

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

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

Gleby Soils	Para- metry Parameters	Ag mg/kg	Al %	As mg/kg	Ba mg/kg	C _{org} %	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=1295	a	<1	0,04	<5	10	<0,1	<0,01	<1	<1	<1	<1	0,04	<0,05	<0,01	<10	<2	<0,005	<5	<0,005	1	20	<1	10	4,1
	b	118	23,00	660	1120	55,3	30,20	95	29	470	4900	41,20	2,36	10,50	8720	290	0,630	6100	0,780	590	1950	350	19 700	11,0
	c	<1	0,54	10	82	2,5	1,17	4	3	12	18	1,24	0,06	0,32	550	8	0,033	140	0,043	23	116	15	520	7,3
	d	<1	0,38	5	53	1,3	0,26	2	2	6	7	0,57	<0,05	0,07	150	4	0,020	75	0,021	10	86	10	220	7,2
	e	<1	0,40	5	49	1,3	0,18	2	2	6	6	0,55	<0,05	0,06	170	4	0,023	75	0,020	8	79	10	210	7,3
Tereny bez zabudowy Non-built-up areas n=955	a	<1	0,04	<5	10	<0,1	0,01	<1	<1	<1	<1	0,04	<0,05	<0,01	<10	<2	<0,005	<5	<0,005	1	20	<1	10	4,1
	b	118	2,62	660	990	40,1	21,60	95	29	470	334	15,00	0,66	10,50	5290	60	0,630	4800	0,730	320	1100	70	19 700	9,6
	c	<1	0,47	9	66	2,3	0,66	4	2	8	9	0,83	0,05	0,24	380	6	0,029	120	0,035	13	90	12	460	7,0
	d	<1	0,34	5	45	1,3	0,18	2	1	5	5	0,45	<0,05	0,05	110	3	0,018	70	0,018	8	75	9	200	7,0
	e	<1	0,34	<5	40	1,3	0,14	2	1	5	5	0,38	<0,05	0,04	100	3	0,019	75	0,017	7	70	8	190	7,1
Tereny z zabudową wiejską Village areas n=32	a	<1	0,09	<5	15	0,6	0,05	<1	<1	2	2	0,12	<0,05	<0,01	20	<2	0,007	20	0,010	3	32	3	60	5,2
	b	<1	0,91	32	162	6,6	2,22	10	4	14	16	1,91	0,15	1,13	1060	13	0,083	245	0,097	27	136	24	2100	8,8
	c	<1	0,41	5	51	2,0	0,30	3	1	6	7	0,53	<0,05	0,10	180	4	0,030	85	0,025	9	73	9	260	7,0
	d	<1	0,37	<5	44	1,7	0,17	2	1	5	6	0,44	<0,05	0,04	100	3	0,025	75	0,022	8	69	8	190	7,0
	e	<1	0,38	<5	44	1,6	0,14	2	1	5	6	0,44	<0,05	0,03	80	3	0,026	80	0,023	8	65	8	180	7,0
Tereny z zabudową miejską niską Low-block urban areas n=132	a	<1	0,12	<5	15	0,2	0,03	<1	<1	2	2	0,11	<0,05	0,01	20	<2	0,008	10	<0,005	3	36	3	40	5,5
	b	67	2,16	400	540	14,3	9,60	46	14	47	167	8,80	0,81	3,27	3390	70	0,390	4000	0,780	590	630	61	18 600	9,6
	c	3	0,55	13	105	3,0	1,21	4	3	10	17	1,19	0,09	0,25	420	9	0,051	165	0,045	33	117	14	810	7,5
	d	<1	0,48	6	79	2,3	0,53	3	2	8	12	0,88	0,06	0,12	260	7	0,041	100	0,032	18	99	12	390	7,4
	e	<1	0,50	6	77	2,1	0,53	3	3	9	10	0,94	0,06	0,13	300	7	0,041	80	0,029	16	95	13	320	7,5
Tereny przemysłowe Industrial areas n=173	a	<1	0,08	<5	12	<0,1	<0,01	<1	<1	1	<1	0,04	<0,05	<0,01	<10	<2	<0,005	<5	<0,005	2	33	2	10	6,2
	b	2	23,00	120	1120	55,3	30,20	29	19	350	4900	41,20	2,36	8,00	8720	290	0,514	6100	0,474	470	1950	350	9300	11,0
	c	<1	0,94	9	154	2,9	4,16	3	4	35	73	3,67	0,09	0,85	1668	19	0,036	230	0,090	68	265	33	660	8,3
	d	<1	0,61	5	95	1,2	1,25	2	3	16	15	1,66	<0,05	0,32	620	10	0,023	70	0,041	31	172	20	270	8,3
	e	<1	0,67	<5	99	1,3	1,40	2	3	17	14	1,77	<0,05	0,42	720	11	0,027	75	0,042	31	153	22	270	8,2
Lasy Forests n=599	a	<1	0,04	<5	10	<0,1	0,01	<1	<1	<1	<1	0,04	<0,05	<0,01	<10	<2	<0,005	<5	<0,005	1	20	<1	20	4,1
	b	93	2,62	155	990	40,1	21,60	95	19	470	149	14,70	0,66	10,50	4360	50	0,430	4800	0,730	320	1100	94	19 700	9,2
	c	<1	0,36	7	54	2,4	0,48	3	2	7	6	0,57	<0,05	0,15	220	4	0,021	110	0,033	11	78	10	370	6,9
