

Parametr	Częstotliwość	Miejsce pobrania próbki	ilość próbek/rok	dzień w miesiącu												uwagi		
				styczeń	luty	marzec	kwiecień	maj	czerwiec	lipiec	sierpień	wrzesień	październik	listopad	grudzień			
Escherichia coli (w 100ml)	2	woda z niecki basenu	24	7	4	4	7	5	3	7	5	2	3	7	7			
				21	18	18	21	19	17	21	19	16	17	21	21			
Pseudomonas aeruginosa (w 100ml)	2	woda z niecki basenu	24	7	4	4	7	5	3	7	5	2	3	7	7			
				21	18	18	21	19	17	21	19	16	17	21	21			
Ogólna liczba mikroorganizmów 36 ± °C	1	woda z niecki basenu	12	7	4	4	7	5	3	7	5	2	3	7	7			
Legionella sp.	4	woda z niecki basenu	5	7			7			7								
Gronkowce koagulazododatnie		woda z niecki basenu	0															
miętność	3	woda z niecki basenu	12	7	4	4	7	5	3	7	5	2	3	7				
Chloroform	1	woda z niecki basenu	4	7			7			7								
Σ THM (suma trichlorometanu, bromodichlorometanu, dibromochlorometanu, tribromochlorometanu)	1	woda z niecki basenu	4	7			7			7								
glin	jeżeli występują problemy z miętnością wody	po filtracji lub koagulacji	0															
azotany	1	woda z niecki basenu	4	7			7			7								
utlenialność	1	woda z niecki basenu	12	7	4	4	7	5	3	7	5	2	3	7				

Harmonogram badań wody na <u>basenie solankowym</u> od stycznia 2021 do grudnia 2021 / obiekt KPWN																
Parametr	Częstotliwość	Miejsce pobrania próbki	ilość próbek/rok	dzień w miesiącu												
				styczeń	luty	marzec	kwiecień	maj	czerwiec	lipiec	sierpień	wrzesień	październik	listopad	grudzień	uwagi
Escherichia coli (w 100ml)	2	woda z niecki basenu	24	7	4	4	7	5	3	7	7	5	2	5	3	7
	21	18		18	21	19	17	21	19	16	19	17	21	21		
Pseudomonas aeruginosa (w 100ml)	2	woda z niecki basenu	24	7	4	4	7	5	3	7	7	5	2	5	3	7
	21	18		18	21	19	17	21	19	16	19	17	21	21		
Ogólna liczba mikroorganizmów 36 ± °C	1	woda z niecki basenu	12	7	4	4	7	5	3	7	7	5	2	5	3	7
Legionella sp.	12	woda z niecki basenu	12	7	4	4	7	5	3	7	7	5	2	5	3	7
Gronkowce koagulazododatnie		woda z niecki basenu	0													
mętność	3	woda z niecki basenu	12	7	4	4	7	5	3	7	7	5	2	5	3	7
Chloroform	1	woda z niecki basenu	4	7			7			7				5		
Z THM (suma trihalometanu, bromochlorometanu, dibromochlorometanu, tetrabromochlorometanu)	1	woda z niecki basenu	4	7			7			7				5		
glin	jeżeli występują problemy z mętnością wody	po filtracji lub koagulacji	0													
azotany	1	woda z niecki basenu	4	7			7			7				5		
utlenialność	2	woda z niecki basenu	24	7	4	4	7	5	3	7	7	5	2	5	3	7
				21	18	18	21	19	17	21	19	16	19	17	21	21

Harmonogram badań wody na - Wanna SPA od stycznia 2021 do grudnia 2021 / obiekt KPWN

