

**RAPPORTO DI PROVA N° 123013 del 29/10/2012**

Data Emissione: 29/10/2012

Data Inizio Prove: 17/10/2012

Data Fine prove: 29/10/2012

Tipo campione: acqua destinata al consumo umano  
 Data ricevimento campione: 17/10/2012  
 Descrizione campione: Acqua in ingresso impianto  
 Luogo del prelievo: Grosseto  
 Modalità di prelievo: Committente  
 Data prelievo: 17/10/2012

**Codice Campione** 123013 del 17/10/2012

**Etichetta** Acqua in ingresso impianto

Parametri	U.M.	Risultato	LR/LQ	Metodo	Legge (1)
pH	unità di pH	7,1	0,1	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	6,5 - 9,5
CONDUTTIVITA' ELETTRICA	µS / cm	518	30	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS.BDA.022	2500
AMMONIO*	mg / L	<0,1	0,1	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003	0,5
NITRATI*	mg / L	2,1	1	APAT CNR IRSA 4040A1 Man 29 2003	50
NITRITI*	mg / L	<0,01	0,01	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003	0,5
FLUORURI*	mg / L	<0,1	0,1	APAT CNR IRSA 4100A Man 29 2003	1,5
SOLFATI*	mg / L	114	1	APAT CNR IRSA 4140A Man 29 2003	250
CLORURO	mg / L	24	6	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 41 Met ISS.BEA.020	250
DUREZZA (da calcolo)	°F	26	5	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	da 15 a 50
CALCIO	mg / L	74	5	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	
MAGNESIO	mg / L	18	5	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	
FERRO	µg / L	51	20	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	200
MANGANESE	µg / L	<5	5	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	50
ARSENICO	µg / L	5,9	0,5	MI 01 Rev. 3 2011	10,0
BORO	mg / L	0,3	0,1	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	1,0
MERCURIO	µg / L	<0,1	0,1	MI 01 Rev. 3 2011	1
SODIO	mg / L	25	1	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	200
Conta di COLIFORMI TOTALI	UFC / 100 mL	0	0	M.U. 952/1-01	0 UFC / 100 mL
Conta di ESCHERICHIA COLI	UFC / 100 mL	0	0	M.U. 1185-01	0 UFC / 100 mL
Conta di ENTEROCOCCI INTestinalI	UFC / 100 mL	0	0	UNI EN ISO 7899-2:2003	0 UFC / 100 mL
Conta delle colonie su agar a 22 °C*	UFC / mL	11	0	APAT CNR IRSA 7050 Man 29 2003	senza variazioni anomale
Conta di PSEUDOMONAS AERUGINOSA*	UFC/250 mL	0	0	RAPPORTI ISTISAN 2007/5 METODO ISS A.003 A Rev. 00	0 U.F.C. / 250 mL

(\*) Prova non accreditata da ACCREDIA