

NEOSIS s.r.l. Via Juglaris 16/4 10024 Moncalieri TO	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 40 Data: 20/07/2022
	Sede A pag. 1 di 17

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FISSO IN CATEGORIA: 0

Acque da torri di raffreddamento/Cooling towers waters, Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque destinate all'umidificazione dell'aria/Water intended for air humidification, Acque di piscina/Swimming pool waters, Acque industriali/Industrial waters, Acque naturali/Natural waters, Biofilm/Biofilm, Sedimenti/Sediments, Tamponi/Swab

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

Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1)

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Sapore/Flavour	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003	Sensoriale	

Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque dolci/Fresh waters

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Solidi totali disciolti (TDS)/Total dissolved solids (TDS), Solidi totali disciolti a 180°C/Total dissolved solids dried at 180°C	APAT CNR IRSA 2090 A Man 29 2003	Gravimetria	

Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), Acque di scarico/Waste 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&I</i>
Alcalinità/Alkalinity	APAT CNR IRSA 2010 B Man 29 2003	Titrimetria	
Aldeidi alifatiche/Aliphatic aldehyde	APAT CNR IRSA 5010 A Man 29 2003	Spettrofotometria UV-VIS	
Anioni/Anions : Solfiti/Sulphites	APAT CNR IRSA 4150 B Man 29 2003	Cromatografia ionica	
Cromo esavalente (Cr VI)/Hexavalent Chromium (Cr VI)	APAT CNR IRSA 3150 C Man 29 2003	Spettrofotometria UV-VIS	
pH/pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	Potenziometria	
Richiesta chimica di ossigeno (COD)/Chemical oxygen demand (COD)	ISO 15705:2002 - escluso/except p.to 10.3	Spettrofotometria UV-VIS	
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 scarico/Waste waters, Acque sotterranee/Ground waters, Acque superficiali/Surface waters

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Conducibilità/Conductivity	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	Conduttimetria	
Odore/Odour	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003	Sensoriale	

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Azoto totale/Total nitrogen	UNI EN 12260:2004	Chemiluminescenza	
Idrocarburi C10-C40/Hydrocarbons C10-C40, Indice di idrocarburi/Hydrocarbon oil index	UNI EN ISO 9377-2:2002	GC-FID	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters

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

NEOSIS s.r.l. Via Juglaris 16/4 10024 Moncalieri TO	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 40	Data: 20/07/2022
	Sede A	pag. 2 di 17

Batteri coliformi/Coliform bacteria, Escherichia coli/Escherichia coli	UNI EN ISO 9308-1:2017	Metodo colturale-conta
--	------------------------	------------------------

Clostridium perfringens (spore comprese)/Clostridium perfringens (spores included)	UNI EN ISO 14189:2016	Metodo colturale-conta
--	-----------------------	------------------------

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di piscina (1)/Swimming pool waters (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&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 colturale-conta	

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
Enterococchi intestinali/Intestinal enterococci	UNI EN ISO 7899-2:2003	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)/Process waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque meteoriche (1)/Rain water (1), Acque minerali naturali (1)/Natural mineral waters (1), Acque sotterranee (1)/Ground waters (1), Acque superficiali/Surface waters, Acque trattate (1)/Treated waters (1), Eluati da test di cessione (1)/Eluates from leaching test (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Carbonio inorganico totale (TIC)/Total Inorganic Carbon (TIC), Carbonio organico disciolto (DOC)/Dissolved organic carbon (DOC), Carbonio organico totale (TOC) (da calcolo)/Total Organic Carbon (TOC) (calculation), Carbonio totale (TC)/Total carbon (TC)	UNI EN 1484:1999	Spettrofotometria IR	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di scarico/Waste waters, Acque naturali/Natural waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&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, Fenolo/Phenol, m+p-cresolo/m+p-cresol, o-cresolo/o-cresol, Pentaclorofenolo/Pentachlorophenol	EPA 3535A 2007, EPA 8270E 2018	GC-MS	
Cloro libero/Free chlorine, Cloro totale/Total chlorine (0.05 - 6.0 mg/l)	UNI EN ISO 7393-2:2018	Spettrofotometria UV-VIS	
Colore/Color	APAT CNR IRSA 2020 A Man 29 2003	Esame visivo	
Cromo esavalente (Cr VI)/Hexavalent Chromium (Cr VI)	EPA 7199 1996	Cromatografia ionica	
Idrocarburi totali (da calcolo)/Total hydrocarbons (calculation)	EPA 5030C 2003 + EPA 8015C 2007 + UNI EN ISO 9377-2:2002	GC-FID	
Richiesta biochimica di ossigeno (BOD5)/Biochemical Oxygen Demand (BOD5)	APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater Ed 23rd 2017 5210 D	Potenziometria	
Tensioattivi anionici/Anionic surfactants	APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater Ed 23rd 2017 5540 C	Spettrofotometria UV-VIS	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Torbidità/Turbidity	APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	Nefelometria	

NEOSIS s.r.l. Via Juglaris 16/4 10024 Moncalieri TO	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 40 Data: 20/07/2022
	Sede A pag. 3 di 17

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di scarico/Waste waters, Acque sotterranee/Ground waters, Acque superficiali/Surface waters

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
1-1-1-2-tetracloroetano/1-1-1-2-tetrachloroethane, 1-1-1-tricloroetano (metilcloroformio)/1-1-1-trichloroethane (methylchloroform), 1-1-2-2-tetracloroetano/1-1-2-2-tetrachloroethane, 1-1-2-tricloroetano/1-1-2-trichloroethane, 1-1-dicloroetano/1-1-dichloroethane, 1-1-dicloroetilene/1-1-dichloroethene, 1-1-dicloropropene/1-1-dichloropropene, 1-2-3-triclorobenzene/1-2-3-trichlorobenzene, 1-2-3-tricloropropano/1-2-3-trichloropropane, 1-2-4-triclorobenzene/1-2-4-trichlorobenzene, 1-2-4-trimetilbenzene/1-2-4-trimethylbenzene, 1-2-dibromo-3-cloropropano/1-2-dibromo-3-chloropropane, 1-2-dibromoetano/1-2-dibromoethane, 1-2-diclorobenzene/1-2-dichlorobenzene, 1-2-dicloroetano/1-2-dichloroethane, 1-2-dicloroetilene (cis)/1-2-dichloroethene (cis), 1-2-dicloroetilene (trans)/1-2-dichloroethene (trans), 1-2-dicloropropano/1-2-dichloropropane, 1-3-5-trimetilbenzene/1-3-5-trimethylbenzene, 1-3-diclorobenzene/1-3-dichlorobenzene, 1-3-dicloropropano/1-3-dichloropropane, 1-3-dicloropropene (cis)/1-3-dichloropropene (cis), 1-3-dicloropropene (trans)/1-3-dichloropropene (trans), 1-4-diclorobenzene/1-4-dichlorobenzene, 2-2-dicloropropano/2-2-dichloropropane, 2-clorotoluene/2-Chlorotoluene, 4-clorotoluene/4-Chlorotoluene, 4-isopropiltoluene/4-isopropyltoluene, Benzene/Benzene, Bromobenzene/Bromobenzene, Bromoclorometano/Bromochloromethane, Bromodiclorometano/Bromodichloromethane, Bromometano/Bromomethane, Clorobenzene/Chlorobenzene, Cloroetano/Chloroethane, Cloroetilene (Cloruro di vinile)/Chloroethylene (Vinyl chloride), Clorometano/Chloromethane, Dibromoclorometano/Dibromochloromethane, Dibromometano/Dibromomethane, Diclorodifluorometano (Freon 12)/Dichlorodifluoromethane (Freon 12), Diclorometano/Dichloromethane, Esacloro-1-3-butadiene/Hexachloro-1-3-butadiene, Etilbenzene/Ethylbenzene, Isopropilbenzene (Cumene)/Isopropylbenzene (Cumene), m+p-xilene/m+p-xylene, Metilterbutiletere (MTBE)/Methyltertbutylether (MTBE), N-butilbenzene/N-butylbenzene, n-propilbenzene/N-propylbenzene, Naftalene/Naphthalene, o-xilene/o-xylene, sec-butilbenzene/sec-butylbenzene, Stirene/Styrene, ter-butilbenzene/ter-butylbenzene, Tetracloroetilene/Tetrachloroethene, Tetraclorometano (Tetracloruro di carbonio)/Tetrachloromethane (Carbon tetrachloride), Toluene/Toluene, Tribromometano (Bromoformio)/Tribromomethane (Bromoform), Tricloroetilene (Trielina)/Trichloroethene, Triclorofluorometano (FREON 11)/Trichlorofluoromethane (FREON 11), Triclorometano (Cloroformio)/Trichloromethane (Chloroform)	UNI EN ISO 15680:2005	GC-MS	
Ammoniaca (da calcolo)/Ammonia (calculation), Azoto ammoniacale (da calcolo)/Ammonium nitrogen (calculation), Calcio/Calcium, Durezza (da calcolo)/Hardness (calculation), Ione Ammonio/Ammonium ion, Magnesio/Magnesium, Potassio/Potassium, Sodio/Sodium	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	Cromatografia ionica	

