

○ 水質検査結果（水質管理目標設定項目（浄水） 農薬類を除く 26項目 ） ※PFOS・PFOAの検査結果については、No.26にて表記しております。

項目	目標値	定量下限値	立入水源地		播磨田水源地		石田配水場		洲本配水場	
			給水栓（浄水）		給水栓（浄水）		給水栓（浄水）		給水栓（浄水）	
			2024/6/11	2023/6/13	2024/6/11	2023/6/13	2024/6/11	2023/6/13	2024/6/11	2023/6/13
1 アンチモン及びその化合物	0.02 mg/l以下	0.001 mg/l	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満
2 ウラン及びその化合物	0.002 mg/l以下	0.0002 mg/l	0.0002 mg/l未満	0.0002 mg/l未満	0.0002 mg/l未満	0.0002 mg/l未満	0.0002 mg/l未満	0.0002 mg/l未満	0.0002 mg/l未満	0.0002 mg/l未満
3 ニッケル及びその化合物(Ni)	0.02 mg/l以下	0.001 mg/l	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満
4 1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/l以下	0.0004 mg/l	0.0004 mg/l未満	0.0004 mg/l未満	0.0004 mg/l未満	0.0004 mg/l未満	0.0004 mg/l未満	0.0004 mg/l未満	0.0004 mg/l未満	0.0004 mg/l未満
5 トルエン	0.4 mg/l以下	0.02 mg/l	0.02 mg/l未満	0.02 mg/l未満	0.02 mg/l未満	0.02 mg/l未満	0.02 mg/l未満	0.02 mg/l未満	0.02 mg/l未満	0.02 mg/l未満
6 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/l以下	0.006 mg/l	0.006 mg/l未満	0.006 mg/l未満	0.006 mg/l未満	0.006 mg/l未満	0.006 mg/l未満	0.006 mg/l未満	0.006 mg/l未満	0.006 mg/l未満
7 亜塩素酸	0.6 mg/l以下	0.06 mg/l	0.06 mg/l未満	0.06 mg/l未満	0.06 mg/l未満	0.06 mg/l未満	0.06 mg/l未満	0.06 mg/l未満	0.06 mg/l未満	0.06 mg/l未満
8 二酸化塩素	0.6 mg/l以下	0.06 mg/l	0.06 mg/l未満	0.06 mg/l未満	0.06 mg/l未満	0.06 mg/l未満	0.06 mg/l未満	0.06 mg/l未満	0.06 mg/l未満	0.06 mg/l未満
9 ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/l以下	0.001 mg/l	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.002 mg/l
10 抱水クロラール	0.02 mg/l以下	0.001 mg/l	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.002 mg/l	0.001 mg/l未満	0.002 mg/l	0.004 mg/l
農薬類(別紙農薬類参照)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11 残留塩素	1 mg/l以下	0.05 mg/l	0.5 mg/l	0.5 mg/l	0.5 mg/l	0.5 mg/l	0.5 mg/l	0.6 mg/l	0.6 mg/l	0.6 mg/l
12 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10~100 mg/l以下	1 mg/l	37 mg/l	34 mg/l	50 mg/l	46 mg/l	38 mg/l	35 mg/l	38 mg/l	36 mg/l
13 マンガン及びその化合物(Mn)	0.01 mg/l以下	0.001 mg/l	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満
14 遊離炭酸	20 mg/l以下	0.1 mg/l	2.1 mg/l	1.4 mg/l	2.7 mg/l	1.9 mg/l	3.4 mg/l	2.6 mg/l	3.1 mg/l	2.8 mg/l
15 1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/l以下	0.03 mg/l	0.03 mg/l未満	0.03 mg/l未満	0.03 mg/l未満	0.03 mg/l未満	0.03 mg/l未満	0.03 mg/l未満	0.03 mg/l未満	0.03 mg/l未満
16 メチルtert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/l以下	0.002 mg/l	0.002 mg/l未満	0.002 mg/l未満	0.002 mg/l未満	0.002 mg/l未満	0.002 mg/l未満	0.002 mg/l未満	0.002 mg/l未満	0.002 mg/l未満
17 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 mg/l以下	0.1 mg/l	0.3 mg/l	0.2 mg/l	0.8 mg/l	0.8 mg/l	1.1 mg/l	1.3 mg/l	0.6 mg/l	1.5 mg/l
18 臭気強度(TON)	3 以下	1	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満
19 蒸発残留物	30~200 mg/l	1 mg/l	130 mg/l	110 mg/l	130 mg/l	130 mg/l	81 mg/l	67 mg/l	79 mg/l	62 mg/l
20 濁度	1 度以下	0.1 度	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満
21 PH値	7.5程度	—	7.8	8	7.7	7.8	7.5	7.4	7.5	7.7
22 腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上*	—	-1.2	-1	-1.2	-1.1	-1.4	-1.5	-1.4	-1.2
23 従属栄養細菌	2,000 個/ml以下	0 個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0
24 1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/l以下	0.01 mg/l	0.01 mg/l未満	0.01 mg/l未満	0.01 mg/l未満	0.01 mg/l未満	0.01 mg/l未満	0.01 mg/l未満	0.01 mg/l未満	0.01 mg/l未満
25 アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/l以下	0.02 mg/l	0.02 mg/l未満	0.02 mg/l未満	0.02 mg/l未満	0.02 mg/l未満	0.05 mg/l	0.06 mg/l	0.05 mg/l	0.05 mg/l
26 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)	0.00005 mg/l以下	0.000005 mg/l	0.000005 mg/l未満	0.000007 mg/l	0.000020 mg/l	0.000030 mg/l	0.000005 mg/l未満	—	0.000005 mg/l未満	—

※No.26 PFOS・PFOA 播磨田水源地 0.000020mg/l(R6.12.10)