



Università degli Studi di Trieste

DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA TERRA

om Oceanografia e Meteorologia



N. 88

Rapporti OM

02/1

Franco Stravisi
Nicolò Purga

**DATI METEOROLOGICI
DI
TRIESTE
ANNO 2001**

Trieste, 2002

INDICE

	pag.
RIASSUNTO	3
1. La stazione meteorologica di Trieste	3
2. Elaborazione dei dati	4
3. Tabelle mensili e riassunto annuale	5
4. Tabelle delle precipitazioni orarie	6
5. Distribuzione direzionale del vento	6
6. Anemogrammi con i dati orari	6
RIFERIMENTI	7
Elenco degli strumenti	8
ANNO 2001	9
dati giornalieri	10
dati mensili	22
grafici annuali	23
precipitazioni orarie	25
distribuzione del vento per direzione	31
anemogrammi	33

dell'irradianza solare globale e diffusa e della temperatura del mare. Sono compresi anche i dati orari delle precipitazioni, riportati per gli anni precedenti da Stravisi (1995-2000). I dati orari della pressione atmosferica sono pubblicati a parte.

2. Elaborazione dei dati

Acquisizione automatica dei dati. E' usata una centralina Micros, la cui gestione si basa sui criteri e sui programmi descritti da Stravisi (1989) ed usati negli anni precedenti. L'unità centrale UCS è impiegata in un ciclo continuo di acquisizione dei dati: legge i segnali dei vari sensori, li converte in unità fisiche usando le formule di taratura contenute nella mappa del sistema (Micros, 1990), calcola le medie delle grandezze scalari e della direzione del vento. Ogni 10 minuti i dati sono scritti sul cassetto di memoria a stato solido CBM da 256 Kb, sufficiente a contenere un mese di dati, e su una stampante. Una scansione completa dei sensori dura, con i relativi calcoli, 34 s. Gli stessi dati sono memorizzati anche su di un cassetto CIC1 collegato ad un modem, e vengono letti settimanalmente dal DST. Una seconda centralina Micros, tenuta di riserva, è dotata di un termometro, di un igrometro e di un piranometro. Le serie 2001 sono complete per tutti i parametri acquisiti.

Tempo. E' usato sempre il Tempo Medio dell'Europa Centrale (TMEC = GMT + 1h), ovvero l'*ora solare* del locale fuso orario. L'orologio della centralina Micros viene regolato quando differisce dal segnale orario per più di 30 s, in genere una volta all'anno.

Pressione atmosferica. Vengono normalmente impiegati due barometri digitali di precisione Vaisala PTB200A, denominati V_1 (n. 08-212119) e V_2 (n. 08-212117). Sono interfacciati tramite la porta seriale ad un computer portatile; un programma di acquisizione QuickBasic esegue le letture di pressione ogni secondo, calcola le medie ogni minuto e le memorizza su disco; un tasto funzione permette di sincronizzare manualmente l'orologio interno con il segnale orario. Uno dei due barometri è in funzione presso la stazione meteorologica alla quota di 28.25 m, l'altro, con le stesse modalità di acquisizione dei dati, è collocato al DST dove viene confrontato due volte al giorno (festivi esclusi) con il barometro di riferimento a mercurio (quota: 89.12 m). Il barometro in funzione all'ITN è inoltre controllato, a posteriori, con le letture di riferimento eseguite al DST e ridotte alla sua quota (Stravisi 1991-2000). Sono inoltre disponibili i dati (medie ogni 10 minuti) del barometro Micros collegato alla centralina UCS e del barometro analogico Vaisala PTA427 della stazione mareografica del Porto Lido.

I dati di V_1 e V_2 hanno la risoluzione di 1 Pa ed un'accuratezza di 5 Pa rispetto alla scala IGG/S (Stravisi, 1993). Dalla serie originale di pressione (un dato al minuto) è stata ricavata, per analogia con gli altri parametri, la serie dei valori medi ogni 10 min, successivamente ridotti al livello del mare in funzione dei corrispondenti dati di temperatura e di umidità (Stravisi 1994b).

Temperatura dell'aria. I sensori Micros (Pt100) sono stati calibrati per confronto con un termometro a mercurio di precisione. Le formule lineari di correzione sono inserite nella mappa del sistema. Le medie aritmetiche della temperatura, calcolate su intervalli di 10 min (00:00-00:10, ...23:50-24:00, ...), sono state archiviate tramite PC su un file Fortran ad accesso diretto. Un sensore (n. 1) è collocato sulla terrazza, nel suo schermo Micros individuale a persiane di PVC di piccole dimensioni (20 cm); un altro (n. 2) nella capanna meteorologica. Dalla serie del sensore n. 1 sono state ricavate le temperature medie ed estreme giornaliere (rispettivamente media aritmetica, minimo e massimo dei 144 valori, ore 00:00 - 24:00 TMEC) pubblicate in questo rapporto.

I dati di temperatura del sensore Micros Pt100, mediati su 10 min, si possono considerare equivalenti ai corrispondenti dati desunti da un termografo di tipo convenzionale, controllato con i termometri a massima ed a minima, posto nella capanna meteorologica.

Umidità relativa. Il sensore di umidità relativa di tipo capacitivo (Vaisala Humitter™, tempo di risposta dell'ordine di 10 s) è alloggiato in uno schermo uguale a quello del sensore di temperatura. La gestione dei dati di umidità avviene con le stesse modalità della temperatura; i dati sono inoltre controllati con le letture psicrometriche quotidiane. In questo rapporto sono

pubblicati i valori medi ed estremi giornalieri (media aritmetica, minimo e massimo dei 144 valori, ore 00:00-24:00 TMEC).

Vento. L'anemometro Micros fornisce, su intervalli di 10 min, la velocità media scalare, la direzione media (vettoriale non pesata, ottenuta dalle somme dei seni e dei coseni delle singole direzioni campionate), la velocità massima con la corrispondente direzione. L'anemometro Micros è stato tarato per confronto con un anemometro MTX (a sua volta tarato in laboratorio; Stravisi, 1990). Nelle tabelle mensili di questo rapporto sono pubblicate le velocità medie e massime giornaliere (ore 0-24 TMEC) e gli anemogrammi delle velocità e delle direzioni medie orarie; i dati sono omogenei a quelli pubblicati per gli anni precedenti (1987-2000).

Precipitazioni. Il pluviometro a bilancia Micros è del tipo riscaldato con dispositivo a termostato. La superficie (misurata) della bocca di raccolta è di $1017 \pm 1 \text{ cm}^2$; la risoluzione è di 0.1 mm. Lo strumento è montato su di un robusto treppiede in ferro, esente da oscillazioni, per impedire al dispositivo ad altalena di scattare in presenza di raffiche di vento. La serie delle precipitazioni, consiste in altezze totalizzate su intervalli di 10 min. I dati sono stati corretti in base al confronto tra le misure del volume dell'acqua raccolta allo scarico del pluviometro ed il corrispondente valore totalizzato dallo strumento. Nelle tabelle sono riportate le altezze giornaliere (ore 0-24 TMEC) delle precipitazioni (pioggia, rugiada; brina, grandine e neve fusa).

Irradianza solare. L'irradianza solare globale è misurata con un piranometro Kipp&Zonen CM11 (n. 882127), quella diffusa con un piranometro Kipp&Zonen CM11 (n. 903003) con anello ombreggiante CM12; un piranometro Schenk è in funzione come riserva. Prima dell'installazione, i piranometri sono stati confrontati con una batteria di piranometri Schenk, dei quali uno calibrato al World Radiation Center di Davos. Informazioni operative dettagliate saranno riportate in appositi rapporti, assieme ai dati degli anni precedenti. I piranometri sono collegati alla centralina di acquisizione Micros e ad un registratore potenziometrico.

Copertura del cielo e visibilità. Nelle tabelle sono riportate, come per gli anni precedenti, le osservazioni giornaliere, eseguite alle ore 10 TMEC dal personale dell'ITN, della copertura del cielo in ottavi (0/8 cielo sereno; 8/8 cielo coperto o non visibile per nebbia) e della visibilità orizzontale in chilometri.

Temperatura del mare. E' misurata presso la stazione mareografica del Porto Lido con due termometri Micros Pt100 calibrati in laboratorio; differiscono tra loro per $\pm 0.01 \text{ }^\circ\text{C}$ e con il termometro campione a mercurio per $\pm 0.02 \text{ }^\circ\text{C}$. I termometri sono solidali ad una catena appesa al di sotto di un pontile galleggiante; il termometro superiore (di superficie) è posto a 30 cm, il secondo a 2 m di profondità.

Archiviazione dei dati. Tutti i dati meteorologici sono stati archiviati su dischi e CDR mediante PC, con programmi Basic e MS-Fortran appositamente preparati, su files non formattati ad accesso diretto. Altri programmi Fortran sono stati scritti ed usati per il calcolo dei valori totali, medi ed estremi mensili e per la preparazione delle tabelle.

3. Tabelle mensili e riassunto annuale

Nelle **tabelle mensili** sono riportati, per ogni giorno (ore 0-24 TMEC), i dati seguenti:

- (1) pressione atmosferica ridotta al livello del mare in ettopascal, temperatura dell'aria in gradi Celsius ed umidità relativa percentuale: media (*med/md*), escursione giornaliera (*esc/es*), minima (*min/mn*) e massima (*max/mx*); l'escursione è uguale alla differenza tra la massima e la minima;
- (2) velocità media e massima del vento in metri al secondo e direzione di provenienza della massima raffica.
- (3) altezza totale delle precipitazioni in millimetri;
- (4) irradiazione solare totale giornaliera (globale e diffusa) in mega Joule per metro quadrato;
- (5) copertura del cielo in ottavi alle ore 10 locali;

- (6) visibilità orizzontale in chilometri alle ore 10 locali;
- (7) temperatura del mare in gradi Celsius (a 30 cm -superficie- ed a 2 m di profondità);
Nelle righe finali sono riportati i valori mensili medi (*med*), totali (*tot*) ed estremi (*min*, *max*).

Nella **tabella riassuntiva annuale**, per ogni mese e per l'anno sono riportati i seguenti dati:

- (1) pressione l.m.m., temperatura ed umidità relativa: media (*med/md*), escursione giornaliera media (*esc/es*), media delle minime (*min/mn*) e media delle massime (*max/mx*) giornaliere, minima (*MIN/MN*) e massima (*MAX/MX*) assolute;
- (2) velocità del vento media, massima e relativa direzione;
- (3) precipitazioni totali; precipitazione massima in un giorno, in un intervallo orario, in 10 minuti;
- (4) irradiazione totale (globale e diffusa);
- (5) copertura media del cielo in ottavi ed in decimi;
- (6) visibilità media;
- (7) temperatura media del mare (superficie e 2 m).

4. Tabelle delle precipitazioni orarie

Le tabelle mensili riportano per ogni giorno le precipitazioni totalizzate negli intervalli orari (1 = 00:00-01:00, ... 24 = 23:00-24:00 TMEC) ed i totali giornalieri. L'ultima riga riporta i totali orari ed il totale mensile.

5. Distribuzione direzionale del vento

Le distribuzioni (ricavate dai valori orari di velocità e direzione) della durata in ore e del percorso in chilometri del vento filato secondo sedici settori di provenienza sono riportate in una tabella (valori mensili e totali annuali) ed in un grafico polare (totali annuali).

La direzione WNW-ESE rappresenta l'asse di scorrimento locale preferenziale delle brezze, rispettivamente di mare e di terra; queste ultime sono parzialmente mascherate dalla presenza del vento dominante, la bora (ENE).

6. Anemogrammi con i dati orari

I dati orari della velocità media del vento e della corrispondente direzione di provenienza sono stati riportati in diagrammi; la rappresentazione è simile a quella originale fornita dagli anemografi di tipo convenzionale. Le velocità sono rappresentate da barre verticali nere di altezza corrispondente alla media oraria secondo la scala in metri al secondo indicata a sinistra. La direzione media oraria (N, NNE,..) è individuata da un quadratino nero convenientemente posizionato: dall'alto in basso la direzione ruota di 360° in senso orario a partire dal nord geografico.

Ringraziamenti. Il com. Francesco Badina dell'Istituto Tecnico Nautico di Trieste (che cura le locali previsioni del tempo sulla pagina <http://www.meteo.trieste.it>) e Massimo Ongaro hanno regolarmente eseguito anche quest'anno le quotidiane osservazioni meteorologiche e le misure di controllo: li ringraziamo per la loro preziosa opera. Ringraziamo inoltre l'ing. Raffaele Marchione, preside dello stesso Istituto, che ospita la nostra stazione.

Il lavoro di elaborazione ed archiviazione dei dati è stato svolto a cura della Sezione di Oceanografia e Meteorologia del Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università di Trieste.

RIFERIMENTI

- MICROS (1990): *Manuale UCS, periferiche, Basic*, 308 pag.
- STRAVISI F. (1989): *Computer programs for meteorological data sampling and filing*, FTC 89/2, 55 pag.
- STRAVISI F. (1990): *Taratura di due anemometri a coppe (MTX e Micros)*, FTC 90/1, 6 pag.
- STRAVISI F. (1993-1999): *Stazione meteorologica di Trieste - ITN. Temperatura dell'aria e umidità relativa :*
- | | |
|---|---|
| <i>diagrammi 1992</i> , OM 93/4, 79 pag., | <i>diagrammi 1993</i> , OM 94/3, 78 pag., |
| <i>diagrammi 1994</i> , OM 95/6, 78 pag., | <i>diagrammi 1995</i> , 58 (97/5), 78 pag., |
| <i>diagrammi 1996</i> , 59 (97/6), 79 pag., | <i>diagrammi 1997</i> , 67 (98/5), 31 pag., |
| <i>diagrammi 1998</i> , 74 (99/5), 29 pag. | |
| <i>diagrammi 2000</i> , 85 (01/5), 29 pag., | |
- STRAVISI F. (1993): *Trieste 1961-1990. Pressione atmosferica: dati orari ed estremi giornalieri*, OM 93/6, 372 pag.
- STRAVISI F. (1994a): *Trieste 1961-1990. Pressione atmosferica: dati mensili e statistiche*, OM 94/1, 27 pag.
- STRAVISI F. (1994b): *Riduzione della pressione atmosferica ad una quota di riferimento*, 94/8, 6 pag.
- STRAVISI F. (1994-1999): *Pressione atmosferica a Trieste :*
- | | | |
|------------------------------|------------------------------|-------------------------------|
| - 1991, OM 94/4, 91 pag., | - 1992, OM 94/5, 92 pag., | - 1993, OM 95/4, 91 pag., |
| - 1994, OM 95/5, 91 pag., | - 1995, 52, (96/4), 91 pag., | - 1996, 56, (97/3), 100 pag., |
| - 1997, 65, (98/3), 51 pag., | - 1998, 72, (99/3), 47 pag., | - 1999, 79, (00/4), 47 pag., |
| - 2000, 83, (01/3), 47 pag. | | |
- STRAVISI F. (1996): *Misure di pressione atmosferica e correzione dei barometri (Trieste 1993-1995)*, 51, (96/3), 31 pag.
- STRAVISI F. (1995): *Precipitazioni orarie: Trieste 1961-1990*, OM 95/7, 189 pag.
- STRAVISI F. (1996): *Precipitazioni orarie: Trieste 1991-1995*, 49, (96/1), 35 pag.
- STRAVISI F. (1997-2000): *Precipitazioni orarie:*
- | | |
|--|--|
| <i>Trieste 1996</i> , 57, (97/4), 11 pag., | <i>Trieste 1997</i> , 64, (98/2), 11 pag., |
| <i>Trieste 1998</i> , 71, (99/2), 11 pag., | <i>Trieste 1999</i> , 78, (00/3), 11 pag., |
| <i>Trieste 2000</i> , 81, (01/1), 11 pag. | |
- STRAVISI F., BADINA G. (1989): *Dati della Stazione Meteorologica di Trieste - Istituto Tecnico Nautico: anni 1979-1986*, FTC 89/3, 116 pag.
- STRAVISI F., BADINA G. (1991): *Dati della Stazione Meteorologica di Trieste - Istituto Tecnico Nautico: anni 1987-1990*, FTC 91/1, 157 pag.
- STRAVISI F., BADINA G. (1992-1999): *Dati della Stazione Meteorologica di Trieste - Istituto Tecnico Nautico :*
- | | |
|---|---|
| <i>anno 1991</i> , LC 92/1, 37 pag., | <i>anno 1992</i> , OM 93/3, 39 pag., |
| <i>anno 1993</i> , OM 94/2, 39 pag., | <i>anno 1994</i> , OM 95/1, 39 pag., |
| <i>anno 1995</i> , 50, (96/2), 39 pag., | <i>anno 1996</i> , 55, (97/2), 39 pag., |
| <i>anno 1997</i> , 63, (98/1), 39 pag., | <i>anno 1998</i> , 70, (99/1), 39 pag., |
| <i>anno 1999</i> , 77, (00/2), 39 pag., | <i>anno 2000</i> , 82, (01/2), 39 pag. |

Stazione meteorologica DST di Trieste (Istituto Tecnico Nautico)



Strumento	modello	numero	collocazione	quota	inizio	scorrimento	dati
termoigrografo	Salmoiraghi 1750/1QM	308429	capanna	33.2	6/1988	5.0 mm/h	
barometro	Vaisala PTB 200A	08-212119	ufficio	28.3	12/1995		1 min
barometro	Vaisala PTB 200A	08-212117	ufficio	28.3	9/1996		1 min
centralina automatica	Micros UCS		ufficio		7/1992		
barometro	Micros BAR	359	ufficio	28.0	7/1992		10 min
termometro	Micros STEP		terrazza (supporto)	33.2	7/1992		10 min
igrometro	Vaisala Humitter		terrazza (supporto)	33.2	7/1992		10 min
pluviometro (1017 cm ²)	Micros PLUV/R		terrazza (treppiede)	33.5	12/1992		10 min
anemometro	Micros SVDV		traliccio radar	36.2	7/1992		10 min
piranometro	Kipp & Zonen CM11	882127	traliccio radar	35.3	7/1988		10 min
piranometro	Kipp & Zonen CM121	903003	terrazza (treppiede)	33.4	12/1990		10 min
eliofanografo	Thies n. 0301791				8/2001		
registratore potenziometrico	Linseis L6512		ufficio		7/1988	2.0 cm/h	
stampante	Epson FX-100		ufficio		7/1992		10 min
sensore velocità vento	MTX VVE020B	016	traliccio radar	36.9	1990		
sensore direzione vento	MTX VDI030B	007	traliccio radar	36.9	1990		
data loggers	Bondwell/Olivetti M15		ufficio		12/1995		



2001



TRIESTE



<i>Coordinate</i>	<i>Datum italiano (carta I.I.M. n. 239)</i>	<i>European Datum 1950</i>
latitudine N	45° 38' 48.3"	45° 38' 53.84"
longitudine E	13° 45' 53.0"	13° 45' 55.87"





 Università di Trieste Dipartimento di Scienze della Terra  Stazione meteorologica di TRIESTE GENNAIO 2001																									
om	Pressione atmosferica				Temperatura dell'aria				Umidità relativa				Vento			Prec.	Irradianza		Cop.	Vis.	Temperatura del mare (°C)				
	l.m.m.		(hPa)		med		esc		min		max		md	es	mn	mx	med	max	da	tot	globale	diffusa	10 h	10 h	sup.
1	1016.9	2.4	1015.8	1018.3	4.9	4.1	3.2	7.3	57	24	44	68	4.0	20	E	0	6.81	1.11	0	35	12.53	12.52			
2	1015.0	5.4	1011.7	1017.0	7.6	6.7	4.2	10.9	72	29	63	92	0.8	6	E	5.6	0.88	0.84	8	22	12.23	12.23			
3	1012.5	7.2	1009.2	1016.4	10.0	2.4	9.0	11.4	92	11	86	97	1.4	10	SE	8.6	0.34	0.32	8	7	12.16	12.21			
4	1014.2	5.4	1011.4	1016.8	9.2	1.3	8.6	9.9	89	14	80	94	1.1	6	SSW	3.7	1.10	1.08	8	10	12.22	12.31			
5	1014.3	4.0	1012.5	1016.5	8.7	2.8	7.3	10.1	89	17	78	95	0.9	6	E	0	4.38	2.39	7	20	11.82	12.10			
6	1011.5	2.6	1010.5	1013.1	12.3	5.9	9.3	15.2	87	17	78	95	1.6	14	SSE	0.7	0.31	0.30	8	10	12.07	12.21			
7	1012.8	4.0	1010.5	1014.6	14.6	1.0	14.2	15.2	84	8	81	89	3.5	15	SSE	6.6	0.42	0.39	8	20	12.47	12.45			
8	1007.1	5.2	1005.2	1010.5	12.5	6.8	8.5	15.3	89	17	80	97	2.2	14	E	33.6	0.33	0.31	8	5	12.45	12.47			
9	1013.7	15.2	1005.2	1020.3	9.4	2.6	8.1	10.7	76	19	64	82	3.1	21	ENE	0.3	4.29	2.64	4	26	12.23	12.30			
10	1020.5	2.2	1019.2	1021.5	10.3	2.4	9.1	11.5	82	18	75	93	1.6	7	E	4.8	2.21	2.15	8	20	12.21	12.28			
11	1020.8	1.9	1019.7	1021.7	9.9	1.7	9.0	10.7	95	10	88	98	0.5	4	SE	6.6	0.79	0.79	8	18	12.33	12.39			
12	1019.6	2.4	1018.4	1020.8	8.2	4.2	5.4	9.6	78	53	46	99	5.4	31	NE	2.8	0.68	0.66	8	26	12.11	12.19			
13	1023.0	8.3	1019.8	1028.2	3.1	3.5	2.0	5.5	51	16	43	59	15.6	43	ENE	0	7.61	1.73	3	25	12.03	11.99			
14	1027.2	6.2	1023.5	1029.7	1.8	1.5	1.0	2.5	51	10	45	56	10.3	42	ENE	0	7.45	1.91	2	25	11.06	11.10			
15	1026.3	2.3	1025.2	1027.5	1.2	2.6	0.1	2.7	53	12	47	59	11.0	36	ENE	0	7.44	1.59	0	20	10.51	10.49			
16	1026.6	1.8	1025.7	1027.5	1.2	2.6	0.3	2.9	60	12	54	66	7.8	22	ENE	0	6.76	1.97	0	20	9.98	9.95			
17	1025.0	3.6	1023.2	1026.8	4.5	7.3	0.1	7.4	65	23	55	78	1.6	11	NE	0	0.94	0.91	8	20	9.49	9.49			
18	1022.6	2.6	1021.3	1023.9	7.4	1.8	6.7	8.5	82	24	70	94	1.5	6	E	8	0.50	0.31	8	5	10.41	10.37			
19	1024.0	1.7	1023.1	1024.7	8.0	4.4	6.2	10.6	78	19	64	83	0.7	5	ESE	0	6.27	2.20	1	16	11.01	11.00			
20	1022.9	1.8	1022.1	1023.9	7.8	4.0	5.6	9.6	70	17	64	82	3.8	14	E	0	2.64	2.56	8	18	11.45	11.46			
21	1024.1	2.6	1023.0	1025.6	4.7	2.9	3.4	6.3	68	25	59	83	6.7	21	ENE	1.1	5.50	3.67	8	26	11.11	11.11			
22	1023.3	4.6	1020.8	1025.4	6.3	4.9	3.4	8.3	69	17	61	78	1.6	11	ESE	0	2.60	2.47	8	20	10.91	10.93			
23	1017.5	4.4	1016.3	1020.7	8.1	2.0	7.1	9.1	90	22	75	97	0.3	4	ESE	8.3	0.44	0.38	8	5	11.69	11.74			
24	1016.4	6.5	1012.4	1018.9	9.8	5.2	8.6	13.8	95	19	79	98	0.8	12	SE	5.4	0.46	0.45	8	3	12.39	12.38			
25	1012.4	4.9	1009.7	1014.7	12.4	3.3	10.9	14.2	93	17	83	99	1.5	13	SE	40.7	0.66	0.64	8	6	11.85	11.95			
26	1010.6	2.6	1009.6	1012.2	11.6	5.5	8.5	14.0	91	12	83	95	0.8	9	ESE	13.2	2.80	2.60	8	24	12.18	12.14			
27	1007.2	5.4	1005.1	1010.5	9.0	4.3	7.2	11.5	89	19	77	96	1.5	7	S	6.4	2.35	2.15	8	17	10.78	10.92			
28	1005.7	2.4	1004.6	1007.1	8.3	4.8	6.0	10.8	79	21	68	89	3.1	14	E	2.2	3.99	2.62	7	40	11.57	11.51			
29	1005.7	2.2	1004.8	1007.0	8.0	2.6	6.8	9.4	72	19	63	82	7.9	39	NE	0	1.72	1.62	7	40	11.33	11.37			
30	1007.4	8.0	1004.2	1012.3	7.0	2.0	6.0	8.0	66	13	62	74	13.5	36	NE	0.3	2.76	2.61	8	22	11.19	11.18			
31	1013.1	2.3	1012.3	1014.6	6.2	2.1	5.2	7.3	57	26	42	67	4.6	16	ENE	0	3.55	3.42	7	24	10.81	10.81			
med	1016.8	4.3	1014.7	1019.0	7.9	3.5	6.2	9.7	77	19	66	85	3.9						6.4	19.2	11.57	11.60			
tot																158.9	88.98	48.79							
min	1005.7	1.7	1004.2		1.2	1.0	0.1		51	8	42		0.3			0	0.31	0.30	0	3	9.49	9.49			
max	1027.2	15.2		1029.7	14.6	7.3		15.3	95	53		100	15.6	43	ENE	40.7	7.61	3.67	8	40	12.53	12.52			



