ACQUEDOTTO MEDIO TIRRENO

Analisi Prelievi Campioni d'Acqua
Arsenico

SERVIZI PROFESSIONALI s. r. l.

Committente: Consorzio Acquedotto Medio Tirreno

Aggiornamento: Martedì 7 Febbraio 2017

. VIA ALBERTO MARIO 34 - 00152 ROMA ITALIA - P. IVA e C.F. 08796241001 .

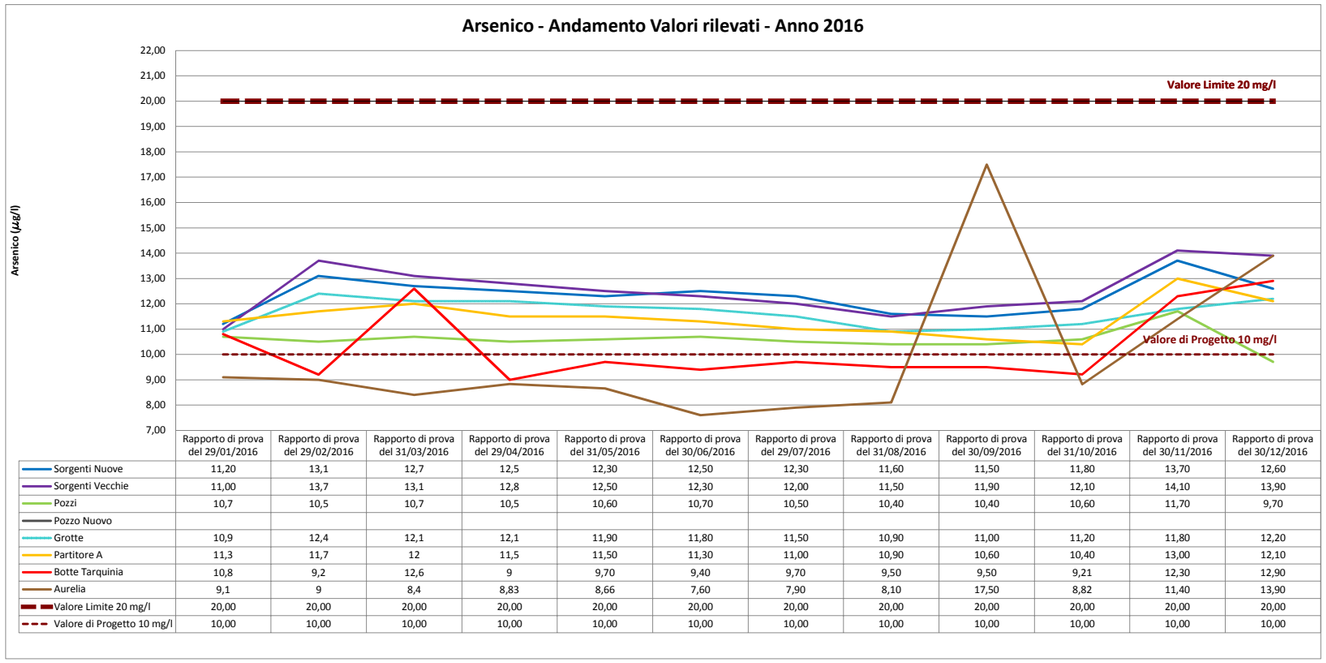
. TEL: 06.5813598 FAX: 06.58348989 E-MAIL: SERVIZIPRO@SERVIZIPRO.COM .

ARSENICO - VALORI RILEVATI - ANNO 2016

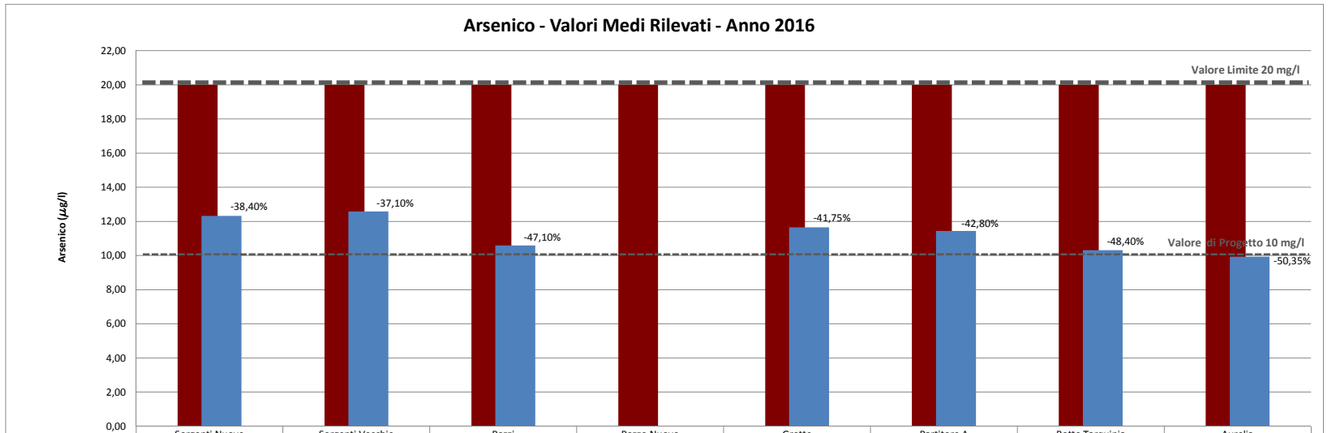
Punto di prelievo	Metodo	Unità di Misura	Limite Concesso	Rapporto di prova del 29/01/2016	Rapporto di prova del 29/02/2016	Rapporto di prova del 31/03/2016	Rapporto di prova del 29/04/2016	Rapporto di prova del 31/05/2016	Rapporto di prova del 30/06/2016	Rapporto di prova del 29/07/2016	Rapporto di prova del 31/08/2016	Rapporto di prova del 30/09/2016	Rapporto di prova del 31/10/2016	Rapporto di prova del 30/11/2016	Rapporto di prova del 30/12/2016	Valori Medi Rilevati
Sorgenti Nuove	EPA 200.9 1998	µg/l	20,00	11,20	13,10	12,70	12,50	12,30	12,50	12,30	11,60	11,50	11,80	13,70	12,60	12,32
Sorgenti Vecchie	EPA 200.9 1998	µg/l	20,00	11,00	13,70	13,10	12,80	12,50	12,30	12,00	11,50	11,90	12,10	14,10	13,90	12,58
Pozzi	EPA 200.9 1998	µg/l	20,00	10,70	10,50	10,70	10,50	10,60	10,70	10,50	10,40	10,40	10,60	11,70	9,70	10,58
Pozzo Nuovo	EPA 200.9 1998	µg/l	20,00	n.p.	n.p	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Grotte	EPA 200.9 1998	µg/l	20,00	10,90	12,40	12,10	12,10	11,90	11,80	11,50	10,90	11,00	11,20	11,80	12,20	11,65
Partitore A	EPA 200.9 1998	µg/l	20,00	11,30	11,70	12,00	11,50	11,50	11,30	11,00	10,90	10,60	10,40	13,00	12,10	11,44
Botte Tarquinia	EPA 200.9 1998	µg/l	20,00	10,80	9,20	12,60	9,00	9,70	9,40	9,70	9,50	9,50	9,21	12,30	12,90	10,32
Aurelia	EPA 200.9 1998	µg/l	20,00	9,10	9,00	8,40	8,83	8,66	7,60	7,90	8,10	17,50	8,82	11,40	13,90	9,93

valore — Valore oltre il limite concesso

n.p. — Valore non pervenuto



	Rapporto di prova del 29/01/2016	Rapporto di prova del 29/02/2016	Rapporto di prova del 31/03/2016	Rapporto di prova del 29/04/2016	Rapporto di prova del 31/05/2016	Rapporto di prova del 30/06/2016	Rapporto di prova del 29/07/2016	Rapporto di prova del 31/08/2016	Rapporto di prova del 30/09/2016	Rapporto di prova del 31/10/2016	Rapporto di prova del 30/11/2016	Rapporto di prova del 30/12/2016
Sorgenti Nuove	11,20	13,1	12,7	12,5	12,30	12,50	12,30	11,60	11,50	11,80	13,70	12,60
Sorgenti Vecchie	11,00	13,7	13,1	12,8	12,50	12,30	12,00	11,50	11,90	12,10	14,10	13,90
Pozzi	10,7	10,5	10,7	10,5	10,60	10,70	10,50	10,40	10,40	10,60	11,70	9,70
Pozzo Nuovo												
Grotte	10,9	12,4	12,1	12,1	11,90	11,80	11,50	10,90	11,00	11,20	11,80	12,20
Partitore A	11,3	11,7	12	11,5	11,50	11,30	11,00	10,90	10,60	10,40	13,00	12,10
Botte Tarquinia	10,8	9,2	12,6	9	9,70	9,40	9,70	9,50	9,50	9,21	12,30	12,90
Aurelia	9,1	9	8,4	8,83	8,66	7,60	7,90	8,10	17,50	8,82	11,40	13,90
Valore Limite 20 mg/l	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00
Valore di Progetto 10 mg/l	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00



