

CERTIFICATO DI ANALISI

Protocollo n° **1288 F 2023** Rev. n. 0

A supplemento del CdA protocollo n° 1287F2023

Campione: TEST di CESSIONE Allegato 3 D.M. 05/02/1998 su FRESATO
Punto di prelievo: Lavori di manutenzione straordinaria della pavimentazione – Centro Manutentorio B - Codice gara BO 24-21 – Emilia Romagna - SS724 Dir/A Dir. Sassuolo Km 0+200 corsia marcia
Prelevato da: Incaricato del committente
Metodica di prelievo: --
Produttore: A.E.B. COSTRUZIONI GENERALI s.r.l.
 Via A. Pacinotti, 10 31020 VILLORBA (TV)
Committente: A.E.B. COSTRUZIONI GENERALI s.r.l.
 Via A. Pacinotti, 10 - 31020 - VILLORBA - (TV)
Esame richiesto: Determinazione dei parametri sottoelencati.
Limiti applicati: Tab., All. 3, D.M. 05/02/1998 e s.m.i.
Data di prelievo/consegna: 27/02/2023 **Inizio analisi:** 27/02/2023

Parametro e metodo	Unità di misura	Risultato	Incertezza ⁽¹⁾	Limiti	
				min	max
pH <small>APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003</small>		7,7	± 0,2	5,5	12
COD, O ₂ <small>APAT CNR IRSA 5130 Man 29 2003</small>	mg/l	7,8	± 5,0		30
Azoto nitrico, NO ₃ <small>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</small>	mg/l	< 0,1	± n.a.		50
Fluoruri, F <small>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</small>	mg/l	0,1	± 0,1		1,5
Cloruri, Cl <small>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</small>	mg/l	2,4	± 0,2		100
Solfati, SO ₄ <small>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</small>	mg/l	3,0	± 0,4		250
Cianuri, CN <small>APAT CNR IRSA 4070 Man 29 2003</small>	mg/l	< 0,01	± n.a.		0,05
Arsenico, As <small>APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003</small>	mg/l	< 0,001	± n.a.		0,05
Bario, Ba <small>APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003</small>	mg/l	< 0,05	± n.a.		1
Berillio, Be <small>APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003</small>	mg/l	< 0,0005	± n.a.		0,01
Cadmio, Cd <small>APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003</small>	mg/l	< 0,0005	± n.a.		0,005
Cromo totale, Cr <small>APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003</small>	mg/l	< 0,002	± n.a.		0,05
Cobalto, Co <small>APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003</small>	mg/l	< 0,005	± n.a.		0,25
Rame, Cu <small>APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003</small>	mg/l	< 0,02	± n.a.		0,05
Mercurio, Hg <small>APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003</small>	mg/l	< 0,0002	± n.a.		0,001
Nichel, Ni <small>APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003</small>	mg/l	0,003	± 0,002		0,01
Piombo, Pb <small>APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003</small>	mg/l	< 0,002	± n.a.		0,05
Selenio, Se <small>APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003</small>	mg/l	< 0,0002	± n.a.		0,01
Vanadio, V <small>APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003</small>	mg/l	< 0,005	± n.a.		0,25

I risultati del presente Certificato di Analisi si riferiscono unicamente al campione analizzato. Per i campioni non prelevati dal laboratorio i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto. La riproduzione parziale del presente Certificato di Analisi deve essere espressamente richiesta allo Studio A.S.A..

CERTIFICATO DI ANALISI

Protocollo n° **1288 F 2023** Rev. n. 0

A supplemento del CdA protocollo n° 1287F2023

<i>Parametro e metodo</i>	<i>Unità di misura</i>	<i>Risultato</i>	<i>Incertezza⁽¹⁾</i>	<i>Limiti</i> <i>min</i>	<i>max</i>
Zinco, Zn <small>APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003</small>	<i>mg/l</i>	< 0,05	\pm <i>n.a.</i>		3
Amianto <small>MI 010 2008 Rev 0</small>	<i>fibre/l</i>	Assente	\pm <i>n.a.</i>		30

Fine analisi: **03/03/2023**

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Il campione, nei parametri esaminati, rientra nei limiti applicati.

Nel confronto tra i valori rilevati ed i valori limite non è stata considerata l'incertezza.

Villorba, li **06/03/2023**

Dr.ssa Elena Serena

n.a. Non applicabile n.d. Non determinabile < Inferiore al limite di rivelabilità ° prova subappaltata # Valore fuori limite

^ dato fornito dal cliente; il laboratorio ne declina la responsabilità

A partire dalla "Rev. n. 1" ogni revisione annulla e sostituisce la precedente

La descrizione del campione è fornita dal cliente

In caso di campionamento non eseguito dal laboratorio, punto di prelievo e metodica di prelievo sono stati dichiarati dal cliente sotto la propria responsabilità

⁽¹⁾ L'incertezza estesa è calcolata con un fattore di copertura uguale a 2, per un livello di probabilità del 95% ed un numero di gradi di libertà maggiore o uguale a 10

Salvo diversa richiesta del cliente, il tempo di conservazione del campione è di 15 giorni