

水質管理目標設定項目（27項目・平均値）検査成績表（令和4年度）

浄水場（原水・浄水）・受水場・末端給水栓

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	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
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	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未満	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	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	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	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	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未満	1	/	/	/	/	0.001未満	1	0.001未満	1	0.001未満	1	0.001	2	0.001	2	0.001	2	0.001	2	0.001	2	0.001	2
14	抱水クロロール	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	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	-	-	別紙	1	-	-	-	-	別紙	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	残 留 塩 素	1mg/L以下	/	/	0.7	4	/	/	/	/	0.7	4	0.7	4	0.6	4	0.4	12	0.4	12	0.4	12	0.5	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	89.7	2	91.6	4	87.8	2	88.9	2	90.0	4	41.0	4	40.7	4	90.8	4	89.9	4	77.3	4	61.5	4	60.7	4	60.7	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	0.009	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	0.005未満	12	0.005未満	12
19	遊 離 炭 酸	20mg/L以下	-	-	4.7	1	-	-	-	-	7.5	1	-	-	-	-	4.2	1	4.5	1	5.4	1	4.4	1	3.7	1	3.7	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	-	-	1.5	1	-	-	-	-	1.5	1	-	-	-	-	1.6	1	1.3	1	1.5	1	1.1	1	1.3	1	1.3	1
23	臭 気 強 度 (T O N)	3以下	-	-	1	1	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
24	蒸 発 残 留 物	30mg/L以上200mg/L以下	161	2	161	4	152	2	155	2	155	4	94	4	95	4	156	4	158	4	143	4	121	4	120	4	120	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	0.1未満	12	0.1未満	12
26	p H 値	7.5程度	7.2	4	7.6	4	7.1	4	6.9	4	7.4	4	7.3	4	7.3	4	7.6	12	7.6	12	7.5	12	7.4	12	7.4	12	7.4	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	-1.6	4	-1.6	4	-0.6	4	-0.7	4	-0.9	4	-1.1	4	-1.1	4	-1.1	4
28	従 属 栄 養 細 菌	2000個/mL以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	1	10	1	12	1	0	1	9	1	9	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	0.03	2	0.02未満	2	0.02未満	2	0.03	2	0.02未満	1	0.02未満	1	0.02	4	0.02	4	0.02	4	0.02未満	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酸 (PFOA)	0.00005mg/L以下(暫定)	-	-	0.000020	1	-	-	-	-	0.000024	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

※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。