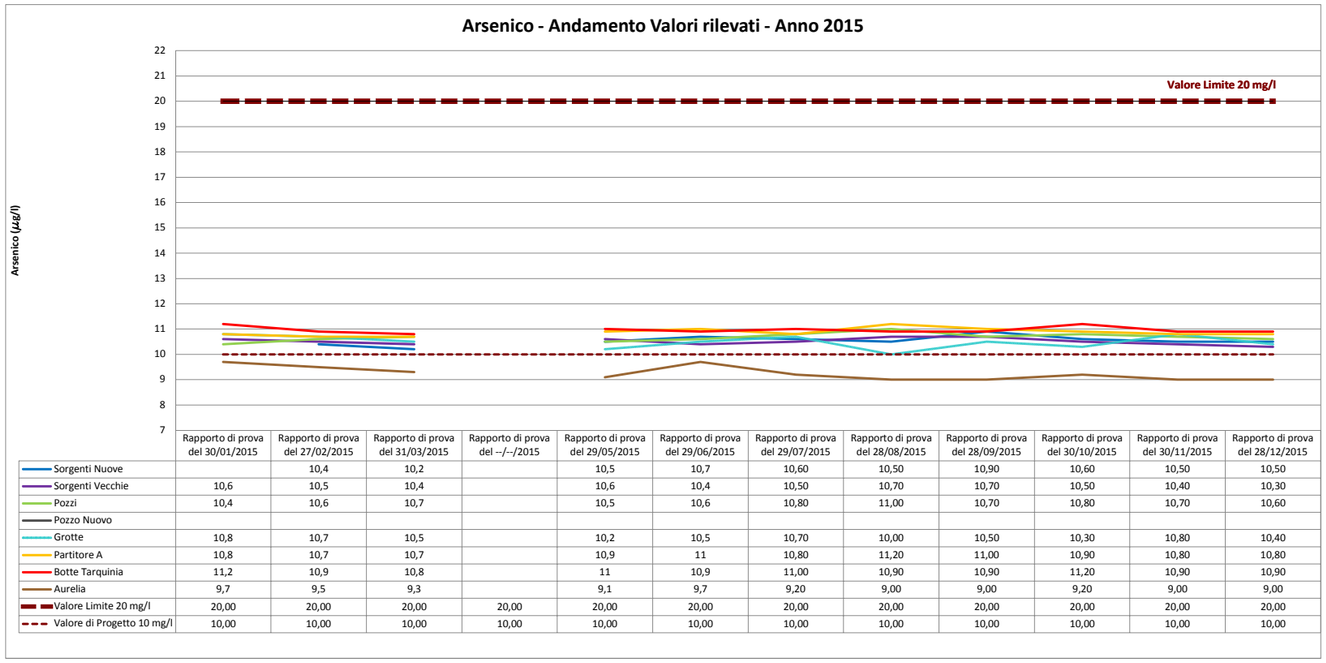
	Sorgenti Nuove	Sorgenti Vecchie	Pozzi	Pozzo Nuovo	Grotte	Partitore A	Botte Tarquinia	Aurelia
Valore Limite 20 mg/l	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00
Valori Medi Rilevati	12,32	12,58	10,58	0,00	11,65	11,44	10,32	9,93

ARSENICO - VALORI RILEVATI - ANNO 2015

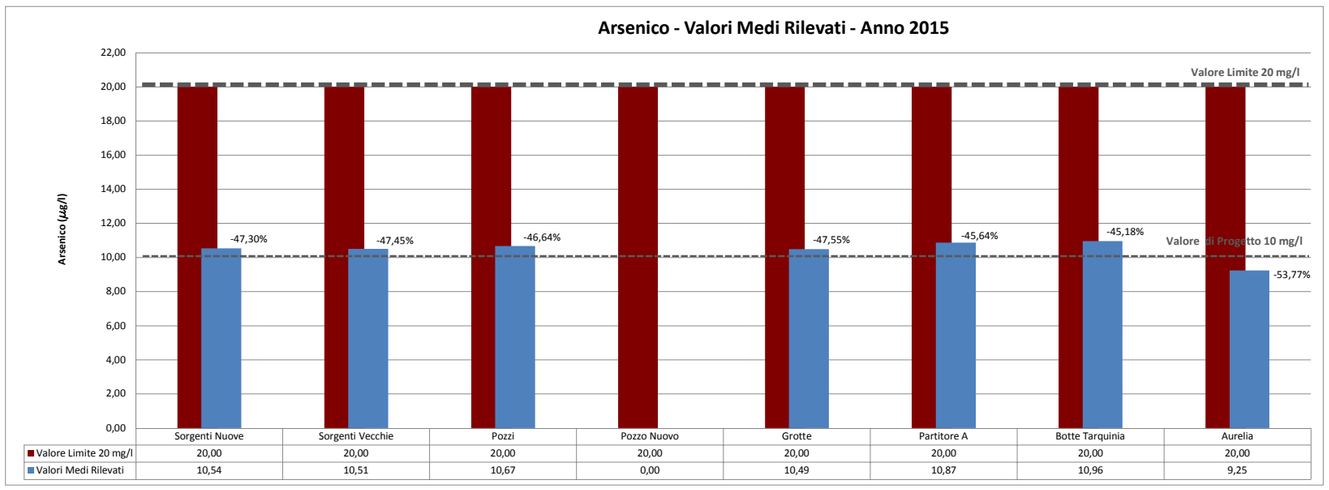
Punto di prelievo	Metodo	Unità di Misura	Limite Concesso	Rapporto di prova del 30/01/2015	Rapporto di prova del 27/02/2015	Rapporto di prova del 31/03/2015	Rapporto di prova del --/--/2015	Rapporto di prova del 29/05/2015	Rapporto di prova del 29/06/2015	Rapporto di prova del 29/07/2015	Rapporto di prova del 28/08/2015	Rapporto di prova del 28/09/2015	Rapporto di prova del 30/10/2015	Rapporto di prova del 30/11/2015	Rapporto di prova del 28/12/2015	Valori Medi Rilevati
Sorgenti Nuove	EPA 200.9 1998	µg/l	20,00	n.p	10,40	10,20	n.p	10,50	10,70	10,60	10,50	10,90	10,60	10,50	10,50	10,54
Sorgenti Vecchie	EPA 200.9 1998	µg/l	20,00	10,60	10,50	10,40	n.p	10,60	10,40	10,50	10,70	10,70	10,50	10,40	10,30	10,51
Pozzi	EPA 200.9 1998	µg/l	20,00	10,40	10,60	10,70	n.p	10,50	10,60	10,80	11,00	10,70	10,80	10,70	10,60	10,67
Pozzo Nuovo	EPA 200.9 1998	µg/l	20,00	n.p	n.p	n.p	n.p	n.p	n.p	n.p	n.p	n.p	n.p	n.p	n.p	n.p.
Grotte	EPA 200.9 1998	µg/l	20,00	10,80	10,70	10,50	n.p	10,20	10,50	10,70	10,00	10,50	10,30	10,80	10,40	10,49
Partitore A	EPA 200.9 1998	µg/l	20,00	10,80	10,70	10,70	n.p	10,90	11,00	10,80	11,20	11,00	10,90	10,80	10,80	10,87
Botte Tarquinia	EPA 200.9 1998	µg/l	20,00	11,20	10,90	10,80	n.p	11,00	10,90	11,00	10,90	10,90	11,20	10,90	10,90	10,96
Aurelia	EPA 200.9 1998	µg/l	20,00	9,70	9,50	9,30	n.p	9,10	9,70	9,20	9,00	9,00	9,20	9,00	9,00	9,25

valore — Valore oltre il limite concesso

n.p. — Valore non pervenuto



	Rapporto di prova del 30/01/2015	Rapporto di prova del 27/02/2015	Rapporto di prova del 31/03/2015	Rapporto di prova del --/--/2015	Rapporto di prova del 29/05/2015	Rapporto di prova del 29/06/2015	Rapporto di prova del 29/07/2015	Rapporto di prova del 28/08/2015	Rapporto di prova del 28/09/2015	Rapporto di prova del 30/10/2015	Rapporto di prova del 30/11/2015	Rapporto di prova del 28/12/2015
Sorgenti Nuove		10,4	10,2		10,5	10,7	10,60	10,50	10,90	10,60	10,50	10,50
Sorgenti Vecchie	10,6	10,5	10,4		10,6	10,4	10,50	10,70	10,70	10,50	10,40	10,30
Pozzi	10,4	10,6	10,7		10,5	10,6	10,80	11,00	10,70	10,80	10,70	10,60
Pozzo Nuovo												
Grotte	10,8	10,7	10,5		10,2	10,5	10,70	10,00	10,50	10,30	10,80	10,40
Partitore A	10,8	10,7	10,7		10,9	11	10,80	11,20	11,00	10,90	10,80	10,80
Botte Tarquinia	11,2	10,9	10,8		11	10,9	11,00	10,90	10,90	11,20	10,90	10,90
Aurelia	9,7	9,5	9,3		9,1	9,7	9,20	9,00	9,00	9,20	9,00	9,00
Valore Limite 20 mg/l	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00
Valore di Progetto 10 mg/l	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00



