

N _i Lab.	N (g kg ⁻¹)	P (g kg ⁻¹)	K (g kg ⁻¹)	Ca (g kg ⁻¹)	Mg (g kg ⁻¹)	S (g kg ⁻¹)	B (mg kg ⁻¹)	Cu (mg kg ⁻¹)	Fe (mg kg ⁻¹)	Mn (mg kg ⁻¹)	Zn (mg kg ⁻¹)
1	30,97	1,73	19,01	11,08	8,10	1,64	23,98	9,31	767,35	160,38	49,56 **
2	27,90	1,72	18,50	11,20	8,00	1,40	22,60	10,70	676,10	166,20	45,40
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	29,63	1,67	20,08	10,59	8,33	1,77	20,71	8,40	697,20	153,70	39,72
6	29,60	1,70	19,70	10,50	7,60	1,50	23,00	10,00	780,00	160,00	44,00
7	30,40	1,70	17,40	12,80 **	6,80	1,60	25,61	10,00	536,00 *	174,00	39,40
8	30,59	1,67	15,75 *	11,04	7,50	1,67	25,22	8,55	852,57 **	167,10	36,48
9	30,38	1,60	20,00	10,93	7,62	1,83	18,60	10,60	867,50 **	146,10	44,00
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	29,10	1,65	18,40	10,60	8,40	1,50	29,00	9,50	665,00	160,00	46,00
12	30,00	1,70	19,00	11,00	7,60	1,50	27,90	8,40	612,60	163,40	43,50
13	29,28	2,09 **	21,05 *	11,31	7,38	1,77	30,48 **	10,43	722,05	162,30	43,90
14	30,65	1,69	18,01	10,95	6,11 **	1,51	20,64	10,22	637,56	145,62	42,71
15	30,28	1,61	19,16	10,02	8,03	1,66	22,01	9,15	780,44	167,00	47,33
16	28,30	1,80	19,20	10,80	7,70	1,70	23,80	9,00	694,00	134,00 *	42,10
17	30,47	1,75	16,25	10,25	8,05	1,31	15,00 **	9,00	802,00 *	143,00	44,00
18	29,77	1,75	19,84	10,34	8,02	1,95 *	22,46	9,06	732,06	156,90	45,74
19	28,00	13,00 ***	19,00	10,50	7,50	-	18,00	9,00	850,00 **	190,00 **	40,00
20	30,10	1,80	18,50	11,00	7,70	1,70	24,00	9,00	701,00	160,00	42,00
21	29,00	1,50	19,00	12,50 *	8,60	1,47	28,00	11,00	644,00	192,00 **	46,00
22	29,36	1,83	18,66	11,24	8,77	1,94	-	7,30 *	741,88	200,88 **	50,84 **
23	31,10	1,60	17,00	10,00	7,67	1,77	19,12	9,02	681,57	158,92	43,15
24	30,00	1,63	17,90	11,70	7,10	1,70	23,00	9,10	650,00	161,00	40,90
25	30,30	1,60	19,65	11,20	8,10	1,75	24,40	10,00	680,00	165,00	43,50
26	30,75	1,70	19,99	10,78	8,50	1,63	19,21	8,42	720,09	148,49	41,18
27	28,00	1,55	18,00	10,90	7,80	1,60	25,00	0,90 ***	699,00	168,00	38,70
28	29,53	1,71	17,17	11,05	8,79	1,76	22,99	10,07	713,86	166,47	43,78
29	27,86	1,69	18,50	10,65	7,58	2,03 **	22,66	8,20	652,00	143,00	37,80
30	28,42	1,50	21,33 *	18,15 ***	5,08 ***	1,38	19,34	11,76 **	1054,97 ***	166,94	63,59 ***
31	30,60	1,80	23,70 ***	9,40	6,00 **	2,20 ***	24,00	25,00 ***	855,00 **	141,00	74,00 ***
32	30,10	1,70	17,50	9,10 *	8,80	1,30	22,00	8,00	465,00 ***	158,00	61,00 ***
33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34	29,80	1,80	18,40	10,50	7,90	1,80	22,00	8,00	622,00	162,00	42,00
35	28,00	1,65									

	102	31,50	1,80	16,10	8,90 *	8,20	1,50	21,00	9,00	756,00	150,00	35,00 *
	103	29,32	1,70	18,50	10,90	9,20 *	1,90	23,08	9,50	577,00	156,80	40,80
	104	30,20	1,18 **	14,00 **	13,50 **	10,80 ***	1,22 *	28,58	14,50 ***	875,00 ***	197,00 **	56,60 ***
	105	29,00	1,70	16,90	10,40	7,00	1,50	20,30	17,00 ***	595,00	142,00	42,00
	106	31,00	1,67	19,88	12,30 *	7,68	1,78	20,84	8,78	682,67	152,80	39,65
	107	29,83	1,61	7,39 ***	9,04 *	7,27	1,61	21,75	6,82 **	668,16	141,67	35,75
	108	30,10	1,55	17,20	10,90	6,95	1,48	24,27	9,20	685,00	179,00 *	43,40
	109	28,08	1,45 *	17,05	8,18 **	8,72	1,15 **	24,36	7,07 *	706,88	190,31 **	40,24
	110	29,15	2,50 **	22,70 **	11,15	8,45	1,55	21,00	9,40	554,80	152,10	27,60 ***
	111	19,97 ***	1,78	18,72	10,03	7,63	-	94,50 ***	6,60 **	660,80	162,40	48,70 *
	112	30,46	1,61	17,14	10,70	7,45	1,48	22,70	8,56	567,45	188,40 **	43,51
	113	30,59	1,70	17,53	10,87	8,35	1,70	24,36	9,71	674,63	157,04	40,32
	114	29,10	1,79	18,90	11,40	8,23	1,53	19,00	8,48	616,00	166,00	41,00
