

Committente: AMIU S.P.A. TRANI
 Loc. "Puro Vecchio" S.P. 168 76125 Trani - BT

Data emissione: 22-02-2023

Codice cliente: 2397

Descrizione campione: ⁽⁴⁾ Acque sotterranee

Luogo/punto di prelievo: c/o Pozzo esterno alla proprietà AMIU Trani spa denominato S9, Loc. Puro Vecchio, S.P.168 snc, 73125 Trani (Bt)

Procedura di camp.to: ⁽²⁾ APAT IRSA CNR 1030

Doc. di accompagnamento: Verbale di campionamento 08/FB del 15/02/2023 Data prelievo: 15-02-2023

Tipo imballaggio/contenitore: Bottiglia PE + Contenitore vetro + Vials + falcon Data accettazione: 15-02-2023

Descrizione suggello: nessuno Temp. all'arrivo: 4.1 °C

Operatore campionamento: personale laboratorio Data inizio: 15-02-2023

Quantità conferita: 4000 ml Data fine: 22-02-2023

Info aggiuntive: ⁽⁴⁾ Verifica conformità acque sotterranee Tab.2 All.5 Titolo V Parte IV D.Lgs 152/06
 -(ALLEGATO1 - Lettera di Invito) - CIG 79617850D5 - S9

Certificato valido a tutti gli effetti di legge : art. 16 R.D. 1 marzo 1928 N°842

RAPPORTO DI PROVA 9.46 23

Il presente Rapporto riguarda esclusivamente il campione dichiarato e sottoposto ad analisi; esso non può essere riprodotto se non integralmente, salvo 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 ed i risultati analitici si riferiscono al campione così come ricevuto. Il Laboratorio si assume la responsabilità di tutte le informazioni presentate, tranne quando queste sono fornite dal cliente.

PARAMETRI	RISULTATI [U] ⁽¹⁾	UdM	LIMITI	METODI
PARAMETRI CHIMICO-FISICI				
pH	7,250 [±0,095]	upH		APAT CNR IRSA 2060 man 29 2003
Conducibilità a 20°C	6960 [±84]	µS/cm		APAT CNR IRSA 2030 man 29 2003
Durezza	1004 [±120]	mg/l di CaCO ₃		APAT CNR IRSA 2040 B Man. 29/2003
INQUINANTI INORGANICI				
Boro	508 [±44]	µg/l	(<1000) ^{(1)(d 29)}	UNI EN ISO 17294-2:2016
Fluoruri	<100	µg/l	(<1500) ^{(1)(d 29)}	APAT Man 29/03 met 4020
Nitriti	<50	µg/l	(<500) ^{(1)(d 29)}	APAT Man 29/03 met 4020
Solfati	228 [±30]	mg/l	(<250) ^{(1)(d 29)}	APAT Man 29/03 met 4020
METALLI				
Alluminio	20,7 [±2,5]	µg/l	(<200) ^{(1)(d 29)}	UNI EN ISO 17294-2:2016
Antimonio	2,24 [±0,20]	µg/l	(<5) ^{(1)(d 29)}	UNI EN ISO 17294-2:2016
Argento	<1	µg/l	(<10) ^{(1)(d 29)}	UNI EN ISO 17294-2:2016
Arsenico	<1	µg/l	(<10) ^{(1)(d 29)}	UNI EN ISO 17294-2:2016
Berillio	<0,4	µg/l	(<4) ^{(1)(d 29)}	UNI EN ISO 17294-2:2016
Cadmio	<0,5	µg/l	(<5) ^{(1)(d 29)}	UNI EN ISO 17294-2:2016
Cobalto	<5	µg/l	(<50) ^{(1)(d 29)}	UNI EN ISO 17294-2:2016
Cromo totale	<5	µg/l	(<50) ^{(1)(d 29)}	UNI EN ISO 17294-2:2016
* Cromo VI	<0,1	µg/l	(<5) ^{(1)(d 29)}	APAT CNR IRSA 3150 B2 Man 29 2003
Ferro	74,9 [±5,0]	µg/l	(<200) ^{(1)(d 29)}	UNI EN ISO 17294-2:2016
Mercurio	<0,1	µg/l	(<1) ^{(1)(d 29)}	UNI EN ISO 17294-2:2016
Nichel	0,844 [±0,092]	µg/l	(<20) ^{(1)(d 29)}	UNI EN ISO 17294-2:2016
Piombo	<1	µg/l	(<10) ^{(1)(d 29)}	UNI EN ISO 17294-2:2016
Rame	<20	µg/l	(<1000) ^{(1)(d 29)}	UNI EN ISO 17294-2:2016

Segue RAPPORTO DI PROVA N° 9.46_23

PARAMETRI	RISULTATI [U] ⁽¹⁾	UdM	LIMITI	METODI
Selenio	<5	µg/l	(<10) ^{(1) (2)}	UNI EN ISO 17294-2:2016
Manganese	<5	µg/l	(<50) ^{(1) (2)}	UNI EN ISO 17294-2:2016
Tallio	<0,2	µg/l	(<2) ^{(1) (2)}	UNI EN ISO 17294-2:2016
Zinco	56,8 [±7,1]	µg/l	(<3000) ^{(1) (2)}	UNI EN ISO 17294-2:2016

ALTRE DETERMINAZIONI / INFORMAZIONI

Ammonio	<50	µg/l	APAT Man 29/03 met 4030 A1
Nitrati	88 [±11]	mg/l	APAT Man 29/03 met 4020
* Carbonio organico totale (TOC)	37,2 [±1,9]	mg/l	APAT Rap. 29/03 met. 5040
Richiesta chimica di ossigeno (COD)	<10	mg/l	ISO 15705:2002
Cloruri	1813 [±220]	mg/l	APAT Man 29/03 met 4020
* Sodio	782761 [±78000]	µg/l	UNI EN ISO 17294-2:2016
* Calcio	203278 [±20000]	µg/l	UNI EN ISO 17294-2:2016
* Magnesio	41991 [±4200]	µg/l	UNI EN ISO 17294-2:2016
* Potassio	161831 [±16000]	µg/l	UNI EN ISO 17294-2:2016
* Molibdeno	4,54 [±0,66]	µg/l	UNI EN ISO 17294-2:2016