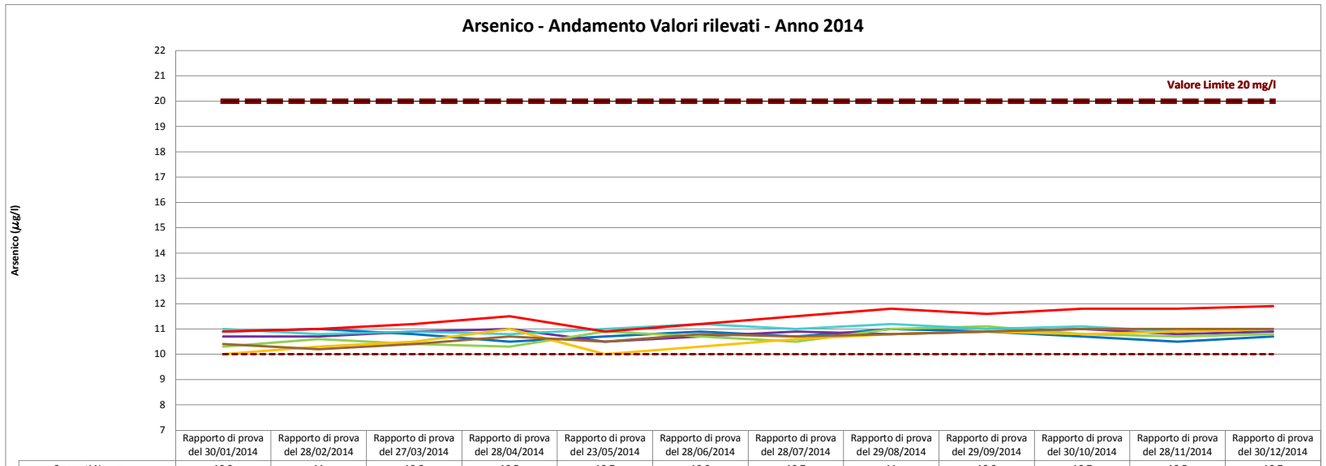
	Sorgenti Nuove	Sorgenti Vecchie	Pozzi	Pozzo Nuovo	Grotte	Partitore A	Botte Tarquinia	Aurelia
Valore Limite 20 mg/l	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00
Valori Medi Rilevati	10,54	10,51	10,67	0,00	10,49	10,87	10,96	9,25

ARSENICO - VALORI RILEVATI - ANNO 2014

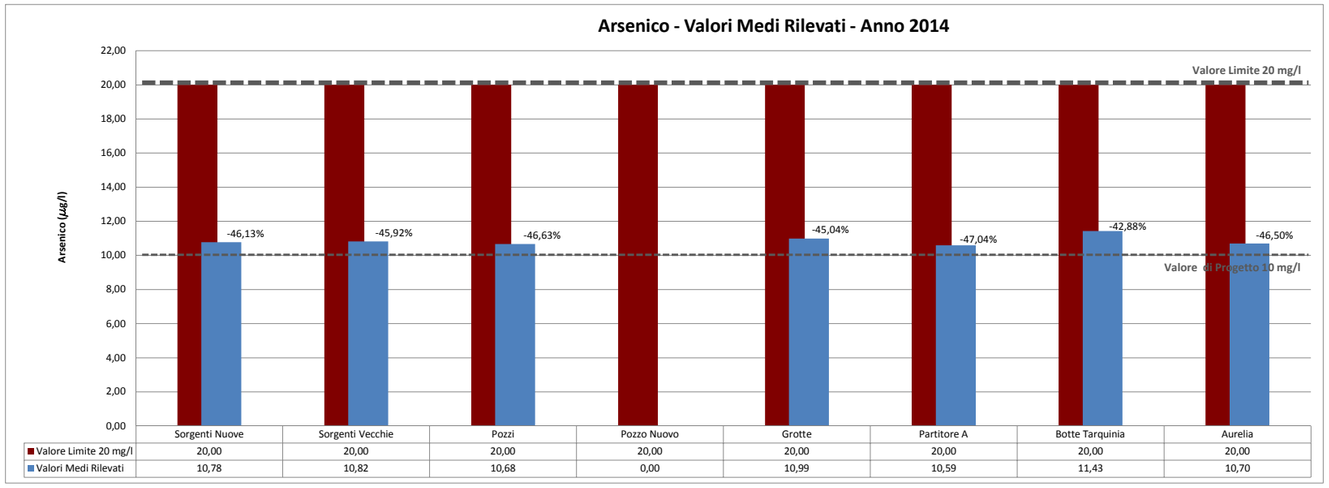
Punto di prelievo	Metodo	Unità di Misura	Limite Concesso	Rapporto di prova del 30/01/2014	Rapporto di prova del 28/02/2014	Rapporto di prova del 27/03/2014	Rapporto di prova del 28/04/2014	Rapporto di prova del 23/05/2014	Rapporto di prova del 28/06/2014	Rapporto di prova del 28/07/2014	Rapporto di prova del 29/08/2014	Rapporto di prova del 29/09/2014	Rapporto di prova del 30/10/2014	Rapporto di prova del 28/11/2014	Rapporto di prova del 30/12/2014	Valori Medi Rilevati
Sorgenti Nuove	EPA 200.9 1998	µg/l	20,00	10,90	11,00	10,80	10,50	10,70	10,90	10,70	11,00	10,90	10,70	10,50	10,70	10,78
Sorgenti Vecchie	EPA 200.9 1998	µg/l	20,00	10,70	10,70	10,90	11,00	10,50	10,70	10,90	10,80	10,90	11,00	10,80	10,90	10,82
Pozzi	EPA 200.9 1998	µg/l	20,00	10,30	10,60	10,40	10,30	10,90	10,70	10,50	11,00	11,10	10,80	10,70	10,80	10,68
Pozzo Nuovo	EPA 200.9 1998	µg/l	20,00	n.p	n.p	n.p	n.p	n.p	n.p	n.p	n.p	n.p	n.p	n.p	n.p	n.p.
Grotte	EPA 200.9 1998	µg/l	20,00	11,00	10,80	10,90	10,80	11,00	11,20	11,00	11,20	11,00	11,10	10,90	11,00	10,99
Partitore A	EPA 200.9 1998	µg/l	20,00	10,00	10,30	10,50	11,00	10,00	10,30	10,60	10,80	10,90	10,80	10,90	11,00	10,59
Botte Tarquinia	EPA 200.9 1998	µg/l	20,00	10,90	11,00	11,20	11,50	10,90	11,20	11,50	11,80	11,60	11,80	11,80	11,90	11,43
Aurelia	EPA 200.9 1998	µg/l	20,00	10,40	10,20	10,40	10,70	10,50	10,80	10,70	10,80	10,90	11,00	11,00	11,00	10,70