	115	29,89	1,76	16,20	7,95 **	7,70	0,92 ***	19,38	6,44 **	599,40	140,58	45,09
	116	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	117	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	118	28,00	1,70	19,00	4,50 ***	3,60 ***	1,70	20,00	8,30	480,00 **	140,00	40,00
	119	29,12	1,54	16,00 *	10,48	8,00	1,35	19,42	9,40	482,80 **	158,52	42,27
	120	29,98	1,74	18,89	10,80	7,89	1,63	24,05	9,33	625,22	154,14	42,73
	121	29,98	1,74	18,89	10,80	7,89	1,63	24,05	9,33	625,22	154,14	42,73
	122	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	123	29,71	1,76	16,30	10,80	7,45	1,42	24,15	10,50	715,11	154,15	37,10
	124	29,20	1,60	18,00	10,80	7,50	1,10 ***	25,00	9,00	702,00	161,00	37,00
	125	20,30 ***	1,30 **	12,00 ***	10,00	7,70	1,10 ***	18,00	9,00	429,00 ***	157,00	36,00
	126	28,67	1,57	18,94	10,68	8,87	1,48	14,28 **	9,05	670,24	164,79	43,68
	127	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	128	28,90	1,66	18,60	10,66	8,73	2,01 **	19,99	8,30	632,00	158,90	42,30
	129	30,00	1,40 *	19,00	11,70	8,00	1,30	23,00	7,00 **	689,00	158,00	36,00
	130	30,00	1,79	19,17	11,00	9,18 *	1,80	23,79	9,55	618,45	151,46	43,69
	131	28,20	1,60	24,00 ***	19,70 ***	11,40 ***	1,82	16,10 *	5,11 ***	631,20	154,70	39,80
	132	28,00	2,00 **	18,33	11,40	7,95	1,70	24,80	8,27	565,02	152,31	40,45
	133	30,31	1,60	21,00 *	13,28 **	8,21	1,55	19,74	8,00	698,00	143,00	41,00
	134	29,40	1,90 *	18,70	12,30 *	8,70	1,90	17,00	11,00	687,00	151,00	48,00
	135	29,90	1,50	18,00	9,70	8,80	1,70	23,00	9,30	517,60 *	155,40	38,10
	136	28,66	1,65	15,10 **	10,50	7,14	1,64	12,68 **	8,23	646,30	141,20	38,21
	137	29,60	1,70	20,80	10,10	7,40	1,30	19,20	10,26	575,18	159,65	36,40
	138	32,20 *	4,80 ***	18,53	12,06	8,96	1,48	20,27	20,41 ***	769,01	166,60	56,04 ***
	139	28,00	1,70	18,00	10,90	8,10	1,20 *	27,00	9,00	709,00	160,00	41,00
	140	30,01	1,71	18,88	10,90	7,79	1,61	22,77	9,26	661,10	155,70	42,51
	141	28,00	1,50	17,00	11,00	7,80	1,30	27,00	8,00	690,00	155,00	35,00 *
	142	29,19	1,80	20,70	10,00	7,10	1,40	19,17	10,31	688,18	165,33	42,22
	143	27,93	1,98 *	17,58	11,40	8,50	1,30	28,00	8,70	704,38	163,13	42,95
	144	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	145	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	146	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	147	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	148	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	149	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MED. 1	29,50	1,80	18,25	10,71	7,73	1,59	23,60	9,48	672,57	159,54	42,62	
S	3,09	1,05	2,24	1,70	1,14	0,23	7,97	2,39	98,31	25,50	5,83	
CV%	10,48	58,44	12,30	15,88	14,79	14,33	33,76	25,21	14,62	15,98	13,67	
MAX.	35,68	2,85	22,74	14,11	10,02	2,05	35,55	13,06	869,19	210,53	54,27	
MIN.	23,31	0,75	13,77	7,31	5,45	1,14	11,65	5,89	475,95	108,55	30,97	
MED. 2	29,86	1,68	18,37	10,72	7,81	1,60	22,98	9,21	669,51	159,19	42,01	
S	1,44	0,15	1,52	0,97	0,74	0,20	3,66	1,07	80,37	13,91	3,60	
CV%	4,81	9,19	8,27	9,01	9,53	12,60	15,95	11,62	12,00	8,74	8,57	
MAX.	32,73	1,99	21,41	12,65	9,30	2,00	30,30	11,35	830,26	187,02	49,21	
MIN.	26,98	1,37	15,33	8,78	6,32	1,19	15,65	7,07	508,77	131,37	34,81	
MED. 3	29,81	1,68	18,44	10,74	7,92	1,59	23,08	9,23	667,95	157,35	41,97	
S	1,18	0,11	1,20	0,75	0,59	0,18	3,08	0,90	64,67	10,37	3,29	
CV%	3,96	6,31	6,49	6,99	7,49	11,17	13,33	9,79	9,68	6,59	7,83	
MAX.	32,17	1,89	20,83	12,25	9,10	1,95	29,24	11,04	797,29	178,09	48,55	
MIN.	27,45	1,46	16,05	9,24	6,73	1,24	16,93	7,42	538,60	136,61	35,39	