高根系

	所 ＼ 採水場	高根給水場(柏井系西側・県水)(＊1)				高根給水場受水ｻﾝﾌﾟﾘﾝｸﾞ管	基準値(mg/L)	高根系給水(多部田第1公園)											
	採水年月日	R4.6.2	R4.9.1	R4.12.1	R5.3.2	R4.12.7		R4.4.13	R4.5.18	R4.6.8	R4.7.6	R4.8.9	R4.9.8	R4.10.5	R4.11.9	R4.12.7	R5.1.11	R5.2.1	R5.3.1
	採水時刻	11:30	11:40	11:05	11:05	11:15		10:55	11:15	11:00	12:35	11:55	12:05	11:20	10:55	11:45	11:50	11:15	10:40
	天候	晴れ	曇り	曇り	晴	晴れ		晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	気温 (℃)	24.7	28.2	10.8	16.5	13.9		25.5	23.2	18.2	26.4	33.0	28.5	22.2	16.8	12.6	8.3	11.4	15.2
	水温 (℃)	21.4	25.0	14.1	11.2	10.7		15.7	16.9	21.5	27.1	27.1	25.8	24.5	15.5	14.6	9.2	8.5	10.7
基準項目	1 一般細菌	0	0	0	0	0	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	1.3	1.1	1.7	2.2	2.20	10以下			1.24			1.20			2.14			2.23
	12 フッ素及びその化合物	0.08	0.09	<0.08	0.09	<0.08	0.8以下						0.10						
	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	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.6以下			0.30			0.19			0.19			0.11
	22 クロロ酢酸	<0.002	<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	0.006	0.010	0.002	0.002	0.002	0.06以下			0.013			0.019			0.005			0.004
	24 ジクロロ酢酸	0.004	0.005	0.002	<0.002	<0.003	0.03以下			<0.003			<0.003			0.004			0.004
	25 ジブロモクロロメタン	0.003	0.004	0.006	0.004	0.006	0.1以下			0.005			0.008			0.009			0.008
	26 臭素酸	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
	27 総トリハロメタン	0.014	0.021	0.014	0.010	0.014	0.1以下			0.027			0.040			0.025			0.021
	28 トリクロロ酢酸	<0.003	0.005	<0.003	<0.003	<0.002	0.03以下			0.007			0.007			0.004			<0.003
	29 ブロモジクロロメタン	0.005	0.007	0.004	0.003	0.004	0.03以下			0.009			0.012			0.009			0.007
	30 ブロモホルム	<0.001	<0.001	0.002	0.001	0.002	0.09以下			<0.001			0.001			0.002			0.002
	31 ホルムアルデヒド	<0.008	<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	0.002	1.0以下						0.004						
	33 アルミニウム及びその化合物	0.04	0.05	0.02	0.02	0.01	0.2以下						0.04						
	34 鉄及びその化合物	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	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	14.6	16.6	22.0	24.5	22.9	200以下						19.0						
	37 マンガン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.05以下						<0.001						
	38 塩化物イオン	18.2	19.0	27.3	33.2	29	200以下	25.0	21.0	21.0	24.5	18.2	22.0	17.4	26.1	27.8	27.1	32.2	33.5
	39 カルシウム，マグネシウム等(硬度)	59	67	90	84	88	300以下			62			72			84			86
	40 蒸発残留物	110	170	200	210	189	500以下			156			181			183			188
	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						
	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)	0.6	0.7	0.7	0.8	0.8	3以下	0.8	0.6	0.8	0.9	0.7	0.8	0.6	0.7	0.9	0.7	0.8	0.9
