

Rapporto di prova N° 506 del 23/02/2017

Codice di accettazione campione: POT17_889LIMBIATE
Oggetto sottoposto a prova: Acqua destinata al consumo umano

Cliente: Brianzacque Settore Acquedotto Via Novara 27 - Cesano Maderno

Dati forniti dal cliente

Codice Identificativo Punto di Prelievo
Punto di Prelievo: VIA MANARA (Trattata)
Comune: LIMBIATE
Acqua di: POZZO
Note:
Prelevatore: Lattuada Pierluigi
Procedura campionamento : A cura del cliente

Data prelievo: 13/02/2017 **Data di ricevimento campione:** 13/02/2017 **Data inizio analisi:** 13/02/2017 **Data fine analisi:** 17/02/2017

Descrizione campione: Prelievo eseguito dal cliente. Il campione, prelevato in più aliquote in adeguati contenitori, si presenta integro ed idoneo all'effettuazione dell'analisi.

Altre indicazioni:

Tipo di Prova e Metodo di riferimento	Unità di misura	Valore	[1] Incertezza estesa	[2] Limite di legge	
Colore *	unità Hazen	< 10 Hazen (incolore)	±	n.c.	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
Rapporti ISTISAN 2007/31 Met BJA 021 - Metodo a					
Odore *		Nessun odore rivelabile	±	n.c.	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
Rapporti ISTISAN 2007/31 Met BAA 026 - Metodo qualitativo					
Concentraz. Ione idrogeno APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	Unità pH	7,6	±	0,2	6,5 - 9,5
Conducibilità Rapporti ISTISAN 2007/31 Met BDA 022	µS.cm-1a 20° C	477	±	37	2500
Cloruri Rapporti ISTISAN 2007/31 Met CBB 037	mg / l Cl	13,5	±	1,5	250
Torbidità *	mg / l SiO2	< 0,5	±	n.c.	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
Rapporti ISTISAN 2007/31 Met BLA 030					
Calcio APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	mg / l Ca	75,6	±	6,3	
Nitrati Rapporti ISTISAN 2007/31 Met CBB 037	mg / l NO3	30,9	±	3,0	50
Nitriti Rapporti ISTISAN 2007/31 Met CBB 037	mg / l NO2	< 0,04	±	n.c.	0,50
Ammoniaca APAT CNR IRSA 4030 Man 29 2003 METODO A1	mg / l NH4	< 0,05	±	n.c.	0,50

Tipo di Prova e Metodo di riferimento	Unità di misura	Valore	[1]	Incertezza estesa	[2] Limite di legge
Durezza totale APAT CNR IRSA 3020 + APAT CNR IRSA 2040 - Metodo A Man 29 2003	° F	23,7	±	1,8	Consigliato tra 15 e 50
Residuo secco a 180°C * Rapporti ISTISAN 2007/31 Met.BFA.032	mg / l	341	±	n.c.	1500 - Valore massimo consigliato
Solfati Rapporti ISTISAN 2007/31 Met CBB 037	mg / l SO4	23,0	±	2,8	250
Ferro Rapporti ISTISAN 2007/31 Met DBA 035	µg / l Fe	< 5	±	n.c.	200
Fosfati Rapporti ISTISAN 2007/31 Met CBB 037	mg / l PO4	< 0,8	±	n.c.	
Cadmio Rapporti ISTISAN 2007/31 Met DBA 035	µg / l Cd	0,4	±	0,2	5,0
Cromo Totale Rapporti ISTISAN 2007/31 Met DBA 035	µg / l Cr	1,6	±	1,0	50
Piombo * Rapporti ISTISAN 2007/31 Met DBA 035	µg / l Pb	< 1	±	n.c.	10
Alluminio Rapporti ISTISAN 2007/31 Met DBA 035	µg / l Al	< 6	±	n.c.	200
Magnesio APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	mg / l Mg	11,8	±	1,8	
Potassio * APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	mg / l K	1,3	±	0,4	
Sodio APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	mg / l Na	9,0	±	1,5	200
Carbonio totale organico (TOC) Rapporti ISTISAN 2007/31 Met BIA 029.	mg / l C	< 0,30	±	n.c.	
Boro APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	mg / l B	< 0,1	±	n.c.	1,0
Fluoruri Rapporti ISTISAN 2007/31 Met CBB 037	mg / l F	< 0,150	±	n.c.	1,50
Manganese APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	µg / l Mn	< 1	±	n.c.	50
Rame Rapporti ISTISAN 2007/31 Met DBA 035	mg / l Cu	< 0,1	±	n.c.	1,0
Zinco APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	µg / l Zn	119	±	48	
Cloroformio Rapporti ISTISAN 2007/31 Met CAA 036	µg / l	< 1,0	±	n.c.	
1,1,1 - Tricloroetano Rapporti ISTISAN 2007/31 Met CAA 036	µg / l	< 1,0	±	n.c.	
Tetracloruro di carbonio Rapporti ISTISAN 2007/31 Met CAA 036	µg / l	< 1,0	±	n.c.	
Tricloroetilene Rapporti ISTISAN 2007/31 Met CAA 036	µg / l	1,9	±	0,6	
Tetracloroetilene Rapporti ISTISAN 2007/31 Met CAA 036	µg / l	< 1,0	±	n.c.	

