

3.3 市内各配水場系管末給水栓

採水箇所一覧

柴原配水場系管末給水栓	走井水質モニター	走井 3-115
野畑配水場系管末給水栓	市民会館水質モニター	曾根東町 3-36-1
新田配水場系管末給水栓	若竹水質モニター	北条町 4
新田北分岐系管末給水栓	医療保健センター水質モニター	上野坂 2-6-1
寺内配水場系管末給水栓	千成水質モニター	神州町 2
緑丘配水場中区系管末給水栓	刀根山公園水質モニター	刀根山元町 7
柿ノ木配水場系管末給水栓	千里西町公園水質モニター	新千里西町 2-24
緑丘配水場南区系管末給水栓	東豊中水質モニター	新千里南町 1-5

住所はすべて豊中市内



走井水質モニター
(柴原配水場系管末)



市民会館水質モニター
(野畑配水場系管末)



若竹水質モニター
(新田配水場系管末)



医療保健センター水質モニター
(新田北分岐系管末)



千成水質モニター
(寺内配水場系管末)



刀根山公園水質モニター
(緑丘配水場中区系管末)



千里西町公園水質モニター
(柿ノ木配水場系管末)



東豊中水質モニター
(緑丘配水場高区系管末)

色度、濁度、残留塩素、pH値、電気伝導率、水温、水圧を24時間連続測定し、データはすべて柴原浄水場中央管理室に集められます。

水質基準項目 走井水質モニター

採 水 地 点	基 準 値	R4.4.5	R4.5.10	R4.6.7	R4.7.5	R4.8.2	R4.9.6
一 般 細 菌	100 個/mL 以下	0	0	0	0	0	0
大 腸 菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L 以下	—	—	0.0003未満	—	—	0.0003未満
水 銀 及 び そ の 化 合 物	0.0005 mg/L 以下	—	—	0.00005未満	—	—	0.00005未満
セレン及びその化合物	0.01 mg/L 以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
鉛 及 び そ の 化 合 物	0.01 mg/L 以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L 以下	—	—	0.0024	—	—	0.0030
六価クロム化合物	0.02 mg/L 以下	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L 以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
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	—	—	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L 以下	0.68	0.81	0.84	0.62	0.65	1.00
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L 以下	0.176	0.195	0.241	0.250	0.247	0.221
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L 以下	—	—	0.1未満	—	—	0.1未満
四 塩 化 炭 素	0.002 mg/L 以下	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満
1,4- ジ オ キ サ ン	0.05 mg/L 以下	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満
ジス-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	0.04 mg/L 以下	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満
ジクロロメタン	0.02 mg/L 以下	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L 以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
トリクロロエチレン	0.01 mg/L 以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
ベンゼン	0.01 mg/L 以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
塩 素 酸	0.6 mg/L 以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.065	0.078	0.072
ク ロ ロ 酢 酸	0.02 mg/L 以下	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満
ク ロ ロ ホ ル ム	0.06 mg/L 以下	0.0013	0.0023	0.0056	0.0068	0.0099	0.0097
ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03 mg/L 以下	—	—	0.003未満	—	—	0.0038
ジプロモクロロメタン	0.1 mg/L 以下	0.0034	0.0042	0.0035	0.0045	0.0045	0.0033
臭 素 酸	0.01 mg/L 以下	0.001未満	0.0011	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	0.1 mg/L 以下	0.0084	0.0116	0.0154	0.0194	0.0237	0.0210
トリクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下	—	—	0.0032	—	—	0.0043
プロモジクロロメタン	0.03 mg/L 以下	0.0028	0.0041	0.0059	0.0070	0.0083	0.0072
ブ ロ モ ホ ル ム	0.09 mg/L 以下	0.001未満	0.0011	0.001未満	0.0011	0.001未満	0.001未満
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L 以下	—	—	0.008未満	—	—	0.008未満
亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L 以下	—	—	0.1未満	—	—	0.1未満
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L 以下	—	—	0.020	—	—	0.021
鉄 及 び そ の 化 合 物	0.3 mg/L 以下	—	—	0.03未満	—	—	0.03未満
銅 及 び そ の 化 合 物	1.0 mg/L 以下	—	—	0.1未満	—	—	0.1未満
ナトリウム及びその化合物	200 mg/L 以下	14.6	14.4	14.8	14.9	14.1	12.3
マンガン及びその化合物	0.05 mg/L 以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
塩 化 物 イ オ ン	200 mg/L 以下	16.8	15.3	14.5	14.8	12.0	9.3
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L 以下	50.7	54.7	62.2	59.4	57.5	54.4
蒸 発 残 留 物	500 mg/L 以下	108	117	118	118	115	107
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L 以下						
ジエオスミン	0.00001 mg/L 以下	—	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L 以下	—	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	0.02 mg/L 以下						
フェノール類	0.005 mg/L 以下						
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L 以下	0.64	0.64	0.72	0.79	0.81	0.84
p H 値	5.8以上8.6以下	7.5	7.4	7.5	7.6	7.6	7.4
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
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
色 度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
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

R4.10.4	R4.11.15	R4.12.6	R5.1.11	R5.2.7	R5.3.7	最 大	最 小	平 均
0	0	0	1	0	0	1	0	0
陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
-	-	0.0003未満	-	0.0003未満	-	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
-	-	0.00005未満	-	0.00005未満	-	0.00005未満	0.00005未満	0.00005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	0.001未満
-	-	0.0023	-	0.0018	-	0.0030	0.0018	0.0024
-	-	0.002未満	-	0.002未満	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
0.78	0.95	1.13	0.79	0.69	0.80	1.13	0.62	0.81
0.269	0.187	0.196	0.264	0.211	0.249	0.269	0.176	0.226
-	-	0.1未満	-	0.1未満	-	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	-	0.0002未満	-	0.0002未満	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
-	-	0.005未満	-	0.005未満	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満
-	-	0.004未満	-	0.004未満	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満
-	-	0.002未満	-	0.002未満	-	0.002未満	0.002未満	0.002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	0.001未満
-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
0.064	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.078	0.06未満	0.06未満
-	-	0.002未満	-	0.002未満	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満
0.0058	0.0036	0.0031	0.0015	0.0015	0.0017	0.0099	0.0013	0.0044
-	-	0.003未満	-	0.003未満	-	0.0038	0.003未満	0.003未満
0.0047	0.0035	0.0037	0.0036	0.0032	0.0037	0.0047	0.0032	0.0038
0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.0011	0.001未満	0.001未満
0.0183	0.0125	0.0122	0.0091	0.0082	0.0096	0.0237	0.0082	0.0141
-	-	0.003未満	-	0.003未満	-	0.0043	0.003未満	0.003未満
0.0067	0.0047	0.0045	0.0032	0.0030	0.0035	0.0083	0.0028	0.0051
0.0012	0.001未満	0.0010	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.0012	0.001未満	0.001未満
-	-	0.008未満	0.008未満	-	-	0.008未満	0.008未満	0.008未満
-	-	0.1未満	-	0.1未満	-	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	-	0.012	-	0.016	-	0.021	0.012	0.017
-	-	0.03未満	-	0.03未満	-	0.03未満	0.03未満	0.03未満
-	-	0.1未満	-	0.1未満	-	0.1未満	0.1未満	0.1未満
14.5	14.0	14.4	14.9	15.0	15.9	15.9	12.3	14.5
-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11.8	13.5	12.9	15.4	16.5	18.6	18.6	9.3	14.3
60.0	57.8	63.8	58.4	59.1	55.8	63.8	50.7	57.8
112	110	126	116	104	116	126	104	114
/	/	/	/	/	/	/	/	/
0.000001未満	-	-	0.000001未満	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
0.000001未満	-	-	0.000001未満	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
/	/	/	/	/	/	/	/	/
0.70	0.71	0.71	0.65	0.70	0.61	0.84	0.61	0.71
7.5	7.2	7.4	7.5	7.5	7.5	7.6	7.2	7.5
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	※	※	※
0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5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

水質管理目標設定項目 走井水質モニター

採水地点	目標値	R4.4.5	R4.5.10	R4.6.7	R4.7.5	R4.8.2	R4.9.6
アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満
ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満
ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満
1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	—	—	0.0004未満	—	—	0.0004未満
トルエン	0.4 mg/L以下	—	—	0.04未満	—	—	0.04未満
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	—	0.008未満	—	—	0.008未満	—
亜塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—
農薬類	1以下*1	/	/	/	/	/	/
残留塩素	1 mg/L以下	0.59	0.51	0.56	0.54	0.49	0.56
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10~100 mg/L	50.7	54.7	62.2	59.4	57.5	54.4
マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
遊離炭酸	20 mg/L以下	2.8	3.5	3.7	2.9	2.5	4.2
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	—	—	0.03未満	—	—	0.03未満
メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満
臭気強度(TON)	3以下	—	—	—	—	—	—
蒸発残留物	30~200 mg/L	108	117	118	118	115	107
濁度	1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
pH値	7.5程度	7.5	7.4	7.5	7.6	7.6	7.4
腐食性(ラングリア指数)	-1~0	—	—	-0.94	—	—	-1.08
従属栄養細菌	2000個/mL以下(暫定)	—	7	—	—	4	—
1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満
アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	—	—	0.020	—	—	0.021
PFOS及びPFOA*2	0.00005mg/L以下(暫定)*3	/	/	/	/	/	/

*1 農薬類は測定した項目の(検出値/目標値)の総和

*2 ベルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びベルフルオロオクタン酸 (PFOA)

*3 PFOS及びPFOAの量の和として

独自に行う水質項目 走井水質モニター

採水地点	目標値	R4.4.5	R4.5.10	R4.6.7	R4.7.5	R4.8.2	R4.9.6
水温	°C	14.5	21.0	23.6	27.8	30.1	28.6
アンモニア態窒素	mg/L	/	/	/	/	/	/
侵食性遊離炭酸	mg/L	—	—	3.1	—	—	3.3
リン酸イオン	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.11	0.11	0.12
トリハロメタン生成能	mg/L	/	/	/	/	/	/
アルカリ度	mg/L	44.2	47.3	56.0	56.5	56.0	48.1
硫酸イオン	mg/L	15.1	16.3	14.8	14.1	14.4	13.2
臭化物イオン	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
カリウムイオン	mg/L	2.2	2.4	2.6	2.8	2.8	2.7
マグネシウムイオン	mg/L	2.6	2.7	3.4	2.9	2.7	2.5
カルシウムイオン	mg/L	16.0	17.4	19.2	19.0	18.6	17.6
電気伝導率	μS/cm	177	182	191	192	182	168
モリブデン	0.07 mg/L以下	—	—	0.007未満	—	—	0.007未満
ダイオキシン類	1pg-TEQ/L以下(暫定)	/	/	/	/	/	/
キシレン	0.4 mg/L以下	—	—	0.04未満	—	—	0.04未満
クリプトスポリジウム	個/40L	/	/	/	/	/	/
ジアルジア	個/40L	/	/	/	/	/	/
嫌気性芽胞菌	個/100mL	/	/	/	/	/	/

R4.10.4	R4.11.15	R4.12.6	R5.1.11	R5.2.7	R5.3.7	最 大	最 小	平 均
-	-	0.002未滿	-	0.002未滿	-	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
-	-	0.0002未滿	-	0.0002未滿	-	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿
-	-	0.002未滿	-	0.002未滿	-	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
-	-	0.0004未滿	-	0.0004未滿	-	0.0004未滿	0.0004未滿	0.0004未滿
-	-	0.04未滿	-	0.04未滿	-	0.04未滿	0.04未滿	0.04未滿
-	0.008未滿	-	0.008未滿	-	-	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿
0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿
0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
0.002未滿	-	-	0.002未滿	-	-	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
/	/	/	/	/	/	/	/	/
0.53	0.55	0.48	0.50	0.48	0.49	0.59	0.48	0.52
60.0	57.8	63.8	58.4	59.1	55.8	63.8	50.7	57.8
-	-	0.001未滿	-	0.001未滿	-	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
3.5	6.8	3.9	3.3	3.0	2.9	6.8	2.5	3.6
-	-	0.03未滿	-	0.03未滿	-	0.03未滿	0.03未滿	0.03未滿
-	-	0.002未滿	-	0.002未滿	-	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
-	-	-	-	-	-	-	-	-
112	110	126	116	104	116	126	104	114
0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
7.5	7.2	7.4	7.5	7.5	7.5	7.6	7.2	7.5
-	-	-1.10	-	-	-1.19	-0.94	-1.19	-1.08
-	16	-	-	-	4	16	4	8
-	-	0.01未滿	-	0.01未滿	-	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿
-	-	0.012	-	0.016	-	0.021	0.012	0.017
/	/	/	/	/	/	/	/	/

