	—	—	14.0	15.0	—	2.0	—	—	3.0	1.0	—	4.0	—	6.0	—	—	44.0	16.0	60.0	—
Varzi.	409	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10.0	—	—	0.5	—	—	—	—	—	5.0	—	—	—	10.0	6.0	16.0	—
Montesegale(Languzzano)	384	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.0	3.0	—	—	28.0	—	11.0	—	—	4.0	—	—	3.0	7.0	—	—	—	37.0	25.0	62.0	—
Salice Terme . . .	172	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30.0	8.0	—	—	—	—	—	—	—	30.0	—	—	—	30.0	38.0	68.0	—
Voghera	93	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.2	1.4	0.6	—	1.4	27.0	—	—	8.1	2.3	—	—	—	5.7	15.4	—	—	31.6	31.5	63.1	—	

PRECIPITAZIONI METEORICHE

SETTEMBRE 1919

ZONA V (Adda) — Superficie Km². 13956

STAZIONI	Altezza sul mare	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Somme decadi			Somma mensile	Strato di neve cm.	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1.	2	3			
Fiume Po (fra gli Idrometri di Becca e di Cremona)																																						
Luzzano	220	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.0	—	—	18.0	—	—	—	7.0	—	—	—	—	10.0	—	—	—	23.0	17.0	40.0	—	
Belgioso.	75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	—	15.0	—	15.0	—	—	—	—	—	16.0	—	—	—	—	—	16.0	31.0	47.0	—	
Sarmato	70	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.0	7.0	—
Codogno	58	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10.5	0.3	1.1	—	0.7	—	—	—	0.3	4.0	—	—	—	10.5	6.4	16.9	—	
S. Lazzaro Alberoni.	50	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9.0	0.3	0.3	0.6	—	1.0	—	—	0.2	9.0	—	—	—	0.4	9.3	11.1	20.8	—	
Bacino dell'Olona																																						
Fiume Olona (Sinistra di Po)																																						
S. Maria del Monte .	881	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12.0	15.0	9.0	—	—	—	—	—	—	—	15.0	18.0	12.0	—	—	—	36.0	45.0	81.0	—
Olgiate Comasco . . .	407	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	—	—	41.0	—	—	1.0	—	—	—	—	—	—	75.0	32.0	—	—	—	42.0	108.0	150.0	—
Solbiate Comasco. . .	400	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	10.0	—	15.0	—	—	11.0	—	—	—	—	—	70.0	—	—	—	—	—	27.0	81.0	108.0	—
Varese	382	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.7	3.0	—	3.3	35.0	5.0	2.7	56.0	1.5	—	—	—	—	21.0	—	—	—	—	43.0	86.3	129.3	—
Canù	360	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15.5	—	9.5	—	—	—	—	—	—	—	20.5	46.0	—	—	—	15.5	76.0	91.5	—
Rovellasca.	243	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	—	—	1.4	9.1	—	25.0	—	—	—	—	—	43.0	28.1	—	2.3	—	—	10.7	98.4	109.1	—	
Gallarate	238	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	2.5	7.5	20.0	1.5	4.5	—	—	—	—	—	—	50.0	22.0	—	—	—	32.5	76.5	109.0	—	
Goria Minore	235	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12.5	—	2.0	21.0	—	—	—	—	—	—	—	—	49.0	23.0	—	—	—	35.5	72.0	107.5	—	
Rho	155	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9.7	—	6.5	—	—	—	—	—	16.6	27.9	—	—	—	9.7	51.0	60.7	—	
Casone Magenta . . .	147	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24.1	—	—	—	2.0	—	3.5	—	—	—	44.8	—	2.6	—	—	—	24.1	52.9	77.0	—	
Milano-Brera	121	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.9	0.6	—	5.6	—	0.8	—	—	0.4	33.4	—	—	—	—	—	9.5	40.2	49.7	—
Binasco.	101	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18.5	—	6.5	—	2.0	—	—	—	—	15.0	20.0	—	—	—	18.5	43.5	62.0	—	
Bacino del Lambro																																						
Fiume Lambro (Sinistra di Po)																																						
Magreglio.	737	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	45.2	—	—	3.0	—	—	—	—	—	75.2	60.0	—	—	—	45.2	138.2	183.4	—	
Asso	427	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	110.0	40.0	—	—	—	—	150.0	150.0	—
Cremella	382	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25.0	—	20.0	—	—	—	—	—	—	70.0	—	—	—	—	—	25.0	90.0	115.0	—
Arcellasco.	302	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	—	—	42.0	2.0	19.0	—	1.0	—	—	—	—	72.0	44.0	3.0	—	—	—	45.0	139.0	184.0	—
Vimercate.	194	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0	—	—	20.0	—	—	8.0	—	—	—	—	—	13.0	20.0	—	—	—	22.0	41.0	63.0	—	

SETTEMBRE 1919

ZONA V
(Segue)

STAZIONI	Altezza sul mare	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Somme decadiche			Somma mensile	Strato- di neve cm.		
Monza	167	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10.2	—	7.0	—	—	—	—	—	15.2	32.4	1.2	—	—	—	10.2	55.8	66.0	—	
Cernusco Naviglio. .	134	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	—	11.5	—	—	6.0	—	—	—	—	11.5	12.5	—	—	—	12.5	30.0	42.5	—		
Paullo	105	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0	—	—	10.0	1.0	2.0	1.0	—	—	—	—	—	20.0	—	—	—	—	—	13.0	23.0	36.0	—	
Melegnano	88	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12.3	—	5.0	—	—	—	—	—	—	—	24.3	—	—	—	12.3	29.3	41.6	—	
S. Angelo Lodigiano.	75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15.0	—	17.0	—	—	—	—	—	—	5.0	—	—	—	—	15.0	22.0	37.0	—		
<hr/>																																							
Bacino dell'Adda Sup. e del Lario																																							
Adda Superiore (Lago di Como)																																							
Stelvio	2756	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)	—		
Semogo	1500	—	—	—	—	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.0	—	—	—	8.5	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	41.5	—	—	5.0	15.5	45.5	66.0	—	
Pedenosso	1400	—	—	—	—	11.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.0	3.0	6.0	3.0	—	—	—	—	—	—	—	35.0	—	—	11.0	12.0	38.0	61.0	—		
Bormio	1225	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0	—	1.2	—	4.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	41.0	2.0	—	—	—	7.5	43.0	50.5	—	
Aprica	1181	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)	—		
Tartano	1140	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.5	—	—	4.0	18.0	10.0	1.5	—	—	—	—	—	35.0	37.0	—	—	—	30.5	83.5	114.0	—	
Prese d'Adda	944	—	—	—	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.0	2.0	—	—	14.0	3.0	4.0	—	1.0	—	—	—	—	29.0	41.0	—	5.0	—	2.0	22.0	80.0	104.0	—	
Teglio	871	—	—	—	3.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	—	1.0	19.0	6.0	—	—	—	—	—	—	—	16.0	25.0	—	3.0	27.0	44.0	74.0	—			
Groslo	652	—	2.0	—	—	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12.0	2.0	—	—	—	—	—	—	—	14.0	30.0	—	4.0	12.0	46.0	62.0	—		
Tirano	430	—	—	—	—	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3	12.2	1.3	—	—	—	—	—	—	5.8	29.0	—	—	0.3	12.5	36.1	48.9	—		
Orbenno	370	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)	—			
<hr/>																																							
Torrente Poschiavino (Destra di Adda)																																							
Bernina	2230	—	—	—	3.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.3	—	1.1	8.7	4.0	3.0	1.5	3.9	—	—	—	10.9	24.9	—	0.9	—	3.1	12.5	45.1	60.7	—		
Cavaglia	1700	—	—	—	1.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.3	—	0.8	10.0	4.2	1.7	—	1.4	—	—	—	—	5.1	25.4	—	2.0	—	1.9	17.3	35.6	54.8	—	
Prese di Poschiavo .	960	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.9	11.6	5.6	—	—	—	—	—	—	—	20.0	28.5	4.0	—	—	—	19.1	52.6	71.7	—	
Brusio	755	—	—	—	—	—	—	—	2.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0	13.4	4.2	—	—	—	—	—	—	—	18.2	25.0	—	1.8	—	2.2	19.5	45.0	66.8	—	
<hr/>																																							
Torrente Mallero (Destra di Adda)																																							
Lago Padù.	2284	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)	—		

[illegible]

PRECIPITAZIONI METEORICHE

SETTEMBRE 1919

(Segue) ZONA V

STAZIONI	Altezza sul mare	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Somme decadiche			Somma mensile	Stato di neve cm.	
		1	2	3	1	2	3																															
Loveno.	322	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	102.5	11.0	38.5	5.0	25.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	54.5	138.5	193.0	—		
Tonzanico.	239	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	58.0	25.5	34.0	—	3.0	—	—	—	—	—	—	—	—	2.5	—	—	59.5	104.0	163.5	—	
Dervio.	219	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12.4	8.3	20.5	3.4	9.1	—	—	—	—	—	—	3.7	—	—	—	41.2	143.2	184.4	—	
Palanzo.	215	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)	—	—	
Lecco.	212	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	60.0	1.5	7.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	61.5	73.0	134.5	—	
Bellano.	204	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11.5	—	—	28.0	4.5	5.0	—	—	0.1	—	—	0.2	110.0	6.9	0.2	—	—	44.0	122.4	166.4	—	
Como.	200	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.5	—	—	20.5	—	—	3.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21.0	13.1	34.1	—	
Dongo.	200	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18.5	—	9.5	24.0	11.8	7.3	—	—	—	—	—	85.0	60.0	—	—	—	52.0	164.1	216.1	—	
Bacino dell'Adda Infer.																																						
Fiume Adda																																						
(Sinistra di Po)																																						
Celana.	420	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35.0	—	10.0	—	—	—	—	—	8.0	45.0	—	6.0	—	—	35.0	74.0	109.0	—	
Merate.	281	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	34.0	—	7.0	—	—	—	—	—	27.6	—	39.5	—	—	34.0	74.1	108.1	—	
Vaprio.	161	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20.0	—	14.0	—	—	—	—	—	—	32.1	—	1.5	—	—	—	20.0	49.1	69.9	—
Lodi.	80	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.0	—	—	—	5.0	4.0	12.0	—	—	—	—	—	—	—	—	3.0	—	—	15.0	15.0	30.0	—	
Fiume Brembo																																						
(Sinistra di Adda)																																						
Camisolo.	2000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)	—	—	
Foppolo.	1520	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10.0	—	20.0	16.0	—	31.0	—	—	—	—	—	—	105.0	—	—	—	—	46.0	136.0	182.0	—	
Cusio.	1025	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14.0	—	10.0	20.0	—	29.0	—	—	—	—	—	—	70.0	—	—	—	—	44.0	99.0	143.0	—	
Roncobello.	1009	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.0	—	12.4	25.1	13.8	—	—	—	—	—	—	—	25.2	—	—	—	—	58.3	25.2	83.5	—	
Roncola.	915	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23.0	5.1	—	5.3	—	—	—	—	—	35.0	14.0	—	—	—	—	28.1	54.3	82.4	—
Serina.	823	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25.0	—	25.0	32.0	—	—	—	—	—	—	—	32.0	—	25.0	—	—	—	82.0	59.0	141.0	—
Costa Serina.	807	—	—	—	—	—	34.0	20.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36.0	—	—	—	—	—	—	24.0	—	60.0	—	—	—	—	36.0	84.0	174.0	—	
Olda.	772	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9.0	51.0	4.0	2.0	—	—	—	—	—	49.0	21.0	—	—	—	60.0	76.0	136.0	—	
Rota Fuori.	691	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	80.0	38.0	4.0	4.0	—	—	—	—	—	38.0	32.0	—	—	—	—	118.0	78.0	196.0	—
Piazza Brembana.	540	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	39.0	—	42.0	15.0	—	—	—	—	—	—	—	32.0	20.0	—	—	—	—	96.0	52.0	148.0	—
Brembilla.	417	10.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10.0	15.0	35.0	25.0	—	—	—	—	—	—	25.0	—	—	10.0	25.0	85.0	120.0	—	
S. Giovanni Bianco.	400	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14.0	37.0	4.0	8.0	—	—	—	—	—	42.0	36.0	—	2.0	—	—	—	55.0	88.0	143.0	—
S. Pellegrino.	355	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.7	39.0	16.0	7.0	—	—	—	—	—	—	62.5	—	—	—	—	—	61.7	70.5	132.2	—
Zogno.	334	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	34.0	8.0	4.0	—	—	—	—	—	31.0	25.0	—	—	—	—	34.0	68.0	102.0	—

PRECIPITAZIONI METEORICHE

SETTEMBRE 1919

(Segue) ZONA V

STAZIONI	Altezza sul mare	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Somme decadi- che			Somma mensile	Strato di neve cm.																											
		1	2	3	1	2	3																																																									
Barzana	300	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0	10.0	—	—	—	—	—	14.0	27.0	—	—	—	39.0	53.0	92.0	—																											
Brembate Sotto . .	173	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.0	25.0	—	—	—	—	—	20.5	26.0	—	—	—	15.5	78.5	94.0	—																											
Fiume Serio (Sinistra di Adda)																																																																
Monte Flesio	1705	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15.0	40.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	60.0	30.0	—	—	—	55.0	90.0	145.0	—																										
Lizzola	1235	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0	7.0	70.0	3.0	—	—	—	6.0	3.0	—	—	—	—	—	31.0	18.0	—	—	—	84.0	58.0	142.0	—																											
Selvino	965	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12.5	—	—	—	—	—	—	—	—	8.8	7.5	—	—	9.0	3.0	—	—	—	12.5	28.3	40.8	—																										
Forno Gavazzo. . .	810	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)	(*)	—																										
Orezzo	730	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																										
Gromo	709	4.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18.6	—	8.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29.3	—	—	4.7	27.3	48.9	80.9	—																												
Clusone	648	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15.3	28.7	—	—	—	2.0	—	—	—	—	—	—	30.6	—	—	—	—	—	52.5	32.6	85.1	—																										
Gorno	640	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22.0	—	8.5	—	—	4.0	—	—	2.0	—	—	—	57.0	—	—	—	—	—	52.0	63.0	115.0	—																										
Gandino	570	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28.0	—	—	—	—	—	—	—	38.0	23.0	—	—	—	—	89.0	89.0	—																											
Olera	518	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.0	—	4.0	1.0	—	—	—	—	37.0	25.0	2.0	—	—	29.0	69.0	98.0	—																											
Bergamo	366	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10.0	9.0	—	—	—	—	—	—	0.1	46.0	—	—	—	30.2	55.1	85.3	—																											
Martinengo	123	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.2	27.0	—	—	0.8	—	—	—	2.0	8.0	—	—	—	25.5	39.0	64.5	—																											
Bacino del Tidone																																																																
Torrente Tidone (Destra di Po)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																										
Colle Penice	1146	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20.0	—	—	15.0	—	—	25.0	—	—	—	10.0	—	—	—	—	18.0	—	—	—	60.0	28.0	88.0	—																											
Zavattarello	560	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14.0	—	—	—	17.0	—	2.0	—	7.0	—	—	—	8.0	—	—	—	—	31.0	17.0	48.0	—																											
Pecorara	479	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.0	2.0	—	—	14.0	—	—	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19.0	5.0	24.0	—																											
Pianello Valtidone .	185	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.0	—	—	—	15.0	—	—	5.0	—	—	—	—	7.0	—	—	—	—	22.0	12.0	34.0	—																											
Agazzano	184	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12.0	—	—	15.0	12.0	27.0	—																											
Bacino della Trebbia																																																																
Fiume Trebbia (Destra di Po)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																										
Colle Penice.	1146	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20.0	—	—	15.0	—	—	25.0	—	—	—	10.0	—	—	—	—	18.0	—	—	—	60.0	28.0	88.0	—																											
S. Maria del Porto .	1040	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0	—	—	—	50.0	4.0	—	40.0	20.0	—	—	—	2.0	—	—	—	52.0	66.0	118.0	—																												