Tipo di Prova e Metodo di riferimento	Unità di misura	Valore	[1]	Incertezza estesa	[2]	Limite di legge
Diclorobromometano Rapporti ISTISAN 2007/31 Met CAA 036	µg / l	< 1,0	±	n.c.		
Dibromoclorometano Rapporti ISTISAN 2007/31 Met CAA 036	µg / l	< 1,0	±	n.c.		
Bromoformio Rapporti ISTISAN 2007/31 Met CAA 036	µg / l	< 1,0	±	n.c.		
Somma tricloro tetracloroetilene Rapporti ISTISAN 2007/31 Met CAA 036	µg / l	2,4	±	0,6		10
Triometani totali Rapporti ISTISAN 2007/31 Met CAA 036	µg / l	2,0	±	0,4		30
Nichel * Rapporti ISTISAN 2007/31 Met DBA 035	µg / l Ni	< 1	±	n.c.		20
Vanadio Rapporti ISTISAN 2007/31 Met DBA 035	µg / l	< 3	±	n.c.		50
Cloriti Rapporti ISTISAN 2007/31 Met CBB 037	mg / l	< 0,04	±	n.c.		0,20
Clorati Rapporti ISTISAN 2007/31 Met CBB 037	mg / l	< 0,05	±	n.c.		

Il presente rapporto di prova si riferisce unicamente al campione pervenuto in laboratorio. Tale rapporto non deve essere riprodotto parzialmente, senza l'approvazione scritta del laboratorio. I campioni esaminati, salvo specifici accordi, vengono eliminati 5 giorni dopo la trasmissione del rapporto di prova. I valori di incertezza estesa contenuti nel presente documento sono relativi ad un livello di probabilità P=95% e un fattore di copertura K=2. Nel caso di prove microbiologiche l'incertezza estesa è da intendersi come "intervallo di fiducia"

La somma di composti organoalogenati è gestita secondo quanto indicato nel documento Rapporti ISTISAN 04/15

[1] Se riportato nel campo l'acronimo "n.c." = valore di incertezza non calcolato

[2] I limiti di legge si riferiscono al D.lgs n.31, del 2 febbraio '01

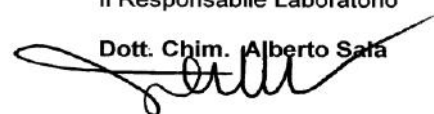
Documento firmato con firma elettronica dal Responsabile delle Analisi o suo delegato.