R4.10.4	R4.11.15	R4.12.6	R5.1.11	R5.2.7	R5.3.7	最 大	最 小	平 均
26.7	19.1	15.1	10.2	9.8	12.0	30.1	9.8	19.9
/	/	/	/	/	/	/	/	/
-	-	3.0	-	-	2.0	3.3	2.0	2.8
0.11	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.12	0.1未滿	0.1未滿
/	/	/	/	/	/	/	/	/
53.4	50.4	53.5	47.9	48.3	47.6	56.5	44.2	50.8
14.5	14.3	16.2	14.7	14.7	14.6	16.3	13.2	14.7
0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
2.7	2.5	2.6	2.4	2.2	2.3	2.8	2.2	2.5
2.9	2.8	3.1	3.0	2.9	2.8	3.4	2.5	2.9
19.3	18.4	20.4	18.5	18.8	17.7	20.4	16.0	18.4
186	184	195	189	195	196	196	168	186
-	-	0.007未滿	-	0.007未滿	-	0.007未滿	0.007未滿	0.007未滿
/	/	/	/	/	/	/	/	/
-	-	0.04未滿	-	0.04未滿	-	0.04未滿	0.04未滿	0.04未滿
/	/	/	/	/	/	/	/	/
/	/	/	/	/	/	/	/	/
/	/	/	/	/	/	/	/	/

水質基準項目 市民会館水質モニター

採水地点	基準値	R4.4.5	R4.5.10	R4.6.7	R4.7.5	R4.8.2	R4.9.6
一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	—	—	0.0003未満	—	—	0.0003未満
水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	—	—	0.00005未満	—	—	0.00005未満
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
六価クロム化合物	0.02 mg/L以下	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
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	—	—	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.72	0.93	0.72	1.02	0.94	0.80
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.082	0.087	0.091	0.101	0.091	0.089
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	—	—	0.1未満	—	—	0.1未満
四塩化炭素	0.002 mg/L以下	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満
ジス-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	0.04 mg/L以下	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
ベンゼン	0.01 mg/L以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.060	0.081	0.087	0.100
クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満
クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.001未満	0.0013	0.0020	0.0042	0.0044	0.0074
ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満
ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.0026	0.0035	0.0046	0.0069	0.0063	0.0052
臭素酸	0.01 mg/L以下	0.0018	0.0027	0.0037	0.0051	0.0062	0.0013
総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.0058	0.0085	0.0115	0.0197	0.0186	0.0208
トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満
プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.0017	0.0028	0.0038	0.0065	0.0061	0.0069
ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.0011	0.0021	0.0018	0.0012
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	—	—	0.008未満	—	—	0.008未満
亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	—	—	0.1未満	—	—	0.1未満
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	—	—	0.016	—	—	0.013
鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	—	—	0.03未満	—	—	0.03未満
銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	—	—	0.1未満	—	—	0.1未満
ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	12.4	12.1	13.2	16.9	16.2	12.7
マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
塩化物イオン	200 mg/L以下	16.4	16.2	16.4	18.2	15.9	14.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	40.4	40.9	39.9	41.1	39.8	36.0
蒸発残留物	500 mg/L以下	90	98	86	117	109	90
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	/	/	/	/	/	/
ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	/	/	/	/	/	/
2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	/	/	/	/	/	/
非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	/	/	/	/	/	/
フェノール類	0.005 mg/L以下	/	/	/	/	/	/
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	0.67	0.62	0.64	0.71	0.64	0.67
pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.2	7.3	7.4	7.5	7.5
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
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
色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
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

R4.10.4	R4.11.15	R4.12.6	R5.1.11	R5.2.7	R5.3.7	最 大	最 小	平 均
0	0	0	0	0	0	0	0	0
陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
-	-	0.0003未満	-	0.0003未満	-	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
-	-	0.00005未満	-	0.00005未満	-	0.00005未満	0.00005未満	0.00005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	0.001未満
-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
-	-	0.002未満	-	0.002未満	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
0.76	1.07	1.13	1.20	1.20	1.16	1.20	0.72	0.97
0.08未満	0.083	0.082	0.080	0.080	0.089	0.101	0.08未満	0.086
-	-	0.1未満	-	0.1未満	-	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	-	0.0002未満	-	0.0002未満	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
-	-	0.005未満	-	0.005未満	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満
-	-	0.004未満	-	0.004未満	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満
-	-	0.002未満	-	0.002未満	-	0.002未満	0.002未満	0.002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	0.001未満
-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
0.074	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.100	0.06未満	0.06未満
-	-	0.002未満	-	0.002未満	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満
0.0052	0.0016	0.0014	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.0074	0.001未満	0.0025
-	-	0.003未満	-	0.003未満	-	0.003未満	0.003未満	0.003未満
0.0054	0.0050	0.0045	0.0031	0.0031	0.0034	0.0069	0.0026	0.0045
0.0014	0.0050	0.0026	0.0017	0.0017	0.0016	0.0062	0.0013	0.0029
0.0182	0.0122	0.0108	0.0064	0.0062	0.0070	0.0208	0.0058	0.0121
-	-	0.003未満	-	0.003未満	-	0.003未満	0.003未満	0.003未満
0.0058	0.0036	0.0031	0.0017	0.0016	0.0020	0.0069	0.0016	0.0038
0.0017	0.0019	0.0019	0.0011	0.0012	0.0011	0.0021	0.001未満	0.0014
-	-	0.008未満	0.008未満	-	-	0.008未満	0.008未満	0.008未満
-	-	0.1未満	-	0.1未満	-	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	-	0.013	-	0.011	-	0.016	0.011	0.013
-	-	0.03未満	-	0.03未満	-	0.03未満	0.03未満	0.03未満
-	-	0.1未満	-	0.1未満	-	0.1未満	0.1未満	0.1未満
13.4	14.6	13.6	14.1	15.4	13.6	16.9	12.1	14.0
-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
14.5	18.2	17.6	19.1	21.1	19.4	21.1	14.0	17.3
37.6	42.1	42.5	43.2	43.8	39.0	43.8	36.0	40.5
85	94	101	94	98	97	117	85	97
/	/	/	/	/	/	/	/	/
/	/	/	/	/	/	/	/	/
/	/	/	/	/	/	/	/	/
/	/	/	/	/	/	/	/	/
0.69	0.84	0.86	0.85	0.84	0.71	0.86	0.62	0.73
7.6	7.1	7.5	7.5	7.5	7.4	7.6	7.1	7.4
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	※	※	※
0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5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

水質管理目標設定項目 市民会館水質モニター

採水地点	目標値	R4.4.5	R4.5.10	R4.6.7	R4.7.5	R4.8.2	R4.9.6
アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満
ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満
ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満
1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	—	—	0.0004未満	—	—	0.0004未満
トルエン	0.4 mg/L以下	—	—	0.04未満	—	—	0.04未満
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	—	0.008未満	—	—	0.008未満	—
亜塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—
農薬類	1以下*1	/	/	/	/	/	/
残留塩素	1 mg/L以下	0.55	0.52	0.48	0.39	0.44	0.51
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10~100 mg/L	40.4	40.9	39.9	41.1	39.8	36.0
マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
遊離炭酸	20 mg/L以下	2.8	3.7	2.9	2.4	2.1	1.7
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	—	—	0.03未満	—	—	0.03未満
メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満
臭気強度 (TON)	3以下	—	—	—	—	—	—
蒸発残留物	30~200 mg/L	90	98	86	117	109	90
濁度	1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
pH値	7.5程度	7.3	7.2	7.3	7.4	7.5	7.5
腐食性(ラングリア指数)	-1~0	—	—	-1.58	—	—	-1.48
従属栄養細菌	2000個/mL以下(暫定)	—	0	—	—	0	—
1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満
アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	—	—	0.016	—	—	0.013
PFOS及びPFOA*2	0.00005mg/L以下(暫定)*3	/	/	/	/	/	/

*1 農薬類は測定した項目の(検出値/目標値)の総和

*2 ベルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びベルフルオロオクタン酸 (PFOA)

*3 PFOS及びPFOAの量の和として

独自に行う水質項目 市民会館水質モニター

採水地点	目標値	R4.4.5	R4.5.10	R4.6.7	R4.7.5	R4.8.2	R4.9.6
水温	°C	13.2	19.5	23.1	27.9	29.5	27.9
アンモニア態窒素	mg/L	/	/	/	/	/	/
侵食性遊離炭酸	mg/L	—	—	2.7	—	—	1.3
リン酸イオン	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
トリハロメタン生成能	mg/L	/	/	/	/	/	/
アルカリ度	mg/L	30.4	29.1	29.6	30.4	31.0	24.3
硫酸イオン	mg/L	14.2	15.3	17.1	21.7	20.8	16.5
臭化物イオン	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
カリウムイオン	mg/L	2.2	2.4	2.3	2.9	2.6	2.3
マグネシウムイオン	mg/L	2.3	2.3	2.3	2.5	2.3	2.0
カルシウムイオン	mg/L	12.4	12.6	12.2	12.4	12.1	11.1
電気伝導率	µS/cm	150	150	153	174	165	142
モリブデン	0.07 mg/L以下	—	—	0.007未満	—	—	0.007未満
ダイオキシン類	1pg-TEQ/L以下(暫定)	/	/	/	/	/	/
キシレン	0.4 mg/L以下	—	—	0.04未満	—	—	0.04未満
クリプトスポリジウム	個/40L	/	/	/	/	/	/
ジアルジア	個/40L	/	/	/	/	/	/
嫌気性芽胞菌	個/100mL	/	/	/	/	/	/

R4.10.4	R4.11.15	R4.12.6	R5.1.11	R5.2.7	R5.3.7	最 大	最 小	平 均
-	-	0.002未滿	-	0.002未滿	-	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
-	-	0.0002未滿	-	0.0002未滿	-	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿
-	-	0.002未滿	-	0.002未滿	-	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
-	-	0.0004未滿	-	0.0004未滿	-	0.0004未滿	0.0004未滿	0.0004未滿
-	-	0.04未滿	-	0.04未滿	-	0.04未滿	0.04未滿	0.04未滿
-	0.008未滿	-	0.008未滿	-	-	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿
0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿
0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
0.002未滿	-	-	0.002未滿	-	-	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
/	/	/	/	/	/	/	/	/
0.42	0.39	0.38	0.45	0.47	0.45	0.55	0.38	0.45
37.6	42.1	42.5	43.2	43.8	39.0	43.8	36.0	40.5
-	-	0.001未滿	-	0.001未滿	-	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
1.4	4.4	2.0	2.0	2.0	2.2	4.4	1.4	2.5
-	-	0.03未滿	-	0.03未滿	-	0.03未滿	0.03未滿	0.03未滿
-	-	0.002未滿	-	0.002未滿	-	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
-	-	-	-	-	-	-	-	-
85	94	101	94	98	97	117	85	97
0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
7.6	7.1	7.5	7.5	7.5	7.4	7.6	7.1	7.4
-	-	-1.52	-	-	-1.67	-1.48	-1.67	-1.57
-	0	-	-	-	0	0	0	0
-	-	0.01未滿	-	0.01未滿	-	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿
-	-	0.013	-	0.011	-	0.016	0.011	0.013
/	/	/	/	/	/	/	/	/