SETTEMBRE 1919

(Segue): ZONA V

[illegible]

PRECIPITAZIONI METEORICHE

SETTEMBRE 1919

ZONA VI (Taro-Crostolo) — Superficie Km. 5345

STAZIONI	Altezza sul mare	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Somme decaliche			Somma mensile	Strato di neve cm.	
																																		1	2	3		
Fiume Po (fra gli Idrom. di Cremona e di Luzzara)																																						
Cremona	45	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13.1	—	1.3	0.5	—	0.6	—	—	—	15.7	2.9	1.0	—	—	13.1	22.0	35.1	—	
Bacino dell'Arda																																						
Torrente Arda (Destra di Po)																																						
Pelizzone	1022	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24.0	—	—	—	3.0	15.0	—	—	—	—	10.0	12.0	—	—	24.0	40.0	64.0	—
Vernasca	495	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10.0	—	—	—	—	26.0	—	—	—	—	8.0	21.0	—	—	10.0	55.0	65.0	—
Villa Alberoni	205	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17.0	—	—	6.0	5.0	5.0	—	—	10.0	—	—	—	—	—	—	—	4.0	28.0	15.0	47.0	—	
Florenzuola	82	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10.0	—	3.0	—	6.0	—	—	—	—	—	6.0	—	—	10.0	15.0	25.0	—	
Bacino del Taro																																						
Fiume Taro (Destra di Po)																																						
Passo Cisa	970	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	9.0	—	27.0	10.0	2.0	6.0	—	55.0	—	—	—	12.0	23.0	—	—	—	47.0	98.0	145.0	—	
Cassio	813	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.0	4.0	—	—	33.0	—	—	—	11.0	1.0	—	—	—	—	22.0	9.0	—	—	37.0	43.0	80.0	—
Berceto	800	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.0	—	—	20.0	2.0	1.0	4.5	27.0	—	—	—	—	—	28.0	20.0	—	—	20.5	82.5	103.0	—
Porcigatone	800	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.0	6.0	—	—	37.0	5.0	—	—	25.0	8.0	—	—	—	—	13.0	15.0	—	—	43.0	66.0	109.0	—
Montegrosso	750	—	—	—	—	—	3.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.0	—	—	15.0	—	7.0	—	—	—	27.0	12.0	5.0	—	3.0	5.0	69.0	77.0	—	
S. Maria del Taro	744	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18.1	—	—	50.0	—	—	—	75.0	2.6	—	—	—	—	11.4	10.0	—	—	68.1	99.0	167.1	—
Preleria	724	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35.0	—	—	—	13.0	—	—	—	—	—	31.0	—	—	—	35.0	44.0	79.0	—
Valmozzola	710	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26.0	—	—	—	18.0	—	—	—	—	—	—	—	—	26.0	18.0	44.0	—	
Careno	581	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0	2.0	—	—	20.0	—	—	—	5.0	1.0	—	—	15.0	—	—	5.0	—	2.0	22.0	27.0	51.0	—
Bedonia	544	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21.9	—	—	42.1	1.1	—	—	1.7	28.0	5.1	—	—	—	3.2	36.5	—	—	64.0	75.6	139.6	—
Borgotaro	411	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	40.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	40.0	—	40.0	—
Neviano Rossi	401	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26.0	—	—	—	5.0	—	—	—	—	—	24.0	4.0	—	—	26.0	34.0	60.0	—
S. Lucia	400	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	1.0	—	—	—	8.0	—	—	—	—	8.0	—	—	—	—	—	—	—	1.0	16.0	17.0	—
Salsomaggiore	160	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	—	—	30.0	—	—	—	—	—	—	—	—	32.0	6.0	—	—	—	31.0	38.0	69.0	—	
Torrente Ceno (Sinistra di Taro)																																						
Pelizzone	1022	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24.0	—	—	3.0	15.0	—	—	—	—	—	10.0	12.0	—	—	24.0	40.0	64.0	—

PRECIPITAZIONI METEORICHE

SETTEMBRE 1919

(Segue) ZONA VI

STAZIONI	Altezza sul mare	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Somme decadi			Somma mensile	Strato di neve mm.
																																	1	2	3		
Nociveglia	900	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bardi	625	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Varsi	412	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vianino.	300	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Varano Melegari . .	190	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bacino del Parma																																					
Torrente Parma (Destra di Po)																																					
Lago Santo ¹	1520	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ballone.	825	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pugnetolo	800	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tizzano	795	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Moragnano	750	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bosco	742	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Antesica	450	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Torrechiara	206	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Parma	56	8.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Torrente Baganza (Sinistra di Parma)																																					
Casaselvatica	850	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cassio	813	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vallerano	513	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Calestano	417	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Martino Sinzano .	127	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bacino dell'Enza																																					
Fiume Enza (Destra di Po)																																					
Lagastrello	1200	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Rigoso (Paduli) . . .	1139	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sparavalle.	970	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

¹ Nivometro totalizzatore a lettura annuale.

PRECIPITAZIONI METEORICHE

SETTEMBRE 1919

(Segue) ZONA VI

STAZIONI	Altezza sul mare	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Somme decadi			Somma mensile	Strato di neve cm.		
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1	2	3				
Succiso	911	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10.0	—	10.0	—	—	—	—	—	12.0	20.0	—	—	—	—	—	10.0	42.0	52.0	—
Storlo	845	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—	18.0	—	—	—	—	—	—	—	—	32.0	24.0	—	—	—	19.0	56.0	75.0	—	
Bora di Ramiseto	792	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	5.0	15.0	6.0	—	—	—	—	—	—	17.0	32.0	—	—	—	21.0	59.0	80.0	—		
Castelnuovo Monti	730	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.0	—	3.0	15.0	—	5.0	—	—	—	—	10.0	20.5	—	—	—	—	23.0	44.0	67.0	—		
Marola	717	1.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	—	—	9.5	0.5	—	2.5	—	—	—	—	10.0	20.5	—	—	—	1.5	11.0	34.0	46.5	—		
Sasso	600	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	16.1	—	—	2.8	—	—	—	—	—	—	3.9	10.1	—	—	—	16.2	20.8	37.0	—	
Vedriano	580	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3	—	—	2.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21.6	—	—	—	2.9	21.6	24.5	—		
Ranzano	540	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19.0	—	2.0	—	—	—	—	—	—	7.0	24.0	—	—	—	19.0	38.0	57.0	—		
Neviano Arduini	422	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32.0	—	—	15.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10.0	47.0	—	57.0	—		
Vetto	330	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37.0	—	—	15.5	37.0	52.5	—		
Cazzola	296	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.6	11.5	—	—	0.3	—	—	—	—	—	—	—	9.1	5.0	—	—	13.1	14.4	27.5	—		
Marano	112	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	42.6	—	4.6	2.0	—	—	—	—	—	8.4	18.5	—	—	—	42.6	33.5	76.1	—		
Montecchio	98	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10.0	5.0	1.0	3.0	—	—	—	—	—	5.0	4.0	—	—	—	15.0	13.0	28.0	—		
S. Ilario	64	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13.0	—	3.0	—	—	—	—	—	—	5.0	3.0	—	—	—	13.0	11.0	24.0	—	
Torrente Cedra (Sinistra di Enza)																																							
Rimagna	1001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15.0	35.0	3.0	—	—	—	—	—	—	24.0	22.0	—	—	—	50.0	72.0	122.0	—		
Palanzano	691	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.4	—	—	—	19.6	—	1.7	—	—	—	—	—	10.4	18.6	—	—	—	23.0	39.5	62.5	—	
Bacino del Crostolo Torrente Crostolo (Destra di Po)																																							
Canossa	530	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21.0	—	7.0	—	—	—	—	—	—	11.0	11.0	—	—	—	21.0	29.0	50.0	—	
Regnano	415	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10.0	—	16.0	—	—	—	—	—	—	—	10.0	—	—	—	—	10.0	26.0	36.0	—	
Reggio	60	9.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.2	3.0	0.1	11.2	—	—	—	—	—	4.6	7.7	—	—	9.7	8.2	23.6	41.5	—		
Campegine	34	2.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.0	2.0	6.0	—	—	—	—	2.0	—	8.5	2.5	—	2.5	8.0	21.0	31.5	—		

SETTEMBRE 1919

ZONA VII (Oglio-Mincio) — Superficie Kmq. 9770

[illegible]

PRECIPITAZIONI METEORICHE

SETTEMBRE 1919

(Segrie) ZONA VII.

[illegible]

PRECIPITAZIONI METEORICHE

SETTEMBRE 1919

(Segue) ZONA VII

STAZIONI	Altezza sul mare	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Somme decadi			Somma mensile	Strato di neve cm.	
		1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3							
Voltino	554	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22.5	—	—	—	24.0	22.5	46.5	—
Villa Salò	164	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10.0	—	3.0	5.0	—	—	—	—	—	—	15.0	—	—	—	10.0	23.0	33.0	—	
Salò	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15.8	1.4	1.2	3.5	—	—	—	—	—	0.2	17.6	—	—	17.2	22.5	39.7	—		
Malcesine	90	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15.9	0.8	—	—	—	16.7	16.7	—		
Lazise	76	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11.0	—	—	15.0	—	—	—	—	—	21.0	—	—	—	11.0	36.0	47.0	—		
Riva	70	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)	—		
Sirmione	68	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20.0	—	9.0	—	—	—	—	—	—	28.0	—	—	—	20.0	37.0	57.5	—		
Desenzano	64	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22.6	—	0.2	4.0	—	—	—	—	—	16.3	0.2	—	—	—	22.6	20.9	43.5	—	
Fiume Mincio (Sinistra di Po)																																						
Castiglione Stiviere .	110	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15.0	3.0	2.0	6.0	—	—	—	—	—	13.0	2.0	—	—	—	18.0	23.0	41.0	—	
Monzambano	90	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.7	6.6	—	—	2.5	—	—	—	—	4.8	3.3	0.8	—	—	—	15.3	11.4	26.7	—
Peschiera	67	11.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.6	—	14.2	—	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	11.4	7.6	33.7	52.7	—
Marmirolo	50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10.0	—	—	15.0	—	—	—	—	—	40.0	10.0	—	—	—	—	10.0	65.0	75.0	—
Mantova	20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.2	0.5	0.5	2.5	—	—	—	—	—	33.0	5.6	0.3	—	—	—	8.7	41.9	50.6	—
Travata	17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	1.0	—	—	—	—	—	—	1.0	1.0	1.0	—	—	—	1.0	4.0	5.0	—
Governolo	16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0	1.0	2.0	—	—	—	—	—	—	—	8.0	1.0	—	—	2.0	12.0	14.0	—
Fuori Bacino																																						
Castelnuovo Veronese	130	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17.0	—	18.5	—	—	—	—	—	—	12.0	1.0	—	—	—	17.0	31.5	48.5	—	
Casteldario	23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0	5.0	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	3.0	—	—	7.0	5.0	12.0	—	

PRECIPITAZIONI METEORICHE

SETTEMBRE 1919

ZONA VIII (Secchia-Panaro) — Superficie Km². 4250

STAZIONI	Altezza sul mare	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Somme decadi 1 2 3	Somma mensile	Strato di neve cm.																														
Fiume Po (fra gli Idrom. di Luzzara e di Pontelagoscuro)																																																																	
Botte Sotto Secchia .	29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0	—	5.0	—	—	—	—	—	—	6.0	6.0	—	—	2.0	17.1	19.0	—																												
Guastalla . . .	25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9.0	1.0	10.0	2.0	—	—	—	—	—	4.0	3.0	—	—	9.0	20.0	29.0	—																												
Due Ponti . . .	23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.0	—	2.0	3.0	—	—	—	—	—	—	7.0	—	—	—	3.0	12.0	15.0	—																												
Pegognaga . . .	22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.0	—	2.0	—	—	—	—	—	—	—	4.0	—	—	—	4.0	6.0	10.0	—																												
Reggiolo . . .	20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13.2	—	—	—	—	—	—	5.3	4.2	—	—	—	22.7	22.7	—																												
Ostiglia . . .	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	—	1.0	6.5	—	—	—	—	—	—	5.5	—	—	—	1.0	13.0	14.0	—																												
Moglia . . .	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.4	11.6	1.0	—	—	—	—	—	—	20.0	—	—	—	—	21.0	21.0	—																											
Sermide . . .	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19.2	3.8	—	—	1.6	36.0	37.6	—																												
Ficarolo . . .	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.5	6.5	4.0	—	—	—	—	—	—	—	9.0	—	—	2.5	19.5	22.0	—																												
Bacino della Secchia																																																																	
Fiume Secchia (Destra di Po)																																																																	
Passo Cerréto . . .	1200	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15.0	—	—	—	—	—	10.0	60.0	10.0	5.0	—	13.0	—	1.0	—	—	45.0	10.0	—	—	85.0	114.0	199.0	—																											
Qspedaletto . . .	1100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15.5	5.0	—	—	—	25.0	—	—	—	—	21.0	25.0	—	—	20.5	71.0	91.5	—																												
Febbio . . .	1030	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	42.0	—	13.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	42.0	30.0	72.0	—																											
Bismantova . . .	1000	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.0	—	—	10.0	—	4.0	—	—	3.9	—	—	—	—	4.0	13.0	—	2.0	20.0	24.0	16.0	—																											
Sparavalle . . .	970	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—	3.0	19.0	1.0	5.0	—	5.0	—	—	—	—	20.0	20.0	—	—	23.0	51.0	74.0	—																											
Valestra . . .	800	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10.0	—	—	1.0	—	—	—	—	—	—	—	25.0	—	—	10.0	26.0	36.0	—																											
Collagna . . .	800	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16.0	—	—	—	—	—	35.0	—	6.0	—	8.0	—	—	—	—	—	16.0	30.0	—	—	51.0	60.0	111.0	—																											
Piolo . . .	773	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.0	—	—	—	—	5.0	25.0	—	45.0	—	—	—	—	—	5.0	20.0	25.0	—	—	35.0	95.0	130.0	—																											
Castelnuovo Monti .	730	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.0	—	—	3.0	15.0	—	5.0	—	4.0	—	—	—	—	12.0	23.0	—	—	23.0	44.0	67.0	—																											
Pavullo . . .	682	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.0	—	—	14.0	—	—	—	—	—	7.0	—	—	—	8.0	21.0	29.0	—																												
Razzolo . . .	610	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	—	1.0	2.0	—	—	11.0	—	3.0	—	1.0	2.0	—	—	—	—	12.0	29.0	—	2.0	15.0	47.0	64.0	—																											
Salcava . . .	539	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	—	—	1.0	5.5	0.5	3.0	—	1.0	—	—	—	—	—	10.0	14.0	—	—	7.5	28.5	36.0	—																											
Sassuolo . . .	121	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35.0	—	—	24.0	—	—	—	—	—	—	42.0	30.0	—	—	35.0	96.0	131.0	—																											
Correggio . . .	48	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.5	2.0	2.5	18.0	—	—	—	—	—	4.5	13.0	—	—	5.5	38.0	43.5	—																												
Campogalliano . . .	43	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)	—	—																											
Carpi . . .	28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14.4	—	—	—	—	—	—	—	15.3	11.4	—	—	—	41.1	41.1	—																												
Concordia . . .	22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.0	—	2.0	—	—	—	—	—	—	—	10.0	8.0	—	—	3.0	20.0	23.0	—																												
Quistello . . .	17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.0	7.0	5.0	—	—	—	—	—	—	12.0	14.0	—	—	13.0	31.0	44.0	—																												