valore — Valore oltre il limite concesso

n.p. — Valore non pervenuto



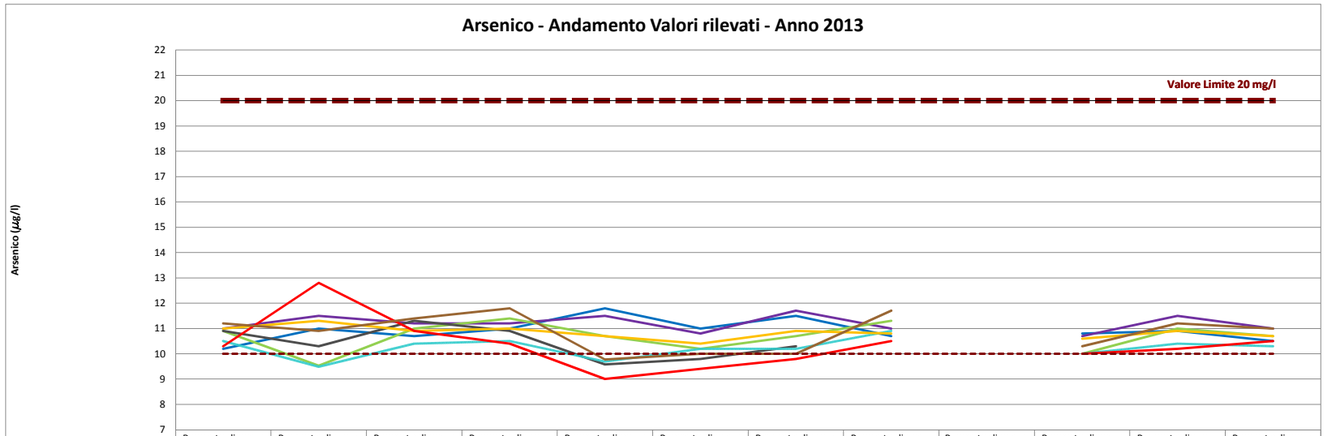
	Rapporto di prova del 30/01/2014	Rapporto di prova del 28/02/2014	Rapporto di prova del 27/03/2014	Rapporto di prova del 28/04/2014	Rapporto di prova del 23/05/2014	Rapporto di prova del 28/06/2014	Rapporto di prova del 28/07/2014	Rapporto di prova del 29/08/2014	Rapporto di prova del 29/09/2014	Rapporto di prova del 30/10/2014	Rapporto di prova del 28/11/2014	Rapporto di prova del 30/12/2014
Sorgenti Nuove	10,9	11	10,8	10,5	10,7	10,9	10,7	11	10,9	10,7	10,5	10,7
Sorgenti Vecchie	10,7	10,7	10,9	11	10,5	10,7	10,9	10,8	10,9	11	10,8	10,9
Pozzi	10,3	10,6	10,4	10,3	10,9	10,7	10,5	11	11,1	10,8	10,7	10,8
Pozzo Nuovo												
Grotte	11	10,8	10,9	10,8	11	11,2	11	11,2	11	11,1	10,9	11
Partitore A	10	10,3	10,5	11	10	10,3	10,6	10,8	10,9	10,8	10,9	11
Botte Tarquinia	10,9	11	11,2	11,5	10,9	11,2	11,5	11,8	11,6	11,8	11,8	11,9
Aurelia	10,4	10,2	10,4	10,7	10,5	10,8	10,7	10,8	10,9	11	11	11
Valore Limite 20 mg/l	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00
Valore di Progetto 10 mg/l	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00



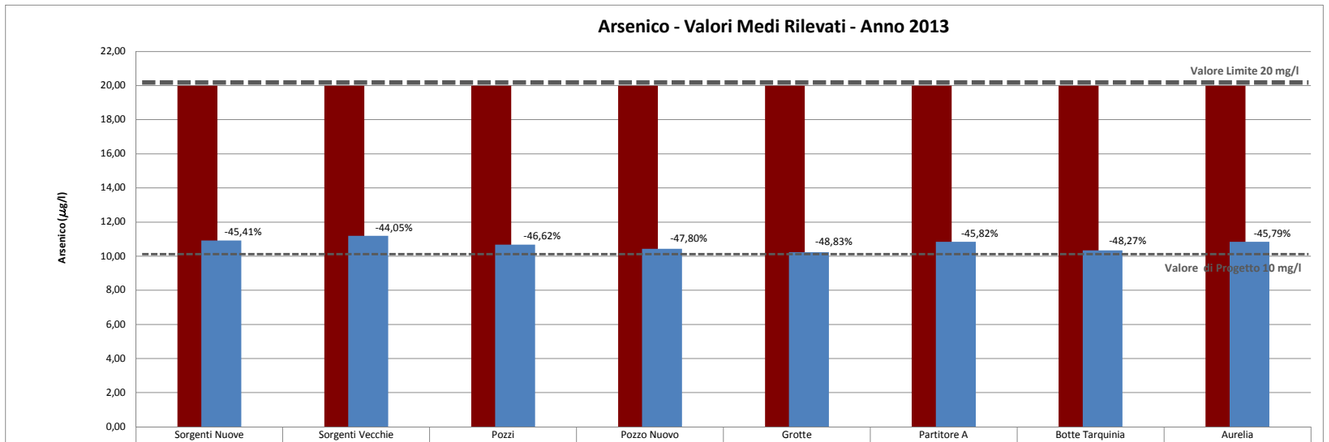
	Sorgenti Nuove	Sorgenti Vecchie	Pozzi	Pozzo Nuovo	Grotte	Partitore A	Botte Tarquinia	Aurelia
Valore Limite 20 mg/l	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00
Valori Medi Rilevati	10,78	10,82	10,68	0,00	10,99	10,59	11,43	10,70

ARSENICO - VALORI RILEVATI - ANNO 2013																
Punto di prelievo	Metodo	Unità di Misura	Limite Concesso	Rapporto di prova del 31/01/2013	Rapporto di prova del 25/02/2013	Rapporto di prova del 29/03/2013	Rapporto di prova del 30/04/2013	Rapporto di prova del 30/05/2013	Rapporto di prova del 28/06/2013	Rapporto di prova del 30/07/2013	Rapporto di prova del 29/08/2013	Rapporto di prova del --/--/2013	Rapporto di prova del 31/10/2013	Rapporto di prova del 29/11/2013	Rapporto di prova del 23/12/2013	Valori Medi Rilevati
Sorgenti Nuove	EPA 200.9 1998	µg/l	20,00	10,20	11,00	10,70	11,00	11,80	11,00	11,50	10,70	n.p	10,80	10,90	10,50	10,92
Sorgenti Vecchie	EPA 200.9 1998	µg/l	20,00	11,00	11,50	11,20	11,20	11,50	10,80	11,70	11,00	n.p	10,70	11,50	11,00	11,19
Pozzi	EPA 200.9 1998	µg/l	20,00	10,90	9,53	11,00	11,40	10,70	10,20	10,70	11,30	n.p	10,00	11,00	10,70	10,68
Pozzo Nuovo	EPA 200.9 1998	µg/l	20,00	10,90	10,30	11,30	10,90	9,58	9,80	10,30	n.p.	n.p	n.p	n.p	n.p	10,44
Grotte	EPA 200.9 1998	µg/l	20,00	10,50	9,49	10,40	10,50	9,69	10,20	10,20	10,90	n.p	10,00	10,40	10,30	10,23
Partitore A	EPA 200.9 1998	µg/l	20,00	11,00	11,30	10,90	11,00	10,70	10,40	10,90	10,80	n.p	10,60	10,90	10,70	10,84
Botte Tarquinia	EPA 200.9 1998	µg/l	20,00	10,30	12,80	10,90	10,40	9,00	9,41	9,80	10,50	n.p	10,00	10,20	10,50	10,35
Aurelia	EPA 200.9 1998	µg/l	20,00	11,20	10,90	11,40	11,80	9,77	10,00	10,00	11,70	n.p.	10,30	11,20	11,00	10,84

valore	Valore oltre il limite concesso
n.p.	Valore non pervenuto



	Rapporto di prova del 31/01/2013	Rapporto di prova del 25/02/2013	Rapporto di prova del 29/03/2013	Rapporto di prova del 30/04/2013	Rapporto di prova del 30/05/2013	Rapporto di prova del 28/06/2013	Rapporto di prova del 30/07/2013	Rapporto di prova del 29/08/2013	Rapporto di prova del --/--/2013	Rapporto di prova del 31/10/2013	Rapporto di prova del 29/11/2013	Rapporto di prova del 23/12/2013
Sorgenti Nuove	10,2	11	10,7	11	11,8	11	11,5	10,7		10,8	10,9	10,5
Sorgenti Vecchie	11	11,5	11,2	11,2	11,5	10,8	11,7	11		10,7	11,5	11
Pozzi	10,9	9,53	11	11,4	10,7	10,2	10,7	11,3		10	11	10,7
Pozzo Nuovo	10,9	10,3	11,3	10,9	9,58	9,8	10,3					
Grotte	10,5	9,49	10,4	10,5	9,69	10,2	10,2	10,9		10	10,4	10,3
Partitore A	11	11,3	10,9	11	10,7	10,4	10,9	10,8		10,6	10,9	10,7
Botte Tarquinia	10,3	12,8	10,9	10,4	9	9,41	9,8	10,5		10	10,2	10,5
Aurelia	11,2	10,9	11,4	11,8	9,77	10	10	11,7		10,3	11,2	11
Valore Limite 20 mg/l	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00
Valore di Progetto 10 mg/l	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00

