

Rapporto di prova n° **116394**

 del **31/05/2022**

 Camp. N. **218192**

 Campione di: **ACQUA DI SORGENTE - COSSANO BELBO - DORNERE 1**

 Committente: **SOCIETA' INTERCOMUNALE SERVIZI IDRICI S.r.l. - IMPIANTO SANTO STEFANO BELBO**

 Indirizzo: **P.zza Risorgimento, 1  
12051 ALBA ( CN )**

 Campionato da: **MONDECO s.r.l. Metodo: APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003\* e ISO 19458:2006\*  
Verbale di campionamento nr. 6329 del 04/05/2022**

 Data di arrivo campione: **04/05/2022**

\* = Prova non accreditata da Accredia

 Le informazioni relative al campione in analisi sono state fornite dal cliente sotto la propria responsabilità  
 Le informazioni sul campionamento sono sotto la responsabilità del cliente quando sia effettuato da quest'ultimo

| Parametri   | Risultati         | Incertezza | U.M.       | Metodo di prova  | LoD | LoQ | Data inizio<br>fine analisi | Note  |
|---|-------------------|------------|------------|--|-----|-----|-----------------------------|---|
| Conta Coliformi totali  | <b>0</b>          |            | ufc/100 ml | APAT CNR IRSA 7010 C Man 29 2003                       |     |     | 04/05/2022<br>05/05/2022    |   |
| Conta Escherichia coli  | <b>0</b>          |            | ufc/100 ml | APAT CNR IRSA 7030 F Man 29 2003                       |     |     | 04/05/2022<br>05/05/2022    |   |
| * Ricerca e conta Clostridium perfringens ( Spore comprese)   | <b>0</b>          |            | ufc/100 ml | D. Lgs. N.31 2.2.01                                    |     |     | 04/05/2022<br>05/05/2022    |   |
| * Conta di microrganismi a 22 °C                              | <b>110</b>        | 91 ; 130   | ufc/ml     | APAT CNR IRSA 7050 Man 29 2003                         |     |     | 04/05/2022<br>06/05/2022    |   |
| Ricerca e conta di Enterococchi intestinali                   | <b>3 stimate</b>  | < 1 ; 9    | ufc/100 ml | ISO 7899-2:2000  |     |     | 04/05/2022<br>06/05/2022    |   |
| * Ricerca e conta Legionella Pneumophila                      | <b>&lt; 100</b>   |            | ufc/l      | Linee guida 7/5/2015 Conf. Stato Regioni               |     |     | 04/05/2022<br>14/05/2022    |   |
| * Pseudomonas aeruginosa                                      | <b>0</b>          |            | ufc/250 ml | D. MINISAN 13/01/93                                    |     |     | 04/05/2022<br>05/05/2022    |   |
| * Determinazione specie fitoplanctoniche e densità algali     | <b>assenza</b>    |            |            | MI 208 Rev.0 2020                                      |     |     | 06/05/2022<br>06/05/2022    |   |
| * Conta funghi  | <b>36</b>         | 26 ; 50    | ufc/100 ml | Rapporti ISTISAN 2007/05 pag. 164<br>Metodo ISS A 016B |     |     | 04/05/2022<br>09/05/2022    |   |
| * Determinazione degli enterobatteri patogeni - Shigella spp. | <b>assente</b>    |            |            | ISS A 012A Rev 00                                      |     |     | 09/05/2022<br>14/05/2022    | Parametro subappaltato N. Accredimento Laboratorio 0051 |
| Nitrati   | <b>3,6</b>        | ± 0,2      | mg/l NO3   | UNI EN ISO 10304-1 2009                                |     |     | 05/05/2022<br>05/05/2022    |   |
| * FITOFARMACI   |                   |            | µg/l       | EPA 3510C 1996 + EPA 8270 E 2018                       |     |     | 09/05/2022<br>17/05/2022    | Parametro subappaltato N. Accredimento Laboratorio 0051 |
| Etofumesato   | <b>&lt; 0,010</b> |            |            |  |     |     |                             |   |
| Metossicloro  | <b>&lt; 0,010</b> |            |            |  |     |     |                             |   |
| Flucloralin   | <b>&lt; 0,010</b> |            |            |  |     |     |                             |   |
| ACRINATRINA e reattivo enantiomero                            | <b>&lt; 0,010</b> |            |            |  |     |     |                             |   |

Documento con firma digitale ai sensi della normativa vigente.

S253 rev 0 del 02/08/2018

Pag 1 di 18

I risultati del rapporto di prova (rdp) si riferiscono al campione così come ricevuto. Il rdp non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile di Laboratorio



