

	VRHNIKA		SILICIJ	FOSFOR	ŽVEPLO	KLOR	KALIJ	KALCIJ	TITAN	KROM	MANGAN	ŽELEZO	NIKELJ	BAKER	CINK	ŽIVOSREBRO	SVINEC	RUBIDIJ	STRONCIJ	CIRKONIJ	
1	VRTEC PRI CERKVI, RASTLINJE	vr_1	LOD	2470	LOD	LOD	11900	29800	LOD	LOD	47,1	173	LOD	18,7	36,6	LOD	LOD	LOD	LOD	LOD	
2	JESEN ZA KEMISOM	vr_2	LOD	884	316	LOD	13800	15700	14,7	LOD	59,4	188	LOD	21,2	58,2	LOD	LOD	30,5	10,6	16	
3	PŠENICA, PODČELO (LIGOJNA)	vr_3	17000	1070	226	1970	25100	7260	LOD	LOD	131	564	LOD	25,2	67,6	LOD	LOD	LOD	LOD	18,6	
4	KROMPIR BETAJNOVA	vr_4	LOD	LOD	LOD	769	26000	25300	LOD	LOD	108	590	LOD	15,4	35,6	LOD	LOD	44,2	13,6	24,1	
5A KOR	KORUZA NJIVA, ZA KEMISOM	vr_5a	56100	763	LOD	5540	13400	7440	1280	LOD	192	12100	LOD	15,7	79,1	LOD	LOD	74,4	31,9	106	
5B POG	KORUZA NJIVA, ZA KEMISOM	vr_5b	LOD	LOD	1290	20700	42700	12900	39	LOD	75,5	808	LOD	25,8	70,4	LOD	LOD	23	13,5	LOD	
6A	VRTNARIJA RASTLINE JAGODA	vr_6a	LOD	LOD	LOD	769	26000	25300	LOD	LOD	108	590	LOD	15,4	35,6	LOD	LOD	44,2	13,6	24,1	
6B	VRTNARIJA RASTLINE LIST JAGODE	vr_6b	LOD	LOD	LOD	3710	9380	17100	LOD	LOD	80,5	308	LOD	5,83	32,8	LOD	LOD	18,9	33,7	12,3	
6C	VRTNARIJA RASTLINE REDKVICA	vr_6c	LOD	LOD	341	3940	36200	3910	LOD	LOD	31,6	245	LOD	9,62	29,4	LOD	LOD	25	21,8	LOD	
6D	VRTNARIJA RASTLINE LIST REDKVICE	vr_6d	LOD	LOD	6170	20000	49000	39100	LOD	LOD	111	419	LOD	17,7	71,4	LOD	LOD	28,8	46,4	19,5	
6E	VRTNARIJA RASTLINE SOLATA	vr_6e	LOD	LOD	LOD	19700	98800	17500	LOD	LOD	190	640	LOD	31,1	92,5	LOD	LOD	43,6	19,8	28,9	
7A	NJIVA, ŠOLA SLOMŠEK, RASTLINE, TROPOTEC LISTI	vr_7a	36100	LOD	LOD	2110	14500	15000	915	LOD	78,9	6550	LOD	19,2	51,4	LOD	LOD	55,5	56,4	123	kontaminacija s prstjo
7B	NJIVA, ŠOLA SLOMŠEK, RASTLINE, KOR TROPOTEC	vr_7b	62200	LOD	LOD	LOD	8560	5630	1660	LOD	76,3	11600	LOD	19,8	70,9	LOD	LOD	68,7	51,7	237	kontaminacija s prstjo
7C	NJIVA, ŠOLA SLOMŠEK, RASTLINE, TRAVA	vr_7c	13100	LOD	LOD	5800	36900	7320	330	LOD	84,2	3040	LOD	22,5	49,4	LOD	LOD	59,8	10,3	60,4	kontaminacija s prstjo
8A	ZA KEMISOM, TRAVNIK, TRAVA	vr_8a	14100	430	LOD	1320	17800	4780	45,4	LOD	87,1	754	LOD	17,3	37	LOD	LOD	26,5	LOD	17,1	
8B	ZA KEMISOM, TRAVNIK, REPUH	vr_8b	2360	868	LOD	LOD	23100	26300	LOD	LOD	45,5	345	LOD	10	34,8	LOD	LOD	42,2	18,2	LOD	
7D	NJIVA, ŠOLA SLOMŠEK, RASTLINE, ZEMLJA	vr_7d	253000	LOD	LOD	LOD	10100	5240	5450	157	183	25700	LOD	45,3	98,8	LOD	115	92,4	116	467	
9	NJIVA, ŠOLA SLOMŠEK, ZEMLJA	vr_9	257000	LOD	LOD	LOD	11200	6300	5040	179	199	29500	LOD	57,7	108	LOD	127	104	106	492	
10	ZEMLJA, VRTNARIJA, ZGORNJA PLAST, KOMPOST	vr_10	182000	3220	LOD	LOD	8720	31200	3980	61,5	769	31800	LOD	51	142	LOD	125	103	105	340	
11	NJIVA, KOMPOSTARNA, ROSA, PODČELO, LIGOJNA	vr_11	230000	2450	LOD	LOD	20700	13700	3900	59,8	398	33300	LOD	54,8	124	LOD	121	135	68,4	338	
