







採水地 番号	たんこう浄水場 着水井 項目	基準値等	単位	最大	最小	平均	検査回数	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
								2022-04-11	2022-05-09	2022-06-14	2022-07-04	2022-08-01	2022-09-06	2022-10-11	2023-01-16				
	前日天候							晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨	雨					曇り
	当日天候							晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	雨	曇り					曇り
	気温			27.0	2.0	16.3		15.0	12.0	14.0	27.0	25.0	21.0	14.0					2.0
	水温			19.0	4.0	12.2		4.2	8.8	11.4	17.9	19.0	17.4	14.8					4.0
	水質基準項目																		
基 1	一般細菌	100/1ml以下	/ml	61	2	20	4	2			8			61					10
基 2	大腸菌		MPN	4.5	0	1.1	4	0.0			0.0			4.5					0.0
基 3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003			<0.0003			<0.0003					<0.0003
基 4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005			<0.00005			<0.00005					<0.00005
基 5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001			<0.001			<0.001					<0.001
基 6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001			<0.001			<0.001					<0.001
基 7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001			<0.001			<0.001					<0.001
基 8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	mg/l	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002			<0.002			<0.002					<0.002
基 9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	mg/l	<0.004	<0.004	<0.004	4	<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	0.01mg/L以下	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001			<0.001			<0.001					<0.001
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	mg/l	0.17	0.07	0.12	4	0.17			0.07			0.09					0.13
基 12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	mg/l	<0.08	<0.08	<0.08	4	<0.08			<0.08			<0.08					<0.08
基 13	ホウ素及びその化合物	1mg/L以下	mg/l	<0.1	<0.1	<0.1	4	<0.1			<0.1			<0.1					<0.1
基 14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002			<0.0002			<0.0002					<0.0002
基 15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005			<0.005			<0.005					<0.005
基 16	ビス-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	mg/l	<0.004	<0.004	<0.004	4	<0.004			<0.004			<0.004					<0.004
基 17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	mg/l	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002			<0.002			<0.002					<0.002
基 18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001			<0.001			<0.001					<0.001
基 19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001			<0.001			<0.001					<0.001
基 20	ベンゼン	0.01mg/L以下	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001			<0.001			<0.001					<0.001
基 32	亜鉛及びその化合物	1mg/L以下	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005			<0.005			<0.005					<0.005
基 33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	mg/l	0.098	0.008	0.038	4	0.019			0.098			0.027					0.008
基 34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	mg/l	0.115	<0.03	0.052	4	0.035			0.115			0.058					<0.03
基 35	銅及びその化合物	1mg/L以下	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005			<0.005			<0.005					<0.005
基 36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	mg/l	4.5	3.4	4.1	4	4.5			3.4			4.2					4.3
基 37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	mg/l	0.036	0.007	0.015	4	0.008			0.036			0.009					0.007
基 38	塩化物イオン	200mg/L以下	mg/l	5.3	3.0	4.0	4	5.3			3.0			3.4					4.1
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/l	25	20	24	4	25			20			24					25
基 40	蒸発残留物	500mg/L以下	mg/l	59	40	51	4	59			40			53					51
基 41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	mg/l	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02			<0.02			<0.02					<0.02
基 42	ジェオスミン	0.0001mg/L以下	mg/l	<0.000001	<0.000001	<0.000001	8	<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	0.0001mg/L以下	mg/l	<0.000001	<0.000001	<0.000001	8	<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	0.02mg/L以下	mg/l	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002			<0.002			<0.002					<0.002
基 45	フェノール類	0.005mg/L以下	mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005			<0.0005			<0.0005					<0.0005
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	mg/l	0.9	0.5	0.7	4	0.5			0.7			0.9					0.7
基 47	pH値	5.8以上8.6以下		7.5	7.4	7.5	4	7.5			7.4			7.5					7.5
基 49	臭気	異常でないこと					4	青草臭			異常なし			青草臭					青草臭
基 50	色度	5度以下	度	4	2	3	4	4			4			4					2
基 51	濁度	2度以下	度	2.1	0.5	1.1	4	1.1			2.1			0.7					0.5
	水質管理目標設定項目																		
目 1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下	mg/l	<0.0015	<0.0015	<0.0015	1				<0.0015								
目 2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下(暫定)	mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	1				<0.0002								
目 3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	1				<0.001								
目 5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	mg/l	<0.0004	<0.0004	<0.0004	1				<0.0004								
目 8	トルエン	0.4mg/L以下	mg/l	<0.02	<0.02	<0.02	1				<0.02								
目 9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下	mg/l	<0.008	<0.008	<0.008	1				<0.008								
目 19	遊離炭酸	20mg/L以下	mg/l	2.2	2.2	2.2	1				2.2								
目 20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	mg/l	<0.03	<0.03	<0.03	1				<0.03								
目 21	メチルtert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下	mg/l	<0.002	<0.002	<0.002	1				<0.002								
目 22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下	mg/l	3.4	3.4	3.4	1				3.4								
目 23	臭気強度(TON)	3以下	<1	<1	<1	<1	1				<1								
目 27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける		-2.0	-2.0	-2.0	1				-2.0								
目 29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	1				<0.01								
目 31	ペルフルオロオクタン-2-スルホン(PFO)及びペルフルオロオクタノール(PFOA)	0.0005mg/L以下(暫定)	mg/l	<0.000005	<0.000005	<0.000005	1				<0.000005								
	クリプトスポリジウム等対策指針に基づく指標菌																		
	大腸菌(E.coli)						4	(-)陰性			(+)陽性			(+)陽性					(-)陰性
	嫌気性芽胞菌						4	(-)陰性			(-)陰性			(-)陰性					(-)陰性