

2 水道施設の水質検査

〔1〕寒川浄水場

(1) 毎日検査

① 原水

検査項目	4月					5月					6月					7月					8月					9月										
	pH	臭	濁	水	アンモニア態窒素	pH	臭	濁	水	アンモニア態窒素	pH	臭	濁	水	アンモニア態窒素	pH	臭	濁	水	アンモニア態窒素	pH	臭	濁	水	アンモニア態窒素	pH	臭	濁	水	アンモニア態窒素						
	値	気	度	温	量	値	気	度	温	量	値	気	度	温	量	値	気	度	温	量	値	気	度	温	量	値	気	度	温	量						
1日	7.91	藻臭	2.2	12.6	<0.01					6.5	7.69	藻臭	5.6	18.9	0.03	0.2	7.73	藻臭	3.1	21.4	0.03	7.86	藻臭	2.8	25.0	0.02	25.5	7.72	藻臭	19	20.8	0.02	0.0			
2日						7.73	藻臭	2.2	16.5	0.03	7.77	藻臭	5.3	18.2	0.03	0.0						7.73	藻臭	3.0	24.7	0.03	4.8	7.71	藻臭	12	20.9	0.02				
3日					28.2						7.77	藻臭	5.6	17.8	0.03						0.0	7.60	薬品臭	13	24.2	0.04	0.0									
4日	7.87	藻臭	2.7	12.6	0.02	5.3										7.74	藻臭	3.6	26.2	0.02	3.8	7.75	藻臭	3.0	25.6	0.03	0.0					10.0				
5日	7.72	藻臭	3.2	12.5	0.02	0.1				17.0					6.7	7.53	かび臭	27	23.9	0.06	0.0	7.81	藻臭	2.4	25.8	0.03		7.67	藻臭	6.0	21.9	0.01	0.0			
6日	7.77	藻臭	2.2	11.1	0.02	10.7	7.85	藻臭	4.5	16.3	<0.01	7.71	藻臭	4.6	18.3	0.03	6.0	7.77	藻臭	5.0	20.8	0.04	0.0					7.73	藻臭	4.5	23.1	0.01	4.0			
7日	7.77	藻臭	2.0	10.2	0.02	31.4					7.68	藻臭	4.7	18.7	0.05	3.6	7.75	藻臭	4.1	23.7	0.02	0.0					0.0	7.72	藻臭	3.6	22.5	0.01	5.1			
8日	7.67	薬品臭	5.4	12.0	0.05					2.1	7.66	藻臭	3.7	18.8	0.03	4.0	7.75	藻臭	3.7	24.5	0.03	7.89	藻臭	3.2	25.3	0.03	0.0	7.74	藻臭	5.8	21.7	<0.01	10.5			
9日						7.75	藻臭	3.5	17.0	0.02	10.6	7.80	藻臭	4.8	20.7	0.03	0.0					7.83	藻臭	3.1	26.2	0.02	0.0	7.69	藻臭	4.8	21.3	0.01				
10日					0.0	7.66	藻臭	3.8	16.4	0.06	10.8	7.73	藻臭	4.0	20.0	0.03					30.3	7.85	藻臭	3.4	26.6	0.02										
11日	7.75	藻臭	2.3	12.9	0.02	0.0	7.74	藻臭	7.1	17.5	0.04	0.6					7.78	藻臭	3.2	25.1	0.02	0.1					1.6					6.6				
12日	7.84	藻臭	2.4	11.0	0.02	0.0	7.72	藻臭	3.4	16.7	0.03	0.0			52.3	7.74	藻臭	3.7	25.3	0.03	0.2	7.78	藻臭	4.1	24.9	0.04		7.69	藻臭	3.2	22.2	0.01	40.6			
13日	7.76	藻臭	2.2	12.2	0.02	20.3	7.74	藻臭	3.2	17.8	0.03		7.65	藻臭	10	20.8	0.04	4.1	7.76	藻臭	3.8	24.7	0.02	1.6				7.68	藻臭	3.7	21.1	0.02	42.5			
14日	7.71	藻臭	7.6	12.7	0.05	0.0					7.66	藻臭	5.5	20.0	0.04	0.0	7.85	藻臭	3.9	23.8	0.03	5.6					0.3	7.68	藻臭	5.0	20.5	0.02	3.7			
15日	7.74	藻臭	3.1	13.7	0.03					0.0	7.71	藻臭	3.7	19.9	0.03	0.0	7.70	藻臭	3.7	24.1	0.04		7.74	藻臭	3.3	24.2	0.02	0.0	7.73	藻臭	3.0	20.8	0.02	1.2		
16日						7.74	藻臭	2.8	18.1	0.02	35.4	7.66	藻臭	4.0	19.7	0.04	6.2					7.64	藻臭	4.6	24.0	0.03	12.4	7.72	藻臭	3.3	20.5	0.02				
17日					21.4	7.70	藻臭	3.0	16.9	0.04	7.2	7.65	藻臭	4.1	19.7	0.04						7.68	藻臭	5.3	24.2	0.03	0.0									
18日	7.77	藻臭	4.3	15.4	0.03	0.3	7.75	藻臭	3.4	16.3	0.03	0.0									6.9	7.77	藻臭	3.1	26.5	0.03	5.2									
19日	7.75	藻臭	2.2	15.0	0.03	0.0	7.77	藻臭	3.4	17.1	0.02	0.0				1.3	7.78	藻臭	3.1	25.3	0.02	0.0	7.67	藻臭	4.2	25.2	0.04						42.8			
20日	7.81	藻臭	2.1	13.7	0.02	0.0	7.78	藻臭	3.4	16.5	0.02		7.74	藻臭	3.6	21.9	0.03	3.3	7.80	藻臭	3.2	24.8	0.02	46.8				7.70	藻臭	13	19.7	0.02	48.4			
21日	7.79	藻臭	2.0	13.8	0.03	14.5					7.76	藻臭	3.3	22.6	0.04	10.6	7.61	薬品臭	11	22.4	0.07	17.4					70.3	7.69	藻臭	20	19.6	0.02				
22日	7.73	藻臭	3.8	13.8	0.04					0.0	7.66	藻臭	4.3	20.7	0.04	11.9	7.59	藻臭	4.4	21.3	0.05		7.74	下水臭	7.2	24.0	0.03	103.1					56.7			
23日						7.78	藻臭	3.7	19.0	0.01	0.0	7.67	藻臭	3.4	20.4	0.04	0.8					7.65	藻臭	59	22.8	0.06	0.0	7.70	藻臭	15	19.8	0.02				
24日					1.7	7.76	藻臭	3.3	19.6	0.02	0.0	7.70	藻臭	3.7	21.5	0.04					2.7	7.66	藻臭	50	22.0	0.04	0.0									
25日	7.72	藻臭	2.2	14.4	0.02	0.0	7.83	藻臭	3.9	18.7	0.02	0.0					7.73	藻臭	2.6	22.7	0.03	0.0	7.67	藻臭	26	22.7	0.03	0.0					13.5			
26日	7.75	藻臭	2.5	15.9	0.02	0.0	7.79	藻臭	4.4	18.6	0.03	11.8				5.4	7.77	藻臭	2.7	22.7	0.02	1.9	7.67	藻臭	29	23.6	0.03		7.88	藻臭	6.6	19.3	0.01	0.0		
27日	7.82	藻臭	2.4	15.8	0.03	21.5	7.77	藻臭	4.2	19.9	0.03		7.72	藻臭	3.3	23.7	0.03	28.9	7.74	藻臭	2.7	21.9	0.03	0.0					7.65	藻臭	6.2	19.4	0.01	0.0		
28日	7.72	藻臭	2.2	14.7	0.04						7.65	藻臭	6.7	20.5	0.04	2.1	7.76	藻臭	2.4	23.0	0.02	0.0					26.3	7.68	藻臭	5.0	19.2	0.01	1.7			
29日										18.3	7.61	藻臭	4.7	19.9	0.04	1.9	7.88	藻臭	2.7	24.7	0.03		7.66	藻臭	13	21.9	0.02	26.0	7.68	藻臭	4.5	19.3	0.01	5.6		
30日						7.66	藻臭	5.4	18.7	0.04	1.2	7.70	藻臭	3.0	20.4	0.03	0.0					7.64	藻臭	25	23.0	0.03	1.1	7.76	藻臭	4.0	18.6	0.01				
31日						7.64	藻臭	7.2	17.9	0.04	0.0										4.6	7.72	藻臭	21	21.0	0.02	0.0									
月最大	7.91	-	7.6	15.9	0.05	31.4	7.85	-	7.2	19.9	0.06	35.4	7.80	-	10	23.7	0.05	52.3	7.88	-	27	26.2	0.07	46.8	7.89	-	59	26.6	0.06	103.1	7.88	-	20	23.1	0.02	56.7
月最小	7.67	-	2.0	10.2	<0.01	0.0	7.64	-	2.2	16.3	<0.01	0.0	7.61	-	3.0	17.8	0.03	0.0	7.53	-	2.4	20.8	0.02	0.0	7.60	-	2.4	21.0	0.02	0.0	7.65	-	3.0	18.6	<0.01	0.0
月平均	7.77	藻臭	3.0	13.3	0.03	-	7.75	藻臭	4.0	17.7	0.03	-	7.70	藻臭	4.6	20.1	0.04	-	7.74	藻臭	5.0	23.6	0.03	-	7.73	藻臭	13	24.2	0.03	-	7.71	藻臭	7.4	20.6	0.01	-
月累積	-	-	-	-	-	155.4	-	-	-	-	-	121.5	-	-	-	-	-	149.3	-	-	-	-	121.9	-	-	-	-	276.6	-	-	-	-	-	-	292.9	

