

土気系

採水場所		基準値 (mg/L)	土気4号井(原水)				土気5号井(原水)				土気系給水 (美空台公園)											
検査項目			R2.4.16	R2.7.9	R2.10.15	R3.1.14	R2.4.16	R2.7.9	R2.10.15	R3.1.14	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
	採水年月日		R2.4.16	R2.7.9	R2.10.15	R3.1.14	R2.4.16	R2.7.9	R2.10.15	R3.1.14	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
	採水時刻		10:55	11:15	11:02	10:40	11:10	11:43	11:27	11:00	10:39	10:34	11:20	10:59	11:17	11:20	10:43	10:19	11:36	10:23	10:23	11:09
	天候		晴れ	曇り	雨	晴れ	晴れ	曇り	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	雨	曇り	雨	晴れ	晴れ	晴れ
	気温 (℃)		13.5	26.0	17.2	8.7	14.0	27.2	17.1	8.0	14.9	25.3	28.2	28.5	33.3	34.3	17.3	11.0	9.3	9.1	7.6	12.7
	水温 (℃)		15.4	16.1	16.1	15.5	15.4	15.6	15.8	15.3	15.2	19.0	21.5	22.8	25.0	26.8	21.0	17.5	14.6	11.5	11.5	12.9
基準項目	1 一般細菌	100個以下		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0
	2 大腸菌	検出されないこと		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				
	10 シアン化合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		2.13		1.81		0.25		0.37				0.68								
	12 フッ素及びその化合物	0.8以下		<0.08		<0.08		<0.08		<0.08				<0.08								
	13 ほう素及びその化合物	1.0以下		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02				0.02								
	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		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001				<0.001								
	17 ジクロロメタン	0.02以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001				<0.001								
	18 テトラクロロエチレン	0.01以下		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005				<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										<0.05		0.08			0.05			<0.05		
	22 クロロ酢酸	0.02以下										<0.002		<0.002			<0.002			<0.002		
	23 クロロホルム	0.06以下										0.009			0.012		0.004			0.005		
	24 ジクロロ酢酸	0.03以下										<0.002		<0.002			<0.002			<0.002		
	25 ジブロモクロロメタン	0.1以下										0.005		0.006		0.004			0.005			
	26 臭素酸	0.01以下										<0.001		<0.001		<0.001			<0.001			
	27 総トリハロメタン	0.1以下										0.022		0.027		0.013		0.017				
	28 トリクロロ酢酸	0.03以下										<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		
	29 ブロモジクロロメタン	0.03以下										0.006		0.007		0.003		0.005				
	30 ブロモホルム	0.09以下										0.002		0.002		0.002		0.002		0.002		
	31 ホルムアルデヒド	0.08以下										<0.002		<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		<0.02		<0.02				<0.02								
	34 鉄及びその化合物	0.3以下		0.04		0.15		0.34		0.27				<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		12.6		12.2		9.9		9.6				21.7								
	37 マンガン及びその化合物	0.05以下		0.10		0.14		0.048		0.042				<0.005								
	38 塩化物イオン	200以下		19.6		20.3		13.9		14.4	19.4	16.8	18.5	17.9	17.2	18.2	14.1	16.6	16.8	16.8	15.9	16.2
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下		144		139		96.3		92.5		108		109			107			110		
	40 蒸発残留物	500以下		263		247		188		189		219		218			204			216		
	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		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002				<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		<0.3		<0.3		<0.3		<0.3	0.6	0.5	0.4	0.8	0.5	0.6	0.8	0.4	0.4	0.3	0.6	0.6
	47 pH値	5.8以上8.6以下		7.5		7.6		8.0		7.8	7.6	7.7	7.7	7.8	7.8	7.8	7.7	7.8	7.7	7.8	7.6	7.7
	48 味	異常でないこと		異常なし		異常なし		検査不可		検査不可	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		硫化水素臭		硫化水素臭	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		2		2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	51 濁度	2度以下		<0.1		0.2		<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

