

Prílohy

Príloha č. 1 - Širšie vzťahy - mapa okolia skládky KLÁŠTOR POD ZNIEVOM

Príloha č. 2 - Vyjadrenie OU Martin, odborná pomoc v rámci zákona č. 24/2006 Z.z.

Príloha č. 3 - Ortofotomapa lokality na podklade katastrálnej mapy

Príloha č. 4 - Prognóza produkcie metánu zo skládky - model AFVAL

Príloha č. 5 - Graf generovaného a emitovaného metánu v prepočte na CO_{2eq}

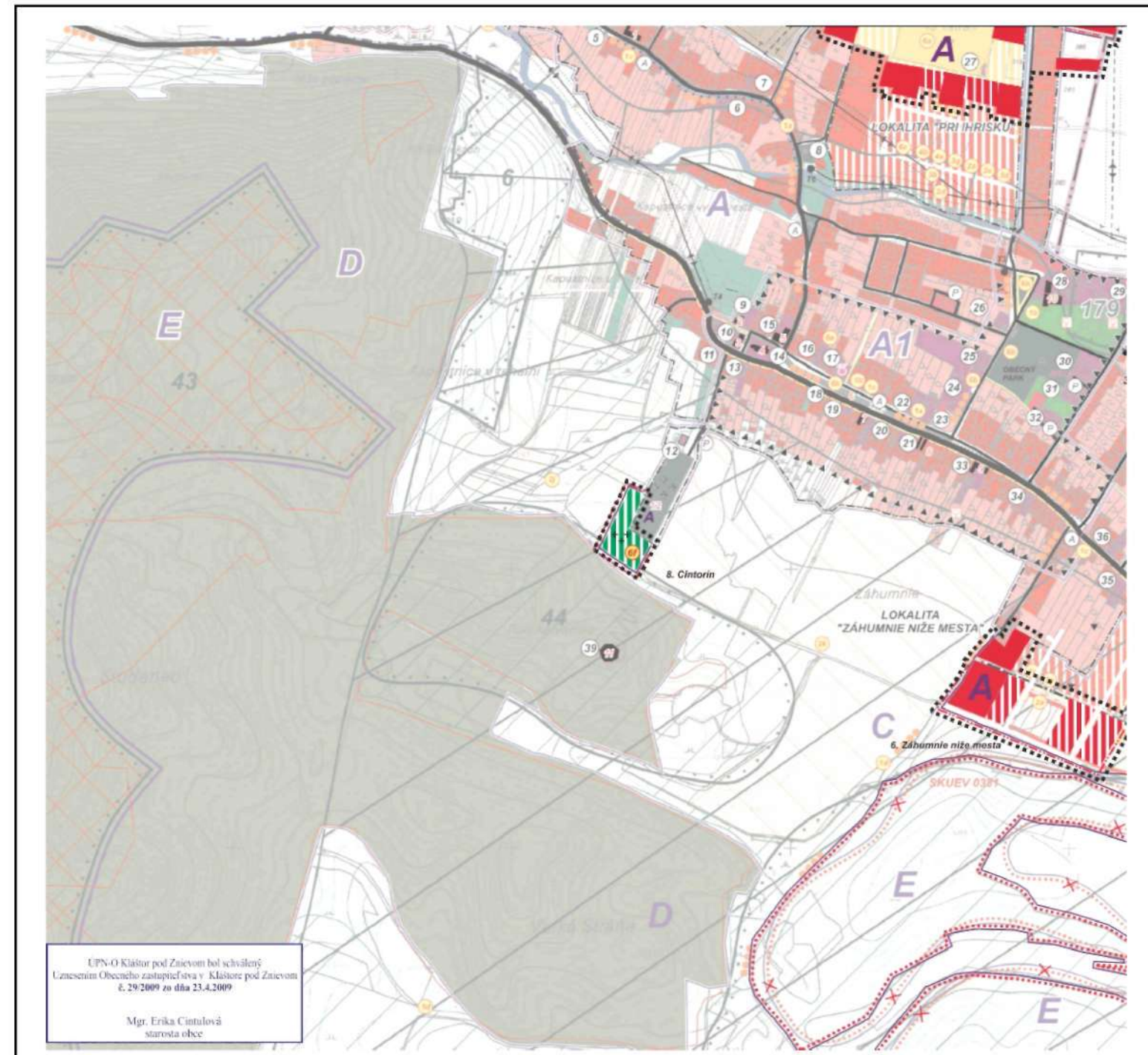
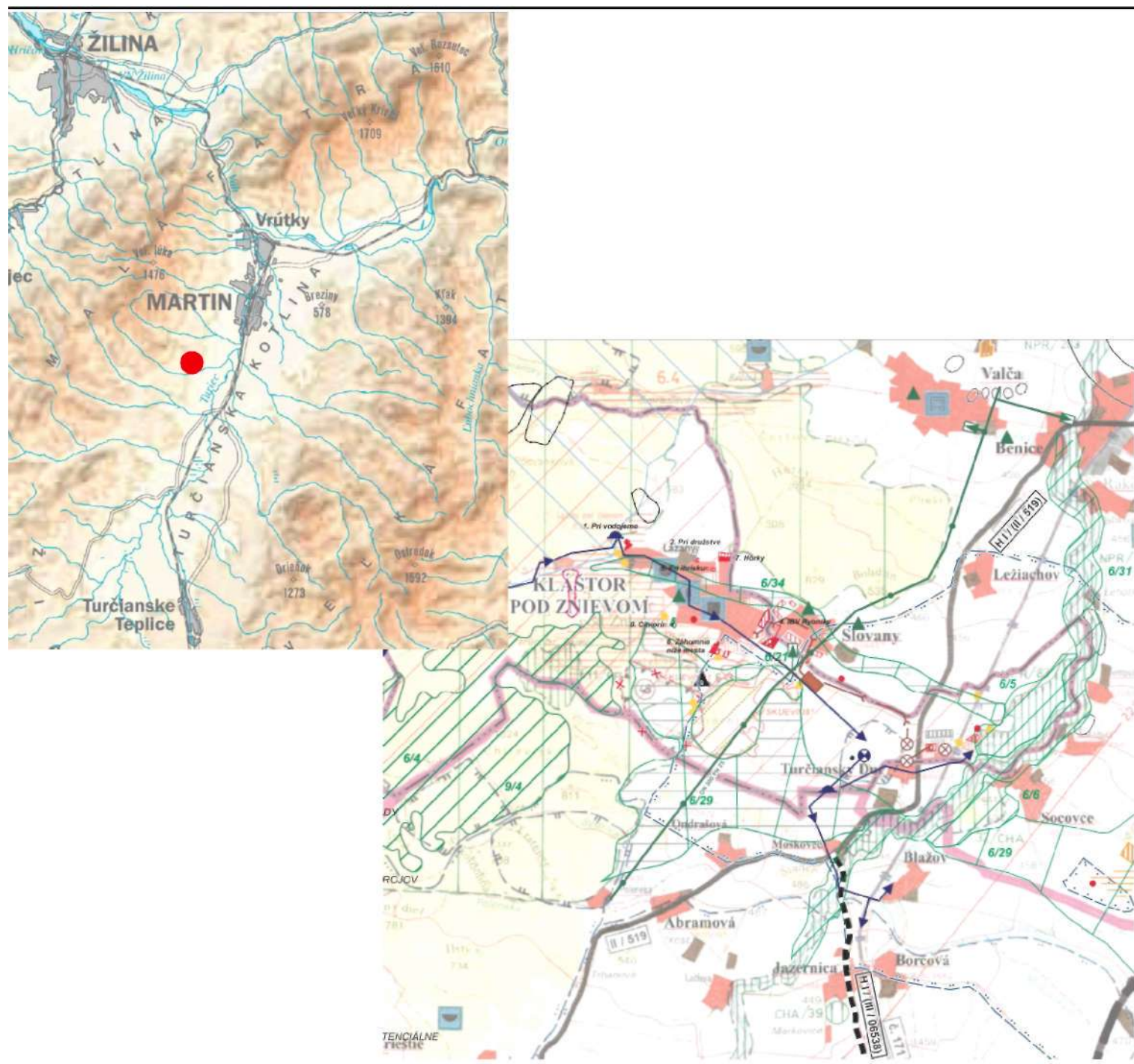
Príloha č. 6 - Protokol z merania skládkového plynu r. 2025

