Załącznik 3. Ocena stanu chemicznego wybranych JCWPd wg danych z 2011 r.

Nr JCWPd	Nr Monbada / nr SOBWP	Opróbowanie (I - wiosna; II - jesień; III -	Zwierciadło: sw - swobodne; n - napięte	Błąd analizy [%]	Przewodność elektrolityczna w 20°C [µS/cm]	Odczyn pH [-]	Temperatura [°C]	Tlen rozpuszczony [mgO2/l]	Ogólny węgiel organiczny [mgC/l]	Amonowy jon [mgNH4/l]	Antymon [mgSb/l]	Arsen [mgAs/l]	Azotany [mgNO3/l]	Azotyny [mgNO2/l]	Bar [mgBa/l]	Beryl [mgBe/l]	Bor [mgB/l]	Chlorki [mgCl/l]	Chrom [mgCr/l]	Cyjanki wolne [mgCN/l]	Cyna [mgSn/l]	Cynk [mgZn/l]	Fluorki [mgF/l]	Fosforany [mgHPO4/l]	Glin [mgAl/l]	Kadm [mgCd/l]	Kobalt [mgCo/l]	Magnez [mgMg/l]	Mangan [mgMn/l]	Miedź [mgCu/l]	Molibden [mgMo/l]	Nikiel [mgNi/l]	Ołów [mgPb/l]	Potas [mgK/l]	Rtęć [mgHg/l]	Selen [mgSe/l]	Siarczany [mgSO4/l]	Sód [mgNa/l]	Srebro [mgAg/l]	Tal [mgTl/l]	Tytan [mgTi/l]	Uran [mgU/l]	Wanad [mgV/l]	Wapń [mgCa/l]	Wodorowęglany [mgHCO3/l]	Żelazo [mgFe/l]	Przekroczenie 75% wartości progowej dobrego stanu chemicznego	Wskaźniki w IV klasie jakości	Wskaźniki w V klasie jakości	Klasa jakości w punkcie / stan chemiczny JCWPd wg danych z 2011 r.
1	1216	II	sw	2.1	1697	7.48	9.4	0.1	15.0	1.20	<0.00005	<0.002	0.31	0.04	0.14	0.000057	0.026	297.0	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0043	0.32	<0.3	0.0093	<0.00005	<0.00005	12.7	0.577	0.001096	<0.00005	<0.0005	0.000130	4.2	<0.0003	<0.002	206.0	152.8	<0.00005	<0.00005	0.003	<0.00005	0.002	204.6	290.4	3.25	NH4, SO4, Na	TOC, Cl, Ca		IV
1	1582	II	n	2.1	1018	7.66	11.4	1.5	4.2	7.24	<0.00005	<0.002	0.92	<0.01	0.03	<0.00005	0.286	49.9	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0030	<0.1	<0.3	0.0016	<0.00005	<0.00005	44.8	0.408	0.001008	0.000067	<0.0005	0.000057	12.0	<0.0003	<0.002	209.0	34.8	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	135.3	388.0	0.04	K, SO4, HCO3		NH4	V
1	2694	II	sw	3.2	1455	7.18	10.6	0.1	12.0	1.00	<0.00005	<0.002	0.43	0.03	0.15	<0.00005	0.072	186.0	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	0.48	<0.3	0.0060	<0.00005	<0.00005	23.4	0.812	0.000798	0.000086	<0.0005	0.000102	6.2	<0.0003	<0.002	188.0	101.9	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	203.1	398.9	1.50	Mn, SO4, HCO3	TOC, Ca		IV
1	2695	II	n	-0.8	469	7.31	10.5	0.2	6.8	0.77	<0.00005	<0.002	0.21	0.01	0.06	<0.00005	0.058	27.1	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	0.37	<0.3	0.0038	<0.00005	<0.00005	10.6	0.295	0.000867	0.000156	<0.0005	0.000106	3.8	<0.0003	<0.002	1.6	17.4	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	72.9	290.4	1.91				III
1	2696	II	n	0.1	2907	7.91	11.1	2.1	1.6	1.18	<0.00005	<0.002	0.47	0.56	0.02	<0.00005	0.952	840.0	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	2.06	<0.5	0.0012	<0.00005	0.00011	6.8	0.002	0.000387	0.000739	<0.0005	<0.00005	8.4	<0.0003	0.005	7.3	644.4	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	21.8	369.7	0.10	NH4, B	PEW, NO2	Cl, F, Na	V
1	2697	II	n	-0.6	13500	7.28	10.1	0.1	4.7	5.09	<0.0005	<0.02	2.55	2.51	0.18	<0.0005	0.771	4700.0	<0.003	<0.01	<0.005	<0.003	3.36	<0.3	0.0064	<0.0005	<0.0005	236.1	0.554	0.002690	0.000521	<0.005	0.000711	54.0	<0.0003	<0.02	156.0	2436.6	<0.0005	<0.0005	<0.002	<0.0005	<0.01	268.1	381.9	4.69	B, HCO3, Fe	Ca	PEW, NH4, NO2, Cl, F, Mg, K, Na	V
1	2706	II	sw	2.0	886	7.11	11.2	0.1	11.0	0.14	0.00077	<0.002	0.46	<0.01	0.01	<0.00005	0.094	54.9	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0060	0.16	<0.3	0.0016	0.000289	0.00115	12.9	0.638	0.003059	0.003861	0.0055	0.000337	9.7	<0.0003	<0.002	126.0	27.8	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00105	<0.001	150.5	333.1	0.07	Ca	TOC		IV
1	II/1091/1	III	n	2.2	2036	7.51	11.3	0.1	3.4	5.43	<0.00005	<0.002	0.29	0.23	0.29	<0.00005	0.208	461.0	<0.003	<0.01	b.d.	0.0054	0.66	<0.60	0.0016	<0.00005	<0.00005	33.6	0.184	0.000617	0.000137	<0.0005	0.000062	18.3	<0.0003	0.003	79.5	312.4	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	113.0	439.2	1.87	HCO3	Cl, K	NH4, Na	V
	wartość maksymalna				13500	7.91	11.4	2.11	15.00	7.24	0.00077	0.010	2.55	2.51	0.291	0.00025	0.95	4700.0	0.002	0.005	0.0025	0.006	3.36	0.30	0.0093	0.00029	0.00115	236.1	0.812	0.00306	0.00386	0.0055	0.00071	54.0	0.0002	0.010	209.0	2436.6	0.00025	0.00025	0.003	0.00105	0.005	268.1	439.2	4.69				
1	**wartość średnia**				2996	7.43	10.7	0.54	7.34	2.76	0.00015	0.002	0.71	0.42	0.108	0.00006	0.31	827.0	0.002	0.005	0.0006	0.003	0.93	0.18	0.0039	0.00009	0.00021	47.6	0.434	0.00132	0.00070	0.0012	0.00019	14.6	0.0002	0.003	121.7	466.0	0.00005	0.00006	0.001	0.00018	0.001	146.2	361.4	1.68	NO2, K	PEW, NH4	Cl, Na	**słaby**
	wartość minimalna				469	7.11	9.4	0.07	1.60	0.14	0.00003	0.001	0.21	0.01	0.009	0.00003	0.03	27.1	0.002	0.005	0.0003	0.002	0.05	0.15	0.0012	0.00003	0.00003	6.8	0.002	0.00039	0.00003	0.0003	0.00003	3.8	0.0002	0.001	1.6	17.4	0.00003	0.00003	0.001	0.00003	0.001	21.8	290.4	0.04				
2	1000	II	sw	-0.3	868	7.32	10.7	0.1	3.6	7.75	0.00006	<0.002	0.02	0.04	0.02	<0.00005	0.036	61.3	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0142	<0.1	<0.3	0.0017	<0.00005	0.00008	6.5	0.464	0.000519	0.005427	0.0009	0.000093	10.7	<0.0003	<0.002	33.9	14.1	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	69.2	184.2	3.32			NH4	V
2	1185	III	n	-2.0	258	7.94	11.5	1.4	<1.0	0.07	<0.00005	<0.002	0.09	0.02	0.09	<0.00005	0.040	59.2	<0.003	<0.01	b.d.	0.0063	0.11	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	6.6	0.039	0.000094	0.001907	<0.0005	0.000056	7.1	<0.0003	<0.002	0.8	23.3	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	23.1	80.5	<0.01				II
	wartość maksymalna				868	7.94	11.5	1.35	3.60	7.75	0.00006	0.001	0.09	0.04	0.087	0.00003	0.04	61.3	0.002	0.005	0.0003	0.014	0.11	0.15	0.0017	0.00003	0.00008	6.6	0.464	0.00052	0.00543	0.0009	0.00009	10.7	0.0002	0.001	33.9	23.3	0.00003	0.00003	0.001	0.00003	0.001	69.2	184.2	3.32				
2	**wartość średnia**				563	7.63	11.1	0.74	2.05	3.91	0.00004	0.001	0.06	0.03	0.053	0.00003	0.04	60.3	0.002	0.005	0.0003	0.010	0.08	0.15	0.0010	0.00003	0.00005	6.6	0.252	0.00031	0.00367	0.0006	0.00007	8.9	0.0002	0.001	17.4	18.7	0.00003	0.00003	0.001	0.00003	0.001	46.1	132.4	1.66			NH4	**słaby - niska wiarygodność oceny**
	wartość minimalna				258	7.32	10.7	0.13	0.50	0.07	0.00003	0.001	0.02	0.02	0.019	0.00003	0.04	59.2	0.002	0.005	0.0003	0.006	0.05	0.15	0.0003	0.00003	0.00003	6.5	0.039	0.00009	0.00191	0.0003	0.00006	7.1	0.0002	0.001	0.8	14.1	0.00003	0.00003	0.001	0.00003	0.001	23.1	80.5	0.01				
12	933	I	sw	0.5	471	7.59	8.5	7.9	9.9	2.97	0.00006	<0.002	0.58	0.04	0.02	<0.00005	0.081	25.4	0.0128	<0.01	<0.0005	0.0067	<0.1	<0.3	0.0066	<0.00005	0.00008	9.0	0.520	0.001235	<0.00005	0.0009	0.000289	7.5	<0.0003	<0.002	8.3	19.1	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	64.9	263.5	2.84	TOC	NH4		IV
12	933	II	sw	0.5	434	7.40	9.1	6.3	16.0	2.33	<0.00005	<0.002	1.24	0.06	0.03	<0.00005	0.077	23.7	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0267	<0.1	<0.3	0.0051	<0.00005	0.00015	7.6	0.476	0.003035	<0.00005	0.0013	0.000506	10.1	<0.0003	<0.002	7.8	18.6	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	63.9	259.9	4.20	Fe	TOC, NH4		IV
12	1981	I	sw	0.8	611	7.21	9.1	9.1	2.8	0.78	0.00011	<0.002	0.01	0.03	0.01	<0.00005	0.018	11.2	<0.003	<0.01	<0.0005	0.1840	<0.1	<0.3	0.0018	0.000072	0.00012	4.1	0.276	0.001608	0.000111	0.0007	0.001065	1.6	<0.0003	<0.002	0.7	7.2	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	68.8	236.7	3.11				III
12	1981	II	sw	1.0	357	7.46	11.6	10.2	9.1	1.30	<0.00005	<0.002	0.11	0.01	0.01	<0.00005	0.022	11.4	<0.003	<0.01	<0.0005	0.1320	0.28	<0.3	0.0018	<0.00005	0.00026	4.4	0.303	0.001955	0.000129	0.0012	0.000552	1.9	<0.0003	<0.002	<0.5	7.7	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	68.4	242.8	4.30	TOC, NH4, Fe			III
12	2500	I	sw	1.9	1796	7.23	9.9	7.3	5.6	49.80	<0.00005	0.003	0.44	0.12	0.12	<0.00005	0.633	198.0	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	<0.1	<0.3	0.0025	<0.00005	0.00099	58.3	0.429	0.000466	0.000257	<0.0005	0.000250	24.2	<0.0003	<0.002	1.3	200.1	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	76.5	895.5	10.86	Cl	Na	NH4, K, HCO3, Fe	V
12	2500	II	sw	1.9	1711	6.99	9.7	9.2	4.1	56.20	<0.00005	<0.002	0.08	0.13	0.11	<0.00005	0.608	196.0	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	0.21	2.34	0.0035	<0.00005	0.00088	58.2	0.383	0.000464	0.000073	0.0006	0.000073	25.0	<0.0003	<0.002	1.8	196.8	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	73.4	897.9	8.10	Cl, Na	PO4, Fe	NH4, K, HCO3	V
12	2502	I	sw	9.0	670	7.72	8.9	4.9	5.9	3.65	<0.00005	<0.002	0.02	0.04	0.04	<0.00005	0.204	19.7	<0.003	<0.01	<0.0005	1.7134	0.13	<0.3	0.0035	0.000431	0.00034	5.3	0.714	0.001069	0.000926	0.0005	0.002343	1.8	<0.0003	<0.002	0.9	20.4	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	107.6	370.9	28.74		Zn	NH4, Fe	V
12	2502	II	sw	1.2	783	7.91	9.8	6.1	5.2	3.83	<0.00005	<0.002	0.11	0.01	0.03	<0.00005	0.204	19.6	<0.003	<0.01	<0.0005	0.9176	0.14	<0.3	0.0013	0.000068	0.00040	5.6	0.638	0.000660	0.000573	0.0005	0.000066	2.0	<0.0003	<0.002	<0.5	20.0	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	103.6	379.4	5.09	Zn, HCO3	Fe	NH4	V
	wartość maksymalna				1796	7.91	11.6	10.2	16.0	56.20	0.00011	0.003	1.24	0.13	0.12	0.000025	0.633	198.0	0.0128	0.005	0.0003	1.7134	0.28	2.34	0.0066	0.000431	0.00099	58.3	0.714	0.003035	0.000926	0.0013	0.002343	25.0	0.00015	0.001	8.3	200.1	0.000025	0.00003	0.001	0.00003	0.001	107.6	897.9	28.74				
12	**wartość średnia**				854	7.44	9.6	7.6	7.3	15.11	0.00004	0.001	0.32	0.06	0.05	0.000025	0.231	63.1	0.0029	0.005	0.0003	0.3729	0.12	0.42	0.0033	0.000087	0.00040	19.1	0.467	0.001311	0.000265	0.0007	0.000643	9.3	0.00015	0.001	2.7	61.2	0.000025	0.00003	0.001	0.00003	0.001	78.4	443.3	8.40	HCO3	Fe	NH4	**słaby**
	wartość minimalna				357	6.99	8.5	4.9	2.8	0.78	0.00003	0.001	0.01	0.01	0.01	0.000025	0.018	11.2	0.0015	0.005	0.0003	0.0015	0.05	0.15	0.0013	0.000025	0.00008	4.1	0.276	0.000464	0.000025	0.0003	0.000066	1.6	0.00015	0.001	0.3	7.2	0.000025	0.00003	0.001	0.00003	0.001	63.9	236.7	2.84				
14	1109	I	n	0.6	796	8.04	9.3	8.1	1.0	0.55	<0.00005	0.003	0.06	0.06	0.01	<0.00005	0.698	110.0	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0222	0.70	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	8.2	0.067	0.025864	0.000615	0.0006	0.001149	6.8	<0.0003	<0.002	34.5	122.9	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00026	<0.001	43.4	273.3	0.52				II
14	1109	II	n	0.5	752	7.80	9.7	9.3	1.5	0.56	<0.00005	0.003	0.04	0.05	0.01	<0.00005	0.696	114.0	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	0.64	<0.3	0.0057	<0.00005	<0.00005	8.5	0.066	0.000408	0.000568	<0.0005	0.000132	7.1	<0.0003	<0.002	33.6	126.9	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00025	<0.001	43.3	280.6	0.53				II
14	2158	II	sw	-1.4	385	5.93	9.9	0.1	13.0	1.24	<0.00005	<0.002	<0.01	<0.01	0.02	<0.00005	0.114	64.4	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0062	0.34	<0.3	0.0418	<0.00005	<0.00005	4.5	0.121	0.000485	0.000061	<0.0005	0.000073	3.5	<0.0003	<0.002	78.8	64.9	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	0.002	23.8	84.2	4.81	NH4, Fe	pH, TOC		IV
14	2504	I	n	0.8	920	7.94	10.0	9.9	<1.0	0.52	0.00005	0.016	0.09	0.07	0.02	<0.00005	0.960	84.8	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0079	0.13	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	9.7	0.170	0.000588	0.001788	0.0014	0.000092	5.3	<0.0003	<0.002	23.7	157.1	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00071	<0.001	48.7	439.2	0.63	As, B, Na, HCO3			III
14	2504	II	n	-0.3	896	7.97	10.5	10.7	<1.0	0.52	<0.00005	0.018	0.08	0.05	0.02	<0.00005	0.932	89.2	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0145	0.12	<0.3	0.0008	<0.00005	<0.00005	10.1	0.167	0.001009	0.001618	0.0012	0.000091	5.5	<0.0003	<0.002	24.0	159.2	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00071	<0.001	49.0	453.8	0.70	As, B, Na, HCO3			III
	wartość maksymalna				920	8.04	10.5	10.7	13.0	1.24	0.00005	0.018	0.09	0.07	0.02	0.000025	0.960	114.0	0.0015	0.005	0.0003	0.0222	0.70	0.15	0.0418	0.000025	0.00003	10.1	0.170	0.025864	0.001788	0.0014	0.001149	7.1	0.00015	0.001	78.8	159.2	0.000025	0.00003	0.001	0.00071	0.002	49.0	453.8	4.81				
14	**wartość średnia**				750	7.54	9.9	7.6	3.3	0.68	0.00003	0.008	0.06	0.05	0.02	0.000025	0.680	92.5	0.0015	0.005	0.0003	0.0104	0.39	0.15	0.0098	0.000025	0.00003	8.2	0.118	0.005671	0.000930	0.0007	0.000307	5.6	0.00015	0.001	38.9	126.2	0.000025	0.00003	0.001	0.00039	0.001	41.7	306.2	1.44				**dobry**
	wartość minimalna				385	5.93	9.3	0.1	0.5	0.52	0.00003	0.001	0.01	0.01	0.01	0.000025	0.114	64.4	0.0015	0.005	0.0003	0.0015	0.12	0.15	0.0003	0.000025	0.00003	4.5	0.066	0.000408	0.000061	0.0003	0.000073	3.5	0.00015	0.001	23.7	64.9	0.000025	0.00003	0.001	0.00003	0.001	23.8	84.2	0.52				
15	778	I	n	1.0	577	7.78	9.4	10.7	<1.0	0.49	<0.00005	<0.002	0.24	0.02	0.04	<0.00005	0.093	21.1	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	0.14	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	14.3	0.193	0.000480	0.000800	<0.0005	<0.00005	4.7	<0.0003	<0.002	53.6	17.5	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	99.2	323.3	3.17				III
15	778	II	n	1.2	586	7.30	9.2	2.0	<1.0	0.81	<0.00005	<0.002	0.15	<0.01	0.05	<0.00005	0.134	26.6	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0050	0.12	<0.3	0.0010	<0.00005	<0.00005	14.2	0.183	0.001516	0.000520	<0.0005	0.000088	5.7	<0.0003	<0.002	37.1	30.1	0.000178	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	94.6	351.4	2.31				III
15	1891	II	n	3.7	445	6.91	9.0	0.1	<1.0	2.91	<0.00005	<0.002	0.12	0.02	0.10	<0.00005	0.276	28.4	0.0086	<0.01	<0.0005	0.0084	1.10	<0.3	0.0018	<0.00005	0.00015	7.1	1.688	0.000528	0.000332	<0.0005	0.000055	2.3	<0.0003	<0.002	1.0	46.9	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	61.4	316.0	15.59		NH4	Mn, Fe	IV
15	2311	I	sw	-1.6	422	8.29	8.8	6.9	10.0	<0.05	0.00093	<0.002	0.32	0.03	0.01	<0.00005	0.046	6.8	0.0042	<0.01	<0.0005	<0.003	0.65	<0.3	0.0120	<0.00005	0.00016	3.3	0.004	0.032281	0.001981	0.0066	0.000075	4.4	<0.0003	<0.002	7.4	9.2	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00056	<0.001	55.9	203.7	0.08				II
15	2311	II	sw	-0.5	427	7.65	12.5	4.5	9.6	<0.05	0.00078	<0.002	0.43	<0.01	0.02	<0.00005	0.069	13.4	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0132	0.47	<0.3	0.0134	0.000079	0.00146	5.8	0.156	0.040994	0.001438	0.0079	0.000212	7.2	<0.0003	<0.002	6.0	13.9	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00091	<0.001	90.2	324.5	0.05	TOC			II
	wartość maksymalna				586	8.29	12.5	10.7	10.0	2.91	0.00093	0.001	0.43	0.03	0.10	0.000025	0.276	28.4	0.0086	0.005	0.0003	0.0132	1.10	0.15	0.0134	0.000079	0.00146	14.3	1.688	0.040994	0.001981	0.0079	0.000212	7.2	0.00015	0.001	53.6	46.9	0.000178	0.00003	0.001	0.00091	0.001	99.2	351.4	15.59				
15	**wartość średnia**				491	7.59	9.8	4.8	4.2	0.85	0.00036	0.001	0.25	0.02	0.04	0.000025	0.123	19.3	0.0035	0.005	0.0003	0.0059	0.50	0.15	0.0057	0.000036	0.00036	8.9	0.445	0.015160	0.001014	0.0030	0.000091	4.8	0.00015	0.001	21.0	23.5	0.000056	0.00003	0.001	0.00031	0.001	80.3	303.8	4.24	Fe			**słaby**
	wartość minimalna				422	6.91	8.8	0.1	0.5	0.03	0.00003	0.001	0.12	0.01	0.01	0.000025	0.046	6.8	0.0015	0.005	0.0003	0.0015	0.12	0.15	0.0003	0.000025	0.00003	3.3	0.004	0.000480	0.000332	0.0003	0.000025	2.3	0.00015	0.001	1.0	9.2	0.000025	0.00003	0.001	0.00003	0.001	55.9	203.7	0.05				
16	712	I	n	2.8	601	8.12	8.6	5.2	3.9	1.00	0.00005	<0.002	0.04	0.04	0.03	<0.00005	0.041	35.8	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0112	0.12	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	11.1	0.572	0.000418	0.000623	<0.0005	<0.00005	8.2	<0.0003	<0.002	0.6	13.6	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	112.6	367.2	1.74				III
16	712	II	n	1.8	596	7.98	11.7	9.5	5.1	0.63	0.00009	<0.002	0.07	0.02	0.04	<0.00005	0.037	46.7	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0123	0.19	<0.3	0.0011	<0.00005	0.00018	9.2	0.557	0.000878	0.000458	0.0008	0.000090	6.9	<0.0003	<0.002	1.3	16.9	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	99.2	330.6	9.97		Fe		III
16	769	I	n	0.2	623	8.38	10.0	9.1	1.6	0.30	0.00005	<0.002	0.16	0.03	0.05	<0.00005	0.070	86.1	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0441	0.30	<0.3	0.0010	<0.00005	0.00009	11.0	1.441	0.000605	0.001127	0.0008	0.000122	6.3	<0.0003	<0.002	44.7	47.2	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	77.1	219.6	0.31			Mn	IV
16	769	II	n	-0.4	568	8.17	10.9	7.6	3.1	0.75	<0.00005	<0.002	0.08	0.05	0.08	<0.00005	0.062	64.2	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0084	0.25	<0.3	0.0011	<0.00005	0.00005	10.1	2.483	0.000331	0.001033	<0.0005	0.000126	4.2	<0.0003	<0.002	44.1	39.3	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	68.9	213.5	1.56			Mn	IV
16	2508	I	sw	0.0	708	7.55	9.2	5.8	1.6	1.10	0.00018	<0.002	5.92	0.04	0.05	<0.00005	0.084	37.2	<0.003	<0.01	<0.0005	0.5489	0.16	<0.3	0.0016	0.000288	0.00101	13.0	1.231	0.001323	0.000919	0.0054	0.000152	19.6	<0.0003	<0.002	71.1	25.4	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00026	<0.001	104.0	324.5	0.52		K	Mn	IV
16	2508	II	sw	1.4	484	7.58	13.0	6.5	2.0	1.48	<0.00005	0.003	0.82	0.01	0.03	<0.00005	0.086	14.3	<0.003	<0.01	<0.0005	0.5078	0.13	<0.3	0.0011	0.000100	0.00027	11.9	0.772	0.001059	0.000696	0.0016	0.000056	3.1	<0.0003	<0.002	5.2	17.5	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	81.0	327.0	3.15	NH4, Mn			IV
16	2509	I	n	-0.7	331	8.44	9.0	9.0	4.8	0.22	0.00016	<0.002	0.03	0.03	0.01	<0.00005	0.046	16.4	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0110	0.36	<0.3	0.0020	<0.00005	0.00005	4.6	0.080	0.001062	0.000660	<0.0005	0.000109	4.4	<0.0003	<0.002	8.1	13.0	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00005	<0.001	42.7	159.8	0.25				III
16	2509	II	n	0.3	314	7.76	10.9	11.9	5.4	1.15	<0.00005	<0.002	0.04	<0.01	0.03	<0.00005	0.036	18.4	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0039	0.41	0.41	0.0011	<0.00005	<0.00005	7.1	0.185	0.000850	0.000125	<0.0005	0.000173	3.5	<0.0003	<0.002	1.9	14.5	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	41.3	178.1	1.88	NH4			III
16	2510	I	n	1.4	984	7.73	9.8	6.6	1.5	2.91	<0.00005	<0.002	0.24	0.05	0.07	<0.00005	0.257	101.0	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	<0.1	<0.3	0.0008	<0.00005	0.00045	40.3	0.467	0.000267	0.000271	<0.0005	<0.00005	10.6	<0.0003	<0.002	0.6	83.6	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	84.0	538.0	12.36		NH4, HCO3	Fe	IV
16	2510	II	n	0.9	1012	7.27	10.8	5.7	1.5	2.47	<0.00005	<0.002	0.03	0.04	0.08	<0.00005	0.238	105.0	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0034	0.26	<0.3	0.0095	<0.00005	0.00035	40.0	0.431	0.001293	0.000153	<0.0005	0.000200	9.1	<0.0003	<0.002	0.7	84.4	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	81.8	525.8	11.19		NH4, HCO3	Fe	IV
	wartość maksymalna				1012	8.44	13.0	11.9	5.4	2.91	0.00018	0.003	5.92	0.05	0.08	0.000025	0.257	105.0	0.0015	0.005	0.0003	0.5489	0.41	0.41	0.0095	0.000288	0.00101	40.3	2.483	0.001323	0.001127	0.0054	0.000200	19.6	0.00015	0.001	71.1	84.4	0.000025	0.00003	0.001	0.00026	0.001	112.6	538.0	12.36				
16	**wartość średnia**				622	7.90	10.4	7.7	3.1	1.20	0.00007	0.001	0.74	0.03	0.05	0.000025	0.096	52.5	0.0015	0.005	0.0003	0.1153	0.22	0.18	0.0020	0.000059	0.00025	15.8	0.822	0.000808	0.000606	0.0010	0.000108	7.6	0.00015	0.001	17.8	35.5	0.000025	0.00003	0.001	0.00005	0.001	79.3	318.4	4.29	NH4, Mn, Fe			**słaby**
	wartość minimalna				314	7.27	8.6	5.2	1.5	0.22	0.00003	0.001	0.03	0.01	0.01	0.000025	0.036	14.3	0.0015	0.005	0.0003	0.0015	0.05	0.15	0.0003	0.000025	0.00003	4.6	0.080	0.000267	0.000125	0.0003	0.000025	3.1	0.00015	0.001	0.6	13.0	0.000025	0.00003	0.001	0.00003	0.001	41.3	159.8	0.25				
17	2176	I	n	1.5	843	7.84	8.5	5.6	2.8	14.60	<0.00005	0.003	0.12	0.07	0.08	<0.00005	0.107	130.0	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0248	0.12	<0.3	<0.0005	<0.00005	0.00006	21.1	0.146	0.000458	0.000137	<0.0005	<0.00005	8.0	<0.0003	<0.002	0.7	67.0	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	71.1	330.6	4.80	Fe		NH4	V
17	2176	II	n	0.2	818	7.46	10.5	2.5	1.8	7.12	<0.00005	0.003	2.85	0.20	0.09	<0.00005	0.253	151.0	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0165	0.46	<0.3	0.0013	<0.00005	0.00014	20.3	0.111	0.000584	0.000192	0.0006	0.000121	7.8	<0.0003	<0.002	6.5	91.8	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	78.8	353.8	2.72			NH4	V
	wartość maksymalna				843	7.84	10.5	5.6	2.8	14.60	0.00003	0.003	2.85	0.20	0.09	0.000025	0.253	151.0	0.0015	0.005	0.0003	0.0248	0.46	0.15	0.0013	0.000025	0.00014	21.1	0.146	0.000584	0.000192	0.0006	0.000121	8.0	0.00015	0.001	6.5	91.8	0.000025	0.00003	0.001	0.00003	0.001	78.8	353.8	4.80				
17	**wartość średnia**				830	7.65	9.5	4.1	2.3	10.86	0.00003	0.003	1.49	0.14	0.09	0.000025	0.180	140.5	0.0015	0.005	0.0003	0.0206	0.29	0.15	0.0008	0.000025	0.00010	20.7	0.129	0.000521	0.000164	0.0004	0.000073	7.9	0.00015	0.001	3.6	79.4	0.000025	0.00003	0.001	0.00003	0.001	75.0	342.2	3.76	Fe		NH4	**słaby - niska wiarygodność oceny**
	wartość minimalna				818	7.46	8.5	2.5	1.8	7.12	0.00003	0.003	0.12	0.07	0.08	0.000025	0.107	130.0	0.0015	0.005	0.0003	0.0165	0.12	0.15	0.0003	0.000025	0.00006	20.3	0.111	0.000458	0.000137	0.0003	0.000025	7.8	0.00015	0.001	0.7	67.0	0.000025	0.00003	0.001	0.00003	0.001	71.1	330.6	2.72				
18	2177	III	n	-0.4	618	7.29	10.2	0.2	<1.0	0.54	<0.00005	0.013	0.02	0.01	0.03	<0.00005	0.558	62.1	<0.003	<0.01	b.d.	0.0039	0.76	<0.3	0.0009	<0.00005	0.00005	14.3	0.057	0.000311	0.001425	<0.0005	0.000064	11.0	<0.0003	<0.002	<0.5	103.4	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00084	<0.001	49.5	416.0	1.50	HCO3			III
18	2316	III	n	0.0	766	6.87	10.4	0.2	6.3	2.96	<0.00005	<0.002	0.01	<0.01	0.25	<0.00005	0.151	11.8	<0.003	<0.01	b.d.	0.0042	<0.1	<0.3	0.0021	<0.00005	0.00015	18.2	1.318	0.001067	<0.00005	<0.0005	0.000068	77.3	<0.0003	<0.002	16.2	11.9	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	120.5	606.3	12.53		NH4, HCO3	Mn, K, Fe	V
18	2506	I	n	0.4	631	7.68	9.8	4.2	2.2	1.34	<0.00005	<0.002	0.09	0.02	0.12	<0.00005	0.095	45.4	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	0.16	<0.3	0.0006	<0.00005	<0.00005	13.3	1.118	0.000439	0.000194	<0.0005	<0.00005	4.3	<0.0003	<0.002	38.3	27.2	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	96.3	322.1	4.43	NH4, Fe		Mn	IV
18	2506	II	n	1.9	639	7.31	10.1	6.2	2.4	1.37	<0.00005	<0.002	0.18	0.01	0.12	<0.00005	0.098	47.0	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0044	0.16	<0.3	0.0010	<0.00005	0.00008	13.8	1.146	0.000778	0.000164	0.0007	<0.00005	4.5	<0.0003	<0.002	35.1	28.6	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	100.1	328.2	4.58	NH4, Fe		Mn	IV
	wartość maksymalna				766	7.68	10.4	6.2	6.3	2.96	0.00003	0.013	0.18	0.02	0.25	0.000025	0.558	62.1	0.0015	0.005	0.0003	0.0044	0.76	0.15	0.0021	0.000025	0.00015	18.2	1.318	0.001067	0.001425	0.0007	0.000068	77.3	0.00015	0.001	38.3	103.4	0.000025	0.00003	0.001	0.00084	0.001	120.5	606.3	12.53				
18	**wartość średnia**				663	7.29	10.1	2.7	2.9	1.55	0.00003	0.004	0.08	0.01	0.13	0.000025	0.226	41.6	0.0015	0.005	0.0003	0.0035	0.28	0.15	0.0012	0.000025	0.00008	14.9	0.910	0.000649	0.000452	0.0004	0.000045	24.3	0.00015	0.001	22.5	42.8	0.000025	0.00003	0.001	0.00023	0.001	91.6	418.2	5.76	Mn, HCO3	NH4, Fe	K	**dobry - niska wiarygodność oceny**
	wartość minimalna				618	6.87	9.8	0.2	0.5	0.54	0.00003	0.001	0.01	0.01	0.03	0.000025	0.095	11.8	0.0015	0.005	0.0003	0.0015	0.05	0.15	0.0006	0.000025	0.00003	13.3	0.057	0.000311	0.000025	0.0003	0.000025	4.3	0.00015	0.001	0.3	11.9	0.000025	0.00003	0.001	0.00003	0.001	49.5	322.1	1.50				

Nr JCWPd	Nr Monbada / nr SOBWP	Opróbowanie (I - wiosna; II - jesień; III -	Zwierciadło: sw - swobodne; n - napięte	Błąd analizy [%]	Przewodność elektrolityczna w 20°C [µS/cm]	Odczyn pH [-]	Temperatura [°C]	Tlen rozpuszczony [mgO2/l]	Ogólny węgiel organiczny [mgC/l]	Amonowy jon [mgNH4/l]	Antymon [mgSb/l]	Arsen [mgAs/l]	Azotany [mgNO3/l]	Azotyny [mgNO2/l]	Bar [mgBa/l]	Beryl [mgBe/l]	Bor [mgB/l]	Chlorki [mgCl/l]	Chrom [mgCr/l]	Cyjanki wolne [mgCN/l]	Cyna [mgSn/l]	Cynk [mgZn/l]	Fluorki [mgF/l]	Fosforany [mgHPO4/l]	Glin [mgAl/l]	Kadm [mgCd/l]	Kobalt [mgCo/l]	Magnez [mgMg/l]	Mangan [mgMn/l]	Miedź [mgCu/l]	Molibden [mgMo/l]	Nikiel [mgNi/l]	Ołów [mgPb/l]	Potas [mgK/l]	Rtęć [mgHg/l]	Selen [mgSe/l]	Siarczany [mgSO4/l]	Sód [mgNa/l]	Srebro [mgAg/l]	Tal [mgTl/l]	Tytan [mgTi/l]	Uran [mgU/l]	Wanad [mgV/l]	Wapń [mgCa/l]	Wodorowęglany [mgHCO3/l]	Żelazo [mgFe/l]	Przekroczenie 75% wartości progowej dobrego stanu chemicznego	Wskaźniki w IV klasie jakości	Wskaźniki w V klasie jakości	Klasa jakości w punkcie / stan chemiczny JCWPd wg danych z 2011 r.
