# 令和6年度 水質検査結果

# 大宫浄水場系 (大宮公民館塩田分館)

項目	定期検査項目	省略可否	実施検査頻度	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値
No.	<b>尼州</b> 改县 <b>次</b> 日	可否	大心大豆须及	(mg/l)	7/3	071	071	///	071	371	107	11/3	12/3	173	2/3	071	政八世
1	一般細菌	不可	1回/月	100個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	不可	1回/月	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物		1回/年	0.003					0.0003 >								0.0003 >
4	水銀及びその化合物		1回/年	0.0005					0.00005 >								0.00005 >
5	セレン及びその化合物		1回/年	0.01					0.001 >								0.001 >
6	鉛及びその化合物		1回/年	0.01					0.001 >								0.001 >
7	ヒ素及びその化合物		1回/年	0.01					0.001 >								0.001 >
8	六価クロム化合物		1回/年	0.05					0.002 >								0.002 >
9	亜硝酸態窒素		1回/年	0.04					0.004 >								0.004 >
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	不可	1回/3ヶ月	0.01		0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >		0.001 >
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		1回/年	10					0.4								0.4
12	フッ素及びその化合物		1回/年	0.8					0.08 >								0.08 >
13	ホウ素及びその化合物		1回/年	1					0.05 >								0.05 >
14	四塩化炭素		1回/年	0.002					0.0002 >								0.0002 >
15	1, 4ージオキサン		1回/年	0.05					0.005 >								0.005 >
16	シスー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		1回/年	0.04					0.001 >								0.001 >
17	ジクロロメタン		1回/年	0.02					0.001 >								0.001 >
18	テトラクロロエチレン		1回/年	0.01					0.001 >								0.001 >
19	トリクロロエチレン		1回/年	0.01					0.001 >								0.001 >
20	ベンゼン		1回/年	0.01					0.001 >								0.001 >
21	塩素酸	不可	1回/3ヶ月	0.6		0.06 >			0.12			0.06 >			0.06 >		0.12
22	クロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	0.02		0.002 >			0.002 >			0.002 >			0.002 >		0.002 >
23	クロロホルム	不可	1回/3ヶ月	0.06		0.002			0.016			0.011			0.002		0.016
24	ジクロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	0.00		0.003 >			0.004			0.003 >			0.003 >		0.010
25	ジブロモクロロメタン	不可	1回/3ヶ月	0.03		0.003 /			0.004			0.003 /			0.003 /		0.004
		-		0.01		0.002			0.003			0.002			0.001 >		
26	臭素酸	不可	1回/3ヶ月														0.001 >
27	総トリハロメタン	不可	1回/3ヶ月	0.1		0.016			0.026			0.018			0.007		0.026
28	トリクロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	0.03		0.005			0.007			0.006			0.003 >		0.007
29	ブロモジクロロメタン	不可	1回/3ヶ月	0.03		0.005			0.007			0.005			0.002		0.007
30	ブロモホルム	不可	1回/3ヶ月	0.09		0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >		0.001 >
31	ホルムアルデヒド	不可	1回/3ヶ月	0.08		0.008 >			0.008 >			0.008 >			0.008 >		< 800.0
32	亜鉛及びその化合物		1回/年	1					0.01 >								0.01 >
33	アルミニウム及びその化合物		1回/年	0.2					0.02								0.02
34	鉄及びその化合物		1回/年	0.3					0.01 >								0.01 >
35	銅及びその化合物		1回/年	1					0.01 >								0.01 >
36	ナトリウム及びその化合物		1回/年	200					11								11
37	マンガン及びその化合物		1回/年	0.05					0.005 >								>
38	塩化物イオン		1回/月	200	9.1	10	9.6	11	10	10	9.6	8.5	9.3	9.6	9.9	9.2	11
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		1回/年	300					54								54
40	蒸発残留物		1回/3ヶ月	500		97			130			87			110		130
41	陰イオン界面活性剤		1回/年	0.2					0.02 >								0.02 >
42	ジェオスミン		1回/月	0.00001	0.000004	0.000006	0.000004	0.000006	0.000006	0.000003	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001	0.000002	0.000003	0.000006
43	2ーメチルイソボルネオール		1回/月	0.00001	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >
44	非イオン界面活性剤		1回/年	0.02					0.005 >								0.005 >
45	フェノール類		1回/年	0.005					0.0005 >								0.0005 >
46	有機物(TOC)		1回/月	3	0.6	0.7	0.9	0.8	0.8	0.8	0.5	0.7	0.5	0.4	0.4	0.4	0.9
47	PH値		1回/月	5.8~8.6	7.1	7.0	7.1	7.1	7.0	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1
48	味		1回/月	異常でないこと	異常なし												
49	臭気		1回/月	異常でないこと	異常なし	ł		異常なし	<b> </b>	異常なし	異常なし		異常なし		異常なし	異常なし	1
50			1回/月	5	1 >		1 >	1 >		1 >	1>	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	
51			1回/月	2	0.1 >	ł	0.1 >	0.1 >		0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >		
毎1		不可	1回/日	異常でない			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	
毎2	 濁り	不可	1回/日	異常でない	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	
毎3	 消毒の残留効果	不可	1回/日	残塩効果があること	異常なし	異常なし		異常なし	<b> </b>	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常なし	異常なし	-
##3	カー カ	가비	1回/日	規模効果があること	大市なし	乗席なし 不検出	大市なし	大市仏し	乗席なし 不検出	共市体し	大市はし	乗帯なし 不検出	大市なし	共市体し	乗帯なし 不検出	大市なし	不検出
				_													不検出
	放射性セシウム-134		1回/3ヶ月	_		不検出			不検出			不検出			不検出		
	放射性セシウム-137		1回/3ヶ月			不検出			不検出			不検出			不検出		不検出
	セシウム合計		1回/3ヶ月	10Bq/kg		不検出			不検出			不検出			不検出		不検出

