

<b>AEDES S.r.l.</b>  Via Cancelliera 12 00041 Albano Laziale RM	Numero di accreditamento: <b>0577 L Sede A</b>	
	Revisione: <b>31</b>	Data: <b>17/02/2020</b>
	pag. <b>1</b> di <b>6</b>	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018

## ELENCO PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: 0

### Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), Acque di piscina (1)/Swimming pool waters (1), Acque di processo (1)/Waters process (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque naturali/Natural waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Solidi sospesi totali/Total suspended solids	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003	Gravimetria	

### Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), Acque di piscina (1)/Swimming pool waters (1), Acque di scarico anche sottoposte a trattamento/Waste waters also treated, Acque superficiali/Surface waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Escherichia coli/Escherichia coli	APAT CNR IRSA 7030 C Man 29 2003	Metodo colturale-conta	

### Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), Acque di piscina (1)/Swimming pool waters (1), Acque di processo (1)/Waters process (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque naturali/Natural waters, Rifiuti liquidi acquosi (1)/Aqueous liquid wastes (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
pH/pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	Potenziometria	

### Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), Acque di processo (1)/Waters process (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque sotterranee/Ground waters, Acque superficiali/Surface waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Conducibilità/Conductivity	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	Potenziometria	

### Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque naturali (1)/Natural waters (1), Rifiuti liquidi acquosi (1)/Aqueous liquid wastes (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Azoto ammoniacale/Ammonium nitrogen, Ione Ammonio/Ammonium ion	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003	Spettrofotometria UV-VIS	

### Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque sotterranee/Ground waters, Acque superficiali/Surface waters, Rifiuti liquidi acquosi (1)/Aqueous liquid wastes (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Benzene/Benzene, Etilbenzene/Ethylbenzene, Isopropilbenzene (Cumene)/Isopropylbenzene (Cumene), n-propilbenzene/N-propylbenzene, Stirene/Styrene, Toluene/Toluene, Xileni/Xylenes	APAT CNR IRSA 5140 Man 29 2003	GC-FID	

### Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Eluati da test di cessione (1)/Eluates from leaching test (1), Rifiuti liquidi acquosi (1)/Aqueous liquid wastes (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Cromo esavalente (Cr VI)/Hexavalent Chromium (Cr VI)	APAT CNR IRSA 3150 C Man 29 2003	Spettrofotometria UV-VIS	

### Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), Acque sotterranee/Ground waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
1-1-dicloroetano/1-1-dichloroethane, 1-1-dicloroetilene/1-1-dichloroethene, 1-2-dicloroetano/1-2-dichloroethane, 1-2-dicloroetilene (trans)/1-2-dichloroethene (trans), Bromodichlorometano/Bromodichloromethane, Dibromoclorometano/Dibromochloromethane, Esacloro-1-3-butadiene/Hexachloro-1-3-butadiene, Tetracloroetilene/Tetrachloroethene, Tribromometano (Bromofornio)/Tribromomethane (Bromoforn), Tricloroetilene (Trielina)/Trichloroethene, Triclorometano (Cloroformio)/Trichloromethane (Chloroform)	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003	GC-ECD	

<b>AEDES S.r.l.</b> Via Cancelliera 12 00041 Albano Laziale RM	Numero di accreditamento: <b>0577 L Sede A</b>
	Revisione: <b>31</b> Data: <b>17/02/2020</b>
	pag. <b>2 di 6</b> UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018

**Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), Acque superficiali/Surface waters**

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Coliformi totali/Total coliforms	APAT CNR IRSA 7010 C Man 29 2003	Metodo colturale-conta	

**Acque destinate al consumo umano/Drinking waters**

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Antimonio/Antimony, Argento/Silver, Bario/Barium, Berillio/Beryllium, Bismuto/Bismuth, Boro/Boron, Cobalto/Cobalt, Litio/Lithium, Selenio/Selenium, Stronzio/Strontium, Titanio/Titanium	UNI EN ISO 11885:2009	ICP-OES	

**Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di piscina/Swimming pool waters**

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Clostridium perfringens/Clostridium perfringens	Rapporti ISTISAN 2007/05 pag 49 Met ISS A005A	Metodo colturale-conta	

**Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di piscina/Swimming pool waters, Acque di scarico/Waste waters, Acque industriali/Industrial waters, Acque naturali/Natural waters, Acque sanitarie/Domestic waters, Biofilm/Biofilm, Sedimenti/Sediments, Tamponi/Swab**

