



Kontrola kakvoće robe

www.inspecto.hr • inspecto@inspecto.hr

**INSPECTO d.o.o.**

Električne centrale 1  
31400 ĐAKOVO - HR

Tel. +385 31 813 479  
Fax. +385 31 822 146

**OIB: 52975458232**

**Laboratorij Osijek, računovodstvo**

Martina Divalta 193  
31000 OSIJEK - HR

Tel. +385 31 501 336  
Fax. +385 31 560 133

Žiro računi:  
PBZ: 2340009-1100186420  
ZABA: 2360000-1102120910

## CJENIK LABORATORIJSKIH ISPITIVANJA

VRSTA ANALIZE	METODA	CIJENA (kn)
ISPITIVANJE HRANE ZA ŽIVOTINJE		
Set analiza (vlaga, pepeo, mast, vlakna, protein, Na, Ca, P, pH, suha tvar)	-	600,00
Vlaga % (udio vlage ← 17%)	*HRN ISO 6496	50,00
Vlaga % (udio vlage → 17%)	*HRN ISO 6496	100,00
Sirovi protein %	*HRN ISO 5983-2	110,00
Anorganski dušik %	-	100,00
Amonijačni dušik %	-	100,00
Sirova mast %	*HRN ISO 6492	110,00
Slobodne masne kiseline - priprema uzorka	HRN EN ISO 660	230,00
Slobodne masne kiseline - određivanje udjela	HRN EN ISO 660	100,00
Sirova vlakna %	*HRN ISO 6865	150,00
ADF vlakna %	HRN EN ISO 13906	250,00
NDF vlakna %	HRN EN ISO 16472	250,00
Sirovi pepeo %	*HRN ISO 5984	70,00
Škrob	HRN ISO 6493	180,00
Mikroelementi (K, Mg, Fe, Mn, Zn, Cu, Co, P, Ca)	HRN ISO 6869	80,00 (po elementu)
Teški metali (Pb, Hg, Cd, As, Se, Ni, Cr, Co, Sb, Sn, Mo)	HRN ISO 6869	250,00 (po metalu)
Pesticidi - Organoklorni (OCP)	HRN EN 12393	1.100,00 (po uzorku)
Pesticidi - Organofosforni (OPP)	HRN EN 12393	1.100,00 (po uzorku)
Hlapive kiseline (octena, maslačna, mliječna)	Ocjena silaže po Flige-u	200,00 (po uzorku)
Aktivnost ureaze	Kvalitativni test	40,00
Aktivnost ureaze	Kvantitativni test mg N/g/min	80,00
Puferni kapacitet	-	80,00
Određivanje peroksidnog broja	HRN ISO 3960	180,00
pH	-	50,00



Kontrola kakvoće robe

www.inspecto.hr • inspecto@inspecto.hr

**INSPECTO d.o.o.**

Električne centrale 1  
31400 ĐAKOVO - HR

Tel. +385 31 813 479  
Fax. +385 31 822 146

**OIB: 52975458232**

**Laboratorij Osijek, računovodstvo**

Martina Divalta 193  
31000 OSIJEK - HR

Tel. +385 31 501 336  
Fax. +385 31 560 133

Žiro računi:  
PBZ: 2340009-1100186420  
ZABA: 2360000-1102120910

**ISPITIVANJE KUKURUZA**

Vlaga % (udio vlage ← 17% )	*HRN ISO 6540	50,00
Vlaga % (udio vlage → 17%)	*HRN ISO 6540	100,00

**ISPITIVANJE ULJARICA**

Vlaga %	*HRN EN ISO 665	50,00
Ulje %	*HRN EN ISO 659	110,00
Ulje %	HRN EN ISO 10565 - NMR	40,00
Slobodne masne kieline - priprema uzorka	*HRN EN ISO 659	230,00
Slobodne masne kiseline - određivanje udjela	HRN EN ISO 660	100,00
Aktivnost ureaze	Kvantitativni test mg N/g/min	80,00
Određivanje peroksidnog broja	HRN ISO 3960	180,00

**ISPITIVANJA ŽITARICA I PROIZVODA MLJEVENJA ŽITARICA**

Vlaga % (udio vlage ← 17% )	*HRN ISO 712	50,00
Vlaga % (udio vlage → 17%)	*HRN ISO 712	100,00
Primjesa %	HRN E.B1.200	50,00
Hektolitar kg/hl	HRN ISO 7971-2	50,00
Pepeo %	HRN ISO 2171	70,00
Stupanj kiselosti	HRN ISO 7305	70,00
Farinogram	HRN ISO 5530-1	250,00
Extenzogram	HRN ISO 5530-2	250,00
Amilogram	HRN ISO 7973	250,00
Vlažni gluten %	HRN ISO 5531	100,00
Vlažni gluten % / gluten indeks	HRN ISO 7495 uporaba mehaničkih sredstava	200,00
Alveograf	HRN ISO 5530-4	700,00
Padajući broj	HRN ISO 3093	200,00

