

Käesolev dokument on vaid dokumenteerimisvahend ja institutsioonid ei vastuta selle sisu eest

► **B**

NÕUKOGU MÄÄRUS (EMÜ) nr 2377/90,

26. juuni 1990,

milles sätestatakse ühenduse menetlus veterinaarravimijääkide piirnormide kehtestamiseks loomsetes toiduainetes

(EÜT L 224, 18.8.1990, lk 1)

Muudetud:

		Euroopa Liidu Teataja		
		nr	lehekülg	kuupäev
► <u>M1</u>	Commission Regulation (EEC) No 675/92 of 18 March 1992 (*)	L 73	8	19.3.1992
► <u>M2</u>	Komisjoni määrus (EMÜ) nr 762/92, 27. märts 1992	L 83	14	28.3.1992
► <u>M3</u>	Commission Regulation (EEC) No 3093/92 of 27 October 1992 (*)	L 311	18	28.10.1992
► <u>M4</u>	Commission Regulation (EEC) No 895/93 of 16 April 1993 (*)	L 93	10	17.4.1993
► <u>M5</u>	Council Regulation (EEC) No 2901/93 of 18 October 1993 (*)	L 264	1	23.10.1993
► <u>M6</u>	Commission Regulation (EC) No 3425/93 of 14 December 1993 (*)	L 312	12	15.12.1993
► <u>M7</u>	Commission Regulation (EC) No 3426/93 of 14 December 1993 (*)	L 312	15	15.12.1993
► <u>M8</u>	Commission Regulation (EC) No 955/94 of 28 April 1994 (*)	L 108	8	29.4.1994
► <u>M9</u>	Commission Regulation (EC) No 1430/94 of 22 June 1994 (*)	L 156	6	23.6.1994
► <u>M10</u>	Komisjoni määrus (EÜ) nr 2701/94, 7. november 1994	L 287	7	8.11.1994
► <u>M11</u>	Komisjoni määrus (EÜ) nr 2703/94, 7. november 1994	L 287	19	8.11.1994
► <u>M12</u>	Komisjoni määrus (EÜ) nr 3059/94, 15. detsember 1994	L 323	15	16.12.1994
► <u>M13</u>	Komisjoni määrus (EÜ) nr 1102/95, 16. mai 1995	L 110	9	17.5.1995
► <u>M14</u>	Komisjoni määrus (EÜ) nr 1441/95, 26. juuni 1995	L 143	22	27.6.1995
► <u>M15</u>	Komisjoni määrus (EÜ) nr 1442/95, 26. juuni 1995	L 143	26	27.6.1995
► <u>M16</u>	Komisjoni määrus (EÜ) nr 1798/95, 25. juuli 1995	L 174	20	26.7.1995
► <u>M17</u>	Komisjoni määrus (EÜ) nr 2796/95, 4. detsember 1995	L 290	1	5.12.1995
► <u>M18</u>	Komisjoni määrus (EÜ) nr 2804/95, 5. detsember 1995	L 291	8	6.12.1995
► <u>M19</u>	Komisjoni määrus (EÜ) nr 281/96, 14. veebruar 1996	L 37	9	15.2.1996
► <u>M20</u>	Komisjoni määrus (EÜ) nr 282/96, 14. veebruar 1996	L 37	12	15.2.1996
► <u>M21</u>	Komisjoni määrus (EÜ) nr 1140/96, 25. juuni 1996	L 151	6	26.6.1996
► <u>M22</u>	Komisjoni määrus (EÜ) nr 1147/96, 25. juuni 1996	L 151	26	26.6.1996
► <u>M23</u>	Komisjoni määrus (EÜ) nr 1311/96, 8. juuli 1996	L 170	4	9.7.1996
► <u>M24</u>	Komisjoni määrus (EÜ) nr 1312/96, 8. juuli 1996	L 170	8	9.7.1996
► <u>M25</u>	Komisjoni määrus (EÜ) nr 1433/96, 23. juuli 1996	L 184	21	24.7.1996
► <u>M26</u>	Komisjoni määrus (EÜ) nr 1742/96, 6. september 1996	L 226	5	7.9.1996
► <u>M27</u>	Komisjoni määrus (EÜ) nr 1798/96, 17. september 1996	L 236	23	18.9.1996
► <u>M28</u>	Komisjoni määrus (EÜ) nr 2010/96, 21. oktoober 1996	L 269	5	22.10.1996
► <u>M29</u>	Komisjoni määrus (EMÜ) nr 2017/96, 22. oktoober 1996	L 270	2	23.10.1996
► <u>M30</u>	Komisjoni määrus (EÜ) nr 2034/96, 24. oktoober 1996	L 272	2	25.10.1996
► <u>M31</u>	Komisjoni määrus (EÜ) nr 17/97, 8. jaanuar 1997	L 5	12	9.1.1997

(*) Käesolevat akti ei ole eesti keeles avaldatud.

► M32	Komisjoni määrus (EÜ) nr 211/97, 4. veebruar 1997	L 35	1	5.2.1997
► M33	Komisjoni määrus (EÜ) nr 270/97, 14. veebruar 1997	L 45	8	15.2.1997
► M34	Nõukogu määrus (EÜ) nr 434/97, 3. märts 1997	L 67	1	7.3.1997
► M35	Komisjoni määrus (EÜ) nr 716/97, 23. aprill 1997	L 106	10	24.4.1997
► M36	Komisjoni määrus (EÜ) nr 748/97, 25. aprill 1997	L 110	21	26.4.1997
► M37	Komisjoni määrus (EÜ) nr 749/97, 25. aprill 1997	L 110	24	26.4.1997
► M38	Komisjoni määrus (EÜ) nr 1836/97, 24. september 1997	L 263	6	25.9.1997
► M39	Komisjoni määrus (EÜ) nr 1837/97, 24. september 1997	L 263	9	25.9.1997
► M40	Komisjoni määrus (EÜ) nr 1838/97, 24. september 1997	L 263	14	25.9.1997
► M41	Komisjoni määrus (EÜ) nr 1850/97, 25. september 1997	L 264	12	26.9.1997
► M42	Komisjoni määrus (EÜ) nr 121/98, 16. jaanuar 1998	L 11	11	17.1.1998
► M43	Komisjoni määrus (EÜ) nr 426/98, 23. veebruar 1998	L 53	3	24.2.1998
► M44	Komisjoni määrus (EÜ) nr 613/98, 18. märts 1998	L 82	14	19.3.1998
► M45	Komisjoni määrus (EÜ) nr 1000/98, 13. mai 1998	L 142	18	14.5.1998
► M46	Komisjoni määrus (EÜ) nr 1076/98, 27. mai 1998	L 154	14	28.5.1998
► M47	Komisjoni määrus (EÜ) nr 1191/98, 9. juuni 1998	L 165	6	10.6.1998
► M48	Commission Regulation (EC) No 1568/98 of 17 July 1998 (*)	L 205	1	22.7.1998
► M49	Komisjoni määrus (EÜ) nr 1569/98, 17. juuli 1998	L 205	7	22.7.1998
► M50	Komisjoni määrus (EÜ) nr 1570/98, 17. juuli 1998	L 205	10	22.7.1998
► M51	Komisjoni määrus (EÜ) nr 1916/98, 9. september 1998	L 250	8	10.9.1998
► M52	Komisjoni määrus (EÜ) nr 1917/98, 9. september 1998	L 250	13	10.9.1998
► M53	Komisjoni määrus (EÜ) nr 1958/98, 15. september 1998	L 254	7	16.9.1998
► M54	Komisjoni määrus (EÜ) nr 2560/98, 27. november 1998	L 320	28	28.11.1998
► M55	Komisjoni määrus (EÜ) nr 2686/98, 11. detsember 1998	L 337	20	12.12.1998
► M56	Komisjoni määrus (EÜ) nr 2692/98, 14. detsember 1998	L 338	5	15.12.1998
► M57	Komisjoni määrus (EÜ) nr 2728/98, 17. detsember 1998	L 343	8	18.12.1998
► M58	Komisjoni määrus (EÜ) nr 508/1999, 4. märts 1999	L 60	16	9.3.1999
► M59	Komisjoni määrus (EÜ) nr 804/1999, 16. aprill 1999	L 102	58	17.4.1999
► M60	Komisjoni määrus (EÜ) nr 953/1999, 5. mai 1999	L 118	23	6.5.1999
► M61	Komisjoni määrus (EÜ) nr 954/1999, 5. mai 1999	L 118	28	6.5.1999
► M62	Komisjoni määrus (EÜ) nr 997/1999, 11. mai 1999	L 122	24	12.5.1999
► M63	Komisjoni määrus (EÜ) nr 998/1999, 11. mai 1999	L 122	30	12.5.1999
► M64	Nõukogu määrus (EÜ) nr 1308/1999, 15. juuni 1999	L 156	1	23.6.1999
► M65	Komisjoni määrus (EÜ) nr 1931/1999, 9. september 1999	L 240	3	10.9.1999
► M66	Komisjoni määrus (EÜ) nr 1942/1999, 10. september 1999	L 241	4	11.9.1999
► M67	Komisjoni määrus (EÜ) nr 1943/1999, 10. september 1999	L 241	9	11.9.1999
► M68	Komisjoni määrus (EÜ) nr 2385/1999, 10. november 1999	L 288	14	11.11.1999
► M69	Komisjoni määrus (EÜ) nr 2393/1999, 11. november 1999	L 290	5	12.11.1999
► M70	Komisjoni määrus (EÜ) nr 2593/1999, 8. detsember 1999	L 315	26	9.12.1999
► M71	Komisjoni määrus (EÜ) nr 2728/1999, 20. detsember 1999	L 328	23	22.12.1999
► M72	Komisjoni määrus (EÜ) nr 2757/1999, 22. detsember 1999	L 331	45	23.12.1999
► M73	Komisjoni määrus (EÜ) nr 2758/1999, 22. detsember 1999	L 331	49	23.12.1999
► M74	Komisjoni määrus (EÜ) nr 1286/2000, 19. juuni 2000	L 145	15	20.6.2000
► M75	Komisjoni määrus (EÜ) nr 1295/2000, 20. juuni 2000	L 146	11	21.6.2000
► M76	Komisjoni määrus (EÜ) nr 1960/2000, 15. september 2000	L 234	5	16.9.2000
► M77	Komisjoni määrus (EÜ) nr 2338/2000, 20. oktoober 2000	L 269	21	21.10.2000
► M78	Komisjoni määrus (EÜ) nr 2391/2000, 27. oktoober 2000	L 276	5	28.10.2000
► M79	Komisjoni määrus (EÜ) nr 2535/2000, 17. november 2000	L 291	9	18.11.2000
► M80	Komisjoni määrus (EÜ) nr 2908/2000, 29. detsember 2000	L 336	72	30.12.2000
► M81	Komisjoni määrus (EÜ) nr 749/2001, 18. aprill 2001	L 109	32	19.4.2001
► M82	Komisjoni määrus (EÜ) nr 750/2001, 18. aprill 2001	L 109	35	19.4.2001

► M83	Komisjoni määrus (EÜ) nr 807/2001, 25. aprill 2001	L 118	6	27.4.2001
► M84	Komisjoni määrus (EÜ) nr 1274/2001, 27. juuni 2001	L 175	14	28.6.2001
► M85	Komisjoni määrus (EÜ) nr 1322/2001, 29. juuni 2001	L 177	52	30.6.2001
► M86	Komisjoni määrus (EÜ) nr 1478/2001, 18. juuli 2001	L 195	32	19.7.2001
► M87	Komisjoni määrus (EÜ) nr 1553/2001, 30. juuli 2001	L 205	16	31.7.2001
► M88	Komisjoni määrus (EÜ) nr 1680/2001, 22. august 2001	L 227	33	23.8.2001
► M89	Komisjoni määrus (EÜ) nr 1815/2001, 14. september 2001	L 246	11	15.9.2001
► M90	Komisjoni määrus (EÜ) nr 1879/2001, 26. september 2001	L 258	11	27.9.2001
► M91	Komisjoni määrus (EÜ) nr 2162/2001, 7. november 2001	L 291	9	8.11.2001
► M92	Nõukogu määrus (EÜ) nr 2584/2001, 19. detsember 2001	L 345	7	29.12.2001
► M93	Komisjoni määrus (EÜ) nr 77/2002, 17. jaanuar 2002	L 16	9	18.1.2002
► M94	Komisjoni määrus (EÜ) nr 868/2002, 24. mai 2002	L 137	6	25.5.2002
► M95	Komisjoni määrus (EÜ) nr 869/2002, 24. mai 2002	L 137	10	25.5.2002
► M96	Komisjoni määrus (EÜ) nr 1181/2002, 1. juuli 2002	L 172	13	2.7.2002
► M97	Komisjoni määrus (EÜ) nr 1530/2002, 27. august 2002	L 230	3	28.8.2002
► M98	Komisjoni määrus (EÜ) nr 1752/2002, 1. oktoober 2002	L 264	18	2.10.2002
► M99	Komisjoni määrus (EÜ) nr 1937/2002, 30. oktoober 2002	L 297	3	31.10.2002
► M100	Komisjoni määrus (EÜ) nr 61/2003, 15. jaanuar 2003	L 11	12	16.1.2003
► M101	Komisjoni määrus (EÜ) nr 544/2003, 27. märts 2003	L 81	7	28.3.2003
► M102	Komisjoni määrus (EÜ) nr 665/2003, 11. aprill 2003	L 96	7	12.4.2003
► M103	Komisjoni määrus (EÜ) nr 739/2003, 28. aprill 2003	L 106	9	29.4.2003
► M104	Nõukogu Määrus (EÜ) nr 806/2003, 14. aprill 2003	L 122	1	16.5.2003
► M105	Komisjoni määrus (EÜ) nr 1029/2003, 16. juuni 2003	L 149	15	17.6.2003
► M106	Komisjoni määrus (EÜ) nr 1490/2003, 25. august 2003	L 214	3	26.8.2003
► M107	Komisjoni määrus (EÜ) nr 1873/2003, 24. oktoober 2003	L 275	9	25.10.2003
► M108	Komisjoni määrus (EÜ) nr 2011/2003, 14. november 2003	L 297	15	15.11.2003
► M109	Commission Regulation (EC) No 2145/2003 of 8 December 2003 (*)	L 322	5	9.12.2003
► M110	Komisjoni määrus (EÜ) nr 324/2004, 25. veebruar 2004	L 58	16	26.2.2004
► M111	Komisjoni määrus (EÜ) nr 546/2004, 24. märts 2004	L 87	13	25.3.2004
► M112	Komisjoni määrus (EÜ) nr 1101/2004, 10. juuni 2004	L 211	3	12.6.2004
► M113	Komisjoni määrus (EÜ) nr 1646/2004, 20. september 2004	L 296	5	21.9.2004
► M114	Komisjoni määrus (EÜ) nr 1851/2004, 25. oktoober 2004	L 323	6	26.10.2004
► M115	Komisjoni määrus (EÜ) nr 1875/2004, 28. oktoober 2004	L 326	19	29.10.2004
► M116	Komisjoni määrus (EÜ) nr 2232/2004, 23. detsember 2004	L 379	71	24.12.2004
► M117	Komisjoni määrus (EÜ) nr 75/2005, 18. jaanuar 2005	L 15	3	19.1.2005
► M118	Komisjoni määrus (EÜ) nr 712/2005, 11. mai 2005	L 120	3	12.5.2005
► M119	Komisjoni määrus (EÜ) nr 869/2005, 8. juuni 2005	L 145	19	9.6.2005
► M120	Komisjoni määrus (EÜ) nr 1148/2005, 15. juuli 2005	L 185	20	16.7.2005
► M121	Komisjoni määrus (EÜ) nr 1299/2005, 8. august 2005	L 206	4	9.8.2005
► M122	Komisjoni määrus (EÜ) nr 1356/2005, 18. august 2005	L 214	3	19.8.2005
► M123	Komisjoni määrus (EÜ) nr 1518/2005, 19. september 2005	L 244	11	20.9.2005
► M124	Komisjoni määrus (EÜ) nr 1911/2005, 23. november 2005	L 305	30	24.11.2005
► M125	Komisjoni määrus (EÜ) nr 6/2006, 5. jaanuar 2006	L 3	3	6.1.2006
► M126	Komisjoni määrus (EÜ) nr 205/2006, 6. veebruar 2006	L 34	21	7.2.2006
► M127	Komisjoni määrus (EÜ) nr 1055/2006, 12. juuli 2006	L 192	3	13.7.2006
► M128	Komisjoni määrus (EÜ) nr 1231/2006, 16. august 2006	L 225	3	17.8.2006
► M129	Komisjoni määrus (EÜ) nr 1451/2006, 29. september 2006	L 271	37	30.9.2006
► M130	Komisjoni määrus (EÜ) nr 1729/2006, 23. november 2006	L 325	6	24.11.2006
► M131	Komisjoni määrus (EÜ) nr 1805/2006, 7. detsember 2006	L 343	66	8.12.2006
► M132	Komisjoni määrus (EÜ) nr 1831/2006, 13. detsember 2006	L 354	5	14.12.2006
► M133	Komisjoni määrus (EÜ) nr 287/2007, 16. märts 2007	L 78	13	17.3.2007

► <u>M134</u>	Komisjoni määrus (EÜ) nr 703/2007, 21. juuni 2007	L 161	28	22.6.2007
► <u>M135</u>	Komisjoni määrus (EÜ) nr 1064/2007, 17. september 2007	L 243	3	18.9.2007
► <u>M136</u>	Komisjoni määrus (EÜ) nr 1323/2007, 12. november 2007	L 294	11	13.11.2007
► <u>M137</u>	Komisjoni määrus (EÜ) nr 1353/2007, 20. november 2007	L 303	6	21.11.2007
► <u>M138</u>	Komisjoni määrus (EÜ) nr 61/2008, 24. jaanuar 2008	L 22	8	25.1.2008
► <u>M139</u>	Komisjoni määrus (EÜ) nr 203/2008, 4. märts 2008	L 60	18	5.3.2008
► <u>M140</u>	Komisjoni määrus (EÜ) nr 542/2008, 16. juuni 2008	L 157	43	17.6.2008
► <u>M141</u>	Komisjoni määrus (EÜ) nr 478/2009, 8. juuni 2009	L 144	17	9.6.2009
► <u>M142</u>	Komisjoni määrus (EÜ) nr 485/2009, 9. juuni 2009	L 145	31	10.6.2009
► <u>M143</u>	Komisjoni määrus (EÜ) nr 581/2009, 3. juuli 2009	L 175	3	4.7.2009
► <u>M144</u>	Komisjoni määrus (EÜ) nr 582/2009, 3. juuli 2009	L 175	5	4.7.2009

Parandatud:

- **C1** Parandus, ELT L 310, 28.11.2007, lk 22 (2796/95)
- **C2** Parandus, ELT L 116, 30.4.2008, lk 86 (508/1999)
- **C3** Parandus, ELT L 307, 18.11.2008, lk 21 (807/2001)
- **C4** Parandus, ELT L 337, 13.11.2004, lk 73 (1101/2004)
- **C5** Parandus, ELT L 361, 8.12.2004, lk 54 (1646/2004)



NÕUKOGU MÄÄRUS (EMÜ) nr 2377/90,

26. juuni 1990,

milles sätestatakse ühenduse menetlus veterinaarravimijääkide piirnormide kehtestamiseks loomsetes toiduainetes

EUROOPA ÜHENDUSTE NÕUKOGU,

võttes arvesse Euroopa Majandusühenduse asutamislepingut, eriti selle artiklit 43,

võttes arvesse komisjoni ettepanekut, ⁽¹⁾

võttes arvesse Euroopa Parlamendi arvamust, ⁽²⁾

võttes arvesse majandus- ja sotsiaalkomitee arvamust ⁽³⁾

ning arvestades, et:

toiduloomadele ettenähtud veterinaarravimite kasutamise tõttu võib ravimijääke esineda toiduainetes, mis on saadud loomadelt, kellele on manustatud ravimeid;

teaduse ja tehnika arengu tulemusel on võimalik tuvastada toiduainetes veterinaarravimite jääke isegi väga madala sisalduse korral; seepärast on vaja kehtestada veterinaarravimites kasutatavate farmakoloogiliste toimeainete jääkide piirnormid kõikides loomsetes toiduainetes, kaasa arvatud liha, kala, munad ja mesi;

rahva tervise kaitsmiseks tuleb jääkide piirnormid kehtestada vastavalt üldtunnustatud ohutushindamise põhimõtetele, võttes arvesse kõiki muid kõnealuste toimeainete teaduslikke ohutushinnanguid, mille on läbi viinud rahvusvahelised organisatsioonid, eelkõige Codex Alimentarius, või muud ühenduses asuvad teaduskomiteed, kui selliseid toimeaineid kasutatakse muudel eesmärkidel;

veterinaarravimite kasutamisel on põllumajanduslikus tootmises oluline osa; jääkide piirnormide kehtestamine hõlbustab loomsete toiduainete turustamist;

liikmesriikide kehtestatud erinevad jääkide piirnormid võivad takistada toiduainete ja veterinaarravimite vaba liikumist;

seepärast on vaja ühenduse tasandil sätestada veterinaarravimijääkide piirnormide kehtestamise menetlus, mis põhineks ühel võimalikult kvaliteetsel teadushinnangul;

jääkide piirnormide kehtestamise vajadust kogu ühenduses tunnustatakse ühenduse eeskirjades, mis käsitlevad loomsete toiduainetega kauplemist;

tuleb vastu võtta sätted toiduloomadele manustamiseks ettenähtud uute farmakoloogiliste toimeainete jääkide piirnormide süstemaatiliseks kehtestamiseks;

samuti tuleb sisse seada kord toiduloomadele manustatavates veterinaarravimites kasutatavate toimeainete jääkide piirnormide kehtestamiseks; nimetatud küsimuse keerukust ja asjaomaste toimeainete suurt hulka silmas pidades on siiski vajalik pikk üleminekuaeg;

pärast veterinaarravimite komitee teadushinnangut tuleb jääkide piirnormid vastu võtta kiirmenetluse korras, mis tagab tiheda koostöö komisjoni ja liikmesriikide vahel komitee kaudu, mis loodi nõukogu 28. septembri 1981. aasta direktiiviga 81/852/EMÜ veterinaarravimite

⁽¹⁾ EÜT C 61, 10.3.1989, lk 5.

⁽²⁾ EÜT C 96, 17.4.1990, lk 273.

⁽³⁾ EÜT C 201, 17.8.1989, lk 1.

▼B

analüütilisi, farmakoloogilis-toksikoloogilisi ja kliinilisi standardeid ning katseprotokolle käsitlevate liikmesriikide õigusaktide ühtlustamise kohta, ⁽¹⁾ viimati muudetud direktiiviga 87/20/EMÜ; ⁽²⁾ samuti on vajalik kiirmenetus, et tagada iga sellise hálbe kontrollimine, mis võib olla rahva tervise kaitseks ebapiisav;

ravimite kasutamisega esile kutsutud immunoloogilisi vastureaktsioone ei saa tavaliselt eristada loomulikult tekkivatest vastureaktsioonidest ning need ei mõjuta loomse toidu tarbijaid;

jääkide ohutuse hindamiseks vajalik teave tuleks esitada vastavalt direktiivis 81/852/EMÜ sätestatud põhimõtetele,

ON VASTU VÕTNUD KÄESOLEVA MÄÄRUSE:

Artikkel 1

1. Käesolevas määruks kasutatakse järgmisi mõisteid:

- a) *veterinaarravimite jäägid* — kõik farmakoloogilised toimeained (aktiivained, abiained või lagunemisproduktid) ja nende metaboliidid, mis säilivad nendelt loomadelt saadud toiduainetes, kellele on manustatud veterinaarravimeid;
- b) *jääkide piirnormid* — veterinaarravimi kasutamise tulemusel tekkinud jääkide maksimaalne kontsentratsioon (väljendatuna mg/kg või µg/kg elusmassi kohta), mida ühendus võib toiduainetes või -ainetel aktsepteerida kui seaduslikult lubatud või aktsepteerituks tunnustatud.

Jääkide maksimaalne kontsentratsioon põhineb jäägiliigil ja -hulgal, mida ei loeta inimese tervisele toksikoloogiliselt ohtlikuks, väljendatuna aktsepteeritava päevadoosina (*acceptable daily intake* — ADI) või ajutise ADI alusel, mille puhul kasutatakse täiendavat ohutustegurit. Selle puhul võetakse arvesse ka teisi asjakohaseid ohte rahva tervisele ning toidutehnoloogia aspekte.

Jääkide piirnormi (*maximum residue limit* — MRL) kehtestamisel võetakse arvesse ka taimsetes toiduainetes leiduvaid ja/või keskkonnast pärinevaid jääke. Lisaks sellele võib MRLi vähendada nii, et see oleks vastavuses veterinaarravimite kasutamise heade tavadega, või määrani, mis võimaldab kasutada praktilisi analüüsimeetodeid.

2. Käesolevat määrust ei kohaldata bioloogilist päritolu aktiivainete suhtes, mis on ette nähtud aktiivse või passiivse immuunsuse tekitamiseks või immuunsusseisundi diagnoosimiseks ning mida kasutatakse immunoloogilistes veterinaarravimites.

Artikkel 2

Nimekiri veterinaarravimites kasutatud farmakoloogiliste toimeainete kohta, mille puhul on jääkide piirnormid kehtestatud, esitatakse I lisas, mis võetakse vastu artiklis 8 sätestatud korras. Kui artiklis 9 ei sätestata teisiti, võetakse I lisa muudatused vastu samas korras.

