

**Tabela 1. Parametry fizyko-chemiczne jakości wody surowej**

Lp.	Parametr badany	Jednostka	Wyniki badań wody w hydroforach 08.07.2010 r.	Wyniki badań wody w wodociągu 08.07.2010 r.	Wyniki badań wody w hydroforach 17.12.2009 r.	Wyniki badań wody w hydroforach 03.12.2009 r.	Wartość dopuszczalna *
1.	Odczyn (ph)	-	7,74	6,66	7,84	7,83	6,5 - 9,5
2.	Przewodność elektryczna (właściwa)	µS/cm	265	289	272	274	< 2500
3.	Mangan (Mn)	mg/dm <sup>3</sup>	0,019	< 0,004	0,023	0,021	< 0,05
4.	Żelazo (Fe)	mg/dm <sup>3</sup>	0,26	0,168	0,238	0,268	< 0,2
5.	Mętność	NTU	0,48	0,25	2,4	2,6	< 1
6.	Barwa	mgPt/dm <sup>3</sup>	< 5	< 5	5	5	< 15
7.	Zapach	TON	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny	nieakceptowalny	Akceptowalny
8.	Smak	TFN	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny	-	Akceptowalny
9.	Chlor wolny	mg/dm <sup>3</sup>	0,02	< 0,02	-	-	< 0,3
10.	Amonowy jon (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	mg/dm <sup>3</sup>	0,15	0,05	< 0,14	< 0,14	< 0,5
11.	Azotany (NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )	mg/dm <sup>3</sup>	< 4,50	< 4,50	0,26	< 0,10	< 50
12.	Azoty (NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	mg/dm <sup>3</sup>	< 0,03	< 0,03	< 0,016	< 0,016	< 0,5

\* wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. Nr 61/2007 poz. 417 z późn. zmianami)