ASA
ANALISI CHIMICHE

ACCREDIA
L'ENTE ITALIANO DI ACCREDITAMENTO

LAB N° 0894 L

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento
EA, IAF e ILAC

RAPPORTO DI PROVA

Protocollo n° **3825 S 2025** Rev. n. 0

Campione: **^ ACQUE METEORICHE DI PRIMA PIOGGIA TRATTATE**
Punto di campionamento: **Pozzetto di prelievo**
Campionato da: **p.i. Simone Binotto (tecnico Studio A.S.A.)**
*Metodo di campionamento: ** **APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003 (prelievo istantaneo)**
Produttore: **^ MORANDI BORTOT s.r.l.**
^ Via Piave, 70 31028 TEZZE (TV)
Committente: **MORANDI BORTOT s.r.l.**
Via Piave, 70 - 31028 - TEZZE - (TV)
Esame richiesto: **Determinazione dei parametri sottoelencati.**
Limiti applicati: **Colonna "Scarico in acque superficiali", Tab. 1, All. B, N.T.A., D.C.R. Veneto 05/11/2009, n. 107 e s.m.i.**
Data di campionamento/consegna: **07/05/2025** *Inizio analisi:* **07/05/2025**

Parametro e metodo	*Unità di misura*	*Risultato*	*Incertezza*(1)	*Limiti* min	max	*Accr.*
pH *APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003*		**7,8**	*± 0,2*	5,5	9,5	
Solidi sospesi totali *APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003*	*mg/l*	**15**	*± 8*		80	
COD, O2 *MI 007 2020 (kit LCK 314 HACH, LCK 414 HACH, LCK 514 HACH)*	*mg/l*	**35**	*± 10*		160	*
Idrocarburi totali *Manuali e Linee Guida 123/2015 ISPRA*	*mg/l*	**0,15**	*± 0,08*		5	*

Fine analisi: **14/05/2025**

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.

ORDINE DEI CHIMICI - PROVINCIA DI TREVISO
DOTT.SSA ELENA SERENA
CHIMICO
N. 292

Villorba, lì **14/05/2025**

Dr.ssa Elena Serena

SERENA ELENA
Ordine Chimici e Fisici di Treviso
Chimico
16.05.2025 14:33:17
GMT+00:00

n.a. Non applicabile n.d. Non determinabile < Inferiore al limite di rivelabilità ° prova subappaltata # Valore fuori limite
S.U.: sostanza umida S.S.: sostanza secca
^ dato fornito dal cliente; il laboratorio ne declina la responsabilità * Prova/campionamento non accreditata/o da ACCREDIA
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 campionamento e metodo di campionamento sono stati dichiarati dal cliente sotto la propria responsabilità.
(1) L'incertezza estesa è calcolata con 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
Per valori misurati inferiori al limite di rivelabilità non viene riportata l'incertezza
Salvo diversa richiesta del cliente, il tempo di conservazione del campione è di 15 giorni

FINE RAPPORTO DI PROVA

I risultati del presente Rapporto di Prova 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 Rapporto di Prova deve essere espressamente richiesta allo Studio A.S.A..

Documento elettronico emesso con firma digitale di ruolo

Studio A.S.A. dei dottori Elena Serena e Reinaldo Tomasi - Via Postioma, 75 - 31020 Villorba (TV) - Tel. 0422 431200

CERTIFICATO DI ANALISI

Protocollo n° **3834 S 2025** Rev. n. 0

Campione: **^ ACQUE METEORICHE DI PRIMA PIOGGIA E SUCCESSIVE SCOLMATE**
Punto di campionamento: **Pozzetto di prelievo**
Campionato da: **p.i. Simone Binotto (tecnico Studio A.S.A.)**
Metodo di campionamento: **APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003 (prelievo istantaneo)**
Produttore: **^ MORANDI BORTOT s.r.l.**
^ Via Piave, 70 31028 TEZZE (TV)
Committente: **MORANDI BORTOT s.r.l.**
Via Piave, 70 - 31028 - TEZZE - (TV)
Esame richiesto: **Determinazione dei parametri sottoelencati.**
Limiti applicati: **Colonna "Scarico in acque superficiali", Tab. 1, All. B, N.T.A., D.C.R. Veneto 05/11/2009, n. 107 e s.m.i.**
Data di campionamento/consegna: **07/05/2025** *Inizio analisi:* **07/05/2025**

Parametro e metodo	*Unità di misura*	*Risultato*	*Incertezza*(1)	*Limiti* min	max
Saggio di tossicità (organismi immobili) *APAT CNR IRSA 8020 A Man 29 2003*	%	**< 10**			49