PRECIPITAZIONI METEORICHE

SETTEMBRE 1919

(Segue) ZONA VIII

STAZIONI	Altezza sul mare	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Somme decadi 1 2 3	Somma mensile	Strato di neve cm.			
Torrenti:																																						
Dragone e Dolo (Destra di Secchia)																																						
Radici	1528	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11.0	—	—	—	—	—	—	26.0	20.0	69.0	—	—	10.0	—	6.0	—	—	7.0	—	—	—	126.0	23.0	149.0	—	
Piandefagotti	1209	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20.0	—	—	—	0.4	—	—	33.0	—	1.3	3.0	—	20.3	3.6	—	—	0.2	18.1	—	—	0.3	53.4	46.5	100.2	—	
Frassinoro	1037	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20.0	—	15.0	—	—	4.0	8.0	—	—	—	—	—	20.0	—	—	—	35.0	32.0	67.0	—	
Montefiorino	797	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.2	—	—	—	2.7	3.2	—	—	—	—	9.0	9.0	—	7.2	23.9	31.1	—		
Ceredolo	300	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.0	3.0	—	3.0	6.0	—	—		
Torrente Rossenna (Destra di Secchia)																																						
Lama Mocogno	812	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15.0	—	13.0	—	—	—	5.0	4.0	—	—	—	—	25.0	—	—	28.0	34.0	62.0	—		
Prignano	497	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.0	—	—	12.0	—	—	—	—	—	—	15.0	24.0	—	6.0	51.0	57.0	—	—	
Torrente Tresinaro (Sinistra di Secchia)																																						
Marola	717	1.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	—	—	9.5	0.5	—	2.5	1.0	—	—	—	—	—	10.0	20.5	—	1.5	11.0	34.0	44.5	—	
Bonifica Bentivoglio (Secchia)																																						
Ponte Alto	26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0	3.0	—	—	—	—	—	—	4.0	5.0	—	—	14.0	14.0	—	—	
S. Vittoria	22	7.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9.5	—	—	16.0	—	—	—	—	—	—	4.0	7.0	—	7.0	27.0	43.5	—	—	
Torrione	22	7.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.0	8.0	5.0	17.5	—	—	—	—	—	8.0	5.0	—	7.5	7.0	43.5	58.0	—	—	
Qualtieri	22	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.0	—	7.5	—	—	—	—	—	—	6.0	—	—	4.0	18.5	22.5	—	—	
Boretto	20	8.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18.0	—	—	14.5	—	—	—	—	—	—	—	13.5	—	8.0	18.0	28.0	54.0	—	—
Capanna	20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.5	4.0	13.5	3.0	—	—	—	—	—	4.0	2.5	—	—	—	11.5	23.0	34.5	—	—
Bacino del Panaro																																						
Torrente Scoltenna																																						
Barigazzo	1224	—	—	—	—	—	—	12.0	—	—	13.0	—	18.0	—	—	—	23.0	—	—	—	37.0	—	—	38.0	—	—	44.0	—	—	42.0	—	—	25.0	78.0	124.0	227.0	—	—
Tagliole	1150	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.9	—	—	—	—	55.0	—	—	17.0	—	—	47.0	—	—	—	29.0	—	—	—	55.0	93.0	148.0	—	—
Sestola	1086	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3	—	15.4	—	—	2.9	0.3	1.3	3.2	—	—	0.3	20.5	—	—	—	17.6	28.5	46.1	—	—
Fiumalbo	943	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30.0	—	30.0	—	—

PRECIPITAZIONI METEORICHE

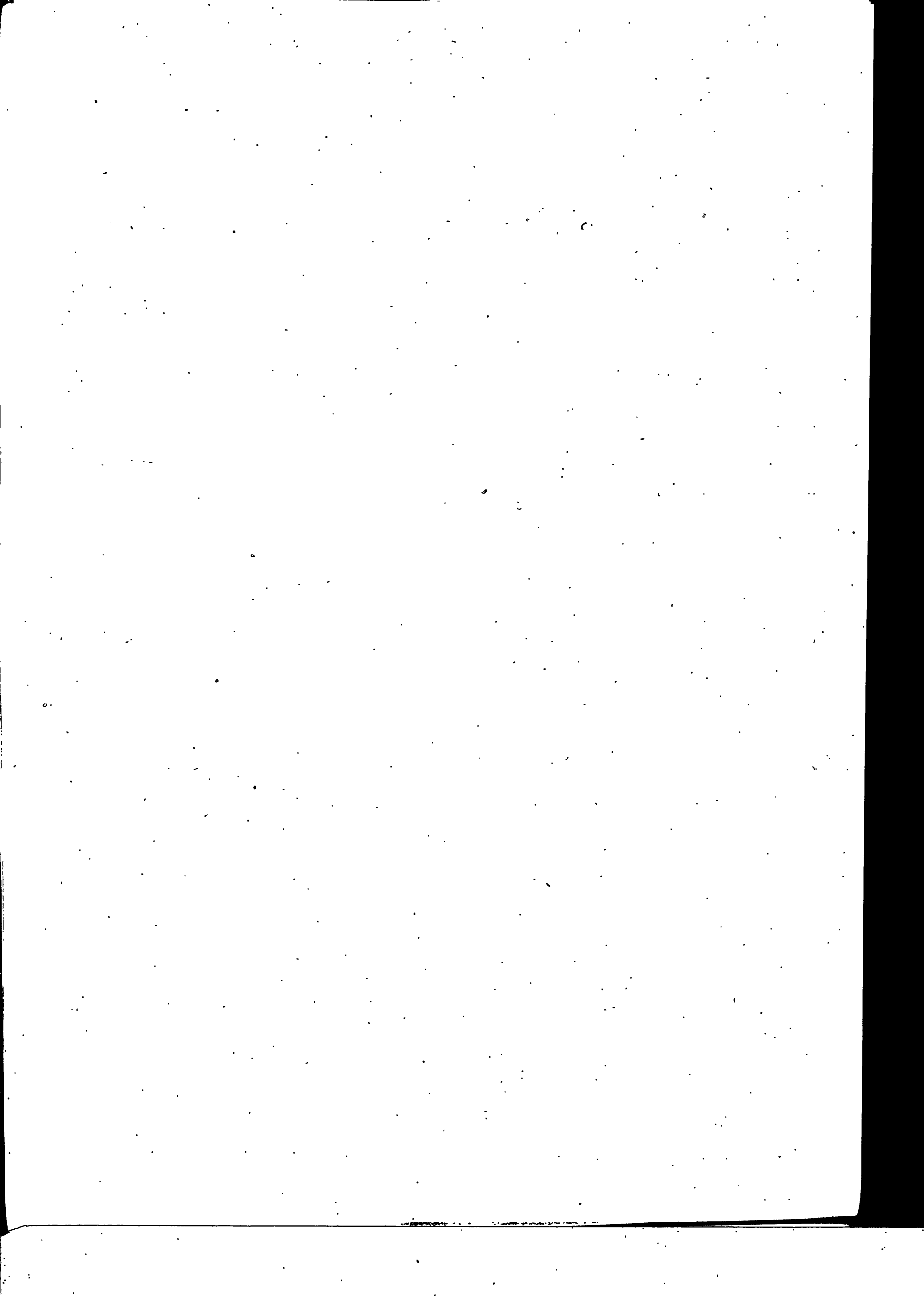
SETTEMBRE 1919

(Segue) ZONA VIII

STAZIONI	Altezza sul mare	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Somme decadi			Somma mensile	Strato di neve cm.	
																																	1	2	3			
Montecreto	868	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11.0	—	7.0	—	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	19.0	—	—	—	—	22.0	19.0	41.0	—
Galato	800	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.0	—	—	7.0	—	—	—	—	—	—	10.0	—	—	—	7.0	17.0	24.0	—
Pievepelago	701	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18.0	—	20.0	—	—	30.0	—	—	—	—	27.0	32.0	—	—	—	—	—	—	—	68.0	59.0	127.0	—	
Torrente Leo																																						
Madonna dell'Acero .	1180	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14.0	—	—	—	—	—	—	44.0	—	—	8.0	19.0	3.0	—	—	—	—	26.0	—	3.0	—	—	58.0	59.0	117.0	—
Ospitale	936	2.0	1.0	—	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17.0	—	—	—	—	—	31.0	2.0	7.0	—	7.0	—	—	—	—	—	38.0	—	—	4.0	48.0	54.0	106.0	—
Fellicarolo	935	—	—	—	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18.0	—	—	—	—	32.0	1.0	2.0	1.0	4.0	—	5.0	—	—	—	2.0	66.0	—	—	2.0	51.0	80.0	133.0	—
Chiesina	675	2.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19.0	—	1.0	5.2	6.0	1.8	—	—	—	—	20.0	—	—	2.5	19.0	34.0	55.5	—
Fiume Panaro (Destra di Po)																																						
Montese	841	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	4.0	—	—	—	—	—	—	—	14.0	—	—	—	—	10.0	19.0	—
Ligorzano	737	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15.0	50.0	—	—	—	65.0	65.0	—
Montombraro	729	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.6	—	—	15.4	—	—	—	—	—	—	10.1	0.2	—	—	2.6	25.7	28.3	—	
Guiglia	483	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.0	—	—	10.0	—	—	—	—	—	—	4.0	11.0	—	—	3.0	25.0	28.0	—	
S. Venanzio	281	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29.0	—	—	3.0	29.0	32.0	—
Spilamberto	70	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.1	—	—	16.2	—	—	—	—	—	0.9	1.3	38.3	—	—	—	3.1	56.7	59.8	—
Modena	35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.2	—	0.2	5.4	—	—	—	—	—	—	4.6	4.8	—	—	2.2	15.0	17.2	—	
Nonantola	24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.0	10.0	—	—	—	—	—	—	5.0	10.0	—	—	—	—	30.0	30.0	—
Stuffione	22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.0	—	2.0	5.0	—	—	—	—	—	—	15.0	10.0	—	—	4.0	32.0	36.0	—
S. Felice	19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)	—	—
Finale	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.5	—	—	3.0	—	—	—	—	—	—	4.0	15.0	—	—	1.5	22.0	23.5	—
Bondeno	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.2	1.8	4.0	—	—	—	—	—	—	—	8.0	8.5	—	2.2	22.3	24.5	—	
Fuori Bacino																																						
Po di Volano																																						
Canale di Burana																																						
Cavezzo	24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.4	—	1.7	2.1	—	—	—	—	—	—	9.4	18.9	—	2.4	32.1	34.5	—	
Mirandola	18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10.0	15.0	13.0	10.0	—	—	—	—	—	17.0	14.0	—	—	10.0	69.0	79.0	—	
Stellata	16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.2	—	1.0	4.8	—	—	—	—	—	—	6.5	4.1	—	3.2	16.4	19.6	—	
S. Martino Spino . .	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.6	—	4.1	—	—	—	—	—	—	14.6	6.2	—	—	2.6	24.9	27.5	—		

PRECIPITAZIONI MASSIME E MINIME

BACINI	Massime mensili			Massime decadiche			Massime giornaliere			Minime mensili		
	STAZIONI	Altezza sul mare	Millimetri	STAZIONI	Altezza sul mare	Millimetri	STAZIONI	Altezza sul mare	Millimetri	STAZIONI	Altezza sul mare	Millimetri
Alto Po	Giaveno	530	180.0	Giaveno	530	115.0	Giaveno	530	45.0	Bra	290	27.4
Varaita	Bellino	1671	121.3	Bellino	1671	55.8	Piasco	472	30.2	Villanovetta	440	42.3
Maira	Chiappera	1650	109.5	S. Damiano	734	53.0	Castelmagno	1262	25.0	Racconigi	256	27.2
Pellioce	Pinerolo	377	143.0	Rorà	942	94.0	Rorà	942	77.0	Fenestrelle	1200	38.5
Dora Riparia	Ferrera	1440	110.7	Ferrera	1440	70.5	Chiusa S. Michele	370	29.0	Moncenisio (Lago)	1917	34.0
Stura Lanzo	Forno	1226	192.0	Forno	1226	130.0	Forno	1226	77.0	Coassolo	745	79.0
Oro	Sparone	537	185.0	Sparone	537	138.0	Castellamonte	343	67.0	Ceresole Reale	1600	32.0
Dora Baltea	Colle d'Olen	2900	334.5	Colle d'Olen	2900	201.0	Colle d'Olen	2900	118.8	Bard	535	9.7
Sesia	Piedicavallo	1050	340.0	Piedicavallo	1050	227.0	Piedicavallo	1050	150.0	Rosasco	100	35.0
Tanaro	Garesio	603	195.0	Terme Valdieri	1346	111.0	Garesio	603	63.0	Chiusa di Pesio	580	21.9
Bormida	Montenotte Inf.	580	274.0	Montenotte Inf.	580	152.0	Masone	433	101.0	Mombarcaro	896	23.0
Sorivvia	Sanguinetto	560	248.6	Noci	776	151.0	Castagnola	560	91.0	Scoffera	678	32.0
Ticino	Carnedo	610	455.5	Miazzina	721	320.0	Miazzina	721	180.0	Beregardo	98	13.1
Curone	Forotondo	840	91.0	Forotondo	840	55.0	Forotondo	840	30.0	Montemarzino	468	56.0
Staffora	Casale	1070	127.0	Pregola	1005	74.0	Casale	1070	46.0	Varsi	409	16.0
Olona	Olgiate	407	150.0	Olgiate	407	108.0	Olgiate	407	75.0	Milano	121	49.7
Lambro	Arcellasco	302	184.0	Asso	427	150.0	Asso	427	110.0	Paullo	105	36.0
Adda Super.	Esimo Inferiore	913	369.0	Esimo Inferiore	913	270.0	Esimo Inferiore	913	150.0	Como	200	34.1
Adda Inf.	Rota Fuori	691	196.0	Foppolo	1520	136.0	Foppolo	1520	105.0	Selvino	965	40.8
Tidone	Colle Penice	1146	88.0	Colle Penice	1146	60.0	Colle Penice	1146	25.0	Pecorara	479	24.0
Trebbia	Cabanne	812	217.0	Cabanne	812	155.0	Cabanne	812	120.0	Fontanigorda	820	15.0
Nure	Selva Ferriere	1110	112.5	Selva Ferriere	1110	74.5	Selva Ferriere	1110	43.0	Cassano	379	28.0
Arda	Vernasca	495	65.0	Vernasca	495	55.0	Vernasca	495	26.0	Fiorenzuola	82	25.0
Taro	Nociveglia	900	171.0	S. Maria	744	99.0	S. Maria	774	75.0	S. Lucia	400	17.0
Parma	Bosco	742	165.5	Bosco	742	93.0	Bosco	742	40.0	Moragnano	750	11.5
Enza	Rimagna	1001	122.0	Rimagna	1001	72.0	Vetto	330	37.0	S. Ilario	64	24.0
Crostolo	Canossa	530	50.0	Canossa	530	29.0	Canossa	520	21.0	Campegine	34	31.5
Oglio	Lovenno Grumello	1265	101.0	Lovenno Grumello	1265	86.0	Casalmaggiore	25	55.6	Viadana	25	16.5
Garda-Minolo	Sirmione	68	75.0	Sirmione	68	65.0	Molveno	826	43.0	Travata	17	5.0
Secchia	Passo Cerreto	1200	199.0	Radici	1528	126.0	Radici	1528	69.0	Ceredolo	300	6.0
Panaro	Barigazzo	1224	227.0	Barigazzo	1224	124.0	Fellicarolo	935	66.0	Modena	35	17.2