LEGISLAZIONE

rif.29: D.Lgs. 152/06 all. 5 parte IV tab.2

NOTA

- Tutte le analisi richieste sono state eseguite presso il laboratorio Eco Salento in conformità alle buone pratiche di laboratorio. Gli strumenti analitici utilizzati sono quelli previsti dai metodi standard e tutti disponibili presso il nostro laboratorio.
- Laboratorio inserito nel registro dei laboratori che effettuano analisi dell'autocontrollo per le industrie alimentari al n° 66 P con determinazione dirigenziale n°436 del 09/12/2015 Regione Puglia.
- Laboratorio iscritto al Ministero della Salute per le analisi su materiali contenenti amianto al n°529 con lettera n° DGPREV 0027733-P-16/06/2010.
- Se il risultato viene espresso come <x, il valore è da intendersi inferiore al limite di quantificazione. Inoltre per le prove microbiologiche, quando il risultato viene espresso come <1 il valore è da intendersi pari a 0 (rif. ISO 8199).
- Se non diversamente specificato, l'eventuale dichiarazione di conformità si riferisce alle prove eseguite e si basa sul confronto del valore con i limiti di riferimento, senza considerare l'incertezza associata.
- Se non diversamente specificato, le sommatorie sono calcolate secondo l'approccio lower bound.

GIUDIZIO DI CONFORMITÀ

Sulla scorta delle analisi effettuate e dei valori ottenuti, il campione in oggetto risulta conforme a quanto previsto dal D.Lgs. 152/06 allegato 5, Titolo V, parte IV tabella 2 relativo alla qualità delle acque sotterranee.

Fine del RAPPORTO DI PROVA 9.46_23

Chimico
Dr.Filippo Selleri
Direttore del Laboratorio

Firmato
digitalmente da
Filippo Selleri

O = Ordine dei
Chimici e dei Fisici di
Lecce e Brindisi
C = IT

* Prova non accreditata da Accredia

(1) L'incertezza estesa è calcolata a un livello di fiducia del 95%, per le prove microbiologiche è espressa come limite inf. e sup. dell'intervallo di fiducia.

(2) Il campionamento è escluso dall'accreditamento Accredia

(4) Dati forniti dal cliente

Committente: AMIU S.P.A. TRANI
Loc. "Puro Vecchio" S.P. 168 76125 Trani - BT

Data emissione: 22-02-2023

Codice cliente: 2397

Descrizione campione: ⁽⁴⁾ Acque sotterranee

Luogo/punto di prelievo: c/o Pozzo a monte della proprietà AMIU Trani spa denominato P2M, Loc. Puro Vecchio, S.P. 168 snc, 73125 Trani (Bt)

Procedura di camp.to: ⁽²⁾ APAT IRSA CNR 1030

Doc. di accompagnamento: Verbale di campionamento 07/FB del 15/02/2023 Data prelievo: 15-02-2023

Tipo imballaggio/contenitore: Bottiglia PE + Contenitore vetro + Vials + falcon Data accettazione: 15-02-2023

Descrizione suggello: nessuno Temp. all'arrivo: 4.1 °C

Operatore campionamento: personale laboratorio Data inizio: 15-02-2023

Quantità conferita: 4000 ml Data fine: 22-02-2023

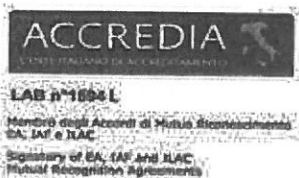
Info aggiuntive: ⁽⁴⁾ Verifica conformità acque sotterranee Tab.2 All.5 Titolo V Parte IV D.Lgs 152/06
-(ALLEGATO1 - Lettera di Invito) - CIG 79617850D5 - P2M

Certificato valido a tutti gli effetti di legge : art. 16 R.D. 1 marzo 1928 N°842

RAPPORTO DI PROVA 8.46 23

Il presente Rapporto riguarda esclusivamente il campione dichiarato e sottoposto ad analisi; esso non può essere riprodotto se non integralmente, salvo 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 ed i risultati analitici si riferiscono al campione così come ricevuto. Il Laboratorio si assume la responsabilità di tutte le informazioni presentate, tranne quando queste sono fornite dal cliente.

PARAMETRI	RISULTATI [U] ⁽¹⁾	UdM	LIMITI	METODI
PARAMETRI CHIMICO-FISICI				
pH	7,290 [±0,095]	upH		APAT CNR IRSA 2060 man 29 2003
Conducibilità a 20°C	1046 [±13]	µS/cm		APAT CNR IRSA 2030 man 29 2003
Durezza	284 [±37]	mg/l di CaCO ₃		APAT CNR IRSA 2040 B Man. 29/2003
INQUINANTI INORGANICI				
Boro	114 [±11]	µg/l	(<1000) _(ref.29)	UNI EN ISO 17294-2:2016
Fluoruri	<100	µg/l	(<1500) _(ref.29)	APAT Man 29/03 met 4020
Nitriti	<50	µg/l	(<500) _(ref.29)	APAT Man 29/03 met 4020
Solfati	30,1 [±4,0]	mg/l	(<250) _(ref.29)	APAT Man 29/03 met 4020
METALLI				
Alluminio	93,4 [±9,7]	µg/l	(<200) _(ref.29)	UNI EN ISO 17294-2:2016
Antimonio	6,19 [±0,20]	µg/l	(<5) _(ref.29)	UNI EN ISO 17294-2:2016
Argento	<1	µg/l	(<10) _(ref.29)	UNI EN ISO 17294-2:2016
Arsenico	1,05 [±0,20]	µg/l	(<10) _(ref.29)	UNI EN ISO 17294-2:2016
Berillio	<0,4	µg/l	(<4) _(ref.29)	UNI EN ISO 17294-2:2016
Cadmio	<0,5	µg/l	(<5) _(ref.29)	UNI EN ISO 17294-2:2016
Cobalto	<5	µg/l	(<50) _(ref.29)	UNI EN ISO 17294-2:2016
Cromo totale	18,6 [±2,6]	µg/l	(<50) _(ref.29)	UNI EN ISO 17294-2:2016
* Cromo VI	<0,1	µg/l	(<5) _(ref.29)	APAT CNR IRSA 3150 B2 Man 29 2003
Ferro	455 [±29]	µg/l	(<200) _(ref.29)	UNI EN ISO 17294-2:2016
Mercurio	<0,1	µg/l	(<1) _(ref.29)	UNI EN ISO 17294-2:2016
Nichel	26,7 [±1,8]	µg/l	(<20) _(ref.29)	UNI EN ISO 17294-2:2016
Piombo	<1	µg/l	(<10) _(ref.29)	UNI EN ISO 17294-2:2016
Rame	<20	µg/l	(<1000) _(ref.29)	UNI EN ISO 17294-2:2016



