更科系

検査項目 ＼ 採水場所		更科1号井(原水)	更科2号井(原水)	ろ過器出口 1号	ろ過器出口 2号	ろ過器出口 1号	ろ過器出口 2号	基準値(mg/L)	更科系給水(野呂団地公園)
	採水年月日	R8.4.13	R8.4.13						R8.4.13
	採水時刻	9:30	9:35						11:38
	天候	曇	曇						曇
	気温 (℃)	21.8	21.8						22.8
	水温 (℃)	16.0	15.8						17.0
基準項目 1	一般細菌							100個以下	0
基準項目 2	大腸菌							検出されないこと	不検出
基準項目 3	カドミウム及びその化合物							0.003以下	
基準項目 4	水銀及びその化合物							0.0005以下	
基準項目 5	セレン及びその化合物							0.01以下	
基準項目 6	鉛及びその化合物							0.01以下	
基準項目 7	ヒ素及びその化合物							0.01以下	
基準項目 8	六価クロム化合物							0.02以下	
基準項目 9	亜硝酸態窒素							0.04以下	
基準項目 10	シアン化物イオン及び塩化シアン							0.01以下	
基準項目 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素							10以下	
基準項目 12	フッ素及びその化合物							0.8以下	
基準項目 13	ほう素及びその化合物							1.0以下	
基準項目 14	四塩化炭素							0.002以下	
基準項目 15	1,4-ジオキサン							0.05以下	
基準項目 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	
基準項目 17	ジクロロメタン							0.02以下	
基準項目 18	テトラクロロエチレン							0.01以下	
基準項目 19	トリクロロエチレン							0.01以下	
基準項目 20	PFOS及びPFOA(＊3)							0.00005以下(*1)	
基準項目 21	ベンゼン							0.01以下	
基準項目 22	塩素酸							0.6以下	
基準項目 23	クロロ酢酸							0.02以下	
基準項目 24	クロロホルム							0.06以下	
基準項目 25	ジクロロ酢酸							0.03以下	
基準項目 26	ジブロモクロロメタン							0.1以下	
基準項目 27	臭素酸							0.01以下	
基準項目 28	総トリハロメタン							0.1以下	
基準項目 29	トリクロロ酢酸							0.03以下	
基準項目 30	ブロモジクロロメタン							0.03以下	
基準項目 31	ブロモホルム							0.09以下	
基準項目 32	ホルムアルデヒド							0.08以下	
基準項目 33	亜鉛及びその化合物							1.0以下	
基準項目 34	アルミニウム及びその化合物							0.2以下	
基準項目 35	鉄及びその化合物							0.3以下	
基準項目 36	銅及びその化合物							1.0以下	
基準項目 37	ナトリウム及びその化合物							200以下	
基準項目 38	マンガン及びその化合物							0.05以下	
基準項目 39	塩化物イオン							200以下	5
基準項目 40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)							300以下	
基準項目 41	蒸発残留物							500以下	
基準項目 42	陰イオン界面活性剤							0.2以下	
基準項目 43	ジェオスミン							0.00001以下	
基準項目 44	2-メチルイソボルネオール							0.00001以下	
基準項目 45	非イオン界面活性剤							0.02以下	
基準項目 46	フェノール類							0.005以下	
基準項目 47	有機物等(TOC)							3以下	<0.3
基準項目 48	pH値							5.8以上8.6以下	8.1
基準項目 49	味							異常でないこと	異常なし
基準項目 50	臭気							異常でないこと	異常なし
基準項目 51	色度							5度以下	<0.5
基準項目 52	濁度							2度以下	<0.1

		目標値(mg/L)	更科系給水(野呂団地公園)
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	
水質管理目標設定項目 2	ウラン及びその化合物	0.002以下(*1)	
水質管理目標設定項目 3	ニッケル及びその化合物	0.02以下	
水質管理目標設定項目 4	欠 番		
水質管理目標設定項目 5	1,2-ジクロロエタン	0.004以下	
水質管理目標設定項目 6	欠 番		
水質管理目標設定項目 7	欠 番		
水質管理目標設定項目 8	トルエン	0.4以下	
水質管理目標設定項目 9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下	
水質管理目標設定項目 10	亜塩素酸	0.6以下	
水質管理目標設定項目 11	欠 番		
水質管理目標設定項目 12	二酸化塩素	0.6以下	
水質管理目標設定項目 13	ジクロロアセトニトリル	0.01以下(*1)	
水質管理目標設定項目 14	抱水クロラール	0.02以下(*1)	
水質管理目標設定項目 15	農薬類	1以下	
水質管理目標設定項目 16	残留塩素	1以下	0.50
水質管理目標設定項目 17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10～100	
水質管理目標設定項目 18	マンガン及びその化合物	0.01以下	
水質管理目標設定項目 19	遊離炭酸	20以下	
水質管理目標設定項目 20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	
水質管理目標設定項目 21	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02以下	
水質管理目標設定項目 22	有機物等(KMnO4消費量)(＊2)	3以下	<0.3
水質管理目標設定項目 23	臭気強度(TON)	3以下	
水質管理目標設定項目 24	蒸発残留物	30～200以下	
水質管理目標設定項目 25	濁度	1度以下	<0.1
水質管理目標設定項目 26	pH値	7.5程度	8.1
水質管理目標設定項目 27	腐食性(ランゲリア指数)	－1～0	
水質管理目標設定項目 28	従属栄養細菌(HPC)	2000以下	
水質管理目標設定項目 29	1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	
水質管理目標設定項目 30	アルミニウム及びその化合物	0.1以下	
水質管理目標設定項目 31	欠番		

