大木戸系（低区）

検査項目	採水場所		大木戸浄水場(福増系・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														
	採水年月日		R5.6.1	R5.9.7	R5.12.7	R6.3.7	R5.6.7	R5.7.5	R5.8.2	R5.9.14	R5.6.7		R5.4.5	R5.5.10	R5.6.7	R5.7.5	R5.8.2	R5.9.14	R5.10.11	R5.11.1	R5.12.6	R6.1.10	R6.2.14	R6.3.6
	採水時刻		9:55	9:40	9:45	9:50	11:25	12:30	10:20	11:15	11:30		9:25	9:25	13:05	13:20	9:30	12:25	12:20	11:50	12:40	11:30	12:40	11:50
	天候		晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨
	気温 (℃)		23.5	27.3	16.6	7.0	22.2	29.0	35.4	32.2	22.9		19.0	19.7	28.7	29.0	30.9	32.8	22.8	25.0	16	12.9	16.4	4.0
	水温 (℃)		20.3	28.6	12.2	10.1	19.3	19.7	27.9	23.8	18.6		14.6	18.6	20.3	23.4	28.8	28.6	24.8	23.8	15.8	12.5	11.1	11.0
基準項目	1 一般細菌		0	0	0	0	1					100個以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2 大腸菌		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出					検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	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		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003					0.003以下					<0.0003							
	4 水銀及びその化合物		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005					0.0005以下					<0.00005							
	5 セレン及びその化合物		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					0.01以下					<0.001							
	6 鉛及びその化合物		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					0.01以下					<0.001							
	7 ヒ素及びその化合物		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					0.01以下					<0.001							
	8 六価クロム化合物		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002					0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	
	9 亜硝酸態窒素		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					0.04以下					<0.004							
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		0.43	0.52	0.78	0.90	0.45					10以下					0.28							
	12 フッ素及びその化合物		0.09	0.08	0.08	0.08	<0.08					0.8以下					0.11							
	13 ほう素及びその化合物		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					1.0以下					<0.1							
	14 四塩化炭素		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002					0.002以下					<0.0002							
	15 1,4-ジオキサン		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005					0.05以下					<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		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.001					0.04以下					<0.001							
	17 ジクロロメタン		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.001					0.02以下					<0.001							
	18 テトラクロロエチレン		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					0.01以下					<0.001							
	19 トリクロロエチレン		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					0.01以下					<0.001							
	20 ベンゼン		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					0.01以下					<0.001							
	21 塩素酸		<0.06	0.11	<0.06	<0.06						0.6以下		0.07			0.13			0.07			<0.06	
	22 クロロ酢酸		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002						0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	
	23 クロロホルム		0.014	0.015	0.011	0.008						0.06以下		0.017			0.021			0.015			0.007	
	24 ジクロロ酢酸		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002						0.03以下		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003	
	25 ブロモクロロメタン		0.006	0.007	0.005	0.005						0.1以下		0.008			0.013			0.008			0.006	
