



RUOKAVIRASTO
Livsmedelsverket • Finnish Food Authority

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020



Päiväys:	14.5.2021
Asianumero:	1555/04.02.00.03/2021
	Ruokavirasto
Linja, osasto ja/tai yksikkö:	Elintarvikeketju, Rehujaosto
Hyväksyjä:	Laatio Hanna
Laatija/laatijat:	Ala-Mantila Ossi
Lisätietoja:	rehu.asiakaskysely(at)ruokavirasto.fi

SISÄLLYSLUETTELO

i. Taulukkoluetelo.....	4
ii. Kuvioluettelo	5
1 JOHDANTO	6
1.1 Raportin sisältö.....	6
1.2 Analysointiperiaatteista ja analyysitulosten ilmoittamisesta	7
2 REHUIEN LAATUVAATIMUKSISTA	9
2.1 Sallitut poikkeamat rehuaineiden ja rehuseosten merkitystä koostumuksesta.....	9
2.2 Haitallisten aineiden, tuotteiden ja eliöiden suurimmat sallitut pitoisuudet rehuissa	10
3 REHUNÄYTTEIDEN MÄÄRÄ	11
4 KIELLETTY VALMISTUS- JA TUONTIERÄT 2020	13
5 ANALYYSITULOKSET	16
5.1 Analyysitulokset.....	16
5.2 Yhteenveto tuotevalvonnan analyysituloksista	17
5.3 Analyysitulokset 2020	26
5.3.1 Haitalliset aineet: Epäorgaaniset aineet	27
5.3.1a Haitalliset aineet: Typpiyhdisteet	34
5.3.2 Haitalliset aineet: Mykotoksiinit	36
5.3.3 Haitalliset aineet: Pestisidit	48
5.3.4 Haitalliset aineet: Dioksiinit ja PCB:t.....	90
5.3.5 Haitalliset aineet: Jäämät (rehun lisäaineet, lääkeaineet, kielletyt yhdisteet) rehusta	91
5.3.6 Hygienia: Salmonella.....	103
5.3.7 Hygienia: Muut mikro-organismit.....	118
5.3.8 Kasvipäriset epäpuhtaudet, aitous ja tuholaiset	131
5.3.9 Kalajauhon ja maaeläinperäisen aineksen toteaminen.....	136
5.3.10 Pääravintoaineet.....	145
5.3.11 Aminohapot	162
5.3.12 Kivennäisaineet.....	169
5.3.13 Hivenaineet.....	175
5.3.14 A-, E- ja D-vitamiinit	183
5.3.15 B- ja C-vitamiinit.....	188
5.3.16 Lisätyt lääkeaineet ja kokkidiostaatit rehusta	189
5.3.17 Muuntogeeninen aines.....	190
5.3.18 Muut analyysit	198
6 AAKKOSELLINEN LUETTELO ANALYSOIDUISTA REHUISTA.....	199

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

i. Förteckning över tabeller	4
ii. Förteckning över figurer	5
1 INLEDNING	6
1.1 Rapportens innehåll	6
1.2 Om principer för analys och förklarande av analysresultat	7
2 KVALITETS KRAV FÖR FODER	9
2.1 Tillåtna toleranser för märkning av foderråvaror och foderblandningar	9
2.2 Högsta tillåtna halter av skadliga ämnen, produkter och organismer i foder	10
3 ANTAL FODERPROV	11
4 FÖRDJUDNA TILLVERKNINGS- OCH IMPORTPARTIER 2020	13
5 ANALYSRESULTATEN	16
5.1 Analysresultatrapporter	16
5.2 Sammandrag av produktkontrollens analysresultater	17
5.3 Analysresultatrapporter 2020	26
5.3.1 Skadliga ämnen: Oorganiska föroreningar	27
5.3.1a Skadliga ämnen: Kvävehaltiga föreningar	34
5.3.2 Skadliga ämnen: Mykotoxiner	36
5.3.3 Skadliga ämnen: Pesticider	48
5.3.4 Skadliga ämnen: Dioxiner och PCB	90
5.3.5 Skadliga ämnen: Rester (fodertillsatser, läkemedel, fördjudna föreningar) i foder	91
5.3.6 Hygien: Salmonella	103
5.3.7 Hygien: Övriga mikroorganismer	118
5.3.8 Vegetabiliska orenheter, äkthet och skadedjur	131
5.3.9 Påvisande av fiskmjöl och beståndsdelar från landlevande djur	136
5.3.10 Huvudnäringämnen	145
5.3.11 Aminosyror	162
5.3.12 Mineralämnen	169
5.3.13 Spårämnen	175
5.3.14 Vitamin A, E och D	183
5.3.15 Vitamin B och C	188
5.3.16 Tillsatta läkemedel och koccidiostatika i foder	189
5.3.17 Genetiskt modifierat material	190
5.3.18 Övriga analyser	198
6 ALFABETISKA FÖRTECKNINGAR ÖVER ANALYSERADE FODER	199

i. Taulukkoluetelo

- 3.1. Valmistuneiden valvontanäytteiden kokonaismäärät kalenterivuosina 2016 – 2020
Antalet färdiga kontrollprov under kalenderåren 2016 – 2020
- 4.1. Tuonnin näytteiden (EU- ja 3. maatuonti) perusteella rehuille annetut kiellot
På grund av importprov (EG- och 3. landimport) förbuden satts mot foder
- 4.2. Kotimaisen valmistuksen näytteiden perusteella rehuille annetut kiellot
På grund av prov från inhemska tillverkningen förbuden satts mot foder
- 4.3. Markkinavalvontanäytteiden perusteella rehuille annetut kiellot
På grund av marknadkontrollprov förbuden satts mot foder
- 4.4. Toimenpidekoodit (rehut)
Åtgärskoder (foder)
- 4.5. Yhteenveto rehuja koskeneista kieltopäätöksistä vuonna 2020. Näytteiden perusteella annetut kiellot.
Sammandrag av beslut om förbud mot foder 2020. Förbuden som givits på grund av proven.
- 5.1. Luettelo rehujen analyysituloksraporteista
Förteckningen över analysresultatrapporter av foder och gödselafabrikat
- 5.2. Yhteenveto raportoiduista rehunäytteiden analyyseistä vuosina 2020 ja 2019.
Sammandrag av rapporterade foderprovanalyser år 2020 och 2019.
- 5.3. Toimijalle annettuun huomautukseen, määräykseen, toimenpidekehotukseen tai kieltoon johtaneiden tuotevalvontatapahtumien lukumäärä ja osuus kaikista tuotevalvontatapahtumista vuosina 2017 – 2020.
Antalet produktövervakningshändelser som fått anmärkningen, föreskriften, åtgärdsuppmeningen eller förbudet och deras andel av alla produktövervakningshändelser åren 2017 - 2020.
- 5.4. Merkintähuomautukset tuotevalvonnassa vuosina 2017 - 2020.
Antalet anmärkningar på grund av uppteckningar i produktövervakningen åren 2017 - 2020.
- 5.5. Yhteenveto rehujen muuntogeenisyyden valvonnasta vuosina 2017 – 2020.
Sammanfattning av övervakning av genetiskt modifierat foder 2017 -2020.
- 6.1. Rehuaineet, rehun lisäaineet ja esiseokset
Foderråvaror, fodertillsatser och förblandningar
- 6.2. Rehuaineet, rehun lisäaineet ja esiseokset: Salmonella-analyytit
Foderråvaror, fodertillsatser och förblandningar: Salmonellaanalyser
- 6.3. Täysrehut, täydennysrehut, erityisravinnoksi tarkoitettut rehut ja lääkerehut tuotantoeläimille
Helfoder, kompletteringsfoder, foder avsett för särskilt näringsbehov och läkemedelsfoder för produktionsdjur
- 6.4. Täysrehut, täydennysrehut, erityisravinnoksi tarkoitettut rehut ja lääkerehut tuotantoeläimille:
Salmonella-analyytit
Helfoder, kompletteringsfoder, foder avsett för särskilt näringsbehov och läkemedelsfoder för produktionsdjur: Salmonellaanalyser
- 6.5. Rehuaineet ja rehuseokset lemmikki- ja luonnoneläimille
Foderråvaror och foderblandningar för sällskapsdjur och vilda djur
- 6.6. Rehuaineet ja rehuseokset lemmikki- ja luonnoneläimille
Foderråvaror och foderblandningar för sällskapsdjur och vilda djur: Salmonellaanalyser

ii. Kuvioluettelo

- 3.1. Rehunäytteiden lukumäärä valvontalinjoittain ja valmistetyypeittäin 1.1 – 31.12.2020.
Antalet foderprov enligt övervakningslinjer och fabriktyper 1.1 – 31.12.2020.
- 3.2. Valmistuneiden rehunäytteiden lukumäärät vuosina 2001 - 2020.
Antalet foderprov år 2001 - 2020.
- 5.1. Analyysien määrä (kpl) ja huomautettujen analyysien osuus (%) vuosina 2006 - 2020
Antalet analyser (st) och andel av de analyser som fått anmärkningen (%) år 2006 - 2020
- 5.2. Eri rehuaineryhmien, rehun lisäaineiden ja esiseosten osuudet valvontatapahtumista, joissa analysoitu salmonella vuonna 2020. Valvontatapahtumia yhteensä 197.
Andelar av olika foderråvaragrupper, fodertillsatser och förblandningar av de övervakningshändelser, där salmonella har analyserats år 2020. Antalet övervakningshändelser 197.
- 5.3. Valvontatapahtumien, joissa analysoitu salmonella rehuaineista, rehun lisäaineista ja esiseoksista, jakautuminen eri valvontalinjoille vuonna 2020. Valvontatapahtumia yhteensä 197.
Fördelningen av de övervakningshändelser, där salmonella har analysets från foderråvaror, fodertillsatser och förblandningar, till olika övervakningslinjer år 2020. Antalet övervakningshändelser 197.
- 5.4. Eri tuotantoeläinrehuseosten osuudet valvontatapahtumista, joissa analysoitu salmonella vuonna 2020. Valvontatapahtumia yhteensä 157.
Andelar av olika foderblandningar för produktionsdjur av de övervakningshändelser, där salmonella har analyserats år 2020. Antalet övervakningshändelser 157.
- 5.5. Valvontatapahtumien, joissa analysoitu salmonella tuotantoeläinten rehuseoksista, jakautuminen eri valvontalinjoille vuonna 2020. Valvontatapahtumia yhteensä 157.
Fördelningen av de övervakningshändelser, där salmonella har analysets från foderblandningar för produktionsdjur, till olika övervakningslinjer år 2020. Antalet övervakningshändelser 157.
- 5.6. Eri lemmikkieläimille ja luonnoneläimille tarkoitettujen rehujen osuudet valvontatapahtumista, joissa analysoitu salmonella vuonna 2020. Valvontatapahtumia yhteensä 66.
Andelar av olika foder för sällskapsdjur och vilda djur av de övervakningshändelser, där salmonella har analyserats år 2020. Antalet övervakningshändelser 66.
- 5.7. Valvontatapahtumien, joissa analysoitu salmonella lemmikkieläimille ja luonnoneläimille tarkoitetuista rehuista, jakautuminen eri valvontalinjoille vuonna 2020. Valvontatapahtumia yhteensä 66.
Fördelningen av de övervakningshändelser, där salmonella har analysets från foder för sällskapsdjur och vilda djur, till olika övervakningslinjer år 2020. Antalet övervakningshändelser 66.
- 5.8. Salmonella-analyysien määrä (kpl) ja positiivisten tulosten osuus (%) vuosina 2006 - 2020.
Antalet salmonellaanalyser (st) och andel av positiva resultat (%) år 2006 - 2020.

1 JOHDANTO

Tässä julkaisussa esitetään niiden valvontasuunnitelman mukaan otettujen rehunäytteiden analyysitulokset, jotka ovat valmistuneet ajanjaksona 1.1. – 31.12.2020. Säännös rehunäytteiden analyysitulosten julkaisemisesta sisältyy rehelakiin (1263/2020, 40 §).

Vuodesta 2011 lähtien valmistuneiden valvontanäytteiden analyysitulokset on julkaistu koko vuoden analyysitulokset sisältäenä raportteina. Vuosina 2003 - 2010 valvontanäytteiden analyysitulokset on julkaistu puolivuositain. Vuosien 2001 ja 2002 aikana valmistuneiden valvontanäytteiden analyysitulokset on julkaistu koko vuoden analyysitulokset sisältäenä raportteina. Vuoteen 2000 saakka tulokset julkaistiin neljännesvuosiraportteina. Vuoden 2013 ja sitä uudemmat raportit on julkaistu myös Ruokaviraston kotisivuilla (www.ruokavirasto.fi).

1.1 Raportin sisältö

Rehunäytteiden analyysitulokset on raportissa esitetty useana eri raporttina. Raporttikokonaisuudet perustuvat analyysituloksiin eli kaikkien eri rehuryhmien samaa analysoitua ainetta tai ominaisuutta koskevat tulokset ovat samalla raportilla. Raporttikokonaisuudet ovat seuraavat:

- Haitalliset aineet:
 - Epäorgaaniset aineet
 - Typpiyhdisteet
 - Mykotoksiinit
 - Pestisidit
 - Dioksiinit ja PCB:t
 - Jäämät (rehun lisäaineet, lääkeaineet, kielletyt yhdisteet) rehusta
- Hygienia:
 - Salmonella
 - Muut mikro-organismit (kuin salmonella)
- Epäpuhtaudet ja tuholaiset
- Kalajauhon ja muun maaeläinperäisen aineksen toteaminen
- Pääravintoaineet
- Aminohapot
- Kivennäisaineet
- Hivenaineet
- A-, E- ja D-vitamiinit
- B- ja C-vitamiinit
- Lisätyt lääkeaineet ja kokkidiostaatit rehusta
- Muuntogeeninen aines
- Muut analyysit

Analyysitulokset raporteissa ovat rehuryhmittäin: rehuaineet, rehun lisäaineet ja esiseokset, täysrehut, täydennysrehut, erityisravinnoksi tarkoitettut rehut ja lääkerhut.

Raportin lopussa ovat aakkoselliset luettelot analysoiduista rehuista.

1.2 Analysointiperiaatteista ja analyysitulosten ilmoittamisesta

Ruokavirasto laatii vuosittain valtakunnallisen rehujen valvontasuunnitelman. Valvontasuunnitelma on riskiperusteinen ja siinä määritellään tarkastukset (näytteenotto), niiden määrä, kohdentaminen ja tiheys.

ELY-keskustarkastajat ja Ruokaviraston valtuuttamat tarkastajat ottavat rehujen viranomaisnäytteet näytteenotto-ohjelmien ja -ohjeiden mukaisesti. Tarkastajat toimittavat näytteet viranomaislaboratorioon tai hyväksytyyn laboratorioon analysoitavaksi. Analysoinnin jälkeen säilytyksen kestävä tai uudelleen analysoitavissa oleva näyte säilytetään vähintään kolme kuukautta. Tämän jälkeen näyte hävitetään. Pilaantuvat näytteet hävitetään heti analysoinnin jälkeen.

Laboratorioon toimitetut näytteet analysoidaan käyttäen virallisia analyysimenetelmiä tai rehumatriisille validoituja analyysimenetelmiä. Kemiaaliset analyysit tehdään tarvittaessa kahtena rinnakkaisena määrittämisinä. Näytteiden analysoinnin laadunvarmistus tapahtuu analyysikohtaisesti perustuen sekä sisäiseen että ulkoiseen laadunvarmistukseen. Kemiaalisille analyysituloksille on menetelmä- ja rehumatriisikohtaisesti määritetty mittausepävarmuusarvio. Annettu mittausepävarmuusarvio ei sisällä näytteenotosta aiheutuvaa epävarmuutta. Lisäksi analyysituloksen ilmoitustarkkuudessa huomioidaan analyysimenetelmän mittausepävarmuus, matriisin vaikutus sekä lainsäädännön vaatimukset.

Kvalitatiivisilla eli laadullisilla menetelmillä saatu analyysitulokset ilmoitetaan joko ”Ei todettu” tai ”Todettu” sekä mahdollinen lisätarkennus sanallisena kuvauksena.

Mikroskooppisten analyysien tulosten ilmoittamisessa käytetään lisäksi ilmoitustapaa ”Ei huom.” ja ”Huomautus” sekä lisätarkennus sen mukaan ylittyykö tutkitun ainesosan suurin sallittu pitoisuus.

Kvantitatiivisilla eli määrällisillä menetelmillä saadun analyysituloksen yhteydessä käytetyt ilmoitustavat merkitsevät seuraavaa:

Tulos ilmoitettu:	Tuloksen merkitys:
<i>Ei todettu</i> <i>< a [yksikkö]</i>	<i>analyysitulokset alle toteamisrajan</i> rehun orgaaniset lisäaineet (esim. vitamiinit, aminohapot ja kokkidiostaatit) ja haitalliset orgaaniset aineet (esim. mykotoksiinit): <i>tulos on alle määritysrajan (a), mutta yli toteamisrajan</i> rehujen haitalliset epäorgaaniset metallit <i>tulos on alle valvonnan kanssa sovitun/valvonnan määrittelemän rajan</i> mikrobiologinen menetelmä: <i>tulos on alle määritysrajan (a)</i>

Rehunäytteiden analyysituloksia verrataan näytteen mukana tuotteesta saatuun etikettiin. Mikäli näytteen yksittäiselle analyysitulokselle on annettu huomautus, huomautuksen

saanut analyysitulokset on raportissa esitetty korostettuna alla esitetyllä tavalla (tulos lihavoituna keltaisella pohjalla).

Rehu 1	Valmistaja tai myyjä 1	EVT14-0000000	E14-0000000	0,597	0,181	0,778
Rehu 2	Valmistaja tai myyjä 2	EVT14-0000000	E14-0000000	0,366	0,215	0,581

Mikäli Ruokavirasto on antanut näytteen perusteella toimijalle kiellon, määräyksen, huomautuksen tai kehotuksen, kyseisen tuotteen nimi ja näyttenumero on esitetty raportissa lihavoituna. Tavanomaisin syy koko näytteen saamaan huomautukseen on, että näytteen edustaman tuotteen merkinnät ovat puutteelliset tai etiketti puuttuu kokonaan. Raportin luvussa 4 on esitetty näytteiden analyysitulosten perusteella kielletyt valmistus- ja tuontierät.

2 REHUJEN LAATUVAATIMUKSISTA

2.1 Sallitut poikkeamat rehuaineiden ja rehuseosten merkitystä koostumuksesta

Rehuaineeseen tai rehuseokseen merkittyjen koostumusarvojen ja asetuksen (EY) N:o 882/2004 mukaisessa virallisessa valvonnassa määritettyjen arvojen väliset sallitut poikkeamat luetellaan asetuksen (EY) N:o 767/2009¹ liitteessä IV. Voimassa oleva liitteen IV A-osa on annettu asetuksella komission asetuksella (EU) 2017/2279 ja B-osa asetuksella (EU) N:o 939/2010:

Liite IV

"A osa: Liitteissä I, V, VI ja VII vahvistettuja ravintoaineita koskevat poikkeamat

- 1) Tässä osassa vahvistetaan sallitut tekniset poikkeamat ja analyysipoikkeamat. Kun mittausepävarmuutta ja menettelytavoista johtuvaa vaihtelua koskevat analyysipoikkeamat on vahvistettu unionin tasolla, jäljempänä 2 kohdassa vahvistettuja arvoja olisi muutettava niin, että ne kattavat vain tekniset poikkeamat.
- 2) Jos rehuaineen tai rehuseoksen koostumuksen todetaan eroavan liitteessä I, V, VI ja VII vahvistettujen ravintoaineiden merkinnässä ilmoitetuista määristä, noudatetaan seuraavia poikkeamia:

Ravintoaine	Ravintoaineen ilmoitettu pitoisuus [%]	Poikkeama ^[1]	
		Alle ilmoitetun arvon	Yli ilmoitetun arvon
raakarasva	< 8	1	2
	8–24	12,5 %	25 %
	> 24	3	6
raakarasva, muiden kuin elintarviketuotantoeläinten rehu	< 16	2	4
	16–24	12,5 %	25 %
	> 24	3	6
raakavalkuainen	< 8	1	1
	8–24	12,5 %	12,5 %
	> 24	3	3
raakavalkuainen, muiden kuin elintarviketuotantoeläinten rehu	< 16	2	2
	16–24	12,5 %	12,5 %
	> 24	3	3
tuhka	< 8	2	1
	8–32	25 %	12,5 %
	> 32	8	4
raakakuitu	< 10	1,75	1,75
	10–20	17,5 %	17,5 %
	> 20	3,5	3,5
sokeri	< 10	1,75	3,5
	10–20	17,5 %	35 %
	> 20	3,5	7
tärkkelys	< 10	3,5	3,5
	10–20	35 %	35 %
	> 20	7	7
kalsium	< 1	0,3	0,6
	1–5	30 %	60 %
	> 5	1,5	3
magnesium	< 1	0,3	0,6
	1–5	30 %	60 %
	> 5	1,5	3

¹ Euroopan parlamentin ja neuvoston asetukset (EY) N:o 767/2009, annettu 13.7.2009, muutoksineen

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Ravintoaine	Ravintoaine ilmoitettu pitoisuus [%]	Poikkeama ⁽¹⁾	
		Alle ilmoitetun arvon	Yli ilmoitetun arvon
natrium	< 1	0,3	0,6
	1–5	30 %	60 %
	> 5	1,5	3
kokonaisfosfori	< 1	0,3	0,3
	1–5	30 %	30 %
	> 5	1,5	1,5
suolahappoon liukenematon tuhka	< 1	raja-arvoja ei ole asetettu	0,3
	1– 5		30 %
	> 5		1,5
kalium	< 1	0,2	0,4
	1–5	20 %	40 %
	> 5	1	2
kosteus	< 2	raja-arvoja ei ole asetettu	0,4
	2–< 5		20 %
	5–12,5		1
	> 12,5		8 %
energia-arvo ⁽²⁾		5 %	10 %
proteiiniarvo ⁽²⁾		10 %	20 %

B osa: Liitteen I, V, VI ja VII mukaisesti merkittyjen rehun lisäaineiden sallitut poikkeamat

1) Tässä osassa vahvistetaan ainoastaan sallitut tekniset poikkeamat. Niitä sovelletaan rehun lisäaineluettelossa ja ravintoaineluettelossa mainittuihin rehun lisäaineisiin.

Ravintoaineina lueteltujen rehun lisäaineiden osalta näitä sallittuja poikkeamia sovelletaan siihen kokonaismäärään, jonka valmistaja merkinnössään takaa rehun vähimmäissäilyvyysajan päätyttyä.

Kun todetaan, että rehun lisäaineen pitoisuus rehuaineessa tai rehuseoksessa on pienempi kuin ilmoitettu pitoisuus, sovelletaan seuraavia sallittuja poikkeamia ⁽³⁾

- a) 10 prosenttia ilmoitetusta pitoisuudesta, jos ilmoitettu pitoisuus on vähintään 1 000 yksikköä;
 - b) 100 yksikköä, jos ilmoitettu pitoisuus on alle 1 000 yksikköä mutta vähintään 500 yksikköä;
 - c) 20 % ilmoitetusta pitoisuudesta, jos ilmoitettu pitoisuus on alle 500 yksikköä mutta vähintään 1 yksikköä;
 - d) 0,2 yksikköä, jos ilmoitettu pitoisuus on alle 1 yksikköä mutta vähintään 0,5 yksikköä;
 - e) 40 % ilmoitetusta pitoisuudesta, jos ilmoitettu pitoisuus on alle 0,5 yksikköä.
- 2) Jos rehun lisäaineen vähimmäis- ja/tai enimmäispitoisuus rehussa on vahvistettu kyseistä rehun lisäainetta koskevassa hyväksymissäädöksessä, edellä 1 kohdassa vahvistettuja sallittuja teknisiä poikkeamia sovelletaan tilanteen mukaan ainoastaan vähimmäispitoisuuden ylittäviin tai enimmäispitoisuuden alittaviin poikkeamiin.
 - 3) Poikkeama ilmoitetusta pitoisuudesta saa olla enintään kolme kertaa suurempi kuin 1 kohdassa tarkoitettu sallittu poikkeama, kunhan 2 kohdassa tarkoitettua sallittua enimmäispitoisuutta ei ylitetä. Jos kuitenkin mikro-organismien ryhmään kuuluvien rehun lisäaineiden enimmäispitoisuus on vahvistettu kyseistä rehun lisäainetta koskevassa hyväksymissäädöksessä, siinä vahvistettua enimmäispitoisuutta pidetään suurimpana sallittuna pitoisuutena.”

⁽¹⁾ Tässä kohdassa 1 yksikkö on 1 mg, 1 000 IU, 1×10^9 PMY tai 100 entsyymin aktiivisuusyksikköä kyseistä rehun lisäainetta rehu kiloa kohti, tarpeen

2.2 Haitallisten aineiden, tuotteiden ja eliöiden suurimmat sallitut pitoisuudet rehuissa

Eläinten rehuissa ei saa esiintyä haitallisia aineita ja tuotteita enempää kuin Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2002/32/EY liitteessä I on säädetty. Salmonella-bakteeria rehuissa ei saa esiintyä (Rehulaki 1263/2020, 6 §).

Eläinperäisten rehujen hygieniavaatimuksista säädetään sivutuoteasetuksessa (EY) N:o 1069/2009 sekä laissa eläimistä saatavista sivutuotteista 517/2015.

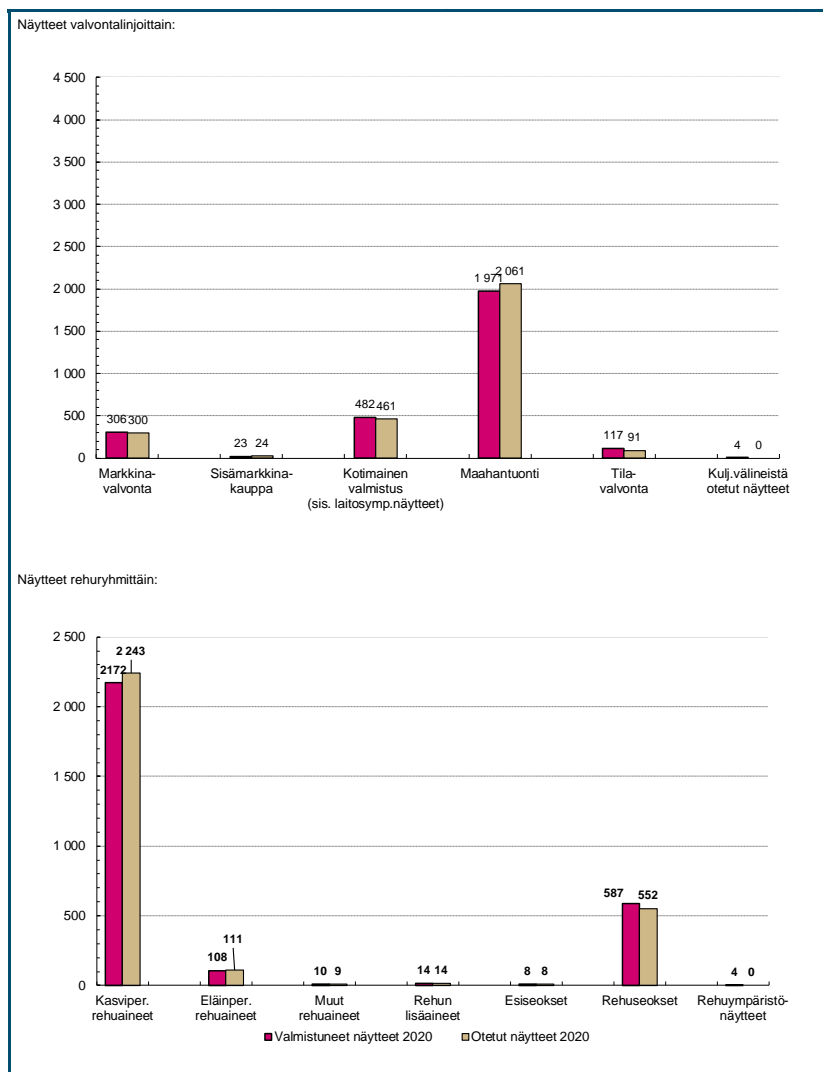
Kasvinsuojeluainejäämien suurimmista sallituista pitoisuuksista rehuissa säädetään Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksessa (EY) N:o 396/2005 torjunta-ainejäämien enimmäismääristä kasvi- ja eläinperäisissä elintarvikkeissa ja rehuissa tai niiden pinnalla.

3 REHUNÄYTTEIDEN MÄÄRÄ

Ajanjaksolla 1.1. – 31.12.2020 hyväksytyjä, rehujen viralliseen tuotevalvontaan liittyviä valvontatapahtumia on Ruokaviraston laboratorio- ja valvontatoimintojen näytetietojärjestelmässä yhteensä 960. Näytteitä näihin valvontatapahtumiin sisältyi yhteensä 2 903 kpl. Yhteen valvontatapahtumaan voi liittyä useampia näytteitä.

Vuoden 2020 aikana valmistuneiden rehunäytteiden määrät on esitetty kuviossa 3.1. jaoteltuna sekä valvontalinjan että rehutyyppin mukaisesti. Kuviossa on esitetty myös vuoden 2020 aikana otettujen näytteiden määrät. Osa vuonna 2020 otetuista viranomaisnäytteistä ei valmistunut ko. valvontavuoden aikana. Toisaalta valmistuneisiin näytteisiin sisältyi edellisen valvontavuoden aikana otettuja näytteitä, joiden valmistuminen siirtyi raportointivuodelle 2020.

Valmistuneiden näytteiden kalenterivuositteiset kokonaismäärät on esitetty taulukossa 3.1. (vuodet 2016 – 2020) ja kuviossa 3.2. (vuodet 2001 – 2020).



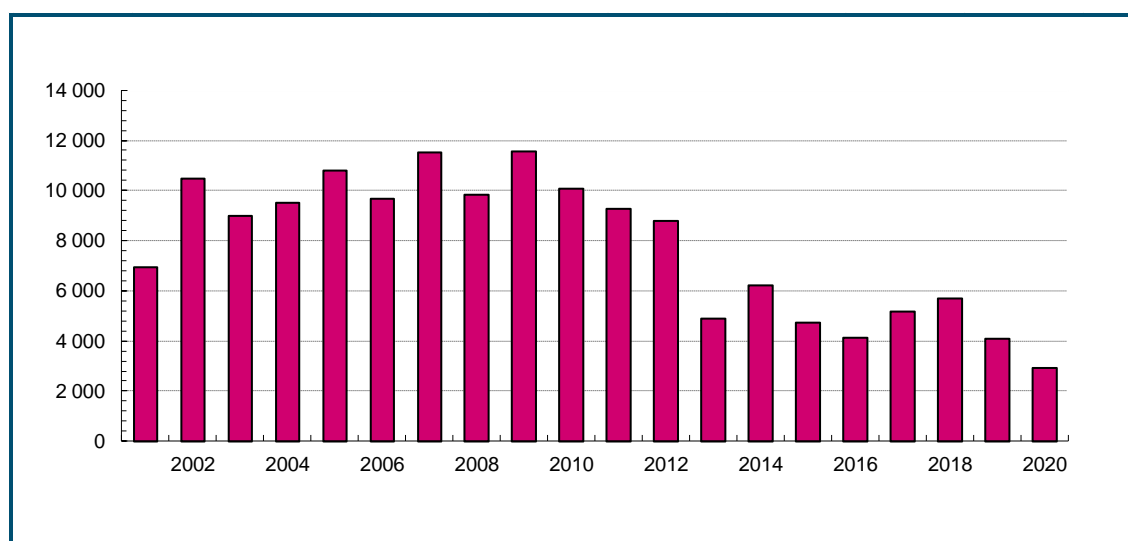
Kuvio 3.1. Rehunäytteiden lukumäärä valvontalinjoittain ja rehuryhmittäin 1.1. – 31.12.2020.

Taulukko 3.1. Valmistuneiden valvontanäytteiden kokonaismäärät kalenterivuosina 2016 – 2020, kpl

	2016	2017	2018	2019	2020
Rehunäytteet yhteensä¹⁾	4 150	5 184	5 681	4 082	2 899
- muutos edellisestä vuodesta, %	-12,6	+24,9	+9,6	-28,1	-29,0
<i>Valvontalinjoittain:</i>	4 150	5 184	5 681	4 082	2 899
markkinavalvonta	290	505	368	343	306
sisämarkkinakaupan valvonta	212	812	984	4	23
kotimaisen valmistuksen valvonta ²⁾	635	769	574	550	482
maahantuontivalvonta	2 850	2 922	3 588	2 989	1 971
tilavalvonta	163	176	167	196	117
<i>Rehuryhmittäin:</i>	4 128	5 184	5 681	4 082	2 899
kasviperäiset rehuaineet	3 258	4 088	4 783	3 255	2 172
eläinperäiset rehuaineet	126	132	96	68	108
kivennäisrehuaineet	6	2	12	7	7
muut rehuaineet	3	5	10	7	3
rehun lisäaineet	15	18	13	13	14
esiseokset	8	3	10	6	8
rehuseokset					
tuotantoeläimille	620	767	648	595	443
lemmikkieläimille	97	166	109	122	114
luonnon eläimille	17	3		9	30
Rehuympäristönäytteet	11	22	9	14	4
tuotantoympäristönäytteet	6	14		9	
kuljetusvälinenäytteet	5	8	9	5	4

¹⁾ Ei sisällä valvonnan rehuympäristönäytteitä

²⁾ Sisältää monitorointinäytteet



Kuvio 3.2. Valmistuneiden rehunäytteiden lukumäärät vuosina 2001 - 2020.

4 KIELLETYT VALMISTUS- JA TUONTIERÄT 2020

Ruokavirasto voi kieltää rehun tuotannon, valmistuksen, käsittelyn, markkinoille saattamisen, käytön, kuljetuksen, varastoinnin, sisämarkkinakaupan, maahantuonnin sekä maastaviennin rehulain (1263/2020) 52 §:n mukaisesti. Kielto voidaan määrätä, jos epäkohdasta voi aiheutua vaaraa ihmisten tai eläinten terveydelle tai ympäristölle, jos epäkohta jatkuu tai toistuu tai jos se aiheutetaan tahallisesti. Lain mukaan kieltä on määrättävä määräaikaisena, jos kiellon perusteena oleva epäkohta on mahdollista poistaa ja kieltä on peruutettava, mikäli kiellon perusteena oleva epäkohta on poistettu tai epäkohdalla ei ole enää kiellon määräämisen kannalta merkitystä.

Rehuja koskevat, ajanjaksolla 1.1. – 31.12.2020 hyväksytyihin valvontatapahtumiin liittyvät kieltopäätökset on esitetty taulukoissa 4.1. – 4.3. Näytteiden edustamat kiellon saaneet tuotteet on taulukoissa ryhmitelty kiellon perusteen mukaisesti. Valvonnan kielletyille tuotteille antama toimenpidemääräys on esitetty toimenpidekoodina. Toimenpidekoodien sisältö on selitetty taulukossa 4.4.

Taulukossa 4.5 on yhteenveto vuoden 2020 aikana hyväksytyille valvontatapahtumille annetuista kielloista valvontalinjoittain eriteltynä. Taulukossa on lisäksi esitetty kieltojen kokonaismäärät vuosina 2009 - 2019.

Taulukko 4.1. Tuonnin näytteiden (EU- ja 3. maatuonti) perusteella rehuille annetut kiellot

Valmistaja/maahantuojaja Tuote	Alkuperä- maa	Tuontipvm.	Kielletty määrä tn	Valvonta- tapahtuman tunnus	Tutkittuja näytteitä kielletyissä erässä	Toimen- pide- koodi ¹⁾
Tuontierät, joissa todettu salmonellaa						
<i>Lantmännen Feed Oy</i>						
Rapsirouhe	Venäjä	30.12.2019	3 299	EVT20-0000036	66	PHR00147
Rapsirouhe	Venäjä	6.7.2020	2 970	EVT20-0045073	60	PHR00147
Rapsirouhe	Venäjä	17.8.2020	3 301	EVT20-0052874	60	PHR00147
Rapsirouhe	Venäjä	28.4.2020	3 387	EVT20-0026498	66	PHR00147
<i>Berner Osakeyhtiö, Agentuuriosasto</i>						
Luomu soijapuriste	Venäjä	21.1.2020	40	EVT20-0006067	4	PHR00147
<i>Feedex Oy Ab, Rehutehdas</i>						
Maissi	Venäjä	27.4.2020	2 625	EVT20-0026185	105	PHR00147
<i>Hankkija Oy, Hankinta ja myynti</i>						
Luomu soijapuriste	Intia	2.9.2020	300	EVT20-0056519	6	PHR00147
<i>Raisioaqua Oy</i>						
Soijaproteiinikonsentraatti	Brasilia	24.3.2020	1 200	EVT20-0018784	24	PHR00147

¹⁾ Kts. taulukko 4.4. Toimenpidekoodit

Taulukko 4.2. Kotimaisen valmistuksen näytteiden perusteella rehuille annetut kiellot*)

Valmistaja Tuote	Näytteenotto- pvm.	Kielletty määrä kg	Valvonta- tapahtuman tunnus	Tutkittuja näytteitä kielletyissä erässä	Toimen pidekoodi ¹⁾
Näytteet, joissa haitallisten aineiden pitoisuus ylittää sallitun määrän					
<i>Biokasvu Oy, Tarvastehdas</i> Porsasrauta	25.8.2020	36 000	EVT20-0055551	1	PHR00145, PHR03208
Näytteet, joissa haitallisten aineiden pitoisuus ylittää sallitun määrän ja jotka sisältävät ainesosan, joita ei ole hyväksytty käytettäväksi sellaisenaan täydennysrehuna					
<i>Chia de Gracia Oy</i> Bentoniitti	8.9.2020	-	EVT20-0057443	1	PHR00145
Näytteet, joissa todettu glyfosaattijäämiä					
<i>Hankkija Oy, Kotkan tehdas</i> Luonnon Tilarehu Krono-Tiiviste	19.5.2020	8 824	EVT20-0031649	1	PHR00142, PHR00144
Näytteet, joissa todettu deltametriiniä					
<i>RehuX Oy</i> Milka Kanapoolitiiviste L	1.6.2020	2 680	EVT20-0036414	1	PHR00144, PHR03208

¹⁾ Sisältää myös mahdolliset monitorointi- ja tilavalvontanäytteet

¹⁾ Kts. taulukko 4.4. Toimenpidekoodit

Taulukko 4.3. Markkinavalvontanäytteiden perusteella rehuille annetut kiellot

Valmistaja/maahantuojaja Tuote	Näytteenotto- pvm.	Valvonta- tapahtuman tunnus	Tutkittuja näytteitä kielletyissä erässä	Toimen pidekoodi ¹⁾
Näytteet, joissa todettu enterobakteereita enemmän kuin lainsäädäntö sallii				
<i>Valvontakohde määrittelemätön</i> Vom Taste Anikka	6.2.2020	EVT20-0013233	1	PHR00145
Näytteet, joissa todettu tuholaisia				
<i>Oskutuote Oy</i> Osku Siemenseos ulkolinnuille	4.2.2020	EVT20-0007821	1	PHR00144
<i>Suomen Osuuskauppojen Keskuskunta</i> Nature for all seasons, High energy Seed Mix	26.6.2020	EVT20-0044431	1	PHR00144
Näytteet, joissa todettu hukkakauraa				
<i>Tammer Brands Oy</i> Tinti siemenseos ulkolinnuille	3.3.2020	EVT20-0017599	3	PHR00145

¹⁾ Kts. taulukko 4.4. Toimenpidekoodit

Taulukko 4.4. Toimenpidekoodit

Koodi	Toimenpide
PHR00142	Ruokavirasto kieltää rehulain (86/2008) §:n 6 ja 41 perusteella näytteen/näytteiden edustaman tuotteen käytön rehuna. Kielto on voimassa, kunnes sen perusteena oleva laatuopikkeama on poistettu.
PHR00144	Ruokavirasto kieltää rehulain (86/2008) §:n 6 ja 41 perusteella näytteen/näytteiden edustaman erän markkinoille saattamisen. Kielto on voimassa, kunnes sen perusteena oleva laatuopikkeama on poistettu.
PHR00145	Ruokavirasto kieltää rehulain (86/2008) §: n 6 ja 41 perusteella näytteen/näytteiden edustaman tuotteen markkinoille saattamisen rehuna.
PHR00147	Ruokavirasto kieltää rehulain (86/2008) §:n 6 ja 41 perusteella näytteen/ näytteiden edustaman rehun maahantuonnin. Kielto on voimassa, kunnes sen perusteena oleva laatuopikkeama on poistettu.
PHR03208	Ruokavirasto kieltää rehulain (86/2008) §:n 6 ja 41 perusteella näytteen/ näytteiden edustaman erän käytön rehuna.

Taulukko 4.5. Yhteenveto rehuja koskeneista kieltopäätöksistä vuonna 2020. Virallisten näytteiden perusteella annetut kiellot¹⁾.

Valvonta	Tutkittuja näyte-eriä	Kieltopäätöksen saaneet näyte-erät	
	kpl	kpl	osuus näyte-eristä, %
Maahantuonnin valvonta (EU- ja 3.maatuonti)	71	8	11,3
• rehuaineet	71	8	11,3
• rehuseokset			
Kotimaisen valmistuksen valvonta	469	4	0,9
• rehuaineet	113	1	0,9
• rehuseokset	356	3	0,8
Markkinavalvonta	299	4	1,3
• rehuaineet	119		
• rehuseokset	180	4	2,2
Tilavalvonta	117		
• rehuaineet	73		
• rehuseokset	44		
Rehut yhteensä	956	16	1,7
<i>Vuosi 2019</i>	<i>1 151</i>	<i>22</i>	<i>1,9</i>
<i>Vuosi 2018</i>	<i>1 195</i>	<i>22</i>	<i>1,8</i>
<i>Vuosi 2017</i>	<i>1 442</i>	<i>27</i>	<i>1,9</i>
<i>Vuosi 2016</i>	<i>1 203</i>	<i>13</i>	<i>1,1</i>
<i>Vuosi 2015</i>	<i>1 547</i>	<i>5</i>	<i>0,3</i>
<i>Vuosi 2014</i>	<i>1 863</i>	<i>25</i>	<i>1,3</i>
<i>Vuosi 2013</i>	<i>1 859</i>	<i>39</i>	<i>2,1</i>
<i>Vuosi 2012</i>	<i>2 086</i>	<i>40</i>	<i>1,9</i>
<i>Vuosi 2011</i>	<i>2 234</i>	<i>34</i>	<i>1,5</i>
<i>Vuosi 2010</i>	<i>2 784</i>	<i>39</i>	<i>1,4</i>
<i>Vuosi 2009</i>	<i>3 943</i>	<i>40</i>	<i>1,0</i>
<i>Vuosi 2008</i>	<i>2 669</i>	<i>49</i>	<i>1,8</i>

¹⁾ Taulukkoon eivät sisälly rehu ympäristönäytteet, eivätkä rehujen sisämarkkinatuontiin liittyen toimijoiden ilmoittamien omavalvontatulosten perusteella annetut kiellot.

5 ANALYYSITULOKSET

5.1 Analyysituloraportit

Taulukossa 5.1. on luettelo rehujen valvonnan analyysituloraporteista. Mikäli tiettyyn raporttiin kuuluvia analyyskejä ei ole aikavälillä 1.1. – 31.12.2020 hyväksytyissä valvontatapahtumissa, kyseinen raportti ei ole mukana tässä julkaisussa.

Taulukko 5.1. Luettelo rehujen analyysituloraporteista

Raportin nro <i>Rapportens nr</i>	Raportin sisältö <i>Rapportens innehåll</i>
R.001	Haitalliset aineet: Epäorgaaniset aineet <i>Skadliga ämnen: Oorganiska föreningar</i>
R.001a	Haitalliset aineet: Typpiyhdisteet <i>Skadliga ämnen: Kvävehaltiga föreningar</i>
R.002	Haitalliset aineet: Mykotoksiinit <i>Skadliga ämnen: Mykotoxiner</i>
R.003	Haitalliset aineet: Pestisidit <i>Skadliga ämnen: Pesticider</i>
R.004	Haitalliset aineet: Dioksiinit ja PCB:t <i>Skadliga ämnen: Dioxiner och PCB</i>
R.005	Haitalliset aineet: Jäämät (rehun lisäaineet, lääkeaineet, kielletyt yhdisteet) rehusta <i>Skadliga ämnen: Rester (fodertillsatser, läkemedel, fördjudna föreningar) i foder</i>
R.006a-c	Hygienia: Salmonella <i>Hygien: Salmonella</i>
R.007	Hygienia: Muut mikro-organismit <i>Hygien: Övriga mikroorganismer</i>
R.008	Kasviperäiset epäpuhtaudet, aitous ja tuholaiset <i>Vegetabiliska orenheter, äkthet och skadedjur</i>
R.009	Kalajauhon ja maaeläinperäisen aineksen toteaminen <i>Påvisande av fiskmjöl och beståndsdelar från landlevande djur</i>
R.010	Pääravintoaineet <i>Huvudnäringssämnen</i>
R.011	Aminohapot <i>Aminosyror</i>
R.012	Kivennäisaineet <i>Mineralämnen</i>
R.013	Hivenaineet <i>Spårämnen</i>
R.014	A-, E- ja D-vitamiinit <i>Vitamin A, E och D</i>
R.015	B- ja C-vitamiinit <i>Vitamin B och C</i>
R.016	Lisätyt lääkeaineet ja kokkidiostaatit rehusta <i>Tillsatta läkemedel och kokkidiostatika i foder</i>
R.017	Muuntogeeninen aines <i>Genetiskt modifierat material</i>
R.018	Muut analyysit <i>Övriga analyser</i>

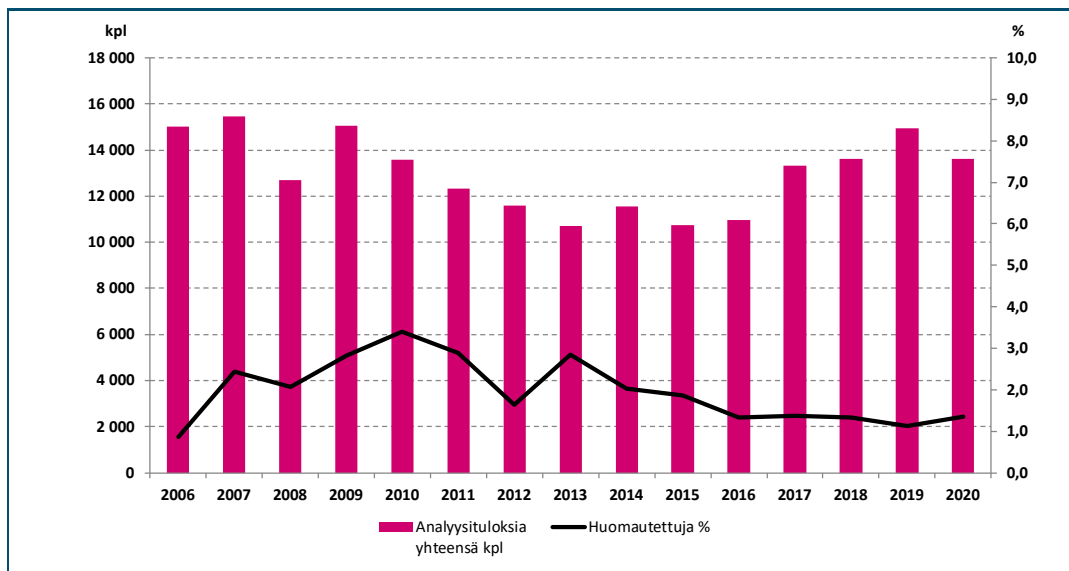
5.2 Yhteenveto tuotevalvonnan analyysituloksista

Rehujen tuotevalvonnan analyysien kokonaismäärät ja huomautuksen saaneiden analyysien osuus vuosina 2006 – 2020 on esitetty kuviossa 5.1. Yhteenveto ajanjaksolta 1.1. – 31.12.2020 raportoiduista rehunäytteiden analyysituloksista on esitetty taulukossa 5.2. Taulukossa on esitetty myös tiedot koskien vuotta 2019.

Kuvioissa 5.2. – 5.7. on esitetty niiden valvontatapahtumien, joissa on tutkittu rehunäytteistä salmonella, jakautumista eri rehutyypeille ja valvontalinjoille. Jakautuminen on esitetty erikseen rehuaine-, rehulisäaine- ja esiseosnäytteille, tuotantoeläinten rehuseosnäytteille sekä lemmikkieläinten ja luonnoneläinten rehunäytteille. Kuviossa 5.8. on esitetty virallisen valvonnan salmonella-analyysien kokonaismäärän sekä positiivisten analyysitulosten osuuden kehitys vuodesta 2006.

Huomautuksen saaneiden näytteiden lukumäärät ja niiden osuus näytteiden kokonaismäärästä on esitetty taulukossa 5.3. Huomautus on voitu antaa joko koko näytteelle tai yksittäiselle analyysitulokselle. Tavanomaisin syy koko näytteen saamaan huomautukseen on, että näytteen edustaman tuotteen merkinnät ovat puutteelliset tai ne mahdollisesti puuttuvat kokonaan. Merkinnöistä huomautuksen saaneiden näytteiden määrät tuoteryhmittäin on esitetty erikseen taulukossa 5.4.

Taulukossa 5.5. on esitetty yhteenvetotietoja rehujen muuntogeenisyyden valvontatuloksista vuosilta 2017 – 2020.

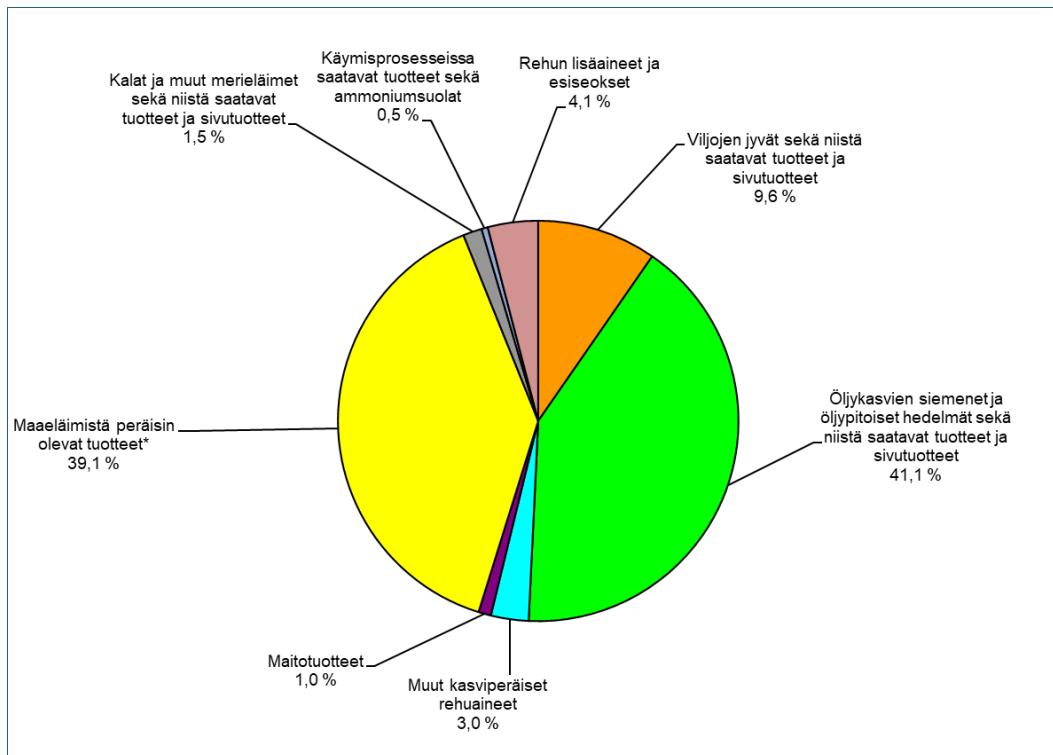


Kuvio 5.1. Analyysien määrä (kpl) ja huomautettujen analyysien osuus (%) vuosina 2006 – 2020.

Taulukko 5.2. Yhteenvedo raportoiduista rehunäytteiden analyyseistä vuosina 2020 ja 2019

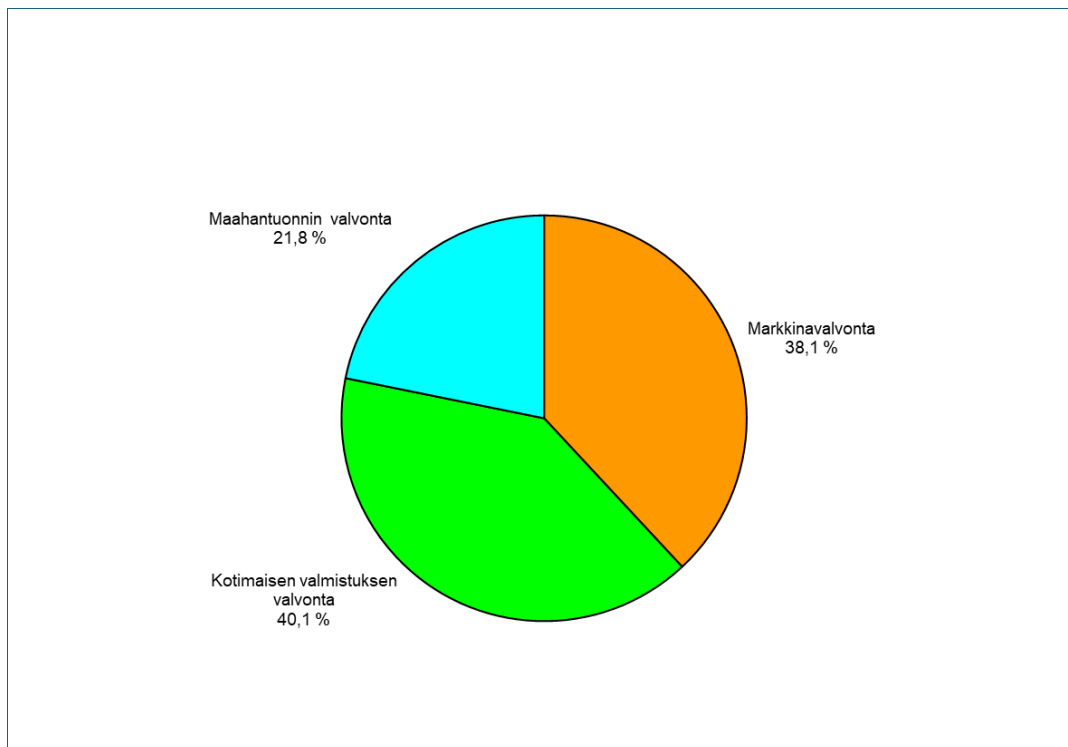
Raportin nro	Vuosi 2020			Vuosi 2019			
	Analyysien määrä kpl	Huomautetut		Analyysien määrä kpl	Huomautetut		
		kpl	%		kpl	kpl	%
Rehuaineet, rehun lisäaineet ja esiseokset yhteensä	3 941	64	1,6	4 926	59	1,2	
- ilman salmonella-analyysejä	1 808	57	3,2	1 781	28	1,6	
Haitalliset aineet:							
- epäorgaaniset vierasaineet	R.001	132		97			
- tyyppiyhdisteet	R.001a	3					
- mykotoksiinit	R.002	220		322			
- pestisidit	R.003	470		475			
- dioksiinit ja PCB:t	R.004	8		8	1	12,5	
- jäämät (rehun lisäaineet, lääkeaineet, kielletyt yhdisteet)	R.005	92					
Hygienia:							
- salmonella	R.006a	2 133	7	0,3	3 145	31	1,0
- muut mikro-organismit kuin salmonella	R.007	291	35	12,0	174	10	5,7
Kasviperäiset epäpuhtaudet, aitous ja tuohyönteiset	R.008	149	11	7,4	139	11	7,9
Kalajauhon toteaminen	R.009	40		75			
Maaeläinperäisen aineksen toteaminen	R.009	69	5	7,2	81		
Pääravintoaineet	R.010	130	3	2,3	122	3	2,5
Aminohapot	R.011						
Kivennäisaineet	R.012	40		40			
Hivenaineet	R.013	80	3	3,8	108	2	1,9
A-, E- ja D-vitamiinit	R.014	5		2			
B- ja C-vitamiinit	R.015			3			
Lisätyt lääkeaineet ja kokkidiostaatit rehusta	R.016						
GMO-analyysit	R.017	76		132	1	0,8	
Muut analyysit	R.018	3		3			
Rehuseokset yhteensä	9 686	119	1,2	10 029	108	1,1	
- ilman salmonella-analyysejä	9 463	118	1,2	9 750	108	1,1	
Haitalliset aineet:							
- epäorgaaniset vierasaineet	R.001	489	1	0,2	492		
- tyyppiyhdisteet	R.001a	35		18			
- mykotoksiinit	R.002	646		697			
- pestisidit	R.003	3 357	2	0,1	3 445		
- dioksiinit ja PCB:t	R.004			8			
- jäämät (rehun lisäaineet, lääkeaineet, kielletyt yhdisteet)	R.005	2 348		2 140	2	0,1	
Hygienia:							
- salmonella	R.006b	223	1	0,4	279		
- muut mikro-organismit kuin salmonella	R.007	121	35	28,9	150	31	20,7
Kasviperäiset epäpuhtaudet, aitous ja tuohyönteiset	R.008	25	3	12,0	37	2	5,4
Kalajauhon toteaminen	R.009	69		116			
Maaeläinperäisen aineksen toteaminen	R.009	105	1	1,0	165	2	1,2
Pääravintoaineet	R.010	576	25	4,3	620	32	5,2
Aminohapot	R.011	309		311	1	0,3	
Kivennäisaineet	R.012	382	9	2,4	425	12	2,8
Hivenaineet	R.013	531	16	3,0	522	5	1,0
A-, E- ja D-vitamiinit	R.014	101	14	13,9	99	9	9,1
B- ja C-vitamiinit	R.015			23	7	30,4	
Lisätyt lääkeaineet ja kokkidiostaatit rehusta	R.016	12	6	50,0	11	4	36,4
GMO-analyysit	R.017	342	6	1,8	470	1	0,2
Muut analyysit	R.018	15		1			
Rehut yhteensä	13 627	183	1,3	14 975	167	1,1	
<i>Muutos edellisestä vuodesta, % / %-yksikköä</i>	<i>-8,9</i>	<i>9,6</i>	<i>0,2</i>	<i>12,4</i>	<i>-9,2</i>	<i>-0,3</i>	
Salmonella, rehuympäristönäytteet yhteensä		4		14			
- tuotantoympäristönäytteet	R.006c			9			
- kuljetusvälinenäytteet	R.006c	4		5			

Salmonella-analyysit vuonna 2020:



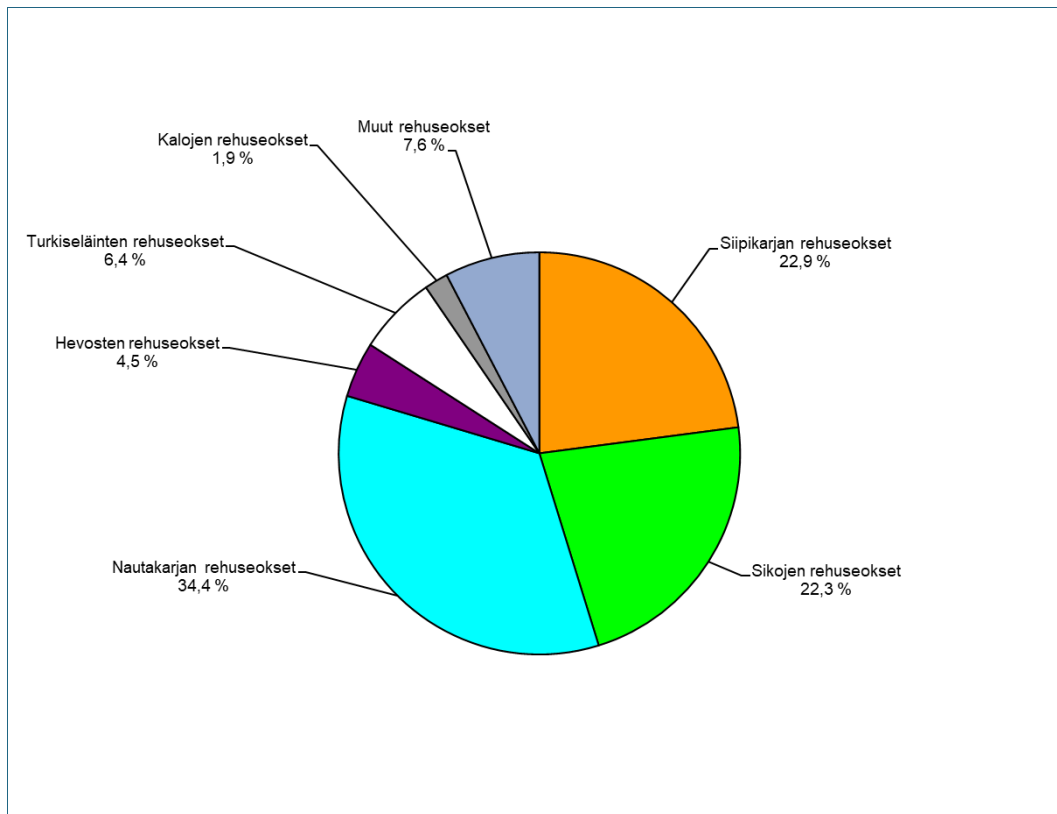
*Pääosin lemmikkieläimille tarkoitettuja tuotteita

Kuvio 5.2. Rehuaineiden, rehun lisäaineiden ja esiseosten osuudet valvontatapahtumista, joissa analysoitu salmonella vuonna 2020. Valvontatapahtumia yhteensä 197.

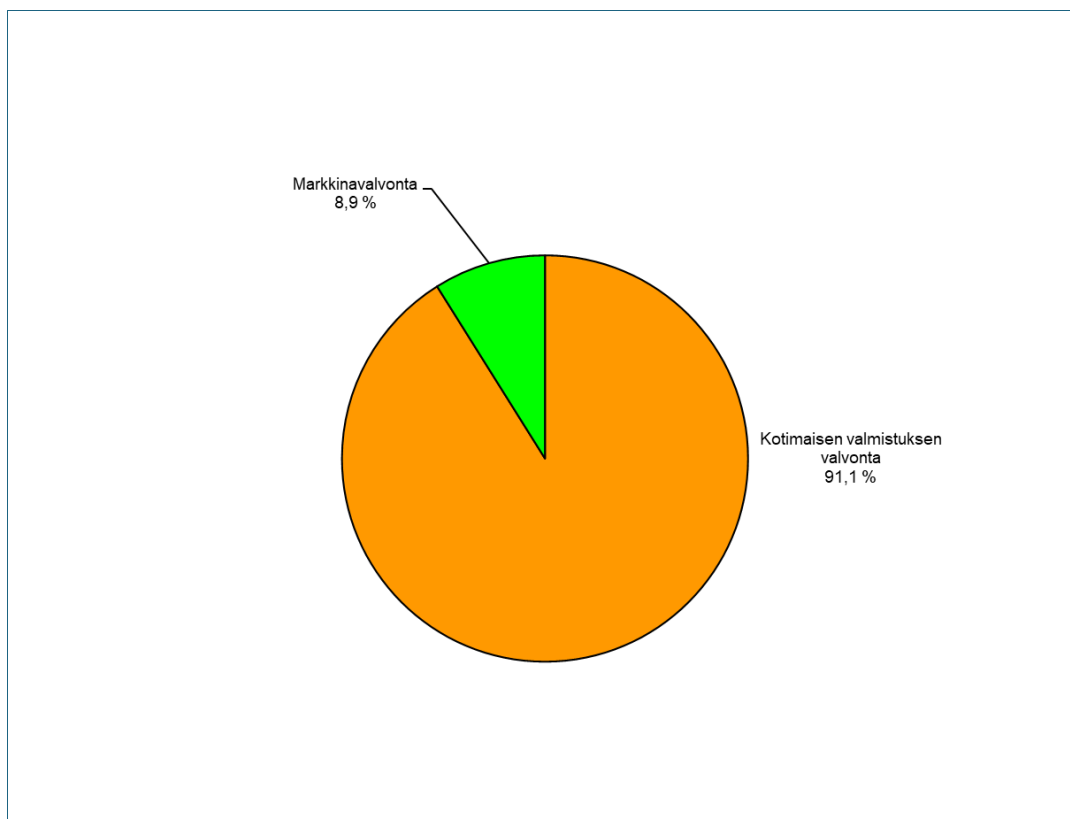


Kuvio 5.3. Valvontatapahtumien, joissa analysoitu salmonella rehuaineista, rehun lisäaineista ja esiseoksista, jakautuminen eri valvontalinjoille vuonna 2020. Valvontatapahtumia yhteensä 197.

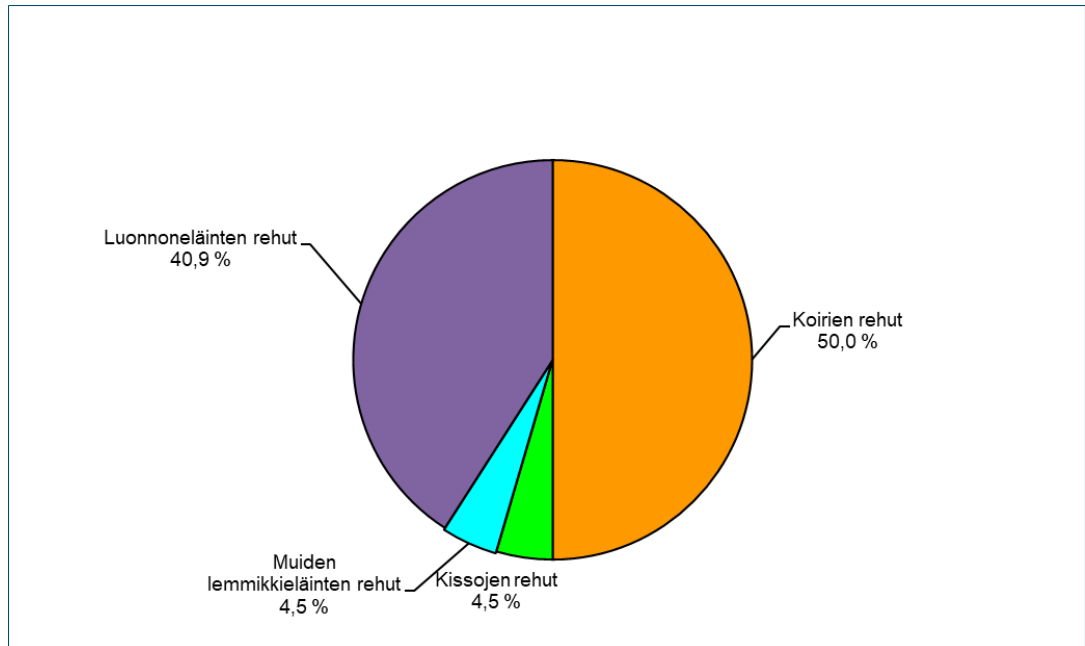
Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020



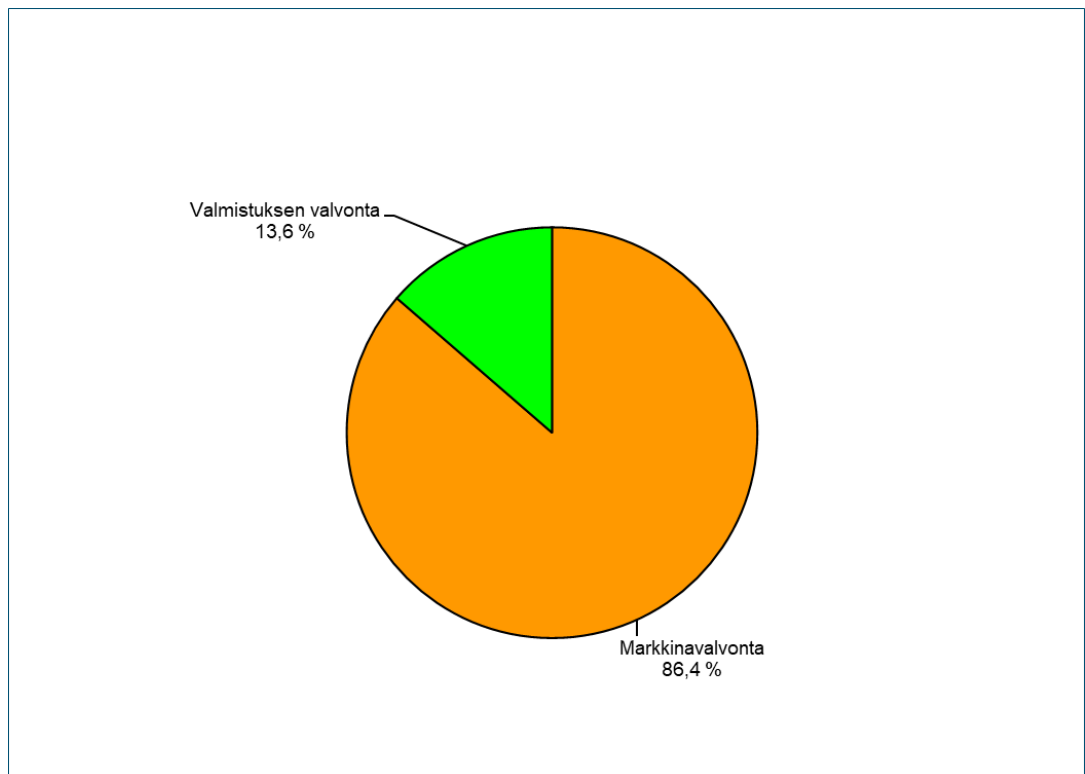
Kuvio 5.4. Eri tuotantoeläinrehuseosten osuudet valvontatapahtumista, joissa analysoitu salmonella vuonna 2020. Valvontatapahtumia yhteensä 157.