※ 単位はそれぞれpH値(-)、濁度(度)、水温(℃)、アンモニア態窒素(mg/L)、雨量(mm)である。

※ 雨量の測定は職員による。

※ 浄水場における毎日検査に限り、pH値の有効桁数は「3」、pH値の最小単位は「小数2位」、

アンモニア態窒素の定量下限値は「0.01」である。

※ 臭気の平均値は、各月及び年間で最も多く検出されたものについて記載した。

検査項目	10月						11月						12月						1月						2月						3月						
	pH	臭	濁	水	アンモニア態窒素	雨量	pH	臭	濁	水	アンモニア態窒素	雨量	pH	臭	濁	水	アンモニア態窒素	雨量	pH	臭	濁	水	アンモニア態窒素	雨量	pH	臭	濁	水	アンモニア態窒素	雨量	pH	臭	濁	水	アンモニア態窒素	雨量	
	値	気	度	温	素	量	値	気	度	温	素	量	値	気	度	温	素	量	値	気	度	温	素	量	値	気	度	温	素	量	値	気	度	温	素	量	
1日							7.83	藻臭	1.8	15.5	0.02	1.9	7.84	藻臭	1.7	11.2	0.02	0.6							7.90	藻臭	2.6	7.3	0.01	0.0	7.83	藻臭	3.1	8.5	0.01	10.3	
2日						2.3	7.79	藻臭	2.6	14.3	0.02		7.80	下水臭	4.4	12.2	0.02								7.96	藻臭	3.3	7.5	0.01	0.0	7.85	藻臭	3.0	8.7	0.03	3.7	
3日	7.72	藻臭	2.9	19.1	<0.01	6.2						7.8												0.0	7.88	藻臭	2.6	7.2	0.01		7.78	藻臭	3.9	8.7	0.03		
4日	7.73	藻臭	3.5	19.3	<0.01	0.0	7.86	藻臭	2.0	15.1	0.02						4.0	7.90	藻臭	1.5	9.1	0.01	0.0														
5日	7.74	藻臭	2.5	18.8	<0.01	3.7							7.85	藻臭	1.5	13.0	0.01	0.0	7.94	藻臭	1.5	8.5	0.01	0.0					4.0						0.0		
6日	7.87	藻臭	2.9	19.1	0.01	0.0						0.0	7.87	藻臭	1.5	13.5	0.01	0.0	8.05	藻臭	1.9	6.9	0.02		7.87	藻臭	2.3	8.3	0.01	0.0	7.81	藻臭	2.9	10.3	0.02	3.8	
7日	7.79	藻臭	2.4	18.9	<0.01		7.93	藻臭	2.0	13.9	0.01	0.0	7.92	藻臭	1.4	10.8	<0.01	0.0							7.87	藻臭	4.0	7.7	<0.01	0.0	7.76	藻臭	6.4	8.4	0.03	0.0	
8日							7.89	下水臭	1.8	13.2	0.01	7.6	7.88	藻臭	1.3	10.9	<0.01	0.0							7.96	藻臭	4.9	6.6	0.01	0.0	7.88	藻臭	4.1	8.2	0.02	0.0	
9日							7.83	藻臭	2.1	13.7	0.02	0.0	7.96	藻臭	1.1	11.8	0.01							23.6	8.06	藻臭	4.6	7.5	0.01	3.5	7.82	藻臭	3.4	8.4	0.02	0.0	
10日						20.2	7.90	藻臭	1.9	11.9	0.01	45.9						7.75	藻臭	2.4	8.3	0.01	0.0	7.84	下水臭	4.0	6.7	0.03		7.92	藻臭	2.9	8.8	0.02			
11日	7.73	藻臭	2.3	17.7	0.02	0.0	7.72	下水臭	27	10.6	0.05						0.0	7.80	藻臭	2.3	8.2	0.02	0.0														
12日	7.84	藻臭	2.1	17.6	0.02	0.0							7.94	藻臭	1.3	9.4	0.01	0.0	7.80	下水臭	3.2	7.9	0.01	0.0					4.0						0.5		
13日	7.78	藻臭	1.9	17.7	0.01	0.0						0.8	7.94	藻臭	1.2	9.6	<0.01	34.7	7.86	下水臭	2.9	7.5	0.01		7.87	下水臭	2.5	7.2	<0.01	0.0	7.88	藻臭	2.7	9.9	0.02	2.3	
14日	7.78	下水臭	2.2	16.4	0.02		7.88	藻臭	1.8	14.9	0.02	6.6	7.69	下水臭	22	9.8	0.05	2.3							7.84	藻臭	3.1	8.0	0.01	0.0	7.86	藻臭	4.0	9.2	0.02	0.2	
15日							7.76	下水臭	2.2	15.1	0.04	0.0	7.70	下水臭	4.2	9.6	0.03	0.0						0.0	7.89	藻臭	2.5	7.4	0.02	0.0	7.88	藻臭	3.3	8.4	0.02	0.0	
16日						3.7	7.80	藻臭	2.2	14.5	0.02	0.0	7.85	藻臭	1.7	8.7	0.02		7.86	下水臭	1.5	6.2	0.01	0.0	7.85	藻臭	3.0	7.8	0.01	0.0	7.92	藻臭	2.9	8.7	0.02	0.0	
17日	7.77	藻臭	1.7	17.3	0.02	16.7	7.84	藻臭	1.9	13.4	0.02	0.0							7.79	藻臭	2.3	6.7	0.01	0.0	7.83	藻臭	2.9	9.5	0.02		7.93	藻臭	3.0	9.3	0.03		
18日	7.69	藻臭	3.1	18.6	0.02	0.0	7.93	藻臭	1.7	13.4	0.02							0.0	7.84	藻臭	2.6	7.3	0.01	0.0													
19日	7.76	藻臭	1.7	19.8	0.02	0.0							7.84	藻臭	1.4	10.1	0.01	0.0	7.84	藻臭	2.0	6.8	0.01	0.0					0.0								
20日	7.79	藻臭	1.9	19.7	0.02	0.0						17.8	7.87	藻臭	1.6	10.4	<0.01	0.0	7.89	下水臭	2.5	7.0	0.02		7.86	藻臭	2.6	8.8	0.01	1.7					9.4		
21日	7.86	藻臭	1.7	18.7	0.02		7.81	藻臭	1.8	14.8	0.02	17.9	7.85	藻臭	1.7	10.4	0.01	0.0							7.83	下水臭	6.7	8.8	0.04	0.0	7.84	藻臭	2.9	11.1	0.02	16.5	
22日							7.72	藻臭	4.5	13.5	0.04		7.82	藻臭	1.8	11.2	0.01							0.0	7.88	藻臭	3.8	7.4	0.02	0.9	7.67	油練臭	7.5	9.6	0.08	0.0	
23日						0.0						12.6							7.86	下水臭	1.8	7.3	<0.01	0.0	7.92	藻臭	2.9	8.8	0.01	2.4	7.82	藻臭	3.2	10.3	0.02	0.0	
24日	7.89	下水臭	1.6	17.1	0.01	0.0	7.88	藻臭	1.9	10.7	0.03	9.8						7.80	下水臭	2.2	6.6	0.01	0.0	7.86	藻臭	3.1	9.6	0.02		7.88	藻臭	2.6	9.7	0.02			
25日	7.88	藻臭	1.6	15.8	<0.01	4.8	7.75	下水臭	5.4	9.0	0.04						37.5	7.88	下水臭	2.0	6.6	0.01	0.0														
26日	7.81	下水臭	1.6	16.3	0.02	0.0							7.80	藻臭	1.7	9.6	0.01	0.1	7.86	藻臭	2.5	6.2	0.01	0.0					0.0						34.9		
27日	7.90	土臭	1.4	18.4	0.01	0.0						15.5	7.82	藻臭	2.0	10.7	0.01	5.9	7.84	藻臭	3.2	7.1	0.02		7.87	藻臭	2.7	9.2	0.01	0.0	7.70	下水臭	13	7.2	0.08	0.7	
28日	7.89	藻臭	1.6	16.8	0.01		7.73	藻臭	5.1	13.1	0.04	0.0	7.71	下水臭	8.5	9.6	0.05								7.94	藻臭	3.0	8.5	0.01	0.0	7.73	藻臭	7.4	8.7	0.04	0.2	
29日							7.77	藻臭	2.3	11.8	0.02	0.0												0.9							7.87	藻臭	3.7	9.9	0.02	0.0	
30日						22.0	7.82	藻臭	2.0	10.8	0.02	19.2							7.83	下水臭	1.9	9.0	<0.01	0.0							7.93	藻臭	3.0	10.8	0.02	0.0	
31日	7.80	藻臭	1.5	15.6	0.01	6.3													7.96	藻臭	3.0	8.3	<0.01	0.0							7.98	藻臭	3.0	11.4	0.02		
月最大	7.90	—	3.5	19.8	0.02	22.0	7.93	—	27	15.5	0.05	45.9	7.96	—	22	13.5	0.05	37.5	8.05	—	3.2	9.1	0.02	23.6	8.06	—	6.7	9.6	0.04	4.0	7.98	—	13	11.4	0.08	34.9	
月最小	7.69	—	1.4	15.6	<0.01	0.0	7.72	—	1.7	9.0	0.01	0.0	7.69	—	1.1	8.7	<0.01	0.0	7.75	—	1.5	6.2	<0.01	0.0	7.83	—	2.3	6.6	<0.01	0.0	7.67	—	2.6	7.2	0.01	0.0	
月平均	7.80	藻臭	2.1	17.9	0.01	—	7.82	藻臭	3.7	13.2	0.02	—	7.84	藻臭	3.3	10.7	0.01	—	7.86	藻臭	2.3	7.4	0.01	—	7.89	藻臭	3.4	8.0	0.01	—	7.84	藻臭	4.2	9.3	0.03	—	
月累積	—	—	—	—	—	85.9	—	—	—	—	—	163.4	—	—	—	—	—	85.1	—	—	—	—	—	24.5	—	—	—	—	—	16.5	—	—	—	—	—	82.5	

	pH値	臭気	濁度	水温	アンモニア態窒素	雨量
年最大	8.06	—	59	26.6	0.08	103.1
年最小	7.53	—	1.1	6.2	<0.01	0.0
年平均	7.79	藻臭	4.7	15.6	0.02	—
年累積	—	—	—	—	—	1575.5

2 水道施設の水質検査

[1] 寒川浄水場

(2) 理化学及び細菌検査

① 原水

採 水 年 月 日	H28.4.4	H28.5.9	H28.6.6	H28.7.4	H28.8.1
天 候	雨	曇	曇	晴	晴
気 温 (°C)	17.7	19.9	20.5	29.6	28.2
水 温 (°C)	12.6	17.0	18.3	26.2	25.0
一 般 細 菌 (個/mL)	920	2,100	4,400	5,600	6,800
大 腸 菌 (MPN/100mL)	94	73	150	120	150
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	—	<0.0003	—	—	<0.0003
水 銀 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.00005	—	—	<0.00005
セレン及びその化合物 (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
鉛 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
ヒ素及びその化合物 (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
六価クロム化合物 (mg/L)	—	<0.005	—	—	<0.005
亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.010	0.008	0.007	0.005	0.005
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	1.2	0.97	0.75	0.65	0.70
フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.08	<0.08	<0.08	0.08	<0.08
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	—	0.01	—	—	0.02
四 塩 化 炭 素 (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
1,4- ジ オ キ サ ン (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
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)	<0.0002	<0.0002	<0.0001	<0.0002	<0.0002
ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テトラクロロエチレン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリクロロエチレン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンゼン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
塩 素 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ク ロ ロ ホ ル ム (mg/L)	—	—	—	—	—
ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ジブromクロロメタン (mg/L)	—	—	—	—	—
臭 素 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
総 トリハロメタン (mg/L)	—	—	—	—	—
トリクロロ酢酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ブromジクロロメタン (mg/L)	—	—	—	—	—
ブromホルム (mg/L)	—	—	—	—	—
ホルムアルデヒド (mg/L)	—	—	—	—	—
亜鉛及びその化合物 (mg/L)	—	<0.005	—	—	<0.005
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.06	0.14	0.22	0.13	0.15
鉄 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	0.08	0.15	0.27	0.18	0.20
銅 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.01	—	—	<0.01
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	—	6.6	—	—	7.0
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.012	0.017	0.018	0.020	0.020
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	5.8	4.6	4.3	4.3	4.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	64	60	60	63	64
蒸 発 残 留 物 (mg/L)	—	113	—	—	122
陰イオン界面活性剤 (mg/L)	—	<0.01	—	—	<0.01
ジエオスミン (mg/L)	0.000002	0.000001	0.000002	0.000002	0.000003
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.000001	0.000002	0.000002	0.000003	0.000003
非イオン界面活性剤 (mg/L)	—	<0.005	—	—	<0.005
フェノール類 (mg/L)	—	<0.0005	—	—	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.7	0.7	1.0	0.9	0.8
p H 値	7.9	7.8	7.7	7.7	7.9
味	—	—	—	—	—
臭 気	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭
色 度 (度)	1.8	1.9	3.1	3.2	2.5
濁 度 (度)	2.7	3.5	4.6	3.6	2.8
残 留 塩 素 (mg/L)	—	—	—	—	—

H28.9.5	H28.10.3	H28.11.7	H28.12.5	H29.1.10	H29.2.6	H29.3.7	最大	最小	平均
晴	雨	曇	晴	晴	晴	曇	—	—	—
28.1	23.4	11.2	11.3	3.0	6.6	6.0	29.6	3.0	17.1
21.9	19.1	13.9	13.0	8.3	8.3	8.4	26.2	8.3	16.0
4,000	1,800	840	460	930	360	560	6,800	360	2,400
160	130	26	65	290	72	110	290	26	120
—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
0.005	<0.004	0.004	0.005	0.007	0.007	0.007	0.010	<0.004	0.006
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
0.99	1.2	1.3	1.3	1.2	1.2	0.97	1.3	0.65	1.0
<0.08	<0.08	0.08	<0.08	<0.08	0.08	<0.08	0.08	<0.08	<0.08
—	—	0.02	—	—	0.02	—	0.02	0.01	0.02
<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
0.23	0.14	0.08	0.07	0.07	0.05	0.33	0.33	0.05	0.14
0.28	0.18	0.10	0.11	0.10	0.06	0.31	0.31	0.06	0.17
—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01
—	—	7.4	—	—	7.6	—	7.6	6.6	7.2
0.015	0.010	0.008	0.010	0.012	0.011	0.023	0.023	0.008	0.015
3.1	3.3	4.8	5.2	5.2	5.5	5.2	5.8	3.1	4.7
53	53	68	72	65	68	62	72	53	63
—	—	121	—	—	120	—	122	113	119
—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01
0.000002	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000003	0.000001	0.000002
<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000003	<0.000001	0.000001
—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
0.9	0.7	0.9	0.8	1.0	1.2	1.2	1.2	0.7	0.9
7.7	7.7	7.9	7.8	7.8	7.9	7.8	7.9	7.7	7.8
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	—	—	藻臭
3.9	2.0	1.2	1.4	2.2	1.4	1.7	3.9	1.2	2.2
6.0	2.9	2.0	1.5	2.4	2.3	6.4	6.4	1.5	3.4
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

