水質検査実施地点名称

番号

様式2

採水区分	原水	11			名川取力	大場	1								
321003 122 23		11			<u> П</u> /-1-1/-/-,	1 1 1/1/2									
	採 水 月 日	4月10日	5月8日	6月5日	7月3日										
- 6.0.1	採水時刻	9:52	10:15	9:38	9:32										
試料採取時の 記録事項		雨晴	নর নর	曇曇	曇曇										備考
山外子久	気 温 (℃)	8.0	8. 5	19.0	雲 24. 0										
	水温(℃)	6. 0	7. 4	11. 9	16. 1										
	水質基準項目					<u> </u>	検	査 結	果	•	•	1	III		
1 一般細菌 (CI		26	23	31	44										
2 大腸菌		検出	検出	検出	検出										病原微生物
3 カドミウム及	及びその化合物 (mg/L)	<0.0003			<0.0003										
	の化合物 (mg/L)	<0.00005			<0.00005										
	その化合物 (mg/L)	<0.001			<0.001										金属類
6 鉛及びその化		<0.001			<0.001										
8 六価クロム化	D化合物 (mg/L)	<0.001 <0.002			<0.001 <0.002										
9 亜硝酸態窒素		<0.002		<0.004	<0.002										無機物
	イオン及び塩化シアン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001										消毒副生成物
11 硝酸態窒素及	及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.2		<0.1	0.1										
	その化合物 (mg/L)	<0.08			<0.08										無機物
	その化合物 (mg/L)	<0.1			<0.1										
14 四塩化炭素		<0.0002			<0.0002										
15 1, 4-ジオキサ		<0.005			<0.005			ļ		-		-		ļ	
16 トランス-1	クロロエチレン及び 2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.001			<0.001										
17 ジクロロメタ	タン (mg/L)	<0.001			<0.001			 		 		 			有機物
	コエチレン (mg/L)	<0.001			<0.001										
19 トリクロロエ	エチレン (mg/L)	<0.001	<u></u>		<0.001										
20 ベンゼン (mg	ng/L)	<0.001			<0.001										
21 塩素酸 (mg/l															
22 クロロ酢酸															
23 クロロホルム															
24 ジクロロ酢酸	暖(mg/L) コロメタン(mg/L)														
26 臭素酸 (mg/l															消毒副生成物
27 総トリハロメ															旧#町工成初
28 トリクロロ酢															
	コロメタン (mg/L)														
30 ブロモホルム	ム (mg/L)														
31 ホルムアルテ															
32 亜鉛及びその		<0.01			<0.01										
	ム及びその化合物 (mg/L)	0. 28			0.14										金属類
34 鉄及びその化		0. 28			0. 17										
35 銅及びその化	LG物(mg/L) 及びその化合物(mg/L)	<0.01 7.1			<0.01 6.9										無機物
	びその化合物 (mg/L)	0.049			0.051										金属類
38 塩化物イオン		12	8. 1	10	12										その他
39 カルシウム、	マグネシウム等 (mg/L)	21			21										無機物
40 蒸発残留物	(mg/L)	60			64										無機物
41 陰イオン界面		<0.02			<0.02										
42 ジェオスミン		1	<0.000001		<0.000001										
	ソボルネオール (mg/L) 面活性剤 (mg/L)	4	<0.000001	<0.000001			1			-		1	 		有機物
44		<0.002 <0.0005			<0.002 <0.0005										
	OC:全有機炭素)(mg/L)	0.5	0. 5	0. 7	1. 0		1			 		 	 		
47 p H値		7. 2	7. 1	7. 2	7. 2			<u> </u>		1		1			
48 味															その他
49 臭気		微土臭	微土臭	微土臭	微土臭										- C V 7TLLL
50 色度 (度)		2.8	2. 9	4. 1	6.0										
51 濁度 (度)		4.0	2. 4	1.6	4.2					<u>I</u>		I	 		
	その他項目			T		, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,					T				
1 アンモニア態			<0.05		<0.05							1			
	酸素要求量 (BOD) (mg/L) 要求量 (COD) (mg/L)	1	<0.5 1.2		<0.5 2.2	 	1	-		 		 	 	 	
4 溶存酸素(D			12		9. 1										
5 紫外線(UV	V) 吸光度 (260 nm) (Abs)		0.026		0.047										
6 浮遊物質量 7 浸食性遊離炭	(SS) (mg/L)	1	2. 2		3.6			ļ						<u> </u>	
7 浸食性遊離及 8 全窒素 (mg/l		1	2. 0 0. 11		2. 2 0. 23	 						+			その他
9 全りん (mg/l	(L)		<0.01		0. 23										,-
	タン生成能 (mg/L)		0.023	0.028	0.044										
11 大腸菌数 (Cl	FU/100mL) 歯群数(MPN/100mL)	1	6		23 30	 	1			 		 	 		
12 異使性人勝困 13 総アルカリ度		1	8. 5		14		1	 		 		 	 		
	准数)(MPN/100mL)		3. 3	3. 1											
15 嫌気性芽胞菌	莙(CFU/10mL)			0											
検	查機関※	2	2	2	2								J		

