

第2章

原水検査

1 原水検査概要

原水の検査は、96本の取水井を3グループに分け、それぞれ年3回の検査を実施した。

なお、原水に基準はないが、参考のため水質基準値及び水質管理目標値欄を作成した。

グループ1 (39本)	グループ3 (28本)
健軍水源地 (深井戸4・自噴井7) 11本	麻生田水源地 (深井戸8) 8本
沼山津水源地 ^{※1} (深井戸9) 9本	鶴羽田水源地 (深井戸1) 1本
秋田水源地 (深井戸8) 8本	一本木水源地 (深井戸2・浅井戸1) 3本
庄口水源地 (深井戸8) 8本	山室水源地 (深井戸2) 2本
託麻水源地 (深井戸3) 3本	亀井水源地 (深井戸3・浅井戸1) 4本
グループ2 (29本)	榎津浄水場 (深井戸1) 1本
川尻水源地 (深井戸2) 2本	新浄水場 (深井戸1) 1本
城山水源地 (深井戸4) 4本	菰江水源 ^{※2} (深井戸1) 1本
池上水源地 (深井戸3) 3本	赤見水源地 (深井戸1) 1本
白浜水源地 (深井戸1) 1本	高水源地 (深井戸1) 1本
追分水源地 (深井戸1) 1本	碓水源地 (深井戸1) 1本
改寄水源地 (深井戸2) 2本	舞原水源地 (深井戸1) 1本
西梶尾水源地 (深井戸2) 2本	沈目水源地 (深井戸1) 1本
飛田水源地 (深井戸1) 1本	本鰐瀬水源地 (深井戸1) 1本
八景水谷水源地 (深井戸2・浅井戸2) 4本	東阿高水源地 (深井戸1) 1本
一木水源地 (深井戸3) 3本	
大塚水源地 (深井戸1) 1本	
西宮原水源地 (深井戸1) 1本	
山本水源地 (深井戸2) 2本	
木留水源地 (深井戸2) 2本	
	計 96本

※1 沼山津・1号井は熊本地震により被害を受け運用を停止したため、検査は実施していない。

※2 菰江水源は平成29年10月より運用停止。(南部送水場系へ移行したため。)

平成29年度 原水検査結果 グループ1 ①

検査項目	水質基準	健軍・1号井			健軍・2号井		
		2017/5/8	2017/9/4	2018/1/9	2017/5/8	2017/9/4	2018/1/9
気温	(°C)	24.3	22.5	8.0	19.1	21.6	6.7
水温	(°C)	18.6	19.6	17.8	18.7	18.6	18.4
一般細菌	100個/mL 以下	0	0	0	0	0	0
大腸菌	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
カドミウム	0.003mg/L 以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀	0.0005mg/L 以下	<0.0005	<0.0005		<0.0005	<0.0005	
セレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	0.05mg/L 以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン	0.01mg/L 以下		<0.001			<0.001	
硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	3.32	3.33	3.29	3.54	3.53	3.46
フッ素	0.8mg/L 以下	0.17	0.16	0.16	0.14	0.15	0.16
ホウ素	1.0mg/L 以下	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04
四塩化炭素	0.002mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05mg/L 以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	0.02mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛	1.0mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	0.2mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
鉄	0.3mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02
銅	1.0mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	200mg/L 以下		12.3			12.2	
マンガン	0.05mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	200mg/L 以下	9.1	9.1	9.2	9.2	9.1	9.4
Ca,Mg等(硬度)	300mg/L 以下		78			78	
蒸発残留物	500mg/L 以下	188	197	180	188	194	177
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下		<0.02			<0.02	
非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下		<0.005			<0.005	
フェノール類	0.005mg/L 以下			<0.0005			<0.0005
有機物(TOC)	3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
pH値	5.8 ~ 8.6	7.0	7.0	7.0	7.1	7.1	7.1
味	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
臭気	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
色度	5度 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	2度 以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10

検査項目	目標値	2017/5/8	2017/9/4	2018/1/9	2017/5/8	2017/9/4	2018/1/9
アンチモン	0.02mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ウラン	0.002mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル	0.02mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トルエン	0.4mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L 以下		<0.008			<0.008	
農薬類	1 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Ca,Mg等(硬度)	10 ~ 100mg/L		78			78	
マンガン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
遊離炭酸	20mg/L 以下	5.2			2.9		
1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
臭気強度	3 以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1
蒸発残留物	30 ~ 200mg/L	188	197	180	188	194	177
濁度	1度 以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
pH値	7.5 程度	7.0	7.0	7.0	7.1	7.1	7.1
ランゲリア指数	-1程度 ~ 0		-1.5			-1.4	
従属栄養細菌	2000個/mL 以下		0			32	
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
アルミニウム	0.1mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01

硫酸イオン	(mg/L)	25.0	24.1	26.7	23.8	22.8	25.5
電気伝導率	(mS/m)	22.8	22.8	23.2	23.2	22.9	23.6
カリウム	(mg/L)		4.8			4.6	
カルシウム	(mg/L)		17.0			17.1	
マグネシウム	(mg/L)		8.6			8.7	
総酸度	(mg/L)	5.9			3.2		
溶存酸素	(mg/L)	8.3			8.3		
リン酸態リン	(mg/L)	0.06	0.08	0.06	0.06	0.06	0.06
溶性ケイ酸	(mg/L)	61	56	59	61	60	60
総アルカリ度	(mg/L)		58			59	
E260	-	0.005	0.009	0.004	0.005	0.005	0.005
臭素	(mg/L)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
アンモニア態窒素	(mg/L)		<0.05			<0.05	
ろ過検鏡	-	異常なし	サビ、砂微量	異常なし	異常なし	サビ微量	サビ少量

健軍・5号井			健軍・7号井			健軍・8号井		
2017/5/8	2017/9/4	2018/1/9	2017/5/8	2017/9/4	2018/1/9	2017/5/8	2017/9/4	2018/1/9
25.5	21.8	7.4	27.0	23.9	5.8	23.1	22.6	6.1
18.5	19.2	17.8	18.5	18.8	17.8	18.6	18.8	16.5
0	0	0	0	0	0	0	0	0
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
<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	<0.00005			<0.00005			<0.00005	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	<0.001			<0.001			<0.001	
3.43	3.40	3.33	3.43	3.43	3.38	3.48	3.49	3.44
0.14	0.16	0.15	0.15	0.16	0.16	0.16	0.15	0.15
0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04
<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	12.2			12.1			12.2	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
9.1	9.1	9.2	9.1	9.1	9.4	9.2	9.1	9.3
	78			78			78	
186	193	177	183	190	180	183	191	178
	<0.02			<0.02			<0.02	
	<0.005			<0.005			<0.005	
		<0.0005			<0.0005			<0.0005
<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
7.1	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1
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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10

<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	<0.008			<0.008			<0.008	
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	78			78			78	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6.8			4.3			5.2		
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
186	193	177	183	190	180	183	191	178
<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
7.1	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1
	-1.4			-1.4			-1.4	
	0			0			0	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01

24.3	23.6	26.3	24.2	23.1	26.5	23.9	22.8	26.0
23.1	22.8	23.4	23.0	22.7	23.4	23.1	22.7	23.4
	4.6			4.6			4.6	
	16.9			16.9			17.0	
	8.7			8.6			8.6	
7.7			4.9			5.9		
8.4			8.3			8.1		
0.06	0.07	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.07	0.06
59	57	61	58	57	58	61	57	61
	58			59			59	
0.004	0.005	0.006	0.005	0.005	0.003	0.005	0.005	0.005
0.05	<0.05	0.05	0.05	0.05	<0.05	0.05	<0.05	0.05
	<0.05			<0.05			<0.05	
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	サビ微量	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし

平成29年度 原水検査結果 グループ1 ②

検査項目	水質基準	健軍・9号井			健軍・10号井		
		2017/5/8	2017/9/4	2018/1/9	2017/5/8	2017/9/4	2018/1/9
気温	(°C)	19.9	21.6	7.4	20.8	21.8	5.5
水温	(°C)	18.6	18.6	18.2	18.5	18.9	18.0
一般細菌	100個/mL 以下	0	0	0	0	0	0
大腸菌	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
カドミウム	0.003mg/L 以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀	0.0005mg/L 以下	<0.00005	<0.00005		<0.00005	<0.00005	
セレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	0.05mg/L 以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン	0.01mg/L 以下		<0.001			<0.001	
硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	3.45	3.43	3.38	3.59	3.57	3.53
フッ素	0.8mg/L 以下	0.16	0.16	0.16	0.14	0.15	0.15
ホウ素	1.0mg/L 以下	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04
四塩化炭素	0.002mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05mg/L 以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	0.02mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛	1.0mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	0.2mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
鉄	0.3mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
銅	1.0mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	200mg/L 以下		12.2			12.3	
マンガン	0.05mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	200mg/L 以下	9.3	9.3	9.4	9.3	9.2	9.6
Ca,Mg等(硬度)	300mg/L 以下		78			79	
蒸発残留物	500mg/L 以下	194	193	178	196	194	185
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下		<0.02			<0.02	
非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下		<0.005			<0.005	
フェノール類	0.005mg/L 以下			<0.0005			<0.0005
有機物(TOC)	3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
pH値	5.8 ~ 8.6	7.0	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1
味	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
臭気	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
色度	5度 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	2度 以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10

検査項目	目標値	2017/5/8	2017/9/4	2018/1/9	2017/5/8	2017/9/4	2018/1/9
アンチモン	0.02mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ウラン	0.002mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル	0.02mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トルエン	0.4mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L 以下		<0.008			<0.008	
農薬類	1 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Ca,Mg等(硬度)	10 ~ 100mg/L		78			79	
マンガン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
遊離炭酸	20mg/L 以下	4.8			6.1		
1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
臭気強度	3 以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1
蒸発残留物	30 ~ 200mg/L	194	193	178	196	194	185
濁度	1度 以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
pH値	7.5 程度	7.0	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1
ランゲリア指数	-1程度 ~ 0		-1.4			-1.4	
従属栄養細菌	2000個/mL 以下		0			0	
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
アルミニウム	0.1mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01

硫酸イオン	(mg/L)	24.4	23.5	26.1	23.7	22.6	25.4
電気伝導率	(mS/m)	23.2	22.8	23.5	23.2	23.0	23.5
カリウム	(mg/L)		4.6			4.7	
カルシウム	(mg/L)		17.0			17.2	
マグネシウム	(mg/L)		8.7			8.7	
総酸度	(mg/L)	5.4			6.9		
溶存酸素	(mg/L)	8.4			8.1		
リン酸態リン	(mg/L)	0.06	0.10	0.06	0.06	0.23	0.07
溶性ケイ酸	(mg/L)	62	55	59	63	58	61
総アルカリ度	(mg/L)		59			60	
E260	-	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006
臭素	(mg/L)	0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.05
アンモニア態窒素	(mg/L)		<0.05			<0.05	
ろ過検鏡	-	異常なし	異常なし	異常なし	サビ微量	異常なし	異常なし

健軍・1 1 号井			健軍・1 2 号井			健軍・1 3 号井		
2017/5/8	2017/9/4	2018/1/9	2017/5/8	2017/9/4	2018/1/9	2017/5/8	2017/9/4	2018/1/9
27.0	23.9	6.2	19.5	21.6	7.4	28.0	23.6	8.2
18.7	18.8	17.2	18.7	18.9	18.4	18.7	18.6	18.4
0	0	0	0	0	0	0	0	0
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
<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	<0.00005			<0.00005			<0.00005	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	<0.001			<0.001			<0.001	
3.44	3.45	3.41	3.63	3.64	3.62	3.35	3.33	3.23
0.15	0.16	0.16	0.13	0.15	0.16	0.15	0.15	0.17
0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04
<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	12.2			12.2			12.2	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
9.2	9.2	9.5	9.3	9.3	9.6	9.1	9.1	9.4
	78			79			78	
189	189	184	197	196	178	187	187	173
	<0.02			<0.02			<0.02	
	<0.005			<0.005			<0.005	
		<0.0005			<0.0005			<0.0005
<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1
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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10

<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	<0.008			<0.008			<0.008	
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	78			79			78	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
3.5			6.9			3.0		
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
189	189	184	197	196	178	187	187	173
<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1
	-1.4			-1.4			-1.4	
	0			0			0	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01

24.3	23.2	26.8	23.5	22.4	25.0	25.1	24.0	27.0
23.1	22.8	23.4	23.4	23.1	23.6	23.1	22.7	23.4
	4.6			4.7			4.6	
	16.9			17.4			16.8	
	8.6			8.7			8.7	
3.9			7.9			3.4		
8.2			7.8			8.4		
0.06	0.08	0.06	0.06	0.09	0.07	0.06	0.06	0.08
61	57	60	62	58	62	57	58	57
	58			60			59	
0.005	0.006	0.005	0.006	0.006	0.004	0.005	0.006	0.005
<0.05	<0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	<0.05	<0.05	0.05
	<0.05			<0.05			<0.05	
サビ微量	サビ、砂微量	サビ微量	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	サビ微量

平成29年度 原水検査結果 グループ1 ③

検査項目	水質基準	健軍・14号井			沼山津・1号井		
		2017/5/8	2017/9/4	2018/1/9	2017年5月	2017年9月	2018年1月
気温	(°C)	26.7	23.9	7.8			
水温	(°C)	18.6	18.6	18.5			
一般細菌	100個/mL 以下	0	0	0			
大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出			
カドミウム	0.003mg/L 以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003			
水銀	0.0005mg/L 以下		<0.00005				
セレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001			
鉛	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001			
ヒ素	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001			
六価クロム	0.05mg/L 以下	<0.005	<0.005	<0.005			
亜硝酸態窒素	0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004			
シアン	0.01mg/L 以下		<0.001		運	運	運
硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	3.50	3.52	3.46			
フッ素	0.8mg/L 以下	0.14	0.15	0.16			
ホウ素	1.0mg/L 以下	0.04	0.04	0.04			
四塩化炭素	0.002mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	用	用	用
1,4-ジオキサン	0.05mg/L 以下	<0.005	<0.005	<0.005			
シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001			
ジクロロメタン	0.02mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001			
テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	停	停	停
トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001			
ベンゼン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001			
亜鉛	1.0mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01			
アルミニウム	0.2mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	止	止	止
鉄	0.3mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01			
銅	1.0mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01			
ナトリウム	200mg/L 以下		12.2				
マンガン	0.05mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	中	中	中
塩化物イオン	200mg/L 以下	9.2	9.2	9.5			
Ca,Mg等(硬度)	300mg/L 以下		78				
蒸発残留物	500mg/L 以下	187	192	177			
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下		<0.02				
非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下		<0.005				
フェノール類	0.005mg/L 以下			<0.0005			
有機物(TOC)	3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3			
pH値	5.8 ~ 8.6	7.1	7.1	7.1			
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし			
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし			
色度	5度 以下	<0.5	<0.5	<0.5			
濁度	2度 以下	<0.10	<0.10	<0.10			

検査項目	目標値	2017/5/8	2017/9/4	2018/1/9	2017年5月	2017年9月	2018年1月
アンチモン	0.02mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002			
ウラン	0.002mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002			
ニッケル	0.02mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001			
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002			
トルエン	0.4mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001			
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L 以下		<0.008				
農薬類	1 以下	<0.01	<0.01	<0.01			
Ca,Mg等(硬度)	10 ~ 100mg/L		78				
マンガン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001			
遊離炭酸	20mg/L 以下	3.8					
1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001			
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002			
臭気強度	3 以下	<1	<1	<1			
蒸発残留物	30 ~ 200mg/L	187	192	177			
濁度	1度 以下	<0.10	<0.10	<0.10			
pH値	7.5 程度	7.1	7.1	7.1			
ランゲリア指数	-1程度 ~ 0		-1.4				
従属栄養細菌	2000個/mL 以下		0				
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001			
アルミニウム	0.1mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01			

硫酸イオン	(mg/L)	23.8	22.7	26.3			
電気伝導率	(mS/m)	23.1	22.8	23.5			
カリウム	(mg/L)		4.6				
カルシウム	(mg/L)		17.0				
マグネシウム	(mg/L)		8.6				
総酸度	(mg/L)	4.3					
溶存酸素	(mg/L)	8.3					
リン酸態リン	(mg/L)	0.05	0.06	0.06			
溶性ケイ酸	(mg/L)	56	57	62			
総アルカリ度	(mg/L)		59				
E260	-	0.006	0.006	0.003			
臭素	(mg/L)	<0.05	<0.05	<0.05			
アンモニア態窒素	(mg/L)		<0.05				
ろ過検鏡	-	異常なし	異常なし	異常なし			

沼山津・2号井			沼山津・3号井			沼山津・4号井		
2017/5/9	2017/9/5	2018/1/10	2017/5/9	2017/9/5	2018/1/10	2017/5/9	2017/9/5	2018/2/5
17.5	25.1	5.2	16.8	24.4	5.2	18.5	26.6	5.5
18.3	18.2	18.2	18.3	18.4	18.2	18.7	18.8	19.6
0	0	0	0	0	0	0	0	
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
	<0.00005			<0.00005			<0.00005	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
	<0.001			<0.001			<0.001	
2.26	2.28	2.11	2.25	2.24	2.17	1.70	1.69	
0.17	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.15	0.16	
0.05	0.05	0.05	0.06	0.06	0.06	0.07	0.07	
<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
	12.4			12.6			13.7	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
8.0	8.1	8.0	8.2	8.2	8.1	8.5	8.5	
	80			80			81	
198	199	179	197	197	187	194	200	
	<0.02			<0.02			<0.02	
	<0.005			<0.005			<0.005	
		<0.0005			<0.0005			<0.0005
<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	
7.2	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.4	
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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	0.14	