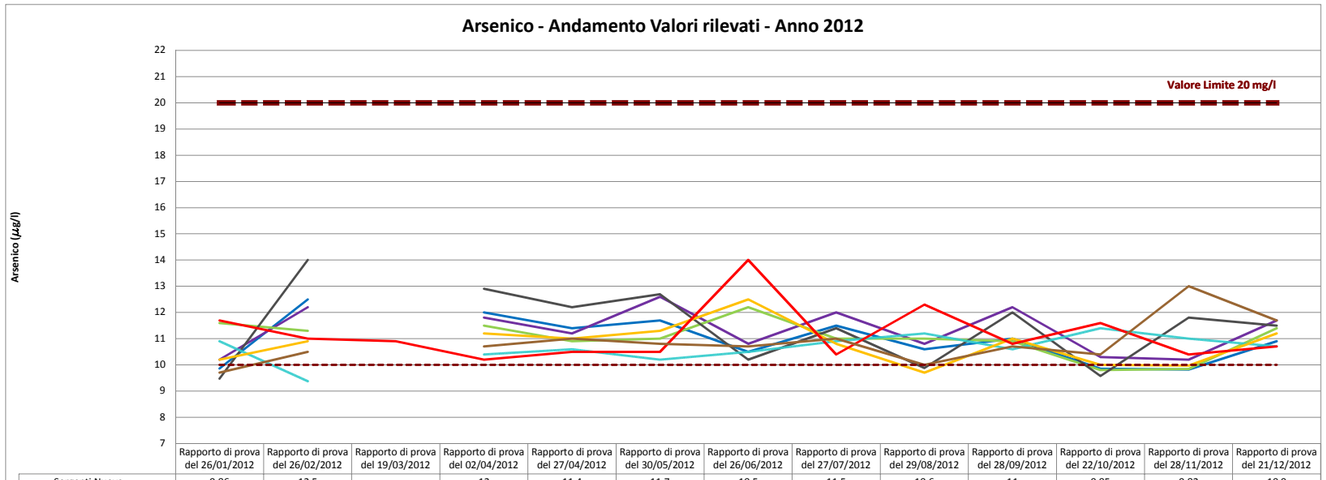


	Sorgenti Nuove	Sorgenti Vecchie	Pozzi	Pozzo Nuovo	Grotte	Partitore A	Botte Tarquinia	Aurelia
Valore Limite 20 mg/l	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00
Valori Medi Rilevati	10,92	11,19	10,68	10,44	10,23	10,84	10,35	10,84

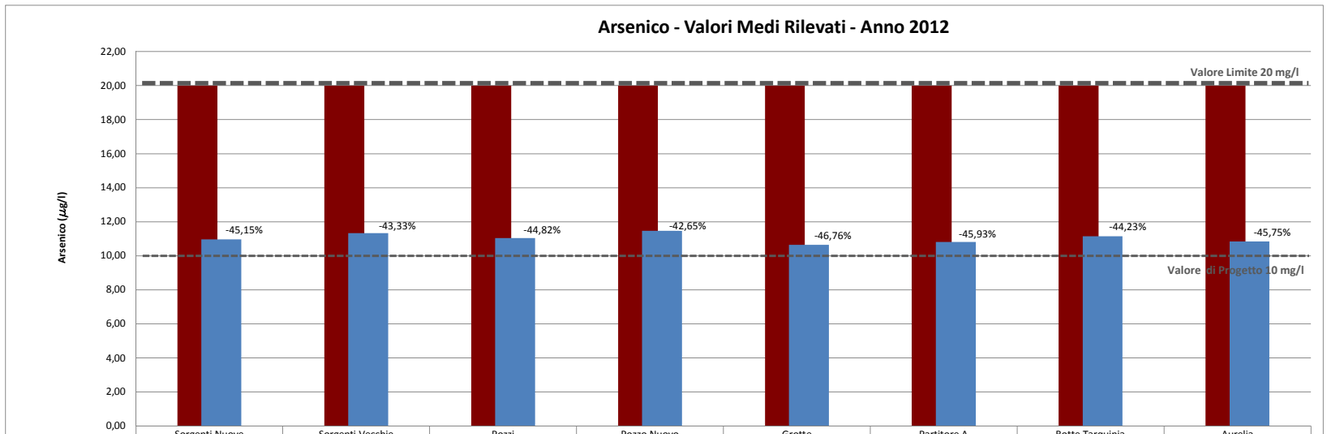
ARSENICO - VALORI RILEVATI - ANNO 2012

Punto di prelievo	Metodo	Unità di Misura	Limite Concesso	Rapporto di prova del 26/01/2012	Rapporto di prova del 26/02/2012	Rapporto di prova del 19/03/2012	Rapporto di prova del 02/04/2012	Rapporto di prova del 27/04/2012	Rapporto di prova del 30/05/2012	Rapporto di prova del 26/06/2012	Rapporto di prova del 27/07/2012	Rapporto di prova del 29/08/2012	Rapporto di prova del 28/09/2012	Rapporto di prova del 22/10/2012	Rapporto di prova del 28/11/2012	Rapporto di prova del 21/12/2012	Valori Medi Rilevati
Sorgenti Nuove	EPA 200.9 1998	µg/l	20,00	9,86	12,50	n.p.	12,00	11,40	11,70	10,50	11,50	10,60	11,00	9,85	9,82	10,90	10,97
Sorgenti Vecchie	EPA 200.9 1998	µg/l	20,00	10,20	12,20	n.p.	11,80	11,20	12,60	10,80	12,00	10,80	12,20	10,30	10,20	11,70	11,33
Pozzi	EPA 200.9 1998	µg/l	20,00	11,60	11,30	n.p.	11,50	10,90	11,00	12,20	11,00	11,00	10,90	9,80	9,84	11,40	11,04
Pozzo Nuovo	EPA 200.9 1998	µg/l	20,00	9,48	14,00	n.p.	12,90	12,20	12,70	10,20	11,40	9,88	12,00	9,57	11,80	11,50	11,47
Grotte	EPA 200.9 1998	µg/l	20,00	10,90	9,38	n.p.	10,40	10,60	10,20	10,50	10,90	11,20	10,60	11,40	11,00	10,70	10,65
Partitore A	EPA 200.9 1998	µg/l	20,00	10,20	10,90	n.p.	11,20	11,00	11,30	12,50	10,80	9,70	11,00	10,00	9,97	11,20	10,81
Botte Tarquinia	EPA 200.9 1998	µg/l	20,00	11,70	11,00	10,90	10,20	10,50	10,50	14,00	10,40	12,30	10,80	11,60	10,40	10,70	11,15
Aurelia	EPA 200.9 1998	µg/l	20,00	9,70	10,50	n.p.	10,70	11,00	10,80	10,70	11,00	10,00	10,70	10,40	13,00	11,70	10,85

valore	Valore oltre il limite concesso
n.p.	Valore non pervenuto



	Rapporto di prova del 26/01/2012	Rapporto di prova del 26/02/2012	Rapporto di prova del 19/03/2012	Rapporto di prova del 02/04/2012	Rapporto di prova del 27/04/2012	Rapporto di prova del 30/05/2012	Rapporto di prova del 26/06/2012	Rapporto di prova del 27/07/2012	Rapporto di prova del 29/08/2012	Rapporto di prova del 28/09/2012	Rapporto di prova del 22/10/2012	Rapporto di prova del 28/11/2012	Rapporto di prova del 21/12/2012
Sorgenti Nuove	9,86	12,5		12	11,4	11,7	10,5	11,5	10,6	11	9,85	9,82	10,9
Sorgenti Vecchie	10,2	12,2		11,8	11,2	12,6	10,8	12	10,8	12,2	10,3	10,2	11,7
Pozzi	11,6	11,3		11,5	10,9	11	12,2	11	11	10,9	9,8	9,84	11,4
Pozzo Nuovo	9,48	14		12,9	12,2	12,7	10,2	11,4	9,88	12	9,57	11,8	11,5
Grotte	10,9	9,38		10,4	10,6	10,2	10,5	10,9	11,2	10,6	11,4	11	10,7
Partitore A	10,2	10,9		11,2	11	11,3	12,5	10,8	9,7	11	10	9,97	11,2
Botte Tarquinia	11,7	11	10,9	10,2	10,5	10,5	14	10,4	12,3	10,8	11,6	10,4	10,7
Aurelia	9,7	10,5		10,7	11	10,8	10,7	11	10	10,7	10,4	13	11,7
Valore Limite 20 mg/l	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00
Valore di Progetto 10 mg/l	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00