Artikkel 3

Kui veterinaarravimites kasutatud farmakoloogiliste toimeainete hindamise tulemusel selgub, et rahva tervise kaitseks ei ole vaja jääkide piirnorme kehtestada, lisatakse see aine II lisas esitatud nimekirja, mis võetakse vastu artiklis 8 sätestatud korras. Kui artiklis 9 ei sätestata teisiti, võetakse II lisa muudatused vastu samas korras.

⁽¹⁾ EÜT L 317, 6.11.1981, lk 16.

⁽²⁾ EÜT L 15, 17.1.1987, lk 34.

▼B

Artikkel 4

Veterinaarravimites kasutatud farmakoloogiliste toimeainete puhul võib käesoleva määruse jõustumise kuupäeval kehtestada ajutise jääkide piirnormi, kui ei ole alust eeldada, et asjaomase toimeaine jäägid kujutaksid nende kavandataval tasemel ohtu tarbija tervisele. Ajutist jääkide piirnormi kohaldatakse määratletud ajavahemikul, mis ei tohi olla pikem kui viis aastat. Seda ajavahemikku võib erandjuhul pikendada ainult üks kord kuni kahe aasta ulatuses, kui see on pooleliolevate teadusuuringute lõpetamiseks otstarbekas.

Erandlikel asjaoludel võib ajutise jääkide piirnormi kehtestada ka farmakoloogiliste toimeainete puhul, mida ei ole veterinaarravimites enne käesoleva määruse jõustumise kuupäeva kasutatud, kui ei ole alust eeldada, et asjaomase toimeaine jäägid kujutaksid nende kavandataval tasemel ohtu tarbija tervisele.

Nimekiri veterinaarravimites kasutatud farmakoloogiliste toimeainete kohta, mille puhul on jääkide piirnormid kehtestatud, esitatakse III lisas, mis võetakse vastu artiklis 8 sätestatud korras. Kui artiklis 9 ei sätestata teisiti, võetakse III lisa muudatused vastu samas korras.

Artikkel 5

Kui ilmneb, et veterinaarravimites kasutatud farmakoloogilise toimeaine jääkide piirnormi ei saa kindlaks määrata seetõttu, et asjaomaste toimeainete jäägid kujutavad loomsetes toiduainetes mis tahes sisalduses ohtu tarbija tervisele, lisatakse see toimeaine IV lisa nimekirja, mis võetakse vastu artiklis 8 sätestatud korras. Kui artiklis 9 ei sätestata teisiti, võetakse IV lisa muudatused vastu samas korras.

IV lisas loetletud toimeainete manustamine toiduloomadele keelatakse kogu ühenduses.

▼M64

Artikkel 6

1. Selleks et lisada I, II või III lissasse farmakoloogiline toimeaine, mis on ette nähtud kasutamiseks toiduloomadele manustatavates veterinaarravimites, esitatakse nõukogu määrusega (EMÜ) nr 2309/93⁽¹⁾ asutatud Euroopa Ravimihindamisametile (edaspidi "amet") jääkide piirnormi kehtestamise taotlus.

Taotlus sisaldab selle määruse V lisas osutatud teavet ja üksikasju ning on vastavuses direktiivis 81/852/EMÜ sätestatud põhimõtetega.

2. Taotlusele tuleb lisada ametile taotluse läbivaatamise eest makstav lõiv.

Artikkel 7

1. Määruse (EMÜ) nr 2309/93 artiklis 27 nimetatud veterinaarravimite komitee (edaspidi "komitee") vastutab ameti arvamuse vormistamise eest selle määruse I, II, III või IV lisas nimetatud ainete liigitamise kohta.

2. Määruse (EMÜ) nr 2309/93 artikleid 52 ja 53 kohaldatakse käesoleva määruse eesmärkidel.

3. Amet tagab, et komitee esitab arvamuse 120 päeva jooksul pärast kehtiva taotluse saamist.

⁽¹⁾ EÜT L 214, 24.8.1993, lk 1

▼M64

Kui taotleja esitatud teave ei ole sellise arvamuse koostamiseks piisav, võib komitee paluda taotlejal teatava tähtaja jooksul esitada lisateavet. Arvamuse tähtaega pikendatakse sel juhul lisateabe saamiseni.

4. Amet edastab arvamuse taotlejale. Taotleja võib 15 päeva jooksul pärast arvamuse saamist esitada ametile kirjaliku teate, et ta soovib komitee otsuse vaidlustada. Sel juhul tuleb taotlejal 60 päeva jooksul pärast arvamuse saamist esitada ametile vaidlustamise üksikasjalikud põhjendused. Komitee kaalub 60 päeva jooksul pärast põhjenduste saamist, kas arvamus tuleks läbi vaadata, ning vaidlustamise kohta vastuvõetud otsused lisatakse lõikes 5 osutatud aruandele.

5. Amet edastab komitee lõpliku arvamuse 30 päeva jooksul alates selle vastuvõtmisest komisjonile ja taotlejale. Arvamusele lisatakse aruanne, mis kirjeldab komitee hinnangut aine ohutuse kohta ja milles põhjendatakse komitee otsuseid.

6. Komisjon koostab meetmete eelnõu, võttes arvesse ühenduse õigust, ja alustab artiklis 8 sätestatud menetlust. Artiklis 8 nimetatud komitee võtab vastu oma töökorra, et võtta arvesse talle käesoleva määrusega pandud ülesandeid.

▼M104*Artikkel 8*

1. Komisjoni abistab alaline veterinaarravimite komitee.
2. Kui viidatakse käesolevale artiklile, kohaldatakse artikleid 5 ja 7.1999/468/EÜ ⁽¹⁾ otsuse

Otsuse 1999/468/EÜ artikli 5 lõikes 6 sätestatud tähtajaks kehtestatakse kolm kuud.

3. Alaline komitee võtab vastu oma töökorra.

▼B*Artikkel 9*

1. Kui pärast uue teabe saamist või olemasoleva teabe uut hindamist on liikmesriigi arvates vaja inimeste ja loomade tervise kaitse eesmärgil muuta kiireloomuliselt I–IV lisa esitatud sätet ning seepärast tuleks võtta kiireid meetmeid, võib liikmesriik kõnealuse sätte kohaldamise oma territooriumil ajutiselt peatada. Sel juhul teatab liikmesriik viivitamata teistele liikmesriikidele ja komisjonile võetud meetmetest ja nende põhjustest.

2. ►**M64** Komisjon uurib niipea kui võimalik asjaomase liikmeriigi esitatud põhjendusi ning esitab pärast veterinaarravimite komiteega konsulteerimist viivitamata oma arvamuse ja võtab vajalikud meetmed; turustamise eest vastutavalt isikult võidakse taotleda suuliste või kirjalike selgituste andmist komiteele. ◄ Komisjon teatab kõikidest võetud meetmetest viivitamata nõukogule ja liikmesriikidele. Liikmesriik võib komisjoni meetmed 15 päeva jooksul alates sellisest teatest nõukogule suunata. 30 päeva jooksul alates sellise suunamise kuupäevast võib nõukogu kvalifitseeritud häälteenamusega teha teistsuguse otsuse.

3. Kui komisjon leiab, et lõikes 1 nimetatud raskuste lahendamiseks ja inimeste tervise kaitse tagamiseks on vaja I–IV lisa sätet muuta, algatab ta nende muudatuste vastuvõtmiseks artiklis 10 sätestatud menetluse; liikmesriik, kes on võtnud vastu lõikele 1 vastavad meetmed, võib jätkata nende kohaldamist, kuni nõukogu või komisjon on eespool mainitud menetluse alusel võtnud vastu otsuse.

⁽¹⁾ EÜT L 184, 17.7.1999, lk 23.

▼M104*Artikkel 10*

1. Komisjoni abistab alaline veterinaarravimite komitee.
2. Kui viidatakse käesolevale artiklile, kohaldatakse otsuse 1999/468/EÜ artikleid 5 ja 7.

Otsuse 1999/468/EÜ artikli 5 lõikes 6 sätestatud tähtajaks kehtestatakse 15 päeva.

▼B*Artikkel 11*

Muudatused, mis on vajalikud V lisa kohandamiseks teaduse ja tehnika arenguga, võetakse vastu direktiivi 81/852/EMÜ artiklis 2c sätestatud korras.

▼M64*Artikkel 12*

Komisjon avaldab niipea kui võimalik pärast I, II, III või IV lisa muutmist veterinaarravimite komitee koostatud kõnealuste toimeainete ohutushinnangu kokkuvõtte. Ärisaladuse alla kuuluvad andmed on konfidentsiaalsed. Amet esitab pädevatele asutustele ja komisjonile asjakohased meetodid selliste farmakoloogiliste toimeainete kindlakstegemiseks, mille puhul on määratud jääkide piirnormid I ja II lisas.

▼B*Artikkel 13*

Liikmesriigid ei tohi keelata või takistada teistest liikmesriikidest pärinevate loomsete toiduainete ringlusse laskmist oma territooriumil põhjusel, et need sisaldavad veterinaarravimite jääke, kui nende jääkide hulk ei ületa I või III lisas sätestatud jääkide piirnormi või kui kõnealune toimeaine on loetletud II lisas.

Artikkel 14

Alates 1. jaanuarist 1997 keelatakse ühenduses ära I, II või III lisas loetlemata farmakoloogilisi toimeaineid sisaldavate veterinaarravimite manustamine toiduloomadele, välja arvatud siis, kui on tehtud kliinilised katsed, mida pädevad asutused vastavalt kehtivatele õigusaktidele esitatud teatiste või lubade alusel lubavad ja mille tulemusel ei sisalda sellistes katsetes osalevatelt kariloomadelt saadud toiduained inimese tervisele ohtlikke jääke.

▼M34

Eelmises lõigus osutatud tähtaega lükatakse edasi ainete osas, mille kasutamine on lubatud käesoleva määruse jõustumise päeval ja mille kohta on enne 1. jaanuari 1996 esitatud komisjonile või Euroopa Ravimihindamisametile jääkide piirnormi kehtestamise taotlused:

▼M64

— kuni 1. jaanuarini 1998 pürasolinoonide (sealhulgas pürasolidiidioonid ja fenüülbutasoonid), nitroimidasoolide ja arsaniilhappe puhul, ja

▼M34

— kuni 1. jaanuarini 2000 teiste ainete puhul.

Amet avaldab nende ainete nimekirja enne 7. juunit 1997.

▼B*Artikkel 15*

Käesolev määrus ei mõjuta mingil viisil ühenduse õigusaktide kohaldamist, millega keelatakse teatavate hormonaalse toimega ainete kasutamine loomakasvatustes.

Käesolev määrus ei piira liikmesriikide poolt loata veterinaarravimite kasutamise takistamiseks võetud meetmeid.

Artikkel 16

Käesolev määrus jõustub 1. jaanuaril 1992.

Käesolev määrus on tervikuna siduv ja vahetult kohaldatav kõikides liikmesriikides.

▼M58

I LISA

Nimekiri farmakoloogilistest toimeainetest, mille suhtes kehtivad jääkide piirnormid

- 1. Antibakteriaalsed ained
- 1.1. Kemoterapeutikumid
- 1.1.1. Sulfoonamiidid

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirnormid	Sihtkoed	Muud sätted
Kõik sulfoonamiidide rühma kuuluvad ained	Lähteravim	Kõik toiduloomade liigid	100 µg/kg	Lihaskude	Kõikide sulfoonamiidide rühma kuuluvate ainete kogujääk ei tohi ületada 100 µg/kg
			100 µg/kg	Rasvkude	
			100 µg/kg	Maks	
			100 µg/kg	Neer	
		Veised, lambad, kitsed	100 µg/kg	Piim	

- 1.1.2. Diaminopürimidiini derivaadid

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirnormid	Sihtkoed	Muud sätted
Bakviloprim	Bakviloprim	Veised	10 µg/kg	Rasvkude	
			300 µg/kg	Maks	
			150 µg/kg	Neer	
			30 µg/kg	Piim	
			40 µg/kg	Nahk ja rasvkude	
		Sead	50 µg/kg	Maks	

▼ **M58**

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmormid	Sihtkoed	Muud sätted
Trimetoprim	Trimetoprim	Kõik toiduloomade liigid, v.a hobuslased	50 µg/kg	Neer	Ei kasutata loomade puhul, kellelt saadakse inimtoiduks ettenähtud mune

▼ **M96**

(¹) Sea- ja kodulinnuliikide puhul hõlmab kõnealune jääkide piirmorm “nahka ja rasvkude loomulikes proportsioonides”.

(²) Kalade puhul hõlmab kõnealune jääkide piirmorm “lihaskude ja nahka loomulikes proportsioonides”.

▼ **M58**

1.2. Antibiootikumid

1.2.1. Penitsilliinid

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmormid	Sihtkoed	Muud sätted
Amokitsilliin	Amokitsilliin	Kõik liigid	50 µg/kg 50 µg/kg 50 µg/kg 50 µg/kg 4 µg/kg	Lihaskude Rasvkude Maks Neer Piim	
Ampitsilliin	Ampitsilliin	Kõik liigid	50 µg/kg 50 µg/kg 50 µg/kg	Lihaskude Rasvkude Maks	

▼M58

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piimormid	Sihtkoed	Muud sisset
Bensüülpenitsilliin	Bensüülpenitsilliin	Kõik liigid	toiduloomade	Neer	
				Piim	
				Lihaskude	
				Rasvkude	
				Maks	
Kloksatsilliin	Kloksatsilliin	Kõik liigid	toiduloomade	Neer	
				Piim	
				Lihaskude	
				Rasvkude	
				Maks	
Dikloksatsilliin	Dikloksatsilliin	Kõik liigid	toiduloomade	Neer	
				Piim	
				Lihaskude	
				Rasvkude	
				Maks	
Naftsilliin	Naftsilliin	Kõik mäletsejad ⁽¹⁾		Neer	
				Piim	
				Lihaskude	
				Rasv	
				Maks	

▼M11

▼ **M111**

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmorid	Sihtkoed	Muud sisset
Oksatsilliin	Oksatsilliin	Kõik liigid toiduloomade	300 µg/kg	Lihaskude	
			300 µg/kg	Rasvkude	
			300 µg/kg	Maks	
			300 µg/kg	Neer	
			30 µg/kg	Piim	
Penetamaat	Penetamaat	Kõik liigid toiduloomade	50 µg/kg	Lihaskude	
			50 µg/kg	Rasvkude	
			50 µg/kg	Maks	
			50 µg/kg	Neer	
			4 µg/kg	Piim	
		Sead	50 µg/kg	Lihaskude	
			50 µg/kg	Rasvkude	
			50 µg/kg	Maks	
			50 µg/kg	Neer	
			50 µg/kg	Piim	
		Kõik imetajatest toidu- loomade liigid	50 µg/kg	Lihaskude	
			50 µg/kg	Rasvkude	
			50 µg/kg	Maks	
			50 µg/kg	Neer	
			4 µg/kg	Piim	

▼ **M58**

▼ **M72**

▼ **M120**

▼ **M120**

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmormid	Sihtkoed	Muud sätted
Fenoksümetüülpenitsilliin	Fenoksümetüülpenitsil- liin	Sead	25 µg/kg	Lihaskude	
			25 µg/kg	Maks	
			25 µg/kg	Neer	
		Kodulinnud ⁽²⁾	25 µg/kg	Lihaskude	
			25 µg/kg	Nahk ja rasvkude	
			25 µg/kg	Maks	
			25 µg/kg	Neer	

▼ **M111**

(1) Üksnes intramammaarseks kasutuseks.

► **M121** ⁽²⁾ Ei kasutata loomade puhul, kellelt saadakse inimestoitudes ettenähtud mune. ◀

▼ **M58**

1.2.2. Tsefalosporiinid

▼ **M71**

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmormid	Sihtkoed	Muud sätted
Tsefaleksiin	Tsefaleksiin	Veised	200 µg/kg	Lihaskude	
			200 µg/kg	Rasvkude	
			200 µg/kg	Maks	
			1 000 µg/kg	Neer	
			100 µg/kg	Piim	
Tsefaloonium	Tsefaloonium	Veised	20 µg/kg	Piim	

▼ **M100**

▼ **M100**

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piimormid	Sihtkoed	Muud sisset
Tsefapiirin	Tsefapiirini ja desatsetiültsefapiirini summa	Veised	50 µg/kg 50 µg/kg 100 µg/kg 60 µg/kg	Lihaskude Rasvkude Neer Piim	
Tsefatseriil	Tsefatseriil	Veised	125 µg/kg	Piim	Üksnes intramammaarseks kasutusseks
Tsefasoliin	Tsefasoliin	Veised, lambad, kitsed	50 µg/kg	Piim	
Tsefoperasoon	Tsefoperasoon	Veised	50 µg/kg	Piim	
Tsefikinoom	Tsefikinoom	Veised	50 µg/kg 50 µg/kg 100 µg/kg 200 µg/kg 20 µg/kg	Lihaskude Rasvkude Maks Neer Piim	
		Sead	50 µg/kg 50 µg/kg 100 µg/kg 200 µg/kg	Lihaskude Nahk ja rasvkude Maks Neer	

▼ **M87**

▼ **M91**

▼ **M58**

▼ **M83**

▼ **M58**

▼ **M65**

▼ **M65**

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmormid	Sihtkoed	Muud sätid
		Equidae	50 µg/kg 50 µg/kg 100 µg/kg 200 µg/kg	Muscle Fat Liver Kidney	
Tseftiofur	Kõikide beetalaktaams- traktuure sisaldavate jääkide summa väljen- datuna desfuroüülsef- tiofurina	Kõik imetajatest toidu- loomade liigid	1 000 µg/kg 2 000 µg/kg 2 000 µg/kg 6 000 µg/kg 100 µg/kg	Lihaskude Rasv ⁽¹⁾ Maks Neer Piim	

▼ **M58**

(¹) Sigade puhul tähendab kõnealune jääkide piirmorm "nahka ja rasva loomulikes proportsioonides".

1.2.3. Kinolooidid

▼ **M96**

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmormid	Sihtkoed	Muud sätid
Danofloksatsiin	Danofloksatsiin	Kõik toiduloomade liigid, v.a veised, lambad, kitsed, sead ja kodulinnud Veised, lambad, kitsed	100 µg/kg 50 µg/kg 200 µg/kg 200 µg/kg 200 µg/kg 100 µg/kg 400 µg/kg 400 µg/kg 30 µg/kg	Lihaskude ⁽¹⁾ Rasvkude ⁽²⁾ Maks Neer Lihaskude Rasvkude Maks Neer Piim	

▼ M96

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmorid	Sihtkoed	Muud sätted
		Kodulinnud	200 µg/kg 100 µg/kg 400 µg/kg 400 µg/kg	Lihaskude Nahk ja rasvkude Maks Neer	Ei kasutata loomade puhul, kellelt saadakse inimtoiduks ettenähtud mune
Difloksatsiin	Difloksatsiin	Kõik toiduloomade liigid, v.a veised, lambad, kitsed, sead ja kodulinnud Veised, lambad, kitsed Sead Kodulinnud	300 µg/kg 100 µg/kg 800 µg/kg 600 µg/kg 400 µg/kg 100 µg/kg 1 400 µg/kg 800 µg/kg 400 µg/kg 100 µg/kg 800 µg/kg 800 µg/kg 300 µg/kg 400 µg/kg 1 900 µg/kg 600 µg/kg	Lihaskude (1) Rasvkude Maks Neer Lihaskude Rasvkude Maks Neer Lihaskude Nahk ja rasvkude Maks Neer Lihaskude Nahk ja rasvkude Maks Neer	Ei kasutata loomade puhul, kellelt saadakse inimtoiduks ettenähtud piima
Enrofloksatsiin	Enrofloksatsiini ja tsiprofloksatsiini summa	Kõik toiduloomade liigid, v.a veised, lambad, kitsed, sead, küülikud ja kodulinnud Veised, lambad, kitsed	100 µg/kg 100 µg/kg 200 µg/kg 200 µg/kg 100 µg/kg 100 µg/kg 300 µg/kg 200 µg/kg 100 µg/kg	Lihaskude (1) Rasvkude Maks Neer Lihaskude Rasvkude Maks Neer Piim	Ei kasutata loomade puhul, kellelt saadakse inimtoiduks ettenähtud mune

▼ M96

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piimormid	Sihtkoed	Muud sätted
Flumekviin	Flumekviin	Sead, küülikud	100 µg/kg	Lihaskude	Ei kasutata loomade puhul, kellelt saadakse inimtoiduks ettenähtud mune
			100 µg/kg	Rasvkude (2)	
			200 µg/kg	Maks	
			300 µg/kg	Neer	
		Kodulinnud	100 µg/kg	Lihaskude	
			100 µg/kg	Nahk ja rasvkude	
			200 µg/kg	Maks	
			300 µg/kg	Neer	
		Kõik toiduloomade liigid, v.a veised, lambad, kitsed, sead, kodulinnud ja kalad	200 µg/kg	Lihaskude	
			250 µg/kg	Rasvkude	
			500 µg/kg	Maks	
			1 000 µg/kg	Neer	
		Veised, sead, lambad, kitsed	200 µg/kg	Lihaskude	
			300 µg/kg	Rasvkude (2)	
			500 µg/kg	Maks	
			1 500 µg/kg	Neer	
		Kodulinnud	50 µg/kg	Piim	
			400 µg/kg	Lihaskude	
			250 µg/kg	Nahk ja rasvkude	
			800 µg/kg	Maks	
			1 000 µg/kg	Neer	
		Kalad	600 µg/kg	Lihaskude ja nahk loomulikes proportsioonides	

▼ **M96**

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmorid	Sihtkoed	Muud sätted
Marbofloksatsiin	Marbofloksatsiin	Veised	150 µg/kg	Lihaskude	
			50 µg/kg	Rasvkude	
			150 µg/kg	Maks	
			150 µg/kg	Neer	
			75 µg/kg	Piim	
		Sead	150 µg/kg	Lihaskude	
			50 µg/kg	Nahk ja rasvkude	
			150 µg/kg	Maks	
			150 µg/kg	Neer	
Oksoliinhape	Oksoliinhape	Sead	100 µg/kg	Lihaskude	
			50 µg/kg	Nahk ja rasvkude	
			150 µg/kg	Maks	
			150 µg/kg	Neer	
		Kanad	100 µg/kg	Lihaskude	
			50 µg/kg	Nahk ja rasvkude	
			150 µg/kg	Maks	
			150 µg/kg	Neer	
		Kalad	100 µg/kg	Lihaskude ja nahk loomulikes proportsioonides	
		Kõik liigid ⁽³⁾	100 µg/kg	Lihaskude ⁽¹⁾	
			50 µg/kg	Rasvkude ⁽⁴⁾	
			150 µg/kg	Maks	
			150 µg/kg	Neer	

▼ **M103**

Ei kasutata loomade puhul, kellelt saadakse inимитoiduks ettenähtud mune.

▼ **M122**

▼ **M122**

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmormid	Sihtkoed	Muud sätted
Sarafloksatsiin	Sarafloksatsiin	Kanad	10 µg/kg	Nahk ja rasvkude	
			100 µg/kg	Maks	
		Lõhelased	30 µg/kg	Lihaskude ja nahk loomulikes proportsioonides	

▼ **M158**

▼ **M96**

- (¹) Kalade puhul hõlmab kõnealune jääkide piirmorm “lihaskude ja nahka loomulikes proportsioonides”.
(²) Sigade puhul hõlmab kõnealune jääkide piirmorm “nahka ja rasvkude loomulikes proportsioonides”.
► **M122** (³) Ei kasutata loomade puhul, kellelt saadakse inimeste toiduks ettenähtud piima või mune; rasvkoe, maksa ja neerude puhul kehtivad jääkide piirnorme ei kohaldata kalade suhtes.
(⁴) Seetõttude ja kodulinnulike puhul hõlmab kõnealune jääkide piirmorm “nahka ja rasvkude loomulikes proportsioonides”. ▼

▼ **M158**

1.2.4. Makroliidid

▼ **M137**

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmormid	Sihtkoed	Muud sätted
Eritromütsiin	Eritromütsiin A	Kõik liigid			
			200 µg/kg	Lihaskude (¹)	
			200 µg/kg	Rasvkude (²)	
			200 µg/kg	Maks	
			200 µg/kg	Neer	

▼ **M96**

Eritromütsiin	Eritromütsiin A	Kõik liigid	200 µg/kg	Lihaskude (¹)	
			200 µg/kg	Rasvkude (²)	
			200 µg/kg	Maks	
			200 µg/kg	Neer	
			40 µg/kg	Piim	

Gamitromütsiin	Gamitromütsiin	Veised	150 µg/kg	Munad	
			20 µg/kg	Rasvkude	Välja arvatud loomade puhul, kellelt saadakse inimeste toiduks ettenähtud piima
			200 µg/kg	Maks	

▼ **M143**

Gamitromütsiin	Gamitromütsiin	Veised	100 µg/kg	Neer	
----------------	----------------	--------	-----------	------	--

▼ **M143**

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmormid	Sihtkoed	Muud sätted
Spiramütsiin	Spiramütsiini ja neospi- ramütsiini summa	Veised	200 µg/kg	Lihaskude	
			300 µg/kg	Rasvkude	
			300 µg/kg	Maks	
			300 µg/kg	Neer	
			200 µg/kg	Piim	
			200 µg/kg	Lihaskude	
Tilmikosiin	Spiramütsiin 1	Sead	300 µg/kg	Nahk ja rasvkude	
			400 µg/kg	Maks	
			250 µg/kg	Lihaskude	
			2 000 µg/kg	Maks	
			1 000 µg/kg	Neer	
			50 µg/kg	Lihaskude ⁽¹⁾	
			50 µg/kg	Rasvkude ⁽²⁾	
			1 000 µg/kg	Maks	
			1 000 µg/kg	Neer	
			50 µg/kg	Piim	
	Tilmikosiin	Kõik liigid, v.a kodulinnud	75 µg/kg	Lihaskude	Ei kasutata loomade puhul, kellelt saadakse inimitoiduks ettenähtud mune
			75 µg/kg	Nahk ja rasvkude	
			1 000 µg/kg	Maks	
			250 µg/kg	Neer	

▼ **M70**▼ **M96**

▼ **M96**

▼ **M112**

▼ **C4**

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmormid	Sihtkoed	Muud sätted
Tulatromütsiin	(2R,3S,4R,5R,8R,10-R,11R,12S, 13S,14R)-2-etiül-3,4,10,13-tetra-hüdroksü-3,5,8,10,12,14-heksa-metiül-11-[[3,4,6-tride-soksü-3-(dimetiüla-mino)-β-D-ksülo-hekso-püranosüül]-1-oksa-6-asatsüklopent-dekan-15-oon, väljendatud tulatromütsiini ekviva-lentidena	Veised ⁽⁴⁾	100 µg/kg 3 000 µg/kg 3 000 µg/kg 100 µg/kg 3 000 µg/kg 3 000 µg/kg	Rasv Maks Neer Nahk ja rasvkude Maks Neer	
		Sead			
Tülosiin	Tülosiin A	Kõik toiduloomade liigid	100 µg/kg 100 µg/kg 100 µg/kg 100 µg/kg 50 µg/kg 200 µg/kg	Rasvkude ⁽³⁾ Lihaskude ⁽¹⁾ Maks Neer Piim Munad	
Tülvalosiin	Tülvalosini ja 3-O-atsetüültülosini summa	Sead	50 µg/kg 50 µg/kg 50 µg/kg 50 µg/kg 50 µg/kg 50 µg/kg	Lihaskude Rasvkude ⁽⁶⁾ Maks Neer Rasvkude ⁽⁷⁾ Maks	
		Kodulinnud ⁽⁵⁾			

▼ **M137**

▼ **M96**

⁽¹⁾ Kalade puhul hõlmab kõnealune jääkide piirmorm "lihaskude ja nahka loomulikes proportsioonides".

