香取市中津給水栓(管末)水質検査結果

採水日		4月9日	5月14日	6月11日	7月9日	8月1日	9月5日	10月3日	11月12日	12月10日	1月15日	2月4日	3月4日
気温		22	18	26.4	33	32	26.6	21.5	16.5	9	7	8.4	5
水温		16	20	23	26.8	29	29.2	27.6	22	17.8	13.6	13.2	13
残留塩素		0.36	0.26	0.3	0.24	0.32	0.36	0.32	0.32	0.32	0.24	0.3	0.24
一般細菌	100　個/mL以下		<0.001			0.001			<0.001			<0.001	
大腸菌	検出されないこと		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004	
水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下		2.72			2.44			3.09			3.23	
鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下		<0.08			0.09			<0.08			<0.08	
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1	
六価クロム化合物	0.02 mg/L以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
四塩化炭素	0.002 mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下		<0.06			<0.06			<0.06			<0.06	
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	0.04 mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下		0.002			0.003			<0.001			<0.001	
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003	
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下		0.011			0.013			0.008			0.009	
ベンゼン	0.01 mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
塩素酸	0.6 mg/L以下		0.024			0.029			0.016			0.019	
クロロ酢酸	0.02 mg/L以下		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003	
クロロホルム	0.06 mg/L以下		0.006			0.007			0.003			0.003	
ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.005			0.006			0.005			0.007	
ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	
臭素酸	0.01 mg/L以下		0.001			0.003			0.002			0.004	
総トリハロメタン	0.1 mg/L以下		0.01			0.03			0.01			<0.01	
トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		<0.03			<0.03			<0.03			<0.03	
ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	
ブロモホルム	0.09 mg/L以下		18.1			17.4			17.2			26.6	
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	23.9	27.5	26.5	31.4	24.8	19.8	22.7	26.3	34.7	36.8	41.3	51.8
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下		76			75			79			85	
鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下		180			194			186			206	
銅及びその化合物	1.0 mg/L以下		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	
ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001
塩化物イオン	200 mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005	
蒸発残留物	500 mg/L以下	0.3	0.8	0.6	0.7	0.7	0.7	0.4	0.6	0.5	0.8	0.8	0.9
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	7.2	7.4	7.3	7.3	7.5	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2	7.2	7.3
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	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
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	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
非イオン界面活性剤	0.02 mg/L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
フェノール類	0.005 mg/L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
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下					<0.002						<0.002	
pH値	5.8 ～ 8.6					<0.001						<0.001	
味	異常でないこと					<0.002						<0.002	
臭気	異常でないこと					<1						<1	
色度	5度以下					-0.9							
濁度	2度以下					3							
ニッケル及びその化合物	ニッケルの量に関して、0.02mg/L以下					<0.002							
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下												
ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下(暫定)					<0.001							
抱水クロラール	0.02mg/L以下(暫定)					<0.002							
臭気強度(TON)	3以下					<1							
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					-0.9							
従属栄養細菌	1mLの検水で形成される集落数が2,000以下(暫定)					0							
判定		上記の事項については、水質基準に適合	上記の事項については、水質基準に適合	上記の事項については、水質基準に適合	上記の事項については、水質基準に適合	上記の事項については、水質基準に適合	上記の事項については、水質基準に適合	上記の事項については、水質基準に適合	上記の事項については、水質基準に適合	上記の事項については、水質基準に適合	上記の事項については、水質基準に適合	上記の事項については、水質基準に適合	上記の事項については、水質基準に適合

