

## Un marzo soleggiato e fresco

### Il mese in sintesi

- 1 Dall'1 al 3 sereno e freddo.
- 2 Il 4 qualche rovescio locale, temperature in calo.
- 3 Dal 5 all'8 freddo e secco.
- 4 Dal 9 all'11 è più mite.
- 5 Il 12 è coperto con poca escursione termica, il 13 è sereno.
- 6 Dal 14 al 18 variabile e più umido; in montagna bel tempo e mite.
- 7 Dal 19 al 28 secco e Bora, un giorno di nebbia sulla costa.
- 8 Dal 29 al 31 pioggia e neve in montagna.

1 Il mese inizia con l'afflusso di correnti da nord-est fredde e secche che determinano una giornata di cielo sereno; di notte le temperature minime in quota (oltre i 1700 m) scendono al di sotto di  $-10^{\circ}\text{C}$ , in pianura arrivano fino a  $-3^{\circ}\text{C}$ , provocando gelate.

Mercoledì 2 e giovedì 3 prevale il sereno con intense gelate notturne in pianura e temperature massime sui  $12/13^{\circ}\text{C}$ .

2 Il giorno 4 inizia con una prevalenza di sereno, ma dal pomeriggio c'è qualche locale rovescio, con neve sulle Prealpi, mentre attorno a Udine si osserva pioggia mista a neve. Le temperature, con l'afflusso di sostenute correnti nord-orientali ritornano a scendere, specie in montagna, con valori di  $-10^{\circ}\text{C}$  a 2000 m e con la quota dello zero termico anche al di sotto dei 1000 m; anche in pianura si registrano valori inferiori a  $0^{\circ}\text{C}$ .

3 Tra sabato 5 e lunedì 7 il freddo secco prosegue, con giornate soleggiate e nuvolosità in genere scarsa; in pianura si osservano gelate notturne con temperature minime che arrivano a  $-5^{\circ}\text{C}$ ; mentre sulla zona montana si arriva a  $-10^{\circ}\text{C}$ ; la Bora sostenuta domina sulla costa, determinando un raffreddamento della temperatura del mare, che scende a meno di  $9^{\circ}\text{C}$ . Tra il 7 e l'8 lo zero termico scende a 600 m di quota; continua a prevalere il sereno anche se si osserva un po' di nuvolosità. Le temperature sono ancora molto basse.

4 Mercoledì 9 e giovedì 10 le correnti ruotano un po' più da nord e diventano più miti; lo zero termico sale attorno ai 1500 m e le

temperature al suolo salgono un po', specie nei valori massimi.

Il giorno 11 il cielo è sereno e le temperature massime riescono a superare in pianura i  $15^{\circ}\text{C}$ , anche in montagna le temperature si mantengono sopra lo zero durante il giorno.

5 Sabato 12, il cielo è in genere coperto con poca escursione termica; le temperature minime in pianura sono in netto aumento mentre le temperature massime sono in calo; rimane freddo in quota con lo zero termico attorno a 800 m e si misurano  $-5^{\circ}\text{C}$  a 1500 m.

Il giorno 13 è sereno e si registrano forti gelate notturne in pianura (minime di  $-5/-7^{\circ}\text{C}$ ) e sulla zona montana; le temperature massime su pianura e costa si attestano attorno ai  $10^{\circ}\text{C}$  mentre lo zero termico è sui 1000 m.

6 Lunedì 14 e martedì 15 il cielo è poco nuvoloso per l'afflusso di correnti umide da ovest, che il giorno 15 fanno salire lo zero termico a 2500 m; le temperature massime si attestano sui  $12^{\circ}\text{C}$  in pianura. Il giorno 16 c'è aria molto umida negli strati medio-bassi, le temperature sono in leggero aumento, lo zero termico sale a 3000 m di quota, ma si osserva una forte inversione termica intorno ai 1500 m di quota, sopra la quale c'è una massa d'aria più mite e secca; in alta montagna è soleggiato e mite, mentre al di sotto dei 1500 m rimane più freddo e umido.

Giovedì 17 il cielo è ancora coperto al mattino, variabile dal pomeriggio, le temperature minime sono alte, le massime sui  $16^{\circ}\text{C}$  in pianura.

Il giorno 18 al mattino è nuvoloso o coperto e inizia a soffiare Bora moderata; in giornata c'è maggiore soleggiamento, ma restano delle velature piuttosto spesse; le temperature massime sono in aumento, fino a  $17/18^{\circ}\text{C}$  in pianura.

7 Sabato 19 e domenica 20 ritornano a prevalere correnti orientali più secche e

fredde; il cielo è poco nuvoloso e soffia Bora sostenuta sulla costa con raffiche che si attestano sui 90 km/h e le temperature scendono un po'.

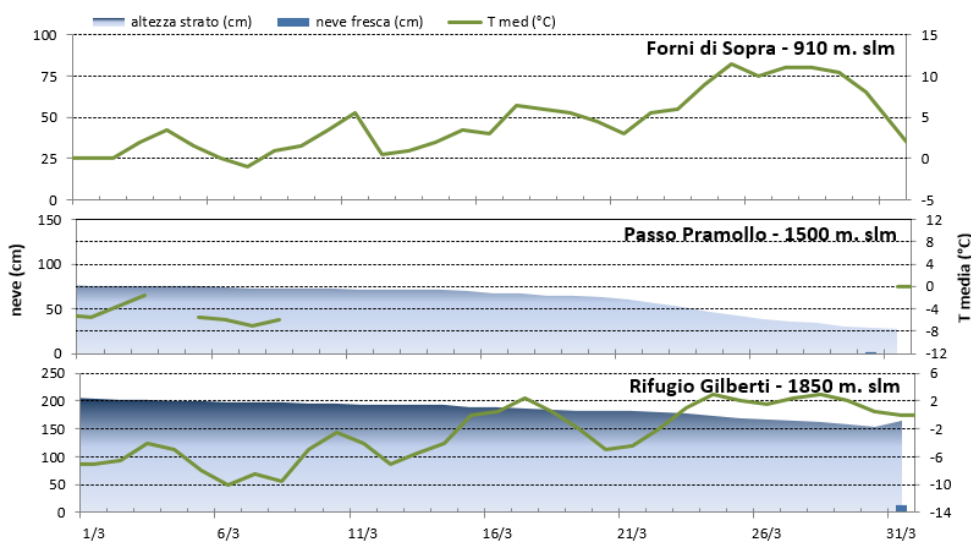
Tra il 20 e il 22 continuano ad affluire venti freddi e secchi da est, soffia sempre Bora moderata sulla costa, il cielo è sereno o poco nuvoloso e le temperature massime in pianura si attestano attorno ai 15 °C; di notte ci sono locali gelate in pianura.

