

## Rapporto di Prova 160516475

Codice campione	160516475	Matrice	Acqua da pozzetto
Tipo Prova	acque di scarico		Campionamento
Contenitore	Vari bottiglie, flaconi		Data Campionamento
Data accettazione	31/05/2016	Data inizio Prove	31/05/2016
		Data Fine Prove	13/06/2016

Campionamento del :	31/05/16
Punto di monitoraggio	S1
Campionatore:	Bott. Vetro Scuro + Fl. PE HD Acid. + Vials HS
Campione Prelevato Presso:	Stabilimento GIG S.r.l. - Pozzetto Fiscale S1
Metodologia di Campionamento:	Campione Istantaneo
Aspetto:	Acqua leggermente opalescente.

Determinazioni analitiche eseguite su campione composito di laboratorio. Così come pervenuto N. stro laboratorio. I risultati si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova e non sono estendibili o generalizzabili a campioni di maggiori dimensioni se non espressamente riportato. Analisi eseguite sul campione dopo omogeneizzazione. Determinazioni e parametri selezionati ed eseguiti su espressa richiesta del committente.

### PARAMETRI

Analisa	Metodo della Prova	Risultato	U.M.	V.L.	Note
PARAMETRI CHIMICI FISICI					
pH	CNR IRSA 2060 man. 29 : 2003	7,8	pH	5,5 - 9,5	
Colore	CNR IRSA 2020 man. 29 : 2003	non perc (1:10)	-	(n.p. 1:20)	
Odore	CNR IRSA 2050 man. 29 : 2003	Sulfureo	-		
Solidi Sospesi Totali	CNR IRSA 2090 man. 29 : 2003	55	mg/l	80	
Materiali grossolani	MPI-C 27 Rev. 1.0 del 1/01/2008	Assenti	mg/l	assenti	

## Rapporto di Prova 160516475

martedì 14 giugno 2016

Mod. AsRDP rev A,2 3/201

Pagina 1 di 3

L'analisi si riferisce solo al campione preso in esame, non è riferibile o generalizzabile a campioni di maggiori dimensioni.

V.L. Valori Limite secondo la normativa D.Lvo. N. 152 del 3 aprile 2006 (Scarico in acque superficiali)

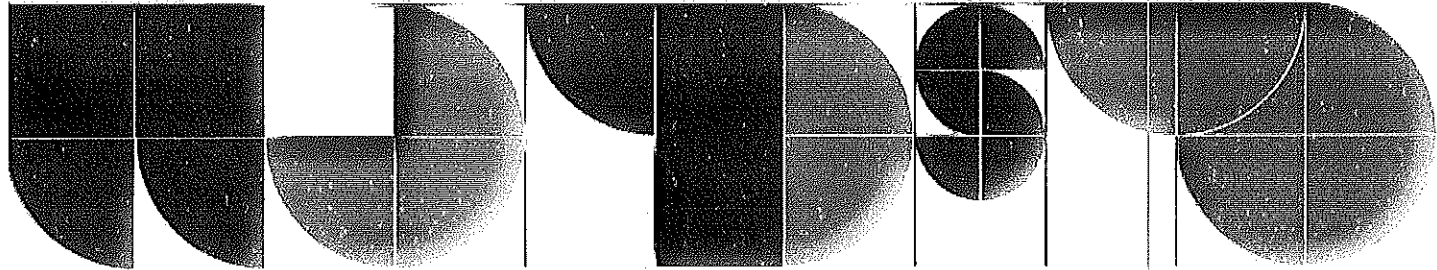
Il presente documento, non può essere duplicato e/o riprodotto in toto o in parte senza l'autorizzazione del responsabile. (\*) - Prova sub appaltata. (n.d.) - non determinabile. (L.D.) - Limite di determinazione della metodologia impiegata per l'esecuzione della prova.

Questo Rapporto di Prova rappresenta una copia conforme del documento informatico firmato elettronicamente, secondo la normativa di legge in vigore. Il documento elettronico è conservato negli archivi informativi di AsChem per cinque anni e può essere richiesto dal Cliente, secondo le modalità riportate in MOD-C01 e nel Listino 0801031, durante tutto il periodo di conservazione.

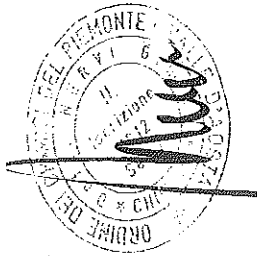
AZIENDA CON SISTEMA  
DI GESTIONE A NORMA  
= UNI EN ISO 9001:2008 =

Servizi e analisi chimico fisiche su : acque, suoli, aria, rifiuti, reflui - Igiene ambientale, monitoraggio ambientali ed emissioni gassose - Consulenza ambientale.