NEOSIS s.r.l. Via Juglaris 16/4 10024 Moncalieri TO	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 40 Data: 20/07/2022
	Sede A pag. 4 di 17

Anioni/Anions : 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

IPA/PAH : Acenaftene/Acenaphthene, Acenaftilene/Acenaphthylene, Antracene/Anthracene, Benzo(a)antracene/Benzo(a)anthracene, Benzo(a)pirene/Benzo(a)pyrene, Benzo(b)fluorantene/Benzo(b)fluoranthene, Benzo(ghi)perilene/Benzo(ghi)perylene, Benzo(j)fluorantene/Benzo(j)fluoranthene, Benzo(k)fluorantene/Benzo(k)fluoranthene, Crisene/Chrysene, Dibenz(a)antracene/Dibenz(a)anthracene, Fenantrene/Phenanthrene, Fluorantene/Fluoranthene, Fluorene/Fluorene, Indeno(1-2-3-cd)pirene/Indeno(1-2-3-cd)pyrene, Naftalene/Naphthalene, Pirene/Pyrene

APAT CNR IRSA 5080 Man 29 2003 HRGC-LRMS

Pesticidi/Pesticides : Alaclor/Alachlor, Aldrina/Aldrin, Alfa-esaclorocicloesano (alfa-HCH)/Alpha-hexachlorocyclohexane (alpha-HCH), Atrazina deetilata (metabolita)/Atrazine desethyl (metabolite), Atrazina desisopropilata (metabolita)/Atrazine desisopropyl (metabolite), Atrazina/Atrazine, Beta-esaclorocicloesano (beta-HCH)/Beta-hexachlorocyclohexane (beta-HCH), Clordano (cis)/Chlordane (cis), Clordano (trans)/Chlordane (trans), Clorpirifos metile/Chlorpyrifos methyl, Clorpirifos/Chlorpyrifos, Delta-esaclorocicloesano (delta-HCH)/Delta-hexachlorocyclohexane (delta-HCH), Desetil terbutilazina (DET)/Desethyl Terbutylazine (DET), Diazinone/Diazinon, Dieldrina/Dieldrin, Endrina/Endrin, Gamma-esaclorocicloesano (gamma-HCH Lindano)/Gamma-hexachlorocyclohexane (gamma-HCH Lindane), Isodrina/Isodrin, Linuron/Linuron, Metolaclor/Metolachlor, Metossicloro/Methoxychlor, Molinate/Molinate, p-p'-DDD (Diclorodifenildicloroetano)/p-p'-DDD (Dichlorodiphenyldichloroethane), p-p'-DDT (Diclorodifeniltricloroetano)/p-p'-DDT (Dichlorodiphenyltrichloroethane), p-p'-DDE (Diclorodifenildicloroetilene)/p-p'-DDE (Dichlorodiphenyldichloroethylene), Penconazolo/Penconazole, Pendimetalin/Pendimethalin, Pirimicarb/Pirimicarb, Procimidone/Procymidone, Propazina/Propazine, Simazina/Simazine, Terbutilazina/Terbutylazine, Trifluralin/Trifluralin

APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003 GC-MS

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Idrocarburi leggeri C<12/Light hydrocarbons C<12	EPA 5030C 2003, EPA 8015C 2007	GC-FID	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque sotterranee/Ground waters, Acque superficiali/Surface waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Alluminio/Aluminium, Antimonio/Antimony, Argento/Silver, Arsenico/Arsenic, Berillio/Beryllium, Boro/Boron, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Fosforo/Phosphorus, Manganese/Manganese, Mercurio/Mercury, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Tallio/Thallium, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc	UNI EN ISO 17294-2:2016	ICP-MS	
Indice di permanganato (Ossidabilità)/Permanganate index (Oxidability)	UNI EN ISO 8467:1997	Titrimetria	
Uranio/Uranium	UNI EN ISO 17294-2:2016	ICP-MS	

Acque di piscina/Swimming pool waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
--	-----------------	------------------	-----

NEOSIS s.r.l. Via Juglaris 16/4 10024 Moncalieri TO	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 40 Data: 20/07/2022
	Sede A pag. 5 di 17

Escherichia coli/Escherichia coli	UNI EN ISO 9308-1:2017	Metodo colturale-conta
-----------------------------------	------------------------	------------------------

Acque di scarico anche sottoposte a trattamento/Waste waters also treated

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

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&I</i>
Alluminio/Aluminium, Antimonio/Antimony, Argento/Silver, Arsenico/Arsenic, Bario/Barium, Berillio/Beryllium, Boro/Boron, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Fosforo/Phosphorus, Manganese/Manganese, Mercurio/Mercury, Molibdeno/Molybdenum, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Stagno/Tin, Tallio/Thallium, Tellurio/Tellurium, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc	UNI EN ISO 15587-1:2002, UNI EN ISO 17294-2:2016	ICP-MS	

Anioni/Anions : Solfuri/Sulphides	APAT CNR IRSA 4160 Man 29 2003	Titrimetria
-----------------------------------	--------------------------------	-------------

Cianuri totali/Total cyanides	MU 2251:08	Spettrofotometria UV-VIS
-------------------------------	------------	--------------------------

Etanale (Acetaldeide)/Ethanal (Acetaldehyde), Metanale (Formaldeide)/Methanal (Formaldehyde), Propanale (Propionaldeide)/Propanal (Propionaldehyde)	APAT CNR IRSA 5010 B1 Man 29 2003	HPLC-UV-vis
---	-----------------------------------	-------------

