

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

NOVEMBRE 1919

PARMA

PREMIATE TIPOGRAFIE RIUNITE DONATI

1922

Osservazioni meteorologiche

TEMPERATURA MEDIA

NOVEMBRE 1919

Stazione	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	0.7	2.3	3.8	3.7	4.1	5.3	6.3	7.1	6.1	6.2	3.0	2.7	2.1	-0.1	1.2	3.2	0.2	0.0	1.7	2.4	4.0	3.0	4.0	4.1	3.1	3.3	1.6	-0.9	2.5	4.0	—	2.9
2 Torino	238	2.0	4.0	4.5	1.2	4.2	6.5	6.0	7.2	6.7	7.0	3.5	3.0	1.7	0.0	2.0	4.0	1.5	0.2	1.0	2.5	7.0	2.7	4.0	3.0	2.2	3.2	1.0	0.5	1.7	3.7	—	3.3
3 Moncalieri	225	1.7	2.7	4.7	3.2	4.0	6.0	6.0	7.0	6.5	6.7	3.0	2.7	1.5	1.2	1.2	3.5	2.2	0.0	1.2	1.5	6.2	3.2	4.0	3.7	2.7	3.0	1.2	1.0	2.7	4.7	—	3.3
ZONA II																																	
4 Aosta	583	1.2	3.5	4.0	1.2	2.0	3.2	5.2	4.5	3.0	2.7	2.7	0.2	-0.7	-2.2	-0.7	1.5	-1.2	1.5	6.2	1.7	3.2	4.2	10.2	3.2	2.2	3.5	-1.0	-3.2	-1.7	0.5	—	2.0
5 Varallo Sesia	453	3.5	2.7	4.0	3.2	4.5	5.2	6.7	7.2	4.7	4.7	3.2	2.2	0.2	-0.2	1.0	2.2	0.2	0.0	2.2	2.2	1.7	2.0	3.7	2.5	3.0	2.0	0.0	0.2	1.2	2.7	—	2.6
ZONA III																																	
6 Cuneo	536	3.5	1.7	4.0	1.7	3.0	4.2	5.7	6.2	6.2	5.2	3.5	2.0	1.7	0.0	0.5	1.7	-0.7	0.7	2.0	1.5	3.2	2.7	4.7	3.5	2.7	4.0	1.7	-1.5	0.7	2.0	—	2.5
7 Fossano	376	0.5	2.0	4.0	2.7	3.5	4.5	5.7	7.0	6.2	6.2	3.0	2.5	1.5	-0.2	1.2	2.2	-0.2	-0.2	2.2	2.5	4.5	3.2	4.5	4.2	2.5	3.0	2.0	-0.5	2.2	3.5	—	2.9
8 Novi Ligure	200	1.0	1.0	1.2	1.5	1.2	1.2	2.2	2.2	2.0	2.0	1.0	1.0	1.0	0.2	0.2	1.2	0.7	0.2	0.7	0.7	1.0	0.7	1.2	1.2	1.2	1.2	0.5	0.1	0.2	0.7	—	1.0
9 Alessandria	95	4.0	3.3	4.2	5.5	5.7	6.2	7.5	9.0	7.7	8.7	3.0	2.7	2.7	0.5	1.0	3.7	2.5	0.7	1.5	2.0	3.7	2.7	3.0	3.7	4.0	5.0	1.5	-0.2	1.2	3.0	—	3.7
ZONA IV																																	
10 Domodossola	277	2.0	3.2	6.7	4.7	5.0	6.2	7.5	7.2	6.7	4.7	2.5	2.0	1.2	-1.0	1.2	3.5	2.7	1.0	2.2	2.0	5.0	4.5	6.7	3.5	3.0	3.2	0.2	1.0	2.5	2.5	—	3.4
11 Vigevano	116	3.2	5.0	5.7	5.0	6.2	6.2	6.7	8.5	7.7	6.0	3.7	2.0	1.0	0.7	1.2	2.0	2.0	0.7	1.0	1.7	3.2	3.5	4.5	4.0	4.2	3.0	2.0	1.5	2.7	4.0	—	3.6
12 Pavia	77	4.0	4.0	5.5	6.2	6.2	6.5	7.2	8.7	8.5	7.0	1.2	1.7	2.5	0.0	1.5	3.7	3.7	0.2	1.0	1.5	4.0	2.2	4.0	3.7	5.0	3.7	0.7	0.7	2.2	3.5	—	3.7
ZONA V																																	
13 Bergamo	366	4.5	5.2	6.0	7.2	6.2	7.0	8.7	9.7	8.5	5.0	5.0	3.5	3.0	2.2	1.7	2.7	2.7	1.7	2.2	3.0	5.2	5.2	6.2	6.5	5.2	4.0	3.5	3.2	4.0	5.2	—	4.8
14 Sondrio	298	1.7	4.7	5.5	5.5	5.5	6.7	7.0	8.0	6.5	4.5	1.7	1.5	1.2	-0.5	0.2	1.2	0.0	0.2	0.7	1.5	3.0	0.7	2.2	3.0	2.7	2.7	0.5	1.2	-1.5	1.5	—	2.6
15 Milano	121	4.2	5.2	6.0	5.5	6.5	6.7	6.5	8.7	8.2	7.0	4.0	2.7	2.5	1.2	3.0	4.7	2.5	1.5	0.7	1.7	4.0	4.5	4.2	4.2	5.2	4.0	3.0	1.7	2.7	4.7	—	4.2
16 Piacenza	50	4.2	5.0	5.5	5.7	6.5	7.0	6.5	8.0	8.5	7.0	3.0	1.7	3.0	0.0	1.5	4.0	1.0	0.2	1.2	1.5	5.0	2.5	4.7	4.0	5.0	5.0	2.5	1.5	2.2	4.2	—	3.9
ZONA VI																																	
17 Parma	52	4.2	5.0	5.0	6.0	6.7	7.2	7.2	7.7	8.5	7.0	5.2	3.5	3.5	2.0	1.7	4.5	2.2	2.0	1.5	1.5	5.5	3.2	5.5	4.0	5.5	5.0	3.7	2.2	2.5	4.7	—	4.5
18 Cremona	45	6.0	6.5	5.7	6.5	7.0	7.0	6.0	9.0	9.0	8.0	4.2	2.2	3.2	2.0	2.0	3.7	2.2	0.7	1.5	2.0	5.7	4.2	5.5	5.2	5.0	4.2	3.2	2.0	2.7	4.5	—	4.5
ZONA VII																																	
19 Memmo	1000	2.5	3.0	3.0	2.2	3.0	5.2	6.2	6.5	5.7	2.7	1.0	-1.7	-2.5	-0.5	-0.5	0.2	-3.5	-4.5	-1.7	1.0	2.2	-0.2	5.0	3.2	2.5	2.2	0.2	-0.5	0.5	4.0	—	1.7
20 Salò	100	7.5	7.7	7.5	7.7	7.2	8.7	8.2	10.7	11.0	8.5	6.5	4.0	4.5	3.2	3.2	5.0	3.5	1.0	3.5	4.0	6.0	4.2	5.2	6.0	6.7	7.0	5.5	6.0	5.0	7.0	—	6.1
21 Desenzano	64	6.7	5.5	6.5	6.2	7.7	8.2	8.0	10.0	10.0	6.7	6.2	5.5	4.0	3.5	3.0	3.7	4.5	3.2	3.0	4.5	4.7	4.5	5.0	7.0	6.2	5.0	5.0	4.2	4.2	6.7	—	5.6
22 Mantova	20	4.2	6.5	6.5	7.5	7.0	8.0	7.2	8.7	8.7	8.2	6.5	4.0	4.5	2.2	2.0	2.7	2.7	0.5	1.0	3.0	4.5	3.2	4.7	5.7	5.2	6.5	3.2	3.0	4.2	5.2	—	5.0
ZONA VIII																																	
23 Sestola	1086	1.5	2.0	2.0	2.7	4.0	8.5	9.0	7.5	6.0	4.7	2.2	1.2	-0.7	-1.5	4.7	2.0	-3.7	1.7	4.2	3.7	2.7	0.5	4.5	4.7	5.0	4.5	2.2	2.5	1.2	2.5	—	3.1
24 Correggio	48	5.7	5.2	4.7	6.7	6.2	6.5	7.0	8.0	7.0	6.0	5.5	4.0	3.7	1.2	1.7	3.2	1.7	1.0	4.5	2.0	4.5	2.7	4.5	5.0	4.7	5.2	5.0	3.0	3.5	5.0	—	4.4
25 Ferrara	40	6.0	6.0	5.7	7.0	1.7	7.7	6.7	9.5	9.0	8.2	6.7	4.5	4.0	2.0	2.0	4.0	3.0	1.5	1.7	2.5	4.2	2.2	5.0	5.5	5.0	6.5	4.7	3.2	3.0	5.2	—	5.0
26 Modena	35	5.2	6.0	5.5	6.5	7.2	7.2	7.5	9.0	7.5	5.7	6.5	4.5	4.2	1.7	1.5	4.0	2.0	1.2	1.5	2.7	5.2	3.5	5.5	5.0	5.5	5.2	4.5	4.5	3.5	5.2	—	4.8

* Calcolata con la formula $t_m = \frac{t^8 + t_{max} + t_{min}}{3}$

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

NOVEMBRE 1919

M. d'ordine	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
1	ZONA I																																	
2	Torino	238	61.0	56.6	57.9	62.4	64.6	53.3	49.5	52.3	57.4	54.8	52.6	52.5	56.9	63.4	58.4	53.3	69.0	68.5	66.4	63.9	56.3	61.8	61.7	65.4	61.6	50.1	55.5	56.4	64.4	67.7	—	60.9
3	ZONA III																																	
4	Cuneo	536	60.0	56.9	58.1	62.3	65.2	52.9	49.8	53.9	58.2	55.7	57.3	52.4	56.7	62.8	58.6	54.8	68.9	70.2	66.1	63.0	57.3	61.9	61.9	65.7	62.0	50.6	54.5	55.3	65.7	68.2	—	59.4
5	Alessandria	95	60.2	56.3	59.9	62.5	64.2	52.4	49.7	53.3	58.0	55.5	52.0	52.9	56.4	62.1	58.5	53.3	69.8	68.9	66.6	64.0	55.5	61.5	62.0	64.9	60.9	49.3	54.2	55.9	64.7	67.4	—	59.1
6	ZONA IV																																	
7	Domodossola	277	61.3	58.8	58.4	62.5	65.7	53.8	50.5	53.8	58.6	55.5	54.0	53.5	57.4	64.5	59.2	53.4	60.2	70.5	66.8	64.8	57.0	61.9	62.0	65.6	62.4	50.8	56.3	57.1	65.5	69.3	—	60.0
8	Pavia	77	59.8	56.2	57.2	61.6	64.3	51.9	49.2	52.6	56.7	54.9	52.2	52.3	56.0	63.9	58.1	52.0	66.4	69.8	66.7	63.9	55.1	60.3	60.8	65.0	61.2	49.0	54.4	55.9	64.6	66.9	—	58.6
9	ZONA V																																	
10	Bergamo	366	60.1	55.8	56.8	62.3	63.7	51.8	49.6	53.2	56.7	54.9	51.8	53.8	55.0	62.8	58.5	51.9	67.7	69.2	66.6	63.3	53.3	60.3	60.5	64.6	60.8	48.6	55.3	55.8	64.0	66.3	—	58.5
11	Milano	121	60.7	56.9	57.8	62.3	64.5	52.1	49.8	53.2	57.1	55.2	52.9	52.9	56.7	63.7	58.6	52.6	67.6	69.8	67.6	64.2	55.7	60.7	60.9	65.8	61.6	50.1	54.9	56.7	65.5	67.4	—	59.2
12	Piacenza	50	60.0	56.6	57.0	62.2	64.4	52.5	50.0	53.4	56.5	55.7	52.7	53.0	56.5	63.9	58.5	52.5	66.1	70.1	67.1	64.6	54.5	60.4	60.8	65.6	61.8	50.1	53.0	56.7	65.4	67.1	—	59.0
13	ZONA VI																																	
14	Parma	52	59.2	56.6	57.1	61.4	64.0	52.0	49.6	53.1	56.8	55.2	52.9	52.6	56.4	62.9	58.3	53.2	66.1	69.3	67.1	63.9	53.5	60.0	60.3	64.7	61.9	49.7	54.2	56.0	64.3	66.4	—	58.6
15	ZONA VII																																	
16	Salò	100	59.7	57.5	57.9	62.2	65.0	51.5	49.8	53.6	57.6	56.5	53.1	53.8	50.4	64.5	59.6	52.2	68.0	69.4	68.8	64.3	53.5	60.7	62.0	66.5	63.2	49.5	54.8	57.1	65.9	67.8	—	59.4
17	Mantova	20	59.9	55.9	56.4	63.8	63.7	50.5	49.2	52.9	57.0	55.0	51.7	52.7	56.2	62.7	57.1	51.5	68.6	66.7	67.2	63.4	53.2	59.4	60.8	64.9	61.3	47.6	53.8	55.7	64.5	67.1	—	58.3
18	ZONA VIII																																	
19	Sestola	1086	58.8	55.7	57.0	62.0	63.3	48.7	48.2	53.3	56.5	54.3	51.2	51.6	55.5	62.4	56.3	50.7	67.4	69.0	65.8	62.7	53.5	59.2	60.0	64.0	60.0	49.4	54.8	56.6	64.2	66.2	—	57.8
20	Ferrara	40	59.3	56.6	57.2	62.2	64.4	51.3	50.1	53.7	57.5	55.8	52.7	52.6	56.0	63.7	58.5	52.5	66.8	70.1	67.9	64.3	53.3	59.8	61.7	65.3	61.4	50.7	53.8	56.6	64.7	66.9	—	58.9
21	Modena	35	58.7	56.7	56.9	62.2	64.1	52.6	49.5	53.3	57.1	55.4	52.4	52.2	55.7	61.5	58.5	52.1	66.8	69.4	67.3	63.0	53.5	59.7	60.1	65.0	61.2	49.3	54.7	56.6	64.6	67.0	—	58.6

DIREZIONE E FORZA DEL VENTO *

NOVEMBRE 1919

STAZIONI		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																														
Altezza sul mare																																
ZONA I																																
1 Bra.	290	NW.0	SE.0	Cal.	Cal.	SE.0	W.0	NE.0	W.0	WNW.0	N.0	SE.0	W.0	SE.0	W.1	SE.0	NE.0	NE.0	NE.0	W.0	E.0	NE.0	SE.0	NE.0	SE.0	NE.0	SE.0	SE.0	SE.0	SE.0		
2 Torino.	230	NE.1	Cal.	Cal.	Cal.	SW.1	Cal.	NE.1	W.1	Cal.	NE.1	E.1	Cal.	NE.1	SW.1	NW.1	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	NW.1	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	
3 Moncalieri	225	NW.0	NW.0	E.0	N.0	NE.0	N.0	ENE.1	SSE.0	SSE.0	N.0	ENE.0	NW.0	NW.0	NW.0	NW.0	ENE.1	N.0	NW.0	NE.0	W.2	E.0	ENE.0	NE.0	ENE.0	NW.0	ENE.0	NW.0	ENE.0	ENE.0	ENE.0	
ZONA II																																
4 Aosta	583	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	W.1	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	W.1	SW.1	Cal.	NE.1	Cal.	W.1	SW.1	SW.1	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	
5 Varallo Sesia	453	W.0	W.0	Cal.	N.0	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	NE.0	W.0	W.0	Cal.	Cal.	W.0	W.0	Cal.	E.0	NE.0	NE.0	NE.0	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	
ZONA III																																
6 Cuneo.	536	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	SW.1	Cal.	Cal.	SW.2	SW.1	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	SW.1	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	
7 Fossano	376	NW.2	Cal.	Cal.	Cal.	SW.1	Cal.	SW.1	S.1	Cal.	W.1	SW.1	Cal.	Cal.	N.2	SW.1	NW.2	SW.2	S.1	S.1	W.1	SW.2	Cal.	SW.1	SW.1	E.1	W.2	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	
8 Novi Ligure	200	NW.3	NW.1	SW.1	SW.1	SW.1	NE.1	SW.1	NW.1	W.2	N.1	ENE.1	N.1	NW.1	NW.1	NW.3	N.2	N.1	NW.1	WSW.1	ENE.1	NW.1	Cal.	SW.1	SW.1	SW.1	SW.1	SW.1	SW.1	SW.1	SW.1	
9 Alessandria	95	Cal.	Cal.	N.2	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	
ZONA IV																																
10 Domodossola	277	NW.1	N.0	N.0	NE.0	N.0	NE.0	E.0	E.0	ENE.0	NE.0	NE.0	NE.0	NE.0	NE.0	NW.2	N.2	E.0	E.0	N.0	N.2	NE.2	E.0	N.0	N.0	N.0	N.0	N.0	N.0	N.0	N.0	
11 Vigevano	116	NE.0	SE.0	Cal.	NW.0	W.0	Cal.	Cal.	Cal.	SE.0	W.0	S.0	W.0	N.0	NW.0	W.0	NW.1	N.0	E.0	NW.0	W.0	W.0	W.0	W.0	W.0	W.0	W.0	W.0	W.0	W.0	W.0	
12 Pavia	77	NE.1	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	N.2	WSW.1	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	
ZONA V																																
13 Bergamo.	366	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	
14 Sondrio	298	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	
15 Milano	121	N.1	E.1	SW.2	Cal.	NE.1	Cal.	Cal.	Cal.	SE.1	W.1	SE.1	W.1	NE.1	NW.1	W.1	N.2	N.2	E.2	W.1	SW.2	NW.2	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	
16 Piacenza	50	E.1	SE.2	E.1	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	NW.1	NW.2	W.1	W.1	Cal.	NW.2	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	
ZONA VI																																
17 Parma.	52	Cal.	Cal.	NW.1	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	NW.1	NW.2	Cal.	Cal.	Cal.	NW.1	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	
18 Cremona.	45	ESE.4	SE.1	W.2	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	NW.4	Cal.	WSW.1	E.1	Cal.	WNW.4	W.3	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	
ZONA VII																																
19 Memmo	1000	N.2	Cal.	E.1	NW.1	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	
20 Salò	100	E.1	E.1	S.1	W.1	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	
21 Desenzano	64	N.5	SE.1	SW.1	N.3	S.1	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	NW.3	NE.3	W.2	N.4	Cal.	SW.1	N.4	N.2	Cal.	Cal.	SW.2	NW.2	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	
22 Mantova	20	E.4	SE.3	W.1	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	W.2	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	
ZONA VIII																																
23 Sestola	1086	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	
24 Correggio	48	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	
25 Ferrara	40	NE.4	NE.2	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	
26 Modena	35	N.2	SE.1	W.1	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	Cal.	

* Secondo la scala: 0 - Calma - velocità Km. all'ora 0-7
1 - Debole - - - - - 7-14
4 - Forte - - - - - 14-29
5 - Tempesta - - - - - 29-36
6 - Uragano - - - - - 36-50
7 - - - - - 50-83
8 - - - - - 83-108
9 - - - - - 108 e oltre.

* Secondo la scala: 0 - Calma - velocità Km. all'ora 0-7
 1 - Debole - " " " 7-14
 2 - Moderato - velocità Km. all'ora 14-29
 3 - Quasi forte - " " " 29-36
 4 - Forte - " " " 36-50
 5 - Tempesta - " " " 50-83
 6 - Uragano - velocità Km. all'ora 83-108 e oltre.

STATO DEL CIELO

NOVEMBRE 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	cop.	cop.	1/4 c.	1/4 c.	cop.	1/4 c.	cop.	cop.	1/4 c.	1/4 c.	ser.	1/4 c.	ser.	cop.	ser.	ser.	ser.	ser.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	ser.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	cop.	cop.	cop.	cop.	1/4 cop.	
2	Torino	230	cop.	cop.	1/4 c.	1/4 c.	cop.	1/4 c.	cop.	ser.	ser.	cop.	cop.	ser.	ser.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	ser.	ser.	ser.	1/4 c.	1/4 c.	ser.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	ser.	cop.	cop.	cop.	1/4 cop.	
3	Moncalieri	225	cop.	ser.	ser.	ser.	cop.	1/4 c.	ser.	ser.	ser.	cop.	ser.	ser.	ser.	cop.	1/4 c.	ser.	ser.	ser.	ser.	1/4 c.	1/4 c.	ser.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	ser.	cop.	cop.	cop.	1/4 cop.	
ZONA II																																		
4	Aosta	583	cop.	cop.	1/4 c.	1/4 c.	cop.	1/4 c.	cop.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	ser.	cop.	cop.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 cop.	
5	Varallo Sesia	453	cop.	cop.	1/4 c.	1/4 c.	cop.	1/4 c.	cop.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	ser.	cop.	cop.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 cop.	
ZONA III																																		
6	Cuneo	536	cop.	cop.	cop.	cop.	cop.	1/4 c.	cop.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	ser.	ser.	ser.	cop.	1/4 c.	ser.	ser.	ser.	ser.	1/4 c.	1/4 c.	ser.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	cop.	cop.	cop.	cop.	1/4 cop.	
7	Fossano	376	cop.	cop.	cop.	cop.	1/4 c.	cop.	1/4 c.	cop.	1/4 c.	1/4 c.	ser.	ser.	ser.	cop.	cop.	ser.	ser.	ser.	1/4 c.	1/4 c.	ser.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	cop.	cop.	cop.	cop.	1/4 cop.	
8	Novi Ligure	200	cop.	cop.	cop.	cop.	1/4 c.	cop.	1/4 c.	cop.	1/4 c.	1/4 c.	ser.	ser.	ser.	cop.	cop.	ser.	ser.	ser.	1/4 c.	1/4 c.	ser.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	cop.	cop.	cop.	cop.	1/4 cop.	
9	Alessandria	95	cop.	cop.	cop.	cop.	1/4 c.	cop.	1/4 c.	cop.	1/4 c.	1/4 c.	ser.	ser.	ser.	cop.	cop.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	cop.	cop.	cop.	cop.	1/4 cop.	
ZONA IV																																		
10	Domodossola	277	cop.	cop.	1/4 c.	1/4 c.	cop.	1/4 c.	cop.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	ser.	cop.	cop.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 cop.	
11	Vigevano	116	cop.	cop.	1/4 c.	1/4 c.	cop.	1/4 c.	cop.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	ser.	cop.	cop.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 cop.	
12	Pavia	77	cop.	cop.	cop.	cop.	cop.	cop.	1/4 c.	cop.	1/4 c.	1/4 c.	ser.	ser.	ser.	cop.	cop.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 cop.	
ZONA V																																		
13	Bergamo	366	cop.	cop.	1/4 c.	1/4 c.	cop.	cop.	cop.	cop.	cop.	cop.	ser.	ser.	ser.	cop.	cop.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 cop.	
14	Sondrio	298	cop.	cop.	1/4 c.	1/4 c.	cop.	cop.	cop.	cop.	1/4 c.	ser.	1/4 c.	1/4 c.	ser.	cop.	cop.	cop.	cop.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 cop.	
15	Milano	121	cop.	cop.	cop.	cop.	cop.	cop.	ser.	cop.	cop.	cop.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	cop.	cop.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 cop.	
16	Piacenza	50	cop.	cop.	1/4 c.	1/4 c.	cop.	cop.	1/4 c.	cop.	cop.	cop.	ser.	ser.	ser.	cop.	cop.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 cop.	
ZONA VI																																		
17	Parma	52	cop.	cop.	1/4 c.	1/4 c.	cop.	cop.	1/4 c.	cop.	cop.	cop.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	cop.	cop.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 cop.	
18	Cremona	45	cop.	cop.	1/4 c.	1/4 c.	cop.	1/4 c.	cop.	cop.	cop.	cop.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	cop.	cop.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 cop.	
ZONA VII																																		
19	Memmo	1000	cop.	cop.	1/4 c.	1/4 c.	cop.	cop.	1/4 c.	cop.	cop.	cop.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	cop.	cop.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 cop.	
20	Salò	100	cop.	cop.	ser.	1/4 c.	cop.	cop.	cop.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	ser.	cop.	cop.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 cop.	
21	Desenzano	64	cop.	cop.	ser.	1/4 c.	cop.	cop.	1/4 c.	cop.	1/4 c.	1/4 c.	ser.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	cop.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 cop.	
22	Mantova	20	cop.	cop.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	cop.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 cop.	
ZONA VIII																																		
23	Sestola	1086	cop.	1/4 c.	cop.	1/4 c.	cop.	cop.	1/4 c.	cop.	cop.	cop.	1/4 c.	ser.	cop.	cop.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 cop.	
24	Correggio	48	cop.	cop.	cop.	cop.	cop.	cop.	ser.	cop.	cop.	cop.	ser.	1/4 c.	1/4 c.	cop.	cop.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 cop.	
25	Ferrara	40	cop.	1/4 c.	ser.	1/4 c.	cop.	cop.	1/4 c.	cop.	cop.	ser.	ser.	ser.	cop.	cop.	cop.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 cop.	
26	Modena	35	cop.	cop.	cop.	cop.	cop.	cop.	1/4 c.	cop.	cop.	cop.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	cop.	cop.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 c.	1/4 cop.	