Príloha č. 7 - 3 zložkový klasifikačný diagram LFG

Príloha č. 8 - Výsledky analýz priesakovej kvapaliny r. 2025

Príloha č. 9 - Protokoly o skúške - rozbor vody

Fotopríloha



Príloha č. 1: Širšie vzťahy

● - umiestnenie v Základnej mape SR,



○ - umiestnenie zmeny navrhovanej činnosti podľa UPN



Obec Kláštor pod Znievom
M. Čulena 181
038 43 Kláštor pod Znievom
Slovenská republika

Váš list číslo/zo dňa

26.05.2025

Naše číslo

OU-MT-OSZP-2025/
014138-004-Ha

Vybavuje/linka

Bc. Jana Hanzelyová/
+421 961 415 152

Martin

16. 06. 2025

Vec

Uzatvorenie a rekultivácia skládky Kláštor pod Znievom

- odborná pomoc pri uplatňovaní zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

Okresnému úradu Martin, odboru starostlivosti o životné prostredie bola dňa 26.05.2025 doručená žiadosť o odbornú pomoc príslušného orgánu pri uplatňovaní zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon“) podľa § 56 písm. e) zákona k žiadosti Obecného úradu Kláštor pod Znievom „Uzatvorenie a rekultivácia skládky Kláštor pod Znievom“. Žiadosť bola predložená bez projektovej dokumentácie.

Obec Kláštor pod Znievom ako prevádzkovateľ bývalej skládky pre nie nebezpečný odpad na lokalite „Matúšová baňa“, ktorá bola povolená súhlasom č. ŽP-3633/1994-ODP.Ka zo dňa 10.01.1995 o kapacite 15 000 m³, pripravuje uzavretie a rekultiváciu tejto skládky v zmysle rozhodnutia OU Martin č. OU-MT-OSZP-2020/000834-004 zo dňa 20.05.2020. Projektovú dokumentáciu na uzatvorenie skládky odpadov, jej rekultiváciu a monitorovanie skládky odpadov po jej uzatvorení spracoval Ing. Vladimír Ďuriš – Pozemné a ekologické stavby Žilina ešte v októbri 2016. Z dôvodu podstatného navýšenia nákladov na rekultiváciu vzhľadom na súčasné ceny stavebných prác a materiálov, ako aj skutočných výsledkov monitoringu tejto skládky a tiež aktuálneho znenia vyhlášky MŽP SR č. 382/2018 Z. z. o skládkovaní odpadov a uskladnení odpadovej ortuti v znení neskorších predpisov pripravuje stavebník aktualizáciu projektovej dokumentácie. Pre konkrétnu navrhovanú činnosť nebolo doposiaľ vykonané posudzovanie vplyvov na životné prostredie.

