

Tabela 3: Jakość wody surowej

Wskaźnik	Jednostka	1968 r.	2017	2018	2020
Barwa	mg/l Pt	7,5	57	10	4
Cl ⁻	mgCl/l	5,0	4,5	8,5	5,8
Cl ₂ wolny	mgCl ₂ /l	-	-	-	-
Fe	µg/l	1100	1200	910	1060
Mętność	NTU	5,0	7,1	-	5,5
NH ₄	mg/l	0,16	0,29	0,16	0,24
NO ₂ ⁻	mg/l	-	<0,066	<0,050	0,051
NO ₃ ⁻	mg/l	0,03	<0,89	<1,1	<1,1
pH	-	7,4	7,2	7,7	7,9
Mn	µg/l	90	40	63	53
Przewodność	µS/cm	-	542	378	345
Zapach	TON	Niekacept.	-	Niekacept.	Akcept.
SO ₄ ²⁻	mg/l	3,0	8,6	11	<10

Źródło: Dokumentacja hydrogeologiczna (1968 r.), sprawozdania z badań wody z ujęcia w Kwiatkowicach