

大木戸系(中高区)

採水場所		基準値 (mg/L)	大木戸浄水場(福増系・県水) (＊1)				大木戸系給水(はなみずき公園)：中高区												
検査項目			R2.6.4	R2.9.3	R2.12.3	R3.3.4	R2.4.16	R2.5.14	R2.6.11	R2.7.9	R2.8.13	R2.9.10	R2.10.15	R2.11.12	R2.12.10	R3.1.14	R3.2.18	R3.3.4	
基準項目	採水年月日																		
	採水時刻																		
	天候																		
	気温 (℃)																		
	水温 (℃)																		
	1 一般細菌	100個以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	陰性(－)	陰性(－)	陰性(－)	陰性(－)	陰性(－)	陰性(－)	陰性(－)	陰性(－)	陰性(－)	陰性(－)	陰性(－)	陰性(－)	陰性(－)
	3 カドミウム及びその化合物	0.003以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003					<0.0003								
	4 水銀及びその化合物	0.0005以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005					<0.00005								
	5 セレン及びその化合物	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					<0.001								
	6 鉛及びその化合物	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					<0.001								
	7 ヒ素及びその化合物	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					<0.001								
	8 六価クロム化合物	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		
	9 亜硝酸態窒素	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					<0.004				<0.002			<0.002	
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	0.48	0.47	0.74	0.86					0.26								
	12 フッ素及びその化合物	0.8以下	0.08	0.09	0.09	0.09					0.08								
	13 ほう素及びその化合物	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					0.03								
	14 四塩化炭素	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002					<0.0002								
	15 1,4-ジオキサン	0.05以下	<0.005	<0.005	<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	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					<0.001								
	17 ジクロロメタン	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002					<0.001								
	18 テトラクロロエチレン	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					<0.0005								
	19 トリクロロエチレン	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					<0.001								
	20 ベンゼン	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					<0.001								
	21 塩素酸	0.6以下	0.06	0.06	<0.06	<0.06		<0.05			0.06			<0.05			<0.05		
	22 クロロ酢酸	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		
	23 クロロホルム	0.06以下	0.017	0.013	0.008	0.009		0.015			0.018			0.010			0.008		
	24 ジクロロ酢酸	0.03以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		
	25 ジブロモクロロメタン	0.1以下	0.006	0.006	0.004	0.004		0.007			0.007			0.006			0.005		
	26 臭素酸	0.01以下	<0.001	0.001	<0.001	<0.001		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
	27 総トリハロメタン	0.1以下	0.033	0.029	0.019	0.020		0.032			0.037			0.025			0.021		
	28 トリクロロ酢酸	0.03以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		
	29 ブロモジクロロメタン	0.03以下	0.008	0.008	0.006	0.006		0.009			0.010			0.008			0.007		
	30 フロモホルム	0.09以下	0.002	0.002	0.001	0.001		0.001			0.002			0.001			0.001		
	31 ホルムアルデヒド	0.08以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		
	32 亜鉛及びその化合物	1.0以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005					<0.005								
	33 アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.02	0.02	<0.01	0.02					<0.02								
	34 鉄及びその化合物	0.3以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03					<0.03								
	35 銅及びその化合物	1.0以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01					<0.01								
	36 ナトリウム及びその化合物	200以下	24.4	30.7	27.3	20.4					25.3								
	37 マンガン及びその化合物	0.05以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					<0.005								
	38 塩化物イオン	200以下	16.0	19.5	16.5	15.2	18.8	16.2	18.5	17.6	17.1	18.2	13.2	14.4	16.4	16.1	15.6	15.3	
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	91	115	123	102		104			99.9			107			107		
	40 蒸発残留物	500以下	240	260	250	200		226			216			208			217		
	41 陰イオン界面活性剤	0.2以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02					<0.02								
	42 ジェオスミン	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001								
	43 2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001								
	44 非イオン界面活性剤	0.02以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005					<0.002								
	45 フェノール類	0.005以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005					<0.0005								
	46 有機物等(TOC)	3以下	0.8	0.6	0.5	0.9	0.7	0.8	0.8	0.9	0.7	0.8	0.9	0.7	0.6	0.7	0.9	0.9	
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	7.5	7.8	7.7	7.8	7.8	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5		
48 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	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	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	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	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1		
51 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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		

		目標値 (mg/L)																			
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	1 アンチモン及びその化合物	0.02以下	<0.0015	<0.0015	<0.0015	<0.0015															
	2 ウラン及びその化合物	0.002以下(*2)	<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002															
	3 ニッケル及びその化合物	0.02以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					<0.001										
	4 欠 番																				
	5 1,2-ジクロロエタン	0.004以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004															
	6 欠 番																				
	7 欠 番																				
	8 トルエン	0.4以下	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04															
	9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008															
	10 亜塩素酸	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06															
	11 欠 番																				
	12 二酸化塩素	0.6以下	-	-	-	-															
	13 ジクロロアセトニトリル	0.01以下(*2)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					<0.001										
	14 抱水クロラール	0.02以下(*2)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002					0.001										
	15 農薬類	1以下	<0.01	-	-	-															
	16 残留塩素	1以下	0.7	0.8	0.6	0.6	0.54	0.56	0.50	0.56	0.60	0.64	0.54	0.58	0.54	0.54	0.54	0.50			
	17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10～100	91	115	123	102		104			99.9			107			107				
	18 マンガン及びその化合物	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					<0.005										
	19 遊離炭酸	20以下	4	7	12	11															
	20 1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03															
	21 メチルセブチルエーテル(MTBE)	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002															
	22 有機物等(KMnO4消費量)(＊3)	3以下	-	-	-	-	0.7	0.8	0.8	0.9	0.7	0.8	0.9	0.7	0.6	0.7	0.9	0.9			
23 臭気強度(TON)	3以下	<1	<1	<1	<1					<1											
24 蒸発残留物	30～200以下	240	260	250	200		226			216			208			217					
25 濁度	1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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		
26 pH値	7.5程度	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	7.5	7.8	7.7	7.8	7.8	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5				
27 腐食性(ランゲリア指数)	-1～0	-0.6	-0.4	-0.6	-0.7					-0.2											
28 従属栄養細菌(HPC)	2000以下	0	0	0	0					1											
29 1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01					<0.01											
30 アルミニウム及びその化合物	0.1以下	0.02	0.02	<0.01	0.02					<0.002											
31 PFOS及びPFOA(＊4)	0.00005以下(*2)	-	-	-	-					0.00007											