

## **MÓDOSÍTOTT RÉSZLETEZŐ OKIRAT (1)**

*a NAH-1-1501/2015 nyilvántartási számú<sup>1</sup> akkreditált státuszhoz*

Az AIR ANALITIC SYSTEM Környezetvédelmi, Tanácsadó és Szolgáltató Kft. Laboratórium (2451 Ercsi, Jászai M u 5.) akkreditált területe:

### **I. az akkreditált területhez tartozó laboratóriumi vizsgálatok:**

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző, a vizsgálat típusa, mérési tartomány	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója
Kibocsátott légszennyező anyag	Szilárd anyag Tömegmérés alsó méréshatár: 0,1 mg 0,1 mg/m <sup>3</sup> (1 m <sup>3</sup> hordozóházból)	MSZ EN 13284-1:2002 MSZ 21853-3:1989 MSZ ISO 9096:1994 (visszavont szabvány)
	Nedvességtartalom Tömegmérés alsó méréshatár: 0,1 g 1 g/m <sup>3</sup> (0,1 m <sup>3</sup> hordozógázból)	MSZ EN 14790:2006

### **II. az akkreditált területhez tartozó helyszíni vizsgálatok:**

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző, a vizsgálat típusa, mérési tartomány	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója
Kibocsátott légszennyező anyag	Térfogatáram Dinamikus nyomásmérés alsó méréshatár: 1 Pa (1,5 m/s)	MSZ 21853-2:1998
	Hőmérséklet Villamos jel alapján (hőelem) mérési tartomány: -20 °C +1200 °C	MSZ 21452-3:1975 4. fejezet
	Oxigén Paramágnesség mérési tartomány: 0,1-25 % (v/v)	MSZ 21853-27:1993 (visszavont szabvány) MSZ EN 14789:2006
	Nitrogén-oxidok Kemilumineszcencia mérési tartomány: 2,5-5100 mg/m <sup>3</sup>	MSZ 21853-9:1990 2. fejezet

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző, a vizsgálat típusa, mérési tartomány	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója
Kibocsátott légszennyező anyag	Szén-dioxid Nem diszperziós infravörös spektrometria mérési tartomány: 0,1-20 % (v/v)	MSZ 21853-19:1981 1. fejezet
	Szén-monoxid Nem diszperziós infravörös spektrometria mérési tartomány: 3-6000 mg/m <sup>3</sup>	MSZ 21853-8:1977 (visszavont szabvány) MSZ EN 15058:2006
	Kén-dioxid Nem diszperziós infravörös spektrometria mérési tartomány: 5-8500 mg/m <sup>3</sup>	MSZ 21853-6:1984 3.fejezet
	Metán és nem-metán szénhidrogének Lángionizációs detektálás also méréshatár: 1,6 mg/m <sup>3</sup> (C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> egyenértékben)	MSZ 21462:1997 MSZ 21463:1997

### III. az akkreditált területhez tartozó mintavételi, minta-előkészítési eljárások:

Termék/anyag	Az eljárás jellege	Az eljárás azonosítója
Kibocsátott légszennyező anyag	Mintavétel általános előírásai légszennyező források vizsgálata céljára	MSZ 21853-1:1976
	Gázemisszió szakaszos és folyamatos mintavételének és meghatározásának körülményei	MSZ-13-101:1985
	Mintavétel gázok koncentrációjának folyamatos meghatározásához	MSZ ISO 10396:1998 (visszavont szabvány)
	Mintavétel nedvességtartalom meghatározásához	MSZ EN 14790:2006
	Szilárd anyag mintavétel	MSZ EN 13284-1:2002 MSZ 21853-3:1989 MSZ ISO 9096:1994 (visszavont szabvány)

Termék/anyag	Az eljárás jellege	Az eljárás azonosítója
Kibocsátott légszennyező anyag	Helyhez kötött légszennyező pontforrások emissziója. Az egyedi, gázállapotú szerves vegyületek tömegkoncentrációjának meghatározása. Aktív szenes és oldószer-deszorpciós módszer	MSZ EN 13649:2002 1-6. fejezet (visszavont szabvány)

<sup>1</sup> A Nemzeti Akkreditáló Hatóság 2016. július 13-i határozata alapján a nyilvántartási szám változás átvezetése.

- VÉGE -