

### Legenda

Aree di cantiere

#### Ricettori puntuali

Ricettore per la protezione della salute umana

Ricettore	Coordinate ricettore (WGS 84 - 32N)		Concentrazione media annua di PM10 stimata [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]
	Coordinata N	Coordinata E	
R1	422060	4950205	0,005
R2	422758	4950949	0,012
R3	423924	4951357	0,228
R4	424055	4951551	0,093
R5	424139	4951899	0,027
R6	424445	4952305	0,013

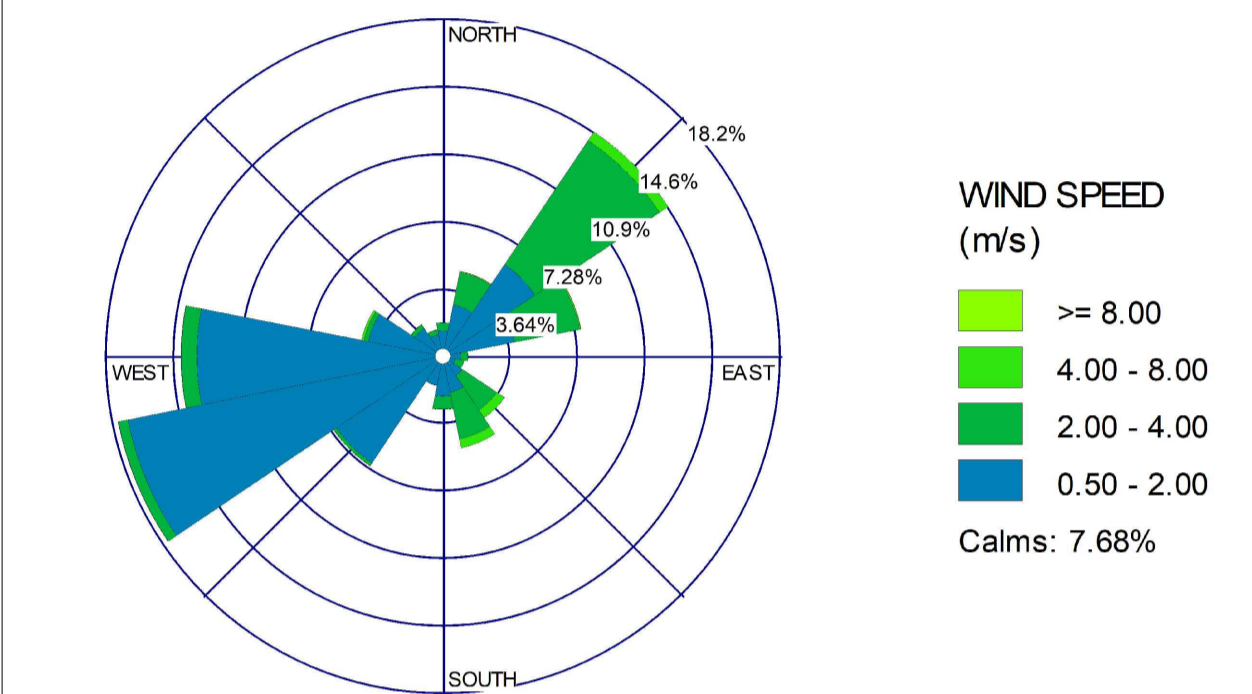
#### PM<sub>10</sub> - media annua

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



Limite PM<sub>10</sub> per salute umana: 40 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

#### Rosa dei venti - direzione di provenienza



Fonte: D.lgs 13 agosto 2010 n. 155, allegato XI



## ADEGUAMENTO DELLA TANGENZIALE DI ALBA

### PROGETTO DEFINITIVO

### 09 - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

#### 09.05 - Atmosfera: Aria e Clima

#### Planimetria dei ricettori e concentrazioni PM10 - Cantiere

IMPRESA 	PROGETTISTA 	INTEGRATORE ATTIVITA' SPECIALISTICHE Dott. Ing. Salvatore Spazzo Alto degli Ingegneri provincia di Salerno n. 5031	COMMITTENTE Autostrada Asti-Cuneo S.p.A. Direzione e Coordinamento: SALLI p.a. (Gruppo ASTM) Via XI Settembre, 98/E 00187 Roma
-------------	-----------------	---	--

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	CONTR.	APPROV.	RIESAME	DATA	SCALA
A	12-2022	EMISSIONE	Ing. Cassani	Ing. Di Prete	Ing. Squazzo	Ing. Squazzo	N. PROG.	1:5.000
							09.05.05	

CODIFICA	PROGETTO	LV	DOCUMENTO	REV	WBS
	P01B	D	AMB	CY	001A
					CUP
					G64E200206005

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO	VISTO DELLA COMMITTENTE
-------------------------------	-------------------------