

令和7年度 明和町水質検査成績一覧表(北部第1水源 深井戸処理水)

原水 10月																
	項 目	単位	水道法 水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
1	一般細菌	個/ml	≦100	0	0											
2	大腸菌	*	検出サレナイコト	不検出	不検出											
3	カドミウム及びその化合物(Cd)	mg/l	≦0.003	—	0.0003 未満											
4	水銀及びその化合物(T-Hg)	mg/l	≦0.0005	—	0.00005 未満											
5	セレン及びその化合物(Se)	mg/l	≦0.01	—	0.001 未満											
6	鉛及びその化合物(Pb)	mg/l	≦0.01	—	0.001 未満											
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	≦0.01	—	0.001 未満											
8	六価クロム化合物(Cr+6)	mg/l	≦0.02	—	0.002 未満											
9	亜硝酸態窒素	mg/l	≦0.04	—	0.004 未満											
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	≦0.01	—	0.001 未満											
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	≦10	—	0.88											
12	フッ素及びその化合物	mg/l	≦0.8	—	0.08 未満											
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	≦1.0	—	0.02											
14	四塩化炭素	mg/l	≦0.002	—	0.0002 未満											
15	1,4 -ジオキサン	mg/l	≦0.05	—	0.005 未満											
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	mg/l	≦0.04	—	0.001 未満											
17	ジクロロメタン	mg/l	≦0.02	—	0.001 未満											
18	テトラクロロエチレン	mg/l	≦0.01	—	0.0005 未満											
19	トリクロロエチレン	mg/l	≦0.01	—	0.001 未満											
20	ベンゼン	mg/l	≦0.01	—	0.001 未満											
21	塩素酸	mg/l	≦0.6	—	0.06 未満											
22	クロロ酢酸	mg/l	≦0.02	—	0.002 未満											
23	クロロホルム	mg/l	≦0.06	—	0.001 未満											
24	ジクロロ酢酸	mg/l	≦0.03	—	0.003 未満											
25	ジブロモクロロメタン	mg/l	≦0.1	—	0.001											
26	臭素酸	mg/l	≦0.01	—	0.001 未満											
27	総トリハロメタン	mg/l	≦0.1	—	0.001											
28	トリクロロ酢酸	mg/l	≦0.03	—	0.003 未満											
29	ブロモジクロロメタン	mg/l	≦0.03	—	0.001 未満											
30	ブロモホルム	mg/l	≦0.09	—	0.001 未満											
31	ホルムアルデヒド	mg/l	≦0.08	—	0.008 未満											
32	亜鉛及びその化合物(Zn)	mg/l	≦1.0	—	0.01 未満											
33	アルミニウム及びその化合物(Al)	mg/l	≦0.2	—	0.02 未満											
34	鉄及びその化合物	mg/l	≦0.3	—	0.01 未満											
35	銅及びその化合物(Cu)	mg/l	≦1.0	—	0.01 未満											
36	ナトリウム及びその化合物(Na)	mg/l	≦200	—	5.2											
37	マンガン及びその化合物(Mn)	mg/l	≦0.05	—	0.001 未満											
38	塩化物イオン	mg/l	≦200	6	6											
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	≦300	—	* 42											
40	蒸発残留物	mg/l	≦500	—	* 77											
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	≦0.2	—	0.02 未満											
42	ジェオスミン	mg/l	≦0.00001	—	0.000001 未満											
43	2-メチルイソボルネオール	mg/l	≦0.00001	—	0.000001 未満											
44	非イオン界面活性剤	mg/l	≦0.02	—	0.002 未満											
45	フェノール類	mg/l	≦0.005	—	0.0005 未満											
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	≦3	0.3未満	0.3未満											
47	pH値	*	5.8～8.6	7.6 (20.3℃)	7.3 (23.7℃)											
48	味	*	異常デナイコト	異常ヲミタス	異常ヲミタス											
49	臭気	*	異常デナイコト	異常ヲミタス	異常ヲミタス											
50	色度	度	≦5	1 未満	1 未満											
51	濁度	度	≦2	0.1 未満	0.1 未満											
	残留塩素	mg/l	*	0.38	0.36											
	大腸菌	*	検出サレナイコト	—	—											
	嫌気性芽胞菌	個/10ml		—	—											
	判定			適合	適合											

水質基準:平成15年厚生省令第101号(一部改正平成26年2月28日厚生労働省令第15号)
計量値の*印は、水道法水質基準の10%を越える値です。又、**印は20%を越える値です。