Osservazioni idrometriche del Po

OSSERVAZIONI IDROMETRICHE DEL PO

Settembre 1919

Denominazione dell'idrometro	Villafranca M. P. Camugliola	P. Moncalieri P. Reg. Margh.	S. Mauro Tor. R. 1. Zona	P. Chivasso	P. Crescentino	P. Valenza R. 2. Zona	Bottolino	Mezzanacorti	Becca R. 3. - 4. Z.	S. M. Olmetta	Ostiglia Vecchia	C. S. Andrea	Gargnano S.	Piacenza	Chivasso	Roncarolo	Sanazzaro	Spinedo
Quota dello zero sul mare.	227,650	209,940	—	—	145,94	84,570	64,740	57,972	54,820	50,436	49,436	47,851	45,305	42,225	40,294	38,510	36,729	39,091
Bacino di dominio Kmq.	—	—	—	—	—	17,012	8,03	—	36,770	8,20	8,37	8,21	8,50	9,00	8,93	8,42	8,14	6,40
Massima piena	—	—	2,67	2,92	4,50	6,74	—	7,14	7,47	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Massima magra	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Piena ordinaria *	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Magra ordinaria *	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Media decadica	—0,60	—0,25	—0,24	—0,89	0,45	0,50	—0,72	—0,66	0,22	1,24	0,42	—0,20	0,30	0,94	0,95	0,63	0,84	—0,82
1	—0,60	—0,25	0,24	—0,89	0,45	0,50	—0,72	—0,66	0,22	1,24	0,42	—0,20	0,30	0,94	0,95	0,63	0,84	—0,82
2	—0,60	—0,25	0,24	—0,91	0,45	0,42	—0,87	—0,76	0,22	1,17	0,29	—0,15	0,20	0,79	0,89	0,62	0,78	—0,87
3	—0,60	—0,25	0,24	—0,92	0,40	0,40	—0,85	—0,78	0,23	1,12	0,18	—0,22	0,08	0,70	0,73	0,50	0,68	—0,97
4	—0,60	—0,25	0,23	—0,93	0,37	0,39	—0,90	—0,78	0,23	1,10	0,16	—0,35	0,04	0,60	0,65	0,44	0,58	—1,01
5	—0,60	—0,25	0,23	—0,94	0,52	0,38	—0,87	—0,79	0,23	1,10	0,14	—0,40	0,00	0,62	0,62	0,40	0,54	—1,09
6	—0,60	—0,26	0,12	—0,95	0,52	0,43	—0,89	—0,77	0,23	1,07	0,09	—0,45	—0,02	0,60	0,57	0,38	0,52	—1,12
7	—0,60	—0,26	0,08	—0,96	0,53	0,41	—0,93	—0,76	0,23	1,05	0,08	—0,49	—0,04	0,56	0,55	0,34	0,45	—1,16
8	—0,60	—0,26	0,12	—0,96	0,62	0,40	—0,94	—0,76	0,23	1,04	0,02	—0,53	—0,07	0,53	0,51	0,30	0,41	—1,20
9	—0,60	—0,26	0,12	—1,00	0,65	0,42	—0,94	—0,75	0,23	1,03	0,01	—0,57	—0,10	0,52	0,51	0,30	0,38	—1,23
10	—0,60	—0,27	0,12	—1,02	0,67	0,39	—0,95	—0,80	0,23	1,02	0,01	—0,56	—0,08	0,54	0,51	0,30	0,40	—1,25
Media decadica	—0,60	—0,25	0,17	—0,95	0,52	0,41	—0,89	—0,76	0,23	1,09	0,14	—0,39	0,03	0,65	0,65	0,42	0,56	—1,07
11	—0,60	—0,27	0,12	—1,02	0,67	0,40	—0,98	—0,78	0,23	1,02	0,00	—0,55	—0,14	0,48	0,47	0,26	0,38	—1,28
12	—0,60	—0,27	0,13	—1,00	0,71	0,43	—0,97	—0,74	0,23	1,01	0,01	—0,52	—0,10	0,50	0,48	0,27	0,38	—1,30
13	—0,60	—0,28	0,13	—1,00	0,61	0,42	—0,98	—0,73	0,23	1,05	0,02	—0,50	—0,09	0,54	0,52	0,30	0,39	—1,32
14	—0,60	—0,28	0,11	—1,00	0,61	0,41	—0,97	—0,72	0,21	1,06	0,03	—0,51	—0,09	0,54	0,50	0,30	0,40	—1,33
15	—0,60	—0,28	0,14	—0,98	0,47	0,38	—0,85	—0,70	0,21	1,13	0,00	—0,52	—0,07	0,50	0,49	0,28	0,39	—1,34
16	—0,60	—0,28	0,15	—0,96	0,58	0,40	—0,80	—0,75	0,20	1,12	0,00	—0,54	—0,09	0,50	0,47	0,27	0,37	—1,34
17	—0,60	—0,28	0,17	—0,94	0,64	0,39	—0,83	—0,73	0,18	1,10	0,01	—0,56	—0,08	0,49	0,47	0,26	0,36	—1,34
18	—0,60	—0,29	0,17	—0,94	0,65	0,38	—0,72	—0,70	0,18	1,08	0,10	—0,50	—0,09	0,49	0,51	0,30	0,38	—1,31
19	—0,60	—0,29	0,18	—0,52	0,69	0,42	—0,74	—0,67	0,15	1,07	0,12	—0,43	—0,04	0,57	0,54	0,33	0,46	—1,27
20	—0,60	—0,20	0,26	—0,40	1,17	0,88	—0,95	—0,48	0,40	1,17	0,40	—0,15	0,08	0,68	0,71	0,47	0,58	—1,19
Media decadica	—0,60	—0,27	0,16	—0,88	0,68	0,45	—0,88	—0,70	0,22	1,08	0,07	—0,48	—0,07	0,53	0,52	0,30	0,40	—1,30
21	—0,60	—0,20	0,30	—0,43	1,05	0,80	0,20	—0,54	0,43	1,18	0,82	0,10	0,44	1,10	1,14	0,76	1,00	—1,00
22	—0,60	—0,20	0,30	—0,42	0,88	0,82	—0,30	—0,10	0,50	1,17	0,94	0,35	0,59	1,23	1,26	0,92	1,15	—0,74
23	—0,60	—0,20	0,29	—0,73	0,77	0,65	—0,20	—0,20	0,46	1,23	0,94	0,47	0,75	1,44	1,46	1,10	1,35	—0,60
24	—0,60	—0,20	0,30	—0,75	0,71	0,58	—0,30	—0,30	0,40	1,17	0,75	0,25	0,60	1,29	1,35	1,00	1,22	—0,66
25	—0,60	—0,20	0,31	—0,72	0,67	0,53	—0,48	—0,35	0,36	1,12	0,70	0,15	0,50	1,21	1,24	0,91	1,15	—0,75
26	—0,60	—0,20	0,32	—0,75	0,63	0,49	—0,43	—0,38	0,31	1,09	0,68	0,10	0,45	1,10	1,14	0,83	1,02	—0,83
27	—0,60	—0,20	0,30	—0,78	0,60	0,47	—0,47	—0,42	0,28	1,09	0,60	0,05	0,42	0,97	1,11	0,80	1,02	—0,84
28	—0,60	—0,18	0,32	—0,74	0,67	0,85	—0,45	—0,38	0,26	1,10	0,56	0,10	0,43	1,02	1,05	0,76	1,30	—0,85
29	—0,60	—0,15	0,39	—0,30	1,60	2,00	0,95	—0,60	0,90	1,15	1,00	0,25	0,65	1,08	1,28	0,88	1,45	—0,80
30	—0,60	—0,10	0,40	—0,28	1,12	1,10	1,10	—0,50	2,00	2,49	2,35	1,78	2,05	2,66	2,70	2,12	2,22	—0,24
31	—0,60	—0,18	0,32	—0,59	0,87	0,80	—0,38	—0,16	0,59	1,28	0,93	0,36	0,69	1,31	1,37	1,01	1,29	—0,68
Media decadica	—0,60	—0,24	0,22	—0,80	0,69	0,55	—0,60	—0,54	0,35	1,15	0,38	—0,17	0,22	0,80	0,85	0,58	0,75	—1,02
Media mensile	—0,60	—0,24	0,22	—0,80	0,69	0,55	—0,60	—0,54	0,35	1,15	0,38	—0,17	0,22	0,80	0,85	0,58	0,75	—1,02
Escursione.	0,00	0,19	0,32	0,74	1,23	1,62	2,08	1,40	1,85	1,48	2,35	2,35	2,19	2,18	2,23	1,86	1,86	1,58
Media Settembre 1901-1919	—0,63	0,10	0,31	—0,25	0,89	0,84	0,32	0,43	1,25	1,43	0,99	0,52	0,90	1,63	1,58	1,44	1,34	0,18
Scostamento dalla media	+0,03	—0,29	—0,09	—0,55	—0,35	—0,20	—0,29	—0,92	—0,97	—0,28	—0,61	—0,69	—0,68	—0,83	—0,73	—0,86	—0,59	—1,20
Anno dell'inizio delle osservazioni	1911	1908	1908	1915	1906	1908	1884	1870	1901	1886	1868	1892	1884	1870	1899	1884	1883	1891

* La piena e la magra ordinaria sono state detratte per ciascuna serie idrometrica basandosi sul criterio di frequenza e ammettendo come ordinarietà dell'evento la frequenza del 75 per 100.

