

Załącznik 3.1.2.e - Klasy jakości w punktach pomiarowych monitoringu stanu chemicznego opróbowanych w 2012 r.

Dorzecze	JCWPd 172	JCWPd 161	Numer Monbada	Punkt użyty w teście C1	PUWG 1992 X	PUWG 1992 Y	Województwo	RZGW	Stratygrafia	Głębokość ww. strop	Charakter zwierciadła	Typ ośrodka	Przekroczony próg 75% stanu dobrego	Wskaźniki w IV klasie jakości	Wskaźniki w V klasie jakości	Klasa jakości - związki organiczne	Klasa jakości w punkcie wg danych z 2012 r		Przyczyna eksperckiej zmiany klasy jakości		
																	surowa	eksperska			
Dniestr	169	159	1195	tak	761293.5	179775.7	podkarpackie	Kraków	PgOl	36	napięte	porowo-szczelinowy		HCO3				IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko HCO3 w IV klasie jakości	
Dunaj	164	161	1236	tak	551442.8	177923.6	małopolskie	Kraków	Q	12	napięte	porowy						II	II		
Dunaj	164	161	1237	tak	551416.8	177904.8	małopolskie	Kraków	Ng(M+Pl)	47	napięte	porowy						II	II		
Dunaj	164	161	1238	tak	551394.0	177984.9	małopolskie	Kraków	Ng(M+Pl)	151	napięte	porowo-szczelinowy	As, Al		NH4			V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, lignit w profilu, głębokość otworu 250 m	
Dunaj	164	161	1247	tak	546135.8	177070.4	małopolskie	Kraków	Q	0.6	swobodne	porowy		Fe	Mn			V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźnika (źródło), tylko Mn w V klasie jakości	
Dunaj	171	145	1650	tak	492130.3	184352.4	śląskie	Gliwice	Pg+Ng	14	napięte	porowo-szczelinowy	HCO3					III	III		
Jarft	20	20	2314	tak	573050.2	724825.0	warmińsko-mazurskie	Warszawa	Q	40	napięte	porowy						III	III		
Łąba	137	110	1972	tak	306119.4	286105.3	dolnośląskie	Wrocław	Pt	120	napięte	porowo-szczelinowy	HCO3	Temp, As	Fe			V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w V klasie jakości	
Niemen	22	23	11	tak	754819.3	715277.4	podlaskie	Warszawa	Q	126	napięte	porowy	HCO3					III	III		
Niemen	22	23	12	tak	754791.3	715260.3	podlaskie	Warszawa	Q	24	swobodne	porowy					I	II	II		
Niemen	22	23	843	tak	757952.5	703481.9	podlaskie	Warszawa	Q	68	napięte	porowy						III	III		
Niemen	22	23	1318	tak	752299.4	721149.3	podlaskie	Warszawa	Q	65	napięte	porowy						III	III		
Niemen	22	23	1319	tak	748288.8	723686.3	podlaskie	Warszawa	Q	70	napięte	porowy						III	III		
Niemen	22	23	1320	tak	787409.3	704607.9	podlaskie	Warszawa	Q	15.5	swobodne	porowy						III	III		
Niemen	22	23	1672	tak	755300.4	701120.0	podlaskie	Warszawa	Q	37	napięte	porowy						III	III		
Niemen	22	23	1742	tak	773740.9	710941.7	podlaskie	Warszawa	Q	5	swobodne	porowy		Fe				IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w IV klasie jakości, brak wskaźników w III klasie	
Niemen	22	23	1749	tak	792467.2	696887.0	podlaskie	Warszawa	Q	14	swobodne	porowy					I	II	II		
Niemen	22	23	1883	tak	756779.5	731027.2	podlaskie	Warszawa	Q	46.2	napięte	porowy	HCO3					III	III		
Niemen	22	23	1884	tak	762554.9	695955.1	podlaskie	Warszawa	Q	12.1	swobodne	porowy						III	III		
Niemen	22	23	2270	tak	781087.9	718381.4	podlaskie	Warszawa	Q	27.3	swobodne	porowy	HCO3					III	III		
Niemen	22	23	2271	tak	760822.9	728072.1	podlaskie	Warszawa	Q	0.57	swobodne	porowy	HCO3, Fe					III	III		
Niemen	22	23	2272	tak	767508.4	722978.3	podlaskie	Warszawa	Q	52	napięte	porowy	HCO3					III	III		
Niemen	22	23	2320	tak	789317.5	696112.3	podlaskie	Warszawa	Q	2.7	swobodne	porowy						III	III		
Niemen	53	56	741	tak	813830.0	612352.8	podlaskie	Warszawa	Q	14.7	swobodne	porowy						III	III		
Niemen	53	56	1241	tak	807547.7	637552.7	podlaskie	Warszawa	Q	63	napięte	porowy	Fe					III	III		
Niemen	53	56	1242	tak	822533.5	588808.1	podlaskie	Warszawa	Q	6.3	swobodne	porowy						I	I		
Odra	1	1	1263	tak	187737.8	678889.0	zachodniopomorskie	Szczecin	Q	6.08	swobodne	porowy						I	III	III	
Odra	1	2	1275	tak	192079.5	681755.5	zachodniopomorskie	Szczecin	Q	0.3	swobodne			TOC, Fe				V	V		
Odra	1	1	1303	nie	188443.6	683197.1	zachodniopomorskie	Szczecin	Q	14	napięte	porowy	HCO3	K	NH4, Cl, Na			V	V		
Odra	1	1	1582	tak	187144.9	682962.4	zachodniopomorskie	Szczecin	Q	20	napięte	porowy	K		NH4			V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, głębokość otworu 26 m, poziom niezolowany, brak wskaźników w IV klasie jakości, w V klasie tylko NH4	
Odra	1	1	2694	tak	185899.0	678637.7	zachodniopomorskie	Szczecin	Q	2	swobodne	porowy	Na, Ca	TOC, Cl				IV	IV		
Odra	1	1	2695	tak	185904.2	678659.1	zachodniopomorskie	Szczecin	Q	23	napięte	porowy	TOC					III	III		
Odra	1	1	2696	nie	185902.7	678665.4	zachodniopomorskie	Szczecin	K	39	napięte	porowo-szczelinowy	NH4, B	PEW	Cl, Na			V	V		
Odra	1	1	2697	nie	188270.2	682560.5	zachodniopomorskie	Szczecin	Q	17	napięte	porowy	B, HCO3	PO4, Ca, Fe	PEW, NH4, Cl, Mg, K, Na			V	V		
Odra	1	1	2706	tak	188065.4	682684.0	zachodniopomorskie	Szczecin	Q	2	swobodne	porowy	TOC, Ca					III	III		
Odra	2	2	1185	tak	210977.2	653519.0	zachodniopomorskie	Szczecin	Q	11.6	napięte	porowy	Mn, K, SO4	Zn, Ca, Fe				IV	IV		
Odra	3	3	1098	tak	194241.8	634372.8	zachodniopomorskie	Szczecin	Q	45	napięte	porowy						III	III		
Odra	3	3	1169	tak	188629.5	654394.4	zachodniopomorskie	Szczecin	Q	1.8	swobodne	porowy						III	III		
Odra	3	3	1186	tak	190266.3	642404.4	zachodniopomorskie	Szczecin	Q	16.5	napięte	porowy						III	III		
Odra	3	3	1213	tak	196142.9	617196.2	zachodniopomorskie	Szczecin	Q	35	napięte							III	III		
Odra	3	3	1240	tak	205033.4	629154.8	zachodniopomorskie	Szczecin	Q	32.5	napięte	porowy	SO4, Ca					III	III		
Odra	3	3	1272	tak	193508.8	657296.4	zachodniopomorskie	Szczecin	Q	2.2	swobodne	porowy		TOC				IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, gł. otworu 25 m, poziom izolowany, czwartorzęd, piaski	
Odra	3	3	1351	tak	192347.4	634018.0	zachodniopomorskie	Szczecin	Q	45	napięte	porowy						III	III		
Odra	3	3	2154	tak	189235.2	661317.3	zachodniopomorskie	Szczecin	Q	1.5	swobodne	porowy	Ca	TOC, HCO3, Fe	PO4, K			V	V		
Odra	3	3	2155	tak	191044.7	640090.4	zachodniopomorskie	Szczecin	Q	2.7	swobodne	porowy	Fe	TOC, NH4				IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, głębokość otworu 28.5 m, mułki w ujmowanym poziomie	
Odra	4	4	1129	tak	198883.5	606704.0	zachodniopomorskie	Szczecin	K2	7	napięte	porowo-szczelinowy						III	III		
Odra	4	4	1158	tak	196090.7	600556.9	zachodniopomorskie	Szczecin	Q	8	swobodne	porowy	K					III	III		
Odra	5	5	2222	tak	201525.4	683422.8	zachodniopomorskie	Szczecin	Q		swobodne	porowy						II	II		
Odra	5	5	2224	tak	214928.9	685994.9	zachodniopomorskie	Szczecin	Q		swobodne	porowy						III	III		
Odra	6	6	1094	tak	221343.1	661849.9	zachodniopomorskie	Szczecin	PgOl	34	napięte	porowy						III	III		

Dorzecze	JCWPd 172	JCWPd 161	Numer Monbada	Punkt użyty w teście C1	PUWG 1992 X	PUWG 1992 Y	Województwo	RZGW	Stratygrafia	Głębokość ww. strop	Charakter zwierciadła	Typ ośrodka	Przekroczony próg 75% stanu dobrego	Wskaźniki w IV klasie jakości	Wskaźniki w V klasie jakości	Klasa jakości - związki organiczne	Klasa jakości w punkcie wg danych z 2012 r		Przyczyna eksperckiej zmiany klasy jakości
																	surowa	eksperska	
Odra	6	6	1200	tak	226262.5	669551.3	zachodniopomorskie	Szczecin	K2	8	napięte	porowo-szczelinowy					III	III	
Odra	6	6	2151	tak	235128.8	656884.1	zachodniopomorskie	Szczecin	Q	15.5	napięte	porowy					III	III	
Odra	7	7	295	tak	262058.2	616503.0	zachodniopomorskie	Szczecin	Q	25	napięte	porowy					III	III	
Odra	7	7	297	tak	233387.0	621687.7	zachodniopomorskie	Szczecin	Q	38	napięte	porowy					III	III	
Odra	7	7	298	tak	264342.9	595087.1	zachodniopomorskie	Szczecin	Q	22	napięte	porowy					III	III	
Odra	7	7	785	tak	226482.2	645370.5	zachodniopomorskie	Szczecin	Q	14	napięte	porowy	NH4				III	III	
Odra	7	7	786	tak	250834.6	632678.4	zachodniopomorskie	Szczecin	Pg+Ng	23	napięte	porowy					III	III	
Odra	7	7	1265	tak	219949.0	646173.3	zachodniopomorskie	Szczecin	Q	3.5	swobodne	porowy		Al			IV	IV	
Odra	7	7	1270	tak	240036.8	633121.0	zachodniopomorskie	Szczecin	Q	58	napięte	porowy					II	II	
Odra	8	8	222	tak	253451.6	663324.7	zachodniopomorskie	Szczecin	J1	105	napięte	porowo-szczelinowy					III	III	
Odra	8	8	223	tak	253469.2	663319.2	zachodniopomorskie	Szczecin	Q	35	napięte	porowy					III	III	
Odra	8	8	784	tak	249186.4	697273.2	zachodniopomorskie	Szczecin	K2	37	napięte	porowo-szczelinowy					II	II	
Odra	8	8	946	tak	253471.1	663330.0	zachodniopomorskie	Szczecin	Q	3	swobodne	porowy				I	II	II	
Odra	9	9	191	tak	342237.7	679508.1	zachodniopomorskie	Szczecin	Q	29.5	napięte	porowy					II	II	
Odra	9	9	197	tak	296340.5	691216.8	zachodniopomorskie	Szczecin	Q	27	napięte	porowy					V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko NH4 w V klasie jakości, brak wskaźników w IV i III klasie, poziom izolowany, głębokość 33 m
Odra	9	9	202	tak	279956.3	701014.8	zachodniopomorskie	Szczecin	Q	1	swobodne	porowy				I	III	III	
Odra	9	9	377	tak	265202.0	705127.9	zachodniopomorskie	Szczecin	Q	19.5	napięte	porowy			K		V	V	
Odra	9	9	382	tak	316414.3	698590.4	zachodniopomorskie	Szczecin	Q	30	napięte	porowy					II	II	
Odra	9	9	1010	tak	308607.2	658535.9	zachodniopomorskie	Szczecin	Q	36	napięte	porowy					III	III	
Odra	9	9	1037	tak	319329.5	652488.0	zachodniopomorskie	Szczecin	NgM	130	napięte	porowy					II	II	
Odra	9	9	1171	tak	319315.3	657597.6	zachodniopomorskie	Szczecin	Q	11.2	swobodne	porowy					II	II	
Odra	9	9	1196	tak	311121.9	673135.3	zachodniopomorskie	Szczecin	Q	1.2	swobodne	porowy					III	III	
Odra	9	9	1264	tak	280705.8	707476.9	zachodniopomorskie	Szczecin	Q	27	napięte	porowy					III	III	
Odra	9	9	1925	tak	327832.9	672910.5	zachodniopomorskie	Szczecin	NgM	68	napięte	porowy					III	III	
Odra	9	9	2166	tak	331489.9	671834.0	zachodniopomorskie	Szczecin	Q	58.5	napięte	porowy					III	III	
Odra	9	9	2257	nie	309998.0	715179.3	zachodniopomorskie	Szczecin	K2	134	napięte	porowo-szczelinowy		K	PEW, B, Cl, Na		V	V	
Odra	10	10	194	tak	348702.5	696666.1	zachodniopomorskie	Szczecin	Q	13.3	swobodne	porowy					II	II	
Odra	10	10	198	tak	374642.0	704333.1	pomorskie	Szczecin	Q	36	napięte	porowy					III	III	
Odra	10	10	383	tak	343416.9	743783.9	zachodniopomorskie	Szczecin	K2+PgOI	118	napięte	porowo-szczelinowy	B, Cl, HCO3	Na			IV	IV	
Odra	10	10	384	tak	338602.2	719197.1	zachodniopomorskie	Szczecin	NgM	23.5	napięte	porowy					III	III	
Odra	10	10	386	tak	376967.8	686123.8	pomorskie	Szczecin	NgM	136	napięte	porowy					III	III	
Odra	10	10	1036	tak	353504.2	730664.1	zachodniopomorskie	Szczecin	Q	45	napięte	porowy					III	III	
Odra	23	24	536	tak	228510.1	573188.6	zachodniopomorskie	Szczecin	Q	18.5	napięte	porowy		HCO3			IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, wartość stężenia HCO3 niewiele przekracza wartość progową dobrego stanu
Odra	23	24	787	tak	207587.0	599970.0	zachodniopomorskie	Szczecin	Q	67	napięte	porowy	HCO3	Fe			IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w IV klasie jakości
Odra	23	24	788	tak	207295.0	580408.9	zachodniopomorskie	Szczecin	Q	11	napięte	porowy					III	III	
Odra	23	24	789	tak	207306.6	580415.6	zachodniopomorskie	Szczecin	K2	194	napięte	szczelinowo-krasowy	HCO3				III	III	
Odra	23	24	790	tak	207317.6	580411.2	zachodniopomorskie	Szczecin	Q	127	napięte	porowy	NH4, HCO3				III	III	
Odra	23	24	791	tak	214413.1	550979.3	zachodniopomorskie	Szczecin	Q	29	napięte	porowy					III	III	
Odra	23	24	859	tak	191169.8	563786.2	zachodniopomorskie	Szczecin	Q	20	napięte	porowy	Fe				III	III	
Odra	23	24	948	tak	200724.6	609961.6	zachodniopomorskie	Szczecin	Q	9	napięte	porowy					III	III	
Odra	23	24	1305	tak	190172.1	589122.5	zachodniopomorskie	Szczecin	Q	1.1	swobodne	porowy	SO4		PO4, K		V	V	
Odra	23	24	1306	tak	184532.7	554474.6	zachodniopomorskie	Szczecin	Q	28	swobodne	porowy					III	III	
Odra	23	24	1309	tak	195920.4	542770.5	zachodniopomorskie	Szczecin	Q	99.5	napięte	porowy	Fe	NH4	PEW, Cl, Na		V	V	
Odra	23	24	2020	tak	174200.2	574959.3	zachodniopomorskie	Szczecin	Q	4.5	napięte	porowy				I	III	III	
Odra	23	24	2021	tak	176831.4	567176.3	zachodniopomorskie	Szczecin	Q	19.2	napięte	porowy	HCO3	NH4	Mn, Fe		V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźników, tylko Fe i Mn w V klasie jakości
Odra	23	24	2153	tak	188394.5	550925.9	zachodniopomorskie	Szczecin	Q	22.6	swobodne	porowy					III	III	
Odra	23	24	2157	tak	192177.7	595955.1	zachodniopomorskie	Szczecin	Q	6	napięte	porowy	HCO3	NH4, Fe			IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźników, głębokość otworu 20.1 m, w profilu nad ujmowaną warstwą torfu o miąższości ok. 6 m., ujęcie czwartorzędowe
Odra	24	25	949	tak	246861.4	576185.5	zachodniopomorskie	Szczecin	Q	7	swobodne	porowy					III	III	
Odra	24	25	2156	tak	228334.8	609773.2	zachodniopomorskie	Szczecin	Q	5.9	swobodne	porowy	Ca, HCO3	NO3			IV	IV	

Dorzecze	JCWPd 172	JCWPd 161	Numer Monbada	Punkt użycy w teście C1	PUWG 1992 X	PUWG 1992 Y	Województwo	RZGW	Stratygrafia	Głębokość ww. strop	Charakter zwierciadła	Typ ośrodka	Przekroczony próg 75% stanu dobrego	Wskaźniki w IV klasie jakości	Wskaźniki w V klasie jakości	Klasa jakości - związki organiczne	Klasa jakości w punkcie wg danych z 2012 r		Przyczyna eksperckiej zmiany klasy jakości	
																	surowa	eksperscka		
Odra	24	25	2216	tak	231842.0	615983.0	zachodniopomorskie	Szczecin	Q	14.5	napięte	porowy						III	III	
Odra	24	25	2217	tak	237222.6	593021.2	zachodniopomorskie	Szczecin	Q	8.9	swobodne	porowy	K					III	III	
Odra	24	25	2218	tak	219543.5	630166.0	zachodniopomorskie	Szczecin	Q	2	swobodne	porowy						III	III	
Odra	24	25	2225	tak	225380.6	594368.2	zachodniopomorskie	Szczecin	Q	12	napięte	porowy						III	III	
Odra	24	25	2521	tak	250523.0	587186.0	zachodniopomorskie	Szczecin	Q	18	napięte	porowy						III	III	
Odra	24	25	2522	tak	222010.0	600000.0	zachodniopomorskie	Szczecin	Q	10	swobodne	porowy	SO4, Ca, HCO3					III	III	
Odra	24	25	2523	tak	214821.4	601244.3	zachodniopomorskie	Szczecin	Q	13	napięte	porowy	NO2, SO4, Ca	NO3, HCO3	K			V	V	
Odra	24	25	2524	tak	236149.0	596607.0	zachodniopomorskie	Szczecin	Q	20	napięte	porowy	HCO3, Fe					III	III	
Odra	24	25	2526	tak	238610.0	600067.0	zachodniopomorskie	Szczecin	Q	6	swobodne	porowy						III	III	
Odra	24	25	2527	tak	213167.0	622271.0	zachodniopomorskie	Szczecin	Q	4	swobodne	porowy		PO4				IV	IV	
Odra	24	25	2529	tak	217048.8	612886.8	zachodniopomorskie	Szczecin	Q	7	swobodne	porowy						III	III	
Odra	25	27	375	tak	317618.1	634424.8	zachodniopomorskie	Poznań	Q	2.4	swobodne	porowy		NO3				IV	IV	
Odra	25	27	475	tak	297281.0	633956.6	zachodniopomorskie	Poznań	Q	29	napięte	porowy				I		III	III	
Odra	25	27	1161	tak	284214.0	583583.2	zachodniopomorskie	Poznań	Q	58.5	napięte	porowy						III	III	
Odra	25	27	1573	tak	304843.3	611698.5	zachodniopomorskie	Poznań	Q	4.36	swobodne	porowy						II	II	
Odra	26	28	207	tak	347537.2	661185.4	zachodniopomorskie	Poznań	NgM	174	napięte	porowy						II	II	
Odra	26	28	208	tak	347538.9	661182.3	zachodniopomorskie	Poznań	Q	21	napięte	porowy						II	II	
Odra	26	28	209	tak	347540.7	661179.1	zachodniopomorskie	Poznań	NgM+Q	78	napięte	porowy						II	II	
Odra	26	28	210	tak	347557.0	661175.5	zachodniopomorskie	Poznań	Q	80	napięte	porowy						II	II	
Odra	26	28	381	tak	359920.9	583204.3	wielkopolskie	Poznań	Q	41.6	swobodne	porowy						III	III	
Odra	26	28	486	tak	355313.3	619206.7	wielkopolskie	Poznań	Q	44	napięte	porowy						III	III	
Odra	26	28	931	tak	347525.9	661176.5	zachodniopomorskie	Poznań	Q	3	swobodne	porowy				I		II	II	
Odra	26	28	1342	tak	378848.7	612494.4	wielkopolskie	Poznań	Q	3.96	swobodne	porowy						III	III	
Odra	26	28	1344	tak	329001.8	647693.4	zachodniopomorskie	Poznań	Q	5.8	swobodne	porowy		TOC				IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko TOC w IV klasie jakości
Odra	33	26	539	tak	243716.6	550005.3	lubuskie	Poznań	Q	20.6	swobodne	porowy	NH4, HCO3		Mn, SO4, Ca, Fe			V	V	
Odra	33	35	1181	tak	216613.0	530741.7	lubuskie	Poznań	Q	6	swobodne	porowy						III	III	
Odra	33	35	1274	tak	251035.5	543437.9	lubuskie	Poznań	Q	1.8	swobodne	porowy		Fe	Mn			V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Mn w V klasie jakości
Odra	34	36	226	tak	324052.8	579288.5	wielkopolskie	Poznań	K2	176	napięte	porowy		NO2				IV	IV	
Odra	34	36	227	tak	324061.6	579275.8	wielkopolskie	Poznań	NgM	137	napięte	porowy		Fe				IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w IV klasie jakości, brak wskaźników w III klasie
Odra	34	36	228	tak	324102.0	579258.9	wielkopolskie	Poznań	Q	43	napięte	porowy						III	III	
Odra	34	36	229	tak	324113.3	579261.6	wielkopolskie	Poznań	Q	2.5	swobodne	porowy						III	III	
Odra	34	36	485	tak	334803.0	574395.5	wielkopolskie	Poznań	NgM+Q	31	swobodne	porowy	NH4		Mn			V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, głębokość otworu 55 m, poziom izolowany
Odra	34	36	540	tak	266948.2	563499.7	lubuskie	Poznań	Q	23	napięte	porowy	Hg					III	III	
Odra	34	36	1257	tak	273257.0	552586.7	lubuskie	Poznań	Q	1.6	swobodne	porowy	HCO3	TOC, Fe	Mn			V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, głębokość otworu 13 m, w profilu torfy
Odra	34	36	1276	tak	332328.3	563804.2	wielkopolskie	Poznań	Q	2.2	napięte			pH, NO3, PO4	K			V	V	
Odra	34	36	1277	tak	319278.1	563011.2	wielkopolskie	Poznań	Q	5.5	swobodne							II	II	
Odra	34	36	2023	tak	279868.8	548000.8	lubuskie	Poznań	Q	0.5	swobodne	porowy						II	II	
Odra	34	36	2024	tak	262289.4	552510.9	lubuskie	Poznań	Q	17	napięte	porowy						II	II	
Odra	35	36	378	tak	384248.0	626503.1	wielkopolskie	Poznań	Pg+Ng	137	napięte	porowy						III	III	
Odra	35	36	385	tak	389002.8	628904.8	pomorskie	Poznań	Q	44	napięte	porowy		Fe				IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w IV klasie jakości
Odra	35	36	488	tak	348713.2	578284.3	wielkopolskie	Poznań	Q	13	swobodne	porowy						III	III	
Odra	35	36	782	tak	398630.7	594134.6	kujawsko-pomorskie	Poznań	PgOI+NgM	103	napięte	porowy			Fe			V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w V klasie jakości, brak wskaźników w IV klasie
Odra	35	36	1214	tak	374453.0	574941.8	wielkopolskie	Poznań	Q	29.5	napięte	porowy						III	III	
Odra	35	36	1271	tak	373766.6	582702.4	wielkopolskie	Poznań	Q	4.8	napięte	porowy	SO4, Ca	K, HCO3	Mn, Fe			V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźników, głębokość otworu 12 m, poziom izolowany
Odra	35	36	1555	tak	399582.8	610938.7	kujawsko-pomorskie	Poznań	Q	27	napięte	porowy						III	III	
Odra	40	41	490	tak	242183.1	533595.5	lubuskie	Poznań	NgM	108	napięte	porowy						III	III	
Odra	40	41	491	tak	242168.6	533598.2	lubuskie	Poznań	Q	5	swobodne	porowy						III	III	
Odra	40	35	942	tak	242001.4	535031.6	lubuskie	Poznań	Q	6	swobodne	porowy						II	II	
Odra	40	35	1162	tak	204219.0	528435.8	lubuskie	Poznań	Q	2.5	swobodne	porowy	Fe		Mn			V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Mn w V klasie jakości, brak wskaźników w IV klasie
Odra	40	41	1830	tak	218153.5	525829.3	lubuskie	Poznań	Q	31	napięte	porowy		Fe				IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w IV klasie jakości
Odra	41	42	542	tak	260638.5	536766.9	lubuskie	Poznań	Q	8	swobodne	porowy						III	III	
Odra	41	42	544	tak	288666.5	531501.9	wielkopolskie	Poznań	Q	11.2	napięte	porowy						III	III	