2 水道施設の水質検査

〔1〕寒川浄水場

(2) 理化学及び細菌検査

① 原水

採 水 年 月 日		H28. 4. 4	H28. 5. 9	H28. 6. 6	H28. 7. 4	H28. 8. 1
アンチモン及びその化合物 (mg/L)		—	<0.0003	—	—	<0.0003
ウラン及びその化合物 (mg/L)		—	<0.0002	—	—	<0.0002
ニッケル及びその化合物 (mg/L)		—	<0.001	—	—	<0.001
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		—	<0.0001	—	—	<0.0001
トルエン (mg/L)		—	<0.0001	—	—	<0.0001
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		—	<0.001	—	—	<0.001
亜塩素酸 (mg/L)		—	—	—	—	—
ジクロロアセトニトリル (mg/L)		—	—	—	—	—
抱水クロラール (mg/L)		—	—	—	—	—
農薬類		—	<0.001	—	—	0.012
遊離炭酸 (mg/L)		—	1.2	—	—	0.9
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		—	<0.0001	—	—	<0.0001
メチル-t-ブチルエーテル(MTBE) (mg/L)		—	<0.0001	—	—	<0.0001
臭気強度 (TON)		3	3	3	3	3
腐食性 (ランゲリア指数)		—	-0.8	—	—	-0.5
従属栄養細菌 (個/mL)		95,000	140,000	250,000	130,000	130,000
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		—	<0.0001	—	—	<0.0001
嫌気性芽胞菌 (MPN/100mL)		—	63	—	—	50
生物化学的酸素要求量 (mg/L)		1.0	1.0	0.7	0.8	0.6
溶存酸素素 (mg/L)		9.8	8.7	9.8	7.1	7.3
ウェルシュ菌 (MPN/L)		460	830	680	450	760
好気性芽胞菌 (MPN/L)		22,000	60,000	140,000	62,000	160,000
大腸菌群 (MPN/100mL)		2,700	3,900	6,500	5,200	6,500
糞便性連鎖球菌 (MPN/100mL)		42	180	370	300	800
アンモニア態窒素 (mg/L)		0.02	0.02	0.03	0.02	0.02
カルシウム (mg/L)		—	16	—	—	17
マグネシウム (mg/L)		—	4.7	—	—	5.0
硫酸イオン (mg/L)		16	14	11	13	14
トリハロメタン生成能 (mg/L)		—	0.017	—	—	0.026
総アルカリ度 (mg/L)		52	53	51	56	57
電気伝導率 (mS/m)		16.3	14.9	14.6	15.6	16.0

H28.9.5	H28.10.3	H28.11.7	H28.12.5	H29.1.10	H29.2.6	H29.3.7	最大	最小	平均
—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	0.012	<0.001	0.003
—	—	0.9	—	—	1.0	—	1.2	0.9	1.0
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
—	—	-0.7	—	—	-0.8	—	-0.5	-0.8	-0.7
61,000	40,000	70,000	62,000	63,000	62,000	93,000	250,000	40,000	100,000
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	8	—	—	33	—	63	8	39
0.5	0.4	0.8	0.9	0.9	1.3	1.2	1.3	0.4	0.8
8.7	8.9	9.5	9.6	10	10	10	10	7.1	9.1
240	310	180	450	780	450	750	830	180	530
77,000	25,000	28,000	24,000	41,000	24,000	80,000	160,000	22,000	62,000
16,000	8,200	2,400	3,100	6,600	1,100	1,600	16,000	1,100	5,300
610	720	87	110	110	27	130	800	27	290
<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.03	0.03	<0.02	<0.02
—	—	18	—	—	18	—	18	16	17
—	—	5.6	—	—	5.6	—	5.6	4.7	5.2
12	13	15	16	16	15	13	16	11	14
—	—	0.018	—	—	0.019	—	0.026	0.017	0.020
45	47	58	56	51	56	54	58	45	53
13.1	13.8	16.9	17.2	16.0	16.9	15.5	17.2	13.1	15.6

2 水道施設の水質検査

[1] 寒川浄水場

(2) 理化学及び細菌検査

① 原水

採 水 年 月 日	H28.5.9	H28.8.1	H28.11.7	H29.2.6	最大	最小	平均
1,3-ジクロロプロパン (D-D) (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2,2-DPA(ダラボン) (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2,4-D(2,4-PA) (mg/L)	<0.0001	0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0001	<0.0001	<0.0001
EPN (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
MCPA (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アシュラム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アセフェート (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アトラジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アニロホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
アミトラズ (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アラクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イソキサチオン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イソフェンホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
イソプロカルブ (MIPC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イソプロチオラン (IPT) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イプロベンホス (IBP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
インダノファン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
エスプロカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エディフェンホス (EDDP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
エトフェンプロックス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エトリジアゾール(エクロメゾール) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
エンドスルファン(ベンゾエピン) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジクロメホン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキシ銅(有機銅) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オリサストロピン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
カズサホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
カフェンストロール (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
カルバリル (NAC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
カルプロパミド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
カルボフラン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キノクラミン (ACN) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キヤプタン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クミルロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロメプロップ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
クロルピリホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
クロロタロニル (TPN) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シアナジン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
シアノホス (CYAP) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ジウロン (DCMU) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロベニル (DBN) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロルボス (DDVP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ジスホトン(エチルチオメトン) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ジチオピル (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
シハロホップブチル (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
シマジン (CAT) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ジメタメトリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジメトエート (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジメトリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジメピペレート (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ダイアジノン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ダイムロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チアジニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チウラム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チオジカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001

2 水道施設の水質検査

〔1〕寒川浄水場

(2) 理化学及び細菌検査

① 原水

採 水 年 月 日	H28.5.9	H28.8.1	H28.11.7	H29.2.6	最大	最小	平均
チオファネートメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チオベンカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テルブカルブ (MBPMC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリクロピル (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
トリクロルホン (DEP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
トリシクラゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリフルラリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ナプロパミド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピペロホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピラゾキシフェン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピラゾリネート(ピラゾレート) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリダフェンチオン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピリブチカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピロキロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フィプロニル (mg/L)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005
フェニトロチオン (MEP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フェノブカルブ (BPMC) (mg/L)	<0.0001	0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0001	<0.0001	<0.0001
フェンチオン (MPP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
フェントエート (PAP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
フェントラザミド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フサライド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブタクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブタミホス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブプロフェジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フルアジナム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プレチラクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロシミドン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロチオホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プロピコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロピザミド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロベナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロモブチド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベノミル (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ペンシクロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンゾピシクロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンゾフェナップ (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ベンタゾン (mg/L)	<0.0001	0.0010	<0.0001	<0.0001	0.0010	<0.0001	0.0003
ペンディメタリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ペンフラカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフルラリン(ベスロジン) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフレセート (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホスチアゼート (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
マラチオン(マラソン) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メコプロップ (MCP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メソミル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メタラキシル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メチダチオン (DMTP) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
メチルダイムロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メトミノストロピン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メトリブジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メフェナセツト (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メプロニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
モリネート (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005

2 水道施設の水質検査

[1] 寒川浄水場

(2) 理化学及び細菌検査

① 原水

採 水 年 月 日	H28.5.9	H28.8.1	H28.11.7	H29.2.6	最大	最小	平均
EPN オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
イソキサチオンオキソン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イソフェンホスオキソン (mg/L)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005
エンドスルフェート (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
CNP- ア ミ ノ 体 (mg/L)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
クロルピリホスオキソン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ダイアジノンオキソン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
フェニトロチオンオキソン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP ス ル ホ キ シ ド (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP ス ル ホ ン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP オキソンスルホキシド (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP オキソンスルホン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ブタミホスオキソン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロモブチドデブromo (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
マラチオンオキソン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アセタミプリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イミダクロプリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テブコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピラクロホス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フルスルファミド (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ブロマシル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ペントキサゾン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホサロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メトラクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アシベンゾラル-S-メチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アメリオン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イナベンフィド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イマゾスルフロロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ウニコナゾール P (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エトキシスルフロロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エトベンザニド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジアルギル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサミル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
キザロホップエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロチアニジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロマフェノジド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロルタールジメチル (TCTP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロルピリホスメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロフェンチオン (ECP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ジクロメジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロルプロップ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シノスルフロロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジノテフラン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジフェノコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジフルベンズロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シプロコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シプロジニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シメコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジメチルビンホス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シラフルオフェン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シンメチリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チアクロプリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001

2 水道施設の水質検査

[1] 寒川浄水場

(2) 理化学及び細菌検査

① 原水

採 水 年 月 日	H28.5.9	H28.8.1	H28.11.7	H29.2.6	最大	最小	平均
チ ア メ ト キ サ ム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チ フ ル ザ ミ ド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テトラクロロビンホス (CVMP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テトラコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テブフェノジド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリネキサパックエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリフルミゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ナプロアニリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ニテンピラム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
バクロブトラゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピメトロジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピラゾスルフロニエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリミノバックメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリミホスメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フラメトピル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フルアジホップ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロパニル (DCPA) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロパホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プロパルギット (BPPS) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロポキスル (PHC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロメトリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンダイオカルブ (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ホキシシム (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ボスカリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
モノクロトホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
リニユロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アゾキシストロビン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イプロジオン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロロネブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シデュロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テニルクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トルクロホスメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ハロスルフロニメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ビフェノックス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリプロキシフェン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フラザスルフロニ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フルトラニル (mg/L)	<0.0001	0.0003	<0.0001	<0.0001	0.0003	<0.0001	<0.0001
ベンスリド (SAP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンスルフロニメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホセチル (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トルクロホスメチルオキソン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジアゾン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロメトキシニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリクロビル-2-ブトキシエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ニトロフェン (NIP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロパジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
2-ケトモリネート (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001

2 水道施設の水質検査

〔1〕寒川浄水場

(2) 理化学及び細菌検査

② 第2浄水場沈澱水 (横流沈澱系)

採 水 年 月 日	H28. 4. 4	H28. 5. 9	H28. 6. 6	H28. 7. 4	H28. 8. 1
天 候	雨	曇	曇	晴	晴
気 温 (℃)	17.7	19.9	20.5	29.6	28.2
水 温 (℃)	12.9	18.8	19.8	26.3	25.8
一 般 細 菌 (個/mL)	0	0	0	0	0
大 腸 菌 (MPN/100mL)	0	0	0	0	0
亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
硝 酸 態 窒 素 及 び 亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	1.2	0.97	0.73	0.67	0.67
フッ素及びその化合物 (mg/L)	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.15	0.16	0.09	0.12	0.10
鉄 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	9.1	8.5	8.1	8.6	8.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	64	60	59	63	64
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.6	0.6	0.7	0.7	0.6
p H 値	7.4	7.4	7.0	7.3	7.1
臭 気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色 度 (度)	<0.5	0.7	0.5	<0.5	<0.5
濁 度 (度)	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1
残 留 塩 素 (mg/L)	0.2	0.3	0.2	0.4	0.4
臭 気 強 度 (T O N)	<1	<1	<1	<1	<1
従 属 栄 養 細 菌 (個/mL)	12	2	2	0	0
大 腸 菌 群 (MPN/100mL)	0	0	0	0	0
硫 酸 イ オ ン (mg/L)	21	16	17	21	22
総 ア ル カ リ 度 (mg/L)	45	47	42	45	47
電 気 伝 導 率 (mS/m)	17.3	15.9	15.6	16.8	17.1

H28.9.5	H28.10.3	H28.11.7	H28.12.5	H29.1.10	H29.2.6	H29.3.7	最大	最小	平均
晴	雨	曇	晴	晴	晴	曇	—	—	—
28.1	23.4	11.2	11.3	3.0	6.6	6.0	29.6	3.0	17.1
23.8	21.0	16.0	13.8	9.3	9.3	10.2	26.3	9.3	17.3
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
0.95	1.1	1.3	1.2	1.1	1.1	0.94	1.3	0.67	0.99
<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
0.07	0.10	0.12	0.15	0.13	0.17	0.13	0.17	0.07	0.12
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.005	0.005	0.005	<0.005	<0.005
7.8	7.1	8.5	8.4	8.8	8.8	8.2	9.1	7.1	8.4
52	52	68	70	60	68	63	70	52	62
0.7	0.5	0.6	0.6	0.7	0.7	0.6	0.7	0.5	0.6
7.2	7.0	7.2	7.4	7.4	7.4	7.1	7.4	7.0	7.2
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
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5
0.2	0.1	0.1	<0.1	0.2	0.2	<0.1	0.2	<0.1	<0.1
0.4	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.4	0.2	0.3
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
0	1	5	6	26	140	2	140	0	16
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	19	22	23	20	21	20	23	16	20
35	37	46	47	41	47	43	47	35	44
14.0	14.8	17.7	17.9	16.0	17.7	16.3	17.9	14.0	16.4