定期水質検査結果(令和6年度)

様式3-1		番号	水質検査実施地点名称
採水区分	原水	11	上名川取水場

接対 取扱													
対象		採 水 月 日	4月10日	5月8日	6月5日	7月3日							
辞料競響		採 水 時 間	9:52	10:15	9:38	9:32					日瓜	平均	備考
大 係 (当1)	試料採取時	天 候(前日)	雨	雨	曇	曇				取向	取 仏		
大きな 性		天 候(当日)	晴	雨	曇	曇				1			
大会型電子型表現を用性		気 温 (℃)	8.0	8.5	19.0	24. 0							
T アナモン及びその化合物 (ng/1)		水 温 (℃)	6.0	7.4	11.9	16. 1							
2 ララン波びその付合物 (mg/L) (3,0002 (3,0002 (3,0002 (4,0002		水質管理目標設定項目					検	査 結	果				参考
3 ラックル及びその作合物(me/L)	1 アンチモン	ン及びその化合物 (mg/L)	<0.001			<0.001							
5 1 2・ジタロロエタン (mg/L) (0,0004 (0,0004 (0,0004 (0,0004 (0,0004 (0,0001 <td< td=""><td>2 ウラン及び</td><td>びその化合物 (mg/L)</td><td><0.0002</td><td></td><td></td><td><0.0002</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>金属類</td></td<>	2 ウラン及び	びその化合物 (mg/L)	<0.0002			<0.0002							金属類
8 トルエン (as/L) (0.001 (0.005 (0.0	3 ニッケル	及びその化合物 (mg/L)	<0.001			<0.001							
9 79ル酸ジ(2-エナルヘキシル) (mg/L)	5 1, 2-ジクロ	ロロエタン (mg/L)	<0.0004			<0.0004							
10 配置素酸 (mg/l) 12 二酸化塩素 (mg/l) 14 松水クロラール (mg/l) 14 松水クロラール (mg/l) 15 原素類 17 カルシラム、マグネシウム等 (硬度) (mg/l) 21 21 21 31 32 21 21 31 3	8 トルエン	(mg/L)	<0.001			<0.001							有機物
12 一般化塩素(mg/L) 13 シクロリアをトニトリル(mg/L) 14 般水のロラール(mg/L) 15 終要類 16 校園集 (mg/L) ※3 17 かんシウム、マグネシウム等 (検援)(mg/L) ※3 18 マンガン及びその化合物(mg/L) ※3 19 遊職政験(mg/L) ※3 10 0.049 10 0.051 19 逆職政験(mg/L) ※3 19 遊職政験(mg/L) ※3 10 0.049 10 0.051 10 10 10 10 10 10 10	9 フタル酸:	ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	<0.005			<0.005							
3 ジクロロアセトニトリル (mg/L)	10 亜塩素酸	(mg/L)											
3 ジクロロアセトニトリル (mg/L)	12 二酸化塩素	素(mg/L)											沙丰司 4 + Hm /*
15 農業類	13 ジクロロフ	アセトニトリル (mg/L)											
16	14 抱水クロ	ラール (mg/L)											
17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)(mg/L)※3 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21	15 農薬類			0.00		0.00							農薬
18	16 残留塩素	(mg/L) 💥 3											消毒の効果
19 遊離炭酸(ng/L)	17 カルシウ	ム、マグネシウム等(硬度)(mg/L)※3	21			21							
20 1,1,1-トリクロロエタン (mg/L) 〈0.001	18 マンガン)	及びその化合物 (mg/L) ※3	0.049			0.051							味