® Analisi eseguita dal settore Reflui e Rifiuti

* = Prova non accreditata da Accredia

Il Responsabile Laboratorio

Dott. Chim. Alberto Saffa



Rapporto di prova N° 507 del 23/02/2017

Codice di accettazione campione: POT17_889LIMBIATE
Oggetto sottoposto a prova: Acqua destinata al consumo umano

Cliente: Brianzacque Settore Acquedotto Via Novara 27 - Cesano Maderno

Dati forniti dal cliente

Codice Identificativo Punto di Prelievo

Punto di Prelievo: VIA MANARA (Trattata)
Comune: LIMBIATE
Acqua di: POZZO

Note:

Prelevatore: Lattuada Pierluigi
Procedura campionamento : A cura del cliente

Data prelievo: 13/02/2017 **Data di ricevimento campione:** 13/02/2017 **Data inizio analisi:** 13/02/2017 **Data fine analisi:** 15/02/2017

Descrizione campione: Prelievo eseguito dal cliente. Il campione, prelevato in più aliquote in adeguati contenitori, si presenta integro ed idoneo all'effettuazione dell'analisi.

Altre indicazioni:

Tipo di Prova e Metodo di riferimento	Unità di misura	Risultato	[1] Intervallo di fiducia	[2] Limite di legge
Batteri Coliformi a 37 °C UNI EN ISO 9308-1:2014	UFC/100 ml	Organismo non rilevabile	n.c.	0
Escherichia Coli UNI EN ISO 9308-1:2014	UFC/100 ml	Organismo non rilevabile	n.c.	0
Enterococchi UNI EN ISO 7899-2:2003	UFC/100 ml	Organismo non rilevabile	n.c.	0
Conteggio colonie a 36 °C UNI EN ISO 6222:2001	UFC/ml	presenti ma < 4	n.c.	20 - Valore massimo consigliato

Il presente rapporto di prova si riferisce unicamente al campione pervenuto in laboratorio. Tale rapporto non deve essere riprodotto parzialmente, senza l'approvazione scritta del laboratorio. I campioni esaminati, salvo specifici accordi, vengono eliminati 5 giorni dopo la trasmissione del rapporto di prova. I valori di incertezza estesa contenuti nel presente documento sono relativi ad un livello di probabilità P=95% e un fattore di copertura K=2. Nel caso di prove microbiologiche l'incertezza estesa è da intendersi come "intervallo di fiducia"

[1] Se riportato nel campo l'acronimo "n.c." = valore di incertezza non calcolato

[2] I limiti di legge si riferiscono al D.lgs n.31, del 2 febbraio '01

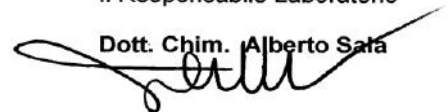
Documento firmato con firma elettronica dal Responsabile delle Analisi o suo delegato.

@ Analisi eseguita dal settore Reflui e Rifiuti

* = Prova non accreditata da Accredia

Il Responsabile Laboratorio

Dott. Chim. Alberto Sala



Rapporto di prova N° 511 del 23/02/2017

Codice di accettazione campione: POT17_89ILIMBIATE
Oggetto sottoposto a prova: Acqua destinata al consumo umano

Cliente: Brianzacque Settore Acquedotto Via Novara 27 - Cesano Maderno

Dati forniti dal cliente

Codice Identificativo Punto di Prelievo
Punto di Prelievo: VIA MEUCCI/BELLARIA DELLA PORTA Mix (Trattata)
Comune: LIMBIATE
Acqua di: POZZO
Note:
Prelevatore: Lattuada Pierluigi
Procedura campionamento : A cura del cliente

Data prelievo: 13/02/2017 **Data di ricevimento campione:** 13/02/2017 **Data inizio analisi:** 13/02/2017 **Data fine analisi:** 17/02/2017

Descrizione campione: Prelievo eseguito dal cliente. Il campione, prelevato in più aliquote in adeguati contenitori, si presenta integro ed idoneo all'effettuazione dell'analisi.