⁽²⁾ Sigade puhul hõlmab kõnealune jääkide piirmorm "nahka ja rasvkude loomulikes proportsioonides".

⁽³⁾ Sea- ja kodulinnuliikide puhul hõlmab kõnealune jääkide piirmorm "nahka ja rasvkude loomulikes proportsioonides".

▼ **M112** ▼ **C4** ⁽⁴⁾ Ei kasutata loomade puhul, kellelt saadakse inimtoiduks ettenähtud piima. ▼ ▼ ▼

▼ **M123** ⁽⁵⁾ Ei kasutata loomade puhul, kellelt saadakse inimtoiduks ettenähtud mune. ▼

▼ **M137** ⁽⁶⁾ Seadõugude puhul hõlmab kõnealune jääkide piirmorm nahka ja rasvkude loomulikes proportsioonides.

⁽⁷⁾ Kodulinnuliikide puhul hõlmab kõnealune jääkide piirmorm nahka ja rasvkude loomulikes proportsioonides. ▼

▼ **M131**

1.2.5. Fluorfenikool ja seonduvad ühendid

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirnormid	Sihtkude
Tiamfenikool	Tiamfenikool	Kõik toiduloomade liigid ⁽¹⁾	50 µg/kg 50 µg/kg 50 µg/kg 50 µg/kg 50 µg/kg	Lihaskude ⁽²⁾ Rasv ⁽³⁾ Maks Neer Piim

⁽¹⁾ Ei kasutata loomade puhul, kelle munad on ette nähtud inimtoiduks; rasvkoos, maksas ja neerudes sisalduvate jääkide piirnormid ei laiene kaladele.

⁽²⁾ Kalade puhul hõlmab kõnealune jääkide piirnorm lihaskude ja nahka loomulikes proportsioonides.

⁽³⁾ Seatõugude ja kodulinnulike puhul hõlmab kõnealune jääkide piirnorm nahka ja rasvkude loomulikes proportsioonides.

▼ **M58**

1.2.6. Tetratsükliinid

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirnormid	Sihtkood	Muud sätted
Kloorotetratsükliin	Lähteravimi ja tema 4-epimeeri summa	Kõik toiduloomade liigid	100 µg/kg 300 µg/kg 600 µg/kg 100 µg/kg 200 µg/kg	Lihaskude Maks Neer Piim Munad	
Doksütsükliin	Doksütsükliin	Veised Ei kasutata loomade puhul, kellelt saadakse inimtoiduks ettenähtud piima Sead	100 µg/kg 300 µg/kg 600 µg/kg 100 µg/kg 300 µg/kg 300 µg/kg 600 µg/kg	Lihaskude Maks Neer Lihaskude Nahk ja rasvkude Maks Neer	

▼M58

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmorid	Sihtkoed	Muud sisset
		Kodulinnud Ei kasutata loomade puhul, kellelt saadakse inimtoiduks ettenähtud mune	100 µg/kg	Lihaskude	
			300 µg/kg	Nahk ja rasvkude	
			300 µg/kg	Maks	
			600 µg/kg	Neer	
Oksitetratsükliin	Lähteravimi ja tema 4- epimeeri summa	Kõik liigid	100 µg/kg	Lihaskude	
			300 µg/kg	Maks	
			600 µg/kg	Neer	
			100 µg/kg	Piim	
			200 µg/kg	Munad	
Tetratsükliin	Lähteravimi ja tema 4- epimeeri summa	Kõik liigid	100 µg/kg	Lihaskude	
			300 µg/kg	Maks	
			600 µg/kg	Neer	
			100 µg/kg	Piim	
			200 µg/kg	Munad	

▼ **M58**

1.2.7. Naftaleeni ringiga ansamütsiin

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piimormid	Sihtkoed	Muud sätted
Rifaksimiin	Rifaksimiin	Veised	60 µg/kg	Piim	

1.2.8. Pleuromutiliinid

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piimormid	Sihtkoed	Muud sätted
Tiamuliin	Selliste metaboliitide summa, mida võib hüdrolüüsida 8-a-hüdroksümutiliiniks	Sead Kanad	100 µg/kg 500 µg/kg 100 µg/kg 100 µg/kg 1 000µg/kg	Lihaskude Maks Lihaskude Nahk ja rasvkude Maks	
		Küülikud	100 µg/kg 500 µg/kg	Lihaskude Maks	
		Kalkunid	100 µg/kg 100 µg/kg 300 µg/kg	Lihaskude Nahk ja rasvkude Maks	
	Tiamuliin		1 000µg/kg	Munad	
Valnemuliin	Valnemuliin	Sead	50 µg/kg 500 µg/kg 100 µg/kg	Lihaskude Maks Neer	

▼ **M71**

▼ **M77**

▼ **M83**

▼ **M71**

▼ **M58**

▼ **M59**

1.2.9. Linkosamiidid

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmormid	Sihtkude	Muud sätted
Linkomütsiin	Linkomütsiin	Kõik toiduloomade liigid	50 µg/kg 100 µg/kg 500 µg/kg 1 500 µg/kg 150 µg/kg 50 µg/kg	Rasvkude ⁽¹⁾ Lihaskude ⁽²⁾ Maks Neer Piim Munad	
Pirlimütsiin	Pirlimütsiin	Veised	100 µg/kg 100 µg/kg 1 000 µg/kg 400 µg/kg 100 µg/kg	Lihaskude Rasvkude Maks Neer Piim	

▼ **M77**

▼ **M96**

⁽¹⁾ Sea- ja kodulinnuliikide puhul hõlmab kõnealune jääkide piirmorm “nahka ja rasvkude loomulikes proportsioonides”.

⁽²⁾ Kalade puhul hõlmab kõnealune jääkide piirmorm “lihaskude ja nahka loomulikes proportsioonides”.

▼ **M65**

1.2.10. Aminoglükosiidid

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmormid	Sihtkude	Muud sätted
Apramütsiin	Apramütsiin	Veised	1 000 µg/kg 1 000 µg/kg 10 000 µg/kg 20 000 µg/kg	Lihaskude Rasvkude Maks Neer	Ei kasutatata loomade puhul, kellelt saadakse inimestideks ettenähtud piima

▼ **M65**

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piimormid	Sihtkude	Muud sisset
Dihüdrostreptomütsiin	Dihüdrostreptomütsiin	Kõik mäletsejalised	500 µg/kg	Lihaskude	
			500 µg/kg	Rasv	
			500 µg/kg	Maks	
			1 000 µg/kg	Neer	
			200 µg/kg	Piim	
		Sead	500 µg/kg	Lihaskude	
			500 µg/kg	Nahk ja rasvkude	
			500 µg/kg	Maks	
Gentamütsiin	Gentamütsiin C1, gentamütsiin C1a, gentamütsiin C2 ja gentamütsiin C2a summa	Küülikud	1 000 µg/kg	Neer	
			500 µg/kg	Lihaskude	
			500 µg/kg	Rasv	
			500 µg/kg	Maks	
			1 000 µg/kg	Neer	
		Veised	50 µg/kg	Lihaskude	
			50 µg/kg	Rasvkude	
			200 µg/kg	Maks	
			750 µg/kg	Neer	
			100 µg/kg	Piim	
		Sead	50 µg/kg	Lihaskude	
			50 µg/kg	Nahk ja rasvkude	
			200 µg/kg	Maks	
			750 µg/kg	Neer	

▼ **M94**

▼ M95

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmorid	Sihtkude	Muud sätid
Kanamütsiin	Kanamütsiin A	Kõik toiduloomade liigid, v.a kalad ⁽¹⁾	100 µg/kg	Lihaskude	
			100 µg/kg	Rasvkude ⁽¹⁾	
			600 µg/kg	Maks	
			2500 µg/kg	Neer	
			150 µg/kg	Piim	
Neomütsiin (sh framütsetiin)	Neomütsiin B	Kõik toiduloomade liigid	500 µg/kg	Rasvkude ⁽¹⁾	
			500 µg/kg	Lihaskude ⁽²⁾	
			500 µg/kg	Maks	
			5 000 µg/kg	Neer	
			1 500 µg/kg	Piim	
Paromomütsiin	Paromomütsiin	Kõik toiduloomade liigid	500 µg/kg	Munad	
			500 µg/kg	Lihaskude ⁽²⁾	Ei kasutata loomade puhul, kellelt saadakse inimitoiduks ettenähtud piima või mune
			1 500 µg/kg	Maks	
			1 500 µg/kg	Neer	

▼ M110

▼ M96

▼ **M96**

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piimormid	Sihtkude	Muud sisset
Spektinomütsiin	Spektinomütsiin	Kõik toiduloomade liigid, v.a lambad	500 µg/kg	Rasvkude ⁽¹⁾	Ei kasutata loomade puhul, kellelt saadakse inimestidele ettenähtud mune
			300 µg/kg	Lihaskude ⁽²⁾	
			1 000 µg/kg	Maks	
			5 000 µg/kg	Neer	
			200 µg/kg	Piim	
		Lambad	300 µg/kg	Lihaskude	
			500 µg/kg	Rasvkude	
			2 000 µg/kg	Maks	
			5 000 µg/kg	Neer	
			200 µg/kg	Piim	
Streptomütsiin	Streptomütsiin	Kõik mäletsejalised	500 µg/kg	Lihaskude	
			500 µg/kg	Rasv	
			500 µg/kg	Maks	
			1 000 µg/kg	Neer	
			200 µg/kg	Piim	
		Sead	500 µg/kg	Lihaskude	
			500 µg/kg	Nahk ja rasvkude	
			500 µg/kg	Maks	
			1 000 µg/kg	Neer	
			500 µg/kg	Lihaskude	
		Küülikud	500 µg/kg	Rasv	
			500 µg/kg	Maks	
			1 000 µg/kg	Neer	
			1 000 µg/kg	Neer	

(1) For porcine and poultry species this MRL relates to 'skin and fat in natural proportions'.

(2) Kalade puhul hõlmab kõnealune jääkide piimorm "lihaskude ja nahka loomulikes proportsioonides".

► **M110** ⁽³⁾ Ei kasutata loomade puhul, kellelt saadakse inimestidele ettenähtud mune. ◀▼ **M134**▼ **M96**

▼ **M70**

1.2.11. Muud antibiootikumid

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piimormid	Sihtkoed	Muud sätted
Novobiotsiin	Novobiotsiin	Veised	50 µg/kg	Piim	

▼ **M86**

1.2.12. Polipeptiidid

Farmakoloogiline toimeaine või farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piimormid	Sihtkoed	Muud sätted
Batsitratsiin	Batsitratsiini A, batsitratsiini B ja batsitratsiini C summa	Veised Küülikud	100 µg/kg 150 µg/kg 150 µg/kg 150 µg/kg 150 µg/kg	Piim Lihaskude Rasv Maks Neer	

▼ **M101**▼ **M87**

1.2.13. Beeta-laktamaasi inhibiitorid

Farmakoloogiline toimeaine	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piimormid	Sihtkoed	Muud sätted
Klavulaanhape	Klavulaanhape	Veised Sead	100 µg/kg 100 µg/kg 200 µg/kg 400 µg/kg 200 µg/kg 100 µg/kg 100 µg/kg 200 µg/kg 400 µg/kg	Lihaskude Rasvkude Maks Neer Piim Lihaskude Nahk ja rasvkude Maks Neer	

▼M96

1.2.14. Polümütsiinid

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmormid	Sihtkoed	Muud sätted
Kolistiin	Kolistiin	Kõik liigid	150 µg/kg	Rasvkude ⁽¹⁾	
			150 µg/kg	Lihaskude ⁽²⁾	
			150 µg/kg	Maks	
			200 µg/kg	Neer	
			50 µg/kg	Piim	
			300 µg/kg	Munad	

⁽¹⁾ Sea- ja kodulinnuliikide puhul hõlmab kõnealune jääkide piirmorm “nahka ja rasvkude loomulikes proportsioonides”.

⁽²⁾ Kalade puhul hõlmab kõnealune jääkide piirmorm “lihaskude ja nahka loomulikes proportsioonides”.

▼M135

1.2.15. Ortosomütsiinid

Farmakoloogiline toimeaine	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmormid	Sihtkoed	Muud sätted
Avilamütsiin	Dikloroisoeverninhape	Sead	50 µg/kg	Lihaskude	
			100 µg/kg	Rasvkude ⁽²⁾	
			300 µg/kg	Maks	
			200 µg/kg	Neer	
		Küülikud	50 µg/kg	Lihaskude	
			100 µg/kg	Rasv	
			300 µg/kg	Maks	
			200 µg/kg	Neer	

▼ **M135**

Farmakoloogiline toimeaine	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piimormid	Sihtkoed	Muud sätted
		Kodulinnud ⁽¹⁾	50 µg/kg 100 µg/kg 300 µg/kg 200 µg/kg	Lihaskude Rasvkude ⁽²⁾ Maks Neer	

⁽¹⁾ Ei kasutata loomade puhul, kellelt saadakse inimeste jaoks ettenähtud mune.

⁽²⁾ Seetõugude ja kodulinnuliikide puhul hõlmab kõnealune jääkide piimorm nahka ja rasvkude loomulikes proportsioonides.

▼ **M137**

1.2.16. Ionofoorid

Farmakoloogiline toimeaine	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piimormid	Sihtkoed	Muud sätted
Monensiin	Monensiin A	Veised	2 µg/kg 10 µg/kg 30 µg/kg 2 µg/kg 2 µg/kg	Lihaskude Rasvkude Maks Neer Piim	
Lasalotsiid	Lasalotsiid A	Kodulinnud	20 µg/kg 100 µg/kg 100 µg/kg 50 µg/kg 150 µg/kg	Lihaskude Rasvkude ⁽¹⁾ Maks Neer Munad	

⁽¹⁾ Kodulinnuliikide puhul hõlmab kõnealune jääkide piimorm nahka ja rasvkude loomulikes proportsioonides.

▼ **M58**

2. Antiparasitikumid
- 2.1. Endoparasiitide vastased ained
- 2.1.1. Salitsüülaniliidid

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmorid	Sihtkoed	Muud sätised
Klosanteel	Klosanteel	Veised	1 000 µg/kg	Lihaskude	
			3 000 µg/kg	Rasvkude	
			1 000 µg/kg	Maks	
			3 000 µg/kg	Neer	
		Lambad	1 500 µg/kg	Lihaskude	
Rafoksaniid	Rafoksaniid	Veised	2 000 µg/kg	Rasvkude	
			1 500 µg/kg	Maks	
			5 000 µg/kg	Neer	
		Lambad	30 µg/kg	Lihaskude	Ei kasutata loomade puhul, kellelt saadakse inimtoiduks ettenähtud piima
			30 µg/kg	Rasvkude	
			10 µg/kg	Maks	
			40 µg/kg	Neer	
			100 µg/kg	Lihaskude	
			250 µg/kg	Rasvkude	
			150 µg/kg	Maks	
			150 µg/kg	Neer	

▼ **M86**

▼ **M58**

2.1.2. Tetravesinikimidiasoolid (imidasooltiasoolid)

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmormid	Sihtkoed	Muud sätted
Levamisool	Levamisool	Veised, lambad, sead, kodulinnud	10 µg/kg 10 µg/kg 100 µg/kg 10 µg/kg	Lihaskude Rasvkude Maks Neer	

2.1.3. Bensimidiasoolid ja pro-bensimidiasoolid

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmormid	Sihtkoed	Muud sätted
Albendasool	Albendasoolina ekspresseeritavate albendasool sulfoksiidi, albendasool sulfooni ja albendasool 2-amino sulfoonide summa	Kõik mäletsejalised	100 µg/kg 100 µg/kg 1 000 µg/kg 500 µg/kg 100 µg/kg	Lihaskude Rasvkude Maks Neerud Piim	
Albendasooloksiid	Albendasooloksiidi, albendasoolsulfooni ja albendasool-2-amino-sulfooni summa väljendatuna albendasoolina	Veised, lambad	100 µg/kg 100 µg/kg 1 000 µg/kg 500 µg/kg 100 µg/kg	Lihaskude Rasvkude Maks Neer Piim	

▼ **M113**▼ **M69**

▼ **M69**

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmorid	Sihtkoed	Muud sätised
Febanteel	Oksfendasool sulfooni tekkega oksüdeeruda võivate ekstraheerita- vate jääkide summa	Kõik mäletsejalised	50 µg/kg	Lihaskude	
			50 µg/kg	Rasvkude	
			500 µg/kg	Maks	
			50 µg/kg	Neerud	
			10 µg/kg	Piim	
Fenbendasool	Oksfendasool sulfooni tekkega oksüdeeruda võivate ekstraheerita- vate jääkide summa	Kõik mäletsejalised	50 µg/kg	Lihaskude	
			50 µg/kg	Rasvkude	
			500 µg/kg	Maks	
			50 µg/kg	Neerud	
			10 µg/kg	Piim	
Flubendasool	Flubendasooli ja (2- amino-1H-bensimida- sool-5-üül) (4fluorofe- nüüli) metanooni summa	Kodulinnud, sead	50 µg/kg	Lihaskude	
			50 µg/kg	Nahk ja rasvkude	
			400 µg/kg	Maks	
			300 µg/kg	Neer	

▼ **M113**▼ **M127**

▼ M127

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piimormid	Sihtkoed	Muud sisset
Flubendasool	Flubendasool	Kodulinnud	400 µg/kg	Munad	
Mebendasool	Mebendasoolmetüül-(5-(1-hüdroksü-1-fenüül)-metüül-1H-bensimidasool-2-üül)karbamaadi ja (2-amino-1H-bensimidasool-5-üül)fenüülmetanooli summa väljendatuna mebendasoolina	Lambad, kitsed, hobused	60 µg/kg 60 µg/kg 400 µg/kg 60 µg/kg	Lihaskude Rasvkude Maks Neerud	Ei kasutata loomade puhul, kellelt saadakse inimtoiduks ettenähtud piima
Netobimtiin	Albendasooloksüdi, albendasoolsulfooni ja albendasool-2-amino-sulfooni summa väljendatuna albendasoolina	Veised, lambad	100 µg/kg 100 µg/kg 1 000 µg/kg 500 µg/kg 100 µg/kg	Lihaskude Rasvkude Maks Neerud Piim	Üksnes suukaudseks kasutuseks
Oksfendasool	Oksfendasool sulfooni tekkega oksüdeerida võivate ekstraheeritavate jääkide summa	Kõik mäletsejalised	50 µg/kg 50 µg/kg 500 µg/kg 50 µg/kg 10 µg/kg	Lihaskude Rasvkude Maks Neerud Piim	
Oksibendasool	Oksibendasool	Sead	100 µg/kg 500 µg/kg 200 µg/kg 100 µg/kg	Lihaskude Nahk ja rasvkude Maks Neer	

▼ M188

▼ M183

▼ M113

▼ M58

▼ **M58**

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piimormid	Sihtkoed	Muud sätted
Tiabendasool	Tiabendasooli ja 5-hüdroksütiabendasooli summa	Kitsed	100 µg/kg 100 µg/kg 100 µg/kg 100 µg/kg 100 µg/kg	Lihaskude Rasvkude Maks Neerud Piim	
Triklabendasool	Selliste ekstraheerivate jääkide summa, mis võivad oksüdeeruda ketatriklabendasooliks	Kõik mäletsejalised ⁽¹⁾	225 µg/kg 100 µg/kg 250 µg/kg 150 µg/kg	Lihaskude Rasvkude Maks Neer	

▼ **M130**

⁽¹⁾ Väija arvatud loomad, kellelt saadakse inimitoiduks ette nähtud piima.

▼ **M62**

2.1.4. Fenoolderivaadid, sealhulgas salitsüülaniidid

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piimormid	Sihtkoed	Muud sätted
Nitroksiniil	Nitroksiniil	Veised, lambad	400 µg/kg 200 µg/kg 20 µg/kg 400 µg/kg	Lihaskude Rasvkude Maks Neer	
Oksüklosaniid	Oksüklosaniid	Kõik mäletsejalised	20 µg/kg 20 µg/kg 500 µg/kg 100 µg/kg 10 µg/kg	Lihaskude Rasvkude Maks Neerud Piim	

▼ **M113**

▼ **M66**

2.1.5. Bensüülsulfoonamiidid

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmormid	Sihtkoed	Muud sätted
Kloorsuloon	Kloorsuloon	Veised	35 µg/kg 100 µg/kg 200 µg/kg	Lihaskude Maks Neer	

▼ **M94**

2.1.6. Piperasiini derivaadid

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmormid	Sihtkoed	Muud sätted
Piperasiin	Piperasiin	Sead	400 µg/kg 800 µg/kg 2 000 µg/kg 1 000 µg/kg 2 000 µg/kg	Lihaskude Nahk ja rasvkude Maks Neer Munad	

▼ **M114**

2.1.7. Tetrahydopürimidiinid

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliik	Jääkide piirmormid	Sihtkude	Muud sätted
Moranteel	Selliste jääkide summa, mida saab hüdrolüüsida N-metüül-1,3-propanediamiiniks ja väljendada moranteeli ekvivalentidena	Veised, lambad	100 µg/kg 100 µg/kg	Lihaskude Rasvkude	

▼ **M114**

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliik	Jääkide piimormid	Sihtkude	Muud sisset
			800 µg/kg 200 µg/kg 50 µg/kg	Maks Neer Piim	
		Kõik mäletsejalised	100 µg/kg 100 µg/kg 800 µg/kg 200 µg/kg 50 µg/kg	Lihaskude Rasvkude Maks Neer Piim	

▼ **M122**▼ **M141**

2.1.8. Muud

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piimormid	Sihtkoed	Muud sisset
Monepanteel	Monepanteel-sulfoon	Lambad	700 µg/kg 7 000 µg/kg 5 000 µg/kg 2 000 µg/kg	Lihaskude Rasvkude Maks Neer	Välja arvatud loomad, kellelt saadakse inimestideks ette nähtud piima.