Da mercoledì 23 a domenica 27 il flusso freddo orientale si attenua e prevale l'anticiclone con aria più mite, lo zero termico raggiunge i 2000 m; si iniziano a misurare temperature massime sui 20 °C in pianura e forte escursione termica.

Il giorno 28 prevale ancora il sereno ma sulla costa c'è la nebbia, che risulta più persistente sul mare e mantiene basse le temperature massime (sui 10 °C circa).

- Ⓢ Martedì 29 c'è variabilità dovuta alle correnti sud-occidentali, che poi mercoledì 30 provocano cielo coperto e le prime piogge sparse in genere deboli. Il giorno 31 una saccatura scende dal nord Europa e forma una depressione sull'Alto Adriatico, con piogge da moderate ad abbondanti, quota neve sui 1300 m circa ma che nel Tarvisiano arriva fino a 800 m circa.

## Neve al suolo



Le precipitazioni nevose di marzo sono state praticamente quasi assenti.

Ha nevicato solo l'ultimo giorno del mese e solo in quota, con dei quantitativi perlopiù modesti

Lo strato nevoso alle quote più basse già ad inizio mese era nullo.

Anche in quota, visti i pochissimi apporti nevosi per il periodo, l'altezza dello strato nevoso risulta inferiore alla media basata sulla climatologia degli ultimi 50 anni.

## Un altro mese secco

Mediamente su tutto il Friuli Venezia Giulia le pluviometrie mensili di marzo 2022 sono risultate piuttosto basse rispetto alla climatologia.

I cumulati mensili sono variati dai 20-40 mm della costa, ai 10-30 mm delle Prealpi (a Musi sono scesi 43 mm), mentre la climatologia delle precipitazioni varia dai 65 mm della costa ai 150-200 mm delle Prealpi.

Un marzo così secco si ripresenta raramente: a seconda della stazione considerata quantitativi così modesti si verificano ogni 5/10 anni.

Considerando i giorni piovosi si può notare che ci sono stati 1 o 2 giorni con precipitazioni, rispetto ad una media di 7-9 giornate su tutta regione.

Il giorno più piovoso in tutta la regione è stato il 31 del mese, quando una saccatura scesa dal nord Europa ha formato una depressione sull'alto Adriatico che ha favorito neve e pioggia.

Località	Marzo 2022				Confronto climatico [1]							
	Pioggia (mm)		Giorni		Σ da 1/1	Ultimi 3 mesi		Ultimi 6 mesi		Ultimi 12 mesi		
	totale	max giornaliera	Pioggia	[2]		tot	Δ	tot	Δ	tot	Δ	
	mm	data			mm	% [3]	mm	% [3]	mm	% [3]		
<b>CARNIA</b>												
TOLMEZZO	21	20.4	31	1	150	150 -69	833	-40	2019	-19		
ENEMONZO	14	13.9	31	1	133	133 -66	625	-44	1504	-29		
FORNI DI SOPRA	12	11.4	31	1	96	96 -70	417	-50	1147	-31		
PALUZZA	11	10.4	31	1	104	104	520		1284			
FORNI AVOLTRI	5	4.8	31	1	70	70 -72	416	-49	1228	-28		
PESARIS	10	9.6	31	1	96	96 -68	454	-50	1218	-32		
• MONTE ZONCOLAN	12	11.4	31	1	104	104 -67	569	-43	1586	-22		
<b>PREALPI CARNICHE</b>												
BARCIS	10	9.8	31	1	118	118 -74	665	-49	1502	-36		
CHIEVOLIS	13	12.2	31	1	158	158 -75	912	-47	2241	-28		
S.FRANCESCO	15	13.2	31	2	173	173 -66	822	-39	2068	-18		
CIMOLAIS	9	8.8	31	1	93	93 -70	417	-51	1178	-32		
PIANCAVALLO	11	9.4	31	2	133	133 -77	711	-55	1761	-39		
<b>ALPI GIULIE</b>												
TARVISIO	30	29.3	31	1	121	121 -62	508	-36	1408	-16		
FUSINE	28	28.2	31	1	130	130	493		1264			
PONTEBBA	26	24.0	31	2	116	116 -67	535	-45	1493	-26		
CAVE DEL PREDIL	30	28.4	31	2	170	170 -59	630	-45	1617	-29		
• MONTE LUSSARI	25	24.2	31	2	119	119 -48	477	-31	1312	-14		
<b>PREALPI GIULIE</b>												
MUSI	43	28.0	31	2	366	366 -55	1117	-44	3053	-16		
CORITIS	41	35.6	31	2	256	256 -64	834	-52	2264	-28		
<b>COLLINARE</b>												
GEMONA	23	17.4	31	2	216	216 -56	661	-42	1704	-24		
ALESSO	28	20.6	31	2	239	239 -60	811	-43	2393	-11		
MANIAGO	9	8.6	31	1	127	127 -72	639	-42	1671	-21		
VACILE	19	14.0	31	2	134	134 -65	549	-37	1460	-14		
ZEGLIANTUTTO	24	20.6	31	2	148	148 -64	521	-46	1424	-23		
FAGAGNA	22	18.4	31	2	113	113 -68	467	-44	1175	-29		
SAN PIETRO AL NATISONE	40	31.0	31	2	137	137 -68	548	-46	1590	-20		
<b>PIANURA UDINESE</b>												
UDINE S.O.	30	24.2	31	2	119	119 -64	504	-34	1252	-18		
PRADAMANO	33	24.2	31	2	126	126 -66	528	-37	1297	-22		
CIVIDALE	34	24.7	31	2	137	137 -62	508	-38	1394	-16		
CODROIPO	20	19.8	31	1	95	95 -69	352	-51	980	-30		
TALMASSONS	24	23.6	31	1	109	109 -60	333	-48	810	-34		
LAUZZACCO	28	23.0	31	2	112	112 -63	403	-42	1108	-20		
BICINICO	29	25.8	31	2	122	122 -60	376	-44	939	-29		
GORGO	27	26.2	31	1	117	117 -59	378	-38	828	-30		
PALAZZOLO D.S.	27	26.8	31	1	127	127 -50	326	-44	747	-35		
CERVIGNANO	29	25.6	31	2	106	106 -66	320	-56	986	-27		
<b>PIANURA PORDENONESE</b>												
PORDENONE	15	14.8	31	1	96	96 -69	383	-43	1043	-22		
VIVARO	14	13.8	31	1	126	126 -62	585	-26	1446	-7		
BRUGNERA	9	9.3	31	1	79	79 -70	372	-39	1113	-15		
SAN VITO AL TGL.	18	18.1	31	1	94	94 -67	431	-32	997	-23		
<b>ISONTINO</b>												
GRADISCA D'IS.	37	35.3	31	2	121	121 -62	350	-55	944	-32		
CAPRIVA D.F.	44	37.1	31	2	131	131 -56	375	-49	1057	-25		
<b>CARSO</b>												
SGONICO	50	47.6	31	2	108	108 -67	423	-46	1066	-24		
BORGO GROTTA	51	47.6	31	2	115	115 -63	432	-44	1122	-22		
<b>FASCIA COSTIERA</b>												
TRIESTE M.BANDIERA	34	32.6	31	2	62	62 -65	224	-50	587	-31		
MUGGIA	45	42.6	31	2	82	82 -57	293	-40	735	-24		
MONFALCONE	44	43.4	31	1	123	123 -55	415	-36	966	-19		
FOSSALON DI GRADO	44	43.6	31	1	127	127 -50	419	-33	989	-14		
GRADO	29	28.8	31	1	84	84 -65	284	-52	694	-35		
LIGNANO	22	22.0	31	1	106	106 -59	298	-49	727	-32		

