

Sersys Ambiente S.r.l. Ex Aeroporto c/o Consorzio Il Sole Lotto G1 80038 Pomigliano D'Arco NA	Numero di accreditamento: 0188 L Sede B
	Revisione: 8 Data: 29/07/2020
	pag. 1 di 4 UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: 0

Aria 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>
Frazione inalabile delle particelle aerodisperse Inhalable fraction of airborne particles	M.U. 1998:13	Gravimetria	
Frazione respirabile delle particelle aerodisperse Respirable fraction of airborne particles	M.U. 2010:11	Gravimetria	

Emissioni da sorgente fissa **Stationary source emissions**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Concentrazione in massa di polveri in basse concentrazioni Low range mass concentration of dust (< 20 mg/Nm ³)	UNI EN 13284-1:2017	Gravimetria	

Sersys Ambiente S.r.l. Ex Aeroporto c/o Consorzio Il Sole Lotto G1 80038 Pomigliano D'Arco NA	Numero di accreditamento: 0188 L Sede B
	Revisione: 8 Data: 29/07/2020
	pag. 2 di 4 UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: III

Acque destinate al consumo umano Water for human consumption

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Campionamento per parametri chimici Sampling for chemical analysis	ISO 5667-5: 2006 (esclusi par. 6.5, 10.4 e 11)		
Campionamento per parametri microbiologici Sampling for microbiological analysis	UNI EN ISO 19458:2006 (esclusi par. 4.4.4.1 e 4.4.4.2)		

Acque di scarico Waste water

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Campionamento Sampling	APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003		
Cloro libero (Cloro attivo libero) Free Chlorine (0,02-3 mg/L)	UNI EN ISO 7393-2:2018 (esclusi §§ 4.2 e 9.5)	Colorimetria	
Solfuri (come H ₂ S) Sulfide (0,1-5 mg/L)	ASTM D4658-15 (escluso § 8)	Potenziometria	

Acque sotterranee Groundwater

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Campionamento Sampling	ISO 5667-11:2009 (esclusi par. 4.2.2 e 5.2)		

Acque sotterranee, Acque destinate al consumo umano, Acque di scarico Groundwater, Water for human consumption, Waste water

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Conducibilità elettrica Electrical Conductivity	UNI EN 27888:1995	Conduttimetria	
Temperatura Temperature	APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003	Termometria	

Ambienti di lavoro Working places

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Livello di esposizione personale al rumore: LAeq,T , Lpico,C , LEX,8h (da calcolo) , LEX,W (da calcolo) Level of personal exposure to noise: LAeq,T , Lpk,C , LEX,8h (by calculation) , LEX,W (by calculation)	UNI EN ISO 9612: 2011 + UNI 9432: 2011	Fonometria	

Aria ambienti di lavoro Workplace air

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Campionamento Cromo totale, Ferro, Manganese, Nichel su polveri Sampling of total Chromium, Iron, Manganese, Nickel on dusts	M.U. 1998:13 (par. 6, 7)		
Campionamento di Idrocarburi aromatici: Benzene, Toluene, Etilbenzene, o-Xilene, Xilene (m+p), Xilene (o+m+p), Stirene Sampling of Aromatic hydrocarbons: Benzene, Toluene, Ethylbenzene, o-Xylene, Xylene (m+p), Xylene (o+m+p), Styrene	NIOSH 1501 2003 (par. Sampling)		
Campionamento di Idrocarburi: n-pentano, n-esano, n-eptano, n-ottano, n-nonano, n-decano, n-undecano, n-dodecano Sampling of Hydrocarbons: n-pentane, n-hexane, n-heptane, n-octane, n-nonane, n-decane, n-undecane, n-dodecane	NIOSH 1500 2003 (par. Sampling)		

Sersys Ambiente S.r.l. Ex Aeroporto c/o Consorzio Il Sole Lotto G1 80038 Pomigliano D'Arco NA	Numero di accreditamento: 0188 L Sede B
	Revisione: 8 Data: 29/07/2020
	pag. 3 di 4 UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018