表流水系　原水　水質検査結果

採水日		4月9日	5月14日	6月11日	7月9日	8月1日	9月5日	10月3日	11月12日	12月10日	1月15日	2月4日	3月4日
気温		20	17	27.1	32	32	29.2	21.5	27.5	10	8	8.4	5.1
水温		16	20.7	24.1	31.4	31.7	25.2	24.3	21.1	11.2	6	7.8	9.5
クリプトスポリジウム	検出されないこと	不検出			不検出			不検出			不検出		
ジアルジア	検出されないこと	不検出			不検出			不検出			不検出		
大腸菌	検出されないこと(1.8 MPN/100mL未満)	7.8			33			4.5			2		
嫌気性芽胞菌	検出されないこと(　0 個/100mL)	35			7			6			50		
一般細菌	100　個/mL以下	550				9500				350			
大腸菌	検出されないこと	陽性				不検出				不検出			
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	<0.0003				<0.0003				<0.0003			
水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	<0.00005				<0.00005				<0.00005			
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	<0.001				<0.001				<0.001			
鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	<0.001				<0.001				<0.001			
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001				0.002				0.001			
六価クロム化合物	0.02 mg/L以下	<0.002				<0.002				<0.002			
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0.024				0.025				0.091			
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	<0.001				<0.001				<0.001			
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	1.76				1.5				2.77			
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.09				0.12				0.09			
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	<0.1				<0.1				<0.1			
四塩化炭素	0.002 mg/L以下	<0.0002				<0.0002				<0.0002			
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	<0.005				<0.005				<0.005			
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	0.04 mg/L以下	<0.001				<0.001				<0.001			
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	<0.001				<0.001				<0.001			
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	<0.001				<0.001				<0.001			
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	<0.001				<0.001				<0.001			
ベンゼン	0.01 mg/L以下	<0.001				<0.001				<0.001			
塩素酸	0.6 mg/L以下	<0.06				<0.06				<0.06			
臭素酸	0.01 mg/L以下	<0.001				<0.001							
亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.005				0.004							
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.65				0.63							
鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.59				0.41							
銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	<0.01				<0.01				<0.01			
ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	15.5				26.3							
マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.093				0.097							
塩化物イオン	200 mg/L以下	20.2				39.5							
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	66				71							
蒸発残留物	500 mg/L以下	159				241							
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	<0.02				<0.02				<0.02			
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000004				0.000002				0.000002			
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000005				0.000002				<0.000001			
非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	<0.002				<0.002				<0.002			
フェノール類	0.005 mg/L以下	<0.0005				<0.0005				<0.0005			
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	1.6	0.32			2.1				1.5			
pH値	5.8 ～ 8.6	7.5	6.69	6.69	6.42	7.6	6.5	6.32	6.9	7.6	7	6.88	7.06
臭気	異常でないこと	土臭・かび臭	土臭・かび臭	土臭・かび臭	土臭・かび臭	土臭・かび臭	土臭・かび臭	土臭・かび臭	土臭・かび臭	土臭・かび臭	土臭・かび臭	土臭・かび臭	土臭・かび臭
色度	5度以下	8.9	17.81	8.07	7.93	16	9.06	5.18	4.58	7.4	5.72	5.68	6.82
濁度	2度以下	14.5	25.751	6.881	6.519	13.1	14.62	6.137	4.767	7	7.725	10.936	15.442
アンモニア態窒素		<0.05				0.08				0.22			
アンチモン及びその化合物	アンチモンの量に関して、0.02mg/L以下					<0.002						<0.002	
ウラン及びその化合物	ウランの量に関して、0.002mg/L以下(暫定)					<0.0002						<0.0002	
ニッケル及びその化合物	ニッケルの量に関して、0.02mg/L以下					<0.008						<0.008	
ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下(暫定)					4							
抱水クロラール	0.02mg/L以下(暫定)					<0.008							
農薬類	検出値と目標値の比の和として、1以下		0.32			0.05							
遊離炭酸	20mg/L以下					4						<2	
1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下					<0.03							
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下					7.7						7.6	
臭気強度(TON)	3以下					30						25	
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					-0.7						-0.9	
従属栄養細菌	1mLの検水で形成される集落数が2,000以下(暫定)					6400						8700	
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	PFOS及びPFOAの量の和として、0.00005mg/L以下(暫定)					0.000008							
エトフェンプロックス	0.08mg/L		<0.0008			<0.0008							
クロロタロニル(TPN)	0.05mg/L		<0.0005			<0.0005							
シハロホップブチル	0.006mg/L		<0.00006			<0.00006							
ジメタメトリン	0.02mg/L		<0.0002			<0.0002							
ダイムロン	0.8mg/L		<0.008			<0.008							
チオファネートメチル	0.3mg/L		<0.003			<0.003							
テフリルトリオン	0.002mg/L		0.00059			0.00009							
ピラクロニル	0.01mg/L		0.0002			<0.0001							
フェリムゾン	0.05mg/L		<0.0005			<0.0005							
フサライド	0.1mg/L		<0.001			<0.001							
ベンゾビシクロン	0.09mg/L		<0.0009			<0.0009							
ベンタゾン	0.2mg/L		<0.002			<0.002							
判定		原水検査のため、判定いたしません	原水検査のため、判定いたしません	原水検査のため、判定いたしません	原水検査のため、判定いたしません	原水検査のため、判定いたしません	原水検査のため、判定いたしません	原水検査のため、判定いたしません	原水検査のため、判定いたしません	原水検査のため、判定いたしません	原水検査のため、判定いたしません	原水検査のため、判定いたしません	原水検査のため、判定いたしません