Lokalizácia navrhovanej činnosti: na parc. č. KN-E 623/2 v k. ú. Kláštor pod Znievom

Na základe uvedených údajov v žiadosti Okresný úrad Martin, odbor starostlivosti o životné prostredie, ako príslušný orgán štátnej správy na úseku posudzovania vplyvov na životné prostredie podľa § 1 ods. 1 písm. c) a § 5 ods. 1 zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a podľa § 3 písm. l) a § 56 písm. e) zákona poskytuje odbornú pomoc pri uplatňovaní tohto zákona:

Vychádzajúc z platnej legislatívy je možné konštatovať, že podľa uvedených informácií v žiadosti predmetná navrhovaná činnosť (uzatvorenie a rekultivácia skládky) podlieha postupu podľa zákona, nakoľko podľa § 18 ods. 3 zákona zmenou povolenéj navrhovanej činnosti je aj ukončenie navrhovanej činnosti spojené s likvidáciou,

sanáciou, rekultiváciou alebo s viac ako jednou z týchto činností. Ukončenie navrhovanej činnosti podľa prvej vety je samostatným predmetom posudzovania vplyvov alebo zisťovacieho konania len vtedy, ak nebolo súčasťou posudzovania vplyvov navrhovanej činnosti.

Odôvodnenie:

Podľa poskytnutých informácií žiadateľom, teda prevádzkovateľom predmetnej existujúcej skládky nie nebezpečného odpadu a dostupných informácií tohto úradu, predmetná skládka doposiaľ nebola posudzovaná v zmysle zákona. Podľa informácií od žiadateľa, skládka má kapacitu 15 000 m³.

Podľa § 18 ods. 1 písm. a) zákona predmetom posudzovania vplyvov navrhovanej činnosti musí byť každá navrhovaná činnosť uvedená v prílohe č. 8 k zákonu, časti A, prahové hodnoty pre zisťovacie konanie sú uvedené v prílohe č. 8 k zákonu v kapitole 11. Odpadové hospodárstvo, v položke č. 4. – Skládka odpadov na odpad, ktorý nie je nebezpečný – od 25 000 t.

Podľa § 18 ods. 2 písm. b) zákona predmetom zisťovacieho konania musí byť každá navrhovaná činnosť uvedená v prílohe č. 8 k zákonu, časti B, prahové hodnoty pre zisťovacie konanie sú uvedené v prílohe č. 8 k zákonu v kapitole 11. Odpadové hospodárstvo, v položke č. 4. – Skládka odpadov na odpad, ktorý nie je nebezpečný – do 25 000 t.

Podľa § 18 ods. 3 zákona zmenou povolenej navrhovanej činnosti je aj ukončenie navrhovanej činnosti spojené s likvidáciou, sanáciou, rekultiváciou alebo s viac ako jednou z týchto činností. Ukončenie navrhovanej činnosti podľa prvej vety je samostatným predmetom posudzovania vplyvov alebo zisťovacieho konania len vtedy, ak nebolo súčasťou posudzovania vplyvov navrhovanej činnosti.

Podotýkame, že vzhľadom k tomu, že nebola predložená projektová dokumentácia, ani iný relevantný doklad, ktorý by preukázal, aké množstvo (v tonách) nie nebezpečných odpadov je uložených na predmetnej skládke, upozorňujeme, že príslušným orgánom pre realizáciu posudzovania vplyvov navrhovanej činnosti je v zmysle zákona Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky a pre realizáciu zisťovacieho konania Okresný úrad Martin, odbor starostlivosti o životné prostredie a to v závislosti od množstva uloženého odpadu na predmetnej existujúcej skládke.

Ing. Miroslav Matula
vedúci odboru

Informatívna poznámka - tento dokument bol vytvorený elektronicky

Parcela registra E, 623/2

Žilinský > Martin > Kláštor pod Znievom > k.ú. Kláštor pod Znievom



Číslo listu vlastníctva

1357

Výmera parcely v m²

45769

Katastrálne územie

Kláštor pod Znievom

Obec

Kláštor pod Znievom

Druh pozemku

Orná pôda

Umiestnenie pozemku

Pozemok je umiestnený mimo zastavaného územia obce

Spoločná nehnuteľnosť

Pozemok nie je spoločnou nehnuteľnosťou

Druh právneho vzťahu

Neevidovaný

Údaje platné k dátumu

12. 06. 2025

Číslo pôvodného katastrálneho územia

Neevidované

Názov pôvodného katastrálneho územia

Neevidovaný

Vlastník (2)

