

**RAPPORTO DI PROVA n° 15SA00489**

del 27/01/2015

Pagina 1 di 2

Spett.le

**DEPURAZIONI BENACENSI S.C.R.L.**

Località paradiso di sotto n. 14  
37019 PESCHIERA DEL GARDA (VR)

Committente: DEPURAZIONI BENACENSI S.C.R.L.  
Campione ricevuto il : 12/01/2015 - Temperatura di trasporto : Temperatura ambiente  
Prelievo eseguito da: DEPURAZIONI BENACENSI S.C.R.L.

**Descrizione campione** (Informazioni dichiarate dal cliente)

Descrizione campione: **Vaglio - Codice CER 190801 - Codice Interno: 9/2015**  
Luogo del prelievo : **Depuratore di Trattamento delle Acque Reflue Urbane di Peschiera del Garda (VR)**  
Prelevato il : 12/01/2015 alle ore : - con procedura di campionamento : \* Non Dichiarata

**Risultati delle prove su test di cessione in acqua come Decreto 27/09/2010 (UNI EN 12457-2:2004) \***

Parametri / Prove	Unità di misura	VALORE Inc. Estesa	L 1- L 2	Data analisi inizio - fine	Rec. %	Metodo di prova
Arsenico (As) *	mg/l	< 0.020	0.2	20/01 20/01		EPA 6010C 2007
Bario (Ba) *	mg/l	< 0.050	10	20/01 20/01		EPA 6010C 2007
Cadmio (Cd) *	mg/l	< 0.00050	0.1	20/01 20/01		EPA 6010C 2007
Cromo Totale (Cr)	mg/l	< 0.0200 ± 0.011	1	20/01 20/01		EPA 6010C 2007
Rame (Cu )	mg/l	0.033 ± 0.011	5	20/01 20/01		EPA 6010C 2007
Mercurio (Hg) *	mg/l	< 0.0050	0.02	20/01 20/01		EPA 6010C 2007
Molibdeno (Mo) *	mg/l	< 0.0050	1	20/01 20/01		EPA 6010C 2007
Nichel (Ni)	mg/l	0.0170 ± 0.0056	1	20/01 20/01		EPA 6010C 2007
Piombo (Pb) *	mg/l	< 0.0050	1	20/01 20/01		EPA 6010C 2007
Antimonio (Sb) *	mg/l	< 0.030	0.07	20/01 20/01		EPA 6010C 2007
Selenio (Se) *	mg/l	< 0.025	0.05	20/01 20/01		EPA 6010C 2007
Zinco (Zn)	mg/l	0.116 ± 0.062	5	20/01 20/01		EPA 6010C 2007
Cloruri (Cl) *	mg/l	47.25	2500	21/01 21/01		APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater ed 22nd 2012 4110B
Fluoruri (F) *	mg/l	< 0.100	15	21/01 21/01		APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater ed 22nd 2012 4110B
Solfati (SO4) *	mg/l	53.81	5000	21/01 21/01		APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater ed 22nd 2012 4110B
DOC (Carbonio Organico Disciolto) *	mg/l	474.0		22/01 22/01		UNI EN 1484:1999
Solidi disciolti totali (TDS) *	mg/l	570		22/01 22/01		APAT CNR IRSA 2090 A Man 29 2003

LIMITI DI RIFERIMENTO: DM 27/09/2010 - Limiti eluato per l'accettabilità in discariche per rifiuti NON PERICOLOSI

Scostamenti, aggiunte od esclusioni rispetto a procedura di campionamento, metodi di prova, condizioni di prova ed ambientali  
Nulla di rilevante.

**LEGENDA:**

SS: Sostanza Secca

(\*): Prova non accreditata ACCREDIA

MP: Metodo di Prova interno

(-): Non determinabile

Rec.%: Recupero (Se non specificato altrimenti, i valori riportati su questo Rapporto di Prova non tengono conto di eventuali fattori di recupero).

L1 : Limite di Riferimento Minimo

L2 : Limite di Riferimento Massimo

**RAPPORTO DI PROVA n° 15SA00489**

del 27/01/2015

Pagina **2 di 2**

Spett.le

**DEPURAZIONI BENACENSI S.C.R.L.**

Località paradiso di sotto n. 14  
37019 PESCHIERA DEL GARDA (VR)

---

*Il Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Laboratorio. I campioni esaminati, salvo specifici accordi intrapresi con il Laboratorio o situazioni particolari, vengono smaltiti dopo la stampa dei rapporti di prova. I valori di incertezza estesa contenuti nel presente documento sono relativi ad un livello di probabilità  $P=95\%$ , gradi di libertà  $\geq 10$  e fattore di copertura  $K=2$ . Nel caso di prove microbiologiche, l'incertezza estesa è da intendersi come "intervallo di fiducia". L'incertezza riportata non tiene conto del contributo del campionamento. Se non diversamente specificato, eventuali sommatorie presenti sono calcolate secondo il criterio Lower Bound.*

---

*Il documento originale è in formato elettronico e con firma digitale dei Responsabili sotto indicati. Qualsiasi stampa è una COPIA dell'originale.*

*Il documento originale in formato elettronico è conservato presso gli archivi di Savi Laboratori & Service S.r.l. per una durata non inferiore a cinque anni dalla data di emissione dello stesso.*

---

**Sostituto del Responsabile delle  
prove chimiche**

Dott. Armando Vicari  
Ordine dei chimici di Mantova  
Iscrizione n. A 232

**Sostituto del Responsabile del  
Laboratorio**

Dott. Mosè Mozzarelli