### Legenda Tabella

	valori compresi tra il 10° e il 90° percentile		valori inferiori al 10° percentile
	se la serie di dati è inferiore a 10 anni		valori superiori al 90° percentile

[1] Confronto con le serie storiche OSMER degli ultimi 10 anni (dato mancante se serie dati <10 anni).

[2] Giorno di pioggia: giorno con almeno 1 mm di pioggia.

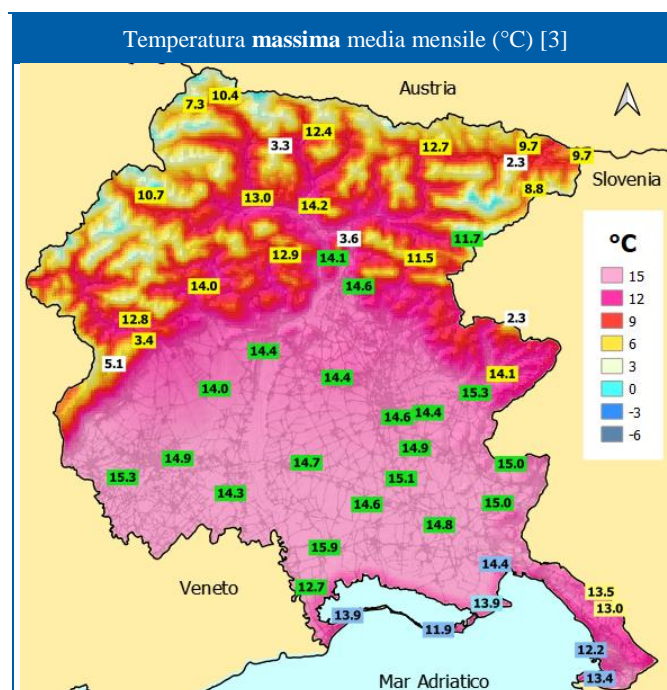
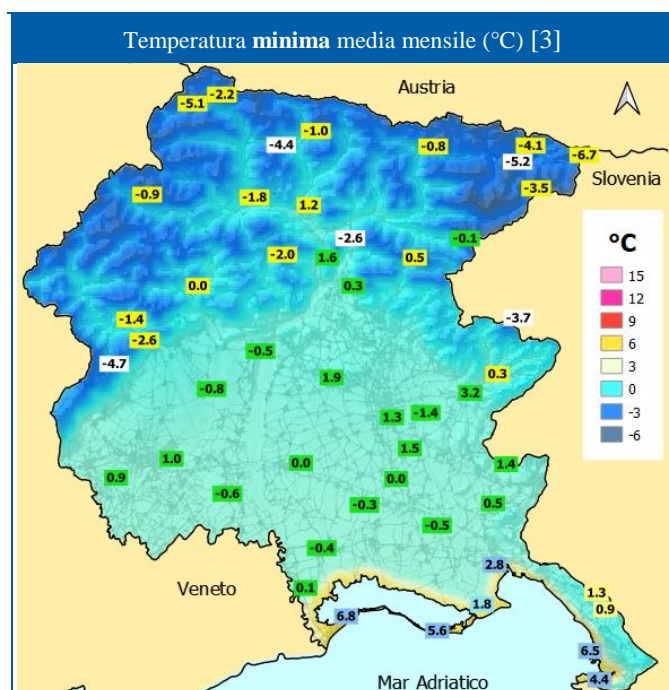
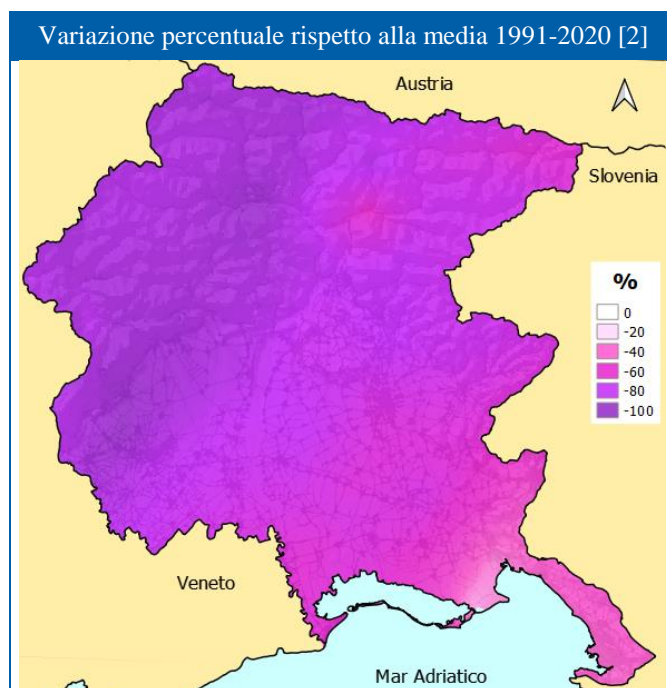
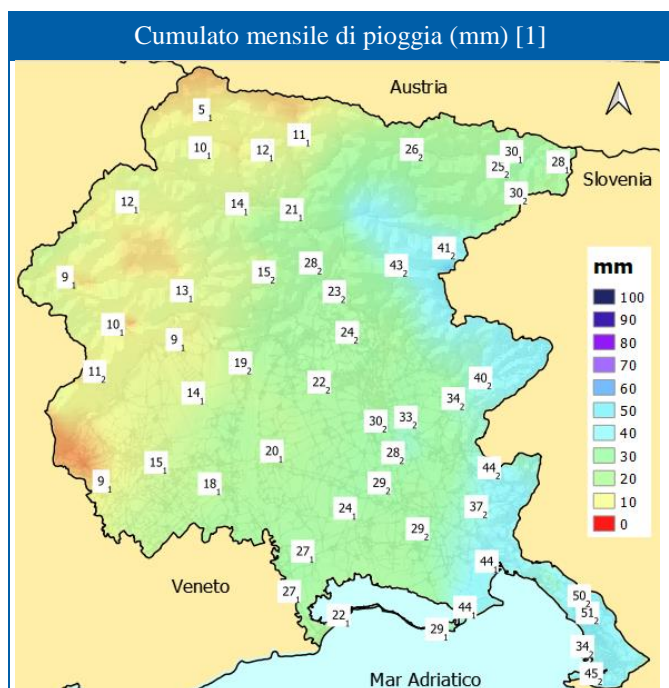
[3] Scarto in % tra le piogge cumulate nel periodo e le piogge delle serie storiche OSMER degli ultimi 10 anni (dato mancante se serie dati <10 anni).