令和7年度 明和町水質検査成績一覧表(北部第2水源 深井戸処理水)

原水 10月																
	項 目	単位	水道法 水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
1	一般細菌	個/ml	≦100	0	0											
2	大腸菌	*	検出サレナイコト	不検出	不検出											
3	カドミウム及びその化合物(Cd)	mg/l	≦0.003	－	0.0003 未満											
4	水銀及びその化合物(T-Hg)	mg/l	≦0.0005	－	0.00005 未満											
5	セレン及びその化合物(Se)	mg/l	≦0.01	－	0.001 未満											
6	鉛及びその化合物(Pb)	mg/l	≦0.01	－	0.001 未満											
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	≦0.01	－	0.001 未満											
8	六価クロム化合物(Cr+6)	mg/l	≦0.02	－	0.002 未満											
9	亜硝酸態窒素	mg/l	≦0.04	－	0.004 未満											
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	≦0.01	－	0.001 未満											
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	≦10	－	** 4.6											
12	フッ素及びその化合物	mg/l	≦0.8	－	0.08 未満											
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	≦1.0	－	0.02											
14	四塩化炭素	mg/l	≦0.002	－	0.0002 未満											
15	1,4－ジオキサン	mg/l	≦0.05	－	0.005 未満											
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	mg/l	≦0.04	－	0.001 未満											
17	ジクロロメタン	mg/l	≦0.02	－	0.001 未満											
18	テトラクロロエチレン	mg/l	≦0.01	－	0.0005 未満											
19	トリクロロエチレン	mg/l	≦0.01	－	0.001 未満											
20	ベンゼン	mg/l	≦0.01	－	0.001 未満											
21	塩素酸	mg/l	≦0.6	－	0.06 未満											
22	クロロ酢酸	mg/l	≦0.02	－	0.002 未満											
23	クロロホルム	mg/l	≦0.06	－	0.001 未満											
24	ジクロロ酢酸	mg/l	≦0.03	－	0.003 未満											
25	ジブロモクロロメタン	mg/l	≦0.1	－	0.001 未満											
26	臭素酸	mg/l	≦0.01	－	0.001 未満											
27	総トリハロメタン	mg/l	≦0.1	－	0.001 未満											
28	トリクロロ酢酸	mg/l	≦0.03	－	0.003未満											
29	ブロモジクロロメタン	mg/l	≦0.03	－	0.001 未満											
30	ブロモホルム	mg/l	≦0.09	－	0.001 未満											
31	ホルムアルデヒド	mg/l	≦0.08	－	0.008 未満											
32	亜鉛及びその化合物(Zn)	mg/l	≦1.0	－	0.01 未満											
33	アルミニウム及びその化合物(Al)	mg/l	≦0.2	－	0.02 未満											
34	鉄及びその化合物	mg/l	≦0.3	－	0.01 未満											
35	銅及びその化合物(Cu)	mg/l	≦1.0	－	0.01											
36	ナトリウム及びその化合物(Na)	mg/l	≦200	－	12											
37	マンガン及びその化合物(Mn)	mg/l	≦0.05	－	0.001 未満											
38	塩化物イオン	mg/l	≦200	10	10											
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	≦300	－	* 44											
40	蒸発残留物	mg/l	≦500	－	** 120											
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	≦0.2	－	0.02 未満											
42	ジェオスミン	mg/l	≦0.00001	－	0.000001 未満											
43	2-メチルイソボルネオール	mg/l	≦0.00001	－	0.000001 未満											
44	非イオン界面活性剤	mg/l	≦0.02	－	0.002 未満											
45	フェノール類	mg/l	≦0.005	－	0.0005 未満											
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	≦3	0.3未満	0.3未満											
47	pH値	*	5.8～8.6	7.0 (20.2℃)	7.0 (23.6℃)											
48	味	*	異常デナイコト	異常ヲシトメス	異常ヲシトメス											
49	臭気	*	異常デナイコト	異常ヲシトメス	異常ヲシトメス											
50	色度	度	≦5	1 未満	1 未満											
51	濁度	度	≦2	0.1 未満	0.1 未満											
	残留塩素	mg/l	*	0.40	0.35											
	大腸菌	*	検出サレナイコト	－	－											
	嫌気性芽胞菌	個/10ml		－	－											
	判定			適合	適合											

水質基準:平成15年厚生省令第101号(一部改正平成26年2月28日厚生労働省令第15号)
計量値の*印は、水道法水質基準の10%を越える値です。又、**印は20%を越える値です。

