

5. 水質管理目標設定項目検査成績表(浄・受水場・末端給水栓 令和6年度)

採 水 場 所			浄 水 場										大 阪 広 域 水 道 企 業 団 受 水				末 端 給 水 栓									
			石 川 浄 水 場				壺 井 浄 水 場						西 浦 受 水 場		伊 賀 受 水 場		壺 井 系		高 区 上 部 系		高 区 下 部 系		低 区 系			
			原 水		浄 水		原 水 (浅層地下水)		原 水 (伏流水)		浄 水						駒 ケ 谷		羽 曳 が 丘		西 浦 6 丁 目		広 瀬		島 泉	
No.	検 査 項 目	目 標 値	平 均 値	回数	平 均 値	回数	平 均 値	回数	平 均 値	回数	平 均 値	回数	平 均 値	回数	平 均 値	回数	平 均 値	回数	平 均 値	回数	平 均 値	回数	平 均 値	回数	平 均 値	回数
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下	-	-	0.002未満	1	-	-	-	-	0.002未満	1	0.002未満	1	0.002未満	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	ウ ラ ン 及 び そ の 化 合 物	0.002mg/L以下(暫定)	-	-	0.0002	1	-	-	-	-	0.0002未満	1	0.0002未満	1	0.0002未満	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下	-	-	0.002未満	1	-	-	-	-	0.002未満	1	0.002未満	1	0.002未満	1	0.002未満	2	0.002未満	2	0.002未満	2	0.002未満	2	0.002未満	2
4	削 除																									
5	1,2- ジ ク ロ ロ エ タ ン	0.004mg/L以下	-	-	0.0004未満	1	-	-	-	-	0.0004未満	1	0.0004未満	1	0.0004未満	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	削 除																									
7	削 除																									
8	ト ル エ ン	0.4mg/L以下	-	-	0.04未満	1	-	-	-	-	0.04未満	1	0.04未満	1	0.04未満	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下	-	-	0.008未満	1	-	-	-	-	0.008未満	1	0.008未満	1	0.008未満	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	※ 亜 塩 素 酸	0.6mg/l以下	二酸化塩素未使用により、検査の対象外とする。										二酸化塩素未使用により、検査の対象外とする。													
11	削 除																									
12	※ 二 酸 化 塩 素	0.6mg/L以下	二酸化塩素未使用により、検査の対象外とする。										二酸化塩素未使用により、検査の対象外とする。													
13	ジ ク ロ ロ ア セ ト ニ ト リ ル	0.01mg/L以下(暫定)	-	-	0.001未満	1	-	-	-	-	0.001未満	1	0.001未満	1	0.001未満	1	0.001未満	2	0.001未満	2	0.001未満	2	0.001未満	2	0.001未満	2
14	抱 水 ク ロ ラ ー ル	0.02mg/L以下(暫定)	-	-	0.002未満	1	-	-	-	-	0.002未満	1	0.002未満	1	0.002	1	0.002未満	2	0.002未満	2	0.002未満	2	0.002未満	2	0.002未満	2
15	農 薬 類	検出値と目標値の比の和として、1以下	-	-	0.00	1	-	-	-	-	0.00	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	残 留 塩 素	1mg/L以下	-	-	0.8	5	-	-	-	-	0.7	5	0.6	4	0.6	4	0.4	12	0.4	12	0.4	12	0.5	12	0.5	12
17	カルシウム、マグネシウム等 (硬 度)	10mg/L以上100mg/L以下	-	-	90.0	4	-	-	-	-	89.7	4	42.8	4	42.9	4	77.8	4	93.0	4	92.7	4	64.8	4	65.8	4
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下	-	-	0.005未満	4	-	-	-	-	0.005未満	4	-	-	-	-	0.005未満	12	0.005未満	12	0.005未満	12	0.005未満	12	0.005未満	12
19	遊 離 炭 酸	20mg/L以下	-	-	5.3	1	-	-	-	-	6.2	1	-	-	-	-	5.1	1	5.1	1	4.8	1	4.7	1	4.7	1
20	1,1,1- ト リ ク ロ ロ エ タ ン	0.3mg/L以下	-	-	0.03未満	1	-	-	-	-	0.03未満	1	0.03未満	1	0.03未満	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	メ チ ル -tert-ブ チ ル エ ー テ ル	0.02mg/L以下	-	-	0.002未満	1	-	-	-	-	0.002未満	1	0.002未満	1	0.002未満	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	有機物等(過マンガン酸カリウム 消 費 量)	3mg/L以下	-	-	1.4	1	-	-	-	-	1.1	1	-	-	-	-	1.1	1	1.2	1	1.2	1	1.1	1	1.1	1
23	臭 気 強 度 (T O N)	3以下	-	-	1	1	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1
24	蒸 発 残 留 物	30mg/L以上200mg/L以下	-	-	153	4	-	-	-	-	155	4	93	4	95	4	138	4	160	4	158	4	120	4	123	4
25	濁 度	1度以下	-	-	0.1未満	4	-	-	-	-	0.1未満	4	-	-	-	-	0.1未満	12	0.1未満	12	0.1未満	12	0.1未満	12	0.1未満	12
26	p H 値	7.5程度	-	-	7.6	4	-	-	-	-	7.5	4	7.5	4	7.5	4	7.5	12	7.5	12	7.6	12	7.5	12	7.5	12
27	腐 食 性 (ラ ン ゲ リ ア 指 数)	-1程度以上とし、極力0に近づける	-	-	-0.6	4	-	-	-	-	-0.8	4	-1.4	4	-1.4	4	-0.8	4	-0.6	4	-0.6	4	-0.9	4	-0.9	4
28	従 属 栄 養 細 菌	2000個/mL以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	1	15	1	6	1	3	1	17	1
29	1,1- ジ ク ロ ロ エ チ レ ン	0.1mg/L以下	-	-	0.01未満	1	-	-	-	-	0.01未満	1	0.01未満	1	0.01未満	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下	-	-	0.05	2	-	-	-	-	0.03	2	-	-	-	-	0.03	4	0.04	4	0.04	4	0.02未満	4	0.02未満	2
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸 (PFOA)	0.00005mg/L以下(暫定)	0.000020	5	0.000018	5	0.000020	5	0.000020	5	0.000020	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

※No. 10及び12は、二酸化塩素未使用により、検査の対象外とする。



卓 上 型 濁 色 度 計 水 質 試 験 室 (石 川 浄 水 場)



連続水質測定計器 石川浄水場