

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 7/2022 ze dne: 3. 1. 2022**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

Sev.en Inntech a.s.
Sev.en Inntech a.s. - laboratoř
Čepirohy 108, 434 67 Most

Zkoušky:

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody ²	Předmět zkoušky
1	Stanovení obsahu vody gravimetricky	SOP 03 (ČSN 44 1377)	Hnědé uhlí
2	Stanovení obsahu popela gravimetricky	SOP 04 (ČSN ISO 1171)	Hnědé uhlí
3	Stanovení spalného tepla kalorimetrickou metodou a výhřevnosti výpočtem z naměřených hodnot	SOP 05 (ČSN ISO 1928)	Hnědé uhlí
4	Stanovení obsahu vody, popela a prchavé hořlaviny na přístroji LECO TGA gravimetricky	SOP 06 (ČSN 44 1377, ČSN ISO 1171, ČSN ISO 5071-1)	Hnědé uhlí
5	Stanovení obsahu síry infračervenou detekcí instrumentální metodou na přístroji LECO a stanovení měrné sirnatosti výpočtem z naměřených hodnot	SOP 07 (ČSN ISO 19579, Vyhláška č. 415/2012 Sb.)	Hnědé uhlí
6	Stanovení obsahu uhlíku a vodíku infračervenou detekcí na přístroji LECO a kyslíku výpočtem z naměřených hodnot	SOP 08 mimo kap. 3.4 (ČSN ISO 29541, ČSN ISO 17247)	Hnědé uhlí
7	Stanovení dusíku tepelně vodivostní detekcí na přístroji LECO	SOP 08 mimo kap. 3.3 (ČSN ISO 29541)	Hnědé uhlí
8	Stanovení obsahu prchavé hořlaviny gravimetricky	SOP 11 (ČSN ISO 5071-1)	Hnědé uhlí
9	Stanovení složení popela na přístroji SPECTRO XEPOS rentgenovou spektrální analýzou (Fe ₂ O ₃ , MgO, SiO ₂ , CaO, Al ₂ O ₃)	SOP 12 (ČSN 44 1358, ČSN ISO 13605)	Hnědé uhlí

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 7/2022 ze dne: 3. 1. 2022**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

Sev.en Inntech a.s.
Sev.en Inntech a.s. - laboratoř
Čepirohy 108, 434 67 Most

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušební postupu/metody	Identifikace zkušební postupu/metody ²	Předmět zkoušky
10	Stanovení stopových prvků na přístroji SPECTRO XEPOS rentgenovou spektrální analýzou (Ti, V, Cr, Mn, Ni, Cu, Zn, As, Sr, Ba, Pb)	SOP 13 (ČSN ISO 23380, ČSN ISO 13605)	Hnědé uhlí

¹ v případě, že laboratoř je schopna provádět zkoušky mimo své stálé prostory, jsou tyto zkoušky u pořadového čísla označeny hvězdičkou

² u datovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používají pouze tyto konkrétní postupy, u nedatovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používá nejnovější vydání uvedeného postupu (včetně všech změn)