

Záznam o meraní na NDIR analyzátore

Slovenský metrologický ústav		Centrum chémie		Národný etalón mólového zlomku v plynnej fáze č. 023/99		
podľa pracovného postupu SMU č. 16/260/00				protokoly z merania sú ukladané vo forme elektronických súborov na PC v H-230 v podadresároch adresára "NDIR\IRAS" a na \AI32\NE_plyn\Data_NDIR		
Dátum merania	začiatok:	15.11.2011 14:20h - 23:24h				
Názov merania				Kalibrácia EtOH/N ₂ pre Linde (85%) validovať		Číslo merania
						18/11
zložka-rozsah (mol/mol)	ventil		Kalibračné RM	vzorky		
	poloha	označ.		označenie	analyt. certifikát výrobcu / dát.prip.	X _{vyr.} ppm mol/mol
EtOH/N ₂	1.		0710E_5			
60 ppm	2.		4079673	Linde, dát.prip. 19.10.11	71,5	+3% rel.
až	3.		0037F_5			
800 ppm	4.		9383E_4			
	5.		6078614	—	—	259 —
	6.		0712E_3			
	7.		0021F_3			
	8.		0091F_5	validovať		
	9.		58529	—	—	777 —
	10.		0006F_7	validovať		
cyl súbor:	C 96_EtOH.cyl		NDIR 1	<input type="checkbox"/> (CO, CO ₂ , propán)		
dat súbor:	C 96_EtOH.dat		NDIR 2	<input type="checkbox"/> (CO, propán)		
počet mer. cyklov:	φ		NDIR 3	<input checked="" type="checkbox"/> (etanol)		
doba preplachu N ₂ :	180 s	doba preplachu vzorky:	180 s	Teplota:	22,87 °C	22,69 °C
Meral / Podpis:	Zuzana Dm			Tlak:	99,87 kPa	100,25 kPa
				Rel. vlhkosť:	23,5 %	20,6 %
Poznámka:						
Vyhodnotenie:						
C 96. xls						
Vyhodnotil / Podpis: Zuzana Dm				Vyhodnotenie a zaevidovanie v el. súbore skontroloval / podpis: V. K. / V. K.		Dôverné