



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TRIESTE  
DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA TERRA

*OM*

OCEANOGRAFIA e METEOROLOGIA



---

Rapporto N. 64

OM 98/2

Franco Stravisi

**PRECIPITAZIONI ORARIE**

**TRIESTE**

**1997**

---

Trieste, 1998

## INDICE

	pag.
RIASSUNTO	3
I dati di precipitazione a Trieste	3
Tabelle mensili	4
Tabelle riassuntive	4
RIFERIMENTI	4
DATI 1997	5
Tabelle riassuntive	11

## Precipitazioni orarie

### TRIESTE

1997

Franco Stravisi  
*Università di Trieste*  
*Dipartimento di Scienze della Terra*

RIASSUNTO. Si riportano i dati orari delle precipitazioni registrate presso la stazione meteorologica di Trieste (Istituto Tecnico Nautico) del DST nell'anno 1997.

### I dati di precipitazione a Trieste

I dati di precipitazione pubblicati in questo rapporto sono stati registrati presso la stazione meteorologica di Trieste situata all'Istituto Tecnico Nautico (ITN) in piazza Attilio Hortis n. 1 (latitudine 45° 38' 53.8" N, longitudine 13° 45' 55.9" E, European Datum 1950). Lo strumento impiegato, del modello a vaschette oscillanti (ad altalena), è un pluviometro Micros (bocca di raccolta di 1017 cm<sup>2</sup>, altezza 33.5 m; acquisizione automatica ogni 10 min, risoluzione 0.1 mm ; riscaldamento invernale) collegato alla centralina Micros della Sezione di Oceanografia e Meteorologia del Dipartimento di Scienze della Terra (DST). Sono pure in funzione, a cura dell'ITN, un pluviografo SIAP UM 8100 (1000 cm<sup>2</sup>, altezza 34.6 m s.l.m.; registrazione su diagramma settimanale, risoluzione 0.2 mm) ed un pluviometro Micros (500 cm<sup>2</sup>, 33.5 m; acquisizione automatica ogni 30 min, risoluzione 0.2 mm). Sono state effettuate, a cura dell'ITN, misure di controllo del volume d'acqua raccolto all'uscita dei pluviografi, normalmente alle ore 10. Le precipitazioni totalizzate dal pluviografo DST sono state fatte coincidere con i corrispondenti valori misurati, ripartendo l'eventuale errore in parti proporzionali al numero di scatti.

I dati orari delle precipitazioni (pioggia, rugiada; neve, grandine e brina fuse) si riferiscono al *tempo medio dell'Europa centrale* (TMEC o GMT + 1 h); sono stati archiviati tramite PC su files Fortran ad accesso diretto. I totali giornalieri (ore 0-24 TMEC) corrispondono ai dati pubblicati sull'Annuario (Stravisi e Badina, 1998).

I dati orari delle precipitazioni registrate a Trieste negli anni 1961-1996 sono riportati da Stravisi (1995, 1996, 1997).

## **Tabelle mensili**

Le tabelle mensili riportano i totali delle precipitazioni in millimetri negli intervalli orari 00:00-01:00, 01:00-02:00, ... , 23:00:24:00 TMEC, rispettivamente indicati nella prima riga con 1, 2, ..., 24. La colonna (tot) riporta il totale giornaliero (ore 00:00 - 24:00 TMEC). L'ultima riga di ogni tabella riporta i totali mensili per ciascun intervallo orario e l'altezza totale mensile delle precipitazioni.

## **Tabelle riassuntive**

Riportano i seguenti dati relativi al 1997 : altezze totali mensili ed annuali delle precipitazioni; massime precipitazioni registrate nel corso di una giornata (ore 0-24 TMEC), per ciascun mese e per l'anno; massime precipitazioni registrate nel corso di un intervallo orario (0-1, 1-2, ... , 23-24 TMEC), per ciascun mese e per l'anno.