地下水系　原水　水質検査結果

採水日		4月9日	5月14日	6月11日	7月9日	8月1日	9月5日	10月3日	11月12日	12月10日	1月15日	2月4日	3月4日
気温		19	16.6	24.6	33	28.5	27	21	18.6	6	6.5	11.9	5.1
水温		16.5	18.1	18.1	24	22.6	20.4	22.5	16.7	12.4	12	12.3	12
備考	基準値												
クリプトスポリジウム	検出されないこと												
ジアルジア	検出されないこと												
大腸菌	検出されないこと(1.8 MPN/100mL未満)	<1.8			<1.8			<1.8			<1.8		
嫌気性芽胞菌	検出されないこと(　0個/100mL)	0			0			0			0		
一般細菌	100　個/mL以下					1							
大腸菌	検出されないこと					不検出							
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下					<0.0003							
水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下					<0.00005							
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下					<0.001							
鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下					<0.001							
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下					0.002							
六価クロム化合物	0.02 mg/L以下					<0.002							
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下					<0.004							
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下					<0.001							
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下					5.47							
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下					<0.08							
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下					<0.1							
四塩化炭素	0.002 mg/L以下					<0.0002							
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下					<0.005							
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	0.04 mg/L以下					<0.001							
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下					<0.001							
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下					<0.001							
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下					<0.001							
ベンゼン	0.01 mg/L以下					<0.001							
塩素酸	0.6 mg/L以下					<0.06							
臭素酸	0.01 mg/L以下					<0.001							
亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下					0.006							
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下					<0.01							
鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下					<0.03							
銅及びその化合物	1.0 mg/L以下					<0.01							
ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下					11							
マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下					<0.001							
塩化物イオン	200 mg/L以下					13.1							
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下					90							
蒸発残留物	500 mg/L以下					238							
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下					<0.02							
ジェオスミン	0.00001mg/L以下					<0.000001							
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下					<0.000001							
非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下					<0.002							
フェノール類	0.005 mg/L以下					<0.0005							
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下					<0.3							
pH値	5.8 ～ 8.6	7.3	6.84	6.97	7.2	7.8	6.89	6.85	7.18	6.95	7.15	7.17	7.1
臭気	異常でないこと	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
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
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
アンモニア態窒素						<0.05							
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	PFOS及びPFOAの量の和として、0.00005mg/L以下(暫定)					<0.000005							
判定		原水検査のため、判定いたしません	原水検査のため、判定いたしません	原水検査のため、判定いたしません	原水検査のため、判定いたしません	原水検査のため、判定いたしません	原水検査のため、判定いたしません	原水検査のため、判定いたしません	原水検査のため、判定いたしません	原水検査のため、判定いたしません	原水検査のため、判定いたしません	原水検査のため、判定いたしません	原水検査のため、判定いたしません

