



CENÍK LABORATORNÍCH PRACÍ

Platný od 20.07.2023

- Analytická laboratoř Monitoring je držitelem Osvědčení o akreditaci ČIA pro odběry a chemické a fyzikální analýzy vod, zemin, kalů, sedimentů, ovzduší, odpadů a jejich výluhů v rozsazích uvedených v příloze tohoto osvědčení.
- Ceny uvedené v ceníku jsou konečné. Neúčtujeme žádné další preparační, manipulační či skartační poplatky.
- V případě větších objemů vzorků či dlouhodobé spolupráce poskytujeme množstevní slevy.
- Standardní termíny zpracování vzorků jsou 5 – 10 pracovních dnů. V případě expresních analýz neúčtujeme příplatky.
- Seznam vzorkovnic potřebných pro jednotlivá stanovení a způsoby fixace jsou součástí speciálního interního dokumentu, který je v laboratoři pro zákazníky k dispozici. Vzorkovnice Vám na vyžádání rádi připravíme k vyzvednutí.
- Zajistíme odvoz Vašich vzorků do laboratoře, v případě většího počtu vzorků i zdarma.
- Ceny za odběry vzorků a práce v terénu zahrnují dopravu po Praze a okolí do vzdálenosti 25 km.
- Veškeré ceny v tomto ceníku jsou uvedeny bez DPH, která činí 21 %.
- Další informace získáte na www.moni.cz, na telefonu 266 316 272 nebo na e-mailové adrese moni@moni.cz



Monitoring, s.r.o., analytická laboratoř

Zkušební laboratoř akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018 pod č. 1416

Radiová 1122/1, Praha 15 Hostivař, tel. 266 316 272



Strana 2/27

CENÍK LABORATORNÍCH PRACÍ	1
SOUBORY ANALÝZ DLE LEGISLATIVNÍCH PŘEDPISŮ	4
ROZBORY PITNÉ VODY	4
ROZBORY TEPLÉ VODY	6
ROZBORY SUROVÉ VODY	7
ROZBORY VODY Z KOUPELOVÝCH A PLAVECKÝCH BAZÉNŮ	7
ROZBORY PRO STAVEBNÍ ÚČELY	8
ROZBORY DLE KANALIZAČNÍHO ŘÁDU PVK	8
ROZBORY ODPADŮ – 273/2021	9
ROZBORY ODPADŮ – 294/05	10
ROZBORY ODPADŮ (PRŮNIK 294/05 A 273/21)	11
ROZBORY ODPADŮ („NEBEZPEČNÁ VLASTNOST“)	11
ROZBOR KOMPOSTU JAKO HNOJIVA	11
ROZBORY UPRAVENÝCH BIODPADŮ („KOMPOSTY“) – 273/2021	11
ROZBORY UPRAVENÝCH BIODPADŮ („KOMPOSTY“) – 341/2008	13
ROZBORY SEDIMENTŮ A ZEMĚDĚLSKÉ PŮDY	13
ROZBORY KALŮ 273/2021	14
ROZBORY DLE METODICKÉHO POKYNU MŽP ČR 8/96	15
ANALÝZY PRO SOUKROMÉ OSOBY	16
ROZBORY PITNÉ VODY – INDIVIDUÁLNÍ ZDROJE (DOMOVNÍ STUDNY)	16
ROZBORY ODPADNÍ A SPLAŠKOVÉ VODY Z DOMÁCÍCH ČISTÍREN (DČOV)	16
METANOL	16
CHEMICKÉ A FYZIKÁLNÍ UKAZATELE	17
VODA A VODNÉ VÝLUHY	17
PEVNÉ MATRICE	18
SPALITELNÉ ZKOUŠKY	19
TĚŽKÉ KOVY	20
ROZSAH STANOVOVANÝCH PRVKŮ	20
CENY ZA JEDNOTLIVÁ STANOVENÍ	20
PŘÍPRAVA PEVNÝCH VZORKŮ	20
SOUBORY STANOVENÍ TĚŽKÝCH KOVŮ	20
ORGANICKÉ LÁTKY	22
TĚKAVÉ ORGANICKÉ LÁTKY (TOL)	22
POLICYKLICKÉ AROMATICKÉ UHLOVODÍKY (PAU)	22
POLYCHLOROVANÉ BIFENYLY (PCB)	23
CHLOROVANÉ BENZENY (CLB)	23
CHLOROVANÉ FENOLY (CLF)	23
ORGANOCHLOROVÉ PESTICIDY (OCP)	23
TRIAZINOVÉ PESTICIDY	24
SOUBORY ANALÝZ ORGANICKÝCH LÁTEK	24
NEPOLÁRNÍ EXTRAHOVATELNÉ LÁTKY (NEL) („ROPNÉ LÁTKY“)	24
DALŠÍ ANALÝZY ORGANICKÝCH LÁTEK	24
PLYNY VE VODÁCH	25
PŮDNÍ VZDUCH-„ATMO“	25
BAKTERIOLOGICKÉ UKAZATELE	26
RADIOLOGICKÉ UKAZATELE	26
VODA	26
PEVNÁ MATRICE	26



Monitoring, s.r.o., analytická laboratoř

Zkušební laboratoř akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018 pod č. 1416

Radiová 1122/1, Praha 15 Hostivař, tel. 266 316 272



Strana 3/27

OSTATNÍ	26
POSUDKY A INTERPRETACE	26
ODBĚRY VZORKŮ	27
DOPRAVA	27



Soubory analýz dle legislativních předpisů

Rozbory pitné vody

dle Vyhlášky č. 252/2004 Sb., kterou se stanoví hygienické požadavky na pitnou a teplou vodu, ve znění Vyhlášky č.187/2005 Sb., Vyhlášky č.293/2006 Sb. a Vyhlášky č.83/2014

- **Krácený rozbor dle přílohy č. 5**

Celkové ceny

Krácený rozbor upravené povrchové	1815,-
Krácený základní + NO ₂ + Al + Cl + Mn + mikroskopický obraz	
Krácený rozbor upravené podzemní vody	1565,-
Krácený základní + NO ₂ + Al + Cl + Mn	

Dílčí ceny

Krácený rozbor základní	1115,-
v rozsahu dle přílohy č.5 (chemické ukazatele + bakteriologické ukazatele, viz níže)	
– samotné chemické ukazatele	565,-
(amonné ionty, barva, dusičnany, CHSK _{Mn} , chuť, konduktivita, pach, pH, zákal, železo)	
– samotné bakteriologické ukazatele	550,-
(E.Coli, koliformní bakterie, počty kolonií při 22 a 36°C)	

Doplňkové parametry kráceného rozboru

– dusitany	115,-
(Stanovuje se pouze v případě, že se provádí dezinfekce vody chloraminací.)	
– hliník.....	105,-
(Stanovuje se pouze při použití kolaguačního činidla na bázi hliníku.)	
– chlor volný	125,-
(Stanovuje se pouze v případě použití prostředků obsahujících chlor.)	
– mangan	105,-
(Stanovuje se pouze v případě, kdy je mangan z vody při úpravě odstraňován.)	
– mikroskopický obraz.....	250,-
(Stanovuje se v případě, je-li zdrojem povrchová voda)	



- **Úplný rozbor dle Přílohy č. 1**

Celkové ceny

Úplný rozbor, nový vrt, bez pesticidů 7745,-
Úplný základní + Be + uran

Úplný rozbor, nový vrt, včetně pesticidů 10965,-
Úplný základní + Be + uran + pesticidy

Úplný rozbor, podzemní voda, dezinfikované zdroje, bez pesticidů 8650,-
Úplný základní + Ag + Be + bromičnany + chlor volný+ chloritany +chlorečnany + ozon

Úplný rozbor, podzemní voda, dezinfikované zdroje, včetně pesticidů 11870,-
Úplný základní + Ag + Be + bromičnany + chlor volný+ chloritany +chlorečnany + ozon + pesticidy

