

平川系

検査項目		採水場所	平川浄水場(菅田給水系・県水)(＊1)				県水入口 受水サンプリング管	平川1号井				ろ過機出口			基準値(mg/L)	平川系給水(高津戸町公園)														
								原水	原水	原水	原水					R7.6.25	R7.7.16	R7.8.13	R7.4.9	R7.5.14	R7.6.25	R7.7.16	R7.8.13	R7.9.3	R7.10.1					
基準項目	採水年月日		R7.6.3					R7.6.25	R7.7.16	R7.8.13		R7.6.25	R7.7.16	R7.8.13		R7.4.9	R7.5.14	R7.6.25	R7.7.16	R7.8.13	R7.9.3	R7.10.1								
	採水時刻		9:50					13:30	13:35	12:30		13:55	13:40	12:30		11:35	9:35	9:30	9:25	9:25	9:35	9:25								
	天候		晴/雨					曇り	曇り	曇り		曇り	曇り	曇り		晴れ	晴れ	曇り	雨	晴れ	晴れ	曇り								
	気温(℃)		-					27.9	25.0	29.0		28.1	25.0	28.4		20.2	21.7	25.8	25.0	27.2	31.6	20.1								
	水温(℃)		-					14.5	15.3	16.0		16.0	14.8	16.5		12.5	16.1	19.8	23.9	22.5	24.5	22.8								
	1 一般細菌		0					0								100個以下	0	0	0	0	0	0								
	2 大腸菌		不検出					不検出								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							
	3 カドミウム及びその化合物		<0.0003					<0.0003								0.03以下						<0.0003								
	4 水銀及びその化合物		<0.00005					<0.00005								0.0005以下						<0.0005								
	5 セレン及びその化合物		<0.001					<0.001								0.01以下						<0.001								
	6 鉛及びその化合物		<0.001					<0.001								0.01以下						<0.001								
	7 砒素及びその化合物		<0.001					0.002								0.01以下						<0.001								
	8 六価クロム化合物		<0.002					<0.002								0.02以下						<0.002								
	9 亜硝酸態窒素		<0.004					<0.004								0.04以下						<0.004								
	10 シアン化合物・イオン及び塩化シアン		<0.001					<0.001								0.01以下			<0.001			<0.001								
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		1.3					<0.2								10以下			<0.001			0.28								
	12 フッ素及びその化合物		0.08					<0.08								0.8以下						0.10								
	13 ほう素及びその化合物		<0.1					<0.1								1.0以下						<0.1								
	14 四塩化炭素		<0.0002					<0.0002								0.002以下						<0.0002								
	15 1,4-ジオキサン		<0.005					<0.005								0.05以下						<0.005								
	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		<0.004					<0.001								0.04以下						<0.001								
	17 ジクロロメタン		<0.002					<0.001								0.02以下						<0.001								
	18 テトラクロロエチレン		<0.001					<0.001								0.01以下						<0.001								
	19 トリクロロエチレン		<0.001					<0.001								0.01以下						<0.001								
	20 ベンゼン		<0.001					<0.001								0.01以下						<0.001								
	21 指素酸		<0.06					<0.06					0.09			0.6以下			<0.06			0.08								
	22 クロロ酢酸		<0.002					<0.002					<0.002			0.02以下			<0.002			<0.002								
	23 クロロホルム		0.012					<0.001					<0.001			0.06以下			0.019			0.019								
	24 ジクロロ酢酸		0.007					<0.003					<0.003			0.03以下			<0.003			<0.003								
	25 ジブロモクロロメタン		0.005					<0.001					<0.001			0.1以下			0.008			0.011								
	26 臭素酸		<0.001					<0.001					<0.001			0.01以下			<0.001			0.001								
	27 総トリハロメタン		0.026										<0.001			0.1以下			0.040			0.047								
	28 トリクロロ酢酸		0.007					<0.003					<0.0003			0.03以下			0.0040			<0.003								
	29 ブロモジクロロメタン		0.009					<0.001					<0.001			0.03以下			0.012			0.014								
	30 ブロモホルム		<0.001					<0.001					<0.001			0.09以下			0.001			0.003								
	31 ホルムアルデヒド		<0.008					<0.008					<0.008			0.08以下			<0.008			<0.008								
	32 亜鉛及びその化合物		<0.005					0.004								1.0以下						<0.001								
	33 アルミニウム及びその化合物		0.02					<0.01								0.2以下						0.02								
	34 鉄及びその化合物		<0.03					0.56					<0.03			0.3以下						<0.03								
	35 銅及びその化合物		<0.01					<0.01								1.0以下						<0.01								
	36 トリウム及びその化合物		17.2					9.8								200以下						32.4								
	37 マンガン及びその化合物		<0.001					0.054					<0.001			0.05以下						<0.001								
	38 塩化物イオン		20.6					15								200以下		15	15	18	19	18	20	17						
	39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)		67					87								300以下			88			108								
	40 蒸発残留物		160					202								500以下			218			259								
	41 陰イオン界面活性剤		<0.02					<0.02								0.2以下						<0.02								
	42 ジェオスミン		<0.000001					<0.000001								0.00001以下			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001								
	43 2-メチルイソボルネオール		<0.000001					<0.000001								0.00001以下			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001								
	44 非イオン界面活性剤		<0.005					<0.002								0.02以下			<0.002			<0.002								
	45 フェノール類		<0.0005					<0.0005								0.005以下						<0.0005								
	46 有機物等(TOC)		0.9					<0.3								3以下	<0.3	1.1	1.1	0.8	1.0	0.8	0.9							
47 pH値		7.5					7.8	7.8							5.8以上8.6以下	7.5	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7								
48 味		異常なし					検査不能(著色有)(＊5)	異常なし	異常なし		異常なし	異常なし	異常なし		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								
49 臭気		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								
50 色度		<1					5.8(＊5)								5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5								
51 濁度		<0.1					<0.1	<0.1							2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1								

