

**KOMUNIKAT AQUA PARK ŁÓDŹ SP. Z O.O.
W SPRAWIE JAKOŚCI WODY BASENOWEJ
z dnia 01.09.2020r.**

Aqua Park Łódź Sp. z o.o. uprzejmie informuje, że wyniki badań mikrobiologicznych z następujących punktów poboru spełniają wymagania Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 09 listopada 2015r. (Dz. U. 2015, poz. 2016).

Wyniki badań fizykochemicznych w przedmiotowych nieckach z dnia 01.09.2020r. kształtują się następująco



Aqua Park Łódź Sp. z o.o.
Al. Unii Lubelskiej 4; 94-208 Łódź
tel: 42 6400 800; fax: 42 683 44 78
NIP 727-26-16-658, REGON 473230469
www.aquapark.lodz.pl

[illegible]

17	Rezerwa za szkodliwy wpływ zanieczyszczeń na pomiarach	woda z cyrkulacji	0,5 ± 0,09	0,3-0,3	± 0,03	0,2	1,8	± 0,39	-			4	0,27	± 0,04	0,3	2,5	± 0,4	-							0,05	0,092	± 0,022	≤ 0,03	0,092	± 0,022	≤ 0,1	
		woda z mekchi	0,46 ± 0,08	0,6-0,6	± 0,11	± 0,02	0,3	2,8	± 0,3	-	1,6		4	0,39	± 0,05	0,5	3,4	± 0,5	-						0,097	± 0,023	≤ 0,03	0,097	± 0,023	≤ 0,1		
18	Biogeny z mekchi	woda z cyrkulacji	0,49 ± 0,09	0,6-0,6	± 0,1	± 0,02	0,2	1,9	± 0,39	-			4	0,26	± 0,04	0,3	2,7	± 0,4	-						0,05	0,015	± 0,004	≤ 0,03	0,015	± 0,004	≤ 0,1	
		woda z mekchi	0,46 ± 0,08	0,6-0,6	± 0,13	± 0,03	0,3	2,9	± 0,3	-	1,7		4	0,36	± 0,05	0,5	3,6	± 0,5	-						0,016	± 0,004	≤ 0,03	0,016	± 0,004	≤ 0,1		
19	Biogeny	woda z cyrkulacji	0,49 ± 0,09	0,6-0,6	± 0,11	± 0,02	0,2	1,8	± 0,39	-			4	0,24	± 0,04	0,3	2,4	± 0,3	-						0,05	0,035	± 0,008	≤ 0,03	0,035	± 0,008	≤ 0,1	
		woda z mekchi	0,45 ± 0,08	0,6-0,6	± 0,15	± 0,03	0,3	2,4	± 0,2	-	1,2		4	0,38	± 0,05	0,5	3,9	± 0,5	-						0,099	± 0,024	≤ 0,03	0,1	± 0,02	≤ 0,1		
20	Założona ciężkość wapienno-zwęglowa	woda z cyrkulacji	0,53 ± 0,1	0,6-0,6	± 0,12	± 0,02	0,2	2	± 0,4	-			4	0,24	± 0,04	0,3	2,7	± 0,4	-						0,05	0,014	± 0,003	≤ 0,03	0,014	± 0,003	≤ 0,1	
		woda z mekchi	0,47 ± 0,08	0,6-0,6	± 0,13	± 0,03	0,3	2	± 0,4	-	0,8		4	0,31	± 0,04	0,5	2,8	± 0,4	-						0,018	± 0,004	≤ 0,03	0,018	± 0,004	≤ 0,1		
21	Założona ciężkość wapienno-zwęglowa	woda z cyrkulacji	0,52 ± 0,09	0,6-0,6	± 0,13	± 0,03	0,2	1,8	± 0,39	-			4	0,23	± 0,03	0,3	2,1	± 0,3	-						0,05	0,03	± 0,007	≤ 0,03	0,03	± 0,007	≤ 0,1	
		woda z mekchi	0,47 ± 0,08	0,6-0,6	± 0,12	± 0,02	0,3	2,6	± 0,3	-	1,4		4	0,35	± 0,05	0,5	3,6	± 0,5	-						<0,001	±	≤ 0,03	<0,001	±		≤ 0,1	
22	Biogeny z węglowodorów	woda z cyrkulacji	0,6 ± 0,11	0,6-0,6	± 0,12	± 0,02	0,2	1,9	± 0,2	-			4	0,25	± 0,04	0,3	2,6	± 0,4	-						0,05	0,092	± 0,022	≤ 0,03	0,092	± 0,022	≤ 0,1	
