

**Spettabile:**

**COMUNE DI CRESPINA E LORENZANA**

**- P.zza C. Battisti, 22**

**Crespina Lorenzana (Pi)**

Rapporto di Prova N° **20180265-001/C** del **27/02/2018**

Pagina 1 di 3

Descrizione :

**Acqua lavabo cucina**

Riferimenti Legge/autorizzazione:

**D. Lgs 31/2001**

Oggetto :

**Analisi di conformità ai limiti di legge**

Luogo di prelievo :

**Cucina di Ceppaiano - Via Piave, 56 Ceppaiano**

Accettazione:	<b>20180265</b>	Del:	<b>21/02/2018</b>		
Data Campionamento:	<b>21/02/2018</b>	Ora:	<b>11:30</b>		
Data Arrivo Campione:	<b>21/02/2018</b>				
Data Inizio Prova:	<b>21/02/2018</b>	Ora:	<b>15:47</b>	Data Fine Prova:	<b>26/02/2018</b>
Tipo Analisi:	<b>Acqua potabile</b>				

Trasportato da: **dott.sa Giulia Tognarelli (Genesis s.r.l.)**

Campionato da: **dott.sa Giulia Tognarelli (Genesis s.r.l.)**

Modalità Campionamento:

**IO C.03\_rev.02(\*)**

Temperatura Campione in

Accettazione: **2,8 °C**

### Genesis srl

Capitale sociale al 25.01.2012 euro 17.000,00 i.v. - Cod. Fisc. P. IVA e n° iscrizione Registro delle imprese di Pistoia 01344970478 REA PT n° 141776

Sede legale: Via Vecchia Bolognese n. 9 - 51100 PT - Sede amministrativa e ricevimento campioni: Via Erbosa, 30 - 51100 PT - tel 0573.528464

Sede Operativa: Via Olanda, 20 - Z.I. La Tura - 56032 Cascine di Buti (PI) - tel 0587.724845 Fax 0587.723964

www.genesiservices.it - info@genesiservices.it

mod. PO 05.01\_rev 02

segue Rapporto di Prova N° 20180265-001/C del 27/02/2018

Pagina 2 di 3

Prova	Metodo	Unità di Misura	Risultato	Incertezza	Lim. Min	Lim. Max
Ammonio * <i>Data inizio - fine Analisi 22/02/2018 - 22/02/2018</i>	APAT CNR IRSA 4030 Man 29 2003	mg/l	0,29			0,50
Azoto Nitrico <i>Data inizio - fine Analisi 26/02/2018 - 26/02/2018</i>	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l	1,75			**
Azoto Nitroso <i>Data inizio - fine Analisi 26/02/2018 - 26/02/2018</i>	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l	< 0,06			**
Cloruri <i>Data inizio - fine Analisi 26/02/2018 - 26/02/2018</i>	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l	67			250
Colore *  <i>Data inizio - fine Analisi 21/02/2018 - 21/02/2018</i>	APAT CNR IRSA 2020 Man 29 2003	Accettabile / Non Accettabile	Accettabile			***
Conducibilità <i>Data inizio - fine Analisi 21/02/2018 - 21/02/2018</i>	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	µS/cm	1132			2500
Durezza totale <i>Data inizio - fine Analisi 21/02/2018 - 21/02/2018</i>	APAT CNR IRSA 2040 B Man 29 2003	°F	51	± 5		50 ****
Ferro *  <i>Data inizio - fine Analisi 22/02/2018 - 22/02/2018</i>	APAT CNR IRSA 3010 A Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	µg/l	5			200
Fosforo Totale * <i>Data inizio - fine Analisi 22/02/2018 - 22/02/2018</i>	PDP 03 C_rev. 15 2017	mg/l	0,028			
Odore *  <i>Data inizio - fine Analisi 21/02/2018 - 21/02/2018</i>	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003	Accettabile / Non Accettabile	Accettabile			***
pH <i>Data inizio - fine Analisi 21/02/2018 - 21/02/2018</i>	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	unità pH	7,3		6,5	9,5
Torbidità *  <i>Data inizio - fine Analisi 22/02/2018 - 22/02/2018</i>	APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	N.T.U.	0,34 / Accettabile			***

(\*) Le prove così contrassegnate non sono Accreditate da Accredia .

(\*) Le modalità di campionamento così contrassegnate, non sono Accreditate da Accredia.

Per le prove accreditate, l'incertezza associata al risultato è l'incertezza estesa , calcolata con un fattore di copertura K=2 per un livello di fiducia pari al 95%.

Per le prove non accreditate l'incertezza è stimata per eccesso in base ai dati di precisione del metodo.

\*\* Azoto nitrico e Azoto nitroso rispettano i limiti espressi rispettivamente come Nitrati e Nitriti.

\*\*\* Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale.

\*\*\*\* Valore massimo consigliato dal D. Lgs 31/2001; altrimenti il limite massimo è di 15 °F per acque sottoposte a trattamento di addolcimento o dissalazione.

**Pareri ed Interpretazioni - non oggetto di accreditamento ACCREDIA:** sussiste il Rischio Percentuale del 60 % che il campione risulti fuori limite per il parametro Durezza totale.

## Genesis srl

Capitale sociale al 25.01.2012 euro 17.000,00 i.v. - Cod. Fisc. P. IVA e n° iscrizione Registro delle imprese di Pistoia 01344970478 REA PT n° 141776

Sede legale: Via Vecchia Bolognese n. 9 - 51100 PT - Sede amministrativa e ricevimento campioni: Via Erbosa, 30 - 51100 PT - tel 0573.528464

Sede Operativa: Via Olanda, 20 - Z.I. La Tura - 56032 Cascine di Buti (PI) - tel 0587.724845 Fax 0587.723964

www.genesiservices.it - info@genesiservices.it

mod. PO 05.01\_rev 02

*Responsabile Laboratorio Chimica*

**Dott. Isacco Tarocchi**  
(Ord. Chimici della Toscana n° 1960)

*Responsabile Generale Laboratorio*

**Dott.ssa Balestri Chiara**  
(Ord. Naz. Biologi n° 045711)

**Note:**

I risultati sono riferiti esclusivamente ai campioni sottoposti ad analisi ed il rapporto di prova non può essere riprodotto nemmeno parzialmente senza l'autorizzazione della Ditta Genesis s.r.l.

I tempi di conservazione dei campioni sono: 30 giorni dall'emissione del Rapporto di Prova per tutte le tipologie di matrici.  
I campioni che si consumano e/o distruggono durante la prova non possono essere conservati.  
Per ulteriori informazioni consultare il sito [www.genesiservices.it](http://www.genesiservices.it)

Il file originale del Rapporto di Prova è firmato con firma digitale dai soggetti suddetti.  
Laboratorio inserito nell'elenco regionale dei laboratori con il n° 31 e con Decreto Dirigenziale n° 3083 del 12.07.2012.

**Genesis srl**

Capitale sociale al 25.01.2012 euro 17.000,00 i.v. - Cod. Fisc. P. IVA e n° iscrizione Registro delle imprese di Pistoia 01344970478 REA PT n° 141776  
Sede legale: Via Vecchia Bolognese n. 9 - 51100 PT - Sede amministrativa e ricevimento campioni: Via Erbosa, 30 - 51100 PT - tel 0573.528464  
Sede Operativa: Via Olanda, 20 - Z.I. La Tura - 56032 Cascine di Buti (PI) - tel 0587.724845 Fax 0587.723964  
[www.genesiservices.it](http://www.genesiservices.it) - [info@genesiservices.it](mailto:info@genesiservices.it)