

# 試験結果報告書

報告書No.NP230270-001

2023年6月1日

サンシャインワン株式会社 様

御依頼を受けました試料の試験結果を  
下記のとおり報告致します。

計量証明事業所 大阪府 第 10124号

株式会社総合水研究所

〒590-0984 堺市堺区神南辺町一丁目4番地6

Tel 072-224-3532 Fax 072-224-3257

環境分析センター

〒592-8334 堺市西区浜寺石津町中二丁目6番34号

Tel 072-243-3532 Fax 072-280-3257

環境計量士 三浦 哲也



- (受領年月日) 2022年12月19日
- (受付方法) 郵送
- (試験対象品名) SH型 浄水器
- (試験方法) JIS S 3201:2019 家庭用浄水器試験方法  
6.5.6 2-MIBろ過能力試験
- (試験概要) 浄水器の種類:連続式浄水器(I形)複数水栓対応(POE)形浄水器  
除去対象物質:2-MIB  
原水濃度:0.00005±0.00001mg/L(水温20±3℃)  
通水:ろ過流量20L/minで30000Lまで通水する。  
分析:通水開始10分後、及び24000L、30000L通水後の  
原水とろ過水を採水し、分析する。  
除去率:相対する原水及びろ過水の濃度分析値から算出\*  
試験実施場所:総合水研究所 みずけんビル 浄水器試験室
- (試験年月日) 2023年5月1日～2023年5月19日
- (分析方法) 水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法  
(平成15年厚生労働省告示第261号)  
別表第25 ページ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法
- (試験結果) ろ過能力試験の結果を表に示す。

2-MIBろ過能力試験結果

ろ過水量 (L)	動水圧 (MPa)	ろ過流量 (L/min)	2-MIB濃度 (mg/L)		除去率* (%)
			原水	ろ過水	
10分後	0.1	20	0.000058	0.000001未満	98.3以上
24000	0.1	20	0.000053	0.000001未満	98.1以上
30000	0.1	20	0.000052	0.000001未満	98.1以上

\*除去率(%)=(1-ろ過水濃度/原水濃度)×100