



Direzione e Uffici
via delle industrie 19 – Vega 1- Lybra Business District
30175 Porto Marghera
tel. 041-932206 - telefax 041- 937572

Centro Elaborazione Dati Rete Antinquinamento
Via della chimica, 5
30175 Porto Marghera
tel. 041-932686 - telefax 041- 2912068

Direzione e velocità del vento - Distribuzione delle frequenze

Rete Ente Zona Industriale P. Marghera
Stazione Vesta - N. 24 - quota 35 m. **Monitor** DV - VV
Data inizio 01/01/2006
Data fine 31/12/2010
Nr. Contribuenti validi 41980 su 43824 (95.80 %)

	Settore	Fino a 0,5 m/s	0,5-2,0 m/s	2,0-4,0 m/s	4,0-6,0 m/s	6,0-12,0 m/s	>12,0 m/s	TOTALE %
348,75÷11,25	N	0.00	1.53	1.49	0.13	0.04	0.00	3.19
11,25÷33,75	NNE	0.00	2.22	8.34	4.00	1.21	0.01	15.77
33,75÷56,25	NE	0.00	1.58	6.32	5.16	3.97	0.08	17.12
56,25÷78,75	ENE	0.00	0.63	2.30	2.35	1.88	0.07	7.23
78,75÷101,25	E	0.00	0.43	2.61	1.31	0.50	0.00	4.85
101,25÷123,75	ESE	0.00	0.28	1.55	0.68	0.10	0.00	2.61
123,75÷146,25	SE	0.00	0.45	4.86	1.23	0.13	0.00	6.68
146,25÷168,75	SSE	0.00	0.56	4.95	0.88	0.14	0.00	6.53
168,75÷191,25	S	0.00	0.82	2.84	0.26	0.03	0.00	3.94
191,25÷213,75	SSW	0.00	1.20	2.11	0.24	0.05	0.00	3.60
213,75÷236,25	SW	0.00	1.96	2.35	0.41	0.10	0.00	4.81
236,25÷258,75	WSW	0.00	1.79	1.94	0.24	0.10	0.00	4.08
258,75÷281,25	W	0.00	2.26	1.26	0.07	0.02	0.00	3.61
281,25÷303,75	WNW	0.00	2.38	1.47	0.07	0.01	0.00	3.93
303,75÷326,25	NW	0.00	2.11	2.21	0.09	0.03	0.00	4.44
326,25÷348,75	NNW	0.00	1.68	1.02	0.06	0.01	0.00	2.77
Calma		1.37	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.37
Variabile		0.00	3.32	0.13	0.02	0.01	0.00	3.48
Totali		1.37	25.17	47.77	17.21	8.32	0.16	100.0



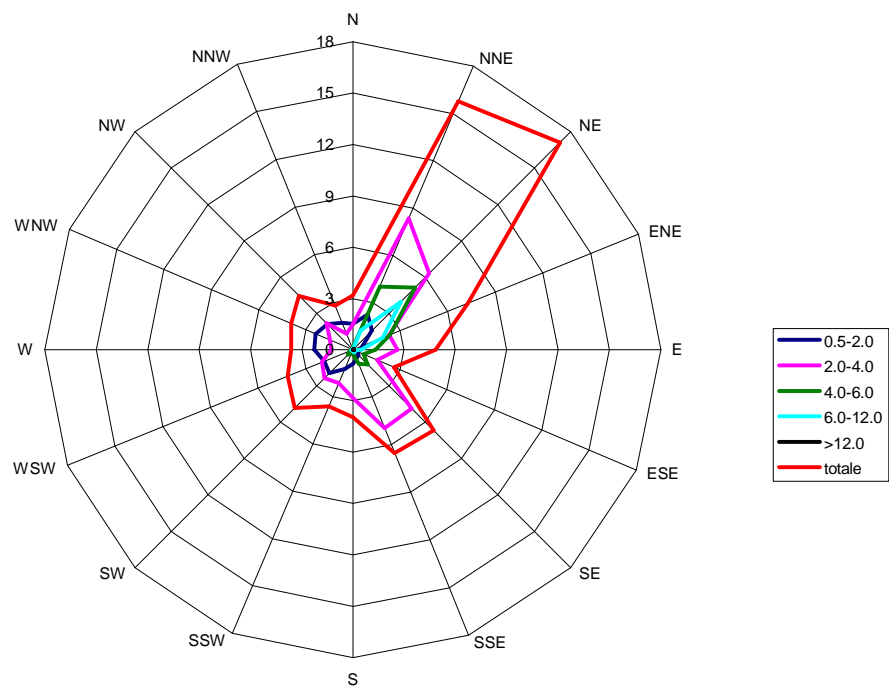
Direzione e Uffici
 via delle industrie 19 – Vega 1- Lybra Business District
 30175 Porto Marghera
 tel. 041-932206 - telefax 041- 937572