 Università di Trieste Dipartimento di Scienze della Terra																						 Stazione meteorologica di TRIESTE				FEBBRAIO 2001	
om	Pressione atmosferica				Temperatura dell'aria				Umidità relativa				Vento			Prec.	Irradianza		Cop.	Vis.	Temperatura del mare (°C)						
	l.m.m.		(hPa)		(°C)		(%)		(m/s)					(mm)	(MJ/m ²)		(0-8)	(km)	(°C)								
	med	esc	min	max	med	esc	min	max	md	es	mn	mx	med	max	da	tot	globale	diffusa	10 h	10 h	sup.	2 m					
1	1015.9	5.0	1014.2	1019.2	5.3	4.9	2.9	7.8	42	24	29	53	3.7	17	NE	0	7.11	3.48	2	40	10.66	10.65					
2	1018.8	1.6	1018.1	1019.7	4.0	4.9	1.9	6.8	45	27	27	54	3.2	15	NE	0	10.26	1.34	0	40	10.40	10.38					
3	1015.5	4.3	1014.2	1018.5	5.4	4.7	2.8	7.5	61	26	47	73	1.6	7	SE	0	2.46	2.04	4	30	10.30	10.30					
4	1015.3	3.0	1013.7	1016.7	7.9	2.3	6.7	9.0	74	20	67	87	0.4	4	NW	0.1	2.44	2.26	5	20	10.66	10.64					
5	1014.4	5.4	1012.6	1018.0	8.3	3.6	6.7	10.3	91	10	86	96	0.6	4	NW	2.9	1.21	1.11	8	6	10.84	10.81					
6	1021.8	6.3	1017.9	1024.3	9.2	3.3	7.3	10.6	89	16	82	98	0.5	6	ESE	0	1.71	1.65	8	3	10.76	10.78					
7	1022.4	4.1	1020.0	1024.1	10.8	2.7	9.5	12.2	89	12	82	94	0.4	5	NNW	0	5.27	4.22	2	2	10.43	10.39					
8	1015.1	8.0	1011.9	1019.8	13.5	4.3	11.4	15.7	78	23	67	90	2.1	11	SE	0	6.04	3.94	4	12	10.39	10.38					
9	1015.1	6.7	1012.0	1018.7	12.3	3.4	10.5	13.9	82	23	71	94	1.4	10	ESE	11.6	7.44	4.02	6	18	10.72	10.64					
10	1025.7	15.3	1018.7	1034.0	12.0	2.8	10.6	13.4	66	20	56	77	7.3	26	ENE	0.2	4.25	3.67	7	30	10.48	10.50					
11	1036.5	4.7	1033.8	1038.5	11.5	7.6	8.2	15.8	51	44	27	72	3.3	17	ENE	0	11.75	1.30	0	40	10.49	10.46					
12	1031.3	11.9	1024.7	1036.6	12.6	7.4	9.7	17.1	44	57	20	77	1.6	13	ENE	0	11.46	2.23	0	50	10.56	10.55					
13	1020.5	5.9	1018.6	1024.5	12.9	10.1	8.8	18.9	54	56	27	83	3.4	27	E	0	9.64	4.06	3	20	10.47	10.50					
14	1025.6	8.4	1021.4	1029.8	11.1	4.7	8.9	13.6	45	29	30	59	5.2	21	NNE	0	12.26	1.86	0	20	10.52	10.50					
15	1030.4	2.1	1029.2	1031.3	11.2	6.7	8.4	15.1	36	32	22	53	3.8	15	NE	0	12.18	1.84	0	24	10.41	10.40					
16	1029.5	4.1	1027.0	1031.2	9.5	4.8	7.1	11.9	62	39	41	80	0.9	4	NW	0	11.33	2.91	0	10	10.60	10.47					
17	1025.9	2.2	1024.9	1027.1	9.6	6.9	6.4	13.3	62	26	45	72	2.2	17	E	0	11.18	2.47	0	6	10.66	10.53					
18	1026.4	4.0	1024.3	1028.4	10.7	5.4	8.8	14.2	60	33	39	73	3.0	18	E	0	11.26	3.27	0	12	10.57	10.53					
19	1027.4	4.6	1025.3	1029.9	9.6	4.0	7.1	11.1	51	39	32	71	3.4	20	ENE	0	11.30	3.31	1	20	10.63	10.59					
20	1022.3	5.3	1020.0	1025.3	8.7	4.6	6.5	11.1	64	44	31	75	1.2	6	ESE	0	9.17	3.44	2	20	10.64	10.57					
21	1020.5	9.0	1014.8	1023.8	8.3	4.4	6.2	10.6	52	36	31	66	1.5	8	ESE	0	8.58	4.00	0	18	10.48	10.44					
22	1008.5	11.5	1003.3	1014.9	8.7	6.7	5.7	12.4	66	40	40	80	1.0	7	WNW	0	10.31	3.37	2	20	10.56	10.49					
23	998.6	7.4	995.9	1003.4	9.5	3.4	7.7	11.1	77	18	66	85	1.5	14	ENE	0	5.59	4.63	8	7	10.57	10.54					
24	1000.9	8.9	996.6	1005.5	5.2	6.3	2.9	9.2	63	27	55	82	10.9	31	NE	2.7	3.58	3.21	8	35	10.53	10.55					
25	1006.1	3.8	1003.7	1007.5	3.1	3.5	1.5	5.0	51	22	40	62	9.6	29	ENE	0	10.63	4.62	3	30	9.97	9.98					
26	1004.6	6.0	1001.9	1007.9	2.8	3.2	1.4	4.6	54	22	42	64	9.5	36	NE	0	6.47	5.66	5	20	9.49	9.48					
27	1009.0	2.1	1007.9	1010.0	4.5	5.6	1.3	6.9	56	26	44	70	1.4	7	SW	0	11.18	4.55	0	20	9.49	9.44					
28	1002.5	12.4	997.5	1010.0	4.1	2.6	2.6	5.2	67	37	52	89	5.2	21	ENE	3.4	1.76	1.67	8	26	9.76	9.78					
med	1018.1	6.2	1015.1	1021.4	8.7	4.8	6.4	11.2	62	30	46	76	3.2						3.1	21.4	10.43	10.40					
tot																20.9	217.82	86.13									
min	998.6	1.6	995.9		2.8	2.3	1.3		36	10	20		0.4			0	1.21	1.11	0	2	9.49	9.44					
max	1036.5	15.3		1038.5	13.5	10.1	18.9		91	57	98		10.9	36	NE	11.6	12.26	5.66	8	50	10.84	10.81					



 Università di Trieste Dipartimento di Scienze della Terra  Stazione meteorologica di TRIESTE MARZO 2001																									
om	Pressione atmosferica				Temperatura dell'aria				Umidità relativa				Vento			Prec.	Irradianza		Cop.	Vis.	Temperatura del mare (°C)				
	l.m.m.		(hPa)		med		esc		min		max		md	es	mn	mx	med	max	da	tot	globale	diffusa	10 h	10 h	sup.
1	1001.5	6.2	998.4	1004.6	6.2	2.6	5.0	7.6	80	14	73	87	1.9	8	E	0	7.80	4.32	5	20	9.50	9.45			
2	1004.5	10.7	996.9	1007.6	7.2	3.6	5.8	9.4	82	17	72	89	1.9	11	NE	9.4	6.39	5.67	8	16	9.58	9.54			
3	997.9	8.3	994.4	1002.8	7.9	2.5	6.6	9.1	97	9	90	99	0.5	5	SSE	27.8	0.40	0.38	8	3	9.33	9.47			
4	1003.4	4.0	1001.2	1005.2	11.0	5.7	8.1	13.8	91	12	85	97	0.8	6	NNW	3	0.96	0.94	8	20	9.53	9.64			
5	1009.7	13.5	1003.5	1017.0	12.9	5.6	9.9	15.5	82	28	66	93	4.1	25	ENE	12.6	1.72	1.71	8	16	9.80	9.79			
6	1021.4	6.6	1016.9	1023.5	8.5	4.1	6.3	10.4	63	17	54	71	7.9	24	E	0	13.48	4.11	4	20	10.03	10.04			
7	1021.6	3.0	1020.0	1022.9	8.8	6.2	6.0	12.2	57	21	46	67	5.0	15	NE	0	13.14	5.75	6	20	10.13	10.12			
8	1016.9	9.5	1011.3	1020.8	10.3	4.3	7.9	12.2	68	20	58	78	0.6	9	NE	0.1	1.81	1.77	8	18	10.03	10.01			
9	1010.3	4.7	1008.2	1012.9	12.6	4.6	10.3	14.9	79	26	68	94	2.4	13	SE	4.1	1.94	1.68	8	20	10.21	10.21			
10	1014.1	2.9	1012.4	1015.3	10.8	2.1	9.7	11.8	91	13	84	97	0.7	5	NNW	1.5	6.46	5.35	6	8	10.43	10.29			
11	1017.1	2.9	1015.3	1018.2	11.4	3.7	9.5	13.2	89	18	79	97	0.5	5	NW	0	13.55	5.85	6	7	11.10	10.63			
12	1015.7	6.7	1011.0	1017.7	11.1	2.8	9.8	12.6	91	19	78	97	0.4	4	NNW	0.4	3.17	3.11	8	18	11.25	10.82			
13	1005.6	8.3	1002.6	1010.9	12.1	5.8	9.2	15.0	85	31	65	97	3.2	22	ENE	32.7	1.14	1.07	8	18	11.06	10.95			
14	1009.0	5.6	1007.0	1012.6	11.1	6.0	7.9	13.9	76	18	66	84	0.9	6	ESE	0	15.20	4.36	3	24	11.27	11.05			
15	1014.7	4.7	1012.5	1017.3	11.7	4.3	9.6	13.9	79	19	71	90	1.2	7	NW	0	12.48	5.57	7	20	11.23	10.97			
16	1016.5	2.6	1015.0	1017.6	12.6	3.7	10.9	14.6	82	20	72	92	1.0	7	NW	0	11.33	8.08	5	24	11.69	11.43			
17	1007.3	13.7	1001.2	1014.9	12.8	3.9	10.8	14.7	88	10	83	93	1.5	12	ESE	9.3	2.01	1.99	8	20	11.74	11.70			
18	1007.7	5.9	1003.5	1009.5	12.1	1.9	11.4	13.3	89	14	82	95	1.2	7	SE	0.1	8.12	6.41	6	16	11.81	11.68			
19	1008.7	2.6	1007.3	1009.9	13.8	3.6	12.1	15.7	72	23	60	82	1.4	7	SE	0	4.39	4.31	8	22	12.09	11.79			
20	1011.5	3.4	1009.8	1013.2	13.8	4.2	12.3	16.5	72	24	59	84	2.4	13	ENE	0	13.22	7.02	4	22	12.20	11.91			
21	1007.8	5.8	1004.5	1010.3	14.0	2.3	13.0	15.3	83	22	71	93	1.0	6	S	0.6	1.70	1.69	8	18	12.29	11.81			
22	1002.1	6.4	998.9	1005.3	13.9	2.5	12.5	15.0	89	14	83	97	1.4	8	ESE	14.9	3.64	2.85	8	6	12.38	11.93			
23	1008.8	5.8	1005.2	1011.0	13.6	5.0	11.8	16.8	86	22	71	93	0.9	5	W	0	15.84	4.46	2	7	13.02	11.93			
24	1007.3	7.6	1002.4	1010.0	15.5	4.9	13.0	17.9	77	19	69	88	0.9	6	NNW	0	14.40	6.98	1	20	13.34	12.05			
25	998.0	6.9	995.2	1002.1	16.9	6.0	14.4	20.4	72	28	58	86	1.6	10	WSW	0	14.41	8.17	3	20	13.61	12.54			
26	1002.1	7.8	998.0	1005.9	16.4	3.9	14.4	18.3	63	23	52	75	2.1	9	WSW	0	8.96	7.28	7	24	14.33	13.94			
27	1008.2	8.3	1004.8	1013.1	9.8	8.8	6.8	15.6	69	17	63	80	6.9	21	NE	0.8	5.02	4.92	8	18	12.77	12.65			
28	1013.5	2.6	1012.5	1015.2	10.6	6.2	7.0	13.2	74	39	55	94	2.0	10	E	13.8	13.93	6.93	4	28	12.62	12.53			
29	1008.9	6.9	1005.6	1012.5	13.3	4.1	11.4	15.5	81	18	71	90	1.8	10	ESE	1.7	5.65	5.16	8	24	13.13	12.99			
30	1005.8	8.7	1002.8	1011.5	13.1	4.2	11.2	15.4	69	18	62	80	8.5	35	ENE	0.7	10.14	5.66	7	26	12.86	12.79			
31	1017.8	11.2	1011.2	1022.4	14.4	3.6	12.7	16.3	57	18	46	64	12.5	37	NE	0	20.73	3.22	0	20	11.38	11.31			
med	1009.5	6.6	1006.1	1012.7	11.9	4.3	9.9	14.2	78	20	68	88	2.6						6.1	18.2	11.48	11.22			
tot																133.5	253.13	136.77							
min	997.9	2.6	994.4		6.2	1.9	5.0		57	9	46		0.4			0	0.40	0.38	0	3	9.33	9.45			
max	1021.6	13.7		1023.5	16.9	8.8		20.4	97	39		99	12.5	37	NE	32.7	20.73	8.17	8	28	14.33	13.94			



 Università di Trieste Dipartimento di Scienze della Terra																						 Stazione meteorologica di TRIESTE		APRILE 2001	
om	Pressione atmosferica				Temperatura dell'aria				Umidità relativa				Vento			Prec.	Irradianza		Cop.	Vis.	Temperatura del mare (°C)				
	l.m.m. (hPa)				(°C)				(%)				(m/s)			(mm)	(MJ/m ²)		(0-8)	(km)	(°C)				
	med	esc	min	max	med	esc	min	max	md	es	mn	mx	med	max	da	tot	globale	diffusa	10 h	10 h	sup.	2 m			
1	1023.9	3.3	1022.3	1025.5	14.5	5.9	12.0	17.9	50	30	35	65	6.2	21	NE	0	19.02	5.33	3	25	11.91	11.86			
2	1023.5	4.5	1021.2	1025.7	13.6	6.0	10.5	16.5	51	29	37	66	1.7	8	NE	0	21.11	3.39	0	20	13.30	13.14			
3	1020.6	2.3	1019.6	1021.9	12.7	6.0	9.7	15.7	64	22	52	75	1.0	5	NW	0	20.06	5.64	2	18	13.90	13.70			
4	1016.8	7.5	1012.6	1020.1	12.9	4.4	10.2	14.6	70	23	60	83	1.3	7	ESE	0	13.90	10.44	6	18	13.76	13.88			
5	1013.0	6.4	1010.1	1016.5	11.2	5.5	7.9	13.4	76	32	60	92	4.4	26	ENE	24.3	3.30	3.26	8	10	13.44	13.40			
6	1015.6	2.1	1014.5	1016.5	12.3	4.9	9.7	14.6	63	20	53	73	1.5	7	E	0	22.08	3.21	0	40	13.71	13.57			
7	1008.1	12.7	1001.8	1014.4	12.9	4.3	11.0	15.3	71	48	42	90	2.5	16	ESE	12.8	3.56	3.40	8	21	13.75	13.70			
8	1006.1	12.2	1001.1	1013.3	12.1	2.2	11.2	13.4	79	37	57	93	2.4	14	E	3.9	8.64	5.59	5	18	13.53	13.47			
9	1015.0	3.0	1013.3	1016.3	13.0	7.4	9.4	16.8	66	43	41	85	2.1	22	N	0	19.44	8.09	2	24	13.73	13.46			
10	1012.0	6.8	1008.3	1015.1	13.4	4.2	11.0	15.2	55	35	38	73	1.7	12	ENE	0	22.45	3.06	1	26	13.94	13.81			
11	1008.8	4.8	1006.4	1011.2	12.1	3.7	10.9	14.6	61	31	42	72	9.3	26	NE	0.3	2.88	2.85	8	24	13.27	13.19			
12	1013.3	3.9	1011.2	1015.0	14.5	6.3	12.4	18.7	59	40	41	82	3.8	20	NE	1	7.51	6.89	8	40	12.86	12.81			
13	1014.4	4.1	1013.0	1017.1	12.4	8.5	8.7	17.2	43	33	26	60	6.5	21	E	0	18.74	6.82	1	28	12.81	12.77			
14	1018.2	2.3	1017.1	1019.3	8.5	5.0	6.2	11.2	29	19	21	40	5.5	19	NNE	0	22.35	6.64	3	120	12.26	12.26			
15	1015.6	6.8	1012.2	1019.0	8.5	4.9	5.4	10.3	43	29	28	56	2.6	14	NE	0	19.70	7.75	3	33	12.49	12.48			
16	1011.3	1.7	1010.5	1012.2	10.4	2.9	9.1	12.0	74	32	57	89	2.8	13	ENE	4.1	3.87	3.76	8	24	12.67	12.65			
17	1010.6	3.4	1009.0	1012.4	11.6	6.8	9.3	16.1	61	38	38	76	4.1	19	ENE	0.2	9.89	8.20	7	40	12.39	12.41			
18	1009.9	5.0	1007.4	1012.4	11.8	4.5	9.3	13.8	65	26	51	77	1.9	7	ESE	0.1	15.38	11.65	7	24	12.79	12.58			
19	1006.2	2.0	1005.3	1007.4	13.0	3.9	11.1	15.0	72	26	57	83	2.3	10	SW	2.1	9.55	6.79	8	24	12.82	12.78			
20	1002.0	6.6	998.8	1005.4	13.3	5.1	11.5	16.6	75	30	56	86	2.7	9	ENE	7	10.78	8.35	6	22	13.21	13.05			
21	997.8	2.8	996.6	999.4	11.4	5.2	9.1	14.3	75	33	55	88	2.2	8	SSE	4.7	12.57	8.53	7	18	13.26	13.17			
22	998.8	2.0	997.8	999.7	11.0	5.7	7.9	13.6	70	25	55	79	1.5	9	NW	0.3	18.44	8.77	4	20	13.54	13.42			
23	1002.3	8.6	999.7	1008.3	12.9	7.2	9.0	16.2	68	37	43	80	2.1	10	SW	0	23.79	5.47	1	18	13.95	13.79			
24	1014.2	9.9	1008.4	1018.3	13.4	5.3	10.5	15.8	71	31	50	81	1.5	6	NW	0	24.53	4.70	0	20	14.73	14.43			
25	1017.9	2.4	1016.5	1018.9	14.4	5.3	11.3	16.6	74	23	61	85	1.3	7	NNW	0	10.70	10.18	6	28	14.82	14.40			
26	1017.1	4.9	1015.1	1020.0	15.3	5.6	13.5	19.1	69	39	52	91	4.2	17	ENE	0	10.67	8.08	7	19	14.50	14.25			
27	1018.0	4.4	1015.7	1020.1	16.2	8.7	12.7	21.4	46	35	26	61	2.1	10	ENE	0	23.90	7.54	1	40	14.26	14.01			
28	1015.2	1.8	1014.3	1016.2	15.5	6.5	12.0	18.5	61	29	45	75	1.1	5	NNW	0	23.87	7.91	0	20	14.82	14.39			
29	1014.6	2.8	1013.1	1015.9	16.4	7.6	12.8	20.4	64	43	35	78	1.0	5	NW	0	24.25	6.81	0	18	15.35	14.55			
30	1014.0	2.5	1013.2	1015.6	17.6	7.7	13.9	21.6	62	34	47	81	1.0	5	ESE	0	24.87	4.77	0	18	16.27	15.03			
med	1012.5	4.8	1010.2	1015.0	13.0	5.6	10.3	15.9	63	32	45	77	2.8						4	27.3	13.60	13.41			
tot																60.8	471.80	193.87							
min	997.8	1.7	996.6		8.5	2.2	5.4		29	19	21		1.0			0	2.88	2.85	0	10	11.91	11.86			
max	1023.9	12.7		1025.7	17.6	8.7		21.6	79	48		93	9.3	26	NE	24.3	24.87	11.65	8	120	16.27	15.03			



