2025年度水質検査結果　1801　高取町　高取第1受水場　給水末端

項目		単位	水道水質基準値等	4月17日	5月22日	6月17日	7月15日	8月21日	9月16日	10月16日	11月13日	12月16日	1月20日	2月19日	3月17日	最大値	最小値	平均値	報告下限値
基1	一般細菌	CFU/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基2	大腸菌		検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	−	−	−	検出しない
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.0003
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.00005
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.002
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.004
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	0.29	0.25	0.26	0.19	0.22	0.40	0.32	0.37	0.33	0.35	0.42	0.45	0.45	0.19	0.32	0.05
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.05	<0.05	<0.05	0.05
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下			0.01			0.02			0.03			0.04	0.04	0.01	0.03	0.01
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0002
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.005
基16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	0.07	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.07	<0.06	<0.06	0.06
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.002
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.013			0.011			<0.001			<0.001	0.013	<0.001	0.006	0.001
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.006			0.004			<0.002			<0.002	0.006	<0.002	0.003	0.002
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下			0.001			0.003			0.003			0.002	0.003	0.001	0.002	0.001
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			0.018			0.021			0.005			0.004	0.021	0.004	0.012	0.001
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.007			0.004			<0.002			<0.002	0.007	<0.002	0.003	0.002
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.004			0.007			0.002			0.002	0.007	0.002	0.004	0.001
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.005
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下			0.03			0.05			0.02			0.01	0.05	0.01	0.03	0.01
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下			5.7			7.3			9.0			10	10	5.7	8.0	1
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	8.2	7.2	6.5	7.6	6.7	7.4	8.0	9.5	9.2	10	12	11	12	6.5	8.6	1
基39	カルシウム,マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下			36			45			53			60	60	36	49	5
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下			68			88			89			99	99	68	86	1
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下			<0.02										<0.02	<0.02	<0.02	0.02
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<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	<0.000001	<0.000001	0.000001
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	0.000001	0.000001	<0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001	0.000001
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下			<0.005										<0.005	<0.005	<0.005	0.005
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下			<0.0005										<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0005
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	<0.3	<0.3	0.5	0.6	0.3	0.5	<0.3	0.4	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.6	<0.3	<0.3	0.3
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.5	7.5	7.3	7.6	7.7	7.7	7.7	7.5	7.5	7.6	7.4	7.5	7.7	7.3	7.5	0.1間隔
基48	味		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	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
基49	臭気		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	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
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5
基51	濁度	度	2以下	<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	<0.1	<0.1	0.1

2025年度水質検査結果　1802　高取町　高取第2受水場　給水末端

項目		単位	水道水質基準値等	4月17日	5月22日	6月17日	7月15日	8月21日	9月16日	10月16日	11月13日	12月16日	1月20日	2月19日	3月17日	最大値	最小値	平均値	報告下限値
基1	一般細菌	CFU/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基2	大腸菌		検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	−	−	−	検出しない
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.0003
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.00005
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.002
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.004
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	0.25	0.24	0.26	0.16	0.23	0.44	0.31	0.40	0.32	0.34	0.41	0.45	0.45	0.16	0.32	0.05
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.05	<0.05	<0.05	0.05	0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.05	<0.05	<0.05	0.05
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下			0.01			0.02			0.03			0.04	0.04	0.01	0.03	0.01
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0002
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.005
基16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.06	<0.06	<0.06	0.06
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.002
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.012			0.016			0.001			<0.001	0.016	<0.001	0.007	0.001
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.006			0.004			<0.002			<0.002	0.006	<0.002	0.003	0.002
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下			0.001			0.005			0.003			0.003	0.005	0.001	0.003	0.001
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			0.018			0.030			0.008			0.005	0.030	0.005	0.015	0.001
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.005			0.005			<0.002			<0.002	0.005	<0.002	0.003	0.002
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.005			0.009			0.003			0.002	0.009	0.002	0.005	0.001
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下			<0.001			<0.001			0.001			<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.005
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下			0.03			0.04			0.02			0.01	0.04	0.01	0.03	0.01
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下			<0.01			<0.01			<0.01			0.02	0.02	<0.01	<0.01	0.01
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下			5.9			7.2			9.9			11	11	5.9	8.5	1
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	8.1	7.0	6.6	7.3	6.7	7.6	7.9	10	9.2	10	12	11	12	6.6	8.6	1
基39	カルシウム,マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下			38			45			59			60	60	38	51	5
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下			69			83			94			98	98	69	86	1
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下						<0.02							<0.02	<0.02	<0.02	0.02
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<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	<0.000001	<0.000001	0.000001
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	0.000001	0.000001	<0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001	0.000001
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下						<0.005							<0.005	<0.005	<0.005	0.005
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下						<0.0005							<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0005
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	<0.3	<0.3	0.5	0.5	0.3	0.5	<0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.5	<0.3	<0.3	0.3
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.6	7.5	7.4	7.6	7.7	7.7	7.7	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.7	7.4	7.6	0.1間隔
基48	味		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	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
基49	臭気		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	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
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5
基51	濁度	度	2以下	<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	<0.1	<0.1	0.1