

**LEGENDA**

Confine aeroportuale attuale

**Ricettori puntuali**

Ricettore per la protezione della salute umana

Ricettore	Coordinata X (Est)	Coordinata Y (Nord)	NO2 99,98° orario (µg/m3)
R1	760174,34	5044301,58	82,55
R2	760180,68	5044383,18	76,99
R3	760232,84	5044447,27	78,72
R4	760183,47	5044545,54	73,88
R5	760170,53	5044561,45	71,59
R6	760493,29	5044561,38	80,95
R7	760708,88	5045245,27	81,65
R8	760780,72	5045403,74	88,63
R9	761283,49	5045508,49	110,70
R10	761428,43	5045551,81	97,92
R11	761527,22	5045588,02	97,92
R12	761948,84	5045932,75	73,05
R13	762280,39	5046304,89	68,02
R14	763304,07	5046820,56	73,81
R15	764483,14	5046307,95	63,25

**NO2 - 99,98° orario**

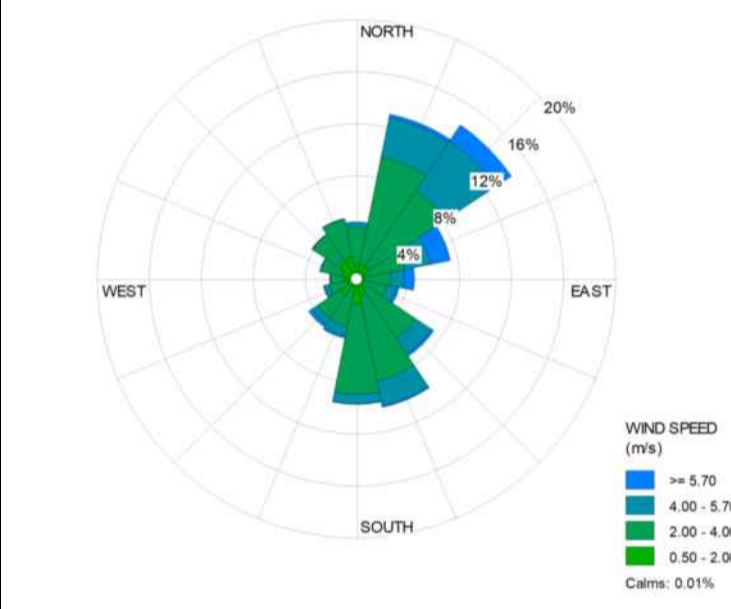
Intervalli di isoconcentrazione (µg/m³)

- 0,000 - 79,999
- 80,000 - 99,999
- 100,000 - 119,999
- 120,000 - 139,999
- > 140,000

Limite NO2 - 99,98° orario per salute umana: 200 (µg/m³)

$$NO_2 = \begin{cases} -0,0031NO_x^2 + 0,8525NO_x, & NO_x < 137,5 \frac{\mu g}{m^3} \\ 0,1NO_x + 44,85, & NO_x > 137,5 \frac{\mu g}{m^3} \end{cases}$$

**Rosa dei venti**



NUMERO ELABORATO: SIA|AC|CT|01|A Manuale dell'aeroporto - PP001 - Allegato "Modulo Cartiglio Concessionario"

**MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E TRASPORTI**  
ENTE NAZIONALE AVIAZIONE CIVILE

**AEROPORTO "MARCO POLO" DI TESSERA - VENEZIA**  
Concessionaria del MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E TRASPORTI



COMMESSA  
**MASTERPLAN 2023 - 2037**  
**DELL'AEROPORTO "MARCO POLO" DI TESSERA - VENEZIA**  
**STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE**

ELABORATO  
**CARTA DELLE ISOCONCENTRAZIONI**  
**- SCENARIO ATTUALE - SORGENTI**  
**AERONAUTICHE NO2 99,98°**  
**ORARIO**

COD. MIA MACRO INT.: In fase di assegnazione  
CODICE MIA: In fase di assegnazione  
COD. C.d.P.: 8|3|4  
CODICE ELABORATO  
SIA-AC-CT-01

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDAZIONE	VERIFICA	APPROV.	P.M. SAVE	NOME FILE: SIA-AC-CT-01-A.dwg
A	Giugno 2024	Prima emissione	Arch. E. Cosenza	Ing. A. Santilli	Ing. M. Di Prete	Ing. S. Sollecito	FILE DI STAMPA:

SCALA: 1:10.000

**GRUPPO DI LAVORO**

Istituto I.R.I.D.E. S.r.l.  
DIRETTORE TECNICO  
Ing. Mauro Di Prete

Manens S.p.A.  
DIRETTORE TECNICO  
Ing. Riccardo Curci

RESPONSABILE INFRASTRUTTURE  
Ing. Antonella Santilli

RESPONSABILE AMBIENTE  
Ing. Alessandra Lisiero

RESPONSABILE DI PROGETTO  
Arch. Ermelinda Cosenza

SAVE S.p.A.  
RESPONSABILE  
INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE  
Ing. Davide Bassano

COMMITTENTE  
 SAVE S.p.A.  
DIREZIONE OPERATIVA  
A.M./R.U./P./R.L.  
Ing. Corrado Fischer

ALLEGATO VERBALE  
PP001-CDP8.3.4-REV00