21	845	I	n	-0.6	6440	7.60	9.4	0.24	1.7	2.55	<0.00005	0.007	0.84	0.81	0.03	<0.00005	2.777	2200.0	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0093	0.45	<3.0	<0.0005	<0.00005	<0.00005	56.1	0.061	0.000721	0.001321	<0.0005	<0.00005	35.8	<0.0003	0.013	139.0	1402.2	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00010	<0.001	86.8	419.7	1.33	HCO3	NH4, NO2, PO4, Se	PEW, B, Cl, K, Na	V
21	846	I	n	-1.2	694	7.27	9.3	0.61	1.5	1.06	<0.00005	<0.002	0.08	0.04	0.05	<0.00005	0.214	29.1	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0153	0.59	<0.3	0.0006	<0.00005	0.00020	24.5	0.048	0.000376	0.000361	<0.0005	<0.00005	8.0	<0.0003	<0.002	0.9	60.4	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	75.0	496.5	3.23	HCO3			III
21	847	I	n	1.1	451	7.34	8.6	0.70	2.0	0.60	<0.00005	<0.002	0.18	0.03	0.07	<0.00005	0.042	5.5	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0116	0.16	<0.3	0.0006	<0.00005	0.00007	12.4	0.196	0.000383	0.000443	<0.0005	0.000069	2.1	<0.0003	<0.002	<0.5	9.5	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	0.001	83.1	337.9	4.47	Fe			III
21	848	I	sw	0.6	577	7.20	9.6	4.51	<1.0	<0.05	0.00029	0.002	84.70	0.08	0.05	<0.00005	0.036	14.4	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0443	0.15	<0.3	0.0007	<0.00005	0.00014	10.8	0.050	0.002530	0.000990	0.0009	<0.00005	9.3	<0.0003	<0.002	33.0	5.8	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00468	0.001	105.5	250.1	0.02		NO3		IV
21	1674	I	n	-1.6	705	7.11	8.8	0.0	1.1	0.09	<0.00005	<0.002	0.22	<0.01	0.04	<0.00005	0.015	20.8	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0042	<0.1	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	21.6	0.175	0.001015	0.001203	<0.0005	<0.00005	2.6	<0.0003	<0.002	75.6	8.6	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00073	<0.001	124.9	402.6	0.86	HCO3			III
21	1674	II	n	1.7	280	7.09	9.0	0.2	1.7	0.13	<0.00005	0.002	0.02	<0.01	0.04	<0.00005	0.024	18.2	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0096	0.13	<0.3	0.0008	<0.00005	0.00008	21.4	0.175	0.000704	0.001090	0.0005	<0.00005	2.6	<0.0003	<0.002	64.4	7.9	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00062	<0.001	130.9	402.6	1.04	HCO3			III
21	2181	I	sw	-1.2	660	7.04	5.7	1.5	3.9	<0.05	0.00047	0.009	23.80	0.12	0.01	<0.00005	0.043	34.8	<0.003	<0.01	<0.0005	0.1862	<0.1	6.14	0.0008	0.000083	0.00032	14.0	0.129	0.010184	0.002992	0.0032	0.000128	31.8	<0.0003	<0.002	15.1	12.5	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00140	0.009	98.0	359.9	0.03			PO4, K	V
21	2181	II	sw	-0.4	600	6.96	10.8	0.3	2.1	0.18	0.00034	0.010	19.30	0.14	0.02	<0.00005	0.060	24.7	<0.003	<0.01	<0.0005	0.1302	<0.1	4.30	0.0012	0.000096	0.00098	16.8	0.514	0.008225	0.002958	0.0049	0.000149	46.0	<0.0003	<0.002	23.2	11.8	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00150	0.005	102.7	413.6	0.01	HCO3	PO4	K	V
21	2514	I	n	0.4	542	7.24	8.4	0.2	1.1	1.26	<0.00005	0.002	0.01	0.03	0.07	<0.00005	0.063	5.9	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	0.16	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	18.2	0.192	0.000298	0.000634	<0.0005	<0.00005	2.4	<0.0003	<0.002	7.5	14.2	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	90.0	392.8	2.16	NH4, HCO3			III
21	2514	II	n	1.1	452	7.23	8.6	0.4	1.1	1.25	<0.00005	0.002	0.02	<0.01	0.07	<0.00005	0.067	5.6	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0072	<0.1	<0.3	0.0015	<0.00005	<0.00005	19.2	0.201	0.000776	0.000531	<0.0005	<0.00005	2.5	<0.0003	<0.002	7.2	14.7	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	93.7	405.0	2.31	NH4, HCO3			III
21	2515	I	sw	1.9	564	7.16	9.3	0.2	<1.0	0.12	<0.00005	0.003	3.55	0.03	0.08	<0.00005	0.033	16.0	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0053	0.11	<0.3	0.0009	<0.00005	<0.00005	13.1	0.214	0.000668	0.001198	<0.0005	<0.00005	10.3	<0.0003	<0.002	42.8	9.4	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00363	<0.001	104.4	327.0	1.38				III
21	2515	II	sw	0.6	489	7.16	9.4	0.4	1.1	0.12	<0.00005	0.003	3.58	0.03	0.09	<0.00005	0.036	16.9	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0099	0.14	<0.3	0.0013	<0.00005	0.00011	14.0	0.223	0.000943	0.001108	0.0005	<0.00005	10.6	<0.0003	<0.002	43.4	9.5	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00348	<0.001	108.0	351.4	1.45				III
21	2516	I	n	-1.0	578	7.27	8.4	0.1	<1.0	0.62	<0.00005	0.008	0.07	0.02	0.10	<0.00005	0.053	6.8	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0159	0.19	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	18.8	0.230	0.000417	0.001278	<0.0005	0.000135	3.1	<0.0003	<0.002	2.9	10.2	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	95.3	424.6	5.85	HCO3	Fe		III
21	2516	II	n	3.4	537	7.10	8.6	0.2	4.4	0.51	<0.00005	<0.002	0.17	<0.01	0.04	<0.00005	0.041	24.4	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0275	<0.1	<0.3	0.0014	<0.00005	<0.00005	19.4	0.227	0.001026	0.000339	<0.0005	0.000090	2.9	<0.0003	<0.002	29.0	8.1	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	126.5	409.9	5.83	HCO3	Fe		III
21	2519	I	n	1.1	564	7.22	8.3	1.4	2.4	0.58	<0.00005	0.003	0.02	0.04	0.09	<0.00005	0.045	7.6	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0071	0.16	<0.3	0.0006	<0.00005	<0.00005	17.5	0.254	0.000377	0.000739	<0.0005	<0.00005	3.2	<0.0003	<0.002	8.2	7.7	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	102.2	407.5	6.51	HCO3	Fe		III
21	2519	II	n	1.8	468	7.19	8.5	0.8	2.7	0.58	<0.00005	0.003	0.03	0.01	0.10	<0.00005	0.048	6.4	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0044	0.26	<0.3	0.0011	<0.00005	<0.00005	18.3	0.260	0.000830	0.000666	<0.0005	0.000060	3.3	<0.0003	<0.002	7.5	7.7	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	104.8	416.0	6.71	HCO3	Fe		III
21	2520	I	n	1.9	418	7.35	8.0	0.5	<1.0	0.25	<0.00005	0.007	0.02	0.03	0.02	<0.00005	<0.01	7.9	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0424	0.10	<0.3	0.0015	<0.00005	0.00008	10.6	0.141	0.000518	0.001158	<0.0005	<0.00005	1.5	<0.0003	<0.002	18.6	4.0	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	79.3	266.0	3.09				III
21	2520	II	n	2.2	344	7.43	8.8	0.6	1.0	0.26	<0.00005	0.008	0.02	<0.01	0.02	<0.00005	<0.01	8.1	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0129	0.14	<0.3	0.0012	<0.00005	0.00010	11.0	0.169	0.000941	0.001136	<0.0005	<0.00005	1.4	<0.0003	<0.002	14.3	4.0	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	79.4	273.3	3.92	Fe			III
21	2717	I	n	1.4	632	7.23	8.8	0.2	<1.0	0.24	<0.00005	<0.002	<0.01	0.01	0.04	<0.00005	0.011	28.7	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0090	0.14	<0.3	0.0008	<0.00005	<0.00005	15.6	0.216	0.000538	0.000716	<0.0005	<0.00005	1.6	<0.0003	<0.002	72.1	6.1	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	119.1	316.0	4.21	Fe			III
21	2717	II	n	2.1	515	7.30	8.9	0.5	1.4	0.30	<0.00005	<0.002	0.22	<0.01	0.05	<0.00005	0.015	29.1	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0084	0.18	<0.3	0.0008	<0.00005	<0.00005	16.2	0.223	0.000803	0.000686	<0.0005	<0.00005	1.7	<0.0003	<0.002	66.8	6.1	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	119.4	319.6	4.45	Fe			III
	wartość maksymalna				6440	7.60	10.8	4.5	4.4	2.55	0.00047	0.010	84.70	0.81	0.10	0.000025	2.777	2200.0	0.0015	0.005	0.0003	0.1862	0.59	6.14	0.0015	0.000096	0.00098	56.1	0.514	0.010184	0.002992	0.0049	0.000149	46.0	0.00015	0.013	139.0	1402.2	0.000025	0.00003	0.001	0.00468	0.009	130.9	496.5	6.71				
21	**wartość średnia**				826	7.22	8.8	0.7	1.6	0.54	0.00008	0.004	6.84	0.07	0.05	0.000025	0.182	125.5	0.0015	0.005	0.0003	0.0281	0.17	0.72	0.0008	0.000031	0.00012	18.5	0.195	0.001614	0.001077	0.0007	0.000049	9.1	0.00015	0.002	33.6	81.0	0.000025	0.00003	0.001	0.00082	0.001	101.4	369.6	2.94				**dobry**
	wartość minimalna				280	6.96	5.7	0.0	0.5	0.03	0.00003	0.001	0.01	0.01	0.01	0.000025	0.005	5.5	0.0015	0.005	0.0003	0.0015	0.05	0.15	0.0003	0.000025	0.00003	10.6	0.048	0.000298	0.000339	0.0003	0.000025	1.4	0.00015	0.001	0.3	4.0	0.000025	0.00003	0.001	0.00003	0.001	75.0	250.1	0.01				
25	949	I	sw	0.1	511	7.62	11.0	0.8	<1.0	0.48	<0.00005	<0.002	0.01	0.02	0.08	<0.00005	0.033	16.1	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	0.19	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	8.0	0.177	0.000650	0.000307	<0.0005	0.000067	5.9	<0.0003	<0.002	18.7	11.5	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	87.9	300.1	1.27				III
25	949	II	sw	0.4	721	7.56	10.8	0.1	<1.0	0.55	<0.00005	<0.002	0.28	<0.01	0.11	<0.00005	0.037	22.6	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0040	0.34	<0.3	0.0019	<0.00005	<0.00005	8.8	0.193	0.000933	0.000349	<0.0005	0.000070	7.7	<0.0003	<0.002	31.2	15.0	<0.00005	0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	94.8	307.4	1.40				III
25	2156	II	sw	0.4	972	7.08	10.6	8.9	<1.0	<0.05	<0.00005	<0.002	48.30	0.01	0.05	<0.00005	0.024	69.4	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0054	<0.1	<0.3	0.0012	<0.00005	<0.00005	28.6	<0.001	0.001498	0.000589	<0.0005	0.000089	4.1	<0.0003	<0.002	110.0	17.8	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00428	<0.001	166.9	392.8	<0.01	NO3, Ca, HCO3			III
25	2216	I	n	0.0	555	7.63	9.9	0.1	<1.0	0.80	<0.00005	<0.002	0.15	0.01	0.06	<0.00005	0.026	14.9	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0042	0.14	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	12.4	0.179	0.000530	0.000829	<0.0005	<0.00005	2.0	<0.0003	<0.002	61.7	10.7	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00007	<0.001	97.7	294.0	1.93				III
25	2216	II	n	-0.6	b.d.	7.47	9.7	b.d.	<1.0	0.15	<0.00005	<0.002	0.36	<0.01	0.06	<0.00005	0.028	16.1	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0072	0.38	<0.3	0.0018	<0.00005	<0.00005	12.2	0.173	0.000875	0.000791	<0.0005	0.000074	2.1	<0.0003	<0.002	62.0	11.1	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00006	<0.001	96.1	289.1	1.97				III
25	2217	I	sw	-1.7	723	7.50	10.1	0.1	1.5	0.17	0.00009	<0.002	0.32	0.02	0.11	<0.00005	0.065	22.6	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0055	<0.1	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	18.3	0.133	0.000997	0.000692	<0.0005	0.000087	13.5	<0.0003	<0.002	70.6	16.2	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00321	<0.001	116.5	402.6	1.41	K, HCO3			III
25	2217	II	sw	-0.8	b.d.	7.29	10.1	b.d.	1.3	0.16	0.00012	<0.002	0.45	<0.01	0.11	<0.00005	0.065	24.5	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0042	0.20	<0.3	0.0013	<0.00005	0.00006	18.2	0.129	0.000645	0.000826	0.0005	0.000062	13.1	<0.0003	<0.002	73.0	16.4	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00273	<0.001	116.5	386.7	1.44	K, HCO3			III
25	2218	I	sw	-1.9	440	7.94	10.0	0.1	2.4	0.06	0.00007	0.002	0.17	0.03	0.05	<0.00005	0.029	18.5	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	0.36	<0.3	0.0015	<0.00005	0.00005	5.8	0.253	0.000743	0.000661	<0.0005	<0.00005	4.5	<0.0003	<0.002	53.7	11.3	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00091	<0.001	64.3	173.2	0.68				III
25	2218	II	sw	1.3	416	7.52	9.5	0.2	<1.0	0.07	0.00008	<0.002	0.29	<0.01	0.06	<0.00005	0.038	21.4	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0103	0.28	<0.3	0.0011	<0.00005	0.00121	6.2	0.275	0.002304	0.000884	0.0048	0.000152	4.3	<0.0003	<0.002	57.4	14.1	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.01604	<0.001	71.9	178.1	0.79				III
25	2225	I	n	-0.1	725	7.55	10.4	0.1	<1.0	0.33	<0.00005	<0.002	0.01	0.02	0.06	<0.00005	0.050	17.7	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0145	0.25	<0.3	0.0005	<0.00005	<0.00005	18.1	0.142	0.001042	0.000493	<0.0005	0.000322	2.8	<0.0003	<0.002	57.5	13.3	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00015	<0.001	102.4	346.5	2.65				III
25	2225	II	n	-0.4	b.d.	7.32	10.9	b.d.	1.2	0.29	<0.00005	<0.002	0.43	<0.01	0.06	<0.00005	0.047	23.7	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0806	0.57	<0.3	0.0152	<0.00005	<0.00005	18.5	0.140	0.003960	0.000542	<0.0005	0.000442	2.9	<0.0003	<0.002	62.0	13.0	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00023	<0.001	107.7	350.1	2.47				III
25	2521	I	n	0.4	543	7.60	9.4		<1.0	0.16	<0.00005	<0.002	3.80	0.02	0.04	<0.00005	0.019	16.5	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0217	<0.1	<0.3	0.0005	<0.00005	<0.00005	13.5	0.133	0.000526	0.001256	<0.0005	<0.00005	1.4	<0.0003	<0.002	57.4	8.1	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00332	<0.001	100.0	290.4	1.22				IV
25	2521	II	n	0.6	533	7.30	9.4	0.7	4.8	5.58	<0.00005	<0.002	0.02	0.03	0.01	<0.00005	0.146	74.6	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	<0.1	<0.3	0.0014	<0.00005	<0.00005	25.6	1.236	0.000600	0.000055	<0.0005	0.000086	9.7	<0.0003	<0.002	0.9	31.7	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	121.1	479.5	0.38	HCO3		NH4, Mn	IV
25	2522	I	sw	-1.4	1238	7.50	10.6	0.7	1.9	0.12	0.00005	0.006	27.60	0.07	0.10	<0.00005	0.109	125.0	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0704	<0.1	<0.3	<0.0005	0.000107	0.00021	27.0	0.110	0.001775	0.002036	0.0008	0.000057	9.5	<0.0003	<0.002	183.0	56.4	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00518	<0.001	178.6	394.1	0.47	Ca, HCO3			III
25	2522	II	sw	-0.4	1211	6.88	9.8	0.9	1.8	0.17	0.00005	0.006	30.70	0.08	0.10	<0.00005	0.108	125.0	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0195	<0.1	<0.3	0.0091	<0.00005	0.00024	26.6	0.110	0.001415	0.001811	0.0017	0.000535	10.6	<0.0003	<0.002	168.0	60.5	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00507	<0.001	183.0	418.5	0.71	Ca, HCO3			III
25	2523	I	n	1.7	1132	7.33	10.5	0.1	3.0	0.26	<0.00005	<0.002	3.57	0.04	0.12	<0.00005	0.060	64.6	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0039	<0.1	<0.3	0.0005	<0.00005	<0.00005	27.6	0.563	0.001366	0.000558	<0.0005	0.000051	33.4	<0.0003	<0.002	178.0	28.3	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00556	<0.001	177.6	447.7	4.18	Ca, HCO3, Fe		K	V
25	2523	II	n	1.4	b.d.	7.11	10.5	b.d.	4.0	0.21	0.00008	<0.002	60.00	0.45	0.12	<0.00005	0.136	105.0	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0108	0.40	<0.3	0.0010	<0.00005	0.00121	36.0	0.390	0.002257	0.000865	0.0045	0.000154	166.1	<0.0003	<0.002	241.0	60.2	<0.00005	0.00006	<0.002	0.01507	<0.001	184.3	583.2	0.44	NO2, SO4, Ca	NO3, HCO3	K	V
25	2526	I	sw	-1.1	630	7.53	10.0	0.1	3.6	0.39	<0.00005	<0.002	0.19	<0.01	0.05	<0.00005	0.035	22.6	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0185	<0.1	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	16.7	0.243	0.000524	0.000437	<0.0005	<0.00005	3.7	<0.0003	<0.002	53.8	9.9	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00016	<0.001	104.5	341.6	1.98				III
25	2526	II	sw	-0.5	b.d.	7.43	10.1	b.d.	1.5	0.33	<0.00005	<0.002	0.71	<0.01	0.06	<0.00005	0.037	31.0	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0172	0.14	<0.3	0.0010	<0.00005	<0.00005	18.6	0.267	0.000585	0.000641	<0.0005	0.000062	4.0	<0.0003	<0.002	68.3	10.8	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00045	<0.001	113.1	341.6	1.80				III
25	2527	I	sw	0.5	705	7.72	9.4	0.1	2.4	0.21	<0.00005	<0.002	0.13	0.02	0.05	<0.00005	0.066	58.4	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0092	0.15	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	9.0	0.218	0.000781	0.000324	<0.0005	<0.00005	2.7	<0.0003	<0.002	85.4	44.3	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00049	<0.001	99.4	258.6	1.29				III
25	2527	II	sw	-0.6	958	7.55	9.3	0.1	1.0	0.20	<0.00005	<0.002	0.33	0.01	0.05	<0.00005	0.063	63.8	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0045	0.26	<0.3	0.0013	<0.00005	<0.00005	9.1	0.217	0.000952	0.000409	<0.0005	0.000099	2.8	<0.0003	<0.002	88.7	44.0	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00050	<0.001	100.2	258.6	1.37				III
25	2528	I	sw	-1.9	491	7.81	10.6	0.1	6.3	0.11	<0.00005	<0.002	0.11	0.01	0.08	<0.00005	0.021	29.6	<0.003	<0.01	<0.0005	0.3667	0.13	<0.3	0.0026	<0.00005	<0.00005	4.4	0.549	0.000596	0.000744	<0.0005	0.000051	6.0	<0.0003	<0.002	72.1	13.5	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	83.5	192.8	0.65				III
25	2528	II	sw	1.7	514	7.81	14.6	0.1	5.2	0.11	<0.00005	<0.002	0.33	<0.01	0.08	<0.00005	0.018	32.7	<0.003	<0.01	<0.0005	0.9036	0.12	<0.3	0.0032	<0.00005	<0.00005	4.2	0.517	0.000670	0.000721	<0.0005	<0.00005	5.7	<0.0003	<0.002	70.3	13.3	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	83.6	165.9	1.12	Zn			III
25	2529	I	sw	0.6	421	8.03	9.8	0.0	<1.0	<0.05	<0.00005	<0.002	<0.01	<0.01	0.03	<0.00005	0.014	12.6	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0122	<0.1	<0.3	0.0007	<0.00005	<0.00005	5.5	0.110	0.000507	0.002157	<0.0005	0.000064	2.0	<0.0003	<0.002	84.7	7.6	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	73.3	144.0	1.07				III
25	2529	II	sw	1.6	413	7.72	9.7	1.8	<1.0	<0.05	<0.00005	<0.002	0.39	<0.01	0.03	<0.00005	0.016	11.7	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0075	0.18	<0.3	0.0011	<0.00005	<0.00005	5.7	0.122	0.001447	0.002292	<0.0005	0.000075	2.2	<0.0003	<0.002	91.8	7.8	<0.00005	0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	81.6	157.4	1.32				III
	wartość maksymalna				1238	8.03	14.6	8.9	6.3	5.58	0.00012	0.006	60.00	0.45	0.12	0.000025	0.146	125.0	0.0015	0.005	0.0003	0.9036	0.57	0.15	0.0152	0.000107	0.00121	36.0	1.236	0.003960	0.002292	0.0048	0.000535	166.1	0.00015	0.001	241.0	60.5	0.000025	0.00006	0.001	0.01604	0.001	184.3	583.2	4.18				
25	**wartość średnia**				693	7.51	10.3	0.8	1.9	0.44	0.00004	0.001	7.15	0.04	0.07	0.000025	0.052	41.6	0.0015	0.005	0.0003	0.0642	0.18	0.15	0.0019	0.000028	0.00014	15.4	0.263	0.001127	0.000851	0.0007	0.000110	12.9	0.00015	0.001	84.0	21.9	0.000025	0.00003	0.001	0.00255	0.001	112.3	315.8	1.36	K			**dobry**
	wartość minimalna				413	6.88	9.3	0.0	0.5	0.03	0.00003	0.001	0.01	0.01	0.01	0.000025	0.014	11.7	0.0015	0.005	0.0003	0.0015	0.05	0.15	0.0003	0.000025	0.00003	4.2	0.001	0.000507	0.000055	0.0003	0.000025	1.4	0.00015	0.001	0.9	7.6	0.000025	0.00003	0.001	0.00003	0.001	64.3	144.0	0.01				
26	539	I	sw	1.1	1534	7.18	10.7	0.1	4.1	1.08	<0.00005	<0.002	<0.01	<0.01	0.06	<0.00005	0.174	35.5	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	0.12	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	37.9	0.916	0.002631	0.000290	<0.0005	0.000055	7.9	<0.0003	<0.002	560.0	31.5	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00087	<0.001	307.7	442.9	7.37	Mn, HCO3	Fe	SO4, Ca	V
26	539	II	sw	0.5	b.d.	7.21	10.9	b.d.	<1.0	1.28	<0.00005	<0.002	2.90	0.02	0.06	<0.00005	0.262	38.0	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0140	<0.1	<0.3	0.0010	<0.00005	<0.00005	49.4	1.238	0.002739	0.000248	<0.0005	0.000102	10.6	<0.0003	<0.002	830.0	34.8	<0.00005	0.00008	<0.002	0.00082	<0.001	405.2	480.7	11.52	NH4, HCO3		Mn, SO4, Ca, Fe	V
	wartość maksymalna				1534	7.21	10.9	0.1	4.1	1.28	0.00003	0.001	2.90	0.02	0.06	0.000025	0.262	38.0	0.0015	0.005	0.0003	0.0140	0.12	0.15	0.0010	0.000025	0.00003	49.4	1.238	0.002739	0.000290	0.0003	0.000102	10.6	0.00015	0.001	830.0	34.8	0.000025	0.00008	0.001	0.00087	0.001	405.2	480.7	11.52				
26	**wartość średnia**				1534	7.20	10.8	0.1	2.3	1.18	0.00003	0.001	1.45	0.01	0.06	0.000025	0.218	36.8	0.0015	0.005	0.0003	0.0077	0.09	0.15	0.0006	0.000025	0.00003	43.7	1.077	0.002685	0.000269	0.0003	0.000079	9.3	0.00015	0.001	695.0	33.1	0.000025	0.00005	0.001	0.00085	0.001	356.4	461.8	9.45	NH4, HCO3	Fe	Mn, SO4, Ca	**słaby - niska wiarygodność oceny**
	wartość minimalna				1534	7.18	10.7	0.1	0.5	1.08	0.00003	0.001	0.01	0.01	0.06	0.000025	0.174	35.5	0.0015	0.005	0.0003	0.0015	0.05	0.15	0.0003	0.000025	0.00003	37.9	0.916	0.002631	0.000248	0.0003	0.000055	7.9	0.00015	0.001	560.0	31.5	0.000025	0.00003	0.001	0.00082	0.001	307.7	442.9	7.37				
31	692	III	n	-1.3	601	7.34	10.3	0.3	1.3	0.76	<0.00005	<0.002	0.01	0.01	0.05	<0.00005	0.163	4.3	<0.003	<0.01	b.d.	0.0099	<0.1	<0.3	0.0014	<0.00005	<0.00005	19.2	0.126	0.001484	0.000166	<0.0005	<0.00005	7.4	<0.0003	<0.002	7.8	57.1	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	89.9	538.0	2.67		HCO3		IV
31	2530	I	sw	-0.9	720	6.94	8.6	1.5	2.6	0.09	0.00005	<0.002	11.10	0.06	0.10	<0.00005	0.143	59.0	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0236	0.10	<0.3	<0.0005	<0.00005	0.00146	26.7	0.942	0.003178	0.000688	0.0031	<0.00005	16.6	<0.0003	<0.002	83.4	33.7	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00233	<0.001	132.0	445.3	0.08	Mn, HCO3	K		IV
31	2530	II	sw	1.0	635	7.23	8.7	1.2	<1.0	0.07	<0.00005	<0.002	10.60	0.04	0.09	<0.00005	0.126	87.8	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0299	0.18	<0.3	0.0016	<0.00005	0.00154	30.0	0.843	0.001995	0.000489	0.0024	<0.00005	14.4	<0.0003	<0.002	94.1	42.4	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00195	<0.001	146.4	435.5	0.04	Mn, K, HCO3			IV
	wartość maksymalna				720	7.34	10.3	1.5	2.6	0.76	0.00005	0.001	11.10	0.06	0.10	0.000025	0.163	87.8	0.0015	0.005	0.0003	0.0299	0.18	0.15	0.0016	0.000025	0.00154	30.0	0.942	0.003178	0.000688	0.0031	0.000025	16.6	0.00015	0.001	94.1	57.1	0.000025	0.00003	0.001	0.00233	0.001	146.4	538.0	2.67				
31	**wartość średnia**				652	7.17	9.2	1.0	1.5	0.31	0.00003	0.001	7.24	0.04	0.08	0.000025	0.144	50.4	0.0015	0.005	0.0003	0.0211	0.11	0.15	0.0011	0.000025	0.00101	25.3	0.637	0.002219	0.000447	0.0019	0.000025	12.8	0.00015	0.001	61.8	44.4	0.000025	0.00003	0.001	0.00144	0.001	122.8	473.0	0.93	K, HCO3			**dobry - niska wiarygodność oceny**
	wartość minimalna				601	6.94	8.6	0.3	0.5	0.07	0.00003	0.001	0.01	0.01	0.05	0.000025	0.126	4.3	0.0015	0.005	0.0003	0.0099	0.05	0.15	0.0003	0.000025	0.00003	19.2	0.126	0.001484	0.000166	0.0003	0.000025	7.4	0.00015	0.001	7.8	33.7	0.000025	0.00003	0.001	0.00003	0.001	89.9	435.5	0.04				
32	652	I	n	0.3	617	7.56	9.5	4.9	1.1	0.80	<0.00005	<0.002	0.06	0.03	0.04	<0.00005	0.066	11.0	<0.003	<0.01	<0.0005	0.2927	0.16	<0.3	<0.0005	<0.00005	0.00007	14.5	0.242	0.001590	0.000066	<0.0005	<0.00005	3.9	<0.0003	<0.002	2.1	10.0	0.000106	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	118.7	451.4	3.00	HCO3			III
32	652	II	n	0.6	606	7.32	14.1	4.6	1.5	0.13	<0.00005	<0.002	2.74	0.03	0.04	<0.00005	0.067	10.1	<0.003	<0.01	<0.0005	0.2722	0.15	<0.3	<0.0005	0.000081	0.00010	14.9	0.204	0.007959	0.000092	0.0006	<0.00005	2.9	<0.0003	<0.002	0.6	9.3	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	124.3	456.3	0.08	HCO3			III
32	1108	I	n	1.0	840	8.19	9.5	3.1	1.4	1.01	<0.00005	<0.002	0.16	0.09	0.03	<0.00005	1.299	66.3	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0121	1.03	<0.3	0.0010	<0.00005	0.00009	12.4	0.003	0.002154	0.000095	0.0010	0.000300	8.4	<0.0003	<0.002	<0.5	161.7	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	33.1	483.1	0.53	Na, HCO3	B		IV
32	1108	II	n	0.2	620	7.41	9.6	2.4	1.6	3.37	<0.00005	<0.002	0.08	0.02	0.08	<0.00005	0.278	6.6	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0063	0.69	<0.3	0.0008	<0.00005	0.00010	19.7	0.271	0.000566	0.000506	0.0006	0.000103	5.1	<0.0003	<0.002	0.8	31.7	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	90.7	477.0	6.24	HCO3	Fe	NH4	IV
32	1189	I	n	-0.9	608	8.04	10.1	4.7	1.8	3.54	0.00007	0.013	<0.01	0.01	0.09	<0.00005	0.016	55.0	<0.003	<0.01	0.0010	0.0961	0.10	<0.3	<0.0005	<0.00005	0.00050	20.3	0.433	0.025817	0.002599	<0.0005	0.000058	5.4	<0.0003	<0.002	200.0	12.5	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00660	<0.001	143.8	256.2	0.77	SO4		NH4	V
32	1189	II	n	-0.8	733	8.31	10.2	6.0	<1.0	4.91	<0.00005	0.003	0.26	<0.01	0.18	<0.00005	<0.01	60.2	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0037	0.21	<0.3	<0.0005	<0.00005	0.00008	22.3	0.770	0.000952	0.003067	0.0007	0.000070	3.8	<0.0003	<0.002	155.0	11.3	0.000154	<0.00005	<0.002	0.00037	<0.001	118.0	233.0	0.95	Mn		NH4	V
32	1989	I	n	0.8	645	8.14	8.3	5.1	<1.0	1.54	<0.00005	<0.002	0.06	0.05	0.02	<0.00005	0.845	26.1	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	1.13	<0.3	<0.0005	<0.00005	0.00011	18.9	0.036	0.000275	0.000193	<0.0005	0.000052	6.9	<0.0003	<0.002	0.6	64.1	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	66.7	434.3	1.89	B, F, HCO3	NH4		IV
32	1989	II	n	0.3	638	7.49	10.0	2.9	1.0	1.45	<0.00005	<0.002	0.04	0.02	0.02	<0.00005	0.791	25.0	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0036	1.62	<0.3	<0.0005	<0.00005	0.00014	19.3	0.035	0.000713	0.000185	0.0009	0.000128	6.8	<0.0003	<0.002	0.8	62.9	0.000087	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	65.9	436.8	1.66	NH4, B, HCO3	F		IV
	wartość maksymalna				840	8.31	14.1	6.0	1.8	4.91	0.00007	0.013	2.74	0.09	0.18	0.000025	1.299	66.3	0.0015	0.005	0.0010	0.2927	1.62	0.15	0.0010	0.000081	0.00050	22.3	0.770	0.025817	0.003067	0.0010	0.000300	8.4	0.00015	0.001	200.0	161.7	0.000154	0.00003	0.001	0.00660	0.001	143.8	483.1	6.24				
32	**wartość średnia**				663	7.81	10.2	4.2	1.2	2.09	0.00003	0.003	0.43	0.03	0.06	0.000025	0.421	32.5	0.0015	0.005	0.0003	0.0860	0.64	0.15	0.0004	0.000032	0.00015	17.8	0.249	0.005003	0.000850	0.0006	0.000095	5.4	0.00015	0.001	45.0	45.4	0.000059	0.00003	0.001	0.00089	0.001	95.2	403.5	1.89	HCO3	NH4		**dobry**
	wartość minimalna				606	7.32	8.3	2.4	0.5	0.13	0.00003	0.001	0.01	0.01	0.02	0.000025	0.005	6.6	0.0015	0.005	0.0003	0.0015	0.10	0.15	0.0003	0.000025	0.00007	12.4	0.003	0.000275	0.000066	0.0003	0.000025	2.9	0.00015	0.001	0.3	9.3	0.000025	0.00003	0.001	0.00003	0.001	33.1	233.0	0.08				

Nr JCWPd	Nr Monbada / nr SOBWP	Opróbowanie (I - wiosna; II - jesień; III -	Zwierciadło: sw - swobodne; n - napięte	Błąd analizy [%]	Przewodność elektrolityczna w 20°C [µS/cm]	Odczyn pH [-]	Temperatura [°C]	Tlen rozpuszczony [mgO2/l]	Ogólny węgiel organiczny [mgC/l]	Amonowy jon [mgNH4/l]	Antymon [mgSb/l]	Arsen [mgAs/l]	Azotany [mgNO3/l]	Azotyny [mgNO2/l]	Bar [mgBa/l]	Beryl [mgBe/l]	Bor [mgB/l]	Chlorki [mgCl/l]	Chrom [mgCr/l]	Cyjanki wolne [mgCN/l]	Cyna [mgSn/l]	Cynk [mgZn/l]	Fluorki [mgF/l]	Fosforany [mgHPO4/l]	Glin [mgAl/l]	Kadm [mgCd/l]	Kobalt [mgCo/l]	Magnez [mgMg/l]	Mangan [mgMn/l]	Miedź [mgCu/l]	Molibden [mgMo/l]	Nikiel [mgNi/l]	Ołów [mgPb/l]	Potas [mgK/l]	Rtęć [mgHg/l]	Selen [mgSe/l]	Siarczany [mgSO4/l]	Sód [mgNa/l]	Srebro [mgAg/l]	Tal [mgTl/l]	Tytan [mgTi/l]	Uran [mgU/l]	Wanad [mgV/l]	Wapń [mgCa/l]	Wodorowęglany [mgHCO3/l]	Żelazo [mgFe/l]	Przekroczenie 75% wartości progowej dobrego stanu chemicznego	Wskaźniki w IV klasie jakości	Wskaźniki w V klasie jakości	Klasa jakości w punkcie / stan chemiczny JCWPd wg danych z 2011 r.
35	1162	II	sw	-0.6	634	7.14	10.8	0.3	<1.0	1.00	<0.00005	<0.002	0.12	<0.01	0.07	<0.00005	0.027	76.4	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	0.27	<0.3	0.0028	<0.00005	0.00294	7.3	2.149	0.000493	0.000345	<0.0005	0.000061	3.0	<0.0003	<0.002	84.4	42.0	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00013	<0.001	83.2	184.2	3.90	Fe		Mn	IV
35	1181	II	sw	1.9	684	7.31	11.3	0.2	1.5	0.08	0.00011	<0.002	10.30	0.07	0.12	<0.00005	0.063	38.0	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0114	0.14	<0.3	<0.0005	<0.00005	0.00023	11.6	0.429	0.000796	0.000919	0.0005	<0.00005	7.9	<0.0003	<0.002	131.0	26.5	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00185	<0.001	115.6	236.7	1.96				III
35	wartość maksymalna				684	7.31	11.3	0.3	1.5	1.00	0.00011	0.001	10.30	0.07	0.12	0.000025	0.063	76.4	0.0015	0.005	0.0003	0.0114	0.27	0.15	0.0028	0.000025	0.00294	11.6	2.149	0.000796	0.000919	0.0005	0.000061	7.9	0.00015	0.001	131.0	42.0	0.000025	0.00003	0.001	0.00185	0.001	115.6	236.7	3.90				dobry - niska wiarygodność oceny
	wartość średnia				659	7.23	11.1	0.3	1.0	0.54	0.00007	0.001	5.21	0.04	0.10	0.000025	0.045	57.2	0.0015	0.005	0.0003	0.0065	0.21	0.15	0.0015	0.000025	0.00159	9.5	1.289	0.000645	0.000632	0.0004	0.000043	5.4	0.00015	0.001	107.7	34.2	0.000025	0.00003	0.001	0.00099	0.001	99.4	210.5	2.93			Mn	
	wartość minimalna				634	7.14	10.8	0.2	0.5	0.08	0.00003	0.001	0.12	0.01	0.07	0.000025	0.027	38.0	0.0015	0.005	0.0003	0.0015	0.14	0.15	0.0003	0.000025	0.00023	7.3	0.429	0.000493	0.000345	0.0003	0.000025	3.0	0.00015	0.001	84.4	26.5	0.000025	0.00003	0.001	0.00013	0.001	83.2	184.2	1.96				
36	224	I	n	-0.6	448	7.20	9.7	0.1	<1.0	13.60	<0.00005	<0.002	0.10	0.02	0.01	<0.00005	0.014	73.9	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0617	0.13	<0.3	<0.0005	<0.00005	0.00008	5.9	0.438	0.002290	0.001946	<0.0005	0.000081	12.3	<0.0003	<0.002	1.2	7.9	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	42.0	123.2	2.48	K		NH4	V
36	224	II	n	-0.9	515	8.32	9.8	0.1	<1.0	0.39	<0.00005	<0.002	0.02	0.03	0.12	<0.00005	0.035	18.0	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	0.11	<0.3	0.0008	<0.00005	<0.00005	13.8	0.151	0.000665	0.000520	<0.0005	<0.00005	2.6	<0.0003	<0.002	26.6	13.4	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	92.7	341.6	3.02				V
36	226	I	n	0.6	730	7.42	9.0	1.3	2.2	0.92	<0.00005	<0.002	0.14	0.10	0.04	<0.00005	0.558	88.5	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	<0.1	<0.3	0.0010	<0.00005	<0.00005	7.9	0.046	0.000323	0.001824	<0.0005	<0.00005	8.2	<0.0003	<0.002	2.0	142.2	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	21.8	341.6	1.29				III
36	226	II	n	-1.6	645	8.11	9.2	3.8	<1.0	0.95	<0.00005	<0.002	0.47	0.06	0.04	<0.00005	0.532	90.1	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	1.06	<0.3	0.0007	<0.00005	<0.00005	8.1	0.042	0.000430	0.001741	<0.0005	0.000078	8.2	<0.0003	<0.002	2.3	140.8	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	21.8	357.5	1.58				III
36	227	I	n	-1.9	350	7.56	8.6	1.2	5.2	0.22	<0.00005	<0.002	0.13	<0.01	0.01	<0.00005	0.038	4.8	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0059	0.22	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	8.3	0.172	0.000628	0.000904	0.0014	<0.00005	1.7	<0.0003	<0.002	2.0	6.5	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	62.1	263.5	5.90		Fe		III
36	227	II	n	0.0	306	7.72	8.8	1.8	<1.0	0.23	<0.00005	<0.002	0.07	<0.01	0.01	<0.00005	0.040	4.1	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0081	0.56	<0.3	0.0010	<0.00005	<0.00005	8.7	0.145	0.001072	0.000529	0.0010	<0.00005	1.6	<0.0003	<0.002	2.0	6.6	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	63.0	256.2	4.39	Fe			III
36	228	I	n	-4.6	290	7.05	8.2	1.2	6.0	0.30	<0.00005	<0.002	0.14	<0.01	0.03	<0.00005	0.020	5.1	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0169	0.12	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	4.2	0.181	0.000263	0.000606	<0.0005	<0.00005	0.9	<0.0003	<0.002	1.1	5.7	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	52.0	211.1	2.24				III
36	228	II	n	2.2	255	7.28	8.4	1.5	1.5	0.32	<0.00005	<0.002	0.05	<0.01	0.03	<0.00005	0.021	4.6	<0.003	<0.01	<0.0005	0.1111	0.64	<0.3	<0.0005	<0.00005	0.00005	4.2	0.184	0.000181	0.000572	<0.0005	0.000098	0.9	<0.0003	<0.002	<0.5	5.7	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	52.7	190.3	3.85	Fe			III
36	229	I	sw	-2.3	330	6.73	7.8	1.2	<1.0	<0.05	<0.00005	<0.002	29.40	0.01	0.01	<0.00005	0.040	9.4	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0108	0.14	<0.3	0.0027	<0.00005	0.00007	5.2	0.037	0.000807	0.000384	<0.0005	<0.00005	7.6	<0.0003	<0.002	23.2	6.2	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00005	<0.001	51.8	147.6	0.05				III
36	229	II	sw	-1.7	300	6.67	9.7	1.6	1.4	<0.05	<0.00005	<0.002	57.70	0.05	0.01	<0.00005	0.039	12.4	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0156	0.57	<0.3	0.0038	<0.00005	0.00009	5.1	0.038	0.000704	0.000321	<0.0005	<0.00005	7.8	<0.0003	<0.002	21.2	6.8	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	50.9	113.5	0.04		NO3		III
36	378	II	n	2.0	384	6.87	9.8	0.3	2.3	0.40	<0.00005	<0.002	0.23	0.01	0.11	<0.00005	0.046	7.0	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0112	0.44	<0.3	0.0009	<0.00005	0.00011	13.3	0.338	0.000482	0.000080	<0.0005	<0.00005	2.4	<0.0003	<0.002	1.6	6.0	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	85.5	324.5	2.04				III
36	385	II	n	2.1	397	6.77	8.9	0.4	7.6	0.48	<0.00005	<0.002	0.22	0.01	0.05	<0.00005	0.030	10.5	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0093	0.48	<0.3	0.0014	<0.00005	<0.00005	9.2	0.134	0.000450	0.000650	<0.0005	<0.00005	3.6	<0.0003	<0.002	1.6	8.9	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	95.4	344.0	5.47	TOC	Fe		III
36	488	II	sw	2.0	643	7.24	10.6	0.2	<1.0	<0.05	<0.00005	<0.002	0.42	0.01	0.05	<0.00005	0.010	28.6	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	0.24	<0.3	0.0041	<0.00005	<0.00005	16.9	0.223	0.000764	0.001613	<0.0005	<0.00005	2.1	<0.0003	<0.002	92.6	6.9	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00022	<0.001	118.0	286.7	2.88				III
36	540	II	n	1.9	448	7.50	10.8	0.2	<1.0	<0.05	<0.00005	0.002	0.29	0.01	0.03	<0.00005	<0.01	18.5	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	0.23	<0.3	0.0017	<0.00005	<0.00005	8.8	0.093	0.000412	0.001523	<0.0005	<0.00005	1.1	<0.0003	<0.002	59.0	5.8	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00008	<0.001	88.2	213.5	1.36				III
36	782	I	n	2.1	600	7.68	9.2	0.2	16.0	0.86	<0.00005	<0.002	0.03	0.03	0.11	<0.00005	0.105	6.6	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0039	0.12	<0.3	<0.0005	0.000062	0.00058	19.9	0.201	0.000472	0.002300	<0.0005	<0.00005	3.2	<0.0003	<0.002	0.9	15.4	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	78.7	398.9	18.75	HCO3	TOC	Fe	IV
36	1214	I	n	-0.9	544	7.92	9.8	0.1	<1.0	0.12	<0.00005	<0.002	0.24	<0.01	0.06	<0.00005	0.011	24.2	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	0.11	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	15.0	0.136	0.000539	0.001191	<0.0005	<0.00005	1.6	<0.0003	<0.002	73.0	7.3	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00137	<0.001	93.4	256.2	1.06				III
36	1214	II	n	-1.8	551	7.26	9.6	0.2	1.7	0.06	<0.00005	<0.002	0.08	<0.01	0.07	<0.00005	0.014	23.9	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	<0.1	<0.3	0.0012	<0.00005	<0.00005	15.0	0.135	0.000746	0.001163	<0.0005	<0.00005	1.7	<0.0003	<0.002	70.7	7.8	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00172	<0.001	94.8	273.3	1.10				III
36	2023	I	sw	1.5	323	7.84	8.7	0.5	<1.0	0.19	<0.00005	<0.002	0.16	0.01	0.03	<0.00005	0.016	8.2	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0117	0.12	<0.3	0.0007	<0.00005	<0.00005	4.0	0.179	0.000504	0.000238	<0.0005	<0.00005	0.6	<0.0003	<0.002	32.0	5.7	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00009	<0.001	61.8	164.7	0.59				III
36	2023	II	sw	2.0	347	7.80	10.1	0.1	<1.0	0.14	<0.00005	<0.002	0.12	<0.01	0.02	<0.00005	0.015	8.8	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0145	0.19	<0.3	0.0018	<0.00005	<0.00005	3.9	0.140	0.000595	0.000181	<0.0005	<0.00005	0.7	<0.0003	<0.002	33.1	5.9	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00010	<0.001	64.6	168.4	0.48				III
36	2024	I	n	0.6	436	7.72	10.1	2.1	<1.0	0.06	0.00005	<0.002	3.52	0.05	0.02	<0.00005	0.031	9.8	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0082	0.22	<0.3	<0.0005	<0.00005	0.00025	9.0	0.041	0.001414	0.000534	<0.0005	0.002745	1.7	<0.0003	<0.002	50.2	8.2	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00089	<0.001	80.1	225.7	0.17				II
36	2024	II	n	-0.9	429	7.30	10.9	0.7	<1.0	0.08	0.00006	<0.002	2.81	<0.01	0.02	<0.00005	0.030	10.0	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0171	0.22	<0.3	0.0035	<0.00005	0.00024	8.2	0.030	0.001926	0.000510	0.0010	0.000326	2.0	<0.0003	<0.002	48.7	7.9	<0.00005	0.00006	<0.002	0.00078	<0.001	77.3	224.5	0.17				II
36	2192	I	sw	-0.1	960	6.98	10.1	0.8	5.0	<0.05	0.00009	0.006	142.00	<0.01	0.12	<0.00005	0.089	48.5	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0076	0.10	3.79	<0.0005	<0.00005	0.00006	19.1	<0.001	0.003586	0.002773	<0.0005	0.000053	86.9	<0.0003	<0.002	111.0	25.7	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00059	<0.001	110.2	272.1	<0.01		PO4	NO3, K	V
36	2192	II	sw	-1.3	840	7.08	11.0	4.9	4.0	<0.05	0.00007	0.004	158.00	0.02	0.09	<0.00005	0.081	57.9	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0103	1.86	<0.3	<0.0005	0.000118	0.00008	21.8	0.003	0.002584	0.001822	0.0006	0.000079	59.7	<0.0003	<0.002	104.0	25.0	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00097	<0.001	133.5	306.2	<0.01		F	NO3, K	V
36	wartość maksymalna				960	8.32	11.0	4.9	16.0	13.60	0.00009	0.006	158.00	0.10	0.12	0.000025	0.558	90.1	0.0015	0.005	0.0003	0.1111	1.86	3.79	0.0041	0.000118	0.00058	21.8	0.438	0.003586	0.002773	0.0014	0.002745	86.9	0.00015	0.001	111.0	142.2	0.000025	0.00006	0.001	0.00172	0.001	133.5	398.9	18.75				dobry
	wartość średnia				481	7.39	9.5	1.1	2.6	0.85	0.00003	0.001	17.23	0.02	0.05	0.000025	0.079	24.9	0.0015	0.005	0.0003	0.0145	0.35	0.31	0.0012	0.000031	0.00008	10.2	0.134	0.000949	0.001040	0.0004	0.000168	9.5	0.00015	0.001	33.0	20.8	0.000025	0.00003	0.001	0.00031	0.001	73.6	252.4	2.56				
	wartość minimalna				255	6.67	7.8	0.1	0.5	0.03	0.00003	0.001	0.02	0.01	0.01	0.000025	0.005	4.1	0.0015	0.005	0.0003	0.0015	0.05	0.15	0.0003	0.000025	0.00003	3.9	0.001	0.000181	0.000080	0.0003	0.000025	0.6	0.00015	0.001	0.3	5.7	0.000025	0.00003	0.001	0.00003	0.001	21.8	113.5	0.01				
37	214	I	n	0.8	350	5.50	9.7	0.8	<1.0	0.93	<0.00005	<0.002	0.09	0.01	0.02	<0.00005	0.547	4.5	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0416	0.36	<0.3	0.0005	<0.00005	0.00005	13.5	0.081	0.000509	0.001252	<0.0005	<0.00005	9.3	<0.0003	<0.002	1.4	23.1	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	40.9	266.0	3.97	Fe	pH		III
37	214	II	n	1.1	307	7.60	9.5	1.7	<1.0	0.91	<0.00005	<0.002	0.04	0.01	0.02	<0.00005	0.521	3.3	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0374	1.28	<0.3	0.0009	<0.00005	0.00007	13.6	0.081	0.000305	0.000949	<0.0005	<0.00005	8.9	<0.0003	<0.002	<0.5	22.5	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	40.6	267.2	4.82	F, Fe			III
37	215	I	n	2.9	390	8.04	9.2	0.7	<1.0	0.44	<0.00005	<0.002	0.13	0.01	0.03	<0.00005	0.205	5.7	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0531	0.36	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	15.2	0.231	0.001079	0.002037	<0.0005	<0.00005	3.5	<0.0003	<0.002	1.6	12.9	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	70.3	316.0	7.40		Fe		III
37	215	II	n	1.8	395	7.80	9.0	2.0	<1.0	0.34	<0.00005	<0.002	0.07	0.01	0.03	<0.00005	0.113	4.4	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0537	1.36	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	13.5	0.191	0.000379	0.000387	<0.0005	<0.00005	2.5	<0.0003	<0.002	1.2	7.5	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	77.6	323.3	7.30	F	Fe		III
37	216	I	n	2.5	400	7.91	9.5	0.8	<1.0	0.14	0.00005	<0.002	0.20	<0.01	0.04	<0.00005	0.011	15.9	<0.003	<0.01	<0.0005	0.5749	<0.1	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	11.0	0.352	0.000553	0.000544	<0.0005	<0.00005	1.4	<0.0003	<0.002	29.7	5.0	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	89.6	275.7	6.59		Fe		III
37	216	II	n	1.0	303	7.40	10.2	1.8	<1.0	0.09	<0.00005	<0.002	0.11	<0.01	0.03	<0.00005	0.011	11.2	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0206	<0.1	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	6.4	0.225	0.000290	0.000674	<0.0005	<0.00005	0.9	<0.0003	<0.002	15.7	4.3	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	74.3	236.7	4.69	Fe			III
37	217	I	sw	-0.5	200	6.29	9.8	0.7	<1.0	<0.05	<0.00005	<0.002	0.18	<0.01	0.01	<0.00005	0.017	4.1	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0268	0.13	<0.3	<0.0005	<0.00005	0.00006	2.2	0.238	0.000237	0.006007	<0.0005	<0.00005	0.6	<0.0003	<0.002	1.1	3.9	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	37.5	129.3	0.09		pH		II
37	217	II	sw	-1.4	186	7.79	9.4	1.1	<1.0	<0.05	<0.00005	<0.002	0.01	<0.01	0.01	<0.00005	0.016	3.9	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0175	0.57	<0.3	0.0006	<0.00005	<0.00005	2.2	0.217	0.000127	0.006989	<0.0005	<0.00005	0.6	<0.0003	<0.002	<0.5	3.9	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	37.8	136.6	1.11				II
37	938	I	sw	1.8	390	6.25	9.0	0.7	1.3	0.15	0.00009	<0.002	6.05	<0.01	0.02	<0.00005	0.080	16.4	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0081	0.12	<0.3	0.0014	<0.00005	0.00016	5.6	0.242	0.002057	0.000137	<0.0005	<0.00005	5.6	<0.0003	<0.002	74.2	5.0	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00007	<0.001	93.5	195.2	0.02		pH		III
37	938	II	sw	-0.7	348	6.73	10.2	1.1	1.3	0.64	0.00008	<0.002	5.83	0.05	0.02	<0.00005	0.095	14.8	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0063	0.59	<0.3	0.0012	<0.00005	0.00020	5.2	0.211	0.002906	0.000178	0.0007	<0.00005	7.1	<0.0003	<0.002	59.3	5.2	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00008	<0.001	80.4	195.2	<0.01				III
37	1554	I	n	-0.1	688	8.14	8.9	0.1	<1.0	0.93	<0.00005	<0.002	0.08	0.05	0.04	<0.00005	0.241	90.8	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0037	0.45	<0.3	0.0030	<0.00005	0.00027	18.1	0.088	0.000399	0.005133	0.0008	0.000062	7.4	<0.0003	<0.002	<0.5	52.3	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	55.0	259.9	1.74				III
37	1559	I	n	1.6	463	7.16	9.6	0.5	2.1	0.27	<0.00005	<0.002	0.16	0.01	0.05	<0.00005	0.025	8.8	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0149	0.13	<0.3	<0.0005	<0.00005	0.00005	11.6	0.183	0.000282	0.000534	<0.0005	<0.00005	2.4	<0.0003	<0.002	2.7	6.3	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	91.9	344.0	6.96		Fe		III
37	1818	II	n	0.9	435	6.41	9.4	0.1	3.5	0.23	<0.00005	<0.002	0.30	0.01	0.08	<0.00005	0.032	12.4	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0053	0.37	<0.3	0.0022	0.000050	<0.00005	15.1	0.309	0.000395	0.000139	<0.0005	<0.00005	2.4	<0.0003	<0.002	7.7	4.9	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	96.4	364.8	7.64		pH, Fe		IV
37	wartość maksymalna				688	8.14	10.2	2.0	3.5	0.93	0.00009	0.001	6.05	0.05	0.08	0.000025	0.547	90.8	0.0015	0.005	0.0003	0.5749	1.36	0.15	0.0030	0.000050	0.00027	18.1	0.352	0.002906	0.006989	0.0008	0.000062	9.3	0.00015	0.001	74.2	52.3	0.000025	0.00003	0.001	0.00008	0.001	96.4	364.8	7.64				dobry
	wartość średnia				373	7.16	9.5	0.9	1.0	0.39	0.00004	0.001	1.02	0.01	0.03	0.000025	0.147	15.1	0.0015	0.005	0.0003	0.0664	0.45	0.15	0.0009	0.000027	0.00008	10.3	0.204	0.000732	0.001920	0.0003	0.000028	4.0	0.00015	0.001	15.0	12.1	0.000025	0.00003	0.001	0.00003	0.001	68.1	254.6	4.03	Fe			
	wartość minimalna				186	5.50	8.9	0.1	0.5	0.03	0.00003	0.001	0.01	0.01	0.01	0.000025	0.011	3.3	0.0015	0.005	0.0003	0.0037	0.05	0.15	0.0003	0.000025	0.00003	2.2	0.081	0.000127	0.000137	0.0003	0.000025	0.6	0.00015	0.001	0.3	3.9	0.000025	0.00003	0.001	0.00003	0.001	37.5	129.3	0.01				
38	693	I	n	3.6	352	7.83	9.8	9.0	2.8	1.00	<0.00005	0.008	0.61	0.03	0.03	<0.00005	0.069	4.9	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0384	0.21	<0.3	0.0007	<0.00005	<0.00005	7.6	0.224	0.000280	0.000382	<0.0005	<0.00005	1.8	<0.0003	<0.002	1.5	8.8	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	58.2	228.1	5.28		Fe		III
38	693	II	n	-3.4	343	7.64	11.5	7.4	7.3	0.93	<0.00005	0.011	0.05	0.01	0.02	<0.00005	0.064	7.4	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0130	0.20	<0.3	0.0013	<0.00005	<0.00005	7.5	0.223	0.000562	0.000249	<0.0005	<0.00005	4.4	<0.0003	<0.002	1.0	7.6	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	56.5	250.1	3.36				III
38	2186	I	sw	-0.2	790	7.85	9.1	8.0	1.4	<0.05	0.00009	<0.002	159.00	0.03	0.02	<0.00005	0.190	32.0	<0.003	<0.01	<0.0005	0.3043	<0.1	<0.3	0.0023	0.000063	<0.00005	13.4	<0.001	0.001353	0.000337	0.0010	0.000378	6.1	<0.0003	<0.002	47.3	50.0	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00078	<0.001	116.4	294.0	<0.01			NO3	IV
38	2186	II	sw	-3.5	409	7.92	9.3	6.1	<1.0	<0.05	<0.00005	<0.002	0.20	<0.01	0.00	<0.00005	<0.01	15.8	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0347	0.59	<0.3	0.0013	<0.00005	<0.00005	9.7	0.097	0.001100	0.001734	0.0007	<0.00005	4.1	<0.0003	<0.002	66.4	4.5	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00040	<0.001	72.6	197.6	0.13				IV
38	wartość maksymalna				790	7.92	11.5	9.0	7.3	1.00	0.00009	0.011	159.00	0.03	0.03	0.000025	0.190	32.0	0.0015	0.005	0.0003	0.3043	0.59	0.15	0.0023	0.000063	0.00003	13.4	0.224	0.001353	0.001734	0.0010	0.000378	6.1	0.00015	0.001	66.4	50.0	0.000025	0.00003	0.001	0.00078	0.001	116.4	294.0	5.28				dobry - niska wiarygodność oceny
	wartość średnia				474	7.81	9.9	7.6	3.0	0.50	0.00004	0.005	39.97	0.02	0.02	0.000025	0.082	15.0	0.0015	0.005	0.0003	0.0976	0.26	0.15	0.0014	0.000035	0.00003	9.5	0.136	0.000824	0.000676	0.0005	0.000113	4.1	0.00015	0.001	29.1	17.8	0.000025	0.00003	0.001	0.00031	0.001	75.9	242.5	2.19	NO3			
	wartość minimalna				343	7.64	9.1	6.1	0.5	0.03	0.00003	0.001	0.05	0.01	0.00	0.000025	0.005	4.9	0.0015	0.005	0.0003	0.0130	0.05	0.15	0.0007	0.000025	0.00003	7.5	0.001	0.000280	0.000249	0.0003	0.000025	1.8	0.00015	0.001	1.0	4.5	0.000025	0.00003	0.001	0.00003	0.001	56.5	197.6	0.01				
39	2187	I	sw	0.8	1162	7.99	7.9	6.6	7.6	<0.05	0.00012	<0.002	260.00	0.04	0.03	<0.00005	0.369	73.6	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0225	0.25	<0.3	0.0014	0.000151	0.00005	26.7	0.002	0.002152	0.000997	0.0006	0.000454	5.9	<0.0003	<0.002	128.0	83.0	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00113	<0.001	184.8	367.2	<0.01	TOC, Ca		NO3	V
39	2187	II	sw	0.3	942	7.06	11.0	5.1	3.3	<0.05	0.00009	<0.002	134.00	0.01	0.02	<0.00005	0.385	47.2	0.0034	<0.01	<0.0005	0.0830	0.24	<0.3	0.0389	0.000660	0.00016	19.1	0.007	0.003660	0.000818	0.0015	0.000390	2.9	<0.0003	<0.002	85.5	78.4	0.000284	<0.00005	<0.002	0.00072	<0.001	140.8	411.1	0.03	HCO3		NO3	V
39	2531	I	n	0.6	550	7.29	8.5	1.3	1.8	0.70	<0.00005	<0.002	0.24	0.01	0.07	<0.00005	0.057	16.5	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0320	<0.1	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	21.0	0.279	0.000799	0.000440	<0.0005	<0.00005	3.9	<0.0003	<0.002	19.6	9.4	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	106.0	407.5	2.13	HCO3			III
39	2531	II	n	1.0	402	7.21	8.7	3.0	<1.0	0.65	<0.00005	<0.002	0.27	0.01	0.06	<0.00005	0.056	15.0	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0330	0.30	<0.3	0.0007	<0.00005	<0.00005	20.8	0.272	0.000385	0.000408	<0.0005	<0.00005	4.0	<0.0003	<0.002	18.5	9.4	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	109.3	416.0	1.90	HCO3			III
39	2532	I	n	-1.6	570	7.21	8.7	1.3	4.2	0.76	<0.00005	<0.002	0.29	0.02	0.08	<0.00005	0.103	16.2	<0.003	<0.01	<0.0005	0.2030	<0.1	<0.3	<0.0005	0.000221	<0.00005	23.1	0.326	0.000604	0.000533	0.0007	<0.00005	4.5	<0.0003	<0.002	7.0	18.2	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	99.0	459.9	2.79	HCO3			III
39	2532	II	n	-1.0	399	7.27	8.8	1.1	<1.0	0.82	<0.00005	<0.002	0.20	0.01	0.09	<0.00005	0.102	11.0	<0.003	<0.01	<0.0005	0.1569	0.47	<0.3	0.0008	0.000171	0.00005	23.8	0.330	0.000389	0.000382	<0.0005	<0.00005	4.8	<0.0003	<0.002	5.3	11.7	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	106.5	473.4	2.18	HCO3			III
39	2533	I	n	-0.9	590	7.42	8.9	1.4	1.2	0.36	0.00009	<0.002	2.43	0.09	0.04	<0.00005	0.079	18.2	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0846	<0.1	<0.3	<0.0005	<0.00005	0.00013	19.3	0.147	0.003782	0.001608	0.0016	<0.00005	9.9	<0.0003	<0.002	20.1	12.3	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00199	<0.001	108.4	425.8	0.10	HCO3			III
39	2533	II	n	-1.0	410	7.50	9.0	3.8	<1.0	0.43	0.00008	<0.002	0.22	0.02	0.04	<0.00005	0.066	12.6	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0570	0.66	<0.3	0.0035	0.000077	0.00008	17.9	0.047	0.003191	0.001173	0.0006	<0.00005	7.4	<0.0003	<0.002	7.2	9.8	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00093	<0.001	105.6	428.2	0.01	HCO3			III
39	2534	I	n	-0.3	550	7.24	9.1	1.2	5.2	0.81	0.00005	<0.002	0.23	0.02	0.07	<0.00005	0.089	10.1	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0063	<0.1	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	21.9	0.306	0.000491	0.000150	0.0011	<0.00005	4.0	<0.0003	<0.002	4.0	11.0	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	101.3	442.9	2.86	HCO3			III
39	2534	II	n	1.3	392	7.55	9.1	1.1	1.6	0.75	<0.00005	<0.002	0.20	0.01	0.06	<0.00005	0.083	8.4	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0411	0.63	<0.3	0.0012	0.000096	0.00006	21.5	0.289	0.003680	0.000146	<0.0005	<0.00005	4.0	<0.0003	<0.002	2.6	10.5	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	107.6	442.9	<0.01	HCO3			III
39	2535	I	n	-2.0	630	7.25	8.7	1.4	2.5	0.18	0.00006	0.002	0.43	0.01	0.04	0.000053	0.032	28.4	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0303	0.11	<0.3	<0.0005	<0.00005	0.00023	23.2	0.278	0.000582	0.001261	0.0026	<0.00005	3.2	<0.0003	<0.002	98.3	10.2	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00013	<0.001	122.3	375.8	3.07	HCO3			III
39	2535	II	n	2.5	545	7.40	8.8	1.4	<1.0	0.15	<0.00005	<0.002	0.33	0.01	0.04	<0.00005	0.030	25.7	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0867	0.30	<0.3	0.0277	<0.00005	0.00019	22.7	0.276	0.000955	0.001162	0.0009	0.000068	3.4	<0.0003	<0.002	89.8	9.4	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00015	<0.001	132.9	367.2	1.82				III
39	2536	I	sw	-1.5	760	7.94	10.0	0.8	11.0	0.19	0.00015	<0.002	141.00	0.06	0.03	<0.00005	0.155	61.9	<0.003	<0.01	<0.0005	0.4847	0.35	<0.3	0.0027	0.000057	0.00013	18.1	0.012	0.003851	0.000975	0.0050	0.000053	9.5	<0.0003	<0.002	91.3	47.9	<0.00005	0.00005	<0.002	0.00071	<0.001	119.3	253.8	<0.01		TOC	NO3	V
39	2536	II	sw	3.9	725	7.70	11.2	0.5	4.5	0.08	0.00013	<0.002	90.50	0.05	0.03	<0.00005	0.278	65.0	<0.003	<0.01	<0.0005	0.1182	0.66	<0.3	0.0035	0.000055	0.00020	17.7	0.001	0.005964	0.001114	0.0131	0.000087	11.7	<0.0003	<0.002	138.0	88.1	<0.00005	0.00005	<0.002	0.00092	<0.001	136.8	324.5	<0.01	K	NO3		V
39	wartość maksymalna				1162	7.99	11.2	6.6	11.0	0.82	0.00015	0.002	260.00	0.09	0.09	0.000053	0.385	73.6	0.0034	0.005	0.0003	0.4847	0.66	0.15	0.0389	0.000660	0.00023	26.7	0.330	0.005964	0.001608	0.0131	0.000454	11.7	0.00015	0.001	138.0	88.1	0.000284	0.00005	0.001	0.00199	0.001	184.8	473.4	3.07				dobry
	wartość średnia				616	7.43	9.2	2.1	3.2	0.42	0.00007	0.001	45.02	0.03	0.05	0.000027	0.135	29.3	0.0016	0.005	0.0003	0.1028	0.30	0.15	0.0058	0.000117	0.00010	21.2	0.184	0.002177	0.000798	0.0020	0.000091	5.6	0.00015	0.001	51.1	29.2	0.000044	0.00003	0.001	0.00049	0.001	120.0	399.7	1.21	NO3, HCO3			
	wartość minimalna				392	7.06	7.9	0.5	0.5	0.03	0.00003	0.001	0.20	0.01	0.02	0.000025	0.030	8.4	0.0015	0.005	0.0003	0.0063	0.05	0.15	0.0003	0.000025	0.00003	17.7	0.001	0.000385	0.000146	0.0003	0.000025	2.9	0.00015	0.001	2.6	9.4	0.000025	0.00003	0.001	0.00003	0.001	99.0	253.8	0.01				

Nr JCWPd	Nr Monbada / nr SOBWP	Opróbowanie (I - wiosna; II - jesień; III -	Zwierciadło: sw - swobodne; n - napięte	Błąd analizy [%]	Przewodność elektrolityczna w 20°C [µS/cm]	Odczyn pH [-]	Temperatura [°C]	Tlen rozpuszczony [mgO2/l]	Ogólny węgiel organiczny [mgC/l]	Amonowy jon [mgNH4/l]	Antymon [mgSb/l]	Arsen [mgAs/l]	Azotany [mgNO3/l]	Azotyny [mgNO2/l]	Bar [mgBa/l]	Beryl [mgBe/l]	Bor [mgB/l]	Chlorki [mgCl/l]	Chrom [mgCr/l]	Cyjanki wolne [mgCN/l]	Cyna [mgSn/l]	Cynk [mgZn/l]	Fluorki [mgF/l]	Fosforany [mgHPO4/l]	Glin [mgAl/l]	Kadm [mgCd/l]	Kobalt [mgCo/l]	Magnez [mgMg/l]	Mangan [mgMn/l]	Miedź [mgCu/l]	Molibden [mgMo/l]	Nikiel [mgNi/l]	Ołów [mgPb/l]	Potas [mgK/l]	Rtęć [mgHg/l]	Selen [mgSe/l]	Siarczany [mgSO4/l]	Sód [mgNa/l]	Srebro [mgAg/l]	Tal [mgTl/l]	Tytan [mgTi/l]	Uran [mgU/l]	Wanad [mgV/l]	Wapń [mgCa/l]	Wodorowęglany [mgHCO3/l]	Żelazo [mgFe/l]	Przekroczenie 75% wartości progowej dobrego stanu chemicznego	Wskaźniki w IV klasie jakości	Wskaźniki w V klasie jakości	Klasa jakości w punkcie / stan chemiczny JCWPd wg danych z 2011 r.