1回/月 省略不可

1回/月 省略可能 連続的に計測及び記録がされている場合

1回/3月 省略不可

1回/3月 省略可能 過去3年間の結果が1/5の場合(1回/年) 過去3年間の結果が1/10の場合(1回/3年)

藻類の発生が少ない月を除く(1回/月)

毎日検査 ※毎日検査については異常があった場合記載

1回/月 省略可能 過去3か月連続で不検出の場合 ※大宮地域に関しては大宮浄水場1箇所で採水

# 令和6年度 水質検査結果

# 大宮浄水場系(下岩瀬農村集落センター)

項目 No.	定期検査項目	省略可否	実施検査頻度	基準値 (mg/l)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値
1	一般細菌	不可	1回/月	100個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	不可	1回/月	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物		1回/年	0.003					0.0003 >								0.0003 >
4	水銀及びその化合物		1回/年	0.0005					0.00005 >								0.00005 >
5	セレン及びその化合物		1回/年	0.01					0.001 >								0.001 >
6	鉛及びその化合物		1回/年	0.01					0.001 >								0.001 >
7	ヒ素及びその化合物		1回/年	0.01					0.001 >								0.001 >
8	六価クロム化合物		1回/年	0.05					0.002 >								0.002 >
9	亜硝酸態窒素		1回/年	0.04					0.004 >								0.004 >
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	不可	1回/3ヶ月	0.01		0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >		0.001 >
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1	1回/年	10					0.4								0.4
12	フッ素及びその化合物		1回/年	0.8					0.08 >								0.08 >
13	ホウ素及びその化合物		1回/年	1					0.05 >								0.05 >
14	四塩化炭素		1回/年	0.002					0.0002 >								0.0002 >
15	1, 4ージオキサン		1回/年	0.05					0.005 >								0.005 >
	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		1回/年	0.04					0.001 >								0.001 >
17	ジクロロメタン		1回/年	0.02					0.001 >								0.001 >
18	テトラクロロエチレン		1回/年	0.01					0.001 >								0.001 >
19	トリクロロエチレン		1回/年	0.01					0.001 >								0.001 >
20	ベンゼン		1回/年	0.01					0.001 >								0.001 >
21	塩素酸	不可	1回/3ヶ月	0.6		0.06 >			0.1			0.06 >			0.06 >		0.1
22	クロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	0.02		0.002 >			0.002 >			0.002 >			0.002 >		0.002 >
23	クロロホルム	不可	1回/3ヶ月	0.06		0.005			0.009			0.006			0.002		0.009
24	ジクロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	0.03		0.003 >			0.003 >			0.003 >			0.003 >		0.003 >
25	ジブロモクロロメタン	不可	1回/3ヶ月	0.1		0.003			0.003			0.002			0.001		0.003
26	臭素酸	不可	1回/3ヶ月	0.01		0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >		0.001 >
27	総トリハロメタン	不可	1回/3ヶ月	0.1		0.012			0.018			0.012			0.005		0.018
28	トリクロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	0.03		0.003 >			0.004			0.003			0.003 >		0.004