\* dato parzialmente ricostruito.

\*\* dato mancante.

• stazione di vetta.

# Mappe di precipitazione e temperatura



[1] Su fondo bianco il cumulato di pioggia (mm-valore al centro del rettangolo) e il numero di giorni di pioggia nel mese (valore in basso a destra del rettangolo).

[2] Confronto effettuato con dati storici (1991-2020) della rete pluviometrica regionale.

[3] Il colore del rettangolo della stazione indica se si tratta di stazione di costa (azzurro/celeste), pianura (verde), vetta (bianco), valle/altopiano (giallo).

## Un mese fresco

Il terzo mese del 2022 in pianura si è presentato con una temperatura media più bassa rispetto al dato medio dell'ultimo decennio; anche per alcune località di vetta si sono registrate temperature leggermente più basse della norma climatica. L'analisi più precisa dell'andamento termico mostra come la prima metà del mese è stata molto fredda, mentre la seconda metà ci sono state delle temperature in media o più alte della norma. In pianura il dato medio è stato di circa +7/+8 °C.

Le temperature più fredde si sono registrate il 1°, il 7 o 8 e attorno al 13 del mese.

Le giornate più calde nelle diverse località della regione si sono verificate tra il 24 e il 27 del mese.

La temperatura del mare a Trieste è risultata in media rispetto alla distribuzione climatica del periodo, a parte tra il 15 e il 22 che è stata inferiore al 10° percentile e il 28 è stata più alta del 90° percentile.

Temperatura del mare a Trieste (°C - 2 m di profondità) – Marzo 2022

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
9.2	9.3	9.4	9.4	9.1	9.1	9.0	8.9	9.1	9.2	9.0	8.7	8.8	9.0	9.0	9.1	9.1	9.0	9.1	9.2	9.2	9.4	10.0	10.3	10.8	11.0	11.1	11.5	11.5	11.4	11.4