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Legionella pneumophila/Legionella pneumophila, Legionella spp/Legionella spp	ISO 11731:2017	Metodo colturale-conta-ricerca	

**Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di piscina/Swimming pool waters, Acque pulite/Clean waters**

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Enterococchi intestinali/Intestinal enterococci	ISO 7899-2:2000	Metodo colturale-conta	
Pseudomonas aeruginosa/Pseudomonas aeruginosa	UNI EN ISO 16266:2008	Metodo colturale-conta	

**Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di processo (1)/Waters process (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque sotterranee/Ground waters, Acque superficiali/Surface waters, Rifiuti liquidi acquosi (1)/Aqueous liquid wastes (1)**

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Azoto nitrico (da calcolo)/Nitric nitrogen (calculation), Azoto nitroso (da calcolo)/Nitrous nitrogen (calculation), Bromuri/Bromide, Cloruri/Chloride, Fluoruri/Fluoride, Fosfati/Phosphate, Nitrati/Nitrate, Nitriti/Nitrite, Solfati/Sulphates	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	Cromatografia ionica	

**Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di processo (1)/Waters process (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque sotterranee/Ground waters, Acque superficiali/Surface waters, Eluati da test di cessione (1)/Eluates from leaching test (1), Rifiuti liquidi acquosi (1)/Aqueous liquid wastes (1)**

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Alluminio/Aluminium, Antimonio/Antimony, Argento/Silver, Arsenico/Arsenic, Bario/Barium, Berillio/Beryllium, Bismuto/Bismuth, Boro/Boron, Cadmio/Cadmium, Calcio/Calcium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Durezza (da calcolo)/Hardness (calculation), Ferro/Iron, Fosforo/Phosphorus, Litio/Lithium, Magnesio/Magnesium, Manganese/Manganese, Molibdeno/Molybdenum, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Potassio/Potassium, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Silicio/Silicon, Sodio/Sodium, Stagno/Tin, Stronzio/Strontium, Titanio/Titanium, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc, Zolfo/Sulphur	UNI EN ISO 11885:2009	ICP-OES	
Azoto nitrico (da calcolo)/Nitric nitrogen (calculation), Azoto nitroso (da calcolo)/Nitrous nitrogen (calculation), Bromuri/Bromide, Cloruri/Chloride, Fluoruri/Fluoride, Fosfati/Phosphate, Nitrati/Nitrate, Nitriti/Nitrite, Solfati/Sulphates	UNI EN ISO 10304-1:2009	Cromatografia ionica	

<b>AEDES S.r.l.</b>  Via Cancelliera 12 00041 Albano Laziale RM	Numero di accreditamento: <b>0577 L Sede A</b>	
	Revisione: <b>31</b>	Data: <b>17/02/2020</b>
	pag. <b>3</b> di <b>6</b>	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018

**Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di processo (1)/Waters process (1), Acque industriali/Industrial waters, Acque naturali/Natural waters**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Durezza/Hardness	APAT CNR IRSA 2040 B Man 29 2003	Titrimetria	

**Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di scarico/Waste waters, Acque sotterranee (1)/Ground waters (1), Acque superficiali/Surface waters, Eluati da test di cessione (1)/Eluates from leaching test (1), Rifiuti liquidi acquosi (1)/Aqueous liquid wastes (1)**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Carbonio organico disciolto (DOC)/Dissolved organic carbon (DOC), Carbonio organico totale (TOC)/Total Organic Carbon (TOC)	UNI EN 1484:1999	Spettrofotometria IR	

**Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque naturali/Natural waters**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Microorganismi vitali a 22°C/Microorganisms at 22°C, Microorganismi vitali a 36°C/Microorganisms at 36°C	UNI EN ISO 6222:2001	Metodo culturale-conta	

**Acque di processo (1)/Waters process (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque naturali/Natural waters, Rifiuti liquidi acquosi (1)/Aqueous liquid wastes (1)**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Richiesta chimica di ossigeno (COD)/Chemical oxygen demand (COD)	APAT CNR IRSA 5130 Man 29 2003	Titrimetria	