 Università di Trieste Dipartimento di Scienze della Terra  Stazione meteorologica di TRIESTE MAGGIO 2001																									
om	Pressione atmosferica				Temperatura dell'aria				Umidità relativa				Vento			Prec.	Irradianza		Cop.	Vis.	Temperatura del mare (°C)				
	l.m.m.		(hPa)		med		esc		min		max		md	es	mn	mx	med	max	da	tot	globale	diffusa	10 h	10 h	sup.
1	1017.1	3.8	1014.8	1018.7	19.7	9.0	15.2	24.2	55	43	33	76	0.9	6	WNW	0	25.68	4.44	1	18	17.11	15.53			
2	1015.1	7.1	1011.4	1018.5	20.4	10.1	16.3	26.4	59	39	33	72	1.0	4	WNW	0	25.31	4.00	0	20	18.47	16.29			
3	1008.7	5.0	1006.4	1011.4	20.2	6.7	17.7	24.4	65	36	42	78	1.1	10	W	0	19.26	10.61	1	18	19.41	17.42			
4	1005.4	4.0	1003.5	1007.6	19.3	6.6	17.4	24.0	68	37	45	81	1.3	8	N	0	12.11	10.69	8	20	18.37	17.20			
5	1003.8	3.1	1001.9	1005.0	19.0	7.6	15.6	23.2	67	45	40	85	1.9	13	E	1.7	20.20	6.65	5	22	18.12	17.21			
6	1004.1	7.6	1001.2	1008.8	19.7	6.0	17.4	23.4	57	25	46	71	5.7	23	E	0	11.48	9.46	7	24	15.47	15.04			
7	1010.5	5.9	1008.6	1014.5	19.3	3.8	17.5	21.3	61	18	53	70	5.5	23	NE	0	9.77	9.48	8	26	14.31	14.05			
8	1015.8	3.7	1014.3	1018.0	19.8	6.6	16.7	23.3	57	26	42	69	3.4	17	ENE	0	18.10	12.08	4	24	14.84	14.57			
9	1017.3	2.7	1015.4	1018.1	20.2	7.8	17.4	25.2	58	45	37	82	3.7	17	NE	4.9	19.82	8.45	5	28	14.70	14.53			
10	1015.8	4.3	1013.5	1017.8	20.8	8.2	16.8	25.0	47	40	28	68	3.8	14	E	0	26.05	5.48	0	24	14.81	14.53			
11	1013.8	4.6	1011.6	1016.3	20.6	9.4	15.9	25.3	43	32	25	57	3.9	12	NE	0	24.62	10.30	3	26	15.05	14.86			
12	1013.9	3.0	1012.7	1015.7	19.4	6.5	16.9	23.4	55	42	35	77	2.8	11	NE	0.1	18.83	9.40	1	28	15.83	15.60			
13	1015.3	2.4	1013.9	1016.3	17.2	5.1	15.3	20.4	55	36	35	72	3.0	18	E	0	26.12	7.03	4	29	16.53	16.29			
14	1014.4	1.8	1013.5	1015.3	17.4	5.5	14.5	20.0	66	17	55	72	1.7	7	WNW	0	25.97	6.92	0	22	18.04	17.66			
15	1014.3	1.6	1013.6	1015.2	17.5	4.7	15.1	19.8	73	34	57	91	2.0	9	SE	6.8	8.55	8.13	8	20	18.00	17.10			
16	1017.1	4.7	1014.1	1018.8	18.5	5.7	15.9	21.6	79	35	59	94	2.2	8	WSW	19.5	18.80	12.33	8	12	17.98	17.37			
17	1017.3	4.4	1014.3	1018.8	18.9	4.1	16.9	21.0	78	18	70	88	1.7	9	ESE	0.8	7.95	7.35	8	16	18.67	18.36			
18	1012.2	5.6	1010.3	1015.8	19.1	9.5	13.8	23.3	80	29	63	92	2.6	17	E	2.3	12.24	10.61	7	16	19.41	19.38			
19	1018.4	7.6	1014.8	1022.4	18.1	10.0	12.8	22.8	47	55	29	83	7.7	27	NE	1.2	29.11	4.14	0	40	18.69	18.61			
20	1020.8	3.4	1018.8	1022.2	20.3	9.6	15.5	25.1	44	32	28	60	5.1	15	ENE	0	26.19	7.61	3	24	18.17	18.09			
21	1018.1	4.4	1015.6	1020.0	17.5	3.7	15.6	19.3	69	38	48	86	3.8	15	NE	4.3	4.97	4.89	8	24	18.15	18.14			
22	1014.2	3.1	1012.7	1015.9	19.3	7.2	16.5	23.7	72	26	57	83	3.1	18	NE	0	22.05	7.62	3	22	18.65	18.48			
23	1019.4	6.4	1015.7	1022.1	20.6	5.7	18.2	23.9	55	22	44	67	6.8	26	NE	0	23.35	7.39	1	24	17.97	17.89			
24	1018.1	6.4	1015.1	1021.6	20.8	9.4	17.5	26.9	57	40	32	72	3.1	13	E	0	27.75	5.27	0	22	18.31	18.19			
25	1013.1	4.5	1011.0	1015.4	21.8	10.2	18.4	28.6	57	57	28	85	3.4	21	N	1.1	21.02	7.02	1	22	18.22	18.04			
26	1017.3	5.0	1015.4	1020.4	23.4	9.4	18.6	28.0	49	55	28	83	3.1	16	ENE	0	28.31	5.23	0	24	18.55	18.36			
27	1021.4	2.1	1020.3	1022.5	22.8	6.1	19.6	25.7	51	22	41	63	1.2	5	NW	0	25.96	6.06	0	26	19.93	19.19			
28	1020.7	2.9	1019.3	1022.2	23.6	5.8	21.0	26.8	60	41	38	79	1.2	6	NW	0	26.35	7.30	0	20	21.01	19.88			
29	1017.7	4.0	1015.6	1019.6	24.0	5.2	21.9	27.1	67	36	48	84	1.3	6	NW	0	24.45	7.78	3	18	22.98	21.03			
30	1013.3	4.4	1011.2	1015.6	24.6	3.7	22.5	26.2	73	22	63	85	1.6	7	NNW	0	25.97	8.71	0	16	23.41	22.31			
31	1010.0	5.3	1007.2	1012.4	23.7	8.6	18.6	27.2	67	43	48	90	2.7	16	NNE	32.3	12.06	9.91	7	20	23.90	23.59			
med	1014.7	4.4	1012.5	1016.9	20.2	7.0	17.1	24.1	61	35	43	78	3.0						3.4	22.4	18.16	17.57			
tot																75	628.40	242.34							
min	1003.8	1.6	1001.2		17.2	3.7	12.8		43	17	25		0.9			0	4.97	4.00	0	12	14.31	14.05			
max	1021.4	7.6		1022.5	24.6	10.2		28.6	80	57		94	7.7	27	NE	32.3	29.11	12.33	8	40	23.90	23.59			

om		Pressione atmosferica l.m.m. (hPa)				Temperatura dell'aria (°C)				Umidità relativa (%)				Vento (m/s)			Prec. (mm)	Irradianza (MJ/m ²)		Cop. (0-8)	Vis. (km)	Temperatura del mare (°C)	
		med	esc	min	max	med	esc	min	max	md	es	mn	mx	med	max	da	tot	globale	diffusa	10 h	10 h	sup.	2 m
1		1011.7	8.0	1007.7	1015.7	21.2	7.2	18.1	25.3	48	56	30	85	7.8	26	E	0.2	27.94	6.40	0	40	21.66	21.30
2		1013.5	6.2	1009.8	1016.0	18.6	7.2	14.4	21.6	47	52	34	86	3.7	17	ENE	2.9	15.57	11.54	8	40	19.78	19.72
3		1008.8	10.2	1003.6	1013.8	14.7	10.4	9.0	19.4	76	22	67	88	2.8	25	NE	31.9	11.40	9.42	6	40	20.29	20.28
4		1019.0	8.0	1013.9	1022.0	15.3	9.5	9.8	19.3	65	45	37	82	1.9	7	E	0	26.69	6.77	0	30	20.62	20.46
5		1021.0	3.6	1018.8	1022.4	18.3	7.5	14.0	21.5	56	33	38	71	1.8	7	WSW	0	29.77	4.36	0	30	21.14	20.93
6		1014.3	7.0	1011.8	1018.8	17.3	7.1	15.1	22.2	68	60	32	92	1.6	18	SW	16.2	13.98	7.30	7	24	20.88	20.83
7		1015.6	2.4	1014.1	1016.5	18.5	8.6	14.2	22.8	67	44	39	83	1.7	8	E	0	29.43	4.92	0	24	21.43	21.19
8		1014.6	2.9	1013.0	1016.0	20.5	6.9	16.4	23.3	59	23	48	71	1.7	7	NNW	0	26.34	9.37	1	22	21.78	21.44
9		1012.8	1.7	1012.1	1013.9	21.7	5.1	19.7	24.8	65	32	49	81	2.6	10	WSW	0	20.94	12.71	3	24	21.48	21.41
10		1010.4	3.7	1008.5	1012.3	22.6	7.0	19.4	26.4	64	28	49	77	2.4	12	ESE	2.2	12.48	9.15	8	24	21.61	21.55
11		1012.7	11.9	1008.4	1020.3	20.8	9.2	14.7	23.9	64	30	49	79	5.0	28	ENE	0.7	10.08	9.15	8	18	21.39	21.39
12		1020.0	5.7	1016.8	1022.5	19.5	9.8	14.1	23.9	43	31	30	61	5.7	21	ENE	0	29.85	6.32	0	35	20.67	20.59
13		1014.1	5.5	1011.3	1016.8	20.6	8.5	16.6	25.1	54	25	44	69	4.1	16	NE	0	21.46	11.68	4	30	20.54	20.49
14		1012.6	4.1	1011.1	1015.3	20.8	6.0	18.2	24.2	60	28	44	72	2.0	11	NNE	0	26.20	7.32	2	25	21.30	21.01
15		1015.7	2.3	1014.6	1016.9	21.4	8.3	17.3	25.6	56	20	42	62	1.3	5	NW	0	26.93	6.06	0	30	22.07	21.10
16		1011.7	6.6	1008.1	1014.7	23.2	6.5	19.2	25.7	52	33	37	70	1.8	8	NNW	0	25.56	7.67	4	35	21.95	21.41
17		1008.2	4.5	1006.9	1011.3	21.5	8.1	16.4	24.5	66	48	40	88	3.5	22	ENE	21.7	17.36	10.39	6	10	21.69	21.57
18		1011.6	5.4	1008.4	1013.9	18.2	5.8	15.5	21.3	77	27	63	90	2.2	17	NE	18.2	14.37	9.31	8	30	21.23	21.26
19		1014.6	2.8	1013.5	1016.4	20.4	7.6	16.1	23.7	67	56	33	89	2.5	17	ENE	0	22.37	13.35	5	20	21.79	21.56
20		1014.6	3.4	1012.9	1016.3	21.3	5.1	18.7	23.8	52	39	33	71	2.7	17	NE	0	29.65	5.44	3	40	21.81	21.73
21		1013.0	3.5	1011.1	1014.6	21.9	6.6	18.3	24.9	46	29	34	63	1.7	11	ENE	0	30.24	4.79	1	35	22.66	22.32
22		1010.4	3.5	1008.7	1012.3	23.4	8.1	19.2	27.3	52	32	35	67	2.3	11	SSE	0	27.12	7.58	0	26	22.97	22.54
23		1013.1	6.0	1010.5	1016.5	23.2	5.8	21.1	26.9	65	31	50	80	2.6	10	ENE	0	22.05	12.57	6	24	22.87	22.68
24		1017.8	2.5	1016.5	1019.0	23.4	6.4	20.0	26.4	71	19	60	80	1.4	7	E	0	28.65	5.08	1	23	23.68	23.12
25		1019.2	1.3	1018.6	1019.8	24.7	6.2	21.1	27.3	65	23	51	74	1.3	5	SE	0	28.07	6.42	0	18	24.60	23.41
26		1018.9	2.6	1017.4	1020.0	25.4	5.6	22.6	28.2	52	34	36	70	1.9	7	E	0	23.99	11.05	6	20	24.34	23.89
27		1015.4	3.7	1013.9	1017.6	24.9	6.4	21.7	28.1	50	30	34	64	1.3	5	W	0	26.31	9.57	0	24	25.02	24.27
28		1015.0	4.6	1013.3	1017.9	25.2	7.2	21.8	29.0	59	47	36	83	1.6	8	NNW	0.5	14.35	10.71	6	20	24.79	24.51
29		1018.5	3.4	1017.1	1020.5	24.5	7.6	20.6	28.2	60	40	41	81	4.0	18	NE	0.3	15.18	11.60	6	26	23.40	23.15
30		1019.1	3.0	1017.4	1020.5	25.6	8.9	20.6	29.5	55	43	37	80	2.1	16	NW	0.2	22.70	10.74	2	28	23.60	23.40
med		1014.6	4.7	1012.3	1017.0	21.3	7.3	17.5	24.8	59	35	42	77	2.6						3.4	27.2	22.10	21.82
tot																	95	677.03	258.74				
min		1008.2	1.3	1003.6		14.7	5.1	9.0		43	19	30		1.3			0	10.08	4.36	0	10	19.78	19.72
max		1021.0	11.9		1022.5	25.6	10.4		29.5	77	60		92	7.8	28	ENE	31.9	30.24	13.35	8	40	25.02	24.51



 Università di Trieste Dipartimento di Scienze della Terra  Stazione meteorologica di TRIESTE LUGLIO 2001																									
om	Pressione atmosferica				Temperatura dell'aria				Umidità relativa				Vento			Prec.	Irradianza		Cop.	Vis.	Temperatura del mare (°C)				
	l.m.m.		(hPa)		med		esc		min		max		md	es	mn	mx	med	max	da	tot	globale	diffusa	10 h	10 h	sup.
1	1018.6	5.9	1015.7	1021.7	23.6	11.4	18.8	30.2	62	58	33	91	3.7	21	NNE	5.1	23.30	7.64	2	50	23.60	23.13			
2	1021.1	2.7	1019.6	1022.3	23.2	5.7	19.9	25.6	57	32	35	67	2.3	11	ENE	0	21.12	8.99	3	28	23.03	22.93			
3	1017.4	5.5	1015.0	1020.5	22.9	6.9	20.0	26.9	53	38	38	75	3.2	13	ENE	0.2	21.57	10.73	5	26	23.16	22.80			
4	1014.5	2.4	1013.5	1016.0	21.9	6.2	18.5	24.7	61	26	48	75	2.1	8	E	0	24.06	9.28	4	24	22.45	21.99			
5	1015.3	2.7	1014.3	1017.0	23.3	4.4	21.2	25.6	67	19	58	77	1.4	5	NW	0	19.72	10.49	7	24	23.18	22.47			
6	1015.7	2.8	1014.1	1016.9	24.4	4.4	22.2	26.6	67	25	50	75	1.2	6	WNW	0	21.88	10.39	0	18	23.96	23.33			
7	1011.4	5.0	1009.3	1014.3	25.5	7.0	22.5	29.5	62	38	38	76	1.8	14	NW	0	21.50	10.08	0	20	24.38	24.22			
8	1012.7	2.8	1011.0	1013.8	24.4	5.2	21.6	26.8	65	21	53	74	2.4	9	W	0	28.13	5.77	0	24	24.75	24.58			
9	1014.3	2.6	1013.0	1015.6	23.5	7.8	19.2	27.0	68	34	55	89	1.9	10	W	5.2	21.15	9.34	8	24	25.11	24.87			
10	1014.9	2.9	1013.3	1016.1	23.9	6.1	21.7	27.8	68	22	54	75	1.5	6	NW	0.4	13.91	9.25	8	20	25.12	25.04			
11	1014.0	3.2	1012.1	1015.3	24.6	5.3	21.7	27.0	71	13	64	77	1.8	6	NW	0	25.98	7.97	1	18	25.81	25.25			
12	1013.5	1.9	1012.6	1014.5	24.3	5.2	21.8	27.0	55	29	42	71	6.9	22	E	0	19.33	12.79	7	26	24.16	23.99			
13	1012.5	2.6	1011.3	1013.9	24.5	5.6	21.6	27.2	64	27	49	76	2.0	8	E	0	25.33	10.02	1	24	24.50	24.04			
14	1012.9	1.1	1012.4	1013.5	25.3	6.7	22.0	28.7	68	24	51	75	1.4	6	WNW	0	26.99	6.09	1	18	25.59	25.30			
15	1011.6	5.3	1008.2	1013.5	26.9	6.1	23.5	29.6	58	27	42	69	1.6	6	NW	0	26.79	5.88	0	25	25.98	25.19			
16	1008.6	1.2	1007.9	1009.1	26.9	4.8	24.3	29.1	61	36	40	77	2.5	12	W	0	19.95	9.12	6	18	25.50	25.12			
17	1007.6	3.3	1006.1	1009.4	23.4	3.4	21.5	24.9	62	17	54	72	2.6	12	W	0	24.28	6.08	2	28	25.37	25.31			
18	1008.2	3.1	1006.2	1009.4	24.3	5.3	21.6	26.9	62	30	48	78	2.9	14	WSW	0.8	20.63	7.63	2	24	25.48	25.44			
19	1005.8	6.8	1000.9	1007.7	25.5	5.8	22.8	28.6	62	37	42	79	2.7	11	SW	0	18.92	8.01	5	24	25.52	25.50			
20	1004.5	15.9	996.9	1012.8	20.0	9.0	17.0	26.0	78	44	49	93	2.7	13	E	39.5	5.64	5.51	8	16	25.15	25.27			
21	1015.7	4.9	1012.9	1017.8	21.8	6.8	18.0	24.8	65	36	46	82	1.5	7	WNW	0	27.88	3.11	0	28	25.57	25.41			
22	1016.2	3.4	1014.4	1017.8	23.1	7.3	19.2	26.5	61	27	49	75	1.5	7	WSW	0	25.36	3.82	1	30	25.87	25.67			
23	1013.3	3.5	1011.4	1014.9	24.1	7.2	20.6	27.8	65	23	52	75	1.5	6	NW	0	26.64	4.81	0	18	26.30	25.79			
24	1011.3	2.6	1010.7	1013.3	25.1	6.1	21.5	27.6	58	26	47	72	1.6	8	SSW	0	26.40	5.66	1	22	26.43	25.96			
25	1013.5	2.5	1012.4	1014.9	24.7	4.3	23.0	27.3	74	23	58	82	1.3	7	SSW	0	14.99	11.34	6	20	26.36	26.03			
26	1014.5	1.7	1013.5	1015.2	26.0	5.3	23.7	29.0	62	21	52	73	1.5	7	W	0	25.51	6.26	1	26	26.56	26.22			
27	1015.2	1.9	1014.4	1016.3	26.2	5.6	23.4	29.0	63	36	41	77	1.7	11	ENE	0	21.80	7.04	2	20	26.89	26.41			
28	1016.5	1.7	1015.6	1017.3	26.6	4.9	23.9	28.8	64	29	50	79	1.4	8	E	0	25.30	6.03	0	24	26.91	26.58			
29	1017.1	1.8	1016.0	1017.8	27.7	5.5	24.8	30.3	59	25	46	72	1.6	7	ENE	0	22.56	7.33	0	25	27.52	26.94			
30	1019.0	4.5	1017.3	1021.8	28.9	7.9	24.7	32.6	40	27	27	54	4.5	21	E	0	23.62	6.26	0	28	25.86	25.55			
31	1020.0	4.9	1017.2	1022.1	28.0	7.2	24.5	31.7	52	40	30	70	2.5	12	WNW	0	26.28	4.11	0	24	25.72	25.40			
med	1013.8	3.6	1011.9	1015.6	24.7	6.1	21.6	27.8	62	29	46	76	2.2						2.6	24	25.22	24.90			
tot																51.2	696.52	236.83							
min	1004.5	1.1	996.9		20.0	3.4	17.0		40	13	28		1.2			0	5.64	3.11	0	16	22.45	21.99			
max	1021.1	15.9		1022.3	28.9	11.4		32.6	78	58		93	6.9	22	E	39.5	28.13	12.79	8	50	27.52	26.94			