Fenoli/Phenols	APAT CNR IRSA 5070 A2 Man 29 2003	Spettrofotometria UV-VIS
----------------	-----------------------------------	--------------------------

Materiali grossolani/Coarse materials	Legge n 319 10/05/1976 GU n 141 29/05/1976 Tab A p.to 5 + APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003	Gravimetria
---------------------------------------	--	-------------

Tensioattivi non ionici/Non ionic surfactants	UNI 10511-2:1996	Spettrofotometria UV-VIS
---	------------------	--------------------------

Uranio/Uranium	UNI EN ISO 15587-1:2002, UNI EN ISO 17294-2:2016	ICP-MS
----------------	--	--------

Valutazione della tossicità acuta con Daphnia magna - Accettabilità di un effluente/Acute Toxicity test with Daphnia magna - Effluent acceptability	APAT CNR IRSA 8020 B Man 29 2003 - escluso/except App 1	Esame visivo
---	---	--------------

Acque di scarico/Waste waters, Acque dolci/Fresh waters

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Solidi sedimentabili/Settleable solids	APAT CNR IRSA 2090 C Man 29 2003	Gravimetria	

Acque naturali/Natural waters - solo/only Acque sotterranee/Ground water

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
1-2-4-5-tetraclorobenzene/1-2-4-5-tetrachlorobenzene, 1-2-dinitrobenzene/1-2-dinitrobenzene, 1-3-dinitrobenzene/1-3-dinitrobenzene, Anilina/Aniline, Difetilammina/Diphenylamine, Esaclorobenzene (HCB)/Hexachlorobenzene (HCB), Nitrobenzene/Nitrobenzene, p-toluidina (4-metilnilina)/p-toluidine (4-methylaniline), Pentaclorobenzene/Pentachlorobenzene	EPA 3535A 2007, EPA 8270E 2018	GC-MS	

Alimenti/Food

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

NEOSIS s.r.l. Via Juglaris 16/4 10024 Moncalieri TO	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 40 Data: 20/07/2022
	Sede A pag. 6 di 17

Calcio/Calcium, Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Magnesio/Magnesium, Manganese/Manganese, Nichel/Nickel, Potassio/Potassium, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Sodio/Sodium, Stagno/Tin, Zinco/Zinc

UNI EN 13805:2014 + UNI EN ISO 11885:2009 ICP-OES

Alimenti/Food, Campioni provenienti dalla fase di produzione primaria/Samples from the primary production stage, Mangimi/Animal feeding stuffs

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Salmonella spp/Salmonella spp	UNI EN ISO 6579-1:2020	Metodo colturale - ricerca	

Alimenti/Food, Integratori alimentari per uso umano (1)/Food supplements for human consumption (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Arsenico/Arsenic, Cadmio/Cadmium, Mercurio/Mercury, Piombo/Lead	UNI EN 13805:2014 + UNI EN 15763:2010	ICP-MS	

Alimenti/Food, Mangimi/Animal feeding stuffs

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Coliformi/Coliforms	ISO 4832:2006	Metodo colturale-conta	
Enterobacteriaceae/Enterobacteriaceae	ISO 21528-2:2017	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 11290-1:2017	Metodo colturale - ricerca	
Microorganismi a 30°C/Microorganisms at 30°C	UNI EN ISO 4833-1:2013	Metodo colturale-conta	
Stafilococchi coagulasi positivi (Staphylococcus aureus e altre specie)/Coagulase-positive staphylococci (Staphylococcus aureus and other species)	UNI EN ISO 6888-1:2021	Metodo colturale-conta	

Argon (Additivo alimentare) (1)/Argon (Food additive) (1), Argon/Argon

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Azoto/Nitrogen (2-100 ppm)	EU PHARMA 07/2010:2407 + 01/2019:20228	GC-TCD	
Metano/Methane (2-100 ppm)	EU PHARMA 07/2010:2407 + 01/2019:20228	GC-TCD	
Ossigeno/Oxygen (2-100 ppm)	EU PHARMA 07/2010:2407 + 01/2019:20228	GC-TCD	

Argon E938 alimentare/Food Argon E938, Argon medicale/Medical argon, Aria Medicale/Medical air, Aria Sintetica Medicale/Synthetic medical air, Azoto E941 alimentare/Food Nitrogen E941, Azoto medicale/Medical nitrogen, Azoto Protossido Medicale/Medical nitrous oxide, Diossido di carbonio Medicale/Medical carbon dioxide, Elio E939 alimentare/Food Helium E939, Ossigeno E948 alimentare/Food Oxygen E948, Ossigeno Medicale/Medical oxygen

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acqua/Water, Punto di rugiada dell'acqua/Water dew point, Umidità/Moisture (10-100 ppm)	MI304_15 Rev6 2022	Igrometria	

Aria di ambienti di lavoro/Workplace air

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
2-2-bis(4-idrossifenil)propano (Bisfenolo A) (BPA)/2-2-bis(4-idrossifenil)propane (Bisphenol A) (BPA)	OSHA 1018 2013	HPLC-UV-vis	
Acido bromidrico/Hydrogen bromide, Acido cloridrico/Hydrochloric acid, Acido nitrico/Nitric acid	NIOSH 7907 2014	Cromatografia ionica	
Acido fosforico/Phosphoric acid, Acido solforico/Sulfuric acid	NIOSH 7908 2014	Cromatografia ionica	

NEOSIS s.r.l. Via Juglaris 16/4 10024 Moncalieri TO	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 40 Data: 20/07/2022
	Sede A pag. 7 di 17

Alluminio/Aluminium, Antimonio/Antimony, Argento/Silver, Arsenico/Arsenic, Bario/Barium, Berillio/Beryllium, Cadmio/Cadmium, Calcio/Calcium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Fosforo/Phosphorus, Magnesio/Magnesium, Manganese/Manganese, Molibdeno/Molybdenum, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Potassio/Potassium, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Stagno/Tin, Tallio/Thallium, Tellurio/Tellurium, Titanio/Titanium, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc	NIOSH 7301 2003	ICP-OES
Amianto/Asbestos : Fibre aerodisperse di Amianto/Airborne fibres of asbestos	DM 06/09/1994 GU n 288 10/12/1994 All 2 met B	Microscopia elettronica: SEM
Ammine aromatiche/Aromatic amines : Anilina/Aniline, o-toluidina (2-metilnilina)/o-toluidine (2-methylaniline)	NIOSH 2017 1998	GC-FID
Ammoniaca/Ammonia	NIOSH 6016 2016	Cromatografia ionica
Benzene/Benzene, Etilbenzene/Ethylbenzene, Isopropilbenzene (Cumene)/Isopropylbenzene (Cumene), m+p-xilene/m+p-xylene, n-esano/n-hexane, o-xilene/o-xylene, Stirene/Styrene, Toluene/Toluene, Xileni/Xylenes	ISO 16200-1:2001	GC-MS
Etanale (Acetaldeide)/Ethanal (Acetaldehyde), Pentanale (Valeraldeide)/Pentanal (Valeraldehyde), Propanale (Propionaldeide)/Propanal (Propionaldehyde)	NIOSH 2018 2003	HPLC-UV-vis
Etanolo (Alcol etilico)/Ethanol (Ethyl alcohol)	NIOSH 1400 1994	GC-FID
Fibre aerodisperse/Airborne fibre	DM 06/09/1994 GU n 288 10/12/1994 All 2 Met A	Microscopia ottica: MOCF
Fluoruri gassosi espressi come Acido Fluoridrico/Gaseous fluoride expressed as Hydrofluoric acid	NIOSH 7906 2014	Cromatografia ionica
IPA/PAH : Acenaftene/Acenaphthene, Acenaftilene/Acenaphthylene, Antracene/Anthracene, Benzo(a)antracene/Benzo(a)anthracene, Benzo(a)pirene/Benzo(a)pyrene, Benzo(b)fluorantene/Benzo(b)fluoranthene, Benzo(e)pirene/Benzo(e)pyrene, Benzo(ghi)perilene/Benzo(ghi)perylene, Benzo(k)fluorantene/Benzo(k)fluoranthene, Crisene/Chrysene, Dibenzo(ah)antracene/Dibenzo(ah)anthracene, Fenantrene/Phenanthrene, Fluorantene/Fluoranthene, Fluorene/Fluorene, Indeno(1-2-3-cd)pirene/Indeno(1-2-3-cd)pyrene, Naftalene/Naphthalene, Pirene/Pyrene	ISO 12884:2000	GC-MS
Metanale (Formaldeide)/Methanal (Formaldehyde)	NIOSH 2016 2016	HPLC-UV-vis
Miceti/Fungi, Microrganismi vitali a 22°C/Microorganisms at 22°C, Microrganismi vitali a 36°C/Microorganisms at 36°C	MU 1962-2:06	Metodo colturale-conta
n-esano/n-hexane	NIOSH 1500 2003	GC-FID
Particelle aerodisperse inalabili/Inhalable aerosol particles	MU 1998:13	Gravimetria
Polveri respirabili/Respirable dust fraction	MU 2010:11	Gravimetria
Quantità di nerofumo/Carbon black content	NIOSH 5000 1994	Gravimetria