Altre indicazioni:

Tipo di Prova e Metodo di riferimento	Unità di misura	Valore	[1] Incertezza estesa	[2] Limite di legge	
Colore *	unità Hazen	< 10 Hazen (incolore)	±	n.c.	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
Rapporti ISTISAN 2007/31 Met BJA 021 - Metodo a					
Odore *		Nessun odore rivelabile	±	n.c.	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
Rapporti ISTISAN 2007/31 Met BAA 026 - Metodo qualitativo					
Concentraz. Ione idrogeno	Unità pH	7,9	±	0,2	6,5 - 9,5
APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003					
Conducibilità	µS.cm-1a 20° C	373	±	29	2500
Rapporti ISTISAN 2007/31 Met BDA 022					
Cloruri	mg / l Cl	14,4	±	1,6	250
Rapporti ISTISAN 2007/31 Met CBB 037					
Torbidità *	mg / l SiO2	< 0,5	±	n.c.	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
Rapporti ISTISAN 2007/31 Met BLA 030					
Calcio	mg / l Ca	54,4	±	4,8	
APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003					
Nitrati	mg / l NO3	36,5	±	3,5	50
Rapporti ISTISAN 2007/31 Met CBB 037					
Nitriti	mg / l NO2	< 0,04	±	n.c.	0,50
Rapporti ISTISAN 2007/31 Met CBB 037					
Ammoniaca	mg / l NH4	< 0,05	±	n.c.	0,50
APAT CNR IRSA 4030 Man 29 2003 METODO A1					

Tipo di Prova e Metodo di riferimento	Unità di misura	Valore	[1] Incertezza estesa	[2] Limite di legge
Durezza totale APAT CNR IRSA 3020 + APAT CNR IRSA 2040 - Metodo A Man 29 2003	° F	18,0	± 1,4	Consigliato tra 15 e 50
Residuo secco a 180°C * Rapporti ISTISAN 2007/31 Met.BFA.032	mg / l	267	± n.c.	1500 - Valore massimo consigliato
Solfati Rapporti ISTISAN 2007/31 Met CBB 037	mg / l SO4	16,7	± 2,2	250
Ferro Rapporti ISTISAN 2007/31 Met DBA 035	µg / l Fe	< 5	± n.c.	200
Fosfati Rapporti ISTISAN 2007/31 Met CBB 037	mg / l PO4	< 0,8	± n.c.	
Cadmio Rapporti ISTISAN 2007/31 Met DBA 035	µg / l Cd	< 0,3	± n.c.	5,0
Cromo Totale Rapporti ISTISAN 2007/31 Met DBA 035	µg / l Cr	1,4	± 1,0	50
Piombo * Rapporti ISTISAN 2007/31 Met DBA 035	µg / l Pb	< 1	± n.c.	10
Alluminio Rapporti ISTISAN 2007/31 Met DBA 035	µg / l Al	< 6	± n.c.	200
Magnesio APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	mg / l Mg	10,8	± 1,7	
Potassio * APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	mg / l K	1,0	± 0,3	
Sodio APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	mg / l Na	4,8	± 1,2	200
Carbonio totale organico (TOC) Rapporti ISTISAN 2007/31 Met BIA 029.	mg / l C	< 0,30	± n.c.	
Boro APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	mg / l B	< 0,1	± n.c.	1,0
Fluoruri Rapporti ISTISAN 2007/31 Met CBB 037	mg / l F	< 0,150	± n.c.	1,50
Manganese APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	µg / l Mn	< 1	± n.c.	50
Rame Rapporti ISTISAN 2007/31 Met DBA 035	mg / l Cu	< 0,1	± n.c.	1,0
Zinco APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	µg / l Zn	18	± n.c.	
Cloroformio Rapporti ISTISAN 2007/31 Met CAA 036	µg / l	< 1,0	± n.c.	
1,1,1 - Tricloroetano Rapporti ISTISAN 2007/31 Met CAA 036	µg / l	< 1,0	± n.c.	
Tetracloruro di carbonio Rapporti ISTISAN 2007/31 Met CAA 036	µg / l	< 1,0	± n.c.	
Tricloroetilene Rapporti ISTISAN 2007/31 Met CAA 036	µg / l	2,9	± 0,8	
Tetracloroetilene Rapporti ISTISAN 2007/31 Met CAA 036	µg / l	< 1,0	± n.c.	

