

Analize tal, krme in medu

**Agrokemijski laboratorij
nudi celovite analitske
rešitve v kmetijstvu**

Z visokimi standardi in akreditiranimi
metodami zagotavljamo najvišjo
kakovost storitev



Analize tal

Tla so pomemben del okolja in so z vidika pridelave krme ter hrane ključnega pomena za človeka. Oskrbujejo rastline z vodo in hranili, delujejo kot filter za podtalnico, so življenjski prostor raznovrstnih organizmov in hkrati tudi vir surovin.

Vrste analiz:

- analize, ki so povezane z rodovitnostjo tal,
- analize onesnaženosti tal z ostanki pesticidov,
- analize onesnaženosti tal s težkimi kovinami in
- druge analize, ki so povezane z rodovitnostjo tal in prehrano rastlin.

Na podlagi rezultatov analiz vam nudimo strokovno svetovanje za gnojenje in apnjenje tal ter izdelavo gnojilnega načrta.

Več informacij:

mag. **Vida Žnidaršič Pongrac**, univ. dipl. kem.
(analize tal)

T: 01 280 51 62, E: vida.pongrac-znidarsic@kis.si

Janez Sušin, univ. dipl. agr. (svetovanje, gnojilni načrt) – Oddelek za kmetijsko ekologijo in naravne vire; T: 01 280 51 52, E: janez.susin@kis.si



Analize krme

Kakovost krme pomembno vpliva na zdravje živali in uspešnost reje. V Agrokemijskem laboratoriju analiziramo vzorce na vse parametre, na podlagi katerih lahko prehranski strokovnjaki sestavijo uravnotežen obrok za živali.

Ocenjujemo tudi energijsko in beljakovinsko vrednost krme za krave molznice, pitance ali druge domače živali.

Vrste analiz:

- Weendska analiza (suha snov, surove beljakovine, surovi pepel, surova vlaknina, surova maščoba),
- NIRS analiza (seno, travna in koruzna silaža),
- izračun NEL in ME (brezplačno),
- analize makro in mikro elementov (P, Ca, Mg, K, Na, Fe, Cu, Zn, Mn),
- analize vitaminov A in E,
- analize aminokislin,
- analize zearalenona in
- analize ostankov pesticidov v krmi.

Več informacij:

dr. **Špela Velikonja Bolta**, univ. dipl. kem.

T: 01 280 51 66, E: spela.bolta@kis.si



Analize medu

Med je hranilo in zdravilo, ki ga čebele pridelajo iz nektarja rastlin ali medene rose.

Agrokemijski laboratorij je akreditirani laboratorij za kontrolo kakovosti medu, v skladu s Pravilnikom o medu RS (Ur. list RS, 4/2011) ter uradni laboratorij za izvajanje analiz v primeru inšpekcijskega nadzora.

Vrste analiz:

- analize, s katerimi opredelimo kakovost živila,
- analize ostankov sredstev za zatiranje čebelje bolezni varoza ter ostankov fitofarmaceutskih sredstev,
- določitev botaničnega in geografskega porekla medu in
- določitev organoleptične ocene vzorcev.

Več informacij:

mag. **Veronika Kmecl**, univ. dipl. inž. kem

T: 01 280 51 64, E: veronika.kmecl@kis.si



Cenik

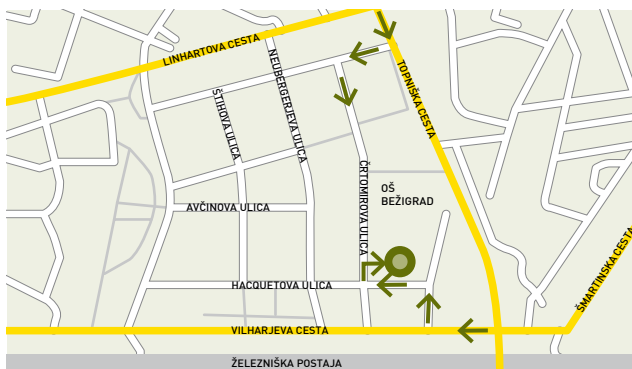
Analize tal:	Cena/vzorec
Kislost tal (pH), dostopni kalij in fosfor	18,68 €
Kislost tal (pH), dostopni kalij, fosfor in magnezij	27,08 €
Kislost tal (pH), dostopni kalij in fosfor ter organska snov	27,46 €
Kislost tal (pH), dostopni kalij, fosfor in magnezij ter organska snov	35,87 €
Hitri nitratni test za svetovanje dognojevanja tal z dušikom	9,61 €
Analize krme:	Cena/vzorec
PAKETI ANALIZ – SENO IN SILAŽA	
Weendska analiza brez maščob	61,72 €
Weendska analiza	81,18 €
Wendska analiza + P + Ca	109,09 €
Wendska analiza + P + Ca + K	121,29 €
NIRS (SB, SV, SP, SM, NEL, ME)	32,53 €
NIRS + P + Ca (seno, silaža)	60,46 €
NIRS + P + Ca + K (seno, silaža)	72,66 €
PAKETI ANALIZ – POSAMIČNA KRMILA IN KRMNE MEŠANICE	
Wendska analiza brez maščob	53,30 €
Weendska analiza	72,76 €
Weendska analiza + P + Ca	100,69 €
Weendska analiza + P + Ca + K	112,89 €
<i>Ocena NEL in ME brezplačno na podlagi opravljenih analiz.</i>	
Analize medu:	Cena/vzorec
Voda	7,32 €
Prosta kislost (pH 8.3)	10,56 €
Pepel	10,12 €
Aktivnost diastaze	23,49 €
Hidroksimetilfurfural	17,69 €
Električna prevodnost	8,54 €
V vodi netopne snovi	10,00 €
Sladkorji (fruktoza, glukoza, saharoza)	45,14 €
Pelodna analiza medu	70,01 €
Senzorična analiza medu	19,60 €

Vse cene so z DDV.

Agrokemijski laboratorij je sestavni del Centralnega laboratorija Kmetijskega inštituta Slovenije. Ima vrhunsko usposobljene strokovnjake, sodobno opremo in dolgoletne izkušnje izvajanja kakovostnih analiz tal, živalske krme, prehranskih izdelkov (medu, belega sladkorja, mesa, sadja, zelenjave in žit), gnojil, sredstev za varstvo rastlin ter onesnaževal (kontaminatov). Status laboratorija zagotavlja nepristranost rezultatov. Centralni laboratorij je akreditiran pri Slovenski akreditaciji s številko akreditacije LP-020 na področju preskušanja.

Oddaja vzorcev

Vzorke lahko oddate v sprejemni pisarni Agrokemijskega laboratorija, vsak delovnik med 7. in 15. uro ali jih pošljete na spodnji naslov. V primeru večjega števila vzorcev (nad 20) organiziramo prevzem vzorcev.



Kmetijski inštitut Slovenije
Centralni laboratorij -
Agrokemijski laboratorij
Hacquetova ulica 17
1000 Ljubljana

Bojana Grofelnik, sprejem vzorcev

T: 01 280 51 72

E: bojana.grofelnik@kis.si

www.kis.si