Dorzecze	JCWPd 172	JCWPd 161	Numer Monbada	Punkt użyty w teście C1	PUWG 1992 X	PUWG 1992 Y	Województwo	RZGW	Stratygrafia	Głębokość ww. strop	Charakter zwierciadła	Typ ośrodka	Przekroczony próg 75% stanu dobrego	Wskaźniki w IV klasie jakości	Wskaźniki w V klasie jakości	Klasa jakości - związki organiczne	Klasa jakości w punkcie wg danych z 2012 r		Przyczyna eksperckiej zmiany klasy jakości
																	surowa	eksperska	
Odra	42	42	481	tak	385706.5	565156.0	wielkopolskie	Poznań	Pg+Ng	20	napięte	porowy	HCO3				III	III	
Odra	42	42	1267	tak	379257.0	555086.5	wielkopolskie	Poznań	Q	15	napięte	porowy					III	III	
Odra	42	42	1268	tak	375417.9	559979.4	wielkopolskie	Poznań	Pg+Ng	88	napięte		HCO3				III	III	
Odra	42	42	1269	tak	397999.7	544695.2	kujawsko-pomorskie	Poznań	Q	9	napięte				K		V	V	
Odra	42	42	1821	nie	404868.0	551140.6	kujawsko-pomorskie	Poznań	Q	58	napięte	porowy		HCO3			IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko HCO3 w IV klasie
Odra	42	42	1912	tak	403644.8	519097.9	wielkopolskie	Poznań	Q	13	swobodne	porowy		Fe			IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w IV klasie jakości
Odra	42	42	2027	tak	410537.4	538903.3	kujawsko-pomorskie	Poznań	Q	28.5	napięte	porowy	HCO3				III	III	
Odra	43	43	690	tak	415848.6	571151.1	kujawsko-pomorskie	Poznań	Q	14	napięte	porowy		TOC, Fe	Cl, Na		V	V	
Odra	43	43	1179	nie	453545.6	543466.3	kujawsko-pomorskie	Poznań	Q	70	napięte	porowy	Ca, HCO3	Cl, Fe			IV	IV	
Odra	43	43	1759	tak	429354.6	551206.9	kujawsko-pomorskie	Poznań	J3	66	napięte	porowo-szczelinowy	HCO3	Fe			IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w IV klasie jakości
Odra	43	43	1816	tak	438931.2	567321.0	kujawsko-pomorskie	Poznań	Q	28	napięte	porowy	Mn	As, HCO3	Fe		V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w V klasie jakości
Odra	43	43	1948	tak	437254.5	574337.3	kujawsko-pomorskie	Poznań	Q	4	swobodne	porowy	NH4	pH, TOC			IV	IV	
Odra	43	43	1949	tak	406124.4	559616.8	kujawsko-pomorskie	Poznań	Q	3	napięte	porowy			NO3		V	V	
Odra	43	43	1950	tak	426138.5	566931.6	kujawsko-pomorskie	Poznań	Q	5	swobodne	porowy					II	II	
Odra	43	43	1951	tak	425263.9	578231.9	kujawsko-pomorskie	Poznań	Q	3	napięte	porowy	Mn, SO4, Ca	TOC	K		V	V	
Odra	43	43	1952	tak	457116.3	519137.5	wielkopolskie	Poznań	Q	2	swobodne	porowy	SO4				III	III	
Odra	43	43	1953	tak	441725.6	523970.6	kujawsko-pomorskie	Poznań	Q	4	swobodne	porowy					III	III	
Odra	43	43	1961	tak	406124.4	559616.8	kujawsko-pomorskie	Poznań	Q	20	napięte	porowy					II	II	
Odra	43	43	2191	tak	412611.9	584622.3	kujawsko-pomorskie	Poznań	Q	7.6	swobodne	porowy					III	III	
Odra	43	36	2192	tak	404107.1	583888.8	kujawsko-pomorskie	Poznań	Q	6.5	swobodne	porowy			NO3, K		V	V	
Odra	43	43	2708	tak	437254.5	574337.3	kujawsko-pomorskie	Poznań	Q	4.36	swobodne	porowy					II	II	
Odra	58	59	1177	nie	207447.2	487053.2	lubuskie	Szczecin	Pg+Ng	111	napięte	porowy	HCO3	TOC, B, Cl	Na		V	V	
Odra	58	59	1190	tak	199949.0	502208.3	lubuskie	Szczecin	Pg+Ng	95.5	napięte	porowy					III	III	
Odra	58	59	1191	tak	199952.3	502205.9	lubuskie	Szczecin	Pg+Ng	25	napięte	porowy		NO3			IV	IV	
Odra	58	59	2200	tak	207451.4	487053.6	lubuskie	Szczecin	Pg+Ng	50	napięte	porowy	NH4	Fe	Mn		V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Mn w V klasie jakości
Odra	59	61	1266	tak	266981.6	504435.2	lubuskie	Poznań	Q	16.8	napięte	porowy					III	III	
Odra	59	61	1273	tak	319634.2	487997.3	wielkopolskie	Poznań	Q	20	napięte	porowy	SO4, Ca				III	III	
Odra	59	61	1287	tak	319566.0	489977.7	wielkopolskie	Poznań	Q	41.5	napięte						III	III	
Odra	59	61	1340	tak	298509.8	483946.7	wielkopolskie	Poznań	Q	7.6	napięte	porowy					III	III	
Odra	59	72	2202	tak	319988.2	479838.0	wielkopolskie	Poznań	Q	20.5	napięte	porowy					III	III	
Odra	60	62	1	tak	387905.5	510051.4	wielkopolskie	Poznań	PgOl+NgM	113	napięte	porowy	HCO3				III	III	
Odra	60	62	2	tak	387880.6	510033.4	wielkopolskie	Poznań	Q	73	napięte	porowy					III	III	
Odra	60	62	3	tak	387878.5	510024.2	wielkopolskie	Poznań	Q	1	swobodne	porowy					III	III	
Odra	60	62	4	tak	368822.3	491993.4	wielkopolskie	Poznań	NgM	135	napięte	porowy		pH			IV	III	tylko pH wskazuje na IV klasę jakości (parametr terenowy), brak wskaźników w III klasie
Odra	60	62	5	tak	368834.1	492008.5	wielkopolskie	Poznań	NgM	89	napięte	porowy	HCO3	pH			IV	III	tylko pH wskazuje na IV klasę jakości (parametr terenowy)
Odra	60	62	6	tak	368839.8	492011.5	wielkopolskie	Poznań	Q	28.4	napięte	porowy		pH			IV	III	tylko pH wskazuje na IV klasę jakości (parametr terenowy)
Odra	60	73	66	tak	332438.9	478409.2	wielkopolskie	Poznań	PgOl	248	napięte	porowy	HCO3	Na	TOC, Fe		V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźników (TOC i Fe), węgiel brunatny w profilu nad ujmowanym poziomem wodonośnym
Odra	60	73	67	nie	332451.8	478396.4	wielkopolskie	Poznań	NgM	153	napięte	porowy	Cd, Na	Al, Ti	Fe		V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w V klasie jakości
Odra	60	73	68	tak	332446.3	478402.8	wielkopolskie	Poznań	NgM	104	napięte	porowy	Na, HCO3	TOC			IV	IV	
Odra	60	73	496	tak	332449.0	478427.4	wielkopolskie	Poznań	Q	2	swobodne	porowy					II	II	
Odra	60	62	547	tak	333213.8	540454.9	wielkopolskie	Poznań	Q	6.7	swobodne	porowy	Ca, HCO3	NH4, K			IV	IV	
Odra	60	62	1224	tak	368822.3	491993.4	wielkopolskie	Poznań	Q	28	napięte	porowy		pH	Zn		V	V	
Odra	60	62	1258	tak	377143.2	511974.3	wielkopolskie	Poznań	Q	63	napięte	porowy	HCO3				III	III	
Odra	60	62	1278	tak	337387.1	506855.3	wielkopolskie	Poznań	Q	11.5	swobodne	porowy	SO4				III	III	
Odra	60	62	1279	tak	331491.9	500652.6	wielkopolskie	Poznań	Q	42	napięte	porowy	Fe				III	III	
Odra	60	62	1280	tak	382267.7	513751.6	wielkopolskie	Poznań	Q	63	napięte	porowy	NH4	Fe			IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w IV klasie jakości
Odra	60	62	1281	tak	335333.7	512714.2	wielkopolskie	Poznań	Q	39	napięte	porowy	HCO3	Fe			IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w IV klasie jakości
Odra	60	62	1282	tak	331261.0	494772.2	wielkopolskie	Poznań	Q	37	napięte	porowy	Fe				III	III	

Dorzecze	JCWPd 172	JCWPd 161	Numer Monbada	Punkt użyty w teście C1	PUWG 1992 X	PUWG 1992 Y	Województwo	RZGW	Stratygrafia	Głębokość ww. strop	Charakter zwierciadła	Typ ośrodka	Przekroczony próg 75% stanu dobrego	Wskaźniki w IV klasie jakości	Wskaźniki w V klasie jakości	Klasa jakości - związki organiczne	Klasa jakości w punkcie wg danych z 2012 r		Przyczyna eksperckiej zmiany klasy jakości	
																	surowa	eksperska		
Odra	60	73	1959	tak	364173.8	479048.4	wielkopolskie	Poznań	Q	3	swobodne	porowy						III	III	
Odra	60	62	2549	tak	379104.9	500705.1	wielkopolskie	Poznań	NgM	129	napięte	porowy	HCO3					III	III	
Odra	60	62	2550	tak	329122.4	518634.5	wielkopolskie	Poznań	NgM	142	napięte	porowy	HCO3					III	III	
Odra	60	62	2556	tak	327860.0	510506.9	wielkopolskie	Poznań	Q	33.5	napięte	porowy	NH4, Fe	HCO3				IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko HCO3 w IV klasie jakości
Odra	60	62	2558	tak	327334.0	499116.5	wielkopolskie	Poznań	Q	32	napięte	porowy	HCO3, Fe					III	III	
Odra	60	62	2563	tak	363647.3	492757.9	wielkopolskie	Poznań	Q	48	napięte	porowy						III	III	
Odra	60	62	2564	tak	371067.5	510161.9	wielkopolskie	Poznań	Q	46	napięte	porowy						III	III	
Odra	60	62	2566	tak	371542.7	524514.3	wielkopolskie	Poznań	Q	18	swobodne	porowy						II	II	
Odra	60	62	2571	tak	345219.1	532381.3	wielkopolskie	Poznań	Q	27	napięte	porowy	NH4, SO4, Ca, HCO3	Fe				IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w IV klasie jakości
Odra	60	62	2572	tak	348499.4	526513.0	wielkopolskie	Poznań	Q	51	napięte	porowy	Fe					III	III	
Odra	60	62	2592	tak	374080.4	488790.9	wielkopolskie	Poznań	NgM	82	napięte	porowy	HCO3					III	III	
Odra	60	73	2598	tak	371703.3	481302.3	wielkopolskie	Poznań	Q	74	napięte	porowy	HCO3					III	III	
Odra	60	73	2608	tak	371154.7	474363.2	wielkopolskie	Poznań	Q	15	swobodne	porowy						III	III	
Odra	60	73	2615	tak	354796.6	488618.1	wielkopolskie	Poznań	Q	8	swobodne	porowy		Fe				IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w IV klasie jakości
Odra	61	63	65	tak	425014.0	495609.1	wielkopolskie	Poznań	NgM+Q	48	napięte	porowy						II	II	
Odra	61	63	581	tak	405000.5	514896.2	wielkopolskie	Poznań	Q	66.7	napięte	porowy		Fe				IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w IV klasie jakości
Odra	61	73	1289	tak	385750.9	481928.7	wielkopolskie	Poznań	Pg+Ng	103	napięte	porowy	HCO3					III	III	
Odra	61	73	2203	tak	407381.1	471890.3	wielkopolskie	Poznań	Q	2.7	swobodne	porowy						III	III	
Odra	61	73	2593	tak	382734.5	491980.3	wielkopolskie	Poznań	NgM	105	napięte	porowy	HCO3					III	III	
Odra	61	73	2601	tak	389317.9	496352.1	wielkopolskie	Poznań	NgM	132	napięte	porowy	HCO3					III	III	
Odra	61	73	2602	tak	394389.0	487873.5	wielkopolskie	Poznań	NgM	101	napięte	porowy	HCO3					III	III	
Odra	61	73	2607	tak	363406.1	472765.4	wielkopolskie	Poznań	Q	3	swobodne	porowy	Mn					III	III	
Odra	61	73	2609	tak	380254.6	467958.4	wielkopolskie	Poznań	Q	9	swobodne	porowy						III	III	
Odra	61	73	2613	tak	396183.4	446890.7	wielkopolskie	Poznań	Q	2	swobodne	porowy	Ca	K				IV	IV	
Odra	61	73	2617	tak	400134.9	452303.5	wielkopolskie	Poznań	Q	8	swobodne	porowy						III	III	
Odra	61	73	2619	tak	407753.0	460010.6	wielkopolskie	Poznań	NgM	95	napięte	porowy						III	III	
Odra	61	73	2620	tak	403792.6	469307.7	wielkopolskie	Poznań	Q	36	napięte	porowy						III	III	
Odra	62	64	1182	tak	433121.9	510364.1	wielkopolskie	Poznań	Q	19	napięte	porowy						II	II	
Odra	62	64	1914	tak	477161.4	480883.5	wielkopolskie	Poznań	K2	30	napięte	porowo-szczelinowy						III	III	
Odra	62	64	1954	tak	433116.2	510358.0	wielkopolskie	Poznań	Q	5	swobodne	porowy	SO4					III	III	
Odra	62	43	2189	tak	470382.9	510183.2	wielkopolskie	Poznań	Q	0.7	swobodne	porowy						III	III	
Odra	62	64	2201	tak	455112.4	486446.0	wielkopolskie	Poznań	Q	3.3	napięte	porowy		pH, NO3	K			I	V	V
Odra	68	66	792	tak	257944.6	467105.8	lubuskie	Wrocław	NgM	162	napięte	porowy						III	III	
Odra	68	66	793	tak	257950.5	467108.6	lubuskie	Wrocław	Q	1	swobodne	porowy						I	III	III
Odra	68	60	1428	tak	267802.5	488954.1	lubuskie	Wrocław	Q	54	napięte	porowy			Mn			V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Mn w V klasie jakości, brak wskaźników w IV klasie; głębokość otworu 68 m, poziom izolowany
Odra	68	66	1769	tak	231345.6	470299.4	lubuskie	Wrocław	Q	7	swobodne	porowy						III	III	
Odra	69	71	795	tak	285300.4	471376.0	lubuskie	Wrocław	Q	30	napięte	porowy	K					I	III	III
Odra	69	71	1123	tak	314613.9	439651.1	lubuskie	Wrocław	Q	55	napięte	porowy						III	III	
Odra	69	60	1149	tak	262698.0	491729.6	lubuskie	Wrocław	Q	1.3	swobodne	porowy						III	III	
Odra	69	60	1260	tak	261663.9	492951.4	lubuskie	Wrocław	Q	2.5	swobodne	porowy						III	III	
Odra	70	73	2588	tak	364032.7	455457.1	wielkopolskie	Poznań	Q	27	napięte	porowy	Fe					III	III	
Odra	70	73	2603	tak	361620.6	448684.1	wielkopolskie	Poznań	Q	13	swobodne	porowy	Ca, HCO3	K, SO4				IV	IV	
Odra	70	73	2604	tak	359781.5	449319.4	wielkopolskie	Poznań	Q	1	swobodne	porowy	SO4, Ca, HCO3	K				IV	IV	
Odra	70	73	2605	tak	373524.6	447797.7	wielkopolskie	Poznań	Q	53	napięte	porowy	HCO3					III	III	
Odra	70	73	2611	tak	378839.1	462143.1	wielkopolskie	Poznań	Q	72	napięte	porowy		Temp				IV	III	tylko Temp wskazuje na IV klasę jakości (parametr terenowy)
Odra	70	73	2618	tak	390528.1	450706.3	wielkopolskie	Poznań	Q	7	napięte	porowy			K			V	V	
Odra	71	78	7	tak	450590.4	465879.8	wielkopolskie	Poznań	K2	32	napięte	porowo-szczelinowy						III	III	
Odra	71	78	8	tak	450596.3	465895.2	wielkopolskie	Poznań	Q	5.37	swobodne	porowy						II	II	

Dorzecze	JCWPd 172	JCWPd 161	Numer Monbada	Punkt użyty w teście C1	PUWG 1992 X	PUWG 1992 Y	Województwo	RZGW	Stratygrafia	Głębokość ww. strop	Charakter zwierciadła	Typ ośrodka	Przekroczony próg 75% stanu dobrego	Wskaźniki w IV klasie jakości	Wskaźniki w V klasie jakości	Klasa jakości - związki organiczne	Klasa jakości w punkcie wg danych z 2012 r		Przyczyna eksperckiej zmiany klasy jakości
																	surowa	eksperska	
Odra	71	78	494	tak	446907.3	481844.3	wielkopolskie	Poznań	K2+Q	0	swobodne	porowo-szczelinowy					II	II	
Odra	71	78	495	tak	464263.6	461126.7	wielkopolskie	Poznań	K2	40	napięte	porowo-szczelinowy					II	II	
Odra	71	78	940	tak	450579.2	465904.6	wielkopolskie	Poznań	Q	6	swobodne	porowy					II	II	
Odra	71	78	941	tak	450581.2	465910.8	wielkopolskie	Poznań	Q	2	swobodne	porowy		Al		I	IV	IV	
Odra	72	79	62	tak	487753.7	468769.3	wielkopolskie	Poznań	K	75	napięte	porowo-szczelinowy	HCO3	Fe			IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w IV klasie jakości
Odra	72	79	1124	tak	535445.5	434508.1	łódzkie	Poznań	K1	420	napięte	porowo-szczelinowy					II	II	
Odra	72	79	1931	tak	526373.6	432004.6	łódzkie	Poznań	Q	13	napięte	porowy	HCO3	Zn		I	IV	IV	
Odra	76	68	1148	tak	220972.3	439372.2	lubuskie	Wrocław	Q	2.6	swobodne	porowy			Fe		V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w V klasie jakości, brak wskaźników w IV klasie
Odra	76	67	1174	tak	198317.7	452067.9	lubuskie	Wrocław	Pg+Ng	112	napięte	porowy	Cl				III	III	
Odra	76	67	1175	tak	198319.0	452074.9	lubuskie	Wrocław	Pg+Ng	78	napięte	porowy					III	III	
Odra	76	67	1250	tak	198320.4	452084.8	lubuskie	Wrocław	Q	2.16	swobodne	porowy					III	III	
Odra	76	68	1833	tak	224690.9	439169.9	lubuskie	Wrocław	Q	1	swobodne	porowy	SO4	Fe	K		V	V	
Odra	76	67	2341	tak	197605.6	450815.7	lubuskie	Wrocław	Q	23	napięte	porowy		Fe			IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w IV klasie jakości
Odra	76	67	2342	tak	197464.1	450570.3	lubuskie	Wrocław	Q	2	napięte	porowy					III	III	
Odra	76	67	2344	tak	197624.6	448810.4	lubuskie	Wrocław	Pg+Ng	105	napięte	porowy	Cl				III	III	
Odra	76	67	2575	tak	226529.4	457016.7	lubuskie	Wrocław	Q	21	napięte	porowy					III	III	
Odra	76	67	2576	tak	205783.9	458923.2	lubuskie	Wrocław	Q	1	swobodne	porowy	Fe				III	III	
Odra	76	67	2577	tak	213193.2	445613.0	lubuskie	Wrocław	Q	2	swobodne	porowy	Fe				III	III	
Odra	76	68	2579	tak	214796.0	428757.1	lubuskie	Wrocław	Q	26	napięte	porowy					III	III	
Odra	76	68	2581	tak	224809.1	438624.7	lubuskie	Wrocław	Q	1	swobodne	porowy					III	III	
Odra	76	68	2583	tak	229998.1	423010.7	lubuskie	Wrocław	Q	14	napięte	porowy					III	III	
Odra	76	68	2584	tak	228387.8	431009.6	lubuskie	Wrocław	Pg+Ng	23.5	napięte	porowy					III	III	
Odra	76	67	2903	tak	197154.3	448872.9	lubuskie	Wrocław	Q	0.89	napięte	porowy		Fe	Mn		V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, poziom nieizolowany, głębokość otworu 28 m
Odra	77	90	350	tak	240701.5	378314.4	dolnośląskie	Wrocław	Pg+Ng	33.2	napięte	porowy		Temp			IV	III	tylko Temp wskazuje na IV klasę jakości (parametr terenowy)
Odra	77	69	1065	tak	244866.0	422111.1	lubuskie	Wrocław	Q	31	swobodne	porowy					II	II	
Odra	77	68	2582	tak	233864.5	417518.7	lubuskie	Wrocław	NgM	21	swobodne	porowy					II	II	
Odra	77	68	2585	tak	239397.1	427491.0	lubuskie	Wrocław	Pg+Ng	23	napięte	porowy					III	III	
Odra	78	66	1150	tak	259790.2	450715.5	lubuskie	Wrocław	Q	3.74	swobodne	porowy					I	III	
Odra	78	70	1810	tak	308659.3	418159.0	dolnośląskie	Wrocław	Q	24	napięte	porowy					I	III	
Odra	78	66	1834	nie	272802.8	438343.0	lubuskie	Wrocław	Q	2	swobodne	porowy		pH			IV	IV	
Odra	79	76	450	tak	364670.0	383741.0	dolnośląskie	Wrocław	Q	22	napięte	porowy	HCO3				I	III	
Odra	79	74	1960	tak	391489.7	421241.1	wielkopolskie	Wrocław	Q	6	swobodne	porowy					III	III	
Odra	79	74	1962	tak	333124.1	443104.3	wielkopolskie	Wrocław	Q	2	swobodne	porowy	Mn, Ca, HCO3	SO4, Fe			IV	IV	
Odra	79	74	2622	tak	371593.0	423017.8	wielkopolskie	Wrocław	Q	6	swobodne	porowy	Fe				III	III	
Odra	79	74	2626	tak	371367.9	409152.5	dolnośląskie	Wrocław	Q	15	swobodne	porowy					III	III	
Odra	79	76	2627	tak	375811.7	402766.3	dolnośląskie	Wrocław	Q	14	napięte	porowy		Ni			IV	IV	
Odra	79	74	2631	tak	350985.8	437550.5	wielkopolskie	Wrocław	Q	3	swobodne	porowy	Ca				III	III	
Odra	79	74	2636	tak	341497.5	408610.3	dolnośląskie	Wrocław	Q	12	napięte	porowy					III	III	
Odra	79	74	2637	tak	335799.2	430818.3	dolnośląskie	Wrocław	Q	24	napięte	porowy	U				III	III	
Odra	79	74	2638	tak	386522.2	443500.5	wielkopolskie	Wrocław	Q	64	napięte	porowy	HCO3				III	III	
Odra	79	74	2639	tak	361491.5	440334.3	wielkopolskie	Wrocław	Q	35	napięte	porowy	HCO3				III	III	
Odra	79	74	2640	tak	371188.2	437452.7	wielkopolskie	Wrocław	Q	62	napięte	porowy		HCO3			IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko HCO3 w IV klasie jakości
Odra	79	74	2641	tak	378122.2	434171.2	wielkopolskie	Wrocław	Q	9	swobodne	porowy	HCO3, Fe	NH4			IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko NH4 w IV klasie jakości
Odra	79	74	2650	tak	351717.6	421683.3	wielkopolskie	Wrocław	Q	51	napięte	porowy	Fe	TOC			IV	IV	
Odra	79	74	2652	tak	356985.7	410291.7	dolnośląskie	Wrocław	Q	14	napięte	porowy					III	III	
Odra	79	74	2654	tak	368095.5	397253.4	dolnośląskie	Wrocław	Q	36	napięte	porowy					III	III	
Odra	80	74	463	tak	412220.9	421033.0	wielkopolskie	Wrocław	Q	44	napięte	porowy					III	III	
Odra	80	74	563	tak	411650.2	389456.9	wielkopolskie	Wrocław	Q	10	napięte	porowy	NH4	Fe	Zn		V	V	
Odra	80	74	1143	tak	379640.6	408989.6	dolnośląskie	Wrocław	Q	35	napięte	porowy					III	III	