42	542	III	sw	0.5	498	7.27	10.6	0.2	<1.0	1.29	<0.00005	<0.002	0.12	<0.01	0.08	<0.00005	0.019	6.9	<0.003	<0.01	b.d.	0.0170	<0.1	<0.3	0.0019	<0.00005	0.00049	8.9	0.738	0.000490	0.000240	0.0010	0.000060	1.2	<0.0003	<0.002	31.5	3.8	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00109	<0.001	100.5	316.0	2.20	NH4			III
42	2027	II	n	0.2	574	7.33	12.0	0.2	2.8	0.20	<0.00005	0.005	0.01	<0.01	0.06	<0.00005	0.020	9.4	<0.003	<0.01	<0.0005	0.3976	<0.1	<0.3	0.0009	<0.00005	<0.00005	12.8	0.110	0.000496	0.000799	<0.0005	0.000057	2.5	<0.0003	<0.002	12.6	9.6	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	106.2	388.0	1.83	HCO3			III
42	wartość maksymalna				574	7.33	12.0	0.2	2.8	1.29	0.00003	0.005	0.12	0.01	0.08	0.000025	0.020	9.4	0.0015	0.005	0.0003	0.3976	0.05	0.15	0.0019	0.000025	0.00049	12.8	0.738	0.000496	0.000799	0.0010	0.000060	2.5	0.00015	0.001	31.5	9.6	0.000025	0.00003	0.001	0.00109	0.001	106.2	388.0	2.20				dobry - niska wiarygodność oceny
	wartość średnia				536	7.30	11.3	0.2	1.7	0.75	0.00003	0.003	0.07	0.01	0.07	0.000025	0.020	8.1	0.0015	0.005	0.0003	0.2073	0.05	0.15	0.0014	0.000025	0.00026	10.9	0.424	0.000493	0.000519	0.0006	0.000059	1.9	0.00015	0.001	22.1	6.7	0.000025	0.00003	0.001	0.00056	0.001	103.4	352.0	2.02				
	wartość minimalna				498	7.27	10.6	0.2	0.5	0.20	0.00003	0.001	0.01	0.01	0.06	0.000025	0.019	6.9	0.0015	0.005	0.0003	0.0170	0.05	0.15	0.0009	0.000025	0.00003	8.9	0.110	0.000490	0.000240	0.0003	0.000057	1.2	0.00015	0.001	12.6	3.8	0.000025	0.00003	0.001	0.00003	0.001	100.5	316.0	1.83				
43	690	I	n	-1.0	1998	7.37	10.8	0.3	30.0	0.81	<0.00005	<0.002	0.72	0.34	0.23	<0.00005	0.304	610.0	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0067	0.24	<0.60	0.0018	<0.00005	0.00007	18.0	0.246	0.000455	0.000175	<0.0005	<0.00005	4.6	<0.0003	0.004	5.8	380.6	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	0.003	88.3	364.8	7.29		Fe	TOC, Cl, Na	V
43	1179	I	n	-0.5	2032	7.07	11.2	1.8	5.9	1.06	<0.00005	<0.002	0.12	0.13	0.17	<0.00005	0.230	381.0	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0082	0.31	<0.60	0.0011	<0.00005	<0.00005	39.4	0.297	0.001078	0.000453	<0.0005	0.000046	8.6	<0.0003	0.002	107.0	218.1	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	0.001	148.7	483.1	7.65	HCO3	Cl, Na, Fe		IV
43	1759	I	n	0.9	663	7.15	9.3	0.1	4.5	0.22	<0.00005	<0.002	0.02	0.02	0.06	<0.00005	0.032	8.6	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0048	0.32	<0.3	0.0009	<0.00005	<0.00005	18.5	0.271	0.000638	0.000551	<0.0005	0.000050	2.8	<0.0003	<0.002	12.4	6.8	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	111.3	430.7	6.95	HCO3	Fe		IV
43	1816	I	n	0.9	700	7.14	10.0	0.5	1.4	0.38	<0.00005	0.048	0.21	0.02	0.10	<0.00005	0.027	8.9	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0045	0.15	<0.3	<0.0005	<0.00005	0.00069	20.1	0.839	0.000402	0.000753	<0.0005	<0.00005	3.7	<0.0003	<0.002	5.5	8.4	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00022	<0.001	134.5	534.4	12.56	Mn	As, HCO3	Fe	IV
43	1948	I	sw	1.0	280	6.40	8.6	1.1	9.1	1.04	0.00006	0.014	<0.01	<0.01	0.02	<0.00005	0.012	4.8	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0139	0.31	2.39	0.0197	0.000118	0.00339	7.2	0.076	0.001895	0.000649	0.0071	0.000122	4.1	<0.0003	<0.002	72.1	4.3	<0.00005	<0.00005	0.003	0.00009	0.002	43.0	92.7	3.85	TOC, Fe	pH, PO4		IV
43	1948	II	sw	1.9	303	6.66	9.3	1.6	9.2	1.26	<0.00005	0.015	0.23	0.01	0.02	<0.00005	0.010	4.9	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0148	0.20	1.96	0.0149	0.000100	0.00342	7.6	0.091	0.000686	0.000518	0.0073	0.000091	4.2	<0.0003	<0.002	81.0	4.3	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00007	0.002	45.7	90.3	4.62	TOC, NH4, As, Fe	PO4		IV
43	1949	I	n	-0.3	860	6.68	9.4	0.6	15.0	<0.05	0.00011	<0.002	190.00	<0.01	0.03	<0.00005	0.056	58.2	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0201	0.12	<0.3	0.0081	0.000070	0.00012	23.5	<0.001	0.005964	0.000869	0.0015	0.000057	8.0	<0.0003	<0.002	51.2	12.1	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00156	0.001	162.8	309.9	<0.01	Ca	TOC	NO3	V
43	1949	II	n	-2.0	660	7.80	11.4	4.1	<1.0	<0.05	0.00010	<0.002	169.00	0.01	0.03	<0.00005	0.051	46.2	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0405	0.45	<0.3	0.0104	0.000170	0.00013	19.3	0.003	0.004466	0.000871	0.0015	<0.00005	7.6	<0.0003	<0.002	43.5	10.1	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00077	0.001	131.2	256.2	<0.01			NO3	V
43	1950	I	sw	-0.8	430	6.40	10.0	0.6	<1.0	<0.05	<0.00005	<0.002	7.95	<0.01	0.02	<0.00005	0.014	11.5	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0090	0.12	<0.3	0.0006	<0.00005	<0.00005	7.0	0.010	0.000595	0.000047	<0.0005	<0.00005	0.7	<0.0003	<0.002	73.6	6.3	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00026	<0.001	103.7	253.8	0.01		pH		III
43	1950	II	sw	-0.6	560	6.12	8.8	3.0	<1.0	<0.05	<0.00005	<0.002	6.20	0.01	0.02	<0.00005	0.023	15.2	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0505	0.10	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	6.9	0.001	0.000869	<0.00005	<0.0005	<0.00005	0.8	<0.0003	<0.002	92.1	12.1	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00024	<0.001	110.6	259.9	<0.01		pH		III
43	1951	I	n	1.4	670	6.69	8.4	0.9	11.0	0.13	0.00008	0.006	0.44	<0.01	0.03	<0.00005	0.088	42.2	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0065	0.10	<0.3	0.0065	0.000132	0.00041	14.0	0.795	0.002328	0.003268	0.0006	0.000087	33.6	<0.0003	<0.002	167.0	14.3	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00224	0.002	112.1	205.0	1.12	Mn	TOC	K	V
43	1951	II	n	2.7	750	6.48	10.2	4.0	11.0	0.30	0.00008	0.007	0.51	0.02	0.04	<0.00005	0.102	46.3	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0465	0.13	<0.3	0.0062	0.000066	0.00044	16.0	1.171	0.001668	0.003437	0.0008	0.000074	41.4	<0.0003	<0.002	194.0	14.2	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00257	0.001	121.4	198.9	0.49	SO4	pH, TOC	Mn, K	V
43	1952	I	sw	-2.2	660	7.45	8.2	1.0	2.7	<0.05	0.00013	<0.002	67.90	0.13	0.05	<0.00005	0.023	17.4	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0102	0.11	<0.3	<0.0005	0.000058	<0.00005	11.5	0.018	0.003293	0.000181	<0.0005	<0.00005	3.1	<0.0003	<0.002	90.8	7.1	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00274	<0.001	119.6	253.8	<0.01		NO3		IV
43	1952	II	sw	2.8	600	7.60	9.5	3.3	2.7	<0.05	0.00012	<0.002	60.50	0.22	0.06	<0.00005	0.023	15.8	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0060	0.23	<0.3	0.0028	<0.00005	0.00014	10.4	0.045	0.002948	0.000160	0.0011	<0.00005	3.4	<0.0003	<0.002	73.3	6.8	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00213	<0.001	123.0	245.2	<0.01		NO3		IV
43	1953	I	sw	-1.8	670	7.32	9.3	0.8	2.3	0.64	<0.00005	<0.002	<0.01	<0.01	0.02	<0.00005	<0.01	66.0	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0058	<0.1	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	8.6	0.304	0.000872	0.000351	<0.0005	<0.00005	2.2	<0.0003	<0.002	130.0	13.8	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	114.3	170.8	0.11				III
43	1953	II	sw	2.8	670	6.98	9.9	3.5	1.9	0.67	<0.00005	<0.002	0.50	0.01	0.03	<0.00005	<0.01	64.7	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0064	0.14	<0.3	0.0013	<0.00005	<0.00005	8.6	0.298	0.001193	0.000378	<0.0005	<0.00005	2.1	<0.0003	<0.002	129.0	12.6	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	124.0	159.8	0.44				III
43	1961	I	n	1.0	430	6.82	10.0	0.7	<1.0	0.12	0.00012	<0.002	1.16	0.05	0.05	<0.00005	0.027	20.4	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0837	0.17	<0.3	0.0009	0.000958	0.00008	15.2	0.196	0.002681	0.001001	0.0006	<0.00005	2.7	<0.0003	<0.002	42.7	8.7	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	85.0	269.6	1.97				III
43	1961	II	n	-1.7	376	7.58	9.9	2.8	<1.0	0.37	<0.00005	<0.002	0.58	<0.01	0.05	<0.00005	0.029	21.3	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0322	1.09	<0.3	<0.0005	<0.00005	0.00005	15.4	0.193	0.000420	0.000786	<0.0005	<0.00005	2.3	<0.0003	<0.002	43.8	8.3	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	81.5	272.1	0.10				III
43	2189	I	sw	-5.1	430	7.82	8.5	1.0	<1.0	<0.05	0.00009	<0.002	44.90	0.04	0.01	<0.00005	0.012	13.1	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0061	<0.1	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	5.2	0.007	0.000919	0.000159	<0.0005	<0.00005	0.4	<0.0003	<0.002	41.9	3.9	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00034	<0.001	78.7	186.7	<0.01	NO3			III
43	2189	II	sw	2.5	435	7.20	10.0	2.6	<1.0	<0.05	0.00009	0.002	13.50	0.03	0.01	<0.00005	0.013	15.2	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0098	<0.1	<0.3	0.0016	<0.00005	0.00005	5.8	0.013	0.001554	0.000234	0.0013	<0.00005	0.5	<0.0003	<0.002	57.9	4.6	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00047	<0.001	97.6	209.8	<0.01				III
43	2191	I	sw	1.3	340	6.58	9.6	0.3	<1.0	<0.05	0.00008	<0.002	2.36	<0.01	0.02	<0.00005	0.023	10.6	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0111	0.11	<0.3	0.0017	<0.00005	0.00005	2.7	0.026	0.000654	0.000104	<0.0005	<0.00005	0.6	<0.0003	<0.002	69.4	5.2	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00015	<0.001	86.5	175.7	0.02				II
43	2191	II	sw	-1.2	355	7.53	9.9	2.0	1.2	0.11	0.00018	<0.002	1.97	<0.01	0.03	<0.00005	0.029	14.6	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0155	0.46	<0.3	0.0027	<0.00005	0.00019	3.1	0.097	0.001167	0.000105	0.0005	0.000129	1.2	<0.0003	<0.002	62.5	7.8	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00018	<0.001	88.8	209.8	<0.01				II
43	2708	I	sw	1.0	410	6.05	9.1	1.0	3.3	0.84	<0.00005	0.007	<0.01	<0.01	0.01	<0.00005	0.011	8.8	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0047	<0.1	<0.3	0.0012	<0.00005	<0.00005	9.2	0.318	0.001363	0.001659	<0.0005	<0.00005	0.8	<0.0003	<0.002	114.0	5.8	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00008	<0.001	82.5	152.5	1.04		pH		II
43	2708	II	sw	2.0	385	7.21	9.5	2.0	1.3	0.65	<0.00005	0.011	0.26	<0.01	0.02	<0.00005	0.012	7.7	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0069	0.23	<0.3	0.0020	<0.00005	0.00007	8.5	0.326	0.000879	0.001594	<0.0005	<0.00005	0.8	<0.0003	<0.002	97.2	6.0	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00014	<0.001	78.4	152.5	0.28				II
43	I/999/1	III	n	0.4	662	7.54	9.4	6.3	3.8	1.27	<0.00005	<0.002	0.15	0.01	0.97	<0.00005	0.272	89.2	<0.003	<0.01	b.d.	<0.0030	<0.1	<0.3	0.0056	<0.00005	<0.00005	8.2	0.080	0.000409	0.011340	<0.0005	0.000060	12.0	0.00050	<0.002	0.7	102.8	<0.00005	<0.00005	0.003	<0.00005	<0.001	16.3	192.0	0.04	NH4, K	Ba		IV
43	I/999/2	III	n	4.5	826	6.95	9.0	4.5	1.4	0.90	0.00012	<0.002	0.31	<0.01	0.33	<0.00005	0.054	5.0	<0.003	<0.01	b.d.	0.0286	<0.1	<0.3	0.0037	<0.00005	0.00012	12.9	0.381	0.001419	0.000186	0.0025	0.000218	4.9	<0.0003	<0.002	<0.5	16.5	0.000296	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	87.2	363.6	10.87			Fe	IV
43	I/999/3	III	n	-2.0	578	7.85	10.1	3.7	1.1	0.88	0.00007	<0.002	0.15	<0.01	0.12	<0.00005	0.083	18.6	<0.003	<0.01	b.d.	0.0141	<0.1	<0.3	0.0027	<0.00005	0.00023	21.0	0.806	0.001782	0.000246	0.0027	0.000136	15.6	<0.0003	<0.002	29.3	19.9	0.000151	<0.00005	<0.002	0.00005	<0.001	115.5	500.2	4.45	Mn, Fe	K, HCO3		IV
43	I/999/4	III	n	-0.7	1098	6.47	9.5	4.6	<1.0	0.70	<0.00005	<0.002	0.02	0.01	0.10	<0.00005	0.058	45.8	<0.003	<0.01	b.d.	0.0274	<0.1	<0.3	0.0052	<0.00005	0.00060	30.2	0.353	0.000959	0.000689	<0.0005	0.000055	19.0	<0.0003	<0.002	138.0	29.1	<0.00005	<0.00005	0.003	0.00038	<0.001	152.5	488.0	2.88	Ca, HCO3	pH, K		IV
43	II/1277/1	III	n	0.8	365	7.50	9.8	0.8	1.2	0.38	<0.00005	<0.002	0.39	<0.01	0.03	<0.00005	0.027	5.6	<0.003	<0.01	b.d.	0.0461	<0.1	<0.3	<0.0005	0.000046	0.00006	12.8	0.193	0.000404	0.000552	<0.0005	<0.00005	2.0	<0.0003	<0.002	<0.5	9.2	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	90.7	355.0	0.85				III
43	II/1278/1	III	n	-0.8	920	7.85	10.0	0.7	<1.0	<0.05	0.00007	<0.002	56.30	0.01	0.05	<0.00005	0.036	67.2	<0.003	<0.01	b.d.	0.0834	<0.1	<0.3	0.0038	0.000055	<0.00005	36.9	0.002	0.002213	0.000350	0.0023	0.000074	1.5	<0.0003	<0.002	221.0	27.0	<0.00005	0.00007	<0.002	0.00154	<0.001	221.2	496.5	<0.01	SO4, HCO3	NO3, Ca		IV
43	II/1279/1	III	sw	0.0	308	7.02	10.4	0.7	4.0	<0.05	0.00025	<0.002	48.80	0.28	0.03	<0.00005	0.054	9.6	<0.003	<0.01	b.d.	0.0374	<0.1	<0.3	0.0024	0.000130	0.00005	6.4	0.079	0.003700	0.000490	0.0010	<0.00005	2.3	<0.0003	<0.002	46.3	9.0	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00167	<0.001	76.4	168.4	<0.01	NO3			III
43	wartość maksymalna				2032	7.85	11.4	6.33	30.00	1.27	0.00025	0.048	190.00	0.34	0.972	0.00003	0.30	610.0	0.002	0.005	0.0003	0.084	1.09	2.39	0.0197	0.00096	0.00342	39.4	1.171	0.00596	0.01134	0.0073	0.00022	41.4	0.0005	0.004	221.0	380.6	0.00030	0.00007	0.003	0.00274	0.003	221.2	534.4	12.56				słaby
	wartość średnia				659	7.07	9.6	1.96	4.16	0.42	0.00007	0.004	21.78	0.05	0.089	0.00003	0.06	56.6	0.002	0.005	0.0003	0.021	0.18	0.29	0.0035	0.00008	0.00034	13.9	0.243	0.00161	0.00104	0.0011	0.00005	6.4	0.0002	0.001	74.0	32.1	0.00004	0.00003	0.001	0.00058	0.001	104.3	274.2	2.18				
	wartość minimalna				280	6.05	8.2	0.11	0.50	0.03	0.00003	0.001	0.01	0.01	0.007	0.00003	0.01	4.8	0.002	0.005	0.0003	0.002	0.05	0.15	0.0003	0.00003	0.00003	2.7	0.001	0.00040	0.00003	0.0003	0.00003	0.4	0.0002	0.001	0.3	3.9	0.00003	0.00003	0.001	0.00003	0.001	16.3	90.3	0.01				
44	98	I	n	1.5	432	7.75	11.5	0.2	9.0	0.61	<0.00005	<0.002	0.05	0.02	0.01	<0.00005	0.369	5.6	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0049	0.33	<0.3	<0.0005	<0.00005	0.00015	15.2	0.073	0.000238	0.000405	<0.0005	<0.00005	6.2	<0.0003	<0.002	0.7	50.6	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	35.9	321.0	4.52	TOC, Fe			III
44	708	I	n	0.8	1064	7.91	10.8	4.6	1.4	0.79	<0.00005	<0.002	0.42	0.06	0.04	<0.00005	0.670	84.8	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0202	0.49	<0.3	0.0008	<0.00005	<0.00005	15.7	0.043	0.001070	0.000047	<0.0005	0.000048	8.2	<0.0003	<0.002	95.0	184.4	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	54.4	473.4	1.40	Na, HCO3			III
44	708	II	n	0.5	945	7.92	12.1	9.2	2.3	0.77	<0.00005	<0.002	0.11	0.01	0.04	<0.00005	0.608	89.5	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	1.31	<0.3	0.0024	<0.00005	<0.00005	15.9	0.029	0.000649	<0.00005	<0.0005	0.000163	8.0	<0.0003	<0.002	98.8	186.6	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	57.0	479.5	1.08	F, Na, HCO3			III
44	2193	I	n	0.7	423	8.35	11.2	0.3	2.3	0.81	<0.00005	<0.002	0.08	0.03	0.04	<0.00005	0.395	6.0	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	0.25	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	14.3	0.074	0.000158	0.003594	<0.0005	<0.00005	7.2	<0.0003	<0.002	1.0	45.2	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	41.9	319.6	1.31				III
44	2194	I	sw	0.8	658	8.08	10.2	4.7	<1.0	0.32	<0.00005	<0.002	0.25	0.03	0.05	<0.00005	0.270	78.7	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0034	0.14	<0.3	0.0006	<0.00005	<0.00005	23.3	0.291	0.000863	0.000857	<0.0005	<0.00005	5.8	<0.0003	<0.002	150.0	56.3	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	133.3	350.1	2.27				III
44	2194	II	sw	1.3	1018	7.65	10.5	10.3	3.1	0.50	<0.00005	<0.002	0.28	0.01	0.07	<0.00005	0.307	81.8	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0110	<0.1	<0.3	0.0008	<0.00005	<0.00005	27.0	0.306	0.001255	0.000197	<0.0005	<0.00005	9.0	<0.0003	<0.002	240.0	68.8	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	155.6	347.7	3.31	SO4, Ca			III
44	wartość maksymalna				1064	8.35	12.1	10.3	9.0	0.81	0.00003	0.001	0.42	0.06	0.07	0.000025	0.670	89.5	0.0015	0.005	0.0003	0.0202	1.31	0.15	0.0024	0.000025	0.00015	27.0	0.306	0.001255	0.003594	0.0003	0.000163	9.0	0.00015	0.001	240.0	186.6	0.000025	0.00003	0.001	0.00003	0.001	155.6	479.5	4.52				dobry
	wartość średnia				757	7.94	11.1	4.9	3.1	0.63	0.00003	0.001	0.20	0.03	0.04	0.000025	0.436	57.7	0.0015	0.005	0.0003	0.0071	0.43	0.15	0.0008	0.000025	0.00005	18.6	0.136	0.000705	0.000854	0.0003	0.000052	7.4	0.00015	0.001	97.6	98.6	0.000025	0.00003	0.001	0.00003	0.001	79.7	381.9	2.31	HCO3			
	wartość minimalna				423	7.65	10.2	0.2	0.5	0.32	0.00003	0.001	0.05	0.01	0.01	0.000025	0.270	5.6	0.0015	0.005	0.0003	0.0015	0.05	0.15	0.0003	0.000025	0.00003	14.3	0.029	0.000158	0.000025	0.0003	0.000025	5.8	0.00015	0.001	0.7	45.2	0.000025	0.00003	0.001	0.00003	0.001	35.9	319.6	1.08				
47	919	I	n	-5.1	590	7.60	8.8	0.7	5.2	<0.05	0.00010	<0.002	48.60	0.06	0.03	<0.00005	0.016	15.0	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0270	<0.1	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	8.7	0.044	0.002034	0.000228	<0.0005	<0.00005	1.6	<0.0003	<0.002	85.1	5.8	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00153	<0.001	100.6	225.7	0.03	NO3			III
47	919	II	n	0.7	730	7.34	10.2	3.8	<1.0	0.10	<0.00005	<0.002	1.33	0.05	0.21	<0.00005	0.044	26.3	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0500	0.41	<0.3	0.0018	0.000053	<0.00005	22.7	0.254	0.003419	0.000132	0.0009	<0.00005	3.4	<0.0003	<0.002	40.2	20.0	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	129.2	459.9	<0.01	HCO3			III
47	927	I	n	0.5	626	7.49	11.7	0.3	4.2	0.73	<0.00005	0.020	0.12	0.01	0.17	<0.00005	0.152	6.1	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0068	0.15	<0.3	0.0050	<0.00005	0.00017	20.3	0.139	0.000485	0.004964	<0.0005	<0.00005	5.5	<0.0003	<0.002	7.4	25.5	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00010	<0.001	92.2	440.4	1.90	HCO3	As		IV
47	960	II	n	0.6	598	7.02	9.8	0.2	1.4	0.73	<0.00005	<0.002	0.03	0.01	0.17	<0.00005	0.081	8.1	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0047	<0.1	<0.3	0.0007	<0.00005	0.00021	19.8	0.242	0.000287	<0.00005	0.0005	<0.00005	5.2	<0.0003	<0.002	0.7	11.1	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	101.2	436.8	4.44	HCO3, Fe			III
47	961	I	n	1.0	312	7.56	10.3	0.2	<1.0	0.05	0.00008	0.002	0.47	0.01	0.12	<0.00005	0.018	7.0	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0079	0.20	<0.3	<0.0005	<0.00005	0.00010	9.2	0.225	0.000623	0.000706	<0.0005	<0.00005	7.2	<0.0003	<0.002	16.2	5.2	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00194	<0.001	53.4	198.9	1.19				III
47	964	I	n	-1.0	704	7.06	10.9	0.2	3.5	0.65	<0.00005	0.004	0.24	0.02	0.24	<0.00005	0.071	29.2	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	<0.1	<0.3	<0.0005	<0.00005	0.00007	27.1	0.306	0.000502	0.000756	<0.0005	<0.00005	13.2	<0.0003	<0.002	32.8	14.6	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00009	<0.001	125.6	511.2	5.51	K	HCO3, Fe		IV
47	1817	I	n	0.0	649	7.36	11.1	1.7	<1.0	1.08	<0.00005	<0.002	0.18	0.03	0.15	<0.00005	0.145	8.5	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0072	0.10	<0.3	0.0007	<0.00005	0.00010	26.3	0.393	0.000898	0.002061	<0.0005	<0.00005	5.4	<0.0003	<0.002	1.6	22.6	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	103.2	501.4	0.01		HCO3		IV
47	1856	II	n	1.8	1130	7.42	11.5	1.9	2.2	0.12	0.00007	<0.002	112.00	0.07	0.10	<0.00005	0.431	116.0	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0179	0.12	<0.3	0.0036	<0.00005	0.00021	19.0	0.081	0.001559	0.000325	0.0022	0.000077	6.9	<0.0003	<0.002	119.0	84.5	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00109	<0.001	149.3	296.5	0.12			NO3	V
47	2164	I	sw	1.3	577	7.22	11.0	0.2	4.2	0.63	<0.00005	0.002	0.15	<0.01	0.11	<0.00005	0.036	19.9	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0048	0.19	<0.3	0.0024	<0.00005	<0.00005	15.9	0.342	0.000692	0.000798	<0.0005	<0.00005	3.2	<0.0003	<0.002	95.1	14.8	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	0.001	109.6	306.2	6.49		Fe		III
47	2167	I	sw	0.8	452	7.56	7.0	12.4	2.2	<0.05	0.00012	<0.002	44.70	0.01	0.03	<0.00005	0.038	13.3	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0062	<0.1	<0.3	<0.0005	<0.00005	0.00007	12.0	0.002	0.003310	0.000403	<0.0005	<0.00005	5.7	<0.0003	<0.002	57.1	8.1	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00068	<0.001	83.9	201.3	<0.01	NO3			III
47	2168	I	sw	0.1	462	7.38	8.6	6.6	2.9	<0.05	0.00014	<0.002	41.60	0.01	0.05	<0.00005	0.161	14.3	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0336	<0.1	<0.3	0.0009	<0.00005	0.00010	12.9	0.007	0.003492	0.000327	0.0006	<0.00005	7.0	<0.0003	<0.002	63.4	12.6	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00021	<0.001	75.0	190.3	0.02	NO3			III
47	wartość maksymalna				1130	7.60	11.7	12.4	5.2	1.08	0.00014	0.020	112.00	0.07	0.24	0.000025	0.431	116.0	0.0015	0.005	0.0003	0.0500	0.41	0.15	0.0050	0.000053	0.00021	27.1	0.393	0.003492	0.004964	0.0022	0.000077	13.2	0.00015	0.001	119.0	84.5	0.000025	0.00003	0.001	0.00194	0.001	149.3	511.2	6.49				dobry
	wartość średnia				621	7.36	10.1	2.6	2.5	0.38	0.00006	0.003	22.67	0.03	0.13	0.000025	0.108	24.0	0.0015	0.005	0.0003	0.0152	0.13	0.15	0.0015	0.000028	0.00010	17.6	0.185	0.001573	0.000975	0.0005	0.000030	5.8	0.00015	0.001	47.2	20.4	0.000025	0.00003	0.001	0.00052	0.001	102.1	342.6	1.79				
	wartość minimalna				312	7.02	7.0	0.2	0.5	0.03	0.00003	0.001	0.03	0.01	0.03	0.000025	0.016	6.1	0.0015	0.005	0.0003	0.0015	0.05	0.15	0.0003	0.000025	0.00003	8.7	0.002	0.000287	0.000025	0.0003	0.000025	1.6	0.00015	0.001	0.7	5.2	0.000025	0.00003	0.001	0.00003	0.001	53.4	190.3	0.01				

Nr JCWPd	Nr Monbada / nr SOBWP	Opróbowanie (I - wiosna; II - jesień; III -	Zwierciadło: sw - swobodne; n - napięte	Błąd analizy [%]	Przewodność elektrolityczna w 20°C [µS/cm]	Odczyn pH [-]	Temperatura [°C]	Tlen rozpuszczony [mgO2/l]	Ogólny węgiel organiczny [mgC/l]	Amonowy jon [mgNH4/l]	Antymon [mgSb/l]	Arsen [mgAs/l]	Azotany [mgNO3/l]	Azotyny [mgNO2/l]	Bar [mgBa/l]	Beryl [mgBe/l]	Bor [mgB/l]	Chlorki [mgCl/l]	Chrom [mgCr/l]	Cyjanki wolne [mgCN/l]	Cyna [mgSn/l]	Cynk [mgZn/l]	Fluorki [mgF/l]	Fosforany [mgHPO4/l]	Glin [mgAl/l]	Kadm [mgCd/l]	Kobalt [mgCo/l]	Magnez [mgMg/l]	Mangan [mgMn/l]	Miedź [mgCu/l]	Molibden [mgMo/l]	Nikiel [mgNi/l]	Ołów [mgPb/l]	Potas [mgK/l]	Rtęć [mgHg/l]	Selen [mgSe/l]	Siarczany [mgSO4/l]	Sód [mgNa/l]	Srebro [mgAg/l]	Tal [mgTl/l]	Tytan [mgTi/l]	Uran [mgU/l]	Wanad [mgV/l]	Wapń [mgCa/l]	Wodorowęglany [mgHCO3/l]	Żelazo [mgFe/l]	Przekroczenie 75% wartości progowej dobrego stanu chemicznego	Wskaźniki w IV klasie jakości	Wskaźniki w V klasie jakości	Klasa jakości w punkcie / stan chemiczny JCWPd wg danych z 2011 r.