<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	
<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	<0.008			<0.008			<0.008	
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	80			80			81	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
4.8			4.8			3.5		
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	
198	199	179	197	197	187	194	200	
<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	0.14	
7.2	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.4	
	-1.4			-1.4			-1.2	
	8			4			40	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	

32.9	33.3	33.5	34.6	34.7	34.4	35.1	35.2	
23.3	23.2	23.2	23.6	23.6	23.7	24.3	24.3	
	4.8			4.8			5.8	
	16.7			16.9			16.6	
	9.2			9.3			9.6	
5.4			5.4			3.9		
8.5			8.5			7.6		
0.05	0.05	<0.05	0.05	0.05	<0.05	0.10	0.11	
58	54	63	53	56	63	63	61	
	56			55			61	
0.006	0.007	0.005	0.006	0.006	0.003	0.006	0.005	
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
	<0.05			<0.05			<0.05	
異常なし	異常なし	サビ微量	異常なし	異常なし	サビ微量	異常なし	砂少量	

平成29年度 原水検査結果 グループ1 ④

検査項目	水質基準	沼山津・5号井			沼山津・7号井		
		2017/5/9	2017/9/5	2018/1/10	2017/5/9	2017/9/5	2018/1/10
気温	(°C)	18.1	25.9	4.5	18.7	24.2	4.6
水温	(°C)	18.5	18.4	18.4	18.5	18.5	18.5
一般細菌	100個/mL 以下	0	0	0	0	0	0
大腸菌	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
カドミウム	0.003mg/L 以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀	0.0005mg/L 以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素	0.01mg/L 以下	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
六価クロム	0.05mg/L 以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン	0.01mg/L 以下		<0.001			<0.001	
硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	2.18	2.17	2.07	2.27	2.24	2.19
フッ素	0.8mg/L 以下	0.18	0.19	0.19	0.18	0.19	0.20
ホウ素	1.0mg/L 以下	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06
四塩化炭素	0.002mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05mg/L 以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	0.02mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛	1.0mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	0.2mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
鉄	0.3mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
銅	1.0mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	200mg/L 以下		12.8			13.1	
マンガン	0.05mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	200mg/L 以下	8.4	8.4	8.6	8.7	8.7	9.0
Ca,Mg等(硬度)	300mg/L 以下		81			83	
蒸発残留物	500mg/L 以下	183	184	184	185	197	178
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下		<0.02			<0.02	
非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下		<0.005			<0.005	
フェノール類	0.005mg/L 以下			<0.0005			<0.0005
有機物(TOC)	3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
pH値	5.8 ~ 8.6	7.2	7.3	7.2	7.2	7.2	7.2
味	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
臭気	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
色度	5度 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	2度 以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10

検査項目	目標値	2017/5/9	2017/9/5	2018/1/10	2017/5/9	2017/9/5	2018/1/10
アンチモン	0.02mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ウラン	0.002mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル	0.02mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トルエン	0.4mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L 以下		<0.008			<0.008	
農薬類	1 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Ca,Mg等(硬度)	10 ~ 100mg/L		81			83	
マンガン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
遊離炭酸	20mg/L 以下	5.2			3.7		
1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
臭気強度	3 以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1
蒸発残留物	30 ~ 200mg/L	183	184	184	185	197	178
濁度	1度 以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
pH値	7.5 程度	7.2	7.3	7.2	7.2	7.2	7.2
ランゲリア指数	-1程度 ~ 0		-1.3			-1.4	
従属栄養細菌	2000個/mL 以下		0			4	
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
アルミニウム	0.1mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01

硫酸イオン	(mg/L)	35.5	35.5	36.8	36.6	36.7	38.4
電気伝導率	(mS/m)	23.9	23.9	24.0	24.4	24.2	24.3
カリウム	(mg/L)		4.9			4.8	
カルシウム	(mg/L)		17.0			17.4	
マグネシウム	(mg/L)		9.4			9.5	
総酸度	(mg/L)	5.9			4.2		
溶存酸素	(mg/L)	8.7			8.5		
リン酸態リン	(mg/L)	0.05	0.06	0.05	0.05	0.07	<0.05
溶性ケイ酸	(mg/L)	59	55	61	60	54	62
総アルカリ度	(mg/L)		57			56	
E260	-	0.006	0.006	0.002	0.006	0.006	0.002
臭素	(mg/L)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
アンモニア態窒素	(mg/L)		<0.05			<0.05	
ろ過検鏡	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし

沼山津・8号井			沼山津・9号井			沼山津・10号井		
2017/5/9	2017/9/5	2018年1月	2017/5/9	2017/9/5	2018/1/10	2017/5/9	2017/9/5	2018/1/10
17.8	25.3		18.9	24.7	5.2	17.7	25.1	4.8
18.5	18.4		18.3	18.4	18.3	18.3	18.2	18.2
0	0		0	0	0	0	0	0
不検出	不検出		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
<0.0003	<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	<0.00005			<0.00005			<0.00005	
<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
0.001	0.001		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
<0.005	<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.004	<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	<0.001	運		<0.001			<0.001	
2.20	2.19		2.15	2.18	2.09	2.24	2.26	2.15
0.16	0.19		0.18	0.18	0.19	0.16	0.17	0.17
0.06	0.06		0.06	0.06	0.06	0.05	0.05	0.05
<0.0002	<0.0002	用	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.005	<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	停	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.01	<0.01	止	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	12.7			12.5			12.2	
<0.001	<0.001	中	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8.1	8.2		8.1	8.2	8.2	7.9	8.0	8.1
	80			80			77	
179	181		184	192	185	182	192	168
	<0.02			<0.02			<0.02	
	<0.005			<0.005			<0.005	
					<0.0005			<0.0005
<0.3	<0.3		<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
7.2	7.2		7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2
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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
<0.5	<0.5		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.10	<0.10		<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10

<0.0002	<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.0002	<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.0002	<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	<0.008			<0.008			<0.008	
<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	80			80			77	
<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
2.6			2.6			5.5		
<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.002	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
<1	<1		<1	<1	<1	<1	<1	<1
179	181		184	192	185	182	192	168
<0.10	<0.10		<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
7.2	7.2		7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2
	-1.4			-1.4			-1.4	
	0			8			3	
<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01

33.6	33.5		33.3	33.4	33.7	31.1	31.2	32.8
23.4	23.4		23.3	23.3	23.4	22.7	22.7	22.8
	4.9			4.8			4.7	
	16.7			16.7			16.3	
	9.2			9.2			8.9	
3.0			3.0			6.3		
8.6			8.4			8.5		
0.05	0.10		0.06	0.06	0.06	0.06	0.13	<0.05
60	58		60	57	63	61	60	62
	56			57			55	
0.005	0.006		0.006	0.006	0.002	0.006	0.006	0.002
<0.05	<0.05		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
	<0.05			<0.05			<0.05	
異常なし	サビ微量		サビ微量	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし

平成29年度 原水検査結果 グループ1 ⑤

検査項目	水質基準	秋田・1号井			秋田・2号井		
		2017/5/8	2017/9/4	2018/1/9	2017年5月	2017年9月	2018/1/9
気温	(°C)	20.5	22.5	6.9			6.5
水温	(°C)	18.5	18.4	18.4			18.4
一般細菌	100個/mL 以下	0	0	0			0
大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出			不検出
カドミウム	0.003mg/L 以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003			<0.0003
水銀	0.0005mg/L 以下		<0.00005				<0.00005
セレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001
鉛	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001
ヒ素	0.01mg/L 以下	0.001	0.001	0.001			0.001
六価クロム	0.05mg/L 以下	<0.005	<0.005	<0.005			<0.005
亜硝酸態窒素	0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004			<0.004
シアン	0.01mg/L 以下		<0.001		運	運	<0.001
硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	2.35	2.29	2.25			2.25
フッ素	0.8mg/L 以下	0.19	0.20	0.20			0.20
ホウ素	1.0mg/L 以下	0.06	0.06	0.06			0.06
四塩化炭素	0.002mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	用	用	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05mg/L 以下	<0.005	<0.005	<0.005			<0.005
シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001
ジクロロメタン	0.02mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001
テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	停	停	<0.001
トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001
ベンゼン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001
亜鉛	1.0mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01			<0.01
アルミニウム	0.2mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	止	止	<0.01
鉄	0.3mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01			<0.01
銅	1.0mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01			<0.01
ナトリウム	200mg/L 以下		13.1				13.6
マンガン	0.05mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	中	中	<0.001
塩化物イオン	200mg/L 以下	9.0	8.9	9.2			9.4
Ca,Mg等(硬度)	300mg/L 以下		83				86
蒸発残留物	500mg/L 以下	191	196	189			191
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下		<0.02				<0.02
非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下		<0.005				<0.005
フェノール類	0.005mg/L 以下			<0.0005			<0.0005
有機物(TOC)	3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3			<0.3
pH値	5.8 ~ 8.6	7.1	7.1	7.1			7.1
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし			異常なし
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし			異常なし
色度	5度 以下	<0.5	<0.5	<0.5			<0.5
濁度	2度 以下	<0.10	<0.10	<0.10			<0.10

検査項目	目標値	2017/5/8	2017/9/4	2018/1/9	2017年5月	2017年9月	2018/1/9
アンチモン	0.02mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002			<0.0002
ウラン	0.002mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002			<0.0002
ニッケル	0.02mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002			<0.0002
トルエン	0.4mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L 以下		<0.008				<0.008
農薬類	1 以下	<0.01	<0.01	<0.01			<0.01
Ca,Mg等(硬度)	10 ~ 100mg/L		83				86
マンガン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001
遊離炭酸	20mg/L 以下	4.8					5.1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002			<0.002
臭気強度	3 以下	<1	<1	<1			<1
蒸発残留物	30 ~ 200mg/L	191	196	189			191
濁度	1度 以下	<0.10	<0.10	<0.10			<0.10
pH値	7.5 程度	7.1	7.1	7.1			7.1
ランゲリア指数	-1程度 ~ 0		-1.5				-1.4
従属栄養細菌	2000個/mL 以下		5				3
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001
アルミニウム	0.1mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01			<0.01

硫酸イオン	(mg/L)	37.7	37.5	39.5			38.7
電気伝導率	(mS/m)	24.5	24.3	24.3			25.0
カリウム	(mg/L)		4.8				5.1
カルシウム	(mg/L)		17.5				18.1
マグネシウム	(mg/L)		9.6				9.8
総酸度	(mg/L)	5.5					5.8
溶存酸素	(mg/L)	8.7					8.5
リン酸態リン	(mg/L)	0.06	0.05	0.05			0.07
溶性ケイ酸	(mg/L)	56	52	63			61
総アルカリ度	(mg/L)		55				59
E260	-	0.006	0.006	0.005			0.005
臭素	(mg/L)	<0.05	<0.05	<0.05			<0.05
アンモニア態窒素	(mg/L)		<0.05				<0.05
ろ過検鏡	-	サビ微量	異常なし	異常なし			異常なし

秋田・3号井			秋田・4号井			秋田・5号井		
2017/5/8	2017/9/4	2018/1/9	2017/5/8	2017/9/4	2018/1/9	2017/5/8	2017/9/4	2018/1/9
22.5	22.8	8.1	23.5	23.2	6.9	22.1	22.8	6.9
18.8	18.8	18.7	18.5	18.6	18.4	18.7	18.8	18.6
0	0	0	0	0	0	0	0	0
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
<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	<0.00005			<0.00005			<0.00005	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	<0.001			<0.001			<0.001	
2.42	2.34	2.34	2.51	2.40	2.37	2.40	2.29	2.27
0.20	0.19	0.20	0.19	0.20	0.20	0.17	0.18	0.19
0.06	0.06	0.06	0.05	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06
<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	13.5			13.2			13.4	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
9.4	9.3	9.5	9.2	9.2	9.5	9.2	9.2	9.5
	83			84			82	
197	199	187	198	197	182	198	196	185
	<0.02			<0.02			<0.02	
	<0.005			<0.005			<0.005	
		<0.0005			<0.0005			<0.0005
<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
7.1	7.2	7.2	7.1	7.1	7.1	7.2	7.2	7.1
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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10

<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001
<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	<0.008			<0.008			<0.008	
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	83			84			82	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
2.6			4.3			4.3		
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
197	199	187	198	197	182	198	196	185
<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
7.1	7.2	7.2	7.1	7.1	7.1	7.2	7.2	7.1
	-1.4			-1.5			-1.3	
	0			0			0	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01

37.0	36.6	38.7	37.8	37.6	39.9	35.7	35.4	37.5
24.8	24.6	24.9	24.8	24.5	24.8	24.5	24.3	24.6
	4.9			4.8			4.9	
	17.5			17.6			17.4	
	9.6			9.6			9.5	
3.0			4.9			4.9		
8.6			9.4			8.4		
0.06	0.08	0.06	<0.05	<0.05	<0.05	0.06	0.09	0.06
60	56	56	59	51	60	57	52	55
	55			55			58	
0.006	0.007	0.005	0.006	0.005	0.005	0.005	0.006	0.004
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
	<0.05			<0.05			<0.05	
サビ微量	異常なし	サビ微量	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	サビ微量	サビ微量

平成29年度 原水検査結果 グループ1 ⑥

検査項目	水質基準	秋田・6号井			秋田・7号井		
		2017/5/8	2017/9/4	2018/1/9	2017/5/8	2017/9/4	2018/1/9
気温	(°C)	21.7	23.3	6.1	22.9	24.1	8.1
水温	(°C)	18.6	18.6	18.4	18.5	18.6	18.4
一般細菌	100個/mL 以下	0	0	0	0	0	0
大腸菌	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
カドミウム	0.003mg/L 以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀	0.0005mg/L 以下	<0.0005	<0.0005		<0.0005	<0.0005	
セレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素	0.01mg/L 以下	0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001
六価クロム	0.05mg/L 以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン	0.01mg/L 以下		<0.001			<0.001	
硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	2.51	2.42	2.39	2.67	2.58	2.55
フッ素	0.8mg/L 以下	0.20	0.21	0.20	0.21	0.20	0.21
ホウ素	1.0mg/L 以下	0.05	0.06	0.06	0.05	0.05	0.05
四塩化炭素	0.002mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05mg/L 以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	0.02mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛	1.0mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	0.2mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
鉄	0.3mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
銅	1.0mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	200mg/L 以下		13.2			12.9	
マンガン	0.05mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	200mg/L 以下	9.3	9.2	9.3	9.2	9.1	9.4
Ca,Mg等(硬度)	300mg/L 以下		84			82	
蒸発残留物	500mg/L 以下	198	202	193	200	192	185
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下		<0.02			<0.02	
非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下		<0.005			<0.005	
フェノール類	0.005mg/L 以下			<0.0005			<0.0005
有機物(TOC)	3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
pH値	5.8 ~ 8.6	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1
味	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
臭気	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
色度	5度 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	2度 以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10

検査項目	目標値	2017/5/8	2017/9/4	2018/1/9	2017/5/8	2017/9/4	2018/1/9
アンチモン	0.02mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ウラン	0.002mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル	0.02mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トルエン	0.4mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L 以下		<0.008			<0.008	
農薬類	1 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Ca,Mg等(硬度)	10 ~ 100mg/L		84			82	
マンガン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
遊離炭酸	20mg/L 以下	6.9			5.2		
1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
臭気強度	3 以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1
蒸発残留物	30 ~ 200mg/L	198	202	193	200	192	185
濁度	1度 以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
pH値	7.5 程度	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1
ランゲリア指数	-1程度 ~ 0		-1.5			-1.5	
従属栄養細菌	2000個/mL 以下		2			0	
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
アルミニウム	0.1mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01

硫酸イオン	(mg/L)	37.6	37.6	38.9	34.5	34.1	36.1
電気伝導率	(mS/m)	24.8	24.6	24.8	24.1	23.9	24.2
カリウム	(mg/L)		4.8			4.7	
カルシウム	(mg/L)		17.7			17.3	
マグネシウム	(mg/L)		9.7			9.4	
総酸度	(mg/L)	7.9			5.9		
溶存酸素	(mg/L)	8.6			8.6		
リン酸態リン	(mg/L)	<0.05	0.05	<0.05	0.05	0.05	0.05
溶性ケイ酸	(mg/L)	62	56	59	58	54	61
総アルカリ度	(mg/L)		56			56	
E260	-	0.005	0.006	0.004	0.005	0.006	0.004
臭素	(mg/L)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
アンモニア態窒素	(mg/L)		<0.05			<0.05	
ろ過検鏡	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし

秋田・9号井			庄口・1号井			庄口・2号井		
2017/5/8	2017/9/4	2018/1/9	2017/5/9	2017/9/5	2018/1/10	2017/5/9	2017/9/5	2018/1/10
22.6	23.9	5.6	18.3	25.7	5.3	17.6	23.4	5.9
18.8	19.0	18.7	18.7	18.1	18.7	18.7	18.8	18.4
0	0	0	0	0	0	0	3	0
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
<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	<0.00005			<0.00005			<0.00005	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
0.001	0.002	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	<0.001			<0.001			<0.001	
2.35	2.20	2.20	3.60	3.59	3.46	3.52	3.53	3.44
0.17	0.17	0.18	0.14	0.16	0.15	0.14	0.15	0.15
0.06	0.06	0.06	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04
<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	13.6			12.2			12.1	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
9.2	9.2	9.4	9.1	9.2	9.2	9.1	9.1	9.0
	81			79			78	
195	192	193	193	189	182	190	186	183
	<0.02			<0.02			<0.02	
	<0.005			<0.005			<0.005	
		<0.0005			<0.0005			<0.0005
<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
7.1	7.2	7.2	7.0	7.0	7.1	7.1	7.1	7.1
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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10