Kuvio 5.5. Valvontatapahtumien, joissa analysoitu salmonella tuotantoeläinten rehuseoksista, jakautuminen eri valvontalinjoille vuonna 2020. Valvontatapahtumia yhteensä 157.

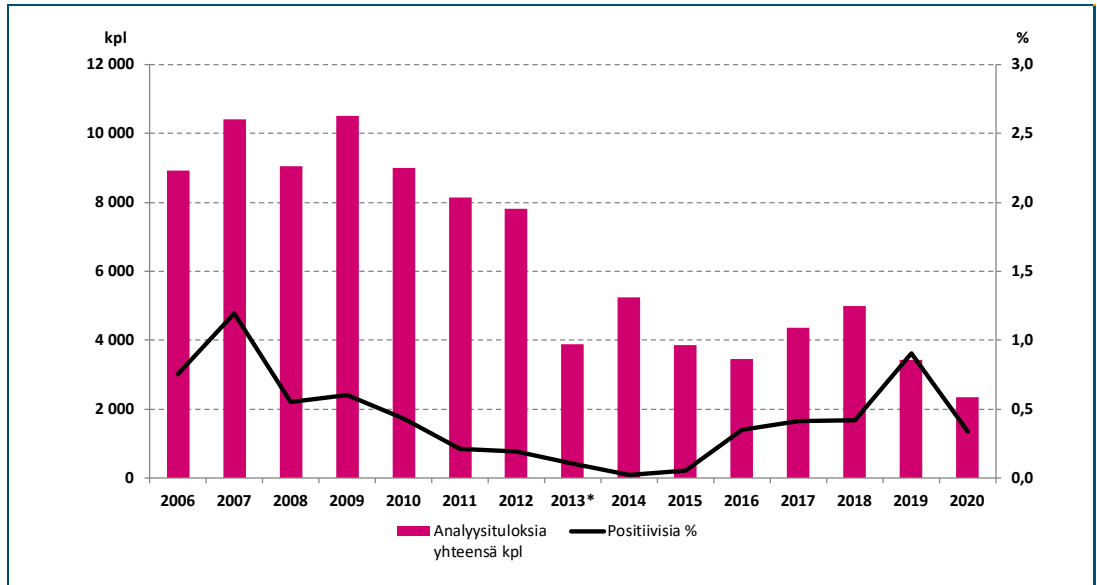


Kuvio 5.6. Lemmikkieläimille ja luonnoneläimille tarkoitettujen rehujen osuudet valvontatapahtumista, joissa analysoitu salmonella vuonna 2020. Valvontatapahtumia yhteensä 66. Lemmikkieläimille tarkoitettuja rehuja sisältyy myös kuvioihin 5.2. ja 5.3.



Kuvio 5.7. Valvontatapahtumien, joissa analysoitu salmonella lemmikkieläinten ja luonnoneläinten rehuista, jakautuminen eri valvontalinjoille vuonna 2020. Valvontatapahtumia yhteensä 66.

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020



*Vuoden 2013 alusta sisämarkkinoilta tulleita salmonellan suhteen riskialttiita kasvipörsäisiä rehuaineita ei enää tutkittu virallisena valvontana vaan rehualan toimijat tutkivat rehut osana omavalvontaansa.

Kuvio 5.8. Salmonella-analyysien määrä (kpl) ja positiivisten tulosten osuus (%) vuosina 2006 – 2020.

Taulukko 5.3. Toimijalle annettuun kieltoon, huomautukseen, toimenpidemääräykseen tai -kehotukseen johtaneiden tuotevalvontatapahtumien lukumäärä ja osuus kaikista tuotevalvontatapahtumista vuosina 2017 – 2020.

	Valvonta- tapah- tumat ¹⁾	Kiellon, huomautuksen, toimenpidemääräyksen tai - kehotuksen saaneet valvontatapahtumat		Valvonta- tapah- tumat	Kiellon, huomautuksen, toimenpidemääräyksen tai - kehotuksen saaneet valvontatapahtumat	
	kpl	kpl	%	kpl	kpl	%
	2020			2019		
Rehut yhteensä	956	110	11,5	1 151	131	11,4
Rehuaineet	354	27	7,6	419	33	7,9
- kasviperäiset	236	17	7,2	338	24	7,1
- eläinperäiset	108	9	8,3	67	5	7,5
- kivennäisrehuaineet	7			7		
- muut rehuaineet	3	1	33,3	7	4	57,1
Rehun lisäaineet	14	1	7,1	13		
Esiseokset	8			6		
Tuotantoeläinten rehuseokset	443	44	9,9	590	70	11,9
- täysrehut	141	8	5,7	172	12	7,0
- valkuaistäydennysrehut	192	13	6,8	263	21	8,0
- kivennäistäydennysrehut	27	8	29,6	22	5	22,7
- muut rehuseokset ³⁾	83	15	18,1	133	32	24,1
Lemmikkieläinten rehut	109	32	29,4	114	27	23,7
Luonnoneläinten rehut	28	6	21,4	9	1	11,1
	2018			2017		
Rehut yhteensä	1 195	160	13,4	1 442	176	12,2
Rehuaineet	423	35	8,3	500	48	9,6
- kasviperäiset	308	21	6,8	362	27	7,5
- eläinperäiset	93	13	14,0	131	21	16,0
- kivennäisrehuaineet	12	1	8,3	2		
- muut rehuaineet	10			5		
Rehun lisäaineet	13			18		
Esiseokset	10	2	20,0	3		
Tuotantoeläinten rehuseokset	643	95	14,8	767	56	7,3
- täysrehut	187	11	5,9	205	23	11,2
- valkuaistäydennysrehut	259	37	14,3	342	18	5,3
- kivennäistäydennysrehut	35	13	37,1	36	3	8,3
- muut rehuseokset ²⁾	162	34	21,0	184	12	6,5
Lemmikkieläinten rehut	106	28	26,4	151	69	45,7
Luonnoneläinten rehut				3	3	100,0

¹⁾ Tuotevalvontatapahtumat pois lukien rehujen tuotantoympäristön ja kuljetusvälineiden valvontaan liittyvät valvontatapahtumat

²⁾ Muut täydennysrehut, erikoisravinnoksi tarkoitetut rehut ja lääkerrehut

Taulukko 5.4. Merkintähuomautukset tuotevalvonnassa vuosina 2017 – 2020.

	Huomautuksen saaneet valvontatapahtumat ¹⁾		Huomautuksen saaneet valvontatapahtumat	
	kpl	%	kpl	%
	2020		2019	
Rehut yhteensä	54	100,0	49	100,0
Rehuaineet	15	27,8	11	22,4
- kasviperäiset	7	13,0	7	14,3
- eläinperäiset	7	13,0	3	6,1
- kivennäisrehuaineet				
- muut rehuaineet	1	1,9	1	2,0
Rehun lisäaineet				
Esiseokset				
Tuotantoeläinten rehuseokset	17	31,5	24	49,0
- täysrehut	1	1,9	2	4,1
- valkuaistäydennysrehut	4	7,4	4	8,2
- kivennäistäydennysrehut	3	5,6		
- muut rehuseokset ²⁾	9	16,7	18	36,7
Lemmikkieläinten rehut	21	38,9	13	26,5
Luonnoneläinten rehut	1	1,9	1	2,0
	kpl	%	kpl	%
	2018		2017	
Rehut yhteensä	87	100,0	87	100,0
Rehuaineet	13	14,9	23	26,4
- kasviperäiset	8	9,2	12	13,8
- eläinperäiset	5	5,7	11	12,6
- kivennäisrehuaineet				
- muut rehuaineet				
Rehun lisäaineet				
Esiseokset	2	2,3		
Tuotantoeläinten rehuseokset	60	69,0	22	25,3
- täysrehut	7	8,0	7	8,0
- valkuaistäydennysrehut	22	25,3	5	5,7
- kivennäistäydennysrehut	7	8,0	2	2,3
- muut rehuseokset ²⁾	24	27,6	8	9,2
Lemmikkieläinten rehut	12	13,8	40	46,0
Luonnoneläinten rehut			2	2,3

¹⁾ Tuotevalvontatapahtumat pois lukien rehujen tuotantoympäristön ja kuljetusvälineiden valvontaan liittyvät valvontatapahtumat

²⁾ Muut täydennysrehut, erikoisravinnoksi tarkoitetut rehut ja lääkerhut

Rehujen muuntogeenisyyden valvonnan rehunäytteiden tulokset on esitetty raportin luvussa 5.3.17. Yhdestä rehunäytteestä tehdään useita analyysejä, joten yhdestä rehusta voidaan todeta useampia yhden tai useamman kasvilajin muunnoksia tai niiden yhdistelmiä. Analyysituloksia tulkittaessa tulos, jossa muuntogeenistä soijaa on todettu 1 % tarkoittaa, että näytteen sisältämästä soijasta 1 % on muuntogeenistä soijaa.

Tilastotietoja muuntogeenisten rehujen tuonnista Suomeen löytyy Ruokaviraston internetsivuilta

(<https://www.ruokavirasto.fi/yritykset/rehu--ja-lannoiteala/rehut-ja-rehualan-toimijat/tilastot-ja-raportit/>).

Taulukko 5.5. Yhteenveto rehujen muuntogeenisyyden valvonnasta vuosina 2017 – 2020.

	2020	2019	2018	2017
Gmo-valvontanäytteitä, kpl	21	39	47	18
Analyysejä, kpl	414	602	611	282
Näytteet, joissa todettu muuntogeenistä ainesta	17	24	21	11
- osuus näytteistä, %	81,0	61,5	44,7	61,1
Näytteet, joille analyysituloksen perusteella annettu merkintähuomautus ¹⁾	3	1	0	0
- osuus näytteistä, %	14,3	2,6	0	0
Näytteet, joille analyysituloksen perusteella annettu kieltö	0	0	0	0
- osuus näytteistä, %	0	0	0	0

1) Muuntogeenisen aineksen vähäinen esiintyminen rehuissa sallitaan ilman merkintävelvoitetta 0,9 %:n pitoisuuteen saakka, mikäli sekoittuminen on ollut satunnaista tai teknisesti mahdotonta välttää

5.3 Analyysitulokset 2020

Seuraavissa luvuissa on esitetty rehunäytteistä tehtyjen virallisten analyysien tulokset. Analyysituloksia verrataan näytteen mukana tuotteesta saatuun etikettiin ja lainsäädännön määräyksiin. Mikäli näytteen yksittäiselle analyysitulokselle on annettu huomautus, huomautuksen saanut analyysitulokset on raportissa esitetty korostettuna alla esitetyllä tavalla (Rehu 1, tulos lihavoituna keltaisella pohjalla).

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näyttenumero	Fosfori (P)	Kalium (K)	Kalsium (Ca)
				%	%	%
Rehu 1	Valmistaja tai myyjä 1	EVT15-000000	E15-000000	1,1	0,75	0,039
Rehu 2	Valmistaja tai myyjä 2	EVT15-000000	E15-000000	0,38	0,14	0,50
Rehu 3	Valmistaja tai myyjä 3	EVT15-000000	E15-000000	0,38		1,2

Mikäli Ruokavirasto on antanut näytteen perusteella toimijalle kiellon, huomautuksen, määräyksen tai kehotuksen, kyseisen tuotteen nimi ja näyttenumero on esitetty raportissa lihavoituna (Rehut 1 ja 3). Rehun 3 kohdalla kieltä, huomautus, määräys tai kehoitus johtuu yllä olevassa esimerkkitapauksessa muusta kuin analyysituloksesta. Tavanomaisin syy tällaiseen huomautukseen on, että näytteen edustaman tuotteen merkinnät ovat puutteelliset tai etiketti puuttuu kokonaan.

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

5.3.1 Haitalliset aineet: Epäorgaaniset aineet

Rehut

Analyytitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näytenumero	Arseeni (As)	Elohopea (Hg)	Kadmium (Cd)	Kromi (Cr)	Lyijy (Pb)	Nikkeli (Ni)
				mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg
Rypsirouhe	Nordic Soya Oy	EVT20-0070883	E20-0114554	<0,5	<0,01	<0,1	<0,5	<0,5	1,7
Öljykasvien siemenet öljypitoiset hedelmät tuotteet sivutuotteet				1	1	1	1	1	1
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	0	0	0	0

Boswellia Serrata	Chia de Gracia Oy	EVT20-0007921	E20-0011866	<0,5		<0,1	2,9	<0,5	3,2
Merileväjauho	Biofarm Oy	EVT20-0050528	E20-0070129	24	0,02	0,42	0,57	<0,5	0,62
Muut kasvit levät tuotteet sivutuotteet				2	2	2	2	2	2
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	0	0	0	0

Ruokintakalkki	Nordkalk Oyj Abp, Sipoon tehdas	EVT20-0011196	E20-0016854	2,5	<0,01	0,11	4,0	<10	3,5
Ruokintakalkki	Nordkalk Oyj Abp, Parfill-tehdas, Parainen	EVT20-0045878	E20-0064305	0,96	<0,01	<0,1	0,98	<0,5	0,72
Rehukalsiitti	SMA Mineral Oy, Loukolampi	EVT20-0054756	E20-0075256	1,5	<0,01	0,12	5,5	2,4	2,9
Monoammoniumfosfaatti	Yara Phosphates Oy, Kokkolan rehufosfaatti	EVT20-0065668	E20-0102852	2,1	<0,01	0,35	1,9	<0,5	3,0
Kalsiumkarbonaatti	Nordkalk Oyj Abp, Kokkolan tehdas	EVT20-0065723	E20-0102915	1,7	<0,01	0,12	3,9	4,0	3,8
Ruokintadolomiitti	SMA Mineral Oy, Röyttän kalkkitehdas	EVT20-0067882	E20-0108277	2,6	<0,01	0,18	19	4,4	18
Magnesiumoksidi	Pharmacare Nova Oy	EVT20-0069506	E20-0111849	1,0		<0,1	1,8	3,1	19
Kivennäisrehuaineet				7	7	7	7	7	7
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	0	0	0	0

Natriumalumiinisilikaatti, synteettinen	Evonik Silica Finland Oy, Haminan tehdas	EVT20-0046419	E20-0066228	<0,5	<0,01	<0,1	1,7	<0,5	0,71
Bentoniitti	Chia de Gracia Oy	EVT20-0057443	E20-0079899	9,1		0,15	54	16	26
Paakkuuntumisenestoaineet				2	2	2	2	2	2
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				1	0	0	0	1	0

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Haitalliset aineet: Epäorgaaniset aineet

Rehut

Analyytitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näytenumero	Arseeni (As)	Elohopea (Hg)	Kadmium (Cd)	Kromi (Cr)	Lyijy (Pb)	Nikkeli (Ni)
				mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg
Betafin S4	Finnfeeds Finland Oy, Naantalin tehdas	EVT20-0070232	E20-0113544	<0,5	<0,01	<0,1	<0,5	<0,5	<0,5
Vitamiinit provitamiinit ja kemiallisesti tarkaan määritellyt aineet				1	1	1	1	1	1
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	0	0	0	0
Rauta (II) sulfaatti, monohydraatti	Biofarm Oy	EVT20-0057055	E20-0079472	<5	<0,01		12	<15	
Rautaglukonaatti	Vitalabans Oy, Rekisteröintiasasto	EVT20-0060257	E20-0086175	<0,5		<1	3,7	<10	27
Sinkkisulfaatti	Algol Chemicals Oy	EVT20-0060343	E20-0083910	<0,5		0,66	0,55	<0,5	14
Kobolttikarbonaatti	Freeport Cobalt Oy	EVT20-0065686	E20-0102890		<0,01		<5		<10
Hivenaineyhdisteet				4	4	3	2	4	3
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	0	0	0	0
Danisco Xylanase 8000 L	Genencor International Oy, Jämsänkosken tehdas	EVT20-0045391	E20-0061929	<0,5	<0,01	<0,1	<0,5	<0,5	<0,5
Danisco Xylanase 60000 G	Finnfeeds Oy, Vaasan tehdas	EVT20-0045606	E20-0062495	<0,5	<0,01	<0,1	<0,5	<0,5	<0,5
Danisco Xylanase 40000 G	Finnfeeds Oy, Vaasan tehdas	EVT20-0059555	E20-0084455	<0,5	<0,01	<0,1	<0,5	<0,5	<0,5
Ruuan sulatusta edistävät aineet				3	3	3	3	3	3
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	0	0	0	0
Hiveplex	Vilomix Finland Oy	EVT20-0006502	E20-0008249	2,7	<0,01	0,12	1,0	<6	17
Breeder Premix Pidolin	Biofarm Oy	EVT20-0035797	E20-0051054	3,5		0,18	5,8	6,0	23
Esiseos C-vitamiini	Vilomix Finland Oy	EVT20-0045881	E20-0064309	<0,5		<0,1	<0,5	<0,5	<0,5
Natuzyme	Bioproton Europe Oy, Kaarinan tehdas	EVT20-0067187	E20-0106580	2,1	<0,01	0,11	1,1	<0,5	0,70
Esiseokset rehuseoksiin				4	4	4	2	4	4
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	0	0	0	0

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Haitalliset aineet: Epäorgaaniset aineet

Rehut

Analyytitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näytenumero	Arseeni (As)	Elohopea (Hg)	Kadmium (Cd)	Kromi (Cr)	Lyijy (Pb)	Nikkeli (Ni)
				mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg
Agrox Nick Chick 2	Agrox Oy	EVT20-0006456	E20-0008152	<0,5	<0,01	<0,1	1,8	<0,5	1,5
Broilerkukko	Hankkija Oy, Turun tehdas	EVT20-0010760	E20-0016201	<0,5	<0,01	<0,1	0,80	<0,5	0,87
Agrox Munitus Kaura 3	Agrox Oy	EVT20-0012474	E20-0019344	<0,5	<0,01	<0,1	5,1	<0,5	2,2
Milka Kanatäysrehu	Biofarm Oy	EVT20-0040962	E20-0053755	<0,5	<0,01	<0,1	1,3	<0,5	0,95
Sata-Isäkukko	Satarehu Oy	EVT20-0046836	E20-0067125	<0,5	<0,01	<0,1	0,90	<0,5	1,2
4017TH GM Rehux Muninta 3	RehuX Oy	EVT20-0055535	E20-0076389	<0,5		<0,1	1,2	<0,5	0,88
Sata-Emoloppuhaudonta	Satarehu Oy	EVT20-0057549	E20-0080023	<0,5		<0,1	6,0	<0,5	2,8
4018 GM Rehux Muninta 4	RehuX Oy	EVT20-0067004	E20-0105826	<0,5	<0,01	<0,1	1,7	<0,5	1,3
Siiplikarjan täysrehut		8	8	8	6	8	8	8	8
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	0	0	0	0
Tiineys-Pekoni 2 GR 2F	Hankkija Oy, Turun tehdas	EVT19-0061793	E19-0111037	<0,5		<0,1	2,1	<0,5	1,4
3161 Saparo Alux	RehuX Oy	EVT20-0012297	E20-0019009	<0,5	<0,01	<0,1	0,91	<0,5	1,2
Optipossu Imetys MF rae	Hankkija Oy, Turun tehdas	EVT20-0044730	E20-0060239	<0,5	<0,01	<0,1	2,4	<0,5	3,3
Tiineys Pekoni 91 P LR 2F	Hankkija Oy, Turun tehdas	EVT20-0055882	E20-0077084	<0,5		<0,1	0,86	<0,5	1,1
Sikojen täysrehut		4	4	4	2	4	4	4	4
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	0	0	0	0
Inicio Plus 1.1 mm	Biomar Oy Ab, Försäljning	EVT20-0041794	E20-0054492	4,0	0,06	0,53 0,53	<0,5	<0,5	<0,5
Hercules 1,2 (S)	Raisioaqua Oy	EVT20-0044460	E20-0059603	0,88	0,02	<0,1	<0,5	<0,5	0,59
Hercules 2.5 (S)	Raisioaqua Oy	EVT20-0047052	E20-0067808	0,77	0,01	<0,1	0,55	<0,5	0,59
Inicio Plus 0,8 mm	Biomar Oy Ab, Försäljning	EVT20-0053904	E20-0074210	3,1	0,04	0,37	0,98	<0,5	<0,5
Kalojen täysrehut		4	4	4	4	4	4	4	4
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	0	0	0	0

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Haitalliset aineet: Epäorgaaniset aineet

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näytenumero	Arseeni (As)	Elohopea (Hg)	Kadmium (Cd)	Kromi (Cr)	Lyijy (Pb)	Nikkeli (Ni)
				mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg
Purina Latz countryside sensations med Ox, Kyckling och Grönsaker	Suomen Nestlé Oy, Purina	EVT20-0008433	E20-0012877	<0,5	<0,01	<0,1	0,58	<0,5	1,1
Kitekat Veijarin valitut mehukkaassa hyytelössä, 12 x 100 g	Mars Finland Oy	EVT20-0008469	E20-0012897	<0,5	<0,01	<0,1	<0,5	<0,5	<0,5
Kitekat Veijarin valitut mehukkaassa hyytelössä, 12 x 100 g	Mars Finland Oy	EVT20-0008469	E20-0012941	<0,5	<0,01	<0,1	<0,5	<0,5	<0,5
Belcando Finest croc	Espoon Akvaariotukku Oy	EVT20-0009280	E20-0014463	<0,5	<0,01	<0,1	0,79	<0,5	0,98
Xtra Koiranruoka, Paloja kastikkeessa, sisältää siipikarjan lihaa	Suomen Osuuskauppojen Keskuskunta	EVT20-0012056	E20-0018332	<0,5	<0,01	<0,1	<0,5	<0,5	<0,5
Real täysravinto aikuisille koirille, sis. runsaasti siipikarjaa	Tokmanni Oy	EVT20-0013292	E20-0019913	<0,5	<0,01	<0,1	0,64	<0,5	<0,5
Pirkka Koiran viljaton kuivaruoka, kana peruna	Kesko Oyj, Päivittäistavara kauppa	EVT20-0013316	E20-0019931	<0,5	<0,01	<0,1	0,97	<0,5	0,85
Versele-Laga Premium Prestige Tropical finches	Valvontakohde määrittelemätön	EVT20-0013329	E20-0019943	<0,5	<0,01	<0,1	<0,5	<0,5	3,0
Xtra Koiranruoka paloja kastikkeessa sis. riistaa	Suomen Osuuskauppojen Keskuskunta	EVT20-0016057	E20-0024578	<0,5	<0,01	<0,1	0,69	<0,5	<0,5
Orlando Puretaste, Kana	Lidl Suomi Ky, pääkonttori	EVT20-0042062	E20-0054727	<0,5	<0,01	<0,1	1,0	<0,5	<0,5
Primus Parakeet	Musti ja Mirri Oy	EVT20-0058277	E20-0081191	<0,5	<0,01	<0,1	<0,5	<0,5	3,0
Happy Cat sensitive/Adult, Sea fish with poultry and potato	DogTrail Oy	EVT20-0059031	E20-0083143	1,2	<0,01	<0,1	0,98	<0,5	<0,5
Swiss & Natural, Rind & Kartoffel, Adult mini	Delimill Oy	EVT20-0059202	E20-0083674	<0,5	<0,01	0,28	0,93	<0,5	0,54
Almo Nature, Chicken and Shrimps	Tokmanni Oy	EVT20-0069119	E20-0111170	<0,5	<0,01	<0,1	<0,5	<0,5	<0,5
Purina Friskies Mini Menu	Suomen Nestlé Oy, Purina	EVT20-0069294	E20-0111591	<0,5	<0,01	<0,1	<0,5	<0,5	<0,5
Lemmikkieläinten täysrehut		14	15	15	15	15	15	15	15
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	0	0	0	0
Teho-Mix Mg SS	Feedex Oy Ab, Rehutehdas	EVT19-0066505	E19-0121086	2,0 1,4		0,23	44	<0,5	4,0
Kasvu Hertta Muro	Hankkija Oy, Hankinta ja myynti	EVT20-0017373	E20-0026152	1,0	<0,01	<0,1	5,4	1,9	5,2
Lypsy Hertta muro	Hankkija Oy, Hankinta ja myynti	EVT20-0017401	E20-0026168	1,0	<0,01	<0,1	5,5	1,9	5,3
Teho-Kalsiumkivennäinen	Feedex Oy Ab, Rehutehdas	EVT20-0020474	E20-0031067	1,9	<0,01	0,14	56	<0,5	3,7
Kiima-Melli TMR	Lantmännen Feed Oy, Kouvolan rehutehdas	EVT20-0033110	E20-0048798	2,1	<0,01	<0,1	2,5	1,5	5,4
Umpi-Melli TMR	Lantmännen Feed Oy, Kouvolan rehutehdas	EVT20-0033253	E20-0048964	3,8	<0,01	0,14	5,1	1,1	20

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Haitalliset aineet: Epäorgaaniset aineet

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näytenumero	Arseeni (As)	Elohopea (Hg)	Kadmium (Cd)	Kromi (Cr)	Lyijy (Pb)	Nikkeli (Ni)
				mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg
Lypsy-Melli	Lantmännen Feed Oy, Kouvolan rehutehdas	EVT20-0033265	E20-0049039	1,8 2,3	<0,01	0,12	7,6	1,1	17
Oma tilarehu TMR kivennäisrehu	Lantmännen Feed Oy, Kouvolan rehutehdas	EVT20-0042389	E20-0055591	0,95		<0,1	2,2	<0,5	8,0
JUSTI kivennäisrehu nautakarjalle	Kärki-Nutrition Oy	EVT20-0062320	E20-0092010	1,9	<0,01	<0,1	2,0	1,4	4,9
Sonnikivennäinen	Hankkija Oy, Säskylän tehdas	EVT20-0064319	E20-0098823	1,4	<0,01	<0,1	1,9	0,85	3,9
Lihakarja-Kivennäinen	Kurikan Kivennäis Oy	EVT20-0065133	E20-0101288	2,5		0,12	3,7	0,57	7,0
Tähti-täyskivennäinen Fosfori	Kinnusen Mylly Oy, Rehutehdas	EVT20-0065400	E20-0102181	2,2		0,11	5,6	0,72	12
A-Sikakivennäinen	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas	EVT20-0065871	E20-0103198	1,8	<0,01	0,30	2,6	0,81	4,3
APE Kivennäinen Royal SS	Feedex Oy Ab, Rehutehdas	EVT20-0069809	E20-0112395	2,1	<0,01	0,12	49	<0,5	4,9
Kivennäistäydennysrehut				14	14	14	14	14	14
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	0	0	0	0
Acetona Dry Strong	Hankkija Oy, Säskylän tehdas	EVT20-0005196	E20-0005509	0,50	<0,01	0,13	3,3	0,51	11
Opti 21	Lantmännen Feed Oy, Kouvolan rehutehdas	EVT20-0007606	E20-0011418	<0,5	<0,01	<0,1	<0,5	<0,5	0,84
TuottoTR	A-Rehu Oy, Varkauden rehutehdas	EVT20-0008942	E20-0013708	<0,5	<0,01	<0,1	0,59	<0,5	1,1
Maito-Tähti 200	Kinnusen Mylly Oy, Rehutehdas	EVT20-0012122	E20-0018632	<0,5	<0,01	<0,1	2,0	<0,5	1,8
Sprayfo Lamb	Hankkija Oy, Hankinta ja myynti	EVT20-0015968	E20-0024333	<0,5	<0,01	<0,1	<0,5	<0,5	<0,5
Auto-Krossi III	Hankkija Oy, Kotkan tehdas	EVT20-0031631	E20-0046648	<0,5	<0,01	<0,1	2,1	<0,5	1,1
VahvaTR	A-Rehu Oy, Varkauden rehutehdas	EVT20-0038161	E20-0052530	<0,5	<0,01	<0,1	2,1	<0,5	0,83
Mega 3	Feedex Oy Ab, Rehutehdas	EVT20-0047047	E20-0067801	<0,5		<0,1	2,0	<0,5	1,1
Tähti-Vasikkamix 1 mure	Kinnusen Mylly Oy, Rehutehdas	EVT20-0050707	E20-0070295	<0,5		<0,1	3,7	<0,5	3,7
Benemilk Hero	Lantmännen Agro Oy, Ylivieskan rehutehdas	EVT20-0056920	E20-0078902	<0,5	<0,01	<0,1	<0,5	<0,5	1,5
Tähti-Poro Artic	Tiia	EVT20-0059169	E20-0067592	<0,5	<0,01	<0,1	0,76	<0,5	1,1
Kasvurehu	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas	EVT20-0061669	E20-0089751	<0,5	<0,01	<0,1	0,70	<0,5	<0,5
Valkuaistäydennysrehut				12	12	12	12	12	12
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	0	0	0	0

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Haitalliset aineet: Epäorgaaniset aineet

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näytenumero	Arseeni (As)	Elohopea (Hg)	Kadmium (Cd)	Kromi (Cr)	Lyijy (Pb)	Nikkeli (Ni)
				mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg
Poro-Elo Power rae	Hankkija Oy, Seinäjoen tehdas	EVT20-0003659	E20-0003941	<0,5	<0,01	0,11	1,1	<0,5	1,2
Tähti-Poro Basic	Kinnusen Mylly Oy, Rehutehdas	EVT20-0006379	E20-0008111	<0,5	<0,01	<0,1	0,80	<0,5	1,7
KRAFFT CopperIron	Feedcon Oy	EVT20-0007906	E20-0011753	<0,5	<0,01	<0,1	1,0	<4	1,5
Mestarin E Strong	Feedex Oy Ab, Rehutehdas	EVT20-0014327	E20-0021480	<0,5	<0,01	0,11	1,2	<0,5	1,4
Black Horse Balance	Biofarm Oy	EVT20-0015862	E20-0024233	<0,5	<0,01	0,11	2,3	<0,5	0,84
E-Seleeni 7000 plex 100 % org Se	Vilomix Finland Oy	EVT20-0035463	E20-0050550	<0,5		0,10	1,9	<0,5	2,7
Magneprox	Vilomix Finland Oy	EVT20-0035780	E20-0051028	<0,5		<0,1	1,3	<0,5	0,96
Black Horse Kivennäinen	Biofarm Oy	EVT20-0040990	E20-0053790	1,9	<0,01	0,14	11	<0,5	3,0
Hau Hau Champion, Riistaherkku	Prima Pet Premium Oy	EVT20-0044428	E20-0059484	<0,5	<0,01	<0,1	0,83	<0,5	1,3
Black Horse Balance	Feedex Oy Ab, Rehutehdas	EVT20-0045495	E20-0062174	<0,5	<0,01	0,11	0,73	<0,5	0,72
Osmo Luomu täydennysrehu kotieläimille	Vilomix Finland Oy	EVT20-0045880	E20-0064308	<0,5	<0,01	<0,1	<0,5	<0,5	<0,5
Vahva Vitamiini Se-E	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas	EVT20-0046549	E20-0066485	<0,5	<0,01	<0,1	1,5	0,79	1,8
Milka Kalcivit neste	Biofarm Oy	EVT20-0050562	E20-0070190	<0,5		<0,1	<0,5	<0,5	<0,5
Muu täydennysrehu hevosille	Olini Oy, Someron tuotantolaitos	EVT20-0051931	E20-0072079	<0,5		<0,1	<0,5	<0,5	<0,5
Avital Vitamin C	Galena Pharma Oy, Sammonkatu 10	EVT20-0054624	E20-0070879	<0,5		<0,1	<0,5	<0,5	<0,5
Nurmi Mira	Vilomix Finland Oy	EVT20-0055067	E20-0075670	0,90	<0,01	<0,1	3,9	0,90	1,9
Porsasrauta	Biokasvu Oy, Tarvastehdas	EVT20-0055551	E20-0076398	1,0		0,35	2,4	18	5,2
Bee Bee täydennysrehu kotieläimille	Vilomix Finland Oy	EVT20-0055615	E20-0076453	<0,5		<0,1	<0,5	<0,5	<0,5
Milka Biotiini	Biofarm Oy	EVT20-0056894	E20-0078795	<0,5		0,34	1,2	<0,5	0,94
Delizia makupala, vadelma	Lantmännen Agro Oy, vilja ja karjatilaohjelma	EVT20-0058057	E20-0080992	<0,5	<0,01	<0,1	0,64	<0,5	0,52
Racing Progress	Hankkija Oy, Säkylän tehdas	EVT20-0058403	E20-0081545	<0,5	<0,01	<0,1	1,7	<0,5	1,2
Speedex Royal	Feedex Oy Ab, Rehutehdas	EVT20-0059832	E20-0085241	<0,5		0,10	2,4	<0,5	1,4
Dodson & Horrell Electrolytes	Feedcon Oy	EVT20-0059969	E20-0085534	<0,5	<0,01	<0,1	<0,5	<0,5	<0,5
Hivelic Magnesium Plus	Vilomix Finland Oy	EVT20-0061238	E20-0089312	<0,5		<0,1	<0,5	<0,5	0,53

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Haitalliset aineet: Epäorgaaniset aineet

Rehut

Analyytitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näytenumero	Arseeni (As)	Elohopea (Hg)	Kadmium (Cd)	Kromi (Cr)	Lyijy (Pb)	Nikkeli (Ni)
				mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg
E-Seleeni 6000 100 % org se	Vilomix Finland Oy	EVT20-0061421	E20-0089341	<0,5	<0,01	0,12	3,5	0,86	2,3
Crave Protein Strips, Duck	Mars Finland Oy	EVT20-0063362	E20-0095730	<0,5	<0,01	<0,1	0,70	<0,5	<0,5
MEOWEE! Kanakierretikut	Salonen Trading Oy	EVT20-0063401	E20-0095752	<0,5	<0,01	<0,1	0,61	<0,5	1,5
Lehmän Pötsi -pasta	Zeus Tech Oy, Finncow	EVT20-0070259	E20-0113710	<0,5		<0,1	0,53	<0,5	0,97
Muut täydennysrehut		28	28	28	17	28	28	28	28
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				1	0	0	0	1	0

Haitalliset aineet: Epäorgaaniset vierasaineet	108	109	108	81	107	109	108	108
Huomautettujen analyysien lukumäärä:			1	0	0	0	2	0

Rehuaineet

Analyyssien lukumäärä:	10	10	10	8	10	10	10	10
Huomautettujen analyysien lukumäärä:			0	0	0	0	0	0

Rehun lisäaineet

Analyyssien lukumäärä:	10	10	9	7	8	10	9	9
Huomautettujen analyysien lukumäärä:			1	0	0	0	1	0

Esiseokset

Analyyssien lukumäärä:	4	4	4	2	4	4	4	4
Huomautettujen analyysien lukumäärä:			0	0	0	0	0	0

Rehuseokset

Analyyssien lukumäärä:	84	85	85	64	85	85	85	85
Huomautettujen analyysien lukumäärä:			1	0	0	0	1	0

5.3.1a Haitalliset aineet: Typpiyhdisteet

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näytenumero	Biureetti	Melamiini	Syanuurihappo
				mg/kg	mg/kg	mg/kg
Rypsirouhe	Feedex Oy Ab, Rehutehdas	EVT20-0059769	E20-0085066	0,0	0,0	0,0
<u>Öljykasvien siemenet öljypitoiset hedelmät tuotteet sivutuotteet</u>		1	1	1	1	1
<u>Huomautettujen analyysien lukumäärä:</u>				0	0	0
Dr. John, Chicken and Potato, grain f	VetAgro Oy	EVT20-0056468	E20-0078244		0,0	0,0
Miuku & Mauku	Hankkija Oy, Hankinta ja myynti	EVT20-0066525	E20-0105222	0,0	0,0	0,0
<u>Lemmikkieläinten täysrehut</u>		2	2	1	2	2
<u>Huomautettujen analyysien lukumäärä:</u>				0	0	0
Benemilk Hero	Lantmännen Feed Oy, Ylivieskan rehutehdas	EVT20-0046008	E20-0064978	0,0	0,0	0,0
Tilarehu Vilja mure	Hankkija Oy, Seinäjoen tehdas	EVT20-0046286	E20-0065929	0,0	0,0	0,0
A-Rehu Rypsiiviste	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas	EVT20-0054390	E20-0074631	0,0	0,0	0,0
Rehux Tilasoija 3090 GM	RehuX Oy	EVT20-0055299	E20-0076156	0,0	0,0	0,0
Optima Rouhe	Feedex Oy Ab, Rehutehdas	EVT20-0055321	E20-0076245	0,0	0,0	0,0
Benemilk-Amino Black	Lantmännen Agro Oy, Kouvolan rehutehdas	EVT20-0056534	E20-0078297	0,0	0,0	0,0
Farmarin Rypsirouhe LK	Hankkija Oy, Kotkan tehdas	EVT20-0063266	E20-0095133	0,0	0,0	0,0
<u>Valkuaistäydennysrehut</u>		7	7	7	7	7
<u>Huomautettujen analyysien lukumäärä:</u>				0	0	0

Haitalliset aineet: Typpiyhdisteet

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näytenumero	Biureetti	Melamiini	Syanuurihappo
				mg/kg	mg/kg	mg/kg
Acetona Energy Power	Hankkija Oy, Säskylän tehdas	EVT20-0057656	E20-0080385	0,0	0,0	0,0
Lammas-Tähti	Kinnusen Mylly Oy, Rehutehdas	EVT20-0058813	E20-0082692	0,0	0,0	0,0
Viljaseos	A-Rehu Oy, Varkauden rehutehdas	EVT20-0060158	E20-0085960	0,0	0,0	0,0
Muut täydennysrehut		3	3	3	3	3
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	0

Haitalliset aineet: Typpiyhdisteet		13	13	12	13	13
Huomautettujen analyysien lukumäärä:			31	0	0	0

Rehuaineet

Analyysien lukumäärä:		1	1	1	1	1
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	0

Rehun lisäaineet

Analyysien lukumäärä:						
Huomautettujen analyysien lukumäärä:						

Esiseokset

Analyysien lukumäärä:						
Huomautettujen analyysien lukumäärä:						

Rehuseokset

Analyysien lukumäärä:		12	12	11	12	12
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	0

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

5.3.2 Haitalliset aineet: Mykotoksiinit

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

<u>Viljojen jyvät, niistä saatavat tuotteet ja sivutuotteet</u>														
Tuote näytteellä	Kaura	Vehnälese	Vehnälese	Kaurankuorijauho	Viljajauho	Vehnälese	Kaura, kuorittu	Vehnälese	Maissi	Kaura, kuorittu				
Valmistaja tai myyjä	Tila	Myllyn Paras Oy	Helsingin Mylly Oy	Polar Mills Oy Ab, Vaasan tehdas	Ravintoraisio OY, Myllytuotanto, Nokia	Jalon Mylly Oy	Suomen Viljava Oy, Kokemäen varasto	Reunasalon Mylly Oy	Oskutuote Oy	Kytöän Mylly				
Tapahtuman tunnus	EVT19-0066422	EVT20-0011853	EVT20-0011869	EVT20-0013213	EVT20-0045369	EVT20-0045800	EVT20-0046742	EVT20-0055667	EVT20-0056952	EVT20-0057960		10		
Näytenumero	E19-0120982	E20-0018014	E20-0018021	E20-0019878	E20-0061906	E20-0063743	E20-0066945	E20-0076551	E20-0079035	E20-0080946		10		
											Analyysejä	Huomautettuja analyysejä		
Aflatoksiinit	Aflatoksiini B1	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	10	0	
	Aflatoksiini B2	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	10	0	
	Aflatoksiini G1	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	10	0	
	Aflatoksiini G2	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	10	0	
	Aflatoksiini B1	mg/kg										0	0	
	Aflatoksiini B2	mg/kg										0	0	
	Aflatoksiini G1	mg/kg										0	0	
	Aflatoksiini G2	mg/kg										0	0	
Fumonisiinit	Fumonisiini B1	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	18	ei todettu	16	ei todettu	ei todettu	ei todettu	10	0
	Fumonisiini B2	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	<30	ei todettu	ei todettu	10	0
OkratoksiiniA	OkratoksiiniA	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	10	0
Trikotekeenit	Deoksinivalenoli	µg/kg	ei todettu	160	79	110	ei todettu	ei todettu	<51	<51	130	<51	10	0
	Diasetoksisikirpenoli	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	10	0
	15-AcDON	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	10	0
	3-AcDON	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	10	0
	Fusarenon-X	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	10	0
	HT-2 toksiini	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	190	84	ei todettu	ei todettu	ei todettu	19	ei todettu	10	0
	Neosolanioli	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	24	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	<3,5	ei todettu	10	0
	Nivalenoli	µg/kg	340	ei todettu	ei todettu	500	ei todettu	ei todettu	ei todettu	57	ei todettu	39	10	0
	T-2-toksiini	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	100	25	ei todettu	ei todettu	ei todettu	14	6,4	10	0
Zearalenoni	Zearalenoni	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	10	0
<u>Viljojen jyvät, niistä saatavat tuotteet ja sivutuotteet</u>											170	0		

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Haitalliset aineet: Mykotoksiinit

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Öljykasvien siemenet, öljypitoiset hedelmät ja niistä saatavat tuotteet ja sivutuotteet						
Tuote näytteellä	Maapähkinä, kuorittu	Euro Tukatti Maapähkinä	Maapähkinä ulkolinnuille	Maapähkinä ulkolinnuille		
Valmistaja tai myyjä	Biitema Suomi Oy	Euro Tukatti Oy	Oskutuote Oy	Oskutuote Oy		
Tapahtuman tunnus	EVT19-0063005	EVT20-0008501	EVT20-0060137	EVT20-0060174	4	
Näytenumero	E19-0113810	E20-0012940	E20-0085953	E20-0085990	4	
					Analyysejä	
					Huomautettuja analyysejä	
Aflatoksiinit	Aflatoksiini B1	µg/kg			0	0
	Aflatoksiini B2	µg/kg			0	0
	Aflatoksiini G1	µg/kg			0	0
	Aflatoksiini G2	µg/kg			0	0
	Aflatoksiini B1	mg/kg	<0,002	<0,002	ei todettu	ei todettu
	Aflatoksiini B2	mg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu
	Aflatoksiini G1	mg/kg	<0,002	ei todettu	ei todettu	ei todettu
	Aflatoksiini G2	mg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu
Fumonisiinit	Fumonisiini B1	µg/kg			0	0
	Fumonisiini B2	µg/kg			0	0
OkratoksiiniA	OkratoksiiniA	µg/kg			0	0
Trikotekeenit	Deoksinivalenoli	µg/kg			0	0
	Diasetoksisikirpenoli	µg/kg			0	0
	15-AcDON	µg/kg			0	0
	3-AcDON	µg/kg			0	0
	Fusarenon-X	µg/kg			0	0
	HT-2 toksiini	µg/kg			0	0
	Neosolanioli	µg/kg			0	0
	Nivalenoli	µg/kg			0	0
	T-2-toksiini	µg/kg			0	0
Zearalenoni	Zearalenoni	µg/kg			0	0
Öljykasvien siemenet, öljypitoiset hedelmät ja niistä saatavat tuotteet ja sivutuotteet					16	0

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Haitalliset aineet: Mykotoksiinit

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Nurmirehut mukaan lukien korsirehut				Analyysejä	Huomautettuja analyysejä
Tuote näytteellä	Racing Greenline				
Valmistaja tai myyjä	Hankkija Oy, Hankinta ja myynti EVT20-0013263				1
Tapahtuman tunnus					
Näyttenumero	E20-0019903				1
Aflatoksiinit	Aflatoksiini B1	mg/kg	ei todettu	1	0
	Aflatoksiini B2	mg/kg	ei todettu	1	0
	Aflatoksiini G1	mg/kg	ei todettu	1	0
	Aflatoksiini G2	µg/kg	ei todettu	1	0
	Aflatoksiini B1	mg/kg		0	0
	Aflatoksiini B2	mg/kg		0	0
	Aflatoksiini G1	mg/kg		0	0
	Aflatoksiini G2	mg/kg		0	0
Fumonisiinit	Fumonisiini B1	µg/kg	ei todettu	1	0
	Fumonisiini B2	µg/kg	ei todettu	1	0
OkratoksiiniA	OkratoksiiniA	µg/kg	ei todettu	1	0
Trikotekeeni	Deoksinivalenoli	µg/kg	ei todettu	1	0
	Diasetoksisikirpenoli	µg/kg	ei todettu	1	0
	15-AcDON	µg/kg	ei todettu	1	0
	3-AcDON	µg/kg	ei todettu	1	0
	Fusarenon-X	µg/kg	ei todettu	1	0
	HT-2 toksiini	µg/kg	ei todettu	1	0
	Neosolanioli	µg/kg	ei todettu	1	0
	Nivalenoli	µg/kg	ei todettu	1	0
	T-2-toksiini	µg/kg	ei todettu	1	0
Zearalenoni	Zearalenoni	µg/kg	ei todettu	1	0
Nurmirehut mukaan lukien korsirehut				17	0

Haitalliset aineet: Mykotoksiinit

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Esiseokset rehuseoksiin				Analyysejä	Huomautettuja analyysejä
Tuote näytteellä	Econase XT 25				
Valmistaja tai myyjä	Roal Oy				
Tapahtuman tunnus	EVT20-0011884				1
Näyttenumero	E20-0018059				1
Aflatoksiinit	Aflatoksiini B1	µg/kg	ei todettu	1	0
	Aflatoksiini B2	µg/kg	ei todettu	1	0
	Aflatoksiini G1	µg/kg	ei todettu	1	0
	Aflatoksiini G2	µg/kg	ei todettu	1	0
	Aflatoksiini B1	mg/kg		0	0
	Aflatoksiini B2	mg/kg		0	0
	Aflatoksiini G1	mg/kg		0	0
	Aflatoksiini G2	mg/kg		0	0
Fumonisiinit	Fumonisiini B1	µg/kg	ei todettu	1	0
	Fumonisiini B2	µg/kg	ei todettu	1	0
OkratoksiiniA	OkratoksiiniA	µg/kg	ei todettu	1	0
Trikotekeeni	Deoksinivalenoli	µg/kg	<51	1	0
	Diasetoksisikirpenoli	µg/kg	ei todettu	1	0
	15-AcDON	µg/kg	ei todettu	1	0
	3-AcDON	µg/kg	ei todettu	1	0
	Fusarenon-X	µg/kg	ei todettu	1	0
	HT-2 toksiini	µg/kg	ei todettu	1	0
	Neosolanioli	µg/kg	ei todettu	1	0
	Nivalenoli	µg/kg	ei todettu	1	0
	T-2-toksiini	µg/kg	ei todettu	1	0
Zearalenoni	Zearalenoni	µg/kg	ei todettu	1	0
Esiseokset rehuseoksiin				17	0

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Haitalliset aineet: Mykotoksiinit

Rehut

Analyytitulokset 1.1. - 31.12.2020

Siipikarjan täysrehut							
Tuote näytteellä	Täysrehu kanoille	Tilaseos kanoille	Kanalan munitusrehu				
Valmistaja tai myyjä	Rehupalvelu Torikka & Isolaari Oy	Pohjanmaan Rehujauhatus Oy	Samuli Simula Oy				
Tapahtuman tunnus	EVT20-0044521	EVT20-0046103	EVT20-0046567				3
Näyttenumero	E20-0059860	E20-0065391	E20-0066523				3
						Analyysejä	Huomautettuja analyysejä
Aflatoksiinit	Aflatoksiini B1	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	3	0
	Aflatoksiini B2	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	3	0
	Aflatoksiini G1	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	3	0
	Aflatoksiini G2	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	3	0
	Aflatoksiini B1	mg/kg				0	0
	Aflatoksiini B2	mg/kg				0	0
	Aflatoksiini G1	mg/kg				0	0
	Aflatoksiini G2	mg/kg				0	0
Fumonisiinit	Fumonisiini B1	µg/kg	ei todettu	ei todettu	91	3	0
	Fumonisiini B2	µg/kg	<30	ei todettu	39	3	0
OkratoksiiniA	OkratoksiiniA	µg/kg	<4,6	ei todettu	ei todettu	3	0
Trikotekeeni	Deoksinivalenoli	µg/kg	ei todettu	ei todettu	65	3	0
	Diasetoksisikirpenoli	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	3	0
	15-AcDON	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	3	0
	3-AcDON	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	3	0
	Fusarenon-X	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	3	0
	HT-2 toksiini	µg/kg	ei todettu	ei todettu	26	3	0
	Neosolanioli	µg/kg	ei todettu	ei todettu	4,8	3	0
	Nivalenoli	µg/kg	ei todettu	77	ei todettu	3	0
	T-2-toksiini	µg/kg	ei todettu	8,9	17	3	0
Zearalenoni	Zearalenoni	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	3	0
Siipikarjan täysrehut						51	0

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Haitalliset aineet: Mykotoksiinit

Rehut

Analyytitulokset 1.1. - 31.12.2020

Sikojen täysrehut													
Tuote näytteellä	3025 GM Ensikko Alux	Ensikko Kasvatus P rae 2F	RehuX Emakko kiihotusrehu	Tiineys-Pekoni 2 GR 2F	Tilaseos sioille	A-Omarehu Siitos TR M rae	Rehuseos emakoille	Pekoni 1 granula	3067 GM Saparo Lopux				
Valmistaja tai myyjä	RehuX Oy	Hankkija Oy, Turun tehdas	RehuX Oy	Hankkija Oy, Turun tehdas	Tmi Juha Hakanen	Agrox Oy	Koneurakointi Rami Kivekäs Oy	Hankkija Oy, Turun tehdas	RehuX Oy				
Tapahtuman tunnus	EVT20-0006363	EVT20-0010747	EVT20-0031993	EVT20-0032535	EVT20-0042882	EVT20-0044459	EVT20-0046751	EVT20-0059812	EVT20-0067031		9		
Näyttenumero	E20-0008084	E20-0016183	E20-0047400	E20-0048225	E20-0056658	E20-0059602	E20-0067015	E20-0085204	E20-0105880		9		
											Analyysejä	Huomautettuja analyysejä	
Aflatoksiinit	Aflatoksiini B1	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	9	0	
	Aflatoksiini B2	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	9	0	
	Aflatoksiini G1	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	9	0	
	Aflatoksiini G2	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	9	0	
	Aflatoksiini B1	mg/kg									0	0	
	Aflatoksiini B2	mg/kg									0	0	
	Aflatoksiini G1	mg/kg									0	0	
	Aflatoksiini G2	mg/kg									0	0	
Fumonisiinit	Fumonisiini B1	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	<8,8	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	9	0	
	Fumonisiini B2	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	<30	ei todettu	ei todettu	ei todettu	9	0	
OkratoksiiniA	OkratoksiiniA	µg/kg	ei todettu	ei todettu	<4,6	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	9	0	
Trioktekeeni	Deoksinivalenoli	µg/kg	130	120	<51	ei todettu	57	120	<51	470 590	130	9	0
	Diasetoksiskirpenoli	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	9	0
	15-AcDON	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	9	0
	3-AcDON	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	9	0
	Fusarenon-X	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	9	0
	HT-2 toksiini	µg/kg	58	38	ei todettu	ei todettu	ei todettu	48	ei todettu	32	ei todettu	9	0
	Neosolanioli	µg/kg	5,0	5,3	ei todettu	3,6	ei todettu	ei todettu	<3,5	<3,5	<3,5	9	0
	Nivalenoli	µg/kg	220	240	ei todettu	ei todettu	ei todettu	210	ei todettu	ei todettu	63	9	0
T-2-toksiini	µg/kg	22	25	5,8	15	33	19	8,2	7,6	4,9	9	0	
Zearalenoni	Zearalenoni	µg/kg	<8,5	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	<8,5	23	9	0
Sikojen täysrehut											153	0	

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Haitalliset aineet: Mykotoksiinit

Rehut

Analyytitulokset 1.1. - 31.12.2020

Muut rehuseokset, täysrehut								
Tuote näytteellä	Rehuseos tilalla	Rehuseos tilalla	Rehuseos tilalla	Rehuseos tilalla				
Valmistaja tai myyjä	Rehupalvelu	AP-Mylly Oy	Samuli Simula Oy	Samuli Simula Oy				
Tapahtuman tunnus	EVT20-0046728	EVT20-0057694	EVT20-0059032	EVT20-0065953				4
Näyttenumero	E20-0066855	E20-0080440	E20-0083141	E20-0083405				4
							Analyysejä	Huomautettuja analyysejä
Aflatoksiinit	Aflatoksiini B1	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	0
	Aflatoksiini B2	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	0
	Aflatoksiini G1	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	0
	Aflatoksiini G2	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	0
	Aflatoksiini B1	mg/kg					0	0
	Aflatoksiini B2	mg/kg					0	0
	Aflatoksiini G1	mg/kg					0	0
	Aflatoksiini G2	mg/kg					0	0
Fumonisiinit	Fumonisiini B1	µg/kg	100	32	ei todettu	ei todettu	4	0
	Fumonisiini B2	µg/kg	45	<30	ei todettu	ei todettu	4	0
OkratoksiiniA	OkratoksiiniA	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	0
Trikotekeeni	Deoksinivalenoli	µg/kg	<51	<51	140	140	4	0
	Diasetoksisikirpenoli	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	0
	15-AcDON	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	0
	3-AcDON	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	0
	Fusarenon-X	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	0
	HT-2 toksiini	µg/kg	ei todettu	30	48	95	4	0
	Neosolanioli	µg/kg	ei todettu	3,6	<3,5	3,6	4	0
	Nivalenoli	µg/kg	360	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	0
	T-2-toksiini	µg/kg	ei todettu	20	18	17	4	0
Zearalenoni	Zearalenoni	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	0
Muut rehuseokset, täysrehut							68	0

Haitalliset aineet: Mykotoksiinit

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

<u>Kivennäistäydennysrehut</u>				Analysejä	Huomautettuja analysejä
Tuote näytteellä	A-Porsasmix				
Valmistaja tai myyjä	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas				
Tapahtuman tunnus	EVT20-0061655				1
Näyttenumero	E20-0089731				1
Aflatoksiinit	Aflatoksiini B1	µg/kg	ei todettu	1	0
	Aflatoksiini B2	µg/kg	ei todettu	1	0
	Aflatoksiini G1	µg/kg	ei todettu	1	0
	Aflatoksiini G2	µg/kg	ei todettu	1	0
	Aflatoksiini B1	mg/kg		0	0
	Aflatoksiini B2	mg/kg		0	0
	Aflatoksiini G1	mg/kg		0	0
	Aflatoksiini G2	mg/kg		0	0
Fumonisiinit	Fumonisiini B1	µg/kg	ei todettu	1	0
	Fumonisiini B2	µg/kg	ei todettu	1	0
OkratoksiiniA	OkratoksiiniA	µg/kg	ei todettu	1	0
Trikotekeeni	Deoksinivalenoli	µg/kg	88	1	0
	Diasetoksisiskirpenoli	µg/kg	ei todettu	1	0
	15-AcDON	µg/kg	ei todettu	1	0
	3-AcDON	µg/kg	ei todettu	1	0
	Fusarenon-X	µg/kg	ei todettu	1	0
	HT-2 toksiini	µg/kg	<13	1	0
	Neosolanioli	µg/kg	ei todettu	1	0
	Nivalenoli	µg/kg	ei todettu	1	0
	T-2-toksiini	µg/kg	5,2	1	0
Zearalenoni	Zearalenoni	µg/kg	<8,5	1	0
<u>Kivennäistäydennysrehut</u>				17	0

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Haitalliset aineet: Mykotoksiinit

Rehut

Analyytitulokset 1.1. - 31.12.2020

Valkuaistäydennysrehut (1/2)														
Tuote näytteellä	Mega 2	Tähti-Poro Artic	Rehuseos nautakarjalle	Maituri 10000	KreemiTR	Sata-Viljakalkkuna 8-12 CC rae	Rehuseos nautakarjalle	Mega 1 Täydennysrehu	A-Kasvutiiviste M rae	Auto-Krossi III				
Valmistaja tai myyjä	Feedex Oy Ab, Rehutehdas	Kinnusen Mylly Oy, Rehutehdas	Lappajärven Rehu Osk	Lantmännen Feed Oy, Ylivieskan rehutehdas	A-Rehu Oy, Varkauden rehutehdas	Satarehu Oy	Rehunsekoittamo Terho Mylly Oy	Feedex Oy Ab, Rehutehdas	Agrox Oy	Hankkija Oy, Seinäjoen tehdas				
Tapahtuman tunnus	EVT20-0004902	EVT20-0012112	EVT20-0015206	EVT20-0036477	EVT20-0038055	EVT20-0042914	EVT20-0044606	EVT20-0060136	EVT20-0062129	EVT20-0062716				
Näyttenumero	E20-0005044	E20-0018626	E20-0022976	E20-0051808	E20-0052331	E20-0056679	E20-0059884	E20-0085954	E20-0091210	E20-0093193				
											Analyysejä	Huomautettuja analyysejä		
Aflatoksiinit	Aflatoksiini B1	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	10	0	
	Aflatoksiini B2	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	10	0	
	Aflatoksiini G1	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	10	0	
	Aflatoksiini G2	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	10	0	
	Aflatoksiini B1	mg/kg										0	0	
	Aflatoksiini B2	mg/kg										0	0	
	Aflatoksiini G1	mg/kg										0	0	
	Aflatoksiini G2	mg/kg										0	0	
Fumoniisiinit	Fumoniisiini B1	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	10	0	
	Fumoniisiini B2	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	10	0	
OktratoksiiniA	OktratoksiiniA	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	10	0	
Trikotekeeni	Deoksinivalenoli	µg/kg	81	240	78	ei todettu	95	62	ei todettu	ei todettu	<51	150	10	0
	Diasetoksiskirpenoli	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	10	0
	15-AcDON	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	10	0
	3-AcDON	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	10	0
	Fusarenon-X	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	10	0
	HT-2 toksiini	µg/kg	ei todettu	90	36	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	22	ei todettu	14	10	0
	Neosolanioli	µg/kg	ei todettu	8,8	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	<3,5	ei todettu	10	0
	Nivalenoli	µg/kg	ei todettu	190	110	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	10	0
T-2-toksiini	µg/kg	6,9	50	17	6,0	ei todettu	4,0	ei todettu	<3,9	4,2	<3,9	10	0	
Zearalenoni	Zearalenoni	µg/kg	<8,5	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	17	10	0	
Valkuaistäydennysrehut (1/2)											170	0		

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Haitalliset aineet: Mykotoksiinit

Rehut

Analyytitulokset 1.1. - 31.12.2020

Valkuaistäydennysrehut (2/2)									
Tuote näytteellä		Maitotilan Täysväkirehu 3 rae	KreemiPT	Benemilk Robo	Sopiva Tila täydennysrehu lypsylehmille	Perhetilan Vehnä 1 CC			
Valmistaja tai myyjä		Hankkija Oy, Säkylän tehdas	A-Rehu Oy, Varkauden rehutehdas	Lantmännen Agro Oy, Ylivieskan rehutehdas	Hankkija Oy, Seinäjoen tehdas	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas			
Tapahtuman tunnus		EVT20-0064314	EVT20-0065474	EVT20-0066313	EVT20-0066917	EVT20-0069994			5
Näyttenumero		E20-0098790	E20-0102394	E20-0104741	E20-0105728	E20-0112560			5
								Analyysejä	Huomautettuja analyysejä
Aflatoksiinit	Aflatoksiini B1	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
	Aflatoksiini B2	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
	Aflatoksiini G1	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
	Aflatoksiini G2	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
	Aflatoksiini B1	mg/kg						0	0
	Aflatoksiini B2	mg/kg						0	0
	Aflatoksiini G1	mg/kg						0	0
	Aflatoksiini G2	mg/kg						0	0
Fumonisiinit	Fumonisiini B1	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
	Fumonisiini B2	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
OkratoksiiniA	OkratoksiiniA	µg/kg	<4,6	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Trikotekeeni	Deoksinivalenoli	µg/kg	60	130	85	89	110	5	0
	Diasetoksisikirpenoli	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
	15-AcDON	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
	3-AcDON	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
	Fusarenon-X	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
	HT-2 toksiiini	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	29	5	0
	Neosolanioli	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
	Nivalenoli	µg/kg	ei todettu	ei todettu	95	ei todettu	<31	5	0
	T-2-toksiini	µg/kg	6,3	<3,9	3,9	<3,9	8,7	5	0
Zearalenoni	Zearalenoni	µg/kg	<8,5	<8,5	<8,5	<8,5	<8,5	5	0
Valkuaistäydennysrehut (2/2)								85	0

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Haitalliset aineet: Mykotoksiinit

Rehut

Analyytitulokset 1.1. - 31.12.2020

Muut täydennysrehut									
Tuote näytteellä		A-EmakkoKUITU	Black Horse Mash	Black Horse Harmony mix	Krafft, Groov Original	Black Horse Balance	Tähti-Poro Basic		
Valmistaja tai myyjä		A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas	Biofarm Oy	Biofarm Oy	Lantmännen Agro Oy, vilja ja karjatilaohjelma	Biofarm Oy	Kinnusen Mylly Oy, Rehutehdas		
Tapahtuman tunnus		EVT20-0005113	EVT20-0015943	EVT20-0036480	EVT20-0058764	EVT20-0064896	EVT20-0065264		6
Näyttenumero		E20-0005350	E20-0024248	E20-0051819	E20-0082523	E20-0100670	E20-0101951		6
								Analyysejä	Huomautettuja analyysejä
Aflatoksiinit	Aflatoksiini B1	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	6	0
	Aflatoksiini B2	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	6	0
	Aflatoksiini G1	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	6	0
	Aflatoksiini G2	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	6	0
	Aflatoksiini B1	mg/kg						0	0
	Aflatoksiini B2	mg/kg						0	0
	Aflatoksiini G1	mg/kg						0	0
	Aflatoksiini G2	mg/kg						0	0
Fumonisiinit	Fumonisiini B1	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	6	0
	Fumonisiini B2	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	6	0
OkratoksiiniA	OkratoksiiniA	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	6	0
Trikotekeeni	Deoksinivalenoli	µg/kg	72	90	ei todettu	<51	52	280	6
	Diasetoksisikirpenoli	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	6
	15-AcDON	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	6
	3-AcDON	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	6
	Fusarenon-X	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	6
	HT-2 toksiini	µg/kg	46	ei todettu	ei todettu	18	<13	79	6
	Neosolanioli	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5,5	ei todettu	5,4	6
	Nivalenoli	µg/kg	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	160	6
	T-2-toksiini	µg/kg	12	6,7	<3,9	9,5	7,8	35	6
Zearalenoni	Zearalenoni	µg/kg	ei todettu	48	12	ei todettu	<8,5	11	6
									0
Muut täydennysrehut									
								102	0

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Haitalliset aineet: Mykotoksiinit

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

KOONTI	Rehuaineet		Rehun lisäaineet ja esiseokset		Rehuseokset		Yhteensä	
Valvontatapahtumia	16				38		54	
Näytteitä	16				38		54	
	Analyysejä	Huomautettuja analyysejä	Analyysejä	Huomautettuja analyysejä	Analyysejä	Huomautettuja analyysejä	Analyysejä	Huomautettuja analyysejä
Aflatoksiinit								
Aflatoksiini B1	15	0	1	0	38	0	54	0
Aflatoksiini B2	15	0	1	0	38	0	54	0
Aflatoksiini G1	15	0	1	0	38	0	54	0
Aflatoksiini G2	15	0	1	0	38	0	54	0
Fumonisiinit								
Fumonisiini B1	11	0	1	0	38	0	50	0
Fumonisiini B2	11	0	1	0	38	0	50	0
OkratoksiiniA								
OkratoksiiniA	11	0	1	0	38	0	50	0
Trikotekeeni								
Deoksinivalenoli	11	0	1	0	38	0	50	0
Diasetoksisikirpenoli	11	0	1	0	38	0	50	0
15-AcDON	11	0	1	0	38	0	50	0
3-AcDON	11	0	1	0	38	0	50	0
Fusarenon-X	11	0	1	0	38	0	50	0
HT-2 toksiini	11	0	1	0	38	0	50	0
Neosolanioli	11	0	1	0	38	0	50	0
Nivalenoli	11	0	1	0	38	0	50	0
T-2-toksiini	11	0	1	0	38	0	50	0
Zearalenoni								
Zearalenoni	11	0	1	0	38	0	50	0
	203	0	17	0	646	0	866	0

5.3.3 Haitalliset aineet: Pestisidit

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Öljykasvien siemenet, öljypitoiset hedelmät sekä niistä saatavat tuotteet ja sivutuotteet				
Tuote näytteellä	Soijaproteiini-konsentraatti	Soijarouhe, GMO		
Valmistaja tai myyjä	Nordic Soya Oy	Nordic Soya Oy		
Tapahtuman tunnus	EVT20-0010599	EVT20-0036714		2
Näyttenumero	E20-0015768	E20-0052080		2
	mg/kg	mg/kg	Analysejä	Huomautettuja analysejä
Fenoksihappoherbisidit				
2,4-D	<0,010	<0,010	2	
Bromoksyniili	<0,010	<0,010	2	
Dikamba	<0,1		1	
Dikloropropi-p	<0,010	<0,010	2	
Flonikamidi	<0,010	<0,010	2	
Fluatsifoppi-P	<0,010	<0,010	2	
Fluoksipyyri	<0,010	<0,010	2	
Haloksifoppi	<0,010	<0,010	2	
Imatsamoksi	<0,010	<0,010	2	
loxynil	<0,010	<0,010	2	
Klopyralidi	<0,010	<0,010	2	
MCPA	<0,010	<0,010	2	
MCPB	<0,010	<0,010	2	
Mekopropi-p	<0,010	<0,010	2	
syklosydiiimi	<0,010	<0,010	2	
TFNA	<0,010	<0,010	2	
TFNG	<0,010	<0,010	2	
Glyfosaattijäämät				
Glyfosaatti	0,205	0,935	2	
Klorme-/mepikvatti				
Klormekvatti	<0,010	<0,010	2	
Mepikvatti	<0,010	<0,010	2	
Pestisidit				
2-fenyylifenoli	ei todettu	ei todettu	2	
4,4'-Metoksikloori	ei todettu	ei todettu	2	
Abamektiini		ei todettu	1	
Aklonifeeni	ei todettu	ei todettu	2	
Akrinatriini	ei todettu	ei todettu	2	
Aldikarbi	ei todettu	ei todettu	2	
Aldikarbi-sulfoksidi		ei todettu	1	
Aldikarbi-sulfoni	ei todettu	ei todettu	2	
Aldriini	ei todettu	ei todettu	2	
Alfa-endosulfaani	ei todettu	ei todettu	2	
alfa-HCH	ei todettu	ei todettu	2	
Ametoktradiini	ei todettu	ei todettu	2	
Amiratsi	ei todettu	ei todettu	2	
Asefaatti	ei todettu	ei todettu	2	
Asetamipridi	ei todettu	ei todettu	2	
Atsinfossi-etyyli	ei todettu	ei todettu	1	
Atsinfossi-metyyli	ei todettu	ei todettu	2	
Atsoksistrobiini	ei todettu	ei todettu	2	

