大木戸系(低区)

検査項目	採水場所	大木戸浄水場(増倍系・県水) (*1)	大野台1号井(大木戸系中高区と同値)				ろ過機出口	基準値 (mg/L)	大木戸系給水(さくら公園)：低区						
			原水	原水	原水	原水			R7.4.9	R7.5.14	R7.6.25	R7.7.16			
	採水年月日							R7.4.9	R7.5.14	R7.6.25	R7.7.16				
	採水時刻							11:10	11:40	12:50	12:05				
	天候							晴れ	曇り	曇り	雨				
	気温 (°C)							21.8	23.0	26.1	26.6				
	水温 (°C)							14.3	18.8	21.8	26.7				
	1 一般細菌						100個以下	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				
	3 カドミウム及びその化合物						0.003以下								
	4 水銀及びその化合物						0.0005以下								
	5 セレン及びその化合物						0.01以下								
	6 鉛及びその化合物						0.01以下								
	7 ヒ素及びその化合物						0.01以下								
	8 六価クロム化合物						0.02以下								
	9 亜硝酸態窒素						0.04以下								
	10 アン化物イオン及び塩化シアン						0.01以下			<0.001					
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素						10以下								
	12 フッ素及びその化合物						0.8以下								
	13 ほう素及びその化合物						1.0以下								
	14 四塩化炭素						0.002以下								
	15 1,4-ジオキサン						0.05以下								
	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								
	17 ジクロロメタン						0.02以下								
	18 トラクロロエチレン						0.01以下								
	19 トリクロロエチレン						0.01以下								
	20 ベンゼン						0.01以下								
	21 塩素酸						0.3以下			<0.06					
	22 クロロ酢酸						0.02以下			<0.002					
	23 クロロホルム						0.06以下			0.020					
	24 ジクロロ酢酸						0.03以下			<0.003					
	25 ジブロモクロロメタン						0.1以下			0.009					
	26 臭素酸						0.01以下			<0.001					
	27 総トリハロメタン						1.0以下			0.044					
	28 トリクロロ酢酸						0.03以下			<0.003					
	29 フロモジクロロメタン						0.03以下			0.013					
	30 プロモホルム						0.09以下			0.002					
	31 ホルムアルデヒド						0.08以下			<0.008					
	32 亜鉛及びその化合物						1.0以下								
	33 アルミニウム及びその化合物						0.2以下								
	34 鉄及びその化合物					0.01	0.3以下								
	35 銅及びその化合物						1.0以下								
	36 ナトリウム及びその化合物						200以下								
	37 マンガン及びその化合物						0.05以下								
	38 塩化物イオン					<0.05	200以下	15	15	17	19				
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)						300以下			93					
	40 蒸発残留物						500以下			231					
	41 陰イオン界面活性剤						0.2以下								
	42 ジェオキシン						0.0001以下			<0.00001	<0.00001				
	43 2-メチルイソボルネオール						0.0001以下			<0.00001	<0.00001				
	44 非イオン界面活性剤						0.02以下			<0.002					
	45 フェノール類						0.005以下								
	46 有機物等(TOC)						3以下	0.7	1.1	1.1	0.8				
	47 pH値						5.8以上8.6以下	7.6	7.7	7.9	7.8				
	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				
	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				
	50 色度						5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5				
	51 濁度						2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				