Tipo di Prova e Metodo di riferimento	Unità di misura	Valore	[1]	Incertezza estesa	[2]	Limite di legge
Diclorobromometano Rapporti ISTISAN 2007/31 Met CAA 036	µg / l	< 1,0	±	n.c.		
Dibromoclorometano Rapporti ISTISAN 2007/31 Met CAA 036	µg / l	< 1,0	±	n.c.		
Bromoformio Rapporti ISTISAN 2007/31 Met CAA 036	µg / l	< 1,0	±	n.c.		
Somma tricloro tetracloroetilene Rapporti ISTISAN 2007/31 Met CAA 036	µg / l	3,4	±	0,8		10
Triometani totali Rapporti ISTISAN 2007/31 Met CAA 036	µg / l	2,0	±	0,4		30
Nichel * Rapporti ISTISAN 2007/31 Met DBA 035	µg / l Ni	< 1	±	n.c.		20
Vanadio Rapporti ISTISAN 2007/31 Met DBA 035	µg / l	< 3	±	n.c.		50
Cloriti Rapporti ISTISAN 2007/31 Met CBB 037	mg / l	< 0,04	±	n.c.		0,20
Clorati Rapporti ISTISAN 2007/31 Met CBB 037	mg / l	< 0,05	±	n.c.		

Il presente rapporto di prova si riferisce unicamente al campione pervenuto in laboratorio. Tale rapporto non deve essere riprodotto parzialmente, senza l'approvazione scritta del laboratorio. I campioni esaminati, salvo specifici accordi, vengono eliminati 5 giorni dopo la trasmissione del rapporto di prova. I valori di incertezza estesa contenuti nel presente documento sono relativi ad un livello di probabilità P=95% e un fattore di copertura K=2. Nel caso di prove microbiologiche l'incertezza estesa è da intendersi come "intervallo di fiducia"

La somma di composti organoalogenati è gestita secondo quanto indicato nel documento Rapporti ISTISAN 04/15

[1] Se riportato nel campo l'acronimo "n.c." = valore di incertezza non calcolato

[2] I limiti di legge si riferiscono al D.lgs n.31, del 2 febbraio '01

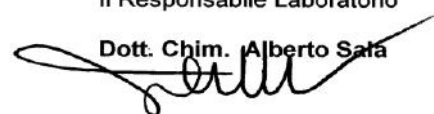
Documento firmato con firma elettronica dal Responsabile delle Analisi o suo delegato.

® Analisi eseguita dal settore Reflui e Rifiuti

* = Prova non accreditata da Accredia

Il Responsabile Laboratorio

Dott. Chim. Alberto Saffa



Rapporto di prova N° 512 del 23/02/2017

Codice di accettazione campione: POT17_89ILIMBIATE
Oggetto sottoposto a prova: Acqua destinata al consumo umano

Cliente: Brianzacque Settore Acquedotto Via Novara 27 - Cesano Maderno

Dati forniti dal cliente

Codice Identificativo Punto di Prelievo

Punto di Prelievo: VIA MEUCCI/BELLARIA DELLA PORTA Mix (Trattata)
Comune: LIMBIATE
Acqua di: POZZO

Note:

Prelevatore: Lattuada Pierluigi
Procedura campionamento : A cura del cliente

Data prelievo: 13/02/2017 **Data di ricevimento campione:** 13/02/2017 **Data inizio analisi:** 13/02/2017 **Data fine analisi:** 15/02/2017

Descrizione campione: Prelievo eseguito dal cliente. Il campione, prelevato in più aliquote in adeguati contenitori, si presenta integro ed idoneo all'effettuazione dell'analisi.