Úplný rozbor, povrchová voda, dezinfikované zdroje, bez pesticidů 8865,-
Úplný základní + Ag + Be + bromičnany + Clostridium + chlor volný+ chloritany +chlorečnany + ozon

Úplný rozbor, povrchová voda, dezinfikované zdroje, včetně pesticidů 12085,-
Úplný základní + Ag + Be + bromičnany + Clostridium + chlor volný+ chloritany +chlorečnany + ozon + pesticidy

Dílčí ceny

Úplný rozbor (základní) 7315,-
v rozsahu dle přílohy č.1 (chemické ukazatele, těžké kovy, bakteriologické ukazatele, TOL, PAU, vše níže rozepsáno)

– samotné chemické ukazatele 1230,-
(amonné ionty, barva, dusičnany, dusitany, fluoridy, chloridy, CHSK, chuť, kyanidy celkové, pach, pH, sírany, teplota, vodivost, zákal)

– samotné těžké kovy..... 2070,-
(Al, As, B, Ca, Cd, Cr, Cu, Hg, Mn, Na, Ni, Pb, Sb, Se)

– samotné bakteriologické ukazatele 990,-
(enterokoky, ecoli, koliformní, počty kolonií při 22°C a 36°C, mikroskopický obraz)

– samotné TOL..... 1635,-
(benzen, toluen, ethylbenzen, p+m xylen, o-xylen, trihalometany, trichlorethen, tetrachlorethen, vinylchlorid, 1-2 dichlorethan)

– samotné PAU 1390,-
(benzo(b)fluoranten, benzo(k)fluoranten, benzo(a)pyren, indeno(123cd)pyren, benzo(ghi)perylen)

Doplňkové parametry úplného rozboru

– akrylamid, epichlorhydrin..... cena dohodou,-
(Stanovení v pitné vodě se provede jen v případě, kdy není možné provést výpočet podle vysvětlivky 10 v příloze č. 1 k této vyhlášce a látka se vzhledem k použitým materiálům může ve vodě vyskytovat.)

– berylium 175,-
(Stanovuje se vždy u nového zdroje a dále tam, kde nálezy beryllia přesahují 30 % limitní hodnoty.)

–bromičnany, chlorečnany, chloritany 790,-
(Stanovuje se jen u vody ošetřené ozonem nebo chlornanem sodným.)

–Clostridium perfringens..... 215,-
(Stanovuje se pouze u pitných vod upravovaných přímo z vod povrchových nebo u podzemních vod ovlivněných povrchovými vodami.)

–chlor volný 125,-
(Stanovuje se pouze v případě použití chloru nebo prostředků obsahujících chlor, oxidu chloričitého nebo ozonu při úpravě vody. Za úpravu se považuje i dezinfekce vody.)

–ozon 140,-
(Stanovuje se pouze v případě použití chloru nebo prostředků obsahujících chlor, oxidu chloričitého nebo ozonu při úpravě vody. Za úpravu se považuje i dezinfekce vody.)



Monitoring, s.r.o., analytická laboratoř

Zkušební laboratoř akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018 pod č. 1416

Radiová 1122/1, Praha 15 Hostivař, tel. 266 316 272



Strana 6/27

–pesticidní látky.....3220,-

(Stanovují se pouze pesticidy s pravděpodobným výskytem v daném zdroji, nestanovení pesticidních látek se zdůvodní.)

Rozsah je následující: aldrin, dieldrin, endosulfan I, endosulfan II, endosulfan sulfát, endrin, endrin aldehyd, heptachlor, heptachlor epoxid, hexachlorbenzen, isodrin, methoxychlor, mirex, oktachlorstyren, oxychlordan, pentachlorbenzen, triflutralin, polohové izomery následujících látek - DDD, DDE, DDT, HCH včetně lindanu (γ -HCH), *acetochlor*, *alachlor*, ametryn, atrazin, atrazine-desethyl, atrazine-deisopropyl, *chloridazon*, *matazachlor*, *metolachlor*, prometryn, propazin, simazin, terbutylazin, terbutryn)

– stříbro105,-

(Stanovuje se u vod dezinfikovaných solemi stříbra a vod upravovaných zařízením obsahujícím stříbro.)

–TOC700,-

(Nemusí se stanovovat u zdrojů dodávajících méně než 10 000 m³ vody denně.)

–uran255,-

(Stanovuje se vždy u nového zdroje podzemní vody, dále tam, kde nálezy radioaktivních ukazatelů indikují přítomnost uranu ve vodě, a tam, kde nálezy uranu přesahují 30 % limitní hodnoty.)

–vinylchlorid.....575,-

(Stanovení v pitné vodě se provede jen v případě, kdy není možné provést výpočet podle vysvětlivky 10 v příloze č. 1 k této vyhlášce a látka se vzhledem k použitým materiálům může ve vodě vyskytovat. Stanovení chlorethenu (vinylchloridu) se provede u nových zdrojů před jejich uvedením do provozu.)

Rozbory teplé vody

dle Vyhlášky č. 252/2004 Sb., kterou se stanoví hygienické požadavky na pitnou a teplou vodu, ve znění Vyhlášky č.187/2005 Sb., Vyhlášky č.293/2006 Sb. a Vyhlášky č.83/2014

Vyrobená z pitné vody2330,-

v rozsahu dle přílohy č.2 bez oxidu chloričitého

(barva, CHSK_{Mn}, chlor volný, fosforečnany, pach, pH, teplota, trihalomethany, zákal, Legionella pneumophila, počet kolonií při 36°C)

Vyrobená z jiné vody než z vody pitné2580,-

v rozsahu dle přílohy č.2 bez oxidu chloričitého a atypické mykobakterie

(CHSK_{Mn}, chlor volný, fosforečnany, pach, pH, teplota, trihalomethany, zákal, Legionella pneumophila, počet kolonií při 36°C, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa)

Z individuálního zdroje pro účely hygieny zaměstnanců – pro bojlery2620,-

v rozsahu dle přílohy č.3 bez atypické mykobakterie

(CHSK_{Mn}, chlor volný, pach, pH, trihalomethany, zákal, Escherichia coli, Legionella spp., počet kolonií při 36°C, Pseudomonas aeruginosa, Staphylococcus aureus)

Z individuálního zdroje pro účely hygieny zaměstnanců – pro průtokové ohříváče1860,-

v rozsahu dle přílohy č.3 bez Legionella spp. a atypické mykobakterie



Monitoring, s.r.o., analytická laboratoř

Zkušební laboratoř akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018 pod č. 1416

Radiová 1122/1, Praha 15 Hostivař, tel. 266 316 272



Strana 7/27

Rozbory surové vody

dle Přílohy 9 Vyhlášky č. 428/2001 Sb.

Tabulka 1 úplný rozbor 13940,-

(pH, barva, zákal, NL, teplota, konduktivita, pach, dusičnany, dusitany, amonné ionty, Ncelk, fluoridy, Fe, Mn, Al, Cu, Zn, B, Be, Co, Ni, V, As, Cd, Cr, Pb, Se, Hg, Ba, CN, sírany, chloridy, tenzidy aniontové, PO4, Pcelk, uhlovodíky C10-40, PAU 5, pesticidy, CHSKMn, TOC, CHSKCr, O2, Tcelk, vápník, hořčík, humínové látky, absorbance, KNK, ZNK, Escherichia Coli, Enterokoky, termotolerantní koli b., mikroskopický obraz, abioseston, AOX, BSK5)

Tabulka 2 krácený rozbor 3305,-

(pH, barva, zákal, NL, teplota, konduktivita, pach, dusičnany, dusitany, amonné ionty, Fe, Mn, Al, sírany, chloridy, PO4, CHSKMn, TOC, Tcelk, vápník, hořčík, humínové látky, absorbance, KNK, ZNK, Escherichia Coli, Enterokoky, mikroskopický obraz, abioseston)

Tabulka 3 provozní rozbory 1155,-

(pH, teplota, CHSKMn, KNK 4,5, Al, Fe, Mn, Escherichia Coli, Enterokoky, mikroskopický obraz)

Rozbory vody z koupelových a plaveckých bazénů

dle Vyhlášky č. 238/2011Sb.