2 水道施設の水質検査

〔1〕寒川浄水場

(2) 理化学及び細菌検査

③ 第3浄水場沈澱水(傾斜板沈澱系)

採水年月日	H28.4.4	H28.5.9	H28.6.6	H28.7.4	H28.8.1
天候	雨	曇	曇	晴	晴
気温(℃)	17.7	19.9	20.5	29.6	28.2
水温(℃)	13.2	18.8	19.9	26.7	25.7
一般細菌(個/mL)	0	0	0	0	0
大腸菌(MPN/100mL)	0	0	0	0	0
亜硝酸態窒素(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(mg/L)	1.2	0.96	0.73	0.65	0.67
フッ素及びその化合物(mg/L)	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
アルミニウム及びその化合物(mg/L)	0.14	0.14	0.15	0.15	0.12
鉄及びその化合物(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物(mg/L)	<0.005	0.007	0.008	0.005	0.006
塩化物イオン(mg/L)	9.0	8.1	8.0	8.0	8.3
カルシウム、マグネシウム等(硬度)(mg/L)	64	60	60	63	64
有機物(全有機炭素(TOC)の量)(mg/L)	0.5	0.6	0.8	0.8	0.7
pH値	7.4	7.4	7.4	7.5	7.6
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度(度)	<0.5	0.9	0.7	0.7	0.6
濁度(度)	<0.1	0.2	0.2	0.1	<0.1
残留塩素(mg/L)	0.4	0.8	0.6	0.8	0.8
臭気強度(TON)	<1	<1	<1	<1	<1
従属栄養細菌(個/mL)	5	0	0	0	5
大腸菌群(MPN/100mL)	0	0	0	0	0
硫酸イオン(mg/L)	21	19	15	20	22
総アルカリ度(mg/L)	44	43	42	46	46
電気伝導率(mS/m)	17.1	16.0	15.5	16.7	17.1

H28.9.5	H28.10.3	H28.11.7	H28.12.5	H29.1.10	H29.2.6	H29.3.7	最大	最小	平均
晴	雨	曇	晴	晴	晴	曇	—	—	—
28.1	23.4	11.2	11.3	3.0	6.6	6.0	29.6	3.0	17.1
23.0	20.4	15.3	13.7	9.5	9.2	10.0	26.7	9.2	17.1
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
0.97	1.2	1.3	1.3	1.2	1.2	0.96	1.3	0.65	1.0
<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
0.14	0.12	0.21	0.18	0.12	0.15	0.13	0.21	0.12	0.15
0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.005	<0.005	0.009	0.009	<0.005	<0.005
7.5	6.5	8.7	8.6	8.6	9.1	8.3	9.1	6.5	8.2
52	52	69	70	62	67	63	70	52	62
0.7	0.5	0.6	0.5	0.7	0.6	0.7	0.8	0.5	0.6
7.3	7.2	7.2	7.3	7.4	7.4	7.3	7.6	7.2	7.4
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
0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.9	<0.5	<0.5
0.3	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	<0.1	0.3	<0.1	0.1
0.8	0.6	0.6	0.5	0.4	0.4	0.4	0.8	0.4	0.6
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
0	38	230	170	20	9	46	230	0	44
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	19	22	22	20	21	20	22	15	20
35	38	47	47	42	48	43	48	35	43
14.2	14.6	17.8	17.9	16.5	17.6	16.5	17.9	14.2	16.5

2 水道施設の水質検査

〔1〕寒川浄水場

(2) 理化学及び細菌検査

④ 第2浄水場浄水(横流沈澱、急速ろ過系)

採 水 年 月 日	H28.4.4	H28.5.9	H28.6.6	H28.7.4	H28.8.1
天 候	雨	曇	曇	晴	晴
気 温 (°C)	17.7	19.9	20.5	29.6	28.2
水 温 (°C)	13.0	19.2	19.6	26.5	25.9
一 般 細 菌 (個/mL)	0	0	0	0	0
大 腸 菌 (MPN/100mL)	0	0	0	0	0
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	—	<0.0003	—	—	<0.0003
水 銀 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.00005	—	—	<0.00005
セレン及びその化合物 (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
鉛 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
ヒ素及びその化合物 (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
六価クロム化合物 (mg/L)	—	<0.005	—	—	<0.005
亜硝酸態窒素 (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアニ化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	1.2	0.96	0.72	0.67	0.66
フッ素及びその化合物 (mg/L)	<0.08	0.09	<0.08	0.08	<0.08
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	—	0.01	—	—	0.02
四 塩 化 炭 素 (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
1,4-ジ オ キ サ ン (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
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)	—	<0.0002	—	—	<0.0002
ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
テ ト ラ ク ロ ロ エ チ レ ン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
ト リ ク ロ ロ エ チ レ ン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
ベ ン ゼ ン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
塩 素 酸 (mg/L)	—	<0.06	—	—	<0.06
ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	<0.002	—	—	<0.002
ク ロ ロ ホ ル ム (mg/L)	—	0.0076	—	—	0.010
ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	0.005	—	—	0.006
ジ ブ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	0.0012	—	—	0.0015
臭 素 酸 (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
総 ト リ ハ ロ メ タ ン (mg/L)	—	0.013	—	—	0.018
ト リ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	0.006	—	—	0.007
ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	0.0043	—	—	0.0055
ブ ロ モ ホ ル ム (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
ホ ル ム ア ル デ ヒ ド (mg/L)	—	0.003	—	—	0.003
亜鉛及びその化合物 (mg/L)	—	<0.005	—	—	<0.005
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.03	0.05	0.03	0.04	0.03
鉄 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
銅 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.01	—	—	<0.01
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	—	8.0	—	—	8.5
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	9.0	8.6	8.4	8.6	8.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	64	60	60	64	64
蒸 発 残 留 物 (mg/L)	—	111	—	—	119
陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L)	—	<0.01	—	—	<0.01
ジ エ オ ス ミ ン (mg/L)	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	<0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002
非 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L)	—	<0.005	—	—	<0.005
フ ェ ノ ール 類 (mg/L)	—	<0.0005	—	—	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.6	0.6	0.7	0.7	0.6
p H 値	7.3	7.3	7.0	7.1	7.0
臭 味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭 気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色 度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁 度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残 留 塩 素 (mg/L)	0.6	0.7	0.8	0.8	0.8

H28.9.5	H28.10.3	H28.11.7	H28.12.5	H29.1.10	H29.2.6	H29.3.7	最大	最小	平均
晴	雨	曇	晴	晴	晴	曇	—	—	—
28.1	23.4	11.2	11.3	3.0	6.6	6.0	29.6	3.0	17.1
24.4	21.6	16.3	14.0	8.9	9.5	10.3	26.5	8.9	17.4
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
0.93	1.1	1.3	1.2	1.1	1.1	0.93	1.3	0.66	0.99
<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.09	<0.08	<0.08
—	—	0.02	—	—	0.02	—	0.02	0.01	0.02
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	<0.06	<0.06	<0.06
—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	—	0.0028	—	—	0.0018	—	0.010	0.0018	0.0056
—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	0.006	<0.002	0.003
—	—	0.0014	—	—	0.0008	—	0.0015	0.0008	0.0012
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	0.0071	—	—	0.0044	—	0.018	0.0044	0.011
—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	0.007	<0.002	0.003
—	—	0.0029	—	—	0.0017	—	0.0055	0.0017	0.0036
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	0.003	<0.002	<0.002
—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
0.02	0.02	0.02	0.03	0.01	0.02	0.01	0.05	0.01	0.03
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01
—	—	8.3	—	—	8.5	—	8.5	8.0	8.3
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
7.8	7.2	8.6	8.4	8.9	8.8	8.1	9.0	7.2	8.4
51	51	69	71	60	68	62	71	51	62
—	—	127	—	—	125	—	127	111	121
—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01
0.000001	<0.000001	0.000002	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	<0.000001	0.000001
<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001
—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
0.7	0.5	0.5	0.5	0.7	0.6	0.6	0.7	0.5	0.6
7.0	7.0	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.3	7.0	7.1
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
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.8	0.7	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.8	0.6	0.7

2 水道施設の水質検査

〔1〕寒川浄水場

(2) 理化学及び細菌検査

④ 第2浄水場浄水(横流沈澱、急速ろ過系)

採 水 年 月 日	H28.4.4	H28.5.9	H28.6.6	H28.7.4	H28.8.1
アンチモン及びその化合物 (mg/L)	—	<0.0003	—	—	<0.0003
ウラン及びその化合物 (mg/L)	—	<0.0002	—	—	<0.0002
ニッケル及びその化合物 (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
トルエン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
亜塩素酸 (mg/L)	—	<0.06	—	—	<0.06
ジクロロアセトニトリル (mg/L)	—	0.001	—	—	0.002
抱水クロラール (mg/L)	—	0.004	—	—	0.005
農薬類	—	<0.001	—	—	0.009
遊離炭酸 (mg/L)	—	2.4	—	—	1.8
1,1,1-トリクロエタン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
メチル-t-ブチルエーテル(MTBE) (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
臭気強度(TON)	<1	<1	<1	<1	<1
腐食性(ランゲリア指数)	—	-1.3	—	—	-1.5
従属栄養細菌(個/mL)	0	0	0	0	0
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
嫌気性芽胞菌(MPN/100mL)	—	—	—	—	—
生物化学的酸素要求量(mg/L)	—	—	—	—	—
溶存酸素(mg/L)	—	—	—	—	—
ウェルシュ菌(MPN/L)	—	—	—	—	—
好気性芽胞菌(MPN/L)	2	0	3	0	1
大腸菌群(MPN/100mL)	0	0	0	0	0
糞便性連鎖球菌(MPN/100mL)	—	—	—	—	—
アンモニア態窒素(mg/L)	—	—	—	—	—
カルシウム(mg/L)	—	16	—	—	17
マグネシウム(mg/L)	—	4.8	—	—	5.0
硫酸イオン(mg/L)	21	17	17	21	22
トリハロメタン生成能(mg/L)	—	—	—	—	—
総アルカリ度(mg/L)	47	46	43	45	46
電気伝導率(mS/m)	17.5	16.1	15.9	16.9	17.2

H28.9.5	H28.10.3	H28.11.7	H28.12.5	H29.1.10	H29.2.6	H29.3.7	最大	最小	平均
—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	<0.06	<0.06	<0.06
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	0.002	<0.001	<0.001
—	—	0.002	—	—	0.002	—	0.005	0.002	0.003
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	0.009	<0.001	0.002
—	—	3.3	—	—	2.0	—	3.3	1.8	2.4
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
—	—	-1.4	—	—	-1.5	—	-1.3	-1.5	-1.4
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	0	0	0	0	0	0	3	0	1
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	18	—	—	18	—	18	16	17
—	—	5.6	—	—	5.6	—	5.6	4.8	5.3
17	18	22	23	20	22	20	23	17	20
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
34	37	46	47	41	47	43	47	34	44
13.9	14.9	17.8	18.0	15.9	17.8	16.2	18.0	13.9	16.5

2 水道施設の水質検査

[1] 寒川浄水場

(2) 理化学及び細菌検査

④ 第2浄水場浄水(横流沈澱、急速ろ過系)

採 水 年 月 日	H28. 5. 9	H28. 8. 1	H28. 11. 7	H29. 2. 6	最大	最小	平均
1,3-ジクロロプロパン(D-D) (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2,2-DPA(ダラボン) (mg/L)	<0.0002	0.0003	<0.0002	<0.0002	0.0003	<0.0002	<0.0002
2,4-D(2,4-PA) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
EPN (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
MCPA (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アシユラム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アセフェート (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アトラジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アニロホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
アミトラズ (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アラクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イソキサチオン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イソフェンホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
イソプロカルブ (MIPC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イソプロチオラン (IPT) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イプロベンホス (IBP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
インダノファン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
エスプロカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エディフェンホス (EDDP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
エトフェンプロックス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エトリジアゾール(エクロメゾール) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
エンドスルファン(ベンゾエピン) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジクロメホン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキシ銅(有機銅) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オリサストロビン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
カズサホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
カフェンストロール (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
カルバリル (NAC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
カルプロパミド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
カルボフラン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キノクラミン (ACN) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キヤプタン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クミルロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロメプロップ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
クロルピリホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
クロロタロニル (TPN) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シアナジン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
シアノホス (CYAP) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ジウロン (DCMU) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロベニル (DBN) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロルボス (DDVP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ジスルホトン(エチルチオメトン) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ジチオピル (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
シハロホップブチル (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
シマジン (CAT) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ジメタメトリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジメトエート (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シメトリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジメピペレート (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ダイアジノン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ダイムロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チアジニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チウラム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チオジカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001

