

JAKOŚĆ WODY PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI W SIECI WODOCIĄGOWEJ W M. SOPOT
marzec 2024 r.

ŹRÓDŁO WODY - UJĘCIE WODY/SUW			SUW Bitwy pod Płowcami	SUW Brodwinio	Ujęcie Nowe Sarnie Wzgórze (drenaż)	Ujęcie Nowe Sarnie Wzgórze (studnie głębinowe)
Wskaźnik jakości wody	Jednostka	Wartość dopuszczalna ⁽¹⁾				
Zapach	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian		akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny
Twardość	mg/l CaCO ₃	60-500	220	170	200	180
	°N	3-28	12	10	11	10
Chlorki	mg/l	250	30	5,4	28	26
Żelazo	µg/l	200	41	6,7	36	69
Mangan	µg/l	50	3,7	4	37	36
Fluor	mg/l	1,5	0,41	0,24	0,23	0,24
Przewodność	µS/cm	2500	585	328	430	399
Wapń	mg/l	– ⁽²⁾	77	57	72	63
Sód	mg/l	200	45	7,1	8,4	10
Potas	mg/l	– ⁽³⁾	4,5	2,8	2,5	1,4
Siarczany	mg/l	250	48	6,8	38	28
pH	-	6,5-9,5	7,8	7,7	7,7	7,7

1) Najwyższe dopuszczalne stężenie wskaźników wg zał. nr 1B, 1C i 1D do Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. (Dz. U. z 2017 r., poz.2294)

2) Brak określonych dopuszczalnych zakresów wartości

3) AQUA-Sopot Sp. z o.o. informuje, że potas nie jest ujęty w wymaganiach dla wody do spożycia, określonych w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7.12.2017 r. (Dz.U. 2017, poz. 2294)