

令和6年度 浄水水質試験（検査）結果

採水地点		長尾地区給水栓															
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		(℃)		20. 2		28. 9			9. 3			5. 2			28. 9	5. 2	15. 9
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. 0007			<0. 0001			<0. 0001			0. 0007	<0. 0001	0. 0003
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）		(mg/L)	0. 08mg/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 ラ ー 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. 4		0. 4			0. 4			0. 5			0. 5	0. 4	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. 0		14. 2			14. 4			16. 6			16. 6	13. 0	14. 6
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			3. 5			1. 8			3. 5	1. 8	2. 2
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
有機物質（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	61		68			62			69			69	61	65
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. 2		7. 3			7. 2			7. 2			7. 3	7. 2	7. 2
腐食性（ランゲリア指数）			-1程度以上とし、極力0	-2. 3		-2. 2			-2. 3			-2. 2			-2. 2	-2. 3	-2. 3
従 属 栄 養 細 菌		(1mL中)	1mL中菌数200以下（暫定）	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PFDA（ペルフルオロオクタタン酸）		(mg/L)	PFOS及びPFDA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