Altre indicazioni:

Tipo di Prova e Metodo di riferimento	Unità di misura	Risultato	[1] Intervallo di fiducia	[2] Limite di legge
Batteri Coliformi a 37 °C UNI EN ISO 9308-1:2014	UFC/100 ml	Organismo non rilevabile	n.c.	0
Escherichia Coli UNI EN ISO 9308-1:2014	UFC/100 ml	Organismo non rilevabile	n.c.	0
Enterococchi UNI EN ISO 7899-2:2003	UFC/100 ml	Organismo non rilevabile	n.c.	0
Conteggio colonie a 36 °C UNI EN ISO 6222:2001	UFC/ml	presenti ma < 4	n.c.	20 - Valore massimo consigliato

Il presente rapporto di prova si riferisce unicamente al campione pervenuto in laboratorio. Tale rapporto non deve essere riprodotto parzialmente, senza l'approvazione scritta del laboratorio. I campioni esaminati, salvo specifici accordi, vengono eliminati 5 giorni dopo la trasmissione del rapporto di prova. I valori di incertezza estesa contenuti nel presente documento sono relativi ad un livello di probabilità P=95% e un fattore di copertura K=2. Nel caso di prove microbiologiche l'incertezza estesa è da intendersi come "intervallo di fiducia"

[1] Se riportato nel campo l'acronimo "n.c." = valore di incertezza non calcolato

[2] I limiti di legge si riferiscono al D.lgs n.31, del 2 febbraio '01

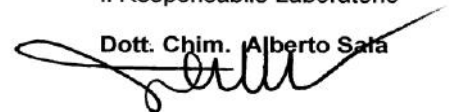
Documento firmato con firma elettronica dal Responsabile delle Analisi o suo delegato.

@ Analisi eseguita dal settore Reflui e Rifiuti

* = Prova non accreditata da Accredia

Il Responsabile Laboratorio

Dott. Chim. Alberto Sala



Rapporto di prova N° 513 del 23/02/2017

Codice di accettazione campione: POT17_893LIMBIATE
Oggetto sottoposto a prova: Acqua destinata al consumo umano

Cliente: Brianzacque Settore Acquedotto Via Novara 27 - Cesano Maderno

Dati forniti dal cliente

Codice Identificativo Punto di Prelievo
Punto di Prelievo: VIA STROMBOLI (Trattata)
Comune: LIMBIATE
Acqua di: POZZO
Note:
Prelevatore: Lattuada Pierluigi
Procedura campionamento : A cura del cliente

Data prelievo: 13/02/2017 **Data di ricevimento campione:** 13/02/2017 **Data inizio analisi:** 13/02/2017 **Data fine analisi:** 17/02/2017

Descrizione campione: Prelievo eseguito dal cliente. Il campione, prelevato in più aliquote in adeguati contenitori, si presenta integro ed idoneo all'effettuazione dell'analisi.

Altre indicazioni:

Tipo di Prova e Metodo di riferimento	Unità di misura	Valore	[1] Incertezza estesa	[2] Limite di legge	
Colore *	unità Hazen	< 10 Hazen (incolore)	±	n.c.	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
Rapporti ISTISAN 2007/31 Met BJA 021 - Metodo a					
Odore *		Nessun odore rivelabile	±	n.c.	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
Rapporti ISTISAN 2007/31 Met BAA 026 - Metodo qualitativo					
Concentraz. Ione idrogeno	Unità pH	7,4	±	0,2	6,5 - 9,5
APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003					
Conducibilità	µS.cm-1a 20° C	631	±	49	2500
Rapporti ISTISAN 2007/31 Met BDA 022					
Cloruri	mg / l Cl	34,5	±	2,9	250
Rapporti ISTISAN 2007/31 Met CBB 037					
Torbidità *	mg / l SiO2	< 0,5	±	n.c.	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
Rapporti ISTISAN 2007/31 Met BLA 030					
Calcio	mg / l Ca	81,2	±	6,7	
APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003					
Nitrati	mg / l NO3	29,9	±	3,0	50
Rapporti ISTISAN 2007/31 Met CBB 037					
Nitriti	mg / l NO2	< 0,04	±	n.c.	0,50
Rapporti ISTISAN 2007/31 Met CBB 037					
Ammoniaca	mg / l NH4	< 0,05	±	n.c.	0,50
APAT CNR IRSA 4030 Man 29 2003 METODO A1					

