

Zestawienie wyników badań monitoringu paramentów grupy B stan na 09.2019

Badany Parametr	Jednostka	Ujęcie wody Szczukwin	Ujęcie wody Rydzynki	Ujęcie wody Górki Duże	Ujęcie wody Tuszyn ul. 3-go Maja	Ujęcie wody Tuszynek Majoracki ul. Wschodnia	Dopuszczalne wartości parametru
1,2-dichloroetan	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	3,0
Akryloamid	µg/l	<0,040	<0,040	<0,040	<0,040	<0,040	0,10
Amonowy jon	mg/l	<0,13	<0,13	<0,13	<0,13	<0,13	0,50
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	<0,89	<0,89	<0,89	<0,89	50
Azotyiny	mg/l	<0,066	<0,066	<0,066	<0,066	<0,066	0,50
Bakterie grupy coli	jtk/100ml	0	0	0	0	0	0
Barwa	mg/l Pt	<5 akceptowalna	<5 akceptowalna	<5 akceptowalna	5 akceptowalna	<5 akceptowalna	akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
Benzen	µg/l	<0,25	<0,25	<0,25	<0,25	<0,25	1,0
Benzo(a)piren	µg/l	<0,0020	<0,0020	<0,0020	<0,0020	<0,0020	0,010
Bor	mg/l	<0,15	0,022	<0,015	<0,015	0,029	1,0
Bromiany	µg/l	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	10
Bromodichloroetan	mg/l	<0,0010	<0,0010	<0,0010	<0,0010	<0,0010	0,015
Chlor wolny	mg/l	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	0,30
Chloraminy	mg/l Cl ₂	<0,050	<0,050	<0,050	<0,050	<0,050	0,5
Chlorek winylu	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	0,50
Chlorki	mg/l	6,4	3,5	4,0	3,1	5,5	250
Chrom og.	µg/l	<3,0	<3,0	<3,0	<3,0	<3,0	5,0
Cyjanki ogólne	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	50
Enterokoki	jtk/100ml	0	0	0	0	0	0
Escherichia coli	jtk/100ml	0	0	0	0	0	0
Epichlorohydryna	µg/l	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	0,1
Fluorki	mg/l	0,10	<0,10	0,12	<0,10	0,22	1,5
Glin	µg/l	42	49	39	46	47	200
Heptachlor	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	0,030
Heptachloru epoksyd	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	0,030
Indeks nadmanganianowy	mg/l	<0,50	<0,50	0,61	<0,55	0,90	5
Kadm	µg/l	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	5
Liczba Clostridium perfringens łącznie ze sporami	jtk/100ml	0	0	0	0	0	0
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
Lindan	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	0,10
Magnez	mg/l	9,5	10	9,9	5,4	12	-
Mangan	µg/l	<1	1,0	1,0	9,0	12	50
Mętność	NTU	<0,29	0,35	<0,20	0,36	0,28	1
Miedź	mg/l	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004	2,0
Nikiel	µg/l	<4,0	<4,0	<4,0	<4,0	<4,0	20
Ogólna liczba mikroorg. w 22 +/- Zst.C/72h	jtk/1ml	0	0	0	0	0	bez nieprawidłowych zmian
Ogólny węgiel organiczny (OWO)	mg/l	2,6	2,6	2,6	2,7	3,4	bez nieprawidłowych zmian
Ołów	µg/l	<4,0	<4,0	<4,0	<4,0	<4,0	10
Ozon	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	0,05
Przewodność elektryczna właściwa w temp. 25°C	µS/cm	406 (°C)	663 (°C)	431 (°C)	272 (°C)	540 (°C)	2500
Rtęć	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	1,0
Selen	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	10
Siarczany (VI)	mg/l	16	13	14	10	13	250
Sód	mg/l	4,70	4,6	4,3	3,2	4,8	200
Srebro	mg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,010
Stężenie jonów wodoru (pH)	-	7,4 (13,6°C)	7,4 (11,4°C)	7,4 (11,2°C)	7,3 (11,6°C)	7,2 (10,9°C)	6,5 - 9,5
Trichlorometan	mg/l	<0,0010	<0,0010	<0,0010	<0,0010	<0,0010	0,0030
Twardość ogólna (sumaryczna zawartość wapnia i magnezu)	mg/l CaCO ₃	211	239	232	157	295	500
Żelazo ogólne	µg/l	<4	6,0	11	29	31	200
Σ chloranów i chlorynów	mg/l	<0,050	<0,050	<0,050	<0,050	<0,050	0,7
Σ THM	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	100
Σ pestycydów	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	0,50
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
Suma HCH (z obliczeń)	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
p,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
p,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
p,p'-DDE	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	0,10
Σ trichloroetenu i tetrachloroetenu	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	10
Suma WWA	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,0050	0,10
Aldryna	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,0050	0,030
Dieldryna	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,0050	0,030
Endryna	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,0050	0,10
Izodryna	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,0050	0,10