OSSERVAZIONI IDROMETRICHE DEL PO

Settembre 1919

Denominazione dell'idrometro	Tinazzo	Cremona R. 5. Zona	Polesine	Isola Pesciolini	Sacca	Casalnugliore	Battiera	Luzzara R. 6. Zona	Roncorrente	Villasavola	Sacchetta R. 7. Zona	S. Giovanni	Ostiglia	Massa Super.	Callo	Ficarolo	Pontelagosc. R. 8. Zona	Polesella	Cavanella Po
Quota dello zero sul mare.	34.735	34.250	29.130	28.660	23.033	23.236	19.596	16.457	14.968	13.906	11.310	11.080	9.310	7.053	6.760	5.935	8.120	1.913	0.31
Bacino di dominio Kmq.	—	50.726	—	—	—	—	—	56.071	—	—	63.841	—	—	—	—	—	70.091	—	—
Massima piena	6.84	5.41	7.36	5.60	7.23	6.54	7.72	9.07	8.89	8.76	8.86	8.76	9.38	8.91	8.41	8.64	3.72	8.17	5.20
Massima magra	—0.98	—2.30	—0.64	—1.38	0.00	—0.70	0.25	0.35	—1.02	—1.32	—1.70	—1.30	—1.67	—1.38	—1.76	—1.68	—5.71	—1.10	0.85
Piena ordinaria	3.65	2.80	4.50	2.70	4.67	3.90	4.75	5.30	4.70	4.59	4.72	4.75	5.03	5.42	5.09	5.26	0.61	5.70	3.41
Magra ordinaria	—0.51	—1.15	0.70	—0.27	0.87	0.13	1.28	1.70	—0.19	—0.14	—0.05	—0.09	—0.09	0.12	0.02	—0.10	—4.35	0.41	0.17
Media decadica	—0.15	—1.31	0.87	—0.05	1.10	0.39	1.74	1.80	0.65	0.70	0.66	0.60	0.78	0.80	0.64	0.68	—3.63	1.08	0.65
1	—0.19	—1.36	0.85	—0.10	1.05	0.37	1.74	1.76	0.60	0.70	0.62	0.60	0.80	0.77	0.60	0.70	—3.62	1.07	0.58
2	—0.30	—1.51	0.81	—0.20	1.00	0.29	1.67	1.72	0.50	0.60	0.41	0.46	0.62	0.62	0.54	0.60	—3.67	1.00	0.56
3	—0.35	—1.63	0.77	—0.29	0.90	0.16	1.50	1.67	0.48	0.45	0.26	0.30	0.48	0.57	0.45	0.42	—3.82	0.83	0.52
4	—0.47	—1.70	0.70	—0.36	0.82	0.07	1.48	1.62	0.25	0.34	0.17	0.28	0.41	0.49	0.34	0.33	—3.95	0.70	0.48
5	—0.52	—1.76	0.62	—0.42	0.78	—0.02	1.42	1.57	0.12	0.25	0.20	0.21	0.38	0.43	0.34	0.38	—3.95	0.68	0.44
6	—0.59	—1.82	0.52	—0.48	0.75	—0.07	1.36	1.52	—0.05	0.19	0.08	0.13	0.28	0.38	0.22	0.20	—4.01	0.60	0.44
7	—0.62	—1.90	0.43	—0.54	0.70	—0.14	1.31	1.47	—0.14	0.14	0.02	0.05	0.12	0.20	0.11	0.10	—4.13	0.48	0.40
8	—0.67	—1.96	0.37	—0.57	0.60	—0.20	1.26	1.43	—0.19	0.09	—0.09	—0.02	0.04	0.06	0.02	0.00	—4.27	0.35	0.37
9	—0.69	—1.99	0.30	—0.60	0.50	—0.24	1.23	1.40	—0.28	0.02	—0.17	—0.11	—0.02	0.00	—0.06	—0.08	—4.30	0.30	0.33
10	—0.45	—1.69	0.62	—0.36	0.82	0.06	1.47	1.60	0.19	0.35	0.22	0.25	0.39	0.43	0.32	0.33	—3.92	0.71	0.48
11	—0.73	—2.00	0.30	—0.64	0.45	—0.26	1.21	1.37	—0.35	—0.02	—0.24	—0.17	—0.07	—0.03	—0.11	—0.11	—4.41	0.20	0.15
12	—0.72	—2.05	0.29	—0.66	0.43	—0.31	1.17	1.34	—0.30	—0.12	—0.29	—0.21	—0.13	—0.06	—0.16	—0.21	—4.42	0.17	0.17
13	—0.73	—2.08	0.29	—0.67	0.43	—0.23	1.15	1.31	—0.31	—0.17	—0.34	—0.25	—0.17	—0.11	—0.20	—0.27	—4.49	0.10	0.08
14	—0.73	—2.10	0.29	—0.67	0.43	—0.32	1.17	1.29	—0.31	—0.13	—0.36	—0.26	—0.18	—0.16	—0.24	—0.30	—4.55	0.05	0.06
15	—0.73	—2.07	0.30	—0.65	0.42	—0.30	1.17	1.28	—0.30	—0.10	—0.39	—0.27	—0.19	—0.18	—0.27	—0.31	—4.58	0.05	—0.02
16	—0.75	—2.10	0.30	—0.69	0.41	—0.33	1.14	1.27	—0.30	—0.10	—0.40	—0.28	—0.19	—0.18	—0.26	—0.31	—4.58	0.05	—0.04
17	—0.75	—2.06	0.31	—0.67	0.40	—0.33	1.15	1.26	—0.31	—0.10	—0.41	—0.28	—0.20	—0.20	—0.26	—0.31	—4.55	0.05	0.04
18	—0.74	—2.06	0.32	—0.67	0.39	—0.34	1.16	1.25	—0.32	—0.08	—0.42	—0.29	—0.19	—0.20	—0.25	—0.33	—4.55	0.04	0.08
19	—0.69	—2.00	0.34	—0.62	0.39	—0.30	1.19	1.27	—0.33	—0.07	—0.43	—0.29	—0.19	—0.19	—0.24	—0.33	—4.59	0.04	0.16
20	—0.62	—1.96	0.47	—0.57	0.48	—0.24	1.23	1.30	—0.23	—0.04	—0.31	—0.21	—0.14	—0.18	—0.20	—0.28	—4.53	0.09	0.26
Media decadica	—0.72	—2.05	0.32	—0.65	0.42	—0.31	1.17	1.29	—0.31	—0.09	—0.36	—0.25	—0.16	—0.15	—0.22	—0.28	—4.52	0.08	0.09
21	—0.30	—1.62	0.61	—0.35	0.70	—0.07	1.36	1.29	—0.06	0.10	—0.18	—0.10	—0.02	—0.12	—0.14	—0.17	—4.48	0.18	0.29
22	—0.12	—1.30	0.90	—0.10	1.05	0.27	1.60	1.65	0.21	0.35	0.16	0.11	0.20	—0.06	0.11	0.04	—4.43	0.35	0.45
23	0.03	—1.18	1.05	0.01	1.10	0.42	1.76	1.84	0.40	0.53	0.37	0.40	0.50	0.47	0.39	0.55	—4.02	0.60	0.46
24	—0.02	—1.14	1.01	0.05	1.24	0.56	1.89	1.94	0.54	0.57	0.51	0.55	0.66	0.62	0.54	0.69	—3.81	0.84	0.55
25	—0.08	—1.26	0.93	—0.04	1.12	0.49	1.84	1.95	0.56	0.63	0.56	0.58	0.78	0.74	0.66	0.68	—3.69	0.95	0.53
26	—0.15	—1.32	0.85	—0.10	1.07	0.42	1.78	1.93	0.52	0.64	0.56	0.52	0.72	0.74	0.66	0.60	—3.67	1.03	0.56
27	—0.20	—1.39	0.81	—0.15	1.03	0.34	1.70	1.89	0.45	0.59	0.44	0.46	0.68	0.46	0.58	0.55	—3.72	0.98	0.57
28	—0.26	—1.44	0.79	—0.18	1.00	0.30	1.67	1.86	0.37	0.54	0.37	0.38	0.56	0.54	0.51	0.51	—3.79	0.90	0.57
29	—0.20	—1.39	0.93	—0.15	1.10	0.28	1.65	1.83	0.36	0.49	0.34	0.36	0.55	0.54	0.46	0.47	—3.84	0.84	0.52
30	0.79	—0.38	1.44	0.30	1.30	0.56	1.90	1.87	0.28	0.59	0.40	0.41	0.58	0.58	0.47	0.49	—3.84	0.83	0.43
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Media decadica	—0.05	—1.24	0.93	—0.07	1.07	0.38	1.71	1.80	0.36	0.50	0.35	0.37	0.52	0.49	0.42	0.44	—3.93	0.75	0.50
Media mensile	—0.41	—1.66	0.63	—0.36	0.77	0.04	1.45	1.56	0.08	0.25	0.07	0.12	0.25	0.26	0.17	0.17	—3.99	0.51	0.36
Escursione	1.54	1.72	1.15	0.99	0.91	0.90	0.76	0.70	1.00	0.87	1.09	0.89	1.00	1.00	0.93	1.03	0.96	1.04	0.69
Media Settembre 1901-1919	0.45	—0.48	1.43	0.40	1.64	0.97	2.17	2.25	0.87	1.03	1.07	1.04	1.23	1.11	1.00	0.94	—3.24	1.34	0.71
Scostamento dalla media	—0.86	—1.18	—0.80	—0.76	—0.87	—0.93	—0.72	—0.69	—0.79	—0.78	—1.00	—0.92	—0.98	—0.85	—0.83	—0.77	—0.75	—0.83	—0.35
Anno dell'inizio delle osservazioni	1901	1868*	1871	1901	1871	1824**	1868	1901	1875	1875	1872	1881	1851	1840	1857	1855	1807	1817	1844

* La serie idrometrica di Cremona si inizia regolarmente nel 1868 ma per sopravvenute vicende idrografiche l'omogeneità della serie agli effetti delle ricerche delle piene e magre ordinarie si riporta al 1891. — ** La serie attendibile risale al 1851.

Osservazioni idrometriche degli affluenti del Po

OSSERVAZIONI IDROMETRICHE DEGLI AFFLUENTI

Settembre 1919

Corso d'acqua		Pellice	Dora R.	Dora B.	Lago d'Orta	Toce	Lago Maggiore	Ticino Inferiore	Lago Ceresio	Lambro	Mera	Lago di Mezzola	Adda Superiore	Lago di Como	Adda Infer.						
Denominazione dell'idrometro		Villafra- Aisica	P. Giacchera	P. Verdinge- Crescentino	Omegna	P. Mizzola	P. Masone	Pallanza	Angera	Sesto Calende	Canarazzo	P. Tresa	Salerno	Mesa	Campo	Grossotto	Albosaglia	Frantes	Como	Malpensa	P. di Lecco
Quota dello zero sul mare.		—	—	—	292.00	—	—	192.46	192.91	192.65	60.209	273.116	66.550	—	197.24	—	284.57	198.56	197.26	197.143	197.167
Bacino di dominio Kmq.		—	—	3929	—	—	—	—	—	6200	7644	599	—	—	—	774	—	2608	—	—	4300
Massima piena		—	—	—	—	—	—	7.60	7.25	6.94	4.71	2.82	4.71	—	3.94	—	3.20	4.42	3.95	3.97	3.68
Massima magra		—	—	—	—	—	—	-0.44	-0.95	-0.65	-1.80	-0.13	-1.72	—	0.06	—	-0.20	0.38	-0.60	-0.45	-0.53
Piena ordinaria *		—	—	—	—	—	—	2.10	1.68	1.78	1.80	0.99	1.00	—	1.78	—	1.70	2.33	1.52	1.59	1.29
Magra ordinaria *		—	—	—	—	—	—	0.00	-0.51	-0.29	-0.80	0.13	-1.34	—	0.18	—	0.50	0.76	-0.26	-0.22	-0.31
Media decadica		1	0.30	0.87	0.40	0.54	1.10	0.40	0.65	0.15	-0.57	-0.03	(1)	0.70	0.82	—	1.20	1.26	0.57	0.61	0.40
		2	0.30	0.83	0.40	0.53	1.10	0.40	0.64	0.13	-0.59	-0.03	—	0.66	0.74	—	1.20	1.17	0.55	0.57	0.37
		3	0.30	0.85	0.35	0.52	1.10	0.35	0.61	0.12	-0.60	-0.03	—	0.64	0.68	—	1.20	1.15	0.52	0.55	0.34
		4	0.30	0.82	0.30	0.51	1.10	0.35	0.60	0.09	-0.62	-0.04	—	0.62	0.64	—	1.20	1.13	0.50	0.52	0.32
		5	0.30	0.84	0.30	0.50	1.10	0.35	0.57	0.07	-0.64	-0.04	—	0.60	0.63	—	1.20	1.12	0.47	0.50	0.30
		6	0.30	0.87	0.25	0.50	1.10	0.35	0.55	0.05	-0.68	-0.05	—	0.60	0.62	—	1.10	1.11	0.44	0.48	0.28
		7	0.30	0.83	0.25	0.50	1.10	0.35	0.53	0.02	-0.71	-0.05	—	0.60	0.60	—	1.10	1.10	0.42	0.45	0.16
		8	0.30	0.84	0.70	0.50	1.10	0.35	0.51	0.00	-0.72	-0.06	—	0.60	0.59	—	1.10	1.10	0.41	0.43	0.24
		9	0.30	0.87	0.70	0.50	1.10	0.35	0.50	-0.01	-0.72	-0.06	—	0.58	0.58	—	1.10	1.09	0.39	0.42	0.22
		10	0.30	0.85	0.70	0.49	1.10	0.35	0.49	-0.02	-0.72	-0.06	—	0.58	0.58	—	1.10	1.10	0.37	0.41	0.21
Media decadica		11	0.30	0.85	0.43	0.51	1.10	0.36	0.56	0.06	-0.66	-0.04	—	0.62	0.65	—	1.15	1.13	0.46	0.49	0.29
		12	0.30	0.83	0.40	0.48	1.10	0.35	0.47	-0.03	-0.72	-0.07	—	0.56	0.57	—	1.10	1.11	0.35	0.40	0.20
		13	0.30	0.86	0.40	0.47	1.10	0.35	0.45	-0.04	-0.74	-0.07	—	0.56	0.56	—	1.10	1.12	0.34	0.39	0.19
		14	0.30	0.88	0.50	0.46	1.10	0.35	0.44	-0.05	-0.76	-0.07	—	0.54	0.56	—	1.10	1.12	0.33	0.38	0.19
		15	0.30	0.84	0.50	0.45	1.10	0.35	0.42	-0.06	-0.77	-0.07	—	0.54	0.55	—	1.05	1.11	0.32	0.37	0.18
		16	0.30	0.86	0.50	0.45	1.10	0.35	0.41	-0.08	-0.77	-0.08	—	0.52	0.54	—	1.05	1.09	0.31	0.36	0.17
		17	0.30	0.88	0.50	0.44	1.10	0.30	0.40	-0.09	-0.76	-0.08	—	0.52	0.54	—	1.05	1.09	0.30	0.35	0.16
		18	0.30	0.87	0.30	0.43	1.10	0.35	0.39	-0.10	-0.71	-0.08	—	0.52	0.53	—	1.05	1.09	0.30	0.34	0.15
		19	0.30	0.85	0.30	0.41	1.10	0.35	0.38	-0.10	-0.72	-0.08	—	0.52	0.53	—	1.05	1.08	0.30	0.33	0.14
		20	0.30	0.89	0.25	0.40	1.10	0.40	0.46	-0.08	-0.70	-0.05	—	0.58	0.52	—	1.05	1.09	0.30	0.37	0.17
Media decadica		21	0.30	0.91	0.25	0.39	1.10	0.40	0.49	-0.01	-0.63	0.02	—	0.56	0.56	—	1.10	1.16	0.32	0.38	0.18
		22	0.30	0.87	0.39	0.44	1.10	0.35	0.43	-0.06	-0.73	-0.06	—	0.54	0.55	—	1.07	1.11	0.32	0.37	0.17
		23	0.30	0.87	0.25	0.39	1.10	0.65	0.75	0.12	-0.60	0.02	—	0.62	0.64	—	1.10	1.14	0.33	0.37	0.18
		24	0.30	0.83	0.25	0.45	1.10	0.65	0.76	0.29	-0.40	0.01	—	0.58	0.58	—	1.05	1.07	0.33	0.34	0.17
		25	0.30	0.86	0.25	0.43	1.10	0.35	0.76	0.28	-0.38	0.00	—	0.54	0.52	—	1.05	1.01	0.31	0.31	0.15
		26	0.30	0.88	0.25	0.42	1.10	0.35	0.75	0.25	-0.38	0.00	—	0.52	0.48	—	1.05	0.99	0.30	0.29	0.12
		27	0.30	0.82	0.25	0.41	1.10	0.35	0.74	0.24	-0.39	-0.01	—	0.48	0.46	—	1.05	0.97	0.28	0.26	0.10
		28	0.30	0.85	0.25	0.40	1.10	0.30	0.70	0.21	-0.40	-0.01	—	0.44	0.45	—	1.05	0.95	0.25	0.24	0.08
		29	0.30	0.87	0.25	0.39	1.10	0.30	0.68	0.17	-0.42	-0.01	—	0.40	0.44	—	1.05	0.95	0.23	0.25	0.06
		30	0.30	0.92	0.25	0.43	1.70	2.50	0.72	0.21	-0.36	0.04	—	1.20	0.96	—	1.05	1.40	0.34	0.35	0.16
Media mensile		31	0.30	0.97	1.30	0.55	1.00	1.55	0.78	0.95	-0.21	0.15	—	1.10	1.66	—	1.50	1.78	0.50	0.59	0.38
		Media Settembre 1901-1919	0.42	0.93	0.53	0.71	—	—	0.83	0.22	-0.14	0.37	—	0.66	0.75	—	1.14	1.39	0.53	0.67	0.46
		Scostamento dalla media	-0.12	-0.05	-0.11	-0.25	—	-0.20	-0.34	-0.34	-0.43	-0.39	—	-0.05	-0.11	—	+0.22	-0.05	-0.19	-0.23	-0.21
		Anno dell'inizio delle osservazioni	1911	1911	1905	1908	1894	1861	1868	1876	1864	1901	1913	1901	1913	1895	1901	—	1851	1851	1851
		Media decadica	0.30	0.89	0.46	0.44	1.23	0.70	0.90	0.38	-0.32	0.04	—	0.68	0.73	—	1.12	1.16	0.35	0.37	0.19
		Media mensile	0.30	0.87	0.42	0.46	1.14	0.47	0.63	0.13	-0.57	-0.02	—	0.61	0.64	—	1.11	1.13	0.38	0.41	0.22
		Escursione.	0.00	0.20	1.10	0.16	0.60	2.20	1.22	1.22	1.07	0.26	—	0.80	1.14	—	0.45	0.83	0.40	0.43	0.40
		Media Settembre 1901-1919	0.42	0.93	0.53	0.71	—	—	0.83	0.22	-0.14	0.37	—	0.66	0.75	—	0.89	1.18	0.57	0.64	0.43
		Scostamento dalla media	-0.12	-0.05	-0.11	-0.25	—	-0.20	-0.34	-0.34	-0.43	-0.39	—	-0.05	-0.11	—	+0.22	-0.05	-0.19	-0.23	-0.21
		Anno dell'inizio delle osservazioni	1911	1911	1905	1908	1894	1861	1868	1876	1864	1901	1913	1901	1913	1895	1901	—	1851	1851	1851

* Vedasi per il significato di piena e magra ordinaria l'osservazione riportata nella tabella prima idrometrica del Po. — (1) Mancano i dati.

