



We create chemistry

CERTIFICAZIONE ANALISI ACQUE DI SCARICO

Sito prelievo
Campionamento

AI7N ACQUE LABORATORI
Operatore rep. W&U

Determinazioni	Unità di Misura	LOQ	Spec. Det. Dir. 10374/2011, 5508/2012, 1224/2013 e 6593/2013 Prov. Roma	Metodo	I Controllo gen-18 09 gennaio 2018 07.00 LoC: 905018577275 Risultati Analitici		Giudizio
Al	mg/L	0,0005	1	ASTM D5673-10 (ICP-MS)		0,01	PASS
As	mg/L	0,0008	0,5	ASTM D5673-10 (ICP-MS)		0,01	PASS
Cd	mg/L	0,001	0,02	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,001	PASS
Cr tot.	mg/L	0,0007	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)		0,01	PASS
CrVI	mg/L	0,03	0,2	APAT IRSA/CNR Man 29 2003 m. 3150/C	*	0,03	PASS
Fe	mg/L	0,0005	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)		0,04	PASS
Hg	mg/L	0,0003	0,005	Metodo interno su base ASTM D5673-10 (ICP-MS); o EPA 7473	*	0,0003	PASS
Ni	mg/L	0,0002	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,0002	PASS
Pb	mg/L	0,00008	0,2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,00008	PASS
Cu	mg/L	0,00008	0,1	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,00008	PASS
Se	mg/L	0,003	0,03	ASTM D5673-10 (ICP-MS)		0,02	PASS
Sn	mg/L	0,00008	10	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,00008	PASS
Tl	mg/L	0,00009	0,05	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,00009	PASS
Zn	mg/L	0,0002	0,5	ASTM D5673-10 (ICP-MS)		0,08	PASS
Materiali Sedimentabili	ml/L	0,1	0,5	APAT IRSA-CNR/2003, N.2090C		0,25	PASS
SO ₄ ⁼	mg/L	0,15	1000	APAT IRSA/CNR Man 29 2003 m. 4020		24,5	PASS
SO ₃ ⁼	mg/L	0,1	1	Ellman's ASSAY	*	0,1	PASS
Azoto Ammoniacale (come NH ₄)	mg/L	2	15	a. EPA350.1, APHA 4500-NH3 D; ISO 7150/1, DIN 38406 E5	*	2	PASS
Ildrazina	mg/L	0,01	1	DIN38413P1	*	0,01	PASS

(*) risultato analitico pari o inferiore al LOQ





We create chemistry

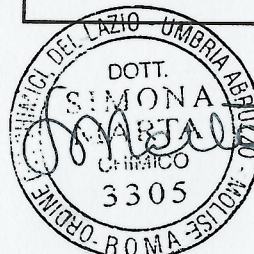
CERTIFICAZIONE ANALISI ACQUE DI SCARICO

Sito prelievo
Campionamento

AI7N ACQUE LABORATORI
Operatore rep. W&U

Determinazioni	Unità di Misura	LOQ	Spec. Det. Dir. 10374/2011, 5508/2012, 1224/2013 e 6593/2013 Prov. Roma	Metodo	II Controllo gen-18	
					24 gennaio 2018 07.00 LoC: 905018614333 Risultati Analitici	Giudizio
Al	mg/L	0,0005	1	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,01	PASS
As	mg/L	0,0008	0,5	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,01	PASS
Cd	mg/L	0,001	0,02	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	PASS
Cr tot.	mg/L	0,0007	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	PASS
CrVI	mg/L	0,03	0,2	APAT IRSA/CNR Man 29 2003 m. 3150/C	*	PASS
Fe	mg/L	0,0005	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,03	PASS
Hg	mg/L	0,0003	0,005	Metodo interno su base ASTM D5673-10 (ICP-MS); o EPA 7473	*	PASS
Ni	mg/L	0,0002	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	PASS
Pb	mg/L	0,00008	0,2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	PASS
Cu	mg/L	0,00008	0,1	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	PASS
Se	mg/L	0,003	0,03	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	PASS
Sn	mg/L	0,00008	10	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	PASS
Tl	mg/L	0,00009	0,05	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	PASS
Zn	mg/L	0,0002	0,5	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,08	PASS
Materiali Sedimentabili	ml/L	0,1	0,5	APAT IRSA-CNR/2003, N.2090C	0,3	PASS
SO ₄ ⁼	mg/L	0,15	1000	APAT IRSA/CNR Man 29 2003 m. 4020	4,8	PASS
SO ₃ ⁼	mg/L	0,1	1	Ellman's ASSAY	*	PASS
Azoto Ammoniacale (come NH ₄)	mg/L	2	15	a. EPA350.1, APHA 4500-NH3 D;ISO 7150/1, DIN 38406 E5	*	PASS
Ildrazina	mg/L	0,01	1	DIN38413P1	*	PASS

(*) risultato analitico pari o inferiore al LOQ





We create chemistry

CERTIFICAZIONE ANALISI ACQUE DI SCARICO

Sito prelievo
Campionamento

AI7N ACQUE LABORATORI
Operatore rep. W&U

Determinazioni	Unità di Misura	LOQ	Spec. Det. Dir. 10374/2011, 5508/2012, 1224/2013 e 6593/2013 Prov. Roma	Metodo	I Controllo feb-18	
					06 febbraio 2018 07.00 LoC: 905018645106 Risultati Analitici	Giudizio
Al	mg/L	0,0005	1	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,01	PASS
As	mg/L	0,0008	0,5	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,01	PASS
Cd	mg/L	0,001	0,02	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	PASS
Cr tot.	mg/L	0,0007	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	PASS
CrVI	mg/L	0,03	0,2	APAT IRSA/CNR Man 29 2003 m. 3150/C	*	PASS
Fe	mg/L	0,0005	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,04	PASS
Hg	mg/L	0,0003	0,005	Metodo interno su base ASTM D5673-10 (ICP-MS); o EPA 7473	*	PASS
Ni	mg/L	0,0002	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	PASS
Pb	mg/L	0,00008	0,2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	PASS
Cu	mg/L	0,00008	0,1	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	PASS
Se	mg/L	0,003	0,03	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,01	PASS
Sn	mg/L	0,00008	10	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	PASS
Tl	mg/L	0,00009	0,05	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	PASS
Zn	mg/L	0,0002	0,5	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,08	PASS
Materiali Sedimentabili	ml/L	0,1	0,5	APAT IRSA-CNR/2003, N.2090C	0,3	PASS
SO ₄ ⁼	mg/L	0,15	1000	APAT IRSA/CNR Man 29 2003 m. 4020	27,3	PASS
SO ₃ ⁼	mg/L	0,1	1	Ellman's ASSAY	*	PASS
Azoto Ammoniacale (come NH ₄)	mg/L	2	15	a. EPA350.1, APHA 4500-NH3 D; ISO 7150/1, DIN 38406 E5	*	PASS
Idrazina	mg/L	0,01	1	DIN38413P1	*	PASS

