

令和6年度 浄水水質試験（検査）結果

採水地点	大貫地区給水栓
------	---------

採水年月日		目標値		R6. 5. 27			R6. 8. 26				R6. 12. 16			R7. 2. 17		最高	最低	平均
検査項目																		
天候	前日																	
	当日																	
気温	(℃)																	
水温	(℃)			18.7			27.3				9.8			6.8		27.3	6.8	15.7
アンチモン及びその化合物	(mg/L)	0.02mg/L以下	<0.001				<0.001				<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ウラン及びその化合物	(mg/L)	0.002mg/L以下（暫定）	<0.0001				<0.0001				<0.0001			<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
ニッケル及びその化合物	(mg/L)	0.02mg/L以下	<0.001				<0.001				<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	0.004mg/L以下	<0.0001				<0.0001				<0.0001			<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
トルエン	(mg/L)	0.4mg/L以下	0.0003				0.0008				<0.0001			<0.0001		0.0008	<0.0001	0.0003
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	(mg/L)	0.03mg/L以下	<0.001				<0.001				<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
亜塩素酸	(mg/L)	0.6mg/L以下	<0.05				<0.05				<0.05			<0.05		<0.05	<0.05	<0.05
二酸化塩素	(mg/L)	0.6mg/L以下																
ジクロロアセトニトリル	(mg/L)	0.01mg/L以下（暫定）	<0.001				<0.001				<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
抱水クローラル	(mg/L)	0.02mg/L以下（暫定）	0.002				0.004				<0.001			<0.001		0.004	<0.001	0.002
農薬類		1以下																
残留塩素	(mg/L)	1mg/L以下		0.3			0.4				0.4			0.5		0.5	0.3	0.4
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)	10mg/L以上100mg/L以下		13.6			14.5				14.8			16.7		16.7	13.6	14.9
マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001				<0.001				<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
遊離炭酸	(mg/L)	20mg/L以下		1.8			1.8				1.8			1.8		1.8	1.8	1.8
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	0.3mg/L以下	<0.0001				<0.0001				<0.0001			<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
メチル-tert-ブチルエーテル	(mg/L)	0.02mg/L以下	<0.0001				<0.0001				<0.0001			<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
有機物類（過マンガン酸カリウム消費量）	(mg/L)	3mg/L以下																
臭気強度（TON）		3以下	<1				<1				<1			<1		<1	<1	<1
蒸発残留物	(mg/L)	30mg/L以上200mg/L以下		60			71				69			78		78	60	70
濁度	（度）	1度以下	<0.1				<0.1				<0.1			<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
pH値		7.5程度		7.4			7.5				7.4			7.4		7.5	7.4	7.4
腐食性（ランゲリア指数）		-1程度以上とし、極力0		-2.1			-1.9				-2.0			-2.0		-1.9	-2.1	-2.0
従属栄養細菌	（1mL中）		0				0				0			0		0	0	0
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	0.1mg/L以下	<0.0001				<0.0001				<0.0001			<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.1mg/L以下	<0.01				0.01				<0.01			<0.01		0.01	<0.01	<0.01
PFOS（ペルフルオロオクタンスルホン酸）及びPFPOA（ペルフルオロオクタン酸）	(mg/L)	PFOS及びPFPOAの量の和として0.00005mg/L以下（暫定）	<0.000001				<0.000001				<0.000001			<0.000001		<0.000001	<0.000001	<0.000001