

PRILOGA 1:

Preglednica 1: Letne količine dušika v živinskih gnojilih, ki ga prispevajo posamezne vrste in kategorije rejnih živali.

Rejna žival	Letna količina dušika v živinskih gnojilih (kg)
GOVEDO	
Teleta do šest mesecev	10,5
Mlado govedo od šest mesecev do enega leta	21
Mlado govedo od enega do dveh let	42
Govedo nad dve leti	70
Pritlikavi zebu do dveh let	14
Pritlikavi zebu nad dve leti	28
DROBNICA	
Jagnjeta*	0,0
Ovce, starejše od enega leta, in ovce, ki so že jagnjile	10,5
Ovni, starejši od enega leta	10,5
Kozlički*	0,0
Koze, starejše od enega leta, in koze, ki so že jarile	10,5
Kozli, starejši od enega leta	10,5
KONJI	
Žrebeta do enega leta	30
Poniji	30
Konji, starejši od enega leta	60
Oslji, mezgi in mule	30
PRAŠIČI	
Sesni pujski(1)	0,0
Tekači do 30 kg(2)	3,2
Prašiči pitanci in plemenski prašiči od 30 do 110 kg(3)	11,2
Prašiči pitanci od 30 do 150 kg(3)	14,4
Plemenski merjasci	27,2
Breje mladice	18,4
Plemenske svinje	25,6
PERUTNINA	
Kokoši nesnice(4)	0,420
Jarkice	0,136
Pitovni piščanci	0,170
Druge kokoši (težke, petelini, ...)(5)	0,340
Purani	1,700
Purice	0,765
Noji	21,3
KUNCI	
Plemenski kunci	0,420

Kunci v pitanju	0,168
JELENJAD	
Damjak	7
Navadna jelenjad	9,8

- (1) Živinska gnojila, ki jih proizvedejo jagnjeta, kozlički in sesni pujski (sesni pujski so prašiči od rojstva do odstavitve), so vračunana v faktorje za ovce, koze in plemenske svinje. Zato se te kategorije pri računanju dušika v živinskih gnojilih ne upoštevajo.
- (2) Tekači so prašiči od odstavitve do vključno desetega tedna starosti oziroma do telesne mase 30 kg.
- (3) Ustrezní faktor se izbere na podlagi načina reje. Pri pitanju do 110 kg se odloči za manjše faktorje, pri pitanju do večje mase v široki kmečki reji pa za večje faktorje.
- (4) V to kategorijo spadajo kokoši nesnice za proizvodnjo konzumnih jajc in matične kokoši za proizvodnjo valilnih jajc za nesnice.
- (5) V to kategorijo spadajo matične kokoši za proizvodnjo valilnih jajc za brojlerje in kokoši iz kmečke reje.

Preglednica 2: Vsebnost dušika v živinskih gnojilih pri posameznih vrstah rejnih živali*

Vrsta rejne živali	Hlevski gnoj (v kg N/t, v oklepajih pa v kg N/m ³)	Gnojnica (v kg N/m ³)	Gnojevka (v kg N/m ³)
Govedo	4,0 (3,3)	2,0	4,0
Prašiči	4,5 (4,1)	2,5	5,0
Perutnina	18,0 (9,0) ¹	/	2,6 ²
Drobnica	5,0 (3,5)	/	/
Konji	4,3 (2,2)	/	/

* Vrednosti v preglednici so namenjene računanju količine s pisnim potrdilom oddanega ali sprejetega dušika na kmetijsko gospodarstvo, ki jo določa 6. člen te uredbe, in računanju največjega dovoljenega letnega vnosa dušika iz organskih gnojil, ki ga določa 13. člen te uredbe. Če so na voljo rezultati analize o vsebnosti dušika v gnojilu, se lahko uporablja tudi te.

¹Vrednosti se nanašajo na perutninski gnoj s 50 % sušine.

²Vrednosti se nanašajo na nerazredčeno svežo gnojevko z 10 % sušine.

Preglednica 3: Najmanjše potrebne zmogljivosti skladišč za šestmesečno skladiščenje živinskih gnojil (v m³/žival)¹

Rejna žival	Gnojevka	Hlevski gnoj, gnoj iz reje na globokem nastilu	Gnojnica
GOVEDO*			
Teleta do šest mesecev	1,3	0,8	0,7
Mlado govedo od šest mesecev do enega leta	3,4	1,8	1,7
Mlado govedo od enega do dveh let	5,8	4,2	2,9
Pitovno govedo nad dve leti	7,1	7,0	3,5
Plemenske telice nad dve leti	7,7	7,0	3,8
Plemenski biki nad dve leti	7,1	7,0	3,5

