L.p.	Jakość wód ujmowanych ze studni ZWiK, dane z 2017 r.									
	utwory		**czwartorzędowe**			**górnokredowe**			**dolnokredowe**	
	nr studni		**A3**	**C3**	**C1**	**II**	**IV**	**V**	**Ia**	**III**
	nr próby		**87w/17 3137/06/2017/F/1**	**85w/17 3137/06/2017/F/3**	**86w/17 3137/06/2017/F/2**	**91w/17 3137/06/2017/F/4**	**89w/17 3137/06/2017/F/5**	**88w/17 3137/06/2017/F/6**	**92w/17 3137/06/2017/F/7**	**90w/17 3137/06/2017/F/8**
	data poboru próby*		*05.06.17 28.06.2017*	*05.06.17 28.06.2017*	*05.06.17 28.06.2017*	*06.06.17 28.06.2017*	*06.06.17 28.062017*	*05.06.17 28.06.2017*	*06.06.17 28.06.2017*	*06.06.17 28.06.2017*
	BADANIA FIZYKOCHEMICZNE									
1	**zapach**	-	–	–	–	–	–	–	–	–
2	**temperatura**	^{0}C	15,6	15,9	15,7	17,3	18	15,9	19,5	19,2
3	**barwa**	mgPt/l	31	38	23	32	14	46	5	59
4	**mętność**	FTU	2,2	3,0	1,4	5,4	1,3	2,3	2,5	6,2
5	**odczyn/temp**	pH/^{o}C	7,4/15,6	7,5/15,9	7,4/15,7	7,5/17,3	7,6/18	7,5/15,9	7,5/19,5	7,5/19,2
6	**przewodność**	µS/cm	0,777	0,728	0,671	0,577	0,536	0,532	0,509	0,522
7	**chlorki**	mg/l	35,1	34,1	23,4	11,9	<10	<10	<10	<10
8	**siarczany**	mg/l	74	59	63	<10	<10	nw	<10	<10
9	**azotany**	mg/l	nw	nw	nw	nw	nw	nw	nw	nw
10	**azotyny**	mg/l	0,020	nw	0,020	nw	nw	nw	nw	nw
11	**amonowy jon**	mg/l	0,79	0,53	0,58	0,40	0,50	0,70	0,27	0,46
12	**mangan**	mg/l	0,316	0,352	0,288	0,119	0,033	0,106	0,211	0,209
13	**żelazo og.**	mg/l	3,12	2,18	2,21	1,39	0,38	2,69	1,28	1,53
14	**ołów**	mg/l	<0,004	0,0150	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004
15	**kadm**	mg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
16	**miedź**	mg/l	<0,004	0,02	<0,004	<0,004	<0,004	0,004	0,004	0,004
17	**cynk**	mg/l	0,01	0,03	0,04	0,03	0,02	0,04	0,01	0,02
18	**chrom**	mg/l	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003
19	**rtęć**	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
20	**nikiel**	mg/l	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004
21	**arsen**	mg/l	<0,0010	<0,0010	<0,0010	<0,0010	<0,0010	<0,0010	<0,0010	<0,0010
22	**srebro**	mg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
23	**wanad**	mg/l	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004
24	**twardość($CaCO_3$)**	mg/l	337	325	324	252	241	259	254	266
25	**fenole lotne**	mg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005
26	**1,2-dichloroetan**	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
27	**chloroform**	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
28	**trichloroetylen**	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
29	**tetrachloroetylen(PER)**	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
30	**czterochlorek węgla**	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
31	**heksachlorobutadien**	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
33	**trichlorobenzen**	mg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
34	**pentachlorofenol**	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
35	**heksachlorobenzen**	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
36	**aldryna**	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
37	**dieldryna**	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
38	**endryna**	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
39	**izodryna**	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
40	**Rad(Ra-226)**	Bq/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,02	0,02
41	**Rad(Ra-228)**	Bq/l	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	0,03
42	**Radon222(Rn 222)**	Bq/l	3,6	4,5	4,0	3	3,5	2,7	5,8	3,4
43	**Tryt (H3)**	Bq/l	<3,5	<3,5	<3,5	<3,5	<3,5	<3,5	<3,5	<3,5
	BADANIA MIKROBIOLOGICZNE									
44	**Bakterie grupy coli w 100 ml wody**	**jtk**	0	0	0	0	0	0	0	0
45	**Escherichia coli**	**jtk**	0	0	0	0	0	0	0	0
Objaśnienia										
Lp.	Miejsce wykonania oznaczenia									
14-43	JARS Sp. z o.o.									
pozostałe	laboratorium ZWiK									
nw	nie wykryto									