

○基準項目水質検査結果表

地区区分		八尾		八尾		八尾		八尾		八尾							
上水/簡水/飲水/小水・原水/浄水/工程水		上水	給水栓	上水	給水栓	上水	給水栓	上水	給水栓	上水	給水栓						
採水地点名		保内高区配水区給水栓		保内高区配水区給水栓		保内高区配水区給水栓		保内高区配水区給水栓		保内高区配水区給水栓							
採水地点番号		4-3-12		4-3-12		4-3-12		4-3-12		4-3-12							
水系名		保内水系(地下水)		保内水系(地下水)		保内水系(地下水)		保内水系(地下水)		保内水系(地下水)							
		中核工業団地水源		中核工業団地水源		中核工業団地水源		中核工業団地水源		中核工業団地水源							
		水谷配水池		水谷配水池		水谷配水池		水谷配水池		水谷配水池							
採水年月日		令和7年4月3日		令和7年5月1日		令和7年6月5日		令和7年7月3日		令和7年8月5日							
検査機関名		流杉浄水場		流杉浄水場		流杉浄水場		流杉浄水場		流杉浄水場							
気温(℃)・水温(℃)		10.7	9.5	15.8	14.5	20.7	17.6	29.0	24.5	31.6	29.0						
天気	候	前日/当日	曇後一時晴	晴	晴	晴時々曇	晴	晴時々曇	晴	晴時々曇	晴時々雨						
項目名	基準値	結果	結果	結果	結果	結果	結果	結果	結果	結果	結果	結果	結果	結果	結果	結果	結果
1 一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
2 大腸菌	検出されないこと	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						
3 カドミウム	0.003 mg/L以下	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満						
4 水銀	0.0005 mg/L以下	-	-	-	-	0.00005 未満	-	-	-	-	-						
5 セレン	0.01 mg/L以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満						
6 鉛	0.01 mg/L以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満						
7 ヒ素	0.01 mg/L以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満						
8 六価クロム	0.02 mg/L以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満						
9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-	-	0.004 未満	-	-	-	-	-	-	-						
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-	-	-	0.001 未満	-	-	-	-	-	-						
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-						
12 フッ素	0.8 mg/L以下	-	-	0.08 未満	-	-	-	-	-	-	-						
13 ほう素	1 mg/L以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満						
14 四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-	-	0.0002 未満	-	-	-	-	-	-	-						
15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-	-	0.005 未満	-	-	-	-	-	-	-						
16 1,2-ジ(2-ジ(2,4,6-トリクロロフェニル)エチル)ベンゼン	0.04 mg/L以下	-	-	0.004 未満	-	-	-	-	-	-	-						
17 ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-	-	0.002 未満	-	-	-	-	-	-	-						
18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-	-	0.001 未満	-	-	-	-	-	-	-						
19 トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-	-	0.001 未満	-	-	-	-	-	-	-						
20 ベンゼン	0.01 mg/L以下	-	-	0.001 未満	-	-	-	-	-	-	-						
21 塩素酸	0.6 mg/L以下	-	-	0.06 未満	-	-	-	-	-	-	-						
22 クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-	-	0.002 未満	-	-	-	-	-	-	-						
23 クロロホルム	0.06 mg/L以下	-	-	0.006 未満	-	-	-	-	-	-	-						
24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-	-	0.003 未満	-	-	-	-	-	-	-						
25 ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-	-	0.01 未満	-	-	-	-	-	-	-						
26 臭素酸	0.01 mg/L以下	-	-	0.001 未満	-	-	-	-	-	-	-						
27 総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-	-	0.01 未満	-	-	-	-	-	-	-						
28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-	-	0.003 未満	-	-	-	-	-	-	-						
29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-	-	0.003 未満	-	-	-	-	-	-	-						
30 ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-	-	0.009 未満	-	-	-	-	-	-	-						
31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-	-	0.008 未満	-	-	-	-	-	-	-						
32 亜鉛	1 mg/L以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満						
33 アルミニウム	0.2 mg/L以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満						
34 鉄	0.3 mg/L以下	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満						
35 銅	1 mg/L以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満						
36 ナトリウム	200 mg/L以下	5.7	5.4	5.9	5.7	5.8	5.8	5.8	5.8	5.8	5.8						
37 マンガン	0.05 mg/L以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満						
38 塩化物イオン	200 mg/L以下	4.7	4.4	4.4	4.3	4.3	4.3	4.3	4.3	4.3	4.3						
39 硬度(Ca,Mg等)	300 mg/L以下	54.0 *	50.2 *	54.6 *	53.7 *	55.0 *	55.0 *	55.0 *	55.0 *	55.0 *	55.0 *						
40 蒸発残留物	500 mg/L以下	-	-	95	*	-	-	-	-	-	-						
41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-	-	0.02 未満	-	-	-	-	-	-	-						
42 ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-	-	0.005 未満	-	-	-	-	-	-	-						
45 フェノール類	0.005 mg/L以下	-	-	0.0005 未満	-	-	-	-	-	-	-						
46 有機物質(TOC)	3 mg/L以下	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満						
47 pH値	5.8以上 8.6以下	7.2	7.2	7.2	7.0	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1						
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						
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						
50 色度	5度以下	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満						
51 濁度	2度以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満						
52 Mアルカリ度	mg/L	53.6	51.9	52.9	52.7	51.0	51.0	51.0	51.0	51.0	51.0						
53 電気伝導度	μS/cm	139	134	132	130	132	132	132	132	132	132						
54 残留塩素	mg/L以上	0.35	0.35	0.40	0.35	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30						
55 大腸菌数	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
56 嫌気性芽胞菌	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
57 クリプトスポリジウム	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
58 ジアルジア	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
判定		適合する	適合する	適合する	適合する	適合する	適合する	適合する	適合する	適合する	適合する						

注)検査成績の濃度単位は基準値の単位と同じ。

*:基準の10%超、**:基準の20%超、***:基準の50%超を示す。