

給水栓

大宮西公園

項 目			基準値	定量下限値	検査計画	令和6年4月		令和6年5月		令和6年6月		令和6年年7月		令和6年8月		令和6年9月	
採水日			—	—	—	4月3日	4月24日	5月9日	5月29日	6月11日	6月26日	7月3日	7月23日	8月7日	8月26日	9月4日	9月25日
時 刻			—	—	—	9:25	9:20	9:16	9:04	13:32	9:24	9:26	9:06	9:24	13:46	9:29	9:38
水温(℃)			—	—	月2回	14.2	17.4	18.4	19.5	21.4	22.1	21.5	24.3	27.0	28.7	25.1	25.7
残留塩素			0.1mg/L以上	0.1mg/L	月2回	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
水 質 基 準 項 目	1	一般細菌	100個/mL以下	—	月1回	0		0		0		0		0		0	
	2	大腸菌	検出されないこと	—	月1回	不検出		不検出		不検出		不検出		不検出		不検出	
	3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003mg/L	3箇月に1回			<0.0003							<0.0003		
	4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005mg/L	3箇月に1回			<0.00005							<0.00005		
	5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001mg/L	3箇月に1回			<0.001							<0.001		
	6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001mg/L	3箇月に1回			<0.001							<0.001		
	7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001mg/L	3箇月に1回			<0.001							<0.001		
	8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.002mg/L	3箇月に1回			<0.002							<0.002		
	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004mg/L	3箇月に1回			<0.004						<0.004			
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	0.001mg/L	3箇月に1回		<0.001						<0.001				
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	1mg/L	3箇月に1回			<1.0						<1.0			
	12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08mg/L	3箇月に1回			0.13						0.14			
	13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01mg/L	3箇月に1回			0.01							0.01		
	14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002mg/L	3箇月に1回				<0.0002					<0.0002			
	15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005mg/L	3箇月に1回				<0.005					<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	0.001mg/L	3箇月に1回				<0.001					<0.001			
	17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.001mg/L	3箇月に1回				<0.001					<0.001			
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001mg/L	3箇月に1回				<0.001					<0.001			
	19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001mg/L	3箇月に1回				<0.001					<0.001			
	20	ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001mg/L	3箇月に1回				<0.001					<0.001			
	21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06mg/L	3箇月に1回			<0.06						0.12			
	22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002mg/L	3箇月に1回		<0.002						<0.002				
	23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001mg/L	3箇月に1回				0.004					0.006			
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.002mg/L	3箇月に1回		<0.002						<0.002				
	25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001mg/L	3箇月に1回				0.001					0.002			
	26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001mg/L	3箇月に1回			<0.001							<0.001		
	27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.001mg/L	3箇月に1回				0.007					0.011			
	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.002mg/L	3箇月に1回		0.003						<0.002				
	29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001mg/L	3箇月に1回				0.002					0.003			
	30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.001mg/L	3箇月に1回				<0.001					<0.001			
	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.005mg/L	3箇月に1回						<0.005						<0.005
	32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01mg/L	3箇月に1回			<0.01							<0.01		
	33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.01mg/L	3箇月に1回			0.02							0.04		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.01mg/L	3箇月に1回			<0.01							<0.01			
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01mg/L	3箇月に1回			<0.01							<0.01			
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	2mg/L	3箇月に1回			7.3						7.1				
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.001mg/L	3箇月に1回			<0.001						<0.001				
38	塩化物イオン	200mg/L以下	4mg/L	月1回	5.5		5.8			5.2		5.4		5.5		5.2	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	10mg/L	3箇月に1回			32						51				
40	蒸発残留物	500mg/L以下	1mg/L	3箇月に1回			74						82				
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02mg/L	3箇月に1回				<0.02					<0.02				
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001mg/L	月1回(発生時期)			<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	0.000001mg/L	月1回(発生時期)			<0.000001			<0.000001		<0.000001		<0.000001		<0.000001	
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.005mg/L	3箇月に1回		<0.005						<0.005					
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005mg/L	3箇月に1回						<0.0005						<0.0005	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.1mg/L	月1回	0.4		0.4			0.4		0.4		0.4		0.4	
47	pH値	5.8以上8.6以下	—	月1回	7.1		6.8			7.1		7.2		7.3		7.0	
48	味	異常でないこと	—	月1回	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	異常でないこと	—	月1回	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度	月2回	<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度	月2回	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	

