令和6年度水質検査一覧表 (原 水)①

No	検査項目	基準/実施月	4/9	5/7	6/4	7/2	8/6	9/3	10/9
1	一般細菌	<100個/ml	8	78	34	10	240	22	90
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	検出	検出	検出
3	カドミウム	<0.003mg/l					<0.0003		
4	水銀	<0.0005mg/l	us no management				<0.00005		
5	セレン	<0.01mg/l	and the state of t				<0.001		
6	鉛	<0.01mg/l					<0.001		
7	ヒ素	<0.01mg/l	on and an analysis of the same				<0.001		
8	六価クロム	<0.05mg/l	an and an and				<0.001		
9	亜硝酸態窒素	<0.04mg/l	and the same of th				<0.004		
11	硝酸態窒素 及び亜硝酸態窒素	<10mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
12	フッ素	<0.8mg/l	-				<0.08		
13	ほう素	<1.0mg/l					0. 03		
14	四塩化炭素	<0.002mg/l	oranana				<0.0002		
15	1,4ージオキサン	<0.05mg/l		~~~~~~~~~~	~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~		<0.005		
16	シスー1,2ージクロロエチレン及び トランスー1,2ージクロロエチレン	<0.04mg/l					<0.0004		
17	ジクロロメタン	<0.02mg/l	-				<0.0002		
18	テトラクロロエチレン	<0.01mg/l					<0.0002		
19	トリクロロエチレン	<0.01mg/l					<0.0002		
20	ベンゼン	<0.01mg/l		~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~			<0.0002		
10	シアン	<0.01mg/l	***************************************				<0.001		
21		<0.6mg/l							
22	クロロ酢酸(ハロ酢酸)	<0.02mg/l	-						
23	クロロホルム	<0.06mg/l	and an open of						
24	ジクロロ酢酸(ハロ酢酸)	<0.03mg/I	\$ 5 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	***************************************					
29	ブロモジクロロメタン	<0.03mg/I							
26	臭素酸	<0.03mg/1 <0.01mg/l	1000						***************************************
27		<0.01mg/1 <0.1mg/l	-						
28	トリクロロ酢酸(ハロ酢酸)	<0.03mg/l	1000						
25	ジブロモクロロメタン	<0.03mg/1 <0.1mg/l	100						
30	ブロモホルム	<0.111g/1 <0.09mg/l	-						
31	ホルムアルデヒド	<0.08mg/I							
32	<u> </u>		Page Page Page Page Page Page Page Page				<0.01		
33	 アルミニウム	<1.0mg/l	-	0. 03			0.03		
34		<0.2mg/l	0 40		1 60	0 41		0 60	0.60
35	<u>鉄</u> 銅	<0.3mg/l	0. 40	1. 00	1. 60	0. 41	0.71	0. 69	0. 69
		<1.0mg/l	***************************************				<0.01		***************************************
37	マンガン	<0.05mg/l	-				0. 020		
36	ナトリウム	<200mg/l	The state of the s				8.00		
39	硬度	<300mg/l	200				24. 0		
40	蒸発残留物	<500mg/l	70.000				68		
41	陰イオン界面活性剤	<0.2mg/l	-			(0.000001	<0.02		(0.000001
42	ジェオスミン	<0.00001mg/l			***************************************	<0.000001	<0.000001	~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~	<0.000001
43	2ーメチルイソボルネオール	<0.00001mg/l				<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	<0.02mg/l					<0.002		***************************************
45	フェノール類	<0.005mg/l					<0.0005		
38	塩化物イオン(塩素イオン)	<200mg/I	8. 5	7. 6	6. 9	6.8	7. 5		7. 9
46	有機物質(TOC)	<3mg/l	2. 1	1. 5	1.6	1.4	1.6	1. 9	1.7
47	pH値	5.8以上8.6以下	7. 2	7. 2	7. 1	7. 0	6. 9	6.8	6. 7
48	味	異常でないこと							
49	臭気	異常でないこと	土臭	土臭	土臭	土臭	土臭	土臭	土臭
50	色度	5度以下	18	16	12	12	20	21	34
51	濁度	2度以下	32. 2	45. 7	21. 7	9. 4	22. 9	17. 5	34. 1
	残留塩素	0.1mg/l以上							
	大腸菌(E. coli)	水質基準なし		<1.8	~~~~		4. 5		
	嫌気性芽胞菌	水質基準なし		0			0		
	クリプトスポリジウム	水質基準なし					0		
	ジアルジア	水質基準なし	-				0		
	検査実施機関	日本衛生株式会	十. 及び浄	水場内水質	試験室				-