Aria Medica/Medical air

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Diossido di azoto/Nitrogen dioxide, Monossido di azoto/Nitrogen monoxide	EU PHARMA 01/2009:1238 + 01/2018:20106	Colorimetria	
Diossido di azoto/Nitrogen dioxide, Monossido di azoto/Nitrogen monoxide, Ossidi di azoto (NOx)/Nitrogen oxides (NOx) (0,1-5 ppm)	EU PHARMA 01/2009:1238 + 01/2008:20526	Chemiluminescenza	
Diossido di carbonio/Carbon dioxide	EU PHARMA 01/2009:1238 + 01/2018:20106	Colorimetria	

NEOSIS s.r.l. Via Juglaris 16/4 10024 Moncalieri TO	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 40	Data: 20/07/2022
	Sede A	pag. 8 di 17

Diossido di carbonio/Carbon dioxide (20-600 ppm)	EU PHARMA 01/2009:1238 + 01/2011:20524	Spettrofotometria IR	
Diossido di zolfo/Sulfur dioxide	EU PHARMA 01/2009:1238 + 01/2018:20106	Colorimetria	
Diossido di zolfo/Sulfur dioxide (0,1-2 ppm)	EU PHARMA 01/2009:1238	Spettrofotometria UV fluorescenza	
Monossido di carbonio/Carbon monoxide	EU PHARMA 01/2009:1238 + 01/2018:20106	Colorimetria	
Monossido di carbonio/Carbon monoxide (0,5-10 ppm)	EU PHARMA 01/2009:1238 + 01/2011:20525	Spettrofotometria IR	
Oli/Oils	EU PHARMA 01/2009:1238 + 01/2018:20106	Oil detector tube	
Titolo di ossigeno/Oxygen (20-100% V/V)	EU PHARMA 01/2009:1238 + 01/2009:20527	Paramagnetismo	
Aria Sintetica Medicale/Synthetic medical air			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Titolo di ossigeno/Oxygen (20-100% V/V)	EU PHARMA 01/2008:1684 + 01/2009:20527	Paramagnetismo	
Azoto (Additivo alimentare) (1)/Nitrogen (Food additive) (1)			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Diossido di azoto/Nitrogen dioxide, Monossido di azoto/Nitrogen monoxide, Ossidi di azoto (NOx)/Nitrogen oxides (NOx) (1-20 ppm)	EU PHARMA 01/2008:1247 + 01/2008:20526	Chemiluminescenza	
Titolo di ossigeno/Oxygen	EU PHARMA 01/2008:1247 + 01/2009:20527	Paramagnetismo	
Azoto (Additivo alimentare) (1)/Nitrogen (Food additive) (1), Azoto medicale/Medical nitrogen			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Azoto/Nitrogen (97-100% V/V)	EU PHARMA 01/2008:1247 + 01/2019:20228	GC-TCD	
Monossido di carbonio/Carbon monoxide (0,5-10 ppm)	EU PHARMA 01/2008:1247 + 01/2011:20525	Spettrofotometria IR	
Azoto medicale/Medical nitrogen			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Diossido di carbonio/Carbon dioxide	EU PHARMA 01/2008:1247 + 01/2018:20106	Colorimetria	
Diossido di carbonio/Carbon dioxide (20-600 ppm)	EU PHARMA 01/2008:1247 + 01/2011:20524	Spettrofotometria IR	
Monossido di carbonio/Carbon monoxide	EU PHARMA 01/2008:1247 + 01/2018:20106	Colorimetria	
Ossigeno/Oxygen (20-100 ppm)	EU PHARMA 01/2008:1247 + 01/2019:20228	GC-TCD	
Azoto Protossido (Additivo alimentare) (1)/Nitrous oxide (Food additive) (1), Azoto Protossido Medicale/Medical nitrous oxide			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Diossido di azoto/Nitrogen dioxide, Monossido di azoto/Nitrogen monoxide, Ossidi di azoto (NOx)/Nitrogen oxides (NOx) (0,1-5 ppm)	EU PHARMA 01/2008:0416 + 01/2008:20526	Chemiluminescenza	
Monossido di carbonio/Carbon monoxide	EU PHARMA 01/2008:0416 + 01/2018:20106	Colorimetria	

NEOSIS s.r.l. Via Juglaris 16/4 10024 Moncalieri TO	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 40 Data: 20/07/2022
	Sede A pag. 9 di 17

Protossido di azoto (monossido di diazoto)/Nitrous oxide (dinitrogen monoxide) (97-100%)	EU PHARMA 01/2008:0416 + 01/2011:20535	Spettrofotometria IR
--	--	----------------------

Azoto Protossido Medicale/Medical nitrous oxide

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Diossido di azoto/Nitrogen dioxide, Monossido di azoto/Nitrogen monoxide	EU PHARMA 01/2008:0416 + 01/2018:20106	Colorimetria	
Diossido di carbonio/Carbon dioxide	EU PHARMA 01/2008:0416 + 01/2018:20106	Colorimetria	

Biocombustibili solidi/Solid biofuels

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Ceneri/Ash	UNI EN ISO 18122:2016	Gravimetria	
Umidità/Moisture	UNI EN ISO 18134-2:2017	Gravimetria	

Combustibili solidi secondari (CSS)/Solid recovered fuels

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Bario/Barium, Berillio/Beryllium, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Manganese/Manganese, Molibdeno/Molybdenum, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Tallio/Thallium, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc	UNI EN 15411:2011 Met A, UNI EN ISO 11885:2009	ICP-OES	
Mercurio/Mercury	UNI EN 15411:2011 Met A, EPA 7473 2007	HG-AAS	