**Acque di processo (1)/Waters process (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque superficiali/Surface waters, Rifiuti liquidi acquosi (1)/Aqueous liquid wastes (1)**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
1-1-1-tricloroetano (metilcloroformio)/1-1-1-trichloroethane (methylchloroform), 1-1-2-2-tetracloroetano/1-1-2-2-tetrachloroethane, 1-1-dicloroetilene/1-1-dichloroethene, 1-2-dicloroetano/1-2-dichloroethane, 1-2-dicloroetilene (trans)/1-2-dichloroethene (trans), 1-2-dicloropropano/1-2-dichloropropane, Bromodiclorometano/Bromodichloromethane, Dibromoclorometano/Dibromochloromethane, Tetracloroetilene/Tetrachloroethene, Tetraclorometano (Tetracloruro di carbonio)/Tetrachloromethane (Carbon tetrachloride), Tribromometano (Bromoformio)/Tribromomethane (Bromoform), Tricloroetilene (Trielina)/Trichloroethene, Triclorometano (Cloroformio)/Trichloromethane (Chloroform)	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003	GC-ECD	

**Acque di scarico/Waste waters**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
2-4-6-triclorofenolo/2-4-6-trichlorophenol, 2-4-diclorofenolo/2-4-dichlorophenol, 2-4-dimetilfenolo/2-4-dimethylphenol, 2-clorofenolo/2-chlorophenol, 2-nitrofenolo/2-nitrophenol, Fenolo/Phenol, Pentaclorofenolo/Pentachlorophenol	APAT CNR IRSA 5070 B Man 29 2003	HPLC-UV-vis	

**Acque di scarico/Waste waters, Rifiuti liquidi acquosi (1)/Aqueous liquid wastes (1)**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Richiesta biochimica di ossigeno (BOD5)/Biochemical Oxygen Demand (BOD5)	APAT CNR IRSA 5120 B1 Man 29 2003	Titrimetria	

**Alimenti a base di mais/Corn based food, Alimenti a base di riso/Rice based food**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Glutine da frumento, da segale, da orzo/Gluten from wheat, rye, barley (< 200 mg/Kg)	AOAC 2012.01 2016	Immunoenzimatica: ELISA	

<b>AEDES S.r.l.</b>  Via Cancelliera 12 00041 Albano Laziale RM	Numero di accreditamento: <b>0577 L Sede A</b>	
	Revisione: <b>31</b>	Data: <b>17/02/2020</b>
	pag. <b>4</b> di <b>6</b>	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018

**Alimenti con aw>0.95/Food with aw>0.95, Mangimi con aw>0.95/animal feeding stuffs with aw>0.95**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Lieviti/Yeasts, Muffe/Moulds	ISO 21527-1:2008	Metodo colturale-conta	

**Alimenti con aw≤0.95/Food with aw≤0.95, Mangimi con aw≤0.95/animal feeding stuffs with aw≤0.95**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Lieviti/Yeasts, Muffe/Moulds	ISO 21527-2:2008	Metodo colturale-conta	

**Alimenti/Food**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Alluminio/Aluminium, Calcio/Calcium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Fosforo/Phosphorus, Magnesio/Magnesium, Manganese/Manganese, Molibdeno/Molybdenum, Potassio/Potassium, Rame/Copper, Sodio/Sodium, Zinco/Zinc	UNI EN 13805:2014 + UNI EN ISO 11885:2009	ICP-OES	

**Alimenti/Food, Mangimi/Animal feeding stuffs**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Bacillus cereus presuntivo/Presumptive Bacillus cereus	ISO 7932:2004	Metodo colturale-conta	
Batteri anaerobi solfito riduttori/Sulphite-reducing anaerobic bacteria	ISO 15213:2003	Metodo colturale-conta	
Escherichia coli beta-glucuronidasi positiva/Beta-glucuronidase-positive Escherichia coli	ISO 16649-2:2001	Metodo colturale-conta	
Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes	UNI EN ISO 11290-2:2017	Metodo colturale-conta	
Listeria monocytogenes/Listeria monocytogenes	ISO 11290-1:2017	Metodo colturale - ricerca	
Stafilococchi coagulasi positivi (Staphylococcus aureus e altre specie)/Coagulase-positive staphylococci (Staphylococcus aureus and other species)	UNI EN ISO 6888-1:2018	Metodo colturale-conta	

**Alimenti/Food, Mangimi/Animal feeding stuffs, Supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare/Samples from surface sampling of food industry environment**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Coliformi/Coliforms	ISO 4832:2006	Metodo colturale - ricerca	
Enterobacteriaceae/Enterobacteriaceae	ISO 21528-2:2017	Metodo colturale-conta	
Microorganismi a 30°C/Microorganisms at 30°C	ISO 4833-1:2013	Metodo colturale-conta	
Salmonella spp/Salmonella spp	ISO 6579-1:2017	Metodo colturale - ricerca	