49	910	I	n	-2.5	521	7.29	8.5	0.1	4.1	0.59	<0.00005	<0.002	0.10	0.03	0.06	<0.00005	0.037	7.3	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	0.15	<0.3	0.0008	<0.00005	<0.00005	16.2	0.217	0.000386	0.000551	<0.0005	<0.00005	2.4	<0.0003	<0.002	16.9	10.8	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	88.6	375.8	2.06	HCO3			III
49	910	II	n	9.8	431	7.32	9.2	2.3	<1.0	0.65	<0.00005	<0.002	0.13	<0.01	0.06	<0.00005	0.110	6.5	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0163	0.19	<0.3	0.0013	<0.00005	<0.00005	20.2	0.086	0.005530	0.000502	0.0005	0.000123	2.3	<0.0003	<0.002	15.3	11.4	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	106.8	353.8	2.76				III
49	1690	I	n	-0.8	484	7.30	9.0	0.1	3.9	0.59	<0.00005	<0.002	0.02	0.02	0.06	<0.00005	0.029	6.8	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0074	0.21	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	14.0	0.199	0.000321	0.000422	<0.0005	<0.00005	1.8	<0.0003	<0.002	10.2	8.9	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	88.4	355.0	2.75				III
49	1690	II	n	3.7	389	7.37	9.3	0.8	<1.0	0.53	<0.00005	<0.002	0.13	<0.01	0.06	<0.00005	0.026	4.6	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0191	0.12	<0.3	0.0010	<0.00005	<0.00005	14.3	0.193	0.000629	0.000333	<0.0005	<0.00005	1.8	<0.0003	<0.002	6.1	8.0	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	88.7	330.6	2.52				III
49	2538	I	n	-4.2	320	7.24	8.6	0.1	5.0	1.40	<0.00005	0.006	0.03	0.03	0.07	<0.00005	0.108	11.8	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0137	0.29	<0.3	0.0006	<0.00005	0.00018	19.6	0.089	0.000454	0.000413	<0.0005	<0.00005	3.6	<0.0003	<0.002	6.4	20.5	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	101.0	494.1	4.49	NH4, HCO3, Fe			III
49	2538	II	n	2.4	549	7.21	10.6	1.3	<1.0	1.22	<0.00005	0.005	0.40	0.02	0.06	<0.00005	0.110	11.8	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0168	0.23	<0.3	0.0008	<0.00005	0.00023	20.3	0.086	0.000584	0.000371	<0.0005	<0.00005	3.6	<0.0003	<0.002	6.1	22.9	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	106.9	451.4	2.78	NH4, HCO3			III
49	2539	I	n	1.1	745	7.21	8.6	0.1	1.9	0.94	<0.00005	<0.002	0.16	0.03	0.11	<0.00005	0.101	11.3	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0038	0.10	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	22.5	0.124	0.000362	0.000731	<0.0005	<0.00005	4.1	<0.0003	<0.002	29.7	37.0	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	118.5	517.3	2.61		HCO3		IV
49	2539	II	n	2.1	619	7.23	9.0	0.5	<1.0	0.93	<0.00005	0.002	0.15	0.01	0.11	<0.00005	0.100	10.1	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0072	0.11	<0.3	0.0015	<0.00005	0.00005	23.5	0.124	0.000589	0.000702	<0.0005	0.000076	4.0	<0.0003	<0.002	27.5	37.2	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	120.3	520.9	2.71		HCO3		IV
49	2540	I	n	-4.5	687	7.30	8.7	0.1	3.6	0.95	<0.00005	0.010	0.04	0.04	0.09	<0.00005	0.105	7.0	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	0.21	<0.3	0.0006	<0.00005	0.00015	17.2	0.152	0.000464	0.002218	<0.0005	<0.00005	2.9	<0.0003	<0.002	3.9	40.4	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	101.4	546.6	2.46		HCO3		IV
49	2540	II	n	2.2	572	7.31	9.1	0.4	1.5	0.93	<0.00005	0.011	0.10	0.01	0.09	<0.00005	0.109	6.0	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	0.28	<0.3	0.0010	<0.00005	0.00020	18.4	0.158	0.000756	0.001914	<0.0005	<0.00005	2.9	<0.0003	<0.002	5.1	42.7	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	108.8	508.7	2.56		HCO3		IV
49	2541	I	n	-4.8	440	7.47	8.8	0.7	3.4	0.17	<0.00005	0.002	0.02	0.01	0.06	<0.00005	0.016	11.0	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	0.13	<0.3	0.0008	<0.00005	<0.00005	11.0	0.157	0.000581	0.001401	0.0009	<0.00005	1.6	<0.0003	<0.002	51.7	5.8	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	79.1	267.2	2.48				III
49	2541	II	n	3.0	363	7.62	9.2	4.5	<1.0	0.15	<0.00005	0.002	0.19	<0.01	0.06	<0.00005	0.014	10.7	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0081	<0.1	<0.3	0.0006	<0.00005	<0.00005	11.6	0.160	0.000467	0.001322	<0.0005	<0.00005	1.6	<0.0003	<0.002	50.3	5.8	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	83.5	234.2	2.46				III
49	2542	I	n	-0.5	496	7.21	8.8	0.8	3.6	0.18	<0.00005	<0.002	0.02	0.02	0.07	<0.00005	0.021	7.6	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0071	0.11	<0.3	0.0012	<0.00005	<0.00005	13.8	0.144	0.000889	0.000763	0.0010	0.000055	2.1	<0.0003	<0.002	23.5	6.5	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	92.5	337.9	2.37				III
49	2542	II	n	2.4	408	7.22	9.2	0.7	<1.0	0.16	<0.00005	<0.002	0.14	<0.01	0.06	<0.00005	0.018	7.3	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0038	0.14	<0.3	0.0008	<0.00005	<0.00005	14.2	0.144	0.000285	0.000710	<0.0005	<0.00005	1.8	<0.0003	<0.002	24.9	6.2	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	94.5	320.9	2.33				III
49	2543	I	n	-2.3	424	7.41	9.2	0.2	3.0	0.23	<0.00005	0.003	0.02	0.02	0.06	<0.00005	0.021	6.6	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	0.11	<0.3	0.0010	<0.00005	<0.00005	11.7	0.159	0.000684	0.001070	<0.0005	0.000084	2.5	<0.0003	<0.002	26.0	7.4	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	75.6	286.7	1.47				III
49	2543	II	n	0.2	349	7.39	9.2	0.5	<1.0	0.25	<0.00005	0.002	0.13	<0.01	0.06	<0.00005	0.020	5.9	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0039	0.16	<0.3	0.0015	<0.00005	<0.00005	12.2	0.160	0.001021	0.000953	<0.0005	0.000095	2.4	<0.0003	<0.002	25.4	7.3	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	77.5	280.6	1.57				III
	wartość maksymalna				745	7.62	10.6	4.5	5.0	1.40	0.00003	0.011	0.40	0.04	0.11	0.000025	0.110	11.8	0.0015	0.005	0.0003	0.0191	0.29	0.15	0.0015	0.000025	0.00023	23.5	0.217	0.005530	0.002218	0.0010	0.000123	4.1	0.00015	0.001	51.7	42.7	0.000025	0.00003	0.001	0.00003	0.001	120.3	546.6	4.49				
49	**wartość średnia**				487	7.32	9.1	0.8	2.1	0.62	0.00003	0.003	0.11	0.02	0.07	0.000025	0.059	8.3	0.0015	0.005	0.0003	0.0072	0.16	0.15	0.0009	0.000025	0.00007	16.3	0.147	0.000875	0.000898	0.0004	0.000044	2.6	0.00015	0.001	20.6	17.4	0.000025	0.00003	0.001	0.00003	0.001	95.7	386.4	2.52	HCO3			**dobry**
	wartość minimalna				320	7.21	8.5	0.1	0.5	0.15	0.00003	0.001	0.02	0.01	0.06	0.000025	0.014	4.6	0.0015	0.005	0.0003	0.0015	0.05	0.15	0.0003	0.000025	0.00003	11.0	0.086	0.000285	0.000333	0.0003	0.000025	1.6	0.00015	0.001	3.9	5.8	0.000025	0.00003	0.001	0.00003	0.001	75.6	234.2	1.47				
53	17	I	sw	-1.2	672	7.36	14.2	3.0	1.2	<0.05	0.00023	<0.002	47.20	0.03	0.04	<0.00005	0.110	32.6	<0.003	<0.01	<0.0005	1.0199	0.18	<0.3	0.0012	0.000389	<0.00005	13.2	0.011	0.005751	0.000506	0.0016	0.000195	3.0	<0.0003	<0.002	73.8	34.9	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00038	<0.001	109.6	313.5	<0.01	NO3	Zn		III
53	17	II	sw	1.1	812	7.18	17.4	4.7	<1.0	<0.05	0.00012	<0.002	42.40	0.07	0.04	<0.00005	0.078	49.7	<0.003	<0.01	<0.0005	0.4098	0.19	<0.3	0.0017	0.000221	0.00013	18.8	0.056	0.005101	0.000358	0.0026	0.000277	1.5	<0.0003	<0.002	101.0	36.5	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00041	<0.001	143.0	359.9	0.13	NO3	Temp		III
53	23	I	n	2.5	348	7.38	9.9	2.0	3.9	0.36	<0.00005	<0.002	0.11	<0.01	0.06	<0.00005	0.024	3.5	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0043	0.33	<0.3	<0.0005	<0.00005	0.00005	11.2	0.254	0.000577	0.000519	<0.0005	<0.00005	2.1	<0.0003	<0.002	1.8	6.8	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	62.7	256.2	3.79	Fe			III
53	2221	I	n	-0.4	348	7.76	9.2	3.5	<1.0	<0.05	<0.00005	<0.002	15.30	0.02	0.01	<0.00005	<0.01	5.9	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0095	<0.1	<0.3	0.0008	<0.00005	<0.00005	10.8	<0.001	0.000689	0.000751	<0.0005	0.000045	0.9	<0.0003	<0.002	23.3	3.8	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00117	<0.001	59.8	195.2	<0.01				II
53	2221	II	n	0.5	301	7.80	10.2	6.1	<1.0	<0.05	<0.00005	<0.002	17.30	<0.01	0.01	<0.00005	<0.01	6.6	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0212	0.19	<0.3	0.0015	<0.00005	<0.00005	11.0	<0.001	0.000787	0.000647	<0.0005	0.000070	0.9	<0.0003	<0.002	23.3	3.9	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00105	<0.001	61.9	195.2	<0.01				II
53	2263	I	n	-2.1	459	7.26	8.7	0.1	2.1	<0.05	<0.00005	0.003	0.03	0.03	0.05	<0.00005	0.011	3.5	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	0.11	<0.3	<0.0005	<0.00005	0.00044	14.1	0.083	0.000343	0.000714	0.0006	<0.00005	1.5	<0.0003	<0.002	12.6	4.8	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00081	<0.001	84.4	337.9	1.30				III
53	2263	II	n	0.9	385	7.23	9.6	0.2	<1.0	<0.05	<0.00005	<0.002	0.14	<0.01	0.05	<0.00005	0.013	3.7	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0044	0.22	<0.3	0.0005	<0.00005	0.00052	14.2	0.082	0.000377	0.000662	0.0009	<0.00005	1.5	<0.0003	<0.002	11.8	4.9	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00080	<0.001	86.2	324.5	1.32				III
	wartość maksymalna				812	7.80	17.4	6.1	3.9	0.36	0.00023	0.003	47.20	0.07	0.06	0.000025	0.110	49.7	0.0015	0.005	0.0003	1.0199	0.33	0.15	0.0017	0.000389	0.00052	18.8	0.254	0.005751	0.000751	0.0026	0.000277	3.0	0.00015	0.001	101.0	36.5	0.000025	0.00003	0.001	0.00117	0.001	143.0	359.9	3.79				
53	**wartość średnia**				475	7.42	11.3	2.8	1.3	0.07	0.00007	0.001	17.50	0.02	0.04	0.000025	0.035	15.1	0.0015	0.005	0.0003	0.2101	0.18	0.15	0.0009	0.000105	0.00017	13.3	0.070	0.001947	0.000594	0.0009	0.000095	1.6	0.00015	0.001	35.4	13.7	0.000025	0.00003	0.001	0.00066	0.001	86.8	283.2	0.94				**dobry**
	wartość minimalna				301	7.18	8.7	0.1	0.5	0.03	0.00003	0.001	0.03	0.01	0.01	0.000025	0.005	3.5	0.0015	0.005	0.0003	0.0015	0.05	0.15	0.0003	0.000025	0.00003	10.8	0.001	0.000343	0.000358	0.0003	0.000025	0.9	0.00015	0.001	1.8	3.8	0.000025	0.00003	0.001	0.00003	0.001	59.8	195.2	0.01				
59	1177	II	n	-2.8	1940	7.72	14.8	0.2	16.0	0.85	<0.00005	<0.002	0.14	0.05	0.01	0.000086	1.098	391.0	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	1.48	<0.5	0.0283	<0.00005	0.00023	10.4	0.021	0.000677	0.000427	<0.0005	0.000097	5.3	<0.0003	<0.002	144.0	420.0	<0.00005	<0.00005	0.004	0.00007	0.005	28.8	483.1	0.25	F, HCO3	TOC, B, Cl	Na	V
59	1190	II	n	-4.0	849	7.32	13.7	0.3	8.4	0.91	<0.00005	<0.002	0.33	0.07	0.10	0.000441	0.177	139.0	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0041	0.87	<0.3	0.0433	<0.00005	0.00059	10.4	0.128	0.000435	0.000647	0.0005	0.000433	5.8	<0.0003	<0.002	4.7	144.3	<0.00005	<0.00005	0.016	0.00014	0.040	39.0	369.7	0.77	TOC, V			III
59	1191	II	n	-0.3	358	7.38	11.0	1.9	3.0	<0.05	0.00019	<0.002	62.10	0.03	0.02	<0.00005	0.061	4.4	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	0.29	<0.3	0.0075	<0.00005	0.00010	4.2	0.002	0.002297	0.001028	0.0011	<0.00005	9.4	<0.0003	<0.002	18.8	3.3	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00024	0.001	61.7	141.5	<0.01		NO3		IV
59	2200	II	n	-0.1	716	7.25	11.6	0.2	2.6	1.23	<0.00005	<0.002	0.10	0.01	0.09	<0.00005	0.060	106.0	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	0.19	<0.3	0.0050	<0.00005	0.00021	10.3	1.347	0.000504	0.000385	<0.0005	0.000082	4.7	<0.0003	<0.002	81.6	57.4	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	79.0	180.6	4.60	NH4, Fe		Mn	IV
	wartość maksymalna				1940	7.72	14.8	1.9	16.0	1.23	0.00019	0.001	62.10	0.07	0.10	0.000441	1.098	391.0	0.0015	0.005	0.0003	0.0041	1.48	0.25	0.0433	0.000025	0.00059	10.4	1.347	0.002297	0.001028	0.0011	0.000433	9.4	0.00015	0.001	144.0	420.0	0.000025	0.00003	0.016	0.00024	0.040	79.0	483.1	4.60				
59	**wartość średnia**				966	7.42	12.8	0.7	7.5	0.75	0.00007	0.001	15.67	0.04	0.06	0.000144	0.349	160.1	0.0015	0.005	0.0003	0.0021	0.71	0.18	0.0210	0.000025	0.00028	8.8	0.375	0.000978	0.000622	0.0005	0.000159	6.3	0.00015	0.001	62.3	156.3	0.000025	0.00003	0.005	0.00012	0.012	52.1	293.7	1.41	Na			**dobry**
	wartość minimalna				358	7.25	11.0	0.2	2.6	0.03	0.00003	0.001	0.10	0.01	0.01	0.000025	0.060	4.4	0.0015	0.005	0.0003	0.0015	0.19	0.15	0.0050	0.000025	0.00010	4.2	0.002	0.000435	0.000385	0.0003	0.000025	4.7	0.00015	0.001	4.7	3.3	0.000025	0.00003	0.001	0.00003	0.001	28.8	141.5	0.01				
62	1	I	n	-1.3	550	7.12	9.4	0.9	2.7	0.77	<0.00005	<0.002	0.05	0.02	0.10	<0.00005	0.197	9.7	<0.003	<0.01	<0.0005	0.1616	0.25	<0.3	0.0014	<0.00005	0.00006	22.9	0.049	0.000317	0.000118	0.0005	<0.00005	4.9	<0.0003	<0.002	1.4	31.1	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	66.6	405.0	1.23	HCO3			III
62	1	II	n	2.6	555	7.22	10.7	2.9	<1.0	0.69	0.00009	<0.002	0.18	0.01	0.13	<0.00005	0.143	8.3	<0.003	<0.01	<0.0005	0.2285	0.63	<0.3	0.0034	<0.00005	0.00186	20.2	0.282	0.000735	0.020725	0.0107	<0.00005	4.1	<0.0003	<0.002	3.9	25.7	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00006	<0.001	73.2	375.8	6.66	HCO3	Mo, Fe		III
62	2	I	n	-0.2	540	7.64	10.0	1.0	6.0	0.75	<0.00005	0.002	0.14	0.01	0.16	<0.00005	0.106	6.6	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0160	0.22	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	16.4	0.205	0.000351	0.002458	<0.0005	<0.00005	3.0	<0.0003	<0.002	1.2	15.7	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	77.6	367.2	5.25		Fe		III
62	2	II	n	5.2	560	7.39	10.6	2.8	<1.0	0.71	<0.00005	0.003	0.15	0.01	0.22	<0.00005	0.108	6.1	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0454	0.24	<0.3	0.0040	<0.00005	<0.00005	17.8	0.180	0.001159	0.002370	<0.0005	0.000113	2.8	<0.0003	<0.002	1.6	15.3	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	80.7	350.1	9.36		Fe		III
62	3	I	sw	0.0	880	7.60	9.1	1.1	4.7	<0.05	0.00066	0.004	42.90	0.03	0.04	<0.00005	0.060	13.8	<0.003	<0.01	<0.0005	0.8230	0.10	<0.3	0.0011	0.000192	0.00033	17.5	0.083	0.003233	0.000565	0.0081	0.000089	8.9	<0.0003	0.003	110.0	11.6	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00716	<0.001	168.5	439.2	0.02	NO3, Zn, Ca, HCO3			III
62	3	II	sw	3.6	810	6.10	11.2	4.2	3.5	<0.05	0.00068	0.006	35.40	0.04	0.04	<0.00005	0.062	9.9	<0.003	<0.01	<0.0005	0.3505	0.15	<0.3	0.0034	0.000107	0.00088	15.9	0.250	0.003411	0.000595	0.0079	<0.00005	8.8	<0.0003	0.005	98.9	10.6	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00399	<0.001	162.0	394.1	<0.01	Ca, HCO3	pH		III
62	4	I	n	1.1	540	7.50	8.8	1.2	1.3	<0.05	0.00014	<0.002	18.80	0.03	0.06	<0.00005	0.089	5.8	<0.003	<0.01	<0.0005	1.7179	0.10	<0.3	<0.0005	0.000274	0.00118	12.3	0.059	0.003325	0.000970	0.0041	0.000110	2.7	<0.0003	<0.002	17.5	25.8	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00029	<0.001	79.3	317.2	<0.01		Zn		IV
62	4	II	n	1.2	400	6.98	9.7	2.1	<1.0	<0.05	0.00008	<0.002	0.27	0.02	0.05	<0.00005	0.038	7.9	<0.003	<0.01	<0.0005	1.0102	0.42	<0.3	0.0009	0.000283	0.00032	7.5	0.095	0.001992	0.002868	0.0021	0.000075	2.0	<0.0003	<0.002	28.8	9.6	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00069	<0.001	86.8	272.1	<0.01		Zn		IV
62	5	I	n	-0.2	590	7.06	10.0	1.2	8.6	0.65	<0.00005	<0.002	0.10	0.02	0.18	<0.00005	0.154	8.3	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0531	0.14	<0.3	0.0010	<0.00005	0.00045	23.5	0.087	0.000876	0.000204	0.0014	<0.00005	4.2	<0.0003	<0.002	0.8	56.2	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00013	<0.001	50.0	424.6	4.61	TOC, HCO3, Fe			III
62	5	II	n	1.6	595	7.10	10.2	3.2	2.4	0.65	<0.00005	<0.002	0.17	0.01	0.16	<0.00005	0.151	8.9	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0352	0.45	<0.3	0.0012	<0.00005	0.00041	24.6	0.087	0.000396	0.000176	0.0013	<0.00005	4.3	<0.0003	<0.002	<0.5	58.4	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00008	<0.001	50.8	416.0	1.62	HCO3			III
62	6	I	n	-0.5	440	7.77	9.8	1.0	1.5	<0.05	0.00017	<0.002	0.68	<0.01	0.02	<0.00005	0.023	8.6	<0.003	<0.01	<0.0005	0.5975	<0.1	<0.3	<0.0005	<0.00005	0.00102	7.7	0.150	0.000704	0.001768	0.0114	<0.00005	3.6	<0.0003	<0.002	31.6	9.4	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00053	<0.001	86.2	279.4	0.02				III
62	6	II	n	1.7	429	7.40	10.0	2.3	<1.0	0.07	<0.00005	<0.002	0.14	0.01	0.04	<0.00005	0.053	8.7	<0.003	<0.01	<0.0005	0.4760	0.38	<0.3	0.0010	<0.00005	0.00084	11.2	0.158	0.000422	0.001630	0.0049	<0.00005	4.3	<0.0003	<0.002	17.2	18.6	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00012	<0.001	75.5	294.0	0.11				III
62	547	I	sw	1.8	b.d.	7.65	11.6	b.d.	2.5	4.57	0.00009	0.004	0.35	0.01	0.11	<0.00005	0.146	65.2	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0072	0.11	<0.3	0.0013	<0.00005	0.00081	25.5	0.715	0.001317	0.000979	0.0018	<0.00005	11.1	<0.0003	<0.002	175.0	43.1	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00213	<0.001	167.0	428.2	3.67	Ca, HCO3		NH4	V
62	547	II	sw	-0.9	976	7.27	11.9	0.3	5.2	3.09	0.00021	0.005	0.20	0.03	0.10	<0.00005	0.126	71.5	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0037	<0.1	<0.3	0.0031	<0.00005	0.00066	22.5	0.580	0.001233	0.001281	0.0033	0.000090	9.4	<0.0003	<0.002	152.0	45.0	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00230	<0.001	152.9	424.6	2.57	Ca, HCO3		NH4	V
62	1224	I	n	-2.7	460	7.63	10.0	1.0	1.2	0.07	<0.00005	<0.002	0.11	0.01	0.03	<0.00005	0.105	9.1	<0.003	<0.01	<0.0005	8.6931	0.17	<0.3	<0.0005	0.000048	0.00057	14.3	0.208	0.001200	0.001464	0.0022	0.000055	8.2	<0.0003	<0.002	9.5	27.2	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	55.0	317.2	1.29			Zn	V
62	1224	II	n	2.1	422	7.02	10.3	2.4	<1.0	0.16	0.00007	<0.002	0.12	0.03	0.04	<0.00005	0.092	8.1	<0.003	<0.01	<0.0005	8.5178	0.43	<0.3	0.0138	0.000077	0.00044	14.2	0.187	0.001442	0.001401	0.0019	<0.00005	7.1	<0.0003	<0.002	11.3	22.9	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	59.0	290.4	4.38	Fe		Zn	V
62	2547	I	n	0.0	818	7.62	10.4	0.1	<1.0	1.06	<0.00005	0.003	0.29	0.01	0.26	<0.00005	0.091	53.0	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0145	0.12	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	26.1	0.230	0.000932	0.001423	<0.0005	0.000093	9.1	<0.0003	<0.002	58.0	26.2	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	112.5	405.0	4.50	HCO3, Fe			III
62	2547	II	n	1.0	1090	7.38	10.4	0.1	4.8	1.07	<0.00005	0.003	0.01	0.01	0.27	<0.00005	0.093	47.2	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0087	<0.1	<0.3	0.0014	<0.00005	<0.00005	25.3	0.234	0.001242	0.001459	<0.0005	0.000066	8.9	<0.0003	<0.002	68.1	28.6	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	120.7	418.5	4.68	HCO3, Fe			III
62	2551	I	n	0.6	631	7.43	13.5	0.1	1.5	1.08	<0.00005	<0.002	0.23	0.02	0.09	<0.00005	0.252	10.2	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	<0.1	<0.3	0.0017	<0.00005	0.00007	25.4	0.009	0.000408	<0.00005	<0.0005	<0.00005	4.2	<0.0003	<0.002	1.6	49.4	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	67.2	447.7	0.09	HCO3			III
62	2551	II	n	-0.2	774	7.36	13.3	0.0	3.8	0.99	<0.00005	<0.002	0.01	0.01	0.09	<0.00005	0.238	5.7	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	<0.1	<0.3	0.0027	<0.00005	0.00008	24.8	0.009	0.000648	<0.00005	<0.0005	<0.00005	4.8	<0.0003	<0.002	<0.5	52.3	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	66.4	468.5	0.17	HCO3			III
62	2552	I	n	-0.2	660	7.52	10.3	0.1	<1.0	1.01	<0.00005	0.003	0.21	0.02	0.18	<0.00005	0.065	11.4	0.0281	<0.01	<0.0005	0.0344	<0.1	<0.3	<0.0005	<0.00005	0.00008	18.7	0.080	0.000561	0.001350	<0.0005	<0.00005	3.8	<0.0003	<0.002	1.7	16.0	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	108.6	468.5	5.88	HCO3	Fe		III
62	2552	II	n	1.6	905	7.22	10.1	0.2	4.5	0.70	<0.00005	0.003	0.01	0.01	0.20	<0.00005	0.065	9.4	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0056	<0.1	<0.3	0.0032	<0.00005	0.00011	20.5	0.067	0.000490	0.001200	<0.0005	<0.00005	3.7	<0.0003	<0.002	1.0	20.1	0.000349	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	109.1	474.6	5.24	HCO3	Fe		III
62	2553	I	n	2.5	b.d.	7.50	10.0	0.0	<1.0	0.64	<0.00005	0.007	0.14	0.01	0.15	<0.00005	0.068	8.7	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0050	0.14	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	18.2	0.113	0.000402	0.001658	<0.0005	<0.00005	4.2	<0.0003	<0.002	2.8	14.8	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	83.1	361.1	3.32				III
62	2553	II	n	-1.9	524	7.22	10.5	0.4	<1.0	0.57	<0.00005	0.006	0.47	0.01	0.14	<0.00005	0.063	10.2	<0.003	<0.01	0.0006	0.0038	0.22	<0.3	0.0008	<0.00005	<0.00005	17.2	0.103	0.000370	0.001565	<0.0005	<0.00005	4.2	<0.0003	<0.002	3.0	14.5	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	81.2	379.4	2.58	HCO3			III
62	2556	I	n	1.2	731	7.54	10.5	0.1	2.5	1.27	<0.00005	<0.002	0.20	0.03	0.23	<0.00005	0.116	12.5	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	0.13	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	25.5	0.063	0.000442	0.000782	<0.0005	<0.00005	5.3	<0.0003	<0.002	2.3	20.8	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	113.8	514.8	4.74	NH4, Fe	HCO3		IV
62	2556	II	n	1.2	958	7.32	10.0	0.2	3.0	1.24	<0.00005	<0.002	0.01	0.01	0.23	<0.00005	0.104	7.8	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	<0.1	<0.3	0.0029	<0.00005	<0.00005	24.6	0.060	0.000504	0.000721	<0.0005	<0.00005	5.4	<0.0003	<0.002	0.8	21.8	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	111.2	514.8	4.67	NH4, Fe	HCO3		IV
62	2557	I	n	0.6	587	7.77	10.2	0.1	<1.0	0.85	<0.00005	0.014	0.16	0.01	0.16	<0.00005	0.126	13.3	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	<0.1	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	22.3	0.112	0.000415	0.003863	<0.0005	<0.00005	3.5	<0.0003	<0.002	11.3	19.2	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	84.3	389.2	2.04	HCO3			III
62	2557	II	n	0.3	782	7.49	10.1	0.1	1.8	0.83	<0.00005	0.010	0.01	<0.01	0.17	<0.00005	0.118	11.0	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	<0.1	<0.3	0.0015	<0.00005	<0.00005	21.3	0.109	0.000698	0.003678	<0.0005	0.000051	3.9	<0.0003	<0.002	10.1	21.6	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	84.0	398.9	2.05	HCO3			III
62	2558	I	n	-0.3	609	7.61	10.7	0.1	<1.0	0.56	<0.00005	<0.002	0.18	0.01	0.13	<0.00005	0.040	18.3	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	<0.1	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	16.8	0.177	0.000371	0.000446	<0.0005	<0.00005	2.6	<0.0003	<0.002	15.2	11.0	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	101.1	388.0	4.21	HCO3, Fe			III
62	2558	II	n	2.1	798	7.33	10.4	0.9	5.3	0.49	<0.00005	<0.002	0.01	<0.01	0.13	<0.00005	0.040	14.0	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	<0.1	<0.3	0.0016	<0.00005	<0.00005	16.1	0.171	0.000656	0.000439	<0.0005	<0.00005	2.8	<0.0003	<0.002	11.1	12.6	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	103.2	386.7	4.11	HCO3, Fe			III
62	2560	I	n	0.9	832	7.28	10.2	0.1	7.0	0.69	<0.00005	<0.002	0.02	0.04	0.20	<0.00005	0.052	74.6	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	<0.1	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	26.8	0.216	0.000620	0.000721	<0.0005	0.000073	3.7	<0.0003	<0.002	53.9	19.1	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	146.2	441.6	5.60	HCO3	Fe		III
62	2560	II	n	0.5	830	7.00	10.3	0.1	2.0	0.69	<0.00005	<0.002	0.50	0.01	0.20	<0.00005	0.052	65.3	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0034	<0.1	<0.3	0.0020	<0.00005	0.00007	24.7	0.192	0.000750	0.000651	<0.0005	0.000110	3.7	<0.0003	<0.002	46.8	18.9	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	132.1	418.5	5.36	HCO3	Fe		III
62	2561	I	n	-0.1	616	7.59	10.0	0.0	4.3	0.40	<0.00005	0.004	0.53	0.04	0.10	<0.00005	0.031	7.6	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	<0.1	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	14.2	0.136	0.000369	0.000911	<0.0005	0.000069	2.3	<0.0003	<0.002	3.4	9.9	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00006	<0.001	87.3	359.9	4.17	Fe			III
62	2561	II	n	2.0	503	7.26	10.3	0.2	<1.0	0.41	<0.00005	0.003	0.24	0.01	0.10	<0.00005	0.032	9.1	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	0.14	<0.3	0.0017	<0.00005	<0.00005	13.6	0.142	0.000764	0.001084	<0.0005	0.000071	2.3	<0.0003	<0.002	3.7	9.4	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	82.8	330.6	7.11		Fe		III
62	2562	I	sw	0.1	990	7.62	10.0	0.6	2.2	0.09	<0.00005	<0.002	0.32	0.02	0.09	<0.00005	0.015	50.0	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0478	<0.1	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	19.9	0.195	0.001270	0.001273	<0.0005	<0.00005	1.8	<0.0003	<0.002	183.0	15.5	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00268	<0.001	146.6	273.3	1.06				III
62	2562	II	sw	-1.2	796	7.16	10.3	0.1	1.7	0.54	<0.00005	<0.002	0.42	<0.01	0.23	<0.00005	0.089	33.2	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0096	<0.1	<0.3	0.0009	<0.00005	<0.00005	25.3	0.194	0.000703	0.001074	<0.0005	0.000072	3.7	<0.0003	<0.002	79.7	35.9	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00132	<0.001	116.6	442.9	1.08	HCO3			III
62	2563	I	n	-1.3	563	7.73	10.0	0.1	<1.0	0.49	<0.00005	<0.002	0.15	0.01	0.17	<0.00005	0.126	11.6	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	0.21	<0.3	0.0007	<0.00005	0.00005	17.5	0.121	0.000968	0.000556	<0.0005	<0.00005	3.8	<0.0003	<0.002	12.3	40.1	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	65.0	379.4	2.36	HCO3			III

Nr JCWPd	Nr Monbada / nr SOBWP	Opróbowanie (I - wiosna; II - jesień; III -	Zwierciadło: sw - swobodne; n - napięte	Błąd analizy [%]	Przewodność elektrolityczna w 20°C [µS/cm]	Odczyn pH [-]	Temperatura [°C]	Tlen rozpuszczony [mgO2/l]	Ogólny węgiel organiczny [mgC/l]	Amonowy jon [mgNH4/l]	Antymon [mgSb/l]	Arsen [mgAs/l]	Azotany [mgNO3/l]	Azotyny [mgNO2/l]	Bar [mgBa/l]	Beryl [mgBe/l]	Bor [mgB/l]	Chlorki [mgCl/l]	Chrom [mgCr/l]	Cyjanki wolne [mgCN/l]	Cyna [mgSn/l]	Cynk [mgZn/l]	Fluorki [mgF/l]	Fosforany [mgHPO4/l]	Glin [mgAl/l]	Kadm [mgCd/l]	Kobalt [mgCo/l]	Magnez [mgMg/l]	Mangan [mgMn/l]	Miedź [mgCu/l]	Molibden [mgMo/l]	Nikiel [mgNi/l]	Ołów [mgPb/l]	Potas [mgK/l]	Rtęć [mgHg/l]	Selen [mgSe/l]	Siarczany [mgSO4/l]	Sód [mgNa/l]	Srebro [mgAg/l]	Tal [mgTl/l]	Tytan [mgTi/l]	Uran [mgU/l]	Wanad [mgV/l]	Wapń [mgCa/l]	Wodorowęglany [mgHCO3/l]	Żelazo [mgFe/l]	Przekroczenie 75% wartości progowej dobrego stanu chemicznego	Wskaźniki w IV klasie jakości	Wskaźniki w V klasie jakości	Klasa jakości w punkcie / stan chemiczny JCWPd wg danych z 2011 r.
62	2563	II	n	-0.2	549	7.21	10.0	0.2	1.7	0.48	<0.00005	<0.002	0.09	0.03	0.17	<0.00005	0.133	9.5	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0069	0.23	<0.3	0.0078	<0.00005	0.00006	17.2	0.121	0.001176	0.000545	<0.0005	0.000105	4.4	<0.0003	<0.002	10.0	43.9	<0.00005	0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	64.9	386.7	2.50	HCO3			III
62	2564	I	n	0.7	558	7.72	9.8	0.1	<1.0	0.37	<0.00005	<0.002	0.21	0.01	0.12	<0.00005	0.035	18.7	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	0.15	<0.3	0.0010	<0.00005	<0.00005	14.4	0.153	0.000505	0.000528	<0.0005	0.000074	2.3	<0.0003	<0.002	28.2	10.7	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	93.7	323.3	2.92				III
62	2564	II	n	1.8	549	7.32	9.8	0.2	<1.0	0.16	<0.00005	<0.002	2.84	0.03	0.04	<0.00005	0.015	16.8	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0250	0.13	<0.3	0.0011	<0.00005	<0.00005	13.0	0.127	0.000473	0.001177	<0.0005	0.000055	1.9	<0.0003	<0.002	53.1	10.0	<0.00005	0.00006	<0.002	0.00343	<0.001	94.1	272.1	1.20				III
	wartość maksymalna				1090	7.77	13.5	4.2	8.6	4.57	0.00068	0.014	42.90	0.04	0.27	0.000025	0.252	74.6	0.0281	0.005	0.0006	8.6931	0.63	0.15	0.0138	0.000283	0.00186	26.8	0.715	0.003411	0.020725	0.0114	0.000113	11.1	0.00015	0.005	183.0	58.4	0.000349	0.00006	0.001	0.00716	0.001	168.5	514.8	9.36				
62	**wartość średnia**				668	7.37	10.4	0.8	2.3	0.72	0.00007	0.003	2.68	0.02	0.13	0.000025	0.093	19.6	0.0022	0.005	0.0003	0.5730	0.15	0.15	0.0017	0.000046	0.00027	19.1	0.163	0.000946	0.001668	0.0017	0.000049	4.6	0.00015	0.001	33.1	24.2	0.000033	0.00003	0.001	0.00064	0.001	96.7	386.0	3.06	HCO3			**dobry**
	wartość minimalna				400	6.10	8.8	0.0	0.5	0.03	0.00003	0.001	0.01	0.01	0.02	0.000025	0.015	5.7	0.0015	0.005	0.0003	0.0015	0.05	0.15	0.0003	0.000025	0.00003	7.5	0.009	0.000317	0.000025	0.0003	0.000025	1.8	0.00015	0.001	0.3	9.4	0.000025	0.00003	0.001	0.00003	0.001	50.0	272.1	0.01				
64	1914	III	n	0.9	560	7.13	10.3	0.1	<1.0	0.31	<0.00005	<0.002	0.24	0.02	0.04	<0.00005	0.026	10.0	<0.003	<0.01	b.d.	0.0060	0.79	<0.3	<0.0005	<0.00005	0.00008	16.0	0.129	0.000360	0.000480	<0.0005	<0.00005	2.6	<0.0003	<0.002	19.8	8.5	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00012	<0.001	95.1	351.4	1.82				III
64	1954	I	sw	-1.5	740	6.73	9.0	0.9	3.5	0.07	<0.00005	<0.002	<0.01	<0.01	0.03	<0.00005	0.014	13.2	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0319	<0.1	<0.3	0.0014	<0.00005	<0.00005	11.1	0.276	0.001817	0.000597	<0.0005	<0.00005	1.1	<0.0003	<0.002	214.0	8.3	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00197	<0.001	155.5	275.7	0.32	SO4, Ca			III
64	1954	II	sw	3.1	745	7.09	10.0	3.9	1.8	0.09	<0.00005	<0.002	0.70	0.02	0.03	<0.00005	0.016	11.1	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0072	<0.1	<0.3	0.0019	<0.00005	<0.00005	11.0	0.282	0.001093	0.000570	<0.0005	<0.00005	1.1	<0.0003	<0.002	216.0	8.3	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00158	<0.001	165.0	253.8	1.04	SO4, Ca			III
	wartość maksymalna				745	7.13	10.3	3.9	3.5	0.31	0.00003	0.001	0.70	0.02	0.04	0.000025	0.026	13.2	0.0015	0.005	0.0003	0.0319	0.79	0.15	0.0019	0.000025	0.00008	16.0	0.282	0.001817	0.000597	0.0003	0.000025	2.6	0.00015	0.001	216.0	8.5	0.000025	0.00003	0.001	0.00197	0.001	165.0	351.4	1.82				
64	**wartość średnia**				682	6.98	9.8	1.6	1.9	0.16	0.00003	0.001	0.32	0.02	0.03	0.000025	0.019	11.4	0.0015	0.005	0.0003	0.0151	0.30	0.15	0.0012	0.000025	0.00004	12.7	0.229	0.001090	0.000549	0.0003	0.000025	1.6	0.00015	0.001	149.9	8.4	0.000025	0.00003	0.001	0.00122	0.001	138.6	293.6	1.06				**dobry - niska wiarygodność oceny**
	wartość minimalna				560	6.73	9.0	0.1	0.5	0.07	0.00003	0.001	0.01	0.01	0.03	0.000025	0.014	10.0	0.0015	0.005	0.0003	0.0060	0.05	0.15	0.0003	0.000025	0.00003	11.0	0.129	0.000360	0.000480	0.0003	0.000025	1.1	0.00015	0.001	19.8	8.3	0.000025	0.00003	0.001	0.00012	0.001	95.1	253.8	0.32				
67	2335	III	n	2.0	100	7.54	9.9	0.2	2.6	2.60	<0.00005	<0.002	<0.01	<0.01	0.01	<0.00005	0.030	1.5	<0.003	<0.01	b.d.	<0.0030	0.32	<0.3	0.0012	<0.00005	0.00029	2.2	0.211	0.000232	0.002807	<0.0005	<0.00005	2.7	<0.0003	<0.002	1.1	2.8	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	9.4	54.9	0.61		NH4		IV
67	2336	III	sw	2.1	228	5.77	10.0	0.2	<1.0	0.17	<0.00005	<0.002	<0.01	<0.01	0.07	0.000062	<0.01	5.4	<0.003	<0.01	b.d.	0.0058	<0.1	<0.3	0.0070	<0.00005	0.01559	4.1	0.281	0.000640	<0.00005	0.0143	<0.00005	2.5	<0.0003	<0.002	82.7	6.2	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	22.5	12.7	10.11		pH	Fe	IV
67	2341	III	n	-0.7	529	7.07	11.2	0.3	3.1	0.27	<0.00005	<0.002	0.35	0.01	0.05	<0.00005	0.020	22.0	<0.003	<0.01	b.d.	0.0049	<0.1	<0.3	0.0006	<0.00005	<0.00005	11.6	0.295	0.000497	0.000083	<0.0005	<0.00005	1.6	<0.0003	<0.002	90.4	11.5	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	87.6	224.5	6.18		Fe		III
67	2342	III	n	-0.4	394	7.17	10.6	0.6	2.7	0.49	<0.00005	<0.002	0.15	<0.01	0.04	<0.00005	0.015	7.6	<0.003	<0.01	b.d.	0.0649	0.12	<0.3	0.0009	<0.00005	<0.00005	8.5	0.146	0.000284	<0.00005	<0.0005	<0.00005	1.5	<0.0003	<0.002	6.2	6.7	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	71.3	267.2	2.12				III
67	2344	III	n	1.9	240	9.21	12.4	0.3	7.1	3.93	0.00012	<0.002	0.10	0.05	0.01	<0.00005	0.038	13.7	<0.003	<0.01	b.d.	0.0035	0.26	<0.3	0.0011	<0.00005	0.00014	5.7	0.036	0.000340	0.009306	0.0017	<0.00005	7.3	<0.0003	<0.002	4.9	18.2	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	22.9	99.0	0.12			NH4	V
67	2575	II	n	-1.7	364	7.42	10.8	3.0	4.6	0.79	<0.00005	<0.002	0.31	<0.01	0.02	<0.00005	<0.01	17.9	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0044	0.19	<0.3	0.0019	<0.00005	<0.00005	5.5	0.314	0.000645	0.000227	<0.0005	0.000066	1.3	<0.0003	<0.002	60.1	8.6	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	68.0	170.8	3.12				III
67	2576	II	sw	-0.6	556	7.22	12.0	4.3	3.3	0.42	<0.00005	<0.002	0.42	<0.01	0.07	<0.00005	0.041	35.9	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0159	0.25	<0.3	0.0032	<0.00005	<0.00005	11.5	0.387	0.001612	0.000121	0.0009	0.000111	2.5	<0.0003	<0.002	114.0	27.0	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	90.3	218.4	4.99	Fe			III
67	2577	II	sw	0.0	818	6.89	11.9	2.2	4.4	0.46	<0.00005	<0.002	0.43	<0.01	0.15	0.000108	0.082	117.0	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0711	0.48	<0.3	0.0143	<0.00005	0.00085	14.7	0.225	0.001671	0.000071	0.0023	0.000092	6.0	<0.0003	<0.002	147.0	93.4	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	77.0	186.7	3.98	Fe			III
67	2578	II	sw	-7.5	214	7.78	14.3	5.8	<1.0	0.15	<0.00005	<0.002	0.24	<0.01	0.03	<0.00005	<0.01	3.4	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0515	<0.1	<0.3	0.0042	<0.00005	<0.00005	2.4	0.155	0.000613	0.000082	<0.0005	0.000079	1.1	<0.0003	<0.002	54.9	4.3	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	36.7	84.2	0.07				III
67	2903	III	n	-2.6	398	7.28	11.1	0.1	8.0	0.10	<0.00005	0.003	<0.01	<0.01	0.08	<0.00005	0.038	27.9	<0.003	<0.01	b.d.	<0.0030	0.41	<0.3	0.0008	<0.00005	<0.00005	6.6	1.171	0.000414	0.000508	<0.0005	<0.00005	5.5	<0.0003	<0.002	85.9	26.9	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	39.4	107.4	7.99	TOC	Fe	Mn	IV
67	II/1133/1	III	n	-1.7	390	7.24	11.8	0.2	5.9	0.89	<0.00005	0.002	0.13	<0.01	0.10	<0.00005	0.023	17.3	<0.003	<0.01	b.d.	0.0033	0.17	<0.3	0.0010	<0.00005	0.00005	6.6	0.824	0.000611	0.000405	<0.0005	<0.00005	2.6	<0.0003	<0.002	16.6	12.2	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	56.2	220.8	8.89	Mn	Fe		III
	wartość maksymalna				818	9.21	14.3	5.76	8.00	3.93	0.00012	0.003	0.43	0.05	0.146	0.00011	0.08	117.0	0.002	0.005	0.0003	0.071	0.48	0.15	0.0143	0.00003	0.01559	14.7	1.171	0.00167	0.00931	0.0143	0.00011	7.3	0.0002	0.001	147.0	93.4	0.00003	0.00003	0.001	0.00003	0.001	90.3	267.2	10.11				
67	**wartość średnia**				385	7.33	11.5	1.55	3.88	0.93	0.00003	0.001	0.20	0.01	0.059	0.00004	0.03	24.5	0.002	0.005	0.0003	0.021	0.21	0.15	0.0033	0.00003	0.00155	7.2	0.368	0.00069	0.00124	0.0019	0.00005	3.1	0.0002	0.001	60.3	19.8	0.00003	0.00003	0.001	0.00003	0.001	52.8	149.7	4.38	Fe			**dobry**
	wartość minimalna				100	5.77	9.9	0.12	0.50	0.10	0.00003	0.001	0.01	0.01	0.010	0.00003	0.01	1.5	0.002	0.005	0.0003	0.002	0.05	0.15	0.0006	0.00003	0.00003	2.2	0.036	0.00023	0.00003	0.0003	0.00003	1.1	0.0002	0.001	1.1	2.8	0.00003	0.00003	0.001	0.00003	0.001	9.4	12.7	0.07				
68	1148	I	sw	-7.5	319	7.32	10.5	1.9	2.3	0.24	<0.00005	<0.002	0.24	<0.01	0.09	<0.00005	<0.01	8.7	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0034	0.11	<0.3	0.0025	<0.00005	0.00159	7.2	0.388	0.000572	0.000111	0.0018	<0.00005	2.1	<0.0003	<0.002	79.9	8.1	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	51.0	154.9	7.56		Fe		III
68	1148	II	sw	0.0	331	7.17	10.7	2.4	4.7	0.19	<0.00005	<0.002	0.20	<0.01	0.10	<0.00005	0.015	9.7	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0050	0.17	<0.3	0.0034	<0.00005	0.00153	7.4	0.394	0.001069	0.000123	0.0012	0.000099	2.2	<0.0003	<0.002	84.6	8.7	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	55.4	125.7	8.04		Fe		III
68	1833	II	sw	1.5	886	6.97	14.5	0.1	4.9	0.41	0.00012	0.003	15.60	0.05	0.10	<0.00005	0.176	48.0	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0102	0.30	<0.3	0.0012	<0.00005	0.00018	11.0	0.431	0.001205	0.000773	0.0023	0.000052	63.6	<0.0003	<0.002	174.0	40.5	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00342	<0.001	114.6	285.5	5.14		Fe	K	V
68	2579	I	n	0.8	310	6.39	13.3	7.1	<1.0	<0.05	0.00007	<0.002	6.56	<0.01	0.05	0.000061	0.018	14.3	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0212	0.10	<0.3	0.0068	0.000164	0.00105	7.2	0.035	0.003562	<0.00005	0.0113	0.000063	6.6	<0.0003	<0.002	99.4	9.8	<0.00005	0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	40.1	34.2	<0.01		pH		III
68	2579	II	n	1.9	474	7.02	11.4	5.1	<1.0	0.06	<0.00005	0.004	0.50	<0.01	0.09	<0.00005	0.012	19.4	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0162	0.17	<0.3	0.0024	<0.00005	0.00033	12.2	0.167	0.003366	0.000669	0.0017	0.000129	2.4	<0.0003	<0.002	139.0	14.7	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00016	<0.001	86.0	147.6	2.80				III
68	2581	I	sw	-2.9	367	6.49	11.8	6.1	1.1	0.26	<0.00005	<0.002	25.60	<0.01	0.07	<0.00005	0.087	14.5	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0074	0.15	<0.3	0.0017	0.000118	0.00153	8.0	0.125	0.002094	<0.00005	0.0112	0.000096	11.0	<0.0003	<0.002	79.2	12.9	<0.00005	0.00005	<0.002	0.00014	<0.001	48.5	107.4	1.43		pH		III
68	2581	II	sw	3.1	361	6.72	11.8	5.5	1.4	0.49	<0.00005	<0.002	23.50	<0.01	0.07	<0.00005	0.089	15.6	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0182	0.18	<0.3	0.0025	0.000102	0.00132	7.6	0.101	0.003496	<0.00005	0.0057	0.000796	11.5	<0.0003	<0.002	87.3	12.6	<0.00005	0.00007	<0.002	0.00014	<0.001	50.5	72.0	1.27	K			III
68	2582	I	sw	3.5	174	6.72	10.9	7.5	<1.0	<0.05	<0.00005	<0.002	0.54	<0.01	0.05	<0.00005	<0.01	3.5	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0391	<0.1	<0.3	0.0013	0.000057	0.00095	3.4	0.003	0.001161	<0.00005	0.0063	0.000100	2.2	<0.0003	<0.002	67.5	5.2	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	25.6	12.2	0.08				III
68	2582	II	sw	-4.5	169	6.42	10.4	5.3	<1.0	<0.05	<0.00005	<0.002	1.14	<0.01	0.04	<0.00005	<0.01	2.9	<0.003	<0.01	<0.0005	1.3315	0.10	<0.3	0.0040	<0.00005	0.00038	3.5	0.011	0.002743	<0.00005	0.0060	0.000141	2.2	<0.0003	<0.002	74.9	4.9	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	25.3	21.1	0.09		pH, Zn		III
68	2583	I	n	4.0	240	6.65	10.1	5.1	1.5	0.54	0.00013	<0.002	11.70	<0.01	0.04	0.000075	0.024	16.1	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0268	0.11	<0.3	0.0069	0.000174	0.00280	4.8	0.068	0.002629	0.000104	0.0057	0.000090	7.6	<0.0003	<0.002	67.4	11.0	<0.00005	0.00006	<0.002	<0.00005	<0.001	30.7	25.6	1.08				III
68	2583	II	n	-1.3	243	6.93	10.0	4.2	1.1	0.49	0.00018	<0.002	12.30	<0.01	0.05	<0.00005	0.027	15.4	<0.003	<0.01	0.0009	0.0277	0.10	<0.3	0.0191	0.000213	0.00251	4.6	0.065	0.002930	0.000143	0.0056	0.000183	7.9	<0.0003	<0.002	69.3	11.0	<0.00005	0.00006	<0.002	0.00006	0.001	29.9	37.8	1.40				III
68	2584	I	n	-4.3	474	7.46	11.1	3.9	<1.0	0.10	<0.00005	<0.002	0.36	<0.01	0.08	<0.00005	<0.01	26.9	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	0.21	<0.3	0.0006	<0.00005	<0.00005	9.0	0.176	0.000615	0.000794	0.0013	<0.00005	1.3	<0.0003	<0.002	95.4	7.9	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	87.3	201.3	2.20				III
68	2584	II	n	-3.7	479	7.26	11.2	3.3	2.0	0.08	<0.00005	<0.002	0.45	<0.01	0.08	<0.00005	0.010	27.8	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0062	0.35	<0.3	0.0023	<0.00005	<0.00005	8.9	0.177	0.001485	0.000821	<0.0005	0.000057	1.3	<0.0003	<0.002	97.8	8.1	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	95.7	219.6	2.23				III
68	2585	I	n	-4.8	643	7.06	10.9	5.8	<1.0	<0.05	<0.00005	<0.002	3.92	<0.01	0.14	<0.00005	0.011	46.6	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0491	<0.1	<0.3	0.0027	<0.00005	<0.00005	13.5	0.020	0.001843	0.000324	0.0024	0.000073	2.4	<0.0003	0.002	128.0	12.9	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00295	<0.001	117.2	262.3	0.04				III
68	2585	II	n	-1.1	662	6.87	12.3	3.7	1.1	<0.05	0.00006	<0.002	4.39	<0.01	0.15	<0.00005	0.012	51.2	<0.003	<0.01	<0.0005	0.1374	0.16	<0.3	0.0009	<0.00005	0.00006	13.1	0.025	0.001177	0.000352	0.0013	0.000141	2.7	<0.0003	<0.002	129.0	13.3	0.000425	<0.00005	<0.002	0.00306	<0.001	132.6	263.5	0.09				III
68	2586	I	sw	0.6	198	6.85	11.4	2.6	<1.0	<0.05	0.00008	<0.002	1.10	<0.01	0.03	0.000087	<0.01	4.8	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0406	<0.1	<0.3	0.0035	0.000061	0.00657	3.2	0.119	0.001404	0.000065	0.0083	0.000099	2.1	<0.0003	<0.002	84.3	6.2	<0.00005	0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	26.0	4.3	3.27				III
68	2586	II	sw	-1.4	153	6.64	10.7	3.1	<1.0	<0.05	0.00012	<0.002	1.34	<0.01	0.04	0.000051	0.012	4.3	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0585	<0.1	<0.3	0.0076	0.000099	0.00628	3.3	0.111	0.004488	0.000075	0.0085	0.000624	2.7	<0.0003	<0.002	85.3	6.4	<0.00005	0.00007	<0.002	<0.00005	<0.001	28.1	17.0	3.04				III
68	2587	I	sw	0.5	233	6.04	10.3	4.1	<1.0	<0.05	0.00011	<0.002	9.41	<0.01	0.07	<0.00005	0.024	12.6	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0364	<0.1	<0.3	0.0083	0.000190	0.00166	6.0	0.039	0.010009	0.000058	0.0128	0.000376	5.6	<0.0003	<0.002	83.4	8.2	<0.00005	0.00014	<0.002	<0.00005	<0.001	28.3	8.4	0.06		pH		IV
68	2587	II	sw	-4.0	229	6.24	10.5	3.7	1.4	<0.05	0.00015	<0.002	10.60	<0.01	0.07	0.000052	0.025	11.7	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0519	<0.1	<0.3	0.0146	0.000267	0.00258	5.6	0.062	0.013895	0.000089	0.0120	0.000532	5.7	<0.0003	<0.002	82.3	8.7	<0.00005	0.00016	<0.002	<0.00005	<0.001	28.9	25.6	0.03		pH		IV
	wartość maksymalna				886	7.46	14.5	7.5	4.9	0.54	0.00018	0.004	25.60	0.05	0.15	0.000087	0.176	51.2	0.0015	0.005	0.0009	1.3315	0.35	0.15	0.0191	0.000267	0.00657	13.5	0.431	0.013895	0.000821	0.0128	0.000796	63.6	0.00015	0.002	174.0	40.5	0.000425	0.00016	0.001	0.00342	0.001	132.6	285.5	8.04				
68	**wartość średnia**				365	6.80	11.3	4.2	1.4	0.16	0.00007	0.001	6.81	0.01	0.07	0.000036	0.030	18.6	0.0015	0.005	0.0003	0.0994	0.13	0.15	0.0049	0.000088	0.00165	7.3	0.133	0.003144	0.000243	0.0056	0.000195	7.5	0.00015	0.001	95.2	11.1	0.000046	0.00005	0.001	0.00054	0.001	58.0	106.6	2.10				**dobry**
	wartość minimalna				153	6.04	10.0	0.1	0.5	0.03	0.00003	0.001	0.20	0.01	0.03	0.000025	0.005	2.9	0.0015	0.005	0.0003	0.0015	0.05	0.15	0.0006	0.000025	0.00003	3.2	0.003	0.000572	0.000025	0.0003	0.000025	1.3	0.00015	0.001	67.4	4.9	0.000025	0.00003	0.001	0.00003	0.001	25.3	4.3	0.01				
69	343	I	n	-1.7	739	6.50	10.8	3.3	<1.0	<0.05	0.00035	<0.002	16.10	<0.01	0.06	<0.00005	0.011	68.0	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0436	<0.1	<0.3	0.0014	0.000120	0.03569	33.6	0.114	0.001386	0.000261	0.0535	0.000343	3.6	<0.0003	<0.002	241.0	23.2	<0.00005	0.00006	<0.002	0.01865	<0.001	99.5	120.8	1.06	SO4	Ni		IV
69	343	II	n	1.7	736	7.14	10.9	2.2	<1.0	<0.05	0.00037	<0.002	17.00	0.02	0.06	<0.00005	0.015	67.5	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0300	0.10	<0.3	0.0019	0.000117	0.03255	34.3	0.120	0.004037	0.000230	0.0509	0.000330	3.8	<0.0003	<0.002	238.0	23.2	<0.00005	0.00007	<0.002	0.01775	<0.001	108.7	118.3	1.03	SO4	Ni		IV
69	345	I	sw	-0.9	480	7.57	9.8	8.3	2.5	<0.05	0.00013	<0.002	58.10	0.01	0.00	<0.00005	0.080	16.7	0.0038	<0.01	<0.0005	0.0763	0.16	1.91	0.0063	0.000178	0.00014	20.8	0.001	0.003119	0.002862	0.0009	<0.00005	6.4	<0.0003	<0.002	38.3	29.0	0.000082	<0.00005	<0.002	0.00065	0.005	55.7	233.0	<0.01		NO3, PO4		IV
69	345	II	sw	3.3	471	7.75	10.4	5.7	1.9	<0.05	0.00017	<0.002	55.20	0.01	0.00	<0.00005	0.081	15.0	0.003	<0.01	<0.0005	0.1038	<0.1	2.05	0.0030	0.000222	0.00018	21.1	<0.001	0.003796	0.002734	0.0011	0.000089	6.5	<0.0003	<0.002	35.1	28.3	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00060	0.005	57.7	218.4	<0.01		NO3, PO4		IV
69	347	I	n	-0.9	485	7.90	11.2	5.8	2.3	0.21	<0.00005	0.008	0.13	<0.01	0.21	<0.00005	0.015	45.2	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0076	0.10	<0.3	<0.0005	<0.00005	0.00041	10.8	0.448	0.000878	0.000707	<0.0005	<0.00005	1.7	<0.0003	<0.002	65.9	13.7	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	74.5	172.0	3.17				III
69	347	II	n	-0.6	451	7.23	10.9	2.6	<1.0	0.22	<0.00005	0.008	0.25	<0.01	0.21	<0.00005	0.016	45.8	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0454	0.26	<0.3	0.0021	<0.00005	0.00044	11.3	0.461	0.000721	0.000721	<0.0005	0.000066	1.7	<0.0003	<0.002	65.3	14.0	0.000062	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	74.7	173.2	3.18				III
69	353	I	sw	-1.3	409	7.36	6.7	2.0	2.1	<0.05	0.00024	<0.002	30.90	0.01	0.02	<0.00005	0.060	12.7	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0799	0.17	<0.3	0.0076	0.000057	<0.00005	5.0	0.003	0.001825	0.000205	<0.0005	0.000052	6.0	<0.0003	<0.002	65.2	8.5	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00035	<0.001	90.8	207.4	0.01				III
69	353	II	sw	0.1	455	7.19	13.3	0.1	<1.0	0.30	0.00015	<0.002	20.40	0.02	0.02	<0.00005	0.063	15.2	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0570	0.29	<0.3	0.0042	<0.00005	<0.00005	4.6	0.074	0.001045	0.000164	0.0006	<0.00005	5.3	<0.0003	<0.002	48.1	8.6	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00024	<0.001	93.0	230.6	0.01				III
69	642	I	sw	-1.0	1056	6.59	9.4	0.1	<1.0	<0.05	0.00017	<0.002	5.50	0.02	0.05	<0.00005	<0.01	115.0	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0096	0.12	<0.3	0.0011	0.000092	0.00449	44.2	0.397	0.003192	0.000245	0.0138	0.000053	3.0	<0.0003	<0.002	376.0	23.5	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00076	0.001	177.9	168.4	0.95	Ca	SO4		IV
69	642	II	sw	2.7	1122	6.50	12.6	0.1	1.0	<0.05	0.00019	<0.002	6.93	0.02	0.05	<0.00005	0.012	133.0	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0098	<0.1	<0.3	0.0020	0.000088	0.00442	44.9	0.421	0.002731	0.000271	0.0160	0.000255	3.1	<0.0003	<0.002	378.0	24.1	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00064	0.001	210.3	170.8	1.00	Ni	SO4, Ca		IV
69	1065	I	sw	3.2	160	6.85	10.9	3.5	<1.0	<0.05	0.00005	<0.002	2.74	<0.01	0.03	<0.00005	0.013	5.9	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0141	0.13	<0.3	0.0020	<0.00005	0.00023	3.7	0.032	0.003104	0.000047	0.0021	0.000102	2.0	<0.0003	<0.002	42.5	7.2	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	21.8	34.2	0.17				II
69	1065	II	sw	-4.7	153	6.64	10.7	3.1	<1.0	<0.05	<0.00005	<0.002	1.59	<0.01	0.03	<0.00005	0.014	3.9	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0161	0.12	<0.3	0.0021	<0.00005	0.00014	3.4	0.033	0.001795	0.000056	0.0016	0.000128	1.8	<0.0003	<0.002	43.4	6.1	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	22.3	51.2	0.22				II
	wartość maksymalna				1122	7.90	13.3	8.3	2.5	0.30	0.00037	0.008	58.10	0.02	0.21	0.000025	0.081	133.0	0.0038	0.005	0.0003	0.1038	0.29	2.05	0.0076	0.000222	0.03569	44.9	0.461	0.004037	0.002862	0.0535	0.000343	6.5	0.00015	0.001	378.0	29.0	0.000082	0.00007	0.001	0.01865	0.005	210.3	233.0	3.18				
69	**wartość średnia**				560	7.10	10.6	3.1	1.1	0.08	0.00016	0.002	17.90	0.01	0.06	0.000025	0.032	45.3	0.0018	0.005	0.0003	0.0411	0.13	0.46	0.0028	0.000083	0.00656	19.8	0.175	0.002302	0.000709	0.0118	0.000124	3.7	0.00015	0.001	136.4	17.5	0.000033	0.00003	0.001	0.00331	0.001	90.6	158.2	0.90				**dobry**
	wartość minimalna				153	6.50	6.7	0.1	0.5	0.03	0.00003	0.001	0.13	0.01	0.00	0.000025	0.005	3.9	0.0015	0.005	0.0003	0.0076	0.05	0.15	0.0003	0.000025	0.00003	3.4	0.001	0.000721	0.000047	0.0003	0.000025	1.7	0.00015	0.001	35.1	6.1	0.000025	0.00003	0.001	0.00003	0.001	21.8	34.2	0.01				

Nr JCWPd	Nr Monbada / nr SOBWP	Opróbowanie (I - wiosna; II - jesień; III -	Zwierciadło: sw - swobodne; n - napięte	Błąd analizy [%]	Przewodność elektrolityczna w 20°C [µS/cm]	Odczyn pH [-]	Temperatura [°C]	Tlen rozpuszczony [mgO2/l]	Ogólny węgiel organiczny [mgC/l]	Amonowy jon [mgNH4/l]	Antymon [mgSb/l]	Arsen [mgAs/l]	Azotany [mgNO3/l]	Azotyny [mgNO2/l]	Bar [mgBa/l]	Beryl [mgBe/l]	Bor [mgB/l]	Chlorki [mgCl/l]	Chrom [mgCr/l]	Cyjanki wolne [mgCN/l]	Cyna [mgSn/l]	Cynk [mgZn/l]	Fluorki [mgF/l]	Fosforany [mgHPO4/l]	Glin [mgAl/l]	Kadm [mgCd/l]	Kobalt [mgCo/l]	Magnez [mgMg/l]	Mangan [mgMn/l]	Miedź [mgCu/l]	Molibden [mgMo/l]	Nikiel [mgNi/l]	Ołów [mgPb/l]	Potas [mgK/l]	Rtęć [mgHg/l]	Selen [mgSe/l]	Siarczany [mgSO4/l]	Sód [mgNa/l]	Srebro [mgAg/l]	Tal [mgTl/l]	Tytan [mgTi/l]	Uran [mgU/l]	Wanad [mgV/l]	Wapń [mgCa/l]	Wodorowęglany [mgHCO3/l]	Żelazo [mgFe/l]	Przekroczenie 75% wartości progowej dobrego stanu chemicznego	Wskaźniki w IV klasie jakości	Wskaźniki w V klasie jakości	Klasa jakości w punkcie / stan chemiczny JCWPd wg danych z 2011 r.