<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	<0.008			<0.008			<0.008	
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	81			79			78	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
3.5			4.1			5.2		
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
195	192	193	193	189	182	190	186	183
<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
7.1	7.2	7.2	7.0	7.0	7.1	7.1	7.1	7.1
	-1.3			-1.5			-1.4	
	0			10			16	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01

34.1	34.0	35.6	23.1	22.1	24.8	23.3	22.3	24.2
24.3	24.2	24.3	23.2	22.9	23.4	23.1	22.8	23.3
	4.9			4.7			4.6	
	17.3			17.2			17.1	
	9.3			8.7			8.6	
3.9			4.6			5.9		
8.1			8.5			8.4		
0.07	0.08	0.07	0.06	0.09	0.05	0.06	0.06	0.06
64	52	64	57	56	59	59	57	60
	60			60			59	
0.006	0.007	0.006	0.007	0.007	0.004	0.006	0.006	0.003
<0.05	0.05	<0.05	<0.05	0.05	0.05	<0.05	0.06	<0.05
	<0.05			<0.05			<0.05	
サビ微量	異常なし	サビ少量	異常なし	異常なし	サビ微量	異常なし	異常なし	サビ微量

平成29年度 原水検査結果 グループ1 ⑦

検査項目	水質基準	庄口・3号井			庄口・4号井		
		2017/5/9	2017/9/5	2018/1/10	2017/5/9	2017年9月	2018年1月
気温	(°C)	17.1	23.8	5.2	18.3		
水温	(°C)	18.7	18.8	18.4	18.7		
一般細菌	100個/mL 以下	0	2	0	0		
大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出		
カドミウム	0.003mg/L 以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003		
水銀	0.0005mg/L 以下		<0.00005				
セレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
鉛	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
ヒ素	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
六価クロム	0.05mg/L 以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		
亜硝酸態窒素	0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004		
シアン	0.01mg/L 以下		<0.001			運	運
硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	3.50	3.52	3.36	3.58		
フッ素	0.8mg/L 以下	0.14	0.16	0.15	0.14		
ホウ素	1.0mg/L 以下	0.04	0.04	0.04	0.04		
四塩化炭素	0.002mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	用	用
1,4-ジオキサン	0.05mg/L 以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		
シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
ジクロロメタン	0.02mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	停	停
トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
ベンゼン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
亜鉛	1.0mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
アルミニウム	0.2mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	止	止
鉄	0.3mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
銅	1.0mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
ナトリウム	200mg/L 以下		12.1				
マンガン	0.05mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	中	中
塩化物イオン	200mg/L 以下	9.1	9.1	9.1	9.2		
Ca,Mg等(硬度)	300mg/L 以下		78				
蒸発残留物	500mg/L 以下	200	194	177	192		
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下		<0.02				
非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下		<0.005				
フェノール類	0.005mg/L 以下			<0.0005			
有機物(TOC)	3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3		
pH値	5.8 ~ 8.6	7.1	7.1	7.1	7.1		
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
色度	5度 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		
濁度	2度 以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10		

検査項目	目標値	2017/5/9	2017/9/5	2018/1/10	2017/5/9	2017年9月	2018年1月
アンチモン	0.02mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		
ウラン	0.002mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		
ニッケル	0.02mg/L 以下	<0.001	<0.001	0.001	<0.001		
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		
トルエン	0.4mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L 以下		<0.008				
農薬類	1 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
Ca,Mg等(硬度)	10 ~ 100mg/L		78				
マンガン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
遊離炭酸	20mg/L 以下	5.6			5.9		
1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		
臭気強度	3 以下	<1	<1	<1	<1		
蒸発残留物	30 ~ 200mg/L	200	194	177	192		
濁度	1度 以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10		
pH値	7.5 程度	7.1	7.1	7.1	7.1		
ランゲリア指数	-1程度 ~ 0		-1.4				
従属栄養細菌	2000個/mL 以下		4				
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
アルミニウム	0.1mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		

硫酸イオン	(mg/L)	23.4	22.4	25.1	23.1		
電気伝導率	(mS/m)	23.0	22.8	23.4	23.1		
カリウム	(mg/L)		4.6				
カルシウム	(mg/L)		17.0				
マグネシウム	(mg/L)		8.6				
総酸度	(mg/L)	6.4			6.7		
溶存酸素	(mg/L)	8.4			8.4		
リン酸態リン	(mg/L)	0.05	0.06	0.06	0.06		
溶性ケイ酸	(mg/L)	61	55	61	59		
総アルカリ度	(mg/L)		60				
E260	-	0.007	0.007	0.003	0.007		
臭素	(mg/L)	<0.05	0.05	<0.05	0.05		
アンモニア態窒素	(mg/L)		<0.05				
ろ過検鏡	-	異常なし	異常なし	剥離物少量	異常なし		

庄口・5号井			庄口・6号井			庄口・7号井		
2017/5/9	2017/9/5	2018/1/10	2017/5/9	2017/9/5	2018/1/10	2017/5/9	2017/9/5	2018/1/10
17.5	25.7	5.9	17.6	25.4	5.5	17.2	26.8	5.2
18.7	18.8	18.6	18.7	18.8	18.4	18.7	18.8	18.4
2	0	0	0	0	0	0	0	0
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
<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	<0.00005			<0.00005			<0.00005	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	<0.001			<0.001			<0.001	
3.72	3.72	3.55	3.69	3.70	3.58	3.71	3.74	3.56
0.13	0.15	0.14	0.14	0.14	0.15	0.14	0.15	0.14
0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04
<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	12.2			12.3			12.2	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
9.2	9.2	9.0	9.2	9.2	9.4	9.2	9.2	9.0
	80			80			80	
187	188	186	180	188	172	175	187	186
	<0.02			<0.02			<0.02	
	<0.005			<0.005			<0.005	
		<0.0005			<0.0005			<0.0005
<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1
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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10

<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	<0.008			<0.008			<0.008	
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	80			80			80	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
4.3			5.2			5.7		
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
187	188	186	180	188	172	175	187	186
<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1
	-1.4			-1.4			-1.4	
	0			0			0	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01

22.7	21.7	23.4	22.7	21.7	24.6	22.6	21.7	23.4
23.4	23.1	23.7	23.3	23.1	23.3	23.4	23.1	23.7
	4.7			4.7			4.7	
	17.5			17.5			17.5	
	8.7			8.7			8.7	
4.9			5.9			6.5		
8.3			8.6			8.5		
0.06	0.08	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.05
57	55	59	56	56	58	59	54	60
	60			61			61	
0.006	0.007	0.003	0.007	0.009	0.004	0.008	0.008	0.004
<0.05	0.06	0.06	<0.05	0.06	<0.05	0.05	0.05	0.05
	<0.05			<0.05			<0.05	
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

平成29年度 原水検査結果 グループ1 ⑧

検査項目	水質基準	庄口・8号井			託麻・3号井		
		2017/5/9	2017/9/5	2018/1/10	2017/5/9	2017/9/5	2018/1/10
気温	(°C)	17.1	25.7	4.5	17.5	25.2	9.3
水温	(°C)	18.7	18.8	18.4	19.1	19.4	19.3
一般細菌	100個/mL 以下	0	0	0	0	1	0
大腸菌	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
カドミウム	0.003mg/L 以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀	0.0005mg/L 以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
セレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	0.05mg/L 以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン	0.01mg/L 以下		<0.001			<0.001	
硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	3.70	3.74	3.59	7.31	7.31	7.22
フッ素	0.8mg/L 以下	0.13	0.15	0.15	<0.05	<0.05	<0.05
ホウ素	1.0mg/L 以下	0.04	0.04	0.04	<0.02	<0.02	<0.02
四塩化炭素	0.002mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05mg/L 以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	0.02mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛	1.0mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	0.2mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
鉄	0.3mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
銅	1.0mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	200mg/L 以下		12.3			15.7	
マンガン	0.05mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	200mg/L 以下	9.2	9.2	9.2	13.0	13.0	12.7
Ca,Mg等(硬度)	300mg/L 以下		80			127	
蒸発残留物	500mg/L 以下	182	176	175	252	287	250
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下		<0.02			<0.02	
非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下		<0.005			<0.005	
フェノール類	0.005mg/L 以下			<0.0005			<0.0005
有機物(TOC)	3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
pH値	5.8 ~ 8.6	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1
味	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
臭気	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
色度	5度 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	2度 以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10

検査項目	目標値	2017/5/9	2017/9/5	2018/1/10	2017/5/9	2017/9/5	2018/1/10
アンチモン	0.02mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ウラン	0.002mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0013	0.0014	0.0014
ニッケル	0.02mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トルエン	0.4mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L 以下		<0.008			<0.008	
農薬類	1 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Ca,Mg等(硬度)	10 ~ 100mg/L		80			127	
マンガン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
遊離炭酸	20mg/L 以下	6.7			4.3		
1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
臭気強度	3 以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1
蒸発残留物	30 ~ 200mg/L	182	176	175	252	287	250
濁度	1度 以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
pH値	7.5 程度	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1
ランゲリア指数	-1程度 ~ 0		-1.4			-0.9	
従属栄養細菌	2000個/mL 以下		6			240	
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
アルミニウム	0.1mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01

硫酸イオン	(mg/L)	22.6	21.7	24.0	23.0	22.1	24.5
電気伝導率	(mS/m)	23.4	23.1	23.7	34.2	33.9	34.3
カリウム	(mg/L)		4.7			6.1	
カルシウム	(mg/L)		17.5			33.5	
マグネシウム	(mg/L)		8.7			10.5	
総酸度	(mg/L)	7.6			4.9		
溶存酸素	(mg/L)	8.4			7.5		
リン酸態リン	(mg/L)	0.06	0.06	0.06	<0.05	0.06	<0.05
溶性ケイ酸	(mg/L)	63	54	58	60	62	65
総アルカリ度	(mg/L)		61			97	
E260	-	0.006	0.007	0.003	0.010	0.010	0.006
臭素	(mg/L)	0.05	0.06	0.05	0.10	0.10	0.09
アンモニア態窒素	(mg/L)		<0.05			<0.05	
ろ過検鏡	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし

託麻・4号井			託麻・6号井		
2017/5/9	2017/9/5	2018/1/10	2017年5月	2017/9/5	2018/1/10
17.6	24.8	7.8		24.5	8.9
18.9	19.4	19.2		19.2	19.3
0	0	0		9	7
不検出	不検出	不検出		不検出	不検出
<0.0003	<0.0003	<0.0003		<0.0003	<0.0003
	<0.00005			<0.00005	
<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001
<0.005	<0.005	<0.005		<0.005	<0.005
<0.004	<0.004	<0.004		<0.004	<0.004
	<0.001		運	<0.001	
5.48	5.55	5.39		5.62	5.35
0.12	0.12	0.12		0.12	0.12
0.03	0.03	0.04		0.03	0.04
<0.0002	<0.0002	<0.0002	用	<0.0002	<0.0002
<0.005	<0.005	<0.005		<0.005	<0.005
<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	停	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001
<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01
<0.01	<0.01	<0.01	止	<0.01	<0.01
<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01
<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01
	12.4			12.3	
<0.001	<0.001	<0.001	中	<0.001	<0.001
9.6	9.9	9.6		9.7	9.4
	89			90	
188	203	186		206	202
	<0.02			<0.02	
	<0.005			<0.005	
		<0.0005			<0.0005
<0.3	<0.3	<0.3		<0.3	<0.3
7.1	7.1	7.2		7.1	7.1
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
<0.5	<0.5	<0.5		<0.5	<0.5
<0.10	<0.10	<0.10		<0.10	<0.10

<0.0002	<0.0002	<0.0002		<0.0002	<0.0002
<0.0002	<0.0002	<0.0002		0.0002	0.0002
<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001
<0.0002	<0.0002	<0.0002		<0.0002	<0.0002
<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001
	<0.008			<0.008	
<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01
	89			90	
<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001
6.9				6.9	
<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001
<0.002	<0.002	<0.002		<0.002	<0.002
<1	<1	<1		<1	<1
188	203	186		206	202
<0.10	<0.10	<0.10		<0.10	<0.10
7.1	7.1	7.2		7.1	7.1
	-1.3			-1.3	
	4			74	
<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001
<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01

17.0	20.8	20.0		21.8	18.5
24.4	25.3	24.9		25.4	24.7
	4.9			4.9	
	20.9			21.3	
	8.9			8.9	
7.9				7.9	
8.4				8.1	
0.05	0.06	0.06		0.06	<0.05
59	51	62		54	57
	63			64	
0.008	0.009	0.004		0.010	0.003
0.07	0.07	0.06		0.06	0.06
	<0.05			<0.05	
異常なし	異常なし	異常なし		サビ微量	異常なし

平成29年度 原水検査結果 グループ2 ①

検査項目	水質基準	川尻・1号井			川尻・2号井		
		2017/6/12	2017/10/2	2018/2/5	2017/6/12	2017年10月	2018/2/5
気温	(°C)	26.2	20.9	2.6	25.2		2.5
水温	(°C)	21.4	21.3	21.4	20.9		20.8
一般細菌	100個/mL 以下	0	0	0	0		0
大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出		不検出
カドミウム	0.003mg/L 以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003		<0.0003
水銀	0.0005mg/L 以下	<0.00005	<0.00005				<0.00005
セレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001
鉛	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001
ヒ素	0.01mg/L 以下	0.003	0.003	0.003	0.002		0.002
六価クロム	0.05mg/L 以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		<0.005
亜硝酸態窒素	0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004		<0.004
シアン	0.01mg/L 以下		<0.001			運	<0.001
硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	1.45	1.48	1.43	1.46		1.56
フッ素	0.8mg/L 以下	0.19	0.20	0.21	0.16		0.17
ホウ素	1.0mg/L 以下	0.07	0.07	0.07	0.07		0.07
四塩化炭素	0.002mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	用	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05mg/L 以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		<0.005
シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001
ジクロロメタン	0.02mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001
テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	停	<0.001
トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001
ベンゼン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001
亜鉛	1.0mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01
アルミニウム	0.2mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	止	<0.01
鉄	0.3mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01
銅	1.0mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01
ナトリウム	200mg/L 以下		23.3				22.8
マンガン	0.05mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	中	<0.001
塩化物イオン	200mg/L 以下	11.6	11.6	11.4	11.2		11.2
Ca,Mg等(硬度)	300mg/L 以下		67				67
蒸発残留物	500mg/L 以下	199	202	197	198		196
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下		<0.02				<0.02
非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下		<0.005				<0.005
フェノール類	0.005mg/L 以下		<0.0005				<0.0005
有機物(TOC)	3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3	0.4		<0.3
pH値	5.8 ~ 8.6	7.5	7.5	7.5	7.5		7.4
味	異常でないこと	異常なし	異常なし		異常なし		
臭気	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
色度	5度 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		<0.5
濁度	2度 以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10		<0.10

検査項目	目標値	2017/6/12	2017/10/2	2018/2/5	2017/6/12	2017年10月	2018/2/5
アンチモン	0.02mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		<0.0002
ウラン	0.002mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		<0.0002
ニッケル	0.02mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		<0.0002
トルエン	0.4mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L 以下		<0.008				<0.008
農薬類	1 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01
Ca,Mg等(硬度)	10 ~ 100mg/L		67				67
マンガン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001
遊離炭酸	20mg/L 以下	3.0			2.8		
1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002
臭気強度	3 以下	<1	<1	<1	<1		<1
蒸発残留物	30 ~ 200mg/L	199	202	197	198		196
濁度	1度 以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10		<0.10
pH値	7.5 程度	7.5	7.5	7.5	7.5		7.4
ランゲリア指数	-1程度 ~ 0		-1.1				-1.2
従属栄養細菌	2000個/mL 以下		0				6
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001
アルミニウム	0.1mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01

硫酸イオン	(mg/L)	31.7	31.8	31.9	34.2		33.8
電気伝導率	(mS/m)	25.7	25.4	25.7	25.8		26.0
カリウム	(mg/L)		6.6				7.2
カルシウム	(mg/L)		12.2				12.2
マグネシウム	(mg/L)		8.8				8.9
総酸度	(mg/L)	3.4			3.1		
溶存酸素	(mg/L)	4.0			5.2		
リン酸態リン	(mg/L)	0.12	0.15	0.13	0.10		0.13
溶性ケイ酸	(mg/L)	63	65	66	56		64
総アルカリ度	(mg/L)		66				66
E260	-	0.005	0.008	0.009	0.002		0.006
臭素	(mg/L)	<0.05	<0.05	0.05	<0.05		<0.05
アンモニア態窒素	(mg/L)		<0.05				<0.05
ろ過検鏡	-	異常なし	異常なし	異常なし	サビ微量		異常なし

城山・1号井			城山・2号井			城山・3号井		
2017/6/13	2017/10/3	2018/2/6	2017/6/12	2017/10/2	2018/2/5	2017/6/12	2017/10/2	2018/2/5
25.1	25.4	2.5	28.1	21.1	1.8	28.6	21.3	2.6
21.8	21.7	21.7	21.7	21.7	21.5	22.5	22.4	22.4
0	0	0	0	0	0	0	0	0
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
<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	<0.00005			<0.00005			<0.00005	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
0.008	0.007	0.007	0.009	0.009	0.009	0.006	0.006	0.006
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	<0.001			<0.001			<0.001	
<0.10	<0.10	<0.10	0.21	0.22	0.20	<0.10	<0.10	<0.10
0.25	0.26	0.26	0.34	0.35	0.34	0.37	0.39	0.38
0.27	0.28	0.27	0.24	0.25	0.24	0.21	0.21	0.21
<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.12	0.10	0.12
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	55.5			47.2			67.6	
0.050	0.050	0.049	0.061	0.058	0.063	0.027	0.028	0.030
43.3	43.7	43.3	25.3	25.4	25.4	44.9	45.0	45.1
	49			54			12	
264	266	261	245	249	245	252	254	249
	<0.02			<0.02			<0.02	
	<0.005			<0.005			<0.005	
	<0.0005			<0.0005			<0.0005	
<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.9	7.8	7.9
異常なし	異常なし		異常なし	異常なし		異常なし	異常なし	
硫化水素臭	硫化水素臭	硫化水素臭	異常なし	異常なし	異常なし	硫化水素臭	硫化水素臭	硫化水素臭
0.8	0.7	0.6	1.3	1.3	1.1	3.0	2.9	2.8
<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10