OSSERVAZIONI IDROMETRICHE DEGLI AFFLUENTI

Settembre 1919

Corso d'acqua				Adda Inferiore				Brembo		Lago d'Iseo				Oglio				Chiese		Lago di Garda		Mincio	
Recombinazione dell'Idrometro				P. Capiate	P. Brivio	Vaprio	Lodi	Pizzighettone	Lardara	P. Briolo	Pisogne	Iseo	P. Sarnico	Paratico	Calepio	Onede	Canneto	Marciana	Idro (Lago)	Bizzolano	S. Carloa Torri	Desenzano	Peschiera
Quota dello zero sul mare.				194.110	194.110	128.246	64.724	40.40	37.607	230.00	184.813	184.813	189.920	189.39	172.19	31.827	25.096	19.717	—	—	64.120	63.724	64.12
Bacino di dominio Kmq.				—	—	—	—	7755	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Massima piena				—	3.42	5.00	3.30	4.73	6.15	8.00	2.17	2.17	2.00	1.59	1.80	3.55	4.46	6.09	—	—	2.25	2.16	2.17
Massima magra				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Piena ordinaria				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Magra ordinaria				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Media decadica				1.02	0.71	0.88	(1)	0.75	1.90	0.85	0.49	0.46	0.23	0.22	0.14	0.76	1.30	1.87	1.32	0.32	1.03	1.04	1.02
				1.01	0.69	0.88	—	0.66	1.80	0.85	0.48	0.45	0.26	0.25	0.14	0.50	1.30	1.67	1.30	0.29	1.02	1.03	1.02
				0.99	0.68	0.88	—	0.62	1.52	0.80	0.47	0.44	0.28	0.27	0.14	0.39	1.28	1.53	1.28	0.26	1.02	1.00	1.02
				0.97	0.64	0.88	—	0.51	1.45	0.80	0.45	0.42	0.27	0.26	0.16	0.30	1.25	1.45	1.25	0.14	1.01	1.00	1.02
				0.94	0.63	0.88	—	0.42	1.40	0.75	0.43	0.40	0.27	0.26	0.16	0.27	1.20	1.35	1.24	0.09	1.00	0.99	1.02
				0.91	0.61	0.88	—	0.37	1.38	0.75	0.41	0.40	0.25	0.24	0.16	0.18	1.10	1.20	1.21	0.05	0.99	0.99	1.00
				0.87	0.59	0.87	—	0.31	1.35	0.75	0.40	0.39	0.24	0.23	0.16	0.11	1.00	1.10	1.18	0.05	0.98	0.98	1.00
				0.84	0.58	0.86	—	0.28	1.28	0.65	0.38	0.38	0.24	0.23	0.18	0.10	0.90	1.00	1.17	0.03	0.97	0.97	1.00
				0.82	0.56	0.85	—	0.18	1.21	0.65	0.36	0.36	0.22	0.21	0.18	0.21	0.78	0.90	1.15	0.10	0.96	0.96	0.98
				0.80	0.55	0.85	—	0.10	1.15	0.60	0.35	0.34	0.22	0.21	0.24	0.30	0.70	1.83	1.14	0.15	0.95	0.95	0.97
				0.92	0.63	0.87	—	0.42	1.44	0.74	0.42	0.40	0.25	0.24	0.17	0.19	1.08	1.29	1.22	0.11	0.99	0.99	1.00
				0.78	0.54	0.85	—	0.08	1.08	0.60	0.34	0.34	0.23	0.22	0.24	0.38	0.65	0.80	1.12	0.20	0.94	0.94	0.96
				0.77	0.52	0.85	—	0.06	1.01	0.60	0.32	0.32	0.23	0.22	0.28	0.40	0.60	0.78	1.11	0.23	0.93	0.93	0.93
				0.75	0.50	0.83	—	0.02	0.93	0.60	0.31	0.31	0.22	0.21	0.28	0.40	0.60	0.78	1.09	0.26	0.92	0.92	0.92
				0.74	0.50	0.80	—	0.01	0.90	0.55	0.30	0.30	0.21	0.20	0.30	0.38	0.58	0.75	1.07	0.28	0.91	0.92	0.91
				0.73	0.49	0.80	—	0.03	0.85	0.55	0.29	0.30	0.29	0.20	0.30	0.39	0.55	0.74	1.06	0.30	0.90	0.90	0.90
				0.72	0.48	0.78	—	0.02	0.84	0.55	0.28	0.28	0.19	0.18	0.34	0.36	0.46	0.74	1.05	0.31	0.89	0.90	0.89
				0.71	0.47	0.78	—	0.08	0.83	0.55	0.28	0.27	0.19	0.18	0.34	0.29	0.40	0.83	1.04	0.31	0.88	0.89	0.87
				0.70	0.46	0.78	—	0.08	0.82	0.75	0.28	0.26	0.19	0.18	0.34	0.31	0.40	0.83	1.03	0.32	0.87	0.87	0.86
				0.72	0.48	0.78	—	0.08	0.80	0.70	0.29	0.23	0.18	0.17	0.36	0.35	0.38	0.86	1.02	0.34	0.86	0.89	0.86
				0.74	0.50	0.78	—	0.30	1.00	0.70	0.32	0.28	0.18	0.17	0.36	0.10	0.44	1.20	1.05	0.38	0.86	0.89	0.86
				0.74	0.49	0.80	—	0.07	0.91	0.61	0.30	0.29	0.20	0.19	0.31	0.32	0.51	0.83	1.06	0.29	0.90	0.91	0.90
				0.72	0.49	0.77	—	0.27	1.05	0.70	0.33	0.29	0.17	0.16	0.36	0.18	1.58	1.37	1.06	0.30	0.86	0.88	0.86
				0.76	0.48	0.78	—	0.31	1.07	0.90	0.34	0.28	0.19	0.18	0.36	0.11	1.70	1.35	1.06	0.17	0.86	0.87	0.86
				0.72	0.47	0.80	—	0.31	1.25	0.90	0.34	0.27	0.20	0.19	0.37	0.16	1.40	1.40	1.05	0.20	0.85	0.86	0.86
				0.69	0.46	0.80	—	0.26	1.23	0.90	0.34	0.24	0.20	0.19	0.37	0.12	1.32	1.35	1.03	0.22	0.85	0.85	0.85
				0.67	0.44	0.78	—	0.25	1.22	0.75	0.32	0.26	0.18	0.17	0.37	0.10	1.24	1.32	1.02	0.24	0.84	0.83	0.84
				0.65	0.43	0.77	—	0.25	1.21	0.70	0.30	0.26	0.18	0.17	0.37	0.06	1.12	1.30	1.01	0.25	0.84	0.82	0.83
				0.64	0.42	0.77	—	0.25	1.20	0.70	0.30	0.25	0.17	0.16	0.37	0.03	1.08	1.29	0.98	0.26	0.83	0.81	0.82
				0.71	0.46	0.92	—	0.24	1.20	0.75	0.32	0.28	0.14	0.13	0.38	0.03	1.00	1.24	0.97	0.24	0.83	0.81	0.82
				0.91	0.64	1.20	—	0.65	1.30	1.70	0.34	0.35	0.12	0.11	0.38	0.22	0.90	1.40	1.15	0.20	0.82	0.80	0.82
				1.04	0.74	1.15	—	0.90	2.03	1.60	0.36	0.31	0.10	0.09	0.38	0.13	0.88	1.40	1.22	0.15	0.81	0.80	0.82
				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				0.75	0.50	0.87	—	0.37	1.28	0.96	0.33	0.28	0.16	0.15	0.37	0.11	1.22	1.34	1.05	0.22	0.76	0.83	0.84
				0.80	0.54	0.85	—	0.28	1.21	0.77	0.35	0.32	0.21	0.20	0.28	0.00	0.94	1.15	1.11	0.14	0.88	0.91	0.91
				0.40	0.32	0.43	—	0.89	1.23	1.15	0.21	0.23	0.13	0.18	0.24	1.16	1.32	1.13	0.35	0.70	0.22	0.24	0.20
				1.10	0.75	0.89	—	0.65	1.66	1.29	0.40	0.41	0.29	0.21	0.18	0.18	0.77	1.30	1.10	0.02	0.85	0.82	0.87
				-0.30	-0.21	-0.04	—	-0.37	-0.45	-0.52	-0.05	-0.09	-0.08	-0.01	-0.46	-0.18	-0.17	-0.15	+0.01	-0.12	+0.03	+0.09	+0.04
Anno dell'inizio delle osservazioni				1860	1860	1860	1901	1844	1884	1888	1889	1889	1888	1890	1818	1868	1875	1875	1878	1862	1860	1860	1860

1 Mancano le osservazioni perchè l'idrometro non funzionò essendo stato danneggiato.

OSSERVAZIONI IDROMETRICHE DEGLI AFFLUENTI

Settembre 1919

Corso d'acqua	Mincio	Tanaro			Bormida			Orba			Piota		Lemme		Scrivia Borbera		Trebbia	Taro
		Pollenzo	Asi	Cittadella	Montecastello	Bistagno	Acqui	Castelluzzo	Molite	Orava	Predeosa	Lerna	Silvano	Votaggio	Gavi	Tortona	Rocchetta P. Barbatino P. Via Emilia	Borgolero
Quota dello zero sul mare.	59.350	183.86	—	—	80.00	157.10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	55.423	—
Bacino di dominio Km. q.	—	3.77	—	—	8054	6.25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	721	313
Massima piena	1.95	5.65	—	3.30	8.00	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Massima magra	—0.03	0.45	—	—0.97	—0.44	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Piena ordinaria	1.05	2.20	—	1.48	3.07	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Magra ordinaria	0.54	0.83	—	0.02	0.08	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	0.98	0.80	(¹)	(¹)	0.03	—	—0.52	(¹)	0.00	—0.95	(¹)	—0.83	—0.95	0.56	—0.58	0.02	1.44	—0.02
2	0.97	0.78	—	—	0.02	—	—0.58	—	0.01	—0.95	—	—0.83	—0.95	0.56	—0.58	0.02	1.44	—0.02
3	0.96	0.78	—	—	0.03	—	—0.68	—	0.02	—0.95	—	—0.83	—0.95	0.56	—0.58	0.02	1.44	—0.03
4	0.96	0.79	—	—	0.01	—	—0.62	—	0.02	—0.95	—	—0.83	—0.95	0.56	—0.59	0.02	1.44	—0.04
5	0.96	0.78	—	—	0.02	—	—0.71	—	0.03	—0.95	—	—0.83	—0.95	0.56	—0.59	0.02	1.43	—0.04
6	0.95	0.72	—	—	0.02	—	—0.77	—	0.03	—0.95	—	—0.84	—0.95	0.56	—0.60	0.02	1.43	—0.04
7	0.95	0.72	—	—	0.02	—	—0.77	—	0.03	—0.95	—	—0.84	—0.95	0.56	—0.60	0.02	1.43	—0.04
8	0.95	0.71	—	—	0.00	—	—0.80	—	0.04	—0.95	—	—0.84	—0.95	0.56	—0.60	0.02	1.43	—0.04
9	0.94	0.72	—	—	0.00	—	—0.81	—	0.04	—0.95	—	—0.83	—0.95	0.55	—0.62	0.02	1.41	—0.04
10	0.99	0.70	—	—	0.00	—	—0.80	—	0.05	—0.95	—	—0.83	—0.95	0.55	—0.62	0.02	1.43	—0.03
Media decadica	0.96	0.75	—	(¹)	1.01	—	—0.71	(¹)	0.03	—0.95	—	—0.83	—0.95	0.56	—0.60	0.02	1.43	—0.03
11	0.94	0.71	—	—	0.00	—	—0.84	—	0.05	—0.95	—	—0.83	—0.95	0.55	—0.62	0.02	1.42	—0.04
12	0.93	0.71	—	—	0.01	—	—0.84	—	0.05	—0.95	—	—0.83	—0.95	0.55	—0.62	0.04	1.42	—0.04
13	0.93	0.70	—	—	0.01	—	—0.75	—	0.05	—0.95	—	—0.83	—0.95	0.54	—0.60	0.04	1.42	—0.05
14	0.92	0.69	—	—	0.02	—	—0.80	—	0.05	—0.95	—	—0.83	—0.95	0.54	—0.60	0.04	1.42	—0.05
15	0.90	0.69	—	—	0.02	—	—0.70	—	0.03	—0.95	—	—0.84	—0.95	0.54	—0.60	0.04	1.47	—0.05
16	0.88	0.71	—	—	0.02	—	—0.77	—	0.03	—0.95	—	—0.83	—0.95	0.54	—0.60	0.04	1.44	—0.04
17	0.86	0.78	—	—	0.01	—	—0.81	—	0.03	—0.95	—	—0.83	—0.95	0.54	—0.58	0.04	1.50	—0.04
18	0.86	0.82	—	—	0.02	—	—0.71	—	0.03	—0.95	—	—0.83	—0.95	0.57	—0.58	0.04	1.50	—0.01
19	0.85	0.86	—	—	0.06	—	—0.04	—	0.60	—0.20	—	—0.58	—0.32	0.76	—0.46	0.04	1.47	—0.01
20	0.85	0.95	—	—	0.30	—	—0.22	—	0.40	—0.30	—	—0.64	—0.50	0.65	—0.46	0.04	1.70	—0.01
Media decadica	0.89	0.76	—	(¹)	0.03	—	—0.64	(¹)	0.13	—0.81	—	—0.70	—0.84	0.58	—0.57	0.04	1.49	—0.00
21	0.85	0.97	—	—	0.24	—	—0.30	—	0.25	—0.50	—	—0.70	—0.58	0.60	—0.49	0.06	1.60	—0.15
22	0.85	0.92	—	—	0.30	—	—0.26	—	0.05	—0.60	—	—0.78	—0.82	0.60	—0.49	0.06	1.55	—0.05
23	0.85	0.95	—	—	0.25	—	—0.35	—	0.05	—0.65	—	—0.83	—0.82	0.60	—0.52	0.06	1.50	—0.05
24	0.85	0.90	—	—	0.25	—	—0.39	—	0.05	—0.70	—	—0.83	—0.82	0.60	—0.48	0.06	1.50	—0.04
25	0.85	0.91	—	—	0.21	—	—0.29	—	0.70	—0.75	—	—0.68	—0.60	0.60	—0.48	0.06	2.40	—0.28
26	0.84	0.92	—	—	0.30	—	—0.35	—	0.40	—0.80	—	—0.74	—0.74	0.60	—0.39	0.06	2.00	—0.29
27	0.82	0.97	—	—	0.26	—	—0.38	—	0.20	—0.80	—	—0.81	—0.80	0.60	—0.42	0.06	1.90	—0.20
28	0.82	0.98	—	—	0.28	—	—0.38	—	1.10	—0.40	—	—0.10	—0.18	0.60	—0.46	0.06	1.85	—0.10
29	0.79	0.98	—	—	0.60	—	—0.10	—	0.70	—0.50	—	—0.71	—0.28	0.68	—0.70	0.06	2.00	—0.09
30	0.79	1.02	—	—	0.47	—	—0.25	—	0.20	—0.60	—	—0.73	—0.51	0.70	—0.35	0.40	1.90	—0.15
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—0.40
Media decadica	0.83	0.95	—	(¹)	0.32	—	—0.19	(¹)	0.37	—0.55	—	—0.67	—0.61	0.67	—0.46	0.09	1.86	—0.17
Media mensile	0.89	0.82	—	—	0.12	—	—0.51	(¹)	0.18	—0.77	—	—0.76	—0.80	0.60	—0.54	0.05	1.60	—0.05
Eccursione.	0.19	0.33	—	—	0.62	—	1.61	—	1.10	1.35	—	0.94	0.77	0.56	0.35	0.38	0.99	—4.45
Media Settembre 1901-1919	0.86	0.93	—	—	0.22	—	—0.48	—	0.52	—0.16	—	—0.35	0.13	—	0.39	0.16	1.33	—0.16
Scostamento dalla media	+0.03	—0.11	—	—	—0.10	—	—0.03	—	—0.34	—0.61	—	—0.41	—0.93	—	—0.93	—0.11	+0.27	—0.11
Anno dell'inizio delle osservazioni.	1880	1901	1882	1904	1904	1883	1915	1901	1882	1882	1901	1894	1901	1903	1882	1901	1894	1914

¹ Mancano le osservazioni perchè gli idrometri non funzionarono essendo stati danneggiati. — * Sospese le osservazioni per richiamo alle armi dell'Osservatore.