R4.10.4	R4.11.15	R4.12.6	R5.1.11	R5.2.7	R5.3.7	最 大	最 小	平 均
24.9	17.6	14.1	8.9	8.1	10.6	29.5	8.1	18.8
/	/	/	/	/	/	/	/	/
-	-	1.6	-	-	1.9	2.7	1.3	1.9
0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
/	/	/	/	/	/	/	/	/
25.8	31.5	29.7	30.6	29.7	28.8	31.5	24.3	29.3
17.3	14.1	14.1	12.9	14.3	13.8	21.7	12.9	16.0
0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
2.4	2.8	2.9	2.8	2.8	2.4	2.9	2.2	2.6
2.2	2.4	2.4	2.5	2.4	2.2	2.5	2.0	2.3
11.5	12.8	13.1	13.3	13.6	12.0	13.6	11.1	12.4
146	163	161	164	173	163	174	142	159
-	-	0.007未滿	-	0.007未滿	-	0.007未滿	0.007未滿	0.007未滿
/	/	/	/	/	/	/	/	/
-	-	0.04未滿	-	0.04未滿	-	0.04未滿	0.04未滿	0.04未滿
/	/	/	/	/	/	/	/	/
/	/	/	/	/	/	/	/	/
/	/	/	/	/	/	/	/	/

水質基準項目 若竹水質モニター

採水地点	基準値	R4.4.5	R4.5.10	R4.6.7	R4.7.5	R4.8.2	R4.9.6
一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	—	—	0.0003未満	—	—	0.0003未満
水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	—	—	0.00005未満	—	—	0.00005未満
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
六価クロム化合物	0.02 mg/L以下	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
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	—	—	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.73	0.94	0.72	1.03	0.94	0.84
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.082	0.086	0.091	0.099	0.089	0.088
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	—	—	0.1未満	—	—	0.1未満
四塩化炭素	0.002 mg/L以下	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満
1,4-ジオキササン	0.05 mg/L以下	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満
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	0.04 mg/L以下	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
ベンゼン	0.01 mg/L以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.064	0.079	0.085	0.105
クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満
クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.001未満	0.0013	0.0020	0.0045	0.0046	0.0076
ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満
ジブromクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.0028	0.0038	0.0047	0.0074	0.0067	0.0056
臭素酸	0.01 mg/L以下	0.0019	0.0032	0.0038	0.0055	0.0062	0.0012
総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.0065	0.0091	0.0118	0.0210	0.0195	0.0218
トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満
ブromジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.0020	0.0030	0.0039	0.0069	0.0064	0.0073
ブromホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.0012	0.0022	0.0018	0.0013
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	—	—	0.008未満	—	—	0.008未満
亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	—	—	0.1未満	—	—	0.1未満
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	—	—	0.016	—	—	0.014
鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	—	—	0.03未満	—	—	0.03未満
銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	—	—	0.1未満	—	—	0.1未満
ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	12.3	12.0	13.2	16.8	16.2	12.7
マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
塩化物イオン	200 mg/L以下	16.5	16.2	16.4	18.2	15.9	14.1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	40.5	40.7	39.9	41.2	39.8	36.4
蒸発残留物	500 mg/L以下	85	101	80	117	103	87
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下						
ジェオスミン	0.00001 mg/L以下						
2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下						
非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下						
フェノール類	0.005 mg/L以下						
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	0.64	0.63	0.61	0.68	0.63	0.65
pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.2	7.2	7.4	7.4	7.4
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
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
色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
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

R4.10.4	R4.11.15	R4.12.6	R5.1.11	R5.2.7	R5.3.7	最	大	最	小	平	均
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
-	-	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
-	-	0.00005未満	-	0.00005未満	-	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005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	-	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001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
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004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
0.75	1.05	1.13	1.18	1.21	1.17	1.21	0.72	0.97			
0.08未満	0.084	0.082	0.08未満	0.081	0.089	0.099	0.08未満	0.086			
-	-	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
-	-	0.0002未満	-	0.0002未満	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002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
-	-	0.004未満	-	0.004未満	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004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
-	-	0.001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	-	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
0.072	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.105	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06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
0.0054	0.0016	0.0014	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.0076	0.001未満	0.0026			
-	-	0.003未満	-	0.003未満	-	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
0.0059	0.0047	0.0045	0.0032	0.0033	0.0035	0.0074	0.0028	0.0047			
0.0015	0.0049	0.0025	0.0016	0.0017	0.0015	0.0062	0.0012	0.0030			
0.0195	0.0117	0.0107	0.0065	0.0065	0.0074	0.0218	0.0065	0.0127			
-	-	0.003未満	-	0.003未満	-	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
0.0064	0.0035	0.0031	0.0017	0.0017	0.0021	0.0073	0.0017	0.0040			
0.0018	0.0018	0.0017	0.0012	0.0012	0.0011	0.0022	0.001未満	0.0014			
-	-	0.008未満	0.008未満	-	-	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008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
-	-	0.012	-	0.010	-	0.016	0.010	0.013			
-	-	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
-	-	0.1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
13.2	14.8	13.6	14.1	15.4	13.6	16.8	12.0	14.0			
-	-	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
14.4	17.9	17.6	19.0	21.3	19.5	21.3	14.1	17.3			
37.4	42.2	42.7	43.2	44.0	38.8	44.0	36.4	40.6			
85	94	98	95	109	97	117	80	96			
0.68	0.85	0.85	0.85	0.83	0.71	0.85	0.61	0.72			
7.5	7.1	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.1	7.4			
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	※	※	※			
0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5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	0.1未満	0.1未満	0.1未満

水質管理目標設定項目 若竹水質モニター

採水地点	目標値	R4.4.5	R4.5.10	R4.6.7	R4.7.5	R4.8.2	R4.9.6
アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L 以下	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満
ウラン及びその化合物	0.002 mg/L 以下(暫定)	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満
ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L 以下	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満
1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L 以下	—	—	0.0004未満	—	—	0.0004未満
トルエン	0.4 mg/L 以下	—	—	0.04未満	—	—	0.04未満
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L 以下	—	0.008未満	—	—	0.008未満	—
亜塩素酸	0.6 mg/L 以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L 以下(暫定)	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
抱水クロラール	0.02 mg/L 以下(暫定)	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—
農薬類	1 以下*1						
残留塩素	1 mg/L 以下	0.50	0.53	0.45	0.34	0.41	0.46
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10~100 mg/L	40.5	40.7	39.9	41.2	39.8	36.4
マンガン及びその化合物	0.01 mg/L 以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
遊離炭酸	20 mg/L 以下	2.8	3.9	3.3	2.5	2.2	1.7
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L 以下	—	—	0.03未満	—	—	0.03未満
メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L 以下	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満
臭気強度 (TON)	3 以下	—	—	—	—	—	—
蒸発残留物	30~200 mg/L	85	101	80	117	103	87
濁度	1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
pH値	7.5程度	7.3	7.2	7.2	7.4	7.4	7.4
腐食性(ランゲリア指数)	-1~0	—	—	-1.62	—	—	-1.47
従属栄養細菌	2000個/mL 以下(暫定)	—	0	—	—	0	—
1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L 以下	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満
アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L 以下	—	—	0.016	—	—	0.014
PFOS 及び PFOA*2	0.00005mg/L以下(暫定)*3						

*1 農薬類は測定した項目の(検出値/目標値)の総和

*2 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)

*3 PFOS及びPFOAの量の和として

独自に行う水質項目 若竹水質モニター

採水地点	目標値	R4.4.5	R4.5.10	R4.6.7	R4.7.5	R4.8.2	R4.9.6
水温	°C	13.8	20.0	23.6	28.3	29.4	28.8
アンモニア態窒素	mg/L						
侵食性遊離炭酸	mg/L	—	—	3.1	—	—	1.3
リン酸イオン	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
トリハロメタン生成能	mg/L						
アルカリ度	mg/L	30.1	28.5	29.8	30.0	30.5	24.4
硫酸イオン	mg/L	14.2	15.3	17.1	21.6	20.8	16.7
臭化物イオン	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
カリウムイオン	mg/L	2.2	2.4	2.4	2.9	2.6	2.3
マグネシウムイオン	mg/L	2.3	2.3	2.3	2.4	2.3	2.1
カルシウムイオン	mg/L	12.5	12.6	12.2	12.5	12.2	11.2
電気伝導率	µ S/cm	149	150	153	174	165	143
モリブデン	0.07 mg/L以下	—	—	0.007未満	—	—	0.007未満
ダイオキシン類	1 pg-TEQ/L 以下(暫定)						
キシレン	0.4 mg/L以下	—	—	0.04未満	—	—	0.04未満
クリプトスポリジウム	個/40L						
ジアルジア	個/40L						
嫌気性芽胞菌	個/100mL						

R4.10.4	R4.11.15	R4.12.6	R5.1.11	R5.2.7	R5.3.7	最	大	最	小	平	均
-	-	0.002未滿	-	0.002未滿	-	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
-	-	0.0002未滿	-	0.0002未滿	-	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿
-	-	0.002未滿	-	0.002未滿	-	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
-	-	0.0004未滿	-	0.0004未滿	-	0.0004未滿	0.0004未滿	0.0004未滿	0.0004未滿	0.0004未滿	0.0004未滿
-	-	0.04未滿	-	0.04未滿	-	0.04未滿	0.04未滿	0.04未滿	0.04未滿	0.04未滿	0.04未滿
-	0.008未滿	-	0.008未滿	-	-	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿
0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿
0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
0.002未滿	-	-	0.002未滿	-	-	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0.36	0.45	0.42	0.48	0.45	0.46	0.53	0.34	0.44	0.36	0.44	0.44
37.4	42.2	42.7	43.2	44.0	38.8	44.0	36.4	40.6	37.4	40.6	40.6
-	-	0.001未滿	-	0.001未滿	-	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
1.5	4.6	2.1	2.0	2.1	2.3	4.6	1.5	2.6	1.5	2.6	2.6
-	-	0.03未滿	-	0.03未滿	-	0.03未滿	0.03未滿	0.03未滿	0.03未滿	0.03未滿	0.03未滿
-	-	0.002未滿	-	0.002未滿	-	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
85	94	98	95	109	97	117	80	96	85	96	96
0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
7.5	7.1	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.1	7.4	7.5	7.4	7.4
-	-	-1.50	-	-	-1.68	-1.47	-1.68	-1.57	-1.50	-1.57	-1.57
-	0	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
-	-	0.01未滿	-	0.01未滿	-	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿
-	-	0.012	-	0.010	-	0.016	0.010	0.013	0.012	0.013	0.013
/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

R4.10.4	R4.11.15	R4.12.6	R5.1.11	R5.2.7	R5.3.7	最	大	最	小	平	均
26.1	18.6	15.2	9.5	9.0	11.5	29.4	9.0	19.5	26.1	19.5	19.5
/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-	-	1.7	-	-	2.0	3.1	1.3	2.0	-	2.0	2.0
0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
25.7	31.9	30.3	30.4	30.1	28.8	31.9	24.4	29.2	25.7	29.2	29.2
17.2	14.2	14.3	13.2	14.2	13.6	21.6	13.2	16.1	17.2	16.1	16.1
0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
2.3	2.8	2.9	2.8	2.8	2.4	2.9	2.2	2.6	2.3	2.6	2.6
2.2	2.4	2.4	2.5	2.4	2.2	2.5	2.1	2.3	2.2	2.3	2.3
11.4	12.9	13.2	13.3	13.7	12.0	13.7	11.2	12.5	11.4	12.5	12.5
146	163	160	163	174	163	174	143	159	146	159	159
-	-	0.007未滿	-	0.007未滿	-	0.007未滿	0.007未滿	0.007未滿	0.007未滿	0.007未滿	0.007未滿
/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-	-	0.04未滿	-	0.04未滿	-	0.04未滿	0.04未滿	0.04未滿	0.04未滿	0.04未滿	0.04未滿
/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

