

Tipo controllo: Acque destinate al consumo umano

Comune: **San Giovanni a Piro**

Provenienza: **Serbatoio Scario**

Data prelievo: 18/01/2018

parametro	unità di misura	limite	risultato
Ammonio	mg/l	0,5	0,16
Colore	mg/l PtCo	-	5
Concentrazione ioni idrogeno	pH	6,5 - 9,5	7,9
Conducibilità	µS/cm	2500	336
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	23
Odore	diluizione	-	0
Sapore	diluizione	-	0
Torbidità	JTU	-	0,5

Tipo controllo: Acque destinate al consumo umano

Comune: **San Giovanni a Piro**

Provenienza: **Serbatoio San Giovanni a Piro**

Data prelievo: 22/02/2018

parametro	unità di misura	limite	risultato
Ammonio	mg/l	0,5	0,17
Colore	mg/l PtCo	-	5
Concentrazione ioni idrogeno	pH	6,5 - 9,5	7,9
Conducibilità	µS/cm	2500	337
Conta Batteri coliformi a 37°C	UFC/100 ml	0	0
Disinfettante residuo (cloro)	mg/l	-	0,08
Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0
Ferro	µg/l	200	16
Odore	diluizione	-	0
Sapore	diluizione	-	0
Torbidità	JTU	-	0,7

Tipo controllo: Acque destinate al consumo umano

Comune: **San Giovanni a Piro**

Provenienza: **Serbatoio S.Giovanni a Piro**

Data prelievo: 12/06/2018

parametro	unità di misura	limite	risultato
Ammonio	mg/l	0,5	0,13
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	8,3
Conduttività	µS/cm	2500	345
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	-	tracce
Durezza	°F	-	20
Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0
Ferro	µg/l	200	12
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	6
Solfato	mg/l	250	5
Torbidità	JTU	-	0,7
Trialometani - Totale	µg/l	30	< 3

Provenienza: Serbatoio San Giovanni a Piro

Data prelievo: 24/05/2018

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
Conduttività	µS/cm	2500	342
Conta Batteri coliformi a 37°C	UFC/100 ml	0	0
Disinfettante residuo (cloro)	mg/l	-	0,08
Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0
Ferro	µg/l	200	10
Odore	diluizione	-	0
Sapore	diluizione	-	0
Torbidità	JTU	-	0,3

Data prelievo: 24/04/2018

parametro	unità di misura	limite	risultato
Ammonio	mg/l	0,5	0,16
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	335
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	-	18
Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0
Ferro	µg/l	200	13
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	0,4
Rame	mg/l	1	0
Residuo secco a 180 °C	mg/l	-	230
Sapore	diluizione	-	0
Sodio	mg/l	200	4
Solfato	mg/l	250	4

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

Provenienza: **Serbatoio San Giovanni a Piro**

Data prelievo: 24/04/2018

parametro	unità di misura	limite	risultato
Torbidità	JTU	-	0,4
Trihalometani - Totale	µg/l	30	< 3

Data prelievo: 12/04/2018

parametro	unità di misura	limite	risultato
Ammonio	mg/l	0,5	0,19
Colore	mg/l PtCo	-	5
Concentrazione ioni idrogeno	pH	6,5 - 9,5	7,9
Conduttività	µS/cm	2500	332
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	11
Odore	diluizione	-	0
Sapore	diluizione	-	0
Torbidità	JTU	-	0,3

Provenienza: **Serbatoio Scario**

Data prelievo: 24/05/2018

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	7,9
Conducibilità	µS/cm	2500	343
Conta Batteri coliformi a 37°C	UFC/100 ml	0	0
Disinfettante residuo (cloro)	mg/l	-	0,08
Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0
Ferro	µg/l	200	20
Odore	diluizione	-	0
Sapore	diluizione	-	0
Torbidità	JTU	-	0,3

Data prelievo: 24/04/2018

parametro	unità di misura	limite	risultato
Ammonio	mg/l	0,5	0,16
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	7,7
Conducibilità	µS/cm	2500	339
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	-	17,8
Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0
Ferro	µg/l	200	21
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	0,4
Rame	mg/l	1	0
Residuo secco a 180 °C	mg/l	-	230
Sapore	diluizione	-	0
Sodio	mg/l	200	4
Solfato	mg/l	250	4

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

Provenienza: **Serbatoio Scario**

Data prelievo: 24/04/2018

parametro	unità di misura	limite	risultato
Torbidità	JTU	-	0,4
Trialometani - Totale	µg/l	30	< 3

Data prelievo: 12/04/2018

parametro	unità di misura	limite	risultato
Ammonio	mg/l	0,5	0,2
Colore	mg/l PtCo	-	5
Concentrazione ioni idrogeno	pH	6,5 - 9,5	7,8
Conducibilità	µS/cm	2500	334
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	11
Odore	diluizione	-	0
Sapore	diluizione	-	0
Torbidità	JTU	-	0,4