Dorzecze	JCWPd 172	JCWPd 161	Numer Monbada	Punkt użyty w teście C1	PUWG 1992 X	PUWG 1992 Y	Województwo	RZGW	Stratygrafia	Głębokość ww. strop	Charakter zwierciadła	Typ ośrodka	Przekroczony próg 75% stanu dobrego	Wskaźniki w IV klasie jakości	Wskaźniki w V klasie jakości	Klasa jakości - związki organiczne	Klasa jakości w punkcie wg danych z 2012 r		Przyczyna eksperckiej zmiany klasy jakości	
																	surowa	eksperska		
Odra	80	74	2629	tak	388663.0	414020.4	dolnośląskie	Wrocław	Q	21	napięte	porowy						III	III	
Odra	80	74	2642	tak	405450.6	412604.1	wielkopolskie	Wrocław	Q	11	napięte	porowy						III	III	
Odra	80	74	2643	tak	410002.0	398172.2	wielkopolskie	Wrocław	Q	52	napięte	porowy	NH4, As					III	III	
Odra	80	74	2645	tak	413085.1	404732.2	wielkopolskie	Wrocław	Q	53	napięte	porowy						II	II	
Odra	80	74	2646	tak	423052.5	413526.3	wielkopolskie	Wrocław	Q	46	napięte	porowy	Mn	Fe				IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w IV klasie jakości
Odra	80	74	2647	tak	396540.2	433097.7	wielkopolskie	Wrocław	Q	11	swobodne	porowy						III	III	
Odra	80	74	2707	tak	395584.7	409353.1	dolnośląskie	Wrocław	Q	9	napięte	porowy			NH4, Fe			V	V	
Odra	81	77	458	tak	441161.5	381927.7	łódzkie	Poznań	Pg+Ng	85	napięte	porowy						III	III	
Odra	81	77	462	tak	422100.8	422570.0	wielkopolskie	Poznań	Q	28	swobodne	porowy	Mn		Fe			V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w V klasie jakości, brak wskaźników w IV klasie
Odra	81	77	464	tak	439362.7	425366.4	wielkopolskie	Poznań	Q	4	swobodne	porowy	K					III	III	
Odra	81	77	1813	tak	440410.3	405552.0	wielkopolskie	Poznań	Q	23	napięte	porowy		TOC, NH4, Fe				IV	IV	
Odra	81	77	2204	tak	426591.0	451743.4	wielkopolskie	Poznań	Q	2.5	napięte	porowy						II	II	
Odra	81	77	2205	tak	414980.6	464398.8	wielkopolskie	Poznań	Q	2.5	swobodne	porowy						III	III	
Odra	81	77	2591	tak	410814.9	453566.1	wielkopolskie	Poznań	NgM	126	napięte	porowy	HCO3					III	III	
Odra	82	94	809	tak	474671.2	376364.9	łódzkie	Poznań	J	6	swobodne	szczelinowo-krasowy		NO3				IV	IV	
Odra	82	95	811	tak	497026.3	371352.8	łódzkie	Poznań	Q	32	napięte	porowy	K		NO2			V	V	
Odra	82	94	1155	tak	464623.8	375692.5	łódzkie	Poznań	Q	10.2	napięte	porowy	Ca		Mn			V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Mn w V klasie jakości, brak wskaźników w IV klasie
Odra	82	94	1658	tak	469664.5	371998.5	łódzkie	Poznań	J2	232	swobodne	porowo-szczelinowy						III	III	
Odra	82	79	2099	tak	484745.0	453680.4	łódzkie	Poznań	Q	2.8	napięte	porowy			PO4			V	V	
Odra	83	96	810	tak	507637.5	411109.8	łódzkie	Poznań	Q	38	napięte	porowy						III	III	
Odra	83	96	969	tak	535219.4	370921.8	łódzkie	Poznań	K2	60	napięte	porowo-szczelinowy						III	III	
Odra	83	96	1188	tak	506196.4	386799.9	łódzkie	Poznań	Q	12	napięte	porowy						III	III	
Odra	83	96	1958	tak	535243.4	361967.2	łódzkie	Poznań	Q	3	swobodne	porowy						III	III	
Odra	92	88	349	tak	232516.3	371687.6	dolnośląskie	Wrocław	Q	19	napięte	porowy		Temp				IV	III	tylko Temp wskazuje na IV klasę jakości (parametr terenowy)
Odra	92	67	1176	tak	211532.1	413255.6	lubuskie	Wrocław	Pg+Ng	26.8	napięte	porowy			Mo			V	V	
Odra	92	88	2307	tak	219480.5	403784.5	lubuskie	Wrocław	Q	3.81	swobodne	porowy		pH				IV	III	tylko pH wskauje na IV klasę jakości (parametr terenowy)
Odra	92	67	2335	tak	209685.2	414878.4	lubuskie	Wrocław	Pg+Ng	31.8	napięte	porowy	NH4	TOC				IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, głębokość otworu 67.5 m, nad ujmowanym poziomem węgiel brunatny i domieszki lignitu
Odra	92	67	2336	tak	212776.9	412958.8	lubuskie	Wrocław	Q	5.45	swobodne	porowy		pH	Fe			V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w V klasie jakości
Odra	92	68	2586	tak	209320.4	418785.6	lubuskie	Wrocław	Q	1.4	swobodne	porowy						III	III	
Odra	92	68	2587	tak	209117.9	415932.8	lubuskie	Wrocław	Q	12.2	swobodne	porowy						III	III	
Odra	92	88	2698	tak	222580.1	380229.3	dolnośląskie	Wrocław	Q	4	swobodne	porowy			pH, Fe			IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźników, głębokość otworu 24 m, poziom niezolowany, tylko Fe i pH w IV klasie jakości, brak wskaźników w III klasie
Odra	93	90	310	nie	242052.0	346617.3	dolnośląskie	Wrocław	Pt		źródło	porowo-szczelinowy						II	II	
Odra	93	91	348	tak	254417.5	380816.4	dolnośląskie	Wrocław	Q	10	swobodne	porowy	NO3		K			V	V	
Odra	93	69	353	tak	263835.3	409389.1	lubuskie	Wrocław	Q	3.25	swobodne	porowy			NO2			IV	IV	
Odra	93	91	561	tak	263234.5	355813.7	dolnośląskie	Wrocław	T1+K2	194	napięte	porowo-szczelinowy						III	III	
Odra	93	91	1262	tak	259748.4	378583.5	dolnośląskie	Wrocław	K2	34.2	swobodne	porowo-szczelinowy			NH4			V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, głębokość otworu 133 m
Odra	94	69	343	tak	301441.6	356753.5	dolnośląskie	Wrocław	Q	21.5	napięte	porowy	SO4	Ni				IV	IV	
Odra	94	69	345	tak	297153.1	362987.0	dolnośląskie	Wrocław	Pg+Ng	12.7	swobodne	porowo-szczelinowy			NO3			IV	IV	
Odra	94	69	347	tak	288788.1	379497.4	dolnośląskie	Wrocław	Pg+Ng	51.5	napięte	porowy						III	III	
Odra	94	69	642	tak	304967.3	373252.3	dolnośląskie	Wrocław	Q	5.11	swobodne	porowy	Ca	SO4				IV	IV	
Odra	94	91	1261	tak	279362.3	351968.5	dolnośląskie	Wrocław	pCm		źródło	porowo-szczelinowy						III	III	
Odra	95	92	342	tak	332616.2	356192.0	dolnośląskie	Wrocław	Q	3	swobodne	porowy			Ni			IV	IV	
Odra	95	76	637	nie	338725.1	394436.5	dolnośląskie	Wrocław	T2	312	napięte	szczelinowo-krasowy	Mg, HCO3	Temp, Cl	PEW, K, SO4, Na, Ca, Fe			V	V	
Odra	96	93	645	tak	384200.2	372890.0	dolnośląskie	Wrocław	Q	66	napięte	porowy						III	III	
Odra	96	93	1808	tak	385081.3	381279.7	dolnośląskie	Wrocław	Q	55	napięte	porowy						III	III	
Odra	97	93	618	tak	446527.7	343581.4	opolskie	Wrocław	Q	4	swobodne	porowy						II	II	

Dorzecze	JCWPd 172	JCWPd 161	Numer Monbada	Punkt użyty w teście C1	PUWG 1992 X	PUWG 1992 Y	Województwo	RZGW	Stratygrafia	Głębokość ww. strop	Charakter zwierciadła	Typ ośrodka	Przekroczony próg 75% stanu dobrego	Wskaźniki w IV klasie jakości	Wskaźniki w V klasie jakości	Klasa jakości - związki organiczne	Klasa jakości w punkcie wg danych z 2012 r		Przyczyna eksperckiej zmiany klasy jakości
																	surowa	eksperska	
Odra	97	93	639	tak	416023.4	328160.1	opolskie	Wrocław	Q	3	swobodne	porowy					III	III	
Odra	97	93	640	tak	432257.5	341333.5	opolskie	Wrocław	Q	2.5	swobodne	porowy	TOC, Fe			I	III	III	
Odra	97	93	641	tak	408546.4	336384.9	opolskie	Wrocław	Q	4.4	swobodne	porowy				I	III	III	
Odra	98	94	1345	tak	469730.3	333061.4	opolskie	Poznań	Q	2.3	swobodne	porowy					III	III	
Odra	98	94	1896	tak	478283.0	315376.9	śląskie	Poznań	Q	15	napięte	porowy		pH, NO3			IV	IV	
Odra	98	94	2303	tak	475874.0	322795.5	śląskie	Poznań	Q	2.5	swobodne	porowy		pH	Fe		V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w V klasie jakości
Odra	98	95	2339	tak	489882.3	352728.1	śląskie	Poznań	J	21	napięte	szczelinowo-krasowy	K	NO3		I	IV	IV	
Odra	99	95	38	tak	515613.3	328886.5	śląskie	Poznań	J3	17.5	swobodne	szczelinowo-krasowy					III	III	
Odra	99	95	45	tak	529107.9	313241.9	śląskie	Poznań	J3+Q	8	swobodne	porowy	Cl	Zn			IV	IV	
Odra	99	95	46	tak	534138.9	321489.6	śląskie	Poznań	J3	109	napięte	szczelinowo-krasowy					II	II	
Odra	99	95	48	tak	535159.3	319904.5	śląskie	Poznań	J3	27	napięte	szczelinowo-krasowy					II	II	
Odra	99	95	489	tak	519195.7	340172.9	śląskie	Poznań	K2	101	napięte	porowo-szczelinowy	Ca				III	III	
Odra	99	95	807	tak	532092.1	356807.8	łódzkie	Poznań	K+Q	3	swobodne	porowo-szczelinowy				I	II	II	
Odra	99	118	864	tak	526656.5	307306.2	śląskie	Poznań	J3	0	źródło	szczelinowo-krasowy					II	II	
Odra	99	94	957	tak	502416.1	327458.6	śląskie	Poznań	Q	14	swobodne	porowy	NO3			I	III	III	
Odra	99	95	978	tak	507871.3	329471.2	śląskie	Poznań	J3	39.5	swobodne	szczelinowo-krasowy		NO3			IV	IV	
Odra	99	94	1184	tak	504498.2	310902.5	śląskie	Poznań	J1	10	napięte	porowo-szczelinowy	NO3	pH			IV	III	tylko pH wskazuje na IV klasę jakości (parametr terenowy)
Odra	99	118	1708	tak	529713.9	291747.2	śląskie	Poznań	T2	14	napięte	porowo-szczelinowy		pH		II	IV	III	tylko pH wskazuje na IV klasę jakości (parametr terenowy), brak wskaźników w III klasie
Odra	99	118	1895	tak	499469.8	307797.3	śląskie	Poznań	T1+2	225	napięte	szczelinowo-krasowy	HCO3				III	III	
Odra	99	95	1992	tak	511897.6	342380.6	śląskie	Poznań	J	16.2	napięte	szczelinowo-krasowy					III	III	
Odra	99	94	2210	tak	496729.7	319239.0	śląskie	Poznań	J	13.3	swobodne	porowo-szczelinowy		pH, Ni			IV	IV	
Odra	99	95	2310	tak	532220.1	335898.7	śląskie	Poznań	K	22	napięte	szczelinowo-krasowy				I	II	II	
Odra	105	88	1805	tak	220017.0	363138.0	dolnośląskie	Wrocław	Pg+Ng	16	napięte	porowy		pH, Fe			IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźników, tylko Fe i pH wskazują na IV klasę jakości
Odra	105	88	1963	tak	220196.3	369623.0	dolnośląskie	Wrocław	Q	1	swobodne	porowy	Cr, Mn		Fe		V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w V klasie jakości, brak wskaźników w IV klasie
Odra	105	89	2709	tak	212000.5	349291.9	dolnośląskie	Wrocław	Pg+Ng	18.5	napięte	porowy	NH4, Al	pH, TOC	Mn, Fe		V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźników, w profilu węgiel brunatny, głębokość otworu 36 m
Odra	105	88	2711	tak	223076.0	359230.2	dolnośląskie	Wrocław	Q	45	napięte	porowy		Fe			IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w IV klasie jakości
Odra	105	89	2905	tak	210961.0	342157.9	dolnośląskie	Wrocław	Q	8.4	swobodne	porowy		pH, Al			IV	IV	
Odra	105	89	2906	tak	208159.9	344596.7	dolnośląskie	Wrocław	Q	14.2	napięte	porowy					III	III	
Odra	107	90	313	nie	271250.6	326940.9	dolnośląskie	Wrocław	C3		źródło	porowo-szczelinowy					II	II	
Odra	107	90	314	tak	278536.4	331438.2	dolnośląskie	Wrocław	C3		źródło	porowo-szczelinowy				I	I	I	
Odra	107	110	319	tak	296699.1	317176.0	dolnośląskie	Wrocław	K2		źródło	porowo-szczelinowy		pH		I	IV	III	tylko pH wskazuje na IV klasę jakości (parametr terenowy), brak wskaźników w III klasie
Odra	107	110	1141	tak	292055.0	327620.6	dolnośląskie	Wrocław	Q	11	napięte	porowy					I	I	
Odra	107	90	1165	tak	289670.2	335861.7	dolnośląskie	Wrocław	Q	30	napięte	porowy					II	II	
Odra	107	90	2152	tak	291289.4	330406.8	dolnośląskie	Wrocław	Q	18.8	napięte	porowy					II	II	
Odra	108	113	269	tak	340629.4	314978.0	dolnośląskie	Wrocław	Pt	11.9	swobodne	porowo-szczelinowy	NO3	pH		I	IV	III	tylko pH wskazuje na IV klasę jakości (uwarunkowanie geogeniczne)
Odra	108	114	323	tak	348203.7	356635.4	dolnośląskie	Wrocław	Pg+Ng	53	napięte	porowy		Temp			IV	III	tylko Temp wskazuje na IV klasę jakości (parametr terenowy)
Odra	108	114	368	tak	332308.7	336745.8	dolnośląskie	Wrocław	NgM	56	napięte	porowy		Fe	Cr		V	V	
Odra	108	114	369	tak	332308.5	336739.7	dolnośląskie	Wrocław	Q	3	napięte	porowy	Ni	NO3	Cd		V	V	
Odra	108	114	564	tak	333831.8	350737.8	dolnośląskie	Wrocław	Q	15	napięte	porowy	NH4	pH, NO3			IV	IV	
Odra	108	114	565	tak	342665.4	360373.7	dolnośląskie	Wrocław	Q	7	napięte	porowy				I	III	III	
Odra	108	114	638	tak	364614.8	334845.6	dolnośląskie	Wrocław	Q	10.3	napięte	porowy					III	III	
Odra	108	113	1256	tak	346195.9	335830.7	dolnośląskie	Wrocław	Q	10.3	swobodne	porowy	Mg, HCO3				III	III	
Odra	108	114	1376	tak	361651.3	358412.5	dolnośląskie	Wrocław	Q	12	napięte	porowy					III	III	
Odra	108	114	1406	tak	343770.9	360051.4	dolnośląskie	Wrocław	Q	10	napięte	porowy	Fe				III	III	
Odra	108	114	1801	tak	351670.7	327312.8	dolnośląskie	Wrocław	Q	1	swobodne	porowy	As, SO4, Ca	Fe	Mn		V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, węgiel brunatny w profilu, głębokość otworu 45.5 m
Odra	109	114	266	tak	353885.4	307585.9	dolnośląskie	Wrocław	Q		źródło	porowy	Mn				III	III	
Odra	109	114	552	tak	359411.7	302250.2	dolnośląskie	Wrocław	Pg+Ng	22	napięte	porowy		Fe			IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w IV klasie jakości

Dorzecze	JCWPd 172	JCWPd 161	Numer Monbada	Punkt użyty w teście C1	PUWG 1992 X	PUWG 1992 Y	Województwo	RZGW	Stratygrafia	Głębokość ww. strop	Charakter zwierciadła	Typ ośrodka	Przekroczony próg 75% stanu dobrego	Wskaźniki w IV klasie jakości	Wskaźniki w V klasie jakości	Klasa jakości - związki organiczne	Klasa jakości w punkcie wg danych z 2012 r		Przyczyna eksperckiej zmiany klasy jakości
																	surowa	eksperska	
Odra	109	114	555	tak	385124.6	304290.4	opolskie	Wrocław	Pg+Ng	83	napięte	porowy					III	III	
Odra	109	114	557	tak	371099.7	320147.0	dolnośląskie	Wrocław	Q	48	napięte	porowy	Fe	Temp			IV	III	tylko Temp wskazuje na IV klasę jakości (parametr terenowy)
Odra	109	114	566	tak	363975.0	326337.3	dolnośląskie	Wrocław	Pg+Ng	12.7	napięte	porowy	Fe				III	III	
Odra	109	114	571	tak	382047.3	289456.8	opolskie	Wrocław	Pg+Ng	128	napięte	porowy	As		F		V	V	
Odra	109	114	572	tak	396074.3	281733.1	opolskie	Wrocław	Q		źródło	porowy	NO3	pH			IV	III	tylko pH wskazuje na IV klasę jakości (parametr terenowy)
Odra	109	114	643	tak	365505.0	355038.4	dolnośląskie	Wrocław	Pg+Ng	12	napięte	porowy	NO3		K		V	V	
Odra	109	113	1812	tak	344967.6	305787.2	dolnośląskie	Wrocław	Q	12	swobodne	porowy	Mn, Ca, HCO3		Fe		V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w V klasie jakości, brak wskaźników w IV klasie
Odra	109	114	1869	tak	388139.1	314598.3	opolskie	Wrocław	Pg+Ng	115	napięte	porowy	HCO3	Fe			IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w IV klasie jakości
Odra	109	114	1976	tak	363582.5	283513.3	opolskie	Wrocław	Q	2	swobodne	porowy		K			IV	IV	
Odra	110	116	617	tak	430077.3	316872.0	opolskie	Wrocław	Q	2.6	napięte	porowy		Fe			IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w IV klasie jakości
Odra	110	116	877	tak	478707.2	291320.4	śląskie	Wrocław	T2	80	napięte	szczelinowo-krasowy					III	III	
Odra	110	116	878	tak	478693.4	291301.9	śląskie	Wrocław	T2	63	napięte	szczelinowo-krasowy					III	III	
Odra	110	116	879	tak	478685.4	291292.7	śląskie	Wrocław	Q	18	napięte	porowy	Fe				III	III	
Odra	110	116	901	tak	466940.5	293496.3	śląskie	Wrocław	T1	4.1	swobodne	szczelinowo-krasowy		NO3			IV	IV	
Odra	110	116	903	tak	497005.9	298522.2	śląskie	Wrocław	T	36	napięte	szczelinowo-krasowy	Ba				II	II	
Odra	110	116	1284	tak	447972.5	297071.3	opolskie	Wrocław	T	10	swobodne		SO4, Ca				III	III	
Odra	110	116	1325	tak	453847.5	321554.9	opolskie	Wrocław	T	8.1	napięte	porowo-szczelinowy					III	III	
Odra	110	131	1704	tak	488959.6	287046.3	śląskie	Wrocław	T2	68	napięte	porowo-szczelinowy	Mo				II	II	
Odra	110	116	1709	nie	476575.4	304474.6	śląskie	Wrocław	Q	2	swobodne	porowy		pH			IV	III	tylko pH wskazuje na IV klasę jakości (parametr terenowy)
Odra	110	116	2655	tak	472051.0	294056.0	śląskie	Wrocław	T	42	swobodne	szczelinowo-krasowy	NO3				III	III	
Odra	110	116	2658	tak	463379.0	293939.0	śląskie	Wrocław	T	19	swobodne	szczelinowo-krasowy	SO4		Mo		V	V	
Odra	110	116	2660	tak	456683.0	298138.0	opolskie	Wrocław	T2	70.9	swobodne	szczelinowo-krasowy		NO3			IV	IV	
Odra	110	116	2661	tak	451198.0	315196.0	opolskie	Wrocław	Q	1	swobodne	porowy		pH			IV	III	tylko pH wskazuje na IV klasę jakości (parametr terenowy)
Odra	110	116	2662	tak	461026.0	318629.0	opolskie	Wrocław	Q	9.3	swobodne	porowy	NO3				III	III	
Odra	110	131	2676	tak	478732.0	285720.0	śląskie	Wrocław	T	54	swobodne	szczelinowo-krasowy					II	II	
Odra	110	116	2714	tak	497201.0	299099.5	śląskie	Wrocław	T2	89	napięte	szczelinowo-krasowy					III	III	
Odra	124	110	1183	nie	304725.1	316520.5	dolnośląskie	Wrocław	P	80	napięte	porowo-szczelinowy	Ca	As, B, Mo	SO4		V	V	
Odra	124	110	1969	tak	302260.3	317512.9	dolnośląskie	Wrocław	P1+2		źródło	porowo-szczelinowy				I	II	II	
Odra	125	112	252	tak	342843.8	266764.2	dolnośląskie	Wrocław	PgE	0	źródło	porowo-szczelinowy					I	I	
Odra	125	110	253	tak	333304.0	269456.3	dolnośląskie	Wrocław	K2	7.2	napięte	porowo-szczelinowy		Temp, K			IV	III	tylko K i Temp (parametr terenowy) wskazują na IV klasę jakości, brak wskaźników w III klasie
Odra	125	110	254	tak	317959.8	286935.4	dolnośląskie	Wrocław	K2		źródło	porowo-szczelinowy				I	II	II	
Odra	125	110	549	nie	332052.0	268825.2	dolnośląskie	Wrocław	K2	168	napięte	porowo-szczelinowy		Cl, K	PEW, SO4, Na, HCO3		V	V	
Odra	125	110	1381	tak	325299.1	283887.2	dolnośląskie	Wrocław	K2	5.3	swobodne	porowo-szczelinowy					II	II	
Odra	125	111	1803	tak	312325.6	283874.9	dolnośląskie	Wrocław	K	60	napięte	porowo-szczelinowy	HCO3				III	III	
Odra	125	110	1807	tak	319344.7	301717.7	dolnośląskie	Wrocław	P1+2	10	swobodne	porowo-szczelinowy					II	II	
Odra	125	111	1973	tak	324205.0	273665.8	dolnośląskie	Wrocław	K2		źródło	porowo-szczelinowy					I	I	
Odra	125	111	1974	tak	330342.9	258403.4	dolnośląskie	Wrocław	Pt		źródło	porowo-szczelinowy					I	I	
Odra	126	112	263	tak	336622.8	288014.7	dolnośląskie	Wrocław	Cm+S	16.9	swobodne	porowo-szczelinowy	Ni	pH, NO3			IV	IV	
Odra	127	116	370	tak	417890.7	313652.5	opolskie	Wrocław	Q	2	swobodne	porowy		Fe			IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w IV klasie jakości
Odra	127	116	371	nie	417874.9	313645.0	opolskie	Wrocław	P1+2	535	napięte	porowo-szczelinowy			K, SO4, Ca		V	V	
Odra	127	116	372	tak	417871.1	313655.4	opolskie	Wrocław	T2	302	napięte	szczelinowo-krasowy			F		V	V	
Odra	127	116	373	tak	417884.4	313662.3	opolskie	Wrocław	K2	169	napięte	porowo-szczelinowy	F, K				III	III	
Odra	127	116	616	tak	427531.2	306581.4	opolskie	Wrocław	Q	2.3	swobodne	porowy	NO2, Ca, HCO3		K		V	V	
Odra	127	116	619	tak	438929.0	282054.1	opolskie	Wrocław	Pg+Ng	74.5	napięte	porowy					III	III	
Odra	127	114	631	tak	410493.1	287436.1	opolskie	Wrocław	Q	5.3	swobodne	porowy		pH, Fe			IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźników - tylko Fe i pH w IV klasie jakości, brak wskaźników w III
Odra	127	116	1055	tak	417864.7	313649.4	opolskie	Wrocław	Q	1.7	swobodne	porowy		pH, Fe	Ni		V	V	
Odra	127	115	1198	tak	393989.0	269580.1	opolskie	Wrocław	D	6.8	swobodne	porowo-szczelinowy	Zn		K		V	V	
Odra	127	114	1230	tak	425938.8	289308.0	opolskie	Wrocław	Pg+Ng	21	napięte	porowy					II	II	
Odra	127	114	1317	tak	404400.0	273066.8	opolskie	Wrocław	Q	11.1	swobodne	porowy	NO3				III	III	
Odra	127	115	1867	tak	387901.7	274375.6	opolskie	Wrocław	Q	12	napięte	porowy		pH, NO3		I	IV	IV	
Odra	127	116	1868	tak	417485.3	321002.1	opolskie	Wrocław	Q	2	swobodne	porowy	Mn	NO3	K		V	V	