Laboratorio con sistema di gestione della qualità
ISO 9001:2015

Analisi Acqua - Aria - Suolo - Rifiuti
Rumore - Gas Free - Emissioni - Amianto
Cosmetici - Containitori e utensili per alimenti
Prodotti d'importazione

Dott. Filippo Selleri
Ordine dei chimici delle Province di Lecce e Brindisi n°227/B

Segue RAPPORTO DI PROVA N° 8.46_23

PARAMETRI	RISULTATI [U] ⁽¹⁾	UdM	LIMITI	METODI
Selenio	<5	µg/l	(<10) ^(1,2)	UNI EN ISO 17294-2:2016
Manganese	8,3 [±1,3]	µg/l	(<50) ^(1,2)	UNI EN ISO 17294-2:2016
Tallio	<0,2	µg/l	(<2) ^(1,2)	UNI EN ISO 17294-2:2016
Zinco	88,9 [±8,8]	µg/l	(<3000) ^(1,2)	UNI EN ISO 17294-2:2016
ALTRE DETERMINAZIONI / INFORMAZIONI				
Ammonio	<50	µg/l		APAT Man 29/03 met 4030 A1
Nitrati	32,9 [±4,2]	mg/l		APAT Man 29/03 met 4020
* Carbonio organico totale (TOC)	22,4 [±1,1]	mg/l		APAT Rap. 29/03 met. 5040
Richiesta chimica di ossigeno (COD)	<10	mg/l		ISO 15705:2002
Cloruri	199 [±24]	mg/l		APAT Man 29/03 met 4020
* Sodio	64141 [±6400]	µg/l		UNI EN ISO 17294-2:2016
* Calcio	86751 [±8700]	µg/l		UNI EN ISO 17294-2:2016
* Potassio	45085 [±4500]	µg/l		UNI EN ISO 17294-2:2016
* Magnesio	4562 [±460]	µg/l		UNI EN ISO 17294-2:2016
* Molibdeno	5,70 [±0,81]	µg/l		UNI EN ISO 17294-2:2016

LEGISLAZIONE

rif.29: D.Lgs. 152/06 all. 5 parte IV tab.2

NOTA

- Tutte le analisi richieste sono state eseguite in conformità alle buone pratiche di laboratorio. Gli strumenti analitici utilizzati sono quelli previsti dai metodi standard e tutti disponibili presso il nostro Laboratorio.
- Se il risultato viene espresso come <x, il valore è da intendersi inferiore al limite di quantificazione. Inoltre per le prove microbiologiche, quando il risultato viene espresso come <1 il valore è da intendersi pari a 0 (rif. ISO 8199).
- Se non diversamente specificato, l'eventuale dichiarazione di conformità si riferisce alle prove eseguite e si basa sul confronto del valore con i limiti di riferimento, senza considerare l'incertezza associata.
- Se non diversamente specificato, le sommatorie sono calcolate secondo l'approccio lower bound.

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Sulla scorta delle analisi effettuate e dei valori ottenuti, valutando la conformità ai valori limite di legge secondo le Linee guida ISPRA 52/2009 "L'analisi di conformità con i valori limite di legge: il ruolo dell'incertezza associata a risultati di misura", il campione in oggetto risulta, rispetto a quanto previsto dal D.Lgs. 152/06 allegato 5 Titolo V parte IV tabella 2 relativo alla qualità delle acque sotterranee, per i seguenti parametri:

- Antimonio NON CONFORME
- Ferro NON CONFORME
- Nichel NON CONFORME

Fine del RAPPORTO DI PROVA 8.46_23

Chimico
Dr. Filippo Selleri
Direttore del Laboratorio

Firmato digitalmente da

Filippo Selleri

O = Ordine dei
Chimici e dei Fisici di
Lecce e Brindisi
C = IT

* Prova non accreditata da Accredia

- (1) L'incertezza estesa è calcolata a un livello di fiducia del 95%, per le prove microbiologiche è espressa come limite inf. e sup. dell'intervallo di fiducia.
- (2) Il campionamento è escluso dall'accreditamento Accredia
- (4) Dati forniti dal cliente

Mod mGEP.09 Rev. 06 del 14/10/2022 Software: Cartesio Second Edition rev. 2.8.7R2s SN A14F15ECS14

Pag. 2 di 2

Eco Salento s.n.c.

Via Preti di Campi 17, Zona Artigianale 73010 Lequile (LE) Tel/Fax 0832/631868 e-mail commerciale@labsel.it P.IVA 04003650753

Committente: AMIU S.P.A. TRANI
Loc. "Puro Vecchio" S.P. 168 76125 Trani - BT

Data emissione: 22-02-2023

Codice cliente: 2397

Descrizione campione: (4) Acque sotterranee

Luogo/punto di prelievo: c/o Pozzo interno alla proprietà AMIU Trani spa denominato PV13, Loc. Puro Vecchio, S.P.168 snc, 73125 Trani (Bt)

Procedura di camp.to: (2) APAT IRSA CNR 1030

Doc. di accompagnamento: Verbale di campionamento 03/FB del 15/02/2023 Data prelievo: 15-02-2023

Tipo imballaggio/contenitore: Bottiglia PE + Contenitore vetro + Vials + falcon Data accettazione: 15-02-2023

Descrizione suggello: nessuno Temp. all'arrivo: 4.1 °C

Operatore campionamento: personale laboratorio Data inizio: 15-02-2023

Quantità conferita: 4000 ml Data fine: 22-02-2023

Info aggiuntive: (4) Verifica conformità acque sotterranee Tab.2 All.5 Titolo V Parte IV D.Lgs 152/06
-(ALLEGATO1 - Lettera di Invito) - CIG 79617850D5 - PV13

Certificato valido a tutti gli effetti di legge : art. 16 R.D. 1 marzo 1928 N°842

RAPPORTO DI PROVA 4.46 23

Il presente Rapporto riguarda esclusivamente il campione dichiarato e sottoposto ad analisi; esso non può essere riprodotto se non integralmente, salvo 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 ed i risultati analitici si riferiscono al campione così come ricevuto. Il Laboratorio si assume la responsabilità di tutte le informazioni presentate, tranne quando queste sono fornite dal cliente.

