

C.P.G. Lab S.r.l. Via Stalingrado 50 17014 Cairo Montenotte SV	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 46 Data: 28/07/2021
	Sede A pag. 1 di 38

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FISSO IN CATEGORIA: 0

Acqua trattenuta interstiziale di sedimenti di acqua dolce/Pore water of fresh water sediments, Acque di scarico trattata o non trattata/Treated or untreated waste waters, Acque dolci (acque di superficie e di falda)/Fresh waters (surface and ground waters), Effluenti industriali o fognari/Industrial or sewage effluents, Estratti acquosi ed eluati/Aqueous extracts and leachates, Sostanze chimiche solubili o che possono essere mantenute in sospensione o dispersione stabile nelle condizioni di prova/Chemical substances which are soluble under the conditions of the test, or can be maintained as a stable suspension or dispersion under the conditions of the test

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Valutazione della tossicità acuta con Daphnia magna Straus (Cladocera, Crustacea)/Acute toxicity test with Daphnia magna Straus (Cladocera, Crustacea)	ISO 6341:2012	Esame vivo	

Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), Acque di piscina (1)/Swimming pool 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 a 103-105°C/Total dissolved solids dried at 103-105°C, 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 piscina (1)/Swimming pool 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>
pH/pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	Potenziometria	

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Ammoniaca (da calcolo)/Ammonia (calculation), 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 piscina (1)/Swimming pool waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque minerali naturali (1)/Natural mineral waters (1), 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>
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 processo (1)/Process waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque naturali/Natural waters, Eluati da test di cessione (1)/Eluates from leaching test (1)

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</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 di processo (1)/Process 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>
Azoto nitroso/Nitrous nitrogen, Nitriti/Nitrite	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003	Spettrofotometria UV-VIS	
Cloro libero/Free chlorine	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003	Spettrofotometria UV-VIS	
Fosforo totale/Total phosphorus	APAT CNR IRSA 4110 A2 Man 29 2003	Spettrofotometria UV-VIS	

Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), Acque di processo (1)/Process 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>
---	------------------------	-------------------------	----------------

C.P.G. Lab S.r.l. Via Stalingrado 50 17014 Cairo Montenotte SV	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 46	Data: 28/07/2021
	Sede A	pag. 2 di 38

Odore/Odour APAT CNR IRSA 2050 Man 29 Sensoriale
2003

Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), Acque di processo (1)/Process waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque meteoriche (1)/Rain water (1), Acque sotterranee/Ground waters, Acque superficiali/Surface waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Tensioattivi anionici/Anionic surfactants	APAT CNR IRSA 5170 Man 29 2003	Spettrofotometria UV-VIS	

Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), 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/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 (1)/Drinking waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque meteoriche (1)/Rain water (1), Acque naturali/Natural waters, 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
Richiesta chimica di ossigeno (COD)/Chemical oxygen demand (COD)	ISO 15705:2002	Spettrofotometria UV-VIS	

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
Ammoniaca (da calcolo)/Ammonia (calculation), Azoto ammoniacale/Ammonium nitrogen, Ione Ammonio/Ammonium ion	APAT CNR IRSA 4030 C Man 29 2003	Spettrofotometria UV-VIS	
Fenoli/Phenols (> 0,1 mg/l)	APAT CNR IRSA 5070 A2 Man 29 2003	Spettrofotometria UV-VIS	
Fosforo come Ortofosfato solubile/Phosphorus as soluble orthophosphate	APAT CNR IRSA 4110 A1 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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Cianuri/Cyanides	APAT CNR IRSA 4070 cap 7.4 Man 29 2003	Spettrofotometria UV-VIS	

Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), 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
Idrocarburi totali/Total hydrocarbons	APAT CNR IRSA 5160 B2 Man 29 2003	Spettrofotometria IR	
Sostanze oleose totali/Total oily substances	APAT CNR IRSA 5160 B1 Man 29 2003	Spettrofotometria IR	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Anioni/Anions : Bromati/Bromate, Cloriti/Chlorite	EPA 300.1 1997 part B + EC 1999	Cromatografia ionica	
Anioni/Anions : Cloruri/Chloride, Fluoruri/Fluoride, Nitrati/Nitrate, Nitriti/Nitrite, Orto-fosfati/Ortho-Phosphate-P, Solfati/Sulphates	EPA 300.1 1997 part A + EC 1999	Cromatografia ionica	
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	

C.P.G. Lab S.r.l. Via Stalingrado 50 17014 Cairo Montenotte SV	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 46 Data: 28/07/2021
	Sede A pag. 3 di 38

Enterococchi/Enterococci	ISO 7899-2:2000	Metodo colturale-conta
--------------------------	-----------------	------------------------

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di balneazione/Bathing waters, Acque minerali naturali/Natural mineral 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>
Azoto ammoniacale/Ammonium nitrogen	UNI 11669:2017	Spettrofotometria UV-VIS	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di mare/Marine waters, Acque di piscina (1)/Swimming pool waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque minerali naturali (1)/Natural mineral waters (1), 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)

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Anioni/Anions : Bromuri/Bromide, Cloruri/Chloride, Fluoruri/Fluoride, Fosfati/Phosphate, Nitrati/Nitrate, Nitriti/Nitrite, Solfati/Sulphates	UNI EN ISO 10304-1:2009	Cromatografia ionica	

C.P.G. Lab S.r.l. Via Stalingrado 50 17014 Cairo Montenotte SV	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 46 Data: 28/07/2021
	Sede A pag. 4 di 38

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

C.P.G. Lab S.r.l. Via Stalingrado 50 17014 Cairo Montenotte SV	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 46 Data: 28/07/2021
	Sede A pag. 5 di 38

2-4-6-trinitrotoluene/ 2-4-6-trinitrotoluene, 1-1-bi(2-naftolo)
 /1-1-bi-(2-naphthol), 1-1-Binaftalene/1,1-Binaphthalene,
 1-2-3-4-tetraclorobenzene/1-2-3-4-tetrachlorobenzene,
 1-2-3-5-tetraclorobenzene/1-2-3-5-tetrachlorobenzene,
 1-2-3-triclorobenzene/1-2-3-trichlorobenzene,
 1-2-4-5-tetraclorobenzene/1-2-4-5-tetrachlorobenzene,
 1-2-4-triclorobenzene/1-2-4-trichlorobenzene,
 1-2-dicloro-3-nitrobenzene/1-2-dichloro-3-nitrobenzene,
 1-2-diclorobenzene/1-2-dichlorobenzene,
 1-2-dimetilnaftalene/1-2-dimethylnaphthalene,
 1-2-dinitrobenzene/1-2-dinitrobenzene,
 1-3-5-triclorobenzene/1-3-5-trichlorobenzene,
 1-3-5-Trinitrobenzene/1-3-5-Trinitrobenzene,
 1-3-diclorobenzene/1-3-dichlorobenzene,
 1-3-dimetilnaftalene/1-3-dimethylnaphthalene,
 1-3-dinitrobenzene/1-3-dinitrobenzene,
 1-4-diclorobenzene/1-4-dichlorobenzene,
 1-4-dimetilnaftalene/1-4-dimethylnaphthalene,
 1-4-dinitrobenzene/1-4-dinitrobenzene,
 1-5-dinitronaftalene/1-5-dinitronaphtalene,
 1-8-dimetilnaftalene/1-8-dimethylnaphthalene, 1-ammino
 antrachinone/1-amino anthraquinone,
 1-cloro-2-nitrobenzene/1-chloro-2-nitrobenzene,
 1-cloro-3-nitrobenzene/1-chloro-3-nitrobenzene,
 1-cloro-4-nitrobenzene/1-chloro-4-nitrobenzene,
 1-cloronaftalene/1-chloronaphthalene,
 1-metilantracene/1-methylantracene,
 1-metilfenantrene/1-methylphenanthrene,
 1-naftilammia/1-naphthylamine,
 1-nitronaftalene/1-nitronaphthalene,
 2-3-4-tricloroanilina/2-3-4-trichloroaniline,
 2-3-5-trimetilnaftalene/2-3-5-trimethylnaphthalene,
 2-3-dicloroanilina/2-3-dichloroaniline,
 2-3-dicloronitrobenzene/2-3-dichloronitrobenzene,
 2-3-dimetilanilina/2-3-dimethylaniline,
 2-3-dimetilnaftalene/2-3-dimethylnaphthalene,
 2-3-dinitrotoluene/2-3-dinitrotoluene,
 2-4-5-tricloroanilina/2-4-5-trichloroaniline,
 2-4-5-trimetilanilina/2-4-5-trimethylaniline,
 2-4-6-tricloroanilina/2-4-6-trichloroaniline,
 2-4-6-trimetilanilina/2-4-6-trimethylaniline,
 2-4-dicloroanilina/2-4-dichloroaniline,
 2-4-dimetossianilina/2-4-dimethoxyaniline,
 2-4-dinitroanilina/2-4-dinitroaniline,
 2-4-dinitrotoluene/2-4-dinitrotoluene, 2-4-xilidina
 (2-4-dimetilanilina)/2-4-xylidine (2-4-dimethylaniline),
 2-5-dicloroanilina/2-5-dichloroaniline,
 2-5-dicloronitrobenzene/2-5-dichloronitrobenzene,
 2-5-dimetilanilina/2-5-dimethylaniline,
 2-5-dimetossianilina/2-5-dimethoxyaniline,
 2-6-dicloro-4-nitroanilina/2-6-dichloro-4-nitroaniline,
 2-6-dicloroanilina/2-6-dichloroaniline,
 2-6-dietilanilina/2-6-diethylaniline,
 2-6-dimetilnaftalene/2-6-dimethylnaphthalene,
 2-6-dinitrotoluene/2-6-dinitrotoluene, 2-6-xilidina
 (2-6-dimetilanilina)/2-6-xylidine (2-6-dimethylaniline),
 2-7-dinitronaftalene/2-7-dinitronaphtalene,
 2-amminobifenile/2-aminobiphenyl,
 2-cloro-4-metilnilina/2-chloro-4-methylaniline,
 2-cloro-4-nitroanilina/2-chloro-4-nitroaniline,
 2-cloro-4-nitrotoluene/2-chloro-4-nitrotoluene,
 2-cloro-5-metilnilina/2-chloro-5-methylaniline,
 2-cloro-5-nitrotoluene/2-chloro-5-nitrotoluene,
 2-cloro-6-metilnilina/2-chloro-6-methylaniline,
 2-cloroanilina/2-chloroaniline, 2-etilanilina/2-ethylaniline,

EPA 3510C 1996, EPA 8270E
2018

GC-MS

C.P.G. Lab S.r.l. Via Stalingrado 50 17014 Cairo Montenotte SV	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 46 Data: 28/07/2021
	Sede A pag. 6 di 38

IPA/PAH : 1-metilnaftalene/1-methylnaphthalene, 2-metilnaftalene/2-methylnaphthalene, 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, Fenantrene/Phenanthrene, Fluorantene/Fluoranthene, Fluorene/Fluorene, Indeno(1-2-3-cd)pirene/Indeno(1-2-3-cd)pyrene, Naftalene/Naphthalene, Pirene/Pyrene	EPA 3510C 1996, EPA 8270E 2018	GC-MS
---	-----------------------------------	-------

PCB/PCB : 2-2-3-3-4-4-5-5-6-nonaclorobifenile (PCB 206)/2-2-3-3-4-4-5-5-6-nonachlorobiphenyl (PCB 206), 2-2-3-3-4-4-5-5-ottaclorobifenile (PCB 194)/2-2-3-3-4-4-5-5-octachlorobiphenyl (PCB 194), 2-2-3-3-4-4-5-5-eptaclorobifenile (PCB 170)/2-2-3-3-4-4-5-heptachlorobiphenyl (PCB 170), 2-2-3-4-4-5-5-eptaclorobifenile (PCB 180)/2-2-3-4-4-5-5-heptachlorobiphenyl (PCB 180), 2-2-3-4-4-5-5-esaclorobifenile (PCB 138)/2-2-3-4-4-5-hexachlorobiphenyl (PCB 138), 2-2-4-4-5-5-esaclorobifenile (PCB 153)/2-2-4-4-5-5-hexachlorobiphenyl (PCB 153), 2-2-4-4-tetraclorobifenile (PCB 47)/2-2-4-4-tetrachlorobiphenyl (PCB 47), 2-2-4-5-5-pentaclorobifenile (PCB 101)/2-2-4-5-5-pentachlorobiphenyl (PCB 101), 2-2-5-5-tetraclorobifenile (PCB 52)/2-2-5-5-tetrachlorobiphenyl (PCB 52), 2-3-3-4-4-5-esaclorobifenile (PCB 156)/2-3-3-4-4-5-hexachlorobiphenyl (PCB 156), 2-3-4-4-5-pentaclorobifenile (PCB 118)/2-3-4-4-5-pentachlorobiphenyl (PCB 118), 2-3-4-5-6-pentaclorobifenile (PCB 117)/2-3-4-5-6-pentachlorobiphenyl (PCB 117), 2-4-4-triclorobifenile (PCB 28)/2-4-4-trichlorobiphenyl (PCB 28), 2-4-5-triclorobifenile (PCB 31)/2-4-5-trichlorobiphenyl (PCB 31), 3-3-4-4-5-esaclorobifenile (PCB 169)/3-3-4-4-5-5-hexachlorobiphenyl (PCB 169), 3-3-4-4-5-pentaclorobifenile (PCB 126)/3-3-4-4-5-pentachlorobiphenyl (PCB 126), 3-3-4-4-tetraclorobifenile (PCB 77)/3-3-4-4-tetrachlorobiphenyl (PCB 77), 3-4-4-5-tetraclorobifenile (PCB 81)/3-4-4-5-tetrachlorobiphenyl (PCB 81), Aroclor 1242/Aroclor 1242, Aroclor 1248/Aroclor 1248, Aroclor 1260/Aroclor 1260	EPA 3510C 1996, EPA 8270E 2018	GC-MS
---	-----------------------------------	-------

C.P.G. Lab S.r.l. Via Stalingrado 50 17014 Cairo Montenotte SV	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 46 Data: 28/07/2021
	Sede A pag. 7 di 38

