

Committente	: POLO dell'INFANZIA di Brendola	N°. Campione	: 17/2121
Campione di	: Acqua	Controllo su	: Impianto di affinamento acqua
Localizzazione	: BRENDOLA	Indirizzo	: Via Martiri delle Foibe, 10
Presso	: USCITA MEMBRANE, a monte serbatoio acciaio inox	Prelevato da	: committente
Data Prelievo	: 31/08/2017	Data inizio analisi	: 01/09/2017
Data fine analisi	: 14/09/2017	Certificato del	: 15/09/2017

RAPPORTO DI PROVA

	U.M.	Valore	V.d.P.	Metodo
PARAMETRI CHIMICO-FISICI				
Caratteri organolettici dell'acqua: acqua limpida, incolore, inodore				
Conducibilità elettrica specifica a 20°C	µS/cm	40	2500	M.U. 930:1994
Torbidità	NTU	0,2	4	M.U. 926:1994
Assorbanza a 254 nm	A/m	0,22	–	M.I. CH__
PARAMETRI CHIMICI				
Attività ioni idrogeno	pH	6,9	6,5 - 9,5	UNI 10501:1996
Durezza totale in gr. francesi	°Fr	1,6	15 - 50	M.U. 935:1994
Residuo conduttometrico	mg/l	15	1500	M.I. CH__
Ossidabilità sec. Kübel	mg/l	< 0,50	5	M.I. CH__
Cloruri	mg/l	< 1	250	UNI 9813:1991
Nitrati	mg/l	4	50	UNI 9813:1991
Solfati	mg/l	< 2	250	UNI 9813:1991
Ammoniaca	mg/l	< 0,05	0,50	M.I. CH__
Nitriti	mg/l	< 0,02	0,50	M.I. CH__
Fosfati	mg/l	< 0,1	5	M.I. CH__
Calcio	mg/l	6,5	–	M.U. 935:1994
Magnesio	mg/l	< 2	–	M.U. 935:1994
Sodio	mg/l	2	200	APHA 3113A-3113B:1998
Potassio	mg/l	0,5	–	APHA 3113A-3113B:1998
COMPOSTI ORGANO-ALOGENATI				
1,1,1-tricloroetano (MC)	µg/l	< 0,1		APAT CNR IRSA 5150:2003
Tricloroetilene (TCE)	µg/l	< 0,1		APAT CNR IRSA 5150:2003
Tetracloroetilene (PCE)	µg/l	< 0,1		APAT CNR IRSA 5150:2003
Cloroformio (THM)	µg/l	< 0,1		APAT CNR IRSA 5150:2003
Diclorobromometano (THM)	µg/l	< 0,1		APAT CNR IRSA 5150:2003
Clorodibromometano (THM)	µg/l	< 0,1		APAT CNR IRSA 5150:2003
Bromoformio (THM)	µg/l	< 0,1		APAT CNR IRSA 5150:2003
Tetracloruro di carbonio	µg/l	< 0,05		APAT CNR IRSA 5150:2003
Solventi Clorurati Totali (MC+TCE+PCE)	µg/l	< 1	10	APAT CNR IRSA 5150:2003
Triometani Totali (THM)	µg/l	< 1	30	APAT CNR IRSA 5150:2003
Cloruro di vinile	µg/l	< 0,1	0,5	APAT CNR IRSA 5150:2003

Committente	: POLO dell'INFANZIA di Brendola	N°. Campione	: 17/2121
Campione di	: Acqua	Controllo su	: impianto di affinamento acqua
Localizzazione	: BRENDOLA	Indirizzo	: Via Martiri delle Foibe, 10
Presso	: USCITA MEMBRANE, a monte serbatoio acciaio inox	Prelevato da	: committente
Data Prelievo	: 31/08/2017	Data inizio analisi	: 01/09/2017
Data fine analisi	: 14/09/2017	Certificato del	: 15/09/2017

Diclorometano	µg/l	< 0,2		APAT CNR IRSA 5150:2003
1,2-dicloroetilene (cis)	µg/l	< 0,1		APAT CNR IRSA 5150:2003
1,2-dicloroetilene (trans)	µg/l	< 0,1		APAT CNR IRSA 5150:2003
1,2-dicloroetano	µg/l	< 0,1	3,0	APAT CNR IRSA 5150:2003
1,2-dicloropropano	µg/l	< 0,1		APAT CNR IRSA 5150:2003
2-butanone	µg/l	< 0,5		APAT CNR IRSA 5150:2003
IDROCARBURI AROMATICI				
Benzene	µg/l	< 0,1	1,0	APAT CNR IRSA 5150:2003
Toluene	µg/l	< 0,2		APAT CNR IRSA 5150:2003
Clorobenzene	µg/l	< 0,05		APAT CNR IRSA 5150:2003
Etilbenzene	µg/l	< 0,1		APAT CNR IRSA 5150:2003
m/p-xilene	µg/l	< 0,1		APAT CNR IRSA 5150:2003
o-xilene	µg/l	< 0,1		APAT CNR IRSA 5150:2003
trimetilbenzene	µg/l	< 0,1		APAT CNR IRSA 5150:2003
BENZOTRIFLUORURI				
Benzotrifluoruro	µg/l	< 0,1		M.I. CH__
4-clorobenzotrifluoruro	µg/l	< 0,1		M.I. CH__
3-nitrobenzotrifluoruro	µg/l	< 0,1		M.I. CH__
4-cloro,3-nitrobenzotrifluoruro	µg/l	< 0,1		M.I. CH__
4-cloro,3,5-dinitrobenzotrifluoruro	µg/l	< 0,1		M.I. CH__

(*) con asterisco sono evidenziati i valori che superano il V.d.P. (Valore di Parametro) di cui al D. Lgs. 31/2001.

Giudizio: Relativamente ai parametri determinati, l'acqua in esame risulta **CONFORME** ai Valori di Parametro del D.Lgs. 31/2001.

L'Analista
p.i. Amedeo Cappelletti



Il Responsabile del Laboratorio
dr. Lorenzo Altissimo