OSSERVAZIONI IDROMETRICHE DEGLI AFFLUENTI

Settembre 1919

Corso d'acqua			Parma			Enza			Secchia			Panaro									
Denominazione dell'Idrometro			Capoante	P. Verdi	Colombo	Sant'Ilario	Lentigione	P. delle Portine	Sassuolo-Veggia	S. Giacomo	S. Martino	Concordia	Bondanello	Quistello	S. Lucia	Vignola	Navicello	Bonporto	Stufione	Caselle Bolog.	P. Nuovo
Quota dello zero sul mare.	57.185		—	51.715	22.731	40.367	22.998	20.892	—	28.390	21.470	15.750	14.120	13.06	11.780	—	21.025	18.430	—	—	14.598
Bacino di dominio Kmq.	1393		205	603	—	644	—	—	1003	—	—	—	—	—	—	728	—	—	—	—	—
Massima piena	4.12		—	5.15	8.70	—	9.35	7.55	—	8.27	9.24	10.13	10.40	8.31	8.35	—	10.05	10.58	—	—	9.95
Massima magra	0.00		—	0.00	—	0.00	0.02	—	—	-0.75	0.90	1.15	0.02	-0.55	-0.87	—	-0.96	-1.08	—	—	-1.46
Piena ordinaria	—		—	—	—	—	—	—	—	3.60	5.30	6.36	6.16	5.61	4.54	—	—	5.48	—	—	5.18
Magra ordinaria	—		—	—	—	—	—	—	—	0.03	1.28	1.95	1.00	0.44	0.27	—	—	-0.33	—	—	-1.00
1	(1)		0.60	-1.15	(2)	(1)	-0.62	(1)	(1)	-0.45	1.08	1.76	0.90	0.44	0.22	0.89	-0.96	-0.51	-0.47	—	1.39
2	—		0.65	-1.16	—	—	-0.65	—	—	-0.45	1.08	1.76	0.90	0.40	0.23	0.90	-0.96	-0.43	-0.16	—	1.16
3	—		0.60	-1.20	—	—	-0.67	—	—	-0.45	1.08	1.76	0.88	0.38	0.07	0.90	-0.96	-0.45	-0.46	—	1.36
4	—		0.70	-1.28	—	—	-0.64	—	—	-0.45	1.08	1.76	0.90	0.38	0.04	0.90	-0.96	-0.41	-0.21	—	1.42
5	—		0.70	-1.30	—	—	-0.54	—	—	-0.45	1.07	1.75	0.95	0.37	0.07	0.89	-0.96	-0.43	-0.29	—	1.26
6	—		0.80	-1.29	—	—	-0.56	—	—	-0.45	1.07	1.75	0.95	0.37	0.10	0.89	-0.96	-0.47	-0.58	—	1.24
7	—		0.85	-1.34	—	—	-0.59	—	—	-0.45	1.07	1.75	0.93	0.36	0.10	0.89	-0.96	-0.45	-0.61	—	1.32
8	—		0.85	-1.36	—	—	-0.59	—	—	-0.45	1.07	1.75	0.93	0.36	0.12	0.88	-0.96	-0.43	-0.36	—	1.30
9	—		0.90	-1.39	—	—	-0.57	—	—	-0.45	1.07	1.75	0.93	0.36	0.12	0.88	-0.96	-0.40	-0.56	—	1.41
10	—		0.90	-1.43	—	—	-0.55	—	—	-0.45	1.06	1.75	0.93	0.35	0.13	0.88	-0.96	-0.46	-0.49	—	1.36
Media decadica	—		0.75	-1.29	—	—	-0.60	—	—	-0.45	1.07	1.75	0.93	0.38	0.12	0.89	-0.96	-0.44	-0.42	—	1.32
11	—		1.00	-1.44	—	—	-0.58	—	—	-0.45	1.06	1.75	0.92	0.34	0.11	0.89	-0.96	-0.45	-0.59	—	1.27
12	—		0.90	-1.47	—	—	-0.50	—	—	-0.45	1.06	1.75	0.92	0.34	0.10	0.88	-0.96	-0.48	-0.47	—	1.31
13	—		0.85	-1.50	—	—	-0.54	—	—	-0.45	1.06	1.75	0.92	0.33	0.10	0.88	-0.96	-0.43	-0.46	—	1.38
14	—		0.70	-1.52	—	—	-0.60	—	—	-0.45	1.06	1.75	0.92	0.34	0.12	0.88	-0.96	-0.45	-0.58	—	1.44
15	—		0.65	-1.53	—	—	-0.58	—	—	-0.45	1.06	1.75	0.92	0.34	0.13	0.88	-0.96	-0.45	-0.39	—	1.41
16	—		0.65	-1.55	—	—	-0.60	—	—	-0.45	1.06	1.75	0.92	0.34	0.15	0.88	-0.96	-0.42	-0.41	—	1.44
17	—		0.64	-1.42	—	—	-0.59	—	—	-0.45	1.06	1.75	0.90	0.34	0.15	0.88	-0.96	-0.41	-0.59	—	1.45
18	—		0.64	-0.94	—	—	-0.55	—	—	-0.45	1.06	1.75	0.90	0.31	0.12	0.88	-0.96	-0.56	-0.37	—	1.44
19	—		0.65	-0.77	—	—	-0.56	—	—	-0.45	1.06	1.75	0.90	0.31	0.15	0.88	-0.96	-0.50	-0.66	—	1.35
20	—		0.65	-0.75	—	—	-0.52	—	—	-0.45	1.12	1.75	0.90	0.34	0.13	1.18	-0.96	-0.47	-0.46	—	1.20
Media decadica	—		0.73	-1.29	—	—	-0.56	—	—	-0.45	1.07	1.75	0.91	0.34	0.13	0.91	-0.96	-0.46	-0.50	—	1.37
21	0.96		0.70	-0.64	—	—	-0.50	—	—	-0.45	1.10	1.75	0.90	0.34	0.13	1.00	-0.96	-0.46	-0.29	—	1.06
22	0.83		0.70	-0.61	—	—	-0.48	—	—	-0.45	1.30	1.75	1.10	0.50	0.04	0.90	-0.80	-0.50	-0.21	—	1.05
23	0.00		0.60	-0.66	—	—	-0.50	—	—	-0.45	1.40	1.78	1.10	0.45	0.04	0.89	-0.84	-0.35	-0.27	—	1.08
24	0.00		0.60	-0.73	—	—	-0.49	—	—	-0.45	1.30	1.80	1.10	0.50	0.14	0.90	-0.86	-0.40	-0.38	—	1.16
25	1.58		0.60	-0.75	—	—	-0.46	—	—	-0.45	1.30	1.77	1.05	0.45	0.21	0.89	-0.86	-0.50	-0.39	—	1.12
26	1.23		0.60	-0.64	—	—	-0.48	—	—	-0.45	1.20	1.75	1.00	0.36	0.11	0.89	-0.86	-0.53	-0.38	—	1.14
27	1.09		0.60	-0.68	—	—	-0.50	—	—	-0.45	1.15	1.75	1.15	0.34	0.09	0.88	-0.86	-0.47	-0.40	—	1.18
28	0.92		0.62	-0.65	—	—	-0.50	—	—	-0.45	1.28	1.75	1.15	0.34	0.04	0.89	-0.86	-0.49	-0.35	—	1.23
29	1.29		0.65	-0.67	—	—	-0.21	—	—	-0.30	1.16	1.75	1.30	0.50	0.12	0.88	-0.86	-0.50	-0.24	—	1.20
30	1.56		0.65	-0.42	—	—	-0.29	—	—	0.20	1.85	1.92	1.20	0.68	0.07	0.92	-0.30	-0.30	0.35	—	0.45
31	—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Media decadica	0.95		0.63	-0.64	—	—	-0.44	—	—	0.37	1.30	1.78	1.10	0.45	0.10	0.90	-0.81	-0.45	-0.26	—	1.07
Media mensile	—		0.71	-1.07	—	—	-0.53	—	—	-0.42	1.15	1.76	0.98	0.39	0.12	0.90	-0.91	-0.45	-0.39	—	1.25
Escursione.	—		0.40	1.13	—	—	0.46	—	—	0.65	0.79	0.17	0.42	0.35	0.19	0.30	0.66	0.26	1.01	—	1.00
Media Settembre 1901-1919	—		0.49	-0.21	—	—	—	—	—	-0.02	1.32	2.09	1.34	0.78	0.93	0.80	-0.31	-0.03	—	—	-0.66
Scostamento dalla media	—		+0.22	-0.86	—	—	—	—	—	-0.40	-0.17	-0.33	-0.36	-0.39	-0.81	+0.10	-0.60	-0.42	—	—	-0.59
Anno dell'inizio delle osservazioni	1880		1880	1881	1914	1915	1884	1884	1914	1897	1901	1881	1881	1881	1881	1903	1897	1903	—	—	1887

