

## A priedas. Geležies cheminių formų pasiskirstymas dirbtinai užterštuose dirvožemiuose

**A.1.1 lentelė.** Geležies pasiskirstymas dirbtinai užterštame smėlingame dirvožemyje prieš sendinimą (mg/kg, vidurkis (n = 3) ± standartinis nuokrypis)

**Table A.1.1.** Fractionation of iron in artificially contaminated sandy soil before ageing (mg/kg; average value (n = 3) ± standard deviation)

SM	Fe (0) kiekis, %	Mainų forma	Amorfiniai Fe oksidai	Kristaliniai Fe oksidai	Oksi-duojama	Likutinė forma
Cd	0	81 ± 7	542 ± 74	3746 ± 309	21,9 ± 5	966 ± 74
	0,35	503 ± 45	6000 ± 605	1542 ± 107	33,0 ± 4	884 ± 86
	0,70	624 ± 87	9301 ± 870	1434 ± 159	46,8 ± 3	985 ± 97
	1,05	642 ± 65	13231 ± 1008	1316 ± 144	36,3 ± 6	1036 ± 114
Cu	0	72 ± 7	440 ± 35	3602 ± 298	25,6 ± 4	1453 ± 59
	0,35	451 ± 50	5708 ± 498	1606 ± 124	25,0 ± 4	1510 ± 105
	0,70	612 ± 64	9049 ± 854	1391 ± 130	27,3 ± 7	1486 ± 107
	1,05	634 ± 44	13648 ± 1090	1259 ± 154	29,1 ± 3	1524 ± 89
Ni	0	70 ± 4	456 ± 36	3447 ± 375	27,9 ± 5	1762 ± 144
	0,35	481 ± 39	5751 ± 488	1886 ± 108	34,1 ± 4	1732 ± 145
	0,70	526 ± 47	9073 ± 874	1104 ± 117	41,4 ± 5	1757 ± 174
	1,05	595 ± 52	13269 ± 1004	1378 ± 98	42,7 ± 6	1774 ± 158
Pb	0	81 ± 9	506 ± 29	3774 ± 408	19,9 ± 3	1060 ± 89
	0,35	487 ± 51	5905 ± 485	1292 ± 105	28,5 ± 4	1230 ± 98
	0,70	627 ± 48	9009 ± 870	1165 ± 109	31,4 ± 5	1453 ± 157
	1,05	668 ± 70	13601 ± 1080	1120 ± 103	39,1 ± 6	1420 ± 150

**A.1.2 lentelė.** Geležies pasiskirstymas dirbtinai užterštame smėlingame dirvožemyje po sendinimo (mg/kg; vidurkis (n = 3) ± standartinis nuokrypis)

**Table A.1.2.** Fractionation of iron in artificially contaminated sandy soil after ageing (mg/kg; average value (n = 3) ± standard deviation)

SM	Fe (0) kiekis, %	Mainų forma	Amorfiniai Fe oksidai	Kristaliniai Fe oksidai	Oksi-duojama	Likutinė forma
Cd	0	261 ± 19	520 ± 38	3368 ± 403	10,7 ± 1	1090 ± 129
	0,35	327 ± 24	757 ± 65	6244 ± 587	23,3 ± 1	915 ± 84
	0,70	307 ± 19	1134 ± 98	10448 ± 1085	33,6 ± 2	1004 ± 92
	1,05	293 ± 28	1198 ± 104	12311 ± 1580	34,7 ± 2	1410 ± 68
Cu	0	251 ± 17	390 ± 43	3074 ± 287	23,0 ± 3	1547 ± 115
	0,35	265 ± 24	984 ± 69	6107 ± 745	16,5 ± 5	1695 ± 184
	0,70	249 ± 16	1321 ± 94	9526 ± 854	24,0 ± 4	1563 ± 145
	1,05	254 ± 19	1820 ± 88	12444 ± 1304	13,0 ± 3	1966 ± 202
Ni	0	180 ± 21	411 ± 29	3104 ± 247	23,3 ± 2	2110 ± 198
	0,35	253 ± 23	720 ± 66	7895 ± 987	34,8 ± 5	1757 ± 180
	0,70	252 ± 27	987 ± 84	9931 ± 1007	22,1 ± 3	1759 ± 187
	1,05	241 ± 32	1204 ± 104	13232 ± 1045	32,2 ± 4	1798 ± 204
Pb	0	230 ± 18	416 ± 38	3466 ± 198	14,0 ± 2	1302 ± 105
	0,35	276 ± 18	804 ± 64	6204 ± 598	19,4 ± 3	1086 ± 98
	0,70	352 ± 40	1033 ± 87	9847 ± 745	11,5 ± 2	1254 ± 109
	1,05	290 ± 32	1004 ± 96	11754 ± 1254	13,4 ± 1	1730 ± 125