	26 臭素酸		<0.001	0.002	<0.001	<0.001						0.01以下		<0.001			0.002			<0.001			<0.001	
	27 総トリハロメタン		0.030	0.033	0.025	0.021						0.1以下		0.038			0.051			0.035			0.022	
	28 トリクロロ酢酸		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003						0.03以下		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003	
	29 ブロモジクロロメタン		0.008	0.009	0.008	0.006						0.03以下		0.011			0.014			0.010			0.007	
	30 ブロモホルム		0.002	0.002	0.001	0.002						0.09以下		0.002			0.003			0.002			0.002	
	31 ホルムアルデヒド		<0.008	<0.008	<0.008	<0.008						0.08以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	
	32 亜鉛及びその化合物		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.001					1.0以下					0.001							
	33 アルミニウム及びその化合物		0.02	0.02	0.02	0.02	<0.01					0.2以下					0.02							
	34 鉄及びその化合物		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03				0.04	0.3以下					<0.03							
	35 銅及びその化合物		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01					1.0以下					<0.01							
	36 ナトリウム及びその化合物		24.5	30.5	21.6	25.2	8.6					200以下					31.6							
	37 マンガン及びその化合物		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.012				0.011	0.05以下					<0.001							
	38 塩化物イオン		16.9	20.4	11.1	17.4	8.8					200以下	14.5	17.6	16.3	16.2	18.4	24.9	16.1	15.8	16.3	16.5	17.3	18.1
	39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）		98	108	112	112	69					300以下		94			109			107			116	
	40 蒸発残留物		210	250	210	230	160					500以下		200			238			216			236	
	41 陰イオン界面活性剤		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02					0.2以下					<0.02							
	42 ジェオスミン		<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					0.00001以下			<0.000001	<0.000001	<0.000001							
	43 2-メチルイソボルネオール		<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					0.00001以下			<0.000001	<0.000001	<0.000001							
	44 非イオン界面活性剤		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.002					0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	
	45 フェノール類		0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005					0.005以下					<0.0005							
	46 有機物等(TOC)		0.7	0.6	0.8	0.8	<0.3					3以下	1.1	1.0	1.0	0.8	0.7	0.6	0.8	0.8	1.0	0.9	0.9	0.9
	47 pH値		7.7	7.6	7.5	7.4	7.6					5.8以上8.6以下	7.5	7.7	7.7	7.8	7.9	7.8	7.7	7.8	7.7	7.6	7.5	7.3
	48 味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					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
	49 臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					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
	50 色度		<1	<1	<1	<1	0.7					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
	51 濁度		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					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

												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		<0.0015	<0.0015	<0.0015	<0.0015		<0.002				0.02以下												
	2 ウラン及びその化合物		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		<0.0002				0.002以下(＊2)												
	3 ニッケル及びその化合物		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						0.02以下					<0.002							
	4 欠　番																							
	5 1,2-ジクロロエタン		<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004		<0.0004				0.004以下												
	6 欠　番																							
	7 欠　番																							
	8 トルエン		<0.04	<0.04	<0.04	<0.04		<0.04				0.4以下												