Compost/Compost

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Umidità totale/Total humidity	UNI 10780:1998 App C	Gravimetria	

Compost/Compost, Rifiuti organici/Biowaste

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Indice di respirazione dinamico potenziale/Potential dynamic respirometric index, Indice di respirazione dinamico reale/Real dynamic respirometric index	UNI 11184:2016	Potenziometria	

Diossido di carbonio (Additivo alimentare) (1)/Carbon dioxide (Food additive) (1), Diossido di carbonio Medicale/Medical carbon dioxide

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Diossido di carbonio/Carbon dioxide (97-100%)	EU PHARMA 01/2008:0375 + 01/2011:20524	Spettrofotometria IR	

Diossido di carbonio Medicale/Medical carbon dioxide

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Acido solfidrico (Solfuro d'idrogeno)/Hydrogen sulfide (Sulphur hydride)	EU PHARMA 01/2008:0375 + 01/2018:20106	Colorimetria	
Diossido di azoto/Nitrogen dioxide, Monossido di azoto/Nitrogen monoxide	EU PHARMA 01/2008:0375 + 01/2018:20106	Colorimetria	
Diossido di azoto/Nitrogen dioxide, Monossido di azoto/Nitrogen monoxide, Ossidi di azoto (NOx)/Nitrogen oxides (NOx) (0,1-5 ppm)	EU PHARMA 01/2008:0375 + 01/2008:20526	Chemiluminescenza	
Diossido di zolfo/Sulfur dioxide	EU PHARMA 01/2008:0375 + 01/2018:20106	Colorimetria	
Monossido di carbonio/Carbon monoxide	EU PHARMA 01/2008:0375 + 01/2018:20106	Colorimetria	

NEOSIS s.r.l. Via Juglaris 16/4 10024 Moncalieri TO	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 40 Data: 20/07/2022
	Sede A pag. 10 di 17

Emissioni da sorgente fissa/Stationary source emissions

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
1-1-1-2-tetracloroetano/1-1-1-2-tetrachloroethane, 1-1-dicloroetano/1-1-dichloroethane, 1-2-diclorobenzene/1-2-dichlorobenzene, 1-2-dicloroetano/1-2-dichloroethane, 1-3-diclorobenzene/1-3-dichlorobenzene, 1-4-diclorobenzene/1-4-dichlorobenzene, 2-clorotoluene/2-Chlorotoluene, 4-clorotoluene/4-Chlorotoluene, Benzene/Benzene, Clorobenzene/Chlorobenzene, Etilbenzene/Ethylbenzene, Isopropilbenzene (Cumene)/Isopropylbenzene (Cumene), m+p-xilene/m+p-xylene, Metanolo (Alcol metilico)/Methanol (Methyl alcohol), o-xilene/o-xylene, Stirene/Styrene, Tetracloroetilene/Tetrachloroethene, Tetraclorometano (Tetracloruro di carbonio)/Tetrachloromethane (Carbon tetrachloride), Toluene/Toluene, Tricloroetilene (Trielina)/Trichloroethene, Triclorometano (Cloroformio)/Trichloromethane (Chloroform)	UNI CEN/TS 13649:2015	GC-MS	
Ammoniaca/Ammonia	UNI EN ISO 21877:2020	Cromatografia ionica	
Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Manganese/Manganese, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Tallio/Thallium, Vanadio/Vanadium	UNI EN 14385:2004	ICP-OES	
Cloruri gassosi (espressi come Acido cloridrico)/Gaseous chlorides (expressed as Hydrochloric acid)	UNI EN 1911:2010 + UNI EN ISO 10304-1:2009	Cromatografia ionica	
Concentrazione in massa di polveri basse concentrazioni/Low range mass concentration of dust (0,2-20 mg/m3)	UNI EN 13284-1:2017	Gravimetria	
Diossido di zolfo/Sulfur dioxide (1-2000 mg/Nm3)	UNI EN 14791:2017 cap 9.2	Cromatografia ionica	
Fluoruri gassosi espressi come Acido Fluoridrico/Gaseous fluoride expressed as Hydrofluoric acid	ISO 15713:2006	Potenziometria	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Idrocarburi pesanti C _{≥12} /Heavy hydrocarbons C _{≥12}	UNI EN ISO 16703:2011	GC-FID	

Fanghi (1)/Sludges (1), Rifiuti/Wastes, 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, Boro/Boron, Cadmio/Cadmium, Calcio/Calcium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Magnesio/Magnesium, Manganese/Manganese, Molibdeno/Molybdenum, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Potassio/Potassium, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Silicio/Silicon, Sodio/Sodium, Stagno/Tin, Tallio/Thallium, Titanio/Titanium, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc	UNI EN 13657:2004, UNI EN 13656:2021, UNI EN ISO 11885:2009	ICP-OES	

Fanghi/Sludges, Rifiuti/Wastes

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
-su eluati da test di cessione/-in eluates from leaching test, Solidi totali disciolti (TDS)/Total dissolved solids (TDS)	UNI EN 12457-2:2004, UNI EN 15216:2021	Gravimetria	

Fanghi/Sludges, Rifiuti/Wastes, Sedimenti/Sediments, Terreni/Soils

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Mercurio totale/Total mercury	EPA 7473 2007	HG-AAS	

Fanghi/Sludges, Rifiuti/Wastes, Suoli/Soils, Terreni/Soils

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I

NEOSIS s.r.l. Via Juglaris 16/4 10024 Moncalieri TO	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 40 Data: 20/07/2022
	Sede A pag. 11 di 17

Idrocarburi leggeri C<12/Light hydrocarbons C<12	EPA 3550C 2007, EPA 5030C 2003, EPA 8015C 2007	GC-FID
pH/pH	CNR IRSA 1 Q 64 Vol 3 1985 + APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	Potenziometria

Fanghi/Sludges, Rifiuti/Wastes, Terreni/Soils

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
IPA/PAH : Acenaftene/Acenaphthene, Acenaftilene/Acenaphthylene, Antracene/Anthracene, Benzo(a)antracene/Benzo(a)anthracene, Benzo(a)pirene/Benzo(a)pyrene, Benzo(b)fluorantene/Benzo(b)fluoranthene, Benzo(e)pirene/Benzo(e)pyrene, Benzo(ghi)perilene/Benzo(ghi)perylene, Benzo(j)fluorantene/Benzo(j)fluoranthene, Benzo(k)fluorantene/Benzo(k)fluoranthene, Crisene/Chrysene, Dibenzo(ae)pirene/Dibenzo(ae)pyrene, Dibenzo(ah)antracene/Dibenzo(ah)anthracene, Dibenzo(ah)pirene/Dibenzo(ah)pyrene, Dibenzo(ai)pirene/Dibenzo(ai)pyrene, Fenantrene/Phenanthrene, Fluorantene/Fluoranthene, Fluorene/Fluorene, Indeno(1-2-3-cd)pirene/Indeno(1-2-3-cd)pyrene, Naftalene/Naphthalene, Pirene/Pyrene	EPA 3550C 2007, EPA 8270E 2018	GC-MS	
Residuo secco a 105°C/Dry residue at 105°C, Solidi totali fissi a 550°C/Total fixed solids at 550°C, Solidi totali volatili/Volatile total solids	CNR IRSA 2 Q 64 Vol 2 1984/Notiziario IRSA 2 2008	Gravimetria	