		woda z mekchi	0,59 ± 0,11	0,6-0,6	± 0,12	± 0,02	0,3	2,6	± 0,3	-	1,4		4	0,42	± 0,06	0,5	3,3	± 0,5	-						0,1	± 0,02	≤ 0,03	0,1	± 0,02	≤ 0,1		
23	Biogeny z węglowodorów	woda z cyrkulacji	0,6 ± 0,11	0,6-0,6	± 0,12	± 0,02	0,2	1,7	± 0,2	-			4	0,23	± 0,03	0,3	3	± 0,4	-						0,05	0,12	± 0,03	≤ 0,03	0,12	± 0,03	≤ 0,1	
		woda z mekchi	0,57 ± 0,1	0,6-0,6	± 0,14	± 0,03	0,3	2,6	± 0,3	-	1,4		4	0,34	± 0,05	0,5	3,6	± 0,5	-						0,1	± 0,02	≤ 0,03	0,11	± 0,03	≤ 0,1		
24	Biogeny dla stacji zmywaczy	woda z cyrkulacji	0,58 ± 0,1	0,6-0,6	± 0,13	± 0,03	0,2	1,6	± 0,2	-			4	0,26	± 0,04	0,3	2,9	± 0,4	-						0,05	0,0088	± 0,0021	≤ 0,03	0,0025	± 0,0006	≤ 0,1	
		woda z mekchi	0,55 ± 0,1	0,6-0,6	± 0,15	± 0,03	0,3	2,6	± 0,3	-	1,4		4	0,4	± 0,05	0,5	3,5	± 0,5	-						0,0016	± 0,0004	≤ 0,03	0,0016	± 0,0004	≤ 0,1		
25	Założona ciężkość wapienno-zwęglowa	woda z cyrkulacji	0,5 ± 0,09	0,6-0,6	± 0,13	± 0,03	0,2	1,9	± 0,2	-			4	0,24	± 0,04	0,3	2,8	± 0,4	-						0,05	0,011	± 0,003	≤ 0,03	0,011	± 0,003	≤ 0,1	
		woda z mekchi	0,47 ± 0,08	0,6-0,6	± 0,12	± 0,02	0,3	2	± 0,2	-	0,8		4	0,33	± 0,05	0,5	3,3	± 0,5	-						0,0084	± 0,002	≤ 0,03	0,0084	± 0,002	≤ 0,1		
26	Biogeny z węglowodorów - nowy	woda z cyrkulacji	0,6 ± 0,11	0,6-0,6	± 0,15	± 0,03	0,2	1,7	± 0,38	-			4	0,26	± 0,04	0,3	2,9	± 0,4	-						0,05	0,084	± 0,02	≤ 0,03	0,084	± 0,02	≤ 0,1	
		woda z mekchi	0,55 ± 0,1	0,6-0,6	± 0,15	± 0,03	0,3	2,7	± 0,3	-	1,5		4	0,37	± 0,05	0,5	3,7	± 0,5	-						<0,001	±	≤ 0,03	<0,001	±		≤ 0,1	
27	Biogeny z węglowodorów - nowy	woda z cyrkulacji	0,6 ± 0,11	0,6-0,6	± 0,15	± 0,03	0,2	2	± 0,4	-			4	0,25	± 0,04	0,3	2,9	± 0,4	-						0,05	0,013	± 0,003	≤ 0,03	0,015	± 0,004	≤ 0,1	
		woda z mekchi	0,56 ± 0,1	0,6-0,6	± 0,14	± 0,03	0,3	2,7	± 0,3	-	1,5		4	0,33	± 0,05	0,5	3,3	± 0,5	-						0,081	± 0,019	≤ 0,03	0,083	± 0,02	≤ 0,1		
28	Jawisko 1 na terenie zw. Służ. - nowy	woda z cyrkulacji	0,86 ± 0,15	1,0-0,9	± 0,16	± 0,03	0,2	1,8	± 0,39	-			4	0,27	± 0,04	0,3	2,7	± 0,4	-						0,05	0,008	± 0,0019	≤ 0,03	0,024	± 0,006	≤ 0,1	
		woda z mekchi	0,85 ± 0,15	1,0-0,9	± 0,17	± 0,03	0,3	2,9	± 0,3	-	1,7		4	0,38	± 0,05	0,5	3,7	± 0,5	-						0,085	± 0,02	≤ 0,03	0,085	± 0,02	≤ 0,1		
29	Jawisko 2 na terenie zw. Służ. - nowy	woda z cyrkulacji	0,84 ± 0,15	1,0-0,9	± 0,17	± 0,03	0,2	1,6	± 0,38	-			4	0,26	± 0,04	0,3	2,6	± 0,4	-						0,05	0,064	± 0,015	≤ 0,03	0,064	± 0,015	≤ 0,1	
		woda z mekchi	0,83 ± 0,15	1,0-0,9	± 0,17	± 0,03	0,3	2,8	± 0,3	-	1,6		4	0,4	± 0,05	0,5	3,3	± 0,5	-						0,092	± 0,022	≤ 0,03	0,092	± 0,022	≤ 0,1		
