

Tipo controllo: Acque destinate al consumo umano

Comune: **Vallo della Lucania**

Provenienza: **Serbatoio Vecchio**

Data prelievo: 22/03/2018

parametro	unità di misura	limite	risultato
Ammonio	mg/l	0,5	< 0,10
Cloruro	mg/l	250	7
Clostridium perfringens	UFC/100 ml	0	0
Colore	mg/l PtCo	-	5
Concentrazione ioni idrogeno	pH	6,5 - 9,5	7,7
Conduttività	µS/cm	2500	166
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	-	0,08
Durezza	°F	-	10
Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0
Ferro	µg/l	200	20
Fluoruro	mg/l	1,5	0,05
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	0,6
Rame	mg/l	1	0
Residuo secco a 180 °C	mg/l	-	110
Sapore	diluizione	-	0
Sodio	mg/l	200	5
Solfato	mg/l	250	3
Torbidità	JTU	-	0,8
Trialometani - Totale	µg/l	30	< 3

Tipo controllo: Acque destinate al consumo umano

Comune: **Vallo della Lucania**

Provenienza: **Serbatoio di Massa**

Data prelievo: 30/08/2018

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
Conducibilità	µS/cm	2500	145
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	11
Odore	diluizione	-	0
Sapore	diluizione	-	0
Torbidità	JTU	-	0,68

Provenienza: **Serbatoio Pennino**

Data prelievo: 09/08/2018

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	7,8
Conducibilità	µS/cm	2500	159
Conta Batteri coliformi a 37°C	UFC/100 ml	0	0
Disinfettante residuo (cloro)	mg/l	-	0,2
Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0
Ferro	µg/l	200	28
Odore	diluizione	-	0
Sapore	diluizione	-	0
Torbidità	JTU	-	0,33

Data prelievo: 02/08/2018

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	8,1
Conducibilità	µS/cm	2500	169
Conta Batteri coliformi a 37°C	UFC/100 ml	0	0
Disinfettante residuo (cloro)	mg/l	-	0,3
Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0
Ferro	µg/l	200	19
Odore	diluizione	-	0
Sapore	diluizione	-	0
Torbidità	JTU	-	0,14

Tipo controllo: Acque destinate al consumo umano

Comune: **Vallo della Lucania**

Provenienza: **Serbatoio Angellara**

Data prelievo: 18/10/2018

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	7,8
Conducibilità	µS/cm	2500	139
Conta Batteri coliformi a 37°C	UFC/100 ml	0	0
Disinfettante residuo (cloro)	mg/l	-	0,1
Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0
Ferro	µg/l	200	12
Odore	diluizione	-	0
Sapore	diluizione	-	0
Torbidità	JTU	-	0,1

Data prelievo: **18/10/2018**

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	7,9
Conducibilità	µS/cm	2500	139
Conta Batteri coliformi a 37°C	UFC/100 ml	0	0
Disinfettante residuo (cloro)	mg/l	-	0,1
Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0
Ferro	µg/l	200	30
Odore	diluizione	-	0
Sapore	diluizione	-	0
Torbidità	JTU	-	0,2

Data prelievo: **11/10/2018**

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	7,7
Conducibilità	µS/cm	2500	154
Conta Batteri coliformi a 37°C	UFC/100 ml	0	0
Disinfettante residuo (cloro)	mg/l	-	0,3
Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0
Ferro	µg/l	200	< 10
Odore	diluizione	-	0
Sapore	diluizione	-	0
Torbidità	JTU	-	0,3

Provenienza: **Serbatoio Vallo Vecchio**

Data prelievo: **18/10/2018**

parametro	unità di misura	limite	risultato
Ammonio	mg/l	0,5	0,1
Colore	mg/l PtCo	-	5
Concentrazione ioni idrogeno	pH	6,5 - 9,5	7,7
Conducibilità	µS/cm	2500	199
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	< 10
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