

Sede legale e operativa:

C.so Indipendenza, 53
10086 RIVAROLO Can.se (TO)

tel. 0124.28436 - fax 0124.25909

sito web www.studiochiono.it
e-mail: laboratorio@studiochiono.it

C.F. e P.I. 09939360013

Pratica # P010507

Spett.le Società Cooperativa Acqua Potabile			
Provenienza campione idem c.s.			
Denominazione data al campione Acque destinate al consumo umano			
Data ricevimento campione 28/06/2016	data prelievo 28/06/2016	data inizio analisi 28/06/2016	data fine analisi 08/07/2016
Punto di prelievo / campionamento Fontanella Piazza Ombre - Rete distribuzione Zona B			
Modalità di prelievo / campionamento Mezzo Committente			
Prelevato da mezzo Committente		Contenitore Bottiglia in PET + bicchiere sterile	

Parametro	Metodo	u. di misura	Risultato	Limiti	
PARAMETRI CHIMICI - Secondo D.Lgs n. 31 del 02/02/2001				Allegato I	
Colore	APAT-IRSA 2020A ('03)	(°)	non percett.	s.v.a.	p. indicatore
Colore	APAT-IRSA 2050B ('03)	tasso di diluizione	inodore	s.v.a.	p. indicatore
Sapore	APAT-IRSA 2080B ('03)	Fatt. dil.	insipore	s.v.a.	p. indicatore
Concentrazione ioni idrogeno	APAT-IRSA 2060 ('03)	u. pH	7,6	6,5-9,5	p. indicatore
Conduttività	Rapp. ISTISAN 07/31 ISS. BDA.002	$\mu\text{S}\cdot\text{cm}^{-1}$ a 20° C	216	2500	p. indicatore
Ammonio	APAT-IRSA 4030A2 ('03)	mg/l	< 0,02	0,5	p. indicatore
Nitrati	APAT-IRSA 4020 ('03)	mg/l	1,9	50	
Nitrito	APAT-IRSA 4050 ('03)	mg/l	< 0,02	0,5	
Condizione NO ₃ -NO ₂	---	---	0,038	≤ 1	
Fluoruro	APAT-IRSA 4020 ('03)	mg/l	< 0,1	1,5	
Cloruro	APAT-IRSA 4020 ('03)	mg/l	2,7	250	p. indicatore
Solfato	APAT-IRSA 4020 ('03)	mg/l	14,6	250	p. indicatore
Cianuro	APAT-IRSA 4070 ('03)	$\mu\text{g}/\text{l}$	< 1	50	
Ossidabilità	Rapp. ISTISAN 07/31 ISS. BEB.027	mg/l O2	1,7	5	p. indicatore
Torbidità	APAT-IRSA 2110 ('03)	mg/l SiO2	< 0,1	acc/sva	p. indicatore
Durezza	APAT-IRSA 2040 ('03)	°F	13	15-50 (val. consigliati)	p. indicatore
Residuo secco a 180°C	APAT-IRSA 2090A ('03)	mg/l	270	1500 (max. consigliato)	p. indicatore
Disinfettante residuo (cloro residuo libero)	APAT-IRSA 4080 ('03)	mg/l	0,18	0,2 (val. consigliato)	p. indicatore
Carbonio organico totale (TOC)	ISO 6060:1989	mg/l	1,2	s.v.a.	p. indicatore
Antiparassitari - Totale	APAT-IRSA 5060 ('03)	$\mu\text{g}/\text{l}$	0,07	0,5	
Determinazione metalli					
Alluminio	EPA 3005A + EPA 6010C	$\mu\text{g}/\text{l}$	< 5	200	
Antimonio	APAT-IRSA 3060A ('03)	$\mu\text{g}/\text{l}$	< 1	5	
Arsenico	ISTISAN 00/14, pp. 63-70	$\mu\text{g}/\text{l}$	< 1	10	
Boro	EPA 3005A + EPA 6010C	mg/l	< 0,1	1	
Cadmio	APAT-IRSA 3120B ('03)	$\mu\text{g}/\text{l}$	< 1	5	
Cromo totale	EPA 3005A + EPA 6010C	$\mu\text{g}/\text{l}$	< 5	50	