POSUDEK

o výsledcích laboratoře v mezinárodních mezilaboratorních analýzách pro tuhá paliva, pořádaných v roce 2014

Číselný kód laboratoře: 55

Laboratoř : TÜV NORD Czech, s r.o. , Akreditované laboratoře a zkušebny č. 1060

Výsledky laboratoře byly vyhodnoceny na podkladě hodnot opakovatelnosti a reprodukovatelnosti normalizovaných v platných ČSN, podle ČSN ISO 5725, Část 1-6 (01 0251:1997) "Přesnost (správnost a shodnost) metod a výsledků měření" a na podkladě průměrných hodnot výsledků všech laboratoří, jejichž opakovatelnost (r) a vzájemná reprodukovatelnost (R) stanovení odpovídala hodnotám normalizovaným v ČSN a ČSN ISO.

Hodnocení:

Laboratoř se zúčastnila mezilaboratorních analýz, pořádaných v r. 2014
CENTREM TECHNICKÉ NORMALIZACE TEKO – Praha, analýzami:

- **Stanovení popela podle ČSN ISO 1171 (44 1378);**
- **Stanovení obsahu veškeré síry podle ČSN 44 1379**;
- **Stanovení obsahu prchavé hořlaviny podle ČSN 44 1351**
- **Stanovení obsahu C a N podle ČSN ISO 29541 (44 1356), (mimo vzorku č. 5),**

na 3 vzorcích hnědých uhlí, 2 černých uhlí. Celkové hodnocení mezilaboratorních analýz je uvedeno ve zprávě, která je přílohou tohoto posudku.

Všechny výsledky laboratoře byly v mezích daných normalizovanými hodnotami opakovatelnosti a reprodukovatelnosti uvedených zkušebních metod.

Závěr:

Laboratoř prokázala při účasti v mezilaboratorních analýzách způsobilost ke stanovení obsahu popela, veškeré síry, prchavé hořlaviny a obsahu uhlíku a dusíku v černých a hnědých uhlích.

Tento posudek vydávám na základě odborných statutů:

- Centrum technické normalizace - autorství všech norem ČSN a spoluautorství norem ISO v oboru tuhých paliv, podávání závazných výkladů norem
- školený externí posuzovatel ČIA pro oblast laboratoří podle ČSN EN ISO 17025
- soudní znalec v oboru jakosti, vzorkování a zkoušení tuhých paliv jmenovaný ministrem spravedlnosti ČR.

Platnost posudku: 1 rok od data vydání.

Ing. Pavel TYLE znalec v oboru spec. - jakost a zkoušení tuhých paliv

Číslo položky: ZD MLA55/39614

Datum: 16.6.2014