

**Catalog de servicii
- EMISII-**

Pozitia	Determinare	Metodă de referinta	Accreditare
EM1	Pulberi - condiții izocinetice	SR EN 15259:2009, SR ISO 9096:2005 SR EN 13284-1:2002	Da
EM2	Pulberi - fără condiții izocinetice	SR EN 15259:2009, SR ISO 9096:2005 SR EN 13284-1:2002	Da
EM3	Monoxid de carbon (CO)	SR EN 15259:2009, SR ISO 10396:2008	Da
EM4	Dioxid de carbon (CO ₂)	SR EN 15259:2009, SR ISO 10396:2008	Da
EM5	Monoxid de azot (NO)	SR EN 15259:2009, SR ISO 10396:2008	Da
EM6	Oxizi de azot (NO _x)	SR EN 15259:2009, SR ISO 10396:2008	Da
EM7	Dioxid de azot (NO ₂)	SR EN 15259:2009, SR ISO 10396:2008	Da
EM8	Dioxid de sulf (SO ₂)	SR EN 15259:2009, SR ISO 10396:2008	Da
EM9	Oxigen (O ₂)	SR EN 15259:2009, SR ISO 10396:2008	Da
EM10	Monitorizare continua (minim 30 minute)	SR EN 15259:2009, SR ISO 10396:2008	Da
EM11	Dioxid de sulf (SO ₂)	SR EN 15259:2009, SR ISO 11632:2005	Da
EM12	Dioxid de azot (NO ₂)	SR EN 15259:2009, STAS 10329-75, SR ISO 11564:2005	Da
EM13	Formaldehidă (HCHO)	SR EN 15259:2009, VDI 3484-B2.2, MSZE 21420- 12:2004, STAS 11332-79	Da
EM14	Formaldehidă (HCHO) - EPA Method	SR EN 15259:2009, EPA Method 316	Da
EM15	Amoniac (NH ₃)	SR EN 15259:2009, STAS 10812-76, PS-15,Ed.3,Rev1, IL-15-02, Ed.4	Da
EM16	Hidrogen sulfurat (H ₂ S)	SR EN 15259:2009, STAS 10814-76 PS-15,Ed.3,Rev1, IL-15-03, Ed.4	Da
EM17	Acid clorhidric gazos (HCl)	SR EN 15259:2009, SR EN 1911:2011	Da
EM18	Acid fluorhidric gazos HF	SR EN 15259:2009, SR ISO 15713:2008, Determinarea colorimetrică a HF și a F - Chimia sanitară a mediului, Manasecu Sergiu, Cucu Manole, Editura Medicală	Da
EM19	Acid cianhidric gazos HCN	SR EN 15259:2009, CARB Method 426:1987	Da

Catalog de servicii
- EMISII-

EM20	Prelevare - condiții izocinetice pentru prelevare pe barbotoare	Se păstrează standardele aferente fiecărei metode	Da
EM21	Compusi organici volatili exprimați în carbon organic total (TOC – FID)	SR EN 15259:2009, SR ISO 12619:2013	Da
EM22	Compusi organici volatili exprimați în carbon organic total (TOC – FID) (Monitorizare orară)	SR EN 15259:2009, SR ISO 12619:2013	Da
EM23	Determinarea conținutului de metale Al, Ag, As, Ba, Be, Bi, B, Cd, Ca, Co, Cr, Cu, Fe, Ga, P, In, Li, Mg, Mn, Mo, Ni, Pb, K, Si, Na, Sb, Sr, Sn, S, Tl, Te, V, Zn prin metoda ICP-OES	SR EN 15259:2009, SR EN 14385:2004, EPA Method 3015A:2007, SR EN ISO 11885:2009	Da
EM24	Determinarea conținutului de Seleniu (Se) prin ICP-OES cuplată cu generator de hidrură	SR EN 15259:2009, Method 3015A:2007, SR EN ISO 11885:2009, EPA Method 7062:1994, SR EN 14385:2004	Da
EM25	Crom hexavalent (Cr(VI))	SR EN 15259:2009, SR EN 14385:2004, NIOSH Method 7600:1998 SR EN ISO 11885:2009	Da
EM26	Crom trivalent (Cr (III)) - calculat din Crom total și Crom (VI)	SR EN 15259:2009, SR EN 14385:2004, EPA Method 3015A:2007, NIOSH Method 7600:1998 SR EN ISO 11885:2009	Da
EM27	Determinarea conținutului de Mercur (Hg) prin ICP cuplat cu generator de hidrură	SR EN 15259:2009, EPA Method 3015A:2007 SR EN ISO 11885:2009 SR EN 13211:2003/AC:2005 SR EN 14385:2004	Da
EM28	Prelevare de scurtă durată - condiții izocinetice pentru prelevarea metalelor	Se păstrează standardele aferente fiecărei metode	Da
EM29	Prelevare de lungă durată (8 ore) - condiții izocinetice pentru prelevarea metalelor	Se păstrează standardele aferente fiecărei metode	Da
EM30	Prelevare de scurtă durată - condiții izocinetice pentru prelevarea mercurului	Se păstrează standardele aferente fiecărei metode	Da
EM31	Prelevare de lungă durată (8 ore) - condiții izocinetice pentru prelevarea mercurului	Se păstrează standardele aferente fiecărei metode	Da

Catalog de servicii
- EMISII-

EM32	Pachet focar (pulberi, CO, NO _x , SO ₂ , O ₂ , alți parametrii)	SR EN 15259:2009, SR ISO 9096:2005, SR EN 13284-1:2002, SR ISO 10396:2008	Da
EM33	***Dioxine și furani PCDD/PCDF	SR EN 1948-1:2006, DIN EN 1948-2,3 (2006-06)	Da
EM34	*Acid sulfuric (H ₂ SO ₄)	SR ISO 11632:2005 EPA Method 9056:1994, SR EN ISO 10304-1:2009	Nu
EM35	*Parametrii fizici (temperatura, viteza, debit)	SR ISO 14164:2008	Nu
EM36	*Umiditatea efluentului gazos	SR EN 14790:2008	Nu

* Determinări executate în regim neacreditat.

*** Prelevare executata de WESSLING Romania SRL în regim acreditat. Determinarea se subcontractează la WESSLING Germany GmbH. acreditat cu nr. D-PL-14162--01-00/2016.