▼ **M58**

2.2. Ektoparasitide vastased ained

2.2.1. Fosfaatorgaanilised ühendid

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piimormid	Sihtkoed	Muud sisset
Diasinoon	Diasinoon	Veised, lambad, kitsed Veised, sead, lambad, kitsed	20 µg/kg 20 µg/kg 700 µg/kg 20 µg/kg 20 µg/kg	Piim Lihaskude Rasvkude Maks Neer	
Foksiim	Foksiim	Lambad Sead	50 µg/kg 400 µg/kg 50 µg/kg 20 µg/kg 700 µg/kg 20 µg/kg 20 µg/kg	Lihaskude Rasvkude Neerud Lihaskude Nahk ja rasvkude Maks Neerud	Ei kasutata loomade puhul, kellelt saadakse inimestideks ettenähtud piima

▼ **M83**

▼ M83

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmorid	Sihtkoed	Muud sätted
		Kanad	25 µg/kg 550 µg/kg 50 µg/kg 30 µg/kg 60 µg/kg	Lihaskude Nahk ja rasvkude Maks Neer Munad	
Kumafoss	Kumafoss	Mesilased	100 µg/kg	Mesi	

▼ M86

▼ M58

2.2.2. Formamidiinid

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmorid	Sihtkoed	Muud sätted
Amitraas	Amitraasi ja kõikide 2,4DMA sisaldavate metaboliitide summa, väljendatuna amitraasina	Veised	200 µg/kg 200 µg/kg 200 µg/kg 10 µg/kg 400 µg/kg 100 µg/kg 200 µg/kg 10 µg/kg 400 µg/kg 200 µg/kg 200 µg/kg	Rasvkude Maks Neer Piim Rasvkude Maks Neer Piim Nahk ja rasvkude Maks Neer	
		Lambad			
		Sead			
		Mesilased (mesi)	200 µg/kg	Mesi	
		Kitsed	200 µg/kg 100 µg/kg	Rasvkude Maks	

▼ M69

▼ M113

▼ **M113**

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmormid	Sihtkoed	Muud sätted
			200 µg/kg 10 µg/kg	Neerud Piim	

▼ **M58**

2.2.3. Püretroidid

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmormid	Sihtkoed	Muud sätted
------------------------------	------------	-------------	--------------------	----------	-------------

▼ **M83**▼ **C3**

Tsühalotriin	Tsühalotriin (isomeeride summa)	Veised	500 µg/kg 50 µg/kg 50 µg/kg 10 µg/kg	Rasvkude Neerud Piim Lihaskude	Arvesse tuleb võtta nõukogu direktiivi 94/29/EÜ muid sätteid
--------------	---------------------------------	--------	---	---	--

Tsüflutriin	Tsüflutriin (isomeeride summa)	Veised, kitsed	50 µg/kg 10 µg/kg 10 µg/kg 20 µg/kg	Rasvkude Maks Neerud Piim	Arvesse tuleb võtta nõukogu direktiivi 94/29/EÜ muid sätteid
-------------	--------------------------------	----------------	--	------------------------------------	--

▼ **M113**

Deltametriin	Deltametriin	Kõik mäletsejalised	10 µg/kg 50 µg/kg 10 µg/kg 10 µg/kg 20 µg/kg	Lihaskude Rasv Maks Neerud Piim	
		Kalad	10 µg/kg	Lihaskude ja nahk loomulikes proportsioonides	

▼ **M91**

▼ **M91**

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmormid	Sihtkoed	Muud sätted
Fenvaleraat	Fenvaleraat (RR, SS, RS ja SR isomeeride summa)	Veised	25 µg/kg 250 µg/kg 25 µg/kg 25 µg/kg 40 µg/kg	Lihaskude Rasv Maks Neer Piim	
Flumetriin	Flumetriin (trans-Z isomeeride summa)	Veised	10 µg/kg 150 µg/kg 20 µg/kg 10 µg/kg 30 µg/kg	Lihaskude Rasvkude Maks Neer Piim	
		Lambad	10 µg/kg 150 µg/kg 20 µg/kg 10 µg/kg	Lihaskude Rasvkude Maks Neer	Ei kasutata loomade puhul, kellelt saadakse inimtoiduks ettenähtud piima
Permetriin	Permetriin (isomeeride summa)	Veised	50 µg/kg 500 µg/kg 50 µg/kg 50 µg/kg 50 µg/kg	Lihaskude Rasv Maks Neer Piim (*)	

▼ **M78**▼ **M100**

▼ **M100**

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piimormid	Sihtkoed	Muud sätteid
------------------------------	------------	-------------	-------------------	----------	--------------

▼ **M105**

Tsüpermetriin	Tsüpermetriin (isomeeride summa)	Lõhelased	50 µg/kg	Lihaskude ja nahk loomulikes proportsioonides	
---------------	----------------------------------	-----------	----------	---	--

▼ **M113**

		Kõik mäletsejalised	20 µg/kg 200 µg/kg 20 µg/kg 20 µg/kg 20 µg/kg	Lihaskude Rasv Maks Neerud Piim (*)	
--	--	---------------------	---	---	--

▼ **M108**

Alfatsüpermetriin	Tsüpermetriin (isomeeride summa)	Veised, lambad	20 µg/kg 200 µg/kg 20 µg/kg 20 µg/kg 20 µg/kg	Lihaskude Rasv Maks Neer Piim (*)	
-------------------	----------------------------------	----------------	---	---	--

▼ **M100**

(*) Arvesse tuleb võtta komisjoni direktiivi 98/82/EÜ (EÜT L 290, 29.10.1998, lk 25) muid sätteid.

▼ **M65**

2.2.4. Atsüülluurea derivaadid

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piimormid	Sihtkude	Muud sätteid
Diflubensuroon	Diflubensuroon	Lõhelased	1 000 µg/kg	Lihaskude ja nahk loomulikes proportsioonides	

▼ **M70**

▼ M70

▼ M129

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmormid	Sihtkude	Muud sätted
Fluasuroon	Fluasuroon	Veised ⁽¹⁾	200 µg/kg 7 000 µg/kg 500 µg/kg 500 µg/kg	Lihaskude Rasv Maks Neer	
Teflubensuroon	Teflubensuroon	Lõhelased	500 µg/kg	Lihaskude ja nahk loomulikes proportsioonides	

▼ M65

▼ M129

⁽¹⁾ Ei kasutata loomade puhul, kellelt saadakse inimtoiduks ette nähtud piima.

▼ **M76**

2.2.5. Pürimidiini derivaadid

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmormid	Sihtkoed	Muud sätted
Ditsükianiil	Ditsükianiili ja 2,4,6-triamino-pürimidiin-5-karbonitrili summa	Lambad	200 µg/kg ► M78 150 µg/kg ▼	Lihaskude Rasvkude	Ei kasutata loomade puhul, kellelt saadakse inimestideks ettenähtud piima
			400 µg/kg	Maks	
			400 µg/kg	Neer	

▼ **M86**

2.2.6. Triasiini derivaadid

Farmakoloogiline toimeaine või farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmormid	Sihtkoed	Muud sätted
Tsüromasiin	Tsüromasiin	Lambad	300 µg/kg 300 µg/kg 300 µg/kg 300 µg/kg	Lihaskude Rasvkude Maks Neer	Ei kasutata loomade puhul, kellelt saadakse inimestideks ettenähtud piima

▼ **M58**

2.3. Endo- ja ektoparasiitide vastased ained

2.3.1. Avermektiinid

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmormid	Sihtkoed	Muud sätted
Abamektiin	Avermektiin B1a	Veised	10 µg/kg 20 µg/kg	Rasvkude Maks	
		Lambad	20 µg/kg 50 µg/kg	Lihaskude Rasvkude	Ei kasutata loomade puhul, kellelt saadakse inimestideks ettenähtud piima

▼ **M94**

▼ **M94**

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmormid	Sihtkoed	Muud sisset
			25 µg/kg 20 µg/kg	Maks Neer	
Doramektiin	Doramektiin	Kõik imetajatest toidu- loomade liigid (1)	40 µg/kg 150 µg/kg 100 µg/kg 60 µg/kg	Lihaskude Rasv Maks Neer	
Enamektiin	Enamektiin B1 a	Kalad	100 µg/kg	Lihaskude ja nahk loomulikes proportsioo- nides	
Eprinomektiin	Eprinomektiin B1a	Veised	► M67 50 µg/kg ◀ o ► M67 250 µg/kg ◀ ► M67 1 500 µg/kg ◀ ► M67 300 µg/kg ◀ ► M67 20 µg/kg ◀	Lihaskude Rasvkude Maks Neer Piim	
Ivermektiin	22,23-divesimikaver- mektiin B1a	Veised Sead, lambad, hobus- lased	40 µg/kg 100 µg/kg 20 µg/kg 15 µg/kg	Rasvkude Maks Rasvkude Maks	

▼ **M132**▼ **M106**▼ **M58**

▼ M58

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmormid	Sihtkoed	Muud sätted
		Hirved, sh põhjapõdrad	20 µg/kg	Lihaskude	
			100 µg/kg	Rasvkude	
			50 µg/kg	Maks	
			20 µg/kg	Neer	
		Kõik imetajatest toidu-loomade liigid (1)	100 µg/kg	Rasvkude	
			100 µg/kg	Maks	
			30 µg/kg	Neer	
Moksidektiin	Moksidektiin	Veised, lambad	50 µg/kg	Lihaskude	
			500 µg/kg	Rasvkude	
			100 µg/kg	Maks	
			50 µg/kg	Neer	

▼ M119

▼ M58

▼ M58

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piimormid	Sihtkoed	Muud sätted
		Veised	40 µg/kg	Piim	
			50 µg/kg	Lihaskude	
			500 µg/kg	Rasvkude	
		Hobuslased	100 µg/kg	Maks	
			50 µg/kg	Neer	
			40 µg/kg	Piim	

▼ M117

▼ M119

(1) Ei kasutata loomade puhul, kellelt saadakse inimtoiduks ettenähtud piima.

▼ M58

2.4. Ainuraksete vastased ained

2.4.1. Triasiinetroomi derivaat

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piimormid	Sihtkoed	Muud sätted
Toltrasuriil	Toltrasuriilsulfoon	Kanad	100 µg/kg	Lihaskude	Ei kasutata loomade puhul, kellelt saadakse inimtoiduks ettenähtud mune
			200 µg/kg	Nahk ja rasvkude	
			600 µg/kg	Maks	
			400 µg/kg	Neer	
		Kalkunid	100 µg/kg	Lihaskude	

▼ **M58**

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piimormid	Sihtkoed	Muud sätted
		Sead	200 µg/kg	Nahk ja rasvkude	
			600 µg/kg	Maks	
			400 µg/kg	Neer	
			100 µg/kg	Lihaskude	
			150 µg/kg	Nahk ja rasvkude	
			500 µg/kg	Maks	
		Kõik imetajatest toidu- looma liigid ⁽¹⁾	250 µg/kg	Neer	
			100 µg/kg	Lihaskude	
			150 µg/kg	Rasvkude ⁽²⁾	
			500 µg/kg	Maks	
			250 µg/kg	Neer	
			100 µg/kg	Lihaskude	
		Kodulinnud ⁽³⁾	200 µg/kg	Nahk ja rasvkude	
			600 µg/kg	Maks	
			400 µg/kg	Neer	

⁽¹⁾ Ei kasutata loomade puhul, kelle piim on ette nähtud inimitoiduks.

⁽²⁾ Sigade puhul on jääkide piimormid naha ja rasva puhul proportsionaalsed.

⁽³⁾ Ei kasutata loomade puhul, kelle munad on ette nähtud inimitoiduks.

▼ **M80**

▼ **M126**

▼ **M80**

2.4.2. Kvinasolooni derivaadid

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirnormid	Sihtkude	Muud säted
Halofuginoon	Halofuginoon	Veised	10 µg/kg 25 µg/kg 30 µg/kg 30 µg/kg	Lihaskude Rasvkude Maks Neer	Ei kasutata loomade puhul, kellelt saadakse inimestoitudes ettenähtud piima

▼ **M91**

2.4.3. Karbaniiliidid

Farmakoloogiline toimeaine või farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirnormid	Sihtkoed	Muud säted
Imidokarb	Imidokarb	Veised	300 µg/kg 50 µg/kg 2 000 µg/kg 1 500 µg/kg 50 µg/kg	Lihaskude Rasvkude Maks Neerud Piim	
		Ovine ⁽¹⁾	300 µg/kg 50 µg/kg 2 000 µg/kg 1 500 µg/kg	Muscle Fat Liver Kidney	

▼ **M109**

⁽¹⁾ Not for use in ovine from which milk is produced for human consumption.

▼ **M118**

2.4.4. Ionofoorid

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliik	Jääkide piirnormid	Sihtkude	Muud säted

▼ **M137**

▼ **M58**

3.	Närvüsteemi toimivad ained						
3.1.	Kesknärvüsteemi toimivad ained						
3.1.1.	Butüüfenooniairahustid						
	Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmorid	Sihtkoed	Muud sätted	
	Asaperoon	Asaperooni ja asaperooni summa	Sead	100 µg/kg 100 µg/kg 100 µg/kg 100 µg/kg	Lihaskude Nahk ja rasvkude Maks Neer		

3.2. Autonoomsesse närvüsteemi toimivad ained

3.2.1. Antiadrenergilised ained

	Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmorid	Sihtkoed	Muud sätted	
	Karazolool	Karazolool	Sead	5 µg/kg 5 µg/kg 25 µg/kg 25 µg/kg	Lihaskude Nahk ja rasvkude Maks Neer		
			Veised	5 µg/kg 5 µg/kg 15 µg/kg 15 µg/kg 1 µg/kg	Lihaskude Rasvkude Maks Neer Piim		

▼ **M72**

▼ **M78**3.2.2. β 2-adrenomimeetikumid

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmorid	Sihtkoed	Muud sätted
Klenbuterool vesinikkloriid	Klenbuterool	Veised	0,1 µg/kg	Lihaskude	
			0,5 µg/kg	Maks	
			0,5 µg/kg	Neer	
			0,05 µg/kg	Piim	
		Hobuslased	0,1 µg/kg	Lihaskude	
			0,5 µg/kg	Maks	
			0,5 µg/kg	Neer	

▼ **M58**

4. Põletikuvastased ained

4.1. Mittesteroidsed põletikuvastased ained

4.1.1. Atriülpropioonhappe derivaat

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmorid	Sihtkoed	Muud sätted
Karprofeen	Karprofeen	Veised Ei kasutata loomade pühul, kellelt saadakse inimtoiduks ettenähtud piima	500 µg/kg	Lihaskude	
			1 000 µg/kg	Rasvkude	
			1 000 µg/kg	Maks	
			1 000 µg/kg	Neer	

▼ **M65**

▼ **M65**

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piimormid	Sihtkoed	Muud sätted
Vedaprofeen		Hobuslased	500 µg/kg	Lihaskude	
			1 000 µg/kg	Rasvkude	
			1 000 µg/kg	Maks	
			1 000 µg/kg	Neer	
Kaprofeen	Vedaprofeen	Hobuslased	50 µg/kg	Lihaskude	
			20 µg/kg	Rasvkude	
			100 µg/kg	Maks	
			1 000 µg/kg	Neer	
Kaprofeen	Kaprofeeni ja kaprofeenglükuronidi konjugaadi summa	Veised, hobuslased	500 µg/kg	Lihaskude	
			1 000 µg/kg	Rasvkude	
			1 000 µg/kg	Maks	
			1 000 µg/kg	Neer	

▼ **M119**▼ **M58**

4.1.2. Fenamaatide derivaadid

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piimormid	Sihtkoed	Muud sätted
Fluniksiin	Fluniksiin	Veised	20 µg/kg 30 µg/kg 300 µg/kg	Lihaskude Rasvkude Maks	

▼ **M71**

▼ **M71**

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piimormid	Sihtkoed	Muud sisset
	5-hüdroksüfluniksiin Fluniksiin	Sead	100 µg/kg	Neer	
			40 µg/kg	Piim	
			50 µg/kg	Lihaskude	
			10 µg/kg	Nahk ja rasvkude	
		Hobuslased	200 µg/kg	Maks	
			30 µg/kg	Neer	
			10 µg/kg	Lihaskude	
			20 µg/kg	Rasvkude	
Tolfenaamhape	Tolfenaamhape	Veised	100 µg/kg	Maks	
			50 µg/kg	Lihaskude	
			400 µg/kg	Maks	
			100 µg/kg	Neer	
		Sead	50 µg/kg	Piim	
			50 µg/kg	Lihaskude	
			400 µg/kg	Maks	
			100 µg/kg	Neer	

▼ **M97**

4.1.3. Enoolhappe derivaadid

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piimormid	Sihtkoed	Muud sisset
Meloksikaam	Meloksikaam	<i>Equidae</i> (hobuslased)	20 µg/kg 65 µg/kg 65 µg/kg	Lihaskude Maks Neer	

▼ **M80**▼ **M58**

▼ **M69**

4.1.4. Oksikaami derivaadid

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmormid	Sihtkoed	Muud sätted
Meloksikaam	Meloksikaam	Sead, hobuslased, küülikud	20 µg/kg	Lihaskude	
			65 µg/kg	Maks	
			65 µg/kg	Neer	
		Veised, kitsed	20 µg/kg	Lihaskude	
			65 µg/kg	Maks	
			65 µg/kg	Neer	
			15 µg/kg	Piim	

▼ **M131**

▼ **M108**

4.1.5. Pürasolooni derivaadid

Farmakoloogiline toimeaine	Markerjääk	Loomaliik	Jääkide piirmormid	Sihtkude	Muud sätted
Metamisool	4-metüülaminoantipüriin	Veised	100 µg/kg	Lihaskude	
			100 µg/kg	Rasv	
			100 µg/kg	Maks	
			100 µg/kg	Neer	
			50 µg/kg	Piim	
		Sead	100 µg/kg	Lihaskude	
			100 µg/kg	Nahk ja rasvkude	
			100 µg/kg	Maks	

▼ **M108**

Farmakoloogiline toimeaine	Markerjääk	Loomaliik	Jääkide piimormid	Sihtkude	Muud sätted
		<i>Equidae</i> (hobuslased)	100 µg/kg	Neer	
			100 µg/kg	Lihaskude	
			100 µg/kg	Rasv	
			100 µg/kg	Maks	
			100 µg/kg	Neer	

▼ **M110**

4.1.6. Fenüüläädikhappe derivaadid

▼ **M144**

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliik	Jääkide piimormid	Sihtkude	Muud sätted
Diklofenak	Diklofenak	Veised	5 µg/kg 1 µg/kg 5 µg/kg 10 µg/kg	Lihaskude Rasvkude Maks Neer	
		Sead	0,1 µg/kg 5 µg/kg 1 µg/kg 5 µg/kg 10 µg/kg	Piim Lihaskude Nahk ja rasvkude Maks Neer	

▼ **M110**

(¹) Ei kasutata loomade puhul, kellelt saadakse inimtoiduks ettenähtud piima.

▼ **M136**

4.1.7. Sulfoonitud fenüüllaktoonid

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliik	Jääkide piimormid	Sihtkude	Muud sätted
Firokoksiiib	Firokoksiiib	<i>Hobuslased</i>	10 µg/kg 15 µg/kg 60 µg/kg 10 µg/kg	Lihaskude Rasv Maks Neer	

▼ **M58**

5. Kortikoidid
5.1. Glükokortikoidid

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmorid	Siltkoed	Muud sätid
Beetametasoon	Beetametasoon	Veised	0,75 µg/kg	Lihaskude	
			2,0 µg/kg	Maks	
			0,75 µg/kg	Neer	
			0,3 µg/kg	Piim	
		Sead	0,75 µg/kg	Lihaskude	
			2,0 µg/kg	Maks	
Deksametasoon	Deksametasoon		0,75 µg/kg	Neer	
		Veised	0,3 µg/kg	Piim	
		Veised, sead, hobus- lased	0,75 µg/kg	Lihaskude	
			2 µg/kg	Maks	
			0,75 µg/kg	Neer	
		Kitsed	0,75 µg/kg	Lihaskude	
			2 µg/kg	Maks	
			0,75 µg/kg	Neerud	
			0,3 µg/kg	Piim	

▼ **M70**

▼ **M58**

▼ **M113**

▼ **M113**

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piimormid	Sihtkoed	Muud sätid
Metüülprednisoloon	Metüülprednisoloon	Veised	10 µg/kg 10 µg/kg 10 µg/kg 10 µg/kg	Lihaskude Rasvkude Maks Neerud	Ei kasutata loomade puhul, kellelt saadakse inimestideks ettenähtud piima
Prednisoloon	Prednisoloon	Veised	4 µg/kg 4 µg/kg 10 µg/kg 10 µg/kg 6 µg/kg	Lihaskude Rasvkude Maks Neer Piim	

▼ **M179**▼ **M92**

6. Paljunemist mõjutavad ained

6.1. Progestogeeneid

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piimorm	Sihtkoed	Muud sätid
Kloormadinoon	Kloormadinoon	Veised	4 µg/kg 2 µg/kg 2,5 µg/kg	Rasvkude Maks Piim	Ainult zootehnilistel eesmärkidel
Flugestoonatsetaat	Flugestoonatsetaat	Lambad	1 µg/kg	Piim	Üksnes intravaginaalseks kasutuseks zootehnilistel eesmärkidel
		Kitsed	1 µg/kg	Piim	Üksnes intravaginaalseks kasutamiseks zootehnilistel eesmärkidel
		Lambad, kitsed	0,5 µg/kg	Lihaskude	Üksnes raviks ja zootehniliseks kasutuseks

▼ **M103**▼ **M124**

▼ **M124**

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piimorm	Sihtkoed	Muud sisset
Altrenogest ⁽¹⁾	Altrenogest	Sead Hobuslased	0,5 µg/kg	Rasvkude	
			0,5 µg/kg	Maks	
			0,5 µg/kg	Neer	
			1 µg/kg 0,4 µg/kg 1 µg/kg 0,9 µg/kg	Nahk ja rasvkude Maks Rasvkude Maks	
Norgestimaat ⁽²⁾	Norgestimaat	Veised	0,2 µg/kg	Lihaskude	
			0,2 µg/kg	Rasvkude	
			0,2 µg/kg	Maks	
			0,2 µg/kg	Neer	
			0,12 µg/kg	Piim	

⁽¹⁾ Üksnes zootehniliseks kasutamiseks vastavalt direktiivile 96/22/EÜ.
► **M121** ⁽²⁾ Üksnes raviks ja zootehniliseks kasutuseks. ◄

▼ **M116**

▼ **M58**

II LISA

Nimekiri ainetest, mille suhtes ei kehti jääkide piirmäärad

1. Anorgaanilised kemikaalid

Farmakoloogilised toimeained	Loomaliigid	Muud sätted
Alumiiniumdistearaat	Kõik toiduloomade liigid	
Alumiiniumhüdroksiidsetaat	Kõik toiduloomade liigid	
Alumiiniumfosfaat	Kõik toiduloomade liigid	
Alumiiniumtristearaat	Kõik toiduloomade liigid	
Aluseline alumiiniumsaltsülaat	Veised	Üksnes suukaudseks kasutuseks. Ei kasutata loomade puhul, kellelt saadakse inimestideks ettenähtud piima
Ammooniumkloriid	Kõik toiduloomade liigid	
Baariumselenaat	Veised, lambad	
Vismutsubkarbonaat	Kõik toiduloomade liigid	Üksnes suukaudseks kasutuseks
Vismutsubgallaat	Kõik toiduloomade liigid	Üksnes suukaudseks kasutuseks
Vismutsubnitraat	Kõik toiduloomade liigid	Üksnes suukaudseks kasutuseks
Vismutsubsaltsülaat	Kõik toiduloomade liigid	Üksnes suukaudseks kasutuseks
Boorhape ja boraadid	Kõik toiduloomade liigid	
Bromiid, kaaliumsool	Kõik toiduloomade liigid	
Bromiid, naatriumsool	Kõik imetajatest toiduloomade liigid	Üksnes paikseks kasutuseks

▼ **M99**▼ **M58**▼ **M72**▼ **M58**▼ **M65**▼ **M58**

▼M58

Farmakoloogilised toimeained	Loomaliigid	Muud sätted
Kaltsiumatsetaat	Kõik toiduloomade liigid	
Kaltsiumbensoaat		
Kaltsiumkarbonaat		
Kaltsiumkloriid		
Kaltsiumglükonaat		
Kaltsiumhüdrokksiid		
Kaltsiumhüpoposfiit		
Kaltsiummalaat		
Kaltsiumoksiid		
Kaltsiumfosfaat		
Kaltsiumpolüfosfaadid		
Kaltsiumpropionaat		
Kaltsiumsilikaat		
Kaltsiumstearaat		
Kaltsiumsulfaat	Kõik toiduloomade liigid	
Kaltsiumglükohheptonaat		
Kaltsiumglükonoglükohheptonaat	Kõik toiduloomade liigid	

▼ **M58**

Farmakoloogilised toimeained	Loomaliigid	Muud sätted
Kaltsiumglükonolaktaat	Kõik toiduloomade liigid	
Kaltsiumglutamaat	Kõik toiduloomade liigid	
Kaltsiumglütserofosfaat	Kõik toiduloomade liigid	
Koobaltkarbonaat	Kõik toiduloomade liigid	
Koobaltdikloriid	Kõik toiduloomade liigid	
Koobaltglükonaat	Kõik toiduloomade liigid	
Koobaltoksiid	Kõik toiduloomade liigid	
Koobaltsulfaat	Kõik toiduloomade liigid	
Koobaltrioksiid	Kõik toiduloomade liigid	
Vaskloriid	Kõik toiduloomade liigid	
Vaskglükonaat	Kõik toiduloomade liigid	
Vaskheptonaat	Kõik toiduloomade liigid	
Vaskmetionaat	Kõik toiduloomade liigid	
Vaskoksiid	Kõik toiduloomade liigid	
Vasksulfaat	Kõik toiduloomade liigid	
Divaskoksiid	Kõik toiduloomade liigid	
Soolhape	Kõik toiduloomade liigid	Kasutamiseks abianena
Vesinikperoksiid	Kõik toiduloomade liigid	

▼ **M80**▼ **M58**

▼M58

Farmakoloogilised toimeained	Loomaliigid	Muud sätted
Jood ja anorgaanilised joodiühendid, kaasa arvatud: — naatrium- ja kaaliumjodiid — naatrium- ja kaaliumjodaat — jodofoorid, sealhulgas polüvinüülpürrolidoonjood	Kõik toiduloomade liigid	
Raaddikloriid	Kõik toiduloomade liigid	
Raudsulfaat	Kõik toiduloomade liigid	
Magneesium	Kõik toiduloomade liigid	
Magneesiumsulfaat		
Magneesiumhüdrokksiid		
Magneesiumstearaat		
Magneesiumglutamaat		
Magneesiumorotaat		
Magneesiumalumiiniumsilikaat		
Magneesiumoksiid		
Magneesiumkarbonaat		
Magneesiumfosfaat		
Magneesiumglütserofosfaat		
Magneesiumaspartaat		
Magneesiumtsitraat		
Magneesiumatsetaat		
Magneesiumtrisilikaat		

