

| | |
|---|--|
| Simpes Srl Via Aldo Bartocci 33 05100 Terni TR | UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018 |
| | Revisione: 3 Data: 22/07/2024 |
| | Sede A pag. 1 di 2 |

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FISSO IN CATEGORIA: 0

Acque di scarico/Waste waters, Acque meteoriche (1)/Rain water (1), 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, Arsenico/Arsenic, Bario/Barium, Boro/Boron, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Manganese/Manganese, Molibdeno/Molybdenum, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc | UNI EN ISO 11885:2009 | ICP-OES | |

Acque di scarico/Waste waters, 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, Arsenico/Arsenic, Bario/Barium, Boro/Boron, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Manganese/Manganese, Molibdeno/Molybdenum, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc | UNI EN ISO 15587-2:2002 Annex C, UNI EN ISO 11885:2009 | ICP-OES | |

Emissioni da sorgente fissa/Stationary source emissions

| Denominazione della prova / Campi di prova | Metodo di prova | Tecnica di prova | O&I |
|---|---------------------|------------------|-----|
| AST-Prova di sorveglianza annuale/AST-annual surveillance tests, Prova di linearità/Linearity test, QAL2-Taratura e convalida dell'AMS/QAL2-Calibration and validation of AMS | UNI EN 14181:2015 | — | |
| Concentrazione in massa di polveri basse concentrazioni/Low range mass concentration of dust | UNI EN 13284-1:2017 | Gravimetria | |

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

| Denominazione della prova / Campi di prova | Metodo di prova | Tecnica di prova | O&I |
|---|--|------------------|-----|
| Alluminio/Aluminium, Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Bario/Barium, Boro/Boron, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Manganese/Manganese, Molibdeno/Molybdenum, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc | UNI EN 13657:2004 par 6.1, UNI EN ISO 11885:2009 | ICP-OES | |

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

| Denominazione della prova / Campi di prova | Metodo di prova | Tecnica di prova | O&I |
|---|-------------------------|------------------|-----|
| Residuo secco a 105°C/Dry residue at 105°C, Umidità (da calcolo)/Moisture (calculation) | UNI EN 14346:2007 Met A | Gravimetria | |

| | |
|---|--|
| Simpes Srl Via Aldo Bartocci 33 05100 Terni TR | UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018 |
| | Revisione: 3 Data: 22/07/2024 |
| | Sede A pag. 2 di 2 |

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FISSO IN CATEGORIA: III

Emissioni da sorgente fissa/Stationary source emissions

| Denominazione della prova / Campi di prova | Metodo di prova | Tecnica di prova | O&I |
|---|---|----------------------|-----|
| Campionamento per Idrocarburi policiclici aromatici (IPA)/Sampling for Polycyclic aromatic hydrocarbon (PAH) | ISO 11338-1:2003, UNI ISO 11338-1:2021 | – | |
| 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), Carbonio organico totale in forma gassosa (espresso come TVOC) /Gaseous Total Organic Carbon (expressed as TVOC) | UNI EN 12619:2013, UNI EN 12619:2013/EC1:2013 | FID | |
| Diossido di carbonio (Anidride carbonica)/Carbon dioxide | UNI CEN/TS 17405:2020 | Spettrofotometria IR | |
| Diossido di zolfo/Sulfur dioxide | UNI CEN/TS 17021:2017 | Spettrofotometria IR | |
| Monossido di azoto/Nitrogen monoxide, Ossidi di azoto (NOx)/Nitrogen oxides (NOx) | UNI EN 14792:2017 | Chemiluminescenza | |
| 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 | |

Emissioni da sorgente fissa/Stationary source emissions - solo/only Annex A

| Denominazione della prova / Campi di prova | Metodo di prova | Tecnica di prova | O&I |
|--|--|------------------|-----|
| Velocità e portata/Velocity and Volume flow rate | UNI EN ISO 16911-1:2013 (solo Annex A) | Tubo di Pitot | |

Legenda/Note

Il simbolo (1), se presente, indica: "Materiale/Prodotto/Matrice" non previsto dal metodo ma assimilabile/The symbol (1), if present, means: Material/Product/Matrix not provided for by the method but acceptable

Per la definizione della "categoria" di prova indicata nel titolo, si veda il Regolamento Generale ACCREDIA RG-02/For the definition of the test "category" indicated in the title, see ACCREDIA General Regulation RG-02.

Il QRcode consente di accedere direttamente al sito www.accredia.it per verificare la validità dell'elenco prove e del certificato di accreditamento rilasciato al laboratorio/The QRcode allows to directly access to the website www.accredia.it to verify the validity of the test list and of the accreditation certificate issued to the laboratory.

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/Any "X" symbol in the "O&I" column indicates that the laboratory is also accredited to provide opinions and interpretations based on the results of the specific marked tests.

L'eventuale simbolo (*) indica che è attiva una sospensione dell'accREDITAMENTO per la specifica attività riportata a fianco/Any symbol (*) indicates that a suspension of accreditation is active for the specific activity shown next to it.

