

**LEGENDA**

- Confine aeroportuale 2037
- Aree funzionali allo sviluppo aeroportuale

**Ricettori puntuali**

- Ricettore per la protezione della salute umana

Ricettore	Coordinata X (Est)	Coordinata Y (Nord)	NO2 media annua (µg/m³)
R1	780174,24	5044301,58	1,38
R2	780190,86	5044383,18	1,33
R3	780232,84	5044447,27	1,35
R4	780183,47	5044545,54	1,26
R5	780170,83	5044651,45	1,23
R6	780483,29	5044651,38	1,38
R7	780708,88	5045245,27	1,55
R8	780780,72	5045403,74	1,58
R9	781203,49	5045505,48	1,96
R10	781426,43	5045561,81	2,18
R11	781527,23	5045588,03	2,28
R12	781946,84	5045832,75	2,65
R13	782280,39	5046304,89	2,77
R14	783304,07	5046820,56	11,34
R15	784483,14	5046307,95	4,15

**NO<sub>2</sub> - media annua**

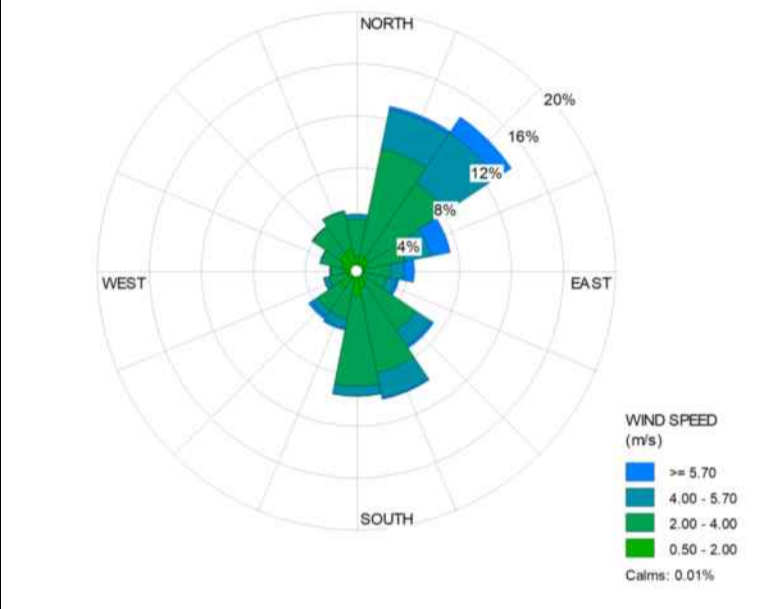
Intervalli di isoconcentrazione (µg/m³)

- 0,000 - 9,999
- 10,000 - 19,999
- 20,000 - 29,999
- > 30,000

Limite NO<sub>2</sub> per salute umana: 40 (µg/m³)

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

**Rosa dei venti**



NUMERO ELABORATO: SIA-AC-CT-18-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	<b>CARTA DELLE ISOCONCENTRAZIONI - SCENARIO DI PROGETTO - SORGENTI AERONAUTICHE NO<sub>2</sub> MEDIA ANNUA</b>	COD. MIA MACRO INT.:	In fase di assegnazione
CODICE MIA:		COD. C.d.P.:	8 3 4
		CODICE ELABORATO	SIA-AC-CT-18

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDAZIONE	VERIFICA	APPROV.	P.M. SAVE	NOME FILE: SIA-AC-CT-18-A.dwg
A	Giugno 2024	Prima emissione	Arch. E. Cosenza	Ing. A. Santilli	Ing. M. Di Prete	Ing. S. Sottilico	

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
--	--	--

Il presente studio ambientale è stato elaborato in conformità con le norme tecniche di attuazione del Piano di Gestione dell'Aeroporto di Tessera - Venezia, approvato con delibera del Consiglio di Amministrazione del 12/12/2023. Il presente studio è stato elaborato in collaborazione con il Gruppo SAVE e Manens S.p.A.