▼ **M58**

Farmakoloogilised toimeained	Loomaliigid	Muud säted
Nikkelglükonaat	Kõik toiduloomade liigid	
Nikkelsulfaat	Kõik toiduloomade liigid	
Kaalium-dl-aspartaat	Kõik toiduloomade liigid	
Kaaliumglükuronaat	Kõik toiduloomade liigid	
Kaaliumglütserofosfaat	Kõik toiduloomade liigid	
Kaaliumnitraat	Kõik toiduloomade liigid	
Kaaliumselenaat	Kõik toiduloomade liigid	
Naatriumkloriid	Veised	Üksnes paikseks kasutuseks
Naatriumdikloroisüanuraat	Veised, lambad, kitsed	Üksnes paikseks kasutuseks
Naatriumglütserofosfaat	Kõik toiduloomade liigid	
Naatriumhüpo fosfit	Kõik toiduloomade liigid	
Naatriumnitrit	Veised	Üksnes paikseks kasutuseks
Naatriumpropionaat	Kõik toiduloomade liigid	
Naatriumselenaat	Kõik toiduloomade liigid	
Naatriumseleniit	Kõik toiduloomade liigid	
Väävel	► M101 Kõik toiduloomade liigid ▼	
Tsinkatsetaat	Kõik toiduloomade liigid	
Tsinkkloriid		
Tsinkglükonaat		

▼ **M62**▼ **M58**▼ **M129**▼ **M77**▼ **M58**

▼M58

Farmakoloogilised toimeained	Loomaliigid	Muud sätted
Tsinkoleaat		
Tsinkstearaat		

2. Organilised ühendid

Farmakoloogilised toimeained	Loomaliigid	Muud sätted
17β-östradiool	Kõik imetajatest toiduloomade liigid	Üksnes raviks ja zootehniliseks kasutuseks
2-aminoetanool	Kõik toiduloomade liigid	
2-aminoetiüldivesinikfosfaat	Kõik toiduloomade liigid	
2-pürrolidoon	Kõik toiduloomade liigid	Parenteraalsetes annustes kuni 40 mg/kg kehamassi kohta
8-hüdroksükiniin	Kõik imetajatest toiduloomade liigid	Üksnes paikseks kasutuseks vastündinud loomade puhul
Atsetüülsüsteiin	Kõik toiduloomade liigid	
Alfakaltsidool	Veised	Üksnes poegivate lehmade puhul
Alfaprostoool	Küülikud Veised, sead, hobuslased	
Batsitratsiin	Veised	Intramammaarseks kasutuseks üksnes lakteerivate lehmade puhul ja kõikide kudede puhul, v.a piim
Bensalkooniumkloriid	Kõik toiduloomade liigid	Kasutamiseks abiaina kontsentratsiooniga kuni 0,05 %
Bensokatin	Kõik toiduloomade liigid	Üksnes lokaalanesteetikumina kasutamiseks
Bensüülalkohol	Kõik toiduloomade liigid	Kasutamiseks abiaina
Betaiin	Kõik toiduloomade liigid	
Bronopol	Lõhelased	Kasutamiseks üksnes viljastatud kalamarja puhul
Brotisolaam	Veised	Üksnes raviks
Busereliin	Kõik toiduloomade liigid	
Butoorfanooltartraat	Hobuslased	Üksnes veeniseks manustamiseks

▼M58

Farmakoloogilised toimeained	Loomaliigid	Muud säted
Butüül-4-hüdroksübensoaat	Kõik toiduloomade liigid	
Butüülkopolaamiinbromiid	Kõik toiduloomade liigid	
Kofeiin	Kõik toiduloomade liigid	
Karbetotsiin	Kõik imetajatest toiduloomade liigid	
Tsefasoliin	Veised Lambad, kitsed	Intramammaarseks kasutuseks, v.a juhul, kui udarat kasutatakse inimitoiduks
Tsetostearüülalkohol	Kõik toiduloomade liigid	
Tsetrimiid	Kõik toiduloomade liigid	
Kloorheksidiin	Kõik toiduloomade liigid	Üksnes paikseks kasutuseks
Klorokresool	Kõik toiduloomade liigid	
Klasuriil	Tuvid	
Kloprostenool	Veised, sead, hobuslased	
Kokoalküüldimetüülbetaiinid	Kõik toiduloomade liigid	Kasutamiseks abiaienena
Kortikotropiin	Kõik toiduloomade liigid	
D-Phe 6-luteiniseerivat hormooni vabastav hormoon	Kõik toiduloomade liigid	
Dembreksiin	Hobuslased	
Denaveriinvesinikkloriid	Veised	

▼ **M58**

Farmakoloogilised toimeained	Loomaliigid	Üksnes raviks	Muud sätted
Detomidiin	Veised, hobuslased	Üksnes raviks	
Diklasuriil	Kõik mäletsejalised (1) Sead (1)		
Dietüülftalaat	Kõik toiduloomade liigid		
Dietüleenglükoolmonoetüülester	Veised, sead		
Dimangaantrioksiid	Kõik toiduloomade liigid	Üksnes suukaudseks kasutuseks	
Dimetüülftalaat	Kõik toiduloomade liigid		
Dinoprost	Kõik imetajatest toiduloomade liigid		
Dinoprosttrometamiin	Kõik imetajatest toiduloomade liigid		
Diprofülliin	Kõik toiduloomade liigid		
Etamifülliinkaamsilaat	Kõik toiduloomade liigid		
Etanool	Kõik toiduloomade liigid	Kasutamiseks abiaienena	
Etüülaktaat	Kõik toiduloomade liigid		
Etiiprostontrometamiin	Veised, sead		
Fertirelinatsetaat	Veised		
Flumetriin	Mesilased (mesi)		
Foolhape	Kõik toiduloomade liigid		
Tavaline glütserool	Kõik toiduloomade liigid		

▼ **M112**▼ **M58**

▼M58

Farmakoloogilised toimeained	Loomaliigid	Muud sätted
Gonadotropiine vabastav hormoon	Kõik toiduloomade liigid	
Heptaminool	Kõik toiduloomade liigid	
Hesperidiin	Hobuslased	
Hesperidiinmetiülalkoon	Hobuslased	
Heksetidiin	Hobuslased	Üksnes paikseks kasutuseks
Inimese kooriongonadotropiin	Kõik toiduloomade liigid	
Postmenopausaalsete naiste uriinist isoleeritud gonadotropiin	Veised	
Hüdrokortisoonid	Kõik toiduloomade liigid	Üksnes paikseks kasutuseks
Orgaanilised joodiühendid — jodoform	Kõik toiduloomade liigid	
Isobutaan	Kõik toiduloomade liigid	
Isofluraan	Hobuslased	Üksnes anesteetikumina kasutamiseks
Isoksupriin	Veised, hobuslased	Üksnes raviks vastavalt nõukogu direktiivile 96/22/EÜ (EÜT L 125, 23.5.1996, lk 3)
Ketamiin	Kõik toiduloomade liigid	
Ketanseriintartaat	Hobuslased	
Ketoprofeen	Veised, sead, hobuslased	
L-viinhape ning selle tühe- ja kahealuselised naatriumi, kaaliumi ja kaltsiumi soolad	Kõik toiduloomade liigid	Kasutamiseks abiaienena

▼M58

Farmakoloogilised toimeained	Loomaliigid	Muud sätted
Piimhape	Kõik toiduloomade liigid	
Letsireliin	Veised, hobuslased, küülikud	
Lobeliin	Kõik toiduloomade liigid	
Luprostool	Kõik imetajate liigid	
Õunhape	Kõik toiduloomade liigid	Kasutamiseks abiainaena
Mangaankarbonaat	Kõik toiduloomade liigid	Üksnes suukaudseks kasutuseks
Mangaankloriid	Kõik toiduloomade liigid	Üksnes suukaudseks kasutuseks
Mangaanglükonaat	Kõik toiduloomade liigid	Üksnes suukaudseks kasutuseks
Mangaanglütserofosfaat	Kõik toiduloomade liigid	Üksnes suukaudseks kasutuseks
Mangaanoksiid	Kõik toiduloomade liigid	Üksnes suukaudseks kasutuseks
Mangaanpidolaat	Kõik toiduloomade liigid	Üksnes suukaudseks kasutuseks
Mangaanribonukleaat	Kõik toiduloomade liigid	Üksnes suukaudseks kasutuseks
Mangaansulfaat	Kõik toiduloomade liigid	Üksnes suukaudseks kasutuseks
Metsillinaam	Veised	Üksnes emakasiseks kasutuseks
Medroksüprogesteroonatsetaat	Lambad	Üksnes intravaginaalseks kasutuseks zootehnilistel eesmärkidel
Melatoniin	Lambad, kitsed	
Menadioon	Kõik toiduloomade liigid	
Menbutoon	Veised, lambad, kitsed, sead, hobuslased	
Mentool	Kõik toiduloomade liigid	

▼M58

Farmakoloogilised toimeained	Loomaliigid	Muud sätted
Metüülnikotiinat	Veised, hobuslased	Üksnes paikseks kasutuseks
Mineraalsed süsivesinikud, madala kuni kõrge viskoossusega, sealhulgas mikrokristalsed vahad süsinikuarvuga ligikaudu C10–C60; alifaatsed, hargnenud ahelaga alifaatsed ja alitsükliilsed ühendid	Kõik toiduloomade liigid	Välja arvatud aromaatsed ja küllastumata ühendid
N-butaan	Kõik toiduloomade liigid	
N-butanool	Kõik toiduloomade liigid	Kasutamiseks abianena
Natamütsiin	Veised, hobuslased	Üksnes paikseks kasutuseks
Neostigmiin	Kõik toiduloomade liigid	
Nikoboksiil	Hobuslased	Üksnes paikseks kasutuseks
Nonivamiid	Hobuslased	Üksnes paikseks kasutuseks
Oleüüloleaat	Kõik toiduloomade liigid	Üksnes paikseks kasutuseks
Oksüütotsiin	Kõik imetajatest toiduloomade liigid	
Pankreatiin	Kõik imetajatest toiduloomade liigid	Üksnes paikseks kasutuseks
Papain	Kõik toiduloomade liigid	
Papaveriin	Veised	Üksnes vastündinud vasikad
Periäädikhape	Kõik toiduloomade liigid	
Fenool	Kõik toiduloomade liigid	
Floroglutsinool	Kõik toiduloomade liigid	

▼M58

Farmakoloogilised toimeained	Loomaliigid	Muud sätted
Fütomenadioon	Kõik toiduloomade liigid	
Polükresuleen	Kõik toiduloomade liigid	Üksnes paikseks kasutuseks
Polüetüleenglükool-15-hüdroksüstearaat	Kõik toiduloomade liigid	Kasutamiseks abiaina
Polüetüleenglükool-7-glütserüülkokoat	Kõik toiduloomade liigid	Üksnes paikseks kasutuseks
Polüetüleenglükoolstearaadid 8–40 oksütüleeni ühikuga	Kõik toiduloomade liigid	Kasutamiseks abiaina
Polüsulfaaditud glükoosaminoglükaan	Hobuslased	
Prasikvanteel	Lambad Hobuslased	Üksnes mitte-lakteerivate lammaste puhul kasutamiseks
Tiine mära vereseerum	Kõik toiduloomade liigid	
Pretkamiid (krotetamiid ja kropropamiid)	Kõik imetajatest toiduloomade liigid	
Prokaiin	Kõik toiduloomade liigid	
Propaan	Kõik toiduloomade liigid	
Propüleenglükool	Kõik toiduloomade liigid	
Kvatresiin	Kõik toiduloomade liigid	Kasutamiseks säilitusainena kontsentratsiooniks kuni 0,5 %
r-kloprostenool	Veised, sead, hobuslased	

▼M58

Farmakoloogilised toimeained	Loomaliigid	Muud sätted
Rifaksiimin	Kõik imetajatest toiduloomade liigid	Üksnes paikseks kasutuseks
	Veised	Intramammaarseks kasutuseks, v.a juhul, kui udarat kasutatakse inimtoiduks
Romifidliin	Hobuslased	Üksnes raviks
Natrium-2-metüül-2-fenoksü-propanoaat	Veised, sead, kitsed, hobuslased	
Naatribensüül-4-hüdroksübensoaat	Kõik toiduloomade liigid	
Naatributüül-4-hüdroksübensoaat	Kõik toiduloomade liigid	
Naatriumtsetostearüülsulfaat	Kõik toiduloomade liigid	Üksnes paikseks kasutuseks
Somatosalm	Lõhe	
Tanniin	Kõik toiduloomade liigid	
Tau-fluvalinaat		
Terpinhüdraat	Veised, sead, lambad, kitsed	
Tetrakaiin	Kõik toiduloomade liigid	Üksnes anesteetikumina kasutamiseks
Teobromiin	Kõik toiduloomade liigid	
Teofülliin	Kõik toiduloomade liigid	
Tiomersaal	Kõik toiduloomade liigid	Kasutamiseks üksnes multidoosiliste vaktsiinide säilitusainena kontsentratsioonis, mis ei ületa 0,02 %
Tümoöl	Kõik toiduloomade liigid	
Timerfonaat	Kõik toiduloomade liigid	Kasutamiseks üksnes multidoosiliste vaktsiinide säilitusainena kontsentratsioonis, mis ei ületa 0,02 %
Trimetüülfluoroglüttsiinool	Kõik toiduloomade liigid	
D-vitamiin	Kõik toiduloomade liigid	

▼ **M58**

Farmakoloogilised toimeained	Loomaliigid	Muud sätted
Villarasvaalkoholid	Kõik toiduloomade liigid	Üksnes paikseks kasutuseks
1-metüül-2-pürrolidoon	Hobuslased	
Tsefatsetriil	Veised	Üksnes intramammaarseks kasutuseks ja kõikide kudede puhul, v.a piim
Enilkonasool	Veised, hobuslased	Üksnes paikseks kasutuseks
Etamtsülaat	Kõik toiduloomade liigid	
Strüthiin	Veised	Üksnes suukaudseks kasutuseks annusena 0,1 mg/kg kehamassi kohta

▼ **M60**

Parkonasool	Pärilkanad	
-------------	------------	--

▼ **M62**

Biotiin	Kõik toiduloomade liigid	
Broomheksiin	Veised Ei kasutata loomade puhul, kellelt saadakse inimtoiduks ettenähtud piima	
	Sead	
	Kodulinnud Ei kasutata loomade puhul, kellelt saadakse inimtoiduks ettenähtud mune	
Merkaptamiinhüdrokloriid	Kõik imetajatest toiduloomade liigid	
Prasikvanteel	Lambad	
Püranteel-embonaat	Hobuslased	

▼ **M62**

Farmakoloogilised toimeained	Loomaliigid	Muud säted
B ₁ -vitamiin	Kõik toiduloomade liigid	
B ₁₂ -vitamiin	Kõik toiduloomade liigid	
B ₂ -vitamiin	Kõik toiduloomade liigid	
B ₃ -vitamiin	Kõik toiduloomade liigid	
B ₅ -vitamiin	Kõik toiduloomade liigid	
B ₆ -vitamiin	Kõik toiduloomade liigid	
E-vitamiin	Kõik toiduloomade liigid	

▼ **M63**

Tiaprost	Veised, lambad, sead, hobused	
----------	-------------------------------	--

▼ **M65**

Apramütsiin	Sead, küülikud Lambad Ei kasutata loomade puhul, kellelt saadakse inimitoiduks ettenähtud prima Kanad Ei kasutata loomade puhul, kellelt saadakse inimitoiduks ettenähtud mune	Üksnes suukaudseks kasutuseks
Asametiifos	Lõhelased	
Doksapraam	Kõik imetajatest toiduloomade liigid	
Piperoniülbutoksiid	Veised, lambad, kitsed, hobused	Üksnes paikseks kasutuseks
Sulfogaiaakool	Kõik toiduloomade liigid	
Vetrabutiinvesinikkloriid	Sead	

▼ **M66**

Fenpüramiidvesinikkloriid	Hobused	Üksnes veenisiseseks kasutuseks
Hüdrokloortiasiid	Veised	

▼ **M66**

Farmakoloogilised toimeained	Loomaliigid	Muud sätted
Levometadoon	Hobuslased	Üksnes veenisiseks kasutuseks
Trikaiinmesilaat	Kalad	Üksnes vesikeskkonnakaudseks manustamiseks
Triklorometiasiid	Kõik imetajatest toiduloomade liigid	Ei kasutata loomade puhul, kellelt saadakse inimitoiduks ettenähtud piima
Vinkamiin	Veised	Kasutamiseks üksnes vastündinud loomade puhul

▼ **M67**

Atropiin	Kõik toiduloomade liigid	
Tsefoperasoon	Veised	Intramammaarseks kasutuseks üksnes lakteerivate lehmade puhul ja kõikide kudede puhul, v.a piim

▼ **M69**

2-aminoetanoolglükuronaat	Kõik toiduloomade liigid	
Betainglükuronaat	Kõik toiduloomade liigid	

▼ **M118**

Bituumensulfonaatide ammoonium- ja naatriumsoolad	Kõik imetajatest toiduloomade liigid	Üksnes paikseks kasutuseks
---	--------------------------------------	----------------------------

▼ **M69**

Kloorfenamiin	Kõik imetajatest toiduloomade liigid	
Humiinhapped ja nende naatriumsoolad	Kõik toiduloomade liigid	Üksnes suukaudseks kasutuseks
Paratsetamool	Sead	Üksnes suukaudseks kasutuseks

▼ **M69**

Farmakoloogilised toimeained	Loomaliigid	Muud sätted
Tosiükllooramiidnaatrium	Kalad	Üksnes vesikeskkonnakaudeks kasutuseks
	Veised	Üksnes paikseks kasutuseks
	Hobuslased	Üksnes paikseks kasutuseks
	Kõik toiduloomade liigid	
1-metüül-2-pürolidoon	Kõik imetajatest toiduloomade liigid	Üksnes kasutuseks poegivate loomade puhul
Ergometriinmaleaat	Kõik toiduloomade liigid	Üksnes paikseks kasutuseks
Jecoris oleum	Hobuslased	Üksnes liigesesiseks ja epiduraalseks ning lokaalanesteetikumina kasutamiseks
Mepivakain	Veised	Üksnes intramammaarseks kasutuseks ja kõikide kudede puhul, v.a piim
Novobiotsiin	Kanad	Kõikide kudede jaoks, v.a munad
Piperasiindivesinikkloriid	Kõik toiduloomade liigid	Kasutamiseks abiaina
Polüoksüülkastooröli 30—40 oksütüleeni ühikuga	Kõik toiduloomade liigid	Kasutamiseks abiaina
Hüdrogeenitud polüoksüülkastooröli 40—60 oksütüleeni ühikuga	Veised, hobuslased	Ei kasutata loomade puhul, kellelt saadakse inimtoiduks ettenähtud piima
Ksülaasiinvesinikkloriid		
Butafofaan	Veised	► M78 Üksnes veenisiseks kasutuseks ◄
Tsefaloonium	Veised	Üksnes intramammaarseks kasutuseks ja silmade raviks ning kõikide kudede puhul, v.a piim

▼ **M71**

▼ **M71**

Farmakoloogilised toimeained	Loomaliigid	Muud sätted
Furosemiid	Veised, hobuslased	Üksnes veenisiseks manustamiseks
Lidokaiin	Hobuslased	Kasutamiseks üksnes lokaalanesteetikumina
3,5-dijodo-L-türosiin	Kõik imetajatest toiduloomade liigid	
Levotüroksiin	Kõik imetajatest toiduloomade liigid	
Aluseline alumiiniumsalitsülaat	Kõik toiduloomade liigid, v.a kala Üksnes paikseks kasutuseks	
Vismutsubnitraat	Veised	Üksnes intramammaarseks kasutuseks
Kaltsiumaspartaat	Kõik toiduloomade liigid	
Metüülsalitsülaat	Kõik toiduloomade liigid, v.a kala	Üksnes paikseks kasutuseks
Saltsüülhape	Kõik toiduloomade liigid, v.a kala	Üksnes paikseks kasutuseks

▼ **M115**

Naatriumsalitsülaat	Veised, sead ⁽³⁾	
---------------------	-----------------------------	--

▼ **M74**

Tsinkaspartaat	Kõik toiduloomade liigid	
----------------	--------------------------	--

▼ **M75**

Toldimfoss	Kõik toiduloomade liigid	
------------	--------------------------	--

▼ **M77**

Dekokvinaat	Veised, lambad	Üksnes suukaudseks kasutuseks. Ei kasutata loomade puhul, kellelt saadakse inimtoiduks ettenähtud piima
-------------	----------------	---

▼ M77	Farmakoloogilised toimeained	Loomaliigid	Muud sätted
▼ M81	Naatriumboroformiaat	Kõik toiduloomade liigid	
▼ M105	Tiamülaal	Kõik imetajatest toiduloomade liigid	Üksnes veenisiseseks manustamiseks
	Tiopentaal	Kõik toiduloomade liigid	Üksnes veenisiseseks manustamiseks
	Atsetüülsalitsüülhape	Kõik toiduloomade liigid, v.a kalad	Ei kasutata loomade puhul, kellelt saadakse inimtoiduks ettenähtud piima või mune
	Atsetüülsalitsüülhappe DL-lüsiin	Kõik toiduloomade liigid, v.a kalad	Ei kasutata loomade puhul, kellelt saadakse inimtoiduks ettenähtud piima või mune
	Kaltsiumkarbasalaat	Kõik toiduloomade liigid, v.a kalad	Ei kasutata loomade puhul, kellelt saadakse inimtoiduks ettenähtud piima või mune
▼ M83	Naatriumatsetüülsalitsülaat	Kõik toiduloomade liigid, v.a kalad	Ei kasutata loomade puhul, kellelt saadakse inimtoiduks ettenähtud piima või mune
▼ M117	Lineaarsed alküülbenseensulfoonhapped, mille alküülahelate pikkus on C ₉ —C ₁₃ ja mis sisaldavad alla 2,5 % ahelaid pikkusega üle C ₁₃	Veised	Üksnes paikseks kasutuseks
▼ M86	Amproolium	Lambad ⁽⁴⁾	
▼ M142	Tiludroonhape (dinaatriumsoolana)	Kodulinnud	Üksnes suukaudseks kasutuseks
▼ M89	Sorbitaantriioleaat	Hobuslased	Üksnes veenisiseseks kasutuseks
	Retinool	Kodulinnud	Üksnes parenteraalseks kasutuseks ning üksnes kasutamiseks munevate ja aretusindude puhul
		Kõik toiduloomade liigid	
		Kõik toiduloomade liigid	

▼ <u>M90</u>	Farmakoloogilised toimeained	Loomaliigid	Muud sätted
▼ <u>M91</u>			
	Ammooniumlaurüülsulfaat	Kõik toiduloomade liigid	
	Bronopol	Kalad	
	Kaltsiumpantotenaat	Kõik toiduloomade liigid	
▼ <u>M94</u>			
	Allantoiin	Kõik toiduloomade liigid	Üksnes paikseks kasutuseks
	Bensokatin	Lõhelased	
▼ <u>M95</u>			
	Dekspantenool	Kõik toiduloomade liigid	
▼ <u>M97</u>			
	Asaglünafareiin	Lõhelased	Ei kasutata kalade puhul, kellelt saadakse inimtoiduks ettenähtud mune
	Desloreliinatetaat	Equidae (hobuslased)	
▼ <u>M98</u>			
	Hüdroksüetiüülsaltsülaat	Kõik toiduloomade liigid, v.a kala	Üksnes paikseks kasutuseks
	Ksülaasiinvesinikkloriid	Veised, hobuslased	
▼ <u>M99</u>			
	Omeprasool	Hobuslased	Üksnes suukaudseks kasutuseks

▼ <u>M99</u>	Farmakoloogilised toimeained	Loomaliigid	Muud sätted
▼ <u>M100</u>			
▼ <u>M107</u>	Triklorometiasiid	Kõik imetajatest toiduloomade liigid	
	Progesteron (*)	Veised, lambad, kitsed, hobuslased (emasloomad)	
▼ <u>M116</u>			
	Beklometasoon-dipropionaat	Hobuslased ⁽³⁾	
	Kloprostenool	Kitsed	
	R-kloprostenool	Kitsed	
	Sorbitanseskvioleaat	Kõik toiduloomade liigid	
▼ <u>M126</u>			
	Dietüleenglükoolmonoetüleeter	Kõik mäletsejalised ja sead	
▼ <u>M129</u>			
	Peforeliin	Sead	
▼ <u>M138</u>			
	Dinoprostoon	Kõik imetajate liigid	
▼ <u>M107</u>	(*) Üksnes intravaginaalseks raviks või zootehniliseks kasutamiseks ja vastavalt direktiivi 96/22/EÜ sätetele. ▲ <u>M112</u> ⁽¹⁾ Üksnes suukaudseks kasutuseks. ▼ ▲ <u>M115</u> ⁽²⁾ Suukaudseks kasutuseks; ei kasutata loomade puhul, kellelt saadakse inimtoiduks ettenähtud piima. ▼ ▲ <u>M116</u> ⁽³⁾ Ainult sissehingamiseks. ▼ ▲ <u>M117</u> ⁽⁴⁾ Üksnes paikseks kasutuseks. ▼		

