

Lavori per il risanamento ambientale dell'area ex deposito di fitofarmaci "Agrimonda" nel Comune di Mariglianella, mediante rimozione, trasporto, recupero/smaltimento dei rifiuti e indagini ambientali. (CIG:60997443FC – CUP:B86D14001600001)

PIANO DEI MONITORAGGI AMBIENTALI ALL. 14 PROGETTO ESECUTIVO E INTEGRAZIONI TAVOLO TECNICO (EX ART. 23 C. 8 D.Lgs. 50/2016 ed artt. 33-43 DPR 207/2010 e ss.mm.ii.)

Sintesi dati qualità dell'aria valori durante attività di ESTRAZIONE E TRATTAMENTO GAS INTERSTIZIALI

del 05/07/2018 dalle ore 1:00 alle ore 24:00

Postazione centralina Agrimonda	NO ₂				PM ₁₀	NH ₃			H ₂ S			BENZENE			TOLUENE			O-XYLENE			TEMP	VV	DV	PLUV.		
	max orario	ora	media giorno	ore sup.	media giorno	max orario	ora	media giorno	max orario	ora	media giorno	max orario	ora	media giorno	max orario	ora	media giorno	max orario	ora	media giorno	max orario	ora	media giorno			
LAT. 40°56'3,55" N																										
LONG. 14°26'35,23" E	49,2	18	36,1	0	30,9	4,0	17	3,8	17,4	17	10,0	3,5	22	1,7	11,7	22	1,7	5,2	23	2,7	27,4	2,8	5,5	0,0		

LEGENDA

np: dati non pervenuti

nv: dati non validati

		intervallo di valutazione	
NO ₂ - Biossido di Azoto	µg/m ³	media oraria	il valore orario di 200 µg/m ³ non può essere superato più di 18 volte nell'arco dell'anno
PM _{2,5} - Polveri sospese con diam.<2,5 µm	µg/m ³	media annuale	il valore medio annuale di 25 µg/m ³ non può essere superato più di 25 nell'arco dell'anno civile
PM ₁₀ - Polveri sospese con diam.<10 µm	µg/m ³	media giornaliera	il valore giornaliero di 50 µg/m ³ non può essere superato nell'arco dell'anno
H ₂ S - idrogeno solforato	µg/m ³	media giornaliera	non sono previsti valori soglia per la qualità dell'aria ambiente. Il limite di riferimento dell'O.M.S. 2000 è di 150 µg /m3 media 24 ore*
NH ₃ - Ammoniaca	µg/m ³	media giornaliera	non sono previsti valori soglia per la qualità dell'aria ambiente. Il limite di riferimento dell'O.M.S. 2000 è di 270 µg /m3 media 24 ore*
C ₆ H ₆ - Benzene	µg/m ³	media annuale	il valore medio annuale di 5 µg/m ³ non può essere superato nell'arco dell'anno civile
Toluene	µg/m ³	media oraria	non sono previsti valori soglia per la qualità dell'aria ambiente. Il limite di riferimento dell'O.M.S. 2000 è di 260 µg /m3 media settimanale*
O-Xylene	µg/m ³	media giornaliera	non sono previsti valori soglia per la qualità dell'aria ambiente. Il limite di riferimento dell'O.M.S. 2000 è di 4800 µg /m3 media 24 ore*
temperatura	°C	-----	
VV velocità del vento	m/s	-----	
DV direzione del vento	°N	-----	
Pluviometria	mm	-----	

* valori guida dell'Organizzazione Mondiale della Sanità (OMS)(rif. Air quality guidelines for Europe-second edition 2000)

note: non si rilevano superamenti dei limiti normativi previsti