

Committente: ENEL PRODUZIONE SPA - C.le di Torrevaldaliga Nord
 Via Aurelia Nord Km 32 00053 Civitavecchia - RM

Data emissione: 09-05-2023

Codice cliente: 3280

Categoria merceologica: ⁽⁴⁾	ACQUA. Acqua di raffreddamento B3 saggio		
Punto di campionamento: ⁽⁴⁾	Centrale Enel Produzione S.p.A di Torrevaldaliga Nord - Civitavecchia (RM)		
Procedura di camp.to:	APAT CNR IRSA 6010 Man. 29.2003		
Documenti allegati:	Verbale n.100323085205 Cod. 04		
Operatore:	SCA s.r.l. (Marras M.)	Data accettazione:	11-03-2023
Tipo imballaggio/contenitore:	Sterile	Data prelievo: ⁽⁴⁾	10-03-2023
Descrizione sugello:	No	Ora di prelievo: ⁽⁴⁾	09:30
Quantità di campione:	1000 ml	Temp. all'arrivo:	7,1

RAPPORTO DI PROVA 13.70_23

Il presente Rapporto di prova riguarda esclusivamente il campione dichiarato e sottoposto ad analisi, esso non può essere riprodotto parzialmente se non previa approvazione scritta del laboratorio che lo emette. Ove il campionamento non venga effettuato dal laboratorio i dati di prelievo e le parti di procedure che lo prevedono sono sotto la responsabilità del committente, e i risultati ottenuti si riferiscono al campione così come ricevuto.

PARAMETRI	RISULTATI- [U] ⁽¹⁾	UdM	LIMITI	INIZIO-FINE
SAGGIO DI TOSSICITA' (VIBRIOFISCI)				
Percentuale di inibizione a 30'	<20	%	(≤50) ^(inf.13)	13-03-2023 - 13-03-2023
Metodo: APAT CNR IRSA 8030 Man 29 2003				

LEGISLAZIONE

rif.13: D.Lgs n. 152/06 all.5 alla p.te III Tab. 3 (SCARICO IN ACQUE SUPERFICIALI)

NOTE TECNICHE

(1) Incertezza estesa calcolata applicando un fattore di copertura pari a 2 ovvero un livello di fiducia circa del 95%; Limite fiduciale inf. e sup. indicati con [LFI-LFS] o con range di valori calcolati ad un livello di confidenza di circa il 95%. I valori di incertezza di misura associati alle prove non includono l'incertezza di campionamento il cui valore e modalità di calcolo possono essere forniti al cliente, se richiesti. Per i parametri microbiologici delle matrici alimentari l'incertezza estesa è pari alla deviazione standard di riproducibilità calcolata in accordo alla norma ISO 19036.

- • Valore superiore al limite indicato per il parametro;
- < X: minore del limite di quantificazione assunto, per le condizioni operative adoperate;
- Ove non espressamente indicato, il recupero è da intendersi compreso all'interno dei limiti di accettabilità specifici del metodo di prova o della normativa vigente e comunque entro il range 70-130% per i composti organici e 80-120% per i composti inorganici. Ove non espressamente indicato il recupero non è stato utilizzato nei calcoli
- Le sommatorie di più composti, ove non espressamente indicato, sono state calcolate con il criterio LOWER BOUND; LOQ delle sommatorie si riferisce al composto meno sensibile;
- La determinazione dell'odore viene eseguita su 40 ml di campione non diluito da personale qualificato al fine di valutare la presenza o l'assenza dell'odore e la sua identificazione secondo quanto riportato nella tabella 2 del metodo APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003. La soglia di percezione del laboratorio espressa come n-butanolo è di 9 mg/l;
- Salvo indicazioni di legge o normativa cogente la regola decisionale per la conformità a i limiti di legge non considera l'incertezza di misura;
- La stima dell'incertezza di misura per le prove qualitative non applicabile;
- I limiti di legge, ove riportati, si riferiscono a documenti vigenti;
- Quando pertinente, la preparazione di porzioni di prova del campione è stata eseguita secondo quanto previsto dalla norma tecnica UNI EN 15002:2015 non oggetto di accreditamento Accredia;
- Il laboratorio declina ogni responsabilità circa la validità dei risultati analitici che posso essere influenzati da i dati forniti dal Cliente (Categoria Merceologica e Punto di Campionamento);
- Il laboratorio declina ogni responsabilità circa la validità dei risultati analitici quando il Cliente richiede che un oggetto sia sottoposto a prova pur riconoscendo la presenza di uno scostamento rispetto alle condizioni specificate dal laboratorio (accettazione con riserva);
- Il campionamento accreditato si intende tale solo se associato ad una successiva prova accreditata Accredia.

Il Chim. Dott.ssa Giulia Granafè
Ordine dei Chimici e Fisici
di Lecce e Brindisi n. 329 sez. A

Fine del RAPPORTO DI PROVA 13.70_23

(4) Dati forniti dal cliente