Pesticidi/Pesticides : Alaclor/Alachlor, Aldrina/Aldrin, Alfa-esaclorocicloesano (alfa-HCH)/Alpha-hexachlorocyclohexane (alpha-HCH), Atrazina/Atrazine, Azinfos-metile/Azinphos-methyl, Beta-esaclorocicloesano (beta-HCH)/Beta-hexachlorocyclohexane (beta-HCH), Carbofenotion/Carbophenothion, Clordano (Cis + Trans)/Chlordane (Cis + Trans), Clorfenvinfos/Chlorfenvinphos, Clorobenzilato/Chlorobenzilate, Coumafos/Coumaphos, Delta-esaclorocicloesano (delta-HCH)/Delta-hexachlorocyclohexane (delta-HCH), Diclorvos/Dichlorvos, Dieldrina/Dieldrin, Dimetoato/Dimethoate, Disulfoton/Disulfoton, Endosulfan alfa/Endosulfan alpha, Endosulfan beta/Endosulfan beta, Endosulfan solfato/Endosulfan sulfate, Endrina chetone/Endrin ketone, Endrina/Endrin, Eptacloro epossido/Heptachlor epoxide, Eptacloro/Heptachlor, Esaclorobenzene (HCB)/Hexachlorobenzene (HCB), Etion/Ethion, Fensulfotion/Fensulfothion, Fention/Fenthion, Forate/Phorate, Fosalone/Phosalone, Fosmet/Phosmet, Gamma-esaclorocicloesano (gamma-HCH Lindano)/Gamma-hexachlorocyclohexane (gamma-HCH Lindane), Isodrina/Isodrin, Malation/Malathion, Metossicloro/Methoxychlor, Mevinfos/Mevinphos (Phosdrin), o-p'-DDD (Diclorodifenildicloroetano)/o-p'-DDD (Dichlorodiphenyldichloroethane), o-p'-DDE (Diclorodifenildicloroetilene)/o-p'-DDE (Dichlorodiphenyldichloroethylene), o-p'-DDT (Diclorodifeniltricloroetano)/o-p'-DDT (Dichlorodiphenyltrichloroethane), p-p'-DDD (Diclorodifenildicloroetano)/p-p'-DDD (Dichlorodiphenyldichloroethane), p-p'-DDT (Diclorodifeniltricloroetano)/p-p'-DDT (Dichlorodiphenyltrichloroethane), p-p'-DDE (Diclorodifeniltricloroetilene)/p-p'-DDE (Dichlorodiphenyldichloroethylene), Paration-etile /Parathion-Ethyl, Paration-metile/Parathion-methyl, Terbufos/Terbufos, Tetraclorvinfos/Tetrachlorvinphos, Triadimefon/Triadimefon, Trifluralin/Trifluralin

EPA 3510C 1996, EPA 8270E 2018 GC-MS

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di piscina (1)/Swimming pool waters (1), Acque di processo (1)/Process waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque minerali naturali/Natural mineral waters, Acque naturali/Natural 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, Boro/Boron, Cadmio/Cadmium, Calcio/Calcium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Litio/Lithium, Magnesio/Magnesium, Manganese/Manganese, Mercurio/Mercury, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Potassio/Potassium, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Sodio/Sodium, Stagno/Tin, Stronzio/Strontium, Tallio/Thallium, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc	EPA 6020B 2014	ICP-MS	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di piscina/Swimming pool waters, Acque di processo (1)/Process waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque minerali naturali (1)/Natural mineral waters (1), 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	Turbidimetria	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di piscina/Swimming pool waters, Acque minerali naturali/Natural mineral waters, Acque pulite/Clean waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Pseudomonas aeruginosa/Pseudomonas aeruginosa	UNI EN ISO 16266:2008	Metodo culturale-conta	

C.P.G. Lab S.r.l. Via Stalingrado 50 17014 Cairo Montenotte SV	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 46	Data: 28/07/2021
	Sede A	pag. 8 di 38

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di processo (1)/Process 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
Colore/Color	APAT CNR IRSA 2020 A Man 29 2003	Esame visivo	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di processo (1)/Process waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque meteoriche/Rain waters, 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
Anioni/Anions : 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)/Process waters (1), Acque naturali/Natural waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Durezza/Hardness	APAT CNR IRSA 2040 B Man 29 2003	Titrimetria complessometrica	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Fosforo totale/Total phosphorus	UNI 11757:2019	Spettrofotometria UV-VIS	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di scarico/Waste waters, Acque marine/Littoral zone, Acque naturali/Natural waters, Acque salmastre/Brackish waters, Eluati da test di cessione/Eluates from leaching test, Percolati/Leachates, Rifiuti liquidi acquosi/Aqueous liquid wastes

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Valutazione della tossicità acuta con batteri bioluminescenti: Vibrio fischeri/Acute toxicity test with bioluminescent bacteria: Vibrio fischeri	APAT CNR IRSA 8030 Man 29 2003	Spettrofotometria UV-VIS	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Ammoniaca (da calcolo)/Ammonia (calculation), Azoto ammoniacale (da calcolo)/Ammonium nitrogen (calculation)	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	Cromatografia ionica	

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
Amianto/Asbestos (fibre A > 10 mm, 8000-8000000 fibre/l)	MPI 238 rev 1 2020	Microscopia elettronica: SEM	
Tensioattivi non ionici/Non ionic surfactants	UNI 10511-1:1996/A1:2000	Titrimetria	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
2-esanone/2-hexanone, Acetato di etile/Ethyl acetate, Acetato di vinile/Vinyl acetate, Di-metil chetone (Acetone)/Di-methyl ketone (Acetone), Epicloridrina/Epichlorohydrin, Etere etilico/Ethyl ether, Metacrilato di etile/Ethyl methacrylate, Metacrilato di metile/Methyl methacrylate, Metacrilonitrile/Methacrylonitrile, Metil etil chetone (MEK)/Methyl ethyl ketone (MEK), Metil isobutilchetone (MIBK)/Methyl isobutylketone (MIBK), Metil terbutiletere (MTBE)/Methyl tertbutylether (MTBE), Nitrobenzene/Nitrobenzene, Propionitrile/Propionitrile	EPA 5030C 2003, EPA 8260D 2018	GC-MS	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, 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
--	-----------------	------------------	-----

C.P.G. Lab S.r.l. Via Stalingrado 50 17014 Cairo Montenotte SV	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 46 Data: 28/07/2021
	Sede A pag. 9 di 38

Benzilftalato (BBP)/Benzyl butylphthalate (BBP), Di-2-etililftalato (DEHP)/Di-2-ethylhexylphthalate (DEHP), Di-butilftalato (DBP)/Di-butylphthalate (DBP), Di-etilftalato (DEP)/Di-ethylphthalate (DEP), Di-metilftalato (DMP)/Di-methylphthalate (DMP), Di-n-ottilftalato (DNOP)/Di-n-octylphthalate (DNOP)	EPA 3510C 1996, EPA 8270E 2018	GC-MS
---	-----------------------------------	-------

Cromo esavalente (Cr VI)/Hexavalent Chromium (Cr VI) (> 0,5 ug/l)	EPA 7199 1996	Cromatografia ionica
---	---------------	----------------------

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

<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, 1-1-2-trifluoro-1-2-2-tricloroetano (Freon 113)/1-1-2-trifluoro-1-2-2trichloroethane (Freon 113), 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-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+trans)/1-2-dichloroethene (cis+trans), 1-2-dicloropropano/1-2-dichloropropane, 1-3-diclorobenzene/1-3-dichlorobenzene, 1-3-dicloropropene (cis)/1-3-dicloropropene (cis), 1-3-dicloropropene (trans)/1-3-dicloropropene (trans), 1-4-diclorobenzene/1-4-dichlorobenzene, 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, Esacloroetano/Hexachloroethane, Pentacloroetano/Pentachloroethane, Tetracloroetilene/Tetrachloroethene, Tetraclorometano (Tetracloruro di carbonio)/Tetrachloromethane (Carbon tetrachloride), Tribromometano (Bromoformio)/Tribromomethane (Bromoform), Tricloroetilene (Trielina)/Trichloroethene, Triclorofluorometano (FREON 11)/Trichlorofluoromethane (FREON 11), Triclorometano (Cloroformio)/Trichloromethane (Chloroform)	EPA 5030C 2003, EPA 8260D 2018	GC-MS	
1-2-4-trimetilbenzene/1-2-4-trimethylbenzene, 1-butanolo (alcol n-butilico)/1-butanol (n-butyl alcohol), Acetonitrile/Acetonitrile, Acilonitrile/Acrylonitrile, Benzene/Benzene, Etilbenzene/Ethylbenzene, Isopropilbenzene (Cumene)/Isopropylbenzene (Cumene), m+p-xilene/m+p-xylene, Naftalene/Naphthalene, o-xilene/o-xylene, Piridina/Pyridine, Stirene/Styrene, Toluene/Toluene	EPA 5030C 2003, EPA 8260D 2018	GC-MS	

C.P.G. Lab S.r.l. Via Stalingrado 50 17014 Cairo Montenotte SV	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 46 Data: 28/07/2021
	Sede A pag. 10 di 38

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di scarico/Waste waters, Acque naturali/Natural 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
2-3-4-5-tetraclorofenolo/2-3-4-5-tetrachlorophenol, 2-4-5-triclorofenolo/2-4-5-trichlorophenol, 2-4-6-triclorofenolo/2-4-6-trichlorophenol, 2-4-6-trimetilfenolo/2-4-6-trimethylphenol, 2-4-diclorofenolo/2-4-dichlorophenol, 2-4-dimetilfenolo/2-4-dimethylphenol, 2-4-dinitrofenolo/2-4-dinitrophenol, 2-6-diclorofenolo/2-6-dichlorophenol, 2-clorofenolo/2-chlorophenol, 2-etilfenolo/2-ethylphenol, 2-metilfenolo /2-methylphenol, 2-nitrofenolo/2-nitrophenol, 3-clorofenolo/3-chlorophenol, 3-metilfenolo/3-methylphenol, 4-cloro-3-metilfenolo (PCMC)/4-chloro-3-methylphenol (PCMC), 4-clorofenolo/4-chlorophenol, 4-metilfenolo/4-methylphenol, Fenolo/Phenol, m-cresolo/m-cresol, o-cresolo/o-cresol, Pentaclorofenolo/Pentachlorophenol	EPA 3510C 1996, EPA 8270E 2018	GC-MS	
Difeniletere/Diphenylether	EPA 3510C 1996, EPA 8270E 2018	GC-MS	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di scarico/Waste waters, Acque sotterranee/Ground waters, Acque superficiali/Surface waters, Eluati da test di cessione/Eluates from leaching test, 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, Boro/Boron, Cadmio/Cadmium, Calcio/Calcium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Litio/Lithium, Magnesio/Magnesium, Manganese/Manganese, Mercurio/Mercury, Molibdeno/Molybdenum, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Potassio/Potassium, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Sodio/Sodium, Stagno/Tin, Tallio/Thallium, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc	UNI EN ISO 17294-2:2016	ICP-MS	
Cianuri liberi/Free cyanides, Cianuri totali/Total cyanides	UNI EN ISO 14403-2:2013 - solo/only Annex C	Continuous flow analysis CFA	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque industriali/Industrial waters, Acque naturali/Natural waters, Biofilm/Biofilm, Sedimenti/Sediments

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

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

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 sotterranee/Ground waters, Acque superficiali/Surface waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Indice di permanganato (Ossidabilità)/Permanganate index (Oxidability) (0,5-10 mg/l)	UNI EN ISO 8467:1997	Titrimetria	

Acque di mare/Marine waters, Acque di processo (1)/Process 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
Idrocarburi totali/Total hydrocarbons	APAT CNR IRSA 5160 A2 Man 29 2003	Gravimetria	

C.P.G. Lab S.r.l. Via Stalingrado 50 17014 Cairo Montenotte SV	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 46	Data: 28/07/2021
	Sede A	pag. 11 di 38

Acque di mare/Marine waters, Acque di scarico/Waste waters, Acque interstiziali/Estuarine waters, Acque sotterranee/Ground waters, Acque superficiali/Surface waters, Elutriati/Elutriates, Estratti acquosi ed eluati/Aqueous extracts and leachates, Sostanze solubili in acqua/Water solublesubstances

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Valutazione della tossicità acuta con batteri bioluminescenti: Vibrio fischeri/Acute toxicity test with bioluminescent bacteria: Vibrio fischeri	UNI EN ISO 11348-3:2019	Spettrofotometria UV-VIS	

Acque di processo (1)/Process waters (1), Acque di scarico/Waste waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Anioni/Anions : Solfiti/Sulphites	APAT CNR IRSA 4150 A cap 7.1 Man 29 2003	Titrimetria	
Anioni/Anions : Solfuri/Sulphides	APAT CNR IRSA 4160 Man 29 2003	Titrimetria	
Sostanze oleose totali/Total oily substances	APAT CNR IRSA 5160 A1 Man 29 2003	Gravimetria	

Acque di processo (1)/Process waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque meteoriche (1)/Rain water (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
IPA/PAH : Acenafte/Acenaphthene, Acenafte/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, Dibenz(a)antracene/Dibenzo(a)anthracene, Fenantrene/Phenanthrene, Fluorantene/Fluoranthene, Fluorene/Fluorene, Indeno(1-2-3-cd)pirene/Indeno(1-2-3-cd)pyrene, Naftalene/Naphthalene, Perilene/Perylene, Pirene/Pyrene	APAT CNR IRSA 5080 Man 29 2003 - solo/only cap 10	HRGC-LRMS	

Acque di scarico a bassa carica/Lightly polluted waste waters, Acque naturali a basso contenuto di particolato/Poorly particulate natural waters

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

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 F Man 29 2003	Metodo colturale-conta	
Escherichia coli/Escherichia coli	APAT CNR IRSA 7030 D Man 29 2003	Metodo colturale-conta	

Acque di scarico/Waste waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Aldeidi alifatiche/Aliphatic aldehyde	APAT CNR IRSA 5010 A Man 29 2003	Spettrofotometria UV-VIS	
Richiesta biochimica di ossigeno (BOD5)/Biochemical Oxygen Demand (BOD5)	APAT CNR IRSA 5120 B1 Man 29 2003	Titrimetria	

Acque di scarico/Waste waters, Acque naturali/Natural waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Diossido di silicio (Silice)/Silicon dioxide (Silica)	APAT CNR IRSA 4130 Man 29 2003	Spettrofotometria UV-VIS	