Rapporto di prova n° **116394**

del **31/05/2022**

Camp. N.**218192**

| Parametri   | Risultati | Incertezza | U.M.                  | Metodo di prova | LoD | LoQ | Data inizio<br>fine analisi | Note |
|---|-----------|------------|-----------------------|-----------------|-----|-----|-----------------------------|------|
| DICLORAN  | < 0,010   |            |                       |                 |     |     |                             |      |
| Propiconazolo (somma di isomeri) (F)  | < 0,010   |            |                       |                 |     |     |                             |      |
| Spiroxamina (somma di isomeri) (A) (R)  | < 0,010   |            |                       |                 |     |     |                             |      |
| Metalaxil e Metalaxil-M (metalaxil,incluse altre miscele degli isomeri costituenti, comprendenti metalaxil-M (somma degli isomeri)) | < 0,010   |            |                       |                 |     |     |                             |      |
| o,p'-DDD  | < 0,010   |            |                       |                 |     |     |                             |      |
| o,p'-DDE  | < 0,010   |            |                       |                 |     |     |                             |      |
| o,p'-DDT  | < 0,010   |            |                       |                 |     |     |                             |      |
| p,p'-DDD  | < 0,010   |            |                       |                 |     |     |                             |      |
| p,p'-DDE  | < 0,010   |            |                       |                 |     |     |                             |      |
| p,p'-DDT  | < 0,010   |            |                       |                 |     |     |                             |      |
| DDT (Somma di p,p'-DDT,o,p'-DDT,p,p'-DDE e p,p'-TDE(DDD))   | < 0,010   |            | µg/l (come DDT)       |                 |     |     |                             |      |
| Acetamiprid   | < 0,010   |            |                       |                 |     |     |                             |      |
| Acibenzolar-s-metile  | < 0,010   |            |                       |                 |     |     |                             |      |
| Aclonifen   | < 0,010   |            |                       |                 |     |     |                             |      |
| Alaclor   | < 0,010   |            |                       |                 |     |     |                             |      |
| Aldrin  | < 0,010   |            |                       |                 |     |     |                             |      |
| DIELDRIN  | < 0,010   |            |                       |                 |     |     |                             |      |
| Somma di Aldrin e Dieldrin  | < 0,010   |            | µg/l (come dieldrin)  |                 |     |     |                             |      |
| alfa-ENDOSULFAN   | < 0,010   |            |                       |                 |     |     |                             |      |
| beta-ENDOSULFAN   | < 0,010   |            |                       |                 |     |     |                             |      |
| ENDOSULFAN SOLFATO  | < 0,010   |            |                       |                 |     |     |                             |      |
| Somma degli Endosulfan  | < 0,010   |            | µg/l (come endosulfa) |                 |     |     |                             |      |
| alfa-ESACLOROCICLOE SANO  | < 0,010   |            |                       |                 |     |     |                             |      |
| beta-ESACLOROCICLO ESANO  | < 0,010   |            |                       |                 |     |     |                             |      |
| delta-ESACLOROCICLO ESANO   | < 0,010   |            |                       |                 |     |     |                             |      |

Documento con firma digitale ai sensi della normativa vigente.

S253 rev 0 del 02/08/2018

Pag 2 di 18

I risultati del rapporto di prova (rdp) si riferiscono al campione così come ricevuto. Il rdp non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile di Laboratorio

Rapporto di prova n° **116394**

del **31/05/2022**

Camp. N.**218192**

| Parametri  | Risultati | Incertezza | U.M.                | Metodo di prova | LoD | LoQ | Data inizio<br>fine analisi | Note |
|--|-----------|------------|---------------------|-----------------|-----|-----|-----------------------------|------|
| Lindano (gamma - HCH)  | < 0,010   |            |                     |                 |     |     |                             |      |
| Somma degli HCH<br>escluso Lindano   | < 0,010   |            | µg/l (come<br>HCH ) |                 |     |     |                             |      |
| Alletrina  | < 0,010   |            |                     |                 |     |     |                             |      |
| Alossifop-r-metile   | < 0,010   |            |                     |                 |     |     |                             |      |
| Ametrina   | < 0,010   |            |                     |                 |     |     |                             |      |
| Aminocarb  | < 0,010   |            |                     |                 |     |     |                             |      |
| Ancimidolo   | < 0,010   |            |                     |                 |     |     |                             |      |
| Atrazina   | < 0,010   |            |                     |                 |     |     |                             |      |
| Azaconazolo  | < 0,010   |            |                     |                 |     |     |                             |      |
| Azinfos etile  | < 0,010   |            |                     |                 |     |     |                             |      |
| Azinfos metile   | < 0,010   |            |                     |                 |     |     |                             |      |
| Azossistrobina   | < 0,010   |            |                     |                 |     |     |                             |      |
| Barbano  | < 0,010   |            |                     |                 |     |     |                             |      |
| Benalaxil,comprese altre<br>miscele di costituenti<br>isomeri come<br>benalaxyl-M(somma di<br>isomeri) | < 0,010   |            |                     |                 |     |     |                             |      |
| Bendiocarb   | < 0,010   |            |                     |                 |     |     |                             |      |
| Bentiavalicarb-isopropile  | < 0,010   |            |                     |                 |     |     |                             |      |
| Benzossimato   | < 0,010   |            |                     |                 |     |     |                             |      |
| Bifentrin (somma di<br>isomeri)  | < 0,010   |            |                     |                 |     |     |                             |      |
| Bitertanolo (somma degli<br>isomeri)   | < 0,010   |            |                     |                 |     |     |                             |      |
| Boscalid   | < 0,010   |            |                     |                 |     |     |                             |      |
| Bromacile  | < 0,010   |            |                     |                 |     |     |                             |      |
| Bromociclen  | < 0,010   |            |                     |                 |     |     |                             |      |
| Bromopropilato   | < 0,010   |            |                     |                 |     |     |                             |      |
| Bromuconazolo (somma<br>di diastereoisomeri)   | < 0,010   |            |                     |                 |     |     |                             |      |
| Bupirimato   | < 0,010   |            |                     |                 |     |     |                             |      |
| Buprofezin   | < 0,010   |            |                     |                 |     |     |                             |      |
| Butafenacil  | < 0,010   |            |                     |                 |     |     |                             |      |

Documento con firma digitale ai sensi della normativa vigente.

S253 rev 0 del 02/08/2018

Pag 3 di 18

I risultati del rapporto di prova (rdp) si riferiscono al campione così come ricevuto. Il rdp non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile di Laboratorio

Rapporto di prova n° **116394**

del **31/05/2022**

Camp. N. **218192**

| Parametri  | Risultati | Incertezza | U.M.                    | Metodo di prova | LoD | LoQ | Data inizio<br>fine analisi | Note |
|--|-----------|------------|-------------------------|-----------------|-----|-----|-----------------------------|------|
| Butocarbossima   | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Butranil   | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Buturon  | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Carbaril   | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Carbofenotion  | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Carbofurano  | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Carbossina   | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Carfentrazzone-etile   | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Chinometionato   | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Cialofop-butile  | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Cianazina  | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Cianofenfos  | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Cianofos   | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Cianofamid   | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Cicluron   | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Ciflufenamid: somma di<br>ciflufenamid (isomero Z)<br>e del relativo isomero E | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Cimiazolo  | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Cimoxanil  | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Cinidon-etile (somma di<br>cinidon-etile e del relativo<br>E-isomero)          | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Ciproconazolo  | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Ciprodinil   | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| cis-CLORDANO   | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| trans-Clordano   | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Somma dei CLORDANO   | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Cis-eptacoloro epossido  | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Trans-eptacoloro epossido  | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| EPTACOLORO   | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Somma degli Eptacoloro   | < 0,010   |            | µg/l (come<br>eptaclor) |                 |     |     |                             |      |

Documento con firma digitale ai sensi della normativa vigente.