(*) risultato analitico pari o inferiore al LOQ





We create chemistry

CERTIFICAZIONE ANALISI ACQUE DI SCARICO

Sito prelievo
Campionamento

AI7N ACQUE LABORATORI
Operatore rep. W&U

Determinazioni	Unità di Misura	LOQ	Spec. Det. Dir. 10374/2011, 5508/2012, 1224/2013 e 6593/2013 Prov. Roma	Metodo	Il Controllo feb-18	
					27 febbraio 2018 07.00 LoC: 905018693767 Risultati Analitici	Giudizio
Al	mg/L	0,0005	1	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,03	PASS
As	mg/L	0,0008	0,5	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,01	PASS
Cd	mg/L	0,001	0,02	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	PASS
Cr tot.	mg/L	0,0007	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	PASS
CrVI	mg/L	0,03	0,2	APAT IRSA/CNR Man 29 2003 m. 3150/C	*	PASS
Fe	mg/L	0,0005	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,04	PASS
Hg	mg/L	0,0003	0,005	Metodo interno su base ASTM D5673-10 (ICP-MS); o EPA 7473	*	PASS
Ni	mg/L	0,0002	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	PASS
Pb	mg/L	0,00008	0,2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	PASS
Cu	mg/L	0,00008	0,1	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	PASS
Se	mg/L	0,003	0,03	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	PASS
Sn	mg/L	0,00008	10	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	PASS
Tl	mg/L	0,00009	0,05	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	PASS
Zn	mg/L	0,0002	0,5	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,08	PASS
Materiali Sedimentabili	ml/L	0,1	0,5	APAT IRSA-CNR/2003, N.2090C	0,1	PASS
SO ₄ ⁼	mg/L	0,15	1000	APAT IRSA/CNR Man 29 2003 m. 4020	5,63	PASS
SO ₃ ⁼	mg/L	0,1	1	Ellman's ASSAY	*	PASS
Azoto Ammoniacale (come NH ₄)	mg/L	2	15	a. EPA350.1, APHA 4500-NH3 D:ISO 7150/1, DIN 38406 E5	*	PASS
Ildrazina	mg/L	0,01	1	DIN38413P1	*	PASS

(*) risultato analitico pari o inferiore al LOQ





We create chemistry

CERTIFICAZIONE ANALISI ACQUE DI SCARICO

Sito prelievo
Campionamento

AI7N ACQUE LABORATORI
Operatore rep. W&U

Determinazioni	Unità di Misura	LOQ	Spec. Det. Dir. 10374/2011, 5508/2012, 1224/2013 e 6593/2013 Prov. Roma	Metodo	I Controllo mar-18	
					07 marzo 2018 07.00 LoC: 908018713313 Risultati Analitici	Giudizio
Al	mg/L	0,0005	1	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,03	PASS
As	mg/L	0,0008	0,5	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,01	PASS
Cd	mg/L	0,001	0,02	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	PASS
Cr tot.	mg/L	0,0007	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	PASS
CrVI	mg/L	0,03	0,2	APAT IRSA/CNR Man 29 2003 m. 3150/C	*	PASS
Fe	mg/L	0,0005	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,06	PASS
Hg	mg/L	0,0003	0,005	Metodo interno su base ASTM D5673-10 (ICP-MS); o EPA 7473	*	PASS
Ni	mg/L	0,0002	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	PASS
Pb	mg/L	0,00008	0,2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	PASS
Cu	mg/L	0,00008	0,1	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	PASS
Se	mg/L	0,003	0,03	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	PASS
Sn	mg/L	0,00008	10	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	PASS
Tl	mg/L	0,00009	0,05	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	PASS
Zn	mg/L	0,0002	0,5	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,08	PASS
Materiali Sedimentabili	ml/L	0,1	0,5	APAT IRSA-CNR/2003, N.2090C	0,3	PASS
SO ₄ ⁼	mg/L	0,15	1000	APAT IRSA/CNR Man 29 2003 m. 4020	11,23	PASS
SO ₃ ⁼	mg/L	0,1	1	Ellman's ASSAY	*	PASS
Azoto Ammoniacale (come NH ₄)	mg/L	2	15	a. EPA350.1, APHA 4500-NH3 D;ISO 7150/1, DIN 38406 E5	*	PASS
Idrazina	mg/L	0,01	1	DIN38413P1	*	PASS

(*) risultato analitico pari o inferiore al LOQ





We create chemistry

CERTIFICAZIONE ANALISI ACQUE DI SCARICO

Sito prelievo
Campionamento

AI7N ACQUE LABORATORI
Operatore rep. W&U

Determinazioni	Unità di Misura	LOQ	Spec. Det. Dir. 10374/2011, 5508/2012, 1224/2013 e 6593/2013	Metodo	Il Controllo mar-18	
					27 marzo 2018 07.00 LoC: 905018758980 Risultati Analitici	Giudizio
Al	mg/L	0,0005	1	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,02	PASS
As	mg/L	0,0008	0,5	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,01	PASS
Cd	mg/L	0,001	0,02	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	PASS
Cr tot.	mg/L	0,0007	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	PASS
CrVI	mg/L	0,03	0,2	APAT IRSA/CNR Man 29 2003 m. 3150/C	*	PASS
Fe	mg/L	0,0005	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,1	PASS
Hg	mg/L	0,0003	0,005	Metodo interno su base ASTM D5673-10 (ICP-MS); o EPA 7473	*	PASS
Ni	mg/L	0,0002	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	PASS
Pb	mg/L	0,00008	0,2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	PASS
Cu	mg/L	0,00008	0,1	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	PASS
Se	mg/L	0,003	0,03	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	PASS
Sn	mg/L	0,00008	10	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	PASS
Tl	mg/L	0,00009	0,05	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	PASS
Zn	mg/L	0,0002	0,5	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,09	PASS
Materiali Sedimentabili	ml/L	0,1	0,5	APAT IRSA-CNR/2003, N.2090C	0,2	PASS
SO ₄ ⁼	mg/L	0,15	1000	APAT IRSA/CNR Man 29 2003 m. 4020	28,2	PASS
SO ₃ ⁼	mg/L	0,1	1	Ellman's ASSAY	*	PASS
Azoto Ammoniacale (come NH ₄)	mg/L	2	15	a. EPA350.1, APHA 4500-NH3 D; ISO 7150/1, DIN 38406 E5	*	PASS
Ildrazina	mg/L	0,01	1	DIN38413P1	*	PASS

