

平田浄水場 浄水 水質管理目標設定項目及び原虫類 (令和5年4月)

試料採取時の 記録事項	採水箇所	平田浄水場	松山量水所	備考	
	採水月日	4月12日	4月12日		
	採水時間	9:17	9:58		
	天候(前日)	晴	晴		
	天候(当日)	雨	雨		
	気温(℃)	10.3	9.2		
	水温(℃)	7.4	8.5		
	残留塩素(mg/L)	0.54	0.52		
水質管理目標設定項目		目標値	検査結果		参考
1	アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.02 以下	<0.002		金属類
2	ウラン及びその化合物 (mg/L)	0.002 以下 (暫定)	<0.0002		
3	ニッケル及びその化合物 (mg/L)	0.02 以下	<0.002	<0.002	
5	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.004 以下	<0.0004		有機物
8	トルエン (mg/L)	0.4 以下	<0.04		
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	0.08 以下	<0.008		
10	亜塩素酸 (mg/L)	0.6 以下			消毒副生成物等
12	二酸化塩素 (mg/L)	0.6 以下			
13	ジクロロアセトニトリル (mg/L)	0.01 以下 (暫定)	<0.001	<0.001	
14	抱水クロラール (mg/L)	0.02 以下 (暫定)	<0.002	<0.002	
15	農薬類	1 以下 ※1			農薬
16	残留塩素 (mg/L) ※3	1 以下	0.54	0.52	消毒の効果
17	カルシウム、マグネシウム等 (硬度) (mg/L) ※3	10 以上、100 以下	21	21	味
18	マンガン及びその化合物 (mg/L) ※3	0.01 以下	<0.001	<0.001	
19	遊離炭酸 (mg/L)	20 以下	1.8	1.3	
20	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.3 以下	<0.001		有機物
21	メチル-t-ブチルエーテル (mg/L)	0.02 以下	<0.002		
22	有機物質(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)	3 以下			味
23	臭気強度(TON) (mg/L)	3 以下	<1	<1	臭気
24	蒸発残留物 (mg/L) ※3	30 以上、200 以下	61	60	味
25	濁度(度) ※3	1 以下	<0.1	<0.1	基礎的性状
26	pH値 ※3	7.5 程度	7.3	7.3	腐食
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上とし、 極力 0 に近づける	-2.5	-2.4	
28	従属栄養細菌 (CFU/mL)	2000 以下(暫定)	0	1	
29	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.1 以下	<0.01		有機物
30	アルミニウム及びその化合物 (mg/L) ※3	0.1 以下	<0.01	<0.01	金属類
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA) (mg/L)	PFOS及びPFOAの量の和として 0.00005以下(暫定)	<0.000001		その他
原虫類			検査結果		参考
1	クリプトスポリジウム				原虫類
2	ジアリジア				
検査機関 ※2			2	2	