Haitalliset aineet: Pesticidit

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Öljykasvien siemenet, öljypitoiset hedelmät sekä niistä saatavat tuotteet ja sivutuotteet

Tuote näytteellä	Soijaproteiinkonsentraatti	Soijarouhe, GMO		
Valmistaja tai myyjä	Nordic Soya Oy	Nordic Soya Oy		
Tapahtuman tunnus	EVT20-0010599	EVT20-0036714		2
Näyttenumero	E20-0015768	E20-0052080		2
	mg/kg	mg/kg	Analysejä	Huomautettuja analyysejä
Pesticidit				
Bentatsoni	ei todettu	ei todettu	2	
Bentsovindiflupryri		ei todettu	1	
beta-endosulfaani	ei todettu	ei todettu	2	
beta-HCH	ei todettu	ei todettu	2	
bifenatsaatti-diatse		ei todettu	1	
Bifentriini	ei todettu	ei todettu	2	
Biksafeeni	ei todettu	ei todettu	2	
biphenyl				
Bitertanoli	ei todettu	ei todettu	2	
Boskalidi	ei todettu	ei todettu	2	
Bromopropylaatti	ei todettu	ei todettu	2	
Bupirimaatti	ei todettu	ei todettu	2	
Buprofetsiini	ei todettu	ei todettu	2	
BY108330-enoli		ei todettu	1	
BY108330-enoliglukos		ei todettu	1	
BY108330-ketohydroks		ei todettu	1	
BY108330-monohydroks		ei todettu	1	
cis-Klordaani	ei todettu	ei todettu	2	
Deltametriini	ei todettu	ei todettu	2	
demetoni-S-metyylisu		ei todettu	1	
Dieldriini	ei todettu	ei todettu	2	
Dietofenkarbi	ei todettu	ei todettu	2	
Difenokonatsoli	ei todettu	ei todettu	2	
Difenyylimiamiini	ei todettu	ei todettu	2	
Diflubentsuroni	ei todettu	ei todettu	2	
dikloraani	ei todettu	ei todettu	2	
Diklorvossi	ei todettu	ei todettu	2	
Dikofoli		ei todettu	1	
Dimetooaatti	ei todettu	ei todettu	2	
Dimetomorfi	ei todettu	ei todettu	2	
Difenokonatsoli	ei todettu	ei todettu	2	
Dioksystrobiini	ei todettu	ei todettu	2	
Dodiini	ei todettu	ei todettu	2	
Emamektiinibentsoaat	ei todettu	ei todettu	2	
Endosulfaani-sulfaat		ei todettu	1	
Endriini	ei todettu	ei todettu	2	
EPN	ei todettu	ei todettu	2	
Epokskonatsoli	ei todettu	ei todettu	2	

Haitalliset aineet: Pestisidit

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Öljykasvien siemenet, öljypitoiset hedelmät sekä niistä saatavat tuotteet ja sivutuotteet

Tuote näytteellä	Soijaproteiinkonsentraatti	Soijarouhe, GMO
Valmistaja tai myyjä	Nordic Soya Oy	Nordic Soya Oy
Tapahtuman tunnus	EVT20-0010599	EVT20-0036714
Näyttenumero	E20-0015768	E20-0052080

2

2

		mg/kg	mg/kg	Analysejä	Huomautettuja analysejä
Pestisidit	Esfenvaleraatti	ei todettu	ei todettu	2	
	Etioni	ei todettu	ei todettu	2	
	Etirimoli	ei todettu	ei todettu	2	
	Etofenproksi	ei todettu	ei todettu	2	
	Etoksatsoli	ei todettu	ei todettu	2	
	Etoprofossi	ei todettu	ei todettu	2	
	Famoksadoni	ei todettu	ei todettu	2	
	Fenamidoni	ei todettu	ei todettu	2	
	Fenamifoss	ei todettu	ei todettu	2	
	Fenarimoli	ei todettu	ei todettu	2	
	Fenatsakiini		ei todettu	1	
	Fenbukonatsoli	ei todettu	ei todettu	2	
	Fenheksamidi	ei todettu	ei todettu	2	
	Fenitrotioni	ei todettu	ei todettu	2	
	Fenoksikarbi	ei todettu	ei todettu	2	
	Fenpropatriini	ei todettu	ei todettu	2	
	Fenpropidiini	ei todettu	ei todettu	2	
	Fenpropimorfi	ei todettu	ei todettu	2	
	Fenpyratsamiini		ei todettu	1	
	Fenpyroksimaatti	ei todettu	ei todettu	2	
	Fentioni	ei todettu	ei todettu	2	
	Fentionioksoni	ei todettu	ei todettu	2	
	Fentioni-sulfoksidi	ei todettu	ei todettu	2	
	Fentionioksonisulfon	ei todettu	ei todettu	2	
	Fentioni-sulfoksidi	ei todettu	ei todettu	2	
	Fentionisulfoni	ei todettu	ei todettu	2	
	Fenvaleraatti	ei todettu	ei todettu	2	
	Fiproniili	ei todettu	ei todettu	2	
	Fiproniili sulfoni	ei todettu	ei todettu	2	
	Fluatsinami	ei todettu	ei todettu	2	
	Flubendiamiini		ei todettu	1	
	Fludioksoniili	ei todettu	ei todettu	2	
Flufenoksuroni	ei todettu	ei todettu	2		
Flukinkonatsoli	ei todettu	ei todettu	2		
Fluksapyroksadi	ei todettu	ei todettu	2		
Fluopikolidi	ei todettu	ei todettu	2		
fluopyraami	ei todettu	ei todettu	2		
Flusilatsoli	ei todettu	ei todettu	2		

Haitalliset aineet: Pesticidit

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Öljykasvien siemenet, öljypitoiset hedelmät sekä niistä saatavat tuotteet ja sivutuotteet

Tuote näytteellä	Soijaproteiinkonsentraatti	Soijarouhe, GMO		
Valmistaja tai myyjä	Nordic Soya Oy	Nordic Soya Oy		
Tapahtuman tunnus	EVT20-0010599	EVT20-0036714		2
Näyttenumero	E20-0015768	E20-0052080		2
	mg/kg	mg/kg	Analysejä	Huomautettuja analysejä
Pesticidit				
Flutolanili	ei todettu	ei todettu	2	
Flutriafoili	ei todettu	ei todettu	2	
Formetanaatti	ei todettu	ei todettu	2	
Fosaloni	ei todettu	ei todettu	2	
Fosmetti	ei todettu	ei todettu	2	
Fostiatsaatti	ei todettu	ei todettu	2	
ftalimidi	ei todettu	ei todettu	2	
HCB	ei todettu	ei todettu	2	
Heksakonatsoli	ei todettu	ei todettu	2	
Heksytiatsoksi	Ei tod.	ei todettu	2	
Heptakloori	ei todettu	ei todettu	2	
Heptakloorieksopok	ei todettu	ei todettu	2	
Heptaklooriendopoks	ei todettu	ei todettu	2	
Heptenofossi	ei todettu	ei todettu	2	
Imatsaliili	ei todettu	ei todettu	2	
Imatsamoksi				
Imidaklopridi	ei todettu	ei todettu	2	
Indoksakarbi	ei todettu	ei todettu	2	
Iprodioni	ei todettu	ei todettu	2	
Iprovalikarbi	ei todettu	ei todettu	2	
Isokarbofossi	ei todettu	ei todettu	2	
Isoprotiolaani	ei todettu	ei todettu	2	
Isoproturoni		ei todettu	1	
Karbaryyli	ei todettu	ei todettu	2	
Karbendatsiimi	ei todettu	ei todettu	2	
Karbetamidi	ei todettu	ei todettu	2	
Karbofuraani	ei todettu	ei todettu	2	
Karbofuraani-3-hydro	ei todettu	ei todettu	2	
Karboksiini		ei todettu	1	
Karfentratsonietyyli	ei todettu	ei todettu	2	
Kinoksifeeni	ei todettu	ei todettu	2	
Kinometionaatti	ei todettu	ei todettu	2	
Klomatsoni		ei todettu	1	
Klordimeformi	ei todettu	ei todettu	2	
Klorfenapyri	ei todettu	ei todettu	2	
Kloroantraniiliprooli	ei todettu	ei todettu	2	
Klorobentsilaatti	ei todettu	ei todettu	2	
Klorprofaami	ei todettu	ei todettu	2	

Haitalliset aineet: Pestisidit

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Öljykasvien siemenet, öljypitoiset hedelmät sekä niistä saatavat tuotteet ja sivutuotteet

Tuote näytteellä	Soijaproteiinkonsentraatti	Soijarouhe, GMO		
Valmistaja tai myyjä	Nordic Soya Oy	Nordic Soya Oy		
Tapahtuman tunnus	EVT20-0010599	EVT20-0036714		2
Näyttenumero	E20-0015768	E20-0052080		2
	mg/kg	mg/kg	Analysejä	Huomautettuja analyysejä
Pestisidit				
Klorpyrifossi	ei todettu	ei todettu	2	
Klorpyrifossimetyyli	ei todettu	ei todettu	2	
Klotianidi	ei todettu	ei todettu	2	
Kresoksiimi-metyyli	ei todettu	ei todettu	2	
Kvintotseeni	ei todettu	ei todettu	2	
Lambda-syhalotriini	ei todettu	ei todettu	2	
Lindaani	ei todettu	ei todettu	2	
Linuron	ei todettu	ei todettu	2	
Lufenuron	ei todettu	ei todettu	2	
Malaoksoni	ei todettu	ei todettu	2	
Malationi	ei todettu	ei todettu	2	
Mandipropamiidiini	ei todettu	ei todettu	2	
Mepanipyriimi	ei todettu	ei todettu	2	
Metaflumitsoni	ei todettu	ei todettu	2	
Metakrifossi	ei todettu	ei todettu	2	
Metalaksoyli-M	ei todettu	ei todettu	2	
Metamidofossi	ei todettu	ei todettu	2	
Metamitroni	ei todettu	ei todettu	2	
Metatsakloori	ei todettu	ei todettu	2	
Metiationi	ei todettu	ei todettu	2	
Metiokarbi	ei todettu	ei todettu	2	
Metiokarbi sulfoni	ei todettu	ei todettu	2	
Metkonatsoli	ei todettu	ei todettu	2	
Metoksifenotsidi	ei todettu	ei todettu	2	
Metomyyli	ei todettu	ei todettu	2	
Metrafenoni	ei todettu	ei todettu	2	
Metributsiini	ei todettu	ei todettu	2	
Monokrotofossi	ei todettu	ei todettu	2	
Myklobutanili	ei todettu	ei todettu	2	
Napropamidi	ei todettu	ei todettu	2	
Oksadiksyyli	ei todettu	ei todettu	2	
Oksamyyl	ei todettu	ei todettu	2	
Oksydemetoni-metyyli	ei todettu	ei todettu	2	
Ometoatti	ei todettu	ei todettu	2	
op-DDT	ei todettu	ei todettu	2	
Oksiklordaani	ei todettu	ei todettu	2	
Paklobutratsoli	ei todettu	ei todettu	2	
Para-oksoni-metyyli	ei todettu	ei todettu	2	

Haitalliset aineet: Pestisidit

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Öljykasvien siemenet, öljypitoiset hedelmät sekä niistä saatavat tuotteet ja sivutuotteet

Tuote näytteellä	Soijaproteiinkonsentraatti	Soijarouhe, GMO
Valmistaja tai myyjä	Nordic Soya Oy	Nordic Soya Oy
Tapahtuman tunnus	EVT20-0010599	EVT20-0036714
Näyttenumero	E20-0015768	E20-0052080

2

2

		mg/kg	mg/kg	Analysejä	Huomautettuja analysejä
Pestisidit	Parationi	ei todettu	ei todettu	2	
	Parationi-metyyli	ei todettu	ei todettu	2	
	PCB 101	ei todettu	ei todettu	2	
	PCB 118	ei todettu	ei todettu	2	
	PCB 138	ei todettu	ei todettu	2	
	PCB 153	ei todettu	ei todettu	2	
	PCB 180	ei todettu	ei todettu	2	
	PCB 28	ei todettu	ei todettu	2	
	PCB 52	ei todettu	ei todettu	2	
	Pendimetaaliini	ei todettu	ei todettu	2	
	Penkonatsoli	ei todettu	ei todettu	2	
	Pensykuroni	ei todettu	ei todettu	2	
	Pentakloroaniiliini	ei todettu	ei todettu	2	
	Permetriini	ei todettu	ei todettu	2	
	Pirimifossi-metyyli	ei todettu	ei todettu	2	
	Pirimikarbi	ei todettu	ei todettu	2	
	Pirimikarbi-desmetyy	ei todettu	ei todettu	2	
	pp-DDD	ei todettu	ei todettu	2	
	pp-DDE	ei todettu	ei todettu	2	
	pp-DDT	ei todettu	ei todettu	2	
	Profenofossi	ei todettu	ei todettu	2	
	Prokinatsidi		ei todettu	1	
	prokloratsi	ei todettu	ei todettu	2	
	Prokymidoni	ei todettu	ei todettu	2	
	Propamokarbi	ei todettu	ei todettu	2	
	Propargiitti	ei todettu	ei todettu	2	
	Propikonatsoli	ei todettu	ei todettu	2	
	Propytsamidi	ei todettu	ei todettu	2	
	Prosulfokarbi	ei todettu	ei todettu	2	
	Prothiokonatsoli		ei todettu	1	
	Pymetrotsiini	ei todettu	ei todettu	2	
	Pyraklostrobiini	ei todettu	ei todettu	2	
Pyratsofossi	ei todettu	ei todettu	2		
Pyridaben	ei todettu	ei todettu	2		
Pyrimetaliini	ei todettu	ei todettu	2		
Pyriofenoni		ei todettu	1		
Pyriproksyfeeni	ei todettu	ei todettu	2		
Rimsulfuron	ei todettu	ei todettu	2		

Haitalliset aineet: Pesticidit

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Öljykasvien siemenet, öljypitoiset hedelmät sekä niistä saatavat tuotteet ja sivutuotteet

Tuote näytteellä		Soijaproteiinkonsentraatti	Soijarouhe, GMO		
Valmistaja tai myyjä		Nordic Soya Oy	Nordic Soya Oy		
Tapahtuman tunnus		EVT20-0010599	EVT20-0036714		2
Näyttenumero		E20-0015768	E20-0052080		2
		mg/kg	mg/kg	Analysejä	Huomautettuja analysejä
Pesticidit	Spinetoraami		ei todettu	1	
	Spinosadi	ei todettu	ei todettu	2	
	Spirodiklofeeni	ei todettu	ei todettu	2	
	Spiroksamiini	ei todettu	ei todettu	2	
	Spirotetraatti	ei todettu	ei todettu	2	
	Sulfoteppi	ei todettu	ei todettu	2	
	Syatsofamidi	ei todettu	ei todettu	2	
	Syflufenamidi		ei todettu	1	
	Syflutriini	ei todettu	ei todettu	2	
	Symiatsoli	ei todettu	ei todettu	2	
	Symoksaniili	ei todettu	ei todettu	2	
	Sypermetriini	ei todettu	ei todettu	2	
	Syprodiiniili	ei todettu	ei todettu	2	
	Syprokonatsoli	ei todettu	ei todettu	2	
	tau-fluvalinaatti	ei todettu	ei todettu	2	
	Tebufenotsiidi	ei todettu	ei todettu	2	
	Tebufenpyradi	ei todettu	ei todettu	2	
	Tebukonatsoli	ei todettu	ei todettu	2	
	Teflutriini	ei todettu	ei todettu	2	
	Teknatseeni	ei todettu	ei todettu	2	
	Terbutylatsiini	ei todettu	ei todettu	2	
Öljykasvien siemenet, öljypitoiset hedelmät sekä niistä saatavat tuotteet ja sivutuotteet				470	

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Haitalliset aineet: Pesticidit

Rehut

Analyytitulokset 1.1. - 31.12.2020

Siipikarian täysrehut						
Tuote näytteellä	Punahelppä Paras kanatäysrehu	Luonnon Punah. Täysrehu	Agrox Munitus Kaura 3	Perhetilan Power Startti CC		
Valmistaja tai myyjä	Hankkija Oy, Turun tehdas	Hankkija Oy, Hankinta ja myynti	Agrox Oy	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas		
Tapahtuman tunnus Näyttenumero	EVT20-0015795 E20-0024138	EVT20-0015805 E20-0024190	EVT20-0032031 E20-0047427	EVT20-0054626 E20-0074957	4 4	
	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	Analysejä	Huomautettuja analysejä
Fenoksihappoherbisidit						
2,4-D	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	4	
Bromoksyyniili	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	4	
Dikamba	<0,1	<0,1		<0,1	3	
Dikloropropi-p	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	4	
Flonikamidi	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	4	
Fluatsifoppi-P	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	4	
Fluroksipyyri	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	4	
Haloksifoppi	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	4	
Imatsamoksi	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	4	
loxynil	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	4	
Klopyralidi	<0,010	<0,010	<0,010		3	
MCPA	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	4	
MCPB	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	4	
Mekopropi-p	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	4	
syklosydiimi	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	4	
TFNA	<0,010	<0,010	<0,010		3	
TFNG	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	4	
Glyfosaattijäämät						
Glyfosaatti	<0,05	<0,05	0,082	0,61	4	
Klorime-/mepikvatti						
Klormekvatti	0,12	<0,010	0,037	0,071	4	
Mepikvatti	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	4	
Pesticidit						
2-fenyylifenoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
4,4'-Metoksikloori	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
Abamektiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
Aklonifeeni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
Akrinatriini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
Aldikarbi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
Aldikarbi-sulfoksidi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
Aldikarbi-sulfoni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
Aldriini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
Alfa-endosulfaani	ei todettu	ei todettu	ei todettu		3	
alfa-HCH	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
Ametoktradiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
Amiratsi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
Asefaatti	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
Asetamipridi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
Atsinfossi-etyyli	ei todettu	ei todettu		ei todettu	3	
Atsinfossi-metyyli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
Atsoksistrobiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Haitalliset aineet: Pestisidit

Rehut

Analyytitulokset 1.1. - 31.12.2020

Siipikarian täysrehut						
Tuote näytteellä	Punahelppä Paras kanatäysrehu	Luonnon Punah. Täysrehu	Agrox Munitus Kaura 3	Perhetilan Power Startti CC		
Valmistaja tai myyjä	Hankkija Oy, Turun tehdas	Hankkija Oy, Hankinta ja myynti	Agrox Oy	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas		
Tapahtuman tunnus	EVT20-0015795	EVT20-0015805	EVT20-0032031	EVT20-0054626		4
Näyttenumero	E20-0024138	E20-0024190	E20-0047427	E20-0074957		4
	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	Analysejä	Huomautettuja analyysejä
Pestisidit						
Bentatsoni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
Bentsovindiflupryri	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
beta-endosulfaani	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
beta-HCH	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
bifenatsaatti-diatse	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
Bifentriini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
Biksafeeni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
biphenyl	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	2	
Bitertanoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
Boskalidi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
Bromopropylaatti	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
Bupirimaatti	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
Buprofetsiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
BY108330-enoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
BY108330-enoliglukos	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
BY108330-ketohydroks	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
BY108330-monohydroks	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
cis-Klordaani	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
Deltametriini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
demetoni-S-metyylisu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
Dieldriini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
Dietofenkarbi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
Difenokonatsoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
Difenyylimiamiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
Diflubentsuroni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
dikloraani	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
Diklorvossi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
Dikofoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
Dimetosaatti	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
Dimetomorfi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
Difenokonatsoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
Dioksystrobiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
Dodiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
Emamektiinibentsoaat	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
Endosulfaani-sulfaat	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
Endriini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
EPN	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
Epoksikonatsoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Haitalliset aineet: Pesticidit

Rehut

Analyytitulokset 1.1. - 31.12.2020

Siipikarian täysrehut						
Tuote näytteellä	Punahelhta Paras kanatäysrehu	Luonnon Punah. Täysrehu	Agrox Munitus Kaura 3	Perhetilan Power Startti CC		
Valmistaja tai myyjä	Hankkija Oy, Turun tehdas	Hankkija Oy, Hankinta ja myynti	Agrox Oy	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas		
Tapahtuman tunnus	EVT20-0015795	EVT20-0015805	EVT20-0032031	EVT20-0054626		4
Näyttenumero	E20-0024138	E20-0024190	E20-0047427	E20-0074957		4
	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	Analysejä	Huomautettuja analyysejä
Pesticidit	Esfenvaleraatti	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4
	Etioni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4
	Etirimoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4
	Etofenproksi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4
	Etoksatsoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4
	Etoprofossi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4
	Famoksadoni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4
	Fenamidoni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4
	Fenamifoss	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4
	Fenarimoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4
	Fenatsakiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4
	Fenbukonatsoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4
	Fenheksamidi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4
	Fenitrotioni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4
	Fenoksikarbi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4
	Fenpropatriini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4
	Fenpropidiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4
	Fenpropimorfi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4
	Fenpyratsamiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4
	Fenpyroksimaatti	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4
	Fentioni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4
	Fentionioksoni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4
	Fentioni-sulfoksidi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4
	Fentionioksonisulfon	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4
	Fentioni-sulfoksidi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4
	Fentionisulfoni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4
	Fenvaleraatti	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4
	Fiproniili	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4
	Fiproniili sulfoni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4
	Fluatsinami	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4
	Flubendiamiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4
	Fludioksoniili	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4
	Flufenoksuroni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4
	Flukinkonatsoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4
	Fluksapyroksadi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4
	Fluopikolidi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4
	fluopyaami	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4
	Flusilatsoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Haitalliset aineet: Pestisidit

Rehut

Analyytitulokset 1.1. - 31.12.2020

Siipikarian täysrehut							
Tuote näytteellä		Punaheltha Paras kanatäysrehu	Luonnon Punah. Täysrehu	Agrox Munitus Kaura 3	Perhetilan Power Startti CC		
Valmistaja tai myyjä		Hankkija Oy, Turun tehdas	Hankkija Oy, Hankinta ja myynti	Agrox Oy	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas		
Tapahtuman tunnus		EVT20-0015795	EVT20-0015805	EVT20-0032031	EVT20-0054626		4
Näyttenumero		E20-0024138	E20-0024190	E20-0047427	E20-0074957		4
		mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	Analysejä	Huomautettuja analyysejä
Pestisidit	Flutolanili	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Flutriafoili	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Formetanaatti	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Fosaloni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Fosmetti	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Fostiatsaatti	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	ftalimidi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	HCB	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Heksakonatsoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Heksytiatsoksi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Heptakloori	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Heptakloorieksioepok	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Heptaklooriendioepoks	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Heptenofossi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Imatsaliili	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Imatsamoksi						
	Imidaklopridi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Indoksakarbi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	3	
	Iprodioni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	3	
	Iprovalikarbi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Isokarbofossi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Isoprotiolaani	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Isoproturoni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Karbaryyli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Karbendatsiimi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Karbetamidi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Karbofuraani	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Karbofuraani-3-hydro	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Karboksiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Karfentratsonietyyli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Kinoksifeeni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Kinometionaatti	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Klomatsoni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Klordimeformi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Klorfenapyri	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Kloroantranilliiproot	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Klorobentsilaatti	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Klorprofaami	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Haitalliset aineet: Pesticidit

Rehut

Analyytitulokset 1.1. - 31.12.2020

Siipikarian täysrehut							
Tuote näytteellä	Punahelppä Paras kanatäysrehu	Luonnon Punah. Täysrehu	Agrox Munitus Kaura 3	Perhetilan Power Startti CC			
Valmistaja tai myyjä	Hankkija Oy, Turun tehdas	Hankkija Oy, Hankinta ja myynti	Agrox Oy	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas			
Tapahtuman tunnus	EVT20-0015795	EVT20-0015805	EVT20-0032031	EVT20-0054626			4
Näyttenumero	E20-0024138	E20-0024190	E20-0047427	E20-0074957			4
	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	Analysejä	Huomautettuja analyysejä	
Pesticidit	Klorpyrifossi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Klorpyrifossimetyyli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Klotianidi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Kresoksiimi-metyyli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Kvintotseeni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Lambda-syhalotriini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Lindaani	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Linuroni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Lufenuroni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Malaoksoni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Malationi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Mandipropamiidiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Mepanipyriimi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Metaflumitsoni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Metakrifossi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Metalaksyyli-M	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Metamidofossi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Metamitroni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Metatsakloori	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Metiationi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Metiokarbi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Metiokarbi sulfoni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Metkonatsoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Metoksifenotsidi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Metomyyli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Metrafenoni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Metributsiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Monokrotofossi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Myklobutanili	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Napropamidi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Oksadiksyyli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Oksamyyl	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Oksydemetoni-metyyli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Ometoatti	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	op-DDT	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Oksiklordaani	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Paklobutratsoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Para-oksoni-metyyli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	3	

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Haitalliset aineet: Pesticidit

Rehut

Analyytitulokset 1.1. - 31.12.2020

Siipikarian täysrehut							
Tuote näytteellä		Punahelppä Paras kanatäysrehu	Luonnon Punah. Täysrehu	Agrox Munitus Kaura 3	Perhetilan Power Startti CC		
Valmistaja tai myyjä		Hankkija Oy, Turun tehdas	Hankkija Oy, Hankinta ja myynti	Agrox Oy	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas		
Tapahtuman tunnus		EVT20-0015795	EVT20-0015805	EVT20-0032031	EVT20-0054626		4
Näyttenumero		E20-0024138	E20-0024190	E20-0047427	E20-0074957		4
		mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	Analysejä	Huomautettuja analyysejä
Pesticidit	Parationi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Parationi-metyyli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	PCB 101	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	PCB 118	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	PCB 138	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	PCB 153	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	PCB 180	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	PCB 28	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	PCB 52	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Pendimetaaliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Penkonatsoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Pensykurooni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Pentakloroaniiliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Permetriini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Pirimifossi-metyyli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Pirimikarbi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Pirimikarbi-desmetyy	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	pp-DDD	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	pp-DDE	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	pp-DDT	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Profenofossi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Prokinatsidi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	prokloratsi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Prokymidoni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Propamokarbi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Propargiitti	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Propikonatsoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Propytsamidi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Prosulfokarbi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Prothiokonatsoli			ei todettu	ei todettu	2	
	Pymetrotsiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Pyraklostrobiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Pyratsofossi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Pyridaben	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Pyrimetaaliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Pyriofenoni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Pyriproksyfeeni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Rimsulfuroni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Haitalliset aineet: Pesticidit

Rehut

Analyytitulokset 1.1. - 31.12.2020

Siipikarjan täysrehut

Tuote näytteellä		Punahelppä Paras kanatäysrehu	Luonnon Punah. Täysrehu	Agrox Munitus Kaura 3	Perhetilan Power Startti CC		
Valmistaja tai myyjä		Hankkija Oy, Turun tehdas	Hankkija Oy, Hankinta ja myynti	Agrox Oy	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas		
Tapahtuman tunnus		EVT20-0015795	EVT20-0015805	EVT20-0032031	EVT20-0054626		4
Näyttenumero		E20-0024138	E20-0024190	E20-0047427	E20-0074957		4
		mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	Analysejä	Huomautettuja analyysejä
Pesticidit	Spinetoraami			ei todettu	ei todettu	2	
	Spinosadi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Spirodiklofeeni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Spiroksamiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Spirotetraaatti	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Sulfoteppi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Syatsofamidi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Syflufenamidi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Syflutriini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Symiatsoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Symoksaniili	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Sypermetriini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	3	
	Syprodiiniili	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Syprokonatsoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	tau-fluvalinaatti	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	3	
	Tebufenotsiidi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Tebufenpyradi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Tebukonatsoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Teflutriini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Teknatseeni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
	Terbutylatsiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	
Siipikarjan täysrehut						976	

Haitalliset aineet: Pestisidit

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Sikojen tävsrehut				
Tuote näytteellä	Opti-Pekoni Tiineys Premium LR			
Valmistaja tai myyjä	Hankkija Oy, Turun tehdas			
Tapahtuman tunnus	EVT20-0037026			1
Näyttenumero	E20-0052145			1
		mg/kg	Analysejä	Huomautettuja analysejä
Fenoksihappoherbisidit	2,4-D	<0,010	1	
	Bromoksyniili	<0,010	1	
	Dikamba			
	Dikloropropi-p	<0,010	1	
	Flonikamidi	<0,010	1	
	Fluatsifoppi-P	<0,010	1	
	Fluroksipyyri	<0,010	1	
	Haloksifoppi	<0,010	1	
	Imatsamoksi	<0,010	1	
	loxynil	<0,010	1	
	Klopyralidi	<0,010	1	
	MCPA	<0,010	1	
	MCPB	<0,010	1	
	Mekopropi-p	<0,010	1	
	syklosydiimi	<0,010	1	
	TFNA	<0,010	1	
	TFNG	<0,010	1	
Glyfosaattijäämät	Glyfosaatti	<0,05	1	
Klorme-/mepikvatti	Klormekvatti	0,045	1	
	Mepikvatti	<0,010	1	
Pestisidit	2-fenyyliifenoli	ei todettu	1	
	4,4'-Metoksikloori	ei todettu	1	
	Abamektiini	ei todettu	1	
	Aklonifeeni	ei todettu	1	
	Akrinatriini	ei todettu	1	
	Aldikarbi	ei todettu	1	
	Aldikarbi-sulfoksidit	ei todettu	1	
	Aldikarbi-sulfoni	ei todettu	1	
	Aldriini	ei todettu	1	
	Alfa-endosulfaani	ei todettu	1	
	alfa-HCH	ei todettu	1	
	Ametoktradiini	ei todettu	1	
	Amiratsi	ei todettu	1	
	Asefaatti	ei todettu	1	
	Asetamipridi	ei todettu	1	
	Atsinfossi-etyyli			
	Atsinfossi-metyyli	ei todettu	1	
	Atsoksistrobiini	ei todettu	1	

Haitalliset aineet: Pestisidit

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Sikojen täysrehut				
Tuote näytteellä	Opti-Pekoni Tiineys Premium LR			
Valmistaja tai myyjä	Hankkija Oy, Turun tehdas			
Tapahtuman tunnus	EVT20-0037026			1
Näyttenumero	E20-0052145			1
		mg/kg	Analysejä	Huomautettuja analysejä
Pestisidit	Bentatsoni	ei todettu	1	
	Bentsovindiflupryri	ei todettu	1	
	beta-endosulfaani	ei todettu	1	
	beta-HCH	ei todettu	1	
	bifenatsaatti-diatse	ei todettu	1	
	Bifentriini	ei todettu	1	
	Biksafeeni	ei todettu	1	
	biphenyl			
	Bitertanoli	ei todettu	1	
	Boskalidi	ei todettu	1	
	Bromopropylaatti	ei todettu	1	
	Bupirimaatti	ei todettu	1	
	Buprofetsiini	ei todettu	1	
	BY108330-enoli	ei todettu	1	
	BY108330-enoliglukos	ei todettu	1	
	BY108330-ketohydroks	ei todettu	1	
	BY108330-monohydroks	ei todettu	1	
	cis-Klordaani	ei todettu	1	
	Deltametriini	ei todettu	1	
	demetoni-S-metyylisu	ei todettu	1	
	Dieldriini	ei todettu	1	
	Dietofenkarbi	ei todettu	1	
	Difenokonatsoli	ei todettu	1	
	Difenyyliamiini	ei todettu	1	
	Diflubentsuroni	ei todettu	1	
	dikloraani	ei todettu	1	
	Diklorvossi	ei todettu	1	
	Dikofoli	ei todettu	1	
	Dimetoaatti	ei todettu	1	
	Dimetomorfi	ei todettu	1	
	Difenokonatsoli	ei todettu	1	
	Dioksystrobiini	ei todettu	1	
	Dodiini	ei todettu	1	
	Emamektiinibentsoaat	ei todettu	1	
	Endosulfaani-sulfaat	ei todettu	1	
	Endriini	ei todettu	1	
	EPN	ei todettu	1	
	Epokskonatsoli	ei todettu	1	

Haitalliset aineet: Pesticidit

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Sikojen tävsrehut

Tuote näytteellä Opti-Pekoni Tiineys
Premium LR

Valmistaja tai myyjä Hankkija Oy, Turun
tehdas

Tapahtuman tunnus EVT20-0037026
Näyttenumero E20-0052145

1

1

		mg/kg	Analysejä	Huomautettuja analysejä
Pesticidit	Esfenvaleraatti	ei todettu	1	
	Etioni	ei todettu	1	
	Etirimoli	ei todettu	1	
	Etofenproksi	ei todettu	1	
	Etoksatsoli	ei todettu	1	
	Etoprofossi	ei todettu	1	
	Famoksadoni	ei todettu	1	
	Fenamidoni	ei todettu	1	
	Fenamifoss	ei todettu	1	
	Fenarimoli	ei todettu	1	
	Fenatsakiini	ei todettu	1	
	Fenbukonatsoli	ei todettu	1	
	Fenheksamidi	ei todettu	1	
	Fenitrotioni	ei todettu	1	
	Fenoksikarbi	ei todettu	1	
	Fenpropatriini	ei todettu	1	
	Fenpropidiini	ei todettu	1	
	Fenpropimorfi	ei todettu	1	
	Fenpyratsamiini	ei todettu	1	
	Fenpyroksimaatti	ei todettu	1	
	Fentioni	ei todettu	1	
	Fentionioksoni	ei todettu	1	
	Fentioni-sulfoksidi	ei todettu	1	
	Fentionioksonisulfon	ei todettu	1	
	Fentioni-sulfoksidi	ei todettu	1	
	Fentionsulfoni	ei todettu	1	
	Fenvaleraatti	ei todettu	1	
	Fiproniili	ei todettu	1	
	Fiproniili sulfoni	ei todettu	1	
	Fluatsinami	ei todettu	1	
	Flubendiamiini	ei todettu	1	
	Fludioksoniili	ei todettu	1	
	Flufenoksuroni	ei todettu	1	
	Flukinkonatsoli	ei todettu	1	
	Fluksapyroksadi	ei todettu	1	
	Fluopikolidi	ei todettu	1	
	fluopyraami	ei todettu	1	
	Flusilatsoli	ei todettu	1	

Haitalliset aineet: Pestisidit

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Sikojen tävsrehut				
Tuote näytteellä	Opti-Pekoni Tiineys Premium LR			
Valmistaja tai myyjä	Hankkija Oy, Turun tehdas			
Tapahtuman tunnus	EVT20-0037026			1
Näyttenumero	E20-0052145			1
		mg/kg	Analysejä	Huomautettuja analysejä
Pestisidit	Flutolanili	ei todettu	1	
	Flutriafoi	ei todettu	1	
	Formetanaatti	ei todettu	1	
	Fosaloni	ei todettu	1	
	Fosmetti	ei todettu	1	
	Fostiatsaatti	ei todettu	1	
	ftalimidi	ei todettu	1	
	HCB	ei todettu	1	
	Heksakonatsoli	ei todettu	1	
	Heksytiatsoksi	ei todettu	1	
	Heptakloori	ei todettu	1	
	Heptakloorieksoepok	ei todettu	1	
	Heptaklooriendoeпокs	ei todettu	1	
	Heptenofossi	ei todettu	1	
	Imatsaliili	ei todettu	1	
	Imatsamoksi			
	Imidaklopridi	ei todettu	1	
	Indoksakarbi	ei todettu	1	
	Iprodioni	ei todettu	1	
	Iprovalikarbi	ei todettu	1	
	Isokarbofossi	ei todettu	1	
	Isoprotiolaani	ei todettu	1	
	Isoproturoni	ei todettu	1	
	Karbaryyli	ei todettu	1	
	Karbendatsiimi	ei todettu	1	
	Karbetamidi	ei todettu	1	
	Karbofuraani	ei todettu	1	
	Karbofuraani-3-hydro	ei todettu	1	
	Karboksiini	ei todettu	1	
	Karfentratsonietyyli	ei todettu	1	
	Kinoksifeeni	ei todettu	1	
	Kinometionaatti	ei todettu	1	
	Klomatsoni	ei todettu	1	
	Klordimeformi	ei todettu	1	
	Klorfenapyri	ei todettu	1	
	Kloroantranilliiprool	ei todettu	1	
	Klorobentsilaatti	ei todettu	1	
	Klorprofaami	ei todettu	1	

Haitalliset aineet: Pestisidit

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Sikojen tävsrehut

Tuote näytteellä	Opti-Pekoni Tiineys Premium LR		
Valmistaja tai myyjä	Hankkija Oy, Turun tehdas		
Tapahtuman tunnus	EVT20-0037026		1
Näyttenumero	E20-0052145		1

		mg/kg	Analysejä	Huomautettuja analysejä
Pestisidit	Klorpyrifossi	ei todettu	1	
	Klorpyrifossimetyyli	ei todettu	1	
	Klotianidi	ei todettu	1	
	Kresoksiimi-metyyli	ei todettu	1	
	Kvintotseeni	ei todettu	1	
	Lambda-syhalotriini	ei todettu	1	
	Lindaani	ei todettu	1	
	Linuroni	ei todettu	1	
	Lufenuroni	ei todettu	1	
	Malaoksoni	ei todettu	1	
	Malationi	ei todettu	1	
	Mandipropamidiini	ei todettu	1	
	Mepanipyriimi	ei todettu	1	
	Metaflumitsoni	ei todettu	1	
	Metakrifossi	ei todettu	1	
	Metalaksyyli-M	ei todettu	1	
	Metamidofossi	ei todettu	1	
	Metamitroni	ei todettu	1	
	Metatsakloori	ei todettu	1	
	Metiationi	ei todettu	1	
	Metiokarbi	ei todettu	1	
	Metiokarbi sulfoni	ei todettu	1	
	Metkonatsoli	ei todettu	1	
	Metoksifenotsidi	ei todettu	1	
	Metomyyli	ei todettu	1	
	Metrafenoni	ei todettu	1	
	Metributsiini	ei todettu	1	
	Monokrotofossi	ei todettu	1	
	Myklobutanili	ei todettu	1	
	Napropamidi	ei todettu	1	
	Oksadiksyyli	ei todettu	1	
	Oksamyyl	ei todettu	1	
Oksydemetoni-metyyli	ei todettu	1		
Ometoaatti	ei todettu	1		
op-DDT	ei todettu	1		
Oksiklordaani	ei todettu	1		
Paklobutratsoli	ei todettu	1		
Para-oksoni-metyyli	ei todettu	1		

Haitalliset aineet: Pestisidit

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Sikojen tävsrehut

Tuote näytteellä	Opti-Pekoni Tiineys Premium LR		
Valmistaja tai myyjä	Hankkija Oy, Turun tehdas		
Tapahtuman tunnus	EVT20-0037026		1
Näyttenumero	E20-0052145		1

		mg/kg	Analysejä	Huomautettuja analysejä
Pestisidit	Parationi	ei todettu	1	
	Parationi-metyyli	ei todettu	1	
	PCB 101	ei todettu	1	
	PCB 118	ei todettu	1	
	PCB 138	ei todettu	1	
	PCB 153	ei todettu	1	
	PCB 180	ei todettu	1	
	PCB 28	ei todettu	1	
	PCB 52	ei todettu	1	
	Pendimetaaliini	ei todettu	1	
	Penkonatsoli	ei todettu	1	
	Pensykuroni	ei todettu	1	
	Pentakloroaniiliini	ei todettu	1	
	Permetriini	ei todettu	1	
	Pirimifossi-metyyli	ei todettu	1	
	Pirimikarbi	ei todettu	1	
	Pirimikarbi-desmetyy	ei todettu	1	
	pp-DDD	ei todettu	1	
	pp-DDE	ei todettu	1	
	pp-DDT	ei todettu	1	
	Profenofossi	ei todettu	1	
	Prokinatsidi	ei todettu	1	
	prokloratsi	ei todettu	1	
	Prokymidoni	ei todettu	1	
	Propamokarbi	ei todettu	1	
	Propargiitti	ei todettu	1	
	Propikonatsoli	ei todettu	1	
	Propytsamidi	ei todettu	1	
	Prosulfokarbi	ei todettu	1	
	Prothiokonatsoli	ei todettu	1	
	Pymetrotsiini	ei todettu	1	
	Pyraklostrobiini	ei todettu	1	
Pyratsofossi	ei todettu	1		
Pyridaben	ei todettu	1		
Pyrimetaaliini	ei todettu	1		
Pyriofenoni	ei todettu	1		
Pyriproksyfeeni	ei todettu	1		
Rimsulfuroni	ei todettu	1		

Haitalliset aineet: Pestisidit

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Sikojen täysrehut				
Tuote näytteellä	Opti-Pekoni Tiineys Premium LR			
Valmistaja tai myyjä	Hankkija Oy, Turun tehdas			
Tapahtuman tunnus	EVT20-0037026			1
Näyttenumero	E20-0052145			1
		mg/kg	Analyysejä	Huomautettuja analysejä
Pestisidit	Spinetoraami	ei todettu	1	
	Spinosadi	ei todettu	1	
	Spirodiklofeeni	ei todettu	1	
	Spiroksamiini	ei todettu	1	
	Spirotetraatti	ei todettu	1	
	Sulfoteppi	ei todettu	1	
	Syatsofamidi	ei todettu	1	
	Syflufenamidi	ei todettu	1	
	Syflutriini	ei todettu	1	
	Symiatsoli	ei todettu	1	
	Symoksaniili	ei todettu	1	
	Sypermetriini	ei todettu	1	
	Syprodiiniili	ei todettu	1	
	Syprokonatsoli	ei todettu	1	
	tau-fluvalinaatti	ei todettu	1	
	Tebufenotsiidi	ei todettu	1	
	Tebufenpyradi	ei todettu	1	
	Tebukonatsoli	ei todettu	1	
	Teflutriini	ei todettu	1	
	Teknatseeni	ei todettu	1	
	Terbutylatsiini	ei todettu	1	
Sikojen täysrehut			245	

Haitalliset aineet: Pestisidit

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Kalojen täysrehut				
Tuote näytteellä	Circuit Silver Opti 3,5 mm			
Valmistaja tai myyjä	Raisioaqua Oy			
Tapahtuman tunnus	EVT20-0047090			1
Näyttenumero	E20-0067822			1
		mg/kg	Analysejä	Huomautettuja analysejä
Fenoksihappoherbisidit	2,4-D	<0,010	1	
	Bromoksyniili	<0,010	1	
	Dikamba	<0,1	1	
	Dikloropropi-p	<0,010	1	
	Flonikamidi	<0,010	1	
	Fluatsifoppi-P	<0,010	1	
	Fluroksipyyri	<0,010	1	
	Haloksifoppi	<0,010	1	
	Imatsamoksi	<0,010	1	
	loxynil	<0,010	1	
	Klopyralidi	<0,010	1	
	MCPA	<0,010	1	
	MCPB	<0,010	1	
	Mekopropi-p	<0,010	1	
	syklosydiimi	<0,010	1	
	TFNA	<0,010	1	
	TFNG	<0,010	1	
Glyfosaattijäämät	Glyfosaatti	<0,05	1	
Klorme-/mepikvatti	Klormekvatti	0,013	1	
	Mepikvatti	<0,010	1	
Pestisidit	2-fenyylifenoli	ei todettu	1	
	4,4'-Metoksikloori	ei todettu	1	
	Abamektiini	ei todettu	1	
	Aklonifeeni	ei todettu	1	
	Akrinatriini	ei todettu	1	
	Aldikarbi	ei todettu	1	
	Aldikarbi-sulfoksidit	ei todettu	1	
	Aldikarbi-sulfoni	ei todettu	1	
	Aldriini	ei todettu	1	
	Alfa-endosulfaani	ei todettu	1	
	alfa-HCH	ei todettu	1	
	Ametoktradiini	ei todettu	1	
	Amiratsi	ei todettu	1	
	Asefaatti	ei todettu	1	
	Asetamipridi	ei todettu	1	
	Atsinfossi-etyyli			
	Atsinfossi-metyyli	ei todettu	1	
	Atsoksistrobiini	ei todettu	1	

Haitalliset aineet: Pestisidit

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Kalojen täysrehut				
Tuote näytteellä	Circuit Silver Opti 3,5 mm			
Valmistaja tai myyjä	Raisioaqua Oy			
Tapahtuman tunnus	EVT20-0047090			1
Näyttenumero	E20-0067822			1
		mg/kg	Analysejä	Huomautettuja analysejä
Pestisidit	Bentatsoni	ei todettu	1	
	Bentsovindiflupryri	ei todettu	1	
	beta-endosulfaani	ei todettu	1	
	beta-HCH	ei todettu	1	
	bifenatsaatti-diatse	ei todettu	1	
	Bifentriini	ei todettu	1	
	Biksafeeni	ei todettu	1	
	biphenyl	ei todettu	1	
	Bitertanoli	ei todettu	1	
	Boskalidi	ei todettu	1	
	Bromopropylaatti	ei todettu	1	
	Bupirimaatti	ei todettu	1	
	Buprofetsiini	ei todettu	1	
	BY108330-enoli	ei todettu	1	
	BY108330-enoliglukos	ei todettu	1	
	BY108330-ketohydroks	ei todettu	1	
	BY108330-monohydroks	ei todettu	1	
	cis-Klordaani	ei todettu	1	
	Deltametriini	ei todettu	1	
	demetoni-S-metyylisu	ei todettu	1	
	Dieldriini			
	Dietofenkarbi	ei todettu	1	
	Difenokonatsoli	ei todettu	1	
	Difenyylimiini	ei todettu	1	
	Diflubentsuroni	ei todettu	1	
	dikloraani	ei todettu	1	
	Diklorvossi	ei todettu	1	
	Dikofoli			
	Dimetoaatti	ei todettu	1	
	Dimetomorfi	ei todettu	1	
	Difenokonatsoli	ei todettu	1	
	Dioksystrobiini	ei todettu	1	
	Dodiini	ei todettu	1	
	Emamektiinibentsoaat	ei todettu	1	
	Endosulfaani-sulfaat	ei todettu	1	
	Endriini	ei todettu	1	
	EPN	ei todettu	1	
	Epoksikonatsoli	ei todettu	1	

Haitalliset aineet: Pestisidit

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Kalojen täysrehutTuote näytteellä Circuit Silver Opti 3,5
mm

Valmistaja tai myyjä Raisioaqua Oy

Tapahtuman tunnus EVT20-0047090
Näyttenumero E20-0067822

1

1

		mg/kg	Analysejä	Huomautettuja analysejä
Pestisidit	Esfenvaleraatti	ei todettu	1	
	Etioni	ei todettu	1	
	Etirimoli	ei todettu	1	
	Etofenproksi	ei todettu	1	
	Etoksatsoli	ei todettu	1	
	Etoprofossi	ei todettu	1	
	Famoksadoni	ei todettu	1	
	Fenamidoni	ei todettu	1	
	Fenamifoss	ei todettu	1	
	Fenarimoli	ei todettu	1	
	Fenatsakiini	ei todettu	1	
	Fenbukonatsoli	ei todettu	1	
	Fenheksamidi	ei todettu	1	
	Fenitrotioni	ei todettu	1	
	Fenoksikarbi	ei todettu	1	
	Fenpropatriini	ei todettu	1	
	Fenpropidiini	ei todettu	1	
	Fenpropimorfi	ei todettu	1	
	Fenpyratsamiini	ei todettu	1	
	Fenpyroksimaatti	ei todettu	1	
	Fentioni	ei todettu	1	
	Fentionioksoni	ei todettu	1	
	Fentioni-sulfoksidi	ei todettu	1	
	Fentionioksonisulfon	ei todettu	1	
	Fentioni-sulfoksidi	ei todettu	1	
	Fentionsulfoni	ei todettu	1	
	Fenvaleraatti	ei todettu	1	
	Fiproniili	ei todettu	1	
	Fiproniili sulfoni	ei todettu	1	
	Fluatsinami	ei todettu	1	
	Flubendiamiini	ei todettu	1	
	Fludioksoniili	ei todettu	1	
	Flufenoksuroni	ei todettu	1	
	Flukinkonatsoli	ei todettu	1	
	Fluksapyroksadi	ei todettu	1	
	Fluopikolidi	ei todettu	1	
	fluopyraami	ei todettu	1	
	Flusilatsoli	ei todettu	1	

Haitalliset aineet: Pestisidit

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Kalojen täysrehut				
Tuote näytteellä	Circuit Silver Opti 3,5 mm			
Valmistaja tai myyjä	Raisioaqua Oy			
Tapahtuman tunnus	EVT20-0047090			1
Näyttenumero	E20-0067822			1
		mg/kg	Analysejä	Huomautettuja analysejä
Pestisidit	Flutolanili	ei todettu	1	
	Flutriafoi	ei todettu	1	
	Formetanaatti	ei todettu	1	
	Fosaloni	ei todettu	1	
	Fosmetti	ei todettu	1	
	Fostiatsaatti	ei todettu	1	
	ftalimidi	ei todettu	1	
	HCB	ei todettu	1	
	Heksakonatsoli	ei todettu	1	
	Heksytiatsoksi	ei todettu	1	
	Heptakloori	ei todettu	1	
	Heptakloorieksoepok	ei todettu	1	
	Heptaklooriendoepek	ei todettu	1	
	Heptenofossi	ei todettu	1	
	Imatsaliili	ei todettu	1	
	Imatsamoksi			
	Imidaklopridi	ei todettu	1	
	Indoksakarbi	ei todettu	1	
	Iprodioni	ei todettu	1	
	Iprovalikarbi	ei todettu	1	
	Isokarbofossi	ei todettu	1	
	Isoprotiolaani	ei todettu	1	
	Isoproturoni	ei todettu	1	
	Karbaryyli	ei todettu	1	
	Karbendatsiimi	ei todettu	1	
	Karbetamidi	ei todettu	1	
	Karbofuraani	ei todettu	1	
	Karbofuraani-3-hydro	ei todettu	1	
	Karboksiini	ei todettu	1	
	Karfentratsonietyyli	ei todettu	1	
	Kinoksifeeni	ei todettu	1	
	Kinometionaatti	ei todettu	1	
	Klomatsoni	ei todettu	1	
	Klordimeformi	ei todettu	1	
	Klorfenapyri	ei todettu	1	
	Kloroantranilliiprool	ei todettu	1	
	Klorobentsilaatti	ei todettu	1	
	Klorprofaami	ei todettu	1	

Haitalliset aineet: Pestisidit

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Kalojen täysrehutTuote näytteellä Circuit Silver Opti 3,5
mm

Valmistaja tai myyjä Raisioaqua Oy

Tapahtuman tunnus EVT20-0047090
Näyttenumero E20-0067822

1

1

		mg/kg	Analysejä	Huomautettuja analysejä
Pestisidit	Klorpyrifossi	ei todettu	1	
	Klorpyrifossimetyyli	ei todettu	1	
	Klotianidi	ei todettu	1	
	Kresoksiimi-metyyli	ei todettu	1	
	Kvintotseeni	ei todettu	1	
	Lambda-syhalotriini	ei todettu	1	
	Lindaani	ei todettu	1	
	Linuroni	ei todettu	1	
	Lufenuroni	ei todettu	1	
	Malaoksoni	ei todettu	1	
	Malationi	ei todettu	1	
	Mandipropamidiini	ei todettu	1	
	Mepanipyriimi	ei todettu	1	
	Metaflumitsoni	ei todettu	1	
	Metakrifossi	ei todettu	1	
	Metalaksyyli-M	ei todettu	1	
	Metamidofossi	ei todettu	1	
	Metamitroni	ei todettu	1	
	Metatsakloori	ei todettu	1	
	Metiationi	ei todettu	1	
	Metiokarbi	ei todettu	1	
	Metiokarbi sulfoni	ei todettu	1	
	Metkonatsoli	ei todettu	1	
	Metoksifenotsidi	ei todettu	1	
	Metomyyli	ei todettu	1	
	Metrafenoni	ei todettu	1	
	Metributsiini	ei todettu	1	
	Monokrotofossi	ei todettu	1	
	Myklobutanili	ei todettu	1	
	Napropamidi	ei todettu	1	
	Oksadiksyyli	ei todettu	1	
Oksamyyl	ei todettu	1		
Oksydemetoni-metyyli	ei todettu	1		
Ometoaatti	ei todettu	1		
op-DDT	ei todettu	1		
Oksiklordaani	ei todettu	1		
Paklobutratsoli	ei todettu	1		
Para-oksoni-metyyli	ei todettu	1		

Haitalliset aineet: Pestisidit

Rehut

Analyytitulokset 1.1. - 31.12.2020

Kalojen täysrehut		
Tuote näytteellä	Circuit Silver Opti 3,5 mm	
Valmistaja tai myyjä	Raisioaqua Oy	
Tapahtuman tunnus	EVT20-0047090	1
Näyttenumero	E20-0067822	1
	mg/kg	Analysejä Huomautettuja analysejä
Pestisidit		
Parationi	ei todettu	1
Parationi-metyyli	ei todettu	1
PCB 101	ei todettu	1
PCB 118	ei todettu	1
PCB 138	ei todettu	1
PCB 153	ei todettu	1
PCB 180	ei todettu	1
PCB 28	ei todettu	1
PCB 52	ei todettu	1
Pendimetaaliini	ei todettu	1
Penkonatsoli	ei todettu	1
Pensykuroni	ei todettu	1
Pentakloroaniiliini	ei todettu	1
Permetriini	ei todettu	1
Pirimifossi-metyyli	ei todettu	1
Pirimikarbi	ei todettu	1
Pirimikarbi-desmetyy	ei todettu	1
pp-DDD	ei todettu	1
pp-DDE	ei todettu	1
pp-DDT	ei todettu	1
Profenofossi	ei todettu	1
Prokinatsidi	ei todettu	1
prokloratsi	ei todettu	1
Prokymidoni	ei todettu	1
Propamokarbi	ei todettu	1
Propargiitti	ei todettu	1
Propikonatsoli	ei todettu	1
Propytsamidi	ei todettu	1
Prosulfokarbi	ei todettu	1
Prothiokonatsoli	ei todettu	1
Pymetrotsiini	ei todettu	1
Pyraklostrobiini	ei todettu	1
Pyratsofossi	ei todettu	1
Pyridaben	ei todettu	1
Pyrimetaaliini	ei todettu	1
Pyriofenoni	ei todettu	1
Pyriproksyfeeni	ei todettu	1
Rimsulfuroni	ei todettu	1

Haitalliset aineet: Pestisidit

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Kalojen täysrehut				
Tuote näytteellä	Circuit Silver Opti 3,5 mm			
Valmistaja tai myyjä	Raisioaqua Oy			
Tapahtuman tunnus	EVT20-0047090			1
Näyttenumero	E20-0067822			1
		mg/kg	Analyysejä	Huomautettuja analyysejä
Pestisidit	Spinetoraami	ei todettu	1	
	Spinosadi	ei todettu	1	
	Spirodiklofeeni	ei todettu	1	
	Spiroksamiini	ei todettu	1	
	Spirotetraaatti	ei todettu	1	
	Sulfoteppi	ei todettu	1	
	Syatsofamidi	ei todettu	1	
	Syflufenamidi	ei todettu	1	
	Syflutriini	ei todettu	1	
	Symiatsoli	ei todettu	1	
	Symoksaaniili	ei todettu	1	
	Sypermtriini			
	Syprodiiniili	ei todettu	1	
	Syprokonatsoli	ei todettu	1	
	tau-fluvalinaatti	ei todettu	1	
	Tebufenotsiidi	ei todettu	1	
	Tebufenpyradi	ei todettu	1	
	Tebukonatsoli	ei todettu	1	
	Teflutriini	ei todettu	1	
	Teknatseeni	ei todettu	1	
	Terbutylatsiini	ei todettu	1	
Kalojen täysrehut			244	

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Haitalliset aineet: Pesticidit

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Valkuaistäydennysrehut (1/2)									
Tuote näytteellä	Sata-Kruunuloppukiri rae	Lammas-Tähti Luomu	Alkurehu	Mullin-Herkku 2	Luonnon Tilarehu Krono-Tiiviste	Milka Kanapuuolitiiviste L	Mega 1 Täydennysrehu		
Valmistaja tai myyjä	Satarehu Oy	Kinnusen Mylly Oy, Rehutehdas	A-Rehu Oy, Varkauden rehutehdas	Lantmännen Feed Oy, Ylivieskan rehutehdas	Hankkija Oy, Kotkan tehdas	RehuX Oy	Feedex Oy Ab, Rehutehdas		
Tapahtuman tunnus Näyttenumero	EVT20-0005585 E20-0006249	EVT20-0006360 E20-0008096	EVT20-0009194 E20-0014253	EVT20-0009838 E20-0015365	EVT20-00031649 E20-0046653	EVT20-0036414 E20-0051799	EVT20-0036705 E20-0052069		
	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	Analyysejä	Huomautettuja analysejä
Fenoksihappoherbisidit									
2,4-D	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	7	
Bromoksyniili	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	7	
Dikamba	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1				4	
Dikloropropi-p	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	7	
Flonikamidi	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	7	
Fluatsifoppi-P	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	7	
Fluoksipyyri	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	7	
Haloksifoppi	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	7	
Imatsamoksi	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	7	
loxynil	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	7	
Klopyralidi	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	7	
MCPA	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	7	
MCPB	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	7	
Mekopropi-p	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	7	
syklosydiimi	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	7	
TFNA	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	7	
TFNG	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	7	
Glyfosaattijäämät									
Glyfosaatti	<0,05	<0,05	0,087	<0,05	0,074	<0,05	<0,05	7	1
Klorme-/mepikvatti									
Klormekvatti	0,33	<0,010	0,13	0,090	<0,010	<0,010	0,17	7	
Mepikvatti	<0,010	<0,010	0,070	0,048	<0,010	<0,010	0,088	7	
Pesticidit									
2-fenyylifenoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
4,4'-Metoksikloori	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Abamektiini	ei todettu	ei todettu			ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	
Aklionifeeni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Akrinatriini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Aldikarbi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Aldikarbi-sulfoksidi	ei todettu	ei todettu			ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	
Aldikarbi-sulfoni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Aldriini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Alfa-endosulfaani	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
alfa-HCH	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Ametokradiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Amiratsi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Asefaatti	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Asetamipridi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Atsinfossi-etyyli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu				4	
Atsinfossi-metyyli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Atsoksistrobiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Haitalliset aineet: Pesticidit

Rehut

Analyytitulokset 1.1. - 31.12.2020

Valkuaistäydennysrehut (1/2)									
Tuote näytteellä	Sata-Kruunuloppukiri rae	Lammas-Tähti Luomu	Alkurehu	Mullin-Herkku 2	Luonnon Tilarehu Krono-Tiiviste	Milka Kanapuuolittiviste L	Mega 1 Täydennysrehu		
Valmistaja tai myyjä	Satarehu Oy	Kinnusen Mylly Oy, Rehutehdas	A-Rehu Oy, Varkauden rehutehdas	Lantmännen Feed Oy, Ylivieskan rehutehdas	Hankkija Oy, Kotkan tehdas	RehuX Oy	Feedex Oy Ab, Rehutehdas		
Tapahtuman tunnus Näyttenumero	EVT20-0005585 E20-0006249	EVT20-0006360 E20-0008096	EVT20-0009194 E20-0014253	EVT20-0009838 E20-0015365	EVT20-0031649 E20-0046653	EVT20-0036414 E20-0051799	EVT20-0036705 E20-0052069		
	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	Analysejä	Huomautettuja analyysejä
Pesticidit									
Bentatsoni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Bentsovindiflupryri								3	
beta-endosulfaani	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
beta-HCH	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
bifenatsaatti-diatse								3	
Bifentriini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Biksafeeni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
biphenyl									
Bitertanoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Boskalidi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Bromopropylaatti	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Bupirimaatti	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Buprofetsiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
BY108330-enoli								3	
BY108330-enoliglukos								3	
BY108330-ketohydroks								3	
BY108330-monohydroks								3	
cis-Klordaani	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Deltametriini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	0,08	ei todettu	7	1
demetoni-S-metyylisu								3	
Dieldriini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Dietofenkarbi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Difenokonatsoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Difenyylimiamiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Diflubentsuronin	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
dikloraani	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Diklorvoossi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Dikofoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	
Dimetoaatti	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Dimetomorfi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Difenokonatsoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Dioksystrobiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Dodiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Emamektiinibentsoaat	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Endosulfaani-sulfaat	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	
Endriini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
EPN	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Epoksikonatsoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Haitalliset aineet: Pestisidit

Rehut

Analyytitulokset 1.1. - 31.12.2020

Valkuaistäydennysrehut (1/2)									
Tuote näytteellä	Sata-Kruunuloppukiri rae	Lammas-Tähti Luomu	Alkurehu	Mullin-Herkku 2	Luonnon Tilarehu Krono-Tiiviste	Milka Kanapuuolitiiviste L	Mega 1 Täydennysrehu		
Valmistaja tai myyjä	Satarehu Oy	Kinnusen Mylly Oy, Rehutehdas	A-Rehu Oy, Varkauden rehutehdas	Lantmännen Feed Oy, Ylivieskan rehutehdas	Hankkija Oy, Kotkan tehdas	RehuX Oy	Feedex Oy Ab, Rehutehdas		
Tapahtuman tunnus Näyttenumero	EVT20-0005585 E20-0006249	EVT20-0006360 E20-0008096	EVT20-0009194 E20-0014253	EVT20-0009838 E20-0015365	EVT20-0031649 E20-0046653	EVT20-0036414 E20-0051799	EVT20-0036705 E20-0052069		
	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	Analysejä	Huomautettuja analysejä
Pestisidit									
Esfenvaleraatti	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Etioni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Etirimoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Etofenproksi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Etoksatsoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Etoprofossi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Famoksadoni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Fenamidoni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Fenamifoss	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Fenarimoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Fenatsakiini					ei todettu	ei todettu	ei todettu	3	
Fenbukonatsoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Fenheksamidi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Fenitrotioni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Fenoksikarbi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Fenpropatriini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Fenpropidiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Fenpropimorfi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Fenpyratsamiini					ei todettu	ei todettu	ei todettu	3	
Fenpyroksimaatti	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Fentioni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Fentionioksoni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Fentioni-sulfoksidi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Fentionioksonisulfon	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Fentioni-sulfoksidi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Fentionisulfoni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Fenvaleraatti	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Fiproniili	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Fiproniili sulfoni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Fluatsinami	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Flubendiamiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	
Fludioksoniili	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Flufenoksuroni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Flukinkonatsoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Fluksapyroksadi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Fluopikolidi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
fluopyaami	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Flusilatsoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Haitalliset aineet: Pestisidit

Rehut

Analyytitulokset 1.1. - 31.12.2020

Valkuaistäydennysrehut (1/2)										
Tuote näytteellä		Sata-Kruunuloppukiri rae	Lammas-Tähti Luomu	Alkurehu	Mullin-Herkku 2	Luonnon Tilarehu Krono-Tiiviste	Milka Kanapuuolittiviste L	Mega 1 Täydennysrehu		
Valmistaja tai myyjä		Satarehu Oy	Kinnusen Mylly Oy, Rehutehdas	A-Rehu Oy, Varkauden rehutehdas	Lantmännen Feed Oy, Ylivieskan rehutehdas	Hankkija Oy, Kotkan tehdas	RehuX Oy	Feedex Oy Ab, Rehutehdas		
Tapahtuman tunnus Näyttenumero		EVT20-0005585 E20-0006249	EVT20-0006360 E20-0008096	EVT20-0009194 E20-0014253	EVT20-0009838 E20-0015365	EVT20-0031649 E20-0046653	EVT20-0036414 E20-0051799	EVT20-0036705 E20-0052069		
		mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	Analysejä	Huomautettuja analysejä
Pestisidit	Flutolanili	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
	Flutriafoili	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
	Formetanaatti	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
	Fosaloni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
	Fosmetti	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
	Fostiatsaatti	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
	ftalimidi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	
	HCB	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
	Heksakonatsoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
	Heksytiatsoksi	Ei tod.	Ei tod.	Ei tod.	Ei tod.	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
	Heptakloori	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
	Heptakloorieksioepok	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
	Heptaklooriendoeepoks	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
	Heptenofossi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
	Imatsaliili	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
	Imatsamoksi	ei todettu	ei todettu						2	
	Imidaklopridi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
	Indoksakarbi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
	Iprodioni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
	Iprovalkarbi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
	Isokarbofossi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
	Isoprotiolaani	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
	Isoproturoni					ei todettu	ei todettu	ei todettu	3	
	Karbaryyli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
	Karbendatsiimi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
	Karbetamidi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
	Karbofuraani	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
	Karbofuraani-3-hydro	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
	Karboksiini					ei todettu	ei todettu	ei todettu	3	
	Karfentratsonietyyli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
	Kinoksifeeni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
	Kinometionaatti	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
	Klomatsoni					ei todettu	ei todettu	ei todettu	3	
	Klordimeformi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
	Klorfenapyri	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
	Kloroantranilliiproot	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
	Klorobentsilaatti	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
	Klorprofaami	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Haitalliset aineet: Pestisidit

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Valkuaistäydennysrehut (1/2)									
Tuote näytteellä	Sata-Kruunuloppukiri rae	Lammas-Tähti Luomu	Alkurehu	Mullin-Herkku 2	Luonnon Tilarehu Krono-Tiiviste	Milka Kanapuuolittiviste L	Mega 1 Täydennysrehu		
Valmistaja tai myyjä	Satarehu Oy	Kinnusen Mylly Oy, Rehutehdas	A-Rehu Oy, Varkauden rehutehdas	Lantmännen Feed Oy, Ylivieskan rehutehdas	Hankkija Oy, Kotkan tehdas	RehuX Oy	Feedex Oy Ab, Rehutehdas		
Tapahtuman tunnus Näyttenumero	EVT20-0005585 E20-0006249	EVT20-0006360 E20-0008096	EVT20-0009194 E20-0014253	EVT20-0009838 E20-0015365	EVT20-0031649 E20-0046653	EVT20-0036414 E20-0051799	EVT20-0036705 E20-0052069		
	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	Analysejä	Huomautettuja analysejä
Pestisidit									
Klorpyrifossi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Klorpyrifossimetyyli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Klotianidi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Kresoksiimi-metyyli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Kvintotseeni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Lambda-syhalotriini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Lindaani	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Linuroni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Lufenuroni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Malaoksoni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Malationi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Mandipropamiidiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Mepanipyriimi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Metaflumitsoni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Metakrifossi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Metalaksyyl-M	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Metamidofossi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Metamitroni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Metatsakloori	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Metiationi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Metiokarbi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Metiokarbi sulfoni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Metkonatsoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Metoksifenotsidi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Metomyyli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Metrafenoni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Metributsiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Monokrotofossi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Myklobutanili	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Napropamidi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Oksadiksyyli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Oksamyyl	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Oksydemetoni-metyyli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Ometoatti	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
op-DDT	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Oksikloridaani	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Paklobutratsoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Para-oksoni-metyyli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Haitalliset aineet: Pesticidit

Rehut

Analyytitulokset 1.1. - 31.12.2020

Valkuaistäydennysrehut (1/2)									
Tuote näytteellä	Sata-Kruunuloppukiri rae	Lammas-Tähti Luomu	Alkurehu	Mullin-Herkku 2	Luonnon Tilarehu Krono-Tiiviste	Milka Kanapuuolitiiviste L	Mega 1 Täydennysrehu		
Valmistaja tai myyjä	Satarehu Oy	Kinnusen Mylly Oy, Rehutehdas	A-Rehu Oy, Varkauden rehutehdas	Lantmännen Feed Oy, Ylivieskan rehutehdas	Hankkija Oy, Kotkan tehdas	RehuX Oy	Feedex Oy Ab, Rehutehdas		
Tapahtuman tunnus Näyttenumero	EVT20-0005585 E20-0006249	EVT20-0006360 E20-0008096	EVT20-0009194 E20-0014253	EVT20-0009838 E20-0015365	EVT20-0031649 E20-0046653	EVT20-0036414 E20-0051799	EVT20-0036705 E20-0052069		
	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	Analysejä	Huomautettuja analysejä
Pesticidit									
Parationi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Parationi-metyyli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
PCB 101	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
PCB 118	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
PCB 138	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
PCB 153	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
PCB 180	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
PCB 28	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
PCB 52	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Pendimetaaliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Penkonatsoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Pensykurooni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Pentakloroaniiliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Permetriini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Pirimifossi-metyyli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Pirimikarbi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Pirimikarbi-desmetyy	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
pp-DDD	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
pp-DDE	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
pp-DDT	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Profenofossi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Prokinatsidi								3	
prokloratsi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Prokymidoni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Propamokarbi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Propargiitti	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Propikonatsoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Propytsamidi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Prosulfokarbi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Prothiokonatsoli	ei todettu	ei todettu			ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	
Pymetrotsiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Pyraklostrobiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Pyratsofossi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Pyridaben	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Pyrimetaaliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Pyriofenoni					ei todettu	ei todettu	ei todettu	3	
Pyriproksyfeeni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Rimsulfuroni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Haitalliset aineet: Pestisidit