29	ブロモジクロロメタン	不可	1回/3ヶ月	0.03		0.004			0.006			0.004			0.002		0.006
30	ブロモホルム	不可	1回/3ヶ月	0.09		0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >		0.001 >
31	ホルムアルデヒド	不可	1回/3ヶ月	0.08		0.008 >			0.008 >			0.008 >			0.008 >		0.008 >
32	亜鉛及びその化合物		1回/年	1					0.02								0.02
33	アルミニウム及びその化合物		1回/年	0.2					0.02								0.02
34	鉄及びその化合物		1回/年	0.3					0.01 >								0.01 >
35	銅及びその化合物		1回/年	1					0.01 >								0.01 >
36	ナトリウム及びその化合物		1回/年	200					12								12
37	マンガン及びその化合物		1回/年	0.05					0.005 >								0.005 >
38	塩化物イオン		1回/月	200	8.6	9.6	9.5	10	9.6	10	8.8	7.4	7.9	8.8	8.8	9.4	10
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		1回/年	300	0.0	3.0	3.3	10	56	10	0.0	7.4	7.5	0.0	0.0	5.4	56
40	蒸発残留物		1回/4年	500		110			120			97			110		120
						110						97			110		
41	陰イオン界面活性剤		1回/年	0.2	0.000000	0.000005	0.000004	0.000005	0.02 >	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000004	0.000000	0.000004	0.02 >
42	ジェオスミン		1回/月	0.00001	0.000003	0.000005	0.000004	0.000005	0.000006	0.000003	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001	0.000002	0.000004	0.000006
43	2ーメチルイソボルネオール		1回/月	0.00001	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	
44	非イオン界面活性剤		1回/年	0.02					0.005 >								0.005 >
45	フェノール類		1回/年	0.005	_	_	_	_	0.0005 >	_		_	_	_		_	0.0005 >
46	有機物(TOC)		1回/月	3	8.0	0.6	8.0	0.7	0.7	8.0	0.5	0.6	0.4	0.4	0.3	0.5	8.0
47	PH値		1回/月	5.8~8.6	6.9	6.9	7.0	7.0	6.9	6.9	6.9	6.9	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0
48	味		1回/月	異常でないこと	異常なし			異常なし		異常なし	異常なし		異常なし	ł	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気		1回/月	異常でないこと	異常なし	異常なし											
50	色度		1回/月	5	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >
51	濁度		1回/月	2	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >
毎1	色	不可	1回/日	異常でない	異常なし	異常なし											
毎2	濁り	不可	1回/日	異常でない	異常なし	異常なし											
毎3	消毒の残留効果	不可	1回/日	残塩効果があること	異常なし	異常なし											
	放射性ヨウ素-131		1回/3ヶ月	-		不検出			不検出			不検出			不検出		不検出
	放射性セシウム-134		1回/3ヶ月	-		不検出			不検出			不検出			不検出		不検出
	放射性セシウム-137		1回/3ヶ月	-		不検出			不検出			不検出			不検出		不検出
		1	1回/3ヶ月	10Bq/kg	1	不検出	<b> </b>		不検出			不検出			不検出		不検出

1回/月 省略不可

1回/月 省略可能 連続的に計測及び記録がされている場合

1回/3月 省略不可

1回/3月 省略可能 過去3年間の結果が1/5の場合(1回/年) 過去3年間の結果が1/10の場合(1回/3年)

藻類の発生が少ない月を除く(1回/月)

