

Lp.	Parametr jednostka	norma	Dzielnica Gminy Czerwionka-Leszczyny					
			Czerwionka Czuchów	Leszczyny Przegędza	Książenice	Szczejkowice	Palowice	Belk Stanowice Dębieńsko
			Data badania					
			01.10.2021	09.11.2021	01.12.2021	09.11.2021	20.10.2021	01.12.2021
1	Odczyn (pH)	6,5 – 9,5	7,1	7,5	7,6	7,5	7,94	7,5
2	Przewodność (PEW) μS/cm	≤2500	212	182	222	189	307	461
3	Mangan (Mn) μg/l	≤50	4,7	6,3	5,0	<4,0	8,0	<4,0
4	Żelazo (Fe) μg/l	≤200	89,5	<60	<60	<60	<60	<60
5	Mętność NTU	≤1,0	0,21	0,18	<0,10	0,13	0,26	0,1
6	Barwa mgPt/l	≤15	<5	<5	<5	<5	<5	<5
7	Zapach TON	Akc.	<1	<1	<1	<1	<1	<1
8	Smak TFN	Akc.	<1	<1	<1	<1	<1	<1
9	Chlor wolny mg/l	≤0,3	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	0,3	0,18
10	Chlorki mg/l	≤250	14,3	13,5	13,5	8,98	11,2	23
11	Twardość* mmolCa/l	0,6 – 5,0	0,86	0,89	0,81	1,26	1,28	2,0
12	Amonowy jon (NH ₄ ⁺) mg/l	≤0,5	<0,05	<0,05	<0,05	0,05	<0,05	<0,05
13	Azotany (NO ₃ ⁻) mg/l	≤50	<4,5	<4,5	<4,5	<4,5	<4,5	<4,5
14	Azotyny (NO ₂ ⁻) mg/l	≤0,50	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
15	Glin (Al) mg/l	≤20	<20	<20	<20	<20	<20	<20
16	Bakterie grupy coli jtk/100ml	0	0	0	0	0	0	0
17	Escherichia coli jtk/100ml	0	0	0	0	0	0	0
18	Enterokoki kałowe jtk/100ml	0	0	0	0	0	0	0
19	Ogólna liczba mikroorganizmów w temperaturze 22C, 68h	bez nieprawidłowych zmian	1	7	8	3	8	2

*** Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017 dopuszczalna ogólna liczba mikroorganizmów nie powinna przekraczać:**

- 100 jtk/1 ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej

- 200 jtk/1 ml w kranie u konsumenta

*** Twardość wody**

< 1 mmola/l	bardzo miękka
1 – 2 mmola/l	miękka
2 – 3,5 mmola/l	średnio twarda
3,5 – 5,5 mmola/l	twarda
> 5,5 mmola/l	bardzo twarda