73	66	I	n	2.4	1150	7.74	9.8	0.9	23.0	0.86	0.00007	<0.002	0.30	0.13	0.03	<0.00005	0.557	171.0	<0.003	<0.01	<0.0005	0.2455	0.74	<0.3	<0.0005	<0.00005	0.00099	12.0	0.021	0.002056	0.004156	0.0011	0.000120	4.4	<0.0003	<0.002	<0.5	244.7	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	19.1	450.0	2.00	HCO3	Na	TOC	IV
73	66	II	n	2.3	1120	8.07	9.9	5.9	18.0	0.85	0.00007	<0.002	0.26	0.14	0.03	<0.00005	0.526	173.0	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0733	0.63	<0.3	0.0014	<0.00005	0.00088	13.0	0.021	0.001228	0.004078	0.0009	0.000105	4.3	<0.0003	<0.002	<0.5	251.6	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	19.7	473.4	2.59	HCO3	TOC, Na		IV
73	68	II	n	-4.5	770	7.70	9.8	4.0	18.0	0.88	<0.00005	<0.002	0.18	0.07	0.05	0.000066	0.150	47.3	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0235	0.66	<0.3	0.0162	<0.00005	0.00172	12.8	0.077	0.001171	0.001314	0.0007	<0.00005	3.4	<0.0003	<0.002	<0.5	160.4	<0.00005	<0.00005	0.011	<0.00005	0.003	19.6	551.4	9.35	Na	TOC, HCO3, Fe		V
73	496	I	sw	-1.3	810	7.45	9.2	1.1	1.0	<0.05	0.00009	<0.002	10.60	0.10	0.10	<0.00005	0.038	52.9	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0061	<0.1	<0.3	<0.0005	<0.00005	0.00029	14.0	0.311	0.001178	0.000622	0.0016	<0.00005	2.9	<0.0003	<0.002	142.0	25.5	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00454	<0.001	142.3	309.9	0.22				III
73	496	II	sw	2.3	404	7.60	10.6	2.1	<1.0	0.22	<0.00005	<0.002	2.95	0.01	0.03	<0.00005	0.030	56.4	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0065	0.14	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	13.2	0.182	0.000319	0.000962	<0.0005	<0.00005	2.6	<0.0003	<0.002	41.7	23.9	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00026	<0.001	51.0	128.1	2.17				III
73	584	I	sw	6.5	1538	7.29	9.6	9.3	3.5	<0.05	0.00032	0.011	134.00	0.05	0.03	<0.00005	0.231	149.0	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0205	0.12	12.20	0.0026	0.000059	0.00015	21.8	0.001	0.003572	0.011632	0.0022	0.000051	84.2	<0.0003	0.002	72.4	120.9	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00024	0.004	118.2	328.2	0.01			NO3, PO4, K	V
73	1959	I	sw	-0.4	509	7.61	13.4	6.3	1.6	0.19	<0.00005	<0.002	0.39	<0.01	0.08	<0.00005	0.020	16.9	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	0.12	<0.3	0.0005	<0.00005	<0.00005	10.4	0.273	0.001199	0.000881	<0.0005	<0.00005	1.6	<0.0003	<0.002	118.0	10.3	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	100.5	217.2	2.33				III
73	2203	I	sw	-2.6	860	7.60	10.4	1.0	1.4	<0.05	0.00005	<0.002	1.79	<0.01	0.08	<0.00005	<0.01	84.1	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0087	0.12	<0.3	0.0010	<0.00005	<0.00005	13.8	0.826	0.002297	0.001029	<0.0005	<0.00005	2.6	<0.0003	<0.002	205.0	28.6	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00294	<0.001	145.9	218.4	<0.01	Mn, SO4			IV
73	2203	II	sw	2.5	830	7.23	12.7	3.7	<1.0	<0.05	0.00008	<0.002	0.72	0.02	0.10	<0.00005	0.012	79.1	0.0062	<0.01	<0.0005	<0.003	<0.1	<0.3	0.0016	<0.00005	<0.00005	14.6	1.250	0.001806	0.000637	<0.0005	0.000077	2.9	<0.0003	<0.002	201.0	29.5	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00205	<0.001	157.8	213.5	0.44	SO4, Ca		Mn	IV
73	2588	I	n	-1.7	673	7.45	13.1	3.3	1.3	0.41	<0.00005	0.007	0.49	<0.01	0.11	<0.00005	0.041	30.2	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0053	<0.1	<0.3	0.0014	<0.00005	<0.00005	19.7	0.105	0.003150	0.001115	<0.0005	0.000054	2.5	<0.0003	<0.002	115.0	17.2	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00007	<0.001	122.9	351.4	3.45				III
73	2588	II	n	1.4	702	7.22	11.0	3.6	<1.0	0.39	<0.00005	0.007	0.56	0.01	0.12	<0.00005	0.039	34.0	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0127	0.26	<0.3	0.0028	<0.00005	<0.00005	20.0	0.151	0.002079	0.000921	<0.0005	0.000110	2.5	<0.0003	<0.002	130.0	15.4	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00007	<0.001	139.0	337.9	4.19	Fe			III
73	2595	I	n	0.3	641	7.57	12.6	4.4	3.4	0.65	<0.00005	<0.002	0.09	0.03	0.11	<0.00005	0.202	17.0	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	0.27	<0.3	0.0044	<0.00005	0.00008	23.3	0.030	0.000430	<0.00005	<0.0005	<0.00005	4.5	<0.0003	<0.002	1.0	69.0	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	44.7	413.6	0.72	HCO3			III
73	2595	II	n	1.4	583	7.64	13.0	7.1	1.9	0.69	<0.00005	<0.002	0.14	0.01	0.11	<0.00005	0.192	18.7	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0039	0.52	<0.3	0.0098	<0.00005	0.00010	24.7	0.030	0.000978	<0.00005	<0.0005	0.000099	4.7	<0.0003	<0.002	5.5	69.1	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	47.5	411.1	0.71	HCO3			III
73	2603	I	sw	-3.7	1178	7.02	13.8	4.2	<1.0	0.13	<0.00005	<0.002	0.76	<0.01	0.07	<0.00005	0.156	85.4	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0360	<0.1	<0.3	0.0005	<0.00005	0.00065	27.9	0.636	0.002102	0.000272	0.0039	0.000090	18.5	<0.0003	<0.002	261.0	59.9	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00213	<0.001	172.4	441.6	1.21	Ca, HCO3	K, SO4		IV
73	2603	II	sw	2.9	1107	6.97	10.9	2.6	1.0	0.12	<0.00005	<0.002	0.74	0.01	0.07	<0.00005	0.120	78.7	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0049	<0.1	<0.3	0.0011	<0.00005	0.00065	29.6	0.654	0.001344	0.000237	0.0045	0.000078	18.5	<0.0003	<0.002	255.0	56.9	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00208	<0.001	202.7	434.3	1.30	HCO3	K, SO4, Ca		IV
73	2604	I	sw	-2.5	1154	7.08	13.4	3.5	<1.0	0.17	<0.00005	<0.002	0.58	<0.01	0.11	<0.00005	0.161	115.0	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0401	<0.1	<0.3	0.0005	<0.00005	0.00017	25.5	0.570	0.002674	0.000245	0.0009	0.000068	16.4	<0.0003	<0.002	199.0	74.8	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00224	<0.001	153.4	413.6	1.79	SO4, Ca, HCO3	K		IV
73	2604	II	sw	1.7	1134	7.18	11.7	4.9	<1.0	0.18	<0.00005	<0.002	0.59	0.01	0.11	<0.00005	0.138	109.0	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0795	<0.1	<0.3	0.0009	<0.00005	0.00016	25.8	0.577	0.001114	0.000249	0.0015	0.000090	16.7	<0.0003	<0.002	202.0	76.9	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00225	<0.001	175.0	422.1	2.09	SO4, Ca, HCO3	K		IV
73	2605	I	n	-0.4	690	7.22	11.3	5.6	1.6	0.60	<0.00005	0.014	0.25	0.01	0.20	<0.00005	0.068	29.4	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	<0.1	<0.3	<0.0005	<0.00005	0.00015	25.3	0.122	0.000734	0.001672	<0.0005	0.000083	3.2	<0.0003	<0.002	38.5	21.0	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00005	<0.001	106.9	428.2	3.66	HCO3			III
73	2605	II	n	2.4	671	7.27	11.2	3.9	1.0	0.58	<0.00005	0.012	0.23	0.01	0.21	<0.00005	0.055	29.1	0.0078	<0.01	<0.0005	0.0068	0.12	<0.3	0.0012	<0.00005	0.00014	25.5	0.120	0.001211	0.001674	<0.0005	0.000104	3.4	<0.0003	<0.002	35.7	21.5	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	116.8	434.3	3.74	HCO3			III
73	2611	I	n	1.3	345	7.23	15.2	6.0	<1.0	0.59	<0.00005	<0.002	0.10	0.04	0.21	<0.00005	0.113	22.1	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0086	<0.1	<0.3	0.0042	<0.00005	0.00008	15.6	0.030	0.000596	<0.00005	<0.0005	<0.00005	8.7	<0.0003	<0.002	0.7	71.7	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	34.4	344.0	1.86				III
73	2611	II	n	2.5	537	7.26	14.4	5.6	<1.0	0.53	<0.00005	<0.002	0.12	0.02	0.21	<0.00005	0.106	21.3	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0117	0.53	<0.3	0.0073	<0.00005	0.00010	16.4	0.030	0.002043	<0.00005	0.0006	0.000136	8.8	<0.0003	<0.002	<0.5	71.7	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	36.8	347.7	1.93				III
73	2613	I	sw	3.2	918	7.26	10.7	4.6	<1.0	0.31	<0.00005	0.006	0.66	<0.01	0.18	<0.00005	0.052	72.3	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0550	<0.1	<0.3	0.0007	0.000066	0.00014	21.3	0.482	0.001578	0.001287	0.0013	0.000049	14.0	<0.0003	<0.002	196.0	27.6	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00474	<0.001	155.8	266.0	2.34	K, SO4, Ca			III
73	2613	II	sw	6.1	654	7.34	11.7	3.6	1.2	0.27	<0.00005	0.006	0.54	0.01	0.18	<0.00005	0.044	69.3	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0905	0.12	<0.3	0.0029	<0.00005	0.00010	21.7	0.470	0.002680	0.001412	0.0025	0.000150	15.0	<0.0003	<0.002	183.0	28.0	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00530	<0.001	187.4	340.4	2.39	Ca	K		III
73	2617	I	sw	-9.0	656	7.28	11.6	2.2	1.1	0.14	0.00014	0.005	24.90	<0.01	0.09	<0.00005	0.033	35.8	0.0049	<0.01	<0.0005	0.0618	<0.1	<0.3	<0.0005	0.000053	0.00147	16.1	0.191	0.001959	0.000976	0.0038	<0.00005	2.2	<0.0003	<0.002	115.0	19.2	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00466	<0.001	113.8	347.7	0.92				III
73	2617	II	sw	2.9	654	7.34	11.7	3.6	2.1	0.13	0.00013	0.005	23.20	0.01	0.09	<0.00005	0.032	35.9	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0228	0.13	<0.3	0.0024	0.000063	0.00142	16.5	0.197	0.001480	0.001018	0.0039	0.001113	2.3	<0.0003	<0.002	112.0	19.0	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00464	<0.001	129.3	276.9	1.32				III
73	2618	I	n	-1.5	808	7.45	13.4	5.3	1.1	0.10	<0.00005	0.003	0.64	<0.01	0.17	<0.00005	0.044	64.0	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	<0.1	<0.3	0.0006	<0.00005	0.00057	16.3	0.664	0.001184	0.000517	0.0039	0.000116	22.0	<0.0003	<0.002	153.0	26.9	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00289	<0.001	132.1	307.4	2.00			K	V
73	2618	II	n	3.1	800	7.15	10.7	3.1	<1.0	0.11	<0.00005	0.003	0.49	0.01	0.18	<0.00005	0.040	64.2	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0056	<0.1	<0.3	0.0034	<0.00005	0.00050	16.4	0.632	0.001806	0.000524	0.0031	0.000123	23.5	<0.0003	<0.002	150.0	27.6	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00280	<0.001	147.5	306.2	2.09			K	V
73	wartość maksymalna				1538	8.07	15.2	9.3	23.0	0.88	0.00032	0.014	134.00	0.14	0.21	0.000066	0.557	173.0	0.0078	0.005	0.0003	0.2455	0.74	12.20	0.0162	0.000066	0.00172	29.6	1.250	0.003572	0.011632	0.0045	0.001113	84.2	0.00015	0.002	261.0	251.6	0.000025	0.00003	0.011	0.00530	0.004	202.7	551.4	9.35				dobry
73	wartość średnia				811	7.38	11.7	4.1	3.2	0.34	0.00005	0.003	7.64	0.03	0.11	0.000027	0.119	65.2	0.0020	0.005	0.0003	0.0310	0.19	0.60	0.0025	0.000030	0.00040	19.0	0.320	0.001628	0.001390	0.0014	0.000112	11.0	0.00015	0.001	108.6	61.8	0.000025	0.00003	0.001	0.00164	0.001	110.8	352.4	2.11				
73	wartość minimalna				345	6.97	9.2	0.9	0.5	0.03	0.00003	0.001	0.09	0.01	0.03	0.000025	0.005	16.9	0.0015	0.005	0.0003	0.0015	0.05	0.15	0.0003	0.000025	0.00003	10.4	0.001	0.000319	0.000025	0.0003	0.000025	1.6	0.00015	0.001	0.3	10.3	0.000025	0.00003	0.001	0.00003	0.001	19.1	128.1	0.01				
74	463	I	n	-0.8	513	7.28	11.6	8.7	<1.0	0.13	<0.00005	0.004	0.23	<0.01	0.20	<0.00005	0.011	24.7	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0127	0.26	<0.3	0.0010	<0.00005	<0.00005	13.9	0.229	0.001835	0.000830	<0.0005	0.000158	1.7	<0.0003	<0.002	42.1	6.7	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	97.3	303.8	3.19				III
74	463	II	n	1.5	499	7.26	10.6	3.3	<1.0	0.14	<0.00005	0.005	0.25	<0.01	0.19	<0.00005	0.011	23.1	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0082	<0.1	<0.3	0.0013	<0.00005	<0.00005	12.8	0.215	0.003462	0.000885	<0.0005	0.000077	1.7	<0.0003	<0.002	40.7	7.0	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	100.8	296.5	3.11				III
74	563	I	n	-1.0	265	7.46	10.0	0.1	<1.0	0.64	<0.00005	0.007	0.11	<0.01	0.13	<0.00005	0.016	8.6	<0.003	<0.01	<0.0005	0.5000	0.19	<0.3	0.0008	0.000146	0.00005	5.2	0.499	0.000551	0.000628	<0.0005	0.000078	1.2	<0.0003	<0.002	1.3	7.6	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	51.2	209.8	7.17		Fe		III
74	563	II	n	-4.5	275	7.32	10.6	0.1	1.5	0.69	<0.00005	0.007	0.15	<0.01	0.14	<0.00005	0.016	7.9	0.0107	<0.01	<0.0005	0.5658	0.19	<0.3	0.0019	0.000120	<0.00005	5.4	0.499	0.000639	0.000607	<0.0005	0.000099	1.3	<0.0003	<0.002	1.2	7.7	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	50.0	224.5	6.97		Fe		III
74	1143	I	n	1.6	409	7.55	11.3	3.1	3.7	0.50	<0.00005	<0.002	0.09	0.01	0.10	<0.00005	0.038	9.5	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0116	0.27	<0.3	0.0032	<0.00005	<0.00005	8.9	0.235	0.001374	0.002009	<0.0005	0.000080	9.0	<0.0003	<0.002	8.1	20.1	0.000331	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	54.8	250.1	2.22				III
74	1143	II	n	3.8	344	7.63	11.6	2.7	2.5	0.45	<0.00005	<0.002	0.03	0.01	0.11	<0.00005	0.040	5.3	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0069	0.49	<0.3	0.0028	<0.00005	<0.00005	8.9	0.231	0.001384	0.002343	<0.0005	0.000076	1.8	<0.0003	<0.002	1.4	22.4	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	58.8	259.9	2.17				III
74	1960	I	sw	0.8	612	7.43	10.8	0.4	1.8	<0.05	<0.00005	<0.002	41.20	0.02	0.08	<0.00005	0.015	28.0	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0046	0.12	<0.3	0.0007	<0.00005	<0.00005	9.3	0.014	0.000822	0.000651	<0.0005	<0.00005	2.4	<0.0003	0.002	90.9	12.5	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00044	<0.001	106.9	198.9	0.18	NO3			III
74	1962	I	sw	1.2	1206	7.05	11.6	0.2	<1.0	0.12	<0.00005	0.006	0.38	0.01	0.15	<0.00005	0.138	60.0	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0099	<0.1	<0.3	0.0013	<0.00005	<0.00005	26.0	0.943	0.001492	0.000436	0.0007	0.000045	8.6	<0.0003	<0.002	280.0	38.3	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00017	<0.001	206.0	405.0	5.33	Mn, HCO3	SO4, Ca, Fe		IV
74	2622	I	sw	0.4	561	7.10	12.5	2.5	<1.0	0.26	<0.00005	0.008	0.19	<0.01	0.17	<0.00005	0.032	18.9	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0082	0.13	<0.3	0.0010	<0.00005	<0.00005	17.0	0.282	0.000941	0.001062	0.0048	<0.00005	5.3	<0.0003	<0.002	51.0	13.5	0.000149	<0.00005	<0.002	0.00011	<0.001	101.2	346.5	4.13	Fe			III
74	2622	II	sw	1.6	558	7.12	11.8	2.9	<1.0	0.28	0.00005	0.010	0.33	<0.01	0.18	<0.00005	0.035	20.1	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0659	0.29	<0.3	0.0038	<0.00005	<0.00005	17.3	0.301	0.002422	0.001170	0.0072	0.000136	6.1	<0.0003	<0.002	49.4	14.6	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00015	<0.001	100.9	340.4	4.13	Fe			III
74	2626	I	sw	-0.1	749	7.24	12.0	2.7	<1.0	0.09	<0.00005	0.003	<0.01	<0.01	0.12	<0.00005	0.011	27.1	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0474	<0.1	<0.3	0.0011	<0.00005	<0.00005	16.1	0.152	0.002009	0.000911	<0.0005	0.000349	1.6	<0.0003	<0.002	137.0	9.8	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00007	<0.001	139.9	323.3	3.26				III
74	2626	II	sw	1.6	720	7.36	11.1	4.2	<1.0	0.10	<0.00005	0.002	0.52	0.01	0.13	<0.00005	0.012	32.3	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0087	<0.1	<0.3	0.0012	<0.00005	<0.00005	17.0	0.170	0.001822	0.000887	<0.0005	0.000078	1.7	<0.0003	<0.002	161.0	9.8	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00007	<0.001	155.6	317.2	3.70	Ca			III
74	2628	I	n	0.3	420	7.56	12.2	6.6	1.6	0.11	<0.00005	<0.002	0.22	<0.01	0.14	<0.00005	0.015	13.2	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0058	<0.1	<0.3	0.0007	<0.00005	<0.00005	9.0	0.203	0.001680	0.000436	0.0016	<0.00005	2.1	<0.0003	<0.002	71.8	9.3	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	85.5	219.6	0.86				II
74	2628	II	n	4.6	420	7.56	11.7	5.0	<1.0	0.11	<0.00005	<0.002	0.27	<0.01	0.15	<0.00005	0.015	13.1	0.0034	<0.01	<0.0005	0.0065	<0.1	<0.3	0.0018	<0.00005	<0.00005	8.9	0.211	0.000835	0.000430	0.0007	0.000077	1.5	<0.0003	<0.002	67.2	9.0	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	89.6	207.4	1.01				II
74	2629	I	n	-2.8	211	7.49	10.8	4.3	1.7	0.13	<0.00005	<0.002	1.15	<0.01	0.11	<0.00005	0.011	25.8	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0221	0.12	<0.3	0.0011	<0.00005	0.00008	7.8	0.237	0.001833	0.000556	0.0017	0.000047	1.8	<0.0003	<0.002	83.8	7.5	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00013	<0.001	85.2	189.1	0.54				III
74	2629	II	n	-0.7	433	7.70	10.9	6.6	<1.0	0.11	<0.00005	0.002	2.27	<0.01	0.12	<0.00005	0.011	25.7	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0426	<0.1	<0.3	0.0011	<0.00005	0.00009	7.8	0.263	0.001830	0.000588	0.0005	<0.00005	1.6	<0.0003	<0.002	76.9	7.8	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00015	<0.001	84.3	183.0	1.64				III
74	2630	I	n	1.2	637	7.24	11.2	3.1	<1.0	0.30	<0.00005	0.005	0.19	<0.01	0.13	<0.00005	0.023	32.1	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0037	0.16	<0.3	0.0011	<0.00005	<0.00005	17.6	0.143	0.001199	0.000944	<0.0005	<0.00005	14.3	<0.0003	<0.002	66.8	10.9	0.000732	<0.00005	<0.002	0.00019	<0.001	112.3	336.7	3.09	K			III
74	2630	II	n	1.7	637	7.24	11.2	3.1	<1.0	0.25	<0.00005	0.005	0.47	<0.01	0.13	<0.00005	0.022	35.8	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0049	0.18	<0.3	0.0009	<0.00005	<0.00005	18.0	0.144	0.000681	0.000969	<0.0005	<0.00005	2.3	<0.0003	<0.002	70.0	10.5	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00019	<0.001	120.3	328.2	3.22				III
74	2631	I	sw	-0.8	819	7.51	9.9	8.8	2.2	0.21	<0.00005	<0.002	0.41	0.01	0.24	<0.00005	0.024	52.7	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0754	<0.1	<0.3	0.0008	<0.00005	<0.00005	17.0	0.476	0.001312	0.000333	<0.0005	<0.00005	7.8	<0.0003	<0.002	161.0	18.5	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00006	<0.001	136.9	280.6	1.49				III
74	2631	II	sw	-6.1	744	7.38	10.2	5.0	<1.0	0.20	0.00006	<0.002	0.62	<0.01	0.24	<0.00005	0.020	57.8	0.0129	<0.01	<0.0005	0.0236	0.10	<0.3	0.0049	<0.00005	<0.00005	16.1	0.401	0.002056	0.000326	0.0009	0.000427	7.9	<0.0003	<0.002	159.0	19.3	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00005	<0.001	117.3	273.3	3.23				III
74	2632	I	n	-0.6	1736	7.18	13.1	3.5	1.9	2.06	<0.00005	<0.002	0.68	0.18	0.52	<0.00005	0.172	391.0	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0154	0.16	<0.3	<0.0005	<0.00005	0.00052	50.1	0.024	0.001326	<0.00005	<0.0005	0.000049	5.1	<0.0003	0.002	1.3	227.9	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	94.7	497.8	0.43	HCO3	NH4, Cl, Na		IV
74	2632	II	n	-2.3	1710	7.08	13.4	2.5	3.1	1.81	<0.00005	<0.002	0.53	0.23	0.54	<0.00005	0.151	439.0	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0206	<0.1	<0.3	0.0031	<0.00005	0.00052	50.9	0.023	0.001720	<0.00005	<0.0005	0.000153	5.1	<0.0003	<0.002	<0.5	239.9	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	94.1	494.1	0.45	Ba, HCO3	NH4, Cl, Na		IV
74	2633	I	sw	-1.0	303	7.65	12.0	6.5	1.1	0.06	<0.00005	0.002	0.14	<0.01	0.12	<0.00005	0.012	4.2	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0560	0.12	<0.3	0.0008	<0.00005	0.00040	8.7	0.141	0.001723	0.001073	0.0009	<0.00005	1.3	<0.0003	<0.002	12.6	6.8	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00024	<0.001	58.5	224.5	0.36				II
74	2633	II	sw	-1.2	300	7.60	11.3	6.1	<1.0	0.08	<0.00005	0.005	0.15	<0.01	0.13	<0.00005	0.013	3.5	0.0046	<0.01	<0.0005	0.0201	0.26	<0.3	0.0027	<0.00005	0.00025	8.5	0.118	0.001417	0.001164	0.0005	0.000105	1.0	<0.0003	<0.002	12.7	6.6	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00017	<0.001	57.1	222.0	1.29				II
74	2634	I	n	-0.7	644	7.28	10.5	2.5	3.8	0.43	<0.00005	0.009	0.20	<0.01	0.22	<0.00005	0.038	34.4	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0309	0.16	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	21.4	0.175	0.000929	0.001461	<0.0005	<0.00005	2.9	<0.0003	<0.002	54.6	14.4	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	112.2	378.2	3.26	HCO3			III
74	2634	II	n	1.2	583	7.13	11.2	2.5	<1.0	0.34	<0.00005	0.009	0.40	<0.01	0.20	<0.00005	0.032	31.8	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0468	0.19	<0.3	0.0023	<0.00005	<0.00005	18.9	0.173	0.001075	0.001625	<0.0005	0.000215	2.8	<0.0003	<0.002	54.2	12.5	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	110.2	340.4	2.87				III
74	2635	I	n	-2.8	666	7.16	10.8	8.7	<1.0	0.07	0.00010	0.002	3.94	0.01	0.11	<0.00005	0.023	54.6	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0032	0.18	<0.3	0.0006	<0.00005	0.00072	17.8	0.089	0.001086	0.001196	0.0020	<0.00005	3.3	<0.0003	<0.002	126.0	13.3	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00574	<0.001	118.9	263.5	0.27				III
74	2635	II	n	-1.0	664	7.20	12.1	6.3	1.0	0.06	0.00006	0.003	4.10	<0.01	0.11	<0.00005	0.022	44.1	0.0051	<0.01	<0.0005	0.0079	0.12	<0.3	0.0025	<0.00005	0.00074	18.1	0.093	0.003649	0.001157	0.0024	0.000100	3.6	<0.0003	<0.002	129.0	14.4	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00500	<0.001	121.8	272.1	0.21				III
74	2636	I	n	-0.3	575	7.31	11.3	2.9	<1.0	0.40	<0.00005	0.002	0.20	<0.01	0.17	<0.00005	0.026	28.0	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	0.10	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	15.6	0.461	0.000899	0.000557	<0.0005	<0.00005	2.1	<0.0003	<0.002	63.5	11.6	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	103.3	309.9	3.47				III
74	2636	II	n	1.9	471	7.26	10.8	3.8	<1.0	0.34	<0.00005	0.002	0.29	<0.01	0.15	<0.00005	0.024	18.2	<0.003	<0.01	<0.0005	0.1114	0.36	<0.3	0.0028	<0.00005	<0.00005	13.2	0.402	0.210309	0.000640	<0.0005	0.003716	2.1	<0.0003	<0.002	49.9	11.8	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	92.1	279.4	3.09		Cu		III
74	2637	I	n	-1.5	682	6.94	10.7	8.8	1.0	<0.05	0.00020	0.002	0.33	0.01	0.13	<0.00005	0.023	48.1	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	0.10	<0.3	0.0007	<0.00005	0.01255	17.5	0.143	0.001283	0.001148	0.0148	<0.00005	8.5	<0.0003	<0.002	177.0	17.1	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.03059	<0.001	112.1	197.6	1.50		U		IV
74	2637	II	n	6.1	654	6.82	10.5	0.4	<1.0	0.08	0.00021	0.003	0.31	<0.01	0.13	<0.00005	0.022	36.2	0.0039	<0.01	<0.0005	0.0105	0.10	<0.3	0.0061	<0.00005	0.01186	17.5	0.139	0.004290	0.001233	0.0164	0.000145	8.9	<0.0003	<0.002	138.0	17.6	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.03362	<0.001	113.9	203.7	1.66	Ni	U		IV
74	2639	I	n	-0.9	844	7.19	9.8	4.2	3.8	0.36	<0.00005	0.003	0.38	0.01	0.13	<0.00005	0.049	35.0	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0066	0.10	<0.3	0.0008	<0.00005	<0.00005	26.7	0.381	0.001469	0.001158	<0.0005	0.000055	4.0	<0.0003	<0.002	159.0	23.8	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00056	<0.001	146.6	405.0	2.63	HCO3			III
74	2639	II	n	-2.0	809	7.12	10.3	3.3	1.0	0.37	<0.00005	0.003	0.73	<0.01	0.14	<0.00005	0.042	40.2	0.0049	<0.01	<0.0005	0.0081	<0.1	<0.3	0.0019	<0.00005	<0.00005	26.3	0.379	0.001307	0.001139	0.0005	0.000078	4.2	<0.0003	<0.002	162.0	24.8	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00052	<0.001	143.7	398.9	2.67	HCO3			III
74	2640	I	n	-0.9	764	7.20	11.0	3.4	2.8	0.73	<0.00005	0.015	0.17	0.02	0.16	<0.00005	0.107	15.6	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0192	0.14	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	28.9	0.069	0.003680	0.002640	<0.0005	0.000127	3.8	<0.0003	<0.002	30.2	37.9	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00036	<0.001	110.2	540.5	2.71	As	HCO3		IV
74	2640	II	n	7.6	760	7.12	12.2	2.0	1.2	0.82	<0.00005	0.015	0.34	0.01	0.16	<0.00005	0.100	18.7	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0092	<0.1	<0.3	0.0085	<0.00005	<0.00005	31.2	0.076	0.001266	0.002462	<0.0005	0.000143	4.1	<0.0003	<0.002	38.0	38.5	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00027	<0.001	118.5	463.6	2.86	HCO3			IV
74	2641	I	sw	0.0	760	7.22	11.6	4.3	1.3	2.07	<0.00005	0.009	0.26	<0.01	0.16	<0.00005	0.056	33.2	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0447	<0.1	<0.3	0.0006	<0.00005	<0.00005	28.3	0.141	0.001141	0.001633	<0.0005	0.000071	6.5	<0.0003	<0.002	67.2	20.9	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	128.5	473.4	4.51	HCO3, Fe	NH4		IV
74	2641	II	sw	-7.1	768	6.99	12.1	2.5	<1.0	2.18	<0.00005	0.007	0.49	<0.01	0.17	<0.00005	0.055	37.9	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0041	<0.1	<0.3	0.0021	<0.00005	<0.00005	28.5	0.146	0.001153	0.001610	0.0012	0.000109	6.9	<0.0003	<0.002	78.7	22.1	0.000170	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	131.6	561.2	4.80	Fe	NH4, HCO3		IV
74	2644	I	n	0.0	236	7.54	12.0	3.4	2.2	<0.05	<0.00005	<0.002	14.50	<0.01	0.11	<0.00005	0.016	17.0	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0166	0.12	<0.3	0.0012	<0.00005	0.00005	11.4	0.084	0.004775	0.000976	<0.0005	0.000073	2.1	<0.0003	<0.002	62.4	8.9	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00053	<0.001	92.2	242.8	0.24				II
74	2644	II	n	0.6	474	7.45	11.8	3.2	<1.0	0.16	<0.00005	<0.002	14.50	<0.01	0.11	<0.00005	0.014	16.9	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0139	0.23	<0.3	0.0032	<0.00005	0.00007	11.4	0.088	0.003714	0.001006	0.0008	0.000340	1.7	<0.0003	<0.002	63.7	8.9	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00053	<0.001	92.2	236.7	0.31				II
74	2645	I	n	1.9	221	7.89	11.1	3.3	2.4	0.58	<0.00005	0.007	0.12	<0.01	0.03	<0.00005	<0.01	3.2	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	0.15	<0.3	0.0011	<0.00005	<0.00005	2.1	0.349	0.000770	0.000314	<0.0005	<0.00005	0.5	<0.0003	<0.002	0.9	4.9	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	45.2	152.5	0.71				II
74	2645	II	n	-0.2	202	7.75	11.2	3.3	<1.0	0.56	<0.00005	0.008	0.14	<0.01	0.04	<0.00005	<0.01	3.2	<0.003	<0.01	0.0007	<0.003	0.17	<0.3	0.0043	<0.00005	<0.00005	2.1	0.351	0.000246	0.000312	<0.0005	0.000365	0.5	<0.0003	<0.002	1.2	4.7	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	41.6	147.6	0.71				II
74	2647	I	sw	0.8	647	7.46	10.8	7.5	1.2	<0.05	<0.00005	<0.002	42.30	<0.01	0.08	<0.00005	0.016	36.9	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0311	0.11	<0.3	0.0006	<0.00005	<0.00005	15.7	0.014	0.001903	0.000737	<0.0005	0.000250	1.8	<0.0003	<0.002	83.2	11.4	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00116	<0.001	129.9	289.1	<0.01	NO3			III

Nr JCWPd	Nr Monbada / nr SOBWP	Opróbowanie (I - wiosna; II - jesień; III -	Zwierciadło: sw - swobodne; n - napięte	Błąd analizy [%]	Przewodność elektrolityczna w 20°C [µS/cm]	Odczyn pH [-]	Temperatura [°C]	Tlen rozpuszczony [mgO2/l]	Ogólny węgiel organiczny [mgC/l]	Amonowy jon [mgNH4/l]	Antymon [mgSb/l]	Arsen [mgAs/l]	Azotany [mgNO3/l]	Azotyny [mgNO2/l]	Bar [mgBa/l]	Beryl [mgBe/l]	Bor [mgB/l]	Chlorki [mgCl/l]	Chrom [mgCr/l]	Cyjanki wolne [mgCN/l]	Cyna [mgSn/l]	Cynk [mgZn/l]	Fluorki [mgF/l]	Fosforany [mgHPO4/l]	Glin [mgAl/l]	Kadm [mgCd/l]	Kobalt [mgCo/l]	Magnez [mgMg/l]	Mangan [mgMn/l]	Miedź [mgCu/l]	Molibden [mgMo/l]	Nikiel [mgNi/l]	Ołów [mgPb/l]	Potas [mgK/l]	Rtęć [mgHg/l]	Selen [mgSe/l]	Siarczany [mgSO4/l]	Sód [mgNa/l]	Srebro [mgAg/l]	Tal [mgTl/l]	Tytan [mgTi/l]	Uran [mgU/l]	Wanad [mgV/l]	Wapń [mgCa/l]	Wodorowęglany [mgHCO3/l]	Żelazo [mgFe/l]	Przekroczenie 75% wartości progowej dobrego stanu chemicznego	Wskaźniki w IV klasie jakości	Wskaźniki w V klasie jakości	Klasa jakości w punkcie / stan chemiczny JCWPd wg danych z 2011 r.