PARAMETRI	RISULTATI [U] (1)	UdM	LIMITI	METODI
PARAMETRI CHIMICO-FISICI				
pH	6,930 [±0,091]	upH		APAT CNR IRSA 2060 man 29 2003
Conducibilità a 20°C	6650 [±80]	µS/cm		APAT CNR IRSA 2030 man 29 2003
Durezza	980 [±120]	mg/l di CaCO ₃		APAT CNR IRSA 2040 B Man. 29/2003
INQUINANTI INORGANICI				
Boro	392 [±35]	µg/l	(<1000) ^{(1)(4.29)}	UNI EN ISO 17294-2:2016
Fluoruri	<100	µg/l	(<1500) ^{(1)(4.29)}	APAT Man 29/03 met 4020
Nitriti	<50	µg/l	(<500) ^{(1)(4.29)}	APAT Man 29/03 met 4020
Solfati	226 [±30]	mg/l	(<250) ^{(1)(4.29)}	APAT Man 29/03 met 4020
METALLI				
Alluminio	<20	µg/l	(<200) ^{(1)(4.29)}	UNI EN ISO 17294-2:2016
Antimonio	2,79 [±0,20]	µg/l	(<5) ^{(1)(4.29)}	UNI EN ISO 17294-2:2016
Argento	<1	µg/l	(<10) ^{(1)(4.29)}	UNI EN ISO 17294-2:2016
Arsenico	<1	µg/l	(<10) ^{(1)(4.29)}	UNI EN ISO 17294-2:2016
Berillio	<0,4	µg/l	(<4) ^{(1)(4.29)}	UNI EN ISO 17294-2:2016
Cadmio	<0,5	µg/l	(<5) ^{(1)(4.29)}	UNI EN ISO 17294-2:2016
Cobalto	<5	µg/l	(<50) ^{(1)(4.29)}	UNI EN ISO 17294-2:2016
Cromo totale	<5	µg/l	(<50) ^{(1)(4.29)}	UNI EN ISO 17294-2:2016
* Cromo VI	<0,1	µg/l	(<5) ^{(1)(4.29)}	APAT CNR IRSA 3150 B2 Man 29 2003
Ferro	56,7 [±3,9]	µg/l	(<200) ^{(1)(4.29)}	UNI EN ISO 17294-2:2016
Mercurio	<0,1	µg/l	(<1) ^{(1)(4.29)}	UNI EN ISO 17294-2:2016
Nichel	1,47 [±0,13]	µg/l	(<20) ^{(1)(4.29)}	UNI EN ISO 17294-2:2016
Piombo	<1	µg/l	(<10) ^{(1)(4.29)}	UNI EN ISO 17294-2:2016
Rame	<20	µg/l	(<1000) ^{(1)(4.29)}	UNI EN ISO 17294-2:2016

PARAMETRI	RISULTATI [U] ⁽¹⁾	UdM	LIMITI	METODI
Selenio	<5	µg/l	(<10) ^{(1) (2)}	UNI EN ISO 17294-2:2016
Manganese	<5	µg/l	(<50) ^{(1) (2)}	UNI EN ISO 17294-2:2016
Tallio	<0,2	µg/l	(<2) ^{(1) (2)}	UNI EN ISO 17294-2:2016
Zinco	15,9 [±4,9]	µg/l	(<3000) ^{(1) (2)}	UNI EN ISO 17294-2:2016

ALTRE DETERMINAZIONI / INFORMAZIONI

Ammonio	<50	µg/l	APAT Man 29/03 met 4030 A1
Nitrati	81 [±10]	mg/l	APAT Man 29/03 met 4020
* Carbonio organico totale (TOC)	43,7 [±2,2]	mg/l	APAT Rap. 29/03 met. 5040
Richiesta chimica di ossigeno (COD)	<10	mg/l	ISO 15705:2002
Cloruri	1873 [±220]	mg/l	APAT Man 29/03 met 4020
* Sodio	821556 [±82000]	µg/l	UNI EN ISO 17294-2:2016
* Calcio	230451 [±23000]	µg/l	UNI EN ISO 17294-2:2016
* Magnesio	46604 [±4700]	µg/l	UNI EN ISO 17294-2:2016
* Potassio	139623 [±14000]	µg/l	UNI EN ISO 17294-2:2016
* Molibdeno	4,45 [±0,65]	µg/l	UNI EN ISO 17294-2:2016

LEGISLAZIONE

rif.29: D.Lgs. 152/06 all. 5 parte IV tab.2

NOTA

- Tutte le analisi richieste sono state eseguite presso il laboratorio Eco Salento in conformità alle buone pratiche di laboratorio. Gli strumenti analitici utilizzati sono quelli previsti dai metodi standard e tutti disponibili presso il nostro laboratorio.
- Laboratorio inserito nel registro dei laboratori che effettuano analisi dell'autocontrollo per le industrie alimentari al n° 66 P con determinazione dirigenziale n°436 del 09/12/2015 Regione Puglia.
- Laboratorio iscritto al Ministero della Salute per le analisi su materiali contenenti amianto al n°529 con lettera n° DGPREV 0027733-P-16/06/2010.
- Se il risultato viene espresso come <x, il valore è da intendersi inferiore al limite di quantificazione. Inoltre per le prove microbiologiche, quando il risultato viene espresso come <1 il valore è da intendersi pari a 0 (rif. ISO 8199).
- Se non diversamente specificato, l'eventuale dichiarazione di conformità si riferisce alle prove eseguite e si basa sul confronto del valore con i limiti di riferimento, senza considerare l'incertezza associata.
- Se non diversamente specificato, le sommatorie sono calcolate secondo l'approccio lower bound.

GIUDIZIO DI CONFORMITÀ

Sulla scorta delle analisi effettuate e dei valori ottenuti, il campione in oggetto risulta conforme a quanto previsto dal D.Lgs. 152/06 allegato 5, Titolo V, parte IV tabella 2 relativo alla qualità delle acque sotterranee.

Fine del RAPPORTO DI PROVA 4.46_23

Chimico
Dr.Filippo Selleri
 Direttore del Laboratorio

Firmato digitalmente da

Filippo Selleri

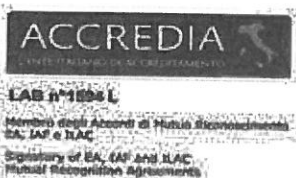
 O = Ordine dei
 Chimici e dei Fisici di
 Lecce e Brindisi
 C = IT

* Prova non accreditata da Accredia

(1) L'incertezza estesa è calcolata a un livello di fiducia del 95%, per le prove microbiologiche è espressa come limite inf. e sup. dell'intervallo di fiducia.