▪ Plnící voda

Veřejný vodovod nebo jiný zdroj pitné vody 485,-

(dusičnany, TOC)

Vlastní zdroj 770,-

(dusičnany, TOC, Escherichia coli, enterokoky)

▪ Upravená voda před vstupem do bazénu

Bakteriologické ukazatele 500,-

(Escherichia coli, počet kolonií při 36°C, Pseudomonas aeruginosa)

Staphylococcus aureus 150,-

Legionella species 600,-

Ozon 140,-

▪ Bazénová voda během provozu

Chemické ukazatele – širší rozsah 780,-

(zákal, pH, TOC, dusičnany, volný a vázaný chlor, teplota)

Chemické ukazatele – užší rozsah 505,-

(zákal, TOC, dusičnany)

Bakteriologické ukazatele 500,-

(Escherichia coli, počet kolonií při 36°C, Pseudomonas aeruginosa)

Staphylococcus aureus 150,-

Legionella species 600,-



Monitoring, s.r.o., analytická laboratoř

Zkušební laboratoř akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018 pod č. 1416

Radiová 1122/1, Praha 15 Hostivař, tel. 266 316 272



Strana 8/27

Rozbory pro stavební účely

Rozbor vody pro stavební účely (agresivita na beton) 575,-

(pH, vodivost, ZNK, KNK, CO₂ agresivní výpočtem, vápník, hořčík, amonné ionty, sírany, chloridy, hydrogenuhličitany, uhličitany)

Rozbor vody pro stavební účely (agresivita na beton) + Heyerova zkouška 645,-

(pH, vodivost, ZNK, KNK, vápník, hořčík, amonné ionty, sírany, chloridy, hydrogenuhličitany, uhličitany, CO₂ agresivní Heyerova zkouška)

Rozbor vody pro účely ČSN 038375 (agresivita na ocel) 360,-

Rozbor vody pro stavební účely (agres. na beton + agres. na ocel) 715,-

Rozbor vody pro stavební účely (agres. na beton + agres. na ocel) + Heyerova zkouška .. 785,-

ÚCHR + rozbor vody pro stavební účely (agres. na beton) 1325,-

ÚCHR + rozbor vody pro stavební účely (agres. na beton) + Heyr. 1405,-

ÚCHR + rozbor vody pro stavební účely (agres. na beton + agres. na ocel) 1440,-

ÚCHR + rozbor vody pro stavební účely (agres. na beton + agres. na ocel) + Heyr. 1510,-

Rozbor zeminy pro stavební účely (agresivita na beton) 910,-

Rozbor zeminy pro účely ČSN 038375 (agresivita na ocel) 290,-

Rozbor zeminy pro stavební účely (agres. na beton + agres. na ocel) 1050,-

Rozbory dle Kanalizačního řádu PVK

Tabulka 1 19825,-

(pH ,teplota, BSK5, CHSKCr, N-NH4 +, N celk, P celk, RL105, NL105, RAS, SO4, F, CN, sulfidy, C10-C40, tuky a oleje, fenoly jednosytné , aniontové tenzidy, kationtové tenzidy , neiontové tenzidy, AOX, Ag, As, Ba, Cd, Cr celk, Cr VI, Cu, Hg, Ni, Pb, Se, V, Zn, Benzen, Ethylbenzen, Toluen, Naftalen, xylen suma, chlorbenzen, Dichlorbenzen, trichlorbenzen, Hexachlorbenzen, PCB, PAU , Tetrachlormethan, Trichlormetan, 1,2 – dichlorethan, 1,1,2, - trichlorethan, 1,1,2,2, - tetrachlorethen (TCE – PCE – perchlorethylen , 1,2 - cis - dichlorethen ,Trichlorethen ,2 - monochlorfenol, 2,4 - dichlorfenol, 2,4,6 – trichlorfenol, Pentachlorfenol)

Tabulka 2 2255,-

(NL, C10-C40, AOX, pH, teplota)



Rozbory odpadů – 273/2021

dle Vyhlášky MŽP č. 273/2021 Sb. o podrobnostech nakládání s odpady

- **Příloha 5 - Odpady využívané pro zásyp**

Celkové ceny

Tabulka č.5.1 + 5.2 + 5.3 (sloupec I).....	19885,-
Tabulka č.5.1 + 5.2 + 5.3 (sloupec II).....	17985,-
Tabulka č. 5.1 (sloupec I) + 10.2	9480,-

(As, Ba, Be, Cd, Cr, Cu, Hg, Ni, Pb, V, Zn, BTEX, EOX, C10-C40, PAU - 12 analytů, PCB 7 – kongenerů, TOC)

Dílčí ceny

Tabulka č. 5.1: Nejvýše přípustné koncentrace škodlivin v sušině odpadu	7370,-
(As, Ba, Be, Cd, Cr, Cu, Hg, Ni, Pb, V, Zn, benzen, EOX, C10-C40, PAU - 12 analytů, PCB 7 – kongenerů)	
Tabulka č. 5.2: Nejvýše přípustné koncentrace škodlivin ve výluhu odpadu	3025,-
(DOC, fenoly, fluoridy, chloridy, sírany, RL, As, Ba, Cd, Cr, Cu, Hg, Mo, Ni, Pb, Sb, Se, Zn)	
Tabulka č. 5.3 sloupec I: Limitní hodnoty ekotoxikologických testů	9490,-
(Vibrio fischeri, Daphnia magna, Desmodesmus subspicatus, Lactuca sativa)	
Tabulka č. 5.3 sloupec II: Limitní hodnoty ekotoxikologických testů	7590,-
(Vibrio fischeri, Daphnia magna, Desmodesmus subspicatus)	
Tabulka 5.4: Nejvýše přípustné koncentrace škodlivin v sušině sedimentu	7880,-
(As, Ba, Be, Cd, Co, Cr, Cu, Hg, Ni, Pb, V, Zn, BTEX, EOX, C10-C40, PAU - 4 analyty, PCB 7 – kongenerů)	

- **Příloha 6 – Kritéria pro využívání strusky k zasypávání**

Tabulka 6.1: Nejvýše přípustné koncentrace škodlivin ve výluhu vyzrálé strusky	2255,-
(pH, fluoridy, chloridy, sírany, RL, As, Ba, Cd, Cr, Cu, Hg, Mn, Mo, Na, Ni, Pb, Sb, Se, V, Zn)	
Tabulka 6.2: Nejvýše přípustné koncentrace škodlivin v sušině vyzrálé strusky.....	19915,-
(As, Cd, Cr, Cu, Hg, Ni, Pb, Zn, TOC, PAU 4, PCDD/F)	
PCDD/F	16000,-
Vyloučení nebezpečné vlastnosti HP 14 (ekotoxicita)	9490,-

- **Příloha 10 – Vyluhovatelnost odpadů**

Tabulka č. 10.1 - Třída vyluhovatelnosti I	3060,-
(pH, DOC, fenolový index, chloridy, fluoridy, sírany, RL, As, Ba, Cd, Cr, Cu, Hg, Mo, Ni, Pb, Sb, Se, Zn)	
Tabulka č. 10.1 - Třída vyluhovatelnosti I s RL, bez Cl a SO4	2855,-
Tabulka č. 10.1 - Třída vyluhovatelnosti I s Cl a SO4, bez RL	2930,-
Tabulka č. 10.1 - Třída vyluhovatelnosti IIb	2655,-
(DOC, fluoridy, chloridy, sírany, RL, As, Ba, Cd, Cr, Cu, Hg, Mo, Ni, Pb, Sb, Se, Zn, pH)	
Tabulka č. 10.1 - Třída vyluhovatelnosti IIb s RL, bez Cl a SO4	2450,-
Tabulka č. 10.1 - Třída vyluhovatelnosti IIb s Cl a SO4, bez RL	2525,-
Tabulka č. 10.1 - Třída vyluhovatelnosti IIIa a III	2620,-
(DOC, fluoridy, chloridy, sírany, RL, As, Ba, Cd, Cr, Cu, Hg, Mo, Ni, Pb, Sb, Se, Zn)	
Tabulka č. 10.1 - Třída vyluhovatelnosti IIIa a III s RL, bez Cl a SO4.....	2415,-
Tabulka č. 10.1 - Třída vyluhovatelnosti IIIa a III s Cl a SO4, bez RL.....	2490,-