Località	Temperatura aria 180 cm valori estremi				Marzo 2022						Confronto climatico [1] Temperatura aria 180 cm assoluti				
	media	min	data	max	Temp.Suolo -10 cm media	Giorni gelo [2]	Giorni ghiaccio [3]	Giorni caldi [4]	Notte calde [5]	media	min	data(gg/aa)	max	data(gg/aa)	
<b>CARNIA</b>															
TOLMEZZO	7.5	-3.8	13	22.7	26		15	0	0	0	8.2	-6.3	01/2018	25.8	31/2021
ENEMONZO	5.0	-5.9	08	21.7	27	6.0	21	0	0	0	6.5	-7.6	01/2018	24.3	29/2017
FORNI DI SOPRA	4.0	-6.6	01	19.8	24	2.5	19	0	0	0	4.8	-11.0	01/2018	22.2	28/2012
PALUZZA	5.1	-6.1	13	21.3	24		19	0	0	0	5.9				
FORNI AVOLTRI	3.4	-7.1	07	19.2	24		21	0	0	0	4.4	-10.7	01/2018	21.0	30/2021
• MONTE ZONCOLAN	-1.2	-11.6	01	12.1	24		25	9	0	0	-0.4	-15.6	01/2018	15.9	30/2021
<b>PREALPI CARNICHE</b>															
BARCIS	4.8	-5.9	13	21.5	27		23	0	0	0	6.3	-5.6	01/2018	24.1	31/2021
CHIEVOLIS	5.9	-4.6	13	22.7	26		19	0	0	0	7.5	-5.6	01/2018	24.6	31/2021
S.FRANCESCO	4.7	-7.2	13	21.4	26		22	0	0	0	6.7	-6.8	01/2018	23.8	31/2021
PIANCAVALLO	0.1	-10.5	07	12.9	24	1.1	26	3	0	0	1.4	-14.0	16/2013	16.6	17/2014
•MONTE SAN SIMEONE	0.1	-8.5	07	12.4	24		23	9	0	0	1.1	-14.4	01/2018	17.3	02/2012
•PALA D'ALTEI	0.2	-8.3	05	11.3	24		23	8	0	0	1.5	-13.8	01/2018	15.7	02/2012
<b>ALPI GIULIE</b>															
TARVISIO	2.4	-9.8	08	19.7	28	2.3	28	0	0	0	3.5	-15.0	01/2018	22.0	28/2012
FUSINE	0.9	-12.3	08	19.4	24		31	0	0	0	2.0				
PONTEBBA	4.9	-6.2	13	22.6	24		20	0	0	0	6.1	-9.7	01/2018	25.1	30/2021
CAVE DEL PREDIL	1.6	-9.5	02	17.9	24		25	0	0	0	3.4	-15.3	01/2018	20.3	28/2012
• MONTE LUSSARI	-1.9	-11.7	05	11.1	24		26	11	0	0	-1.2	-16.2	01/2018	14.8	30/2021
<b>PREALPI GIULIE</b>															
MUSI	5.5	-4.1	07	20.7	26		15	0	0	0	6.7	-9.0	01/2018	22.8	31/2021
CORITIS	4.9	-4.5	08	20.8	24		18	0	0	0	6.2	-9.6	01/2018	23.7	31/2021
MONTE MATAJUR	-1.0	-9.8	01	9.6	27		25	8	0	0	0.0	-14.8	01/2018	14.7	02/2012
<b>COLLINARE</b>															
GEMONA	7.5	-5.9	07	23.5	27	7.0	15	0	0	0	9.2	-5.5	01/2018	25.4	31/2021
ALESSO	7.5	-4.2	12	23.1	26		14	0	0	0	9.2	-4.9	01/2018	25.2	31/2021
VACILE	7.0	-5.5	12	23.0	26		18	0	0	0	9.0	-4.2	01/2018	25.0	23/2019
FAGAGNA	8.3	-4.1	08	23.4	27	8.8	13	0	0	0	9.4	-4.2	01/2018	25.1	31/2021
SAN PIETRO AL NATISONE	7.2	-6.0	13	22.8	27		15	0	0	0	8.7	-5.2	22/2018	24.4	31/2021
<b>PIANURA UDINESE</b>															
UDINE S.O.	8.1	-4.8	13	23.0	27	7.3	12	0	0	0	9.4	-3.9	01/2018	25.2	29/2017
PRADAMANO	6.8	-8.8	13	22.9	26		23	0	0	0	8.9	-5.4	22/2021	25.4	31/2021
CIVIDALE	8.5	-3.1	08	24.0	26	8.0	9	0	0	0	9.5	-4.5	01/2018	25.6	31/2021
CODROIPO	7.5	-5.8	08	23.2	27	6.8	17	0	0	0	9.5	-4.0	01/2018	25.6	29/2017
TALMASSONS	7.4	-5.7	13	22.7	27	7.0	18	0	0	0	9.6	-4.3	22/2021	26.1	31/2021
LAUZACCO	7.9	-4.1	13	24.1	23		13	0	0	0	9.7	-3.2	01/2018	25.8	31/2021
BICINICCO	7.7	-6.4	13	23.8	27		15	0	0	0	9.4	-3.4	22/2021	26.1	31/2021
GORGIO	6.2	-5.1	13	20.8	26		15	0	0	0	9.7	-3.2	01/2018	25.3	29/2017
PALAZZOLO D.S.	7.9	-6.1	13	23.5	27	8.1	18	0	0	0	9.4	-5.2	22/2021	25.9	31/2021
CERVIGNANO	7.1	-5.6	12	23.0	27	6.5	19	0	0	0	9.5	-3.8	07/2021	26.3	31/2021
<b>PIANURA PORDENONESE</b>															
PORDENONE	7.9	-4.5	13	23.2	27		12	0	0	0	9.5	-3.9	01/2018	25.2	28/2012
VIVARO	6.6	-7.1	13	22.4	26	6.8	19	0	0	0	9.1	-4.3	01/2018	25.0	28/2012
BRUGNERA	8.3	-4.3	13	23.4	27	7.6	14	0	0	0	9.7	-3.7	01/2018	25.9	31/2021
SAN VITO AL TGL.	6.9	-6.9	13	22.5	27	7.3	17	0	0	0	9.7	-2.9	01/2018	26.1	31/2021
<b>ISONTINO</b>															
GRADISCA D'IS.	7.9	-4.3	06	23.8	26	7.4	18	0	0	0	9.8	-4.4	21/2021	26.3	29/2017
CAPRIVA D.F.	8.2	-5.1	13	23.8	26	7.8	12	0	0	0	9.8	-4.0	01/2018	26.2	29/2017
<b>CARSO</b>															
SGONICO	7.3	-5.8	13	22.1	26	6.2	11	0	0	0	8.8	-5.7	01/2018	24.7	29/2017
BORGO GROTTA	6.6	-6.4	13	21.6	26		12	0	0	0	8.4	-5.7	01/2018	24.2	29/2017
<b>FASCIA COSTIERA</b>															
TRIESTE M.BANDIERA	9.3	2.6	12	19.4	26		0	0	0	0	10.8	-2.7	01/2018	22.2	23/2019
MUGGIA	8.7	-1.2	13	23.1	26		4	0	0	0	10.2	-2.9	01/2018	24.9	30/2017
MONFALCONE	8.6	-3.5	13	23.0	26		9	0	0	0	10.1	-3.1	21/2021	25.6	29/2017
FOSSALON DI GRADO	7.9	-5.3	13	21.4	26	7.3	9	0	0	0	9.9	-3.1	01/2018	24.2	31/2021
GRADO	8.8	1.4	13	18.1	26		0	0	0	0	10.3	-3.0	01/2018	24.7	29/2017
LIGNANO	10.2	2.2	13	22.3	26		0	0	0	0	10.8	-3.7	01/2018	24.8	23/2019

Legenda tabelle

	valori compresi tra il 10° e il 90° percentile		valori inferiori al 10° percentile
	nuovo massimo/minimo		valori superiori al 90° percentile

[1] Confronto con le serie storiche OSMER degli ultimi 10 anni (dato mancante se serie dati < 10 anni).

[2] Giorno di gelo: Tmin ≤ 0 °C.

[3] Giorno di ghiaccio: Tmax ≤ 0 °C.

[4] Giorno caldo: Tmax ≥ 30 °C.

[5] Notte calda: Tmin ≥ 20 °C.

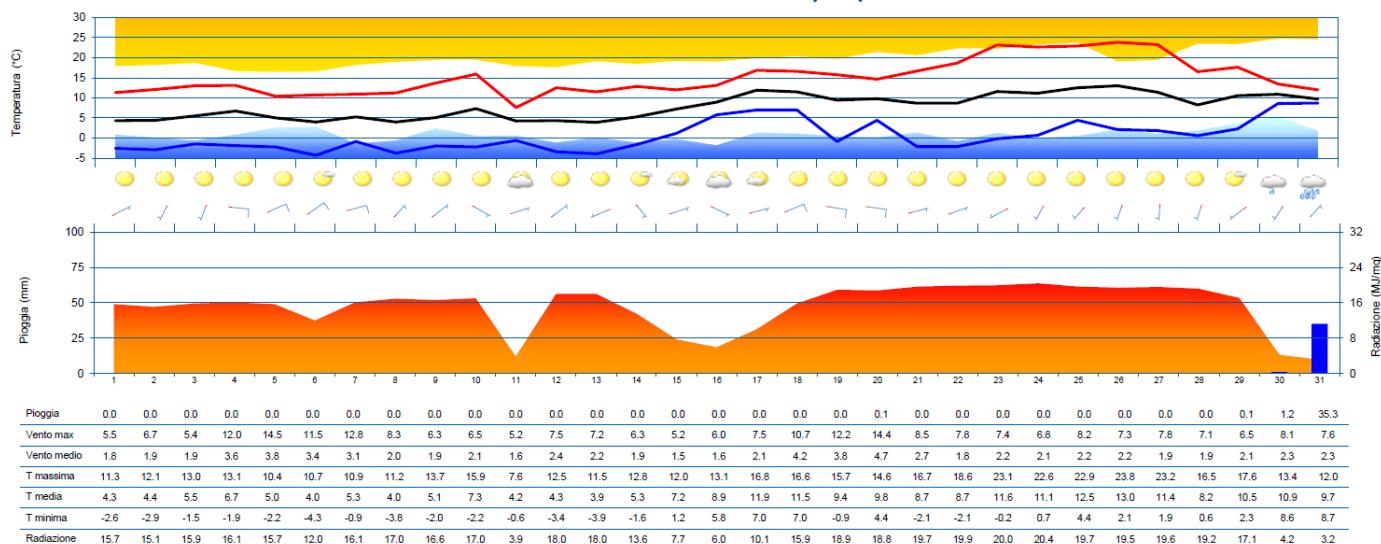
\* dato parzialmente ricostruito.