Dorzecze	JCWPd 172	JCWPd 161	Numer Monbada	Punkt użycy w teście C1	PUWG 1992 X	PUWG 1992 Y	Województwo	RZGW	Stratygrafia	Głębokość ww. strop	Charakter zwierciadła	Typ ośrodka	Przekroczony próg 75% stanu dobrego	Wskaźniki w IV klasie jakości	Wskaźniki w V klasie jakości	Klasa jakości - związki organiczne	Klasa jakości w punkcie wg danych z 2012 r		Przyczyna eksperckiej zmiany klasy jakości	
																	surowa	eksperscka		
Odra	127	116	2656	tak	430374.0	292216.0	opolskie	Wrocław	T1	27.5	swobodne	szczelinowo-krasowy					II	II		
Odra	127	116	2659	tak	442489.0	287598.0	opolskie	Wrocław	T1	50	swobodne	szczelinowo-krasowy					III	III		
Odra	127	116	2664	tak	435436.0	300697.0	opolskie	Wrocław	T2	9.3	swobodne	szczelinowo-krasowy		NO3			IV	IV		
Odra	127	116	2712	tak	417485.3	321002.1	opolskie	Wrocław	K2	17	napięte	porowy					II	II		
Odra	128	130	958	tak	473136.3	274467.7	śląskie	Gliwice	T	69	swobodne	szczelinowo-krasowy	Ca				III	III		
Odra	128	129	1285	tak	471358.1	268502.3	śląskie	Gliwice	Q	10	napięte	porowy	NO3				III	III		
Odra	128	130	2674	tak	482220.0	278777.0	śląskie	Gliwice	T2	66.7	swobodne	szczelinowo-krasowy					II	II		
Odra	128	130	2675	tak	470530.0	283979.0	śląskie	Gliwice	T2	33	swobodne	szczelinowo-krasowy					III	III		
Odra	129	133	2233	tak	489371.2	259249.8	śląskie	Gliwice	T+Q	5.7	swobodne	porowo-szczelinowy	NO3				III	III		
Odra	129	133	2234	tak	485773.3	257458.1	śląskie	Gliwice	Q	9.8	swobodne	porowy					III	III		
Odra	129	130	2673	tak	480858.0	274204.0	śląskie	Gliwice	T2	39.5	swobodne	szczelinowo-krasowy					III	III		
Odra	129	133	2679	tak	496959.0	260615.0	śląskie	Gliwice	Q	7	swobodne	porowy		Fe			IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w IV klasie jakości	
Odra	129	133	2680	tak	485247.0	260944.0	śląskie	Gliwice	Q	14	swobodne	porowy	Fe				III	III		
Odra	129	133	2713	tak	497090.2	262093.0	śląskie	Gliwice	Q	13	napięte	porowy		pH, Ni			IV	IV		
Odra	129	133	2715	tak	487211.5	266047.5	śląskie	Gliwice	Q	41.8	napięte	porowy		Fe			IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w IV klasie jakości	
Odra	140	128	1197	tak	418683.2	235223.1	opolskie	Gliwice	Q	1.73	swobodne	porowy	HCO3		K		V	V		
Odra	140	128	1634	tak	419091.1	235334.2	opolskie	Gliwice	Q	26	swobodne	porowy					III	III		
Odra	140	128	1999	tak	403383.3	251030.2	opolskie	Gliwice	Q	26	napięte	porowy			Mn		V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Mn w V klasie jakości, brak wskaźników w IV klasie	
Odra	140	128	2700	tak	410981.3	246778.2	opolskie	Gliwice	Q	10.5	swobodne	porowy					III	III		
Odra	141	128	621	tak	416571.9	255702.5	opolskie	Gliwice	Q	7	swobodne	porowy	NO3				III	III		
Odra	141	128	622	tak	422099.0	253546.7	opolskie	Gliwice	K2	6.5	swobodne	szczelinowo-krasowy	SO4, HCO3	Ca	NO3, PO4, K		V	V		
Odra	141	128	627	tak	410293.7	251124.0	opolskie	Gliwice	C	6.4	swobodne	porowo-szczelinowy			NH4, K		V	V		
Odra	141	128	2671	tak	430222.0	249448.0	opolskie	Gliwice	Pg+Ng	37	swobodne	porowy	NO3				III	III		
Odra	141	128	2672	tak	425533.0	259488.0	opolskie	Gliwice	Q	56	swobodne	porowy					III	III		
Odra	141	128	2699	tak	413939.5	260250.3	opolskie	Gliwice	Q	4	swobodne	porowy					III	III		
Odra	141	128	2701	tak	436860.4	238998.6	śląskie	Gliwice	Q	15	swobodne	porowy					III	III		
Odra	142	129	1114	tak	442465.7	248807.4	śląskie	Gliwice	Q	32	napięte	porowy					III	III		
Odra	142	128	1194	tak	445217.2	235683.0	śląskie	Gliwice	Q	11.4	napięte	porowy	NO3	pH			IV	III	tylko pH wskazuje na IV klasę jakości (parametr terenowy)	
Odra	142	129	1316	tak	442620.5	243803.4	śląskie	Gliwice	Q	25.5	napięte	porowy	Ca, Fe	pH, SO4			IV	IV		
Odra	142	129	1632	tak	449825.3	255072.5	śląskie	Gliwice	Q	1	swobodne	porowy		pH	Mn, K, Fe		V	V		
Odra	142	128	1637	tak	444637.3	235052.8	śląskie	Gliwice	Q	23	napięte	porowy			Mn		V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Mn w V klasie jakości	
Odra	142	128	2702	tak	450506.0	230391.6	śląskie	Gliwice	Q	5	napięte	porowy	SO4	NH4	Mn, Fe		V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźników, głębokość otworu 11.3 m	
Odra	143	129	365	tak	452914.6	270801.7	opolskie	Gliwice	NgM	85.5	napięte	porowy	Fe				III	III		
Odra	143	129	366	nie	452906.7	270801.7	opolskie	Gliwice	Q	2.4	swobodne	porowy			Fe		V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w V klasie jakości, brak wskaźników w IV klasie	
Odra	143	129	1056	tak	452916.5	270798.6	opolskie	Gliwice	Q	3	swobodne	porowy		pH			IV	III	tylko pH wskazuje na IV klasę jakości (parametr terenowy), głębokość otworu 15 m, poziom nieizolowany, ujęcie czwartorzędowe	
Odra	143	129	1115	tak	467260.4	267198.3	śląskie	Gliwice	NgM	63	napięte	porowy					II	II		
Odra	143	140	1283	tak	479426.7	251692.6	śląskie	Gliwice	Q	19.5	napięte	porowy					III	III		
Odra	143	133	2236	tak	477100.7	262329.9	śląskie	Gliwice	Q	1.3	napięte						III	III		
Odra	144	129	591	tak	459665.2	259935.5	śląskie	Gliwice	Q	4.9	swobodne	porowy		pH	Fe		V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w V klasie jakości	
Odra	155	140	1608	tak	479309.9	203607.9	śląskie	Gliwice	K	8.5	napięte	szczelinowo-krasowy	Ca, HCO3				III	III		
Odra	170	144	1139	tak	492248.9	188908.4	śląskie	Gliwice	K2	22	napięte	porowo-szczelinowy			Fe	I	V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w V klasie jakości, brak wskaźników w IV klasie	
Pregola	20	20	13	tak	606956.4	679808.9	warmińsko-mazurskie	Warszawa	PgOl	225	napięte	porowy					III	III		
Pregola	20	20	14	tak	606953.2	679790.3	warmińsko-mazurskie	Warszawa	NgM	130	napięte	porowy					III	III		
Pregola	20	20	15	tak	606956.5	679802.8	warmińsko-mazurskie	Warszawa	Q	27.2	swobodne	porowy					III	III		
Pregola	20	20	436	tak	604621.5	644601.0	warmińsko-mazurskie	Warszawa	NgM	99	napięte	porowy		TOC	Fe		V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w V klasie jakości	
Pregola	20	20	666	nie	646091.5	697210.7	warmińsko-mazurskie	Warszawa	Q	69	napięte	porowy	Mo		NH4		V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko NH4 w V klasie jakości, brak wskaźników w IV klasie	
Pregola	20	20	668	tak	618061.8	709540.5	warmińsko-mazurskie	Warszawa	Q	20	napięte	porowy	HCO3	Fe		I	IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w IV klasie jakości	
Pregola	20	20	771	tak	633317.9	661178.9	warmińsko-mazurskie	Warszawa	Q	18	swobodne	porowy		NO3, PO4	K		I	V	V	
Pregola	20	20	849	tak	606954.4	679815.1	warmińsko-mazurskie	Warszawa	Q	4	napięte	porowy		HCO3	TOC, Fe		I	V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, głębokość otworu 6,2 m, w profilu namuły i torfy
Pregola	20	20	1127	tak	599606.4	658387.3	warmińsko-mazurskie	Warszawa	Q	28	napięte	porowy					III	III		

Dorzecze	JCWPd 172	JCWPd 161	Numer Monbada	Punkt użyty w teście C1	PUWG 1992 X	PUWG 1992 Y	Województwo	RZGW	Stratygrafia	Głębokość ww. strop	Charakter zwierciadła	Typ ośrodka	Przekroczony próg 75% stanu dobrego	Wskaźniki w IV klasie jakości	Wskaźniki w V klasie jakości	Klasa jakości - związki organiczne	Klasa jakości w punkcie wg danych z 2012 r		Przyczyna eksperckiej zmiany klasy jakości	
																	surowa	eksperska		
Pregoła	20	20	1253	tak	660802.8	718093.4	warmińsko-mazurskie	Warszawa	Q	43	napięte	porowy	Fe				III	III		
Pregoła	20	20	2180	tak	620322.8	719283.5	warmińsko-mazurskie	Warszawa	Q	9.6	swobodne	porowy			NH4		V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, głębokość otworu 22 m, poziom niezolowany, tylko NH4 w V klasie jakości, brak wskaźników w IV klasie	
Pregoła	20	20	2337	tak	583959.5	685631.2	warmińsko-mazurskie	Warszawa	Q	68	napięte	porowy	NH4, HCO3	Fe			IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w IV klasie jakości	
Pregoła	21	21	846	tak	669688.0	693922.2	warmińsko-mazurskie	Warszawa	Q	158	napięte	porowy	TOC, NH4, HCO3				III	III		
Pregoła	21	21	847	tak	669675.6	693915.6	warmińsko-mazurskie	Warszawa	Q	58	napięte	porowy	Fe				III	III		
Pregoła	21	21	848	tak	669703.5	693898.0	warmińsko-mazurskie	Warszawa	Q	1	swobodne	porowy			NO3		IV	IV		
Pregoła	21	22	856	tak	751332.7	729541.3	podlaskie	Warszawa	Q	64	napięte	porowy	HCO3, Fe				III	III		
Pregoła	21	22	857	tak	715419.5	721254.9	warmińsko-mazurskie	Warszawa	Q	0.7	swobodne	porowy					II	II		
Pregoła	21	22	1157	tak	711205.3	720300.5	warmińsko-mazurskie	Warszawa	Q	15.3	swobodne	porowy	HCO3				III	III		
Pregoła	21	21	2514	tak	679754.3	706480.9	warmińsko-mazurskie	Warszawa	Q	42	napięte	porowy	NH4, HCO3				III	III		
Pregoła	21	21	2516	tak	693604.9	696087.1	warmińsko-mazurskie	Warszawa	Q	31.5	napięte	porowy	HCO3	Fe			IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w IV klasie jakości	
Wisła	11	11	212	tak	371534.1	750844.8	pomorskie	Gdańsk	Q	47	napięte	porowy					II	II		
Wisła	11	11	213	tak	371529.6	750837.5	pomorskie	Gdańsk	Q	30	napięte	porowy					II	II		
Wisła	11	11	379	tak	397076.9	698218.0	pomorskie	Gdańsk	Q	21	napięte	porowy					III	III		
Wisła	11	11	478	tak	371128.8	735345.7	pomorskie	Gdańsk	Q	17	napięte	porowy					II	II		
Wisła	11	11	483	tak	414045.3	739362.0	pomorskie	Gdańsk	Q	11	swobodne	porowy					III	III		
Wisła	11	11	493	tak	394181.3	752553.4	pomorskie	Gdańsk	NgM	94	napięte	porowy					III	III		
Wisła	11	11	763	tak	426222.3	748621.9	pomorskie	Gdańsk	Pg+Ng	36	napięte	porowy					II	II		
Wisła	11	11	776	tak	436240.1	719901.2	pomorskie	Gdańsk	Q	22.8	napięte	porowy			K		IV	IV		
Wisła	11	11	882	tak	427305.5	726160.0	pomorskie	Gdańsk	K2	332	napięte	porowo-szczelinowy					III	III		
Wisła	11	11	883	tak	427305.8	726125.7	pomorskie	Gdańsk	PgOl	243	napięte	porowy					III	III		
Wisła	11	11	884	tak	427321.4	726141.2	pomorskie	Gdańsk	Q	115	napięte	porowy					III	III		
Wisła	11	11	885	tak	427286.9	726147.3	pomorskie	Gdańsk	Q	15	napięte	porowy					III	III		
Wisła	11	11	935	tak	427316.2	726152.4	pomorskie	Gdańsk	Q	4	swobodne	porowy					III	III		
Wisła	11	11	1163	tak	380280.1	722900.5	pomorskie	Gdańsk	NgM	21.5	napięte	porowy					I	II		
Wisła	11	11	1888	tak	380280.1	722900.5	pomorskie	Gdańsk	Q	8.82	swobodne	porowy					I	III		
Wisła	11	11	2172	tak	376388.7	729172.4	pomorskie	Gdańsk	Q	40	napięte	porowy					II	II		
Wisła	11	11	2301	tak	434529.3	745551.7	pomorskie	Gdańsk	Q	2.3	swobodne	porowy					I	III		
Wisła	11	11	2323	tak	416481.1	757996.1	pomorskie	Gdańsk	Q	10.8	swobodne	porowy					III	III		
Wisła	12	12	933	tak	405770.5	766570.3	pomorskie	Gdańsk	Q	1	swobodne	porowy					III	III		
Wisła	12	12	1981	tak	385864.1	762593.9	pomorskie	Gdańsk	Q	5	swobodne	porowy	TOC, NH4	Fe			IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w IV klasie jakości	
Wisła	12	12	2500	tak	402038.5	766471.0	pomorskie	Gdańsk	Q	3	swobodne	porowy	TOC, Cl	Na, Fe	K, HCO3		V	V		
Wisła	12	12	2502	tak	400678.0	760044.0	pomorskie	Gdańsk	Q	5	swobodne	porowy	HCO3	Zn	NH4, Fe		V	V		
Wisła	13	31	714	tak	483989.2	692782.2	pomorskie	Gdańsk	K2	127	napięte	porowo-szczelinowy	F, Na, HCO3				III	III		
Wisła	13	13	764	tak	450896.1	747844.8	pomorskie	Gdańsk	Q	2	swobodne	porowy					I	II		
Wisła	13	13	777	nie	432942.4	773695.4	pomorskie	Gdańsk	Q	15	napięte	porowy			pH		I	IV	III	tylko pH wskazuje na IV klasę jakości (parametr terenowy), brak wskaźników w III klasie
Wisła	13	13	781	tak	443651.8	761824.3	pomorskie	Gdańsk	Pg+Ng	61	napięte	porowy			Temp		IV	III	tylko Temp wskazuje na IV klasę jakości (parametr terenowy)	
Wisła	13	13	887	tak	477202.4	698925.6	pomorskie	Gdańsk	K2	179	napięte	szczelinowo-krasowy					III	III		
Wisła	13	13	888	tak	477204.4	698932.7	pomorskie	Gdańsk	PgOl	144	napięte	porowy					II	II		
Wisła	13	13	889	tak	477212.5	698930.8	pomorskie	Gdańsk	Q	28	napięte	porowy	Fe		NH4, NO3		IV	IV		
Wisła	13	13	936	tak	470646.6	739765.8	pomorskie	Gdańsk	Q	3	swobodne	porowy					I	III		
Wisła	13	13	1104	tak	474891.3	728225.4	pomorskie	Gdańsk	Q	18	napięte	porowy					III	III		
Wisła	13	13	1110	tak	474891.3	728225.4	pomorskie	Gdańsk	Q	2	swobodne	porowy	Al				V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, głębokość otworu 7.5 m, brak wskaźników w IV klasie	
Wisła	13	13	1756	tak	471156.1	720223.6	pomorskie	Gdańsk	Q	80	napięte	porowy					III	III		
Wisła	13	13	1757	tak	471165.7	720228.4	pomorskie	Gdańsk	NgM	105	napięte	porowy					II	II		
Wisła	13	13	1758	nie	471179.8	720231.8	pomorskie	Gdańsk	K2	262	napięte	porowy			pH, K	Mo	V	V		
Wisła	13	13	1886	tak	471051.7	716766.3	pomorskie	Gdańsk	Q	121	napięte	porowy					III	III		
Wisła	13	13	1889	tak	461216.4	765677.4	pomorskie	Gdańsk	Q	45	napięte	porowy					III	III		
Wisła	13	13	2503	tak	459640.0	770147.0	pomorskie	Gdańsk	Pg+Ng	87	napięte	porowy					III	III		
Wisła	14	14	1109	tak	487011.4	749961.5	pomorskie	Gdańsk	Q	131	napięte	porowy					II	II		
Wisła	14	14	2158	tak	481591.9	757843.7	pomorskie	Gdańsk	Q	3.1	swobodne	porowy					IV	IV		
Wisła	14	14	2504	tak	481766.0	757355.0	pomorskie	Gdańsk	Q	103	napięte	porowy	As, B, Na, HCO3				III	III		

Dorzecze	JCWPd 172	JCWPd 161	Numer Monbada	Punkt użyty w teście C1	PUWG 1992 X	PUWG 1992 Y	Województwo	RZGW	Stratygrafia	Głębokość ww. strop	Charakter zwierciadła	Typ ośrodka	Przekroczony próg 75% stanu dobrego	Wskaźniki w IV klasie jakości	Wskaźniki w V klasie jakości	Klasa jakości - związki organiczne	Klasa jakości w punkcie wg danych z 2012 r		Przyczyna eksperckiej zmiany klasy jakości
																	surowa	eksperska	
Wisła	15	15	778	tak	477057.1	715671.3	pomorskie	Gdańsk	Q	15	napięte	porowy				I	III	III	
Wisła	15	15	1891	tak	485995.0	708570.5	pomorskie	Gdańsk	Q	14	napięte	porowy			NH4, Mn, Fe		V	V	
Wisła	15	15	2311	tak	487581.1	720534.3	pomorskie	Gdańsk	Q	2.4	swobodne	porowy				I	II	II	
Wisła	15	15	2312	tak	487581.1	720534.3	pomorskie	Gdańsk	Q	0.9	swobodne	porowy	NH4	PO4		I	IV	IV	
Wisła	16	16	712	tak	511944.9	717754.7	pomorskie	Gdańsk	Q	16.3	napięte	porowy	TOC, NH4, HCO3		Fe		V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w V klasie jakości, brak wskaźników w IV klasie
Wisła	16	16	769	tak	496712.9	709488.1	pomorskie	Gdańsk	Q	16.6	napięte	porowy					III	III	
Wisła	16	16	2505	tak	489139.0	690735.0	pomorskie	Gdańsk	Q	14	napięte	porowy			NH4, Mn, Fe		V	V	
Wisła	16	16	2508	tak	500896.0	702300.0	pomorskie	Gdańsk	Q	6	swobodne	porowy		K	Zn, Mn		V	V	
Wisła	16	16	2509	tak	507002.0	718445.0	pomorskie	Gdańsk	Q	20	napięte	porowy					III	III	
Wisła	16	16	2510	tak	507850.0	705161.0	pomorskie	Gdańsk	Q	21	napięte	porowy		NH4, HCO3	Fe		V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w V klasie jakości
Wisła	16	16	2512	tak	491643.0	688266.0	pomorskie	Gdańsk	K	88	napięte	porowy	NH4, HCO3				III	III	
Wisła	17	17	713	tak	528555.4	724028.8	pomorskie	Gdańsk	Q	1.4	swobodne	porowy		NH4			IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, głębokość otworu 27,5 m, poziom niezolowany
Wisła	17	17	2176	tak	502551.8	719882.9	pomorskie	Gdańsk	Q	18	napięte	porowy		Fe	NH4		V	V	
Wisła	18	18	2177	tak	523243.6	695431.4	warmińsko-mazurskie	Gdańsk	Pg+Ng+Q	90	napięte	porowy	HCO3				III	III	
Wisła	18	18	2316	tak	523244.0	695434.3	warmińsko-mazurskie	Gdańsk	Q	1.7	napięte	porowy		NH4, HCO3	Mn, K, Fe		V	V	
Wisła	18	18	2506	tak	512115.0	691582.0	pomorskie	Gdańsk	Q	16	napięte	porowy	NH4, Fe		Mn		V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Mn w V klasie jakości, brak wskaźników w IV klasie
Wisła	19	19	100	tak	571249.4	694534.3	warmińsko-mazurskie	Gdańsk	Q	85	napięte	porowy					III	III	
Wisła	19	19	101	tak	553641.4	721040.7	warmińsko-mazurskie	Gdańsk	NgM	42	napięte	porowy		Fe			IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w IV klasie jakości
Wisła	19	19	102	tak	553641.4	721040.7	warmińsko-mazurskie	Gdańsk	PgOl	130	napięte	porowy	NH4, K, HCO3				III	III	
Wisła	27	29	219	tak	410655.3	665338.1	pomorskie	Gdańsk	PgOl	182	napięte	porowy					III	III	
Wisła	27	29	220	tak	410662.6	665337.9	pomorskie	Gdańsk	PgOl	92	napięte	porowy		TOC, Fe			IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika - otwór o głębokości 116 m, lignit i węgiel brunatny w profilu
Wisła	27	29	221	tak	410668.0	665334.7	pomorskie	Gdańsk	Q	24	napięte	porowy		pH			IV	III	tylko pH wskazuje na IV klasę jakości (parametr terenowy)
Wisła	27	29	380	tak	375593.1	655972.3	pomorskie	Gdańsk	Q	14.5	napięte	porowy					III	III	
Wisła	27	29	937	tak	410640.6	665338.3	pomorskie	Gdańsk	Q	4	swobodne	porowy		pH		I	IV	III	tylko pH wskazuje na IV klasę jakości (parametr terenowy), brak wskaźników w III klasie
Wisła	27	29	1173	tak	394540.9	655459.2	pomorskie	Gdańsk	NgM	44	napięte	porowy			NH4		V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, głębokość otworu 52 m, węgiel brunatny w profilu nad ujmowanym poziomem wodonośnym, brak wskaźników w IV klasie jakości
Wisła	27	29	1201	tak	378018.3	674550.1	pomorskie	Gdańsk	Q	14.7	swobodne	porowy					II	II	
Wisła	28	30	153	tak	463468.8	694850.6	pomorskie	Gdańsk	Q	20.8	swobodne	porowy					III	III	
Wisła	28	30	775	tak	429922.1	703510.9	pomorskie	Gdańsk	Q	40	napięte	porowy					II	II	
Wisła	28	30	1032	tak	450216.2	637484.9	kujawsko-pomorskie	Gdańsk	Q	12.5	swobodne	porowy					II	II	
Wisła	28	30	1252	tak	429343.7	687291.8	pomorskie	Gdańsk	Q	12.6	swobodne	porowy					III	III	
Wisła	28	30	1890	tak	450844.4	698317.8	pomorskie	Gdańsk	Q	110	napięte	porowy	TOC	Fe			IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w IV klasie jakości
Wisła	28	30	2347	tak	460230.4	659036.4	pomorskie	Gdańsk	Q	17.5	napięte	porowy					II	II	
Wisła	29	31	692	tak	449157.6	592717.6	kujawsko-pomorskie	Gdańsk	K2	75	napięte	szczelinowo-krasowy		HCO3			IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko HCO3 w IV klasie jakości
Wisła	29	31	1988	tak	489464.6	676180.8	pomorskie	Gdańsk	K2	103	napięte	szczelinowo-krasowy	K, HCO3	NH4			IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko NH4 w IV klasie jakości
Wisła	29	31	2530	tak	461407.5	610104.9	kujawsko-pomorskie	Gdańsk	Q	2	swobodne	porowy	Mn, K, HCO3				III	III	
Wisła	29	39	2535	tak	477615.4	610458.1	kujawsko-pomorskie	Gdańsk	Q	32	napięte	porowy	HCO3				III	III	
Wisła	29	39	2536	tak	477814.0	611417.9	kujawsko-pomorskie	Gdańsk	Q	3	swobodne	porowy	NO3				III	III	
Wisła	30	31	657	tak	488310.7	639317.6	pomorskie	Gdańsk	Q	2.35	swobodne	porowy					III	III	
Wisła	30	32	1108	tak	496320.9	649891.6	pomorskie	Gdańsk	Q	30	napięte	porowy	NH4, B, HCO3				III	III	
Wisła	30	32	1189	tak	506370.5	670638.2	pomorskie	Gdańsk	Q	13.5	napięte	porowy	As		NH4		V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko NH4 w V klasie jakości, brak wskaźników w IV klasie
Wisła	30	32	1989	tak	495283.2	669758.5	pomorskie	Gdańsk	PgOl	97	napięte	porowy	Na, HCO3	B			IV	IV	
Wisła	31	33	132	tak	688563.7	622410.9	podlaskie	Warszawa	Q	10	napięte	porowy				I	II	II	
Wisła	31	33	1136	tak	684739.1	643240.3	warmińsko-mazurskie	Warszawa	Q	7	swobodne	porowy				I	II	II	
Wisła	31	33	1450	tak	668054.5	677805.0	warmińsko-mazurskie	Warszawa	Q	11.2	swobodne	porowy					III	III	
Wisła	31	21	1674	tak	683972.7	688761.3	warmińsko-mazurskie	Warszawa	Q	35	napięte	porowy	HCO3				III	III	
Wisła	31	33	1675	tak	694542.4	620008.0	podlaskie	Warszawa	Q	25	napięte	porowy					III	III	
Wisła	31	33	1932	tak	670040.3	661108.5	warmińsko-mazurskie	Warszawa	Q	4.2	swobodne	porowy					III	III	
Wisła	31	33	2103	tak	667431.7	661230.8	warmińsko-mazurskie	Warszawa	Q	1.2	swobodne	porowy	NO3			I	III	III	
Wisła	31	33	2104	tak	670038.5	660656.9	warmińsko-mazurskie	Warszawa	Q	1.8	swobodne	porowy	NO3			I	III	III	
Wisła	31	33	2182	tak	686177.7	653229.4	warmińsko-mazurskie	Warszawa	Q	3.7	swobodne	porowy				I	II	II	
Wisła	31	33	2215	tak	709645.8	647883.7	warmińsko-mazurskie	Warszawa	Q	2.3	swobodne	porowy				I	III	III	
Wisła	31	33	2326	tak	687976.7	664072.3	warmińsko-mazurskie	Warszawa	Q	5.9	swobodne	porowy	Fe	TOC			IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, głębokość otworu 26 m, poziom niezolowany

