

Police, dnia 19.07.2022 r.

**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 - Drogoradz	Ujęcie Trzebież - Trzebież	Ujęcie Węgornik - Węgornik
1.	Mętność	NTU	≤ 1	0,16	< 0,20	0,30	1,20
2.	Barwa	mgPt/l	akceptowalny, bez nieprawidłowych zmian	< 5	< 5	28	12
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	293	326	404	429
6.	Odczyn	pH	6,5 – 9,5	7,5	7,5	7,6	6,8
7.	Twardość	mgCaCO <sub>3</sub> /l	60-500	320	152	190	150
8.	Utlenialność	mg O <sub>2</sub> /l	≤ 5	0,82	0,6	7,3 ± 1,1	2,6
9.	Amonowy jon	mgNH <sub>4</sub> /l	≤ 0,50	< 0,13	< 0,05	0,25	0,22
10.	Azotyny	mgNO <sub>2</sub> /l	≤ 0,50	< 0,066	< 0,05	< 0,066	< 0,066
11.	Azotany	mg NO <sub>3</sub> /l	≤ 50	7,0	1,3	2,1	0,91
12.	Chlorki	mg/l	≤ 250	36	16	28	15
13.	Żelazo	μg/l	≤ 200	< 1,0	13	24	140
14.	Mangan	μg/l	≤ 50	< 0,50	0,11	12	16
15.	Fluorki	mg/l	≤ 1,5	0,20	< 0,10	0,18	0,26
16.	Miedź	mg/l	≤ 2,0	0,00050	0,00058	0,0022	0,00099
17.	Ołów	μg/l	≤ 10	< 0,50	< 0,10	< 0,50	< 0,50
18.	Kadm	μg/l	≤ 5	< 0,50	< 0,10	< 0,50	< 0,50
19.	Nikiel	μg/l	≤ 20	< 0,50	< 0,10	1,9	< 0,50
20.	Chrom	μg/l	≤ 50	< 0,50	< 0,10	< 0,50	< 0,50
21.	Glin	μg/l	≤ 200	< 10	< 1,0	13,0	< 10
22.	Siarczany	mg/l	≤ 250	82	51	46	< 2,0
23.	Arsen	μg/l	≤ 10	< 1,0	1,1	1,3	< 1,0
24.	Rtęć	μg/l	≤ 1	< 0,10	< 0,050	< 0,10	< 0,10
25.	Sód	mg/l	≤ 200	23	8,3	19	28,0
26.	∑ THM	μg/l	≤ 100	4,4	< 4,0	2,0	13
27.	1,2 dichloroetan	μg/l	≤ 3	< 0,50	< 1,0	< 0,50	< 0,50
28.	∑ Trichloroetenu i tetrachloroetenu	μg/l	≤ 10	< 1,0	< 2,0	< 1,0	< 1,0

29.	Benzeno(a)piren	µg/l	≤ 0,010	< 0,0020	< 0,0025	< 0,0020	< 0,0020
30.	∑ WWA	µg/l	< 0,10	< 0,0050	< 0,010	< 0,0050	< 0,0050
31.	<b>PESTYCYDY:</b>						
	α-HCH	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
	Dieldryna	µg/l	≤ 0,030	< 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
32.	∑ Pestycydów	µg/l	≤ 0,50	< 0,010	< 0,05	< 0,010	< 0,010
33.	Cyjanki ogólne	µg/l	≤ 50	< 10	< 5	< 10	< 10
34.	Antymon	µg/l	≤ 5	< 1,0	< 0,20	< 1,0	< 1,0
35.	Selen	µg/l	≤ 10	< 1,0	< 0,10	< 1,0	< 1,0
36.	Bor	mg/l	≤ 1	0,059	0,012	0,052	0,089
37.	Benzen	µg/l	≤ 1	< 0,25	< 0,5	< 0,025	< 0,25
38.	Chlorek winylu	µg/l	≤ 0,50	< 0,10	< 0,2	< 0,10	< 0,10
39.	Bromiany	µg/l	≤ 10	< 1,0	< 3	< 1,0	< 1,0
40.	Akrylamid	µg/l	≤ 0,10	< 0,040	< 0,040	< 0,040	< 0,040
41.	Epichlorohydryna	µg/l	≤ 0,10	< 0,025	< 0,05	< 0,025	< 0,025
42.	Magnez	mg/l	7-125	10	4,3	7,8	6,3
43.	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C	jtk/1 ml	<b>bez nieprawidłowych zmian</b>	nie wykryto	nie wykryto	nie wykryto	nie wykryto
44.	Bakterie grupy coli	jtk/100 ml	0	0	0	0	0
45.	Escherichia coli	jtk/100 ml	0	0	0	0	0
46.	Enterokoki	jtk/100 ml	0	0	0	0	0
47.	Radon	Bq/l	100	11,3	7,0	12,5	10,8
48.	Tryt	Bq/l	100	< 5,0	< 5,0	< 5,0	< 5,0
49.	Ra-226	Bq/l	0,5	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
50.	Ra-228	Bq/l	0,2	< 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).