▼M58

3. Ained, mida peetakse üldiselt ohutuks

Farmakoloogilised toimeained	Loomaliigid	Muud sätted
Koirohuekstrakt	Kõik toiduloomade liigid	
Atsetüülmetsioniin	Kõik toiduloomade liigid	
Alumiiniumhüdroksiid	Kõik toiduloomade liigid	
Alumiiniummonostearaat	Kõik toiduloomade liigid	
Ammooniumsulfaat	Kõik toiduloomade liigid	
►C2 Bensüülbensoaat ◀	Kõik toiduloomade liigid	
Bensüül-p-hüdroksübensoaat	Kõik toiduloomade liigid	
Kaltsiumboroglükonaat	Kõik toiduloomade liigid	
Kaltsiumtsitraat	Kõik toiduloomade liigid	
Kamper	Kõik toiduloomade liigid	Üksnes välispidiseks kasutuseks
Kardemoniekstrakt	Kõik toiduloomade liigid	
Dietüülsabakaat	Kõik toiduloomade liigid	
Dimetikoon	Kõik toiduloomade liigid	
Dimetüülatsetamiid	Kõik toiduloomade liigid	
Dimetüülsulfoksiid	Kõik toiduloomade liigid	

▼ **M58**

Farmakoloogilised toimeained	Loomaliigid	Muud sisset
Epinefriin	Kõik toiduloomade liigid	
Etüüloleaat	Kõik toiduloomade liigid	
Etüleendiamiintetraadikhape ja selle soolad	Kõik toiduloomade liigid	
Eukaliptool	Kõik toiduloomade liigid	
Folliikuleid stimuleeriv hormoon (naturaalne folliikuleid stimuleeriv hormoon kõikidelt liikidelt ja nende sünteetilised analoogid)	Kõik toiduloomade liigid	
Formaldehüüd	Kõik toiduloomade liigid	
Sipeghape	Kõik toiduloomade liigid	
Glutaaraldehüüd	Kõik toiduloomade liigid	
Guajakool	Kõik toiduloomade liigid	
Hepariin ja selle soolad	Kõik toiduloomade liigid	
Inimese kooriongonadotropiin (naturaalne HCG ja selle sünteetilised analoogid)	Kõik toiduloomade liigid	
Raudammooniumsulfaat	Kõik toiduloomade liigid	
Rauddekstraan	Kõik toiduloomade liigid	
▼ M142		
Raudfumarat	Kõik toiduloomade liigid	
▼ M58		
Raudglükohheptonaat	Kõik toiduloomade liigid	
Isopropanool	Kõik toiduloomade liigid	

▼M58

Farmakoloogilised toimeained	Loomaliigid	Muud sisset
Lanoliin	Kõik toiduloomade liigid	
Luteiniseeriv hormoon (naturaalne luteiniseeriv hormoon kõikidelt liikidelt ja nende sünteetilised analoogid)	Kõik toiduloomade liigid	
Magneesiumkloriid	Kõik toiduloomade liigid	
Magneesiumglükonaat	Kõik toiduloomade liigid	
Magneesiumhüposofit	Kõik toiduloomade liigid	
Mannitool	Kõik toiduloomade liigid	
Metüülbensoaat	Kõik toiduloomade liigid	
Monotioglütserool	Kõik toiduloomade liigid	
Montaniid	Kõik toiduloomade liigid	
Müglüool	Kõik toiduloomade liigid	
Orgoteiin	Kõik toiduloomade liigid	
Poloksaleen	Kõik toiduloomade liigid	
Poloksameer	Kõik toiduloomade liigid	
Polüetüleenglükoolid (molekulmassiga vahemikus 200 kuni 10 000)	Kõik toiduloomade liigid	
Polüisorbaat 80	Kõik toiduloomade liigid	

▼M58

Farmakoloogilised toimeained	Loomaliigid	Muud sisset
Serotoniin	Kõik toiduloomade liigid	
Naatriumkloriid	Kõik toiduloomade liigid	
Naatriumkromoglükaat	Kõik toiduloomade liigid	
Naatriumdioktüülsulfosukinaat	Kõik toiduloomade liigid	
Naatriumformaldehüüdsulfoksülaat	Kõik toiduloomade liigid	
Naatriumlaurüülsulfaat	Kõik toiduloomade liigid	
Naatriumpürosulfit	Kõik toiduloomade liigid	
Naatriumstearaat	Kõik toiduloomade liigid	
Naatriumtiosulfaat	Kõik toiduloomade liigid	
Tragakant	Kõik toiduloomade liigid	
Karbamiid	Kõik toiduloomade liigid	
Tsinkoksiid	Kõik toiduloomade liigid	
Tsinksulfaat	Kõik toiduloomade liigid	
Adenosiin ja selle 5-mono-, 5-di- ja 5-trifosfaadid	Kõik toiduloomade liigid	
Alanin	Kõik toiduloomade liigid	

▼M65

▼M65

Farmakoloogilised toimeained	Loomaliigid	Muud sisset
Arginiin	Kõik toiduloomade liigid	
Asparagiin	Kõik toiduloomade liigid	
Asparaginhape	Kõik toiduloomade liigid	
Karnitiin	Kõik toiduloomade liigid	
Koliin	Kõik toiduloomade liigid	
Kümotrüpsiin	Kõik toiduloomade liigid	
Tsitrulliin	Kõik toiduloomade liigid	
Tsüsteiin	Kõik toiduloomade liigid	
Tsütidiin ja selle 5-mono-, 5-di- ja 5-trifosfaadid	Kõik toiduloomade liigid	
Glutamühape	Kõik toiduloomade liigid	

▼M65

Farmakoloogilised toimeained	Loomaliigid	Muud sisset
Glutamiin	Kõik toiduloomade liigid	
Glütsiin	Kõik toiduloomade liigid	
Guaanosiin ja selle 5-mono-, 5-di- ja 5-trifosfaadid	Kõik toiduloomade liigid	
Histidiin	Kõik toiduloomade liigid	
Hüaluroonhape	Kõik toiduloomade liigid	
Inosin ja selle 5-mono-, 5-di- ja 5-trifosfaadid	Kõik toiduloomade liigid	
Inositol	Kõik toiduloomade liigid	
Isoleutsiin	Kõik toiduloomade liigid	
Leutsiin	Kõik toiduloomade liigid	
Lüsin	Kõik toiduloomade liigid	

▼ **M65**

Farmakoloogilised toimeained	Loomaliigid	Muud sisset
Metioniin	Kõik toiduloomade liigid	
Ornitiin	Kõik toiduloomade liigid	
Oroothape	Kõik toiduloomade liigid	
Pepsiin	Kõik toiduloomade liigid	
Fenüülaaniin	Kõik toiduloomade liigid	
Proliin	Kõik toiduloomade liigid	
Seriin	Kõik toiduloomade liigid	
Tiokthape	Kõik toiduloomade liigid	
Treoniin	Kõik toiduloomade liigid	
Tümidiin	Kõik toiduloomade liigid	
Trüpsiin	Kõik toiduloomade liigid	
Trüptofaan	Kõik toiduloomade liigid	
Türosiin	Kõik toiduloomade liigid	
Uridiin ja selle 5-mono-, 5-di- ja 5-trifosfaadid	Kõik toiduloomade liigid	
Valiin	Kõik toiduloomade liigid	
Poliüksütüleensorbitaanmonoleaat	Kõik toiduloomade liigid	
Poliüksütüleensorbitaanmonoleaat ja -triolaat	Kõik toiduloomade liigid	

▼ **M126**▼ **M128**

▼ **M58**

4. Homöopaatilistes veterinaaravimites kasutatavad ained

Farmakoloogilised toimeained	Loomaliigid	Muud säted
Kõik homöopaatilistes veterinaaravimites kasutatavad ained tingimusel, et nende kontsentratsioon ravimis ei oleks suurem kui 1/10 000-le.	Kõik toiduloomade liigid	
<i>Adonis vernalis</i>	Kõik toiduloomade liigid	Kasutamiseks vastavalt homöopaatilistele farmakopöadele valmistatud homöopaatilistes veterinaaravimites kontsentratsioonis, mis ei ületa üht sajandikku tootest
<i>Aqua levici</i>	Kõik toiduloomade liigid	Kasutamiseks üksnes vastavalt homöopaatilistele farmakopöadele valmistatud homöopaatilistes veterinaaravimites
<i>Atropa belladonna</i>	Kõik toiduloomade liigid	Kasutamiseks vastavalt homöopaatilistele farmakopöadele valmistatud homöopaatilistes veterinaaravimites kontsentratsioonis, mis ei ületa üht sajandikku tootest
<i>Convallaria majalis</i>	Kõik toiduloomade liigid	Kasutamiseks vastavalt homöopaatilistele farmakopöadele valmistatud homöopaatilistes veterinaaravimites kontsentratsioonis, mis ei ületa üht tuhandikku tootest
<i>Apocynum cannabinum</i>	Kõik toiduloomade liigid	Kasutamiseks vastavalt homöopaatilistele farmakopöadele valmistatud homöopaatilistes veterinaaravimites kontsentratsioonis, mis ei ületa üht sajandikku tootest. Üksnes suukaudseks kasutuseks.
<i>Harunga madagascariensis</i>	Kõik toiduloomade liigid	Kasutamiseks vastavalt homöopaatilistele farmakopöadele valmistatud homöopaatilistes veterinaaravimites kontsentratsioonis, mis ei ületa üht sajandikku tootest.
<i>Selenicereus grandiflorus</i>	Kõik toiduloomade liigid	Kasutamiseks vastavalt homöopaatilistele farmakopöadele valmistatud homöopaatilistes veterinaaravimites kontsentratsioonis, mis ei ületa üht sajandikku tootest.
<i>Thuja occidentalis</i>	Kõik toiduloomade liigid	Kasutamiseks vastavalt homöopaatilistele farmakopöadele valmistatud homöopaatilistes veterinaaravimites kontsentratsioonis, mis ei ületa üht sajandikku tootest.

▼ **M63**▼ **M66**

▼ **M66**

Farmakoloogilised toimeained	Loomaliigid	Muud säted
<i>Viola sebilera</i>	Kõik toiduloomade liigid	Kasutamiseks vastavalt homöopaatilistele farmakopöadele valmis- tatud homöopaatilistes veterinaaravimites kontsentratsioon, mis ei ületa üht tuhandikku tootest.

▼ **M68**

<i>Ruta graveolens</i>	Kõik toiduloomade liigid	Kasutamiseks vastavalt homöopaatilistele farmakopöadele valmis- tatud homöopaatilistes veterinaaravimites kontsentratsioon, mis ei ületa üht tuhandikku tootest. Ei kasutata loomade puhul, kellelt saadakse inimitoiduks ettenähtud piima
------------------------	--------------------------	--

▼ **M71**

<i>Aesculus hippocastanum</i>	Kõik toiduloomade liigid	Kasutamiseks vastavalt homöopaatilistele farmakopöadele valmis- tatud homöopaatilistes veterinaaravimites kontsentratsioon, mis ei ületa üht kümnendikku tootest
<i>Agnus castus</i>	Kõik toiduloomade liigid	Kasutamiseks vastavalt homöopaatilistele farmakopöadele valmis- tatud homöopaatilistes veterinaaravimites kontsentratsioon, mis vastab üksnes emalahusele või selle lahjendustele
<i>Ailanthus altissima</i>	Kõik toiduloomade liigid	Kasutamiseks vastavalt homöopaatilistele farmakopöadele valmis- tatud homöopaatilistes veterinaaravimites kontsentratsioon, mis vastab üksnes emalahusele või selle lahjendustele
<i>Allium cepa</i>	Kõik toiduloomade liigid	Kasutamiseks vastavalt homöopaatilistele farmakopöadele valmis- tatud homöopaatilistes veterinaaravimites kontsentratsioon, mis vastab üksnes emalahusele või selle lahjendustele
<i>Arnicae radix</i>	Kõik toiduloomade liigid	Kasutamiseks vastavalt homöopaatilistele farmakopöadele valmis- tatud homöopaatilistes veterinaaravimites kontsentratsioon, mis ei ületa üht kümnendikku tootest
<i>Artemisia abrotanum</i>	Kõik toiduloomade liigid	Kasutamiseks vastavalt homöopaatilistele farmakopöadele valmis- tatud homöopaatilistes veterinaaravimites kontsentratsioon, mis vastab üksnes emalahusele või selle lahjendustele



M71

Farmakoloogilised toimeained	Loomaliigid	Muud säted
<i>Bellis perennis</i>	Kõik toiduloomade liigid	Kasutamiseks vastavalt homöopaatilistele farmakopöadele valmistatud homöopaatilistes veterinaaravimites kontsentratsioonis, mis vastab üksnes emalahusele või selle lahjendustele
<i>Calendula officinalis</i>	Kõik toiduloomade liigid	Kasutamiseks vastavalt homöopaatilistele farmakopöadele valmistatud homöopaatilistes veterinaaravimites kontsentratsioonis, mis ei ületa üht kümnendikku tootest
<i>Camphora</i>	Kõik toiduloomade liigid	Kasutamiseks vastavalt homöopaatilistele farmakopöadele valmistatud homöopaatilistes veterinaaravimites kontsentratsioonis, mis ei ületa üht sajandikku tootest
<i>Cardiospermum halicacabum</i>	Kõik toiduloomade liigid	Kasutamiseks vastavalt homöopaatilistele farmakopöadele valmistatud homöopaatilistes veterinaaravimites kontsentratsioonis, mis vastab üksnes emalahusele või selle lahjendustele
<i>Crataegus</i>	Kõik toiduloomade liigid	Kasutamiseks vastavalt homöopaatilistele farmakopöadele valmistatud homöopaatilistes veterinaaravimites kontsentratsioonis, mis vastab üksnes emalahusele või selle lahjendustele
<i>Echinacea</i>	Kõik toiduloomade liigid	Kasutamiseks vastavalt homöopaatilistele farmakopöadele valmistatud homöopaatilistes veterinaaravimites kontsentratsioonis, mis vastab üksnes emalahusele või selle lahjendustele. Üksnes paikseks kasutuseks. Kasutamiseks vastavalt homöopaatilistele farmakopöadele valmistatud homöopaatilistes veterinaaravimites kontsentratsioonis, mis ei ületa üht kümnendikku tootest
<i>Eucalyptus globulus</i>	Kõik toiduloomade liigid	Kasutamiseks vastavalt homöopaatilistele farmakopöadele valmistatud homöopaatilistes veterinaaravimites kontsentratsioonis, mis vastab üksnes emalahusele või selle lahjendustele
<i>Euphrasia officinalis</i>	Kõik toiduloomade liigid	Kasutamiseks vastavalt homöopaatilistele farmakopöadele valmistatud homöopaatilistes veterinaaravimites kontsentratsioonis, mis vastab üksnes emalahusele või selle lahjendustele
<i>Ginkgo biloba</i>	Kõik toiduloomade liigid	Kasutamiseks vastavalt homöopaatilistele farmakopöadele valmistatud homöopaatilistes veterinaaravimites kontsentratsioonis, mis ei ületa üht tuhandikku tootest



M71

Farmakoloogilised toimeained	Loomaliigid	Muud säted
Ginseng	Kõik toiduloomade liigid	Kasutamiseks vastavalt homöopaatilistele farmakopöadele valmistatud homöopaatilistes veterinaaravimites kontsentratsioon, mis vastab üksnes emalahusele või selle lahjendustele
<i>Hamamelis virginiana</i>	Kõik toiduloomade liigid	Kasutamiseks vastavalt homöopaatilistele farmakopöadele valmistatud homöopaatilistes veterinaaravimites kontsentratsioon, mis ei ületa üht kümnendikku tootest
<i>Harpagophytum procumbens</i>	Kõik toiduloomade liigid	Kasutamiseks vastavalt homöopaatilistele farmakopöadele valmistatud homöopaatilistes veterinaaravimites kontsentratsioon, mis vastab üksnes emalahusele või selle lahjendustele
<i>Hypericum perforatum</i>	Kõik toiduloomade liigid	Kasutamiseks vastavalt homöopaatilistele farmakopöadele valmistatud homöopaatilistes veterinaaravimites kontsentratsioon, mis vastab üksnes emalahusele või selle lahjendustele
<i>Lachnanthes tinctoria</i>	Kõik toiduloomade liigid	Kasutamiseks vastavalt homöopaatilistele farmakopöadele valmistatud homöopaatilistes veterinaaravimites kontsentratsioon, mis ei ületa üht tuhandikku tootest
<i>Lobaria pulmonaria</i>	Kõik toiduloomade liigid	Kasutamiseks vastavalt homöopaatilistele farmakopöadele valmistatud homöopaatilistes veterinaaravimites kontsentratsioon, mis vastab üksnes emalahusele või selle lahjendustele
<i>Okoubaka aubrevillei</i>	Kõik toiduloomade liigid	Kasutamiseks vastavalt homöopaatilistele farmakopöadele valmistatud homöopaatilistes veterinaaravimites kontsentratsioon, mis vastab üksnes emalahusele või selle lahjendustele
<i>Prunus laucerasus</i>	Kõik toiduloomade liigid	Kasutamiseks vastavalt homöopaatilistele farmakopöadele valmistatud homöopaatilistes veterinaaravimites kontsentratsioon, mis ei ületa üht tuhandikku tootest

▼ M71

Farmakoloogilised toimeained	Loomaliigid	Muud säted
<i>Serenoa repens</i>	Kõik toiduloomade liigid	Kasutamiseks vastavalt homöopaatilistele farmakopöadele valmis- tatud homöopaatilistes veterinaaravimites kontsentratsioon, mis vastab üksnes emalahusele või selle lahjendustele
<i>Silybum marianum</i>	Kõik toiduloomade liigid	Kasutamiseks vastavalt homöopaatilistele farmakopöadele valmis- tatud homöopaatilistes veterinaaravimites kontsentratsioon, mis vastab üksnes emalahusele või selle lahjendustele
<i>Solidago virgaurea</i>	Kõik toiduloomade liigid	Kasutamiseks vastavalt homöopaatilistele farmakopöadele valmis- tatud homöopaatilistes veterinaaravimites kontsentratsioon, mis vastab üksnes emalahusele või selle lahjendustele
<i>Syzygium cumini</i>	Kõik toiduloomade liigid	Kasutamiseks vastavalt homöopaatilistele farmakopöadele valmis- tatud homöopaatilistes veterinaaravimites kontsentratsioon, mis vastab üksnes emalahusele või selle lahjendustele
<i>Turnera diffusa</i>	Kõik toiduloomade liigid	Kasutamiseks vastavalt homöopaatilistele farmakopöadele valmis- tatud homöopaatilistes veterinaaravimites kontsentratsioon, mis vastab üksnes emalahusele või selle lahjendustele
<i>Viscum album</i>	Kõik toiduloomade liigid	Kasutamiseks vastavalt homöopaatilistele farmakopöadele valmis- tatud homöopaatilistes veterinaaravimites kontsentratsioon, mis vastab üksnes emalahusele või selle lahjendustele
<i>Phytolacca americana</i>	Kõik toiduloomade liigid	Kasutamiseks vastavalt homöopaatilistele farmakopöadele valmis- tatud homöopaatilistes veterinaaravimites kontsentratsioon, mis ei ületa üht tuhandikku tootest
<i>Urginea maritima</i>	Kõik toiduloomade liigid	Kasutamiseks vastavalt homöopaatilistele farmakopöadele valmis- tatud homöopaatilistes veterinaaravimites kontsentratsioon, mis ei ületa üht sajandikku tootest Üksnes suukaudseks kasutuseks

▼ M72

▼ **M58**

5. Toiduainetes lisainetena kasutatavad ained

Farmakoloogilised toimeained	Loomaliigid	Muud sätted
E-numbriga ained	Kõik toiduloomade liigid	Üksnes toiduainetes lubatud lisained, välja arvatud Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiivi 95/2/EÜ (EÜT L 61, 18.3.1995, lk 1) III lisa C osas loetletud säilitusained

6. Taimse päritoluga ained

Farmakoloogilised toimeained	Loomaliigid	Muud sätted
<i>Aloe vera</i> geel ja <i>Aloe vera</i> lehekstrakt	Kõik toiduloomade liigid	Üksnes paikseks kasutuseks
<i>Aloes</i> , <i>Barbados</i> ja <i>Capae</i> ning nende standarditud kuivekstraktid ja preparaadid	Kõik toiduloomade liigid	
<i>Angelicae radix aetheroleum</i>	Kõik toiduloomade liigid	
<i>Anisi aetheroleum</i>	Kõik toiduloomade liigid	
<i>Anisi stellati fructus</i> ning selle standarditud ekstraktid ja preparaadid	Kõik toiduloomade liigid	
<i>Arnica montana (arnicae flos ja arnicae planta tota)</i>	Kõik toiduloomade liigid	Üksnes paikseks kasutuseks

▼ **M73**▼ **M71**▼ **M58**▼ **M77**▼ **M71**

▼ <u>M71</u>	Farmakoloogilised toimeained	Loomaliigid	Muud sätted
▼ <u>M58</u>	<i>Balsamum peruvianum</i>	Kõik toiduloomade liigid	Üksnes paikseks kasutuseks
▼ <u>M71</u>	<i>Boldo folium</i>	Kõik toiduloomade liigid	
▼ <u>M70</u>	<i>Calendulae flos</i>	Kõik toiduloomade liigid	Üksnes paikseks kasutuseks
▼ <u>M68</u>	<i>Capsici fructus acer</i>	Kõik toiduloomade liigid	
▼ <u>M71</u>	<i>Carlinae radix</i>	Kõik toiduloomade liigid	Üksnes paikseks kasutuseks
▼ <u>M58</u>	<i>Carvi aetheroleum</i>	Kõik toiduloomade liigid	
	<i>Caryophylli aetheroleum</i>	Kõik toiduloomade liigid	
▼ <u>M59</u>	<i>Centellae asiaticae extractum</i>	Kõik toiduloomade liigid	Üksnes paikseks kasutuseks
▼ <u>M58</u>	<i>Chrysanthemi cinerariifolii flos</i>	Kõik toiduloomade liigid	Üksnes paikseks kasutuseks

▼ <u>M58</u>	Farmakoloogilised toimeained	Loomaliigid	Muud sätted
▼ <u>M70</u>			
	<i>Cimicifugae racemosae rhizoma</i>	Kõik toiduloomade liigid	Ei kasutata loomade puhul, kellelt saadakse inimitoiduks ettenähtud piima
▼ <u>M77</u>			
	<i>Cinchonae cortex</i> ning selle standarditud ekstraktid ja preparaadid	Kõik toiduloomade liigid	
▼ <u>M58</u>			
	<i>Cinnamomi cassiae aetheroleum</i>	Kõik toiduloomade liigid	
▼ <u>M77</u>			
	<i>Cinnamomi cassiae cortex</i> ning selle standarditud ekstraktid ja preparaadid	Kõik toiduloomade liigid	
▼ <u>M58</u>			
	<i>Cinnamomi ceylanici aetheroleum</i>	Kõik toiduloomade liigid	
▼ <u>M77</u>			
	<i>Cinnamomi ceylanici cortex</i> ning selle standarditud ekstraktid ja preparaadid	Kõik toiduloomade liigid	
▼ <u>M58</u>			
	<i>Citri aetheroleum</i>	Kõik toiduloomade liigid	
	<i>Citronella aetheroleum</i>	Kõik toiduloomade liigid	
▼ <u>M77</u>			
	<i>Condurango cortex</i> ning selle standarditud ekstraktid ja preparaadid	Kõik toiduloomade liigid	

▼ <u>M77</u>	Farmakoloogilised toimeained	Loomaliigid	Muud sätted
▼ <u>M58</u>			
▼ <u>M71</u>	<i>Coriandri aetheroleum</i>	Kõik toiduloomade liigid	
▼ <u>M58</u>	<i>Cupressi aetheroleum</i>	Kõik toiduloomade liigid	Üksnes paikseks kasutuseks
	<i>Echinacea purpurea</i>	Kõik toiduloomade liigid	Üksnes paikseks kasutuseks
	<i>Eucalypti aetheroleum</i>	Kõik toiduloomade liigid	
▼ <u>M77</u>	<i>Foeniculi aetheroleum</i>	Kõik toiduloomade liigid	
	<i>Frangulae cortex</i> ning selle standarditud ekstraktid ja preparaadid	Kõik toiduloomade liigid	
▼ <u>M58</u>	<i>Gentianae radix</i> ning selle standarditud ekstraktid ja preparaadid	Kõik toiduloomade liigid	
▼ <u>M68</u>	<i>Hamamelis virginiana</i>	Kõik toiduloomade liigid	Üksnes paikseks kasutuseks
▼ <u>M58</u>	<i>Hippocastani semen</i>	Kõik toiduloomade liigid	Üksnes paikseks kasutuseks
	<i>Hyperici oleum</i>	Kõik toiduloomade liigid	Üksnes paikseks kasutuseks

▼ M58

Farmakoloogilised toimeained	Loomaliigid	Muud sätted
------------------------------	-------------	-------------

▼ M68

<i>Juniperi fructus</i>	Kõik toiduloomade liigid	
<i>Lauri folii aetheroleum</i>	Kõik toiduloomade liigid	
<i>Lauri fructus</i>	Kõik toiduloomade liigid	

▼ M71

<i>Lavandulae aetheroleum</i>	Kõik toiduloomade liigid	Üksnes paikseks kasutuseks
-------------------------------	--------------------------	----------------------------

▼ M58

<i>Lepedeza capitata</i>	Kõik toiduloomade liigid	
<i>Lini oleum</i>	Kõik toiduloomade liigid	
<i>Majoranae herba</i>	Kõik toiduloomade liigid	

