

Police, dnia 01.12.2017 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 - Wienkowo - Witorza - Dębostrów - Niekończycza - Uniemyśl - Drogardz	Ujęcie Trzebież - Trzebież	Ujęcie Węgornik - Węgornik
1	Mętność	NTU	≤ 1	< 0,10	< 0,10	0,12	0,65
2	Barwa	mgPt/l	akceptowalny, bez nieprawidłowych zmian	< 5	< 5	< 5	< 5
3	Liczba progowa zapachu (TON)	-	akceptowalny bez nieprawidłowych zmian	< 1	< 1	< 1	< 1
4	Liczba progowa smaku (TFN)	-	akceptowalny, bez nieprawidłowych zmian	< 1	< 1	< 1	< 1
5	Przewodność właściwa	μS/cm	≤ 2500	602	267	547	449
6	Odczyn	pH	6,5 – 9,5	7,6	8,0	7,5	7,5
7	Twardość	mgCaCO ₃ /l	60-500	282	123	125	191
8	Utlenialność	mg O ₂ /l	≤ 5	1,49	< 0,5	5,46 ± 0,82	3,48
9	Amonowy jon	mgNH ₄ /l	≤ 0,50	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
10	Azotyny	mgNO ₂ /l	≤ 0,50	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03
11	Azotany	mg NO ₃ /l	≤ 50	4,65	< 4,5	< 4,5	< 4,5
12	Chlorki	mg/l	≤ 250	34,7	11,7	26,9	13,6
13	Żelazo	μg/l	≤ 200	< 60,0	< 60,0	< 60,0	73,8
14	Mangan	μg/l	≤ 50	< 4,0	< 4,0	< 4,0	< 4,0
15	Fluorki	mg/l	≤ 1,5	0,20	< 0,10	0,17	0,25
16	Miedź	mg/l	≤ 2,0	0,0036	< 0,002	< 0,002	< 0,002
17	Ołów	μg/l	≤ 10	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0
18	Kadm	μg/l	≤ 5	< 0,30	< 0,30	< 0,30	< 0,30
19	Nikiel	μg/l	≤ 20	< 5,0	< 5,0	< 5,0	< 5,0
20	Chrom	μg/l	≤ 50	< 4,0	< 4,0	< 4,0	< 4,0
21	Glin	μg/l	≤ 200	< 10,0	< 10,0	13,3	< 10,0
22	Siarczany	mg/l	≤ 250	83,1	35,4	54,4	< 2,5
23	Arsen	μg/l	≤ 10	< 1,0	< 1,0	1,61	< 1,0
24	Rtęć	μg/l	≤ 1	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
25	Sód	mg/l	≤ 200	19,9	8,19	21,6	37,9
26	∑ THM	μg/l	≤ 100	< 16	< 16	5,0	< 16
27	1,2 dichloroetan	μg/l	≤ 3	< 0,90	< 0,90	< 1,0	< 0,90
28	∑ Trichloroetenu i tetrachloroetenu	μg/l	≤ 10	< 2,0	< 2,0	< 2,0	< 2,0

29	Benzeno(a)piren	µg/l	≤ 0,010	< 0,006	< 0,006	< 0,006	< 0,006
30	∑ WWA	µg/l	< 0,10	< 0,024	< 0,024	< 0,024	< 0,024
31	PESTYCYDY:						
	α-HCH	µg/l	≤ 0,10	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
	HCB	µg/l	≤ 0,10	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
	β-HCH	µg/l	≤ 0,10	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
	γ-HCH	µg/l	≤ 0,10	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
	δ-HCH	µg/l	≤ 0,10	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
	Heptachlor	µg/l	≤ 0,030	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
	Aldryna	µg/l	≤ 0,030	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
	Epoksyd heptachloru	µg/l	≤ 0,030	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
	Endryna	µg/l	≤ 0,10	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
	Izodryna	µg/l	≤ 0,10	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
	Dieldryna	µg/l	≤ 0,030	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
	4,4'DDE	µg/l	≤ 0,10	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
	4,4'DDT	µg/l	≤ 0,10	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
	4,4'DDD	µg/l	≤ 0,10	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
	Metoksychlor	µg/l	≤ 0,10	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
	Endosulfan α	µg/l	≤ 0,10	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
	Endosulfan β	µg/l	≤ 0,10	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
	Siarczan endosulfanu	µg/l	≤ 0,10	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
	Aldehyd endryny	µg/l	≤ 0,10	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
	Pentachlorobenzen	µg/l	≤ 0,10	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
32	∑ Pestycydów	µg/l	≤ 0,50	< 0,40	< 0,40	< 0,40	< 0,40
33	Cyjanki ogólne	µg/l	≤ 50	< 15	< 15	< 15	< 15
34	Antymon	µg/l	≤ 5	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0
35	Selen	µg/l	≤ 10	< 2,0	< 2,0	< 2,0	< 2,0
36	Bor	mg/l	≤ 1	< 0,05	< 0,05	< 0,05	0,11
37	Benzen	µg/l	≤ 1	< 0,50	< 0,50	< 0,40	< 0,50
38	Chlorek winylu	µg/l	≤ 0,50	< 0,20	< 0,20	< 0,20	< 0,20
39	Bromiany	µg/l	≤ 10	< 5,0	< 5,0	< 5,0	< 5,0
40	Akryloamid	µg/l	≤ 0,10	< 0,075	< 0,075	< 0,075	< 0,075
41	Epichlorohydryna	µg/l	≤ 0,10	< 0,060	< 0,060	< 0,060	< 0,060
42	Ogólna liczba mikroorganizmów w 1 ml wody po 72h inkubacji	jtk/1 ml	bez nieprawidłowych zmian	< 1	Nie wykryto w 1 ml	4	7
43	Liczba bakterii grupy coli	jtk/100 ml	0	0	0	0	0
44	Liczba bakterii Escherichia coli	jtk/100 ml	0	0	0	0	0
45	Liczba enterokoków kałowych	jtk/100 ml	0	0	0	0	0

¹⁾ Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2015, poz. 1989).