 Università di Trieste Dipartimento di Scienze della Terra  Stazione meteorologica di TRIESTE AGOSTO 2001																						
om	Pressione atmosferica				Temperatura dell'aria				Umidità relativa				Vento			Prec.	Irradianza		Cop.	Vis.	Temperatura del mare (°C)	
	l.m.m. (hPa)				(°C)				(%)				(m/s)			(mm)	(MJ/m ²)		(0-8)	(km)	(°C)	
	med	esc	min	max	med	esc	min	max	md	es	mn	mx	med	max	da	tot	globale	diffusa	10 h	10 h	sup.	2 m
1	1017.6	2.7	1016.0	1018.7	28.5	7.2	25.1	32.3	60	32	46	78	1.6	9	WNW	0	24.36	9.01	1	20	26.20	25.70
2	1016.5	3.0	1014.7	1017.7	29.1	4.5	26.7	31.2	50	26	41	67	1.6	7	E	0	24.26	6.16	0	20	27.18	26.61
3	1014.7	1.4	1013.8	1015.2	28.0	5.9	25.3	31.2	57	34	41	75	1.3	6	NW	0	23.03	8.58	0	20	27.46	26.91
4	1014.3	1.6	1013.7	1015.3	28.6	5.5	25.7	31.2	51	26	39	65	1.7	9	W	0	23.91	5.97	1	20	27.57	27.31
5	1014.1	3.1	1013.1	1016.2	26.9	6.3	22.3	28.6	60	42	39	82	3.4	25	ENE	0	23.30	7.77	2	14	27.64	27.43
6	1015.0	3.2	1013.2	1016.4	26.0	7.9	22.2	30.1	41	28	31	60	7.3	24	NE	0	21.57	6.04	0	30	24.82	24.60
7	1013.7	2.2	1012.5	1014.7	26.2	7.7	22.7	30.4	55	39	33	72	2.6	12	E	0	25.98	3.08	0	28	24.62	24.55
8	1013.2	2.2	1012.2	1014.4	25.9	5.7	23.0	28.7	63	22	48	70	1.5	7	NW	0	24.48	5.90	2	24	25.83	25.67
9	1015.3	3.1	1013.9	1017.0	26.7	3.6	24.9	28.5	63	29	47	76	1.8	9	WSW	0	21.75	8.53	3	12	26.48	26.23
10	1014.1	3.4	1012.7	1016.0	26.2	6.4	22.6	29.0	67	33	51	84	2.0	22	NE	2.9	13.87	10.59	6	20	26.53	26.23
11	1018.8	9.1	1014.2	1023.2	20.0	5.4	17.3	22.7	56	27	43	71	11.4	34	ENE	0.8	6.74	5.81	8	40	22.49	22.38
12	1020.6	5.8	1017.5	1023.3	22.0	6.8	18.5	25.3	47	33	29	62	4.0	14	ENE	0	26.19	3.52	0	30	22.99	22.98
13	1016.7	3.6	1015.1	1018.6	23.0	7.6	19.1	26.7	55	37	39	76	2.4	13	E	0	24.63	4.57	2	30	23.61	23.51
14	1017.5	2.3	1016.6	1018.9	25.5	7.5	21.9	29.4	55	32	37	69	1.4	10	WSW	0	24.47	3.66	0	35	24.50	24.31
15	1019.2	1.6	1018.5	1020.1	27.3	6.3	25.1	31.4	48	26	35	60	1.9	14	ENE	0	23.64	4.57	0	35	25.43	25.01
16	1017.3	3.4	1015.6	1019.1	26.0	5.4	23.4	28.8	62	26	48	74	1.0	5	NW	0	23.78	3.89	0	21	25.58	24.74
17	1014.4	2.6	1013.1	1015.7	28.1	9.4	23.8	33.2	50	29	35	64	1.8	11	ENE	0	17.55	8.53	3	21	25.32	25.21
18	1013.0	2.0	1012.0	1014.0	27.9	5.1	25.5	30.6	52	38	37	75	1.7	9	SW	0	20.01	8.75	1	21	25.88	25.55
19	1012.0	2.2	1010.8	1013.0	26.2	4.4	24.1	28.5	65	23	55	78	1.2	6	NW	0	21.99	6.23	2	18	26.33	25.97
20	1012.1	1.5	1011.7	1013.2	25.6	5.1	23.3	28.4	70	25	56	81	1.5	7	WSW	0	16.67	11.40	2	14	26.43	26.26
21	1013.9	2.5	1012.8	1015.2	26.5	8.2	22.9	31.1	54	42	35	77	3.8	16	N	2.2	21.46	7.77	2	40	25.97	25.88
22	1016.4	2.8	1015.2	1018.0	27.0	7.8	23.3	31.1	47	29	32	62	5.5	18	ENE	0	22.08	4.55	2	90	25.32	25.23
23	1016.4	3.4	1014.5	1017.9	27.8	8.0	23.9	31.9	46	32	30	62	4.9	18	ENE	0	21.23	6.16	0	29	24.76	24.63
24	1016.5	2.7	1015.3	1018.0	27.6	7.3	24.1	31.4	48	30	32	62	5.4	17	ENE	0	21.81	5.74	1	20	24.02	23.87
25	1017.5	1.8	1016.5	1018.3	26.8	8.5	24.1	32.6	56	33	34	67	3.4	17	ENE	0	21.25	6.48	1	20	24.00	23.85
26	1016.8	2.7	1015.4	1018.1	27.1	5.3	24.7	30.0	58	31	40	71	2.4	12	E	0	21.96	4.94	0	18	24.59	24.00
27	1013.4	5.5	1010.9	1016.4	27.1	5.1	24.8	29.9	58	30	41	71	1.1	4	NW	0	20.92	5.98	0	15	25.91	25.21
28	1010.5	2.8	1009.1	1011.9	27.4	6.7	24.4	31.1	50	18	42	60	3.7	18	NE	0	17.79	9.38	3	17	25.42	25.37
29	1008.8	3.0	1007.3	1010.4	26.3	4.8	23.5	28.3	58	29	46	75	3.6	21	ENE	0	17.16	7.98	3	20	25.58	25.22
30	1009.3	3.0	1007.7	1010.7	23.4	7.5	20.2	27.7	46	36	37	73	6.4	25	ENE	4	9.81	8.50	5	30	23.78	23.65
31	1007.4	2.6	1006.0	1008.7	21.4	5.6	18.8	24.4	71	39	50	88	4.0	11	ESE	8.3	7.17	6.25	7	20	23.11	23.03
med	1014.7	3.0	1013.3	1016.3	26.2	6.4	23.1	29.5	55	31	40	71	3.1						1.8	25.5	25.33	25.07
tot																18.2	634.82	206.29				
min	1007.4	1.4	1006.0		20.0	3.6	17.3		41	18	29		1.0			0	6.74	3.08	0	12	22.49	22.38
max	1020.6	9.1		1023.3	29.1	9.4		33.2	71	42		88	11.4	34	ENE	8.3	26.19	11.40	8	90	27.64	27.43


 Università di Trieste Dipartimento di Scienze della Terra  Stazione meteorologica di TRIESTE SETTEMBRE 2001																									
om	Pressione atmosferica				Temperatura dell'aria				Umidità relativa				Vento			Prec.	Irradianza		Cop.	Vis.	Temperatura del mare (°C)				
	l.m.m.		(hPa)		med		esc		min		max		md	es	mn	mx	med	max	da	tot	globale	diffusa	10 h	10 h	sup.
1	1009.2	5.9	1007.0	1013.0	20.8	8.3	16.9	25.2	73	41	49	90	2.5	13	E	10.8	13.31	7.85	6	50	24.17	24.17			
2	1014.5	3.3	1013.0	1016.3	19.1	7.1	15.4	22.5	76	30	60	91	2.2	9	NW	20	15.97	8.42	3	40	24.86	24.94			
3	1016.0	2.0	1015.1	1017.0	21.4	5.8	18.4	24.2	64	20	54	75	1.6	7	W	0.1	21.32	4.06	2	30	25.22	25.13			
4	1011.0	11.4	1003.9	1015.3	20.6	7.7	17.1	24.8	71	38	53	91	3.0	12	WSW	8.9	9.84	6.04	6	30	24.85	24.85			
5	1005.5	6.8	1002.1	1008.9	18.7	4.4	16.8	21.2	68	45	46	91	4.5	25	ENE	9.2	7.64	6.78	8	50	24.08	24.10			
6	1010.0	2.8	1008.8	1011.6	19.8	8.8	15.9	24.7	57	49	30	80	2.5	13	NE	0	20.14	3.60	0	26	23.73	23.66			
7	1012.2	1.9	1011.1	1013.0	20.1	6.9	16.3	23.2	59	27	44	72	1.4	6	NNW	0	15.57	8.02	6	40	23.36	23.24			
8	1008.8	9.4	1003.3	1012.7	21.3	5.8	18.7	24.5	68	26	51	76	2.3	12	SW	0	7.93	7.45	7	30	23.13	23.11			
9	1003.8	6.1	1001.6	1007.7	19.5	9.6	13.8	23.4	59	34	41	76	5.9	24	ENE	0	15.83	7.48	3	30	22.80	22.79			
10	1008.6	4.4	1006.9	1011.2	17.1	7.9	13.3	21.2	41	28	28	56	3.6	13	ENE	0	14.92	5.40	5	50	22.11	22.09			
11	1012.5	3.3	1011.3	1014.7	18.3	7.4	14.4	21.8	51	19	40	59	2.0	9	ENE	0	19.55	2.83	2	40	22.21	22.19			
12	1015.7	3.9	1014.0	1018.0	17.6	7.7	13.6	21.3	66	28	53	81	3.2	20	NE	3	14.70	8.28	5	40	22.17	22.13			
13	1015.6	6.6	1011.3	1017.9	20.3	6.7	17.1	23.8	64	35	43	78	3.1	13	WSW	0	16.94	4.45	5	28	22.05	22.03			
14	1007.6	6.2	1004.9	1011.1	19.1	7.7	14.1	21.8	78	31	66	97	2.9	24	S	43.5	2.19	2.12	8	20	21.83	21.85			
15	1009.8	8.0	1005.6	1013.6	16.3	5.0	13.6	18.6	63	36	50	86	7.3	26	ENE	1.5	14.99	6.00	5	50	21.50	21.51			
16	1010.0	6.1	1007.6	1013.6	14.4	4.3	11.9	16.2	75	28	63	90	3.9	19	NE	27.4	0.91	0.88	8	20	20.86	20.90			
17	1008.5	3.1	1007.2	1010.3	12.5	3.2	11.1	14.3	78	22	65	87	2.6	15	E	14.2	3.81	3.80	8	24	20.48	20.52			
18	1013.8	7.4	1010.3	1017.7	14.0	5.3	11.8	17.1	72	24	59	83	1.9	8	ESE	0.2	14.01	7.95	6	28	20.40	20.37			
19	1018.9	3.2	1017.7	1021.0	15.8	6.5	13.3	19.8	72	40	53	93	2.1	11	NNW	17	13.50	4.74	6	30	20.27	20.29			
20	1019.9	3.1	1017.9	1021.0	16.9	6.3	13.9	20.2	76	32	57	89	1.7	6	NW	1	17.90	2.72	1	24	20.49	20.38			
21	1016.5	2.4	1015.5	1017.9	17.6	6.0	14.6	20.6	76	18	65	84	1.4	5	NW	0	15.08	7.70	3	26	20.62	20.48			
22	1014.7	3.2	1013.0	1016.2	17.4	5.3	14.7	20.0	80	18	69	88	1.1	7	NNW	0.9	7.46	6.87	8	20	20.33	20.33			
23	1008.9	7.1	1005.8	1012.9	17.5	4.7	15.2	19.9	88	19	75	94	1.9	11	ESE	40.3	0.95	0.86	8	12	20.14	20.19			
24	1009.3	5.5	1006.0	1011.4	19.6	2.9	18.3	21.2	90	14	82	96	0.7	6	WSW	5.7	6.49	5.80	8	16	20.23	20.22			
25	1012.6	3.3	1010.5	1013.9	18.7	3.4	17.2	20.6	89	21	76	97	1.1	9	ESE	26.5	5.45	4.93	8	18	20.20	20.34			
26	1016.6	7.8	1013.2	1020.9	17.1	3.2	15.2	18.4	69	26	55	81	4.1	20	ENE	0.7	4.99	4.09	5	40	20.15	20.37			
27	1020.7	2.3	1019.5	1021.9	16.4	6.5	13.3	19.8	66	22	54	76	0.8	7	SE	0	16.65	3.51	0	30	20.26	20.24			
28	1019.7	1.7	1018.7	1020.4	16.6	7.2	13.5	20.7	71	37	46	83	0.5	4	NW	0	16.36	5.01	0	18	20.55	20.36			
29	1019.3	2.8	1017.7	1020.5	17.9	6.4	14.5	20.9	77	23	64	87	0.9	5	NNW	0	15.10	6.38	3	18	20.56	20.44			
30	1017.2	1.5	1016.4	1017.9	17.4	1.9	16.5	18.4	86	26	70	96	1.3	7	WSW	6.1	1.03	1.00	8	20	20.46	20.38			
med	1012.9	4.8	1010.6	1015.3	18.0	6.0	15.0	21.0	71	29	55	84	2.5						5	29.9	21.80	21.79			
tot																237	350.53	155.02							
min	1003.8	1.5	1001.6		12.5	1.9	11.1		41	14	28		0.5			0	0.91	0.86	0	12	20.14	20.19			
max	1020.7	11.4		1021.9	21.4	9.6		25.2	90	49		97	7.3	26	ENE	43.5	21.32	8.42	8	50	25.22	25.13			

 Università di Trieste Dipartimento di Scienze della Terra  Stazione meteorologica di TRIESTE OTTOBRE 2001																						
om	Pressione atmosferica				Temperatura dell'aria				Umidità relativa				Vento			Prec.	Irradianza		Cop.	Vis.	Temperatura del mare (°C)	
	l.m.m. (hPa)				(°C)				(%)				(m/s)			(mm)	(MJ/m ²)		(0-8)	(km)	(°C)	
	med	esc	min	max	med	esc	min	max	md	es	mn	mx	med	max	da	tot	globale	diffusa	10 h	10 h	sup.	2 m
1	1020.5	5.1	1017.9	1023.0	17.8	2.7	16.7	19.4	88	17	79	97	1.0	5	W	0	7.57	7.09	8	12	20.26	20.25
2	1022.7	2.3	1021.6	1023.9	18.7	2.9	17.3	20.2	84	17	74	91	0.7	5	N	0	3.17	3.14	8	10	20.09	20.12
3	1019.8	4.1	1017.8	1021.9	19.3	3.1	18.0	21.1	86	14	79	93	1.3	6	NNW	0	10.49	6.68	8	10	20.37	20.36
4	1015.6	3.6	1014.1	1017.7	19.5	3.2	18.0	21.2	84	21	74	95	0.9	5	ESE	24.2	6.56	6.22	6	8	20.34	20.44
5	1015.3	2.0	1014.2	1016.2	19.0	4.4	17.2	21.6	80	27	67	95	2.1	12	ENE	0.1	6.68	6.10	7	30	20.45	20.46
6	1016.2	2.4	1014.8	1017.2	19.5	4.5	17.3	21.8	83	23	68	92	0.8	4	ENE	0	13.11	5.01	2	15	20.58	20.54
7	1014.3	3.9	1012.8	1016.7	20.9	5.4	18.4	23.8	81	26	69	96	1.5	12	S	2.2	4.48	3.69	7	18	20.54	20.57
8	1015.2	3.2	1013.3	1016.5	21.6	4.5	20.2	24.7	81	21	66	87	1.9	7	ESE	0	11.46	5.23	5	18	20.74	20.69
9	1017.7	5.5	1015.3	1020.8	20.8	5.0	18.0	23.0	86	22	72	95	1.0	6	NW	0	11.05	4.47	4	16	21.07	20.99
10	1024.4	7.8	1020.7	1028.5	18.9	5.4	16.6	22.0	86	20	74	94	0.7	4	NNW	0	7.58	4.85	8	8	20.65	20.91
11	1028.6	2.1	1027.8	1029.9	18.6	5.1	16.3	21.4	85	17	74	92	0.8	4	NNW	0	13.67	3.03	0	9	20.83	20.97
12	1027.2	2.9	1025.7	1028.6	21.3	9.1	17.1	26.2	62	50	39	89	2.7	14	SE	0	14.14	2.00	0	20	20.83	21.05
13	1024.2	2.9	1023.0	1025.9	21.0	5.4	18.6	24.0	57	28	45	72	2.4	12	ESE	0	13.66	2.37	0	20	20.89	20.79
14	1021.0	3.7	1019.4	1023.1	21.5	7.9	18.2	26.1	50	30	37	67	3.7	13	E	0	13.03	3.81	0	24	20.65	20.62
15	1019.9	2.4	1019.0	1021.4	18.9	6.4	16.5	22.9	61	37	38	75	2.3	11	ENE	0	12.70	3.46	0	18	20.59	20.58
16	1023.5	4.0	1021.5	1025.4	19.8	9.4	15.6	25.0	61	34	43	76	2.1	13	NE	0	11.90	4.00	1	15	20.44	20.42
17	1023.3	3.7	1021.7	1025.4	19.2	5.4	17.2	22.6	62	23	48	72	3.8	13	E	0	11.77	3.95	0	16	20.22	20.23
18	1019.9	2.8	1018.8	1021.7	17.9	5.5	15.5	21.0	75	23	61	84	1.5	8	ESE	0	11.15	4.95	1	8	20.24	20.17
19	1019.2	1.4	1018.7	1020.1	17.8	3.6	16.1	19.7	79	13	73	86	1.3	6	SE	0.3	4.76	3.91	8	9	20.11	20.09
20	1017.1	6.2	1013.4	1019.6	18.9	4.3	17.1	21.4	86	17	78	95	1.8	9	WSW	18.9	5.43	4.18	4	7	20.12	20.12
21	1010.7	4.1	1009.3	1013.3	19.2	5.9	16.0	21.9	77	29	66	95	2.5	15	NW	11.5	10.48	3.55	3	45	20.12	20.12
22	1015.2	7.1	1011.5	1018.6	17.5	5.3	14.9	20.2	77	19	66	85	1.4	6	NW	0	12.34	1.57	0	35	20.13	20.07
23	1018.9	1.5	1018.1	1019.6	17.4	4.4	15.0	19.4	80	17	69	87	1.4	5	SE	0	8.98	4.42	3	20	20.05	20.04
24	1021.4	6.0	1018.4	1024.5	16.7	2.3	15.3	17.6	74	18	68	86	3.1	16	ENE	3	2.84	2.75	7	20	19.89	19.90
25	1024.7	2.3	1023.7	1026.0	16.2	5.5	14.3	19.8	64	21	51	72	3.7	15	ENE	0	10.87	2.88	4	24	19.78	19.77
26	1025.3	2.6	1024.0	1026.7	15.1	6.0	12.6	18.6	60	24	47	71	4.5	20	E	0	11.96	1.60	0	28	19.61	19.58
27	1025.7	2.5	1024.6	1027.1	14.3	6.3	11.5	17.8	66	25	54	79	1.5	6	E	0	10.15	3.89	0	20	19.44	19.39
28	1026.9	2.3	1025.9	1028.2	15.1	4.6	13.0	17.6	77	17	67	84	1.0	5	NNW	0	7.95	4.46	3	16	19.42	19.36
29	1025.7	2.2	1024.7	1026.9	15.8	4.5	13.7	18.2	81	21	67	88	1.3	5	WSW	0	7.11	5.53	6	6	19.42	19.39
30	1026.6	4.1	1024.7	1028.9	15.3	3.7	13.7	17.4	80	19	70	89	1.4	6	SE	0	5.47	4.95	8	6	19.33	19.33
31	1026.5	7.3	1021.7	1029.0	14.5	4.5	12.4	16.9	86	21	77	98	1.2	7	NW	1.2	4.06	3.75	8	3	19.23	19.23
med	1021.1	3.7	1019.3	1023.0	18.3	5.0	16.1	21.1	75	23	63	86	1.8						3.8	16.6	20.21	20.21
tot																61.4	286.57	127.49				
min	1010.7	1.4	1009.3		14.3	2.3	11.5		50	14	37		0.7			0	2.84	1.57	0	3	19.23	19.23
max	1028.6	7.8		1029.9	21.6	9.4		26.2	88	50		98	4.5	20	E	24.2	14.14	7.09	8	45	21.07	21.05

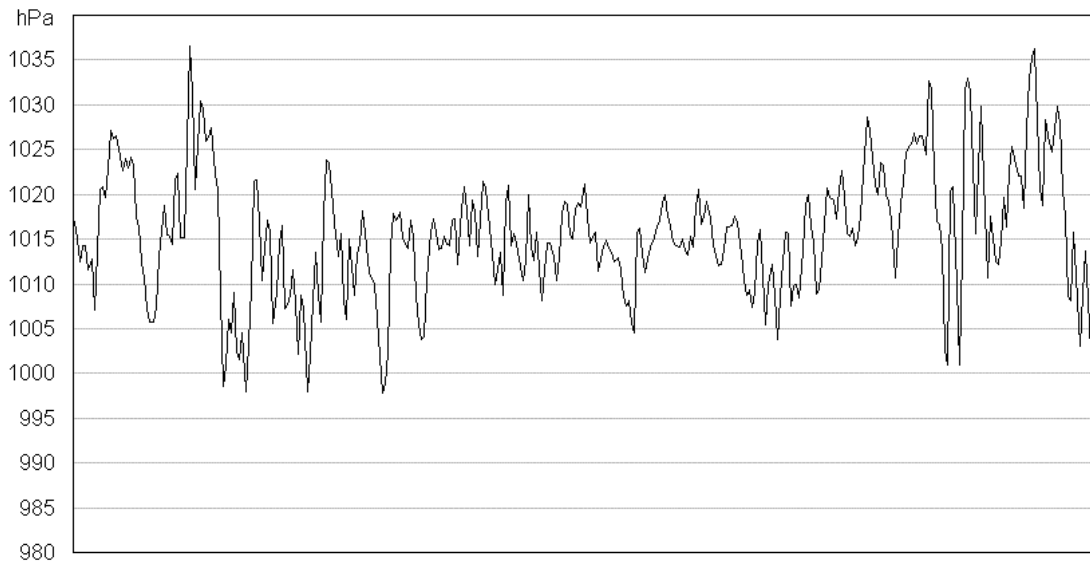
om		Pressione atmosferica l.m.m. (hPa)				Temperatura dell'aria (°C)				Umidità relativa (%)				Vento (m/s)			Prec. (mm)	Irradianza (MJ/m ²)		Cop. (0-8)	Vis. (km)	Temperatura del mare (°C)	
		med	esc	min	max	med	esc	min	max	md	es	mn	mx	med	max	da	tot	globale	diffusa	10 h	10 h	sup.	2 m
1		1024.5	9.8	1020.8	1030.6	15.1	5.9	12.8	18.7	66	54	44	97	5.9	24	NE	0.2	6.82	3.13	6	20	19.14	19.15
2		1032.7	4.0	1030.6	1034.6	13.9	6.3	11.2	17.5	39	21	28	49	5.7	22	ENE	0	10.96	1.56	0	40	18.52	18.51
3		1031.7	6.4	1028.1	1034.6	11.9	5.7	9.5	15.2	50	21	41	62	5.2	16	E	0	10.72	1.85	0	25	18.13	18.12
4		1022.5	9.8	1018.2	1028.0	12.6	6.7	9.9	16.6	53	40	32	73	2.1	14	ENE	0	10.45	2.05	0	30	18.04	18.01
5		1017.0	3.1	1015.8	1018.9	13.4	8.2	9.9	18.1	50	47	23	70	3.4	20	ENE	0	9.54	1.87	0	30	17.97	17.93
6		1016.7	3.9	1014.9	1018.8	12.8	4.6	10.5	15.1	60	31	47	77	3.6	21	ENE	0	2.70	2.68	8	18	17.51	17.48
7		1013.8	4.0	1011.4	1015.4	12.4	4.0	10.2	14.2	76	13	71	84	1.5	7	SSW	0.1	1.39	1.25	8	18	17.35	17.33
8		1002.8	16.9	994.3	1011.2	13.7	3.4	12.8	16.2	86	23	71	94	1.3	9	S	3.4	2.43	2.39	8	5	17.27	17.27
9		1000.9	20.7	992.4	1013.1	9.9	9.7	6.5	16.2	74	31	60	91	9.8	36	ENE	9.1	1.53	1.50	8	16	16.92	16.94
10		1020.4	12.3	1013.1	1025.5	6.7	2.8	5.1	7.9	61	29	49	78	12.8	37	NE	0.2	4.49	3.08	4	20	15.75	15.75
11		1020.8	12.4	1013.0	1025.4	10.4	10.5	5.6	16.1	74	18	70	87	4.7	23	NE	0.6	2.04	2.00	8	30	15.54	15.51
12		1009.8	5.6	1007.1	1012.7	14.0	2.5	12.9	15.4	88	20	76	96	2.6	12	E	10.9	2.07	1.95	8	10	15.96	15.95
13		1000.9	10.5	996.3	1006.9	10.5	4.1	9.0	13.1	70	33	58	91	8.6	41	ENE	0	0.92	0.92	7	30	15.69	15.69
14		1013.6	20.3	1004.8	1025.1	8.8	3.8	6.6	10.4	51	32	37	69	8.7	29	NE	0	6.48	2.84	4	28	15.25	15.24
15		1031.7	8.9	1025.4	1034.3	7.0	3.7	5.5	9.2	45	10	40	50	9.4	33	NE	0	8.90	1.47	0	28	14.88	14.87
16		1033.0	2.5	1031.7	1034.2	7.8	6.6	4.3	10.9	47	28	36	64	1.7	13	ESE	0	9.01	1.15	0	28	15.08	15.04
17		1031.5	6.6	1027.6	1034.2	10.3	5.5	8.3	13.8	38	15	31	46	4.2	17	NE	0	8.73	1.14	0	35	14.89	14.86
18		1023.1	9.8	1017.7	1027.5	10.1	5.3	7.1	12.4	58	45	34	79	1.7	6	ESE	0.2	6.30	3.05	4	30	14.83	14.81
19		1015.6	5.3	1013.5	1018.8	8.4	5.0	5.5	10.5	75	27	64	91	3.5	21	NE	8.7	2.43	2.25	7	26	14.79	14.77
20		1022.9	10.7	1018.5	1029.2	9.9	6.8	6.0	12.8	51	33	38	71	4.5	20	E	0	8.57	1.20	0	28	14.26	14.24
21		1029.9	2.9	1028.5	1031.4	8.7	5.7	6.1	11.8	68	19	59	78	0.8	5	ENE	0	8.00	1.19	0	18	14.20	14.19
22		1021.8	18.3	1010.2	1028.5	8.2	2.1	6.9	9.0	84	22	71	93	1.4	8	SW	0.1	0.27	0.26	8	12	14.12	14.09
23		1010.6	10.7	1005.9	1016.6	8.0	7.3	4.0	11.3	54	73	24	97	3.1	19	ENE	0.3	6.40	1.62	0	28	13.83	13.81
24		1017.5	2.5	1016.0	1018.6	6.3	6.7	3.5	10.2	45	46	21	67	1.2	5	ESE	0	8.23	0.92	0	30	13.63	13.59
25		1015.2	4.4	1013.5	1017.9	7.8	8.0	4.4	12.4	46	35	31	66	1.3	6	E	0	5.71	2.88	4	26	13.60	13.55
26		1012.5	2.5	1011.2	1013.6	9.9	5.4	7.0	12.4	70	13	62	75	1.6	6	SSW	0	4.52	2.39	7	20	13.55	13.51
27		1012.2	2.6	1010.7	1013.3	11.4	2.8	10.1	12.9	83	20	73	93	1.0	6	SSW	8.3	1.55	1.49	8	9	13.51	13.47
28		1014.8	5.0	1012.4	1017.4	10.7	3.8	8.6	12.4	74	32	62	95	3.1	15	ENE	0.8	3.03	2.20	6	28	13.41	13.40
29		1019.7	3.8	1017.4	1021.2	10.1	4.8	8.6	13.4	56	27	38	64	2.9	14	E	0	6.89	2.16	2	20	13.20	13.18
30		1016.3	6.4	1013.7	1020.0	10.3	6.0	7.8	13.8	64	17	57	74	2.4	17	NE	0	6.70	2.50	2	24	13.23	13.20
med		1018.6	8.1	1014.5	1022.6	10.4	5.5	7.9	13.3	62	29	48	77	4.0						3.9	23.7	15.47	15.45
tot																	42.9	167.78	56.94				
min		1000.9	2.5	992.4		6.3	2.1	3.5		38	10	21		0.8			0	0.27	0.26	0	5	13.20	13.18
max		1033.0	20.7		1034.6	15.1	10.5		18.7	88	73		97	12.8	41	ENE	10.9	10.96	3.13	8	40	19.14	19.15

