

平川系

検査項目	採水場所	基準値 (mg/L)	※平川浄水場(菅田給水系・県水)				平川系給水(高津戸町公園)											
			R1.6.11	R1.9.10	R1.12.10		H31.4.11	R1.5.9	R1.6.13	R1.7.11	R1.8.15	R1.9.18	R1.10.17	R1.11.14	R1.12.19	R2.1.16	R2.2.13	R2.3.5
採水年月日			9:20	9:45	9:20		11:30	11:45	12:05	12:15	13:35	12:50	11:25	11:20	11:20	12:10	11:45	11:50
採水時刻			曇り	晴れ	晴れ		晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴	曇り	曇り	晴れ	雨	晴れ	曇り	晴れ
天候			—	—	—		12.0	19.6	24.8	22.4	31.0	22.2	18.8	19.6	8.8	9.0	11.2	12.0
気温	℃		21.9	27.8	10.9		11.8	14.7	19.3	20.6	22.2	26.8	22.0	18.1	13.2	10.4	9.8	10.8
水温	℃		0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1 一般細菌	100個以下	0	0	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	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3 カドミウム及びその化合物	0.003以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003								<0.0003						
4 水銀及びその化合物	0.0005以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005								<0.00005						
5 セレン及びその化合物	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001								<0.001						
6 鉛及びその化合物	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001								<0.001						
7 ヒ素及びその化合物	0.01以下	0.001	0.001	0.001								<0.001						
8 六価クロム化合物	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005								<0.005						
9 亜硝酸態窒素	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004								<0.004						
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	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	10以下	1.2	1.3	2.8								0.92						
12 フッ素及びその化合物	0.8以下	0.11	0.08	<0.08								0.09						
13 ほう素及びその化合物	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1								<0.1						
14 四塩化炭素	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002								<0.0002						
15 1,4-ジオキサン	0.05以下	<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	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004								<0.004						
17 ジクロロメタン	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002								<0.002						
18 テトラクロロエチレン	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001								<0.001						
19 トリクロロエチレン	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001								<0.001						
20 ヘンセン	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001								<0.001						
21 塩素酸	0.6以下	<0.06	0.06	<0.06				0.06				0.07			<0.06			<0.06
22 クロロ酢酸	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	0.06以下	0.011	0.009	0.001				0.017				0.020			0.009			0.007
24 シクロ酢酸	0.03以下	0.008	0.005	<0.002				<0.003				<0.003			<0.003			<0.003
25 ジブromクロロメタン	0.1以下	0.008	0.008	0.006				0.008				0.008			0.004			0.006
26 臭素酸	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	0.1以下	0.030	0.028	0.013				0.038				0.041			0.020			0.022
28 トリクロロ酢酸	0.03以下	0.005	0.003	<0.003				0.003				<0.003			<0.003			<0.003
29 ブロモシクロメタン	0.03以下	0.011	0.009	0.004				0.011				0.011			0.006			0.007
30 ブロモホルム	0.09以下	<0.001	0.002	0.002				0.002				0.002			0.001			0.002
31 ホルムアルデヒド	0.08以下	<0.008	<0.008	<0.008				<0.008				<0.008			<0.008			<0.008
32 亜鉛及びその化合物	1.0以下	<0.005	<0.005	<0.005								<0.001						
33 アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.03	0.04	0.01								0.01						
34 鉄及びその化合物	0.3以下	<0.03	<0.03	<0.03								<0.03						
35 銅及びその化合物	1.0以下	<0.01	<0.01	<0.01								<0.01						
36 ナトリウム及びその化合物	200以下	21.3	18.7	21.1								19.3						
37 マンガン及びその化合物	0.05以下	<0.001	<0.001	<0.001								<0.001						
38 塩化物イオン	200以下	28.5	22.9	25.1		20.4	19.7	20.0	18.2	19.3	22.4	30.4	19.5	19.7	18.1	17.1	15.9	
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	68	68	86				93				69			100			111
40 蒸発残留物	500以下	190	160	190				208				162			208			218
41 陰イオン界面活性剤	0.2以下	<0.02	<0.02	<0.02								<0.02						
42 ジェオスミン	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001				<0.000001	<0.000001			<0.000001						
43 2-メチルイソホルネオール	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001				<0.000001	<0.000001			<0.000001						
44 非イオン界面活性剤	0.02以下	<0.005	<0.005	<0.005				<0.002				<0.002			<0.002			<0.002
45 フェノール類	0.005以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005								<0.0005						
46 有機物等(TOC)	3以下	1.2	0.5	0.5		1.0	1.0	0.9	0.9	0.9	0.7	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	0.8	
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.6	7.5		7.6	7.8	7.7	7.7	7.8	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6
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	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	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	<1	<1		<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	2度以下	<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	<0.1	

目標値 (mg/L)

1 アンチモン及びその化合物	0.02以下	<0.0015	<0.0015	<0.0015														
2 ウラン及びその化合物	0.002以下(*)	<0.0002	<0.0002	<0.0002														
3 ニッケル及びその化合物	0.02以下	0.001	0.001	<0.001								<0.002						
4 欠番																		
5 1,2-ジクロロエタン	0.004以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004														
6 欠番																		
7 欠番																		
8 トルエン	0.4以下	<0.04	<0.04	<0.04														
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下	<0.008	<0.008	<0.008														
10 亜塩素酸	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06														
11 欠番																		
12 二酸化塩素	0.6以下	—	—	—														
13 ジクロロアセトニトリル	0.01以下(*)	0.001	<0.001	<0.001								<0.001						
14 抱水ケラール	0.02以下(*)	0.004	0.002	<0.002								<0.002						
15 農薬類	1以下	—	—	—														
16 残留塩素	1以下	0.8	0.8	0.6		0.36	0.44	0.40	0.42	0.38	0.52	0.52	0.62	0.50	0.54	0.52	0.50	
17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10~100	68	68	86								69						
18 マンガン及びその化合物	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001								<0.001						
19 遊離炭酸	20以下	—	—	—														
20 1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	<0.03	<0.03	<0.03														
21 メルチン-ブチルエーテル(MTBE)	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002														
22 有機物等(KMnO4消費量)	3以下	—	—	—														
23 臭気強度(TON)	3以下	<1	<1	<1		</												