表流水系　浄水　水質検査結果

採水日		4月9日	5月14日	6月11日	7月9日	8月1日	9月5日	10月3日	11月12日	12月10日	1月15日	2月4日	3月4日
気温		19	16.6	24.6	33	28.5	27	21	18.6	5	6.5	11.9	5.1
水温		16.5	20	23.9	31	31.9	26.4	25.4	16.5	12.8	8	8.7	9.8
残留塩素		0.42	0.74	0.75	0.72	0.66	0.94	0.52	0.62	0.44	0.66	0.67	0.69
備考	基準値												
クリプトスポリジウム	検出されないこと	不検出			不検出			不検出			不検出		
ジアルジア	検出されないこと	不検出			不検出			不検出			不検出		
一般細菌	100　個/mL以下	0				0				0			
大腸菌	検出されないこと	不検出				不検出				不検出			
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	<0.0003				<0.0003				<0.0003			
水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	<0.00005				<0.00005				<0.00005			
セレン及びその化合物	0.01　mg/L以下	<0.001				<0.001				<0.001			
鉛及びその化合物	0.01　mg/L以下	<0.001				<0.001				<0.001			
ヒ素及びその化合物	0.01　mg/L以下	<0.001				<0.001				<0.001			
六価クロム化合物	0.02　mg/L以下	<0.002				<0.002				<0.002			
亜硝酸態窒素	0.04　mg/L以下	<0.004				<0.004				<0.004			
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01　mg/L以下	<0.001				<0.001				<0.001			
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10　mg/L以下	1.96				1.52				2.97			
フッ素及びその化合物	0.8　mg/L以下	<0.08				0.11				<0.08			
ホウ素及びその化合物	1.0　mg/L以下	<0.1				<0.1				<0.1			
四塩化炭素	0.002 mg/L以下	<0.0002				<0.0002				<0.0002			
1,4-ジオキサン	0.05　mg/L以下	<0.005				<0.005				<0.005			
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	0.04　mg/L以下	<0.001				<0.001				<0.001			
ジクロロメタン	0.02　mg/L以下	<0.001				<0.001				<0.001			
テトラクロロエチレン	0.01　mg/L以下	<0.001				<0.001				<0.001			
トリクロロエチレン	0.01　mg/L以下	<0.001				<0.001				<0.001			
ベンゼン	0.01　mg/L以下	<0.001				<0.001				<0.001			
塩素酸	0.6　mg/L以下	<0.06				0.06				<0.06			
クロロ酢酸	0.02　mg/L以下	<0.002				<0.002				<0.002			
クロロホルム	0.06　mg/L以下	<0.001				0.001				<0.001			
ジクロロ酢酸	0.03　mg/L以下	<0.003				<0.003				<0.003			
ジブロモクロロメタン	0.1　mg/L以下	0.001				0.006				0.002			
臭素酸	0.01　mg/L以下	<0.001				<0.001				<0.001			
総トリハロメタン	0.1　mg/L以下	0.001				0.014				0.004			
トリクロロ酢酸	0.03　mg/L以下	<0.003				<0.003				<0.003			
ブロモジクロロメタン	0.03　mg/L以下	<0.001				0.003				<0.001			
ブロモホルム	0.09　mg/L以下	<0.001				0.004				0.002			
ホルムアルデヒド	0.08　mg/L以下	<0.008				<0.008				<0.008			
亜鉛及びその化合物	1.0　mg/L以下	0.002				0.001				0.003			
アルミニウム及びその化合物	0.2　mg/L以下	0.01				0.04				0.01			
鉄及びその化合物	0.3　mg/L以下	<0.03				<0.03				<0.03			
銅及びその化合物	1.0　mg/L以下	<0.01				<0.01				<0.01			
ナトリウム及びその化合物	200　mg/L以下	18.4				22.9				29.6			
マンガン及びその化合物	0.05　mg/L以下	<0.001				<0.001				<0.001			
塩化物イオン	200　mg/L以下	27.9				35.2				42.5			
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300　mg/L以下	64				70				84			
蒸発残留物	500　mg/L以下	140				209				203			
陰イオン界面活性剤	0.2　mg/L以下	<0.02				<0.02				<0.02			
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	<0.000001				<0.000001				<0.000001			
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	<0.000001				<0.000001				<0.000001			
非イオン界面活性剤	0.02　mg/L以下	<0.002				<0.002				<0.002			
フェノール類	0.005 mg/L以下	<0.0005				<0.0005				<0.0005			
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3　mg/L以下	0.5				0.9				0.6			
pH値	5.8 ～ 8.6	7	6.4	6.46	6.71	7.2	6.5	6.44	6.9	7	6.85	6.82	6.73
味	異常でないこと	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
臭気	異常でないこと	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
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
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
判定		上記の事項については、水質基準に適合	上記の事項については、水質基準に適合	上記の事項については、水質基準に適合	上記の事項については、水質基準に適合	上記の事項については、水質基準に適合	上記の事項については、水質基準に適合	上記の事項については、水質基準に適合	上記の事項については、水質基準に適合	上記の事項については、水質基準に適合	上記の事項については、水質基準に適合	上記の事項については、水質基準に適合	上記の事項については、水質基準に適合