2 水道施設の水質検査

〔1〕寒川浄水場

(2) 理化学及び細菌検査

④ 第2浄水場浄水(横流沈澱、急速ろ過系)

採 水 年 月 日	H28.5.9	H28.8.1	H28.11.7	H29.2.6	最大	最小	平均
チオファネートメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チオベンカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テルブカルブ (MBPMC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリクロピル (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
トリクロルホン (DEP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
トリシクラゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリフルラリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ナプロパミド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピペロホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピラゾキシフェン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピラゾリネート(ピラゾレート) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリダフェンチオン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピリブチカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピロキロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フィプロニル (mg/L)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005
フェニトロチオン (MEP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フェノブカルブ (BPMC) (mg/L)	<0.0001	0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0001	<0.0001	<0.0001
フェンチオン (MPP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
フェントエート (PAP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
フェントラザミド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フサライド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブタクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブタミホス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブプロフェジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フルアジナム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プレチラクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロシミドン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロチオホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プロピコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロピザミド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロベナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロモブチド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベノミル (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ペンシクロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンゾピシクロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンゾフェナップ (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ベンタゾン (mg/L)	<0.0001	0.0004	<0.0001	<0.0001	0.0004	<0.0001	0.0001
ペンディメタリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフラカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフルラリン(ベスロジン) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフレセート (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホスチアゼート (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
マラチオン(マラソン) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メコプロップ (MCP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メソミル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メタラキシル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メチダチオン (DMTP) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
メチルダイムロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メトミノストロピン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メトリブジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メフェナセツト (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メプロニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
モリネート (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005

2 水道施設の水質検査

[1] 寒川浄水場

(2) 理化学及び細菌検査

④ 第2浄水場浄水(横流沈澱、急速ろ過系)

採 水 年 月 日	H28.5.9	H28.8.1	H28.11.7	H29.2.6	最大	最小	平均
EPN オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
イソキサチオンオキソン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イソフェンホスオキソン (mg/L)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005
エンドスルフェート (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
CNP- ア ミ ノ 体 (mg/L)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
クロルピリホスオキソン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ダイアジノンオキソン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
フェニトロチオンオキソン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP ス ル ホ キ シ ド (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP ス ル ホ ン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP オキソンスルホキシド (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP オキソンスルホン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ブタミホスオキソン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロモブチドデブromo (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
マラチオンオキソン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アセタミプリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イミダクロプリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テブコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピラクロホス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フルスルファミド (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ブロマシール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ペントキサゾン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホサロ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メトラクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アシベンゾラル-S-メチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ア メ ト リ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イナベンフィド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イマゾスルフロ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ウニコナゾール P (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エトキシスルフロ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エトベンザニド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジアルギル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサミル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
キサロホップエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロチアニジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロマフェノジド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロルタールジメチル (TCTP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロルピリホスメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロフェンチオン (ECP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ジクロメジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロルプロップ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シノスルフロ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジノテフラン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジフェノコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジフルベンズロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シプロコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シプロジニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シメコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジメチルビンホス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シラフルオフェン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シンメチリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チアクロプリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001

2 水道施設の水質検査

〔1〕寒川浄水場

(2) 理化学及び細菌検査

④ 第2浄水場浄水(横流沈澱、急速ろ過系)

採 水 年 月 日	H28.5.9	H28.8.1	H28.11.7	H29.2.6	最大	最小	平均
チ ア メ ト キ サ ム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チ フ ル ザ ミ ド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テトラクロルビンホス (CVMP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テ ト ラ コ ナ ゾ ー ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テ ブ フ ェ ノ ジ ド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリネキサパックエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ト リ フ ル ミ ゾ ー ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ナ プ ロ ア ニ リ ド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ニ テ ン ピ ラ ム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
バ ク ロ ブ ト ラ ゾ ー ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピ メ ト ロ ジ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピラゾスルフロソニエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリミノバックメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピ リ ミ ホ ス メ チ ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フ ラ メ ト ピ ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フ ル ア ジ ホ ッ プ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プ ロ パ ニ ル (DCPA) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プ ロ パ ホ ス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プロパルギット (BPPS) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロポキスル (PHC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プ ロ メ ト リ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンダイオカルブ (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ホ キ シ ム (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ボ ス カ リ ド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
モノクロトホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
リ ニ ュ ロ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アゾキシストロビン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イ プ ロ ジ オ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ク ロ ロ ネ ブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シ デ ュ ロ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テ ニ ル ク ロ ー ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トルクロホソメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ハロスルフロソメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ビフエノックス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリプロキシフェン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フラザスルフロソ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フルトラニル (mg/L)	<0.0001	0.0002	<0.0001	<0.0001	0.0002	<0.0001	<0.0001
ベンスリド (SAP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンスルフロソメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホ セ チ ル (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トルクロホソメチルオキソソ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジアゾソ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロメトキシニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリクロビル-2-ブトキシエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ニトロフェソ (NIP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プ ロ パ ジ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
2-ケトモリネート (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001

2 水道施設の水質検査

〔1〕寒川浄水場

(2) 理化学及び細菌検査

⑤ 第3浄水場浄水 (傾斜板沈澱、急速ろ過系)

採 水 年 月 日	H28. 4. 4	H28. 5. 9	H28. 6. 6	H28. 7. 4	H28. 8. 1
天 候	雨	曇	曇	晴	晴
気 温 (°C)	17.7	19.9	20.5	29.6	28.2
水 温 (°C)	12.9	18.3	19.5	26.4	25.6
一 般 細 菌 (個/mL)	0	0	0	0	0
大 腸 菌 (MPN/100mL)	0	0	0	0	0
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	—	<0.0003	—	—	<0.0003
水銀及びその化合物 (mg/L)	—	<0.00005	—	—	<0.00005
セレン及びその化合物 (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
鉛及びその化合物 (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
ヒ素及びその化合物 (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
六価クロム化合物 (mg/L)	—	<0.005	—	—	<0.005
亜硝酸態窒素 (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	1.2	0.96	0.73	0.66	0.66
フッ素及びその化合物 (mg/L)	<0.08	0.08	<0.08	0.08	<0.08
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	—	0.01	—	—	0.02
四 塩 化 炭 素 (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
1,4- ジ オ キ サ ン (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
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)	—	<0.0002	—	—	<0.0002
ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
テ ト ラ ク ロ ロ エ チ レ ン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
ト リ ク ロ ロ エ チ レ ン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
ベ ン ゼ ン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
塩 素 酸 (mg/L)	—	<0.06	—	—	<0.06
ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	<0.002	—	—	<0.002
ク ロ ロ ホ ル ム (mg/L)	—	0.0041	—	—	0.0039
ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	0.004	—	—	0.004
ジ ブ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	0.0008	—	—	0.0009
臭 素 酸 (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
総 ト リ ハ ロ メ タ ン (mg/L)	—	0.0075	—	—	0.0074
ト リ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	0.004	—	—	0.005
ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	0.0026	—	—	0.0027
ブ ロ モ ホ ル ム (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
ホ ル ム ア ル デ ヒ ド (mg/L)	—	<0.002	—	—	0.002
亜鉛及びその化合物 (mg/L)	—	<0.005	—	—	<0.005
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.03	0.04	0.05	0.04
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
銅及びその化合物 (mg/L)	—	<0.01	—	—	<0.01
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	—	7.8	—	—	8.2
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	9.0	8.1	8.0	8.1	8.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	64	60	59	63	64
蒸 発 残 留 物 (mg/L)	—	113	—	—	118
陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L)	—	<0.01	—	—	<0.01
ジ ェ オ ス ミ ン (mg/L)	0.000002	0.000001	0.000002	0.000001	0.000002
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	<0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	0.000003
非 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L)	—	<0.005	—	—	<0.005
フ ェ ノ ー ル 類 (mg/L)	—	<0.0005	—	—	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.5	0.5	0.7	0.7	0.6
p H 値	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭 気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色 度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁 度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残 留 塩 素 (mg/L)	0.6	0.8	0.8	0.8	0.8

H28. 9. 5	H28. 10. 3	H28. 11. 7	H28. 12. 5	H29. 1. 10	H29. 2. 6	H29. 3. 7	最大	最小	平均
晴	雨	曇	晴	晴	晴	曇	—	—	—
28.1	23.4	11.2	11.3	3.0	6.6	6.0	29.6	3.0	17.1
22.5	20.4	15.9	14.0	9.2	9.3	10.0	26.4	9.2	17.0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
0.97	1.2	1.3	1.2	1.1	1.2	0.94	1.3	0.66	1.0
<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.08	<0.08	<0.08
—	—	0.02	—	—	0.02	—	0.02	0.01	0.02
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	<0.06	<0.06	<0.06
—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	—	0.0020	—	—	0.0012	—	0.0041	0.0012	0.0028
—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	0.004	<0.002	0.002
—	—	0.0009	—	—	0.0005	—	0.0009	0.0005	0.0008
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	0.0049	—	—	0.0029	—	0.0075	0.0029	0.0057
—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	0.005	<0.002	0.002
—	—	0.0020	—	—	0.0012	—	0.0027	0.0012	0.0021
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	0.002	<0.002	<0.002
—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
0.03	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	0.01	0.05	0.01	0.03
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01
—	—	8.1	—	—	8.3	—	8.3	7.8	8.1
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
7.5	6.7	8.9	8.7	8.8	9.4	8.2	9.4	6.7	8.3
52	52	68	70	62	68	63	70	52	62
—	—	125	—	—	126	—	126	113	121
—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01
0.000002	0.000001	0.000002	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001	0.000002
<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000003	<0.000001	0.000001
—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5	0.7	0.5	0.6
7.0	7.0	7.2	7.2	7.2	7.3	7.2	7.3	7.0	7.2
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
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.8	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.8	0.6	0.7

2 水道施設の水質検査

〔1〕寒川浄水場

(2) 理化学及び細菌検査

⑤ 第3浄水場浄水 (傾斜板沈澱、急速ろ過系)

採 水 年 月 日	H28. 4. 4	H28. 5. 9	H28. 6. 6	H28. 7. 4	H28. 8. 1
アンチモン及びその化合物 (mg/L)	—	<0.0003	—	—	<0.0003
ウラン及びその化合物 (mg/L)	—	<0.0002	—	—	<0.0002
ニッケル及びその化合物 (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
トルエン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
亜塩素酸 (mg/L)	—	<0.06	—	—	<0.06
ジクロロアセトニトリル (mg/L)	—	<0.001	—	—	0.001
抱水クロラール (mg/L)	—	0.002	—	—	0.004
農薬類	—	<0.001	—	—	0.010
遊離炭酸 (mg/L)	—	3.2	—	—	0.6
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
臭気強度 (TON)	<1	<1	<1	<1	<1
腐食性 (ランゲリア指数)	—	-1.5	—	—	-1.4
従属栄養細菌 (個/mL)	0	0	0	0	0
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
嫌気性芽胞菌 (MPN/100mL)	—	—	—	—	—
生物化学的酸素要求量 (mg/L)	—	—	—	—	—
溶解性酸素 (mg/L)	—	—	—	—	—
ウエルシユ菌 (MPN/L)	—	—	—	—	—
好気性芽胞菌 (MPN/L)	0	0	3	1	2
大腸菌群 (MPN/100mL)	0	0	0	0	0
糞便性連鎖球菌 (MPN/100mL)	—	—	—	—	—
アンモニア態窒素 (mg/L)	—	—	—	—	—
カルシウム (mg/L)	—	16	—	—	17
マグネシウム (mg/L)	—	4.8	—	—	5.0
硫酸イオン (mg/L)	22	20	16	21	22
トリハロメタン生成能 (mg/L)	—	—	—	—	—
総アルカリ度 (mg/L)	43	42	42	45	46
電気伝導率 (mS/m)	17.1	16.0	15.5	16.7	17.1