S253 rev 0 del 02/08/2018

Pag 4 di 18

I risultati del rapporto di prova (rdp) si riferiscono al campione così come ricevuto. Il rdp non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile di Laboratorio

Rapporto di prova n° **116394**

del **31/05/2022**

Camp. N. **218192**

| Parametri  | Risultati | Incertezza | U.M.                     | Metodo di prova | LoD | LoQ | Data inizio<br>fine analisi | Note |
|--|-----------|------------|--------------------------|-----------------|-----|-----|-----------------------------|------|
| Cletodim   | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| Setossidim   | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| Cletodim (Somma di<br>setossidim e cletodim<br>inclusi prodotti di<br>degradazione calcolati<br>come setossidim) | < 0,010   |            | µg/l (come<br>setossidi) |                 |     |     |                             |      |
| Climbazolo   | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| Clodinafop propargil   | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| Clofentezina   | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| Clomazone  | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| Cloquintocet-mexyl   | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| Clorantraniliprolo (DPX<br>E-2Y45)   | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| Clorbenside  | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| Clorbromuron   | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| CLORFENAPIR  | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| Clorfenvinfos  | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| Clorfluazuron  | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| Clorobenzilato   | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| Cloroneb   | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| Cloropropilato   | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| Cloroxuron   | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| Clorpirifos-etile  | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| Clorpirifos-metile   | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| Clorprofam   | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| Clortiofos   | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| Clortion   | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| Clortoluron  | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| CLOZOLINATE  | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| Cumafos  | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| Clufomate  | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| DELTAMETRINA   | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |

Documento con firma digitale ai sensi della normativa vigente.

S253 rev 0 del 02/08/2018

Pag 5 di 18

I risultati del rapporto di prova (rdp) si riferiscono al campione così come ricevuto. Il rdp non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile di Laboratorio

Rapporto di prova n° **116394**

 del **31/05/2022**

 Camp. N.**218192**

| Parametri  | Risultati | Incertezza | U.M. | Metodo di prova | LoD | LoQ | Data inizio<br>fine analisi | Note |
|--|-----------|------------|------|-----------------|-----|-----|-----------------------------|------|
| Demeton-s-metile   | < 0,010   |            |      |                 |     |     |                             |      |
| Desetilatrazina  | < 0,010   |            |      |                 |     |     |                             |      |
| Desetilterbutilazina   | < 0,010   |            |      |                 |     |     |                             |      |
| Desmedifam   | < 0,010   |            |      |                 |     |     |                             |      |
| Desmetrina   | < 0,010   |            |      |                 |     |     |                             |      |
| Dialifos   | < 0,010   |            |      |                 |     |     |                             |      |
| Diazinone  | < 0,010   |            |      |                 |     |     |                             |      |
| Diclobutrazolo   | < 0,010   |            |      |                 |     |     |                             |      |
| Diclofention   | < 0,010   |            |      |                 |     |     |                             |      |
| Diclofluanide  | < 0,010   |            |      |                 |     |     |                             |      |
| Diclofop-metile  | < 0,010   |            |      |                 |     |     |                             |      |
| Dicofol (somma degli<br>isomeri p,p' e o,p')   | < 0,010   |            |      |                 |     |     |                             |      |
| Dietofencarb   | < 0,010   |            |      |                 |     |     |                             |      |
| Difenammide  | < 0,010   |            |      |                 |     |     |                             |      |
| Difenoconazolo   | < 0,010   |            |      |                 |     |     |                             |      |
| Diflufenican   | < 0,010   |            |      |                 |     |     |                             |      |
| Dimetenamid, incluse<br>altre miscele di isomeri<br>costituenti comprendenti<br>dimetenamid-p(somma di<br>isomeri) | < 0,010   |            |      |                 |     |     |                             |      |
| Dimetoato  | < 0,010   |            |      |                 |     |     |                             |      |
| Dimetomorf (somma<br>degli isomeri)  | < 0,010   |            |      |                 |     |     |                             |      |
| Dimossistrobina  | < 0,010   |            |      |                 |     |     |                             |      |
| Diniconazolo (somma di<br>isomeri)   | < 0,010   |            |      |                 |     |     |                             |      |
| Dioxation  | < 0,010   |            |      |                 |     |     |                             |      |
| Dipropetrina   | < 0,010   |            |      |                 |     |     |                             |      |
| Ditalimfos   | < 0,010   |            |      |                 |     |     |                             |      |
| Diuron   | < 0,010   |            |      |                 |     |     |                             |      |
| Edifenfos  | < 0,010   |            |      |                 |     |     |                             |      |
| ENDRIN   | < 0,010   |            |      |                 |     |     |                             |      |

Documento con firma digitale ai sensi della normativa vigente.

