

令和7年度 平浄水場(小川江筋)【原水】令和7年度 平浄水場(小川江筋)【原水】

採取年月日																									
採取時間																									
天気(前日/当日)																									
気温				-	-	℃	15.3	24.5	24.8	33.3	35.1	31.3	21.3					最大値	最小値	平均値	回数				
水温				-	-	℃	13.0	15.6	18.8	24.5	24.5	25.0	18.5					25.0	13.0	20.0	7				
水質基準項目	1	一般細菌	-	-	個/mL	650	710	3,600	2,500	2,800	2,500	1,900					3,600	650	2,100	7	1				
	2	大腸菌	-	-	-	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出					7/7	-	-	7	2				
	3	カドミウム及びその化合物	-	-	mg/L	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	3	3				
	4	水銀及びその化合物	-	-	mg/L	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005					<0.00005	<0.00005	<0.00005	3	4				
	5	セレン及びその化合物	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	3	5				
	6	鉛及びその化合物	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	3	6				
	7	ヒ素及びその化合物	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	3	7				
	8	六価クロム化合物	-	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	3	8				
	9	亜硝酸態窒素	-	-	mg/L	0.005	-	-	<0.004	-	-	<0.004					0.005	<0.004	<0.004	3	9				
	10	シアニ化物イオン及び塩化シアン	-	-	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	-					<0.001	<0.001	<0.001	2	10			
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	-	-	mg/L	0.61	-	-	0.49	-	-	0.38					0.61	0.38	0.49	3	11				
	12	フッ素及びその化合物	-	-	mg/L	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08					<0.08	<0.08	<0.08	3	12				
	13	ホウ素及びその化合物	-	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02					<0.02	<0.02	<0.02	3	13				
	14	四塩化炭素	-	-	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	3	14				
	15	1,4-ジオキサン	-	-	mg/L	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	3	15				
	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	-	-	mg/L	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	3	16				
	17	ジクロロメタン	-	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	3	17				
	18	テトラクロロエチレン	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	3	18				
	19	トリクロロエチレン	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	3	19				
	20	ベンゼン	-	-	mg/L	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	3	20				
	21	塩素酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	-	-					-	-	-	0	21				
	22	クロロ酢酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	-	-					-	-	-	0	22				
	23	クロロホルム	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	-	-					-	-	-	0	23				
	24	ジクロロ酢酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	-	-					-	-	-	0	24				
	25	ジブプロモクロロメタン	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	-	-					-	-	-	0	25				
	26	臭素酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	-	-					-	-	-	0	26				
	27	総トリハロメタン	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	-	-					-	-	-	0	27				
	28	トリクロロ酢酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	-	-					-	-	-	0	28				
	29	ブロモジクロロメタン	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	-	-					-	-	-	0	29				
	30	ブロモホルム	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	-	-					-	-	-	0	30				
	31	ホルムアルデヒド	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	-	-					-	-	-	0	31				
	32	亜鉛及びその化合物	-	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01					<0.01	<0.01	<0.01	3	32				
	33	アルミニウム及びその化合物	-	-	mg/L	0.15	-	-	0.20	-	-	0.06					0.20	0.06	0.14	3	33				
	34	鉄及びその化合物	-	-	mg/L	0.23	-	-	0.36	-	-	0.13					0.36	0.13	0.24	3	34				
	35	銅及びその化合物	-	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01					<0.01	<0.01	<0.01	3	35				
	36	ナトリウム及びその化合物	-	-	mg/L	7.3	-	-	8.3	-	-	9.1					9.1	7.3	8.2	3	36				
	37	マンガン及びその化合物	-	-	mg/L	0.016	-	-	0.032	-	-	0.010					0.032	0.010	0.019	3	37				
	38	塩化物イオン	-	-	mg/L	7.4	8.6	8.7	9.1	9.7	10	11					11	7.4	9.2	7	38				
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	-	-	mg/L	31	-	-	35	-	-	37					37	31	34	3	39				
	40	蒸発残留物	-	-	mg/L	-	88	-	-	-	100	-					100	88	94	2	40				
	41	陰イオン界面活性剤	-	-	mg/L	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02					<0.02	<0.02	<0.02	3	41				
	42	ジェオスミン	-	-	mg/L	-	-	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	-					0.000001	<0.000001	<0.000001	4	42				
