

Sieć wodociągowa		SUW Zduny	SUW Zduny	SUW Chwaliszew	SUW Raciborów	SUW Baszyny	Wartość dopuszczalna wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia
Punkt pobrania		Nowy Folwark	Krotoszyn, ul. Bolewskiego 4 – stacja dializ SP ZOZ	SUW Chwaliszew – woda podawana do sieci	Benice – Dino	Ubojnia Drobiu Kobierno	
Data pobrania		23.04.2024	11.04.2023	23.04.2024	23.04.2024	23.04.2024	
Parametr	Jednostka	Wynik pomiaru					
Barwa	mg/l	2,5 akceptowalna	<2,5 akceptowalna	<2,5 akceptowalna	2,5 akceptowalna	<2,5 akceptowalna	akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian (do 15 mg/l)
Zapach	TON	<1 akceptowalny	<1 akceptowalny	<1 akceptowalny	<1 akceptowalny	<1 akceptowalny	akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
Smak	TFN	<1 akceptowalny	<1 akceptowalny	<1 akceptowalny	<1 akceptowalny	<1 akceptowalny	akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
Odczyn pH	-	7,7	7,6	7,4	7,4	7,6	6,5-9,5
Jon amonowy	mg/l	0,40	<0,025	0,41	0,43	0,40	0,50
Azotany	mg/l	<0,618	<0,618	<0,618	1,77	1,91	50
Azotyny	mg/l	<0,050	<0,050	<0,050	<0,050	<0,050	0,5
Utlenialność	mg/l	1,9	0,99	2,2	3,1	3,0	5
Chlorki	mg/l	14,2	9,85	14,9	29,4	12,4	250
Twardość	mg/l	352	356	350	494	458	60-500
Siarczany	mg/l	72,9	65,4	75,2	115	57,7	250
Przewodność elektryczna	μS/cm	690	579	657	1002	899	2500
Mętność	NTU	0,35 akceptowalna	0,94 akceptowalna	0,74 akceptowalna	0,40 akceptowalna	0,57 akceptowalna	1
Obecność i liczba bakterii grupy coli	jtk/100ml	0	0	0	0	0	0
Obecność i liczba bakterii E. coli	jtk/100ml	0	0	0	0	0	0
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C	jtk/ml	Nie wykryto	35	2	224	60	bez nieprawidłowych zmian (do 200 jtk/1ml)
Liczba paciorkowców kałowych	jtk/100ml	0	0	0	0	0	0
Cyjanki ogólne			<0,005				
Suma chloranów i chlorynów	mg/l	<0,20	<0,10	<0,20	<0,20	<0,20	0,7
Fluorki	mg/l	0,12	0,11	<0,10	0,26	0,40	1,5
Antymon	mg/l	<0,0010	<0,0010	<0,0010	<0,0010	<0,0010	0,005
Arsen	mg/l	<0,0010	<0,0010	<0,0010	0,0010	<0,0010	0,01
Bor	mg/l	<0,050	<0,050	<0,050	0,10	0,15	1

Chrom	mg/l	<0,0010	<0,0010	<0,0010	<0,0010	<0,0010	0,05
Glin	mg/l	<0,0050	<0,0050	<0,0050	<0,0050	<0,0050	0,2
Kadm	mg/l	<0,00020	<0,00020	<0,00020	<0,00020	<0,00020	0,005
Magnez	mg/l	15,8	9,7	12,0	30	35	7-125
Mangan	µg/l	<15	<20	<15	<15	<15	50
Miedź	mg/l	0,0059	0,0044	0,0085	0,0078	0,22	2
Nikiel	mg/l	<0,0020	<0,0020	<0,0020	<0,0020	<0,0020	0,02
Ołów	mg/l	<0,0010	<0,0010	<0,0010	<0,0010	<0,0010	0,01
Rtęć	mg/l	<0,00010	<0,00010	<0,00010	<0,00010	<0,00010	0,001
Selen	mg/l	<0,0010	<0,0010	<0,0010	<0,0010	<0,0010	0,01
Sód	mg/l	15,0	6,8	11,2	51	39,4	200
Srebro	mg/l	<0,0010	<0,0010	<0,0010	<0,0010	<0,0010	0,01
Żelazo	µg/l	23	80	24	22	22	200
Suma THM (z obliczeń)	µg/l	<4,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	100
Suma tri- i tetrachloroetenu (z obliczeń)	µg/l	<2	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	10
1,2-dichloroetan	µg/l	<0,80	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	3
Benzen	µg/l	<0,30	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	1
Chlorek winylu	µg/l	<0,15	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	0,50
Suma pestycydów (z obliczeń)	µg/l	<0,44	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020	0,50
Benzo(a)piren	µg/l	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	0,01
Suma WWA (z obliczeń)	µg/l	<0,04	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	0,1
Chlor związany (chloraminy)	mg/l	<0,04	<0,04	<0,10	<0,10	<0,04	0,5
Epichlorohydryna	µg/l	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030	0,1

Badania zostały wykonane w:

- PGKiM sp. z o. o., Laboratorium ZWiK, ul. Słoneczna 35, 63-700 Krotoszyn AB 1762
- Laboratorium SGS Polska Pszczyna AB 313