**MIKROBIOLOŠKA I MIKOTOKSIKOLOŠKA ISPITIVANJA HRANE ZA ŽIVOTINJE I NAMIRNICA**

Određivanje ukupnog broja mikroorganizama kvasaca i plijesni	HRN ISO 4833 HRN ISO 7954	180,00
Određivanje Salmonella spp.	*HRN EN ISO 6579 *HRN EN ISO 6579/isp.1:2008	300,00
Određivanje Clostridium perfringens	HRN EN ISO 7937	70,00
Određivanje Staphylococcus aureus i	HRN EN ISO 6888-1	70,00



Kontrola kakvoće robe

www.inspecto.hr • inspecto@inspecto.hr

**INSPECTO d.o.o.**

Električne centrale 1  
31400 ĐAKOVO - HR

Tel. +385 31 813 479  
Fax. +385 31 822 146

**OIB: 52975458232**

**Laboratorij Osijek, računovodstvo**

Martina Divalta 193  
31000 OSIJEK - HR

Tel. +385 31 501 336  
Fax. +385 31 560 133

Žiro računi:  
PBZ: 2340009-1100186420  
ZABA: 2360000-1102120910

dr.	HRN EN ISO 6888-2	
Određivanje E. coli	HRN ISO 16649-2	70,00
Dokazivanje Enterobacteriaceae	HRN ISO 21528	70,00
Mikotoksini (DON, Aflatoksin, Zearalenom, T-2/HT-2, Okratoksin, Fumonizin)	ELISA metoda	400,00 (po toksinu)
<b>ISPITIVANJA TLA</b>		
Priprema uzoraka	sušenje, mljevenje i posijavanje	**15,00
pH u 1N KCl (izmjenjiva kiselost)	elektrokemijsko mjerenje	**15,00
pH u vodi (trenutna kiselost)	elektrokemijsko mjerenje	**15,00
Hidrolitička kiselost	+ preporuka kalcizacije	**25,00
Humus	bikromatna metoda	**45,00
Ukupni N	po Kjeldahl-u	**60,00
Nmin - nitratni oblik dušika	reflektometrija	**30,00
Nmin - amonijski oblik dušika	žuta metoda po Nessleru	**30,00
Određivanje fosfora (P)	AL-metoda	**30,00
Određivanje kalija (K)	AL-metoda	**30,00
Određivanje kalcijevog karbonata (KCl)	volumetrijski po Scheibleru	**15,00
Ekstrakcija mikroelemenata	EDTA ekstrakcija	**35,00
Mn	AAS apsorpcija	**50,00
Zn	AAS apsorpcija	**50,00
Cu	AAS apsorpcija	**50,00
Fe	AAS apsorpcija	**50,00
B	spektrometrijski (azometin H)	**60,00
** ako nije drukčije navedeno - cijena se odnosi na pojedinačni uzorak		
<b>Posebna cijena za analizu dušika Nmin metodom</b>		
Cijena analize tla N-min metodom uključuje određivanje nitratnog i amonijskog oblika dušika (ukupni mineralni dušik - kg/ha) na dubinama od 30cm, 60cm i 90cm. Uključena je gnojdbena preporuka za određenu kulturu.		60,00
<b>Posebna cijena za standardni set analiza s gnojdbenom preporukom</b>		
Cijena standardne analize tla za usjeve i povrće - Priprema uzoraka, pH u vodi i 1N KCl, hidrolitička kiselost ili karbonati, humus, bor, Al-fosfor, Al-kalij		220,00
Cijene standardne analize za trajne nasade - Priprema uzoraka, pH u vodi i 1N KCl, hidrolitička kiselost ili karbonati, humus, bor, Al-fosfor, Al-kalij, ukupni dušik, mikroelementi.		450,00
<b>ISPITIVANJA GNOJIVA I SUPSTRATA</b>		
Priprema uzorka i ispitivanje	-	100,00



Kontrola kakvoće robe

www.inspecto.hr • inspecto@inspecto.hr

**INSPECTO d.o.o.**

Električne centrale 1  
31400 ĐAKOVO - HR

Tel. +385 31 813 479  
Fax. +385 31 822 146

**OIB: 52975458232**

**Laboratorij Osijek, računovodstvo**

Martina Divalta 193  
31000 OSIJEK - HR

Tel. +385 31 501 336  
Fax. +385 31 560 133

Žiro računi:  
PBZ: 2340009-1100186420  
ZABA: 2360000-1102120910

vlage/suhe tvari (%)		
pH	-	50,00
Pepeo (%)	-	70,00
Organska tvar (%)	-	50,00
Organski ugljik (%)	-	50,00
Ukupni dušik (%)	-	110,00
Mikroelementi (K, Mg, Fe, Mn, Zn, Cu, P, Ca)	HRN ISO 6869	80,00 (po elementu)
Teški metali (Pb, Hg, Cd, As, Se, Ni, Cr, Co, Sb, Sn, Mo)	HRN ISO 6869	250,00 (po metalu)

Cijene su izražene bez PDV-a.

Cjenik odobrio: mr.sc. Ante Nevistić, dipl.ing.

**Napomena: \* označava akreditirane metode prema zahtjevima norme HRN EN ISO/IEC 17025**