C.P.G. Lab S.r.l. Via Stalingrado 50 17014 Cairo Montenotte SV	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 46 Data: 28/07/2021
	Sede A pag. 12 di 38

Acque di scarico/Waste waters, Acque naturali/Natural waters, Eluati da test di cessione/Eluates from leaching test

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
3-amminofenolo/3-aminophenol, Acido-2-ammino-8-naftalensolfonico/2-amino-8-naphthalenesulfonic acid, Acido 1-5-antrachinondisolfonico/1-5-anthraquinonedisulfonic acid, Acido 1-5-naftalendisolfonico/1-5-naphthalenedisulfonic acid, Acido 1-6-antrachinondisolfonico/1-6-anthraquinonedisulfonic acid, Acido 1-6-naftalendisolfonico/1-6-naphthalenedisulfonic acid, Acido 1-8-antrachinondisolfonico/1-8-anthraquinonedisulfonic acid, Acido 1-antrachinonsolfonico/1-anthraquinonesulfonic acid, Acido 1-naftalensolfonico (Alfa sale)/1-naphthalenesulfonic acid (Alfa sale), Acido 2-6-naftalendisolfonico/2-6-naphthalenedisulfonic acid, Acido 2-7-antrachinondisolfonico/2-7-anthraquinonedisulfonic acid, Acido 2-7-naftalendisolfonico/2-7-naphthalenedisulfonic acid, Acido 2-ammino-1-naftalensolfonico (Acido Tobias)/2-amino-1-naphthalenesulfonic acid (Tobias acid), Acido 2-ammino-5-idrossi-7-naftalensolfonico (acido isogamma)/2-amino-5-hydroxy-7-naphthalenesulfonic acid (Isogamma acid), Acido 2-ammino-8-idrossi-6-naftalensolfonico (acido gamma)/2-amino-8-hydroxy-6-naphthalenesulfonic acid (Gamma acid), Acido 2-antrachinonsolfonico/2-anthraquinonesulfonic acid, Acido 2-idrossi-1-5-naftalendisolfonico/2-hydroxy-1-5-naphthalenedisulfonic acid, Acido 2-idrossi-1-6-naftalendisolfonico/2-hydroxy-1-6-naphthalendisulfonic acid, Acido 2-idrossi-1-naftalensolfonico (Acido Stebbins)/2-hydroxy-1-naphthalenesulfonic acid (Stebbins acid), Acido 2-idrossi-3-6-8-naftalendisolfonico/2-hydroxy-3-6-8-naphthalendisulfonic acid, Acido 2-idrossi-3-6-naftalendisolfonico/2-hydroxy-3-6-naphthalendisulfonic acid, Acido 2-idrossi-4-naftalensolfonico/2-hydroxy-4-naphthalenesulfonic acid, Acido 2-idrossi-5-naftalensolfonico/2-hydroxy-5-naphthalensulfonic acid, Acido 2-idrossi-7-naftalensolfonico/2-hydroxy-7-naphthalensulfonic acid, Acido 2-naftilammin-5-7-disolfonico (Acido amminoisogamma)/2-naphthylamino-5-7-disulfonic acid (Aminoisogamma acid), Acido 6-idrossinaftalene-2-solfonico (Acido Schaeffer)/6-hydroxynaphthalene-2-sulfonic acid (Schaeffer acid), Acido 7-idrossinaftalene-1-3-disolfonico (Acido G)/7-hydroxynaphthalene-1-3-disulfonic Acid (G acid), Acido croceico/Croceic acid, Acido m-nitrobenzensolfonico/m-nitrobenzensulfonic acid, Acido metanilico/Metanilic acid, Acido ortanilico/Orthanilic acid, Acido solfanilico/Sulfanilic acid (> 10 microg/l o > 20 microg/l a seconda degli analiti)	MPI 104 rev 12 2020	HPLC-UV-vis	

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>
Indice di idrocarburi/Hydrocarbon oil index	UNI EN ISO 9377-2:2002	GC-FID	

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>

C.P.G. Lab S.r.l. Via Stalingrado 50 17014 Cairo Montenotte SV	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 46 Data: 28/07/2021
	Sede A pag. 13 di 38

2-4-6-triclorofenolo/2-4-6-trichlorophenol, 2-4-diclorofenolo/2-4-dichlorophenol, 2-4-dimetilfenolo/2-4-dimethylphenol, 2-4-dinitrofenolo/2-4-dinitrophenol, 2-clorofenolo/2-chlorophenol, 2-nitrofenolo/2-nitrophenol, 4-6-dinitro-2-metilfenolo/4-6-dinitro-2-methylphenol, 4-cloro-3-metilfenolo (PCMC)/4-chloro-3-methylphenol (PCMC), 4-nitrofenolo/4-nitrophenol, Fenolo/Phenol, Pentaclorofenolo/Pentachlorophenol	APAT CNR IRSA 5070 B Man 29 2003	HPLC-UV-vis
---	-------------------------------------	-------------

Acque di scarico/Waste 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>
Ossigeno disciolto/Dissolved oxygen	APAT CNR IRSA 4120 A1 Man 29 2003	Titrimetria	
Ossigeno disciolto/Dissolved oxygen	APAT CNR IRSA 4120 A2 Man 29 2003	Titrimetria	
Ossigeno disciolto/Dissolved oxygen	APAT CNR IRSA 4120 A3 Man 29 2003	Titrimetria	

Acque naturali non inquinate/Natural not polluted water

<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 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>
Acrilammide/Acrylamide	EPA 8316 1994	HPLC-UV-vis	

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&I</i>
Conducibilità elettrica/Electrical conductivity	UNI EN 27888:1995	Conductimetria	

Acque sotterranee/Ground waters

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Acido p-ftalico/p-phthalic acid	EPA 8321B 2007	HPLC-UV-vis	

C.P.G. Lab S.r.l. Via Stalingrado 50 17014 Cairo Montenotte SV	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 46 Data: 28/07/2021
	Sede A pag. 14 di 38

Aria ambiente/Ambient air

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
1-2-3-4-6-7-8-eptaclorodibenzo-p-diossina (HpCDD)/1-2-3-4-6-7-8-heptachlorodibenzo-p-dioxin (HpCDD), 1-2-3-4-6-7-8-eptaclorodibenzofurano (HpCDF)/1-2-3-4-6-7-8-heptachlorodibenzofuran (HpCDF), 1-2-3-4-7-8-9-eptaclorodibenzofurano (HpCDF)/1-2-3-4-7-8-9-heptachlorodibenzofuran (HpCDF), 1-2-3-4-7-8-esaclorodibenzo-p-diossina (HxCDD)/1-2-3-4-7-8-hexachlorodibenzo-p-dioxin (HxCDD), 1-2-3-4-7-8-esaclorodibenzofurano (HxCDF)/1-2-3-4-7-8-hexachlorodibenzofuran (HxCDF), 1-2-3-6-7-8-esaclorodibenzo-p-diossina (HxCDD)/1-2-3-6-7-8-hexachlorodibenzo-p-dioxin (HxCDD), 1-2-3-6-7-8-esaclorodibenzofurano (HxCDF)/1-2-3-6-7-8-hexachlorodibenzofuran (HxCDF), 1-2-3-7-8-9-esaclorodibenzo-p-diossina (HxCDD)/1-2-3-7-8-9-hexachlorodibenzo-p-dioxin (HxCDD), 1-2-3-7-8-9-esaclorodibenzofurano (HxCDF)/1-2-3-7-8-9-hexachlorodibenzofuran (HxCDF), 1-2-3-7-8-pentaclorodibenzo-p-diossina (PeCDD)/1-2-3-7-8-pentachlorodibenzo-p-dioxin (PeCDD), 1-2-3-7-8-pentaclorodibenzofurano (PeCDF)/1-2-3-7-8-pentachlorodibenzofuran (PeCDF), 2-3-4-6-7-8-esaclorodibenzofurano (HxCDF)/2-3-4-6-7-8-hexachlorodibenzofuran (HxCDF), 2-3-4-7-8-pentaclorodibenzofurano (PeCDF)/2-3-4-7-8-pentachlorodibenzofuran (PeCDF), 2-3-7-8-tetraclorodibenzo-p-diossina (TCDD)/2-3-7-8-tetrachlorodibenzo-p-dioxin (TCDD), 2-3-7-8-tetraclorodibenzofurano (TCDF)/2-3-7-8-tetrachlorodibenzofuran (TCDF), Ottaclorodibenzo-p-diossina (OCDD)/Octachlorodibenzo-p-dioxin (OCDD), Ottaclorodibenzofurano (OCDF)/Octachlorodibenzofuran (OCDF)	EPA TO-9A 1999	HRGC-HRMS	
Particolato sospeso PM10/Suspended particulate matter PM10, Particolato sospeso PM2.5/Suspended particulate matter PM2.5	UNI EN 12341:2014	Gravimetria	

Aria di ambienti di lavoro/Workplace air

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
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	
Acido solfidrico (Solfuro d'idrogeno)/Hydrogen sulfide (Sulphur hydride)	NIOSH 6013 1994	Cromatografia ionica	
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	
Ammoniaca/Ammonia	NIOSH 6015 1994	Spettrofotometria UV-VIS	
Cromo esavalente (Cr VI)/Hexavalent Chromium (Cr VI)	NIOSH 7600 2015	Spettrofotometria UV-VIS	
Cromo esavalente (Cr VI)/Hexavalent Chromium (Cr VI)	NIOSH 7605 2016	Cromatografia ionica	
Diossido di zolfo/Sulfur dioxide	NIOSH 6004 1994	Cromatografia ionica	
Fibre aerodisperse/Airborne fibre	DM 06/09/1994 GU n 288 10/12/1994 All 2 Met A	Microscopia ottica: MOCF	

C.P.G. Lab S.r.l. Via Stalingrado 50 17014 Cairo Montenotte SV	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 46 Data: 28/07/2021
	Sede A pag. 15 di 38

Fluoruri gassosi espressi come Acido Fluoridrico/Gaseous fluoride expressed as Hydrofluoric acid	NIOSH 7906 2014	Cromatografia ionica
Metanale (Formaldeide)/Methanal (Formaldehyde)	NIOSH 2016 2016	HPLC-UV-vis
Particelle aerodisperse inalabili/Inhalable aerosol particles	MU 1998:13	Gravimetria
Polveri respirabili/Respirable dust fraction	NIOSH 0600 1998	Gravimetria
Polveri totali/Mass concentration of particulate matter	NIOSH 0500 1994	Gravimetria

Aria di ambienti di lavoro/Workplace air, Aria di ambienti di vita/Ambient air

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
1-1-1-2-tetracloroetano/1-1-1-2-tetrachloroethane, 1-1-1-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, 1-1-2-trifluoro-1-2-2-tricloroetano (Freon 113)/1-1-2-trifluoro-1-2-2-trichloroethane (Freon 113), 1-1-dicloroetano/1-1-dichloroethane, 1-1-dicloroetilene/1-1-dichloroethene, 1-2-3-tricloropropano/1-2-3-trichloropropane, 1-2-diclorobenzene/1-2-dichlorobenzene, 1-2-dicloroetano/1-2-dichloroethane, 1-2-dicloroetilene (cis+trans)/1-2-dichloroethene (cis+trans), 1-2-dicloropropano/1-2-dichloropropane, 1-3-5-triisopropilbenzene/1-3-5-triisopropylbenzene, 1-3-diisopropilbenzene/1-3-diiisopropylbenzene, 1-4-diclorobenzene/1-4-dichlorobenzene, 1-4-diisopropilbenzene/1-4-diiisopropylbenzene, Alfa-metilstirene/Alpha-methylstyrene, Benzene/Benzene, Clorobenzene/Chlorobenzene, Clorobromometano/Chlorobromomethane, Cloroetilene (Cloruro di vinile)/Chloroethylene (Vinyl chloride), Diclorometano/Dichloromethane, Esacloro-1-3-butadiene/Hexachloro-1-3-butadiene, Esacloroetano/Hexachloroethane, Etilbenzene/Ethylbenzene, Isopropilbenzene (Cumene)/Isopropylbenzene (Cumene), m+p-xilene/m+p-xylene, Naftalene/Naphthalene, o-xilene/o-xylene, Stirene/Styrene, 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) (0,5 ug/m3 a 100 mg/m3)	UNI EN ISO 16017-1:2002	GC-MS	

Campioni gassosi/Gaseous samples, Emissioni e flussi aeriformi convogliati/Emissions to air and gas flows in ducts

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Concentrazione di odore/Odour concentration	UNI EN 13725:2004	Olfattometria dinamica	

Combustibili solidi secondari (CSS)/Solid recovered fuels

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Bario/Barium, Berillio/Beryllium, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Manganese/Manganese, Mercurio/Mercury, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Selenio/Selenium, Tallio/Thallium, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc	UNI EN 15411:2011 Met A, EPA 6020B 2014	ICP-MS	

Combustibili solidi secondari (CSS)/Solid recovered fuels, Rifiuti destinati a diventare CSS (1)/Waste destined to become CSS (1)

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

C.P.G. Lab S.r.l. Via Stalingrado 50 17014 Cairo Montenotte SV	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 46 Data: 28/07/2021
	Sede A pag. 16 di 38

Azoto/Nitrogen, Carbonio/Carbon, Idrogeno/Hydrogen	UNI EN 15407:2011	Spettrofotometria IR/TCD
--	-------------------	-----------------------------

Compost/Compost

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Conducibilità specifica/Specific Conductivity, Salinità/Salinity	UNI 10780:1998 App D	Conduttimetria	
pH/pH	ANPA 8 Man 3 2001	Potenziometria	
Umidità residua/Residual moisture, Umidità totale/Total humidity	UNI 10780:1998 App C	Gravimetria	