ZONA I (A1to Po) — Superficie Kmq. 7378

STAZIONI	Altezza sul mare	Somme decadi												Somma mensile	Stadio di neve cm.					
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12							
Bacino dell' Alto Po																				
Fiume Po (fino all'Idrometro S. Mauro)																				
Crisuolo	1410	—	34.0	—	—	37.0	—	4.0	—	—	—	20.0	—	10.0	—	75.0	20.0	23.0	118.0	18
Paesana	680	2.0	25.0	27.0	1.5	24.0	—	0.5	—	—	—	—	15.5	—	—	80.0	15.5	9.0	104.5	—
Martiniana Po	430	12.0	37.0	—	—	2.0	36.0	—	1.0	—	—	11.0	—	—	11.0	88.0	11.0	27.0	126.0	—
Superga	420	32.0	—	—	20.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	52.0	—	21.0	73.0	—
Montaldo	400	25.0	26.7	4.1	4.6	14.2	—	—	—	—	—	6.3	—	11.7	2.6	74.6	6.3	17.8	98.7	—
Saluzzo	395	20.2	7.2	—	16.7	—	—	—	—	—	—	4.6	—	8.3	—	44.1	11.1	8.3	63.5	—
Cavour	360	2.0	41.0	11.0	12.0	—	—	—	5.0	—	—	9.0	—	—	—	66.0	14.0	1.0	81.0	—
Monte Cappuccini	297	—	44.1	7.3	—	16.4	—	—	—	—	—	—	6.0	8.8	5.0	67.8	6.0	15.6	89.4	—
Bra	290	31.7	10.9	1.6	4.8	8.7	—	—	0.3	—	—	1.0	—	0.4	2.4	58.0	3.8	6.2	68.0	—
Lombriasco	245	—	30.0	—	20.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	50.0	—	—	50.0	—
Torino (Osservatorio)	238	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)	—
Torino (Castello)	238	—	50.0	11.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	43.0	61.0	—	55.0	116.0	—
Moncalieri	225	3.0	42.0	6.0	15.7	—	—	—	—	—	—	10.6	—	8.6	7.1	66.7	10.6	15.7	92.0	—
Torrente Chisola (Sinistra di Po)																				
Cumiana	377	7.0	43.0	12.0	0.1	9.0	—	—	—	—	—	4.0	—	13.0	—	71.6	4.0	14.0	89.6	—
Torrente Sangone (Sinistra di Po)																				
Giaveno	530	—	20.0	10.0	—	25.0	—	—	15.0	10.0	—	—	—	—	—	70.0	10.0	5.0	85.0	—
Bacino della Varaita																				
Fiume Varaita (Destra di Po)																				
Chianale	1800	3.0	20.0	2.0	—	32.0	—	5.0	—	1.0	—	3.0	27.0	21.0	6.0	62.0	44.0	41.0	147.0	59
Bellino	1671	5.0	20.0	10.0	1.0	30.0	—	5.0	0.2	0.4	—	0.8	32.0	15.0	6.0	71.2	34.7	31.0	136.9	40
Casteldelfino	1296	4.0	20.0	3.0	2.0	24.0	—	3.0	—	1.0	—	—	21.0	13.0	4.0	56.0	24.0	26.0	106.0	20
Sampeyre	980	—	22.0	2.0	—	25.0	—	—	—	—	—	—	20.0	8.0	4.0	52.0	20.0	19.0	91.0	11
S. Eusebio Melle	800	5.0	46.0	6.0	1.0	24.0	—	1.3	—	1.0	—	—	15.0	9.0	2.5	83.3	16.5	17.5	117.3	15

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

PRECIPITAZIONI METEORICHE

NOVEMBRE 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	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		
Piasco	472	—	28.0	20.0	—	27.2	6.4	—	—	—	—	—	—	—	—	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0	—	—	—	—	4.0	—	81.6	4.0	6.0	91.6	—
Villanovetta	440	—	35.0	24.0	—	0.2	15.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.5	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.7	—	—	1.4	—	74.7	1.0	2.1	77.8	—
Bacino della Maira																																					
Fiume Maira (Destra di Po)																																					
Chiappera.	1650	30.0	50.8	25.3	—	15.0	25.7	50.6	80.0	60.6	25.0	40.4	—	80.7	4.9	25.9	11.4	4.5	—	—	—	—	—	—	—	—	20.5	—	—	5.8	10.5	—	303.0	167.8	36.8	567.6	31
Acceglio Saretto	1540	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)	—	
Acceglio Pianasso.	1215	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)	—	
Marmora	1170	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)	—	
Stroppio.	1080	17.0	12.0	2.0	1.0	3.0	6.0	—	—	—	—	—	—	—	10.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.0	—	—	—	6.0	—	41.0	10.0	13.0	64.0	14
S. Damiano	734	41.0	3.0	—	—	27.0	—	—	—	—	—	—	—	14.0	3.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10.0	—	—	—	10.0	—	71.0	17.0	20.0	108.0	13	
Dronero	619	—	—	—	—	4.6	16.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21.0	—	—	21.0	—	
Racconigi	256	—	62.0	9.0	—	0.4	16.4	—	—	—	—	0.3	—	—	—	10.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.8	—	2.7	—	1.0	—	87.8	10.6	8.5	106.9	—
Torrente Grana																																					
(Destra di Maira)																																					
Castelmagno.	1262	10.0	38.0	4.0	—	8.0	30.0	—	—	—	2.0	—	—	29.0	10.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12.0	—	—	7.0	10.0	—	92.0	39.0	29.0	160.0	32	
Valgrana	640	24.0	30.0	14.0	—	5.0	16.0	—	—	—	—	—	—	6.0	12.0	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.0	—	8.0	9.0	—	89.0	22.0	25.0	136.0	3	
Centallo	480	—	20.0	39.0	—	4.0	23.0	—	1.0	—	—	—	—	—	—	—	12.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	10.0	—	87.0	12.0	11.0	110.0	—	
Bacino del Pellice																																					
Fiume Pellice (Sinistra di Po)																																					
Rorà.	942	—	60.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	60.0	—	—	60.0	—	
Angrogna.	782	37.0	47.0	—	—	21.0	—	—	—	—	—	—	—	15.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19.0	—	14.5	—	—	—	105.0	15.0	33.5	153.5	—	
Bobbio Pellice.	732	—	40.0	11.0	8.0	2.0	37.0	1.0	—	—	—	—	—	25.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19.0	—	—	10.0	—	99.0	25.0	29.0	153.0	—	
Luserna S. Giovanni.	476	1.1	52.6	6.1	—	0.1	21.6	—	—	—	0.1	—	—	—	—	4.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9.9	—	—	6.5	—	81.6	4.6	16.4	102.6	—	
Fiume Chisone																																					
(Sinistra di Pellice)																																					
Sestrières.	1831	—	15.1	3.6	—	—	16.2	—	—	—	—	3.2	—	—	—	12.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.8	—	—	—	—	34.9	15.7	8.8	59.4	—	

PRECIPITAZIONI METEORICHE

NOVEMBRE 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	Somme decadi			Somma mensile	Strato di neve cm.	
		1	2	3	1	2	3																															
Pragelato	1524	—	14.0	5.0	—	6.0	18.0	—	—	—	—	4.0	—	—	—	15.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14.0	19.0	14.0	—	—	—	—	43.0	19.0	14.0	76.0	48
Praly	1372	20.0	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.0	—	40.5	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.0	48.5	6.0	—	1.0	—	—	22.0	48.5	6.0	76.5	—
Massello	1185	1.0	54.0	3.0	—	5.2	20.5	—	—	—	—	1.2	—	—	—	26.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11.3	27.5	19.7	3.4	—	—	—	83.7	27.5	19.7	130.9	26
Fenestrelle	1200	—	30.0	10.0	—	—	15.0	20.0	—	—	—	—	—	—	—	15.0	10.0	—	10.0	10.0	—	—	—	—	—	—	5.0	10.0	15.0	—	—	—	—	75.0	45.0	15.0	135.0	8
Grand .bbione	1000	—	48.0	5.0	—	—	20.0	—	—	—	—	5.0	—	—	1.0	14.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14.0	20.0	30.0	10.0	—	—	—	73.0	20.0	30.0	123.0	35
Perrero	832	3.0	25.0	12.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.0	10.0	11.0	—	—	—	—	40.0	10.0	11.0	61.0	—
Casteldelbosco	800	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)	—	—	
Perosa Argentina	640	48.4	18.6	—	—	3.2	15.8	—	0.4	—	—	1.5	—	—	0.9	15.2	1.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14.6	19.2	25.2	5.4	—	—	—	86.4	19.2	25.2	130.8	—
Villar Perosa	590	—	—	25.0	—	20.0	18.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25.0	—	—	15.0	—	—	—	63.1	—	40.0	103.1	—
S. Germano Chisone	486	30.0	—	—	—	20.5	—	—	—	—	—	—	—	—	12.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20.0	—	5.0	—	—	—	—	—	50.5	12.0	25.0	87.5	—
Pinerolo	377	—	5.0	12.0	—	—	8.0	20.0	15.0	—	—	—	—	—	10.0	25.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15.0	20.0	—	—	—	—	60.0	35.0	35.0	130.0	—
Bacino della Dora Riparia																																						
Fiume Dora Riparia																																						
(Sinistra di Po)																																						
Chaberton ¹	3136	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Clavieres	1800	0.4	12.0	2.5	—	8.3	29.3	—	4.5	—	1.7	—	—	—	4.3	24.8	20.1	—	—	3.2	—	2.4	—	—	—	—	15.5	—	2.1	—	0.7	—	—	58.7	52.4	22.6	133.7	70
Champlas	1727	43.0	12.0	—	—	20.0	25.0	—	—	—	12.0	—	—	—	18.0	12.0	—	—	—	4.0	3.0	—	—	—	—	—	43.0	4.0	—	2.0	—	—	—	112.0	37.0	49.0	198.0	2
Thures	1702	—	26.0	1.0	—	10.0	20.0	—	—	—	—	3.0	—	—	—	52.0	—	42.0	—	—	—	—	—	—	—	—	30.0	—	21.0	—	20.0	—	—	57.0	97.0	71.0	225.0	57
Rochemolles	1597	25.0	—	—	20.0	45.0	24.0	—	—	1.0	3.0	—	—	—	—	28.0	7.0	10.0	9.0	1.0	—	4.0	—	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—	118.0	55.0	41.0	214.0	74
Baronecchia	1360	—	25.6	—	—	12.5	40.6	—	1.5	—	—	—	—	—	—	21.4	14.5	—	—	—	3.9	—	—	—	—	—	1.6	—	—	—	—	—	—	80.2	39.8	50.4	170.4	—
Fenils	1350	—	17.0	3.0	—	12.0	29.0	—	—	—	6.5	—	—	—	—	33.0	25.0	—	—	2.5	—	6.5	—	—	—	—	27.0	—	3.0	—	—	—	—	67.5	60.5	36.5	164.5	—
Château	1330	1.0	18.5	—	—	11.5	31.0	—	2.3	0.4	—	4.4	—	—	2.4	23.4	16.2	—	—	1.6	—	4.6	—	—	—	—	20.0	—	—	2.0	2.0	—	—	64.7	48.0	30.1	142.8	—
Salbertrand	1031	2.5	19.0	—	—	1.0	2.6	—	0.3	—	—	—	—	—	—	5.0	6.3	—	—	0.2	—	—	—	—	—	—	10.0	—	—	—	—	—	—	25.4	11.5	10.0	46.9	20
Susa	501	—	30.6	13.0	—	4.0	10.0	—	—	—	—	5.0	—	—	—	10.0	7.0	—	—	—	—	4.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	66.0	22.0	8.5	96.5	—
Bussoleno	441	20.0	10.0	2.0	—	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.0	8.0	—	—	—	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—	3.0	—	—	—	34.0	20.0	10.0	64.0	—
Chiusa San Michele	370	—	35.0	1.0	—	—	15.9	—	1.0	—	—	2.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15.0	—	3.7	6.4	—	—	—	52.9	2.7	25.1	80.7	—
Lucento	240	43.5	8.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30.4	8.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.7	8.0	—	—	—	—	—	51.5	38.4	16.7	106.6	—
Torrente Cenischia																																						
(Sinistra di Dora Riparia)																																						
Moncenisio (Lago P.) ²	1917	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Moncenisio (G. Scala)	1725	20.0	—	—	—	13.0	—	—	—	—	—	—	—	—	14.0	13.0	8.0	—	—	1.0	6.0	—	—	—	—	—	—	10.0	1.0	5.0	—	—	—	33.0	43.0	16.0	92.0	—
Ferrera Cenisio	1440	2.5	40.0	4.0	—	3.5	21.0	0.8	—	—	—	—	1.0	—	—	18.5	12.0	—	—	4.0	—	—	—	—	—	—	18.0	—	—	2.0	4.0	—	—	71.8	33.5	36.0	143.3	—

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

PRECIPITAZIONI METEORICHE

NOVEMBRE 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	Somme decadi 1 2 3			Somma mensile	Strato di neve cm.	
Bacino della Stura di Lanzo																																						
Torrenti: Stura di Valle Grande e Stura di Lanzo (Sinistra di Po)																																						
Forno (Alpi Graje)	1226	53.0	5.0	—	—	30.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16.0	—	—	5.0	—	3.0	—	88.0	13.0	24.0	125.0	9	
Chialamberto	875	—	53.0	—	—	—	15.0	—	—	—	—	3.0	—	—	—	8.0	3.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.0	—	—	—	—	—	68.0	14.0	8.0	90.0	5	
Coassolo	745	—	4.0	12.0	—	—	6.6	—	—	—	—	2.0	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.5	—	0.5	—	2.6	—	—	22.6	3.0	3.6	29.2	—
Ceres	704	—	51.0	2.4	—	—	27.0	—	—	—	—	2.1	—	—	—	9.2	4.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.4	—	—	—	—	—	80.4	15.8	8.4	104.6	—	
Lanzo	540	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)	—	—	
Val della Torre	505	15.0	47.0	14.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16.0	—	—	6.2	—	—	76.0	10.1	22.2	108.3	—	
Villanova Canavese	384	2.0	4.1	6.4	—	—	18.0	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.5	0.2	10.2	—	8.2	—	30.5	0.4	19.1	50.0	—	
Torrente Stura d'Ala (Destra di Stura di Lanzo)																																						
Balme	1458	—	60.0	—	—	—	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	6.0	6.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14.0	—	6.0	—	62.0	12.0	20.0	94.0	5	
Martassina	1210	—	30.0	4.0	—	4.0	9.0	—	—	—	—	—	—	—	—	10.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0	—	1.0	10.0	—	10.0	47.0	10.0	13.0	70.0	12	
Ceres	704	—	51.0	2.4	—	—	27.0	—	—	—	—	2.7	—	—	—	9.2	4.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.4	—	—	—	—	—	80.4	15.8	8.4	104.6	—	
Torrente Stura di Viù (Destra di Stura di Lanzo)																																						
Usseglio	1265	0.8	49.5	5.0	—	—	23.0	—	—	—	—	—	—	—	0.2	16.0	9.2	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	11.5	—	4.5	—	7.0	—	78.3	25.6	27.5	131.4	38	
Viù	785	6.4	30.2	—	—	—	—	27.3	—	—	—	—	—	—	—	4.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.4	—	2.0	—	—	9.0	—	63.9	4.2	19.4	87.5	5	

PRECIPITAZIONI METEORICHE

NOVEMBRE 1919

ZONA II (Dora-Sesia) — Superficie Kmq. 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 decadi 1 2 3			Somma mensile	Stato di neve com.
Fiume Po (fra gli Idrom. di S. Mauro e di Valenza)																																					
Vignale	308	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)	—	
Chivasso	183	6.3	47.7	3.0	—	1.8	18.5	—	—	—	—	1.1	—	—	—	6.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.8	5.4	8.9	2.8	—	77.3	7.5	25.9	110.7	—
Casale Monferrato	113	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)	—	
Torrente Stura (Destra di Po)																																					
Moncalvo	325	34.0	14.0	18.0	1.0	18.0	—	1.0	—	—	—	—	—	—	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.0	2.0	—	—	5.0	1.0	—	86.0	0.5	14.0	100.5	—
Mombello	294	—	10.4	8.0	—	—	2.0	0.2	—	—	—	—	—	—	—	1.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.5	0.3	1.4	8.5	—	20.6	1.5	11.7	33.8	—
Bacino dell'Orco																																					
Fiume Orco (Sinistra di Po)																																					
Ceresole Reale	1600	2.0	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.0	—	
Noasca	1200	50.0	5.0	—	3.0	—	—	—	—	2.0	—	—	—	—	7.5	8.0	—	—	—	5.0	—	—	—	—	—	6.0	—	—	3.2	—	5.0	—	60.0	20.5	14.2	94.7	—
Locana	615	48.0	13.2	—	—	—	17.5	—	—	—	—	—	—	—	—	13.3	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.7	—	4.3	—	—	—	78.7	15.3	8.0	102.0	—
Sparone	537	—	16.0	30.0	—	20.0	25.0	—	—	—	—	—	5.0	—	—	—	15.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15.0	—	6.0	—	5.0	—	91.0	20.0	26.0	137.0	—
Cuorgné	413	1.5	34.5	8.2	—	19.0	—	—	—	—	—	—	—	—	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.0	2.0	12.0	—	—	—	—	63.2	5.0	24.0	92.2	—
Castellamonte	343	13.0	30.0	2.5	—	—	15.0	—	—	—	—	—	—	—	6.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.0	8.0	6.0	12.0	—	9.0	—	60.5	6.0	38.0	104.5	—
Torrente Soana (Sinistra di Orco)																																					
Piamprato.	1550	—	50.0	15.0	—	—	50.0	—	—	—	—	—	—	—	—	30.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30.0	20.0	—	—	115.0	30.0	50.0	195.0	—
Campiglia	1350	—	30.0	—	—	5.0	45.0	—	—	—	—	22.0	3.0	—	—	10.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10.0	—	—	—	—	—	80.0	35.0	10.0	125.0	—
Ronco Canavese	950	—	18.0	—	—	—	40.0	—	3.0	—	—	2.0	—	1.0	10.0	2.0	—	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	4.0	—	2.0	—	4.0	—	61.0	15.0	11.0	87.0	—
Torrente Malone (Destra d' Orco)																																					
Corio Canavese.	630	2.1	42.5	11.6	—	—	—	16.1	7.5	—	—	5.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10.1	2.5	—	—	—	—	79.8	5.2	12.6	97.6	—

PRECIPITAZIONI METEORICHE

NOVEMBRE 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	Summa decadiche	Summa mensile	Strato di neve cm.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
																																	1	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									

PRECIPITAZIONI METEORICHE

NOVEMBRE 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 decadiche			Somma mensile	Strato di neve cm.	
		1	2	3	1	2	3																															
Valtournanche . . .	1524	—	39.0	4.0	—	4.0	2.0	—	—	—	—	2.0	—	—	—	6.0	5.0	—	—	14.0	—	11.0	—	41.0	—	—	9.0	—	1.0	—	5.0	—	—	40.0	27.0	57.0	134.0	12
Torgnon . . .	1500	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)	—		
Châtillon . . .	580	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)	—		
Torrente Evançon (Sinistra di Dora)																																						
Champoluc . . .	1570	—	23.0	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0	—	—	—	4.0	—	—	—	4.0	—	—	—	6.0	—	—	—	2.0	—	—	5.0	—	—	23.0	10.0	13.0	46.0	16
Brusson . . .	1332	—	62.0	—	—	—	—	—	—	—	10.0	—	—	—	—	8.0	5.0	—	—	—	—	14.0	—	—	—	—	—	—	—	—	16.0	—	—	62.0	23.0	30.0	115.0	15
Verrès . . .	390	—	0.3	60.0	13.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30.0	0.3	—	—	—	—	—	—	6.0	6.0	—	—	—	—	—	—	1.3	—	—	73.3	30.3	7.3	110.9	—
Torrente Lys (Sinistra di Dora)																																						
Colle d'Olen . . .	2900	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)	—		
Colle Valdobbia . . .	2479	—	40.0	—	—	—	50.0	—	—	—	20.0	—	—	—	—	45.0	—	—	—	—	10.0	—	—	—	—	—	—	25.0	20.0	—	35.0	—	—	110.0	45.0	90.0	245.0	—
Lago Gabet . . .	2430	—	2.0	—	130.0	—	4.0	20.0	—	2.0	2.0	1.0	12.0	—	2.0	2.0	20.0	—	—	3.0	2.0	—	6.0	—	3.0	—	—	20.0	—	22.0	15.0	—	160.0	42.0	66.0	268.0	145	
Eljola . . .	1850	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Gressoney Trinité . . .	1627	11.0	56.0	—	—	—	—	—	19.0	1.0	2.0	1.0	—	—	11.0	—	—	—	5.0	—	—	11.0	—	—	—	—	10.0	—	—	—	30.0	—	—	87.0	19.0	41.0	147.0	85
Issime . . .	940	35.0	12.0	10.0	—	18.0	—	—	—	12.0	—	—	—	—	14.0	—	—	—	4.0	—	2.0	—	—	—	—	12.0	3.0	10.0	6.0	2.0	3.0	5.0	—	87.0	20.0	41.0	148.0	6
Lillianes . . .	667	45.0	15.0	—	2.0	16.0	—	—	—	2.0	—	—	—	—	5.0	—	—	—	—	—	—	—	4.0	—	—	—	6.0	—	—	—	—	—	80.0	5.0	10.0	95.0	5	
Torrente Chiusella (Destra di Dora)																																						
Succinto . . .	1170	5.0	40.0	2.2	8.0	—	23.9	—	—	3.9	—	—	—	—	—	9.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10.2	—	10.0	5.0	5.3	—	—	83.0	9.2	30.5	122.7	4	
Issiglio . . .	490	—	41.0	8.0	—	—	22.0	—	—	—	—	—	—	—	3.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37.0	71.0	3.0	37.0	111.0	—		
Bacino della Sesia																																						
Fiume Sesia (Sinistra di Po)																																						
Belvedere . . .	1842	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)	—		
Miniera d'Oro . . .	1300	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)	—		
Alagna . . .	1205	—	65.0	15.2	—	0.1	15.4	—	—	—	0.2	—	—	—	5.1	0.4	—	—	—	—	—	—	5.0	—	—	—	10.0	0.2	5.2	—	9.8	—	95.7	5.5	30.2	131.5	12	
Riva Valdobbia . . .	1117	—	69.0	20.5	22.3	—	—	—	—	—	4.0	—	—	5.4	2.5	—	—	—	—	—	4.0	—	—	—	—	—	11.7	2.5	9.3	—	10.0	—	111.8	15.9	33.5	161.2	52	
Quare . . .	800	20.0	48.0	—	21.0	19.0	—	—	26.0	—	—	1.0	—	5.0	1.0	—	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	7.0	5.0	2.0	10.0	—	—	134.0	8.0	43.0	185.0	—		
Scopa . . .	622	—	17.0	29.0	—	—	6.0	—	—	—	8.0	—	4.0	—	3.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12.0	8.0	17.0	—	19.0	—	52.0	15.0	5.8	125.0	—	
Varallo Sesia . . .	453	22.3	41.4	4.0	—	8.3	8.2	—	—	2.0	—	—	—	3.5	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.7	16.0	3.7	5.5	—	—	22.8	—	86.2	5.5	52.7	144.4	—	

* Nivometro totalizzatore a lettura annuale.

PRECIPITAZIONI METEORICHE

NOVEMBRE 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 decadiche			Somma mensile	Stato 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																														
Borgosesia	360	20.0	20.8	—	—	30.0	30.2	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10.3	30.0	10.0	—	20.0	—	101.0	0.4	70.3	171.7	—																											
Santhià	186	1.4	52.5	8.0	—	2.0	15.5	—	1.0	—	—	1.0	0.2	—	—	0.8	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11.0	6.0	14.5	0.3	6.8	—	80.4	6.0	38.6	125.0	—																											
Rosasco	100	5.0	60.0	3.5	—	1.3	25.2	—	1.2	—	—	2.4	—	—	—	1.8	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12.0	4.0	15.4	20.0	—	96.2	9.2	51.4	156.8	—																												
Torrente Sermenza (Sinistra di Sesia)																																																																	
Rima	1417	—	40.0	30.0	—	1.0	4.0	—	—	—	3.0	—	—	1.0	—	3.0	—	—	—	—	—	2.0	—	—	—	—	—	—	—	28.0	—	10.0	—	78.0	4.0	32.0	114.0	86																											
Carcoforo	1304	2.2	55.5	9.2	—	4.1	27.2	2.1	—	—	1.0	5.1	—	—	—	5.6	2.3	—	—	—	—	5.6	—	3.4	—	—	—	13.2	—	15.2	—	12.2	—	101.3	13.0	49.6	163.9	15																											
Rimasco	905	10.5	35.7	30.0	—	5.5	8.0	—	—	—	—	—	10.2	8.0	—	—	—	—	—	—	—	1.4	—	—	—	—	—	10.0	—	30.0	10.0	—	—	89.7	18.2	50.0	158.7	—																											
Boccioloeto	667	—	55.0	16.0	0.3	1.8	25.0	—	0.8	—	—	—	—	6.0	—	4.0	1.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13.0	0.3	20.0	—	11.0	—	98.9	11.5	45.7	156.1	25																											
Torrente Mastellone (Sinistra di Sesia)																																																																	
Fobello	800	—	62.0	1.0	—	—	—	—	—	—	—	26.0	—	—	—	4.0	—	—	—	—	—	0.5	—	—	—	—	—	13.0	—	15.0	—	—	—	63.0	35.0	28.5	126.5	24																											
Sabbia	726	—	70.0	—	—	—	—	—	40.0	—	—	—	—	—	—	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	50.0	—	—	20.0	—	—	110.0	5.0	70.0	185.0	—																											
Torrente Sessera (Destra di Sesia)																																																																	
Coggiola	468	—	59.0	—	—	—	—	—	—	30.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	50.0	—	—	20.0	—	—	89.0	—	70.0	159.0	—																											
Torrenti Cervo ed Elvo (Destra di Sesia)																																																																	
Oropa	1180	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)	—																												
Piedicavallo	1050	12.0	5.0	4.0	3.0	2.0	—	—	—	—	—	20.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30.0	—	5.0	—	15.0	—	26.0	25.0	50.0	101.0	—																											
Graglia (Santuario)	812	7.0	36.0	4.0	—	20.0	—	—	—	—	4.0	—	—	—	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.0	—	—	14.0	6.0	—	—	71.0	5.0	24.0	100.0	—																											
Sala Biellese	626	—	28.0	34.0	—	2.0	10.0	12.0	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10.0	6.0	12.0	—	20.0	—	86.0	2.0	48.0	136.0	6																											
Mosso S. Maria	625	—	—	—	—	—	15.0	—	—	—	—	—	7.0	—	—	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15.0	12.0	—	27.0	—																											
Zimone	435	—	60.0	12.0	—	2.0	23.0	—	0.5	—	—	8.0	—	—	—	—	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11.0	—	97.5	12.0	41.0	150.5	—																												
Biella	412	45.5	60.5	12.0	—	21.0	23.5	—	—	—	10.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.5	21.0	26.5	—	24.0	—	172.5	4.4	76.0	252.9	—																											
Sostegno	397	30.0	38.0	10.0	15.0	18.0	23.0	—	—	—	—	—	—	—	3.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.0	—	—	10.0	—	134.0	3.0	14.0	151.0	—																											

PRECIPITAZIONI METEORICHE

NOVEMBRE 1919

ZONA III (Tanaro-Scriveria) — Superficie Kmq. 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	Somme decadi 1 2 3			Somma mensile	Stato di neve cm.																									
																														Fiume Po (fra gli Idrom. di Valenza e Cornale-Gerola)																																
Pieve del Cairo	79	7.0	33.0	—	—	4.0	12.5	—	4.6	—	—	—	—	—	0.6	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9.0	1.0	2.5	14.0	—	61.1	1.6	26.5	89.2	—																									
																														Bacino del Tanaro																																
																														Fiume Tanaro (Destra di Po)																																
Piaggia.	1600	—	—	37.0	—	—	—	—	29.0	35.0	—	—	—	—	—	6.0	—	6.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	34.0	18.0	—	11.0	—	101.0	12.0	63.0	176.0	—																								
Viozene.	1248	12.5	10.0	—	—	6.0	53.5	—	—	2.0	—	3.0	—	—	—	24.0	22.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20.5	12.0	—	7.0	—	84.0	49.5	39.5	173.0	12																									
Casse di Nava.	933	—	21.0	—	—	3.0	41.0	—	—	—	2.0	—	—	—	23.0	20.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14.0	—	—	11.0	—	1.0	—	67.0	43.0	27.0	137.0	—																									
Valdarmella	900	37.0	23.0	—	15.0	30.0	15.0	—	—	—	—	—	—	—	28.0	14.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27.0	—	—	—	—	120.0	42.0	38.0	190.0	—																									
Pamparato	782	25.0	60.0	6.0	—	3.0	38.0	—	—	—	—	—	—	—	—	13.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10.0	—	—	132.0	13.0	20.0	165.0	8																									
Montezemolo	741	—	—	40.5	—	9.9	21.5	—	—	—	—	—	—	—	—	6.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.0	—	7.0	—	0.5	—	71.9	6.5	22.5	100.9	11																								
Ormea	730	3.8	27.4	7.8	—	4.8	84.1	0.7	—	—	2.0	—	—	—	—	16.8	13.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24.2	—	8.1	—	3.1	—	130.6	30.0	35.4	196.0	5																								
Garesio	603	—	62.0	—	—	63.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32.0	—	—	—	12.0	—	35.0	—	125.0	24.0	79.0	228.0	—																								
Bagnasco	492	9.0	27.0	21.5	—	—	22.0	—	—	—	—	1.0	—	—	—	4.0	3.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14.0	—	7.5	3.0	4.0	—	79.5	8.5	28.5	116.5	—																								
Ceva.	388	—	6.0	—	—	—	7.0	—	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.0	—	—	13.0	—	15.0	—	19.0	34.0	—																									
Carrù	364	75.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15.0	—	—	75.0	32.0	15.0	122.0	—																									
Barolo	309	9.0	25.0	—	—	20.0	5.0	22.0	0.3	—	—	—	—	10.0	15.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20.0	—	—	81.3	25.3	35.0	142.6	—																									
Govone.	301	4.5	57.5	—	—	—	16.5	—	—	—	—	—	—	1.5	—	5.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.0	—	—	4.5	11.0	—	78.5	7.0	18.5	104.0	—																									
Momberecelli.	234	11.0	19.0	—	—	—	20.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	—	9.0	23.0	—	50.0	2.0	33.0	85.0	—																									
Castagnole	229	28.0	32.0	2.0	—	1.0	16.0	—	—	—	—	—	—	—	—	3.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.0	—	8.0	12.0	—	79.0	3.0	27.0	109.0	—																									
Alba.	183	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)	—	—																									
Asti	126	0.9	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	—	—	1.0	—																									
Alessandria	95	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)	—	—																									
																														Torrente Stura di Demonte (Sinistra di Tanaro)																																
Colle Maddalena	1990	—	8.6	—	—	—	22.3	—	18.0	—	—	—	—	—	26.4	6.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19.2	—	—	—	—	6.7	49.8	39.2	31.3	120.3	—																								
Strepsi	1390	22.0	23.0	—	12.0	13.0	15.0	—	78.0	4.0	13.0	—	—	10.0	—	23.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13.0	—	—	—	—	—	—	—	120.0	43.0	13.0	176.0	—																								
Pietraporzio.	1250	—	7.0	—	—	3.0	—	—	—	—	1.0	—	—	—	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0	—	—	—	—	—	—	11.0	4.0	2.0	17.0	—																								
Vinadio.	900	15.4	9.1	3.0	—	0.4	4.0	—	—	—	—	—	—	—	18.2	7.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.0	—	4.2	6.0	10.2	—	31.9	25.2	28.4	85.5	35																									

