

2025年度水質検査結果

1701

田原本町

田原本第1受水池 給水末端

項目	単位	水道水質基準値等	4月8日	5月13日	6月16日	7月7日	8月18日	9月16日	10月7日	11月4日	12月15日	1月13日	2月9日	3月16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	
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	
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	
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	0.27	0.24	0.26	0.20	0.20	0.46	0.37	0.46	0.32	0.33	0.30	0.44	0.46	0.20	0.32	0.05
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.06	0.05	0.05	0.05	<0.05	0.06	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.06	0.06	<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			0.03	0.03	<0.01	0.02	0.01	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	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	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	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	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	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	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	0.001
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.07	0.07	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.07	<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	0.002
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.009			0.010			<0.001			<0.001	0.010	<0.001	0.005	0.001	0.001
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.007			0.004			<0.002			<0.002	0.007	<0.002	0.003	0.002	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	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	0.001
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.012			0.019			0.005			0.003	0.019	0.003	0.010	0.001	0.001
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.006			0.005			<0.002			<0.002	0.006	<0.002	0.003	0.002	0.002
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.003			0.006			0.002			0.001	0.006	0.001	0.003	0.001	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	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	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	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	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	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	0.01
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下		6.0			7.1			9.2			9.4	9.4	6.0	7.9	1	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	0.001
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	9.1	7.9	7.1	7.2	7.2	8.1	8.7	9.3	10	12	11	12	7.1	8.9	1	1
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		38			44			54			53	54	38	47	5	5
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下		61			81			94			102	102	61	85	1	1
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下		<0.00001			<0.02			<0.00001			<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	<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	0.000002	0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	0.000001	0.000002	0.000002	0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	<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			<0.005			<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	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	0.4	0.5	0.3	0.5	<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	7.7	7.6	7.5	7.6	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.5	7.6	7.7	7.5	7.6	0.1間隔	0.1
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

1702

田原本町

田原本第2受水池 給水末端

項目	単位	水道水質基準値等	4月8日	5月13日	6月16日	7月7日	8月18日	9月16日	10月7日	11月4日	12月15日	1月13日	2月9日	3月16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	
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	
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	
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	0.63	0.53	0.53	0.65	0.51	0.71	0.59	0.50	0.55	0.57	0.64	0.60	0.71	0.50	0.58	0.05
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.09	0.09	0.09	0.06	0.09	0.10	0.08	0.07	0.07	0.07	0.08	0.09	0.10	0.06	0.08	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			0.02	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	<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	0.07	0.09	0.10	0.12	0.12	0.10	0.08	0.07	0.07	0.07	0.12	<0.06	0.08	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		0.018			0.020			0.013			0.013	0.020	0.013	0.016	0.001	
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.006			0.010			0.006			0.008	0.010	0.006	0.008	0.002	
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		<0.001			0.002			0.001			<0.001	0.002	<0.001	<0.001	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		0.022			0.029			0.019			0.018	0.029	0.018	0.022	0.001	
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.014			0.015			0.013			0.012	0.015	0.012	0.014	0.002	
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.004			0.007			0.005			0.005	0.007	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	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		0.02			0.03			0.02			0.01	0.03	0.01	0.02	0.01	
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		0.02			<0.01			<0.01			<0.01	0.02	<0.01	<0.01	0.01	
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下		0.02			<0.01			<0.01			<0.01	0.02	<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			8.9			11			11	11	7.7	9.7	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	0.001	
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	16	16	12	9.5	13	14	13	14	15	17	17	17	9.5	14	1	
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		46			47			54			54	54	46	50	5	
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下		87			100			107			111	111	87	101	1	
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下		<0.00001			<0.02			<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	0.000002	0.000002	0.000002	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	<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	<0.000001	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			<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	0.9	1.0	1.0	1.0	0.8	0.9	0.9	1.0	0.9	1.0	1.0	1.0	0.8	0.9	0.3	
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.3	7.4	7.2	7.3	7.3	7.4	7.4	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.2	7.4	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	
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	
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	1.0	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.0	<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	