

Al S.U.A.P. Comune di Mariglianella

Via Parrocchia, 48
80030 Mariglianella Na
suap.mariglianella@asmepec.it

Al Sindaco

del Comune di Marigliano
protocollo@pec.comunemarigliano.it

Alla Città Metropolitana di Napoli

Settore Ambiente e Territorio
Via Don Bosco 4/F
Napoli
Cittametropolitana.na@pec.it

All'ARPAC Campania

Via Don Bosco 4/F
80143 Napoli
arpacdipartimentonapoli@pcert.postecert.it

All'ASL NA 3 SUD

Dipartimento di Prevenzione
protocollo@pec.aslnapoli3sud.it
dippr@pec.aslnapoli3sud.it

Alla Regione Campania

Direzione generale per l'Ambiente e
l'Ecosistema
Via de Gasperi, 28 80133 Napoli
uod.500605@pec.regione.campania.it

Al Direttore dei Lavori

Ing. Gennaro Tarantino
Gennaro.tarantino@regione.campania.it

Al Coordinatore della Sicurezza

Ing. Francesco Zirpoli
Ing.zirpoli@gmail.com

Al Responsabile Unico del Procedimento

Arch. Antonio Risi
Antonio.risi@regione.campania.it

Oggetto: Risultati campagna di monitoraggio “primi interventi urgenti per il risanamento ambientale, mediante rimozione, smaltimento di rifiuti e caratterizzazione del suolo sottostante i rifiuti rimossi, dell’area ex deposito fitofarmaci Agrimonda” nel Comune di Mariglianella - CUP B86D14001600001

Con la presente si trasmettono i Report centralina di monitoraggio qualità dell’aria postazione A, relativi ai giorni dal 8 Giugno al 11 Giugno u.s.

Napoli 13/06/2018

Distinti Saluti

EDILGEN SPA

Il Responsabile Tecnico

Dott. Geol. Antonio Beneduce



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 08/06/2018 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				
LAT. 40°56'3,55" N																								
LONG. 14°26'35,23" E	35,9	7	27,6	0	37,6	7,3	21	6,1	25,1	7	15,3	1,0	3	0,8	4,3	3	2,9	1,9	3	1,4	24,2	2,9	202,1	0,0

LEGENDA

np: dati non pervenuti

nv: dati non validati

		intervallo di valutazione	
NO ₂ - Biossido di Azoto	µg/m ³	massima media	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 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 più di 35 volte nell'arco dell'anno
H ₂ S - idrogeno solforato	µg/m ³	media oraria	non sono previsti valori soglia per la qualità dell'aria ambiente
NH ₃ - Ammoniaca	µg/m ³	media oraria	non sono previsti valori soglia per la qualità dell'aria ambiente
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
O-Xylene	µg/m ³	media oraria	non sono previsti valori soglia per la qualità dell'aria ambiente
temperatura	°C	-----	
VV velocità del vento	m/s	-----	
DV direzione del vento	°N	-----	
Pluviometria	mm	-----	

note: non si rilevano superamenti dei limiti normativi previsti

Comune di Mariglianella - 08/06/2018 in arrivo

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 09/06/2018 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					
LAT. 40°56'3,55" N																									
LONG. 14°26'35,23" E	45,0	18	31,6	0	25,7	6,9	23	5,7	24,6	12	16,6	3,0	3	0,7	3,6	3	2,6	1,9	9	1,3	22,9	2,7	156,5	0,0	

LEGENDA

np: dati non pervenuti
nv: dati non validati

		intervallo di valutazione	
NO ₂ - Biossido di Azoto	µg/m ³	massima media	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 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 più di 35 volte nell'arco dell'anno
H ₂ S - idrogeno solforato	µg/m ³	media oraria	non sono previsti valori soglia per la qualità dell'aria ambiente
NH ₃ - Ammoniaca	µg/m ³	media oraria	non sono previsti valori soglia per la qualità dell'aria ambiente
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
O-Xylene	µg/m ³	media oraria	non sono previsti valori soglia per la qualità dell'aria ambiente
temperatura	°C	-----	
VV velocità del vento	m/s	-----	
DV direzione del vento	°N	-----	
Pluviometria	mm	-----	

note: non si rilevano superamenti dei limiti normativi previsti

Comune di Mariglianella - 09/06/2018 in arrivo

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 10/06/2018 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				
LAT. 40°56'3,55" N																								
LONG. 14°26'35,23" E	48,9	9	33,8	0	25,8	8,2	3	6,8	26,5	18	19,0	1,0	13	0,7	3,9	13	2,5	1,9	9	24,0	24,0	2,1	135,1	0,0

LEGENDA

np: dati non pervenuti

nv: dati non validati

		intervallo di valutazione	
NO ₂ - Biossido di Azoto	µg/m ³	massima media	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 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 più di 35 volte nell'arco dell'anno
H ₂ S - idrogeno solforato	µg/m ³	media oraria	non sono previsti valori soglia per la qualità dell'aria ambiente
NH ₃ - Ammoniaca	µg/m ³	media oraria	non sono previsti valori soglia per la qualità dell'aria ambiente
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
O-Xylene	µg/m ³	media oraria	non sono previsti valori soglia per la qualità dell'aria ambiente
temperatura	°C	-----	
VV velocità del vento	m/s	-----	
DV direzione del vento	°N	-----	
Pluviometria	mm	-----	

note: non si rilevano superamenti dei limiti normativi previsti

Comune di Mariglianella - 10/06/2018 in arrivo

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 11/06/2018 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					
LAT. 40°56'3,55" N																									
LONG. 14°26'35,23" E	41,6	19	31,5	0	28,7	7,7	11	5,9	19,3	13	12,7	1,0	11	0,7	3,8	15	2,6	2,1	11	1,3	23,9	2,9	92,7	0,0	

LEGENDA

np: dati non pervenuti

nv: dati non validati

		intervallo di valutazione	
NO ₂ - Biossido di Azoto	µg/m ³	massima media	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 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 più di 35 volte nell'arco dell'anno
H ₂ S - idrogeno solforato	µg/m ³	media oraria	non sono previsti valori soglia per la qualità dell'aria ambiente
NH ₃ - Ammoniaca	µg/m ³	media oraria	non sono previsti valori soglia per la qualità dell'aria ambiente
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
O-Xylene	µg/m ³	media oraria	non sono previsti valori soglia per la qualità dell'aria ambiente
temperatura	°C	-----	
VV velocità del vento	m/s	-----	
DV direzione del vento	°N	-----	
Pluviometria	mm	-----	

note: non si rilevano superamenti dei limiti normativi previsti

Comune di Mariglianella - 11/06/2018 in arrivo