検査項目	採水場所	大木戸浄水場(増倍系・県水) (*1)	大野台1号井(大木戸系中高区と同値)				ろ過機出口	基準値 (mg/L)	大木戸系給水(さくら公園)：低区						
			原水	原水	原水	原水			R7.4.9	R7.5.14	R7.6.25	R7.7.16			
	1 アンチモン及びその化合物						0.02以下								
	2 ウラン及びその化合物						0.002以下(*2)								
	3 ニッケル及びその化合物						0.02以下								
	4 欠 番														
	5 1,2-ジクロロエタン						0.004以下								
	6 欠 番														
	7 欠 番														
	8 トルエン						0.4以下								
	9 正トルエン(2-エチルヘキシル)						0.08以下								
	10 亜塩素酸						0.8以下								
	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)								
	14 揮発性有機化合物						0.02以下(*2)								
	15 農薬類						1以下								
	16 残留塩素						1以下	0.42	0.44	0.30	0.34				
	17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)						10~100								
	18 マンガン及びその化合物						0.01以下								
	19 亜硝酸態窒素						20以下								
	20 1,1-トリクロロエタン						0.3以下								
	21 メチルtert-ブチルエーテル(MTBE)						0.02以下								
	22 有機物等(KMnO4消費量) (*3)						3以下	0.7	1.1	1.1	0.8				
	23 臭気強度(TON)						3以下								
	24 蒸発残留物						30~200以下								
	25 濁度						1度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				
	26 pH値						7.5程度	7.6	7.7	7.9	7.8				
	27 腐食性(ランゲリア指数)						-1~0								
	28 従属栄養細菌(HPC)						2000以下								
	29 1,1-ジクロロエチレン						0.1以下								
	30 アルミニウム及びその化合物						0.1以下								
	31 PFOS及びPFOA (*4)						0.0005以下(*2)	0.00007							

その他	検査項目	採水場所	大木戸浄水場(増倍系・県水) (*1)	大野台1号井(大木戸系中高区と同値)				ろ過機出口	基準値 (mg/L)	大木戸系給水(さくら公園)：低区					
				原水	原水	原水	原水			R7.4.9	R7.5.14	R7.6.25	R7.7.16		
	クリプトスホリジウム	大腸菌													
	指標菌	嫌気性芽胞菌数(ウェルシュ菌芽胞)													
	アンモニア態窒素(mg/L)														
	ダイオキシン類														

- *1: 千葉県水道局福増浄水場出口の検査結果を活用(大木戸系(低区)と同値)
- *2: 暫定
- *3: 基準項目 #46(TOC)で代用
- *4: PFOS(ペルフルオロオクタンスルホン酸)及びPFOA(ペルフルオロオクタン酸)

検査項目	採水場所	目標値 (mg/L)	用途	県水 増倍系(*1)	原水 大野台 1号井
	採水年月日				R7.6.25
	採水時刻				11:25
	天候				雨
	気温 (°C)				28.3
	水温 (°C)				21.4
	1 1,1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05	殺虫剤		<0.0005
	2 2,2-DPA(ダクト)	0.08	殺虫剤		-
	3 2,4-D(2,4-PA)	0.02	殺虫剤		-
	4 EPN	0.004	殺虫剤		<0.0004
	5 MCPA	0.005	殺虫剤		<0.0003
	6 アジュラム	0.9	殺虫剤		<0.009
	7 アセフェート	0.006	殺虫剤		<0.0006
	8 アトラジン	0.01	殺虫剤		-
	9 アニロホス	0.003	殺虫剤		-
	10 アミダス	0.006	殺虫剤		-
	11 アラコール	0.03	殺虫剤		-
	12 イソキサチオン	0.005	殺虫剤		<0.0005
	13 イソフェンホス	0.001	殺虫剤		-
	14 イソプロカルブ(MIPC)	0.01	殺虫剤		-
	15 イソプロチオラン(IPT)	0.3	殺虫剤		<0.003
	16 イブフェンカルバノン	0.002	殺虫剤		-
	17 イプロベンホス(IBP)	0.09	殺虫剤		<0.0009
	18 イミダジン	0.006	殺虫剤		<0.0006
	19 インダメタリン	0.009	殺虫剤		-
	20 エスプロカルブ	0.03	殺虫剤		-
	21 エンドソルブ	0.08	殺虫剤		<0.0008
	22 エンドスルファン(ベジエビ)	0.01	殺虫剤		-
	23 オキサジクロメホン	0.0			