

Rapporto di prova n°: 24LA03587 del 02/05/2024

Spett.
AREADERMA Srl
Via per Trento, 16
38042 BASELGA DI PINE' (TN)

Dati relativi al campione

Prodotto/Matrice: **Acque naturali (destinate al consumo umano/sotterranee/superficiali)**

Descrizione: **Acque di rete reparto produzione**

Data di consegna al Laboratorio: **22/04/2024**

Data inizio analisi: **22/04/2024** Data fine analisi: **02/05/2024**

Dati di campionamento

Data prelievo: **22/04/2024** ora prelievo: **13.10**

Prelevato da: **Cliente**

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Limiti	Incertezza
Analisi chimico-fisiche				
pH <i>Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS BCA 023</i>	unità di pH	9,10	6,5÷9,5	±0,19
Conducibilità elettrica <i>Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA 022</i>	µS/cm a 20 °C	38	2500	±3
*Alcalinità <i>APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 2320-B (2021)</i>	mg/L HCO ₃	83,0		±5,3
*Residuo fisso a 180°C <i>Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 65 Met ISS BFA 032</i>	mg/L	24		±1
Torbidità <i>Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 93 Met ISS BLA 030</i>	NTU	0,14		±0,09
Carbonio organico totale <i>Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 107 Met ISS BIA 029</i>	mg/L	0,53		±0,07
Fluoruro <i>Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037</i>	mg/L F	< 0,1	1,5	
Cloruro <i>Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037</i>	mg/L Cl	< 1,0	250	
Nitrito <i>Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037</i>	mg/L NO ₂	< 0,10	0,50	

segue Rapporto di prova n°: **24LA03587** del **02/05/2024**

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato	Limiti	Incertezza
Nitrato <i>Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037</i>	mg/L NO3	1,4	50	±0,3
Fosfato <i>Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037</i>	mg/L PO4	< 0,1		
Solfato <i>Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037</i>	mg/L SO4	< 2,0	250	
Ammoniaca (Ammonio) <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	mg/L (NH4)	< 0,1	0,50	
Sodio <i>Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 121 Met ISS CBB 038</i>	mg/L Na	0,9	200	±0,1
Potassio <i>Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 121 Met ISS CBB 038</i>	mg/L K	0,3		±0,1
Magnesio <i>Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 121 Met ISS CBB 038</i>	mg/L Mg	< 0,3		
Calcio <i>Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 121 Met ISS CBB 038</i>	mg/L Ca	7,5		±0,7
Durezza (da calcolo) <i>Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 121 Met ISS CBB 038</i>	°F	2,0		±0,2
Metalli				
Alluminio <i>UNI EN ISO 17294-2 2016</i>	µg/L	97	200	±16
Antimonio <i>UNI EN ISO 17294-2 2016</i>	µg/L	< 1	10	
Arsenico <i>UNI EN ISO 17294-2 2016</i>	µg/L	< 1	10	
Ferro <i>UNI EN ISO 17294-2 2016</i>	µg/L	< 7,5	200	
Manganese <i>UNI EN ISO 17294-2 2016</i>	µg/L	< 1,5	50	
Nichel <i>UNI EN ISO 17294-2 2016</i>	µg/L	< 2	20	
Piombo <i>UNI EN ISO 17294-2 2016</i>	µg/L	< 1	10	