水質基準項目 医療保健センター水質モニター

採 水 地 点	基 準 値	R4.4.5	R4.5.10	R4.6.7	R4.7.5	R4.8.2	R4.9.6
一 般 細 菌	100 個/mL 以下	0	0	0	0	0	0
大 腸 菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L 以下	—	—	0.0003未満	—	—	0.0003未満
水 銀 及 び そ の 化 合 物	0.0005 mg/L 以下	—	—	0.00005未満	—	—	0.00005未満
セレン及びその化合物	0.01 mg/L 以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
鉛 及 び そ の 化 合 物	0.01 mg/L 以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L 以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
六価クロム化合物	0.02 mg/L 以下	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L 以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
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	—	—	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L 以下	0.75	0.92	0.67	0.99	0.97	0.71
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L 以下	0.08未満	0.089	0.091	0.100	0.093	0.088
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L 以下	—	—	0.1未満	—	—	0.1未満
四 塩 化 炭 素	0.002 mg/L 以下	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満
1,4- ジ オ キ サ ン	0.05 mg/L 以下	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満
ジス-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	0.04 mg/L 以下	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満
ジクロロメタン	0.02 mg/L 以下	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L 以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
トリクロロエチレン	0.01 mg/L 以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
ベンゼン	0.01 mg/L 以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
塩 素 酸	0.6 mg/L 以下	0.06未満	0.06未満	0.068	0.085	0.089	0.096
ク ロ ロ 酢 酸	0.02 mg/L 以下	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満
ク ロ ロ ホ ル ム	0.06 mg/L 以下	0.001未満	0.001未満	0.0018	0.0037	0.0038	0.0069
ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03 mg/L 以下	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満
ジプロモクロロメタン	0.1 mg/L 以下	0.0021	0.0031	0.0038	0.0063	0.0059	0.0045
臭 素 酸	0.01 mg/L 以下	0.0018	0.0026	0.0037	0.0051	0.0064	0.0011
総トリハロメタン	0.1 mg/L 以下	0.0045	0.0072	0.0098	0.0179	0.0170	0.0186
トリクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満
プロモジクロロメタン	0.03 mg/L 以下	0.0013	0.0023	0.0032	0.0058	0.0054	0.0061
ブ ロ モ ホ ル ム	0.09 mg/L 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.0020	0.0019	0.0012
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L 以下	—	—	0.008未満	—	—	0.008未満
亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L 以下	—	—	0.1未満	—	—	0.1未満
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L 以下	—	—	0.015	—	—	0.013
鉄 及 び そ の 化 合 物	0.3 mg/L 以下	—	—	0.03未満	—	—	0.03未満
銅 及 び そ の 化 合 物	1.0 mg/L 以下	—	—	0.1未満	—	—	0.1未満
ナトリウム及びその化合物	200 mg/L 以下	12.5	12.3	13.3	17.1	16.8	12.4
マンガン及びその化合物	0.05 mg/L 以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
塩 化 物 イ オ ン	200 mg/L 以下	16.4	16.5	16.3	18.1	16.6	13.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L 以下	40.5	41.5	40.1	41.5	40.6	35.5
蒸 発 残 留 物	500 mg/L 以下	93	95	80	121	99	93
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L 以下	/	/	/	/	/	/
ジェオスミン	0.00001 mg/L 以下	/	/	/	/	/	/
2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L 以下	/	/	/	/	/	/
非イオン界面活性剤	0.02 mg/L 以下	/	/	/	/	/	/
フェノール類	0.005 mg/L 以下	/	/	/	/	/	/
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L 以下	0.74	0.64	0.63	0.75	0.65	0.67
p H 値	5.8以上8.6以下	7.4	7.2	7.2	7.4	7.5	7.5
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
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
色 度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
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

R4.10.4	R4.11.15	R4.12.6	R5.1.11	R5.2.7	R5.3.7	最 大	最 小	平 均
0	0	0	0	0	0	0	0	0
陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
-	-	0.0003未満	-	0.0003未満	-	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
-	-	0.00005未満	-	0.00005未満	-	0.00005未満	0.00005未満	0.00005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	0.001未満
-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
-	-	0.002未満	-	0.002未満	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
0.78	1.05	1.14	1.17	1.18	1.14	1.18	0.67	0.96
0.08未満	0.095	0.083	0.084	0.080	0.088	0.100	0.08未満	0.087
-	-	0.1未満	-	0.1未満	-	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	-	0.0002未満	-	0.0002未満	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
-	-	0.005未満	-	0.005未満	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満
-	-	0.004未満	-	0.004未満	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満
-	-	0.002未満	-	0.002未満	-	0.002未満	0.002未満	0.002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	0.001未満
-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
0.074	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.096	0.06未満	0.06未満
-	-	0.002未満	-	0.002未満	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満
0.0051	0.0014	0.0012	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.0069	0.001未満	0.0022
-	-	0.003未満	-	0.003未満	-	0.003未満	0.003未満	0.003未満
0.0050	0.0041	0.0038	0.0030	0.0027	0.0031	0.0063	0.0021	0.0039
0.0018	0.0050	0.0025	0.0017	0.0015	0.0015	0.0064	0.0011	0.0029
0.0171	0.0101	0.0090	0.0061	0.0053	0.0062	0.0186	0.0045	0.0107
-	-	0.003未満	-	0.003未満	-	0.003未満	0.003未満	0.003未満
0.0055	0.0030	0.0025	0.0016	0.0013	0.0017	0.0061	0.0013	0.0033
0.0015	0.0016	0.0015	0.0011	0.001未満	0.001未満	0.0020	0.001未満	0.0013
-	-	0.008未満	0.008未満	-	-	0.008未満	0.008未満	0.008未満
-	-	0.1未満	-	0.1未満	-	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	-	0.012	-	0.010	-	0.015	0.010	0.012
-	-	0.03未満	-	0.03未満	-	0.03未満	0.03未満	0.03未満
-	-	0.1未満	-	0.1未満	-	0.1未満	0.1未満	0.1未満
13.7	14.8	13.9	14.2	15.1	13.8	17.1	12.3	14.2
-	-	0.001未満	-	0.0011	-	0.0011	0.001未満	0.001未満
14.5	18.1	17.8	19.0	20.9	19.4	20.9	13.8	17.3
37.9	42.3	43.0	43.3	43.2	39.1	43.3	35.5	40.7
88	96	96	99	99	95	121	80	96
0.70	0.83	0.88	0.88	0.84	0.71	0.88	0.63	0.74
7.5	7.2	7.4	7.5	7.4	7.4	7.5	7.2	7.4
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	※	※	※
0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5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

水質管理目標設定項目 医療保健センター水質モニター

採水地点	目標値	R4.4.5	R4.5.10	R4.6.7	R4.7.5	R4.8.2	R4.9.6
アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L 以下	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満
ウラン及びその化合物	0.002 mg/L 以下(暫定)	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満
ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L 以下	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満
1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L 以下	—	—	0.0004未満	—	—	0.0004未満
トルエン	0.4 mg/L 以下	—	—	0.04未満	—	—	0.04未満
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L 以下	—	0.008未満	—	—	0.008未満	—
亜塩素酸	0.6 mg/L 以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L 以下(暫定)	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
抱水クロラール	0.02 mg/L 以下(暫定)	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—
農薬類	1 以下*1	/	/	/	/	/	/
残留塩素	1 mg/L 以下	0.59	0.59	0.58	0.56	0.54	0.61
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10~100 mg/L	40.5	41.5	40.1	41.5	40.6	35.5
マンガン及びその化合物	0.01 mg/L 以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
遊離炭酸	20 mg/L 以下	2.5	3.5	3.5	2.4	2.0	1.7
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L 以下	—	—	0.03未満	—	—	0.03未満
メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L 以下	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満
臭気強度 (TON)	3 以下	—	—	—	—	—	—
蒸発残留物	30~200 mg/L	93	95	80	121	99	93
濁度	1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
pH値	7.5程度	7.4	7.2	7.2	7.4	7.5	7.5
腐食性(ラングリア指数)	-1~0	—	—	-1.62	—	—	-1.44
従属栄養細菌	2000個/mL 以下(暫定)	—	0	—	—	0	—
1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L 以下	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満
アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L 以下	—	—	0.015	—	—	0.013
PFOS 及び PFOA*2	0.00005mg/L以下(暫定)*3	/	/	/	/	/	/

*1 農薬類は測定した項目の(検出値/目標値)の総和

*2 ベルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びベルフルオロオクタン酸 (PFOA)

*3 PFOS及びPFOAの量の和として

独自に行う水質項目 医療保健センター水質モニター

採水地点	目標値	R4.4.5	R4.5.10	R4.6.7	R4.7.5	R4.8.2	R4.9.6
水温	°C	14.1	20.6	24.0	28.4	30.1	29.6
アンモニア態窒素	mg/L	/	/	/	/	/	/
侵食性遊離炭酸	mg/L	—	—	3.3	—	—	1.3
リン酸イオン	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
トリハロメタン生成能	mg/L	/	/	/	/	/	/
アルカリ度	mg/L	30.2	30.2	30.4	31.1	31.4	24.9
硫酸イオン	mg/L	14.4	15.5	16.9	22.0	21.5	15.7
臭化物イオン	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
カリウムイオン	mg/L	2.2	2.4	2.3	2.9	2.6	2.2
マグネシウムイオン	mg/L	2.3	2.3	2.3	2.4	2.3	2.0
カルシウムイオン	mg/L	12.5	12.8	12.3	12.6	12.5	10.9
電気伝導率	µS/cm	150	153	154	175	170	139
モリブデン	0.07 mg/L 以下	—	—	0.007未満	—	—	0.007未満
ダイオキシン類	1 pg-TEQ/L 以下(暫定)	/	/	/	/	/	/
キシレン	0.4 mg/L 以下	—	—	0.04未満	—	—	0.04未満
クリプトスポリジウム	個/40L	/	/	/	/	/	/
ジアルジア	個/40L	/	/	/	/	/	/
嫌気性芽胞菌	個/100mL	/	/	/	/	/	/

R4.10.4	R4.11.15	R4.12.6	R5.1.11	R5.2.7	R5.3.7	最 大	最 小	平 均
-	-	0.002未滿	-	0.002未滿	-	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
-	-	0.0002未滿	-	0.0002未滿	-	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿
-	-	0.002未滿	-	0.002未滿	-	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
-	-	0.0004未滿	-	0.0004未滿	-	0.0004未滿	0.0004未滿	0.0004未滿
-	-	0.04未滿	-	0.04未滿	-	0.04未滿	0.04未滿	0.04未滿
-	0.008未滿	-	0.008未滿	-	-	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿
0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿
0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
0.002未滿	-	-	0.002未滿	-	-	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
/	/	/	/	/	/	/	/	/
0.50	0.49	0.50	0.50	0.46	0.51	0.61	0.46	0.54
37.9	42.3	43.0	43.3	43.2	39.1	43.3	35.5	40.7
-	-	0.001未滿	-	0.0011	-	0.0011	0.001未滿	0.001未滿
1.5	3.8	2.2	2.0	2.1	2.5	3.8	1.5	2.5
-	-	0.03未滿	-	0.03未滿	-	0.03未滿	0.03未滿	0.03未滿
-	-	0.002未滿	-	0.002未滿	-	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
-	-	-	-	-	-	-	-	-
88	96	96	99	99	95	121	80	96
0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
7.5	7.2	7.4	7.5	7.4	7.4	7.5	7.2	7.4
-	-	-1.50	-	-	-1.70	-1.44	-1.70	-1.56
-	0	-	-	-	0	0	0	0
-	-	0.01未滿	-	0.01未滿	-	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿
-	-	0.012	-	0.010	-	0.015	0.010	0.012
/	/	/	/	/	/	/	/	/

R4.10.4	R4.11.15	R4.12.6	R5.1.11	R5.2.7	R5.3.7	最 大	最 小	平 均
26.8	18.9	15.5	10.0	9.3	11.7	30.1	9.3	19.9
/	/	/	/	/	/	/	/	/
-	-	1.8	-	-	2.2	3.3	1.3	2.1
0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
/	/	/	/	/	/	/	/	/
26.4	31.6	30.7	30.1	30.0	29.4	31.6	24.9	29.7
17.2	14.2	14.3	13.2	14.5	14.2	22.0	13.2	16.1
0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
2.4	2.8	2.9	2.8	2.7	2.4	2.9	2.2	2.6
2.2	2.4	2.4	2.4	2.4	2.2	2.4	2.0	2.3
11.6	13.0	13.3	13.3	13.4	12.1	13.4	10.9	12.5
149	170	162	164	173	163	175	139	160
-	-	0.007未滿	-	0.007未滿	-	0.007未滿	0.007未滿	0.007未滿
/	/	/	/	/	/	/	/	/
-	-	0.04未滿	-	0.04未滿	-	0.04未滿	0.04未滿	0.04未滿
/	/	/	/	/	/	/	/	/
/	/	/	/	/	/	/	/	/
/	/	/	/	/	/	/	/	/