S253 rev 0 del 02/08/2018

Pag 6 di 18

I risultati del rapporto di prova (rdp) si riferiscono al campione così come ricevuto. Il rdp non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile di Laboratorio

Rapporto di prova n° **116394**

del **31/05/2022**

Camp. N. **218192**

| Parametri  | Risultati | Incertezza | U.M.                     | Metodo di prova | LoD | LoQ | Data inizio<br>fine analisi | Note |
|--|-----------|------------|--------------------------|-----------------|-----|-----|-----------------------------|------|
| EPN  | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| Epossiconazolo   | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| ESACLOROBENZENE<br>(HCB)   | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| Esaconazolo  | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| Esazinone  | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| Etaconazolo  | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| Etion  | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| Etofenprox   | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| Etoprofos  | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| Etossazolo   | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| Etrimfos   | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| Exitiazox  | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| Famphur  | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| Famoxadone   | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| Fenamidone   | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| Fenamifos  | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| Fenamifos solfone  | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| Fenamifos solfossido   | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| Fenamifos (somma di<br>fenamifos e del relativo<br>solfossido e solfone) | < 0,010   |            | µg/l (come<br>fenamifos) |                 |     |     |                             |      |
| Fenarimol  | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| Fenazaquin   | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| Fenbuconazolo (somma<br>degli enantiomeri<br>costituenti)                | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| Fenexamide   | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| Fenflutrin   | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| Fenitrothion   | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| Fenmedifam   | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| Fenobucarb   | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| Fenotiocarb  | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |

Documento con firma digitale ai sensi della normativa vigente.

S253 rev 0 del 02/08/2018

Pag 7 di 18

I risultati del rapporto di prova (rdp) si riferiscono al campione così come ricevuto. Il rdp non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile di Laboratorio

Rapporto di prova n° **116394**

 del **31/05/2022**

 Camp. N.**218192**

| Parametri  | Risultati | Incertezza | U.M.                   | Metodo di prova | LoD | LoQ | Data inizio<br>fine analisi | Note |
|--|-----------|------------|------------------------|-----------------|-----|-----|-----------------------------|------|
| Fenoxaprop-p-etile   | < 0,010   |            |                        |                 |     |     |                             |      |
| Fenoxicarb   | < 0,010   |            |                        |                 |     |     |                             |      |
| Fenpiclonil  | < 0,010   |            |                        |                 |     |     |                             |      |
| Fenpirossimato   | < 0,010   |            |                        |                 |     |     |                             |      |
| Fenpropidin (somma di<br>fenpropidin e dei relativi<br>sali)   | < 0,010   |            |                        |                 |     |     |                             |      |
| Fenpropimorf (somma di<br>isomeri)   | < 0,010   |            |                        |                 |     |     |                             |      |
| Fensulfotion   | < 0,010   |            |                        |                 |     |     |                             |      |
| Fention  | < 0,010   |            |                        |                 |     |     |                             |      |
| Fention oxon   | < 0,010   |            |                        |                 |     |     |                             |      |
| Fention oxon sulfone   | < 0,010   |            |                        |                 |     |     |                             |      |
| Fention oxon sulfossido  | < 0,010   |            |                        |                 |     |     |                             |      |
| Fention solfone  | < 0,010   |            |                        |                 |     |     |                             |      |
| Fention sulfossido   | < 0,010   |            |                        |                 |     |     |                             |      |
| Fention (fention e il suo<br>analogo ossigenato, i loro<br>sulfossidi e sulfoni,<br>espressi in fention) | < 0,010   |            | µg/l (come<br>fention) |                 |     |     |                             |      |
| Fentoato   | < 0,010   |            |                        |                 |     |     |                             |      |
| FENVALERATE +<br>ESFENVALERATE<br>RR/SS  | < 0,010   |            |                        |                 |     |     |                             |      |
| FENVALERATE +<br>ESFENVALERATE<br>RS/SR  | < 0,010   |            |                        |                 |     |     |                             |      |
| Fipronil   | < 0,010   |            |                        |                 |     |     |                             |      |
| Flamprop isopropile  | < 0,010   |            |                        |                 |     |     |                             |      |
| Flucicloxuron  | < 0,010   |            |                        |                 |     |     |                             |      |
| Flucitrinate   | < 0,010   |            |                        |                 |     |     |                             |      |
| Flufenacet   | < 0,010   |            |                        |                 |     |     |                             |      |
| Flufenoxuron   | < 0,010   |            |                        |                 |     |     |                             |      |
| Flumioxazina   | < 0,010   |            |                        |                 |     |     |                             |      |
| Fluopicolide   | < 0,010   |            |                        |                 |     |     |                             |      |
| Fluotrimazolo  | < 0,010   |            |                        |                 |     |     |                             |      |

Documento con firma digitale ai sensi della normativa vigente.

S253 rev 0 del 02/08/2018

Pag 8 di 18

I risultati del rapporto di prova (rdp) si riferiscono al campione così come ricevuto. Il rdp non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile di Laboratorio



