

Ceník laboratorních prací pro rok 2021

Název Předpis	Metoda Akreditovaná-A Neakreditovaná-N	Matrice	Cena v Kč bez 21 % DPH
Stanovení hustoty AZM 01 (ČSN ISO 758)	Pyknometrem N	Chemické ochranné přípravky na dřevo, kapalně přípravky stavební a bazénové chemie.	300,-
Stanovení hodnoty pH AZM 02 (ČSN ISO 10523)	Potenciometricky A	Chemické ochranné přípravky na dřevo, kapalně přípravky stavební a bazénové chemie.	500,-
Stanovení vodivosti SOP-C25	Konduktometricky N	Chemické ochranné přípravky na dřevo, kapalně přípravky stavební a bazénové chemie.	200,-
Stanovení sušiny ČSN EN 827	Sušícími vahami N	Lepidla	400,-
Stanovení viskozity ČSN ISO 2555	Rotačním viskozimetrem N	Lepidla	600,-
Stanovení emisí – kvarterních amonných sloučenin (QAS) ve výluzích ze dřeva AZM 12	Titračně N	Chemické ochranné přípravky na dřevo – výluhy z chemicky ošetřeného dřeva.	55 000,-
Trvanlivost dřeva a výrobků na bázi dřeva - Stanovení organických látek metodou HPLC/UV ¹⁾ . *propiconazol, tebuconazol, fenoxycarb, permethrin, cypermethrin, IPBC AZM 13	HPLC A	Chemické ochranné přípravky na dřevo, chemicky ošetřené dřevo a výrobky na bázi dřeva	65 000,- (jeden analyt) 10 000,- (každý další analyt) 2 600,- (jeden analyt bez přípravy výluhů)
Stanovení obsahu kvarterních amonných sloučenin (QAS) dvoufázovou titrací AZM 03	titračně A	Chemické ochranné přípravky na dřevo.	1 200,-
Stanovení obsahu kvarterních amonných sloučenin (QAS) ve dřevě dvoufázovou titrací AZM 04	titračně A	Chemicky ošetřené dřevo.	1 600,-
Stanovení obsahu kyseliny borité metodou acidobazické titrace AZM 05	Titračně N	Chemické ochranné přípravky na dřevo.	1 200,-
Stanovení obsahu bóru metodou acidobazické titrace AZM 10	Titračně A	Chemické ochranné přípravky na dřevo.	1 200,-
Stanovení obsahu kyseliny borité ve dřevě metodou acidobazické titrace AZM 06	Titračně N	Chemicky ošetřené dřevo.	1 800,-
Stanovení obsahu tebuconazolu, propiconazolu metodou GC/MS AZM 14	GC/MS A	Chemicky ošetřené dřevo. Chemické ochranné přípravky na dřevo.	3 600,- (dřevo) 2 600,- (dřevo, je –li výluh připraven v rámci zkoušky AZM04) 2 600,- (přípravek)

Poznámka: Metody šedě vyznačené jsou akreditované.

Strana 1/3

Ceník laboratorních prací pro rok 2021

Název Předpis	Metoda Akreditovaná-A Neakreditovaná-N	Matrice	Cena v Kč bez 21 % DPH
Stanovení obsahu bóru ve dřevě metodou acidobazické titrace AZM 11	Titračně A	Chemicky ošetřené dřevo.	1 800,-
Stanovení obsahu tebuconazolu metodou GC/FID AZM 07	GC N	Chemické ochranné přípravky na dřevo.	2 200,-
Stanovení obsahu 3-iodo-2-propynyl N-butylcarbamátu (IPBC) metodou HPLC/UV AZM 08	HPLC A	Chemické ochranné přípravky na dřevo.	3 000,-
Stanovení obsahu propiconazolu (PPC) metodou HPLC/UV AZM 09	HPLC A	Chemické ochranné přípravky na dřevo.	2 200,-
Provedení stabilní studie SOP C-22	Klimatizační komora N	Chemické ochranné přípravky na dřevo, kapalné a pevné přípravky stavební a bazénové chemie. Lepidla.	150,- /měsíc 50,- Kč (hodnocení vzhledu a obalu)
Stanovení obsahu vody SOP C-29	KF volumetricky N	Chemické ochranné přípravky na dřevo, kapalné a pevné přípravky stavební a bazénové chemie. Lepidla.	1 100,-
Stanovení celkové alkality –obsah hydroxidu sodného SOP C -30 (ČSN 65 2050)	Titračně	Dezinfekční roztoky. Vodné roztoky stavební chemie.	400,-
Stanovení obsahu aktivního chloru ČSN EN 901	Titračně	Dezinfekční roztoky. Vodné roztoky stavební chemie.	450,-
Nátěrové hmoty-Nátěrové hmoty a nátěrové systémy pro dřevo ve vnějším prostředí – Hodnocení vzduchových bublinek v nátěrovém filmu. ČSN P CEN/TS 16358	N	Nátěrové hmoty	5 000,-
Nátěrové hmoty-Povlakové materiály a povlakové systémy pro dřevo ve vnějším prostředí – Část 6: Expozice povlaků dřeva umělému stárnutí s použitím fluorescenčních UV lamp a vody. ČSN EN 927-6	N	Nátěrové hmoty	90 000,- / 1-2 vzorky
Stanovení smykové pevnosti v tahu lepeného spoje ČSN EN 205 ČSN EN 204	A	Lepidla	5 700,- / pro třídu trvanlivosti D1 7 400,- / pro třídu trvanlivosti D2 10 600,- / pro třídu trvanlivosti D3 13 800,- / pro třídu trvanlivosti D4