(*) risultato analitico pari o inferiore al LOQ





We create chemistry

CERTIFICAZIONE ANALISI ACQUE DI SCARICO

Sito prelievo
Campionamento

AI7N ACQUE LABORATORI
Operatore rep. W&U

Determinazioni	Unità di Misura	LOQ	Spec. Det. Dir. 10374/2011, 5508/2012, 1224/2013 e 6593/2013 Prov. Roma	Metodo	I Controllo apr-18 10 aprile 2018 07.00 LoC: 905018789978 Risultati Analitici Giudizio	
Al	mg/L	0,0005	1	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,03	PASS
As	mg/L	0,0008	0,5	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,01	PASS
Cd	mg/L	0,001	0,02	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,001 PASS
Cr tot.	mg/L	0,0007	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,0007 PASS
CrVI	mg/L	0,03	0,2	APAT IRSA/CNR Man 29 2003 m. 3150/C	*	0,03 PASS
Fe	mg/L	0,0005	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)		0,04 PASS
Hg	mg/L	0,0003	0,005	Metodo interno su base ASTM D5673-10 (ICP-MS); o EPA 7473	*	0,0003 PASS
Ni	mg/L	0,0002	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,0002 PASS
Pb	mg/L	0,00008	0,2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,00008 PASS
Cu	mg/L	0,00008	0,1	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,00008 PASS
Se	mg/L	0,003	0,03	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,003 PASS
Sn	mg/L	0,00008	10	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,00008 PASS
Tl	mg/L	0,00009	0,05	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,00009 PASS
Zn	mg/L	0,0002	0,5	ASTM D5673-10 (ICP-MS)		0,21 PASS
Materiali Sedimentabili	ml/L	0,1	0,5	APAT IRSA-CNR/2003, N.2090C		0,25 PASS
SO ₄ ⁼	mg/L	0,15	1000	APAT IRSA/CNR Man 29 2003 m. 4020		45,78 PASS
SO ₃ ⁼	mg/L	0,1	1	Ellman's ASSAY	*	0,1 PASS
Azoto Ammoniacale (come NH ₄)	mg/L	2	15	a. EPA350.1, APHA 4500-NH3 D:ISO 7150/1, DIN 38406 E5	*	2 PASS
Idrazina	mg/L	0,01	1	DIN38413P1	*	0,01 PASS

(*) risultato analitico pari o inferiore al LOQ





We create chemistry

CERTIFICAZIONE ANALISI ACQUE DI SCARICO

Sito prelievo
Campionamento

AI7N ACQUE LABORATORI
Operatore rep. W&U

Determinazioni	Unità di Misura	LOQ	Spec. Det. Dir. 10374/2011, 5508/2012, 1224/2013 e 6593/2013 Prov. Roma	Metodo	Il Controllo apr-18	
					23 aprile 2018 07.00 LoC: 905018819063 Risultati Analitici	Giudizio
Al	mg/L	0,0005	1	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,15	PASS
As	mg/L	0,0008	0,5	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	* 0,0008	PASS
Cd	mg/L	0,001	0,02	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	* 0,001	PASS
Cr tot.	mg/L	0,0007	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	* 0,0007	PASS
CrVI	mg/L	0,03	0,2	APAT IRSA/CNR Man 29 2003 m. 3150/C	* 0,03	PASS
Fe	mg/L	0,0005	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	* 0,0005	PASS
Hg	mg/L	0,0003	0,005	Metodo interno su base ASTM D5673-10 (ICP-MS); o EPA 7473	* 0,0003	PASS
Ni	mg/L	0,0002	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	* 0,0002	PASS
Pb	mg/L	0,00008	0,2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	* 0,00008	PASS
Cu	mg/L	0,00008	0,1	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	* 0,00008	PASS
Se	mg/L	0,003	0,03	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	* 0,003	PASS
Sn	mg/L	0,00008	10	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	* 0,00008	PASS
Tl	mg/L	0,00009	0,05	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	* 0,00009	PASS
Zn	mg/L	0,0002	0,5	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	* 0,0002	PASS
Materiali Sedimentabili	ml/L	0,1	0,5	APAT IRSA-CNR/2003, N.2090C	0,25	PASS
SO ₄ ⁼	mg/L	0,15	1000	APAT IRSA/CNR Man 29 2003 m. 4020	32,24	PASS
SO ₃ ⁼	mg/L	0,1	1	Ellman's ASSAY	* 0,1	PASS
Azoto Ammoniacale (come NH ₄)	mg/L	2	15	a. EPA350.1, APHA 4500-NH3 D;ISO 7150/1, DIN 38406 E5	* 2	PASS
Ildrazina	mg/L	0,01	1	DIN38413P1	* 0,01	PASS

(*) risultato analitico pari o inferiore al LOQ





We create chemistry

CERTIFICAZIONE ANALISI ACQUE DI SCARICO

Sito prelievo
Campionamento

AI7N ACQUE LABORATORI
Operatore rep. W&U

Determinazioni	Unità di Misura	LOQ	Spec. Det. Dir. 10374/2011, 5508/2012, 1224/2013 e 6593/2013 Prov. Roma	Metodo	I Controllo mag-18 07 maggio 2018 07.00 LoC: 9050 Risultati Analitici	Giudizio
Al	mg/L	0,0005	1	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,02	PASS
As	mg/L	0,0008	0,5	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	* 0,0008	PASS
Cd	mg/L	0,001	0,02	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	* 0,001	PASS
Cr tot.	mg/L	0,0007	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	* 0,0007	PASS
CrVI	mg/L	0,03	0,2	APAT IRSA/CNR Man 29 2003 m. 3150/C	* 0,03	PASS
Fe	mg/L	0,0005	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,03	PASS
Hg	mg/L	0,0003	0,005	Metodo interno su base ASTM D5673-10 (ICP-MS); o EPA 7473	* 0,0003	PASS
Ni	mg/L	0,0002	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	* 0,0002	PASS
Pb	mg/L	0,00008	0,2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	* 0,00008	PASS
Cu	mg/L	0,00008	0,1	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	* 0,00008	PASS
Se	mg/L	0,003	0,03	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	* 0,003	PASS
Sn	mg/L	0,00008	10	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	* 0,00008	PASS
Tl	mg/L	0,00009	0,05	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	* 0,00009	PASS
Zn	mg/L	0,0002	0,5	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,16	PASS
Materiali Sedimentabili	ml/L	0,1	0,5	APAT IRSA-CNR/2003, N.2090C	0,1	PASS
SO ₄ ⁼	mg/L	0,15	1000	APAT IRSA/CNR Man 29 2003 m. 4020	32,9	PASS
SO ₃ ⁼	mg/L	0,1	1	Ellman's ASSAY	* 0,1	PASS
Azoto Ammoniacale (come NH ₄)	mg/L	2	15	a. EPA350.1, APHA 4500-NH3 D;ISO 7150/1, DIN 38406 E5	* 2	PASS
Ildrazina	mg/L	0,01	1	DIN38413P1	* 0,01	PASS