\*\* dato mancante.

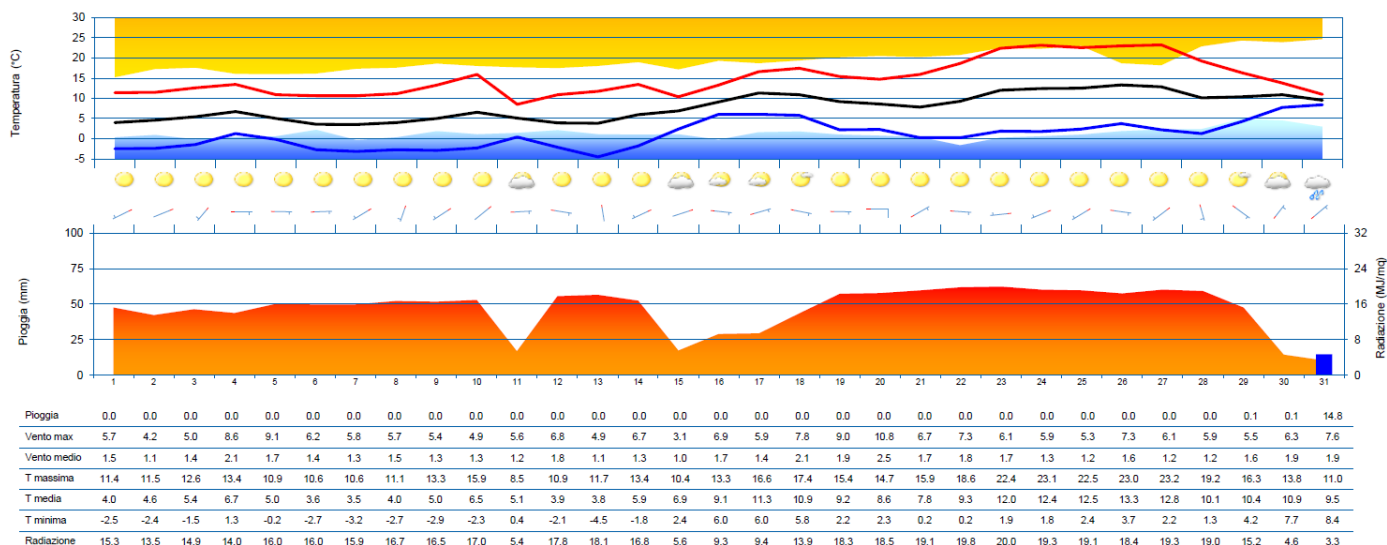
[=] la misura può essere soggetta a grossa incertezza per le particolari condizioni del sito.

• stazione di vetta.

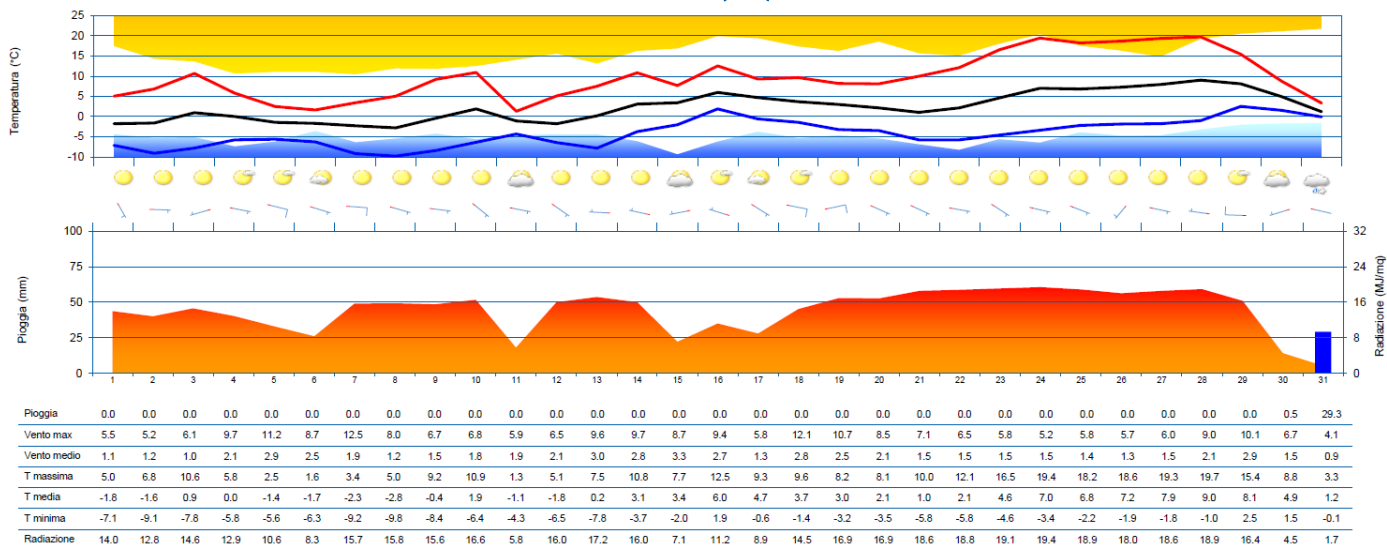
### Gradisca d'Isonzo (GO)