※1 農薬類の目標値は、各農薬の検出値をそれぞれの目標値で除した値を合計として、その合計値が1以下であることを示す。

※2 検査機関 1：企業局平田浄水場 2：日本環境科学株式会社

※3 水質基準項目又は衛生上の措置と重複した項目である。

平田浄水場 浄水 水質管理目標設定項目及び原虫類（令和5年5月）

試料採取時の 記録事項	採水箇所	平田浄水場	松山量水所	備考	
	採水月日	5月10日	5月10日		
	採水時間	9:14	11:23		
	天候（前日）	晴	晴		
	天候（当日）	晴	晴		
	気温(°C)	14.0	19.3		
	水温(°C)	9.4	11.2		
	残留塩素(mg/L)	0.54	0.49		
水質管理目標設定項目		目標値	検査結果		参考
1	アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.02 以下			金属類
2	ウラン及びその化合物 (mg/L)	0.002 以下（暫定）			
3	ニッケル及びその化合物 (mg/L)	0.02 以下			
5	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.004 以下			有機物
8	トルエン (mg/L)	0.4 以下			
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	0.08 以下			消毒副生成物等
10	亜塩素酸 (mg/L)	0.6 以下			
12	二酸化塩素 (mg/L)	0.6 以下			
13	ジクロロアセトニトリル (mg/L)	0.01 以下（暫定）			
14	抱水クロラール (mg/L)	0.02 以下（暫定）			農薬
15	農薬類	1 以下 ※1	0.00		
16	残留塩素 (mg/L) ※3	1 以下	0.54	0.49	消毒の効果
17	カルシウム、マグネシウム等（硬度） (mg/L) ※3	10 以上、100 以下			味
18	マンガン及びその化合物 (mg/L) ※3	0.01 以下			
19	遊離炭酸 (mg/L)	20 以下			有機物
20	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.3 以下			
21	メチル-t-ブチルエーテル (mg/L)	0.02 以下			味
22	有機物質(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)	3 以下			
23	臭気強度(TON) (mg/L)	3 以下			臭気
24	蒸発残留物 (mg/L) ※3	30 以上、200 以下			味
25	濁度(度) ※3	1 以下	<0.1	<0.1	基礎的性状
26	pH値 ※3	7.5 程度	7.4	7.5	腐食
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上とし、 極力 0 に近づける			
28	従属栄養細菌 (CFU/mL)	2000 以下(暫定)			微生物
29	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.1 以下			有機物
30	アルミニウム及びその化合物 (mg/L) ※3	0.1 以下			金属類
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA) (mg/L)	PFOS及びPFOAの量の和として 0.00005以下(暫定)			その他
原虫類			検査結果		参考
1	クリプトスポリジウム				原虫類
2	ジアリジア				
検査機関 ※2			2	2	

※1 農薬類の目標値は、各農薬の検出値をそれぞれの目標値で除した値を合計として、その合計値が1以下であることを示す。

※2 検査機関 1：企業局平田浄水場 2：日本環境科学株式会社

※3 水質基準項目又は衛生上の措置と重複した項目である。

平田浄水場 浄水 水質管理目標設定項目及び原虫類（令和5年6月）

試料採取時の 記録事項	採水箇所	平田浄水場	松山量水所	備考		
	採水月日	6月7日	6月7日			
	採水時間	8:53	10:30			
	天候（前日）	晴	晴			
	天候（当日）	曇	晴			
	気温(°C)	21.4	26.4			
	水温(°C)	15.2	15.4			
	残留塩素(mg/L)	0.63	0.56			
水質管理目標設定項目		目標値		検査結果		参考
1	アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.02 以下				金属類
2	ウラン及びその化合物 (mg/L)	0.002 以下（暫定）				
3	ニッケル及びその化合物 (mg/L)	0.02 以下				
5	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.004 以下				有機物
8	トルエン (mg/L)	0.4 以下				
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	0.08 以下				消毒副生成物等
10	亜塩素酸 (mg/L)	0.6 以下				
12	二酸化塩素 (mg/L)	0.6 以下				
13	ジクロロアセトニトリル (mg/L)	0.01 以下（暫定）				
14	抱水クロラール (mg/L)	0.02 以下（暫定）				農薬
15	農薬類	1 以下 ※1				
16	残留塩素 (mg/L) ※3	1 以下		0.63	0.56	消毒の効果
17	カルシウム、マグネシウム等（硬度） (mg/L) ※3	10 以上、100 以下				味
18	マンガン及びその化合物 (mg/L) ※3	0.01 以下				
19	遊離炭酸 (mg/L)	20 以下				有機物
20	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.3 以下				
21	メチル-t-ブチルエーテル (mg/L)	0.02 以下				味
22	有機物質(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)	3 以下				
23	臭気強度(TON) (mg/L)	3 以下				臭気
24	蒸発残留物 (mg/L) ※3	30 以上、200 以下				味
25	濁度(度) ※3	1 以下		<0.1	<0.1	基礎的性状
26	pH値 ※3	7.5 程度		7.4	7.5	腐食
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上とし、 極力 0 に近づける				
28	従属栄養細菌 (CFU/mL)	2000 以下(暫定)				微生物
29	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.1 以下				有機物
30	アルミニウム及びその化合物 (mg/L) ※3	0.1 以下				金属類
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA) (mg/L)	PFOS及びPFOAの量の和として 0.00005以下(暫定)				その他
原虫類		検査結果		参考		
1	クリプトスポリジウム	0				原虫類
2	ジアルジア	0				
検査機関 ※2		2		2		