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, 1-1-2-2-tetracloroetano/1-1-2-2-tetrachloroethane, 1-1-2-tricloroetano/1-1-2-trichloroethane, 1-1-dicloroetano/1-1-dichloroethane, 1-2-3-tricloropropano/1-2-3-trichloropropane, 1-2-4-triclorobenzene/1-2-4-trichlorobenzene, 1-2-diclorobenzene/1-2-dichlorobenzene, 1-3-5-triisopropilbenzene/1-3-5-triisopropylbenzene, 1-3-diclorobenzene/1-3-dichlorobenzene, 1-3-diisopropilbenzene/1-3-diiisopropylbenzene, 1-4-diclorobenzene/1-4-dichlorobenzene, 1-4-diisopropilbenzene/1-4-diiisopropylbenzene, 2-metil-1-propanolo (alcol isobutilico)/2-methyl-1-propanol (Isobutanol), Acetato di 2-etossietile/2-ethoxyethyl acetate, Acetato di etile/Ethyl acetate, Acetato di isobutile/Isobutyl acetate, Acetato di isopropile/Isopropyl acetate, Acetato di metile/Methyl acetate, Acetato di n-butile/N-butyl acetate, Acetato di n-propile/n-propyl acetate, Acetato di tert-butile/tert-butyl acetate, Acrilato di metile/Methyl acrylate, Benzene/Benzene, Bromoclorometano/Bromochloromethane, Bromometano/Bromomethane, Cicloesano/Cyclohexane, Cicloesanone/Cyclohexanone, Clorobenzene/Chlorobenzene, Cloroetilene (Cloruro di vinile)/Chloroethylene (Vinyl chloride), Di-metil chetone (Acetone)/Di-methyl ketone (Acetone), Etilbenzene/Ethylbenzene, Isopropilbenzene (Cumene)/Isopropylbenzene (Cumene), m+p-xilene/m+p-xylene, Metanolo (Alcol metilico)/Methanol (Methyl alcohol), Metil etil chetone (MEK)/Methyl ethyl ketone (MEK), n-eptano/n-heptane, n-esano/n-hexane, n-nonano/N-nonane, n-ottano/N-octane, n-pentano/n-pentane, Naftalene/Naphthalene, o-xilene/o-xylene, Stirene/Styrene, Tetracloroetilene/Tetrachloroethene, Tetraclorometano (Tetracloruro di carbonio)/Tetrachloromethane (Carbon tetrachloride), Tetraidrofurano/Tetrahydrofuran, Toluene/Toluene, Tribromometano (Bromoformio)/Tribromomethane (Bromoform), Tricloroetilene (Trielina)/Trichloroethene, Triclorometano (Cloroformio)/Trichloromethane (Chloroform) (0,5 mg/mc - 2000 mg/mc)	UNI CEN/TS 13649:2015	GC-MS	
Ammoniaca/Ammonia	MU 632:84	Spettrofotometria UV-VIS	
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-MS	
Concentrazione in massa di polveri basse concentrazioni/Low range mass concentration of dust	UNI EN 13284-1:2017	Gravimetria	
Particolato sospeso PM10/Suspended particulate matter PM10, Particolato sospeso PM2.5/Suspended particulate matter PM2.5	UNI EN ISO 23210:2009	Gravimetria	

C.P.G. Lab S.r.l. Via Stalingrado 50 17014 Cairo Montenotte SV	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 46	Data: 28/07/2021
	Sede A	pag. 17 di 38

Emissioni: flussi gassosi convogliati/Stack emission in conveyed gas flow

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Acido cloridrico/Hydrochloric acid, Acido fluoridrico/Hydrofluoric acid	DM 25/08/2000 SO GU n 223 23/9/2000 All 2	Cromatografia ionica	
Acido solfidrico (Solfuro d'idrogeno)/Hydrogen sulfide (Sulphur hydride)	MU 634:84	Titrimetria	

Fanghi (> 1% amianto)/Sludges (> 1% asbestos), Rifiuti (> 1% amianto)/Wastes (> 1% asbestos)

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Amianto/Asbestos : Crisotilo/Chrysotile (polveri e fibre)	CNR IRSA App III Q 64 Vol 3 1996 + MU 1978:06	FTIR	

Fanghi (1)/Sludges (1), Rifiuti solidi/Solid wastes

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

Fanghi (1)/Sludges (1), Rifiuti/Wastes

<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, Calcio/Calcium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Litio/Lithium, Magnesio/Magnesium, Manganese/Manganese, Mercurio/Mercury, Molibdeno/Molybdenum, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Potassio/Potassium, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Sodio/Sodium, Stagno/Tin, Stronzio/Strontium, Tallio/Thallium, Titanio/Titanium, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc	UNI EN 13657:2004, EPA 6020B 2014	ICP-MS	
Residuo secco a 105°C/Dry residue at 105°C	UNI EN 14346:2007 Met A	Gravimetria	

Fanghi/Sludges, Rifiuti/Wastes

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Anioni/Anions : -su eluati da test di cessione/-in eluates from leaching test, Bromuri/Bromide, Cloruri/Chloride, Fluoruri/Fluoride, Fosfati/Phosphate, Nitrati/Nitrate, Nitriti/Nitrite, Solfati/Sulphates	UNI EN 12457-2:2004, UNI EN ISO 10304-1:2009	Cromatografia ionica	
Butanale (Butirraldeide)/Butanal (Butyraldehyde), Esanale (Capraldeide)/Hexanal (Capronaldehyde), Etanale (Acetaldeide)/Ethanal (Acetaldehyde), Fenilmetanale (Benzaldeide)/Phenylmethanal (Benzaldehyde), Isopentanale (Isovaleraldeide)/Isopentanal (Isovaleraldehyde), Metanale (Formaldeide)/Methanal (Formaldehyde), Pentanale (Valeraldeide)/Pentanal (Valeraldehyde), Propenale (Acroleina)/Propenal (Acrolein), Trans-2-butenale (Crotonaldeide)/Trans-2-butenal (Crotonaldehyde)	EPA 8315A 1996	HPLC-UV-vis	
Grassi/Fats, Oli/Oils	CNR IRSA 21 Q 64 Vol 3 1988	Gravimetria	

C.P.G. Lab S.r.l. Via Stalingrado 50 17014 Cairo Montenotte SV	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 46 Data: 28/07/2021
	Sede A pag. 18 di 38

IPA/PAH : -su eluati da test di cessione/-in eluates from leaching test, UNI EN 12457-2:2004, EPA GC-MS
 1-metilnaftalene/1-methylnaphthalene, 3510C 1996, EPA 8270E 2018
 2-metilnaftalene/2-methylnaphthalene, 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,
 Fenantrene/Phenanthrene, Fluorantene/Fluoranthene,
 Fluorene/Fluorene, Indeno(1-2-3-cd)pirene/Indeno(1-2-3-cd)pyrene,
 Naftalene/Naphthalene, Pirene/Pyrene

PCB/PCB : -su eluati da test di cessione/-in eluates from leaching test, UNI EN 12457-2:2004, EPA GC-MS
 2-2-3-3-4-4-5-5-6-nonaclorobifenile (PCB 3510C 1996, EPA 8270E 2018
 206)/2-2-3-3-4-4-5-5-6-nonachlorobiphenyl (PCB 206),
 2-2-3-3-4-4-5-5-ottaclorobifenile (PCB 194)/2-2-3-3-4-4-5-5-octachlorobiphenyl (PCB 194),
 2-2-3-3-4-4-5-5-eptaclorobifenile (PCB 170)/2-2-3-3-4-4-5-5-heptachlorobiphenyl (PCB 170),
 2-2-3-3-4-4-esaclorobifenile (PCB 128)/2-2-3-3-4-4-hexachlorobiphenyl (PCB 128),
 2-2-3-4-4-5-5-eptaclorobifenile (PCB 180)/2-2-3-4-4-5-5-heptachlorobiphenyl (PCB 180),
 2-2-3-4-4-5-5-esaclorobifenile (PCB 138)/2-2-3-4-4-5-hexachlorobiphenyl (PCB 138),
 2-2-4-4-5-5-esaclorobifenile (PCB 153)/2-2-4-4-5-5-hexachlorobiphenyl (PCB 153),
 2-2-4-4-tetraclorobifenile (PCB 47)/2-2-4-4-tetrachlorobiphenyl (PCB 47),
 2-2-4-5-5-pentaclorobifenile (PCB 101)/2-2-4-5-5-pentachlorobiphenyl (PCB 101),
 2-2-5-5-tetraclorobifenile (PCB 52)/2-2-5-5-tetrachlorobiphenyl (PCB 52),
 2-3-3-4-4-5-5-esaclorobifenile (PCB 156)/2-3-3-4-4-5-hexachlorobiphenyl (PCB 156),
 2-3-4-4-5-pentaclorobifenile (PCB 118)/2-3-4-4-5-pentachlorobiphenyl (PCB 118),
 2-3-4-5-6-pentaclorobifenile (PCB 116)/2-3-4-5-6-pentachlorobiphenyl (PCB 116),
 2-4-4-triclorobifenile (PCB 28)/2-4-4-trichlorobiphenyl (PCB 28),
 2-4-5-triclorobifenile (PCB 31)/2-4-5-trichlorobiphenyl (PCB 31),
 3-3-4-4-5-5-esaclorobifenile (PCB 169)/3-3-4-4-5-5-hexachlorobiphenyl (PCB 169),
 3-3-4-4-5-pentaclorobifenile (PCB 126)/3-3-4-4-5-pentachlorobiphenyl (PCB 126),
 3-3-4-4-tetraclorobifenile (PCB 77)/3-3-4-4-tetrachlorobiphenyl (PCB 77),
 3-4-4-5-tetraclorobifenile (PCB 81)/3-4-4-5-tetrachlorobiphenyl (PCB 81),
 Aroclor 1242/Aroclor 1242, Aroclor 1248/Aroclor 1248, Aroclor 1260/Aroclor 1260

C.P.G. Lab S.r.l. Via Stalingrado 50 17014 Cairo Montenotte SV	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 46 Data: 28/07/2021
	Sede A pag. 19 di 38

Pesticidi/Pesticides : -su eluati da test di cessione/-in eluates from leaching test, Alaclor/Alachlor, Aldrina/Aldrin, Alfa-esaclorocicloesano (alfa-HCH)/Alpha-hexachlorocyclohexane (alpha-HCH), Atrazina/Atrazine, Azinfos-metile/Azinphos-methyl, Beta-esaclorocicloesano (beta-HCH)/Beta-hexachlorocyclohexane (beta-HCH), Clordano (Cis + Trans)/Chlordane (Cis + Trans), Clorfenvinfos/Chlorfenvinphos, Clorobenzilato/Chlorobenzilate, Coumafes/Coumaphos, Delta-esaclorocicloesano (delta-HCH)/Delta-hexachlorocyclohexano (delta-HCH), Diclorvos/Dichlorvos, Dieldrina/Dieldrin, Dimetoato/Dimethoate, Disulfoton/Disulfoton, Endosulfan alfa/Endosulfan alpha, Endosulfan beta/Endosulfan beta, Endosulfan solfato/Endosulfan sulfate, Endrina aldeide/Endrin aldehyde, Endrina chetone/Endrin ketone, Endrina/Endrin, Eptacloro epossido/Heptachlor epoxide, Eptacloro/Heptachlor, Etion/Ethion, Fention/Fenthion, Forate/Phorate, Fosfamidone/Phosphamidon, Fosmet/Phosmet, Gamma-esaclorocicloesano (gamma-HCH Lindano)/Gamma-hexachlorocyclohexane (gamma-HCH Lindane), Isodrina/Isodrin, Malation/Malathion, Metossicloro/Methoxychlor, Mevinfos/Mevinphos (Phosdrin), o-p'-DDD (Diclorodifenildicloroetano)/o-p'-DDD (Dichlorodiphenyldichloroethane), o-p'-DDE (Diclorodifenildicloroetilene)/o-p'-DDE (Dichlorodiphenyldichloroethylene), o-p'-DDT (Diclorodifeniltricloroetano)/o-p'-DDT (Dichlorodiphenyltrichloroethane), p-p'-DDD (Diclorodifenildicloroetano)/p-p'-DDD (Dichlorodiphenyldichloroethane), p-p'-DDT (Diclorodifeniltricloroetano)/p-p'-DDT (Dichlorodiphenyltrichloroethane), p-p'-DDE (Diclorodifenildicloroetilene)/p-p'-DDE (Dichlorodiphenyldichloroethylene), Paration-etile /Parathion-Ethyl, Paration-metile/Parathion-methyl, Terbufos/Terbufos, Tetraclorvinfos/Tetrachlorvinphos, Triadimefon/Triadimefon, Trifluralin/Trifluralin

UNI EN 12457-2:2004, EPA 3510C 1996, EPA 8270E 2018

GC-MS

pH/pH	CNR IRSA 1 Q 64 Vol 3 1985 + APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	Potenziometria
Residuo secco a 105°C/Dry residue at 105°C, Umidità (da calcolo)/Moisture (calculation)	CNR IRSA 2 Q 64 Vol 2 1984/Notiziario IRSA 2 2008	Gravimetria

C.P.G. Lab S.r.l. Via Stalingrado 50 17014 Cairo Montenotte SV	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 46 Data: 28/07/2021
	Sede A pag. 20 di 38

