平川系

採水場所 検査項目				平川浄水場(誉田給水系・県水)（＊1）				県水入口	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)											
								受水ｻﾝﾌﾟﾘﾝｸﾞ管	原水	原水	原水	原水															
		採水年月日														R8.4.13											
		採水時刻														9:50											
		天候														晴											
		気温　(℃)														21.0											
		水温　(℃)														14.0											
基準項目	1	一般細菌													100個以下	0											
	2	大腸菌													検出されないこと	不検出											
	3	カドミウム及びその化合物													0.003以下												
	4	水銀及びその化合物													0.0005以下												
	5	セレン及びその化合物													0.01以下												
	6	鉛及びその化合物													0.01以下												
	7	ヒ素及びその化合物													0.01以下												
	8	六価クロム化合物													0.02以下												
	9	亜硝酸態窒素													0.04以下												
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン													0.01以下												
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素													10以下												
	12	フッ素及びその化合物													0.8以下												
	13	ほう素及びその化合物													1.0以下												
	14	四塩化炭素													0.002以下												
	15	1,4-ジオキサン													0.05以下												
	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												
	17	ジクロロメタン													0.02以下												
	18	テトラクロロエチレン													0.01以下												
	19	トリクロロエチレン													0.01以下												
	20	PFOS及びPFOA（＊4）													0.00005以下(*2)												
	21	ベンゼン													0.01以下												
	22	塩素酸													0.6以下												
	23	クロロ酢酸													0.02以下												
	24	クロロホルム													0.06以下												
	25	ジクロロ酢酸													0.03以下												
	26	ジブロモクロロメタン													0.1以下												
	27	臭素酸													0.01以下												
	28	総トリハロメタン													0.1以下												
	29	トリクロロ酢酸													0.03以下												
	30	ブロモジクロロメタン													0.03以下												
	31	ブロモホルム													0.09以下												
	32	ホルムアルデヒド													0.08以下												
	33	亜鉛及びその化合物													1.0以下												
	34	アルミニウム及びその化合物													0.2以下												
	35	鉄及びその化合物													0.3以下												
	36	銅及びその化合物													1.0以下												
	37	ナトリウム及びその化合物													200以下												
	38	マンガン及びその化合物													0.05以下												
	39	塩化物イオン													200以下	15											
	40	カルシウム，マグネシウム等（硬度）													300以下												
	41	蒸発残留物													500以下												
	42	陰イオン界面活性剤													0.2以下												
	43	ジェオスミン													0.00001以下												
	44	2-メチルイソボルネオール													0.00001以下												
	45	非イオン界面活性剤													0.02以下												
	46	フェノール類													0.005以下												
	47	有機物等(TOC)													3以下	1.2											
	48	pH値													5.8以上8.6以下	7.7											
	49	味													異常でないこと	異常なし											
	50	臭気													異常でないこと	異常なし											
	51	色度													5度以下	<0.5											
	52	濁度													2度以下	<0.1											
															目標値(mg/L)												
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物													0.02以下												
	2	ウラン及びその化合物													0.002以下(*2)												
	3	ニッケル及びその化合物													0.02以下												
	4	欠　番																									
	5	1,2-ジクロロエタン													0.004以下												
	6	欠　番																									
	7	欠　番																									
	8	トルエン													0.4以下												
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)													0.08以下												
	10	亜塩素酸													0.6以下												
	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(*2)												
	14	抱水クロラール													0.02以下(*2)												
	15	農薬類													1以下												
	16	残留塩素													1以下	0.45											
	17	カルシウム，マグネシウム等（硬度）													10〜100												
	18	マンガン及びその化合物													0.01以下												
	19	遊離炭酸													20以下												
	20	1,1,1-トリクロロエタン													0.3以下												
	21	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)													0.02以下												
	22	有機物等($KMnO_4$消費量)（＊3）													3以下	1.2											
	23	臭気強度(TON)													3以下												
	24	蒸発残留物													30〜200以下												
	25	濁度													1度以下	<0.1											
	26	pH値													7.5程度	7.7											
	27	腐食性(ランゲリア指数)													−1〜0												
	28	従属栄養細菌(HPC)													2000以下												
	29	1,1-ジクロロエチレン													0.1以下												
	30	アルミニウム及びその化合物													0.1以下												
	31	欠番																									