H28. 9. 5	H28. 10. 3	H28. 11. 7	H28. 12. 5	H29. 1. 10	H29. 2. 6	H29. 3. 7	最大	最小	平均
—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	<0.06	<0.06	<0.06
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	0.001	<0.001	<0.001
—	—	0.002	—	—	<0.001	—	0.004	<0.001	0.002
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	0.010	<0.001	0.003
—	—	2.9	—	—	1.6	—	3.2	0.6	2.1
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
—	—	-1.4	—	—	-1.4	—	-1.4	-1.5	-1.4
0	3	2	30	0	16	0	30	0	4
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0	0	0	0	1	0	0	3	0	1
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	18	—	—	18	—	18	16	17
—	—	5.5	—	—	5.6	—	5.6	4.8	5.2
17	19	22	24	21	22	21	24	16	21
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
35	38	46	46	42	47	43	47	35	43
14.1	14.8	17.8	18.0	16.3	17.6	16.4	18.0	14.1	16.5

2 水道施設の水質検査

〔1〕寒川浄水場

(2) 理化学及び細菌検査

⑤ 第3浄水場浄水(傾斜板沈澱、急速ろ過系)

採水年月日	H28.5.9	H28.8.1	H28.11.7	H29.2.6	最大	最小	平均
1,3-ジクロロフ。ロヘン(D-D)(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2,2-DPA(ダラボン)(mg/L)	<0.0002	0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0002	<0.0002	<0.0002
2,4-D(2,4-PA)(mg/L)	<0.0001	0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0001	<0.0001	<0.0001
EPN(mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
MCPA(mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アシユラム(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アセフェート(mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アトラジン(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アニロホス(mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
アミトラズ(mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アラクロール(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イソキサチオン(mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イソフェンホス(mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
イソプロカルブ(MIPC)(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イソプロチオラン(IPT)(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イプロベンホス(IBP)(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
インダノファン(mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
エスプロカルブ(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エディフェンホス(EDDP)(mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
エトフェンプロックス(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エトリジアゾール(エクロメゾール)(mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
エンドスルファン(ベンゾエピン)(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジクロメホン(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキシシン銅(有機銅)(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オリサストロピン(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
カズサホス(mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
カフェンストロール(mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
カルバリル(NAC)(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
カルプロパミド(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
カルボフラン(mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キノクラミン(ACN)(mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キャプタン(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クミルロン(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロメプロップ(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロルニトロフェン(CNP)(mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
クロルピリホス(mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
クロロタロニル(TPN)(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シアナジン(mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
シアノホス(CYAP)(mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ジウロン(DCMU)(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロベニル(DBN)(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロルボス(DDVP)(mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ジスルホトン(エチルチオメトン)(mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ジチオピル(mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
シハロホップブチル(mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
シマジン(CAT)(mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ジメタメトリン(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジメトエート(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジメトリン(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジメピペレート(mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ダイアジノン(mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ダイムロン(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チアジニル(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チウラム(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チオジカルブ(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001

2 水道施設の水質検査

〔1〕寒川浄水場

(2) 理化学及び細菌検査

⑤ 第3浄水場浄水(傾斜板沈澱、急速ろ過系)

採 水 年 月 日	H28.5.9	H28.8.1	H28.11.7	H29.2.6	最大	最小	平均
チ オ フ ァ ネ ー ト メ チ ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チ オ ベ ン カ ル ブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テ ル ブ カ ル ブ (MBPMC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ト リ ク ロ ピ ル (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ト リ ク ロ ル ホ ン (DEP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ト リ シ ク ラ ゾ ー ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ト リ フ ル ラ リ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ナ プ ロ バ ミ ド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピ ペ ロ ホ ス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピ ラ ゾ キ シ フ ェ ン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピ ラ ゾ リ ネ ー ト (ピ ラ ゾ レ ー ト) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピ リ ダ フ ェ ン チ オ ン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピ リ ブ チ カ ル ブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピ ロ キ ロ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フ イ ブ ロ ニ ル (mg/L)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005
フ ェ ニ ト ロ チ オ ン (MEP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フ ェ ノ ブ カ ル ブ (BPMC) (mg/L)	<0.0001	0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0001	<0.0001	<0.0001
フ ェ ン チ オ ン (MPP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
フ ェ ン ト エ ー ト (PAP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
フ ェ ン ト ラ ザ ミ ド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フ サ ラ イ ド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブ タ ク ロ ー ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブ タ ミ ホ ス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブ プ ロ フ ェ ジ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フ ル ア ジ ナ ム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブ レ チ ラ ク ロ ー ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブ ロ シ ミ ド ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブ ロ チ オ ホ ス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ブ ロ ピ コ ナ ゾ ー ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブ ロ ピ ザ ミ ド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブ ロ ベ ナ ゾ ー ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブ ロ モ ブ チ ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベ ノ ミ ル (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ベ ン シ ク ロ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベ ン ゾ ビ シ ク ロ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベ ン ゾ フ ェ ナ ッ プ (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ベ ン タ ゾ ン (mg/L)	<0.0001	0.0002	<0.0001	<0.0001	0.0002	<0.0001	<0.0001
ベ ン デ イ メ タ リ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベ ン フ ラ カ ル ブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフルラリン(バスロジン) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベ ン フ レ セ ー ト (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホ ス チ ア ゼ ー ト (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
マ ラ チ オ ン (マ ラ ソ ン) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メ コ プ ロ ッ プ (MCPP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メ ソ ミ ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メ タ ラ キ シ ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メ チ ダ チ オ ン (DMTP) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
メ チ ル ダ イ ム ロ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メ ト ミ ノ ス ト ロ ビ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メ ト リ ブ ジ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メ フ ェ ナ セ ッ ト (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メ プ ロ ニ ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
モ リ ネ ー ト (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005

2 水道施設の水質検査

〔1〕寒川浄水場

(2) 理化学及び細菌検査

⑤ 第3浄水場浄水(傾斜板沈澱、急速ろ過系)

採水年月日	H28.5.9	H28.8.1	H28.11.7	H29.2.6	最大	最小	平均
EPN オキシゾン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
イソキサチオンオキシゾン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イソフェンホスオキシゾン (mg/L)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005
エンドスルフェート (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
CNP-アミノ体 (mg/L)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
クロルピリホスオキシゾン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ダイアジノンオキシゾン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
フェニトロチオンオキシゾン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP スルホキシド (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP スルホン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP オキシゾン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP オキシンスルホキシド (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP オキシンスルホン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ブタミホスオキシゾン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロモブチドデブromo (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
マラチオンオキシゾン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アセタミプリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イミダクロプリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テブコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピラクロホス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フルスルファミド (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プロマシル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ペントキサゾン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホサロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メトラクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アシベンゾラル-S-メチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アメリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イナベンフィド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イマゾスルフロ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ウニコナゾール P (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エトキシスルフロ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エトベンザニド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジアルギル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサミル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
キザロホップエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロチアニジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロマフェノジド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロルタールジメチル (TCTP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロルピリホスメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロフェンチオン (ECP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ジクロメジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロルプロップ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シノスルフロ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジノテフラン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジフェノコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジフルベンズロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シプロコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シプロジニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シメコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジメチルビンホス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シラフルオフェン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シンメチリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チアクロプリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001

2 水道施設の水質検査

〔1〕寒川浄水場

(2) 理化学及び細菌検査

⑤ 第3浄水場浄水 (傾斜板沈澱、急速ろ過系)

採 水 年 月 日	H28. 5. 9	H28. 8. 1	H28. 11. 7	H29. 2. 6	最大	最小	平均
チ ア メ ト キ サ ム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チ フ ル ザ ミ ド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テトラクロルビンホス (CVMP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テトラコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テブフェノジド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリネキサパックエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリフルミゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ナブフロアニリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ニテンピラム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
パクロブトラゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピメトロジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピラゾスルフロンエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリミノバックメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリミホスメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フラメトピル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フルアジホップ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロパニル (DCPA) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロパホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プロパギット (BPPS) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロボキスル (PHC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロメトリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンダイオカルブ (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ホキシシム (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ボスカリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
モノクロトホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
リニユロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アゾキシストロピン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イプロジオン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロロネブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シデユロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テニルクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トルクロホスメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ハロスルフロンメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピフェノックス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリプロキシフェン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フラザスルフロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フルトラニル (mg/L)	<0.0001	0.0002	<0.0001	<0.0001	0.0002	<0.0001	<0.0001
ベンスリド (SAP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンスルフロンメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホセチル (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トルクロホスメチルオキソン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジアゾン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロメトキシニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリクロピル-2-ブトキシエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ニトロフェン (NIP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロパジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
2-ケトモリネート (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001

2 水道施設の水質検査

[1] 寒川浄水場

(3) 生物検査

① 原水

分類	番号	生物種名	採水年月日	H28. 4. 4	H28. 5. 9	H28. 6. 6	
Bac.	1	<i>Achnanthes</i> spp.		134	334	174	
	2	<i>Asterionella formosa</i>		20	8	22	
	3	<i>Aulacoseira distans</i>			6	2	
	4	<i>A. granulata</i>		22		36	
	5	<i>A. spp.</i>			32	36	
	6	<i>Cyclotella</i> spp. & <i>Stephanodiscus</i> spp.		354	548	280	
	7	<i>Cymbella turgidula</i> v. <i>nipponica</i>			4		
	8	<i>C. ventricosa</i>		10	14	16	
	9	<i>C. spp.</i>		28	50	20	
	10	<i>Diatoma vulgare</i>		48	58	26	
	11	<i>Fragilaria crotonensis</i>					
	12	<i>F. spp.</i>		322	1,740	1,740	
	13	<i>Gomphonema parvulum</i>			10	8	
	14	<i>G. spp.</i>		46	72	126	
	15	<i>Melosira varians</i>		140	290	170	
	16	<i>Navicula cinctaeformis</i>		14	30	12	
	17	<i>N. gregaria</i>		80	48	48	
	18	<i>N. spp.</i>		290	366	318	
	19	<i>Nitzschia acicularis</i>		18	2	4	
	20	<i>N. dissipata</i>		42	44	22	
	21	<i>N. frustulum</i> v. <i>perpusilla</i>		14	16	12	
	22	<i>N. palea</i>		32	40	64	
	23	<i>N. spp.</i>		1,084	1,612	1,006	
	24	<i>Pinnularia</i> spp.		2			
	25	<i>Rhoicosphenia curvata</i>		14	26	24	
	26	<i>Skeletonema</i> spp.		24	450	92	
	27	<i>Surirella</i> spp.			2	6	
	28	<i>Synedra acus</i>		2	2	2	
	29	<i>S. ulna</i>		6	14		
	30	<i>S. ulna</i> v. <i>oxyrhynchus</i>		10	6	2	
	31	<i>S. spp.</i>				2	
	32	<i>Thalassiosira pseudonana</i>		28	120	100	
	33	その他の珪藻類		264	462	436	
Chl.	34	<i>Carteria</i> spp. & <i>Chlamydomonas</i> spp.		2	4	22	
	35	<i>Dictyosphaerium</i> spp.					
	36	<i>Scenedesmus</i> spp.		2	14	24	
	37	その他の緑藻類		156	96	184	
Cya.	38	<i>Anabaena</i> spp.					
	39	<i>Aphanizomenon</i> spp.					
	40	<i>Microcystis</i> spp.					
	41	<i>Phormidium</i> spp.		2			
	42	その他の藍藻類		4	12	2	
Fla.	43	<i>Cryptomonas</i> spp.		42	8	12	
	44	<i>Dinobryon</i> spp.		6		4	
	45	<i>Peridinium</i> spp.		2			
	46	<i>Uroglena</i> spp.					
	47	その他の鞭毛藻類		120	18	20	
Pro.	48	繊毛虫類		4			
	49	鞭毛虫類		22	8	14	
	50	その他の原生動物		10	10	26	
Oth.	51	その他の生物				4	
集計	52	Tot. 総生物数		3,412	8,562	5,088	34
	53	Bac. 珪藻類		3,048	6,406	4,806	
	54	Chl. 緑藻類		158	2	100	206
	55	Cya. 藍藻類			6	12	
	56	Fla. 鞭毛藻類		170	26		36
	57	Pro. 原生動物		36	18		40
	58	Oth. その他の生物					4