地下水系　浄水　水質検査結果

採水日		4月9日	5月14日	6月11日	7月9日	8月1日	9月5日	10月3日	11月12日	12月10日	1月15日	2月4日	3月4日
気温		19	16.6	24.6	29.6	28.5	27	22.2	18.6	6	8	11.9	5.1
水温		15.9	18.7	20.9	23.5	29	22.2	21	16.7	12.4	11.4	11.5	11.9
残留塩素		0.75	0.79	0.73	0.74	0.38	0.7	0.72	0.77	0.78	0.76	0.82	1.03
一般細菌	100　個/mL以下					0							
大腸菌	検出されないこと					不検出							
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下					<0.0003							
水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下					<0.00005							
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下					<0.001							
鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下					<0.001							
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下					0.001							
六価クロム化合物	0.02 mg/L以下					<0.002							
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下					<0.004							
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下					<0.001							
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下					2.36							
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下					0.09							
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下					<0.1							
四塩化炭素	0.002 mg/L以下					<0.0002							
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下					<0.005							
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	0.04 mg/L以下					<0.001							
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下					<0.001							
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下					<0.001							
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下					<0.001							
ベンゼン	0.01 mg/L以下					<0.001							
塩素酸	0.6 mg/L以下					<0.06							
クロロ酢酸	0.02 mg/L以下					<0.002							
クロロホルム	0.06 mg/L以下					0.003							
ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下					<0.003							
ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下					0.011							
臭素酸	0.01 mg/L以下					<0.001							
総トリハロメタン	0.1 mg/L以下					0.025							
トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下					<0.003							
ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下					0.006							
ブロモホルム	0.09 mg/L以下					0.005							
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下					<0.008							
亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下					0.002							
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下					0.02							
鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下					<0.03							
銅及びその化合物	1.0 mg/L以下					<0.01							
ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下					17.5							
マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下					<0.001							
塩化物イオン	200 mg/L以下					25.9							
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下					74							
蒸発残留物	500 mg/L以下					195							
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下					<0.02							
ジェオスミン	0.00001mg/L以下					<0.000001							
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下					<0.000001							
非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下					<0.002							
フェノール類	0.005 mg/L以下					<0.0005							
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下					0.7							
pH値	5.8 ～ 8.6	7.21	6.78	6.92	6.75	7.4	6.88	6.91	7.2	7.1	7.15	7.22	7.17
味	異常でないこと	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
臭気	異常でないこと	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
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
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
判定		上記の事項については、水質基準に適合	上記の事項については、水質基準に適合	上記の事項については、水質基準に適合	上記の事項については、水質基準に適合	上記の事項については、水質基準に適合	上記の事項については、水質基準に適合	上記の事項については、水質基準に適合	上記の事項については、水質基準に適合	上記の事項については、水質基準に適合	上記の事項については、水質基準に適合	上記の事項については、水質基準に適合	上記の事項については、水質基準に適合