(2) Il campionamento è escluso dall'accREDITAMENTO Accredia

(4) Dati forniti dal cliente



Laboratorio con sistema di gestione della qualità
ISO 9001:2015

Analisi Acqua - Aria - Suolo - Rifiuti
Rumore - Gas Free - Emissioni - Amianto
Cosmetici - Contenitori e utensili per alimenti
Prodotti d'importazione

Dott. Filippo Saffari
Ordine dei chimici delle Province di Lecce e Brindisi n°227/B

Committente: AMIU S.P.A. TRANI
Loc. "Puro Vecchio" S.P. 168 76125 Trani - BT

Data emissione: 22-02-2023

Codice cliente: 2397

Descrizione campione: ⁽⁴⁾ Acque sotterranee
Luogo/punto di prelievo: c/o Pozzo interno alla proprietà AMIU Trani spa denominato PV11, Loc. Puro Vecchio, S.P.168 snc, 73125 Trani (BT)
Procedura di camp.to: ⁽²⁾ APAT IRSA CNR 1030
Doc. di accompagnamento: Verbale di campionamento 04/FB del 15/02/2023 Data prelievo: 15-02-2023
Tipo imballaggio/contenitore: Bottiglia PE + Contenitore vetro + Vials + falcon Data accettazione: 15-02-2023
Descrizione suggello: nessuno Temp. all'arrivo: 4.1 °C
Operatore campionamento: personale laboratorio Data inizio: 15-02-2023
Quantità conferita: 4000 ml Data fine: 22-02-2023
Info aggiuntive: ⁽⁴⁾ Verifica conformità acque sotterranee Tab.2 All.5 Titolo V Parte IV D.Lgs 152/06 - (ALLEGATO1 - Lettera di Invito) - CIG 79617850D5 - PV11

Certificato valido a tutti gli effetti di legge: art. 16 R.D. 1 marzo 1928 N°842

RAPPORTO DI PROVA 5.46 23

Il presente Rapporto riguarda esclusivamente il campione dichiarato e sottoposto ad analisi; esso non può essere riprodotto se non integralmente, salvo 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 ed i risultati analitici si riferiscono al campione così come ricevuto. Il Laboratorio si assume la responsabilità di tutte le informazioni presentate, tranne quando queste sono fornite dal cliente.

PARAMETRI	RISULTATI [U] ⁽¹⁾	UdM	LIMITI	METODI
PARAMETRI CHIMICO-FISICI				
pH	6,970 [±0,092]	upH		APAT CNR IRSA 2060 man 29 2003
Conducibilità a 20°C	6160 [±75]	µS/cm		APAT CNR IRSA 2030 man 29 2003
Durezza	956 [±120]	mg/l di CaCO ₃		APAT CNR IRSA 2040 B Man. 29/2003
INQUINANTI INORGANICI				
Boro	424 [±37]	µg/l	(<1000) _(ref. 29)	UNI EN ISO 17294-2:2016
Fluoruri	<100	µg/l	(<1500) _(ref. 29)	APAT Man 29/03 met 4020
Nitriti	<50	µg/l	(<500) _(ref. 29)	APAT Man 29/03 met 4020
Solfati	265 [±35]	mg/l	(<250) _(ref. 29)	APAT Man 29/03 met 4020
METALLI				
Alluminio	<20	µg/l	(<200) _(ref. 29)	UNI EN ISO 17294-2:2016
Antimonio	<0,5	µg/l	(<5) _(ref. 29)	UNI EN ISO 17294-2:2016
Argento	<1	µg/l	(<10) _(ref. 29)	UNI EN ISO 17294-2:2016
Arsenico	<1	µg/l	(<10) _(ref. 29)	UNI EN ISO 17294-2:2016
Berillio	<0,4	µg/l	(<4) _(ref. 29)	UNI EN ISO 17294-2:2016
Cadmio	<0,5	µg/l	(<5) _(ref. 29)	UNI EN ISO 17294-2:2016
Cobalto	<5	µg/l	(<50) _(ref. 29)	UNI EN ISO 17294-2:2016
Cromo totale	<5	µg/l	(<50) _(ref. 29)	UNI EN ISO 17294-2:2016
* Cromo VI	<0,1	µg/l	(<5) _(ref. 29)	APAT CNR IRSA 3150 B2 Man 29 2003
Ferro	55,3 [±3,8]	µg/l	(<200) _(ref. 29)	UNI EN ISO 17294-2:2016
Mercurio	<0,1	µg/l	(<1) _(ref. 29)	UNI EN ISO 17294-2:2016
Nichel	1,94 [±0,16]	µg/l	(<20) _(ref. 29)	UNI EN ISO 17294-2:2016
Piombo	<1	µg/l	(<10) _(ref. 29)	UNI EN ISO 17294-2:2016
Rame	<20	µg/l	(<1000) _(ref. 29)	UNI EN ISO 17294-2:2016

Segue RAPPORTO DI PROVA N° 5.46_23

PARAMETRI	RISULTATI [U] ⁽¹⁾	UdM	LIMITI	METODI
Selenio	<5	µg/l	(<10) ⁽¹⁾⁽²⁾	UNI EN ISO 17294-2:2016
Manganese	<5	µg/l	(<50) ⁽¹⁾⁽²⁾	UNI EN ISO 17294-2:2016
Tallio	<0,2	µg/l	(<2) ⁽¹⁾⁽²⁾	UNI EN ISO 17294-2:2016
Zinco	<10	µg/l	(<3000) ⁽¹⁾⁽²⁾	UNI EN ISO 17294-2:2016

ALTRE DETERMINAZIONI / INFORMAZIONI

Ammonio	<50	µg/l		APAT Man 29/03 met 4030 A1
Nitrati	87 [±11]	mg/l		APAT Man 29/03 met 4020
* Carbonio organico totale (TOC)	41,7 [±2,1]	mg/l		APAT Rap. 29/03 met. 5040
Richiesta chimica di ossigeno (COD)	<10	mg/l		ISO 15705:2002
Cloruri	1918 [±230]	mg/l		APAT Man 29/03 met 4020
* Sodio	809925 [±81000]	µg/l		UNI EN ISO 17294-2:2016
* Calcio	234471 [±23000]	µg/l		UNI EN ISO 17294-2:2016
* Potassio	139386 [±14000]	µg/l		UNI EN ISO 17294-2:2016
* Magnesio	45794 [±4600]	µg/l		UNI EN ISO 17294-2:2016
* Molibdeno	3,16 [±0,49]	µg/l		UNI EN ISO 17294-2:2016

