

大宇陀地区 中央水道給水区  
 【浄水】 県水第3受水池兼春日配水池系  
 ☆採水地点 管末給水栓

水質検査項目			基準値 (浄水)		検査月											
					令和5年度											
					4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
病原生物 の指標	1	一般細菌	100個/mL以下		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	不検出		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
無機物・ 重金属	3	カドミウム	0.003mg/L以下								<0.0003					
	4	水銀	0.0005mg/L以下								<0.00005					
	5	セレン	0.01mg/L以下								<0.001					
	6	鉛	0.01mg/L以下								<0.001					
	7	ヒ素	0.01mg/L以下								<0.001					
	8	六価クロム	0.05mg/L以下								<0.002					
	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下								<0.004					
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下								0.48					
	12	フッ素	0.8mg/L以下								0.07					
	13	ホウ素	1.0mg/L以下								0.02					
一般有機物	14	四塩化炭素	0.002mg/L以下								<0.0002					
	15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下								<0.005					
	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	0.04mg/L以下								<0.002					
	17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下								<0.001					
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下								<0.001					
	19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下								<0.001					
消毒 副生成物	20	ベンゼン	0.01mg/L以下								<0.001					
	21	塩素酸	0.6mg/L以下		<0.06			0.09			0.1			<0.06		
	22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		
	23	クロロホルム	0.06mg/L以下		0.018			0.044			0.03			0.014		
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.009			<0.003			0.005			0.006		
	25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下		0.002			0.002			0.002			0.002		
	26	臭素酸	0.01mg/L以下		<0.001			<0.01			<0.001			<0.001		
	27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下		0.026			0.056			0.040			0.023		
	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.013			0.016			0.015			0.010		
	29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下		0.006			0.010			0.008			0.007		
	30	ブロモホルム	0.09mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008			
着色	32	亜鉛	1.0mg/L以下								<0.005					
	33	アルミニウム	0.2mg/L以下								0.030					
	34	鉄	0.3mg/L以下								0.008					
	35	銅	1.0mg/L以下								0.012					
味	36	ナトリウム	200mg/L以下							8.8						
着色	37	マンガン	0.05mg/L以下							<0.001						
味	38	塩化物イオン	200mg/L以下		13.4	12.5	8.8	10.4	12.2	10.4	12.4	13.1	12.8	12.9	13.4	13.7
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下								49					
	40	蒸発残留物	500mg/L以下		109			92			97			94		
発泡	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下								<0.002					
かび臭	42	ジェオスミン	0.0001mg/L以下				0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	-					
	43	2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/L以下				0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	-					
発泡	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下								<0.005					
臭気	45	フェノール類	0.005mg/L以下								<0.0005					
味	46	有機物(TOC)	3mg/L以下		0.9	1.1	0.8	0.9	0.7	0.8	0.8	0.9	1.0	0.9	0.9	0.9
基礎的 性状	47	pH値	5.8以上8.6以下		7.2	7.3	7.2	7.1	7.2	7.2	7.1	7.2	7.4	7.4	7.3	7.3
	48	味	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
	49	臭気	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
	50	色度	5度以下		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.5	<0.5	0.5	0.5	<0.5	0.5	0.5
	51	濁度	2度以下		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1	<0.1	0.1	0.1	<0.1	0.1	0.1