Fine analisi: **13/05/2025**

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, lì **14/05/2025**

Dr.ssa Elena Serena

SERENA ELENA
Ordine Chimici e Fisici di Treviso
Chimico
16.05.2025 14:33:17
GMT+00:00

n.a. Non applicabile n.d. Non determinabile < Inferiore al limite di rivelabilità ° prova subappaltata # Valore fuori limite
S.U.: sostanza umida S.S.: sostanza secca
^ dato fornito dal cliente; il laboratorio ne declina la responsabilità
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 campionamento e metodo di campionamento sono stati dichiarati dal cliente sotto la propria responsabilità.
(1) L'incertezza estesa è calcolata con 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
Per valori misurati inferiori al limite di rivelabilità non viene riportata l'incertezza
Salvo diversa richiesta del cliente, il tempo di conservazione del campione è di 15 giorni

FINE RAPPORTO DI PROVA

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..

Documento elettronico emesso con firma digitale di ruolo

Studio A.S.A. dei dottori Elena Serena e Reinaldo Tomasi - Via Postioma, 75 - 31020 Villorba (TV) - Tel. 0422 431200

ASA
ANALISI CHIMICHE

ACCREDIA
L'ENTE ITALIANO DI ACCREDITAMENTO

LAB N° 0894 L

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento
EA, IAF e ILAC

RAPPORTO DI PROVA

Protocollo n° **3826 S 2025** Rev. n. 0

Campione: **^ ACQUE METEORICHE DI SECONDA PIOGGIA**
Punto di campionamento: **Pozzetto di prelievo**
Campionato da: **p.i. Simone Binotto (tecnico Studio A.S.A.)**
*Metodo di campionamento: ** **APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003 (prelievo istantaneo)**
Produttore: **^ MORANDI BORTOT s.r.l.**
^ Via Piave, 70 31028 TEZZE (TV)
Committente: **MORANDI BORTOT s.r.l.**
Via Piave, 70 - 31028 - TEZZE - (TV)
Esame richiesto: **Determinazione dei parametri sottoelencati.**
Limiti applicati: **Colonna "Scarico in acque superficiali", Tab. 1, All. B, N.T.A., D.C.R. Veneto 05/11/2009, n. 107 e s.m.i.**
Data di campionamento/consegna: **07/05/2025** *Inizio analisi:* **07/05/2025**

Parametro e metodo	*Unità di misura*	*Risultato*	*Incertezza*(1)	*Limiti* min	max	*Accr.*
pH *APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003*		**7,9**	*± 0,2*	5,5	9,5	
Solidi sospesi totali *APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003*	*mg/l*	**15**	*± 8*		80	
COD, O2 *MI 007 2020 (kit LCK 314 HACH, LCK 414 HACH, LCK 514 HACH)*	*mg/l*	**32**	*± 10*		160	*
Idrocarburi totali *Manuali e Linee Guida 123/2015 ISPRA*	*mg/l*	**< 0,05**			5	*

Fine analisi: **14/05/2025**

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.

ORDINE DEI CHIMICI - PROVINCIA DI TREVISO
DOTT.SSA ELENA SERENA
CHIMICO
N. 292

Villorba, lì **14/05/2025**

Dr.ssa Elena Serena

SERENA ELENA
Ordine Chimici e Fisici di Treviso
Chimico
16.05.2025 14:33:17
GMT+00:00

n.a. Non applicabile n.d. Non determinabile < Inferiore al limite di rivelabilità ° prova subappaltata # Valore fuori limite
S.U.: sostanza umida S.S.: sostanza secca
^ dato fornito dal cliente; il laboratorio ne declina la responsabilità * Prova/campionamento non accreditata/o da ACCREDIA
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 campionamento e metodo di campionamento sono stati dichiarati dal cliente sotto la propria responsabilità.
(1) L'incertezza estesa è calcolata con 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
Per valori misurati inferiori al limite di rivelabilità non viene riportata l'incertezza
Salvo diversa richiesta del cliente, il tempo di conservazione del campione è di 15 giorni

FINE RAPPORTO DI PROVA

I risultati del presente Rapporto di Prova 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 Rapporto di Prova deve essere espressamente richiesta allo Studio A.S.A..

Documento elettronico emesso con firma digitale di ruolo

Studio A.S.A. dei dottori Elena Serena e Reinaldo Tomasi - Via Postioma, 75 - 31020 Villorba (TV) - Tel. 0422 431200