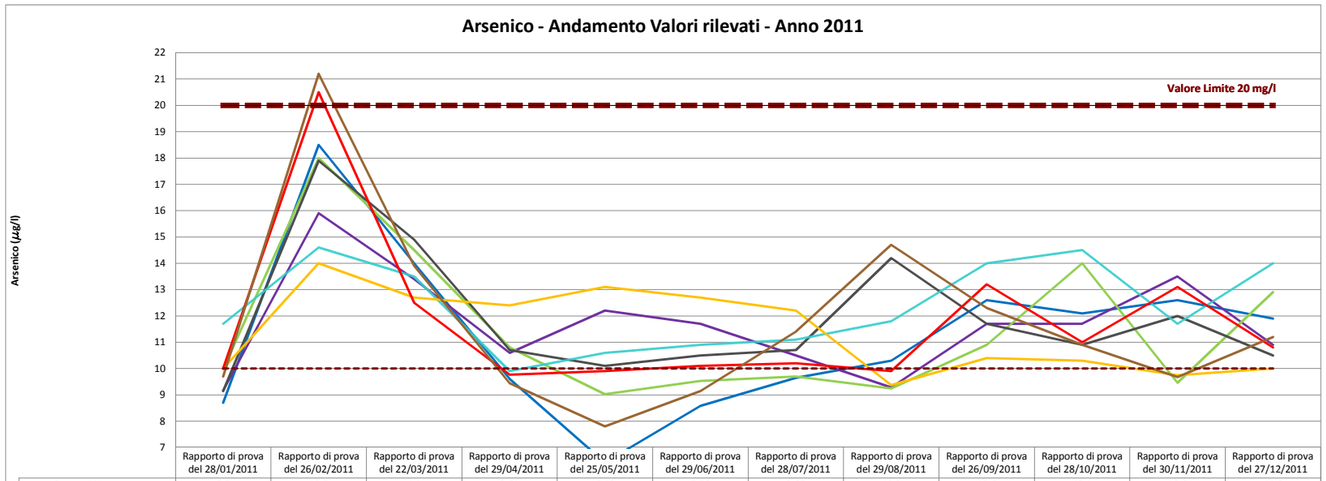
	Sorgenti Nuove	Sorgenti Vecchie	Pozzi	Pozzo Nuovo	Grotte	Partitore A	Botte Tarquinia	Aurelia
Valore Limite 20 mg/l	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00
Valori Medi Rilevati	10,97	11,33	11,04	11,47	10,65	10,81	11,15	10,85

ARSENICO - VALORI RILEVATI - ANNO 2011

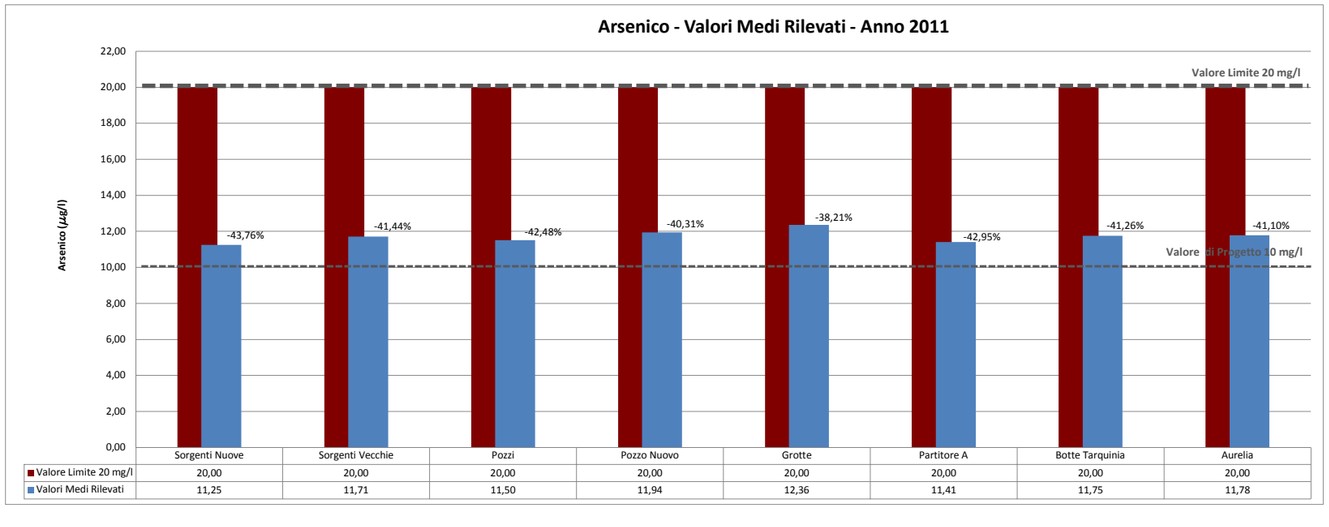
Punto di prelievo	Metodo	Unità di Misura	Limite Concesso	Rapporto di prova del 28/01/2011	Rapporto di prova del 26/02/2011	Rapporto di prova del 22/03/2011	Rapporto di prova del 29/04/2011	Rapporto di prova del 25/05/2011	Rapporto di prova del 29/06/2011	Rapporto di prova del 28/07/2011	Rapporto di prova del 29/08/2011	Rapporto di prova del 26/09/2011	Rapporto di prova del 28/10/2011	Rapporto di prova del 30/11/2011	Rapporto di prova del 27/12/2011	Valori Medi Rilevati
Sorgenti Nuove	EPA 200.9 1998	µg/l	20,00	8,70	18,50	14,00	9,61	6,43	8,58	9,65	10,30	12,60	12,10	12,60	11,90	11,25
Sorgenti Vecchie	EPA 200.9 1998	µg/l	20,00	9,16	15,90	13,40	10,60	12,20	11,70	10,50	9,28	11,70	11,70	13,50	10,90	11,71
Pozzi	EPA 200.9 1998	µg/l	20,00	9,98	18,00	14,50	10,80	9,03	9,53	9,70	9,24	10,90	14,00	9,46	12,90	11,50
Pozzo Nuovo	EPA 200.9 1998	µg/l	20,00	9,15	17,90	14,90	10,70	10,10	10,50	10,70	14,20	11,70	10,90	12,00	10,50	11,94
Grotte	EPA 200.9 1998	µg/l	20,00	11,70	14,60	13,50	9,90	10,60	10,90	11,10	11,80	14,00	14,50	11,70	14,00	12,36
Partitore A	EPA 200.9 1998	µg/l	20,00	9,99	14,00	12,70	12,40	13,10	12,70	12,20	9,37	10,40	10,30	9,75	10,00	11,41
Botte Tarquinia	EPA 200.9 1998	µg/l	20,00	10,00	20,50	12,50	9,77	9,90	10,10	10,20	9,90	13,20	11,00	13,10	10,80	11,75
Aurelia	EPA 200.9 1998	µg/l	20,00	9,70	21,20	13,90	9,44	7,80	9,15	11,40	14,70	12,30	10,90	9,68	11,20	11,78
Talete	EPA 200.9 1998	µg/l	20,00			12,90										12,90

valore — Valore oltre il limite concesso

n.p. — Valore non pervenuto



	Rapporto di prova del 28/01/2011	Rapporto di prova del 26/02/2011	Rapporto di prova del 22/03/2011	Rapporto di prova del 29/04/2011	Rapporto di prova del 25/05/2011	Rapporto di prova del 29/06/2011	Rapporto di prova del 28/07/2011	Rapporto di prova del 29/08/2011	Rapporto di prova del 26/09/2011	Rapporto di prova del 28/10/2011	Rapporto di prova del 30/11/2011	Rapporto di prova del 27/12/2011
Sorgenti Nuove	8,7	18,5	14	9,61	6,43	8,58	9,65	10,3	12,6	12,1	12,6	11,9
Sorgenti Vecchie	9,16	15,9	13,4	10,6	12,2	11,7	10,5	9,28	11,7	11,7	13,5	10,9
Pozzi	9,98	18	14,5	10,8	9,03	9,53	9,7	9,24	10,9	14	9,46	12,9
Pozzo Nuovo	9,15	17,9	14,9	10,7	10,1	10,5	10,7	14,2	11,7	10,9	12	10,5
Grotte	11,7	14,6	13,5	9,9	10,6	10,9	11,1	11,8	14	14,5	11,7	14
Partitore A	9,99	14	12,7	12,4	13,1	12,7	12,2	9,37	10,4	10,3	9,75	10
Botte Tarquinia	10	20,5	12,5	9,77	9,9	10,1	10,2	9,9	13,2	11	13,1	10,8
Aurelia	9,7	21,2	13,9	9,44	7,8	9,15	11,4	14,7	12,3	10,9	9,68	11,2
Valore Limite 20 mg/l	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00
Valore di Progetto 10 mg/l	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00