令和7年度 明和町水質検査成績一覧表(北部第3水源 深井戸処理水)

原水 10月																
	項 目	単位	水道法 水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
1	一般細菌	個/ml	≦100	0	0											
2	大腸菌	*	検出サレナイコト	不検出	不検出											
3	カドミウム及びその化合物(Gd)	mg/l	≦0.003	－	0.0003 未満											
4	水銀及びその化合物(T-Hg)	mg/l	≦0.0005	－	0.00005 未満											
5	セレン及びその化合物(Se)	mg/l	≦0.01	－	0.001 未満											
6	鉛及びその化合物(Pb)	mg/l	≦0.01	－	0.001 未満											
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	≦0.01	－	0.001 未満											
8	六価クロム化合物(Cr+6)	mg/l	≦0.02	－	0.002 未満											
9	亜硝酸態窒素	mg/l	≦0.04	－	0.004 未満											
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	≦0.01	－	0.001 未満											
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	≦10	－	* 1.1											
12	フッ素及びその化合物	mg/l	≦0.8	－	0.08 未満											
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	≦1.0	－	0.02											
14	四塩化炭素	mg/l	≦0.002	－	0.0002 未満											
15	1,4－ジオキサン	mg/l	≦0.05	－	0.005 未満											
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	mg/l	≦0.04	－	0.001 未満											
17	ジクロロメタン	mg/l	≦0.02	－	0.001 未満											
18	テトラクロロエチレン	mg/l	≦0.01	－	0.0005 未満											
19	トリクロロエチレン	mg/l	≦0.01	－	0.001 未満											
20	ベンゼン	mg/l	≦0.01	－	0.001 未満											
21	塩素酸	mg/l	≦0.6	－	0.06 未満											
22	クロロ酢酸	mg/l	≦0.02	－	0.002 未満											
23	クロロホルム	mg/l	≦0.06	－	0.001 未満											
24	ジクロロ酢酸	mg/l	≦0.03	－	0.003 未満											
25	ジブロモクロロメタン	mg/l	≦0.1	－	0.001 未満											
26	臭素酸	mg/l	≦0.01	－	0.001 未満											
27	総トリハロメタン	mg/l	≦0.1	－	0.001 未満											
28	トリクロロ酢酸	mg/l	≦0.03	－	0.003 未満											
29	ブロモジクロロメタン	mg/l	≦0.03	－	0.001 未満											
30	ブロモホルム	mg/l	≦0.09	－	0.001 未満											
31	ホルムアルデヒド	mg/l	≦0.08	－	0.008 未満											
32	亜鉛及びその化合物(Zn)	mg/l	≦1.0	－	0.01 未満											
33	アルミニウム及びその化合物(Al)	mg/l	≦0.2	－	0.02 未満											
34	鉄及びその化合物	mg/l	≦0.3	－	0.01 未満											
35	銅及びその化合物(Cu)	mg/l	≦1.0	－	0.01 未満											
36	ナトリウム及びその化合物(Na)	mg/l	≦200	－	6.6											
37	マンガン及びその化合物(Mn)	mg/l	≦0.05	－	0.001 未満											
38	塩化物イオン	mg/l	≦200	6	6											
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	≦300	－	* 49											
40	蒸発残留物	mg/l	≦500	－	* 92											
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	≦0.2	－	0.02 未満											
42	ジェオスミン	mg/l	≦0.00001	－	0.000001 未満											
43	2-メチルイソボルネオール	mg/l	≦0.00001	－	0.000001 未満											
44	非イオン界面活性剤	mg/l	≦0.02	－	0.002 未満											
45	フェノール類	mg/l	≦0.005	－	0.0005 未満											
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	≦3	0.3未満	0.3未満											
47	pH値	*	5.8～8.6	7.5 (20.7℃)	7.3 (23.5℃)											
48	味	*	異常デナイコト	異常ヲシトメス	異常ヲシトメス											
49	臭気	*	異常デナイコト	異常ヲシトメス	異常ヲシトメス											
50	色度	度	≦5	1 未満	1 未満											
51	濁度	度	≦2	0.1 未満	0.1 未満											
	残留塩素	mg/l	*	0.35	0.43											
	大腸菌	*	検出サレナイコト	－	－											
	嫌気性芽胞菌	個/10ml		－	－											
	判定			適合	適合											

水質基準:平成15年厚生省令第101号(一部改正平成26年2月28日厚生労働省令第15号)
計量値の*印は、水道法水質基準の10%を越える値です。又、**印は20%を越える値です。