Rehut

Analyytitulokset 1.1. - 31.12.2020

Valkuaistäydennysrehut (1/2)									
Tuote näytteellä	Sata-Kruunuloppukiri rae	Lammas-Tähti Luomu	Alkurehu	Mullin-Herkku 2	Luonnon Tilarehu Krono-Tiiviste	Milka Kanapuolettiiviste L	Mega 1 Täydennysrehu		
Valmistaja tai myyjä	Satarehu Oy	Kinnusen Mylly Oy, Rehutehdas	A-Rehu Oy, Varkauden rehutehdas	Lantmännen Feed Oy, Ylivieskan rehutehdas	Hankkija Oy, Kotkan tehdas	RehuX Oy	Feedex Oy Ab, Rehutehdas		
Tapahtuman tunnus Näyttenumero	EVT20-0005585 E20-0006249	EVT20-0006360 E20-0008096	EVT20-0009194 E20-0014253	EVT20-0009838 E20-0015365	EVT20-0031649 E20-0046653	EVT20-0036414 E20-0051799	EVT20-0036705 E20-0052069		
	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	Analysejä	Huomautettuja analysejä
Pestisidit									
Spinetoraami								3	
Spinosadi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Spirodiklofeeni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Spiroksamiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Spirotetraaatti	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Sulfoteppi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Syatsofamidi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Syflufenamidi								3	
Syflutriini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Symiatsoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Symoksaniili	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Sypermetriini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Syprodiiniili	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Syprokonatsoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
tau-fluvalinaatti	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Tebufenotsiidi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Tebufenpyradi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Tebukonatsoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Teflutriini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Teknatseeni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Terbutylatsiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	
Valkuaistäydennysrehut (1/2)								1647	2

Haitalliset aineet: Pestisidit

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Valkuaistäydennysrehut (2/2)

Tuote näytteellä	Nautarehu
Valmistaja tai myyjä	A-Rehu Oy, Varkauden rehutehdas
Tapahtuman tunnus	EVT20-0038183
Näyttenumero	E20-0052585

		mg/kg	Analysejä	Huomautettuja analysejä
Fenoksihappoherbisidit	2,4-D	<0,010	1	
	Bromoksyniili	<0,010	1	
	Dikamba			
	Dikloropropi-p	<0,010	1	
	Flonikamidi	<0,010	1	
	Fluatsifoppi-P	<0,010	1	
	Fluroksipyyri	<0,010	1	
	Haloksifoppi	<0,010	1	
	Imatsamoksi	<0,010	1	
	loxynil	<0,010	1	
	Klopyralidi	<0,010	1	
	MCPA	<0,010	1	
	MCPB	<0,010	1	
	Mekopropi-p	<0,010	1	
	syklosydiimi	<0,010	1	
TFNA	<0,010	1		
TFNG	<0,010	1		
Glyfosaattijäämät	Glyfosaatti	<0,05	1	
Klorme-/mepikvatti	Klormekvatti	<0,010	1	
	Mepikvatti	0,038	1	
Pestisidit	2-fenyylifenoli	ei todettu	1	
	4,4'-Metoksikloori	ei todettu	1	
	Abamektiini	ei todettu	1	
	Aklonifeeni	ei todettu	1	
	Akrinatriini	ei todettu	1	
	Aldikarbi	ei todettu	1	
	Aldikarbi-sulfoksidit	ei todettu	1	
	Aldikarbi-sulfoni	ei todettu	1	
	Aldriini	ei todettu	1	
	Alfa-endosulfaani	ei todettu	1	
	alfa-HCH	ei todettu	1	
	Ametoktradiini	ei todettu	1	
	Amiratsi	ei todettu	1	
	Asefaatti	ei todettu	1	
	Asetamipridi	ei todettu	1	
	Atsinfossi-etyyli			
	Atsinfossi-metyyli	ei todettu	1	
	Atsoksistrobiini	ei todettu	1	

Haitalliset aineet: Pestisidit

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Valkuaistäydennysrehut (2/2)

Tuote näytteellä	Nautarehu
Valmistaja tai myyjä	A-Rehu Oy, Varkauden rehutehdas
Tapahtuman tunnus	EVT20-0038183
Näyttenumero	E20-0052585

		mg/kg	Analysejä	Huomautettuja analysejä
Pestisidit	Bentatsoni	ei todettu	1	
	Bentsovindiflupryri	ei todettu	1	
	beta-endosulfaani	ei todettu	1	
	beta-HCH	ei todettu	1	
	bifenatsaatti-diatse	ei todettu	1	
	Bifentriini	ei todettu	1	
	Biksafeeni	ei todettu	1	
	biphenyl			
	Bitertanoli	ei todettu	1	
	Boskalidi	ei todettu	1	
	Bromopropylaatti	ei todettu	1	
	Bupirimaatti	ei todettu	1	
	Buprofetsiini	ei todettu	1	
	BY108330-enoli	ei todettu	1	
	BY108330-enoliglukos	ei todettu	1	
	BY108330-ketohydroks	ei todettu	1	
	BY108330-monohydroks	ei todettu	1	
	cis-Klordaani	ei todettu	1	
	Deltametriini	ei todettu	1	
	demetoni-S-metyylisu	ei todettu	1	
	Dieldriini	ei todettu	1	
	Dietofenkarbi	ei todettu	1	
	Difenokonatsoli	ei todettu	1	
	Difenyyliamiini	ei todettu	1	
	Diflubentsuroni	ei todettu	1	
	dikloraani	ei todettu	1	
	Diklorvossi	ei todettu	1	
	Dikofoli	ei todettu	1	
	Dimetoaatti	ei todettu	1	
	Dimetomorfi	ei todettu	1	
	Difenokonatsoli	ei todettu	1	
	Dioksystrobiini	ei todettu	1	
	Dodiini	ei todettu	1	
	Emamektiinibentsoaat	ei todettu	1	
	Endosulfaani-sulfaat	ei todettu	1	
	Endriini	ei todettu	1	
	EPN	ei todettu	1	
	Epoksikonatsoli	ei todettu	1	

Haitalliset aineet: Pesticidit

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Valkuaistäydennysrehut (2/2)

Tuote näytteellä	Nautarehu
Valmistaja tai myyjä	A-Rehu Oy, Varkauden rehutehdas
Tapahtuman tunnus	EVT20-0038183
Näyttenumero	E20-0052585

		mg/kg	Analysejä	Huomautettuja analysejä
Pesticidit	Esfenvaleraatti	ei todettu	1	
	Etioni	ei todettu	1	
	Etirimoli	ei todettu	1	
	Etofenproksi	ei todettu	1	
	Etoksatsoli	ei todettu	1	
	Etoprofossi	ei todettu	1	
	Famoksadoni	ei todettu	1	
	Fenamidoni	ei todettu	1	
	Fenamifoss	ei todettu	1	
	Fenarimoli	ei todettu	1	
	Fenatsakiini	ei todettu	1	
	Fenbukonatsoli	ei todettu	1	
	Fenheksamidi	ei todettu	1	
	Fenitrotioni	ei todettu	1	
	Fenoksikarbi	ei todettu	1	
	Fenpropatriini	ei todettu	1	
	Fenpropidiini	ei todettu	1	
	Fenpropimorfi	ei todettu	1	
	Fenpyratsamiini	ei todettu	1	
	Fenpyroksimaatti	ei todettu	1	
	Fentioni	ei todettu	1	
	Fentionioksoni	ei todettu	1	
	Fentioni-sulfoksidi	ei todettu	1	
	Fentionioksonisulfon	ei todettu	1	
	Fentioni-sulfoksidi	ei todettu	1	
	Fentionsulfoni	ei todettu	1	
	Fenvaleraatti	ei todettu	1	
	Fiproniili	ei todettu	1	
	Fiproniili sulfoni	ei todettu	1	
	Fluatsinami	ei todettu	1	
	Flubendiamiini	ei todettu	1	
	Fludioksoniili	ei todettu	1	
	Flufenoksuroni	ei todettu	1	
	Flukinkonatsoli	ei todettu	1	
	Fluksapyroksadi	ei todettu	1	
	Fluopikolidi	ei todettu	1	
	fluopyraami	ei todettu	1	
	Flusilatsoli	ei todettu	1	

Haitalliset aineet: Pestisidit

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Valkuaistäydennysrehut (2/2)

Tuote näytteellä	Nautarehu
Valmistaja tai myyjä	A-Rehu Oy, Varkauden rehutehdas
Tapahtuman tunnus	EVT20-0038183
Näyttenumero	E20-0052585

		mg/kg	Analysejä	Huomautettuja analysejä
Pestisidit	Flutolanili	ei todettu	1	
	Flutriafoi	ei todettu	1	
	Formetanaatti	ei todettu	1	
	Fosaloni	ei todettu	1	
	Fosmetti	ei todettu	1	
	Fostiatsaatti	ei todettu	1	
	ftalimidi	ei todettu	1	
	HCB	ei todettu	1	
	Heksakonatsoli	ei todettu	1	
	Heksytiatsoksi	ei todettu	1	
	Heptakloori	ei todettu	1	
	Heptakloorieksoepok	ei todettu	1	
	Heptaklooriendoeпокs	ei todettu	1	
	Heptenofossi	ei todettu	1	
	Imatsaliili	ei todettu	1	
	Imatsamoksi			
	Imidaklopridi	ei todettu	1	
	Indoksakarbi	ei todettu	1	
	Iprodioni	ei todettu	1	
	Iprovalikarbi	ei todettu	1	
	Isokarbofossi	ei todettu	1	
	Isoprotiolaani	ei todettu	1	
	Isoproturoni	ei todettu	1	
	Karbaryyli	ei todettu	1	
	Karbendatsiimi	ei todettu	1	
	Karbetamidi	ei todettu	1	
	Karbofuraani	ei todettu	1	
	Karbofuraani-3-hydro	ei todettu	1	
	Karboksiini	ei todettu	1	
	Karfentratsonietyyli	ei todettu	1	
	Kinoksifeeni	ei todettu	1	
	Kinometionaatti	ei todettu	1	
	Klomatsoni	ei todettu	1	
	Klordimeformi	ei todettu	1	
	Klorfenapyri	ei todettu	1	
	Kloroantranilliiprool	ei todettu	1	
	Klorobentsilaatti	ei todettu	1	
	Klorprofaami	ei todettu	1	

Haitalliset aineet: Pestisidit

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Valkuaistäydennysrehut (2/2)

Tuote näytteellä	Nautarehu
Valmistaja tai myyjä	A-Rehu Oy, Varkauden rehutehdas
Tapahtuman tunnus	EVT20-0038183
Näyttenumero	E20-0052585

		mg/kg	Analysejä	Huomautettuja analysejä
Pestisidit	Klorpyrifossi	ei todettu	1	
	Klorpyrifossimetyyli	ei todettu	1	
	Klotianidi	ei todettu	1	
	Kresoksiimi-metyyli	ei todettu	1	
	Kvintotseeni	ei todettu	1	
	Lambda-syhalotriini	ei todettu	1	
	Lindaani	ei todettu	1	
	Linuroni	ei todettu	1	
	Lufenuroni	ei todettu	1	
	Malaoksoni	ei todettu	1	
	Malationi	ei todettu	1	
	Mandipropamidiini	ei todettu	1	
	Mepanipyriimi	ei todettu	1	
	Metaflumitsoni	ei todettu	1	
	Metakrifossi	ei todettu	1	
	Metalaksyyli-M	ei todettu	1	
	Metamidofossi	ei todettu	1	
	Metamitroni	ei todettu	1	
	Metatsakloori	ei todettu	1	
	Metiationi	ei todettu	1	
	Metiokarbi	ei todettu	1	
	Metiokarbi sulfoni	ei todettu	1	
	Metkonatsoli	ei todettu	1	
	Metoksifenotsidi	ei todettu	1	
	Metomyyli	ei todettu	1	
	Metrafenoni	ei todettu	1	
	Metributsiini	ei todettu	1	
	Monokrotofossi	ei todettu	1	
	Myklobutanili	ei todettu	1	
	Napropamidi	ei todettu	1	
	Oksadiksyyli	ei todettu	1	
	Oksamyyl	ei todettu	1	
	Oksydemetoni-metyyli	ei todettu	1	
	Ometoaatti	ei todettu	1	
	op-DDT	ei todettu	1	
	Oksiklordaani	ei todettu	1	
	Paklobutratsoli	ei todettu	1	
	Para-oksoni-metyyli	ei todettu	1	

Haitalliset aineet: Pestisidit

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Valkuaistäydennysrehut (2/2)

Tuote näytteellä	Nautarehu
Valmistaja tai myyjä	A-Rehu Oy, Varkauden rehutehdas
Tapahtuman tunnus	EVT20-0038183
Näyttenumero	E20-0052585

		mg/kg	Analysejä	Huomautettuja analysejä
Pestisidit	Parationi	ei todettu	1	
	Parationi-metyyli	ei todettu	1	
	PCB 101	ei todettu	1	
	PCB 118	ei todettu	1	
	PCB 138	ei todettu	1	
	PCB 153	ei todettu	1	
	PCB 180	ei todettu	1	
	PCB 28	ei todettu	1	
	PCB 52	ei todettu	1	
	Pendimetaaliini	ei todettu	1	
	Penkonatsoli	ei todettu	1	
	Pensykuroni	ei todettu	1	
	Pentakloroaniiliini	ei todettu	1	
	Permetriini	ei todettu	1	
	Pirimifossi-metyyli	ei todettu	1	
	Pirimikarbi	ei todettu	1	
	Pirimikarbi-desmetyy	ei todettu	1	
	pp-DDD	ei todettu	1	
	pp-DDE	ei todettu	1	
	pp-DDT	ei todettu	1	
	Profenofossi	ei todettu	1	
	Prokinatsidi	ei todettu	1	
	prokloratsi	ei todettu	1	
	Prokymidoni	ei todettu	1	
	Propamokarbi	ei todettu	1	
	Propargiitti	ei todettu	1	
	Propikonatsoli	ei todettu	1	
	Propytsamidi	ei todettu	1	
	Prosulfokarbi	ei todettu	1	
	Prothiokonatsoli	ei todettu	1	
	Pymetrotsiini	ei todettu	1	
	Pyraklostrobiini	ei todettu	1	
	Pyratsofossi	ei todettu	1	
	Pyridaben	ei todettu	1	
	Pyrimetaliini	ei todettu	1	
	Pyriofenoni	ei todettu	1	
	Pyriproksyfeeni	ei todettu	1	
	Rimsulfuroni	ei todettu	1	

Haitalliset aineet: Pestisidit

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Valkuaistäydennysrehut (2/2)

Tuote näytteellä	Nautarehu
Valmistaja tai myyjä	A-Rehu Oy, Varkauden rehutehdas
Tapahtuman tunnus	EVT20-0038183
Näyttenumero	E20-0052585

		mg/kg	Analysejä	Huomautettuja analysejä
Pestisidit	Spinetoraami	ei todettu	1	
	Spinosadi	ei todettu	1	
	Spirodiklofeeni	ei todettu	1	
	Spiroksamiini	ei todettu	1	
	Spirotetraaatti	ei todettu	1	
	Sulfoteppi	ei todettu	1	
	Syatsofamidi	ei todettu	1	
	Syflufenamidi	ei todettu	1	
	Syflutriini	ei todettu	1	
	Symiatsoli	ei todettu	1	
	Symoksanili	ei todettu	1	
	Sypermetriini	ei todettu	1	
	Syprodiiniili	ei todettu	1	
	Syprokonatsoli	ei todettu	1	
	tau-fluvalinaatti	ei todettu	1	
	Tebufenotsiidi	ei todettu	1	
	Tebufenpyradi	ei todettu	1	
	Tebukonatsoli	ei todettu	1	
	Teflutriini	ei todettu	1	
	Teknatseeni	ei todettu	1	
	Terbutylatsiini	ei todettu	1	

Valkuaistäydennysrehut (2/2)

245

Haitalliset aineet: Pestisidit

3827

2

5.3.4 Haitalliset aineet: Dioksiinit ja PCB:t

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näyttenumero	Dioksiinit	Dioksiinit ja dl-PCB	dl PCBt	Muut PCBt
				ng/kg	ng/kg	ng/kg	µg/kg
Kalajauho	Ab Salmonfarm Oy	EVT20-0012216	E20-0018879	0,57	0,85	0,28	7,9
Kalat, muut vesieläimet ja niistä saatavat tuotteet		1	1	1	1	1	1
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	0	0

Mäntyöljyn rasvahappojen seos	Forchem Oyj	EVT20-0044645	E20-0060268	0.10	0.12	0.022	0.11
Muut		1	1	1	1	1	1
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	0	0

Haitalliset aineet: Dioksiinit ja PCB:t	2	2	2	2	2	2	2
Huomautettujen analyysien lukumäärä:		27	0	0	0	0	0

Rehuaineet

Analyysien lukumäärä:	2	2	2	2	2	2	2
Huomautettujen analyysien lukumäärä:			0	0	0	0	0

Rehun lisäaineet

Analyysien lukumäärä:							
Huomautettujen analyysien lukumäärä:							

Esiseokset

Analyysien lukumäärä:							
Huomautettujen analyysien lukumäärä:							

Rehuseokset

Analyysien lukumäärä:							
Huomautettujen analyysien lukumäärä:							

5.3.5 Haitalliset aineet: Jäämät (rehun lisäaineet, lääkeaineet, kielletyt yhdisteet) rehusta

Rehut

Analyytitulokset 1.1. - 31.12.2020

Rehuaineet	Öljykasvien siemenet, öljypitoiset hedelmät ja niistä saatavat tuotteet ja sivutuotteet	Maaeläimistä peräisin olevat tuotteet		
Tuote näytteellä	Soijaproteiini-konsentraatti, GMO	Beeztees puffed chicken feet		
Valmistaja tai myyjä	Nordic Soya Oy	Petpost Oy		
Tapahtuman tunnus	EVT20-0063683	EVT20-0008268		2
Näyttenumero	E20-0096664	E20-0012628		2
			Analyysejä	Huomautettuja analyysejä
Ampisilliini	ei todettu	ei todettu	2	0
Amprolium	ei todettu	ei todettu	2	0
Basitrasiiini	ei todettu	ei todettu	2	0
Danofloksasiini	ei todettu		1	0
Dokokinaatti	ei todettu	ei todettu	2	0
Difloksasiini	ei todettu		1	0
Dikiatsuriliili	ei todettu	ei todettu	2	0
Dimetridatsoli	ei todettu	ei todettu	2	0
Doksisykliini	ei todettu	ei todettu	2	0
Emamektiinibentsoaat	ei todettu	ei todettu	2	0
Enrofloksasiini	ei todettu	ei todettu	2	0
Etopabaatti	ei todettu	ei todettu	2	0
Febanteeli	ei todettu	ei todettu	2	0
Fenbendatsoli	ei todettu	ei todettu	2	0
Florfenikoli	ei todettu	ei todettu	2	0
Flubendatsoli	ei todettu	ei todettu	2	0
Flumekiini	ei todettu		1	0
Furatsolidoni	ei todettu	ei todettu	2	0
Halofuginonihydrobro	ei todettu	ei todettu	2	0
Karbadoksi	ei todettu	ei todettu	2	0
Klooritetrasykliini	ei todettu	ei todettu	2	0
Klopidoli	ei todettu	ei todettu	2	0
Kloramfenikoli	ei todettu	ei todettu	2	0
Lasalosiidinaatrium A	ei todettu	ei todettu	2	0
Linkomysiini	ei todettu	ei todettu	2	0
Maduramiisiiniammoniu	ei todettu	ei todettu	2	0
Mebendatsoli	ei todettu	ei todettu	2	0
Monensiininaatrium	ei todettu	ei todettu	2	0
Narasiini	ei todettu	ei todettu	2	0
Nifursoli	ei todettu	ei todettu	2	0
Nikarbatsiiini	ei todettu	ei todettu	2	0
Norfloksasiini	ei todettu		1	0
Oksitetrasykliini	ei todettu	ei todettu	2	0
Oksoliinihappo	ei todettu		1	0
Robenidiinihydroklor	ei todettu	ei todettu	2	0
Ronidatsoli	ei todettu	ei todettu	2	0
Salinomysiininaatrium	ei todettu	ei todettu	2	0
Semduramiisiininaatriu	ei todettu	ei todettu	2	0
Siprofloksasiini	ei todettu		1	0
Sulfadiatsiini	ei todettu	ei todettu	2	0
Sulfadimetoksiini	ei todettu	ei todettu	2	0
Tetrasykliini	ei todettu	ei todettu	2	0
Tiamuliini	ei todettu	ei todettu	2	0
Tilmikosiini	ei todettu	ei todettu	2	0
Toltratsuliini	ei todettu	ei todettu	2	0
Trimetopriimi	ei todettu	ei todettu	2	0
Tylosiini	ei todettu	ei todettu	2	0
Tylvalosiini	ei todettu	ei todettu	2	0
Valnemuliini	ei todettu	ei todettu	2	0
Rehuaineet			92	0

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Haitalliset aineet: Jäämät (rehun lisäaineet, lääkeaineet, kielletyt yhdisteet) rehusta

Rehut

Analysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Siipikarjan täysrehut (1/2)										
Tuote näytteellä	Agrox Munitus 2	Agrox Broiler Grower 1 CC	4117 Rehux Munita 3	Agrox Kanax 3	Sata-Kruunualku CC mure	Filee-Br. Startti PP CC mure	Agrox Munitus Kaura 2	Perhetilan Untuvikko CC		
Valmistaja tai myyjä	Agrox Oy	Agrox Oy	RehuX Oy	Agrox Oy	Satarehu Oy	Hankkija Oy, Turun tehdas	Agrox Oy	A-Rehu Oy, Koskenkorvan		
Tapahtuman tunnus	EVT20-0006440	EVT20-0012426	EVT20-0031942	EVT20-0032061	EVT20-0042906	EVT20-0047041	EVT20-0055742	EVT20-0061683	8	
Näytenumero	E20-0008153	E20-0019173	E20-0047215	E20-0047440	E20-0056668	E20-0067791	E20-0076764	E20-0089773	8	
	mg/kg								Analyysejä	Huomautettuja analyysejä
Ampisilliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Amprolium	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Basitrasiiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Danofloksasiini									4	0
Dekokinaatti	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Difloksasiini									4	0
Diklatsurili	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Dimetridatsoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Doksisykliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Emamektiinibentsoaati	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Enrofloksasiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Etopabaatti	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Febanteeli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Fenbendatsoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Florfenikoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Flubendatsoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Flumekiini									4	0
Furatsolidoni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Halofuginonihydrobro	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Karbadoksi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Klooritetrasykliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Klopidoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Kloramfenikoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Lasalosiidinaatrium A	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Linkomysiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Maduramiisiiniammoniu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Mebendatsoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Monensiininaatrium	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	6	0
Narasiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	6	0
Nifursoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Nikarbatsiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Norfloksasiini									4	0
Oksitetrasykliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Oksoliinihappo									4	0
Robeniinihydroklor	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Ronidatsoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Salinomyisiininaatrium	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Semduramiisiininaatriu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Siprofloksasiini									4	0
Sulfadiatsiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Sulfadimetoksiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Tetrasykliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Tiamuliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Tilmikosiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Toltratsuliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Trimetopriimi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Tylosiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Tyvalosiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Valnemuliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Siipikarjan täysrehut (1/2)									364	0

Haitalliset aineet: Jäämät (rehun lisäaineet, lääkeaineet, kielletyt yhdisteet) rehusta

Rehut

Analyytitulokset 1.1. - 31.12.2020

Siipikarjan täysrehut (2/2)							
Tuote näytteellä	Agrox Munitus 2 sojavapaa	Filee-Br. Kasvatus 2 PP CC rae	Agrox Kasvatus 2	Punahelppä Paras 7 P Rihla	Milka Poikasrehu		
Valmistaja tai myyjä	Agrox Oy	Hankkija Oy, Turun tehdas	Agrox Oy	Hankkija Oy, Turun tehdas	Biofarm Oy		
Tapahtuman tunnus	EVT20-0062137	EVT20-0064665	EVT20-0066491	EVT20-0067185	EVT20-0067647	5	
Näyttenumero	E20-0091217	E20-0099655	E20-0105115	E20-0106579	E20-0107708	5	
	mg/kg					Analyysejä	Huomautettuja analyysejä
Ampisilliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Amprolium	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Basitrasini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Danofloksasiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Dekokinaatti	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Difloksasiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Diklatsurili	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Dimetridatsoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Doksisykliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Emamektiinibentsoaati	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Enrofloksasiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Etopabaatti	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Febanteli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Fenbendatsoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Florfenikoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Flubendatsoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Flumekiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Furatsolidoni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Halofuginonihydrobro	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Karbadoksi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Klooritetrasykliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Klopidoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Kloramfenikoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Lasalosiidinaatrium A	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Linkomysiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Maduramisiiniammoniu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Mebendatsoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Monensiininaatrium	ei todettu	ei todettu	ei todettu	0,13	ei todettu	4	0
Narasiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Nifursoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Nikarbatsiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Norfloksasiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Oksitetrasykliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Oksoliinihappo	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Robeniidinihydroklor	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Ronidatsoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Salinomyisiininaatrium	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Semduramisiininaatriu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Siprofloksasiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Sulfadiatsiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Sulfadimetoksiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Tetrasykliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Tiamuliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Tilmikosiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Toltratsuliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Trimetopriimi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Tylosiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Tyvalosiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Valnemuliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Siipikarjan täysrehut (2/2)						244	0

Haitalliset aineet: Jäämät (rehun lisäaineet, lääkeaineet, kielletyt yhdisteet) rehusta

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Sikojen täysrehut					
Tuote näytteellä	3166 Saparo Välix T	A-Startti mure	Supermulti-Pekoni PP 2F muru		
Valmistaja tai myyjä	RehuX Oy	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas	Hankkija Oy, Turun tehdas		
Tapahtuman tunnus	EVT20-0061497	EVT20-0070000	EVT20-0070270		3
Näytenumero	E20-0089450	E20-0112571	E20-0113722		3
	mg/kg			Analyysejä	Huomautettuja analyysejä
Ampisilliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	3	0
Amprolium	ei todettu	ei todettu	ei todettu	3	0
Basitrasiiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	3	0
Danofloksasiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	3	0
Dokokinaatti	ei todettu	ei todettu	ei todettu	3	0
Difloksasiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	3	0
Diklatsuriili	ei todettu	ei todettu	ei todettu	3	0
Dimetridatsoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	3	0
Doksisykliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	3	0
Emamektiinibentsoaat	ei todettu	ei todettu	ei todettu	3	0
Enrofloksasiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	3	0
Etopabaatti	ei todettu	ei todettu	ei todettu	3	0
Febanteeli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	3	0
Fenbendatsoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	3	0
Florfenikoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	3	0
Flubendatsoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	3	0
Flumekiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	3	0
Furatsolidoni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	3	0
Halofuginonihydrobro	ei todettu	ei todettu	ei todettu	3	0
Karbadoksi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	3	0
Klooritetrasykliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	3	0
Klopidoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	3	0
Kloramfenikoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	3	0
Lasalosiidinatrium A	ei todettu	ei todettu	ei todettu	3	0
Linkomysiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	3	0
Maduramiisiammoniu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	3	0
Mebendatsoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	3	0
Monensiininatrium	ei todettu	ei todettu	0,09	3	0
Narasiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	3	0
Nifursoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	3	0
Nikarbatsiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	3	0
Norfloksasiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	3	0
Oksitetrasykliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	3	0
Oksoliinihappo	ei todettu	ei todettu	ei todettu	3	0
Robendiinihydroklor	ei todettu	ei todettu	ei todettu	3	0
Ronidatsoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	3	0
Salinomysiininatrium	ei todettu	ei todettu	ei todettu	3	0
Semduramiisinatriu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	3	0
Siprofloksasiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	3	0
Sulfadiatsiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	3	0
Sulfadimetoksiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	3	0
Tetrasykliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	3	0
Tiamuliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	3	0
Tilmikosiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	3	0
Toltratsuliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	3	0
Trimetopriimi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	3	0
Tylosiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	3	0
Tyvalosiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	3	0
Valnemuliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	3	0
Sikojen täysrehut				147	0

Haitalliset aineet: Jäämät (rehun lisäaineet, lääkeaineet, kielletyt yhdisteet) rehusta

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Nautojen täysrehut				
Tuote näytteellä	Startti Maitojuoma			
Valmistaja tai myyjä	A-Rehu Oy, Varkauden rehutehdas			
Tapahtuman tunnus	EVT20-0038155			1
Näyttenumero	E20-0052527			1
		mg/kg	Analysejä	Huomautettuja analysejä
Ampisilliini	ei todettu		1	0
Amprolium	ei todettu		1	0
Basitrasiiini	ei todettu		1	0
Danofloksasiini	ei todettu		1	0
Dekokinaatti	ei todettu		1	0
Difloksasiini	ei todettu		1	0
Diklatsuriliini	ei todettu		1	0
Dimetridatsoli	ei todettu		1	0
Doksisykliini	ei todettu		1	0
Emamektiinibentsoaat	ei todettu		1	0
Enrofloksasiini	ei todettu		1	0
Etopabaatti	ei todettu		1	0
Febanteeli	ei todettu		1	0
Fenbendatsoli	ei todettu		1	0
Florfenikoli	ei todettu		1	0
Flubendatsoli	ei todettu		1	0
Flumekiini	ei todettu		1	0
Furatsolidoni	ei todettu		1	0
Halofuginonihydrobro	ei todettu		1	0
Karbadoksi	ei todettu		1	0
Klooritetrasykliini	ei todettu		1	0
Klopidoli	ei todettu		1	0
Kloramfenikoli	ei todettu		1	0
Lasalosiidiatratrium A	ei todettu		1	0
Linkomysiini	ei todettu		1	0
Maduramiisiiniammoniu	ei todettu		1	0
Mebendatsoli	ei todettu		1	0
Monensiinatrium	ei todettu		1	0
Narasiini	ei todettu		1	0
Nifursoli	ei todettu		1	0
Nikarbatsiini	ei todettu		1	0
Norfloksasiini	ei todettu		1	0
Oksitetrasykliini	ei todettu		1	0
Oksoliinihappo	ei todettu		1	0
Robenidiinihydroklor	ei todettu		1	0
Ronidatsoli	ei todettu		1	0
Salinomysiinatrium	ei todettu		1	0
Semduramiisiinatrium	ei todettu		1	0
Siprofloksasiini	ei todettu		1	0
Sulfadiatsiini	ei todettu		1	0
Sulfadimetoksiini	ei todettu		1	0
Tetrasykliini	ei todettu		1	0
Tiamuliini	ei todettu		1	0
Tilmikosiini	ei todettu		1	0
Toltratsuliini	ei todettu		1	0
Trimetopriimi	ei todettu		1	0
Tylosiini	ei todettu		1	0
Tyvalosiini	ei todettu		1	0
Valnemuliini	ei todettu		1	0
Nautojen täysrehut			49	0

Haitalliset aineet: Jäät (rehun lisäaineet, lääkeaineet, kielletyt yhdisteet) rehusta

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Kalojen täysrehut						
Tuote näytteellä	Inicio 918 2 mm	Hercules 2.5 (S)	Inicio Plus M 0,8 mm	Hercules Plus Opti 7,0 mm (80 mg)		
Valmistaja tai myyjä	Biomar Oy Ab, Försäljning	Raisioaqua Oy	Biomar Oy Ab, Försäljning	Raisioaqua Oy		
Tapahtuman tunnus	EVT20-0015539	EVT20-0033689	EVT20-0041808	EVT20-0061583		4
Näyttenumero	E20-0023439	E20-0049260	E20-0054512	E20-0089566		4
	mg/kg				Analyysejä	Huomautettuja analyysejä
Ampisilliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	0
Amprolium	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	0
Basitrasiiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	0
Danofloksasiini			ei todettu	ei todettu	2	0
Dekokinaatti	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	0
Difloksasiini			ei todettu	ei todettu	2	0
Diklatsuriliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	0
Dimetridatsoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	0
Doksisykliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	0
Emamektiinibentsoaati	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	0
Enrofloksasiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	0
Etopabaatti	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	0
Febanteli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	0
Fenbendatsoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	0
Fiorfenikoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	0
Flubendatsoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	0
Flumekiini			ei todettu	ei todettu	2	0
Furatsolidoni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	0
Halofuginonihydrobro	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	0
Karbadoksi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	0
Klooritetrasykliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	0
Klopidoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	0
Kloramfenikoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	0
Lasalosiidinaatrium A	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	0
Linkomysiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	0
Maduramisiiniammoniu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	0
Mebendatsoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	0
Monensiinatrium	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	0
Narasiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	0
Nifursoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	0
Nikarbatsiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	0
Norfloksasiini			ei todettu	ei todettu	2	0
Oksitetrasykliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	0
Oksoliinihappo			ei todettu	ei todettu	2	0
Robeniidihydroklor	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	0
Ronidatsoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	0
Salinomyisiininaatrium	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	0
Semduramisiininaatriu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	0
Siprofloksasiini			ei todettu	ei todettu	2	0
Sulfadiatsiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	0
Sulfadimetoksiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	0
Tetrasykliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	0
Tiamuliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	0
Tilmikosiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	0
Toltratsuliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	0
Trimetopriimi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	0
Tylosiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	0
Tyvalosiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	0
Valnemuliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	0
Kalojen täysrehut					184	0

Haitalliset aineet: Jäämät (rehun lisäaineet, lääkeaineet, kielletyt yhdisteet) rehusta

Rehut

Analysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Lemmikkieläinten täysrehut							
Tuote näytteellä	Carnilove, Lamb & Wild Boar, Adult	Brit Premium by Nature, Chicken	Pure Natural, Adult Large Chicken	Perfect Fit Sensitive, runsaasti kalkkunaan	Natur, premium pet, kana		
Valmistaja tai myyjä	Musti ja Mirri Oy	Prima Pet Premium Oy	Musti ja Mirri Oy	Mars Finland Oy	Tokmanni Oy		
Tapahtuman tunnus	EVT20-0003243	EVT20-0068119	EVT20-0068128	EVT20-0068149	EVT20-0068197	5	
Näyttenumero	E20-0003606	E20-0108682	E20-0108684	E20-0108690	E20-0108715	5	
	mg/kg					Analyysejä	Huomautettuja analyysejä
Ampisilliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Amprolium	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Basitrasiiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Danofloksasiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	0
Dokokinaatti	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Difloksasiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	0
Diklatsuriliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Dimetridatsoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Doksisykliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Emamektiinibentsoaati	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Enrofloksasiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Etopabaatti	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Febanteli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Fenbendatsoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Florfenikoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Flubendatsoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Flumekiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	0
Furatsolidoni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Halofuginonihydrobro	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Karbadoksi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Klooritetrasykliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Klopidoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Kloramfenikoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Lasalosiidiatratrium A	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Linkomyysiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Maduramiisiiniammoniu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Mebendatsoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Monensiinatrium	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Narasiini	ei todettu	0,026	0,049	ei todettu	ei todettu	5	0
Nifursoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Nikarbatsiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Norfloksasiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	0
Oksitetrasykliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Oksoliinihappo	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	0
Robeniidiinihydroklor	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Ronidatsoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Salinomysiiniinatrium	ei todettu	ei todettu	0,032	ei todettu	ei todettu	5	0
Semduramiisiinatriu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Siprofloksasiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	0
Sulfadiatsiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Sulfadimetoksiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Tetrasykliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Tiamuliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Tiimikosiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Toltratsuliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Trimetopriimi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Tylosiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Tyvalosiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Valnemuliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	5	0
Lemmikkieläinten täysrehut						239	0

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Haitalliset aineet: Jäämät (rehun lisäaineet, lääkeaineet, kielletyt yhdisteet) rehusta

Rehut

Analysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Valkuaistäydennysrehut (1/3)										
Tuote näytteellä	Tiiviste-Punahelhta Multimix mure	Primo Starter mure	Perhetilan Vehnä 3	Sata-Viija-loppukiri rae	Sata-Kruunuvilja CC rae	Perhetilan Vehnä 2 CC	Filee-Broiler Loppurehu rae	Opti 22 E		
Valmistaja tai myyjä	Hankkija Oy, Turun tehdas	Hankkija Oy, Seinäjoen tehdas	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas	Satarehu Oy	Satarehu Oy	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas	Hankkija Oy, Turun tehdas	Lantmännen Feed Oy, Kouvolan rehutehdas		
Tapahtuman tunnus	EVT20-0001890	EVT20-0003637	EVT20-0005127	EVT20-0005163	EVT20-0005214	EVT20-0010595	EVT20-0033542	EVT20-0033725	8	
Näytenumero	E20-0002546	E20-0003883	E20-0005376	E20-0005472	E20-0005621	E20-0015756	E20-0049255	E20-0049385	8	
	mg/kg								Analyysejä	Huomautettuja analyysejä
Ampisilliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Amprolium	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Basitrasiiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Danofloksasiini									0	0
Dekokinaatti	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Difloksasiini									0	0
Diklatsurili	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Dimetridatsoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Doksisykliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Emamektiinibentsoaati	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Enrofloksasiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Etopabaatti	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Febanteeli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Fenbendatsoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Florfenikoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Flubendatsoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Flumekiini									0	0
Furatsolidoni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Halofuginonihydrobro	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Karbadoksi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Klooritetrasykliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Klopidoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Kloramfenikoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Lasalosiidiatratrium A	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Linkomyysiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Maduramiisiiniammoniu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Mebendatsoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Monensiiniatratrium	0,16	ei todettu	ei todettu	0,36	ei todettu	ei todettu	0,29	ei todettu	7	0
Narasiini	ei todettu	ei todettu	<0,025	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	0
Nifursoili	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Nikarbatsiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Norfloksasiini									0	0
Oksitetrasykliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Oksoliinihappo									0	0
Robeniinihydroklor	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Ronidatsoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Salinomyysiiniatratrium	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Semduramiisiiniatratriu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Siprofloksasiini									0	0
Sulfadiatsiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Sulfadimetoksiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Tetrasykliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Tiamuliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Tilmikosiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Toltratsuliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Trimetopriimi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Tylosiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Tyvalosiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Valnemuliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Valkuaistäydennysrehut (1/3)									342	0

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Haitalliset aineet: Jäämät (rehun lisäaineet, lääkeaineet, kielletyt yhdisteet) rehusta

Rehut

Analyytitulokset 1.1. - 31.12.2020

Valkuaistäydennysrehut (2/3)											
Tuote näytteellä	KF Broiler Vilja CC rae	Sata-Vilja CC rae	Mulli-Tähti I	Sata-Vilja-loppukiri rae	Opti 22 E	Perhetilan Vehnä 2 CC	Primo 1 Export	Mullin-Herkku 2			
Valmistaja tai myyjä	Hankkija Oy, Turun tehdas	Satarehu Oy	Kinnusen Mylly Oy, Rehutehdas	Satarehu Oy	Lantmännen Feed Oy, Ylivieskan rehutehdas	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas	Hankkija Oy, Säköylän tehdas	Lantmännen Agro Oy, Ylivieskan rehutehdas			
Tapahtuman tunnus	EVT20-0033771	EVT20-0035796	EVT20-0038211	EVT20-0042917	EVT20-0043123	EVT20-0044739	EVT20-0046870	EVT20-0056908		8	
Näytteennumero	E20-0049548	E20-0051039	E20-0052599	E20-0056684	E20-0057417	E20-0060212	E20-0067272	E20-0078890		8	
	mg/kg									Analysejä	Huomautettuja analysejä
Ampisilliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Amprolium	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Basitrasiiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Danofloksasiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Dekokinaatti	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Difloksasiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Diklatsuriliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Dimetridatsoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Doksisykliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Emamektiinibentsoaati	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Enrofloksasiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Etopabaatti	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Febanteli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Fenbendatsoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Florfenikoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Flubendatsoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Flumekiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Furatsolidoni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Halofuginonihydrobro	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Karbadoksi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Klooritetrasykliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Klopidoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Kloramfenikoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Lasalosiidinatium A	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Linkomysiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Maduramiisiammoniu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Mebendatsoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Monensiinatrium				0,42	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	6	0
Narasiiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	7	0
Nifursoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Nikarbatsiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Norfloksasiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Oksitetrasykliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Oksoliinihappo	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Robeniidinihydroklor	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Ronidatsoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Salinomyisiininatium	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Semduramiisiininatium	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Siprofloksasiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Sulfadiatsiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Sulfadimetoksiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Tetrasykliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Tiamuliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Tilmikosiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Toltratsuliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Trimetopriimi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Tylosiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Tyvalosiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Valnemuliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	8	0
Valkuaistäydennysrehut (2/3)										389	0

Haitalliset aineet: Jäämät (rehun lisäaineet, lääkeaineet, kielletyt yhdisteet) rehusta

Rehut

Analysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Valkuaistäydennysrehut (3/3)								
Tuote näytteellä	Sata-Viljakalkkuna 8-12 CC rae	Kasvurehu	Maituri 10000	Primo Kasvatus II rae	Sata-Viljakalkkuna 8-12 CC rae	Mulli-Tahti II		
Valmistaja tai myyjä	Satarehu Oy	A-Rehu Oy, Varkauden rehutehdas	Lantmännen Agro Oy, Kouvolan rehutehdas	Hankkija Oy, Kotkan tehdas	Satarehu Oy	Kinnusen Mylly Oy, Rehutehdas		
Tapahtuman tunnus	EVT20-0057584	EVT20-0060192	EVT20-0063263	EVT20-0063287	EVT20-0064269	EVT20-0065437		6
Näyttenumero	E20-0080178	E20-0086027	E20-0095119	E20-0095178	E20-0098664	E20-0102310		6
	mg/kg						Analysejä	Huomautettuja analysejä
Ampisilliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	6	0
Amprolium	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	6	0
Basitrasiiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	6	0
Danofloksasiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	6	0
Dekokinaatti	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	6	0
Difloksasiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	6	0
Diklatsuriliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	6	0
Dimetridatsoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	6	0
Doksisykliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	6	0
Emamektiinibentsoaati	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	6	0
Enrofloksasiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	6	0
Etopabaatti	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	6	0
Febanteli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	6	0
Fenbendatsoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	6	0
Florfenikoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	6	0
Flubendatsoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	6	0
Flumekiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	6	0
Furatsolidoni	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	6	0
Halofuginonihydrobro	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	6	0
Karbadoksi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	6	0
Klooritetrasykliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	6	0
Klopidoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	6	0
Kloramfenikoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	6	0
Lasalosiidinaatrium A	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	6	0
Linkomysiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	6	0
Maduramisiiniammoniu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	6	0
Mebendatsoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	6	0
Monensininaatrium	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	4	0
Narasiiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	6	0
Nifursoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	6	0
Nikarbatsiiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	6	0
Norfloksasiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	6	0
Oksitetrasykliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	6	0
Oksoliinihappo	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	6	0
Robeniidiinihydroklor	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	6	0
Ronidatsoli	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	6	0
Salinomyysiiniinatrium	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	6	0
Semduramisiiniinatriu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	6	0
Siprofloksasiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	6	0
Sulfadiatsiiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	6	0
Sulfadimetoksiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	6	0
Tetrasykliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	6	0
Tiamuliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	6	0
Tilmikosiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	6	0
Toltratsuliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	6	0
Trimetopriimi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	6	0
Tylosiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	6	0
Tyvalosiini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	6	0
Valnemuliini	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	6	0
Valkuaistäydennysrehut (3/3)							292	0

Haitalliset aineet: Jäämät (rehun lisäaineet, lääkeaineet, kielletyt yhdisteet) rehusta

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Muut täydennysrehut			
Tuote näytteellä	Rainbow Snack Bite, Kana & Juusto	Teho E SS	
Valmistaja tai myyjä	Suomen Osuuskauppojen Keskuskunta	Feedex Oy Ab, Rehutehdas	
Tapahtuman tunnus	EVT20-0068067	EVT20-0069805	2
Näytenumero	E20-0108609	E20-0112367	2
		mg/kg	Analyysejä Huomautettuja analyysejä
Ampisilliini	ei todettu	ei todettu	2 0
Amprolium	ei todettu	ei todettu	2 0
Basitrasiiini	ei todettu	ei todettu	2 0
Danofloksasiini	ei todettu	ei todettu	2 0
Dekokinaatti	ei todettu	ei todettu	2 0
Difloksasiini	ei todettu	ei todettu	2 0
Diklatsuriliini	ei todettu	ei todettu	2 0
Dimetridatsoli	ei todettu	ei todettu	2 0
Doksisykliini	ei todettu	ei todettu	2 0
Emamektiinibentsoaat	ei todettu	ei todettu	2 0
Enrofloksasiini	ei todettu	ei todettu	2 0
Etopabaatti	ei todettu	ei todettu	2 0
Febanteli	ei todettu	ei todettu	2 0
Fenbendatsoli	ei todettu	ei todettu	2 0
Florfenikoli	ei todettu	ei todettu	2 0
Flubendatsoli	ei todettu	ei todettu	2 0
Flumekiini	ei todettu	ei todettu	2 0
Furatsolidoni	ei todettu	ei todettu	2 0
Halofuginonihydrobro	ei todettu	ei todettu	2 0
Karbadoksi	ei todettu	ei todettu	2 0
Klooritetrasykliini	ei todettu	ei todettu	2 0
Klomidoli	ei todettu	ei todettu	2 0
Kloramfenikoli	ei todettu	ei todettu	2 0
Lasalosidinatrium A	ei todettu	ei todettu	2 0
Linkomysiini	ei todettu	ei todettu	2 0
Maduramisiiniammoniu	ei todettu	ei todettu	2 0
Mebendatsoli	ei todettu	ei todettu	2 0
Monensiinatrium	ei todettu	ei todettu	2 0
Narasiini	ei todettu	ei todettu	2 0
Nifursoli	ei todettu	ei todettu	2 0
Nikarbatsiini	ei todettu	ei todettu	2 0
Norfloksasiini	ei todettu	ei todettu	2 0
Oksitetrasykliini	ei todettu	ei todettu	2 0
Oksoliinihappo	ei todettu	ei todettu	2 0
Robeniidinihydroklor	ei todettu	ei todettu	2 0
Ronidatsoli	ei todettu	ei todettu	2 0
Salinomyisiinatrium	ei todettu	ei todettu	2 0
Semduramisiinatrium	ei todettu	ei todettu	2 0
Siprofloksasiini	ei todettu	ei todettu	2 0
Sulfadiatsiini	ei todettu	ei todettu	2 0
Sulfadimetoksiini	ei todettu	ei todettu	2 0
Tetrasykliini	ei todettu	ei todettu	2 0
Tiamuliini	ei todettu	ei todettu	2 0
Tilmikosiini	ei todettu	ei todettu	2 0
Toltratsuliini	ei todettu	ei todettu	2 0
Trimetopriimi	ei todettu	ei todettu	2 0
Tylosiini	ei todettu	ei todettu	2 0
Tyvalosiini	ei todettu	ei todettu	2 0
Valnemuliini	ei todettu	ei todettu	2 0
Muut täydennysrehut			98 0

Haitalliset aineet: Jäämät (rehun lisäaineet, lääkeaineet, kielletyt yhdisteet) rehusta

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Koonti: rehuseokset yhteensä		
	Analysejä	Huomautettuja analyyssejä
Ampisilliini	52	0
Amprolium	52	0
Basitrasiiini	52	0
Danofloksasiini	36	0
Dekokinaatti	52	0
Difloksasiini	36	0
Diklatsurili	52	0
Dimetridatsoli	52	0
Doksisykliini	52	0
Emamektiinibentsoaat	52	0
Enrofloksasiini	52	0
Etopabaatti	52	0
Febanteeli	52	0
Fenbendatsoli	52	0
Florfenikoli	52	0
Flubendatsoli	52	0
Flumekiini	36	0
Furatsolidoni	52	0
Halofuginonihydrobro	52	0
Karbadoksi	52	0
Klooritetrasykliini	52	0
Klopidoli	52	0
Kloramfenikoli	52	0
Lasalosiidnatrium A	52	0
Linkomysiini	52	0
Maduramiisiiniammoniu	52	0
Mebendatsoli	52	0
Monensiinatrium	44	0
Narasiini	48	0
Nifursoli	52	0
Nikarbatsiini	52	0
Norfloksasiini	36	0
Oksitetrasykliini	52	0
Oksoliinihappo	36	0
Robeniinihydroklor	52	0
Ronidatsoli	52	0
Salinomysiinatrium	52	0
Semduramiisiinatriu	52	0
Siprofloksasiini	36	0
Sulfadiatsiini	52	0
Sulfadimetoksiini	52	0
Tetrasykliini	52	0
Tiamuliini	52	0
Tilmikosiini	52	0
Toltratsuliini	52	0
Trimetopriimi	52	0
Tylosiini	52	0
Tyvalosiini	52	0
Valnemuliini	52	0
Valvontapahtumia	52	
Näytteitä	52	
Yhteensä	2 440	0

5.3.6 Hygienia: Salmonella

Rehuaineet, rehun lisäaineet ja esiseokset
Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Valvontalinja:
Markkinaavalvonta

Rehuaine, rehun lisäaine tai esiseos	Valvonta- tapahtumia kpl	Näytteitä kpl	Salmonella- positiivisia eriä kpl	Salmonella- positiivisia näytteitä kpl	Salmonellatyyppit
Irtokaura	1	1			
Kaura	1	1			
Nokittavaksi Kuorittua kauraa	1	1			
Viljojen jyvät sekä niistä saatavat tuotteet ja sivutuotteet	3	3			
Auringonkukansiemenet ulkolinnuille	20	20			
Auringonkukansiemenet ulkolinnuille, kuoritut	2	2			
Euro Tukatti Maapähkinä	1	1			
Finchy Auringonkukansiemenet	1	1			
Maapähkinä ulkolinnuille	1	1			
Maapähkinänsydän ulkolinnuille	1	1			
Pellavainen, pellavan siemenpuriste	1	1			
Soijarouhe mure	1	1			
Öljykasvien siemenet ja öljypitoiset hedelmät sekä niistä saatavat tuotteet ja sivutuotteet	28	28			
Antos, Beef Ears Smoked/naudankorvat	1	1			
Antos, Palermo Bone/Sian luu	1	1			
Beeztees puffed chicken feet	1	1			
Best Friend Natural Bites, possun korvat	1	1			
Best Friend, Natural Bites, Possunkorvat	1	1			
Bon idea snack, Osso di Prosciutto	1	1			
Dogman Farmer's best, naudan keuhko	1	1			
Dogman, Farmer's best , Possunkorva suikaleet	1	1			

Hygienia: Salmonella

Rehuaineet, rehun lisäaineet ja esiseokset
Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Valvontalinja:
Markkinavalvonta

Rehuaine, rehun lisäaine tai esiseos	Valvonta- tapahtumia kpl	Näytteitä kpl	Salmonella- positiivisia eriä kpl	Salmonella- positiivisia näytteitä kpl	Salmonellatyyppit
Eat Rustic	1	1			
Eat Rustic, Lampaankorva	2	2			
Eat Rustic, Ohuet possunsaparot	1	1			
Eat Rustic, Villisika	1	1			
Hevosien liharouhe, pakastekuivattu	1	1			
Hevosien päänahka	1	1			
ITSY BITSY, pakastekuivattu ankka	1	1			
Jäniksen korva	1	1			
Jäniksenkorvat, irto	1	1			
Kotitilan naudan mahalastut	1	1			
Lampaan maha	1	1			
Mahakiekot, irtomyynti	1	1			
Mush B.A.R.F. Basic, Kanan kiviipiira	1	1			
Natural bites, Possunkorvat	1	1			
Olympian, Jäniksenkorvat	1	1			
Orlando Pure Taste, Chicken Chips	1	1			
Orlando, Chicken Chips	1	1			
Oscar kylmäkuivatut mahatikut	1	1			
Peuran keuhko	1	1			
Possun kärsä, irtomyynti	1	1			
Rahula naudan ruokatorviputki	1	1			
Rahula, possun sorkka	1	1			
Sian sorkkia	1	1			
Sjöbogårdens, Siankorvat	2	2			

Hygienia: Salmonella

Rehuaineet, rehun lisäaineet ja esiseokset
Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Valvontalinja:
Markkinavalvonta

Rehuaine, rehun lisäaine tai esiseos	Valvonta- tapahtumia kpl	Näytteitä kpl	Salmonella- positiivisia eriä kpl	Salmonella- positiivisia näytteitä kpl	Salmonellatyypit
StarSnack Barbecue Wrapped Duck	1	1			
Suomalainen Possunkorva	1	1			
Tessu Possunkorva	1	1			
Maaeläimistä peräisin olevat tuotteet	37	37			
ITSY BITSY, pakastekuivattu kuore	1	1			
Kalat ja muut vesieläimet sekä niistä saatavat tuotteet ja sivutuotteet	1	1			
R.006a Salmonella	69	69			
Kasviperäiset rehuaineet	31	31			
- salmonellaposiitivisia, %					
Eläinperäiset rehuaineet	38	38			
- salmonellaposiitivisia, %					
Muut rehuaineet					
- salmonellaposiitivisia, %					
Rehun lisäaineet					
- salmonellaposiitivisia, %					
Esiseokset					
- salmonellaposiitivisia, %					
Rehuaineet, lisäaineet ja esiseokset yhteensä	69	69			
- salmonellaposiitivisia, %					

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Hygienia: Salmonella

Rehuaineet, rehun lisäaineet ja esiseokset
Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Valvontalinja:
Kotimainen valmistus (ml. monitorointi)

Rehuaine, rehun lisäaine tai esiseos	Valvonta- tapahtumia kpl	Näytteitä kpl	Salmonella- positiivisia eriä kpl	Salmonella- positiivisia näytteitä kpl	Salmonellatyyppit
Kaura	1	1			
Kaurakuorijayho	1	1			
Kaura, kuorittu	2	2			
Ohra	1	1			
Vehnälese	5	6			
Viljajauho	1	1			
Viljojen jyvät sekä niistä saatavat tuotteet ja sivutuotteet	11	12			
Alavuden rypsiuriste	1	1			
Luomu rypsiuriste	2	2			
Luomu-Virgino-Rypsiuriste	1	1			
Lämpökäsitelty rapsirouhe	1	1			
Pellavaöljy	1	1			
Rypsiuriste	1	1			
Rypsiuriste Opex	1	1			
Rypsirouhe	3	5			
Soijaproteiinikonsentraatti	3	6			
Soijaproteiinikonsentraatti, GMO	1	2			
Soijarouhe	1	6			
Soijarouhe, GMO	2	3			
Öljykasvien siemenet ja öljypitoiset hedelmät sekä niistä saatavat tuotteet ja sivutuotteet	18	30			

Hygienia: Salmonella

Rehuaineet, rehun lisäaineet ja esiseokset
Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Valvontalinja:
Kotimainen valmistus (ml. monitorointi)

Rehuaine, rehun lisäaine tai esiseos	Valvonta- tapahtumia kpl	Näytteitä kpl	Salmonella- positiivisia eriä kpl	Salmonella- positiivisia näytteitä kpl	Salmonellatyypit
Puristinleike	1	1			
Sokerisiirappi	1	1			
Juurimukulat ja juurekset sekä niistä saatavat tuotteet ja sivutuotteet	2	2			
Ruusunmarja	1	1			
Muut kasvit ja levät sekä niistä saatavat tuotteet ja sivutuotteet	1	1			
Hera	1	1			
Rehuheratiiviste	1	1			
Maitotuotteet	2	2			
Best-in kalkkunanpyrstö	1	1			
Best-in sika ja nauta	1	1			
Broilerin jauheliha	1	1			
Broilerin Liha	1	1			
Broilerin Luullinen Jauheliha	1	1			
Broilerjauheliha	1	1			
Jauheliha	1	1			
Kalkkuna jauhetta	1	1			
Kalkkunan jauheliha	1	1			
Kana jauhettu	1	1			
Kana-Mix	1	1			

Hygienia: Salmonella

Rehuaineet, rehun lisäaineet ja esiseokset
Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Valvontalinja:
Kotimainen valmistus (ml. monitorointi)

Rehuaine, rehun lisäaine tai esiseos	Valvonta- tapahtumia kpl	Näytteitä kpl	Salmonella- positiivisia eriä kpl	Salmonella- positiivisia näytteitä kpl	Salmonellatyyppit
Kennelpakaste Kaikkunanliha	1	1			
Kennelpakaste Naudanliha	1	1			
Kennelpakaste Palaliha	1	1			
Kennelrehu Lohi raaka	1	1			
Käsitelty eläinvalkuainen	1	1			
Käsitelty eläinvalkuainen luokka 3	3	3			
Lihaluujuaho	1	1			
Maukas Hevonen, täydennysravinto	1	1			
Maukas Possulihapulla	1	1			
Mur-Kis Siika	1	1			
Mur-Kis Suomalainen kakikkunan jauheliha	1	1			
Naudan jauheliha	1	1			
Oscar broilerijauheliha	1	1			
Oscar possujauheliha	1	1			
Porcine Protein meal	1	1			
Premium petfood suomi, maukas kalkkunajauheliha	1	1			
Suomalainen Naudan Sydän	1	1			
Tessu Broilerinfile	1	1			
Turkiseläinruhomassa	1	1			
Wahlsten Willi	1	1			
Käsitelty ruhomassa	3	3			
Hapotettu teurassivutuote turkiseläimille	1	1			
HKScan Forssa, hapotettu teurassivutuote turkiseläimille	1	1			

Hygienia: Salmonella

Rehuaineet, rehun lisäaineet ja esiseokset
Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Valvontalinja:
Kotimainen valmistus (ml. monitorointi)

Rehuaine, rehun lisäaine tai esiseos	Valvonta- tapahtumia kpl	Näytteitä kpl	Salmonella- positiivisia eriä kpl	Salmonella- positiivisia näytteitä kpl	Salmonellatyyppit
EP Minkinrehu, keitetty ruhomassa	1	1			
Snellman, Hapotettu teurassivutuote turkiseläimille	1	1			
Maaeläimistä peräisin olevat tuotteet	40	40			
Kalajauho	2	2			
Kalat ja muut vesieläimet sekä niistä saatavat tuotteet ja sivutuotteet	2	2			
Progut	1	1			
Käymisprosesseissa saatavat tuotteet sekä ammoniumsuolat	1	1			
Betafin S1	1	1			
Betafin S4	1	1			
Rehun lisäaineet: Vitamiinit provitamiinit ja kemiall. tarkaan määrit. aineet	2	2			
Axtra XB 201 L	1	1			
Danisco Xylanase 40000 G	1	1			
Danisco Xylanase 40000 G	1	1			
Feedtreat P 3000 L	1	1			
Rehun lisäaineet: Ruuan sulatusta edistävät aineet	4	4			
Quantum	1	1			
Rehun lisäaineet: Muut eläintuotantoon vaikuttavat aineet	1	1			

Hygienia: Salmonella

Rehuaineet, rehun lisäaineet ja esiseokset
Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Valvontalinja:
Kotimainen valmistus (ml. monitorointi)

Rehuaine, rehun lisäaine tai esiseos	Valvonta- tapahtumia kpl	Näytteitä kpl	Salmonella- positiivisia eriä kpl	Salmonella- positiivisia näytteitä kpl	Salmonellatyyppit
Astra XPHY L Premixture 1	1	1			
Esiseokset rehuseoksiin	1	1			
R.006a Salmonella	85	98			
Kasvipäriset rehuaineet - salmonellaposiivisia, %	32	45			
Eläinperäiset rehuaineet - salmonellaposiivisia, %	44	44			
Muut rehuaineet - salmonellaposiivisia, %	1	1			
Rehun lisäaineet - salmonellaposiivisia, %	7	7			
Esiseokset - salmonellaposiivisia, %	1	1			
Rehuaineet, lisäaineet ja esiseokset yhteensä - salmonellaposiivisia, %	85	98			

Hygienia: Salmonella

Rehuaineet, rehun lisäaineet ja esiseokset

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Valvontalinja:

Maahantuonti

Rehuaine, rehun lisäaine tai esiseos	Valvonta-tapahtumia kpl	Näytteitä kpl	Tutkittu tuontimäärä tn	Salmonella-positiivisia eriä kpl	Salmonella-positiivisia näytteitä kpl	Salmonella-positiiviset tuontimäärät tn	Salmonellatyytit
Maissi	4	259	10 273	1	1	2 625	<i>Salmonella Infantis</i>
Vehnä	1	31	1 550				
Viljojen jyvät sekä niistä saatavat tuotteet ja sivutuotteet	5	290	11 823	1	1	2 625	
Auringonkukkarouhe	2	120	6 000				
Auringonkukkarouherehu	1	1	22				
Luomu soijarouhe	6	40	1 405	1	1	40	<i>Salmonella Tennessee</i>
Rapsirouhe	19	1 179	57 028	3	4	9 657	<i>Salmonella Muenster, Salmonella Tennessee</i>
Soijaproteiinkonsentraatti	2	54	2 700	1	1	1 200	<i>Salmonella Minnesota</i>
Soijarouhe	5	268	13 388				
Öljykasvien siemenet ja öljypitoiset hedelmät sekä niistä saatavat tuotteet ja sivutuotteet	35	1 662	80 543	5	6	10 897	
Guarrouhe	3	14	700				
Palkokasvien siemenet ja niistä saatavat tuotteet ja sivutuotteet	3	14	700				
R.006a Salmonella - maahantuonti	43	1 966	93 066	6	7	13 522	

Hygienia: Salmonella

Rehuaineet, rehun lisäaineet ja esiseokset

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Valvontalinja:

Maahantuonti

Rehuaine, rehun lisäaine tai esiseos	Valvonta-tapahtumia kpl	Näytteitä kpl	Tutkittu tuontimäärä tn	Salmonella-positiivisia erää kpl	Salmonella-positiivisia näytteitä kpl	Salmonella-positiiviset tuontimäärät tn	Salmonellatyyppit
Kasvipöeräiset rehuaineet	43	1 966	93 066	6	7	13 522	
- salmonellapöitiivisia, %				13,95	0,36	14,53	
Eläinperäiset rehuaineet							
- salmonellapöitiivisia, %							
Muut rehuaineet							
- salmonellapöitiivisia, %							
Rehun lisäaineet							
- salmonellapöitiivisia, %							
Esiseokset							
- salmonellapöitiivisia, %							
Rehuaineet, lisäaineet ja esiseokset yhteensä	43	1 966	93 066	6	7	13 522	
- salmonellapöitiivisia, %				13,95	0,36	14,53	

Hygienia: Salmonella

Täysrehut, täydennysrehut, erityisravinnoksi tarkoitetut rehut ja lääkerehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Valvontalinja:

Markkinavalvonta

Tuote näytteellä	Valvonta- tapahtumia kpl	Näytteitä kpl	Salmonella- positiivisia eriä kpl	Salmonella- positiivisia näytteitä kpl	Salmonellatyytit
Tuotantoeläinten rehut:					
Täysrehut					
- sioille	3	3			
- nautakarjalle	1	1			
- kaloille	1	1			
Täysrehut yhteensä	5	5			
Valkuaistäydennysrehut					
- nautakarjalle	3	3			
Valkuaistäydennysrehut yhteensä	3	3			
Muut täydennysrehut					
- nautakarjalle	2	2			
- hevosille	4	4			
Muut täydennysrehut yhteensä	6	6			
Tuotantoeläinten rehut yhteensä	14	14			

Hygienia: Salmonella

Täysrehut, täydennysrehut, erityisravinnoksi tarkoitetut rehut ja lääkerehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Valvontalinja:

Markkinavalvonta

Tuote näytteellä	Valvonta- tapahtumia kpl	Näytteitä kpl	Salmonella- positiivisia eriä kpl	Salmonella- positiivisia näytteitä kpl	Salmonellatyytit
Lemmikkieläinten rehut:					
Täysrehut					
- kissoille	3	4			
- koirille	7	7			
- muille lemmikkieläimille	3	3			
Täysrehut yhteensä	13	14			
Täydennysrehut					
- koirille	17	17			
Muut täydennysrehut yhteensä	17	17			
Lemmikkieläinten rehut yhteensä¹⁾	30	31			
¹⁾ Muut kuin rehuseokset raporteilla R.006a					
Luonnoneläinten rehut:					
Täysrehut	1	1			
Täydennysrehut	26	26			
Luonnoneläinten rehut yhteensä	27	27			
R.006b Salmonella					
Markkinavalvonta	71	72			

Hygienia: Salmonella

Täysrehut, täydennysrehut, erityisravinnoksi tarkoitetut rehut ja lääkerehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Valvontalinja:

Kotimainen valmistus (ml. monitorointi)

Tuote näytteellä	Valvonta- tapahtumia kpl	Näytteitä kpl	Salmonella- positiivisia eriä kpl	Salmonella- positiivisia näytteitä kpl	Salmonellatypit
Tuotantoeläinten rehut:					
Täysrehut					
- siipikarjalle	22	22			
- sioille	14	14			
- siipikarjalle	3	3			
- kaloille	3	3			
- muut elintarvituotantoeläimille tarkoitetut	8	8			
- turkiseläimille	9	9			
Täysrehut yhteensä	59	59			
Kivennäistäydennysrehut					
	1	1			
Valkuaistäydennysrehut					
- siipikarjalle	11	11			
- sioille	10	10			
- nautakarjalle	47	47			
Valkuaistäydennysrehut yhteensä	68	68			
Muut täydennysrehut					
- sioille	9	9			
- nautakarjalle	1	1			
- hevosille	2	2			
- muut elintarvituotantoeläimille tarkoitetut	2	2			
- turkiseläimille	1	1			
Muut täydennysrehut yhteensä	15	15			
Tuotantoeläinten rehut yhteensä	143	143			

Hygienia: Salmonella

Täysrehut, täydennysrehut, erityisravinnoksi tarkoitetut rehut ja lääkerehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Valvontalinja:

Kotimainen valmistus (ml. monitorointi)

Tuote näytteellä	Valvonta- tapahtumia kpl	Näytteitä kpl	Salmonella- positiivisia eriä kpl	Salmonella- positiivisia näytteitä kpl	Salmonellatyytit
Lemmikkieläinten rehut:					
Täysrehut					
- koirille	7	7			
Täysrehut yhteensä	7	7			
Täydennysrehut					
- koirille	2	2			
Puruluut yms. lemmikkieläimille	1	1			
Lemmikkieläinten rehut yhteensä¹⁾	9	9			
¹⁾ Muut kuin rehuseokset raporteilla R.006a					
R.006b Salmonella					
Kotimainen valmistus (ml. monitoroinnit)	141	141			

Hygienia: Salmonella

Rehuympäristönäytteet
Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Valvontakohte	Tapahtuman tunnus	Näytteiden määrä	Näytteen-ottopäivä	Salmonella
<i>Kuljetusliike Hovi Ky</i>	EVT20-0055131	1	25.8.2020	ei todettu
<i>Jukka Hievanen Oy</i>	EVT20-0055162	1	25.8.2020	ei todettu
<i>Kuljetus Jani Mikola Oy</i>	EVT20-0058718	1	16.9.2020	ei todettu
<i>Kuljetusliike J & J Oy</i>	EVT20-0063818	1	16.10.2020	ei todettu
<u>Kuljetusvälinetarkastukset</u>	4	4		
<u>Huomautettujen analyysien lukumäärä:</u>		0		
Salmonella (rehuympäristönäytteet)	4	4		
Huomautettujen analyysien lukumäärä:		0		

5.3.7 Hygienia: Muut mikro-organismit

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näyttenumero	Enterobakteerit	Sulf.pelk.klostridit
				pmy/g	pmy/g
Hera	Unilever Ingman Production Oy	EVT20-0011173	E20-0016836	<10	
Rehueratiiviste	Valio Oy, Seinäjoen tehdas	EVT20-0058955	E20-0083082	<10 <10 <10 <10 <10	
Maitotuotteet		2	2	6	0
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0