 Università di Trieste Dipartimento di Scienze della Terra  Stazione meteorologica di TRIESTE DICEMBRE 2001																						
om	Pressione atmosferica				Temperatura dell'aria				Umidità relativa				Vento			Prec.	Irradianza		Cop.	Vis.	Temperatura del mare (°C)	
	l.m.m. (hPa)				(°C)				(%)				(m/s)			(mm)	(MJ/m ²)		(0-8)	(km)	(°C)	
	med	esc	min	max	med	esc	min	max	md	es	mn	mx	med	max	da	tot	globale	diffusa	10 h	10 h	sup.	2 m
1	1022.6	5.0	1019.9	1024.9	7.6	4.5	6.0	10.5	56	23	44	66	6.1	22	ENE	0	7.32	1.24	1	30	12.94	12.93
2	1025.3	2.6	1023.9	1026.5	7.2	5.1	5.4	10.5	57	16	48	64	5.1	23	NE	0	7.21	1.16	0	30	12.87	12.85
3	1024.0	3.4	1022.7	1026.1	7.5	4.9	5.8	10.7	59	18	49	67	5.7	16	E	0	7.28	1.17	0	20	12.70	12.67
4	1022.1	1.8	1021.2	1023.0	8.8	5.9	6.5	12.4	63	20	51	71	3.0	10	E	0	6.45	2.60	2	20	12.60	12.58
5	1022.1	2.3	1020.8	1023.1	10.0	4.7	7.7	12.4	61	26	47	73	1.8	11	ENE	0	4.48	3.15	4	20	12.79	12.77
6	1018.5	6.5	1015.5	1022.0	9.9	3.9	7.9	11.8	72	34	56	90	1.5	8	E	0	4.21	2.27	7	18	13.02	13.00
7	1027.2	10.4	1021.0	1031.4	8.7	5.2	6.7	11.9	61	48	41	89	6.1	22	ENE	0	7.39	1.68	0	28	12.85	12.84
8	1032.9	4.7	1030.2	1034.9	4.2	4.4	2.2	6.6	57	10	53	63	9.3	36	ENE	0	6.94	1.41	0	20	12.12	12.11
9	1035.3	5.3	1033.1	1038.5	2.9	3.3	1.7	5.0	44	30	31	61	9.1	31	NNE	0	7.17	1.19	0	20	11.42	11.40
10	1036.3	5.0	1033.2	1038.2	3.4	4.8	0.9	5.7	33	20	25	45	4.8	21	ENE	0	7.08	1.09	0	26	11.24	11.21
11	1028.3	7.4	1025.8	1033.1	4.9	2.9	3.7	6.6	47	44	25	69	5.2	23	NE	0	2.03	1.96	8	30	11.26	11.22
12	1020.7	7.9	1017.7	1025.6	5.4	3.7	4.0	7.7	64	21	49	70	3.3	19	NE	0	4.38	2.21	0	20	10.93	10.87
13	1018.8	8.8	1016.5	1025.3	0.2	9.5	-4.5	5.0	56	29	39	68	11.1	39	ENE	0	1.65	1.53	8	26	10.50	10.48
14	1028.4	6.2	1024.3	1030.4	-1.8	3.9	-4.2	-0.3	53	14	46	60	15.3	43	NE	0	6.24	1.21	0	20	9.11	9.09
15	1025.8	7.4	1022.2	1029.6	1.9	5.5	-0.8	4.7	46	24	30	54	10.4	34	NE	0	6.77	1.35	0	30	8.90	8.89
16	1024.8	4.0	1022.4	1026.4	1.1	3.7	-0.7	3.0	50	20	41	61	7.1	31	E	0	6.79	1.42	0	30	9.16	9.12
17	1027.3	2.7	1026.0	1028.7	1.3	6.8	-1.5	5.3	58	28	39	67	3.8	14	E	0	6.48	1.28	0	20	9.39	9.37
18	1029.8	3.0	1028.4	1031.3	3.6	4.4	2.1	6.5	60	22	46	69	1.6	10	E	0	5.26	1.51	1	26	9.13	9.09
19	1028.1	6.9	1024.3	1031.2	3.7	5.5	1.6	7.1	68	24	52	76	0.9	5	ESE	0	6.29	1.13	0	28	8.95	8.90
20	1020.4	5.5	1018.6	1024.2	6.1	2.1	5.0	7.1	74	35	49	83	1.7	19	E	0	1.06	1.02	8	6	8.81	8.77
21	1017.6	8.2	1012.5	1020.6	4.9	4.9	1.9	6.8	64	30	52	82	3.5	17	ENE	0	3.39	2.01	5	24	8.52	8.49
22	1008.6	6.8	1005.6	1012.4	5.7	2.5	4.6	7.1	71	18	64	82	0.7	5	N	0	1.76	1.67	8	18	8.94	8.92
23	1008.2	10.4	1004.1	1014.5	5.4	4.2	2.6	6.8	65	47	39	87	5.8	26	NE	0	2.69	1.79	8	16	8.83	8.80
24	1015.7	4.2	1014.3	1018.4	0.6	4.5	-1.9	2.6	37	36	27	63	7.3	26	NE	0	7.20	1.00	0	40	8.13	8.10
25	1010.8	6.5	1007.7	1014.2	3.3	6.8	0.0	6.8	39	39	23	62	1.7	9	ENE	0	6.33	2.36	4	30	8.11	8.09
26	1003.1	6.6	1000.9	1007.5	6.0	3.1	4.0	7.1	84	39	57	96	2.5	22	NE	25.7	0.32	0.30	8	21	8.51	8.48
27	1009.1	13.9	1001.7	1015.7	4.6	4.3	2.7	7.0	59	45	37	82	5.0	20	NE	0	4.75	1.86	6	120	8.46	8.43
28	1013.7	3.6	1012.2	1015.8	4.7	5.9	2.2	8.1	59	40	33	73	1.7	8	SW	0	6.44	1.20	2	30	8.68	8.66
29	1008.1	11.6	1000.9	1012.5	7.2	5.2	4.6	9.8	83	24	70	95	0.5	6	SSW	0.5	1.09	1.04	8	21	8.71	8.68
30	1002.4	11.0	997.9	1008.9	8.4	3.4	7.0	10.4	75	60	34	95	4.1	27	E	0	0.96	0.87	8	9	8.69	8.70
31	1016.7	18.5	1008.6	1027.0	5.6	3.9	3.1	7.0	39	30	26	55	7.5	27	E	0	2.36	2.19	7	50	8.31	8.28
med	1020.4	6.7	1017.2	1023.9	4.9	4.6	2.8	7.4	59	29	43	72	4.9						3.3	27.3	10.15	10.12
tot																26.2	149.77	47.87				
min	1002.4	1.8	997.9		-1.8	2.1	-4.5		33	10	23		0.5			0	0.32	0.30	0	6	8.11	8.09
max	1036.3	18.5		1038.5	10.0	9.5		12.4	84	60		96	15.3	43	NE	25.7	7.39	3.15	8	120	13.02	13.00

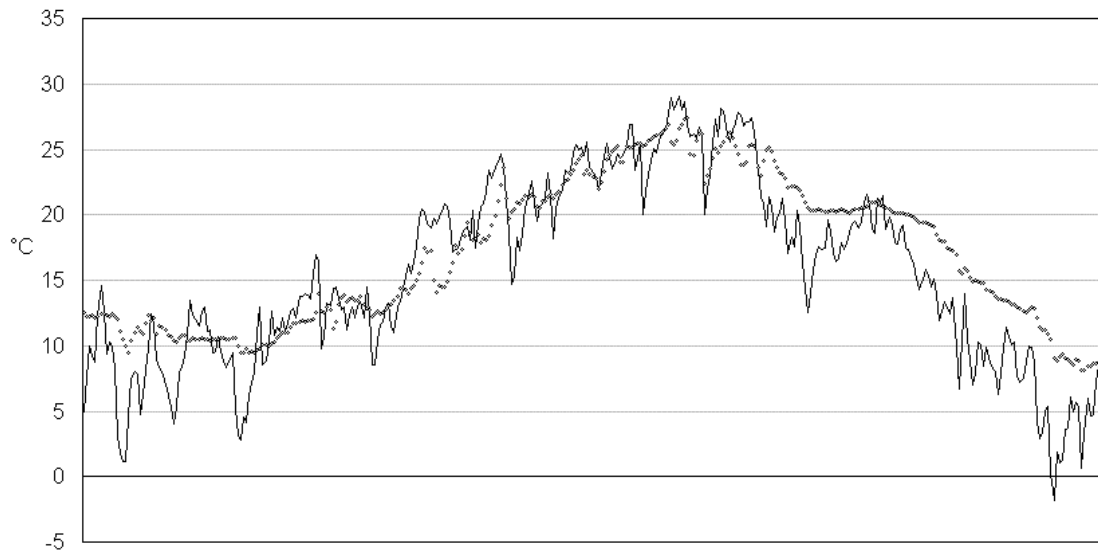
	Università di Trieste Dipartimento di Scienze della Terra	<i>om</i>	Stazione meteorologica di TRIESTE	2001	Pressione atmosferica l.m.m. (hPa)				Temperatura dell'aria (°C)				Umidità relativa (%)															
					med		esc		min		max		MIN		MAX		md		es		mn		mx		MN		MX	
					med	esc	min	max	MIN	MAX	med	esc	min	max	MIN	MAX	md	es	mn	mx	MN	MX						
GEN	1016.8	4.3	1014.7	1019.0	1004.2	1029.7	7.9	3.5	6.2	9.7	0.1	15.3	77	19	66	85	42	99										
FEB	1018.1	6.2	1015.1	1021.4	995.9	1038.5	8.7	4.8	6.4	11.2	1.3	18.9	62	30	46	76	20	98										
MAR	1009.5	6.6	1006.1	1012.7	994.4	1023.5	11.9	4.3	9.9	14.2	5.0	20.4	78	20	68	88	46	99										
APR	1012.5	4.8	1010.2	1015.0	996.6	1025.7	13.0	5.6	10.3	15.9	5.4	21.6	63	32	45	77	21	93										
MAG	1014.7	4.4	1012.5	1016.9	1001.2	1022.5	20.2	7.0	17.1	24.1	12.8	28.6	61	35	43	78	25	94										
GIU	1014.6	4.7	1012.3	1017.0	1003.6	1022.5	21.3	7.3	17.5	24.8	9.0	29.5	59	35	42	77	30	92										
LUG	1013.8	3.6	1011.9	1015.6	996.9	1022.3	24.7	6.1	21.6	27.8	17.0	32.6	62	29	46	76	27	93										
AGO	1014.7	3.0	1013.3	1016.3	1006.0	1023.3	26.2	6.4	23.1	29.5	17.3	33.2	55	31	40	71	29	88										
SET	1012.9	4.8	1010.6	1015.3	1001.6	1021.9	18.0	6.0	15.0	21.0	11.1	25.2	71	29	55	84	28	97										
OTT	1021.1	3.7	1019.3	1023.0	1009.3	1029.9	18.3	5.0	16.1	21.1	11.5	26.2	75	23	63	86	37	98										
NOV	1018.6	8.1	1014.5	1022.6	992.4	1034.6	10.4	5.5	7.9	13.3	3.5	18.7	62	29	48	77	21	97										
DIC	1020.4	6.7	1017.2	1023.9	997.9	1038.5	4.9	4.6	2.8	7.4	-4.5	12.4	59	29	43	72	23	96										
anno	1015.6	5.0	1013.1	1018.2	992.4	1038.5	15.5	5.5	12.9	18.4	-4.5	33.2	65	28	51	79	20	99										

	Vento (m/s)			Precipitazioni (mm)				Irradianza (MJ/m ²)		Copertura cielo (10 h)		Visibilità (10 h) (km)			Temperatura del mare (°C)	
	med	max	da	tot	24 h	1 h	10 min	globale	diffusa	0-8	0-10	med	MIN	MAX	sup.	2 m
	med	max	da	tot	24 h	1 h	10 min	globale	diffusa	0-8	0-10	med	MIN	MAX	sup.	2 m
GEN	3.9	43	ENE	158.9	40.7	14.3	4.3	89	49	6.4	8.0	19.2	3	40	11.57	11.60
FEB	3.2	36	NE	20.9	11.6	5.9	3.3	218	86	3.1	3.8	21.4	2	50	10.43	10.40
MAR	2.6	37	NE	133.5	32.7	10.9	2.8	253	137	6.1	7.6	18.2	3	28	11.48	11.22
APR	2.8	26	NE	60.8	24.3	6.3	2.0	472	194	4.0	5.0	27.3	10	120	13.60	13.41
MAG	3.0	27	NE	75.0	32.3	12.2	9.9	628	242	3.4	4.2	22.4	12	40	18.16	17.57
GIU	2.6	28	ENE	95.0	31.9	19.7	7.3	677	259	3.4	4.2	27.2	10	40	22.10	21.82
LUG	2.2	22	E	51.2	39.5	9.3	6.2	697	237	2.6	3.3	24.0	16	50	25.22	24.90
AGO	3.1	34	ENE	18.2	8.3	4.0	2.3	635	206	1.8	2.3	25.5	12	90	25.33	25.07
SET	2.5	26	ENE	237.0	43.5	11.6	7.9	351	155	5.0	6.3	29.9	12	50	21.80	21.79
OTT	1.8	20	E	61.4	24.2	18.4	8.0	287	127	3.8	4.8	16.6	3	45	20.21	20.21
NOV	4.0	41	ENE	42.9	10.9	7.6	4.8	168	57	3.9	4.9	23.7	5	40	15.47	15.45
DIC	4.9	43	NE	26.2	25.7	4.6	1.6	150	48	3.3	4.2	27.3	6	120	10.15	10.12
anno	3.1	43	NE	981.0	43.5	19.7	9.9	4623	1797	3.9	4.9	23.5	2	120	17.17	17.00

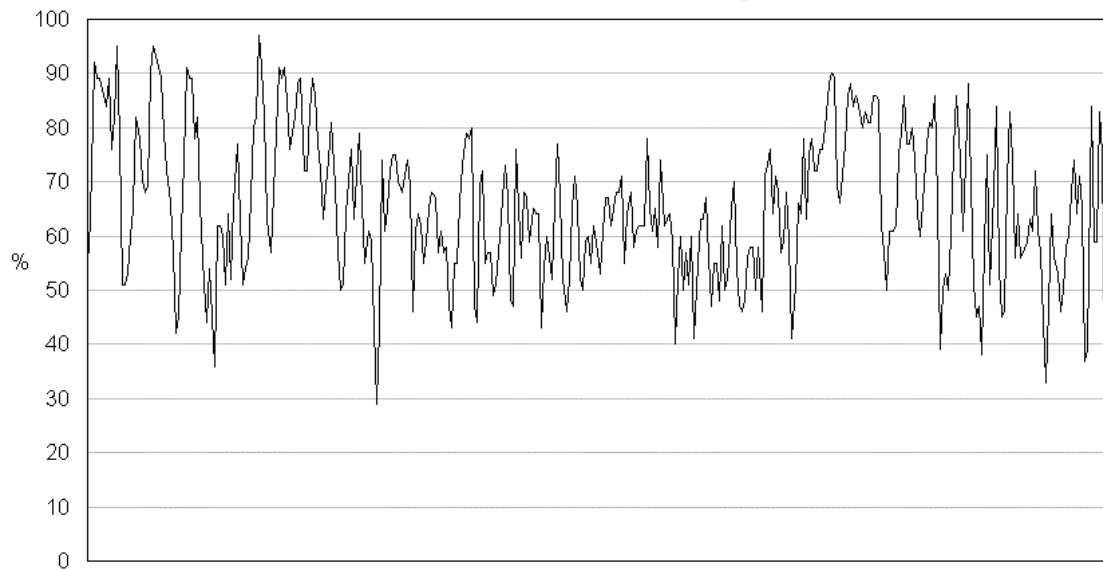
TRIESTE 2001: pressione atmosferica giornaliera I.m.m.



