

# 恩ヶ芝配水池系管末給水栓

(1/2)

番号	毎日検査項目	測定場所	基準値	令和4年度 水質検査結果												年間検査 予定回数	区分
				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
	色度	大瓶	5度以下	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	365	水道法施行規則 第15条第1項 第1号による
		大豆瓶		<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0		
	濁度	大瓶	2度以下	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	365	
		大豆瓶		<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0		
	残留塩素(消毒の残留効果)	大瓶	0.1 mg/L以上	0.59	0.54	0.51	0.46	0.43	0.43	0.51	0.50	0.56	0.57	0.59	0.61	365	
		大豆瓶		0.59	0.51	0.45	0.49	0.43	0.45	0.51	0.51	0.57	0.59	0.62	0.62		

番号	水質基準項目	基準値	令和4年度 水質検査結果												年間検査 予定回数	区分
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
基01	一総有機	mg/L	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	病原生物の 代替指標
基02	大腸菌	検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		
基03	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	無機物/重金属
基04	水銀及びその化合物	0.0005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005		
基05	セレン及びその化合物	0.01 mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
基06	鉛及びその化合物	0.01 mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
基07	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
基08	六価クロム化合物	0.05 mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		
基09	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004		
基10	シアニド化合物及び氰化水素	0.01 mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88		
基12	アンモニア態窒素	0.5 mg/L	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08		
基13	ホルムアルデヒド	1.0 mg/L	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		
基14	四塩化炭素	0.002 mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		
基15	1,1,1-トリクロロエタン	0.05 mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		
基16	1,1,2-ジクロロエタン及び1,1,2-ジクロロプロパン	0.04 mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004		
基17	1,1,1-トリクロロエタン	0.02 mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
基18	1,1,2-ジクロロエタン	0.01 mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
基19	1,1,1-トリクロロエタン	0.01 mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
基20	ベンゼン	0.01 mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
基21	尿素	0.6 mg/L	0.12	0.12	0.15	0.27	0.25	0.24	0.11	0.11	0.06	0.06	0.07	7	消毒副生成物	
基22	クロロ酢酸	0.02 mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		
基23	クロロホルム	0.06 mg/L	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	4		
基24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.004	0.004	0.004	4		
基25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	4		
基26	尿素	0.01 mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4		
基27	ジクロロメタン	0.1 mg/L	0.023	0.023	0.026	0.026	0.026	0.026	0.028	0.028	0.015	0.015	0.015	4		
基28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L	0.011	0.011	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	4		
基29	ブロモクロロメタン	0.03 mg/L	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	4		
基30	ブロモホルム	0.09 mg/L	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	4		
基31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4		
基32	亜硝酸及びその化合物	1.0 mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	4		
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	4		
基34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	4		
基35	銅及びその化合物	1.0 mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	4		
基36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L	8.7	8.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.1	9.1	10.5	10.5	10.5	4		
基37	マグネシウム及びその化合物	0.05 mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	4		
基38	塩化イオン	200 mg/L	12.5	10.6	10.5	10.5	11.0	12.1	11.3	10.8	11.6	12.3	13.7	13.3	味	
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L	76	76	81	81	81	79	79	64	64	64	64			
基40	溶解性有機物	500 mg/L	128	128	123	123	117	117	10.9	10.9	10.9	10.9	10.9	4		
基41	総イオン交換性阴イオン	0.4 mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	4		
基42	シネオキサム	0.0001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	4		
基43	2-メチルイソボルネオール	0.0001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	4		
基44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	4		
基45	フルオロホルム	0.005 mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4		
基46	有機物(窒素有機物換算)	3 mg/L	0.8	0.8	0.9	0.7	0.7	0.8	0.9	0.8	0.9	0.8	0.9	12	基礎的性状	
基47	pH値	5.8-8.6	7.5	7.7	7.5	7.5	7.5	7.3	7.2	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4		
基48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12		
基49	臭気	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12		
基50	色度	5度以下	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	12		
基51	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12		

(2/2)

番号	水質管理目標設定項目	目標値	夏季		冬季		年間検査 予定回数
			倉橋溜池	井戸原水	浄水	浄水	
目01	アンチモン及びその化合物	アンチモンの量に関して、0.02 mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	2
目02	ウラン及びその化合物	ウランの量に関して、0.002 mg/L 以下(暫定)	0.0002	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
目03	ニッケル及びその化合物	ニッケルの量に関して、0.02 mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	2
目05	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L 以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	2
目08	トルエン	0.4 mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	2
目09	7-オクタヒドロベンゾ[ghi]ペラセン	0.08 mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	2
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L 以下	-	-	<0.06	<0.06	2
目12	二酸化塩素	0.6 mg/L 以下	-	-	<0.06	<0.06	2
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L 以下(暫定)	-	-	0.001	<0.001	2
目14	鉛水クロラール	0.02 mg/L 以下(暫定)	-	-	0.005	0.001	2
目15	農薬類	検出値と目標値の比の和として、1 以下	-	-	-	-	2
目16	残留塩素	1 mg/L 以下	-	-	0.30	0.50	2
目17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 mg/L 以上、100 mg/L 以下	65	79	73	58	2
目18	マンガン及びその化合物	マンガンの量に関して、0.01 mg/L 以下	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	2
目19	遊離炭酸	20 mg/L 以下	0.9	46.5	2.7	3.5	2
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	2
目21	メチル tert-ブチルエーテル	0.02 mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	2
目22	有機物等(KMnO4消費量)	3 mg/L 以下	4.7	0.3	0.9	1.1	2
目23	臭気強度(TON)	3 以下	3	1	3	3	2
目24	蒸気残留物	30 mg/L 以上、200 mg/L 以下	106	145	128	105	2
目25	濁度	1度以下	2.5	<0.1	<0.1	<0.1	2
目26	pH値	7.5 程度	8.3	7.1	7.8	7.3	2
目27	腐食性(ラングリア指数)	-1程度 以上とし、極力0に近づける	0.0	-1.1	-0.5	-1.3	2
目28	従属栄養細菌	1 mlの検水で形成される集落数が、2,					