Rapporto di prova n° **116394**

del **31/05/2022**

Camp. N. **218192**

| Parametri   | Risultati | Incertezza | U.M.                  | Metodo di prova | LoD | LoQ | Data inizio<br>fine analisi | Note |
|---|-----------|------------|-----------------------|-----------------|-----|-----|-----------------------------|------|
| Fluquinconazolo   | < 0,010   |            |                       |                 |     |     |                             |      |
| Fluroxipir-metileptile  | < 0,010   |            |                       |                 |     |     |                             |      |
| Flurprimidol  | < 0,010   |            |                       |                 |     |     |                             |      |
| Flurtamone  | < 0,010   |            |                       |                 |     |     |                             |      |
| Flusilazolo   | < 0,010   |            |                       |                 |     |     |                             |      |
| Flutiacet-metile  | < 0,010   |            |                       |                 |     |     |                             |      |
| Flutolanil  | < 0,010   |            |                       |                 |     |     |                             |      |
| Flutriafol  | < 0,010   |            |                       |                 |     |     |                             |      |
| Forclorfenuron  | < 0,010   |            |                       |                 |     |     |                             |      |
| Fosalone  | < 0,010   |            |                       |                 |     |     |                             |      |
| Fosfamidone   | < 0,010   |            |                       |                 |     |     |                             |      |
| Fosmet  | < 0,010   |            |                       |                 |     |     |                             |      |
| Fosmetozono   | < 0,010   |            |                       |                 |     |     |                             |      |
| Fosmet (Fosmet e<br>Fosmetozono espresso<br>in Fosmet)        | < 0,010   |            | µg/l (come<br>fosmet) |                 |     |     |                             |      |
| Fostiazate  | < 0,010   |            |                       |                 |     |     |                             |      |
| Foxim   | < 0,010   |            |                       |                 |     |     |                             |      |
| Fuberidazolo  | < 0,010   |            |                       |                 |     |     |                             |      |
| Furalaxil   | < 0,010   |            |                       |                 |     |     |                             |      |
| Furatiocarb   | < 0,010   |            |                       |                 |     |     |                             |      |
| Halfenprox  | < 0,010   |            |                       |                 |     |     |                             |      |
| Imazalil (qualsiasi<br>percentuale di isomeri<br>costituenti) | < 0,010   |            |                       |                 |     |     |                             |      |
| Imazaetabenz-metile   | < 0,010   |            |                       |                 |     |     |                             |      |
| Imibenconazolo  | < 0,010   |            |                       |                 |     |     |                             |      |
| Imidacloprid  | < 0,010   |            |                       |                 |     |     |                             |      |
| Indoxacarb (somma degli<br>isomeri S e R)                     | < 0,010   |            |                       |                 |     |     |                             |      |
| Iodofenfos  | < 0,010   |            |                       |                 |     |     |                             |      |
| Ioxynil-metile  | < 0,010   |            |                       |                 |     |     |                             |      |
| Iprobenfos  | < 0,010   |            |                       |                 |     |     |                             |      |

Documento con firma digitale ai sensi della normativa vigente.

S253 rev 0 del 02/08/2018

Pag 9 di 18

I risultati del rapporto di prova (rdp) si riferiscono al campione così come ricevuto. Il rdp non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile di Laboratorio

Rapporto di prova n° **116394**

del **31/05/2022**

Camp. N.**218192**

| Parametri  | Risultati | Incertezza | U.M.                    | Metodo di prova | LoD | LoQ | Data inizio<br>fine analisi | Note |
|--|-----------|------------|-------------------------|-----------------|-----|-----|-----------------------------|------|
| Iprodione  | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Iprovalicarb   | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Isazofos   | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Isocarbofos  | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Isodrin  | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Isofenfos  | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Isofenfos-metile   | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Isopropalin  | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Isoproturon  | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Isoxaben   | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Isoxadifen-ethyl   | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Isoxaflutole   | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Isoxation  | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Kresoxim metile  | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Lambda-cialotrina  | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Landrin  | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Lenacil  | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Leptofos   | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Linuron  | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Malaoxon   | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Malation   | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Malation (somma di<br>Malation e Malaoxon<br>espressa in Malation) | < 0,010   |            | µg/l (come<br>malation) |                 |     |     |                             |      |
| Mandipropamide (ogni<br>rapporto di isomeri<br>costituenti)        | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Mecarbam   | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Mefenpir-dietile   | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Mepanipirim  | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Mepronil   | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Metabenzthiazuron  | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Metaflumizone  | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |

Documento con firma digitale ai sensi della normativa vigente.

S253 rev 0 del 02/08/2018

Pag 10 di 18

I risultati del rapporto di prova (rdp) si riferiscono al campione così come ricevuto. Il rdp non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile di Laboratorio

Rapporto di prova n° **116394**

 del **31/05/2022**

 Camp. N. **218192**

| Parametri   | Risultati | Incertezza | U.M.                 | Metodo di prova | LoD | LoQ | Data inizio<br>fine analisi | Note |
|---|-----------|------------|----------------------|-----------------|-----|-----|-----------------------------|------|
| Metconazolo (somma degli isomeri)   | < 0,010   |            |                      |                 |     |     |                             |      |
| Metidation  | < 0,010   |            |                      |                 |     |     |                             |      |
| Metiocarb   | < 0,010   |            |                      |                 |     |     |                             |      |
| Metiocarb solfone   | < 0,010   |            |                      |                 |     |     |                             |      |
| Metiocarb solfossido  | < 0,010   |            |                      |                 |     |     |                             |      |
| Metiocarb (somma del metiocarb e del metiocarb solfossido e solfone espressi in metiocarb)  | < 0,010   |            | µg/l (come metiocar) |                 |     |     |                             |      |
| Metobromuron  | < 0,010   |            |                      |                 |     |     |                             |      |
| Metolaclor e S-metolaclor (metolaclor comprendente altre miscele di isomeri costituenti compreso S-metolaclor (somma di isomeri)) | < 0,010   |            |                      |                 |     |     |                             |      |
| Metoprotina   | < 0,010   |            |                      |                 |     |     |                             |      |
| Metossifenzide  | < 0,010   |            |                      |                 |     |     |                             |      |
| Metosulam   | < 0,010   |            |                      |                 |     |     |                             |      |
| Metoxuron   | < 0,010   |            |                      |                 |     |     |                             |      |
| Metrafenone   | < 0,010   |            |                      |                 |     |     |                             |      |
| Metribuzin  | < 0,010   |            |                      |                 |     |     |                             |      |
| Miclobutanil  | < 0,010   |            |                      |                 |     |     |                             |      |
| Monolinuron   | < 0,010   |            |                      |                 |     |     |                             |      |
| Monuron   | < 0,010   |            |                      |                 |     |     |                             |      |
| 1-Naftilacetammide (NAD)  | < 0,010   |            |                      |                 |     |     |                             |      |
| Napropamide   | < 0,010   |            |                      |                 |     |     |                             |      |
| Nitralin  | < 0,010   |            |                      |                 |     |     |                             |      |
| Nitrofen  | < 0,010   |            |                      |                 |     |     |                             |      |
| Norflurazon   | < 0,010   |            |                      |                 |     |     |                             |      |
| Nuarimol  | < 0,010   |            |                      |                 |     |     |                             |      |
| Ofurace   | < 0,010   |            |                      |                 |     |     |                             |      |

Documento con firma digitale ai sensi della normativa vigente.