Tipo di Prova e Metodo di riferimento	Unità di misura	Valore	[1] Incertezza estesa	[2] Limite di legge
Durezza totale APAT CNR IRSA 3020 + APAT CNR IRSA 2040 - Metodo A Man 29 2003	° F	26,6	± 2,0	Consigliato tra 15 e 50
Residuo secco a 180°C * Rapporti ISTISAN 2007/31 Met.BFA.032	mg / l	451	± n.c.	1500 - Valore massimo consigliato
Solfati Rapporti ISTISAN 2007/31 Met CBB 037	mg / l SO4	70,6	± 7,4	250
Ferro Rapporti ISTISAN 2007/31 Met DBA 035	µg / l Fe	< 5	± n.c.	200
Fosfati Rapporti ISTISAN 2007/31 Met CBB 037	mg / l PO4	< 0,8	± n.c.	
Cadmio Rapporti ISTISAN 2007/31 Met DBA 035	µg / l Cd	< 0,3	± n.c.	5,0
Cromo Totale Rapporti ISTISAN 2007/31 Met DBA 035	µg / l Cr	1,4	± 1,0	50
Piombo * Rapporti ISTISAN 2007/31 Met DBA 035	µg / l Pb	< 1	± n.c.	10
Alluminio Rapporti ISTISAN 2007/31 Met DBA 035	µg / l Al	< 6	± n.c.	200
Magnesio APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	mg / l Mg	15,4	± 2,3	
Potassio * APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	mg / l K	1,6	± 0,4	
Sodio APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	mg / l Na	33,1	± 3,7	200
Carbonio totale organico (TOC) Rapporti ISTISAN 2007/31 Met BIA 029.	mg / l C	< 0,30	± n.c.	
Boro APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	mg / l B	< 0,1	± n.c.	1,0
Fluoruri Rapporti ISTISAN 2007/31 Met CBB 037	mg / l F	< 0,150	± n.c.	1,50
Manganese APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	µg / l Mn	< 1	± n.c.	50
Rame Rapporti ISTISAN 2007/31 Met DBA 035	mg / l Cu	< 0,1	± n.c.	1,0
Zinco APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	µg / l Zn	45	± n.c.	
Cloroformio Rapporti ISTISAN 2007/31 Met CAA 036	µg / l	4,9	± 1,4	
1,1,1 - Tricloroetano Rapporti ISTISAN 2007/31 Met CAA 036	µg / l	< 1,0	± n.c.	
Tetracloruro di carbonio Rapporti ISTISAN 2007/31 Met CAA 036	µg / l	< 1,0	± n.c.	
Tricloroetilene Rapporti ISTISAN 2007/31 Met CAA 036	µg / l	< 1,0	± n.c.	
Tetracloroetilene Rapporti ISTISAN 2007/31 Met CAA 036	µg / l	< 1,0	± n.c.	

Tipo di Prova e Metodo di riferimento	Unità di misura	Valore	[1]	Incertezza estesa	[2]	Limite di legge
Diclorobromometano Rapporti ISTISAN 2007/31 Met CAA 036	µg / l	< 1,0	±	n.c.		
Dibromoclorometano Rapporti ISTISAN 2007/31 Met CAA 036	µg / l	< 1,0	±	n.c.		
Bromoformio Rapporti ISTISAN 2007/31 Met CAA 036	µg / l	< 1,0	±	n.c.		
Somma tricloro tetracloroetilene Rapporti ISTISAN 2007/31 Met CAA 036	µg / l	1,0	±	0,2		10
Triometani totali Rapporti ISTISAN 2007/31 Met CAA 036	µg / l	6,4	±	1,4		30
Nichel * Rapporti ISTISAN 2007/31 Met DBA 035	µg / l Ni	< 1	±	n.c.		20
Vanadio Rapporti ISTISAN 2007/31 Met DBA 035	µg / l	< 3	±	n.c.		50
Cloriti Rapporti ISTISAN 2007/31 Met CBB 037	mg / l	< 0,04	±	n.c.		0,20
Clorati Rapporti ISTISAN 2007/31 Met CBB 037	mg / l	< 0,05	±	n.c.		