(*) risultato analitico pari o inferiore al LOQ





We create chemistry

CERTIFICAZIONE ANALISI ACQUE DI SCARICO

Sito prelievo
Campionamento

AI7N ACQUE LABORATORI
Operatore rep. W&U

Determinazioni	Unità di Misura	LOQ	Spec. Det. Dir. 10374/2011, 5508/2012, 1224/2013 e 6593/2013 Prov. Roma	Metodo	Il Controllo mag-18	
					29 maggio 2018 07.00 LoC: 905018898609 Risultati Analitici	Giudizio
Al	mg/L	0,0005	1	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,04	PASS
As	mg/L	0,0008	0,5	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,01	PASS
Cd	mg/L	0,001	0,02	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	PASS
Cr tot.	mg/L	0,0007	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	PASS
CrVI	mg/L	0,03	0,2	APAT IRSA/CNR Man 29 2003 m. 3150/C	*	PASS
Fe	mg/L	0,0005	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,04	PASS
Hg	mg/L	0,0003	0,005	Metodo interno su base ASTM D5673-10 (ICP-MS); o EPA 7473	*	PASS
Ni	mg/L	0,0002	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	PASS
Pb	mg/L	0,00008	0,2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	PASS
Cu	mg/L	0,00008	0,1	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,01000	PASS
Se	mg/L	0,003	0,03	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	PASS
Sn	mg/L	0,00008	10	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	PASS
Tl	mg/L	0,00009	0,05	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	PASS
Zn	mg/L	0,0002	0,5	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,16	PASS
Materiali Sedimentabili	ml/L	0,1	0,5	APAT IRSA-CNR/2003, N.2090C	0,35	PASS
SO ₄ ⁼	mg/L	0,15	1000	APAT IRSA/CNR Man 29 2003 m. 4020	31	PASS
SO ₃ ⁼	mg/L	0,1	1	Ellman's ASSAY	*	PASS
Azoto Ammoniacale (come NH ₄)	mg/L	2	15	a. EPA350.1, APHA 4500-NH3 D;ISO 7150/1, DIN 38406 E5	*	PASS
Idrazina	mg/L	0,01	1	DIN38413P1	*	PASS

(*) risultato analitico pari o inferiore al LOQ





We create chemistry

CERTIFICAZIONE ANALISI ACQUE DI SCARICO

Sito prelievo
Campionamento

AI7N ACQUE LABORATORI
Operatore rep. W&U

Determinazioni	Unità di Misura	LOQ	Spec. Det. Dir. 10374/2011, 5508/2012, 1224/2013 e 6593/2013 Prov. Roma	Metodo	I Controllo giu-18	
					12 giugno 2018 07.00 LoC: 905018932688 Risultati Analitici	Giudizio
Al	mg/L	0,0005	1	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,01	PASS
As	mg/L	0,0008	0,5	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,01	PASS
Cd	mg/L	0,001	0,02	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	PASS
Cr tot.	mg/L	0,0007	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	PASS
CrVI	mg/L	0,03	0,2	APAT IRSA/CNR Man 29 2003 m. 3150/C	*	PASS
Fe	mg/L	0,0005	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,01	PASS
Hg	mg/L	0,0003	0,005	Metodo interno su base ASTM D5673-10 (ICP-MS); o EPA 7473	*	PASS
Ni	mg/L	0,0002	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	PASS
Pb	mg/L	0,00008	0,2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	PASS
Cu	mg/L	0,00008	0,1	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	PASS
Se	mg/L	0,003	0,03	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	PASS
Sn	mg/L	0,00008	10	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	PASS
Tl	mg/L	0,00009	0,05	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	PASS
Zn	mg/L	0,0002	0,5	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,07	PASS
Materiali Sedimentabili	ml/L	0,1	0,5	APAT IRSA-CNR/2003, N.2090C	0,2	PASS
SO ₄ ⁼	mg/L	0,15	1000	APAT IRSA/CNR Man 29 2003 m. 4020	6,6	PASS
SO ₃ ⁼	mg/L	0,1	1	Ellman's ASSAY	*	PASS
Azoto Ammoniacale (come NH ₄)	mg/L	2	15	a. EPA350.1, APHA 4500-NH3 D;ISO 7150/1, DIN 38406 E5	*	PASS
Ildrazina	mg/L	0,01	1	DIN38413P1	*	PASS

(*) risultato analitico pari o inferiore al LOQ





We create chemistry

CERTIFICAZIONE ANALISI ACQUE DI SCARICO

Sito prelievo
Campionamento

AI7N ACQUE LABORATORI
Operatore rep. W&U

Determinazioni	Unità di Misura	LOQ	Spec. Det. Dir. 10374/2011, 5508/2012, 1224/2013 e 6593/2013 Prov. Roma	Metodo	Il Controllo giu-18 27 giugno 2018 07.00 LoC: 905019110425 Risultati Analitici		Giudizio
Al	mg/L	0,0005	1	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,0005	PASS
As	mg/L	0,0008	0,5	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,0008	PASS
Cd	mg/L	0,001	0,02	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,001	PASS
Cr tot.	mg/L	0,0007	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,0007	PASS
CrVI	mg/L	0,03	0,2	APAT IRSA/CNR Man 29 2003 m. 3150/C	*	0,03	PASS
Fe	mg/L	0,0005	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)		0,01	PASS
Hg	mg/L	0,0003	0,005	Metodo interno su base ASTM D5673-10 (ICP-MS); o EPA 7473	*	0,0003	PASS
Ni	mg/L	0,0002	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,0002	PASS
Pb	mg/L	0,00008	0,2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,00008	PASS
Cu	mg/L	0,00008	0,1	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,00008	PASS
Se	mg/L	0,003	0,03	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,003	PASS
Sn	mg/L	0,00008	10	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,00008	PASS
Tl	mg/L	0,00009	0,05	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,00009	PASS
Zn	mg/L	0,0002	0,5	ASTM D5673-10 (ICP-MS)		0,07	PASS
Materiali Sedimentabili	ml/L	0,1	0,5	APAT IRSA-CNR/2003, N.2090C		0,3	PASS
SO ₄ ⁼	mg/L	0,15	1000	APAT IRSA/CNR Man 29 2003 m. 4020		10,71	PASS
SO ₃ ⁼	mg/L	0,1	1	Ellman's ASSAY	*	0,1	PASS
Azoto Ammoniacale (come NH ₄)	mg/L	2	15	a. EPA350.1, APHA 4500-NH3 D;ISO 7150/1, DIN 38406 E5	*	2	PASS
Idrazina	mg/L	0,01	1	DIN38413P1	*	0,01	PASS