S253 rev 0 del 02/08/2018

Pag 11 di 18

I risultati del rapporto di prova (rdp) si riferiscono al campione così come ricevuto. Il rdp non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile di Laboratorio

Rapporto di prova n° 116394

del 31/05/2022

Camp. N.218192

| Parametri  | Risultati | Incertezza | U.M.                    | Metodo di prova | LoD | LoQ | Data inizio<br>fine analisi | Note |
|--|-----------|------------|-------------------------|-----------------|-----|-----|-----------------------------|------|
| Oxadiazon  | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Oxadixil   | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Ossicarbossina   | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Oxifluorfen  | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Paclobutrazol  | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Paraoxon-etile   | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Paraoxon-metile  | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Paration-metile  | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Paration-metile (somma<br>di paration-metile e<br>paraoxon-metile)                           | < 0,010   |            | µg/l (come<br>paration) |                 |     |     |                             |      |
| Paration-etile   | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Pencicuron   | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Penconazolo (somma<br>degli isomeri costituenti)   | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Pendimetalin   | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| *Permetrina (somma<br>degli isomeri)   | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Pertano  | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Picolinafen  | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Picoxystrobin  | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| PIPERONIL<br>BUTOSSIDO   | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Piraclostrobin   | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Piraflufen-etile   | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Pirazofos  | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Piretrine  | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Piridaben  | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Piridafention  | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Pyridalyl  | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Piridate (somma di<br>piridate, i suoi prodotti di<br>idrolisi e coniugati<br>idrolizzabili) | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Pirimetanil  | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |

Documento con firma digitale ai sensi della normativa vigente.

S253 rev 0 del 02/08/2018

Pag 12 di 18

I risultati del rapporto di prova (rdp) si riferiscono al campione così come ricevuto. Il rdp non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile di Laboratorio

Rapporto di prova n° **116394**

del **31/05/2022**

Camp. N. **218192**

| Parametri   | Risultati | Incertezza | U.M.                    | Metodo di prova | LoD | LoQ | Data inizio<br>fine analisi | Note |
|---|-----------|------------|-------------------------|-----------------|-----|-----|-----------------------------|------|
| Pirimicarb  | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Desmetil pirimicarb   | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Pirimicarb (somma di<br>pirimicarb e pirimicarb<br>desmetil espressa in<br>pirimicarb)                  | < 0,010   |            | µg/l (come<br>pirimica) |                 |     |     |                             |      |
| Pirimifos-etile   | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Pirimifos-metile  | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Piriproxifen  | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Procimidone   | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Procloraz   | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Profenofos  | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Promecarb   | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Prometon  | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Prometrina  | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Propanil  | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Propaquizafop   | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Propargite  | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Propazina   | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Propetamfos   | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Propizamide   | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Propoxur  | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Proquinazid   | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Prosulfocarb  | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Protiofos   | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Quinalfos   | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Quinoxifen  | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Quintozene  | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Quizalofop-etile  | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |
| Resmetrin<br>(resmetrin,incluse altre<br>miscele degli isomeri<br>costituenti (somma degli<br>isomeri)) | < 0,010   |            |                         |                 |     |     |                             |      |

Documento con firma digitale ai sensi della normativa vigente.

S253 rev 0 del 02/08/2018

Pag 13 di 18

I risultati del rapporto di prova (rdp) si riferiscono al campione così come ricevuto. Il rdp non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile di Laboratorio

Rapporto di prova n° **116394**

del **31/05/2022**

Camp. N.**218192**

| Parametri       | Risultati | Incertezza | U.M. | Metodo di prova | LoD | LoQ | Data inizio<br>fine analisi | Note |
|-----------------|-----------|------------|------|-----------------|-----|-----|-----------------------------|------|
| Rotenone        | < 0,010   |            |      |                 |     |     |                             |      |
| S421            | < 0,010   |            |      |                 |     |     |                             |      |
| Silafluofen     | < 0,010   |            |      |                 |     |     |                             |      |
| Siltiofam       | < 0,010   |            |      |                 |     |     |                             |      |
| Simazina        | < 0,010   |            |      |                 |     |     |                             |      |
| Spiromesifen    | < 0,010   |            |      |                 |     |     |                             |      |
| Sulfentrazone   | < 0,010   |            |      |                 |     |     |                             |      |
| Sulprofos       | < 0,010   |            |      |                 |     |     |                             |      |
| Tau-fluvalinato | < 0,010   |            |      |                 |     |     |                             |      |
| Tebuconazolo    | < 0,010   |            |      |                 |     |     |                             |      |
| Tebufenozide    | < 0,010   |            |      |                 |     |     |                             |      |
| Tebufenpirad    | < 0,010   |            |      |                 |     |     |                             |      |
| Tebupirimifos   | < 0,010   |            |      |                 |     |     |                             |      |
| Tecnazene       | < 0,010   |            |      |                 |     |     |                             |      |
| Temefos         | < 0,010   |            |      |                 |     |     |                             |      |
| TEPP            | < 0,010   |            |      |                 |     |     |                             |      |
| Tepalossidim    | < 0,010   |            |      |                 |     |     |                             |      |
| Terbacil        | < 0,010   |            |      |                 |     |     |                             |      |
| Terbufos        | < 0,010   |            |      |                 |     |     |                             |      |
| Terbumeton      | < 0,010   |            |      |                 |     |     |                             |      |
| Terbutilazina   | < 0,010   |            |      |                 |     |     |                             |      |
| Terbutrina      | < 0,010   |            |      |                 |     |     |                             |      |
| Tetraclorvinfos | < 0,010   |            |      |                 |     |     |                             |      |
| Tetraconazolo   | < 0,010   |            |      |                 |     |     |                             |      |
| TETRADIFON      | < 0,010   |            |      |                 |     |     |                             |      |
| Tetrametrina    | < 0,010   |            |      |                 |     |     |                             |      |
| Tetrasul        | < 0,010   |            |      |                 |     |     |                             |      |
| Thiacloprid     | < 0,010   |            |      |                 |     |     |                             |      |
| Tiobencarb      | < 0,010   |            |      |                 |     |     |                             |      |
| Tiocarbazil     | < 0,010   |            |      |                 |     |     |                             |      |

Documento con firma digitale ai sensi della normativa vigente.