- **Příloha 10 - Celkové obsahy škodlivin**

Tabulka č. 10.2: Nejvyšše přípustné obsahy škodlivin pro odpady, které smějí být ukládány na skládky skupiny S - inertní odpad	5925,-
(BTEX, C10-C40, PAU - 12 analytů, PCB 7 – kongenerů, TOC)	
Tabulka č. 10.3: Nejvyšše přípustné koncentrace škodlivin pro odpady, které smějí být ukládány na skládku S003, pokud je překročena nejvyšší přípustná hodnota ukazatele DOC	3680,-
(C10-C40, PAU - 12 analytů, BaP, EOX)	
TOC v sušině odpadu	1265,-
(podmínky a kritéria pro přijetí odpadu na skládku)	
Azbest.....	1600,-

Rozbory odpadů – 294/05

dle Vyhlášky MŽP č. 294/2005 Sb. o podmínkách ukládání odpadů na skládky a jejich využívání na povrchu terénu a změně Vyhlášky č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění pozdějších předpisů

- **Odpady využívané na povrchu terénu**

Celkové ceny

Tabulka č. 10.1 + 10.2	16940,-
Tabulka č. 10.1 + 4.1	8715,-

(As, Cd, Cr, Hg, Ni, Pb, V, BTEX, EOX, C10-C40, PAU - 12 analytů, PCB 7 – kongenerů, TOC)

Dílčí ceny

Tabulka č. 10.1: Limitní koncentrace škodlivin v sušině odpadů	7450,-
(As, Cd, Cr, Hg, Ni, Pb, V, BTEX, EOX, C10-C40, PAU - 12 analytů, PCB 7 – kongenerů)	

Tabulka č. 10.2: Požadavky na výsledky ekotoxikologických testů	9490,-
(Poecilia reticulata, Daphnia magna, Desmodesmus subspicatus, Sinapis alba)	

Tabulka č. 10.3: Požadavky na obsah škodlivin v sedimentech, využívaných na povrchu terénu	8210,-
(As, Ba, Be, Cd, Co, Cr, Cu, Hg, Ni, Pb, V, Zn, BTEX, EOX, C10-C40, PAU - 12 analytů, PCB 7 – kongenerů)	

Tabulka č. 10.4: Požadavky na výsledky ekotoxikologických testů	9490,-
(Vibrio fischeri, Daphnia magna, Desmodesmus subspicatus, Lactuca sativa)	

Tabulka č. 10.2 a 10.4 (kombinace)	12540,-
(Vibrio fischeri, Daphnia magna, Desmodesmus subspicatus, Lactuca sativa, Poecilia reticulata, Sinapis alba)	

- **Třídy vyluhovatelnosti - chemické ukazatele**

Tabulka č. 2.1 - Třída vyluhovatelnosti I	3025,-
(DOC, fenolový index, chloridy, fluoridy, sírany, RL, As, Ba, Cd, Cr, Cu, Hg, Mo, Ni, Pb, Sb, Se, Zn)	

Tabulka č. 2.1 - Třída vyluhovatelnosti IIa i IIb	2645,-
(pH, DOC, fluoridy, chloridy, sírany, RL, As, Ba, Cd, Cr, Cu, Hg, Mo, Ni, Pb, Sb, Se, Zn)	

Tabulka č. 2.1 - Třída vyluhovatelnosti III	2620,-
(DOC, fluoridy, chloridy, sírany, RL, As, Ba, Cd, Cr, Cu, Hg, Mo, Ni, Pb, Sb, Se, Zn)	



• **Celkové obsahy škodlivin**

Tabulka č. 4.1: Limitní koncentrace škodlivin pro odpady, které nesmějí být ukládány na skládky skupiny S - inertní odpad.....	5925,-
(BTEX, C10-C40, PAU - 12 analytů, PCB 7 – kongenerů, TOC)	
Tabulka č. 4.2: Nejvyšše přípustné koncentrace škodlivin pro odpady, které smějí být ukládány na skládku S003, pokud je překročena nejvyšší přípustná hodnota ukazatele DOC	3670,-
(C10-C40, PAU - 12 analytů, EOX)	
Tabulka č. 4.3: Biologická stabilita odpadů obsahujících biologicky rozložitelnou složku (AT4).....	1600,-
TOC v sušině odpadu	1265,-
(podmínky a kritéria pro přijetí odpadu na skládku)	
Azbest.....	1600,-

Rozbory odpadů (průnik 294/2005 a 273/2021)

Tabulka č. 10.1 294/05 + kovy navíc z 5.1 273/21	7880,-
(As, Ba, Be, Cd, Cr, Cu, Hg, Ni, Pb, V, Zn, , BTEX, EOX, C10-C40, PAU - 12 analytů, PCB 7 – kongenerů)	
Tabulka č. 10.1 294/05 + 10.2 294/05 + kovy navíc z 5.1 273/21 + 5.2 + 5.3	24150,-

Rozbory odpadů („nebezpečná vlastnost“)

dle Vyhlášky MŽP a MZd ČR č. 8/2021 Sb. o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů

Tabulka č. 1: Požadavky na výsledky zkoušek ekotoxicity (HP14).....	9490,-
(Vibrio fischeri, Daphnia magna, Desmodesmus subspicatus, Lactuca sativa)	
Tabulka č. 2: Hodnoty limitních koncentrací ve výluhu pro hodnocení nebezpečné vlastnosti HP15	2590,-
(fenolový index, fluoridy, pH, RL, As, B, Ba, Cd, Cr, Cu, Hg, Mo, Ni, Pb, Sb, Se, Zn)	
Ekotoxicita (pro EC/IC 50)	až 15810,-
(dle rozsahu a stupně kontaminace)	

Rozbor kompostu jako hnojiva - ČSN 46 5735

dle normy ČSN 46 5735 - Průmyslové komposty

▪ Tabulka č. 3 Požadavky na jakost kompostu	1800,-
(sušina (vlhkost), spalitelné látky, pH, nerozložitelné příměsi, celkový dusík, poměr C:N, pH, nerozložitelné příměsi)	
▪ Tabulka č. 2 Nejvyšší přípustná množství sledovaných látek v kompostu a v surovinách pro přípravu kompostu	1500,-
(As, Cd, Cr, Cu, Hg , Mo, Ni, Pb, Zn)	

Rozbory upravených bioodpadů („komposty“) – 273/2021

dle Vyhlášky MŽP ČR č. 273/2021 Sb. o podrobnostech nakládání s odpady, příloha č. 28 a 30

▪ Zatřídění kompostu (30.1 + 30.2 + 30.3 + 28 1 vzorek).....	7900,-
---	---------------



Monitoring, s.r.o., analytická laboratoř

Zkušební laboratoř akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018 pod č. 1416

Radiová 1122/1, Praha 15 Hostivař, tel. 266 316 272



Strana 12/27

(Tab. 30.1 třída I a II, Tab. 30.2, Tab. k příloze 28)

- **Tab. č. 30.1 – Limitní koncentrace vybraných rizikových látek a prvků mg/kg sušiny**