注1 生物数の左欄は試料1mL中の細胞数、右欄は群体数を示す。
 その他の生物は、1mL中の個体数を示す。
 その他の生物は、総生物数に加えていない。

番号	H28. 7. 4	H28. 8. 1	H28. 9. 5	H28. 10. 3	H28. 11. 7	H28. 12. 5	H29. 1. 10	H29. 2. 6	H29. 3. 7												
1	224	188	26	104	210	128	88	124	298												
2	12	8	6	4	8		32	52	18												
3				4	16			6													
4	38	10	28	34	44	2		4													
5	16	14	12	10	16	4	10														
6	268	134	1,068	902	1,330	258	466	3,122	1,530												
7		6						12	12												
8	26	24	4			4		6	20												
9	20	20	2	2	6	28	10	24	18												
10	26	22	4		6	44	250	180	140												
11		8						6	4												
12	3,180	1,134		50	158	80	154	356	990												
13	6	2		4	8	6	4	4													
14	152	74	8	22	28	18	22	56	52												
15	300	130	2	6	48	60	160	140	160												
16	22	8	4		8	14	72	68	30												
17	34	38	8	24	18	40	54	120	46												
18	280	256	30	34	100	184	172	262	386												
19	12		2	4		6	4	8	8												
20	16	10	4		2	6	20	56	8												
21	4	8	2	10	4	8	4	8	12												
22	32	56	6	20	12	2	18	16	18												
23	882	402	74	122	80	242	424	1,052	1,280												
24	2	2																			
25	16	12	4	6	4	4	8	20	14												
26	54	14	92	200	52		8	14													
27	2	8							2												
28	4		2	4	4		2														
29	26	14				4		10	4												
30	4		4				6	14	6												
31	2				2		2		2												
32	80	82	300	150	160	72	28	130	66												
33	404	368	74	214	190	194	148	196	302												
34	12		6	22	2				22												
35					24				2												
36	36	8	2	2	6	10	4	4	10												
37	198	10	214	2	114	8	92	12	138	24	108	120	4	98	110	6					
38			0.20			0.33	0.04														
39						0.38	0.08														
40			0.10	0.03	0.01	0.03		0.03													
41		2	2						2												
42	32	16	18	4		0.07	12.16	4.03							4.01						
43	56	2	2	50	42			4	2												
44			2																		
45	8	2	2																		
46																					
47	30	4	6	146	52	34	90	46	30												
48				2	8		2		4												
49	4		10	8	36	16	8	28	8												
50	2	2				6	2	16	6												
51								2													
52	6,486	62	3,276	30	1,908	20	16.10	2,250	14.03	2,792	33	54.46	1,572	0.4	22.27	2,388	12.03	6,258	8.03	5,608	20.01
53	6,144		3,052		1,766			1,930		2,514			1,408		2,166		6,066		5,426		
54	210	46	214	10	120	10	114	14	140	54	108	10	120	8	98	6	132	16			
55	32	16		20	0.20	6.10		0.03	0.33	0.46	0.04	12.27		4.03		2.03		4.01			
56	94		8		12		196		94		34		90		50		32				
57	6		2		10		10		44		22		12		44		18				
58														2							

2 水道施設の水質検査

[1] 寒川浄水場

(3) 生物検査

② 第2浄水場沈澱水（横流沈澱系）

分類	番号	生物種名	採水年月日	H28. 4. 4	H28. 5. 9	H28. 6. 6
Bac.	1	<i>Achnanthes</i> spp.		13	14	10
	2	<i>Asterionella formosa</i>			16	1
	3	<i>Aulacoseira distans</i>				
	4	<i>A. granulata</i>				
	5	<i>A. spp.</i>				
	6	<i>Cyclotella</i> spp. & <i>Stephanodiscus</i> spp.		5	3	2
	7	<i>Cymbella turgidula</i> v. <i>nipponica</i>				
	8	<i>C. ventricosa</i>		1		
	9	<i>C. spp.</i>				
	10	<i>Diatoma vulgare</i>		2	1	
	11	<i>Fragilaria crotonensis</i>				
	12	<i>F. spp.</i>		14	7	8
	13	<i>Gomphonema parvulum</i>				
	14	<i>G. spp.</i>		1	1	2
	15	<i>Melosira varians</i>				4
	16	<i>Navicula cinctaeformis</i>				1
	17	<i>N. gregaria</i>				1
	18	<i>N. spp.</i>			3	4
	19	<i>Nitzschia acicularis</i>		1		
	20	<i>N. dissipata</i>		1		1
	21	<i>N. frustulum</i> v. <i>perpusilla</i>				
	22	<i>N. palea</i>				
	23	<i>N. spp.</i>		16	8	10
	24	<i>Pinnularia</i> spp.				
	25	<i>Rhoicosphenia curvata</i>		1		
	26	<i>Skeletonema</i> spp.			1	
	27	<i>Surirella</i> spp.				
	28	<i>Synedra acus</i>				
	29	<i>S. ulna</i>				
	30	<i>S. ulna</i> v. <i>oxyrhynchus</i>				
	31	<i>S. spp.</i>				
	32	<i>Thalassiosira pseudonana</i>		2		
	33	その他の珪藻類		26	17	12
Chl.	34	<i>Carteria</i> spp. & <i>Chlamydomonas</i> spp.				
	35	<i>Dictyosphaerium</i> spp.				
	36	<i>Scenedesmus</i> spp.				
	37	その他の緑藻類		12	11	5
Cya.	38	<i>Anabaena</i> spp.				
	39	<i>Aphanizomenon</i> spp.				
	40	<i>Microcystis</i> spp.				
	41	<i>Phormidium</i> spp.				
	42	その他の藍藻類		1		
Fla.	43	<i>Cryptomonas</i> spp.				
	44	<i>Dinobryon</i> spp.				
	45	<i>Peridinium</i> spp.				
	46	<i>Uroglena</i> spp.				
	47	その他の鞭毛藻類			1	
Pro.	48	繊毛虫類				
	49	鞭毛虫類				
	50	その他の原生動物			1	
Oth.	51	その他の生物				
集計	52	Tot. 総生物数		214	82	5
	53	Bac. 珪藻類		201	71	56
	54	Chl. 緑藻類		12	11	5
	55	Cya. 藍藻類		1		
	56	Fla. 鞭毛藻類				1
	57	Pro. 原生動物				1
	58	Oth. その他の生物				

注1 生物数の左欄は試料1mL中の細胞数、右欄は群体数を示す。
 その他の生物は、1mL中の個体数を示す。
 その他の生物は、総生物数に加えていない。

番号	H28. 7. 4	H28. 8. 1	H28. 9. 5	H28. 10. 3	H28. 11. 7	H28. 12. 5	H29. 1. 10	H29. 2. 6	H29. 3. 7				
1	4	28	14	5	20	3	20	48	17				
2			1		4			2					
3													
4													
5					1								
6	4	1	35	19	74	7	11	260	45				
7													
8													
9		1	2					1					
10		1					4	9	4				
11													
12	4	19	16	2		41	8	17					
13				1									
14		1	1										
15	1			3	2	4	2	7	2				
16							1	1	2				
17		1		1		1	1	2	1				
18	1	1	1		2	6	5	10	8				
19													
20					3			2	2				
21			1					1	2				
22			1						1				
23	9	3	5	1	14	4	2	43	19				
24													
25						1							
26					2								
27													
28													
29									1				
30								2					
31													
32		1			3	3							
33	6	23	16	15	40	11	53	9	9				
34													
35													
36		1				1							
37	14	2	7	1	3	12	2	33	17	10			
38						3							
39													
40			2										
41													
42					17			5					
43													
44													
45													
46													
47					1	1		1					
48													
49										1			
50													
51								1					
52	43	1	82	102	1	50	195	1	87	140	5	432	124
53	29		80	93		47	165		81	107		414	113
54	14	1	2	7	1	3	12	1	2	33		17	10
55				2			17		3		5		
56						1			1			1	
57													1
58												1	

2 水道施設の水質検査

[1] 寒川浄水場

(3) 生物検査

③ 第3浄水場沈澱水（傾斜板沈澱系）

分類	番号	生物種名	採水年月日	H28. 4. 4	H28. 5. 9	H28. 6. 6
Bac.	1	<i>Achnanthes</i> spp.		13	473	75
	2	<i>Asterionella formosa</i>			1	
	3	<i>Aulacoseira distans</i>				
	4	<i>A. granulata</i>				
	5	<i>A. spp.</i>				1
	6	<i>Cyclotella</i> spp. & <i>Stephanodiscus</i> spp.		19	28	13
	7	<i>Cymbella turgidula</i> v. <i>nipponica</i>				
	8	<i>C. ventricosa</i>				4
	9	<i>C. spp.</i>				
	10	<i>Diatoma vulgare</i>		3		
	11	<i>Fragilaria crotonensis</i>				
	12	<i>F. spp.</i>		16	31	21
	13	<i>Gomphonema parvulum</i>				
	14	<i>G. spp.</i>			3	1
	15	<i>Melosira varians</i>		2	14	
	16	<i>Navicula cinctaeformis</i>				2
	17	<i>N. gregaria</i>		5	16	21
	18	<i>N. spp.</i>		4	4	4
	19	<i>Nitzschia acicularis</i>				
	20	<i>N. dissipata</i>		12	5	
	21	<i>N. frustulum</i> v. <i>perpusilla</i>			2	6
	22	<i>N. palea</i>		1		2
	23	<i>N. spp.</i>		30	77	18
	24	<i>Pinnularia</i> spp.				
	25	<i>Rhoicosphenia curvata</i>		1		
	26	<i>Skeletonema</i> spp.			11	2
	27	<i>Surirella</i> spp.				
	28	<i>Synedra acus</i>			2	
	29	<i>S. ulna</i>				
	30	<i>S. ulna</i> v. <i>oxyrhynchus</i>		1		
	31	<i>S. spp.</i>		1	2	
	32	<i>Thalassiosira pseudonana</i>		3	1	
	33	その他の珪藻類		19	930	218
Chl.	34	<i>Carteria</i> spp. & <i>Chlamydomonas</i> spp.			2	
	35	<i>Dictyosphaerium</i> spp.				
	36	<i>Scenedesmus</i> spp.		1		1
	37	その他の緑藻類		18	16	25
Cya.	38	<i>Anabaena</i> spp.			22	
	39	<i>Aphanizomenon</i> spp.				
	40	<i>Microcystis</i> spp.				
	41	<i>Phormidium</i> spp.				1
	42	その他の藍藻類		7		3
Fla.	43	<i>Cryptomonas</i> spp.				
	44	<i>Dinobryon</i> spp.				
	45	<i>Peridinium</i> spp.				
	46	<i>Uroglena</i> spp.				
	47	その他の鞭毛藻類			1	1
Pro.	48	繊毛虫類		2		
	49	鞭毛虫類		1		
	50	その他の原生動物		2	3	
Oth.	51	その他の生物				
集計	52	Tot. 総生物数		160	1,644	417
	53	Bac. 珪藻類		130	1,600	388
	54	Chl. 緑藻類		18	18	25
	55	Cya. 藍藻類		7	22	3
	56	Fla. 鞭毛藻類			1	1
	57	Pro. 原生動物		5	3	
	58	Oth. その他の生物				

注1 生物数の左欄は試料1mL中の細胞数、右欄は群体数を示す。
 その他の生物は、1mL中の個体数を示す。
 その他の生物は、総生物数に加えていない。

番号	H28. 7. 4	H28. 8. 1	H28. 9. 5	H28. 10. 3	H28. 11. 7	H28. 12. 5	H29. 1. 10	H29. 2. 6	H29. 3. 7				
1	436	45	11	12	26	13	14	28	14				
2				1				21					
3						2							
4	2		1				6						
5	4		1		9			3					
6	4	4	56	28	168	34	8	551	66				
7								1	1				
8	4					1	2						
9	4	2		1	1								
10	2					1	12	27	3				
11													
12	30	20		5	5	1		12	41				
13					1								
14	2		1	1	3	1		2					
15	2							25	12				
16	1					1	5	2	1				
17	3	8			5	4		7					
18	9	2	3	5	14	4	14	10	7				
19					4				1				
20	2				1	5		16	3				
21	2			2			1	1					
22	3				5	1	3	1	1				
23	56	10	11	1	17	10	10	105	24				
24													
25	1				1				2				
26	2												
27													
28					1	1			2				
29													
30								1					
31								1					
32		3	16		14	2	2	7	2				
33	1, 188	27	10	64	65	25	10	67	25				
34	1												
35													
36								1					
37	30	1	18	32	7	43	1	13	7	65	33		
38													
39													
40	1		1	2		8							
41													
42	1	1	2	1	11			1					
43													
44													
45	1			1									
46													
47						4			3				
48						1			1				
49			1						4				
50	1			2		1							
51													
52	1, 792	1	140	146	133	394	1	133	94	1	961	1	238
53	1, 757		121	110	120	340		106	87		888		205
54	31	1	18	32	7	43	1	13	7		65	1	33
55	2		1	3	3	11		8		1			
56	1				1			4			3		
57	1		1		2			2			5		
58													