3. Radobický Jozef r. Radobický, I.Textorisovej 4401/11, Martin, PSČ 036 01, SR (Podiel: 1/2)

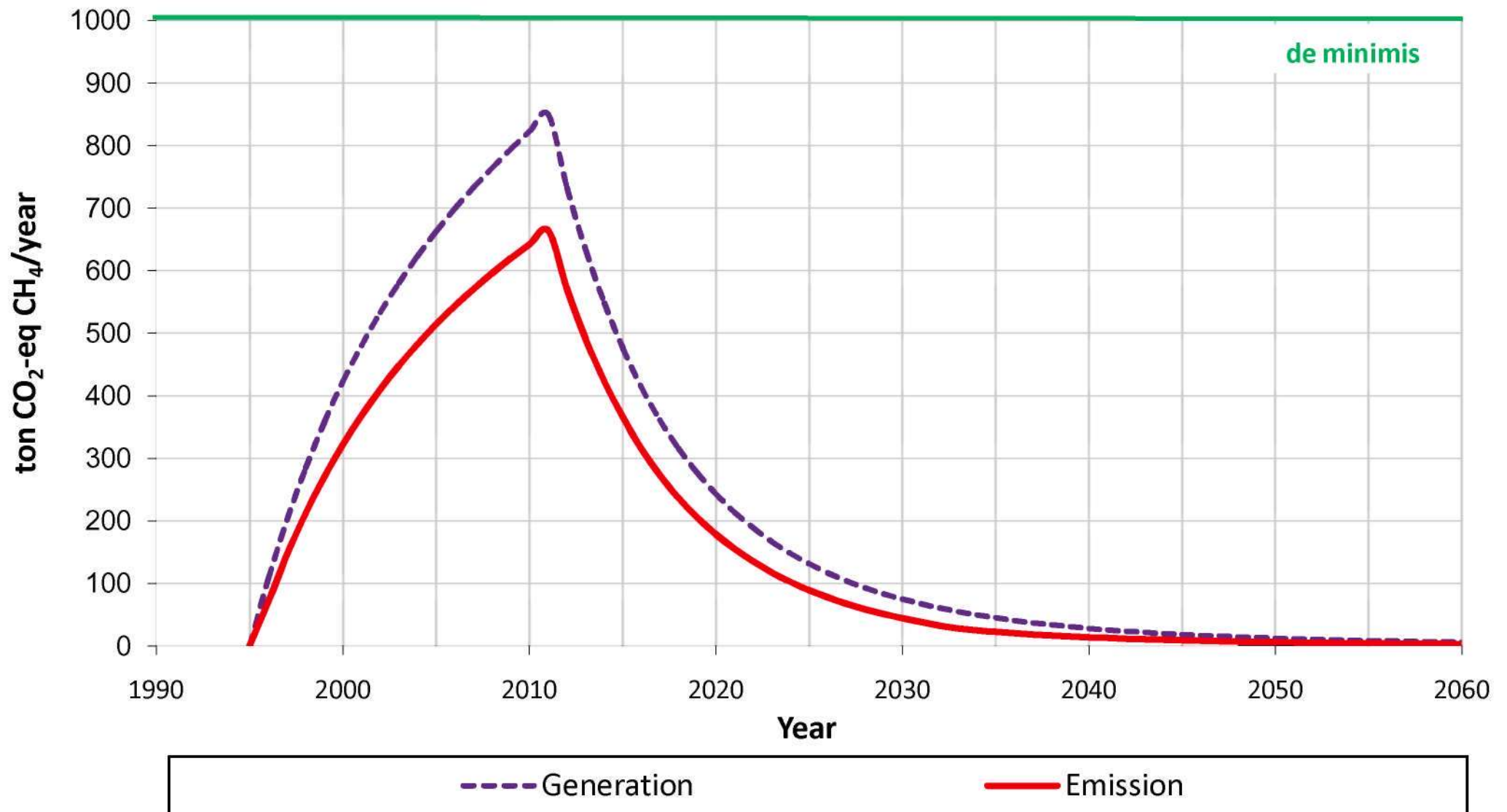
4. Radobická Mária r. Pekarová, Ing., I.Textorisovej 4401/11, Martin, PSČ 036 01, SR (Podiel: 1/2)

Remark: m³ in this sheet are m³STP at standard temperature (273K) and pressure (1013 mbar)

