

Valsts augu aizsardzības dienests
Lielvārdes iela 36, Rīga, LV-1006

Mēslošanas līdzekļa un substrāta kontroles parauga ņemšanas AKTS Nr. _____

1. Paraugu ņēma: _____ nodaļas

amats, vārds, uzvārds
2. Parauga ņemšanā piedalījās: _____

amats, vārds, uzvārds
3. Kontroles parauga ņemšanas vieta:
- 3.1. _____
komersanta nosaukums
- 3.2. _____
komersanta juridiskā adrese
- 3.3. _____
parauga ņemšanas vietas faktiskā adrese
- 3.4. _____
transportlīdzekļa veids un reģistrācijas numurs (ja parauga ņemšanas laikā mēslošanas līdzeklis atrodas transportlīdzeklī)
4. Parauga ņemšanas datums: _____ un laiks _____
datums, mēnesis, gads *plkst., no - līdz*

5.	Mēslošanas līdzekļa (turpmāk – ML) un substrāta (turpmāk - SB) statuss								
Reģistrēts		EK ML		Ar atļauju		Savstarpēji atzīts		Neidentificēts	
6.	Informācija par personu, kas ir atbildīga par ML un SB laišanu aprītē								
6.1.	nosaukums								
6.2.	juridiskā adrese								
7.	Informācija par ML un SB								
7.1.	reģistrācijas apliecības Nr. vai atļaujas Nr. vai EK marķējums								
7.2.	oficiālais nosaukums (ja ir norādīts)								
7.3.	tirdzniecības nosaukums (ja ir)								
7.4.	ražotājs vai maisījuma gatavotājs								
7.5.	ievests (ja ML vai SB ievests)								
7.6.	iepakotājs (ja ML vai SB pārpakots)								
8.	ML un SB iepakojuma apraksts								
8.1.	iepakojuma veids un materiāls								
8.2.	viena iepakojuma neto masa vai tilpums (šķidrajiem)								
8.3.	iepakojuma noslēgšanas paņēmieni								
9.	Informācija par ML un SB piegādi								

9.1.	partijas numurs			
9.2.	ražošanas datums			
9.3.	piegādes datums			
9.4.	piegādes masa, tilpums vai iepakojoumu skaits			
10.	Informācija par parauga ņemšanu			
10.1.	ML un SB masa, tilpums vai iepakojoumu skaits			
10.2.	sākotnējo paraugu skaits			
10.3.	apvienotā parauga masa, kg vai L			
11.	Informācija par gala paraugiem	Ķīmiskajām un fizikālajām analīzēm	Mikrobioloģiskajām analīzēm	
		masa, g/ tilpums, L	Nr.	masa, g/ tilpums, L
11.1.	akreditētai laboratorijai/ zinātniskai institūcijai			
11.2.	dienestam			
11.3.	personai, pie kuras ņemts paraugs			
12.	ML un SB fizikālo īpašību apraksts			
13.	Novērojumi parauga ņemšanas laikā			
13.1.	iepakojouma tehniskais stāvoklis			
13.2.	izmaiņas ML un SB fizikālajās īpašībās			
13.3.	svešķermeņu klātbūtne			
13.4.	citi novērojumi			
14.	Gala paraugu apraksts <i>(vajadzīgo pasvītrot)</i>			
- paraugs ievietots polietilēna maisā ar etiķeti, kas ievietots otrā polietilēna maisā un aizplombēts - trauks ar paraugu ievietots polietilēna maisā ar etiķeti, kas ievietots otrā polietilēna maisā un aizplombēts - paraugs mikrobioloģiskām analīzēm ievietots sterilā polietilēna maisā ar etiķeti, kas ievietots otrā polietilēna maisā un aizplombēts - cits _____				
15.	Drošības informācija <i>(ja tāda ir)</i>			

Kontroles paraugu ņēma:

_____ paraksts, vārds, uzvārds

Kontroles parauga ņemšanā piedalījās:

_____ paraksts, vārds, uzvārds

Šis akts sastādīts 2 eksemplāros.