PRECIPITAZIONI METEORICHE

NOVEMBRE 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	Somma decadi che			Somma mensile	Strato di neve om.																														
																																	1	2	3																																
Festiona	720	11.0	15.0	7.0	5.0	13.0	26.0	—	—	—	—	—	—	—	15.0	17.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17.0	—	11.0	—	—	—	77.0	32.0	28.0	137.0	50																													
Cuneo	536	8.5	48.2	10.0	—	1.1	19.1	—	1.9	—	—	0.1	—	—	—	12.7	1.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.8	5.4	—	—	—	—	—	88.8	14.5	10.2	113.5	—																													
Fossano	376.	—	71.5	—	—	6.3	—	—	—	—	—	—	—	—	5.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.5	—	—	—	—	77.8	5.5	6.5	89.8	—																														
Torrenti:																																																																			
Gesso e Vermentagna (Destra di Stura di Demonte)																																																																			
Colle di Tenda	1909	35.0	—	5.0	15.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25.0	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19.0	—	38.0	—	—	—	55.0	30.0	93.0	178.0	49																													
Terme Valdieri.	1346	20.0	16.0	—	—	15.0	35.0	—	—	—	—	—	—	—	—	21.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.0	—	11.0	—	—	86.0	21.0	52.0	159.0	—																												
Limone.	1010	—	52.0	—	—	12.0	—	—	—	—	—	—	—	—	24.0	10.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22.0	—	—	24.0	—	—	64.0	34.0	64.0	162.0	22																													
S. Anna Valdieri	900	—	—	—	75.0	—	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—	50.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35.0	—	—	80.0	50.0	35.0	165.0	—																													
Entraque	900	18.0	34.0	37.0	3.0	41.0	—	—	2.0	—	2.0	—	—	—	22.0	23.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0	—	—	6.0	—	6.0	—	137.0	45.0	14.0	196.0	8																													
Vernante	800	7.0	20.0	5.0	—	40.0	—	—	—	—	2.0	2.0	—	—	—	12.0	25.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.0	7.0	—	20.0	—	—	119.0	39.0	33.0	191.0	12																													
Valdieri	780	5.0	—	—	—	7.0	—	—	5.0	—	—	—	—	7.0	41.0	8.0	—	—	—	—	—	4.0	—	—	—	—	—	—	11.0	4.0	—	—	—	17.0	56.0	19.0	92.0	30																													
Cuneo	536	8.5	48.2	10.0	—	1.1	19.1	—	1.9	—	—	0.1	—	—	—	12.7	1.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.8	5.4	—	—	—	—	—	88.8	14.5	10.2	113.5	—																													
Torrenti:																																																																			
Pesio, Colla, Brobbio (Sinistra di Tanaro)																																																																			
Boves	590.	—	35.5	11.5	—	1.4	24.8	3.0	—	—	—	0.5	—	—	—	13.0	3.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4	6.8	—	1.5	4.7	—	—	96.2	17.1	17.0	130.3	—																													
Chiusa di Pesio	580	1.0	24.6	—	—	1.3	42.7	—	—	—	—	—	—	—	—	1.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.7	—	1.1	—	6.7	—	—	69.6	1.4	8.5	79.5	—																													
Margarita.	448	4.0	73.0	—	—	1.0	19.0	—	—	—	—	—	—	—	—	11.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.0	—	5.0	—	97.0	11.0	9.0	117.0	—																													
Torrente Ellero (Sinistra di Tanaro)																																																																			
Frabosa Soprana	890	23.1	47.5	10.2	—	1.3	38.1	—	2.8	—	—	—	—	—	—	13.2	0.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.3	—	10.5	—	9.8	—	—	123.0	13.9	25.6	162.5	—																													
Mondovì	555	22.0	45.0	9.0	—	20.0	—	5.0	—	—	—	—	—	—	7.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.5	6.0	—	6.0	—	—	—	101.0	7.0	15.5	123.5	—																													
Torrenti:																																																																			
Borbore e Triversa (Sinistra di Tanaro)																																																																			
Cocconato.	495	30.0	32.0	—	9.0	8.0	—	—	—	—	5.0	—	—	—	—	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.0	—	—	20.0	—	—	84.0	5.0	25.0	114.0	—																													
S. Stefano Roero	388	40.0	10.0	—	—	15.0	—	—	—	—	—	—	—	—	7.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11.0	—	—	3.0	—	—	65.0	7.0	14.0	86.0	—																													
Montechiaro d'Asti	291	—	—	—	—	35.7	20.2	6.0	8.1	—	—	—	—	—	—	6.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13.7	—	—	—	—	—	70.0	6.1	13.7	89.8	—																													
Roatto	256	6.0	—	11.5	—	—	6.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.5	—	—	24.0	—	2.5	26.5	—																													
Tigliole.	239	24.0	32.0	4.0	—	—	16.0	—	—	—	—	—	—	—	1.0	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.0	—	6.0	3.0	10.0	—	—	76.0	2.0	23.0	101.0	—																													
Asti	126	0.9	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	—	1.0	—																														

PRECIPITAZIONI METEORICHE

NOVEMBRE 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 decadiche 1 2 3	Somma mensile	Strato di neve cm.																													
Torrente Belbo (Destra di Tanaro)																																																																
Mombarcaro	896	—	30.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.0	5.0	140.0	—																														
Bossolasco	770	8.0	10.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.0	5.0	4.0	27.0	—																														
Montezemolo	741	—	—	40.5	—	9.9	21.5	—	—	—	—	—	—	—	—	6.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.5	—	—	100.9	11																														
S. Libera ¹	402	—	73.0	5.0	—	—	21.0	—	4.0	—	—	—	—	—	—	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9.0	—	17.0	135.0	—																														
Mombaruzzo. . . .	320	—	30.0	40.0	10.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.0	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9.0	25.0	47.0	133.0	—																														
Bacino della Bormida																																																																
Bormida di Millesimo (Destra di Tanaro)																																																																
Mombarcaro	896	—	30.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.0	5.0	40.0	—																														
Roccaverano. . . .	764	—	40.3	—	—	—	28.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9.1	—	—	68.3	81.4	—																													
Osiglia	715	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)	—																													
Gottasecca	710	—	32.0	28.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18.0	4.0	22.0	97.0	—																														
Calizzano	647	30.0	38.0	9.0	—	—	42.0	—	—	2.0	—	—	—	—	—	19.0	9.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9.0	—	31.0	180.0	—																														
Cortemilia	305	20.0	23.0	—	—	—	22.0	—	—	—	—	—	—	—	—	3.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0	8.0	18.0	86.0	—																														
Bubbio	224	—	50.0	40.0	—	—	10.0	24.0	—	—	—	—	—	—	—	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0	2.0	130.0	—																														
Bormida di Spigno (Destra di Tanaro)																																																																
Roccaverano. . . .	764	—	40.3	—	—	—	28.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9.1	—	—	68.3	81.4	—																													
Cagna	600	—	55.0	6.0	—	—	35.0	—	2.0	—	—	—	—	—	—	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.0	5.0	20.0	123.0	—																														
Pareto	476	47.0	6.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	66.0	—																													
Dego (Castello) : . .	400	63.0	13.0	—	—	—	34.0	—	—	—	—	—	—	—	—	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.0	11.0	125.0	—																														
Carcare	343	45.0	21.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.0	1.0	72.0	—																														
Bormida Inferiore (Destra di Tanaro)																																																																
Cassinelle.	378	12.0	—	—	—	—	—	—	85.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	59.0	156.0	—																													
Acqui	164	6.0	33.0	2.0	—	—	1.0	22.0	—	—	—	—	—	—	—	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.0	13.0	81.0	—																														
Sezzadio	127	35.0	22.0	—	—	—	20.5	—	—	—	—	—	—	—	—	6.0	8.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28.2	32.1	92.8	174.3	—																													

¹ In sostituzione della stazione di Montecucco.

PRECIPITAZIONI METEORICHE

NOVEMBRE 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 Erro (Destra di Bormida)																																						
Piancastagna	732	8.0	35.0	—	—	—	31.0	52.0	10.0	—	3.0	2.0	—	—	—	10.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13.0	40.0	—	—	—	139.0	12.0	53.0	204.0	—
Ponzone d'Acqui	610	2.4	6.6	40.2	—	1.7	31.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.5	7.2	—	82.3	7.0	29.2	118.5	—
Montenotte Inf.	580	10.0	35.0	40.0	15.0	85.0	12.0	—	—	—	—	—	—	—	—	35.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15.0	20.0	—	199.0	35.0	70.0	302.0	—	
Sassello	385	25.0	20.0	—	—	20.0	—	—	10.0	—	—	—	—	—	3.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	75.0	3.0	40.0	118.0	—	
Torrente Orba (Destra di Bormida)																																						
Piampaludo	857	32.0	45.0	10.0	—	11.0	42.0	—	—	—	—	3.0	—	—	—	21.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32.0	—	19.0	—	—	—	140.0	24.0	51.0	215.0	—
Piancastagna	732	8.0	35.0	—	—	—	31.0	52.0	10.0	—	3.0	2.0	—	—	—	10.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13.0	40.0	—	—	—	139.0	12.0	53.0	204.0	—
Lavezze	652	9.0	29.0	4.0	—	8.0	62.0	12.0	4.0	—	4.0	—	2.0	—	—	8.0	9.0	—	—	—	18.0	—	—	—	—	—	—	—	—	7.0	3.0	—	128.0	41.0	10.0	179.0	—	
Masone	433	—	40.0	15.0	4.0	42.0	19.0	—	4.0	—	—	—	—	—	—	20.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	50.0	—	13.0	5.0	—	5.0	—	124.0	20.0	68.0	212.0	—
Lavagnina	335	—	18.0	22.0	—	14.0	50.0	—	2.0	—	—	—	—	—	—	—	7.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.0	—	—	—	—	3.0	—	106.0	7.0	8.0	121.0	—
Belforte Monferrato	275	—	41.9	13.5	—	—	45.4	—	—	—	—	3.0	—	—	—	16.8	3.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30.5	—	3.5	12.0	—	—	100.8	22.8	46.0	169.6	5	
Rossiglione	270	20.0	60.0	10.0	—	3.5	40.2	—	2.0	—	—	—	—	—	—	24.0	—	—	—	—	0.3	—	—	—	—	—	30.0	—	15.0	10.0	—	10.0	—	137.9	24.3	55.0	217.2	10
Gavi	240	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)	—	—	
Ovada	187	12.0	24.0	—	—	8.0	26.0	—	—	—	2.0	—	—	—	7.0	8.5	—	—	1.0	—	—	—	—	—	—	—	5.0	14.0	9.0	—	24.0	—	72.0	15.5	53.0	140.5	1	
Bacino della Scrivia																																						
Fiume Scrivia (Destra di Po)																																						
Montebano	935	12.3	58.5	31.8	10.1	72.2	64.0	6.3	8.5	7.0	6.2	10.3	12.1	—	—	30.5	28.1	—	—	—	9.6	3.0	—	—	—	—	2.3	45.1	1.3	17.2	4.3	2.5	—	276.9	90.6	75.7	443.2	—
Noci	776	—	13.4	12.0	20.0	15.0	16.0	—	—	—	—	18.0	—	—	—	19.4	—	—	27.4	16.0	25.0	—	—	—	—	—	5.4	46.0	16.0	12.0	19.0	16.4	—	76.4	105.8	114.8	297.0	—
Torriglia	764	4.0	85.0	19.0	4.3	9.2	88.0	—	10.0	11.0	—	4.0	15.0	10.0	—	—	35.0	—	—	—	5.0	—	—	—	—	—	2.0	53.4	7.0	19.0	—	4.5	—	230.5	69.0	85.9	385.4	—
Crocefieschi	742	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)	—	—	
S. Martino	725	5.0	31.0	10.0	—	—	58.0	—	—	—	—	9.0	—	—	—	36.0	—	—	—	—	2.0	—	—	—	—	—	—	37.0	1.0	9.0	—	4.0	—	104.0	47.0	51.0	202.0	1
Scoffera	678	41.0	57.0	11.0	8.0	—	4.0	5.0	1.0	2.0	—	—	3.0	—	56.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	129.0	59.0	—	188.0	—	
Sanguinetto	560	14.6	72.8	33.8	8.4	6.0	64.4	1.6	4.8	3.4	6.2	7.1	3.0	1.1	—	18.4	31.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.2	23.3	2.0	12.8	—	—	—	216.0	61.0	39.3	316.3	—
Castagnola	560	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)	—	—	
Montoggio	450	17.5	21.0	28.5	4.5	6.0	8.5	4.0	—	2.0	—	7.5	—	—	6.0	12.0	—	—	—	—	4.0	—	—	—	—	6.5	16.5	108.0	12.0	16.5	4.0	6.0	—	92.0	29.5	169.5	291.0	—
S. Agata Fossili	425	11.0	—	5.0	—	10.0	15.0	—	4.0	—	6.0	—	—	—	—	18.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25.0	—	—	3.0	—	1.0	26.0	—	51.0	18.0	55.0	124.0	—
Novi Ligure	200	6.7	26.7	5.7	—	—	28.5	4.4	0.4	—	—	—	—	—	—	5.1	14.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.0	—	21.9	—	72.9	19.2	46.3	138.4	—
Tortona	120	12.0	11.2	1.1	—	13.5	8.1	—	1.0	—	—	—	—	—	—	6.5	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	5.0	6.0	—	—	—	10.0	16.0	—	46.9	8.5	37.0	91.4	—

PRECIPITAZIONI METEORICHE

NOVEMBRE 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- che 1 2 3	Somma mensile	Strato di neve cm.		
Torrente Borbera (Destra di Scrivia)																																					
Carrega Ligure. . .	955	8.0	3.0	—	21.0	17.0	81.0	—	—	—	20.0	—	—	6.0	—	24.0	20.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	44.0	7.0	—	9.0	—	130.0	70.0	60.0	260.0	—
Cabella Ligure. . .	515	10.0	36.0	5.0	—	6.0	36.0	3.0	—	—	8.0	—	—	—	—	—	29.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24.0	5.0	—	—	—	—	96.0	37.0	29.0	162.0	—
Zebedassi „ . . .	492	—	63.0	4.0	—	6.0	29.0	2.0	—	—	—	—	—	—	—	13.0	—	—	—	—	19.0	—	—	—	—	—	24.0	10.0	8.0	—	—	—	106.0	32.0	42.0	180.0	—
Borghetto. . . .	295	30.0	—	5.0	10.0	—	41.0	—	—	1.0	—	—	—	—	—	10.0	5.0	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	33.0	15.0	14.0	—	—	87.0	15.0	63.0	165.0	—	

PRECIPITAZIONI METEORICHE

NOVEMBRE 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 decadi			Somma mensile	Strato di neve cm.		
																															1	2	3						
Fiume Po (fra gli Idrom. di Cornale Gerola e Becca)																																							
Montalto Pavese . . .	466	—	45.0	8.0	—	21.0	—	—	—	—	—	5.0	—	2.0	—	3.0	10.0	—	—	—	—	2.0	—	—	—	—	—	12.0	—	10.0	—	10.0	—	74.0	20.0	34.0	128.0	4	
S. Giuletta	250	37.9	16.2	6.5	—	3.9	12.7	—	3.4	—	—	9.7	—	—	12.6	5.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32.4	16.2	4.9	4.0	7.5	3.6	—	80.6	27.5	68.6	176.7	—	
Bacino dell'Agogna																																							
Torrente Agogna (Sinistra di Po)																																							
Monte Mesma	575	45.0	10.5	—	0.2	28.5	6.2	1.8	—	16.8	—	—	—	—	—	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21.0	2.5	12.5	—	10.8	9.0	—	109.0	4.0	55.8	168.8	1	
Borgomanero	306	18.0	26.5	3.0	—	8.0	24.0	—	3.5	—	13.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.0	3.0	8.0	—	4.0	28.0	—	96.0	—	48.0	144.0	—	
Bacino del Terdoppio																																							
Torrente Terdoppio (Sinistra di Po)																																							
Novara	163	—	—	—	20.0	—	—	—	—	—	—	—	—	15.0	25.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20.0	40.0	—	60.0	—		
Borgo S. Siro	98	2.5	26.1	2.6	—	3.0	27.6	1.4	—	—	—	—	—	—	—	3.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16.1	—	4.7	—	19.0	—	63.2	3.4	39.8	106.4	—	
Bacino del Ticino																																							
Alto Ticino e Torrente Brenno (Lago Maggiore)																																							
S. Gottardo	2103	11.2	1.7	—	—	6.4	0.2	—	5.1	6.4	7.6	1.8	2.5	—	2.2	5.8	6.8	12.1	19.3	3.5	10.0	9.2	18.0	9.4	—	—	15.5	6.3	7.0	—	3.2	21.5	—	38.6	64.0	90.1	192.7	—	
Airolo	1143	24.9	2.0	—	0.7	22.7	—	0.5	9.9	7.2	7.5	—	—	—	1.0	3.8	—	9.2	9.0	—	9.2	3.0	18.0	5.5	—	—	17.0	14.8	14.1	—	10.0	5.8	—	75.4	32.5	88.2	195.8	—	
Olivone	893	30.0	6.0	—	—	30.8	—	13.5	—	4.6	4.1	—	—	—	—	8.3	—	—	8.0	—	3.1	—	15.0	4.0	—	—	29.0	10.0	5.3	—	10.0	10.0	—	89.0	19.4	89.3	191.7	—	
Faldo	759	22.7	2.0	—	0.8	33.5	2.5	7.2	1.8	4.0	15.0	—	—	—	0.6	5.5	—	1.2	10.0	—	3.4	0.4	16.4	5.0	—	—	20.0	10.0	6.3	—	10.0	5.4	—	89.5	20.7	73.5	183.7	—	
Comprovasco	544	15.7	1.9	—	0.6	29.5	2.0	1.2	4.3	2.3	5.6	—	—	—	0.4	11.0	—	—	5.3	—	1.3	—	9.0	3.6	—	—	22.3	11.4	8.2	—	12.4	10.9	—	63.1	18.0	77.8	158.9	—	
Biasca	300	22.1	4.7	—	3.2	28.5	2.0	3.0	1.1	5.0	18.4	—	—	—	1.8	12.4	—	—	8.1	—	—	—	2.0	—	—	—	20.0	14.6	6.2	—	6.6	14.1	—	88.0	22.3	63.5	173.8	—	
Bellinzona	237	28.0	3.9	—	0.2	31.8	1.5	4.6	2.0	12.3	22.0	—	—	—	2.0	4.3	—	—	3.0	—	0.2	—	1.6	—	—	—	25.2	15.1	14.3	—	19.4	7.4	—	106.3	9.5	83.0	198.8	—	

NOVEMBRE 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 che			Somma mensile	Strato di neve om.	
																																	1	2	3			
Fiume Moesa (Sinistra di Ticino)																																						
S. Bernardino . . .	2073	34.0	8.7	—	7.0	62.2	—	15.9	40.0	26.9	14.7	—	—	—	14.2	52.2	2.2	4.2	8.6	—	4.1	—	8.6	0.7	—	51.4	6.2	18.9	9.5	19.9	17.5	—	209.4	85.5	132.7	427.6	—	
Braggio	1313	25.2	1.8	—	—	30.7	3.0	5.4	2.3	4.0	19.8	—	—	—	1.0	9.3	—	—	2.1	—	1.0	—	—	0.5	—	28.0	14.3	13.4	—	13.2	10.1	—	92.2	13.4	79.5	185.1	—	
Mesocco	785	21.1	2.2	1.5	10.2	19.2	2.0	4.1	4.7	3.6	9.2	—	—	—	3.4	15.2	—	—	3.5	—	0.9	—	—	5.8	—	22.8	7.4	12.0	—	13.4	6.5	—	77.8	23.0	67.9	168.7	—	
Gromo	335	24.5	2.6	—	0.4	27.5	1.2	4.1	2.1	3.8	13.5	—	—	—	3.0	4.1	—	—	2.0	—	—	—	1.2	—	—	21.5	9.1	15.0	—	14.8	12.0	—	79.7	9.1	73.6	162.4	—	
Rio Verzasca (Lago Maggiore)																																						
Sonogno	915	28.2	7.1	—	—	28.2	20.2	1.9	6.1	2.0	12.2	—	—	—	1.3	13.4	—	—	3.1	—	0.3	0.1	4.2	0.5	—	15.4	25.9	16.9	—	16.1	27.6	—	105.9	18.1	106.7	230.7	—	
Fiume Maggia Val Maggia e Val Vigezzo (Lago Maggiore)																																						
Fusio	1285	29.0	3.0	—	—	27.8	2.0	1.6	5.8	1.6	13.5	—	—	—	1.0	8.2	—	—	10.0	—	3.0	2.8	10.0	—	—	21.4	7.0	13.0	—	12.8	10.4	—	84.3	22.2	77.4	183.9	—	
Crana Torricella . .	1010	34.6	6.9	—	3.8	37.2	5.2	9.9	3.7	55.0	27.6	—	—	—	1.3	4.1	—	—	—	—	0.2	—	0.1	—	—	32.7	19.4	18.8	—	17.7	12.5	—	183.9	5.6	101.2	290.7	—	
Craveggia	883	—	27.0	45.0	—	—	21.0	25.0	—	—	—	11.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.0	—	33.0	—	—	—	118.0	11.0	41.0	170.0	25	
Mosogno	790	27.0	20.2	1.0	—	39.1	3.5	2.0	3.5	1.8	13.5	—	—	—	—	2.0	—	—	—	—	—	—	1.5	—	—	20.0	—	—	66.3	—	—	—	111.6	2.0	87.8	201.4	—	
Camedo	610	50.0	14.0	3.0	—	40.0	5.0	2.0	3.5	—	14.0	—	—	—	—	—	—	—	—	3.0	—	—	—	—	—	23.0	8.0	16.0	—	18.0	24.0	—	131.5	3.0	89.0	223.5	—	
Cevio	430	46.8	4.0	—	—	34.2	3.3	—	2.6	2.7	7.5	—	—	—	—	8.3	—	—	4.8	—	—	—	3.8	—	—	17.3	5.6	26.3	—	12.0	25.0	—	101.1	13.1	90.0	204.2	—	
Fiume Toce (Lago Maggiore)																																						
Codelago	1846	—	35.0	13.0	—	—	24.0	3.3	—	2.5	—	4.0	—	—	—	3.5	—	—	—	12.0	—	2.1	5.0	3.3	—	—	12.0	8.0	—	—	13.0	—	77.8	19.5	43.4	140.7	105	
Devero	1640	—	20.0	5.2	—	—	15.0	—	—	—	3.0	—	—	—	—	3.4	—	—	3.6	15.5	—	5.3	—	18.5	—	—	5.0	—	5.2	—	5.0	—	43.2	22.5	39.0	104.7	10	
Agaro	1561	—	46.2	3.9	—	—	25.2	—	—	6.2	5.0	9.3	—	—	—	—	—	—	16.5	6.3	4.5	4.2	—	—	—	—	—	28.5	—	4.2	—	86.5	32.1	41.4	160.0	95		
Formazza	1270	—	71.0	14.0	—	—	20.0	3.0	—	3.0	5.0	5.4	—	—	—	—	3.0	—	1.0	5.2	—	2.0	1.0	11.0	2.0	—	151.0	1.0	154.0	—	5.0	—	116.0	14.6	327.0	457.6	108	
Goglio	1140	—	15.0	—	—	—	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.5	—	—	—	7.0	—	—	12.5	—	12.0	—	5.0	—	17.0	2.5	36.5	56.0	27	
Bognanco Dentro . .	980	—	16.5	—	—	—	—	37.3	1.5	4.0	—	—	—	—	—	—	6.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20.0	—	17.0	10.0	7.5	—	59.3	6.0	54.5	119.8	8	
Antronapiana	902	—	60.0	20.0	—	1.0	30.0	0.5	—	4.0	2.0	2.5	—	—	—	4.0	4.0	—	—	1.5	—	3.0	—	—	—	—	18.0	—	9.0	10.0	—	—	117.5	12.0	40.0	169.5	29	
Rivasco	860	—	52.0	5.3	—	—	136.0	3.0	—	—	5.1	—	—	—	3.0	—	—	—	—	—	—	150.0	4.0	—	—	5.3	14.0	—	5.1	—	—	—	212.3	8.1	178.4	398.8	10	
Premia	810	—	56.0	10.0	—	—	24.0	1.2	—	3.3	11.0	—	—	—	1.5	1.5	—	—	—	8.0	—	—	2.0	4.0	—	—	17.5	—	13.0	—	12.0	—	105.5	11.0	48.5	165.0	22	
Verampio	525	25.0	25.0	22.5	—	—	25.0	9.5	—	10.6	12.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12.5	—	20.0	—	22.5	—	7.5	—	—	127.5	—	62.5	190.0	—
Crudo d'Ossola . . .	503	—	40.0	23.0	—	—	20.0	1.0	5.0	15.0	—	—	—	—	0.5	—	—	—	1.0	—	—	—	—	5.0	—	—	20.0	—	11.0	—	3.0	—	104.0	1.5	5.0	144.5	—	
Domodossola	277	—	61.0	11.0	—	4.0	33.0	2.0	1.0	3.0	—	6.0	—	—	1.0	2.0	—	—	—	—	2.0	—	—	—	—	—	17.0	2.0	1.0	—	11.0	—	115.0	9.0	33.0	157.0	—	
Ornavasso	208	—	65.0	—	—	90.0	54.0	—	—	—	—	—	—	—	—	9.0	—	—	—	—	—	3.0	—	—	—	—	24.0	—	42.0	28.0	22.0	—	139.0	9.0	119.0	267.0	—	