Parametr	Częstotliwość	Miejsce pobrania próbki	ilość próbek/rok	dzień w miesiącu												uwagi	
				styczeń	luty	marzec	kwiecień	maj	czerwiec	lipiec	sierpień	wrzesień	październik	listopad	grudzień		
Escherichia coli (w 100ml)	2	woda z niecki basenu	24	7	4	4	7	5	3	7	5	2	5	3	7	7	
	21	18	18	21	19	17	21	19	16	21	19	16	19	17	21	21	
Pseudomonas aeruginosa (w 100ml)	2	woda z niecki basenu	24	7	4	4	7	5	3	7	5	2	5	3	7	7	
	21	18	18	21	19	17	21	19	16	21	19	16	19	17	21	21	
Ogólna liczba mikroorganizmów 36 ± °C	1	woda z niecki basenu	12	7	4	4	7	5	3	7	5	2	5	3	7	7	
	7	4	4	7	5	3	7	5	3	7	5	2	5	3	7	7	
Legionella sp.	12	woda z niecki basenu	12	7	4	4	7	5	3	7	5	2	5	3	7	7	
Gronkowce koagulujące dodatnie	0	woda z niecki basenu	0														
mętność	3	woda z niecki basenu	12	7	4	4	7	5	3	7	5	2	5	3	7	7	
	7	4	4	7	5	3	7	5	3	7	5	2	5	3	7	7	
Chloroform	1	woda z niecki basenu	4	7			7			7					7		
	7			7			7			7					7		
Σ THM (suma trichlorometanu, bromodichlorometanu, dibromo-chlorometanu, tribromo-chlorometanu)	1	woda z niecki basenu	4	7			7			7					7		
	7			7			7			7					7		
glin	jeżeli występują problemy z mętnością wody	po filtracji lub koagulacji	0														
	7																
azotany	1	woda z niecki basenu	4	7			7			7					7		
	7			7			7			7					7		
utlenialność	2	woda z niecki basenu	24	7	4	4	7	5	3	7	5	2	5	3	7	7	
	21	18	18	21	19	17	21	19	16	21	19	16	19	17	21	21	

Harmonogram badań wody na dopływie - woda surowa od stycznia 2021 do grudnia 2021 / obiekt KPWN

dzień w miesiącu

Parametr	Częstotliwość	Miejsce pobrania próbki	ilość próbek/rok	dzień w miesiącu												uwagi							
				styczeń	luty	marzec	kwiecień	maj	czerwiec	lipiec	sierpień	wrzesień	październik	listopad	grudzień								
azotan	kwartał	1	4	7			7				7												
	miesiąc	2	24	7	4	4	7	5	3	7	21	17	19	5	2	5	19	16	3	7	17	21	

Harmonogram badań wody - natryski od stycznia 2021 do grudnia 2021 / obiekt KPWN

Woda ciepła (natryski)

Parametr	Częstotliwość	Miejsce pobrania próbki	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	uwagi
Legionella sp.w wodzie	po pierwszym badaniu	natryski (przynajmniej 1 na 10 natrysków)			5 (6szt)			4 (6szt)			3 (6szt)			3 (6szt)	

Harmonogram badań wody wprowadzonej do niecki basenowej z systemu cyrkulacji (4 obiegi) od stycznia 2021 do grudnia 2021 / obiekt KPWN

Parametr	Częstotliwość	Miejsce pobrania próbki	ilość próbek/rok	dzień w miesiącu												uwagi
				styczeń	luty	marzec	kwiecień	maj	czerwiec	lipiec	sierpień	wrzesień	październik	listopad	grudzień	
Escherichia coli (w 100ml)	miesiąc	1	48	14	4	4	7	5	3	7	5	2	5	3	7	
Pseudomonas aeruginosa (w 100ml)	miesiąc	1	48	14	4	4	7	5	3	7	5	2	5	3	7	
Ogólna liczba mikroorganizmów 36 ±°C po 48h w 1ml	miesiąc	1	48	14	4	4	7	5	3	7	5	2	5	3	7	
Legionella sp.	rok	4	16	14			7			7			5			
Gronkowce koagulato-dodatnie	rok															
mętność	kwartał	1	16	14			7			7			5			
Chloroform	kwartał	1	16	14			7			7			5			
Σ THM (suma trichlorometanu, dibromochlorometanu, dibromochlorometanu, tribromochlorometanu)	kwartał	1	16	14			7			7			5			
glin	jeżeli występują problemy z mętnością wody															
azotany	kwartał	1	16	14			7			7			5			
utleniałość	miesiąc	1	48	14	6	5	7	5	3	7	5	2	5	3	7	

Bieżąca obserwacja od stycznia 2021 do grudnia 2021 / obiekt KPWN

Parametr	Miejsce wykonywania	Data/ godzina	podpis osoby wykonującej	uwagi
przejrzystość wody	woda w niece basenowej			
obecność widocznych zanieczyszczeń	woda w niece basenowej			
inne nieprawidłowości	woda w niece basenowej			
incydenty katowe/wymiotne				
wyłączenie z użytkowania niecki				
poinformowanie Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego				
działania naprawcze				