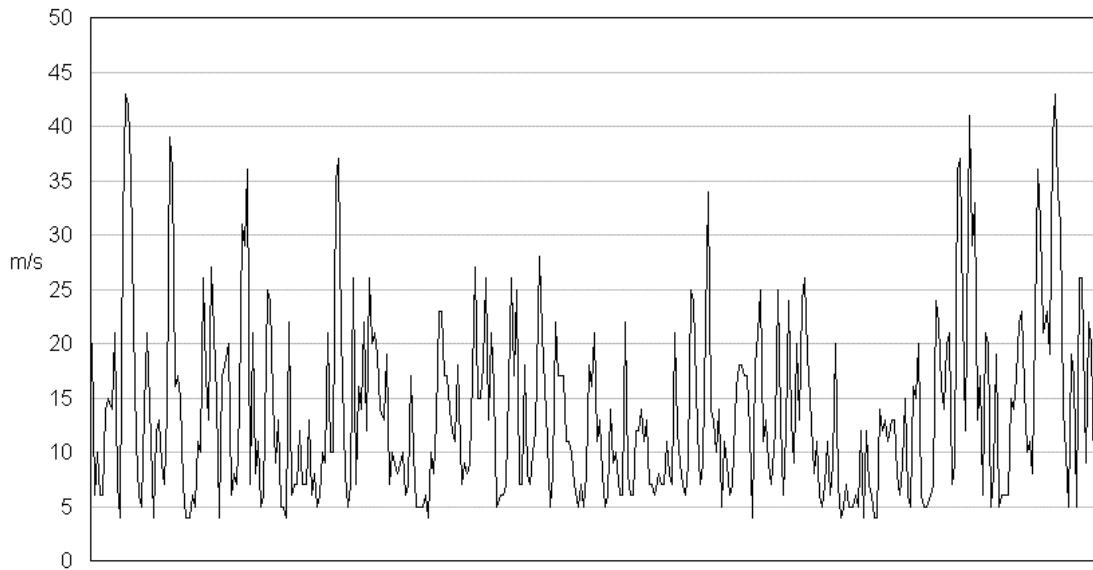
TRIESTE 2001: temperatura giornaliera dell'aria e del mare (2 m)



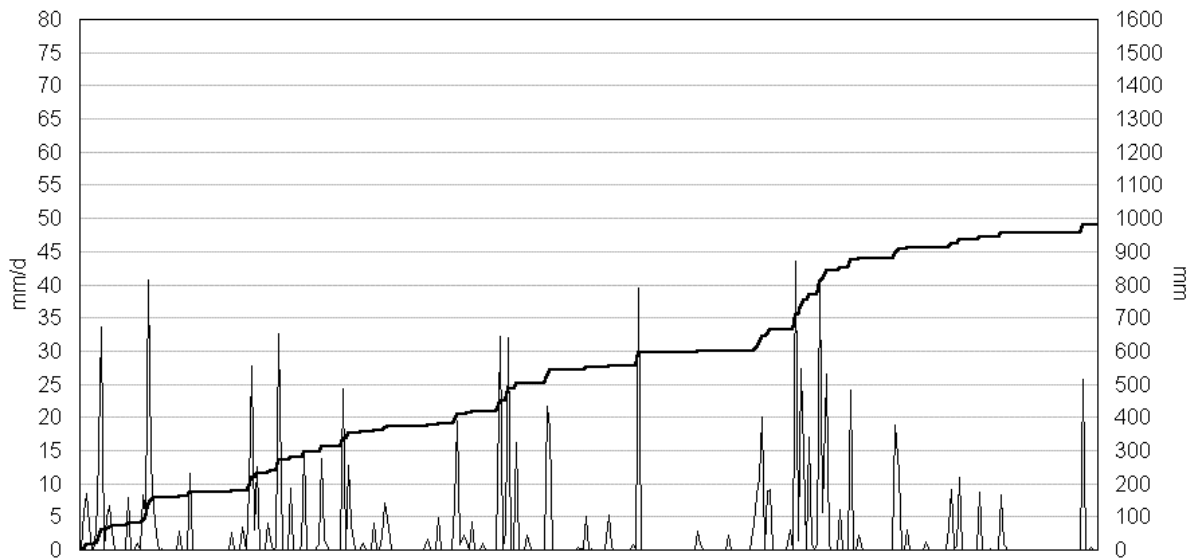
TRIESTE 2001: umidità relativa giornaliera



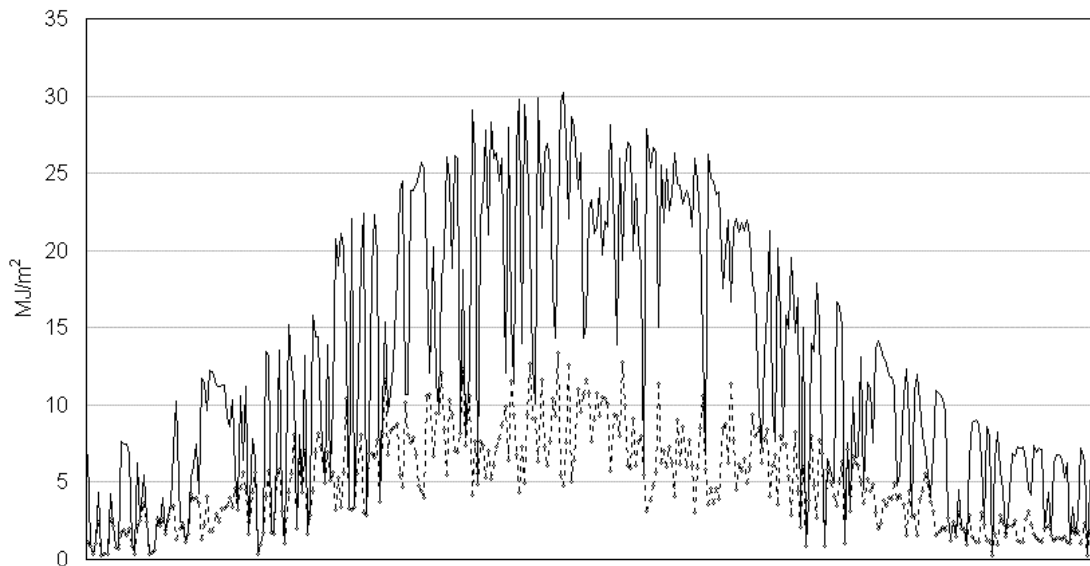
TRIESTE 2001: massima raffica giornaliera del vento



TRIESTE 2001: precipitazioni giornaliere e cumulate



TRIESTE 2001: irradianza solare giornaliera globale e diffusa



TRIESTE		Precipitazioni orarie /mm																								GENNAIO 2001	
	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	1.7	0.7	0.5	2.5	1.8	0.2	0.2	0.4	-	0.2	0.4	-	-	-	-	-	0.1	0.2	0.3	-	-	2.2	1.6	1.2	5.6		
4	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	1.3	0.5	0.4	0.4	0.2	0.2	0.1	3.7		
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
6	-	-	-	-	-	-	0.3	0.1	0.2	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.7		
7	-	-	-	-	-	0.2	0.1	-	-	-	-	0.3	1.0	1.6	0.9	1.9	0.3	0.2	0.1	-	-	-	-	-	6.6		
8	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	0.1	14.3	7.9	4.8	0.6	-	-	1.3	3.7	0.1	0.2	-	-	0.3	0.2	33.6		
9	0.2	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3		
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0	0.6	0.9	0.3	4.8		
11	0.7	0.2	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	0.1	-	-	-	0.5	1.0	0.1	0.5	1.3	0.5	1.3	6.6		
12	0.4	0.4	0.7	0.3	0.3	0.2	-	0.1	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.8		
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
18	-	-	-	-	-	-	-	0.7	1.2	2.1	0.2	1.4	1.4	0.9	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.0		
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
21	-	-	0.2	0.5	0.3	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.1		
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
23	-	-	-	-	0.1	0.5	0.4	0.7	1.4	2.0	0.9	0.3	0.2	0.3	-	0.1	0.1	0.1	-	-	-	-	0.8	0.4	8.3		
24	1.3	0.2	-	-	0.1	-	-	0.1	0.9	0.8	0.5	0.9	0.1	0.2	0.1	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	5.4		
25	0.1	-	-	0.3	1.9	2.4	3.5	1.1	1.0	-	0.4	0.4	0.9	0.8	2.2	5.0	4.0	1.0	7.2	6.7	1.7	-	-	0.1	40.7		
26	-	-	-	-	0.2	0.4	7.1	1.4	4.0	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.2		
27	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.7	0.4	0.6	0.9	0.7	0.4	0.1	0.2	2.3	-	-	-	6.4		
28	-	-	-	-	0.2	1.2	-	0.1	0.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.2		
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
30	-	-	-	0.2	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3		
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	4.5	1.6	1.6	3.8	5.1	4.8	11.7	4.4	9.1	4.8	17.8	11.8	9.5	4.8	4.2	7.8	7.1	7.4	9.4	7.6	7.9	4.3	4.3	3.6	158.9		

TRIESTE		Precipitazioni orarie /mm																								FEBBRAIO 2001	
	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.1		
5	0.1	-	-	-	-	-	0.1	0.1	-	-	-	1.6	0.9	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.9		
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
9	-	-	0.9	0.5	-	5.9	3.5	0.7	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.6		
10	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2		
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
24	-	-	-	-	1.1	1.5	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.7		
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.1	2.1	0.8	0.1	-	0.1	0.1	-	-	-	-	3.4		
	0.1	-	0.9	0.5	1.1	7.5	3.7	0.8	0.1	0.1	-	1.6	1.0	0.2	2.1	0.8	0.1	-	0.1	0.1	-	-	0.1	20.9			

TRIESTE		Precipitazioni orarie /mm																								MARZO 2001	
	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	0.1	0.6	1.2	1.3	1.0	1.9	3.1	-	9.4	
3	2.2	1.0	-	1.2	1.8	2.2	0.1	1.0	1.6	3.4	5.5	3.3	2.7	1.1	0.1	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27.8	
4	0.2	0.5	0.9	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.1	-	-	-	-	0.2	0.1	0.4	0.4	-	3.0	
5	0.3	2.0	0.6	0.3	-	-	-	0.2	-	-	3.7	3.1	-	0.1	-	0.1	-	-	-	-	1.3	0.1	0.7	0.1	-	12.6	
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-	0.1	
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	1.6	2.0	-	4.1	
10	-	0.2	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.2	-	-	-	-	-	1.5	
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	0.1	0.1	-	-	0.4	
13	-	-	-	0.3	1.2	1.8	4.0	1.1	1.0	0.8	0.2	-	0.3	3.4	10.9	5.0	2.6	-	0.1	-	-	-	-	-	-	32.7	
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
17	-	-	-	-	-	-	-	0.3	0.8	2.4	0.2	-	0.9	2.4	1.0	0.1	-	-	-	0.1	0.9	0.1	0.1	-	-	9.3	
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	0.1	
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-	-	0.6	
22	0.1	-	-	0.1	0.6	-	-	-	1.8	5.4	5.7	1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14.9	
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-	0.4	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.8	
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.9	7.5	0.4	5.0	-	-	13.8	
29	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	0.1	-	-	-	-	-	-	0.1	1.1	-	-	-	1.7	
30	-	-	-	-	-	0.6	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.7	
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	2.8	3.7	2.6	1.9	3.7	4.0	4.7	2.7	5.2	12.0	15.3	8.0	4.4	7.3	12.7	6.2	2.8	0.1	0.8	2.4	11.6	3.2	9.8	5.6	-	133.5	

TRIESTE		Precipitazioni orarie /mm																								APRILE 2001	
	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	5.5	0.6	1.9	0.2	-	-	-	2.5	5.4	6.3	1.6	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.3	
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	0.9	2.0	0.1	0.4	0.8	3.6	3.3	1.1	0.3	-	-	-	-	12.8	
8	-	0.3	3.0	0.2	-	-	0.3	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.9	
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	1.0	
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.3	0.8	1.3	0.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.1	
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	0.1	-	0.2	
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-	0.1	
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.9	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-	0.1	-	2.1	
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.5	2.2	0.5	0.6	-	-	-	-	-	-	1.2	7.0	
21	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.9	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.7	
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	0.6	5.8	3.6	2.1	0.2	-	0.3	-	2.5	5.4	8.6	6.6	3.6	2.9	2.8	2.9	1.3	4.3	4.3	1.1	0.4	-	0.1	1.4	-	60.8	

TRIESTE		Precipitazioni orarie /mm																							MAGGIO 2001	
	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	-	1.3	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.7	
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.8	0.1	-	-	-	-	-	4.9	
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
12	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.8	0.1	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	0.1	2.1	3.5	6.8	
16	11.0	5.5	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19.5	
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.8	0.8	
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.6	0.2	0.5	-	2.3	
19	0.6	-	0.1	0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.2	
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
21	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	-	0.2	0.1	0.3	0.5	0.1	-	0.1	1.4	1.0	0.2	-	-	-	-	4.3	
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.1	
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.2	1.7	-	-	-	8.2	2.3	7.9	-	32.3	
	11.6	6.8	3.5	0.5	-	-	-	0.1	0.4	-	1.0	0.2	0.3	0.5	1.1	12.3	1.8	6.2	1.3	0.2	9.9	4.6	12.7	75.0		

TRIESTE		Precipitazioni orarie /mm																							GIUGNO 2001	
	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.5	1.3	0.1	2.9	
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.1	10.4	9.0	4.7	4.3	1.3	0.1	-	-	31.9	
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	1.7	12.1	0.8	1.0	0.1	-	0.2	0.1	-	-	-	16.2	
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.2	-	-	-	-	-	-	2.2	
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.7	
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	0.9	19.7	0.5	-	-	-	21.7	
18	-	0.4	7.7	4.3	1.2	-	0.1	0.4	0.3	-	-	-	-	0.1	-	-	-	3.7	-	-	-	-	-	-	18.2	
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	0.2	0.1	0.5	
29	0.2	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	0.2	
	0.4	0.5	7.7	4.3	1.2	-	0.1	0.4	0.3	-	0.7	-	-	0.2	1.8	12.1	2.9	12.0	15.9	24.4	5.0	3.1	1.6	0.4	95.0	

TRIESTE		Precipitazioni orarie /mm																								LUGLIO 2001	
	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	2.0	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.7	-	-	-	1.4	-	-	-	-	-	-	5.1	
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.1	-	-	-	-	-	0.2	
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
9	-	-	-	-	3.5	1.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.2	
10	-	-	-	-	-	-	-	0.3	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.8	-	-	-	0.8	
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
20	0.1	-	-	-	3.6	-	3.2	3.1	9.0	7.6	-	2.1	9.3	0.8	-	-	0.2	0.3	0.2	-	-	-	-	-	-	39.5	
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	2.1	1.0	-	-	7.1	1.7	3.2	3.4	9.1	7.6	-	2.1	9.3	0.8	0.7	-	0.2	0.3	1.7	0.1	-	0.8	-	-	-	51.2	

TRIESTE		Precipitazioni orarie /mm																								AGOSTO 2001	
	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	-	-	-	-	-	-	-	-	2.3	0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-	2.9	
11	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.5	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.8	
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.2	-	-	-	-	-	-	-	2.2	
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0	
31	-	0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.1	2.3	-	1.5	-	-	-	0.9	0.5	0.2	-	0.3	-	8.3	
	-	0.5	-	-	-	-	-	2.4	1.0	0.2	-	2.1	2.3	4.0	1.5	-	2.2	-	0.9	0.5	0.2	0.1	0.3	-	-	18.2	

TRIESTE		Precipitazioni orarie /mm																								SETTEMBRE 2001	
	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	-	-	-	-	2.9	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.1	1.0	0.8	0.6	2.3	10.8		
2	6.5	4.2	3.3	1.8	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	4.1	-	-	-	-	-	-	20.0		
3	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1		
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.1	1.1	0.6	1.6	4.1	0.1	-	0.3	8.9		
5	7.9	1.0	0.1	-	-	-	0.1	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.2		
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
12	0.1	2.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0		
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.5	11.6	10.1	0.4	7.4	-	-	4.5	43.5		
15	1.1	0.3	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.5		
16	-	-	-	-	-	-	-	-	0.7	0.2	2.4	2.5	0.6	2.1	5.3	7.3	5.4	0.4	-	-	-	-	0.3	0.2	27.4		
17	0.3	0.4	0.6	1.5	1.7	1.0	0.5	1.7	2.4	1.6	0.2	-	0.2	0.3	-	-	-	-	0.5	1.1	0.2	-	-	-	14.2		
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	0.2		
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	0.8	11.1	3.9	0.5	-	17.0		
20	-	-	0.8	-	0.1	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0		
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-	-	0.5	0.2	-	-	-	0.1	-	0.9		
23	-	-	-	-	1.1	2.9	3.7	6.3	4.5	2.3	6.8	0.5	0.4	0.4	4.2	0.4	-	0.1	0.4	0.7	-	0.9	3.5	1.2	40.3		
24	-	-	-	-	0.8	0.1	4.7	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.7		
25	-	0.2	3.1	5.9	6.6	0.1	-	-	-	0.1	-	3.4	3.6	3.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26.5		
26	-	0.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.7		
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
30	-	-	0.1	-	0.1	-	-	0.1	-	-	-	0.6	0.1	3.7	0.4	-	0.3	-	0.1	-	0.3	0.3	-	-	6.1		
	15.9	9.7	8.1	9.2	13.3	4.3	9.1	8.3	7.0	4.7	7.4	7.4	6.6	8.5	7.0	5.7	18.4	22.8	11.8	7.1	25.0	6.2	5.0	8.5	237.0		

TRIESTE		Precipitazioni orarie /mm																								OTTOBRE 2001	
	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18.4	5.0	0.3	0.5	24.2		
5	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1		
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
7	-	-	-	0.4	1.4	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.2		
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	-	-	0.3		
20	1.0	1.1	0.2	-	-	2.0	5.8	8.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18.9		
21	-	-	-	0.1	2.1	9.2	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.5		
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
24	-	-	-	-	-	-	1.4	1.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0		
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.1	0.9	0.1	1.2		
	1.1	1.1	0.2	0.5	3.5	11.6	7.3	10.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18.5	5.4	1.2	0.6	61.4		

TRIESTE		Precipitazioni orarie /mm																								NOVEMBRE 2001	
	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	-	-	-	-	-	0.1	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2		
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	
8	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	1.2	0.1	-	-	-	-	-	-	3.4	
9	-	-	-	-	0.2	1.0	0.3	-	6.1	0.1	-	1.2	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.1	
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.1	-	-	0.2	
11	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	0.1	-	-	-	-	0.6	
12	-	-	7.6	2.8	0.1	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.9	
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	0.2	
19	3.0	2.4	0.6	0.4	0.9	0.6	0.4	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.7	
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	
23	0.1	-	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.3	1.0	3.1	2.8	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	8.3	
28	0.3	0.2	0.1	-	-	0.1	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.8	
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	3.5	2.6	8.3	3.2	1.3	2.2	1.1	0.4	6.1	0.1	0.1	1.2	0.3	1.3	1.0	3.1	4.8	1.2	0.1	0.4	0.2	0.1	-	0.3	42.9		

TRIESTE		Precipitazioni orarie /mm																								DICEMBRE 2001	
	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
26	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-	0.2	1.9	1.5	1.1	1.6	3.1	3.0	3.9	0.9	1.0	4.6	2.2	0.5	0.1	-	25.7	
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.3	0.1	-	-	0.5	
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
31	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-	0.2	1.9	1.5	1.1	1.6	3.1	3.0	3.9	0.9	1.0	4.7	2.5	0.6	0.1	-	26.2

Università di Trieste
Dipartimento di Scienze della Terra
Sezione di Oceanografia e Meteorologia

Stazione: TRIESTE

ANNO 2001

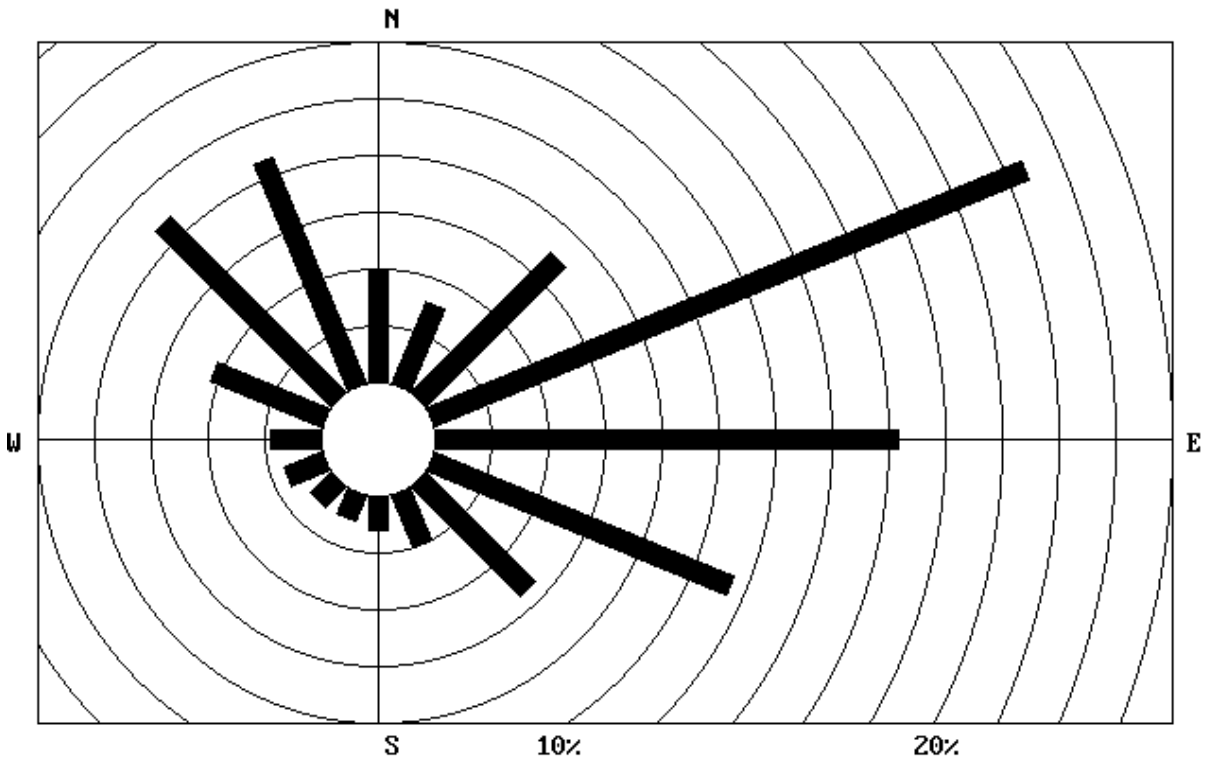
Durata in ore e percorso in chilometri del vento

	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC	TOT
N	49	46	51	19	22	23	16	21	25	28	16	30	346
NNE	18	24	34	24	19	25	19	26	21	25	18	23	276
NE	32	51	48	83	52	51	26	75	46	48	41	53	606
ENE	228	182	117	151	181	138	83	187	123	109	236	253	1988
E	142	99	93	92	120	96	104	112	149	102	144	176	1429
ESE	88	72	114	74	62	60	80	39	117	108	108	77	999
SE	46	19	44	41	31	31	36	25	43	86	45	29	476
SSE	7	17	20	9	13	12	23	8	16	27	9	12	173
S	6	4	12	14	6	12	9	5	12	18	6	3	107
SSW	4	5	5	9	12	6	9	5	6	5	7	9	82
SW	5	5	9	8	3	9	10	4	6	8	10	9	86
WSW	8	4	2	16	11	17	16	6	21	11	9	8	129
W	4	13	13	10	12	20	34	21	7	15	7	4	160
WNW	16	22	12	31	31	56	92	45	27	23	13	9	377
NW	22	40	57	64	87	111	135	101	52	51	25	25	770
NNW	69	69	113	75	82	53	52	64	49	80	26	24	756
calma	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOT	744	672	744	720	744	720	744	744	720	744	720	744	8760
N	63	94	68	80	109	132	69	66	110	67	36	60	954
NNE	24	93	57	96	66	166	105	68	62	48	100	90	975
NE	168	976	900	1085	549	517	170	925	374	159	657	1324	7804
ENE	6808	3817	2717	2338	3322	2045	1070	3520	1904	989	6038	7139	41707
E	1830	1337	896	1116	1527	985	976	1507	1391	967	1715	3174	17421
ESE	778	565	849	653	536	514	611	312	884	880	883	777	8242
SE	362	120	335	342	269	270	269	206	328	621	363	258	3743
SSE	41	115	136	60	115	103	160	62	127	209	64	73	1265
S	37	23	73	119	53	114	66	36	119	99	41	21	801
SSW	19	22	51	68	85	59	74	34	67	35	49	54	617
SW	25	25	71	59	21	93	86	39	57	80	76	54	686
WSW	35	30	20	154	107	177	154	74	257	70	65	42	1185
W	14	59	71	83	90	166	348	176	50	86	32	12	1187
WNW	56	133	53	239	221	407	666	379	180	98	51	30	2513
NW	54	178	257	391	504	754	886	673	292	248	97	96	4430
NNW	124	201	313	421	419	350	279	330	225	305	87	48	3102
TOT	10438	7788	6867	7304	7993	6852	5989	8407	6427	4961	10354	13252	96632