12	ZA KEMISOM, NJIVA	vr_12	228000	1510	LOD	LOD	21000	10500	5790	125	527	47300	LOD	54,2	175	LOD	150	192	108	356	
13	OSTANEK GORENJA, KEMIS	Vr_13	17600	694	LOD	LOD	LOD	2410	764	LOD	62,6	2250	LOD	27,4	604	LOD	LOD	LOD	LOD	LOD	pocinkana pločevina
14	TANKOVSKA CESTA, VRHNIKA	vr_14	134000	5580	LOD	LOD	8800	76500	4410	66,8	1060	35600	LOD	72,5	177	LOD	182	161	110	429	
15	ZEMLJA, VRTNARIJA, ZGORNJA PLAST, KOMPOST	vr_15	208000	3730	LOD	LOD	9110	38500	4630	68,4	605	34600	LOD	78,6	194	LOD	185	97,7	116	310	
16	IDRIJSKA ŠTIRNA, BETAJNOVA ZEMLJA	vr_16	247000	3980	LOD	LOD	21000	31000	8370	183	2080	60900	LOD	89,8	266	LOD	240	245	144	646	
17	VRTEC PRI CERKVI, PESKOVNIK	vr_17	316000	LOD	LOD	LOD	4030	1260	972	LOD	117	1550	LOD	LOD	35,7	LOD	LOD	28,3	41,8	24,7	
22	SEDIMENT ZA KEMISOM, POTOK (Tojnica)	vr_22	186000	LOD	LOD	LOD	15500	33600	3620	61	194	30000	LOD	37,2	97,7	LOD	147	128	87,5	298	
	LOGATEC																				
18	ZAPLANA OGRAJE ZEMLJA	lo_18	192000	1120	245	525	13300	12200	4750	47,1	716	32800	LOD	38,7	143	LOD	85	113	90,2	378	
19	VRTIČKI LOGATEC ZEMLJA	lo_19	210000	1510	0	0	15700	7900	4880	LOD	1100	32300	LOD	82,4	120	LOD	90	126	89,3	486	
20	LOGATEC, POLJE ZEMLJA	lo_20	267000	2330	0	0	18000	12700	6460	LOD	1980	52100	LOD	68,6	195	LOD	247	189	100	611	
21	ZAPLANA PRI GOSTILNI, ZEMLJA	lo_21	208000	3470	LOD	LOD	13100	37500	5760	LOD	1130	48200	LOD	37,6	207	LOD	226	165	126	410	njiva ob cesti
23	ZAPLANA PRI GOSTILNI, RASTLINJE	lo_23	LOD	LOD	LOD	1720	37700	12900	35,7	LOD	68	439	LOD	17,6	45,6	LOD	LOD	39,8	LOD	13,9	
24	ZAPLANA OGRAJE, KROMPIR (pog)	lo_24	LOD	LOD	LOD	1430	40800	16900	82,1	LOD	77	1260	LOD	LOD	34	LOD	LOD	35,9	25	40,4	
25A	LOGATEC, VRTIČKI, RASTLINJE	lo_25a	LOD	853	LOD	LOD	21800	28300	LOD	LOD	68,3	263	LOD	22,5	68,3	LOD	LOD	63,8	LOD	15,2	
25B	LOGATEC, VRTIČKI, RASTLINJE	lo_25b	10100	LOD	LOD	LOD	30700	17700	189	LOD	175	2920	LOD	17,4	59,1	LOD	LOD	39,4	20,4	56,1	kontaminacija s prstjo
26 A POG	LOGATEC, POLJE, RASTLINJE	lo_26a	1810	518	222	567	12700	13300	23,3	LOD	65,7	191	LOD	35	41,8	LOD	LOD	42,4	8,64	9,59	

	SI	P	S	CL	K	CA	TI	CR	MN	FE	NI	CU	ZN	HG	PB	RB	SR	ZR
mejne vrednosti (mg/kg)								100			50	60	200	0,8	85			
opozorilne vrednosti (mg/kg)								150			70	100	300	2	100			
kritične vrednosti (mg/kg)								380			210	300	720	10	530			

meja detekcije XRF (mg/kg)  
skupna negotovost meritve - 10%  
LOD - pod mejo detekcije

Ljubljanski vrtički - ZEMLJA -povprečje (mg/kg) (max vrednost) - Markelc Ines, BF, diplomsko delo 2008  
Ljubljanski vrtički - VRTNINE -povprečje (mg/kg) (max vrednost) - Markelc Ines, BF, diplomsko delo 2008

50 (do 350)  
10  
30 (do 70)  
2,5  
40 (do 220)  
40  
150 (do 450)  
150  
70 (do 300)  
3

Kadmija nismo določali!