

BAS - SERVIZI IDRICI INTEGRATI S.p.A.

Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento da parte di A2A S.p.A

Laboratorio analisi Acque potabili e Gas

Via Suardi n°26 - 24100 Bergamo

Tel. 035 351310 - Fax 035 351311

Richiedente : HIDROGEST SPA Via P.Bernasconi 13 Sotto il Monte N.° richiesta : VS. 29/7/10 PROT 5190-RV

Campionato da : il: 10/10/2011

Consegnato da : Vs operatore il: 10/10/2011

Data inizio analisi : 10/10/2011 Data fine: 19/10/2011

Rapporto di prova N.: 6729 del 15/11/2011

Sostanza : **Acqua**

Descrizione campione : Acqua di rete

Identificazione campione : ACQ. DELL'ISOLA

BONATE SOPRA RETE MATERNA VIA UMBERTO I - BONATE SOPRA

Numero di accettazione : **2011507170**

Parametro	Unità di misura	Valore rilevato	Metodo	VdP DLgs 31/2001
Temperatura acqua	°C	15,0	misura termometrica diretta (#)	
Temperatura aria	°C	24,0	misura termometrica diretta (#)	
Cloro residuo libero	mg/l Cl2	0,12	eseguito dal cliente (#)	
Colore	mg/l Pt/Co	1	M.I.002:2007 rev.6 (#)	
Odore	tasso diluizione	0	Controllo organolettico (#)	
Concentraz. ioni idrogeno (pH)	unita' pH	7,5	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 21st 2005, 4500-H AB	6,5 - 9,5
Conducibilità a 20°C	µS/cm	572	UNI EN 27888:1995	2500
Torbidità	NTU	0,80	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 21st 2005, 2130	
Ammonio	mg/l NH4	<0,05	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 21st 2005, 4500-NH3 D	0,50
Cloruro	mg/l Cl	18	APAT CNR IRSA 4020 M.29 2003 (escluso campionamento 1030)	250
Nitrito	mg/l NO2	<0,05	APAT CNR IRSA 4020 M.29 2003 (escluso campionamento 1030)	0,50
Nitrato	mg/l NO3	33	APAT CNR IRSA 4020 M.29 2003 (escluso campionamento 1030)	50
Solfato	mg/l SO4	26	APAT CNR IRSA 4020 M.29 2003 (escluso campionamento 1030)	250
Batteri coliformi	n°/100ml	0	UNI EN ISO 9308-1:2002	0
Escherichia coli	n°/100ml	0	UNI EN ISO 9308-1:2002	0
Enterococchi	n°/100ml	0	UNI EN ISO 7899-2:2003	0
Tricloroetilene	µg/l	0,3	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 21st 2005, 6200 B	

Rapporto di prova N.: 6729 del 15/11/2011

Tetracloroetilene	µg/l	3,0	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 21st 2005, 6200 B	
Tetracloroetilene+tricloroetilene	µg/l	3	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 21st 2005, 6200 B (da calcolo)	10
Cloroformio	µg/l	0,3	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 21st 2005, 6200 B	
Bromodichlorometano	µg/l	0,5	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 21st 2005, 6200 B	
Dibromoclorometano	µg/l	1,2	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 21st 2005, 6200 B	
Bromoformio	µg/l	1,2	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 21st 2005, 6200 B	
Triometani totali	µg/l	3	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 21st 2005, 6200 B (da calcolo)	30
1,2 Dicloroetano	µg/l	<0,2	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 21st 2005, 6200B (#)	3,0
Clorato	µg/l ClO ₃ -	<100	UNI 10304-4:2001	
Clorito	µg/l ClO ₂ -	<50	UNI 10304-4:2001	700

IL RESPONSABILE DEL LABORATORIO
Dott. FAUSTO ALAVA

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del laboratorio BAS SII SpA.

Il presente rapporto di prova è relativo esclusivamente al campione sottoposto a prova. Dove non specificato, la data di campionamento coincide con quelle di accettazione e di inizio analisi.

Le prove per le quali i metodi sono contrassegnati con (#), e l'attività di campionamento, non rientrano nell'accreditamento concesso da ACCREDIA.

Le prove contrassegnate da * sono state eseguite presso il laboratorio S.C.E. di via Goltara - BG.