Ceník laboratorních prací pro rok 2021

Název Předpis	Metoda Akreditovaná-A Neakreditovaná-N	Matrice	Cena v Kč bez 21 % DPH
Stanovení pevnosti v ohybu a modulu pružnosti v ohybu ČSN EN 408+A1-čl .5,6,7,8,10,19,20	A	Dřevěné konstrukce	9 500,- (pevnost+modul), 7 500,- (pevnost)/1-10 těles 11 300,-(pevnost+modul), 9 100,- (pevnost)/11-20 těles 18 100,- (pevnost+modul), 15 800,- (pevnost)/21-40 těles 21 200,-(pevnost+modul), 19 900,- (pevnost)/41-60 těles 26 800,- (pevnost+modul), 25 500,-(pevnost)/61-80 těles 32 600,- (pevnost+modul), 31 300,-(pevnost)/81-100 těles +každých dalších 20 vzorků 7 900,- (pevnost+modul), 6 700,- (pevnost)
Lepidla pro nosné dřevěné konstrukce - Metody zkoušení - Část 1: Stanovení podélné smykové pevnosti. ČSN EN 302-1	N	Lepidla	5 700,- / třída trvanlivosti A 1 7 400,- / třída trvanlivosti A 2 10 600,- / třída trvanlivosti A 3 13 800,- / třída trvanlivosti A 4 14 400,- / třída trvanlivosti A 5 20 800,- / třída trvanlivosti A 6 26 800,- / třída trvanlivosti A 7 32 800,- / třída trvanlivosti A 8
Třískové a vláknité desky - Stanovení pevnosti a tahu kolmo na rovinu desky ČSN EN 319	N	Třískové a vláknité desky	5 000,- / 1 vzorek 9 800,- / 2 vzorky 14 300,- / 3 vzorky +4 400,- každý další vzorek
Desky ze dřeva - Stanovení modulu pružnosti v ohybu a pevnosti v ohybu ČSN EN 310	N	Desky ze dřeva	5 000,- / 1 vzorek 9 800,- / 2 vzorky 14 300,- / 3 vzorky +4 400,- každý další vzorek
Desky ze dřeva - Zjišťování hustoty ČSN EN 323 ZP 01	A	Desky ze dřeva	1 950,- / 1 vzorek 3 100,- / 2 vzorky 4 650,- / 3 vzorky +1 550,- každý další vzorek
Vlhkost vzorků řeziva - Část 1: Stanovení váhovou metodou. ČSN EN 13183-1	A	Dřevo-řezivo	1 650,- / 1 vzorek 2 200,- / 2 vzorky 3 850,- / 3 vzorky +1 150,- každý další vzorek

Zpracování výsledků o zkoušce	
Název	Cena v Kč bez 21 % DPH
Protokol (první) o zkoušce (zahrnuje poštovné)	50,-
Protokol (druhý a další) pro externího zákazníka v rámci jedné objednávky	0,-
Výrok o shodě se specifikací	200,-
Interpretace a stanoviska	200,-

Poznámka: Metody šedě vyznačené jsou akreditované.

SOP – standardní operační postup

AZM – analytická zkušební metoda

ZP- zkušební postup