令和7年度 明和町水質検査成績一覧表(南部水源 深井戸処理水)

原水 10月																
	項 目	単位	水道法 水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
1	一般細菌	個/ml	≦100	0	0											
2	大腸菌	*	検出サレナイコト	不検出	不検出											
3	カドミウム及びその化合物(Cd)	mg/l	≦0.003	—	0.0003 未満											
4	水銀及びその化合物(T-Hg)	mg/l	≦0.0005	—	0.00005 未満											
5	セレン及びその化合物(Se)	mg/l	≦0.01	—	0.001 未満											
6	鉛及びその化合物(Pb)	mg/l	≦0.01	—	0.001 未満											
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	≦0.01	—	0.001 未満											
8	六価クロム化合物(Cr+6)	mg/l	≦0.02	—	0.002 未満											
9	亜硝酸態窒素	mg/l	≦0.04	—	0.004 未満											
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	≦0.01	—	0.001 未満											
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	≦10	—	* 1.3											
12	フッ素及びその化合物	mg/l	≦0.8	—	0.08 未満											
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	≦1.0	—	0.02											
14	四塩化炭素	mg/l	≦0.002	—	0.0002 未満											
15	1,4 -ジオキサン	mg/l	≦0.05	—	0.005 未満											
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	mg/l	≦0.04	—	0.001 未満											
17	ジクロロメタン	mg/l	≦0.02	—	0.001 未満											
18	テトラクロロエチレン	mg/l	≦0.01	—	0.0005 未満											
19	トリクロロエチレン	mg/l	≦0.01	—	0.001 未満											
20	ベンゼン	mg/l	≦0.01	—	0.001 未満											
21	塩素酸	mg/l	≦0.6	—	0.06 未満											
22	クロロ酢酸	mg/l	≦0.02	—	0.002 未満											
23	クロロホルム	mg/l	≦0.06	—	0.001 未満											
24	ジクロロ酢酸	mg/l	≦0.03	—	0.003 未満											
25	ジブロモクロロメタン	mg/l	≦0.1	—	0.001 未満											
26	臭素酸	mg/l	≦0.01	—	0.001 未満											
27	総トリハロメタン	mg/l	≦0.1	—	0.001 未満											
28	トリクロロ酢酸	mg/l	≦0.03	—	0.003 未満											
29	ブロモジクロロメタン	mg/l	≦0.03	—	0.001 未満											
30	ブロモホルム	mg/l	≦0.09	—	0.001 未満											
31	ホルムアルデヒド	mg/l	≦0.08	—	0.008 未満											
32	亜鉛及びその化合物(Zn)	mg/l	≦1.0	—	0.01 未満											
33	アルミニウム及びその化合物(Al)	mg/l	≦0.2	—	0.02 未満											
34	鉄及びその化合物	mg/l	≦0.3	—	0.01 未満											
35	銅及びその化合物(Cu)	mg/l	≦1.0	—	0.01											
36	ナトリウム及びその化合物(Na)	mg/l	≦200		5.5											
37	マンガン及びその化合物(Mn)	mg/l	≦0.05	—	0.001 未満											
38	塩化物イオン	mg/l	≦200	6	6											
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	≦300	—	* 38											
40	蒸発残留物	mg/l	≦500	—	* 78											
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	≦0.2	—	0.02 未満											
42	ジェオスミン	mg/l	≦0.00001	—	0.000001 未満											
43	2-メチルイソボルネオール	mg/l	≦0.00001	—	0.000001 未満											
44	非イオン界面活性剤	mg/l	≦0.02	—	0.002 未満											
45	フェノール類	mg/l	≦0.005	—	0.0005 未満											
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	≦3	0.3	0.3未満											
47	pH値	*	5.8～8.6	6.7 (19.3℃)	6.7 (23.3℃)											
48	味	*	異常デナイコト	異常ヲシトメス	異常ヲシトメス											
49	臭気	*	異常デナイコト	異常ヲシトメス	異常ヲシトメス											
50	色度	度	≦5	1 未満	1 未満											
51	濁度	度	≦2	0.1 未満	0.1 未満											
	残留塩素	mg/l	*	0.30	0.34											
	大腸菌	*	検出サレナイコト	—	—											
	嫌気性芽胞菌	個/10ml		—	—											
	判定			適合	適合											

水質基準:平成15年厚生省令第101号(一部改正平成26年2月28日厚生労働省令第15号)
計量値の*印は、水道法水質基準の10%を越える値です。又、**印は20%を越える値です。