30	Biogeny ztryby na terenie zw. Służ. - nowy	woda z cyrkulacji	±	0,3-0,3	±				±	-				±	0,5			±	-						±		±		±			
		woda z mekchi	0,21 ± 0,04	0,6-0,6	<0,03	±	0,3	2,7	± 0,3	-	1,5		4	0,38	± 0,05	0,5	3,6	± 0,5	-						0,1	± 0,02	≤ 0,03	0,1	± 0,02	≤ 0,1		
31	Założona ciężkość wapienno-zwęglowa	woda z cyrkulacji	0,45 ± 0,08	0,6-0,6	± 0,11	± 0,02	0,2	2	± 0,4	-			4	0,25	± 0,04	0,3	2,7	± 0,4	-						0,05	0,025	± 0,006	≤ 0,03	0,025	± 0,006	≤ 0,1	
		woda z mekchi	0,4 ± 0,07	0,6-0,6	± 0,17	± 0,03	0,3	2,3	± 0,2	-	1,1		4	0,34	± 0,05	0,5	2,9	± 0,4	-						<0,001	±	≤ 0,03	<0,001	±		≤ 0,1	
32	Założona ciężkość wapienno-zwęglowa	woda z cyrkulacji	0,47 ± 0,08	0,6-0,6	± 0,12	± 0,02	0,2	1,9	± 0,39	-			4	0,23	± 0,03	0,3	1,9	± 0,3	-						0,05	<0,001	±	≤ 0,03	<0,001	±		≤ 0,1
		woda z mekchi	0,43 ± 0,08	0,6-0,6	± 0,18	± 0,04	0,3	2	± 0,2	-	0,8		4	0,31	± 0,04	0,5	3,4	± 0,5	-						0,0016	± 0,0004	≤ 0,03	0,0016	± 0,0004	≤ 0,1		
33	Założona ciężkość wapienno-zwęglowa	woda z cyrkulacji	0,45 ± 0,08	0,6-0,6	± 0,11	± 0,02	0,2	1,6	± 0,38	-			4	0,24	± 0,04	0,3	1,8	± 0,3	-						0,05	<0,001	±	≤ 0,03	<0,001	±		≤ 0,1
		woda z mekchi	0,4 ± 0,07	0,6-0,6	± 0,17	± 0,03	0,3	2,6	± 0,3	-	1,4		4	0,34	± 0,05	0,5	3,2	± 0,4	-						<0,001	±	≤ 0,03	<0,001	±		≤ 0,1	
34	Założona ciężkość wapienno-zwęglowa	woda z cyrkulacji	0,49 ± 0,09	0,6-0,6	± 0,08	± 0,02	0,2	1,9	± 0,39	-			4	0,23	± 0,03	0,3	2,8	± 0,4	-						0,05	<0,001	±	≤ 0,03	<0,001	±		≤ 0,1
		woda z mekchi	0,45 ± 0,08	0,6-0,6	± 0,15	± 0,03	0,3	2,5	± 0,2	-	1,3		4	0,31	± 0,04	0,5	3,3	± 0,5	-						0,002	± 0,0005	≤ 0,03	0,002	± 0,0005	≤ 0,1		

Dział techniczny Aqua Park Łódź Sp. z o.o. podjął działania w kierunku obniżenia ww. przekroczeń. Chlor wolny oraz związany jest badany i korygowany na bieżąco.

Podjęto działania polegające na:

1. częściowej wymianie wody basenowej,
2. dodatkowym praniu filtrów,
3. kalibracji przyrządów pomiarowych
4. sprawdzeniu nastaw parametrów urządzeń techniki basenowej,
5. sprawdzeniu poprawności pracy pomp dozujących i wykonanie koniecznych prac serwisowych.

Kolejne badanie próbek wody basenowej zostanie wykonane w dniu 14.09.2020r. , a wyniki świadczące o skuteczności podjętych działań naprawczych zostaną zawarte w kolejnym Komunikacie.



Aquapark FALA



Tomasz Paroń
Kierownik Oddziału ds. Technicznych



Aqua Park Łódź Sp. z o.o.
Al. Unii Lubelskiej 4; 94-208 Łódź
tel: 42 6400 800; fax: 42 683 44 78
NIP 727-26-16-658, REGON 473230469
www.aquapark.lodz.pl