<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0003	0.0003	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	<0.008			<0.008			<0.008	
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	49			54			12	
0.050	0.050	0.049	0.061	0.058	0.063	0.027	0.028	0.030
2.4			2.6			1.1		
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1	1	1	<1	<1	<1	1	2	2
264	266	261	245	249	245	252	254	249
<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.9	7.8	7.9
	-0.9			-0.9			-1.4	
	24			26			30	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02

20.2	19.8	19.3	24.8	25.3	25.2	13.2	13.4	13.4
37.4	37.2	37.3	33.3	33.2	33.1	34.4	34.1	34.1
	8.8			8.0			6.2	
	10.4			11.3			2.3	
	5.6			6.3			1.6	
2.8			3.0			1.3		
1.7			1.2			1.4		
0.32	0.30	0.31	0.46	0.46	0.46	0.50	0.64	0.64
60	68	68	67	66	71	64	59	64
	94			97			82	
0.031	0.026	0.027	0.038	0.040	0.040	0.083	0.081	0.083
0.16	0.16	0.16	0.10	0.10	0.10	0.16	0.15	0.16
	<0.05			<0.05			<0.05	
サビ少量	サビ多量	サビ少量	サビ、マンガン微量	サビ、マンガン微量	サビ、マンガン微量	サビ多量 マンガン微量	サビ少量 マンガン微量	サビ少量

平成29年度 原水検査結果 グループ2 ②

検査項目	水質基準	城山・4号井			池上・1号井		
		2017/6/13	2017/10/3	2018/2/6	2017/6/12	2017/10/2	2018/2/6
気温	(°C)	23.7	25.4	0.8	27.0	20.6	0.3
水温	(°C)	21.8	21.9	21.9	19.2	19.1	18.9
一般細菌	100個/mL 以下	0	0	0	0	0	24
大腸菌	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
カドミウム	0.003mg/L 以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀	0.0005mg/L 以下	<0.0005	<0.0005			<0.0005	
セレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素	0.01mg/L 以下	0.008	0.007	0.007	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	0.05mg/L 以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン	0.01mg/L 以下		<0.001			<0.001	
硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	<0.10	<0.10	<0.10	0.33	0.31	0.31
フッ素	0.8mg/L 以下	0.34	0.34	0.33	0.06	0.06	0.07
ホウ素	1.0mg/L 以下	0.28	0.28	0.27	0.06	0.06	0.06
四塩化炭素	0.002mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05mg/L 以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	0.02mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛	1.0mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	0.2mg/L 以下	0.03	0.02	0.02	<0.01	<0.01	<0.01
鉄	0.3mg/L 以下	0.12	0.09	0.11	<0.01	<0.01	<0.01
銅	1.0mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	200mg/L 以下		53.8			12.6	
マンガン	0.05mg/L 以下	0.11	0.12	0.12	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	200mg/L 以下	25.2	26.1	25.0	6.7	6.8	6.4
Ca, Mg 等 (硬度)	300mg/L 以下		47			50	
蒸発残留物	500mg/L 以下	261	262	251	149	149	142
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下		<0.02			<0.02	
非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下		<0.005			<0.005	
フェノール類	0.005mg/L 以下		<0.0005			<0.0005	
有機物(TOC)	3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
pH 値	5.8 ~ 8.6	7.7	7.7	7.6	7.7	7.7	7.7
味	異常でないこと	異常なし	異常なし		異常なし	異常なし	
臭気	異常でないこと	硫化水素臭	硫化水素臭	硫化水素臭	異常なし	異常なし	異常なし
色度	5度 以下	2.8	1.8	1.8	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	2度 以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10

検査項目	目標値	2017/6/13	2017/10/3	2018/2/6	2017/6/12	2017/10/2	2018/2/6
アンチモン	0.02mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ウラン	0.002mg/L 以下	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002
ニッケル	0.02mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トルエン	0.4mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L 以下		<0.008			<0.008	
農薬類	1 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Ca, Mg 等 (硬度)	10 ~ 100mg/L		47			50	
マンガンを遊離炭酸	0.01mg/L 以下	0.11	0.12	0.12	<0.001	<0.001	<0.001
遊離炭酸	20mg/L 以下	2.6			1.7		
1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
臭気強度	3 以下	2	4	3	<1	<1	<1
蒸発残留物	30 ~ 200mg/L	261	262	251	149	149	142
濁度	1度 以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
pH 値	7.5 程度	7.7	7.7	7.6	7.7	7.7	7.7
ランゲリア指数	-1程度 ~ 0		-0.8			-1.0	
従属栄養細菌	2000個/mL 以下		18			4	
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
アルミニウム	0.1mg/L 以下	0.03	0.02	0.02	<0.01	<0.01	<0.01

硫酸イオン	(mg/L)	29.7	30.7	30.5	4.5	4.7	4.3
電気伝導率	(mS/m)	35.3	35.5	35.4	16.0	16.2	16.2
カリウム	(mg/L)		8.3			3.1	
カルシウム	(mg/L)		9.9			11.9	
マグネシウム	(mg/L)		5.5			5.0	
総酸度	(mg/L)	3.0			2.0		
溶存酸素	(mg/L)	1.3			6.3		
リン酸態リン	(mg/L)	0.44	0.37	0.36	0.07	0.06	0.07
溶性ケイ酸	(mg/L)	61	71	68	69	64	69
総アルカリ度	(mg/L)		102			64	
E260	-	0.086	0.060	0.062	0.004	0.009	0.005
臭素	(mg/L)	0.11	0.11	0.11	<0.05	<0.05	<0.05
アンモニア態窒素	(mg/L)		<0.05			<0.05	
ろ過検鏡	-	サビ微量	サビ、マンガン少量	サビ少量 マンガン微量	異常なし	異常なし	異常なし

池上・3号井			池上・4号井			白浜		
2017/6/12	2017/10/2	2018/2/5	2017年6月	2017/10/3	2018/2/6	2017/6/13	2017/10/3	2018/2/6
26.1	20.9	2.5		25.5	0.3	25.3	24.8	3.8
17.4	17.2	17.2		17.2	17.1	16.3	16.4	16.1
0	0	0		0	0	0	0	0
不検出	不検出	不検出		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
<0.0003	<0.0003	<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	<0.00005			<0.00005			<0.00005	
<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.005	<0.005	<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.004	<0.004	<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	<0.001		運	<0.001			<0.001	
0.64	0.70	0.47		1.30	1.01	1.94	1.94	1.87
<0.05	<0.05	<0.05		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
<0.02	<0.02	<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
<0.0002	<0.0002	<0.0002	用	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.005	<0.005	<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	停	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.01	<0.01	<0.01	止	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	7.7			7.7			6.3	
<0.001	<0.001	<0.001	中	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
4.2	4.1	3.9		4.9	4.3	4.7	4.7	4.7
	48			55			40	
126	129	123		136	133	110	109	97
	<0.02			<0.02			<0.02	
	<0.005			<0.005			<0.005	
	<0.0005			<0.0005			<0.0005	
<0.3	<0.3	<0.3		<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
7.7	7.7	7.7		7.5	7.6	8.0	8.0	8.0
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	異常なし
<0.5	<0.5	<0.5		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.10	<0.10	0.10		0.14	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10

<0.0002	<0.0002	<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.0002	<0.0002	<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.0002	<0.0002	<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	<0.008			<0.008			<0.008	
<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	48			55			40	
<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
1.6				2.2		0.8		
<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.002	<0.002	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
<1	<1	<1		<1	<1	<1	<1	<1
126	129	123		136	133	110	109	97
<0.10	<0.10	0.10		0.14	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
7.7	7.7	7.7		7.5	7.6	8.0	8.0	8.0
	-1.0			-1.2			-1.0	
	6			6			6	
<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.01	<0.01	<0.01		0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01

2.8	2.9	<2.5		4.2	3.6	3.8	3.8	3.8
13.4	13.5	13.0		15.3	14.4	12.0	11.7	11.7
	2.8			2.9			2.0	
	11.3			13.0			10.3	
	4.8			5.5			3.5	
1.8				2.5		0.9		
8.2				8.3		9.7		
0.05	0.06	0.05		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
56	58	63		59	63	48	48	48
	54			54			38	
0.003	0.008	0.007		0.013	0.006	0.005	0.005	0.004
<0.05	<0.05	<0.05		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
	<0.05			<0.05			<0.05	
異常なし	異常なし	サビ微量		サビ、マンガ ン微量	異常なし	異常なし	異常なし	サビ微量

平成29年度 原水検査結果 グループ2 ③

検査項目	水質基準	追分			改寄・1号井		
		2017/6/13	2017/10/3	2018/2/6	2017/6/12	2017/10/2	2018/2/5
気温	(°C)	26.2	24.2	6.6	25.4	20.7	5.6
水温	(°C)	16.3	16.2	15.9	18.2	18.1	17.8
一般細菌	100個/mL 以下	0	0	0	0	0	0
大腸菌	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
カドミウム	0.003mg/L 以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀	0.0005mg/L 以下	<0.0005	<0.0005		<0.0005	<0.0005	
セレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	0.05mg/L 以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン	0.01mg/L 以下		<0.001			<0.001	
硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	2.83	2.82	2.81	6.37	6.31	6.29
フッ素	0.8mg/L 以下	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
ホウ素	1.0mg/L 以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
四塩化炭素	0.002mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05mg/L 以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	0.02mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛	1.0mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	0.2mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
鉄	0.3mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
銅	1.0mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	200mg/L 以下		6.6			11.2	
マンガン	0.05mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	200mg/L 以下	4.5	4.6	4.5	9.0	9.0	9.1
Ca,Mg等(硬度)	300mg/L 以下		54			70	
蒸発残留物	500mg/L 以下	123	132	128	191	203	183
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下		<0.02			<0.02	
非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下		<0.005			<0.005	
フェノール類	0.005mg/L 以下		<0.0005			<0.0005	
有機物(TOC)	3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
pH値	5.8 ~ 8.6	7.7	7.8	7.7	7.3	7.4	7.3
味	異常でないこと	異常なし	異常なし		異常なし	異常なし	
臭気	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
色度	5度 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	2度 以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10

検査項目	目標値						
アンチモン	0.02mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ウラン	0.002mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル	0.02mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トルエン	0.4mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L 以下		<0.008			<0.008	
農薬類	1 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Ca,Mg等(硬度)	10 ~ 100mg/L		54			70	
マンガ	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
遊離炭酸	20mg/L 以下	1.3			3.5		
1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
臭気強度	3 以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1
蒸発残留物	30 ~ 200mg/L	123	132	128	191	203	183
濁度	1度 以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
pH値	7.5 程度	7.7	7.8	7.7	7.3	7.4	7.3
ラングリア指数	-1程度 ~ 0		-1.1			-1.2	
従属栄養細菌	2000個/mL 以下		1			0	
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
アルミニウム	0.1mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01

硫酸イオン	(mg/L)	4.6	4.6	4.5	10.1	10.1	10.2
電気伝導率	(mS/m)	14.7	14.7	14.8	21.3	21.1	21.3
カリウム	(mg/L)		2.8			5.3	
カルシウム	(mg/L)		11.1			17.6	
マグネシウム	(mg/L)		6.5			6.4	
総酸度	(mg/L)	1.5			3.9		
溶存酸素	(mg/L)	8.1			8.0		
リン酸態リン	(mg/L)	0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.06	<0.05
溶性ケイ酸	(mg/L)	50	55	55	72	76	73
総アルカリ度	(mg/L)		48			53	
E260	-	0.005	0.005	0.003	0.005	0.010	0.005
臭素	(mg/L)	<0.05	<0.05	<0.05	0.10	0.10	0.09
アンモニア態窒素	(mg/L)		<0.05			<0.05	
ろ過検鏡	-	サビ微量	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし

改寄・2号井			西梶尾・1号井			西梶尾・2号井		
2017/6/12	2017/10/2	2018/2/5	2017/6/12	2017/10/2	2018年2月	2017/6/12	2017/10/2	2018/2/6
23.6	20.9	0.3	25.2	20.3		26.2	20.5	4.0
17.8	17.8	17.2	18.0	17.9		18.4	18.4	18.3
0	0	0	0	2		0	0	0
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		不検出	不検出	不検出
<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003
	<0.00005			<0.00005			<0.00005	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
0.001	0.001	0.001	0.001	0.001		0.001	0.001	0.001
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004		<0.004	<0.004	<0.004
	<0.001			<0.001	運		<0.001	
0.85	0.88	0.86	3.50	3.39		5.71	5.72	6.04
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05		<0.05	<0.05	<0.05
<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	用	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	停	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	止	<0.01	<0.01	<0.01
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
	8.4			13.4			14.0	
<0.001	<0.001	<0.001	0.057	0.059	中	<0.001	<0.001	<0.001
4.7	4.9	4.8	10.0	10.1		9.6	9.8	9.8
	32			59			65	
131	136	131	172	188		199	205	184
	<0.02			<0.02			<0.02	
	<0.005			<0.005			<0.005	
	<0.0005			<0.0005			<0.0005	
<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3		<0.3	<0.3	<0.3
7.5	7.6	7.5	7.1	7.2		7.1	7.1	7.1
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	硫化水素臭	植物性臭気		硫化水素臭	異常なし	異常なし
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		<0.5	<0.5	<0.5
<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10		<0.10	<0.10	<0.10

<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		<0.0002	<0.0002	0.0002
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
	<0.008			<0.008			<0.008	
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
	32			59			65	
<0.001	<0.001	<0.001	0.057	0.059		<0.001	<0.001	<0.001
3.5			6.1			6.5		
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002
<1	<1	<1	1	2		1	<1	<1
131	136	131	172	188		199	205	184
<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10		<0.10	<0.10	<0.10
7.5	7.6	7.5	7.1	7.2		7.1	7.1	7.1
	-1.5			-1.5			-1.4	
	2			56			10	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01

3.4	3.5	3.5	9.6	9.5		11.1	11.6	10.9
11.2	11.2	11.5	20.4	20.2		22.0	22.0	22.6
	3.5			6.4			7.1	
	7.8			14.6			16.4	
	3.1			5.6			5.9	
3.9			6.9			7.4		
8.1			6.3			7.7		
0.09	0.09	0.09	0.10	0.11		0.06	0.07	0.05
72	77	77	75	73		73	80	85
	39			58			56	
0.004	0.005	0.002	0.011	0.014		0.008	0.012	0.010
<0.05	<0.05	<0.05	0.05	0.06		0.07	0.07	0.07
	<0.05			<0.05			<0.05	
異常なし	異常なし	異常なし	サビ微量 マンガン少量	サビ少量 鉄バク微量		異常なし	異常なし	サビ、マン ガン微量

平成29年度 原水検査結果 グループ2 ④

検査項目	水質基準	飛田			八景水谷・1号井(深1号井)		
		2017/6/12	2017/10/2	2018/2/5	2017/6/12	2017/10/2	2018/2/5
気温	(°C)	26.2	20.9	0.7	26.5	21.3	4.1
水温	(°C)	19.0	19.0	18.6	23.6	23.9	23.3
一般細菌	100個/mL 以下	0	0	0	0	0	0
大腸菌	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
カドミウム	0.003mg/L 以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀	0.0005mg/L 以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
セレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	0.002	0.003
六価クロム	0.05mg/L 以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン	0.01mg/L 以下		<0.001			<0.001	
硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	4.24	4.42	4.22	0.49	0.43	0.42
フッ素	0.8mg/L 以下	<0.05	<0.05	<0.05	0.75	0.77	0.76
ホウ素	1.0mg/L 以下	<0.02	<0.02	<0.02	0.74	0.79	0.81
四塩化炭素	0.002mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05mg/L 以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	0.02mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛	1.0mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	0.2mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
鉄	0.3mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
銅	1.0mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	200mg/L 以下		14.8			62.8	
マンガン	0.05mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	200mg/L 以下	10.3	10.6	10.3	63.9	66.7	67.0
Ca,Mg等(硬度)	300mg/L 以下		68			87	
蒸発残留物	500mg/L 以下	199	216	205	322	324	337
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下		<0.02			<0.02	
非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下		<0.005			<0.005	
フェノール類	0.005mg/L 以下		<0.0005			<0.0005	
有機物(TOC)	3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
pH値	5.8 ~ 8.6	6.8	6.9	6.8	8.0	8.0	7.9
味	異常でないこと	異常なし	異常なし		異常なし	異常なし	
臭気	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
色度	5度 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	2度 以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10

検査項目	目標値	2017/6/12	2017/10/2	2018/2/5	2017/6/12	2017/10/2	2018/2/5
アンチモン	0.02mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ウラン	0.002mg/L 以下	0.0002	0.0002	0.0002	0.0017	0.0018	0.0018
ニッケル	0.02mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トルエン	0.4mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L 以下		<0.008			<0.008	
農薬類	1 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Ca,Mg等(硬度)	10 ~ 100mg/L		68			87	
マンガ	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
遊離炭酸	20mg/L 以下	12			0.9		
1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
臭気強度	3 以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1
蒸発残留物	30 ~ 200mg/L	199	216	205	322	324	337
濁度	1度 以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
pH値	7.5 程度	6.8	6.9	6.8	8.0	8.0	7.9
ランゲリア指数	-1程度 ~ 0		-1.7			0	
従属栄養細菌	2000個/mL 以下		9			72	
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
アルミニウム	0.1mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01