	47 pH値	7.6	7.5	7.6	7.6	7.5	5.8以上8.6以下	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6
	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	<0.5	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	0.002	<0.002	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	<0.06	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	<0.001	0.01以下(*2)						<0.001						
	14 抱水クロラール	<0.002	0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02以下(*2)						0.004						
	15 農薬類	<0.01	–	–	–		1以下												
	16 残留塩素	0.8	0.9	0.7	0.7	0.60	1以下	0.60	0.40	0.60	0.56	0.54	0.44	0.50	0.54	0.44	0.48	0.50	0.52
	17 カルシウム，マグネシウム等(硬度)	59	67	90	84	88	10～100			62			72			84			86
	18 マンガン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01以下						<0.001						
	19 遊離炭酸	4	7	6	7	3	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)	–	–	–	–	0.8	3以下	0.8	0.6	0.8	0.9	0.7	0.8	0.6	0.7	0.9	0.7	0.8	0.9
	23 臭気強度(TON)	<1	<1	<1	<1	<1	3以下						<1						
	24 蒸発残留物	110	170	200	210	189	30～200以下			156			181			183			188
	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	7.6	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5程度	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6
	27 腐食性(ランゲリア指数)	－1.0	－1.0	－0.8	－1.0	－0.9	－1～0						－0.8						
	28 従属栄養細菌(HPC)	16	0	0	0	0	2000以下						4						
	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	0.04	0.05	0.02	0.02	0.01	0.1以下						0.04						
	31 PFOS及びPFOA(＊4)	–	–	–	–	<0.000005	0.00005以下(*2)						<0.000005						

＊1：千葉県水道局柏井浄水場西側出口の検査結果を活用
＊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	原水 柏井浄水場西側
	採水年月日			R4.6.2
	採水時刻			11:30
	天候			晴れ
	気温 (℃)			24.7
	水温 (℃)			21.4
農薬類	1 1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05	殺虫剤	<0.0005
	2 2,2-DPA(ﾀﾞﾗﾎﾝ)	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
	5 MCPA	0.005	除草剤	<0.00005
	6 アシュラム	0.9	除草剤	<0.009
	7 アゼセフェート	0.006	殺虫・殺菌剤	<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
	13 イソフェンホス	0.001	殺菌剤	<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	殺虫・殺菌・植物成長調整剤	<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
	18 イミノクタジン	0.006	殺虫・殺菌剤	<0.001
	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・殺菌剤	<0.0008
	22 エンドスルファン(ﾍﾟﾝｿﾞｴﾋﾝ)	0.01	殺虫剤	<0.0001
	23 オキサジクロメホン	0.02	除草剤	<0.0002
	24 オキシン銅(有機銅)	0.03	殺虫・殺菌剤	<0.0003
	25 オリサストロビン	0.1	殺虫・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	殺虫・除草剤	<0.00008
	28 カルタップ	0.08	殺虫・殺菌・除草剤	<0.0008
	29 カルバリル(NAC)	0.02	殺虫剤	<0.0002
	30 カルボフラン	0.005	代謝物	<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