Il presente rapporto di prova si riferisce unicamente al campione pervenuto in laboratorio. Tale rapporto non deve essere riprodotto parzialmente, senza l'approvazione scritta del laboratorio. I campioni esaminati, salvo specifici accordi, vengono eliminati 5 giorni dopo la trasmissione del rapporto di prova. I valori di incertezza estesa contenuti nel presente documento sono relativi ad un livello di probabilità P=95% e un fattore di copertura K=2. Nel caso di prove microbiologiche l'incertezza estesa è da intendersi come "intervallo di fiducia"

La somma di composti organoalogenati è gestita secondo quanto indicato nel documento Rapporti ISTISAN 04/15

[1] Se riportato nel campo l'acronimo "n.c." = valore di incertezza non calcolato

[2] I limiti di legge si riferiscono al D.lgs n.31, del 2 febbraio '01

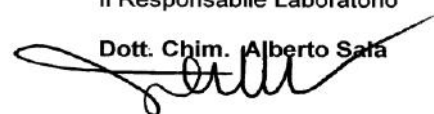
Documento firmato con firma elettronica dal Responsabile delle Analisi o suo delegato.

® Analisi eseguita dal settore Reflui e Rifiuti

* = Prova non accreditata da Accredia

Il Responsabile Laboratorio

Dott. Chim. Alberto Saffa



Rapporto di prova N° 514 del 23/02/2017

Codice di accettazione campione: POT17_893LIMBIATE
Oggetto sottoposto a prova: Acqua destinata al consumo umano

Cliente: Brianzacque Settore Acquedotto Via Novara 27 - Cesano Maderno

Dati forniti dal cliente

Codice Identificativo Punto di Prelievo

Punto di Prelievo: VIA STROMBOLI (Trattata)
Comune: LIMBIATE
Acqua di: POZZO

Note:

Prelevatore: Lattuada Pierluigi
Procedura campionamento : A cura del cliente

Data prelievo: 13/02/2017 **Data di ricevimento campione:** 13/02/2017 **Data inizio analisi:** 13/02/2017 **Data fine analisi:** 15/02/2017

Descrizione campione: Prelievo eseguito dal cliente. Il campione, prelevato in più aliquote in adeguati contenitori, si presenta integro ed idoneo all'effettuazione dell'analisi.

Altre indicazioni:

Tipo di Prova e Metodo di riferimento	Unità di misura	Risultato	[1] Intervallo di fiducia	[2] Limite di legge
Batteri Coliformi a 37 °C UNI EN ISO 9308-1:2014	UFC/100 ml	Organismo non rilevabile	n.c.	0
Escherichia Coli UNI EN ISO 9308-1:2014	UFC/100 ml	Organismo non rilevabile	n.c.	0
Enterococchi UNI EN ISO 7899-2:2003	UFC/100 ml	Organismo non rilevabile	n.c.	0
Conteggio colonie a 36 °C UNI EN ISO 6222:2001	UFC/ml	presenti ma < 4	n.c.	20 - Valore massimo consigliato

Il presente rapporto di prova si riferisce unicamente al campione pervenuto in laboratorio. Tale rapporto non deve essere riprodotto parzialmente, senza l'approvazione scritta del laboratorio. I campioni esaminati, salvo specifici accordi, vengono eliminati 5 giorni dopo la trasmissione del rapporto di prova. I valori di incertezza estesa contenuti nel presente documento sono relativi ad un livello di probabilità P=95% e un fattore di copertura K=2. Nel caso di prove microbiologiche l'incertezza estesa è da intendersi come "intervallo di fiducia"

[1] Se riportato nel campo l'acronimo "n.c." = valore di incertezza non calcolato

[2] I limiti di legge si riferiscono al D.lgs n.31, del 2 febbraio '01

Documento firmato con firma elettronica dal Responsabile delle Analisi o suo delegato.

@ Analisi eseguita dal settore Reflui e Rifiuti

* = Prova non accreditata da Accredia

Il Responsabile Laboratorio

Dott. Chim. Alberto Sala