※1 農薬類の目標値は、各農薬の検出値をそれぞれの目標値で除した値を合計として、その合計値が1以下であることを示す。

※2 検査機関 1：企業局平田浄水場 2：日本環境科学株式会社

※3 水質基準項目又は衛生上の措置と重複した項目である。

平田浄水場 浄水 水質管理目標設定項目及び原虫類（令和5年7月）

試料採取時の記録事項		採水箇所	平田浄水場	松山量水所	備考
		採水月日	7月5日	7月5日	
		採水時間	9:29	12:33	
		天候（前日）	曇	曇	
		天候（当日）	晴	曇	
		気温(°C)	23.7	27.8	
		水温(°C)	18.9	18.7	
		残留塩素(mg/L)	0.76	0.65	
水質管理目標設定項目		目標値	検査結果		参考
1	アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.02 以下	<0.002	<0.002	金属類
2	ウラン及びその化合物 (mg/L)	0.002 以下（暫定）	<0.0002	<0.0002	
3	ニッケル及びその化合物 (mg/L)	0.02 以下	<0.002	<0.002	
5	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.004 以下	<0.0004	<0.0004	有機物
8	トルエン (mg/L)	0.4 以下	<0.04	<0.04	
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	0.08 以下	<0.008	<0.008	
10	亜塩素酸 (mg/L)	0.6 以下			消毒副生成物等
12	二酸化塩素 (mg/L)	0.6 以下			
13	ジクロロアセトニトリル (mg/L)	0.01 以下（暫定）	<0.001	<0.001	
14	抱水クロラール (mg/L)	0.02 以下（暫定）	<0.002	<0.002	
15	農薬類	1 以下 ※1	0.00		農薬
16	残留塩素 (mg/L) ※3	1 以下	0.76	0.65	消毒の効果
17	カルシウム、マグネシウム等（硬度） (mg/L) ※3	10 以上、100 以下	25	25	味
18	マンガン及びその化合物 (mg/L) ※3	0.01 以下	<0.001	<0.001	
19	遊離炭酸 (mg/L)	20 以下	2.9	2.6	
20	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.3 以下	<0.001	<0.001	有機物
21	メチル-t-ブチルエーテル (mg/L)	0.02 以下	<0.002	<0.002	
22	有機物質(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)	3 以下			味
23	臭気強度(TON) (mg/L)	3 以下	<1	<1	臭気
24	蒸発残留物 (mg/L) ※3	30 以上、200 以下	74	72	味
25	濁度(度) ※3	1 以下	<0.1	<0.1	基礎的性状
26	pH値 ※3	7.5 程度	7.4	7.4	腐食
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上とし、極力 0 に近づける	-1.8	-1.8	
28	従属栄養細菌 (CFU/mL)	2000 以下(暫定)	0	0	微生物
29	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.1 以下	<0.01	<0.01	有機物
30	アルミニウム及びその化合物 (mg/L) ※3	0.1 以下	0.03	0.03	金属類
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA) (mg/L)	PFOS及びPFOAの量の和として0.00005以下(暫定)	<0.000001	<0.000001	その他
原虫類			検査結果		参考
1	クリプトスポリジウム				原虫類
2	ジアリジア				
検査機関 ※2			2	2	