検査実施機関 日本衛生株式会社、及び浄水場内水質試験室 ・検査項目47,49~51については毎日検査場内検査データの当該月平均、それ以外は日本衛生株式会社のデータを使用。

令和6年度水質検査一覧表 (原 水)②

No	検査項目	11/5	12/3	1/8	2/4	3/4	最大	最 小	平 均	回数
1	一般細菌	110	64	18	10	10	240		58	
2	大腸菌	検出	検出	不検出	不検出	不検出	検出	回数	5	
3	カドミウム								<0.0003	
4	水銀								<0.00005	
5	セレン		0.00						<0.001	
6	鉛								<0.001	
7	ヒ素								<0.001	
8	六価クロム								<0.001	
9	亜硝酸態窒素								<0.004	1
11	硝酸態窒素 及び亜硝酸態窒素	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5			<0.5	12
12 13	フッ素 ほう素								<0. 08 0. 03	
14	四塩化炭素	W WOODS	and the second						<0.0002	
15	1,4ージオキサン		***************************************				enementation de la companie de la co		<0.005	
16	シスー1,2ージクロロエチレン及び トランスー1,2ージクロロエチレン								<0.0004	
17	ジクロロメタン								<0.0002	1
18	テトラクロロエチレン								<0.0002	
19	トリクロロエチレン	The second secon							<0.0002	
20	ベンゼン								<0.0002	
10	シアン		mana manana						<0.0002	
21	塩素酸									***********
22	クロロ酢酸(ハロ酢酸)	4								
23	クロロホルム									
24	ジクロロ酢酸(ハロ酢酸)		***************************************							
29	ブロモジクロロメタン						***************************************			
26	臭素酸		***************************************							et announcement announcement
27	総トリハロメタン									
28	トリクロロ酢酸(ハロ酢酸)	44								
25	ジブロモクロロメタン		-							
30	ブロモホルム		***************************************							et announcement announcement
31	ホルムアルデヒド						***************************************			
32	亜鉛	100	-						<0.01	1
33	アルミニウム	0. 03	-		0. 01		0. 03	0. 01	0. 03	
34	 鉄	1. 60	0. 66	0. 38	0. 35	0. 30	1. 60	0. 30	0. 73	
35	銅	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	<0.01	
37	マンガン								0. 020	
36	ナトリウム		-						8. 00	
39			***************************************						24. 0	
40	蒸発残留物	9	-						68	
41	陰イオン界面活性剤		-						<0.02	
42	ジェオスミン						<0.000001	<0.000001	<0.000001	
43	2ーメチルイソボルネオール	***				***************************************		<0.000001	<0.000001	
44	非イオン界面活性剤				************************		***************************************		<0.002	
45	フェノール類					***************************************			<0.0005	
38	塩化物イオン(塩素イオン)	7. 4	6. 9	7. 1	7. 4	7. 4	8. 9	6.8	7. 5	
46	有機物質(TOC)	1. 9	2. 5	2. 3	2. 3	2. 3	2. 5		1. 9	
47	pH値	7. 0	7. 4	7. 4	7. 3	7. 3	7. 56		7. 13	
48	味		•					***************************************		
49	臭気	土臭	土臭	土臭	土臭	土臭	土臭	回数	314	365
50	色度	32	17	15	13	12	43		19	
51		33. 1	12. 9	4. 8	3. 2	2. 4	82. 5	1. 9	20. 1	
			-			-				
	残留塩素				,, ,		14.7			
***************************************	大腸菌(E. coli)	2.0	~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~	one name name name name name name name na	<1.8	nenenenenenenenenenenenenenenenenenen		回数	2	4
*************	嫌気性芽胞菌	0		**************	0			回数	0	4
	クリプトスポリジウム	0	no contraction of the contractio					回数	0	
	ジアルジア	0					検出	回数	0	2
I -	検査実施機関	日本衛生株	式 승 차 · 🌣	バ海水場	1水質試驗:	幸				

検査実施機関 日本衛生株式会社、及び浄水場内水質試験室 ・検査項目47,49~51については毎日検査場内検査データの当該月平均、それ以外は日本衛生株式会社のデータを使用。

