








Sprawozdanie z przeprowadzonych badań wody w nieckach basenowych
w Parku Wodnym AQUARION

rodzaj niecki	dopuszczenie		uwagi	podjęte środki naprawcze	data wykonania badania
BASEN SPORTOWY		niecka	bez uwag		02.04.2019
		cyrkulacja	Chloroform 0,11 mg/l THM-suma 0,12 mg/l	plukanie układu cyrkulacji, wymiana 20% wody w niecce	02.04.2019
BASEN REKREACYJNY		niecka	bez uwag		02.04.2019
		cyrkulacja	bez uwag		02.04.2019
BASEN HAMOWNY		niecka	bez uwag		02.04.2019
		cyrkulacja	Chloroform 0,035 mg/l	plukanie układu cyrkulacji, wymiana 20% wody w niecce	02.04.2019
JACUZZI nr 1		niecka	bez uwag		02.04.2019
		cyrkulacja	bez uwag		02.04.2019
JACUZZI nr 2		niecka	bez uwag		02.04.2019
		cyrkulacja	Chloroform 0,051 mg/l	plukanie układu cyrkulacji, wymiana 20% wody w niecce	02.04.2019
JACUZZI nr 3		niecka	bez uwag		02.04.2019
		cyrkulacja	bez uwag		02.04.2019
JACUZZI B3 1-2		niecka	bez uwag		02.04.2019
		cyrkulacja	Chloroform 0,041 mg/l	plukanie układu cyrkulacji, wymiana 20% wody w niecce	02.04.2019

Następny termin badań 16.04.2019r.

Badania wody w nieckach basenowych oraz cyrkulacji w Parku Wodnym AQUARION

02.04.2019			basen sportowy	basen rekreacyjny	hamowny	jacuzzi 1	jacuzzi 2	jacuzzi 3 solny	jacuzzi B3 1	Jacuzzi B3 2	natryski damskie	natryski męskie	natrysk szatnia dla niepełnosprawnych	natryski w saunach	woda wodociągowa
parametr	częstotliwość	miejsce pobrania próbki													
Escherichia coli (w 100ml)	miesiąc	woda z cyrkulacji	0	0	0	0	0	0	0	0					
		woda z niecki basenu	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
Pseudomonas aeruginosa (w 100ml)	miesiąc	woda z cyrkulacji	0	0	0	0	0	0	0	0					
		woda z niecki basenu	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
Ogólna liczba mikroorganizmów 36± C po 48 H w1ml	miesiąc	woda z cyrkulacji	nie wykryto	nie wykryto	nie wykryto	nie wykryto	nie wykryto	nie wykryto	nie wykryto	nie wykryto	nie wykryto				
		woda z niecki basenu	nie wykryto	nie wykryto	nie wykryto	nie wykryto	nie wykryto	nie wykryto	nie wykryto	nie wykryto	nie wykryto				
Legionella sp. w 100ml	rok	woda z cyrkulacji													
		woda z niecki basenu													
Gronkowce koagulazo- dodatnie	miesiąc	woda z niecki basenu udostępniana do nauki pływania dla niemowląt i dzieci do lat 3													
mętność	kwartał	woda z cyrkulacji													
		woda z niecki basenu													
pH	Każdorazowo przy pobieraniu próbki do mikrobiologii	woda z cyrkulacji													
		woda z niecki basenu	6,9	6,9	7,0	7,1	7,1	7,0	7,0	7,0					
Potencjał redok Oksydoredukcyjny przy elektrodzie Ag/AgCL 3,5 m KCl	Każdorazowo przy pobieraniu próbki do mikrobiologii	woda z cyrkulacji													
		woda z niecki basenu	777/976	787/986	779/978	790/985	770/965	796/991	772/967	774/969					
Chlor wolny	Każdorazowo przy pobieraniu próbki do mikrobiologii	woda z cyrkulacji													
		woda z niecki basenu	0,40	0,85	0,73	0,77	0,80	0,89	0,70	0,74					
Chlor związany	Każdorazowo przy pobieraniu próbki do mikrobiologii	woda z cyrkulacji													
		woda z niecki basenu	0,10	0,08	0,08	0,11	0,11	0,05	0,12	0,12					
Chloroform	kwartał	woda z cyrkulacji	0,11	0,024	0,035	0,028	0,051	0,030	0,041						
		woda z niecki basenu	0,030	0,024	0,023	0,024	0,024	0,024	0,026	0,026					
ΣTHM (suma trichlorometanu, bromodichlorometanu, dibromochlorometanu, tribromometanu)	kwartał	woda z cyrkulacji	0,12	0,027	0,041	0,038	0,064	0,044	0,058						
		woda z niecki basenu	0,036	0,028	0,027	0,033	0,031	0,032	0,034	0,036					
Glin	Jeżeli występują problemy z mętnością wody	Po filtracji lub koagulacji													
Żelazo		Po filtracji lub koagulacji													
ozon	kwartał	woda z cyrkulacji													
kwaz izocjanurowy	rok	woda z niecki basenu													
azotany	kwartał	woda z cyrkulacji	2,8	2,7	3	3,0	2,7	2,5	2,7						
		woda z niecki basenu	3,8	4,0	3,6	4,1	4,5	3,7	4,3	4,5					
utleniałość	miesiąc	woda z cyrkulacji													
		woda z niecki basenu		2,4	2,5	2,4	2,2	2,3	2,4	2,2					1,3
temperatura °C	Każdorazowo przy pobieraniu próbki	woda z cyrkulacji													
		woda z niecki basenu	28,1	30,6	28,3	36,6	35,3	37,2	36,7	36,8					