

INFORMACJA o realizacji badań w zleceniu

Nr protokołu: 23363/S/24
Data przyjęcia próbki(ek): -
Miejsce poboru próbki(ek): REZYDENCJA LIVE, ul. Miodowa 7-8, 83-200 Okole
Nazwa klienta: PRZEDSIĘBIORSTWO PRODUKCYJNO-HANDLOWO-USŁUGOWE PIOTR POBŁOCKI

Nr próbki: 23363/01/S/24 Data/godz. pobrania próbki: - Miejsce poboru próbki i opis: zlew w szatni męskiej / wpda doprowadzana na pływalnię Rodzaj próbki: Woda						
S.j.	Parametr	Metoda badawcza Metoda oznaczenia	Jednostka	Zakres	Wynik w wersji roboczej, może ulec zmianie	Ocena wyniku
A	Indeks nadmanganianowy (Utlénialność z KMnO ₄)	Miareczkowo	[mg/l O ₂]	<0.50;20.0>	1.1	—

Nr próbki: 23363/02/S/24 Data/godz. pobrania próbki: - Miejsce poboru próbki i opis: jacuzzi (niecka z aerozolem) Rodzaj próbki: Woda na pływalniach						
S.j.	Parametr	Metoda badawcza Metoda oznaczenia	Jednostka	Zakres	Wynik w wersji roboczej, może ulec zmianie	Ocena wyniku
A	Chlor wolny [^] (T)	Spektrofotometryczna	[mg/l Cl ₂]	<0.03;10.0>	0.75	ZGODNY
A	Chlor związany (T)	z obliczeń	[mg/l Cl ₂]	>=0.03	0.20	ZGODNY
A	Indeks nadmanganianowy (Utlénialność z KMnO ₄)	Miareczkowo	[mg/l O ₂]	<0.50;20.0>	3.7	—
A	Liczba bakterii Escherichia coli	Filtracja membranowa	[j.t.k./100ml]	>=0	0	ZGODNY
A	Liczba Pseudomonas aeruginosa	Filtracja membranowa	[j.t.k./100ml]	>=0	0	ZGODNY
A	Mętność	Nefelometrycznie	[NTU]	<0.15;100>	0.35	ZGODNY
A	Ogólna liczba mikroorganizmów w 36±2°C po 48h na agarze z ekstraktem drożdżowym	Posiew wgłębny	[j.t.k./1ml]	>=0	nie wykryto	ZGODNY
A	pH / temp. pomiaru (T)	Potencjometryczna	-/°C	<2.0;12.0>	7.0/34.5	ZGODNY
A	Potencjał utleniająco-redukujący (redoks) wzgl. Ag/AgCl 3,5 mol/l KCl (T)	Potencjometryczna	mV	<-300;1000>	733	—
A	Temperatura (T)	-	[°C]	<0.5;70.0>	34.5	—
A	Utlénialność (różnica między wartością utlénialności w wodzie w niecce basenowej, a jej wartością w wodzie doprowadzonej do pływalni)	z obliczeń	[mg/l O ₂]	>0.50	2.6	ZGODNY

Nr próbki:	23363/03/S/24
-------------------	---------------

Data/godz. pobrania próbki: -						
Miejsce poboru próbki i opis: jacuzzi (niecka z aerozolem)						
Rodzaj próbki: Woda na pływalniach						
S.j.	Parametr	Metoda badawcza Metoda oznaczenia	Jednostka	Zakres	Wynik w wersji roboczej, może ulec zmianie	Ocena wyniku
A	Chlor wolny (T)	Spektrofotometryczna	[mg/l Cl ₂]	<0.03;10.0>	0.75	—
A	Liczba bakterii z rodzaju Legionella	Filtracja membranowa	[j.t.k./100ml]	>=0	nie wykryto	ZGODNY
A	Temperatura (T)	-	[°C]	<0.5;70.0>	34.5	—

Nr próbki: 23363/04/S/24						
Data/godz. pobrania próbki: -						
Miejsce poboru próbki i opis: niecka basenowa (niecka z aerozolem)						
Rodzaj próbki: Woda na pływalniach						
S.j.	Parametr	Metoda badawcza Metoda oznaczenia	Jednostka	Zakres	Wynik w wersji roboczej, może ulec zmianie	Ocena wyniku
A	Chlor wolny^(T)	Spektrofotometryczna	[mg/l Cl ₂]	<0.03;10.0>	0.71	ZGODNY
A	Chlor związany (T)	z obliczeń	[mg/l Cl ₂]	>=0.03	0.18	ZGODNY
A	Indeks nadmanganianowy (Utlonialność z KMnO ₄)	Miareczkowo	[mg/l O ₂]	<0.50;20.0>	3.1	—
A	Liczba bakterii Escherichia coli	Filtracja membranowa	[j.t.k./100ml]	>=0	0	ZGODNY
A	Liczba Pseudomonas aeruginosa	Filtracja membranowa	[j.t.k./100ml]	>=0	0	ZGODNY
A	Mętność	Nefelometrycznie	[NTU]	<0.15;100>	0.30	ZGODNY
A	Ogólna liczba mikroorganizmów w 36±2°C po 48h na agarze z ekstraktem drożdżowym	Posiew wgłębny	[j.t.k./1ml]	>=0	nie wykryto	ZGODNY
A	pH / temp. pomiaru (T)	Potencjometryczna	-/°C	<2.0;12.0>	6.8/28.7	ZGODNY
A	Potencjał utleniająco-redukujący (redoks) wzgl. Ag/AgCl 3,5 mol/l KCl (T)	Potencjometryczna	mV	<-300;1000>	693	—
A	Temperatura (T)	-	[°C]	<0.5;70.0>	28.7	—
A	Utlonialność (różnica między wartością utlenialności w wodzie w niecce basenowej, a jej wartością w wodzie doprowadzonej do pływalni)	z obliczeń	[mg/l O ₂]	>0.50	2.0	ZGODNY