Year	CH ₄ generation		Oxidation			Emission			LFG generation
	m ³ /h	m ³ /year (x1.000)	% of Gen - Rec	m ³ /h	m ³ /year (x1.000)	%	m ³ /h	m ³ /year (x1.000)	m ³ /year
1995	0,0	0,000	0%	0,0	0,000	0%	0,0	0,000	
1996	0,6	5,383	35%	0,2	1,865	65%	0,4	3,518	10 766
1997	1,2	10,091	28%	0,3	2,807	72%	0,8	7,284	20 182
1998	1,6	14,230	26%	0,4	3,635	74%	1,2	10,595	28 460
1999	2,0	17,888	24%	0,5	4,366	76%	1,5	13,522	35 776
2000	2,4	21,140	24%	0,6	5,017	76%	1,8	16,123	42 279
2001	2,7	24,047	23%	0,6	5,598	77%	2,1	18,449	48 093
2002	3,0	26,662	23%	0,7	6,121	77%	2,3	20,541	53 323
2003	3,3	29,028	23%	0,8	6,594	77%	2,6	22,434	58 057
2004	3,6	31,184	23%	0,8	7,026	77%	2,8	24,158	62 368
2005	3,8	33,160	22%	0,8	7,421	78%	2,9	25,739	66 319
2006	4,0	34,982	22%	0,9	7,785	78%	3,1	27,197	69 964
2007	4,2	36,672	22%	0,9	8,123	78%	3,3	28,549	73 345
2008	4,4	38,251	22%	1,0	8,439	78%	3,4	29,812	76 501
2009	4,5	39,732	22%	1,0	8,735	78%	3,5	30,997	79 464
2010	4,7	41,130	22%	1,0	9,015	78%	3,7	32,116	82 261
2011	4,9	42,499	22%	1,1	9,288	78%	3,8	33,210	84 997
2012	4,2	36,652	22%	0,9	8,119	78%	3,3	28,533	73 304
2013	3,6	31,678	22%	0,8	7,124	78%	2,8	24,554	63 356
2014	3,1	27,439	23%	0,7	6,277	77%	2,4	21,163	54 878
2015	2,7	23,821	23%	0,6	5,553	77%	2,1	18,268	47 641
2016	2,4	20,726	24%	0,6	4,934	76%	1,8	15,792	41 452
2017	2,1	18,074	24%	0,5	4,404	76%	1,6	13,671	36 149
2018	1,8	15,798	25%	0,5	3,948	75%	1,4	11,850	31 596
2019	1,6	13,840	26%	0,4	3,557	74%	1,2	10,283	27 680
2020	1,4	12,152	26%	0,4	3,219	74%	1,0	8,933	24 305
2021	1,2	10,695	27%	0,3	2,928	73%	0,9	7,767	21 389
2022	1,1	9,433	28%	0,3	2,675	72%	0,8	6,758	18 867
2023	1,0	8,339	29%	0,3	2,457	71%	0,7	5,883	16 678
2024	0,8	7,388	31%	0,3	2,266	69%	0,6	5,122	14 777
2025	0,7	6,560	32%	0,2	2,101	68%	0,509	4,460	13 121

CH₄ generation and emission (per year)

Kláštôr pod Znievom landfill



Graf generovaného a emitovaného metánu v prepočte ako CO₂eq.

Protokol z merania obsahu skládkových plynov

Miesto merania: Kláštor pod Znievom - skládka odpadov
Objednávateľ: Obec Kláštor pod Znievom
Dátum merania: 16.05.2025
Spôsob merania: V zarážaných sondách do hĺbky 1,0 m
Druh meracieho prístroja: GA 5000
Kalibrácia prístroja platná do: 05.08.2025

Presnosť merania:

Plyn				
CH ₄	0-70 %	±0,5 %	70-100%	±1,5 %
CO ₂	0-60 %	±0,5 %	60-100%	±1,5 %
O ₂	0-25 %	±1,0 %		
H ₂ S	1000 ppm	±2,0 %		
H ₂	2000 ppm	±2,0 %		

Výsledky meraní:

Sonda	CH ₄ (obj. %)	CO ₂ (obj. %)	O ₂ (obj. %)	H ₂ S (ppm)	H ₂ (ppm)	Barometrický tlak mbar
1	0,0	0,1	20,9	0	1	954,01
2	0,0	0,1	20,9	0	1	954,01
3	0,0	1,3	19,8	0	1	954,01
4	0,0	0,2	20,7	0	1	954,01
5	0,0	2,1	18,8	0	1	954,01
6	0,0	2,2	18,4	0	1	954,01
7	0,0	0,2	20,6	0	0	954,01
8	0,0	0,6	20,3	0	0	954,01
9	0,0	1,4	19,2	0	0	954,01
10	0,0	1,7	19,4	0	0	954,01
11	0,0	0,7	20,4	0	0	954,01
12	0,0	0,6	20,7	0	0	954,01
13	0,0	3,3	17,7	0	0	954,01
14	0,0	3,7	16,4	0	0	954,01
15	0,0	5,6	15,6	0	0	954,01
16	0,0	5,4	15,8	0	0	954,01
17	0,0	2,9	18,9	0	0	954,01
18	0,0	0,3	21,2	0	0	954,01
19	0,0	1,2	20,2	0	0	954,01
20	0,0	0,6	21,1	0	0	954,01
21	0,0	0,7	21,1	0	0	954,01
22	0,0	1,8	20,0	0	0	954,01