Rejna žival	Gnojevka	Hlevski gnoj, gnoj iz reje na globokem nastilu	Gnojnica
Krave molznice	11,8	7,0	3,9
Krave dojlje	11,3	7,0	3,7
Pritlikavi zebu do dveh let	2,3	1,4	0,7
Pritlikavi zebu nad dve leti	4,5	2,8	1,5
DROBNICA			
Jagnjeta**	/	0	/
Ovce, starejše od enega leta, in ovce, ki so že jagnjile	/	1,0	/
Ovni, starejši od enega leta	/	1,0	/
Kozlički**	/	0	/
Koze, starejše od enega leta, in koze, ki so že jarile	/	1,0	/
Kozli, starejši od enega leta	/	1,0	/
KONJI			
Žrebeta do enega leta	/	3,5	/
Poniji	/	3,5	/
Konji, starejši od enega leta	/	7,0	/
Osli, mezgi in mule	/	3,5	/
PRAŠIČI			
Sesni pujski**	0	0	0
Tekači do 30 kg	0,30	0,13	0,05
Prašiči pitanci in plemenski prašiči od 30 do 110 kg***	0,69	0,47	0,23
Prašiči pitanci od 30 do 150 kg***	0,89	0,61	0,29
Plemenski merjasci	2,55	1,73	0,84
Breje mladice	2,55	1,73	0,84
Plemenske svinje	2,55	1,73	0,84
PERUTNINA			
Kokoši nesnice	0,032	0,016	/
Jarkice	0,0128	0,009	/
Pitovni piščanci	/	0,006	/
Druge kokoši (težke, petelini, ...)	/	0,012	/
Purani	/	0,030	/
Purice	/	0,030	/
Noji	/	0,75	/
KUNCI			
Plemenski kunci	/	0,042	/
Kunci v pitanju	/	0,0168	/
JELENJAD			
Damjaki	/	0,7	/
Navadna jelenjad	/	0,98	/

*Za cikasto govedo se vse vrednosti v tej preglednici pomnoži s faktorjem 0,6.

**Živinska gnojila, ki jih proizvedejo jagnjeta, kozlički in sesni pujski, so vračunana v faktorje za ovce, koze in svinje. Zato se te kategorije pri računanju potreb po skladiščih za živinska gnojila ne računajo.

***Ustrezni faktor se izbere na podlagi načina reje. Pri pitanju do 110 kg se uporabijo manjši faktorji, pri pitanju do večje mase v široki kmečki reji pa večji faktorji.

(1) Vrednosti v preglednici so najmanjše zahtevane zmogljivosti skladišč za živalska gnojila. Pri novogradnjah in rekonstrukcijah skladišč za živalska gnojila je zato smiselno upoštevati strokovna priporočila, ki temeljijo tudi na dodatnih informacijah, kot je npr. intenzivnost reje. Pri tem zmogljivosti skladišč za živalska gnojila ne smejo biti manjše, kot jih določa ta preglednica.

Preglednica 4: Mejne vrednosti vnosa dušika v tla (v kg N/ha)(1,2)

Kmetijska rastlina	Pridelek t/ha	Mejna vrednost kg N/ha
Trajno travinje	6	160
Pšenica	5	150
Ječmen	4	120
Tritikala	4	120
Oves	3	110
Silažna koruza	41	240
Koruza za zrnje	7	240
Trave in travne mešanice	9	240
Travno-deteljne in deteljno-travne mešanice	9	170
Detelje in lucerna	9	40
Krompir	22	160
Oljna ogrščica	3	180
Vinska trta	7	110
Hmelj	2	220

(1) Mejne vrednosti vnosa dušika v tla ali na tla predstavljajo količino dušika, ki ga za posamezne rastline z upoštevanjem pričakovanih pridelkov lahko vnesemo v tla v obliki mineralnih in organskih gnojil ter pri namakanju rastlin v času od priprave tal za setev do spravila pridelka, pri trajnih nasadih in travnikih pa v obdobju enega koledarskega leta. Če se pričakuje manjši pridelek od navedenega iz preglednice 4 Priloge 1 te uredbe, je treba odmerke dušika zmanjšati skladno s potrebami rastlin po dušiku. Če se pričakuje večji pridelek od navedenega iz preglednice 4 Priloge 1 te uredbe, se odmerki dušika lahko povečajo skladno s potrebami rastlin po dušiku, pri čemer mora imeti kmetijsko gospodarstvo obvezno izdelan gnojilni načrt. Gnojilni načrt za gnojenje z dušikom mora vsebovati izračun potreb po gnojenju z dušikom glede na večji pričakovani pridelek in načrt gnojenja, ki mora vsebovati čas, količino ter vrsto gnojila, ki vsebuje dušik.

(2) Pri količini dušika, ki ga vnesemo v tla v času, določenem v 17. točki 2. člena te uredbe, je treba izhajati iz izkoristka rastlinam dostopnega dušika pri gnojenju z živalskimi gnojili, ki ga upoštevamo na naslednji način, če gre za vnos dušika v tla ali na tla:

a) s hlevskim gnojem na njivah znaša izkoristek dušika:

- v letu uporabe: 35 %,
- drugo leto: 25 % in
- tretje leto: 10 %;

b) s hlevskim gnojem na travnikih znaša izkoristek dušika:

- v letu uporabe: 25 %,
- drugo leto: 15 % in
- tretje leto: 10 %;

c) z gnojevko znaša izkoristek dušika v letu porabe 75 % in

č) z gnojnico znaša izkoristek dušika v letu porabe 85 %.