

Zestawienie wyników badań monitoringu parametrów grupy B (monitoring przeglądowy) stan na czerwiec 2025 r.

Badany Parametr	Jednostka	Ujęcie wody Szczukwín	Ujęcie wody Rydzynki	Ujęcie wody Górki Duże	Ujęcie wody Tuszyn ul. 3-go Maja	Ujęcie wody Tuszynek Majorecki ul. Wschodnia	Dopuszczalne wartości parametru
Escherichia coli	jk/100ml	0	0	0	0	0	0
Bakterie grupy coli	jk/100ml	0	0	0	0	0	0
Ogólna liczba mikroorg. w 22 +/-2st.C/72h	jk/1ml	0	0	0	0	0	bez nieprawidłowych zmian; do 100 jk/1ml w wodzie wprowadzanej do sieci, do 200 jk/1ml w kranie konsumenta
Enteroki	jk/100ml	0	0	0	0	0	0
Clostridium perfringens łącznie ze sporami	jk/100ml	0	0	0	0	0	do 15 mg Pt/l w kranie konsumenta
Barwa	mg/l Pt	<5	9	<5	<5	<5	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian. Zalecany zakres wartości do 1,0
Mętność	NTU	0,23	0,31	0,33	0,25	1,4 (po działaniach naprawczych 0,43)	
Liczba progowa smaku (TFN)	-	1	1	1	1	1	akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
Liczba progowa zapachu (TON)	skala intensywności	1	1	1	1	1	akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
Stężenie jonów wodoru (pH)	-	7,5	7,3	7,5	7,6	7,3	6,5 - 9,5
Przewodność elektryczna właściwa w temp. 25°C	µS/cm	301	533	310	183	321	2500
Akrylamid	µg/l	<0,050	<0,050	<0,050	<0,050	<0,050	0,10
Antymon	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	5,0
Arsen	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	10
Azotany	mg/l	<0,89	1,9	<0,89	<0,89	<0,89	50
Azotyny	mg/l	<0,066	<0,066	<0,066	<0,066	<0,066	0,50
Benzen	µg/l	<0,25	<0,25	<0,25	<0,25	<0,25	1,0
Benzol(a)piren	µg/l	<0,0020	<0,0020	<0,0020	<0,0020	<0,0020	0,010
Bor	mg/l	0,019	0,80	0,014	0,011	0,022	1,0
Bromiany	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	10
Chlorek winylu	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	0,50
Chrom	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	50
Cyjanki ogólne	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	50
1,2-dichloroetan	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	3,0
Epichlorohydryna	µg/l	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	0,1
Fluorki	mg/l	0,16	0,31	0,15	0,16	0,19	1,5
Kadm	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	5
Miedź	mg/l	0,0012	0,0048	0,0025	0,0013	0,00072	2,0
Nikiel	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	20
Ołów	µg/l	<0,50	0,63	<0,50	<0,50	<0,50	10
Rtęć	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	1,0
Selen	µg/l	<1,0	1,7	<1,0	<1,0	<1,0	10
I trichloroetenu i tetrachloroetenu	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	10
Suma WWA	µg/l	<0,0050	<0,0050	<0,0050	<0,0050	<0,0050	0,10
I THM	µg/l	<1,0	<1,0	1,1	<1,0	<1,0	100
Glin	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	200
Amonowy jon	mg/l	<0,13	<0,13	<0,13	<0,13	<0,13	0,50
Chlorki	mg/l	5,4	47	3,7	2,9	5,9	250
Mangan	µg/l	<0,50	0,81	<0,50	0,79	28	50
Ogólny węgiel organiczny (OWO)	mg/l	<2,0	2,4	<2,0	<2,0	<2,0	bez nieprawidłowych zmian
Sierczany	mg/l	15	2,7	15	11	14	250
Sód	mg/l	5,8	66	3,6	3,3	4,3	200
Indeks nadmanganianowy (utlenialność z KMnO4)	mg/l O ₂	0,75	1,8	1,2	1,4	0,97	5
Żelazo	µg/l	4,1	16	5,7	29	160	200
Bromodichlorometan	mg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	15
Chlor wolny	mg/l	0,18	<0,05	0,18	<0,05	0,08	0,30
Chlor związany (stężenie chloramin)	mg/l	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	0,5
I chloranów i chlorynów	mg/l	<0,050	<0,050	<0,050	<0,050	<0,050	0,70
Ozon	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	0,05
Trichlorometan (chloroform)	mg/l	<0,0010	<0,0010	0,0011	<0,0010	<0,0010	0,030
Magnez	mg/l	11	7,0	8,5	4,4	11	7-125
Srebro	mg/l	<0,00050	<0,00050	<0,00050	<0,00050	<0,00050	0,010
Twardość ogólna (sumaryczna zawartość wapnia i magnezu)	mg/l CaCO ₃	200	220	150	130	230	60-500
I pestycydów (z obliczeń)	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	0,50
Alachlor	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	0,10
Aldehyd endryny	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	0,10
Hepachlor	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	0,10
Epoksyd heptachloru A	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	0,030
Epoksyd heptachloru B	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	0,030
Metoksychlor (DMDT)	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	0,10
alfa-HCH	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	0,10
beta-HCH	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	0,10
delta-HCH	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	0,10
gamma-HCH	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	0,10
Suma HCH (z obliczeń)	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	0,10
p,p'-DDT	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	0,10
p,p'-DDD	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	0,10
p,p'-DDE	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	0,10
o,p'-DDT	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	0,10
o,p'-DDD	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	0,10
o,p'-DDE	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	0,10
Aldryna	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	0,030
Dieldryna	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	0,030
Endryna	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	0,10
Izodryna	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	0,10
alfa-chlordan	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	0,10
gamma-chlordan	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	0,10
heksachlorobenzen	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	0,10
Endosulfan I	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	0,10
Endosulfan II	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	0,10
Siarctan endosulfanu	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	0,10
Trifluralina	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	0,10