Campionamento microbiologico dell'aria

M.U. 1962-2:06
(esclusi par. 6.1, 6.3, 6.4, 7.4,
7.5, 8, 10)

Aria, ambienti interni
Air, indoors

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Campionamento di Fibre di amianto aerodisperse Sampling of Airborne asbestos fibers	DM 06/09/1994 GU SO n° 220 del 20/09/1994 All 2A (par. 1A - lett. a ÷ e, I; par. 2A - lett. a ÷ e)		
Campionamento di Fibre di amianto aerodisperse Sampling of Airborne asbestos fibers	DM 06/09/1994 GU SO n° 220 del 20/09/1994 All 2B (par. 1B - lett. a ÷ e, I)		

Aria: emissioni, flussi gassosi convogliati Air: Emissions, Stack emissions

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Velocità, portata, temperatura, pressione Velocity, flow, temperature, pressure	UNI EN ISO 16911-1:2013 Annex A	Misura fisica della differenza di pressione, termometria	
Velocità, portata, temperatura, pressione, umidità Velocity, flow, temperature, pressure, humidity	UNI 10169:2001	Misura fisica della differenza di pressione, termometria	

Emissioni da sorgente fissa
Stationary source emissions

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Biossido di zolfo (SO ₂) - Sulphur dioxide (SO ₂)	UNI 10393:1995 (par. 7.2.2)	IR non dispersivo	
Carbonio organico totale in forma gassosa (TOC) Total gaseous organic carbon	UNI EN 12619:2013	FID	
Determinazione della concentrazione massica di ossidi di zolfo (SO ₂) - Determination of mass concentration of sulphur oxides (SO ₂)	EN 14791:2017 (esclusi par. 6.1.5, 6.1.6, 6.3, 7.3, 9, 11,)		
Diossido di carbonio (CO ₂) Carbon dioxide (CO ₂)	ISO 12039:2019 Annex A	IR non dispersivo	
Indice di Accuratezza Relativa (IAR) Relative accuracy Index (IAR)	DLgs 03/04/2006, n° 152 G.U. n. 88 del 14 aprile 2006 All. VI Parte V § 4.4	Calcolo	
Monossido di carbonio (CO) Carbon monoxide (CO)	EN 15058:2017	IR non dispersivo	
Ossidi di azoto (NO _x) Nitrogen oxides (NO _x)	EN 14792:2017	Chemiluminescenza	
Ossigeno Oxygen	EN 14789:2017	Paramagnetismo	
Prova di linearità, AST - Prova di sorveglianza annuale, QAL2 - Taratura e convalida dell'AMS Test of Linearity, AST - Annual Surveillance Test, QAL2 - Calibration and validation of AMS	EN 14181:2014	Calcolo	
Vapore acqueo Water vapour	EN 14790:2017	Gravimetria	

Sersys Ambiente S.r.l. Ex Aeroporto c/o Consorzio Il Sole Lotto G1 80038 Pomigliano D'Arco NA	Numero di accreditamento: 0188 L Sede B	
	Revisione: 8	Data: 29/07/2020
	pag. 4 di 4	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018

Rifiuti liquidi, fanghi liquidi, fanghi pastosi, polveri o rifiuti granulari, rifiuti grossolani
Liquid wastes, liquid sludges, paste-like sludges, powders or granular wastes, coarse wastes

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Campionamento Sampling	UNI 10802:2013 (escluse App. A, B, C) + UNI EN 14899:2006		

Superfici ambientali in ambiente indoor Indoor environmental surfaces

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Campionamento delle superfici Surface sampling	Rapporti ISTISAN 2013/37 Pag. 42-46 (esclusa analisi)		

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

UNI: Ente Nazionale Italiano di Unificazione

EN : Norma Europea

ISO: International Organization for Standardization

NIOSH: National Institute for Occupational Safety and Health

APAT: Agenzia per la Protezione dell'Ambiente e per i servizi Tecnici (ex ANPA)

CNR IRSA: Consiglio Nazionale delle Ricerche Istituto di Ricerca sulle Acque

DM: Decreto Ministeriale

M.U.: Metodo Unichim

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

