

Organismo accreditato da ACCREDIA



UNI EN ISO 9001:2008  
SGQ Certificato n. 826

Società per l'erogazione  
del servizio idrico integrato

Via Macello, 11 - 26100 Cremona  
Tel. 0372 4791 - Fax 0372 479239  
C.F. P.I. e R.I. CR: 01308980190  
R.E.A. di Cremona n. 160227  
Capitale Sociale € 2.459.172,00 I.V.  
sito web: www.padaniaacquegestione.it  
e-mail: info@padaniaacquegestione.it

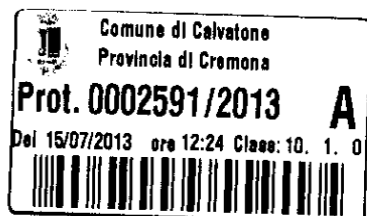


Prot. *26/11/2013/3287* AP/ap/UFFDTEC  
Cremona, 8/07/2013

**All'ASL Provinciale  
Distretto di Casalmaggiore**  
Via Formis, 3  
26041 CASALMAGGIORE

e p. c. **Al Sig. Sindaco**  
del Comune di Tornata  
Via Fabbri, 10  
26030 TORNATA

**Al Sig. Sindaco**  
del Comune di Calvatone  
Via Umberto 1°  
26030 CALVATONE



**OGGETTO:** Acquedotto di Tornata-Calvatone – Valore parametro ferro.

Con riferimento alla Vs comunicazione del 10/06/2013, in merito al superamento dei limiti di legge del parametro ferro nell'acqua distribuita dall'acquedotto di Tornata, si trasmette in allegato il certificato di analisi prodotto dal nostro laboratorio interno su un campione prelevato l'1/07/2013, presso il punto di prelievo di via Roma a Tornata dal quale si evince la conformità del parametro ferro.

Distinti saluti.

IL DIRETTORE TECNICO  
(Ing. Amilcare Piazza)

**Tipo di Materiale** ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO  
**Punto di campionamento** F.P. - ROMA - TORNATA  
**Dettagli del Campione** --  
**Campionamento :** Eseguito dal cliente  
**Norme di Campionamento:** \*APAT CNR IRSA 1030 Man. 29 2003

Spett.le  
**Padania Acque Gestione S.p.A.**  
**Esercizio Acquedotti**

**Data di campionamento** 03/07/2013  
**Data di registrazione** 03/07/2013  
**Data Inizio Prove** 03/07/2013 **Data Fine Prove** 04/07/2013

**ACQUEDOTTO** TORNATA - CALVATONE  
**CODICE LUOGO** 19106FP02

**Campione N° 200086931**
**Risultati**

Riferimento dei limiti : DLGS 31-2001

Prova	U.M.	Risultato	Incertezza	Limiti	Metodo
Arsenico	µg/L As	8	± 2	≤ 10	APAT CNR-IRSA 3020 Man 29 2003
Cadmio	µg/L Cd	<1	n.d.	≤ 5.0	APAT CNR-IRSA 3020 Man 29 2003
Cromo Totale	µg/L Cr	<5	n.d.	≤ 50	APAT CNR-IRSA 3020 Man 29 2003
Rame	mg/L Cu	<0.1	n.d.	≤ 1.0	APAT CNR-IRSA 3020 Man 29 2003
Ferro	µg/L Fe	174	± 31		APAT CNR-IRSA 3020 Man 29 2003
Manganese	µg/L Mn	<1	n.d.		APAT CNR-IRSA 3020 Man 29 2003
Nichel	µg/L Ni	<2	n.d.	≤ 20	APAT CNR-IRSA 3020 Man 29 2003
Piombo	µg/L Pb	<1	n.d.	≤ 10	APAT CNR-IRSA 3020 Man 29 2003
Vanadio	µg/L V	<1	n.d.	≤ 140	APAT CNR-IRSA 3020 Man 29 2003
Zinco	µg/L Zn	6	± 1		APAT CNR-IRSA 3020 Man 29 2003

Note :

 Per il ~~Coordinatore Settore Laboratorio~~

 P.L. Paolo Vicentini  


Resp. Laboratorio Analisi

 P.L. Paolo Vicentini  
  


(Fine del Rapporto di Prova)

## \* Prova / Norma di campionamento non accreditata da ACCREDIA

I risultati del presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione provato.  
 Il presente rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Laboratorio.  
 Per i parametri chimico-fisici l'incertezza rappresenta l'incertezza estesa calcolata con fattore di copertura K=2, probabilità 95% e con gradi di libertà maggiori o uguali a 10 (rif. UNI CEI ENV 13005/2000).  
 L'incertezza di misura dei parametri microbiologici equivale all'intervallo di Confidenza (p=95%) calcolato secondo Poisson. - n.d.: non determinata.  
 Il campione non è stato pretrattato fatto salvo l'eventuale filtrazione.  
 I valori in grassetto indicano il superamento di valori di parametri indicatori o di specifica fornita dal cliente.  
 I valori in grassetto sottolineato indicano il superamento dei limiti di legge o norme di riferimento.  
 L'indicazione del superamento dei limiti non tiene conto dell'incertezza di misura.



LAB N° 0264

 Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento  
 EA, IAF, e ILAC