Analisa	Metodo della Prova	Risultato	U.M.	V.L.	Note
BOD5 (Come O2)	CNR IRSA 5120 man. 29 : 2003	30	mg/IO2	40	
COD (Come O2)	CNR IRSA 5130 man. 29 : 2003	112	mg/l	160	
CONTAMINANTI INORGANICI	----				
Solfati (come SO4)	CNR IRSA 4140 man. 29 : 2003	70	mg/l	1000	
Cloruri	CNR IRSA 4090 man. 29 : 2003	48	mg/l	1200	
Fluoruri	CNR-IRSA 4100 man. 29 : 2003	0,3	mg/l	6	
Azoto Ammoniacale (N)	CNR IRSA 4030 man. 29 : 2003	1	mg/l	15	
Azoto Nitroso. (N)	UNI EN ISO 10304-2:2000	0,2	mg/l	0,6	
Azoto Nitrico. (N)	UNI EN ISO 10304-2:2000	3	mg/l	20	
Cianuri tot (Come CN)	CNR-IRSA 4070 man. 29 : 2003	<0,05	mg/l	0,5	
Fosforo Totale (Come P)	CNR IRSA 4110 man. 29 : 2003	0,8	mg/l	10	
Disinfettante residuo (Cl2)	CNR IRSA 4080 man. 29 : 2003	<0,02	mg/l		
Idrocarburi Totali	EN ISO 9377-2	0,5	mg/l	5	
Fenoli Totali	CNR IRSA 5070 man. 29 : 2003	<0,05	mg/l	0,5	
Solventi Organici Azotati	MPI-C 53 Rev. 1,0 1/1/2009	<0,01	mg/l	0,1	
METALLI / METALLI PESANTI	-----				
Cadmio	CNR IRSA 3120 man. 29 : 2003	0,008	mg/l	0,02	
Piombo	CNR IRSA 3230 man. 29 : 2003	0,08	mg/l	0,2	
Cromo (VI)	CNR IRSA 3150 man. 29 : 2003	<0,01	mg/l	0,20	
Rame	CNR IRSA 3250 man. 29 : 2003	0,05	mg/l	0,1	
Arsenico	CNR-IRSA 3080 man. 29 : 2003	0,005	mg/l	0,5	
Stagno	CNR IRSA 3280 man. 29 : 2003	0,1	mg/l	10	
Zinco	CNR IRSA 3320 man. 29 : 2003	0,1	mg/l	0,5	



Analita	Metodo della Prova	Risultato	U.M.	V.L.	Note
Selenio	CNR-IRSA 3260 man. 29 : 2003	0,01	mg/l	0,03	
Mercurio	CNR-IRSA 3200 man. 29 : 2003	0,001	mg/l	0,005	
Cromo Totale	CNR IRSA 3150 man. 29 : 2003	0,14	mg/l	2	
Nichel	CNR IRSA 3220 man. 29 : 2003	0,15	mg/l	2	
SOLVENTI ORGANICI AROMATICI	EPA 5021 + EPA 8021B	0,05	mg/l	0,2	



### Il responsabile del laboratorio

Il Chimico Dott. Giulio Nervi Specialista in metodologie chimiche di controllo ed analisi si avvale delle strutture tecnico organizzative di AsChem

L'analisi si riferisce solo al campione preso in esame, non è riferibile o generalizzabile a campioni di maggiori dimensioni.  
V.L. Valori Limite secondo la normativa D.Lvo. N. 152 del 3 aprile 2006 (Scarico in acque superficiali)  
Il presente documento, non può essere duplicato e/o riprodotto in toto o in parte senza l'autorizzazione del responsabile. (\*\*\*) - Prova sub appaltata. (n.d)- non determinabile. ( L.D.) - Limite di determinazione della metodologia impiegata per l'esecuzione della prova.  
Questo Rapporto di Prova rappresenta una copia conforme del documento informatico firmato elettronicamente, secondo la normativa di legge in vigore. Il documento elettronico è conservato negli archivi informatici di AsChem per cinque anni e può essere richiesto dal Cliente, secondo le modalità riportate in MOD-C01 e nel Listino 0801031, durante tutto il periodo di conservazione.

AZIENDA CON SISTEMA  
DI GESTIONE A NORMA  
= UNI EN ISO 9001:2008 =

Servizi e analisi chimico fisiche su : acque, suoli, aria, rifiuti, reflui - Igiene ambientale, monitoraggio ambientali ed emissioni gassose - Consulenza ambientale.