Nr próbki: 23363/05/S/24						
Data/godz. pobrania próbki: -						
Miejsce poboru próbki i opis: niecka basenowa (niecka z aerozolem)						
Rodzaj próbki: Woda na pływalniach						
S.j.	Parametr	Metoda badawcza Metoda oznaczenia	Jednostka	Zakres	Wynik w wersji roboczej, może ulec zmianie	Ocena wyniku
A	Chlor wolny (T)	Spektrofotometryczna	[mg/l Cl ₂]	<0.03;10.0>	0.71	—
A	Liczba bakterii z rodzaju Legionella	Filtracja membranowa	[j.t.k./100ml]	>=0	nie wykryto	ZGODNY

A	Temperatura (T)	-	[°C]	<0.5;70.0>	28.7	—
---	-----------------	---	------	------------	------	---

Nr próbki: 23363/06/S/24 Data/godz. pobrania próbki: - Miejsce poboru próbki i opis: woda wprowadzana do jacuzzi z systemu cyrkulacji Rodzaj próbki: Woda na pływalniach						
S.j.	Parametr	Metoda badawcza Metoda oznaczenia	Jednostka	Zakres	Wynik w wersji roboczej, może ulec zmianie	Ocena wyniku
A	Chlor wolny (T)	Spektrofotometryczna	[mg/l Cl ₂]	<0.03;10.0>	0.77	—
A	Chlor związany (T)	z obliczeń	[mg/l Cl ₂]	>=0.03	0.16	ZGODNY
A	Indeks nadmanganianowy (Utlonialność z KMnO ₄)	Miareczkowo	[mg/l O ₂]	<0.50;20.0>	1.8	—
A	Liczba bakterii Escherichia coli	Filtracja membranowa	[j.t.k./100ml]	>=0	0	ZGODNY
A	Liczba Pseudomonas aeruginosa	Filtracja membranowa	[j.t.k./100ml]	>=0	0	ZGODNY
A	Ogólna liczba mikroorganizmów w 36±2°C po 48h na agarze z ekstraktem drożdżowym	Posiew wgłębny	[j.t.k./1ml]	>=0	nie wykryto	ZGODNY
A	pH / temp. pomiaru (T)	Potencjometryczna	-/°C	<2.0;12.0>	7.0/34.5	ZGODNY
A	Potencjał utleniająco-redukujący (redoks) wzgl. Ag/AgCl 3,5 mol/l KCl (T)	Potencjometryczna	mV	<-300;1000>	745	—
A	Temperatura (T)	-	[°C]	<0.5;70.0>	34.5	—

Nr próbki: 23363/07/S/24 Data/godz. pobrania próbki: - Miejsce poboru próbki i opis: woda wprowadzana do niecki basenowej z systemu cyrkulacji Rodzaj próbki: Woda na pływalniach						
S.j.	Parametr	Metoda badawcza Metoda oznaczenia	Jednostka	Zakres	Wynik w wersji roboczej, może ulec zmianie	Ocena wyniku
A	Chlor wolny (T)	Spektrofotometryczna	[mg/l Cl ₂]	<0.03;10.0>	0.73	—
A	Chlor związany (T)	z obliczeń	[mg/l Cl ₂]	>=0.03	0.15	ZGODNY
A	Indeks nadmanganianowy (Utlonialność z KMnO ₄)	Miareczkowo	[mg/l O ₂]	<0.50;20.0>	2.0	—
A	Liczba bakterii Escherichia coli	Filtracja membranowa	[j.t.k./100ml]	>=0	0	ZGODNY
A	Liczba Pseudomonas aeruginosa	Filtracja membranowa	[j.t.k./100ml]	>=0	0	ZGODNY
A	Ogólna liczba mikroorganizmów w 36±2°C po 48h na agarze z ekstraktem drożdżowym	Posiew wgłębny	[j.t.k./1ml]	>=0	nie wykryto	ZGODNY
A	pH / temp. pomiaru (T)	Potencjometryczna	-/°C	<2.0;12.0>	6.8/51.0	ZGODNY
A	Potencjał utleniająco-redukujący (redoks) wzgl. Ag/AgCl 3,5 mol/l KCl (T)	Potencjometryczna	mV	<-300;1000>	699	—

A	Temperatura (T)	-	[°C]	<0.5;70.0>	>50	—
---	-----------------	---	------	------------	-----	---