毎日検査 ※毎日検査については異常があった場合記載

1回/月 省略可能 過去3か月連続で不検出の場合 ※大宮地域に関しては大宮浄水場1箇所で採水

# 令和6年度 水質検査結果

# 大宮浄水場系(三美多目的集落センター)

項目 No.	定期検査項目	省略可否	実施検査頻度	基準値 (mg/l)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値
1	一般細菌	不可	1回/月	100個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	不可	1回/月	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物		1回/年	0.003					0.0003 >								0.0003 >
4	水銀及びその化合物		1回/年	0.0005					0.00005 >								0.00005 >
5	セレン及びその化合物		1回/年	0.01					0.001 >								0.001 >
6	鉛及びその化合物		1回/年	0.01					0.001 >								0.001 >
7	ヒ素及びその化合物		1回/年	0.01					0.001 >								0.001 >
8	六価クロム化合物		1回/年	0.05					0.002 >								0.002 >
9	亜硝酸態窒素		1回/年	0.04					0.004 >								0.004 >
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	不可	1回/3ヶ月	0.01		0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >		0.001 >
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		1回/年	10					0.9								0.9
12	フッ素及びその化合物		1回/年	0.8					0.08 >								0.08 >
13	ホウ素及びその化合物		1回/年	1					0.05 >								0.05 >
14	四塩化炭素		1回/年	0.002					0.0002 >								0.0002 >
15	1, 4ージオキサン		1回/年	0.05					0.005 >								0.005 >
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン <b>ジクロロメタン</b>		1回/年	0.04					0.001 >								0.001 >
18	テトラクロロエチレン		1回/年	0.02					0.001 >								0.001 >
19	トリクロロエチレン		1回/年	0.01					0.001 >								0.001 >
20	ベンゼン		1回/年	0.01					0.001 >								0.001 >
21	塩素酸	不可	1回/3ヶ月	0.6		0.08			0.16			0.12			0.06 >		0.16
22	クロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	0.02		0.002 >			0.002 >			0.002 >			0.002 >		0.002 >
23	クロロホルム	不可	1回/3ヶ月	0.06		0.012			0.019			0.010			0.002		0.019
24	ジクロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	0.03		0.003 >			0.003 >			0.003 >			0.003 >		0.003 >
25	ジブロモクロロメタン	不可	1回/3ヶ月	0.1		0.006			0.007			0.006			0.005		0.007
26	臭素酸	不可	1回/3ヶ月	0.01		0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >		0.001 >
27	総トリハロメタン	不可	1回/3ヶ月	0.1		0.027			0.039			0.024			0.010		0.039
28	トリクロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	0.03		0.008			0.007			0.007			0.003 >		0.008
29	ブロモジクロロメタン	不可	1回/3ヶ月	0.03		0.009			0.012			0.008			0.003		0.012
30	ブロモホルム	不可	1回/3ヶ月	0.09		0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >		0.001 >
31	ホルムアルデヒド	不可	1回/3ヶ月	0.08		0.008 >			0.008 >			0.008 >			0.008 >		0.008 >
32	亜鉛及びその化合物		1回/年	1					0.01 >								0.01 >
33	アルミニウム及びその化合物		1回/3ヶ月	0.2		0.05			0.05			0.04			0.03		0.05
34	鉄及びその化合物		1回/年	0.3					0.02								0.02
35	銅及びその化合物		1回/年	1					0.01 >								0.01 >
36	ナトリウム及びその化合物		1回/年	200					13								13
37	マンガン及びその化合物		1回/年	0.05					0.005 >								0.005 >
38	塩化物イオン		1回/月	200	12	15	14	16	15	13	12	14	12	13	12	18	18
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		1回/年	300					53								53
40	蒸発残留物		1回/3ヶ月	500		120			140			110			130		140
41	陰イオン界面活性剤 ジェオスミン		1回/年	0.2			0.000001 >		0.02 >			0.000001 >	0.000001 >			0.000001 >	0.02 >
42	2ーメチルイソボルネオール		1回/月	0.00001	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001	0.000001 >
44	まイオン界面活性剤		1回/月	0.000	0.000001 /	0.000001	0.000001 /	0.000001	0.005 >	0.000001 /	0.000001 /	0.000001 /	0.000001 /	0.000001	0.000001	0.000001	0.005 >
45	チャイタン外面活性剤 フェノール類		1回/年	0.02					0.005 >								0.005 >
46	クェノール <sub>類</sub> 有機物(TOC)		1回/年	3	0.6	0.7	0.6	0.6	0.0005 >	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.4	0.4	0.0005 >
47	PH値		1回/月	5.8~8.6		7.9	7.8	7.9	7.7	7.8	7.8	7.8	8.0	7.7	7.7	7.8	8
48	 味		1回/月	異常でないこと	異常なし		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし						
49	臭気		1回/月	異常でないこと	異常なし												
50	色度		1回/月	5	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >
51	濁度		1回/月	2	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >
毎1	色	不可	1回/日	異常でない	異常なし												
毎2	濁り	不可	1回/日	異常でない	異常なし												
毎3	消毒の残留効果	不可	1回/日	機能効果があること	異常なし	ł											
	放射性ヨウ素-131		1回/3ヶ月	-		不検出			不検出			不検出			不検出		不検出
	放射性セシウム-134		1回/3ヶ月	-		不検出			不検出			不検出			不検出		不検出
	放射性セシウム-137		1回/3ヶ月	-		不検出			不検出			不検出			不検出		不検出
	セシウム合計		1回/3ヶ月	10Bq/kg		不検出			不検出			不検出			不検出		不検出

1回/月 省略不可

1回/月 省略可能 連続的に計測及び記録がされている場合

1回/3月 省略不可

1回/3月 省略可能 過去3年間の結果が1/5の場合(1回/年) 過去3年間の結果が1/10の場合(1回/3年)

藻類の発生が少ない月を除く(1回/月)

毎日検査 ※毎日検査については異常があった場合記載

1回/月 省略可能 過去3か月連続で不検出の場合 ※大宮地域に関しては大宮浄水場1箇所で採水