令和6年度水質検査一覧表 (浄 水)①

No	検査項目	基準/実施月	4/9	5/7	6/4	7/2	8/6	9/3	10/9
1	一般細菌	<100個/ml	0	0	0	0	0	-	0
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出_
3	カドミウム	<0.003mg/l					<0.0003		
4	水銀	<0.0005mg/l					<0.00005	ļ	
5	セレン	<0.01mg/l					<0.001		
6	鉛	<0.01mg/l					<0.001		
7	ヒ素	<0.01mg/l					<0.001		
8	六価クロム	<0.05mg/l					<0.001	ļ	
9	亜硝酸態窒素	<0.04mg/l					<0.004	ļ	
11	硝酸態窒素 及び亜硝酸態窒素	<10mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
12	フッ素	<0.8mg/I					<0.08		
13	ほう素	<1.0mg/l					0. 03		
14	四塩化炭素	<0.002mg/l					<0.0002		
15	1,4ージオキサン	<0.05mg/l					<0.005	ı	
10	シスー1,2ージクロロエチレン及び トランスー1,2ージクロロエチレン	<0.04mg/l					<0.0004		
17	ジクロロメタン	<0.02mg/l					<0.0002		
18	テトラクロロエチレン	<0.01mg/l					<0.0002		
19	トリクロロエチレン	<0.01mg/l					<0.0002		
20	ベンゼン	<0.01mg/l					<0.0002		
10	シアン	<0.01mg/l		<0.001			<0.001		
21	塩素酸	<0.6mg/I		<0.06			0. 06		
22	クロロ酢酸(ハロ酢酸)	<0.02mg/I		<0.002			<0.002	ı	
23	クロロホルム	<0.06mg/l		0.0016			0.0031	ı	
24	ジクロロ酢酸(ハロ酢酸)	<0.03mg/l		<0.003			<0.003		
29	ブロモジクロロメタン	<0.03mg/l		0.002			0.0033		
26	臭素酸	<0.01mg/l		<0.001			<0.001		
27	総トリハロメタン	<0.1mg/l		0.0052			0.0085		
28	トリクロロ酢酸(ハロ酢酸)	<0.03mg/l		<0.003			<0.003		
25	ジブロモクロロメタン	<0.1mg/l		0.0014			<0.003		
30	ブロモホルム	<0.09mg/l		0. 0002			0.0003		
31	ホルムアルデヒド	<0.08mg/l		<0.008			<0.008		
32	亜鉛	<1.0mg/l					<0.01		
33	アルミニウム	<0.2mg/l		<0.01			<0.01		
34	鉄	<0.3mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
35	銅	<1.0mg/l					<0.01		
37	マンガン	<0.05mg/l					<0.001		
36	ナトリウム	<200mg/l					10.00		
39	硬度	<300mg/I					24. 0		
40	蒸発残留物	<500mg/l					51		
41	陰イオン界面活性剤	<0.2mg/l					<0.02		
42		<0.0001mg/l						<0.000001	
43	2-メチルイソボルネオール	<0.0001mg/l				<0.000001		<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	<0.02mg/l					<0.002		
45	フェノール類	<0.005mg/l					<0.0005		
38	塩化物イオン(塩素イオン)	<200mg/l	13.0	10.0	11. 1	10. 4	10. 7		11. 5
46	有機物質(TOC)	<3mg/l	1.0	0.6	0.6	0. 6	0.7	0. 7	0. 7
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.0	7.0	7.0	7.0		6.9
48	味	異常でないこと	ム	ム	<u></u>	7	<u> </u>	<u>ل</u>	<u></u>
49	臭気	異常でないこと	ム	ム	ム	7	ム	ム	
50	色度	5度以下	1	0 00	0 00	0 00	0 00		0 00
51	<u> </u>	2度以下	0. 00	0. 00	0. 00	0.00	0.00	0. 00	0. 00
			0.70	0.00	0. 68	0. 69	0. 74	0. 75	0. 76
	设 切 华 丰	0.4 /151.1			เกษา	เม คน	0 //	() /5	0 /6
	残留塩素	0.1mg/以上	0. 73	0. 69	0. 00	0. 00	0. 74	0. 70	0. 70
	大腸菌(E. coli)	水質基準なし	0. 73	0. 69	0.00	0.00	0. 74	0.70	0.70
	大腸菌(E. coli) 嫌気性芽胞菌	水質基準なし 水質基準なし	0. 73	0. 09	0.00	0.00	0.74	0.70	0. 70
	大腸菌(E. coli)	水質基準なし	0. 73	0. 69	0.00	0. 00	0. 14	0.70	0.70