### **RIFERIMENTI**

- STRAVISI F. (1995): *Precipitazioni orarie, Trieste 1961-1990*, N. 95/7, 189 pag.
- STRAVISI F. (1996): *Precipitazioni orarie: Trieste 1991-1995*, 49, (96/1), 35 pag.
- STRAVISI F. (1997): *Precipitazioni orarie: Trieste 1996*, 57, (97/4), 11 pag.
- STRAVISI F., BADINA G. (1992): *Dati della Stazione Meteorologica di Trieste - Istituto Tecnico Nautico: anno 1991*, LC 92/1, 37 pag.
- STRAVISI F., BADINA G. (1993): *Dati della Stazione Meteorologica di Trieste - Istituto Tecnico Nautico: anno 1992*, N. 93/3, 39 pag.
- STRAVISI F., BADINA G. (1994): *Dati della Stazione Meteorologica di Trieste - Istituto Tecnico Nautico: anno 1993*, N. 94/2, 39 pag.
- STRAVISI F., BADINA G. (1995): *Dati della Stazione Meteorologica di Trieste - Istituto Tecnico Nautico: anno 1994*, N. 95/1, 39 pag.
- STRAVISI F., BADINA G. (1996): *Dati della Stazione Meteorologica di Trieste - Istituto Tecnico Nautico: anno 1995*, 50, (96/2), 39 pag.
- STRAVISI F., BADINA G. (1997): *Dati della Stazione Meteorologica di Trieste - Istituto Tecnico Nautico: anno 1996*, 55, (97/2), 39 pag.
- STRAVISI F., BADINA G. (1998): *Dati della Stazione Meteorologica di Trieste - Istituto Tecnico Nautico: anno 1997*, 63, (98/1), 39 pag.

TRIESTE - ITN

Precipitazioni orarie /mm

GENNAIO 1997

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	tot
1	1.2	1.1	0.8	0.4	0.4	0.1	0.3	2.0	8.9	0.2	-	0.3	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15.8
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	0.8	0.3	-	0.1	0.1	-	0.2	-	0.8	0.3	0.4	-	-	0.1	3.5
3	0.2	-	0.4	1.0	0.7	0.9	1.1	0.8	0.5	0.2	0.2	0.4	0.1	0.1	-	-	-	-	-	-	1.3	0.1	-	-	8.0
4	2.0	-	-	-	-	3.9	4.1	-	2.1	0.4	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.8	1.7	0.6	15.8
5	0.6	3.2	2.4	-	-	0.1	0.3	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-	0.3	0.5	-	-	8.4
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.8	0.7	1.7	1.4	1.7	0.3	0.3	0.1	-	-	-	-	8.0
7	-	-	-	-	-	-	0.1	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5	0.4	0.9	3.2	3.0	2.2	0.8	1.4	0.8	0.1	-	13.3
10	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	-	0.6	1.6	0.6	3.1
20	0.9	0.9	0.1	0.2	0.2	0.3	0.7	0.7	1.8	2.4	1.9	3.5	3.3	1.8	1.8	4.3	1.6	0.9	0.8	1.0	1.7	0.6	0.2	-	31.6
21	0.4	1.8	3.6	4.7	1.9	7.2	4.3	2.5	1.0	1.0	-	0.4	0.4	0.4	0.1	-	-	-	0.9	-	-	-	-	-	30.6
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.3	7.0	7.3	6.4	3.2	12.5	10.9	6.9	14.3	4.6	3.1	4.9	5.7	3.6	4.1	6.6	6.7	4.4	5.0	2.5	5.1	3.4	3.6	1.3	138.4

TRIESTE - ITN

Precipitazioni orarie /mm

FEBBRAIO 1997

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	tot
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-	0.3	0.4	0.2	-	0.2	-	0.1	0.2	0.4	1.2	3.2
6	0.2	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	1.1	-	1.4
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-	2.3
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-	0.1	0.2	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	-	-	0.8	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0.2	0.1	0.8	0.7	-	-	0.2	0.2	-	-	0.1	2.3	-	-	0.3	0.4	0.2	-	0.2	-	0.1	0.6	1.5	1.2	9.1

TRIESTE - ITN

Precipitazioni orarie /mm

MARZO 1997

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	tot
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-	0.4	0.7	-	1.8	0.2	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.2
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5	-	0.5
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	-	0.3
23	-	-	0.1	-	-	-	0.3	0.2	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.7
24	-	0.1	0.1	0.8	1.0	1.1	2.5	2.0	0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.1
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.3	5.3	1.0	-	-	-	-	7.6
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	0.1	0.2	0.8	1.0	1.1	3.2	2.9	0.6	1.8	0.2	0.1	-	-	-	-	-	1.3	5.3	1.0	-	-	0.3	0.5	20.4