			指針値等									
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	−	−	−	−	−				
		嫌気性芽胞菌数(ｳｪﾙｼｭ菌芽胞)	検出されない	−	−	−	−	−				
	アンモニア態窒素(mg/L)		—	−	−	−	−	−				
	ダイオキシン類		1pg−TEQ/L以下	−	−	−	−	−				

＊1：千葉県水道局誉田給水場出口の検査結果を活用
＊2：暫定
＊3：基準項目＃47(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）

採水場所 検査項目			目標値(mg/L)	用途	原水 平川1号井
		採水年月日			
		採水時刻			
		天候			
		気温　(℃)			
		水温　(℃)			
農薬類	1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05	殺虫剤	
	2	EPN	0.004	殺虫剤	
	3	MCPA	0.005	除草剤	
	4	アシュラム	0.9	除草剤	
	5	アセフェート	0.006	殺虫剤	
	6	イソキサチオン	0.005	殺虫剤	
	7	イソプロチオラン(IPT)	0.3	殺菌剤	
	8	イプロベンホス(IBP)	0.09	殺菌剤	
	9	イミノクタジン	0.006	殺菌剤	
	10	エトフェンプロックス	0.08	殺虫剤	
	11	オキサジクロメホン	0.02	除草剤	
	12	オキシン銅(有機銅)	0.03	殺菌剤	
	13	カルタップ	0.08	殺虫剤	
	14	カルバリル(NAC)	0.02	殺虫剤	
	15	キャプタン	0.3	殺菌剤	
	16	グリホサート	2	除草剤	
	17	グルホシネート	0.02	除草剤	
	18	クロルピリホス	0.003	殺虫剤	
	19	クロロタロニル(TPN)	0.05	殺菌剤	
	20	シアノホス(CYAP)	0.003	殺虫剤	
	21	ジクロルボス(DDVP)	0.008	殺虫剤	
	22	ジクワット	0.01	除草剤	
	23	ジチオカルバメート系農薬	0.005	殺菌剤、殺虫剤	
	24	ジメトエート	0.05	殺虫剤	
	25	ダイアジノン	0.003	殺虫剤	
	26	ダイムロン	0.8	除草剤	
	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	
	28	チウラム	0.02	殺菌剤	
	29	チオジカルブ	0.08	殺虫剤	
	30	チオファネートメチル	0.3	殺菌剤	
	31	テフリルトリオン	0.002	除草剤	
	32	トリクロルホン(DEP)	0.005	殺虫剤	
	33	トリフルラリン	0.06	除草剤	
	34	パラコート	0.005	除草剤	
	35	ピラクロニル	0.01	除草剤	
	36	フィプロニル	0.0005	殺虫剤	
	37	フェニトロチオン(MEP)	0.01	殺虫剤	
	38	フェンチオン(MPP)	0.006	殺虫剤	
	39	フェントエート(PAP)	0.007	殺虫剤	
	40	ブタミホス	0.02	除草剤	
	41	フルアジナム	0.03	殺菌剤	
	42	プロシミドン	0.09	殺菌剤	
	43	プロチオホス	0.007	殺虫剤	
	44	プロベナゾール	0.03	殺菌剤	
	45	ブロモブチド	0.1	除草剤	
	46	ベノミル	0.02	殺菌剤	
	47	ペンシクロン	0.1	殺菌剤	
	48	ベンタゾン	0.2	除草剤	
	49	ペンディメタリン	0.3	除草剤	
	50	ベンフラカルブ	0.02	殺虫剤	
	51	ホスチアゼート	0.005	殺虫剤	
	52	マラチオン(ﾏﾗｿﾝ)	0.7	殺虫剤	
	53	メコプロップ(MCPP)	0.05	除草剤	
	54	メソミル	0.03	殺虫剤	
	55	メタラキシル	0.2	殺菌剤	
	56	メチダチオン(DMTP)	0.004	殺虫剤	