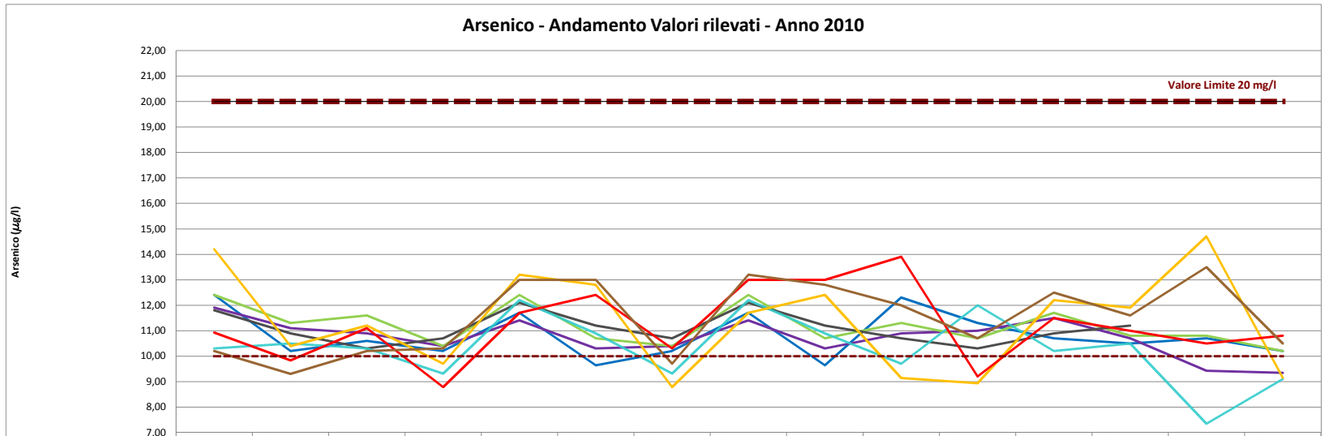
	Sorgenti Nuove	Sorgenti Vecchie	Pozzi	Pozzo Nuovo	Grotte	Partitore A	Botte Tarquinia	Aurelia
Valore Limite 20 mg/l	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00
Valori Medi Rilevati	11,25	11,71	11,50	11,94	12,36	11,41	11,75	11,78

ARSENICO - VALORI RILEVATI - ANNO 2010

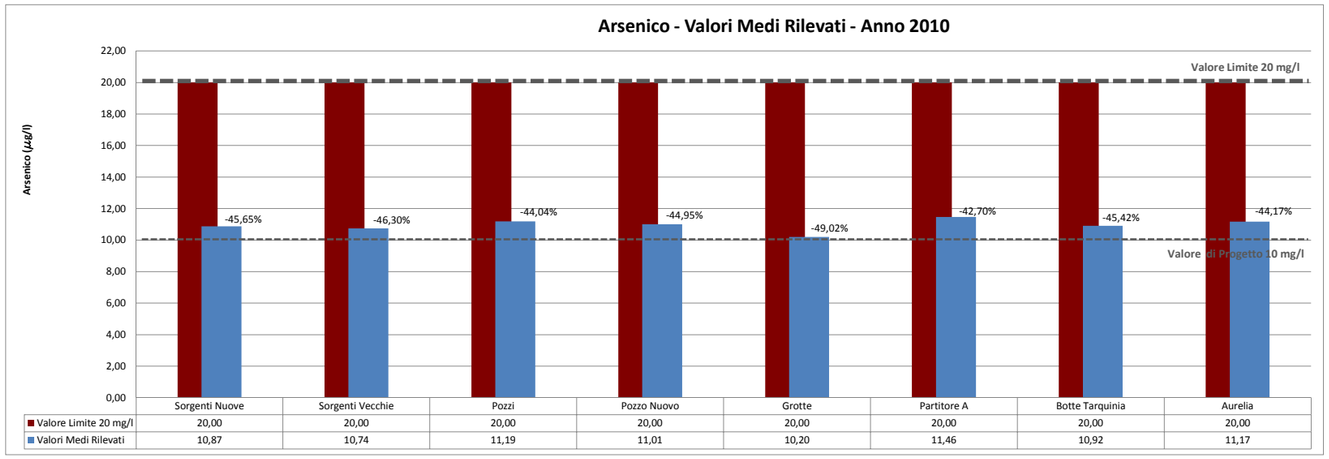
Punto di prelievo	Metodo	Unità di Misura	Limite Concesso	Rapporto di prova del 25/01/2010	Rapporto di prova del 24/02/2010	Rapporto di prova del 30/03/2010	Rapporto di prova del 27/04/2010	Rapporto di prova del 27/05/2010	Rapporto di prova del 28/06/2010	Rapporto di prova del 30/06/2010	Rapporto di prova del 15/07/2010	Rapporto di prova del 27/07/2010	Rapporto di prova del 24/08/2010	Rapporto di prova del 24/09/2010	Rapporto di prova del 26/10/2010	Rapporto di prova del 26/11/2010	Rapporto di prova del 15/12/2010	Rapporto di prova del 30/12/2010	Valori Medi Rilevati
Sorgenti Nuove	EPA 200.9 1998	µg/l	20,00	12,40	10,20	10,60	10,20	11,70	9,64	n.p	n.p	12,30	11,30	10,70	10,50	10,70	n.p.	10,20	10,87
Sorgenti Vecchie	EPA 200.9 1998	µg/l	20,00	11,90	11,10	10,90	10,40	11,40	10,30	n.p	n.p	10,90	11,00	11,50	10,70	9,43	n.p.	9,34	10,74
Pozzi	EPA 200.9 1998	µg/l	20,00	12,40	11,30	11,60	10,40	12,40	10,70	n.p	n.p	11,30	10,70	11,70	10,80	10,80	n.p.	10,20	11,19
Pozzo Nuovo	EPA 200.9 1998	µg/l	20,00	11,80	10,90	10,30	10,70	12,10	11,20	n.p	n.p	10,70	10,30	10,90	11,20	n.p	n.p.	n.p	11,01
Grotte	EPA 200.9 1998	µg/l	20,00	10,30	10,50	10,30	9,31	12,20	10,90	n.p	n.p	9,70	12,00	10,20	10,50	7,35	n.p.	9,10	10,20
Partitore A	EPA 200.9 1998	µg/l	20,00	14,20	10,40	11,20	9,70	13,20	12,80	n.p	n.p	9,14	8,94	12,20	11,90	14,70	n.p.	9,15	11,46
Botte Tarquinia	EPA 200.9 1998	µg/l	20,00	10,92	9,83	11,10	8,78	11,70	12,40	12,00	10,00	13,90	9,20	11,50	11,00	10,50	10,10	10,80	10,92
Aurelia	EPA 200.9 1998	µg/l	20,00	10,20	9,30	10,20	10,30	13,00	13,00	12,10	8,60	12,00	10,70	12,50	11,60	13,50	10,00	10,50	11,17
Talete	EPA 200.9 1998	µg/l	20,00													7,89	9,65		8,77

valore — Valore oltre il limite concesso

n.p. — Valore non pervenuto



	Rapporto di prova del 25/01/2010	Rapporto di prova del 24/02/2010	Rapporto di prova del 30/03/2010	Rapporto di prova del 27/04/2010	Rapporto di prova del 27/05/2010	Rapporto di prova del 28/06/2010	Rapporto di prova del 27/04/2010	Rapporto di prova del 27/05/2010	Rapporto di prova del 28/06/2010	Rapporto di prova del 27/07/2010	Rapporto di prova del 24/08/2010	Rapporto di prova del 24/09/2010	Rapporto di prova del 26/10/2010	Rapporto di prova del 26/11/2010	Rapporto di prova del 30/12/2010
Sorgenti Nuove	12,40	10,20	10,60	10,20	11,70	9,64	10,20	11,70	9,64	12,30	11,30	10,70	10,50	10,70	10,20
Sorgenti Vecchie	11,90	11,10	10,90	10,40	11,40	10,30	10,40	11,40	10,30	10,90	11,00	11,50	10,70	9,43	9,34
Pozzi	12,40	11,30	11,60	10,40	12,40	10,70	10,40	12,40	10,70	11,30	10,70	11,70	10,80	10,80	10,20
Pozzo Nuovo	11,80	10,90	10,30	10,70	12,10	11,20	10,70	12,10	11,20	10,70	10,30	10,90	11,20		
Grotte	10,30	10,50	10,30	9,31	12,20	10,90	9,31	12,20	10,90	9,70	12,00	10,20	10,50	7,35	9,10
Partitore A	14,20	10,40	11,20	9,70	13,20	12,80	8,78	11,70	12,40	9,14	8,94	12,20	11,90	14,70	9,15
Botte Tarquinia	10,92	9,83	11,10	8,78	11,70	12,40	10,30	13,00	13,00	13,90	9,20	11,50	11,00	10,50	10,80
Aurelia	10,20	9,30	10,20	10,30	13,00	13,00	9,70	13,20	12,80	12,00	10,70	12,50	11,60	13,50	10,50
Valore Limite 20 mg/l	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00
Valore di Progetto 10 mg/l	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00