PRECIPITAZIONI METEORICHE

NOVEMBRE 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 1 2 3	Somma mensile	Strato di neve cm.			
Torrente Diveria (Destra di Tice)																																						
Lago d'Avino . . .	2402	—	19.2	18.4	—	—	12.2	—	—	3.0	—	10.9	—	—	—	3.0	—	—	—	—	—	6.1	—	—	—	—	10.2	—	7.1	2.6	10.6	—	58.8	13.9	36.6	103.3	14	
Sempione (Ospizio) . .	2000	—	22.5	4.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14.0	—	6.5	—	—	—	—	9.5	—	—	—	—	—	27.1	14.0	30.0	71.1	120	
Trasquera.	1033	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)	—	—	
Gebbo	1015	—	51.5	13.8	—	—	26.5	1.0	—	3.0	4.5	10.0	—	—	—	1.0	3.6	—	1.0	6.7	3.2	—	6.0	—	—	—	14.0	—	11.5	7.6	3.8	—	100.3	25.5	42.9	168.7	7	
Varzo	550	—	48.1	5.3	—	—	24.0	6.4	—	6.0	7.6	6.5	—	—	—	7.0	4.3	—	—	3.6	—	1.2	8.6	—	—	—	—	—	12.5	16.0	8.0	4.6	—	97.4	21.4	50.9	169.7	7
Torrente Anza (Destra di Tice)																																						
Macugnaga	1200	—	62.0	18.0	—	4.0	15.0	0.5	0.5	—	—	25.0	—	—	—	7.5	—	—	3.0	—	—	—	—	—	—	—	10.0	—	4.0	—	7.0	—	100.0	13.0	21.0	134.0	80	
Anzino	680	—	63.0	13.5	—	5.0	27.8	—	—	1.3	—	3.5	—	—	—	5.0	1.5	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	15.3	—	16.5	—	7.3	—	110.6	10.0	40.1	160.7	25	
Piedimulera	243	—	—	40.3	—	10.6	20.2	7.1	—	—	—	—	—	—	—	4.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14.3	10.4	18.6	10.8	—	78.2	4.6	54.1	136.9	4
Lago d'Orta e Torrente Strona (Destra di Tice)																																						
Campello Monti . . .	1300	—	63.0	20.0	—	5.0	30.0	—	—	—	—	8.0	—	—	—	7.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20.0	—	30.0	—	—	—	118.0	15.0	50.0	183.0	35	
Loreggia	725	10.0	30.0	10.0	—	33.0	—	8.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11.5	16.0	—	28.0	35.0	—	91.0	—	98.0	189.0	9	
Cesara	500	—	55.5	7.0	2.5	5.0	36.9	7.0	1.0	2.0	1.0	10.0	—	—	5.0	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20.0	51.0	—	—	—	—	117.5	17.0	71.0	205.0	—	
Lago Maggiore																																						
Pino	950	25.0	10.0	7.0	—	17.0	22.0	5.0	5.0	5.0	30.0	—	—	—	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.0	10.0	—	—	45.0	—	126.0	2.0	69.0	197.0	18	
Musgnano	928	27.0	10.0	7.0	—	20.0	22.0	5.0	5.0	5.0	32.0	—	—	—	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.0	7.0	10.0	—	50.0	—	133.0	2.0	72.0	207.0	12	
Premeno	810	—	92.0	14.0	—	5.0	33.0	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	149.0	—	—	149.0	20	
Miazzina	721	—	51.0	11.8	—	4.5	36.2	4.5	—	—	12.8	—	20.0	—	3.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26.0	—	32.0	—	26.5	—	120.8	23.0	84.5	238.3	5	
Falmenta	660	20.0	40.0	—	—	10.0	—	—	—	—	20.0	—	—	—	20.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	40.0	—	190.0	20.0	60.0	270.0	20	
Cuvio	430	—	41.2	10.0	—	2.5	33.5	3.2	8.0	0.5	5.0	35.0	—	—	2.0	1.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14.0	4.5	25.0	—	26.0	—	103.9	36.9	69.5	210.3	3	
Cadero	370	20.5	8.5	—	—	22.0	10.5	—	7.0	—	50.0	—	—	—	2.0	7.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10.5	33.5	24.5	—	5.5	36.0	—	118.5	9.5	110.0	238.0	5
Locarno	239	40.2	17.2	0.2	1.9	38.0	2.5	2.3	2.9	2.1	19.5	—	—	—	0.8	3.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26.0	23.0	28.0	—	14.4	16.4	—	126.8	4.0	90.3	221.1	—
Ispra.	225	—	30.0	12.0	—	4.0	32.0	7.0	10.0	7.0	—	41.0	—	—	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31.0	—	102.0	42.0	108.0	252.0	—	
Brissago	210	41.0	7.3	1.5	—	32.7	3.0	2.0	7.6	8.4	17.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14.0	16.5	0.4	12.6	18.0	—	121.3	—	86.5	207.8	—	
Luino	210	—	10.0	25.1	—	3.4	22.0	3.0	—	—	11.2	14.3	10.0	—	—	—	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30.0	10.0	15.0	8.0	12.0	—	74.7	26.3	75.0	176.0	—	
Intra.	209	—	43.0	0.9	—	3.6	31.5	3.5	3.7	3.0	4.5	30.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20.0	5.0	30.0	—	28.5	—	101.8	30.0	83.5	215.3	—	
Stresa	202	—	44.0	15.2	—	2.5	29.5	3.2	2.8	0.3	1.5	22.0	—	—	—	2.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25.5	7.0	25.0	20.0	—	—	99.0	24.3	78.4	201.7	—	
Lesà	198	—	25.0	7.3	0.1	12.2	29.2	0.7	6.0	0.2	—	23.9	—	—	—	1.7	1.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29.0	3.8	25.0	0.1	26.5	—	80.7	26.7	84.7	192.1	—	

PRECIPITAZIONI METEORICHE

NOVEMBRE 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 1 2 3			Somma mensile	Strato di neve cm.																													
Lago di Lugano																																																																		
Monte Generoso . . .	1610	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)	—																													
Paraviso	818	—	35.1	10.5	—	15.2	9.5	23.1	—	—	—	9.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.1	—	—	—	—	—	7.5	25.0	5.2	50.1	—	—	—	93.4	9.5	88.9	191.8	17																											
Marchirolo	505	—	46.0	6.5	—	11.0	54.0	5.0	9.6	0.6	0.5	17.2	0.5	—	—	1.9	1.2	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	—	54.0	—	26.0	—	19.7	—	133.2	20.8	99.9	253.9	22																												
Porlezza	298	—	21.0	6.0	—	2.2	27.0	2.4	4.0	8.7	31.0	—	—	—	—	5.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24.0	16.0	20.5	9.7	18.0	—	105.3	5.2	88.2	198.7	—																												
Ponte Tresa	280	31.8	3.4	—	2.4	30.3	3.2	10.2	0.5	—	30.8	—	—	—	2.2	3.0	—	—	—	—	2.2	—	—	—	—	—	31.2	19.8	24.2	—	19.6	12.3	112.6	7.4	107.1	227.1	—																													
Lugano	276	29.5	7.2	—	3.4	38.0	3.4	15.2	2.2	1.0	15.2	—	—	—	5.0	7.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28.0	6.4	21.8	—	22.0	24.5	115.1	12.4	105.7	233.2	—																													
Lago di Varese																																																																		
Azzate	332	—	9.7	—	12.9	—	—	—	—	—	—	—	15.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11.5	—	—	—	—	22.6	15.4	11.5	49.5	10																												
Gavirate	284	34.0	11.2	—	3.6	32.4	3.2	9.4	—	36.2	—	—	—	—	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35.0	7.0	26.2	—	26.4	6.2	130.0	2.0	100.8	232.8	—																													
Varano Borghi . . .	245	16.0	13.4	—	—	—	—	7.4	14.2	6.1	—	—	—	—	—	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16.0	—	4.0	—	57.1	5.0	20.0	82.1	—																												
Basso Ticino (Sinistra di Po)																																																																		
Somma Lombardo . .	286	—	44.0	—	—	10.0	2.0	—	—	—	4.0	—	—	—	—	18.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25.0	15.0	20.0	10.0	5.0	15.0	—	60.0	18.0	90.0	168.0	—																												
Vizzola	221	17.0	20.0	—	2.0	24.0	5.0	4.0	—	—	16.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14.0	6.0	21.0	—	17.0	9.0	88.0	—	67.0	155.0	—																													
Tornavento	198	—	31.5	8.5	—	—	27.8	1.2	6.8	—	—	16.5	—	—	—	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18.0	5.2	18.3	2.8	17.0	5.0	75.8	20.5	66.3	162.6	—																													
Presa Ticino	187	0.4	30.2	8.3	—	2.0	27.0	0.3	5.5	—	—	16.4	—	—	—	3.5	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21.0	4.5	20.4	—	20.0	—	73.7	20.2	65.9	159.8	—																												
Cerano	129	16.0	8.0	—	—	23.0	—	—	—	—	—	—	—	—	4.0	6.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14.0	4.0	6.0	—	2.0	13.0	—	47.0	10.0	39.0	96.0	—																												
Abbiategrosso . . .	122	9.0	24.2	4.5	—	3.0	24.3	—	1.0	—	—	0.3	—	—	—	4.2	5.0	—	—	—	—	0.3	—	—	—	—	—	19.8	0.8	19.8	—	20.0	—	66.0	9.5	60.7	136.2	—																												
Vigevano	116	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)	—																													
Beregardo	98	55.0	—	—	—	18.0	—	—	5.0	—	—	—	—	—	6.0	5.0	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.1	—	3.2	—	—	—	78.0	13.0	9.3	100.3	—																													
Pavia	77	43.3	2.4	2.4	—	8.0	15.0	0.1	1.2	—	1.2	—	0.5	0.2	2.7	3.1	1.4	—	—	0.8	—	—	—	—	—	—	6.5	6.2	10.3	3.7	7.0	7.3	73.6	8.7	41.0	123.3	—																													
Bacino del Curone																																																																		
Torrente Curone (Destra di Po)																																																																		
Forotondo	840	—	—	—	45.0	—	—	—	—	—	15.0	—	—	—	40.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15.0	—	—	—	—	—	60.0	40.0	15.0	115.0	3																												
Montemarzino . . .	468	2.7	25.0	3.3	—	5.5	19.5	—	0.6	—	—	6.3	—	—	—	11.0	3.0	—	—	—	—	1.7	—	—	—	0.4	—	—	17.6	5.5	30.0	—	56.6	20.3	55.2	132.1	3																													

NOVEMBRE 1919

(Segue) ZONA IV

[illegible]

PRECIPITAZIONI METEORICHE

NOVEMBRE 1919

ZONA V (Adda) — Superficie Kmq. 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 1 2 3			Somma mensile	Strato di neve cm.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Fiume Po (fra gli Idrometri di Becca e di Cremona)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											

NOVEMBRE 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			Somme mensile	Strato di neve cm.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
																																1	2	3	(*)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Monza	167	—	28.6	—	—	—	30.0	—	2.6	—	—	—	—	—	—	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26.2	5.0	15.2	—	12.0	—	61.2	2.0	58.4	121.6	—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
Cernusco Naviglio	134	30.0	0.5	5.0	—	23.5	2.5	5.0	—	0.5	—	—	—	—	3.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24.5	25.5	10.0	—	—	—	77.0	3.5	60.0	140.5	—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
Paullo	105	30.0	13.0	—	—	26.0	—	2.0	—	—	—	—	—	—	4.0	6.0	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—	20.0	5.0	22.0	—	—	—	71.7	11.0	47.0	129.0	—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
Molegnano	88	—	38.6	—	—	—	24.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.0	—	—	—	—	3.0	—	—	—	—	—	—	18.0	17.0	—	9.6	—	62.6	3.0	47.6	113.2	—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
S. Angelo Lodigiano	75	32.0	13.0	—	—	25.0	—	—	—	—	—	—	—	—	15.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10.0	—	18.0	—	—	—	—	70.0	15.0	28.0	113.0	—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															

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																																		
Lago Pirola	1940	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)	—					
Lanzada	983	—	21.0	—	—	1.0	46.0	6.0	1.0	6.0	—	7.0	—	—	—	1.0	6.0	—	—	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.0	—	—	81.0	15.0	48.0	144.0	31			
Prese Val Tegno . .	940	—	21.3	1.2	—	—	41.2	1.5	1.1	—	—	11.2	—	—	—	0.2	1.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	66.3	13.0	27.7	106.0	—			
Sondrio.	298	—	31.9	—	—	—	11.8	35.3	—	9.8	—	24.1	—	—	—	—	13.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	105.9	13.1	54.6	173.6	3			
Torrente Masino (Destra di Adda)																																									
S. Martino	927	—	34.0	30.0	—	3.0	57.0	3.0	5.0	3.4	—	19.0	12.0	—	—	—	32.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	108.4	63.0	58.2	229.6	34			
Ruschedo	755	—	19.2	3.0	—	0.5	40.0	5.2	5.5	4.3	—	15.3	—	—	—	—	11.0	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9.2	—	—	77.7	26.8	51.4	159.9	23			
Torrente Bitto (Sinistra di Adda)																																									
Gerola Alta	1051	—	10.0	35.0	—	—	54.0	—	—	10.0	—	20.0	—	—	—	2.0	3.0	—	—	—	—	0.1	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	109.0	25.0	73.3	207.3	45		
Albaredo	906	—	40.0	14.0	—	—	60.0	2.0	14.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	130.0	—	61.0	191.0	25		
Morbegno	255	—	25.0	2.0	—	1.0	48.0	2.0	6.0	7.0	—	16.0	—	—	—	—	9.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	91.0	25.0	63.0	179.0	—		
Fiume Mera (Lago di Como)																																									
Spluga	2109	—	—	—	—	—	65.0	5.0	—	—	—	—	—	—	5.0	15.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	70.0	20.0	40.0	130.0	130		
Campodolcino . . .	1104	11.0	—	—	—	—	38.0	—	15.0	26.0	—	—	—	—	—	19.0	8.0	—	—	—	—	—	11.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	90.0	27.0	116.0	233.0	3		
Soglio	1090	20.4	9.0	—	3.0	40.8	3.0	2.7	8.0	2.1	15.5	—	—	—	3.0	17.3	—	—	3.5	—	—	—	6.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	104.5	23.8	75.1	203.4	—		
Vicosoprano	1087	16.4	7.9	—	6.0	33.0	3.5	2.6	15.4	2.7	12.9	—	—	—	3.0	26.6	—	—	2.8	—	0.5	—	5.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	100.4	32.9	74.5	207.8	—		
Chiavenna	333	—	20.1	2.3	—	—	51.6	4.6	8.8	16.9	8.2	19.1	—	—	—	—	10.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	112.5	29.2	74.0	215.7	—		
Lago di Como																																									
Camisolo	2000	—	18.0	9.0	2.0	1.0	5.0	5.0	7.0	5.5	2.5	23.0	—	—	—	—	12.0	—	—	—	—	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	55.0	35.0	53.0	143.0	35		
Monte Generoso . .	1610	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)	—			
Premiana	942	—	60.0	—	—	—	35.0	—	—	—	—	24.0	—	—	—	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	95.0	29.0	58.0	182.0	3		
Esino Inferiore . .	913	—	20.0	45.0	—	15.0	35.0	—	35.0	15.0	25.0	90.0	—	—	—	10.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	190.0	100.0	115.0	405.0	45		
Pigna	900	—	26.0	5.0	4.0	—	27.0	—	16.0	3.0	3.0	33.0	—	—	—	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	84.0	35.0	34.0	153.0	25		
Brunate	800	25.0	25.0	—	10.0	20.0	20.0	10.0	27.0	—	—	—	—	—	10.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	137.0	10.0	110.0	257.0	—	
Zelbio	775	—	18.0	21.0	—	—	23.0	10.0	—	27.0	—	—	—	—	—	10.0	7.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	99.0	17.0	92.0	208.0	—	
Ballabbio Superiore	732	30.0	24.0	—	—	—	38.0	—	14.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	106.0	—	60.0	166.0	30		
Bugiallo	620	—	28.0	3.5	—	6.0	42.0	3.5	9.0	3.5	2.0	31.0	—	—	—	5.0	7.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	97.5	43.5	67.5	208.5	13	
Schignano	605	32.0	5.0	—	—	39.0	5.0	5.0	2.0	1.0	23.0	—	10.0	—	10.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	112.0	20.0	72.0	204.0	16
Introbio	600	—	40.0	6.0	—	—	—	2.0	—	14.0	—	12.0	—	—	—	5.0	—	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	62.0	17.0	75.0	154.0	25

NOVEMBRE 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 decadiache			Somma mensile	Strato di neve cm.	
																																	1	2	3			
Albese	418	—	32.0	10.0	—	—	41.0	3.0	11.0	—	1.0	10.0	—	—	—	—	7.0	3.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32.0	10.0	30.0	—	18.0	—	98.0	20.0	90.0	208.0	—
Loveno	322	15.0	8.0	—	—	9.5	20.1	—	15.0	—	29.0	2.0	—	—	—	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17.0	12.0	—	—	26.0	—	96.6	4.0	55.0	155.6	—
Tonzanico	239	4.0	23.0	3.0	1.5	34.5	5.5	—	4.0	20.0	11.5	—	—	—	3.0	2.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25.0	23.0	7.5	—	17.0	—	107.0	5.5	72.5	185.0	—	
Dervio	219	—	13.4	2.9	5.2	9.6	1.7	32.1	40.4	7.3	5.4	—	9.6	4.1	3.8	8.5	1.5	—	—	—	—	1.2	—	—	—	—	—	36.9	11.4	10.4	—	10.1	—	118.0	27.5	70.0	215.5	—
Palanzo	215	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	—	—	
Lecco	212	27.0	6.0	—	—	10.0	30.0	13.0	1.0	—	16.5	—	—	—	4.5	9.0	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—	21.0	10.0	24.0	—	12.0	—	103.5	10.5	67.0	181.0	—	
Bellano	204	9.1	16.2	1.2	—	6.0	30.0	—	20.3	2.4	29.0	—	—	—	—	4.0	1.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.8	28.1	1.2	16.4	14.2	—	114.2	5.6	64.7	184.5	—	
Como	200	1.2	2.3	0.3	—	2.9	37.3	—	10.0	—	20.7	—	—	—	—	4.6	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12.4	27.9	—	26.2	21.0	—	74.7	6.6	87.5	168.8	—	
Dongo	200	—	37.7	1.8	—	2.1	55.2	3.2	13.9	6.1	17.1	37.2	—	—	—	—	12.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36.1	18.2	18.4	13.8	—	137.1	49.3	86.5	272.9	—	
Bacino dell'Adda Infer.																																						
Fiume Adda (Sinistra di Po)																																						
Celana	420	16.0	7.0	8.0	—	—	14.0	7.0	—	13.0	18.0	—	—	—	6.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12.0	8.0	22.0	—	—	—	83.0	6.0	42.0	131.0	7	
Merate	281	—	22.5	15.0	—	10.0	29.0	4.0	—	—	8.0	—	—	—	—	—	7.0	17.0	—	—	—	—	—	—	—	—	24.0	—	15.0	5.0	7.0	—	88.5	24.0	51.0	163.5	—	
Vaprio	161	—	34.0	—	2.0	—	28.0	—	—	—	7.0	—	—	—	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12.0	—	10.0	1.5	—	71.0	4.0	23.5	98.5	—	
Lodi	80	17.0	—	6.0	10.0	5.0	6.0	—	—	—	—	—	—	—	8.0	5.0	—	—	—	—	2.0	—	—	—	—	—	12.0	9.0	—	—	—	14.0	15.0	21.0	80.0	—		
Fiume Brembo (Sinistra di Adda)																																						
Camisolo	2000	—	18.0	9.0	2.0	1.0	5.0	5.0	7.0	5.5	2.5	23.0	—	—	—	12.0	—	—	—	—	—	5.0	—	3.0	—	—	20.0	11.0	14.0	—	—	—	55.0	35.0	53.0	143.0	35	
Foppolo	1520	30.0	8.0	—	—	60.0	8.0	—	28.0	—	20.0	—	—	—	50.0	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9.0	8.0	13.0	—	45.0	—	154.0	55.0	75.0	284.0	5	
Cuslo	1025	12.0	17.0	—	—	20.0	51.0	—	18.0	—	22.0	—	—	—	—	—	13.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	41.0	12.0	16.0	—	—	140.0	13.0	69.0	222.0	16	
Roncobello	1009	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*)	—	—	
Roncola	915	—	25.0	3.1	—	1.8	42.0	2.0	7.8	1.0	3.2	—	—	—	—	3.5	10.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27.3	3.0	11.0	—	8.0	—	85.9	13.5	49.3	148.7	10	
Serina	823	—	50.0	8.0	—	2.0	43.0	2.0	11.0	13.0	3.0	10.0	—	—	6.0	11.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23.0	21.0	—	—	—	132.0	27.0	44.0	203.0	13		
Costa Serina	807	—	46.0	10.0	3.0	—	38.0	16.0	9.0	12.0	—	—	—	—	6.0	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35.0	—	25.0	—	11.0	—	134.0	11.0	71.0	216.0	—	
Olda	772	—	29.0	16.0	—	—	6.0	—	—	—	4.0	15.0	—	—	17.0	8.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	33.0	16.0	9.0	—	5.0	—	55.0	40.0	63.0	158.0	8	
Rota Fuori	691	—	37.0	7.0	—	2.0	40.0	—	7.0	4.0	—	27.0	—	—	7.0	7.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	40.0	8.0	25.0	—	5.0	—	97.0	41.0	78.0	216.0	—	
Piazza Brembana	540	—	18.0	—	2.0	2.0	13.0	5.0	—	—	—	—	—	—	8.0	21.0	—	—	—	—	—	12.0	—	—	—	—	—	10.0	23.0	9.0	—	—	38.0	29.0	54.0	121.0	—	
Brembilla	417	—	28.0	7.7	—	1.0	41.0	—	7.0	3.5	—	9.0	—	—	3.0	3.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	41.0	3.0	6.0	—	5.0	—	88.2	15.0	55.0	158.2	—	
S. Giovanni Bianco	400	29.0	11.0	—	—	53.0	—	9.0	7.0	4.0	17.0	—	—	—	17.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.0	24.0	—	4.0	—	130.0	17.0	70.0	217.0	—	
S. Pellegrino	355	12.3	11.6	—	—	32.0	30.8	7.4	14.0	1.0	14.2	—	—	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16.0	11.6	10.0	—	4.3	3.0	123.3	1.0	44.9	169.2	—	
Zogno	334	—	29.0	6.0	—	2.0	36.0	—	9.0	1.5	—	12.0	—	—	—	1.0	10.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27.0	7.5	27.0	1.0	1.0	83.5	23.0	62.5	169.0	—	

PRECIPITAZIONI METEORICHE

NOVEMBRE 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 1 2 3			Somma mensile	Strato di neve cm.																												
Barzana	300	—	36.0	6.0	—	1.0	46.0	3.0	—	—	11.0	—	—	—	—	3.0	6.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13.0	—	—	—	—	—	103.0	9.0	13.0	125.0	—																												
Brembate Sotto . .	173	—	38.0	3.0	—	1.0	32.0	5.0	0.5	—	2.0	—	—	0.5	—	4.0	3.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26.0	0.5	18.0	—	5.0	—	81.5	7.5	49.5	138.5	—																												
Fiume Serio (Sinistra di Adda)																																																																	
Monte Flesio . . .	1705	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)	—	—																												
Lizzola	1235	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)	—	—																												
Selvino	965	—	11.0	9.5	—	—	7.8	2.0	6.4	5.0	—	9.5	—	—	10.0	—	—	8.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12.0	—	—	—	41.7	28.3	12.0	82.0	—																												
Forno Gavazzo . .	810	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)	—	—																												
Orezzo	730	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)	—	—																												
Gromo	709	9.4	—	0.9	12.6	49.4	15.0	—	—	3.4	14.5	—	—	—	18.3	8.4	9.7	—	—	—	—	—	—	—	—	12.6	36.5	8.9	18.7	—	—	—	105.2	36.4	76.7	218.3	—																												
Clusone	648	—	21.7	—	—	—	71.6	—	—	—	28.2	—	8.5	—	6.6	7.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	38.4	15.6	4.0	—	4.7	—	121.5	22.5	62.7	206.7	—																												
Gorno	640	—	27.0	6.0	—	2.0	56.0	3.0	12.0	16.0	—	3.0	17.0	3.0	—	2.0	8.0	—	—	—	—	—	—	—	—	4.0	25.0	1.0	15.0	—	4.0	—	122.0	33.0	49.0	204.0	—																												
Gandino	570	—	62.0	2.0	46.0	3.0	26.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.0	—	—	—	—	—	139.0	4.0	12.0	155.0	—																												
Olera	518	27.0	—	2.0	—	—	46.0	—	8.0	3.0	4.0	9.0	—	—	—	15.0	21.0	10.0	18.0	—	—	—	—	—	—	15.0	21.0	10.0	18.0	—	—	—	90.0	23.0	64.0	177.0	—																												
Bergamo	366	—	31.0	8.0	—	1.0	41.0	4.0	8.0	1.0	1.0	6.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27.0	—	13.0	—	1.0	—	95.0	6.0	41.0	142.0	—																												
Martinengo	123	—	44.0	—	—	0.5	27.0	2.0	—	—	6.0	4.0	—	3.5	—	7.0	3.0	—	—	0.2	—	—	—	—	—	—	25.0	2.5	16.5	—	1.5	—	79.5	17.7	45.5	142.7	—																												
Bacino del Tidone																																																																	
Torrente Tidone (Destra di Po)																																																																	
Colle Penice . . .	1146	15.0	11.0	—	—	—	25.0	—	—	—	—	—	—	8.0	—	7.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10.0	—	5.0	—	—	—	51.0	15.0	15.0	81.0	10																												
Zavattarello . . .	560	13.0	41.0	3.0	—	4.5	11.0	—	—	—	—	7.0	—	—	2.0	6.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0	—	9.0	—	72.5	15.0	11.0	98.5	10																												
Pecorara	479	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																												
Pianello Valtidone .	185	26.0	61.0	1.9	—	5.2	16.3	—	—	—	—	5.0	—	—	—	5.0	—	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	18.0	—	16.5	—	10.0	—	110.4	10.2	44.5	165.1	—																												
Agazzano	184	—	60.0	—	—	—	—	—	—	28.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20.0	—	—	—	—	—	88.0	—	40.0	128.0	—																												
Bacino della Trebbia																																																																	
Fiume Trebbia (Destra di Po)																																																																	
Colle Penice. . . .	1146	15.0	11.0	—	—	—	25.0	—	—	—	—	—	—	8.0	—	7.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10.0	—	5.0	—	—	—	51.0	15.0	15.0	81.0	10																												
S. Maria del Porto .	1040	41.0	50.0	20.0	9.0	—	4.0	5.0	1.0	2.0	—	—	4.0	—	57.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27.0	12.0	5.0	1.0	20.0	12.0	132.0	61.0	77.0	270.0	—																													

PRECIPITAZIONI METEORICHE

NOVEMBRE 1919

(Segue) ZONA V

STAZIONI	Altezza sul mare	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				
Rondanina	1000	12.0	43.0	20.5	9.0	20.0	79.0	1.0	5.0	20.0	25.0	46.7	—	2.0	—	20.0	41.0	—	—	—	—	0.6	—	—	—	—	—	—	43.0	11.3	5.0	13.0	—	234.5	109.7	72.9	417.1	6
Pradovera.	937	20.0	—	—	21.0	2.0	4.0	—	—	2.0	—	10.0	12.0	—	16.0	—	—	—	—	—	1.5	—	—	—	—	—	10.0	1.5	18.0	—	—	—	—	49.0	39.5	29.5	118.0	7
Fontanigorda	820	6.0	4.2	6.4	3.5	2.0	2.7	5.4	2.5	5.4	3.2	3.0	2.0	—	3.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.0	4.0	—	41.3	8.0	7.0	56.3	—
Cerignale.	730	—	40.0	—	10.0	—	15.0	45.0	5.0	—	—	—	—	10.0	20.0	70.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15.0	—	5.0	—	115.0	100.0	20.0	235.0	—		
Ottone	510	10.0	15.0	5.0	—	—	15.0	13.0	50.0	5.0	—	5.0	—	—	—	20.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	55.0	—	—	113.0	25.0	55.0	193.0	—		
Bobbio	270	—	43.0	—	—	25.0	40.0	10.0	—	—	—	10.0	—	—	—	15.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	45.0	—	—	—	118.0	25.0	45.0	188.0	—		
Perino	200	—	45.0	3.0	7.0	—	18.0	—	—	—	—	—	2.0	—	8.0	20.0	—	—	—	18.0	—	—	—	—	—	—	—	—	15.0	—	10.0	17.0	—	73.0	48.0	42.0	163.0	—
Statto	174	12.0	51.0	—	—	51.5	16.5	—	—	—	—	9.0	—	9.5	—	—	7.5	1.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19.5	—	—	—	85.0	27.5	41.0	153.5	—		
Torrente Aveto (Destra di Trebbia)																																						
Barbagelata	1122	20.0	57.0	26.0	10.0	16.0	97.0	2.0	13.0	4.0	6.0	11.0	6.0	2.0	—	26.0	36.0	—	—	—	9.0	9.0	—	—	—	—	—	68.0	5.0	27.0	8.0	—	251.0	86.0	126.0	463.0	22	
S. Stefano d'Aveto	1014	12.0	—	2.0	6.0	—	40.0	—	—	2.0	4.0	—	—	7.0	4.0	21.0	19.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17.0	10.0	—	—	66.0	51.0	29.0	146.0	—		
Cabanne	812	15.0	1.0	18.0	15.0	120.0	28.0	30.0	12.0	22.0	18.0	3.0	4.0	—	56.0	15.0	—	—	28.0	—	30.0	—	—	—	—	—	—	82.0	14.0	2.0	9.0	6.0	—	279.0	136.0	113.0	528.0	—
Bacino del Nure																																						
Torrente Nure (Destra di Po)																																						
Selva Ferriere	1110	—	—	—	—	35.0	—	5.0	30.0	—	—	—	—	11.5	—	—	65.0	—	—	46.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	70.0	122.5	—	192.5	—		
Casaldonato	895	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)	—	—	
Cassimoreno.	800	19.0	52.5	7.2	0.4	6.0	36.1	—	—	0.8	8.0	11.0	—	12.0	—	24.8	17.5	—	—	—	1.2	1.0	—	—	—	—	0.6	32.4	4.5	26.5	4.6	—	130.0	66.5	69.6	266.1	12	
Cassano	379	20.0	42.0	—	—	9.0	23.0	2.0	—	—	—	10.0	—	14.0	—	7.0	3.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12.0	1.0	19.0	2.0	—	96.0	34.0	34.0	164.0	—	
Bettola.	329	—	18.0	—	—	6.0	14.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.0	—	—	—	38.0	—	8.0	46.0	—		
Bacino del Chiavenna																																						
Torrenti: Chero, Vezzeno, Riglio (Destra di Po)																																						
Castellana.	434	14.3	45.5	3.7	—	5.3	31.7	—	—	—	3.7	10.2	—	8.5	—	6.4	3.0	—	—	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	5.4	22.5	2.0	—	104.2	30.1	29.9	164.2	—	
S. Maria del Rivo.	393	10.0	27.0	32.0	18.0	17.0	14.0	—	—	—	10.0	—	3.0	—	—	8.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24.0	—	29.0	—	128.0	11.0	53.0	192.0	—		