74	2647	II	sw	-2.0	383	7.63	11.2	7.2	<1.0	0.17	<0.00005	0.003	0.36	<0.01	0.07	<0.00005	0.011	24.9	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	0.19	<0.3	0.0035	<0.00005	<0.00005	6.1	0.252	0.000641	0.000900	<0.0005	0.000091	1.6	<0.0003	<0.002	76.4	8.9	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00009	<0.001	72.0	150.1	1.04				III
74	2648	I	n	0.0	950	7.15	11.2	5.2	1.2	0.84	<0.00005	0.023	0.40	0.01	0.11	<0.00005	0.129	26.4	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0334	0.25	<0.3	0.0014	<0.00005	0.00114	46.1	0.174	0.001960	0.003494	0.0022	0.000095	5.8	<0.0003	<0.002	113.0	37.4	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00044	<0.001	153.9	627.1	2.75	Ca	As, HCO3		IV
74	2648	II	n	2.8	956	7.29	12.0	5.0	1.8	0.93	<0.00005	0.031	0.52	0.01	0.12	<0.00005	0.138	31.5	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0168	<0.1	<0.3	0.0020	<0.00005	0.00020	46.1	0.164	0.000813	0.003251	0.0009	0.000125	5.7	<0.0003	<0.002	91.7	38.1	0.000052	<0.00005	<0.002	0.00034	<0.001	152.6	603.9	4.68	Ca, Fe	As, HCO3		IV
74	2649	I	n	-3.1	1172	7.17	11.6	5.8	<1.0	0.48	<0.00005	0.009	0.74	<0.01	0.29	<0.00005	0.096	55.3	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0240	<0.1	<0.3	<0.0005	<0.00005	0.00008	31.0	0.373	0.001660	0.001102	<0.0005	<0.00005	3.2	<0.0003	<0.002	214.0	30.3	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00019	<0.001	158.1	418.5	6.94	SO4, Ca, HCO3	Fe		III
74	2649	II	n	0.5	968	7.08	11.6	5.4	1.2	0.54	<0.00005	0.007	0.83	<0.01	0.29	<0.00005	0.041	45.6	0.0344	<0.01	<0.0005	0.0148	0.31	<0.3	0.0030	<0.00005	<0.00005	30.7	0.375	0.001673	0.001110	0.0009	0.000144	3.5	<0.0003	<0.002	213.0	31.2	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00020	<0.001	180.8	451.4	6.77	SO4, Ca, HCO3	Fe		III
74	2650	I	n	-1.5	575	7.31	11.0	2.9	13.0	0.83	<0.00005	0.003	0.13	<0.01	0.20	<0.00005	0.018	21.1	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	0.14	<0.3	0.0017	<0.00005	<0.00005	7.4	0.327	0.000693	0.000376	<0.0005	<0.00005	1.7	<0.0003	<0.002	36.1	9.0	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	76.6	234.2	3.45		TOC		IV
74	2650	II	n	2.1	383	7.17	11.6	3.8	12.0	0.70	<0.00005	0.003	0.27	<0.01	0.20	<0.00005	0.021	15.9	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	0.40	<0.3	0.0018	<0.00005	<0.00005	8.0	0.320	0.000480	0.000614	<0.0005	0.000075	1.7	<0.0003	<0.002	24.5	10.0	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	74.0	234.2	4.02	Fe	TOC		IV
74	2652	I	n	-2.5	470	7.56	10.2	3.0	3.2	0.15	<0.00005	<0.002	0.19	0.01	0.04	<0.00005	<0.01	12.3	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0079	0.10	<0.3	0.0005	<0.00005	<0.00005	7.9	0.292	0.000653	0.000399	0.0006	<0.00005	0.9	<0.0003	<0.002	62.7	9.8	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00041	<0.001	92.1	269.6	2.13				III
74	2652	II	n	-0.4	477	7.45	12.4	4.8	1.2	0.16	<0.00005	<0.002	0.37	<0.01	0.05	<0.00005	0.013	13.3	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0201	0.28	<0.3	0.0023	<0.00005	0.00013	7.8	0.444	0.000742	0.000459	0.0049	0.000066	1.1	<0.0003	<0.002	64.1	9.6	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00106	<0.001	102.1	283.0	3.07				III
74	2707	I	n	-2.7	484	6.90	10.9	0.8	12.0	6.24	<0.00005	0.017	0.36	0.02	0.10	<0.00005	0.032	24.2	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0097	0.16	<0.3	0.0021	<0.00005	0.00024	7.2	0.444	0.000728	0.000069	<0.0005	0.000056	2.5	<0.0003	<0.002	1.2	10.4	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	71.3	316.0	15.85	As	TOC	NH4, Fe	V
	wartość maksymalna				1736	7.89	13.4	8.8	13.0	6.24	0.00021	0.031	42.30	0.23	0.54	0.000025	0.172	439.0	0.0344	0.005	0.0007	0.5658	0.49	0.15	0.0085	0.000146	0.01255	50.9	0.943	0.210309	0.003494	0.0164	0.003716	14.3	0.00015	0.002	280.0	239.9	0.000732	0.00003	0.001	0.03362	0.001	206.0	627.1	15.85				
74	**wartość średnia**				629	7.32	11.3	4.0	1.9	0.56	0.00004	0.005	2.61	0.01	0.15	0.000025	0.039	41.2	0.0028	0.005	0.0003	0.0386	0.15	0.15	0.0018	0.000029	0.00058	17.5	0.247	0.005497	0.001020	0.0014	0.000167	3.6	0.00015	0.001	77.0	23.7	0.000050	0.00003	0.001	0.00159	0.001	104.9	314.6	2.87				**dobry**
	wartość minimalna				202	6.82	9.8	0.1	0.5	0.03	0.00003	0.001	0.01	0.01	0.03	0.000025	0.005	3.2	0.0015	0.005	0.0003	0.0015	0.05	0.15	0.0003	0.000025	0.00003	2.1	0.014	0.000246	0.000025	0.0003	0.000025	0.5	0.00015	0.001	0.3	4.7	0.000025	0.00003	0.001	0.00003	0.001	41.6	147.6	0.01				
77	458	I	n	-3.0	523	7.66	13.7	5.3	2.3	0.35	<0.00005	<0.002	0.16	0.01	0.40	<0.00005	0.072	4.8	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0171	0.12	<0.3	0.0015	<0.00005	0.00010	11.5	0.070	0.001393	0.000759	<0.0005	0.000091	2.6	<0.0003	<0.002	2.1	18.7	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	55.9	292.8	1.41				III
77	458	II	n	0.1	382	7.32	13.9	3.3	<1.0	0.40	<0.00005	<0.002	0.15	0.01	0.43	<0.00005	0.078	3.8	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0100	0.19	<0.3	0.0008	<0.00005	<0.00005	12.1	0.077	0.000443	0.000686	<0.0005	0.000082	2.7	<0.0003	<0.002	<0.5	18.7	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	58.7	290.4	1.56				III
77	462	I	sw	1.1	704	7.29	10.5	6.0	1.0	1.01	0.00008	0.003	0.47	<0.01	0.15	<0.00005	0.040	49.3	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0080	0.12	<0.3	0.0011	<0.00005	<0.00005	13.1	0.714	0.002623	0.000465	0.0007	<0.00005	3.6	<0.0003	<0.002	145.0	25.3	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00012	<0.001	122.6	256.2	10.10			Fe	IV
77	462	II	sw	3.5	690	7.25	10.5	5.1	<1.0	0.90	<0.00005	0.003	0.52	0.01	0.15	<0.00005	0.040	49.5	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0035	0.13	<0.3	0.0013	<0.00005	<0.00005	13.0	0.725	0.001188	0.000523	0.0006	0.000087	3.5	<0.0003	<0.002	139.0	26.5	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00013	<0.001	125.8	250.1	10.09			Fe	IV
77	464	I	sw	-1.4	377	7.59	10.5	8.4	<1.0	0.26	0.00005	<0.002	0.24	<0.01	0.07	<0.00005	0.018	14.5	0.0032	<0.01	<0.0005	0.0518	0.14	<0.3	0.0011	<0.00005	0.00007	6.7	0.663	0.001516	0.000951	0.0008	0.000054	3.1	<0.0003	<0.002	59.7	10.1	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	71.8	195.2	1.65				III
77	464	II	sw	-0.6	383	7.58	11.2	6.8	<1.0	0.27	<0.00005	<0.002	0.23	<0.01	0.07	<0.00005	0.019	10.9	0.0039	<0.01	<0.0005	0.0074	0.25	<0.3	0.0037	<0.00005	0.00006	6.3	0.735	0.001706	0.000905	0.0010	0.000124	2.1	<0.0003	<0.002	43.3	10.6	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	69.2	209.8	2.76				III
77	1813	II	n	1.9	203	7.55	10.1	0.2	12.0	1.64	<0.00005	0.003	0.14	<0.01	0.07	<0.00005	0.014	5.2	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0065	0.27	<0.3	0.0023	<0.00005	<0.00005	3.8	0.480	0.000387	0.000374	<0.0005	0.000051	1.0	<0.0003	<0.002	1.1	7.3	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	40.6	164.7	5.87		TOC, NH4, Fe		IV
77	2205	I	sw	-3.5	547	7.45	12.4	9.1	<1.0	<0.05	<0.00005	<0.002	4.13	<0.01	0.08	<0.00005	0.028	27.2	0.0068	<0.01	<0.0005	0.0999	0.13	<0.3	0.0015	<0.00005	0.00006	12.2	0.242	0.002397	0.000235	<0.0005	<0.00005	20.4	<0.0003	<0.002	118.0	14.7	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00011	<0.001	82.9	213.5	0.86			K	III
77	2205	II	sw	-2.9	543	7.23	12.8	3.2	1.3	<0.05	<0.00005	<0.002	4.19	<0.01	0.10	<0.00005	0.027	23.7	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0101	0.24	<0.3	0.0044	<0.00005	<0.00005	13.3	0.011	0.002514	0.000244	<0.0005	0.000071	2.7	<0.0003	<0.002	118.0	17.2	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00017	<0.001	89.0	215.9	0.03				III
77	2591	I	n	0.4	668	7.48	12.6	5.9	1.1	0.65	<0.00005	<0.002	0.17	0.02	0.26	<0.00005	0.085	14.7	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0203	0.77	<0.3	0.0013	<0.00005	<0.00005	30.0	0.068	0.000630	0.000101	<0.0005	0.000049	12.8	<0.0003	<0.002	12.0	43.1	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	69.4	453.8	0.13	K, HCO3			III
77	2591	II	n	0.9	621	7.52	13.0	3.7	1.3	0.46	<0.00005	<0.002	0.07	0.01	0.27	<0.00005	0.086	13.4	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0249	1.31	<0.3	0.0020	<0.00005	<0.00005	31.7	0.071	0.000945	0.000091	<0.0005	0.000066	4.0	<0.0003	<0.002	11.5	44.5	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	71.9	457.5	0.16	F, HCO3			III
	wartość maksymalna				704	7.66	13.9	9.1	12.0	1.64	0.00008	0.003	4.19	0.02	0.43	0.000025	0.086	49.5	0.0068	0.005	0.0003	0.0999	1.31	0.15	0.0044	0.000025	0.00010	31.7	0.735	0.002623	0.000951	0.0010	0.000124	20.4	0.00015	0.001	145.0	44.5	0.000025	0.00003	0.001	0.00017	0.001	125.8	457.5	10.10				
77	**wartość średnia**				513	7.45	11.9	5.2	2.0	0.54	0.00003	0.002	0.95	0.01	0.19	0.000025	0.046	19.7	0.0024	0.005	0.0003	0.0236	0.33	0.15	0.0019	0.000025	0.00004	14.0	0.351	0.001431	0.000485	0.0004	0.000066	5.3	0.00015	0.001	59.1	21.5	0.000025	0.00003	0.001	0.00006	0.001	78.0	272.7	3.15				**dobry**
	wartość minimalna				203	7.23	10.1	0.2	0.5	0.03	0.00003	0.001	0.07	0.01	0.07	0.000025	0.014	3.8	0.0015	0.005	0.0003	0.0035	0.12	0.15	0.0008	0.000025	0.00003	3.8	0.011	0.000387	0.000091	0.0003	0.000025	1.0	0.00015	0.001	0.3	7.3	0.000025	0.00003	0.001	0.00003	0.001	40.6	164.7	0.03				
78	7	III	n	-2.5	258	7.44	11.2	0.1	<1.0	0.19	<0.00005	<0.002	0.06	<0.01	0.01	<0.00005	0.031	4.2	<0.003	<0.01	b.d.	0.0051	0.49	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	4.6	0.067	0.000117	0.000333	<0.0005	<0.00005	1.3	<0.0003	<0.002	3.4	6.2	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	44.5	175.7	0.26				III
78	63	I	n	-0.8	722	7.55	3.5	0.7	<1.0	<0.05	<0.00005	<0.002	2.99	0.05	0.04	<0.00005	0.402	39.9	<0.003	<0.01	<0.0005	0.1245	0.26	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	13.7	0.016	0.000590	0.000320	<0.0005	0.000050	3.1	<0.0003	<0.002	6.6	48.8	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	68.0	336.7	0.15				II
78	494	III	sw	-0.4	500	7.20	11.6	2.7	<1.0	0.60	<0.00005	<0.002	0.02	0.01	0.03	<0.00005	0.386	13.2	<0.003	<0.01	b.d.	<0.0030	1.12	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	16.5	0.005	0.000177	0.000065	<0.0005	<0.00005	3.0	<0.0003	<0.002	5.0	47.7	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	46.9	333.1	0.08				III
78	940	III	sw	-4.4	207	6.10	9.7	0.6	<1.0	<0.05	0.00005	0.004	22.90	<0.01	0.02	<0.00005	<0.01	12.6	<0.003	<0.01	b.d.	0.3221	<0.1	<0.3	0.0046	0.000287	0.00007	3.0	0.002	0.007769	0.000052	0.0055	0.000164	1.0	<0.0003	<0.002	43.2	9.3	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	29.1	42.7	0.01		pH		III
78	941	III	sw	-0.1	220	6.40	10.0	0.7	2.9	0.09	0.00013	<0.002	23.50	<0.01	0.08	<0.00005	0.027	7.7	<0.003	<0.01	b.d.	0.1840	0.22	<0.3	0.0075	0.000447	0.00018	3.7	0.007	0.011698	0.000148	0.0081	0.000163	4.5	<0.0003	<0.002	33.8	7.2	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	0.003	32.0	63.4	0.01		pH		III
	wartość maksymalna				722	7.55	11.6	2.68	2.90	0.60	0.00013	0.004	23.50	0.05	0.075	0.00003	0.40	39.9	0.002	0.005	0.0003	0.322	1.12	0.15	0.0075	0.00045	0.00018	16.5	0.067	0.01170	0.00033	0.0081	0.00016	4.5	0.0002	0.001	43.2	48.8	0.00003	0.00003	0.001	0.00003	0.003	68.0	336.7	0.26				
78	**wartość średnia**				381	6.94	9.2	0.95	0.98	0.19	0.00005	0.002	9.89	0.02	0.036	0.00003	0.17	15.5	0.002	0.005	0.0003	0.127	0.43	0.15	0.0026	0.00016	0.00006	8.3	0.019	0.00407	0.00018	0.0029	0.00009	2.6	0.0002	0.001	18.4	23.8	0.00003	0.00003	0.001	0.00003	0.001	44.1	190.3	0.10				**dobry**
	wartość minimalna				207	6.10	3.5	0.07	0.50	0.03	0.00003	0.001	0.02	0.01	0.011	0.00003	0.01	4.2	0.002	0.005	0.0003	0.002	0.05	0.15	0.0003	0.00003	0.00003	3.0	0.002	0.00012	0.00005	0.0003	0.00003	1.0	0.0002	0.001	3.4	6.2	0.00003	0.00003	0.001	0.00003	0.001	29.1	42.7	0.01				
88	349	I	n	-1.9	304	7.45	10.3	0.5	<1.0	<0.05	0.00029	<0.002	3.47	0.01	0.03	<0.00005	0.012	5.7	<0.003	<0.01	<0.0005	1.3197	0.11	<0.3	0.0207	0.000491	<0.00005	4.8	0.014	0.001691	0.000209	0.0012	0.000704	1.1	<0.0003	<0.002	36.9	4.8	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00061	<0.001	61.1	173.2	0.02		Zn		III
88	349	II	n	2.0	417	7.24	12.9	1.9	<1.0	<0.05	0.00015	<0.002	4.65	<0.01	0.04	<0.00005	0.021	5.8	<0.003	<0.01	<0.0005	0.6495	0.24	<0.3	0.0071	0.000248	<0.00005	6.3	0.025	0.001697	0.000273	0.0011	0.000071	1.5	<0.0003	<0.002	54.0	5.8	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00087	<0.001	90.2	228.1	0.02				III
88	1805	II	n	0.8	536	6.42	10.7	0.3	<1.0	0.13	<0.00005	0.004	0.45	0.02	0.13	0.000050	0.021	24.6	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0151	0.15	<0.3	0.0016	<0.00005	0.00006	9.8	0.199	0.000693	0.000612	<0.0005	<0.00005	1.4	<0.0003	<0.002	135.0	11.2	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	94.8	159.8	4.51	Fe	pH		IV
88	1963	I	sw	-4.0	333	6.47	8.2	1.9	2.7	0.13	0.00006	<0.002	<0.01	<0.01	0.02	0.000192	0.029	9.4	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	0.10	<0.3	0.0032	<0.00005	0.00075	8.6	0.867	0.000735	0.000084	0.0014	<0.00005	1.6	<0.0003	<0.002	112.0	11.3	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	36.5	72.0	11.68	Mn	pH	Fe	IV
88	1963	II	sw	-3.2	295	6.18	10.1	0.1	1.7	0.16	0.00007	<0.002	<0.01	<0.01	0.02	0.000172	0.035	8.9	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	<0.1	<0.3	0.0027	<0.00005	0.00041	8.4	0.992	0.000571	0.000117	0.0010	<0.00005	2.0	<0.0003	<0.002	102.0	11.0	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	34.2	86.6	17.50	Mn	pH	Fe	IV
88	2307	II	sw	-3.6	148	5.78	11.1	5.1	<1.0	<0.05	0.00009	<0.002	2.25	<0.01	0.03	<0.00005	0.040	5.9	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0129	<0.1	<0.3	0.0153	<0.00005	0.00027	2.8	0.011	0.000903	0.000065	0.0032	0.000061	3.7	<0.0003	<0.002	46.3	9.2	<0.00005	0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	13.5	21.1	0.01		pH		IV
88	2698	II	sw	-4.0	337	6.41	10.3	1.5	1.1	<0.05	0.00014	<0.002	<0.01	<0.01	0.05	<0.00005	0.016	16.5	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0238	<0.1	<0.3	0.0028	<0.00005	0.00136	9.8	0.218	0.001181	<0.00005	0.0028	0.000072	3.1	<0.0003	<0.002	112.0	11.4	0.000109	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	35.8	59.8	8.90		pH, Fe		IV
88	2711	II	n	-0.4	355	7.05	10.9	0.2	2.6	0.07	<0.00005	0.003	0.22	<0.01	0.07	<0.00005	0.012	17.2	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	0.42	<0.3	<0.0005	<0.00005	0.00081	8.0	0.499	0.000319	0.000360	<0.0005	<0.00005	1.6	<0.0003	<0.002	46.0	7.3	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	52.9	157.4	9.34		Fe		III
	wartość maksymalna				536	7.45	12.9	5.1	2.7	0.16	0.00029	0.004	4.65	0.02	0.13	0.000192	0.040	24.6	0.0015	0.005	0.0003	1.3197	0.42	0.15	0.0207	0.000491	0.00136	9.8	0.992	0.001697	0.000612	0.0032	0.000704	3.7	0.00015	0.001	135.0	11.4	0.000109	0.00005	0.001	0.00087	0.001	94.8	228.1	17.50				
88	**wartość średnia**				341	6.63	10.6	1.4	1.3	0.07	0.00011	0.002	1.38	0.01	0.05	0.000067	0.023	11.7	0.0015	0.005	0.0003	0.2532	0.15	0.15	0.0067	0.000111	0.00046	7.3	0.353	0.000974	0.000218	0.0014	0.000126	2.0	0.00015	0.001	80.5	9.0	0.000036	0.00003	0.001	0.00020	0.001	52.4	119.8	6.50		Fe		**słaby**
	wartość minimalna				148	5.78	8.2	0.1	0.5	0.03	0.00003	0.001	0.01	0.01	0.02	0.000025	0.012	5.7	0.0015	0.005	0.0003	0.0015	0.05	0.15	0.0003	0.000025	0.00003	2.8	0.011	0.000319	0.000025	0.0003	0.000025	1.1	0.00015	0.001	36.9	4.8	0.000025	0.00003	0.001	0.00003	0.001	13.5	21.1	0.01				
89	2905	I	sw	-0.1	255	5.14	9.6	8.3	1.7	<0.05	<0.00005	<0.002	30.40	<0.01	0.03	0.001031	0.013	10.8	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0485	0.15	<0.3	0.6618	0.000562	0.00312	6.6	0.263	0.002834	<0.00005	0.0262	0.000072	3.9	<0.0003	<0.002	87.1	8.3	<0.00005	0.00008	<0.002	0.00052	<0.001	33.2	4.3	0.25		pH, Al, Ni		IV
89	2905	II	sw	1.1	247	5.02	9.7	7.5	1.2	<0.05	0.00006	<0.002	28.90	<0.01	0.03	0.001259	0.023	8.4	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0534	0.33	<0.3	0.7485	0.000562	0.00410	6.7	0.330	0.004175	<0.00005	0.0293	0.000968	4.2	<0.0003	<0.002	90.3	6.6	<0.00005	0.00012	<0.002	0.00060	<0.001	36.4	8.4	0.43		pH, Al, Ni		IV
89	2906	I	n	-0.8	348	6.44	7.2	2.5	2.0	0.14	0.00027	0.003	0.14	<0.01	0.08	0.000158	0.022	14.7	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0616	0.15	<0.3	0.1680	0.000180	0.00302	11.1	0.162	0.003215	0.000285	0.0074	0.001090	2.1	<0.0003	<0.002	103.0	11.9	<0.00005	0.00029	0.005	0.00053	0.001	61.4	136.6	4.78	Al, Fe	pH		IV
89	2906	II	n	1.4	382	6.39	9.5	0.1	<1.0	0.13	<0.00005	0.003	0.29	0.01	0.09	0.000075	0.018	15.3	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	0.34	<0.3	0.0075	<0.00005	0.00032	11.0	0.218	0.000702	0.000802	0.0007	<0.00005	2.1	<0.0003	<0.002	90.6	11.6	0.000158	<0.00005	<0.002	0.00006	<0.001	67.8	165.9	9.21		pH, Fe		IV
	wartość maksymalna				382	6.44	9.7	8.3	2.0	0.14	0.00027	0.003	30.40	0.01	0.09	0.001259	0.023	15.3	0.0015	0.005	0.0003	0.0616	0.34	0.15	0.7485	0.000562	0.00410	11.1	0.330	0.004175	0.000802	0.0293	0.001090	4.2	0.00015	0.001	103.0	11.9	0.000158	0.00029	0.005	0.00060	0.001	67.8	165.9	9.21				
89	**wartość średnia**				308	5.75	9.0	4.6	1.4	0.08	0.00010	0.002	14.93	0.01	0.06	0.000631	0.019	12.3	0.0015	0.005	0.0003	0.0413	0.24	0.15	0.3964	0.000332	0.00264	8.9	0.243	0.002732	0.000284	0.0159	0.000539	3.1	0.00015	0.001	92.8	9.6	0.000058	0.00013	0.002	0.00043	0.001	49.7	78.8	3.67	Ni	pH, Al		**słaby**
	wartość minimalna				247	5.02	7.2	0.1	0.5	0.03	0.00003	0.001	0.14	0.01	0.03	0.000075	0.013	8.4	0.0015	0.005	0.0003	0.0015	0.15	0.15	0.0075	0.000025	0.00032	6.6	0.162	0.000702	0.000025	0.0007	0.000025	2.1	0.00015	0.001	87.1	6.6	0.000025	0.00003	0.001	0.00006	0.001	33.2	4.3	0.25				
92	342	I	sw	-0.8	709	6.49	9.3	3.1	1.1	0.15	0.00015	<0.002	16.20	0.01	0.06	<0.00005	0.028	95.6	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0236	<0.1	<0.3	<0.0005	0.000187	0.02244	19.0	0.077	0.002457	0.000495	0.0940	<0.00005	11.9	<0.0003	<0.002	171.0	31.9	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00096	<0.001	100.0	113.5	0.02	K	pH, Ni		IV
92	342	II	sw	3.0	621	7.52	13.0	3.7	1.8	<0.05	0.00024	0.003	27.50	0.01	0.07	<0.00005	0.034	83.6	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0277	<0.1	<0.3	0.0017	0.000287	0.02480	19.6	0.046	0.002931	0.000776	0.0921	0.000105	13.1	<0.0003	<0.002	156.0	29.5	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00149	0.001	107.7	125.7	0.41	K	Ni		IV
	wartość maksymalna				709	7.52	13.0	3.7	1.8	0.15	0.00024	0.003	27.50	0.01	0.07	0.000025	0.034	95.6	0.0015	0.005	0.0003	0.0277	0.05	0.15	0.0017	0.000287	0.02480	19.6	0.077	0.002931	0.000776	0.0940	0.000105	13.1	0.00015	0.001	171.0	31.9	0.000025	0.00003	0.001	0.00149	0.001	107.7	125.7	0.41				
92	**wartość średnia**				665	7.01	11.2	3.4	1.5	0.09	0.00019	0.002	21.85	0.01	0.06	0.000025	0.031	89.6	0.0015	0.005	0.0003	0.0257	0.05	0.15	0.0010	0.000237	0.02362	19.3	0.061	0.002694	0.000636	0.0930	0.000065	12.5	0.00015	0.001	163.5	30.7	0.000025	0.00003	0.001	0.00122	0.001	103.9	119.6	0.22	K	Ni		**słaby - niska wiarygodność oceny**
	wartość minimalna				621	6.49	9.3	3.1	1.1	0.03	0.00015	0.001	16.20	0.01	0.06	0.000025	0.028	83.6	0.0015	0.005	0.0003	0.0236	0.05	0.15	0.0003	0.000187	0.02244	19.0	0.046	0.002457	0.000495	0.0921	0.000025	11.9	0.00015	0.001	156.0	29.5	0.000025	0.00003	0.001	0.00096	0.001	100.0	113.5	0.02				
94	809	I	sw	0.0	582	7.38	10.1	7.4	1.4	<0.05	<0.00005	<0.002	69.50	0.02	0.02	<0.00005	<0.01	24.8	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0143	0.12	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	6.4	0.005	0.000646	0.000132	<0.0005	<0.00005	1.3	<0.0003	<0.002	78.3	9.4	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00015	<0.001	115.0	198.9	<0.01		NO3		IV
94	1155	I	n	1.3	710	7.15	8.9	0.7	<1.0	0.17	0.00008	<0.002	0.19	0.02	0.15	<0.00005	0.028	47.5	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0102	0.10	<0.3	0.0005	0.000544	0.00083	13.9	0.758	0.001381	0.000636	0.0023	<0.00005	6.2	<0.0003	<0.002	110.0	29.2	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00153	<0.001	119.0	285.5	0.58	Mn			III
94	1658	I	sw	-0.6	197	7.39	15.4	0.7	<1.0	0.11	<0.00005	0.003	0.07	<0.01	0.11	<0.00005	0.025	1.7	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	0.17	<0.3	0.0011	<0.00005	0.00054	7.6	0.051	0.000472	0.000117	<0.0005	<0.00005	8.1	<0.0003	<0.002	7.4	5.8	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	22.2	125.7	1.20				III
94	1658	II	sw	-2.6	166	7.16	15.9	0.7	<1.0	0.12	<0.00005	0.003	0.03	<0.01	0.11	<0.00005	0.026	1.4	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0105	0.13	<0.3	0.0008	<0.00005	0.00057	7.7	0.052	0.000506	0.000096	0.0007	<0.00005	8.3	<0.0003	<0.002	7.6	5.8	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	21.0	129.3	1.39				III
94	1896	II	n	-4.5	548	5.63	10.2	10.6	1.1	<0.05	<0.00005	<0.002	73.50	<0.01	0.09	<0.00005	0.029	44.8	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0167	0.11	<0.3	0.0006	<0.00005	0.00009	11.4	0.011	0.000734	<0.00005	0.0016	<0.00005	2.2	<0.0003	<0.002	87.5	13.3	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00008	<0.001	75.2	95.2	0.07		pH, NO3		IV
94	2210	I	sw	-1.0	192	6.68	10.9	4.2	1.8	0.05	<0.00005	<0.002	39.10	0.03	0.09	0.000186	<0.01	20.2	<0.003	<0.01	<0.0005	0.5770	<0.1	<0.3	0.0115	0.000387	0.00699	4.1	0.191	0.004347	<0.00005	0.0277	0.000124	2.9	<0.0003	<0.002	14.1	12.9	<0.00005	0.00008	<0.002	<0.00005	<0.001	13.5	17.1	2.57	NO3	Ni		IV
94	2210	II	sw	-7.2	150	6.89	11.7	3.2	<1.0	0.08	<0.00005	<0.002	34.70	0.02	0.09	0.000125	0.011	20.0	<0.003	<0.01	<0.0005	0.4261	<0.1	<0.3	0.0072	0.000348	0.00613	3.9	0.211	0.002400	<0.00005	0.0251	0.000131	2.8	<0.0003	<0.002	12.3	11.8	<0.00005	0.00008	<0.002	<0.00005	<0.001	12.3	29.3	2.28		Ni		IV
	wartość maksymalna				710	7.39	15.9	10.6	1.8	0.17	0.00008	0.003	73.50	0.03	0.15	0.000186	0.029	47.5	0.0015	0.005	0.0003	0.5770	0.17	0.15	0.0115	0.000544	0.00699	13.9	0.758	0.004347	0.000636	0.0277	0.000131	8.3	0.00015	0.001	110.0	29.2	0.000025	0.00008	0.001	0.00153	0.001	119.0	285.5	2.57				
94	**wartość średnia**				364	6.90	11.9	3.9	0.9	0.08	0.00003	0.002	31.01	0.02	0.09	0.000062	0.018	22.9	0.0015	0.005	0.0003	0.1509	0.10	0.15	0.0031	0.000197	0.00217	7.8	0.183	0.001498	0.000151	0.0083	0.000054	4.5	0.00015	0.001	45.3	12.6	0.000025	0.00004	0.001	0.00027	0.001	54.0	125.8	1.16				**dobry**
	wartość minimalna				150	5.63	8.9	0.7	0.5	0.03	0.00003	0.001	0.03	0.01	0.02	0.000025	0.005	1.4	0.0015	0.005	0.0003	0.0015	0.05	0.15	0.0003	0.000025	0.00003	3.9	0.005	0.000472	0.000025	0.0003	0.000025	1.3	0.00015	0.001	7.4	5.8	0.000025	0.00003	0.001	0.00003	0.001	12.3	17.1	0.01				

Nr JCWPd	Nr Monbada / nr SOBWP	Opróbowanie (I - wiosna; II - jesień; III -	Zwierciadło: sw - swobodne; n - napięte	Błąd analizy [%]	Przewodność elektrolityczna w 20°C [µS/cm]	Odczyn pH [-]	Temperatura [°C]	Tlen rozpuszczony [mgO2/l]	Ogólny węgiel organiczny [mgC/l]	Amonowy jon [mgNH4/l]	Antymon [mgSb/l]	Arsen [mgAs/l]	Azotany [mgNO3/l]	Azotyny [mgNO2/l]	Bar [mgBa/l]	Beryl [mgBe/l]	Bor [mgB/l]	Chlorki [mgCl/l]	Chrom [mgCr/l]	Cyjanki wolne [mgCN/l]	Cyna [mgSn/l]	Cynk [mgZn/l]	Fluorki [mgF/l]	Fosforany [mgHPO4/l]	Glin [mgAl/l]	Kadm [mgCd/l]	Kobalt [mgCo/l]	Magnez [mgMg/l]	Mangan [mgMn/l]	Miedź [mgCu/l]	Molibden [mgMo/l]	Nikiel [mgNi/l]	Ołów [mgPb/l]	Potas [mgK/l]	Rtęć [mgHg/l]	Selen [mgSe/l]	Siarczany [mgSO4/l]	Sód [mgNa/l]	Srebro [mgAg/l]	Tal [mgTl/l]	Tytan [mgTi/l]	Uran [mgU/l]	Wanad [mgV/l]	Wapń [mgCa/l]	Wodorowęglany [mgHCO3/l]	Żelazo [mgFe/l]	Przekroczenie 75% wartości progowej dobrego stanu chemicznego	Wskaźniki w IV klasie jakości	Wskaźniki w V klasie jakości	Klasa jakości w punkcie / stan chemiczny JCWPd wg danych z 2011 r.
114	266	I	sw	-2.4	561	7.30	10.6	3.7	1.3	0.06	<0.00005	<0.002	0.14	0.01	0.13	<0.00005	0.015	9.9	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	<0.1	<0.3	0.0021	<0.00005	0.00073	20.8	0.826	0.001096	0.000677	<0.0005	<0.00005	3.5	<0.0003	<0.002	21.7	9.9	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00145	<0.001	87.1	378.2	0.62	Mn, HCO3			III
114	323	I	n	-3.4	365	7.37	17.2	3.9	1.0	0.12	<0.00005	<0.002	0.92	0.01	0.23	<0.00005	0.017	6.1	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0658	0.21	<0.3	0.0008	<0.00005	0.00030	21.1	0.107	0.004803	0.000305	<0.0005	<0.00005	2.7	<0.0003	<0.002	14.5	12.9	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	74.9	369.7	0.02		Temp		III
114	323	II	n	-0.1	565	7.11	14.8	2.8	<1.0	0.22	<0.00005	<0.002	0.60	0.05	0.24	<0.00005	0.021	6.6	<0.003	<0.01	<0.0005	0.1339	0.25	<0.3	0.0031	<0.00005	0.00021	22.2	0.126	0.004674	0.000256	0.0009	0.000125	2.8	<0.0003	<0.002	13.2	12.7	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	81.5	370.9	0.02				III
114	367	I	n	-1.0	1665	8.12	11.0	3.2	<1.0	<0.05	<0.00005	0.002	<0.01	0.01	0.02	<0.00005	0.198	185.0	<0.003	<0.01	<0.0005	0.1065	2.02	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	25.0	0.050	0.002020	0.002042	0.0033	0.000122	2.2	<0.0003	<0.002	349.0	220.2	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	55.9	141.5	0.53		SO4, Na	F	V
114	368	I	n	2.4	622	7.65	11.3	4.8	<1.0	0.05	<0.00005	<0.002	0.05	0.02	0.10	<0.00005	<0.01	9.8	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	0.12	<0.3	0.0471	<0.00005	<0.00005	12.1	0.364	0.000545	0.000620	<0.0005	<0.00005	1.3	<0.0003	<0.002	33.4	6.5	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	62.0	207.4	4.89	Fe			III
114	368	II	n	3.0	622	7.85	11.0	4.7	<1.0	0.13	<0.00005	<0.002	0.18	0.03	0.10	<0.00005	<0.01	10.0	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0081	0.13	<0.3	0.0028	<0.00005	<0.00005	11.8	0.365	0.001280	0.000620	<0.0005	0.000131	1.5	<0.0003	<0.002	30.5	7.4	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	60.8	205.0	4.77	Fe			III
114	369	I	n	0.0	1005	7.01	10.1	6.9	5.3	<0.05	0.00030	<0.002	161.00	0.03	0.10	<0.00005	0.015	89.8	<0.003	<0.01	<0.0005	1.4728	<0.1	<0.3	0.0011	0.01422	0.00104	23.9	0.048	0.030436	0.000073	0.0288	0.001220	5.6	<0.0003	<0.002	212.0	54.4	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00082	<0.001	149.9	147.6	0.44	SO4	Zn, Ni	NO3, Cd	V
114	369	II	n	-0.6	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	4.3	0.20	0.00017	<0.002	108.00	0.04	0.08	<0.00005	0.020	77.0	<0.003	<0.01	<0.0005	0.5246	<0.1	<0.3	0.0099	0.003708	0.00074	21.5	0.076	0.008492	0.000127	0.0195	0.000171	6.7	<0.0003	<0.002	193.0	56.6	<0.00005	0.00008	<0.002	0.00076	<0.001	133.7	201.3	0.25	Ni, SO4		NO3	V
114	552	II	n	2.6	307	7.22	10.0	0.1	<1.0	0.10	<0.00005	0.014	0.15	<0.01	0.13	<0.00005	0.011	4.9	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0499	0.26	<0.3	0.0015	<0.00005	0.00017	9.3	0.213	0.000728	0.000996	<0.0005	<0.00005	1.8	<0.0003	<0.002	10.3	5.5	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	63.5	240.3	8.15		Fe		III
114	555	II	n	-0.7	194	7.18	11.1	0.3	1.8	0.12	<0.00005	<0.002	0.18	<0.01	0.23	<0.00005	0.016	3.3	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0060	0.32	<0.3	0.0016	<0.00005	<0.00005	5.5	0.205	0.000729	0.000565	<0.0005	<0.00005	1.3	<0.0003	<0.002	13.0	8.1	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	36.1	146.4	2.32				III
114	557	I	n	-5.0	574	7.46	10.6	2.6	4.6	1.59	0.00052	<0.002	49.40	0.07	0.06	<0.00005	0.089	23.9	<0.003	<0.01	<0.0005	4.2770	0.30	<0.3	0.1136	0.000191	0.00171	15.2	0.509	0.004332	0.001863	0.0134	0.002460	13.8	<0.0003	<0.002	92.0	8.3	<0.00005	<0.00005	0.005	0.00013	<0.001	85.1	218.4	0.18	NO3, K	NH4	Zn	V
114	557	II	n	0.4	311	7.23	14.2	1.5	<1.0	0.68	0.00016	<0.002	82.60	0.62	0.08	<0.00005	0.178	20.3	0.0034	<0.01	<0.0005	0.8574	0.10	<0.3	0.0020	<0.00005	0.00091	15.3	0.269	0.002248	0.001565	0.0079	<0.00005	17.8	<0.0003	<0.002	70.2	8.6	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00019	<0.001	104.2	236.7	<0.01	Zn	NO3, NO2, K		V
114	564	II	n	0.3	522	6.57	10.1	6.7	2.2	0.72	<0.00005	<0.002	70.90	0.02	0.07	<0.00005	<0.01	42.0	<0.003	<0.01	<0.0005	0.2099	0.11	<0.3	0.0025	0.000065	0.00005	17.3	0.045	0.001341	0.000056	0.0023	0.000074	3.7	<0.0003	<0.002	167.0	17.4	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	83.1	37.8	0.17		NO3		IV
114	566	I	n	-0.7	765	7.18	16.3	2.0	1.0	0.10	0.00010	<0.002	0.55	<0.01	0.17	<0.00005	0.055	51.3	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0230	<0.1	<0.3	0.0028	<0.00005	0.00006	17.5	0.435	0.001328	0.000779	<0.0005	0.000057	9.9	<0.0003	<0.002	153.0	31.3	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	115.0	280.6	8.86		Temp, Fe		IV
114	566	II	n	1.9	844	6.93	14.0	0.7	<1.0	0.10	<0.00005	<0.002	0.34	0.01	0.20	<0.00005	0.063	49.2	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0723	0.10	<0.3	0.0110	<0.00005	0.00007	18.9	0.542	0.001628	0.000294	0.0010	0.000081	10.4	<0.0003	<0.002	167.0	32.3	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	133.7	306.2	10.22			Fe	IV
114	572	I	sw	-7.7	319	6.33	8.7	8.1	1.5	<0.05	<0.00005	<0.002	39.90	<0.01	0.07	<0.00005	<0.01	34.3	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	<0.1	<0.3	0.0787	<0.00005	0.00008	7.6	0.003	0.000779	<0.00005	0.0006	0.000085	1.1	<0.0003	<0.002	50.5	13.1	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00006	<0.001	42.5	75.6	0.04	NO3	pH		IV
114	572	II	sw	-5.6	332	6.37	10.2	5.8	<1.0	0.19	<0.00005	<0.002	39.60	0.01	0.07	<0.00005	<0.01	38.2	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0086	<0.1	<0.3	0.0018	<0.00005	<0.00005	8.1	0.003	0.002041	<0.00005	0.0010	0.000094	1.4	<0.0003	<0.002	50.2	13.6	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	50.6	92.7	<0.01	NO3	pH		IV
114	631	I	sw	-6.5	167	7.01	10.8	4.3	7.4	0.08	<0.00005	<0.002	0.12	<0.01	0.06	<0.00005	0.010	4.5	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0067	0.11	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	3.8	0.239	0.000296	0.000338	<0.0005	0.000971	1.0	<0.0003	<0.002	9.8	4.9	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	27.3	120.8	3.07				III
114	643	II	n	2.8	1116	7.51	14.7	4.5	2.2	<0.05	0.00020	<0.002	79.60	0.01	0.05	<0.00005	0.409	51.1	0.0055	<0.01	<0.0005	0.0138	1.03	<0.3	0.0025	0.000269	0.00007	39.8	0.017	0.002827	0.001547	0.0015	0.000078	52.1	<0.0003	<0.002	195.0	53.9	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00393	<0.001	135.7	378.2	<0.01	SO4, HCO3	NO3	K	V
114	1230	I	sw	0.4	117	6.65	11.7	0.9	2.9	0.22	<0.00005	<0.002	<0.01	<0.01	0.05	<0.00005	0.015	6.0	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	0.21	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	3.7	0.067	0.000271	0.000069	<0.0005	<0.00005	1.3	<0.0003	<0.002	21.0	8.0	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	17.5	59.8	0.91				II
114	1230	II	sw	-2.3	125	7.49	12.0	2.7	2.0	0.20	<0.00005	<0.002	<0.01	<0.01	0.05	<0.00005	0.016	8.2	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	0.27	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	3.5	0.057	0.000393	0.000091	<0.0005	<0.00005	1.4	<0.0003	<0.002	17.1	9.1	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	16.1	63.4	0.73				II
114	1801	II	sw	1.0	864	7.73	10.6	0.1	<1.0	0.16	<0.00005	0.021	0.71	0.02	0.19	<0.00005	0.011	115.0	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0071	<0.1	<0.3	0.0015	<0.00005	<0.00005	30.8	1.303	0.001183	0.000667	<0.0005	<0.00005	1.7	<0.0003	<0.002	203.0	18.8	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	166.1	259.9	8.43	SO4, Ca	As, Fe	Mn	IV
114	1869	II	n	3.2	566	6.64	12.3	0.2	1.5	0.52	<0.00005	<0.002	0.10	0.01	0.17	<0.00005	0.102	26.5	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0122	1.32	<0.3	0.0015	<0.00005	0.00008	17.0	0.079	0.000319	0.000086	<0.0005	<0.00005	6.2	<0.0003	<0.002	0.5	91.1	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	47.1	413.6	4.08	F, HCO3, Fe			III
114	1976	I	sw	-4.8	461	7.24	7.6	2.6	3.6	<0.05	0.00043	<0.002	68.40	0.01	0.08	<0.00005	0.057	9.9	0.0093	<0.01	<0.0005	0.0158	<0.1	<0.3	0.0023	<0.00005	0.00006	10.5	0.011	0.003322	0.000867	<0.0005	<0.00005	10.7	<0.0003	<0.002	27.4	5.3	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00820	0.001	86.8	263.5	<0.01		NO3		IV
114	1976	II	sw	2.9	583	6.86	15.2	2.7	1.2	<0.05	0.00039	<0.002	40.00	<0.01	0.09	<0.00005	0.049	17.3	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0650	0.11	<0.3	0.0068	0.000123	0.00015	13.5	0.037	0.010974	0.000775	0.0027	0.000506	12.3	<0.0003	<0.002	50.5	13.1	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00652	0.001	102.4	275.7	0.02	NO3, K			IV
	wartość maksymalna				1665	8.12	17.2	8.1	7.4	1.59	0.00052	0.021	161.00	0.62	0.24	0.000025	0.409	185.0	0.0093	0.005	0.0003	4.2770	2.02	0.15	0.1136	0.014221	0.00171	39.8	1.303	0.030436	0.002042	0.0288	0.002460	52.1	0.00015	0.001	349.0	220.2	0.000025	0.00008	0.005	0.00820	0.001	166.1	413.6	10.22				
114	**wartość średnia**				566	7.17	11.9	3.1	1.9	0.23	0.00011	0.002	29.74	0.04	0.11	0.000025	0.056	36.0	0.0020	0.005	0.0003	0.3178	0.29	0.15	0.0119	0.000762	0.00027	15.8	0.240	0.003523	0.000613	0.0034	0.000258	7.0	0.00015	0.001	86.6	28.9	0.000025	0.00003	0.001	0.00090	0.001	80.7	219.6	2.35				**dobry**
	wartość minimalna				117	6.33	7.6	0.1	0.5	0.03	0.00003	0.001	0.01	0.01	0.02	0.000025	0.005	3.3	0.0015	0.005	0.0003	0.0015	0.05	0.15	0.0003	0.000025	0.00003	3.5	0.003	0.000271	0.000025	0.0003	0.000025	1.0	0.00015	0.001	0.5	4.9	0.000025	0.00003	0.001	0.00003	0.001	16.1	37.8	0.01				
116	370	I	sw	0.9	366	7.37	10.6	0.2	9.4	0.52	<0.00005	<0.002	<0.01	<0.01	0.07	<0.00005	<0.01	12.6	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	0.12	<0.3	0.0007	<0.00005	0.00007	5.3	0.573	0.000425	0.000105	<0.0005	<0.00005	1.7	<0.0003	<0.002	41.9	6.2	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	62.1	175.7	8.64	TOC	Fe		III
116	371	I	n	-5.2	2275	9.32	10.3	7.5	<1.0	0.12	<0.00005	<0.002	<0.02	<0.02	0.02	<0.00005	0.313	36.1	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	<0.20	<0.60	<0.0005	<0.00005	<0.00005	35.8	0.133	0.005230	0.001262	<0.0005	<0.00005	27.6	<0.0003	<0.002	1350.0	128.6	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	373.6	109.8	0.03			K, SO4, Ca	V
116	372	I	n	0.1	586	7.29	17.0	4.5	1.0	0.11	<0.00005	<0.002	<0.01	<0.01	0.03	<0.00005	0.072	7.3	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	1.93	<0.3	<0.0005	<0.00005	0.00011	27.2	0.031	0.001096	0.000945	<0.0005	<0.00005	5.9	<0.0003	<0.002	150.0	12.4	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00025	<0.001	84.7	236.7	1.78		Temp, F		IV
116	373	I	n	7.6	515	9.80	12.9	8.3	<1.0	0.78	<0.00005	<0.002	<0.01	<0.01	0.02	<0.00005	0.123	18.2	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	1.60	<0.3	0.0018	<0.00005	<0.00005	8.8	0.006	0.000520	0.006673	0.0006	<0.00005	31.6	<0.0003	<0.002	79.2	72.1	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00015	<0.001	17.9	162.0	0.05		pH, F	K	V
116	616	I	sw	-2.6	750	7.05	16.4	1.9	3.3	<0.05	0.00034	<0.002	35.00	0.24	0.22	<0.00005	0.061	53.9	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	0.18	<0.3	0.0015	0.000099	0.00876	13.4	0.171	0.004905	0.002752	0.0075	<0.00005	22.2	<0.0003	<0.002	119.0	32.4	<0.00005	0.00020	<0.002	0.00380	0.002	159.7	430.7	<0.01	Ca, HCO3	Temp	K	V
116	616	II	sw	1.2	812	6.94	15.7	2.8	4.3	<0.05	0.00036	<0.002	35.20	0.25	0.22	<0.00005	0.080	45.3	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0033	<0.1	<0.3	0.0016	0.000103	0.00827	13.7	0.195	0.005318	0.003295	0.0058	0.000051	23.5	<0.0003	<0.002	114.0	30.0	<0.00005	0.00023	<0.002	0.00378	0.002	185.3	473.4	<0.01	Ca, HCO3		K	V
116	617	I	n	3.8	254	7.30	9.5	5.4	<1.0	<0.05	<0.00005	<0.002	0.20	<0.01	0.02	<0.00005	<0.01	4.6	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	0.12	<0.3	<0.0005	<0.00005	0.00094	3.4	0.513	0.000588	0.000048	<0.0005	<0.00005	1.5	<0.0003	<0.002	55.3	5.3	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	32.1	63.4	9.94		Fe		III
