

## 令和 6 年度 水質検査計画 (抜粋)



京田辺市上下水道部

水質管理目標設定項目

採水日 令和5年9月5日及び12日

単位:mg/L

番号	項 目	目標値 (mg/L)	薪給水栓	宮ノ口給水栓	普賢寺給水栓	大住給水栓
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下(暫定)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
8	トルエン	0.4mg/L以下	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下(暫定)	0.001	0.002	<0.001	0.001
14	抱水クロール	0.02mg/L以下(暫定)	0.002	0.006	0.002	0.002
15	農薬類	検出値と目標値の比の和として、1以下	<0.01	<0.01	0.01	<0.01
16	残留塩素	1mg/L以下	0.3	0.5	0.4	0.2
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	53	33	50	54
18	マンガン及びその化合物	マンガンの量に関して、0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19	遊離炭酸	20mg/L以下	4.5	2.5	13	5.6
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
21	メチルセブチルエーテル	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23	臭気強度(TON)	3以下	<1	<1	<1	<1
24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	140	75	137	144
25	濁度	1度以下	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満
26	pH値	7.5程度	7.42	7.58	6.78	7.31
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	-0.88	-1.22	-1.62	-0.99
28	従属栄養細菌	1mlの検水で形成される集落数が2,000以下(暫定)	59個/mL	1個/mL未満	14個/mL	8個/mL
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
30	アルミニウム及びその化合物	アルミニウムの量に関して、0.1mg/L以下	0.01	0.07	<0.01	<0.01
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ktan酸(PFOA)	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ktan酸(PFOA)の量の和として0.00005mg/L以下(暫定)	0.000024	0.000005	0.000015	0.000030

備考

表中の「<#.##」表示は、「#.##未満」を示す。