S253 rev 0 del 02/08/2018

Pag 14 di 18

I risultati del rapporto di prova (rdp) si riferiscono al campione così come ricevuto. Il rdp non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile di Laboratorio

Rapporto di prova n° **116394**

 del **31/05/2022**

 Camp. N. **218192**

| Parametri   | Risultati | Incertezza | U.M.                     | Metodo di prova | LoD | LoQ | Data inizio<br>fine analisi | Note |
|---|-----------|------------|--------------------------|-----------------|-----|-----|-----------------------------|------|
| Tolclofos-metile  | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| Tolilfluanide   | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| Tralcoxidim (somma dei<br>costituenti isomeri del<br>tralcossidim)  | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| Tralometrina  | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| Transflutrina   | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| Triadimefon   | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| Triadimenol (qualsiasi<br>percentuale di isomeri<br>costituenti)  | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| Triallato   | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| Triazamate  | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| Triazofos   | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| Triciclazolo  | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| Tridemorf   | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| Triflossistrobina   | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| Triflumizolo  | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| Trifluralin   | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| Triforine   | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| Triticonazolo   | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| Uniconazole   | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| Zoxamide  | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| Antiparassitari totali  | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| BTS 44595   | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| BTS 44596   | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| 2,4,6-Triclorofenolo+acid<br>o  | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| 2,4,6-Triclorofenossiaceti<br>co  |           |            |                          |                 |     |     |                             |      |
| Procloraz (somma di<br>procloraz e relativi<br>metaboliti contenenti la<br>frazione di<br>2,4,6-triclorofenolo,<br>espressa in procloraz) | < 0,010   |            | µg/l (come<br>procloraz) |                 |     |     |                             |      |
| alfa-ESACLOROESANO  | < 0,010   |            |                          |                 |     |     |                             |      |

Documento con firma digitale ai sensi della normativa vigente.

S253 rev 0 del 02/08/2018

Pag 15 di 18

I risultati del rapporto di prova (rdp) si riferiscono al campione così come ricevuto. Il rdp non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile di Laboratorio

Rapporto di prova n° **116394**

 del **31/05/2022**

 Camp. N. **218192**

| Parametri                             | Risultati | Incertezza | U.M.            | Metodo di prova    | LoD | LoQ | Data inizio<br>fine analisi | Note  |
|---------------------------------------|-----------|------------|-----------------|--------------------|-----|-----|-----------------------------|---|
| beta-ESACLOROESANO                    | < 0,010   |            |                 |                    |     |     |                             |   |
| gamma-ESACLOROESANO                   | < 0,010   |            |                 |                    |     |     |                             |   |
| Clordano                              | < 0,010   |            |                 |                    |     |     |                             |   |
| Somma dei DDD, DDE, DDT               | < 0,010   |            |                 |                    |     |     |                             |   |
| DIELDRIN                              | < 0,010   |            |                 |                    |     |     |                             |   |
| Sommatoria fitofarmaci                | < 0,010   |            |                 |                    |     |     |                             |   |
| * Acido etilendiamminotetracetico     | < 20      |            | mg/Kg come EDTA | MP 0370 rev 2 2007 |     |     | 09/05/2022<br>17/05/2022    | Parametro subappaltato N. Accreditemento Laboratorio 0051 |
| * SOSTANZE PERFLUOROALCHILICHE (PFAS) |           |            | µg/l            | EPA 537.1 2018     |     |     | 09/05/2022<br>11/05/2022    | Parametro subappaltato N. Accreditemento Laboratorio 0157 |
| Acido Perfluorobutirrico (PFBA)       | < 0,003   |            |                 |                    |     |     |                             |   |
| Acido Perfluoropentanoico (PFPeA)     | < 0,003   |            |                 |                    |     |     |                             |   |
| Acido Perfluoroesanoico (PFHxA)       | < 0,003   |            |                 |                    |     |     |                             |   |
| Acido Perfluoroeptanoico (PFHpA)      | < 0,003   |            |                 |                    |     |     |                             |   |
| Acido Perfluoroottanoico (PFOA)       | < 0,003   |            |                 |                    |     |     |                             |   |
| Acido Perfluorononanoico (PFNA)       | < 0,003   |            |                 |                    |     |     |                             |   |
| Acido Perfluorodecanoico (PFDeA)      | < 0,003   |            |                 |                    |     |     |                             |   |
| Acido Perfluoroundecanoico (PFUnA)    | < 0,003   |            |                 |                    |     |     |                             |   |
| Acido Perfluorododecanoico (PFDoA)    | < 0,003   |            |                 |                    |     |     |                             |   |
| Acido Perfluorotridecanoico (PFTriA)  | < 0,003   |            |                 |                    |     |     |                             |   |
| Acido Perfluorotetradecanoico (PFTeA) | < 0,003   |            |                 |                    |     |     |                             |   |
| Acido Perfluorobutansolfonico (PFBS)  | < 0,003   |            |                 |                    |     |     |                             |   |

Documento con firma digitale ai sensi della normativa vigente.