水質基準項目 千成水質モニター

採水地点	基準値	R4.4.5	R4.5.10	R4.6.7	R4.7.5	R4.8.2	R4.9.6
一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	—	—	0.0003未満	—	—	0.0003未満
水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	—	—	0.00005未満	—	—	0.00005未満
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
六価クロム化合物	0.02 mg/L以下	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
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	—	—	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.70	0.93	0.73	1.03	0.91	0.81
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.080	0.083	0.091	0.097	0.090	0.086
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	—	—	0.1未満	—	—	0.1未満
四塩化炭素	0.002 mg/L以下	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満
ジス-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	0.04 mg/L以下	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
ベンゼン	0.01 mg/L以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.067	0.085	0.094	0.101
クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満
クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.001未満	0.0016	0.0025	0.0052	0.0062	0.0092
ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満
ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.0029	0.0040	0.0051	0.0077	0.0070	0.0058
臭素酸	0.01 mg/L以下	0.0019	0.0030	0.0039	0.0055	0.0052	0.0012
総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.0068	0.0101	0.0133	0.0226	0.0226	0.0245
トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満
プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.0021	0.0033	0.0045	0.0076	0.0076	0.0082
ブromoホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満	0.0011	0.0013	0.0021	0.0019	0.0013
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	—	—	0.008未満	—	—	0.008未満
亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	—	—	0.1未満	—	—	0.1未満
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	—	—	0.015	—	—	0.013
鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	—	—	0.03未満	—	—	0.03未満
銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	—	—	0.1未満	—	—	0.1未満
ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	12.5	12.5	13.6	17.5	16.4	13.2
マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
塩化物イオン	200 mg/L以下	16.5	16.3	16.5	18.4	15.8	14.2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	40.6	41.3	40.2	42.3	40.1	36.8
蒸発残留物	500 mg/L以下	91	91	85	115	95	91
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	/	/	/	/	/	/
ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	—	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	—	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	/	/	/	/	/	/
フェノール類	0.005 mg/L以下	/	/	/	/	/	/
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	0.64	0.64	0.64	0.71	0.65	0.68
pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.3	7.5	7.5	7.5
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
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
色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
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

R4.10.4	R4.11.15	R4.12.6	R5.1.11	R5.2.7	R5.3.7	最 大	最 小	平 均
0	0	0	0	0	0	0	0	0
陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
-	-	0.0003未満	-	0.0003未満	-	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
-	-	0.00005未満	-	0.00005未満	-	0.00005未満	0.00005未満	0.00005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	0.001未満
-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
-	-	0.002未満	-	0.002未満	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
0.72	1.06	1.12	1.19	1.20	1.16	1.20	0.70	0.96
0.08未満	0.096	0.082	0.080	0.081	0.090	0.097	0.08未満	0.086
-	-	0.1未満	-	0.1未満	-	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	-	0.0002未満	-	0.0002未満	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
-	-	0.005未満	-	0.005未満	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満
-	-	0.004未満	-	0.004未満	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満
-	-	0.002未満	-	0.002未満	-	0.002未満	0.002未満	0.002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	0.001未満
-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
0.071	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.101	0.06未満	0.06未満
-	-	0.002未満	-	0.002未満	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満
0.0067	0.0018	0.0016	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.0092	0.001未満	0.0031
-	-	0.003未満	-	0.003未満	-	0.003未満	0.003未満	0.003未満
0.0060	0.0051	0.0048	0.0034	0.0033	0.0036	0.0077	0.0029	0.0049
0.0014	0.0049	0.0025	0.0017	0.0019	0.0016	0.0055	0.0012	0.0029
0.0214	0.0128	0.0116	0.0073	0.0067	0.0077	0.0245	0.0067	0.0140
-	-	0.003未満	-	0.003未満	-	0.003未満	0.003未満	0.003未満
0.0070	0.0039	0.0034	0.0020	0.0017	0.0022	0.0082	0.0017	0.0045
0.0017	0.0019	0.0018	0.0013	0.0013	0.0012	0.0021	0.001未満	0.0015
-	-	0.008未満	0.008未満	-	-	0.008未満	0.008未満	0.008未満
-	-	0.1未満	-	0.1未満	-	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	-	0.011	-	0.01未満	-	0.015	0.01未満	0.01未満
-	-	0.03未満	-	0.03未満	-	0.03未満	0.03未満	0.03未満
-	-	0.1未満	-	0.1未満	-	0.1未満	0.1未満	0.1未満
13.3	14.8	13.6	14.1	15.4	13.7	17.5	12.5	14.2
-	-	0.001未満	-	0.0012	-	0.0012	0.001未満	0.001未満
14.2	18.1	17.5	19.1	21.1	19.4	21.1	14.2	17.3
37.3	42.6	42.7	43.4	43.7	38.9	43.7	36.8	40.8
85	90	97	98	98	94	115	85	94
/	/	/	/	/	/	/	/	/
0.000001未満	-	-	0.000001未満	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
0.000001未満	-	-	0.0000012	-	-	0.0000012	0.000001未満	0.000001未満
/	/	/	/	/	/	/	/	/
0.69	0.82	0.86	0.86	0.84	0.71	0.86	0.64	0.73
7.5	7.2	7.4	7.5	7.4	7.4	7.5	7.2	7.4
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	※	※	※
0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5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

水質管理目標設定項目 千成水質モニター

採水地点	目標値	R4.4.5	R4.5.10	R4.6.7	R4.7.5	R4.8.2	R4.9.6
アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満
ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満
ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満
1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-	-	0.0004未満	-	-	0.0004未満
トルエン	0.4 mg/L以下	-	-	0.04未満	-	-	0.04未満
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-	0.008未満	-	-	0.008未満	-
亜塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-
農薬類	1以下*1	/	/	/	/	/	/
残留塩素	1 mg/L以下	0.51	0.51	0.45	0.34	0.32	0.39
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10~100 mg/L	40.6	41.3	40.2	42.3	40.1	36.8
マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満
遊離炭酸	20 mg/L以下	2.5	2.3	3.3	2.1	2.0	1.7
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-	-	0.03未満	-	-	0.03未満
メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満
臭気強度 (TON)	3以下	-	-	-	-	-	-
蒸発残留物	30~200 mg/L	91	91	85	115	95	91
濁度	1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
pH値	7.5程度	7.4	7.4	7.3	7.5	7.5	7.5
腐食性(ラングリア指数)	-1~0	-	-	-1.58	-	-	-1.43
従属栄養細菌	2000個/mL以下(暫定)	-	0	-	-	0	-
1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満
アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-	-	0.015	-	-	0.013
PFOS及びPFOA*2	0.00005mg/L以下(暫定)*3	/	/	/	/	/	/

*1 農薬類は測定した項目の(検出値/目標値)の総和

*2 ベルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びベルフルオロオクタン酸 (PFOA)

*3 PFOS及びPFOAの量の和として

独自に行う水質項目 千成水質モニター

採水地点	目標値	R4.4.5	R4.5.10	R4.6.7	R4.7.5	R4.8.2	R4.9.6
水温	°C	14.3	20.2	23.9	27.5	29.6	29.6
アンモニア態窒素	mg/L	/	/	/	/	/	/
侵食性遊離炭酸	mg/L	-	-	3.0	-	-	1.3
リン酸イオン	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
トリハロメタン生成能	mg/L	/	/	/	/	/	/
アルカリ度	mg/L	30.9	29.6	30.7	31.3	32.3	25.1
硫酸イオン	mg/L	14.5	15.8	17.4	21.8	20.7	16.8
臭化物イオン	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
カリウムイオン	mg/L	2.2	2.4	2.4	2.9	2.5	2.3
マグネシウムイオン	mg/L	2.3	2.3	2.3	2.5	2.3	2.1
カルシウムイオン	mg/L	12.5	12.8	12.3	12.9	12.4	11.3
電気伝導率	µS/cm	150	153	156	178	166	144
モリブデン	0.07 mg/L以下	-	-	0.007未満	-	-	0.007未満
ダイオキシン類	1pg-TEQ/L以下(暫定)	/	/	/	/	/	/
キシレン	0.4 mg/L以下	-	-	0.04未満	-	-	0.04未満
クリプトスポリジウム	個/40L	/	/	/	/	/	/
ジアルジア	個/40L	/	/	/	/	/	/
嫌気性芽胞菌	個/100mL	/	/	/	/	/	/

R4.10.4	R4.11.15	R4.12.6	R5.1.11	R5.2.7	R5.3.7	最 大	最 小	平 均
-	-	0.002未滿	-	0.002未滿	-	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
-	-	0.0002未滿	-	0.0002未滿	-	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿
-	-	0.002未滿	-	0.002未滿	-	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
-	-	0.0004未滿	-	0.0004未滿	-	0.0004未滿	0.0004未滿	0.0004未滿
-	-	0.04未滿	-	0.04未滿	-	0.04未滿	0.04未滿	0.04未滿
-	0.008未滿	-	0.008未滿	-	-	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿
0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿
0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
0.002未滿	-	-	0.002未滿	-	-	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
/	/	/	/	/	/	/	/	/
0.30	0.34	0.38	0.46	0.47	0.48	0.51	0.30	0.41
37.3	42.6	42.7	43.4	43.7	38.9	43.7	36.8	40.8
-	-	0.001未滿	-	0.0012	-	0.0012	0.001未滿	0.001未滿
1.5	4.3	2.1	2.1	2.1	2.5	4.3	1.5	2.4
-	-	0.03未滿	-	0.03未滿	-	0.03未滿	0.03未滿	0.03未滿
-	-	0.002未滿	-	0.002未滿	-	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
-	-	-	-	-	-	-	-	-
85	90	97	98	98	94	115	85	94
0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
7.5	7.2	7.4	7.5	7.4	7.4	7.5	7.2	7.4
-	-	-1.50	-	-	-1.70	-1.43	-1.70	-1.55
-	0	-	-	-	0	0	0	0
-	-	0.01未滿	-	0.01未滿	-	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿
-	-	0.011	-	0.01未滿	-	0.015	0.01未滿	0.01未滿
/	/	/	/	/	/	/	/	/

R4.10.4	R4.11.15	R4.12.6	R5.1.11	R5.2.7	R5.3.7	最 大	最 小	平 均
26.7	19.0	15.7	10.1	9.1	11.6	29.6	9.1	19.8
/	/	/	/	/	/	/	/	/
-	-	1.7	-	-	2.2	3.0	1.3	2.1
0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
/	/	/	/	/	/	/	/	/
26.0	31.7	30.5	30.3	29.6	29.1	32.3	25.1	29.8
16.8	14.5	14.4	13.3	14.8	14.1	21.8	13.3	16.2
0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
2.3	2.8	2.9	2.8	2.7	2.4	2.9	2.2	2.6
2.1	2.4	2.4	2.5	2.4	2.2	2.5	2.1	2.3
11.4	13.0	13.2	13.3	13.6	12.0	13.6	11.3	12.6
145	165	160	164	174	162	178	144	160
-	-	0.007未滿	-	0.007未滿	-	0.007未滿	0.007未滿	0.007未滿
/	/	/	/	/	/	/	/	/
-	-	0.04未滿	-	0.04未滿	-	0.04未滿	0.04未滿	0.04未滿
/	/	/	/	/	/	/	/	/
/	/	/	/	/	/	/	/	/
/	/	/	/	/	/	/	/	/