	43	2-メチルインボルネオール	-	-	mg/L	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	-					<0.000001	<0.000001	<0.000001	4	43				
	44	非イオン界面活性剤	-	-	mg/L	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	3	44				
	45	フェノール類	-	-	mg/L	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-					<0.0005	<0.0005	<0.0005	2	45				
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	-	-	mg/L	2.0	1.5	1.3	1.6	1.5	1.3	1.2					2.0	1.2	1.5	7	46				
	47	pH値	-	-	-	7.8	7.8	7.7	7.9	8.2	7.7	7.7					8.2	7.7	7.8	7	47				
	48	味	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					-	-	-	0	48				
	49	臭気	-	-	-	濃臭・土臭	濃臭・土臭	濃臭・土臭	濃臭・土臭	濃臭・土臭	濃臭・土臭	濃臭・土臭					濃臭・土臭	-	-	7	49				
	50	色度	-	-	度	10	8	6	7	6	6	6					10	6	7	7	50				
	51	濁度	-	-	度	2.9	3.5	2.0	1.9	1.9	1.6	2.0					3.5	1.6	2.3	7	51				
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	-	-	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	3	1				
	2	ウラン及びその化合物	-	-	mg/L	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	3	2				
	3	ニッケル及びその化合物	-	-	mg/L	0.003	-	-	<0.001	-	-	<0.001					0.003	<0.001	0.001	3	3				
	4	1,2-ジクロロエタン	-	-	mg/L	<0.0004	-	-	<0.0004	-	-	<0.0004					<0.0004	<0.0004	<0.0004	3	4				
	5	トルエン	-	-	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04					<0.04	<0.04	<0.04	3	5				
	6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	-	-	mg/L	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-					<0.008	<0.008	<0.008	2	6				
	9	ジクロロアセトニトリル	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	-	-					-	-	-	0	9				
	10	抱水クロラール	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	-	-					-	-	-	0	10				
	11	農薬類	-	-	-	-	-	0.26	-	-	<0.01	-					0.26	<0.01	0.13	2	11				
	12	残留塩素	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	-	-					-	-	-	0	12				
	15	遊離炭酸	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	-	-					-	-	-	0	15				
	16	1,1,1-トリクロロエタン	-	-	mg/L	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03					<0.03	<0.03	<0.03	3	16				
	17	メチル-α-ブチルエーテル	-	-	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	3	17				
	18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	-	-	mg/L	-	-	-	-	5.7	-	-					5.7	-	5.7	1	18				
	19	臭気強度(TON)	-	-	-	4	-	-	7	-	-	4					7	4	5	3	19				
	23	腐食性(ランゲリア指数)	-	-	-	-	-1.3	-	-	-0.6	-	-					-0.6	-1.3	-1.0	2	23				
	24	従属栄養細菌	-	-	個/mL	-	-	-	-	-	-	-					-	-	-	0	24				
25	1,1-ジクロロエチレン	-	-	mg/L	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01					<0.01	<0.01	<0.01	3	25					
27	ペルフルオロオクタン SULFON 酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	-	-					-	-	-	0	27					
要検討項目・その他の項目	要1	モリブデン及びその化合物	-	-	mg/L	<0.007	-	-	<0.007	-	-	<0.007					<0.007	<0.007	<0.007	3	要1				
	要2	キシレン	-	-	mg/L	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04					<0.04	<0.04	<0.04	3	要2				
	ク1	クリプトスポリジウム	-	-	個/10L	-	-	-	0	-	-	-					0	-	0	1	ク1				
	ク2	ジアルジア	-	-	個/10L	-	-	-	0	-	-	-					0	-	0	1	ク2				
	ク3	クリプトスポリジウム指標菌(大腸菌)	-	-	MPN/100mL	-	-	-	-	-	-	-					-	-	-	0	ク3				
	ク4	クリプトスポリジウム指標菌(嫌気性芽胞菌)	-	-	個/10mL	-	-	-	-	-	-	-					-	-	-	0	ク4				
	1	電気伝導率	-	-	μ S/cm	110	100	110	97	130	130	130					130	97	120	7	1				
	2	BOD	-	-	mg/L	-	1.6	-	-	<0.5	-	-					1.6	<0.5	0.8	2	2				
	3	COD	-	-	mg/L	-	3.4	-	-	3.4	-	-					3.4	3.4	3.4	2	3				
	4	硫酸イオン	-	-	mg/L	8.5	-	-	6.9	-	-	6.6					8.5	6.6	7.3	3	4				
	5	アルカリ度	-	-	mg/L	-	34	-	-	38	-	-					38	34	36	2	5				
	6	酸度	-	-	mg/L	-	-	-	-	-	-	-					-	-	-	0	6				
	7	カルシウム硬度	-	-	mg/L	-	24	-	-	27	-	-					27	24	26	2	7				
	8	浮遊物質(SS)	-	-	mg/L	-	4.8	-	-	4.8	-	-					4.8	4.8	4.8	2	8				
	9	総窒素	-	-	mg/L	-	0.7	-	-	0.5	-	-					0.7	0.5	0.6	2	9				
	10	総リン	-	-	mg/L	-	0.05	-	-	0.06	-	-					0.06	0.05	0.06	2	10				
	11	アンモニア態窒素	-	-	mg/L	0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02					0.02	<0.02	<0.02	3	11				
12	トリハロメタン生成能	-	-	mg/L	0.026	-	-	0.058	-	-	0.039					0.058	0.026	0.041	3	12					
放1	放射性ヨウ素131	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1					<1	<1	<1	7	放1					
放2	放射性セシウム134	-	-	Bq/kg	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1					<1	<1								

令和7年度 平浄水場(夏井川)【原水】令和7年度 平浄水場(夏井川)【原水】[illegible]