7 - 2

大宇陀地区 小附水道給水区  
 【浄水】 五貫山浄水場系  
 ☆採水地点 管末給水栓

水質検査項目		基準値 (浄水)	検査月												
			令和5年度												
			4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	
病原生物 の指標	1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	不検出	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	
無機物・ 重金属	3	カドミウム	0.003mg/L以下								<0.0003				
	4	水銀	0.0005mg/L以下								<0.00005				
	5	セレン	0.01mg/L以下								<0.001				
	6	鉛	0.01mg/L以下								<0.001				
	7	ヒ素	0.01mg/L以下								<0.001				
	8	六価クロム	0.05mg/L以下								<0.002				
	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下								<0.004				
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001				<0.001		<0.001		
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下								0.91				
	12	フッ素	0.8mg/L以下								<0.05				
	一般有機物	13	ホウ素	1.0mg/L以下							<0.01				
14		四塩化炭素	0.002mg/L以下							<0.0002					
15		1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下							<0.005					
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	0.04mg/L以下							<0.002					
17		ジクロロメタン	0.02mg/L以下							<0.001					
18		テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下							<0.001					
19		トリクロロエチレン	0.01mg/L以下							<0.001					
20		ベンゼン	0.01mg/L以下							<0.001					
消毒副生成物	21	塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06			<0.06			<0.06			<0.06		
	22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		
	23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.012			0.017			0.014			0.007		
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.006			0.005			0.005			0.004		
	25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	<0.001			0.001			<0.001			<0.001		
	26	臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
	27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.015			0.023			0.018			0.010		
	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.009			0.009			0.009			0.006		
	29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.003			0.005			0.004			0.003		
	30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		
着色	32	亜鉛	1.0mg/L以下							0.007					
	33	アルミニウム	0.2mg/L以下	0.05			0.08			0.05			0.05		
	34	鉄	0.3mg/L以下							<0.005					
	35	銅	1.0mg/L以下							0.026					
味	36	ナトリウム	200mg/L以下							5.6					
着色	37	マンガン	0.05mg/L以下							<0.001					
味	38	塩化物イオン	200mg/L以下	3.7	3.4	3.5	3.5	3.7	3.7	3.7	3.8	3.6	3.5	3.4	13.7
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下							37					
	40	蒸発残留物	500mg/L以下				96			74					
発泡	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下							<0.02					
かび臭	42	ジオスミン	0.00001mg/L以下			0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	-				
	43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下			0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	-				
発泡	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下							<0.005					
臭気	45	フェノール類	0.005mg/L以下							<0.0005					
味	46	有機物(TOC)	3mg/L以下	0.6	0.6	0.4	0.5	0.9	0.8	0.6	0.5	0.4	0.5	0.3	0.9
基礎的 性状	47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.6	7.4	7.5	7.4	7.3	7.3	7.3	7.4	7.5	7.5	7.3
	48	味	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
	49	臭気	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
	50	色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.5	<0.5	0.5	0.5	<0.5	0.5	0.5
	51	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1	<0.1	0.1	0.1	<0.1	0.1	0.1



大宇陀地区 南部水道給水区  
 【浄水】 南部浄水場系  
 ☆採水地点 管末給水柱

水質検査項目		基準値 (浄水)	検査月												
			令和5年度												
			4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	
病原生物 の指標	1 一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	2 大腸菌	不検出	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	
無機物・ 重金属	3 カドミウム	0.003mg/L以下									<0.0003				
	4 水銀	0.0005mg/L以下									<0.00005				
	5 セレン	0.01mg/L以下									<0.001				
	6 鉛	0.01mg/L以下									<0.001				
	7 ヒ素	0.01mg/L以下									<0.001				
	8 六価クロム	0.05mg/L以下									0.002				
	9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下									<0.004				
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001					<0.001		<0.001		
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下									0.41				
	12 フッ素	0.8mg/L以下									0.08				
13 ホウ素	1.0mg/L以下									<0.01					
一般有機物	14 四塩化炭素	0.002mg/L以下									<0.00002				
	15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下									<0.005				
	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	0.04mg/L以下									<0.0002				
	17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下									<0.001				
	18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下									<0.001				
	19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下									<0.001				
20 ベンゼン	0.01mg/L以下									<0.001					
消毒副生成物	21 塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06			<0.06				<0.06			<0.06		
	22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002			<0.002				<0.002			<0.002		
	23 クロロホルム	0.06mg/L以下	0.019			0.016				0.017			0.008		
	24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.01			0.004				0.006			0.003		
	25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.002			<0.001				<0.001			0.001		
	26 臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001				<0.001			<0.001		
	27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.028			0.021				0.012			0.019		
	28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.014			0.008				0.009			0.013		
	29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.007			0.005				0.004			0.005		
	30 ブロモホルム	0.09mg/L以下	<0.001			<0.001				<0.001			<0.001		
	31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008			<0.008				<0.008			<0.008		
着色	32 亜鉛	1.0mg/L以下								<0.005					
	33 アルミニウム	0.2mg/L以下								<0.01					
	34 鉄	0.3mg/L以下								<0.005					
	35 銅	1.0mg/L以下								>0.005					
味	36 ナトリウム	200mg/L以下								5.4					
着色	37 マンガン	0.05mg/L以下								<0.001					
味	38 塩化物イオン	200mg/L以下	13.4	12.1	3.0	3.1	3.1	2.8	2.9	3.0	3.0	13.1	3.2	13.7	
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下								51					
	40 蒸発残留物	500mg/L以下				96				78		103			
発泡	41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下								<0.02					
かび臭	42 ジェオスミン	0.0000mg/L以下			0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	—					
	43 2-メチルイソボルネオール	0.0000mg/L以下			0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	—					
発泡	44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下								<0.005					
臭気	45 フェノール類	0.005mg/L以下								<0.0005					
味	46 有機物(TOC)	3mg/L以下	0.9	1.1	0.9	0.8	1.0	1.0	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.9	
基礎的 状態	47 pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.2	7.2	7.3	7.2	7.2	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3	
	48 味	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	
	49 臭気	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	
	50 色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.5	<0.5	0.5	0.5	<0.5	0.5	0.5	
	51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1	<0.1	0.1	0.1	<0.1	0.1	0.1	