2 水道施設の水質検査

[1] 寒川浄水場

(3) 生物検査

④ 第2浄水場浄水（横流沈澱、急速ろ過系）

分類	番号	生物種名	採水年月日	H28. 4. 4	H28. 5. 9	H28. 6. 6
Bac.	1	<i>Achnanthes</i> spp.		0.25	0.11	
	2	<i>Asterionella formosa</i>			0.02	
	3	<i>Aulacoseira distans</i>				
	4	<i>A. granulata</i>				
	5	<i>A. spp.</i>				
	6	<i>Cyclotella</i> spp. & <i>Stephanodiscus</i> spp.		0.10	0.01	
	7	<i>Cymbella turgidula</i> v. <i>nipponica</i>				
	8	<i>C. ventricosa</i>		0.01	0.02	
	9	<i>C. spp.</i>		0.01	0.04	0.01
	10	<i>Diatoma vulgare</i>				
	11	<i>Fragilaria crotonensis</i>				
	12	<i>F. spp.</i>			0.05	
	13	<i>Gomphonema parvulum</i>				
	14	<i>G. spp.</i>			0.01	
	15	<i>Melosira varians</i>		0.01		
	16	<i>Navicula cinctaeformis</i>				
	17	<i>N. gregaria</i>			0.01	
	18	<i>N. spp.</i>		0.05	0.10	0.03
	19	<i>Nitzschia acicularis</i>			0.01	
	20	<i>N. dissipata</i>				
	21	<i>N. frustulum</i> v. <i>perpusilla</i>				
	22	<i>N. palea</i>				
	23	<i>N. spp.</i>		0.04	0.07	0.10
	24	<i>Pinnularia</i> spp.				
	25	<i>Rhoicosphenia curvata</i>			0.01	0.01
	26	<i>Skeletonema</i> spp.				
	27	<i>Surirella</i> spp.				
	28	<i>Synedra acus</i>				
	29	<i>S. ulna</i>				
	30	<i>S. ulna</i> v. <i>oxyrhynchus</i>				
	31	<i>S. spp.</i>				
	32	<i>Thalassiosira pseudonana</i>				0.03
	33	その他の珪藻類		0.03	0.07	
Chl.	34	<i>Carteria</i> spp. & <i>Chlamydomonas</i> spp.				0.01
	35	<i>Dictyosphaerium</i> spp.				
	36	<i>Scenedesmus</i> spp.		0.01	0.02	0.02
	37	その他の緑藻類		0.81	0.19	0.65
Cya.	38	<i>Anabaena</i> spp.				
	39	<i>Aphanizomenon</i> spp.				
	40	<i>Microcystis</i> spp.				
	41	<i>Phormidium</i> spp.			0.01	
	42	その他の藍藻類		0.02	0.01	
Fla.	43	<i>Cryptomonas</i> spp.				
	44	<i>Dinobryon</i> spp.				
	45	<i>Peridinium</i> spp.				
	46	<i>Uroglena</i> spp.				
	47	その他の鞭毛藻類				
Pro.	48	繊毛虫類				
	49	鞭毛虫類				
	50	その他の原生動物		0.01		
Oth.	51	その他の生物		0.01	0.01	
集計	52	Tot. 総生物数		1.34	0.02	0.72
	53	Bac. 珪藻類		0.50	0.53	0.18
	54	Chl. 緑藻類		0.81	0.01	0.19
	55	Cya. 藍藻類		0.02	0.01	0.01
	56	Fla. 鞭毛藻類				
	57	Pro. 原生動物		0.01		
	58	Oth. その他の生物		0.01	0.01	

注1 生物数の左欄は試料1mL中の細胞数、右欄は群体数を示す。
 その他の生物は、1mL中の個体数を示す。
 その他の生物は、総生物数に加えていない。

番号	H28. 7. 4	H28. 8. 1	H28. 9. 5	H28. 10. 3	H28. 11. 7	H28. 12. 5	H29. 1. 10	H29. 2. 6	H29. 3. 7						
1	0.12	0.20	0.11	0.05	0.08	0.13	0.13	0.17	0.07						
2															
3															
4															
5						0.01									
6		0.02	0.02	0.01	0.06	0.02	0.04	0.06							
7															
8															
9	0.02														
10															
11															
12								0.04							
13															
14								0.01							
15															
16															
17						0.01		0.04	0.01						
18	0.06	0.02		0.02		0.03	0.01	0.05	0.01						
19															
20															
21															
22						0.03			0.01						
23	0.06	0.01	0.02	0.02	0.02	0.06		0.02	0.03						
24															
25															
26															
27															
28															
29															
30															
31								0.01							
32		0.02		0.01	0.03	0.02	0.01								
33	0.01	0.01	0.02	0.02	0.03	0.11		0.08							
34															
35															
36						0.05									
37	2.02	0.01	0.46	0.06	0.21	0.31	0.02	0.17	0.12	0.48	0.05	0.09			
38															
39							0.02								
40			0.05												
41		0.01													
42		0.01		0.03	0.14			0.91							
43															
44															
45															
46															
47						0.01									
48															
49								0.01							
50					0.01	0.01		0.01							
51			0.01												
52	2.29	0.01	0.74	0.02	0.28	0.37	0.69	0.02	0.60	0.07	0.31	0.91	0.98	0.05	0.22
53	0.27		0.28		0.17	0.13	0.22		0.42		0.19		0.48		0.13
54	2.02	0.01	0.46		0.06	0.21	0.31	0.02	0.17	0.05	0.12		0.48	0.05	0.09
55			0.02	0.05	0.03	0.14				0.02		0.91			
56						0.01									
57						0.01		0.01					0.02		
58			0.01												

2 水道施設の水質検査

[1] 寒川浄水場

(3) 生物検査

⑤ 第3浄水場浄水（傾斜板沈澱、急速ろ過系）

分類	番号	生物種名	採水年月日	H28. 4. 4	H28. 5. 9	H28. 6. 6
Bac.	1	<i>Achnanthes</i> spp.		0.20	0.16	0.12
	2	<i>Asterionella formosa</i>				
	3	<i>Aulacoseira distans</i>			0.06	0.01
	4	<i>A. granulata</i>				
	5	<i>A. spp.</i>				
	6	<i>Cyclotella</i> spp. & <i>Stephanodiscus</i> spp.		0.09	0.02	0.02
	7	<i>Cymbella turgidula</i> v. <i>nipponica</i>				
	8	<i>C. ventricosa</i>			0.01	
	9	<i>C. spp.</i>				
	10	<i>Diatoma vulgare</i>		0.02		
	11	<i>Fragilaria crotonensis</i>				
	12	<i>F. spp.</i>				
	13	<i>Gomphonema parvulum</i>				
	14	<i>G. spp.</i>				
	15	<i>Melosira varians</i>		0.02		
	16	<i>Navicula cinctaeformis</i>			0.01	
	17	<i>N. gregaria</i>		0.02		
	18	<i>N. spp.</i>		0.02	0.03	0.03
	19	<i>Nitzschia acicularis</i>				
	20	<i>N. dissipata</i>		0.01		
	21	<i>N. frustulum</i> v. <i>perpusilla</i>				
	22	<i>N. palea</i>			0.02	0.09
	23	<i>N. spp.</i>		0.02	0.02	0.10
	24	<i>Pinnularia</i> spp.				
	25	<i>Rhoicosphenia curvata</i>				
	26	<i>Skeletonema</i> spp.				
	27	<i>Surirella</i> spp.				
	28	<i>Synedra acus</i>				
	29	<i>S. ulna</i>				
	30	<i>S. ulna</i> v. <i>oxyrhynchus</i>			0.01	
	31	<i>S. spp.</i>		0.01		
	32	<i>Thalassiosira pseudonana</i>				
	33	その他の珪藻類		0.04	0.03	0.01
Chl.	34	<i>Carteria</i> spp. & <i>Chlamydomonas</i> spp.		0.01		
	35	<i>Dictyosphaerium</i> spp.				0.01
	36	<i>Scenedesmus</i> spp.			0.02	0.15
	37	その他の緑藻類		0.36	0.75	2.28
Cya.	38	<i>Anabaena</i> spp.				
	39	<i>Aphanizomenon</i> spp.				
	40	<i>Microcystis</i> spp.				
	41	<i>Phormidium</i> spp.				
	42	その他の藍藻類		0.03		0.06
Fla.	43	<i>Cryptomonas</i> spp.				
	44	<i>Dinobryon</i> spp.				
	45	<i>Peridinium</i> spp.				
	46	<i>Uroglena</i> spp.				
	47	その他の鞭毛藻類			0.01	
Pro.	48	繊毛虫類				
	49	鞭毛虫類				
	50	その他の原生動物				
Oth.	51	その他の生物				
集計	52	Tot. 総生物数		0.82	0.03	1.13
	53	Bac. 珪藻類		0.45		0.38
	54	Chl. 緑藻類		0.37	0.75	2.28
	55	Cya. 藍藻類		0.03		0.06
	56	Fla. 鞭毛藻類			0.01	
	57	Pro. 原生動物				
	58	Oth. その他の生物				

注1 生物数の左欄は試料1mL中の細胞数、右欄は群体数を示す。

その他の生物は、1mL中の個体数を示す。

その他の生物は、総生物数に加えていない。

番号	H28. 7. 4	H28. 8. 1	H28. 9. 5	H28. 10. 3	H28. 11. 7	H28. 12. 5	H29. 1. 10	H29. 2. 6	H29. 3. 7									
1	0.28	0.14	0.02	0.06	0.07	0.29	0.31	0.17	0.06									
2																		
3																		
4																		
5																		
6				0.02	0.14	0.02	0.11	0.65	0.14									
7																		
8								0.01										
9	0.01																	
10							0.01	0.01										
11																		
12								0.01										
13																		
14			0.01															
15							0.02	0.02										
16								0.03										
17					0.01		0.01	0.03										
18	0.08	0.02		0.02		0.04	0.03	0.04										
19							0.01	0.01										
20				0.01			0.01	0.02										
21								0.01										
22	0.05	0.02			0.01				0.01									
23	0.05		0.01		0.01	0.01	0.04	0.17										
24																		
25																		
26																		
27																		
28																		
29																		
30								0.01										
31							0.06	0.02										
32		0.01	0.01	0.01				0.02										
33	0.03	0.01	0.01		0.02		0.04	0.05	0.06									
34					0.02		0.01											
35	0.01																	
36	0.07				0.01	0.01	0.02	0.01	0.01									
37	1.98	0.02	0.51	0.01	0.14	0.01	0.19	0.04	0.40	0.07	0.13	0.01	0.56	0.02	1.40	0.20		
38																		
39						0.01	0.02											
40								0.02										
41								0.02										
42	0.18	0.03	0.01		0.02	0.07		0.01	1.18	0.01								
43																		
44																		
45																		
46																		
47	0.02					0.02				0.01								
48						0.01										0.01		
49																		
50								0.02	0.01									
51			0.02															
52	2.68	0.10	0.74	0.02	0.20	0.01	0.33	0.04	0.78	0.09	0.49	0.04	1.27	1.24	2.71	0.01	0.48	0.01
53	0.50		0.20		0.06		0.12		0.26		0.36		0.65		1.28		0.27	
54	1.98	0.10	0.51	0.01	0.14	0.01	0.19	0.04	0.42	0.08	0.13	0.02	0.57	0.04	1.40	0.01	0.20	0.01
55	0.18		0.03	0.01			0.02		0.07	0.01		0.02	0.03	1.20	0.01			
56	0.02								0.02						0.01			
57							0.01						0.02		0.01			0.01
58			0.02															