Hevosen päänahka	Kaikenkarvaiset Oy	EVT20-0003280	E20-0003620	<10 <10 <10 <10	
Sian sorkkia	Valvontakohde määrittelemätön	EVT20-0003671	E20-0003951	<10 <10	<10
Best Friend, Natural Bites, Possunkorvat	Best Friend Group Oy	EVT20-0004754	E20-0004683	<10 <10 <10 <10 <10	
Käsitelty eläinvalkuainen	Findest Protein Oy	EVT20-0006408	E20-0008118	<10	
Jäniksen korva	Kaikenkarvaiset Oy	EVT20-0006558	E20-0008300	<10 <10 <10 <10	
Mush B.A.R.F. Basic, Kanan kiviipiira	MUSH	EVT20-0006574	E20-0008314	<130 <40 <30 <60 <210	
Hevosen liharouhe, pakastekuivattu	Best Dog Oü	EVT20-0007315	E20-0010374	<10 <10 <10 <10 <10	
Lampaan maha	Kaikenkarvaiset Oy	EVT20-0008247	E20-0012489	<10	
Peuran keuhko	Kaikenkarvaiset Oy	EVT20-0008266	E20-0012505	<10	

Hygienia: Muut mikro-organismit

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näytenumero	Enterobakteerit	Sulf.pelk.klostridit
				pmy/g	pmy/g
Beeztees puffed chicken feet	Petpost Oy	EVT20-0008288	E20-0012628	<10	
Dogman Farmer's best, naudan keuhko	Dogman Oy	EVT20-0008541	E20-0012967	<10 <10 <10 <10 <10	
Antos, Palermo Bone/Sian luu	Puulo Oy, Hyvinkää	EVT20-0008604	E20-0013104	<10	
Antos, Beef Ears Smoked/naudankorvat	Puulo Oy, Hyvinkää	EVT20-0008616	E20-0013117	<10 <10 <10 <10 <10	
Dogman, Farmer's best , Possunkorva suikaleet	Dogman Oy	EVT20-0011603	E20-0017789	<10 <10 <10 <10 <10	
Natural bites, Possunkorvat	Best Friend Group Oy	EVT20-0011997	E20-0018210	<10 <10 <10 <10 <10	
Eat Rustic, Lampaankorva	Musti ja Mirri Oy	EVT20-0012799	E20-0019733	<10 <10 <10 <10 <10	
Olympian, Jäniksenkorvat	Kaikenkarvaiset Oy	EVT20-0012800	E20-0019737	<10 <10 <20 <10 <10	<10
Eat Rustic, Ohuet possunsaparot	Musti ja Mirri Oy	EVT20-0013621	E20-0020434	<15 <200 2600 660 <10	

Hygienia: Muut mikro-organismit

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näytenumero	Enterobakteerit	Sulf.pelk.klostridit
				pmy/g	pmy/g
Sjöbogårdens, Siankorvat	Rusta Finland Oy, toimisto	EVT20-0013631	E20-0020532	<10 <10 <10 <10 <10	
Eat Rustic, Lampaankorva	Musti ja Mirri Oy	EVT20-0013675	E20-0020698	<10 <10 <10 <10 <10	
Best-in kalkkunanpyrstö	Best-In Oy	EVT20-0013892	E20-0020930	<750 <640 <510 <1100 <540	
Best-in sika ja nauta	Best-In Oy	EVT20-0013936	E20-0020983	<3400 <3100 <3700 <4100 <2200	
Oscar possujauheliha	Eläinruokatehdas Lemmikki Oy	EVT20-0014066	E20-0021050	<10 <10 <10 <10 <10	
Oscar broilerjauheliha	Eläinruokatehdas Lemmikki Oy	EVT20-0014076	E20-0021061	<10 <10 <25 <15 <10	
Oscar kylmäkuivatut mahatikut	Eläinruokatehdas Lemmikki Oy	EVT20-0015585	E20-0023563	<10 <10 <10 <10 <10	
Tessu Possunkorva	Lemmikkiruuat Tessu Oy	EVT20-0015629	E20-0023589	<10 <10 <10 <10 <10	

Hygienia: Muut mikro-organismit

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näyttenumero	Enterobakteerit	Sulf.pelk.klostridit
				pmy/g	pmy/g
ITSY BITSY, pakastekuivattu anka	Musti ja Mirri Oy	EVT20-0016214	E20-0024734	<10 <10 <10 <10 <10	
Rahula, possun sorkka	Velj. Wahlsten Oy, Lemmikkiroukatutanto	EVT20-0024260	E20-0021741	<10	
Rahula naudan ruokatorviputki	Velj. Wahlsten Oy, Lemmikkiroukatutanto	EVT20-0024263	E20-0021909	<10 <10 <10 <10 <10	
Orlando, Chicken Chips	Lidl Suomi Ky, pääkonttori	EVT20-0039548	E20-0052924	<10 <10 <10 <10 <10	
StarSnack Barbecue Wrapped Duck	Valvontakohte määrittelemätön	EVT20-0043629	E20-0058382	<10 <10 <10 <10 <10	
Eat Rustic	Musti ja Mirri Oy	EVT20-0043658	E20-0058456	<10 <10 <10 <10 <10	
Mahakiekot, irtomyynti	Kari Gallenius Ky	EVT20-0043722	E20-0058509	<15 <10 <10 <10 <10	
Jäniksenkorvat, irto	Kaikenkarvaiset Oy	EVT20-0043723	E20-0058510	<10 <10 <10 <10 <10	

Hygienia: Muut mikro-organismit

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näytenumero	Enterobakteerit	Sulf.pelk.klostridit
				pmy/g	pmy/g
Kalkkunan jauheliha	Lemmikkiruuat Tessu Oy	EVT20-0044209	E20-0059119	<10 <25 <30 <50 <80	
Tessu Broilerinfile	Lemmikkiruuat Tessu Oy	EVT20-0044210	E20-0059126	<10 <10 <20 <45 <25	
Wahlsten Willi	Velj. Wahlsten Oy, Lemmikkiruokatuotanto	EVT20-0044339	E20-0059360	<45 <45 <20 <15 <45	
Broilerin Liha	Velj. Wahlsten Oy, Lemmikkiruokatuotanto	EVT20-0044354	E20-0059375	<370 <370 <610 <310 <320	
Käsitelty eläinvalkuainen luokka 3	Honkajoki Oy	EVT20-0044940	E20-0060577	<10	
Lihaluujauho	Honkajoki Oy	EVT20-0044944	E20-0060585	<10	
Broilerin jauheliha	Barffinet Oy (ent. Skudaa Oy)	EVT20-0045415	E20-0061944	<160 <55 <60 <110 <95	
Jauheliha	Kennel-Rehu Oy	EVT20-0045712	E20-0063069	20000 20000 14000 10000 40000	
Broilerjauheliha	Kennel-Rehu Oy	EVT20-0045713	E20-0063159	<510 <590 <520 <390 <390	

Hygienia: Muut mikro-organismit

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näytenumero	Enterobakteerit	Sulf.pelk.klostridit
				pmy/g	pmy/g
Kennelrehu Lohi raaka	Kennel-Rehu Oy	EVT20-0045730	E20-0063250	<340 <200 <260 <310 <280	
Maukas Possulihapulla	Premium Pet Food Suomi Oy	EVT20-0045864	E20-0064276	2500 1700 1500 2300 1000	
Maukas Hevonen, täydennysravinto	Premium Pet Food Suomi Oy	EVT20-0045867	E20-0064279	<1500 <2000 <4100 <870 <3000	
Premium petfood suomi, maukas kalkkunajauheliha	Premium Pet Food Suomi Oy	EVT20-0045869	E20-0064282	<320 <440 <440 <440 <420	
Suomalainen Naudan Sydän	Mur-Kis T:mi, Lemmikkiel. ruokia valm.laitos	EVT20-0045874	E20-0064285	850000 910000 680000 610000 700000	
Mur-Kis Suomalainen kalkkunanan jauheliha	Mur-Kis T:mi, Lemmikkiel. ruokia valm.laitos	EVT20-0045875	E20-0064288	<430 <490 <560 <360 <440	
Broilerin Luullinen Jauheliha	Mur-Kis T:mi, Lemmikkiel. ruokia valm.laitos	EVT20-0045876	E20-0064293	<320 <110 <400 <170 <160	
Mur-Kis Siika	Mur-Kis T:mi, Lemmikkiel. ruokia valm.laitos	EVT20-0045877	E20-0064302	<25 <20 <10 <15 <20	

Hygienia: Muut mikro-organismit

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näyttenumero	Enterobakteerit	Sulf.pelk.klostridit
				pmy/g	pmy/g
Porcine Protein meal	Findest Protein Oy	EVT20-0051671	E20-0072057	<10 <10 <10 <10 <10	
Kotitilan naudan mahalastut	Best Friend Group Oy	EVT20-0056947	E20-0079017	<10 <10 <10 <10 <10	
Possun kärsä, irtomyynti	Valvontakohde määrittelemätön	EVT20-0056957	E20-0079041	<10	
Käsitelty eläinvalkuainen luokka 3	Honkajoki Oy	EVT20-0058361	E20-0081470	<10	
Käsitelty eläinvalkuainen luokka 3	Honkajoki Oy	EVT20-0058377	E20-0081501	<10	
Kana jauhettu	MUSH	EVT20-0060949	E20-0088099	1300 980 1300 950 1400	
Kalkkuna jauhetta	MUSH	EVT20-0060955	E20-0088173	830 630 780 700 960	
Naudan jauheliha	MUSH	EVT20-0060976	E20-0088230	3200 3300 1900 2900 2900	
Kana-Mix	MUSH	EVT20-0060984	E20-0088273	110000 85000 81000 60000 61000	
Best Friend Natural Bites, possun korvat	Best Friend Group Oy	EVT20-0068993	E20-0110844	<10 <10 <10 <10 <10	

Hygienia: Muut mikro-organismit

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näytenumero	Enterobakteerit	Sulf.pelk.klostridit
				pmy/g	pmy/g
Sjöbögårdens, siankorvat	Rusta Finland Oy, toimisto	EVT20-0069093	E20-0111147	<10 <10 <10 <10 <10	
Turkiseläinruhomassa	Monäs Feed Oy, Oravaisten tuotantolaitos	EVT20-0070141	E20-0113234	<10 <10 <10 <10 <10	
Maaeläimistä peräisin olevat tuotteet		63	63	256	2
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				30	0

Käsitelty ruhomassa	Monäs Feed Oy, Oravaisten tuotantolaitos	EVT19-0069169	E19-0126565	<10 <10 <10 <10 <10	
Käsitelty ruhomassa	Kaustisen Turkisrehu Oy	EVT19-0069807	E19-0127696	<10 <10 <10 <10 <10	
Käsitelty ruhomassa	Kalajoen Jäähdyttämö Oy	EVT19-0071263	E19-0130283	<10 <10 310000 400000 7300000	
EP Minkinrehu, keitetty ruhomassa	E-P:n Minkinrehu Oy	EVT20-0069827	E20-0112406	<10 <10 <10 <10 <10	
Rehuaineet turkiseläimille		4	4	20	0
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				5	0

Hygienia: Muut mikro-organismit

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näytenumero	Enterobakteerit	Sulf.pelk.klostridit
				pmy/g	pmy/g
Kalajauho	Ab Salmonfarm Oy	EVT20-0012216	E20-0018879	<10	
ITSY BITSY, pakastekuivattu kuore	Musti ja Mirri Oy	EVT20-0016315	E20-0024974	<10 <10 <10 <10 <10	
Kalajauho	Ab Salmonfarm Oy	EVT20-0061199	E20-0089279	<10	
Kalat, muut vesieläimet ja niistä saatavat tuotteet		3	3	7	0
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0

Best Friend Jauhettu Possunlihakuviio	Lemmikkiruuat Tessu Oy	EVT20-0006943	E20-0009406	<1100 <1400 <1500 <1900 <1400	
KanaKARP	NEUfrau Oy	EVT20-0008303	E20-0012639	20000 12000 13000 13000 13000	
Vom Taste Anikka	Valvontakohde määrittelemätön	EVT20-0013233	E20-0012958	960000 1000000 1000000 730000 960000	
Kanafilee, Sjöbögårdens	Rusta Finland Oy, toimisto	EVT20-0015710	E20-0023799	<10 <10 <10 <10 <10	
Hurja kana-ateria	Barffinet Oy (ent. Skudaa Oy)	EVT20-0045402	E20-0061936	<640 <720 <950 <530 <710	

Hygienia: Muut mikro-organismit

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näytenumero	Enterobakteerit	Sulf.pelk.klostridit
				pmy/g	pmy/g
Hurja Omega-ateria	Barffinet Oy (ent. Skudaa Oy)	EVT20-0045403	E20-0061935	<500 <560 <650 <500 <580	
Hurja Nauta ateria	Barffinet Oy (ent. Skudaa Oy)	EVT20-0045412	E20-0061943	3500 11000 2500 4500 6800	
Kennelrehu Pentujauheliha nauta	Kennel-Rehu Oy	EVT20-0045722	E20-0063209	<150 <510 <120 <160 <15	
Maukas Kunto, täysravinto aikuisille koirille	Premium Pet Food Suomi Oy	EVT20-0045863	E20-0064275	2000 1800 1900 2200 1900	
MHB PerusKarppi	NEUfrau Oy	EVT20-0046924	E20-0067444	2400 2800 1800 3200 5200	
MHB KanaKarppi	NEUfrau Oy	EVT20-0046926	E20-0067446	1000 1400 1000 1700 2400	
Best-In Herkku Kana	Best-In Oy	EVT20-0056142	E20-0077760	<10 <10 <10 <10 <10	
Brit premium, Family Plate Chunks, 12 X 100 g	Prima Pet Premium Oy	EVT20-0067674	E20-0107912	<10 <10 <10 <10 <10	

Hygienia: Muut mikro-organismit

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näytenumero	Enterobakteerit	Sulf.pelk.klostridit
				pmy/g	pmy/g
Brit premium, Family Plate Chunks, 12 X 100 g	Prima Pet Premium Oy	EVT20-0067674	E20-0107943	<10 <10 <10 <10 <10	
Cesar Classics, Härkää & Maksaa	Mars Finland Oy	EVT20-0068056	E20-0108592	<10 <10 <10 <10 <10	
Lemmikkieläinten täysrehut		14	15	75	0
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				25	0

Kennelpakaste Jauhettu Naudanmaha	Kennelpakaste Oy	EVT20-0006823	E20-0008924	<1300 <1300 <1600 <1200 <1100	
Hau Hau Champion, Ankkafilee	Prima Pet Premium Oy	EVT20-0011973	E20-0018165	<10 <10 <10 <10 <10	
Four friends, tuna stick bite	Huippukoira Oy	EVT20-0013689	E20-0020703	<10 <10 <10 <10 <10	
Hau Hau Champion, täytetty purutikku	Prima Pet Premium Oy	EVT20-0014361	E20-0021655	<10 <10 <10 <10 <10	
Orlando Premium snacks, Kanafilee	Lidl Suomi Ky, pääkonttori	EVT20-0014426	E20-0021842	<10 <10 <10 <10 <10	

Hygienia: Muut mikro-organismit

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näytenumero	Enterobakteerit	Sulf.pelk.klostridit
				pmy/g	pmy/g
Hercules kuivatut jauhomadot	Hankkija Oy, Hankinta ja myynti	EVT20-0017508	E20-0026265	<10 <10 <10 <10 <10	
Raw for paw, wild boar, freeze dried, organic	DogStop	EVT20-0027998	E20-0024736	<10 <10 <10 <10 <10	
Oscar lihapullat, pakaste	Eläinruokatehdas Lemmikki Oy	EVT20-0056130	E20-0077712	1900 6400 5000 2000 2500	<10
Murren Hepo-Mix, pakaste	Eläintarvike Murren Murkina Oy	EVT20-0056262	E20-0077892	4300 3700 4000 4400 3900	
Muut täydennysrehut		9	9	45	1
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				10	0

Hygienia: Muut mikro-organismit

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näytenumero	Enterobakteerit	Sulf.pelk.klostridit
				pmy/g	pmy/g

Muut mikro-organismit		95	96	409	3
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				70	0

Rehuaineet

Analyysien lukumäärä:		72	72	289	2
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				35	0

Rehun lisäaineet

Analyysien lukumäärä:					
Huomautettujen analyysien lukumäärä:					

Esiseokset

Analyysien lukumäärä:					
Huomautettujen analyysien lukumäärä:					

Rehuseokset

Analyysien lukumäärä:		23	24	120	1
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				35	0

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

5.3.8 Kasviperaiset epäpuhtaudet, aitous ja tuholaiset

Rehut

Analysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näytenumero	Visuaalinen tarkastus rehulle	Visuaalinen tarkastus linnunsiemenille ja öljykasvien siemenille	Rehun aitous ja kasvitieteellinen puhtaus	Tuholaismääritys			
Kaura	Tila	EVT19-0066422	E19-0120982	Ei huom.						
Kaura	Tila	EVT19-0067059	E19-0123009	Ei huom.						
Kaura-Ohra	Tila	EVT19-0067105	E19-0123385	Ei huom.						
Ohra	Tila	EVT19-0068757	E19-0126125	Ei huom.						
Rehukaura	Tila	EVT20-0014793	E20-0022258		Ei huom.	0,2 ei todettu				
Kaura	Tila	EVT20-0030101	E20-0025439		Ei huom.	0,2 ei todettu				
Ohra	Tila	EVT20-0042680	E20-0056390	Ei huom.						
Ohra	Tila	EVT20-0043284	E20-0058051	Ei huom.						
Kaura-Ohra	Tila	EVT20-0046024	E20-0065025	Ei huom.			Todettu jauhopunkki (Acarus siro), lesehäro (Cryptolestes ferrugineus), ahverihäro (Ahasverus advena)			
Ohra	Tila	EVT20-0046110	E20-0065414	Ei huom.			todettu jauhopunkki (Acarus siro)			
Kaura	Tila	EVT20-0047123	E20-0067895	Ei huom.			Todettiin jauhopunkki (Acarus siro)			
Vehnä	Tila	EVT20-0054048	E20-0074270	Ei huom.			Todettiin lesehäro (Cryptolestes ferrugineus)			
Ohra	Tila	EVT20-0055723	E20-0076757	Ei huom.			Todettiin jauhopunkki (Acarus siro)			
Ohra-Kaura seos	Tila	EVT20-0056282	E20-0077913				Todettiin jauhopunkki (Acarus siro)			
Ohra	Tila	EVT20-0056289	E20-0077925	Ei huom.						
Ohra-Kaura seos	Tila	EVT20-0056867	E20-0078770	Ei huom.						
Kaura	Tila	EVT20-0057758	E20-0080655	Ei huom.			Todettiin jauhopunkki (Acarus siro)			
Ohra	Tila	EVT20-0060184	E20-0086010	Ei huom.						
Kaura	Tila	EVT20-0061082	E20-0088727	Ei huom.						
Kaura	Tila	EVT20-0062233	E20-0091756	Ei huom.			Todettiin jauhopunkki (Acarus siro)			
Kaura	Tila	EVT20-0062235	E20-0091769	Ei huom.						
Kaura	Tila	EVT20-0062530	E20-0092543	Ei huom.			Todettu jauhopunkki (Acarus siro)			
Kaura	Tila	EVT20-0062886	E20-0093568	Ei huom.			Todettu jauhopunkki (Acarus siro)			
Kaura	Tila	EVT20-0065243	E20-0101907	Huomautus	Näytteessä todettiin hukkakauraa (Avena fatua).		Todettu riisihäro (Oryzaephilus surinamensis) ja muita härojä			
Kaura-Ohra	Tila	EVT20-0067818	E20-0108152	Ei huom.						
Viljojen jyvät tuotteet sivutuotteet		25	25	22	2	2	2	0	0	11
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				1	0	0	0	0	0	11

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Kasviperäiset epäpuhtaudet, aitous ja tuholaiset

Rehut

Analysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näyttenumero	Visuaalinen tarkastus rehulle		Visuaalinen tarkastus linnunsiemenille ja öljykasvien siemenille			Rehun aitous ja kasvitieteellinen puhtaus		Tuholaismääritys	
Auringonkukansiemenet ulkolinnuille	Oskutuote Oy	EVT20-0003264	E20-0003615			Ei huom.	0,2	ei todettu				
Auringonkukansiemenet ulkolinnuille	Suomen Osuuskauppojen Keskuskunta	EVT20-0003778	E20-0004284			Ei huom.	1,3	ei todettu				
Auringonkukansiemenet ulkolinnuille	Valvontakohde määrittelemätön	EVT20-0003795	E20-0004307			Ei huom.	1,5	ei todettu				
Auringonkukansiemenet ulkolinnuille	Euro Tukatti Oy	EVT20-0004639	E20-0004581			Ei huom.	0,3	ei todettu				
Auringonkukansiemenet ulkolinnuille, kuoritut	Euro Tukatti Oy	EVT20-0007103	E20-0009985			Ei huom.	0,1	ei todettu				
Auringonkukansiemenet ulkolinnuille, kuoritut	Kaikenkarvaiset Oy	EVT20-0008276	E20-0012609			Ei huom.	<0,1	ei todettu				
Maapähkinänsydan ulkolinnuille	Kaikenkarvaiset Oy	EVT20-0008287	E20-0012617			Ei huom.	<0,1	ei todettu				
Auringonkukansiemenet ulkolinnuille	Suomen Osuuskauppojen Keskuskunta	EVT20-0008528	E20-0012960			Ei huom.	1,6	ei todettu				
Auringonkukansiemenet ulkolinnuille	Suomen Osuuskauppojen Keskuskunta	EVT20-0009307	E20-0014482			Ei huom.	1,4	ei todettu				
Auringonkukansiemenet ulkolinnuille	Kaikenkarvaiset Oy	EVT20-0011515	E20-0017699			Ei huom.	0,5	ei todettu				
Auringonkukansiemenet ulkolinnuille	Oskutuote Oy	EVT20-0011521	E20-0017706			Ei huom.	1,1	ei todettu				
Auringonkukansiemenet ulkolinnuille	PERKIÖ OY	EVT20-0011969	E20-0018161			Ei huom.	1,4	ei todettu				
Auringonkukansiemenet ulkolinnuille	Suomen Osuuskauppojen Keskuskunta	EVT20-0012032	E20-0018279			Ei huom.	1,3	ei todettu				
Auringonkukansiemenet ulkolinnuille	Tammer Brands Oy	EVT20-0012082	E20-0018348			Ei huom.	1,8	ei todettu				
Ryysipuriste Öpex	Avena Kantvik Oy	EVT20-0012497	E20-0019413						Huomautus	6,5		
Auringonkukansiemenet ulkolinnuille	Suomen Osuuskauppojen Keskuskunta	EVT20-0012499	E20-0019414			Ei huom.	1,1	ei todettu				
Auringonkukansiemenet ulkolinnuille	Suomen Osuuskauppojen Keskuskunta	EVT20-0012561	E20-0019494			Ei huom.	1,3	ei todettu				
Auringonkukansiemenet ulkolinnuille	Tokmanni Oy	EVT20-0012607	E20-0019619			Ei huom.	0,7	ei todettu				
Auringonkukansiemenet ulkolinnuille	Mauste-Sallinen Oy	EVT20-0013440	E20-0020209			Ei huom.	0,5	ei todettu				
Auringonkukansiemenet ulkolinnuille	Tokmanni Oy	EVT20-0014990	E20-0022370			Ei huom.	0,2	ei todettu				
Auringonkukansiemenet ulkolinnuille	Hankkija Oy, Hankinta ja myynti	EVT20-0015712	E20-0023800			Ei huom.	2,0	ei todettu				
Auringonkukansiemenet ulkolinnuille	Tokmanni Oy	EVT20-0016935	E20-0025790			Ei huom.	0,8	ei todettu				
Auringonkukansiemenet ulkolinnuille	Suomen Osuuskauppojen Keskuskunta	EVT20-0044426	E20-0059482			Ei huom.	1,3	ei todettu				
Pellavainen, pellavan siemenpuriste	Hankkija Oy, Säkylän tehdas	EVT20-0058832	E20-0082847						Ei huom.	<3		
Auringonkukansiemenet ulkolinnuille	Tokmanni Oy	EVT20-0063361	E20-0095731			Ei huom.	1,2	ei todettu				
Lämpökäsitelty rapsirouhe	A-Rehu Oy, Varkauden rehutehdas	EVT20-0065648	E20-0102815						Ei huom.	<3		
Finchy Auringonkukansiemenet	Suomen Osuuskauppojen Keskuskunta	EVT20-0066527	E20-0105259			Ei huom.	0,6	ei todettu				
Öljykasvien siemenet öljypitoiset hedelmät tuotteet sivutuotteet		27	27	0	0	24	24	24	3	3	0	0
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	0	0	0	0	0	0	0

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Kasviperäiset epäpuhtaudet, aitous ja tuholaiset

Rehut

Analysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näyttenumero	Visuaalinen tarkastus rehulle	Visuaalinen tarkastus linnunsiemenille ja öljykasvien siemenille	Rehun aitous ja kasvitieteellinen puhtaus	Tuholaismääritys
Herne-vehnäseos	Tila	EVT20-0057751	E20-0080573	Ei huom.			
Palkokasvien siemenet tuotteet sivutuotteet		1	1	1	0	0	0
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	0	0

Säilörehut	Tila	EVT19-0066541	E19-0121123	Ei huom.			
Säilörehut	Tila	EVT19-0066552	E19-0121152	Ei huom.			
Säilörehut	Tila	EVT19-0066568	E19-0121159	Ei huom.			
Säilörehut	Tila	EVT19-0067117	E19-0123390	Ei huom.			
Heinä (pellolla kuivattu ruoho)	Tila	EVT19-0068695	E19-0126016	Ei huom.			
Pyöröpaaliheinä	Tila	EVT19-0068696	E19-0126017	Ei huom.			
Säilörehut	Tila	EVT19-0068715	E19-0126044	Ei huom.			
Säilörehut	Tila	EVT19-0068783	E19-0126153	Ei huom.			
Heinä (pellolla kuivattu ruoho)	Tila	EVT19-0068849	E19-0126296	Ei huom.			
Pyöröpaaliheinä	Tila	EVT19-0071537	E19-0130735	Ei huom.			
Säilörehut	Tila	EVT20-0015086	E20-0022494	Ei huom.			
Säilörehut	Tila	EVT20-0046183	E20-0065611	Ei huom.			
Pyöröpaaliheinä	Tila	EVT20-0046909	E20-0067392	Ei huom.			
Säilörehut	Tila	EVT20-0048720	E20-0068967	Ei huom.			
Säilörehut	Tila	EVT20-0052750	E20-0072778	Ei huom.			
Pyöröpaaliheinä	Tila	EVT20-0053446	E20-0073689	Ei huom.			
Pyöröpaaliheinä	Tila	EVT20-0056313	E20-0077986	Ei huom.			
Säilörehut	Tila	EVT20-0056737	E20-0078550	Ei huom.			
Säilörehut	Tila	EVT20-0060227	E20-0086078	Ei huom.			
Säilörehut	Tila	EVT20-0061026	E20-0088427	Ei huom.			
Säilörehut	Tila	EVT20-0062492	E20-0092448	Ei huom.			
Säilörehut	Tila	EVT20-0062515	E20-0092509	Ei huom.			
Säilörehut	Tila	EVT20-0063084	E20-0094572	Ei huom.			
Heinä (pellolla kuivattu ruoho)	Tila	EVT20-0064453	E20-0099225	Ei huom.			
Säilörehut	Tila	EVT20-0066431	E20-0104965	Ei huom.			
Pyöröpaaliheinä	Tila	EVT20-0066442	E20-0104973	Ei huom.			
Säilörehut	Tila	EVT20-0068028	E20-0108572	Ei huom.			
Heinä (pellolla kuivattu ruoho)	Tila	EVT20-0069274	E20-0111503	Ei huom.			

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Kasviperäiset epäpuhtaudet, aitous ja tuholaiset

Rehut

Analysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näyttenumero	Visuaalinen tarkastus rehulle	Visuaalinen tarkastus linnunsiemenille ja öljykasvien siemenille	Rehun aitous ja kasvitieteellinen puhtaus	Tuholaismääritys
Säilörehut	Tila	EVT20-0070518	E20-0114132	Ei huom.			
Säilörehut	Tila	EVT20-0070623	E20-0114282	Ei huom.			
Nurmirehut mukaan lukien korsirehut		30	30	30	0	0	0
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	0	0
Heinäkasvien siemenet	Tila	EVT19-0068764	E19-0126126	Ei huom.			
Muut siemenet hedelmät tuotteet sivutuotteet		1	1	1	0	0	0
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	0	0
Siemenseos linnuille	Suomen Osuuskauppojen Keskuskunta	EVT20-0007121	E20-0010002	Ei huom.			
Luonnoneläinten täysrehut		1	1	1	0	0	0
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	0	0
Auto-Krossi II	Hankkija Oy, Kotkan tehdas	EVT20-0006249	E20-0007965	Ei huom.			
Tilaseos naudolle	Tila	EVT20-0065826	E20-0103077	Ei huom.			
Valkuaistäydennysrehut		2	2	2	0	0	0
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	0	0
Ulkolintujen siemenseos	Suomen Osuuskauppojen Keskuskunta	EVT20-0006588	E20-0008916	Huomautus	Näytteessä todettiin hukkakauraa (Avena fatua)		
Ulkolintujen siemenseos	Oskutuote Oy	EVT20-0007821	E20-0011602	Ei huom.			Todettiin jauhopunkki (Acarus siro)
Ulkolintujen siemenseos	Suomen Osuuskauppojen Keskuskunta	EVT20-0010226	E20-0015642	Ei huom.			
Ulkolintujen siemenseos	Suomen Osuuskauppojen Keskuskunta	EVT20-0012495	E20-0019394	Ei huom.			
Ulkolintujen siemenseos	Oskutuote Oy	EVT20-0012566	E20-0019496	Ei huom.			
Ulkolintujen siemenseos	Tokmanni Oy	EVT20-0017171	E20-0025835	Huomautus	Näytteessä todettiin hukkakauraa (Avena fatua)		
Ulkolintujen siemenseos	Tammer Brands Oy	EVT20-0017599	E20-0022252	Huomautus	Näytteessä todettiin hukkakauraa (Avena fatua)		
Ulkolintujen siemenseos	Tammer Brands Oy	EVT20-0017599	E20-0034426	Ei huom.			Todettiin jauhopunkki (Acarus siro)
Ulkolintujen siemenseos	Tammer Brands Oy	EVT20-0017599	E20-0034427	Ei huom.			Todettiin jauhopunkki (Acarus siro)
Ulkolintujen siemenseos	Suomen Osuuskauppojen Keskuskunta	EVT20-0044431	E20-0059485	Ei huom.			Todettiin
Ulkolintujen siemenseos	Risetti Oy	EVT20-0058096	E20-0081027	Ei huom.			
Ulkolintujen siemenseos	VetAgro Oy	EVT20-0058867	E20-0082946	Ei huom.			Todettiin jauhopunkki (Acarus siro)
Ulkolintujen siemenseos	Tokmanni Oy	EVT20-0066427	E20-0104962	Ei huom.			

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Kasviperäiset epäpuhtaudet, aitous ja tuholaiset

Rehut

Analyytitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näytenumero	Visuaalinen tarkastus rehulle	Visuaalinen tarkastus linnunsiemenille ja öljykasvien siemenille	Rehun aitous ja kasvitieteellinen puhtaus	Tuholaismääritys
Ulkolintujen siemenseos	Tokmanni Oy	EVT20-0068185	E20-0108709	Ei huom.			
Ulkolintujen siemenseos	Suomen Osuuskauppojen Keskuskunta	EVT20-0069144	E20-0111394	Ei huom.			
Ulkolintujen siemenseos	VetAgro Oy	EVT20-0073540	E20-0119972				Ei todettu
Muut täydennysrehut		14	16	15	0	0	6
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				3	0	0	5

Kasviperäiset epäpuhtaudet, aitous ja tuholaiset	101	103	72		26	26	26	3	3	17
Huomautettujen analyysien lukumäärä:			4		0	0	0	0	0	16

Rehuaineet

Analyyssien lukumäärä:	84	84	54	0	26	26	26	3	3	11
Huomautettujen analyysien lukumäärä:			1	0	0	0	0	0	0	11

Rehun lisäaineet

Analyyssien lukumäärä:										
Huomautettujen analyysien lukumäärä:										

Esiseokset

Analyyssien lukumäärä:										
Huomautettujen analyysien lukumäärä:										

Rehuseokset

Analyyssien lukumäärä:	17	19	18	0	0	0	0	0	0	6
Huomautettujen analyysien lukumäärä:			3	0	0	0	0	0	0	5

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

5.3.9 Kalajauhon ja maaeläinperäisen aineksen toteaminen

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näyttenumero	Kalan toteaminen	Maaeläinperäinen aines	
Kaura	Tila	EVT19-0066422	E19-0120982	ei todettu	ei todettu	
Kaura	Tila	EVT19-0067059	E19-0123009	ei todettu	ei todettu	
Kaura-Ohra	Tila	EVT19-0067105	E19-0123385	ei todettu	ei todettu	
Ohra-Kaura-Vehnä	Tila	EVT19-0067307	E19-0123972	ei todettu	ei todettu	
Ohra	Tila	EVT19-0068757	E19-0126125	ei todettu	ei todettu	
Ohrarehu, kuiva	Tila	EVT19-0071211	E19-0130237	ei todettu	ei todettu	<i>todettu rehuun kuulumattomia ainesosia</i>
Vehnä	Tila	EVT20-0015142	E20-0022635		ei todettu	
Ohra	Tila	EVT20-0042680	E20-0056390	ei todettu	ei todettu	
Ohra	Tila	EVT20-0043284	E20-0058051	ei todettu	ei todettu	
Kaura-Ohra	Tila	EVT20-0046024	E20-0065025	ei todettu	ei todettu	
Ohra	Tila	EVT20-0046110	E20-0065414	ei todettu	ei todettu	
Kaura	Tila	EVT20-0047123	E20-0067895	ei todettu	ei todettu	<i>todettu rehuun kuulumattomia ainesosia</i>
Viljajauho	Tila	EVT20-0051572	E20-0071889		ei todettu	
Vehnä	Tila	EVT20-0054048	E20-0074270		ei todettu	
Ohra	Tila	EVT20-0055723	E20-0076757	ei todettu	ei todettu	
Ohra-Kaura seos	Tila	EVT20-0056282	E20-0077913	ei todettu	ei todettu	<i>todettu rehuun kuulumattomia ainesosia</i>
Ohra	Tila	EVT20-0056289	E20-0077925	ei todettu	ei todettu	
Ohra-Kaura seos	Tila	EVT20-0056867	E20-0078770	ei todettu	ei todettu	
Ohra-Kaura seos	Tila	EVT20-0056868	E20-0078778	ei todettu	ei todettu	
Kaura	Tila	EVT20-0057758	E20-0080655	ei todettu	ei todettu	
Ohra-Kaura seos	Tila	EVT20-0060170	E20-0085965	ei todettu	ei todettu	
Ohra	Tila	EVT20-0060184	E20-0086010	ei todettu	ei todettu	
Kaura	Tila	EVT20-0061082	E20-0088727	ei todettu	ei todettu	
Kaura	Tila	EVT20-0062233	E20-0091756	ei todettu	ei todettu	
Kaura	Tila	EVT20-0062235	E20-0091769	ei todettu	ei todettu	
Ohra-Kaura seos	Tila	EVT20-0062350	E20-0092053	ei todettu	ei todettu	

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Kalajauhon ja maaeläinperäisen aineksen toteaminen

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näytenumero	Kalan toteaminen	Maaeläinperäinen aines	
Ohra, murskattu	Tila	EVT20-0062439	E20-0092375	ei todettu	ei todettu	
Kaura	Tila	EVT20-0062530	E20-0092543	ei todettu	ei todettu	
Kaura	Tila	EVT20-0062886	E20-0093568	ei todettu	ei todettu	<i>todettu rehuun kuulumattomia ainesosia</i>
Kaura-Ohra-Herne	Tila	EVT20-0062960	E20-0094085	ei todettu	ei todettu	
Ohra, litistetty	Tila	EVT20-0063236	E20-0095101	ei todettu	ei todettu	
Kaura	Tila	EVT20-0065243	E20-0101907	ei todettu	ei todettu	<i>todettu maaeläinaines ei rehuperäistä</i>
Kaura	Tila	EVT20-0065743	E20-0102933	ei todettu	ei todettu	
Viljaseos	Tila	EVT20-0067482	E20-0107139	ei todettu	ei todettu	
Kaura-Ohra	Tila	EVT20-0067818	E20-0108152	ei todettu	ei todettu	
Kaura-vehnä	Tila	EVT20-0068065	E20-0108603	ei todettu	ei todettu	
Kaura	Tila	EVT20-0069251	E20-0111413	ei todettu	ei todettu	
Kaura	Tila	EVT20-0069317	E20-0111681	ei todettu	ei todettu	
Ohrarehujauho	Tila	EVT20-0069407	E20-0111733	ei todettu	ei todettu	
<u>Viljojen jyvät sivutuotteet</u>		39	39	36	39	
<u>Huomautettujen analyysien lukumäärä:</u>				0	5	
Sojarouhe mure	Hankkija Oy, Hankinta ja myynti	EVT20-0013588	E20-0020409	ei todettu	ei todettu	
Lämpökäsitelty rapsirouhe	A-Rehu Oy, Varkauden rehutehdas	EVT20-0065648	E20-0102815	ei todettu	ei todettu	
<u>Öljykasvien siemenet öljypitoiset hedelmät tuotteet sivutuotteet</u>		2	2	2	2	
<u>Huomautettujen analyysien lukumäärä:</u>				0	0	

Kalajauhon ja maaeläinperäisen aineksen toteaminen

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näytenumero	Kalan toteaminen	Maaeläinperäinen aines
Herne-vehnäseos	Tila	EVT20-0057751	E20-0080573	ei todettu	ei todettu
Palkokasvien siemenet sivutuotteet		1	1	1	1
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0

Pyöröpaaliheinä	Tila	EVT20-0070637	E20-0114287	ei todettu	ei todettu
Nurmirehut mukaan lukien korsirehut		1	1	1	1
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0

Kalajauho	Berner Osakeyhtiö, Agentuuriosasto	EVT20-0006073	E20-0007773		ei todettu
Kalajauho	Hankkija Oy, Hankinta ja myynti	EVT20-0006555	E20-0008292		ei todettu
Kalajauho	Berner Osakeyhtiö, Agentuuriosasto	EVT20-0007193	E20-0010300		ei todettu
Kalajauho	FF Skagen	EVT20-0009830	E20-0015342		ei todettu
Kalajauho	Berner Osakeyhtiö, Agentuuriosasto	EVT20-0011740	E20-0017945		ei todettu
Kalajauho	FF Skagen	EVT20-0015505	E20-0023397		ei todettu
Kalajauho	Berner Osakeyhtiö, Agentuuriosasto	EVT20-0017264	E20-0025970		ei todettu
Kalajauho	FF Skagen	EVT20-0022063	E20-0032886		ei todettu
Kalajauho	FF Skagen	EVT20-0022373	E20-0033311		ei todettu
Kalajauho	FF Skagen	EVT20-0023695	E20-0035038		ei todettu
Kalajauho	FF Skagen	EVT20-0027338	E20-0042350		ei todettu
Kalajauho	FF Skagen	EVT20-0027564	E20-0042978		ei todettu
Kalajauho	FF Skagen	EVT20-0030996	E20-0045215		ei todettu
Kalajauho	Raisioaqua Oy	EVT20-0034612	E20-0050112		ei todettu
Kalajauho	Raisioaqua Oy	EVT20-0041601	E20-0054227		ei todettu
Kalajauho	Hankkija Oy, Hankinta ja myynti	EVT20-0041628	E20-0054246		ei todettu

Kalajauhon ja maaeläinperäisen aineksen toteaminen

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näyttenumero	Kalan toteaminen	Maaeläinperäinen aines	
Kalajauho	FF Skagen	EVT20-0043249	E20-0057732		ei todettu	
Kalajauho	FF Skagen	EVT20-0046184	E20-0065612		ei todettu	
Kalajauho	FF Skagen	EVT20-0049959	E20-0069920		ei todettu	
Kalajauho	FF Skagen	EVT20-0057157	E20-0079525		ei todettu	
Kalajauho	FF Skagen	EVT20-0062473	E20-0092387		ei todettu	
Kalajauho	FF Skagen	EVT20-0062664	E20-0092912		ei todettu	
Kalajauho	FF Skagen	EVT20-0067793	E20-0108101		ei todettu	
Kalajauho	FF Skagen	EVT20-0067800	E20-0108108		ei todettu	
Kalajauho	Raisioaqua Oy	EVT20-0069431	E20-0111746		ei todettu	
Kalajauho	Hankkija Oy, Hankinta ja myynti	EVT20-0074284	E20-0121854		ei todettu	
Kalat, muut vesieläimet ja niistä saatavat tuotteet		26	26	0	26	
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	

Luonnon Punaheltilta	Hankkija Oy, Hankinta ja myynti	EVT19-0067487	E19-0124113		ei todettu	
Rehux Kanatäysrehu	Rehux Oy	EVT19-0067507	E19-0124126		ei todettu	
PH Paras Kasvatus 2 Rihla	Hankkija Oy, Turun tehdas	EVT19-0067832	E19-0124532		ei todettu	
Agrox Vapaan kana 1	Agrox Oy	EVT20-0044451	E20-0059578		ei todettu	
Punaheltilta Paras 7 P Rihla	Hankkija Oy, Turun tehdas	EVT20-0059830	E20-0085222		ei todettu	
Rehux 4011 GM Poikasrehu Kombi	Rehux Oy	EVT20-0061529	E20-0089517		ei todettu	
Agrox Kasvatus 1	Agrox Oy	EVT20-0062227	E20-0091739		ei todettu	
Kalkkunahaudonta P rae	Tila	EVT20-0067643	E20-0107695		ei todettu	
Punaheltilta Paras 2 P Rihla	Hankkija Oy, Turun tehdas	EVT20-0070222	E20-0113453		ei todettu	
Täysrehu kanoille	Tila	EVT20-0073175	E20-0119459		ei todettu	
Siipikarjan täysrehut		10	10	0	10	
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Kalajauhon ja maaeläinperäisen aineksen toteaminen

Rehut

Analyytitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näytenumero	Kalan toteaminen	Maaeläinperäinen aines	
Tilaseos / liemi sioille	Tila	EVT19-0067324	E19-0123984		ei todettu	
Tilaseos / liemi sioille	Tila	EVT19-0067916	E19-0124680		ei todettu	
Pekoni 2 rae	Hankkija Oy, Turun tehdas	EVT20-0010825	E20-0016420	ei todettu	ei todettu	
Pekoni 1 rae	Hankkija Oy, Turun tehdas	EVT20-0037351	E20-0052201		ei todettu	
Supermulti-Pekoni PP 2F muru	Hankkija Oy, Turun tehdas	EVT20-0044733	E20-0060213		ei todettu	
A-Startti M	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas	EVT20-0044734	E20-0060206		ei todettu	
Tilaseos sioille	Tila	EVT20-0046896	E20-0067352		ei todettu	
Nami-Pekoni PP mure	Hankkija Oy, Seinäjoen tehdas	EVT20-0051793	E20-0072069		ei todettu	
Rehux Emakkotäysrehu	RehuX Oy	EVT20-0055748	E20-0076774		ei todettu	
Tilaseos sioille	Tila	EVT20-0066474	E20-0104998		ei todettu	
Pekoni 2 rae	Hankkija Oy, Turun tehdas	EVT20-0067313	E20-0106842		ei todettu	
GM Rehux Lihasika 1	RehuX Oy	EVT20-0067741	E20-0107941		ei todettu	
A-Imetys TR M	Agrox Oy	EVT20-0067744	E20-0107942		ei todettu	
Tilaseos porsaille	Tila	EVT20-0070386	E20-0113969		ei todettu	
Sikojen täysrehut		14	14	1	14	
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	
Teho-Karitsa Mikro	Feedex Oy Ab, Rehutehdas	EVT19-0066513	E19-0121098	ei todettu	ei todettu	
Lampaiden täysrehut		1	1	1	1	
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	
Tilaseos kotieläimille	Tila	EVT20-0046780	E20-0067062		ei todettu	
Muut rehuseokset täysrehut		1	1	0	1	
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	

Kalajauhon ja maaeläinperäisen aineksen toteaminen

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näyttenumero	Kalan toteaminen	Maaeläinperäinen aines	
TempoTR	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas	EVT19-0063876	E19-0116243	ei todettu	ei todettu	
Optima Rouhe	Tila	EVT19-0066678	E19-0121281	ei todettu	ei todettu	
Presiis Tila täydennysrehu lypsylehmille	Tila	EVT19-0066684	E19-0121287	ei todettu	ei todettu	
Primo Hieho Lyhytrae	Tila	EVT19-0066964	E19-0122588	ei todettu	ei todettu	
Maito-Tähti 210 Robotti	Tila	EVT19-0067054	E19-0123006	ei todettu	ei todettu	
Maito-Tähti 200	Tila	EVT19-0067072	E19-0123098	ei todettu	ei todettu	
Maito-Tähti 230	Tila	EVT19-0067091	E19-0123364	ei todettu	ei todettu	
Opti 22	Lantmännen Feed Oy, Ylivieskan rehutehdas	EVT19-0067179	E19-0123734	ei todettu	ei todettu	
Tilaseos naudoille	Tila	EVT19-0067303	E19-0123971	ei todettu	ei todettu	
TempoTR	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas	EVT19-0067809	E19-0124459	ei todettu	ei todettu	
A-Mix Pro	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas	EVT19-0067828	E19-0124527		ei todettu	
Tilaseos naudoille	Tila	EVT19-0068086	E19-0125003	ei todettu	ei todettu	
Mullin-Herkku 1	Tila	EVT19-0068236	E19-0125168	ei todettu	ei todettu	
Maito-Tähti 180	Tila	EVT19-0068257	E19-0125244	ei todettu	ei todettu	
Tilaseos naudoille	Tila	EVT19-0068746	E19-0126101	ei todettu	ei todettu	
Auto-Krossi III	Tila	EVT19-0070048	E19-0128355	ei todettu	ei todettu	
Primo Kasvatus II rae	Tila	EVT19-0070061	E19-0128361	ei todettu	ei todettu	
Auto-Krossi II	Tila	EVT19-0070423	E19-0128798	ei todettu	ei todettu	
Primo Kasvatus I lyhytrae	Hankkija Oy, Kotkan tehdas	EVT20-0006250	E20-0007966	ei todettu	ei todettu	
Lypsy-Krossi 2 rae	Hankkija Oy, Seinäjoen tehdas	EVT20-0009276	E20-0014436	ei todettu	ei todettu	
TeknoTR EH	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas	EVT20-0010389	E20-0015719	ei todettu	ei todettu	
3134 NG RehuX Extratiiviste	RehuX Oy	EVT20-0012266	E20-0018930		ei todettu	
Pikku-Mullin-Herkku	Lantmännen Feed Oy, Kouvolan rehutehdas	EVT20-0015693	E20-0023766	ei todettu	ei todettu	
Alkurehu	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas	EVT20-0016246	E20-0024870	ei todettu	ei todettu	
Tilaseos nautakarjalle	Tila	EVT20-0016701	E20-0025167	ei todettu	ei todettu	
PM Puolitiiviste rae	Hankkija Oy, Seinäjoen tehdas	EVT20-0020470	E20-0031005	ei todettu	ei todettu	

Kalajauhon ja maaeläinperäisen aineksen toteaminen

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näytenumero	Kalan toteaminen	Maaeläinperäinen aines
Luomu-Maituri 25	Karelia Mix Oy/ Liperin Mylly	EVT20-0020559	E20-0031180	ei todettu	ei todettu
Huippu-Krossi	Hankkija Oy, Kotkan tehdas	EVT20-0031626	E20-0046636	ei todettu	ei todettu
Maito-Tähti 200	Kinnusen Mylly Oy, Rehutehdas	EVT20-0037826	E20-0052319	ei todettu	ei todettu
A-Rehu Rypsiiviviste	A-Rehu Oy, Varkauden rehutehdas	EVT20-0038037	E20-0052324	ei todettu	ei todettu
Sopiva Tila täydennysrehu lypsylehmille	Hankkija Oy, Kotkan tehdas	EVT20-0042388	E20-0055596	ei todettu	ei todettu
Maito-Krossi 1 rae	Hankkija Oy, Seinäjoen tehdas	EVT20-0042568	E20-0056197	ei todettu	ei todettu
Sata-Kruununloppukiri rae	Satarehu Oy	EVT20-0042908	E20-0056674		ei todettu
Melassoitu rypsi	Kinnusen Mylly Oy, Rehutehdas	EVT20-0043584	E20-0058305	ei todettu	ei todettu
Opti 22 E	Lantmännen Feed Oy, Ylivieskan rehutehdas	EVT20-0046004	E20-0064976	ei todettu	ei todettu
Mullin-Herkku 1	Tila	EVT20-0046311	E20-0066021	ei todettu	ei todettu
Sata-Vilja-loppukiri rae	Satarehu Oy	EVT20-0046835	E20-0067124		ei todettu
3146 Rehux Energiatiiviste	RehuX Oy	EVT20-0046838	E20-0067126		ei todettu
Primo 1 Export	Hankkija Oy, Säkylän tehdas	EVT20-0046854	E20-0067151	ei todettu	ei todettu
Tilaseos naudoille	Tila	EVT20-0046925	E20-0067445	ei todettu	ei todettu
Iso-Punaheltha 3 CC Woima rae	Hankkija Oy, Turun tehdas	EVT20-0047043	E20-0067796		ei todettu
PRO 2	Feedex Oy Ab, Rehutehdas	EVT20-0047048	E20-0067802	ei todettu	ei todettu
Tilaseos naudoille	Tila	EVT20-0048449	E20-0068811	ei todettu	ei todettu
Rehuseos nautakarjalle	Tila	EVT20-0050066	E20-0069947	ei todettu	ei todettu
Benemilk Robo	Lantmännen Feed Oy, Ylivieskan rehutehdas	EVT20-0050540	E20-0070165	ei todettu	ei todettu
Mulli-Tähti I	Kinnusen Mylly Oy, Rehutehdas	EVT20-0050724	E20-0070305	ei todettu	ei todettu
Täydennysrehu nautakarjalle	Pohjois-Pielaveden Maatalouspalvelu Oy	EVT20-0054369	E20-0074617	ei todettu	ei todettu
Tilaseos naudoille	Tila	EVT20-0055720	E20-0076753	ei todettu	ei todettu
Presiis Tila täydennysrehu lypsylehmille	Feedex Oy Ab, Rehutehdas	EVT20-0055752	E20-0076776	ei todettu	ei todettu
Tilaseos nautakarjalle	Tila	EVT20-0055776	E20-0076840	ei todettu	ei todettu
Rehuseos nautakarjalle	Osuuskunta Makure	EVT20-0055927	E20-0077309	ei todettu	ei todettu
Maitotilan Täysväkirehu 2 rae	Hankkija Oy, Säkylän tehdas	EVT20-0057658	E20-0080399	ei todettu	ei todettu

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Kalajauhon ja maaeläinperäisen aineksen toteaminen

Rehut

Analyytitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näytenumero	Kalan toteaminen	Maaeläinperäinen aines	
Tähti-Poro Artic	Tila	EVT20-0059169	E20-0067592	ei todettu	ei todettu	
Täydennysrehu nautakarjalle	Tila	EVT20-0059488	E20-0084382	ei todettu	ei todettu	
A-Rehu Tekno Täysrehu	A-Rehu Oy, Varkauden rehutehdas	EVT20-0060154	E20-0085958	ei todettu	ei todettu	
Lypsy-Krossi 1 rae	Hankkija Oy, Hankinta ja myynti	EVT20-0062275	E20-0091869		ei todettu	
Tilaseos naudoille	Tila	EVT20-0062417	E20-0092364	ei todettu	ei todettu	
Tilaseos naudoille	Tila	EVT20-0062505	E20-0092494	ei todettu	ei todettu	
Nasu-Tiiviste lyhytrae	Hankkija Oy, Turun tehdas	EVT20-0064729	E20-0099794		ei todettu	
Tilaseos naudoille	Tila	EVT20-0065826	E20-0103077	ei todettu	ei todettu	
Opti 28	Lantmännen Agro Oy, Ylivieskan rehutehdas	EVT20-0066329	E20-0104751	ei todettu	ei todettu	
Tiineys-Pekoni Kuitumix rae	Hankkija Oy, Seinäjoen tehdas	EVT20-0067082	E20-0106113	ei todettu	ei todettu	
TuhtiTR	Tila	EVT20-0067865	E20-0108245	ei todettu	ei todettu	
Perhetilan Vehnä 3	Tila	EVT20-0068106	E20-0108631		ei todettu	
Sopiva Tila täydennysrehu lypsylehmille	Tila	EVT20-0068116	E20-0108653	ei todettu	ei todettu	
Tähti-Premix 280	Kinnusen Mylly Oy, Rehutehdas	EVT20-0068379	E20-0108933	ei todettu	ei todettu	
Perhetilan Vehnä 2 CC	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas	EVT20-0069987	E20-0112545		ei todettu	
Mulli-Tähti II	Kinnusen Mylly Oy, Rehutehdas	EVT20-0072071	E20-0116975	ei todettu	ei todettu	
Lypsy-Krossi 2 rae	Tila	EVT20-0073392	E20-0119767	ei todettu	ei todettu	
Auto-Krossi II	Tila	EVT20-0073407	E20-0119784	ei todettu	ei todettu	
Mulli-Tähti II	Tila	EVT20-0073439	E20-0119860	ei todettu	ei todettu	
Valkuaistäydennysrehut		71	71	61	71	
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	
Muu täydennysrehu lampaille	Tila	EVT19-0066703	E19-0121311	ei todettu	ei todettu	
Poro-Elo Power rae	Tila	EVT19-0070160	E19-0128457	ei todettu	ei todettu	
Primo Acid	Hankkija Oy, Hankinta ja myynti	EVT20-0015689	E20-0023750	ei todettu	ei todettu	
Tilaseos naudoille	Tila	EVT20-0049729	E20-0069729	ei todettu	ei todettu	

Kalajauhon ja maaeläinperäisen aineksen toteaminen

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näytenumero	Kalan toteaminen	Maaeläinperäinen aines	
Tilaseos siolle	Tila	EVT20-0049731	E20-0069743		ei todettu	<i>todettu rehuun kuulumattomia ainesosia</i>
A-Rehu Energiarehu EH	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas	EVT20-0065887	E20-0103375	ei todettu	ei todettu	
Seleeni-E Strong rae	Vilomix Finland Oy	EVT20-0066926	E20-0105734	ei todettu	ei todettu	
A-Rehu OVR	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas	EVT20-0067603	E20-0107552		ei todettu	
Muut täydennysrehut		8	8	6	8	
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	1	

Kalajauhon ja maaeläinperäisen aineksen toteaminen	174	174	109	174	
Huomautettujen analyysien lukumäärä:			0	6	

Rehuaineet

Analyysien lukumäärä:	69	69	40	69	
Huomautettujen analyysien lukumäärä:			0	5	

Rehun lisäaineet

Analyysien lukumäärä:					
Huomautettujen analyysien lukumäärä:					

Esiseokset

Analyysien lukumäärä:					
Huomautettujen analyysien lukumäärä:					

Rehuseokset

Analyysien lukumäärä:	105	105	69	105	
Huomautettujen analyysien lukumäärä:			0	1	

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

5.3.10 Pääravintoaineet

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näytenumero	Kosteus	Raakakuitu	Raakarasva	Raakatuikka	Raakavalkuainen
				%	%	%	%	%
Kaura	Tila	EVT19-0066422	E19-0120982	20,9				
Vehnälese	Mylyn Paras Oy	EVT20-0011853	E20-0018014	12,0				
Vehnälese	Helsingin Mylly Oy	EVT20-0011869	E20-0018021	13,1				
Kaurankuorijauho	Polar Mills Oy Ab, Vaasan tehdas	EVT20-0013213	E20-0019878	9,9				
Viljajauho	Ravintoraisio OY, Myllytuotanto, Nokia	EVT20-0045369	E20-0061906	10,0				
Vehnälese	Jalon Mylly Oy	EVT20-0045800	E20-0063743	11,9				
Kaura, kuorittu	Suomen Viljava Oy, Kokemäen varasto	EVT20-0046742	E20-0066945	12,3				
Vehnälese	Reunasalon Mylly Oy	EVT20-0055667	E20-0076551	11,7				
Maissi	Oskutuote Oy	EVT20-0056952	E20-0079035	11,8				
Kaura, kuorittu	Kytölään Mylly	EVT20-0057960	E20-0080946	11,5				
Viljojen jyvät tuotteet sivutuotteet		10	10	10	0	0	0	0
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0				

Maapähkinä, kuorittu	Biltema Suomi Oy	EVT19-0063005	E19-0113810	6,7				
Euro Tukatti Maapähkinä	Euro Tukatti Oy	EVT20-0008501	E20-0012940	5,3				
Soijaproteiinikonsentraatti	Nordic Soya Oy	EVT20-0010599	E20-0015768	7,1				
Soijarouhe, GMO	Nordic Soya Oy	EVT20-0036714	E20-0052080	13,0				
Rypsirouhe	Lantmännen Feed Oy, Kouvolan rehutehdas	EVT20-0042380	E20-0055587	13,3	10,6	3,2	6,7	33,0
Soijaproteiinikonsentraatti	Nordic Soya Oy	EVT20-0043990	E20-0058838	7,6	3,9	0,7	5,6	63,9
Rypsirouhe	Nordic Soya Oy	EVT20-0046426	E20-0066233	9,2	11,7	3,2	7,0	36,3
Pellavansiemenpuriste	Biofarm Oy	EVT20-0055948	E20-0077311	8,4	10,5	18,7	5,0	29,7
Soijarouhe	Nordic Soya Oy	EVT20-0057738	E20-0080941	10,1	5,6	2,3	6,2	45,0
Pellavainen, pellavan siemenpuriste	Hankkija Oy, Säkylän tehdas	EVT20-0058832	E20-0082847	9,4	8,1	23,4	4,3	29,2
Rypsirouhe	Feedex Oy Ab, Rehutehdas	EVT20-0059769	E20-0085066	12,1				
Maapähkinä ulkoinnuille	Oskutuote Oy	EVT20-0060137	E20-0085953	7,0				

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Pääravintoaineet

Rehut

Analyytitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näytenumero	Kosteus	Raakakuitu	Raakarasva	Raakatuikka	Raakavalkuainen
				%	%	%	%	%
Maapähkinä ulkolinnuille	Oskutuote Oy	EVT20-0060174	E20-0085990	5,5				
Soijaproteiinkonsentraatti, GMO	Nordic Soya Oy	EVT20-0063683	E20-0096664	4,7				
Rypsirouhe	Nordic Soya Oy	EVT20-0070883	E20-0114554	9,6				
Öljykasvien siemenet öljytipoiset hedelmät tuotteet sivutuotteet		15	15	15	6	6	6	6
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	1	0	0
Säilörehut	Tila	EVT19-0066545	E19-0121139	71,2				
Säilörehut	Tila	EVT19-0066550	E19-0121140	77,3				
Säilörehut	Tila	EVT19-0066677	E19-0121276	77,4				
Säilörehut	Tila	EVT19-0066946	E19-0122337	21,8				
Säilörehut	Tila	EVT19-0067034	E19-0122939	70,7				
Säilörehut	Tila	EVT19-0067042	E19-0122947	77,8				
Säilörehut	Tila	EVT19-0067051	E19-0123003	73,3				
Säilörehut	Tila	EVT19-0068476	E19-0125758	74,8				
Säilörehut	Tila	EVT19-0068708	E19-0126036	61,0				
Säilörehut	Tila	EVT19-0070403	E19-0128771	78,6				
Säilörehut	Tila	EVT19-0071559	E19-0130759	77,5				
Racing Greenline	Hankkija Oy, Hankinta ja myynti	EVT20-0013263	E20-0019903	9,2				
Säilörehut	Tila	EVT20-0015102	E20-0022552	78,9				
Säilörehut	Tila	EVT20-0042685	E20-0056391	42,4				
Säilörehut	Tila	EVT20-0042691	E20-0056401	73,7				
Säilörehut	Tila	EVT20-0046174	E20-0065602	54,6				
Pyöröpaaliheinä	Tila	EVT20-0046903	E20-0067377	41,7				
Säilörehut	Tila	EVT20-0046923	E20-0067443	69,6				
Säilörehut	Tila	EVT20-0048453	E20-0068818	80,3				
Säilörehut	Tila	EVT20-0050074	E20-0069953	62,2				
Säilörehut	Tila	EVT20-0055669	E20-0076553	60,3				

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Pääravintoaineet

Rehut

Analyytitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näytenumero	Kosteus	Raakakuitu	Raakarasva	Raakatuikka	Raakavalkuainen
				%	%	%	%	%
Säilörehut	Tila	EVT20-0055683	E20-0076618	77,9				
Säilörehut	Tila	EVT20-0055692	E20-0076707	77,9				
Säilörehut	Tila	EVT20-0055733	E20-0076762	63,0				
Säilörehut	Tila	EVT20-0055769	E20-0076829	75,3				
Pyöröpaaliheinä	Tila	EVT20-0056307	E20-0077971	18,7				
Säilörehut	Tila	EVT20-0056729	E20-0078473	23,0				
Säilörehut	Tila	EVT20-0057504	E20-0079984	66,0				
Säilörehut	Tila	EVT20-0057701	E20-0080456	54,3				
Säilörehut	Tila	EVT20-0059520	E20-0084433	57,0				
Säilörehut	Tila	EVT20-0060172	E20-0085968	40,4				
Säilörehut	Tila	EVT20-0060232	E20-0086080	60,9				
Säilörehut	Tila	EVT20-0061055	E20-0088652	70,1				
Säilörehut	Tila	EVT20-0062419	E20-0092366	72,0				
Säilörehut	Tila	EVT20-0062525	E20-0092539	69,0				
Säilörehut	Tila	EVT20-0062546	E20-0092684	47,7				
Säilörehut	Tila	EVT20-0063060	E20-0094520	54,6				
Säilörehut	Tila	EVT20-0063231	E20-0095089	64,7				
Säilörehut	Tila	EVT20-0065833	E20-0103083	59,4				
Säilörehut	Tila	EVT20-0066412	E20-0104846	74,2				
Säilörehut	Tila	EVT20-0066417	E20-0104912	72,3				
Säilörehut	Tila	EVT20-0068087	E20-0108616	53,2				
Säilörehut	Tila	EVT20-0068100	E20-0108621	74,7				
Säilörehut	Tila	EVT20-0069540	E20-0111933	64,4				
Säilörehut	Tila	EVT20-0071150	E20-0115238	52,4				
Säilörehut	Tila	EVT20-0071351	E20-0115523	64,7				
Nurmirehut mukaan lukien korsirehut		46	46	46	0	0	0	0
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	0	0	0

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Pääravintoaineet

Rehut

Analyytitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näyttenumero	Kosteus	Raakakuitu	Raakarasva	Raakatuikka	Raakavalkuainen
				%	%	%	%	%
Boswellia Serrata	Chia de Gracia Oy	EVT20-0007921	E20-0011866	6,1				
Merileväjauho	Biofarm Oy	EVT20-0050528	E20-0070129	10,1				
Muut kasvit levät tuotteet sivutuotteet		2	2	2	0	0	0	0
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	0	0	0
Beeztees puffed chicken feet	Petpost Oy	EVT20-0008288	E20-0012628	6,5				
Maaeläimistä peräisin olevat tuotteet		1	1	1	0	0	0	0
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	0	0	0
Kalajauho	Ab Salmonfarm Oy	EVT20-0061199	E20-0089279	6,6	<1	10,9	11,2	74,7
Kalat, muut vesieläimet ja niistä saatavat tuotteet		1	1	1	1	1	1	1
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	0	0	0
Ruokintakalkki	Nordkalk Oyj Abp, Sipoon tehdas	EVT20-0011196	E20-0016854	0,0				
Ruokintakalkki	Nordkalk Oyj Abp, Parfill-tehdas, Parainen	EVT20-0045878	E20-0064305	0,0				
Rehukalsiitti	SMA Mineral Oy, Loukolampi	EVT20-0054756	E20-0075256	0,0				
Monoammoniumfosfaatti	Yara Phosphates Oy, Kokkolan rehufosfaatti	EVT20-0065668	E20-0102852	0,8				
Kalsiumkarbonaatti	Nordkalk Oyj Abp, Kokkolan tehdas	EVT20-0065723	E20-0102915	0,5				
Ruokintadolomiitti	SMA Mineral Oy, Röyttän kalkkitehdas	EVT20-0067882	E20-0108277	0,1				
Magnesiumoksidi	Pharmacare Nova Oy	EVT20-0069506	E20-0111849	0,2				
Kivennäisrehuaineet		7	7	7	0	0	0	0
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	0	0	0
Boswellia Serrata kide	Chia de Gracia Oy	EVT19-0065087	E19-0118518	2,5	1,3	22,6	8,8	5,1
Muut rehuaineiksi luettavat		1	1	1	1	1	1	1
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	1	1	0

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Pääravintoaineet

Rehut

Analyytitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näytenumero	Kosteus	Raakakuitu	Raakarasva	Raakatuhka	Raakavalkuainen
				%	%	%	%	%
Natriumalumiiniisilikaatti, synteettinen	Evonik Silica Finland Oy, Haminan tehdas	EVT20-0046419	E20-0066228	8,8				
Bentoniitti	Chia de Gracia Oy	EVT20-0057443	E20-0079899	7,0				
Paakkuuntumisestoaineet		2	2	2	0	0	0	0
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	0	0	0
Betafin S4	Finnfeeds Finland Oy, Naantalin tehdas	EVT20-0070232	E20-0113544	1,0				
Vitamiinit provitamiinit ja kemiallisesti tarkaan määritellyt aineet		1	1	1	0	0	0	0
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	0	0	0
Rauta (II) sulfaatti, monohydraatti	Biofarm Oy	EVT20-0057055	E20-0079472	0,3				
Rautaglukonaatti	Vitabalans Oy, Rekisteröintiasasto	EVT20-0060257	E20-0086175	7,1				
Sinkkisulfaatti	Algol Chemicals Oy	EVT20-0060343	E20-0083910	35,4				
Kobolttikarbonaatti	Freeport Cobalt Oy	EVT20-0065686	E20-0102890	0,8				
Hivenaineyhdisteet		4	4	4	0	0	0	0
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	0	0	0
Danisco Xylanase 8000 L	Genencor International Oy, Jämsänkosken tehdas	EVT20-0045391	E20-0061929	72,3				
Danisco Xylanase 60000 G	Finnfeeds Oy, Vaasan tehdas	EVT20-0045606	E20-0062495	10,4				
Danisco Xylanase 40000 G	Finnfeeds Oy, Vaasan tehdas	EVT20-0059555	E20-0084455	10,2				
Ruuan sulatusta edistävät aineet		3	3	3	0	0	0	0
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	0	0	0

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Pääravintoaineet

Rehut

Analyytitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näytenumero	Kosteus	Raakakuitu	Raakarasva	Raakatuikka	Raakavalkuainen
				%	%	%	%	%
Hiveplex	Vilomix Finland Oy	EVT20-0006502	E20-0008249	0,2				
Econase XT 25	Roal Oy	EVT20-0011884	E20-0018059	5,1				
Breeder Premix Pidolin	Trouw Nutrition Nederland B.V.	EVT20-0035797	E20-0051054	1,8				
Esiseos C-vitamiini	Vilomix Finland Oy	EVT20-0045881	E20-0064309	0,0				
Natuzyme	Bioproton Europe Oy, Kaarinan tehdas	EVT20-0067187	E20-0106580	0,2				
Esiseokset rehuseoksiin		5	5	5	0	0	0	0
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	0	0	0