			指針値等	更科1号井(原水)	更科2号井(原水)	目標値	更科系給水(野呂団地公園)
その他	クリプトスポリジウム指標菌	大腸菌	検出されない	不検出	不検出		
		嫌気性芽胞菌数(ウェルシュ菌芽胞)	検出されない	不検出	不検出		
	アンモニア態窒素	更科1号井(原水)				—	0.49
		更科2号井(原水)				—	0.34
	ダイオキシン類		1pg－TEQ/L以下				

＊1：暫定
＊2：基準項目＃47(TOC)で代用
＊3：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 更科1号井	原水 更科2号井
	採水年月日				
	採水時刻				
	天候				
	気温 (℃)				
	水温 (℃)				
農薬類 1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05	殺虫剤		
農薬類 2	EPN	0.004	殺虫剤		
農薬類 3	MCPA	0.005	除草剤		
農薬類 4	アシュラム	0.9	除草剤		
農薬類 5	アセフェート	0.006	殺虫剤		
農薬類 6	イソキサチオン	0.005	殺虫剤		
農薬類 7	イソプロチオラン(IPT)	0.3	殺菌剤		
農薬類 8	イプロベンホス(IBP)	0.09	殺菌剤		
農薬類 9	イミノクタジン	0.006	殺菌剤		
農薬類 10	エトフェンプロックス	0.08	殺虫剤		
農薬類 11	オキサジクロメホン	0.02	除草剤		
農薬類 12	オキシン銅(有機銅)	0.03	殺菌剤		
農薬類 13	カルタップ	0.08	殺虫剤		
農薬類 14	カルバリル(NAC)	0.02	殺虫剤		
農薬類 15	キャプタン	0.3	殺菌剤		
農薬類 16	グリホサート	2	除草剤		
農薬類 17	グルホシネート	0.02	除草剤		
農薬類 18	クロルピリホス	0.003	殺虫剤		
農薬類 19	クロロタロニル(TPN)	0.05	殺菌剤		
農薬類 20	シアノホス(CYAP)	0.003	殺虫剤		
農薬類 21	ジクロルボス(DDVP)	0.008	殺虫剤		
農薬類 22	ジクワット	0.01	除草剤		
農薬類 23	ジチオカルバメート系農薬	0.005	殺菌剤、殺虫剤		
農薬類 24	ジメトエート	0.05	殺虫剤		
農薬類 25	ダイアジノン	0.003	殺虫剤		
農薬類 26	ダイムロン	0.8	除草剤		
農薬類 27	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		
農薬類 28	チウラム	0.02	殺菌剤		
農薬類 29	チオジカルブ	0.08	殺虫剤		
農薬類 30	チオファネートメチル	0.3	殺菌剤		
農薬類 31	テフリルトリオン	0.002	除草剤		
農薬類 32	トリクロルホン(DEP)	0.005	殺虫剤		
農薬類 33	トリフルラリン	0.06	除草剤		
農薬類 34	パラコート	0.005	除草剤		
農薬類 35	ピラクロニル	0.01	除草剤		
農薬類 36	フィプロニル	0.0005	殺虫剤		
農薬類 37	フェニトロチオン(MEP)	0.01	殺虫剤		
農薬類 38	フェンチオン(MPP)	0.006	殺虫剤		
農薬類 39	フェントエート(PAP)	0.007	殺虫剤		
農薬類 40	ブタミホス	0.02	除草剤		
農薬類 41	フルアジナム	0.03	殺菌剤		
農薬類 42	プロシミドン	0.09	殺菌剤		
農薬類 43	プロチオホス	0.007	殺虫剤		
農薬類 44	プロベナゾール	0.03	殺菌剤		
農薬類 45	プロモブチド	0.1	除草剤		
農薬類 46	ベノミル	0.02	殺菌剤		
農薬類 47	ペンシクロン	0.1	殺菌剤		
農薬類 48	ベンタゾン	0.2	除草剤		
農薬類 49	ペンディメタリン	0.3	除草剤		
農薬類 50	ベンフラカルブ	0.02	殺虫剤		
農薬類 51	ホスチアゼート	0.005	殺虫剤		
農薬類 52	マラチオン(マラソン)	0.7	殺虫剤		
農薬類 53	メコプロップ(MCPP)	0.05	除草剤		
農薬類 54	メソミル	0.03	殺虫剤		
農薬類 55	メタラキシル	0.2	殺菌剤		
農薬類 56	メチダチオン(DMTP)	0.004	殺虫剤		