Skupina 2, třída I a II..... 4620,-

(As, Cd, Cr celk., Cu, Hg, Ni, Pb, Zn, PAU, PCB, nerozložitelné a nežádoucí příměsi, nečistoty >2mm)

Skupina 2, třída III 1335,-

(As, Cd, Cr celk., Cu, Hg, Ni, Pb, Zn)

Skupina 4 1600,-

(AT₄)

- **Tab. č. 30.2 – Kvalitativní znaky jakosti kompostu skupiny 2..... 1570,-**

(vlhkost, spalitelné látky, celkový dusík, pomér C:N, pH, nerozložitelné příměsi nad 20 mm, nežádoucí příměsi nad 5 mm)

- **Tab. č. 30.3 – Kvalitativní znaky jakosti rekultivačního digestátu skupiny 2 830,-**

(vlhkost, celkový dusík, pH)

- **Tab. k příloze 28- Limitní hodnoty indikátorových mikroorganismů – 1 vzorek 1320,-**

(Salmonella spp., Escherichia coli nebo Enterokoky)

- **Tab. k příloze 28- Limitní hodnoty indikátorových mikroorganismů – 5 vzorků 6600,-**

(Salmonella spp., Escherichia coli nebo Enterokoky)



Rozbory upravených bioodpadů („komposty“) – 341/2008

dle Vyhlášky MŽP ČR č. 341/2008 Sb. o podrobnostech nakládání s biologicky rozložitelnými odpady

- **Zatřídění kompostu (celková cena) 7150,-**
(Tab. 5.1 sk. 2, Tab. 5.2, Tab. 5.4)
- **Tab. č. 5.1 - Rizikové látky a prvky**
Skupina 2, třída I a II 4430,-
(As, Cd, Cr celk., Cu, Hg, Ni, Pb, Zn, PAU, PCB, nerozložitelné příměsi)
Skupina 2, třída III 1330,-
(As, Cd, Cr celk., Cu, Hg, Ni, Pb, Zn)
Skupina 3 5405,-
(As, Cd, Cr celk., Cu, Hg, Ni, Pb, Zn, PAU, PCB, AT₄)
Skupina 3 bez PCB a PAU 2930,-
(As, Cd, Cr celk., Cu, Hg, Ni, Pb, Zn, AT₄)
- **Tab. č. 5.2 - Znaky jakosti rekultivačního kompostu. 1320,-**
(vlhkost, spalitelné látky, celkový dusík, poměr C:N, pH, nerozložitelné příměsi)
- **Tab. č. 5.3 - Znaky jakosti rekultivačního digestátu 830,-**
(vlhkost, celkový dusík, pH)
- **Tab č. 5.4 - Kritéria pro kontrolu hygienizace – 1 vzorek 1540,-**
(Salmonella spp., Termotolerantní koliformní bakterie, Enterokoky)
- **Tab č. 5.4 - Kritéria pro kontrolu hygienizace – 5 vzorků 7700,-**
(Salmonella spp., Termotolerantní koliformní bakterie, Enterokoky)

Rozbory sedimentů a zemědělské půdy

Na zemědělskou půdu – posouzení dle Vyhlášky č. 257/2009 Sb. o používání sedimentů na zemědělské půdě.

- Rizikové prvky a látky v sedimentu – příloha č. 1 7720,-**
(As, Be, Cd, Co, Cr, Cu, Hg, Ni, Pb, V, Zn, BTEX, C10-C40, PAU - 12 analytů, PCB 7 – kongenerů, DDT včetně metabolitů, skelet)
- Vlastnosti sedimentu – příloha č. 6 4000,-**
(ztráta žlžáním, N-NH₄, N-NO₃, N, P, K, Ca, Mg, pH v CaCl₂, textura - zrnitost)
- Rizikové prvky a látky v půdě – příloha č. 3 4520,-**
(As, Be, Cd, Co, Cr, Cu, Hg, Ni, Pb, V, Zn, PAU - 12 analytů, PCB 7 – kongenerů)
- Agrochemické vlastnosti půdy – příloha č. 6 1450,-**
(pH v CaCl₂, Ca, Mg P, K)

Pro zasypávání – posouzení dle Vyhlášky MŽP č. 273/2021 Sb. o podrobnostech nakládání s odpady

- Tabulka 5.4: Nejvíše přípustné koncentrace škodlivin v sušině sedimentu 7880,-**
(As, Ba, Be, Cd, Co, Cr, Cu, Hg, Ni, Pb, V, Zn, BTEX, EOX, C10-C40, PAU - 4 analyty, PCB 7 – kongenerů)
- Posouzení pro obě využití – zemědělská půda i zasypávání
- Rozbor sedimentu dle 257/2009 + Ba a EOX 9415,-**
(As, Be, Cd, Co, Cr, Cu, Hg, Ni, Pb, V, Zn, BTEX, C10-C40, PAU - 12 analytů, PCB 7 – kongenerů, DDT včetně metabolitů, skelet)

**Rozbory kalů 273/2021**

dle Přílohy č. 37 a 38 Vyhlášky MŽP č. 273/2021 Sb. o podrobnostech nakládání s odpady

Tab. 38.1 kategorie I– 5 vzorků 6600,-
(Salmonella spp., Enterokoky nebo Escherichia)**Tab. 38.1 kategorie I– 1 vzorek** 1320,-
(Salmonella spp., Enterokoky nebo Escherichia)**Tab. 38.1 kategorie II– 5 vzorků** 4400,-
(Enterokoky, Termotolerantní koliformní bakterie)**Tab. 38.1 kategorie II– 1 vzorek** 880,-
(Enterokoky, Termotolerantní koliformní bakterie)**Tab. 38.1 kategorie I i II– 5 vzorků.....** 7700,-
(Salmonella, Enterokoky, Termotolerantní koliformní bakterie)**Tab. 38.1 kategorie I i II– 1 vzorek.....** 1540,-
(Salmonella, Enterokoky, Termotolerantní koliformní bakterie)**Tab. 38.2 Mezní hodnoty koncentrací vybraných rizikových látek a prvků v kalech pro jejich použití na zemědělské půdě** 5855,-
(As, Cd, Cr celk. Cu, Hg, Ni, Pb, Zn, AOX, PCB – 7 kong., PAU 12)**Tab. 38.2 Mezní hodnoty koncentrací vybraných rizikových látek a prvků v kalech pro jejich použití na zemědělské půdě bez PCB** 4700,-
(As, Cd, Cr celk. Cu, Hg, Ni, Pb, Zn, AOX, PAU 12)**Tab. 38.2 Mezní hodnoty koncentrací vybraných rizikových látek a prvků v kalech pro jejich použití na zemědělské půdě bez PCB, PAU a AOX.....** 1335,-
(As, Cd, Cr celk. Cu, Hg, Ni, Pb, Zn)**Příloha 39 agrochemické parametry** 2255,-
(pH, obsah sušiny, obsah organických látek (vyjádřený jako ztráta žíháním), celkový dusík, amoniakální dusík, dusičnanový dusík, fosfor, draslík, vápník, hořčík)**Příloha 37 list 2 – preventivní hodnoty obsahu rizikových prvků v půdě** 4580,-
(As, Be, Cd, Co, Cr celk. Cu, Hg, Ni, Pb, V, Zn, PCB – 7 kong., PAU 12)**Příloha 37 list 2 – agrochemické vlastnosti půdy** 920,-
(pH, fosfor, draslík, hořčík)**Příloha 37 list 3 – vlastnosti čistírenských kalů** 2255,-
(pH, obsah organických látek – ztráta žíháním, celkový dusík, amoniakální dusík, dusičnanový dusík, fosfor, draslík, vápník, hořčík)**Příloha 37 list 4 – tabulka 1 – kal kategorie I** 6600,-
(Salmonella spp., Escherichia coli nebo Enterokoky)**Příloha 37 list 4 – tabulka 2 – kal kategorie I** 7700,-
(Salmonella spp., Enterokoky, Termotolerantní koliformní bakterie)**Příloha 37 list 4 – tabulka 3 – kal kategorie II** 4400,-
(Enterokoky, Termotolerantní koliformní bakterie)**Paliva**