	9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)		<0.008	<0.008	<0.008	<0.008		<0.008				0.08以下												
	10 亜塩素酸		<0.06	<0.06	<0.06	<0.06						0.6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		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						0.01以下(＊2)					<0.001							
	14 抱水クロラール		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002						0.02以下(＊2)					<0.002							
	15 農薬類		<0.01	－	－	－		0				1以下												
	16 残留塩素		0.7	0.8	0.6	0.6						1以下	0.42	0.42	0.58	0.46	0.42	0.54	0.52	0.48	0.38	0.46	0.46	0.48
	17 カルシウム、マグネシウム等（硬度）		98	108	112	112	69					10～100		94			109			107			116	
	18 マンガン及びその化合物		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.012					0.01以下					<0.001							
	19 遊離炭酸		9	9	10	12		2				20以下												
	20 1,1,1-トリクロロエタン		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03		<0.03				0.3以下												
	21 メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002				0.02以下												
	22 有機物等（KMnO4消費量）（＊3）		－	－	－	－	<0.3					3以下	1.1	1.0	1.0	0.8	0.7	0.6	0.8	0.8	1.0	0.9	0.9	0.9
	23 臭気強度（TON）		<1	<1	<1	<1		<1				3以下					<1							
	24 蒸発残留物		210	250	210	230	160					30～200以下		200			238			216			236	
	25 濁度		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					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
	26 pH値		7.7	7.6	7.5	7.4	7.6					7.5程度	7.5	7.7	7.7	7.8	7.9	7.8	7.7	7.8	7.7	7.6	7.5	7.3
	27 腐食性（ランゲリア指数）		－0.4	－0.3	－0.6	－0.8		-0.8				－1～0					0.0							
	28 従属栄養細菌（HPC）		0	0	0	0		30				2000以下					22							
	29 1,1-ジクロロエチレン		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01				0.1以下					<0.01							
	30 アルミニウム及びその化合物		0.02	0.02	0.02	0.02	<0.01					0.1以下					0.02							
	31 PFOS及びPFOA(＊4)		－	－	－	－		<0.000005				0.00005以下(＊2)					0.000006							

			指針値等									
その他	クリプトスポリジウム	大腸菌	検出されない	－	－	－	－	不検出				
	指標菌	嫌気性芽胞菌数(ウェルシュ菌芽胞)	検出されない	－	－	－	－	不検出				
	アンモニア態窒素(mg/L)		―	－	－	－	－	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
	ダイオキシン類		1pg－TEQ/L以下	－	－	－	－	－	－	－	0.016	－

＊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	原水
				福増系(＊1)	大野台1号井
	採水年月日			R5.6.1	R5.7.5
	採水時刻			9:55	12:30
	天候			晴れ	晴れ
	気温 (℃)			23.5	29.0
	水温 (℃)			20.3	19.7
農薬類	1 1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05	殺虫剤	<0.0005	<0.0005
	2 2,2-DPA(ダラポン)	0.08	除草剤	<0.001	－
	3 2,4-D(2,4-PA)	0.02	除草剤	<0.0002	－
	4 EPN	0.004	殺虫剤	<0.00004	<0.00004
	5 MCPA	0.005	除草剤	<0.00005	<0.0003
	6 アシュラム	0.9	除草剤	<0.009	<0.009
	7 アセフェート	0.006	殺虫剤	<0.00006	<0.00006
	8 アトラジン	0.01	除草剤	<0.0001	－
	9 アニロホス	0.003	除草剤	<0.00004	－
	10 アミトラズ	0.006	殺虫剤	<0.00006	－
	11 アラクロール	0.03	除草剤	<0.0003	－
	12 イソキサチオン	0.005	殺虫剤	<0.00005	<0.00005
	13 イソフェンホス	0.001	殺虫剤	<0.00004	－
	14 イソプロカルブ(MIPC)	0.01	殺虫剤	<0.0001	－
	15 イソプロチオラン(IPT)	0.3	殺菌剤	<0.003	<0.003
	16 イプフェンカルバゾン	0.002	除草剤	<0.0001	－
	17 イプロベンホス(IBP)	0.09	殺菌剤	<0.0009	<0.0009
	18 イミノクタジン	0.006	殺菌剤	<0.001	<0.00006
	19 インダノファン	0.009	除草剤	<0.00009	－
	20 エスプロカルブ	0.03	除草剤	<0.0003	－
	21 エトフェンプロックス	0.08	殺虫剤	<0.0008	<0.0008
	22 エンドスルファン(ベンゾエピン)	0.01	殺虫剤	<0.0001	－
	23 オキサジクロメホン	0.02	除草剤	<0.0002	<0.0002
	24 オキシン銅(有機銅)	0.03	殺菌剤	<0.0003	<0.0004
	25 クロリダゾン	0.1	殺菌剤	<0.001	－
	26 カズサホス	0.0006	殺虫剤	<0.00004	－
	27 カフェンストロール	0.008	除草剤	<0.00008	－