segue Rapporto di prova n°: **24LA03587** del **02/05/2024**

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Limiti	Incertezza
Rame UNI EN ISO 17294-2 2016	mg/L	< 0,002	2,0	
* Stagno UNI EN ISO 17294-2 2016	µg/L	< 0,2		
Zinco UNI EN ISO 17294-2 2016	µg/L	2,0		±1,9
Antiparassitari				
* 2,6-diclorobenzammide Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2	µg/l	< 0,03	0,10	
* Acefate Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2	µg/l	< 0,03	0,10	
* Acetamiprid Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2	µg/l	< 0,03	0,10	
* Acibenzolar-S-Metile Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2	µg/l	< 0,03	0,10	
* Aclonifen Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2	µg/l	< 0,03	0,10	
* Aldicarb Sulfone Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2	µg/l	< 0,03	0,10	
* Aldicarb Sulfossido Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2	µg/l	< 0,03	0,10	
* Ametoctradina Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2	µg/l	< 0,03	0,10	
* Ametrina Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2	µg/l	< 0,03	0,10	
* Amitraz Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2	µg/l	< 0,03	0,10	
* Anilazina Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2	µg/l	< 0,03	0,10	
Atrazina Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2	µg/l	< 0,03	0,10	
* Azadiractina Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2	µg/l	< 0,03	0,10	

segue Rapporto di prova n°: **24LA03587** del **02/05/2024**

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato	Limiti	Incertezza
*AzinphosEtile <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*AzinphosMetile <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Azoxytobin <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Benalaxyl <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Bendiocarb <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Benfluralin <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Benfuracarb <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*BenzoylpropEtile <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Bifenazate <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Bifenox <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Bitertanol <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Boscalid <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Bromadiolone <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Bromuconazole <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Bupirimate <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Buprofezina <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	

segue Rapporto di prova n°: **24LA03587** del **02/05/2024**

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Limiti	Incertezza
* Butylate <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Cadusafos <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Carbaryl <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Carbofuran <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Carbophenothion <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Carboxin <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Carfentrazone-Etil <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Chlorantraniliprole <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Chlorefenapyr <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Chlorfenvinphos <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Chlorotoluron <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Chloroxuron <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Chlorpyrifos <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* ChlorpyrifosMetil <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Cianazina <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Ciazofamid <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	

segue Rapporto di prova n°: **24LA03587** del **02/05/2024**

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato	Limiti	Incertezza
* Ciburtrina <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Clofentezine <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Clomazone <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Cloquintocet-Mexyl <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Clotianidin <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Cycloate <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Cycluron <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Cyflufenamid <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Cymoxanil <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Cyproconazole <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Cyprodinil <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Demeton-S-MetilSulfossido <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Desetil Atrazina <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Desetil Desisopropil Atrazina <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Desisopropil Atrazina <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Desmetrina <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	

segue Rapporto di prova n°: **24LA03587** del **02/05/2024**

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Limiti	Incertezza
*Diazinone <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Dichlofenthion <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Dichlofluanid <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Dichlorvos <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Diclobenil <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Diclobutrazol <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Diclofop-metil <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Dicrotophos <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Diethofencarb <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Difenilammina <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Difenoconazole <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Diflubenzuron <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Diflufenican <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Dimethenamid <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Dimethoate <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Dimethomorph <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	

segue Rapporto di prova n°: **24LA03587** del **02/05/2024**

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Limiti	Incertezza
* Diniconazole <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Dinotefuran <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Diphenamid <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Diuron <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Epoxiconazole <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Etaconazole <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Ethalfluralin <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Ethiofencarb <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Ethion <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Ethofenprox <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Ethofumesate <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Ethoprophos <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Etoxazole <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Etridiazolo <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Famoxadone <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Fenamidone <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	

segue Rapporto di prova n°: **24LA03587** del **02/05/2024**

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Limiti	Incertezza
* Fenamiphos <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* FenamiphosSulfone <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* FenamiphosSulfoxide <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Fenarimol <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Fenazaquin <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Fenbuconazole <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Fenhexamid <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Fenitrothion <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Fenothiocarb <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Fenoxycarb <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Fenpropathrin <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Fenpropidin <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Fenpropimorph <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Fenpyrazamine <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Fenpyroximate <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Fensulfothion <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	