V rozsahu tabulky 1.2, přílohy č.3, vyhlášky č. 415/2012 Sb., tedy

Požadavky na kvalitu výlisků z biomasy 3775,-



Monitoring, s.r.o., analytická laboratoř

Zkušební laboratoř akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018 pod č. 1416

Radiová 1122/1, Praha 15 Hostivař, tel. 266 316 272



Strana 15/27

(voda, výhřevnost, popel, chlor, As, Cd, Hg, Pb)

V rozsahu tabulky 1.2, přílohy č.1, **vyhlášky č. 169/2023 Sb.**, tedy

Nejvíše přípustný obsah škodlivin v palivu z odpadní biomasy 4635,-
(As, F, Cl, Cr, Cd, Pb, PAU 12, Hg, Zn)

Rozbory dle Metodického pokynu MŽP ČR Kritéria znečištění 2014

(bez PCDD/F, ostatních pesticidů a vyjmenovaných organických látek - anilin, akrylamid, di(2ethylhexylftalát), 2,4 a 2,6 dinitrotoluen, epichlorhydrin, kresoly, nitobenzen, m,o,p-nitrotoluen, parathion-etyl a methyl, pyridin, trifluralin, 246-trinitrotoluen)

- **voda..... 19750,-**
- **zemina..... 19165,-**
- **půdní vzduch 840,-**

Rozbory dle Metodického pokynu MŽP ČR 8/1996

(bez PCDD/F a části odd.10)

- **voda, zemina..... 11270,-**
- **půdní vzduch 890,-**



Analýzy pro soukromé osoby

Rozbory pitné vody – individuální zdroje (domovní studny)

První rozbor (dříve ke kolaudaci).....	1800,-
(chemické ukazatele + bakteriologické ukazatele, viz níže)	
– samotné chemické ukazatele (ÚCHR)	1140,-
(pH, barva, zákal, pach, rozpouštěné látky, vodivost, KNK, CO ₂ volný, vápník, hořčík, sodík, draslík, železo, mangan, amonné ionty, sírany, hydrogenuhličitany, chloridy, dusičnany, dusitany, fluoridy, CHSK _{Mn})	
– samotné bakteriologické ukazatele.....	750,-
(Escherichia coli, enterokoky, koliformní bakterie, počty kolonií při 22 a 36°C)	
Kontrolní rozbor (dříve informativní)	1100,-
(chemické ukazatele + bakteriologické ukazatele, viz níže)	
– samotné chemické ukazatele	560,-
(pH, barva, zákal, chloridy, dusičnany, dusitany, amonné ionty, CHSK _{Mn})	
– samotné bakteriologické ukazatele.....	610,-
(koliformní bakterie, počty kolonií při 22°C, Escherichia coli, enterokoky)	

Rozbory odpadní a splaškové vody z domácích čistíren (DČOV)

OV-A	495,-
(NL, BSK, CSHK)	
OV-B.....	370,-
(BSK, CSHK)	
OV-C.....	830,-
(BSK, CSHK, NL, N-NH ₄ , P celk.)	
OV-D	590,-
(BSK, CSHK, NL, N-NH ₄)	

Metanol

Metanol v lihovinách	450,-
-----------------------------------	--------------



Chemické a fyzikální ukazatele

Voda a vodné výluhy

Absorbance	50,-
Amonné ionty.....	90,-
Amoniak volný (z NH4 a pH).....	0,-
Amoniak volný (samostatně)	120,-
Barva.....	35,-
Bromičnany, chloritany a chlorečnany.....	790,-
Biologická spotřeba kyslíku za 5 dní (BSK5) včetně CHSKCr	380,-
CO2 volný – výpočet z ZNK.....	35,-
CO2 vázaný – výpočet z KNK	35,-
CO2 agresivní – Heyerova zkouška	80,-
Dusičnany (NO3).....	90,-
Dusitany (NO2)	115,-
Dusík anorganický - výpočet z NH4, NO2 a NO3.....	35,-
Dusík anorganický včetně NH4, NO2 a NO3.....	360,-
Dusík celkový.....	240,-
Fenoly jednomocné těkající s vodní parou (fotometricky).....	405,-
Fluoridy (F)	75,-
Fosfor celkový	255,-
Fosforečnany.....	125,-
Huminové látky	220,-
Chlor volný, vázaný, celkový	à 125,-
Chloridy.....	90,-
Chemická spotřeba kyslíku dichromanem (CHSKCr).....	140,-
Chemická spotřeba kyslíku manganistenem (CHSKMn)	90,-
Chut'	35,-
KNK	80,-
Kyanidy (CN) volné, celkové.....	à 360,-
Kyslík rozpouštěný.....	140,-
Mastné kyseliny.....	450,-



Monitoring, s.r.o., analytická laboratoř

Zkušební laboratoř akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018 pod č. 1416

Radiová 1122/1, Praha 15 Hostivař, tel. 266 316 272



Strana 18/27

Nerozpustěné látky (NRL)	130,-
Oxid křemičitý (SiO ₂)	295,-
Oxidačně redukční potenciál (ORP)	80,-
Ozón.....	140,-
Pach	35,-
pH	35,-
Rozpustné anorganické soli (RAS)	245,-
Rozpuštěné látky (RL)	130,-
Sediment.....	35,-
Síra celková	560,-
Sírany	115,-
Siřičitany	280,-
Sulfidy a sulfan	320,-
Tenzidy aniontové	290,-
Tenzidy kationtové	630,-
Tenzidy neinogenní.....	2400,-
Tuky a oleje gravimetricky	1020,-
Tvrdost celková, vápenatá	à 80,-
Veškeré látky (VL).....	130,-
Vodivost.....	35,-
Zákal	35,-
ZNK	80,-
Ztráta žíháním	245,-
Příprava vodního výluhu pevného vzorku (1 litr)	140,-

Pevné matrice

AT4.....	1600,-
Azbest	1600,-
Dusík amoniakální	230,-
Dusík dusičnanový	230,-
Dusík dusitanový	250,-
Dusík celkový.....	530,-
Fosfor celkový	550,-



Monitoring, s.r.o., analytická laboratoř

Zkušební laboratoř akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018 pod č. 1416

Radiová 1122/1, Praha 15 Hostivař, tel. 266 316 272



Strana 19/27

Křemík.....	810,-
Nerozložitelné příměsi (komposty – dle v. 341/2008 Sb.)	250,-
Nerozložitelné příměsi nad 20 mm (komposty – dle v. 273/2021 Sb.)	250,-
Nežádoucí příměsi nad 5 mm (komposty – dle v. 273/2021 Sb.).....	250,-
nečistoty >2mm (komposty – dle v. 273/2021 Sb.)	250,-
pH v kompostech, půdách, kalech, sedimentech a bioodpadech.....	160,-
Síra celková v půdě	700,-
Skelet 2-4, >4 mm(sedimenty)	à 180,-
Sušina.....	140,-
(fakturuje se pouze v případě, že je požadováno samostatné stanovení sušiny)	
Vlhkost.....	140,-
Zrnitostní rozbor.....	1500,-
Ztráta žíháním	240,-

Spalitelné zkoušky

Dusík	570,-
Fluor.....	850,-
Chlor spalitelný.....	850,-
Kyslík dopočtem z C, S, N, H	0,-
Kyslík samostatně.....	1735,-
Popel.....	140,-
Síra.....	395,-
Spalné teplo	600,-
Uhlík	395,-
Vodík.....	395,-
Voda	150,-
Výhřevnost dopočtem z spalného tepla, vody, popela, síry a vodíku).....	0,-
Výhřevnost samostatně	1660,-



Monitoring, s.r.o., analytická laboratoř

Zkušební laboratoř akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018 pod č. 1416