TRIESTE - ITN

Precipitazioni orarie /mm

APRILE 1997

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	tot
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.7
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	1.3	1.6	1.8	2.1	1.5	2.2	0.1	-	-	-	-	-	10.8
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	0.1	-	-	0.4
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	0.1	0.3	0.9	0.6	0.3	1.3	0.5	0.2	1.2	1.1	4.2	1.6	0.6	1.2	1.6	1.5	0.7	2.6	1.4	21.9
28	0.7	0.6	0.6	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.5
29	-	-	-	-	-	-	-	-	1.3	1.8	3.4	1.1	0.2	-	-	-	-	-	0.7	3.5	0.5	0.1	-	-	12.6
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	0.1	-	-	-	-	-	-	0.7
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0.7	0.6	0.6	0.6	-	0.1	0.3	0.9	1.9	2.1	4.7	1.6	0.6	2.7	3.4	6.0	4.3	2.2	4.1	5.2	2.3	0.9	2.6	1.4	49.8

TRIESTE - ITN

Precipitazioni orarie /mm

MAGGIO 1997

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	tot
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.8	-	0.3	0.1	0.2	0.4	1.8
6	-	-	0.1	1.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	0.6	0.4	14.1	0.1	7.1	0.7	-	-	-	25.3
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	0.1	0.3	0.5	1.2	-	-	0.8	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.8	0.1	-	4.2
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	1.5
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	1.4	20.9	2.4	7.7	1.2	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	33.9
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	0.8	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	1.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.6
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.4	20.9	2.5	9.5	2.1	0.6	0.7	1.4	-	0.1	0.9	1.9	-	-	1.4	1.1	0.4	14.1	0.9	7.1	1.8	0.2	0.2	0.5	69.7

TRIESTE - ITN

Precipitazioni orarie /mm

GIUGNO 1997

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	tot
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	0.1	0.1	-	0.8
2	0.1	-	-	-	-	0.8	-	-	0.3	4.7	0.5	0.1	-	-	0.7	0.1	-	-	-	-	-	-	-	0.3	7.6
3	-	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.8	0.5	0.2	0.9	0.5	-	2.9
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-	2.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.6
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.3	14.4	-	-	-	-	-	15.7
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1
18	-	-	-	-	-	0.1	26.2	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-	0.1	-	-	-	-	-	26.5
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-	-	5.6	0.9	4.0	4.6	0.7	0.2	0.1	0.2	-	-	16.4
20	-	-	-	-	0.1	4.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.8
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	-	-	9.5	3.8	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.4
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.8	5.4	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.3
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	0.3
28	0.1	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	1.0
30	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	-	-	-	0.8
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0.2	0.2	9.5	3.8	0.4	5.8	28.8	-	0.3	4.7	0.6	0.9	5.4	0.1	6.3	1.1	4.0	5.9	16.0	0.7	1.5	1.2	0.6	1.6	99.6

TRIESTE - ITN

Precipitazioni orarie /mm

LUGLIO 1997

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	tot
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	-	1.7	-	-	-	1.1	0.4	2.4	-	0.1	0.3	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.1
6	-	-	-	-	-	0.2	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	0.8	-	-	-	-	-	-	-	1.0
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	0.1	-	-	0.3
15	4.5	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.8
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-	0.1	-	-	-	-	-	1.5	-	1.1	2.8
18	-	0.6	18.5	2.7	1.3	5.5	0.1	-	-	-	1.9	0.1	-	-	-	-	0.1	0.8	1.9	3.5	1.2	0.1	-	-	38.3
19	-	-	-	-	0.3	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.1	0.1	0.1	-	-	-	-	-	5.3
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	4.0	0.7	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.9
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.9	0.4	-	-	-	-	4.3
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.5	2.5	18.5	2.7	5.6	7.5	0.9	2.5	0.2	0.1	2.2	0.1	0.2	-	0.3	-	0.3	6.0	0.9	5.9	4.0	2.7	0.2	1.1	68.9

TRIESTE - ITN

Precipitazioni orarie /mm

AGOSTO 1997

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	tot
1	4.8	1.2	2.4	3.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	12.8
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	0.2	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	0.8
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	0.1	1.6	-	0.8	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.6
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.5	0.7	3.2
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.5
28	-	2.1	0.3	0.5	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.7	-	3.7
29	12.3	3.8	14.8	8.1	-	-	-	5.0	-	-	2.0	0.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46.7
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17.1	7.1	17.6	13.6	0.1	0.8	0.1	5.0	-	-	2.1	7.6	0.4	0.2	0.3	0.3	-	-	0.2	0.8	-	-	2.5	1.4	77.2