Filee-Br. Kasvatus 2 PP CC rae	Hankkija Oy, Turun tehdas	EVT20-0002161	E20-0002780	12,9	3,3	4,6	5,1	20,0
41132DM Rehux Kanatäysrehu	RehuX Oy	EVT20-0006409	E20-0008116	12,4	5,6	4,0	12,3	14,1
Agrox Munitus 2	Agrox Oy	EVT20-0006440	E20-0008153	11,7				
Agrox Nick Chick 2	Agrox Oy	EVT20-0006456	E20-0008152	10,5				
Broilerkukko	Hankkija Oy, Turun tehdas	EVT20-0010760	E20-0016201	12,7				
Agrox Munitus Kaura 3	Agrox Oy	EVT20-0012474	E20-0019344	10,7				
Punahelta Paras kanatäysrehu	Hankkija Oy, Turun tehdas	EVT20-0015795	E20-0024138	10,2				
Luonnon Punah. Täysrehu	Hankkija Oy, Hankinta ja myynti	EVT20-0015805	E20-0024190	11,3				
PH Paras kanatäysrehu	Hankkija Oy, Turun tehdas	EVT20-0026709	E20-0020205	11,0		5,1	12,0	15,1
4117 Rehux Muninta 3	RehuX Oy	EVT20-0031942	E20-0047215	12,1				
Agrox Munitus Kaura 3	Agrox Oy	EVT20-0032031	E20-0047427	10,8				
Agrox Kanax 3	Agrox Oy	EVT20-0032061	E20-0047440	11,0				
Agrox Munitus 1	Agrox Oy	EVT20-0032068	E20-0047462	11,8	3,6	3,2	14,7	16,2
Milka Kanatäysrehu	Biofarm Oy	EVT20-0040962	E20-0053755	10,8				
Täysrehu kanoille	Rehupalvelu Torikka & Isolauri Oy	EVT20-0044521	E20-0059860	12,3				
Tilaseos kanoille	Pohjanmaan Rehujauhatus Oy	EVT20-0046103	E20-0065391	13,9				
Kanalan munitusrehu	Samuli Simula Oy	EVT20-0046567	E20-0066523	9,6				
Sata-Isäkukko	Satarehu Oy	EVT20-0046836	E20-0067125	11,5				
Punahelta Paras 1 Rihla	Hankkija Oy, Turun tehdas	EVT20-0047044	E20-0067799	10,3	4,0	4,9	12,9	16,5

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Pääravintoaineet

Rehut

Analyytitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näytenumero	Kosteus	Raakakuitu	Raakarasva	Raakatuikka	Raakavalkuainen
				%	%	%	%	%
Perhetilan Power Startti CC	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas	EVT20-0054626	E20-0074957	10,3				
4017TH GM Rehux Muninta 3	RehuX Oy	EVT20-0055535	E20-0076389	10,9				
Agrox Munitus Kaura 2	Agrox Oy	EVT20-0055742	E20-0076764	10,9				
Sata-Emoloppuhaudonta	Satarehu Oy	EVT20-0057549	E20-0080023	11,2				
Agrox Munitus 2 soijavapaa	Agrox Oy	EVT20-0062137	E20-0091217	11,7				
Sata-Emohaudonta	Satarehu Oy	EVT20-0064266	E20-0098646	11,8	5,0	4,7	10,2	13,6
Agrox Kasvatus 2	Agrox Oy	EVT20-0066491	E20-0105115	10,5				
Agrox Untuvikko	Agrox Oy	EVT20-0066970	E20-0105778	11,8	4,8	3,5	5,4	19,5
4018 GM Rehux Muninta 4	RehuX Oy	EVT20-0067004	E20-0105826	11,6				
Punaheltha Paras 7 P Rihla	Hankkija Oy, Turun tehdas	EVT20-0067185	E20-0106579	10,5				
Milka Poikasrehu	Biofarm Oy	EVT20-0067647	E20-0107708	12,1				
Siipikarjan täysrehut		30	30	30	6	7	7	7
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	0	1	0
Tiineys-Pekoni 2 GR 2F	Hankkija Oy, Turun tehdas	EVT19-0061793	E19-0111037	12,4				
3025 GM Ensikko Alux	RehuX Oy	EVT20-0006363	E20-0008084	12,3				
Ensikko Kasvatus P rae 2F	Hankkija Oy, Turun tehdas	EVT20-0010747	E20-0016183	12,5				
3161 Saparo Alux	RehuX Oy	EVT20-0012297	E20-0019009	11,5				
RehuX Emakko kiihotusrehu	RehuX Oy	EVT20-0031993	E20-0047400	12,0				
Tiineys-Pekoni 2 GR 2F	Hankkija Oy, Turun tehdas	EVT20-0032535	E20-0048225	12,4				
Opti-Pekoni Tiineys Premium LR	Hankkija Oy, Turun tehdas	EVT20-0037026	E20-0052145	12,2				
Tilaseos sioille	Tmi Juha Hakanen	EVT20-0042882	E20-0056658	12,7				
A-Omarehu Siitos TR M rae	Agrox Oy	EVT20-0044459	E20-0059602	10,4				
Optipossu Imetys MF rae	Hankkija Oy, Turun tehdas	EVT20-0044730	E20-0060239	10,5				
Rehuseos emakoille	Koneurakointi Rami Kivekäs Oy	EVT20-0046751	E20-0067015	11,6				
Multi-Pekoni PP GR 2 F	Hankkija Oy, Turun tehdas	EVT20-0055881	E20-0077079	11,7	4,2	4,5	4,7	16,6
Tiineys Pekoni 91 P LR 2F	Hankkija Oy, Turun tehdas	EVT20-0055882	E20-0077084	11,6				

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Pääravintoaineet

Rehut

Analyytitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näytenumero	Kosteus	Raakakuitu	Raakarasva	Raakatuikka	Raakavalkuainen
				%	%	%	%	%
Pekoni 1 granula	Hankkija Oy, Turun tehdas	EVT20-0059812	E20-0085204	11,0				
3166 Saparo Välix T	RehuX Oy	EVT20-0061497	E20-0089450	12,0				
3067 GM Saparo Lopux	RehuX Oy	EVT20-0067031	E20-0105880	12,7				
A-Startti mure	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas	EVT20-0070000	E20-0112571	9,7				
Supermulti-Pekoni PP 2F muru	Hankkija Oy, Turun tehdas	EVT20-0070270	E20-0113722	12,2				
Sikojen täysrehut		18	18	18	1	1	1	1
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	0	0	0

Startti Maitujuoma	A-Rehu Oy, Varkauden rehutehdas	EVT20-0038155	E20-0052527	2,8				
Nautojen täysrehut		1	1	1	0	0	0	0
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	0	0	0

Inicio 918 2 mm	Biomar Oy Ab, Försäljning	EVT20-0015539	E20-0023439	7,0				
Hercules 2.5 (S)	Raisioaqua Oy	EVT20-0033689	E20-0049260	8,3				
Inicio Plus 1.1 mm	Biomar Oy Ab, Försäljning	EVT20-0041794	E20-0054492	7,2				
Inicio Plus M 0,8 mm	Biomar Oy Ab, Försäljning	EVT20-0041808	E20-0054512	7,8				
Hercules 1,2 (S)	Raisioaqua Oy	EVT20-0044460	E20-0059603	5,9				
Hercules Plus 7 (80)	Raisioaqua Oy	EVT20-0044462	E20-0059648	5,7	1,2	32,2	4,3	40,3
Hercules 9 (50)	Raisioaqua Oy	EVT20-0047051	E20-0067807	6,6	1,5	36,5	4,0	33,3
Hercules 2.5 (S)	Raisioaqua Oy	EVT20-0047052	E20-0067808	6,0				
Circuit Silver Opti 3,5 mm	Raisioaqua Oy	EVT20-0047090	E20-0067822	6,8				
Inicio Plus 0,8 mm	Biomar Oy Ab, Försäljning	EVT20-0053904	E20-0074210	6,4				
Inicio Plus 1.1 mm	Biomar Oy Ab, Försäljning	EVT20-0053948	E20-0074232	8,0	0,1	18,2	8,8	53,7
Hercules Plus Opti 7,0 mm (80 mg)	Raisioaqua Oy	EVT20-0061583	E20-0089566	6,9				
Hercules nBalance Opti 7,0 mm (80 mg)	Raisioaqua Oy	EVT20-0065893	E20-0103392	6,6	<1	34,4	4,0	36,5
Kalojen täysrehut		13	13	13	4	4	4	4
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	0	0	0

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Pääravintoaineet

Rehut

Analyytitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näytenumero	Kosteus	Raakakuitu	Raakarasva	Raakatuikka	Raakavalkuainen
				%	%	%	%	%
Julius	Biofarm Oy	EVT19-0067475	E19-0124110	9,5	1,8	10,1	5,6	27,9
Carnilove, Lamb & Wild Boar, Adult	Musti ja Mirri Oy	EVT20-0003243	E20-0003606	5,7				
Perfecto Cat Premium Sterilised	Valvontakohde määrittelemätön	EVT20-0004730	E20-0004649	7,9	5,0	11,5	7,4	32,3
Canagan Chicken & Wild Boar Casserole	Musti ja Mirri Oy	EVT20-0007137	E20-0010040	84,0		3,6	2,5	8,4
Best Friend, Chunks in Gravy, Tasty with Beef	Best Friend Group Oy	EVT20-0007175	E20-0010294	79,5		4,7	2,6	7,6 7,6
Crave with Turkey & Chicken, Adult	Mars Finland Oy	EVT20-0008164	E20-0012442	7,3	1,3	17,2	9,1	39,2
Purina Friskies mini menu, Vitafit, med Kyckling och Grönsaker	Suomen Nestlé Oy, Purina	EVT20-0008393	E20-0012844	8,4	2,3	11,7	8,1	25,6
Kitekat sis. kanaa kastikkeessa	Mars Finland Oy	EVT20-0008397	E20-0012847	83,9		3,9	1,3	7,2
Real dog, Täysravinto aikuisille koirille, Sis. runsaasti siipikarjaa	Tokmanni Oy	EVT20-0008407	E20-0012859	7,8	2,7	14,5	6,5	24,3
K Menu häränlihaa kastikkeessa	Kesko Oyj, Päivittäistavarakauppa	EVT20-0008420	E20-0012866	79,2		3,5	3,0	6,7
Purina Latz countryside sensations med Ox, Kyckling och Grönsaker	Suomen Nestlé Oy, Purina	EVT20-0008433	E20-0012877	7,2				
Kitekat Veijarin valitut mehukkaassa hytteissä, 12 x 100 g	Mars Finland Oy	EVT20-0008469	E20-0012897	85,4				
Kitekat Veijarin valitut mehukkaassa hytteissä, 12 x 100 g	Mars Finland Oy	EVT20-0008469	E20-0012941	86,3				
Belcando Finest croc	Espoon Akvaariotukku Oy	EVT20-0009280	E20-0014463	7,2				
Pirikka Kissan Lohipatee	Kesko Oyj, Päivittäistavarakauppa	EVT20-0009281	E20-0014462	84,4		5,6	2,1	7,7
Xtra Koiranruoka, Paloja kastikkeessa, sisältää siipikarjan lihaa	Suomen Osuuskauppojen Keskuskunta	EVT20-0010195	E20-0015634	83,7		3,0	1,6	5,1
Xtra Koiranruoka, Paloja kastikkeessa, sisältää siipikarjan lihaa	Suomen Osuuskauppojen Keskuskunta	EVT20-0012056	E20-0018332	83,9				
Real täysravinto aikuisille koirille, sis. runsaasti siipikarjaa	Tokmanni Oy	EVT20-0013292	E20-0019913	7,5				
Pirikka Koiran viljaton kuivaruoika, kana - peruna	Kesko Oyj, Päivittäistavarakauppa	EVT20-0013316	E20-0019931	5,7				
Versle-Laga Premium Prestige Tropical finches	Valvontakohde määrittelemätön	EVT20-0013329	E20-0019943	10,3				
K Menu kanaa ja kasviksia kastikkeessa	Kesko Oyj, Päivittäistavarakauppa	EVT20-0013375	E20-0020126	79,3		4,1	2,7	6,8
Rainbow kissanruoka sisältää lohta	Suomen Osuuskauppojen Keskuskunta	EVT20-0013401	E20-0020139	5,3		10,5	8,1	31,3
Xtra Kissanruoka täyskasvuisille kissoille	Suomen Osuuskauppojen Keskuskunta	EVT20-0014268	E20-0021285	8,8		10,2	7,7	30,6
Miamor ragout royale, Jelly kitten 12 X 100 g lajitelma	Pekan Akvaario Oy/Tujoma	EVT20-0014286	E20-0021355	82,3		4,4	2,1	7,8
Miamor ragout royale, Jelly kitten 12 X 100 g lajitelma	Pekan Akvaario Oy/Tujoma	EVT20-0014286	E20-0022219	84,3		4,1	2,5	8,4
Perfect fit indoor 1+, runsaasti kanaa	Mars Finland Oy	EVT20-0014677	E20-0022206	6,1		11,4	8,1	39,2
Purina Beyond grain free recipe, rik på Kyckling och Grönsaker	Suomen Nestlé Oy, Purina	EVT20-0014974	E20-0022363	8,0		14,9	8,1	27,2

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Pääravintoaineet

Rehut

Analyytitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näytenumero	Kosteus	Raakakuitu	Raakarasva	Raakatuikka	Raakavalkuainen
				%	%	%	%	%
Xtra Koiranruoka paloja kastikkeessa sis. riistaa	Suomen Osuuskauppojen Keskuskunta	EVT20-0016057	E20-0024578	81,4				
K Menu, kanaa ja kasviksia kastikkeessa	Kesko Oyj, Päivittäistavarakauppa	EVT20-0016081	E20-0024613	81,7		3,6	2,5	6,1
Pirkka koiran kuivaruoka kana-peruna	Kesko Oyj, Päivittäistavarakauppa	EVT20-0016599	E20-0025053	8,6		13,6	5,5	25,7
Hau Hau Champion kana-riisi	Prima Pet Premium Oy	EVT20-0016615	E20-0025099	7,0		12,5	6,2	21,9
DR John hypoallergenic activ	VetAgro Oy	EVT20-0016649	E20-0025109	5,4		18,0	7,7	30,9
Acana Ranchlands, Angus-nautaa, lammasta, Yorkshire-possua ja biisonia	SLN Import Group Oy	EVT20-0027860	E20-0020152	7,0		17,9	9,0	36,2
Padovan Wellness, food for hamster	Valens Oy	EVT20-0027984	E20-0024669	9,0		7,3	8,2	18,7
Mac's Cat 7+ Senior / Light	Tmi Silvia Salminen	EVT20-0028200	E20-0012868	8,0	4,7	14,6	7,6	28,5
Julius täysrehu aikuisille kissoille	Biofarm Oy, Lemmikkieläinosasto	EVT20-0039792	E20-0052955	9,0	1,9	10,9	5,0	28,4
Orlando Puretaste, Kana	Lidl Suomi Ky, pääkonttori	EVT20-0042062	E20-0054727	8,1				
Brit Care MINI, Salmon & Herring	Musti ja Mirri Oy	EVT20-0043630	E20-0058403	4,1	1,3	21,9	8,2	33,2
Best Friend Festival exclusive, Budgie	Best Friend Group Oy	EVT20-0044063	E20-0059005	10,3	8,5	7,6	4,7	12,7
Orlando Light, siipikarjaa ja porkkanoita, paloja kastikkeessa	Lidl Suomi Ky, pääkonttori	EVT20-0044088	E20-0059028	83,5		3,1	1,4	5,2
Hau Hau lohi-riisi makkara	Prima Pet Premium Oy	EVT20-0044427	E20-0059483	70,6		5,8	7,0	13,5
Best-In Herkku Kana	Best-In Oy	EVT20-0056142	E20-0077760	79,7		3,6	1,3	13,8
Marpe, Maiale Pork	Valens Oy	EVT20-0056270	E20-0077894	82,1		6,2	2,1 2,3	8,7
Dr. John, Chicken and Potato, grain free	VetAgro Oy	EVT20-0056468	E20-0078244	8,6				
VADI GRAN Big Parakeets	Pekan Akvaario Oy/Tujoma	EVT20-0058102	E20-0081035	10,9	11,0	11,1	2,9	12,4
Primus Parakeet	Musti ja Mirri Oy	EVT20-0058277	E20-0081191	10,5				
GILPA Umami	VetAgro Oy	EVT20-0058637	E20-0082206	7,5	1,2	12,5	6,9	29,9
Happy Cat sensitive/Adult, Sea fish with poultry and potato	DogTrail Oy	EVT20-0059031	E20-0083143	6,8				
Swiss & Natural, Rind & Kartoffel, Adult mini	Delimill Oy	EVT20-0059202	E20-0083674	34,4				
Applaws Supreme Selection 8 x 156 g, kana, lohi & vihannes	Musti ja Mirri Oy	EVT20-0059296	E20-0083846	79,5		0,9	0,7	9,7
Applaws Supreme Selection 8 x 156 g, kananrinta	Musti ja Mirri Oy	EVT20-0059296	E20-0083835	80,1		1,2	1,1	16,5
Applaws Supreme Selection 8 x 156 g, kana & vihannes	Musti ja Mirri Oy	EVT20-0059296	E20-0083845	81,7		0,6	0,7	10,5
Miuku & Mauku	Hankkija Oy, Hankinta ja myynti	EVT20-0066525	E20-0105222	7,3				
Brit premium, Family Plate Chunks, 12 X 100 g	Prima Pet Premium Oy	EVT20-0067674	E20-0107912	82,3		3,8	2,5	7,0

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Pääravintoaineet

Rehut

Analyytitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näytenumero	Kosteus	Raakakuitu	Raakarasva	Raakatuikka	Raakavalkuainen
				%	%	%	%	%
Brit premium, Family Plate Chunks, 12 X 100 g	Prima Pet Premium Oy	EVT20-0067674	E20-0107943	81,1		4,9	2,7	7,3
Cesar Classics, Härkää & Maksaa	Mars Finland Oy	EVT20-0068056	E20-0108592	81,6				
Planet Pet Society for Mini Adult Dogs, Chicken	Musti ja Mirri Oy	EVT20-0068059	E20-0108593	7,0	2,8	18,3	7,2	29,4
Brit Premium by Nature, Chicken	Prima Pet Premium Oy	EVT20-0068119	E20-0108682	8,6				
Pure Natural, Adult Large Chicken	Musti ja Mirri Oy	EVT20-0068128	E20-0108684	7,4				
Perfect Fit Sensitive, runsaasti kalkkunaa	Mars Finland Oy	EVT20-0068149	E20-0108690	6,2				
Natur, premium pet, kana	Tokmanni Oy	EVT20-0068197	E20-0108715	8,2				
Almo Nature, Chicken and Shrimps	Tokmanni Oy	EVT20-0069119	E20-0111170	80,3				
Purina Friskies Mini Menu	Suomen Nestlé Oy, Purina	EVT20-0069294	E20-0111591	7,8				
Lemmikkieläinten täysrehut		58	63	63	12	40	40	40
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				1	2	3	5	5

Rehuseos tilalla	Rehupalvelu Kulmanen	EVT20-0046728	E20-0066855	11,0				
Rehuseos tilalla	AP-Mylly Oy	EVT20-0057694	E20-0080440	10,3				
Rehuseos tilalla	Samuli Simula Oy	EVT20-0059032	E20-0083141	11,5				
Rehuseos tilalla	Samuli Simula Oy	EVT20-0065953	E20-0083405	10,2				
Muut rehuseokset täysrehut		4	4	4	0	0	0	0
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	0	0	0

Teho-Mix Mg SS	Feedex Oy Ab, Rehutehdas	EVT19-0066505	E19-0121086	5,1				
Kasvu Hertta Muro	Hankkija Oy, Hankinta ja myynti	EVT20-0017373	E20-0026152	1,0				
Lypsy Hertta muro	Hankkija Oy, Hankinta ja myynti	EVT20-0017401	E20-0026168	1,5				
Teho-Kalsiumkivennäinen	Feedex Oy Ab, Rehutehdas	EVT20-0020474	E20-0031067	2,2				
Kiima-Melli TMR	Lantmännen Feed Oy, Kouvolan rehutehdas	EVT20-0033110	E20-0048798	0,3				
Umpi-Melli TMR	Lantmännen Feed Oy, Kouvolan rehutehdas	EVT20-0033253	E20-0048964	0,8				
Lypsy-Melli	Lantmännen Feed Oy, Kouvolan rehutehdas	EVT20-0033265	E20-0049039	3,2				
Oma tilarehu TMR kivennäisrehu	Lantmännen Feed Oy, Kouvolan rehutehdas	EVT20-0042389	E20-0055591	4,7				

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Pääravintoaineet

Rehut

Analyytitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näytenumero	Kosteus	Raakakuitu	Raakarasva	Raakatuikka	Raakavalkuainen
				%	%	%	%	%
A-Porsasmix	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas	EVT20-0061655	E20-0089731	5,8				
JUSTI kivennäisrehu nautakarjalle	Kärki-Nutrition Oy	EVT20-0062320	E20-0092010	1,4				
Sonnikivennäinen	Hankkija Oy, Säkylän tehdas	EVT20-0064319	E20-0098823	0,7				
Lihakarja-Kivennäinen	Kurikan Kivennäis Oy	EVT20-0065133	E20-0101288	1,9				
Tähti-täyskivennäinen Fosfori	Kinnusen Mylly Oy, Rehutehdas	EVT20-0065400	E20-0102181	1,0				
A-Sikakivennäinen	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas	EVT20-0065871	E20-0103198	4,2				
APE Kivennäinen Royal SS	Feedex Oy Ab, Rehutehdas	EVT20-0069809	E20-0112395	1,3				
Kivennäistäydennysrehut		15	15	15	0	0	0	0
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	0	0	0

Tiiviste-Punaheltha Multimix mure	Hankkija Oy, Turun tehdas	EVT20-0001890	E20-0002546	12,5				
Primo Starter mure	Hankkija Oy, Seinäjoen tehdas	EVT20-0003637	E20-0003883	13,9				
Mega 2	Feedex Oy Ab, Rehutehdas	EVT20-0004902	E20-0005044	11,7				
Perhetilan Vehnä 3	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas	EVT20-0005127	E20-0005376	11,2				
Sata-Vilja-loppukiri rae	Satarehu Oy	EVT20-0005163	E20-0005472	12,9				
Acetona Dry Strong	Hankkija Oy, Säkylän tehdas	EVT20-0005196	E20-0005509	8,5				
Sata-Kruunuloppukiri rae	Satarehu Oy	EVT20-0005585	E20-0006249	13,4				
Sopiva Tilarehu täydennysrehu	Hankkija Oy, Säkylän tehdas	EVT20-0005822	E20-0006516	12,5	9,1	8,0	9,3	23,8
Lypsy-Krossi 3 rae	Hankkija Oy, Kotkan tehdas	EVT20-0006253	E20-0007968	13,3	6,7	5,3	5,8	18,7
Lammas-Tähti Luomu	Kinnusen Mylly Oy, Rehutehdas	EVT20-0006360	E20-0008096	11,6				
Opti 21	Lantmännen Feed Oy, Kouvolan rehutehdas	EVT20-0007606	E20-0011418	12,8				
Amino-Maituri 10000	Lantmännen Feed Oy, Kouvolan rehutehdas	EVT20-0007614	E20-0011423	12,6	7,6	4,3	6,3	23,8
TosiPUOLITIIVISTE	A-Rehu Oy, Varkauden rehutehdas	EVT20-0008900	E20-0013694	11,9		5,5	7,0	23,5
TuottoTR	A-Rehu Oy, Varkauden rehutehdas	EVT20-0008942	E20-0013708	12,2				
Alkurehu	A-Rehu Oy, Varkauden rehutehdas	EVT20-0009194	E20-0014253	12,4				
Mullin-Herkku 2	Lantmännen Feed Oy, Ylivieskan rehutehdas	EVT20-0009838	E20-0015365	13,4				
Perhetilan Vehnä 1 CC	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas	EVT20-0010588	E20-0015749	11,0	4,0	4,4	5,4	20,5

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Pääravintoaineet

Rehut

Analyytitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näytenumero	Kosteus	Raakakuitu	Raakarasva	Raakatuikka	Raakavalkuainen
				%	%	%	%	%
Tähti-Poro Artic	Kinnusen Mylly Oy, Rehutehdas	EVT20-0012112	E20-0018626	12,3				
Maito-Tähti 200	Kinnusen Mylly Oy, Rehutehdas	EVT20-0012122	E20-0018632	12,3				
Rehuseos nautakarjalle	Lappajärven Rehu Osk	EVT20-0015206	E20-0022976	8,5				
Sprayfo Lamb	Hankkija Oy, Hankinta ja myynti	EVT20-0015968	E20-0024333	3,6				
Auto-Krossi III	Hankkija Oy, Kotkan tehdas	EVT20-0031631	E20-0046648	11,4				
Luonnon Tilarehu Krono-Tiiviste	Hankkija Oy, Kotkan tehdas	EVT20-0031649	E20-0046653	11,6				
Maitotilan Tiiviste Krono	Hankkija Oy, Säköylän tehdas	EVT20-0032099	E20-0047491	12,3	12,1	4,0	6,3	29,1
Filee-Broiler Loppurehu rae	Hankkija Oy, Turun tehdas	EVT20-0033542	E20-0049255	11,5				
Opti 22 E	Lantmännen Feed Oy, Kouvolan rehutehdas	EVT20-0033725	E20-0049385	12,7				
Opti 34	Lantmännen Feed Oy, Ylivieskan rehutehdas	EVT20-0035832	E20-0052231	13,3	10,5	4,0	5,0	26,8
Milka Kanapuolettiiviste L	RehuX Oy	EVT20-0036414	E20-0051799	10,7				
Maituri 10000	Lantmännen Feed Oy, Ylivieskan rehutehdas	EVT20-0036477	E20-0051808	12,5				
Mega 5	Feedex Oy Ab, Rehutehdas	EVT20-0036668	E20-0052034	12,4	10,4	5,3	7,7	25,0
Mega 1 Täydennysrehu	Feedex Oy Ab, Rehutehdas	EVT20-0036705	E20-0052069	12,0				
KreemiTR	A-Rehu Oy, Varkauden rehutehdas	EVT20-0038055	E20-0052331	12,5				
VahvaTR	A-Rehu Oy, Varkauden rehutehdas	EVT20-0038161	E20-0052530	11,4				
Nautarehu	A-Rehu Oy, Varkauden rehutehdas	EVT20-0038183	E20-0052585	10,8				
Mulli-Tähti I	Kinnusen Mylly Oy, Rehutehdas	EVT20-0038211	E20-0052599	11,7				
Oiva-Krono rae	Hankkija Oy, Kotkan tehdas	EVT20-0042377	E20-0055579	11,7	10,2	6,5	6,8	22,7
Rehux Palkotiiviste	RehuX Oy	EVT20-0042873	E20-0056650	11,4	3,7	3,6	16,3	31,0
Sata-Kruunuvilja CC rae	Satarehu Oy	EVT20-0042894	E20-0056664	12,2	2,5	4,9	5,2	21,8
Sata-Viljakalkkuna 8-12 CC rae	Satarehu Oy	EVT20-0042914	E20-0056679	12,0				
Sata-Vilja-loppukiri rae	Satarehu Oy	EVT20-0042917	E20-0056684	12,4				
Opti 22 E	Lantmännen Feed Oy, Ylivieskan rehutehdas	EVT20-0043123	E20-0057417	11,7				
Opti 28	Lantmännen Feed Oy, Ylivieskan rehutehdas	EVT20-0043124	E20-0057446	11,6	9,3	4,3	6,4	23,4
Mulli-Tähti I	Kinnusen Mylly Oy, Rehutehdas	EVT20-0043986	E20-0058829	11,9	7,2	4,3	6,8	16,5
Rehuseos nautakarjalle	Rehusekoittamo Terho Mylly Oy	EVT20-0044606	E20-0059884	11,4				

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Pääravintoaineet

Rehut

Analyytitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näytenumero	Kosteus	Raakakuitu	Raakarasva	Raakatuikka	Raakavalkuainen
				%	%	%	%	%
Optima 4	Feedex Oy Ab, Rehutehdas	EVT20-0045489	E20-0062166	12,4	11,3	4,1	7,8	26,1
Benemilk Hero	Lantmännen Feed Oy, Ylivieskan rehutehdas	EVT20-0046008	E20-0064978	11,5				
Tilarehu Vilja mure	Hankkija Oy, Seinäjoen tehdas	EVT20-0046286	E20-0065929	12,6				
A-VieroitusMix	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas	EVT20-0046546	E20-0066480	2,9	2,2	2,7	24,9	38,7
Sata-Vilja CC rae	Satarehu Oy	EVT20-0046847	E20-0067129	12,6	3,5	5,0	5,6	21,3
GM Rehux Optimi tiiviste	RehuX Oy	EVT20-0046848	E20-0067130	12,0	4,5	2,9	9,5	36,9
Primo 1 Export	Hankkija Oy, Säkylän tehdas	EVT20-0046870	E20-0067272	11,7				
Mega 3	Feedex Oy Ab, Rehutehdas	EVT20-0047047	E20-0067801	11,1				
Benemilk Amino Red	Lantmännen Feed Oy, Ylivieskan rehutehdas	EVT20-0050565	E20-0070191	12,3	8,8	8,3	6,9	24,8
Tähti-Vasikkamix 1 mure	Kinnusen Mylly Oy, Rehutehdas	EVT20-0050707	E20-0070295	10,8				
Sopiva Karjakumpu rae	Hankkija Oy, Seinäjoen tehdas	EVT20-0051700	E20-0072059	12,8	7,6	6,2	6,7	18,3
A-Rehu Rypsiitiiviste	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas	EVT20-0054390	E20-0074631	10,7				
Rehux Tilasoija 3090 GM	RehuX Oy	EVT20-0055299	E20-0076156	13,4				
Optima Rouhe	Feedex Oy Ab, Rehutehdas	EVT20-0055321	E20-0076245	11,9				
Optima Rouhe	Feedex Oy Ab, Rehutehdas	EVT20-0056062	E20-0077627	12,5	12,9	4,1	6,2	29,7
Benemilk-Amino Black	Lantmännen Agro Oy, Kouvolan rehutehdas	EVT20-0056534	E20-0078297	12,6				
Mullin-Herkku 2	Lantmännen Agro Oy, Ylivieskan rehutehdas	EVT20-0056908	E20-0078890	11,5				
Benemilk Hero	Lantmännen Agro Oy, Ylivieskan rehutehdas	EVT20-0056920	E20-0078902	11,2				
Maitotilan Huippu-Krono rae	Hankkija Oy, Säkylän tehdas	EVT20-0057657	E20-0080398	12,2	10,0	8,3	6,6	23,7
Perhetilan Vehnä 2 CC	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas	EVT20-0058661	E20-0082257	10,8	3,6	4,4	5,2	20,5
Tähti-Poro Artic	Tila	EVT20-0059169	E20-0067592	9,5				
Mega 1 Täydennysrehu	Feedex Oy Ab, Rehutehdas	EVT20-0060136	E20-0085954	12,1				
Kasvurehu	A-Rehu Oy, Varkauden rehutehdas	EVT20-0060192	E20-0086027	10,9				
Opti 22 E	Lantmännen Agro Oy, Ylivieskan rehutehdas	EVT20-0061619	E20-0089618	12,2	6,8	5,9	6,0	19,5
Kasvurehu	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas	EVT20-0061669	E20-0089751	10,1				
A-Kasvutiiviste M rae	Agrox Oy	EVT20-0062129	E20-0091210	11,7				
Auto-Krossi III	Hankkija Oy, Seinäjoen tehdas	EVT20-0062716	E20-0093193	12,2				

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Pääravintoaineet

Rehut

Analyytitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näytenumero	Kosteus	Raakakuitu	Raakarasva	Raakatuikka	Raakavalkuainen
				%	%	%	%	%
Maituri 10000	Lantmännen Agro Oy, Kouvolan rehutehdas	EVT20-0063263	E20-0095119	12,1				
Farmin Rypsirouhe LK	Hankkija Oy, Kotkan tehdas	EVT20-0063266	E20-0095133	11,9				
Primo Kasvatus II rae	Hankkija Oy, Kotkan tehdas	EVT20-0063287	E20-0095178	12,6				
Maitotilan Täysväkirehu 3 rae	Hankkija Oy, Säkylän tehdas	EVT20-0064314	E20-0098790	12,6				
Mulli-Tähti II	Kinnusen Mylly Oy, Rehutehdas	EVT20-0065437	E20-0102310	12,1				
KreemiPT	A-Rehu Oy, Varkauden rehutehdas	EVT20-0065474	E20-0102394	12,0				
Benemilk Robo	Lantmännen Agro Oy, Ylivieskan rehutehdas	EVT20-0066313	E20-0104741	11,8				
Sopiva Tila täydennysrehu lypsylehmille	Hankkija Oy, Seinäjoen tehdas	EVT20-0066917	E20-0105728	12,6				
Perhetilan Vehnä 1 CC	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas	EVT20-0069994	E20-0112560	10,9				
Valkuaistäydennysrehut		80	80	80	22	23	23	23
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	1	1	0	2
Poron-Elo Power rae	Hankkija Oy, Seinäjoen tehdas	EVT20-0003659	E20-0003941	9,7				
A-EmakkoKUITU	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas	EVT20-0005113	E20-0005350	9,1				
Tähti-Poro Basic	Kinnusen Mylly Oy, Rehutehdas	EVT20-0006379	E20-0008111	10,9				
Osku herkkuruoka jyrssiöille	Oskutuote Oy	EVT20-0006535	E20-0008274	11,5	4,5	3,5	1,8	10,2
Trick & Treat Snittar, Maksakeksit	Musti ja Mirri Oy	EVT20-0007112	E20-0009998	8,7	3,3	7,8	7,3	25,6
KRAFFT CopperIron	Feedcon Oy	EVT20-0007906	E20-0011753	0,4				
Real Dog Kanafilee , Täyslihaheerku	Tokmanni Oy	EVT20-0011584	E20-0017775	20,2		2,6	5,4	44,7
Belcando Single protein, kana	Espoon Akvaariotukku Oy	EVT20-0013368	E20-0020122	83,1		4,6	1,5	10,1
Mestarin E Strong	Feedex Oy Ab, Rehutehdas	EVT20-0014327	E20-0021480	9,8				
Black Horse Balance	Biofarm Oy	EVT20-0015862	E20-0024233	10,5				
Black Horse Mash	Biofarm Oy	EVT20-0015943	E20-0024248	9,8				
E-Seleeni 7000 plex 100 % org Se	Vilomix Finland Oy	EVT20-0035463	E20-0050550	6,6				
Magneprox	Vilomix Finland Oy	EVT20-0035780	E20-0051028	84,8				
Black Horse Harmony mix	Biofarm Oy	EVT20-0036480	E20-0051819	9,9				
Pirkka lihaheerku, siipikarjaa ja riistaa	Kesko Oyj, Päivittäistavarakauppa	EVT20-0039560	E20-0052945	32,5	0,3	3,8	4,6	22,9

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Pääravintoaineet

Rehut

Analyytitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näytenumero	Kosteus	Raakakuitu	Raakarasva	Raakatuikka	Raakavalkuainen
				%	%	%	%	%
Black Horse Kivennäinen	Biofarm Oy	EVT20-0040990	E20-0053790	7,5				
Trixie Bony mix with beef, lamb, salmon and chicken	Prima Pet Premium Oy	EVT20-0044425	E20-0059481	17,4	2,4	5,0	4,7	14,9
Hau Hau Champion, Riistaherkku	Prima Pet Premium Oy	EVT20-0044428	E20-0059484	16,0				
Black Horse Balance	Feedex Oy Ab, Rehutehdas	EVT20-0045495	E20-0062174	10,7				
Osmo Luomu täydennysrehu kotieläimille	Vilomix Finland Oy	EVT20-0045880	E20-0064308	2,9				
Vahva Vitamiini Se-E	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas	EVT20-0046549	E20-0066485	6,9				
Milka Kalcivit neste	Biofarm Oy	EVT20-0050562	E20-0070190	51,4				
Muu täydennysrehu hevosille	Olini Oy, Someron tuotantolaitos	EVT20-0051931	E20-0072079	18,8				
Avital Vitamin C	Galena Pharma Oy, Sammonkatu 10	EVT20-0054624	E20-0070879	0,0				
Nurmi Mira	Vilomix Finland Oy	EVT20-0055067	E20-0075670	0,4				
Porsasrauta	Biokasvu Oy, Tarvastehdas	EVT20-0055551	E20-0076398	76,4				
Minergel	Vilomix Finland Oy	EVT20-0055587	E20-0076422	74,5				
Bee Bee täydennysrehu kotieläimille	Vilomix Finland Oy	EVT20-0055615	E20-0076453	94,5				
Milka Biotiini	Biofarm Oy	EVT20-0056894	E20-0078795	5,6				
Acetona Energy Power	Hankkija Oy, Säkylän tehdas	EVT20-0057656	E20-0080385	16,7				
Delizia makupala, vadelma	Lantmännen Agro Oy, vilja ja karjatilaohjelma	EVT20-0058057	E20-0080992	9,2				
Racing Progress	Hankkija Oy, Säkylän tehdas	EVT20-0058403	E20-0081545	8,9				
Krafft, Groov Original	Lantmännen Agro Oy, vilja ja karjatilaohjelma	EVT20-0058764	E20-0082523	10,0	14,9	3,3	6,7	12,2
Lammas-Tähti	Kinnusen Mylly Oy, Rehutehdas	EVT20-0058813	E20-0082692	12,1				
Black Horse Breeder	Biofarm Oy	EVT20-0059001	E20-0083121	8,8	7,5	4,3	12,1	29,3
Speedex Royal	Feedex Oy Ab, Rehutehdas	EVT20-0059832	E20-0085241	9,3				
Dodson & Horrell Electrolytes	Feedcon Oy	EVT20-0059969	E20-0085534	8,0				
Viljaseos	A-Rehu Oy, Varkauden rehutehdas	EVT20-0060158	E20-0085960	12,4				
Hivelic Magnesium Plus	Vilomix Finland Oy	EVT20-0061238	E20-0089312	84,8				
E-Seleeni 6000 100 % org se	Vilomix Finland Oy	EVT20-0061421	E20-0089341	5,6				
Crave Protein Strips, Duck	Mars Finland Oy	EVT20-0063362	E20-0095730	26,3				
MEOWEE! Kanakierretikut	Salonen Trading Oy	EVT20-0063401	E20-0095752	15,6				

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Pääravintoaineet

Rehut

Analyytitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näytenumero	Kosteus	Raakakuitu	Raakarasva	Raakatuikka	Raakavalkuainen
				%	%	%	%	%
Black Horse Balance	Biofarm Oy	EVT20-0064896	E20-0100670	9,9				
Black Horse Greenmix	Biofarm Oy	EVT20-0064917	E20-0100725	6,5	23,5	3,2	7,7	13,3
Tähti-Poro Basic	Kinnusen Mylly Oy, Rehutehdas	EVT20-0065264	E20-0101951	11,1				
Rainbow Snack Bite, Kana & Juusto	Suomen Osuuskauppojen Keskuskunta	EVT20-0068067	E20-0108609	7,1				
Teho E SS	Feedex Oy Ab, Rehutehdas	EVT20-0069805	E20-0112367	11,5				
Lehmän Pötsi -pasta	Zeus Tech Oy, Finncow	EVT20-0070259	E20-0113710	58,4				
Muut täydennysrehut		48	48	48	7	9	9	9
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				1	0	0	1	2

Pääravintoaineet		365	370	370	60	92	92	92
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				2	3	6	8	9

Rehuaineet

Analyyssien lukumäärä:	83	83	83	8	8	8	8	8
Huomautettujen analyysien lukumäärä:			0	0	2	1	0	0

Rehun lisäaineet

Analyyssien lukumäärä:	10	10	10	0	0	0	0	0
Huomautettujen analyysien lukumäärä:			0	0	0	0	0	0

Esiseokset

Analyyssien lukumäärä:	5	5	5	0	0	0	0	0
Huomautettujen analyysien lukumäärä:			0	0	0	0	0	0

Rehuseokset

Analyyssien lukumäärä:	267	272	272	52	84	84	84	84
Huomautettujen analyysien lukumäärä:			2	3	4	7	9	9

5.3.11 Aminohapot

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Siipikarjan täysrehut							
Tuote näytteellä	Agrox Broiler Starter CC	Punahelttä Paras Poikanen mure	Sata-Emohaudonta	Punahelttä Paras Poikanen mure	Luonnon Punah. Täysrehu		
Valmistaja tai myyjä	Agrox Oy	Hankkija Oy, Turun tehdas	Satarehu Oy	Hankkija Oy, Turun tehdas	Hankkija Oy, Hankinta ja myynti		
Tapahtuman tunnus Näyttenumero	EVT20-0012464 E20-0019297	EVT20-0034103 E20-0049747	EVT20-0035814 E20-0051144	EVT20-0036510 E20-0051848	EVT20-0066530 E20-0105269	5 5	
						Analyysejä	Huomautettuja analyysejä
			g/kg				
Alaniini	8,1	7,7	5,4	7,7	9,1	5	0
Arginiini	13	13	8,3	13	12	5	0
Asparagiinihappo	19	17	11	17	17	5	0
Fenyylialaniini	9,7	9,6	6,2	9,4	9,0	5	0
Glutamiinihappo	44	43	31	42	37	5	0
Glysiini	8,8	8,2	5,8	8,2	7,5	5	0
Histiidiini	4,9	4,7	3,4	4,7	4,6	5	0
Isoleusiini	8,5	8,1	5,2	8,0	7,7	5	0
Kysteiini	2,9	4,7	4,4	4,5	2,7	5	0
Leusiini	15	14	9,5	14	17	5	0
Lysiini	14	11	6,1	11	8,5	5	0
Metioniini	6,1	4,7	3,6	4,7	2,7	5	0
Proliini	13	13	8,7	12	12	5	0
Seriini	9,7	9,1	6,1	9,0	8,8	5	0
Tauriini						0	0
Treoniini	8,8	8,0	5,2	7,9	6,5	5	0
Tyrosiini	2,4					1	0
Valiini	10	10	7,0	10	9,4	5	0
Siipikarjan täysrehut						81	0

Aminohapot

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Sikojen täysrehut						
Tuote näytteellä	Emakko Pekoni 104 PP LR 2F MF	3166 Saparo Välix T	A-KasvuPorsas M	A-KasvuPorsas M		
Valmistaja tai myyjä	Hankkija Oy, Turun tehdas	RehuX Oy	Agrox Oy	Agrox Oy		
Tapahtuman tunnus	EVT20-0001925	EVT20-0032016	EVT20-0032065	EVT20-0044446		4
Näytenumero	E20-0002613	E20-0047424	E20-0047449	E20-0059572		4
	g/kg				Analyysejä	Huomautettuja analyysejä
Alaniini	6,5	6,4	7,3	7,6	4	0
Arginiini	11	9,4	12	12	4	0
Asparagiinihappo	13	13	17	17	4	0
Fenyylialaniini	7,4	7,5	9,3	9,5	4	0
Glutamiinihappo	32	35	40	41	4	0
Glysiini	7,5	6,5	7,8	8,0	4	0
Histiidiini	3,8	3,8	4,2	4,3	4	0
Isoleusiini	6,2	6,3	7,8	8,0	4	0
Kysteiini	2,7	3,9	2,1	2,0	4	0
Leusiini	11	11	14	14	4	0
Lysiini	10	13	13	13	4	0
Metioniini	3,2	4,3	4,3	4,3	4	0
Proliini	10	12	13	14	4	0
Seriini	7,1	7,1	8,5	8,7	4	0
Tauriini					0	0
Treoniini	7,0	8,0	8,3	8,4	4	0
Tyrosiini					0	0
Valiini	8,2	9,7	10	10	4	0
Sikojen täysrehut					64	0

Aminohapot

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Lemmikkieläinten täysrehut

Tuote näytteellä Jeppe Kana & Riisi

Valmistaja tai myyjä Biofarm Oy

Tapahtuman tunnus EVT20-0017322
Näyttenumero E20-0026117

1

1

	g/kg	Analyysejä	Huomautettuja analyysejä
Alaniini	12	1	0
Arginiini	10	1	0
Asparagiinihappo	16	1	0
Fenyylialaniini	8,2	1	0
Glutamiinihappo	34	1	0
Glysiini	18	1	0
Histiidiini	4,3	1	0
Isoleusiini	7,6	1	0
Kysteiini	2,3	1	0
Leusiini	14	1	0
Lysiini	9,5	1	0
Metioniini	3,4	1	0
Proliini	15	1	0
Seriini	8,2	1	0
Tauriini	0,72	1	0
Treoniini	7,5	1	0
Tyrosiini	7,0	1	0
Valiini	11	1	0
Lemmikkieläinten täysrehut		18	0

Aminohapot

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Kivennäistäydennysrehut

Tuote näytteellä A-Porsasmix

Valmistaja tai myyjä A-Rehu Oy,
Koskenkorvan
tehdasTapahtuman tunnus EVT20-0046547
Näyttenumero E20-0066484

1

1

	g/kg	Analyysejä	Huomautettuja analyysejä
Alaniini	8,2	1	0
Arginiini	13	1	0
Asparagiinihappo	19	1	0
Fenyylialaniini	10	1	0
Glutamiinihappo	41	1	0
Glysiini	8,4	1	0
Histidiini	4,5	1	0
Isoleusiini	8,6	1	0
Kysteiini	3,1	1	0
Leusiini	15	1	0
Lysiini	38	1	0
Metioniini	12	1	0
Prolini	13	1	0
Seriini	9,4	1	0
Tauriini		0	0
Treoniini	21	1	0
Tyrosiini		0	0
Valiini	13	1	0
Kivennäistäydennysrehut		16	0

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Aminohapot

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Valkuaistäydennysrehut									
Tuote näytteellä	3037 GM RehuX Y-Tiiviste	Teho MP L-S Tilarehu	Rehux Extratiiviste Fosfori	Kultamuna Tiiviste	Nasu-Tiiviste lyhytrae	Pekoni Pullamix rae	A-Mix Mega S		
Valmistaja tai myyjä	RehuX Oy	Feedex Oy Ab, Rehutehdas	RehuX Oy	Hankkija Oy, Turun tehdas	Hankkija Oy, Seinäjoen tehdas	Hankkija Oy, Säkylän tehdas	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas		
Tapahtuman tunnus	EVT20-0006368	EVT20-0042741	EVT20-0042871	EVT20-0044731	EVT20-0046295	EVT20-0057696	EVT20-0058660		7
Näytenumero	E20-0008106	E20-0056524	E20-0056646	E20-0060218	E20-0065934	E20-0080450	E20-0082255		7
	g/kg							Analyysejä	Huomautettuja analyysejä
Alaniini	12	14	12	16	15	11	11	7	0
Arginiini	20	23	21	29	27	19	19	7	0
Asparagiinihappo	32	34	33	44	36	27	30	7	0
Fenyylialaniini	13	16	13	19	16	12	14	7	0
Glutamiinihappo	54	58	55	72	62	46	52	7	0
Glysiini	13	14	13	17	16	11	11	7	0
Histidiini	7,1	8,2	7,9	9,7	8,9	6,5	6,5	7	0
Isoleusiini	13	15	13	18	15	11	12	7	0
Kysteiini	3,6	5,9	5,2	3,6	5,3	3,9	4,0	7	0
Leusiini	22	25	22	29	25	19	21	7	0
Lysiini	31	36	34	25	38	47	46	7	0
Metioniini	5,3	7,8	7,8	11	11	16	10	7	0
Proliini	16	17	15	20	17	13	15	7	0
Seriini	15	16	14	19	16	12	13	7	0
Tauriini								0	0
Treoniini	16	17	16	17	19	26	22	7	0
Tyrosiini								0	0
Valiini	15	17	16	20	18	13	16	7	0
Valkuaistäydennysrehut								112	0

Aminohapot

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Muut täydennysrehut			
Tuote näytteellä	Biorumin		
Valmistaja tai myyjä	Vilomix Finland Oy		
Tapahtuman tunnus	EVT20-0016041		1
Näytenumero	E20-0024565		1
	g/kg	Analyysejä	Huomautettuja analyysejä
Alaniini	3,8	1	0
Arginiini	1,8	1	0
Asparagiinihappo	5,9	1	0
Fenyylialaniini	2,3	1	0
Glutamiinihappo	8,7	1	0
Glysiini	3,1	1	0
Histidiini	1,2	1	0
Isoleusiini	2,8	1	0
Kysteiini	0,33	1	0
Leusiini	4,3	1	0
Lysiini	3,2	1	0
Metioniini	16	1	0
Proliini	2,9	1	0
Seriini	2,8	1	0
Tauriini	0,0	1	0
Treoniini	2,9	1	0
Tyrosiini	2,3	1	0
Valiini	3,6	1	0
Muut täydennysrehut		18	0

Aminohapot

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Koonti: rehuseokset yhteensä		
	Analyysejä	Huomautettuja analyyssejä
Alaniini	19	0
Arginiini	19	0
Asparagiinihappo	19	0
Fenyylialaniini	19	0
Glutamiinihappo	19	0
Glysiini	19	0
Histiidiini	19	0
Isoleusiini	19	0
Kysteiini	19	0
Leusiini	19	0
Lysiini	19	0
Metioniini	19	0
Proliini	19	0
Seriini	19	0
Tauriini	2	0
Treoniini	19	0
Tyrosiini	3	0
Valiini	19	0
Valvontatapahtumia	19	
Näytteitä	19	
Yhteensä	309	0

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

5.3.12 Kivennäisaineet

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näytenumero	Fosfori (P)	Fosfori (P)	Kalium (K)	Kalium (K)	Kalsium (Ca)	Kalsium (Ca)	Magnesium (Mg)	Magnesium (Mg)	Natrium (Na)	Natrium (Na)
				%	g/kg	%	g/kg	%	g/kg	%	g/kg	%	g/kg
Merileväjauho	Biofarm Oy	EVT20-0050528	E20-0070129		1,4		24		13		7,4		34
Muut kasvit levät tuotteet sivutuotteet				0	1	0	1	0	1	0	1	0	1
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Ruokintakalkki	Nordkalk Oyj Abp, Sipoon tehdas	EVT20-0011196	E20-0016854	<0,005		0,14		37		0,53		0,014	
Ruokintakalkki	Nordkalk Oyj Abp, Parfill-tehdas, Parainen	EVT20-0045878	E20-0064305	0,0057		0,042		36		1,6		0,014	
Rehukalsiitti	SMA Mineral Oy, Loukolampi	EVT20-0054756	E20-0075256	0,0050		0,18		37		1,1		0,014	
Monoammoniumfosfaatti	Yara Phosphates Oy, Kokkolan rehufosfaatti	EVT20-0065668	E20-0102852	25		0,16		0,039		0,96		0,070	
Kalsiumkarbonaatti	Nordkalk Oyj Abp, Kokkolan tehdas	EVT20-0065723	E20-0102915	0,071		0,13		39		0,48		0,026	
Ruokintadolomiitti	SMA Mineral Oy, Røyttän kalkkitehdas	EVT20-0067882	E20-0108277	0,032		0,38		18		11		<0,01	
Magnesiumoksidi	Pharmacare Nova Oy	EVT20-0069506	E20-0111849	0,026		<0,01		0,89		53		<0,01	
Kivennäisrehuaineet				7	0	7	0	7	0	7	0	7	0
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Agrox Nick Chick 2	Agrox Oy	EVT20-0006456	E20-0008152		4,7		5,7		33		2,2		1,6
Broilerkukko	Hankkija Oy, Turun tehdas	EVT20-0010760	E20-0016201		3,9		4,8		7,9		1,6		1,6
Agrox Munitus Kaura 3	Agrox Oy	EVT20-0012474	E20-0019344		4,7		5,2		41		2,6		2,0
Milka Kanatäysrehu	Biofarm Oy	EVT20-0040962	E20-0053755		5,9		6,3		35		2,3		1,7
Sata-Isäkukko	Satarehu Oy	EVT20-0046836	E20-0067125	0,50		0,39		0,72		0,12		0,16	
4017TH GM Rehux Muninta 3	RehuX Oy	EVT20-0055535	E20-0076389		4,8		5,9		37		2,4		1,5
Sata-Emoloppuhaudonta	Satarehu Oy	EVT20-0057549	E20-0080023	0,45		0,57		2,9		0,21		0,16	
4018 GM Rehux Muninta 4	RehuX Oy	EVT20-0067004	E20-0105826		4,6		5,4		32		2,6		1,9
Sipikarjan täysrehut				2	6	2	6	2	6	2	6	2	6
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Kivennäisaineet

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näytenumero	Fosfori (P)	Fosfori (P)	Kalium (K)	Kalium (K)	Kalsium (Ca)	Kalsium (Ca)	Magnesium (Mg)	Magnesium (Mg)	Natrium (Na)	Natrium (Na)
				%	g/kg	%	g/kg	%	g/kg	%	g/kg	%	g/kg
Tiineys-Pekoni 2 GR 2F	Hankkija Oy, Turun tehdas	EVT19-0061793	E19-0111037		3,6		5,6		5,8		2,2		2,7
3161 Saparo Alux	RehuX Oy	EVT20-0012297	E20-0019009		5,8		6,7		5,0		1,5		2,8
Optipossu Imetys MF rae	Hankkija Oy, Turun tehdas	EVT20-0044730	E20-0060239		5,7		7,2		10		2,6		2,7
Tiineys Pekoni 91 P LR 2F	Hankkija Oy, Turun tehdas	EVT20-0055882	E20-0077084		5,0		7,0		7,3		2,5		2,6
Sikojen täysrehut		4	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Inicio Plus 1.1 mm	Biomar Oy Ab, Försäljning	EVT20-0041794	E20-0054492	1,6		0,89		2,1		0,19		0,93	
Hercules 1,2 (S)	Raisioaqua Oy	EVT20-0044460	E20-0059603	1,2		1,0		1,3		0,13		0,38	
Hercules 2.5 (S)	Raisioaqua Oy	EVT20-0047052	E20-0067808	1,0		0,99		1,1		0,13		0,26	
Inicio Plus 0,8 mm	Biomar Oy Ab, Försäljning	EVT20-0053904	E20-0074210	1,6		0,78		2,0		0,20		0,75	
Kalojen täysrehut		4	4	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Belcando Finest croc	Espoon Akvaariotukku Oy	EVT20-0009280	E20-0014463	1,1		0,72		1,5		0,10		0,40	
Xtra Koiranruoka, Paloja kastikkeessa, sisältää siipikarjan	Suomen Osuuskauppojen Keskuskunta	EVT20-0012056	E20-0018332	0,28		0,13		0,34		0,020		0,14	
Real täysravinto aikuisille koirille, sis. runsaasti siipikarjaa	Tokmanni Oy	EVT20-0013292	E20-0019913	1,1		0,56		1,7		0,14		0,29	
Pirkka Koiran viljaton kuivaruoka, kana - peruna	Kesko Oyj, Päivittäistavarakauppa	EVT20-0013316	E20-0019931	0,96		0,35		1,8		0,084		0,29	
Versele-Laga Premium Prestige Tropical finches	Valvontakohde määrittelemätön	EVT20-0013329	E20-0019943	0,31		0,34		1,3		0,14		0,041	
Xtra Koiranruoka paloja kastikkeessa sis. riistaa	Suomen Osuuskauppojen Keskuskunta	EVT20-0016057	E20-0024578	0,29		0,14		0,34		0,020		0,16	
Orlando Puretaste, Kana	Lidl Suomi Ky, pääkonttori	EVT20-0042062	E20-0054727	0,95		0,67		1,8		0,076		0,35	
Happy Cat sensitive/Adult, Sea fish with poultry and potato	DogTrail Oy	EVT20-0059031	E20-0083143	1,2		1,1		2,0		0,096		0,44	
Swiss & Natural, Rind & Kartoffel, Adult mini	Delimill Oy	EVT20-0059202	E20-0083674	0,49		0,63		0,64		0,057		0,24	
Hill's Vet Essentials, Mature 7 + Chicken	Berner Osakeyhtiö, Pro	EVT20-0069013	E20-0110976	0,74		0,82		1,1		0,065		0,32	
Eukanuba, NaturePlus, Puppy & Junior, Salmon	Suomen Osuuskauppojen Keskuskunta	EVT20-0069015	E20-0110980	1,1		0,96		1,3		0,097		0,62	

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Kivennäisaineet

Rehut

Analyytitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näytenumero	Fosfori (P)	Fosfori (P)	Kalium (K)	Kalium (K)	Kalsium (Ca)	Kalsium (Ca)	Magnesium (Mg)	Magnesium (Mg)	Natrium (Na)	Natrium (Na)
				%	g/kg	%	g/kg	%	g/kg	%	g/kg	%	g/kg
Saaga, Mini & Medi	VIPstore Oy	EVT20-0069988	E20-0112547	0,98		0,57		1,2		0,085		0,29	
Sam's Field, Adult Large, Fresh Chicken & Potato	Musti ja Mirri Oy	EVT20-0070020	E20-0112731	0,93		0,49		1,7		0,12		0,28	
Lemmikkieläinten täysrehut		13	13	13	0	13	0	13	0	13	0	13	0
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				1	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Teho-Mix Mg SS	Feedex Oy Ab, Rehutehdas	EVT19-0066505	E19-0121086		10		4,7		77 75		49		69
Kasvu Hertta Muro	Hankkija Oy, Hankinta ja myynti	EVT20-0017373	E20-0026152	0,64		0,13		24		7,5		6,5	
Teho-Kalsiumkivennäinen	Feedex Oy Ab, Rehutehdas	EVT20-0020474	E20-0031067		6,6		1,6		170		58		90
Kiima-Melli TMR	Lantmännen Feed Oy, Kouvolan rehutehdas	EVT20-0033110	E20-0048798	0,015		0,074		20		6,7		12	
Umpi-Melli TMR	Lantmännen Feed Oy, Kouvolan rehutehdas	EVT20-0033253	E20-0048964	4,1		0,088		5,6		17		15	
Lypsy-Melli	Lantmännen Feed Oy, Kouvolan rehutehdas	EVT20-0033265	E20-0049039	0,10		0,50		12		6,1		8,0	
Oma tilarehu TMR kivennäisrehu	Lantmännen Feed Oy, Kouvolan rehutehdas	EVT20-0042389	E20-0055591	0,035		0,066		9,6		4,7		9,9	
JUSTI kivennäisrehu nautakarjalle	Kärki-Nutrition Oy	EVT20-0062320	E20-0092010		0,13		0,72		240		58		81
Sonnikivennäinen	Hankkija Oy, Säköylän tehdas	EVT20-0064319	E20-0098823		0,076		0,92		240		53		96
Lihakarja-Kivennäinen	Kurikan Kivennäis Oy	EVT20-0065133	E20-0101288	4,3		0,22		22		6,3		5,1	
Tähti-täyskivennäinen Fosfori	Kinnusen Mylly Oy, Rehutehdas	EVT20-0065400	E20-0102181		44		0,99		56		140		170
A-Sikakivennäinen	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas	EVT20-0065871	E20-0103198		59		2,7		150		14		61
APE Kivennäinen Royal SS	Feedex Oy Ab, Rehutehdas	EVT20-0069809	E20-0112395		10		0,86		210		61		100
Kivennäistäydennysrehut		13	13	6	7	6	7	6	7	6	7	6	7
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	0	0	1	0	2	0	0	0

Acetona Dry Strong	Hankkija Oy, Säköylän tehdas	EVT20-0005196	E20-0005509		8,6		9,3		47		27		14
Opti 21	Lantmännen Feed Oy, Kouvolan rehutehdas	EVT20-0007606	E20-0011418	0,49		0,84		0,70		0,39		0,39	
TuottoTR	A-Rehu Oy, Varkauden rehutehdas	EVT20-0008942	E20-0013708		5,1		8,5		7,9		4,4		3,5
Maito-Tähti 200	Kinnusen Mylly Oy, Rehutehdas	EVT20-0012122	E20-0018632		5,3		9,0		6,8		4,8		3,6

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Kivennäisaineet

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näytenumero	Fosfori (P)	Fosfori (P)	Kalium (K)	Kalium (K)	Kalsium (Ca)	Kalsium (Ca)	Magnesium (Mg)	Magnesium (Mg)	Natrium (Na)	Natrium (Na)
				%	g/kg	%	g/kg	%	g/kg	%	g/kg	%	g/kg
Sprayfo Lamb	Hankkija Oy, Hankinta ja myynti	EVT20-0015968	E20-0024333	0,65		1,5		1,0		0,11		0,42	
Auto-Krossi III	Hankkija Oy, Kotkan tehdas	EVT20-0031631	E20-0046648		5,1		7,9		8,5		3,9		4,2
VahvaTR	A-Rehu Oy, Varkauden rehutehdas	EVT20-0038161	E20-0052530		5,1		7,8		9,5		4,2		4,1
Tuotos-Krono rae	Hankkija Oy, Seinäjoen tehdas	EVT20-0042570	E20-0056198		7,5		11		8,9		4,4		3,3
Mega 3	Feedex Oy Ab, Rehutehdas	EVT20-0047047	E20-0067801	0,67		0,94		1,0		0,44		0,65	
Tähti-Vasikkamix 1 mure	Kinnusen Mylly Oy, Rehutehdas	EVT20-0050707	E20-0070295		8,1		13		7,2		4,3		1,2
Benemilk Hero	Lantmännen Agro Oy, Ylivieskan rehutehdas	EVT20-0056920	E20-0078902	0,57		0,86		0,70		0,39		0,37	
Tähti-Poro Artic	Tila	EVT20-0059169	E20-0067592		3,8		7,9		9,8		2,8		2,7
Kasvurehu	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas	EVT20-0061669	E20-0089751		4,4		7,1		11		3,2		2,1
Valkuaistäydennysrehut		13	13	4	9	4	9	4	9	4	9	4	9
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	0	0	0	1	0	0	0	0

Poron-Elo Power rae	Hankkija Oy, Seinäjoen tehdas	EVT20-0003659	E20-0003941		5,1		9,3		4,7		3,4		2,1
Tähti-Poro Basic	Kinnunen Mylly Oy, Rehutehdas	EVT20-0006379	E20-0008111		3,9		7,8		9,0		3,5		2,1
Hau Hau Champion, Kanafilee	Prima Pet Premium Oy	EVT20-0006586	E20-0008327									1,0	
Primo Acid	Hankkija Oy, Hankinta ja myynti	EVT20-0014830	E20-0022285	0,77		2,5		0,90		0,16		0,80	
Green Stallion luonnon elektrolyytti	Masajo Oy	EVT20-0015616	E20-0023593		0,11		5,6		1,4		0,50		96
Black Horse Balance	Biofarm Oy	EVT20-0015862	E20-0024233		5,8		7,4		13		3,4		4,4
Josera DairyPilot	Lantmännen Agro Oy, vilja ja karjatalo-ohjelma	EVT20-0026743	E20-0026139	0,36				5,4		1,1		3,2	
Magneprox	Vilomix Finland Oy	EVT20-0035780	E20-0051028		<0,05		2,4		0,17		16		0,50
Black Horse Kivennäinen	Biofarm Oy	EVT20-0040990	E20-0053790	2,0		0,59		8,1			14		16
Black Horse Balance	Feedex Oy Ab, Rehutehdas	EVT20-0045495	E20-0062174		4,6		7,3		7,7		2,3		4,5
Osmo Luomu täydennysrehu kotieläimille	Vilomix Finland Oy	EVT20-0045880	E20-0064308		<0,05		25		<0,1		<0,020		50
Milka Kalcivit neste	Biofarm Oy	EVT20-0050562	E20-0070190	<0,005		0,26		12		0,17		0,13	
Nurmi Mira	Vilomix Finland Oy	EVT20-0055067	E20-0075670	1,0		0,16		19		9,6		12	

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Kivennäisaineet

Rehut

Analyytitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näytenumero	Fosfori (P)	Fosfori (P)	Kalium (K)	Kalium (K)	Kalsium (Ca)	Kalsium (Ca)	Magnesium (Mg)	Magnesium (Mg)	Natrium (Na)	Natrium (Na)
				%	g/kg	%	g/kg	%	g/kg	%	g/kg	%	g/kg
Minergel	Vilomix Finland Oy	EVT20-0055587	E20-0076422						54				0,19
Milka Hydravid	Biofarm Oy	EVT20-0056878	E20-0078794				7,7						34
Delizia makupala, vadelma	Lantmännen Agro Oy, vilja ja karjatilaohjelma	EVT20-0058057	E20-0080992	0,50		0,82		1,3		0,21		0,050	
Racing Progress	Hankkija Oy, Säkylän tehdas	EVT20-0058403	E20-0081545		5,0		8,6		13		6,2		15
Speedex Royal	Feedex Oy Ab, Rehutehdas	EVT20-0059832	E20-0085241		5,7		7,7		15		5,6		11
Dodson & Horrell Electrolytes	Feedcon Oy	EVT20-0059969	E20-0085534	<0,005		4,5		1,6		1,7		16	
Hivelic Magnesium Plus	Vilomix Finland Oy	EVT20-0061238	E20-0089312		<0,05		2,0		0,34		16		0,56
E-Seleeni 6000 100 % org se	Vilomix Finland Oy	EVT20-0061421	E20-0089341		1,8		5,8		42		2,4		0,41
Delizia Candy, Apple-Cinnamon	Hankkija Oy, Hankinta ja myynti	EVT20-0066493	E20-0105126	0,32				0,63				0,15	
Biolyl-Forte	Biofarm Oy	EVT20-0067862	E20-0108246				28						74
Kraft Mash Sensitive	Lantmännen Agro Oy, vilja ja karjatilaohjelma	EVT20-0068646	E20-0109790	0,55		0,83		0,74		0,21		0,66	
Lehmän Pötsi -pasta	Zeus Tech Oy, Finncow	EVT20-0070259	E20-0113710					7,2					
Muut täydennysrehut		25	25	9	11	7	13	10	12	7	12	9	15
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	0	1	1	1	0	0	0	1
Milka Vasikkasuola	Biofarm Oy	EVT20-0056901	E20-0078802				11						28
Erityisravinnoksi tarkoitetut rehut Naudat		1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Kivennäisaineet

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näytenumero	Fosfori (P)	Fosfori (P)	Kalium (K)	Kalium (K)	Kalsium (Ca)	Kalsium (Ca)	Magnesium (Mg)	Magnesium (Mg)	Natrium (Na)	Natrium (Na)
				%	g/kg	%	g/kg	%	g/kg	%	g/kg	%	g/kg

Kivennäisaineet		89	89	45	38	43	41	46	39	43	39	45	43
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				1	0	0	1	2	2	2	0	0	1

Rehuaineet

Analyysien lukumäärä:		8	8	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Rehun lisäaineet

Analyysien lukumäärä:													
Huomautettujen analyysien lukumäärä:													

Esiseokset

Analyysien lukumäärä:													
Huomautettujen analyysien lukumäärä:													

Rehuseokset

Analyysien lukumäärä:		81	81	38	37	36	40	39	38	36	38	38	42
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				1	0	0	1	2	2	2	0	0	1

5.3.13 Hivenaineet

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näyttenumero	Koboltti (Co)	Kupari (Cu)	Mangaani (Mn)	Molybdeeni (Mo)	Rauta (Fe)	Seleeni (Se)	Seleeni (Se)	Sinkki (Zn)
				mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg ka.	mg/kg	
Säilörehut	Tila	EVT19-0066545	E19-0121139							0,07	
Säilörehut	Tila	EVT19-0066550	E19-0121140							0,04	
Säilörehut	Tila	EVT19-0066677	E19-0121276							0,34	
Säilörehut	Tila	EVT19-0066946	E19-0122337							0,22	
Säilörehut	Tila	EVT19-0067034	E19-0122939							0,28	
Säilörehut	Tila	EVT19-0067042	E19-0122947							0,18	
Säilörehut	Tila	EVT19-0067051	E19-0123003							<0,04	
Säilörehut	Tila	EVT19-0068476	E19-0125758							0,33	
Säilörehut	Tila	EVT19-0068708	E19-0126036							<0,04	
Säilörehut	Tila	EVT19-0070403	E19-0128771							0,56	
Säilörehut	Tila	EVT19-0071559	E19-0130759							0,38	
Säilörehut	Tila	EVT20-0015102	E20-0022552							0,08	
Säilörehut	Tila	EVT20-0042685	E20-0056391							<0,04	
Säilörehut	Tila	EVT20-0042691	E20-0056401							<0,04	
Säilörehut	Tila	EVT20-0046174	E20-0065602							0,18	
Pyöröpaaliheinä	Tila	EVT20-0046903	E20-0067377							<0,04	
Säilörehut	Tila	EVT20-0046923	E20-0067443							0,32	
Säilörehut	Tila	EVT20-0048453	E20-0068818							0,53	
Säilörehut	Tila	EVT20-0050074	E20-0069953							0,35	
Säilörehut	Tila	EVT20-0055669	E20-0076553							<0,04	
Säilörehut	Tila	EVT20-0055683	E20-0076618							<0,04	
Säilörehut	Tila	EVT20-0055692	E20-0076707							<0,04	
Säilörehut	Tila	EVT20-0055733	E20-0076762							<0,04	
Säilörehut	Tila	EVT20-0055769	E20-0076829							<0,04	