(*) risultato analitico pari o inferiore al LOQ





We create chemistry

CERTIFICAZIONE ANALISI ACQUE DI SCARICO

Sito prelievo
Campionamento

AI7N ACQUE LABORATORI
Operatore rep. W&U

Determinazioni	Unità di Misura	LOQ	Spec. Det. Dir. 10374/2011, 5508/2012, 1224/2013 e 6593/2013 Prov. Roma	Metodo	I Controllo lug-18 10 luglio 2018 07.00 LoC: 905019218166 Risultati Analitici		Giudizio
Al	mg/L	0,0005	1	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,0005	PASS
As	mg/L	0,0008	0,5	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,0008	PASS
Cd	mg/L	0,001	0,02	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,001	PASS
Cr tot.	mg/L	0,0007	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,0007	PASS
CrVI	mg/L	0,03	0,2	APAT IRSA/CNR Man 29 2003 m. 3150/C	*	0,03	PASS
Fe	mg/L	0,0005	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)		0,01	PASS
Hg	mg/L	0,0003	0,005	Metodo interno su base ASTM D5673-10 (ICP-MS); o EPA 7473	*	0,0003	PASS
Ni	mg/L	0,0002	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,0002	PASS
Pb	mg/L	0,00008	0,2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,00008	PASS
Cu	mg/L	0,00008	0,1	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,00008	PASS
Se	mg/L	0,003	0,03	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,003	PASS
Sn	mg/L	0,00008	10	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,00008	PASS
Tl	mg/L	0,00009	0,05	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,00009	PASS
Zn	mg/L	0,0002	0,5	ASTM D5673-10 (ICP-MS)		0,06	PASS
Materiali Sedimentabili	ml/L	0,1	0,5	APAT IRSA-CNR/2003, N.2090C		0,3	PASS
SO ₄ ⁼	mg/L	0,15	1000	APAT IRSA/CNR Man 29 2003 m. 4020		6,2	PASS
SO ₃ ⁼	mg/L	0,1	1	Ellman's ASSAY	*	0,1	PASS
Azoto Ammoniacale (come NH ₄)	mg/L	2	15	a. EPA350.1, APHA 4500-NH3 D;ISO 7150/1, DIN 38406 E5	*	2	PASS
Idrazina	mg/L	0,01	1	DIN38413P1	*	0,01	PASS

(*) risultato analitico pari o inferiore al LOQ





We create chemistry

CERTIFICAZIONE ANALISI ACQUE DI SCARICO

Sito prelievo
Campionamento

AI7N ACQUE LABORATORI
Operatore rep. W&U

Determinazioni	Unità di Misura	LOQ	Spec. Det. Dir. 10374/2011, 5508/2012, 1224/2013 e 6593/2013 Prov. Roma	Metodo	Il Controllo lug-18 31 luglio 2018 07.00 LoC: 905019276912 Risultati Analitici Giudizio	
Al	mg/L	0.0005	1	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0.0005 PASS
As	mg/L	0.0008	0.5	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0.0008 PASS
Cd	mg/L	0.001	0.02	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0.001 PASS
Cr tot.	mg/L	0.0007	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0.0007 PASS
CrVI	mg/L	0.03	0.2	APAT IRSA/CNR Man 29 2003 m. 3150/C	*	0.03 PASS
Fe	mg/L	0.0005	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)		0.02 PASS
Hg	mg/L	0.0003	0.005	Metodo interno su base ASTM D5673-10 (ICP-MS); o EPA 7473	*	0.0003 PASS
Ni	mg/L	0.0002	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0.0002 PASS
Pb	mg/L	0.00008	0.2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0.00008 PASS
Cu	mg/L	0.00008	0.1	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0.00008 PASS
Se	mg/L	0.003	0.03	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0.003 PASS
Sn	mg/L	0.00008	10	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0.00008 PASS
Tl	mg/L	0.00009	0.05	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0.00009 PASS
Zn	mg/L	0.0002	0.5	ASTM D5673-10 (ICP-MS)		0.07 PASS
Materiali Sedimentabili	ml/L	0.1	0.5	APAT IRSA-CNR/2003, N.2090C		0.35 PASS
SO ₄ ⁼	mg/L	0.15	1000	APAT IRSA/CNR Man 29 2003 m. 4020		5.92 PASS
SO ₃ ⁼	mg/L	0.1	1	Ellman's ASSAY	*	0.1 PASS
Azoto Ammoniacale (come NH ₄)	mg/L	2	15	a. EPA350.1, APHA 4500-NH3 D;ISO 7150/1, DIN 38406 E5	*	2 PASS
Idrazina	mg/L	0.01	1	DIN38413P1	*	0.01 PASS

(*) risultato analitico pari o inferiore al LOQ





We create chemistry

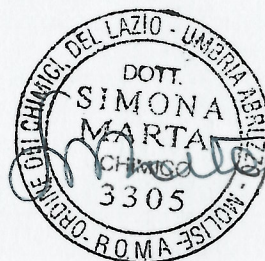
CERTIFICAZIONE ANALISI ACQUE DI SCARICO

Sito prelievo
Campionamento

AI7N ACQUE LABORATORI
Operatore rep. W&U

Determinazioni	Unità di Misura	LOQ	Spec. Det. Dir. 10374/2011, 5508/2012, 1224/2013 e 6593/2013 Prov. Roma	Metodo	I Controllo ago-18	
					08 agosto 2018 07.00 LoC: 905019299550 Risultati Analitici	Giudizio
Al	mg/L	0,0005	1	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,0005	PASS
As	mg/L	0,0008	0,5	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,0008	PASS
Cd	mg/L	0,001	0,02	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,001	PASS
Cr tot.	mg/L	0,0007	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,0007	PASS
CrVI	mg/L	0,03	0,2	APAT IRSA/CNR Man 29 2003 m. 3150/C	0,03	PASS
Fe	mg/L	0,0005	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,01	PASS
Hg	mg/L	0,0003	0,005	Metodo interno su base ASTM D5673-10 (ICP-MS); o EPA 7473	0,0003	PASS
Ni	mg/L	0,0002	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,0002	PASS
Pb	mg/L	0,00008	0,2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,00008	PASS
Cu	mg/L	0,00008	0,1	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,00008	PASS
Se	mg/L	0,003	0,03	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,003	PASS
Sn	mg/L	0,00008	10	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,00008	PASS
Tl	mg/L	0,00009	0,05	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,00009	PASS
Zn	mg/L	0,0002	0,5	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,06	PASS
Materiali Sedimentabili	ml/L	0,1	0,5	APAT IRSA-CNR/2003, N.2090C	0,2	PASS
SO ₄ ⁼	mg/L	0,15	1000	APAT IRSA/CNR Man 29 2003 m. 4020	18,34	PASS
SO ₃ ⁼	mg/L	0,1	1	Ellman's ASSAY	0,1	PASS
Azoto Ammoniacale (come NH ₄)	mg/L	2	15	a. EPA350.1, APHA 4500-NH3 D;ISO 7150/1, DIN 38406 E5	2	PASS
Idrazina	mg/L	0,01	1	DIN38413P1	0,01	PASS