TRIESTE - ITN

Precipitazioni orarie /mm

SETTEMBRE 1997

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	tot
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	1.7	5.7	6.6	1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15.2
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	1.7	5.7	6.6	1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15.2

TRIESTE - ITN

Precipitazioni orarie /mm

OTTOBRE 1997

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	tot
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	0.2	-	-	-	0.1	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.8	0.4	-	1.6
8	0.1	0.2	0.2	-	-	-	-	0.2	0.2	-	-	12.1	4.3	0.1	0.6	3.3	0.7	-	-	-	-	-	-	-	22.0
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	2.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.9
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	0.1	0.3	0.4	0.6	0.4	0.1	0.1	2.6
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-	-	0.1
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0.1	0.2	0.2	-	-	0.2	-	0.2	0.2	1.5	2.6	12.1	4.3	0.1	0.6	3.3	1.3	0.1	0.3	0.4	0.7	1.2	0.5	0.1	30.2

TRIESTE - ITN

Precipitazioni orarie /mm

NOVEMBRE 1997

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	tot
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5
6	0.2	0.8	0.6	0.9	0.6	-	-	-	-	-	-	-	0.4	0.5	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	4.1
7	-	-	0.2	0.8	0.8	0.1	-	-	1.5	1.9	1.5	2.2	4.2	7.8	-	0.3	1.2	0.9	1.7	1.5	6.0	8.7	0.1	0.5	41.9
8	0.3	14.3	6.3	6.9	4.1	6.6	2.8	1.8	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	1.7	-	46.7
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	0.1	3.4	6.6	2.2	-	-	0.2	0.3	1.8	5.3	20.1
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	-	0.4
11	-	-	-	0.4	4.3	2.8	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.1	3.8	0.4	-	-	12.9
12	-	0.1	1.2	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	2.0	-	-	-	-	-	0.3	0.3	0.5	-	4.6
13	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	0.5	2.0	1.2	0.5	1.1	1.3	1.0	1.2	0.6	0.1	-	9.8
14	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.9
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-	0.4	1.4	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5	0.4	2.0	5.0
24	1.5	1.9	1.6	1.5	0.8	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.4
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	0.4	0.6
26	0.4	0.7	0.7	-	0.2	-	-	0.1	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.2
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	-	-	0.3	1.0	0.1	-	-	0.1	1.1	0.9	1.7	0.6	0.1	0.3	0.3	0.1	0.3	2.6	0.6	2.2	3.1	5.8	6.2	2.4	29.8
30	2.3	2.0	0.5	1.5	1.8	2.4	1.2	1.2	0.5	-	0.2	-	0.1	-	-	0.3	1.2	1.7	0.6	1.9	2.0	1.8	0.3	0.2	23.7
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.8	19.9	11.4	13.1	12.7	12.0	4.4	4.6	3.4	2.9	3.4	2.9	5.2	9.2	6.1	5.3	9.8	8.6	4.2	7.7	16.6	19.8	11.7	11.3	211.0

TRIESTE - ITN

Precipitazioni orarie /mm

DICEMBRE 1997

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	tot
1	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	-	0.1	0.8	6.7	0.1	-	-	-	0.5	0.8	0.5	0.5	0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.5
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	0.4	0.4	0.4	1.5
12	-	0.3	0.2	0.4	0.4	0.6	2.5	4.1	3.7	3.1	2.4	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18.0
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	0.2
18	0.1	-	-	-	-	-	0.1	0.3	0.2	0.1	0.3	-	0.1	0.1	-	-	0.1	0.1	-	0.5	0.2	0.5	1.1	0.9	4.7
19	1.0	0.6	0.4	1.6	1.0	0.2	0.2	0.3	-	-	-	-	-	0.1	0.1	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	5.7
20	-	-	-	-	-	-	0.2	1.0	1.3	1.5	6.2	6.5	10.3	1.7	0.7	0.1	-	-	-	-	-	0.2	-	-	29.7
21	-	-	-	0.3	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.3
22	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	-	-	0.1	0.6	0.6	0.6	0.2	-	0.1	0.1	0.6	0.1	-	-	0.6	0.7	0.4	0.2	0.2	0.1	0.7	0.8	2.9	8.8	18.4
27	4.3	3.1	1.4	0.6	2.5	2.2	-	0.6	0.7	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15.6
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	0.4	-	-	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.3
	5.4	4.1	2.9	10.2	5.6	3.6	3.2	6.5	6.6	6.2	10.4	7.4	10.9	2.4	1.4	0.9	0.7	0.3	0.2	0.6	1.2	1.9	4.6	10.1	107.3