水質基準項目 刀根山公園水質モニター

採 水 地 点	基 準 値	R4.4.5	R4.5.10	R4.6.7	R4.7.5	R4.8.2	R4.9.6
一 般 細 菌	100 個/mL 以下	0	0	0	0	0	0
大 腸 菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L 以下	—	—	0.0003未満	—	—	0.0003未満
水 銀 及 び そ の 化 合 物	0.0005 mg/L 以下	—	—	0.00005未満	—	—	0.00005未満
セレン及びその化合物	0.01 mg/L 以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
鉛 及 び そ の 化 合 物	0.01 mg/L 以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L 以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
六価クロム化合物	0.02 mg/L 以下	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L 以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
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	—	—	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L 以下	0.69	0.90	0.71	1.01	0.87	0.76
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L 以下	0.08未満	0.087	0.090	0.098	0.090	0.087
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L 以下	—	—	0.1未満	—	—	0.1未満
四 塩 化 炭 素	0.002 mg/L 以下	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満
1,4- ジ オ キ サ ン	0.05 mg/L 以下	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満
ジス-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	0.04 mg/L 以下	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満
ジクロロメタン	0.02 mg/L 以下	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L 以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
トリクロロエチレン	0.01 mg/L 以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
ベンゼン	0.01 mg/L 以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
塩 素 酸	0.6 mg/L 以下	0.06未満	0.06未満	0.069	0.089	0.106	0.094
ク ロ ロ 酢 酸	0.02 mg/L 以下	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満
ク ロ ロ ホ ル ム	0.06 mg/L 以下	0.0011	0.0019	0.0031	0.0061	0.0079	0.0118
ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03 mg/L 以下	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満
ジプロモクロロメタン	0.1 mg/L 以下	0.0031	0.0040	0.0056	0.0080	0.0074	0.0060
臭 素 酸	0.01 mg/L 以下	0.0019	0.0028	0.0038	0.0054	0.0045	0.0013
総トリハロメタン	0.1 mg/L 以下	0.0074	0.0103	0.0152	0.0243	0.0259	0.0286
トリクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満
プロモジクロロメタン	0.03 mg/L 以下	0.0023	0.0035	0.0051	0.0082	0.0087	0.0094
ブ ロ モ ホ ル ム	0.09 mg/L 以下	0.001未満	0.001未満	0.0014	0.0021	0.0019	0.0013
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L 以下	—	—	0.008未満	—	—	0.008未満
亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L 以下	—	—	0.1未満	—	—	0.1未満
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L 以下	—	—	0.013	—	—	0.011
鉄 及 び そ の 化 合 物	0.3 mg/L 以下	—	—	0.03未満	—	—	0.03未満
銅 及 び そ の 化 合 物	1.0 mg/L 以下	—	—	0.1未満	—	—	0.1未満
ナトリウム及びその化合物	200 mg/L 以下	12.8	13.3	14.3	18.2	17.3	13.8
マンガン及びその化合物	0.05 mg/L 以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
塩 化 物 イ オ ン	200 mg/L 以下	16.7	16.4	16.7	18.6	16.2	14.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L 以下	40.6	41.3	40.1	42.0	39.9	36.5
蒸 発 残 留 物	500 mg/L 以下	90	93	86	120	95	92
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L 以下	/	/	/	/	/	/
ジェオスミン	0.00001 mg/L 以下	/	/	/	/	/	/
2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L 以下	/	/	/	/	/	/
非イオン界面活性剤	0.02 mg/L 以下	/	/	/	/	/	/
フェノール類	0.005 mg/L 以下	/	/	/	/	/	/
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L 以下	0.66	0.66	0.65	0.72	0.71	0.72
p H 値	5.8以上8.6以下	7.4	7.3	7.3	7.4	7.5	7.4
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
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
色 度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
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

R4.10.4	R4.11.15	R4.12.6	R5.1.11	R5.2.7	R5.3.7	最 大	最 小	平 均
0	0	0	0	0	0	0	0	0
陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
-	-	0.0003未満	-	0.0003未満	-	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
-	-	0.00005未満	-	0.00005未満	-	0.00005未満	0.00005未満	0.00005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	0.001未満
-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
-	-	0.002未満	-	0.002未満	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
0.69	1.04	1.11	1.19	1.20	1.14	1.20	0.69	0.94
0.08未満	0.083	0.08未満	0.080	0.090	0.089	0.098	0.08未満	0.086
-	-	0.1未満	-	0.1未満	-	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	-	0.0002未満	-	0.0002未満	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
-	-	0.005未満	-	0.005未満	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満
-	-	0.004未満	-	0.004未満	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満
-	-	0.002未満	-	0.002未満	-	0.002未満	0.002未満	0.002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	0.001未満
-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
0.070	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.106	0.06未満	0.06未満
-	-	0.002未満	-	0.002未満	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満
0.0093	0.0021	0.0020	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.0118	0.001未満	0.0040
-	-	0.003未満	-	0.003未満	-	0.003未満	0.003未満	0.003未満
0.0058	0.0055	0.0049	0.0035	0.0034	0.0037	0.0080	0.0031	0.0051
0.0015	0.0046	0.0026	0.0016	0.0018	0.0014	0.0054	0.0013	0.0028
0.0245	0.0141	0.0126	0.0076	0.0069	0.0081	0.0286	0.0069	0.0155
-	-	0.003未満	-	0.003未満	-	0.003未満	0.003未満	0.003未満
0.0081	0.0045	0.0038	0.0021	0.0019	0.0025	0.0094	0.0019	0.0050
0.0014	0.0020	0.0018	0.0012	0.0012	0.0011	0.0021	0.001未満	0.0014
-	-	0.008未満	0.008未満	-	-	0.008未満	0.008未満	0.008未満
-	-	0.1未満	-	0.1未満	-	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	-	0.01未満	-	0.01未満	-	0.013	0.01未満	0.01未満
-	-	0.03未満	-	0.03未満	-	0.03未満	0.03未満	0.03未満
-	-	0.1未満	-	0.1未満	-	0.1未満	0.1未満	0.1未満
13.4	15.2	13.7	14.1	15.5	13.9	18.2	12.8	14.6
-	-	0.0010	-	0.0017	-	0.0017	0.001未満	0.001未満
13.9	18.1	17.5	19.1	21.1	19.2	21.1	13.9	17.3
36.2	42.5	42.4	43.4	44.2	39.3	44.2	36.2	40.7
87	95	100	97	114	98	120	86	97
/	/	/	/	/	/	/	/	/
/	/	/	/	/	/	/	/	/
/	/	/	/	/	/	/	/	/
/	/	/	/	/	/	/	/	/
0.72	0.82	0.87	0.85	0.85	0.72	0.87	0.65	0.75
7.5	7.2	7.4	7.5	7.4	7.3	7.5	7.2	7.4
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	※	※	※
0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5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

水質管理目標設定項目 刀根山公園水質モニター

採水地点	目標値	R4.4.5	R4.5.10	R4.6.7	R4.7.5	R4.8.2	R4.9.6
アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満
ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満
ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満
1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-	-	0.0004未満	-	-	0.0004未満
トルエン	0.4 mg/L以下	-	-	0.04未満	-	-	0.04未満
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-	0.008未満	-	-	0.008未満	-
亜塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-
農薬類	1以下*1	/	/	/	/	/	/
残留塩素	1 mg/L以下	0.52	0.49	0.40	0.30	0.38	0.37
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10~100 mg/L	40.6	41.3	40.1	42.0	39.9	36.5
マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満
遊離炭酸	20 mg/L以下	2.5	2.6	3.4	2.4	2.2	1.8
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-	-	0.03未満	-	-	0.03未満
メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満
臭気強度(TON)	3以下	-	-	-	-	-	-
蒸発残留物	30~200 mg/L	90	93	86	120	95	92
濁度	1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
pH値	7.5程度	7.4	7.3	7.3	7.4	7.5	7.4
腐食性(ラングリア指数)	-1~0	-	-	-1.59	-	-	-1.43
従属栄養細菌	2000個/mL以下(暫定)	-	0	-	-	0	-
1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満
アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-	-	0.013	-	-	0.011
PFOS及びPFOA*2	0.00005mg/L以下(暫定)*3	/	/	/	/	/	/

*1 農薬類は測定した項目の(検出値/目標値)の総和

*2 ベルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びベルフルオロオクタン酸 (PFOA)

*3 PFOS及びPFOAの量の和として

独自に行う水質項目 刀根山公園水質モニター

採水地点	目標値	R4.4.5	R4.5.10	R4.6.7	R4.7.5	R4.8.2	R4.9.6
水温	℃	14.9	20.3	23.6	28.7	31.5	30.2
アンモニア態窒素	mg/L	/	/	/	/	/	/
侵食性遊離炭酸	mg/L	-	-	3.2	-	-	1.4
リン酸イオン	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
トリハロメタン生成能	mg/L	/	/	/	/	/	/
アルカリ度	mg/L	30.6	29.7	31.3	32.7	32.9	25.5
硫酸イオン	mg/L	15.1	16.4	17.8	22.2	21.1	17.4
臭化物イオン	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
カリウムイオン	mg/L	2.2	2.4	2.4	2.9	2.6	2.4
マグネシウムイオン	mg/L	2.3	2.3	2.3	2.5	2.3	2.0
カルシウムイオン	mg/L	12.5	12.8	12.3	12.7	12.2	11.2
電気伝導率	μS/cm	152	155	158	181	170	148
モリブデン	0.07 mg/L以下	-	-	0.007未満	-	-	0.007未満
ダイオキシン類	1pg-TEQ/L以下(暫定)	/	/	/	/	/	/
キシレン	0.4 mg/L以下	-	-	0.04未満	-	-	0.04未満
クリプトスポリジウム	個/40L	/	/	/	/	/	/
ジアルジア	個/40L	/	/	/	/	/	/
嫌気性芽胞菌	個/100mL	/	/	/	/	/	/

R4.10.4	R4.11.15	R4.12.6	R5.1.11	R5.2.7	R5.3.7	最 大	最 小	平 均
-	-	0.002未滿	-	0.002未滿	-	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
-	-	0.0002未滿	-	0.0002未滿	-	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿
-	-	0.002未滿	-	0.002未滿	-	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
-	-	0.0004未滿	-	0.0004未滿	-	0.0004未滿	0.0004未滿	0.0004未滿
-	-	0.04未滿	-	0.04未滿	-	0.04未滿	0.04未滿	0.04未滿
-	0.008未滿	-	0.008未滿	-	-	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿
0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿
0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
0.002未滿	-	-	0.002未滿	-	-	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
/	/	/	/	/	/	/	/	/
0.37	0.35	0.38	0.43	0.48	0.51	0.52	0.30	0.42
36.2	42.5	42.4	43.4	44.2	39.3	44.2	36.2	40.7
-	-	0.0010	-	0.0017	-	0.0017	0.001未滿	0.001未滿
1.5	4.2	2.2	2.0	2.2	2.5	4.2	1.5	2.4
-	-	0.03未滿	-	0.03未滿	-	0.03未滿	0.03未滿	0.03未滿
-	-	0.002未滿	-	0.002未滿	-	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
-	-	-	-	-	-	-	-	-
87	95	100	97	114	98	120	86	97
0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
7.5	7.2	7.4	7.5	7.4	7.3	7.5	7.2	7.4
-	-	-1.53	-	-	-1.74	-1.43	-1.74	-1.57
-	0	-	-	-	0	0	0	0
-	-	0.01未滿	-	0.01未滿	-	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿
-	-	0.01未滿	-	0.01未滿	-	0.013	0.01未滿	0.01未滿
/	/	/	/	/	/	/	/	/

R4.10.4	R4.11.15	R4.12.6	R5.1.11	R5.2.7	R5.3.7	最 大	最 小	平 均
26.3	18.7	15.1	10.0	9.4	11.6	31.5	9.4	20.0
/	/	/	/	/	/	/	/	/
-	-	1.8	-	-	2.2	3.2	1.4	2.1
0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
/	/	/	/	/	/	/	/	/
26.2	31.9	30.0	29.1	29.2	28.1	32.9	25.5	29.8
16.0	15.0	15.0	14.1	15.6	14.7	22.2	14.1	16.7
0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
2.3	2.8	2.9	2.8	2.7	2.5	2.9	2.2	2.6
2.1	2.4	2.3	2.5	2.4	2.2	2.5	2.0	2.3
11.1	13.0	13.1	13.3	13.7	12.1	13.7	11.1	12.5
142	165	160	164	174	163	181	142	161
-	-	0.007未滿	-	0.007未滿	-	0.007未滿	0.007未滿	0.007未滿
/	/	/	/	/	/	/	/	/
-	-	0.04未滿	-	0.04未滿	-	0.04未滿	0.04未滿	0.04未滿
/	/	/	/	/	/	/	/	/
/	/	/	/	/	/	/	/	/
/	/	/	/	/	/	/	/	/

