

Tabela 5 cd.
Table 5 cont.

Wody powierzchniowe Surface water	Parametry Parameters	EC mS/cm	pH	Ag µg/dm ³	Al µg/dm ³	As µg/dm ³	B mg/dm ³	Ba mg/dm ³	Be µg/dm ³	Ca mg/dm ³	Cd µg/dm ³	Co µg/dm ³	Cr mg/dm ³	Cu µg/dm ³	Fe mg/dm ³	K mg/dm ³	Li µg/dm ³	Mg mg/dm ³	Mn mg/dm ³	Mo µg/dm ³	Na mg/dm ³	Ni µg/dm ³	P mg/dm ³	Pb µg/dm ³	SO ₄ mg/dm ³	Sb µg/dm ³	Se µg/dm ³	SiO ₂ mg/dm ³	Sr mg/dm ³	Ti mg/dm ³	Tl µg/dm ³	U µg/dm ³	V µg/dm ³	Zn mg/dm ³
Zlewnia Rawy Rawa River catchment n = 80	a	0,16	6,4	<0,05	1,4	<2	0,04	0,007	<0,05	15,4	<0,05	<0,05	<0,003	<0,05	<0,01	3,9	0,7	3,5	0,001	<0,05	2,7	<0,5	<0,05	<0,05	30	<0,05	<2	<0,1	0,047	<0,002	<0,05	<0,05	<1	<0,003
	b	6,03	9,8	<0,05	125,7	15	1,57	0,230	0,12	318,7	0,32	25,37	<0,003	3,37	13,19	201,7	302,3	166,0	3,870	68,97	785,7	48,8	1,25	7,52	12 450	7,04	5	21,9	1,420	<0,002	0,32	4,99	80	0,370
	c	1,30	8,6	<0,05	15,3	3	0,30	0,076	<0,05	87,6	<0,05	1,27	<0,003	0,87	0,33	29,8	57,3	38,8	0,353	4,56	94,8	4,3	0,14	0,45	3100	0,86	<2	6,2	0,447	<0,002	0,05	0,89	3	<0,025
	d	1,00	8,6	<0,05	8,4	<2	0,19	0,056	<0,05	72,7	<0,05	0,28	<0,003	0,61	0,03	17,2	22,7	25,9	0,077	1,69	53,3	1,8	0,06	0,23	1450	0,54	<2	2,6	0,347	<0,002	<0,05	0,40	<1	0,008
	e	1,19	8,7	<0,05	6,6	<2	0,17	0,071	<0,05	70,1	<0,05	0,17	<0,003	0,65	0,03	13,9	20,5	23,2	0,094	1,87	68,7	1,8	<0,05	0,18	1840	0,60	<2	4,0	0,304	<0,002	<0,05	0,47	<1	0,007
Wartości graniczne wskaźników jakości wód powierzchniowych i pitnych;																			surface water and drinking water quality guidelines															
¹⁾ I klasa Class I		≤1,0	6,0–8,5	≤5	≤400	≤50	≤2	≤0,5	≤0,8	≤100	0,5	≤50	≤0,05	≤50	0,1			≤50		≤40		10	≤0,2	10	≤150	≤2	≤20			≤0,05	≤2		≤50	≤1
¹⁾ II klasa Class II		≤1,5	6,0–9,0							≤200	1				0,3			≤100				20	≤0,4	10	≤250									
²⁾ Naturalne wody mineralne Natural Mineral Water						10		1											500			20		10		5	10							
³⁾ Wody pitne Drinking Water		2,5	≥6,5–9,5≤		200	10	1				5		0,05						50		200	20		10	250	5	10							

a – minimum; b – maksimum; c – średnia arytmetyczna; d – średnia geometryczna; e – mediana; n – liczba próbek;
minimum maximum arithmetic mean geometric mean median number of samples

¹⁾ Wartości graniczne wskaźników jakości wód powierzchniowych w Polsce; surface water quality guidelines in Poland (Rozporządzenie..., 2014)

²⁾ Naturalne wody mineralne; Natural Mineral Water (EU Directive 2009/54/EC Natural Mineral Water)

³⁾ Wody pitne; Drinking Water (EU Directive 1998/83/EC Drinking Water)