(*) risultato analitico pari o inferiore al LOQ





We create chemistry

CERTIFICAZIONE ANALISI ACQUE DI SCARICO

Sito prelievo
Campionamento

AI7N ACQUE LABORATORI
Operatore rep. W&U

Determinazioni	Unità di Misura	LOQ	Spec. Det. Dir.	Metodo	Il Controllo		
			10374/2011, 5508/2012, 1224/2013 e 6593/2013		ago-18		
			Prov. Roma		28 agosto 2018 07.00 LoC: 905019340606	Giudizio	
					Risultati Analitici		
Al	mg/L	0,0005	1	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,0005	PASS
As	mg/L	0,0008	0,5	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,01	PASS
Cd	mg/L	0,001	0,02	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,001	PASS
Cr tot.	mg/L	0,0007	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,0007	PASS
CrVI	mg/L	0,03	0,2	APAT IRSA/CNR Man 29 2003 m. 3150/C	*	0,03	PASS
Fe	mg/L	0,0005	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,1	PASS
Hg	mg/L	0,0003	0,005	Metodo interno su base ASTM D5673-10 (ICP-MS); o EPA 7473	*	0,0003	PASS
Ni	mg/L	0,0002	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,0002	PASS
Pb	mg/L	0,00008	0,2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,00008	PASS
Cu	mg/L	0,00008	0,1	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,00600	PASS
Se	mg/L	0,003	0,03	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,003	PASS
Sn	mg/L	0,00008	10	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,00008	PASS
Tl	mg/L	0,00009	0,05	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,00009	PASS
Zn	mg/L	0,0002	0,5	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,01	PASS
Materiali Sedimentabili	ml/L	0,1	0,5	APAT IRSA-CNR/2003, N.2090C	*	0,3	PASS
SO ₄ ⁼	mg/L	0,15	1000	APAT IRSA/CNR Man 29 2003 m. 4020	*	68,7	PASS
SO ₃ ⁼	mg/L	0,1	1	Ellman's ASSAY	*	0,1	PASS
Azoto Ammoniacale (come NH ₄)	mg/L	2	15	a. EPA350.1, APHA 4500-NH3 D; ISO 7150/1, DIN 38406 E5	*	2	PASS
Idrazina	mg/L	0.01	1	DIN38413P1	*	0.01	PASS

(*) risultato analitico pari o inferiore al LOQ





We create chemistry

CERTIFICAZIONE ANALISI ACQUE DI SCARICO

Sito prelievo
Campionamento

AI7N ACQUE LABORATORI
Operatore rep. W&U

Determinazioni	Unità di Misura	LOQ	Spec. Det. Dir. 10374/2011, 5508/2012, 1224/2013 e 6593/2013 Prov. Roma	Metodo	I Controllo set-18 12 settembre 2018 07.00 LoC: 905019379401 Risultati Analitici		Giudizio
Al	mg/L	0,0005	1	ASTM D5673-10 (ICP-MS)		0,01	PASS
As	mg/L	0,0008	0,5	ASTM D5673-10 (ICP-MS)		0,02	PASS
Cd	mg/L	0,001	0,02	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,001	PASS
Cr tot.	mg/L	0,0007	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,0007	PASS
CrVI	mg/L	0,03	0,2	APAT IRSA/CNR Man 29 2003 m. 3150/C	*	0,03	PASS
Fe	mg/L	0,0005	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)		0,05	PASS
Hg	mg/L	0,0003	0,005	Metodo interno su base ASTM D5673-10 (ICP-MS); o EPA 7473	*	0,0003	PASS
Ni	mg/L	0,0002	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,0002	PASS
Pb	mg/L	0,00008	0,2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,00008	PASS
Cu	mg/L	0,00008	0,1	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,00008	PASS
Se	mg/L	0,003	0,03	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,003	PASS
Sn	mg/L	0,00008	10	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,00008	PASS
Tl	mg/L	0,00009	0,05	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,00009	PASS
Zn	mg/L	0,0002	0,5	ASTM D5673-10 (ICP-MS)		0,07	PASS
Materiali Sedimentabili	ml/L	0,1	0,5	APAT IRSA-CNR/2003, N.2090C		0,4	PASS
SO ₄ ⁼	mg/L	0,15	1000	APAT IRSA/CNR Man 29 2003 m. 4020		0,95	PASS
SO ₃ ⁼	mg/L	0,1	1	Ellman's ASSAY	*	0,1	PASS
Azoto Ammoniacale (come NH ₄)	mg/L	2	15	a. EPA350.1, APHA 4500-NH3 D;ISO 7150/1, DIN 38406 E5	*	2	PASS
Ildrazina	mg/L	0,01	1	DIN38413P1	*	0,01	PASS

(*) risultato analitico pari o inferiore al LOQ





We create chemistry

CERTIFICAZIONE ANALISI ACQUE DI SCARICO

Sito prelievo
Campionamento

AI7N ACQUE LABORATORI
Operatore rep. W&U

Determinazioni	Unità di Misura	LOQ	Spec. Det. Dir. 10374/2011, 5508/2012, 1224/2013 e 6593/2013 Prov. Roma	Metodo	II Controllo set-18	
					25 settembre 2018 07.00 LoC: 905019409889 Risultati Analitici	Giudizio
Al	mg/L	0,0005	1	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,0005	PASS
As	mg/L	0,0008	0,5	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,0008	PASS
Cd	mg/L	0,001	0,02	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,001	PASS
Cr tot.	mg/L	0,0007	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,0007	PASS
CrVI	mg/L	0,03	0,2	APAT IRSA/CNR Man 29 2003 m. 3150/C	0,03	PASS
Fe	mg/L	0,0005	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,06	PASS
Hg	mg/L	0,0003	0,005	Metodo interno su base ASTM D5673-10 (ICP-MS); o EPA 7473	0,0003	PASS
Ni	mg/L	0,0002	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,0002	PASS
Pb	mg/L	0,00008	0,2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,00008	PASS
Cu	mg/L	0,00008	0,1	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,00008	PASS
Se	mg/L	0,003	0,03	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,003	PASS
Sn	mg/L	0,00008	10	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,00008	PASS
Tl	mg/L	0,00009	0,05	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,00009	PASS
Zn	mg/L	0,0002	0,5	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,0002	PASS
Materiali Sedimentabili	ml/L	0,1	0,5	APAT IRSA-CNR/2003, N.2090C	0,25	PASS
SO ₄ ⁼	mg/L	0,15	1000	APAT IRSA/CNR Man 29 2003 m. 4020	49,9	PASS
SO ₃ ⁼	mg/L	0,1	1	Ellman's ASSAY	0,1	PASS
Azoto Ammoniacale (come NH ₄)	mg/L	2	15	a. EPA350.1, APHA 4500-NH3 D:ISO 7150/1, DIN 38406 E5	2	PASS
Idrazina	mg/L	0,01	1	DIN38413P1	0,01	PASS