水質基準項目 千里西町公園水質モニター

採 水 地 点	基 準 値	R4.4.5	R4.5.10	R4.6.7	R4.7.5	R4.8.2	R4.9.6
一 般 細 菌	100 個/mL 以下	0	0	1	0	0	0
大 腸 菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L 以下	—	—	0.0003未満	—	—	0.0003未満
水 銀 及 び そ の 化 合 物	0.0005 mg/L 以下	—	—	0.00005未満	—	—	0.00005未満
セレン及びその化合物	0.01 mg/L 以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
鉛 及 び そ の 化 合 物	0.01 mg/L 以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L 以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
六価クロム化合物	0.02 mg/L 以下	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L 以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
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	—	—	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L 以下	0.65	0.80	0.61	0.93	0.78	0.61
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L 以下	0.080	0.087	0.091	0.092	0.092	0.084
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L 以下	—	—	0.1未満	—	—	0.1未満
四 塩 化 炭 素	0.002 mg/L 以下	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満
1,4- ジ オ キ サ ン	0.05 mg/L 以下	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満
ジス-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	0.04 mg/L 以下	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満
ジクロロメタン	0.02 mg/L 以下	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L 以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
トリクロロエチレン	0.01 mg/L 以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
ベンゼン	0.01 mg/L 以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
塩 素 酸	0.6 mg/L 以下	0.06未満	0.070	0.085	0.101	0.129	0.077
ク ロ ロ 酢 酸	0.02 mg/L 以下	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満
ク ロ ロ ホ ル ム	0.06 mg/L 以下	0.0013	0.0028	0.0045	0.0069	0.0103	0.0150
ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03 mg/L 以下	—	—	0.003未満	—	—	0.0048
ジプロモクロロメタン	0.1 mg/L 以下	0.0031	0.0043	0.0060	0.0078	0.0073	0.0058
臭 素 酸	0.01 mg/L 以下	0.0015	0.0024	0.0038	0.0049	0.0029	0.0015
総トリハロメタン	0.1 mg/L 以下	0.0076	0.0123	0.0179	0.0251	0.0291	0.0325
トリクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下	—	—	0.003未満	—	—	0.0045
プロモジクロロメタン	0.03 mg/L 以下	0.0024	0.0042	0.0061	0.0085	0.0099	0.0105
ブ ロ モ ホ ル ム	0.09 mg/L 以下	0.001未満	0.0011	0.0013	0.0019	0.0016	0.0011
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L 以下	—	—	0.008未満	—	—	0.008未満
亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L 以下	—	—	0.1未満	—	—	0.1未満
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L 以下	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満
鉄 及 び そ の 化 合 物	0.3 mg/L 以下	—	—	0.03未満	—	—	0.03未満
銅 及 び そ の 化 合 物	1.0 mg/L 以下	—	—	0.1未満	—	—	0.1未満
ナトリウム及びその化合物	200 mg/L 以下	14.0	15.6	16.6	19.8	19.4	15.0
マンガン及びその化合物	0.05 mg/L 以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
塩 化 物 イ オ ン	200 mg/L 以下	16.8	16.9	16.9	18.9	17.0	15.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L 以下	40.3	41.1	40.7	40.9	40.5	35.9
蒸 発 残 留 物	500 mg/L 以下	92	100	87	119	110	95
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L 以下	/	/	/	/	/	/
ジェオスミン	0.00001 mg/L 以下	/	/	/	/	/	/
2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L 以下	/	/	/	/	/	/
非イオン界面活性剤	0.02 mg/L 以下	/	/	/	/	/	/
フェノール類	0.005 mg/L 以下	/	/	/	/	/	/
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L 以下	0.69	0.72	0.75	0.78	0.81	0.77
p H 値	5.8以上8.6以下	7.4	7.5	7.3	7.5	7.6	7.5
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
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
色 度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
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

R4.10.4	R4.11.15	R4.12.6	R5.1.11	R5.2.7	R5.3.7	最 大	最 小	平 均
0	0	0	0	0	0	1	0	0
陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
-	-	0.0003未満	-	0.0003未満	-	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
-	-	0.00005未満	-	0.00005未満	-	0.00005未満	0.00005未満	0.00005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	0.001未満
-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
-	-	0.002未満	-	0.002未満	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
0.67	0.99	1.06	1.14	1.15	1.06	1.15	0.61	0.87
0.08未満	0.093	0.08未満	0.08未満	0.082	0.087	0.093	0.08未満	0.085
-	-	0.1未満	-	0.1未満	-	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	-	0.0002未満	-	0.0002未満	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
-	-	0.005未満	-	0.005未満	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満
-	-	0.004未満	-	0.004未満	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満
-	-	0.002未満	-	0.002未満	-	0.002未満	0.002未満	0.002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	0.001未満
-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
0.072	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.129	0.06未満	0.065
-	-	0.002未満	-	0.002未満	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満
0.0134	0.0024	0.0023	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.0150	0.001未満	0.0051
-	-	0.003未満	-	0.003未満	-	0.0048	0.003未満	0.003未満
0.0051	0.0050	0.0043	0.0032	0.0030	0.0035	0.0078	0.0030	0.0049
0.0012	0.0037	0.0023	0.0016	0.0018	0.0016	0.0049	0.0012	0.0024
0.0291	0.0133	0.0117	0.0070	0.0060	0.0078	0.0325	0.0060	0.0166
-	-	0.003未満	-	0.003未満	-	0.0045	0.003未満	0.003未満
0.0097	0.0043	0.0036	0.0020	0.0018	0.0024	0.0105	0.0018	0.0054
0.001未満	0.0017	0.0015	0.0011	0.001未満	0.001未満	0.0019	0.001未満	0.0012
-	-	0.008未満	0.008未満	-	-	0.008未満	0.008未満	0.008未満
-	-	0.1未満	-	0.1未満	-	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	-	0.01未満	-	0.01未満	-	0.01未満	0.01未満	0.01未満
-	-	0.03未満	-	0.03未満	-	0.03未満	0.03未満	0.03未満
-	-	0.1未満	-	0.1未満	-	0.1未満	0.1未満	0.1未満
14.3	15.9	14.1	14.1	14.6	14.2	19.8	14.0	15.6
-	-	0.0018	-	0.0030	-	0.0030	0.001未満	0.0012
13.6	17.8	17.3	18.8	20.4	18.9	20.4	13.6	17.4
35.0	43.3	42.5	43.2	41.4	38.9	43.3	35.0	40.3
82	98	101	101	112	102	119	82	100
/	/	/	/	/	/	/	/	/
/	/	/	/	/	/	/	/	/
/	/	/	/	/	/	/	/	/
/	/	/	/	/	/	/	/	/
0.78	0.84	0.91	0.87	0.91	0.77	0.91	0.69	0.80
7.5	7.2	7.4	7.4	7.4	7.2	7.6	7.2	7.4
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	※	※	※
0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5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

水質管理目標設定項目 千里西町公園水質モニター

採水地点	目標値	R4.4.5	R4.5.10	R4.6.7	R4.7.5	R4.8.2	R4.9.6
アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満
ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満
ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満
1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-	-	0.0004未満	-	-	0.0004未満
トルエン	0.4 mg/L以下	-	-	0.04未満	-	-	0.04未満
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-	0.008未満	-	-	0.008未満	-
亜塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-
農薬類	1以下*1	/	/	/	/	/	/
残留塩素	1 mg/L以下	0.58	0.55	0.49	0.44	0.56	0.52
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10~100 mg/L	40.3	41.1	40.7	40.9	40.5	35.9
マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満
遊離炭酸	20 mg/L以下	2.7	2.3	3.3	2.4	1.8	1.8
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-	-	0.03未満	-	-	0.03未満
メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満
臭気強度 (TON)	3以下	-	-	-	-	-	-
蒸発残留物	30~200 mg/L	92	100	87	119	110	95
濁度	1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
pH値	7.5程度	7.4	7.5	7.3	7.5	7.6	7.5
腐食性(ラングリア指数)	-1~0	-	-	-1.47	-	-	-1.43
従属栄養細菌	2000個/mL以下(暫定)	-	0	-	-	0	-
1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満
アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満
PFOS及びPFOA*2	0.00005mg/L以下(暫定)*3	/	/	/	/	/	/

*1 農薬類は測定した項目の(検出値/目標値)の総和

*2 ベルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びベルフルオロオクタン酸 (PFOA)

*3 PFOS及びPFOAの量の和として

独自に行う水質項目 千里西町公園水質モニター

採水地点	目標値	R4.4.5	R4.5.10	R4.6.7	R4.7.5	R4.8.2	R4.9.6
水温	℃	13.2	19.5	23.1	27.9	29.5	28.2
アンモニア態窒素	mg/L	/	/	/	/	/	/
侵食性遊離炭酸	mg/L	-	-	3.0	-	-	1.4
リン酸イオン	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
トリハロメタン生成能	mg/L	/	/	/	/	/	/
アルカリ度	mg/L	31.2	33.3	35.1	36.0	35.8	26.7
硫酸イオン	mg/L	16.3	18.3	18.6	23.2	22.1	17.5
臭化物イオン	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
カリウムイオン	mg/L	2.3	2.4	2.4	2.8	2.7	2.5
マグネシウムイオン	mg/L	2.2	2.2	2.3	2.3	2.3	2.0
カルシウムイオン	mg/L	12.4	12.7	12.6	12.5	12.5	11.1
電気伝導率	μS/cm	157	165	167	185	179	152
モリブデン	0.07 mg/L以下	-	-	0.007未満	-	-	0.007未満
ダイオキシン類	1 pg-TEQ/L以下(暫定)	/	/	/	/	/	/
キシレン	0.4 mg/L以下	-	-	0.04未満	-	-	0.04未満
クリプトスポリジウム	個/40L	/	/	/	/	/	/
ジアルジア	個/40L	/	/	/	/	/	/
嫌気性芽胞菌	個/100mL	/	/	/	/	/	/

R4.10.4	R4.11.15	R4.12.6	R5.1.11	R5.2.7	R5.3.7	最 大	最 小	平 均
-	-	0.002未滿	-	0.002未滿	-	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
-	-	0.0002未滿	-	0.0002未滿	-	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿
-	-	0.002未滿	-	0.002未滿	-	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
-	-	0.0004未滿	-	0.0004未滿	-	0.0004未滿	0.0004未滿	0.0004未滿
-	-	0.04未滿	-	0.04未滿	-	0.04未滿	0.04未滿	0.04未滿
-	0.008未滿	-	0.008未滿	-	-	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿
0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿
0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
0.002未滿	-	-	0.002未滿	-	-	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
/	/	/	/	/	/	/	/	/
0.44	0.46	0.50	0.56	0.56	0.59	0.59	0.44	0.52
35.0	43.3	42.5	43.2	41.4	38.9	43.3	35.0	40.3
-	-	0.0018	-	0.0030	-	0.0030	0.001未滿	0.0012
1.8	3.8	2.2	2.2	2.3	3.2	3.8	1.8	2.5
-	-	0.03未滿	-	0.03未滿	-	0.03未滿	0.03未滿	0.03未滿
-	-	0.002未滿	-	0.002未滿	-	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
-	-	-	-	-	-	-	-	-
82	98	101	101	112	102	119	82	100
0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
7.5	7.2	7.4	7.4	7.4	7.2	7.6	7.2	7.4
-	-	-1.57	-	-	-1.87	-1.43	-1.87	-1.58
-	0	-	-	-	0	0	0	0
-	-	0.01未滿	-	0.01未滿	-	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿
-	-	0.01未滿	-	0.01未滿	-	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿
/	/	/	/	/	/	/	/	/

