

**Labeko, s.r.o.**

Krajinská cesta 2929, 921 01 Piešťany  
Akreditované skúšobné laboratória  
podľa STN EN ISO/IEC 17025



A – akreditovaná skúška N – neakreditovaná skúška SA – akreditovaná skúška vykonaná subdodávateľsky

Strana č. 1 z počtu 1

**Protokol o skúške č.: 21/00334**

Výtlačok č. 1 z počtu 2

**Objednávateľ:** ZSE Elektrárne, s.r.o.  
**(meno a adresa)** SPP Kompresorová stanica 3, 91933 Trakovice

**Počet vzoriek:** 1

**Vzorku odobral:** Mgr. Samohyl Matúš, LABEKO, s.r.o. Protokol o odbere č. 136/21 (A).

**Dátum prevzatia vzorky:** 10.02.21

**Dátum vykonania skúšok od:** 10.02.21  
**do:** 16.02.21

**Dátum vystavenia protokolu:** 16.02.21

**Výsledky skúšok**

| <b>P.č.:</b> 1   | <b>Číslo vzorky:</b> 21-000554 | <b>Typ vzorky:</b> Voda |          |                    |            |
|--|--------------------------------|-------------------------|----------|--------------------|------------|
| <b>Označenie vzorky:</b> UGH - 24 hod. zlievaná vzorka |                                |                         |          |                    |            |
| Meraná veličina / parameter / znak                     | Jednotka                       | Výsledok skúšky         | Neistota | Použitá metóda     | Typ skúšky |
| pH   |                                | 7.59                    | 2 %      | P-03,STN ISO 10523 | A          |
| Chemická spotreba kyslíka (CHSK-Cr)                    | mg/l                           | 32.4                    | 18 %     | P-25,STN ISO 15705 | A          |
| Nerozpustné látky 105 °C (NL-105)                      | mg/l                           | 4.5                     | 18 %     | P-32,STN EN 872    | A          |
| Rozpustené látky 550 °C (RL-550)                       | mg/l                           | 595.0                   | 8 %      | P-32,STN 75 7373   | A          |
| Organický dusík (Norg.)                                | mg/l                           | 1.90                    | 18 %     | P-28,STN EN 25663  | A          |
| Celkový dusík (Ncelk)                                  | mg/l                           | 8.40                    | 18 %     | P-28,STN 75 7435   | A          |

Doplňky a odchýlky od použitých metód: - - -

Údaje o subdodávateľoch: - - -

Súlad/ nesúlad s požiadavkami: - - -

Názory a interpretácie výsledkov: - - -

**Použité skratky:**

A - akreditované, N - neakreditované, SA - subdodávka akreditovaná, P-03,25,28,32 – pracovný predpis LABEKO, s.r.o. Piešťany

**Neistota merania:**

Neistota merania predstavuje relatívnu rozšírenú kombinovanú neistotu z výsledku skúšky (k=2).

**Poznámky:** Pri stanovení nerozpustných látok boli použité filtračné papiere zo sklenených mikrovlákien, stredná veľkosť pórov 1,2µm, výrobca: Fischer Scientific F261

**Prehlásenie** Skúšobné zariadenia a meradlá použité na skúšky boli kalibrované a overené v zmysle platných metrologických predpisov. Výsledky skúšok sa týkajú výlučne predmetu skúšky a nenahradzujú iné dokumenty (napr. správneho charakteru), ktoré sú orgánmi štátneho odborného dozoru podľa špecifických predpisov požadované. Protokol môže byť reprodukován len celý, po jeho častiach len s písomným súhlasom skúšobného laboratória. Ak bola vzorka odobratá zákazníkom výsledky skúšok sa vzťahujú ku vzorke tak ako bola prijatá.

Protokol schválil: Ing. Roman Hudec, vedúci Ekoanalytických laboratórií

