IL TEMPO METEOROLOGICO DURANTE LA "BARCOLANA":
ANNI 1994 – 2025 "32 anni di meteo"

Dati ARPA FVG - OSMER (rete SMR FVG)- stazione di Trieste Molo "F. Bandiera" e archivio Furio Pieri

anno	" METEO BARCOLANA " stato del cielo	cielo	T med °C (h10-14)	pioggia mm (h10-17)	V med m/s	V max m/s	note
2025		sereno	19	0	3	6	Sereno con borino sotto costa iniziale ma calma al largo, poi brezza
2024		variabile	19	0	3	8	Vario per nubi medio/basse; SE poi verso le h 11 SW dal largo in estensione e intensificazione
2023		poco nuvoloso	22	0	2	4	cielo poco nuvoloso, giornata calda; venti deboli. T mare 23.2 °C
2022		poco nuvoloso	21	0	8	15	cielo velato, vento in rotazione da ESE a Bora in intensificazione
2021		variabile	13	0	12	24	variabile e fresco con Bora in aumento nel corso della mattinata; raff. a 86 km/h ore centrali
2020		coperto	12	19	12*	28*	regata annullata per maltempo; Bora forte (r.100 km/h*) e pioggia
2019		poco nuvoloso foschia	18	0	2	4	foschia e calma di vento; →leggero E poi debole W
2018		sereno	22	0	5	11	Bora moderata in lieve aumento inizio regata; **p**. venti deboli
2017		nuvoloso → poco nuvoloso	18	0	4	9	**m.** gocce, poi rasserena; E-SE poi brezza di mare **p.**
2016		variabile →poco nuvoloso	16	0	7	14	Bora moderata in lieve calo ad inizio regata
2015		coperto → variabile	17	0	6	17	Bora in calo ore centrali e ***p.*** con raff. < 15m/s da N-NE
2014		poco nuvoloso → variabile	21	0	1	3	calma di vento debole NE poi ***p.*** WNW in aumento
2013		variabile →poco nuvoloso	18	0	1	3	calma di vento lieve brezza >h12,; rasserena >h11
2012		variabile	18	0	1	3	calma di vento; temporale ore23
2011		poco nuvoloso	15	0	7	12	***m.*** Bora mod. ; ***p.*** NW poi NE debole ; ***g.*** fresca
2010		sereno	17	0	7	15	***m***. Bora moderata → ***p***. brezza sost. → ***s.*** bora sost.
2009		sereno	20	0	3	6	temporale la notte
2008		sereno	19	0	1	4	calma di vento
2007		sereno	13	0	5	16	E →Bora ; ***m.*** V max. 20m/s Prosecco
2006		sereno	18	0	7	15	***m***. Bora ; V max. 23m/s Prosecco
2005		poco nuvoloso	19	0	10	18	***p.*** Bora cala ; V max. 21m/s Prosecco
2004		nuvoloso	24	1	4	9	SE→SW ; ***s***. rovesci ed E sostenuto

2003		nuvoloso	20	0	1	3	calma di vento
2002	↙	poco nuvoloso	17	0	3	10	Bora moderata
2001	↙	sereno	24 *max 26*	0	4	12	Bora ; ***p.*** SW ; molto caldo
2000	↙↙	nuvoloso	16	0	12	**26**	Bora molto forte specie al largo
1999		poco nuvoloso	16	0	1	3	calma di vento
1998		sereno	17	0	3	6	SE→SW
1997		variabile	22	0	5	8	SW ; pressione atmosferica 991 hPa
1996		poco nuvoloso	17	0	2	5	NW
1995		sereno	18	0	2	5	SE→W
1994		poco nuvoloso	**11**	0	2	5	NW e freddo

N.B. dati vento riferiti orario regata

Legenda: ***10 m/s = 36 km/h = 19. 4 kt*** *N = nord W = ovest SE = sud est SW = sud ovest*
*m. = mattino p. = pomeriggio s. = sera g. = giornata * dati Ist. Nautico*

Nelle ultime 32 "Barcolane" si sono verificati 14 eventi di Bora (44%) e ci sono state 7 giornate con calma di vento (22%). Tre gli eventi di bora più significativi nel 2000, 2020 e nel 2021 con Bora forte. Ben 21 sono state le giornate con cielo sereno o poco nuvoloso (66%). L'unico episodio significativo di pioggia si è verificato nel 2020. L'anno più freddo è risultato essere il 1994 con solo 11 °C medi nelle ore centrali della giornata. La temperatura massima si è avuta nel 2001 con oltre 26 °C. La temperatura media durante gli ultimi 32 anni è stata di quasi 18 °C. La temperatura del mare nel Golfo di Trieste è stata in media di circa 20 °C, con una massima nel 2009 di poco superiore ai 22 °C, superata poi nel 2023 con ben 23.2 °C !

32 anni di STATISTICA BARCOLANA 1994 – 2025 meteo curiosità

Temperatura media durante la regata (1994-2025)	18 °C
Temperatura media più bassa durante la regata (nel 1994)	11 °C
Temperatura media più alta durante la regata (nel 2001)	24 °C
Temperatura minima durante la regata (nel 1994)	9 °C
Temperatura massima durante la regata (nel 2001)	26 °C
Numero di giornate con temperatura max. superiore ai 25 °C (nel periodo di 1 settimana attorno alla "Coppa d'Autunno")	10
Temperatura media del mare (1994-2025)	20 °C
Aumento della temperatura del mare in autunno rispetto al periodo 1995-2020	+ 1,3 °C
Temperatura minima del mare (nel 1998)	17 °C
Temperatura massima del mare nel 2023 (nel 2009 : 22 °C)	23 °C
Probabilità di Bora con raffiche superiori ai 20 kt (nodi)	43%
Raffica di Bora più forte durante la regata (nel 2020) - regata annullata-	100 km/h*
Episodio di Bora più forte alla vigilia della Barcolana (nel 2015)	120 km/h
Probabilità di calma di vento (bonaccia)	22%
Probabilità di cielo sereno o poco nuvoloso	66%
Probabilità di pioggia durante la regata	6%

nota: i dati se non diversamente specificato si riferiscono all'orario di regata