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Hivenaineet

Rehut

Analyytitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näytenumero	Koboltti (Co)	Kupari (Cu)	Mangaani (Mn)	Molybdeeni (Mo)	Rauta (Fe)	Seleeni (Se)	Seleeni (Se)	Sinkki (Zn)
				mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg ka.	mg/kg
Pyöröpaaliheinä	Tila	EVT20-0056307	E20-0077971							<0,04	
Säilörehut	Tila	EVT20-0056729	E20-0078473							<0,04	
Säilörehut	Tila	EVT20-0057504	E20-0079984							<0,04	
Säilörehut	Tila	EVT20-0057701	E20-0080456							0,06	
Säilörehut	Tila	EVT20-0059520	E20-0084433							0,35	
Säilörehut	Tila	EVT20-0060172	E20-0085968							0,10	
Säilörehut	Tila	EVT20-0060232	E20-0086080							<0,04	
Säilörehut	Tila	EVT20-0061055	E20-0088652							<0,04	
Säilörehut	Tila	EVT20-0062419	E20-0092366							0,37	
Säilörehut	Tila	EVT20-0062525	E20-0092539							<0,04	
Säilörehut	Tila	EVT20-0062546	E20-0092684							<0,04	
Säilörehut	Tila	EVT20-0063060	E20-0094520							<0,04	
Säilörehut	Tila	EVT20-0063231	E20-0095089							0,46	
Säilörehut	Tila	EVT20-0065833	E20-0103083							<0,04	
Säilörehut	Tila	EVT20-0066412	E20-0104846							<0,04	
Säilörehut	Tila	EVT20-0066417	E20-0104912							0,21	
Säilörehut	Tila	EVT20-0068087	E20-0108616							<0,04	
Säilörehut	Tila	EVT20-0068100	E20-0108621							0,28	
Säilörehut	Tila	EVT20-0069540	E20-0111933							<0,04	
Säilörehut	Tila	EVT20-0071150	E20-0115238							0,20	
Säilörehut	Tila	EVT20-0071351	E20-0115523							0,28	
Nurmirehut mukaan lukien korsirehut		45	45	0	0	0	0	0	0	45	0
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	0	0	0	0	0	0

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Hivenaineet

Rehut

Analyytitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näytenumero	Koboltti (Co)	Kupari (Cu)	Mangaani (Mn)	Molybdeeni (Mo)	Rauta (Fe)	Seleeni (Se)	Seleeni (Se)	Sinkki (Zn)
				mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg ka.	mg/kg
Merileväjauho	Biofarm Oy	EVT20-0050528	E20-0070129	1,6	<5	16	0,62	210	<0,1		7,5
Muut kasvit levät tuotteet sivutuotteet		1	1	1	1	1	1	1	1	0	1
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	1	0	1	0	0	1

Ruokintakalkki	Nordkalk Oyj Abp, Sipoon tehdas	EVT20-0011196	E20-0016854	1,2	<10	150	1,0	1900	0,36		20
Kivennäisrehuaineet		1	1	1	1	1	1	1	1	0	1
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	0	0	0	0	0	0

Rauta (II) sulfaatti, monohydraatti	Biofarm Oy	EVT20-0057055	E20-0079472		<5	610		300000			47
Kobolttikarbonaatti	Freeport Cobalt Oy	EVT20-0065686	E20-0102890	530000	<10	4,4		<10			<2
Hivenaineyhdisteet		2	2	1	2	2	0	2	0	0	2
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	0	0	0	0	0	0

Hiveplex	Vilomix Finland Oy	EVT20-0006502	E20-0008249	38	6900	20000		1300	24		20000
Breeder Premix Pidolin	Trouw Nutrition Nederland B.V.	EVT20-0035797	E20-0051054	39	2600	17000		10000	42		15000
Esiseokset rehuseoksiin		2	2	2	2	2	0	2	2	0	2
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	0	0	0	0	0	0

Agrox Nick Chick 2	Agrox Oy	EVT20-0006456	E20-0008152	0,27	19	120	0,63	260	0,59		86
Broilerkukko	Hankkija Oy, Turun tehdas	EVT20-0010760	E20-0016201	0,24	8,4	80	<0,50	120	0,56		93
Agrox Munitus Kaura 3	Agrox Oy	EVT20-0012474	E20-0019344	0,21	21	130	0,54	320	0,68		99
Milka Kanatäysrehu	Biofarm Oy	EVT20-0040962	E20-0053755	0,41	20	150	0,62	250	0,51		98
Sata-Isäkukko	Satarehu Oy	EVT20-0046836	E20-0067125	0,41	21	140	<0,50	200	0,43		110
4017TH GM Rehux Muninta 3	RehuX Oy	EVT20-0055535	E20-0076389	0,23	14	110	0,59	280	0,34		97

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Hivenaineet

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näytenumero	Koboltti (Co)	Kupari (Cu)	Mangaani (Mn)	Molybdeeni (Mo)	Rauta (Fe)	Seleeni (Se)	Seleeni (Se)	Sinkki (Zn)
				mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg ka.	mg/kg
Sata-Emoloppuhaudonta	Satarehu Oy	EVT20-0057549	E20-0080023	0,41	23	130	0,75	340	0,40		120
4018 GM Rehux Muninta 4	RehuX Oy	EVT20-0067004	E20-0105826	0,50	20	100	0,96	310	0,79		97
Siipikarjan täysrehut		8	8	8	8	8	8	8	8	0	8
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	0	0	0	2	0	0

Tiineys-Pekoni 2 GR 2F	Hankkija Oy, Turun tehdas	EVT19-0061793	E19-0111037	<0,2	16	51	0,51	220	0,50		160
3161 Saparo Alux	RehuX Oy	EVT20-0012297	E20-0019009	0,30	120	100	0,53	260	0,59		140
Optipossu Imetys MF rae	Hankkija Oy, Turun tehdas	EVT20-0044730	E20-0060239	0,36	29	86	0,73	280	0,61		150
Tiineys Pekoni 91 P LR 2F	Hankkija Oy, Turun tehdas	EVT20-0055882	E20-0077084	<0,2	51	62	0,59	230	0,54		160
Sikojen täysrehut		4	4	4	4	4	4	4	4	0	4
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	0	0	0	0	0	0

Inicio Plus 1.1 mm	Biomar Oy Ab, Försäljning	EVT20-0041794	E20-0054492	<0,2	7,2	29	<0,50	210	1,6		140
Hercules 1,2 (S)	Raisioaqua Oy	EVT20-0044460	E20-0059603	<0,2	<5	71	<0,50	330	0,82		230
Hercules 2.5 (S)	Raisioaqua Oy	EVT20-0047052	E20-0067808	<0,2	<5	62	1,1	320	0,61		230
Inicio Plus 0,8 mm	Biomar Oy Ab, Försäljning	EVT20-0053904	E20-0074210	<0,2	8,0	28	0,62	480	1,8		190
Kalojen täysrehut		4	4	4	4	4	4	4	4	0	4
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	0	0	0	0	0	0

Purina Latz countryside sensations med Ox, Kyckling och Grönsaker	Suomen Nestlé Oy, Purina	EVT20-0008433	E20-0012877	<0,2	15	28		290	0,37		110
Kitekat Veijarin valitut mehukkaassa hyytelössä, 12 x 100 g	Mars Finland Oy	EVT20-0008469	E20-0012897	<0,2	<5	3,2		61	0,14		27
Kitekat Veijarin valitut mehukkaassa hyytelössä, 12 x 100 g	Mars Finland Oy	EVT20-0008469	E20-0012941	<0,2	<5	2,5		38	0,13		22
Belcando Finest croc	Espoon Akvaariotukku Oy	EVT20-0009280	E20-0014463	0,24	18	61	<0,50	370	0,58		170
Xtra Koiranruoka, Paloja kastikkeessa, sisältää siipikarjan lihaa	Suomen Osuuskauppojen Keskuskunta	EVT20-0012056	E20-0018332	<0,2	<5	5,9	<0,50	81	<0,1		18

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Hivenaineet

Rehut

Analyytitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näytenumero	Koboltti (Co)	Kupari (Cu)	Mangaani (Mn)	Molybdeeni (Mo)	Rauta (Fe)	Seleeni (Se)	Seleeni (Se)	Sinkki (Zn)
				mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg ka.	mg/kg
Real täysravinto aikuisille koirille, sis. runsaasti siipikarjaa	Tokmanni Oy	EVT20-0013292	E20-0019913	<0,2	17	28	<0,50	130	0,43		130
Pirkka Koiran viljaton kuivaruoika, kana - peruna	Kesko Oyj, Päivittäistavara kauppa	EVT20-0013316	E20-0019931	<0,2	27	55	<0,50	270	0,56		150
Versele-Laga Premium Prestige Tropical finches	Valvontakohde määrittelemätön	EVT20-0013329	E20-0019943	0,30	10	47	0,60	170	0,37		48
Xtra Koiranruoka paloja kastikkeessa sis. riistaa	Suomen Osuuskauppojen Keskuskunta	EVT20-0016057	E20-0024578	<0,2	<5	5,4	<0,50	73	<0,1		19
Orlando Puretaste, Kana	Lidl Suomi Ky, pääkonttori	EVT20-0042062	E20-0054727	<0,2	11	34 23	<0,50	240	0,33		98
Primus Parakeet	Musti ja Mirri Oy	EVT20-0058277	E20-0081191	0,23	7,4	27		45	0,23		32
Happy Cat sensitive/Adult, Sea fish with poultry and potato	DogTrail Oy	EVT20-0059031	E20-0083143	<0,2	15	36	<0,50	250	0,48		200
Swiss & Natural, Rind & Kartoffel, Adult mini	Delimill Oy	EVT20-0059202	E20-0083674	0,21	36	29	1,0	320	1,2		110
Eukanuba, NaturePlus, Puppy & Junior, Salmon	Suomen Osuuskauppojen Keskuskunta	EVT20-0069015	E20-0110980	<0,2	11	25	0,98	120	0,49		110
Purina Friskies Mini Menu	Suomen Nestlé Oy, Purina	EVT20-0069294	E20-0111591	<0,2	13	29		370	0,37		150
Saaga, Mini & Medi	VIPstore Oy	EVT20-0069988	E20-0112547	<0,2	8,6	29	<0,50	160	0,38		140
Sam's Field, Adult Large, Fresh Chicken & Potato	Musti ja Mirri Oy	EVT20-0070020	E20-0112731	<0,2	25	68	<0,50	260	0,64		150
Lemmikkieläinten täysrehut		16	17	17	17	17	12	17	17	0	17
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	1	0	0	1	1	0	1

Teho-Mix Mg SS	Feedex Oy Ab, Rehutehdas	EVT19-0066505	E19-0121086	1,1	400	490	1,1	1400	18		910
Kasvu Hertta Muro	Hankkija Oy, Hankinta ja myynti	EVT20-0017373	E20-0026152	21	600	2700	<0,50	2600	31		4500
Teho-Kalsiumkivennäinen	Feedex Oy Ab, Rehutehdas	EVT20-0020474	E20-0031067	1,5	450	400	2,7	1600	24		1000
Kiima-Melli TMR	Lantmännen Feed Oy, Kouvolan rehutehdas	EVT20-0033110	E20-0048798	36	470	830	<0,50	3100	26		1900
Umpi-Melli TMR	Lantmännen Feed Oy, Kouvolan rehutehdas	EVT20-0033253	E20-0048964	32	890	920	0,76	7100	20		1600
Lypsy-Melli	Lantmännen Feed Oy, Kouvolan rehutehdas	EVT20-0033265	E20-0049039	26	670	580	0,65	3400	14		1100
Oma tilarehu TMR kivennäisrehu	Lantmännen Feed Oy, Kouvolan rehutehdas	EVT20-0042389	E20-0055591	32	440	510	<0,50	1900	23		1400
JUSTI kivennäisrehu nautakarjalle	Kärki-Nutrition Oy	EVT20-0062320	E20-0092010	17	320	1200	<0,50	2700	16		1900
Sonnikivennäinen	Hankkija Oy, Säköylän tehdas	EVT20-0064319	E20-0098823	7,3	180	690	<0,50	2600	16		1200

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Hivenaineet

Rehut

Analyytitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näytenumero	Koboltti (Co)	Kupari (Cu)	Mangaani (Mn)	Molybdeeni (Mo)	Rauta (Fe)	Seleeni (Se)	Seleeni (Se)	Sinkki (Zn)
				mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg ka.	mg/kg
Lihakarja-Kivennäinen	Kurikan Kivennäis Oy	EVT20-0065133	E20-0101288	24	180	410	1,4	3600	7,9		860
Tähti-täyskivennäinen Fosfori	Kinnusen Mylly Oy, Rehutehdas	EVT20-0065400	E20-0102181	33	350	2200	0,74	6500	30		2300
A-Sikakivennäinen	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas	EVT20-0065871	E20-0103198	4,4	550	1300	0,54	5000	12		2800
APE Kivennäinen Royal SS	Feedex Oy Ab, Rehutehdas	EVT20-0069809	E20-0112395	1,3	400	350	2,1	1900	27		1200
Kivennäistäydennysrehut		13	13	13	13	13	13	13	13	0	13
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	1	1	0	0	3	0	1
Acetona Dry Strong	Hankkija Oy, Säskylän tehdas	EVT20-0005196	E20-0005509	2,2	89	310	1,1	900	4,7		510
Opti 21	Lantmännen Feed Oy, Kouvolan rehutehdas	EVT20-0007606	E20-0011418	1,4	28	74	<0,50	160	1,3		130
TuottoTR	A-Rehu Oy, Varkauden rehutehdas	EVT20-0008942	E20-0013708	1,2	25	70	0,54	240	0,92		140
Maito-Tähti 200	Kinnusen Mylly Oy, Rehutehdas	EVT20-0012122	E20-0018632	1,2	20	100	<0,50	230	0,53		120
Sprayfo Lamb	Hankkija Oy, Hankinta ja myynti	EVT20-0015968	E20-0024333	<0,2	<5	38	<0,50	26	0,35		65
Auto-Krossi III	Hankkija Oy, Kotkan tehdas	EVT20-0031631	E20-0046648	0,99	23	95	0,59	250	0,61		130
VahvaTR	A-Rehu Oy, Varkauden rehutehdas	EVT20-0038161	E20-0052530	1,1	19	59	0,62	190	0,81		120
Tuotos-Krono rae	Hankkija Oy, Seinäjoen tehdas	EVT20-0042570	E20-0056198	1,1	21	84	0,94	320	0,53		130
Mega 3	Feedex Oy Ab, Rehutehdas	EVT20-0047047	E20-0067801	<0,2	20	55	0,53	130 130	<2		170
Tähti-Vasikkamix 1 mure	Kinnusen Mylly Oy, Rehutehdas	EVT20-0050707	E20-0070295	0,64	6,6	82	0,53	220	0,60		83
Benemilk Hero	Lantmännen Agro Oy, Ylivieskan rehutehdas	EVT20-0056920	E20-0078902	0,61	24	70	0,53	180	0,54		85
Tähti-Poro Artic	Tila	EVT20-0059169	E20-0067592	1,4	18	93	<0,50	150	0,61		130
Kasvurehu	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas	EVT20-0061669	E20-0089751	1,1	26	52	<0,50	220	0,68		120
Valkuaistäydennysrehut		13	13	13	13	13	13	13	13	0	13
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	2	1	0	0	1	0	0

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Hivenaineet

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näytenumero	Koboltti (Co)	Kupari (Cu)	Mangaani (Mn)	Molybdeeni (Mo)	Rauta (Fe)	Seleeni (Se)	Seleeni (Se)	Sinkki (Zn)
				mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg ka.	mg/kg
Poro-Elo Power rae	Hankkija Oy, Seinäjoen tehdas	EVT20-0003659	E20-0003941	0,95	20	88	0,66	220	0,48		140
Tähti-Poro Basic	Kinnusen Mylly Oy, Rehutehdas	EVT20-0006379	E20-0008111	0,99	28	110	<0,50	150	0,39		110
KRAFFT Copperlron	Feedcon Oy	EVT20-0007906	E20-0011753	2,2	8600	300		4500	3,6		740
Milka E-vitamiini	Feedex Oy Ab, Rehutehdas	EVT20-0009901	E20-0015533						20		
Mestarin E Strong	Feedex Oy Ab, Rehutehdas	EVT20-0014327	E20-0021480	0,26	5,0	50		200	43		55
Primo Acid	Hankkija Oy, Hankinta ja myynti	EVT20-0014830	E20-0022285	<0,2	11	45	0,60	85	0,41		110
Black Horse Balance	Biofarm Oy	EVT20-0015862	E20-0024233	0,48	39	100	0,55	210	1,0		170
E-Seleeni 7000 plex 100 % org Se	Vilomix Finland Oy	EVT20-0035463	E20-0050550	0,36	18	59		380	53		1700
LiqVita E100 Natur Selen	Vilomix Finland Oy	EVT20-0035644	E20-0051017						44		
Black Horse Kivennäinen	Biofarm Oy	EVT20-0040990	E20-0053790	1,7	170	610	0,70	790	4,6		860
Black Horse Balance	Feedex Oy Ab, Rehutehdas	EVT20-0045495	E20-0062174	0,28	31	87	<0,50	190	0,64		160
Vahva Vitamiini Se-E	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas	EVT20-0046549	E20-0066485	17	480	2000		420	37		3200
Nurmi Mira	Vilomix Finland Oy	EVT20-0055067	E20-0075670	24	280	450	<0,50	1400	22		1500
Porsasrauta	Biokasvu Oy, Tarvastehdas	EVT20-0055551	E20-0076398	0,74	26	43		3400	0,12		110
Minergel	Vilomix Finland Oy	EVT20-0055587	E20-0076422	<0,2							
Milka Biotiini	Biofarm Oy	EVT20-0056894	E20-0078795	0,44	<5	39		900	0,20		27000
Delizia makupala, vadelma	Lantmännen Agro Oy, vilja ja karjatilaohjelma	EVT20-0058057	E20-0080992	<0,2	6,6	63	0,68	110	<0,1		51
Racing Progress	Hankkija Oy, Säskylän tehdas	EVT20-0058403	E20-0081545	0,93	46	83	0,91	480	0,61		150
Speedex Royal	Feedex Oy Ab, Rehutehdas	EVT20-0059832	E20-0085241	0,30	51	110	<0,50	190	2,0		240
Dodson & Horrell Electrolytes	Feedcon Oy	EVT20-0059969	E20-0085534	0,64	290	830	<0,50	37	<0,1		670
E-Seleeni 6000 100 % org se	Vilomix Finland Oy	EVT20-0061421	E20-0089341	0,52	20	62	1,3	640	40		1800
Muut täydennysrehut		21	21	19	18	18	12	18	20	0	18
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	0	0	0	0	0	0

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Hivenaineet

Rehut

Analyytitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näytenumero	Koboltti (Co) mg/kg	Kupari (Cu) mg/kg	Mangaani (Mn) mg/kg	Molybdeeni (Mo) mg/kg	Rauta (Fe) mg/kg	Seleeni (Se) mg/kg	Seleeni (Se) mg/kg ka.	Sinkki (Zn) mg/kg
Hivenaineet		130	131	83	83	83	68	83	83	45	83
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	4	3	0	2	7	0	3

Rehuaineet

Analyyssien lukumäärä:		47	47	2	2	2	2	2	2	45	2
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	1	0	1	0	0	1

Rehun lisäaineet

Analyyssien lukumäärä:		2	2	1	2	2	0	2	0	0	2
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	0	0	0	0	0	0

Esiseokset

Analyyssien lukumäärä:		2	2	2	2	2	0	2	2	0	2
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	0	0	0	0	0	0

Rehuseokset

Analyyssien lukumäärä:		79	80	78	77	77	66	77	79	0	77
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	4	2	0	1	7	0	2

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

5.3.14 A-, E- ja D-vitamiinit

Rehut

Analyytitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näytenumero	A-vitamiini	A-vitamiini	D-vitamiini	E-vitamiini	E-vitamiini
				ky/kg	ky/l	ky/kg	mg/kg	mg/l
ADE Plus rae	Vilomix Finland Oy	EVT20-0054786	E20-0075276	1800000		250000	2200	
ADE Forte	Vilomix Finland Oy	EVT20-0055423	E20-0076316	2500000			4200	
Esiseokset rehuseoksiin		2	2	2	0	1	2	0
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	0	0	0

Milka Kanatäysrehu	Biofarm Oy	EVT20-0036526	E20-0051852			2800		
Milka Kanatäysrehu	RehuX Oy	EVT20-0042874	E20-0056654			2400		
Sata-Emohaudonta	Satarehu Oy	EVT20-0046855	E20-0067155			3400		
Filee-Br. Kasvatus 2 PP CC rae	Hankkija Oy, Turun tehdas	EVT20-0055875	E20-0077072			7900		
Siipikarjan täysrehut		4	4	0	0	4	0	0
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	0	0	0

A-Startti M	Agrox Oy	EVT20-0006514	E20-0008261	15000			230	
3161 Saparo Alux	RehuX Oy	EVT20-0031943	E20-0047412	14000			130	
Tiineys 1 Haikara P LR 2F MF	Hankkija Oy, Turun tehdas	EVT20-0044732	E20-0060217	9400			120	
Tiineys Pekoni 87 lyhytrae	Hankkija Oy, Seinäjoen tehdas	EVT20-0056939	E20-0079000	8300			94	
Sikojen täysrehut		4	4	4	0	0	4	0
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	0	0	0

Startti myslä soijaton	Valio Oy, Valio Food Solutions	EVT20-0054762	E20-0075264	4600		2300	220	
Nautojen täysrehut		1	1	1	0	1	1	0
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				1	0	0	0	0

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

A-, E- ja D-vitamiinit

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näytenumero	A-vitamiini	A-vitamiini	D-vitamiini	E-vitamiini	E-vitamiini
				ky/kg	ky/l	ky/kg	mg/kg	mg/l
Sprayfo Elite Milk FØL	Hankkija Oy, Hankinta ja myynti	EVT20-0015525	E20-0023408	21000			290	
Hevosten täysrehut		1	1	1	0	0	1	0
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	0	0	0
Hercules 5 mm	Raisioaqua Oy	EVT20-0055884	E20-0077088			9500		
Hercules 5 mm	Raisioaqua Oy	EVT20-0064879	E20-0100631	10000			240	
Kalojen täysrehut		2	2	1	0	1	1	0
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	0	0	0
Purina One, Small dog <10 kg, Active	Suomen Nestlé Oy, Purina	EVT20-0007234	E20-0010338	24000			470	
Orlando soft rings, Adult	Lidl Suomi Ky, pääkonttori	EVT20-0008170	E20-0012448	5800			75	
Mera essential, adult reference	Petpost Oy	EVT20-0008188	E20-0012456	8200			220	
Zaaron Chicken & Rice	Teadena Oy	EVT20-0058240	E20-0081173	16000			480	
Lemmikkieläinten täysrehut		4	4	4	0	0	4	0
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	0	0	0
Mahti-Mira	Vilomix Finland Oy	EVT19-0067396	E19-0124045			61000		
Lypsykivennäinen MG+	Hankkija Oy, Säskylän tehdas	EVT20-0005831	E20-0006555	110000			2200	
JUSTI kivennäisrehu nautakarjalle	Kärki-Nutrition Oy	EVT20-0011148	E20-0016800			75000		
Kiima-Melli TMR	Lantmännen Feed Oy, Kouvolan rehutehdas	EVT20-0033110	E20-0048798	450000		92000	840	
Umpi-Melli TMR	Lantmännen Feed Oy, Kouvolan rehutehdas	EVT20-0033253	E20-0048964	360000		60000	7300	
Lypsy-Melli	Lantmännen Feed Oy, Kouvolan rehutehdas	EVT20-0033265	E20-0049039	310000		58000	610	
Kasvu-Melli E-TMR	Lantmännen Feed Oy, Kouvolan rehutehdas	EVT20-0042397	E20-0055602	430000			1800	
Magnesium-Tähti	Kinnusen Mylly Oy, Rehutehdas	EVT20-0043579	E20-0058304	54000		8100	570	

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

A-, E- ja D-vitamiinit

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näytenumero	A-vitamiini ky/kg	A-vitamiini ky/l	D-vitamiini ky/kg	E-vitamiini mg/kg	E-vitamiini mg/l
Magnesium-Tähti	Kinnusen Mylly Oy, Rehutehdas	EVT20-0043989	E20-0058839			39000		
A-Rehu Nurmikivennäinen	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas	EVT20-0058796	E20-0082662			86000		
Lypsy-Tähti	Kinnusen Mylly Oy, Rehutehdas	EVT20-0058819	E20-0082794	89000			820	
Umpi Namino Anion	Hankkija Oy, Säkylän tehdas	EVT20-0064318	E20-0098813			33000		
A-Rehu LypsyAPE E Fosfori	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas	EVT20-0065875	E20-0103217	430000			2100	
Tähti-täyskivennäinen Kasvu Fosfori	Kinnusen Mylly Oy, Rehutehdas	EVT20-0072044	E20-0116918	260000			1200	
Kivennäistäydennysrehut		14	14	9	0	9	9	0
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				2	0	3	2	0

3142 Rehux kuitutiiviste	RehuX Oy	EVT20-0006509	E20-0008255	20000			170	
Nasu-Tiiviste lyhytrae	Hankkija Oy, Seinäjoen tehdas	EVT20-0009267	E20-0014427			8400		
Amino-Maituri 14000	Lantmännen Feed Oy, Ylivieskan rehutehdas	EVT20-0009879	E20-0015518			2500		
A-Mix Mega S	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas	EVT20-0010401	E20-0015728	71000			670	
Pekoni-Tiiviste E SKI	Hankkija Oy, Seinäjoen tehdas	EVT20-0020623	E20-0031240	35000			470	
Nasu-Papu Tiiviste Turku rae	Hankkija Oy, Turun tehdas	EVT20-0037070	E20-0052165			9200		
A-Rehu Vahva Puolitiiviste	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas	EVT20-0044738	E20-0060205			4000		
Primo Starter Export	Hankkija Oy, Säkylän tehdas	EVT20-0046760	E20-0067032			6600		
Tiiviste-Punaheltha Multimix mure	Hankkija Oy, Turun tehdas	EVT20-0047042	E20-0067792			24000		
A-Mix Mega S	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas	EVT20-0054346	E20-0074579	43000			590	
3034 GM RehuX Extratiiviste	RehuX Oy	EVT20-0055349	E20-0076296	20000			65	
A-Tiineys PT M mure	Agrox Oy	EVT20-0055360	E20-0076304	33000			550	
Sata-Väilvilja CC rae	Satarehu Oy	EVT20-0057551	E20-0080024			6700		
VahvaPT EH	A-Rehu Oy, Varkauden rehutehdas	EVT20-0065591	E20-0102705	28000			96	
Nasu-Tiiviste lyhytrae	Hankkija Oy, Turun tehdas	EVT20-0067483	E20-0107165	35000			390	

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

A-, E- ja D-vitamiinit

Rehut

Analyytitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näytenumero	A-vitamiini	A-vitamiini	D-vitamiini	E-vitamiini	E-vitamiini
				ky/kg	ky/l	ky/kg	mg/kg	mg/l
Huippu-Tähti 200	Kinnusen Mylly Oy, Rehutehdas	EVT20-0068345	E20-0108912	6800			81	
Tiiviste-Punahelppä Multimix mure	Hankkija Oy, Turun tehdas	EVT20-0070225	E20-0113500			25000		
Valkuaistäydennysrehut		17	17	9	0	8	9	0
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				1	0	2	0	0

Milk Start	Biofarm Oy	EVT19-0063433	E19-0115318			8600		
SikaMix	Vilomix Finland Oy	EVT20-0006464	E20-0008164	5400000			28000	
ADE Plus	Vilomix Finland Oy	EVT20-0006521	E20-0008268	11000000			37000	
Mestarin ADE Vitamiini	Feedex Oy Ab, Rehutehdas	EVT20-0009840	E20-0015394			280000		
Black Horse Booster	Feedex Oy Ab, Rehutehdas	EVT20-0020730	E20-0031387	3800			1100	
Black Horse Kivennäinen	Feedex Oy Ab, Rehutehdas	EVT20-0042791	E20-0056605	35000			3900	
Kiimanni	Vilomix Finland Oy	EVT20-0045882	E20-0064310			140000		
Kalkvita	Biofarm Oy	EVT20-0050550	E20-0070177	95000			850	
Milka E-vitamiini	Biofarm Oy	EVT20-0050568	E20-0070194					68000
Tioviita vitamiiniliuos	Vilomix Finland Oy	EVT20-0061180	E20-0089259		8000000			36000
Mestarin monivitamiini	Biofarm Oy	EVT20-0068104	E20-0108627	220000		210000	4200	
Muut täydennysrehut		11	11	6	1	4	6	2
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				3	0	0	0	0

Milka Nutrifital Pro	Biofarm Oy	EVT20-0057039	E20-0079350				970	
Erityisravinnoksi tarkoitetut rehut Naudat		1	1	0	0	0	1	0
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	0	0	0

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

A-, E- ja D-vitamiinit

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näytenumero	A-vitamiini	A-vitamiini	D-vitamiini	E-vitamiini	E-vitamiini
				ky/kg	ky/l	ky/kg	mg/kg	mg/l

A-, E- ja D-vitamiinit		61	61	37	1	28	38	2
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				7	0	5	2	0

Rehuaineet

Analyysien lukumäärä:								
Huomautettujen analyysien lukumäärä:								

Rehun lisäaineet

Analyysien lukumäärä:								
Huomautettujen analyysien lukumäärä:								

Esiseokset

Analyysien lukumäärä:	2	2	2	0	1	2	0
Huomautettujen analyysien lukumäärä:			0	0	0	0	0

Rehuseokset

Analyysien lukumäärä:	59	59	35	1	27	36	2
Huomautettujen analyysien lukumäärä:			7	0	5	2	0

5.3.15 B- ja C-vitamiinit

Rehut

Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näytenumero	B1 tiamiini	B2 riboflaviini	B3 niasiiniamidi	B6 pyridoksiini
				mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg

Ei analyysituloksia ajanjaksolla 1.1. - 31.12.2020

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

5.3.16 Lisätyt lääkeaineet ja kokkidiostaatit rehusta

Rehut

Analyytitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näytenumero	Monensiinatrium	Narasiini
				mg/kg	mg/kg
Agrox Broiler Grower 1 CC	Agrox Oy	EVT20-0012426	E20-0019173		84
Sata-Kruunualku CC mure	Satarehu Oy	EVT20-0042906	E20-0056668	110	
Filee-Br. Startti PP CC muru	Hankkija Oy, Turun tehdas	EVT20-0047041	E20-0067791	110	
Perhetilan Untuvikko CC	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas	EVT20-0061683	E20-0089773		76
Filee-Br. Kasvatus 2 PP CC rae	Hankkija Oy, Turun tehdas	EVT20-0064665	E20-0099655	150	
Siipikarjan tävsrehut		5	5	3	2
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				1	2
Sata-Kruunuvilja CC rae	Satarehu Oy	EVT20-0005214	E20-0005621	140	
Perhetilan Vehnä 2 CC	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas	EVT20-0010595	E20-0015756		78
KF Broiler Vilja CC rae	Hankkija Oy, Turun tehdas	EVT20-0033771	E20-0049548	140	
Sata-Vilja CC rae	Satarehu Oy	EVT20-0035796	E20-0051039	170	
Perhetilan Vehnä 2 CC	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas	EVT20-0044739	E20-0060212		81
Sata-Viljakalkkuna 8-12 CC rae	Satarehu Oy	EVT20-0057584	E20-0080178	130	
Sata-Viljakalkkuna 8-12 CC rae	Satarehu Oy	EVT20-0064269	E20-0098664	93	
Valkuaistäydennysrehut		7	7	5	2
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				3	0
Lisätyt lääkeaineet ja kokkidiostaatit rehusta		12	12	8	4
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				4	2
Rehunaaineet					
Analyyssien lukumäärä:					
Huomautettujen analyysien lukumäärä:					
Rehun lisäaineet					
Analyyssien lukumäärä:					
Huomautettujen analyysien lukumäärä:					
Esiseokset					
Analyyssien lukumäärä:					
Huomautettujen analyysien lukumäärä:					
Rehuseokset					
Analyyssien lukumäärä:		12	12	8	4
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				4	2

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

5.3.17 Muuntogeeninen aines

Rehut
Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Ölykasvien siemenet, öljypitoiset hedelmät ja niistä saatavat tuotteet ja sivutuotteet					
Tuote näytteellä	Soijaproteiini-konsentraatti	Soijaproteiini-konsentraatti	Soijaproteiini-konsentraatti	Rypsipuriste	Soijaproteiini-konsentraatti
Valmistaja tai myyjä	Nordic Soya Oy	Nordic Soya Oy	Nordic Soya Oy	Avena Kantvik Oy	Nordic Soya Oy
Tapahtuman tunnus	EVT20-0002162	EVT20-0046448	EVT20-0057729	EVT20-0058794	EVT20-0070875
Näyttenumero	E20-0002783	E20-0066303	E20-0080517	E20-0082654	E20-0114533
Valvontalinja	Valmistus	Valmistus	Valmistus	Valmistus	Valmistus
GM skriinaus	3SS	Todettu	Todettu	Todettu	Todettu
bar-Gmo	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu
CaMV				Todettu	
ctp2-cp4epsps-Gmo	Todettu	Todettu	Todettu	ei todettu	Todettu
NPTII	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu
P3SS-PAT-Gmo	ei todettu	Todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu
PAT-Gmo	ei todettu	Todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu
T-NOS	Todettu	ei todettu	Todettu	ei todettu	Todettu
soijan identifiointi	305423-1 -soija	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu
40-3-2 (RR-soija)	Todettu	Todettu	Todettu		Todettu
A2704-12 -soija		Todettu			
A5547-127 -soija		ei todettu			
CV127 -soija	ei todettu	ei todettu	ei todettu		ei todettu
DAS-44406-6		ei todettu			Todettu
DAS 68416-4 -soija		ei todettu			
DP-356043-5 -soija		ei todettu	ei todettu		ei todettu
FG72 -soija	ei todettu	ei todettu	ei todettu		Todettu
MON 87701 -soija	Todettu	ei todettu	Todettu		ei todettu
MON87705 -soija	ei todettu	ei todettu	ei todettu		ei todettu
MON87708-soija	ei todettu	Todettu			Todettu
MON87751					ei todettu
MON87769 -soija	ei todettu	ei todettu	ei todettu		ei todettu
MON89788 -soija	Todettu	Todettu	Todettu		Todettu
GM tapahtuman suhteellinen osuus soijan DNA:sta, %	305423-1 -soija	%			
40-3-2 (RR-soija)	%	alle määritysrajan	Tulos alle määritysrajan	Tulos alle määritysrajan	Tulos alle määritysrajan
A2704-12 -soija	%		Tulos alle määritysrajan		
FG72 -soija	%				Tulos alle määritysrajan
MON 87701 -soija	%	alle määritysrajan		Tulos alle määritysrajan	
MON87708-soija	%		Tulos alle määritysrajan		Tulos alle määritysrajan
MON89788 -soija	%	alle määritysrajan	Tulos alle määritysrajan	Tulos alle määritysrajan	Tulos alle määritysrajan
GM rapsi	Rapsin DNA			ei todettu	
rapsin identifiointi	73496 -rapsi			ei todettu	
Analyyseiden lukumäärä:	19	25	19	10	22
Huomautettujen analyysien lukumäärä:	0	0	0	0	0

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Muuntogeeninen aines

Rehut
Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Siipikarjan täysrehut						
Tuote näytteellä		Effekta Broiler Rec. 1.8	Effekta Broiler Rec. 1.12	Effekta Broiler Rec. 1.12	Effekta Broiler Rec. 1.12	Agrox Vapaan kana 3 Plus
Valmistaja tai myyjä		Hankkija Oy, Kotkan tehdas	Hankkija Oy, Kotkan tehdas	Hankkija Oy, Kotkan tehdas	Hankkija Oy, Kotkan tehdas	Agrox Oy
Tapahtuman tunnus		EVT20-0012218	EVT20-0023196	EVT20-0031656	EVT20-0042379	EVT20-0062145
Näyttenumero		E20-0018881	E20-0033897	E20-0046659	E20-0055586	E20-0091277
Valvontalinja		Valmistus	Valmistus	Valmistus	Valmistus	Valmistus
GM skriinaus	35S	Todettu	Todettu	Todettu	Todettu	Todettu
	bar-Gmo	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu
	CaMV	Todettu	ei todettu			ei todettu
	ctp2-cp4epsps-Gmo	ei todettu	Todettu	Todettu	Todettu	Todettu
	NPTII	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu
	P35S-PAT-Gmo	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu
	PAT-Gmo	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	Todettu
	T-NOS	ei todettu	Todettu	Todettu	Todettu	Todettu
GM maissi	Maissin DNA	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	
maissin identifiointi	3272 -maissi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	
	98140 -maissi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	
	DAS-40278-9 -maissi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	
	GA21 -maissi		ei todettu	ei todettu	ei todettu	
	MIR162 -maissi		ei todettu	ei todettu	ei todettu	
	MIR604 -maissi		ei todettu	ei todettu	ei todettu	
	MON 810 -maissi	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	
	MON 88017 -maissi		ei todettu	ei todettu	ei todettu	
	MON 89034 -maissi		ei todettu	ei todettu	ei todettu	
	NK603 -maissi		ei todettu	ei todettu	ei todettu	
	VCO-1981 - maissi		ei todettu	ei todettu	ei todettu	
GM soija	Soijan DNA	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	
soijan identifiointi	305423-1 -soija	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu
	40-3-2 (RR-soija)		Todettu	Todettu	Todettu	Todettu
	A2704-12 -soija					ei todettu
	A5547-127 -soija					ei todettu
	CV127 -soija	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu
	DAS-44406-6					ei todettu
	DAS 68416-4 -soija					ei todettu
	DP-356043-5 -soija	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu
	FG72 -soija		ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu
	MON 87701 -soija	ei todettu	ei todettu	Todettu	Todettu	ei todettu
	MON87705 -soija	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu
	MON87708 -soija	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu
	MON87751					ei todettu
	MON87769 -soija	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu
	MON89788 -soija	ei todettu		Todettu	ei todettu	Todettu
GM tapahtuman suhteellinen osuus soijan DNA:sta, %	305423-1 -soija	%		Tulos alle määritysrajan	0,3	0,1
	40-3-2 (RR-soija)	%		Tulos alle määritysrajan		Tulos alle määritysrajan
	MON 87701 -soija	%		Tulos alle määritysrajan		
	MON87769 -soija	%		Tulos alle määritysrajan		0,3
	MON89788 -soija	%		Tulos alle määritysrajan		
GM rapsi	Rapsin DNA	ei todettu	ei todettu			ei todettu
rapsin identifiointi	73496 -rapsi	ei todettu				ei todettu
	MON88302 -rapsi		ei todettu			ei todettu
	RT73 -rapsi		ei todettu			
	T45 -rapsi					ei todettu
Analysien lukumäärä:		23	33	33	32	29
Huomautettujen analysien lukumäärä:		0	0	2	0	3

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Muuntogeeninen aines

Rehut
Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Sikojen täysrehut		
Tuote näytteellä	3161 Saparo Alux	
Valmistaja tai myyjä	RehuX Oy	
Tapahtuman tunnus	EVT20-0061219	
Näyttenumero	E20-0089290	
Valvontalinja	Valmistus	
GM skriinaus	35S	ei todettu
	bar-Gmo	ei todettu
	ctp2-cp4epsps-Gmo	Todettu
	NPTII	Todettu
	P35S-PAT-Gmo	ei todettu
	PAT-Gmo	ei todettu
	T-NOS	ei todettu
soijan identifiointi	305423-1 -soija	ei todettu
	CV127 -soija	ei todettu
	DP-356043-5 -soija	ei todettu
	MON 87701 -soija	Todettu
	MON87705 -soija	ei todettu
	MON87708 -soija	Todettu
	MON87789 -soija	ei todettu
	MON89788 -soija	Todettu
GM tapahtuman suhteellinen osuus soijan DNA:sta, %	305423-1 -soija	%
	40-3-2 (RR-soija)	%
	MON 87701 -soija	%
	MON87708 -soija	%
	MON89788 -soija	%
		Tulos alle määritysrajan
		Tulos alle määritysrajan
GM sokerijuurikas	Sokerijuurikkaan DNA	ei todettu
Analysien lukumäärä:	19	
Huomautettujen analyysien lukumäärä:	4	

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Muuntogeeninen aines

Rehut
Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Kalojen täysrehut		
Tuote näytteellä	Hercules Plus 7,0 mm	
Valmistaja tai myyjä	Raisioaqua Oy	
Tapahtuman tunnus	EVT20-0036803	
Näyttenumero	E20-0052124	
Valvontalinja	Valmistus	
GM skriinaus	35S	ei todettu
	bar-Gmo	ei todettu
	ctp2-cp4epsps-Gmo	ei todettu
	NPTII	ei todettu
	P35S-PAT-Gmo	ei todettu
	PAT-Gmo	ei todettu
	T-NOS	ei todettu
GM maissi	Maissin DNA	ei todettu
maissin identifiointi	3272 -maissi	
	DAS-40278-9 -maissi	ei todettu
	VCO-1981 - maissi	ei todettu
GM soija	Soijan DNA	ei todettu
soijan identifiointi	305423-1 -soija	ei todettu
	CV127 -soija	ei todettu
	MON 87701 -soija	ei todettu
	MON87708-soija	ei todettu
	MON87769 -soija	ei todettu
Analyyseiden lukumäärä:		16
Huomautettujen analyysien lukumäärä:		0

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Muuntogeeninen aines

Rehut
Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Valkuaistäydennysrehut										
Tuote näytteellä	Probo 3 irta rae	Alkurehu	Auto-Krossi II	Milka kanapuolliiviste	Luomu-Maituri 18	Luomu-Tähti 180 R	TuottoPT	Benemik Blue		
Valmistaja tai myyjä	Feedex Oy Ab, Rehutehdas	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas	Hankkija Oy, Kotkan tehdas	Biofarm Oy	Karelia Mix Oy/ Liperin Mylly	Kinnusen Mylly Oy, Rehutehdas	A-Rehu Oy, Varkauden rehutehdas	Lantmännen Agro Oy, Ylivieskan rehutehdas		
Tapahtuman tunnus	EVT20-0004930	EVT20-0005465	EVT20-0006249	EVT20-0015452	EVT20-0020571	EVT20-0038193	EVT20-0060190	EVT20-0061643		
Näyttenumero	E20-0005068	E20-0005896	E20-0007965	E20-0023359	E20-0031185	E20-0052588	E20-0086017	E20-0089681		
Valvontalinja	Valmistus	Valmistus	Valmistus	Markkinavalvonta	Valmistus	Valmistus	Valmistus	Valmistus		
GM skriinaus	35S bar-Gmo CaMV ctp2-cp4epsps-Gmo NPTII P35S-PAT-Gmo PAT-Gmo PNOS-NPTII T-NOS	ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu	ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu	Todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu	Todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu	ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu	ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu	Todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu	Todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu	
GM maissi	Maissin DNA	ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu					
maissin identifiointi	3272 -maissi 98140 -maissi Bt176 -maissi DAS-40278-9 -maissi GA21 -maissi MIR162 -maissi MIR604 -maissi MON 810 -maissi MON 88017 -maissi MON 89034 -maissi NK603 -maissi	ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu	ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu	Todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu	Todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu					
GM soija	Soijan DNA	ei todettu	ei todettu	ei todettu						
soijan identifiointi	305423-1 -soija 40-3-2 (RR-soija) A2704-12 -soija A5547-127 -soija CV127 -soija DAS 68416-4 -soija DP-356043-5 -soija FG72 -soija MON 87701 -soija MON87705 -soija MON87708 -soija MON87769 -soija MON89788 -soija	ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu	ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu	ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu	Todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu					
GM tapahtuman suhteellinen osuus soijan DNA:sta, %	305423-1 -soija 40-3-2 (RR-soija) A2704-12 -soija MON 87701 -soija MON87705 -soija MON87708 -soija MON89788 -soija	% % % %	% %	0,5	Tulos alle määritysrajan Tulos alle määritysrajan	Tulos alle määritysrajan Tulos alle määritysrajan				
GM sokerijuurikas	Sokerijuurikkaan DNA	ei todettu	ei todettu	ei todettu			ei todettu	ei todettu		
sokerijuurikkaan identifiointi	H7-1 -sokerijuurikas	ei todettu	ei todettu	ei todettu						
GM rapsi	Rapsin DNA	Todettu	ei todettu	Todettu		ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	
rapsin identifiointi	73496 -rapsi MON88302 -rapsi Me8 -rapsi RT3 -rapsi RT73 -rapsi	ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu	ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu	ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu	ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu	ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu	ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu	ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu	ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu	
Analyyseiden lukumäärä:		27	14	39	23	9	10	11	11	
Huomautettujen analyysien lukumäärä:		0	0	0	0	0	0	0	0	

Muuntogeeninen aines

Rehut
Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Muut täydennysrehut		
Tuote näytteellä		Acetona Energy Power
Valmistaja tai myyjä		Hankkija Oy, Säkylän tehdas
Tapahtuman tunnus		EVT20-0032786
Näytenumero		E20-0048528
Valvontalinja		Valmistus
GM skriinaus	35S bar-Gmo ctp2-cp4epsps-Gmo NPTII P35S-PAT-Gmo PAT-Gmo	ei todettu Todettu Todettu ei todettu ei todettu ei todettu
	T-NOS	Todettu
GM maissi	Maissin DNA	ei todettu
maissin identifiointi	3272 -maissi DAS-40278-9 -maissi GA21 -maissi MIR162 -maissi MIR604 -maissi VCO-1981 - maissi	ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu
GM soija	Soijan DNA	ei todettu
soijan identifiointi	305423-1 -soija CV127 -soija FG72 -soija MON 87701 -soija MON87705 -soija MON87708-soija MON89788 -soija	ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu
GM sokerijuurikas	Sokerijuurikkaan DNA	ei todettu
sokerijuurikkaan identifiointi	H7-1 -sokerijuurikas	ei todettu
GM rapsi	Rapsin DNA	ei todettu
rapsin identifiointi	73496 -rapsi MON88302 -rapsi Ms8 -rapsi Rf3 -rapsi RT73 -rapsi	ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu ei todettu
Analyyseiden lukumäärä:		30
Huomautettujen analyysien lukumäärä:		0

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Muuntogeeninen aines

Rehut
Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

Analyytit yhteensä

	Analyyssi	kpl	
GM skriinaus	35S	21	
	Aktiini	0	
	bar-Gmo	21	
	CaMV	9	
	ctp2-cp4epsps-Gmo	21	
	NPTII	21	
	P35S-PAT-Gmo	21	
	PAT-Gmo	21	
	PNOS-NPTII	1	
	T-NOS	21	157
GM maissi	Maissin DNA	9	9
maissin identifiointi	3272 -maissi	5	
	59122 -maissi	0	
	98140 -maissi	6	
	B111 -maissi	0	
	B176 -maissi	1	
	DAS_40278-9 -maissi	8	
	GA21 -maissi	5	
	LY038 -maissi	0	
	MIR162 -maissi	5	
	MIR604 -maissi	5	
	MON 810 -maissi	6	
	MON 863 -maissi	0	
	MON 87460 -maissi	0	
	MON 88017 -maissi	4	
	MON 89034 -maissi	4	
	NK603 -maissi	4	
	VCO-1981 -maissi	4	
	T25 -maissi	0	
	TC1507 -maissi	0	57
	tapaht.suht.osuus ma	MON 810 -maissi	0
MON 88017 -maissi		0	
MON 89034 -maissi		0	
NK603 -maissi		0	
TC1507 -maissi		0	0
GM soija	Soijan DNA	8	8
Geeniteknikalla muunnetun soijan tunnistus ja kvantitatiivinen määrittys	A2704-12 -soija	0	
	A5547-127 soija	0	
	CV127 -soija	0	
	DAS-44406-6	0	
	DAS 68416-4 -soija	0	
	DAS-81419-2 -soija	0	
	FG72 -soija	0	
	MON 87701 -soija	0	
	MON87705 -soija	0	
	MON87708-soija	0	
	MON87751	0	
	MON87769 -soija	0	
	MON89788 -soija	0	
	RR (40-3-2) soija	0	
	SAMS/ALS	0	0

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Muuntogeeninen aines

Rehut
Analyysitulokset 1.1. - 31.12.2020

	Analyyssi	kpl	
soijan identifointi	305423-1 -soija	16	
	40-3-2 (RR-soija)	9	
	A2704-12 -soija	3	
	A5547-127 -soija	3	
	CV127 -soija	16	
	DAS-44406-6	2	
	DAS 68416-4 -soija	3	
	DAS-81419-2 -soija	0	
	DP-356043-5 -soija	12	
	FG72 -soija	10	
	MON 87701 -soija	16	
	MON87705 -soija	13	
	MON87708 -soija	15	
	MON87751	2	
	MON87769 -soija	15	
	MON89788 -soija	13	148
	tapaht.suht.osuus so		
305423-1 -soija	0		
40-3-2 (RR-soija)	8		
A2704-12 -soija	2		
A5547-127 -soija	0		
CV127 -soija	0		
DAS 68416-4 -soija	0		
DP-356043-5 -soija	0		
FG72 -soija	1		
MON 87701 -soija	6		
MON87705 -soija	1		
MON87708 -soija	4		
MON87769 -soija	1		
MON89788 -soija	8	0	
GM sokerijuurikas	Rapsin DNA	6	6
sokerijuurikkaan identifointi	H7-1 -sokerijuurikas	3	3
GM rapsi	Rapsin DNA	12	12
rapsin identifointi	73496 -rapsi	11	
	MON88302 -rapsi	4	
	Ms1 -rapsi	0	
	Ms8 -rapsi	2	
	Rf1 -rapsi	0	
	Rf2 -rapsi	0	
	Rf3 -rapsi	2	
	RT73 -rapsi	3	
	T45 -rapsi	1	
	Topas 19/2 -rapsi	0	23
tapaht.suht.osuus	RT73 -rapsi	0	0
		454	423
			(yo. luku ei sis. suht. osuus - tuloksia)

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

5.3.18 Muut analyysit

Rehut

Analyytitulokset 1.1. - 31.12.2020

Tuote näytteellä	Valmistaja tai myyjä	Tapahtuman tunnus	Näyttenumero	GTH	Kloori (Cl) vi	Natriumkloridi (NaCl)
				Pitoisuus	Pitoisuus	Pitoisuus
				mg/kg rasvaa	%	%
Käsitelty eläinvalkuainen luokka 3	Honkajoki Oy	EVT20-0044940	E20-0060577	ei todettu		
Lihaluujauho	Honkajoki Oy	EVT20-0044944	E20-0060585	267		
Orlando Pure Taste, Chicken Chips	Lidl Suomi Ky, pääkonttori	EVT20-0066471	E20-0104997			0,7
Maaelämistä peräisin olevat tuotteet		3	3	2	0	1
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0		0

Planet Pet society chicken fillet	Prima Pet Premium Oy	EVT20-0016574	E20-0025036		< 0,02	< 0,03
Lemmikkieläinten täysrehut		1	1	0	1	1
Huomautettujen analyysien lukumäärä:					0	0

Hau Hau Champion, Kanafilee	Prima Pet Premium Oy	EVT20-0006586	E20-0008327		1,1	1,8
Rainbow Kanafilee	Suomen Osuuskauppojen Keskuskunta	EVT20-0011533	E20-0017726		0,6	0,9
Natural Bites, Kanafilee	Best Friend Group Oy	EVT20-0011566	E20-0017772		0,7	1,1
Real Dog Kanafilee, Täyslihaheerku	Tokmanni Oy	EVT20-0011584	E20-0017775		1,7	2,8
Crave Protein Strips, Duck	Mars Finland Oy	EVT20-0063362	E20-0095730		<0,02	<0,03
MEOWEE! Kanakierretikut	Salonen Trading Oy	EVT20-0063401	E20-0095752		0,4	0,6
Best Friend, Skin & Coat + Lohi	Best Friend Group Oy	EVT20-0067659	E20-0107750			0,7
Muut täydennysrehut		7	7	0	6	7
Huomautettujen analyysien lukumäärä:					0	0

Muut analyysit		11	11	2	7	9
Huomautettujen analyysien lukumäärä:			31	0	0	0

Rehuaineet						
Analyyssien lukumäärä:		3	3	2	0	1
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	0

Rehun lisäaineet						
Analyyssien lukumäärä:						
Huomautettujen analyysien lukumäärä:						

Esiseokset						
Analyyssien lukumäärä:						
Huomautettujen analyysien lukumäärä:						

Rehuseokset						
Analyyssien lukumäärä:		8	8	0	7	8
Huomautettujen analyysien lukumäärä:				0	0	0

6 AAKKOSELLINEN LUETTELO ANALYSOIDUISTA REHUISTA

Taulukoissa 6.1. – 6.6. on esitetty ajanjaksona 1.1. – 31.12.2020 valmistuneiden rehunäytteiden rehut. Taulukoissa rehut ovat nimen mukaisessa aakkosjärjestyksessä. Taulukoissa on ilmoitettu myös rehun valmistajan/myyjän nimi. Mikäli kyseessä on tila-
valvontanäyte, sarakkeessa lukee ”Tila”.

Rehut, joista on analysoitu salmonella, ovat erikseen omissa taulukoissaan 6.2. (rehuaineet, rehun lisäaineet ja esiseokset), 6.4 (tuotantoeläinten rehuseokset) ja 6.6 (lemmikkieläinten ja luonnon eläinten rehut).

Analyytitulosraportit on taulukoissa ilmoitettu vain numerotunnuksella. Raporttien täydelliset nimet on esitetty taulukossa 5.1.

Taulukko 6.1. Rehuaineet, rehun lisäaineet ja esiseokset

Tuote	Valmistaja tai myyjä	Raportti, jossa tuotteen analyysituloksia																	
		R.001	R.001a	R.002	R.003	R.004	R.005	R.007	R.008	R.009	R.010	R.011	R.012	R.013	R.014	R.015	R.016	R.017	R.018
REHUAINHEET																			
Viljojen jyvät ja niistä saatavat tuotteet ja sivutuotteet																			
Kaura	Tila																		
Kaura, kuorittu	Kytölän Mylly																		
Kaura, kuorittu	Suomen Viljava Oy, Kokemäen varasto																		
Kaurankuorijauho	Polar Mills Oy Ab, Vaasan tehdas																		
Kaura-Ohra	Tila																		
Kaura-Ohra-Herne	Tila																		
Kaura-vehnä	Tila																		
Ohra	Tila																		
Ohra, litistetty	Tila																		
Ohra, murskattu	Tila																		
Ohra-Kaura seos	Tila																		
Ohra-Kaura-Vehnä	Tila																		
Ohra-rehu, kuiva	Tila																		
Ohra-rehujauho	Tila																		
Rehukaura	Tila																		
Vehnä	Tila																		
Vehnälese	Helsingin Mylly Oy																		
Vehnälese	Jalon Mylly Oy																		
Vehnälese	Mylyn Paras Oy																		
Vehnälese	Reunasalon Mylly Oy																		
Viljajauho	Ravintoraisio OY, Myllytuotanto, Nokia																		
Viljajauho	Tila																		
Viljaseos	Tila																		
Öljykasvien siemenet, öljypitoiset hedelmät, niistä saatavat tuotteet ja sivutuotteet																			
Lämpökäsittely rapsirouhe	A-Rehu Oy, Varkauden rehutehdas																		
Pellavainen, pellavan siemenpuriste	Hankkija Oy, Säköyän tehdas																		
Pellavansiemenpuriste	Biofarm Oy																		
Rypsiapuriste	Avena Kantvik Oy																		
Rypsiapuriste Öpex	Avena Kantvik Oy																		
Rypsirouhe	Feedex Oy Ab, Rehutehdas																		
Rypsirouhe	Lantmännen Feed Oy, Kouvolan rehutehdas																		
Rypsirouhe	Nordic Soya Oy																		
Soijaproteiinikonsentraatti	Nordic Soya Oy																		
Soijaproteiinikonsentraatti, GMO	Nordic Soya Oy																		
Soijarouhe	Nordic Soya Oy																		
Soijarouhe mure	Hankkija Oy, Hankinta ja myynti																		
Soijarouhe, GMO	Nordic Soya Oy																		
Palkokasvit , niistä saatavat tuotteet ja sivutuotteet																			
Herne-vehnäseos	Tila																		
Nurmirehut mukaan lukien korsirehut																			
Heinä (pellolla kuivattu ruoho)	Tila																		
Pyöröpaalihinä	Tila																		
Racing Greenline	Hankkija Oy, Hankinta ja myynti																		
Säilörehut	Tila																		
Muut siemenet ja hedelmät, niistä saatavat tuotteet ja sivutuotteet																			
Heinäkasvien siemenet	Tila																		
Muut kasvit ja levät, niistä saatavat tuotteet ja sivutuotteet																			
Boswellia Serrata	Chia de Gracia Oy																		
Merileväjauho	Biofarm Oy																		
Maitotuotteet																			
Hera	Unilever Ingman Production Oy																		
Rehuheratiiviste	Valio Oy, Seinäjoen tehdas																		

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Rehuaineet, rehun lisäaineet ja esiseokset

Tuote	Valmistaja tai myyjä	Raportti, jossa tuotteen analyysituloksia																
		R.001	R.001a	R.002	R.003	R.004	R.005	R.007	R.008	R.009	R.010	R.011	R.012	R.013	R.014	R.015	R.016	R.017
REHUAINHEET																		
Maaeläimistä peräisin olevat tuotteet																		
EP Minkinrehu, keitetty ruhomassa	E-P:n Minkinrehu Oy																	
Käsitelty eläinvalkuainen	Findest Protein Oy																	
Käsitelty eläinvalkuainen luokka 3	Honkajoki Oy																	
Käsitelty ruhomassa	Kalajoen Jäähdyttämö Oy																	
Käsitelty ruhomassa	Kaustisen Turkisrehu Oy																	
Käsitelty ruhomassa	Monäs Feed Oy, Oravaisten tuotantolaitos																	
Lihaluujuauho	Honkajoki Oy																	
Porcine Protein meal	Findest Protein Oy																	
Turkiseläinruhomassa	Monäs Feed Oy, Oravaisten tuotantolaitos																	
Kalat ja muut merieläimet ja niistä saatavat tuotteet ja sivutuotteet																		
Kalajauho	Ab Salmonfarm Oy																	
Kalajauho	Berner Osakeyhtiö, Agentuuriosasto																	
Kalajauho	FF Skagen																	
Kalajauho	Hankkija Oy, Hankinta ja myynti																	
Kalajauho	Raisioaqua Oy																	
Kivennäisrehuaineet																		
Kalsiumkarbonaatti	Nordkalk Oyj Abp, Kokkolan tehdas																	
Magnesiumoksidi	Pharmacare Nova Oy																	
Monoammoniumfosfaatti	Yara Phosphates Oy, Kokkolan rehufosfaatti																	
Rehukalsiitti	SMA Mineral Oy, Loukolampi																	
Ruokintadolomiitti	SMA Mineral Oy, Röyttän kalkkitehdas																	
Ruokintakalkki	Nordkalk Oyj Abp, Parfill-tehdas, Parainen																	
Ruokintakalkki	Nordkalk Oyj Abp, Sipoon tehdas																	
Käymisprosesseissa saatavat tuotteet sekä ammoniumsuolat																		
Muut rehuaineet																		
Boswellia Serrata kide	Chia de Gracia Oy																	
Mäntyöljyn rasvahappojen seos	Forchem Oyj																	

Rehuaineet, rehun lisäaineet ja esiseokset

Tuote	Valmistaja tai myyjä	Raportti, jossa tuotteen analyysituloksia																
		R.001	R.001a	R.002	R.003	R.004	R.005	R.007	R.008	R.009	R.010	R.011	R.012	R.013	R.014	R.015	R.016	R.017
REHUN LISÄAINEET																		
Hivenaineyhdisteet																		
Kobolttikarbonaatti	Freeport Cobalt Oy	•									•			•				
Rauta (II) sulfaatti, monohydraatti	Biofarm Oy	•									•			•				
Rautaglukonaatti	Vitabalans Oy, Rekisteröintiasasto	•									•							
Sinkkisulfaatti	Algol Chemicals Oy	•									•							
Ruuan sulatusta edistävät aineet																		
Danisco Xylanase 40000 G	Finnfeeds Oy, Vaasan tehdas	•									•							
Danisco Xylanase 60000 G	Finnfeeds Oy, Vaasan tehdas	•									•							
Danisco Xylanase 8000 L	Genencor International Oy, Jämsänkosken tehdas	•									•							
Paakkuuntumisenestoaineet																		
Bentoniitti	Chia de Gracia Oy	•									•							
Natriumalumiinisilikaatti, synteettinen	Evonik Silica Finland Oy, Haminan tehdas	•									•							
Vitamiinit, provitamiinit ja kemiallisesti tarkaan määritellyt aineet																		
Betafin S4	Finnfeeds Finland Oy, Naantalın tehdas	•									•							
ESISEOKSET																		
Esiseokset rehuseoksiin																		
ADE Forte	Vilomix Finland Oy																	•
ADE Plus rae	Vilomix Finland Oy																	•
Breeder Premix Pidolin	Trouw Nutrition Nederland B.V.	•									•			•				
Econase XT 25	Roal Oy				•						•							
Esiseos C-vitamiini	Vilomix Finland Oy	•									•							
Hiveplex	Vilomix Finland Oy	•									•			•				
Natuzyme	Bioproton Europe Oy, Kaarinan tehdas	•									•							

Taulukko 6.2. Rehuaineet, rehun lisäaineet ja esiseokset: Salmonella-analyysit

Tuote	Valmistaja tai myyjä	Tuote	Valmistaja tai myyjä
REHUAINHEET			
Viljojen jyvät ja niistä saatavat tuotteet ja sivutuotteet			
Kaura	Tila	Rehukaura	Tila
Kaura, kuorittu	Siilin Mylly	Vehnä	Hankkija Oy, Hankinta ja myynti
Kaurankuorijauho	Kytölään Mylly	Vehnälese	Fazer Finland Oy, Fazer Mylly
Maissi	Suomen Viljava Oy, Kokemäen varasto		Helsingin Mylly Oy
	Polar Mills Oy Ab, Vaasan tehdas		Jalon Mylly Oy
	Feedex Oy Ab, Rehutehdas		Myllyn Paras Oy
	Lantmännen Agro Oy, Hankintaosasto		Reunasalon Mylly Oy
	Lantmännen Feed Oy, Hankintaosasto	Viljajauho	Ravintoraisio OY, Myllytuotanto, Nokia
Ohra	Osuuskunta Perhon Kahu		
Öljykasvien siemenet, öljypitoiset hedelmät, niistä saatavat tuotteet ja sivutuotteet			
Alavuden rypsiuriste	Alavuden Öljynpuristamo Oy	Rypsiuriste	Elix Oil Oy
Auringonkukkarouhe	Hankkija Oy, Hankinta ja myynti	Rypsiuriste Öpex	Avena Kantvik Oy
Auringonkukkarouherehu	Hankkija Oy, Hankinta ja myynti	Rypsiouhe	Lantmännen Feed Oy, Kouvolan rehutehdas
Luomu rypsiuriste	Jannen Maatalous Oy		Nordic Soya Oy
	Trifol Oy	Soijaproteiinikonsentraatti	Nordic Soya Oy
Luomu soijapuriste	Berner Osakeyhtiö, Agentuuriosasto		Raisioaqua Oy
	Hankkija Oy, Hankinta ja myynti	Soijaproteiinikonsentraatti, GMO	Nordic Soya Oy
Luomu-Virgino-Rypsiuriste	Kankaisten Öljykasvit Oy	Soijarouhe	Hankkija Oy, Hankinta ja myynti
Lämpökäsitelty rapsirouhe	A-Rehu Oy, Varkauden rehutehdas		Nordic Soya Oy
Pellavainen, pellavan siemenpuriste	Hankkija Oy, Säköylän tehdas	Soijarouhe mure	Hankkija Oy, Hankinta ja myynti
Pellavaöljy	Biolin Oy	Soijarouhe, GMO	Nordic Soya Oy
Rapsirouhe	Lantmännen Feed Oy, Hankintaosasto		
Juurimukulat, juurekset , niistä saatavat tuotteet ja sivutuotteet			
Puristinleike	Sucros Oy, Säköylän tehdas		
Sokerisiirappi	Danisco Sweeteners Oy		
Palkokasvien siemenet , niistä saatavat tuotteet ja sivutuotteet			
Guarrouhe	Algol Chemicals Oy		
Muut kasvit ja levät , niistä saatavat tuotteet ja sivutuotteet			
Ruusunmarja	CR-Rehut Oy		
Maitotuotteet			
Hera	Unilever Ingman Production Oy		
Rehuheratiiviste	Valio Oy, Seinäjoen tehdas		

Rehuaineet, rehun lisäaineet ja esiseokset: Salmonella-analyysit

Tuote	Valmistaja tai myyjä	Tuote	Valmistaja tai myyjä
Maaeläimistä peräisin olevat tuotteet			
EP Minkinrehu, keitetty ruhomassa	E-P:n Minkinrehu Oy		
Hapotettu teurassivutuote turkiseläimille	Atria Suomi Oy, Nurmo		
HKScan Forssa, hapotettu teurassivutuote turkiseläin	HKScan Finland Oy, Forssan tuotantolaitos		
Käsitelty eläinvalkuainen	Findest Protein Oy		
Käsitelty eläinvalkuainen luokka 3	Honkajoki Oy		
Käsitelty ruhomassa	Kalajoen Jäähdyttämö Oy		
	Kaustisen Turkisrehu Oy		
	Monäs Feed Oy, Oravaisten tuotantolaitos		
Lihaluujauho	Honkajoki Oy		
Snellman, Hapotettu teurassivutuote turkiseläimille	Snellman Oy Ab		
Turkiseläinruhomassa	Monäs Feed Oy, Oravaisten tuotantolaitos		
Kalat ja muut merieläimet ja niistä saatavat tuotteet ja sivutuotteet			
Kalajauho	Ab Salmonfarm Oy		
Käymisprosesseissa saatavat tuotteet sekä ammoniumsuolat			
Progut	Hankkija Oy, Nastolan prosessi		
REHUN LISÄAINEET			
Ruuan sulatusta edistävät aineet			
Axtra XB 201 L	Genencor International Oy, Jämsänkosken tehdas		
Danisco Xylanase 40000 G	Finnfeeds Oy, Vaasan tehdas		
Danisco Xylanase 60000 G	Finnfeeds Oy, Vaasan tehdas		
Feedtreat P 3000 L	Genencor International Oy, Hangon tehdas		
Vitamiini, provitamiinit ja kemiallisesti tarkaan määritellyt aineet			
Betafin S1	Finnfeeds Finland Oy, Naantalin tehdas		
Betafin S4	Finnfeeds Finland Oy, Naantalin tehdas		
Muut eläintuotantoon vaikuttavat aineet			
Quantum	Roal Oy		
ESISEOKSET			
Esiseokset rehuseoksiin			
Astra XPHY L Premixture 1	Genencor International Oy, Jämsänkosken tehdas		

Taulukko 6.3. Täysrehut, täydennysrehut, erityisravinnoksi tarkoitetut rehut ja lääkerehut tuotantoeläimille