-su eluati da test di cessione/-in eluates from leaching test,
 2-4-6-trinitrotoluene/ 2-4-6-trinitrotoluene, 1-1-bi(2-naftolo)
 /1-1-bi-(2-naphthol), 1-1-Binaftalene/1,1-Binaphthalene,
 1-2-3-4-tetraclorobenzene/1-2-3-4-tetrachlorobenzene,
 1-2-3-5-tetraclorobenzene/1-2-3-5-tetrachlorobenzene,
 1-2-3-triclorobenzene/1-2-3-trichlorobenzene,
 1-2-4-5-tetraclorobenzene/1-2-4-5-tetrachlorobenzene,
 1-2-4-triclorobenzene/1-2-4-trichlorobenzene,
 1-2-dicloro-3-nitrobenzene/1-2-dichloro-3-nitrobenzene,
 1-2-diclorobenzene/1-2-dichlorobenzene,
 1-2-dimetilnaftalene/1-2-dimethylnaphthalene,
 1-2-dinitrobenzene/1-2-dinitrobenzene,
 1-3-5-triclorobenzene/1-3-5-trichlorobenzene,
 1-3-5-Trinitrobenzene/1-3-5-Trinitrobenzene,
 1-3-diclorobenzene/1-3-dichlorobenzene,
 1-3-dimetilnaftalene/1-3-dimethylnaphthalene,
 1-3-dinitrobenzene/1-3-dinitrobenzene,
 1-4-diclorobenzene/1-4-dichlorobenzene,
 1-4-dimetilnaftalene/1-4-dimethylnaphthalene,
 1-4-dinitrobenzene/1-4-dinitrobenzene,
 1-5-dinitronaftalene/1-5-dinitronaphtalene,
 1-8-dimetilnaftalene/1-8-dimethylnaphthalene, 1-ammino
 antrachinone/1-amino anthraquinone,
 1-cloro-2-nitrobenzene/1-chloro-2-nitrobenzene,
 1-cloro-3-nitrobenzene/1-chloro-3-nitrobenzene,
 1-cloro-4-nitrobenzene/1-chloro-4-nitrobenzene,
 1-cloronaftalene/1-chloronaphthalene,
 1-metilantracene/1-methylantracene,
 1-metilfenantrene/1-methylphenanthrene,
 1-naftilammia/1-naphthylamine,
 1-nitronaftalene/1-nitronaphthalene,
 2-3-4-tricloroanilina/2-3-4-trichloroaniline,
 2-3-5-trimetilnaftalene/2-3-5-trimethylnaphthalene,
 2-3-dicloroanilina/2-3-dichloroaniline,
 2-3-dicloronitrobenzene/2-3-dichloronitrobenzene,
 2-3-dimetilanilina/2-3-dimethylaniline,
 2-3-dimetilnaftalene/2-3-dimethylnaphthalene,
 2-3-dinitrotoluene/2-3-dinitrotoluene,
 2-4-5-tricloroanilina/2-4-5-trichloroaniline,
 2-4-5-triclorofenolo/2-4-5-trichlorophenol,
 2-4-5-trimetilanilina/2-4-5-trimethylaniline,
 2-4-6-tricloroanilina/2-4-6-trichloroaniline,
 2-4-6-triclorofenolo/2-4-6-trichlorophenol,
 2-4-6-trimetilanilina/2-4-6-trimethylaniline,
 2-4-6-trimetilfenolo/2-4-6-trimethylphenol,
 2-4-dicloroanilina/2-4-dichloroaniline,
 2-4-diclorofenolo/2-4-dichlorophenol,
 2-4-dimetilfenolo/2-4-dimethylphenol,
 2-4-dimetossianilina/2-4-dimethoxyaniline,
 2-4-dinitroanilina/2-4-dinitroaniline,
 2-4-dinitrofenolo/2-4-dinitrophenol,
 2-4-dinitrotoluene/2-4-dinitrotoluene,
 2-5-dicloroanilina/2-5-dichloroaniline,
 2-5-dicloronitrobenzene/2-5-dichloronitrobenzene,
 2-5-dimetilanilina/2-5-dimethylaniline,
 2-5-dimetossianilina/2-5-dimethoxyaniline,
 2-6-dicloro-4-nitroanilina/2-6-dichloro-4-nitroaniline,
 2-6-dicloroanilina/2-6-dichloroaniline,
 2-6-diclorofenolo/2-6-dichlorophenol,
 2-6-dietilanilina/2-6-diethylaniline,
 2-6-dimetilnaftalene/2-6-dimethylnaphthalene,
 2-6-dinitrotoluene/2-6-dinitrotoluene,
 2-7-dinitronaftalene/2-7-dinitronaphtalene,
 2-amminobifenile/2-aminobiphenyl,
 2-cloro-4-metilnaftalene/2-chloro-4-methylaniline,

UNI EN 12457-2:2004, EPA
 3510C 1996, EPA 8270E 2018

GC-MS

C.P.G. Lab S.r.l. Via Stalingrado 50 17014 Cairo Montenotte SV	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 46 Data: 28/07/2021
	Sede A pag. 21 di 38

-su eluati da test di cessione/-in eluates from leaching test, 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, 1-1-2-trifluoro-1-2-2-tricloroetano (Freon 113)/1-1-2-trifluoro-1-2-2-trichloroethane (Freon 113), 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-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+trans)/1-2-dichloroethene (cis+trans), 1-2-dicloropropano/1-2-dichloropropane, 1-3-diclorobenzene/1-3-dichlorobenzene, 1-3-dicloropropene (cis)/1-3-dicloropropene (cis), 1-3-dicloropropene (trans)/1-3-dicloropropene (trans), 1-4-diclorobenzene/1-4-dichlorobenzene, 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)/Diclorodifluoromethane (Freon 12), Diclorometano/Dichloromethane, Esacloro-1-3-butadiene/Hexachloro-1-3-butadiene, Esacloroetano/Hexachloroethane, Pentacloroetano/Pentachloroethane, Tetracloroetilene/Tetrachloroethene, Tetraclorometano (Tetracloruro di carbonio)/Tetrachloromethane (Carbon tetrachloride), Tribromometano (Bromoformio)/Tribromomethane (Bromoform), Tricloroetilene (Trielina)/Trichloroethene, Triclorofluorometano (FREON 11)/Trichlorofluoromethane (FREON 11), Triclorometano (Cloroformio)/Trichloromethane (Chloroform)	UNI EN 12457-2:2004, EPA 5030C 2003, EPA 8260D 2018	GC-MS
-su eluati da test di cessione/-in eluates from leaching test, 1-2-4-trimetilbenzene/1-2-4-trimethylbenzene, 1-butanolo (alcol n-butilico)/1-butanol (n-butyl alcohol), Acetonitrile/Acetonitrile, Benzene/Benzene, Etilbenzene/Ethylbenzene, Isopropilbenzene (Cumene)/Isopropylbenzene (Cumene), m+p-xilene/m+p-xylene, Naftalene/Naphthalene, Nitrobenzene/Nitrobenzene, o-xilene/o-xylene, Propionitrile/Propionitrile, Stirene/Styrene, Xileni/Xylenes	UNI EN 12457-2:2004, EPA 5030C 2003, EPA 8260D 2018	GC-MS
-su eluati da test di cessione/-in eluates from leaching test, 2-3-4-5-tetraclorofenolo/2-3-4-5-tetrachlorophenol, 2-metilfenolo /2-methylphenol, 3-metilfenolo/3-methylphenol, 4-cloro-3-metilfenolo (PCMC)/4-chloro-3-methylphenol (PCMC), 4-metilfenolo/4-methylphenol, Fenolo/Phenol, m-cresolo/m-cresol	UNI EN 12457-2:2004, EPA 3510C 1996, EPA 8270E 2018	GC-MS
-su eluati da test di cessione/-in eluates from leaching test, 2-esanone/2-hexanone, Acetato di etile/Ethyl acetate, Acrilonitrile/Acrylonitrile, Di-metil chetone (Acetone)/Di-methyl ketone (Acetone), Metacrilato di metile/Methyl methacrylate, Metil etil chetone (MEK)/Methyl ethyl ketone (MEK), Metil isobutilchetone (MIBK)/Methyl isobutylketone (MIBK), Metiliterbutiletere (MTBE)/Methyltertbutylether (MTBE), Solfuro di carbonio/Carbon disulfide	UNI EN 12457-2:2004, EPA 5030C 2003, EPA 8260D 2018	GC-MS

C.P.G. Lab S.r.l. Via Stalingrado 50 17014 Cairo Montenotte SV	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 46 Data: 28/07/2021
	Sede A pag. 22 di 38

-su eluati da test di cessione/-in eluates from leaching test, 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, Mercurio/Mercury, Molibdeno/Molybdenum, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Potassio/Potassium, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Sodio/Sodium, Stagno/Tin, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc	UNI EN 12457-2:2004, EPA 6020B 2014	ICP-MS
-su eluati da test di cessione/-in eluates from leaching test, Alluminio/Aluminium, Antimonio/Antimony, Argento/Silver, Arsenico/Arsenic, Bario/Barium, Berillio/Beryllium, Boro/Boron, Cadmio/Cadmium, Calcio/Calcium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Litio/Lithium, Magnesio/Magnesium, Manganese/Manganese, Mercurio/Mercury, Molibdeno/Molybdenum, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Potassio/Potassium, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Sodio/Sodium, Stronzio/Strontium, Tallio/Thallium, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc	UNI EN 12457-2:2004, UNI EN ISO 17294-2:2016	ICP-MS
-su eluati da test di cessione/-in eluates from leaching test, Benzil butilftalato (BBP)/Benzyl butylphthalate (BBP), Di-2-etilesilftalato (DEHP)/Di-2-ethylhexylphthalate (DEHP), Di-butilftalato (DBP)/Di-butylphthalate (DBP), Di-etilftalato (DEP)/Di-ethylphthalate (DEP), Di-metilftalato (DMP)/Di-methylphthalate (DMP), Di-n-ottilftalato (DNOP)/Di-n-octylphthalate (DNOP)	UNI EN 12457-2:2004, EPA 8270E 2018	GC-MS
-su eluati da test di cessione/-in eluates from leaching test, Carbonio organico disciolto (DOC)/Dissolved organic carbon (DOC)	UNI EN 12457-2:2004, UNI EN 1484:1999	Spettrofotometria IR
-su eluati da test di cessione/-in eluates from leaching test, Cianuri liberi/Free cyanides	UNI EN 12457-2:2004, ISO 6703-2:1984	Spettrofotometria UV-VIS
-su eluati da test di cessione/-in eluates from leaching test, Indice di fenolo/Phenol index	UNI EN 12457-2:2004, ISO 6439:1990	Spettrofotometria UV-VIS
-su eluati da test di cessione/-in eluates from leaching test, pH/pH	UNI EN 12457-2:2004, APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	Potenziometria
-su eluati da test di cessione/-in eluates from leaching test, Richiesta chimica di ossigeno (COD)/Chemical oxygen demand (COD)	UNI EN 12457-2:2004, APAT CNR IRSA 5130 Man 29 2003	Titrimetria
-su eluati da test di cessione/-in eluates from leaching test, Solidi totali disciolti (TDS)/Total dissolved solids (TDS)	UNI EN 12457-2:2004, APAT CNR IRSA 2090 A Man 29 2003	Gravimetria

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Cromo esavalente (Cr VI)/Hexavalent Chromium (Cr VI)	CNR IRSA 16 Q 64 Vol 3 1986	Spettrofotometria UV-VIS	

Fanghi/Sludges, Rifiuti/Wastes, Sedimenti/Sediments

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Carbonio organico totale (TOC)/Total Organic Carbon (TOC)	UNI EN 13137:2002	Spettrofotometria IR	

Fanghi/Sludges, Rifiuti/Wastes, Sedimenti/Sediments, Solidi/Solids, Suoli/Soils

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
2-esanone/2-hexanone, Acetato di etile/Ethyl acetate, Acrilnitrile/Acrylonitrile, Di-metil chetone (Acetone)/Di-methyl ketone (Acetone), Metacrilato di etile/Ethyl methacrylate, Metacrilato di metile/Methyl methacrylate, Metacrilnitrile/Methacrylonitrile, Metil etil chetone (MEK)/Methyl ethyl ketone (MEK), Metil isobutilchetone (MIBK)/Methyl isobutylketone (MIBK), Metil propil chetone (MPK 2-pentanone)/Methyl propyl ketone (MPK 2-pentanone), Metil terbutiletere (MTBE)/Methyl tertbutylether (MTBE), Nitrobenzene/Nitrobenzene	EPA 5035A 2002, EPA 8260D 2018	GC-MS	

C.P.G. Lab S.r.l. Via Stalingrado 50 17014 Cairo Montenotte SV	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 46 Data: 28/07/2021
	Sede A pag. 23 di 38

Acetato di isobutile/Isobutyl acetate, Acetato di isopropile/Isopropyl acetate, Acetato di metile/Methyl acetate, Acetato di n-butile/N-butyl acetate, Acetato di n-propile/n-propyl acetate, Di-isopropiletere (DIPE)/Di-isopropylether (DIPE), Etilterbutiletere (ETBE)/Ethylterbutylether (ETBE), Metacrilato di etile/Ethyl methacrylate, Metacrilato di metile/Methyl methacrylate, Metilterbutiletere (MTBE)/Methylterbutylether (MTBE)

EPA 5021A 2014, EPA 8260D 2018 GC-MS

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
1-1-1-2-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, 1-1-2-trifluoro-1-2-2-tricloroetano (Freon 113)/1-1-2-trifluoro-1-2-2-trichloroethane (Freon 113), 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-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+trans)/1-2-dichloroethene (cis+trans), 1-2-dicloropropano/1-2-dichloropropane, 1-3-butadiene/1-3-butadiene, 1-3-diclorobenzene/1-3-dichlorobenzene, 1-3-dicloropropene (cis)/1-3-dicloropropene (cis), 1-3-dicloropropene (trans)/1-3-dicloropropene (trans), 1-4-diclorobenzene/1-4-dichlorobenzene, 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, Esacloroetano/Hexachloroethane, Pentacloroetano/Pentachloroethane, Tetracloroetilene/Tetrachloroethene, Tetraclorometano (Tetracloruro di carbonio)/Tetrachloromethane (Carbon tetrachloride), Tribromometano (Bromoformio)/Tribromomethane (Bromoform), Tricloroetilene (Trielina)/Trichloroethene, Triclorofluorometano (FREON 11)/Trichlorofluoromethane (FREON 11), Triclorometano (Cloroformio)/Trichloromethane (Chloroform)	EPA 5035A 2002, EPA 8260D 2018	GC-MS	

C.P.G. Lab S.r.l. Via Stalingrado 50 17014 Cairo Montenotte SV	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 46 Data: 28/07/2021
	Sede A pag. 24 di 38

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, 1-1-2-trifluoro-1-2-2-tricloroetano (Freon 113)/1-1-2-trifluoro-1-2-2-trichloroethane (Freon 113), 1-1-dicloroetano/1-1-dichloroethane, 1-1-dicloroetilene/1-1-dichloroethene, 1-2-3-tricloropropano/1-2-3-trichloropropane, 1-2-dibromoetano/1-2-dibromoethane, 1-2-dicloroetano/1-2-dichloroethane, 1-2-dicloroetilene (cis)/1-2-dichloroethene (cis), 1-2-dicloroetilene (cis+trans)/1-2-dichloroethene (cis+trans), 1-2-dicloroetilene (trans)/1-2-dichloroethene (trans), 1-2-dicloropropano/1-2-dichloropropane, 1-3-butadiene/1-3-butadiene, 2-clorotoluene/2-Chlorotoluene, 4-clorotoluene/4-Chlorotoluene, Bromodiclorometano/Bromodichloromethane, Cloroetilene (Cloruro di vinile)/Chloroethylene (Vinyl chloride), Clorometano/Chloromethane, Dibromoclorometano/Dibromochloromethane, Dibromometano/Dibromomethane, Diclorometano/Dichloromethane, Esacloro-1-3-butadiene/Hexachloro-1-3-butadiene, Esacloroetano/Hexachloroethane, Tetracloroetilene/Tetrachloroethene, Tetraclorometano (Tetracloruro di carbonio)/Tetrachloromethane (Carbon tetrachloride), Tribromometano (Bromoformio)/Tribromomethane (Bromoform), Tricloroetilene (Trielina)/Trichloroethene, Triclorofluorometano (FREON 11)/Trichlorofluoromethane (FREON 11), Triclorometano (Cloroformio)/Trichloromethane (Chloroform)	EPA 5021A 2014, EPA 8260D 2018	GC-MS
---	-----------------------------------	-------