	d	<1	0,27	<5	35	1,1	0,12	2	<1	4	4	0,31	<0,05	0,03	60	2	0,012	60	0,015	6	66	7	140	6,8
	e	<1	0,24	<5	29	1,1	0,10	2	<1	3	4	0,25	<0,05	0,02	40	2	0,012	65	0,013	5	60	5	120	6,9
Nieuzyski Barren lands n=590	a	<1	0,07	<5	11	<0,1	<0,01	<1	<1	<1	<1	0,04	<0,05	<0,01	<10	<2	<0,005	<5	<0,005	2	25	1	10	4,9
	b	118	23,00	660	1120	55,3	30,20	46	29	350	4900	41,20	2,36	8,00	8720	290	0,625	6100	0,775	470	1950	350	9300	11,0
	c	<1	0,71	12	106	2,5	1,86	4	4	17	30	1,91	0,08	0,49	900	12	0,042	170	0,053	33	152	21	640	7,6
	d	<1	0,53	7	73	1,5	0,48	3	2	10	10	0,97	<0,05	0,15	340	7	0,030	90	0,030	16	108	14	330	7,5
	e	<1	0,59	7	72	1,5	0,39	3	3	10	9	1,01	<0,05	0,14	420	8	0,033	90	0,027	13	102	16	310	7,5
Trawniki Lawns n=82	a	<1	0,19	<5	19	0,2	0,11	<1	<1	2	2	0,17	<0,05	0,02	40	<2	0,008	20	0,007	5	41	5	60	6,1
	b	67	2,16	400	540	11,4	8,50	43	14	47	167	8,80	0,81	3,27	3390	67	0,210	4000	0,480	590	631	61	18 600	9,8
	c	2	0,56	13	111	2,7	1,56	4	3	12	19	1,31	0,08	0,34	470	10	0,047	155	0,045	40	137	15	740	7,7
	d	<1	0,49	6	86	2,1	0,85	3	2	10	14	0,98	0,05	0,18	300	8	0,039	95	0,034	23	115	13	370	7,7
	e	<1	0,50	5	80	2,1	0,99	2	3	10	12	1,03	0,06	0,18	340	9	0,039	85	0,033	20	113	14	320	7,8
Gleby piaszczyste Sandy soils n=940	a	<1	0,04	<5	10	<0,1	<0,01	<1	<1	<1	<1	0,04	<0,05	<0,01	<10	<2	<0,005	<5	<0,005	1	20	<1	10	4,5
	b	118	2,62	400	730	33,4	21,60	95	19	470	167	8,20	0,81	8,00	5280	40	0,280	4800	0,470	320	390	69	19 700	9,0
	c	1	0,40	8	54	1,7	0,49	3	2	7	7	0,65	<0,05	0,18	340	5	0,026	115	0,023	10	77	10	450	7,1
	d	<1	0,31	<5	40	1,1	0,15	2	1	5	5	0,39	<0,05	0,04	100	3	0,016	65	0,015	7	68	7	190	7,0
	e	<1	0,31	<5	36	1,2	0,12	2	<1	4	5	0,34	<0,05	0,03	80	3	0,018	70	0,016	6	64	7	170	7,2
Gleby gliniaste Clay soils n=34	a	<1	0,48	<5	54	0,4	0,08	<1	<1	10	6	0,54	<0,05	0,03	<10	4	0,006	20	0,007	8	51	15	40	4,4
	b	<1	2,41	45	990	6,7	9,90	19	16	49	45	4,37	0,24	5,20	3700	47	0,104	1370	0,720	76	320	57	4600	8,8
	c	<1	1,17	15	139	2,1	1,33	5	6	21	15	2,17	0,08	0,71	1110	18	0,0484	165	0,054	23	139	30	730	7,2
	d	<1	1,12	12	110	1,7	0,62	3	6	20	14	1,98	0,07	0,42	710	16	0,042	110	0,033	20	128	29	420	7,2
	e	<1	1,10	14	104	1,6	0,62	4	6	18	13	1,99	0,06	0,34	670	15	0,046	110	0,030	21	123	28	400	7,4
Gleby torfiaste Peaty soils n=52	a	<1	0,10	<5	18	0,3	0,03	<1	<1	1	2	0,05	<0,05	<0,01	<10	<2	<0,005	10	0,006	2	28	2	30	4,1
	b	<1	2,42	155	547	40,1	2,12	23	23	32	52	15,00	0,75	0,33	1060	49	0,430	780	0,775	117	300	69	2760	7,7
	c	<1	0,76	23	154	13,2	0,53	8	3	13	15	1,90	0,15	0,08	170	9	0,082	250	0,167	29	117	22	600	5,9
	d	<1	0,62	13	113	8,1	0,36	6	2	10	11	0,92	0,11	0,06	100	6	0,054	170	0,111	20	99	17	410	5,8
	e	<1	0,68	14	134	8,2	0,48	7	2	11	13	0,98	0,12	0,07	110	8	0,059	195	0,132	26	97	21	570	5,8
Gleby antropogeniczne Man-made soils n=269	a	<1	0,09	<5	13	0,1	0,01	<1	<1	2	2	0,14	<0,05	<0,01	10	<2	<0,005	10	<0,005	2	27	2	30	4,6
	b	40	23,00	660	1120	55,3	30,29	38	29	350	4900	41,20	2,36	10,50	8720	290	0,625	6100	0,733	590	1950	350	9300	11,0
	c	<1	0,89	13	158	3,3	3,65	4	5	29	59	3,04	0,10	0,77	1290	18	0,045	210	0,088	67	248	29	700	8,2
	d	<1	0,67	6	111	1,8	1,55																	