

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5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					伊賀受水場		西浦受水場		高 区 上 部 系		高 区 下 部 系		壺 井 系		低 区 系			
			原 水		浄 水			原水(伏流水)		原水(浅層地下水)			浄 水		平均値		平均値		羽 曳 が 丘		西 浦 6 丁 目		駒 ケ 谷		広 瀬	
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	
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下(暫定)		-	-	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	2	0.002未満	2	0.002未満	2	0.002未満	2	0.002未満	2	
4	欠 番																									
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6	欠 番																									
7	欠 番																									
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
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	欠 番																									
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	1	-	-	-	-	0.001	1	0.001	1	0.001	2	0.001	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	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	
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	-	-	-	-	0.8	5	0.6	4	0.6	4	0.4	12	0.3	12	0.4	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		94.2	2	88.6	4	88.8	2	91.1	2	86.4	4	39.8	4	40.5	4	87.0	4	86.3	4	63.0	4	61.3	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	4	0.008	4	0.005未満	4	0.005未満	1	0.005未満	1	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		-	-	4.4	1	-	-	-	-	4.8	1	-	-	-	-	4.2	1	4.4	1	4.8	1	3.2	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-t-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		-	-	1.5	1	-	-	-	-	1.4	1	-	-	-	-	1.4	1	1.3	1	1.3	1	1.1	1	
23	臭 気 強 度 (T O N)	3以下		-	-	1	1	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	1	1	1	1	2	1	1	1	
24	蒸 発 残 留 物	30mg/L以上200mg/L以下		157	2	155	4	155	2	155	2	152	4	90	4	92	4	152	4	150	4	121	4	117	4	
25	濁 度	1度以下		0.1未満	4	0.1未満	4	0.1未満	4	0.1未満	4	0.1未満	4	0.1未満	1	0.1未満	1	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		7.4	4	7.6	4	7.2	4	7.0	4	7.4	4	7.4	4	7.4	4	7.6	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	-1.5	4	-1.5	4	-0.6	4	-0.6	4	-0.9	4	-1.0	4	
28	従 属 栄 養 細 菌	2000個/mL以下		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	1	46	1	39	1	1	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		0.02未満	2	0.04	2	0.02未満	2	0.02未満	2	0.03	2	0.02未満	1	0.02未満	1	0.04	4	0.04	4	0.02未満	4	0.02未満	4	
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スルホン酸(PFOA)	0.00005mg/L以下(暫定)		0.000013	3	0.000015	3	0.000017	3	0.000018	3	0.000018	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

※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。