Radiová 1122/1, Praha 15 Hostivař, tel. 266 316 272



Strana 20/27

Těžké kovy

Rozsah stanovovaných prvků

Ag, Al, As, Au, B, Ba, Be, Ca, Cd, Co, Cr, Cr^{VI}, Cu, Fe, Fe^I, Hg, K, Li, Mg, Mn, Mo, Na, Ni, Pb, Pd, Pt, Sb, Se, Si, Sn, Sr, Tl, V, Zn

Ceny za jednotlivá stanovení

▪ 1 prvek v plameni.....	105,-
▪ 1 prvek v kyvetě.....	175,-
▪ Dvojmocné železo	175,-
▪ Rtut'	
pitná, povrchová voda bez zákalu	175,-
voda se zákalem, odpadní voda	310,-
zemina, kal, sediment - samostatně.....	450,-
zemina, kal, sediment – v souboru dalších kovů	310,-

Příprava pevných vzorků

Kyselinový rozklad pevného vzorku (HNO ₃ konc.)	280,-
Kyselý výluh pevného vzorku (2M HNO ₃).....	220,-
Totální rozklad pevného vzorku lučavkou královskou	415,-
Vodní výluh pevného vzorku (1 litr)	140,-

Soubory stanovení těžkých kovů

Vyhľáška č. 252/2004 Sb. - pitná voda.	1715,-
(Ag,Al,As,B,Be,Cd,Cr,Cu,Hg,Ni,Pb,Sb,Se)	

Metodický pokyn MŽP ČR 8/1996 – kriteria znečištění

Voda	2100,-
(Al,As,Ba,Be,Cd,Co,Cr,Cr ^{VI} ,Cu,Hg,Mo,Ni,Pb,V,Zn)	
Zemina	2100,-
(As,Ba,Be,Cd,Co,Cr,Cr ^{VI} ,Cu,Hg,Mo,Ni,Pb,Sb,Sn,V,Zn)	

Metodický pokyn MŽP ČR 2014 – kriteria znečištění

Voda a zemina.....	3010,-
(Ag, As, B, Ba, Be, Cd, Co, Cr ^{VI} , Cu, Fe, Hg, Mn, Mo, Ni, Pb, Sb, Se, Sn, V, Zn)	

Vyhľáška č.273/2021 Sb. tab. 5.1 - odpady	1620,-
(As,Ba, Be, Cd,Cr,Cu, Hg,Ni,Pb,V, Zn)	

Vyhľáška č.294/2005 Sb. tab. 10.1 – odpady.....	1230,-
---	--------



Monitoring, s.r.o., analytická laboratoř

Zkušební laboratoř akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018 pod č. 1416

Radiová 1122/1, Praha 15 Hostivař, tel. 266 316 272



Strana 21/27

(As,Cd,Cr,Hg,Ni,Pb,V)

ČSN 465735 - průmyslové komposty 1335,-

(As,Cd,Cr,Cu,Hg,Mo,Ni,Pb,Zn)

Indikační soubor I

(Cd,Cr,Cu,Ni,Pb,Zn)

Voda 840,-

Zemina 860,-

Indikační soubor II

(As,Cd,Cr,Cu,Hg,Ni,Pb,Zn)

Voda 1160,-

Zemina 1300,-

ICP scan 2700,-



Organické látky

Těkavé organické látky (TOL)

Chlorované etyleny	1140,-
(vinylchlorid, 1,1-dichloreten, cis-1,2-dichloreten, trans-1,2-dichloreten, trichloreten, tetrachloreten)	
Chlorované etyleny (bez vinylchloridu)	1000,-
Vinylchlorid	700,-
Trichloreten, tetrachloreten (TCE,PCE)	750,-
Trihalometany	840,-
(chloroform, bromoform, bromodichlormetan, dibromchlormetan)	
Benzen	700,-
BTEX	1130,-
(benzen,toluén,etylbenzen, xylyny)	
BTEX + styren	1210,-
BTEX + styren + MTBE	1310,-
Terc.-butylmetylether (MTBE)	840,-
(antidetonační přísada bezolovnatých benzínů)	
BTEX + terc.-butylmetylether...	1265,-
TCE, PCE + BTEX	1460,-
Chlorované etyleny + BTEX (bez vinylchloridu)	1645,-
Chlorované etyleny + BTEX (včetně vinylchloridu)	1840,-
Vyhľáška č. 252/2004 Sb – pitná voda	1770,-
(1,2-dichloretan, vinylchlorid, trichloreten, tetrachloreten, chloroform, bromoform, bromodichlormetan, dibromchlormetan, benzen, toluen, etylbenzen, xylyny)	
Metodický pokyn MŽP ČR 8/96 – alifatické	1390,-
(vinylchlorid, 1,1-dichloreten, cis-1,2-dichloreten, trans-1,2-dichloreten, trichloreten, tetrachloreten, dichlormetan, chloroform, tetrachlormetan, 1,2-dichloretan)	
Metodický pokyn MŽP ČR 8/96 alifatické + BTEX	2025,-
(každý další analyt +100,- , alkany C6-16 + 300,-)	
Metodický pokyn MŽP ČR 2014	1890,-
(vinylchlorid, 1,1-dichloreten, cis-1,2-dichloreten, trans-1,2-dichloreten, trichloreten, tetrachloreten, dichlormetan, chloroform, tetrachlormetan, 1,2-dichloretan, 1,1- dichloretan, 1,1,1- trichloretan, 1,1,2-trichloretan, 1,1,1,2- tetrachloretan, 1,1,2,2-tetrachloretan)	

Polycyklické aromatické uhlovodíky (PAU)

Vyhľáška č. 252/2004 Sb. - pitná voda (5 kongenerů)	1390,-
(benzo(b)fluoranten, benzo(k)fluoranten, benzo(a)pyren, indeno(123cd)pyren, benzo(ghi)perylene)	



Monitoring, s.r.o., analytická laboratoř

Zkušební laboratoř akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018 pod č. 1416

Radiová 1122/1, Praha 15 Hostivař, tel. 266 316 272



Strana 23/27

Vyhľáška 273/2021:2023; Metodický pokyn MŽP ČR 8/96; Vyhl. 294/2005Sb.-odpady;

Vyhl.341/2008Sb.-komposty (12 kongenerů)..... 1750,-
(naftalen, fenantren, antracen, fluoranten, pyren, benzo(a)antracen, chrysen, benzo(b)fluoranten, benzo(k)fluoranten, enzo(a)pyren, indeno(123cd)pyren, benzo(ghi)perylen)

Metodický pokyn MŽP ČR 2014 (13 kongenerů) 1750,-
(naftalen, acenaften, fluoren, antracen, fluoranten, pyren, benzo(a)antracen, chrysen, benzo(b)fluoranten, benzo(k)fluoranten, benzo(a)pyren, indeno(123cd)pyren, dibenzo(ah)antracen)

Indikační soubor (2 kongenery) 1050,-
(fluoranthen, benzo(a)pyren)

WHO (6 kongenerů) 1390,-
(fluoranten, benzo(b)fluoranten, benzo(k)fluoranten, benzo(a)pyren, indeno(123cd)pyren, benzo(ghi)perylen)

Určení dehtu, Vyhľáška 130/2019; EPA 610 (16 kongenerů) 1900,-
(naftalen, acenaftylen, acenaften, fluoren, fenantren, antracen, fluoranten, pyren, benzo(a)antracen, chrysen, benzo(b)fluoranten, benzo(k)fluoranten, benzo(a)pyren, indeno(123cd)pyren, dibenzo(ah)antracen, benzo(ghi)perylen)

Vyhľáška 273/2021:2021 příloha 5.1 I (5 kongenerů) 1390,-
(benzo(b)fluoranten, benzo(k)fluoranten, benzo(a)pyren, indeno(123cd)pyren, benzo(a)antracen)