Vienu akta un vienu kontroles parauga eksemplāru saņēmu. Apliecinu, ka nav iebildumu par parauga ņemšanas procesu un paņemto paraugu skaitu:

_____ paraksts, vārds, uzvārds

1. pielikums

parauga ņemšanas aktam Nr. _____

Informācija par mēslošanas līdzekļa deklarētajiem kvalitātes rādītājiem

Deklarētais rādītājs	Skaitliskā vērtība	Forma ^{1) 2)}
Slāpeklis		
Kopējais slāpeklis (N), %		
Nitrātu slāpeklis (N-NO ₃), %		
Amonija slāpeklis (N-NH ₄), %		
Amīdu slāpeklis (N-NH ₂), %		
Slāpeklis ciānamīda formā, %		
Kopējais slāpeklis, izteikts amīdu slāpekļa (N-NH ₂) formā, %		
Krotonilidendiurīnvielas slāpeklis, %		
Izobutilēndiurīnvielas slāpeklis, %		
Urīnvielas formaldehīda slāpeklis, %		
Aukstā ūdenī šķīstošais urīnvielas formaldehīda slāpeklis, %		
Tikai karstā ūdenī šķīstošais urīnvielas formaldehīda slāpeklis, %		
Diciāndiamīda slāpeklis, %		
Fosfors		
Kopējais (minerālskābēs šķīstošais) fosfors, %		
Neitrālā amonija citrātā šķīstošais fosfors, %		
Bāziskā amonija citrātā šķīstošais fosfors, %		
Ūdenī šķīstošais fosfors, %		
Divprocentīgā skudrskābē šķīstošais fosfors, %		
Divprocentīgā citronskābē šķīstošais fosfors, %		
Kālijs		
Kopējais kālijs, %		
Ūdenī šķīstošais kālijs, %		
Sekundārie elementi		
Kopējais kalcijs, %		
Ūdenī šķīstošais kalcijs, %		
Kopējais magnijs, %		
Ūdenī šķīstošais magnijs, %		
Kopējais sērs (S), %		
Ūdenī šķīstošais sērs, %		
Kopējais nātrijs, %		
Ūdenī šķīstošais nātrijs, %		
Mikroelementi		
Kopējais bors B, %		
Ūdenī šķīstošais bors B, %		
Kopējais kobalts Co, %		
Ūdenī šķīstošais kobalts Co, %		
Kobalts (Co) helātu formā, % ²⁾		
Kopējais varš Cu, %		
Ūdenī šķīstošais varš Cu, %		
Varš (Cu) helātu formā, % ²⁾		
Kopējais dzelzs Fe, %		
Ūdenī šķīstošais dzelzs Fe, %		
Dzelzs (Fe) helātu formā, % ²⁾		
Kopējais mangāns Mn, %		

Ūdenī šķīstošais mangāns Mn, %		
Mangāns (Mn) helātu formā, % ²⁾		
Kopējais molibdēns Mo, %		
Ūdenī šķīstošais molibdēns Mo, %		
Kopējais cinks Zn, %		
Ūdenī šķīstošais cinks Zn, %		
Cinks (Zn) helātu formā, % ²⁾		
Citi rādītāji		
Organiskā viela, %		
Mitrums, %		
Sausne, %		
Reakcija pH		
Neitralizēšanas spēja izteikta kā kalcija karbonāta (CaCO ₃) ekvivalents, %		
Neitralizācijas skaitlis		
Granulometriskais sastāvs, %		
ar izmēru mm, %		
ar izmērumm, %		
Bioloģiski aktīvie savienojumi, %		
Dzīvotspējīgi mikroorganismi, KVV/g vai KVV/ml		
Iepriekš nenosaukti rādītāji		

1) Fosforam, kālijam un sekundārajiem elementiem norāda deklarēto formu (elementu vai oksīdu formā)
2) Norāda helātu veidotāja apzīmējumu

Kontroles paraugu ņēma: _____
paraksts, vārds, uzvārds

Kontroles parauga ņemšanā piedalījās: _____
paraksts, vārds, uzvārds

Akta pielikums sastādīts 2 eksemplāros.
Akta pielikuma dienesta eksemplāram tiks pievienoti _____ mēslošanas līdzekļa marķējuma fotoattēli.

Vienu akta pielikuma eksemplāru saņēmu. Apliecinu, ka šajā akta pielikumā norādītie deklarētie rādītāji, to forma un skaitliskās vērtības atbilst faktiskajam mēslošanas līdzekļa identifikācijas marķējumam:

paraksts, vārds, uzvārds

1. pielikums

parauga ņemšanas aktam Nr. _____

Informācija par substrāta deklarētajiem kvalitātes rādītājiem

[illegible]

Kontroles paraugu ņēma: _____
paraksts, vārds, uzvārds

Kontroles parauga ņemšanā piedalījās: _____
paraksts, vārds, uzvārds

Akta pielikums sastādīts 2 eksemplāros.

Akta pielikuma dienesta eksemplāram tiks pievienoti substrāta markējuma fotoattēli.