Dorzecze	JCWPd 172	JCWPd 161	Numer Monbada	Punkt użyty w teście C1	PUWG 1992 X	PUWG 1992 Y	Województwo	RZGW	Stratygrafia	Głębokość ww. strop	Charakter zwierciadła	Typ ośrodka	Przekroczony próg 75% stanu dobrego	Wskaźniki w IV klasie jakości	Wskaźniki w V klasie jakości	Klasa jakości - związki organiczne	Klasa jakości w punkcie wg danych z 2012 r		Przyczyna eksperckiej zmiany klasy jakości
																	surowa	eksperska	
Wisła	31	21	2517	tak	670905.3	685869.9	warmińsko-mazurskie	Warszawa	Q	48	napięte	porowy					III	III	
Wisła	31	21	2518	tak	678697.0	685885.3	warmińsko-mazurskie	Warszawa	Q	39	napięte	porowy					III	III	
Wisła	31	21	2520	tak	692264.1	674381.5	warmińsko-mazurskie	Warszawa	Q	21	napięte	porowy					III	III	
Wisła	32	34	126	tak	751530.0	622444.2	podlaskie	Warszawa	Q	5	napięte	porowy	HCO3				III	III	
Wisła	32	34	128	tak	718468.5	669596.1	warmińsko-mazurskie	Warszawa	Q	42.4	napięte	porowy					III	III	
Wisła	32	34	745	tak	746593.6	687607.7	podlaskie	Warszawa	Q	31	napięte	porowy					III	III	
Wisła	32	34	748	tak	770835.5	658406.7	podlaskie	Warszawa	Q	20.1	swobodne	porowy	NO3			I	III	III	
Wisła	32	34	749	tak	798423.5	654460.2	podlaskie	Warszawa	Q	33	napięte	porowy		Fe			IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w IV klasie jakości
Wisła	32	34	1233	tak	735182.2	667793.7	warmińsko-mazurskie	Warszawa	Q	6	napięte	porowy				I	III	III	
Wisła	32	34	1445	tak	789965.0	661632.4	podlaskie	Warszawa	Q	13.8	swobodne	porowy					III	III	
Wisła	32	34	1676	tak	728490.8	649295.5	podlaskie	Warszawa	Q	143	napięte	porowy	NH4				III	III	
Wisła	32	34	1677	tak	742276.2	656875.3	podlaskie	Warszawa	Q	17	swobodne	porowy				I	III	III	
Wisła	32	34	2184	tak	714166.5	686754.2	warmińsko-mazurskie	Warszawa	Q	9.1	swobodne	porowy	HCO3			I	III	III	
Wisła	32	34	2185	tak	708468.4	677226.7	warmińsko-mazurskie	Warszawa	Q	15.1	swobodne	porowy				I	III	III	
Wisła	36	37	214	tak	434096.3	593850.4	kujawsko-pomorskie	Gdańsk	K1	225	napięte	porowy					III	III	
Wisła	36	37	215	tak	434101.6	593831.8	kujawsko-pomorskie	Gdańsk	NgM	138	napięte	porowy		Fe			IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w IV klasie jakości, brak wskaźników w III klasie
Wisła	36	37	216	tak	434092.2	593822.7	kujawsko-pomorskie	Gdańsk	Q	89	napięte	porowy					II	II	
Wisła	36	37	217	tak	434097.7	593816.4	kujawsko-pomorskie	Gdańsk	Q	2.7	swobodne	porowy					II	II	
Wisła	36	37	938	tak	434095.9	593822.6	kujawsko-pomorskie	Gdańsk	Q	3	swobodne	porowy		NH4			IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko NH4 w IV klasie jakości, brak wskaźników w III klasie
Wisła	36	37	1554	tak	430790.7	610323.7	kujawsko-pomorskie	Gdańsk	PgPc	105	napięte	porowo-szczelinowy					III	III	
Wisła	36	37	1559	tak	440442.7	603137.3	kujawsko-pomorskie	Gdańsk	Q	19	napięte	porowy		Fe			IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w IV klasie jakości
Wisła	36	37	1818	tak	424213.3	626583.0	kujawsko-pomorskie	Gdańsk	NgM	46	napięte	porowy		Fe			IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w IV klasie jakości
Wisła	37	38	693	tak	459413.4	617175.4	kujawsko-pomorskie	Gdańsk	NgM	18	napięte	porowy		Fe			IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w IV klasie jakości, brak wskaźników w III klasie
Wisła	37	31	694	tak	462948.4	615888.4	kujawsko-pomorskie	Gdańsk	Q	26	napięte	porowy	K, HCO3	Fe			IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w IV klasie jakości
Wisła	37	38	2186	nie	453575.3	629921.7	kujawsko-pomorskie	Gdańsk	Q	7	swobodne	porowy		HCO3	NO3		V	V	
Wisła	38	39	2187	nie	476573.9	603555.9	kujawsko-pomorskie	Gdańsk	Q	4.9	swobodne	porowy	SO4	Ca	NO3		V	V	
Wisła	38	39	2532	tak	466544.0	602981.9	kujawsko-pomorskie	Gdańsk	Q	58	napięte	porowy	HCO3				III	III	
Wisła	38	39	2533	tak	469187.2	603520.2	kujawsko-pomorskie	Gdańsk	Q	30	napięte	porowy	HCO3				III	III	
Wisła	38	39	2534	tak	468800.5	604959.2	kujawsko-pomorskie	Gdańsk	Q	55	napięte	porowy	HCO3				III	III	
Wisła	39	40	674	tak	545352.9	657718.4	warmińsko-mazurskie	Gdańsk	Q	27	napięte	porowy	HCO3				III	III	
Wisła	39	40	675	tak	540613.9	679426.8	warmińsko-mazurskie	Gdańsk	Q	34.9	swobodne	porowy	TOC, HCO3	Fe	NH4		V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko NH4 w V klasie jakości
Wisła	39	40	683	tak	506169.9	582778.5	kujawsko-pomorskie	Gdańsk	Q	24	napięte	porowy					III	III	
Wisła	39	40	715	nie	553766.6	645389.0	warmińsko-mazurskie	Gdańsk	Q	3.1	swobodne	porowy	Al	pH	K	I	V	V	
Wisła	39	40	773	tak	494270.9	631262.9	kujawsko-pomorskie	Gdańsk	Q	6	napięte	porowy	TOC, K	As, PO4	NH4		V	V	
Wisła	39	40	850	tak	530498.6	636399.2	warmińsko-mazurskie	Gdańsk	PgE+Q	165	napięte	porowo-szczelinowy					III	III	
Wisła	39	40	852	tak	530498.6	636402.3	warmińsko-mazurskie	Gdańsk	K2	255	napięte	porowo-szczelinowy		NH4			IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko NH4 w IV klasie jakości
Wisła	39	40	853	tak	530155.0	636381.5	warmińsko-mazurskie	Gdańsk	Q	2.2	swobodne	porowy	NO3		K	I	V	V	
Wisła	39	40	913	tak	524192.8	572916.7	kujawsko-pomorskie	Gdańsk	Q	63	napięte	porowy					III	III	
Wisła	39	40	992	tak	531361.5	599372.2	kujawsko-pomorskie	Gdańsk	Q	31	napięte	porowy					III	III	
Wisła	39	40	1126	tak	560062.2	673000.9	warmińsko-mazurskie	Gdańsk	Q	32	napięte	porowy	HCO3				III	III	
Wisła	39	40	1251	tak	562129.9	676678.3	warmińsko-mazurskie	Gdańsk	Q	13	napięte	porowy	K, HCO3				III	III	
Wisła	39	40	1814	tak	478837.9	579517.9	kujawsko-pomorskie	Gdańsk	Q	15	napięte	porowy	Mn, HCO3	Fe			IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w IV klasie jakości
Wisła	39	40	2333	tak	553760.8	623858.5	warmińsko-mazurskie	Gdańsk	Q	78	napięte	porowy					III	III	
Wisła	44	44	98	tak	477848.7	572903.8	kujawsko-pomorskie	Gdańsk	K2	81	napięte	porowo-szczelinowy					III	III	
Wisła	44	44	2193	tak	443048.7	586941.1	kujawsko-pomorskie	Gdańsk	K	132	napięte	porowy					III	III	
Wisła	44	44	2194	tak	441714.7	582261.3	kujawsko-pomorskie	Gdańsk	Q	1	swobodne	porowy	Fe				III	III	
Wisła	45	45	691	tak	447283.7	577739.4	kujawsko-pomorskie	Gdańsk	Q	1	swobodne	porowy					III	III	
Wisła	45	45	2269	nie	462933.1	569961.3	kujawsko-pomorskie	Gdańsk	Q	13	swobodne	porowy					III	III	
Wisła	46	46	962	tak	504704.9	552570.2	kujawsko-pomorskie	Gdańsk	Q	59	napięte	porowy	HCO3		Fe		V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w V klasie jakości, brak wskaźników w IV klasie
Wisła	46	46	1187	tak	519746.2	549697.1	kujawsko-pomorskie	Gdańsk	Q	62	napięte	porowy		Fe			IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w IV klasie jakości
Wisła	47	47	927	tak	484250.8	522144.2	kujawsko-pomorskie	Warszawa	Q	38	napięte	porowy	As, HCO3				III	III	
Wisła	47	47	960	tak	510226.1	527711.2	kujawsko-pomorskie	Warszawa	Q	16	napięte	porowy	HCO3, Fe				III	III	
Wisła	47	47	961	tak	521812.1	516669.2	kujawsko-pomorskie	Warszawa	Q	12	napięte	porowy					III	III	
Wisła	47	47	964	tak	499653.7	522517.3	kujawsko-pomorskie	Warszawa	Q	16	napięte	porowy	K, HCO3	Fe			IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w IV klasie jakości
Wisła	47	47	1817	tak	470325.7	526561.3	kujawsko-pomorskie	Warszawa	NgM	65	napięte	porowy		HCO3			IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko HCO3 w IV klasie jakości

Dorzecze	JCWPd 172	JCWPd 161	Numer Monbada	Punkt użyty w teście C1	PUWG 1992 X	PUWG 1992 Y	Województwo	RZGW	Stratygrafia	Głębokość ww. strop	Charakter zwierciadła	Typ ośrodka	Przekroczony próg 75% stanu dobrego	Wskaźniki w IV klasie jakości	Wskaźniki w V klasie jakości	Klasa jakości - związki organiczne	Klasa jakości w punkcie wg danych z 2012 r		Przyczyna eksperckiej zmiany klasy jakości		
																	surowa	eksperska			
Wisła	47	47	1856	tak	546016.2	517942.7	mazowieckie	Warszawa	Q	12	napięte	porowy		NO3	NO2		V	V			
Wisła	47	47	2164	tak	581594.4	500323.4	mazowieckie	Warszawa	Q	8.2	swobodne	porowy		Fe			IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w IV klasie jakości		
Wisła	47	47	2167	tak	557510.6	505145.2	mazowieckie	Warszawa	Q	2.9	swobodne	porowy		NO3			IV	IV			
Wisła	47	47	2168	tak	544951.3	510583.9	mazowieckie	Warszawa	Q	10.6	swobodne	porowy					III	III			
Wisła	48	48	9	tak	533630.8	541584.3	kujawsko-pomorskie	Warszawa	Q	31	napięte	porowy	HCO3				III	III			
Wisła	48	48	10	tak	533640.1	541596.8	kujawsko-pomorskie	Warszawa	Q	1.7	swobodne	porowy		NO2	NO3, K		IV	V	V		
Wisła	48	48	920	tak	505385.2	534140.8	kujawsko-pomorskie	Warszawa	Q	32	napięte	porowy	NH4, K				I	III	III		
Wisła	48	48	924	tak	533625.1	541599.7	kujawsko-pomorskie	Warszawa	Q	114	napięte	porowy	NH4, Na	HCO3				IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko HCO3 w IV klasie jakości	
Wisła	48	48	925	nie	533621.3	541596.6	kujawsko-pomorskie	Warszawa	K2	196	napięte	porowo-szczelinowy		TOC, NH4, PO4, HCO3	PEW, B, Cl, K, Na		V	V			
Wisła	48	48	1021	tak	545546.3	554325.6	mazowieckie	Warszawa	Q	10	swobodne	porowy					I	III	III		
Wisła	48	48	1062	tak	533636.4	541590.6	kujawsko-pomorskie	Warszawa	PgOl	177	napięte	porowy	NH4, Fe	B, Cl, Zn, HCO3	TOC, Na		V	V			
Wisła	48	48	1668	tak	611470.8	509044.7	mazowieckie	Warszawa	Q	35	napięte	porowy					II	II			
Wisła	49	48	426	tak	591087.3	582967.0	mazowieckie	Warszawa	Q	37	napięte	porowy					I	II	II		
Wisła	49	48	435	tak	593603.9	529713.6	mazowieckie	Warszawa	Q	1	swobodne	porowy		Fe			I	IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w IV klasie jakości	
Wisła	49	48	662	tak	583221.4	610973.7	warmińsko-mazurskie	Warszawa	Q	9	swobodne	porowy					I	II	II		
Wisła	49	48	907	tak	573087.4	522492.1	mazowieckie	Warszawa	Q	30	napięte	porowy	Ca, HCO3, Fe	K				IV	IV		
Wisła	49	49	910	tak	611005.3	563308.4	mazowieckie	Warszawa	Q	38	napięte	porowy						III	III		
Wisła	49	48	1290	tak	559852.1	566446.9	mazowieckie	Warszawa	Q	121	napięte	porowy						III	III		
Wisła	49	48	1669	tak	619114.4	514886.3	mazowieckie	Warszawa	Q	28	swobodne	porowy						III	III		
Wisła	49	49	1690	tak	610527.6	538504.0	mazowieckie	Warszawa	Q	37	napięte	porowy						III	III		
Wisła	49	48	2169	tak	576337.6	601671.7	warmińsko-mazurskie	Warszawa	Q	25	napięte	porowy					I	III	III		
Wisła	49	48	2309	tak	578421.1	597604.4	warmińsko-mazurskie	Warszawa	PgOl	254	napięte	porowy						III	III		
Wisła	49	49	2538	tak	617241.6	567689.9	mazowieckie	Warszawa	Q	30	napięte	porowy	NH4, HCO3, Fe					III	III		
Wisła	49	49	2539	tak	615868.0	561321.2	mazowieckie	Warszawa	Q	56	napięte	porowy	HCO3					III	III		
Wisła	49	49	2540	tak	621732.3	560111.8	mazowieckie	Warszawa	Q	28	napięte	porowy		HCO3				IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko HCO3 w IV klasie jakości	
Wisła	49	49	2541	tak	611784.0	548665.7	mazowieckie	Warszawa	Q	16	napięte	porowy						III	III		
Wisła	49	49	2542	tak	617354.3	552196.9	mazowieckie	Warszawa	Q	19	napięte	porowy						III	III		
Wisła	49	49	2543	tak	616283.1	534506.4	mazowieckie	Warszawa	Q	32	napięte	porowy						III	III		
Wisła	50	50	232	tak	658125.4	611729.8	mazowieckie	Warszawa	Q	19.4	napięte	porowy						III	III		
Wisła	50	50	425	tak	629154.8	603589.8	mazowieckie	Warszawa	Q	0	swobodne	porowy					I	III	III		
Wisła	50	50	432	tak	664064.8	594024.8	mazowieckie	Warszawa	Q	7	napięte	porowy					I	III	III		
Wisła	50	50	974	tak	661801.4	560275.4	mazowieckie	Warszawa	Q	0	źródło	porowy						III	III		
Wisła	50	50	1441	tak	678299.4	590480.5	mazowieckie	Warszawa	Q	2	swobodne	porowy		TOC				IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko TOC w IV klasie jakości	
Wisła	50	50	1446	tak	654472.2	573655.5	mazowieckie	Warszawa	Q	3.5	swobodne	porowy						III	III		
Wisła	50	51	1447	tak	690616.9	599681.1	podlaskie	Warszawa	Q	2.5	swobodne	porowy						III	III		
Wisła	50	50	1448	tak	641754.8	594677.2	mazowieckie	Warszawa	Q	2.6	swobodne	porowy	K					III	III		
Wisła	50	50	1685	tak	661396.5	613747.6	mazowieckie	Warszawa	Q	24	napięte	porowy	NO3					III	III		
Wisła	50	50	1686	tak	623156.1	576846.9	mazowieckie	Warszawa	Q	11	swobodne	porowy					I	III	III		
Wisła	50	51	1688	tak	641310.9	540663.5	mazowieckie	Warszawa	Q	2	swobodne	porowy					I	III	III		
Wisła	50	50	1699	tak	660150.9	560806.3	mazowieckie	Warszawa	Q	26	napięte	porowy					I	II	II		
Wisła	50	50	2102	tak	636414.1	638678.0	warmińsko-mazurskie	Warszawa	Q	3.1	swobodne	porowy						III	III		
Wisła	50	50	2197	tak	640151.7	619657.6	warmińsko-mazurskie	Warszawa	Q	6	swobodne	porowy					I	III	III		
Wisła	50	50	2325	tak	607024.0	613134.6	warmińsko-mazurskie	Warszawa	Q	6	swobodne	porowy		NO3				I	IV	IV	
Wisła	50	50	2348	tak	622954.5	621519.9	warmińsko-mazurskie	Warszawa	Q	2.4	swobodne	porowy						I	II	II	
Wisła	50	50	2349	nie	629106.6	616832.4	warmińsko-mazurskie	Warszawa	Q	72	napięte	porowy						III	III		
Wisła	51	51	134	tak	726567.2	578406.4	podlaskie	Warszawa	Q	57.5	napięte	porowy						II	II		
Wisła	51	51	237	tak	718511.5	573760.2	podlaskie	Warszawa	Q	39	napięte	porowy						III	III		
Wisła	51	51	890	tak	673754.2	572838.5	mazowieckie	Warszawa	Q	17	napięte	porowy						III	III		
Wisła	51	51	954	tak	680163.3	554473.1	mazowieckie	Warszawa	Q	34	napięte	porowy						III	III		
Wisła	51	51	1232	tak	701160.7	579412.8	podlaskie	Warszawa	Q	55	napięte	porowy						II	II		
Wisła	51	51	1449	tak	700488.7	579520.8	podlaskie	Warszawa	Q	3.3	swobodne	porowy						III	III		
Wisła	51	51	1684	tak	706195.0	594841.0	podlaskie	Warszawa	Q	63	napięte	porowy						III	III		
Wisła	52	55	732	tak	826817.5	548093.6	podlaskie	Warszawa	Q	1.1	swobodne	porowy	HCO3	K				I	IV	IV	