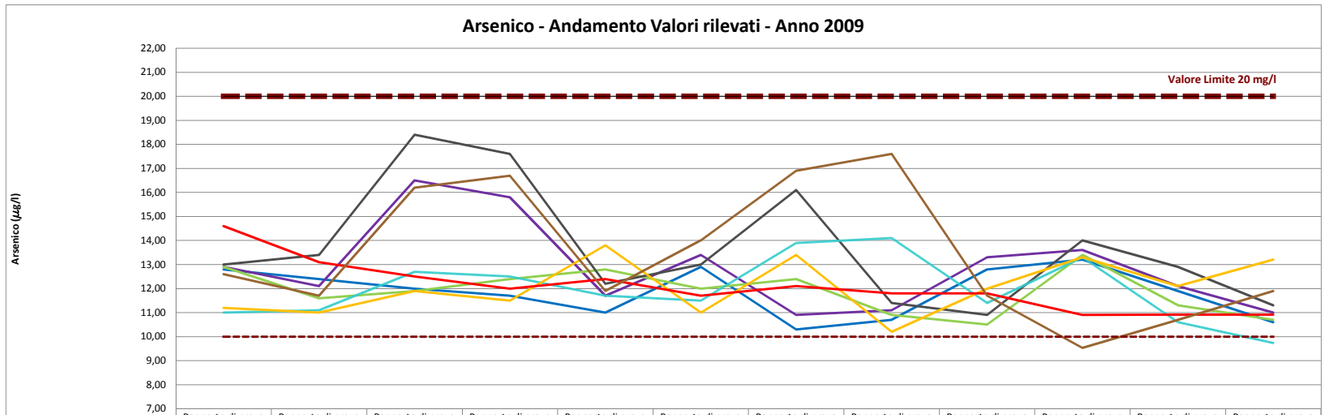
	Sorgenti Nuove	Sorgenti Vecchie	Pozzi	Pozzo Nuovo	Grotte	Partitore A	Botte Tarquinia	Aurelia
Valore Limite 20 mg/l	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00
Valori Medi Rilevati	10,87	10,74	11,19	11,01	10,20	11,46	10,92	11,17

ARSENICO - VALORI RILEVATI - ANNO 2009

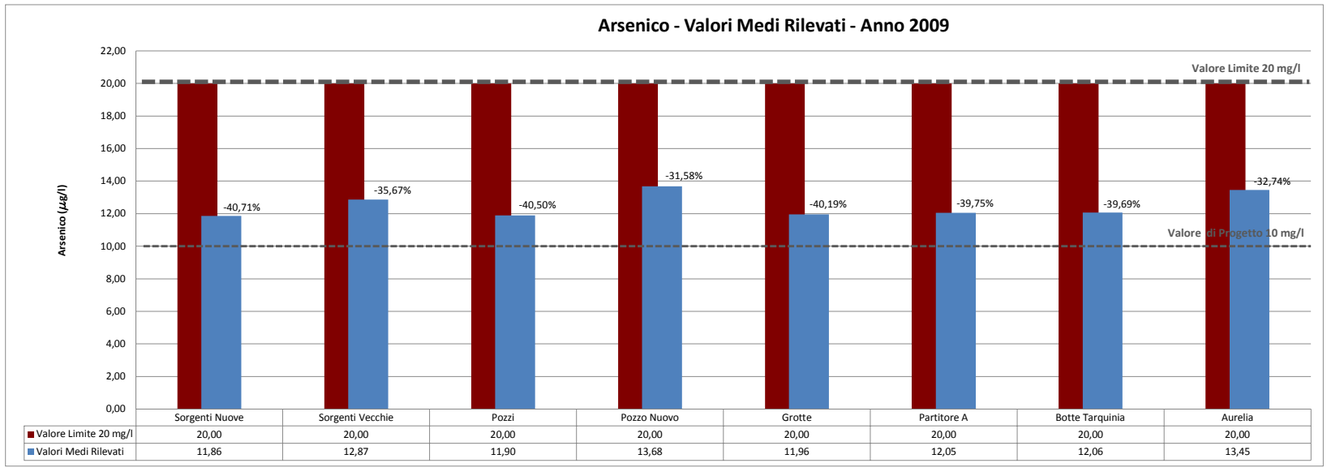
Punto di prelievo	Metodo	Unità di Misura	Limite Concesso	Rapporto di prova del 27/01/2009	Rapporto di prova del 23/02/2009	Rapporto di prova del 27/03/2009	Rapporto di prova del 24/04/2009	Rapporto di prova del 26/05/2009	Rapporto di prova del 25/06/2009	Rapporto di prova del 24/07/2009	Rapporto di prova del 28/08/2009	Rapporto di prova del 29/09/2009	Rapporto di prova del 27/10/2009	Rapporto di prova del 25/11/2009	Rapporto di prova del 23/12/2009	Valori Medi Rilevati
Sorgenti Nuove	EPA 200.9 1998	µg/l	20,00	12,80	12,40	12,00	11,70	11,00	12,90	10,30	10,70	12,80	13,20	11,90	10,60	11,86
Sorgenti Vecchie	EPA 200.9 1998	µg/l	20,00	12,90	12,10	16,50	15,80	11,70	13,40	10,90	11,10	13,30	13,60	12,10	11,00	12,87
Pozzi	EPA 200.9 1998	µg/l	20,00	12,90	11,60	11,90	12,40	12,80	12,00	12,40	10,90	10,50	13,40	11,30	10,70	11,90
Pozzo Nuovo	EPA 200.9 1998	µg/l	20,00	13,00	13,40	18,40	17,60	12,20	13,00	16,10	11,40	10,90	14,00	12,90	11,30	13,68
Grotte	EPA 200.9 1998	µg/l	20,00	11,00	11,10	12,70	12,50	11,70	11,50	13,90	14,10	11,40	13,30	10,60	9,74	11,96
Partitore A	EPA 200.9 1998	µg/l	20,00	11,20	11,00	11,90	11,50	13,80	11,00	13,40	10,20	12,00	13,30	12,10	13,20	12,05
Botte Tarquinia	EPA 200.9 1998	µg/l	20,00	14,60	13,10	12,50	12,00	12,40	11,70	12,10	11,80	11,80	10,90	10,91	10,92	12,06
Aurelia	EPA 200.9 1998	µg/l	20,00	12,60	11,70	16,20	16,70	11,90	14,00	16,90	17,60	11,70	9,53	10,70	11,90	13,45

valore — Valore oltre il limite concesso

n.p. — Valore non pervenuto



	Rapporto di prova del 27/01/2009	Rapporto di prova del 23/02/2009	Rapporto di prova del 27/03/2009	Rapporto di prova del 24/04/2009	Rapporto di prova del 26/05/2009	Rapporto di prova del 25/06/2009	Rapporto di prova del 24/07/2009	Rapporto di prova del 28/08/2009	Rapporto di prova del 29/09/2009	Rapporto di prova del 27/10/2009	Rapporto di prova del 25/11/2009	Rapporto di prova del 23/12/2009
Sorgenti Nuove	12,80	12,40	12,00	11,70	11,00	12,90	10,30	10,70	12,80	13,20	11,90	10,60
Sorgenti Vecchie	12,90	12,10	16,50	15,80	11,70	13,40	10,90	11,10	13,30	13,60	12,10	11,00
Pozzi	12,90	11,60	11,90	12,40	12,80	12,00	12,40	10,90	10,50	13,40	11,30	10,70
Pozzo Nuovo	13,00	13,40	18,40	17,60	12,20	13,00	16,10	11,40	10,90	14,00	12,90	11,30
Grotte	11,00	11,10	12,70	12,50	11,70	11,50	13,90	14,10	11,40	13,30	10,60	9,74
Partitore A	11,20	11,00	11,90	11,50	13,80	11,00	13,40	10,20	12,00	13,30	12,10	13,20
Botte Tarquinia	14,60	13,10	12,50	12,00	12,40	11,70	12,10	11,80	11,80	10,90	10,91	10,92
Aurelia	12,60	11,70	16,20	16,70	11,90	14,00	16,90	17,60	11,70	9,53	10,70	11,90
Valore Limite 20 mg/l	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00
Valore di Progetto 10 mg/l	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00



	Sorgenti Nuove	Sorgenti Vecchie	Pozzi	Pozzo Nuovo	Grotte	Partitore A	Botte Tarquinia	Aurelia
Valore Limite 20 mg/l	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00
Valori Medi Rilevati	11,86	12,87	11,90	13,68	11,96	12,05	12,06	13,45

ARSENICO - VALORI RILEVATI

| Punto di prelievo | Metodo | Unità di Misura | Limite Strumento | ANNO 2009 | | | | | | | | | | | | ANNO 2010 | | | | | | | | | | | | ANNO 2011 | | | | | | | | | | | | ANNO 2012 | | | | | | | | | | | | ANNO 2013 | | | | | | | | | | | | ANNO 2014 | | | | | | | | | | | | ANNO 2015 | | | | | | | | | | | | Valori Medi Rilevati |
|---|---|---

ARSENICO - VALORI RILEVATI

| Punto di prelievo | Metodo | Unità di Misura | Limite Consentito | 2009 - 2010 | | |

ARSENICO - VALORI RILEVATI

| Punti di prelievo | Metodo | Limite di Rilevo | Limite Normativa | Anno 2009 | | | | | | | | | | Anno 2010 | | | | | | | | | | Anno 2011 | | | | | | | | | | Anno 2012 | | | | | | | | | | Anno 2013 | | | | | | | | | | Anno 2014 | | | | | | | | | | Anno 2015 | | | | | | | | | | Anno 2016 | | | | | | | | | | Valori Medi Rilevati |
|---|---|---