Vienu akta pielikuma eksemplāru saņēmu. Apliecinu, ka šajā akta pielikumā norādītie deklarētie rādītāji, to forma un skaitliskās vērtības atbilst faktiskajam substrāta identifikācijas markējumam:

paraksts, vārds, uzvārds

2.pielikums parauga ņemšanas aktam Nr. _____

Pieteikums mēslošanas līdzekļa kontroles parauga
ķīmisko un fizikālo rādītāju testēšanai

Testēšanas laboratorijas nosaukums

Parauga Nr.	
-------------	--

Mēslošanas līdzekļa oficiālais (identifikācijas) nosaukums	
Mēslošanas līdzekļa pamatsastāvs	

Rādītājs	Forma ^{1) 2)}	Jātestē
Kopējais slāpeklis (N), %		
Nitrātu slāpeklis (N-NO ₃), %		
Amonija slāpeklis (N-NH ₄), %		
Amīdu slāpeklis (N-NH ₂), %		
Slāpeklis ciānamīda formā, %		
Kopējais slāpeklis, izteikts amīdu slāpekļa (N-NH ₂) formā, %		
Krotonilidendiurīnvielas slāpeklis, %		
Izobutilēndiurīnvielas slāpeklis, %		
Urīnvielas formaldehīda slāpeklis, %		
Aukstā ūdenī šķīstošais urīnvielas formaldehīda slāpeklis, %		
Tikai karstā ūdenī šķīstošais urīnvielas formaldehīda slāpeklis, %		
Diciāndiamīda slāpeklis, %		
Kopējais (minerālskābēs šķīstošais) fosfors, %		
Neitrālā amonija citrātā šķīstošais fosfors), %		
Bāziskā amonija citrātā šķīstošais fosfors, %		
Ūdenī šķīstošais fosfors, %		
Divprocentīgā skudrskābē šķīstošais fosfors, %		
Divprocentīgā citronskābē šķīstošais fosfors, %		
Kopējais kālijs, %		
Ūdenī šķīstošais kālijs, %		
Kopējais kalcijijs, %		
Ūdenī šķīstošais kalcijijs, %		
Kopējais magnijs, %		
Ūdenī šķīstošais magnijs, %		
Kopējais sērs (S), %		
Ūdenī šķīstošais sērs, %		
Kopējais nātrijs, %		
Ūdenī šķīstošais nātrijs, %		
Kopējais bors B, %		
Ūdenī šķīstošais bors B, %		
Kopējais kobalts Co, %		
Ūdenī šķīstošais kobalts Co, %		
Kobalts (Co) helātu formā, % ²⁾		
Kopējais varš Cu, %		

Ūdenī šķīstošais varš Cu, %		
Varš (Cu) helātu formā, % ²⁾		
Kopējais dzelzs Fe, %		
Ūdenī šķīstošais dzelzs Fe, %		
Dzelzs (Fe) helātu formā, % ²⁾		
Kopējais mangāns Mn, %		
Ūdenī šķīstošais mangāns Mn, %		
Mangāns (Mn) helātu formā, % ²⁾		
Kopējais molibdēns Mo, %		
Ūdenī šķīstošais molibdēns Mo, %		
Kopējais cinks Zn, %		
Ūdenī šķīstošais cinks Zn, %		
Cinks (Zn) helātu formā, % ²⁾		
Citi kvalitātes rādītāji		
Organiskā viela, %		
Mitrums, %		
Sausne, %		
Reakcija pH		
Neitralizēšanas spēja izteikta kā kalcija karbonāta (CaCO ₃) ekvivalents, %		
Neitralizācijas skaitlis		
Granulometriskais satāvs, %		
ar izmēru mm, %		
ar izmērumm, %		
Biurets, %		
Hlors (Cl) ūdens ekstraktā, mg/kg		
Kopējais hlors (Cl), %		
Varš (Cu), (hlorūdeņražskābē, kuras blīvums 20 ^o temp. ir 1,18g/ml), %		
Naftas produktu piesaistes spēja (eļļas uzsūkšanas noteikšana) amonija nitrātam ar augstu N saturu		
Viegli uzliesmojošās sastāvdaļas, izteiktas oglekļa veidā (degošo sastāvdaļu noteikšana) amonija nitrātam ar augstu N saturu		
Plastmasas, stikla vai metāla daļiņas, kas ir lielākas par 4 mm, %		
Kadmija (Cd), mg/kg P ₂ O ₅		
Dzīvsudrabs (Hg), (karaļūdens ekstraktā), mg/kg absolūti sausu masu		
Kadmija (Cd), (karaļūdens ekstraktā), mg/kg absolūti sausu masu		
Arsēns (As), (karaļūdens ekstraktā), mg/kg absolūti sausu masu		
Niķelis (Ni), (karaļūdens ekstraktā), mg/kg absolūti sausu masu		
Svins (Pb), (karaļūdens ekstraktā), mg/kg absolūti sausu masu		

