

**JAKOŚĆ WODY WODOCIĄGOWEJ NA TERENIE MIASTA I GMINY POLICE**

L.p.	Rodzaj oznaczenia	Jednostka	Dopuszczalny zakres wartości <sup>1)</sup>	Parametry jakości wody			
				Ujęcie Grzybowa - Police - Przęsocin - Trzeszczyn - Siedlice	Ujęcie Tanowo - Tanowo - Bartoszewo - Pilchowo - Leśno Górne - Sierakowo - Tatynia - Więńkowo - Witorza - Dębostrów - Niekończycza - Uniemyśl - Drogogradz	Ujęcie Trzebież - Trzebież	Ujęcie Węgornik - Węgornik
1.	Mętność	NTU	≤ 1	0,24	< 0,20	0,36	0,54
2.	Barwa	mgPt/l	akceptowalny, bez nieprawidłowych zmian	5	< 5	15±5	10
3.	Zapach	-	akceptowalny bez nieprawidłowych zmian	akcept	akcept	akcept	akcept
4.	Smak	-	akceptowalny, bez nieprawidłowych zmian	akcept	akcept	akcept	akcept
5.	Przewodność właściwa	μS/cm	≤ 2500	651	287	465	429
6.	Odczyn	pH	6,5 – 9,5	7,6	7,8	7,5	7,4
7.	Twardość	mgCaCO <sub>3</sub> /l	60-500	295	131	197	170
8.	Utlenialność	mg O <sub>2</sub> /l	≤ 5	1,1	0,6	5,1±0,5	3,4
9.	Amonowy jon	mgNH <sub>4</sub> /l	≤ 0,50	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
10.	Azotyny	mgNO <sub>2</sub> /l	≤ 0,50	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
11.	Azotany	mg NO <sub>3</sub> /l	≤ 50	4,4	< 1,0	2,3	2,3
12.	Chlorki	mg/l	≤ 250	23	12	29	14
13.	Żelazo	μg/l	≤ 200	9,4	130	47	135
14.	Mangan	μg/l	≤ 50	0,52	1,3	0,99	1,5
15.	Fluorki	mg/l	≤ 1,5	< 0,10	< 0,10	0,36	0,30
16.	Miedź	mg/l	≤ 2,0	0,0098	0,00071	0,0032	0,0026
17.	Ołów	μg/l	≤ 10	0,43	0,12	0,37	0,56
18.	Kadm	μg/l	≤ 5	< 0,10	< 0,10	0,10	< 0,10
19.	Nikiel	μg/l	≤ 20	0,64	0,23	1,6	0,12
20.	Chrom	μg/l	≤ 50	0,26	0,28	0,24	< 0,10
21.	Glin	μg/l	≤ 200	1,1	2,4	17,0	6,8
22.	Siarczany	mg/l	≤ 250	62	37	50,0	3,4
23.	Arsen	μg/l	≤ 10	0,51	1,1	1,9	0,44
24.	Rtęć	μg/l	≤ 1	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050
25.	Sód	mg/l	≤ 200	23	7,6	23	36
26.	∑ THM	μg/l	≤ 100	< 4,0	< 4,0	91,3±41,1	9,4
27.	1,2 dichloroetan	μg/l	≤ 3	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0
28.	∑ Trichloroetenu i tetrachloroetenu	μg/l	≤ 10	< 2,0	< 2,0	< 2,0	< 2,0

29.	Benzeno(a)piren	µg/l	≤ 0,010	< 0,0025	< 0,0025	< 0,0025	< 0,0025
30.	∑ WWA	µg/l	< 0,10	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010
31.	<b>PESTYCYDY:</b>						
	α-HCH	µg/l	≤ 0,10	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010
	HCB	µg/l	≤ 0,10	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010
	β-HCH	µg/l	≤ 0,10	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010
	γ-HCH	µg/l	≤ 0,10	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010
	δ-HCH	µg/l	≤ 0,10	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010
	Heptachlor	µg/l	≤ 0,030	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010
	Aldryna	µg/l	≤ 0,030	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010
	Epoksyd heptachloru	µg/l	≤ 0,030	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010
	Endryna	µg/l	≤ 0,10	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010
	Izodryna	µg/l	≤ 0,10	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010
	Dieldryna	µg/l	≤ 0,030	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010
	op'-DDE	µg/l	≤ 0,10	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010
	op'-DDT	µg/l	≤ 0,10	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010
	op'-DDD	µg/l	≤ 0,10	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010
	pp'-DDE	µg/l	≤ 0,10	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010
	pp'-DDT	µg/l	≤ 0,10	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010
	pp'-DDD	µg/l	≤ 0,10	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010
	cis-chlordan	µg/l	≤ 0,10	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010
	trans-chlordan	µg/l	≤ 0,10	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010
32.	∑ Pestycydów	µg/l	≤ 0,50	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
33.	Cyjanki ogólne	µg/l	≤ 50	< 5	< 5	< 5	< 5
34.	Antymon	µg/l	≤ 5	< 0,20	< 0,20	< 0,20	< 0,20
35.	Selen	µg/l	≤ 10	0,86	< 0,10	0,10	< 0,10
36.	Bor	mg/l	≤ 1	0,056	0,017	0,073	0,15
37.	Benzen	µg/l	≤ 1	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
38.	Chlorek winylu	µg/l	≤ 0,50	< 0,2	< 0,2	< 0,2	< 0,2
39.	Bromiany	µg/l	≤ 10	< 3	< 3	< 3	< 3
40.	Akrylamid	µg/l	≤ 0,10	< 0,075	< 0,05	< 0,075	< 0,075
41.	Epichlorohydryna	µg/l	≤ 0,10	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
42.	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C	jtk/1 ml	<b>bez nieprawidłowych zmian</b>	17	nie wykryto	nie wykryto	nie wykryto
43.	Bakterie grupy coli	jtk/100 ml	<b>0</b>	0	0	0	0
44.	Escherichia coli	jtk/100 ml	<b>0</b>	0	0	0	0
45.	Enterokoki	jtk/100 ml	<b>0</b>	0	0	0	0
46.	Radon	Bq/l	<b>100</b>	10,1	10,7	6,1	8,3
47.	Tryt	Bq/l	<b>100</b>	< 3,5	< 3,5	< 3,5	< 3,5
48.	Ra-226	Bq/l	<b>0,5</b>	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
49.	Ra-228	Bq/l	<b>0,2</b>	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02

<sup>1)</sup> Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2017, poz. 2294).