Data prelievo: 05/04/2018

parametro	unità di misura	limite	risultato
Ammonio	mg/l	0,5	0,17
Colore	mg/l PtCo	-	20
Concentrazione ioni idrogeno	pH	6,5 - 9,5	7,8
Conducibilità	µS/cm	2500	314
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	380
Odore	diluizione	-	0
Sapore	diluizione	-	0
Torbidità	JTU	-	18,5

Tipo controllo: Acque destinate al consumo umano

Comune: **San Giovanni a Piro**

Provenienza: **Serbatoio Bosco**

Data prelievo: 28/08/2018

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	8,1
Conduttività	µS/cm	2500	313
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	-	tracce
Durezza	°F	-	20,6
Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0
Ferro	µg/l	200	45
Fluoruro	mg/l	1,5	0,4
Manganese	µg/l	50	< 3
Nichel	µg/l	20	< 2
Nitrati	mg/l	50	6
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	-	210
Sapore	diluizione	-	0
Sodio	mg/l	200	3
Solfato	mg/l	250	6
Torbidità	JTU	-	0,15
Trialometani - Totale	µg/l	30	< 3

Data prelievo: **28/08/2018**

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	318
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	-	0,24

Data prelievo: **28/08/2018**

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	7,9
Conduttività	µS/cm	2500	349
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
Durezza	°F	-	21,6
Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0
Ferro	µg/l	200	25
Fluoruro	mg/l	1,5	0,5
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	0,6
Rame	mg/l	1	0
Residuo secco a 180 °C	mg/l	-	240
Sapore	diluizione	-	0
Sodio	mg/l	200	3
Solfato	mg/l	250	6
Torbidità	JTU	-	0,31
Trialometani - Totale	µg/l	30	< 3

Tipo controllo: Acque destinate al consumo umano

Comune: **San Giovanni a Piro**

Provenienza: **Serbatoio Bosco**

Data prelievo: 04/10/2018

parametro	unità di misura	limite	risultato
Ammonio	mg/l	0,5	0,18
Colore	mg/l PtCo	-	5
Concentrazione ioni idrogeno	pH	6,5 - 9,5	7,9
Conducibilità	µS/cm	2500	313
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	< 10
Odore	diluizione	-	0
Sapore	diluizione	-	0
Torbidità	JTU	-	0,2

Data prelievo: **04/10/2018**

parametro	unità di misura	limite	risultato
Ammonio	mg/l	0,5	0,15
Colore	mg/l PtCo	-	5
Concentrazione ioni idrogeno	pH	6,5 - 9,5	7,9
Conducibilità	µS/cm	2500	313
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	< 10
Odore	diluizione	-	0
Sapore	diluizione	-	0
Torbidità	JTU	-	0,2

Provenienza: **Serbatoio Scario**Data prelievo: **04/10/2018**

parametro	unità di misura	limite	risultato
Ammonio	mg/l	0,5	0,15
Colore	mg/l PtCo	-	5
Concentrazione ioni idrogeno	pH	6,5 - 9,5	7,7
Conducibilità	µS/cm	2500	332
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	14
Odore	diluizione	-	0
Sapore	diluizione	-	0
Torbidità	JTU	-	0,3

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

Tipo controllo: Acque destinate al consumo umano

Comune: **San Giovanni a Piro**

Provenienza: **Serbatoio Bosco**

Data prelievo: 15/11/2018

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	226
Conta Batteri coliformi a 37°C	UFC/100 ml	0	0
Disinfettante residuo (cloro)	mg/l	-	0,15
Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0
Ferro	µg/l	200	< 10
Odore	diluizione	-	0
Sapore	diluizione	-	0
Torbidità	JTU	-	0,7

Data prelievo: **15/11/2018**

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	326
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	< 10
Odore	diluizione	-	0
Sapore	diluizione	-	0
Torbidità	JTU	-	0,5

Provenienza: **Serbatoio Scario**Data prelievo: **15/11/2018**

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	334
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	< 10
Odore	diluizione	-	0
Sapore	diluizione	-	0
Torbidità	JTU	-	0,4

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

Tipo controllo: Acque destinate al consumo umano

Comune: **S.Giovanni aPiro**

Provenienza: **Serbatoio S.Giovanni a Piro**

Data prelievo: 06/12/2018

parametro	unità di misura	limite	risultato
Ammonio	mg/l	0,5	0,19
Colore	mg/l PtCo	-	5
Concentrazione ioni idrogeno	pH	6,5 - 9,5	7,8
Conducibilità	µS/cm	2500	334
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	< 10
Odore	diluizione	-	0
Sapore	diluizione	-	0
Torbidità	JTU	-	0,3

Provenienza: **Serbatoio Scario**

Data prelievo: 06/12/2018

parametro	unità di misura	limite	risultato
Ammonio	mg/l	0,5	0,22
Colore	mg/l PtCo	-	5
Concentrazione ioni idrogeno	pH	6,5 - 9,5	7,8
Conducibilità	µS/cm	2500	338
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	< 10
Odore	diluizione	-	0
Sapore	diluizione	-	0
Torbidità	JTU	-	0,3