※1 農薬類の目標値は、各農薬の検出値をそれぞれの目標値で除した値を合計として、その合計値が1以下であることを示す。

※2 検査機関 1：企業局平田浄水場 2：日本環境科学株式会社

※3 水質基準項目又は衛生上の措置と重複した項目である。

平田浄水場 浄水 水質管理目標設定項目及び原虫類（令和5年8月）

試料採取時の記録事項		採水箇所	平田浄水場	松山量水所	備考
		採水月日	8月2日	8月2日	
		採水時間	9:08	11:01	
		天候（前日）	晴	晴	
		天候（当日）	曇	晴	
		気温(°C)	27.8	32.2	
		水温(°C)	20.0	20.7	
		残留塩素(mg/L)	0.75	0.67	
水質管理目標設定項目		目標値	検査結果		参考
1	アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.02 以下			金属類
2	ウラン及びその化合物 (mg/L)	0.002 以下（暫定）			
3	ニッケル及びその化合物 (mg/L)	0.02 以下			
5	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.004 以下			有機物
8	トルエン (mg/L)	0.4 以下			
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	0.08 以下			消毒副生成物等
10	亜塩素酸 (mg/L)	0.6 以下			
12	二酸化塩素 (mg/L)	0.6 以下			
13	ジクロロアセトニトリル (mg/L)	0.01 以下（暫定）			農薬
14	抱水クロラール (mg/L)	0.02 以下（暫定）			
15	農薬類	1 以下 ※1			消毒の効果
16	残留塩素 (mg/L) ※3	1 以下	0.75	0.67	
17	カルシウム、マグネシウム等（硬度） (mg/L) ※3	10 以上、100 以下			味
18	マンガン及びその化合物 (mg/L) ※3	0.01 以下			
19	遊離炭酸 (mg/L)	20 以下			有機物
20	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.3 以下			
21	メチル-t-ブチルエーテル (mg/L)	0.02 以下			味
22	有機物質(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)	3 以下			
23	臭気強度(TON) (mg/L)	3 以下			臭気
24	蒸発残留物 (mg/L) ※3	30 以上、200 以下			味
25	濁度(度) ※3	1 以下	<0.1	<0.1	基礎的性状
26	pH値 ※3	7.5 程度	7.4	7.5	腐食
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上とし、極力 0 に近づける			
28	従属栄養細菌 (CFU/mL)	2000 以下(暫定)			微生物
29	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.1 以下			有機物
30	アルミニウム及びその化合物 (mg/L) ※3	0.1 以下			金属類
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA) (mg/L)	PFOS及びPFOAの量の和として0.00005以下(暫定)			その他
原虫類			検査結果		参考
1	クリプトスポリジウム		0		原虫類
2	ジアリジア		0		
検査機関 ※2			2	2	

※1 農薬類の目標値は、各農薬の検出値をそれぞれの目標値で除した値を合計として、その合計値が1以下であることを示す。

※2 検査機関 1：企業局平田浄水場 2：日本環境科学株式会社

※3 水質基準項目又は衛生上の措置と重複した項目である。

平田浄水場 浄水 水質管理目標設定項目及び原虫類（令和5年9月）

試料採取時の 記録事項	採水箇所	平田浄水場	松山量水所	備考	
	採水月日	9月6日	9月6日		
	採水時間	9:11	11:25		
	天候（前日）	曇	曇		
	天候（当日）	雨	雨		
	気温(°C)	24.5	25.3		
	水温(°C)	14.2	16.7		
	残留塩素(mg/L)	0.69	0.64		
水質管理目標設定項目		目標値	検査結果		参考
1	アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.02 以下			金属類
2	ウラン及びその化合物 (mg/L)	0.002 以下（暫定）			
3	ニッケル及びその化合物 (mg/L)	0.02 以下			
5	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.004 以下			有機物
8	トルエン (mg/L)	0.4 以下			
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	0.08 以下			消毒副生成物等
10	亜塩素酸 (mg/L)	0.6 以下			
12	二酸化塩素 (mg/L)	0.6 以下			
13	ジクロロアセトニトリル (mg/L)	0.01 以下（暫定）			
14	抱水クロラール (mg/L)	0.02 以下（暫定）			農薬
15	農薬類	1 以下 ※1	0.00		
16	残留塩素 (mg/L) ※3	1 以下	0.69	0.64	消毒の効果
17	カルシウム、マグネシウム等（硬度） (mg/L) ※3	10 以上、100 以下			味
18	マンガン及びその化合物 (mg/L) ※3	0.01 以下			
19	遊離炭酸 (mg/L)	20 以下			有機物
20	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.3 以下			
21	メチル-t-ブチルエーテル (mg/L)	0.02 以下			味
22	有機物質(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)	3 以下			
23	臭気強度(TON) (mg/L)	3 以下			臭気
24	蒸発残留物 (mg/L) ※3	30 以上、200 以下			味
25	濁度(度) ※3	1 以下	<0.1	<0.1	基礎的性状
26	pH値 ※3	7.5 程度	7.4	7.4	腐食
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上とし、 極力 0 に近づける			
28	従属栄養細菌 (CFU/mL)	2000 以下(暫定)			微生物
29	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.1 以下			有機物
30	アルミニウム及びその化合物 (mg/L) ※3	0.1 以下			金属類
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA) (mg/L)	PFOS及びPFOAの量の和として 0.00005以下(暫定)			その他
原虫類			検査結果		参考
1	クリプトスポリジウム				原虫類
2	ジアリジア				
検査機関 ※2			2	2	