採水場所		目標値 (mg/L)	用途	原水	
検査項目				土気4号井	土気5号井
	採水年月日			R2.7.9	R2.7.9
	採水時刻			11:15	11:43
	天候			曇り	曇り
	気温 (℃)			26.0	27.2
	水温 (℃)			16.1	15.6
農 薬 類	1 1,3-ジクロロプロベン(D-D)	0.05	殺虫剤	<0.0001	<0.0001
	2 EPN	0.004	殺虫剤	<0.00004	<0.00004
	3 MCPA	0.005	除草剤	<0.00005	<0.00005
	4 アセフェート	0.006	殺虫・菌剤	<0.00006	<0.00006
	5 イソキサチオン	0.005	殺虫剤	<0.00005	<0.00005
	6 イソプロチオラン(IPT)	0.3	殺虫・菌剤・成長調整剤	<0.0004	<0.0004
	7 イプロベンホス(IBP)	0.09	殺菌剤	<0.00008	<0.00008
	8 イミノクタジン	0.006	殺虫・菌剤	<0.005	<0.005
	9 エトフェンプロックス	0.08	殺虫・菌剤	<0.0008	<0.0008
	10 オキシジン(有機銅)	0.03	殺虫剤、殺菌剤	<0.0003	<0.0003
	11 カルバリル(NAC)	0.02	殺虫剤	<0.0002	<0.0002
	12 キャプタン	0.3	殺菌剤	<0.003	<0.003
	13 グルホシネート	0.02	除草剤・成長調整剤	<0.001	<0.001
	14 クロロニトロフェン(CNP)	0.0001	除草剤	<0.0001	<0.0001
	15 クロロピリホス	0.003	殺虫剤	<0.00003	<0.00003
	16 クロタロニル(TPN)	0.05	殺虫・菌剤	<0.0005	<0.0005
	17 シアノホス(CYAP)	0.003	殺虫剤	<0.00003	<0.00003
	18 ジクロロボス(DDVP)	0.008	殺虫剤	<0.00008	<0.00008
	19 ジクワット	0.01	除草剤	<0.001	<0.001
	20 シマジン(CAT)	0.003	除草剤	<0.00003	<0.00003
	21 ジメエート	0.05	殺虫剤	<0.0005	<0.0005
	22 ダイアジノン	0.003	殺虫・菌剤	<0.00003	<0.00003
	23 ダメット、メタム及び メチルイソチオシアネート	0.01	殺菌剤	<0.0001	<0.0001
	24 チウラム	0.02	殺虫・菌剤	<0.0002	<0.0002
	25 チオジカルブ	0.08	殺虫剤	<0.0008	<0.0008
	26 チオファネートメチル	0.3	殺虫・菌剤	<0.003	<0.003
	27 トリクロピル	0.006	除草剤	<0.00006	<0.00006
	28 トリクロロホン(DEP)	0.005	殺虫剤	<0.00005	<0.00005
	29 トリフルラリン	0.06	除草剤	<0.0006	<0.0006
	30 ナプロハミド	0.03	除草剤	<0.0003	<0.0003
	31 バラコート	0.005	除草剤	<0.001	<0.001
	32 フィプロニル	0.0005	殺虫・菌剤	<0.000005	<0.000005
	33 フェニトロチオン(MEP)	0.01	殺虫・菌剤・成長調整剤	<0.00003	<0.00003
	34 フェノプロカルブ(BPMC)	0.03	殺虫・菌剤	<0.0003	<0.0003
	35 フェントエート(PAP)	0.007	殺虫・菌剤	<0.00004	<0.00004
	36 プタミホス	0.02	除草剤	<0.0001	<0.0001
	37 フルアジナム	0.03	殺菌剤	<0.0003	<0.0003
	38 フロキシムドン	0.09	殺菌剤	<0.0009	<0.0009
	39 プロチオホス	0.007	殺虫剤	<0.00004	<0.00004
	40 プロヒザミド	0.05	除草剤	<0.0005	<0.0005
	41 プロベナゾール	0.03	殺虫・菌剤	<0.0003	<0.0003
	42 ベニミル	0.02	殺菌剤	<0.0002	<0.0002
	43 ベンタゾン	0.2	除草剤	<0.002	<0.002
	44 ベンチメタリン	0.3	除草剤・成長調整剤	<0.001	<0.001
	45 ベンラカルブ	0.04	殺虫・菌剤	<0.0004	<0.0004
	46 ホスチアゼート	0.003	殺虫剤	<0.00005	<0.00005
	47 マラチオン(マラソン)	0.7	殺虫剤	<0.0005	<0.0005
	48 メミル	0.03	殺虫剤	<0.0003	<0.0003
	49 メタキシル	0.2	殺虫・菌剤	<0.0005	<0.0005