

Spett.le

Consorzio Industriale Provinciale
NORD EST Sardegna Gallura
Via Zambia, 7 - Zona Ind.le Sett. 1
07026 OLBIA (OT)

RAPPORTO DI PROVA N° 17/6243-01

Pagina 1 di 3

Committente

Consorzio Industriale Provinciale
NORD EST Sardegna Gallura

Azienda di Campionamento:

Piattaforma trattamento e smaltimento RSU/RS

Data prelievo 11/04/2017 **Ora Prelievo:** 7:30

Descrizione campione MAPPATURA VELOCITA'

Metodo di campionamento : Linee Guida ARTA Abruzzo

Punto di prelievo: Biofiltro k5 sez 1-2-3

Tecnico del campionamento: Tecnico del laboratorio

LUOGO DI PRELIEVO

Comune: OLBIA

Via: Loc. Spiritu Santu

Regione: SARDEGNA

Provincia: OT

Tipo campione: EMISSIONI DA BIOFILTRO

Data ricevimento campione: 11/04/2017

Sede di accettazione: Olbia (OT)

Codice Campione 2017/6243-01 del 11/04/17

Parametro	Metodo	Risultato	U	LoQ	U.M.	R	Limiti	Rif.	LAB	Data prova	
										Inizio	Fine
Anemometriche	UNI 10169: 2001								AC	11/04/17	11/04/17
Sez. 1 - Sub-area a1 (temperatura)		16,5		-70	°C						
Sez. 1 - Sub-area a1 (velocità aria)		0,9		0,1	m/s						
Sez. 1 - Sub-area b2 (temperatura)		16,4		-70	°C						
Sez. 1 - Sub-area b2 (velocità aria)		1		0,1	m/s						
Sez. 1 - Sub-area c1 (temperatura)		16,5		-70	°C						
Sez. 1 - Sub-area c1 (velocità aria)		1		0,1	m/s						
Sez. 1 - Sub-area d2 (temperatura)		16,7		-70	°C						
Sez. 1 - Sub-area d2 (velocità aria)		0,8		0,1	m/s						
Sez. 1 - Sub-area a3 (temperatura)		16,5		-70	°C						
Sez. 1 - Sub-area a3 (velocità aria)		1,2		0,1	m/s						
Sez. 1 - Sub-area b4 (temperatura)		16,7		-70	°C						
Sez. 1 - Sub-area b4 (velocità aria)		1,1		0,1	m/s						
Sez. 1 - Sub-area c3 (temperatura)		16,7		-70	°C						
Sez. 1 - Sub-area c3 (velocità aria)		0,9		0,1	m/s						
Sez. 1 - Sub-area d4 (temperatura)		16,9		-70	°C						
Sez. 1 - Sub-area d4 (velocità aria)		0,9		0,1	m/s						

Parametro	Metodo	Risultato	U	LoQ	U.M.	R	Limiti	Rif.	LAB	Data prova	
										Inizio	Fine
Sez. 2 - Sub-area a1 (temperatura)		16,7		-70	°C						
Sez. 2 - Sub-area a1 (velocità aria)		0,8		0,1	m/s						
Sez. 2 - Sub-area b2 (temperatura)		17		-70	°C						
Sez. 2 - Sub-area b2 (velocità aria)		1		0,1	m/s						
Sez. 2 - Sub-area c1 (temperatura)		17,1		-70	°C						
Sez. 2 - Sub-area c1 (velocità aria)		1		0,1	m/s						
Sez. 2 - Sub-area a3 (temperatura)		17,4		-70	°C						
Sez. 2 - Sub-area a3 (velocità aria)		1		0,1	m/s						
Sez. 2 - Sub-area b4 (temperatura)		17,3		-70	°C						
Sez. 2 - Sub-area b4 (velocità aria)		1,2		0,1	m/s						
Sez. 2 - Sub-area c3 (temperatura)		17,5		-70	°C						
Sez. 2 - Sub-area c3 (velocità aria)		1		0,1	m/s						
Sez. 2 - Sub-area a5 (temperatura)		17,6		-70	°C						
Sez. 2 - Sub-area a5 (velocità aria)		0,9		0,1	m/s						
Sez. 2 - Sub-area b6 (temperatura)		18		-70	°C						
Sez. 2 - Sub-area b6 (velocità aria)		1		0,1	m/s						
Sez. 2 - Sub-area c5 (temperatura)		18		-70	°C						
Sez. 2 - Sub-area c5 (velocità aria)		1,1		0,1	m/s						
Sez. 3 - Sub-area a1 (temperatura)		18,1		-70	°C						
Sez. 3 - Sub-area a1 (velocità aria)		0,8		0,1	m/s						
Sez. 3 - Sub-area b2 (temperatura)		18		-70	°C						
Sez. 3 - Sub-area b2 (velocità aria)		0,9		0,1	m/s						
Sez. 3 - Sub-area c1 (temperatura)		18		-70	°C						
Sez. 3 - Sub-area c1 (velocità aria)		1,1		0,1	m/s						
Sez. 3 - Sub-area d2 (temperatura)		17,8		-70	°C						
Sez. 3 - Sub-area d2 (velocità aria)		0,9		0,1	m/s						
Sez. 3 - Sub-area a3 (temperatura)		18,3		-70	°C						
Sez. 3 - Sub-area a3 (velocità aria)		0,8		0,1	m/s						
Sez. 3 - Sub-area b4 (temperatura)		18,3		-70	°C						
Sez. 3 - Sub-area b4 (velocità aria)		1		0,1	m/s						
Sez. 3 - Sub-area c3 (temperatura)		18,3		-70	°C						
Sez. 3 - Sub-area c3 (velocità aria)		0,8		0,1	m/s						
Sez. 3 - Sub-area d4 (temperatura)		18,1		-70	°C						
Sez. 3 - Sub-area d4 (velocità aria)		0,9		0,1	m/s						
Velocità aria media delle aree		0,98		0,1	m/s						
Deviazione standard		0,118									
Indice di omogeneità		12,0		-	%		≤ 20				Accettabile