[illegible]

		指針値等			
その他	クリプトスボリジウム	大腸菌	検出されない		不検出
	指標菌	嫌気性芽胞菌数(カエル菌芽胞)	検出されない		不検出
	アンモニア態窒素(mg/L)		—	<0.05	<0.05 <0.05
	ダイオキシン類		1µg-TEQ/L以下		

- * 1: 千葉県水道局菅田給水場出口の検査結果を活用
- * 2: 暫定
- * 3: 基準項目 #46(TOC)で代用
- * 4: PFOS(ペルフルオロオクタンスルホン酸)及びPFOA(ペルフルオロオクタン酸)
- * 5: 味・色度はろ過機出口以降で水質基準値以下のため問題なし

検査項目	採水場所	目標値 (mg/L)	用途	原水
				平川1号井
採水年月日				R7.6.25
採水時刻				13:30
天候				曇り
気温 (℃)				27.9
水温 (℃)				14.5
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05	殺虫剤	<0.0005
2	EPN	0.004	殺虫剤	<0.0004
3	MCPA	0.005	除草剤	<0.0003
4	アシュラム	0.9	除草剤	<0.09
5	アセフュート	0.006	殺虫剤	<0.0006
6	イソキサチオン	0.005	殺虫剤	<0.0005
7	イソプロチオラン(IPT)	0.3	殺菌剤	<0.03
8	イブロペンホス(IBP)	0.09	殺菌剤	<0.009
9	イミノクタジン	0.006	殺菌剤	<0.0006
10	エトフェンプロックス	0.08	殺虫剤	<0.008
11	オキサジクロメホス	0.02	除草剤	<0.002
12	オキシジノ(有機銅)	0.03	殺菌剤	<0.0004
13	カルタップ	0.08	殺虫剤	<0.01
14	カルバリル(NAC)	0.02	殺虫剤	<0.0002
15	キャプタン	0.3	除草剤	<0.03
16	グリホサート	2	除草剤	<0.02
17	グルホシネート	0.02	除草剤	<0.0002
18	クロルピリホス	0.003	殺虫剤	<0.00003
19	クロロタニール(TPN)	0.05	殺菌剤	<0.0005
20	シアノホス(CYAP)	0.003	殺虫剤	<0.0003
21	ジクロルボス(DDVP)	0.008	殺虫剤	<0.0008
22	ジクワット	0.01	除草剤	<0.001
23	ジチオカルバメート系農薬	0.005	殺菌剤、殺虫剤	<0.00005
24	ジメエト	0.05	殺虫剤	<0.0005
25	ダイアジノン	0.003	殺虫剤	<0.00003
26	ダイムロン	0.8	除草剤	<0.08
27	ダゾメット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネート	0.01	殺菌、殺虫、除草剤	<0.0001
28	チララム	0.02	殺菌剤	<0.0002
29	チオジカルブ	0.08	殺虫剤	<0.0008
30	チオファネートメチル	0.3	殺菌剤	<0.03
31	チフルトリオン	0.002	除草剤	<0.00002
32	トリクロルホス(DEP)	0.005	殺虫剤	<0.00005
33	トリフルラリン	0.06	除草剤	<0.006
34	ハラコート	0.01	除草剤	<0.001
35	ヒラコロニ	0.01	除草剤	<0.001
36	フィロロニ	0.0005	殺虫剤	<0.000005
37	フェニトロチオン(MEP)	0.01	殺虫剤	<0.001
38	フェンチオニ(MPP)	0.06	殺虫剤	<0.006
39	フェンチエート(PAP)	0.007	殺虫剤	<0.0007
40	ブタホス	0.02	殺菌剤	<0.002
41	フルダクシム	0.03	殺菌剤	<0.003
42	フロシミジン	0.09	殺菌剤	<0.009
43	フロチオホス	0.007	殺虫剤	<0.00007
44	フロベナゾール	0.03	殺菌剤	<0.003
45	フロモブチド	0.1	除草剤	<0.01
46	ベニミル	0.02	殺菌剤	<0.0002
47	ベンチラチン	0.1	殺菌剤	<0.01
48	ベンタゾン	0.2	除草剤	<0.002
49	ベンディメタリン	0.3	除草剤	<0.03
50	ベンフルラカルブ	0.02	殺虫剤	<0.0002
51	ホスチアゼート	0.005	殺虫剤	<0.00005
52	馬拉チオン(マザン)	0.7	殺虫剤	<0.07
53	メコプロップ(MCPP)	0.05	除草剤	<0.0005
54	メニミル	0.03	殺菌剤	<0.0003
55	メタラキシル	0.2	殺菌剤	<0.02
56	メタダチオン(DMTP)	0.004	殺虫剤	<0.00004