segue Rapporto di prova n°: **24LA03587** del **02/05/2024**

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Limiti	Incertezza
*Fenthion <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Fenthion-Sulfossido <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Flazasulfuron <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Fluazifop-P-Butyl <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Fluazinam <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Flufenacet <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Flufenoxuron <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Fluopicolide <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Fluopyram <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Fluoxastrobin <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Fluquinconazole <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Flusilazole <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Flutolanil <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Flutriafol <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Fluxapyroxad <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Folpet <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	

segue Rapporto di prova n°: **24LA03587** del **02/05/2024**

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Limiti	Incertezza
* Fonofos <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Formetanate <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Fosthiazate <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Furalaxyl <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Furathiocarb <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Eptacloroepossido <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,030	
* Heptenophos <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Hexaconazole <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Hexythiazox <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Imazalil <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Imidacloprid <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Indoxacarb <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Isufenphos <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Isufenphos-Methyl <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Isopropalin <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Isoprothiolane <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	

segue Rapporto di prova n°: **24LA03587** del **02/05/2024**

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato	Limiti	Incertezza
* Isoproturon <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Isoxaben <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Isoxaflutolo <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Linuron <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Lufenuron <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Malaoxon <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Malathion <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Mandipropamid <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Mecarbam <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Mepanipyrim <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Mepronil <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Metalaxyl <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Metamitron <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Metazachlor <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Metconazole <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Methabenzthiazuron <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	

segue Rapporto di prova n°: **24LA03587** del **02/05/2024**

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Limiti	Incertezza
*Methacrifos <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Methamidophos <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Methidathion <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Methiocarb <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Methiocarb Sulfone <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*MethiocarbSulfoxide <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Methomyl <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Metobromuron <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
Metolachlor <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Metoxuron <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Metrafenone <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Metribuzin <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Mevinphos <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Monocrotophos <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Monolinuron <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Monuron <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	

segue Rapporto di prova n°: **24LA03587** del **02/05/2024**

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato	Limiti	Incertezza
*Myclobutanil <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Napropamide <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Neburon <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Nuarimol <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Ometoato <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Orbencarb <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Ortofenilfenolo <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Oxadixyl <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Oxamyl <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Oxidemetonmetile <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Paclobutrazol <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Paraoxon Etile <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Parathion Etile <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Parathion Metile <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Penconazole <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Pencycuron <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	

segue Rapporto di prova n°: **24LA03587** del **02/05/2024**

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Limiti	Incertezza
*Pendimetalin <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Penthiopirad <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Phenmedipham <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Phenthoate <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Phosalone <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Phosmet <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Phosphamidon <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Phoxim <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Picoxistrobin <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Piperonilbutossido <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Pirimicarb <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Pirimicarb-Desmethyl <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Pirimiphos Etile <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Pirimiphos Metile <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Prochloraz <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Profenofos <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	

segue Rapporto di prova n°: **24LA03587** del **02/05/2024**

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Limiti	Incertezza
Prometrina <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Propachlor <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Propamocarb <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Propanil <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Propaquizafop <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Propargite <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
Propazina <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Propham <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Propiconazole <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Propoxur <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Propyzamide <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Proquinazid <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Prosulfocarb <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Prothioconazole <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Prothiofos <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
*Pymetrozine <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	

segue Rapporto di prova n°: **24LA03587** del **02/05/2024**

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Limiti	Incertezza
* Pyraclostrobin <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Pyrazophos <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Pyridaben <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Pyridafenthion <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Pyridalyl <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Pyridate <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Pyrimethanil <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Pyriproxyfen <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Quinalphos <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Quinoxifen <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Rimsulfuron <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Rotenone <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Sebuthylazine <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Secbumeton <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
Simazina <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
Simetrina <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	

segue Rapporto di prova n°: **24LA03587** del **02/05/2024**

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato	Limiti	Incertezza
* Spinetoram <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* SpinosynA <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* SpinosynD <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Spirodiclofen <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Spirotetramat <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Spiroxamine <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Sulfotep <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Tebuconazole <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Tebufenozide <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Tebufenpyrad <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Teflubenzuron <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Terbumeton <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
Terbutilazina <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Desetil Terbutilazina <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
Terbutrina <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Tetrachlorvinphos <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	

