



Labeko, s.r.o.

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



Protokol o skúške č.: 16/01177

Strana č. 1 z počtu 1

Výtlačok č. 2 z počtu 3

Objednávateľ: Obec Dvorníky Obecný úrad
(meno a adresa) 92056 Dvorníky

Počet vzoriek: 2

Vzorku odobral: Mgr. Samohyl Matúš, Labeko, s.r.o. Protokol o odbere č. 434/16 (A).

Dátum prevzatia vzorky: 22.06.16

Dátum vykonania skúšok od: 22.06.16
do: 29.06.16

Dátum vystavenia protokolu: 29.06.16

Výsledky skúšok

P.č.:	Číslo vzorky:	Typ vzorky:				
1	16-002066	Odpadová voda	Chemický rozbor			
Označenie vzorky: Odpadová voda z ČOV Dvorníky - vstup						
Meraná veličina / parameter / znak	Jednotka	Výsledok skúšky	Neistota	Použitá metóda	Typ skúšky	
Biochemická spotreba kyslíka (BSK5)	mg/l	462.0	12 %	P-46,STN EN 1899-1,2	A	
Chemická spotreba kyslíka (CHSK-Cr)	mg/l	858.0	8 %	P-25,STN ISO 15705	A	
Nerozpustné látky 105 °C (NL-105)	mg/l	528.0	8 %	P-32,STN EN 872	A	
Amoniakálny dusík (N-NH4+)	mg/l	112.7	8 %	P-27,STN ISO 7150-1	A	
P.č.:	Číslo vzorky:	Typ vzorky:				
2	16-002067	Odpadová voda	Chemický rozbor			
Označenie vzorky: Odpadová voda z ČOV Dvorníky - výstup						
Meraná veličina / parameter / znak	Jednotka	Výsledok skúšky	Neistota	Použitá metóda	Typ skúšky	
Biochemická spotreba kyslíka (BSK5)	mg/l	10.4	18 %	P-46,STN EN 1899-1,2	A	
Chemická spotreba kyslíka (CHSK-Cr)	mg/l	51.6	12 %	P-25,STN ISO 15705	A	
Nerozpustné látky 105 °C (NL-105)	mg/l	4.2	18 %	P-32,STN EN 872	A	
Amoniakálny dusík (N-NH4+)	mg/l	0.027	20 %	P-27,STN ISO 7150-1	A	

Doplnky 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-25,27,32,46 – 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 mikrovlákién, stredná veľkosť pórov 1,0µm, výrobca: PAPIRNA Perštejn s.r.o., ČR

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.

Protokol schválil: RNDr. Hudec Jozef, vedúci Ekoanalytických laboratórií