PRECIPITAZIONI METEORICHE

NOVEMBRE 1919

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

STAZIONI	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	Summa mensile	Stato di neve cm.																												
																																Fiume Po (fra gli Idrom. di Cremona e di Luzzara)																																		
Cremona	45	48.6	1.6	—	—	3.0	13.1	—	0.7	—	6.2	—	8.3	10.0	1.3	6.1	—	—	—	—	1.8	—	—	—	—	—	—	9.5	7.4	11.9	3.5	3.5	—	73.2	27.5	35.8	136.5	—																												
																																Bacino dell'Arda																																		
																																Torrente Arda (Destra di Po)																																		
Pelliczone	1022	15.0	55.0	—	—	11.0	30.0	—	—	—	—	8.0	—	8.0	—	21.0	—	—	—	—	—	11.0	—	0	—	—	—	30.0	—	20.0	—	—	—	111.0	37.0	61.0	209.0	8																												
Vernasca	495	—	42.0	7.0	—	5.0	18.0	—	—	—	—	—	—	10.0	15.0	—	—	5.0	—	—	10.0	—	7.0	—	5.0	—	—	15.0	10.0	—	20.0	—	—	72.0	40.0	57.0	169.0	—																												
Villa Alberoni	205	55.0	25.0	—	—	35.0	16.0	—	—	—	—	—	—	—	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.0	8.0	5.0	4.0	—	—	131.0	5.0	20.0	156.0	—																												
Fiorenzuola	82	5.0	3.0	—	—	6.0	4.0	—	3.0	—	—	—	—	10.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.5	—	—	—	—	—	21.0	10.5	2.5	34.0	—																												
																																Bacino del Taro																																		
																																Fiume Taro (Destra di Po)																																		
Passo Cisa	970	20.5	37.5	12.0	11.5	16.0	61.0	6.0	4.0	11.5	2.0	7.5	10.0	1.0	—	7.0	4.0	—	—	—	10.0	3.0	—	—	—	—	6.0	66.0	27.0	15.0	—	6.0	—	182.0	148.5	123.0	453.5	—																												
Cassio	813	10.0	39.0	5.0	1.0	4.0	25.0	2.0	—	—	—	9.0	6.0	2.0	—	20.0	20.0	—	—	—	—	3.0	—	—	—	—	—	25.0	3.0	—	5.0	—	—	86.0	57.0	36.0	179.0	—																												
Berceto	800	—	56.0	8.0	—	—	65.0	—	—	12.0	10.0	20.0	15.0	—	20.0	30.0	50.0	—	—	—	—	7.0	—	—	—	—	—	50.0	—	15.0	10.0	35.0	—	151.0	135.0	117.0	403.0	—																												
Porcigatone	800	9.0	45.0	17.0	4.0	8.0	30.0	—	1.0	2.0	5.0	12.0	4.0	4.0	—	25.0	20.0	—	—	—	—	3.0	—	—	—	—	—	40.0	4.0	25.0	—	5.0	—	121.0	65.0	74.0	260.0	—																												
Montegrosso	750	25.0	40.0	—	10.0	—	—	7.0	5.0	—	—	—	—	—	7.0	5.0	11.0	3.0	—	—	—	—	—	—	—	5.0	3.0	—	—	7.0	15.0	35.0	—	87.0	26.0	65.0	178.0	—																												
S. Maria del Taro . .	744	15.3	28.2	27.1	14.4	27.0	47.2	2.4	—	11.2	20.0	2.4	8.1	—	—	18.2	30.1	—	—	—	9.3	—	—	—	—	—	—	47.3	12.1	30.0	—	—	—	192.8	68.1	89.4	350.3	—																												
Prelerna	724	9.0	23.0	—	3.0	11.0	37.0	2.0	—	—	—	10.0	—	7.0	—	16.0	10.0	—	—	—	3.0	—	—	—	—	—	—	30.0	—	14.0	—	8.0	—	85.0	46.0	52.0	183.0	—																												
Valmozzola	710	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	110.0	40.0	50.0	200.0	—																												
Boschi di Bardone . .	608	25.0	28.3	—	4.6	0.3	20.7	—	—	—	3.2	11.2	5.0	—	—	20.0	8.1	—	—	—	2.7	3.4	—	—	—	—	—	20.0	3.4	9.9	—	5.0	—	82.1	47.0	41.7	170.8	—																												
Baselica	600	—	42.0	—	15.0	12.0	48.0	—	—	—	25.0	—	—	7.0	—	—	—	40.0	—	—	5.0	—	—	—	—	—	—	58.0	—	27.0	—	7.0	—	142.0	52.0	92.0	286.0	—																												
Careno	581	5.0	57.0	5.0	1.0	3.0	19.0	1.0	—	—	3.0	8.0	—	—	8.0	—	11.0	6.0	—	—	2.0	—	—	—	—	—	—	20.0	—	20.0	—	7.0	—	94.0	35.0	47.0	176.0	—																												
Bedonia	544	6.3	57.7	16.4	3.3	15.1	56.3	—	1.0	6.8	5.5	6.2	0.7	0.5	—	13.6	34.4	—	—	—	—	2.5	—	—	—	—	—	47.0	11.0	25.1	—	3.6	—	168.4	55.4	89.2	313.0	—																												
Borgotaro	411	—	—	—	—	30.0	—	20.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	50.0	—	50.0	100.0	—																												
Neviano Rossi	401	7.0	70.0	7.0	—	4.0	16.0	6.0	—	—	—	13.0	—	1.0	—	12.0	11.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16.0	1.0	12.0	1.0	2.0	—	110.0	37.0	32.0	179.0	—																												
S. Lucia	400	—	—	72.0	—	23.0	—	—	—	—	14.0	—	—	12.0	—	2.0	13.0	—	—	—	—	3.0	—	—	—	—	—	20.0	—	18.5	—	6.3	—	109.0	27.0	44.8	180.8	—																												
Salsomaggiore	160	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)	—	—																												

¹ Le osservazioni sono state fatte complessivamente per decade.

PRECIPITAZIONI METEORICHE

NOVEMBRE 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	Summe decadiche 1 2 3	Somma mensile	Stato di neve cm.			
Torrente Ceno (Sinistra di Taro)																																						
Pelizzone	1022	15.0	55.0	—	—	11.0	30.0	—	—	—	—	8.0	—	8.0	—	21.0	—	—	—	—	—	11.0	—	—	—	—	—	30.0	—	20.0	—	—	111.0	37.0	51.0	209.0	8	
Nociveglia	900	22.0	40.0	7.0	—	11.0	41.0	45.0	—	3.0	—	23.0	—	—	—	33.0	40.0	—	—	—	4.0	2.0	—	—	—	—	—	22.0	7.0	28.0	—	—	128.0	107.0	59.0	294.0	4	
Bardi	625	7.0	—	—	10.0	9.0	15.0	—	—	—	12.0	—	4.0	21.0	—	—	—	—	—	10.0	—	—	—	—	—	—	17.0	11.0	2.0	—	6.0	—	53.0	35.0	36.0	124.0	—	
Varsi	412	57.0	10.0	—	—	20.0	—	—	15.0	20.0	—	10.0	—	5.0	15.0	—	4.0	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—	4.0	6.0	15.0	19.0	—	122.0	34.0	65.0	221.0	—	
Vianino.	300	15.0	20.0	19.0	7.0	21.0	24.0	—	—	—	5.0	10.0	—	—	—	—	26.0	—	—	—	—	3.0	—	—	—	—	—	9.0	14.0	16.0	7.0	—	111.0	36.0	49.0	196.0	—	
Varano Melegari . .	190	85.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10.0	10.0	15.0	—	—	85.0	—	35.0	120.0	—	
Bacino del Parma																																						
Torrente Parma (Destra di Po)																																						
Lago Santo ¹	1520	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Ballone.	825	4.0	21.0	—	4.0	6.0	39.0	—	—	26.0	—	8.0	—	12.0	—	24.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18.0	6.0	12.0	—	—	100.0	44.0	36.0	180.0	—	
Pugnetolo	800	32.6	38.2	0.6	—	6.4	27.0	—	0.8	—	—	10.4	10.2	5.6	—	10.0	22.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32.6	11.2	19.0	—	3.1	105.6	58.2	65.9	229.7	—	
Tizzano	795	30.0	5.0	5.0	4.0	—	—	—	10.0	—	20.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20.0	23.0	2.0	—	—	74.0	—	45.0	119.0	—	
Moragnano	750	6.0	4.0	—	3.0	—	—	—	7.0	—	—	4.0	—	3.5	3.0	—	—	—	2.0	—	3.0	—	4.0	—	—	—	—	—	—	5.0	2.0	—	20.0	15.5	15.0	50.5	—	
Bosco	742	30.0	48.0	10.0	5.0	8.0	62.0	0.5	11.5	10.0	7.0	19.0	12.5	4.0	—	7.0	60.0	—	—	—	—	7.0	—	—	—	—	40.0	38.0	45.0	—	4.5	192.0	102.5	134.5	429.0	—		
Antesica	450	42.0	—	—	2.0	2.0	2.0	21.0	—	—	1.0	15.0	1.0	5.0	—	17.0	—	—	—	—	1.0	2.0	—	—	—	—	—	17.0	2.0	—	1.0	2.0	70.0	29.0	24.0	133.0	—	
Torrechiara	206	—	15.0	—	—	—	22.0	—	—	—	11.0	—	3.0	—	—	14.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13.0	9.0	—	—	5.0	48.0	17.0	27.0	92.0	—	
Parma	56	—	21.8	47.2	1.6	—	1.2	10.2	1.0	—	1.3	10.8	—	8.9	—	9.0	5.0	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—	13.2	1.1	11.0	4.3	—	84.3	33.7	30.4	148.4	—	
Torrente Baganza (Sinistra di Parma)																																						
Casaselvatica	850	28.0	25.0	8.0	—	4.0	30.0	—	—	—	15.0	6.0	—	—	8.0	—	47.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35.0	23.0	—	—	4.0	110.0	61.0	62.0	233.0	—	
Cassio	813	10.0	39.0	5.0	1.0	4.0	25.0	2.0	—	—	—	9.0	6.0	2.0	—	20.0	20.0	—	—	—	—	3.0	—	—	—	—	25.0	3.0	—	—	5.0	86.0	57.0	36.0	179.0	—		
Vallerano	513	50.0	30.0	—	—	20.0	—	—	—	—	24.0	—	50.0	—	6.0	5.0	—	—	4.0	—	—	—	—	—	—	—	7.0	8.0	—	—	—	—	124.0	65.0	15.0	204.0	—	
Calestano	417	20.0	40.0	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—	—	11.0	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12.0	—	—	61.0	13.0	12.0	86.0	—	
S. Martino Sinzano .	127	52.0	18.0	—	—	3.0	12.0	—	—	—	—	—	—	6.0	—	10.0	—	—	—	—	5.0	—	—	—	—	—	—	—	16.0	—	20.0	5.0	—	85.0	21.0	41.0	147.0	—
Bacino dell'Enza Fiume Enza (Destra di Po)																																						
Lagastrello	1200	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)	—	—	

¹ Nivometro totalizzatore a lettura annuale.

PRECIPITAZIONI METEORICHE

NOVEMBRE 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	Stato 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			
Rigoso (Paduli)	1139	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)	—	
Sparavalle.	970	40.0	22.0	5.0	1.0	—	20.0	2.0	11.0	30.0	—	12.0	10.0	3.0	—	12.0	20.0	—	—	—	10.0	13.0	—	—	—	—	40.0	17.0	11.0	—	5.0	—	—	121.0	67.0	86.0	276.0	—
Succiso.	911	13.0	—	10.0	11.0	—	19.0	20.0	15.0	22.0	1.0	—	—	—	—	7.0	—	—	—	—	10.0	—	—	—	—	—	—	—	22.0	—	—	—	—	111.0	17.0	22.0	150.0	—
Storlo	845	36.0	—	23.0	—	—	3.0	6.0	25.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.0	—	—	—	—	63.0	56.0	—	—	—	—	—	93.0	—	126.0	219.0	—
Bora di Ramiseto. . . .	792	35.0	32.0	5.0	—	—	22.0	—	7.0	11.0	20.0	13.0	7.0	3.0	—	14.0	2.0	—	—	4.0	2.0	—	—	—	—	—	64.0	11.0	15.0	—	4.0	—	132.0	45.0	94.0	271.0	—	
Castelnuovo Monti . . .	730	41.0	33.0	—	—	—	21.0	—	3.0	—	14.0	—	12.0	2.0	2.0	4.0	30.0	—	—	—	—	4.0	—	—	—	—	32.0	7.0	8.0	9.0	—	—	112.0	50.0	60.0	222.0	—	
Marola	717	—	72.3	9.3	—	10.3	—	—	—	—	—	12.0	—	—	20.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.3	3.5	—	—	—	—	91.9	32.0	10.8	134.7	—	
Sasso	600	30.1	30.2	2.5	0.3	2.9	10.9	1.5	0.3	—	1.1	17.0	1.3	2.0	—	19.1	5.8	—	—	—	0.4	2.5	—	—	—	—	20.3	17.5	13.9	—	5.3	—	79.8	45.6	59.5	184.9	—	
Vedriano	580	3.3	4.1	—	1.6	—	0.9	—	—	—	18.0	0.3	0.6	—	4.2	6.1	12.6	—	—	—	3.1	—	—	—	—	6.3	19.0	5.8	2.0	10.3	—	—	27.9	26.9	43.4	98.2	—	
Ranzano	540	10.0	10.0	23.0	—	35.0	11.0	4.0	—	22.0	—	1.0	—	—	—	—	30.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	40.0	22.0	3.0	—	4.0	—	115.0	31.0	69.0	215.0	—	
Neviano Arduini	422	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)	—	—	
Vetto	330	—	107.5	—	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	51.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	109.5	51.5	40.5	201.5	—	
Cazzola	296	23.0	44.7	—	—	1.2	14.3	—	—	—	0.8	11.1	—	3.1	8.5	2.0	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—	7.0	20.0	—	0.6	1.6	—	84.0	25.7	29.2	138.9	—	
Marano.	112	44.6	12.2	—	—	1.2	18.5	—	1.2	—	6.3	—	2.2	6.4	22.6	6.6	—	—	—	—	3.6	—	—	—	—	—	12.6	22.4	18.2	12.4	1.2	—	84.0	41.4	66.8	192.2	—	
Montecchio	98	14.0	1.0	—	—	—	8.0	—	—	—	11.0	—	2.0	—	4.0	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13.5	—	5.5	—	3.0	—	34.0	11.0	22.0	67.0	—		
S. Ilario	64	27.0	45.0	—	—	—	9.0	—	—	—	—	10.5	—	6.5	—	4.0	11.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15.0	4.0	8.0	4.0	—	—	81.0	32.0	37.0	144.0	—	
Torrente Cedra (Sinistra di Enza)																																						
Rimagna	1001	23.0	42.0	5.0	12.0	6.0	45.0	10.0	20.0	25.0	40.0	10.0	15.0	—	—	35.0	40.0	—	—	—	10.0	10.0	—	—	—	3.0	75.0	15.0	30.0	—	—	—	228.0	110.0	133.0	471.0	—	
Palanzano	691	18.2	21.4	27.2	9.3	7.1	24.8	0.3	—	15.4	2.5	23.2	—	4.7	—	21.2	4.3	—	—	—	—	2.6	—	—	—	—	50.3	3.7	34.8	—	3.7	—	126.2	53.4	95.3	274.9	—	
Bacino del Crostolo																																						
Torrente Crostolo (Destra di Po)																																						
Canossa	530	31.0	20.0	—	10.0	—	21.0	5.0	—	—	—	20.0	—	2.0	3.0	10.0	3.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13.0	7.0	2.0	2.0	3.0	—	87.0	38.0	17.0	142.0	—	
Regnano	415	15.0	15.0	—	4.0	—	—	20.0	—	—	16.0	—	—	—	—	10.0	8.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20.0	15.0	—	—	7.0	—	70.0	18.0	42.0	130.0	—	
Reggio	60	74.2	1.8	—	—	—	10.7	—	—	—	0.1	0.2	1.3	—	2.8	5.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.6	12.5	2.6	1.0	4.0	0.5	—	86.8	9.8	21.2	117.8	—	
Campegine	34	25.0	44.0	2.0	—	—	—	—	—	—	2.0	7.0	—	4.9	—	6.0	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14.0	—	—	6.5	4.5	—	73.0	19.0	25.0	117.0	—	

PRECIPITAZIONI METEORICHE

NOVEMBRE 1919

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

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.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
Bacino dell'Oglio																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																

PRECIPITAZIONI METEORICHE

NOVEMBRE 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	Somma decadiche			Somma mensile	Strato di neve cm.																													
																																		1	2	3																														
Bovegno	750	11.5	7.1	42.3	—	—	60.8	—	11.1	0.9	8.3	2.5	11.8	—	—	—	—	14.6	—	—	—	—	—	11.4	—	—	—	8.9	—	—	22.4	—	—	—	142.0	28.9	42.7	213.6	5																											
Lodrino	700	—	79.0	2.0	—	40.0	8.0	—	—	—	—	—	—	—	33.0	—	13.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35.0	—	—	—	28.0	—	—	129.0	46.0	63.0	238.0	6																												
Caino	361	55.0	4.0	1.0	—	1.1	19.0	4.2	—	—	—	18.2	—	1.7	—	4.6	2.0	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	20.0	1.0	—	—	—	—	—	84.3	28.5	21.0	133.8	—																												
Gardone V. Trompia .	326	—	53.2	3.8	—	1.2	33.3	7.6	7.7	4.0	1.2	14.3	—	2.8	—	5.9	6.8	0.8	—	—	—	0.9	—	—	—	—	31.9	6.9	33.3	—	0.2	—	—	108.4	30.6	73.2	212.2	—																												
Brescia	150	1.1	25.4	0.3	—	0.2	8.3	0.5	2.0	—	—	9.7	—	0.5	—	4.2	2.2	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	23.7	0.4	13.0	0.1	1.6	—	—	37.8	16.9	38.8	93.5	—																												
Fiume Chiese (Sinistra di Oglio)																																																																		
Bagolino	800	—	58.0	1.0	—	—	—	47.0	6.0	7.0	9.0	—	18.0	10.0	20.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30.0	8.0	—	10.0	20.0	—	—	128.0	45.0	68.0	244.0	—																											
Ono Degno	790	—	64.0	12.0	—	—	57.0	—	—	—	—	29.0	—	—	—	—	19.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23.0	21.0	24.0	—	23.0	—	—	133.0	48.0	91.0	272.0	—																											
Daone	764	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)	—																												
Condino	420	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)	—																												
Preseglie	386	—	56.0	—	—	3.0	30.0	11.0	—	—	3.0	25.0	—	15.0	—	8.0	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—	30.0	—	—	22.0	—	—	—	—	103.0	53.0	52.0	208.0	—																												
Lavenone	383	—	59.0	3.0	—	—	46.0	5.0	11.0	—	4.0	27.0	—	5.0	—	6.0	9.0	—	—	—	—	—	9.0	8.0	—	—	—	20.0	10.0	9.0	—	—	—	128.0	47.0	39.0	214.0	—																												
Degagna	345	—	17.0	22.0	23.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	62.0	17.0	17.0	96.0	—																												
Remedello Sopra . .	49	31.0	1.0	—	1.6	12.6	0.6	0.3	—	0.2	3.8	0.1	9.8	—	3.2	1.3	—	—	—	0.2	3.2	—	—	—	—	—	21.0	0.2	6.2	—	3.6	—	—	51.1	17.8	31.0	99.9	—																												
Bacino del Garda e del Mincio																																																																		
Fiume Sarca (Lago di Garda)																																																																		
Bedole	1700	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)	—																												
Madonna Campiglio .	1515	—	55.8	—	—	37.3	11.0	—	12.2	2.7	31.0	1.2	—	—	—	—	28.4	—	—	—	1.2	—	—	—	—	—	—	37.4	20.8	—	11.2	—	—	50.0	30.8	69.4	250.2	—																												
Molveno	826	—	50.0	—	5.0	59.0	4.0	—	—	—	20.2	—	15.3	—	—	42.0	3.5	—	—	—	—	—	—	—	—	13.5	2.3	20.0	—	2.0	—	—	—	138.2	60.8	37.8	236.8	—																												
Pinzolo	776	64.0	—	—	—	58.5	7.2	—	6.2	—	46.0	—	1.5	—	—	7.0	16.0	4.5	—	—	—	1.4	—	—	—	32.4	2.0	—	24.5	10.2	—	—	—	181.9	29.0	70.5	281.4	—																												
S. Lorenzo	756	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)	—																												
Stenico	668	40.7	—	—	—	—	40.9	—	—	—	30.0	—	—	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30.8	10.8	0.2	—	—	—	—	111.6	0.3	41.8	153.7	—																												
Tione	565	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)	—																												
Verzano	375	10.0	—	—	—	75.0	—	—	—	—	—	—	80.0	—	—	—	—	—	—	8.0	—	—	—	—	—	—	—	10.0	20.0	—	—	—	—	85.0	88.0	30.0	203.0	—																												
Dro	126	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)	—																												
Arco	109	65.0	—	—	—	11.0	10.8	4.0	8.0	5.0	20.0	7.2	—	—	10.0	10.8	4.5	—	—	—	—	—	—	—	—	12.0	5.0	32.0	—	—	2.0	—	—	123.8	32.5	51.0	207.3	—																												
Lago di Garda																																																																		
Bezzecca	698	—	20.8	—	10.3	129.2	—	—	15.2	10.6	20.5	0.6	0.3	—	10.0	12.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36.0	0.3	0.8	—	—	—	—	206.6	22.9	37.1	266.6	—																												

PRECIPITAZIONI METEORICHE

NOVEMBRE 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	Stato di neve cm.	
		1	2	3	1	2	3																															
S. Zeno di Montagna	583	41.0	—	—	—	—	42.0	—	8.5	—	27.0	—	—	—	—	12.0	—	—	—	—	2.5	—	—	—	—	30.0	—	15.0	—	1.5	—	—	118.5	14.5	46.5	179.5	—	
Voltino	554	—	10.0	—	—	—	8.5	9.6	—	—	33.4	29.5	—	7.5	—	4.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	61.5	41.8	—	103.3	—	
Villa Salò	164	40.0	—	—	—	4.0	18.0	—	—	—	40.0	—	6.0	—	12.0	37.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20.0	—	—	—	—	—	—	102.0	55.0	20.0	177.0	—	
Salò	100	47.5	1.7	—	—	2.4	27.0	—	3.5	—	14.3	—	8.2	3.8	—	5.8	1.9	—	—	—	0.8	—	—	—	—	17.0	10.7	6.3	9.4	0.3	—	—	96.4	19.7	44.1	160.2	—	
Malcesine	90	—	42.5	—	—	—	26.8	—	8.4	—	18.8	—	—	—	—	20.3	7.8	—	—	—	—	—	—	—	—	4.9	—	31.8	—	—	—	—	96.5	28.9	37.5	162.9	—	
Lazise	76	27.0	—	—	—	10.0	8.0	1.0	—	—	10.0	—	15.0	—	—	2.0	—	—	1.0	—	—	—	—	—	—	29.0	—	8.0	—	—	—	—	56.0	18.0	37.0	111.0	—	
Riva	70	41.0	—	—	—	36.0	8.8	—	10.0	8.3	10.0	—	10.0	—	2.4	21.2	4.3	—	—	—	—	—	—	—	—	10.0	5.1	16.2	—	—	—	—	114.1	37.9	31.3	183.3	—	
Sirmione	68	40.2	—	—	—	22.1	—	—	—	—	8.0	—	13.0	—	3.0	3.0	—	—	—	—	1.3	—	—	—	—	33.8	11.0	—	—	2.1	—	—	70.3	20.3	46.9	137.5	—	
Desenzano	64	20.3	6.2	—	—	0.8	21.9	—	0.3	—	6.7	—	6.4	5.2	1.2	1.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17.5	16.3	7.5	4.0	2.3	—	—	56.2	14.1	47.6	117.9	—	
Fiume Mincio (Sinistra di Po)																																						
Castiglione Stiviere .	110	22.0	28.0	—	—	—	18.0	—	—	—	4.0	—	6.0	—	—	7.0	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—	6.0	21.0	—	11.0	—	2.0	—	72.0	14.0	40.0	126.0	—
Monzambano	90	13.6	6.3	—	—	3.1	2.4	—	—	—	7.7	—	13.7	—	6.2	3.4	—	—	—	—	3.6	—	—	—	—	40.2	—	1.3	—	6.6	—	—	33.1	16.9	48.1	108.1	—	
Peschiera	67	—	31.0	—	—	0.9	10.8	—	1.2	—	—	6.0	—	—	13.4	—	1.9	2.1	—	—	—	2.7	—	—	—	—	26.6	—	—	—	—	—	49.4	23.4	29.3	102.1	—	
Marmiròlo	50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)	—	—	
Mantova	20	33.6	—	—	—	1.6	4.3	0.6	0.6	—	8.2	0.1	6.7	3.5	1.0	5.4	0.7	—	—	—	0.8	—	—	—	—	1.6	10.0	1.0	2.0	1.5	—	—	48.9	18.2	16.1	83.2	—	
Travata.	17	1.2	30.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	—	1.0	3.0	—	—	—	31.2	0.2	4.0	35.4	—	
Governolo.	16	4.2	31.5	—	—	—	7.5	1.0	—	—	—	4.0	—	3.0	6.0	—	—	—	—	—	—	—	1.0	—	—	—	10.5	—	—	4.0	—	—	44.2	13.0	15.5	72.4	—	
Fuori Bacino																																						
Castelnuovo Veronese	130	26.8	—	—	—	—	20.0	1.5	—	—	6.8	—	—	13.0	—	6.5	—	—	—	—	3.0	—	—	—	—	—	30.5	—	5.3	—	2.3	—	55.1	22.5	38.1	115.7	—	
Casteldario	23	20.0	—	—	—	—	5.0	1.0	—	2.0	5.0	1.0	2.0	3.0	4.0	5.0	—	—	—	—	6.0	—	—	—	—	—	3.0	2.0	5.0	—	0.0	9.0	33.0	21.0	18.0	72.0	—	