TRIESTE

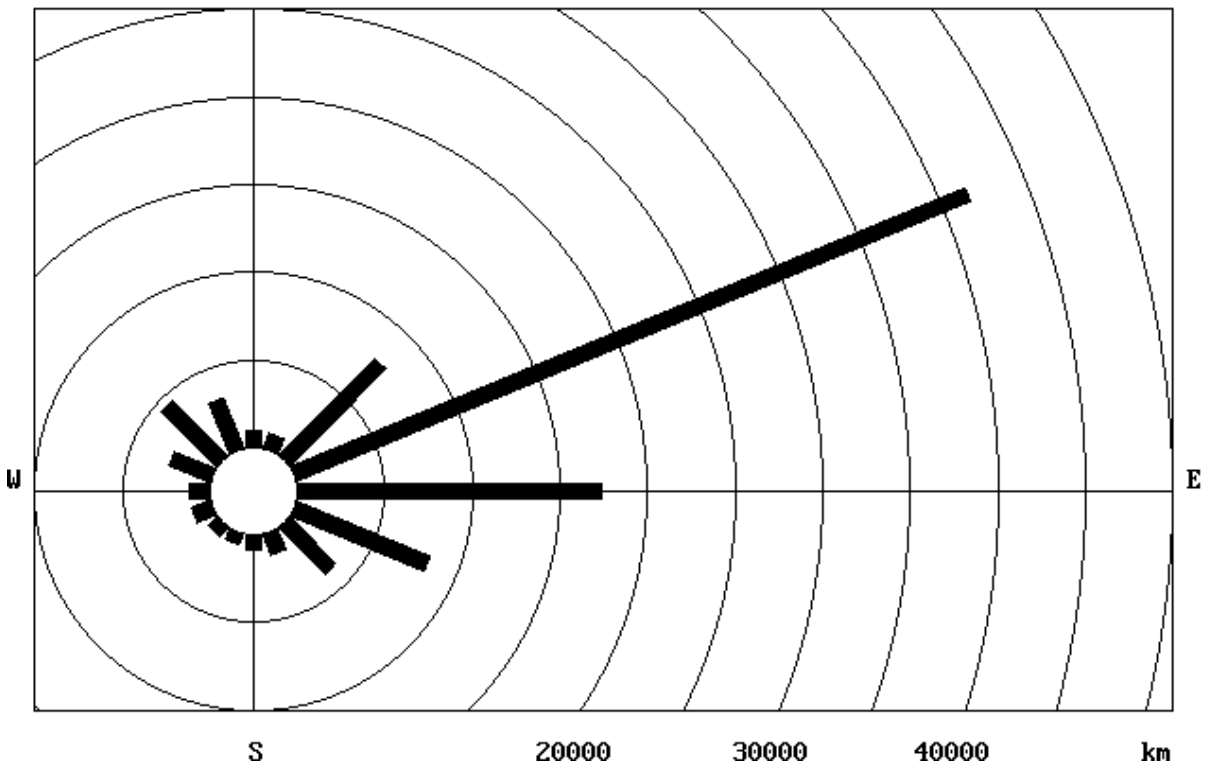
Durata percentuale media annuale del vento

ANNO 2001



Percorso totale medio annuale del vento
N

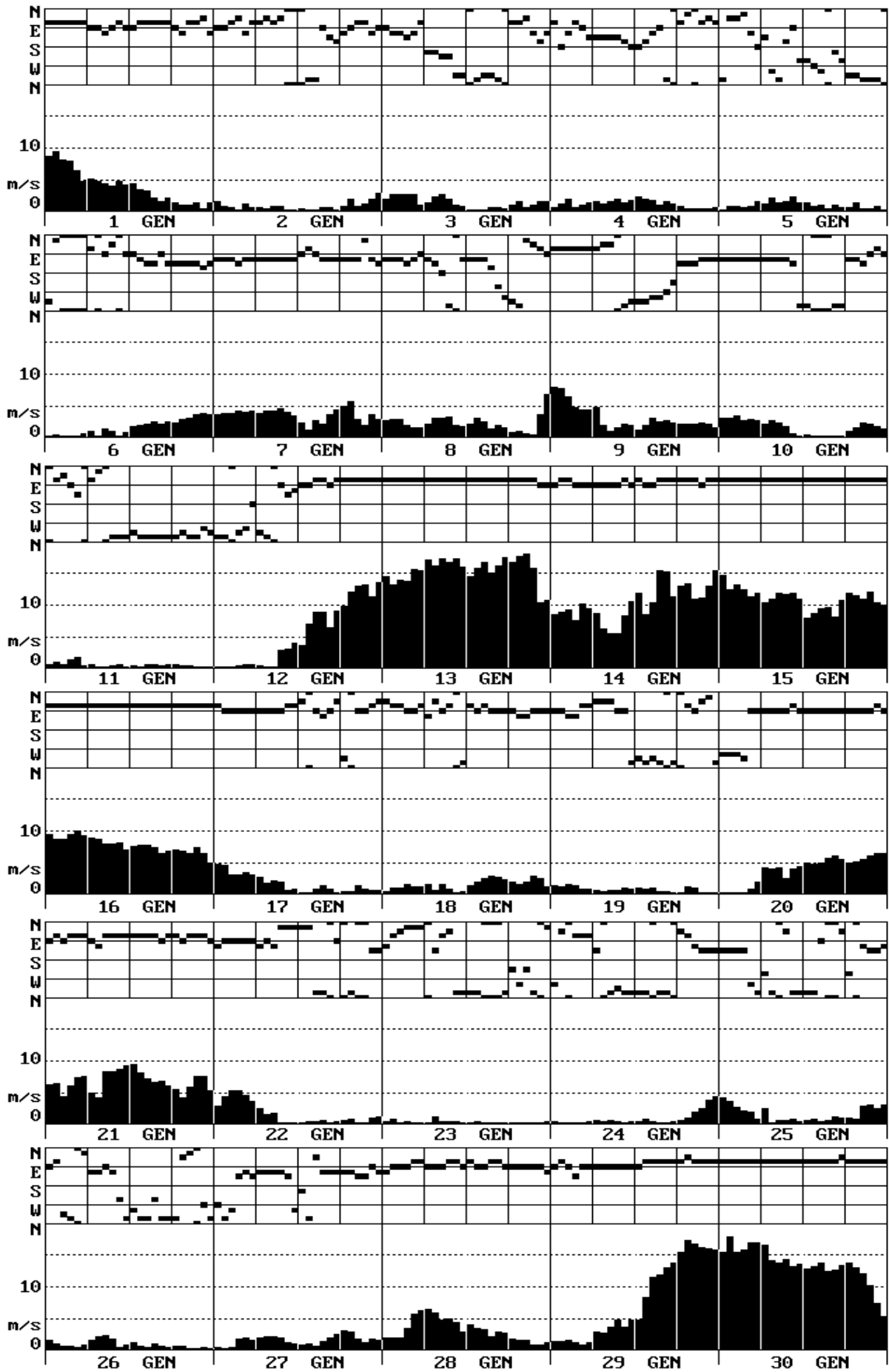
(totale: 96632 km)



TRIESTE

Velocità e direzione medie orarie del vento

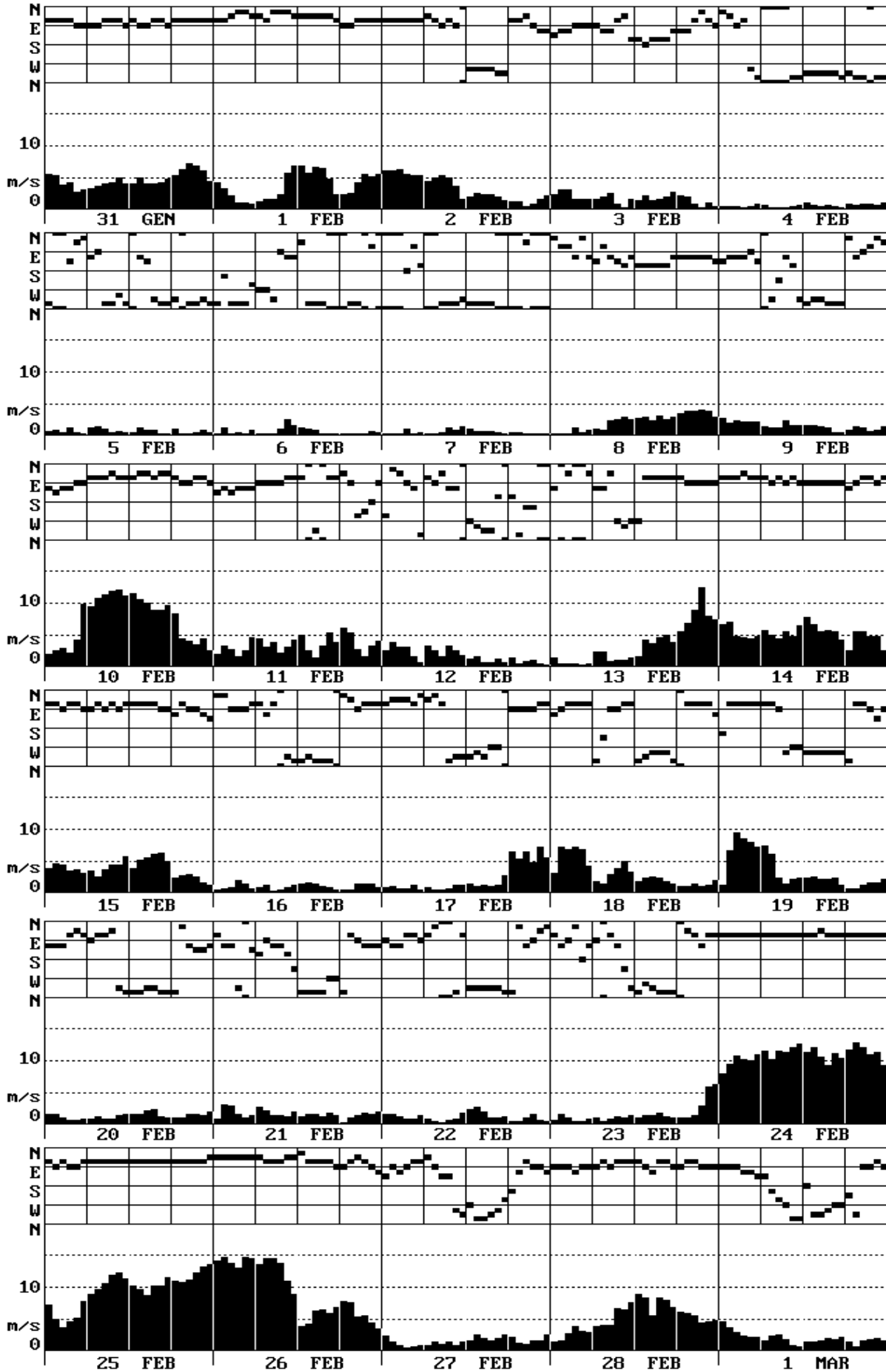
ANNO 2001



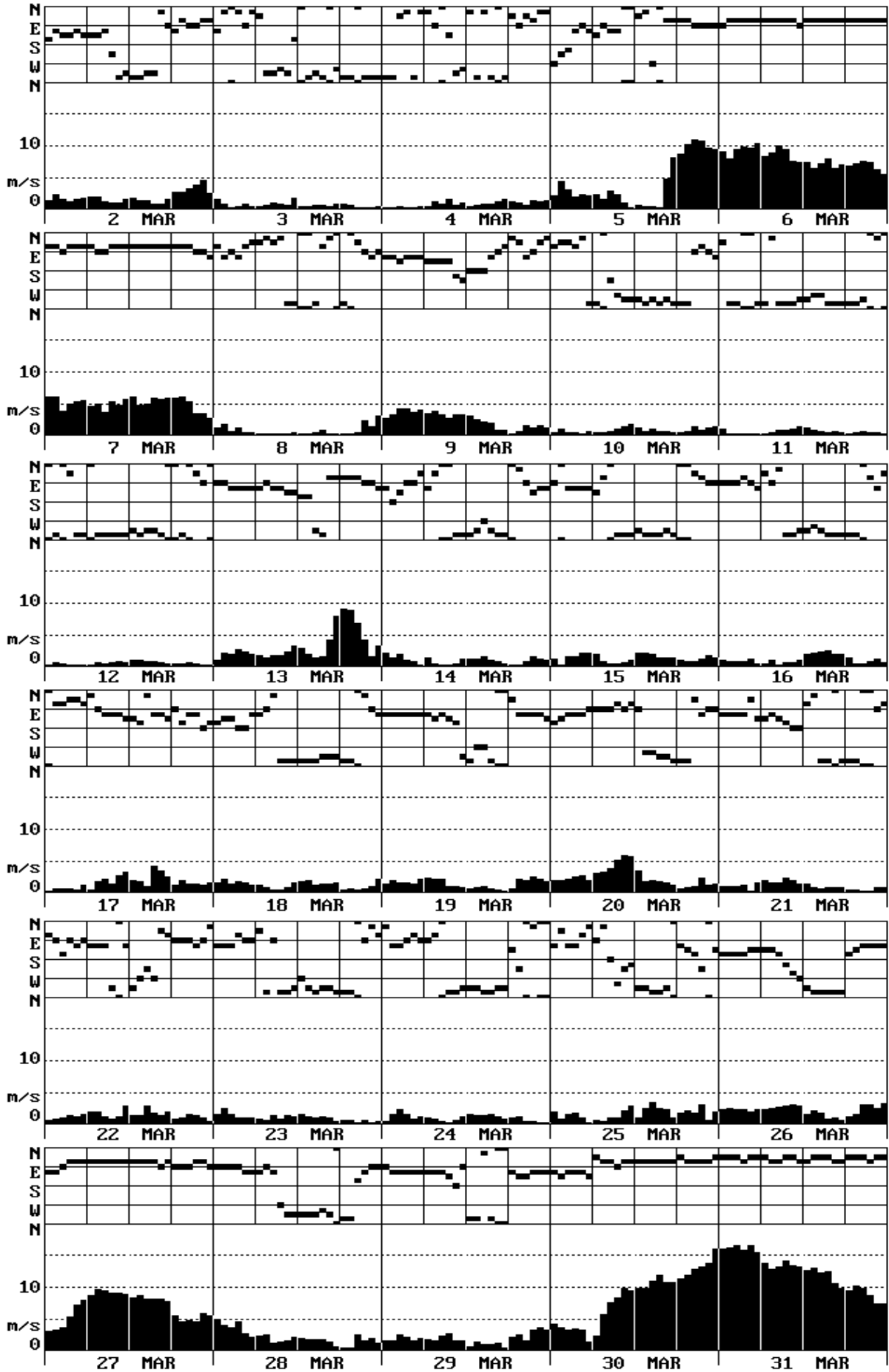
TRIESTE

Velocità e direzione medie orarie del vento

ANNO 2001



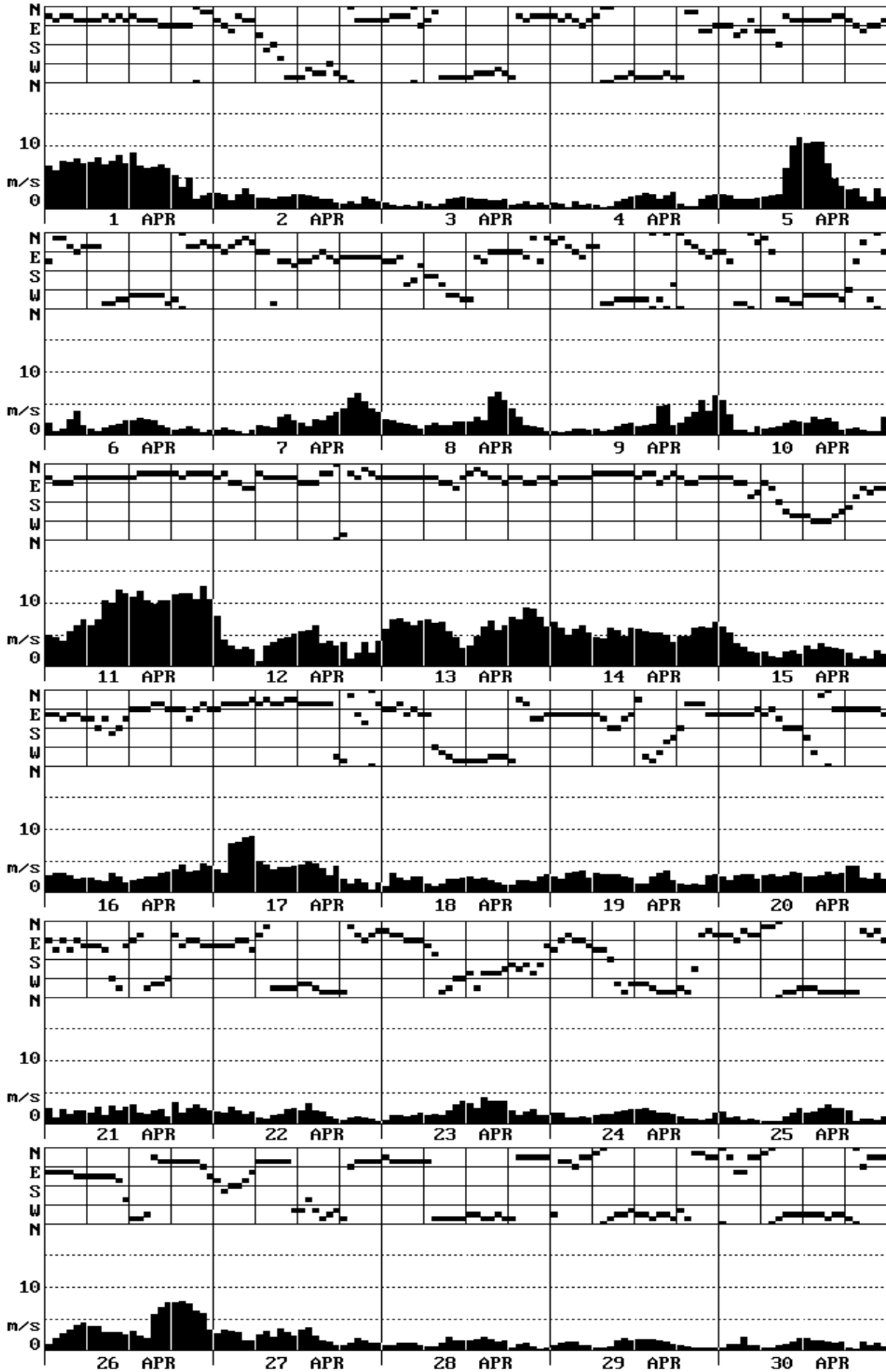
TRIESTE Velocità e direzione medie orarie del vento **ANNO 2001**



