



Český metrologický institut

Okružní 31, 633 00 Brno

tel. +420 545 555 111

www.cmi.cz

**Pracoviště:** Oblastní inspektorát Praha, Radiová 1136/3, 102 00 Praha 10 - Hostivař  
Oddělení primární metrologie plyných směsí a certifikace referenčních materiálů – FM,  
tel. +420 266 020 166, fax. +420 266 020 169

## OVĚŘOVACÍ LIST

1014-OL-40273-21

**Datum vydání:** 26. února 2021 List 1 z 2 listů

**Zákazník:** Česká republika - Krajské ředitelství policie Ústeckého kraje  
Lidické náměstí 899/9, 401 79 Ústí nad Labem 2

**Měřidlo:**

**Druh:** analyzátor alkoholu v dechu (digitální)

**Typ a výrobce:** Alcotest 7510 Standard Dräger Safety AG & Co. KGaA

**Výrobní číslo:** ARDM-0014

**Vlastník měřidla:** ---  
---

**Použité etalony:** kalibrační plyny ČMI pro ověřování a kalibraci analyzátorů alkoholu v dechu, specifikované platným certifikátem referenčního materiálu a záznamem o měření

**Datum provedení:** 26. února 2021

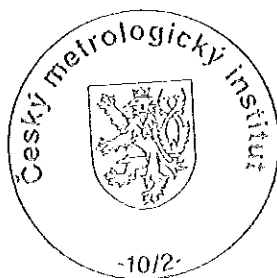
**Místo provedení:** Oddělení primární metrologie plyných směsí a certifikace referenčních materiálů – FM;  
Laboratoř primární metrologie plyných směsí, Praha

**Podmínky měření:** teplota v laboratoři: (19,0 - 27,0) °C  
průtok plynu: (0,30 ± 0,05) l/s

**Ověření provedl:**

**Vedoucí oddělení:**

Ivana Žamberová



Ing. Jan Beránek

**Metoda měření:** přímým měřením suchým referenčním plynem (certifikovaným referenčním materiálem); zkouška byla provedena podle interní metodiky ČMI (114-MP-C004), která reflektuje požadavky OOP 0111-OOP-C040-17.  
Pro přepočet mezi jednotkami mg/l a promile (‰) byl použit přepočtový koeficient 2,1.

**Výrok o výsledku:**

Hmotností koncentrace ethanolu	0,14 mg/l 0,29 ‰	0,48 mg/l 1,01 ‰	0,90 mg/l 1,89 ‰	1,40 mg/l 2,94 ‰
Největší dovolená chyba	0,02 mg/l 0,04 ‰	5 ‰	5 ‰	5 ‰
Největší dovolená směrodatná odchylka	0,01 mg/l	2,5 ‰	2,5 ‰	2,5 ‰

Ověření je provedeno vystavením tohoto ověřovacího listu a opatřením měřidla úřední značkou.

Měřidlo splňuje požadavky Opatření obecné povahy č. 0111-OOP-C040-17.

**Doba platnosti ověření končí dnem: 26. února 2022**

Doba platnosti ověření je stanovena vyhláškou Ministerstva průmyslu a obchodu (MPO) č. 345/2002 Sb. v platném znění. Platnost ověření zaniká v případech uvedených v §7, odst. 2 vyhlášky Ministerstva průmyslu a obchodu č.262/2000 Sb. v platném znění.

Konec ověřovacího listu.