▼ M74

<i>Matricaria recutita</i> ja sellest valmistatud preparaadid	Kõik toiduloomade liigid	
---	--------------------------	--

▼ M58

<i>Matricariae flos</i>	Kõik toiduloomade liigid	
<i>Medicago sativa extractum</i>	Kõik toiduloomade liigid	Üksnes paikseks kasutuseks

▼ M58	Farmakoloogilised toimeained	Loomaliigid	Muud sätted
▼ M59	<i>Melissae aetheroleum</i>	Kõik toiduloomade liigid	
▼ M58	<i>Melissae folium</i>	Kõik toiduloomade liigid	
▼ M91	<i>Menthae arvensis aetheroleum</i>	Kõik toiduloomade liigid	
▼ M58	<i>Menthae piperitae aetheroleum</i>	Kõik toiduloomade liigid	
▼ M140	<i>Millefolii herba</i>	Kõik toiduloomade liigid	Üksnes kasutuseks vastastindinud loomade puhul
▼ M125	<i>Myristicae aetheroleum</i>	Kõik toiduloomade liigid	Üksnes suukaudseks kasutuseks
▼ M58	<i>Piceae turiones recentes extractum</i>	Kõik toiduloomade liigid	Üksnes suukaudseks kasutuseks
▼ M74	<i>Terebinthinae oleum</i> 'i oksüdatsiooniproduktid	Veised, sead, lambad, kitsed	
▼ M58	<i>Pyrethrum</i> 'i ekstrakt	Kõik toiduloomade liigid	Üksnes paikseks kasutuseks
▼ M74	<i>Quercus cortex</i>	Kõik toiduloomade liigid	
▼ M58	<i>Quillaia saponins</i>	Kõik toiduloomade liigid	
▼ M58	<i>Rhei radix</i> ja sellest valmistatud standarditud ekstraktid ja preparaadid	Kõik toiduloomade liigid	
▼ M58	<i>Ricini oleum</i>	Kõik toiduloomade liigid	Kasutamiseks abiainaena

▼ <u>M58</u>	Farmakoloogilised toimeained	Loomaliigid	Muud sätted
	<i>Rosmarini aetheroleum</i>	Kõik toiduloomade liigid	
	<i>Rosmarini folium</i>	Kõik toiduloomade liigid	
▼ <u>M68</u>	<i>Ruscus aculeatus</i>	Kõik toiduloomade liigid	Üksnes paikseks kasutuseks
▼ <u>M58</u>	<i>Salviae folium</i>	Kõik toiduloomade liigid	
	<i>Sambuci flos</i>	Kõik toiduloomade liigid	
	<i>Sinapis nigrae semen</i>	Kõik toiduloomade liigid	
▼ <u>M68</u>	<i>Strychni semen</i>	Veised, lambad, kitsed	Üksnes suukaudseks kasutuseks annusena 0,1 mg strühniini 1 kg kehamassi kohta
▼ <u>M71</u>	<i>Symphyti radix</i>	Kõik toiduloomade liigid	Üksnes paikseks kasutuseks terve naha puhul
▼ <u>M58</u>	<i>Terebinthinae aetheroleum rectificatum</i>	Kõik toiduloomade liigid	Üksnes paikseks kasutuseks
	<i>Terebinthinae laricina</i>	Kõik toiduloomade liigid	Üksnes paikseks kasutuseks
	<i>Thymi aetheroleum</i>	Kõik toiduloomade liigid	
	<i>Tiliae flos</i>	Kõik toiduloomade liigid	
	<i>Urticae herba</i>	Kõik toiduloomade liigid	
▼ <u>M133</u>	Žensenn, sellest saadavad standarditud ekstraktid ja preparaadid	Kõik toiduloomade liigid	

▼ **M111**

7. Antibakteriaalsed ained

Farmakoloogilised toimeained		Loomaliik
Oksaalhape	Mesilased	

▼ **M119**

8. Põletikuvastased ained

Farmakoloogilised toimeained		Loomaliik
Karprofeen	Veised ⁽¹⁾	
⁽¹⁾ Ainult veisepiim.		

▼M58

III LISA

Nimekiri farmakoloogilistest toimeainetest, mille suhtes kehtivad ajutised jääkide piirnormid

- 1. Antibakteriaalsed ained
- 1.1. Kemoterapeutilikumid
- 1.1.2. Bensüülsulfoonamidid

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirnormid	Sihtkoed	Muud säted
Kloorsuloon	Kloorsuloon	Veised	50 µg/kg 150 µg/kg 400 µg/kg	Lihaskude Maks Neer	Ajutised jääkide piirnormid kaotavad kehtivuse 1. jaanuaril 2000

- 1.2. Antibiootikumid
- 1.2.1. Beeta-laktamaasi inhibiitorid

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirnormid	Sihtkoed	Muud säted
Klavulaanhape	Klavulaanhape	Veised, lambad Veised, lambad, sead	200 µg/kg 200 µg/kg 200 µg/kg 200 µg/kg 200 µg/kg	Piim Lihaskude Rasvkude Maks Neer	►M67 Ajutised jääkide piirnormid kaotavad kehtivuse 1. juulil 2001 ◀

- 1.2.2. Makroliidid

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirnormid	Sihtkoed	Muud säted
Atsetüülisovalerüütülosin	Atsetüülisovalerüütülosini ja 3-O-atsetüütülosini summa	Sead	100 µg/kg 100 µg/kg 100 µg/kg 100 µg/kg	Lihaskude Nahk ja rasvkude Maks Neer	Ajutised jääkide piirnormid kaotavad kehtivuse 1. juulil 2001

▼M74

▼ **M74**▼ **M117**▼ **M58**

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirnormid	Sihtkoed	Muud säited
Atsetüülisovalerüütülosiin ⁽¹⁾	Atsetüülisovalerüütülosiini ja 3-o-atsetüütülosiini summa	Kodulinnud ⁽²⁾	50 µg/kg 50 µg/kg	Nahk ja rasvkude Maks	
	Erütromütsiin	Jääkide piirnormid kehtivad kõikide mikrobioloogiliselt aktiivsete jääkide suhtes väljendatuna erütromütsiini ekvivalendina	40 µg/kg 400 µg/kg 400 µg/kg 400 µg/kg 400 µg/kg 200 µg/kg	Piim Lihaskude Rasvkude Maks Neer Munad	Ajutised jääkide piirnormid kaotavad kehtivuse 1. juulil 2000
Josamütsiin	Josamütsiin	Kanad	200 µg/kg 200 µg/kg 200 µg/kg 400 µg/kg 200 µg/kg	Lihaskude Rasvkude Maks Neer Munad	► M77 Ajutised jääkide piirnormid kaotavad kehtivuse 1. juulil 2002 ◀
	Mikrobioloogiliselt aktiivsete metaboliitide summa väljendatuna josamütsiinina	Sead	200 µg/kg 200 µg/kg 200 µg/kg 400 µg/kg	Lihaskude Nahk ja rasvkude Maks Neer	Ajutised jääkide piirnormid kaotavad kehtivuse 1. juulil 2002
Tilmikosiin	Tilmikosiin	Veised	40 µg/kg	Piim	Ajutised jääkide piirnormid kaotavad kehtivuse 1. jaanuaril 2001

▼ **M60**▼ **M70**

▼ **M70**

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmormid	Sihtkoed	Muud säted
Tulatromütsiin	(2R, 3S, 4R, 8R, 10R, 11R, 12S, 13S, 14R)-2-etiül-3,4,10,13-tetrahydroksü-3,5,8,10,12,14-heksametiül-11-[[3,4,6-trideoksü-3-(dimetiüülamino)-β-D-ksülo-heksopüranosüül]oksü]-1-oksa-6-asat-süklopent-dekan-15-oon, väljendatud tulatromütsiini ekvivalentidena	Veised	100 µg/kg 3 000 µg/kg 3 000 µg/kg	Rasv Maks Neer	Ajutised jääkide piirmormid kaotavad kehtivuse 1. juulil 2004; ei kasutata loomade puhul, kellelt saadakse inimtoiduks ettenähtud piima
		Sead	100 µg/kg 3 000 µg/kg 3 000 µg/kg	Nahk ja rasvkude Maks Neer	Ajutised jääkide piirmormid kaotavad kehtivuse 1. juulil 2004
Gamitromütsiin	Gamitromütsiin	Veised	20 µg/kg 200 µg/kg 100 µg/kg	Rasvkude Maks Neer	Ajutised jääkide piirmormid kaotavad kehtivuse 1. juulil 2009. Välja arvatud loomad, kellelt saadakse inimtoiduks ette nähtud piima.

▼ **M139**▼ **M117**

(¹) Ajutised jääkide piirmormid kaotavad kehtivuse 1. juulil 2006.
 (²) Ei kasutata loomade puhul, kellelt saadakse inimtoiduks ettenähtud mune.

▼ **M59**

1.2.4. Tsefalosporiinid

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmormid	Sihtkude	Muud säted
Tsefatsetriil	Tsefatsetriil	Veised	125 µg/kg	Piim	► M83 Ajutised jääkide piirmormid kaotavad kehtivuse 1.1.2002 ◀ Üksnes intramammaarseks kasutuseks
Tsefaloonium	Tsefaloonium	Veised	10 µg/kg	Piim	► M85 Ajutised jääkide piirmormid kaotavad kehtivuse 1.1.2003 ◀

▼ **M71**

▼ **M71**

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmormid	Sihtkude	Muud säted
Tsefapiiriin	Tsefapiiriini ja desatsetüültsefapiiriini summa	Veised	50 µg/kg 50 µg/kg 50 µg/kg 100 µg/kg 10 µg/kg	Lihaskude Rasvkude Maks Neer Piim	Ajutised jääkide piirmormid kaotavad kehtivuse 1. jaanuaril 2001.
Tsefkiinoom	Tsefkiinoom	Sead	50 µg/kg 50 µg/kg 100 µg/kg 200 µg/kg	Lihaskude Nahk ja rasvkude Maks Neer	Ajutised jääkide piirmormid kaotavad kehtivuse 1. jaanuaril 2000
Tsefoperasoon	Tsefoperasoon	Veised	50 µg/kg	Piim	Ajutised jääkide piirmormid kaotavad kehtivuse 1. jaanuaril 2001

▼ **M67**▼ **M58**

1.2.5. Aminoglükosiidid

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmormid	Sihtkoed	Muud säted
Aminosidiin	Aminosidiin	Veised, sead, küülikud, kanad	500 µg/kg 1 500 µg/kg 1 500 µg/kg	Lihaskude Maks Neer	Ajutised jääkide piirmormid kaotavad kehtivuse 1. juulil 2000
Apramütsiin	Apramütsiin	Veised Üksnes mitte-lakteerivate kariloomade puhul kasutamiseks	1 000 µg/kg 1 000 µg/kg 10 000 µg/kg 20 000 µg/kg	Lihaskude Rasvkude Maks Neer	Ajutised jääkide piirmormid kaotavad kehtivuse 1. juulil 1999

▼ **M58**

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmormid	Sihtkoed	Muud säited
Dihüdrostreptomütsiin		Sead	1 000 µg/kg	Lihaskude	
			1 000 µg/kg	Nahk ja rasvkude	
			1 000 µg/kg	Maks	
			5 000 µg/kg	Neer	
Dihüdrostreptomütsiin	Dihüdrostreptomütsiin	Veised, lambad	500 µg/kg	Lihaskude	Ajutised jääkide piirmormid kaotavad kehtivuse 1. juunil 2002
			500 µg/kg	Rasvkude	
			500 µg/kg	Maks	
			1 000 µg/kg	Neer	
			200 µg/kg	Piim	
			500 µg/kg	Lihaskude	
			500 µg/kg	Nahk ja rasvkude	
			500 µg/kg	Maks	
			1 000 µg/kg	Neer	
Gentamütsiin	Gentamütsiin	Veised Veised, sead	100 µg/kg	Piim	Ajutised jääkide piirmormid kaotavad kehtivuse 1. juunil 2002
			50 µg/kg	Lihaskude	
			50 µg/kg	Rasvkude	
			200 µg/kg	Maks	
			750 µg/kg	Neer	
Kanamütsiin	Kanamütsiin	Küülikud Veised, lambad	100 µg/kg	Lihaskude	► M91 Ajutised jääkide piirmormid kaotavad kehtivuse 1.1.2004 ▼
			100 µg/kg	Rasvkude	
			600 µg/kg	Maks	
			2 500 µg/kg	Neer	
			100 µg/kg	Lihaskude	
			100 µg/kg	Rasvkude	

▼ **M76**▼ **M65**

▼ M65

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirnormid	Sihtkoed	Muud säited
Neomütsiin (sh framütsetin)		Sead, kanad	600 µg/kg	Maks	
			2 500 µg/kg	Neer	
			150 µg/kg	Piim	
		Sead, kanad	100 µg/kg	Lihaskude	
			100 µg/kg	Nahk ja rasvkude	
			600 µg/kg	Maks	
			2 500 µg/kg	Neer	
			500 µg/kg	Lihaskude	
			500 µg/kg	Rasvkude	
		Veised, sead, kanad	500 µg/kg	Maks	Ajutised jääkide piirnormid kaotavad kehtivuse 1. juunil 2002
			1 000 µg/kg	Neer	
			500 µg/kg	Piim	
			500 µg/kg	Munad	
			200 µg/kg	Piim	
			300 µg/kg	Lihaskude	
Spektinomütsiin	Spektinomütsiin	Veised Veised, sead, kodu- linnud	500 µg/kg	Rasvkude	Ajutised jääkide piirnormid kaotavad kehtivuse 1. juulil 2000
			2 000 µg/kg	Maks	
			5 000 µg/kg	Neer	
			300 µg/kg	Lihaskude	
			500 µg/kg	Rasvkude	
			2 000 µg/kg	Maks	
		Lambad Ei kasutata loomade puhul, kellelt saadakse inimtoiduks ettenähtud piima	5 000 µg/kg	Neer	Ajutised jääkide piirnormid kaotavad kehtivuse 1. jaanuaril 2002
			300 µg/kg	Lihaskude	
			500 µg/kg	Rasvkude	
			2 000 µg/kg	Maks	

▼ M76

▼ M58

▼ M71

▼ **M71**

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirnormid	Sihtkoed	Muud säited
		Kanad	200 µg/kg	Munad	
Streptomütsiin	Streptomütsiin	Veised, lambad	500 µg/kg 500 µg/kg 500 µg/kg 1 000 µg/kg 200 µg/kg 500 µg/kg 500 µg/kg 500 µg/kg 5 000 µg/kg	Lihaskude Rasvkude Maks Neer Piim Lihaskude Nahk ja rasvkude Maks Neer	Ajutised jääkide piirnormid kaotavad kehtivuse 1. juunil 2002

▼ **M58**

1.2.6. Kinolooidid

▼ **M60**

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirnormid	Sihtkoed	Muud säited
Danofloksatsiin	Danofloksatsiin	Sead	100 µg/kg 50 µg/kg 200 µg/kg 200 µg/kg	Lihaskude Nahk ja rasvkude Maks Neer	Ajutised jääkide piirnormid kaotavad kehtivuse 1. jaanuaril 2000
Dekokvinaat	Dekokvinaat	Veised, lambad	500 µg/kg 500 µg/kg 500 µg/kg 500 µg/kg	Lihaskude Rasvkude Maks Neer	Ajutised jääkide piirnormid kaotavad kehtivuse 1. juulil 2000

▼ **M58**

▼M58

▼M62

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirnormid	Sihtkoed	Muud sätted
Difloksatsiin	Difloksatsiin	Veised Ei kasutata loomade pühul, kellelt saadakse inimtoiduks ettenähtud piima Sead	400 µg/kg 100 µg/kg 1 400 µg/kg 800 µg/kg 400 µg/kg 100 µg/kg 800 µg/kg 800 µg/kg	Lihaskude Rasvkude Maks Neer Lihaskude Nahk ja rasvkude Maks Neer	Ajutised jääkide piirnormid kaotavad kehtivuse 1. jaanuaril 2001
Enrofloksatsiin	Enrofloksatsiini tsiprofloksatsiini summa	Lambad	100 µg/kg 100 µg/kg 300 µg/kg 200 µg/kg	Lihaskude Rasvkude Maks Neer	Ajutised jääkide piirnormid kaotavad kehtivuse 1. juulil 1999
Flumekviin	Flumekviin	Veised, lambad, sead, kanad Lõhelased	50 µg/kg 50 µg/kg 100 µg/kg 300 µg/kg 150 µg/kg	Lihaskude Rasvkude või nahk ja rasvkude Maks Neer Lihaskude ja nahk	Ajutised jääkide piirnormid kaotavad kehtivuse 1. jaanuaril 2000
Marbofloksatsiin	Marbofloksatsiin	Veised Sead	150 µg/kg 50 µg/kg 150 µg/kg 150 µg/kg 75 µg/kg 150 µg/kg	Lihaskude Rasvkude Maks Neer Piim Lihaskude	Ajutised jääkide piirnormid kaotavad kehtivuse 1. juulil 2000

▼M58

▼ **M58**

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmormid	Sihtkoed	Muud sätted
Oksaliinhape ⁽¹⁾	Oksaliinhape		50 µg/kg	Nahk ja rasvkude	
			150 µg/kg	Maks	
			150 µg/kg	Neer	
		Veised ⁽²⁾	100 µg/kg	Lihaskude	
			50 µg/kg	Rasv	
			150 µg/kg	Maks	
			150 µg/kg	Neer	
		Sead	100 µg/kg	Lihaskude	
			50 µg/kg	Nahk ja rasvkude	
			150 µg/kg	Maks	
			150 µg/kg	Neer	
		Kanad	100 µg/kg	Lihaskude	
			50 µg/kg	Nahk ja rasvkude	
			150 µg/kg	Maks	
			150 µg/kg	Neer	
		Kalad	50 µg/kg	Munad	
			300 µg/kg	Lihaskude ja nahk loomulikes proportsioonides	

▼ **M111**

- ⁽¹⁾ Ajutised jääkide piirmormid kaotavad kehtivuse 1. jaanuaril 2006.
⁽²⁾ Ei kasutata loomade puhul, kellelt saadakse inimeste toiduks ettenähtud piima.

▼ M58

1.2.9. Polümüksiinid

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmormid	Sihtkoed	Mund säted
Kolistiin	Kolistiin	Veised, lambad Veised, lambad, sead, kanad, küülikud Kanakad	50 µg/kg 150 µg/kg 150 µg/kg 150 µg/kg 200 µg/kg 300 µg/kg	Piim Lihaskude Rasvkude Maks Neer Munad	► M77 Ajutised jääkide piirmormid kaotavad kehtivuse 1. juulil 2002 ◀

1.2.10. Penisilliinid

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmormid	Sihtkoed	Mund säted
Naftsilliin	Naftsilliin	Veised	300 µg/kg 300 µg/kg 300 µg/kg 300 µg/kg 30 µg/kg	Lihaskude Rasvkude Maks Neer Piim	Ajutised jääkide piirmormid kaotavad kehtivuse 1. jaanuaril 2001.
Penetamaat	Benstiülpentisilliin	Lambad Sead	50 µg/kg 50 µg/kg 50 µg/kg 50 µg/kg 4 µg/kg 50 µg/kg 50 µg/kg	Lihaskude Rasvkude Maks Neer Piim Lihaskude Rasvkude	Ajutised jääkide piirmormid kaotavad kehtivuse 1. jaanuaril 2000

▼ M59

▼ M58

▼ **M58**

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmormid	Sihtkoed	Muud sätted
			50 µg/kg 50 µg/kg	Maks Neer	

1.2.11. Fluorfenikool ja seonduvad ühendid

▼ **M59**

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmormid	Sihtkoed	Muud sätted
Fluorfenikool	Fluorfenikooli ja sellelste metaboliitide summa, mida mõõdetakse fluorfenikoolamiinina	Kalad	1 000 µg/kg	Lihaskude ja nahk loomulikes proportsioonides	Ajutised jääkide piirmormid kaotavad kehtivuse 1. juulil 2001
Tiamfenikool	Tiamfenikool	Lambad Sead Kalad	50 µg/kg 50 µg/kg 50 µg/kg 50 µg/kg 50 µg/kg 50 µg/kg 50 µg/kg 50 µg/kg 50 µg/kg	Lihaskude Rasvkude Maks Neer Lihaskude Nahk ja rasvkude Maks Neer Lihaskude ja nahk loomulikes proportsioonides	Ajutised jääkide piirmormid kaotavad kehtivuse 1. jaanuaril 2001.
Tiamfenikool ⁽¹⁾	Tiamfenikool	Sead	50 µg/kg 50 µg/kg 50 µg/kg 50 µg/kg	Lihaskude Nahk ja rasvkude Maks Neer	

⁽¹⁾ Ajutised jääkide piirmormid kaotavad kehtivuse 1. jaanuaril 2007.

▼ **M121**

▼ **M60**

1.2.12. Polüpeptiidid

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirnormid	Sihtkoed	Muud säted
Batsitratsiin	Batsitratsiin	Veised	150 µg/kg	Piim	Ajutised jääkide piirnormid kaotavad kehtivuse 1. juulil 2001

▼ **M59**

1.2.13. Linkosamiidid

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirnormid	Sihtkude	Muud säted
Linkomütsiin	Linkomütsiin	Lambad	100 µg/kg	Lihaskude	Ajutised jääkide piirnormid kaotavad kehtivuse 1. jaanuaril 2001.
			50 µg/kg	Rasvkude	
			500 µg/kg	Maks	
			1 500 µg/kg	Neer	
			150 µg/kg	Piim	
		Sead	100 µg/kg	Lihaskude	
			50 µg/kg	Nahk ja rasvkude	
			500 µg/kg	Maks	
			1 500 µg/kg	Neer	
			100 µg/kg	Lihaskude	
Pirlimütsiin	Pirlimütsiin	Kand	50 µg/kg	Nahk ja rasvkude	Ajutised jääkide piirnormid kaotavad kehtivuse 1. juulil 2000
			500 µg/kg	Maks	
			1 500 µg/kg	Neer	
			50 µg/kg	Munad	
		Veised	100 µg/kg	Lihaskude	
			100 µg/kg	Rasvkude	
			1 000 µg/kg	Maks	
			400 µg/kg	Neer	

▼ **M60**

▼ **M60**

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmormid	Sihtkude	Muud sätted
			100 µg/kg	Piim	

▼ **M71**

1.2.14. Pleuromutiliinid

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmormid	Sihtkoed	Muud sätted
Tiamuliin	Selliste metaboliitide summa, mida võib hüdrolüüsida 8-a-hüdroksümutiliiniks	Kalkunid	100 µg/kg 100 µg/kg 300 µg/kg	Lihaskude Nahk ja rasvkude Maks	Ajutised jääkide piirmormid kaotavate 1. juulil 2001

▼ **M58**

2. Antiparasitikumid

2.1. Endoparasitiide vastased ained

▼ **M62**

2.1.1. Fenoolderivaadid, sealhulgas salitsülanilidid

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmormid	Sihtkoed	Muud sätted
Oksüklosanid	Oksüklosanid	Veised	20 µg/kg 20 µg/kg 500 µg/kg 100 µg/kg 10 µg/kg	Lihaskude Rasvkude Maks Neer Piim	► M77 Ajutised jääkide piirmormid kaotavad kehtivuse 1. juulil 2002 ◀

▼ **M62**

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmormid	Sihtkoed	Muud sätted
		Lambad	20 µg/kg 20 µg/kg 500 µg/kg 100 µg/kg	Lihaskude Rasvkude Maks Neer	

▼ **M58**

2.1.2. Bensimidasoolid ja pro-bensimidasoolid

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmormid	Sihtkoed	Muud sätted
Albendasoolsulfoksiid	Albendasooli, albendasoolsulfoksiidi, albendasoolsulfooni ja albendasool-2-amino-sulfooni summa väljendatuna albenda-soolina	Veised, lambad Veised, lambad, faasamid	100 µg/kg 100 µg/kg 100 µg/kg 1 000 µg/kg 500 µg/kg	Piim Lihaskude Rasvkude Maks Neer	Ajutised jääkide piirmormid kaotavad kehtivuse 1. jaanuaril 2000
Mebendasool	Mebendasoolmetüül-(5-(1-hüdroksü-1-fenüül)-metüül-1H-bensimidasool-2-üül)karbamaadi ja (2-amino-1H-bensimidasool-5-üül)fenüülmetanooni summa väljendatuna mebendasoolina	Lambad, kitsed, hobuselased Ei kasutata loomade puhul, kellelt saadakse inimestideks ettenähtud piima	60 µg/kg 60 µg/kg 400 µg/kg 60 µg/kg	Lihaskude Rasvkude Maks Neer	Ajutised jääkide piirmormid kaotavad kehtivuse 1. jaanuaril 2002

▼ **M71**

▼ **M71**

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmormid	Sihtkoed	Muud sätted
Netobimiin	Netobimiini, albendasooli ja albendasooli metaboliitide summa, mõõdetuna 2-amino-bensimidiasoolsulfoonina	Veised, lambad, kitsed	100 µg/kg 100 µg/kg 1 000 µg/kg 500 µg/kg 100 µg/kg	Lihaskude Rasvkude Maks Neer Piim	Ajutised jääkide piirmormid kaotavuse 31. juulil 1999

▼ **M58**▼ **M62**

2.1.3. Tetrahüdropürimidiinid

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmormid	Sihtkoed	Muud sätted
Moranteel	Selliste jääkide summa, mida saab hüdrolüüsida N-metüül-1,3-propanediamiiniks ja väljendada moranteeli ekvivalentidena	Veised, lambad Sead	100 µg/kg 100 µg/kg 800 µg/kg 200 µg/kg 100 µg/kg 100 µg/kg 100 µg/kg 800 µg/kg 200 µg/kg	Lihaskude Rasvkude Maks Neer Piim Lihaskude Rasvkude Maks Neer	► M85 Ajutised jääkide piirmormid kaotavuse 1.7.2003 ▼

▼ **M70**

2.1.5. Piperasiini derivaadid

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmormid	Sihtkoed	Muud sätted
Piperasiin	Piperasiin	Sead	400 µg/kg 800 µg/kg 2 000 µg/kg 1 000 µg/kg 2 000 µg/kg	Lihaskude Nahk ja rasvkude Maks Neer Munad	► M86 Ajutised jääkide piirmormid kaotavad kehtivuse 1.7.2003 ◄
		Kanad			

▼ **M71**

2.1.6. Saltsüülaniliidid

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmormid	Sihtkoed	Muud sätted
Rafoksaniid	Rafoksaniid	Veised Ei kasutata loomade puhul, kellelt saadakse inimtoiduks ettenähtud piima Lambad Ei kasutata loomade puhul, kellelt saadakse inimtoiduks ettenähtud piima	30 µg/kg 30 µg/kg 10 µg/kg 40 µg/kg 100 µg/kg 250 µg/kg 150 µg/kg 150 µg/kg	Lihaskude Rasvkude Maks Neer Lihaskude Rasvkude Maks Neer	Ajutised jääkide piirmormid kaotavad kehtivuse 1. juulil 2001

▼ **M141**

2.1.8. Muud

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmormid	Sihtkoed	Muud sätted
Monepanteel	Monepanteel-sulfoon	Kitsed	700 µg/kg 7 000 µg/kg 5 000 µg/kg 2 000 µg/kg	Lihaskude Rasvkude Maks Neer	Välja arvatud loomad, kellelt saadakse inimtoiduks ette nähtud piima. Ajutised jääkide piirmormid kaotavad kehtivuse 1. jaanuaril 2011.