硫酸イオン	(mg/L)	18.6	19.1	18.7	5.6	5.6	5.6
電気伝導率	(mS/m)	23.0	23.2	22.9	47.0	47.3	47.5
カリウム	(mg/L)		7.7			8.7	
カルシウム	(mg/L)		17.2			24.9	
マグネシウム	(mg/L)		6.1			6.1	
総酸度	(mg/L)	14			1.0		
溶存酸素	(mg/L)	8.1			2.5		
リン酸態リン	(mg/L)	<0.05	0.06	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
溶性ケイ酸	(mg/L)	80	81	85	67	72	74
総アルカリ度	(mg/L)		57			124	
E260	-	0.009	0.012	0.006	0.004	0.006	0.002
臭素	(mg/L)	0.07	0.07	0.07	0.23	0.23	0.23
アンモニア態窒素	(mg/L)		<0.05			<0.05	
ろ過検鏡	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし

八景水谷・2号井(深2号井)			八景水谷・3号井(浅1号井)			八景水谷・4号井(浅2号井)		
2017/6/12	2017/10/2	2018/2/5	2017/6/12	2017/10/2	2018/2/5	2017/6/12	2017/10/2	2018/2/5
26.5	21.3	4.1	26.5	21.3	4.1	26.5	21.3	4.1
22.9	22.9	22.6	19.6	19.4	19.0	19.6	19.4	19.2
1	1	4	0	2	0	0	0	0
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
<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	<0.00005			<0.00005			<0.00005	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
0.003	0.003	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	<0.001			<0.001			<0.001	
0.40	0.41	0.37	4.44	4.74	4.68	4.35	4.45	4.56
1.2	1.2	1.2	0.09	0.09	0.09	0.11	0.10	0.10
0.64	0.65	0.65	0.11	0.10	0.09	0.11	0.12	0.10
<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	45.2			15.8			16.8	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
35.3	35.7	35.7	10.5	9.3	10.0	11.7	11.1	10.8
	55			70			71	
252	242	267	201	184	206	188	188	185
	<0.02			<0.02			<0.02	
	<0.005			<0.005			<0.005	
	<0.0005			<0.0005			<0.0005	
<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
8.0	8.1	8.0	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2
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	異常なし	異常なし	異常なし
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10

<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
0.0011	0.0011	0.0011	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	<0.008			<0.008			<0.008	
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	55			70			71	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
1.3			6.9			7.8		
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
252	242	267	201	184	206	188	188	185
<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
8.0	8.1	8.0	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2
	-0.2			-1.2			-1.2	
	220			31			36	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01

4.6	4.8	4.6	7.8	8.0	7.5	7.9	8.5	8.0
32.9	32.6	32.9	23.3	22.7	23.0	23.7	23.4	23.5
	7.0			5.1			5.2	
	16.9			17.5			17.8	
	3.1			6.4			6.5	
1.5			7.9			8.9		
2.9			7.3			7.3		
<0.05	0.07	<0.05	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07
67	72	74	56	59	59	59	60	61
	98			70			70	
0.004	0.006	0.003	0.008	0.009	0.006	0.007	0.008	0.008
0.12	0.12	0.12	0.07	0.07	0.07	0.08	0.07	0.07
	<0.05			<0.05			<0.05	
異常なし	サビ微量	サビ少量	異常なし	異常なし	サビ微量	異常なし	サビ微量	サビ微量

平成29年度 原水検査結果 グループ2 ⑤

検査項目	水質基準	一木・1号井			一木・2号井		
		2017/6/13	2017/10/3	2018/2/6	2017/6/13	2017/10/3	2018/2/6
気温	(°C)	20.8	23.4	4.4	22.8	24.5	5.8
水温	(°C)	17.1	16.9	17.2	17.8	17.4	17.6
一般細菌	100個/mL 以下	0	0	0	0	0	0
大腸菌	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
カドミウム	0.003mg/L 以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀	0.0005mg/L 以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
セレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素	0.01mg/L 以下	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	0.05mg/L 以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン	0.01mg/L 以下		<0.001			<0.001	
硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	3.31	3.33	3.40	10.2	10.2	10.1
フッ素	0.8mg/L 以下	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
ホウ素	1.0mg/L 以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
四塩化炭素	0.002mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05mg/L 以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	0.02mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛	1.0mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	0.2mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
鉄	0.3mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
銅	1.0mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	200mg/L 以下		10.2			13.8	
マンガン	0.05mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	200mg/L 以下	6.7	6.7	6.9	10.7	10.8	10.7
Ca,Mg等(硬度)	300mg/L 以下		38			73	
蒸発残留物	500mg/L 以下	154	161	173	230	239	220
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下		<0.02			<0.02	
非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下		<0.005			<0.005	
フェノール類	0.005mg/L 以下		<0.0005			<0.0005	
有機物(TOC)	3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
pH値	5.8 ~ 8.6	7.3	7.2	7.3	6.9	7.0	7.0
味	異常でないこと	異常なし	異常なし		異常なし	異常なし	
臭気	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
色度	5度 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	2度 以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10

検査項目	目標値	2017/6/13	2017/10/3	2018/2/6	2017/6/13	2017/10/3	2018/2/6
アンチモン	0.02mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ウラン	0.002mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0002	0.0002	0.0002
ニッケル	0.02mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トルエン	0.4mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L 以下		<0.008			<0.008	
農薬類	1 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Ca,Mg等(硬度)	10 ~ 100mg/L		38			73	
マンガン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
遊離炭酸	20mg/L 以下	4.5			6.1		
1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
臭気強度	3 以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1
蒸発残留物	30 ~ 200mg/L	154	161	173	230	239	220
濁度	1度 以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
pH値	7.5 程度	7.3	7.2	7.3	6.9	7.0	7.0
ランゲリア指数	-1程度 ~ 0		-1.9			-1.6	
従属栄養細菌	2000個/mL 以下		0			6	
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
アルミニウム	0.1mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01

硫酸イオン	(mg/L)	3.7	3.7	3.8	7.0	7.2	6.8
電気伝導率	(mS/m)	13.9	13.8	14.1	24.0	24.2	24.4
カリウム	(mg/L)		4.4			7.4	
カルシウム	(mg/L)		9.1			18.7	
マグネシウム	(mg/L)		3.8			6.4	
総酸度	(mg/L)	5.1			6.9		
溶存酸素	(mg/L)	8.3			8.5		
リン酸態リン	(mg/L)	0.08	0.08	0.07	<0.05	<0.05	<0.05
溶性ケイ酸	(mg/L)	69	78	81	79	79	76
総アルカリ度	(mg/L)		37			50	
E260	-	0.006	0.006	0.008	0.011	0.010	0.010
臭素	(mg/L)	0.06	0.06	0.06	0.23	0.24	0.24
アンモニア態窒素	(mg/L)		<0.05			<0.05	
ろ過検鏡	-	砂微量	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし

一木・3号井			大塚・2号井			西宮原		
2017/6/13	2017/10/3	2018/2/6	2017/6/13	2017/10/3	2018/2/6	2017/6/13	2017/10/3	2018/2/6
20.1	25.6	4.7	22.8	23.4	4.1	22.6	23.6	4.1
17.4	17.3	17.2	18.2	17.8	17.8	18.2	18.2	18.2
6	0	1	0	0	0	0	0	0
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
<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	<0.00005			<0.00005			<0.00005	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
0.001	0.001	0.001	0.003	0.004	0.003	0.003	0.004	0.003
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	<0.001			<0.001			<0.001	
4.72	4.71	4.87	4.69	4.61	4.58	2.98	2.91	2.84
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	0.02	0.02
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	13.4			13.5			11.2	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001
9.1	9.3	9.3	7.1	7.1	6.9	4.7	4.6	4.5
	59			81			43	
183	193	186	208	212	198	159	162	152
	<0.02			<0.02			<0.02	
	<0.005			<0.005			<0.005	
	<0.0005			<0.0005			<0.0005	
<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
7.0	7.0	7.0	6.8	6.9	6.9	7.2	7.2	7.2
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	異常なし	異常なし	異常なし
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	0.10	<0.10	<0.10

<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	<0.008			<0.008			<0.008	
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	59			81			43	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001
7.8			15			5.2		
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
183	193	186	208	212	198	159	162	152
<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	0.10	<0.10	<0.10
7.0	7.0	7.0	6.8	6.9	6.9	7.2	7.2	7.2
	-1.6			-1.5			-1.7	
	26			0			0	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01

7.5	7.5	7.5	11.8	11.9	11.5	10.2	10.0	9.9
20.2	20.0	20.6	23.6	23.8	23.7	15.7	15.6	15.6
	6.2			6.1			5.4	
	15.1			21.0			9.4	
	5.1			6.9			4.8	
8.9			17			5.9		
7.2			4.7			5.2		
0.06	0.07	0.06	0.06	0.07	0.07	0.12	0.12	0.13
79	82	80	75	78	81	71	82	77
	55			75			44	
0.011	0.010	0.017	0.010	0.011	0.009	0.014	0.013	0.013
0.09	0.09	0.09	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
	<0.05			<0.05			<0.05	
砂微量	サビ微量	サビ微量	サビ微量	異常なし	異常なし	サビ少量 砂微量	サビ微量	サビ微量

平成29年度 原水検査結果 グループ2 ⑥

検査項目	水質基準	山本・1号井			山本・2号井		
		2017/6/13	2017/10/3	2018/2/6	2017/6/13	2017/10/3	2018/2/6
気温	(°C)	22.6	25.9	4.6	21.3	25.7	6.4
水温	(°C)	19.4	19.3	19.2	21.3	21.0	20.9
一般細菌	100個/mL 以下	0	0	0	0	0	0
大腸菌	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
カドミウム	0.003mg/L 以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀	0.0005mg/L 以下	<0.0005	<0.0005		<0.0005	<0.0005	
セレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素	0.01mg/L 以下	0.008	0.008	0.008	0.005	0.005	0.005
六価クロム	0.05mg/L 以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン	0.01mg/L 以下		<0.001			<0.001	
硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
フッ素	0.8mg/L 以下	0.11	0.11	0.12	0.32	0.32	0.33
ホウ素	1.0mg/L 以下	<0.02	0.02	0.02	0.05	0.05	0.05
四塩化炭素	0.002mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05mg/L 以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	0.02mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛	1.0mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	0.2mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
鉄	0.3mg/L 以下	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
銅	1.0mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	200mg/L 以下		9.9			20.8	
マンガン	0.05mg/L 以下	0.022	0.023	0.025	0.049	0.043	0.043
塩化物イオン	200mg/L 以下	3.5	3.5	3.5	3.2	3.2	3.2
Ca,Mg等(硬度)	300mg/L 以下		79			44	
蒸発残留物	500mg/L 以下	127	126	122	122	127	120
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下		<0.02			<0.02	
非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下		<0.005			<0.005	
フェノール類	0.005mg/L 以下		<0.0005			<0.0005	
有機物(TOC)	3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
pH値	5.8 ~ 8.6	8.1	8.1	8.1	8.4	8.4	8.4
味	異常でないこと	異常なし	異常なし		異常なし	異常なし	
臭気	異常でないこと	硫化水素臭	硫化水素臭	硫化水素臭	硫化水素臭	硫化水素臭	硫化水素臭
色度	5度 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	2度 以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10

検査項目	目標値	2017/6/13	2017/10/3	2018/2/6	2017/6/13	2017/10/3	2018/2/6
アンチモン	0.02mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ウラン	0.002mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル	0.02mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トルエン	0.4mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L 以下		<0.008			<0.008	
農薬類	1 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Ca,Mg等(硬度)	10 ~ 100mg/L		79			44	
マンガンを遊離炭酸	0.01mg/L 以下	0.022	0.023	0.025	0.049	0.043	0.043
遊離炭酸	20mg/L 以下	<0.5			<0.5		
1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
臭気強度	3 以下	1	3	2	3	4	4
蒸発残留物	30 ~ 200mg/L	127	126	122	122	127	120
濁度	1度 以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
pH値	7.5 程度	8.1	8.1	8.1	8.4	8.4	8.4
ランゲリア指数	-1程度 ~ 0		-0.1			0	
従属栄養細菌	2000個/mL 以下		240			22	
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
アルミニウム	0.1mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01

硫酸イオン	(mg/L)	8.3	8.3	8.1	7.4	7.2	7.2
電気伝導率	(mS/m)	19.8	19.8	19.6	17.8	17.7	17.7
カリウム	(mg/L)		2.0			2.0	
カルシウム	(mg/L)		26.6			14.6	
マグネシウム	(mg/L)		3.1			1.9	
総酸度	(mg/L)	<0.5			<0.5		
溶存酸素	(mg/L)	0.8			0.8		
リン酸態リン	(mg/L)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
溶性ケイ酸	(mg/L)	25	24	26	32	35	36
総アルカリ度	(mg/L)		85			77	
E260	-	0.010	0.013	0.011	0.018	0.019	0.019
臭素	(mg/L)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
アンモニア態窒素	(mg/L)		<0.05			0.09	
ろ過検鏡	-	サビ微量	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし

木留・1号井			木留・2号井		
2017/6/12	2017/10/2	2018/2/5	2017/6/12	2017/10/2	2018/2/5
26.2	20.9	0.7	28.2	20.7	1.7
16.1	16.1	16.2	17.8	17.4	16.6
0	0	0	0	0	0
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	<0.00005			<0.00005	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	<0.001			<0.001	
0.64	0.60	0.61	0.65	0.69	0.68
0.07	0.06	0.06	0.06	<0.05	<0.05
<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	5.9			6.9	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
3.5	3.1	3.2	3.7	3.7	3.7
	44			43	
103	93	95	100	106	90
	<0.02			<0.02	
	<0.005			<0.005	
	<0.0005			<0.0005	
<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
8.0	8.1	8.1	8.0	8.0	8.1
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
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10

<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0002	0.0002	0.0002
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	<0.008			<0.008	
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	44			43	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.5			<0.5		
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
<1	<1	<1	<1	<1	<1
103	93	95	100	106	90
<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
8.0	8.1	8.1	8.0	8.0	8.1
	-0.8			-0.8	
	9			40	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01

<2.5	<2.5	<2.5	2.6	2.7	2.7
12.0	11.8	12.4	12.0	12.0	12.0
	2.6			2.5	
	10.2			10.1	
	4.5			4.2	
<0.5			<0.5		
9.2			7.6		
0.07	0.09	0.21	0.07	0.07	0.08
44	47	46	48	52	48
	49			48	
0.005	0.004	0.003	0.004	0.004	0.002
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
	<0.05			<0.05	
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし

平成29年度 原水検査結果 グループ3 ①

検査項目	水質基準	麻生田・1号井			麻生田・2号井		
		2017/7/3	2017/10/23	2018/2/26	2017/7/3	2017/10/23	2018/2/26
気温	(°C)	31.1	20.5	12.4	31.6	19.6	10.7
水温	(°C)	19.3	19.0	19.1	19.2	19.0	19.1
一般細菌	100個/mL 以下	0	0	0	0	0	0
大腸菌	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
カドミウム	0.003mg/L 以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀	0.0005mg/L 以下	<0.0005	<0.0005		<0.0005	<0.0005	
セレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素	0.01mg/L 以下	0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001
六価クロム	0.05mg/L 以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン	0.01mg/L 以下		<0.001			<0.001	
硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	4.65	4.81	4.69	4.69	4.75	4.74
フッ素	0.8mg/L 以下	<0.05	<0.05	0.05	<0.05	<0.05	0.05
ホウ素	1.0mg/L 以下	0.08	0.05	0.09	0.08	0.05	0.09
四塩化炭素	0.002mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05mg/L 以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	0.02mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛	1.0mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	0.2mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
鉄	0.3mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
銅	1.0mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	200mg/L 以下		12.9			13.0	
マンガン	0.05mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	200mg/L 以下	8.5	7.7	8.8	8.5	7.7	8.8
Ca,Mg等(硬度)	300mg/L 以下		70			70	
蒸発残留物	500mg/L 以下	194	182	187	205	182	187
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下		<0.02			<0.02	
非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下		<0.005			<0.005	
フェノール類	0.005mg/L 以下		<0.0005			<0.0005	
有機物(TOC)	3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
pH値	5.8 ~ 8.6	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3
味	異常でないこと	異常なし	異常なし		異常なし	異常なし	
臭気	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
色度	5度 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	2度 以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10

検査項目	目標値	2017/7/3	2017/10/23	2018/2/26	2017/7/3	2017/10/23	2018/2/26
アンチモン	0.02mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ウラン	0.002mg/L 以下	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
ニッケル	0.02mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トルエン	0.4mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L 以下		<0.008			<0.008	
農薬類	1 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Ca,Mg等(硬度)	10 ~ 100mg/L		70			70	
マンガン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
遊離炭酸	20mg/L 以下	2.6			4.3		
1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
臭気強度	3 以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1
蒸発残留物	30 ~ 200mg/L	194	182	187	205	182	187
濁度	1度 以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
pH値	7.5 程度	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3
ランゲリア指数	-1程度 ~ 0		-1.2			-1.1	
従属栄養細菌	2000個/mL 以下		0			1	
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
アルミニウム	0.1mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01

硫酸イオン	(mg/L)	7.1	6.7	7.3	7.1	6.7	7.3
電気伝導率	(mS/m)	21.7	21.1	22.4	22.1	21.2	22.5
カリウム	(mg/L)		5.0			5.0	
カルシウム	(mg/L)		17.3			17.2	
マグネシウム	(mg/L)		6.5			6.5	
総酸度	(mg/L)	3.0			4.9		
溶存酸素	(mg/L)	7.5			7.3		
リン酸態リン	(mg/L)	0.07	0.07	0.08	0.07	0.07	0.08
溶性ケイ酸	(mg/L)	63	60	61	62	65	64
総アルカリ度	(mg/L)		66			68	
E260	-	0.008	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008
臭素	(mg/L)	0.06	<0.05	0.06	0.06	0.05	0.06
アンモニア態窒素	(mg/L)		<0.05			<0.05	
ろ過検鏡	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし

麻生田・3号井			麻生田・4号井			麻生田・5号井		
2017/7/3	2017/10/23	2018/2/26	2017/7/3	2017/10/23	2018/2/26	2017/7/3	2017/10/23	2018/2/26
32.5	20.9	10.3	31.1	20.5	9.8	31.4	19.8	11.2
19.1	19.0	19.0	18.9	18.8	18.8	19.8	19.9	19.8
0	0	0	0	0	0	6	0	0
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
<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	<0.00005			<0.00005			<0.00005	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	<0.001			<0.001			<0.001	
4.49	4.74	4.57	4.54	4.66	4.03	4.27	4.68	4.16
<0.05	<0.05	0.05	<0.05	0.05	0.05	0.06	0.06	0.09
0.06	0.06	0.07	0.05	0.05	0.05	0.12	0.08	0.13
<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	12.8			12.3			15.0	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8.0	7.7	8.0	7.7	7.5	6.9	9.3	8.2	9.3
	70			74			68	
189	181	177	194	178	177	203	182	192
	<0.02			<0.02			<0.02	
	<0.005			<0.005			<0.005	
	<0.0005			<0.0005			<0.0005	
<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4
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	異常なし	異常なし	異常なし
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10

<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
0.0003	0.0003	0.0003	0.0004	0.0005	0.0005	0.0004	0.0003	0.0004
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	<0.008			<0.008			<0.008	
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	70			74			68	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
4.8			3.5			3.9		
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
189	181	177	194	178	177	203	182	192
<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4
	-1.1			-1.0			-1.0	
	14			1			9	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01

6.8	6.6	6.8	6.4	6.4	6.1	8.1	7.3	8.0
21.5	21.2	21.5	21.3	21.6	20.9	21.7	21.8	22.8
	5.1			5.0			5.2	
	17.5			18.6			16.9	
	6.3			6.6			6.4	
5.5			3.9			4.4		
7.5			7.7			6.7		
0.08	0.09	0.08	0.08	0.09	0.09	0.07	0.10	0.08
59	64	60	58	61	64	59	59	63
	67			70			69	
0.010	0.010	0.009	0.011	0.010	0.010	0.008	0.008	0.008
0.07	0.05	0.06	0.05	0.05	0.05	0.07	0.05	0.07
	<0.05			<0.05			<0.05	
異常なし	サビ、鉄バク微量	鉄バク少量	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし

平成29年度 原水検査結果 グループ3 ②

検査項目	水質基準	麻生田・6号井			麻生田・7号井		
		2017/7/3	2017/10/23	2018/2/26	2017/7/3	2017/10/23	2018/2/26
気温	(°C)	30.9	20.4	14.0	31.2	20.0	13.3
水温	(°C)	19.0	18.9	18.9	18.8	18.8	18.7
一般細菌	100個/mL 以下	0	0	0	0	0	0
大腸菌	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
カドミウム	0.003mg/L 以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀	0.0005mg/L 以下	<0.0005	<0.0005			<0.0005	
セレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	0.05mg/L 以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン	0.01mg/L 以下		<0.001			<0.001	
硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	4.85	5.33	4.89	4.72	5.85	4.88
フッ素	0.8mg/L 以下	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
ホウ素	1.0mg/L 以下	0.04	0.03	0.04	0.04	0.03	0.04
四塩化炭素	0.002mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05mg/L 以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	0.02mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛	1.0mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	0.2mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
鉄	0.3mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
銅	1.0mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	200mg/L 以下		11.6			12.0	
マンガン	0.05mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	200mg/L 以下	7.9	8.0	7.9	7.8	8.7	8.1
Ca,Mg等(硬度)	300mg/L 以下		78			81	
蒸発残留物	500mg/L 以下	192	183	180	192	189	177
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下		<0.02			<0.02	
非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下		<0.005			<0.005	
フェノール類	0.005mg/L 以下		<0.0005			<0.0005	
有機物(TOC)	3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
pH値	5.8 ~ 8.6	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4
味	異常でないこと	異常なし	異常なし		異常なし	異常なし	
臭気	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
色度	5度 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	2度 以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10

検査項目	目標値	2017/7/3	2017/10/23	2018/2/26	2017/7/3	2017/10/23	2018/2/26
アンチモン	0.02mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ウラン	0.002mg/L 以下	0.0005	0.0006	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004
ニッケル	0.02mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トルエン	0.4mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L 以下		<0.008			<0.008	
農薬類	1 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Ca,Mg等(硬度)	10 ~ 100mg/L		78			81	
マンガン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
遊離炭酸	20mg/L 以下	3.0			2.9		
1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
臭気強度	3 以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1
蒸発残留物	30 ~ 200mg/L	192	183	180	192	189	177
濁度	1度 以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
pH値	7.5 程度	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4
ランゲリア指数	-1程度 ~ 0		-1.0			-1.0	
従属栄養細菌	2000個/mL 以下		4			4	
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
アルミニウム	0.1mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01

硫酸イオン	(mg/L)	6.6	6.8	6.6	6.8	7.0	6.5
電気伝導率	(mS/m)	21.8	22.3	21.8	21.8	23.1	21.5
カリウム	(mg/L)		4.9			5.1	
カルシウム	(mg/L)		19.9			20.2	
マグネシウム	(mg/L)		7.0			7.3	
総酸度	(mg/L)	3.4			3.2		
溶存酸素	(mg/L)	8.0			7.9		
リン酸態リン	(mg/L)	0.05	0.07	0.05	0.07	0.07	0.07
溶性ケイ酸	(mg/L)	59	62	61	59	57	58
総アルカリ度	(mg/L)		70			71	
E260	-	0.008	0.007	0.006	0.008	0.009	0.007
臭素	(mg/L)	0.06	0.05	0.06	0.06	0.06	0.05
アンモニア態窒素	(mg/L)		<0.05			<0.05	
ろ過検鏡	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし

麻生田・9号井			鶴羽田			一本木・1号井(深1号井)		
2017/7/3	2017/10/23	2018/2/26	2017/7/3	2017年10月	2018/2/5	2017/7/3	2017/10/23	2018年2月
30.4	19.4	14.9	29.7		2.6	32.4	19.1	
19.2	19.0	18.9	22.1		21.5	20.2	20.1	
0	0	0	0		9	2	4	
不検出	不検出	不検出	不検出		不検出	不検出	不検出	
<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	
	<0.00005				<0.00005		<0.00005	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	
0.001	<0.001	0.001	0.001		0.001	0.001	0.002	
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	
	<0.001			運	<0.001		<0.001	運
4.52	4.72	4.65	4.70		4.54	1.36	1.26	
<0.05	<0.05	0.05	0.25		0.21	0.35	0.37	
0.06	0.05	0.07	0.17		0.18	0.16	0.17	
<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	用	<0.0002	<0.0002	<0.0002	用
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	停	<0.001	<0.001	<0.001	停
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	
0.01	<0.01	<0.01	0.02	止	0.02	<0.01	<0.01	止
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	0.02	0.02	
0.01	<0.01	<0.01	0.01		0.02	0.02	0.02	
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	
	12.8			中	28.4		21.7	中
<0.001	0.001	<0.001	0.003		0.004	0.003	0.003	
8.0	7.6	8.1	28.0		28.5	15.9	15.2	
	70				86		50	
183	173	178	243		227	177	173	
	<0.02				<0.02		<0.02	
	<0.005				<0.005		<0.005	
	<0.0005				<0.0005		<0.0005	
<0.3	<0.3	<0.3	<0.3		<0.3	<0.3	<0.3	
7.4	7.4	7.4	7.4		7.3	7.4	7.4	
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	植物性臭気		異常なし	植物性臭気	植物性臭気	
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		<0.5	<0.5	<0.5	
<0.10	<0.10	<0.10	<0.10		<0.10	0.14	<0.10	

<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	
0.0003	0.0004	0.0004	0.0012		0.0014	0.0003	0.0004	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	
<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	
	<0.008				<0.008		<0.008	
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	
	70				86		50	
<0.001	0.001	<0.001	0.003		0.004	0.003	0.003	
2.3			4.3			3.0		
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	
<1	<1	<1	2		<1	4	3	
183	173	178	243		227	177	173	
<0.10	<0.10	<0.10	<0.10		<0.10	0.14	<0.10	
7.4	7.4	7.4	7.4		7.3	7.4	7.4	
	-1.0				-0.9		-1.1	
	30				130		76	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	0.02	0.02	

7.0	6.8	7.1	9.7		9.7	5.3	5.5	
21.5	21.1	21.7	31.9		32.4	21.5	20.8	
	5.0				7.0		4.6	
	17.3				21.8		13.1	
	6.5				7.7		4.2	
2.6			4.9			3.4		
7.7			6.6			4.3		
0.07	0.07	0.07	0.06		0.06	0.06	0.07	
57	60	63	67		72	65	68	
	68				86		69	
0.010	0.009	0.008	0.016		0.015	0.019	0.016	
0.06	0.05	0.06	0.13		0.13	0.09	0.07	
	<0.05				<0.05		<0.05	
異常なし	異常なし	異常なし	サビ、鉄バク微量		サビ少量	サビ、鉄バク少量	サビ少量鉄バク微量	

平成29年度 原水検査結果 グループ3 ③

検査項目	水質基準	一本木・2号井(深2号井)			一本木・3号井(浅1号井)		
		2017/7/3	2017/10/23	2018/2/26	2017/7/3	2017/10/23	2018/2/26
気温	(°C)	26.1	19.4	9.9	31.2	18.3	9.3
水温	(°C)	20.9	20.9	20.8	22.0	22.2	21.4
一般細菌	100個/mL 以下	0	0	4	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム	0.003mg/L 以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀	0.0005mg/L 以下	<0.0005	<0.0005		<0.0005	<0.0005	
セレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素	0.01mg/L 以下	0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
六価クロム	0.05mg/L 以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン	0.01mg/L 以下		<0.001			<0.001	
硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	1.79	1.93	1.56	3.88	4.28	4.04
フッ素	0.8mg/L 以下	0.30	0.32	0.38	0.27	0.31	0.32
ホウ素	1.0mg/L 以下	0.11	0.11	0.12	0.21	0.21	0.21
四塩化炭素	0.002mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05mg/L 以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	0.02mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛	1.0mg/L 以下	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	0.2mg/L 以下	0.02	0.03	0.03	<0.01	<0.01	<0.01
鉄	0.3mg/L 以下	0.06	0.02	0.02	<0.01	<0.01	<0.01
銅	1.0mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	200mg/L 以下		20.6			30.6	
マンガン	0.05mg/L 以下	0.004	0.002	0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	200mg/L 以下	14.8	13.9	14.0	26.2	22.0	24.3
Ca,Mg等(硬度)	300mg/L 以下		55			65	
蒸発残留物	500mg/L 以下	176	170	176	213	210	216
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下		<0.02			<0.02	
非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下		<0.005			<0.005	
フェノール類	0.005mg/L 以下		<0.0005			<0.0005	
有機物(TOC)	3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
pH値	5.8 ~ 8.6	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.2
味	異常でないこと	異常なし	異常なし		異常なし	異常なし	
臭気	異常でないこと	植物性臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	5度 以下	0.7	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	2度 以下	0.22	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10

検査項目	目標値	2017/7/3	2017/10/23	2018/2/26	2017/7/3	2017/10/23	2018/2/26
アンチモン	0.02mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ウラン	0.002mg/L 以下	0.0003	0.0003	0.0003	0.0004	0.0004	0.0004
ニッケル	0.02mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トルエン	0.4mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L 以下		<0.008			<0.008	
農薬類	1 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Ca,Mg等(硬度)	10 ~ 100mg/L		55			65	
マンガン	0.01mg/L 以下	0.004	0.002	0.001	<0.001	<0.001	<0.001
遊離炭酸	20mg/L 以下	4.8			6.3		
1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
臭気強度	3 以下	3	<1	<1	<1	<1	<1
蒸発残留物	30 ~ 200mg/L	176	170	176	213	210	216
濁度	1度 以下	0.22	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
pH値	7.5 程度	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.2
ランゲリア指数	-1程度 ~ 0		-1.3			-1.0	
従属栄養細菌	2000個/mL 以下		4			38	
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
アルミニウム	0.1mg/L 以下	0.02	0.03	0.03	<0.01	<0.01	<0.01

硫酸イオン	(mg/L)	7.0	7.1	6.4	11.9	9.9	8.3
電気伝導率	(mS/m)	21.7	21.2	20.8	29.9	28.3	28.7
カリウム	(mg/L)		4.5			5.6	
カルシウム	(mg/L)		14.3			16.6	
マグネシウム	(mg/L)		4.6			5.7	
総酸度	(mg/L)	5.5			7.2		
溶存酸素	(mg/L)	5.6			6.8		
リン酸態リン	(mg/L)	0.05	0.07	0.05	0.07	0.07	0.06
溶性ケイ酸	(mg/L)	58	65	68	62	59	63
総アルカリ度	(mg/L)		68			77	
E260	-	0.025	0.019	0.017	0.009	0.009	0.009
臭素	(mg/L)	0.10	0.09	0.07	0.14	0.13	0.14
アンモニア態窒素	(mg/L)		<0.05			<0.05	
ろ過検鏡	-	サビ多量 鉄バク少量	サビ少量	サビ少量 鉄バク微量	異常なし	異常なし	異常なし

山室・1号井			山室・2号井			亀井・1号井(深1号井)		
2017/7/3	2017/10/23	2018/2/26	2017/7/3	2017/10/23	2018/2/26	2017/7/3	2017/10/23	2018/2/26
32.1	20.7	13.8	30.8	19.6	10.1	32.8	19.1	13.4
23.5	23.0	22.7	24.6	24.6	24.5	19.2	19.0	18.9
0	0	0	0	0	0	0	0	0
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
<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	<0.00005			<0.00005			<0.00005	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.001	0.002	0.001
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	<0.001			<0.001			<0.001	
0.24	0.23	0.23	0.60	0.61	0.59	1.70	1.71	1.64
0.80	0.80	0.80	0.76	0.77	0.76	0.31	0.33	0.32
0.30	0.30	0.30	0.68	0.68	0.71	0.09	0.11	0.09
<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	34.2			61.6			14.5	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
29.6	29.2	29.0	68.7	68.8	67.6	7.3	7.3	7.3
	48			76			60	
204	185	191	297	298	309	166	183	154
	<0.02			<0.02			<0.02	
	<0.005			<0.005			<0.005	
	<0.0005			<0.0005			<0.0005	
<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
8.1	8.1	8.1	7.9	8.0	8.0	7.6	7.6	7.6
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	異常なし	異常なし	異常なし
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10

<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
0.0006	0.0006	0.0006	0.0012	0.0012	0.0012	0.0003	0.0003	0.0003
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	<0.008			<0.008			<0.008	
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	48			76			60	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.5			<0.5			2.6		
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
204	185	191	297	298	309	166	183	154
<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
8.1	8.1	8.1	7.9	8.0	8.0	7.6	7.6	7.6
	-0.4			-0.2			-0.9	
	4			1			0	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01

5.3	5.2	5.2	6.8	6.8	6.8	4.6	4.6	4.6
26.7	26.4	26.4	45.7	45.7	45.6	19.8	19.6	19.6
	5.5			8.6			5.4	
	13.7			20.8			14.7	
	3.3			5.9			5.5	
<0.5			<0.5			3.0		
4.7			2.7			7.2		
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.06	0.05
68	67	71	65	73	76	65	70	71
	76			108			74	
0.008	0.005	0.006	0.006	0.005	0.005	0.006	0.006	0.005
0.11	0.10	0.10	0.27	0.24	0.23	<0.05	<0.05	<0.05
	<0.05			<0.05			<0.05	
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	サビ微量	異常なし	異常なし	サビ微量

平成29年度 原水検査結果 グループ3 ④

検査項目	水質基準	亀井・2号井(深2号井)			亀井・3号井(深3号井)		
		2017/7/3	2017/10/23	2018/2/26	2017/7/3	2017/10/23	2018/2/26
気温	(°C)	33.1	21.4	14.6	33.8	20.6	14.2
水温	(°C)	20.3	19.2	19.1	19.5	20.2	20.1
一般細菌	100個/mL 以下	0	0	0	0	0	0
大腸菌	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
カドミウム	0.003mg/L 以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀	0.0005mg/L 以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
セレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.002	0.002
六価クロム	0.05mg/L 以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン	0.01mg/L 以下		<0.001			<0.001	
硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	3.63	3.69	3.68	1.49	1.49	1.47
フッ素	0.8mg/L 以下	0.14	0.14	0.15	0.70	0.69	0.69
ホウ素	1.0mg/L 以下	0.09	0.10	0.09	0.12	0.12	0.12
四塩化炭素	0.002mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05mg/L 以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	0.02mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛	1.0mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	0.2mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
鉄	0.3mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
銅	1.0mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	200mg/L 以下		14.9			19.7	
マンガン	0.05mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	200mg/L 以下	9.5	9.4	9.2	9.6	9.5	9.7
Ca,Mg等(硬度)	300mg/L 以下		70			51	
蒸発残留物	500mg/L 以下	188	196	163	190	194	201
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下		<0.02			<0.02	
非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下		<0.005			<0.005	
フェノール類	0.005mg/L 以下		<0.0005			<0.0005	
有機物(TOC)	3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
pH値	5.8 ~ 8.6	7.3	7.4	7.4	7.7	7.7	7.7
味	異常でないこと	異常なし	異常なし		異常なし	異常なし	
臭気	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
色度	5度 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	2度 以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10

検査項目	目標値	2017/7/3	2017/10/23	2018/2/26	2017/7/3	2017/10/23	2018/2/26
アンチモン	0.02mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ウラン	0.002mg/L 以下	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
ニッケル	0.02mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トルエン	0.4mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L 以下		<0.008			<0.008	
農薬類	1 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Ca,Mg等(硬度)	10 ~ 100mg/L		70			51	
マンガン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
遊離炭酸	20mg/L 以下	3.9			0.9		
1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
臭気強度	3 以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1
蒸発残留物	30 ~ 200mg/L	188	196	163	190	194	201
濁度	1度 以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
pH値	7.5 程度	7.3	7.4	7.4	7.7	7.7	7.7
ランゲリア指数	-1程度 ~ 0		-1.1			-0.8	
従属栄養細菌	2000個/mL 以下		1			1	
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
アルミニウム	0.1mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01

硫酸イオン	(mg/L)	7.8	7.8	7.8	4.9	4.8	4.9
電気伝導率	(mS/m)	22.1	22.0	22.0	20.1	19.9	20.0
カリウム	(mg/L)		4.9			5.5	
カルシウム	(mg/L)		17.9			13.4	
マグネシウム	(mg/L)		6.2			4.2	
総酸度	(mg/L)	4.4			1.0		
溶存酸素	(mg/L)	7.6			6.3		
リン酸態リン	(mg/L)	<0.05	0.06	0.05	<0.05	<0.05	<0.05
溶性ケイ酸	(mg/L)	59	61	65	68	66	74
総アルカリ度	(mg/L)		72			73	
E260	-	0.008	0.008	0.007	0.007	0.005	0.006
臭素	(mg/L)	0.06	0.06	0.06	<0.05	<0.05	<0.05
アンモニア態窒素	(mg/L)		<0.05			<0.05	
ろ過検鏡	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	サビ微量

亀井・4号井(浅1号井)			榎津			新		
2017/7/3	2017/10/23	2018/2/26	2017/7/5	2017/10/24	2018/2/27	2017/7/5	2017/10/24	2018/2/27
31.6	21.6	14.4	29.9	19.4	10.8	30.1	19.6	10.1
19.1	19.0	18.9	24.4	24.2	24.2	22.2	22.5	22.3
0	0	0	0	0	0	2	0	0
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
<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	<0.00005			<0.00005			<0.00005	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	0.006	0.006	0.006	0.003	0.003	0.003
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	<0.001			<0.001			<0.001	
4.45	4.48	4.50	<0.10	<0.10	<0.10	0.54	0.52	0.51
<0.05	<0.05	<0.05	0.18	0.19	0.19	0.12	0.10	0.11
0.05	0.05	0.05	0.07	0.07	0.08	0.05	0.05	0.05
<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.06	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.01	<0.01	<0.01	0.05	0.18	0.06	<0.01	<0.01	<0.01
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	12.9			21.8			33.7	
<0.001	<0.001	<0.001	0.052	0.057	0.055	<0.001	<0.001	<0.001
9.2	9.2	9.0	17.3	17.4	17.7	34.9	35.0	35.3
	85			53			64	
204	205	209	172	182	190	190	199	197
	<0.02			<0.02			<0.02	
	<0.005			<0.005			<0.005	
	<0.0005			<0.0005			<0.0005	
<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
7.2	7.2	7.2	8.0	8.0	8.0	7.9	7.9	7.9
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	硫化水素臭	硫化水素臭	硫化水素臭	異常なし	異常なし	異常なし
<0.5	<0.5	<0.5	1.0	0.9	0.9	<0.5	<0.5	<0.5
<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10

<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
0.0005	0.0005	0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	<0.008			<0.008			<0.008	
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	85			53			64	
<0.001	<0.001	<0.001	0.052	0.057	0.055	<0.001	<0.001	<0.001
7.8			<0.5			0.9		
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
<1	<1	<1	6	10	100	<1	<1	<1
204	205	209	172	182	190	190	199	197
<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
7.2	7.2	7.2	8.0	8.0	8.0	7.9	7.9	7.9
	-1.1			-0.4			-0.4	
	0			0			5	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.06	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01

10.5	10.7	10.5	<2.5	<2.5	<2.5	3.1	2.8	2.5
24.3	24.1	24.0	20.9	21.3	21.4	27.5	28.6	28.2
	4.9			4.6			1.8	
	21.6			14.2			17.2	
	7.7			4.3			5.3	
8.9			<0.5			1.0		
8.4			0.9			1.9		
<0.05	0.06	<0.05	0.16	0.16	0.15	0.05	0.06	<0.05
53	54	58	53	57	57	30	30	31
	78			79			80	
0.010	0.007	0.006	0.042	0.043	0.044	0.003	0.002	0.004
0.07	0.06	0.05	0.06	0.06	0.06	0.12	0.13	0.13
	<0.05			<0.05			<0.05	
異常なし	異常なし	異常なし	砂微量	サビ ^ヒ 微量、砂少量、マンガ ^ン 微量	砂微量	サビ、砂微量	異常なし	サビ微量

平成29年度 原水検査結果 グループ3 ⑤

検査項目	水質基準	菰江			赤見		
		2017/7/5	2017年10月	2018年2月	2017/7/5	2017/10/24	2018/2/27
気 温	(°C)	30.9			29.9	17.9	12.7
水 温	(°C)	25.2			20.1	20.1	20.1
一 般 細 菌	100個/mL 以下	0			0	0	73
大 腸 菌	検出されないこと	不検出			不検出	不検出	不検出
カドミウム	0.003mg/L 以下	<0.0003			<0.0003	<0.0003	<0.0003
水 銀	0.0005mg/L 以下					<0.00005	
セ レ ン	0.01mg/L 以下	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
鉛	0.01mg/L 以下	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
ヒ 素	0.01mg/L 以下	<0.001			0.002	0.002	0.002
六 価 クロム	0.05mg/L 以下	<0.005			<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	0.04mg/L 以下	<0.004			<0.004	<0.004	<0.004
シ ア ン	0.01mg/L 以下		運	運		<0.001	
硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	<0.10			1.69	1.72	1.74
フ ッ 素	0.8mg/L 以下	0.15			0.15	0.15	0.16
ホ ウ 素	1.0mg/L 以下	0.09			0.08	0.08	0.08
四 塩 化 炭 素	0.002mg/L 以下	<0.0002	用	用	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05mg/L 以下	<0.005			<0.005	<0.005	<0.005
シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L 以下	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	0.02mg/L 以下	<0.001	停	停	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01mg/L 以下	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
亜 鉛	1.0mg/L 以下	<0.01	止	止	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム	0.2mg/L 以下	<0.01			<0.01	<0.01	<0.01
鉄	0.3mg/L 以下	0.07			0.01	<0.01	0.01
銅	1.0mg/L 以下	<0.01			<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム	200mg/L 以下					35.5	
マンガン	0.05mg/L 以下	0.064			0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	200mg/L 以下	9.3			9.3	10.0	9.2
Ca,Mg等(硬度)	300mg/L 以下					28	
蒸発残留物	500mg/L 以下	174			216	205	187
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下					<0.02	
非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下					<0.005	
フェノール類	0.005mg/L 以下					<0.0005	
有機物(TOC)	3mg/L 以下	<0.3			<0.3	<0.3	<0.3
pH値	5.8 ~ 8.6	7.7			7.6	7.6	7.7
味	異常でないこと	異常なし			異常なし	異常なし	異常なし
臭	異常でないこと	硫化水素臭			異常なし	異常なし	異常なし
色 度	5度 以下	0.8			<0.5	<0.5	<0.5
濁 度	2度 以下	<0.10			<0.10	<0.10	<0.10

検査項目	目標値	2017/7/5	2017年10月	2018年2月	2017/7/5	2017/10/24	2018/2/27
アンチモン	0.02mg/L 以下	<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002
ウ ラ ン	0.002mg/L 以下	<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニ ッ ケ ル	0.02mg/L 以下	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L 以下	<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002
ト ル エ ン	0.4mg/L 以下	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L 以下					<0.008	
農 薬 類	1 以下	<0.01			<0.01	<0.01	<0.01
Ca,Mg等(硬度)	10 ~ 100mg/L					28	
マ ン ガ ン	0.01mg/L 以下	0.064			0.001	<0.001	<0.001
遊 離 炭 酸	20mg/L 以下	0.9			1.3		
1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下	<0.002			<0.002	<0.002	<0.002
臭 気 強 度	3 以下	1			<1	<1	<1
蒸発残留物	30 ~ 200mg/L	174			216	205	187
濁 度	1度 以下	<0.10			<0.10	<0.10	<0.10
pH値	7.5 程度	7.7			7.6	7.6	7.7
ランゲリア指数	-1程度 ~ 0					-1.5	
従属栄養細菌	2000個/mL 以下					2	
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L 以下	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
アルミニウム	0.1mg/L 以下	<0.01			<0.01	<0.01	<0.01

硫酸イオン	(mg/L)	20.0			27.9	28.0	28.2
電気伝導率	(mS/m)	20.8			24.2	24.2	24.1
カリウム	(mg/L)					9.3	
カルシウム	(mg/L)					3.5	
マグネシウム	(mg/L)					4.8	
総 酸 度	(mg/L)	1.0			1.5		
溶 存 酸 素	(mg/L)	1.1			4.6		
リン酸態リン	(mg/L)	0.16			0.13	0.18	0.11
溶性ケイ酸	(mg/L)	52			57	58	57
総アルカリ度	(mg/L)					64	
E 2 6 0	-	0.032			0.009	0.008	0.016
臭 素	(mg/L)	<0.05			<0.05	<0.05	<0.05
アンモニア態窒素	(mg/L)					<0.05	
ろ 過 検 鏡	-	サビ少量			異常なし	砂微量	サビ少量 マンガン微量

高			碓			舞原		
2017/7/5	2017/10/24	2018/2/27	2017/7/5	2017/10/24	2018/2/27	2017/7/5	2017/10/24	2018/2/27
27.7	16.7	13.1	30.4	17.4	14.4	28.6	16.1	7.5
19.5	19.5	19.3	21.3	21.1	20.8	18.8	18.7	18.6
0	0	0	0	0	0	0	0	0
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
<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	<0.00005			<0.00005			<0.00005	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
0.004	0.004	0.004	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	<0.001			<0.001			<0.001	
2.20	2.23	2.21	0.38	0.38	0.38	2.04	2.14	2.14
0.21	0.21	0.20	0.18	0.19	0.18	<0.05	<0.05	<0.05
0.07	0.08	0.08	0.07	0.07	0.07	0.02	0.02	0.02
<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	31.0			43.4			18.9	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
9.6	9.3	9.4	17.0	16.9	17.3	10.0	9.7	10.1
	48			24			102	
213	195	190	188	168	170	186	177	170
	<0.02			<0.02			<0.02	
	<0.005			<0.005			<0.005	
	<0.0005			<0.0005			<0.0005	
<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
7.6	7.6	7.6	7.8	7.8	7.8	8.0	7.9	7.9
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	異常なし	異常なし	異常なし
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10

<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	<0.008			<0.008			<0.008	
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	48			24			102	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
2.2			0.7			0.9		
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
213	195	190	188	168	170	186	177	170
<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
7.6	7.6	7.6	7.8	7.8	7.8	8.0	7.9	7.9
	-1.3			-1.0			-0.3	
	2			2			4	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01

29.5	29.4	29.7	15.2	15.1	15.0	18.7	20.0	17.9
24.7	24.6	24.6	24.2	24.1	24.2	27.6	28.2	27.5
	5.1			2.3			2.2	
	5.5			6.1			23.7	
	8.3			2.1			10.3	
2.5			0.8			1.0		
5.9			1.7			3.6		
0.24	0.24	0.23	0.11	0.13	0.12	<0.05	<0.05	<0.05
54	54	60	41	41	43	31	35	35
	66			76			99	
0.006	0.006	0.006	0.003	0.002	0.002	0.012	0.011	0.011
0.05	<0.05	<0.05	0.06	0.05	0.06	0.06	<0.05	0.05
	<0.05			<0.05			<0.05	
サビ微量	異常なし	砂微量	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし

平成29年度 原水検査結果 グループ3 ⑥

	検査項目	水質基準	沈目			本鰯瀬		
			2017/7/5	2017/10/24	2018/2/27	2017/7/5	2017/10/24	2018/2/27
水質基準項目	気温	(°C)	29.9	16.9	12.0	28.1	18.6	10.2
	水温	(°C)	20.5	20.3	20.2	19.8	19.5	19.6
	一般細菌	100個/mL 以下	0	0	0	0	0	0
	大腸菌	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
	カドミウム	0.003mg/L 以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	水銀	0.0005mg/L 以下	<0.0005	<0.0005			<0.0005	
	セレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	鉛	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ヒ素	0.01mg/L 以下	0.002	0.002	0.002	0.005	0.005	0.005
	六価クロム	0.05mg/L 以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	亜硝酸態窒素	0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.008	<0.004
	シアン	0.01mg/L 以下		<0.001			<0.001	
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	0.15	0.11	0.11	0.37	0.40	0.36
	フッ素	0.8mg/L 以下	0.26	0.26	0.27	0.27	0.27	0.27
	ホウ素	1.0mg/L 以下	0.11	0.12	0.12	0.12	0.13	0.13
	四塩化炭素	0.002mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン	0.05mg/L 以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ジクロロメタン	0.02mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン	0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	亜鉛	1.0mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	アルミニウム	0.2mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	鉄	0.3mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	0.01
	銅	1.0mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	ナトリウム	200mg/L 以下		33.2			35.8	
	マンガン	0.05mg/L 以下	0.029	0.030	0.029	0.009	0.010	0.009
	塩化物イオン	200mg/L 以下	27.0	29.2	26.7	3.8	3.8	3.6
	Ca,Mg等(硬度)	300mg/L 以下		56			44	
蒸発残留物	500mg/L 以下	158	163	159	133	125	118	
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下		<0.02			<0.02		
非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下		<0.005			<0.005		
フェノール類	0.005mg/L 以下		<0.0005			<0.0005		
有機物(TOC)	3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	
pH値	5.8 ~ 8.6	8.2	8.3	8.2	8.2	8.3	8.3	
味	異常でないこと	異常なし	異常なし		異常なし	異常なし		
臭気	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	
色度	5度 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
濁度	2度 以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	0.12	

	検査項目	目標値						
管理目標設定項目	アンチモン	0.02mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ウラン	0.002mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0003	0.0003	0.0003
	ニッケル	0.02mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	トルエン	0.4mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L 以下		<0.008			<0.008	
	農薬類	1 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	Ca,Mg等(硬度)	10 ~ 100mg/L		56			44	
	マンガガン	0.01mg/L 以下	0.029	0.030	0.029	0.009	0.010	0.009
	遊離炭酸	20mg/L 以下	<0.5			<0.5		
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	臭気強度	3 以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	蒸発残留物	30 ~ 200mg/L	158	163	159	133	125	118
	濁度	1度 以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	0.12
	pH値	7.5 程度	8.2	8.3	8.2	8.2	8.3	8.3
	ランゲリア指数	-1程度 ~ 0		-0.1			0	
	従属栄養細菌	2000個/mL 以下		4			10	
	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	アルミニウム	0.1mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01

独自項目	硫酸イオン	(mg/L)	<2.5	<2.5	<2.5	5.3	5.4	5.0
	電気伝導率	(mS/m)	26.2	26.0	26.0	22.9	22.7	22.6
	カリウム	(mg/L)		3.4			0.8	
	カルシウム	(mg/L)		17.5			14.1	
	マグネシウム	(mg/L)		3.0			2.2	
	総酸度	(mg/L)	<0.5			<0.5		
	溶存酸素	(mg/L)	1.5			1.7		
	リン酸態リン	(mg/L)	0.07	0.07	0.06	<0.05	<0.05	<0.05
	溶性ケイ酸	(mg/L)	33	35	36	18	18	18
	総アルカリ度	(mg/L)		85			105	
	E260	-	0.008	0.006	0.008	0.007	0.006	0.011
	臭素	(mg/L)	0.07	0.07	0.08	<0.05	<0.05	<0.05
	アンモニア態窒素	(mg/L)		0.11			<0.05	
	ろ過検鏡	-	サビ微量	サビ微量	異常なし	サビ微量	サビ多量 マンガン微量	サビ、マンガン 少量

東阿高		
2017/7/5	2017/10/24	2018/2/27
28.3	19.0	12.1
18.9	18.8	18.7
0	0	0
不検出	不検出	不検出
<0.0003	<0.0003	<0.0003
	<0.00005	
<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001
0.006	0.007	0.007
<0.005	<0.005	<0.005
<0.004	<0.004	<0.004
	<0.001	
1.68	0.89	0.89
0.07	0.13	0.13
0.02	<0.02	0.02
<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.005	<0.005	<0.005
<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001
<0.01	<0.01	<0.01
<0.01	<0.01	<0.01
<0.01	<0.01	<0.01
<0.01	<0.01	<0.01
	14.7	
0.003	0.001	<0.001
5.6	4.8	4.9
	71	
147	140	126
	<0.02	
	<0.005	
	<0.0005	
<0.3	<0.3	<0.3
7.9	7.9	7.9
異常なし	異常なし	
異常なし	異常なし	異常なし
<0.5	<0.5	<0.5
0.12	<0.10	<0.10

