

検査報告書

第 24F044618R3 号

令和6年12月5日

株式会社 ネクスコ東日本エアトラクト 様

依頼者	株式会社 ネクスコ東日本エアトラクト		
試料名称等	横須賀パーキングエリア 下り		
採取場所	バックヤード 中水本管不断バルブ取付位置		
受託年月日	令和6年12月2日	種別	中水
採取年月日	令和6年11月30日	時間	16:50
試験年月日	令和6年12月2日 ~ 令和6年12月5日		
採取者	他社		
遊離残留塩素	0.8	mg/l	

株式会社 総合環境分析

本社 神奈川県横浜市緑区鴨居 1-13-2

電話 045-929-0033

東京技術センター 東京都町田市忠生3-5-4

電話 042-792-4474

北関東支社 群馬県邑楽郡邑楽町中野127-6

電話 0276-89-0745

甲信分析センター 山梨県南アルフズ市小笠原6

電話 055-283-6155

No.	項目	単位	検査値	定量下限値	基準値	検査方法
1	一般細菌	個/ml	0	0	100	標準寒天培地法
2	大腸菌群	(50ml中)	検出(陽性)	--	検出されないこと	乳糖ブイヨン-ブリアントグリーン乳糖胆汁ブイヨン培地法
3	カドミウム	mg/l	0.0003未満	0.0003	0.01	ICP質量分析法
4	水銀	mg/l	0.00005未満	0.00005	0.0005	還元気化-原子吸光光度法
5	鉛	mg/l	0.001未満	0.001	0.1	ICP質量分析法
6	ヒ素	mg/l	0.001未満	0.001	0.05	ICP質量分析法
7	六価クロム	mg/l	0.005未満	0.005	0.05	ICP質量分析法
8	シアン(シアンイオン及び塩化シアン)	mg/l	0.017	0.001	0.01	イオンクロマトグラフ-ポストカラム吸光光度法
9	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	32.6	0.02	10	イオンクロマトグラフ法
10	フッ素	mg/l	0.05未満	0.05	0.8	イオンクロマトグラフ法
11	有機リン	mg/l	0.1未満	0.1	0.1	ガスクロマトグラフ法
12	亜鉛	mg/l	0.13	0.01	1.0	ICP質量分析法
13	鉄	mg/l	0.13	0.03	0.3	ICP質量分析法
14	銅	mg/l	0.01未満	0.01	1.0	ICP質量分析法
15	マンガン	mg/l	0.029	0.005	0.3	ICP質量分析法
16	塩素イオン	mg/l	320	0.2	200	イオンクロマトグラフ法
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	123	10	300	滴定法
18	蒸発残留物	mg/l	879	20	500	重量法
19	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.02未満	0.02	0.5	吸光光度法
20	フェノール類	mg/l	0.005未満	0.005	0.005	吸光光度法
21	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/l	12.6	0.1	10	滴定法
22	pH値	--	6.9(21.8℃)	--	5.8~8.6	ガラス電極法
23	味	--	測定不可	--	異常でないこと	官能法
24	臭気	--	異常なし	--	異常でないこと	官能法
25	色度	度	5.7	0.5	5	透過光測定法
26	濁度	度	0.6	0.1	2	積分球式光電光度法
27	大腸菌(クリプトスポリジウム指標菌)	(100ml中)	不検出(陰性)	--	検出されないこと	平15.厚生労働省告示第261号別表第2
28	亜硝酸態窒素	mg/l	0.004未満	0.004	0.04	イオンクロマトグラフ法
29	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	10.3	0.3	3	平15.厚生労働省告示第261号別表第30
判	定	大腸菌群、シアン(シアンイオン及び塩化シアン)、硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素、塩素イオン、蒸発残留物、有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)、色度、有機物(全有機炭素(TOC)の量)が、食品衛生法における食品製造用水の基準に不適合です。				
備	考					