PRECIPITAZIONI METEORICHE

NOVEMBRE 1919

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

STAZIONI	Altezza sul mare	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	1			2	3		
Fiume Po (fra gli Idrom. di Luzzara e di Pontelagoscuro)																																						
Botte Sotto Secchia .	29	10.0	30.0	—	—	—	11.0	2.0	—	—	—	4.0	2.0	3.0	—	6.0	—	—	—	—	2.0	—	—	—	—	—	16.0	—	4.0	—	—	—	53.0	15.0	26.0	94.0	—	
Guastalla	25	10.0	55.0	—	1.0	—	9.0	—	1.0	—	6.0	5.0	1.0	3.0	—	—	5.0	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	11.0	2.0	5.0	3.0	—	—	82.0	24.0	21.0	127.0	—	
Due Ponti.	23	—	53.0	—	—	5.0	10.0	—	—	—	4.0	2.0	6.0	—	18.0	10.0	—	—	—	—	4.0	—	—	—	—	42.0	—	5.0	—	—	—	72.0	40.0	52.0	164.0	—		
Pegognaga	22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9.0	—	—	—	18.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16.0	—	4.0	—	—	—	—	27.0	24.0	51.0	—	
Reggiolo	20	50.1	15.0	7.3	—	8.2	—	—	—	—	13.0	—	—	—	7.0	29.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18.0	—	2.0	—	—	—	93.6	36.0	20.0	149.6	—		
Ostiglia.	13	45.0	—	—	—	2.0	8.5	—	—	—	2.0	1.5	—	2.0	4.0	2.5	1.0	—	—	—	1.0	—	—	—	—	6.5	11.5	6.0	—	3.0	—	57.5	12.0	27.0	96.5	—		
Moglia	12	5.5	45.0	—	—	—	—	6.5	—	—	—	10.0	6.0	—	—	6.5	—	—	—	—	2.6	—	—	—	—	18.0	—	5.6	—	5.2	—	57.0	22.5	31.4	110.9	—		
Sermide	12	41.0	9.8	—	—	—	12.0	—	—	—	2.0	—	1.8	0.8	0.8	7.2	—	—	—	—	1.6	1.0	—	—	—	25.8	4.8	4.6	2.8	3.0	—	64.8	12.2	42.0	119.0	—		
Ficarolo	10	74.0	2.0	—	—	8.0	2.0	—	—	—	—	—	—	3.0	3.0	—	—	—	—	4.0	—	—	—	—	—	30.0	2.0	11.0	—	8.0	—	86.0	10.0	51.0	147.0	—		
Bacino della Secchia																																						
Fiume Secchia (Destra di Po)																																						
Passo Cerreto	1200	15.0	5.0	7.0	5.0	1.0	11.0	20.0	41.0	40.0	26.0	20.0	17.0	20.0	—	21.0	35.0	—	—	—	25.0	36.0	—	—	—	6.0	100.0	20.0	6.0	—	—	270.0	138.0	174.0	582.0	—		
Ospedaletto	1100	46.0	55.5	11.0	25.0	21.0	46.0	65.0	51.0	56.0	41.0	35.0	41.0	46.0	11.0	35.0	25.0	11.0	5.0	11.0	15.0	—	—	—	5.0	10.0	1.0	5.0	15.0	6.0	1.0	407.5	235.0	43.0	675.5	25		
Febbio	1030	22.0	5.0	—	—	—	14.0	—	58.0	41.0	27.0	—	—	—	—	11.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	294.0	11.0	100.0	405.0	—	
Bismantova	1000	50.0	22.0	1.0	—	30.0	1.0	8.0	8.0	5.0	—	5.0	15.0	—	—	5.0	5.0	—	—	—	4.0	—	—	—	—	—	33.0	3.0	12.0	—	6.0	—	117.0	30.0	62.0	209.0	—	
Sparavalle	970	40.0	22.0	5.0	1.0	20.0	2.0	11.0	30.0	—	—	12.0	10.0	3.0	—	12.0	20.0	—	—	—	10.0	13.0	—	—	—	—	40.0	17.0	11.0	—	5.0	—	121.0	67.0	86.0	276.0	—	
Valestra	800	32.0	35.0	—	—	—	15.0	—	—	—	—	—	—	—	7.0	10.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20.0	—	3.0	—	10.0	—	82.0	17.0	33.0	132.0	—	
Collagna	800	26.0	—	39.0	2.0	—	35.0	8.0	29.0	15.0	18.0	14.0	2.0	1.0	14.0	45.0	—	—	—	—	14.0	13.0	—	—	—	—	60.0	33.0	12.0	—	2.0	—	172.0	90.0	120.0	382.0	—	
Piolo.	773	30.0	11.0	—	15.0	41.0	1.0	1.0	40.0	10.0	5.0	5.0	—	13.0	25.0	34.0	—	—	7.0	—	5.0	—	15.0	—	—	—	15.0	—	47.0	—	5.0	—	154.0	89.0	82.0	325.0	—	
Castelnovo Monti .	730	41.0	33.0	—	—	—	21.0	—	3.0	—	14.0	—	12.0	2.0	2.0	4.0	30.0	—	—	—	4.0	—	—	—	—	—	32.0	7.0	8.0	9.0	—	—	112.0	50.0	60.0	222.0	—	
Pavullo.	682	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)	—	—	
Razzolo.	610	30.0	65.0	25.0	—	2.0	35.0	—	10.0	—	2.0	10.0	3.0	3.0	—	35.0	27.0	—	—	—	2.0	—	—	—	—	—	31.0	11.0	13.0	10.0	—	—	169.0	81.0	67.0	317.0	—	
Salcava.	530	46.0	26.0	9.0	—	5.0	17.0	2.0	1.0	—	—	5.0	4.0	2.0	—	10.0	14.0	—	—	—	2.0	—	—	—	—	—	25.0	4.0	7.0	—	—	—	106.0	35.0	45.0	186.0	—	
Sassuolo	121	24.0	—	—	32.0	15.0	—	—	—	—	—	—	—	40.0	35.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	100.0	75.0	—	175.0	—	
Correggio.	48	79.5	1.0	—	—	21.0	—	—	—	—	4.5	1.0	3.0	—	12.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22.0	—	4.5	—	—	—	—	106.0	16.0	26.5	148.5	—	
Campogalliano	43	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)	—	—	
Carpi	28	17.5	27.8	—	—	—	6.5	—	8.7	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	17.0	—	3.5	4.5	—	—	60.5	1.0	25.0	86.5	—	
Concordia.	22	41.0	5.0	—	—	—	7.0	—	—	—	12.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	65.0	6.0	29.0	100.0	—	
Quistello	17	25.5	—	—	8.0	7.5	—	—	—	—	9.5	—	—	—	8.0	17.0	12.0	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	50.5	42.0	15.0	107.5	—	

PRECIPITAZIONI METEORICHE

NOVEMBRE 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	Somma decadi che			Somma mensile	Strato di neve cm.																															
																																1	2	3																																		
Torrenti:																																																																				
Dragone e Dolo (Destra di Secchia)																																																																				
Radici	1528	47.0	35.0	28.0	2.0	18.0	58.0	72.0	65.0	12.0	46.0	35.0	27.0	31.0	10.0	20.0	11.0	10.0	7.0	11.0	15.0	—	—	—	—	—	15.0	35.0	—	20.0	—	—	—	383.0	177.0	70.0	630.0	—																														
Piandefagotti	1209	42.8	33.3	10.5	2.9	3.9	37.4	16.0	96.7	43.5	25.4	17.3	6.8	20.2	10.8	29.1	25.3	—	1.0	—	3.5	22.3	—	—	—	—	0.2	72.8	21.5	13.0	16.2	—	—	312.4	114.0	146.0	572.4	10																														
Frassinoro	1037	41.0	38.0	4.0	—	2.0	2.0	—	21.0	13.0	3.0	15.0	5.0	12.0	1.0	25.0	18.0	—	—	—	—	5.0	—	—	—	—	—	37.0	16.0	15.0	—	5.0	—	124.0	76.0	78.0	278.0	2																														
Montefiorino.	797	10.0	15.0	32.8	—	3.0	11.0	—	7.0	1.8	—	4.0	4.0	3.0	—	20.0	10.0	—	—	—	0.3	—	—	—	—	—	—	20.0	10.0	5.8	—	5.0	—	80.6	41.0	71.1	162.7	—																														
Ceredolo	300	19.0	18.0	25.0	—	16.0	—	6.0	12.0	28.0	5.0	—	7.0	—	—	6.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13.0	22.0	3.0	12.0	6.0	—	131.0	13.0	56.0	200.0	—																															
Torrente Rossenna (Destra di Secchia)																																																																				
Lama Mocogno. . . .	812	50.0	—	3.0	—	—	—	—	16.0	2.0	10.0	—	—	—	30.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25.0	10.0	7.0	—	6.0	—	81.0	30.0	48.0	159.0	—																														
Prignano	497	—	70.0	—	—	—	—	11.0	—	—	—	—	—	—	—	—	23.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18.0	—	—	—	—	—	81.0	23.0	18.0	122.0	—																														
Torrente Tresinaro (Sinistra di Secchia)																																																																				
Marola	717	—	72.3	9.3	—	10.3	—	—	—	—	—	12.0	—	—	20.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.3	3.5	—	—	—	—	—	91.9	32.0	10.8	134.7	—																														
Bonifica Bentivoglio (Secchia)																																																																				
Ponte Alto	26	6.0	27.0	—	—	—	6.0	—	—	—	10.0	9.0	—	10.0	—	12.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12.0	—	6.0	—	7.0	—	49.0	31.0	25.0	105.0	—																														
S. Vittoria	22	—	70.8	—	—	—	13.6	7.0	—	—	—	—	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.0	—	6.4	—	3.0	—	91.4	0.2	14.4	106.0	—																														
Torrione	22	22.5	47.5	—	3.5	—	—	—	—	—	—	5.0	—	6.5	—	8.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15.5	8.0	—	5.0	—	—	73.5	19.5	28.5	120.5	—																														
Qualtieri	22	—	—	—	—	—	12.5	4.0	—	—	—	5.5	—	10.0	4.0	6.5	—	—	—	—	—	3.5	—	—	—	—	—	—	10.5	—	4.0	—	—	16.5	26.0	18.0	60.5	—																														
Boretto.	20	18.7	41.0	—	—	—	10.3	—	—	—	—	13.8	8.7	—	13.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13.0	—	—	1.0	11.0	—	70.0	27.7	25.0	122.7	—																															
Capanna	20	12.0	35.5	1.5	—	25.0	5.0	—	—	—	9.5	—	3.0	—	5.5	3.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15.0	0.5	5.0	—	3.0	—	66.0	12.0	21.5	99.5	—																															
Bacino del Panaro																																																																				
Torrente Scoltenna																																																																				
Barigazzo.	1224	—	7.0	1.0	—	—	1.0	—	2.0	12.0	—	18.0	—	—	5.0	3.0	—	—	9.0	28.0	—	—	—	—	—	28.0	16.0	—	—	—	7.0	—	23.0	63.0	51.0	137.0	—																															
Tagliole	1150	54.0	35.0	26.0	—	36.0	41.0	52.0	160.0	59.0	32.0	—	26.0	38.0	—	56.0	48.0	—	—	57.0	—	—	—	—	—	—	13.0	112.0	26.0	22.0	4.0	—	495.0	225.0	177.0	897.0	10																															
Sestola	1086	40.4	39.6	0.1	—	1.1	31.4	8.6	4.2	8.4	0.4	8.8	4.3	7.3	2.5	23.8	6.8	0.7	—	—	0.3	—	—	—	—	—	33.2	8.1	11.0	—	8.1	—	134.2	54.2	60.7	249.1	—																															
Flumalbo	943	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)	—																															

PRECIPITAZIONI METEORICHE

NOVEMBRE 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	Stato di neve cm.																												
																																	1	2	3																														
Montecreto	868	10.0	40.0	12.0	—	13.0	20.0	18.0	22.0	—	—	—	—	—	—	6.0	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—	—	17.0	16.0	—	—	—	—	141.0	7.0	33.0	181.0	—																											
Galato	800	36.0	40.0	1.0	—	—	13.0	7.0	3.0	—	—	—	4.0	—	10.0	12.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18.0	4.0	4.0	7.0	—	—	100.0	26.0	33.0	159.0	—																											
Pievepelago	701	—	—	—	—	25.0	83.0	52.0	35.0	30.0	20.0	22.0	12.0	—	—	—	—	—	—	—	15.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27.0	—	245.0	34.0	42.0	321.0	—																												
Torrente Leo																																																																	
Madonna dell'Acero	1180	—	3.0	20.0	20.0	—	71.0	18.0	95.0	27.0	28.0	7.0	—	—	—	73.0	—	—	—	—	35.0	—	—	—	—	—	—	10.0	48.0	52.0	36.0	27.0	—	282.0	115.0	173.0	570.0	—																											
Ospitale	936	59.0	61.0	6.0	7.0	6.0	50.6	27.0	52.0	67.0	25.0	13.0	19.0	12.0	3.0	46.0	41.0	1.0	1.0	—	2.0	23.0	—	—	—	—	—	91.0	39.0	24.0	18.0	9.0	—	370.0	137.0	204.0	711.0	—																											
Fellicarolo	935	47.0	55.0	3.0	2.0	3.0	55.0	30.0	30.0	25.0	16.0	25.0	20.0	6.0	10.0	30.0	50.0	5.0	5.0	—	4.0	10.0	—	—	—	—	35.0	57.0	22.0	22.0	1.0	5.0	266.0	150.0	152.0	568.0	—																												
Chiesina	675	40.0	89.0	2.5	—	3.2	21.2	24.2	13.0	42.5	12.2	13.0	16.0	10.0	1.6	40.0	39.0	0.8	0.8	—	9.6	—	—	—	—	—	—	19.0	21.7	22.0	—	7.8	247.8	120.4	80.1	448.3	—																												
Fiume Panaro (Destra di Po)																																																																	
Montese	841	—	20.0	13.0	—	—	5.0	10.0	—	—	—	4.0	—	—	—	11.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9.0	6.0	—	—	—	48.0	15.0	15.0	78.0	—																												
Ligorzano	737	63.0	—	—	—	—	10.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	73.0	—	—	73.0	—																												
Montombraro	729	32.4	3.0	—	—	—	34.2	—	6.1	—	3.2	0.2	—	3.3	—	10.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20.0	8.2	—	4.0	—	—	78.9	15.5	32.2	126.6	—																												
Guiglia	483	71.0	2.0	—	—	—	12.0	6.0	—	—	1.0	2.0	3.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11.0	—	92.0	5.0	11.0	108.0	—																													
S. Venanzio	281	23.0	45.0	—	—	—	7.0	2.0	—	—	—	—	—	—	—	11.0	7.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12.0	7.0	—	6.2	—	77.0	18.0	25.2	120.2	—																												
Spilamberto	70	1.8	1.3	—	—	4.7	1.9	—	—	—	0.7	1.4	3.7	0.9	1.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.3	0.8	1.4	3.8	—	10.4	7.1	8.3	25.8	—																												
Modena	35	66.2	1.4	—	—	0.6	5.1	0.2	0.2	0.1	2.9	1.9	3.3	—	4.8	1.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.6	7.2	0.9	5.0	0.3	76.7	11.2	19.0	106.9	—																													
Nonantola	24	100.5	—	—	—	—	5.0	—	—	—	—	5.0	—	—	10.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20.0	—	—	10.0	—	—	105.5	15.0	30.0	150.5	—																												
Stuffione	22	30.0	51.0	—	—	5.0	6.0	7.0	—	—	—	3.0	4.0	2.0	—	3.0	4.0	5.0	—	—	3.0	—	—	—	—	—	—	25.0	—	7.0	6.0	—	99.0	16.0	41.0	156.0	—																												
S. Felice	19	—	8.0	—	—	—	6.0	9.0	7.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.0	—	—	—	4.0	—	30.0	5.0	8.0	43.0	—																													
Finale	15	11.5	30.4	—	—	—	4.6	3.7	2.2	—	—	—	—	3.0	—	5.8	1.6	—	—	—	3.3	—	—	—	—	—	—	20.0	—	5.8	6.0	—	52.4	10.4	35.1	97.9	—																												
Bondeno	11	—	69.0	2.0	—	0.5	5.2	3.7	0.6	0.3	1.0	—	0.2	3.1	2.0	4.8	—	—	—	—	2.7	—	—	—	—	—	22.7	—	11.0	—	6.3	—	82.3	10.1	42.7	135.1	—																												
Fuori Bacino																																																																	
Po di Volano																																																																	
Canale di Burana																																																																	
Cavezzo	24	3.6	72.2	0.8	—	—	0.3	—	—	—	—	1.9	—	1.3	—	7.2	2.0	—	—	—	1.2	—	—	—	—	—	—	18.0	5.3	6.2	—	—	76.9	12.4	30.7	120.0	—																												
Mirandola	18	—	12.0	—	—	—	4.0	15.0	10.0	—	—	—	—	—	—	—	9.0	—	—	—	—	—	—	—	7.0	—	—	—	9.0	—	—	—	41.0	9.0	16.0	66.0	—																												
Stellata	16	7.6	35.5	1.5	—	—	—	—	—	—	—	1.5	—	1.6	—	6.4	0.3	—	—	—	3.0	—	—	—	—	—	22.1	—	6.6	—	6.2	—	44.6	9.8	37.9	92.3	—																												
S. Martino Spino	10	25.3	—	—	—	2.6	2.9	—	—	—	2.5	—	—	—	12.6	—	—	—	—	3.1	—	—	—	—	—	—	25.7	—	6.3	—	5.2	—	33.3	15.7	37.2	86.2	—																												

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	Martiniana	430	126.0	Martiniana	430	88.0	Torino (Castello)	238	50.0	Lombriasco	245	50.0
Varaita	Chianale	1800	147.0	S. Eusebio	800	83.3	S. Eusebio	800	46.0	Villanovetta	440	77.8
Maira	Chiappera	1650	567.6	Chiappera	1650	363.0	Chiappera	1650	80.7	Dronero	619	21.0
Pellioe	Angrogna	782	153.5	Angrogna	782	105.0	Rorà	942	60.0	Sestrières	1831	59.4
Dora Riparia	Thures	1702	225.0	Rochemolles	1597	118.0	Thures	1702	52.0	Moncenisio (Lago)	1917	17.0
Stura Lanzo	Usseglio	1265	131.4	Forno Alpi Grate	1226	88.0	Balme	1458	60.0	Coassolo	745	29.2
Orco	Piamprato	1550	195.0	Piamprato	1550	115.0	Piamprato	1550	50.0	Ceresole	1600	7.0
Dora Baltea	Piccolo S. Bernardo	2158	430.0	Piccolo S. Bernardo	2158	190.0	Lago Gahlet	2430	130.0	Rhêmes S. G. . . .	1200	34.0
Sesia	Biella	412	252.9	Biella	412	172.5	Sabbia	726	70.0	Mosso S. Maria	625	27.0
Tanaro	Garesio	603	228.0	Entraque	900	137.0	Ormea	730	84.1	Asti	126	1.0
Bormida	Montenotte Inf. . . .	580	302.0	Montenotte Inf. . . .	580	197.0	Montenotte Inf. . . .	580	85.0	Mombarcaro	896	40.0
Sorliva	Montebano	935	443.2	Montebano	935	276.9	Torriglia	704	88.0	Tortona	120	91.4
Ticino	Formazza	1270	457.6	Formazza	1270	327.0	Formazza	1270	154.0	Azzate	332	49.5
Curone	Montemarzino	468	132.1	Forotondo	840	60.0	Forotondo	840	45.0	Forotondo	840	115.0
Staffora	Montesegale	384	119.0	Montesegale	384	60.0	Montesegale	384	41.0	Pregola	1005	25.0
Olona	Olgiate Comasco	407	229.0	Olgiate Comasco	407	130.0	Solbiate	400	60.0	S. Maria del Monte	881	116.0
Lambro	Magreglio	737	368.0	Magreglio	737	218.0	Magreglio	737	74.0	Cremella	382	110.0
Adda Super. . . .	Esino	913	405.0	Esino	913	190.0	Esino	913	90.0	Prese Val Tegno	910	106.0
Adda Inf. . . .	Foppolo	1520	284.0	Foppolo	1520	154.0	Gandino	570	62.0	Lodi	80	80.0
Tidone	Pianello	185	165.1	Pianello	185	110.4	Pianello	185	61.0	Colle Penice	1146	81.0
Trebbia	Cabanne	812	528.0	Cabanne	812	279.0	Cabanne	812	120.0	Fontanigorda	820	56.3
Nure	Cassimoreno	800	266.1	Cassimoreno	800	130.0	Selva Perriere	1110	65.0	Bettola	329	46.0
Arda	Pelizzzone	1022	209.0	Villa Alberoni	205	131.0	Pelizzzone	1022	55.0	Fiorenzuola	82	34.0
Taro	Passo Cisa	970	453.5	S. Maria del Taro	744	192.8	Varano Melegari	190	85.0	Borgotaro	411	100.0
Parma	Bosco	742	429.0	Bosco	742	192.0	Bosco	742	62.0	Moragnano	750	50.5
Enza	Rimagna	1001	471.0	Rimagna	1001	228.0	Rimagna	1001	75.0	Montecchio	98	67.0
Crostolo	Canossa	530	142.0	Canossa	530	87.0	Reggio	60	74.2	Campegine	34	117.0
Oglio	Lago d'Arno	1800	341.0	Lago d'Arno	1800	155.0	Temù	1160	89.0	Casalmaggiore	25	92.2
Garda-Minolo	Pinzolo	776	281.4	Bezzecca	698	206.6	Bezzecca	698	129.2	Travata	17	35.4
Secchia	Ospedaletto	1100	675.5	Ospedaletto	1100	407.5	Febbio	1030	141.0	Gualtieri	22	60.5
Panaro	Tagliole	1150	897.0	Tagliole	1150	495.0	Tagliole	1150	160.0	Splamberto	70	25.8

Osservazioni idrometriche del Po

OSSERVAZIONI IDROMETRICHE DEL PO

Novembre 1919

Denominazione dell'Idrometro ..	Villanova M. P. Carmagnola	P. Moncalieri	S. Mauro Tor. R. 1. Zona	P. Chivasso	P. Crescentino	P. Valenza R. 2. Zona	Bettolino	Mezzanoccoli	Becca R. 3. - 4. - Z.	S. M. Olmetta	Ortorella	C. S. Andrea	Gargano 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	42.125	40.294	38.510	36.729	39.091
Bacino di dominio Kmq. . .	—	—	—	—	—	17.012	—	—	30.770	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Massima piena . . .	—	—	3.70	2.67	4.50	6.74	8.03	7.14	7.47	8.20	8.37	8.21	8.50	9.00	8.93	8.42	8.14	6.40
Massima magra . . .	—	—	0.03	-0.42	0.20	-0.62	-0.75	-0.78	-1.07	-0.67	-1.21	-1.70	-0.93	-0.65	-0.68	-0.52	-0.94	-2.09
Piena ordinaria * . . .	—	—	—	—	—	3.62	4.42	3.98	4.52	4.60	4.50	4.15	4.40	4.88	5.49	4.66	4.68	3.25
Magra ordinaria * . . .	—	—	—	—	—	0.17	-0.31	-0.14	0.20	0.64	-0.08	-0.60	0.00	0.76	0.46	0.42	0.25	-1.15
Media decadica . . .	-0.40	0.80	0.12	0.24	0.77	0.34	-0.20	0.10	0.36	1.11	0.70	0.10	0.63	1.25	1.40	1.11	1.30	-0.40
1	-0.20	1.02	0.20	0.24	1.29	1.10	-0.07	0.50	0.56	1.36	1.10	0.90	1.07	1.76	1.91	1.60	1.60	-0.27
2	-0.45	1.06	0.65	0.24	1.32	1.19	0.55	1.00	1.38	1.95	1.82	1.30	1.67	2.16	2.25	2.07	2.05	0.22
3	-0.50	0.97	0.65	0.23	1.23	0.99	0.50	0.95	1.16	1.68	1.69	1.20	1.75	2.36	2.47	2.28	2.30	0.40
4	-0.50	0.87	0.70	0.23	1.08	0.85	0.58	0.85	0.98	1.47	1.44	1.10	1.40	2.10	2.16	1.98	2.00	0.10
5	-0.50	1.13	0.95	0.12	1.21	0.90	1.25	0.60	1.00	1.55	1.40	1.00	1.35	2.20	2.21	2.00	1.84	0.09
6	-0.50	1.00	0.65	0.08	1.30	1.10	1.30	0.42	1.98	2.53	2.47	0.95	2.44	3.18	3.24	2.95	2.90	1.00
7	-0.50	0.92	0.45	1.12	1.15	0.96	0.80	1.04	1.60	2.15	2.10	1.70	2.22	2.98	3.10	2.90	2.80	1.07
8	-0.50	0.86	0.40	0.12	1.10	0.85	0.70	0.97	1.32	1.75	1.75	1.30	1.85	2.49	2.59	2.40	2.40	0.61
9	-0.50	0.83	0.35	0.12	1.02	0.80	0.20	0.70	1.14	1.58	1.50	1.05	1.50	2.30	2.32	2.15	2.10	0.31
10	-0.45	0.95	0.51	0.17	1.15	0.93	0.56	0.69	1.15	1.71	1.60	1.16	1.59	2.28	2.36	2.14	2.13	0.31
11	-0.50	0.83	0.30	0.12	1.00	0.76	0.08	0.55	1.00	1.40	1.35	0.85	1.34	2.10	2.18	2.04	2.02	0.20
12	-0.50	0.83	0.30	0.13	0.94	0.70	-0.20	0.42	0.92	1.33	1.17	0.75	1.20	1.94	2.01	1.84	1.85	0.08
13	-0.50	0.83	0.28	0.13	0.90	0.67	-0.28	0.30	0.80	1.22	1.00	0.60	1.05	1.80	1.80	1.69	1.88	0.04
14	-0.50	0.83	0.25	0.11	0.85	0.61	-0.30	0.20	0.72	1.12	0.95	0.54	0.90	1.66	1.70	1.54	1.60	-0.19
15	-0.50	0.83	0.25	0.14	0.85	0.60	-0.20	0.14	0.66	1.11	0.90	0.49	0.81	1.50	1.62	1.45	1.52	-0.25
16	-0.50	0.80	0.25	0.15	0.85	0.58	-0.15	0.25	0.64	1.10	0.93	0.44	0.77	1.88	1.90	1.71	1.48	-0.17
17	-0.60	0.80	0.28	0.17	0.79	0.55	-0.22	0.15	0.60	1.07	0.95	0.40	0.72	1.61	1.66	1.51	1.62	-0.20
18	-0.60	0.77	0.25	0.17	0.77	0.50	-0.29	0.07	0.60	1.07	0.83	0.35	0.68	1.52	1.55	1.40	1.45	-0.27
19	-0.60	0.77	0.25	0.18	0.75	0.49	-0.32	0.01	0.58	1.05	0.75	0.30	0.64	1.40	1.41	1.26	1.38	-0.38
20	-0.60	0.77	0.20	0.26	0.75	0.47	-0.30	-0.08	0.56	1.04	0.70	0.25	0.60	1.32	1.34	1.18	1.12	-0.51
Media decadica . . .	-0.54	0.81	0.26	0.16	0.84	0.59	-0.22	0.20	0.71	1.15	0.95	0.50	0.87	1.67	1.72	1.56	1.58	-0.16
21	-0.60	0.76	0.20	0.30	0.74	0.45	-0.34	-0.12	0.56	1.03	0.66	0.22	0.57	1.28	1.29	1.14	1.08	-0.54
22	-0.60	0.75	0.20	0.30	0.72	0.44	-0.37	-0.14	0.38	1.03	0.64	0.10	0.55	1.23	1.25	1.10	1.04	-0.60
23	-0.60	0.74	0.18	0.29	0.69	0.43	-0.39	-0.15	0.36	1.02	0.60	0.05	0.50	1.18	1.22	1.03	1.00	-0.66
24	-0.60	0.72	0.18	0.30	0.67	0.41	-0.45	-0.18	0.34	1.02	0.55	0.03	0.44	1.12	1.16	0.98	0.97	-0.69
25	-0.60	0.72	0.18	0.31	0.69	0.40	-0.49	-0.24	0.34	1.01	0.52	0.00	0.46	1.09	1.08	0.93	0.94	-0.71
26	-0.60	0.73	0.20	0.32	0.73	0.44	-0.42	-0.14	0.32	1.00	0.68	0.05	0.48	1.02	1.23	1.00	0.90	-0.66
27	-0.60	0.73	0.20	0.30	0.75	0.51	-0.10	-0.01	0.30	1.06	1.00	0.20	0.76	1.55	1.58	1.39	1.38	-0.43
28	-0.60	0.74	0.22	0.32	0.75	0.59	-0.15	-0.02	0.60	1.16	1.05	0.60	0.90	1.69	1.67	1.52	1.56	-0.27
29	-0.60	0.73	0.22	0.39	0.75	0.65	-0.05	+0.18	0.74	1.22	1.15	0.62	0.98	1.74	1.77	1.60	1.50	-0.13
30	-0.60	0.73	0.22	0.40	0.72	0.60	-0.22	+0.21	0.78	1.31	1.06	0.58	1.02	1.69	1.71	1.53	1.46	-0.21
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Media decadica . . .	-0.60	0.73	0.20	0.32	0.72	0.49	-0.30	-0.06	0.47	1.09	0.79	0.23	0.67	1.36	1.40	1.22	1.18	-0.49
Media mensile . . .	-0.53	0.83	0.32	0.22	0.90	0.67	0.01	0.28	0.78	1.32	1.11	0.63	1.04	1.77	1.83	1.64	1.63	-0.11
Escursione . . .	0.40	0.41	0.83	0.29	0.65	0.79	1.79	1.28	1.68	1.53	1.95	2.00	2.00	2.16	2.16	2.02	2.00	1.78
Media Novembre 1901-1919 . .	-0.43	0.77	0.39	0.48	0.90	0.91	0.73	0.99	1.75	1.92	1.62	1.17	1.54	2.33	2.42	2.14	2.08	0.52
Scostamento dalla media . .	-0.10	+0.06	-0.07	-0.26	0.00	-0.24	-0.72	-0.71	-0.97	-0.60	-0.51	-0.54	-0.50	-0.56	-0.59	-0.50	-0.45	-0.63
Anno dell'inizio delle osservazioni	1911	1908	1901	1908	1906	1915	1906	1901	1851	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 simmetria - assumendo come ordinata dell'iniziale la frequenza delle osservazioni.