令和7年度 明和町水質検査成績一覧表(県水受水 表流水処理水)

	項 目	単位	水道法 水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
1	一般細菌	個/ml	≦100	0	0												
2	大腸菌	*	検出サレナイコト	不検出	不検出												
3	カドミウム及びその化合物(Cd)	mg/l	≦0.003	－	0.0003 未満												
4	水銀及びその化合物(T-Hg)	mg/l	≦0.0005	－	0.00005 未満												
5	セレン及びその化合物(Se)	mg/l	≦0.01	－	0.001 未満												
6	鉛及びその化合物(Pb)	mg/l	≦0.01	－	0.001 未満												
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	≦0.01	－	0.001 未満												
8	六価クロム化合物(Cr+6)	mg/l	≦0.02	－	0.002 未満												
9	亜硝酸態窒素	mg/l	≦0.04	－	0.004 未満												
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	≦0.01	－	0.001 未満												
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	≦10	－	0.40												
12	フッ素及びその化合物	mg/l	≦0.8	－	0.08 未満												
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	≦1.0	－	0.02												
14	四塩化炭素	mg/l	≦0.002	－	0.0002 未満												
15	1,4－ジオキサン	mg/l	≦0.05	－	0.005 未満												
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	mg/l	≦0.04	－	0.001 未満												
17	ジクロロメタン	mg/l	≦0.02	－	0.001 未満												
18	テトラクロロエチレン	mg/l	≦0.01	－	0.0005 未満												
19	トリクロロエチレン	mg/l	≦0.01	－	0.001 未満												
20	ベンゼン	mg/l	≦0.01	－	0.001 未満												
21	塩素酸	mg/l	≦0.6	－	0.06 未満												
22	クロロ酢酸	mg/l	≦0.02	－	0.002 未満												
23	クロロホルム	mg/l	≦0.06	－	0.010												
24	ジクロロ酢酸	mg/l	≦0.03	－	0.003未満												
25	ジブロモクロロメタン	mg/l	≦0.1	－	0.001 未満												
26	臭素酸	mg/l	≦0.01	－	0.001 未満												
27	総トリハロメタン	mg/l	≦0.1	－	0.013												
28	トリクロロ酢酸	mg/l	≦0.03	－	0.006												
29	ブロモジクロロメタン	mg/l	≦0.03	－	0.003												
30	ブロモホルム	mg/l	≦0.09	－	0.001 未満												
31	ホルムアルデヒド	mg/l	≦0.08	－	0.008 未満												
32	亜鉛及びその化合物(Zn)	mg/l	≦1.0	－	0.01 未満												
33	アルミニウム及びその化合物(Al)	mg/l	≦0.2	－	** 0.05												
34	鉄及びその化合物	mg/l	≦0.3	－	0.01 未満												
35	銅及びその化合物(Cu)	mg/l	≦1.0	－	0.01 未満												
36	ナトリウム及びその化合物(Na)	mg/l	≦200	－	4.2												
37	マンガン及びその化合物(Mn)	mg/l	≦0.05	－	0.001 未満												
38	塩化物イオン	mg/l	≦200	7	6												
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	≦300	－	30												
40	蒸発残留物	mg/l	≦500	－	* 57												
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	≦0.2	－	0.02 未満												
42	ジェオスミン	mg/l	≦0.00001	－	0.000001未満												
43	2-メチルイソボルネオール	mg/l	≦0.00001	－	0.000002												
44	非イオン界面活性剤	mg/l	≦0.02	－	0.002 未満												
45	フェノール類	mg/l	≦0.005	－	0.0005 未満												
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	≦3	0.4	0.5												
47	pH値	*	5.8～8.6	7.5 (19.9℃)	7.1 (23.4℃)												
48	味	*	異常デナイコト	異常ヲシトメス	異常ヲシトメス												
49	臭気	*	異常デナイコト	異常ヲシトメス	異常ヲシトメス												
50	色度	度	≦5	1 未満	1 未満												
51	濁度	度	≦2	0.1 未満	0.1 未満												
	残留塩素	mg/l	*	0.35	0.46												
	大腸菌	*	検出サレナイコト	－	－												
	嫌気性芽胞菌	個/10ml		－	－												
	判定			適合	適合												

水質基準:平成15年厚生省令第101号(一部改正平成26年2月28日厚生労働省令第15号)
計量値の*印は、水道法水質基準の10%を越える値です。又、**印は20%を越える値です。