

	Limite Polo 5
	Confine di Comune
	Aree in fase attuativa A (Modena/Formigine)
	Zone per impianti collaterali all'attività estrattiva del P.P. Polo 5.1
	Piezometria - dicembre 2011 (in m s.l.m)
PUNTI DELLA RETE DI MONITORAGGIO POLO 5 (CAVE - IMPIANTI)	
	Acque sotterranee, impianti - Piezometri di valle (A<40m B=65-70)
	Acque sotterranee, impianti - Piezometri di monte
	Acque sotterranee, cave - Piezometri
	Acque sotterranee, cave - Pozzo e numero d'ordine
	Acque superficiali - Punto di prelievo sedimento
	Punto di monitoraggio - Matrice aria (polveri)
	Punto di monitoraggio - Matrice rumore
	Punto di monitoraggio - Matrice traffico
	Punto di monitoraggio - Emissioni in atmosfera
	Punto di monitoraggio - Limi in deposito/stoccaggio

STATO DI FATTO DEL PIANO DI MONITORAGGIO DELLA MATERIE ACQUA-SEDIMENTO-ARIA-RUMORE-TRAFFICO POLO ESTRATTIVO 5.1 "PEDERZONA"								
PARAMETRI	CAVE				IMPIANTI LAVORAZIONE			
	2° Variante al P.P. (Delib. n. 95 del 15/02/2008)				(Determinazione n. 732 del 28/07/2005)			
	MATERIE ACQUA		MATERIE ACQUA		MATERIE SEMENTO	MATERIE ARIA	MATERIE PULVERE	MATERIE TRAFFICO
	PROVA A	SEMENTE (PROVA C1)	TRENNALI (PROVA C2)	TRENNALI (PROVA B)	SEMENTE (PROVA C)	SEMENTE	SEMENTE	SEMENTE
PARAMETRI ORGANOLETTICI								
Profondità								
Colore								
Odore								
Turbidità								
PARAMETRI CHIMICO-FISICI								
Temperatura - °C								
pH								
Conduttività elettrica - µS/cm a 20°								
Pluviosità Necess. - mm								
Cloruri - Cl								
Solfati - SO4								
Silice - SiO2								
Calcio - Ca								
Magnesio - Mg								
Zinco - Zn								
Rame - Cu								
Nitrogeno - N								
Aluminio - Al								
Ossigeno totale - O2								
Residuo fisso a 100°								
CO2								
SOSTANZE INDESIDERABILI								
Nitriti - NO2								
Nitri - NO3								
Ammoniac - NH4								
Acido nitrico - NO								
Ossigeno - O2								
Sostanze estranee con densità								
Umidità di desicc. - al. mineral								
Punt. - CO2/Cl								
Boro - B								
Tenacità acida								
Tenacità neutra								
Concentr. cationi sospesi								
Ferro - Fe								
Nitrogeno - Nn								
Zinco - Zn								
Rame - Cu								
Fluoro - F								
Fluoroborato - FBO6								
Ferro - F								
Magnesio e ossigeno - TDS								
Bario - Ba								
Argento - Ag								
SOSTANZE TOSSICHE								
Asbesto - As								
Batterio - Ba								
Cadmio - Cd								
Cloruri - Cl								
Cromo - Cr								
Cromo totale - Cr								
Manganese - Mn								
Nichel - Ni								
Plombio - Pb								
Antimonio - Sb								
Selenio - Se								
Vanadio - V								
Antipiretici e tracce e estratti								
Acetaminofen								
Umidità polidolici estratti (IPA)								
Umidità - H2O								
PARAMETRI MICROBIOLOGICI								
Coliformi totali								
Coliformi fecali								
Enterococchi fecali								
Streptococchi fecali								
Defecazione totale								
Cloridi Solfati cloridi								
Acetaminofen estratti								
PARAMETRI ARIA								
PTC - media giornaliera								
PuO3 - media giornaliera								
NO2 - media giornaliera								
PARAMETRI RUMORE								
LeqA e medi di L i singoli								
TRAFFICO - Contorno Area Antenna								
Veloc. spago/Veloc. spagetti								

COMUNE DI FORMIGINE

Servizio Pianificazione Territoriale ed Urbanistica

OGGETTO

**POLO ESTRATTIVO INTERCOMUNALE N. 5
PEDERZONA
PROPOSTA DI PIANO DI COORDINAMENTO
DELLA FASE A DI INTERCOMUNE DI FORMIGINE**

PROPRIORE

BETONROSSI SPA
Via Caorsina, 11 - 29122 Piacenza (PC)

LA MODENESE SOC. CONS. R.L.
Strada Pedersona, 10/a - 41043 Formigine (MO)

SOC. AGRICOLA LA SPLENIDIDA S.R.L.
Strada degli Schiocchi, 12 - 41124 Modena (MO)

C.I.L.S.E.A. SOC. COOP.
Via M.L. King, 4/a - 41122 Modena (MO)

INERTI PEDERZONA S.R.L.
Strada Pedersona, 10/a - 41043 Formigine (MO)

Disegnati Teresa
Via Mistral, 4 - 41053 Maranello (MO)
Garuti Michela
Via Mistral, 2 - 41053 Maranello (MO)
Garuti Guido
Via Monti, 14 - 41053 Maranello (MO)

Barelli Giulio
Via Bonacati, 9 - 41043 Formigine (MO)

TITOLO

**PIANO DI MONITORAGGIO DELLE MATRICI
AMBIENTALI
(Planimetria dello stato di fatto)**

ELAB. **2.5.a(i)** SCALA **1:4000**

DATA EMISSIONE	DATA RILIEVO
19/02/2020	15 ottobre 2014 agg. aprile 2019
FILE NAME	REV. N. IN DATA
14_130-PCPS-2-5.1-T monitor_suf_dwg	1 19/02/2020
RELATTA DA	APPROVATA DA
LF	SC
COORDINATORI	CONSULENZE SPECIALISTICHE

Arch. I. Lorenzo Ferrari

La presente opera è protetta da copyright. È vietata espressamente la ristampa o l'uso non autorizzato senza permesso scritto dalla Società Editrice.