Dorzecze	JCWPd 172	JCWPd 161	Numer Monbada	Punkt użyty w teście C1	PUWG 1992 X	PUWG 1992 Y	Województwo	RZGW	Stratygrafia	Głębokość ww. strop	Charakter zwierciadła	Typ ośrodka	Przekroczony próg 75% stanu dobrego	Wskaźniki w IV klasie jakości	Wskaźniki w V klasie jakości	Klasa jakości - związki organiczne	Klasa jakości w punkcie wg danych z 2012 r		Przyczyna eksperckiej zmiany klasy jakości	
																	surowa	eksperska		
Wisła	52	55	736	tak	777206.2	599944.1	podlaskie	Warszawa	Q	4.8	swobodne	porowy					III	III		
Wisła	52	55	738	tak	778387.5	590581.4	podlaskie	Warszawa	Q	2.5	swobodne	porowy		K		I	IV	IV		
Wisła	52	55	743	tak	800041.2	625168.6	podlaskie	Warszawa	Q	65	napięte	porowy					II	II		
Wisła	52	55	1101	tak	812395.7	591187.5	podlaskie	Warszawa	Q	103	napięte	porowy				I	II	II		
Wisła	52	55	1361	tak	818259.9	582503.9	podlaskie	Warszawa	Q	12.3	swobodne	porowy					II	II		
Wisła	52	55	1412	tak	811291.2	592649.7	podlaskie	Warszawa	Q	8.3	swobodne	porowy	K	NO3			IV	IV		
Wisła	52	55	1679	tak	780223.9	600002.7	podlaskie	Warszawa	Q	5	swobodne	porowy	TOC			I	III	III		
Wisła	52	55	1881	tak	777588.1	559544.6	podlaskie	Warszawa	J3+K2	335	napięte	porowo-szczelinowy		Fe			IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w IV klasie jakości	
Wisła	52	55	1882	tak	744988.7	587151.7	podlaskie	Warszawa	Q	38	napięte	porowy					III	III		
Wisła	54	52	270	tak	654033.3	498211.3	mazowieckie	Warszawa	Q	5.06	swobodne	porowy					I	III	III	
Wisła	54	52	1660	tak	631412.6	505273.5	mazowieckie	Warszawa	Q	43	swobodne	porowy					III	III		
Wisła	55	53	17	tak	691279.2	504577.6	mazowieckie	Warszawa	Q	3.3	swobodne	porowy					III	III		
Wisła	55	53	23	tak	678129.0	507588.3	mazowieckie	Warszawa	Q	55	napięte	porowy					III	III		
Wisła	55	54	818	tak	724476.5	482576.5	mazowieckie	Warszawa	Pg+Ng	64	napięte	porowy					II	II		
Wisła	55	54	824	tak	751097.3	498129.4	mazowieckie	Warszawa	Q	11	napięte	porowy	NO3				III	III		
Wisła	55	54	1020	tak	675202.5	532800.5	mazowieckie	Warszawa	Q	55.3	napięte	porowy					III	III		
Wisła	55	54	1102	tak	776381.0	505727.9	podlaskie	Warszawa	Q	5	swobodne	porowy					II	II		
Wisła	55	54	1112	tak	770881.4	513812.9	podlaskie	Warszawa	Q	6	swobodne	porowy					II	II		
Wisła	55	54	1243	tak	792726.5	530466.9	podlaskie	Warszawa	Q	20	napięte	porowy					III	III		
Wisła	55	54	1681	tak	735786.8	566637.6	podlaskie	Warszawa	Q	56	napięte	porowy					I	II	II	
Wisła	55	54	1682	tak	667136.0	530331.3	mazowieckie	Warszawa	Q	36	napięte	porowy					II	II		
Wisła	55	54	1683	tak	693382.0	541346.8	mazowieckie	Warszawa	Q	45	napięte	porowy					II	II		
Wisła	55	54	1927	tak	700551.7	506563.3	mazowieckie	Warszawa	PgOl	123	napięte	porowy	HCO3				III	III		
Wisła	55	53	2221	tak	708537.7	516490.2	mazowieckie	Warszawa	Q	68	napięte	porowy					II	II		
Wisła	55	53	2263	tak	690674.5	505922.2	mazowieckie	Warszawa	Q	34	napięte	porowy					III	III		
Wisła	55	53	2264	tak	698219.8	512239.2	mazowieckie	Warszawa	Q	44	napięte	porowy	HCO3				III	III		
Wisła	55	53	2265	tak	678639.3	517402.6	mazowieckie	Warszawa	Q	28	napięte	porowy					I	III	III	
Wisła	55	53	2266	tak	696158.5	512598.7	mazowieckie	Warszawa	Q	33	napięte	porowy	HCO3				III	III		
Wisła	55	54	2544	tak	710064.4	511581.3	mazowieckie	Warszawa	Q	45	napięte	porowy					I	III	III	
Wisła	56	57	1471	tak	806835.0	544709.9	podlaskie	Warszawa	Q	39	napięte	porowy	As				III	III		
Wisła	56	57	1678	tak	809779.6	553329.0	podlaskie	Warszawa	Pg+Ng	133	napięte	porowy					III	III		
Wisła	57	58	2219	tak	786835.4	516015.8	podlaskie	Warszawa	Q	90	napięte	porowy					II	II		
Wisła	57	58	2220	tak	790367.8	512765.7	podlaskie	Warszawa	Q	82	napięte	porowy					III	III		
Wisła	63	80	53	tak	564747.5	472310.2	łódzkie	Warszawa	K2	459	napięte	porowy					III	III		
Wisła	63	80	54	tak	564753.5	472300.4	łódzkie	Warszawa	Q	30	napięte	porowy	Ca, HCO3	Fe			I	IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w IV klasie jakości
Wisła	63	80	55	tak	564748.8	472298.7	łódzkie	Warszawa	Pg+Ng	54	napięte	porowy	Ca, HCO3	Fe			IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w IV klasie jakości	
Wisła	63	80	179	tak	519749.9	473336.9	łódzkie	Warszawa	NgM	35	napięte	porowy	HCO3, Fe				III	III		
Wisła	63	80	180	tak	519757.6	473315.3	łódzkie	Warszawa	J3	25	napięte	szczelinowo-krasowy	NH4	B, Cl, Mg, Ni,			IV	IV		
Wisła	63	80	181	tak	519755.6	473321.5	łódzkie	Warszawa	J3	51	napięte	szczelinowo-krasowy	HCO3	Fe			IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w IV klasie jakości	
Wisła	63	80	182	tak	519749.9	473330.7	łódzkie	Warszawa	Q	10.5	napięte	porowy	HCO3		NO2		I	V	V	
Wisła	63	80	802	tak	527735.4	444571.4	łódzkie	Warszawa	K2	105	napięte	porowo-szczelinowy					II	II		
Wisła	63	80	967	tak	586032.7	433489.4	łódzkie	Warszawa	J3	31.6	napięte	szczelinowo-krasowy					III	III		
Wisła	63	81	970	tak	606145.4	447884.5	mazowieckie	Warszawa	Q	24	swobodne	porowy					III	III		
Wisła	63	80	1023	tak	542226.8	477807.7	łódzkie	Warszawa	J3	34.5	napięte	szczelinowo-krasowy	NO2				III	III		
Wisła	63	80	1118	tak	553132.8	450773.4	łódzkie	Warszawa	K+Q	8	swobodne	porowy					III	III		
Wisła	63	80	1346	tak	585720.0	447407.2	łódzkie	Warszawa	NgPl	58.5	napięte	porowy					III	III		
Wisła	63	80	1844	tak	575161.0	460573.4	łódzkie	Warszawa	Q	16	napięte	porowy			TOC, Fe		V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźników, głębokość otworu 37.5 m, poziom izolowany 0,6-4 m glina, brak wskaźników w IV klasie jakości	
Wisła	63	80	1845	tak	575081.9	460510.5	łódzkie	Warszawa	NgM	66	napięte	porowy					III	III		
Wisła	63	80	1846	tak	586127.2	451186.2	łódzkie	Warszawa	NgM	106	napięte	porowy		TOC, Fe			IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźników, głębokość otworu 113 m, domieszki węgla brunatnego w ujmowanych piaskach	
Wisła	63	80	1955	tak	604591.8	436290.9	łódzkie	Warszawa	Q	24	napięte	porowy					I	III	III	
Wisła	63	80	2206	tak	565005.0	430699.6	łódzkie	Warszawa	Q	7.6	swobodne	porowy					I	III	III	
Wisła	64	65	52	tak	600236.1	489844.1	mazowieckie	Warszawa	Q	24.7	napięte	porowy	HCO3				III	III		
Wisła	64	65	1659	tak	588985.5	492890.1	mazowieckie	Warszawa	Q	5	swobodne	porowy					I	III	III	

Dorzecze	JCWPd 172	JCWPd 161	Numer Monbada	Punkt użyty w teście C1	PUWG 1992 X	PUWG 1992 Y	Województwo	RZGW	Stratygrafia	Głębokość ww. strop	Charakter zwierciadła	Typ ośrodka	Przekroczony próg 75% stanu dobrego	Wskaźniki w IV klasie jakości	Wskaźniki w V klasie jakości	Klasa jakości - związki organiczne	Klasa jakości w punkcie wg danych z 2012 r		Przyczyna eksperckiej zmiany klasy jakości			
																	surowa	eksperska				
Wisła	64	65	1701	tak	599206.7	492109.7	mazowieckie	Warszawa	PgOl	186	napięte	porowy	NH4, K	B, Cl, Na			IV	IV				
Wisła	64	65	1702	tak	599206.7	492109.7	mazowieckie	Warszawa	Q	2	swobodne	porowy	HCO3, Fe		TOC	I	V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, głębokość otworu 14.2 m, poziom niezolowany, tylko TOC w V klasie jakości, brak wskaźników w IV klasie			
Wisła	64	65	1703	tak	599206.7	492109.7	mazowieckie	Warszawa	Q	2	swobodne	porowy			TOC	Mn	I	V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Mn w V klasie jakości		
Wisła	65	81	28	tak	645025.8	462246.2	mazowieckie	Warszawa	Q	18.9	napięte	porowy	NO3				I	III	III			
Wisła	65	81	29	tak	644960.1	469471.5	mazowieckie	Warszawa	PgOl	184	napięte	porowy						III	III			
Wisła	65	81	57	tak	581766.9	493220.6	mazowieckie	Warszawa	Q	9.4	napięte	porowy	HCO3				I	III	III			
Wisła	65	81	93	tak	644948.7	469450.8	mazowieckie	Warszawa	Q	0.3	swobodne		TOC				I	II	II			
Wisła	65	81	241	tak	617519.2	472543.5	mazowieckie	Warszawa	Q	68.5	napięte	porowy						III	III			
Wisła	65	81	243	tak	614331.5	465862.8	mazowieckie	Warszawa	Q	75	napięte	porowy	HCO3					III	III			
Wisła	65	65	275	tak	628280.9	485053.3	mazowieckie	Warszawa	Q	26.2	napięte	porowy	SO4, Ca				I	III	III			
Wisła	65	81	340	tak	637224.1	478474.0	mazowieckie	Warszawa	PgOl	205	napięte	porowy						III	III			
Wisła	65	81	716	tak	616918.4	476159.7	mazowieckie	Warszawa	PgOl	212	napięte	porowy		Fe				IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w IV klasie jakości		
Wisła	65	81	717	tak	616924.8	476163.3	mazowieckie	Warszawa	Q	0.5	swobodne	porowy	Fe					III	III			
Wisła	65	81	720	tak	637437.8	484565.2	mazowieckie	Warszawa	Q	75.5	napięte	porowy						III	III			
Wisła	65	81	721	tak	637436.4	484572.0	mazowieckie	Warszawa	NgM	173	napięte	porowy	Zn		Fe			V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w V klasie jakości, brak wskaźników w IV klasie		
Wisła	65	81	880	tak	616935.9	476156.8	mazowieckie	Warszawa	Q	0.6	swobodne	porowy		TOC, Fe	K		I	V	V			
Wisła	65	81	881	tak	616935.1	476157.4	mazowieckie	Warszawa	Q	0.6	swobodne	porowy						I	III	III		
Wisła	65	81	965	tak	637439.6	484558.0	mazowieckie	Warszawa	PgOl	243	napięte	porowy		Fe				IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w IV klasie jakości, brak wskaźników w III klasie		
Wisła	65	81	1081	tak	616921.1	476161.1	mazowieckie	Warszawa	NgM	157	napięte	porowy	Fe					III	III			
Wisła	65	81	1204	tak	638150.7	447753.8	mazowieckie	Warszawa	Q	2.3	swobodne	porowy			NO3			I	IV	IV		
Wisła	65	81	1601	tak	635752.1	484665.6	mazowieckie	Warszawa	Q	18	napięte	porowy	Cl, Ni, Ca,					I	III	III		
Wisła	65	81	1602	tak	635752.1	484665.6	mazowieckie	Warszawa	PgOl	221	napięte	porowy						III	III			
Wisła	65	81	1656	tak	625204.7	479553.0	mazowieckie	Warszawa	Q	30	swobodne	porowy						III	III			
Wisła	65	81	1710	nie	635492.2	484942.4	mazowieckie	Warszawa	Q	7	swobodne	porowy		NO3, Ca	HCO3			I	V	V		
Wisła	65	81	1712	tak	636522.0	467647.2	mazowieckie	Warszawa	Q	19	napięte	porowy						I	III	III		
Wisła	65	81	1957	tak	638150.7	447753.8	mazowieckie	Warszawa	Pg+Ng	39	napięte	porowy	TOC	NH4					IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko NH4 w IV klasie jakości	
Wisła	66	83	19	tak	679295.5	438989.6	mazowieckie	Warszawa	Q	20.4	napięte	porowy						I	III	III		
Wisła	66	83	274	tak	648798.2	483556.2	mazowieckie	Warszawa	Q	50	swobodne	porowy							III	III		
Wisła	66	83	1077	tak	695578.9	414830.0	lubelskie	Warszawa	Q	5	swobodne	porowy							I	III	III	
Wisła	66	83	1078	tak	704927.5	442884.5	lubelskie	Warszawa	Q	6	napięte	porowy							I	II	II	
Wisła	66	83	1851	tak	679933.6	440077.2	mazowieckie	Warszawa	Pg+Ng	93	napięte	porowy		Fe					IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w IV klasie jakości, brak wskaźników w III klasie	
Wisła	67	85	827	tak	774896.9	470493.2	lubelskie	Warszawa	Pg+Ng	36	napięte	porowy							II	II		
Wisła	67	85	829	tak	814933.7	477726.1	lubelskie	Warszawa	Q	5	swobodne	porowy	TOC, HCO3	NO3, PO4	K				V	V		
Wisła	67	85	1140	tak	790443.0	490379.6	lubelskie	Warszawa	Q	1	swobodne	porowy							I	III	III	
Wisła	67	85	1164	tak	761014.3	470812.4	lubelskie	Warszawa	Q	3.3	swobodne	porowy		As					I	IV	IV	
Wisła	67	85	1168	tak	807817.9	467514.2	lubelskie	Warszawa	Q	2.6	swobodne	porowy	Mo	TOC, Se	NO2, PO4, K				I	V	V	
Wisła	67	85	1180	tak	813886.1	442738.5	lubelskie	Warszawa	K	12	napięte	porowo-szczelinowy							III	III		
Wisła	67	85	1199	tak	822419.1	394308.9	lubelskie	Warszawa	K2	6.3	swobodne	porowo-szczelinowy	NO3						I	III	III	
Wisła	67	86	1205	tak	791210.3	433313.6	lubelskie	Warszawa	Q	29	napięte	porowy							I	III	III	
Wisła	67	86	1210	tak	771276.5	445858.5	lubelskie	Warszawa	Q	30	napięte	porowy							III	III		
Wisła	67	86	1211	tak	770053.3	444754.1	lubelskie	Warszawa	Q	19	napięte	porowy							II	II		
Wisła	67	85	1244	tak	808868.7	482995.7	lubelskie	Warszawa	Q	53	napięte	porowy							III	III		
Wisła	67	85	1245	tak	816247.4	459804.5	lubelskie	Warszawa	Pg+Ng	34	napięte	porowo-szczelinowy							III	III		
Wisła	67	85	1362	tak	813432.1	465612.8	lubelskie	Warszawa	Q	25.7	napięte	porowy							II	II		
Wisła	67	85	1365	tak	816226.3	420742.0	lubelskie	Warszawa	K	92.3	napięte	porowo-szczelinowy							II	II		
Wisła	67	85	1366	tak	821103.9	401302.5	lubelskie	Warszawa	K+Q	26	napięte	szczelinowo-krasowy			NH4				V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko NH4 w V klasie jakości	
Wisła	67	85	1368	tak	808424.8	431790.7	lubelskie	Warszawa	Q	4.2	napięte	porowy		Fe					IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w IV klasie jakości	
Wisła	67	85	1727	tak	815308.1	418170.4	lubelskie	Warszawa	K	5	napięte	porowo-szczelinowy							I	II	II	
Wisła	67	86	1823	tak	790773.7	428089.0	lubelskie	Warszawa	K2	55	napięte	porowo-szczelinowy	HCO3	NH4, Fe					IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźników	
Wisła	67	85	1826	tak	781699.2	472547.8	lubelskie	Warszawa	J	391	napięte								III	III		
Wisła	67	85	1829	tak	756210.1	461770.0	lubelskie	Warszawa	Pg+Ng	64	napięte	porowy							III	III		
Wisła	67	85	1930	tak	729003.2	459007.7	lubelskie	Warszawa	PgOl	73.5	napięte	porowy		NH4					IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko NH4 w IV klasie jakości	
Wisła	67	86	2063	tak	790014.7	432786.2	lubelskie	Warszawa	Q	3.4	swobodne	porowy		Ni, SO4	NH4, NO3, Mn, K				V	V		

Dorzecze	JCWPd 172	JCWPd 161	Numer Monbada	Punkt użycy w teście C1	PUWG 1992 X	PUWG 1992 Y	Województwo	RZGW	Stratygrafia	Głębokość ww. strop	Charakter zwierciadła	Typ ośrodka	Przekroczony próg 75% stanu dobrego	Wskaźniki w IV klasie jakości	Wskaźniki w V klasie jakości	Klasa jakości - związki organiczne	Klasa jakości w punkcie wg danych z 2012 r		Przyczyna eksperckiej zmiany klasy jakości
																	surowa	eksperska	
Wisła	73	82	154	tak	595778.3	415818.4	łódzkie	Warszawa	J3	5.5	swobodne	szczelinowo-krasowy		As			IV	IV	
Wisła	73	82	242	tak	642453.3	430632.3	mazowieckie	Warszawa	Q	6	napięte	porowy	Fe				III	III	
Wisła	73	82	1400	tak	593837.5	407053.8	łódzkie	Warszawa	J2	2.7	napięte	porowo-szczelinowy					II	II	
Wisła	73	82	2028	tak	632681.6	421101.2	mazowieckie	Warszawa	Q	2.3	swobodne	porowy				I	III	III	
Wisła	73	98	2304	tak	578328.9	408815.2	łódzkie	Warszawa	J3+Q	2.55	swobodne	porowy					III	III	
Wisła	73	82	2317	tak	610028.8	433379.1	mazowieckie	Warszawa	Q	20.3	swobodne	porowy				I	II	II	
Wisła	74	99	1132	tak	669383.3	404587.9	mazowieckie	Warszawa	K+Q	42	napięte	porowy					III	III	
Wisła	74	99	1172	tak	673377.0	404299.2	mazowieckie	Warszawa	K2	52	napięte	porowo-szczelinowy					III	III	
Wisła	74	99	1255	tak	626933.9	404648.3	mazowieckie	Warszawa	J3	14	swobodne	porowo-szczelinowy		F			IV	IV	
Wisła	74	99	1402	tak	618370.8	397143.3	mazowieckie	Warszawa	Q	3	swobodne	porowy					III	III	
Wisła	74	100	1848	tak	609061.3	392384.6	mazowieckie	Warszawa	J1	4	swobodne	porowo-szczelinowy		pH			IV	III	tylko pH wskazuje na IV klasę jakości (parametr terenowy), brak wskaźników w III klasie
Wisła	74	99	2037	tak	676195.7	413948.5	mazowieckie	Warszawa	Q	3.7	swobodne	porowy					III	III	
Wisła	75	84	58	tak	758099.9	431323.6	lubelskie	Warszawa	J3	474	napięte	szczelinowo-krasowy	K				III	III	
Wisła	75	84	59	tak	758127.9	431331.0	lubelskie	Warszawa	K2	28	napięte	szczelinowo-krasowy					III	III	
Wisła	75	84	167	tak	732235.6	423661.3	lubelskie	Warszawa	Q	20	swobodne	porowy					III	III	
Wisła	75	87	834	tak	762211.9	425913.7	lubelskie	Warszawa	K2	6	swobodne	porowo-szczelinowy				I	III	III	
Wisła	75	84	1125	tak	750748.6	405402.1	lubelskie	Warszawa	K2	37	napięte	porowo-szczelinowy					II	II	
Wisła	75	84	1178	tak	704782.1	421669.5	lubelskie	Warszawa	PgOl	97.5	napięte	porowy					III	III	
Wisła	75	87	1651	tak	770913.3	427498.0	lubelskie	Warszawa	Q	32	napięte	porowy					II	II	
Wisła	75	84	1663	tak	703066.1	422285.1	lubelskie	Warszawa	Pg+Ng	104	napięte	porowy					III	III	
Wisła	75	84	2061	tak	708403.2	415821.0	lubelskie	Warszawa	Q	2.6	swobodne	porowy				I	III	III	
Wisła	75	84	2062	tak	742705.8	434151.5	lubelskie	Warszawa	Q	7.8	swobodne	porowy					III	III	
Wisła	75	87	2064	tak	786528.1	416161.9	lubelskie	Warszawa	Pg+Ng	7	napięte	porowy				I	II	II	
Wisła	75	84	2065	tak	755955.3	399341.5	lubelskie	Warszawa	K2	5	swobodne	porowo-szczelinowy					III	III	
Wisła	84	97	44	tak	543373.4	320418.7	śląskie	Warszawa	K2	5.8	swobodne	porowo-szczelinowy					II	II	
Wisła	84	82	247	tak	571941.2	417789.8	łódzkie	Warszawa	J3	60	napięte	szczelinowo-krasowy					III	III	
Wisła	84	82	248	tak	571941.2	417789.8	łódzkie	Warszawa	Q	1	swobodne	porowy				I	III	III	
Wisła	84	97	284	tak	545253.3	396067.4	łódzkie	Warszawa	Q	20	napięte	porowy				I	III	III	
Wisła	84	97	285	tak	557277.2	389415.1	łódzkie	Warszawa	Q	30	napięte	porowy					II	II	
Wisła	84	119	875	tak	541639.3	288026.7	śląskie	Warszawa	T1+2	203	napięte	szczelinowo-krasowy					II	II	
Wisła	84	119	876	tak	541631.4	288020.5	śląskie	Warszawa	J2+3	21.7	swobodne	szczelinowo-krasowy	NO3			I	III	III	
Wisła	84	119	895	tak	548217.6	289314.9	śląskie	Warszawa	J3	0	źródło	szczelinowo-krasowy					III	III	
Wisła	84	97	947	tak	564825.8	327796.8	świętokrzyskie	Warszawa	K2	10	swobodne	porowo-szczelinowy	Ca	NO3			IV	IV	
Wisła	84	82	1067	tak	571941.2	417789.8	łódzkie	Warszawa	Q	2	swobodne	porowy				I	II	II	
Wisła	84	98	1100	tak	565517.6	352889.8	łódzkie	Warszawa	J	47	napięte	szczelinowo-krasowy					III	III	
Wisła	84	119	1159	tak	540661.2	313217.1	śląskie	Warszawa	J3	30	napięte	szczelinowo-krasowy					III	III	
Wisła	84	119	1160	nie	540661.2	313217.1	śląskie	Warszawa	J2	138	napięte	szczelinowo-krasowy		pH, NH4	K		V	V	
Wisła	84	97	1370	tak	556218.2	339058.6	łódzkie	Warszawa	K	19.6	swobodne	porowo-szczelinowy	NO3				III	III	
Wisła	84	97	2030	tak	557563.0	405491.6	łódzkie	Warszawa	K2	49	napięte	porowo-szczelinowy					III	III	
Wisła	84	97	2032	tak	561894.7	307461.9	śląskie	Warszawa	K2	7	swobodne	porowo-szczelinowy					III	III	
Wisła	84	97	2033	tak	548792.9	323310.8	śląskie	Warszawa	K2	11	napięte	porowo-szczelinowy	NO3			I	III	III	
Wisła	84	98	2036	tak	561690.6	358818.8	łódzkie	Warszawa	Q	1.5	napięte	porowy					II	II	
Wisła	84	97	2315	tak	567511.7	342121.2	świętokrzyskie	Warszawa	Q	2.7	swobodne	porowy				I	III	III	
Wisła	84	97	2319	tak	543365.4	384216.0	łódzkie	Warszawa	Q	1.8	swobodne	porowy	NO3, NO2	HCO3	K		V	V	
Wisła	84	97	2328	tak	543350.0	320406.2	śląskie	Warszawa	J3	232	napięte	szczelinowo-krasowy					III	III	
Wisła	84	97	2329	tak	543365.6	320418.6	śląskie	Warszawa	J3	232	napięte	szczelinowo-krasowy					III	III	
Wisła	84	97	2330	tak	543350.0	320406.2	śląskie	Warszawa	K2	74.5	napięte	porowy					III	III	
Wisła	84	97	2331	tak	543377.5	320403.3	śląskie	Warszawa	K2	6.5	swobodne	porowo-szczelinowy					II	II	
Wisła	84	97	2334	tak	550450.4	364660.2	łódzkie	Warszawa	K+Q	1.2	swobodne	porowo-szczelinowy				I	III	III	
Wisła	84	98	2345	tak	559495.7	389329.3	łódzkie	Warszawa	Q	2	swobodne	porowy					II	II	
Wisła	85	98	335	nie	613627.5	368806.6	świętokrzyskie	Warszawa	J1	29	napięte	porowo-szczelinowy		pH, Fe			IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźników - tylko Fe i pH w IV klasie jakości, brak wskaźników w III
Wisła	85	98	409	tak	614503.3	355517.0	świętokrzyskie	Warszawa	T2	28	napięte	szczelinowo-krasowy					III	III	
Wisła	85	98	416	tak	595621.7	371887.4	świętokrzyskie	Warszawa	J1	45	napięte	porowo-szczelinowy					V	V	
Wisła	85	98	418	nie	594735.7	378033.6	łódzkie	Warszawa	J1	110	napięte	porowo-szczelinowy		pH			IV	III	tylko pH wskazuje na IV klasę jakości (parametr terenowy), w III klasie tylko żelazo
Wisła	85	98	419	nie	594745.3	378043.1	łódzkie	Warszawa	J1	74	napięte	porowo-szczelinowy				I	II	II	
Wisła	85	98	420	tak	594737.9	378024.4	łódzkie	Warszawa	J2	24	napięte	porowo-szczelinowy		Fe			IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w IV klasie jakości, brak wskaźników w III klasie
Wisła	85	98	600	tak	582199.1	361261.1	świętokrzyskie	Warszawa	J1	14	napięte	porowo-szczelinowy	Co	pH, Ni	Mn, K		V	V	
Wisła	85	98	1372	tak	594218.3	361627.6	świętokrzyskie	Warszawa	Q	6	swobodne	porowy	NH4	TOC	Mn		V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Mn w V klasie jakości