給水栓

大宮西公園

項 目		令和6年10月		令和6年11月		令和6年12月		令和7年1月		令和7年2月		令和7年3月		回数	最大	最小	平均
採水日		10月3日	10月30日	11月13日	11月27日	12月4日	12月26日	1月9日	1月30日	2月6日	2月27日	3月12日	3月27日	—	—	—	—
時 刻		9:41	13:40	9:19	9:16	9:29	9:14	9:23	9:14	9:16	9:06	9:23	9:24	—	—	—	—
水温(℃)		25.5	22.1	19.6	17.5	16.7	12.7	12.0	11.5	11.0	11.3	11.8	14.0	24	28.7	11.0	18.8
残留塩素		0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	24	0.4	0.3	0.4
水 質 基 準 項 目	1 一般細菌	0		0		0		0		0		0		12	0	0	0
	2 大腸菌	不検出		不検出		不検出		不検出		不検出		不検出		12	不検出	不検出	不検出
	3 カドミウム及びその化合物			<0.0003						<0.0003				4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	4 水銀及びその化合物			<0.00005							<0.00005			4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	5 セレン及びその化合物			<0.001						<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	6 鉛及びその化合物			<0.001						<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	7 ヒ素及びその化合物			<0.001						<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	8 六価クロム化合物			<0.002						<0.002				4	<0.002	<0.002	<0.002
	9 亜硝酸態窒素			<0.004						<0.004				4	<0.004	<0.004	<0.004
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン		<0.001						<0.001					4	<0.001	<0.001	<0.001
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素			<1.0						<1.0				4	<1.0	<1.0	<1.0
	12 フッ素及びその化合物			0.13						0.13				4	0.14	0.13	0.13
	13 ホウ素及びその化合物			0.01						0.02				4	0.02	0.01	0.01
	14 四塩化炭素				<0.0002						<0.0002			4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	15 1,4-ジオキサン				<0.005						<0.005			4	<0.005	<0.005	<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				<0.001						<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
	17 ジクロロメタン				<0.001						<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
	18 テトラクロロエチレン				<0.001						<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
	19 トリクロロエチレン				<0.001						<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
	20 ベンゼン				<0.001						<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
	21 塩素酸			0.08						<0.06				4	0.12	<0.06	<0.06
	22 クロロ酢酸		<0.002						<0.002					4	<0.002	<0.002	<0.002
	23 クロロホルム				0.004						0.001			4	0.006	0.001	0.004
	24 ジクロロ酢酸		<0.002						<0.002					4	<0.002	<0.002	<0.002
	25 ジブロモクロロメタン				0.001						0.001			4	0.002	0.001	0.001
	26 臭素酸			<0.001							<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
	27 総トリハロメタン				0.007						0.004			4	0.011	0.004	0.008
	28 トリクロロ酢酸		0.004						<0.002					4	0.004	<0.002	<0.002
	29 ブロモジクロロメタン				0.002						0.002			4	0.003	0.002	0.002
	30 ブロモホルム				<0.001						<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001
	31 ホルムアルデヒド					<0.005						<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
	32 亜鉛及びその化合物			<0.01						<0.01				4	<0.01	<0.01	<0.01
	33 アルミニウム及びその化合物			0.01						0.01				4	0.04	0.01	0.02
	34 鉄及びその化合物			<0.01						<0.01				4	<0.01	<0.01	<0.01
	35 銅及びその化合物			<0.01						<0.01				4	<0.01	<0.01	<0.01
	36 ナトリウム及びその化合物			6.9						10.0				4	10.0	6.9	7.8
	37 マンガン及びその化合物			<0.001						<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	38 塩化物イオン	5.7		5.2		6.4		7.5		8.0		6.9		12	8.0	5.2	6.0
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)			34						32				4	51	32	37
	40 蒸発残留物			69						67				4	82	67	73
	41 陰イオン界面活性剤				<0.02					<0.02				4	<0.02	<0.02	<0.02
	42 ジェオスミン													5	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	43 2-メチルイソボルネオール													5	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	44 非イオン界面活性剤		<0.005						<0.005					4	<0.005	<0.005	<0.005
	45 フェノール類					<0.0005						<0.0005		4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.5		0.4		0.4		0.5		0.5		0.3		12	0.5	0.3	0.4
	47 pH値	7.2		6.7		7.1		7.2		7.0		7.2		12	7.3	6.7	7.1
	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		12	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		12	異常なし	異常なし	異常なし
	50 色度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	24	<0.5	<0.5	<0.5
	51 濁度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	24	<0.1	<0.1	<0.1