

検査結果報告書

株式会社 フジファインズ 殿

報告書番号：RBD21274-1

発行年月日：2022年3月14日

株式会社 クリアライズ

分析試験部 化学評価グループ

〒312-0034 茨城県ひたちなか市堀口832-2

第一テクニカルセンター

TEL 029-276-5740 FAX 029-271-9106

ご依頼頂きましたサンプルについての試験検査結果を次の通りご報告致します。

検査品：O3MAX ウォーターシステム 製品型番：OY-FF70-WS

検査項目：水中オゾン濃度

検査方法：KI法

(KI溶液中で遊離したヨウ素の量をチオ硫酸Naにより滴定してオゾン量を求める方法)

検査日：2022年2月15日～2月18日

水質条件	検査対象	通水条件		
		3 L/min	6 L/min	10L/min
硬度27	生成水	1.2 ppm	0.5 ppm	0.1 ppm
		1.0 ppm	0.5 ppm	0.1 ppm
硬度56	生成水	2.8 ppm	1.4 ppm	0.7 ppm
		2.7 ppm	1.4 ppm	0.6 ppm
硬度72	生成水	2.6 ppm	1.5 ppm	0.7 ppm
		2.7 ppm	1.5 ppm	0.6 ppm
硬度56	ミスト	0.7 ppm	—	—
		0.4 ppm		
		0.8 ppm		

検査結果報告書

株式会社 フジファインズ 殿

報告書番号 : RBD21274-3

発行年月日 : 2022年3月14日

株式会社 クリアライズ

分析試験部 化学評価グループ

〒312-0034 茨城県ひたちなか市堀口832-2

第一テクニカルセンター

TEL 029-276-5740 FAX 029-271-9106

ご依頼頂きましたサンプルについての試験検査結果を次の通りご報告致します。

検査品 : O3MAX ウォーターシステム 製品型番 : OY-FF70-WS

検査項目 : 水中オゾン濃度

検査方法 : KI法

(KI溶液中で遊離したヨウ素の量をチオ硫酸Naにより滴定してオゾン量を求める方法)

検査日 : 2022年3月2日～3月3日

水質・通水条件	検査対象	エクステンション設定	
		60s	120s
硬度56 6L/min	エクステンション後の流水 300ml	4.2 ppm	5.9 ppm
		4.7 ppm	5.4 ppm