Vyhľáška 273/2021 příloha 5.1 II (samotný benzo(a)pyren) 1010,-

Polychlorované bifenyly (PCB)

7 kongenerů PCB 1530,-
(28, 52, 101, 118, 138, 153, 180)

6 kongenerů PCB 1460,-
(28, 52, 101, 138, 153, 180)

PCB v olejích 2150,-

AROCLOR 1242 a 1260 1520,-

Chlorované benzeny (CLB)

Chlorované benzeny 1050,-
(chlorbenzen,dichlorbenzeny,trichlorbenzeny)

Výše chlorované benzeny 1140,-
(terachlorbenezny, pentachlorbenzeny a hexachlorbenzen)

Chlorované fenoly (CLF)

Chlorované fenoly (CLF) 3000,-
(2,4-,2,6-,3,5-dichlorfenoly, 2,4,5-,2,4,6,-trichlorfenoly, pentachlorfenol)
(každý další á 100,-)

Organochlorové pesticidy (OCP)

Indikační soubor 1015,-
(p,p'DDE, p,p'DDT, lindan, hexachlorbenzen)

Rozšířený soubor 1290,-
(p,p'DDE, p,p'DDT, lindan, hexachlorbenzen,heptachlor,metoxychlor)
(každý další á 110,-)



Monitoring, s.r.o., analytická laboratoř

Zkušební laboratoř akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018 pod č. 1416

Radiová 1122/1, Praha 15 Hostivař, tel. 266 316 272



Strana 24/27

DDT včetně metabolitů dle vyhlášky 257/2009 Sb. 1290,-
(p,p'-DDT, o,p'-DDT, p,p'-DDE, o,p'-DDE, p,p'-DDD, o,p'-DDD)

Maximální soubor 1780,-
(aldrin, dieldrin, endosulfan I, endosulfan II, endosulfan sulfát, endrin, endrin aldehyd, heptachlor, heptachlor epoxid, hexachlorbenzen, isodrin, methoxychlor, mirex, oktachlorstyren, oxychlordan, pentachlorbenzen, triflutralin, polohové izomery následujících láttek - DDD, DDE, DDT, HCH včetně lindanu (γ -HCH))

Triazinové pesticidy

Základní soubor..... 1390,-
(acetochlor, alachlor, atrazin, atrazine-desethyl, atrazine-deisoprophyl, chloridazon, matazachlor, metolachlor, terbutylazin)

Rozšířený soubor 1770,-
(acetochlor, alachlor, ametryn, atrazin, atrazine-desethyl, atrazine-deisoprophyl, chloridazon, matazachlor, metolachlor, prometryn, propazin, simazin, terbutylazin, terbutryn)

Soubory analýz organických láték

OCP rozšířený soubor + PCB 7 kongenerů 2280,-
PAU 12 + PCB 7 kongenerů dle MŽP ČR 8/1996..... 2910,-
PAU 13 + PCB 7 kongenerů dle MŽP ČR 2014 2910,-
PAU 12 + PCB 7 kongenerů dle vyhl. 294/2005 Sb..... 2910,-
PAU 12 + PCB 7 kongenerů dle vyhl. 273/2021:2023 Sb. 2910,-
PAU 4 + PCB 7 kongenerů dle vyhl. 273/2021:2021 Sb. 2595,-
PAU 12 + PCB 7 kongenerů +OCP rozšířený soubor dle MŽP ČR 8/1996 3670,-
Org. ukazatele v rozsahu Met. pokynu MŽP ČR 8/1996 - půda, voda..... 9000,-
(bez PCDD/F a části odd.10)
Org. ukazatele v rozsahu Vyhl. č. 252/2004 Sb. – pitná voda..... 2785,-
(TOL,PAU)

Nepolární extrahovatelné látky (NEL) („ropné látky“)

Voda 540,-
Zemina, kal, sediment..... 635,-
Uhlovodíky C₁₀ – C₄₀ (NEL metodou GC)..... 840,-
Určení typu ropné kontaminace..... 1140,-
(včetně zastoupení skupin kongenerů a chromatogramu)

Další analýzy organických láték

Extrahovatelné látky (tuky)..... 540,-
Extrahovatelné látky + NEL 670,-



Monitoring, s.r.o., analytická laboratoř

Zkušební laboratoř akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018 pod č. 1416

Radiová 1122/1, Praha 15 Hostivař, tel. 266 316 272



Strana 25/27

Tuky a oleje gravimetricky	1020,-
AOX, EOX ve vodách a výluzích	à 1250,-
AOX, EOX v zeminách, kalech, sedimentech, odpadech	à 1590,-
TOC, DOC ve vodách a výluzích	à 700,-
TOC v zeminách, kalech, sedimentech, odpadech.....	1265,-
DOC,TOC v tekutých odpadech	1140,-
Formaldehyd	350,-

Plyny ve vodách

Metan, etan a eten	1140,-
Jednotlivě.....	700,-

Půdní vzduch-„atmo“

chlorované etyleny, lehké NEL, BTEX.....	1150,-
(sorpční trubička v ceně analýzy-dodána laboratoří)	
chlorované etyleny	840,-
(sorpční trubička v ceně analýzy-dodána laboratoří)	

lehké NEL, BTEX.....	840,-
(sorpční trubička v ceně analýzy-dodána laboratoří)	

Identifikace org. znečištění metodou GC/MS.....	cena dohodou
--	---------------------



Monitoring, s.r.o., analytická laboratoř

Zkušební laboratoř akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018 pod č. 1416

Radiová 1122/1, Praha 15 Hostivař, tel. 266 316 272



Strana 26/27

Bakteriologické ukazatele

Escherichia Coli	195,-
koliformní bakterie	195,-
počty kolonií při 22°C	195,-
počty kolonií při 36°C	195,-
Clostridium perfringens	195,-
Pseudomonas aeruginosa	195,-
Staphylococcus aureus	195,-
Salmonella	195,-
Legionella species	760,-

Radiologické ukazatele

Voda

Alfa a beta aktivita	1500,-
Radium	740,-
Radon	780,-
Uran	255,-

Pevná matrice

Radionuklid v pevné matrici	2200,-
(Ra 226, Th 228, K 40, index hmotnostní aktivity)	

Ostatní

Inhibice bioluminiscence Vibrio fischeri	2415,-
---	---------------

Posudky a interpretace

Porovnání výsledků s legislativními limity	zdarma
Odborné stanovisko k výsledkům	zdarma
Odborný posudek	600,- až 2500,-
Zpráva	cena dohodou



Odběry vzorků

- Odpadní vody

Prostý vzorek (bodový) 635,-

Směsný vzorek (slévaný) – 8 hod..... 2070,-

Odběry vzorků dle Nařízení vlády č.143/2012 Sb.

Vzorek typu A (2 hod., směsný 8 x po 15 min) 1400,-

Vzorek typu B (24 hod., směsný 12 x po 2 hod) 4140,-

Vzorek typu C (24 hod., směsný, úměrný okamžitému průtoku) 4140,-

- Pitné, teplé, povrchové a podzemní vody

Pitná voda (nebo teplá) 630,-

Povrchová voda 405,-

Podzemní voda manuálně 690,-

Podzemní voda čerpadlem 1040,-

- Vody z koupelových a plaveckých bazénů

Odběr 1 vzorku 405,-

Další odběrová místa 105,-

- Zeminy, odpady

Jednoduchý odběr – z hromady, výkopu apod. 690,-

Komplikovaný odběr – kopání sondy apod. 1380,-

V případě více odběrů prostých (bodových) vzorků na jedné lokalitě poskytujeme množstevní slevy.

- Sedimenty, kaly 2070,-

- Asfalty

1 vývrt. 1600,-

Řezání na vrstvy.... 1600,-

Doprava

- Doprava do 25 km od sídla firmy..... zdarma

- Doprava nad 25 km..... 17 Kč / km