Integratori alimentari per uso umano/Food supplements for human consumption

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
IPA/PAH : Benzo(a)antracene/Benzo(a)anthracene, Benzo(a)pirene/Benzo(a)pyrene, Benzo(b)fluorantene/Benzo(b)fluoranthene, Crisene/Chrysene (_)	MI130_16 Rev5 2021	HPLC-FLD	
Vitamina B12 (cianocobalamina)/Vitamin B12 (cyanocobalamin) (_)	MI157_17 Rev2 2020	LC-MS	

Liquidi per sigarette elettroniche/e-liquid

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Nicotina/Nicotine (_)	MI112_13 Rev6 2019	GC-FID	

Materiali massivi (> 1% amianto)/Bulk materials (> 1% asbestos)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Amianto/Asbestos : Amosite/Amosite, Crisotilo/Chrysotile, Crocidolite/Crocidolite, Tremolite/Tremolite	DM 06/09/1994 GU n 288 10/12/1994 All 3	Microscopia ottica: MOLP	

Materiali massivi (≥ 0,01% amianto)/Bulk materials (≥ 0,01% asbestos), Materiali polverulenti (≥ 0,01% amianto)/Powdery materials (≥ 0,01% asbestos)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Amianto/Asbestos : Actinolite/Actinolite, Amosite/Amosite, Antofillite/Anthophyllite, Crisotilo/Chrysotile, Crocidolite/Crocidolite, Tremolite/Tremolite	DM 06/09/1994 GU n 288 10/12/1994 All 1 Met B	Microscopia elettronica: SEM	

Ossigeno (Additivo alimentare) (1)/Oxygen (Food additive) (1), Ossigeno Medicale/Medical oxygen

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Titolo di ossigeno/Oxygen (97-100% V/V)	EU PHARMA 01/2010:0417 + 01/2009:20527	Paramagnetismo	

Ossigeno Medicale/Medical oxygen

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Diossido di carbonio/Carbon dioxide	EU PHARMA 01/2010:0417 + 01/2018:20106	Colorimetria	

NEOSIS s.r.l. Via Juglaris 16/4 10024 Moncalieri TO	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 40 Data: 20/07/2022
	Sede A pag. 12 di 17

Diossido di carbonio/Carbon dioxide (20-600 ppm)	EU PHARMA 01/2010:0417 + 01/2011:20524	Spettrofotometria IR
Monossido di carbonio/Carbon monoxide	EU PHARMA 01/2010:0417 + 01/2018:20106	Colorimetria
Monossido di carbonio/Carbon monoxide (0,5-10 ppm)	EU PHARMA 01/2010:0417 + 01/2011:20525 Met. II	Spettrofotometria IR

Rifiuti (1)/Wastes (1), Suoli/Soils

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
1-1-1-tricloroetano (metilcloroformio)/1-1-1-trichloroethane (methylchloroform), 1-1-2-tricloroetano/1-1-2-trichloroethane, 1-1-dicloroetano/1-1-dichloroethane, 1-2-3-tricloropropano/1-2-3-trichloropropane, 1-2-diclorobenzene/1-2-dichlorobenzene, 1-2-dicloroetano/1-2-dichloroethane, 1-2-dicloroetilene (cis)/1-2-dichloroethene (cis), 1-2-dicloroetilene (trans)/1-2-dichloroethene (trans), 1-2-dicloropropano/1-2-dichloropropane, 1-3-dicloropropene (cis)/1-3-dichloropropene (cis), 1-3-dicloropropene (trans)/1-3-dichloropropene (trans), Benzene/Benzene, Clorobenzene/Chlorobenzene, Etilbenzene/Ethylbenzene, m-xilene/m-xylene, Naftalene/Naphthalene, o-xilene/o-xylene, p-xilene/p-xylene, Stirene/Styrene, Tetracloroetilene/Tetrachloroethene, Tetraclorometano (Tetracloruro di carbonio)/Tetrachloromethane (Carbon tetrachloride), Toluene/Toluene, Tricloroetilene (Trielina)/Trichloroethene, Triclorometano (Cloroformio)/Trichloromethane (Chloroform)	ISO 22155:2016	GC-MS	

Rifiuti liquidi/Liquid wastes, Rifiuti solidi/Solid wastes

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Idrocarburi C10-C40/Hydrocarbons C10-C40	UNI EN 14039:2005	GC-FID	

Rifiuti/Wastes

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Anioni/Anions : -su eluati da test di cessione/-in eluates from leaching test, Azoto nitrico (da calcolo)/Nitric nitrogen (calculation), Cloruri/Chloride, Fluoruri/Fluoride, Nitrati/Nitrate, Solfati/Sulphates	UNI EN 12457-2:2004, UNI EN ISO 10304-1:2009	Cromatografia ionica	
Bromo/Bromine, Cloro/Chlorine, Fluoro/Fluorine, Zolfo/Sulphur	UNI EN 14582:2016 + UNI EN ISO 10304-1:2009	Cromatografia ionica	
Carbonio organico totale (TOC)/Total Organic Carbon (TOC)	UNI EN 15936:2012 - solo/only Met B	Spettrofotometria IR	
Potere calorifico inferiore /Net calorific value, Potere calorifico superiore/Gross calorific value	UNI CEN/TS 16023:2014	Colorimetria	
Residuo secco a 105°C/Dry residue at 105°C	UNI EN 14346:2007 Met A	Gravimetria	
-su eluati da test di cessione/-in eluates from leaching test, Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Bario/Barium, Berillio/Beryllium, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Mercurio/Mercury, Molibdeno/Molybdenum, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc	UNI EN 12457-2:2004, UNI EN ISO 17294-2:2016	ICP-MS	

NEOSIS s.r.l. Via Juglaris 16/4 10024 Moncalieri TO	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 40 Data: 20/07/2022
	Sede A pag. 13 di 17

Suoli/Soils

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
1-1-1-tricloroetano (metilcloroformio)/1-1-1-trichloroethane (methylchloroform), 1-1-2-2-tetracloroetano/1-1-2-2-tetrachloroethane, 1-1-2-tricloroetano/1-1-2-trichloroethane, 1-1-dicloroetano/1-1-dichloroethane, 1-1-dicloroetilene/1-1-dichloroethene, 1-2-3-tricloropropano/1-2-3-trichloropropane, 1-2-4-triclorobenzene/1-2-4-trichlorobenzene, 1-2-dibromoetano/1-2-dibromoethane, 1-2-diclorobenzene/1-2-dichlorobenzene, 1-2-dicloroetano/1-2-dichloroethane, 1-2-dicloroetilene (cis)/1-2-dichloroethene (cis), 1-2-dicloroetilene (trans)/1-2-dichloroethene (trans), 1-2-dicloropropano/1-2-dichloropropane, 1-4-diclorobenzene/1-4-dichlorobenzene, Bromodiclorometano/Bromodichloromethane, Clorobenzene/Chlorobenzene, Cloroetilene (Cloruro di vinile)/Chloroethylene (Vinyl chloride), Clorometano/Chloromethane, Dibromoclorometano/Dibromochloromethane, Diclorometano/Dichloromethane, Tetracloroetilene/Tetrachloroethene, Tribromometano (Bromofornio)/Tribromomethane (Bromoform), Tricloroetilene (Trielina)/Trichloroethene, Triclorometano (Cloroformio)/Trichloromethane (Chloroform)	UNI EN ISO 15009:2016	GC-MS	
Benzene/Benzene, Etilbenzene/Ethylbenzene, m+p-xilene/m+p-xylene, o-xilene/o-xylene, Stirene/Styrene, Toluene/Toluene	UNI EN ISO 15009:2016	GC-MS	
Scheletro/Granulometric fraction (2 mm - 2 cm)	DM 13/09/1999 SO n 185 GU n 248 21/10/1999 Met II.1	Gravimetria	
Umidità 105°C/Moisture 105°C	DM 13/09/1999 SO n 185 GU n 248 21/10/1999 Met II.2	Gravimetria	