(*) risultato analitico pari o inferiore al LOQ





We create chemistry

CERTIFICAZIONE ANALISI ACQUE DI SCARICO

Sito prelievo
Campionamento

AI7N ACQUE LABORATORI
Operatore rep. W&U

Determinazioni	Unità di Misura	LOQ	Spec. Det. Dir. 10374/2011, 5508/2012, 1224/2013 e 6593/2013 Prov. Roma	Metodo	I Controllo ott-18 09 ottobre 2018 07.00 LoC: 905019441883 Risultati Analitici		Giudizio
Al	mg/L	0,0005	1	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,0005	PASS
As	mg/L	0,0008	0,5	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,0008	PASS
Cd	mg/L	0,001	0,02	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,001	PASS
Cr tot.	mg/L	0,0007	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,0007	PASS
CrVI	mg/L	0,03	0,2	APAT IRSA/CNR Man 29 2003 m. 3150/C	*	0,03	PASS
Fe	mg/L	0,0005	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,0005	PASS
Hg	mg/L	0,0003	0,005	Metodo interno su base ASTM D5673-10 (ICP-MS); o EPA 7473	*	0,0003	PASS
Ni	mg/L	0,0002	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,0002	PASS
Pb	mg/L	0,00008	0,2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,00008	PASS
Cu	mg/L	0,00008	0,1	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,00008	PASS
Se	mg/L	0,003	0,03	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,003	PASS
Sn	mg/L	0,00008	10	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,00008	PASS
Tl	mg/L	0,00009	0,05	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,00009	PASS
Zn	mg/L	0,0002	0,5	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,0002	PASS
Materiali Sedimentabili	ml/L	0,1	0,5	APAT IRSA-CNR/2003, N. 2090C		0,3	PASS
SO ₄ ⁼	mg/L	0,15	1000	APAT IRSA/CNR Man 29 2003 m. 4020		10,14	PASS
SO ₃ ⁼	mg/L	0,1	1	Ellman's ASSAY	*	0,1	PASS
Azoto Ammoniacale (come NH ₄)	mg/L	2	15	a. EPA350.1, APHA 4500-NH3 D; ISO 7150/1, DIN 38406 E5	*	2	PASS
Idrazina	mg/L	0,01	1	DIN38413P1	*	0,01	PASS

(*) risultato analitico pari o inferiore al LOQ





We create chemistry

CERTIFICAZIONE ANALISI ACQUE DI SCARICO

Sito prelievo
Campionamento

AI7N ACQUE LABORATORI
Operatore rep. W&U

Determinazioni	Unità di Misura	LOQ	Spec. Det. Dir. 10374/2011, 5508/2012, 1224/2013 e 6593/2013 Prov. Roma	Metodo	Il Controllo ott-18	
					23 ottobre 2018 07.00 LoC: 905019473486 Risultati Analitici	Giudizio
Al	mg/L	0.0005	1	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0.09	PASS
As	mg/L	0.0008	0.5	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	* 0.0008	PASS
Cd	mg/L	0.001	0.02	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	* 0.001	PASS
Cr tot.	mg/L	0.0007	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	* 0.0007	PASS
CrVI	mg/L	0.03	0.2	APAT IRSA/CNR Man 29 2003 m. 3150/C	* 0.03	PASS
Fe	mg/L	0.0005	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	* 0.0005	PASS
Hg	mg/L	0.0003	0.005	Metodo interno su base ASTM D5673-10 (ICP-MS); o EPA 7473	* 0.0003	PASS
Ni	mg/L	0.0002	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	* 0.0002	PASS
Pb	mg/L	0.00008	0.2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	* 0.00008	PASS
Cu	mg/L	0.00008	0.1	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	* 0.00008	PASS
Se	mg/L	0.003	0.03	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	* 0.003	PASS
Sn	mg/L	0.00008	10	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	* 0.00008	PASS
Tl	mg/L	0.00009	0.05	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	* 0.00009	PASS
Zn	mg/L	0.0002	0.5	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	* 0.0002	PASS
Materiali Sedimentabili	ml/L	0.1	0.5	APAT IRSA-CNR/2003, N.2090C	0.2	PASS
SO ₄ ⁼	mg/L	0.15	1000	APAT IRSA/CNR Man 29 2003 m. 4020	6.1	PASS
SO ₃ ⁼	mg/L	0.1	1	Ellman's ASSAY	* 0.1	PASS
Azoto Ammoniacale (come NH ₄)	mg/L	2	15	a. EPA350.1, APHA 4500-NH3 D;ISO 7150/1, DIN 38406 E5	6.74	PASS
Idrazina	mg/L	0.01	1	DIN38413P1	* 0.01	PASS

(*) risultato analitico pari o inferiore al LOQ





We create chemistry

CERTIFICAZIONE ANALISI ACQUE DI SCARICO

Sito prelievo
Campionamento

AI7N ACQUE LABORATORI
Operatore rep. W&U

Determinazioni	Unità di Misura	LOQ	Spec. Det. Dir. 10374/2011, 5508/2012, 1224/2013 e 6593/2013 Prov. Roma	Metodo	I Controllo nov-18 07 novembre 2018 07.00 LoC: 905019507622 Risultati Analitici		Giudizio
Al	mg/L	0.0005	1	ASTM D5673-10 (ICP-MS)		0.04	PASS
As	mg/L	0.0008	0.5	ASTM D5673-10 (ICP-MS)		0.01	PASS
Cd	mg/L	0.001	0.02	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0.001	PASS
Cr tot.	mg/L	0.0007	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0.0007	PASS
CrVI	mg/L	0.03	0.2	APAT IRSA/CNR Man 29 2003 m. 3150/C	*	0.03	PASS
Fe	mg/L	0.0005	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)		0.02	PASS
Hg	mg/L	0.0003	0.005	Metodo interno su base ASTM D5673-10 (ICP-MS); o EPA 7473	*	0.0003	PASS
Ni	mg/L	0.0002	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0.0002	PASS
Pb	mg/L	0.00008	0.2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0.00008	PASS
Cu	mg/L	0.00008	0.1	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0.00008	PASS
Se	mg/L	0.003	0.03	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0.003	PASS
Sn	mg/L	0.00008	10	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0.00008	PASS
Tl	mg/L	0.00009	0.05	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0.00009	PASS
Zn	mg/L	0.0002	0.5	ASTM D5673-10 (ICP-MS)		0.03	PASS
Materiali Sedimentabili	ml/L	0.1	0.5	APAT IRSA-CNR/2003, N.2090C		0.4	PASS
SO ₄ ⁼	mg/L	0.15	1000	APAT IRSA/CNR Man 29 2003 m. 4020		39.3	PASS
SO ₃ ⁼	mg/L	0.1	1	Ellman's ASSAY	*	0.1	PASS
Azoto Ammoniacale (come NH ₄)	mg/L	2	15	a. EPA350.1, APHA 4500-NH3 D;ISO 7150/1, DIN 38406 E5	*	2	PASS
Idrazina	mg/L	0.01	1	DIN38413P1	*	0.01	PASS