検査実施機関 日本衛生株式会社、及び浄水場内水質試験室 ・検査項目47~51については毎日検査場内検査データの当該月平均、それ以外は日本衛生株式会社のデータを使用。

令和6年度水質検査一覧表 (浄 水)②

		44 /5	40 /0	1 /0	0 /4	0 /4			- 16	
No	検査項目	11/5	12/3	1/8	2/4	3/4	最大	最 小	平均	回数
1	一般細菌	0	0	0	0	0	0	0		
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出	回数	0	
3	カドミウム								<0.0003	
<u>4</u> 5	水銀								<0.00005	
	セレン								<0.001	1
6	鉛								<0.001	
7	ヒ素								<0.001	1
8	六価クロム								<0.001	1
9	亜硝酸態窒素								<0.004	1
11	硝酸態窒素	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5			<0.5	12
	及び亜硝酸態窒素	₹0. 0	₹0. 0	₹0. 0	(0. 0	νο. σ				
12	フッ素								<0.08	
13	ほう素								0.03	
14	四塩化炭素								<0.0002	
15	1,4ージオキサン								<0.005	1
16	シスー1,2ージクロロエチレン及び								<0.0004	1
	トランスー1,2ージクロロエチレン									
17	ジクロロメタン								<0.0002	
18	テトラクロロエチレン								<0.0002	
19	トリクロロエチレン								<0.0002	
20	ベンゼン								<0.0002	
10	シアン	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
21	塩素酸	<0.06			<0.06		0. 06	<0.06		
22	クロロ酢酸(ハロ酢酸)	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002		
23	クロロホルム	0. 0026			0.0064		0. 0064	0. 0016		
24	ジクロロ酢酸(ハロ酢酸)	<0.003			0. 005		0.005	<0.003		
29	ブロモジクロロメタン	0. 0033			0. 0051		0. 0051	0. 0020		
26	臭素酸	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	
27	総トリハロメタン	0.0084			0.0134		0. 0134	0. 0052	0.0089	
28	トリクロロ酢酸(ハロ酢酸)	<0.003			0.008		0.008	<0.003		
25	ジブロモクロロメタン	0. 0022			0.0019		0. 0022	0.0014		
30	ブロモホルム	0. 0003			<0.0002		0. 0003	0.000	0. 000	
31	ホルムアルデヒド	<0.008			<0.008		<0.008	<0.008	<0.008	
32	亜鉛								<0.01	
33	アルミニウム	<0.01			0. 01		0. 01	<0.01	0.00	
34	鉄	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12
35	銅								<0.01	
37	マンガン								<0.001	1
36	ナトリウム								10.00	1
39	硬度								24. 0	
40	蒸発残留物								51	1
41	陰イオン界面活性剤								<0.02	1
42	ジェオスミン							<0.000001		
43	2ーメチルイソボルネオール						<0.000001	<0.000001		
44	非イオン界面活性剤								<0.002	
45	フェノール類								<0.0005	
38	塩化物イオン(塩素イオン)	10. 7	11. 7	11. 4	11. 2	11.0	13. 0			
46	有機物質(TOC)	0.8	1. 2	1. 2	1. 2	1. 3	1. 3			
47	pH値	7. 0	7. 3	7. 3	7. 3	7. 2	7. 40		7. 09	
48	味	ム	ム	ム	ム	ム	検出		0	
49	臭気	ム	ム	ム	ム	ム	検出		0	
50	色度	1	1	1	1	1	1	0		
51	濁度	0.00	0.00	0.00	0.00	0. 00	0. 01	0.00		
	The same								0	
<u></u>	残留塩素	0. 78	0. 83	0.88	0. 85	0. 82	0. 90	0. 66	0. 77	365
	大腸菌(E. coli)									
	嫌気性芽胞菌									
	クリプトスポリジウム									
	ジアルジア 検査実施機関		D A / :			_				
	사라 수수는 그는 나라 사람은 다리		/- /- /-	が浄水場は		75				

検査実施機関 日本衛生株式会社、及び浄水場内水質試験室 ・検査項目47~51については毎日検査場内検査データの当該月平均、それ以外は日本衛生株式会社のデータを使用。