Dorzecze	JCWPd 172	JCWPd 161	Numer Monbada	Punkt użycy w teście C1	PUWG 1992 X	PUWG 1992 Y	Województwo	RZGW	Stratygrafia	Głębokość ww. strop	Charakter zwierciadła	Typ ośrodka	Przekroczony próg 75% stanu dobrego	Wskaźniki w IV klasie jakości	Wskaźniki w V klasie jakości	Klasa jakości - związki organiczne	Klasa jakości w punkcie wg danych z 2012 r		Przyczyna eksperckiej zmiany klasy jakości
																	surowa	eksperscka	
Wisła	85	98	1374	tak	608576.4	358027.1	świętokrzyskie	Warszawa	Q	1.8	swobodne	porowy	Mn	NH4	Fe		V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w V klasie jakości
Wisła	85	98	1399	tak	562386.2	370773.3	łódzkie	Warszawa	Q	2.5	swobodne	porowy		NO3			IV	IV	
Wisła	85	98	1511	tak	594743.7	378024.5	łódzkie	Warszawa	Q	4.5	napięte	porowy	HCO3	Fe		I	IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w IV klasie jakości
Wisła	85	98	1843	tak	590760.1	391476.2	łódzkie	Warszawa	Q	1	swobodne	porowy					III	III	
Wisła	86	100	289	tak	637213.5	386887.4	mazowieckie	Warszawa	J3	9.5	napięte	szczelinowo-krasowy	Ca, HCO3				III	III	
Wisła	86	100	1131	tak	657129.1	368880.5	mazowieckie	Warszawa	J	8	napięte	porowo-szczelinowy				I	III	III	
Wisła	86	100	1254	tak	630481.7	391088.2	mazowieckie	Warszawa	Q	6.7	napięte	porowy					II	II	
Wisła	86	100	1858	tak	649252.8	368185.3	mazowieckie	Warszawa	J3	14	napięte	szczelinowo-krasowy				I	III	III	
Wisła	87	102	170	tak	703519.9	393691.3	lubelskie	Warszawa	Q	14	swobodne	porowy		NO3		I	IV	IV	
Wisła	87	102	290	tak	646731.4	396197.4	mazowieckie	Warszawa	K2	122	napięte	porowo-szczelinowy					III	III	
Wisła	87	102	505	tak	680959.5	359887.2	mazowieckie	Warszawa	K2	14	napięte	porowo-szczelinowy	NO3				III	III	
Wisła	87	102	1505	tak	701399.9	388008.8	lubelskie	Warszawa	Q	32.4	swobodne	porowy					II	II	
Wisła	87	102	1824	tak	701399.9	388008.8	lubelskie	Warszawa	Q	1	napięte	porowy				I	II	II	
Wisła	87	102	1855	tak	685869.7	369029.9	mazowieckie	Warszawa	K2	7	napięte	porowo-szczelinowy	K			IV	III	IV	wartość stężenia metoksychloru (pestycyd chloroorganiczny) w IV klasie jakości
Wisła	87	102	2068	tak	690761.0	378720.4	mazowieckie	Warszawa	K2	16.3	swobodne	porowo-szczelinowy				I	III	III	
Wisła	87	102	2069	tak	702642.9	400309.7	lubelskie	Warszawa	K	8	napięte	porowo-szczelinowy					III	III	
Wisła	87	102	2165	tak	659762.1	387663.4	mazowieckie	Warszawa	Q	8.2	swobodne	porowy					III	III	
Wisła	87	102	2305	tak	679510.6	378977.3	mazowieckie	Warszawa	K	8.6	swobodne	porowo-szczelinowy					III	III	
Wisła	87	102	2338	tak	666828.3	396689.3	mazowieckie	Warszawa	Q	8	napięte	porowy	K	pH	NO3		V	V	
Wisła	88	106	164	tak	703845.3	353859.1	lubelskie	Warszawa	K2	14	napięte	porowo-szczelinowy	HCO3				III	III	
Wisła	88	106	173	tak	708309.1	366258.0	lubelskie	Warszawa	K2	34.8	napięte	porowo-szczelinowy					II	II	
Wisła	88	106	175	tak	707161.9	401121.3	lubelskie	Warszawa	K	15.3	swobodne	porowo-szczelinowy	HCO3				III	III	
Wisła	88	106	1231	tak	726236.5	343371.7	lubelskie	Warszawa	K	45.9	swobodne						II	II	
Wisła	88	106	1359	tak	713821.1	398353.0	lubelskie	Warszawa	K	0.5	swobodne	szczelinowo-krasowy		NH4, Fe			IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźników
Wisła	88	106	2066	tak	699337.1	339855.7	lubelskie	Warszawa	J+K	12.2	swobodne	porowo-szczelinowy					III	II	
Wisła	89	107	446	tak	749846.9	383088.2	lubelskie	Warszawa	K2	10	swobodne	porowo-szczelinowy	HCO3			I	III	III	
Wisła	89	107	1944	tak	733795.8	372389.0	lubelskie	Warszawa	K+Q	3	swobodne	porowo-szczelinowy					III	III	
Wisła	90	107	163	tak	778204.9	332621.3	lubelskie	Warszawa	Q	27.5	napięte	porowy	HCO3	NH4	Fe		V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w V klasie jakości
Wisła	90	107	166	tak	793107.2	355417.8	lubelskie	Warszawa	K	90	napięte	porowo-szczelinowy	HCO3				III	III	
Wisła	90	107	168	tak	778931.5	364790.5	lubelskie	Warszawa	K2	5	napięte	porowo-szczelinowy					III	III	
Wisła	90	107	444	tak	808724.5	319022.5	lubelskie	Warszawa	K2	8.5	swobodne	szczelinowo-krasowy	Ca, HCO3			I	III	III	
Wisła	90	107	1156	tak	770484.5	341862.4	lubelskie	Warszawa	K2	23.5	napięte	porowo-szczelinowy					III	III	
Wisła	90	87	1478	tak	767132.4	383644.2	lubelskie	Warszawa	K	43	napięte	porowo-szczelinowy	HCO3				III	III	
Wisła	90	87	1479	tak	785873.6	388254.9	lubelskie	Warszawa	K	44	napięte	porowo-szczelinowy	HCO3				III	III	
Wisła	90	87	1662	tak	770659.5	389009.7	lubelskie	Warszawa	K2	32	napięte	porowo-szczelinowy	HCO3				III	III	
Wisła	90	107	1664	tak	797518.8	369533.1	lubelskie	Warszawa	K2	25	swobodne	porowo-szczelinowy				I	II	II	
Wisła	90	87	1764	tak	771903.9	394153.8	lubelskie	Warszawa	K	16	swobodne	porowo-szczelinowy					III	III	
Wisła	90	87	2067	tak	794356.1	379360.1	lubelskie	Warszawa	Q	4.5	swobodne	porowy	HCO3				III	III	
Wisła	91	108	172	tak	826773.3	363271.2	lubelskie	Warszawa	K	12	swobodne	porowo-szczelinowy					III	III	
Wisła	91	108	448	tak	810375.6	372879.5	lubelskie	Warszawa	K2	28	swobodne	porowo-szczelinowy				I	III	III	
Wisła	91	108	1202	tak	828339.8	361350.6	lubelskie	Warszawa	K2	7	napięte	porowo-szczelinowy	NO3, Ca	HCO3	K		V	V	
Wisła	91	85	1928	tak	804439.1	392415.6	lubelskie	Warszawa	K	3	swobodne	porowo-szczelinowy	Fe				III	III	
Wisła	100	120	421	tak	568518.4	297353.0	świętokrzyskie	Kraków	K2	192	napięte	porowo-szczelinowy					III	III	
Wisła	100	120	422	tak	568536.5	297322.3	świętokrzyskie	Kraków	J3+K2	192	napięte	szczelinowo-krasowy		Fe			IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w IV klasie jakości
Wisła	100	120	423	tak	568524.8	297319.1	świętokrzyskie	Kraków	K2	6	napięte	porowo-szczelinowy					II	II	
Wisła	100	120	424	tak	601614.6	313956.7	świętokrzyskie	Kraków	K2+Q	19	napięte	porowo-szczelinowy					III	III	
Wisła	100	120	1353	tak	573697.7	306654.1	świętokrzyskie	Kraków	K2	7.75	swobodne	szczelinowo-krasowy					III	III	
Wisła	100	120	1398	tak	578307.6	324956.3	świętokrzyskie	Kraków	K2	3.3	swobodne	porowo-szczelinowo-					III	III	
Wisła	100	120	1512	tak	568573.4	297363.0	świętokrzyskie	Kraków	Q	2.35	swobodne	porowy	Zn				III	III	
Wisła	100	120	1903	nie	620680.6	289855.3	świętokrzyskie	Kraków	J3+K2	126	napięte	szczelinowo-krasowy	HCO3	PO4, Se, Ca	PEW, NH4, B, Cl, Mg, K, SO4, Na		V	V	
Wisła	100	120	1905	tak	610835.8	285540.0	świętokrzyskie	Kraków	Q	2.3	napięte	porowy		NH4	Mn		V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, w profilu namułu i torfy, głębokość otworu 13 m
Wisła	100	120	1907	tak	603338.3	292556.9	świętokrzyskie	Kraków	K2+Q	3	swobodne	porowo-szczelinowy	HCO3, Fe				V	V	
Wisła	100	120	2041	nie	620509.3	288723.8	świętokrzyskie	Kraków	J3+K2	270	napięte	porowo-szczelinowy	HCO3	Temp, Se, Ca	PEW, NH4, B, Cl, PO4, Mg, K, SO4, Na		V	V	
Wisła	101	121	603	tak	619208.3	328409.1	świętokrzyskie	Kraków	D2	15.1	napięte	szczelinowo-krasowy					III	III	

Dorzecze	JCWPd 172	JCWPd 161	Numer Monbada	Punkt użyty w teście C1	PUWG 1992 X	PUWG 1992 Y	Województwo	RZGW	Stratygrafia	Głębokość ww. strop	Charakter zwierciadła	Typ ośrodka	Przekroczony próg 75% stanu dobrego	Wskaźniki w IV klasie jakości	Wskaźniki w V klasie jakości	Klasa jakości - związki organiczne	Klasa jakości w punkcie wg danych z 2012 r		Przyczyna eksperckiej zmiany klasy jakości	
																	surowa	eksperska		
Wisła	101	121	605	tak	607757.8	334767.0	świętokrzyskie	Kraków	D2+P3	102	napięte	szczelinowo-krasowy					II	II		
Wisła	101	121	606	tak	607771.4	334770.4	świętokrzyskie	Kraków	P3	100	napięte	szczelinowo-krasowy					II	II		
Wisła	101	121	607	tak	607781.2	334767.5	świętokrzyskie	Kraków	T1	29	napięte	porowo-szczelinowy					III	III		
Wisła	101	121	608	tak	607780.9	334779.9	świętokrzyskie	Kraków	T1+Q	0.9	swobodne	porowy				I	III	III		
Wisła	101	121	1347	tak	603958.5	321802.3	świętokrzyskie	Kraków	T3	11.5	napięte	szczelinowo-krasowy	SO4, Ca, HCO3				III	III		
Wisła	101	121	1395	tak	613618.5	333949.7	świętokrzyskie	Kraków	D2	22.3	swobodne	szczelinowo-krasowy	NH4, Cl, Ca, HCO3		Mn, Fe		V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźników, tylko Fe i Mn w V klasie jakości	
Wisła	101	121	1401	tak	630583.5	331987.9	świętokrzyskie	Kraków	Q	13	napięte	porowy		pH, NO3			IV	IV		
Wisła	101	121	2042	tak	593578.5	326001.1	świętokrzyskie	Kraków	J3	23	napięte	szczelinowo-krasowy				I	II	II		
Wisła	101	121	2346	tak	618720.8	345673.6	świętokrzyskie	Kraków	T1	11	napięte	porowo-szczelinowy					III	III		
Wisła	102	101	327	tak	637594.5	346079.1	świętokrzyskie	Warszawa	D2	32	napięte	szczelinowo-krasowy					II	II		
Wisła	102	101	412	tak	630246.1	361859.7	świętokrzyskie	Warszawa	T2	22	napięte	porowo-szczelinowy					I	II	II	
Wisła	102	103	1011	tak	679023.0	341501.2	świętokrzyskie	Warszawa	J3	22.6	napięte	szczelinowo-krasowy	NO3, F, K, HCO3	Zn			IV	IV		
Wisła	102	101	1379	tak	638206.1	360173.1	świętokrzyskie	Warszawa	Q	4.4	swobodne	porowy		pH			IV	III	tylko pH wskazuje na IV klasę jakości (parametr terenowy)	
Wisła	102	101	1902	tak	636528.6	343511.1	świętokrzyskie	Warszawa	D2	10	swobodne	porowo-szczelinowy	Cd, HCO3	NO3, Cl, Ca	K		V	V		
Wisła	102	101	1911	tak	657587.5	338617.3	świętokrzyskie	Warszawa	T1	21	napięte	porowo-szczelinowy	HCO3			I	III	III		
Wisła	102	101	2038	tak	646514.3	340060.3	świętokrzyskie	Warszawa	O+S	6	napięte	porowo-szczelinowy	F				III	III		
Wisła	102	101	2324	tak	619063.0	364545.7	świętokrzyskie	Warszawa	Q	5.8	swobodne	porowy		pH	NO3, K		V	V		
Wisła	102	101	2327	tak	665905.5	344634.5	świętokrzyskie	Warszawa	Q	2.6	swobodne	porowy	Fe				III	III		
Wisła	103	103	414	tak	664209.7	354248.0	świętokrzyskie	Warszawa	J2+3	36	napięte	porowo-szczelinowy					III	III		
Wisła	103	103	415	tak	664258.4	354249.5	świętokrzyskie	Warszawa	J2	163	napięte	porowo-szczelinowy					III	III		
Wisła	103	103	1151	tak	664256.8	354237.1	świętokrzyskie	Warszawa	J3	50	napięte	szczelinowo-krasowy					III	III		
Wisła	103	103	1910	tak	680529.7	352190.1	świętokrzyskie	Warszawa	J3+Q	2	swobodne	porowo-szczelinowy					II	II		
Wisła	103	103	2040	tak	675305.9	348149.5	świętokrzyskie	Warszawa	J3	50	napięte	szczelinowo-krasowy		Zn			IV	IV		
Wisła	104	104	1192	tak	689426.6	351568.8	świętokrzyskie	Warszawa	K2	11.5	napięte	szczelinowo-krasowy					II	II		
Wisła	104	104	1246	tak	689569.8	345635.3	świętokrzyskie	Warszawa	K2	31.9	swobodne	szczelinowo-krasowy					II	II		
Wisła	111	117	1899	tak	496514.6	290305.9	śląskie	Gliwice	T1+2	22.7	swobodne	szczelinowo-krasowy					III	III		
Wisła	111	132	2228	tak	504035.2	274768.7	śląskie	Gliwice	T2	20.2	swobodne	szczelinowo-krasowy	NO3, Zn, SO4				III	III		
Wisła	111	132	2230	tak	504734.1	275439.3	śląskie	Gliwice	T2	20.2	swobodne	szczelinowo-krasowy	HCO3	NO3, SO4			IV	IV		
Wisła	111	132	2677	tak	494622.0	285803.0	śląskie	Gliwice	T2	14	swobodne	szczelinowo-krasowy	NO3				III	III		
Wisła	111	134	2684	tak	500880.0	281717.0	śląskie	Gliwice	C	54.7	swobodne	szczelinowo-krasowy					II	II		
Wisła	111	134	2686	tak	497242.0	266459.0	śląskie	Gliwice	Q	13	swobodne	porowy		pH, Cl, Ni			IV	IV		
Wisła	112	135	1898	tak	516635.3	289614.6	śląskie	Gliwice	T2	50	napięte	szczelinowo-krasowy					III	III		
Wisła	112	135	2000	tak	523451.4	278987.6	śląskie	Gliwice	T2	25	swobodne	porowo-szczelinowy	NO3			I	III	III		
Wisła	112	132	2232	tak	510510.0	269164.1	śląskie	Gliwice	T	7.7	napięte		HCO3				III	III		
Wisła	112	134	2238	tak	515164.6	273359.2	śląskie	Gliwice	C3	10	swobodne		B, Mg, Ca, HCO3	SO4	Mn		V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, gł. otworu 35 m, poziom szczelinowy nieizolowany	
Wisła	112	134	2685	tak	509666.0	282110.0	śląskie	Gliwice	C	32.5	swobodne	szczelinowo-krasowy					II	II		
Wisła	112	134	2716	tak	511014.9	278483.9	śląskie	Gliwice	C	14	swobodne	porowo-szczelinowy					III	III		
Wisła	113	119	1995	tak	533134.0	301982.4	śląskie	Warszawa	J	29	napięte	szczelinowo-krasowy				I	III	III		
Wisła	113	119	2318	tak	549340.6	293355.1	śląskie	Warszawa	J	81	napięte	szczelinowo-krasowy					III	III		
Wisła	113	97	2350	tak	551099.8	305032.5	śląskie	Warszawa	Q	3.8	swobodne	porowy					III	III		
Wisła	114	137	1226	tak	574524.8	283838.1	małopolskie	Kraków	K2	29	napięte	szczelinowo-krasowy	HCO3				III	III		
Wisła	115	122	499	tak	624037.5	306090.1	świętokrzyskie	Kraków	NgM	15	swobodne	porowo-szczelinowy					III	III		
Wisła	115	122	500	tak	648298.2	305033.2	świętokrzyskie	Kraków	NgM	17	swobodne	porowo-szczelinowy					III	III		
Wisła	115	122	1404	tak	656616.9	298226.4	świętokrzyskie	Kraków	Q	1.2	napięte	porowy	Ca	SO4	NH4, Mn, Fe		V	V		
Wisła	115	122	2313	tak	638486.7	303597.0	świętokrzyskie	Kraków	NgM	16	napięte	porowo-szczelinowy	Mo, SO4, HCO3	Ni, K, Ca	NH4		V	V		
Wisła	115	122	2665	tak	668251.0	288973.0	świętokrzyskie	Kraków	Q	9.5	napięte	porowy	NH4	Fe	Mn		V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Mn w V klasie jakości	
Wisła	116	123	294	tak	657381.5	328068.1	świętokrzyskie	Kraków	D2	25	napięte	porowo-szczelinowy	HCO3				III	III		
Wisła	116	125	2666	tak	673607.0	295262.0	świętokrzyskie	Kraków	Q	4	swobodne	porowy		Ni, SO4	Mn, Fe		V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźników, tylko Mn i Fe w V klasie jakości	
Wisła	116	125	2667	tak	667822.0	304376.0	świętokrzyskie	Kraków	Pg+Ng	27	napięte	porowo-szczelinowy					III	III		
Wisła	116	125	2668	tak	658157.0	309887.0	świętokrzyskie	Kraków	Pg+Ng	13	napięte	porowy					III	III		
Wisła	116	125	2669	tak	676566.0	300143.2	świętokrzyskie	Kraków	Pg+Ng	3.2	swobodne	porowy					III	III		
Wisła	116	125	2670	nie	685602.0	309756.0	świętokrzyskie	Kraków	Q	1.5	swobodne	porowy	Ca				III	III		
Wisła	116	125	2703	nie	663370.7	305830.3	świętokrzyskie	Kraków	NgM	21.5	swobodne	szczelinowo-krasowy		NO3			IV	IV		
Wisła	116	125	2704	nie	675008.3	304839.7	świętokrzyskie	Kraków	NgM	37	napięte	porowy	HCO3				III	III		
Wisła	117	123	1218	tak	670685.1	326165.5	świętokrzyskie	Kraków	D	13	napięte	szczelinowo-krasowy	NO3				III	III		
Wisła	117	124	1227	tak	690122.7	321712.6	świętokrzyskie	Kraków	NgM+Q	15	napięte	porowy					III	III		