21 メチルーエブチルエーテル(mg/L) <0.001	19 遊離炭酸	(mg/L)	3. 4			2. 2							
1 タリプトスポリジウム 1 クリプトスポリジウム 1 クリプトスポリジウム 2 1 大きかセーブテルエーデル (mg/L)	20 1, 1, 1- ト	リクロロエタン (mg/L)	<0.001			<0.001							± +66 H/m
23 臭気強度(TON) (mg/L) 3 3 3 具気 具気 24 蒸発残留物 (mg/L) ※3 60 64 味 25 濁度(度) ※3 4.0 2 1.6 4.2 基礎的性状 26 p目値 ※3 7.2 7.1 7.2 7.2 基礎的性状 27 腐食性(ランゲリア指数) -2.5 -2.4 腐食 28 従属栄養細菌(CFU/mL) 3100 420	21 メチル-t-	-ブチルエーテル (mg/L)	<0.001			<0.001							1 1残初
24 蒸発残留物 (mg/L) ※3 60 64 9 9 1.6 4.2 9 4.0 2 1.6 4.2 9 4.0 2 1.6 4.2 9 4.0 4.0 2 1.6 4.2 9 4.0<	22 有機物質((過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)											味
25 瀬度(度) ※3 4.0 2 1.6 4.2	23 臭気強度((TON) (mg/L)	3			3							臭気
26 p H値 ※3 7.2 7.1 7.2 7.2 腐食性(ランゲリア指数) -2.5 -2.4 <td>24 蒸発残留物</td> <td>物 (mg/L) ※3</td> <td>60</td> <td></td> <td></td> <td>64</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>味</td>	24 蒸発残留物	物 (mg/L) ※3	60			64							味
27 腐食性(ランゲリア指数)	25 濁度(度)	※ 3	4.0	2	1.6	4. 2							基礎的性状
28 従属栄養細菌 (CFU/mL) 3100 420	26 p H値 ※	(3	7.2	7. 1	7.2	7. 2							
29 1,1-ジクロロエチレン (mg/L) 〈0.001 〈0.001 ○0.001	27 腐食性(ラ	ランゲリア指数)	-2.5			-2.4							腐食
30 アルミニウム及びその化合物(mg/L)※3 0.28 0.14	28 従属栄養総	細菌 (CFU/mL)	3100			420				1			
31 ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 次びペルフルオロオクタン酸 (PFOA) 次びペルフルオロオクタン酸 (PFOA) 次の 他 項 目 次の 他 項 目 検出せず 次の が ままままます。 1 クリプトスポリジウム 検出せず 検出せず 検出せず 原虫類 原虫類 原虫類 カリジアルジア	29 1, 1-ジクロ	ロロエチレン (mg/L)	<0.001			<0.001							
31 ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 次びペルフルオロオクタン酸 (PFOA) 次びペルフルオロオクタン酸 (PFOA) 次の 他 項 目 次の 他 項 目 検出せず 次の が ままままます。 1 クリプトスポリジウム 検出せず 検出せず 検出せず 原虫類 原虫類 原虫類 カリジアルジア	30 アルミニ!	ウム及びその化合物 (mg/L) ※3	0.28			0.14							
1 クリプトスポリジウム 検出せず 2 ジアルジア 検出せず 原虫類	ペルフル	オロオクタンスルホン酸(PFOS)	1										
1 クリプトスポリジウム 検出せず 2 ジアルジア 検出せず 原虫類				•	•	検	査 結	里					
2 ジアルジア 検出せず	1 クリプトン				検出せず	Ι							
													原虫類
			2.	2.	i	2.							II.

^{※1} 農薬類の目標値は、各農薬の検出値をそれぞれの目標値で除した値を合計として、その合計値が1以下であることを示す。 ※2 検査機関 1:企業局朝日浄水場 2:東北環境開発株式会社 ※3 水質基準項目又は衛生上の措置と重複した項目である。