(*) risultato analitico pari o inferiore al LOQ





We create chemistry

CERTIFICAZIONE ANALISI ACQUE DI SCARICO

Sito prelievo
Campionamento

AI7N ACQUE LABORATORI
Operatore rep. W&U

Determinazioni	Unità di Misura	LOQ	Spec. Det. Dir. 10374/2011, 5508/2012, 1224/2013 e 6593/2013 Prov. Roma	Metodo	Il Controllo nov-18	
					28 novembre 2018 07.00 LoC: 905019557378 Risultati Analitici	Giudizio
Al	mg/L	0.0005	1	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0.02	PASS
As	mg/L	0.0008	0.5	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0.01	PASS
Cd	mg/L	0.001	0.02	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	PASS
Cr tot.	mg/L	0.0007	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	PASS
CrVI	mg/L	0.03	0.2	APAT IRSA/CNR Man 29 2003 m. 3150/C	*	PASS
Fe	mg/L	0.0005	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0.01	PASS
Hg	mg/L	0.0003	0.005	Metodo interno su base ASTM D5673-10 (ICP-MS); o EPA 7473	*	PASS
Ni	mg/L	0.0002	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	PASS
Pb	mg/L	0.00008	0.2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	PASS
Cu	mg/L	0.00008	0.1	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	PASS
Se	mg/L	0.003	0.03	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	PASS
Sn	mg/L	0.00008	10	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	PASS
Tl	mg/L	0.00009	0.05	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	PASS
Zn	mg/L	0.0002	0.5	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0.02	PASS
Materiali Sedimentabili	ml/L	0.1	0.5	APAT IRSA-CNR/2003, N.2090C	0.3	PASS
SO ₄ ⁼	mg/L	0.15	1000	APAT IRSA/CNR Man 29 2003 m. 4020	5.2	PASS
SO ₃ ⁼	mg/L	0.1	1	Ellman's ASSAY	*	PASS
Azoto Ammoniacale (come NH ₄)	mg/L	2	15	a. EPA350.1, APHA 4500-NH3 D;ISO 7150/1, DIN 38406 E5	*	PASS
Idrazina	mg/L	0.01	1	DIN38413P1	*	PASS

(*) risultato analitico pari o inferiore al LOQ





We create chemistry

CERTIFICAZIONE ANALISI ACQUE DI SCARICO

Sito prelievo
Campionamento

AI7N ACQUE LABORATORI
Operatore rep. W&U

Determinazioni	Unità di Misura	LOQ	Spec. Det. Dir. 10374/2011, 5508/2012, 1224/2013 e 6593/2013 Prov. Roma	Metodo	I Controllo dic-18 11 dicembre 2018 07.00 LoC: 905019539174 Risultati Analitici		Giudizio
Al	mg/L	0.0005	1	ASTM D5673-10 (ICP-MS)		0.02	PASS
As	mg/L	0.0008	0.5	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0.0008	PASS
Cd	mg/L	0.001	0.02	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0.001	PASS
Cr tot.	mg/L	0.0007	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0.0007	PASS
CrVI	mg/L	0.03	0.2	APAT IRSA/CNR Man 29 2003 m. 3150/C	*	0.03	PASS
Fe	mg/L	0.0005	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)		0.01	PASS
Hg	mg/L	0.0003	0.005	Metodo interno su base ASTM D5673-10 (ICP-MS); o EPA 7473	*	0.0003	PASS
Ni	mg/L	0.0002	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0.0002	PASS
Pb	mg/L	0.00008	0.2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0.00008	PASS
Cu	mg/L	0.00008	0.1	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0.00008	PASS
Se	mg/L	0.003	0.03	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0.003	PASS
Sn	mg/L	0.00008	10	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0.00008	PASS
Tl	mg/L	0.00009	0.05	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0.00009	PASS
Zn	mg/L	0.0002	0.5	ASTM D5673-10 (ICP-MS)		0.01	PASS
Materiali Sedimentabili	ml/L	0.1	0.5	APAT IRSA-CNR/2003, N.2090C		0.4	PASS
SO ₄ ⁼	mg/L	0.15	1000	APAT IRSA/CNR Man 29 2003 m. 4020		2.62	PASS
SO ₃ ⁼	mg/L	0.1	1	Ellman's ASSAY	*	0.1	PASS
Azoto Ammoniacale (come NH ₄)	mg/L	2	15	a. EPA350.1, APHA 4500-NH3 D;ISO 7150/1, DIN 38406 E5	*	2	PASS
Ildrazina	mg/L	0.01	1	DIN38413P1	*	0.01	PASS

(*) risultato analitico pari o inferiore al LOQ





We create chemistry

CERTIFICAZIONE ANALISI ACQUE DI SCARICO

Sito prelievo
Campionamento

AI7N ACQUE LABORATORI
Operatore rep. W&U

Determinazioni	Unità di Misura	LOQ	Spec. Det. Dir. 10374/2011, 5508/2012, 1224/2013 e 6593/2013 Prov. Roma	Metodo	Il Controllo dic-18	
					18 dicembre 2018 07.00 LoC: 905019604536 Risultati Analitici	Giudizio
Al	mg/L	0.0005	1	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0.0005	PASS
As	mg/L	0.0008	0.5	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0.0008	PASS
Cd	mg/L	0.001	0.02	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0.001	PASS
Cr tot.	mg/L	0.0007	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0.0007	PASS
CrVI	mg/L	0.03	0.2	APAT IRSA/CNR Man 29 2003 m. 3150/C	0.03	PASS
Fe	mg/L	0.0005	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0.0005	PASS
Hg	mg/L	0.0003	0.005	Metodo interno su base ASTM D5673-10 (ICP-MS); o EPA 7473	0.0003	PASS
Ni	mg/L	0.0002	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0.0002	PASS
Pb	mg/L	0.00008	0.2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0.00008	PASS
Cu	mg/L	0.00008	0.1	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0.00008	PASS
Se	mg/L	0.003	0.03	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0.003	PASS
Sn	mg/L	0.00008	10	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0.00008	PASS
Tl	mg/L	0.00009	0.05	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0.00009	PASS
Zn	mg/L	0.0002	0.5	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0.0002	PASS
Materiali Sedimentabili	ml/L	0.1	0.5	APAT IRSA-CNR/2003, N.2090C	0.2	PASS
SO ₄ ⁼	mg/L	0.15	1000	APAT IRSA/CNR Man 29 2003 m. 4020	4.11	PASS
SO ₃ ⁼	mg/L	0.1	1	Ellman's ASSAY	0.1	PASS
Azoto Ammoniacale (come NH ₄)	mg/L	2	15	a. EPA350.1, APHA 4500-NH3 D; ISO 7150/1, DIN 38406 E5	2	PASS
Ildrazina	mg/L	0.01	1	DIN38413P1	0.01	PASS

(*) risultato analitico pari o inferiore al LOQ