Supporti da campionamento aria sorgenti fisse/Samples from air sampling of Stationary source

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
IPA/PAH : Acenaftene/Acenaphthene, Acenaftilene/Acenaphthylene, Antracene/Anthracene, Benzo(a)antracene/Benzo(a)anthracene, Benzo(a)pirene/Benzo(a)pyrene, Benzo(b)fluorantene/Benzo(b)fluoranthene, Benzo(e)pirene/Benzo(e)pyrene, Benzo(ghi)perilene/Benzo(ghi)perylene, Benzo(j)fluorantene/Benzo(j)fluoranthene, Benzo(k)fluorantene/Benzo(k)fluoranthene, Crisene/Chrysene, Dibenzo(ae)pirene/Dibenzo(ae)pyrene, Dibenzo(ah)antracene/Dibenzo(ah)anthracene, Dibenzo(ah)pirene/Dibenzo(ah)pyrene, Dibenzo(ai)pirene/Dibenzo(ai)pyrene, Fenantrene/Phenanthrene, Fluorantene/Fluoranthene, Fluorene/Fluorene, Indeno(1-2-3-cd)pirene/Indeno(1-2-3-cd)pyrene, Naftalene/Naphthalene, Pirene/Pyrene	ISO 11338-2:2003 cap 6.2	GC-MS	
Mercurio/Mercury	UNI EN 13211:2003 (solo par 7.8, 7.9) + UNI EN ISO 12846:2013	HG-AAS	

NEOSIS s.r.l. Via Juglaris 16/4 10024 Moncalieri TO	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 40 Data: 20/07/2022
	Sede A pag. 14 di 17

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FISSO IN CATEGORIA: III

Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque naturali/Natural waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
pH/pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	Potenziometria	
Temperatura/Temperature	APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003	Misura della temperatura	

Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (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	Conduttimetria	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di piscina (1)/Swimming pool waters (1), Acque naturali/Natural waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Cloro libero/Free chlorine, Cloro totale/Total chlorine (0.05 - 6.0 mg/l)	UNI EN ISO 7393-2:2018	Spettrofotometria UV-VIS	

Acque naturali/Natural waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Potenziale di ossidoriduzione/Oxidation-reduction potential	UNI 10370:2010	Potenziometria	

Argon (Additivo alimentare) (1)/Argon (Food additive) (1), Argon/Argon

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Azoto/Nitrogen (2-100 ppm)	EU PHARMA 07/2010:2407 + 01/2019:20228	GC-TCD	
Metano/Methane (2-100 ppm)	EU PHARMA 07/2010:2407 + 01/2019:20228	GC-TCD	
Ossigeno/Oxygen (2-100 ppm)	EU PHARMA 07/2010:2407 + 01/2019:20228	GC-TCD	

Argon E938 alimentare/Food Argon E938, Argon medicale/Medical argon, Aria Medica/Medical air, Aria Sintetica Medica/Synthetic medical air, Azoto E941 alimentare/Food Nitrogen E941, Azoto medicale/Medical nitrogen, Azoto Protossido Medica/Medical nitrous oxide, Diossido di carbonio Medica/Medical carbon dioxide, Elio E939 alimentare/Food Helium E939, Ossigeno E948 alimentare/Food Oxygen E948, Ossigeno Medica/Medical oxygen

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acqua/Water, Punto di rugiada dell'acqua/Water dew point, Umidità/Moisture (10-100 ppm)	MI304_15 Rev6 2022	Igrometria	

Aria di camere bianche ed ambienti controllati associati/Air of cleanrooms and associated controlled environments

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Concentrazione particellare aerodisperse: $\geq 0,3\mu\text{m}$, $\geq 0,5\mu\text{m}$, $\geq 1\mu\text{m}$, $\geq 5\mu\text{m}$ /Airborne particle concentration: $\geq 0,3\mu\text{m}$, $\geq 0,5\mu\text{m}$, $\geq 1\mu\text{m}$, $\geq 5\mu\text{m}$	UNI EN ISO 14644-1:2016	-	

Aria Medica/Medical air

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Diossido di azoto/Nitrogen dioxide, Monossido di azoto/Nitrogen monoxide	EU PHARMA 01/2009:1238 + 01/2018:20106	Colorimetria	
Diossido di azoto/Nitrogen dioxide, Monossido di azoto/Nitrogen monoxide, Ossidi di azoto (NOx)/Nitrogen oxides (NOx) (0,1-5 ppm)	EU PHARMA 01/2009:1238 + 01/2008:20526	Chemiluminescenza	

NEOSIS s.r.l. Via Juglaris 16/4 10024 Moncalieri TO	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 40 Data: 20/07/2022
	Sede A pag. 15 di 17

Diossido di carbonio/Carbon dioxide	EU PHARMA 01/2009:1238 + 01/2018:20106	Colorimetria
Diossido di carbonio/Carbon dioxide (20-600 ppm)	EU PHARMA 01/2009:1238 + 01/2011:20524	Spettrofotometria IR
Diossido di zolfo/Sulfur dioxide	EU PHARMA 01/2009:1238 + 01/2018:20106	Colorimetria
Diossido di zolfo/Sulfur dioxide (0,1-2 ppm)	EU PHARMA 01/2009:1238	Spettrofotometria UV fluorescenza
Monossido di carbonio/Carbon monoxide	EU PHARMA 01/2009:1238 + 01/2018:20106	Colorimetria
Monossido di carbonio/Carbon monoxide (0,5-10 ppm)	EU PHARMA 01/2009:1238 + 01/2011:20525	Spettrofotometria IR
Oli/Oils	EU PHARMA 01/2009:1238 + 01/2018:20106	Oil detector tube
Titolo di ossigeno/Oxygen (20-100% V/V)	EU PHARMA 01/2009:1238 + 01/2009:20527	Paramagnetismo

Aria Sintetica Medica/Synthetic medical air

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Titolo di ossigeno/Oxygen (20-100% V/V)	EU PHARMA 01/2008:1684 + 01/2009:20527	Paramagnetismo	

Azoto (Additivo alimentare) (1)/Nitrogen (Food additive) (1)

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Diossido di azoto/Nitrogen dioxide, Monossido di azoto/Nitrogen monoxide, Ossidi di azoto (NOx)/Nitrogen oxides (NOx) (1-20 ppm)	EU PHARMA 01/2008:1247 + 01/2008:20526	Chemiluminescenza	
Titolo di ossigeno/Oxygen	EU PHARMA 01/2008:1247 + 01/2009:20527	Paramagnetismo	

Azoto (Additivo alimentare) (1)/Nitrogen (Food additive) (1), Azoto medicale/Medical nitrogen

