

## 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					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
基2	大腸菌		検出されないこと	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
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
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
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
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
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
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
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
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				0.40	0.19	0.29	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
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下			0.01			0.02						0.02	0.01	0.02	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
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
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
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
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
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
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下			<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				0.07	<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
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.013			0.011						0.013	0.011	0.012	0.001
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.006			0.004						0.006	0.004	0.005	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	0.001	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
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			0.018			0.021						0.021	0.018	0.020	0.001
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.007			0.004						0.007	0.004	0.006	0.002
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.004			0.007						0.007	0.004	0.006	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
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
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
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						0.05	0.03	0.04	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
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
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下			5.7			7.3						7.3	5.7	6.5	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
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				9.5	6.5	7.6	1
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下			36			45						45	36	41	5
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下			68			88						88	68	78	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	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
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
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	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	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				0.6	<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				7.7	7.3	7.6	0.1間隔
基48	味		異常でないこと	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							
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
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

## 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					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
基2	大腸菌		検出されないこと	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
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
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
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
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
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
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
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
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				0.44	0.16	0.29	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
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下			0.01			0.02						0.02	0.01	0.02	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
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
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
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
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
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
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下		<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
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
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.012			0.016							0.016	0.012	0.014	0.001
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.006			0.004							0.006	0.004	0.005	0.002
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		0.001			0.005							0.005	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
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.018			0.030							0.030	0.018	0.024	0.001
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.005			0.005							0.005	0.005	0.005	0.002
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.005			0.009							0.009	0.005	0.007	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
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
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
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							0.04	0.03	0.04	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
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
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下		5.9			7.2							7.2	5.9	6.6	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
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				10	6.6	7.7	1
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		38			45							45	38	42	5
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下		69			83							83	69	76	1
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下		<0.00001			<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
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
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	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	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				0.5	<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				7.7	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							
基49	臭気		異常でないこと	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
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