

Parametry statystyczne pierwiastków chemicznych i odczynu gleb (0,0–0,3 m) na arkuszu Libiąż

Statistical parameters of chemical elements and acidity of topsoils (0.0–0.3 m) at Libiąż Sheet

Gleby Soils	Para- metry Parameters	Ag mg/kg	Al %	As mg/kg	Ba mg/kg	C <sub>org</sub> %	Ca %	Cd mg/kg	Co mg/kg	Cr mg/kg	Cu mg/kg	Fe %	Hg mg/kg	Mg %	Mn mg/kg	Ni mg/kg	P %	Pb mg/kg	S %	Sr mg/kg	Ti mg/kg	V mg/kg	Zn mg/kg	pH
Gleby ogółem Soils as a whole n=1289	a	<1	0,03	<5	7	0,1	<0,01	<1	<1	<1	<1	0,01	<0,05	<0,01	<10	<2	<0,005	<5	<0,005	1	12	<1	<10	3,5
	b	30	4,15	2130	2210	47,1	13,80	387	51	142	206	15,50	1,95	10,30	5140	53	0,310	29 700	1,300	1130	635	70	39 950	8,8
	c	<1	0,45	8	58	3,6	0,45	3	2	7	8	0,67	0,06	0,20	280	5	0,028	180	0,037	11	71	11	370	6,1
	d	<1	0,32	<5	39	2,1	0,09	1	1	5	6	0,38	<0,05	0,04	70	3	0,019	70	0,021	6	61	8	110	6,0
	e	<1	0,35	<5	39	1,9	0,08	1	1	5	5	0,39	<0,05	0,03	100	3	0,022	60	0,019	5	57	8	110	6,1
Tereny bez zabudowy Non-built-up areas n=966	a	<1	0,03	<5	7	0,1	<0,01	<1	<1	<1	<1	0,01	<0,05	<0,01	<10	<2	<0,005	<5	<0,005	1	12	<1	<10	3,5
	b	30	4,15	2130	485	47,1	9,08	387	45	142	206	15,50	1,95	6,26	5140	37	0,310	29 700	0,880	1130	512	70	39 950	8,8
	c	<1	0,41	9	47	3,8	0,28	4	2	6	7	0,60	0,06	0,13	260	4	0,025	190	0,034	9	65	10	360	5,8
	d	<1	0,28	<5	34	2,1	0,05	1	1	4	5	0,31	<0,05	0,03	50	3	0,016	65	0,019	5	57	7	80	5,7
	e	<1	0,30	<5	33	1,9	0,04	1	<1	4	5	0,30	<0,05	0,02	40	2	0,018	60	0,017	4	53	7	70	5,7
Tereny z zabudową wiejską Village areas n=20	a	<1	0,22	<5	19	0,35	0,04	<1	<1	3	3	0,22	<0,05	0,02	60	<2	0,012	20	<0,005	3	30	5	70	5,8
	b	<1	1,56	14	250	5,8	8,20	12	24	24	23	1,89	0,15	2,09	870	16	0,081	545	0,753	76	322	38	1550	8,0
	c	<1	0,69	7	88	2,3	1,10	4	4	11	10	0,90	<0,05	0,35	430	9	0,045	145	0,068	20	109	18	490	7,2
	d	<1	0,61	6	70	1,9	0,44	3	3	9	9	0,79	<0,05	0,16	350	7	0,039	105	0,031	13	92	16	340	7,2
	e	<1	0,68	7	61	2,0	0,43	3	3	12	9	0,88	<0,05	0,19	390	10	0,044	100	0,030	11	85	18	340	7,4
Tereny z zabudową miejską niską Low-block urban areas n=241	a	<1	0,12	<5	12	0,5	0,01	<1	<1	2	2	0,09	<0,05	<0,01	10	<2	<0,005	10	<0,005	2	26	3	20	5,1
	b	10	1,94	44	1040	22,9	8,05	65	51	34	115	7,85	0,36	4,91	3550	53	0,240	7800	0,180	157	635	70	11 260	8,5
	c	<1	0,54	6	76	2,6	0,71	3	3	8	10	0,79	<0,05	0,26	340	7	0,038	150	0,032	17	85	14	370	7,1
	d	<1	0,46	<5	59	2,0	0,28	2	2	7	8	0,60	<0,05	0,10	220	5	0,032	80	0,026	11	73	11	200	7,1
	e	<1	0,47	<5	53	1,9	0,26	2	2	7	7	0,58	<0,05	0,08	230	5	0,031	70	0,024	10	71	11	190	7,2
Tereny z zabudową miejską wysoką Tower-block urban areas n=11	a	<1	0,24	<5	29	0,6	0,06	<1	<1	3	2	0,35	<0,05	0,03	50	<2	0,013	20	0,011	3	37	7	50	6,7
	b	<1	1,15	11	295	2,7	1,67	3	6	20	30	2,80	0,24	0,81	500	21	0,088	235	0,069	34	319	26	430	8,4
	c	<1	0,50	<5	84	1,6	0,56	1	3	9	11	0,87	<0,05	0,19	240	9	0,036	75	0,027	15	96	12	210	7,5
	d	<1	0,44	<5	66	1,4	0,36	1	2	8	9	0,69	<0,05	0,12	190	6	0,030	60	0,023	12	80	11	170	7,5