R4.10.4	R4.11.15	R4.12.6	R5.1.11	R5.2.7	R5.3.7	最 大	最 小	平 均
24.9	17.6	14.4	9.0	8.2	10.6	29.5	8.2	18.8
/	/	/	/	/	/	/	/	/
-	-	2.0	-	-	2.9	3.0	1.4	2.3
0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
/	/	/	/	/	/	/	/	/
29.4	32.0	29.7	28.3	27.3	27.8	36.0	26.7	31.1
14.4	16.4	16.1	16.6	17.7	17.1	23.2	14.4	17.9
0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
2.4	2.8	2.9	2.8	2.6	2.4	2.9	2.3	2.6
2.0	2.4	2.3	2.4	2.3	2.2	2.4	2.0	2.2
10.7	13.4	13.2	13.3	12.8	12.0	13.4	10.7	12.4
143	168	162	165	173	166	185	143	165
-	-	0.007未滿	-	0.007未滿	-	0.007未滿	0.007未滿	0.007未滿
/	/	/	/	/	/	/	/	/
-	-	0.04未滿	-	0.04未滿	-	0.04未滿	0.04未滿	0.04未滿
/	/	/	/	/	/	/	/	/
/	/	/	/	/	/	/	/	/
/	/	/	/	/	/	/	/	/

水質基準項目 東豊中水質モニター

採水地点	基準値	R4.4.5	R4.5.10	R4.6.7	R4.7.5	R4.8.2	R4.9.6
一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	—	—	0.0003未満	—	—	0.0003未満
水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	—	—	0.00005未満	—	—	0.00005未満
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
六価クロム化合物	0.02 mg/L以下	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
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	—	—	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.63	0.82	0.65	0.92	0.78	0.68
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.082	0.085	0.088	0.096	0.090	0.083
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	—	—	0.1未満	—	—	0.1未満
四塩化炭素	0.002 mg/L以下	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満
ジス-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	0.04 mg/L以下	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
ベンゼン	0.01 mg/L以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.072	0.086	0.104	0.127	0.083
クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満
クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.0015	0.0032	0.0053	0.0081	0.0122	0.0164
ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満
ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.0035	0.0049	0.0070	0.0083	0.0080	0.0065
臭素酸	0.01 mg/L以下	0.0016	0.0023	0.0035	0.0044	0.0031	0.0017
総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.0087	0.0140	0.0209	0.0276	0.0328	0.0357
トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	—	—	0.003未満	—	—	0.0034
プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.0027	0.0047	0.0071	0.0093	0.0110	0.0115
ブromoホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満	0.0011	0.0015	0.0020	0.0016	0.0013
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	—	—	0.008未満	—	—	0.008未満
亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	—	—	0.1未満	—	—	0.1未満
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満
鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	—	—	0.03未満	—	—	0.03未満
銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	—	—	0.1未満	—	—	0.1未満
ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	13.8	15.7	16.8	20.3	19.2	15.1
マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
塩化物イオン	200 mg/L以下	16.7	17.0	17.0	18.4	16.9	15.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	40.2	41.2	40.3	42.3	40.2	36.5
蒸発残留物	500 mg/L以下	87	100	84	119	108	98
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	/	/	/	/	/	/
ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	—	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	—	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	/	/	/	/	/	/
フェノール類	0.005 mg/L以下	/	/	/	/	/	/
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	0.72	0.72	0.74	0.78	0.79	0.77
pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.5	7.3	7.5	7.6	7.5
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
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
色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
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

R4.10.4	R4.11.15	R4.12.6	R5.1.11	R5.2.7	R5.3.7	最 大	最 小	平 均
0	0	0	0	0	0	0	0	0
陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
-	-	0.0003未満	-	0.0003未満	-	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
-	-	0.00005未満	-	0.00005未満	-	0.00005未満	0.00005未満	0.00005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	0.001未満
-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
-	-	0.002未満	-	0.002未満	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
0.64	0.99	1.07	1.14	1.18	1.08	1.18	0.63	0.88
0.08未満	0.094	0.08未満	0.081	0.081	0.086	0.096	0.08未満	0.085
-	-	0.1未満	-	0.1未満	-	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	-	0.0002未満	-	0.0002未満	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
-	-	0.005未満	-	0.005未満	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満
-	-	0.004未満	-	0.004未満	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満
-	-	0.002未満	-	0.002未満	-	0.002未満	0.002未満	0.002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	0.001未満
-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
0.073	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.127	0.06未満	0.064
-	-	0.002未満	-	0.002未満	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満
0.0163	0.0027	0.0030	0.001未満	0.001未満	0.0013	0.0164	0.001未満	0.0060
-	-	0.003未満	-	0.003未満	-	0.003未満	0.003未満	0.003未満
0.0056	0.0061	0.0051	0.0034	0.0035	0.0041	0.0083	0.0034	0.0055
0.0013	0.0041	0.0025	0.0016	0.0017	0.0016	0.0044	0.0013	0.0024
0.0337	0.0161	0.0143	0.0074	0.0075	0.0095	0.0357	0.0074	0.0190
-	-	0.003未満	-	0.003未満	-	0.0034	0.003未満	0.003未満
0.0109	0.0052	0.0045	0.0022	0.0023	0.0031	0.0115	0.0022	0.0062
0.001未満	0.0021	0.0017	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.0021	0.001未満	0.0013
-	-	0.008未満	0.008未満	-	-	0.008未満	0.008未満	0.008未満
-	-	0.1未満	-	0.1未満	-	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	-	0.01未満	-	0.01未満	-	0.01未満	0.01未満	0.01未満
-	-	0.03未満	-	0.03未満	-	0.03未満	0.03未満	0.03未満
-	-	0.1未満	-	0.1未満	-	0.1未満	0.1未満	0.1未満
14.0	16.0	14.1	14.1	15.2	14.1	20.3	13.8	15.7
-	-	0.0016	-	0.0030	-	0.0030	0.001未満	0.0012
13.3	17.7	17.6	18.7	21.2	19.1	21.2	13.3	17.4
34.2	42.5	42.1	43.1	42.7	38.7	43.1	34.2	40.3
83	98	101	97	113	101	119	83	99
/	/	/	/	/	/	/	/	/
0.000001未満	-	-	0.000001未満	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
0.000001未満	-	-	0.0000020	-	-	0.0000020	0.000001未満	0.000001未満
/	/	/	/	/	/	/	/	/
0.78	0.83	0.89	0.88	0.87	0.79	0.89	0.72	0.80
7.5	7.2	7.4	7.3	7.3	7.2	7.6	7.2	7.4
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	※	※	※
0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5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

水質管理目標設定項目 東豊中水質モニター

採水地点	目標値	R4.4.5	R4.5.10	R4.6.7	R4.7.5	R4.8.2	R4.9.6
アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満
ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満
ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満
1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-	-	0.0004未満	-	-	0.0004未満
トルエン	0.4 mg/L以下	-	-	0.04未満	-	-	0.04未満
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-	0.008未満	-	-	0.008未満	-
亜塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-
農薬類	1以下*1	/	/	/	/	/	/
残留塩素	1 mg/L以下	0.51	0.50	0.46	0.30	0.39	0.35
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10~100 mg/L	40.2	41.2	40.3	42.3	40.2	36.5
マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満
遊離炭酸	20 mg/L以下	2.5	2.1	3.3	2.1	2.0	1.8
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-	-	0.03未満	-	-	0.03未満
メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満
臭気強度 (TON)	3以下	-	-	-	-	-	-
蒸発残留物	30~200 mg/L	87	100	84	119	108	98
濁度	1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
pH値	7.5程度	7.4	7.5	7.3	7.5	7.6	7.5
腐食性(ラングリア指数)	-1~0	-	-	-1.48	-	-	-1.41
従属栄養細菌	2000個/mL以下(暫定)	-	0	-	-	0	-
1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満
アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満
PFOS及びPFOA*2	0.00005mg/L以下(暫定)*3	/	/	/	/	/	/

*1 農薬類は測定した項目の(検出値/目標値)の総和

*2 ベルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びベルフルオロオクタン酸 (PFOA)

*3 PFOS及びPFOAの量の和として

独自に行う水質項目 東豊中水質モニター

採水地点	目標値	R4.4.5	R4.5.10	R4.6.7	R4.7.5	R4.8.2	R4.9.6
水温	℃	13.9	19.7	23.4	27.5	29.3	28.5
アンモニア態窒素	mg/L	/	/	/	/	/	/
侵食性遊離炭酸	mg/L	-	-	3.1	-	-	1.4
リン酸イオン	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
トリハロメタン生成能	mg/L	/	/	/	/	/	/
アルカリ度	mg/L	31.4	33.0	35.2	36.7	36.0	27.2
硫酸イオン	mg/L	16.0	18.4	18.9	22.5	21.9	18.3
臭化物イオン	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
カリウムイオン	mg/L	2.2	2.4	2.4	2.9	2.6	2.5
マグネシウムイオン	mg/L	2.2	2.2	2.3	2.4	2.2	2.0
カルシウムイオン	mg/L	12.4	12.8	12.4	12.9	12.4	11.3
電気伝導率	μS/cm	156	166	168	191	178	154
モリブデン	0.07 mg/L以下	-	-	0.007未満	-	-	0.007未満
ダイオキシン類	1pg-TEQ/L以下(暫定)	/	/	/	/	/	/
キシレン	0.4 mg/L以下	-	-	0.04未満	-	-	0.04未満
クリプトスポリジウム	個/40L	/	/	/	/	/	/
ジアルジア	個/40L	/	/	/	/	/	/
嫌気性芽胞菌	個/100mL	/	/	/	/	/	/

R4.10.4	R4.11.15	R4.12.6	R5.1.11	R5.2.7	R5.3.7	最 大	最 小	平 均
-	-	0.002未滿	-	0.002未滿	-	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
-	-	0.0002未滿	-	0.0002未滿	-	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿
-	-	0.002未滿	-	0.002未滿	-	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
-	-	0.0004未滿	-	0.0004未滿	-	0.0004未滿	0.0004未滿	0.0004未滿
-	-	0.04未滿	-	0.04未滿	-	0.04未滿	0.04未滿	0.04未滿
-	0.008未滿	-	0.008未滿	-	-	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿
0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿
0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
0.0026	-	-	0.002未滿	-	-	0.0026	0.002未滿	0.002未滿
/	/	/	/	/	/	/	/	/
0.35	0.40	0.46	0.52	0.56	0.50	0.56	0.30	0.44
34.2	42.5	42.1	43.1	42.7	38.7	43.1	34.2	40.3
-	-	0.0016	-	0.0030	-	0.0030	0.001未滿	0.0012
1.7	4.0	2.2	2.5	2.7	3.3	4.0	1.7	2.5
-	-	0.03未滿	-	0.03未滿	-	0.03未滿	0.03未滿	0.03未滿
-	-	0.002未滿	-	0.002未滿	-	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
-	-	-	-	-	-	-	-	-
83	98	101	97	113	101	119	83	99
0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
7.5	7.2	7.4	7.3	7.3	7.2	7.6	7.2	7.4
-	-	-1.54	-	-	-1.90	-1.41	-1.90	-1.58
-	0	-	-	-	0	0	0	0
-	-	0.01未滿	-	0.01未滿	-	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿
-	-	0.01未滿	-	0.01未滿	-	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿
/	/	/	/	/	/	/	/	/

R4.10.4	R4.11.15	R4.12.6	R5.1.11	R5.2.7	R5.3.7	最 大	最 小	平 均
25.7	18.5	15.6	10.0	9.2	10.6	29.3	9.2	19.3
/	/	/	/	/	/	/	/	/
-	-	1.8	-	-	3.0	3.1	1.4	2.3
0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
/	/	/	/	/	/	/	/	/
28.8	32.4	29.9	28.1	27.5	27.3	36.7	27.2	31.1
14.1	16.6	16.6	16.5	18.4	17.0	22.5	14.1	17.9
0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
2.4	2.8	2.9	2.8	2.7	2.4	2.9	2.2	2.6
1.9	2.4	2.3	2.4	2.4	2.2	2.4	1.9	2.3
10.5	13.0	13.1	13.2	13.2	11.9	13.2	10.5	12.4
141	168	162	165	174	166	191	141	166
-	-	0.007未滿	-	0.007未滿	-	0.007未滿	0.007未滿	0.007未滿
/	/	/	/	/	/	/	/	/
-	-	0.04未滿	-	0.04未滿	-	0.04未滿	0.04未滿	0.04未滿
/	/	/	/	/	/	/	/	/
/	/	/	/	/	/	/	/	/
/	/	/	/	/	/	/	/	/

