FABRYKA WEŁNY
HOTEL & SPA

MIESIĄC: PAŹDZIERNIK 2026		OBIEKT: BASEN		
Parametr	Data poboru próbki	Wynik	Norma wg Dz. U. 2015 poz. 2016	Uwagi
Escherichia coli	20.10.2026	0	0 jtk/100 ml	
	06.10.2026	0		
	06.10.2026	0		system cyrkulacji
Pseudomonas aeruginosa	20.10.2026	0	0 jtk/100 ml	
	06.10.2026	0		
	06.10.2026	0		system cyrkulacji
ogólna liczba mikroorganizmów	06.10.2026	1	≤ 100 jtk/ml	
	06.10.2026	0	≤ 20 jtk/ml	system cyrkulacji
chlor wolny	20.10.2026	0,44	0,3-0,6 mg/l	
	06.10.2026	0,47		
	06.10.2026	0,45		system cyrkulacji
chlor związany	20.10.2026	0,18	max 0,3 mg/l	
	06.10.2026	0,23		
	06.10.2026	0,18	max 0,2 mg/l	system cyrkulacji
potencjał redox	20.10.2026	715	6,5<pH≤7,6 -> min. 750 mV 7,3 <pH≤7,6 -> min. 770 mV	
	06.10.2026	754		
	06.10.2026	745		system cyrkulacji
pH	20.10.2026	**6,4**	6,5-7,6	
	06.10.2026	6,9		
	06.10.2026	6,9		system cyrkulacji
utlenialność (ChZT-Mn, indeks	06.10.2026	<0,50	max 4 mg O2/l	
	06.10.2026	0,59		system cyrkulacji
mętność	06.10.2026	<0,10	max 0,5 NTU	
	06.10.2026	<0,10	max 0,3 NTU	system cyrkulacji
azotany	06.10.2026	5,49	max 20 mg/l	
	06.10.2026	5,44		system cyrkulacji
THM	06.10.2026	<0,016	max 0,1 mg/l	
	06.10.2026	<0,016		system cyrkulacji
chloroform	06.10.2026	0,011	max 0,03 mg/l	
	06.10.2026	0,012		system cyrkulacji
Legionella sp.	06.10.2026	0	0 jtk/100 ml	
	06.10.2026	0		system cyrkulacji

OBIEKT: WODA WODOCIĄGOWA			
Parametr	Data poboru próbki	Wynik	Norma
utlenialność (ChZT-Mn, indeks	06.10.2026	<0,50	max 5 mg O2/l
	20.10.2026	1,15	
azotany	06.10.2026	<4,50	max 50 mg/l

OBIEKT: NATRYSK			
Parametr	Data poboru próbki	Wynik	Norma
Legionella sp.	06.10.2026	<10	0 jtk/100 ml

OBIEKT: JACUZZI				
Parametr	Data poboru próbki	Wynik	Norma wg Dz. U. 2015 poz. 2016	Uwagi
Escherichia coli	20.10.2026	0	0 jtk/100 ml	
	06.10.2026	0		
	06.10.2026	0		system cyrkulacji
Pseudomonas aeruginosa	20.10.2026	0	0 jtk/100 ml	
	06.10.2026	0		
	06.10.2026	0		system cyrkulacji
ogólna liczba mikroorganizmów	06.10.2026	2	≤ 100 jtk/ml	
	06.10.2026	2	≤ 20 jtk/ml	system cyrkulacji
chlor wolny	20.10.2026	0,74	0,7-1,0 mg/l	
	06.10.2026	**0,46**		
	06.10.2026	**0,50**		
	20.10.2026	0,73		system cyrkulacji
chlor związany	20.10.2026	0,23	max 0,3 mg/l	
	06.10.2026	0,13		
	06.10.2026	0,14	max 0,2 mg/l	system cyrkulacji
potencjał redox	20.10.2026	729	6,5<pH≤7,6 -> min. 750 mV 7,3 <pH≤7,6 -> min. 770 mV	
	06.10.2026	721		
	06.10.2026	725		system cyrkulacji
pH	20.10.2026	7,2	6,5-7,6	
	06.10.2026	7,1		
	06.10.2026	7,0		system cyrkulacji
utlenialność (ChZT-Mn, indeks nadmanganianowy)	20.10.2026	1,25	max 4 mg O2/l	
	06.10.2026	1,69		
	06.10.2026	1,75		system cyrkulacji
mętność	06.10.2026	0,21	max 0,5 NTU	
	06.10.2026	0,24	max 0,3 NTU	system cyrkulacji
azotany	06.10.2026	**26,3**	max 20 mg/l	
	20.10.2026	14,9		
	06.10.2026	**26,4**		system cyrkulacji
	20.10.2026	14,7		
THM	06.10.2026	0,018	max 0,1 mg/l	
	06.10.2026	0,018		system cyrkulacji
chloroform	06.10.2026	0,018	max 0,03 mg/l	
	06.10.2026	0,018		system cyrkulacji
Legionella sp.	06.10.2026	0	0 jtk/100 ml	
	06.10.2026	0		system cyrkulacji

W związku ze zbyt niskim poziomem pH w basenie oraz zbyt niskim poziomem chloru i przekroczeniem azotanów w jacuzzi w próbkach pobranych dnia 06.10, natychmiast wyregulowano parametry, przepłukano filtry i zdezynfekowano układ. Badania z dnia 20.10 potwierdziły skuteczność działań i wykazały, że wszystkie parametry wody spełniają wymagania Rozporządzenia Ministra Zdrowia w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach.