

リサーチパーク系

検査項目	採水場所	リサーチパーク1号井						ろ過器出口				基準値(mg/L)	リサーチパーク系給水(下田塵芥汚水処理場)														
		原水	原水	原水	原水	原水	原水	1号	2号	1号	2号		R7.4.9	R7.5.14	R7.6.25	R7.7.16	R7.8.13	R7.9.3	R7.10.1								
採水年月日		R7.4.9	R7.6.25	R7.7.16	R7.10.1			R7.7.16	R7.7.16				R7.4.9	R7.5.14	R7.6.25	R7.7.16	R7.8.13	R7.9.3	R7.10.1								
	採水時刻	10:15	11:20	11:25	11:35			11:50	11:05				10:35	10:20	12:00	12:25	10:15	10:15	11:00								
	天候	晴れ	曇り	雨	雨			雨	雨				晴れ	晴れ	雨	雨	曇り	晴れ	雨								
	気温 (°C)	21.0	29.7	26.2	22.4			25.9	26.1				22.2	24.3	29.0	28.4	29.0	34.1	22.6								
	水温 (°C)	15.7	15.4	15.7	15.6			16.3	16.4				16.7	19.1	25.4	26.1	28.6	30.9	26.6								
基準項目	1 一般細菌			0								100個以下	0	0	0	0	0	0	0								
	2 大腸菌			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								
	3 カドミウム及びその化合物			<0.0003								0.003以下								<0.0003							
	4 水銀及びその化合物			<0.00005								0.0005以下								<0.00005							
	5 セレン及びその化合物			<0.001								0.01以下								<0.001							
	6 鉛及びその化合物			<0.001								0.01以下								<0.001							
	7 ヒ素及びその化合物			<0.001								0.01以下								<0.001							
	8 六価クロム化合物			<0.002								0.02以下								<0.002							
	9 垂硝酸態窒素			<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								0.01以下		<0.001						<0.001							
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素			<0.05								10以下								0.14							
	12 フッ素及びその化合物			<0.08								0.8以下								<0.08							
	13 ほう素及びその化合物			<0.1								1.0以下								<0.1							
	14 四塩化炭素			<0.0002								0.002以下								<0.0002							
	15 1,4-ジオキサン			<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			<0.001								0.04以下								<0.001							
	17 ジクロロメタン			<0.001								0.02以下								<0.001							
	18 テトラクロロエチレン			<0.001								0.01以下								<0.001							
	19 トリクロロエチレン			<0.001								0.01以下								<0.001							
	20 ベンゼン			<0.001								0.01以下								<0.001							
	21 塩素酸							0.13	0.17			0.6以下		0.08						0.26							
	22 クロロ酢酸							<0.002	<0.002			0.02以下		<0.002						<0.002							
	23 クロロホルム							<0.001	<0.001			0.06以下		0.005						0.006							
	24 ジクロロ酢酸							<0.003	<0.003			0.03以下		<0.003						<0.003							
	25 ジブロモクロロメタン							<0.001	<0.001			0.1以下		0.002						0.002							
	26 臭素酸							<0.001	<0.001			0.01以下		<0.001						<0.001							
	27 総トリハロメタン							<0.001	<0.001			0.1以下		0.010						0.012							
	28 トリクロロ酢酸							<0.003	<0.003			0.03以下		<0.003						<0.003							
	29 ブロモジクロロメタン							<0.001	<0.001			0.03以下		0.003						0.004							
	30 ブロモホルム							<0.001	<0.001			0.09以下		<0.001						<0.001							
	31 ホルムアルデヒド							<0.008	<0.008			0.08以下		<0.008						<0.008							
	32 亜鉛及びその化合物			<0.001								1.0以下								0.002							
	33 アルミニウム及びその化合物			<0.01								0.2以下								<0.01							
	34 鉄及びその化合物			0.09				<0.03	<0.03			0.3以下								0.03							
	35 銅及びその化合物			<0.01								1.0以下								<0.01							
	36 ナトリウム及びその化合物			10.2								200以下								11.6							
	37 マンガン及びその化合物			0.079				0.003	0.002			0.05以下								0.004							
	38 塩化物イオン			5								200以下	6	6	6	6	6.0	6	6.0								
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)			47								300以下								47							

水質管理目標設定項目	検査項目	測定値	目標値(mg/L)							
			1	2	3	4	5	6	7	8
水質管理目標設定項目	1 アンチモン及びその化合物	<0.002	0.02以下							
	2 ウラン及びその化合物	<0.0002	0.002以下(*1)							
	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	<0.0004	0.004以下							
	6 欠番									
	7 欠番									
	8 トルエン	<0.001	0.4以下							
	9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	<0.008	0.08以下							
	10 垂塩素酸		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		0.01以下(*1)							
	14 抱水クロラール		0.02以下(*1)							
	15 農薬類		1以下							
	16 残留塩素		1以下	0.48	0.32	0.42	0.42	0.30	0.30	0.30
	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 遊離炭酸	<2	20以下							
	20 1,1,1-トリクロロエタン	<0.03	0.3以下							
	21 メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	<0.002	0.02以下							
	22 有機物等(KMnO4消費量)(*2)		3以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3			
	23 臭気強度(TON)	<1	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	8.1	8.1	8.1	8.2			
	27 腐食性(ランゲリア指数)	-0.5	-1~0							
	28 従属栄養細菌(HPC)	21	2000以下							
	29 1,1-ジクロロエチレン	<0.01	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(*3)	<0.000001	0.00005以下(*1)							

検査項目	採水場所	目標値 (mg/L)	用途	原水
				リサーチ パーク 1号井
採水年月日				R7.6.25
採水時刻				11:20
天候				曇り
気温 (°C)				29.7
水温 (°C)				15.4
1 1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05	殺虫剤	<0.0005	
2 EPN	0.004	殺虫剤	<0.00004	
3 MCPA	0.005	除草剤	<0.0003	
4 アシュラム	0.9	除草剤	<0.009	
5 アセフェート	0.006	殺虫剤	<0.00006	
6 イソキサチオン	0.005	殺虫剤	<0.00005	
7 インプロチオラン(IPT)	0.3	殺菌剤	<0.003	
8 イプロベンホス(IPB)	0.09	殺菌剤	<0.0009	
9 イミノクタジン	0.006	殺菌剤	<0.00006	
10 エトフェンプロックス	0.08	殺虫剤	<0.0008	
11 オキサジクロメヘン	0.02	除草剤	<0.0002	
12 オキシン銅(有機銅)	0.03	殺菌剤	<0.0004	
13 カルタップ	0.08	殺虫剤	<0.001	
14 カルバリル(NAC)	0.02	殺虫剤	<0.0002	
15 キャプタン	0.3	殺菌剤	<0.003	
16 グリホサート	2	除草剤	<0.02	
17 グルホシネート	0.02	除草剤	<0.0002	
18 クロルピリホス	0.003	殺虫剤	<0.00003	
19 クロロタロニル(TPN)	0.05	殺菌剤	<0.0005	
20 シアノホス(CYAP)	0.003	殺虫剤	<0.00003	
21 ジクロルボス(DDVP)	0.008	殺虫剤	<0.00008	
22 ジクワット	0.01	除草剤	<0.0001	
23 ジチオカルバメート系農薬	0.005	殺菌剤、殺虫剤	<0.00005	
24 ジメトエート	0.05	殺虫剤	<0.0005	
25 ダイアジノン	0.003	殺虫剤	<0.00003	
26 ダイムロン	0.8	除草剤	<0.008	
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	<0.0001	
28 チウラム	0.02	殺菌剤	<0.0002	
29 チオジカルブ	0.08	殺虫剤	<0.0008	
30 チオファネートメチル	0.3	殺菌剤	<0.003	
31 テフリルトリオン	0.002	除草剤	<0.00002	
32 トリクロルホン(DEP)	0.005	殺虫剤	<0.00005	
33 トリフルラリン	0.06	除草剤	<0.0006	
34 パラコート	0.01	除草剤	<0.0001	
35 ピラクロニル	0.01	除草剤	<0.0001	
36 フィプロニル	0.0005	殺虫剤	<0.000005	
37 フェニトロチオン(MEP)	0.01	殺虫剤	<0.0001	
38 フエンチオン(MPP)	0.006	殺虫剤	<0.00006	
39 フェントエート(PAP)	0.007	殺虫剤	<0.00007	
40 ブタミホス	0.02	除草剤	<0.0002	
41 フュレアジナム	0.03	殺菌剤	<0.0003	
42 プロシミドン	0.09	殺菌剤	<0.0009	
43 プロチオホス	0.007	殺虫剤	<0.00007	
44 プロベナゾール	0.03	殺菌剤	<0.0003	
45 ブロモブチド	0.1	除草剤	<0.001	
46 ベノミル	0.02	殺菌剤	<0.0002	
47 ペンシクロン	0.1	殺菌剤	<0.001	
48 ベンタゾン	0.2	除草剤	<0.002	
49 ペンディメタリン	0.3	除草剤	<0.003	
50 ベンフラカルブ	0.02	殺虫剤	<0.0002	
51 ホスチアゼート	0.005	殺虫剤	<0.00005	
52 マラチオン(マラソン)	0.7	殺虫剤	<0.007	
53 メコプロップ(MCPP)	0.05	除草剤	<0.0005	
54 メソミル	0.03	殺虫剤	<0.0003	
55 メタラキシル	0.2	殺虫剤	<0.002	
56 メチダチオ: (DMTP)	0.004	殺虫剤	<0.00004	

* 1 · 暫定

* 2: 基準項目 #46(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)