OSSERVAZIONI IDROMETRICHE DEL PO

Novembre 1919

Denominazione dell'idrometro	Tinco	Cremona R. S. Zona	Polcin	Isola Pescaroli	Sacca	Casalmaggiore	Bettoria	Luzzara R. S. Zona	Roccaverde	Villasavola	Sacchetta R. S. Zona	S. Giovanni	Ostiglia	Massa Super.	Calto	Ficarolo	Pontoglio R. S. Zona	Polesella	Carmela 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	8.01	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
1	0.02	—1.12	1.15	0.08	1.48	0.47	1.97	2.13	0.91	0.90	0.86	0.78	1.01	1.08	0.90	0.90	—3.42	1.40	0.98
2	0.25	—0.80	1.28	0.20	1.60	0.64	2.02	2.34	1.04	0.93	0.95	0.85	1.13	1.10	0.79	0.97	—3.40	1.35	0.93
3	0.66	—0.32	1.01	0.57	1.20	1.13	2.45	2.57	1.40	1.41	1.36	1.30	1.55	1.42	1.17	1.32	—3.15	1.60	0.95
4	0.91	—0.02	1.70	0.83	2.15	1.37	2.68	2.78	1.58	1.62	1.68	1.54	1.92	1.74	1.56	1.70	—2.79	1.98	1.14
5	0.68	—0.26	1.72	0.71	2.20	1.44	2.73	2.90	1.78	0.80	1.82	1.74	2.08	1.86	1.72	1.85	—2.60	2.22	1.28
6	0.59	—0.40	1.66	0.57	2.05	1.26	2.58	2.77	1.60	0.82	1.77	1.66	2.02	1.94	1.70	1.90	—2.47	2.35	1.50
7	1.50	0.45	2.60	1.65	2.65	1.83	3.15	3.32	2.30	2.30	2.23	2.27	2.58	2.52	2.16	2.36	—2.08	2.70	1.55
8	1.61	0.68	2.59	1.52	3.00	2.36	3.49	3.68	2.68	2.73	2.81	2.67	2.98	2.83	2.56	2.70	—1.65	3.18	1.93
9	1.12	0.24	2.44	1.13	2.70	1.97	3.25	3.54	2.67	2.78	2.99	2.82	3.30	2.18	2.94	3.20	—1.12	3.72	2.18
10	0.89	—0.05	2.30	0.95	2.32	1.60	2.92	3.14	2.20	2.28	2.54	2.40	2.85	2.74	2.68	2.84	—1.35	3.60	2.25
Media decadica	0.82	—0.16	1.90	0.82	2.13	1.41	2.72	2.92	1.82	1.66	1.90	1.80	2.14	1.94	1.82	1.97	—2.40	2.41	1.47
11	0.76	—0.20	2.16	0.72	2.20	1.47	2.82	3.00	1.98	2.00	2.20	2.15	2.47	2.43	2.21	2.40	—1.86	3.10	1.86
12	0.61	—0.37	2.09	0.68	2.00	1.27	2.61	2.82	1.80	1.80	2.08	1.91	2.33	2.20	2.04	2.20	—2.11	2.80	1.62
13	0.50	—0.48	1.95	0.60	1.90	1.13	2.47	2.68	1.61	1.60	1.84	1.68	2.05	1.96	1.80	1.95	—2.35	2.56	1.47
14	0.37	—0.66	1.84	0.46	1.80	0.98	2.34	2.52	1.45	1.45	1.09	1.50	1.80	1.67	1.60	1.72	—2.59	2.30	1.31
15	0.28	—0.77	2.05	0.30	1.65	0.86	2.27	2.44	1.28	1.30	1.39	1.35	1.62	1.54	1.43	1.53	—2.78	2.10	1.26
16	0.25	—0.80	1.98	0.20	2.00	1.17	2.62	2.68	1.22	1.35	1.28	1.22	1.58	1.42	1.30	1.44	—2.96	1.90	1.20
17	0.35	—0.66	1.90	0.43	1.80	1.17	2.56	2.75	1.65	1.65	1.69	1.77	2.08	1.86	1.80	1.95	—2.43	2.40	1.35
18	0.22	—0.83	1.81	0.30	1.65	0.85	2.25	2.48	1.30	1.33	1.49	1.50	1.83	1.57	1.61	1.75	—2.51	2.38	1.40
19	0.14	—0.98	1.72	0.20	1.50	0.73	2.10	2.34	1.13	1.14	1.45	1.26	1.51	1.36	1.31	1.40	—2.86	2.02	1.27
20	0.06	—1.06	1.45	0.08	1.40	0.62	2.00	2.24	0.98	1.00	1.09	1.01	1.34	1.18	1.12	1.18	—3.12	1.75	1.12
Media decadica	0.35	—0.68	1.89	0.40	1.79	1.02	2.40	2.59	1.44	1.46	1.62	1.53	1.86	1.72	1.62	1.75	—2.56	2.33	1.39
21	0.01	—1.10	1.19	0.00	1.34	0.56	1.95	2.20	0.83	0.93	0.86	0.87	1.18	1.07	0.99	1.01	—3.29	1.55	1.05
22	—0.05	—1.17	1.08	—0.03	1.28	0.51	1.90	2.17	0.65	0.85	0.85	0.82	1.13	0.95	0.89	0.93	—3.38	1.44	0.96
23	—0.10	—1.24	1.00	—0.10	1.25	0.42	1.85	2.14	0.70	0.80	0.78	0.76	1.04	0.83	0.81	0.84	—3.45	1.34	0.85
24	—0.14	—1.30	0.94	—0.15	1.15	0.39	1.80	2.10	0.68	0.73	0.68	0.66	0.96	0.78	0.70	0.74	—3.55	1.24	0.82
25	—0.15	—1.35	0.92	—0.17	1.10	0.33	1.74	2.06	0.62	0.65	0.62	0.60	0.87	0.72	0.61	0.65	—3.63	1.15	0.78
26	—0.15	—1.32	0.92	—0.19	1.40	0.34	1.80	2.03	0.63	0.55	0.57	0.56	0.82	0.70	0.54	0.60	—3.67	1.14	0.92
27	0.16	—0.94	1.14	0.29	1.56	0.80	2.28	2.48	1.26	1.27	1.23	1.30	1.53	1.36	1.14	1.20	—3.31	1.45	0.83
28	0.36	—0.70	1.27	0.35	1.75	1.03	2.43	2.51	1.23	1.32	1.35	1.30	1.62	1.43	1.33	1.46	—2.83	1.96	1.25
29	0.42	—0.63	1.41	0.40	1.80	1.07	2.47	2.65	1.54	1.63	1.68	1.57	1.89	1.76	1.50	1.62	—2.78	2.03	1.19
30	0.35	—0.70	1.38	0.45	1.75	1.02	2.40	2.58	1.38	1.48	1.56	1.50	1.82	1.70	1.55	1.67	—2.64	2.20	1.27
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Media decadica	0.07	—1.04	1.12	0.08	1.44	0.65	2.06	2.29	0.95	1.02	1.02	0.99	1.29	1.13	1.01	1.07	—3.25	1.55	0.99
Media mensile	0.42	—0.63	1.64	0.43	1.79	1.03	2.40	2.60	1.40	1.38	1.51	1.44	1.76	1.60	1.48	1.60	—2.74	2.10	1.28
Escursione.	1.76	2.03	1.68	1.84	1.00	2.03	1.75	1.65	2.06	2.23	2.42	2.26	2.48	2.13	2.40	2.60	2.55	2.58	1.47
Media Novembre 1901-1919	1.12	0.20	2.05	1.02	2.37	1.68	2.88	3.16	2.01	2.09	2.26	2.18	2.33	2.36	2.19	2.25	—1.94	2.74	1.63
Scostamento dalla media	—0.70	—0.83	—0.41	—0.59	—0.58	—0.65	—0.48	—0.56	—0.61	—0.71	—0.75	—0.74	—0.57	—0.76	—0.71	—0.65	—0.80	—0.64	—0.35
Anno dell'inizio delle osservazioni	1901	1868*	1871	1901	1871	1824**	1868	1901	1875	1875	1872	1881	1851	1840	1857	1855	1807	1847	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 1801. — ** La serie attendibile risale al 1841.

Osservazioni idrometriche degli affluenti del Po

OSSERVAZIONI IDROMETRICHE DEGLI AFFLUENTI

Novembre 1919

Corso d'acqua	Pellice Villafraanca-Arasca	Dora R. P. Giacchetta	Dora B. P. Verduengo-Crescentino	Lago d'Orta Omegna	Toce P. Mizzucola	P. Masone	Pellanza	Angera	Sesto Calende	Canarazzo	Lago Ceresio P. Tresa	Lambro Salerno	Mera Mese	Lago di Mezzola Campo	Adda Superiore		Lago di Como Como	Adda Infer.
															Albosaglia	Fuentes		
Quota dello zero sul mare.	—	—	—	292.00	—	—	192.46	192.91	192.65	60.209	273.116	66.550	—	197.24	—	198.56	197.143	197.167
Bacino di dominio Kmq. . . .	—	—	3929	—	—	—	—	—	6200	7644	599	—	—	—	—	2608	—	4300
Massima piena	—	—	—	—	—	—	7.60	7.25	6.94	4.71	2.82	4.71	—	3.94	—	4.42	3.97	3.68
Massima magra	—	—	—	—	—	—	—0.44	—0.95	—0.65	—1.80	—0.13	—1.72	—	0.06	—	—0.38	—0.45	—0.53
Piena ordinaria *	—	—	—	—	—	—	2.10	1.68	1.78	1.80	0.99	1.00	—	1.78	—	2.33	1.59	1.39
Magra ordinaria *	—	—	—	—	—	—	0.00	—0.51	—0.29	—0.80	0.13	—1.34	—	0.18	—	0.76	—0.22	—0.31
Media decadica	1	0.50	0.85	0.40	0.93	0.80	0.25	0.15	0.09	—0.43	0.08	(¹)	0.30	0.30	0.20	0.92	0.08	—0.05
	2	0.60	0.88	0.50	0.94	0.80	0.40	—0.13	0.11	—0.40	0.10	—	0.28	0.34	0.20	0.90	0.10	—0.05
	3	0.60	0.89	0.50	0.92	0.75	0.35	—0.13	0.12	—0.40	0.11	—	0.28	0.32	0.20	0.88	0.09	—0.04
	4	0.60	0.85	0.50	0.96	0.75	0.30	—0.13	0.11	—0.44	0.12	—	0.28	0.32	0.20	0.86	0.08	—0.05
	5	0.60	0.87	0.40	0.95	0.70	0.30	—0.15	0.11	—0.44	0.15	—	0.32	0.31	0.18	0.86	0.12	—0.06
	6	0.60	0.84	0.40	1.01	0.70	0.40	—0.11	0.16	—0.37	0.18	—	0.54	0.40	0.18	1.40	0.15	—0.06
	7	0.55	0.82	0.30	1.02	0.60	0.40	—0.09	0.16	—0.37	0.21	—	0.56	0.58	0.18	1.17	0.20	—0.03
	8	0.55	0.86	0.30	1.02	0.60	0.40	—0.06	0.18	—0.38	0.23	—	0.54	0.54	0.20	1.08	0.25	0.06
	9	0.55	0.83	0.35	1.07	0.60	0.40	—0.06	0.18	—0.41	0.24	—	0.44	0.50	0.20	1.05	0.30	0.14
	10	0.55	0.82	0.30	1.04	0.60	0.35	—0.04	0.18	—0.42	0.28	—	0.44	0.48	0.20	1.00	0.35	0.16
Media decadica	11	0.57	0.85	0.39	0.97	0.69	0.35	—0.10	0.14	—0.41	0.17	—	0.40	0.41	0.19	1.02	0.19	0.00
	12	0.55	0.84	0.30	1.03	0.60	0.35	—0.02	0.23	—0.38	0.30	—	0.36	0.48	0.20	1.01	0.37	0.17
	13	0.55	0.88	0.30	1.04	0.50	0.30	—0.02	0.21	—0.39	0.30	—	0.30	0.46	0.19	0.96	0.37	0.17
	14	0.55	0.85	0.30	1.02	0.50	0.30	—0.04	0.21	—0.40	0.30	—	0.30	0.44	0.19	0.93	0.37	0.15
	15	0.50	0.89	0.30	1.02	0.50	0.25	—0.06	0.20	—0.41	0.29	—	0.21	0.42	0.19	0.91	0.35	0.12
	16	0.50	0.91	0.30	1.02	0.45	0.25	—0.08	0.19	—0.41	0.29	—	0.26	0.42	0.19	0.91	0.32	0.09
	17	0.50	0.88	0.30	1.02	0.45	0.25	—0.10	0.18	—0.43	0.28	—	0.26	0.40	0.19	0.92	0.31	0.07
	18	0.50	0.84	0.25	1.00	0.40	0.25	—0.11	0.15	—0.44	0.28	—	0.24	0.38	0.18	0.90	0.29	0.04
	19	0.50	0.81	0.25	1.00	0.40	0.30	—0.10	0.13	—0.47	0.27	—	0.24	0.36	0.18	0.88	0.27	0.02
	20	0.50	0.83	0.25	1.00	0.40	0.30	—0.12	0.10	—0.49	0.26	—	0.24	0.35	0.18	0.87	0.24	—0.02
Media decadica	21	0.51	0.86	0.28	1.01	0.46	0.28	—0.08	0.08	—0.51	0.25	—	0.22	0.35	0.18	0.86	0.20	—0.03
	22	0.50	0.84	0.25	1.00	0.40	0.30	—0.20	0.07	—0.51	0.24	—	0.22	0.34	0.18	0.87	0.20	—0.05
	23	0.50	0.82	0.25	0.99	0.40	0.25	—0.20	0.06	—0.52	0.24	—	0.20	0.34	0.18	0.84	0.20	—0.06
	24	0.50	0.85	0.25	0.99	0.40	0.25	—0.20	0.03	—0.54	0.23	—	0.20	0.33	0.18	0.84	0.19	—0.07
	25	0.50	0.87	0.25	0.99	0.40	0.30	—0.22	0.02	—0.55	0.23	—	0.20	0.32	0.18	0.84	0.23	—0.09
	26	0.50	0.83	0.20	0.98	0.40	0.30	—0.24	0.01	—0.56	0.22	—	0.18	0.32	0.17	0.85	0.22	—0.10
	27	0.50	0.86	0.20	0.99	0.40	0.30	—0.21	0.06	—0.48	0.27	—	0.18	0.34	0.17	0.88	0.20	—0.08
	28	0.50	0.84	0.20	0.99	0.40	0.25	—0.20	0.05	—0.50	0.28	—	0.18	0.36	0.18	0.87	0.22	—0.07
	29	0.50	0.86	0.20	1.01	0.40	0.25	—0.19	0.07	—0.42	0.29	—	0.18	0.35	0.18	0.87	0.23	—0.06
	30	0.50	0.83	0.25	1.01	0.40	0.25	—0.20	0.06	—0.49	0.29	—	0.18	0.35	0.18	0.85	0.23	—0.06
Media mensile	31	0.50	0.81	0.25	1.04	0.40	0.25	—0.16	0.08	—0.43	0.20	—	0.18	0.36	0.18	0.86	0.24	—0.08
	Media decadica	0.50	0.84	0.23	1.00	0.40	0.27	—0.20	0.05	—0.50	0.26	—	0.19	0.34	0.18	0.86	0.21	—0.07
	Media mensile	0.53	0.85	0.30	1.00	0.52	0.30	—0.13	0.12	—0.45	0.24	—	0.28	0.39	0.19	0.93	0.23	0.00
	Escursione	0.10	0.08	0.30	0.15	0.40	0.15	0.20	0.22	0.19	0.22	—	0.38	0.28	0.03	0.56	0.29	0.27
	Media Novembre 1901-1919	0.55	0.95	0.37	0.90	—	—	0.32	0.56	0.13	0.61	—	0.43	0.57	0.24	0.98	0.42	0.29
	Scostamento dalla media	—0.02	—0.10	—0.07	+0.10	—	—	—0.45	—0.44	—0.58	—0.37	—	—0.15	—0.18	—0.05	—0.05	—0.19	—0.29
	Anno dell'inizio delle osservazioni	1911	1911	1905	1908	1894	1861	1868	1876	1864	1901	1913	1901	1913	1895	—	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

Novembre 1919

Corso d'acqua			Adda Inferiore					Brembo		Lago d'Iseo				Oglio					Chiese		Lago di Garda		Mincio
Denominazione dell'idrometro	P. Capiate	P. Brivio	Vaprio	Lodi	Pizzighettone	Lardara	P. Brivio	Pisogne	Iseo	P. Sarnico	Paratico	Calepio	Onede	Canneto	Margaria	Idro (Lago)	Rizzolano	S. Carla 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	—	27.786	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	—	5.74	2.25	2.16	2.17			
Massima magra	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
Piena ordinaria	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
Magra ordinaria	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
1	0.49	0.31	0.85	(1)	0.32	1.25	1.60	0.32	0.28	0.17	0.16	—0.45	0.15	1.30	1.38	0.99	0.30	0.61	0.61	0.62			
2	0.49	0.35	0.95	—	0.71	1.50	1.60	0.34	0.32	0.20	0.19	—0.40	1.36	1.89	2.35	1.06	1.30	0.61	0.61	0.60			
3	0.48	0.33	0.90	—	0.69	1.40	1.60	0.35	0.32	0.23	0.22	—0.36	0.85	1.95	2.42	1.07	1.00	0.61	0.61	0.60			
4	0.47	0.31	0.88	—	0.53	1.35	1.70	0.36	0.32	0.24	0.23	—0.25	0.47	1.90	1.85	1.09	0.80	0.62	0.61	0.60			
5	0.46	0.30	0.88	—	0.42	1.30	2.20	0.36	0.32	0.24	0.23	—0.20	0.37	1.87	1.68	1.22	0.60	0.62	0.61	0.60			
6	0.54	0.35	1.60	—	0.45	1.30	1.95	0.40	0.42	0.26	0.25	—0.15	0.40	1.80	1.60	1.62	0.49	0.63	0.61	0.63			
7	0.62	0.42	1.10	—	1.34	2.50	1.95	0.56	0.44	0.27	0.26	—0.09	1.15	1.85	2.43	1.72	0.90	0.63	0.61	0.64			
8	0.66	0.45	1.10	—	0.85	2.00	1.95	0.60	0.55	0.29	0.28	—0.05	0.61	1.80	2.08	1.76	0.72	0.63	0.61	0.64			
9	0.70	0.47	1.00	—	0.89	1.80	1.70	0.62	0.61	0.30	0.29	0.00	0.61	1.70	1.97	1.76	0.54	0.64	0.61	0.64			
10	0.71	0.48	1.00	—	0.72	1.75	1.60	0.64	0.63	0.30	0.29	0.05	0.53	1.60	1.85	1.76	0.48	0.64	0.61	0.64			
Media decadica	0.56	0.38	1.03	—	0.68	1.63	1.87	0.45	0.42	0.25	0.24	—0.19	0.66	1.76	1.96	1.40	0.71	0.62	0.61	0.62			
11	0.77	0.53	1.05	—	0.64	1.70	1.60	0.66	0.64	0.31	0.30	0.07	0.55	1.80	2.00	1.73	0.63	0.64	0.62	0.65			
12	0.76	0.52	1.03	—	0.64	1.67	1.70	0.66	0.62	0.33	0.32	0.09	0.47	1.82	1.95	1.67	0.49	0.64	0.62	0.65			
13	0.73	0.50	1.01	—	0.57	1.65	1.70	0.64	0.60	0.34	0.32	0.12	0.87	1.78	1.95	1.60	0.47	0.64	0.62	0.65			
14	0.70	0.48	1.00	—	0.49	1.60	1.80	0.62	0.58	0.34	0.33	0.10	0.85	1.70	1.91	1.57	0.44	0.64	0.62	0.65			
15	0.67	0.46	1.00	—	0.47	1.55	1.80	0.60	0.57	0.35	0.33	0.08	0.80	1.67	1.86	1.53	0.40	0.65	0.62	0.67			
16	0.64	0.44	1.00	—	0.46	1.50	1.60	0.58	0.58	0.37	0.34	0.06	0.71	1.60	1.85	1.52	0.35	0.65	0.62	0.68			
17	0.66	0.40	1.03	—	0.41	1.40	1.60	0.56	0.56	0.38	0.36	0.04	0.60	1.57	1.80	1.52	0.30	0.65	0.61	0.68			
18	0.59	0.38	1.00	—	0.40	1.35	1.50	0.56	0.54	0.38	0.37	0.00	0.48	1.52	1.75	1.47	0.27	0.65	0.61	0.67			
19	0.56	0.36	0.95	—	0.35	1.30	1.50	0.55	0.53	0.37	0.37	0.00	0.40	1.48	1.70	1.40	0.24	0.60	0.60	0.65			
20	0.50	0.31	0.95	—	0.32	1.25	1.50	0.53	0.50	0.35	0.36	—0.01	0.37	1.40	1.62	1.40	0.21	0.61	0.59	0.65			
Media decadica	0.66	0.44	1.00	—	0.47	1.50	1.63	0.60	0.57	0.35	0.34	0.05	0.61	1.63	1.84	1.54	0.38	0.64	0.61	0.66			
21	0.45	0.31	0.95	—	0.30	1.20	1.55	0.50	0.49	0.35	0.34	—0.01	0.38	1.38	1.64	1.39	0.20	0.61	0.59	0.65			
22	0.43	0.28	0.95	—	0.24	1.17	1.55	0.48	0.49	0.33	0.34	—0.02	0.31	1.50	1.60	1.38	0.19	0.61	0.60	0.65			
23	0.43	0.26	0.90	—	0.21	1.15	1.50	0.46	0.44	0.32	0.32	—0.02	0.27	1.50	1.57	1.35	0.18	0.60	0.61	0.65			
24	0.41	0.25	0.75	—	0.21	1.13	1.50	0.45	0.44	0.31	0.31	—0.02	0.23	1.47	1.54	1.30	0.16	0.60	0.62	0.65			
25	0.40	0.28	0.88	—	0.19	1.12	1.45	0.46	0.44	0.29	0.30	—0.03	0.21	1.57	1.51	1.27	0.20	0.60	0.62	0.63			
26	0.44	0.31	0.99	—	0.25	1.12	1.75	0.46	0.44	0.27	0.28	—0.03	0.52	1.68	1.59	1.29	0.37	0.60	0.62	0.63			
27	0.46	0.31	0.93	—	0.37	1.25	1.70	0.47	0.45	0.30	0.26	—0.03	0.67	1.55	2.04	1.30	0.26	0.60	0.62	0.63			
28	0.48	0.32	0.90	—	0.49	1.40	1.70	0.48	0.45	0.32	0.29	—0.04	0.85	1.50	2.14	1.31	0.39	0.64	0.62	0.63			
29	0.48	0.32	0.85	—	0.47	1.35	1.80	0.48	0.45	0.35	0.31	—0.04	0.80	1.42	2.20	1.29	0.22	0.64	0.62	0.63			
30	0.45	0.30	0.80	—	0.40	1.30	1.65	0.47	0.45	0.37	0.34	—0.04	0.65	1.36	1.99	1.27	0.24	0.64	0.62	0.65			
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
Media decadica	0.44	0.29	0.89	—	0.31	1.22	1.61	0.47	0.45	0.32	0.31	—0.03	0.49	1.49	1.78	1.31	0.24	0.55	0.61	0.64			
Media mensile	0.55	0.37	0.97	—	0.49	1.45	1.70	0.51	0.48	0.31	0.30	—0.05	0.59	1.63	1.86	1.42	0.44	0.61	0.61	0.64			
Escursione.	0.37	0.28	0.85	—	1.15	1.38	1.35	0.34	0.36	0.21	0.21	0.37	1.21	0.65	1.05	0.77	1.14	0.05	0.03	0.08			
Media Novembre 1901-1919.	0.93	0.62	0.94	—	0.84	1.87	1.43	0.48	0.45	0.41	0.35	0.30	0.63	1.27	1.94	1.38	0.48	0.74	0.76	0.79			
Scostamento dalla media	—0.38	—0.25	+0.03	—	—0.35	—0.42	+0.27	+0.03	+0.03	—0.10	—0.05	—0.35	—0.04	+0.36	—0.08	+0.04	—0.04	—0.13	—0.15	—0.15			
Anno dell'inizio delle osservazioni	1860	1860	1860	1901	1844	1884	1888	1889	1889	1888	1890	1818	1868	1875	1875	—	1875	1878	1862	1860			

