

ZLOŽKY ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA, BIOLOGICKÝ MATERIÁL

		Cena
1 h práce	(na 1 osobu VŠ)	15,00 €
1 h práce	(na 1 osobu SZP)	10,00 €
1 h práce	(podiel práce VŠ a SZP)	12,00 €
1 h cesty	(na 1 osobu)	9,00 €
Sadzba za 1 km cesty	použitie dopravného prostriedku RÚVZ Bratislava	1€/1km

Počet vzoriek	Stanovovaná zložka	Metóda stanovenia	Cena/ vz.
1 vzorka	Toluén	UV	19,00 €
1 vzorka	Acetón	VID	17,00 €
1 vzorka	Trichlóretylén	UV	15,00 €
1 vzorka	Tetrachlóretylén	UV	15,00 €
1 vzorka	Benzén	GC	38,00 €
1 vzorka	Benzín	Gravimetricky	15,00 €
1 vzorka	Minerálne oleje	Gravimetricky	15,00 €
1 vzorka	Styrén	UV	21,00 €
1 vzorka	Etylbenzén	GC	38,00 €
1 vzorka	Formaldehyd	VID	14,00 €
1 vzorka	Amoniak	VID	19,00 €
1 vzorka	Metyletylketón	GC	38,00 €
1 vzorka	CO	Detekčne	4,00 €
1 vzorka	CO ₂	Detekčne	4,00 €
1 vzorka	SO ₂	Detekčne	4,00 €
1 vzorka	NH ₃	Detekčne	4,00 €
1 vzorka	chlór	Detekčne	4,00 €
1 vzorka	oxidy dusíka	Detekčne	4,00 €
1 vzorka	HCl	VID	12,00 €
1 vzorka	H ₂ SO ₄	VID	12,00 €
1 vzorka	HNO ₃	VID	12,00 €
1 vzorka	Ozón	VID	12,00 €
1 vzorka	Fenol	VID	20,00 €
1 vzorka	Kyselina hippurová	VID	12,00 €
1 vzorka	Kyselina trichlóroctová a trichlóretanol	VID	17,00 €
1 vzorka	Kyselina deltaaminolevulová	VID	15,00 €
1 vzorka	Koproporfyrín III.	VID	15,00 €
1 vzorka	Kreatinín	VID	12,00 €
1 vzorka	orto-Krezol v biol. materiáli	HPLC s DA detektorom (včítane izolácie destiláciou)	40,00 €
1 vzorka	GC analýza – jednoduché stanovenie	GC	30,00 €

Počet vzoriek	Stanovovaná zložka	Metóda stanovenia	Cena/ vz.
1 vzorka	GC analýza – s izoláciou	GC	40,00 €
1 filter	Azbest, čadičové a sklené vlákna	Mikroskopická analýza s fázovým kontrastom	20,00 €
1 filter	Prašnosť - stacionárny odber	Gravimetricky	12,00 €
1 filter	Prašnosť - osobný odber	Gravimetricky	18,00 €
1 filter	Prašnosť - respirabilná frakcia	Gravimetricky	23,00 €
1 vzorka	Početnosť prachových častíc	Laserový prachomer 1.108	65,00 €
1 vzorka	Metabolity chemických látok v biologickom materiáli	Metóda HPLC	27,00 €
1 vzorka	Kreatinín v biologickom materiáli	Metóda HPLC	17,00 €
1 vzorka	Úprava vzorky pre metódu HPLC	Centrifugácia, filtrácia	13,00 €
1 digestor	Rýchlosť prúdenia vzduchu – digestor	Kompletné meranie – TESTO 405-V1	30,00 €
1 hodnota	- teplota	TESTO 400, Vernon Jokl	3,00 €
1 hodnota	- relatívna vlhkosť	TESTO 400, Vernon Jokl	3,00 €
1 hodnota	- rýchlosť prúdenia	TESTO 400, 405-V1	3,00 €
	Posudok – vypracovanie		50,00 €
	Zhotovenie kalibračnej závislosti		38,00 €
1 hodina	Konzultácia, poradenská služba		40,00 €

	Materiál:	metóda stanovenia	Cena
1 trubička	Detekčná, sorbent (ORBO, Anasorb a iné)		12,00 €
1 trubička	Detekčná (fluorovodík)		16,00 €
1 trubička	Detekčná (oxidy dusíka)		11,00 €
1 trubička	Detekčná (CO ₂)		11,00 €
1 filter	Synpor, Z – 8, AFPC, PTFE, Glass Microfilter GF/A		1,20 €
1 filter	Polykarbonátový pozlátený (na azbest)		20,00 €
1 filter	Cellulose Nitrate, Membrane filter Gelman Sciences		5,00 €
1 filter + 1 pena	PVC filter W/O + biela pena pre respirabilnú frakciu	Odber cez IOM kazetu	11,00 €
CRM, RM (štandardy) a chemikálie	Cena sa premietne do ceny analýzy podľa spotrebovaného množstva štandardnej látky resp. chemikálií		od 10 do 70
Validácia metódy	Štúdium literatúry, optimalizácia podmienok analýzy a merania, vypracovanie ŠPP, zistenie validačných parametrov, vypracovanie validačného protokolu.	Cena sa vypočíta podľa hodín práce VŠ pracovníka odvedenej na vývoji metódy.	25,00 €

Meranie voľného chlóru, príp. oxidu chloričitého (podľa druhu použitej dezinfekcie)	12,00 €
Meranie teploty vody	8,00 €
Vypracovanie protokolu o odbere vzorky vody	12,00 €
Bazénová voda	
Meranie voľného chlóru	12,00 €
Meranie viazaného chlóru	12,00 €
Meranie teploty vody	8,00 €
Vypracovanie protokolu o odbere vzorky vody	12,00 €
Povrchová voda	
Meranie teploty vody	8,00 €
Meranie teploty vzduchu	8,00 €
Priehľadnosť	10,00 €
Vypracovanie protokolu o odbere vzorky vody	12,00 €
Odber vôd za každú začatú hodinu	15,00 €

zľava za sériové vyšetrenie/meranie:

nad 10 vzoriek – mínus 10% z celkovej ceny

nad 20 vzoriek – mínus 15% z celkovej ceny

nad 50 vzoriek – mínus 20% z celkovej ceny

Vysvetlivky:

OHL = odbor hygienických laboratórií

Spek = spektrofotometria

UV = spektrofotometria v ultrafialovej oblasti

VID = spektrofotometria vo viditeľnej oblasti

GC = plynová chromatografia

GC/TD = plynová chromatografia s termálnou desorpciou

AMA = analyzátor ortuti

HPLC = vysokoúčinná kvapalinová chromatografia

ICP = spektrometria s indukčne viazanou plazmou

ECHM = elektrochemická metóda (pH metria)

GM = gravimetria

CZE = kapilárna elektroforéza

OA = odmerná analýza

FOT = fotometria

TLC = tenkovrstvová chromatografia

PC = papierová chromatografia

ITP = izotachoforéza

VŠ = pracovník s vysokoškolským vzdelaním

Schválil:

Mgr. Eva Fitzová, MPH

generálna tajomníčka služobného

úradu a regionálna hygienička