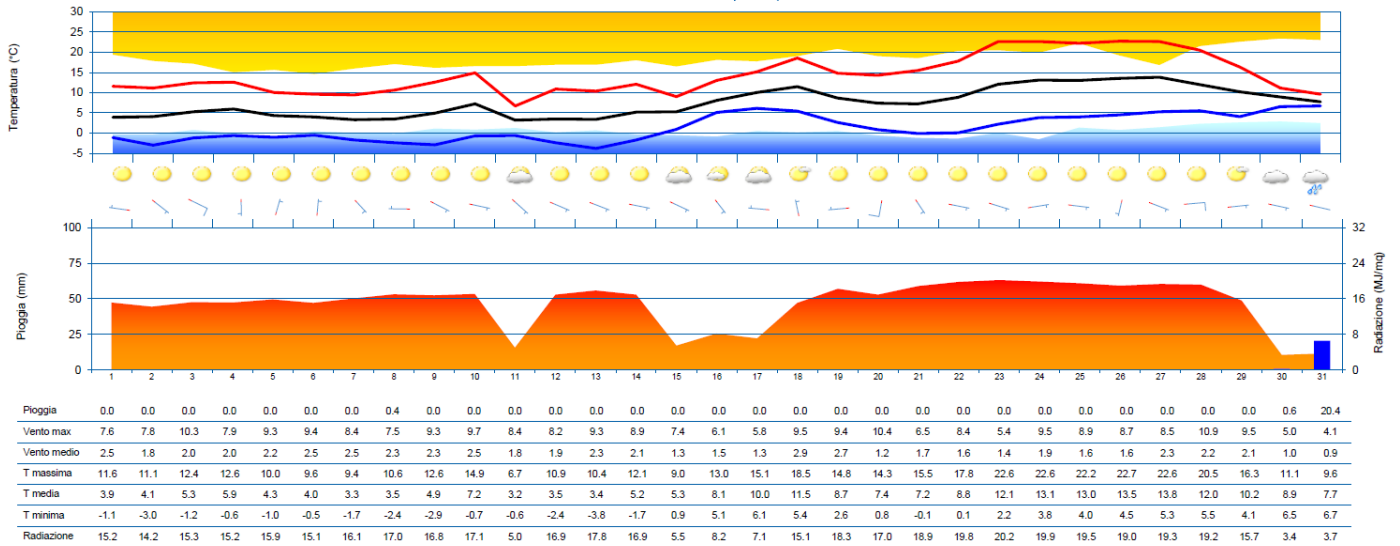
### Pordenone



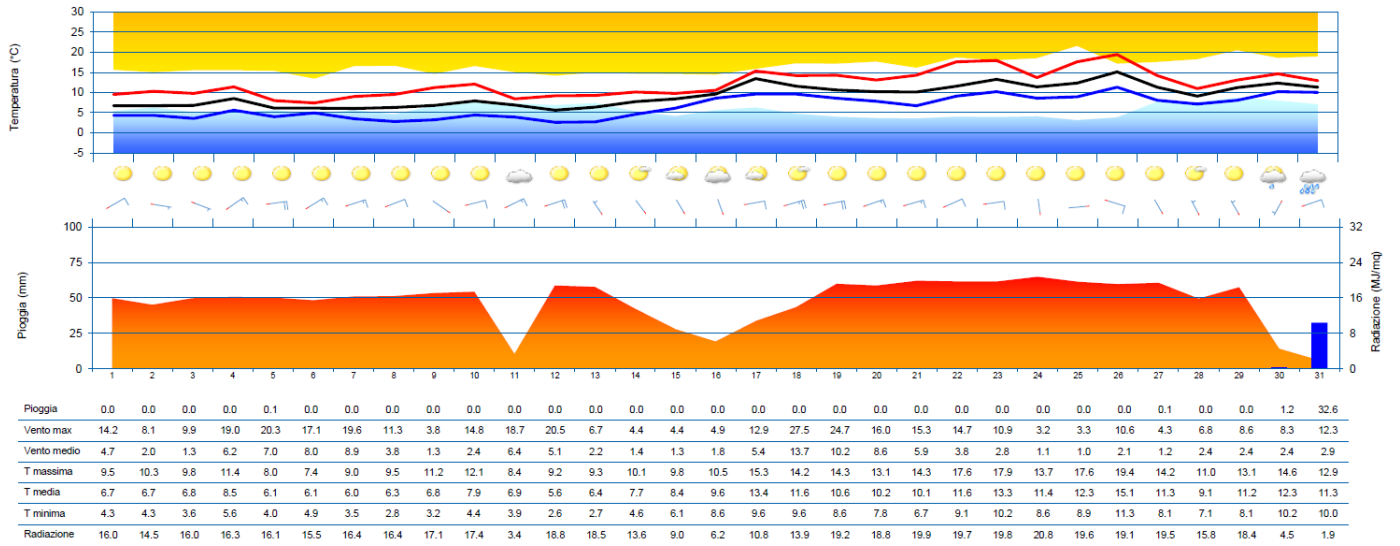
### Tarvisio (UD)



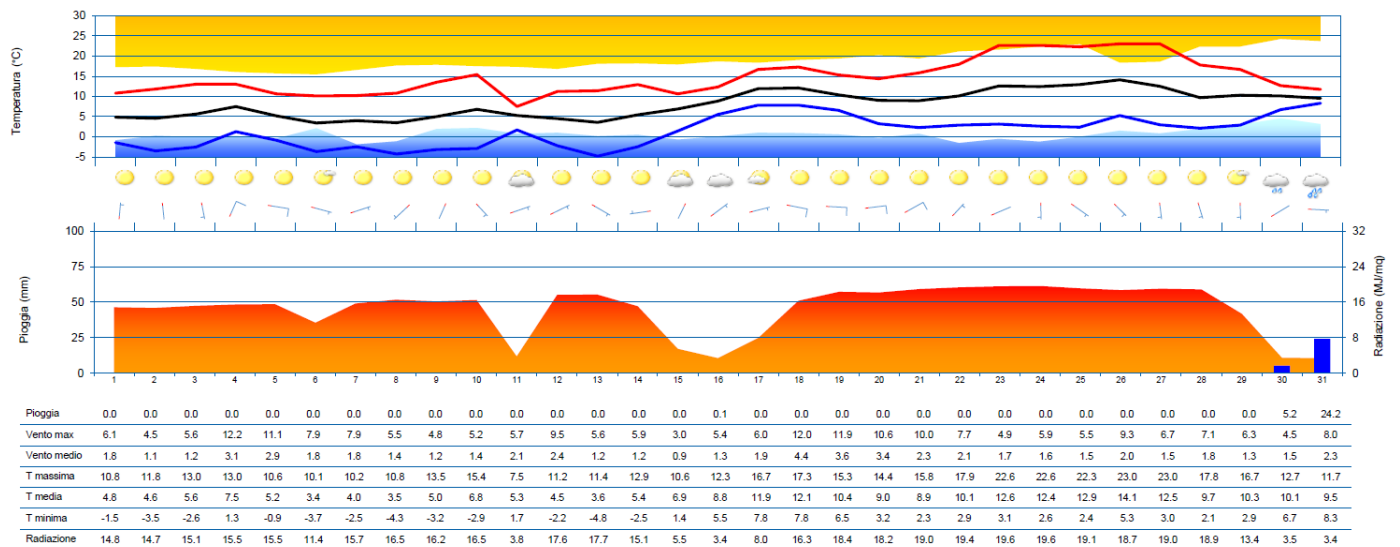
### Tolmezzo (UD)



### Trieste



### Udine



### Meteogrammi

I grafici sopra riportati (meteogrammi) riassumono in quattro distinti pannelli i principali dati meteorologici giornalieri.