TRIESTE

Velocità e direzione medie orarie del vento

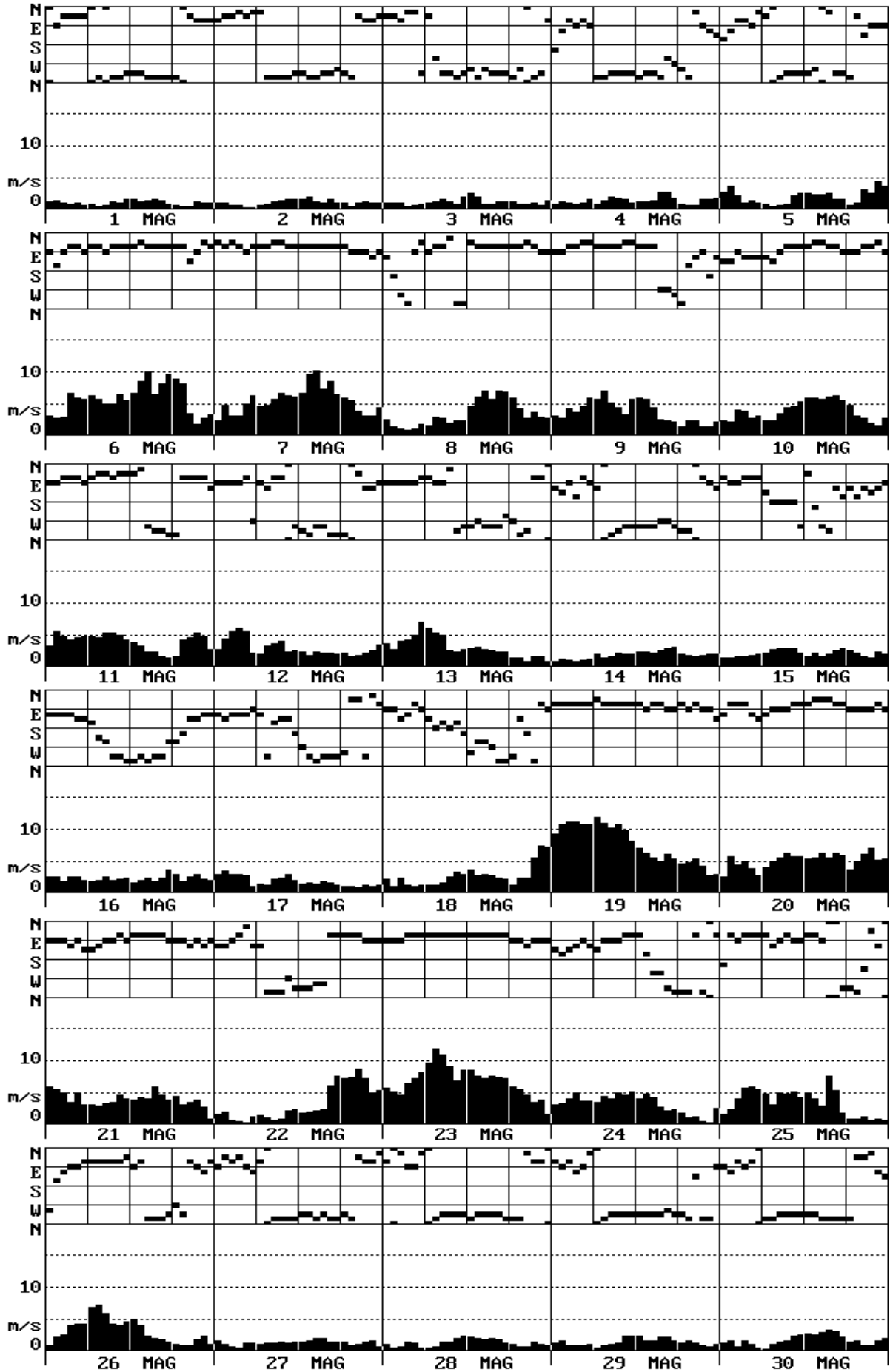
ANNO 2001



TRIESTE

Velocità e direzione medie orarie del vento

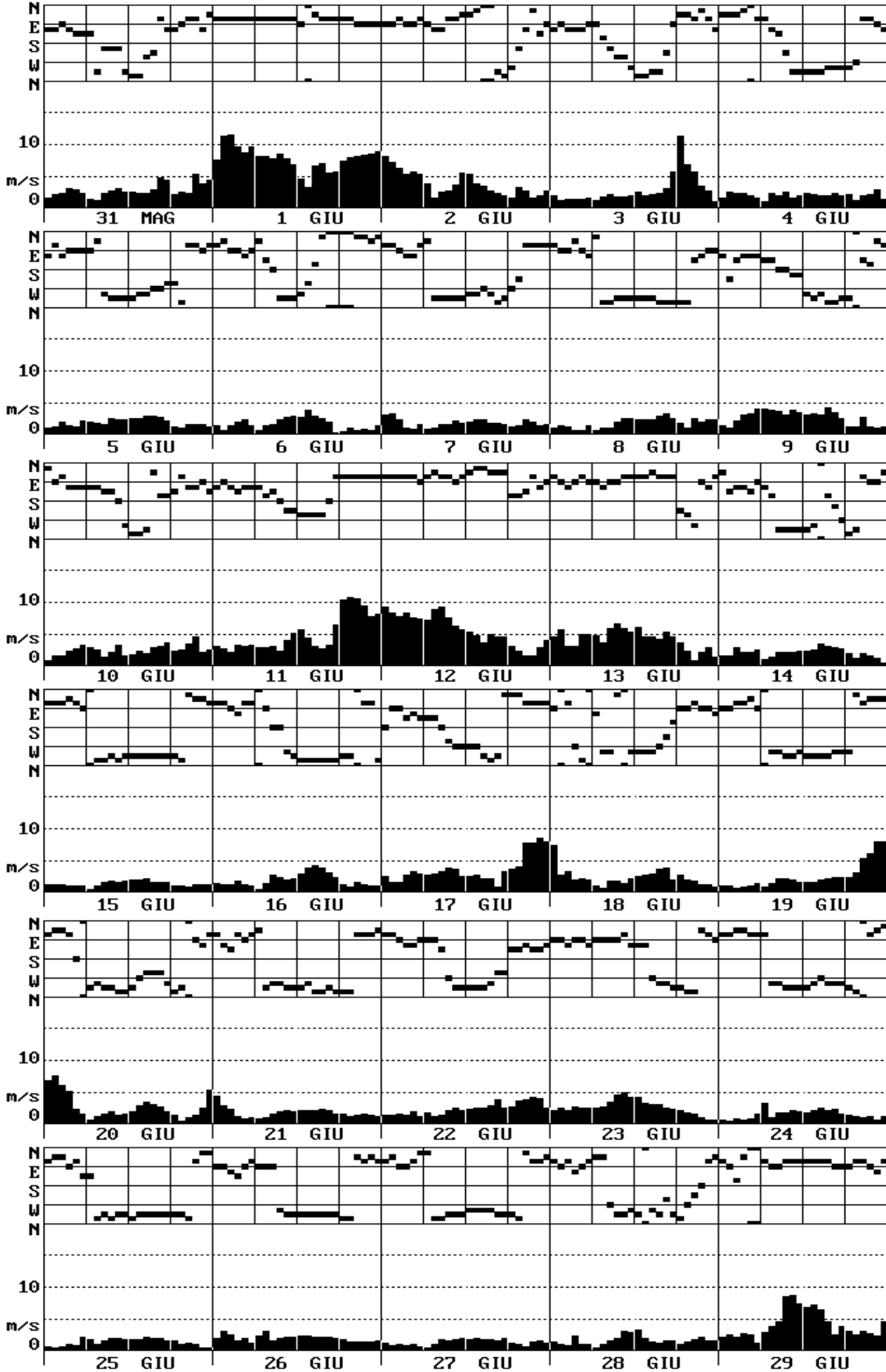
ANNO 2001



TRIESTE

Velocità e direzione medie orarie del vento

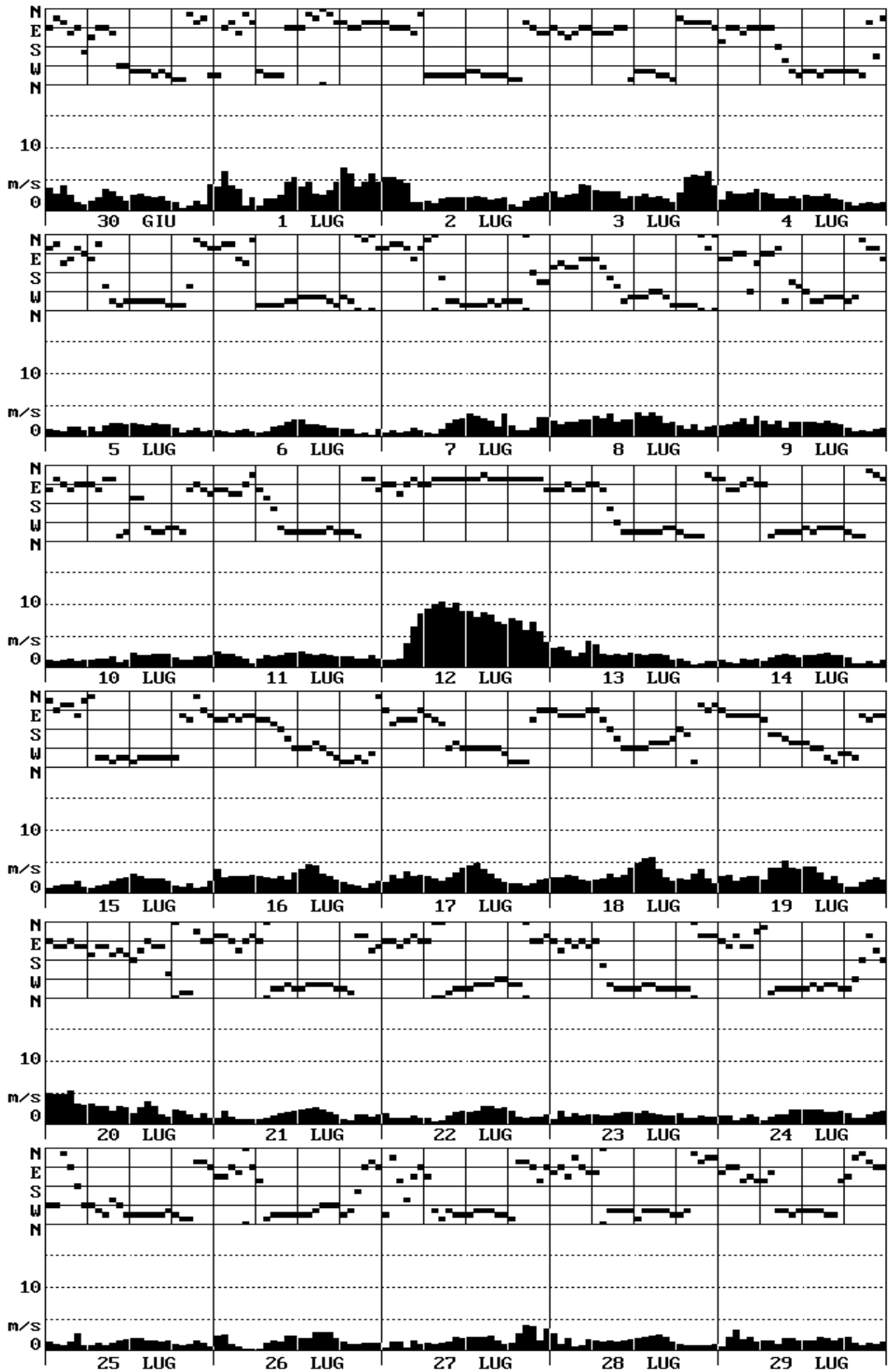
ANNO 2001



TRIESTE

Velocità e direzione medie orarie del vento

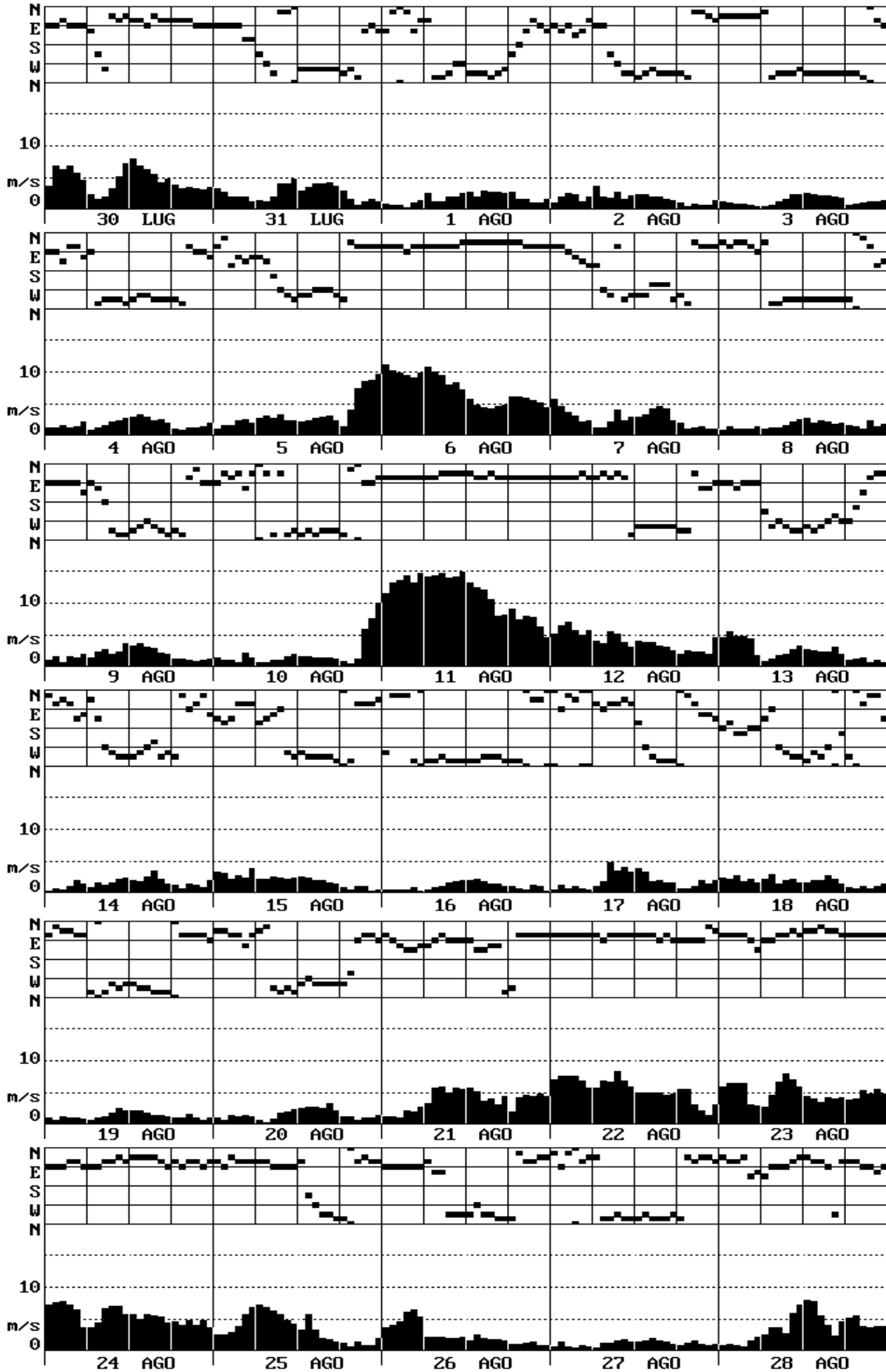
ANNO 2001



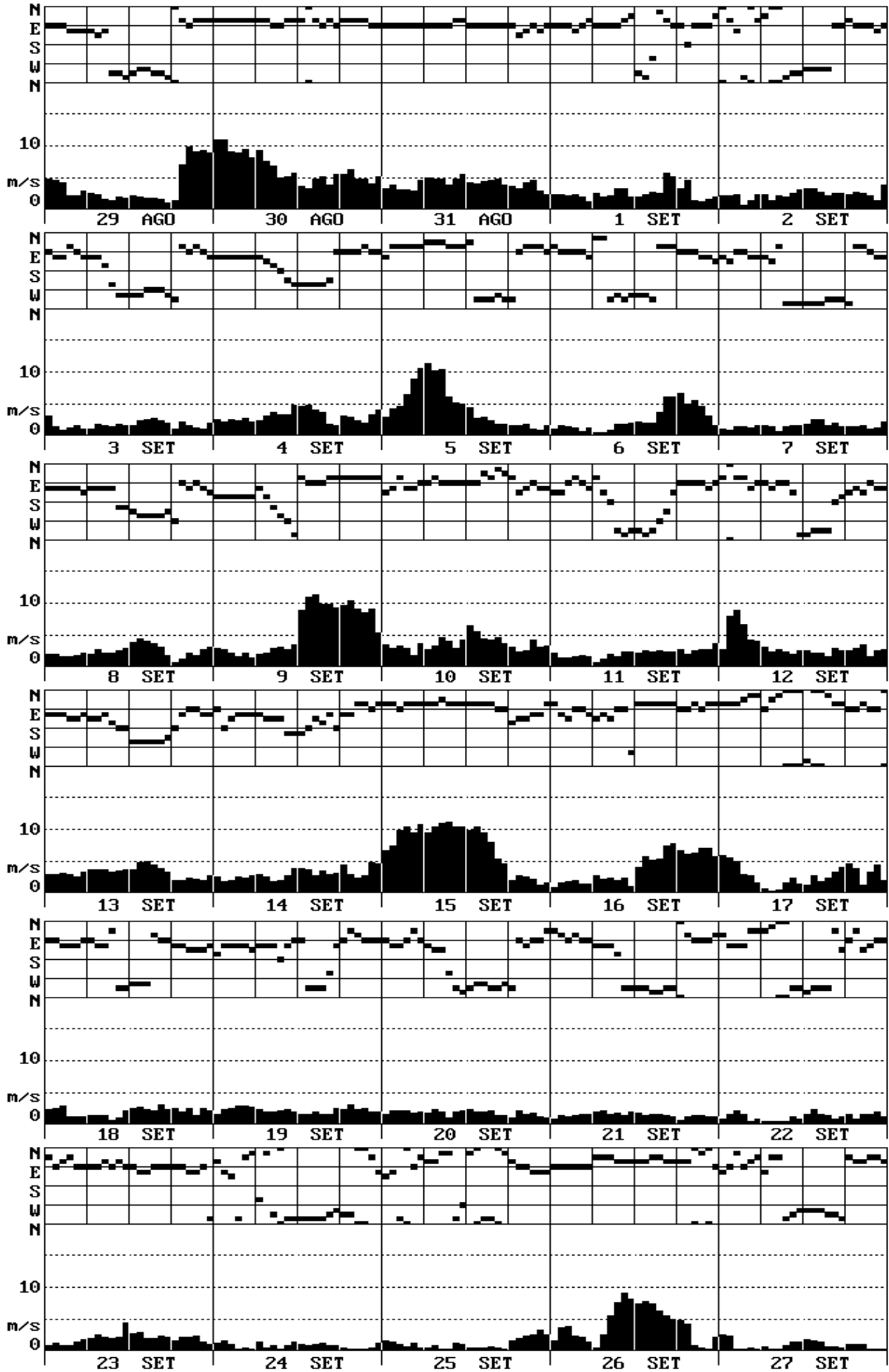
TRIESTE

Velocità e direzione medie orarie del vento

ANNO 2001



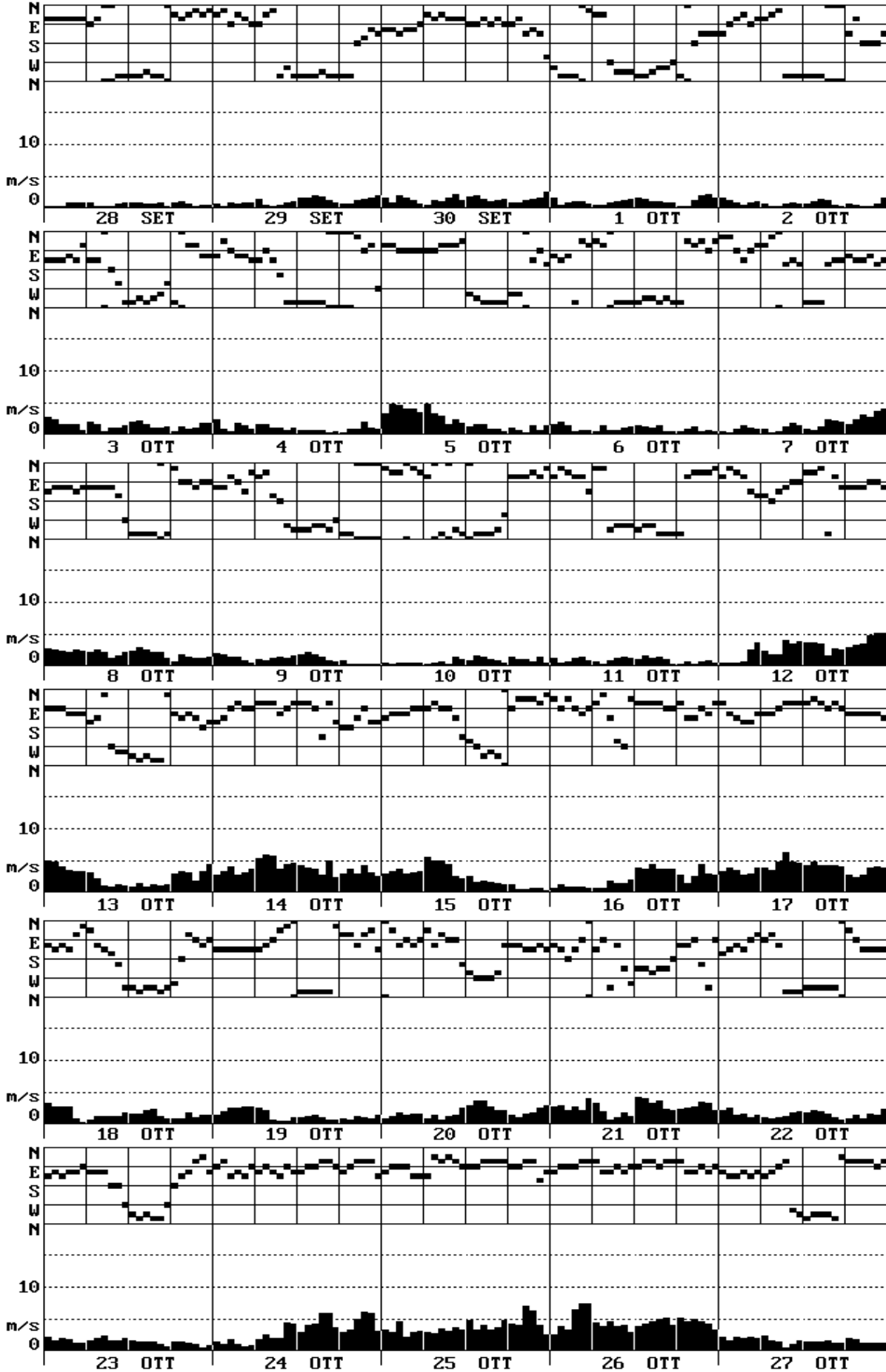
TRIESTE Velocità e direzione medie orarie del vento **ANNO 2001**



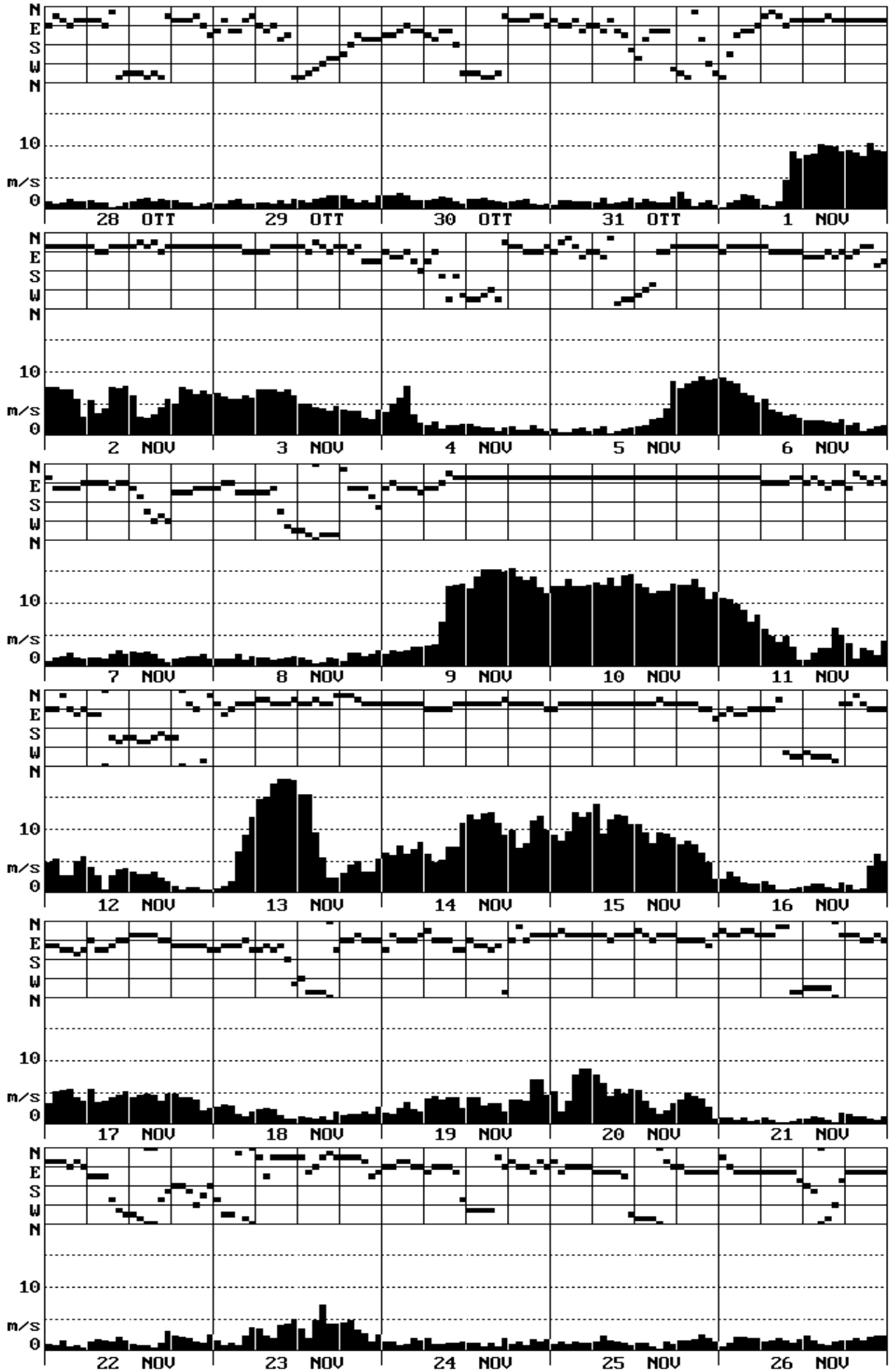
TRIESTE

Velocità e direzione medie orarie del vento

ANNO 2001



TRIESTE Velocità e direzione medie orarie del vento **ANNO 2001**



TRIESTE

Velocità e direzione medie orarie del vento

ANNO 2001

