

平川系

採水場所		基準値(mg/L)	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号井原水				平川系給水(高津戸町公園)															
検査項目	採水年月日		R3.6.10	R3.9.7	R3.12.7	R4.3.15	R3.12.8	R3.6.16	R3.10.6	R3.12.23	R4.3.1	R3.4.15	R3.5.10	R3.6.16	R3.7.13	R3.8.5	R3.9.8	R3.10.6	R3.11.10	R3.12.8	R4.1.12	R4.2.9	R4.3.1				
	採水時刻		9:50	9:35	9:50	9:40	16:22	12:30	12:22	16:55	12:26	12:22	12:19	12:33	13:46	13:08	12:05	11:35	11:47	12:50	12:10	11:38	11:55				
	天候		晴れ	晴れ	曇り	曇り	雨	曇	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	曇り	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ			
	気温 (℃)						8.5	26.8	26.4	4.0	14.2	12.2	23.6	25.6	23.0	30.4	25.4	25.2	18.8	9.4	7.2	7.2	14.6				
	水温 (℃)		22.7	23.8	12.9	13.1	13.5	15.4	15.4	15.0	14.8	14.5	15.8	19.8	21.0	23.0	23.8	21.6	17.0	14.8	9.6	8.2	6.8				
基準項目	1一般細菌	100個以下	0	0	0	0	0	0				0	0	0	0	64	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	陰性	陰性				陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性					
	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	<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	<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	<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	0.002	<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	<0.001	0.001									<0.001										
	8六価クロム化合物	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002						<0.002			<0.002					<0.002					
	9亜硝酸態窒素	0.04以下	<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	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<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	1.3	1.7	2.2	2.2	0.8	<0.2									0.8										
	12フッ素及びその化合物	0.8以下	0.10	0.08	<0.08	0.09	<0.08	<0.08									<0.08										
	13ほう素及びその化合物	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<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	<0.0002	<0.0002									<0.0002										
	151,4-ジオキサン	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005									<0.005										
	16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	<0.002	<0.002									<0.002										
	17ジクロロメタン	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.001	<0.001									<0.001										
	18テトラクロロエチレン	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	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001									<0.001										
	20ベンゼン	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001									<0.001										
	21塩素酸	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06							<0.06		<0.06			<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		<0.002			<0.002			<0.002				
	23クロロホルム	0.06以下	0.015	0.008	0.003	0.004	0.010	0.010							0.016		0.014			0.011			0.006				
	24ジクロロ酢酸	0.03以下	0.007	0.006	0.002	0.004	0.002	0.002							0.002		0.003			0.002			<0.002				
	25ジブロモクロロメタン	0.1以下	0.006	0.005	0.005	0.007	0.005	0.005							0.008		0.008			0.005			0.005				
	26臭素酸	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<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	0.032	0.020	0.014	0.019	0.022	0.022							0.037		0.034			0.025			0.018				
	28トリクロロ酢酸	0.03以下	0.007	0.005	<0.003	0.003	<0.002	0.002							0.003		0.002			0.002			0.002				
	29ブロモジクロロメタン	0.03以下	0.011	0.007	0.005	0.006	0.007	0.007							0.011		0.010			0.008			0.006				
	30ブロモホルム	0.09以下	<0.001	<0.001	0.001	0.002	<0.001	<0.001							0.002		0.002			0.001			0.001				
	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		<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	<0.005	<0.01	<0.01									<0.01										
	33アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.02	0.02	0.01	0.02	<0.02	<0.02									<0.02			<0.02							
	34鉄及びその化合物	0.3以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.01	0.14									<0.01										
	35銅及びその化合物	1.0以下	<0.01	<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	200以下	17.4	15.8	20.0	26.7	19	8.7									25										
	37マンガン及びその化合物	0.05以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.005	0.018									<0.005										
	38塩化物イオン	200以下	21.6	17.7	23.2	34.9	15	15					16	16	18	14	16	15	17	14	16	15	17				
	39カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	64	68	78	63	84	79							82		100			81			83				
	40蒸発残留物	500以下	160	160	180	200	180	220							190		250			180			190				
	41陰イオン界面活性剤	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	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001							<0.000001	<0.000001	<0.000001										
	432-メチルイソボルネオール	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<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	<0.005	<0.005	<0.005									<0.005										
	45フェノール類	0.005以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005									<0.0005										
	46有機物等(TOC)	3以下	0.8	0.6	0.7	0.8	0.7	<0.3					0.7	0.8	0.8	0.7	0.8	0.6	0.7	0.6	0.7	0.6	0.5	0.7			
	47pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	8.1				7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.5	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	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	微酸化水素臭	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	<1	<0.5	1.3					<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	<0.1	<0.1				

[illegible]

			対策指針								
その他	クリプトスポリジウム指標菌	大腸菌	検出されない	-	-	-	-	陰性	陰性	陰性	陰性
		嫌気性芽胞菌数	検出されない	-	-	-	-	0	0	0	0

- * 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)