	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
	35 グルホシネート	0.02	除草剤・植物成長調整剤	<0.002
	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
	39 クロロタロニル(TPN)	0.05	殺虫・殺菌剤	<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
	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
	45 ジクワット	0.01	除草剤	<0.001
	46 ジスルホトン(ｴﾁﾙﾁｵﾒﾄﾝ)	0.004	殺虫剤	<0.00004
	47 ジチオピル	0.009	除草剤	<0.00009
	48 シハロホップブチル	0.006	除草剤	<0.00006
	49 シマジン(CAT)	0.003	除草剤	<0.00004
	50 ジメタメトリン	0.02	除草剤	<0.0002
	51 ジメトエート	0.05	殺虫剤	<0.0005
	52 シメトリン	0.03	除草剤	<0.0003
	53 ダイアジノン	0.003	殺虫・殺菌剤	<0.00004
	54 ダイムロン	0.8	殺虫・殺菌・除草剤	<0.008
	55 チアジニル	0.1	殺虫・殺菌剤	<0.001
	56 チウラム	0.02	殺虫・殺菌剤	<0.0002
	57 チオジカルブ	0.08	殺虫剤	<0.0008
	58 チオファネートメチル	0.3	殺虫・殺菌剤	<0.003
	59 チオベンカルブ	0.02	除草剤	<0.0002
	60 テフリルトリオン	0.002	除草剤	<0.0001
	61 テルブカルブ(MBPMC)	0.02	除草剤	<0.0002
	62 トリクロピル	0.006	除草剤	<0.0003
	63 トリクロルホン(DEP)	0.005	殺虫剤	<0.00005
	64 トリシクラゾール	0.1	殺虫・殺菌・植物成長調整剤	<0.001
	65 トリフルラリン	0.06	除草剤	<0.0006
	66 ナプロパミド	0.03	除草剤	<0.0003
	67 パラコート	0.005	除草剤	<0.001
	68 ピペロホス	0.0009	除草剤	<0.00004
	69 ピラクロニル	0.01	除草剤	<0.001
	70 ピラゾキシフェン	0.004	除草剤	<0.00004
	71 ピラゾリネート(ﾋﾟﾗｿﾞﾚｰﾄ)	0.02	除草剤	<0.0002
	72 ピリダフェンチオン	0.002	殺虫剤	<0.00004
	73 ピリブチカルブ	0.002	除草剤	<0.0002
	74 ピロキロン	0.05	殺虫・殺菌剤	<0.0005
	75 フィプロニル	0.0005	殺虫・殺菌剤	<0.00001
	76 フェニトロチオン(MEP)	0.01	殺虫・殺菌・植物成長調整剤	<0.0001
	77 フェノブカルブ(BPMC)	0.03	殺虫・殺菌剤	<0.0003
	78 フェリムゾン	0.05	殺虫・殺菌剤	<0.0005
	79 フェンチオン(MPP)	0.006	殺虫剤	<0.00006
	80 フェントエート(PAP)	0.007	殺虫・殺菌剤	<0.00007
	81 フェントラザミド	0.01	除草剤	<0.0001
	82 フサライド	0.1	殺虫・殺菌剤	<0.001
	83 ブタクロール	0.03	除草剤	<0.0003
	84 ブタミホス	0.02	除草剤	<0.0002
	85 ブプロフェジン	0.02	殺虫・殺菌剤	<0.0002
	86 フルアジナム	0.03	殺菌剤	<0.0003
	87 プレチラクロール	0.05	除草剤	<0.0005
	88 プロシミドン	0.09	殺菌剤	<0.0009
	89 プロチオホス	0.007	殺虫剤	<0.00007
	90 プロピコナゾール	0.05	殺菌剤	<0.0005
	91 プロピザミド	0.05	除草剤	<0.0005
	92 プロベナゾール	0.03	殺虫・殺菌剤	<0.0003
	93 プロモブチド	0.1	殺虫・除草剤	<0.001
	94 ベノミル	0.02	殺菌剤	<0.0002
	95 ペンシクロン	0.1	殺虫・殺菌剤	<0.001
	96 ペンゾピシクロン	0.09	除草剤	<0.0009
	97 ベンゾフェナップ	0.005	除草剤	<0.00005
	98 ベンタゾン	0.2	除草剤	<0.002
	99 ペンディメタリン	0.3	除草剤・植物成長調整剤	<0.003
	100 ベンフラカルブ	0.02	殺虫・殺菌剤	<0.0002
	101 ベンフルラリン(ﾍﾞｽﾛｼﾝ)	0.01	除草剤	<0.0001
	102 ベンフレセート	0.07	除草剤	<0.0007
	103 ホスチアゼート	0.003	殺虫剤	<0.00005
	104 マラチオン(マラソン)	0.7	殺虫剤	<0.007
	105 メコプロップ	0.05	除草剤	<0.0005
	106 メソミル	0.03	殺虫剤	<0.0003
	107 メタラキシル	0.2	殺虫・殺菌剤	<0.002
	108 メチダチオン(DMTP)	0.004	殺虫剤	<0.00004
	109 メトミノストロビン	0.04	殺虫・殺菌剤	<0.0004
	110 メトリブジン	0.03	除草剤	<0.0003
	111 メフェナセット	0.02	除草剤	<0.0002
	112 メプロニル	0.1	殺虫・殺菌剤	<0.001
	113 モリネート	0.005	除草剤	<0.00005