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Azoto/Nitrogen (97-100% V/V)	EU PHARMA 01/2008:1247 + 01/2019:20228	GC-TCD	
Monossido di carbonio/Carbon monoxide (0,5-10 ppm)	EU PHARMA 01/2008:1247 + 01/2011:20525	Spettrofotometria IR	

Azoto medicale/Medical nitrogen

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Diossido di carbonio/Carbon dioxide	EU PHARMA 01/2008:1247 + 01/2018:20106	Colorimetria	
Diossido di carbonio/Carbon dioxide (20-600 ppm)	EU PHARMA 01/2008:1247 + 01/2011:20524	Spettrofotometria IR	
Monossido di carbonio/Carbon monoxide	EU PHARMA 01/2008:1247 + 01/2018:20106	Colorimetria	
Ossigeno/Oxygen (20-100 ppm)	EU PHARMA 01/2008:1247 + 01/2019:20228	GC-TCD	

Azoto Protossido (Additivo alimentare) (1)/Nitrous oxide (Food additive) (1), Azoto Protossido Medica/Medical nitrous oxide

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Diossido di azoto/Nitrogen dioxide, Monossido di azoto/Nitrogen monoxide, Ossidi di azoto (NOx)/Nitrogen oxides (NOx) (0,1-5 ppm)	EU PHARMA 01/2008:0416 + 01/2008:20526	Chemiluminescenza	

NEOSIS s.r.l. Via Juglaris 16/4 10024 Moncalieri TO	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 40 Data: 20/07/2022
	Sede A pag. 16 di 17

Monossido di carbonio/Carbon monoxide	EU PHARMA 01/2008:0416 + 01/2018:20106	Colorimetria	
Protossido di azoto (monossido di diazoto)/Nitrous oxide (dinitrogen monoxide) (97-100%)	EU PHARMA 01/2008:0416 + 01/2011:20535	Spettrofotometria IR	
Azoto Protossido Medicale/Medical nitrous oxide			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Diossido di azoto/Nitrogen dioxide, Monossido di azoto/Nitrogen monoxide	EU PHARMA 01/2008:0416 + 01/2018:20106	Colorimetria	
Diossido di carbonio/Carbon dioxide	EU PHARMA 01/2008:0416 + 01/2018:20106	Colorimetria	
Diossido di carbonio (Additivo alimentare) (1)/Carbon dioxide (Food additive) (1), Diossido di carbonio Medicale/Medical carbon dioxide			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Diossido di carbonio/Carbon dioxide (97-100%)	EU PHARMA 01/2008:0375 + 01/2011:20524	Spettrofotometria IR	
Diossido di carbonio Medicale/Medical carbon dioxide			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Acido solfidrico (Solfuro d'idrogeno)/Hydrogen sulfide (Sulphur hydride)	EU PHARMA 01/2008:0375 + 01/2018:20106	Colorimetria	
Diossido di azoto/Nitrogen dioxide, Monossido di azoto/Nitrogen monoxide	EU PHARMA 01/2008:0375 + 01/2018:20106	Colorimetria	
Diossido di azoto/Nitrogen dioxide, Monossido di azoto/Nitrogen monoxide, Ossidi di azoto (NOx)/Nitrogen oxides (NOx) (0,1-5 ppm)	EU PHARMA 01/2008:0375 + 01/2008:20526	Chemiluminescenza	
Diossido di zolfo/Sulfur dioxide	EU PHARMA 01/2008:0375 + 01/2018:20106	Colorimetria	
Monossido di carbonio/Carbon monoxide	EU PHARMA 01/2008:0375 + 01/2018:20106	Colorimetria	
Emissioni da sorgente fissa/Stationary source emissions			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Campionamento per mercurio/Sampling for mercury	UNI EN 13211:2003	—	
Carbonio organico totale (TOC)/Total Organic Carbon (TOC), Carbonio organico totale in forma gassosa (espresso come TVOC) /Gaseous Total Organic Carbon (expressed as TVOC) (2-100 mg/Nm3)	UNI EN 12619:2013/EC1:2013	FID	
Diossido di azoto/Nitrogen dioxide, Monossido di azoto/Nitrogen monoxide, Ossidi di azoto (NOx)/Nitrogen oxides (NOx) (1-300 ppm)	UNI EN 14792:2017	Chemiluminescenza	
Diossido di carbonio/Carbon dioxide (0,1-10%)	ISO 12039:2019 Annex A	Spettrofotometria IR	
IPA/PAH : Campionamento per Idrocarburi policiclici aromatici (IPA)/Sampling for Polycyclic aromatic hydrocarbon (PAH)	ISO 11338-1:2003	—	
Metano/Methane (2-100 mg/Nm3)	UNI EN ISO 25140:2010	GC-FID	
Monossido di carbonio/Carbon monoxide (2-400 ppm)	UNI EN 15058:2017	Spettrofotometria IR	
Ossigeno/Oxygen (0,5-21%)	UNI EN 14789:2017	Paramagnetismo	
Vapore acqueo (Umidità)/Water vapour (moisture) (4-40%)	UNI EN 14790:2017	Gravimetria	
Velocità e portata/Velocity and Volume flow rate	UNI EN ISO 16911-1:2013 (solo Annex A)	Tubo di Pitot	
Ossigeno (Additivo alimentare) (1)/Oxygen (Food additive) (1), Ossigeno Medicale/Medical oxygen			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>

NEOSIS s.r.l. Via Juglaris 16/4 10024 Moncalieri TO	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 40 Data: 20/07/2022
	Sede A pag. 17 di 17

Titolo di ossigeno/Oxygen (97-100% V/V) EU PHARMA 01/2010:0417 + Paramagnetismo
01/2009:20527

Ossigeno Medicale/Medical oxygen

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Diossido di carbonio/Carbon dioxide	EU PHARMA 01/2010:0417 + 01/2018:20106	Colorimetria	
Diossido di carbonio/Carbon dioxide (20-600 ppm)	EU PHARMA 01/2010:0417 + 01/2011:20524	Spettrofotometria IR	
Monossido di carbonio/Carbon monoxide	EU PHARMA 01/2010:0417 + 01/2018:20106	Colorimetria	
Monossido di carbonio/Carbon monoxide (0,5-10 ppm)	EU PHARMA 01/2010:0417 + 01/2011:20525 Met. II	Spettrofotometria IR	

Superfici ambienti del settore alimentare (Supporti da campionamento superfici)/Surface in the food industry environment (Samples from surface sampling)

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Campionamento per parametri microbiologici/Sampling for microbiological parameters	ISO 18593:2018	—	

Legenda/Note

L'eventuale simbolo (1) in corrispondenza della matrice indica:matrice non prevista dal metodo ma assimilabile/matrix not provided for by the method but acceptable

Per la definizione della "categoria" di prova indicata nel titolo, si veda il Regolamento Generale ACCREDIA RG-02.

Il QRcode consente di accedere direttamente al sito www.accredia.it per verificare la validità dell'elenco prove e del certificato di accreditamento rilasciato al laboratorio.

L'eventuale simbolo "X" riportato nella colonna "O&I" indica che il laboratorio è accreditato anche per fornire opinioni e interpretazioni basate sui risultati delle specifiche prove contrassegnate.

L'eventuale simbolo (*) indica che è attiva una sospensione dell'accREDITAMENTO per la specifica attività riportata a fianco