S253 rev 0 del 02/08/2018

Pag 16 di 18

I risultati del rapporto di prova (rdp) si riferiscono al campione così come ricevuto. Il rdp non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile di Laboratorio



Rapporto di prova n° **116394**

 del **31/05/2022**

 Camp. N. **218192**

| Parametri  | Risultati               | Incertezza | U.M.     | Metodo di prova                  | LoD | LoQ | Data inizio<br>fine analisi | Note |
|--|-------------------------|------------|----------|----------------------------------|-----|-----|-----------------------------|------|
| Acido Perfluoroesansolfonico (PFHxS)                 | < 0,003                 |            |          |                                  |     |     |                             |      |
| Acido Perfluoroheptansolfonico (PFHpS)               | < 0,003                 |            |          |                                  |     |     |                             |      |
| Acido Perfluorooctansolfonico (PFOS)                 | < 0,003                 |            |          |                                  |     |     |                             |      |
| Acido Perfluorodecansolfonico (PFDeS)                | < 0,003                 |            |          |                                  |     |     |                             |      |
| Sommatoria PFOA + PFOS                               | < 0,003                 |            |          |                                  |     |     |                             |      |
| Sommatoria altre sostanze Perfluoroalchiliche (PFAS) | < 0,003                 |            |          |                                  |     |     |                             |      |
| *ALIFATICI CLORURATI<br>CANCEROGENI                  |                         |            |          | APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003   |     |     | 16/05/2022<br>18/05/2022    |      |
| Cloroformio  | < 1                     |            | µg/l     | APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003   |     |     |                             |      |
| Triclorometano                                       | < 1                     |            | µg/l     | APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003   |     |     |                             |      |
| Metilcloroformio                                     | < 1                     |            | µg/l     | APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003   |     |     |                             |      |
| 1,1,1 - Tricloroetano                                | < 1                     |            | µg/l     | APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003   |     |     |                             |      |
| 1,1,2 - Tricloroetano                                | < 1                     |            | µg/l     | APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003   |     |     |                             |      |
| Trielina   | < 1                     |            | µg/l     | APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003   |     |     |                             |      |
| Tricloroetilene                                      | < 1                     |            | µg/l     | APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003   |     |     |                             |      |
| Percloroetilene                                      | < 1                     |            | µg/l     | APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003   |     |     |                             |      |
| Tetracloroetilene                                    | < 1                     |            | µg/l     | APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003   |     |     |                             |      |
| Altri  | < 1                     |            | µg/l     | APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003   |     |     |                             |      |
| 1,1,2,2 - Tetracloroetano                            | < 1                     |            | µg/l     | APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003   |     |     |                             |      |
| Tribromometano                                       | < 1                     |            | µg/l     | APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003   |     |     |                             |      |
| Bromodichlorometano                                  | < 1                     |            | µg/l     | APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003   |     |     |                             |      |
| *Cloro residuo libero                                | < 0,010                 |            | mg/l Cl2 | APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003   |     |     | 04/05/2022<br>04/05/2022    |      |
| *Cloro Totale  | < 0,01                  |            | mg/l Cl2 | APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003   |     |     | 04/05/2022<br>04/05/2022    |      |
| *Colore  | assente                 |            |          | APAT CNR IRSA 2020 A Man 29 2003 |     |     | 04/05/2022<br>04/05/2022    |      |
| *Odore   | non<br>percettibil<br>e |            |          | APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003   |     |     | 04/05/2022<br>04/05/2022    |      |

Documento con firma digitale ai sensi della normativa vigente.

S253 rev 0 del 02/08/2018

Pag 17 di 18

I risultati del rapporto di prova (rdp) si riferiscono al campione così come ricevuto. Il rdp non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile di Laboratorio



Rapporto di prova n° **116394**

del **31/05/2022**

Camp. N.**218192**

| Parametri                            | Risultati                   | Incertezza | U.M.                              | Metodo di prova                | LoD | LoQ | Data inizio<br>fine analisi | Note |
|--------------------------------------|-----------------------------|------------|-----------------------------------|--------------------------------|-----|-----|-----------------------------|------|
| *Sapore                              | <b>non<br/>percettibile</b> |            |                                   | APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003 |     |     | 04/05/2022<br>04/05/2022    |      |
| Conducibilità elettrica<br>specifica | <b>649</b>                  | $\pm 7$    | $\mu\text{S}/\text{cm}$ a<br>20°C | APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003 |     |     | 04/05/2022<br>04/05/2022    |      |
| pH                                   | <b>7,62</b>                 | $\pm 0,02$ | unità di pH                       | APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003 |     |     | 04/05/2022<br>04/05/2022    |      |
| *Turbidità                           | <b>&lt; 0,80</b>            |            | NTU                               | APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003 |     |     | 04/05/2022<br>04/05/2022    |      |

Se non diversamente specificato, l'incertezza è estesa ed è stata calcolata con un fattore di copertura  $k=2$  corrispondente ad un livello di probabilità di circa il 95% o, per le prove microbiologiche delle acque, è intervallo di confidenza calcolato ad un livello di probabilità di circa 95% e  $K_p=1,96$ .  
Per le prove microbiologiche su alimenti, in conformità con la ISO 19036, l'incertezza tipo composta è stata considerata uguale alla deviazione standard della riproducibilità intra-laboratorio. Le prove microbiologiche vengono condotte su singola piastra.

### Giudizio in rapporto ai limiti di legge

Tra i parametri esaminati la :

Ricerca e conta di Enterococchi intestinali

non soddisfa i requisiti minimi previsti per le acque destinate al consumo umano '(Decr.Lvo. n. 31 del 02.02.01 e successive modifiche).

Il Responsabile Settore Chimico  
P.i. Martino Morena

Il Responsabile Settore Microbiologico  
Dott. Vergnano Paolo

Il Responsabile Laboratorio  
Dott. Devalle Giuseppe  
Ordine dei Chimici del Piemonte e Valle  
d'Aosta  
Numero di iscrizione albo 1174