配水池　出口　水質検査結果

採水日		4月9日	5月14日	6月11日	7月9日	8月1日	9月5日	10月3日	11月12日	12月10日	1月15日	2月4日	3月4日
気温		19	16.6	25.5	29.6	30	27	22.2	18.6	5	8	11.9	5.1
水温		15.5	19.4	23.4	27.4	28	25.4	23.3	16.9	13.8	9.6	10.5	11.2
残留塩素		0.58	0.5	0.4	0.56	0.35	0.4	0.46	0.56	0.36	0.51	0.45	0.59
一般細菌	100　個/mL以下			0						0			
大腸菌	検出されないこと			不検出						不検出			
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下			<0.0003						<0.0003			
水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下			<0.00005						<0.00005			
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下			<0.001						<0.001			
鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下			<0.001						<0.001			
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下			<0.001						<0.001			
六価クロム化合物	0.02 mg/L以下			<0.002						<0.002			
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下			<0.004						<0.004			
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下			<0.001						<0.001			
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下			2.55						3.4			
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下			<0.08						<0.08			
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下			<0.1						<0.1			
四塩化炭素	0.002 mg/L以下			<0.0002						<0.0002			
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下			<0.005						<0.005			
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	0.04 mg/L以下			<0.001						<0.001			
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下			<0.001						<0.001			
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下			<0.001						<0.001			
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下			<0.001						<0.001			
ベンゼン	0.01 mg/L以下			<0.001						<0.001			
塩素酸	0.6 mg/L以下			<0.06						<0.06			
クロロ酢酸	0.02 mg/L以下			<0.002						<0.002			
クロロホルム	0.06 mg/L以下			0.001						<0.001			
ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下			<0.003						<0.003			
ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下			0.008						0.005			
臭素酸	0.01 mg/L以下			<0.001						<0.001			
総トリハロメタン	0.1 mg/L以下			0.017						0.011			
トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下			<0.003						<0.003			
ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下			0.004						0.001			
ブロモホルム	0.09 mg/L以下			0.004						0.005			
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下			<0.008						<0.008			
亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下			0.003						0.003			
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下			0.02						<0.01			
鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下			<0.03						<0.03			
銅及びその化合物	1.0 mg/L以下			<0.01						<0.01			
ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下			17.9						24.5			
マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下			<0.001						<0.001			
塩化物イオン	200 mg/L以下			26.6						34.5			
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下			71						84			
蒸発残留物	500 mg/L以下			190						201			
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下			<0.02						<0.02			
ジェオスミン	0.00001mg/L以下			<0.000001						<0.000001			
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下			<0.000001						<0.000001			
非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下			<0.002						<0.002			
フェノール類	0.005 mg/L以下			<0.0005						<0.0005			
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下			0.7						0.5			
pH値	5.8 ～ 8.6	6.59	6.6	7.3	6.52	6.74	6.62	6.63	6.89	7.2	6.98	7.07	6.85
味	異常でないこと	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
臭気	異常でないこと	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
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
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
判定		上記の事項については、水質基準に適合	上記の事項については、水質基準に適合	上記の事項については、水質基準に適合	上記の事項については、水質基準に適合	上記の事項については、水質基準に適合	上記の事項については、水質基準に適合	上記の事項については、水質基準に適合	上記の事項については、水質基準に適合	上記の事項については、水質基準に適合	上記の事項については、水質基準に適合	上記の事項については、水質基準に適合	上記の事項については、水質基準に適合