1-2-3-trimetilbenzene/1-2-3-trimethylbenzene, 1-2-4-trimetilbenzene/1-2-4-trimethylbenzene, 1-3-5-trimetilbenzene/1-3-5-trimethylbenzene, Benzene/Benzene, Etilbenzene/Ethylbenzene, Isopropilbenzene (Cumene)/Isopropylbenzene (Cumene), m+p-xilene/m+p-xylene, o-xilene/o-xylene, Stirene/Styrene, Toluene/Toluene, Xileni/Xylenes	EPA 5021A 2014, EPA 8260D 2018	GC-MS
---	-----------------------------------	-------

1-2-4-trimetilbenzene/1-2-4-trimethylbenzene, 1-butanolo (alcol n-butilico)/1-butanol (n-butyl alcohol), Acetonitrile/Acetonitrile, Benzene/Benzene, Etilbenzene/Ethylbenzene, Isopropilbenzene (Cumene)/Isopropylbenzene (Cumene), m+p-xilene/m+p-xylene, Naftalene/Naphthalene, o-xilene/o-xylene, Piridina/Pyridine, Propionitrile/Propionitrile, Stirene/Styrene, Toluene/Toluene	EPA 5035A 2002, EPA 8260D 2018	GC-MS
--	-----------------------------------	-------

C.P.G. Lab S.r.l. Via Stalingrado 50 17014 Cairo Montenotte SV	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 46 Data: 28/07/2021
	Sede A pag. 25 di 38

3-amminofenolo/3-aminophenol,
 Acido-2-ammino-8-naftalensolfonico/2-amino-8-naphthalenesulfonic acid, Acido 1-5-antrachinondisolfonico/1-5-anthraquinonedisulfonic acid, Acido 1-5-naftalendisolfonico/1-5-naphthalenedisulfonic acid, Acido 1-6-antrachinondisolfonico/1-6-anthraquinonedisulfonic acid, Acido 1-6-naftalendisolfonico/1-6-naphthalenedisulfonic acid, Acido 1-8-antrachinondisolfonico/1-8-anthraquinonedisulfonic acid, Acido 1-antrachinonsolfonico/1-anthraquinonesulfonic acid, Acido 1-naftalensolfonico (Alfa sale)/1-naphthalenesulfonic acid (Alfa sale), Acido 2-6-naftalendisolfonico/2-6-naphthalenedisulfonic acid, Acido 2-7-antrachinondisolfonico/2-7-anthraquinonedisulfonic acid, Acido 2-7-naftalendisolfonico/2-7-naphthalenedisulfonic acid, Acido 2-ammino-1-naftalensolfonico (Acido Tobias)/2-amino-1-naphthalenesulfonic acid (Tobias acid), Acido 2-ammino-5-idrossi-7-naftalensolfonico (acido isogamma)/2-amino-5-hydroxy-7-naphthalenesulfonic acid (Isogamma acid), Acido 2-ammino-8-idrossi-6-naftalensolfonico (acido gamma)/2-amino-8-hydroxy-6-naphthalenesulfonic acid (Gamma acid), Acido 2-antrachinonsolfonico/2-anthraquinonesulfonic acid, Acido 2-idrossi-1-5-naftalendisolfonico/2-hydroxy-1-5-naphthalenedisulfonic acid, Acido 2-idrossi-1-6-naftalendisolfonico/2-hydroxy-1-6-naphthalendisulfonic acid, Acido 2-idrossi-1-naftalensolfonico (Acido Stebbins)/2-hydroxy-1-naphthalenesulfonic acid (Stebbins acid), Acido 2-idrossi-3-6-8-naftalendisolfonico/2-hydroxy-3-6-8-naphthalendisulfonic acid, Acido 2-idrossi-3-6-naftalendisolfonico/2-hydroxy-3-6-naphthalendisulfonic acid, Acido 2-idrossi-4-naftalensolfonico/2-hydroxy-4-naphthalenesulfonic acid, Acido 2-idrossi-5-naftalensolfonico/2-hydroxy-5-naphthalensulfonic acid, Acido 2-idrossi-7-naftalensolfonico/2-hydroxy-7-naphthalensulfonic acid, Acido 2-naftilammin-5-7-disolfonico (Acido amminoisogamma)/2-naphthylamino-5-7-disulfonic acid (Aminoisogamma acid), Acido 6-idrossinaftalene-2-solfonico (Acido Schaeffer)/6-hydroxynaphthalene-2-sulfonic acid (Schaeffer acid), Acido 7-idrossinaftalene-1-3-disolfonico (Acido G)/7-hydroxynaphthalene-1-3-disulfonic Acid (G acid), Acido croceico/Croceic acid, Acido m-nitrobenzensolfonico/m-nitrobenzensulfonic acid, Acido metanilico/Metanilic acid, Acido ortanilico/Orthanilic acid, Acido solfanilico/Sulfanilic acid (> 0,05 mg/kg o >0,1 mg/kg a seconda degli analiti)

MPI 104 rev 12 2020

HPLC-UV-vis

Bifenilettere/Biphenylether	EPA 3545A 2007, EPA 3550C 2007, EPA 8270E 2018	GC-MS
Idrocarburi C10-C28 (DRO)/Hydrocarbons C10-C28 (DRO)	EPA 3545A 2007, EPA 3550C 2007, EPA 8015C 2007	GC-FID

C.P.G. Lab S.r.l. Via Stalingrado 50 17014 Cairo Montenotte SV	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 46 Data: 28/07/2021
	Sede A pag. 26 di 38

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

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

C.P.G. Lab S.r.l. Via Stalingrado 50 17014 Cairo Montenotte SV	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 46 Data: 28/07/2021
	Sede A pag. 27 di 38

2-4-6-trinitrotoluene/ 2-4-6-trinitrotoluene, 1-1-bi(2-naftolo)
 /1-1-bi-(2-naphthol), 1-1-Binaftalene/1,1-Binaphthalene,
 1-2-3-4-tetraclorobenzene/1-2-3-4-tetrachlorobenzene,
 1-2-3-5-tetraclorobenzene/1-2-3-5-tetrachlorobenzene,
 1-2-3-triclorobenzene/1-2-3-trichlorobenzene,
 1-2-4-5-tetraclorobenzene/1-2-4-5-tetrachlorobenzene,
 1-2-4-triclorobenzene/1-2-4-trichlorobenzene,
 1-2-dicloro-3-nitrobenzene/1-2-dichloro-3-nitrobenzene,
 1-2-diclorobenzene/1-2-dichlorobenzene,
 1-2-dimetilnaftalene/1-2-dimethylnaphthalene,
 1-2-dinitrobenzene/1-2-dinitrobenzene,
 1-3-5-triclorobenzene/1-3-5-trichlorobenzene,
 1-3-5-Trinitrobenzene/1-3-5-Trinitrobenzene,
 1-3-diclorobenzene/1-3-dichlorobenzene,
 1-3-dimetilnaftalene/1-3-dimethylnaphthalene,
 1-3-dinitrobenzene/1-3-dinitrobenzene,
 1-4-diclorobenzene/1-4-dichlorobenzene,
 1-4-dimetilnaftalene/1-4-dimethylnaphthalene,
 1-4-dinitrobenzene/1-4-dinitrobenzene,
 1-5-dinitronaftalene/1-5-dinitronaphtalene,
 1-8-dimetilnaftalene/1-8-dimethylnaphthalene, 1-ammino
 antrachinone/1-amino anthraquinone,
 1-cloro-2-nitrobenzene/1-chloro-2-nitrobenzene,
 1-cloro-3-nitrobenzene/1-chloro-3-nitrobenzene,
 1-cloro-4-nitrobenzene/1-chloro-4-nitrobenzene,
 1-cloronaftalene/1-chloronaphthalene,
 1-metilantracene/1-methylantracene,
 1-metilfenantrene/1-methylphenanthrene,
 1-naftilammia/1-naphthylamine,
 1-nitronaftalene/1-nitronaphthalene,
 2-3-4-tricloroanilina/2-3-4-trichloroaniline,
 2-3-5-trimetilnaftalene/2-3-5-trimethylnaphthalene,
 2-3-dicloroanilina/2-3-dichloroaniline,
 2-3-dicloronitrobenzene/2-3-dichloronitrobenzene,
 2-3-dimetilanilina/2-3-dimethylaniline,
 2-3-dimetilnaftalene/2-3-dimethylnaphthalene,
 2-3-dinitrotoluene/2-3-dinitrotoluene,
 2-4-5-tricloroanilina/2-4-5-trichloroaniline,
 2-4-5-trimetilanilina/2-4-5-trimethylaniline,
 2-4-6-tricloroanilina/2-4-6-trichloroaniline,
 2-4-6-trimetilanilina/2-4-6-trimethylaniline,
 2-4-dicloroanilina/2-4-dichloroaniline,
 2-4-dimetilanilina/2-4-dimethylaniline,
 2-4-dimetossianilina/2-4-dimethoxyaniline,
 2-4-dinitroanilina/2-4-dinitroaniline,
 2-4-dinitrotoluene/2-4-dinitrotoluene,
 2-5-dicloroanilina/2-5-dichloroaniline,
 2-5-dicloronitrobenzene/2-5-dichloronitrobenzene,
 2-5-dimetilanilina/2-5-dimethylaniline,
 2-5-dimetossianilina/2-5-dimethoxyaniline,
 2-6-dicloro-4-nitroanilina/2-6-dichloro-4-nitroaniline,
 2-6-dicloroanilina/2-6-dichloroaniline,
 2-6-dietilanilina/2-6-diethylaniline,
 2-6-dimetilnaftalene/2-6-dimethylnaphthalene,
 2-6-dinitrotoluene/2-6-dinitrotoluene, 2-6-xilidina
 (2-6-dimetilanilina)/2-6-xylidine (2-6-dimethylaniline),
 2-7-dinitronaftalene/2-7-dinitronaphtalene,
 2-amminobifenile/2-aminobiphenyl,
 2-cloro-4-metilnilina/2-chloro-4-methylaniline,
 2-cloro-4-nitroanilina/2-chloro-4-nitroaniline,
 2-cloro-4-nitrotoluene/2-chloro-4-nitrotoluene,
 2-cloro-5-metilnilina/2-chloro-5-methylaniline,
 2-cloro-5-nitrotoluene/2-chloro-5-nitrotoluene,
 2-cloro-6-metilnilina/2-chloro-6-methylaniline,
 2-cloroanilina/2-chloroaniline, 2-etilanilina/2-ethylaniline,

EPA 3545A 2007, EPA 3550C
 2007, EPA 8270E 2018

GC-MS

C.P.G. Lab S.r.l. Via Stalingrado 50 17014 Cairo Montenotte SV	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 46 Data: 28/07/2021
	Sede A pag. 28 di 38

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
2-3-4-5-tetraclorofenolo/2-3-4-5-tetrachlorophenol, 2-4-5-triclorofenolo/2-4-5-trichlorophenol, 2-4-6-triclorofenolo/2-4-6-trichlorophenol, 2-4-6-trimetilfenolo/2-4-6-trimethylphenol, 2-4-diclorofenolo/2-4-dichlorophenol, 2-4-dimetilfenolo/2-4-dimethylphenol, 2-4-dinitrofenolo/2-4-dinitrophenol, 2-6-diclorofenolo/2-6-dichlorophenol, 2-clorofenolo/2-chlorophenol, 2-etilfenolo/2-ethylphenol, 2-metilfenolo /2-methylphenol, 2-nitrofenolo/2-nitrophenol, 3-clorofenolo/3-chlorophenol, 3-metilfenolo/3-methylphenol, 4-cloro-3-metilfenolo (PCMC)/4-chloro-3-methylphenol (PCMC), 4-clorofenolo/4-chlorophenol, 4-metilfenolo/4-methylphenol, 4-nitrofenolo/4-nitrophenol, Fenolo/Phenol, m-cresolo/m-cresol, o-cresolo/o-cresol, Pentaclorofenolo/Pentachlorophenol	EPA 3545A 2007, EPA 3550C 2007, EPA 8270E 2018	GC-MS	
Benzil butilftalato (BBP)/Benzyl butylphthalate (BBP), Di-2-etilesilftalato (DEHP)/Di-2-ethylhexylphthalate (DEHP), Di-butilftalato (DBP)/Di-butylphthalate (DBP), Di-etilftalato (DEP)/Di-ethylphthalate (DEP), Di-metilftalato (DMP)/Di-methylphthalate (DMP), Di-n-ottilftalato (DNOP)/Di-n-octylphthalate (DNOP)	EPA 3545A 2007, EPA 3550C 2007, EPA 8270E 2018	GC-MS	
IPA/PAH : 1-metilnaftalene/1-methylnaphthalene, 2-metilnaftalene/2-methylnaphthalene, 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, Dibenzo(al)pirene/Dibenzo(al)pyrene, Fenantrene/Phenanthrene, Fluorantene/Fluoranthene, Fluorene/Fluorene, Indeno(1-2-3-cd)pirene/Indeno(1-2-3-cd)pyrene, Naftalene/Naphthalene, Pirene/Pyrene	EPA 3545A 2007, EPA 3550C 2007, EPA 8270E 2018	GC-MS	

C.P.G. Lab S.r.l. Via Stalingrado 50 17014 Cairo Montenotte SV	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 46 Data: 28/07/2021
	Sede A pag. 29 di 38

