

採水地点：こすもすこども園

配水系：与一取水場3, 4, 6号井→与一受水槽

項目	単位	採水年月日												最高	最低	平均
		令和7年 4月16日	5月12日	6月2日	7月7日	8月13日	9月10日	10月8日	11月10日	12月1日	令和8年 1月14日	2月2日	3月2日			
一 気温	℃	16.6	19.6	25.5	32.4	32.2	30.4	23.7	16.7	9.9	9.1	8.2	14.4	32.4	8.2	19.9
一 水温	℃	16.2	17.2	17.3	19.4	19.7	19.8	21.6	17.1	15.4	15.2	13.2	14.6	21.6	13.2	17.2
1 一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	—	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出	0	検出しない 12
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 ※4	mg/L	10 以下	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	<0.5	<0.5	<0.5	0.4/<0.5	<0.4/<0.5	<0.4/<0.5
12 フッ素及びその化合物 ※4	mg/L	0.8 以下	0.07	0.07	0.07	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.07	0.08/0.08	0.07/0.07	0.08/0.08
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	—	0.03	—	—	0.03	—	—	0.04	—	—	0.03	—	0.04	0.03
14 四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	mg/L	0.01 以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	mg/L	0.6 以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06 以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
25 ジブromクロロメタン	mg/L	0.1 以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
26 臭素酸	mg/L	0.01 以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
30 ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	<0.006	—	—	<0.006	—	—	<0.006	—	—	<0.006	—	<0.006	<0.006	<0.006
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	—	5	—	—	5	—	—	5	—	—	5	—	5	5
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
38 塩化物イオン ※4	mg/L	200 以下	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	1.4	1.4	1.4	<2.0/1.4	<2.0/1.4	<2.0/1.4
39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	—	79	—	—	78	—	—	78	—	—	79	—	78	79
40 蒸発残留物	mg/L	500 以下	—	108	—	—	113	—	—	111	—	—	113	—	108	111
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオスミン ※1	mg/L	0.00001以下	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43 2-メチルシボルネオール ※2	mg/L	0.00001以下	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
45 フェノール類	mg/L	0.005 以下	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3 以下	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
47 pH値	—	5.8以上 8.6以下	7.7	7.7	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8	7.7	7.8	7.8	7.7	7.8	7.8	7.8
48 味	—	異常でないこと	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	異常なし	異常なし 12
49 臭気	—	異常でないこと	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	異常なし	異常なし 12
50 色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51 濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
一 遊離残留塩素	mg/L	0.1 以上	0.30	0.30	0.30	0.28	0.26	0.28	0.30	0.32	0.32	0.32	0.30	0.32	0.26	0.30
判定	<small>上記基準項目については水質基準に適合</small>												<small>上記基準項目については水質基準に適合</small>			
検査実施期間	<small>上記基準項目については水質基準に適合</small>												<small>上記基準項目については水質基準に適合</small>			
検査機関	<small>上記基準項目については水質基準に適合</small>												<small>上記基準項目については水質基準に適合</small>			

備考 ・水質検査は、環境大臣が定める方法(平成15年7月22日厚生労働省告示第261号)に基づいて実施

・数値の左側の“<” (不等号)は、その数値未満であることを表す

※1 正式名：(4S, 4aS, 8aR) →オキド[®] 4, 8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オール

※2 正式名：1, 2, 7, 7-テトラフルビロ[2, 2, 1]ヘプタン-2-オール

※3 遊離残留塩素は水道法施行規則第17条第1項第3号による

※4 検査方法の変更に伴い令和8年1月から以下のとおり定量下限値が変更となったため、検査結果の「最高」「最低」「平均」については左側に令和7年4月～12月の数値、右側に令和8年1月～3月の数値を記載

11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素：0.4mg/L (～令和7年12月) ⇒0.5mg/L (令和8年1月～)

12 フッ素及びその化合物：0.05mg/L (～令和7年12月) ⇒0.06mg/L (令和8年1月～)

38 塩化物イオン：2.0mg/L (～令和7年12月) ⇒1.0mg/L (令和8年1月～)