116	617	II	n	-6.6	197	7.53	10.1	0.4	<1.0	<0.05	<0.00005	<0.002	0.11	<0.01	0.01	<0.00005	<0.01	4.9	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	0.20	<0.3	<0.0005	<0.00005	0.00098	3.4	0.527	0.000511	0.000084	<0.0005	<0.00005	1.6	<0.0003	<0.002	53.1	5.3	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	32.0	97.6	9.60		Fe		III
116	619	I	n	0.3	425	7.59	12.8	0.2	<1.0	0.27	<0.00005	<0.002	0.21	0.01	0.08	<0.00005	0.067	12.4	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	0.14	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	16.0	0.219	0.000589	0.000818	<0.0005	0.000125	2.9	<0.0003	<0.002	33.7	15.9	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	85.4	324.5	1.26				III
116	619	II	n	-0.2	438	7.21	12.4	0.2	<1.0	0.26	<0.00005	<0.002	0.04	<0.01	0.08	<0.00005	0.065	11.9	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	<0.1	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	16.1	0.214	0.000452	0.000886	<0.0005	<0.00005	3.1	<0.0003	<0.002	32.4	16.6	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	86.5	336.7	1.29				III
116	620	I	n	-0.2	766	7.91	11.8	5.4	<1.0	<0.05	0.00005	<0.002	40.60	<0.01	0.10	<0.00005	0.041	48.3	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0234	0.17	<0.3	<0.0005	<0.00005	0.00008	32.2	<0.001	0.002321	0.002364	<0.0005	0.000052	4.4	<0.0003	<0.002	247.0	27.1	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00051	<0.001	161.3	297.7	<0.01	NO3, SO4, Ca			III
116	620	II	n	1.2	812	7.32	11.0	4.8	<1.0	<0.05	<0.00005	<0.002	40.40	0.01	0.10	<0.00005	0.041	50.4	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0087	0.19	<0.3	<0.0005	<0.00005	0.00016	29.6	<0.001	0.001422	0.002306	0.0009	0.000069	4.8	<0.0003	<0.002	227.0	28.9	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00049	<0.001	162.8	296.5	<0.01	NO3, SO4, Ca			III
116	877	I	n	0.4	488	7.43	10.7	3.7	<1.0	0.12	<0.00005	0.007	0.17	0.01	0.19	<0.00005	0.015	6.6	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0159	0.30	<0.3	0.0005	<0.00005	<0.00005	18.2	0.032	0.000529	0.001165	<0.0005	<0.00005	1.3	<0.0003	<0.002	12.8	3.3	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00005	<0.001	62.9	267.2	1.24				III
116	877	II	n	-0.9	535	7.60	10.9	4.5	<1.0	0.13	<0.00005	0.007	0.15	<0.01	0.19	<0.00005	0.016	6.3	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0217	0.25	<0.3	0.0028	<0.00005	<0.00005	17.7	0.034	0.000950	0.001089	<0.0005	<0.00005	1.3	<0.0003	<0.002	13.5	3.3	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00005	<0.001	62.2	269.6	1.58				III
116	878	I	n	-1.1	513	7.59	10.1	4.6	<1.0	0.13	<0.00005	0.009	0.22	<0.01	0.15	<0.00005	0.013	18.4	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0121	0.23	<0.3	0.0015	<0.00005	<0.00005	15.9	0.070	0.000458	0.000960	<0.0005	<0.00005	1.2	<0.0003	<0.002	36.3	5.4	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00010	<0.001	68.8	239.1	2.01				III
116	878	II	n	1.2	575	7.62	10.8	2.1	<1.0	0.14	<0.00005	0.009	0.23	0.01	0.15	<0.00005	0.015	19.9	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0223	0.33	<0.3	0.0011	<0.00005	<0.00005	16.7	0.064	0.000913	0.001008	<0.0005	<0.00005	1.2	<0.0003	<0.002	39.6	5.3	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00009	<0.001	69.0	222.0	1.88				III
116	879	I	n	-0.7	664	7.41	10.2	3.5	<1.0	0.23	<0.00005	<0.002	0.17	0.01	0.12	<0.00005	0.014	14.1	0.0070	<0.01	<0.0005	0.0768	0.18	<0.3	0.0008	<0.00005	0.00008	6.9	0.316	0.000344	0.000524	<0.0005	<0.00005	1.2	<0.0003	<0.002	5.8	6.0	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00006	<0.001	66.7	233.0	2.32				III
116	879	II	n	-0.2	506	7.52	11.1	3.0	1.6	0.25	<0.00005	<0.002	0.15	<0.01	0.12	<0.00005	0.012	14.1	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0868	0.19	<0.3	0.0012	<0.00005	0.00008	6.7	0.309	0.000790	0.000463	<0.0005	<0.00005	1.1	<0.0003	<0.002	4.5	6.2	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	66.7	230.6	2.02				III
116	901	I	sw	0.0	497	7.74	10.3	8.2	7.4	<0.05	0.00007	<0.002	73.00	<0.01	0.20	<0.00005	0.011	24.5	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0938	0.12	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	19.9	<0.001	0.000991	0.007352	<0.0005	<0.00005	3.0	<0.0003	<0.002	63.7	8.2	<0.00005	0.00027	<0.002	0.00112	<0.001	114.4	279.4	<0.01		NO3		IV
116	901	II	sw	-0.9	573	7.34	10.4	6.9	1.1	<0.05	<0.00005	<0.002	67.10	0.01	0.21	<0.00005	0.011	29.4	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0951	<0.1	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	20.1	<0.001	0.000837	0.004716	0.0005	<0.00005	3.2	<0.0003	<0.002	65.7	9.4	<0.00005	0.00025	<0.002	0.00100	<0.001	119.2	302.6	<0.01		NO3		IV
116	903	I	n	-3.0	460	7.79	10.7	0.1	<1.0	0.15	<0.00005	<0.002	0.46	<0.01	0.52	<0.00005	0.022	4.1	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	0.13	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	26.8	0.030	0.001094	0.000471	<0.0005	<0.00005	1.6	<0.0003	<0.002	135.0	4.3	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	85.9	258.6	0.73				III
116	903	II	n	6.7	426	7.50	11.5	3.7	<1.0	0.16	<0.00005	<0.002	0.28	0.01	0.49	<0.00005	0.018	3.1	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	0.19	<0.3	0.0010	<0.00005	<0.00005	24.9	0.032	0.000898	0.000461	0.0009	0.000170	1.6	<0.0003	<0.002	94.4	3.9	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	100.9	266.0	0.83				III
116	1055	I	sw	0.5	329	5.61	10.7	0.1	2.4	0.16	<0.00005	0.010	<0.01	<0.01	0.05	0.000154	0.025	18.2	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0258	<0.1	<0.3	0.0117	<0.00005	0.06409	6.4	0.330	0.000766	0.000192	0.1933	<0.00005	3.1	<0.0003	<0.002	122.0	8.2	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	40.9	12.7	7.79		pH, Fe	Ni	V
116	1709	I	sw	-1.0	87	6.73	9.2	0.1	1.8	0.15	<0.00005	<0.002	<0.01	<0.01	0.02	0.000080	<0.01	2.0	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0065	<0.1	<0.3	0.0014	0.000104	0.00433	1.3	0.105	0.000393	0.000047	0.0040	<0.00005	1.2	<0.0003	<0.002	14.6	4.2	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	8.9	34.2	3.53				III
116	1709	II	sw	6.5	77	6.56	9.4	0.4	2.0	0.16	<0.00005	<0.002	<0.01	<0.01	0.02	0.000060	<0.01	2.2	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0106	0.14	<0.3	0.0016	0.000114	0.00432	1.5	0.109	0.000396	<0.00005	0.0040	<0.00005	1.3	<0.0003	<0.002	13.5	4.2	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	9.2	29.3	3.72				III
116	1868	I	sw	-0.6	747	7.10	10.6	2.0	1.5	0.06	<0.00005	<0.002	26.70	0.01	0.08	<0.00005	0.095	29.5	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0143	0.16	<0.3	<0.0005	<0.00005	0.00133	14.1	1.037	0.001454	0.000172	0.0022	<0.00005	67.2	<0.0003	<0.002	140.0	17.1	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00067	<0.001	106.3	297.7	0.52			Mn, K	V
116	2655	I	sw	1.7	415	7.79	10.6	5.0	2.7	<0.05	<0.00005	<0.002	48.60	<0.01	0.27	<0.00005	<0.01	48.8	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0088	0.16	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	23.2	0.012	0.000975	0.000310	<0.0005	0.000055	2.0	<0.0003	<0.002	74.6	11.5	<0.00005	0.00017	<0.002	0.00082	<0.001	119.2	269.6	<0.01	NO3			III
116	2655	II	sw	0.6	591	7.23	11.0	5.1	<1.0	<0.05	<0.00005	<0.002	49.50	<0.01	0.27	<0.00005	<0.01	50.1	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0111	0.15	<0.3	0.0017	<0.00005	<0.00005	23.7	0.010	0.000952	0.000355	<0.0005	0.000071	2.0	<0.0003	<0.002	72.1	11.1	<0.00005	0.00018	<0.002	0.00080	<0.001	120.4	285.5	<0.01	NO3			III
116	2656	I	sw	0.2	335	7.79	11.7	0.2	<1.0	0.07	<0.00005	0.006	0.20	<0.01	0.12	<0.00005	0.035	10.7	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0150	0.32	<0.3	<0.0005	<0.00005	0.00020	14.9	0.140	0.001024	0.003096	<0.0005	<0.00005	3.3	<0.0003	<0.002	36.8	8.7	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00071	<0.001	65.2	236.7	0.49				III
116	2656	II	sw	-0.6	318	7.78	11.7	0.3	<1.0	<0.05	<0.00005	0.006	0.03	<0.01	0.11	<0.00005	0.028	6.7	0.0032	<0.01	<0.0005	0.0070	0.11	<0.3	<0.0005	<0.00005	0.00022	13.6	0.135	0.000301	0.002127	0.0005	<0.00005	2.6	<0.0003	<0.002	19.7	7.0	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00055	<0.001	58.6	236.7	0.35				III
116	2658	I	sw	0.6	521	7.71	10.8	6.7	3.5	<0.05	0.00052	<0.002	44.90	<0.01	0.05	<0.00005	0.020	23.8	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0066	0.14	<0.3	0.0005	0.000068	0.00007	17.3	0.003	0.001703	0.024013	0.0017	<0.00005	5.8	<0.0003	<0.002	122.0	9.8	<0.00005	0.00025	<0.002	0.00289	<0.001	124.2	253.8	0.02	NO3	Mo		IV
116	2658	II	sw	-0.3	511	7.36	11.0	7.7	2.1	<0.05	0.00011	<0.002	57.80	0.01	0.05	<0.00005	0.023	19.8	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0168	0.19	<0.3	0.0012	<0.00005	<0.00005	10.5	0.001	0.001325	0.003729	0.0010	<0.00005	6.2	<0.0003	<0.002	70.2	7.6	<0.00005	0.00010	<0.002	0.00060	<0.001	117.6	263.5	0.01		NO3		IV
116	2659	I	sw	0.1	410	7.78	9.7	10.5	3.1	<0.05	<0.00005	<0.002	33.00	<0.01	0.10	<0.00005	<0.01	24.9	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	0.11	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	18.4	<0.001	0.000636	0.000194	<0.0005	<0.00005	1.0	<0.0003	<0.002	44.5	6.3	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00086	<0.001	96.0	269.6	<0.01				III
116	2659	II	sw	-1.1	477	7.73	10.0	11.5	<1.0	<0.05	<0.00005	<0.002	33.20	<0.01	0.10	<0.00005	<0.01	26.9	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	<0.1	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	18.0	<0.001	0.000571	0.000200	<0.0005	0.000055	1.0	<0.0003	<0.002	43.2	6.1	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00082	<0.001	97.6	280.6	<0.01				III
116	2662	I	sw	-2.3	481	7.21	10.4	3.1	<1.0	<0.05	<0.00005	<0.002	45.40	0.02	0.10	<0.00005	0.018	23.8	0.2745	<0.01	<0.0005	0.0308	0.10	<0.3	0.0007	<0.00005	0.00012	10.1	0.047	0.001188	0.000136	0.0033	0.000067	2.4	<0.0003	<0.002	70.2	13.9	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00060	<0.001	54.6	95.2	<0.01	NO3		Cr	V
116	2662	II	sw	-4.5	344	7.23	11.2	5.0	<1.0	<0.05	<0.00005	<0.002	44.90	0.01	0.10	<0.00005	0.020	25.6	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0235	<0.1	<0.3	<0.0005	<0.00005	0.00007	10.5	0.040	0.001127	0.000135	0.0029	0.000065	2.2	<0.0003	<0.002	68.4	14.7	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00053	<0.001	56.1	115.9	0.01	NO3			V
116	2664	I	sw	0.6	561	7.82	11.7	9.6	6.6	<0.05	<0.00005	<0.002	81.60	<0.01	0.08	<0.00005	0.022	32.4	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0121	<0.1	<0.3	0.0007	<0.00005	<0.00005	25.4	0.001	0.000930	0.000083	<0.0005	0.000060	4.2	<0.0003	<0.002	85.8	15.1	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00043	<0.001	108.6	253.8	<0.01		NO3		IV
116	2664	II	sw	1.1	602	7.50	11.5	8.1	1.7	<0.05	<0.00005	<0.002	80.70	0.01	0.08	<0.00005	0.022	34.7	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0064	<0.1	<0.3	<0.0005	<0.00005	0.00007	24.7	<0.001	0.000662	0.000078	0.0006	0.000076	4.3	<0.0003	<0.002	80.8	15.1	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00041	<0.001	107.8	246.4	<0.01		NO3		IV
116	2712	I	n	1.7	462	7.20	11.4	0.8	1.3	0.30	<0.00005	<0.002	0.24	0.01	0.22	<0.00005	0.118	7.1	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0101	0.24	<0.3	<0.0005	<0.00005	0.00040	16.6	0.040	0.000554	0.000189	0.0016	<0.00005	8.0	<0.0003	<0.002	20.1	7.8	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00005	<0.001	81.7	317.2	0.48				II
	wartość maksymalna				2275	9.80	17.0	11.5	9.4	0.78	0.00052	0.010	81.60	0.25	0.52	0.000154	0.313	53.9	0.2745	0.005	0.0003	0.0951	1.93	0.30	0.0117	0.000114	0.06409	35.8	1.037	0.005318	0.024013	0.1933	0.000170	67.2	0.00015	0.001	1350.0	128.6	0.000025	0.00027	0.001	0.00380	0.002	373.6	473.4	9.94				
116	**wartość średnia**				531	7.49	11.3	4.0	1.7	0.12	0.00006	0.002	21.55	0.02	0.13	0.000031	0.038	21.4	0.0087	0.005	0.0003	0.0176	0.23	0.15	0.0010	0.000034	0.00244	16.1	0.141	0.001183	0.001919	0.0061	0.000041	6.8	0.00015	0.001	104.4	15.5	0.000025	0.00006	0.001	0.00058	0.001	93.2	232.6	1.59				**dobry**
	wartość minimalna				77	5.61	9.2	0.1	0.5	0.03	0.00003	0.001	0.01	0.01	0.01	0.000025	0.005	2.0	0.0015	0.005	0.0003	0.0015	0.05	0.15	0.0003	0.000025	0.00003	1.3	0.001	0.000301	0.000025	0.0003	0.000025	1.0	0.00015	0.001	4.5	3.3	0.000025	0.00003	0.001	0.00003	0.001	8.9	12.7	0.01				

Nr JCWPd	Nr Monbada / nr SOBWP	Opróbowanie (I - wiosna; II - jesień; III -	Zwierciadło: sw - swobodne; n - napięte	Błąd analizy [%]	Przewodność elektrolityczna w 20°C [µS/cm]	Odczyn pH [-]	Temperatura [°C]	Tlen rozpuszczony [mgO2/l]	Ogólny węgiel organiczny [mgC/l]	Amonowy jon [mgNH4/l]	Antymon [mgSb/l]	Arsen [mgAs/l]	Azotany [mgNO3/l]	Azotyny [mgNO2/l]	Bar [mgBa/l]	Beryl [mgBe/l]	Bor [mgB/l]	Chlorki [mgCl/l]	Chrom [mgCr/l]	Cyjanki wolne [mgCN/l]	Cyna [mgSn/l]	Cynk [mgZn/l]	Fluorki [mgF/l]	Fosforany [mgHPO4/l]	Glin [mgAl/l]	Kadm [mgCd/l]	Kobalt [mgCo/l]	Magnez [mgMg/l]	Mangan [mgMn/l]	Miedź [mgCu/l]	Molibden [mgMo/l]	Nikiel [mgNi/l]	Ołów [mgPb/l]	Potas [mgK/l]	Rtęć [mgHg/l]	Selen [mgSe/l]	Siarczany [mgSO4/l]	Sód [mgNa/l]	Srebro [mgAg/l]	Tal [mgTl/l]	Tytan [mgTi/l]	Uran [mgU/l]	Wanad [mgV/l]	Wapń [mgCa/l]	Wodorowęglany [mgHCO3/l]	Żelazo [mgFe/l]	Przekroczenie 75% wartości progowej dobrego stanu chemicznego	Wskaźniki w IV klasie jakości	Wskaźniki w V klasie jakości	Klasa jakości w punkcie / stan chemiczny JCWPd wg danych z 2011 r.
120	421	I	n	1.6	530	7.24	14.9	0.0	<1.0	<0.05	<0.00005	<0.002	0.17	0.01	0.02	<0.00005	0.024	7.7	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0032	<0.1	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	14.0	0.004	0.000578	0.000268	<0.0005	<0.00005	1.8	<0.0003	<0.002	11.3	8.5	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	92.4	337.9	0.23				III
120	421	II	n	-1.0	622	7.25	14.7	0.2	<1.0	<0.05	<0.00005	<0.002	0.21	0.01	0.02	<0.00005	0.024	7.6	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	0.31	<0.3	0.0012	<0.00005	<0.00005	13.6	0.003	0.000416	0.000205	<0.0005	<0.00005	1.8	<0.0003	<0.002	10.5	8.5	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	89.2	346.5	0.20				III
120	422	I	n	1.7	484	8.01	11.2	0.1	<1.0	0.07	<0.00005	<0.002	0.17	0.01	0.02	<0.00005	0.029	9.3	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0573	0.47	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	27.5	0.085	0.000215	0.002199	<0.0005	0.000062	2.1	<0.0003	<0.002	2.1	10.7	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	55.0	320.9	6.24		Fe		III
120	422	II	n	1.3	642	7.96	10.9	0.1	<1.0	<0.05	<0.00005	<0.002	0.17	0.01	0.02	<0.00005	0.030	8.9	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0826	0.83	<0.3	0.0014	<0.00005	<0.00005	26.4	0.077	0.000584	0.001849	<0.0005	<0.00005	2.2	<0.0003	<0.002	2.6	10.9	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	56.3	323.3	6.66		Fe		III
120	423	I	n	2.4	453	7.50	10.3	1.6	<1.0	<0.05	<0.00005	<0.002	5.87	<0.01	0.01	<0.00005	0.020	8.9	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0065	0.25	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	11.5	<0.001	0.000554	0.000741	<0.0005	<0.00005	2.9	<0.0003	<0.002	34.7	2.1	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00018	<0.001	79.6	230.6	0.02				II
120	423	II	n	-1.3	607	7.49	10.1	2.5	<1.0	<0.05	<0.00005	<0.002	5.92	<0.01	0.01	<0.00005	0.020	8.7	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0062	0.28	<0.3	0.0011	<0.00005	<0.00005	11.4	<0.001	0.000441	0.000660	<0.0005	<0.00005	3.2	<0.0003	<0.002	35.4	2.2	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00017	<0.001	76.3	242.8	0.02				II
120	424	I	n	-2.1	677	7.15	9.6	0.4	<1.0	<0.05	0.00016	<0.002	19.30	<0.01	0.06	<0.00005	0.047	23.0	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0090	<0.1	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	7.3	0.007	0.001494	0.000371	0.0011	<0.00005	3.0	<0.0003	0.003	58.4	2.2	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00072	<0.001	124.4	311.1	0.01				III
120	424	II	n	-0.3	904	7.40	9.6	0.5	<1.0	<0.05	0.00019	<0.002	20.40	<0.01	0.06	<0.00005	0.045	28.0	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0062	0.16	<0.3	0.0008	<0.00005	0.00009	7.3	0.012	0.000748	0.000409	0.0022	<0.00005	3.0	<0.0003	0.003	55.8	2.4	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00075	<0.001	131.4	311.1	0.02				III
120	1512	I	sw	1.9	446	7.65	7.9	7.0	1.0	0.12	<0.00005	<0.002	0.27	<0.01	0.03	<0.00005	<0.01	10.8	<0.003	<0.01	<0.0005	1.3719	<0.1	<0.3	0.0010	0.000112	0.00006	3.6	0.198	0.000640	0.002205	<0.0005	0.000163	0.9	<0.0003	<0.002	60.8	1.9	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	88.5	192.8	2.68		Zn		IV
120	1512	II	sw	-2.4	577	7.82	10.0	2.9	<1.0	0.10	<0.00005	<0.002	0.30	<0.01	0.02	<0.00005	<0.01	10.8	<0.003	<0.01	<0.0005	1.1137	0.19	<0.3	0.0010	0.000073	0.00006	3.5	0.188	0.000732	0.002167	<0.0005	0.000142	0.9	<0.0003	<0.002	62.2	1.8	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	85.7	207.4	2.62		Zn		IV
120	1905	I	n	-0.6	568	7.36	9.8	1.8	2.3	1.29	<0.00005	<0.002	0.20	<0.01	0.05	<0.00005	0.046	23.3	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	<0.1	<0.3	0.0006	<0.00005	<0.00005	6.9	0.988	0.000651	0.000335	<0.0005	<0.00005	4.6	<0.0003	<0.002	43.3	12.6	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	93.6	275.7	0.81	NH4, Mn			III
120	1907	I	sw	0.2	886	7.17	11.1	0.1	<1.0	4.25	<0.00005	<0.002	0.29	<0.01	0.17	<0.00005	0.048	43.1	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0043	0.12	<0.3	0.0018	<0.00005	<0.00005	9.1	0.593	0.000825	0.001804	<0.0005	<0.00005	33.5	<0.0003	<0.002	87.5	9.2	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	138.8	381.9	4.63	HCO3, Fe		NH4, K	V
120	**wartość maksymalna**				904	8.01	14.9	7.0	2.3	4.25	0.00019	0.001	20.40	0.01	0.17	0.000025	0.048	43.1	0.0015	0.005	0.0003	1.3719	0.83	0.15	0.0018	0.000112	0.00009	27.5	0.988	0.001494	0.002205	0.0022	0.000163	33.5	0.00015	0.003	87.5	12.6	0.000025	0.00003	0.001	0.00075	0.001	138.8	381.9	6.66				
120	**wartość średnia**				616	7.50	10.8	1.4	0.7	0.50	0.00005	0.001	4.44	0.01	0.04	0.000025	0.029	15.8	0.0015	0.005	0.0003	0.2220	0.23	0.15	0.0008	0.000036	0.00004	11.9	0.180	0.000656	0.001101	0.0005	0.000049	5.0	0.00015	0.001	38.7	6.1	0.000025	0.00003	0.001	0.00017	0.001	92.6	290.2	2.01				**dobry**
120	**wartość minimalna**				446	7.15	7.9	0.0	0.5	0.03	0.00003	0.001	0.17	0.01	0.01	0.000025	0.005	7.6	0.0015	0.005	0.0003	0.0015	0.05	0.15	0.0003	0.000025	0.00003	3.5	0.001	0.000215	0.000205	0.0003	0.000025	0.9	0.00015	0.001	2.1	1.8	0.000025	0.00003	0.001	0.00003	0.001	55.0	192.8	0.01				
122	499	I	sw	-2.1	463	7.59	10.1	5.0	<1.0	<0.05	<0.00005	<0.002	31.40	0.01	0.09	<0.00005	0.011	14.9	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0056	<0.1	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	1.8	0.001	0.000671	0.000986	<0.0005	<0.00005	0.7	<0.0003	<0.002	31.1	4.2	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00128	<0.001	86.7	201.3	<0.01				III
122	500	I	sw	-1.6	486	7.41	10.0	9.3	1.4	<0.05	<0.00005	<0.002	30.00	<0.01	0.11	<0.00005	0.011	19.1	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0045	0.14	<0.3	<0.0005	0.000067	<0.00005	6.9	<0.001	0.001442	0.000812	<0.0005	<0.00005	2.7	<0.0003	<0.002	22.0	5.3	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00098	<0.001	102.7	286.7	<0.01				III
122	500	II	sw	-2.0	479	7.14	12.2	9.2	<1.0	<0.05	<0.00005	<0.002	30.30	<0.01	0.11	<0.00005	0.013	19.4	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0070	0.26	<0.3	0.0007	<0.00005	<0.00005	6.8	0.001	0.002151	0.000814	<0.0005	0.000075	3.2	<0.0003	<0.002	22.7	5.6	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00100	<0.001	104.1	294.0	<0.01				III
122	2313	I	n	2.0	1250	7.27	10.3	0.3	1.4	3.05	0.00005	<0.002	0.40	0.02	0.15	<0.00005	0.471	113.0	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0049	<0.1	<0.3	0.0061	0.000074	<0.00005	11.2	0.036	0.001654	0.021704	0.0463	0.000127	15.0	<0.0003	<0.002	187.0	20.5	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00028	<0.001	233.0	390.4	1.02	HCO3	Mo, Ni, K, Ca	NH4	V
122	2665	I	n	0.0	567	6.67	10.6	1.5	<1.0	1.32	<0.00005	<0.002	<0.01	<0.01	0.16	<0.00005	0.078	15.9	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	<0.1	<0.3	0.0011	<0.00005	<0.00005	15.9	1.998	0.000866	0.000237	<0.0005	<0.00005	2.5	<0.0003	<0.002	127.0	17.8	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	81.5	218.4	10.87	NH4		Mn, Fe	IV
122	2665	II	n	-4.2	504	6.74	10.7	1.1	<1.0	1.33	<0.00005	<0.002	0.42	<0.01	0.16	<0.00005	0.070	15.2	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0083	0.30	<0.3	0.0104	<0.00005	<0.00005	14.8	1.933	0.001828	0.000272	<0.0005	0.000098	2.5	<0.0003	<0.002	119.0	17.4	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	78.6	248.9	10.87	NH4		Mn, Fe	IV
122	**wartość maksymalna**				1250	7.59	12.2	9.3	1.4	3.05	0.00005	0.001	31.40	0.02	0.16	0.000025	0.471	113.0	0.0015	0.005	0.0003	0.0083	0.30	0.15	0.0104	0.000074	0.00003	15.9	1.998	0.002151	0.021704	0.0463	0.000127	15.0	0.00015	0.001	187.0	20.5	0.000025	0.00003	0.001	0.00128	0.001	233.0	390.4	10.87				
122	**wartość średnia**				625	7.14	10.7	4.4	0.8	0.96	0.00003	0.001	15.42	0.01	0.13	0.000025	0.109	32.9	0.0015	0.005	0.0003	0.0053	0.14	0.15	0.0031	0.000040	0.00003	9.6	0.662	0.001435	0.004137	0.0079	0.000063	4.5	0.00015	0.001	84.8	11.8	0.000025	0.00003	0.001	0.00060	0.001	114.4	273.3	3.80	Fe			**dobry**
122	**wartość minimalna**				463	6.67	10.0	0.3	0.5	0.03	0.00003	0.001	0.01	0.01	0.09	0.000025	0.011	14.9	0.0015	0.005	0.0003	0.0015	0.05	0.15	0.0003	0.000025	0.00003	1.8	0.001	0.000671	0.000237	0.0003	0.000025	0.7	0.00015	0.001	22.0	4.2	0.000025	0.00003	0.001	0.00003	0.001	78.6	201.3	0.01				
123	294	I	n	-2.1	613	7.17	9.6	1.7	<1.0	0.08	<0.00005	<0.002	0.18	0.01	0.05	<0.00005	0.024	19.7	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0172	<0.1	<0.3	<0.0005	<0.00005	0.00010	13.0	0.281	0.000466	0.000775	<0.0005	<0.00005	1.4	<0.0003	<0.002	14.3	11.0	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00043	<0.001	98.1	363.6	1.50				III
123	1218	I	n	0.0	786	7.17	9.5	1.4	<1.0	<0.05	<0.00005	<0.002	41.10	0.01	0.06	<0.00005	0.016	32.2	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0048	0.13	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	31.0	0.001	0.000872	0.000617	<0.0005	<0.00005	1.1	<0.0003	0.002	45.5	6.5	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00155	<0.001	115.8	373.3	<0.01	NO3			III
123	**wartość maksymalna**				786	7.17	9.6	1.7	0.5	0.08	0.00003	0.001	41.10	0.01	0.06	0.000025	0.024	32.2	0.0015	0.005	0.0003	0.0172	0.13	0.15	0.0003	0.000025	0.00010	31.0	0.281	0.000872	0.000775	0.0003	0.000025	1.4	0.00015	0.002	45.5	11.0	0.000025	0.00003	0.001	0.00155	0.001	115.8	373.3	1.50				
123	**wartość średnia**				700	7.17	9.6	1.6	0.5	0.05	0.00003	0.001	20.64	0.01	0.06	0.000025	0.020	26.0	0.0015	0.005	0.0003	0.0110	0.09	0.15	0.0003	0.000025	0.00006	22.0	0.141	0.000669	0.000696	0.0003	0.000025	1.2	0.00015	0.002	29.9	8.8	0.000025	0.00003	0.001	0.00099	0.001	107.0	368.4	0.75				**dobry - niska wiarygodność oceny**
123	**wartość minimalna**				613	7.17	9.5	1.4	0.5	0.03	0.00003	0.001	0.18	0.01	0.05	0.000025	0.016	19.7	0.0015	0.005	0.0003	0.0048	0.05	0.15	0.0003	0.000025	0.00003	13.0	0.001	0.000466	0.000617	0.0003	0.000025	1.1	0.00015	0.001	14.3	6.5	0.000025	0.00003	0.001	0.00043	0.001	98.1	363.6	0.01				
124	1227	II	n	0.1	545	7.00	11.9	0.3	<1.0	<0.05	0.00015	<0.002	0.89	0.10	0.06	<0.00005	0.041	7.2	<0.003	<0.01	0.0006	0.0059	0.26	<0.3	0.0014	<0.00005	0.00005	20.9	0.012	0.000754	0.003239	0.0006	0.000979	1.3	<0.0003	<0.002	18.3	10.0	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00250	<0.001	89.8	369.7	<0.01				III
124	**wartość maksymalna**				545	7.00	11.9	0.3	0.5	0.03	0.00015	0.001	0.89	0.10	0.06	0.000025	0.041	7.2	0.0015	0.005	0.0006	0.0059	0.26	0.15	0.0014	0.000025	0.00005	20.9	0.012	0.000754	0.003239	0.0006	0.000979	1.3	0.00015	0.001	18.3	10.0	0.000025	0.00003	0.001	0.00250	0.001	89.8	369.7	0.01				
124	**wartość średnia**				545	7.00	11.9	0.3	0.5	0.03	0.00015	0.001	0.89	0.10	0.06	0.000025	0.041	7.2	0.0015	0.005	0.0006	0.0059	0.26	0.15	0.0014	0.000025	0.00005	20.9	0.012	0.000754	0.003239	0.0006	0.000979	1.3	0.00015	0.001	18.3	10.0	0.000025	0.00003	0.001	0.00250	0.001	89.8	369.7	0.01				**dobry - niska wiarygodność oceny**
124	**wartość minimalna**				545	7.00	11.9	0.3	0.5	0.03	0.00015	0.001	0.89	0.10	0.06	0.000025	0.041	7.2	0.0015	0.005	0.0006	0.0059	0.26	0.15	0.0014	0.000025	0.00005	20.9	0.012	0.000754	0.003239	0.0006	0.000979	1.3	0.00015	0.001	18.3	10.0	0.000025	0.00003	0.001	0.00250	0.001	89.8	369.7	0.01				
125	2666	I	sw	-1.6	567	6.60	11.0	1.1	4.9	0.56	0.00012	0.003	2.04	<0.01	0.09	0.000046	0.205	23.9	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0032	<0.1	<0.3	0.0025	0.000173	0.00520	9.1	1.534	0.001103	0.000274	0.0143	0.000047	3.1	<0.0003	<0.002	145.0	41.5	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00011	0.001	71.7	186.7	9.10		Fe	Mn	IV
125	2666	II	sw	-1.4	650	6.71	11.9	4.4	2.1	0.65	0.00011	0.004	2.26	0.02	0.11	<0.00005	0.263	30.3	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0051	0.31	<0.3	0.0046	0.000100	0.00692	10.4	1.876	0.002391	0.000293	0.0196	0.000090	3.3	<0.0003	<0.002	200.0	60.5	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00011	0.001	85.8	209.8	10.69	Ni, SO4		Mn, Fe	IV
125	2667	I	n	-1.8	418	7.41	10.6	4.5	<1.0	<0.05	<0.00005	<0.002	13.80	<0.01	0.09	<0.00005	0.011	6.2	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0043	0.11	<0.3	<0.0005	0.000109	<0.00005	3.4	0.004	0.000973	0.002467	<0.0005	<0.00005	1.0	<0.0003	<0.002	36.0	4.5	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00078	<0.001	92.6	253.8	<0.01				II
125	2667	II	n	-0.4	435	7.31	10.4	4.3	<1.0	<0.05	0.00006	<0.002	12.80	<0.01	0.10	<0.00005	0.016	5.8	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0179	0.31	<0.3	0.0062	<0.00005	<0.00005	3.6	0.010	0.002179	0.002572	0.0008	0.000358	1.1	<0.0003	<0.002	49.7	5.2	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00080	<0.001	99.3	252.5	0.02				II
125	2668	I	n	-1.9	345	7.27	9.7	2.9	1.0	<0.05	<0.00005	<0.002	0.15	<0.01	0.21	<0.00005	<0.01	4.0	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	0.11	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	2.7	0.051	0.000440	0.000751	<0.0005	<0.00005	0.8	<0.0003	<0.002	15.7	2.8	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	75.9	236.7	0.31				II
125	2668	II	n	-4.3	332	7.20	9.5	2.3	<1.0	<0.05	<0.00005	<0.002	0.18	<0.01	0.21	<0.00005	<0.01	3.9	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0188	0.27	<0.3	0.0025	<0.00005	<0.00005	2.6	0.050	0.002113	0.000852	0.0005	0.000099	0.8	<0.0003	<0.002	18.9	2.8	0.000080	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	72.5	234.2	0.36				II
125	2669	I	sw	-1.4	489	7.25	8.7	1.7	1.0	<0.05	0.00013	<0.002	2.75	0.03	0.11	<0.00005	0.030	10.0	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	<0.1	<0.3	0.0038	<0.00005	0.00011	8.4	0.037	0.001246	0.004074	0.0014	<0.00005	1.6	<0.0003	<0.002	58.7	7.4	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00113	<0.001	96.3	273.3	0.03				III
125	2669	II	sw	0.0	476	7.20	9.1	1.6	<1.0	<0.05	0.00013	<0.002	2.56	0.02	0.12	<0.00005	0.029	9.8	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0092	0.31	<0.3	0.0017	0.000067	0.00012	8.8	0.031	0.001759	0.003855	0.0015	0.000092	1.9	<0.0003	<0.002	59.5	7.7	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00119	<0.001	105.4	294.0	0.04				III
125	2670	I	sw	-2.5	879	7.13	9.8	8.7	2.1	0.38	0.00008	<0.002	10.30	0.02	0.13	<0.00005	0.064	33.6	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0234	<0.1	<0.3	<0.0005	<0.00005	0.00007	26.2	0.469	0.001362	0.002726	<0.0005	<0.00005	5.5	<0.0003	<0.002	203.0	18.3	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.01384	<0.001	158.2	381.9	0.74	SO4, Ca, HCO3			III
125	2670	II	sw	3.0	593	7.18	12.0	6.2	<1.0	0.23	0.00008	<0.002	2.06	<0.01	0.11	<0.00005	0.041	24.7	0.0071	<0.01	<0.0005	0.0215	0.15	<0.3	0.0034	<0.00005	0.00018	19.1	0.578	0.001442	0.001221	0.0005	0.000242	3.6	<0.0003	<0.002	95.8	11.7	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00345	<0.001	128.1	327.0	0.18				III
125	2703	I	sw	-0.6	410	7.55	9.1	13.2	2.4	<0.05	<0.00005	<0.002	54.20	0.01	0.05	<0.00005	<0.01	7.0	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0033	<0.1	<0.3	0.0010	<0.00005	<0.00005	2.8	0.002	0.000648	0.000828	<0.0005	<0.00005	0.8	<0.0003	<0.002	16.4	4.3	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00049	<0.001	78.9	184.2	0.03		NO3		IV
125	2704	I	n	-0.4	1144	7.36	9.8	0.6	1.3	0.38	0.00020	<0.002	1.75	0.50	0.07	<0.00005	0.034	46.2	<0.003	<0.01	<0.0005	0.7158	<0.1	<0.3	<0.0005	<0.00005	0.00039	27.5	0.161	0.002035	0.003523	0.0036	<0.00005	6.8	<0.0003	<0.002	242.0	12.9	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00717	<0.001	205.6	428.2	0.41	SO4, HCO3	Ca		IV
125	2705	I	sw	-3.4	1076	7.10	10.6	0.1	<1.0	0.89	<0.00005	<0.002	0.58	<0.01	0.15	<0.00005	0.095	23.1	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0196	<0.1	<0.3	0.0009	<0.00005	<0.00005	35.1	0.477	0.001370	0.000773	<0.0005	<0.00005	4.4	<0.0003	<0.002	240.0	14.6	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	162.6	433.1	3.43	SO4, Ca, HCO3			III
125	**wartość maksymalna**				1144	7.55	12.0	13.2	4.9	0.89	0.00020	0.004	54.20	0.50	0.21	0.000046	0.263	46.2	0.0071	0.005	0.0003	0.7158	0.31	0.15	0.0062	0.000173	0.00692	35.1	1.876	0.002391	0.004074	0.0196	0.000358	6.8	0.00015	0.001	242.0	60.5	0.000080	0.00003	0.001	0.01384	0.001	205.6	433.1	10.69				
125	**wartość średnia**				601	7.17	10.2	4.0	1.4	0.25	0.00008	0.001	8.11	0.05	0.12	0.000027	0.062	17.6	0.0019	0.005	0.0003	0.0650	0.14	0.15	0.0021	0.000052	0.00101	12.3	0.406	0.001466	0.001862	0.0033	0.000085	2.7	0.00015	0.001	106.2	14.9	0.000029	0.00003	0.001	0.00224	0.001	110.2	284.3	1.95				**dobry**
125	**wartość minimalna**				332	6.60	8.7	0.1	0.5	0.03	0.00003	0.001	0.15	0.01	0.05	0.000025	0.005	3.9	0.0015	0.005	0.0003	0.0015	0.05	0.15	0.0003	0.000025	0.00003	2.6	0.002	0.000440	0.000274	0.0003	0.000025	0.8	0.00015	0.001	15.7	2.8	0.000025	0.00003	0.001	0.00003	0.001	71.7	184.2	0.01				
126	84	I	sw	-1.9	180	6.25	9.0	0.2	9.0	0.45	<0.00005	<0.002	<0.01	<0.01	0.04	0.000066	0.039	6.1	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0060	<0.1	<0.3	0.0270	<0.00005	<0.00005	2.4	0.283	0.000435	0.000063	<0.0005	<0.00005	1.0	<0.0003	<0.002	43.5	9.1	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	0.002	18.4	46.4	5.95	TOC	pH, Fe		IV
126	115	I	sw	6.2	260	6.45	11.7	8.2	<1.0	0.15	<0.00005	<0.002	<0.01	<0.01	0.06	0.000069	0.029	8.5	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0124	0.11	<0.3	0.0044	<0.00005	0.00103	3.5	0.172	0.000577	0.000053	0.0037	0.000045	1.7	<0.0003	<0.002	66.5	9.2	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	19.7	4.3	5.50		pH, Fe		III
126	115	II	sw	1.0	265	6.90	11.7	8.0	1.2	0.14	<0.00005	<0.002	0.02	<0.01	0.06	0.000061	0.031	9.8	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0081	0.17	<0.3	0.0046	<0.00005	0.00109	3.7	0.175	0.000637	0.001220	0.0034	<0.00005	1.9	<0.0003	<0.002	65.0	9.5	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	19.4	17.1	5.82		Fe		III
126	139	I	sw	-5.3	315	6.79	10.8	0.5	5.4	0.43	<0.00005	0.025	0.08	<0.01	0.03	<0.00005	0.077	15.7	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0082	0.16	<0.3	0.0024	<0.00005	0.00086	4.8	0.511	0.000504	0.000426	<0.0005	<0.00005	1.6	<0.0003	<0.002	42.8	26.7	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	28.0	136.6	5.49		As, Fe		IV
126	1059	I	sw	-0.1	938	7.72	10.6	5.3	2.9	<0.05	0.00061	<0.002	28.00	0.02	0.03	<0.00005	0.175	43.1	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0098	0.12	<0.3	0.0013	<0.00005	<0.00005	18.1	0.014	0.002912	0.002022	0.0010	<0.00005	17.3	<0.0003	<0.002	67.0	44.6	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00077	<0.001	132.5	453.8	0.05	HCO3	K		IV
126	1219	I	sw	-0.2	253	7.61	9.6	0.8	1.6	<0.05	<0.00005	<0.002	11.80	0.40	0.03	<0.00005	<0.01	7.7	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0039	0.24	<0.3	<0.0005	<0.00005	0.00007	2.3	0.110	0.000490	0.000264	<0.0005	<0.00005	1.1	<0.0003	<0.002	22.7	5.5	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00011	<0.001	43.4	107.4	0.25	NO2			III
126	1220	I	sw	-3.5	518	6.48	8.9	2.5	3.4	0.22	0.00045	<0.002	23.10	0.05	0.03	<0.00005	0.104	15.4	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0097	<0.1	<0.3	0.0202	0.000088	0.00040	7.0	0.156	0.002496	0.024637	0.0007	<0.00005	10.6	<0.0003	0.004	68.2	40.3	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00007	<0.001	47.6	197.6	3.09		pH, Mo		IV
126	II/1526/1	III	n	2.3	1292	6.45	10.3	0.2	2.2	0.99	<0.00005	0.002	<0.01	<0.01	0.07	0.000065	0.151	52.3	<0.003	<0.01	b.d.	<0.0030	0.15	<0.3	0.0022	<0.00005	<0.00005	32.2	1.981	0.002363	0.000060	<0.0005	0.000150	4.6	<0.0003	<0.002	550.0	42.7	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	184.3	152.5	64.06	Ca	pH	Mn, SO4, Fe	V
126	II/1527/1	III	n	0.9	507	6.71	9.5	0.4	4.3	0.52	<0.00005	<0.002	0.48	<0.01	0.09	<0.00005	<0.01	33.5	<0.003	<0.01	b.d.	<0.0030	0.11	<0.3	0.0040	<0.00005	<0.00005	12.0	2.286	0.000772	<0.00005	<0.0005	0.000052	2.2	<0.0003	<0.002	131.0	11.8	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	62.3	115.9	27.74			Mn, Fe	IV
126	**wartość maksymalna**				1292	7.72	11.7	8.15	9.00	0.99	0.00061	0.025	28.00	0.40	0.085	0.00007	0.18	52.3	0.002	0.005	0.0003	0.012	0.24	0.15	0.0270	0.00009	0.00109	32.2	2.286	0.00291	0.02464	0.0037	0.00015	17.3	0.0002	0.004	550.0	44.6	0.00003	0.00003	0.001	0.00077	0.002	184.3	453.8	64.06				
126	**wartość średnia**				503	6.82	10.2	2.89	3.39	0.33	0.00014	0.004	7.06	0.06	0.047	0.00004	0.07	21.3	0.002	0.005	0.0003	0.007	0.13	0.15	0.0074	0.00003	0.00039	9.6	0.632	0.00124	0.00320	0.0011	0.00004	4.7	0.0002	0.001	117.4	22.1	0.00003	0.00003	0.001	0.00012	0.001	61.7	136.8	13.11			Fe	**słaby**
126	**wartość minimalna**				180	6.25	8.9	0.19	0.50	0.03	0.00003	0.001	0.01	0.01	0.026	0.00003	0.01	6.1	0.002	0.005	0.0003	0.002	0.05	0.15	0.0003	0.00003	0.00003	2.3	0.014	0.00044	0.00003	0.0003	0.00003	1.0	0.0002	0.001	22.7	5.5	0.00003	0.00003	0.001	0.00003	0.001	18.4	4.3	0.05				

Nr JCWPd	Nr Monbada / nr SOBWP	Opróbowanie (I - wiosna; II - jesień; III -	Zwierciadło: sw - swobodne; n - napięte	Błąd analizy [%]	Przewodność elektrolityczna w 20°C [µS/cm]	Odczyn pH [-]	Temperatura [°C]	Tlen rozpuszczony [mgO2/l]	Ogólny węgiel organiczny [mgC/l]	Amonowy jon [mgNH4/l]	Antymon [mgSb/l]	Arsen [mgAs/l]	Azotany [mgNO3/l]	Azotyny [mgNO2/l]	Bar [mgBa/l]	Beryl [mgBe/l]	Bor [mgB/l]	Chlorki [mgCl/l]	Chrom [mgCr/l]	Cyjanki wolne [mgCN/l]	Cyna [mgSn/l]	Cynk [mgZn/l]	Fluorki [mgF/l]	Fosforany [mgHPO4/l]	Glin [mgAl/l]	Kadm [mgCd/l]	Kobalt [mgCo/l]	Magnez [mgMg/l]	Mangan [mgMn/l]	Miedź [mgCu/l]	Molibden [mgMo/l]	Nikiel [mgNi/l]	Ołów [mgPb/l]	Potas [mgK/l]	Rtęć [mgHg/l]	Selen [mgSe/l]	Siarczany [mgSO4/l]	Sód [mgNa/l]	Srebro [mgAg/l]	Tal [mgTl/l]	Tytan [mgTi/l]	Uran [mgU/l]	Wanad [mgV/l]	Wapń [mgCa/l]	Wodorowęglany [mgHCO3/l]	Żelazo [mgFe/l]	Przekroczenie 75% wartości progowej dobrego stanu chemicznego	Wskaźniki w IV klasie jakości	Wskaźniki w V klasie jakości	Klasa jakości w punkcie / stan chemiczny JCWPd wg danych z 2011 r.
