

Police, dnia 12.07.2021 r.

JAKOŚĆ WODY WODOCIĄGOWEJ NA TERENIE MIASTA I GMINY POLICE

L.p.	Rodzaj oznaczenia	Jednostka	Dopuszczalny zakres wartości ¹⁾	Parametry jakości wody			
				Ujęcie Grzybowa - Police - Przęsocin - Trzeszczyn - Siedlice	Ujęcie Tanowo - Tanowo - Bartoszewo - Pilchowo - Leśno Górne - Sierakowo - Tatynia - Wiénkowo - Witorza - Dębostrów - Niekończycza - Uniemyśl - Drogoradz	Ujęcie Trzebież - Trzebież	Ujęcie Węgornik - Węgornik
1.	Mętność	NTU	≤ 1	< 0,20	< 0,20	0,40	0,21
2.	Barwa	mgPt/l	akceptowalny, bez nieprawidłowych zmian	< 5	5	26	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	711	326	485	452
6.	Odczyn	pH	6,5 – 9,5	7,5	7,9	7,5	7,5
7.	Twardość	mgCaCO ₃ /l	60-500	311	122	196	166
8.	Utlenialność	mg O ₂ /l	≤ 5	1,2	0,6	5,5 ± 1,8	2,4
9.	Amonowy jon	mgNH ₄ /l	≤ 0,50	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
10.	Azotyny	mgNO ₂ /l	≤ 0,50	0,06	< 0,05	< 0,05	< 0,05
11.	Azotany	mg NO ₃ /l	≤ 50	8,1	1,4	3,5	1,2
12.	Chlorki	mg/l	≤ 250	42	19	28	14
13.	Żelazo	μg/l	≤ 200	< 5,0	7,3	49	77
14.	Mangan	μg/l	≤ 50	1,0	0,15	4,4	16
15.	Fluorki	mg/l	≤ 1,5	0,36	0,18	0,28	0,17
16.	Miedź	mg/l	≤ 2,0	0,0037	0,00065	0,0029	0,0011
17.	Ołów	μg/l	≤ 10	0,20	< 0,10	< 0,10	< 0,10
18.	Kadm	μg/l	≤ 5	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10
19.	Nikiel	μg/l	≤ 20	0,15	0,10	1,2	0,19
20.	Chrom	μg/l	≤ 50	< 0,10	0,43	0,19	< 0,10
21.	Glin	μg/l	≤ 200	< 1,0	< 1,0	11,0	< 1,0
22.	Siarczany	mg/l	≤ 250	88	58	45	< 2,0
23.	Arsen	μg/l	≤ 10	0,54	1,1	1,9	0,34
24.	Rtęć	μg/l	≤ 1	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050
25.	Sód	mg/l	≤ 200	26	8,5	20	30,0
26.	∑ THM	μg/l	≤ 100	< 4,0	7,2	21	8,5
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.	PESTYCYDY:						
	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	< 0,05	< 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	1,0	< 0,10	0,10	< 0,10
36.	Bor	mg/l	≤ 1	0,062	0,017	0,071	0,13
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	< 0,05	< 0,040	< 0,010	< 0,010
41.	Epichlorohydryna	µg/l	≤ 0,10	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
42.	Magnez	mg/l	7-125	11	4,2	6,8	7,3
43.	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C	jtk/1 ml	bez nieprawidłowych zmian	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	10,1	10,7	6,1	8,3
48.	Tryt	Bq/l	100	< 3,5	< 3,5	< 3,5	< 3,5
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

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