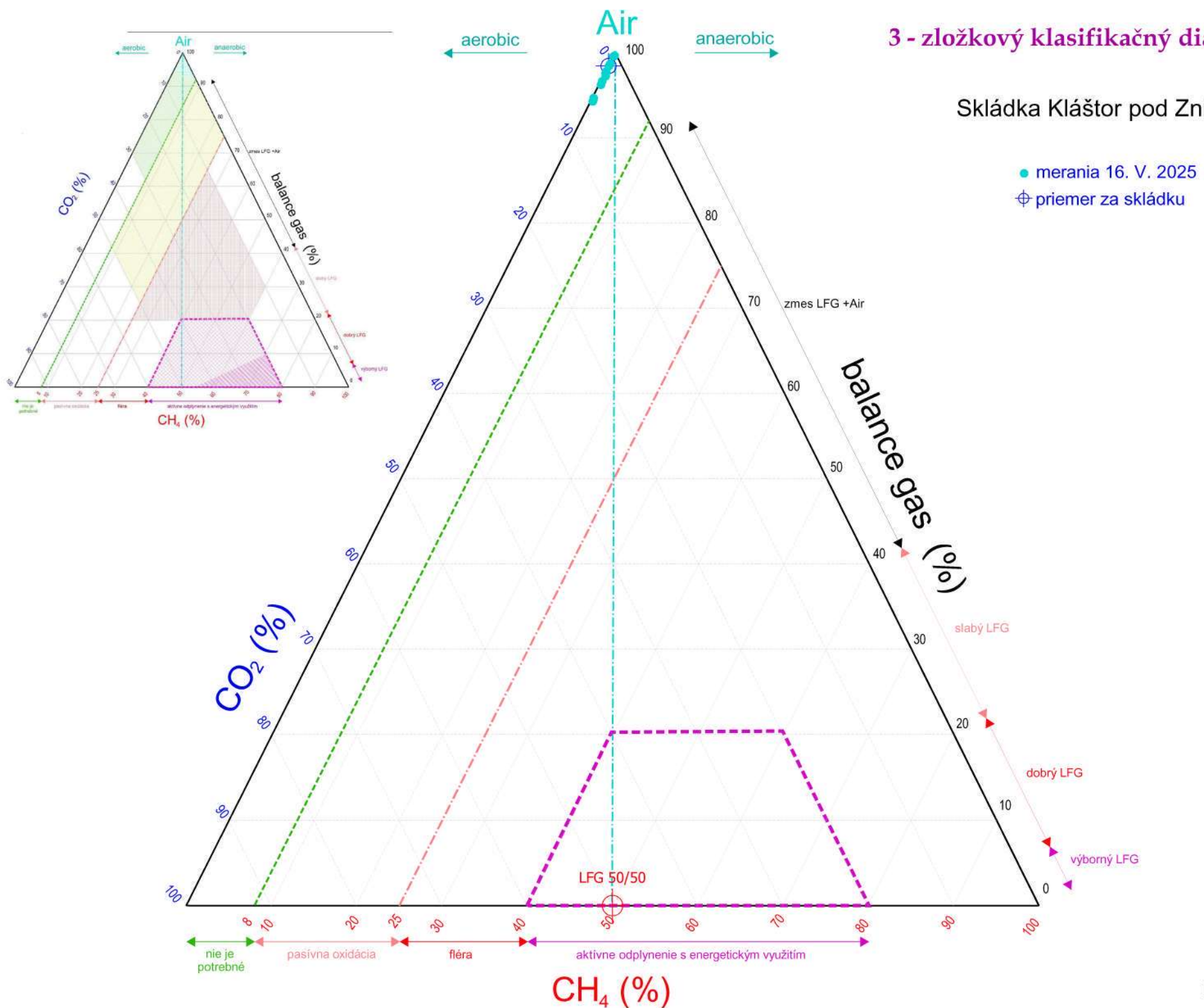
meranie vykonali: Laboratórium
 Martin Potyš

Protokol vystavil: RNDr. Zdeněk Potyš

V Žiline dňa: 19.05.2025

3 - zložkový klasifikačný diagram LFG

Skládka Kláštor pod Znievom



ukazovateľ:	jednotka:	27.5.2005	25.10.2005	22.6.2006	6.11.2006	29.5.2025	14.7.2005	269/2010 tab 9.4	269/2010 časť A.1
reakcia vody pH		7,5	7,6	7,4	7,2	7,30	7,10	6,0 - 9,0	
CHSK Cr	mg/l	130	120	110	114	324	181	400	170
BSK5	mg/l	58,0	52,0	48,0	68,0	66,7	8,24	25	60
NL	mg/l	30	30	34	439			25	60
RL	mg/l	924	914	898	762	1974	2342	800	
vodivosť	mS/m				108	283	400		
N-NH4	mg/l	0,70	0,72	0,78	5,40	31,5	111	50	40
Chloridy	mg/l					56,4	128		
Anionaktívne tenzidy	mg/l	0,18		0,10		0,21	0,08		
NEL-IR	mg/l					0,05	<0,04		
Fenolový index	mg/l					0,002	0,004		
TOC	mg/l					44,5	58,3		
BSK/CHSK	mg/l	0,45	0,43	0,44	0,60	0,21	0,05		



INGEO - ENVILAB, s.r.o.
Divízia chémie a mikrobiológie
Bytčická 16
010 01 Žilina
Telefón : 041/700 24 09



1/2

A/N - akreditovaná/neakreditovaná

Protokol o skúške č.: 6375/2025

1. Objednávateľ skúšok :

Názov organizácie : HGS-hydrogeoservis-Potyš
Adresa organizácie : Platanová 23, 010 01 Žilina
IČO: 1786 2035

2. Označenie zakázky : L03/121

3. Matrica vzorky: voda

4. Druh vzorky: priesaková voda

5. Dôvody odberu a analýzy vzorky: -

6. Údaje o kontrolovanej vzorke :

Miesto odberu : Kláštor pod Znievom - skládka odpadov
Označenie zdroja : P-1 (priesak)