Centro Elaborazione Dati Rete Antinquinamento
 Via della chimica, 5
 30175 Porto Marghera
 tel. 041-932686 - telefax 041- 2912068

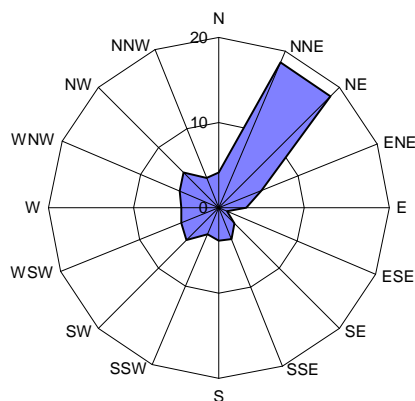
ROSA DEI VENTI - ANNO 2006 ÷ 2010
campi di velocità del vento

- stazione n. 24 - quota 35 m-

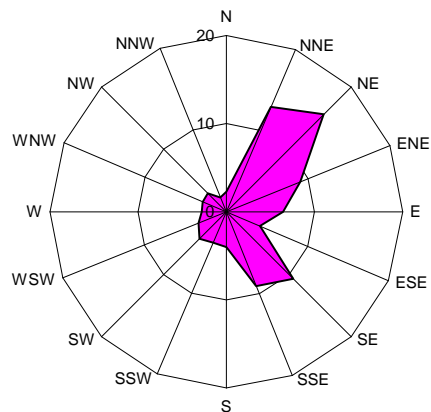
Numero delle osservazioni: 41980 su 43824



distribuzione percentuale dei dati notturni del periodo
 Numero delle osservazioni: 21008 su 22044



distribuzione percentuale dei dati diurni del periodo
 Numero delle osservazioni: 20972 su 21780





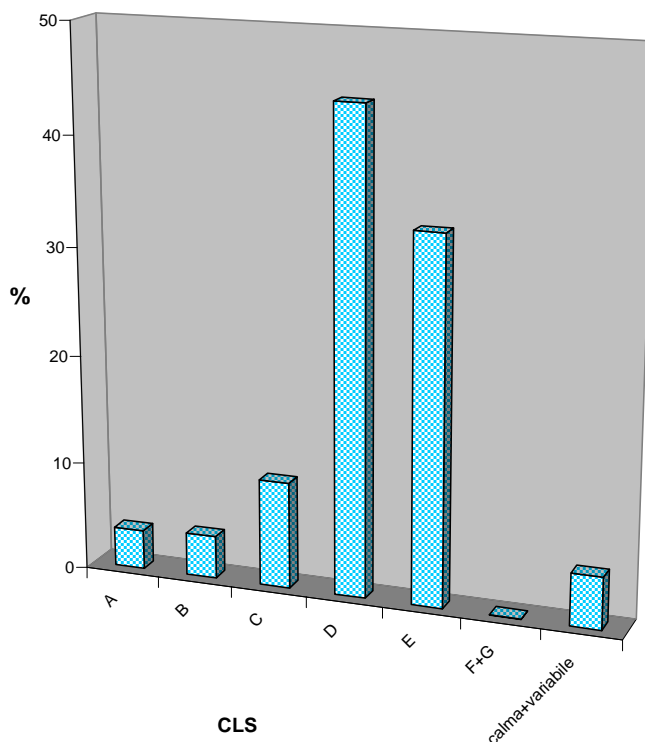
Direzione e Uffici
 via delle industrie 19 – Vega 1- Lybra Business District
 30175 Porto Marghera
 tel. 041-932206 - telefax 041- 937572

Centro Elaborazione Dati Rete Antinquinamento
 Via della chimica, 5
 30175 Porto Marghera
 tel. 041-932686 - telefax 041- 2912068

**Distribuzione delle frequenze orarie delle classi di stabilità atmosferica
 CATEGORIE DI PASQUILL***

Rete Ente Zona Industriale P. Marghera
 Stazione Vesta - N. 24 - quota 35 m. Monitor CLS
 Data inizio 01/01/2006
 Data fine 31/12/2010
 Nr. Contribuenti validi 41980 su 43824 (95.80 %)

		CLASSI							
		A	B	C	D	E	F+G	CALMA + VARIABLE	TOTALE
%		3.62	3.95	9.82	44.14	33.58	0.05	4.84	100
N° ore		1519	1660	4122	18530	14096	21	2032	41980



Legenda:

* Le classi di stabilità (categorie di Pasquill) caratterizzano la turbolenza atmosferica in funzione dei moti convettivi dell'aria provocati dall'irraggiamento solare e contrastati dall'intensità del vento.