	e	<1	0,40	<5	55	1,4	0,40	2	2	6	8	0,53	<0,05	0,17	200	6	0,030	60	0,022	12	71	9	150	7,6
Tereny przemysłowe Industrial areas n=51	a	<1	0,11	<5	9	0,2	0,01	<1	<1	2	3	0,14	<0,05	0,01	10	<2	0,005	10	<0,005	2	24	4	30	4,6
	b	2	1,95	255	2210	40,4	13,80	51	11	91	108	4,17	0,53	10,30	2060	42	0,077	2200	1,298	127	505	47	4750	8,8
	c	<1	0,65	14	153	5,4	2,22	4	4	15	18	1,33	0,07	1,18	400	13	0,024	190	0,116	29	103	18	600	7,4
	d	<1	0,54	6	76	2,2	0,73	2	3	11	12	1,01	<0,05	0,29	260	10	0,019	90	0,041	18	83	15	300	7,3
	e	<1	0,59	6	58	2,2	0,83	2	3	10	9	1,13	<0,05	0,23	270	10	0,019	80	0,036	19	87	16	230	7,5
Lasy Forests n=745	a	<1	0,03	<5	7	0,1	<0,01	<1	<1	<1	<1	0,01	<0,05	<0,01	<10	<2	<0,005	<5	<0,005	1	12	<1	<10	3,5
	b	30	4,15	2130	485	47,1	7,94	387	45	37	206	15,50	1,95	5,46	5140	53	0,310	29 700	0,780	1130	512	70	39 950	8,8
	c	<1	0,34	9	41	4,1	0,19	3	1	5	6	0,49	0,06	0,08	180	3	0,021	215	0,033	8	56	9	360	5,4
	d	<1	0,23	<5	29	2,2	0,03	1	<1	3	4	0,24	<0,05	0,02	30	2	0,013	55	0,017	4	50	6	60	5,3
	e	<1	0,22	<5	25	2,0	0,03	<1	<1	3	4	0,22	<0,05	0,02	20	<2	0,013	50	0,015	3	47	5	40	5,3
Łąki Meadows n=39	a	<1	0,22	<5	21	0,9	0,04	<1	<1	4	3	0,30	<0,05	0,02	20	2	0,018	30	0,011	3	36	6	40	5,2
	b	<1	1,54	17	205	10,5	3,64	18	6	25	60	1,69	0,15	2,32	1260	25	0,083	840	0,169	187	150	34	1340	8,0
	c	<1	0,67	7	68	2,8	0,55	3	3	10	10	0,81	<0,05	0,23	430	8	0,042	130	0,037	20	81	17	330	7,0
	d	<1	0,61	6	61	2,3	0,30	3	2	9	9	0,73	<0,05	0,12	310	7	0,039	100	0,030	12	76	15	260	7,0
	e	<1	0,57	6	59	2,0	0,26	3	3	9	8	0,76	<0,05	0,10	360	7	0,038	95	0,028	11	75	16	270	7,1
Nieużytki Barren lands n=354	a	<1	0,08	<5	9	0,2	<0,01	<1	<1	<1	<1	0,04	<0,05	<0,01	<10	<2	<0,005	10	<0,005	2	24	2	20	3,6
	b	10	2,94	80	2210	40,4	13,80	42	51	142	181	7,85	0,53	10,30	3550	42	0,262	4160	1,298	127	505	59	4150	8,8
	c	<1	0,61	8	80	2,8	0,82	3	3	10	10	0,93	<0,05	0,40	460	8	0,036	135	0,047	14	88	16	380	6,9
	d	<1	0,51	5	59	1,9	0,25	2	2	8	8	0,69	<0,05	0,10	280	6	0,030	85	0,026	10	77	13	230	6,9
	e	<1	0,51	6	52	1,7	0,19	2	2	8	8	0,70	<0,05	0,08	310	6	0,031	80	0,023	9	80	13	220	6,9
Ogrody Allotments n=14	a	<1	0,20	<5	19	0,6	0,03	<1	<1	3	2	0,12	<0,05	0,02	50	<2	0,009	15	0,008	3	32	5	30	5,8
	b	<1	0,91	27	304	11,4	1,18	8	8	15	44	3,02	0,14	0,40	560	17	0,236	170	0,178	97	134	22	820	7,9
	c	<1	0,57	6	94	2,9	0,45	2	3	9	13	0,92	0,05	0,11	240	9	0,062	70	0,044	29	72	14	220	7,0
	d	<1	0,49	<5	69	2,1	0,25	1	2	8	9	0,66	<0,05	0,08	190	7	0,038	55	0,030	16	64	12	160	6,9
	e	<1	0,58	<5	71	2,2	0,34	1	3	10	10	0,83	<0,05	0,10	180	10	0,030	60	0,036	22	66	16	140	7,0
Pola uprawne Cultivated fields n=21	a	<1	0,30	<5	31	0,7	0,05	1	1	4	4	0,36	<0,05	0,03	320	3	0,018	55	0,010	4	62	9	120	6,9
	b	<1	1,05	18	115	2,6	3,20	11	7	13	13	1,85	0,09	1,91	1430	14	0,058	600	0,037	28	166	29	1160	8,2
	c	<1	0,63	8	64	1,5	0,84	3	3	9	8	0,92	<0,05	0,43	720	8	0,035	155	0,021	10	101			