Dátum odberu : 28.5.2025
Číslo vzorky : 6375/2025

Vzorku odobral: objednávateľ
Dátum prevzatia vzorky : 29.5.2025

7. Výsledky skúšok :

Názov skúšky	Hodnota	Jednotka	Neistota	Použitá metóda	Typ skúšky
pH	7,30	-	1%	PP-DCH-16	A
Elektrolytická vodivosť	283	mS/m	5%	PP-DCH-22	A
Rozpustený kyslík	0,2	mg/l	10%	PP-DCH-86	A
Rozpustené látky	1974	mg/l	3%	PP-DCH-15	A
ChSK-Cr	324	mg/l	8%	PP-DCH-64	A
BSK-5 (ATM)	66,7	mg/l	8%	PP-DCH-04	A
Chloridy	56,4	mg/l	4%	PP-DCH-20	A
Sírany	201	mg/l	5%	PP-DCH-19	A
Amónne ióny	31,5	mg/l	9%	PP-DCH-02	A
Arzén	0,010	mg/l	20%	PP-DCH-58	A
Bór	1,67	mg/l	10%	PP-DCH-58	A
Chróm celkový	0,002	mg/l	10%	PP-DCH-58	A
Kadmium	<0,0003	mg/l	-	PP-DCH-58	A
Meď	0,004	mg/l	15%	PP-DCH-58	A
Nikel	0,008	mg/l	15%	PP-DCH-58	A
Olovo	0,005	mg/l	15%	PP-DCH-58	A
Ortuť	<0,0002	mg/l	-	PP-DCH-57	A
Zinok	0,039	mg/l	15%	PP-DCH-58	A
NEL-IR	0,05	mg/l	25%	PP-DCH-13	A
Anionaktívne tenzidy	0,21	mg/l	10%	PP-DCH-03	A
Fenolový index	<0,002	mg/l	-	PP-DCH-26	A
TOC	44,5	mg/l	10%	PP-DCH-93	A

Vysvetlivky:

S - skúška vykonaná externým poskytovateľom výkonu skúšky.

Neistota - relatívna rozšírená neistota s koeficientom pokrytia $k = 2$, v prípade (A) zahŕňa neistotu merania a odberu, v prípade (N) nezahŕňa neistotu odberu.

Poznámky:

Uvedené výsledky sa vzťahujú ku vzorke, ako bola dodaná. Laboratórium nezodpovedá za informácie o vzorke, ktoré poskytol zákazník.

Protokol o skúške môže byť reprodukován len kompletný a žiadna jeho časť nesmie byť použitá bez súhlasu laboratória k propagačným alebo publikačným účelom.

8. Doplnujúce informácie :

Miesto výkonu skúšky: INGEO-ENVILAB, s.r.o., Divízia chémie a mikrobiológie, Bytčická 16, 010 01 Žilina

Protokol vypracoval : Svrčková Anna

Odchýlky, doplnky alebo výnimky oproti normovanej skúške: -

Dátum vykonania skúšok : 29.5.2025 - 5.6.2025

Dátum vydania protokolu : 9.6.2025

Počet listov protokolu : 2

Protokol schválil: Mgr. Klincová Monika



INGEO - ENVILAB, s.r.o.
Divízia chémie a mikrobiológie
Bytčická 16
010 01 Žilina
Telefón : 041/700 24 09



1/2

A/N - akreditovaná/neakreditovaná

Protokol o skúške č.: 6376/2025

1. Objednávateľ skúšok :

Názov organizácie : HGS-hydrogeoservis-Potyš
Adresa organizácie : Platanová 23, 010 01 Žilina
IČO: 1786 2035

2. Označenie zakázky : L03/121

3. Matrica vzorky: voda

4. Druh vzorky: podzemná voda

5. Dôvody odberu a analýzy vzorky: -

6. Údaje o kontrolovanej vzorke :

Miesto odberu : Kláštor pod Znievom - skládka odpadov
Označenie zdroja : S-1

Dátum odberu : 28.5.2025
Číslo vzorky : 6376/2025

Vzorku odobral: objednávateľ
Dátum prevzatia vzorky : 29.5.2025

7. Výsledky skúšok :

Názov skúšky	Hodnota	Jednotka	Neistota	Použitá metóda	Typ skúšky
pH	7,34	-	1%	PP-DCH-16	A
Elektrolytická vodivosť	64,2	mS/m	10%	PP-DCH-22	A
Rozpustený kyslík	9,5	mg/l	10%	PP-DCH-86	A
Rozpustené látky	386	mg/l	9%	PP-DCH-15	A
ChSK-Mn	<0,30	mg/l	-	PP-DCH-21	A
Chloridy	<2,00	mg/l	-	PP-DCH-20	A
Sírany	3,66	mg/l	10%	PP-DCH-19	A
Amónne ióny	0,03	mg/l	15%	PP-DCH-02	A
Arzén	<0,005	mg/l	-	PP-DCH-58	A
Bór	<0,01	mg/l	-	PP-DCH-58	A
Chróom celkový	<0,001	mg/l	-	PP-DCH-58	A
Kadmium	<0,0003	mg/l	-	PP-DCH-58	A
Meď	0,028	mg/l	10%	PP-DCH-58	A
Nikel	0,003	mg/l	15%	PP-DCH-58	A
Olovo	<0,001	mg/l	-	PP-DCH-58	A
Ortuť	<0,0002	mg/l	-	PP-DCH-57	A
Zinok	0,082	mg/l	15%	PP-DCH-58	A
NEL-IR	<0,04	mg/l	-	PP-DCH-13	A
Anionaktívne tenzidy	<0,02	mg/l	-	PP-DCH-03	A
Fenolový index	0,903	mg/l	5%	PP-DCH-26	A
TOC	<0,1	mg/l	-	PP-DCH-93	A

Vysvetlivky:

S - skúška vykonaná externým poskytovateľom výkonu skúšky.