Glossario:	U	= L'incertezza riportata è l'incertezza estesa calcolata utilizzando un fattore di copertura k=2 e livello di probabilità p=95%. Per le prove microbiologiche sono indicati il limite inferiore e superiore dell'intervallo di confidenza con livello di probabilità del 95% e k=2, o l'intervallo di confidenza stesso. I risultati delle prove microbiologiche sono riportati in accordo a quanto previsto dalle norme UNI EN ISO 8199: 2008 ed UNI EN ISO 7218: 2013 EC 1-2014. Per organismi totali <10, ma ≥ 4, il risultato si riporta come organismi stimati, per organismi totali da 3a1, la precisione del risultato è così bassa che si riporta il risultato come organismo presente nel volume studiato per mL o g.
	LoQ	= Limite di Quantificazione per le prove chimiche. Limite di Rilevabilità per le prove microbiologiche
	<LoQ	= Il risultato riportato come <LoQ non indica l'assenza dell'analita nel campione analizzato. Il simbolo indicato in parentesi (*) dopo l'espressione <LoQ indica la presenza dell'analita in quantità non definibili in virtù del LoQ individuato.
	R	= Recupero %. L'indicazione "+" significa che il risultato è stato corretto per il recupero, in quanto compreso nel range 70-120%.
	U.M.	= Unità di Misura
	LAB	
	A	= Prova eseguita presso il Laboratorio EUROLAB S.r.l., via G. Brodolini snc - Zona industriale - 84091 Battipaglia (SA).
	B	= Prova eseguita presso il Laboratorio EUROLAB S.r.l., via Capoverde snc PALA'S OFFICE Zona Industriale - 07026 Olbia (OT).
	AC	= Prova effettuata in campo (Cat. III) dal Laboratorio EUROLAB S.r.l., via G. Brodolini snc - Zona industriale - 84091 Battipaglia (SA).
	BC	= Prova effettuata in campo (Cat. III) dal Laboratorio EUROLAB S.r.l., via Capoverde snc PALA'S OFFICE Zona Industriale - 07026 Olbia (OT).

Battipaglia li, 15/04/2017

RAPPORTO DI PROVA VALIDO A TUTTI GLI EFFETTI DI LEGGE

ai sensi dell'art. 16 R.D. 1-3-1928 n° 842 - artt. 16 e 18 Legge 19-7-1957 n° 679 D.M. 25-3-1986

I dati riportati nel presente Rapporto di Prova si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto alla prova.

Il presente Rapporto di Prova può essere riprodotto solo per intero.

La riproduzione parziale deve essere autorizzata con approvazione scritta dal ns. laboratorio.

Responsabile prove chimiche

Collegio Periti Industriali Provincia di Salerno
n°767

Il Responsabile del Laboratorio

Ordine dei Chimici della Campania Sez. A
n°961