**Ammendanti/Soil improvers, Compost (1)/Compost (1), Concimi (1)/Fertilisers (1), Fertilizzanti (1)/Fertilisers (1)**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Boro/Boron, Cadmio/Cadmium, Calcio/Calcium, Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Fosforo/Phosphorus, Magnesio/Magnesium, Manganese/Manganese, Molibdeno/Molybdenum, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Potassio/Potassium, Rame/Copper, Sodio/Sodium, Zinco/Zinc, Zolfo/Sulphur	UNI EN 13650:2002 + UNI EN ISO 11885:2009	ICP-OES	

**Caffè tostato/Roasted coffee, Orzo tostato/Roasted barley**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Ocratossina A/Ochratoxin A	UNI EN 14132:2009	HPLC-FLD	

**Caffè/Coffee, Cereali/Cereals, Derivati dei cereali/Cereal products, Prodotti a base di patata/Potato products**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
---	------------------------	-------------------------	----------------

<b>AEDES S.r.l.</b>  Via Cancelliera 12 00041 Albano Laziale RM	Numero di accreditamento: <b>0577 L Sede A</b>	
	Revisione: <b>31</b>	Data: <b>17/02/2020</b>
	pag. <b>5</b> di <b>6</b>	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018

Acrilammide/Acrylamide

UNI CEN/TS 17083:2017

GC-MS

**Fanghi (1)/Sludges (1), Rifiuti/Wastes, Sedimenti (1)/Sediments (1), Terreni (1)/Soils (1)**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

*Tecnica di prova*

*O&I*

Residuo secco a 105°C/Dry residue at 105°C, Umidità (da calcolo)/Moisture (calculation)

UNI EN 14346:2007 Met A

Gravimetria

**Fanghi/Sludges, Rifiuti/Wastes, Sedimenti (1)/Sediments (1), Suoli/Soils, Terreni/Soils**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

*Tecnica di prova*

*O&I*

pH/pH

CNR IRSA 1 Q 64 Vol 3 1985 +  
 APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003

Potenziometria

**Fanghi/Sludges, Rifiuti/Wastes, Sedimenti (1)/Sediments (1), Terreni (1)/Soils (1)**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

*Tecnica di prova*

*O&I*

Alluminio/Aluminium, Antimonio/Antimony, Argento/Silver,  
 Arsenico/Arsenic, Bario/Barium, Berillio/Beryllium,  
 Bismuto/Bismuth, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt,  
 Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Fosforo/Phosphorus, Litio/Lithium,  
 Manganese/Manganese, Molibdeno/Molybdenum, Nichel/Nickel,  
 Piombo/Lead, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Stagno/Tin,  
 Stronzio/Strontium, Titanio/Titanium, Vanadio/Vanadium,  
 Zinco/Zinc, Zolfo/Sulphur

UNI EN 13657:2004, UNI EN ISO  
 11885:2009

ICP-OES

**Grassi di origine vegetale/Vegetable fats, Oli di origine vegetale/Vegetable oils**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

*Tecnica di prova*

*O&I*

Acidità/Acidity, Numero di acidità/Acid number

UNI EN ISO 660:2009 -  
 escluso/except par. 9.2 e 9.3

Titrimetria

**Supporti da campionamento aria di ambienti di lavoro/Samples from air sampling of workplace air, Supporti da campionamento aria di ambienti di vita/Samples from air sampling of ambient air**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

*Tecnica di prova*

*O&I*

Lieviti/Yeasts, Microrganismi vitali a 22°C/Microorganisms at 22°C,  
 Microrganismi vitali a 36°C/Microorganisms at 36°C, Muffe/Moulds

MU 1962-2:06 (escl  
 campionamento/except sampling)

Metodo colturale-conta

**Supporti da campionamento aria/Air sampling media**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

*Tecnica di prova*

*O&I*

Alluminio/Aluminium, Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic,  
 Berillio/Beryllium, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt,  
 Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Manganese/Manganese,  
 Molibdeno/Molybdenum, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper,  
 Selenio/Selenium, Stronzio/Strontium, Tallio/Thallium,  
 Titanio/Titanium, Zinco/Zinc

MU 723:86 + UNI EN ISO  
 11885:2009

ICP-OES

