JAKOŚĆ WODY PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI W SIECI WODOCIĄGOWEJ W M. SOPOT
maj 2022 r.

ŹRÓDŁO WODY - UJĘCIE WODY/SUW			SUW Bitwy pod Płowcami	SUW Brodwino	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	245	164	200	180
	°N	3-28	14	9	11	10
Chlorki	mg/l	250	21	5,5	26	24
Żelazo	µg/l	200	16	< 5,0	22	69
Mangan	µg/l	50	1,1	0,8	34	43
Fluor	mg/l	1,5	0,27	0,29	0,25	0,28
Przewodność	µS/cm	2500	509	318	393	361
Wapń	mg/l	–[2]	84	56	70	62
Sód	mg/l	200	16	7,3	7,9	10
Potas	mg/l	–[3]	3,1	2,5	1,4	1,6
Siarczany	mg/l	250	36	2,6	36	28
pH	-	6,5-9,5	7,6	7,6	7,6	7,6

1) Najwyższe dopuszczalne stężenie wskaźników wg zał. nr 1B, 1C i 1D do Rozporządzeniae 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)