segue Rapporto di prova n°: **24LA03587** del **02/05/2024**

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato	Limiti	Incertezza
* Tetraconazole <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Tetrametrina <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Thiabendazole <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Thiaploprid <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Thiamethoxam <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Tifensulfuron metile <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Thiobencarb (Benthiocarb) <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Thiodicarb <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Thionazin <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Tiofanato Metile <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Triadimefon <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Triallate <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Triazophos <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Trichlorfon <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Tricyclazole <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Trifloxystrobin <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	

segue Rapporto di prova n°: **24LA03587** del **02/05/2024**

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Limiti	Incertezza
* Triflumuron <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Triticonazole <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Vamidothion <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Zoxamide <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* DNOC (4,6-dinitro-orto-cresolo) <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Fipronil <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Fipronil Sulfone <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Fludioxonil <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Haloxyfop <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* Hexaflumuron <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 – 7.2.1 – 7.2.2</i>	µg/l	< 0,03	0,10	
* 2,4'-DDD <i>UNI EN ISO 27108:2013</i>	µg/L	< 0,03	0,10	
* 2,4'-DDE <i>UNI EN ISO 27108:2013</i>	µg/L	< 0,03	0,10	
* 2,4'-DDT <i>UNI EN ISO 27108:2013</i>	µg/L	< 0,03	0,10	
* 4,4'-DDD <i>UNI EN ISO 27108:2013</i>	µg/L	< 0,03	0,10	
* 4,4'-DDE <i>UNI EN ISO 27108:2013</i>	µg/L	< 0,03	0,10	
* 4,4'-DDT <i>UNI EN ISO 27108:2013</i>	µg/L	< 0,03	0,10	

segue Rapporto di prova n°: **24LA03587** del **02/05/2024**

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Limiti	Incertezza
*Alaclor UNI EN ISO 27108:2013	µg/L	< 0,03	0,10	
*Aldrin UNI EN ISO 27108:2013	µg/L	< 0,009	0,030	
*Alfa-Endosulfan UNI EN ISO 27108:2013	µg/L	< 0,03	0,10	
*Beta-Endosulfan UNI EN ISO 27108:2013	µg/L	< 0,03	0,10	
*Alfa Esaclorocicloesano UNI EN ISO 27108:2013	µg/L	< 0,03	0,10	
*Beta Esaclorocicloesano UNI EN ISO 27108:2013	µg/L	< 0,03	0,10	
*Clordano (cis) UNI EN ISO 27108:2013	µg/L	< 0,03	0,10	
*Clordano (trans) UNI EN ISO 27108:2013	µg/L	< 0,03	0,10	
*Dieldrin UNI EN ISO 27108:2013	µg/L	< 0,009	0,030	
*Endrin UNI EN ISO 27108:2013	µg/L	< 0,03	0,10	
*Eptacloro UNI EN ISO 27108:2013	µg/L	< 0,009	0,030	
*Esaclorobenzene (HCB) UNI EN ISO 27108:2013	µg/L	< 0,03	0,10	
*Isodrin UNI EN ISO 27108:2013	µg/L	< 0,03	0,10	
*Lindano UNI EN ISO 27108:2013	µg/L	< 0,03	0,10	
*Methoxychlor UNI EN ISO 27108:2013	µg/L	< 0,03	0,10	
*Pentaclorobenzene UNI EN ISO 27108:2013	µg/L	< 0,03	0,10	

segue Rapporto di prova n°: **24LA03587** del **02/05/2024**

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Limiti	Incertezza
* Antiparassitari - Totale (da calcolo) <i>Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 43 Met ISS CAC 015 escluso 7.1 - 7.2.1 - 7.2.2 + UNI EN ISO 27108:2013</i>	µg/L	< 0,03	0,50	

