

## ANALISI ACQUE DI SCARICO

Sito prelievo

AI 1 CHIMICO-FISICO

Determinazioni	Unità di Misura	LOQ	Spec. Det. Dir. 10374/2011, 5508/2012, 1224/2013 e 6593/2013 Prov. Roma	Metodo	I Controllo gen-14 10 gennaio 2014 07.00 LoC: 905015512377 Risultati Analitici	Giudizio
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
Cu	mg/L	0,00008	0,1	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	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
Se	mg/L	0,003	0,03	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	PASS
Zn	mg/L	0,0002	0,5	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	PASS

(\*) risultato analitico pari o inferiore al LOQ



**BASF**  
The Chemical Company  
S. Marta



The Chemical Company

## ANALISI ACQUE DI SCARICO

Sito prelievo

AI 1 CHIMICO-FISICO

Determinazioni	Unità di Misura	LOQ	Spec. Det. Dir. 10374/2011, 5508/2012, 1224/2013 e 6593/2013  Prov. Roma	Metodo	I Controllo giu-14		
					11 giugno 2014 07.00 LoC: 905015756370 Risultati Analitici	Giudizio	
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
Cu	mg/L	0,00008	0,1	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,00008	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)	*	0,02	PASS
Pb	mg/L	0,00008	0,2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,00008	PASS
Se	mg/L	0,003	0,03	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,003	PASS
Zn	mg/L	0,0002	0,5	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,0002	PASS

(\*) risultato analitico pari o inferiore al LOQ

  
The Chemical Company  
S. Marta



The Chemical Company

## ANALISI ACQUE DI SCARICO

Sito prelievo

AI 1 CHIMICO-FISICO

Determinazioni	Unità di Misura	LOQ	Spec. Det. Dir. 10374/2011, 5508/2012, 1224/2013 e 6593/2013  Prov. Roma	Metodo	I Controllo mag-14		
					09 maggio 2014 07.00 LoC: 905015704831 Risultati Analitici	Giudizio	
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
Cu	mg/L	0,00008	0,1	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,0008	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
Se	mg/L	0,003	0,03	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,003	PASS
Zn	mg/L	0,0002	0,5	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,0002	PASS

(\*) risultato analitico pari o inferiore al LOQ

  
The Chemical Company  
S. Marta



The Chemical Company

## ANALISI ACQUE DI SCARICO

Sito prelievo

AI 1 CHIMICO-FISICO

Determinazioni	Unità di Misura	LOQ	Spec. Det. Dir. 10374/2011, 5508/2012, 1224/2013 e 6593/2013	Metodo	II Controllo feb-14		
			Prov. Roma		21 febbraio 2014 07.00 LoC 905015578329 Risultati Analitici	Giudizio	
As	mg/L	0,0008	0,5	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,008	PASS	
Cd	mg/L	0,001	0,02	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,006	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
Cu	mg/L	0,00008	0,1	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,00008	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)		0,005	PASS
Pb	mg/L	0,00008	0,2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)		0,005	PASS
Se	mg/L	0,003	0,03	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,003	PASS
Zn	mg/L	0,0002	0,5	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,0002	PASS

(\*) risultato analitico pari o inferiore al LOQ

  
The Chemical Company  
S. Maria



The Chemical Company

## ANALISI ACQUE DI SCARICO

Sito prelievo

AI 1 CHIMICO-FISICO

Determinazioni	Unità di Misura	LOQ	Spec. Det. Dir. 10374/2011, 5508/2012, 1224/2013 e 6593/2013  Prov. Roma	Metodo	II Controllo gen-14	
					17 gennaio 2014 07.00 LoC 905015523034 Risultati Analitici	Giudizio
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
Cu	mg/L	0,00008	0,1	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)	0,01	PASS
Pb	mg/L	0,00008	0,2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,01	PASS
Se	mg/L	0,003	0,03	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	PASS
Zn	mg/L	0,0002	0,5	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	PASS

(\*) risultato analitico pari o inferiore al LOQ

  
The Chemical Company  
S. Marta





The Chemical Company

## ANALISI ACQUE DI SCARICO

Sito prelievo

AI 1 CHIMICO-FISICO

Determinazioni	Unità di Misura	LOQ	Spec. Det. Dir. 10374/2011, 5508/2012, 1224/2013 e 6593/2013  Prov. Roma	Metodo	Il Controllo lug-14		
					29 luglio 2014 07.00 LoC 905015858577 Risultati Analitici	Giudizio	
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
Cu	mg/L	0,00008	0,1	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,00008	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
Se	mg/L	0,003	0,03	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,003	PASS
Zn	mg/L	0,0002	0,5	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,0002	PASS

(\*) risultato analitico pari o inferiore al LOQ

The Chemical Company  
S. Marta



The Chemical Company

## ANALISI ACQUE DI SCARICO

Sito prelievo

AI 1 CHIMICO-FISICO

Determinazioni	Unità di Misura	LOQ	Spec. Det. Dir. 10374/2011, 5508/2012, 1224/2013 e 6593/2013  Prov. Roma	Metodo	Il Controllo set-14	
					30 settembre 2014 07.00 LoC 905016082417 Risultati Analitici	Giudizio
As	mg/L	0,0008	0,5	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,32	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)	0,02	PASS
CrVI	mg/L	0,03	0,2	APAT IRSA/CNR Man 29 2003 m. 3150/C	*	PASS
Cu	mg/L	0,00008	0,1	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	*	PASS
Ni	mg/L	0,0002	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,36	PASS
Pb	mg/L	0,00008	0,2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,04	PASS
Se	mg/L	0,003	0,03	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	PASS
Zn	mg/L	0,0002	0,5	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,005	PASS

(\*) risultato analitico pari o inferiore al LOQ

  
The Chemical Company  
S. Marta

## ANALISI ACQUE DI SCARICO

Sito prelievo

AI 1 CHIMICO-FISICO

Determinazioni	Unità di Misura	LOQ	Spec. Det. Dir. 10374/2011, 5508/2012, 1224/2013 e 6593/2013  Prov. Roma	Metodo	III Controllo gen-14	
					22 gennaio 2014 07.00 LoC 905015531725 Risultati Analitici	Giudizio
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)	0,007	PASS
Cr tot.	mg/L	0,0007	2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,006	PASS
CrVI	mg/L	0,03	0,2	APAT IRSA/CNR Man 29 2003 m. 3150/C	0,03	PASS
Cu	mg/L	0,00008	0,1	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,006	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)	0,006	PASS
Pb	mg/L	0,00008	0,2	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,02	PASS
Se	mg/L	0,003	0,03	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,003	PASS
Zn	mg/L	0,0002	0,5	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	0,0002	PASS

(\*) risultato analitico pari o inferiore al LOQ

**BASF**  
The Chemical Company  
S. Marta



## ANALISI ACQUE DI SCARICO

Sito prelievo

AI 1 CHIMICO-FISICO

Determinazioni	Unità di Misura	LOQ	Spec. Det. Dir.	Metodo	IV Controllo gen-14		
			10374/2011, 5508/2012, 1224/2013 e 6593/2013		30 gennaio 2014 07.00 LoC 905015543451 Risultati Analitici	Giudizio	
			Prov. Roma				
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
Cu	mg/L	0,00008	0,1	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,00008	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
Se	mg/L	0,003	0,03	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,003	PASS
Zn	mg/L	0,0002	0,5	ASTM D5673-10 (ICP-MS)	*	0,0002	PASS

(\*) risultato analitico pari o inferiore al LOQ