

RAPPORTO DI PROVA N° **16363** **del 24/06/2024**

Id RDP_Rif. rev. 2 - 08/01/2024

SCA.MO.TER RECYCLING SRLVIA SERENISSIMA
36040 - GRISIGNANO DI ZOCCO - VI

Data ricevimento: 13/06/2024 Data inizio analisi: 13/06/2024 Data fine analisi: 21/06/2024
 Richiesta: Analisi su vs. campione di acqua di scarico - Verbale di campionamento n. 485/24/A del 13/06/2024

Punto di prelievo: Ns. prev. 36 del 11/01/23 rev. 1 del 13/05/24
VIA SERENISSIMA - 36040 GRISIGNANO DI ZOCCO (VI)

Prelievo eseguito da: TECNICO MORO GABRIELE - DITTA WHITE LAB SRL - LABORATORIO EUROLAB
13/06/2024 09:30

Metodo di campionamento: *APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003

Limiti di riferimento: Tabella 4 All. 5 D.lgs 152/06 (scarico sul suolo)

Commessa n°: **11623**
 Campione n°: **16363**
 Descrizione campione: **Acqua piazzale**

Prova	Unità di Misura	Valore	Lim. quantif	Metodo di Prova	Limiti di riferimento	
					Min	Max
pH	unità di pH	7,3		APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	6	8
* Solfati	mg/l	259	1	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003		500
* Cloruri	mg/l	70	1	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003		200
* Solidi sospesi totali	mg/l	<LOQ	5	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003		25
Metalli - Metals						
Alluminio - Aluminum	mg/l	0,870	0,020	UNI EN ISO 17294-2:2023		1
Arsenico - Arsenic	mg/l	0,015	0,005	UNI EN ISO 17294-2:2023		0,05
Bario - Barium	mg/l	0,126	0,020	UNI EN ISO 17294-2:2023		10
Boro - Boron	mg/l	0,048	0,020	UNI EN ISO 17294-2:2023		0,5
Cadmio - Cadmium	mg/l	<LOQ	0,001	UNI EN ISO 17294-2:2023		0,02
Cromo - Chrome	mg/l	0,026	0,001	UNI EN ISO 17294-2:2023		1

White Lab Srl**Sede legale:**

Galleria San Babila 4/B - 20122 Milano (MI)
 P.IVA e C.F.: 13079170968 Sito: www.whitelab.it

Sede operativa:

EuroLab - via Mons. Rodolfi, 22 - 36022 S. Giuseppe di Cassola (VI)
 Tel.:0424 570233 Mail: info@eurolabanalysis.com Sito: www.eurolabanalysis.com

RAPPORTO DI PROVA N°
16363
del 24/06/2024

Id RDP_Rif. rev. 2 - 08/01/2024

Prova	Unità di Misura	Valore	Lim. quantif	Metodo di Prova	Limiti di riferimento	
					Min	Max
* Cromo VI - Chrome VI	mg/l	<LOQ	0,02	APAT CNR IRSA 3150 C Man 29 2003		
Ferro - Iron	mg/l	1,425	0,020	UNI EN ISO 17294-2:2023	2	
Manganese	mg/l	0,051	0,001	UNI EN ISO 17294-2:2023	0,2	
Mercurio - Mercury	mg/l	<LOQ	0,0005	UNI EN ISO 17294-2:2023		
Nichel - Nickel	mg/l	0,006	0,001	UNI EN ISO 17294-2:2023	0,2	
Piombo - Lead	mg/l	0,019	0,001	UNI EN ISO 17294-2:2023	0,1	
Rame - Copper	mg/l	0,020	0,020	UNI EN ISO 17294-2:2023	0,1	
Selenio - Selenium	mg/l	0,002	0,001	UNI EN ISO 17294-2:2023	0,002	
Stagno - Tin	mg/l	<LOQ	0,001	UNI EN ISO 17294-2:2023	3	
Zinco - Zinc	mg/l	0,356	0,020	UNI EN ISO 17294-2:2023	0,5	
Idrocarburi totali	mg/l	<LOQ	0,15	UNI EN ISO 9377-2:2002		
* Tensioattivi totali	mg/l	0,4	0,2	somma tensioattivi anionici cationici e non ionici	0,5	
* Tensioattivi anionici (MBAS)	mg/l	0,4	0,1	APAT CNR IRSA 5170 Man 29 2003		
* Tensioattivi non ionici (TAS)	mg/l	<LOQ	0,2	METODO INTERNO		
* Azoto ammoniacale	mg/l	<LOQ	1	APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003		
* Azoto nitroso	mg/l	3,04	0,06	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003		
* Azoto nitrico	mg/l	7,3	0,2	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003		

Il campione, per i parametri analizzati, rispetta i limiti del D.Lgs 152/06 (parte terza, Allegato 5, tabella 4) - scarico sul suolo.

Il Chimico Professionista
Dott. Stefano Candeggio

Firmato digitalmente - Ordine Interprovinciale dei Chimici del Veneto n° 1271

Il Responsabile di Laboratorio
Per. Ind. Glada Ceccato

Collegio dei Periti Industriali di Vicenza n° 1978

Legenda: *: Le prove precedute da un asterisco non rientrano nell'accreditamento Accredia del laboratorio LOQ: Limite di quantificazione §: Analisi eseguita in subappalto

§§: Analisi in subappalto eseguita presso laboratorio del gruppo WhiteLab #: Informazioni fornite dal committente >: maggiore di <: minore di

Informazioni aggiuntive

Il presente rapporto di prova riguarda solo il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta del Laboratorio. Il laboratorio declina la responsabilità sulle informazioni fornite dal cliente.

Nel caso il campionamento non sia effettuato dal personale del laboratorio i risultati ottenuti si considerano riferiti al campione così come ricevuto.

Quando non espressamente indicato, il laboratorio per l'analisi di conformità tra il risultato della prova e il valore limite VL previsto dalla norma di legge di riferimento non tiene conto dell'incertezza di misura associata al valore misurato.

Il tempo di conservazione delle registrazioni tecniche relative alle prove è di 5 anni. Conservazione del campione: al termine della prova, dalla data di consegna del rapporto di prova, l'aliquota residua viene conservata 10 giorni.

White Lab Srl

Sede legale:

Galleria San Babila 4/B - 20122 Milano (MI)

P.IVA e C.F.: 13079170968 Sito: www.whitelab.it

Sede operativa:

EuroLab - via Mons. Rodolfi, 22 - 36022 S. Giuseppe di Cassola (VI)

Tel.:0424 570233 Mail: info@eurolabanalysis.com Sito: www.eurolabanalysis.com