

ZK-T.063.13.2021

**Wyniki badań wody z wodociągu gminnego  
z dnia 20.05.2021 roku**

MIEJSCOWOŚĆ	POBRANA WODA	BADANY PARAMETR	JEDNOSTKA	WYNIK BADANIA	DOPUSZCZALNE STĘŻENIE
<b>DĘBE WIELKIE, STACJA UZDATNIANIA WODY PRZY UL. ZDROJOWEJ 12</b>	<b>WODA PODAWANA DO SIECI NA STACJI UZDATNIANIA WODY W DĘBEM WIELKIM PRZY UL. ZDROJOWEJ 12</b>	Przewodność elektryczna	μS/cm	440	2500
		Zapach	TON	akceptowalny	akceptowalny, bez nieprawidłowych zmian
		Smak	TFN	akceptowalny	akceptowalny, bez nieprawidłowych zmian
		pH		7,9	6,5-9,5
		Amonowy jon	mg/l	<0,05	0,5
		Azotyny	mg/l	<0,05	0,5
		Azotany	mg/l	1,4	50
		Żelazo	μg/l	18	200
		Mangan	μg/l	0,77	50
		Twardość jako CaCO <sub>3</sub>	mg/l	162	60-500
		Utlenialność jako KMnO <sub>4</sub>	mg/l	1,3	5
		Chlorki	mg/l	5,2	250
		Fluorki	mg/l	0,19	1,5
		Siarczany	mg/l	7,7	250
		Bor	mg/l	0,015	1
		Magnez	mg/l	9	7-125
		Mętność	NTU	<0,2	akceptowalny, bez nieprawidłowych zmian, zalecana wartość do 1,0
		Barwa	mg/l Pt	5	akceptowalna, bez nieprawidłowych zmian, do 15 mg Pt/l

MIEJSCOWOŚĆ	POBRANA WODA	BADANY PARAMETR	JEDNOSTKA	WYNIK BADANIA	DOPUSZCZALNE STĘŻENIE
DĘBE WIELKIE, STACJA UZDATNIANIA WODY PRZY UL. ZDROJOWEJ 12	WODA PODAWANA DO SIECI NA STACJI UZDATNIANIA WODY W DĘBEM WIELKIM PRZY UL. ZDROJOWEJ 12	Bakterie grupy coli	liczba w 100 ml	0	0
		<i>Escherichia coli</i>	liczba w 100 ml	0	0
		Enterokoki (paciorkowce kałowe)	liczba w 100 ml	0	0
		Mikroorganizmy	ogólna liczba w temp. 22 st.C w 1 ml po 72 h	0	bez nieprawidłowych zmian, zaleca się, żeby w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej wartość nie przekraczała 100 jtk/1 ml
		1,2 dichloroetan	µg/l	<1	3
		Benzen	µg/l	<0,5	1
		Suma trichloroetenu i tetrachloroetenu	µg/l	<2	10
		Bromodichlorometan	mg/l	<1	0,015
		Trichlorometan (chloroform)	mg/l	<1	0,03
		Trichlorometany- ogółem (suma THM)	µg/l	<4	100
		Chrom	µg/l	<0,1	50
		Kadm	µg/l	<0,1	5
		Nikiel	µg/l	0,26	20
		Ołów	µg/l	<0,1	10
		Rtęć	µg/l	<0,05	1
Selen	µg/l	<0,1	10		
Sód	mg/l	20	200		

Grażyna Pechcin  
Dyrektor Zakładu Komunalnego  
w Dębem Wielkim