Tuote	Valmistaja tai myyjä	Raportti, jossa tuotteen analyysituloksia																
		R.001	R.001a	R.002	R.003	R.004	R.005	R.007	R.008	R.009	R.010	R.011	R.012	R.013	R.014	R.015	R.016	R.017
TUOTANTOELÄINTEN REHUT																		
Siipikarjan täysrehut																		
4017TH GM Rehux Muninta 3	RehuX Oy	•									•		•	•				
4018 GM Rehux Muninta 4	RehuX Oy	•									•		•	•				
41132DM Rehux Kanatäysrehu	RehuX Oy										•		•	•				
4117 Rehux Muninta 3	RehuX Oy										•							
Agrox Broiler Grower 1 CC	Agrox Oy										•						•	
Agrox Broiler Starter CC	Agrox Oy																	
Agrox Kanax 3	Agrox Oy										•							
Agrox Kasvatus 1	Agrox Oy										•							
Agrox Kasvatus 2	Agrox Oy										•							
Agrox Munitus 1	Agrox Oy										•							
Agrox Munitus 2	Agrox Oy										•							
Agrox Munitus 2 soijavapaa	Agrox Oy										•							
Agrox Munitus Kaura 2	Agrox Oy										•							
Agrox Munitus Kaura 3	Agrox Oy	•			•						•		•	•				
Agrox Nick Chick 2	Agrox Oy	•									•		•	•				
Agrox Untuvikko	Agrox Oy										•							
Agrox Vapaan kana 1	Agrox Oy										•							
Agrox Vapaan kana 3 Plus	Agrox Oy										•							
Broilerkukko	Hankkija Oy, Turun tehdas	•									•		•	•				•
Effekta Broiler Rec. 1.12	Hankkija Oy, Kolkan tehdas																	•
Effekta Broiler Rec. 1.8	Hankkija Oy, Kolkan tehdas																	•
Filee-Br. Kasvatus 2 PP CC rae	Hankkija Oy, Turun tehdas										•				•			•
Filee-Br. Startti PP CC mure	Hankkija Oy, Turun tehdas										•							•
Kalkkunaahaudonta P rae	Tila										•							•
Kanalan munitusrehu	Samuli Simula Oy			•							•							
Luonnon Punah. Täysrehu	Hankkija Oy, Hankinta ja myynti				•						•		•					
Luonnon Punaheltha	Hankkija Oy, Hankinta ja myynti										•		•					
Milka Kanatäysrehu	Biofarm Oy	•									•		•	•				
Milka Kanatäysrehu	RehuX Oy										•		•	•				
Milka Poikasrehu	Biofarm Oy										•							
Perhelian Power Startti CC	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas				•						•							
Perhelian Untuvikko CC	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas										•							•
PH Paras kanatäysrehu	Hankkija Oy, Turun tehdas										•							
PH Paras Kasvatus 2 Rihla	Hankkija Oy, Turun tehdas										•							
Punaheltha Paras 1 Rihla	Hankkija Oy, Turun tehdas										•							
Punaheltha Paras 2 P Rihla	Hankkija Oy, Turun tehdas										•							
Punaheltha Paras 7 P Rihla	Hankkija Oy, Turun tehdas										•							
Punaheltha Paras kanatäysrehu	Hankkija Oy, Turun tehdas				•						•							
Punaheltha Paras Poikainen mure	Hankkija Oy, Turun tehdas										•							
Rehux 4011 GM Poikasrehu Kombi	RehuX Oy										•							
Rehux Kanatäysrehu	RehuX Oy										•							
Sata-Emohaudonta	Satarehu Oy										•		•					•
Sata-Emoloppuhaudonta	Satarehu Oy	•									•		•	•				
Sata-lsäkukka	Satarehu Oy	•									•		•	•				
Sata-Kruunualku CC mure	Satarehu Oy										•							•
Tilaseos kanoille	Pohjanmaan Rehujauhatus Oy			•							•							•
Täysrehu kanoille	Rehupalvelu Torikka & Isolauri Oy			•							•							
Täysrehu kanoille	Tila										•							
Sikojen täysrehut																		
3025 GM Ensikko Alux	RehuX Oy			•							•							
3067 GM Saparo Lopux	RehuX Oy			•							•							
3161 Saparo Alux	RehuX Oy	•									•							
3166 Saparo Välix T	RehuX Oy										•		•	•			•	•
A-Imetys TR M	Agrox Oy										•							
A-KasvuPorsas M	Agrox Oy										•							
A-Omarehu Siitos TR M rae	Agrox Oy			•							•							
A-Startti M	Agrox Oy										•							
A-Startti M	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas										•							
A-Startti mure	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas										•							
Emakko Pekoni 104 PP LR 2F MF	Hankkija Oy, Turun tehdas										•							

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Täysrehut, täydennysrehut, erityisravinnoksi tarkoitetut rehut ja lääkerhut tuotantoeläimille

Tuote	Valmistaja tai myyjä	Raportti, jossa tuotteen analyysituloksia																
		R.001	R.001a	R.002	R.003	R.004	R.005	R.007	R.008	R.009	R.010	R.011	R.012	R.013	R.014	R.015	R.016	R.017
Sikojen täysrehut																		
Ensikko Kasvatus P rae 2F	Hankkija Oy, Turun tehdas			•							•							
GM Rehux Lhasika 1	RehuX Oy								•									
Multi-Pekoni PP GR 2 F	Hankkija Oy, Turun tehdas										•							
Nami-Pekoni PP mure	Hankkija Oy, Seinäjoen tehdas									•								
Opti-Pekoni Tiineys Premium LR	Hankkija Oy, Turun tehdas				•													
Optipossu Imetys MF rae	Hankkija Oy, Turun tehdas	•												•		•		
Pekoni 1 granula	Hankkija Oy, Turun tehdas			•														
Pekoni 1 rae	Hankkija Oy, Turun tehdas									•								
Pekoni 2 rae	Hankkija Oy, Turun tehdas									•								
Rehuseos emakoille	Koneurakointi Rami Kivekas Oy			•														
RehuX Emakko kiihotusrehu	RehuX Oy			•														
RehuX Emakkotäysrehu	RehuX Oy									•								
Supermulti-Pekoni PP 2F muru	Hankkija Oy, Turun tehdas						•			•								
Tiineys 1 Haikara P LR 2F MF	Hankkija Oy, Turun tehdas																	•
Tiineys Pekoni 87 lyhytrae	Hankkija Oy, Seinäjoen tehdas																	•
Tiineys Pekoni 91 P LR 2F	Hankkija Oy, Turun tehdas	•												•		•		
Tiineys-Pekoni 2 GR 2F	Hankkija Oy, Turun tehdas	•												•		•		
Tilaseos / liemi siolle	Tila									•								
Tilaseos porsaille	Tila									•								
Tilaseos siolle	Tila									•								
Tilaseos siolle	Tmi Juha Hakanen			•														
Nautojen täysrehut																		
Startti Maitojuoma	A-Rehu Oy, Varkauden rehutehdas						•											
Startti myslisoijaton	Valio Oy, Valio Food Solutions																	•
Lampaiden täysrehut																		
Teho-Karitsa Mikro	Feedex Oy Ab, Rehutehdas									•								
Hevosten täysrehut																		
Sprayfo Elite Milk FÖL	Hankkija Oy, Hankinta ja myynti																	•
Kalojen täysrehut																		
Circuit Silver Opti 3,5 mm	Raisioaqua Oy				•													
Hercules 1,2 (S)	Raisioaqua Oy	•																
Hercules 2,5 (S)	Raisioaqua Oy	•						•										
Hercules 5 mm	Raisioaqua Oy																	
Hercules 9 (50)	Raisioaqua Oy																	
Hercules nBalance Opti 7,0 mm (80 mg)	Raisioaqua Oy																	
Hercules Plus 7 (80)	Raisioaqua Oy																	
Hercules Plus 7,0 mm	Raisioaqua Oy																	
Hercules Plus Opti 7,0 mm (80 mg)	Raisioaqua Oy							•										•
Inicio 918 2 mm	Blomar Oy Ab, Försäljning							•										
Inicio Plus 0,8 mm	Blomar Oy Ab, Försäljning	•																
Inicio Plus 1.1 mm	Blomar Oy Ab, Försäljning	•												•		•		
Inicio Plus M 0,8 mm	Blomar Oy Ab, Försäljning							•										
Muut rehuseokset, täysrehut																		
Rehuseos tilalla	AP-Mylly Oy			•														
Rehuseos tilalla	Rehupalvelu Kulmanen			•														
Rehuseos tilalla	Samuli Simula Oy			•														
Tilaseos kotieläimille	Tila																	
Kivennäistäydennysrehut																		
APE Kivennäinen Royal SS	Feedex Oy Ab, Rehutehdas	•																
A-Porsasmix	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas			•														
A-Rehu LypsyAPE E Fosfori	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas											•						
A-Rehu Numkivennäinen	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas																	•
A-Sikakivennäinen	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas	•																•
JUSTI kivennäisrehu nautakarjalle	Kärki-Nutrition Oy	•																•
Kasvu Hertta Muro	Hankkija Oy, Hankinta ja myynti	•																•
Kasvu-Melli E-TMR	Lantmännen Feed Oy, Kouvolan rehutehdas	•																•
Kiima-Melli TMR	Lantmännen Feed Oy, Kouvolan rehutehdas	•																•
Lihakarja-Kivennäinen	Kurikan Kivennäis Oy	•																•
Lypsy Hertta muro	Hankkija Oy, Hankinta ja myynti	•																•
Lypsykivennäinen MG+	Hankkija Oy, Säkylän tehdas	•																•
Lypsy-Melli	Lantmännen Feed Oy, Kouvolan rehutehdas	•																•
Lypsy-Tahti	Kinnusen Mylly Oy, Rehutehdas																	•

Täysrehut, täydennysrehut, erityisravinnoksi tarkoitetut rehut ja lääkerhut tuotantoeläimille

Tuote	Valmistaja tai myyjä	Raportti, jossa tuotteen analyysituloksia																
		R.001	R.001a	R.002	R.003	R.004	R.005	R.007	R.008	R.009	R.010	R.011	R.012	R.013	R.014	R.015	R.016	R.017
Kivennäistäydennysrehut																		
Magnesium-Tahti	Kinnusen Mylly Oy, Rehutehdas																	
Mahti-Mira	Vilomix Finland Oy																	
Oma tilarehu TMR kivennäisrehu	Lantmännen Feed Oy, Kouvolan rehutehdas	•									•							
Sonnikivennäinen	Hankkija Oy, Säskylän tehdas	•									•							
Teho-Kalsiumkivennäinen	Feedex Oy Ab, Rehutehdas	•									•							
Teho-Mix Mg SS	Feedex Oy Ab, Rehutehdas	•									•							
Tähti-täyskivennäinen Fosfori	Kinnusen Mylly Oy, Rehutehdas	•									•							
Tähti-täyskivennäinen Kasvu Fosfori	Kinnusen Mylly Oy, Rehutehdas	•									•							
Umpi Namino Anion	Hankkija Oy, Säskylän tehdas																	
Umpi-Melli TMR	Lantmännen Feed Oy, Kouvolan rehutehdas	•																
Valkuaistäydennysrehut																		
3034 GM RehuX Extratiiviste	RehuX Oy																	
3037 GM RehuX Y-Tiiviste	RehuX Oy																	
3134 NG RehuX Extratiiviste	RehuX Oy									•								
3142 Rehux kultutiiviste	RehuX Oy																	
3146 Rehux Energiatiiviste	RehuX Oy									•								
Acetona Dry Strong	Hankkija Oy, Säskylän tehdas	•																
A-Kasvutiiviste M rae	Agrox Oy																	
Alkurehu	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas			•														
Alkurehu	A-Rehu Oy, Varkauden rehutehdas																	
Amino-Maituri 10000	Lantmännen Feed Oy, Kouvolan rehutehdas																	
Amino-Maituri 14000	Lantmännen Feed Oy, Ylivieskan rehutehdas																	
A-Mix Mega S	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas																	
A-Mix Pro	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas									•								
A-Rehu Rypsiitiiviste	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas																	
A-Rehu Rypsiitiiviste	A-Rehu Oy, Varkauden rehutehdas			•														
A-Rehu Tekno Täysrehu	A-Rehu Oy, Varkauden rehutehdas																	
A-Rehu Vahva Puolitiiviste	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas																	
A-Tiineys PT M mure	Agrox Oy																	
Auto-Krossi II	Hankkija Oy, Kotkan tehdas																	
Auto-Krossi II	Tila																	
Auto-Krossi III	Hankkija Oy, Kotkan tehdas																	
Auto-Krossi III	Hankkija Oy, Seinäjoen tehdas																	
Auto-Krossi III	Tila																	
A-VieroitusMix	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas																	
Benemilk Amino Red	Lantmännen Feed Oy, Ylivieskan rehutehdas																	
Benemilk Blue	Lantmännen Agro Oy, Ylivieskan rehutehdas																	
Benemilk Hero	Lantmännen Agro Oy, Ylivieskan rehutehdas	•																
Benemilk Hero	Lantmännen Feed Oy, Ylivieskan rehutehdas																	
Benemilk Robo	Lantmännen Agro Oy, Ylivieskan rehutehdas																	
Benemilk Robo	Lantmännen Feed Oy, Ylivieskan rehutehdas																	
Benemilk-Amino Black	Lantmännen Agro Oy, Kouvolan rehutehdas																	
Farmarin Rypsiouhe LK	Hankkija Oy, Kotkan tehdas																	
Filee-Broiler Loppurehu rae	Hankkija Oy, Turun tehdas																	
GM Rehux Optimi tiiviste	RehuX Oy																	
Huippu-Krossi	Hankkija Oy, Kotkan tehdas																	
Huippu-Tahti 200	Kinnusen Mylly Oy, Rehutehdas																	
Iso-Punahelttä 3 CC Woima rae	Hankkija Oy, Turun tehdas																	
Kasvurehu	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas	•																
Kasvurehu	A-Rehu Oy, Varkauden rehutehdas																	
KF Broiler Vilja CC rae	Hankkija Oy, Turun tehdas																	
KreemiPT	A-Rehu Oy, Varkauden rehutehdas																	
KreemiTR	A-Rehu Oy, Varkauden rehutehdas																	
Kultamuna Tiiviste	Hankkija Oy, Turun tehdas																	
Lammas-Tähti Luomu	Kinnusen Mylly Oy, Rehutehdas																	
Luomu-Maituri 18	Karelia Mix Oy/ Liperin Mylly																	
Luomu-Maituri 25	Karelia Mix Oy/ Liperin Mylly																	
Luomu-Tähti 180 R	Kinnusen Mylly Oy, Rehutehdas																	
Luonnon Tilarehu Krono-Tiiviste	Hankkija Oy, Kotkan tehdas																	
Lypsy-Krossi 1 rae	Hankkija Oy, Hankinta ja myynti																	
Lypsy-Krossi 2 rae	Hankkija Oy, Seinäjoen tehdas																	

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Täysrehut, täydennysrehut, erityisravinnoksi tarkoitetut rehut ja lääkerehut tuotantoeläimille

Tuote	Valmistaja tai myyjä	Raportti, jossa tuotteen analyysituloksia																
		R.001	R.001a	R.002	R.003	R.004	R.005	R.007	R.008	R.009	R.010	R.011	R.012	R.013	R.014	R.015	R.016	R.017
Valkuaistäydennysrehut																		
Lypsy-Krossi 2 rae	Tila									•								
Lypsy-Krossi 3 rae	Hankkija Oy, Kotkan tehdas										•							
Maito-Krossi 1 rae	Hankkija Oy, Seinäjoen tehdas									•								
Maitotilan Huippu-Krono rae	Hankkija Oy, Säköylän tehdas										•							
Maitotilan Tiiviste Krono	Hankkija Oy, Säköylän tehdas										•							
Maitotilan Täysväkirehu 2 rae	Hankkija Oy, Säköylän tehdas									•								
Maitotilan Täysväkirehu 3 rae	Hankkija Oy, Säköylän tehdas			•							•							
Maito-Tähti 180	Tila									•								
Maito-Tähti 200	Kinnusen Mylly Oy, Rehutehdas	•						•		•			•		•			
Maito-Tähti 200	Tila									•								
Maito-Tähti 210 Robotti	Tila									•								
Maito-Tähti 230	Tila									•								
Maituri 10000	Lantmännen Agro Oy, Kouvolan rehutehdas								•									
Maituri 10000	Lantmännen Feed Oy, Ylivieskan rehutehdas			•								•						
Mega 1 Täydennysrehu	Feedex Oy Ab, Rehutehdas			•	•							•						
Mega 2	Feedex Oy Ab, Rehutehdas			•								•						
Mega 3	Feedex Oy Ab, Rehutehdas	•										•		•				
Mega 5	Feedex Oy Ab, Rehutehdas											•						
Melassoitu rypsi	Kinnusen Mylly Oy, Rehutehdas									•								
Milka kanapuolettiviste	Biofarm Oy																	•
Milka Kanapuolettiviste L	RehuX Oy				•								•					
Mullin-Herkku 1	Tila									•								
Mullin-Herkku 2	Lantmännen Agro Oy, Ylivieskan rehutehdas							•										
Mullin-Herkku 2	Lantmännen Feed Oy, Ylivieskan rehutehdas				•													
Mulli-Tähti I	Kinnusen Mylly Oy, Rehutehdas							•				•						
Mulli-Tähti II	Kinnusen Mylly Oy, Rehutehdas							•				•						
Mulli-Tähti II	Tila									•								
Nasu-Papu Tiiviste Turku rae	Hankkija Oy, Turun tehdas																	•
Nasu-Tiiviste lyhytrae	Hankkija Oy, Seinäjoen tehdas																	•
Nasu-Tiiviste lyhytrae	Hankkija Oy, Turun tehdas									•								•
Nautarehu	A-Rehu Oy, Varkauden rehutehdas				•							•						
Oiva-Krono rae	Hankkija Oy, Kotkan tehdas											•						
Opti 21	Lantmännen Feed Oy, Kouvolan rehutehdas	•										•		•				
Opti 22	Lantmännen Feed Oy, Ylivieskan rehutehdas									•								
Opti 22 E	Lantmännen Agro Oy, Ylivieskan rehutehdas											•						
Opti 22 E	Lantmännen Feed Oy, Kouvolan rehutehdas							•				•						
Opti 22 E	Lantmännen Feed Oy, Ylivieskan rehutehdas							•				•						
Opti 28	Lantmännen Agro Oy, Ylivieskan rehutehdas									•								
Opti 28	Lantmännen Feed Oy, Ylivieskan rehutehdas											•						
Opti 34	Lantmännen Feed Oy, Ylivieskan rehutehdas											•						
Optima 4	Feedex Oy Ab, Rehutehdas											•						
Optima Rouhe	Feedex Oy Ab, Rehutehdas		•									•						
Optima Rouhe	Tila									•								
Pekoni Pullamix rae	Hankkija Oy, Säköylän tehdas																	
Pekoni-Tiiviste E SKI	Hankkija Oy, Seinäjoen tehdas																	
Perhetilan Vehnä 1 CC	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas			•								•						
Perhetilan Vehnä 2 CC	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas							•				•						
Perhetilan Vehnä 3	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas							•				•						
Perhetilan Vehnä 3	Tila											•						
Pikku-Mullin-Herkku	Lantmännen Feed Oy, Kouvolan rehutehdas											•						
PM Puolitiiviste rae	Hankkija Oy, Seinäjoen tehdas											•						
Presiis Tila täydennysrehu lypsylehmille	Feedex Oy Ab, Rehutehdas											•						
Presiis Tila täydennysrehu lypsylehmille	Tila											•						
Primo 1 Export	Hankkija Oy, Säköylän tehdas							•				•						
Primo Hieho Lyhytrae	Tila											•						
Primo Kasvatus I lyhytrae	Hankkija Oy, Kotkan tehdas											•						
Primo Kasvatus II rae	Hankkija Oy, Kotkan tehdas							•				•						
Primo Kasvatus II rae	Tila											•						
Primo Starter Export	Hankkija Oy, Säköylän tehdas																	•
Primo Starter mure	Hankkija Oy, Seinäjoen tehdas							•				•						
PRO 2	Feedex Oy Ab, Rehutehdas											•						
Probo 3 into rae	Feedex Oy Ab, Rehutehdas																	•

Rehujen tuotevalvonnan analyysitulokset 2020

Täysrehut, täydennysrehut, erityisravinnoksi tarkoitetut rehut ja lääkerhut tuotantoeläimille

Tuote	Valmistaja tai myyjä	Raportti, jossa tuotteen analyysituloksia																	
		R.001	R.001a	R.002	R.003	R.004	R.005	R.007	R.008	R.009	R.010	R.011	R.012	R.013	R.014	R.015	R.016	R.017	R.018
Valkuaistäydennysrehut																			
Rehuseos nautakarjalle	Lappajärven Rehu Osk			•							•								
Rehuseos nautakarjalle	Osuskunta Makure									•									
Rehuseos nautakarjalle	Rehusekoittamo Terho Mylly Oy			•							•								
Rehuseos nautakarjalle	Tila									•									
Rehux Extratiiviste Fosfori	Rehux Oy											•							
Rehux Palkotiiviste	Rehux Oy												•						
Rehux Tilasojja 3090 GM	Rehux Oy		•											•					
Sata-Kruunuloppukiri rae	Satarehu Oy				•					•									
Sata-Kruunuvilja CC rae	Satarehu Oy							•										•	
Sata-Vilja CC rae	Satarehu Oy							•										•	
Sata-Viljakalkkuna 8-12 CC rae	Satarehu Oy				•													•	
Sata-Vilja-loppukiri rae	Satarehu Oy							•										•	
Sata-Välivilja CC rae	Satarehu Oy							•										•	
Sopiva Karjakumpu rae	Hankkija Oy, Seinäjoen tehdas											•							
Sopiva Tila täydennysrehu lypsylehmille	Hankkija Oy, Kotkan tehdas									•									
Sopiva Tila täydennysrehu lypsylehmille	Hankkija Oy, Seinäjoen tehdas			•								•							
Sopiva Tila täydennysrehu lypsylehmille	Tila									•									
Sopiva Tilarehu täydennysrehu	Hankkija Oy, Säkylän tehdas												•						
Sprayfo Lamb	Hankkija Oy, Hankinta ja myynti	•											•		•				
Teho MP L-S Tilarehu	Feedex Oy Ab, Rehutehdas												•						
TeknoTR EH	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas									•									
TempoTR	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas									•									
Tiineys-Pekoni Kuitumix rae	Hankkija Oy, Seinäjoen tehdas									•									
Tiiviste-Punahelhta Multimix mure	Hankkija Oy, Turun tehdas							•										•	
Tilarehu Vilja mure	Hankkija Oy, Seinäjoen tehdas		•																
Tilaseos naudoille	Tila								•										
Tilaseos nautakarjalle	Tila									•									
TosiPUOLITIIIVISTE	A-Rehu Oy, Varkauden rehutehdas																		
TuhtiTR	Tila									•									
Tuotos-Krono rae	Hankkija Oy, Seinäjoen tehdas																		
TuottoPT	A-Rehu Oy, Varkauden rehutehdas													•		•			
TuottoTR	A-Rehu Oy, Varkauden rehutehdas	•												•		•			
Tähti-Poro Artic	Kinnusen Mylly Oy, Rehutehdas			•															
Tähti-Poro Artic	Tila	•																	
Tähti-Premix 280	Kinnusen Mylly Oy, Rehutehdas									•									
Tähti-Vasikkamix 1 mure	Kinnusen Mylly Oy, Rehutehdas	•																	
Täydennysrehu nautakarjalle	Pohjois-Pielaveden Maatalouspalvelu Oy									•									
Täydennysrehu nautakarjalle	Tila									•									
VahvaPT EH	A-Rehu Oy, Varkauden rehutehdas																	•	
VahvaTR	A-Rehu Oy, Varkauden rehutehdas	•													•		•		
Muut täydennysrehut																			
Acetona Energy Power	Hankkija Oy, Säkylän tehdas		•																
ADE Plus	Vilomix Finland Oy																	•	
A-EmakkoKUITU	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas			•															
A-Rehu Energiarehu EH	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas									•									
A-Rehu OVR	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas									•									
Avital Vitamin C	Galena Pharma Oy, Sammonkatu 10	•																	
Bee Bee täydennysrehu koteläimille	Vilomix Finland Oy	•																	
BioIy-Forte	Biofarm Oy																		
Biorumin	Vilomix Finland Oy																	•	
Black Horse Balance	Biofarm Oy	•																	
Black Horse Balance	Feedex Oy Ab, Rehutehdas	•																	
Black Horse Booster	Feedex Oy Ab, Rehutehdas																		
Black Horse Breeder	Biofarm Oy																		
Black Horse Greenmix	Biofarm Oy																		
Black Horse Harmony mix	Biofarm Oy				•														
Black Horse Kivennäinen	Biofarm Oy	•																	
Black Horse Kivennäinen	Feedex Oy Ab, Rehutehdas																	•	
Black Horse Mash	Biofarm Oy																		
Delizia Candy, Apple-Cinnamon	Hankkija Oy, Hankinta ja myynti				•														
Delizia makupala, vadelma	Lantmännen Agro Oy, vilja ja karjataloahjelma	•																	
Dodson & Horrell Electrolytes	Feedcon Oy	•																	

Täysrehut, täydennysrehut, erityisravinnoksi tarkoitetut rehut ja lääkerhut tuotantoeläimille

Tuote	Valmistaja tai myyjä	Raportti, jossa tuotteen analyysituloksia																
		R.001	R.001a	R.002	R.003	R.004	R.005	R.007	R.008	R.009	R.010	R.011	R.012	R.013	R.014	R.015	R.016	R.017
Muut täydennysrehut																		
E-Seleeni 6000 100 % org se	Vilomix Finland Oy	•									•		•	•				
E-Seleeni 7000 plex 100 % org Se	Vilomix Finland Oy	•									•		•	•				
Green Stallion luonnon elektrolyytti	Masajo Oy												•	•				
Hivelic Magnesium Plus	Vilomix Finland Oy	•									•		•	•				
Josera DairyPilot	Lantmännen Agro Oy, vilja ja karjatilaohjelma												•	•				
Kalkvita	Biofarm Oy																	•
Klimanni	Vilomix Finland Oy																	•
KRAFFT Copperfron	Feedcon Oy	•									•		•	•				
Krafft, Groov Original	Lantmännen Agro Oy, vilja ja karjatilaohjelma			•							•		•	•				
Kraft Mash Sensitive	Lantmännen Agro Oy, vilja ja karjatilaohjelma												•	•				
Lammas-Tähti	Kinnusen Mylly Oy, Rehutehdas		•								•		•	•				
Lehman Pötsi -pasta	Zeus Tech Oy, Finncow	•									•		•	•				
LiqVita E100 Natur Selen	Vilomix Finland Oy													•				
Magneprox	Vilomix Finland Oy	•									•		•	•				
Mestarin ADE Vitamiini	Feedex Oy Ab, Rehutehdas	•									•		•	•				•
Mestarin E Strong	Feedex Oy Ab, Rehutehdas	•									•		•	•				•
Mestarin monivitamiini	Biofarm Oy													•				•
Milk Start	Biofarm Oy													•				•
Milka Biotini	Biofarm Oy	•									•		•	•				•
Milka E-vitamiini	Biofarm Oy													•				•
Milka E-vitamiini	Feedex Oy Ab, Rehutehdas													•				•
Milka Hydrad	Biofarm Oy												•	•				•
Milka Kalcivit neste	Biofarm Oy	•									•		•	•				•
Minergel	Vilomix Finland Oy										•		•	•				•
Muu täydennysrehu hevosille	Olini Oy, Someron tuotantolaitos	•									•		•	•				•
Muu täydennysrehu lampaille	Tila								•									
Nurmi Mira	Vilomix Finland Oy	•									•		•	•				•
Osmo Luomu täydennysrehu kotieläimille	Vilomix Finland Oy	•									•		•	•				•
Poro-Elo Power rae	Hankkija Oy, Seinäjoen tehdas	•									•		•	•				•
Poro-Elo Power rae	Tila								•				•	•				•
Porsasrauta	Biokasvu Oy, Tarvastehdas	•									•		•	•				•
Primo Acid	Hankkija Oy, Hankinta ja myynti									•			•	•				•
Racing Progress	Hankkija Oy, Säkölän tehdas	•									•		•	•				•
Seleeni-E Strong rae	Vilomix Finland Oy									•			•	•				•
SikaMix	Vilomix Finland Oy													•				•
Speedex Royal	Feedex Oy Ab, Rehutehdas	•									•		•	•				•
Teho E SS	Feedex Oy Ab, Rehutehdas						•				•		•	•				•
Tilaseos naudoille	Tila								•									
Tilaseos siolle	Tila								•									
Tiovita vitamiiniliuos	Vilomix Finland Oy																	•
Tähti-Poro Basic	Kinnusen Mylly Oy, Rehutehdas	•		•							•		•	•				•
Vahva Vitamiini Se-E	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas	•									•		•	•				•
Viljaseos	A-Rehu Oy, Varkauden rehutehdas		•								•		•	•				•
Tuotantoeläinten erityisravinnot																		
Milka Nutrifital Pro	Biofarm Oy																	•
Milka Vasikkasuola	Biofarm Oy												•	•				•

Taulukko 6.4. Täysrehut, täydennysrehut, erityisravinnoksi tarkoitetut rehut ja lääkerehut tuotantoeläimille: Salmonella-analyysit

Tuote	Valmistaja tai myyjä	Tuote	Valmistaja tai myyjä
TUOTANTOELÄINTEN REHUT			
Siipikarjan täysrehut			
4018 GM Rehux Muninta 4	RehuX Oy	PH Paras kanatäysrehu	Hankkija Oy, Turun tehdas
41132DM Rehux Kanatäysrehu	RehuX Oy	PH Paras Kasvatus 2 Rihla	Hankkija Oy, Turun tehdas
Agrox Kasvatus 1	Agrox Oy	Punahelilta Paras 1 Rihla	Hankkija Oy, Turun tehdas
Agrox Munitus 1	Agrox Oy	Punahelilta Paras 2 P Rihla	Hankkija Oy, Turun tehdas
Agrox Untuvikko	Agrox Oy	Punahelilta Paras 7 P Rihla	Hankkija Oy, Turun tehdas
Agrox Vapaan kana 1	Agrox Oy	Punahelilta Paras Poikanen mure	Hankkija Oy, Turun tehdas
Filee-Br. Kasvatus 2 PP CC rae	Hankkija Oy, Turun tehdas	Rehux 4011 GM Poikasrehu Kombi	RehuX Oy
Kanalan munitusrehu	Samuli Simula Oy	Rehux Kanatäysrehu	RehuX Oy
Luonnon Punahelilta	Hankkija Oy, Hankinta ja myynti	Sata-Emohaudonta	Satarehu Oy
Milka Kanatäysrehu	Biofarm Oy	Tilaseos kanoille	Isofarmi Oy
Milka Poikasrehu	Biofarm Oy	Tilaseos kanoille	Pohjanmaan Rehujauhatus Oy
Perhetilan Untuvikko CC	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas	Täysrehu kanoille	Rehupalvelu Torikka & Isolauri Oy
Sikojen täysrehut			
3067 GM Saparo Lopux	RehuX Oy	Pekoni 1 rae	Hankkija Oy, Turun tehdas
A-Imetyks TR M	Agrox Oy	Pekoni 2 rae	Hankkija Oy, Turun tehdas
A-KasvuPorsas M	Agrox Oy	Rehuseos emakoille	Koneurakointi Rami Kivekäs Oy
A-Startti M	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas	Rehux Emakotäysrehu	RehuX Oy
A-Startti mure	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas	Supermulti-Pekoni PP 2F muru	Hankkija Oy, Turun tehdas
GM Rehux Lihäsika 1	RehuX Oy	Tiineys Pekoni 87 lyhytrae	Hankkija Oy, Seinäjoen tehdas
Multi-Pekoni PP GR 2 F	Hankkija Oy, Turun tehdas	Tilaseos sioille	Tmi Juha Hakanen
Nami-Pekoni PP mure	Hankkija Oy, Seinäjoen tehdas		
Nautojen täysrehut			
Josera, Easymil Care	Lantmännen Agro Oy, vilja ja karjatilaohjelma		
Lampaiden täysrehut			
Teho-Karitsa Mikro	Feedex Oy Ab, Rehutehdas		
Hevosten täysrehut			
Foran Shy-Feeder B	Hankkija Oy, Hankinta ja myynti		
Kalojen täysrehut			
Hercules 5 mm	Raisioaqua Oy		
Hercules nBalance Opti 7,0 mm (80 mg)	Raisioaqua Oy		
Hercules Plus 7 (80)	Raisioaqua Oy		
Turkiseläinten täysrehut			
Färsk allfoder för Pälldjur Räv	Nyko Oy Ab, Uusikaarlepyyn laitos		
Ketunrehu	Kaustisen Turkisrehu Oy		
Mink foder	Torp Frys Ab		
Minkki 27.7.2020	E-P:n Minkinrehu Oy		
Nä-Rö minkinrehu	Nä-Rö Ab Oy		
Pälldjurfoder	Molpe Frys Ab Oy		
Räv 27.07.2020	Monäs Feed Oy Ab		
Rävfoder	Nyko Oy Ab, Korsnäsin laitos		
Turkiseläinrehu	Kalajoen Jäähdyttämö Oy		

Täysrehut, täydennysrehut, erityisravinnoksi tarkoitettut rehut ja lääkerhut tuotantoeläimille: Salmonella-analyysit

Tuote	Valmistaja tai myyjä	Tuote	Valmistaja tai myyjä
Muut rehuseokset, täysrehut			
Rehuseos tilalla	AP-Mylly Oy		
Rehuseos tilalla	Farmirehu Tapani Korpela		
Rehuseos tilalla	Hilannon Mylly Ky		
Rehuseos tilalla	Rehupalvelu Kulmanen		
Rehuseos tilalla	Samuli Simula Oy		
Rehuseos tilalla	Tilaviljasekoitus OsKa Oy		
Kivennäistäydennysrehut			
A-Porsasmix	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas		
Valkuaistäydennysrehut, siipikarja			
GM Rehux Optimi tiiviste	RehuX Oy		
Iso-Punaheltilta 3 CC Woima rae	Hankkija Oy, Turun tehdas		
Kultamuna Tiiviste	Hankkija Oy, Turun tehdas		
Perhetilan Vehnä 1 CC	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas		
Perhetilan Vehnä 2 CC	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas		
Sata-Kruunuloppukiri rae	Satarehu Oy		
Sata-Kruunuvilja CC rae	Satarehu Oy		
Sata-Vilja CC rae	Satarehu Oy		
Sata-Vilja-loppukiri rae	Satarehu Oy		
Valkuaistäydennysrehut, siat			
3134 NG Rehux Extratiiviste	RehuX Oy		
3146 Rehux Energiatiiviste	RehuX Oy		
A-Mix Mega S	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas		
A-Mix Pro	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas		
A-VieroitusMix	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas		
Nasu-Papu Tiiviste Turku rae	Hankkija Oy, Turun tehdas		
Nasu-Tiiviste lyhytrae	Hankkija Oy, Turun tehdas		
Rehux Palkotiiviste	RehuX Oy		
Tiineys-Pekoni Kuitumix rae	Hankkija Oy, Seinäjoen tehdas		
Valkuaistäydennysrehut, naudat			
Amino-Maituri 10000	Lantmännen Feed Oy, Kouvolan rehutehdas	Mega 5	Feedex Oy Ab, Rehutehdas
A-Rehu Rypsiiviste	A-Rehu Oy, Varkauden rehutehdas	Melassoitu rypsi	Kinnusen Mylly Oy, Rehutehdas
A-Rehu Tekno Täysrehu	A-Rehu Oy, Varkauden rehutehdas	Mulli-Tähti I	Kinnusen Mylly Oy, Rehutehdas
Benemilk Robo	Lantmännen Feed Oy, Ylivieskan rehutehdas	Mulli-Tähti II	Kinnusen Mylly Oy, Rehutehdas
Farmarin Rypsirouhe LK	Hankkija Oy, Kotkan tehdas	Nautarehu	Rehupojat Oy
Huippu-Krossi	Hankkija Oy, Kotkan tehdas	Oiva-Krono rae	Hankkija Oy, Kotkan tehdas
Huippu-Tähti 200	Kinnusen Mylly Oy, Rehutehdas	Opti 22	Lantmännen Feed Oy, Ylivieskan rehutehdas
Luomu-Maituri 25	Karelia Mix Oy/ Liperin Mylly	Opti 22 E	Lantmännen Agro Oy, Ylivieskan rehutehdas
Lypsy-Krossi 1 rae	Hankkija Oy, Hankinta ja myynti	Opti 22 E	Lantmännen Feed Oy, Ylivieskan rehutehdas
Lypsy-Krossi 2 rae	Hankkija Oy, Seinäjoen tehdas	Opti 28	Lantmännen Agro Oy, Ylivieskan rehutehdas
Lypsy-Krossi 3 rae	Hankkija Oy, Kotkan tehdas	Opti 28	Lantmännen Feed Oy, Ylivieskan rehutehdas
Maito-Krossi 1 rae	Hankkija Oy, Seinäjoen tehdas	Opti 34	Lantmännen Feed Oy, Ylivieskan rehutehdas
Maitotilan Huippu-Krono rae	Hankkija Oy, Säkylän tehdas	Optima 4	Feedex Oy Ab, Rehutehdas
Maitotilan Tiiviste Krono	Hankkija Oy, Säkylän tehdas	Pikku-Mullin-Herkku	Lantmännen Feed Oy, Kouvolan rehutehdas
Maitotilan Täysväkirehu 2 rae	Hankkija Oy, Säkylän tehdas	PM Puolitiiviste rae	Hankkija Oy, Seinäjoen tehdas
Maitotilan Täysväkirehu 3 rae	Hankkija Oy, Säkylän tehdas	Presiis Tila täydennysrehu lypsylehmille	Feedex Oy Ab, Rehutehdas
Maito-Tähti 200	Kinnusen Mylly Oy, Rehutehdas	Primo 1 Export	Hankkija Oy, Säkylän tehdas
Maituri 10000	Lantmännen Agro Oy, Kouvolan rehutehdas	Primo Kasvatus I lyhytrae	Hankkija Oy, Kotkan tehdas

Täysrehut, täydennysrehut, erityisravinnoksi tarkoitettut rehut ja lääkerehut tuotantoeläimille: Salmonella-analyysit

Tuote	Valmistaja tai myyjä	Tuote	Valmistaja tai myyjä
Valkuaistäydennysrehut, naudat			
PRO 2	Feedex Oy Ab, Rehutehdas	TeknoTR EH	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas
Rehuseos nautakarjalle	Lappajärven Rehu Osk	TempoTR	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas
Rehuseos nautakarjalle	Luonnonvarakeskus, Tutkimusinfrastruktuuripalvelut	TosiPUOLITIIVISTE	A-Rehu Oy, Varkauden rehutehdas
Rehuseos nautakarjalle	Osuuskunta Makure	Tähti-Premix 280	Kinnusen Mylly Oy, Rehutehdas
Rehuseos nautakarjalle	Rehunsekoittamo Terho Mylly Oy	Täydennysrehu nautakarjalle	Pohjois-Pielaveden Maatalouspalvelu Oy
Sopiva Tila täydennysrehu lypsylehmille	Hankkija Oy, Kotkan tehdas	VahvaPT EH	A-Rehu Oy, Varkauden rehutehdas
Sopiva Tilarehu täydennysrehu	Hankkija Oy, Säkyän tehdas		
Muut täydennysrehut, siat			
A-Rehu OVR	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas		
Muut täydennysrehut, naudat			
A-Rehu Energiarehu EH	A-Rehu Oy, Koskenkorvan tehdas		
Primo Acid	Hankkija Oy, Hankinta ja myynti		
Primo Milk	Hankkija Oy, Hankinta ja myynti		
Muut täydennysrehut, hevoset			
Black Horse Harmony mix	Biofarm Oy		
Delizia The special treats banana	Puulo Oy, Lappeenranta		
Havens Slobber - Mash	Havens Finland		
Hilton Herbs Herballs, oregano & mint	Keravan Horse & Rider Oy		
MSM + Inkiväärijauhe	Frescon Oy		
Racing Progress	Hankkija Oy, Säkyän tehdas		
Muut täydennysrehut, elintarviketuotantoeläimet			
Seleeni-E Strong rae	Vilomix Finland Oy		
Tehomelassiglykoli Plus	Vilomix Finland Oy		
Muut täydennysrehut, turkiseläimet			
Taru K-Mix	Hankkija Oy, Seinäjoen tehdas		

Taulukko 6.5. Rehuaineet ja rehuseokset lemmikki- ja luonnoneläimille

Tuote	Valmistaja tai myyjä	Raportti, jossa tuotteen analyysituloksia																
		R.001	R.001a	R.002	R.003	R.004	R.005	R.007	R.008	R.009	R.010	R.011	R.012	R.013	R.014	R.015	R.016	R.017
LEMMIKKIELÄINTEN REHUT																		
Maaeläimistä peräisin olevat tuotteet																		
Antos, Beef Ears Smoked/naudankorvat	Puulo Oy, Hyvinkää																	
Antos, Palermo Bone/Sian luu	Puulo Oy, Hyvinkää																	
Beeztees puffed chicken feet	Petpost Oy																	
Best Friend, Natural Bites, Possunkorvat	Best Friend Group Oy																	
Best-in kalkkunapyrstö	Best-In Oy																	
Best-in sika ja nauta	Best-In Oy																	
Broilerin jauheliha	Barffinet Oy (ent. Skudaa Oy)																	
Broilerin Liha	Veji, Wahlsten Oy, Lemmikkirookatuotanto																	
Broilerin Luullinen Jauheliha	Mur-Kis T.mi, Lemmikkiel. ruokia valm.laitos																	
Broilerjauheliha	Kennel-Rehu Oy																	
Dogman Farmer's best, naudan keuhko	Dogman Oy																	
Dogman, Farmer's best, Possunkorva suikaleet	Dogman Oy																	
Eat Rustic	Musti ja Mirri Oy																	
Eat Rustic, Lampaankorva	Musti ja Mirri Oy																	
Eat Rustic, Ohuet possunsaparot	Musti ja Mirri Oy																	
Hevosien Ilharouhe, pakastekuivattu	Best Dog Oü																	
Hevosien päänahka	Kaikenkarvaiset Oy																	
ITSY BITSY, pakastekuivattu ankka	Musti ja Mirri Oy																	
Jauheliha	Kennel-Rehu Oy																	
Jäniksen korva	Kaikenkarvaiset Oy																	
Jäniksenkorvat, irtto	Kaikenkarvaiset Oy																	
Kalkkuna jauhetta	MUSH																	
Kalkkunan jauheliha	Lemmikkiruuat Tessu Oy																	
Kana jauhettu	MUSH																	
Kana-Mix	MUSH																	
Kennelrehu Lohi raaka	Kennel-Rehu Oy																	
Kotitiian naudan mahalastut	Best Friend Group Oy																	
Lampaan maha	Kaikenkarvaiset Oy																	
Mahakiekot, irtomyynti	Kari Gallenius Ky																	
Maukas Hevosen, täydennysravinto	Premium Pet Food Suomi Oy																	
Maukas Possulihapula	Premium Pet Food Suomi Oy																	
Mur-Kis Silka	Mur-Kis T.mi, Lemmikkiel. ruokia valm.laitos																	
Mur-Kis Suomalainen kalkkunan jauheliha	Mur-Kis T.mi, Lemmikkiel. ruokia valm.laitos																	
Mush B.A.R.F. Basic, Kanan kivipiira	MUSH																	
Natural bites, Possunkorvat	Best Friend Group Oy																	
Naudan jauheliha	MUSH																	
Olympian, Jäniksenkorvat	Kaikenkarvaiset Oy																	
Orlando Pure Taste, Chicken Chips	Lidl Suomi Ky, pääkonttori																	
Orlando, Chicken Chips	Lidl Suomi Ky, pääkonttori																	
Oscar broilerjauheliha	Eläinruokatehdas Lemmikki Oy																	
Oscar kylmäkuivatut mahatikut	Eläinruokatehdas Lemmikki Oy																	
Oscar possujauheliha	Eläinruokatehdas Lemmikki Oy																	
Peuran keuhko	Kaikenkarvaiset Oy																	
Possun kärsä, irtomyynti	Valvontakohde määrittelemätön																	
Premium petfood suomi, maukas kalkkunajauheliha	Premium Pet Food Suomi Oy																	
Rahula naudan ruokatorviputki	Veji, Wahlsten Oy, Lemmikkirookatuotanto																	
Rahula, possun sorkka	Veji, Wahlsten Oy, Lemmikkirookatuotanto																	
Sian sorkkia	Valvontakohde määrittelemätön																	
Sjögårdens, siankorvat	Rusta Finland Oy, toimisto																	
StarSnack Barbecue Wrapped Duck	Valvontakohde määrittelemätön																	
Suomalainen Naudan Sydän	Mur-Kis T.mi, Lemmikkiel. ruokia valm.laitos																	
Tessu Broilerinfile	Lemmikkiruuat Tessu Oy																	
Tessu Possunkorva	Lemmikkiruuat Tessu Oy																	
Wahlsten Willi	Veji, Wahlsten Oy, Lemmikkirookatuotanto																	
Kalat ja muut merieläimet ja niistä saatavat tuotteet ja sivutuotteet																		
ITSY BITSY, pakastekuivattu kuore	Musti ja Mirri Oy																	

Rehuaineet ja rehuseokset lemmikki- ja luonnoneläimille

Tuote	Valmistaja tai myyjä	Raportti, jossa tuotteen analyysituloksia																	
		R.001	R.001a	R.002	R.003	R.004	R.005	R.007	R.008	R.009	R.010	R.011	R.012	R.013	R.014	R.015	R.016	R.017	R.018
Lemmikkieläinten täysrehut																			
Acana Ranchlands, Angus-nautaa, lammasta, Yorkshire-possua ja bisonia	SLN Import Group Oy																		•
Almo Nature, Chicken and Shrimps	Tokmanni Oy	•																	•
Applaws Supreme Selection 8 x 156 g, kana & vihannes	Musti ja Mirri Oy																		•
Applaws Supreme Selection 8 x 156 g, kana, lohi & vihannes	Musti ja Mirri Oy																		•
Applaws Supreme Selection 8 x 156 g, kananrinta	Musti ja Mirri Oy																		•
Belcando Finest croc	Espoon Akvaariotukku Oy	•																	•
Best Friend Festival exclusive, Budgie	Best Friend Group Oy																		•
Best Friend Jauhettu Possunlihakuviio	Lemmikkiruuat Tessu Oy							•											•
Best Friend, Chunks in Gravy, Tasty with Beef	Best Friend Group Oy																		•
Best-In Herkku Kana	Best-In Oy																		•
Brit Care MINI, Salmon & Herring	Musti ja Mirri Oy																		•
Brit Premium by Nature, Chicken	Prima Pet Premium Oy								•										•
Brit premium, Family Plate Chunks, 12 X 100 g	Prima Pet Premium Oy								•										•
Canagan Chicken & Wild Boar Casserole	Musti ja Mirri Oy																		•
Camlove, Lamb & Wild Boar, Adult	Musti ja Mirri Oy								•										•
Cesar Classics, Härkää & Maksaa	Mars Finland Oy								•										•
Crave with Turkey & Chicken, Adult	Mars Finland Oy																		•
DR John hypoallergenic activ	VetAgro Oy																		•
Dr. John, Chicken and Potato, grain free	VetAgro Oy		•																•
Eukanuba, NaturePlus, Puppy & Junior, Salmon	Suomen Osuuskauppojen Keskuskunta																		•
GILPA Umami	VetAgro Oy																		•
Happy Cat sensitive/Adult, Sea fish with poultry and potato	DogTrail Oy	•																	•
Hau Hau Champion kana-riisi	Prima Pet Premium Oy																		•
Hau Hau lohi-riisi makkara	Prima Pet Premium Oy																		•
Hill's Vet Essentials, Mature 7 + Chicken	Berner Osakeyhtiö, Pro																		•
Hurja kana-ateria	Barffinet Oy (ent. Skudaa Oy)																		•
Hurja Nauta ateria	Barffinet Oy (ent. Skudaa Oy)																		•
Hurja Omega-ateria	Barffinet Oy (ent. Skudaa Oy)																		•
Jeppe Kana & Riisi	Biofarm Oy																		•
Julius	Biofarm Oy																		•
Julius täysrehu aikuisille kissoille	Biofarm Oy, Lemmikkieläinosasto																		•
K Menu häränlihaa kastikkeessa	Kesko Oyj, Päivittäistavarakauppa																		•
K Menu kanaa ja kasviksia kastikkeessa	Kesko Oyj, Päivittäistavarakauppa																		•
K Menu, kanaa ja kasviksia kastikkeessa	Kesko Oyj, Päivittäistavarakauppa																		•
Kanafilee, Sjöbögårdens	Rusta Finland Oy, toimisto																		•
KanaKARP	NEUfrau Oy																		•
Kennelrehu Pentujauheiliha nauta	Kennel-Rehu Oy																		•
Kitekat sis. kanaa kastikkeessa	Mars Finland Oy																		•
Kitekat Veijarin valitut mehukkaassa hyytelössä, 12 x 100 g	Mars Finland Oy	•																	•
Mac's Cat 7+ Senior / Light	Tmi Silvia Salminen																		•
Marpe, Maiale Pork	Valens Oy																		•
Maukas Kunto, täysravinto aikuisille koirille	Premium Pet Food Suomi Oy																		•
Mera essential, adult reference	Petpost Oy																		•
MHB KanaKarppi	NEUfrau Oy																		•
MHB PerusKarppi	NEUfrau Oy																		•
Miamor ragout royale, Jelly kitten 12 X 100 g	Pekan Akvaario Oy/Tujoma																		•
Miuku & Mauku	Hankkija Oy, Hankinta ja myynti		•																•
Natur, premium pet, kana	Tokmanni Oy								•										•
Orlando Light, siipikarjaa ja porkkanoita, paloja kastikkeessa	Lidl Suomi Ky, pääkonttori																		•
Orlando Puretaste, Kana	Lidl Suomi Ky, pääkonttori	•																	•
Orlando soft rings, Adult	Lidl Suomi Ky, pääkonttori																		•
Padovan Wellness, food for hamster	Valens Oy																		•
Perfect fit indoor 1+, runsaasti kanaa	Mars Finland Oy																		•
Perfect Fit Sensitive, runsaasti kalkkunaa	Mars Finland Oy								•										•
Perfecto Cat Premium Sterilised	Valvontakohde määrittelemätön																		•
Pirkka Kissan Lohipatee	Kesko Oyj, Päivittäistavarakauppa																		•

Rehuaineet ja rehuseokset lemmikki- ja luonnoneläimille

Tuote	Valmistaja tai myyjä	Raportti, jossa tuotteen analyysituloksia																	
		R.001	R.001a	R.002	R.003	R.004	R.005	R.007	R.008	R.009	R.010	R.011	R.012	R.013	R.014	R.015	R.016	R.017	R.018
Lemmikkieläinten täysrehut																			
Pirkka koiran kuivaruoika kana-peruna	Kesko Oyj, Päivittäistavarakauppa																		
Pirkka Koiran viljaton kuivaruoika, kana - peruna	Kesko Oyj, Päivittäistavarakauppa	•																	
Planet Pet society chicken fillet	Prima Pet Premium Oy																		
Planet Pet Society for Mini Adult Dogs, Chicken	Musti ja Mirri Oy																		
Primus Parakeet	Musti ja Mirri Oy	•																	
Pure Natural, Adult Large Chicken	Musti ja Mirri Oy																		
Purina Beyond grain free recipe, rik på Kyckling och Grönsaker	Suomen Nestlé Oy, Purina																		
Purina Friskies Mini Menu	Suomen Nestlé Oy, Purina	•																	
Purina Friskies mini menu, Vitafit, med Kyckling och Grönsaker	Suomen Nestlé Oy, Purina																		
Purina Latz countryside sensations med Ox, Kyckling och Grönsaker	Suomen Nestlé Oy, Purina	•																	
Purina One, Small dog <10 kg, Active	Suomen Nestlé Oy, Purina																		
Rainbow kissanruoka sisältää lohia	Suomen Osuuskauppojen Keskuskunta																		
Real dog, Täysravinto aikuisille koirille, Sis. runsaasti siipikarjaa	Tokmanni Oy																		
Real täysravinto aikuisille koirille, sis. runsaasti siipikarjaa	Tokmanni Oy	•																	
Saaga, Mini & Medi	VIPstore Oy																		
Sam's Field, Adult Large, Fresh Chicken & Potato	Musti ja Mirri Oy																		
Swiss & Natural, Rind & Kartoffel, Adult mini	Delimil Oy	•																	
VADI GRAN Big Parakeets	Pekan Akvaario Oy/Tujoma																		
Versele-Laga Premium Prestige Tropical finches	Valvontakohde määrittelemätön	•																	
Vom Taste Anka	Valvontakohde määrittelemätön																		
Xtra Kissanruoka täyskasvuisille kissoille	Suomen Osuuskauppojen Keskuskunta																		
Xtra Koiranruoka paloja kastikkeessa sis. riistaa	Suomen Osuuskauppojen Keskuskunta	•																	
Xtra Koiranruoka, Paloja kastikkeessa, sisältää siipikarjan lihaa	Suomen Osuuskauppojen Keskuskunta	•																	
Zaaron Chicken & Rice	Teadena Oy																		
Lemmikkieläinten täydennysrehut																			
Belcando Single protein, kana	Espoon Akvaariotukku Oy																		
Best Friend, Skin & Coat + Lohi	Best Friend Group Oy																		
Crave Protein Strips, Duck	Mars Finland Oy	•																	
Four friends, tuna stick bite	Huippukoira Oy																		
Hau Hau Champion, Ankkafiliee	Prima Pet Premium Oy																		
Hau Hau Champion, Kanafiliee	Prima Pet Premium Oy																		
Hau Hau Champion, Riistaheerku	Prima Pet Premium Oy	•																	
Hau Hau Champion, täytetty purutikku	Prima Pet Premium Oy																		
Hercules kuivatut jauhomadot	Hankkija Oy, Hankinta ja myynti																		
Kennelpakaste Jauhettu Naudanmaha	Kennelpakaste Oy																		
MEOWEE! Kanakierretikut	Salonen Trading Oy	•																	
Murren Hepo-Mix, pakaste	Eläintarvike Murren Murkina Oy																		
Natural Bites, Kanafle	Best Friend Group Oy																		
Orlando Premium snacks, Kanafiliee	Lidl Suomi Ky, pääkonttori																		
Oscar lihapullat, pakaste	Eläinruokatehdas Lemmikki Oy																		
Osku herkkuruoka jyrsoille	Oskutuote Oy																		
Pirkka lihaheerku, siipikarjaa ja riistaa	Kesko Oyj, Päivittäistavarakauppa																		
Rainbow Kanafle	Suomen Osuuskauppojen Keskuskunta																		
Rainbow Snack Bite, Kana & Juusto	Suomen Osuuskauppojen Keskuskunta																		
Raw for paw, wild boar, freeze dried, organic	DogStop																		
Real Dog Kanafiliee, Täyslihaheerku	Tokmanni Oy																		
Real Dog Kanafiliee, Täyslihaheerku	Tokmanni Oy																		
Trick & Treat Snittar, Maksakeksit	Musti ja Mirri Oy																		
Trixie Bony mix with beef, lamb, salmon and chicken	Prima Pet Premium Oy																		

Rehuaineet ja rehuseokset lemmikki- ja luonnoneläimille

Tuote	Valmistaja tai myyjä	Raportti, jossa tuotteen analyysituloksia																	
		R.001	R.001a	R.002	R.003	R.004	R.005	R.007	R.008	R.009	R.010	R.011	R.012	R.013	R.014	R.015	R.016	R.017	R.018
LUONNONELÄINTEN REHUT																			
Luonnoneläinten rehut																			
Maissi	Oskutuote Oy			•															•
Auringonkukansiemenet ulkolinnuille	Euro Tukatti Oy																		•
Auringonkukansiemenet ulkolinnuille	Hankkija Oy, Hankinta ja myynti																		•
Auringonkukansiemenet ulkolinnuille	Kaikenkarvaiset Oy																		•
Auringonkukansiemenet ulkolinnuille	Mauste-Sallinen Oy																		•
Auringonkukansiemenet ulkolinnuille	Oskutuote Oy																		•
Auringonkukansiemenet ulkolinnuille	PERKIÖ OY																		•
Auringonkukansiemenet ulkolinnuille	Suomen Osuuskauppojen Keskuskunta																		•
Auringonkukansiemenet ulkolinnuille	Tammer Brands Oy																		•
Auringonkukansiemenet ulkolinnuille	Tokmanni Oy																		•
Auringonkukansiemenet ulkolinnuille	Valvontakohde määrittelemätön																		•
Auringonkukansiemenet ulkolinnuille, kuoritut	Euro Tukatti Oy																		•
Auringonkukansiemenet ulkolinnuille, kuoritut	Kaikenkarvaiset Oy																		•
Euro Tukatti Maapähkinä	Euro Tukatti Oy			•															•
Finchy Auringonkukansiemenet	Suomen Osuuskauppojen Keskuskunta																		•
Maapähkinä ulkolinnuille	Oskutuote Oy			•															•
Maapähkinä, kuorittu	Biltema Suomi Oy			•															•
Maapähkinänsydan ulkolinnuille	Kaikenkarvaiset Oy																		•
Finchy Siemenseos linnuille	Suomen Osuuskauppojen Keskuskunta																		•
Nature for all seasons, high energy seed mix	Suomen Osuuskauppojen Keskuskunta																		•
Nokittavaksi, Gourment	Risetti Oy																		•
Osku Siemenseos ulkolinnuille	Oskutuote Oy																		•
Real Siemensekoitus	Tokmanni Oy																		•
St Simon's Mix siemenseos	VetAgro Oy																		•
Tintti siemenseos ulkolinnuille	Tammer Brands Oy																		•

Taulukko 6.6. Rehuaineet ja rehuseokset lemmikki- ja luonnoneläimille: Salmonella-analyysit

Tuote	Valmistaja tai myyjä	Tuote	Valmistaja tai myyjä
LEMMIKKIELÄINTEN REHUT			
Maaeläimistä peräisin olevat tuotteet			
Antos, Beef Ears Smoked/naudankorvat	Puuiho Oy, Hyvinkää	Kennelrehu Lohi raaka	Kennel-Rehu Oy
Antos, Palermo Bone/Sian luu	Puuiho Oy, Hyvinkää	Kotitilan naudan mahalastut	Best Friend Group Oy
Beeztees puffed chicken feet	Petpost Oy	Lampaan maha	Kaikenkarvaiset Oy
Best Friend Natural Bites, possun korvat	Best Friend Group Oy	Mahakiekot, irtomyynti	Kari Gallenius Ky
Best Friend, Natural Bites, Possunkorvat	Best Friend Group Oy	Maukas Hevonen, täydennysravinto	Premium Pet Food Suomi Oy
Best-in kalkkunapyrstö	Best-In Oy	Maukas Possulihapulla	Premium Pet Food Suomi Oy
Best-in sika ja nauta	Best-In Oy	Mur-Kis Siika	Mur-Kis T:mi, Lemmikkiel. ruokia valm.laitos
Bon idea snack, Osso di Prosciutto	Delimill Oy	Mur-Kis Suomalainen kakikkunan jauheliha	Mur-Kis T:mi, Lemmikkiel. ruokia valm.laitos
Broilerin jauheliha	Barffinet Oy (ent. Skudaa Oy)	Mush B.A.R.F. Basic, Kanan kivipiira	MUSH
Broilerin Liha	Velj. Wahlsten Oy, Lemmikkirokatuotanto	Natural bites, Possunkorvat	Best Friend Group Oy
Broilerin Luullinen Jauheliha	Mur-Kis T:mi, Lemmikkiel. ruokia valm.laitos	Naudan jauheliha	MUSH
Broilerjauheliha	Kennel-Rehu Oy	Olympian, Jäniksenkorvat	Kaikenkarvaiset Oy
Dogman Farmer's best, naudan keuhko	Dogman Oy	Orlando Pure Taste, Chicken Chips	Lidl Suomi Ky, pääkonttori
Dogman, Farmer's best, Possunkorva suikaleet	Dogman Oy	Orlando, Chicken Chips	Lidl Suomi Ky, pääkonttori
Eat Rustic	Musti ja Mirri Oy	Oscar broilerijauheliha	Eläinruokatehdas Lemmikki Oy
Eat Rustic, Lampaankorva	Musti ja Mirri Oy	Oscar kylmäkuivatut mahatikut	Eläinruokatehdas Lemmikki Oy
Eat Rustic, Ohuet possunsaparot	Musti ja Mirri Oy	Oscar possu jauheliha	Eläinruokatehdas Lemmikki Oy
Eat Rustic, Villisika	Musti ja Mirri Oy	Peuran keuhko	Kaikenkarvaiset Oy
Hevosen liharouhe, pakastekuivattu	Best Dog Oü	Porcine Protein meal	Findest Protein Oy
Hevosen päänahka	Kaikenkarvaiset Oy	Possun kärsä, irtomyynti	Valvontakohde määrittelemätön
ITSY BITSY, pakastekuivattu ankka	Musti ja Mirri Oy	Premium petfood suomi, maukas kalkkunajauheliha	Premium Pet Food Suomi Oy
Jauheliha	Kennel-Rehu Oy	Rahula naudan ruokatorviputki	Velj. Wahlsten Oy, Lemmikkirokatuotanto
Jäniksen korva	Kaikenkarvaiset Oy	Rahula, possun sorkka	Velj. Wahlsten Oy, Lemmikkirokatuotanto
Jäniksenkorvat, irta	Kaikenkarvaiset Oy	Sian sorkkia	Valvontakohde määrittelemätön
Kalkkuna jauhetta	MUSH	Sjöbogårdens, Siankorvat	Rusta Finland Oy, toimisto
Kalkkunajan jauheliha	Lemmikkirokatuotanto Tessu Oy	StarSnack Barbecue Wrapped Duck	Valvontakohde määrittelemätön
Kana jauhettu	MUSH	Suomalainen Naudan Sydän	Mur-Kis T:mi, Lemmikkiel. ruokia valm.laitos
Kana-Mix	MUSH	Suomalainen Possunkorva	Premium Pet Food Suomi Oy
Kennelpakaste Kalkkunaniha	Kennelpakaste Oy	Tessu Broilerinfile	Lemmikkirokatuotanto Tessu Oy
Kennelpakaste Naudanliha	Kennelpakaste Oy	Tessu Possunkorva	Lemmikkirokatuotanto Tessu Oy
Kennelpakaste Palaliha	Kennelpakaste Oy	Wahlsten Willi	Velj. Wahlsten Oy, Lemmikkirokatuotanto
Kalat ja muut merieläimet ja niistä saatavat tuotteet ja sivutuotteet			
ITSY BITSY, pakastekuivattu kuore	Musti ja Mirri Oy		

Rehuaineet ja rehuseokset lemmikki- ja luonnoneläimille: Salmonella-analyysit: Salmonella-analyysit

Tuote	Valmistaja tai myyjä	Tuote	Valmistaja tai myyjä
Lemmikkieläinten täysrehut, kissat			
Brit premium, Family Plate Chunks, 12 X 100 g	Prima Pet Premium Oy		
Cesar Classics, Härkää & Maksaa	Mars Finland Oy		
Perfect fit indoor 1+, runsaasti kanaa	Mars Finland Oy		
Lemmikkieläinten täysrehut, koirat			
Best Friend Jauhettu Possunlihakuvio	Lemmikkiruuat Tessu Oy	KanaKARP	NEUfrau Oy
Best-In Herkku Kana	Best-In Oy	Kennelrehu Pentujauheliha nauta	Kennel-Rehu Oy
Hau Hau lohi-riisi makkara	Prima Pet Premium Oy	Maukas Kunto, täysravinto aikuisille koirille	Premium Pet Food Suomi Oy
Hurja kana-ateria	Barffinet Oy (ent. Skudaa Oy)	MHB KanaKarppi	NEUfrau Oy
Hurja Nauta ateria	Barffinet Oy (ent. Skudaa Oy)	MHB PerusKarppi	NEUfrau Oy
Hurja Omega-ateria	Barffinet Oy (ent. Skudaa Oy)	Purina Beyond grain free recipe, rik pä Kyckling och	Suomen Nestlé Oy, Purina
Kanafilee, Sjöbögårdens	Rusta Finland Oy, toimisto	Vom Taste Ankk	Valvontakohde määrittelemätön
Lemmikkieläinten täysrehut, muut			
Best Friend Festival exclusive, Budgie	Best Friend Group Oy		
Buur Canary Chia/Banana/Linseed	Valvontakohde määrittelemätön		
Padovan Wellness, food for hamster	Valens Oy		
Lemmikkieläinten täydennysrehut, koirat			
Best Friend Bones, 3 in 1 purutikku, chicken	Best Friend Group Oy	Murren Hepo-Mix, pakaste	Eläintarvike Murren Murkina Oy
Best Friend, Skin & Coat + Lohi	Best Friend Group Oy	Natural Bites, Kanafilee	Best Friend Group Oy
Carnilove into the wild, ostrich with blackberries	Musti ja Mirri Oy	Orlando Premium snacks, Kanafilee	Lidl Suomi Ky, pääkonttori
Collagen Balans	Vitabalans Oy, Rekisteröintiosasto	Oscar lihapullat, pakaste	Eläinruokatehdas Lemmikki Oy
Four friends, tuna stick bite	Huippukoira Oy	Rainbow Kanafilee	Suomen Osuuskauppojen Keskuskunta
Hau Hau Champion, Ankkafilee	Prima Pet Premium Oy	Raw for paw, wild boar, freeze dried, organic	DogStop
Hau Hau Champion, Riistaherku	Prima Pet Premium Oy	Real Dog Kanafilee, Täysliihakkeru	Tokmanni Oy
Hau Hau Champion, täytetty purutikku	Prima Pet Premium Oy	Real dog Purutikku kanafileellä	Tokmanni Oy
Kennelpakaste Hevosenlihaseos	Kennelpakaste Oy	Trixie Bony mix with beef, lamb, salmon and chicken	Prima Pet Premium Oy
Kennelpakaste Jauhettu Naudanmaha	Kennelpakaste Oy		

Rehuaineet ja rehuseokset lemmikki- ja luonnoneläimille: Salmonella-analyysit: Salmonella-analyysit

Tuote	Valmistaja tai myyjä	Tuote	Valmistaja tai myyjä
LUONNONELÄINTEN REHUT			
Rehuaineet			
Riistamaissi	Oskutuote Oy		
Auringonkukansiemen	PERKIÖ OY	Kuorittu auringonkukansiemen	Euro Tukatti Oy
Auringonkukansiemenet ulkolinnuille	Kaikenkarvaiset Oy	Kuoritut auringonkukan siemenet	Oskutuote Oy
Bello, Solrosfrö strimmigt	Valvontakohde määrittelemätön	Maapähkinä ulkolinnuille	Euro Tukatti Oy
Euro Tukatti Maapähkinä	Euro Tukatti Oy	Maapähkinänsydän ulkolinnuille	Kaikenkarvaiset Oy
EuroTukatti Auringonkukansiemen	Euro Tukatti Oy	My Birds, Auringonkukansiemen ulkolinnuille	Suomen Osuuskauppojen Keskuskunta
Finchy Auringonkukansiemenet	Suomen Osuuskauppojen Keskuskunta	Real Auringonkukansiemeniä	Tokmanni Oy
Hercules Auringonkukka	Hankkija Oy, Hankinta ja myynti	Salliselta Auringonkukkasiemenseos linnuille	Mauste-Sallinen Oy
Kuorittu Auringonkukan siemen ulkolinnuille	Kaikenkarvaiset Oy	Tintti Auringonkukansiemeniä	Tammer Brands Oy
Rehuseokset			
Finchy Siemenseos linnuille	Suomen Osuuskauppojen Keskuskunta		
Erdtman Meisen Nödel	Lidl Suomi Ky, pääkonttori	Rasva-Pähkinä tanko	Oskutuote Oy
Friend's Food vilja-rasvapallot	Tamforce Group, Finland	Rasvasiemenseos, rehuseos luonnonlintujen talviruok	Puulo Oy, Jyväskylä
Hercules kuivatut jauhomadot	Hankkija Oy, Hankinta ja myynti	Real Bird Siementanko	Tokmanni Oy
Hercules talipallot	Hankkija Oy, Hankinta ja myynti	Real Siemensekoitus	Tokmanni Oy
Nature for all seasons Birds' Favourite High Energy	Suomen Osuuskauppojen Keskuskunta	Real talipalloja automaatissa	Tokmanni Oy
Nature for all seasons siemenseos	Suomen Osuuskauppojen Keskuskunta	St Simon's Mix siemenseos	VetAgro Oy
Nature for all seasons, high energy seed mix	Suomen Osuuskauppojen Keskuskunta	Talipallot / Talgbollar	PERKIÖ OY
Nokittavaksi, Gourment	Risetti Oy	Tintti siemenseos ulkolinnuille	Tammer Brands Oy
Osku Siemenseos ulkolinnuille	Oskutuote Oy	Tintti Viljarasvapallot	Tammer Brands Oy
Osku talipallot	Oskutuote Oy		



RUOKAVIRASTO

Livsmedelsverket • Finnish Food Authority



ruokavirasto.fi