128	621	II	sw	3.8	858	6.29	10.4	7.4	1.1	<0.05	<0.00005	<0.002	51.60	0.02	0.04	<0.00005	0.029	37.3	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0086	0.13	<0.3	0.0034	<0.00005	0.00006	21.4	0.002	0.001916	0.000147	<0.0005	0.000106	2.1	<0.0003	<0.002	129.0	21.8	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00140	<0.001	151.1	303.8	0.02	Ca	pH, NO3		IV
128	622	I	sw	0.6	1278	7.03	12.3	9.5	9.5	<0.05	0.00013	0.004	154.00	<0.01	0.40	<0.00005	0.103	136.0	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0739	0.31	5.45	0.0132	0.000093	0.00032	37.7	<0.001	0.004874	0.002493	0.0024	0.000128	112.9	<0.0003	<0.002	253.0	45.0	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00057	0.005	204.6	386.7	0.01	TOC, HCO3	SO4, Ca	NO3, PO4, K	V
128	622	II	sw	0.5	1335	6.91	11.8	8.3	2.5	<0.05	0.00012	0.004	172.00	0.03	0.36	<0.00005	0.098	139.0	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0469	<0.1	8.81	0.0068	0.000076	0.00026	35.8	<0.001	0.003776	0.002885	0.0024	0.000129	117.1	<0.0003	0.002	212.0	53.5	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00053	0.005	196.5	413.6	<0.01	SO4, Ca, HCO3		NO3, PO4, K	V
128	1194	I	n	-0.1	536	6.23	10.8	2.4	<1.0	<0.05	<0.00005	<0.002	39.00	<0.01	0.07	<0.00005	<0.01	65.3	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	0.11	<0.3	0.0264	<0.00005	0.00010	12.8	0.002	0.000764	0.000080	0.0010	0.000088	0.9	<0.0003	0.002	71.1	17.5	<0.00005	<0.00005	0.002	0.00008	<0.001	75.0	100.0	0.05	NO3	pH		III
128	1194	II	n	3.7	601	6.50	10.7	2.8	<1.0	<0.05	<0.00005	<0.002	44.40	0.01	0.10	<0.00005	0.012	84.9	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	0.14	<0.3	0.0019	<0.00005	<0.00005	17.6	0.003	0.000937	<0.00005	0.0009	0.000109	0.9	<0.0003	<0.002	111.0	20.6	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00018	<0.001	121.4	146.4	<0.01	NO3			III
128	1197	I	sw	-1.0	654	7.43	9.5	0.9	<1.0	<0.05	0.00011	<0.002	14.80	<0.01	0.09	<0.00005	0.051	61.9	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	0.17	<0.3	0.0355	<0.00005	0.00027	23.4	0.174	0.001711	0.000409	0.0016	0.000081	17.7	<0.0003	<0.002	89.3	25.2	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00269	<0.001	132.6	394.1	0.05	HCO3	K		IV
128	1197	II	sw	4.9	804	6.94	13.7	0.7	2.5	<0.05	0.00011	<0.002	22.80	0.02	0.11	<0.00005	0.069	65.8	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	0.15	<0.3	0.0224	<0.00005	0.00020	24.2	0.161	0.001722	0.000381	0.0014	0.000068	21.6	<0.0003	<0.002	90.7	28.5	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00255	<0.001	157.6	392.8	0.02	Ca, HCO3		K	IV
128	1999	I	n	-2.2	308	6.64	10.3	2.6	<1.0	0.06	<0.00005	<0.002	8.73	<0.01	0.03	<0.00005	<0.01	25.8	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0076	0.20	<0.3	<0.0005	0.000088	0.00218	10.2	1.776	0.000726	0.000189	0.0009	<0.00005	0.9	<0.0003	<0.002	38.3	11.5	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00009	<0.001	36.0	100.0	0.06			Mn	IV
128	1999	II	n	0.8	254	7.10	10.9	0.2	1.0	0.05	<0.00005	<0.002	7.57	<0.01	0.03	<0.00005	<0.01	27.1	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0072	0.20	<0.3	<0.0005	0.000083	0.00215	10.2	1.860	0.000902	0.000178	0.0011	<0.00005	0.9	<0.0003	<0.002	34.8	11.6	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00008	<0.001	39.5	102.5	0.06			Mn	IV
128	2671	I	sw	-2.2	731	6.92	13.0	3.3	<1.0	<0.05	<0.00005	<0.002	45.70	<0.01	0.04	<0.00005	<0.01	45.9	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	0.11	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	22.1	<0.001	0.001594	0.000180	0.0009	0.000049	1.2	<0.0003	<0.002	76.0	11.3	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00220	<0.001	115.6	296.5	0.03	NO3			III
128	2671	II	sw	4.7	591	7.20	12.0	7.4	<1.0	<0.05	<0.00005	<0.002	41.30	0.01	0.04	<0.00005	0.011	41.8	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0036	0.13	<0.3	0.0007	<0.00005	<0.00005	21.8	0.001	0.001240	0.000154	0.0006	<0.00005	1.2	<0.0003	<0.002	70.3	10.7	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00189	<0.001	125.5	273.3	<0.01	NO3			III
128	2672	I	sw	-2.1	510	7.03	11.5	2.8	<1.0	<0.05	0.00009	0.003	26.50	<0.01	0.03	<0.00005	<0.01	28.6	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0370	0.17	<0.3	0.0006	<0.00005	0.00799	14.8	0.004	0.001104	0.000516	0.0109	0.000088	3.4	<0.0003	0.002	49.6	9.8	<0.00005	0.00005	<0.002	0.00320	<0.001	81.4	230.6	0.07				III
128	2672	II	sw	4.0	440	7.42	10.9	5.6	<1.0	<0.05	0.00007	0.003	26.30	<0.01	0.03	<0.00005	0.010	28.6	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0460	0.19	<0.3	<0.0005	<0.00005	0.00767	15.0	0.004	0.000916	0.000524	0.0117	<0.00005	3.4	<0.0003	0.002	49.8	10.0	<0.00005	0.00007	<0.002	0.00299	<0.001	93.0	222.0	0.07				III
128	2699	II	sw	3.7	711	6.11	9.6	0.4	<1.0	<0.05	<0.00005	<0.002	4.83	0.01	0.05	<0.00005	0.016	51.2	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0119	0.16	<0.3	0.0011	<0.00005	0.00520	19.8	0.411	0.000902	0.000058	0.0042	<0.00005	6.7	<0.0003	<0.002	140.0	17.2	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00071	<0.001	107.7	184.2	3.10		pH		IV
128	2700	II	sw	1.8	752	6.09	9.8	5.3	1.0	<0.05	<0.00005	<0.002	37.00	0.01	0.04	<0.00005	<0.01	61.7	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0105	<0.1	<0.3	0.0023	<0.00005	<0.00005	22.4	0.003	0.001301	0.000075	<0.0005	0.000054	2.1	<0.0003	<0.002	111.0	13.7	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00085	<0.001	116.3	205.0	0.01		pH		IV
128	2701	II	sw	3.5	552	6.18	10.8	0.1	<1.0	0.21	<0.00005	0.002	0.29	0.01	0.05	<0.00005	0.031	33.4	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0121	0.18	<0.3	0.0017	<0.00005	0.00019	13.9	0.100	0.000655	0.000352	<0.0005	<0.00005	2.8	<0.0003	<0.002	77.8	16.3	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00051	<0.001	85.0	198.9	2.19		pH		IV
128	2702	II	n	4.1	1072	6.03	9.9	0.1	1.0	1.51	<0.00005	<0.002	0.65	0.01	0.53	<0.00005	0.046	83.4	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0088	0.11	<0.3	0.0011	<0.00005	0.00005	29.4	1.092	0.001246	0.000203	<0.0005	0.000059	8.1	<0.0003	<0.002	192.0	35.2	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	154.4	316.0	16.47	Ba, SO4, Ca	pH, NH4	Mn, Fe	IV
128	II/1634/1	III	sw	-0.1	536	7.57	9.9	10.7	<1.0	<0.05	<0.00005	<0.002	13.90	<0.01	0.03	<0.00005	<0.01	37.2	<0.003	<0.01	b.d.	<0.0030	0.23	<0.3	0.0154	<0.00005	<0.00005	18.8	0.001	0.000615	0.000177	<0.0005	0.000127	1.4	<0.0003	<0.002	87.2	10.0	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00272	<0.001	118.7	296.5	0.02				III
128	II/1637/1	III	n	-1.3	417	7.04	11.3	3.5	<1.0	<0.05	<0.00005	<0.002	0.52	0.01	0.07	<0.00005	0.022	8.5	<0.003	<0.01	b.d.	0.0050	0.42	<0.3	0.0025	<0.00005	0.00120	13.1	0.425	0.000586	0.000950	0.0005	0.001539	1.8	<0.0003	<0.002	15.9	10.6	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00095	<0.001	92.8	355.0	0.44				III
128	wartość maksymalna				1335	7.57	13.7	10.65	9.50	1.51	0.00013	0.004	172.00	0.03	0.534	0.00003	0.10	139.0	0.002	0.005	0.0003	0.074	0.42	8.81	0.0355	0.00009	0.00799	37.7	1.860	0.00487	0.00289	0.0117	0.00154	117.1	0.0002	0.002	253.0	53.5	0.00003	0.00007	0.002	0.00320	0.005	204.6	413.6	16.47				słaby
	wartość średnia				681	6.77	11.0	3.88	1.29	0.12	0.00005	0.002	37.47	0.01	0.113	0.00003	0.03	56.0	0.002	0.005	0.0003	0.015	0.17	0.88	0.0072	0.00004	0.00147	20.2	0.317	0.00145	0.00052	0.0022	0.00015	16.2	0.0002	0.001	99.9	20.0	0.00003	0.00003	0.001	0.00128	0.001	116.0	258.8	1.19		K		
	wartość minimalna				254	6.03	9.5	0.09	0.50	0.03	0.00003	0.001	0.29	0.01	0.026	0.00003	0.01	8.5	0.002	0.005	0.0003	0.002	0.05	0.15	0.0003	0.00003	0.00003	10.2	0.001	0.00059	0.00003	0.0003	0.00003	0.9	0.0002	0.001	15.9	9.8	0.00003	0.00003	0.001	0.00003	0.001	36.0	100.0	0.01				
130	902	I	n	-1.7	502	7.68	10.5	4.5	<1.0	<0.05	<0.00005	0.003	35.40	<0.01	0.01	<0.00005	0.012	31.1	<0.003	<0.01	<0.0005	0.1880	0.29	<0.3	<0.0005	0.000135	<0.00005	35.9	<0.001	0.000694	0.000220	<0.0005	0.000432	5.1	<0.0003	<0.002	83.8	13.5	<0.00005	0.00166	<0.002	0.00075	<0.001	76.9	279.4	<0.01				III
130	902	II	n	0.0	547	7.64	10.6	4.5	<1.0	<0.05	<0.00005	0.003	34.80	0.01	0.01	<0.00005	0.017	32.2	<0.003	<0.01	<0.0005	0.1931	<0.1	<0.3	<0.0005	0.000114	<0.00005	38.0	<0.001	0.000612	0.000214	0.0006	0.000372	5.3	<0.0003	<0.002	81.1	14.0	<0.00005	0.00162	<0.002	0.00073	<0.001	85.4	303.8	<0.01				III
130	958	I	sw	0.0	980	7.50	12.4	0.6	1.8	0.50	<0.00005	0.003	0.40	0.01	0.13	<0.00005	0.070	170.0	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0336	<0.1	<0.3	<0.0005	<0.00005	0.00124	26.8	0.336	0.001313	0.000499	0.0023	0.000049	4.7	<0.0003	<0.002	176.0	94.0	<0.00005	0.00010	<0.002	0.00096	<0.001	152.2	341.6	0.76	Ca			III
130	958	II	sw	3.7	1022	7.22	11.0	0.7	<1.0	0.53	<0.00005	0.003	0.40	0.01	0.13	<0.00005	0.063	167.0	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0301	<0.1	<0.3	<0.0005	<0.00005	0.00121	26.4	0.337	0.001402	0.000471	0.0026	0.000069	4.9	<0.0003	<0.002	171.0	94.5	<0.00005	0.00011	<0.002	0.00090	<0.001	169.9	341.6	0.77	Ca			III
130	2673	I	sw	-0.9	669	7.45	11.0	0.4	1.9	<0.05	<0.00005	0.002	3.54	<0.01	0.07	<0.00005	0.034	59.3	0.0091	<0.01	<0.0005	0.0503	<0.1	<0.3	0.0013	<0.00005	0.00118	28.9	0.396	0.001800	0.000611	<0.0005	0.000274	1.6	<0.0003	<0.002	141.0	40.6	<0.00005	0.00031	<0.002	0.00107	<0.001	122.0	353.8	0.14				III
130	2673	II	sw	3.9	748	7.24	10.8	0.9	<1.0	0.09	<0.00005	0.003	2.49	0.01	0.10	<0.00005	0.041	50.1	<0.003	<0.01	<0.0005	0.1616	0.26	<0.3	0.0054	<0.00005	0.00134	29.2	0.604	0.003610	0.000512	0.0018	0.000176	1.6	<0.0003	<0.002	159.0	38.1	<0.00005	0.00028	<0.002	0.00099	<0.001	150.8	367.2	0.64	Ca			III
130	2674	I	sw	-0.7	395	7.83	11.0	1.3	1.1	<0.05	<0.00005	<0.002	11.00	<0.01	0.11	<0.00005	0.010	17.2	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0345	<0.1	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	22.6	<0.001	0.000874	0.000573	<0.0005	0.000120	1.4	<0.0003	<0.002	45.2	5.0	<0.00005	0.00012	<0.002	0.00106	<0.001	77.7	273.3	<0.01				II
130	2674	II	sw	4.4	428	7.59	12.4	1.9	<1.0	<0.05	<0.00005	<0.002	10.70	<0.01	0.11	<0.00005	0.011	16.3	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0356	0.16	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	23.3	<0.001	0.001476	0.000542	<0.0005	0.000173	1.4	<0.0003	<0.002	44.1	4.8	<0.00005	0.00012	<0.002	0.00095	<0.001	81.6	253.8	<0.01				II
130	2675	I	sw	0.4	350	7.69	11.0	0.7	1.4	0.18	<0.00005	0.009	0.34	0.01	0.16	<0.00005	0.018	5.1	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0046	0.10	<0.3	<0.0005	<0.00005	0.00029	16.9	0.117	0.000947	0.001393	<0.0005	<0.00005	1.2	<0.0003	<0.002	13.6	6.0	<0.00005	0.00011	<0.002	0.00032	<0.001	75.0	303.8	0.46				III
130	2675	II	sw	-2.7	571	7.45	11.1	0.2	<1.0	0.18	<0.00005	0.008	0.06	<0.01	0.17	<0.00005	0.022	4.3	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0038	0.16	1.00	<0.0005	<0.00005	0.00030	17.4	0.126	0.000691	0.001157	<0.0005	<0.00005	<0.1	<0.0003	<0.002	12.1	<0.5	<0.00005	0.00011	<0.002	0.00031	<0.001	78.5	324.5	0.61				III
130	wartość maksymalna				1022	7.83	12.4	4.5	1.9	0.53	0.00003	0.009	35.40	0.01	0.17	0.000025	0.070	170.0	0.0091	0.005	0.0003	0.1931	0.29	1.00	0.0054	0.000135	0.00134	38.0	0.604	0.003610	0.001393	0.0026	0.000432	5.3	0.00015	0.001	176.0	94.5	0.000025	0.00166	0.001	0.00107	0.001	169.9	367.2	0.77				dobry
	wartość średnia				621	7.53	11.2	1.6	0.9	0.16	0.00003	0.004	9.91	0.01	0.10	0.000025	0.030	55.3	0.0023	0.005	0.0003	0.0735	0.12	0.24	0.0009	0.000045	0.00056	26.6	0.192	0.001342	0.000619	0.0009	0.000171	2.7	0.00015	0.001	92.7	31.1	0.000025	0.00046	0.001	0.00080	0.001	107.0	314.3	0.34				
	wartość minimalna				350	7.22	10.5	0.2	0.5	0.03	0.00003	0.001	0.06	0.01	0.01	0.000025	0.010	4.3	0.0015	0.005	0.0003	0.0038	0.05	0.15	0.0003	0.000025	0.00003	16.9	0.001	0.000612	0.000214	0.0003	0.000025	0.1	0.00015	0.001	12.1	0.3	0.000025	0.00010	0.001	0.00031	0.001	75.0	253.8	0.01				
131	1704	II	n	-1.6	345	7.84	12.0	1.0	<1.0	<0.05	0.00013	<0.002	4.23	<0.01	0.08	<0.00005	0.035	11.3	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0067	0.49	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	18.7	0.002	0.000596	0.014742	<0.0005	0.000065	1.1	<0.0003	<0.002	77.6	3.3	<0.00005	0.00012	<0.002	0.00040	<0.001	64.6	189.1	0.01				II
131	wartość maksymalna				345	7.84	12.0	1.0	0.5	0.03	0.00013	0.001	4.23	0.01	0.08	0.000025	0.035	11.3	0.0015	0.005	0.0003	0.0067	0.49	0.15	0.0003	0.000025	0.00003	18.7	0.002	0.000596	0.014742	0.0003	0.000065	1.1	0.00015	0.001	77.6	3.3	0.000025	0.00012	0.001	0.00040	0.001	64.6	189.1	0.01				dobry - niska wiarygodność oceny
	wartość średnia				345	7.84	12.0	1.0	0.5	0.03	0.00013	0.001	4.23	0.01	0.08	0.000025	0.035	11.3	0.0015	0.005	0.0003	0.0067	0.49	0.15	0.0003	0.000025	0.00003	18.7	0.002	0.000596	0.014742	0.0003	0.000065	1.1	0.00015	0.001	77.6	3.3	0.000025	0.00012	0.001	0.00040	0.001	64.6	189.1	0.01				
	wartość minimalna				345	7.84	12.0	1.0	0.5	0.03	0.00013	0.001	4.23	0.01	0.08	0.000025	0.035	11.3	0.0015	0.005	0.0003	0.0067	0.49	0.15	0.0003	0.000025	0.00003	18.7	0.002	0.000596	0.014742	0.0003	0.000065	1.1	0.00015	0.001	77.6	3.3	0.000025	0.00012	0.001	0.00040	0.001	64.6	189.1	0.01				
132	2228	I	sw	-0.6	709	7.44	10.7	8.3	<1.0	0.08	<0.00005	<0.002	35.70	<0.01	0.02	<0.00005	0.084	49.9	<0.003	<0.01	<0.0005	0.6429	<0.1	<0.3	<0.0005	0.000851	<0.00005	49.1	<0.001	0.001865	0.000149	0.0021	0.000057	2.7	<0.0003	0.003	177.0	25.9	<0.00005	0.00008	<0.002	0.00068	<0.001	112.4	323.3	<0.01				III
132	2228	II	sw	-1.0	824	7.25	10.2	7.7	<1.0	<0.05	<0.00005	<0.002	39.00	0.01	0.02	<0.00005	0.100	66.1	0.0225	<0.01	<0.0005	0.7143	0.24	<0.3	<0.0005	0.001014	<0.00005	50.5	<0.001	0.001326	0.000126	0.0011	0.000103	3.7	<0.0003	0.004	198.0	41.5	<0.00005	0.00010	<0.002	0.00072	<0.001	120.7	347.7	<0.01	NO3, SO4			III
132	2230	I	sw	-1.2	903	7.40	10.5	7.9	2.1	<0.05	<0.00005	<0.002	57.60	<0.01	0.04	<0.00005	0.266	59.7	<0.003	<0.01	<0.0005	0.4749	0.57	<0.3	<0.0005	0.000988	<0.00005	69.7	<0.001	0.001603	0.000068	0.0018	0.000467	8.2	<0.0003	0.004	254.0	35.7	0.000054	0.00006	<0.002	0.00087	<0.001	136.6	413.6	0.09	HCO3	NO3, SO4		IV
132	2230	II	sw	-0.2	938	7.20	10.5	7.3	<1.0	<0.05	<0.00005	<0.002	57.90	0.02	0.04	<0.00005	0.245	50.7	<0.003	<0.01	<0.0005	0.4744	0.14	<0.3	<0.0005	0.000946	0.00006	69.4	<0.001	0.001507	<0.00005	0.0008	0.000471	8.5	<0.0003	0.004	248.0	36.0	<0.00005	0.00008	<0.002	0.00084	<0.001	139.2	425.8	0.07	SO4, HCO3	NO3		IV
132	2231	I	sw	-1.0	762	7.42	13.7	7.1	<1.0	<0.05	0.00010	<0.002	29.10	<0.01	0.05	<0.00005	0.198	59.5	<0.003	<0.01	<0.0005	0.1429	<0.1	<0.3	0.0007	0.000172	<0.00005	33.6	0.002	0.001522	0.025210	0.0019	0.000372	2.9	<0.0003	0.003	168.0	29.7	<0.00005	0.00025	<0.002	0.00125	<0.001	137.0	337.9	0.02		Mo		III
132	2231	II	sw	-0.1	758	7.43	11.8	5.2	1.0	<0.05	0.00012	<0.002	29.40	0.01	0.06	<0.00005	0.145	55.3	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0481	0.10	<0.3	<0.0005	0.000059	0.00012	31.9	0.005	0.001349	0.000847	0.0013	0.000112	3.5	<0.0003	0.004	139.0	29.2	<0.00005	0.00028	<0.002	0.00200	<0.001	137.2	361.1	0.04				III
132	2677	I	sw	-3.2	669	7.64	11.2	9.7	<1.0	<0.05	<0.00005	<0.002	49.10	<0.01	0.07	<0.00005	0.017	28.0	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0087	<0.1	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	21.1	<0.001	0.001721	0.000100	<0.0005	<0.00005	1.2	<0.0003	<0.002	115.0	13.0	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00085	<0.001	118.7	294.0	<0.01	NO3			III
132	2677	II	sw	-0.5	383	7.43	12.1	3.0	19.0	<0.05	<0.00005	<0.002	2.38	0.01	0.15	<0.00005	0.015	12.5	<0.003	<0.01	<0.0005	0.1031	<0.1	<0.3	0.0007	0.000082	<0.00005	20.0	0.021	0.001154	0.000457	0.0031	0.000102	1.3	<0.0003	<0.002	68.9	5.9	<0.00005	0.00037	<0.002	0.00049	<0.001	75.1	239.1	0.08		TOC		III
132	wartość maksymalna				938	7.64	13.7	9.7	19.0	0.08	0.00012	0.001	57.90	0.02	0.15	0.000025	0.266	66.1	0.0225	0.005	0.0003	0.7143	0.57	0.15	0.0007	0.001014	0.00012	69.7	0.021	0.001865	0.025210	0.0031	0.000471	8.5	0.00015	0.004	254.0	41.5	0.000054	0.00037	0.001	0.00200	0.001	139.2	425.8	0.09				słaby
	wartość średnia				743	7.40	11.3	7.0	3.1	0.03	0.00005	0.001	37.52	0.01	0.06	0.000025	0.134	47.7	0.0041	0.005	0.0003	0.3262	0.16	0.15	0.0004	0.000517	0.00004	43.2	0.004	0.001506	0.003373	0.0015	0.000214	4.0	0.00015	0.003	171.0	27.1	0.000029	0.00016	0.001	0.00096	0.001	122.1	342.8	0.04	NO3			
	wartość minimalna				383	7.20	10.2	3.0	0.5	0.03	0.00003	0.001	2.38	0.01	0.02	0.000025	0.015	12.5	0.0015	0.005	0.0003	0.0087	0.05	0.15	0.0003	0.000025	0.00003	20.0	0.001	0.001154	0.000025	0.0003	0.000025	1.2	0.00015	0.001	68.9	5.9	0.000025	0.00003	0.001	0.00049	0.001	75.1	239.1	0.01				
133	2233	I	sw	0.5	515	7.49	9.8	4.8	<1.0	<0.05	0.00005	<0.002	43.00	<0.01	0.13	<0.00005	0.027	26.7	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0092	0.16	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	25.1	0.007	0.005718	0.000402	<0.0005	0.000245	3.2	<0.0003	<0.002	76.6	11.5	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00111	<0.001	110.2	306.2	<0.01	NO3			III
133	2233	II	sw	-1.1

Nr JCWPd	Nr Monbada / nr SOBWP	Opróbowanie (I - wiosna; II - jesień; III -	Zwierciadło: sw - swobodne; n - napięte	Błąd analizy [%]	Przewodność elektrolityczna w 20°C [µS/cm]	Odczyn pH [-]	Temperatura [°C]	Tlen rozpuszczony [mgO2/l]	Ogólny węgiel organiczny [mgC/l]	Amonowy jon [mgNH4/l]	Antymon [mgSb/l]	Arsen [mgAs/l]	Azotany [mgNO3/l]	Azotyny [mgNO2/l]	Bar [mgBa/l]	Beryl [mgBe/l]	Bor [mgB/l]	Chlorki [mgCl/l]	Chrom [mgCr/l]	Cyjanki wolne [mgCN/l]	Cyna [mgSn/l]	Cynk [mgZn/l]	Fluorki [mgF/l]	Fosforany [mgHPO4/l]	Glin [mgAl/l]	Kadm [mgCd/l]	Kobalt [mgCo/l]	Magnez [mgMg/l]	Mangan [mgMn/l]	Miedź [mgCu/l]	Molibden [mgMo/l]	Nikiel [mgNi/l]	Ołów [mgPb/l]	Potas [mgK/l]	Rtęć [mgHg/l]	Selen [mgSe/l]	Siarczany [mgSO4/l]	Sód [mgNa/l]	Srebro [mgAg/l]	Tal [mgTl/l]	Tytan [mgTi/l]	Uran [mgU/l]	Wanad [mgV/l]	Wapń [mgCa/l]	Wodorowęglany [mgHCO3/l]	Żelazo [mgFe/l]	Przekroczenie 75% wartości progowej dobrego stanu chemicznego	Wskaźniki w IV klasie jakości	Wskaźniki w V klasie jakości	Klasa jakości w punkcie / stan chemiczny JCWPd wg danych z 2011 r.
134	2238	I	sw	-1.8	1080	7.04	12.4	0.1	<1.0	0.31	<0.00005	0.003	1.13	<0.01	0.04	0.000054	0.835	89.2	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0208	0.51	<0.3	0.0006	<0.00005	0.00261	79.8	1.905	0.001697	0.000126	0.0054	<0.00005	10.9	<0.0003	<0.002	393.0	40.2	<0.00005	0.00009	<0.002	0.00032	<0.001	165.2	418.5	2.93	B, Mg, Ca, HCO3	SO4	Mn	IV
134	2238	II	sw	-0.6	1109	6.83	13.0	2.3	<1.0	0.27	<0.00005	0.002	0.66	0.01	0.03	<0.00005	0.778	85.3	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0158	0.37	<0.3	<0.0005	<0.00005	0.00242	76.9	1.950	0.001422	0.000099	0.0042	0.000086	11.4	<0.0003	<0.002	366.0	41.6	<0.00005	0.00008	<0.002	0.00029	<0.001	165.2	424.6	2.84	B, Mg, K, Ca, HCO3	SO4	Mn	IV
134	2239	I	sw	0.3	269	8.01	9.5	b.d.	<1.0	<0.05	<0.00005	<0.002	7.14	<0.01	0.13	<0.00005	<0.01	6.9	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0072	<0.1	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	1.2	<0.001	0.000494	<0.00005	<0.0005	<0.00005	1.1	<0.0003	<0.002	64.0	1.1	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	0.002	54.7	75.6	<0.01				II
134	2239	II	sw	3.5	212	7.92	9.7	11.1	<1.0	<0.05	<0.00005	<0.002	6.91	<0.01	0.14	<0.00005	<0.01	7.1	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0085	0.11	<0.3	0.0007	<0.00005	<0.00005	1.2	<0.001	0.000469	<0.00005	<0.0005	<0.00005	1.1	<0.0003	<0.002	63.9	1.0	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	0.002	55.6	67.1	<0.01				II
134	2684	I	sw	0.9	198	7.73	11.0	9.4	<1.0	<0.05	<0.00005	<0.002	2.39	<0.01	0.17	<0.00005	0.019	17.0	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	<0.1	<0.3	<0.0005	<0.00005	0.00040	8.4	0.424	0.000289	0.000090	<0.0005	<0.00005	2.8	<0.0003	<0.002	35.5	5.0	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00019	<0.001	47.4	124.4	0.07				III
134	2684	II	sw	-0.7	229	7.61	12.1	10.3	<1.0	<0.05	<0.00005	<0.002	1.42	0.01	0.18	<0.00005	0.021	18.1	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0121	0.10	<0.3	0.0005	<0.00005	0.00032	8.3	0.395	0.001241	0.000064	0.0009	0.000061	3.0	<0.0003	<0.002	31.7	4.8	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00013	<0.001	45.5	128.1	0.05				III
134	2685	I	sw	0.8	460	7.62	10.3	7.7	<1.0	<0.05	0.00005	<0.002	24.70	0.01	0.16	<0.00005	0.018	14.6	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	0.21	<0.3	<0.0005	0.000045	<0.00005	28.2	<0.001	0.000624	0.000742	0.0014	<0.00005	1.9	<0.0003	<0.002	68.1	4.7	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00183	<0.001	91.6	292.8	<0.01				II
134	2685	II	sw	1.8	595	7.30	10.5	8.0	<1.0	<0.05	<0.00005	<0.002	24.50	<0.01	0.16	<0.00005	0.023	13.8	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0045	<0.1	<0.3	<0.0005	<0.00005	<0.00005	28.3	<0.001	0.000578	0.000605	<0.0005	<0.00005	1.9	<0.0003	<0.002	64.1	4.7	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00179	<0.001	93.1	296.5	<0.01				II
134	2686	I	sw	4.1	852	5.72	9.8	0.4	<1.0	<0.05	<0.00005	<0.002	6.59	<0.01	0.02	0.000075	0.080	144.0	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0509	0.15	<0.3	0.0102	0.000804	0.00059	19.9	0.280	0.001395	<0.00005	0.0651	0.000629	3.8	<0.0003	<0.002	180.0	67.2	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	92.2	37.8	0.58		pH, Ni		IV
134	2686	II	sw	-5.3	850	5.50	11.1	0.4	1.1	0.09	<0.00005	<0.002	7.41	0.10	0.02	0.000068	0.080	241.0	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0588	<0.1	<0.3	0.0100	0.000766	0.00042	21.9	0.225	0.002272	<0.00005	0.0651	0.002202	4.1	<0.0003	<0.002	176.0	85.2	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	102.8	84.2	0.40	Cl	pH, Ni		IV
134	2716	II	sw	-0.3	832	6.39	11.6	0.1	<1.0	0.17	<0.00005	<0.002	0.24	<0.01	0.12	<0.00005	0.151	71.3	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0152	<0.1	<0.3	0.0016	<0.00005	0.00009	33.5	0.185	0.000663	0.000225	<0.0005	<0.00005	5.1	<0.0003	<0.002	88.6	23.6	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00011	<0.001	109.3	341.6	0.54		pH		III
134	wartość maksymalna				1109	8.01	13.0	11.1	1.1	0.31	0.00005	0.003	24.70	0.10	0.18	0.000075	0.835	241.0	0.0015	0.005	0.0003	0.0588	0.51	0.15	0.0102	0.000804	0.00261	79.8	1.950	0.002272	0.000742	0.0651	0.002202	11.4	0.00015	0.001	393.0	85.2	0.000025	0.00009	0.001	0.00183	0.002	165.2	424.6	2.93				dobry
	wartość średnia				608	7.06	11.0	5.0	0.6	0.09	0.00003	0.001	7.55	0.02	0.11	0.000036	0.183	64.4	0.0015	0.005	0.0003	0.0179	0.15	0.15	0.0023	0.000165	0.00063	28.0	0.488	0.001013	0.000186	0.0130	0.000287	4.3	0.00015	0.001	139.2	25.4	0.000025	0.00004	0.001	0.00043	0.001	93.0	208.3	0.68				
	wartość minimalna				198	5.50	9.5	0.1	0.5	0.03	0.00003	0.001	0.24	0.01	0.02	0.000025	0.005	6.9	0.0015	0.005	0.0003	0.0015	0.05	0.15	0.0003	0.000025	0.00003	1.2	0.001	0.000289	0.000025	0.0003	0.000025	1.1	0.00015	0.001	31.7	1.0	0.000025	0.00003	0.001	0.00003	0.001	45.5	37.8	0.01				
141	873	I	sw	-1.2	197	7.18	9.6	2.9	<1.0	<0.05	<0.00005	<0.002	10.60	<0.01	0.17	<0.00005	0.011	14.3	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0048	<0.1	<0.3	0.0005	<0.00005	<0.00005	7.1	0.081	0.001410	0.000051	0.0019	0.000170	1.8	<0.0003	<0.002	43.6	6.1	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	36.8	80.5	0.16				II
141	873	II	sw	-8.3	218	7.17	9.5	3.4	<1.0	<0.05	<0.00005	<0.002	10.80	<0.01	0.19	<0.00005	0.013	15.3	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0033	0.13	<0.3	0.0006	<0.00005	<0.00005	7.2	0.085	0.000948	<0.00005	0.0018	<0.00005	1.8	<0.0003	<0.002	41.7	6.0	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	36.1	104.9	0.14				II
141	874	I	sw	0.1	518	6.53	11.7	10.5	1.6	<0.05	<0.00005	<0.002	26.20	<0.01	0.05	<0.00005	0.080	87.6	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0235	<0.1	<0.3	0.0019	0.000440	0.00005	14.7	0.076	0.002444	0.000085	0.0220	0.000164	5.9	<0.0003	<0.002	122.0	40.9	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00051	<0.001	75.9	90.3	0.09		Ni		IV
141	874	II	sw	-2.4	555	6.23	14.6	3.3	<1.0	<0.05	<0.00005	<0.002	32.00	0.02	0.05	<0.00005	0.126	86.7	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0235	0.13	<0.3	0.0011	0.000330	0.00020	15.0	0.129	0.002547	0.000122	0.0205	0.000181	7.1	<0.0003	<0.002	115.0	37.9	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00095	<0.001	81.4	129.3	0.07		pH, Ni		IV
141	2687	I	sw	-0.4	372	7.04	10.1	4.5	2.0	<0.05	0.00013	<0.002	31.40	<0.01	0.09	<0.00005	0.028	24.5	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0053	<0.1	<0.3	0.0006	0.000085	0.00124	17.5	0.075	0.001352	0.000239	0.0037	0.000059	2.1	<0.0003	<0.002	85.9	11.0	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00072	<0.001	69.2	152.5	0.39				III
141	2687	II	sw	-1.9	391	7.07	13.4	4.3	1.5	<0.05	0.00009	<0.002	32.70	<0.01	0.09	<0.00005	0.029	25.6	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0076	0.16	<0.3	<0.0005	0.000100	0.00144	17.5	0.081	0.000824	0.000209	0.0044	<0.00005	2.1	<0.0003	0.003	79.6	10.7	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00062	<0.001	67.2	159.8	0.41				III
141	2688	I	sw	0.7	1868	7.50	9.5	10.3	<1.0	<0.05	0.00010	<0.002	5.23	<0.01	0.03	<0.00005	0.022	7.7	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0159	0.11	<0.3	0.0050	<0.00005	<0.00005	3.8	0.001	0.000994	0.000160	<0.0005	<0.00005	1.8	<0.0003	<0.002	23.5	6.8	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	28.2	75.6	0.02				II
141	2688	II	sw	-6.6	158	7.30	11.7	4.0	<1.0	<0.05	0.00013	<0.002	3.47	<0.01	0.03	<0.00005	0.028	5.7	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0333	0.12	<0.3	0.0045	<0.00005	<0.00005	3.7	<0.001	0.002056	0.000188	0.0006	0.000070	2.4	<0.0003	<0.002	21.7	5.6	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	27.9	98.8	<0.01				II
141	2691	I	sw	-1.1	412	7.03	11.1	5.3	1.8	0.38	<0.00005	<0.002	5.33	<0.01	0.12	0.000061	0.102	27.3	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0238	<0.1	<0.3	0.0062	0.000303	0.00867	14.3	0.811	0.001769	0.000115	0.0357	0.000220	3.5	<0.0003	<0.002	144.0	18.3	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00005	<0.001	77.6	147.6	5.12	Mn	Ni, Fe		IV
141	2691	II	sw	-2.4	426	6.94	11.2	0.9	2.6	0.33	<0.00005	<0.002	5.99	<0.01	0.12	<0.00005	0.106	28.3	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0273	<0.1	<0.3	0.0071	0.000402	0.01183	13.9	0.849	0.001707	0.000093	0.0500	0.000247	3.5	<0.0003	<0.002	140.0	17.2	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00006	<0.001	75.1	146.4	4.74	Mn, Fe	Ni		IV
141	wartość maksymalna				1868	7.50	14.6	10.5	2.6	0.38	0.00013	0.001	32.70	0.02	0.19	0.000061	0.126	87.6	0.0015	0.005	0.0003	0.0333	0.16	0.15	0.0071	0.000440	0.01183	17.5	0.849	0.002547	0.000239	0.0500	0.000247	7.1	0.00015	0.003	144.0	40.9	0.000025	0.00003	0.001	0.00095	0.001	81.4	159.8	5.12				dobry
	wartość średnia				512	7.00	11.2	4.9	1.2	0.09	0.00006	0.001	16.37	0.01	0.09	0.000029	0.055	32.3	0.0015	0.005	0.0003	0.0168	0.09	0.15	0.0028	0.000176	0.00235	11.5	0.219	0.001605	0.000129	0.0141	0.000119	3.2	0.00015	0.001	81.7	16.0	0.000025	0.00003	0.001	0.00030	0.001	57.5	118.6	1.12				
	wartość minimalna				158	6.23	9.5	0.9	0.5	0.03	0.00003	0.001	3.47	0.01	0.03	0.000025	0.011	5.7	0.0015	0.005	0.0003	0.0033	0.05	0.15	0.0003	0.000025	0.00003	3.7	0.001	0.000824	0.000025	0.0003	0.000025	1.8	0.00015	0.001	21.7	5.6	0.000025	0.00003	0.001	0.00003	0.001	27.9	75.6	0.01				
142	1111	II	sw	-2.5	268	6.05	11.1	0.3	9.4	0.27	<0.00005	<0.002	0.03	<0.01	0.05	<0.00005	0.020	12.6	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0471	0.17	<0.3	0.0140	0.000136	0.00116	5.7	1.295	0.001078	0.000066	0.0029	<0.00005	3.1	<0.0003	<0.002	29.1	9.4	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	34.6	125.7	4.91	TOC, Fe	pH	Mn	IV
142	1167	II	sw	1.4	489	6.23	10.3	0.1	<1.0	0.57	<0.00005	0.019	0.19	0.01	0.08	<0.00005	<0.01	73.9	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0154	<0.1	<0.3	<0.0005	<0.00005	0.00285	7.4	1.764	0.000312	0.000418	0.0005	0.000051	1.2	<0.0003	<0.002	46.1	15.8	0.000080	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	46.5	102.5	33.27	As	pH	Mn, Fe	IV
142	1170	II	n	1.1	513	6.57	11.0	0.1	<1.0	7.52	0.00036	<0.002	0.08	<0.01	0.06	<0.00005	0.077	29.7	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0683	0.14	<0.3	0.0014	0.000101	0.00123	7.3	0.375	0.004628	0.000276	0.0023	<0.00005	5.3	<0.0003	<0.002	91.9	17.2	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00015	<0.001	71.9	162.3	1.04			NH4	V
142	wartość maksymalna				513	6.57	11.1	0.3	9.4	7.52	0.00036	0.019	0.19	0.01	0.08	0.000025	0.077	73.9	0.0015	0.005	0.0003	0.0683	0.17	0.15	0.0140	0.000136	0.00285	7.4	1.764	0.004628	0.000418	0.0029	0.000051	5.3	0.00015	0.001	91.9	17.2	0.000080	0.00003	0.001	0.00015	0.001	71.9	162.3	33.27				słaby - niska wiarygodność oceny
142	wartość średnia				423	6.28	10.8	0.1	3.5	2.79	0.00014	0.007	0.10	0.01	0.06	0.000025	0.034	38.7	0.0015	0.005	0.0003	0.0436	0.12	0.15	0.0052	0.000087	0.00175	6.8	1.145	0.002006	0.000253	0.0019	0.000034	3.2	0.00015	0.001	55.7	14.1	0.000043	0.00003	0.001	0.00007	0.001	51.0	130.1	13.07		pH, NH4	Mn, Fe	
142	wartość minimalna				268	6.05	10.3	0.1	0.5	0.27	0.00003	0.001	0.03	0.01	0.05	0.000025	0.005	12.6	0.0015	0.005	0.0003	0.0154	0.05	0.15	0.0003	0.000025	0.00116	5.7	0.375	0.000312	0.000066	0.0005	0.000025	1.2	0.00015	0.001	29.1	9.4	0.000025	0.00003	0.001	0.00003	0.001	34.6	102.5	1.04				
146	1223	II	n	-1.8	645	7.06	9.9	7.4	1.0	<0.05	<0.00005	<0.002	47.90	0.01	0.12	<0.00005	0.027	29.7	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0096	<0.1	<0.3	0.0006	<0.00005	<0.00005	32.6	0.004	0.000890	0.000265	<0.0005	<0.00005	1.1	<0.0003	<0.002	63.6	11.7	<0.00005	0.00007	<0.002	0.00057	<0.001	78.4	272.1	0.02	NO3			III
146	1229	II	n	3.0	497	7.61	10.0	1.9	<1.0	<0.05	0.00008	<0.002	11.70	0.01	0.04	<0.00005	0.178	27.0	0.0040	<0.01	<0.0005	0.0351	0.15	<0.3	0.0016	0.000226	<0.00005	41.6	0.019	0.001095	0.001210	0.0005	0.000173	7.6	<0.0003	<0.002	90.9	14.8	<0.00005	0.00012	<0.002	0.00096	<0.001	63.7	253.8	<0.01				II
146	2683	I	sw	1.4	561	7.60	13.5	7.1	<1.0	0.32	<0.00005	<0.002	0.32	<0.01	0.10	<0.00005	0.184	60.1	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0150	0.10	<0.3	<0.0005	0.000106	0.00028	31.0	0.187	0.000956	0.000237	0.0017	<0.00005	6.3	<0.0003	<0.002	141.0	33.9	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00009	<0.001	89.9	234.2	0.83				III
146	2683	II	sw	2.6	675	6.97	13.2	7.0	<1.0	0.35	<0.00005	<0.002	0.34	0.01	0.10	<0.00005	0.198	66.4	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0047	0.23	<0.3	0.0011	<0.00005	0.00023	31.0	0.189	0.000759	0.000201	0.0014	0.000053	6.4	<0.0003	<0.002	149.0	35.8	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00008	<0.001	101.3	240.3	1.55				III
146	2692	I	n	2.0	1457	7.40	10.3	0.7	1.2	<0.05	0.00014	<0.002	51.10	0.03	0.04	<0.00005	1.656	154.0	0.0095	<0.01	<0.0005	0.1379	0.10	<0.3	<0.0005	0.000086	0.00037	69.8	0.025	0.001965	0.004468	0.0070	0.000394	29.1	<0.0003	0.002	251.0	122.2	<0.00005	0.00074	<0.002	0.00348	<0.001	125.7	424.6	<0.01	HCO3	NO3, B, SO4	K	V
146	wartość maksymalna				1457	7.61	13.5	7.4	1.2	0.35	0.00014	0.001	51.10	0.03	0.12	0.000025	1.656	154.0	0.0095	0.005	0.0003	0.1379	0.23	0.15	0.0016	0.000226	0.00037	69.8	0.189	0.001965	0.004468	0.0070	0.000394	29.1	0.00015	0.002	251.0	122.2	0.000025	0.00074	0.001	0.00348	0.001	125.7	424.6	1.55				dobry
146	wartość średnia				767	7.33	11.4	4.8	0.7	0.15	0.00006	0.001	22.27	0.01	0.08	0.000025	0.448	67.4	0.0036	0.005	0.0003	0.0404	0.13	0.15	0.0008	0.000094	0.00018	41.2	0.085	0.001133	0.001276	0.0021	0.000134	10.1	0.00015	0.001	139.1	43.7	0.000025	0.00020	0.001	0.00104	0.001	91.8	285.0	0.48				
146	wartość minimalna				497	6.97	9.9	0.7	0.5	0.03	0.00003	0.001	0.32	0.01	0.04	0.000025	0.027	27.0	0.0015	0.005	0.0003	0.0047	0.05	0.15	0.0003	0.000025	0.00003	31.0	0.004	0.000759	0.000201	0.0003	0.000025	1.1	0.00015	0.001	63.6	11.7	0.000025	0.00003	0.001	0.00008	0.001	63.7	234.2	0.01				
148	2249	I	sw	-1.8	541	7.50	10.7	0.9	<1.0	1.39	<0.00005	<0.002	0.35	<0.01	0.11	<0.00005	0.012	47.7	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	<0.1	<0.3	0.0009	<0.00005	0.00023	17.3	0.887	0.000801	0.000172	<0.0005	<0.00005	1.5	<0.0003	<0.002	94.7	22.1	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00010	<0.001	100.6	289.1	7.28	NH4, Mn	Fe		III
148	2249	II	sw	4.3	681	6.97	10.3	0.8	<1.0	1.32	<0.00005	<0.002	0.35	<0.01	0.11	<0.00005	0.014	48.6	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0041	0.12	<0.3	0.0009	<0.00005	0.00021	17.6	0.926	0.001139	0.000168	0.0011	<0.00005	1.6	<0.0003	<0.002	90.7	22.0	<0.00005	<0.00005	<0.002	0.00013	<0.001	117.8	286.7	8.09	NH4, Mn	Fe		III
148	2250	I	sw	1.7	224	7.09	11.4	3.7	<1.0	<0.05	0.00007	<0.002	0.30	<0.01	0.04	<0.00005	0.042	21.5	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	0.14	<0.3	0.0008	<0.00005	0.00006	5.1	0.004	0.000867	0.000047	<0.0005	<0.00005	3.5	<0.0003	<0.002	46.5	24.3	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	28.7	80.5	0.09				III
148	2250	II	sw	0.7	225	7.10	16.3	1.5	1.1	<0.05	0.00009	<0.002	0.08	<0.01	0.04	<0.00005	0.045	21.1	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	0.19	<0.3	0.0014	<0.00005	0.00006	4.0	0.004	0.001690	0.000133	0.0009	<0.00005	3.8	<0.0003	<0.002	14.4	22.5	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	24.9	104.9	<0.01		Temp		III
148	2251	I	sw	-2.5	282	7.43	10.8	0.2	<1.0	1.02	<0.00005	<0.002	0.20	<0.01	0.05	<0.00005	0.015	22.0	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	<0.1	<0.3	0.0005	<0.00005	<0.00005	8.7	0.431	0.000314	0.000091	<0.0005	<0.00005	1.1	<0.0003	<0.002	30.1	9.1	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	49.1	173.2	6.94		Fe		III
148	2251	II	sw	-1.4	289	7.05	10.0	0.2	<1.0	0.96	<0.00005	<0.002	0.17	<0.01	0.05	<0.00005	0.017	22.6	<0.003	<0.01	<0.0005	<0.003	0.31	<0.3	0.0012	<0.00005	<0.00005	8.8	0.450	0.000690	0.000091	<0.0005	<0.00005	1.1	<0.0003	<0.002	29.3	9.2	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	56.0	190.3	7.06		Fe		III
148	2909	II	n	-0.6	742	6.03	9.6	0.1	<1.0	0.88	<0.00005	0.002	0.34	0.01	0.36	<0.00005	0.243	83.2	<0.003	<0.01	<0.0005	0.0185	<0.1	<0.3	0.0012	<0.00005	0.00049	13.2	1.515	0.000761	0.000126	<0.0005	<0.00005	7.5	<0.0003	<0.002	140.0	43.0	<0.00005	<0.00005	<0.002	<0.00005	<0.001	62.5	146.4	35.14		pH	Mn, Fe	IV
148	wartość maksymalna				742	7.50	16.3	3.7	1.1	1.39	0.00009	0.002	0.35	0.01	0.36	0.000025	0.243	83.2	0.0015	0.005	0.0003	0.0185	0.31	0.15	0.0014	0.000025	0.00049	17.6	1.515	0.001690	0.000172	0.0011	0.000025	7.5	0.00015	0.001	140.0	43.0	0.000025	0.00003	0.001	0.00013	0.001	117.8	289.1	35.14				słaby
148	wartość średnia				426	7.02	11.3	1.1	0.6	0.80	0.00004	0.001	0.26	0.01	0.11	0.000025	0.055	38.1	0.0015	0.005	0.0003	0.0043	0.13	0.15	0.0010	0.000025	0.00016	10.7	0.602	0.000895	0.000118	0.0005	0.000025	2.9	0.00015	0.001	63.7	21.7	0.000025	0.00003	0.001	0.00005	0.001	62.8	181.6	9.23		Fe		
148	wartość minimalna				224	6.03	9.6	0.1	0.5	0.03	0.00003	0.001	0.08	0.01	0.04	0.000025	0.012	21.1	0.0015	0.005	0.0003	0.0015	0.05	0.15	0.0005	0.000025	0.00003	4.0	0.004	0.000314	0.000047	0.0003	0.000025	1.1	0.00015	0.001	14.4	9.1	0.000025	0.00003	0.001	0.00003	0.001	24.9	80.5	0.01				
149	2240