Analisi Chimiche e Microbiologiche
Acqua – Aria – Terreni Alimenti
Rifiuti – Consulenze tecniche
AZIENDA CERTIFICATA ISO 9001:2015

Laboratorio Leonardi s.a.s.

C.so Vittorio Emanuele 92
07046 Porto Torres (SS)
p.iva: 02075740908
mail: wellcome@tiscali.it - tel/fax : 079 512327
www.laboratorioleonardi.it

PROT. 24R: **2271** **Data.:** **29/12/2024**

Rapporto di prova n. 2271

COMMITTENTE: **RINAC SRL**

ID: **RINRL24/2812**

DATA RICEVIMENTO: 19/12/2024

INIZIO PROVE: 19/12/2024
FINE PROVE: 27/12/2024

I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto ad analisi. Il presente Rapporto di prova puo' essere riprodotto soltanto per intero. Il presente Rapporto di prova non puo' essere alterato o riprodotto a scopo pubblicitario senza l'autorizzazione scritta del Laboratorio Leonardi s.a.s..

DESCRIZIONE CAMPIONE: **MPS: CEMENTO 8/16- LOTTO 7/2024**

CATEGORIA/MATRICE: **MPS: CEMENTO 8/16- LOTTO 7/2024**

LUOGO PRODUZIONE/PRELIEVO: **RINAC SRL- S.P. 64 Km 1,900 - 09070 Norbello (OR)**

PUNTO DI CAMPIONAMENTO: **RINAC SRL- S.P. 64 Km 1,900 - 09070 Norbello (OR)**

METRO DI CAMPIONAMENTO: **N.D.**

QUANTITA' CAMPIONE Kg: **1,5**

PREVENTIVO/CONTRATTO N°: RINRLPREV542

CAMPIONAMENTO ESEGUITO DA: A CURA DEL COMMITTENTE

PROCEDURA CAMPIONAMENTO: A CURA DEL COMMITTENTE

TEST DI CESSIONE: TEST CESSIONE 24 h - SECONDO NORMA UNI EN 12457-2

NOTE: //

inizio analisi	fine analisi	PROVA	METODO DI PROVA	MDL	U.D.M.	VALORE	IM	Limiti Decreto 5 febbraio 1998- all. 3 e s.m.i.		
		TEST DI CESSIONE								
19/12/24	20/12/24	Berillio	UNI EN ISO 11885:2009	1	µg/L	< 1,0		10		
19/12/24	20/12/24	Vanadio	UNI EN ISO 11885:2009	25	µg/L	< 25,0		250		
19/12/24	20/12/24	Arsenico	UNI EN ISO 11885:2009	5	µg/L	< 5,0		50		
19/12/24	20/12/24	Bario	UNI EN ISO 11885:2009	0,1	mg/L	< 0,1		1		
19/12/24	20/12/24	Cadmio	UNI EN ISO 11885:2009	0,5	µg/L	< 0,5		5		
19/12/24	20/12/24	Cromo totale	UNI EN ISO 11885:2009	5	µg/L	< 5,0		50		
19/12/24	20/12/24	Cobalto	UNI EN ISO 11885:2009	25	µg/L	< 25,0		250		
19/12/24	20/12/24	Mercurio	UNI EN ISO 11885:2009	0,1	µg/L	< 0,1		1		
19/12/24	20/12/24	Nichel	UNI EN ISO 11885:2009	1	µg/L	< 1,0		10		
19/12/24	20/12/24	Piombo	UNI EN ISO 11885:2009	5	µg/L	< 5,0		50		
19/12/24	20/12/24	Rame	UNI EN ISO 11885:2009	0,005	mg/L	< 0,005		0,05		
19/12/24	20/12/24	Selenio	UNI EN ISO 11885:2009	1	µg/L	< 1,0		10		
19/12/24	20/12/24	Zinco	UNI EN ISO 11885:2009	0,3	mg/L	< 0,3		3		
19/12/24	20/12/24	Cianuri (come CN)	CNR-IRSA Manuale 29/2003 4070	5	µg/L	< 5,0		50		
19/12/24	20/12/24	Solfati (come SO4)	UNI EN ISO 10304-1	5	mg/L	8,3		250		
19/12/24	20/12/24	Cloruri	UNI EN ISO 10304-1	1	mg/L	9,7		100		
19/12/24	20/12/24	Nitrati	UNI EN ISO 10304-1	5	mg/L	12,0		50		
19/12/24	20/12/24	Fluoruri	UNI EN ISO 10304-1	0,05	mg/L	0,1		1,5		
19/12/24	20/12/24	Amianto	D.M. 6/09/1994	3	mg/L	< 3,0		30		
19/12/24	20/12/24	COD	CNR-IRSA Manuale 29/2003 5130	3	mg/L	9,4		30		
19/12/24	20/12/24	pH	CNR-IRSA Manuale 29/2003 2060		unità di pH	9,86		5.5-12.0		

Giudizio : Il campione analizzato **E' CONFORME** ai limiti di legge del Decreto 5 febbraio 1998 e s.m.i. previsti per il test di cessione.

Il Chimico Analista

ORDINE PROVINCIALE DEI CHIMICI
Dr. Alberto Leonardi
N. 156
SASSARI