

2025年度水質検査結果

701

御所市

榎羅浄水場 給水末端

項目	単位	水道水質基準値等	4月15日	5月15日	6月5日	7月15日	8月12日	9月4日	10月21日	11月11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
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	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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
基11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	0.22	0.19	0.19	0.16	0.14	0.14	0.14	0.15				0.22	0.14	0.17	0.05	
基12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.10	0.10	0.12	0.11	0.13	0.09	0.11	0.10				0.13	0.09	0.11	0.05	
基13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.61			0.61			0.60					0.61	0.60	0.61	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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
基21 塩素酸	mg/L	0.6以下	0.11	0.16	0.18	0.48	0.58	0.07	0.15	0.20				0.58	0.07	0.24	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	
基23 クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.002			0.003			0.002					0.003	0.002	0.002	0.001	
基24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.002			<0.002			<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0.002	
基25 ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.005			0.006			0.005					0.006	0.005	0.005	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	
基27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.012			0.016			0.013					0.016	0.012	0.014	0.001	
基28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.002			<0.002			<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0.002	
基29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.004			0.006			0.005					0.006	0.004	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	
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	
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	
基33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	<0.01			0.01			0.01					0.01	<0.01	<0.01	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	
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	
基36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	37			40			35					40	35	37	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	
基38 塩化物イオン	mg/L	200以下	30	27	32	32	34	25	30	28				34	25	30	1	
基39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	143			155			136					155	136	145	5	
基40 蒸発残留物	mg/L	500以下	263			271			257					271	257	264	1	
基41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下															0.02	
基42 ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000004	0.000003	0.000004	0.000005	0.000006	0.000003	0.000003	0.000003				0.000006	0.000003	0.000004	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	<0.000001				<0.000001	<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	
基45 フェノール類	mg/L	0.005以下															0.0005	
基46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	<0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4				0.4	<0.3	0.3	0.3	
基47 pH値		5.8以上8.6以下	7.1	6.9	7.1	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0				7.1	6.9	7.0	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

702

御所市

秋津配水池 給水末端

項目	単位	水道水質基準値等	4月15日	5月15日	6月5日	7月15日	8月12日	9月4日	10月14日	11月11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	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
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
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
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
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
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	0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	0.25	0.28	0.21	0.18	0.20	0.24	0.33	0.42				0.42	0.18	0.26	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	0.02		0.02			0.02						0.02	0.02	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	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
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
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
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
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
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
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	0.06	0.06	0.07	<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
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.002		0.021			0.015						0.021	0.002	0.013	0.001
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.002		0.009			0.007						0.009	<0.002	0.005	0.002
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.002		0.004			0.004						0.004	0.002	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
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.007		0.035			0.027						0.035	0.007	0.023	0.001
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.002		0.006			0.003						0.006	<0.002	0.003	0.002
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.003		0.010			0.008						0.010	0.003	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	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
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
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.02		0.07			0.04						0.07	0.02	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	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
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	7.7		7.7			7.8						7.8	7.7	7.7	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
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	8.3	7.4	7.0	7.3	6.7	7.9	8.2	10				10	6.7	7.9	1
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	46		48			49						49	46	48	5
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	78		79			92						92	78	83	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	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	0.000002	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	<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	0.0005
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	<0.3	<0.3	0.4	0.5	0.3	0.5	0.4	0.4				0.5	<0.3	0.3	0.3
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.6	7.3	7.4	7.7	7.7	8.3	7.6	7.5				8.3	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