大宇陀地区 田原水道給水区  
 【浄水】 松井受水池系  
 ☆採水地点 管末給水栓

水質検査項目		基準値 (浄水)	検査月												
			令和5年度												
			4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	
病原生物 の指標	1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	不検出	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	
無機物・ 重金属	3	カドミウム	0.003mg/L以下								<0.0003				
	4	水銀	0.0005mg/L以下								<0.00005				
	5	セレン	0.01mg/L以下								<0.001				
	6	鉛	0.01mg/L以下								<0.001				
	7	ヒ素	0.01mg/L以下								<0.001				
	8	六価クロム	0.05mg/L以下								<0.002				
	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下								<0.004				
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001				<0.001		<0.001		
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下								0.48				
	12	フッ素	0.8mg/L以下								0.07				
13	ホウ素	1.0mg/L以下								0.02					
一般有機物	14	四塩化炭素	0.002mg/L以下								<0.0002				
	15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下								<0.005				
	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	0.04mg/L以下								<0.002				
	17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下								<0.001				
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下								<0.001				
	19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下								<0.001				
20	ベンゼン	0.01mg/L以下								<0.001					
消毒 副生成物	21	塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06			0.08				0.09		<0.06		
	22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002			<0.002				<0.002		<0.002		
	23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.015			0.036				0.028		0.014		
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.007			<0.003				<0.003		0.007		
	25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.002			0.002				0.002		0.002		
	26	臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001				<0.001		<0.001		
	27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.023			0.047				0.038		0.023		
	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.009			0.016				0.015		0.011		
	29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.006			0.009				0.008		0.007		
	30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	<0.001			<0.001				<0.001		<0.001		
	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008			<0.008				<0.008		<0.008		
着 色	32	亜鉛	1.0mg/L以下								<0.005				
	33	アルミニウム	0.2mg/L以下								0.03				
	34	鉄	0.3mg/L以下								<0.005				
	35	銅	1.0mg/L以下								<0.005				
味	36	ナトリウム	200mg/L以下								9.0				
着 色	37	マンガン	0.05mg/L以下								<0.001				
味	38	塩化物イオン	200mg/L以下	12.6	12.0	8.7	10.4	12.2	10.1	12.2	13.1	12.8	12.9	13.2	13.7
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下								51				
	40	蒸発残留物	500mg/L以下	111			94				101		104		
発 泡	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下								<0.02				
か び 臭	42	ジオスミン	0.0000mg/L以下			0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	—		0.000001		
	43	2-メチルイソボルネオール	0.0000mg/L以下			0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	—		0.000001		
発 泡	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下								<0.005				
臭 気	45	フェノール類	0.005mg/L以下								<0.0005				
味	46	有機物(TOC)	3mg/L以下	0.8	1.0	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	1.0	1.0	0.9	0.9	0.9
基 礎 的 状 態	47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.3	7.3	7.3	7.5	7.3	7.2	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3
	48	味	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
	49	臭気	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
	50	色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.5	<0.5	0.5	0.5	<0.5	0.5	0.5
	51	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1	<0.1	0.1	0.1	<0.1	0.1	0.1