※1 農薬類の目標値は、各農薬の検出値をそれぞれの目標値で除した値を合計として、その合計値が1以下であることを示す。

※2 検査機関 1：企業局平田浄水場 2：日本環境科学株式会社

※3 水質基準項目又は衛生上の措置と重複した項目である。

平田浄水場 浄水 水質管理目標設定項目及び原虫類（令和5年10月）

試料採取時の 記録事項	採水箇所	平田浄水場	松山量水所	備考	
	採水月日	10月4日	10月4日		
	採水時間	9:42	11:14		
	天候（前日）	晴	晴		
	天候（当日）	曇	晴		
	気温(°C)	19.0	24.8		
	水温(°C)	19.2	20.9		
	残留塩素(mg/L)	0.74	0.61		
水質管理目標設定項目		目標値	検査結果		参考
1	アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.02 以下	<0.002		金属類
2	ウラン及びその化合物 (mg/L)	0.002 以下（暫定）	<0.0002		
3	ニッケル及びその化合物 (mg/L)	0.02 以下	<0.002	<0.002	
5	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.004 以下	<0.0004		有機物
8	トルエン (mg/L)	0.4 以下	<0.04		
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	0.08 以下	<0.008		消毒副生成物等
10	亜塩素酸 (mg/L)	0.6 以下			
12	二酸化塩素 (mg/L)	0.6 以下			
13	ジクロロアセトニトリル (mg/L)	0.01 以下（暫定）	0.002	0.001	農薬
14	抱水クロラール (mg/L)	0.02 以下（暫定）	0.003	0.003	
15	農薬類	1 以下 ※1			消毒の効果
16	残留塩素 (mg/L) ※3	1 以下	0.74	0.61	
17	カルシウム、マグネシウム等（硬度） (mg/L) ※3	10 以上、100 以下	28	29	味
18	マンガン及びその化合物 (mg/L) ※3	0.01 以下	<0.001	<0.001	
19	遊離炭酸 (mg/L)	20 以下	1.9	1.9	有機物
20	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.3 以下	<0.001		
21	メチル-t-ブチルエーテル (mg/L)	0.02 以下	<0.002		味
22	有機物質(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)	3 以下			
23	臭気強度(TON) (mg/L)	3 以下	<1	<1	臭気
24	蒸発残留物 (mg/L) ※3	30 以上、200 以下	75	76	味
25	濁度(度) ※3	1 以下	<0.1	<0.1	基礎的性状
26	pH値 ※3	7.5 程度	7.4	7.4	腐食
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上とし、 極力 0 に近づける	-1.8	-1.7	
28	従属栄養細菌 (CFU/mL)	2000 以下(暫定)	1	0	微生物
29	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.1 以下	<0.01		有機物
30	アルミニウム及びその化合物 (mg/L) ※3	0.1 以下	0.01	0.01	金属類
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA) (mg/L)	PFOS及びPFOAの量の和として 0.000005以下(暫定)	<0.000001		その他
原虫類			検査結果		参考
1	クリプトスポリジウム				原虫類
2	ジアリジア				
検査機関 ※2			2	2	