▼M58

2.2. Ektoparasiitide vastased ained

2.2.1. Formamidiinid

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmormid	Sihtkoed	Muud säted
Amitraas	Amitraasi ja kõikide 2,4-DMA sisaldavate metaboliitide summa, väljendatuna amitraasina	Mesilased	200 µg/kg	Mesi	Ajutised jääkide piirmormid kaotavad kehtivuse 1. juulil 1999

2.2.2. Iminofenüültiasolidiini derivaat

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmormid	Sihtkoed	Muud säted
Tsüimiasool	Tsüimiasool	Mesilased	1 000 µg/kg	Mesi	►M65 Ajutised jääkide piirmormid kaotavad kehtivuse 1. juulil 2001 ◀

2.2.3. Püretriin ja püretroidid

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmormid	Sihtkoed	Muud säted
Tsüflutriin	Tsüflutriin	Veised	10 µg/kg 50 µg/kg 10 µg/kg 10 µg/kg 20 µg/kg	Lihaskude Rasvkude Maks Neer Piim Arvesse tuleb võtta nõukogu direktiivi 94/29/EÜ (EÜT L 189, 23.7.1994, lk 67) muid sätteid	Ajutised jääkide piirmormid kaotavad kehtivuse 1. jaanuaril 2001

▼ **M58**

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmormid	Sihtkoed	Muud sätted
Alfatsüpermetriin	Tsüpermetriin (isomeeride summa)	Veised, lambad	20 µg/kg	Lihaskude	► M95 Ajutised jääkide piirmormid kaotavad kehtivuse 1. juulil 2003 Tuleb järgida direktiivi 93/57/EÜ edasisi sätteid ▼
			200 µg/kg	Rasvkude	
			20 µg/kg	Maks	
			20 µg/kg	Neer	
			20 µg/kg	Piim	
		Kanad	50 µg/kg	Lihaskude	
			50 µg/kg	Nahk ja rasvkude	
			50 µg/kg	Maks	
			50 µg/kg	Neer	
			50 µg/kg	Munad	
Tsüpermetriin	Tsüpermetriin (isomeeride summa)	Veised	20 µg/kg	Lihaskude	Ajutised jääkide piirmormid kaotavad kehtivuse 1. juulil 2003 Tuleb järgida direktiivi 93/57/EÜ edasisi sätteid
			200 µg/kg	Rasvkude	
			20 µg/kg	Maks	
			20 µg/kg	Neer	
			20 µg/kg	Piim	
	Tsüpermetriin (isomeeride summa)	Lambad	20 µg/kg	Lihaskude	
			200 µg/kg	Rasvkude	

▼ **M61**▼ **M95**

Ajutised jääkide piirmormid kaotavad kehtivuse 1. juulil 2003
Ei kasutata loomade puhul, kellelt saadakse inimestideks ettenähtud piima

▼ **M95**

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmormid	Sihikoed	Muud sätted
▼ M61		Sead	20 µg/kg	Maks	▼ M93 Ajutised jääkide piirmormid kaotavad kehtivuse 1. juulil 2003 ▼
			20 µg/kg	Neer	
			20 µg/kg	Lihaskude	
			200 µg/kg	Nahk ja rasvkude	
			20 µg/kg	Maks	
			20 µg/kg	Neer	
	Kanad		50 µg/kg	Lihaskude	
			50 µg/kg	Nahk ja rasvkude	
			50 µg/kg	Maks	
			50 µg/kg	Neer	
			50 µg/kg	Munad	
	Lõhelased		50 µg/kg	Lihaskude ja nahk loomulikes proportsioonides	
Deltametriin	Deltametriin	Veised	10 µg/kg	Lihaskude	Ajutised jääkide piirmormid kaotavad kehtivuse 1. juulil 2001
			50 µg/kg	Rasvkude	
			10 µg/kg	Maks	
			10 µg/kg	Neer	
			20 µg/kg	Piim	

▼ **M66**

▼ **M66**

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmormid	Sihtkoed	Muud sätted
		Lambad Ei kasutata loomade puhul, kellelt saadakse inimtoiduks ettenähtud piima	10 µg/kg	Lihaskude	► M89 Ajutised jääkide piirmormid kaotavad kehtivuse 1.7.2003 ▼
			50 µg/kg	Rasvkude	
			10 µg/kg	Maks	
			10 µg/kg	Neer	
			10 µg/kg	Lihaskude	
		Kanad	50 µg/kg	Nahk ja rasvkude	
			10 µg/kg	Maks	
			10 µg/kg	Neer	
			50 µg/kg	Munad	
		Kalad	10 µg/kg	Lihaskude ja nahk loomulikes proportsioo- nides	

▼ **M76**

▼ **M76**

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirnormid	Süntkoed	Muud sätted
Fenvaleraat ⁽¹⁾	Fenvaleraat (RR, SS, RS ja SR isomeeride summa)	Veised	25 µg/kg	Lihaskude	
			250 µg/kg	Rasv	
			25 µg/kg	Maks	
			25 µg/kg	Neer	
			40 µg/kg	Piim	
Permetriin	Permetriin (isomeeride summa)	Kanakad, sead	50 µg/kg	Lihaskude	Ajutised jääkide piirnormid kaotavad kehtivuse 1.1.2003
			500 µg/kg	Nahk ja rasvkude	
			50 µg/kg	Maks	
			50 µg/kg	Neerud	
		Veised, kitsed	50 µg/kg	Lihaskude	Ajutised jääkide piirnormid kaotavad kehtivuse 1.1.2003
			500 µg/kg	Rasvkude	
			50 µg/kg	Maks	
			50 µg/kg	Neerud	

▼ **M83**

▼ **M83**

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmormid	Sihtkoed	Muud säted
			50 µg/kg	Piim	Arvesse tuleb võtta komisjoni direktiivi 98/82/EÜ (EÜT L 290, 29.10.1998, lk 25) muid sätteid
		Kanad	50 µg/kg	Munad	Ajutised jääkide piirmormid kaotavad kehtivuse 1.1.2003

▼ **M115**

(¹) Ajutised jääkide piirmormid kaotavad kehtivuse 1.7.2006.

▼ **M58**

2.2.4. Fosfaatorgaanilised ühendid

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmormid	Sihtkoed	Muud säted
Asametifos	Asametifos	Lõhelased	100 µg/kg	Lihaskude ja nahk loomulikes proportsioonides	Ajutised jääkide piirmormid kaotavad kehtivuse 1. juunil 1999
Foksiim	Foksiim	Sead	20 µg/kg 700 µg/kg 20 µg/kg 20 µg/kg	Lihaskude Nahk ja rasvkude Maks Neer	Ajutised jääkide piirmormid kaotavad kehtivuse 1. jaanuaril 2001
		Lambad	50 µg/kg 400 µg/kg 50 µg/kg	Lihaskude Rasvkude Neer	Ajutised jääkide piirmormid kaotavad kehtivuse 1. juulil 2001. Ei kasutata loomade puhul, kellelt saadakse inimtoiduks ettenähtud piima
		Kanad	50 µg/kg 550 µg/kg 25 µg/kg	Lihaskude Nahk ja rasvkude Maks	Ajutised jääkide piirmormid kaotavad kehtivuse 1. juulil 2005

▼ **M68**

▼ **M78**

▼ **M108**

▼ **M108**

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmormid	Sihtkoed	Muud sätted
			50 µg/kg 60 µg/kg	Neer Munad	
Kumafoss	Kumafoss	Mesilased	100 µg/kg	Mesi	Ajutised jääkide piirmormid kaotavad kehtivuse 1. juulil 2001
Propetamfoss	Propetamfossi ja desipropiüülpro-petamfossi jääkide summa	Lambad Ei kasutata loomade puhul, kellelt saadakse inimtoiduks ettenähtud piima	90 µg/kg 90 µg/kg	Rasvkude Neer	Ajutised jääkide piirmormid kaotavad kehtivuse 1. jaanuaril 2001

▼ **M65**▼ **M71**▼ **M58**

2.2.5. Atsüüluurea derivaadid

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmormid	Sihtkoed	Muud sätted
Teflubensuroon	Teflubensuroon	Lõhelased	500 µg/kg	Lihaskude ja nahk loomulikes proportsioonides	Ajutised jääkide piirmormid kaotavad kehtivuse 1. juulil 1999
Diflubensuroon	Diflubensuroon	Lõhelased	1 000 µg/kg	Lihaskude ja nahk loomulikes proportsioonides	Ajutised jääkide piirmormid kaotavad kehtivuse 1. juulil 2000
Fluasuroon ⁽¹⁾	Fluasuroon	Veised ⁽²⁾	200 µg/kg 7 000 µg/kg 500 µg/kg 500 µg/kg	Lihaskude Rasvkude Maks Neer	

▼ **M62**▼ **M123**⁽¹⁾ Ajutised jääkide piirmormid kaotavad kehtivuse 1. jaanuaril 2007.⁽²⁾ Ei kasutata loomade puhul, kellelt saadakse inimtoiduks ettenähtud piima.

▼ **M69**

2.2.6. Pürimidiini derivaadid

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmormid	Sihtkoed	Muud säted
Ditsüklaaniil	Ditsüklaaniili ja 2,4,6-triamino-pürimidiin-5-karbonitrili summa	Lambad	200 µg/kg 50 µg/kg 400 µg/kg 400 µg/kg	Lihaskude Rasvkude Maks Neer	Ajutised jääkide piirmormid kaotavad kehtivuse 1. juulil 2000 Ei kasutata loomade puhul, kellelt saadakse inimestoitudes ettenähtud piima

▼ **M70**

2.2.7. Triasiini derivaadid

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmormid	Sihtkoed	Muud säted
Tsiüromasiin	Tsiüromasiin	Sead	300 µg/kg 300 µg/kg 300 µg/kg 300 µg/kg	Lihaskude Rasvkude Maks Neer	Ajutised jääkide piirmormid kaotavad kehtivuse 1. juulil 2001 Ei kasutata loomade puhul, kellelt saadakse inimestoitudes ettenähtud piima

▼ **M58**

2.3. Endo- ja ektoparasiitide vastased ained

2.3.1. Avermektiinid

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmormid	Sihtkoed	Muud säted
Abamektiin	Avermektiin B1a	Lambad	20 µg/kg 50 µg/kg 25 µg/kg 20 µg/kg	Lihaskude Rasvkude Maks Neer	Ajutised jääkide piirmormid kaotavad kehtivuse 1. jaanuaril 2001

▼ **M71**

▼ **M71**

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmormid	Sihtkoed	Muud sätted
Doramektiin	Doramektiin	Hirved, sh põhjapõdrad	20 µg/kg 100 µg/kg >50 µg/kg 30 µg/kg	Lihaskude Rasvkude Maks Neer	Ajutised jääkide piirmormid kaotavad kehtivuse 1. juulil 2001
Moksidektiin	Moksidektiin	Hobuselased	50 µg/kg 500 µg/kg 100 µg/kg 50 µg/kg	Lihaskude Rasvkude Maks Neer	Ajutised jääkide piirmormid kaotavad kehtivuse 1. jaanuaril 2000

▼ **M58**▼ **M60**

2.4. Ainuraksete vastased ained

2.4.1. Karbaniliidid

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmormid	Sihtkoed	Muud sätted
Imidokarb	Imidokarb	Veised, lambad	300 µg/kg 50 µg/kg 2 000 µg/kg 1 500 µg/kg 50 µg/kg	Lihaskude Rasvkude Maks Neer Piim	Ajutised jääkide piirmormid kaotavad kehtivuse 1. jaanuaril 2002

▼ **M62**

2.4.2. Kvinasolooni derivaadid

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmormid	Sihtkoed	Muud säted
Halofuginoon	Halofuginoon	Veised	10 µg/kg	Lihaskude	Ajutised jääkide piirmormid kaotavad kehtivuse 1. jaanuaril 2001
			25 µg/kg	Rasvkude	
			30 µg/kg	Maks	
			30 µg/kg	Neer	

▼ **M70**

2.4.3. Triasiinetriooni derivaadid

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmormid	Sihtkoed	Muud säted
Toltrasuriil	Toltrasuriilsulfoon	Sead	100 µg/kg	Lihaskude	Ajutised jääkide piirmormid kaotavad kehtivuse 1. jaanuaril 2001
			150 µg/kg	Nahk ja rasvkude	
			500 µg/kg	Maks	
			250 µg/kg	Neer	
Toltrasuriil ⁽¹⁾	Toltrasuriil-sulfoon	Veised	100 µg/kg	Lihaskude	
			150 µg/kg	Rasvkude	
			500 µg/kg	Maks	
			250 µg/kg	Neer	

▼ **M116**▼ **M116**

⁽¹⁾ Ajutised jääkide piirmormid kaotavad kehtivuse 1. juulil 2006. Ei kasutata loomade puhul, kellelt saadakse inimestoiduks ettenähtud piima.

▼ **M75**

2.4.4. Muud ainuraksete vastased ained

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmormid	Sihtkoed	Muud säted
Amproolium	Amproolium	Kanad, kalkunid	200 µg/kg 200 µg/kg 200 µg/kg 400 µg/kg 1 000 µg/kg	Lihaskude Nahk ja rasvkude Maks Neer Munad	Ajutised jääkide piirmormid kaotavad kehtivuse 1. jaanuaril 2002

▼ **M127**

2.4.5. Ionofoorid

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmormid	Sihtkude	Muud säted
Lasalotsiid	Lasalotsiid A	Kodulinnud	150 µg/kg	Munad ⁽¹⁾	

⁽¹⁾ Ajutised jääkide piirmormid kaotavad kehtivuse 1. jaanuaril 2008.

▼ **M58**

3. Närvisüsteemi toimivad ained
- 3.2. Autonoomsesse närvisüsteemi toimivad ained
- 3.2.1. β 2-adrenomimeetilised ained

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmormid	Sihtkoed	Muud säted
Klenbuterool vesinikkloriid	Klenbuterool	Veised Näidustused: üksnes tokoliüsi esilekutsumi- seks poegivatel lehmadel Hobuslased Näidustused: tokoliüsi ja hingamisteede haiguste ravi	0,1 µg/kg 0,5 µg/kg 0,5 µg/kg 0,05 µg/kg 0,1 µg/kg	Lihaskude Maks Neer Piim Lihaskude	Ajutised jääkide piirmormid kaotavad kehtivuse 1. juulil 2000

▼ **M58**

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirnormid	Sihtkoed	Muud sätted
			0,5 µg/kg 0,5 µg/kg	Maks Neer	

▼ **M60**

3.2.2. Antiadrenergilised ained

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirnormid	Sihtkoed	Muud sätted
Karasolool	Karasolool	Veised	5 µg/kg 5 µg/kg 15 µg/kg 15 µg/kg 1 µg/kg	Lihaskude Rasvkude Maks Neer Piim	Ajutised jääkide piirnormid kaotavad kehtivuse 1. jaanuaril 2000

▼ **M58**

5. Põletikuvastased ained

5.1. Mittesteroidised põletikuvastased ained

5.1.1. Arüülpropioonhappe derivaat

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirnormid	Sihtkoed	Muud sätted
Karprofeen	Karprofeen	Veised Hobuslased	500 µg/kg 500 µg/kg 1 000 µg/kg 1 000 µg/kg 50 µg/kg 100 µg/kg 1 000 µg/kg 1 000 µg/kg	Lihaskude Rasvkude Maks Neer Lihaskude Rasvkude Maks Neer	Ajutised jääkide piirnormid kaotavad kehtivuse 1. jaanuaril 2000

▼ **M58**

5.1.2. Enoolhappe derivaadid

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmormid	Sihtkoed	Muud säted
Meloksikaam	Meloksikaam	Veised	25 µg/kg 60 µg/kg 35 µg/kg	Lihaskude Maks Rasvkude	Ajutised jääkide piirmormid kaotavad kehtivuse 1. jaanuaril 2000

▼ **M71**

5.1.3. Pürasooloni derivaadid

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmormid	Sihtkoed	Muud säted
Metamisool	4-metüülaminoantipüriin	Veised, sead, hobused	200 µg/kg 200 µg/kg 200 µg/kg 200 µg/kg	Lihaskude Rasvkude Maks Neerud	Ajutised jääkide piirmormid kaotavad kehtivuse 1.7.2003 Ei kasutata loomade puhul, kellelt saadakse inimestideks ettenähtud piima

▼ **M85**▼ **M130**

5.1.4. Sulfoonituid fenüülaktoonid

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirmormid	Sihtkude	Muud säted
Firokoksüib	Firokoksüib	<i>Hobuselased</i>	10 µg/kg 15 µg/kg 60 µg/kg 10 µg/kg	Lihaskude Rasvkude Maks Neer	Ajutised jääkide piirmormid kaotavad kehtivuse 1. juulil 2007

▼ **M92**

6. Paljunemist mõjutavad ained

6.1. Progestoogenid

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirnorm	Sihtkoed	Muud säted
Altrenogest	Altrenogest	Sead	3 µg/kg 3 µg/kg 3 µg/kg 3 µg/kg 3 µg/kg 3 µg/kg	► M97 Nahk ja rasvkude ◄ Maks Neerud Rasvkude Maks Neerud	► M97 Ajutised jääkide piirnormid kaotavad kehtivuse 1.1.2005; üksnes zootehniliseks kasutuseks ◄
Flugestoonatsetaat	Flugestoonatsetaat	Lambad, kitsed	0,5 µg/kg 0,5 µg/kg 0,5 µg/kg 0,5 µg/kg	Lihaskude Rasv Maks Neer	Ajutised jääkide piirnormid kaotavad kehtivuse 1. jaanuaril 2008; üksnes raviks või zootehniliseks kasutuseks.
Norgestimaat	Norgestimaat	Veised	0,5 µg/kg 0,5 µg/kg 0,5 µg/kg 0,5 µg/kg 0,15 µg/kg	Lihaskude Rasv Maks Neer Piim	Ajutised jääkide piirnormid kaotavad kehtivuse 1. jaanuaril 2008; üksnes raviks või zootehniliseks kasutuseks.

▼ **M102**▼ **M74**

7. Kortikoidid

7.1. Glükokortikoidid

Farmakoloogilised toimeained	Markerjääk	Loomaliigid	Jääkide piirnormid	Sihtkoed	Muud säted
Metüülprednisoloon	Metüülprednisoloon	Veised	10 µg/kg 10 µg/kg 10 µg/kg 10 µg/kg	Lihaskude Rasvkude Maks Neer	Ajutised jääkide piirnormid kaotavad kehtivuse 1. juulil 2001. Ei kasutata loomade puhul, kellelt saadakse inimtoiduks ettenähtud piima

▼ **M58***IV LISA*

Nimekiri farmakoloogilistest toimeainetest, mille suhtes ei ole võimalik jääkide piirnorme kehtestada

Farmakoloogilised toimeained
<i>Aristolochia</i> spp. ja sellest valmistatud preparaadid
Klooramfenikool
Kloroform
Kloorpromasiin
Kolhitsiin
Dapsoon
Dimetridasool
Metronidasool
Nitrofuraanid (sh furasolidoon)
Ronidasool

▼ **M2***V LISA***Teave ja üksikasjad, mis tuleb esitada veterinaarravimites kasutatavate farmakoloogiliste toimeainete jääkide piirnormide kehtestamise taotluses***Üldandmed*

1. Taotleja nimi või ärinimi ja aadress.
2. Veterinaarravimi nimi.
3. Aktiivainete kvalitatiivne ja kvantitatiivne koostis ning vajaduse korral Maailma Tervishoiuorganisatsiooni soovitatud rahvusvaheline mittekau-
banduslik nimetus.
4. Tootmisluba, kui see on olemas.
5. Müügiluba, kui see on olemas.
6. Vastavalt direktiivi 81/851/EMÜ artiklile 5a koostatud veterinaarravi-
mi(te) omaduste kokkuvõte.

*A. Ohutust käsitlev dokumentatsioon**A.0. Ekspertide aruanne**A.1. Täpsed identifitseerimisandmed aine kohta, mille suhtes taotlus esitati*

- 1.1. Rahvusvaheline mittekaubanduslik nimetus (INN).
- 1.2. Rahvusvahelise Puhta Keemia ja Rakenduskeemia Liidu (IUPAC) antud nimetus.
- 1.3. Chemical Abstract Service'i (CAS) antud nimetus.
- 1.4. Liigitamine:
 - ravitoimega,
 - farmakoloogiline.
- 1.5. Sünonüümid ja lühendid.
- 1.6. Struktuurivalem.
- 1.7. Molekulivalem.
- 1.8. Molekulmass.
- 1.9. Lisandite hulk.
- 1.10. Lisandite kvalitatiivne ja kvantitatiivne koostis.
- 1.11. Füüsikaliste omaduste kirjeldus:
 - sulamistemperatuur,
 - keemistemperatuur,
 - aururõhk,
 - lahustuvus vees ja orgaanilistes lahustites väljendatuna g/l
kohta teataval temperatuuril,
 - tihedus,
 - murdumisnäitaja, rotatsioon jne.

A.2. Asjakohased farmakoloogilised uuringud

- 2.1. Farmakodünaamika.
- 2.2. Farmakokineetika.

A.3. Toksikoloogilised uuringud

- 3.1. Ühekordse doosi mürgisus.
- 3.2. Kordusdoosi mürgisus.
- 3.3. Mõju sihtloomaliigile.
- 3.4. Paljunemisvõimet kahjustav toime, sealhulgas teratogeensus.
 - 3.4.1. Uuringud mõjust paljunemisvõimele.
 - 3.4.2. Embrüotoksilisus/lootetoksilisus, sealhulgas teratogeensus.

▼ **M2**

- 3.5. Mutageensus.
- 3.6. Kantserogeensus.
- A.4. Uuringud muude toimete kohta
 - 4.1. Immunotoksilisus.
 - 4.2. Jääkide mikrobioloogilised omadused.
 - 4.2.1. Mõju inimeste soolestiku mikrofloorale.
 - 4.2.2. Mõju tööstuslikus toiduvalmistamises kasutatud organismidele ja mikroorganismidele.
 - 4.3. Mõju inimesele.
- B. *Jääke käsitlev dokumentatsioon*
- B.0. Ekspertide aruanne
- B.1. Täpsed identifitseerimisandmed aine kohta, mille suhtes taotlus esitati

Asjaomane aine tuleks teha kindlaks vastavalt punktile A.1. Kui taotlus on seotud ühe või enama veterinaarravimiga, tuleks toode ise teha siiski kindlaks üksikasjalikumalt, kaasa arvatud:

 - kvalitatiivne ja kvantitatiivne koostis,
 - puhtus,
 - uuringutes kasutatud tootjapartii kindlakstegemine; seos lõpptootega,
 - eriaktiivsus ja radiomärgistusega ainete puhtus,
 - märgistatud aatomite asukoht molekulis.
- B.2. Jääkide uuringud
 - 2.1. Farmakokineetika

(imendumine, jaotumine, biotransformatsioon, eritumine).
 - 2.2. Jääkide kadumine.
 - 2.3. Jääkide piirnormi (MRL) väljatöötamine.
- B.3. Standardanalüüsimeetod jääkide tuvastamiseks
 - 3.1. Meetodi kirjeldus.
 - 3.2. Meetodi kinnitamine.
 - 3.2.1. spetsiifilisus;
 - 3.2.2. õigsus, sealhulgas tundlikkus;
 - 3.2.3. täpsus;
 - 3.2.4. tuvastuslävi;
 - 3.2.5. koguseline piir;
 - 3.2.6. praktilisus ja kohaldatavus normaalsetes laboritingimustes;
 - 3.2.7. häiretundlikkus.