

Kvalita ovzduší – Stanovení koncentrace pachových látek dynamickou olfaktometrií

**ČSN
EN 13725
OPRAVA 1
83 4781**

idt EN 13725:2003/AC:2006-01

Corrigendum

Tato oprava ČSN EN 13725:2003 je českou verzí opravy EN 13725:2003/AC:2006-01. Překlad byl zajištěn Českým normalizačním institutem. Má stejný status jako oficiální verze.

This Corrigendum to ČSN EN 13725:2003 is the Czech version of the Corrigendum EN 13725:2003/AC:2006-01. It was translated by Czech Standards Institute. It has the same status as the official version.

ČSN EN 13725 (83 4781) Kvalita ovzduší – Stanovení koncentrace pachových látek dynamickou olfaktometrií z listopadu 2003 se opravuje takto:

Příslušné tabulky, vzorce a fráze jsou nahrazeny těmito:

Tabulka D.1 – Příklad souboru údajů pro výpočet shodnosti

y_1	y_2	y_3	y_4	y_5	y_6	y_7	y_8	y_9	y_{10}	\bar{y}_w	s_r	unit
1709	2098	1467	2830	1325	1034	1277	1132	1622	1224	---	---	ou _E /m ³
0,0350	0,0285	0,0408	0,0211	0,0451	0,0578	0,0468	0,0528	0,0369	0,0489	---	---	μmol/mol
-1,4560	-1,5451	-1,3897	-1,6751	-1,3455	-1,2378	-1,3295	-1,2771	-1,4333	-1,3111	-1,4000	0,132 6	log ₁₀ (μmol/mol)

Rovnice (36)

$$d_w = \bar{y}_w - \mu = -1,4000 - 1,3979 = -0,0021 \quad (36)$$

Tabulka E.1 – Příklad souboru údajů pro výběr komise

y_1	y_2	y_3	y_4	y_5	y_6	y_7	y_8	y_9	y_{10}	\bar{y}_{TE}	s_r	unit
512	2048	1024	2048	1024	2048	8192	2048	1024	4096	---	---	dilution
0,1167	0,0292	0,0584	0,0292	0,0584	0,0292	0,0073	0,0292	0,0584	0,0146	---	---	μmol/mol
-0,9326	-1,5346	-1,2336	-1,5346	-1,2336	-1,5346	-2,1367	-1,5346	-1,2336	-1,8356	-1,4744	0,3481	log ₁₀ (μmol/mol)

Rovnice (43):

Dále antilogaritmus průměrné hodnoty $10^{-1,4744} = 0,034$ se porovná s daným kritériem pro výběr komise:

$$0,020 \leq 10^{\bar{y}_{ITE}} \leq 0,080 \quad (43)$$

Vypracování opravy normy

Zpracovatel: Český normalizační institut, IČ 48135283

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Gabriela Šimonová

U p o z o r n ě n í : Změny a doplňky, jakož i zprávy o nově vydaných normách, jsou uveřejňovány ve Věstníku Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví.

ČSN EN 13725 OPRAVA 1

Vydal: ČESKÝ NORMALIZAČNÍ INSTITUT, Praha

Vytiskl: XEROX CR, s.r.o.

Rok vydání 2007, 2 strany

Distribuce: Český normalizační institut, Hornoměřcholupská 40, 102 04 Praha 10

80154 Cenová skupina 403

