

水質分析報告書

有限会社大和化研 御中

試料採取年月日	2024年4月15日	依頼番号	602-1005
試料名称	純水		
試料分析年月日	2024年4月24日		
試料容器	ポリヒン		
試料量	500ml		
分析項目	(単位)		
① pH (25℃)		5.92	
② 電気伝導率 (25℃)	$\mu\text{S}/\text{cm}$	0.1 ※	
③ 透過光濁度 (カオリン)	度	< 1	
④ 色度	度	< 1	
⑤ COD (KMnO ₄)	mgO/l	< 0.3	
⑥ カルシウムイオン	mgCaCO ₃ /l	< 1	
⑦ マグネシウムイオン	mgCaCO ₃ /l	—	
⑧ 全硬度	mgCaCO ₃ /l	< 1	
⑨ アルカリ金属 (Na+K)	mgCaCO ₃ /l	—	
⑩ 炭酸水素イオン (酸消費量pH4.8)	mgCaCO ₃ /l	1.0	
⑪ 塩化物イオン	mgCaCO ₃ /l	< 1	
⑫ 硝酸イオン	mgCaCO ₃ /l	< 1	
⑬ 硫酸イオン	mgCaCO ₃ /l	< 2	
⑭ 遊離二酸化炭素	mgCaCO ₃ /l	—	
⑮ イオン状シリカ	mgSiO ₂ /l	0.18	
⑯ 全鉄	mgFe/l	< 0.03	
⑰ マンガン	mgMn/l	< 0.05	

摘要 ※電気伝導率は現地純水装置出口にて測定

株式会社東京科研 〒13-0034東京都文京区湯島3-20-9
プラント営業部 TEL 03-5688-7405 FAX 03-3831-8960

担当	検印
村越	村越