

Rozsah akreditácie**Akreditovaná osoba:**.ecorec Slovensko s.r.o.

Glejovka 15, 902 03 Pezinok

Organizačná zložka vykonávajúca činnosť akreditovanej osoby:

.ecorec Slovensko s.r.o. – laboratórium

Miesto výkonu činnosti akreditovanej osoby:

Glejovka 15, 902 03 Pezinok

Identifikačné číslo akreditovanej osoby: 500/S-351**Laboratórium s fixným rozsahom.**

Položka	Objekt skúšky		Zavedená metóda		Ostatné špecifikácie (modifikácia/validácia, názory/interpretácie, pracovisko, atď.)
	Predmet / Matrica / Prostredie	Vlastnosť / Parameter / Ukazovateľ / Analyt	Princíp / Druh / Typ	Označenie	
1.1	Tuhé odpady, kvapalné odpady, tuhé alternatívne palivá, kvapalné alternatívne palivá, alternatívne suroviny	Popol (A_{raw} ; A_{an} ; A_{db})	gravimetria	STN EN ISO 21656 (SOP - 03)	
1.2		Spalné teplo (q_V , gr, d; q_V , gr, M; q_V , gr, Mad) Výhrevnosť (q_p , net, Mad; q_p , net, d; q_p , net, M)	kalorimetria výpočet	STN P CEN/TS 16023 (SOP - 04)	
1.3		Ortuť (Hg)	AAS	STN 44 1393 (SOP - 06.03)	
1.4		Síra Síra (db) Uhlík (Cash; Cres; TC an, db, raw)	IR spektrometria	SOP - 06.05 (ASTM D 4239) [1]	
1.5		Chloridy	potenciometria po spaľovaní kyslíkom	STN ISO 6227 STN EN 14582 (SOP - 06.04)	
1.6		Vlhkosť	gravimetria	SOP - 02	
2	Tuhé alternatívne palivá (SRF)	Biomasa (v hmotnostných % sušiny; vzťahnuté na TC, v sušine) Nebiomasa	metóda selektívneho rozpúšťania výpočet	STN EN ISO 21644 (SOP - 15)	
3	Tuhé odpady	AT4	respirometria	ÖNORM S 2027-4 (SOP - 21)	

Poznámky:

[1] Analyzátor na stanovenie S a C – návod na obsluhu od výrobcu LECO

Vysvetlivky:

SRF - Solid Recovery Fuel (tuhé alternatívne palivo)

Popol A_{raw} - obsah popola v pôvodnej vzorkePopol A_{an} - obsah popola v analytickej vzorkePopol A_{db} - obsah popola v sušineSpalné teplo (q_V , gr, d) - spalné teplo pri konštantnom objeme, v sušineSpalné teplo (q_V , gr, M) - spalné teplo pri konštantnom objeme, s obsahom vlhkosti v pôvodnej vzorke MSpalné teplo (q_V , gr, Mad) - spalné teplo pri konštantnom objeme, s obsahom vlhkosti v analytickej vzorke MadVýhrevnosť (q_p , net, d) - výhrevnosť pri konštantnom tlaku, v sušineVýhrevnosť (q_p , net, M) - výhrevnosť paliva pri konštantnom tlaku, s obsahom vlhkosti v pôvodnej vzorke MVýhrevnosť (q_p , net, Mad) - výhrevnosť pri konštantnom tlaku, s obsahom vlhkosti v analytickej vzorke Mad

Číslo reg. záznamu: 12792/707768

Slovenská národná akreditačná služba, Karloveská 63, P.O.BOX 74, 840 00 Bratislava



Príloha k Osvedčeniu o akreditácii č. S-351 zo dňa 02.07.2026.

*Príloha je neoddeliteľnou súčasťou
uvedeného osvedčenia*

Síra (db) - síra v sušine

Uhlík (Cash, Cres, TC an, db, raw) - uhlík v popole, vo frakcii nebiomasy, celkový uhlík analytický, v sušine, v pôvodnej vzorke

Špecifikácia činností, pri ktorých laboratórium uskutočňuje odber vzoriek

Položka	Objekt			Metóda		Ostatné špecifikácie
	Predmet	Vlastnosť	Miesto odberu	Druh / Princíp	Označenie	
1	Tuhé odpady	výkon skúšky k položke 3	MBÚ odpadov, skládky odpadov, sklady odpadov	Zmesová vzorka	STN EN 14899, ÖNORM S 2027-1 (SOP - 20)	na mieste

Vysvetlivky:

MBÚ – mechanicko-biologická úprava

