

Tipo controllo: Acque destinate al consumo umano

Comune: **Casalvelino**

Provenienza: **Serbatoio Acquavella**

Data prelievo: 02/02/2017

parametro	unità di misura	limite	risultato
Ammonio	mg/l	0,5	< 0,10
Colore	mg/l PtCo	-	5
Concentrazione ioni idrogeno	pH	6,5 - 9,5	8,2
Conducibilità	µS/cm	2500	133
Conta Batteri coliformi a 37°C	UFC/100 ml	0	0
Disinfettante residuo (cloro)	mg/l	-	tracce
Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0
Ferro	µg/l	200	24
Odore	diluizione	-	0
Sapore	diluizione	-	0
Torbidità	JTU	-	0,4

Provenienza: **Serbatoio Casalvelino Capoluogo**

Data prelievo: 02/02/2017

parametro	unità di misura	limite	risultato
Ammonio	mg/l	0,5	0,11
Colore	mg/l PtCo	-	5
Concentrazione ioni idrogeno	pH	6,5 - 9,5	8,1
Conducibilità	µS/cm	2500	311
Conta Batteri coliformi a 37°C	UFC/100 ml	0	0
Disinfettante residuo (cloro)	mg/l	-	0
Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0
Ferro	µg/l	200	18
Odore	diluizione	-	0
Sapore	diluizione	-	0
Torbidità	JTU	-	0,5

i limiti previsti sono determinati dal D.Lgs. n.31/2001 e
 - = limite non previsto e/o valore non determinato

Provenienza: Serbatoio Casalvelino Marina

Data prelievo: 02/02/2017

parametro	unità di misura	limite	risultato
Ammonio	mg/l	0,5	< 0,10
Colore	mg/l PtCo	-	5
Concentrazione ioni idrogeno	pH	6,5 - 9,5	8,2
Conduttività	µS/cm	2500	143
Conta Batteri coliformi a 37°C	UFC/100 ml	0	0
Disinfettante residuo (cloro)	mg/l	-	tracce
Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0
Ferro	µg/l	200	13
Odore	diluizione	-	0
Sapore	diluizione	-	0
Torbidità	JTU	-	0,7

Data prelievo: 03/01/2017

parametro	unità di misura	limite	risultato
Ammonio	mg/l	0,5	0,14
Cloruro	mg/l	250	8
Clostridium perfringens	UFC/100 ml	0	0
Colore	mg/l PtCo	-	5
Concentrazione ioni idrogeno	pH	6,5 - 9,5	8
Conduttività	µS/cm	2500	346
Conta Batteri coliformi a 37°C	UFC/100 ml	0	0
Conta Enterococchi	UFC/100 ml	0	0
Conteggio delle colonie a 22°C	UFC/1 ml	-	0
Disinfettante residuo (cloro)	mg/l	-	0,1
Durezza	°F	-	21,8
Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0
Ferro	µg/l	200	< 10
Fluoruro	mg/l	1,5	0,1
Manganese	µg/l	50	< 3
Nichel	µg/l	20	< 2
Nitrati	mg/l	50	< 5
Nitriti	mg/l	0,5	< 0,10
Odore	diluizione	-	0
Ossidabilità	mg/l O ₂	5	0,5
Rame	mg/l	1	0
Residuo secco a 180 °C	mg/l	-	230
Sapore	diluizione	-	0
Sodio	mg/l	200	7
Solfato	mg/l	250	8

i limiti previsti sono determinati dal D.Lgs. n.31/2001 e
 - = limite non previsto e/o valore non determinato

Provenienza: **Serbatoio Casalvelino Marina**

Data prelievo: **03/01/2017**

parametro	unità di misura	limite	risultato
Torbidità	JTU	-	0,1
Triometani - Totale	µg/l	30	17

i limiti previsti sono determinati dal D.Lgs. n.31/2001 e
- = limite non previsto e/o valore non determinato

Data prelievo: **21/02/2017**

parametro	unità di misura	limite	risultato
Ammonio	mg/l	0,5	0,13
Cloruro	mg/l	250	6
Clostridium perfringens	UFC/100 ml	0	0
Colore	mg/l PtCo	-	5
Concentrazione ioni idrogeno	pH	6,5 - 9,5	7,9
Conduttività	µS/cm	2500	311
Conta Batteri coliformi a 37°C	UFC/100 ml	0	0
Conta Enterococchi	UFC/100 ml	0	0
Conteggio delle colonie a 22°C	UFC/1 ml	-	0
Disinfettante residuo (cloro)	mg/l	-	0,2
Durezza	°F	-	18,8
Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0
Ferro	µg/l	200	< 10
Fluoruro	mg/l	1,5	0,1
Manganese	µg/l	50	< 3
Nichel	µg/l	20	< 2
Nitrati	mg/l	50	< 5
Nitriti	mg/l	0,5	< 0,10
Odore	diluizione	-	0
Ossidabilità	mg/l O2	5	0,4
Rame	mg/l	1	0
Residuo secco a 180 °C	mg/l	-	210
Sapore	diluizione	-	0
Sodio	mg/l	200	5
Solfato	mg/l	250	4
Torbidità	JTU	-	0,2
Trialometani - Totale	µg/l	30	< 3

Provenienza: **Serbatoio Verduzio**

Data prelievo: **21/02/2017**

parametro	unità di misura	limite	risultato
Ammonio	mg/l	0,5	0,13
Cloruro	mg/l	250	6
Clostridium perfringens	UFC/100 ml	0	0
Colore	mg/l PtCo	-	5
Concentrazione ioni idrogeno	pH	6,5 - 9,5	7,8
Conduttività	µS/cm	2500	306
Conta Batteri coliformi a 37°C	UFC/100 ml	0	0
Conta Enterococchi	UFC/100 ml	0	0
Conteggio delle colonie a 22°C	UFC/1 ml	-	0
Disinfettante residuo (cloro)	mg/l	-	0,2
Durezza	°F	-	18,8
Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0
Ferro	µg/l	200	< 10
Fluoruro	mg/l	1,5	0,1
Manganese	µg/l	50	< 3
Nichel	µg/l	20	< 2
Nitrati	mg/l	50	< 5
Nitriti	mg/l	0,5	< 0,10
Odore	diluizione	-	0
Ossidabilità	mg/l O2	5	0,5
Rame	mg/l	1	0
Residuo secco a 180 °C	mg/l	-	210
Sapore	diluizione	-	0
Sodio	mg/l	200	5
Solfato	mg/l	250	4
Torbidità	JTU	-	0,3
Trialometani - Totale	µg/l	30	29

i limiti previsti sono determinati dal D.Lgs. n.31/2001 e
 - = limite non previsto e/o valore non determinato