1) Fosforam, kālijam un sekundārajiem elementiem norāda deklarēto formu (elementu vai oksīdu formā)

2) Norāda helātu veidotāja apzīmējumu

Drošības informācija:

Kontrolparaugu ņēma: _____
amats, paraksts, vārds, uzvārds

Kontrolparaugu testēšanas iestādē iesniedza: _____
amats, paraksts, vārds, uzvārds

Šis pieteikums sagatavots 2 eksemplāros. Parauga iesniegšanas datums: _____

Kontrolparaugu un pieteikuma eksemplāru saņemumu:

_____ amats, paraksts, vārds, uzvārds

2.pielikums parauga ņemšanas aktam Nr. _____

**Pieteikums substrāta kontroles parauga
ķīmisko un fizikālo rādītāju testēšanai**

Testēšanas laboratorijas nosaukums

Parauga Nr.	
--------------------	--

Substrāta oficiālais (identifikācijas) nosaukums	
---	--

Rādītājs	Jātestē
Kopējais slāpeklis (N), %	
Kopējais fosfors (P ₂ O ₅), %	
Kopējais kālijs (K ₂ O), %	
Kopējais kalcijs, %	
Kopējais magnijs, %	
Citi kvalitātes rādītāji	
Organiskā viela, %	
Mitrums, %	
Elektrovadītspēja (EC), mS/cm	
Granulu vai frakciju izmērs, mm	
Reakcija pH _{KCl}	
Svešķermeņi (<i>stikls, metāls, plastmasa, kauli, akmeņi</i>), %	
Dzīvsudrabs (Hg), (<i>karaļūdens ekstrakta</i>), mg/kg absolūti sausu masu	
Kadmija (Cd), (<i>karaļūdens ekstrakta</i>), mg/kg absolūti sausu masu	
Arsēns (As), (<i>karaļūdens ekstrakta</i>), mg/kg absolūti sausu masu	
Niķelis (Ni), (<i>karaļūdens ekstrakta</i>), mg/kg absolūti sausu masu	
Svins (Pb), (<i>karaļūdens ekstrakta</i>), mg/kg absolūti sausu masu	
Varš (Cu), (<i>karaļūdens ekstrakta</i>), mg/kg absolūti sausu masu	
Cinks (Zn), (<i>karaļūdens ekstrakta</i>), mg/kg absolūti sausu masu	
Hroms (Cr), (<i>karaļūdens ekstrakta</i>), mg/kg absolūti sausu masu	

Drošības informācija:

--

Kontrolparaugu ņēma: _____
amats, paraksts, vārds, uzvārds

Kontrolparaugu testēšanas iestādē iesniedza:

amats, paraksts, vārds, uzvārds

Šis pieteikums sagatavots 2 eksemplāros. Parauga iesniegšanas datums: _____

Kontrolparaugu un pieteikuma eksemplāru saņēmu:

amats, paraksts, vārds, uzvārds

3.pielikums

parauga ņemšanas aktam Nr. _____

**Pieteikums mēslošanas līdzekļa un substrāta kontroles parauga mikrobioloģiskajai un
bioloģiski aktīvo savienojumu testēšanai**

Testēšanas laboratorijas vai zinātniskās institūcijas nosaukums

Parauga Nr.	
--------------------	--

Mēslošanas līdzekļa un substrāta oficiālais (<i>identifikācijas</i>) nosaukums	
Mēslošanas līdzekļa pamatsastāvs	

Rādītājs	Mērvienība	Jātestē
Salmonellas, 25g absolūti sausa parauga		
<i>Escherichia coli</i>		
<i>Enterococaceae</i>		
Bioloģiski aktīvie savienojumi		
Dzīvotspējīgi mikroorganismi		

Drošības informācija:

--

Kontrolparaugu ņēma: _____
amats, paraksts, vārds, uzvārds

Kontrolparaugu testēšanas iestādē
iesniedza: _____

amats, paraksts, vārds, uzvārds

Šis pieteikums sagatavots 2 eksemplāros.

Parauga iesniegšanas datums: _____

Kontrolparaugu un pieteikuma eksemplāru saņemmu:

amats, paraksts, vārds, uzvārds

Valsts augu aizsardzības dienests
Lielvārdes iela 36, Rīga, LV-1006

Mēslošanas līdzekļa un substrāta kontroles parauga etiķete

Parauga (plombas) Nr.	
Parauga ņemšanas akta Nr.	
Parauga ņemšanas datums	
Inspektora vārds, uzvārds	
Inspektora paraksts	