**TRIESTE**                      Precipitazioni totali /mm                      mensili ed annuale

	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC	anno
<b>1991</b>	44.0	26.9	44.8	30.8	197.5	132.1	96.4	37.4	17.0	152.8	172.9	18.8	<b>971.4</b>
<b>1992</b>	18.0	33.0	85.2	67.2	23.7	44.2	98.1	24.0	108.0	306.8	55.4	65.0	<b>928.6</b>
<b>1993</b>	3.7	0.5	22.1	33.3	5.9	87.0	25.3	75.1	228.3	237.8	88.0	65.7	<b>872.7</b>
<b>1994</b>	59.0	39.4	24.1	99.6	70.5	22.7	11.8	113.9	133.1	126.4	67.1	29.6	<b>797.2</b>
<b>1995</b>	56.5	161.0	115.6	35.8	151.1	121.4	72.5	201.2	175.0	49.3	57.5	127.2	<b>1324.1</b>
<b>1996</b>	56.4	73.7	3.5	113.4	133.1	88.7	99.6	88.9	142.2	68.5	121.8	121.9	<b>1111.7</b>
<b>1997</b>	138.4	9.1	20.4	49.8	69.7	99.6	68.9	77.2	15.2	30.2	211.0	107.3	<b>896.8</b>

**TRIESTE**                      Precipitazioni massime /mm                      in una giornata (0-24)

	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC	anno
<b>1991</b>	23.9	13.7	29.4	9.0	45.3	38.1	72.2	12.2	6.0	63.6	56.6	10.6	72.2
<b>1992</b>	14.2	16.5	43.8	16.2	11.6	11.0	57.0	12.6	27.8	63.7	19.4	19.6	63.7
<b>1993</b>	2.4	0.1	9.9	21.0	2.4	39.4	12.0	44.1	59.2	54.2	14.9	25.0	59.2
<b>1994</b>	24.2	26.8	16.2	23.8	19.6	11.5	5.9	73.4	39.0	57.5	26.6	6.5	73.4
<b>1995</b>	13.3	34.4	32.9	14.1	25.2	20.7	34.3	<b>156.2</b>	63.3	39.1	23.2	39.1	<b>156.2</b>
<b>1996</b>	21.3	28.9	0.9	50.8	27.6	34.4	53.3	17.3	43.2	19.2	38.7	25.5	53.3
<b>1997</b>	31.6	3.2	8.1	21.9	33.9	26.5	38.3	46.7	15.2	22.0	46.7	29.7	46.7

**TRIESTE**                      Precipitazioni massime /mm                      in un intervallo orario

	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC	anno
<b>1991</b>	4.2	4.6	12.0	4.3	13.2	13.3	52.8	5.8	5.4	20.8	11.4	4.0	52.8
<b>1992</b>	2.2	3.6	8.6	4.6	5.4	8.0	19.2	10.8	17.0	33.2	7.4	8.0	33.2
<b>1993</b>	0.8	0.1	2.7	4.7	2.0	23.7	4.3	23.3	43.6	17.3	4.8	4.9	43.6
<b>1994</b>	5.3	4.6	3.7	6.2	6.0	6.0	4.5	30.1	15.5	19.2	6.8	3.0	30.1
<b>1995</b>	4.9	10.9	8.5	9.5	12.4	11.3	18.1	<b>64.8</b>	21.6	20.4	13.2	13.3	<b>64.8</b>
<b>1996</b>	3.1	6.5	0.6	7.4	22.8	24.2	39.2	15.0	19.8	5.8	11.6	4.6	39.2
<b>1997</b>	8.9	2.1	5.3	4.2	20.9	26.2	18.5	14.8	6.6	12.1	14.3	10.3	26.2