※1 農薬類の目標値は、各農薬の検出値をそれぞれの目標値で除した値を合計として、その合計値が1以下であることを示す。

※2 検査機関 1：企業局平田浄水場 2：日本環境科学株式会社

※3 水質基準項目又は衛生上の措置と重複した項目である。

平田浄水場 浄水 水質管理目標設定項目及び原虫類（令和5年11月）

試料採取時の記録事項		採水箇所	平田浄水場	松山量水所	備考
		採水月日	11月8日	11月8日	
		採水時間	9:03	11:16	
		天候（前日）	曇	曇	
		天候（当日）	曇	曇	
		気温(°C)	12.1	13.3	
		水温(°C)	13.1	14.0	
		残留塩素(mg/L)	0.71	0.65	
水質管理目標設定項目		目標値	検査結果		参考
1	アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.02 以下			金属類
2	ウラン及びその化合物 (mg/L)	0.002 以下（暫定）			
3	ニッケル及びその化合物 (mg/L)	0.02 以下			
5	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.004 以下			有機物
8	トルエン (mg/L)	0.4 以下			
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	0.08 以下			消毒副生成物等
10	亜塩素酸 (mg/L)	0.6 以下			
12	二酸化塩素 (mg/L)	0.6 以下			
13	ジクロロアセトニトリル (mg/L)	0.01 以下（暫定）			
14	抱水クロラール (mg/L)	0.02 以下（暫定）			農薬
15	農薬類	1 以下 ※1			
16	残留塩素 (mg/L) ※3	1 以下	0.71	0.65	消毒の効果
17	カルシウム、マグネシウム等（硬度） (mg/L) ※3	10 以上、100 以下			味
18	マンガン及びその化合物 (mg/L) ※3	0.01 以下			
19	遊離炭酸 (mg/L)	20 以下			有機物
20	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.3 以下			
21	メチル-t-ブチルエーテル (mg/L)	0.02 以下			味
22	有機物質(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)	3 以下			
23	臭気強度(TON) (mg/L)	3 以下			臭気
24	蒸発残留物 (mg/L) ※3	30 以上、200 以下			味
25	濁度(度) ※3	1 以下	<0.1	<0.1	基礎的性状
26	pH値 ※3	7.5 程度	7.4	7.4	腐食
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上とし、極力 0 に近づける			
28	従属栄養細菌 (CFU/mL)	2000 以下(暫定)			微生物
29	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.1 以下			有機物
30	アルミニウム及びその化合物 (mg/L) ※3	0.1 以下			金属類
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA) (mg/L)	PFOS及びPFOAの量の和として0.00005以下(暫定)			その他
原虫類			検査結果		参考
1	クリプトスポリジウム				原虫類
2	ジアルジア				
検査機関 ※2			2	2	

※1 農薬類の目標値は、各農薬の検出値をそれぞれの目標値で除した値を合計として、その合計値が1以下であることを示す。

※2 検査機関 1：企業局平田浄水場 2：日本環境科学株式会社

※3 水質基準項目又は衛生上の措置と重複した項目である。

平田浄水場 浄水 水質管理目標設定項目及び原虫類（令和5年12月）

試料採取時の記録事項		採水箇所	平田浄水場	松山量水所	備考
		採水月日	12月6日	12月6日	
		採水時間	9:08	9:48	
		天候（前日）	曇	曇	
		天候（当日）	晴	晴	
		気温(°C)	6.5	8.6	
		水温(°C)	8.2	9.9	
		残留塩素(mg/L)	0.69	0.67	
水質管理目標設定項目		目標値	検査結果		参考
1	アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.02 以下			金属類
2	ウラン及びその化合物 (mg/L)	0.002 以下（暫定）			
3	ニッケル及びその化合物 (mg/L)	0.02 以下			
5	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.004 以下			有機物
8	トルエン (mg/L)	0.4 以下			
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	0.08 以下			消毒副生成物等
10	亜塩素酸 (mg/L)	0.6 以下			
12	二酸化塩素 (mg/L)	0.6 以下			
13	ジクロロアセトニトリル (mg/L)	0.01 以下（暫定）			
14	抱水クロラール (mg/L)	0.02 以下（暫定）			農薬
15	農薬類	1 以下 ※1			
16	残留塩素 (mg/L) ※3	1 以下	0.69	0.67	消毒の効果
17	カルシウム、マグネシウム等（硬度） (mg/L) ※3	10 以上、100 以下			味
18	マンガン及びその化合物 (mg/L) ※3	0.01 以下			
19	遊離炭酸 (mg/L)	20 以下			有機物
20	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.3 以下			
21	メチル-t-ブチルエーテル (mg/L)	0.02 以下			味
22	有機物質(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)	3 以下			
23	臭気強度(TON) (mg/L)	3 以下			臭気
24	蒸発残留物 (mg/L) ※3	30 以上、200 以下			味
25	濁度(度) ※3	1 以下	<0.1	<0.1	基礎的性状
26	pH値 ※3	7.5 程度	7.4	7.4	腐食
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上とし、極力 0 に近づける			
28	従属栄養細菌 (CFU/mL)	2000 以下(暫定)			微生物
29	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.1 以下			有機物
30	アルミニウム及びその化合物 (mg/L) ※3	0.1 以下			金属類
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA) (mg/L)	PFOS及びPFOAの量の和として0.00005以下(暫定)			その他
原虫類			検査結果		参考
1	クリプトスポリジウム				原虫類
2	ジアルジア				
検査機関 ※2			2	2	

※1 農薬類の目標値は、各農薬の検出値をそれぞれの目標値で除した値を合計として、その合計値が1以下であることを示す。

※2 検査機関 1：企業局平田浄水場 2：日本環境科学株式会社

※3 水質基準項目又は衛生上の措置と重複した項目である。