Dorzecze	JCWPd 172	JCWPd 161	Numer Monbada	Punkt użyty w teście C1	PUWG 1992 X	PUWG 1992 Y	Województwo	RZGW	Stratygrafia	Głębokość ww. strop	Charakter zwierciadła	Typ ośrodka	Przekroczony próg 75% stanu dobrego	Wskaźniki w IV klasie jakości	Wskaźniki w V klasie jakości	Klasa jakości - związki organiczne	Klasa jakości w punkcie wg danych z 2012 r		Przyczyna eksperckiej zmiany klasy jakości	
																	surowa	eksperska		
Wisła	117	105	1403	tak	696170.4	332522.4	świętokrzyskie	Kraków	K2	14.2	swobodne	szczelinowo-krasowy	Ca, HCO3	pH	NO3, K		V	V		
Wisła	117	125	2705	tak	698703.0	319188.0	świętokrzyskie	Kraków	Q	2	swobodne	porowy	SO4, Ca, HCO3				III	III		
Wisła	117	105	2911	tak	687950.8	339115.3	świętokrzyskie	Kraków	K2	34	napięte	szczelinowo-krasowy					III	III		
Wisła	118	127	88	tak	723681.9	325641.5	podkarpackie	Kraków	K2	58	napięte	porowo-szczelinowy					III	III		
Wisła	118	127	89	nie	723689.6	325644.9	podkarpackie	Kraków	Q	7.8	swobodne	porowy		Fe		I	IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w IV klasie jakości	
Wisła	118	127	137	tak	710217.4	332006.6	lubelskie	Kraków	J3+K2	4.5	swobodne	szczelinowo-krasowy					II	II		
Wisła	118	127	1397	tak	701059.4	330241.3	świętokrzyskie	Kraków	J3	12.2	swobodne	szczelinowo-krasowy	HCO3				III	III		
Wisła	118	127	1514	tak	723690.0	325635.7	podkarpackie	Kraków	Q	7.6	swobodne	porowy		pH			IV	III	tylko pH wskazuje na IV klasę jakości (parametr terenowy)	
Wisła	119	127	1302	tak	730183.3	291148.7	podkarpackie	Kraków	Q	5	swobodne	porowy					III	III		
Wisła	119	127	1877	tak	721669.3	305100.2	podkarpackie	Kraków	Q	1	swobodne	porowy		pH, TOC, Fe		I	IV	IV		
Wisła	120	127	157	tak	769366.8	308516.6	lubelskie	Kraków	Pg+Ng	17.6	swobodne	porowo-szczelinowy					II	II		
Wisła	120	127	1324	tak	805107.0	293163.2	lubelskie	Kraków	K2	4.8	swobodne	porowo-szczelinowo-krasowy					III	III		
Wisła	121	109	136	tak	830938.9	337579.3	lubelskie	Warszawa	K2	24	napięte	porowo-szczelinowy	K	HCO3			IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika - HCO3 (obszar kredy lubelskiej)	
Wisła	121	109	394	tak	832417.5	356816.6	lubelskie	Warszawa	K2	54	napięte	porowo-szczelinowy	HCO3	Fe			IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w IV klasie jakości	
Wisła	121	109	442	tak	824674.3	309992.2	lubelskie	Warszawa	K2	27	napięte	porowo-szczelinowy					II	II		
Wisła	121	109	1206	tak	833788.4	320429.9	lubelskie	Warszawa	K2	27	napięte	szczelinowo-krasowy	HCO3				III	III		
Wisła	121	109	1298	tak	846583.0	303385.9	lubelskie	Warszawa	K	36	napięte	porowo-szczelinowy	HCO3				III	III		
Wisła	121	109	1299	tak	856437.0	314361.0	lubelskie	Warszawa	K	18	napięte	porowo-szczelinowo-	HCO3				III	III		
Wisła	121	109	1300	tak	854169.5	348419.4	lubelskie	Warszawa	K	21	napięte	porowo-szczelinowy	HCO3, Fe	NH4			IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko NH4 w IV klasie jakości	
Wisła	121	109	1301	tak	837039.1	361302.2	lubelskie	Warszawa	K	30	napięte	porowo-szczelinowy					II	II		
Wisła	121	109	1518	tak	826908.6	348144.2	lubelskie	Warszawa	K2	6.5	napięte		HCO3				III	III		
Wisła	121	109	1560	tak	822102.3	300992.8	lubelskie	Warszawa	K	10.2	swobodne	porowo-szczelinowy	Ca		Fe		V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w V klasie jakości	
Wisła	121	109	1666	tak	845028.4	338065.0	lubelskie	Warszawa	K2	20	napięte	porowo-szczelinowy	K	HCO3			IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko HCO3 w IV klasie jakości	
Wisła	121	109	1667	tak	814278.0	296466.9	lubelskie	Warszawa	K2	27	swobodne	porowo-szczelinowy					II	II		
Wisła	121	109	1880	tak	818722.0	275406.5	podkarpackie	Warszawa	K2	12	napięte	szczelinowo-krasowy					II	II		
Wisła	130	146	1229	tak	521688.5	262731.0	śląskie	Gliwice	T	8.5	napięte	szczelinowo-krasowy					II	II		
Wisła	130	135	1259	tak	532626.0	267972.6	małopolskie	Gliwice	T1+2	43.8	napięte	szczelinowo-krasowy					III	III		
Wisła	130	135	1286	tak	529028.5	278817.6	śląskie	Gliwice	T	49	napięte							III	III	
Wisła	130	136	1706	tak	554269.7	281119.4	małopolskie	Gliwice	J3	0	źródło	porowo-szczelinowy					II	II		
Wisła	130	134	2239	tak	530910.7	263157.8	małopolskie	Gliwice	P	23	swobodne	szczelinowo-krasowy					II	II		
Wisła	130	135	2682	tak	533449.0	266030.0	małopolskie	Gliwice	Q	16.7	swobodne	porowy					II	II		
Wisła	130	146	2683	tak	520403.0	264164.0	śląskie	Gliwice	C	11.8	swobodne	szczelinowo-krasowy	SO4				III	III		
Wisła	131	150	2001	tak	567689.7	247055.2	małopolskie	Kraków	Q	9.9	swobodne	porowy	NO3, Ca, HCO3				III	III		
Wisła	132	137	1228	tak	580658.4	257157.7	małopolskie	Kraków	Q	3.2	swobodne	porowy	Ca	NH4, NO3, K, HCO3	NO2		V	V		
Wisła	132	138	1607	tak	599904.5	259429.8	małopolskie	Kraków	Q	17	napięte	porowy	HCO3				III	III		
Wisła	133	139	1327	tak	629308.5	258883.1	małopolskie	Kraków	Q	5.2	swobodne	porowy	K, Ca, HCO3	Fe	Mn		V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Mn w V klasie jakości	
Wisła	133	139	1387	tak	647954.2	270337.3	małopolskie	Kraków	Q	2.3	swobodne	porowy	Mn	Fe			IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w IV klasie jakości	
Wisła	133	139	1391	tak	655339.3	275115.6	małopolskie	Kraków	Q	1.7	swobodne	porowy	Fe	pH, SO4	K		V	V		
Wisła	134	126	84	tak	676177.1	272634.2	podkarpackie	Kraków	Q	1.6	swobodne	porowy		pH, TOC, Fe			IV	IV		
Wisła	134	139	86	tak	685543.9	248106.5	podkarpackie	Kraków	Q	4.3	napięte	porowy					III	III		
Wisła	134	139	1203	tak	670572.9	248953.4	podkarpackie	Kraków	Q	7.4	napięte	porowy			TOC, Fe		V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźników, głębokość otworu 14.6 m, namul w profilu ujmowanego poziomu wodonośnego, brak wskaźników w IV klasie jakości	
Wisła	134	139	1874	tak	694978.4	249868.7	podkarpackie	Kraków	Q	9	napięte	porowy		Fe			IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w IV klasie jakości, brak wskaźników w III klasie	
Wisła	135	126	115	tak	693022.2	288614.9	podkarpackie	Kraków	Q	7.4	swobodne		Fe				IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w IV klasie jakości, brak wskaźników w III klasie	
Wisła	135	126	139	tak	697122.9	266904.7	podkarpackie	Kraków	Q	2.5	swobodne	porowy	TOC	As, Fe			IV	IV		
Wisła	135	126	1059	tak	695437.3	273420.5	podkarpackie	Kraków	Q	4	swobodne	porowy					II	II		
Wisła	135	126	1219	tak	722210.6	271058.8	podkarpackie	Kraków	Q	3	swobodne	porowy					III	III		
Wisła	135	126	1220	tak	712483.8	294984.5	podkarpackie	Kraków	Q	1.9	swobodne	porowy		Mo			IV	IV		
Wisła	135	126	1221	tak	711506.7	289593.0	podkarpackie	Kraków	Q	0.2	swobodne	porowy					III	III		
Wisła	135	126	1526	tak	698497.8	303400.7	podkarpackie	Kraków	Q	4.5	napięte	porowy	NH4, Ca	pH, SO4	Mn, Fe		V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźników, tylko Fe i Mn w V klasie jakości	
Wisła	135	126	1527	tak	701158.3	303140.3	podkarpackie	Kraków	Q	1.7	napięte	porowy			Mn, Fe		V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźników, tylko Fe i Mn w V klasie jakości	
Wisła	136	127	85	tak	744750.8	270242.8	podkarpackie	Kraków	Q	15.9	swobodne	porowy					III	III		
Wisła	136	127	1367	tak	775929.5	226154.6	podkarpackie	Kraków	Q	6.5	napięte	porowy		Fe	Mn		V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Mn w V klasie jakości	
Wisła	136	127	1373	tak	802556.1	264747.3	podkarpackie	Kraków	Q	2	swobodne	porowy					III	III		
Wisła	136	127	1523	nie	751420.8	283491.1	lubelskie	Kraków	Q	26.7	napięte	porowy					III	III		

Dorzecze	JCWPd 172	JCWPd 161	Numer Monbada	Punkt użyty w teście C1	PUWG 1992 X	PUWG 1992 Y	Województwo	RZGW	Stratygrafia	Głębokość ww. strop	Charakter zwierciadła	Typ ośrodka	Przekroczony próg 75% stanu dobrego	Wskaźniki w IV klasie jakości	Wskaźniki w V klasie jakości	Klasa jakości - związki organiczne	Klasa jakości w punkcie wg danych z 2012 r		Przyczyna eksperckiej zmiany klasy jakości		
																	surowa	eksperska			
Wisła	145	141	873	tak	495916.2	252590.0	śląskie	Gliwice	C3	22.5	swobodne	porowo-szczelinowy		pH				IV	III	tylko pH wskazuje na IV klasę jakości (parametr terenowy), w III klasie tylko temperatura	
Wisła	145	141	874	tak	499120.7	251081.8	śląskie	Gliwice	Q	2.06	swobodne	porowy	Ni	pH				IV	IV		
Wisła	145	141	1288	tak	505115.1	246925.2	śląskie	Gliwice	Q	6.2	swobodne	porowy						III	III		
Wisła	145	141	1326	tak	503331.2	251732.5	śląskie	Gliwice	Q	2.9	napięte	porowy	K, SO4	pH				IV	III	tylko pH wskazuje na IV klasę jakości (parametr terenowy)	
Wisła	145	141	1612	tak	497892.7	248753.5	śląskie	Gliwice	C3	9	swobodne	porowo-szczelinowy	NO3	pH, Ni				IV	IV		
Wisła	145	141	2687	tak	497061.0	254331.0	śląskie	Gliwice	Q	8	swobodne	porowy						III	III		
Wisła	145	141	2688	tak	509908.0	254288.0	śląskie	Gliwice	Q	10	swobodne	porowy		Temp				IV	III	tylko Temp wskazuje na IV klasę jakości (parametr terenowy), brak wskaźników w III klasie	
Wisła	146	146	1223	tak	514157.6	253848.7	śląskie	Gliwice	T1+2	36	napięte	szczelinowo-krasowy	NO3					III	III		
Wisła	146	146	2245	tak	515562.1	254355.7	śląskie	Gliwice	T2	34	swobodne	szczelinowo-krasowy						III	III		
Wisła	147	151	1707	tak	535396.3	246783.7	małopolskie	Kraków	T	0	źródło	porowo-szczelinowy						II	II		
Wisła	147	149	2240	tak	531810.7	248740.4	małopolskie	Kraków	T	50	swobodne	szczelinowo-krasowy						III	III		
Wisła	147	147	2248	tak	518983.7	246966.9	małopolskie	Kraków	NgM	10.8	napięte	porowo-szczelinowy		Temp				IV	III	tylko Temp wskazuje na IV klasę jakości (parametr terenowy)	
Wisła	147	149	2252	tak	527306.7	249147.7	małopolskie	Kraków	T	35.7	swobodne	szczelinowo-krasowy						II	II		
Wisła	147	149	2253	tak	534346.3	250651.9	małopolskie	Kraków	Q	10	swobodne	porowy						III	III		
Wisła	148	139	1119	tak	584201.5	238614.4	małopolskie	Kraków	Pg+Ng	55	napięte	porowy	Ni, HCO3		K			V	V		
Wisła	148	139	1329	tak	604039.9	252253.9	małopolskie	Kraków	NgM	30	napięte	porowo-szczelinowy	NO2	PO4, HCO3	B, Na			V	V		
Wisła	148	139	1390	tak	582246.0	238776.2	małopolskie	Kraków	Pg+Ng	85	napięte	porowo-szczelinowy		Fe				IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w IV klasie jakości	
Wisła	148	138	2211	tak	586531.7	245854.1	małopolskie	Kraków	Q	2	swobodne	porowy	Ca, HCO3	SO4, Fe	Mn			V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Mn w V klasie jakości	
Wisła	149	139	1328	tak	624494.2	240836.6	małopolskie	Kraków	Q	4	napięte	porowy		pH	Fe			V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w V klasie jakości	
Wisła	149	139	1865	tak	617033.6	251035.9	małopolskie	Kraków	Q	4	napięte	porowy						II	II		
Wisła	150	153	144	tak	647206.6	220769.5	małopolskie	Kraków	Pg(Pc+E)		źródło	porowo-szczelinowy						III	III		
Wisła	150	153	388	tak	601031.9	210688.1	małopolskie	Kraków	PgE		źródło	porowo-szczelinowy						II	II		
Wisła	150	153	389	tak	615488.1	205105.3	małopolskie	Kraków	PgE		źródło	porowo-szczelinowy						II	II		
Wisła	150	153	1722	tak	643106.5	216682.8	małopolskie	Kraków	Pg+Ng	0	źródło	porowo-szczelinowy						II	II		
Wisła	150	153	2004	tak	644243.2	237085.3	małopolskie	Kraków	K2+NgPl	31	napięte	porowo-szczelinowy	Ca, HCO3	Temp, Zn				IV	IV		
Wisła	150	153	2005	tak	621263.4	204902.4	małopolskie	Kraków	PgOl		źródło	porowo-szczelinowy						II	II		
Wisła	150	153	2306	tak	620941.5	217604.1	małopolskie	Kraków	Q	4.2	swobodne	porowy	HCO3	Ca				IV	IV		
Wisła	151	157	1249	tak	703443.1	178295.2	podkarpackie	Kraków	Pg	15	napięte	porowo-szczelinowy	HCO3					III	III		
Wisła	151	157	1331	tak	659157.1	202555.3	małopolskie	Kraków	PgE	18	napięte	porowo-szczelinowy	Fe					III	III		
Wisła	151	157	2012	tak	682358.4	192003.4	podkarpackie	Kraków	PgOl		źródło	porowo-szczelinowy						III	III		
Wisła	151	157	2302	tak	672198.0	226395.0	podkarpackie	Kraków	Q	2.6	swobodne	porowy	Zn					I	III	III	
Wisła	152	157	145	tak	699542.9	223674.1	podkarpackie	Kraków	PgOl	3	napięte	porowo-szczelinowy	HCO3		NH4			V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko NH4 w V klasie jakości, brak wskaźników w IV klasie	
Wisła	152	158	147	tak	723913.6	231315.3	podkarpackie	Kraków	PgPc	13	swobodne	porowo-szczelinowy	NH4, HCO3	B				I	IV	IV	
Wisła	152	157	406	tak	700106.2	206879.1	podkarpackie	Kraków	Q	4	swobodne	porowy	Ca	pH, NO3, Cl				IV	IV		
Wisła	152	157	1234	tak	689516.3	219396.5	podkarpackie	Kraków	Pg+Ng		źródło	porowo-szczelinowy	HCO3					III	III		
Wisła	152	157	1332	nie	713706.1	195733.1	podkarpackie	Kraków	Q	7.3	swobodne	porowy		HCO3	K			V	V		
Wisła	152	157	1333	tak	711426.0	213391.6	podkarpackie	Kraków	Pg(E+Ol)	8.5	swobodne	porowo-szczelinowy						II	II		
Wisła	152	157	1876	tak	693558.8	209345.7	podkarpackie	Kraków	PgOl	29	napięte	porowo-szczelinowy	HCO3					III	III		
Wisła	152	157	1879	tak	700395.2	226288.8	podkarpackie	Kraków	PgOl	13	napięte	porowo-szczelinowy	HCO3					III	III		
Wisła	153	127	90	tak	730161.3	256073.0	podkarpackie	Kraków	Q	2.4	swobodne	porowy						II	II		
Wisła	153	127	758	tak	715809.4	245714.0	podkarpackie	Kraków	Q	13	napięte	porowy	NH4, Ca, HCO3	Fe				IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w IV klasie jakości	
Wisła	153	158	1386	tak	735644.3	232335.7	podkarpackie	Kraków	PgOl	25	napięte	porowo-szczelinowy		NH4, HCO3				IV	IV		
Wisła	153	127	2322	nie	722893.5	251534.7	podkarpackie	Kraków	Q	4.8	swobodne	porowy		NO3				IV	IV		
Wisła	154	158	148	tak	750367.3	208488.8	podkarpackie	Kraków	PgOl	11.5	napięte	porowo-szczelinowy	NH4, HCO3	Fe				I	IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w IV klasie jakości
Wisła	154	158	757	tak	773248.5	216464.6	podkarpackie	Kraków	Q	11.7	swobodne	porowy	HCO3					III	III		
Wisła	156	142	1170	tak	496132.3	238009.1	śląskie	Gliwice	Q	6.5	napięte	porowy			NH4			V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko NH4 w V klasie jakości, brak wskaźników w IV klasie	
Wisła	157	143	140	tak	501785.4	216495.0	śląskie	Gliwice	K1	14.7	napięte	porowo-szczelinowy		NH4	B, Na, HCO3			I	V	V	
Wisła	157	143	963	tak	501445.6	224940.3	śląskie	Gliwice	Q	14.3	swobodne	porowy		pH	Fe			V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w V klasie jakości	
Wisła	157	142	1167	tak	504039.8	233284.1	śląskie	Gliwice	Q	18	swobodne	porowy	As		Mn, Fe			V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźników, tylko Mn i Fe w V klasie, brak wskaźników w IV klasie	
Wisła	157	143	1721	tak	501948.1	212582.8	śląskie	Gliwice	K	0	źródło	porowo-szczelinowy						II	II		
Wisła	158	152	110	tak	504388.0	189773.4	śląskie	Kraków	PgOl		źródło	porowo-szczelinowy						II	II		
Wisła	158	152	114	tak	518170.6	201308.0	śląskie	Kraków	PgPc		źródło	porowo-szczelinowy						II	II		
Wisła	158	152	891	tak	514915.8	210643.9	śląskie	Kraków	K2		źródło	porowo-szczelinowy						III	III		
Wisła	158	152	1383	tak	512431.3	196765.7	śląskie	Kraków	Q	1.3	swobodne	porowy	K	pH				IV	III	tylko pH wskazuje na IV klasę jakości (parametr terenowy)	

Dorzecze	JCWPd 172	JCWPd 161	Numer Monbada	Punkt użycy w teście C1	PUWG 1992 X	PUWG 1992 Y	Województwo	RZGW	Stratygrafia	Głębokość ww. strop	Charakter zwierciadła	Typ ośrodka	Przekroczony próg 75% stanu dobrego	Wskaźniki w IV klasie jakości	Wskaźniki w V klasie jakości	Klasa jakości - związki organiczne	Klasa jakości w punkcie wg danych z 2012 r		Przyczyna eksperckiej zmiany klasy jakości	
																	surowa	eksperscka		
Wisła	158	152	1900	tak	513600.3	201799.9	śląskie	Kraków	Q	1.5	swobodne	porowy		pH			IV	III	tylko pH wskauje na IV klasię jakości (parametr terenowy)	
Wisła	158	148	2249	tak	517810.1	240533.3	małopolskie	Kraków	Q	9.8	swobodne	porowy	NH4, Mn	Fe			IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w IV klasie jakości	
Wisła	158	148	2251	tak	524958.7	236974.1	małopolskie	Kraków	T	11.5	swobodne	szczelinowo-krasowy		Fe			IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w IV klasie jakości	
Wisła	158	148	2909	tak	516903.6	243523.1	małopolskie	Kraków	Q	4	napięte	porowy		pH	Mn, Fe		V	V		
Wisła	159	152	103	tak	540053.4	225953.2	małopolskie	Kraków	K		źródło	porowo-szczelinowy					II	II		
Wisła	159	152	105	tak	530992.2	216371.3	małopolskie	Kraków	K2		źródło	porowo-szczelinowy					II	II		
Wisła	159	152	116	tak	543638.1	208079.1	małopolskie	Kraków	Pg+Ng	1.8	swobodne	porowo-szczelinowy		pH	Cd		V	V		
Wisła	159	152	117	tak	536237.7	194627.9	małopolskie	Kraków	Pg+Ng	1.8	swobodne	porowo-szczelinowy				I	I	I		
Wisła	159	152	1235	tak	556816.1	212382.2	małopolskie	Kraków	Pg		źródło	porowo-szczelinowy					III	III		
Wisła	159	151	1248	tak	545923.5	234046.6	małopolskie	Kraków	Q	4.1	swobodne	porowy	Fe		Mn		V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźników, otwór o gł.12 m, w profilu torfy o miąższości ok. 1 m	
Wisła	159	152	1670	tak	550642.1	203342.0	małopolskie	Kraków	Pg(E+Ol)	22	napięte	porowo-szczelinowy		pH			IV	III	tylko pH wskazuje na IV klasę jakości (parametr terenowy)	
Wisła	159	152	1723	tak	538221.0	196771.8	małopolskie	Kraków	PgE	15	napięte	porowo-szczelinowy					I	I		
Wisła	159	152	1724	tak	538204.9	196784.1	małopolskie	Kraków	Q	2	swobodne	porowy				I	III	III		
Wisła	159	152	1728	tak	538197.0	196762.4	małopolskie	Kraków	PgE	37	napięte	porowo-szczelinowy					II	II		
Wisła	159	148	2250	tak	528266.4	229429.0	małopolskie	Kraków	Q	1.4	swobodne	porowy		pH			IV	III	tylko pH wskazuje na IV klasę jakości (parametr terenowy)	
Wisła	160	151	1099	tak	552268.9	233680.2	małopolskie	Kraków	Q	5	napięte	porowy	Cl		Fe		V	IV	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w V klasie jakości, brak wskaźników w IV klasie	
Wisła	160	153	1861	tak	548004.9	222183.4	małopolskie	Kraków	PgPc	26	napięte	porowo-szczelinowy					III	III		
Wisła	161	154	141	tak	577144.8	194712.6	małopolskie	Kraków	PgOl	30	napięte	porowo-szczelinowy	HCO3	B, Na			IV	IV		
Wisła	161	153	387	tak	580500.4	221624.3	małopolskie	Kraków	K2	0	źródło	porowo-szczelinowy					III	III		
Wisła	161	153	1330	tak	588704.2	228410.2	małopolskie	Kraków	Q	7.3	napięte	porowy		Fe			IV	III	geogeniczne pochodzenie wskaźnika, tylko Fe w IV klasie jakości	
Wisła	161	153	1864	tak	569926.0	210062.1	małopolskie	Kraków	Q	4	swobodne	porowy					III	III		
Wisła	161	139	2212	tak	600819.3	235979.4	małopolskie	Kraków	Q	9.3	swobodne	porowy					III	III		
Wisła	161	154	2332	tak	577128.3	194707.6	małopolskie	Kraków	Q	2.7	swobodne	porowy	HCO3			I	III	III		
Wisła	162	143	109	tak	492500.8	200256.6	śląskie	Gliwice	K2		źródło	porowo-szczelinowy					II	II		
Wisła	162	142	1111	tak	485230.2	222193.4	śląskie	Gliwice	Q	5	swobodne	porowy	Mn	pH			IV	III	tylko pH wskazuje na IV klasę jakości (parametr terenowy)	
Wisła	163	143	1166	tak	498329.2	221292.1	śląskie	Gliwice	Q	1.2	swobodne	porowy		pH			IV	III	tylko pH wskazuje na IV klasę jakości (parametr terenowy)	
Wisła	165	155	119	tak	561564.0	174574.3	małopolskie	Kraków	Q	5.3	swobodne	porowy	K			I	III	III		
Wisła	165	154	512	tak	587686.1	178383.5	małopolskie	Kraków	Q		źródło	porowy					I	I		
Wisła	165	155	514	tak	575696.0	172850.5	małopolskie	Kraków	J	0	źródło	porowo-szczelinowy					II	II		
Wisła	165	154	515	tak	578072.2	179285.4	małopolskie	Kraków	Q	5	swobodne	porowy		NO3	K		III	V	V	
Wisła	165	155	518	tak	595018.1	170678.2	małopolskie	Kraków	K	0	źródło	porowo-szczelinowy					III	III		
Wisła	165	155	521	tak	591927.7	174124.0	małopolskie	Kraków	J2+K1		źródło	szczelinowo-krasowy					I	III	III	
Wisła	165	155	529	tak	579290.4	162167.5	małopolskie	Kraków	Pg+Ng	7	swobodne	porowo-szczelinowy					II	II		
Wisła	165	155	2213	tak	580898.1	167822.2	małopolskie	Kraków	PgOl		źródło	porowo-szczelinowy					II	II		
Wisła	166	154	142	tak	621474.2	195485.2	małopolskie	Kraków	Q	2.03	swobodne	porowy	HCO3				III	III		
Wisła	166	154	520	tak	595826.8	185737.8	małopolskie	Kraków	Pg+Ng	0	źródło	porowo-szczelinowy					II	II		
Wisła	166	155	526	tak	614607.5	171603.1	małopolskie	Kraków	J2		źródło	szczelinowo-krasowy					II	II		
Wisła	167	154	391	tak	629122.0	174020.9	małopolskie	Kraków	PgE		źródło	porowo-szczelinowy					II	II		
Wisła	167	154	524	tak	618824.1	187510.7	małopolskie	Kraków	Q	7	napięte	porowy		Temp			IV	III	tylko Temp wskazuje na IV klasę jakości (parametr terenowy)	
Wisła	167	154	696	tak	639995.3	160668.8	małopolskie	Kraków	Ng(M+Pl)	27	napięte	porowy					III	III		
Wisła	167	154	1388	tak	623928.7	176110.4	małopolskie	Kraków	PgE	29.7	napięte	porowo-szczelinowy					I	I		
Wisła	167	154	1389	tak	630979.7	166786.2	małopolskie	Kraków	Q	4.6	swobodne	porowy					II	II		
Wisła	167	154	2007	tak	618713.0	180729.7	małopolskie	Kraków	Pg(E+Ol)		źródło	porowo-szczelinowy					II	II		
Wisła	168	158	150	tak	750248.6	176190.7	podkarpackie	Kraków	Pg+Ng	0	źródło	porowo-szczelinowy					III	III		
Wisła	168	158	151	tak	737449.0	166194.9	podkarpackie	Kraków	PgOl		źródło	porowo-szczelinowy					II	II		
Wisła	168	158	393	tak	733913.4	193440.3	podkarpackie	Kraków	PgOl		źródło	porowo-szczelinowy					II	II		
Wisła	168	158	396	tak	722291.2	164085.0	podkarpackie	Kraków	PgOl		źródło	porowo-szczelinowy					II	II		
Wisła	168	160	398	tak	755185.2	147970.5	podkarpackie	Kraków	PgOl		źródło	porowo-szczelinowy					II	II		
Wisła	168	160	399	tak	767353.4	155917.4	podkarpackie	Kraków	PgOl		źródło	porowo-szczelinowy					I	I		
Wisła	168	158	1028	tak	746277.5	187714.6	podkarpackie	Kraków	PgOl		źródło	porowo-szczelinowy					III	III		
Wisła	168	158	1193	tak	730667.8	196692.3	podkarpackie	Kraków	Q	4.1	swobodne	porowy					III	III		
Wisła	168	158	1875	tak	741077.7	183141.5	podkarpackie	Kraków	PgOl	11	swobodne	porowo-szczelinowy		NH4, HCO3			I	IV	IV	
Wisła	168	158	1878	nie	736266.0	165614.0	podkarpackie	Kraków	K1	6	swobodne	porowo-szczelinowy	Na	HCO3	As, B		V	V		
Wisła	172	156	510	tak	570223.0	157324.3	małopolskie	Kraków	Pg(E+Ol)		źródło	porowo-szczelinowy					II	II		
Wisła	172	156	1239	tak	572648.3	157808.2	małopolskie	Kraków	Pg(E+Ol)		źródło	szczelinowo-krasowy					I	I		