OSSERVAZIONI IDROMETRICHE DEGLI AFFLUENTI

Novembre 1919

Corso d'acqua	Mincio		Tanaro		Bormida		Orba		Piota		Lemme		Scivia Borbera		Trebbia		Taro	
	Polenzo	Asi	Cittadella	Montecastello	Bisagno	Aqui	Castellazzo	Molare	Ovada	Predeosa	Lerna	Silvano	Voltaggio	Gavi	Tortona	Rocchetta	P. Barberino	P. Via Emilia
Quota dello zero sul mare.	183.86	—	—	80.00	157.10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	55.423
Bacino di dominio Kmq.	3277	—	—	8054	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	313
Massima piena	5.65	—	3.30	8.00	6.25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.40
Massima magra	0.45	—	—0.97	—0.44	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Piena ordinaria	2.20	—	1.48	3.07	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Magra ordinaria	0.83	—	0.02	0.08	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	0.73	1.02	(1)	0.49	0.15	—0.16	(1)	0.20	—0.40	(1)	—0.84	—0.35	0.70	—0.34	0.10	(1)	2.00	(2)
2	0.74	1.10	—	0.90	0.20	—0.12	—	0.30	—0.34	—	—0.70	—0.28	0.70	—0.30	0.10	—	2.30	—
3	0.74	1.18	—	0.90	0.20	0.02	—	0.35	—0.28	—	—0.61	—0.22	0.70	—0.20	0.10	—	2.25	—
4	0.73	1.16	—	0.96	0.20	0.04	—	0.30	—0.24	—	—0.60	—0.12	0.70	—0.10	0.10	—	2.50	—
5	0.73	1.11	—	1.05	0.20	0.10	—	0.28	—0.10	—	—0.50	—0.12	0.74	—0.35	0.10	—	3.60	—
6	0.74	1.40	—	2.34	0.50	1.15	—	1.30	0.70	—	—0.10	1.00	1.05	—0.25	1.00	—	4.70	—
7	0.72	1.39	—	2.17	1.35	0.55	—	0.90	0.05	—	—0.20	—0.12	0.80	—0.35	0.80	—	3.90	—
8	0.72	1.34	—	1.80	1.35	0.26	—	0.80	0.05	—	—0.30	—0.15	0.75	—0.38	0.40	—	2.90	—
9	0.70	1.30	—	1.48	1.30	0.15	—	0.50	0.25	—	—0.40	—0.28	0.75	—0.38	0.40	—	2.60	—
10	0.70	1.32	—	1.26	1.20	0.05	—	0.20	0.48	—	—0.50	—0.40	0.75	—0.20	0.80	—	2.40	—
Media decadica	0.72	1.23	—	1.33	0.66	0.23	—	0.51	0.13	—	—0.47	0.31	0.76	—0.28	0.39	—	2.91	—
11	0.68	1.28	—	1.10	1.15	—0.06	—	0.18	0.55	—	—0.58	—0.40	0.70	—0.35	0.80	—	2.35	—
12	0.68	1.17	—	0.97	1.10	—0.11	—	0.17	0.67	—	—0.63	—0.40	0.68	—0.38	0.80	—	2.30	—
13	0.68	1.14	—	0.86	1.05	—0.17	—	0.16	0.72	—	—0.62	—0.50	0.68	—0.38	0.75	—	2.27	—
14	0.65	1.11	—	0.77	1.00	—0.16	—	0.15	0.75	—	—0.65	—0.50	0.66	—0.35	0.75	—	2.04	—
15	0.65	1.10	—	0.73	0.90	—0.22	—	0.14	0.78	—	—0.63	—0.40	0.66	—0.38	0.75	—	2.90	—
16	0.65	1.10	—	0.71	0.80	—0.20	—	0.14	0.80	—	—0.62	—0.40	0.66	—0.38	0.75	—	2.50	—
17	0.63	1.15	—	0.85	0.70	—0.22	—	0.13	0.80	—	—0.72	—0.40	0.66	—0.33	0.75	—	2.20	—
18	0.63	1.10	—	0.75	0.58	—0.25	—	0.12	0.80	—	—0.73	—0.40	0.66	—0.35	0.75	—	2.15	—
19	0.60	1.10	—	0.69	0.45	—0.25	—	0.12	0.80	—	—0.75	—0.50	0.66	—0.35	0.75	—	2.10	—
20	0.60	1.09	—	0.66	0.45	—0.23	—	0.14	0.80	—	—0.74	—0.50	0.66	—0.35	0.75	—	2.06	—
Media decadica	0.64	1.13	—	0.81	0.82	—0.19	—	0.14	0.75	—	—0.67	0.44	0.67	—0.36	0.76	—	2.29	—
21	0.58	1.08	—	0.62	0.42	—0.25	—	0.14	0.80	—	—0.73	0.60	0.66	—0.35	0.70	—	2.03	—
22	0.58	1.07	—	0.61	0.42	—0.28	—	0.13	0.80	—	—0.75	0.60	0.66	—0.35	0.70	—	2.01	—
23	0.57	1.06	—	0.59	0.40	—0.27	—	0.13	0.80	—	—0.75	0.60	0.66	—0.36	0.70	—	2.98	—
24	0.56	1.06	—	0.55	0.30	—0.26	—	0.13	0.80	—	—0.75	0.60	0.66	—0.36	0.70	—	2.95	—
25	0.56	1.05	—	0.54	0.45	—0.16	—	0.12	0.80	—	—0.74	0.50	0.70	—0.36	0.70	—	2.93	—
26	0.56	1.09	—	0.85	0.45	—0.05	—	0.12	0.07	—	—0.20	0.02	0.70	—0.10	0.70	—	2.55	—
27	0.60	1.10	—	0.82	0.45	—0.11	—	0.12	0.07	—	—0.50	0.02	0.70	—0.29	0.70	—	2.35	—
28	0.59	1.09	—	0.80	0.45	—0.07	—	0.15	0.45	—	—0.40	0.02	0.68	—0.30	0.70	—	2.30	—
29	0.58	1.09	—	0.74	0.45	—0.14	—	0.15	0.48	—	—0.50	0.04	0.70	—0.32	0.70	—	2.25	—
30	0.56	1.09	—	0.78	0.45	—0.14	—	0.15	0.49	—	—0.40	0.12	0.70	—0.30	0.70	—	2.30	—
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Media decadica	0.57	1.08	—	0.69	0.42	—0.17	—	0.13	0.56	—	—0.57	0.35	0.68	—0.31	0.70	—	2.47	—
Media mensile	0.65	1.15	—	0.94	0.64	—0.04	—	0.26	0.48	—	—0.57	0.28	0.70	—0.32	0.62	—	2.56	—
Escursione.	0.18	0.35	—	1.80	1.20	1.73	—	1.18	1.56	—	0.74	1.60	0.39	0.28	0.90	—	2.69	—
Media Novembre 1901-1919	0.84	1.16	—	0.80	0.31	—0.02	—	0.64	0.11	—	—0.26	0.38	—	0.49	0.58	—	2.23	—
Scostamento dalla media	—0.19	—0.01	—	+0.14	+0.33	—0.02	—	—0.38	—0.37	—	—0.31	—0.61	—	—0.81	+0.04	—	+0.33	—
Anno dell'inizio delle osservazioni	1880	1901	1882	1904	1883	1915	1901	1882	1882	1901	1894	1901	1903	1882	1901	1894	1915	1879
																		1914

OSSERVAZIONI IDROMETRICHE DEGLI AFFLUENTI

Novembre 1919

Corso d'acqua					Parma					Enza		Crostolo		Secchia					Panaro						
Denominazione dell'Idrometro					P. Taro	Capoponte	P. Verdi	Colombo	Sant'Ilario	Lentigione	P. delle Portine	Sassuolo-Veggia	S. Giacomo	S. Martino	Concordia	Bondanello	Quistello	S. Lucia	Vignola	Navicello	Bonporto	Staffione	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	—	—	—	—	—	8.35	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	—	
Media decadica					1	1.37	0.85	-0.50	(1)	1.57	-0.35	0.00	0.20	-0.30	1.40	2.15	1.30	0.75	0.39	1.30	1.50	0.41	1.40	-0.58	—
					2	1.92	0.40	-0.20	—	1.21	0.75	1.65	0.08	1.50	2.30	2.60	2.20	1.05	1.40	1.20	1.87	1.90	2.05	—	
					3	1.90	0.90	-0.33	—	1.13	0.31	0.42	0.04	1.00	2.00	2.00	1.90	1.00	1.30	0.80	0.93	1.50	0.65	—	
					4	1.94	0.87	-0.38	—	1.15	0.38	0.38	-0.08	0.50	1.52	1.80	1.30	1.17	1.28	0.60	0.74	1.10	0.42	—	
					5	2.12	0.85	-0.31	—	1.17	0.48	0.15	-0.11	0.20	2.91	1.75	1.18	1.23	1.28	0.50	0.47	1.40	0.00	—	
					6	2.72	0.30	-1.10	—	1.33	0.70	0.08	0.60	1.30	1.48	1.75	1.24	1.32	2.75	2.80	2.35	1.20	0.65	—	
					7	2.08	0.90	-0.50	—	1.76	2.82	0.42	0.48	2.80	3.60	4.55	4.70	2.46	2.25	3.20	4.55	4.75	4.15	—	
					8	2.04	0.90	-0.21	—	1.63	1.80	0.47	0.51	3.00	3.50	4.68	4.20	2.57	2.38	2.40	4.48	4.68	3.96	—	
					9	1.98	0.90	-0.13	—	1.56	1.75	0.40	0.38	2.50	3.40	4.55	4.20	2.84	1.95	1.80	3.80	4.25	3.50	—	
					10	1.94	0.80	-0.02	—	1.46	1.50	0.25	0.31	2.00	3.00	3.62	3.30	2.71	1.75	1.20	2.00	1.45	1.85	—	
						2.01	0.82	-0.37	—	1.40	1.01	0.43	0.24	1.45	2.37	3.44	2.82	1.67	1.76	1.60	2.16	2.36	1.66	—	
					11	1.98	0.80	-0.18	—	1.50	1.44	0.10	0.28	1.50	3.20	3.51	2.80	2.00	1.70	0.90	2.00	1.49	1.95	—	
					12	1.87	0.80	-0.05	—	1.36	1.00	0.27	0.25	1.50	2.60	3.25	2.70	1.79	1.60	0.70	1.15	1.41	0.95	—	
					13	1.81	0.85	-0.04	—	1.50	0.75	0.08	0.15	1.10	2.50	3.01	2.40	1.61	1.58	0.50	0.84	1.00	0.55	—	
					14	1.72	0.85	-0.09	—	1.25	0.50	0.08	0.07	0.70	1.80	2.92	2.20	1.65	1.55	0.40	0.61	1.40	0.35	—	
					15	1.75	0.87	-0.12	—	1.23	0.45	0.03	0.05	0.40	1.58	2.51	2.00	1.30	1.59	0.35	0.60	1.00	0.15	—	
					16	2.41	0.87	0.40	—	2.00	3.60	0.08	0.25	3.00	4.45	5.30	4.95	4.28	1.63	1.90	3.00	5.80	5.10	—	
					17	1.98	0.90	0.11	—	1.66	1.38	0.00	0.15	1.80	3.20	3.56	3.20	2.70	1.74	1.40	3.85	2.25	2.44	—	
					18	1.84	0.80	0.04	—	1.37	0.80	0.00	0.06	1.20	2.30	3.18	2.70	2.40	1.43	1.68	1.10	1.22	1.35	—	
					19	1.76	0.70	-0.03	—	1.30	0.65	0.00	-0.07	0.90	1.80	2.96	2.50	2.05	1.31	1.63	0.70	0.60	0.30	—	
					20	1.72	0.70	-0.10	—	1.21	0.44	0.00	-0.12	0.50	1.60	2.82	2.30	1.90	1.17	1.59	0.80	0.43	0.60	—	
						1.88	0.81	-0.01	—	1.44	1.10	0.06	0.11	1.26	2.50	3.30	2.77	1.56	1.66	0.98	1.61	1.78	1.25	—	
					21	1.68	0.75	-0.09	—	1.22	0.46	0.00	-0.30	0.40	2.00	2.76	2.10	1.73	1.02	1.69	0.42	0.40	0.65	—	
					22	1.67	0.70	-0.12	—	1.24	0.38	0.00	-0.41	0.30	1.80	2.70	2.00	1.58	0.91	1.63	0.15	0.27	0.90	—	
					23	1.60	0.73	-0.20	—	1.19	0.20	0.00	-0.50	0.30	1.70	2.67	1.90	1.47	0.86	1.58	-0.12	0.20	0.40	—	
					24	1.58	0.85	-0.25	—	1.12	0.13	0.00	-0.53	0.20	1.68	2.60	1.85	1.35	0.67	1.58	-0.21	0.18	0.30	—	
					25	1.56	0.80	-0.26	—	1.12	0.12	0.00	-0.60	0.20	1.66	2.54	1.80	1.29	0.49	1.58	-0.29	0.00	0.26	—	
					26	2.42	0.95	0.62	—	2.19	3.40	0.00	0.15	3.00	1.80	2.50	1.80	1.25	0.50	2.05	3.40	2.58	1.35	—	
					27	2.04	0.90	0.19	—	1.71	1.68	0.10	0.08	1.80	2.80	3.81	3.55	2.90	0.81	1.66	1.90	2.83	2.88	—	
					28	2.14	0.91	0.23	—	1.80	2.21	0.03	0.03	1.80	2.20	3.32	3.00	2.50	1.12	1.60	1.70	2.05	1.60	—	
					29	1.93	0.90	0.12	—	1.44	1.18	0.08	-0.09	1.20	2.00	3.08	2.70	2.30	1.65	1.43	0.90	1.15	0.95	—	
					30	1.82	0.90	0.02	—	1.45	0.88	0.05	-0.25	1.20	2.10	3.00	2.40	1.92	1.40	1.47	0.85	1.02	1.45	—	
					31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
						1.84	0.84	0.03	—	1.45	1.05	0.03	-0.24	1.04	1.97	2.90	2.21	1.83	0.94	1.63	0.87	1.07	1.15	—	
						1.91	0.82	-0.12	—	1.43	1.05	0.17	0.04	1.25	2.28	3.23	2.60	2.14	1.39	1.68	1.15	1.61	1.76	—	
					Eccursione.	1.35	0.65	1.72	—	1.07	3.95	1.65	1.20	3.30	3.05	3.15	4.05	3.95	2.45	4.47	3.69	5.80	5.64	5.68	—
					Media Novembre 1901-1919	0.82	0.77	0.27	—	1.31	—	—	0.55	0.79	2.11	2.97	2.60	2.12	2.07	1.24	0.70	1.14	—	0.59	—
					Scostamento dalla media	+1.09	+0.05	-0.39	—	+0.12	—	—	-0.51	+0.46	+0.17	0.00	+0.02	-0.68	+0.44	+0.45	+0.47	—	+0.56	—	
					Anno dell'inizio delle osservazioni	1880	1880	1881	1914	1915	1884	1884	1914	1897	1901	1881	1881	1881	1903	1897	1903	—	1887	—	

Torbide e temperature delle acque

TORRIDE E TEMPERATURE DELLE ACQUE

Fiume Po

Affluenti

INDICAZIONI			TORBIDE				TEMPERATURE (*)				TORBIDE							
S. Mauro T.			Valenza		Becca		Cronoma		Pontelaguglio		S. Mauro Torin.		Valenza		Becca		Pontelaguglio	
Peso in grammi della materia asciutta per m.² d'acqua			Peso in grammi della materia asciutta per m.² d'acqua		Peso in grammi della materia asciutta per m.² d'acqua		Peso in grammi della materia asciutta per m.² d'acqua		Peso in grammi della materia asciutta per m.² d'acqua		Aria gradi (ore 8)		Aria gradi (ore 12)		Aria gradi (ore 12)		Aria gradi (ore 12)	
1	2.5	256.7	195.0	30.0	221.7	2.0	9.6	4.0	7.4	4.0	6.0	9.6	4.0	7.4	4.0	6.0	9.6	
2	35.8	230.0	574.2	58.3	218.3	4.0	9.2	3.5	7.0	4.0	6.0	8.4	4.0	7.0	4.0	6.0	8.4	
3	43.3	677.5	1724.2	124.2	525.0	4.5	9.6	4.2	7.9	5.5	5.7	8.2	5.5	7.9	5.5	5.7	8.2	
4	27.5	123.3	1150.2	192.5	2864.2	1.2	9.7	5.5	8.7	6.2	7.0	8.2	6.2	8.7	6.2	7.0	8.2	
5	5.8	198.3	1028.3	45.0	483.2	4.2	10.6	5.7	8.9	6.2	6.7	8.4	6.2	8.9	6.2	6.7	8.4	
6	5.8	266.7	429.2	43.3	623.3	6.5	10.5	6.2	9.7	6.5	7.7	8.7	6.5	10.3	7.7	8.7		
7	40.0	893.3	941.7	498.3	1375.0	6.0	10.7	7.5	10.4	7.2	6.7	8.6	7.2	11.0	6.7	8.6		
8	8.3	80.0	256.7	625.0	718.3	7.2	11.5	9.0	10.3	8.7	9.5	9.3	8.7	11.6	9.5	9.3		
9	4.2	20.8	513.3	195.0	2306.7	6.7	11.6	7.7	10.7	8.5	9.0	9.7	8.5	11.5	9.0	9.7		
10	4.2	168.3	775.0	96.7	625.8	7.0	12.0	8.7	9.5	7.0	8.2	9.3	7.0	11.3	8.2	9.3		
Media decadica	17.7	291.5	759.7	190.8	996.1	4.9	10.5	6.2	9.0	6.4	7.2	8.8	6.4	11.8	7.2	8.8		
11	3.5	148.3	516.7	40.0	113.3	3.5	10.2	3.0	8.9	1.2	6.7	9.5	1.2	10.2	6.7	9.5		
12	3.3	166.7	466.7	47.5	351.7	3.0	8.5	2.7	8.1	1.7	4.5	6.7	1.7	10.3	4.5	6.7		
13	3.3	35.8	160.8	19.2	195.8	1.7	8.5	2.7	5.3	2.5	4.0	8.7	2.5	10.1	4.0	8.7		
14	1.7	19.2	461.7	14.2	62.5	0.0	9.0	0.5	6.4	0.0	2.0	8.6	0.0	10.1	2.0	8.6		
15	7.5	134.2	130.8	20.0	85.8	2.0	8.2	1.0	6.9	1.5	2.0	7.0	1.5	9.5	2.0	7.0		
16	1.7	20.8	601.7	6.7	56.7	4.0	8.6	3.7	6.5	3.7	4.0	7.1	3.7	9.4	4.0	7.1		
17	5.0	8.3	1200.0	83.3	738.3	1.5	7.2	2.5	6.1	3.7	3.0	6.1	3.7	8.6	3.0	6.1		
18	1.7	51.7	402.5	19.2	554.2	0.2	5.6	0.7	6.2	0.2	1.5	4.3	0.2	9.2	1.5	4.3		
19	2.5	43.3	806.7	13.3	211.7	1.0	6.7	1.5	6.0	1.0	1.7	5.0	1.0	9.4	1.7	5.0		
20	2.5	20.0	703.3	8.3	860.0	2.5	8.5	2.0	5.9	1.5	2.5	5.0	1.5	9.6	2.5	5.0		
Media decadica	3.2	58.8	545.1	27.2	323.0	1.9	8.1	2.0	6.6	1.7	3.2	6.8	1.7	9.6	3.2	6.8		
21	1.7	22.5	373.3	10.0	538.3	7.0	8.5	3.7	6.7	4.0	4.2	5.2	4.0	9.5	4.2	5.2		
22	2.5	20.0	412.5	10.0	345.0	2.7	7.2	2.7	6.8	2.2	2.2	5.4	2.2	9.8	2.2	5.4		
23	2.5	55.0	412.5	1.00	86.7	4.0	7.1	3.0	6.5	4.0	5.0	5.6	4.0	9.5	5.0	5.6		
24	2.5	11.7	516.7	10.0	85.0	3.0	8.0	3.7	6.3	3.7	5.5	6.2	3.7	8.6	5.5	6.2		
25	2.0	21.7	644.2	20.0	36.7	2.2	9.0	4.0	6.7	5.0	6.2	7.0	5.0	8.8	5.0	6.2		
26	2.5	25.0	686.7	11.7	110.0	3.2	8.6	5.0	9.0	3.7	6.5	7.0	3.7	8.9	6.5	7.0		
27	2.5	11.7	431.7	26.7	125.0	1.0	9.1	1.5	6.8	0.7	4.7	6.8	0.7	9.3	4.7	6.8		
28	1.2	51.7	562.5	83.3	825.0	0.5	8.8	-0.2	5.6	0.7	3.2	6.2	0.7	9.5	3.2	6.2		
29	2.5	13.3	663.3	20.0	245.0	1.7	8.6	1.2	6.0	2.2	3.0	6.2	2.2	9.4	3.0	6.2		
30	2.5	16.7	230.0	13.3	218.3	3.7	9.5	3.0	7.0	3.5	5.2	6.2	3.5	9.7	5.2	6.2		
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Media decadica	2.2	24.9	493.3	21.5	261.5	2.9	8.4	2.8	6.7	3.0	4.4	6.1	3.0	9.3	4.4	6.1		
Massima mensile	43.3	893.3	1724.2	625.0	2864.2	7.2	12.0	9.0	10.7	8.7	9.5	9.7	8.7	13.6	9.5	9.7		
Media mensile	7.7	125.1	599.4	79.8	526.9	3.3	9.0	3.7	7.5	3.7	5.0	7.2	3.7	10.2	5.0	7.2		
Minima mensile	1.2	8.3	130.8	6.7	36.7	0.0	5.6	-0.2	5.3	0.0	1.5	4.3	0.0	8.6	1.5	4.3		

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

Variazioni freatiche

in relazione alle variazioni termo-udometriche ed idrometriche

NOVEMBRE 1919

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	+ 4.9	+ 1.9	+ 2.0
Pioggia media m/m	83.1	5.2	30.2
Variazioni nelle medie idrometr. decadiche all'idro- metro regolatore di Valenza	+ 0.31	- 0.34	- 0.10
Id. id. all'idrometro del Ponte prov. Verolengo -Crescentino (Dora Baltea)	+ 0.02	- 0.11	- 0.05
Crescentino	+ 0.12	- 0.06	- 0.02
Trino	+ 0.06	+ 0.01	- 0.04
Casale Monferrato	- 0.11	- 0.08	- 0.10
Casale Popolo	+ 0.11	- 0.10	- 0.12
Caresana	+ 0.03	- 0.10	- 0.05
Vercelli	(1)	(1)	(1)
Medie	+ 0.04	- 0.06	- 0.06

ZONA III (Tanaro-Scrvia)

INDICAZIONI	Variazioni idrografiche		
	I decade	II decade	III decade
Temperatura media	+ 3.98	+ 1.93	+ 1.98
Pioggia media m/m	48.2	10.8	34.1
Variazioni nelle medie idrometr. decadiche all'idro- metro regolatore di Becca	+ 0.60	- 0.44	- 0.24
Id. id. agli idro- metri di	+ 0.19	- 0.10	- 0.05
Montecastello (id.)	+ 0.84	- 0.52	- 0.12
Bozzole Monte	- 0.01	+ 0.01	- 0.03
Pieve del Cairo	+ 0.12	- 0.06	+ 0.07
Spinetta	- 0.03	- 0.06	- 0.01
Tortona	+ 0.02	0.00	0.00
Castellazzo (Gamalero)	(1)	(1)	(1)
Predosa	(1)	(1)	(1)
Pozzolo Formigaro	+ 0.55	- 0.31	+ 0.29
Cassine	+ 0.30	- 0.53	+ 0.22
Medie	+ 0.16	- 0.16	+ 0.09

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

NOVEMBRE 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.	+ 6.4	+ 1.7	+ 3.0
Pioggia media m/m	57.6	15.0	31.3
Variazioni nelle medie idrometr. decadiche all'Idro- metro regolatore di Becca	+ 0.60	- 0.44	- 0.24
Id. id. agli idro- metri di	- 0.11	+ 0.03	- 0.12
Id. id. agli idro- metri di	- 0.10	- 0.02	- 0.07
Sesto Calende (Ticino)			
Canarazzo (id.)			
Travacò Sicomario			
Mezzanino			
Bressana			
Borgarello			
Voghera			
Cava Carbonara (Zinasco)			
Tromello			
Mortara			
Vigevano			
Medie			
	+ 0.09	- 0.06	+ 0.01

ZONA V (Adda)

INDICAZIONI	Variazioni idrografiche		
	I decade	II decade	III decade
Temperatura media.	+ 6.4	+ 2.5	+ 3.7
Pioggia media m/m	67.8	8.6	43.8
Variazioni nelle medie idrometr. decadiche all'Idro- metro regolatore di Cremona.	+ 0.70	- 0.52	- 0.36
Id. id. all'idrometro di Pizzighettone (Adda)	+ 0.35	- 0.21	- 0.16
Pieve Porto Morone			
Monticelli Pavese			
S. Stefano Lodigiano			
S. Rocco al Porto			
Castelnuovo Bocca d'Adda			
Stradella			
Sarmato			
Calendasco			
Orlio Litta			
Somaglia			
Pizzighettone (Roggione)			
Belgioioso			
S. Giorgio Placentino			
S. Lazzaro Alberoni			
S. Angelo Lodigiano			
Soresina			
Lodi			
Crema (S. Bernardino)			
Melegnano			
Pieve Emanuele			
Corsico			
Magenta			
Soltarico			
Cavliaga			
Bertonico			
Casc. Vallicella Camalrago			
Id. Valentino 2° (Pizzighett.)			
Codogno			
Medie			
	+ 0.15	- 0.14	- 0.15

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

(1) Mancano le osservazioni.

NOVEMBRE 1919

Variazioni freatiche in relazione alle condizioni termo-udometriche ed idrometriche

ZONA VI (Taro-Crostolo)

INDICAZIONI	Variazioni idrografiche		
	I decade	II decade	III decade
Temperatura media.	+ 6.97	+ 2.96	+ 4.92
Pioggia media m/m	69.8	22.0	26.2
Variazioni nelle medie idrometr. decadiche all' idro- metro regolatore di Luzzara	+ 0.67	- 0.33	- 0.30
Id. id. agli idro- metri di.	+ 1.23	- 0.13	- 0.04
{ Ponte Taro (Taro).			
{ Ponte Verdi (Parma).	+ 0.21	+ 0.36	+ 0.04
Spinaadesco	- 0.10	- 0.01	- 0.07
Cremona.	+ 0.01	+ 0.09	- 0.06
Brancore.	- 0.04	- 0.04	- 0.04
Isola Pescaroli	+ 0.38	- 0.25	- 0.23
Zibello.	+ 0.06	- 0.01	- 0.04
Roccabianca	+ 0.11	+ 0.11	- 0.03
Casalmaggiore.	+ 0.24	+ 0.03	- 0.03
Vladana	+ 0.14	+ 0.05	- 0.14
Pomponesco.	+ 0.16	+ 0.01	- 0.04
Brescello.	+ 0.24	+ 0.06	- 0.12
Qualtieri.	+ 0.73	- 0.02	- 0.05
Mezzano (Chitanto).	+ 0.02	+ 0.05	- 0.06
Colorno	+ 1.00	+ 0.29	- 0.12
San Secondo Parmense	+ 0.13	+ 0.07	+ 0.06
Cadelbosco sotto.	+ 0.35	- 0.03	+ 0.07
Reggio Emilia.	+ 1.03	- 0.10	- 0.09
Busseto	+ 1.39	+ 0.07	- 0.17
Castelguelfo	- 0.06	- 0.07	- 0.03
Fiorenzuola d'Arda.	(¹)	(¹)	(¹)
Alseno	- 0.11	- 0.08	- 0.05
Borgo San Donnino	(¹)	(¹)	(¹)
S. Ilario d'Enza.	+ 0.03	+ 0.30	- 0.21
Collecchio	(¹)	(¹)	(¹)
Medie	+ 0.28	+ 0.03	- 0.05

ZONA VII (Oglio-Mincio)

INDICAZIONI	Variazioni idrografiche		
	I decade	II decade	III decade
Temperatura media.	+ 7.98	+ 3.93	+ 5.92
Pioggia media m/m	55.1	15.5	22.0
Variazioni nelle medie idrometr. decadiche all' idro- metro regolatore di Sacchetta	+ 1.04	- 0.28	- 0.60
Id. id. agli idro- metri di.	+ 0.65	- 0.12	- 0.06
{ Marcaria (Oglio).			
{ Peschiera (Mincio).	- 0.02	+ 0.04	- 0.02
Cizzolo	+ 0.86	- 0.27	- 0.33
Gussola	+ 0.19	+ 0.08	+ 0.04
San Martino del Lago.	+ 0.20	+ 0.05	- 0.02
San Giovanni in Croce	+ 0.19	+ 0.11	+ 0.12
Pieve San Giacomo.	+ 0.57	+ 0.04	+ 0.04
Villa Pasquali.	+ 0.13	+ 0.19	+ 0.14
Civiale	+ 0.03	0.00	0.00
Malagnino	+ 0.98	+ 0.02	- 0.12
Colombarolo	+ 0.06	+ 0.08	+ 0.03
Olmeneta	+ 0.41	- 0.02	+ 0.02
Calvatone	0.00	- 0.03	- 0.01
Castellucchio	+ 0.14	+ 0.04	+ 0.02
Marmirolo	+ 0.04	- 0.06	+ 0.03
Verolanova	+ 0.01	- 0.01	+ 0.03
Asola	+ 0.24	- 0.07	- 0.03
Ghedi	+ 0.03	+ 0.03	+ 0.03
Medie	+ 0.25	+ 0.01	0.00

(1) Mancano le osservazioni.

NOVEMBRE 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.	+ 6.09	+ 3.91	+ 4.95
Pioggia media m/m	59.9	16.1	30.0
Variazioni nelle medie idrometr. decadi che all'Idro- metro regolatore di Pontelagoscuro	+ 1.07	+ 0.16	- 0.69
Id. id. agli idro- metri di.	+ 1.41	- 0.14	- 0.40
Concordia (Secchia).	+ 2.27	- 0.41	- 0.70
Caselle Bolognesi (Panaro)			
S. Benedetto Po.	+ 0.04	+ 0.02	+ 0.02
Revere	+ 0.17	+ 0.07	- 0.02
Ostiglia	+ 0.05	+ 0.18	- 0.18
Sermide	+ 0.23	+ 0.13	- 0.26
Massa Superiore.	+ 0.30	+ 0.06	- 0.16
Bondeno.	+ 0.89	- 0.23	+ 0.22
Castelnovo Bariano.	+ 0.08	+ 0.08	+ 0.08
Suzzara	+ 0.24	0.00	+ 0.08
Poggio Rusco.	+ 0.06	+ 0.06	- 0.04
Pieve Rossa di Bagnolo	- 0.04	+ 0.11	- 0.11
Correggio	+ 0.42	+ 0.03	+ 0.08
Novellara	+ 1.67	- 0.33	- 0.39
Rio Saliceto	- 0.04	+ 0.15	- 0.10
Concordia	+ 0.14	+ 0.30	+ 0.16
Rolo	+ 0.44	+ 0.08	+ 0.07
Mirandola	(1)	(1)	(1)
Gonzaga	+ 0.11	+ 0.23	+ 0.02
Camposanto.	+ 0.02	+ 0.01	- 0.01
Crevalcore	- 0.05	+ 0.07	- 0.06
Carpi	+ 0.50	- 0.07	0.00
Rubiera	+ 0.91	+ 0.17	+ 0.14
Modena	(1)	(1)	(1)
Castelfranco	+ 0.25	- 0.05	+ 0.10
Medie	+ 0.35	+ 0.05	- 0.02

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

(1) Mancano le osservazioni.