1 Letto asciutto. — 2 Mancano le osservazioni.

Torbide e temperature delle acque

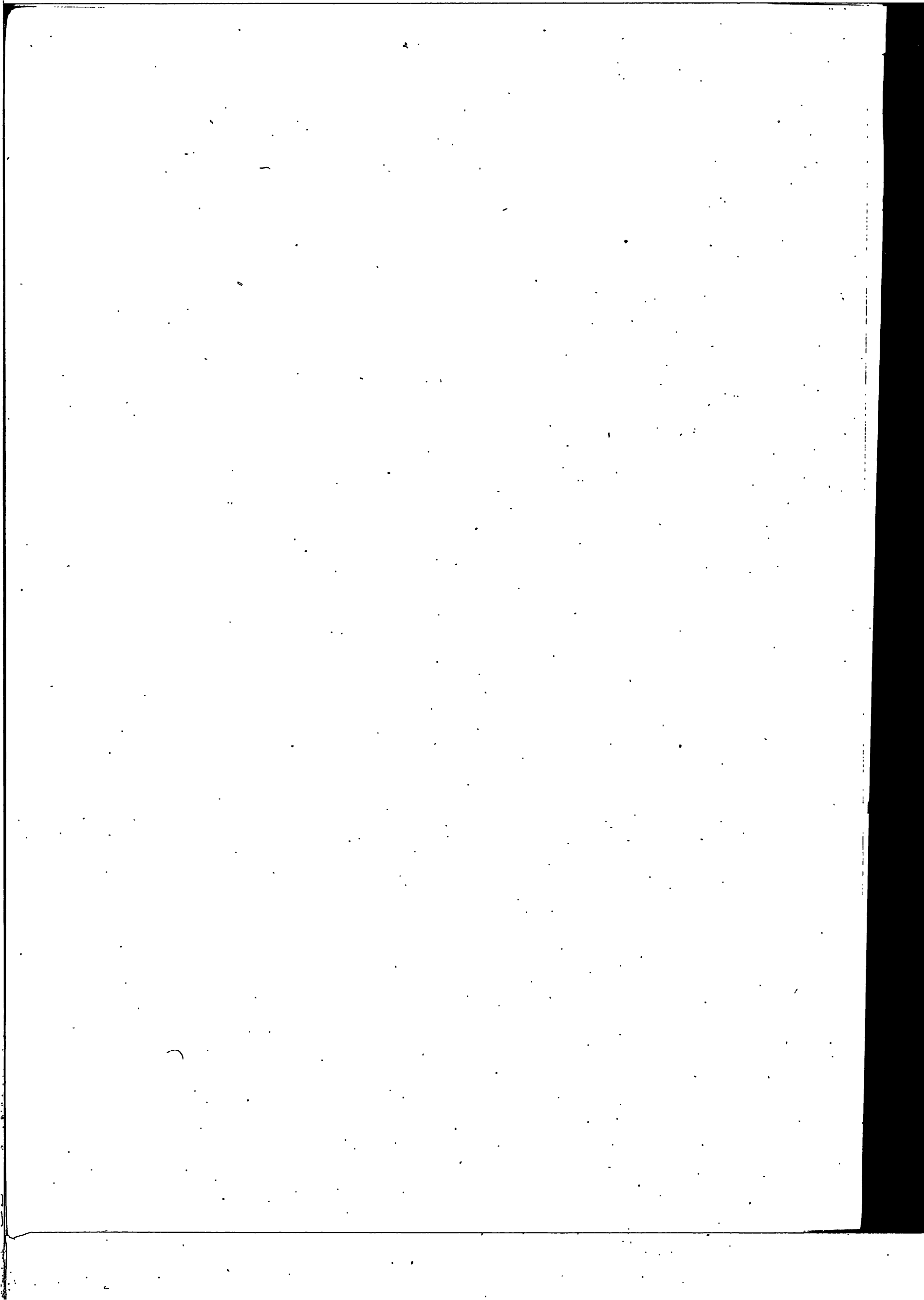
SETTEMBRE 1919

TORBIDE E TEMPERATURE DELLE ACQUE

Fiume Po Affluenti

TORBIDE					TEMPERATURE (*)					TORBIDE						
INDICAZIONI		S. Mauro T.		Valenza	Becca		Cremona	Ponteleg.	S. Mauro Torin.		Valenza		Becca		Ponteleguero	
		Peso in grammi della materia as.	Peso in grammi della materia as.	Peso in grammi della materia as.	Peso in grammi della materia as.	Peso in grammi della materia as.	Peso in grammi della materia as.	Peso in grammi della materia as.	Aria gradi	Acqua gradi	Aria gradi	Acqua gradi	Aria gradi	Acqua gradi	Aria gradi	Acqua gradi
1		3.3	50.8	52.5	23.3	85.8	18.2	18.6	18.7	20.8	17.5	(*)	18.5	22.8		
2		2.5	60.8	216.7	14.2	7.5	19.2	18.8	19.0	20.3	17.7	—	19.7	22.8	10	2
3		1.7	37.5	217.5	20.0	21.7	19.5	19.8	19.5	20.0	18.2	—	20.2	22.2		
4		2.5	39.2	414.2	15.0	14.2	19.5	19.9	21.0	20.9	19.2	—	21.2	22.4		
5		0.8	85.0	135.8	9.2	56.7	19.2	20.0	21.2	21.1	20.2	—	22.2	22.6	8	30
6		0.8	29.2	225.8	10.8	26.7	21.0	20.0	20.7	21.8	19.2	—	21.0	22.6	5	(1)
7		3.3	36.7	160.8	115.0	18.3	22.5	20.1	21.5	22.2	19.2	—	21.7	22.4		
8		3.3	12.5	556.7	26.7	24.2	22.0	20.1	23.2	20.0	19.7	—	22.2	22.6	(2)	(2)
9		3.3	16.7	133.3	13.3	16.7	22.5	21.0	22.2	22.3	23.0	—	22.7	22.6	(1)	(1)
10		2.5	8.3	663.3	16.7	10.0	22.0	21.4	22.0	27.9	21.2	—	22.2	22.8		
Media decadica		2.4	37.7	277.7	26.4	28.2	20.6	20.0	20.9	21.7	19.5	—	21.2	22.6		
11		0.8	37.5	888.3	11.7	8.3	21.7	20.3	22.0	22.0	22.2	—	22.5	22.8		
12		3.3	95.0	252.5	15.8	30.0	21.2	20.4	22.0	21.9	20.1	—	22.0	22.6	10	5
13		2.5	37.5	250.8	6.7	8.3	21.5	21.0	21.5	22.1	19.7	—	22.5	23.0		
14		16.7	19.2	443.3	4.2	5.8	22.0	20.3	21.7	22.3	19.2	—	22.5	23.4		
15		21.7	54.2	460.0	5.8	9.2	20.5	20.0	19.2	21.3	20.5	—	22.0	23.4		
16		10.8	21.7	301.7	4.2	5.0	19.7	20.1	20.2	21.5	21.7	—	23.2	23.4	(2)	(2)
17		0.8	58.3	319.2	6.7	5.0	21.5	20.0	21.7	21.7	21.5	—	23.2	23.6	(1)	7
18		6.7	110.0	583.3	3.3	9.2	21.0	19.4	22.5	21.3	20.7	—	22.0	23.6		
19		420.0	78.3	329.2	7.5	9.2	17.7	19.0	18.0	19.2	18.2	—	19.0	23.0	300	170
20		110.0	125.0	816.7	4.2	5.8	15.2	19.1	17.7	18.6	17.2	—	19.2	23.0		
Media decadica		59.3	63.7	464.5	7.0	9.6	20.2	20.0	20.6	21.2	20.1	—	21.8	23.2		
21		81.7	115.0	1018.3	7.5	16.7	15.2	18.7	17.2	18.1	15.2	—	15.2	22.4	(2)	(2)
22		111.7	70.0	976.7	55.8	21.7	13.5	18.0	14.0	17.7	13.2	—	11.7	14.8		
23		10.0	18.3	587.5	54.2	18.3	12.2	17.8	13.0	16.3	12.0	—	14.5	16.4	(1)	(1)
24		22.5	62.5	748.3	17.2	45.0	14.0	17.0	16.0	16.5	15.2	—	17.0	17.8		
25		13.3	17.5	515.0	35.0	23.3	16.2	16.9	17.2	17.7	17.0	—	18.5	17.6		
26		11.7	36.7	350.0	21.7	21.7	17.2	16.7	17.0	18.6	17.7	—	18.5	18.0	10	30
27		14.2	101.7	457.5	10.0	46.7	16.7	16.8	17.5	18.4	17.5	—	19.0	18.8		
28		11.7	31.7	360.0	9.2	60.8	15.7	17.0	18.2	17.8	18.5	—	20.5	19.2		
29		33.3	596.7	555.8	10.0	58.3	17.5	17.1	17.7	15.7	16.5	—	19.5	20.0	8	5
30		198.3	107.5	769.2	50.0	47.5	15.7	17.0	17.0	17.3	18.5	—	19.0	19.6		
31		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Media decadica		50.8	115.8	633.8	27.1	36.0	15.4	17.3	16.5	17.4	16.1	—	17.3	18.5		
Massima mensile		420.0	596.7	1018.3	115.0	85.8	22.5	21.4	23.2	27.9	23.0	—	23.2	23.6		
Media mensile		37.5	72.4	458.7	20.2	24.6	18.7	19.7	19.3	20.1	18.6	—	20.1	21.4		
Minima mensile		0.8	8.3	52.5	3.3	5.0	12.2	16.7	13.0	15.7	12.0	—	11.7	14.8		

(*) Le temperature dell'aria sono quelle medie giornaliere, rispettivamente per le singole stazioni, ricavate agli osservatori di Torino - Alessandria - Pavia - Ferrara.
(1) Inapprezzabile. — (2) Mancano le osservazioni. — (*) Torrente asciutto.



Variazioni freatiche

in relazione alle variazioni termo-udometriche ed idrometriche

Variazioni freatiche in relazione alle condizioni termo-udometriche ed idrometriche

ZONA II (Dora-Sesia)

INDICAZIONI	Variazioni idrografiche		
	I decade	II decade	III decade
Temperatura media	+ 20.6	+ 20.2	+ 15.4
Pioggia media ^m / _m	1.0	32.3	45.0
Variazioni nelle medie idrometr. decadiche all'idro- metro regolatore di Valenza	+ 0.05	+ 0.04	+ 0.35
Id. id. all'idrometro del Ponte prov. Verolengo -Crescentino (Dora Baltea)	- 0.14	- 0.04	+ 0.07
Crescentino	- 0.00	- 0.01	+ 0.02
Trino	- 1.03	- 0.07	+ 0.27
Casale Monferrato	- 0.09	- 0.06	- 0.01
Casale Popolo	+ 0.08	- 0.04	- 0.18
Caresana	+ 0.14	- 0.03	- 0.50
Vercelli	(1)	(1)	(1)
Medie	- 0.18	- 0.04	- 0.08

ZONA III (Tanaro-Scrivia)

INDICAZIONI	Variazioni idrografiche		
	I decade	II decade	III decade
Temperatura media	+ 21.3	+ 21.2	- 16.5
Pioggia media ^m / _m	0.0	30.1	57.9
Variazioni nelle medie idrometr. decadiche all'idro- metro regolatore di Becca	+ 0.02	- 0.01	+ 0.37
Id. id. agli idro- metri di	- 0.05	+ 0.01	+ 0.19
Pollenzo (Tanaro)	+ 0.09	+ 0.02	+ 0.29
Montecastello (id.)	- 0.02	0.00	0.00
Bozzole Monte	+ 0.05	- 0.01	- 0.08
Pieve del Cairo	- 0.09	- 0.10	- 0.01
Spinetta	- 0.05	+ 0.02	+ 0.04
Tortona	+ 0.23	+ 0.70	+ 0.05
Castellazzo (Gamalero)	- 0.15	- 0.06	+ 0.09
Predosa	+ 0.05	+ 0.15	- 0.01
Pozzolo Formigaro	- 0.02	- 0.22	- 0.18
Cassine	0.00	+ 0.06	- 0.01
Medie			

* Le stazioni sono elencate in relazione alla progressiva distanza dall'asta del Po. - (1) Mancano le osservazioni.

SETTEMBRE 1919

Variazioni freatiche in relazione alle condizioni termo-udometriche ed idrometriche

ZONA IV (Ticino)

INDICAZIONI	Variazioni idrografiche		
	I decade	II decade	III decade
Temperatura media.	+ 19. ⁹⁵	+ 20. ⁹¹	+ 16. ⁹¹
Pioggia media m/m	0.0	21.6	37.7
Variazioni nelle medie idrometr. decadiche all'Idro- metro regolatore di Becca	+ 0.02	- 0.01	+ 0.37
Id. id. agli idro- metri di	- 0.02	- 0.12	+ 0.44
{ Sesto Calende (Ticino)	- 0.01	- 0.07	+ 0.41
{ Canarazzo (id.)			
Travacò Siccomario	- 0.05	- 0.11	- 0.07
Mezzanino	+ 0.03	- 0.06	+ 0.06
Bressana	- 0.06	- 0.06	+ 0.06
Borgarello	- 0.27	+ 0.06	- 0.03
Voghera	- 0.24	- 0.24	- 0.22
Cava Carbonara (Zinasco)	+ 0.06	+ 0.07	+ 0.09
Tromello	+ 0.01	+ 0.01	+ 0.02
Mortara	- 0.05	- 0.10	- 0.07
Vigevano	0.00	- 0.04	- 0.04
Medie	- 0.06	- 0.05	- 0.02

* Variazioni nelle
medie decadiche
del livello frea-
tico alle Stazioni
di

ZONA V (Adda)

INDICAZIONI	Variazioni idrografiche		
	I decade	II decade	III decade
Temperatura media.	+ 20. ⁹	+ 21. ⁹⁰	+ 16. ⁹⁴
Pioggia media m/m	0.0	13.8	31.6
Variazioni nelle medie idrometr. decadiche all'Idro- metro regolatore di Cremona.	+ 0.05	- 0.36	+ 0.81
Id. id. all'idrometro di Pizzighettone (Adda)	- 0.15	- 0.35	+ 0.30
Pieve Porto Morene	- 0.08	- 0.08	- 0.07
Monticelli Pavese	- 0.06	- 0.08	+ 0.49
S. Stefano Lodigiano	- 0.06	- 0.09	- 0.02
S. Rocco al Porto	- 0.02	+ 0.01	+ 0.09
Castelnuovo Bocca d'Adda	+ 0.01	- 0.03	+ 0.12
Stradella	- 0.08	- 0.09	- 0.02
Sarmato	- 0.19	- 0.04	- 0.08
Calendasco	- 0.13	- 0.21	+ 0.04
Orio Litta	+ 0.05	+ 0.03	0.00
Somaglia	+ 0.04	- 0.01	- 0.05
Pizzighettone (Roggione)	0.00	- 0.04	- 0.05
Belgiolo	+ 0.05	- 0.02	- 0.03
S. Giorgio Piacentino	- 0.17	- 0.50	- 0.05
S. Lazzaro Alberoni	- 0.22	- 0.21	- 0.19
S. Angelo Lodigiano	- 0.09	- 0.06	- 0.10
Soresina	- 0.23	- 0.14	+ 0.06
Lodi	+ 0.15	+ 0.15	+ 0.21
Crema (S. Bernardino)	- 0.14	- 0.14	- 0.19
Melegnano	- 0.03	- 0.05	+ 0.04
Pieve Emanuele	+ 0.03	- 0.12	0.00
Corsico	- 0.03	0.00	- 0.02
Magenta	- 0.48	- 0.09	- 0.02
(1)		(1)	(1)
Soltarico	+ 0.03	- 0.01	- 0.04
Cavlagia	+ 0.05	- 0.06	- 0.11
Bertonico	- 0.03	- 0.04	- 0.05
Casc. Vallicella Camairago	+ 0.13	- 0.18	0.00
Id. Valentino 2° (Pizzighett.)	- 0.05	- 0.06	- 0.17
Codogno			
Medie	- 0.06	- 0.08	- 0.01

(1) Mancano le osservazioni.

ZONA VI (Taro-Crostolo)

(¹) Mancano le osservazioni. — (²) Pozzo asciutto.

INDICAZIONI

INDICAZIONI		Variazioni idrografiche		
		I decade	II decade	III decade
Temperatura media.	+ 21. ⁰⁸	+ 21. ⁰⁹	+ 17. ⁰²
Pioggia media m/m	0.0	6.0	26.2
Variazioni nelle medie idrometr. decadiche all' Idro- metro regolatore di Sacchetta		+ 0.20	- 0.58	+ 0.71
Id. id. egli idro- metri di	{ Marcarla (Oglio) Peschiera (Mincio) }	+ 0.01	- 0.46	+ 0.51
		+ 0.02	- 0.10	- 0.06
Cizzolo		- 0.07	- 0.53	+ 0.39
Gussola		- 0.02	- 0.09	- 0.01
San Martino del Lago.		- 0.03	- 0.02	- 0.03
San Giovanni in Croce		- 0.01	- 0.10	- 0.04
Pieve San Giacomo.		- 0.14	- 0.13	- 0.17
Villa Pasquali.		+ 0.01	+ 0.05	- 0.09
Cividale		+ 0.04	+ 0.02	+ 0.03
Malagnino		+ 0.14	- 0.31	- 0.18
Colombarolo		- 0.05	- 0.08	- 0.03
Olmene		- 0.06	- 0.02	+ 0.13
Calvatone		- 0.03	- 0.01	- 0.02
Castellucchio		+ 0.38	+ 0.01	+ 0.02
Marmirolo		+ 0.32	- 0.28	- 0.03
Verolanova		- 0.04	+ 0.02	- 0.01
Asola		- 0.01	- 0.13	0.00
Ghedì		+ 0.13	+ 0.01	- 0.01
Medie		+ 0.03	- 0.10	0.00

*Variazioni nelle medie decadiche del livello freatico alle Stazioni di.

SETTEMBRE 1919

Variazioni freatiche in relazione alle condizioni termo-udometriche ed idrometriche

ZONA VIII (Secchia-Panaro)

INDICAZIONI	Variazioni idrografiche		
	I decade	II decade	III decade
Temperatura media.	+ 21.°3	+ 21.°9	+ 17.°3
Pioggia media m/m	0.0	3.0	25.8
Variazioni nelle medie idrometr. decadi che all' Idro- metro regolatore di Pontelagoscuro	+ 0.33	- 0.60	+ 0.59
Id. id. agli idro- metri di	- 0.02	0.00	+ 0.03
Concordia (Secchia).	- 0.14	- 0.10	+ 0.30
Caselle Bolognesi (Panaro)			
S. Benedetto Po.	- 0.04	- 0.07	- 0.08
Revere	- 0.10	- 0.10	- 0.10
Ostiglia	+ 0.03	- 0.17	- 0.11
Sermide	+ 0.04	- 0.14	- 0.02
Massa Superiore.	+ 0.22	- 0.29	+ 0.14
Bondeno.	+ 0.56	- 0.06	- 0.06
Castelnovo Bariano.	- 0.02	- 0.01	- 0.02
Suzzara	- 0.07	- 0.16	+ 0.03
Poggio Rusco.	- 0.30	- 0.31	- 0.18
Pieve Rossa di Bagnolo	- 0.30	- 0.22	- 0.15
Correggio	- 0.30	- 0.16	+ 0.01
Novellara	- 0.21	- 0.06	- 0.12
Rio Saliceto	+ 0.03	- 0.39	- 0.06
Concordia	+ 0.06	- 0.04	- 0.03
Rolo	- 0.11	- 0.19	- 0.01
Mirandola	(¹)	(¹)	(¹)
Gonzaga	- 0.13	- 0.12	- 0.08
Camposanto.	- 0.17	- 0.12	- 0.06
Crevalcore	+ 0.06	+ 0.11	+ 0.08
Carpi	+ 0.22	- 0.23	- 0.13
Rubiera	- 0.13	- 0.23	- 0.26
Modena	(¹)	(¹)	(¹)
Castelfranco	- 0.05	- 0.06	+ 0.06
Medie	- 0.03	- 0.14	- 0.05

*Variazioni nelle
medie decadi che
del livello frea-
tico alle Stazioni
di.

¹ Mancano le osservazioni.