	28 カルタップ	0.08	殺虫剤	<0.0008	<0.001
	29 カルバリル(NAC)	0.02	殺虫剤	<0.0002	<0.0002
	30 カルボフラン	0.005	殺虫剤	<0.00001	－
	31 キノクラミン(ACN)	0.005	除草剤	<0.00005	－
	32 キャプタン	0.3	殺菌剤	<0.003	<0.003
	33 クミルロン	0.03	除草剤	<0.0003	－
	34 グリホサート	2	除草剤	<0.02	<0.02
	35 グルホシネート	0.02	除草剤	<0.002	<0.0002
	36 クロメプロップ	0.02	除草剤	<0.0002	－
	37 クロルニトロフェン(CNP)	0.0001	除草剤	<0.00004	－
	38 クロルピリホス	0.003	殺虫剤	<0.00004	<0.00003
	39 クロロタロニル(TPN)	0.05	殺菌剤	<0.0005	<0.0005
	40 シアナジン	0.001	除草剤	<0.00001	－
	41 シアノホス(CYAP)	0.003	殺虫剤	<0.00004	<0.00003
	42 ジウロン(DCMU)	0.02	除草剤	<0.0002	－
	43 ジクロベニル(DBN)	0.03	除草剤	<0.0003	－
	44 ジクロルボス(DDVP)	0.008	殺虫剤	<0.00008	<0.00008
	45 ジクワット	0.01	除草剤	<0.001	<0.0001
	46 ジスルホトン(エチルチオホトン)	0.005	殺虫剤	<0.00004	－
	47 ジチオカルバメート系農薬	0.004	殺虫・殺菌剤	<0.0001	<0.00005
	48 ジチオピル	0.009	除草剤	<0.00009	－
	49 シハロホップブチル	0.006	除草剤	<0.00006	－
	50 シマジン(CAT)	0.003	除草剤	<0.00004	－
	51 ジメタメトリン	0.02	除草剤	<0.0002	－
	52 ジメトエート	0.05	殺虫剤	<0.0005	<0.0005
	53 シメトリン	0.03	除草剤	<0.0003	－
	54 ダイアジノン	0.003	殺虫剤	<0.00004	<0.00003
	55 ダイムロン	0.8	除草剤	<0.008	<0.008
	56 ダゾメット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネート	0.01	殺菌・殺虫・除草剤	<0.0001	<0.0001
	57 チアジニル	0.1	殺菌剤	<0.001	－
	58 チウラム	0.02	殺菌剤	<0.0002	<0.0002
	59 チオジカルブ	0.08	殺虫剤	<0.0008	<0.0008
	60 チオファネートメチル	0.3	殺菌剤	<0.003	<0.003
	61 チオベンカルブ	0.02	除草剤	<0.0002	－
	62 テフリルトリオン	0.002	除草剤	<0.0001	<0.00002
	63 テルブカルブ(MBPMC)	0.02	除草剤	<0.0002	－
	64 トリクロピル	0.006	除草剤	<0.0003	－
	65 トリクロルホン(DEP)	0.005	殺虫剤	<0.00005	<0.00005
	66 トリシクラゾール	0.1	殺菌剤	<0.001	－
	67 トリフルラリン	0.06	除草剤	<0.0006	<0.0006
	68 ナプロパミド	0.03	除草剤	<0.0003	－
	69 パラコート	0.005	除草剤	<0.001	<0.00005
	70 ピペロホス	0.0009	除草剤	<0.00004	－
	71 ピラクロニル	0.01	除草剤	<0.001	<0.0001
	72 ピラゾキシフェン	0.004	除草剤	<0.00004	－
	73 ピラゾリネート(ピラゾレート)	0.02	除草剤	<0.0002	－
	74 ピリダフェンチオン	0.002	殺虫剤	<0.00004	－
	75 ピリプチカルブ	0.002	除草剤	<0.0002	－
	76 ピロキロン	0.05	殺菌剤	<0.0005	－
	77 フィプロニル	0.0005	殺虫剤	<0.00001	<0.000005
	78 フェニトロチオン(MEP)	0.01	殺虫剤	<0.0001	<0.0001
	79 フェノブカルブ(BPMC)	0.03	殺虫剤	<0.0003	－
	80 フェリムゾン	0.05	殺菌剤	<0.0005	－
	81 フェンチオン(MPP)	0.006	殺虫剤	<0.00006	<0.00006
	82 フェントエート(PAP)	0.007	殺虫剤	<0.00007	<0.00007
	83 フェントラザミド	0.01	除草剤	<0.0001	－
	84 フサライド	0.1	殺菌剤	<0.001	－
	85 ブタクロール	0.03	除草剤	<0.0003	－
	86 ブタミホス	0.02	除草剤	<0.0002	<0.0002
	87 ブプロフェジン	0.02	殺虫剤	<0.0002	－
	88 フルアジナム	0.03	殺菌剤	<0.0003	<0.0003
	89 プレチラクロール	0.05	除草剤	<0.0005	－
	90 プロシミドン	0.09	殺菌剤	<0.0009	<0.0009
	91 プロチオホス	0.007	殺虫剤	<0.00007	<0.00007
	92 プロピコナゾール	0.05	殺菌剤	<0.0005	－
	93 プロピザミド	0.05	除草剤	<0.0005	－
	94 プロベナゾール	0.03	殺菌剤	<0.0003	<0.0003
	95 ブロモブチド	0.1	除草剤	<0.001	<0.001
	96 ベノミル	0.02	殺菌剤	<0.0002	<0.0002
	97 ペンシクロン	0.1	殺菌剤	<0.001	<0.001
	98 ペンゾピシクロン	0.09	除草剤	<0.0009	－
	99 ペンゾフェナップ	0.005	除草剤	<0.00005	－
	100 ペンタゾン	0.2	除草剤	<0.002	<0.002
	101 ペンディメタリン	0.3	除草剤	<0.003	<0.003
	102 ペンフラカルブ	0.02	殺虫剤	<0.0002	<0.0002
	103 ペンフルラリン(ペスロジン)	0.01	除草剤	<0.0001	－
	104 ペンフレセート	0.07	除草剤	<0.0007	－
	105 ホスチアゼート	0.003	殺虫剤	<0.00005	<0.00005
	106 マラチオン(マラソン)	0.7	殺虫剤	<0.007	<0.007
	107 メコプロップ	0.05	除草剤	<0.0005	<0.0005
	108 メソミル	0.03	殺虫剤	<0.0003	<0.0003
	109 メタラキシル	0.2	殺菌剤	<0.002	<0.002
	110 メチダチオン(DMTP)	0.004	殺虫剤	<0.00004	<0.00004
	111 メトミノストロビン	0.04	殺菌剤	<0.0004	－
	112 メトリブジン	0.03	除草剤	<0.0003	－
	113 メフェナセット	0.02	除草剤	<0.0002	－
	114 メプロニル	0.1	殺菌剤	<0.001	－
	115 モリネート	0.005	除草剤	<0.00005	－