

LEGENDA

Sorgenti emissive

NO₂ - media annua
Intervalli di isoconcentrazione ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)

- 0,0000 - 0,2499
- 0,2500 - 0,4999
- 0,5000 - 1,4999
- 1,5000 - 2,9999
- > 3,0000

- Ricettori**
- Ricettore per la protezione della salute umana
 - Ricettore per la protezione della vegetazione

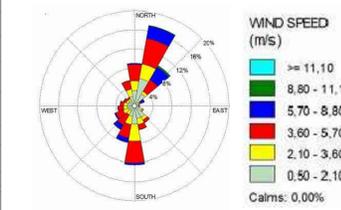
Concentrazione dell'aria

Ricettori	Coordinata est (m)	Coordinata Nord (m)	NO ₂	
			Concentrazioni medie annue ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Limite normativo per la protezione della salute umana ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)
C1	323228	4734682	0,117	40
C4	323274	4734406	0,073	
C5	323472	4734947	0,093	

Equazione di trasformazione da NOx a NO₂: $y = 0,5338x$

Ricettori	Coordinata est (m)	Coordinata Nord (m)	NOx	
			Concentrazioni medie annue ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Limite normativo per la protezione della vegetazione ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)
C2	322909	4734389	0,151	30
C3	323292	4734300	0,077	
C6	323587	4734991	0,142	

Rosa dei venti



Anas
GRUPPO FS ITALIANE

Struttura Territoriale Umbria
Via XX Settembre, 33 - 06121 Perugia T [+39] 075 / 57 491
Pec: anas.umbria@postacert.stradanas.it - www.stradanas.it

Anas S.p.A. - Gruppo Ferrovie dello Stato Italiane
Società con socio unico soggetta all'attività di direzione e coordinamento di Ferrovie dello Stato Italiane S.p.A. e concessionaria ai sensi del D.L. 136/2002 (convertito con L. 178/2002)
Via Marmorata, 10 - 00185 Roma T [+39] 06 44461 - F [+39] 06 4456224
Pec: anas@postacert.stradanas.it
Cap. Soc. Euro 2.269.892.000,00 Iscr. R.E.A. 1024951 P.IVA 02133681003 - C.F. 80208450587

S.S. 685 "DELLE TRE VALLI UMBRE"
RETIFICA DEL TRACCIATO E ADEGUAMENTO ALLA SEZ. TIPO C2 DAL km 41+500 al km 51+500
STRALCIO 1 - LAVORI DI ADEGUAMENTO ALLA SEZ. TIPO C2 DAL km 49+300 al km 51+500



PROGETTO DEFINITIVO

IMPRESA ESECUTRICE	GRUPPO DI LAVORO ANAS
bruno teodoro	

PROGETTAZIONE	RESPONSABILE DEI LAVORI
TECH PROJECT Deerns	

IL PROGETTISTA	IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE	RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Ing. Valerio BAJETTI Ordine degli Ingegneri della provincia di Roma n°10112 (Diretto tecnico ingegneria del Territorio)	Ing. Alessandro MICHELI Ordine degli Ingegneri della provincia di Roma n°10112 (Diretto tecnico ingegneria del Territorio)	
		PROTOCOLLO DATA

N. ELABORATO:	STUDIO IMPATTO AMBIENTALE
R124	ANALISI AMBIENTALE - Aria
	Planimetria dei ricettori e concentrazioni NOx - Cantiere

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	T00_IA03_AMB_PL03_A		
PG0374D2201	CODICE ELAB. T00IA03AMBPL03	A	1:2.000

D				
C				
B				
A	PRIMA EMISSIONE	MARZO 2023	ING. CAROLINA BAJETTI	ING. GIANCARLO TANZI
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO
				ING. VALERIO BAJETTI