(*): Prova non accreditata da ACCREDIA (**): Fase di prova non accreditata da ACCREDIA

Limiti:

Valori di parametro del D.Lgs. 23/02/2023 n° 18

Note:

- 1) Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio. Il documento originale è in formato elettronico e con firma digitale del Responsabile di Laboratorio o suo Sostituto. Qualsiasi stampa è COPIA dell'originale. Il rapporto di prova e la relativa documentazione è conservata presso i nostri archivi per 10 anni a decorrere dalla data di emissione.
- 2) Il confronto con i limiti di Legge NON tiene conto dei valori di incertezza della prova, salvo accordi diversi con il Cliente o disposizioni cogenti di norme o Leggi. I risultati analitici sottolineati corrispondono ad una non conformità rispetto al valore di parametro o di specifica riportato nella colonna Limiti.
- 3) Il Laboratorio non garantisce la conservazione dei campioni a matrice liquida dopo l'allestimento delle prove; i campioni a matrice solida e controcampioni verranno conservati per almeno tre mesi a decorrere dalla data di ricevimento salvo accordi diversi con il Cliente o disposizioni cogenti di norme o Leggi. Il laboratorio non restituisce i campioni al Cliente.
- 4) Per le prove chimiche l'incertezza estesa, quando riportata nel presente documento, è ottenuta moltiplicando l'incertezza tipo composta per un fattore di copertura $k = 2$ ad un livello di confidenza approssimativamente del 95%.
- 5) Per le prove microbiologiche l'incertezza è espressa come intervallo di confidenza al 95% e calcolata in accordo con la UNI EN ISO 8199:2018. Nell'espressione del risultato delle prove microbiologiche di conteggio (UFC), si riporta sempre il risultato numerico (come richiesto da normativa) considerando che: 0 UFC corrisponde a "colonie non rilevate", 1-2 UFC corrisponde a "microorganismi presenti" e "3-9 UFC" corrisponde a "colonie stimate".
- 6) Il Laboratorio non si assume la responsabilità per i dati relativi al campionamento e/o le prove dichiarati dal Cliente e qualsiasi suo intermediario riportati sul presente Rapporto di prova. I risultati si riferiscono al campione così come ricevuto.
- 7) Il Verbale di prelievo da cui origina il presente Rapporto di prova è individuabile univocamente dalla data di prelievo e dal numero del campione che corrisponde alla parte numerica finale del N° di Rapporto di prova.
- 8) Il recupero medio per la prova Azoto organico, determinato dal Laboratorio in fase di validazione del metodo, è del 89%. L'intervallo di recupero medio per le prove residuali, determinato in fase di validazione, è compreso tra 80% e 120%. I risultati delle prove non sono corretti per il recupero.

Nota in merito alle sommatorie: le sommatorie, ove non diversamente specificato, vengono eseguite secondo la convenzione Lower Bound. Tale approccio prevede di considerare il contributo alla sommatoria di ogni addendo non rilevabile pari a zero.

COMMENTI e ALLEGATI: Il confronto con il gruppo limiti riportato ha lo scopo di permettere ai gestori delle reti idropotabili interventi mirati.

Il Responsabile del Laboratorio
Ph.D. Chim. Claudio Bortolini



Il documento è firmato digitalmente

Fine del rapporto di prova n° **24LA03587**

Pagina 22 di 22

Dolomiti Energia Holding SpA

Via Manzoni 24
38068, Rovereto
tel. 0464 456111
fax 0464 456222

Sede di Trento

Via Fersina 23
38123, Trento
tel. 0461 362222
fax 0461 362236

info.holding@dolomitienergia.it
info.holding@cert.dolomitienergia.it
www.gruppodolomitienergia.it

Codice Fiscale - Partita Iva
Iscr. Reg. Imprese Trento 01614640223
Iscrizione Tribunale di Rovereto n° 390/95
Capitale Sociale € 411.496.169 i.v.