令和6年度

水質管理目標設定項目水質検査結果書

	採水日	試 料	原水	浄 水
	検査項目	目標値/採水場所	浄水場	深川分水
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下	<0.002	.,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下(暫定)	<0.0002	
3	ニッケル及びその化合物	0. 02mg/L以下	0. 002	
	1, 2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下		<0.0002
	トルエン	0. 4mg/L以下		<0.0002
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下		<0.008
7	亜塩素酸	0.6mg/L以下		<0.06
8	二酸化塩素	0.6mg/L以下		<0.06
9	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下(暫定)		0. 001
10	抱水クロラール	0.02mg/L以下(暫定)		0.003
11	農薬類	検出値と目標値の比の和として、1 以下		
12	残留塩素	1mg/L以下		
13	カルシウム、マグネシウム等(硬 度)	10mg/L以上100mg/L以下		
14	マンガン及びその化合物	マンガンの量に関して、0.01mg/L以 下		
	遊離炭酸	20mg/L以下	2	
16	1, 1, 1-トリクロロエタン	0. 3mg/L以下	<0.0002	
17	メチル-t-ブチルエーテル	0.02mg/L以下	<0.0002	
18	有機物等(過マンガン酸カリウム消 費量)	3mg/L以下		2. 8
	臭気強度(TON)	3以下		
	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下		
21	濁度	1度以下		
22	pH値	7.5程度		
23	腐食性(ランゲリア指数)	- 1 程度以上とし、極力 0 に近づける	-1.8	
24	従属栄養細菌	1mlの検水で形成される集落数が 2,000以下(暫定)		0
25	1, 1-ジクロロエチレン	0. 1mg/L以下	<0.0002	
26	アルミニウム及びその化合物	アルミニウムの量に関して、 0.1mg/L以下		
27	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005mg/L以下(暫定)	<0. 000005	
	検査対象期間	令和6年12月3日 ~ 令和6年12月91	∃	
	検査実施機関	日本衛生株式会社環境分析センター		

項目番号は下記の省令より

水道法(昭和三十二年法律第百七十七号)第四条第二項、第五条第四項、第二十条第一項及び 第五十条の三、水道法施行令(昭和三十二年政令第三百三十六号)第五条第二項並びに建築物 における衛生的環境の確保に関する法律施行令(昭和四十五年厚生省令第三百四号)第二条第 二号イの規定に基づき、水質基準に関する省令等

令和6年度排水試験結果集計表

検査項目	単位/月日	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最 小	平 均
水 温	(°C)	2. 0	8. 0	9. 0	9. 0	10.0	15. 0	10.0	8. 0	4. 0	3. 0	3. 0	3. 0	15. 0	2. 0	7. 0
透視度	(c m)	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50
残留塩素	(mg/I)	0.02	0. 02	0.08	0.06	0. 28	0. 12	0. 10	0.08	0.10	0. 26	0.14	0.12	0. 28	0. 02	0. 12
p H 値		7. 7	7.3	7. 1	7.4	7. 4	7. 2	7. 3	7. 4	7. 5	7. 6	7. 6	7. 6	7. 7	7. 1	7.4
C. O. D	(mg/I)	2. 5	1.9	1.4	2. 1	1.8	2. 5	2. 9	2. 4	2. 7	2. 3	2. 7	2. 6	2. 9	1.4	2. 3
B. O. D	(mg/I)	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
S. S	(mg/l)	7. 0	7. 0	5. 0	3. 0	4. 0	5. 0	4. 0	5. 0	5. 0	2. 0	2. 0	3. 0	7. 0	2. 0	4. 3
大腸菌群	(個/ml)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
濁 度	(度)	1. 6	6. 3	8.0	3. 2	6. 3	5. 9	7. 8	7. 2	7. 2	1. 6	2. 5	1. 9	8. 0	1. 6	5. 0
色 度	(度)	6	8	10	9	5	6	7	11	3	4	5	4	11	3	7
臭 気		無	無	土臭	土臭	無	土臭	土臭	無	土臭	土臭	土臭	土臭	土臭	.回数	8
電気伝導度	(ms/m)	12. 3	9. 4	10. 2	14. 1	10. 5	12. 8	13. 1	11. 7	15. 0	14. 2	14. 6	15. 6	15. 6	9. 4	12. 8
O. R. P	(mV)	369	259	379	322	589	439	378	435	379	439	378	307	589	259	389

備考

検査実施機関 日本衛生株式会社、及び浄水場内水質試験室