LEGISLAZIONE

rif.29: D.Lgs. 152/06 all. 5 parte IV tab.2

NOTA

- Tutte le analisi richieste sono state eseguite in conformità alle buone pratiche di laboratorio. Gli strumenti analitici utilizzati sono quelli previsti dai metodi standard e tutti disponibili presso il nostro Laboratorio.
- Se il risultato viene espresso come <x, il valore è da intendersi inferiore al limite di quantificazione. Inoltre per le prove microbiologiche, quando il risultato viene espresso come <1 il valore è da intendersi pari a 0 (rif. ISO 8199).
- Se non diversamente specificato, l'eventuale dichiarazione di conformità si riferisce alle prove eseguite e si basa sul confronto del valore con i limiti di riferimento, senza considerare l'incertezza associata.
- Se non diversamente specificato, le sommatorie sono calcolate secondo l'approccio lower bound.

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Sulla scorta delle analisi effettuate e dei valori ottenuti, valutando la conformità ai valori limite di legge secondo le Linee guida ISPRA 52/2009 "L'analisi di conformità con i valori limite di legge: il ruolo dell'incertezza associata a risultati di misura", il campione in oggetto risulta, rispetto a quanto previsto dal D.Lgs. 152/06 allegato 5 Titolo V parte IV tabella 2 relativo alla qualità delle acque sotterranee, per i seguenti parametri:

- Solfati NON NON CONFORME

Fine del RAPPORTO DI PROVA 5.46_23

Chimico
Dr. Filippo Selleri
Direttore del Laboratorio

Firmato
digitalmente da

Filippo Selleri

O = Ordine dei
Chimici e dei Fisici di
Lecce e Brindisi
C = IT

* Prova non accreditata da Accredia

(1) L'incertezza estesa è calcolata a un livello di fiducia del 95%, per le prove microbiologiche è espressa come limite inf. e sup. dell'intervallo di fiducia.

(2) Il campionamento è escluso dall'accreditamento Accredia

(4) Dati forniti dal cliente

Committente: AMIU S.P.A. TRANI
Loc. "Puro Vecchio" S.P. 168 76125 Trani - BT

Data emissione: 22-02-2023

Codice cliente: 2397

Descrizione campione: ⁽⁴⁾ Acque sotterranee

Luogo/punto di prelievo: c/o Pozzo interno alla proprietà AMIU Trani spa denominato PV6Bis, Loc. Puro Vecchio, S.P.168 snc, 73125 Trani (Bt)

Procedura di camp.to: ⁽²⁾ APAT IRSA CNR 1030

Doc. di accompagnamento: Verbale di campionamento 06/FB del 15/02/2023 Data prelievo: 15-02-2023

Tipo imballaggio/contenitore: Bottiglia PE + Contenitore vetro + Vials + falcon Data accettazione: 15-02-2023

Descrizione suggello: nessuno Temp. all'arrivo: 4.1 °C

Operatore campionamento: personale laboratorio Data inizio: 15-02-2023

Quantità conferita: 4000 ml Data fine: 22-02-2023

Info aggiuntive: ⁽⁴⁾ Verifica conformità acque sotterranee Tab.2 All.5 Titolo V Parte IV D.Lgs 152/06
-(ALLEGATO1 - Lettera di Invito) - CIG 79617850D5 - PV6bis

Certificato valido a tutti gli effetti di legge : art. 16 R.D. 1 marzo 1928 N°842

RAPPORTO DI PROVA 7.46 23

Il presente Rapporto riguarda esclusivamente il campione dichiarato e sottoposto ad analisi; esso non può essere riprodotto se non integralmente, salvo 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 ed i risultati analitici si riferiscono al campione così come ricevuto. Il Laboratorio si assume la responsabilità di tutte le informazioni presentate, tranne quando queste sono fornite dal cliente.

PARAMETRI	RISULTATI [U] ⁽¹⁾	UdM	LIMITI	METODI
PARAMETRI CHIMICO-FISICI				
pH	6,900 [±0,091]	upH		APAT CNR IRSA 2060 man 29 2003
Conducibilità a 20°C	5830 [±71]	µS/cm		APAT CNR IRSA 2030 man 29 2003
Durezza	872 [±110]	mg/l di CaCO ₃		APAT CNR IRSA 2040 B Man. 29/2003
INQUINANTI INORGANICI				
Boro	407 [±36]	µg/l	(<1000)(ref.29)	UNI EN ISO 17294-2:2016
Fluoruri	<100	µg/l	(<1500)(ref.29)	APAT Man 29/03 met 4020
Nitriti	<50	µg/l	(<500)(ref.29)	APAT Man 29/03 met 4020
Solfati	192 [±25]	mg/l	(<250)(ref.29)	APAT Man 29/03 met 4020
METALLI				
Alluminio	<20	µg/l	(<200)(ref.29)	UNI EN ISO 17294-2:2016
Antimonio	<0,5	µg/l	(<5)(ref.29)	UNI EN ISO 17294-2:2016
Argento	<1	µg/l	(<10)(ref.29)	UNI EN ISO 17294-2:2016
Arsenico	1,68 [±0,24]	µg/l	(<10)(ref.29)	UNI EN ISO 17294-2:2016
Berillio	<0,4	µg/l	(<4)(ref.29)	UNI EN ISO 17294-2:2016
Cadmio	<0,5	µg/l	(<5)(ref.29)	UNI EN ISO 17294-2:2016
Cobalto	<5	µg/l	(<50)(ref.29)	UNI EN ISO 17294-2:2016
Cromo totale	<5	µg/l	(<50)(ref.29)	UNI EN ISO 17294-2:2016
* Cromo VI	<0,1	µg/l	(<5)(ref.29)	APAT CNR IRSA 3150 B2 Man 29 2003
Ferro	69,7 [±4,7]	µg/l	(<200)(ref.29)	UNI EN ISO 17294-2:2016
Mercurio	<0,1	µg/l	(<1)(ref.29)	UNI EN ISO 17294-2:2016
Nichel	9,73 [±0,68]	µg/l	(<20)(ref.29)	UNI EN ISO 17294-2:2016
Piombo	<1	µg/l	(<10)(ref.29)	UNI EN ISO 17294-2:2016
Rame	<20	µg/l	(<1000)(ref.29)	UNI EN ISO 17294-2:2016