Pannello 1 (superiore): è indicata la temperatura (°C) massima, media e minima a 1,8 m; la fascia arancione e blu indicano, rispettivamente, il 90° percentile della temperatura massima degli ultimi 10 anni e il 10° percentile della temperatura minima degli ultimi 10 anni.

Pannello 2: pittogrammi con le condizioni prevalenti del cielo e i fenomeni; le barbe indicano la direzione di provenienza del vento a 10 m e la relativa velocità massima giornaliera (5 m/s trattino corto; 10 m/s trattino lungo; 50 m/s triangolino).

Pannello 3: è indicata la pioggia (istogramma) in mm e la radiazione globale in MJ/m<sup>2</sup>.

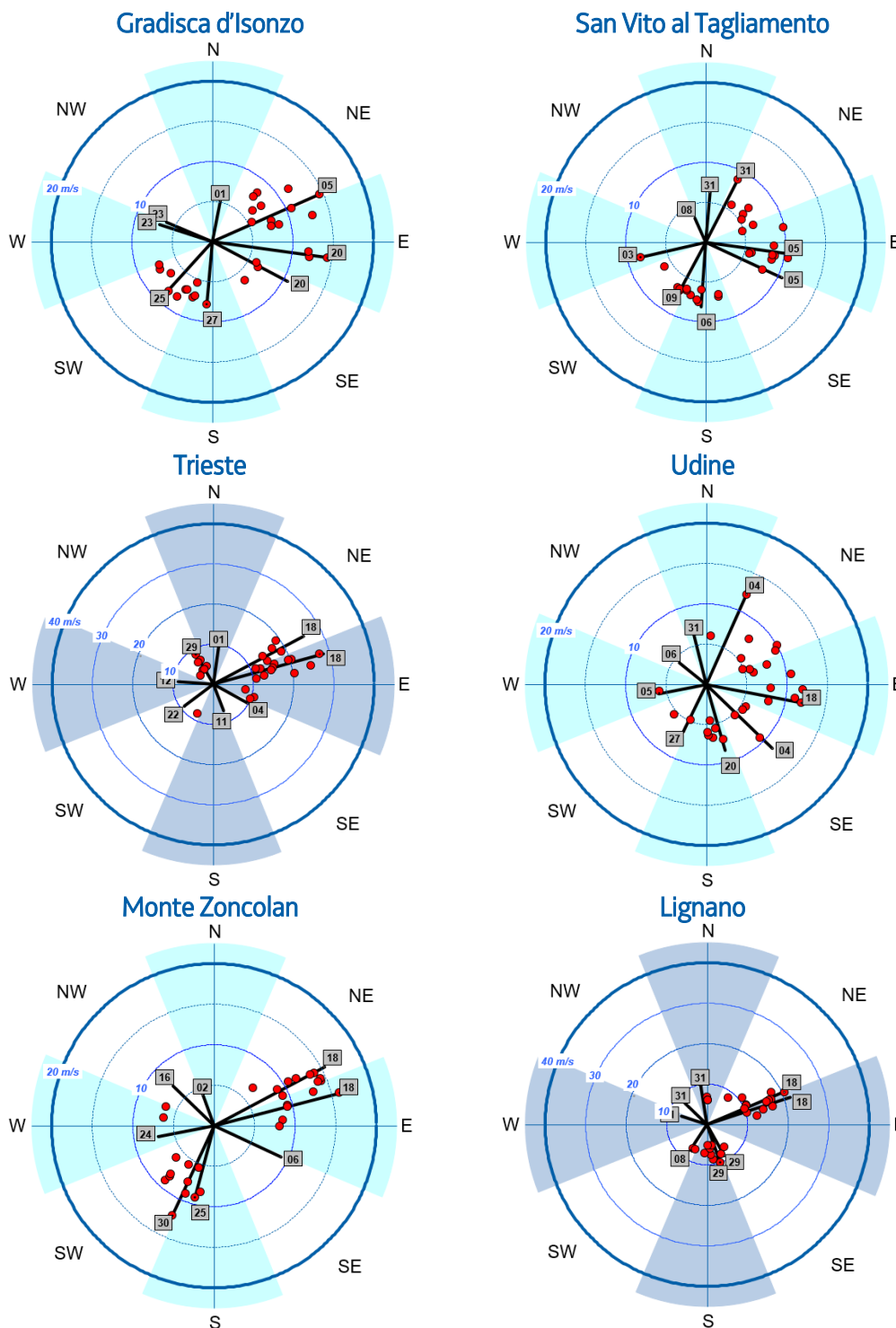
Pannello 4 (inferiore): tabella con i dati giornalieri.

# Vento

## Raffica massima giornaliera (m/s)

Nei grafici sono riportate, per 6 stazioni significative del Friuli Venezia Giulia, le raffiche massime giornaliere (punti rossi, m/s) del vento a 10 m suddivise per ottante.

Il giorno in cui si è verificata la raffica con intensità massima per ottante (rappresentata dalla lunghezza e direzione della linea nera) è indicato nel box grigio. La scala delle velocità del vento può variare nelle diverse località.



Nella tabella è riportata la velocità media (m/s) del vento filato a 10 m, la velocità media (m/s) del vento per ottante e la frequenza (%) del vento per ottante.

### Legenda tabella

- valori compresi tra il 10° e il 90° percentile
- valori inferiori al 10° percentile
- valori superiori al 90° percentile

Località	Velocità media vento filato (m/s)	Velocità media nell'ottante (m/s)								Frequenza nell'ottante (%)								
		N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	CALMA
GRADISCA D'IS.	2.4	1.5	2.3	3.1	2.3	2.6	2.6	2.3	1.9	6	35	29	4	7	9	5	3	3
TRIESTE m.bandiera	4.2	2.3	7.1	6.3	2.4	1.5	1.9	2.4	2.6	4	16	31	13	7	4	9	12	5
UDINE S.O.	1.9	1.6	1.7	2.7	2.7	2.3	1.8	1.5	1.4	15	24	18	11	10	6	5	6	6
SAN VITO AL TGL.	2.1	1.9	2.1	2.7	2.6	2.6	2.2	1.7	1.4	26	21	16	10	9	7	4	5	3
LIGNANO	4.1	3.4	5.7	5.9	2.8	3.2	2.6	2.1	2.9	22	27	14	9	9	9	3	5	2
MONTE ZONCOLAN	3.5	1.7	5.2	4.4	2.1	2.5	2.7	2.2	2.2	4	18	34	3	7	17	7	7	3