PCB/PCB : 2-2-3-3-4-4-5-5-6-nonaclorobifenile (PCB 206)/2-2-3-3-4-4-5-5-6-nonachlorobiphenyl (PCB 206), 2-2-3-3-4-4-5-5-ottaclorobifenile (PCB 194)/2-2-3-3-4-4-5-5-octachlorobiphenyl (PCB 194), 2-2-3-3-4-4-5-5-eptaclorobifenile (PCB 170)/2-2-3-3-4-4-5-5-heptachlorobiphenyl (PCB 170), 2-2-3-3-4-4-5-5-esaclorobifenile (PCB 128)/2-2-3-3-4-4-5-5-hexachlorobiphenyl (PCB 128), 2-2-3-3-4-4-5-5-6-eptaclorobifenile (PCB 177)/2-2-3-3-4-4-5-5-6-heptachlorobiphenyl (PCB 177), 2-2-3-4-4-5-5-6-eptaclorobifenile (PCB 180)/2-2-3-4-4-5-5-6-heptachlorobiphenyl (PCB 180), 2-2-3-4-4-5-5-6-eptaclorobifenile (PCB 183)/2-2-3-4-4-5-5-6-heptachlorobiphenyl (PCB 183), 2-2-3-4-4-5-5-6-esaclorobifenile (PCB 138)/2-2-3-4-4-5-5-6-hexachlorobiphenyl (PCB 138), 2-2-3-4-5-5-6-6-eptaclorobifenile (PCB 187)/2-2-3-4-5-5-6-6-heptachlorobiphenyl (PCB 187), 2-2-3-4-5-5-6-6-esaclorobifenile (PCB 146)/2-2-3-4-5-5-6-6-hexachlorobiphenyl (PCB 146), 2-2-3-4-5-5-6-6-esaclorobifenile (PCB 149)/2-2-3-4-5-5-6-6-hexachlorobiphenyl (PCB 149), 2-2-3-5-5-6-6-esaclorobifenile (PCB 151)/2-2-3-5-5-6-6-hexachlorobiphenyl (PCB 151), 2-2-3-5-6-6-pentaclorobifenile (PCB 95)/2-2-3-5-6-6-pentachlorobiphenyl (PCB 95), 2-2-4-4-5-5-6-6-esaclorobifenile (PCB 153)/2-2-4-4-5-5-6-6-hexachlorobiphenyl (PCB 153), 2-2-4-4-5-5-6-6-pentaclorobifenile (PCB 99)/2-2-4-4-5-5-6-6-pentachlorobiphenyl (PCB 99), 2-2-4-4-tetraclorobifenile (PCB 47)/2-2-4-4-tetrachlorobiphenyl (PCB 47), 2-2-4-5-5-6-6-pentaclorobifenile (PCB 101)/2-2-4-5-5-6-6-pentachlorobiphenyl (PCB 101), 2-2-5-5-tetraclorobifenile (PCB 52)/2-2-5-5-tetrachlorobiphenyl (PCB 52), 2-3-3-4-4-5-5-6-6-eptaclorobifenile (PCB 189)/2-3-3-4-4-5-5-6-6-heptachlorobiphenyl (PCB 189), 2-3-3-4-4-5-5-6-6-esaclorobifenile (PCB 156)/2-3-3-4-4-5-5-6-6-hexachlorobiphenyl (PCB 156), 2-3-3-4-4-5-5-6-6-esaclorobifenile (PCB 157)/2-3-3-4-4-5-5-6-6-hexachlorobiphenyl (PCB 157), 2-3-3-4-4-5-5-6-6-pentaclorobifenile (PCB 105)/2-3-3-4-4-5-5-6-6-pentachlorobiphenyl (PCB 105), 2-3-3-4-5-5-6-6-pentaclorobifenile (PCB 110)/2-3-3-4-5-5-6-6-pentachlorobiphenyl (PCB 110), 2-3-4-4-5-5-6-6-esaclorobifenile (PCB 167)/2-3-4-4-5-5-6-6-hexachlorobiphenyl (PCB 167), 2-3-4-4-5-5-6-6-pentaclorobifenile (PCB 114)/2-3-4-4-5-5-6-6-pentachlorobiphenyl (PCB 114), 2-3-4-4-5-5-6-6-pentaclorobifenile (PCB 118)/2-3-4-4-5-5-6-6-pentachlorobiphenyl (PCB 118), 2-3-4-4-5-5-6-6-pentaclorobifenile (PCB 123)/2-3-4-4-5-5-6-6-pentachlorobiphenyl (PCB 123), 2-3-4-5-6-6-pentaclorobifenile (PCB 117)/2-3-4-5-6-6-pentachlorobiphenyl (PCB 117), 2-4-4-triclorobifenile (PCB 28)/2-4-4-trichlorobiphenyl (PCB 28), 2-4-5-triclorobifenile (PCB 31)/2-4-5-trichlorobiphenyl (PCB 31), 3-3-4-4-5-5-6-6-esaclorobifenile (PCB 169)/3-3-4-4-5-5-6-6-hexachlorobiphenyl (PCB 169), 3-3-4-4-5-5-6-6-pentaclorobifenile (PCB 126)/3-3-4-4-5-5-6-6-pentachlorobiphenyl (PCB 126), 3-3-4-4-tetraclorobifenile (PCB 77)/3-3-4-4-tetrachlorobiphenyl (PCB 77), 3-4-4-5-tetraclorobifenile (PCB 81)/3-4-4-5-tetrachlorobiphenyl (PCB 81), Aroclor 1242/Aroclor 1242, Aroclor 1248/Aroclor 1248, Aroclor 1260/Aroclor 1260

EPA 3545A 2007, EPA 3550C 2007, EPA 8270E 2018 GC-MS

C.P.G. Lab S.r.l. Via Stalingrado 50 17014 Cairo Montenotte SV	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 46 Data: 28/07/2021
	Sede A pag. 30 di 38

Pesticidi/Pesticides : Alaclor/Alachlor, Aldrina/Aldrin, Alfa-esaclorocicloesano (alfa-HCH)/Alpha-hexachlorocyclohexane (alpha-HCH), Atrazina/Atrazine, Azinfos-metile/Azinphos-methyl, Beta-esaclorocicloesano (beta-HCH)/Beta-hexachlorocyclohexane (beta-HCH), Clordano (Cis + Trans)/Chlordane (Cis + Trans), Clorfenvinfos/Chlorfenvinphos, Clorobenzilato/Chlorobenzilate, Coumafos/Coumaphos, Delta-esaclorocicloesano (delta-HCH)/Delta-hexachlorocyclohexano (delta-HCH), Diclorvos/Dichlorvos, Dieldrina/Dieldrin, Dimetoato/Dimethoate, Disulfoton/Disulfoton, Endosulfan alfa/Endosulfan alpha, Endosulfan beta/Endosulfan beta, Endosulfan solfato/Endosulfan sulfate, Endrina aldeide/Endrin aldehyde, Endrina chetone/Endrin ketone, Endrina/Endrin, Eptacloro epossido/Heptachlor epoxide, Eptacloro/Heptachlor, Etion/Ethion, Fention/Fenthion, Forate/Phorate, Fosfamidone/Phosphamidon, Fosmet/Phosmet, Gamma-esaclorocicloesano (gamma-HCH Lindano)/Gamma-hexachlorocyclohexane (gamma-HCH Lindane), Isodrina/Isodrin, Malation/Malathion, Metossicloro/Methoxychlor, Mevinfos/Mevinphos (Phosdrin), o-p'-DDD (Diclorodifenildicloroetano)/o-p'-DDD (Dichlorodiphenyldichloroethane), o-p'-DDE (Diclorodifenildicloroetilene)/o-p'-DDE (Dichlorodiphenyldichloroethylene), o-p'-DDT (Diclorodifeniltricloroetano)/o-p'-DDT (Dichlorodiphenyltrichloroethane), p-p'-DDD (Diclorodifenildicloroetano)/p-p'-DDD (Dichlorodiphenyldichloroethane), p-p'-DDT (Diclorodifeniltricloroetano)/p-p'-DDT (Dichlorodiphenyltrichloroethane), p-p'-DDE (Diclorodifenildicloroetilene)/p-p'-DDE (Dichlorodiphenyldichloroethylene), Paration-etile /Parathion-Ethyl, Paration-metile/Parathion-methyl, Terbufos/Terbufos, Tetraclorvinfos/Tetrachlorvinphos, Triadimefon/Triadimefon, Trifluralin/Trifluralin

EPA 3545A 2007, EPA 3550C 2007, EPA 8270E 2018 GC-MS

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Cianuri totali/Total cyanides	CNR IRSA 17 Q 64 Vol 3 1992	Spettrofotometria UV-VIS	

Fanghi/Sludges, Rifiuti/Wastes, Terreni/Soils

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, 2-4-dinitrofenolo/2-4-dinitrophenol, 2-clorofenolo/2-chlorophenol, 2-nitrofenolo/2-nitrophenol, 4-cloro-3-metilfenolo (PCMC)/4-chloro-3-methylphenol (PCMC), 4-nitrofenolo/4-nitrophenol, Fenolo/Phenol, Pentaclorofenolo/Pentachlorophenol	CNR IRSA 19 Q 64 Vol 3 1993	HPLC-UV-vis	

Fanghi/Sludges, Sedimenti/Sediments, Suoli/Soils

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
di-butilstagno (DBT)/di-butyltin (DBT), mono-butilstagno (MBT)/mono-butyltin (MBT), tetra-butilstagno (TTBT)/tetra-butyltin (TTBT), tri-butilstagno (TBT)/tri-butyltin (TBT), tri-fenilstagno (TPHT)/tri-phenyltin (TPHT)	UNI EN ISO 23161:2019	GC-MS	

Rifiuti/Wastes

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Valutazione della tossicità acuta con batteri bioluminescenti: Vibrio fischeri/Acute toxicity test with bioluminescent bacteria: Vibrio fischeri	UNI EN 14735:2005/EC 1:2008 + UNI EN ISO 11348-3:2019	Spettrofotometria UV-VIS	

C.P.G. Lab S.r.l. Via Stalingrado 50 17014 Cairo Montenotte SV	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 46 Data: 28/07/2021
	Sede A pag. 31 di 38

Valutazione della tossicità acuta con Daphnia magna Straus (Cladocera, Crustacea)/Acute toxicity test with Daphnia magna Straus (Cladocera, Crustacea) UNI EN 14735:2005/EC 1:2008 + Esame visivo
ISO 6341:2012

Rifiuti/Wastes, Sedimenti/Sediments, Suoli/Soils

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Cromo esavalente (Cr VI)/Hexavalent Chromium (Cr VI)	EPA 3060A 1996, EPA 7199 1996	Cromatografia ionica	

Sedimenti (1)/Sediments (1), Suoli/Soils

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Azoto totale/Total nitrogen, Carbonio organico/Organic carbon, Carbonio totale (TC)/Total carbon (TC)	DM 13/09/1999 SO n 185 GU n 248 21/10/1999 Met VII.1	Analisi elementare	
pH/pH	DM 13/09/1999 SO n 185 GU n 248 21/10/1999 Met III.1	Potenziometria	
Residuo secco a 105°C/Dry residue at 105°C, Umidità 105°C/Moisture 105°C	DM 13/09/1999 SO n 185 GU n 248 21/10/1999 Met II.2	Gravimetria	
Scheletro/Granulometric fraction	DM 13/09/1999 SO n 185 GU n 248 21/10/1999 Met II.1	Gravimetria	

Sedimenti (1)/Sediments (1), Suoli/Soils, Terreni/Soils

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Idrocarburi C10-C40/Hydrocarbons C10-C40, Idrocarburi pesanti C _{≥12} /Heavy hydrocarbons C _{≥12} (> 5 mg/kg)	ISO 16703:2004	GC-FID	

Sedimenti/Sediments, Suoli (1)/Soils (1), Supporti da campionamento aria (1)/Air sampling media (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, Litio/Lithium, Magnesio/Magnesium, Manganese/Manganese, Mercurio/Mercury, Molibdeno/Molybdenum, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Potassio/Potassium, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Sodio/Sodium, Stagno/Tin, Stronzio/Strontium, Tallio/Thallium, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc	EPA 3051A 2007, EPA 6020B 2014	ICP-MS	

Sedimenti/Sediments, Suoli/Soils

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Anioni/Anions : Bromuri/Bromide, Cloruri/Chloride, Fluoruri/Fluoride, Nitrati/Nitrate, Solfati/Sulphates	DM 13/09/1999 SO n 185 GU n 248 21/10/1999 Met IV.2 DM 25/03/2002 GU n 84 10/04/2002	Cromatografia ionica	

Sedimenti/Sediments, Terreni/Soils

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Cromo esavalente (Cr VI)/Hexavalent Chromium (Cr VI)	EPA 3060A 1996 + EPA 7196A 1992	Spettrofotometria UV-VIS	

Suoli/Soils

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Azoto ammoniacale/Ammonium nitrogen	DM 13/09/1999 SO n 185 GU n 248 21/10/1999 Met XIV.4 + XIV.6	Titrimetria	
Azoto totale/Total nitrogen	DM 13/09/1999 SO n 185 GU n 248 21/10/1999 Met XIV.2 + XIV.3 DM 25/03/2002 GU n 84 10/04/2002	Titrimetria	

C.P.G. Lab S.r.l. Via Stalingrado 50 17014 Cairo Montenotte SV	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 46 Data: 28/07/2021
	Sede A pag. 32 di 38

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>
Carica microbica aerobica/Aerobic plate count (APC), Enterobacteriaceae presuntive/Presumptive Enterobacteriaceae	NMKL n 5 5th Ed 2001	Metodo colturale-conta	

Supporti da campionamento aria di ambienti di lavoro/Samples from air sampling of workplace air

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Coliformi/Coliforms (> 10 UFC/m3)	UNI EN 13098:2019 (escl campionamento/except sampling) + ISO 4832:2006	Metodo colturale-conta	
Enterobacteriaceae/Enterobacteriaceae (> 10 UFC/m3)	UNI EN 13098:2019 (escl campionamento/except sampling) + ISO 21528-2:2017	Metodo colturale-conta	
Enterococchi/Enterococci (> 10 UFC/m3)	UNI EN 13098:2019 (escl campionamento/except sampling) + APHA Compendium of methods for the microbiological examination of foods ed 5 th 2015 Cap 10	Metodo colturale-conta	
Escherichia coli beta-glucuronidasi positiva/Beta-glucuronidase-positive Escherichia coli (> 10 UFC/m3)	UNI EN 13098:2019 (escl campionamento/except sampling) + ISO 16649-2:2001	Metodo colturale-conta	
Salmonella spp/Salmonella spp (rilevabile/non rilevabile)	UNI EN 13098:2019 (escl campionamento/except sampling) + UNI EN ISO 6579-1:2020	Metodo colturale - ricerca	