Segue RAPPORTO DI PROVA N° 7.46_23

PARAMETRI	RISULTATI [U] ⁽¹⁾	UdM	LIMITI	METODI
Selenio	<5	µg/l	(<10)(inf.25)	UNI EN ISO 17294-2:2016
Manganese	64,4 [±4,8]	µg/l	(<50)(inf.25)	UNI EN ISO 17294-2:2016
Tallio	<0,2	µg/l	(<2)(inf.25)	UNI EN ISO 17294-2:2016
Zinco	12,5 [±4,7]	µg/l	(<3000)(inf.25)	UNI EN ISO 17294-2:2016

ALTRE DETERMINAZIONI / INFORMAZIONI

Ammonio	2690 [±320]	µg/l		APAT Man 29/03 met 4030 A1
Nitrati	128 [±16]	mg/l		APAT Man 29/03 met 4020
* Carbonio organico totale (TOC)	48,3 [±2,4]	mg/l		APAT Rap. 29/03 met. 5040
Richiesta chimica di ossigeno (COD)	<10	mg/l		ISO 15705:2002
Cloruri	1483 [±180]	mg/l		APAT Man 29/03 met 4020
* Sodio	647712 [±65000]	µg/l		UNI EN ISO 17294-2:2016
* Calcio	224894 [±22000]	µg/l		UNI EN ISO 17294-2:2016
* Potassio	114871 [±11000]	µg/l		UNI EN ISO 17294-2:2016
* Magnesio	44693 [±4500]	µg/l		UNI EN ISO 17294-2:2016
* Molibdeno	3,34 [±0,51]	µg/l		UNI EN ISO 17294-2:2016

LEGISLAZIONE

rif.29: D.Lgs. 152/06 all. 5 parte IV tab.2

NOTA

- Tutte le analisi richieste sono state eseguite in conformità alle buone pratiche di laboratorio. Gli strumenti analitici utilizzati sono quelli previsti dai metodi standard e tutti disponibili presso il nostro Laboratorio.
- Se il risultato viene espresso come <x, il valore è da intendersi inferiore al limite di quantificazione. Inoltre per le prove microbiologiche, quando il risultato viene espresso come <1 il valore è da intendersi pari a 0 (rif. ISO 8199).
- Se non diversamente specificato, l'eventuale dichiarazione di conformità si riferisce alle prove eseguite e si basa sul confronto del valore con i limiti di riferimento, senza considerare l'incertezza associata.
- Se non diversamente specificato, le sommatorie sono calcolate secondo l'approccio lower bound.

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Sulla scorta delle analisi effettuate e dei valori ottenuti, valutando la conformità ai valori limite di legge secondo le Linee guida ISPRA 52/2009 "L'analisi di conformità con i valori limite di legge: il ruolo dell'incertezza associata a risultati di misura", il campione in oggetto risulta, rispetto a quanto previsto dal D.Lgs. 152/06 allegato 5 Titolo V parte IV tabella 2 relativo alla qualità delle acque sotterranee, per i seguenti parametri:

- Manganese NON CONFORME

Fine del RAPPORTO DI PROVA 7.46_23

Chimico
Dr.Filippo Selleri
Direttore del Laboratorio

Firmato
digitalmente da
Filippo Selleri

O = Ordine dei
Chimici e dei Fisici di
Lecce e Brindisi
C = IT

* Prova non accreditata da Accredia

- (1) L'incertezza estesa è calcolata a un livello di fiducia del 95%, per le prove microbiologiche è espressa come limite inf. e sup. dell'intervallo di fiducia.
- (2) Il campionamento è escluso dall'accreditamento Accredia
- (4) Dati forniti dal cliente

Committente: AMIU S.P.A. TRANI
Loc. "Puro Vecchio" S.P. 168 76125 Trani - BT

Data emissione: 22-02-2023

Codice cliente: 2397

Descrizione campione: ⁽⁴⁾ Acque sotterranee
Luogo/punto di prelievo: c/o Pozzo interno alla proprietà AMIU Trani spa denominato PV10, Loc. Puro Vecchio, S.P.168 snc, 73125 Trani (Bt)
Procedura di camp.to: ⁽²⁾ APAT IRSA CNR 1030
Doc. di accompagnamento: Verbale di campionamento 05/FB del 15/02/2023 Data prelievo: 15-02-2023
Tipo imballaggio/contenitore: Bottiglia PE + Contenitore vetro + Vials + falcon Data accettazione: 15-02-2023
Descrizione suggello: nessuno Temp. all'arrivo: 4.1 °C
Operatore campionamento: personale laboratorio Data inizio: 15-02-2023
Quantità conferita: 4000 ml Data fine: 22-02-2023
Info aggiuntive: ⁽⁴⁾ Verifica conformità acque sotterranee Tab.2 All.5 Titolo V Parte IV D.Lgs 152/06
-(ALLEGATO1 - Lettera di Invito) - CIG 79617850D5 - PV10

Certificato valido a tutti gli effetti di legge : art. 16 R.D. 1 marzo 1928 N°842

RAPPORTO DI PROVA 6.46 23

Il presente Rapporto riguarda esclusivamente il campione dichiarato e sottoposto ad analisi; esso non può essere riprodotto se non integralmente, salvo 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 ed i risultati analitici si riferiscono al campione così come ricevuto. Il Laboratorio si assume la responsabilità di tutte le informazioni presentate, tranne quando queste sono fornite dal cliente.