Neistota - relatívna rozšírená neistota s koeficientom pokrytia $k = 2$, v prípade (A) zahŕňa neistotu merania a odberu, v prípade (N) nezahŕňa neistotu odberu.

Poznámky:

Uvedené výsledky sa vzťahujú ku vzorke, ako bola dodaná. Laboratórium nezodpovedá za informácie o vzorke, ktoré poskytol zákazník.

Protokol o skúške môže byť reprodukováný len kompletný a žiadna jeho časť nesmie byť použitá bez súhlasu laboratória k propagačným alebo publikačným účelom.

8. Doplnujúce informácie :

Miesto výkonu skúšky: INGEO-ENVILAB, s.r.o., Divízia chémie a mikrobiológie, Bytčická 16, 010 01 Žilina

Protokol vypracoval : Svrčková Anna

Odchýlky, doplnky alebo výnimky oproti normovanej skúške: -

Dátum vykonania skúšok : 29.5.2025- 5.6.2025

Dátum vvdania protokolu : 9.6.2025

Počet listov protokolu : 2

Protokol schválil: Mgr. Klincová Monika



INGEO - ENVILAB, s.r.o.
Divízia chémie a mikrobiológie
Bytčická 16
010 01 Žilina
Telefón : 041/700 24 09



1/2

A/N - akreditovaná/neakreditovaná

Protokol o skúške č.: 8760/2025

1. Objednávateľ skúšok :

Názov organizácie : HGS-hydrogeoservis-Potyš
Adresa organizácie : Platanová 23, 010 01 Žilina
IČO: 1786 2035

2. Označenie zakázky : L03/121

3. Matrica vzorky: voda

4. Druh vzorky: priesaková voda

5. Dôvody odberu a analýzy vzorky: -

6. Údaje o kontrolovanej vzorke :

Miesto odberu : Kláštor pod Znievom - skládka odpadov
Označenie zdroja : P-1 (priesak)

Dátum odberu : 14.7.2025
Číslo vzorky : 8760/2025

Vzorku odobral: objednávateľ
Dátum prevzatia vzorky : 14.7.2025

7. Výsledky skúšok :

Názov skúšky	Hodnota	Jednotka	Neistota	Použitá metóda	Typ skúšky
pH	7,10	-	1%	PP-DCH-16	A
Elektrolytická vodivosť	400	mS/m	5%	PP-DCH-22	A
Rozpustený kyslík	0,4	mg/l	10%	PP-DCH-86	A
Rozpustené látky	2342	mg/l	3%	PP-DCH-15	A
ChSK-Cr	181	mg/l	8%	PP-DCH-64	A
BSK-5 (ATM)	8,24	mg/l	8%	PP-DCH-04	A
Chloridy	128	mg/l	4%	PP-DCH-20	A
Sírany	97,6	mg/l	5%	PP-DCH-19	A
Amónne ióny	111	mg/l	9%	PP-DCH-02	A
Arzén	0,125	mg/l	15%	PP-DCH-58	A
Bór	2,39	mg/l	10%	PP-DCH-58	A
Chróom celkový	0,002	mg/l	10%	PP-DCH-58	A
Kadmium	<0,0003	mg/l	-	PP-DCH-58	A
Meď	<0,001	mg/l	-	PP-DCH-58	A
Nikel	0,005	mg/l	15%	PP-DCH-58	A
Olovo	<0,001	mg/l	-	PP-DCH-58	A
Ortuť	<0,0002	mg/l	-	PP-DCH-57	A
Zinok	0,010	mg/l	15%	PP-DCH-58	A
NEL-IR	<0,04	mg/l	-	PP-DCH-13	A
Anionaktívne tenzidy	0,08	mg/l	10%	PP-DCH-03	A
Fenolový index	0,004	mg/l	20%	PP-DCH-26	A
TOC	58,3	mg/l	10%	PP-DCH-93	A

Vysvetlivky:

S - skúška vykonaná externým poskytovateľom výkonu skúšky.

Neistota - relatívna rozšírená neistota s koeficientom pokrytia $k = 2$, v prípade (A) zahŕňa neistotu merania a odberu, v prípade (N) nezahŕňa neistotu odberu.

Poznámky:

Uvedené výsledky sa vzťahujú ku vzorke, ako bola dodaná. Laboratórium nezodpovedá za informácie o vzorke, ktoré poskytol zákazník.

Protokol o skúške môže byť reprodukováný len kompletný a žiadna jeho časť nesmie byť použitá bez súhlasu laboratória k propagačným alebo publikačným účelom.

8. Doplnujúce informácie :

Miesto výkonu skúšky: INGEO-ENVILAB, s.r.o., Divízia chémie a mikrobiológie, Bytčická 16, 010 01 Žilina

Protokol vypracoval : Ďurčanová Janka

Odchýlky, doplnky alebo výnimky oproti normovanej skúške: -

Dátum vykonania skúšok : 14.7.2025 - 21.7.2025

Dátum vydania protokolu : 21.7.2025

Počet listov protokolu : 2

Protokol schválil: Mgr. Klincová Monika