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Lieviti/Yeasts, Muffe/Moulds (> 10 UFC/m3)	UNI EN 13098:2019 (escl campionamento/except sampling) + ISO 21527-2:2008	Metodo colturale-conta	
Microrganismi a 30°C/Microorganisms at 30°C (> 10 UFC/m3)	UNI EN 13098:2019 (escl campionamento/except sampling) + 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) (> 10 UFC/m3)	UNI EN 13098:2019 (escl campionamento/except sampling) + ISO 6888-2:1999/Amd 1:2003	Metodo colturale-conta	

C.P.G. Lab S.r.l. Via Stalingrado 50 17014 Cairo Montenotte SV	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 46 Data: 28/07/2021
	Sede A pag. 33 di 38

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>
1-2-3-4-6-7-8-eptaclorodibenzo-p-diossina (HpCDD)/1-2-3-4-6-7-8-heptachlorodibenzo-p-dioxin (HpCDD), 1-2-3-4-6-7-8-eptaclorodibenzofurano (HpCDF)/1-2-3-4-6-7-8-heptachlorodibenzofuran (HpCDF), 1-2-3-4-7-8-9-eptaclorodibenzofurano (HpCDF)/1-2-3-4-7-8-9-heptachlorodibenzofuran (HpCDF), 1-2-3-4-7-8-esaclorodibenzo-p-diossina (HxCDD)/1-2-3-4-7-8-hexachlorodibenzo-p-dioxin (HxCDD), 1-2-3-4-7-8-esaclorodibenzofurano (HxCDF)/1-2-3-4-7-8-hexachlorodibenzofuran (HxCDF), 1-2-3-6-7-8-esaclorodibenzo-p-diossina (HxCDD)/1-2-3-6-7-8-hexachlorodibenzo-p-dioxin (HxCDD), 1-2-3-6-7-8-esaclorodibenzofurano (HxCDF)/1-2-3-6-7-8-hexachlorodibenzofuran (HxCDF), 1-2-3-7-8-9-esaclorodibenzo-p-diossina (HxCDD)/1-2-3-7-8-9-hexachlorodibenzo-p-dioxin (HxCDD), 1-2-3-7-8-9-esaclorodibenzofurano (HxCDF)/1-2-3-7-8-9-hexachlorodibenzofuran (HxCDF), 1-2-3-7-8-pentaclorodibenzo-p-diossina (PeCDD)/1-2-3-7-8-pentachlorodibenzo-p-dioxin (PeCDD), 1-2-3-7-8-pentaclorodibenzofurano (PeCDF)/1-2-3-7-8-pentachlorodibenzofuran (PeCDF), 2-3-4-6-7-8-esaclorodibenzofurano (HxCDF)/2-3-4-6-7-8-hexachlorodibenzofuran (HxCDF), 2-3-4-7-8-pentaclorodibenzofurano (PeCDF)/2-3-4-7-8-pentachlorodibenzofuran (PeCDF), 2-3-7-8-tetraclorodibenzo-p-diossina (TCDD)/2-3-7-8-tetrachlorodibenzo-p-dioxin (TCDD), 2-3-7-8-tetraclorodibenzofurano (TCDF)/2-3-7-8-tetrachlorodibenzofuran (TCDF), Ottaclorodibenzo-p-diossina (OCDD)/Octachlorodibenzo-p-dioxin (OCDD), Ottaclorodibenzofurano (OCDF)/Octachlorodibenzofuran (OCDF)	UNI EN 1948-2:2006 + UNI EN 1948-3:2006	HRGC-HRMS	
PCB/PCB : 2-3-3-4-4-5-5-eptaclorobifenile (PCB 189)/2-3-3-4-4-5-5-heptachlorobiphenyl (PCB 189), 2-3-3-4-4-5-esaclorobifenile (PCB 156)/2-3-3-4-4-5-hexachlorobiphenyl (PCB 156), 2-3-3-4-4-5-esaclorobifenile (PCB 157)/2-3-3-4-4-5-hexachlorobiphenyl (PCB 157), 2-3-3-4-4-pentaclorobifenile (PCB 105)/2-3-3-4-4-pentachlorobiphenyl (PCB 105), 2-3-4-4-5-5-esaclorobifenile (PCB 167)/2-3-4-4-5-5-hexachlorobiphenyl (PCB 167), 2-3-4-4-5-pentaclorobifenile (PCB 114)/2-3-4-4-5-pentachlorobiphenyl (PCB 114), 2-3-4-4-5-pentaclorobifenile (PCB 118)/2-3-4-4-5-pentachlorobiphenyl (PCB 118), 2-3-4-4-5-pentaclorobifenile (PCB 123)/2-3-4-4-5-pentachlorobiphenyl (PCB 123), 3-3-4-4-5-5-esaclorobifenile (PCB 169)/3-3-4-4-5-5-hexachlorobiphenyl (PCB 169), 3-3-4-4-5-pentaclorobifenile (PCB 126)/3-3-4-4-5-pentachlorobiphenyl (PCB 126), 3-3-4-4-tetraclorobifenile (PCB 77)/3-3-4-4-tetrachlorobiphenyl (PCB 77), 3-4-4-5-tetraclorobifenile (PCB 81)/3-4-4-5-tetrachlorobiphenyl (PCB 81)	UNI EN 1948-2:2006 + UNI EN 1948-4:2014/EC1:2014	HRGC-HRMS	

C.P.G. Lab S.r.l. Via Stalingrado 50 17014 Cairo Montenotte SV	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 46 Data: 28/07/2021
	Sede A pag. 34 di 38

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FISSO IN CATEGORIA: III

Acque di scarico/Waste waters, 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	
Temperatura/Temperature	APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003	Misura della temperatura	

Acque naturali/Natural waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Conducibilità elettrica/Electrical conductivity	UNI EN 27888:1995	Conduktimetria	
Ossigeno disciolto/Dissolved oxygen	UNI EN ISO 5814:2013	Potenziometria	

Acque sotterranee/Ground waters, Acque superficiali/Surface waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
pH/pH	UNI EN ISO 10523:2012	Potenziometria	

Ambienti di lavoro/Work places, Ambienti di vita/Indoor environment

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Livelli di rumore: livello di esposizione personale al rumore (Lex)/Noise levels: Lex, Livelli di rumore: livello sonoro continuo equivalente (LEQ), pressione acustica di picco (Ppeak)/Noise levels: LEQ, Ppeak	UNI 9432:2011 + UNI EN ISO 9612:2011	Fonometria	

Aria di ambienti di lavoro/Workplace air, Aria di ambienti di vita/Ambient air

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Campionamento per microrganismi aerodispersi e endotossine/Sampling for airborne micro-organisms and endotoxin	UNI EN 13098:2019 - escluso/except 7.3.2.2.2, 7.3.2.3, 7.3.2.4 e 7.5	–	

Emissioni da sorgente fissa/Stationary source emissions

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Campionamento per PCB diossina simili/Sampling for PCB dioxin like, Campionamento per PCDD/PCDF/Sampling for PCDD/PCDF	UNI EN 1948-1:2006	–	
Carbonio organico totale (TOC)/Total Organic Carbon (TOC)	UNI EN 12619:2013/EC1:2013	FID	
Diossido di azoto/Nitrogen dioxide, Monossido di azoto/Nitrogen monoxide, Ossidi di azoto (NOx)/Nitrogen oxides (NOx)	UNI EN 14792:2017	Chemiluminescenza	
Diossido di carbonio/Carbon dioxide	ISO 12039:2001 cap 7.2	Spettrofotometria IR	
Monossido di carbonio/Carbon monoxide	UNI EN 15058:2017	Spettrofotometria IR	
Ossigeno/Oxygen	UNI EN 14789:2017	Paramagnetismo	
Vapore acqueo (Umidità)/Water vapour (moisture)	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	

Emissioni: flussi gassosi convogliati/Stack emission in conveyed gas flow

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Diossido di zolfo/Sulfur dioxide	UNI 10393:1995 cap 7.2.2	Spettrofotometria IR	
Velocità e portata/Velocity and Volume flow rate	UNI 10169:2001	Tubo di Pitot	

Rifiuti/Wastes

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

C.P.G. Lab S.r.l. Via Stalingrado 50 17014 Cairo Montenotte SV	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 46 Data: 28/07/2021
	Sede A pag. 35 di 38

Alluminio/Aluminium, Batterie/Batteries, Carta e cartone/Paper and board, Contenitori di sostanze tossiche e infiammabili/Containers of toxic and flammable substances, Contenuto di altre plastiche/Other plastic content, Farmaci/Drugs, Inerti: porcellana, ceramica, pietre, gessi, mattoni/Inert material: porcelain, ceramic, stones, plasters, bricks, Legno/Wood, Materiali pericolosi/Hazardous materials, Metalli/Metals, Organico/Organic, Pelle e cuoio/Leather and hide, Pile/Batteries, Plastiche/Plastic material, Sottovaglio < 10mm/Undersize <10mm, Sottovaglio <20mm/Undersize <20mm, Tessili/Textiles, Vetro/Glass

Regione Piemonte Metodi di analisi dei compost 1998 Met AM1
Collana 6

Campionamento per parametri chimici/Sampling for chemical parameters

UNI 10802:2013

C.P.G. Lab S.r.l. Via Stalingrado 50 17014 Cairo Montenotte SV	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 46 Data: 28/07/2021
	Sede A pag. 36 di 38

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FLESSIBILE

Acque/Waters

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Acidità/Acidity, Alcalinità/Alkalinity, Bicarbonati/Bicarbonates, Carbonati/Carbonates (_)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	Titrimetria	
Anioni/Anions (_)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	Cromatografia ionica	
Campionamento per parametri chimici/Sampling for chemical parameters (_)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	_	
Campionamento per parametri microbiologici/Sampling for microbiological parameters (_)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	_	
Carbonio organico disciolto (DOC)/Dissolved organic carbon (DOC), Carbonio organico totale (TOC)/Total Organic Carbon (TOC) (_)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	Spettrofotometria IR	
Composti organici semi volatili/Semi volatile organic compounds (_)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	GC-MS	
Composti organovolatili/Volatile organic compounds (_)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	GC-MS	
Diossine/Dioxins (_)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	HRGC-HRMS	
Idrocarburi/Hydrocarbons (_)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	GC-FID	
Materiali grossolani/Coarse materials (_)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	Esame visivo	
Metalli/Metals (_)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	ICP-MS	
Policlorobifenili (PCB)/Polychlorobiphenyl (PCB) (_)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	HRGC-HRMS	
Richiesta chimica di ossigeno (COD)/Chemical oxygen demand (COD) (_)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	Titrimetria	

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&I</i>
Policlorobifenili (PCB)/Polychlorobiphenyl (PCB) (_)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	HRGC-HRMS	

Alimenti/Food, Mangimi/Animal feeding stuffs, Tessuti biologici/Biological tissues

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Diossine/Dioxins (_)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	HRGC-HRMS	

Aria ambiente/Ambient air

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Composti organici volatili aromatici/Volatile aromatic organic compounds (_)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	GC-MS	

Campioni ambientali acquosi/Environmental aqueous samples

<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 (_)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	Chemiluminescenza	

Campioni ambientali solidi/Solid Environmental samples

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

C.P.G. Lab S.r.l. Via Stalingrado 50 17014 Cairo Montenotte SV	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 46	Data: 28/07/2021
	Sede A	pag. 37 di 38

Amianto/Asbestos ()	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	Microscopia elettronica: SEM	
Carbonio organico totale (TOC)/Total Organic Carbon (TOC), Sostanza organica/Organic matter ()	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	Titrimetria	
Distribuzione granulometrica/Particle size distribution ()	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	Gravimetria	
Campioni ambientali solidi/Solid Environmental samples, Supporti da campionamento aria/Air sampling media			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Diossine/Dioxins ()	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	HRGC-HRMS	
Compost/Compost, Fanghi/Sludges, Rifiuti/Wastes			
<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 ()	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	Barometria	
Emissioni/Stack emission			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Composti organovolatili/Volatile organic compounds ()	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	GC-MS	
Fanghi/Sludges, Rifiuti/Wastes			
<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, Bromo totale/Total bromine, Cloro totale/Total chlorine, Fluoro totale/Total fluorine, Fosforo totale/Total phosphorus, Zolfo totale/Total Sulphur (> 0,1%)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	Cromatografia ionica	
Azoto totale/Total nitrogen, Bromo totale/Total bromine, Cloro totale/Total chlorine, Fluoro totale/Total fluorine, Fosforo totale/Total phosphorus, Zolfo totale/Total Sulphur ()	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	Cromatografia ionica	
Metalli/Metals ()	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	ICP-MS	
Potere calorifico/Calorific value ()	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	Calorimetria	
Fanghi/Sludges, Rifiuti/Wastes, Sedimenti/Sediments, Suoli/Soils, Terreni/Soils			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Anioni/Anions ()	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	Cromatografia ionica	
Composti organici semi volatili/Semi volatile organic compounds ()	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	GC-MS	
Composti organovolatili/Volatile organic compounds ()	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	GC-MS	
Idrocarburi/Hydrocarbons, Oli minerali/Mineral Oil ()	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	GC-FID	
-su eluati da test di cessione/-in eluates from leaching test, Metalli/Metals ()	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	ICP-MS	
Fanghi/Sludges, Sedimenti/Sediments, Suoli/Soils, Terreni/Soils			
<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 chimici/Sampling for chemical parameters ()	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	-	

C.P.G. Lab S.r.l. Via Stalingrado 50 17014 Cairo Montenotte SV	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 46 Data: 28/07/2021
	Sede A pag. 38 di 38

Sedimenti/Sediments, Suoli/Soils, Terreni/Soils

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Metalli/Metals (_)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	ICP-MS	

Solidi/Solids, Supporti da campionamento aria/Air sampling media

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Policlorobifenili (PCB)/Polychlorobiphenyl (PCB) (_)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	HRGC-HRMS	

Legenda

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

Nota (1) = matrice non prevista dal metodo ma assimilabile/matrix not provided for by the method but acceptable

MPI = metodo di prova sviluppato dal laboratorio/laboratory developed test method

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