PARAMETRI	RISULTATI [U] ⁽¹⁾	UdM	LIMITI	METODI
PARAMETRI CHIMICO-FISICI				
pH	6,930 [±0,091]	upH		APAT CNR IRSA 2060 man 29 2003
Conducibilità a 20°C	6080 [±74]	µS/cm		APAT CNR IRSA 2030 man 29 2003
Durezza	936 [±110]	mg/l di CaCO ₃		APAT CNR IRSA 2040 B Man. 29/2003
INQUINANTI INORGANICI				
Boro	403 [±36]	µg/l	(<1000) ⁽¹⁾⁽²⁹⁾	UNI EN ISO 17294-2:2016
Fluoruri	<100	µg/l	(<1500) ⁽¹⁾⁽²⁹⁾	APAT Man 29/03 met 4020
Nitriti	<50	µg/l	(<500) ⁽¹⁾⁽²⁹⁾	APAT Man 29/03 met 4020
Solfati	213 [±28]	mg/l	(<250) ⁽¹⁾⁽²⁹⁾	APAT Man 29/03 met 4020
METALLI				
Alluminio	<20	µg/l	(<200) ⁽¹⁾⁽²⁹⁾	UNI EN ISO 17294-2:2016
Antimonio	<0,5	µg/l	(<5) ⁽¹⁾⁽²⁹⁾	UNI EN ISO 17294-2:2016
Argento	<1	µg/l	(<10) ⁽¹⁾⁽²⁹⁾	UNI EN ISO 17294-2:2016
Arsenico	<1	µg/l	(<10) ⁽¹⁾⁽²⁹⁾	UNI EN ISO 17294-2:2016
Berillio	<0,4	µg/l	(<4) ⁽¹⁾⁽²⁹⁾	UNI EN ISO 17294-2:2016
Cadmio	<0,5	µg/l	(<5) ⁽¹⁾⁽²⁹⁾	UNI EN ISO 17294-2:2016
Cobalto	<5	µg/l	(<50) ⁽¹⁾⁽²⁹⁾	UNI EN ISO 17294-2:2016
Cromo totale	<5	µg/l	(<50) ⁽¹⁾⁽²⁹⁾	UNI EN ISO 17294-2:2016
* Cromo VI	<0,1	µg/l	(<5) ⁽¹⁾⁽²⁹⁾	APAT CNR IRSA 3150 B2 Man 29 2003
Ferro	63,8 [±4,3]	µg/l	(<200) ⁽¹⁾⁽²⁹⁾	UNI EN ISO 17294-2:2016
Mercurio	<0,1	µg/l	(<1) ⁽¹⁾⁽²⁹⁾	UNI EN ISO 17294-2:2016
Nichel	2,11 [±0,18]	µg/l	(<20) ⁽¹⁾⁽²⁹⁾	UNI EN ISO 17294-2:2016
Piombo	<1	µg/l	(<10) ⁽¹⁾⁽²⁹⁾	UNI EN ISO 17294-2:2016
Rame	<20	µg/l	(<1000) ⁽¹⁾⁽²⁹⁾	UNI EN ISO 17294-2:2016

PARAMETRI	RISULTATI [U] ⁽¹⁾	UdM	LIMITI	METODI
Selenio	<5	µg/l	(<10) ⁽¹⁾⁽²⁾	UNI EN ISO 17294-2:2016
Manganese	7,6 [±1,2]	µg/l	(<50) ⁽¹⁾⁽²⁾	UNI EN ISO 17294-2:2016
Tallio	<0,2	µg/l	(<2) ⁽¹⁾⁽²⁾	UNI EN ISO 17294-2:2016
Zinco	<10	µg/l	(<3000) ⁽¹⁾⁽²⁾	UNI EN ISO 17294-2:2016

ALTRE DETERMINAZIONI / INFORMAZIONI

Ammonio	1082 [±130]	µg/l	APAT Man 29/03 met 4030 A1
Nitrati	83 [±10]	mg/l	APAT Man 29/03 met 4020
* Carbonio organico totale (TOC)	51,9 [±2,6]	mg/l	APAT Rap. 29/03 met. 5040
Richiesta chimica di ossigeno (COD)	<10	mg/l	ISO 15705:2002
Cloruri	1711 [±210]	mg/l	APAT Man 29/03 met 4020
* Sodio	716310 [±72000]	µg/l	UNI EN ISO 17294-2:2016
* Calcio	224741 [±22000]	µg/l	UNI EN ISO 17294-2:2016
* Magnesio	40307 [±4000]	µg/l	UNI EN ISO 17294-2:2016
* Potassio	128439 [±13000]	µg/l	UNI EN ISO 17294-2:2016
* Molibdeno	2,98 [±0,46]	µg/l	UNI EN ISO 17294-2:2016

LEGISLAZIONE

rif.29: D.Lgs. 152/06 all. 5 parte IV tab.2

NOTA

- Tutte le analisi richieste sono state eseguite presso il laboratorio Eco Salento in conformità alle buone pratiche di laboratorio. Gli strumenti analitici utilizzati sono quelli previsti dai metodi standard e tutti disponibili presso il nostro laboratorio.
- Laboratorio inserito nel registro dei laboratori che effettuano analisi dell'autocontrollo per le industrie alimentari al n° 66 P con determinazione dirigenziale n°436 del 09/12/2015 Regione Puglia.
- Laboratorio iscritto al Ministero della Salute per le analisi su materiali contenenti amianto al n°529 con lettera n° DGPREV 0027733-P-16/06/2010.
- Se il risultato viene espresso come <x, il valore è da intendersi inferiore al limite di quantificazione. Inoltre per le prove microbiologiche, quando il risultato viene espresso come <1 il valore è da intendersi pari a 0 (rif. ISO 8199).
- Se non diversamente specificato, l'eventuale dichiarazione di conformità si riferisce alle prove eseguite e si basa sul confronto del valore con i limiti di riferimento, senza considerare l'incertezza associata.
- Se non diversamente specificato, le sommatorie sono calcolate secondo l'approccio lower bound.

GIUDIZIO DI CONFORMITÀ

Sulla scorta delle analisi effettuate e dei valori ottenuti, il campione in oggetto risulta conforme a quanto previsto dal D.Lgs. 152/06 allegato 5, Titolo V, parte IV tabella 2 relativo alla qualità delle acque sotterranee.

Fine del RAPPORTO DI PROVA 6.46_23

Chimico
Dr.Filippo Selleri
 Direttore del Laboratorio

Firmato digitalmente da

Filippo Selleri

 O = Ordine dei
 Chimici e dei Fisici di
 Lecce e Brindisi
 C = IT

* Prova non accreditata da Accredia

(1) L'incertezza estesa è calcolata a un livello di fiducia del 95%, per le prove microbiologiche è espressa come limite inf. e sup. dell'intervallo di fiducia.

(2) Il campionamento è escluso dall'accREDITAMENTO Accredia

(4) Dati forniti dal cliente

Mod mGEP.09 Rev. 06 del 14/10/2022 Software: Cartesio Second Edition rev. 2.8.7R2s SN A14F15ECS14

Pag. 2 di 2

Eco Salento s.n.c.

Via Preti di Campi 17, Zona Artigianale 73010 Lequile (LE), Tel/Fax 0832/631868 e-mail commerciale@labsel.it P.IVA 04003650753