

Badania wody w nieckach basenowych oraz cyrkulacji w Parku Wodnym AQUARION

08.09.2022			basen sportowy	basen rekreacyjny	hamowny	jacuzzi 1	jacuzzi 2	jacuzzi 3 solny	jacuzzi B3 1	Jacuzzi B3 2	natryski dams	natryski męsk	natryski kszatnia	natryski w	woda wodociągowa
parametr	częstotliwość	miejsce													
Escherichia coli (w 100ml)	miesiąc	woda z cyrkulacji	0	0	0	0	0	0	0						
		woda z niecki basenu	0	0	0	0	0	0	0	0					
Pseudomonas aeruginosa (w 100ml)	miesiąc	woda z cyrkulacji	0	0	0	0	0	0	0						
		woda z niecki basenu	0	0	0	0	0	0	0	0					
Ogólna liczba mikroorganizmów w 6± C po 48 H w 1ml	miesiąc	woda z cyrkulacji	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					
Legionella sp. w 100ml	rok	woda z cyrkulacji													
		woda z niecki basenu													
Gronkowce koagulazo-	miesiąc	woda z niecki basenu													
mętność	kwartał	woda z cyrkulacji	0,21	0,23	0,23	0,22	0,22	0,25	0,24						
		woda z niecki basenu	0,41	0,40	0,39	0,39	0,42	0,40	0,40	0,39					
pH	Każdorazowo przy pobieraniu próbki do	woda z cyrkulacji	7,3	7,2		7,1	7,0	7,0							
		woda z niecki basenu	7,2	7,1	7,0	7,0	7,1	7,1	7,0	7,1					
Potencjał redok Oksydoredukcji	Każdorazowo przy	woda z cyrkulacji	793	780		786	792	784	777						

ny przy elektrodzie	pobieraniu próbki do	woda z niecki basenu	804	788	790	778	786	772	785	789					
Chlor wolny	Każdorazowo przy pobieraniu próbki do mikrobiologii	woda z cyrkulacji	0,46	0,75	0,88	0,75	0,74	0,77	0,79						
		woda z niecki basenu	0,47	0,75	0,89	0,78	0,79	0,75	0,72	0,76					
Chlor związany	Każdorazowo przy pobieraniu próbki do	woda z cyrkulacji	<0,03	<0,03	0,03	0,03	<0,03	0,03	0,03						
		woda z niecki basenu	<0,03	<0,03	0,03	0,03	<0,03	0,03	0,03	0,03					
Chloroform	kwartał	woda z cyrkulacji	0,012	0,008	0,0085	0,008	0,010	0,0085	0,0081						
		woda z niecki basenu	0,010	0,0077	0,0077	0,008	0,008	0,0087	0,0080	0,008					
ΣTHM (suma trichlorometanu, bromodichloro	kwartał	woda z cyrkulacji	0,028	0,014	0,015	0,015	0,017	0,0170	0,015						
		woda z niecki basenu	0,025	0,014	0,014	0,014	0,015	0,0170	0,014	0,014					
Glin	jeżeli występują problemy z metnością	Po filtracji lub koagulacji													
Żelazo		Po filtracji lub koagulacji													
ozon	kwartał	woda z cyrkulacji													
kwasicjanurowy	rok	woda z niecki basenu													
		woda z cyrkulacji	2,70	3,0	3,01	2,92	2,97	3,01	2,92						

azotany	kwartał	woda z niecki basenu	2,74	3,1	3,10	3,05	3,01	3,14	3,0	3,1					
utlenialność	miesiąc	woda z cyrkulacji	1,8	1,8	1,9	1,8	2,0	2,1	1,9						1,7
		woda z niecki basenu	1,8	2,4	2,0	2,8	2,3	2,4	2,8	2,0					
temperatura °C	kazdorazowo przy pobieraniu próbki	woda z cyrkulacji	21,3	26,4	26,3	31,6	31,5	31,6	31,1						
		woda z niecki basenu	21,3	26,3	26,3	31,5	31,4	31,5	31,1	31,0					