<0.0002	<0.0002	<0.0002
0.0024	0.0016	0.0020
<0.001	<0.001	<0.001
<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.001	<0.001	<0.001
	<0.008	
<0.01	<0.01	<0.01
	71	
0.003	0.001	<0.001
0.9		
<0.001	<0.001	<0.001
<0.002	<0.002	<0.002
<1	<1	<1
147	140	126
0.12	<0.10	<0.10
7.9	7.9	7.9
	-0.3	
	14	
<0.001	<0.001	<0.001
<0.01	<0.01	<0.01

9.3	6.1	6.2
22.6	20.6	20.8
	2.7	
	21.2	
	4.4	
1.0		
4.3		
0.22	0.37	0.35
42	42	45
	86	
0.025	0.021	0.021
0.07	0.08	<0.05
	<0.05	
サビ少量 砂微量	サビ少量 マンガン微量	サビ、 マンガン少量

2 原水農薬類検査概要

水質管理目標設定項目No.15の「農薬類」は、120項目設定されているが、平成29年度は、96本の取水井について下表の60項目の農薬を測定した。
※ただし、96本中1本は年間を通して取水を停止していたため、検査は実施していない。

	農薬類番号	農薬名	目標値 (mg/L)
1	農01	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05
2	農03	2,4-D(2,4-PA)	0.03
3	農04	EPN	0.004
4	農07	アセフェート	0.006
5	農08	アトラジン	0.01
6	農11	アラクロール	0.03
7	農12	イソキサチオン	0.008
8	農14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01
9	農15	イソプロチオラン(IPT)	0.3
10	農16	イプロベンホス(IBP)	0.09
11	農18	インダノファン	0.009
12	農21	エトフェンブロックス	0.08
13	農25	オキシ銅(有機銅)	0.03
14	農27	カズサホス	0.0006
15	農28	カフェンストロール	0.008
16	農30	カルバリル(NAC)	0.05
17	農35	クミルロン	0.03
18	農40	クロルピリホス	0.003
19	農41	クロロタロニル(TPN)	0.05
20	農42	シアナジン	0.004
21	農44	ジウロン(DCMU)	0.02
22	農45	ジクロベニル(DBN)	0.03
23	農48	ジスルホトン(エチルチオメトン)	0.004
24	農52	シハロホップブチル	0.006
25	農53	シマジン(CAT)	0.003
26	農55	ジメトエート	0.05
27	農56	シメトリン	0.03
28	農58	ダイアジノン	0.003
29	農62	チウラム	0.02
30	農63	チオジカルブ	0.08
31	農64	チオフアネートメチル	0.3
32	農65	チオベンカルブ	0.02
33	農68	トリクロピル	0.006
34	農71	トリフルラリン	0.06
35	農76	ピラゾキシフェン	0.004
36	農79	ピリブチカルブ	0.02
37	農81	フィプロニル	0.0005
38	農82	フェントロチオン(MEP)	0.01
39	農83	フェノブカルブ(BPMC)	0.03
40	農85	フェンチオン(MPP)	0.006
41	農86	フェントエート(PAP)	0.007
42	農88	フサライド	0.1
43	農89	ブタクロール	0.03
44	農90	ブタミホス	0.02
45	農91	ブプロフェジン	0.02
46	農93	プレチラクロール	0.05
47	農96	プロピコナゾール	0.05
48	農97	プロビザミド	0.05
49	農100	ベノミル	0.02
50	農105	ペンディメタリン	0.3
51	農106	ベンフラカルブ	0.04
52	農109	ホスチアゼート	0.003
53	農110	マラチオン(マラソン)	0.7
54	農111	メコプロップ(MCPP)	0.05
55	農112	メソミル	0.03
56	農114	メチダチオン(DMTP)	0.004
57	農117	メトリブジン	0.03
58	農118	メフェナセト	0.02
59	農119	メプロニル	0.1
60	農120	モリネート	0.005

平成29年度 原水 農薬類検査結果

	検査項目	目標値	健軍・1号井			健軍・2号井		
			2017/5/8	2017/9/4	2018/1/9	2017/5/8	2017/9/4	2018/1/9
農01	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
農03	2,4-D (2,4-PA)	0.03			<0.0003			<0.0003
農04	EPN	0.004			<0.00004			<0.00004
農07	アセフェート	0.006			<0.0006			<0.0006
農08	アトラジン	0.01			<0.0001			<0.0001
農11	アラクロール	0.03			<0.0003			<0.0003
農12	イソキサチオン	0.008			<0.00008			<0.00008
農14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01			<0.0001			<0.0001
農15	イソプロチオラン (IPT)	0.3			<0.003			<0.003
農16	イプロベンホス (IBP)	0.09			<0.0009			<0.0009
農18	インダノファン	0.009			<0.00009			<0.00009
農21	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008			<0.0008
農25	オキシシン銅 (有機銅)	0.03			<0.0003			<0.0003
農27	カズサホス	0.0006			<0.000006			<0.000006
農28	カフェンストロール	0.008			<0.00008			<0.00008
農30	カルバリル(NAC)	0.05			<0.0005			<0.0005
農35	クミルロン	0.03			<0.0003			<0.0003
農40	クロルピリホス	0.003			<0.00003			<0.00003
農41	クロロタロニル (TPN)	0.05			<0.0005			<0.0005
農42	シアナジン	0.004			<0.00004			<0.00004
農44	ジウロン (DCMU)	0.02			<0.0002			<0.0002
農45	ジクロベニル (DBN)	0.03			<0.0003			<0.0003
農48	ジスルホトン (エチルチオメトン)	0.004			<0.00004			<0.00004
農52	シハロホップブチル	0.006			<0.00006			<0.00006
農53	シマジン (CAT)	0.003			<0.00003			<0.00003
農55	ジメトエート	0.05			<0.0005			<0.0005
農56	シメトリン	0.03			<0.0003			<0.0003
農58	ダイアジノン	0.003			<0.00003			<0.00003
農62	チウラム	0.02			<0.0002			<0.0002
農63	チオジカルブ	0.08			<0.0008			<0.0008
農64	チオファネートメチル	0.3			<0.003			<0.003
農65	チオベンカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002
農68	トリクロピル	0.006			<0.00006			<0.00006
農71	トリフルラリン	0.06			<0.0006			<0.0006
農76	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004			<0.00004
農79	ビリブチカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002
農81	フィプロニル	0.0005			<0.00005			<0.00005
農82	フェニトロチオン (MEP)	0.01			<0.0001			<0.0001
農83	フェノブカルブ (BPMC)	0.03			<0.0003			<0.0003
農85	フェンチオン(MPP)	0.006			<0.00006			<0.00006
農86	フェントエート(PAP)	0.007			<0.00007			<0.00007
農88	フサライド	0.1			<0.001			<0.001
農89	ブタクロール	0.03			<0.0003			<0.0003
農90	ブタミホス	0.02			<0.0002			<0.0002
農91	ブプロフェジン	0.02			<0.0002			<0.0002
農93	プレチラクロール	0.05			<0.0005			<0.0005
農96	プロピコナゾール	0.05			<0.0005			<0.0005
農97	プロピザミド	0.05			<0.0005			<0.0005
農100	ベノミル	0.02			<0.0002			<0.0002
農105	ペンディメタリン	0.3			<0.003			<0.003
農106	ベンフラカルブ	0.04			<0.0004			<0.0004
農109	ホスチアゼート	0.003			<0.00003			<0.00003
農110	マラチオン (マラソン)	0.7			<0.007			<0.007
農111	メコプロップ(MCPP)	0.05			<0.0005			<0.0005
農112	メソミル	0.03			<0.0003			<0.0003
農114	メチダチオン(DMTP)	0.004			<0.00004			<0.00004
農117	メトリブジン	0.03			<0.0003			<0.0003
農118	メフェナセット	0.02			<0.0002			<0.0002
農119	メプロニル	0.1			<0.001			<0.001
農120	モリネート	0.005			<0.00005			<0.00005

单位：mg/L

健軍・5号井			健軍・7号井			健軍・8号井		
2017/5/8	2017/9/4	2018/1/9	2017/5/8	2017/9/4	2018/1/9	2017/5/8	2017/9/4	2018/1/9
<0.0005	<0.0005	<0.0005 <0.0003 <0.00004 <0.0006 <0.0001	<0.0005	<0.0005	<0.0005 <0.0003 <0.00004 <0.0006 <0.0001	<0.0005	<0.0005	<0.0005 <0.0003 <0.00004 <0.0006 <0.0001
		<0.0003 <0.00008 <0.0001 <0.0003 <0.0009			<0.0003 <0.00008 <0.0001 <0.0003 <0.0009			<0.0003 <0.00008 <0.0001 <0.0003 <0.0009
		<0.00009 <0.0008 <0.0003 <0.000006 <0.00008			<0.00009 <0.0008 <0.0003 <0.000006 <0.00008			<0.00009 <0.0008 <0.0003 <0.000006 <0.00008
		<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0005 <0.00004			<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0005 <0.00004			<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0005 <0.00004
		<0.0002 <0.0003 <0.00004 <0.00006 <0.00003			<0.0002 <0.0003 <0.00004 <0.00006 <0.00003			<0.0002 <0.0003 <0.00004 <0.00006 <0.00003
		<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0002 <0.0008			<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0002 <0.0008			<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0002 <0.0008
		<0.0003 <0.0002 <0.00006 <0.0006 <0.00004			<0.0003 <0.0002 <0.00006 <0.0006 <0.00004			<0.0003 <0.0002 <0.00006 <0.0006 <0.00004
		<0.0002 <0.00005 <0.0001 <0.0003 <0.00006			<0.0002 <0.00005 <0.0001 <0.0003 <0.00006			<0.0002 <0.00005 <0.0001 <0.0003 <0.00006
		<0.00007 <0.001 <0.0003 <0.0002 <0.0002			<0.00007 <0.001 <0.0003 <0.0002 <0.0002			<0.00007 <0.001 <0.0003 <0.0002 <0.0002
		<0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0002 <0.0003			<0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0002 <0.0003			<0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0002 <0.0003
		<0.0004 <0.00003 <0.0007 <0.0005 <0.0003			<0.0004 <0.00003 <0.0007 <0.0005 <0.0003			<0.0004 <0.00003 <0.0007 <0.0005 <0.0003
		<0.00004 <0.0003 <0.0002 <0.001 <0.00005			<0.00004 <0.0003 <0.0002 <0.001 <0.00005			<0.00004 <0.0003 <0.0002 <0.001 <0.00005

平成29年度 原水 農薬類検査結果

	検査項目	目標値	健軍・9号井			健軍・10号井		
			2017/5/8	2017/9/4	2018/1/9	2017/5/8	2017/9/4	2018/1/9
農01	1,3-ジクロロプロベン(D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
農03	2,4-D (2,4-PA)	0.03			<0.0003			<0.0003
農04	EPN	0.004			<0.00004			<0.00004
農07	アセフェート	0.006			<0.0006			<0.0006
農08	アトラジン	0.01			<0.0001			<0.0001
農11	アラクロール	0.03			<0.0003			<0.0003
農12	イソキサチオン	0.008			<0.00008			<0.00008
農14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01			<0.0001			<0.0001
農15	イソプロチオラン (IPT)	0.3			<0.003			<0.003
農16	イプロベンホス (IBP)	0.09			<0.0009			<0.0009
農18	インダノファン	0.009			<0.00009			<0.00009
農21	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008			<0.0008
農25	オキシシン銅 (有機銅)	0.03			<0.0003			<0.0003
農27	カズサホス	0.0006			<0.000006			<0.000006
農28	カフェンストロール	0.008			<0.00008			<0.00008
農30	カルバリル(NAC)	0.05			<0.0005			<0.0005
農35	クミルロン	0.03			<0.0003			<0.0003
農40	クロルピリホス	0.003			<0.00003			<0.00003
農41	クロロタロニル (TPN)	0.05			<0.0005			<0.0005
農42	シアナジン	0.004			<0.00004			<0.00004
農44	ジウロン (DCMU)	0.02			<0.0002			<0.0002
農45	ジクロベニル (DBN)	0.03			<0.0003			<0.0003
農48	ジスルホトン (エチルチオメトン)	0.004			<0.00004			<0.00004
農52	シハロホップブチル	0.006			<0.00006			<0.00006
農53	シマジン (CAT)	0.003			<0.00003			<0.00003
農55	ジメトエート	0.05			<0.0005			<0.0005
農56	シメトリン	0.03			<0.0003			<0.0003
農58	ダイアジノン	0.003			<0.00003			<0.00003
農62	チウラム	0.02			<0.0002			<0.0002
農63	チオジカルブ	0.08			<0.0008			<0.0008
農64	チオファネートメチル	0.3			<0.003			<0.003
農65	チオベンカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002
農68	トリクロピル	0.006			<0.00006			<0.00006
農71	トリフルラリン	0.06			<0.0006			<0.0006
農76	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004			<0.00004
農79	ビリブチカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002
農81	フィプロニル	0.0005			<0.00005			<0.00005
農82	フェニトロチオン (MEP)	0.01			<0.0001			<0.0001
農83	フェノブカルブ (BPMC)	0.03			<0.0003			<0.0003
農85	フェンチオン(MPP)	0.006			<0.00006			<0.00006
農86	フェントエート(PAP)	0.007			<0.00007			<0.00007
農88	フサライド	0.1			<0.001			<0.001
農89	ブタクロール	0.03			<0.0003			<0.0003
農90	ブタミホス	0.02			<0.0002			<0.0002
農91	ブプロフェジン	0.02			<0.0002			<0.0002
農93	プレチラクロール	0.05			<0.0005			<0.0005
農96	プロピコナゾール	0.05			<0.0005			<0.0005
農97	プロピザミド	0.05			<0.0005			<0.0005
農100	ベノミル	0.02			<0.0002			<0.0002
農105	ペンディメタリン	0.3			<0.003			<0.003
農106	ベンフラカルブ	0.04			<0.0004			<0.0004
農109	ホスチアゼート	0.003			<0.00003			<0.00003
農110	マラチオン (マラソン)	0.7			<0.007			<0.007
農111	メコプロップ(MCPP)	0.05			<0.0005			<0.0005
農112	メソミル	0.03			<0.0003			<0.0003
農114	メチダチオン(DMTP)	0.004			<0.00004			<0.00004
農117	メトリブジン	0.03			<0.0003			<0.0003
農118	メフェナセット	0.02			<0.0002			<0.0002
農119	メプロニル	0.1			<0.001			<0.001
農120	モリネート	0.005			<0.00005			<0.00005

单位：mg/L

健軍・1 1号井			健軍・1 2号井			健軍・1 3号井		
2017/5/8	2017/9/4	2018/1/9	2017/5/8	2017/9/4	2018/1/9	2017/5/8	2017/9/4	2018/1/9
<0.0005	<0.0005	<0.0005 <0.0003 <0.00004 <0.0006 <0.0001	<0.0005	<0.0005	<0.0005 <0.0003 <0.00004 <0.0006 <0.0001	<0.0005	<0.0005	<0.0005 <0.0003 <0.00004 <0.0006 <0.0001
		<0.0003 <0.00008 <0.0001 <0.003 <0.0009			<0.0003 <0.00008 <0.0001 <0.003 <0.0009			<0.0003 <0.00008 <0.0001 <0.003 <0.0009
		<0.00009 <0.0008 <0.0003 <0.000006 <0.00008			<0.00009 <0.0008 <0.0003 <0.000006 <0.00008			<0.00009 <0.0008 <0.0003 <0.000006 <0.00008
		<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0005 <0.00004			<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0005 <0.00004			<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0005 <0.00004
		<0.0002 <0.0003 <0.00004 <0.00006 <0.00003			<0.0002 <0.0003 <0.00004 <0.00006 <0.00003			<0.0002 <0.0003 <0.00004 <0.00006 <0.00003
		<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0002 <0.0008			<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0002 <0.0008			<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0002 <0.0008
		<0.003 <0.0002 <0.00006 <0.0006 <0.00004			<0.003 <0.0002 <0.00006 <0.0006 <0.00004			<0.003 <0.0002 <0.00006 <0.0006 <0.00004
		<0.0002 <0.00005 <0.0001 <0.0003 <0.00006			<0.0002 <0.00005 <0.0001 <0.0003 <0.00006			<0.0002 <0.00005 <0.0001 <0.0003 <0.00006
		<0.00007 <0.001 <0.0003 <0.0002 <0.0002			<0.00007 <0.001 <0.0003 <0.0002 <0.0002			<0.00007 <0.001 <0.0003 <0.0002 <0.0002
		<0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0002 <0.003			<0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0002 <0.003			<0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0002 <0.003
		<0.0004 <0.00003 <0.007 <0.0005 <0.0003			<0.0004 <0.00003 <0.007 <0.0005 <0.0003			<0.0004 <0.00003 <0.007 <0.0005 <0.0003
		<0.00004 <0.0003 <0.0002 <0.001 <0.00005			<0.00004 <0.0003 <0.0002 <0.001 <0.00005			<0.00004 <0.0003 <0.0002 <0.001 <0.00005

平成29年度 原水 農薬類検査結果

	検査項目	目標値	健軍・14号井			沼山津・1号井		
			2017/5/8	2017/9/4	2018/1/9	2017年5月	2017年9月	2018年1月
農01	1,3-ジクロロプロベン(D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
農03	2,4-D (2,4-PA)	0.03			<0.0003			
農04	EPN	0.004			<0.00004			
農07	アセフェート	0.006			<0.0006			
農08	アトラジン	0.01			<0.0001			
農11	アラクロール	0.03			<0.0003			
農12	イソキサチオン	0.008			<0.00008			
農14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01			<0.0001	運	運	運
農15	イソプロチオラン (IPT)	0.3			<0.003			
農16	イプロベンホス (IBP)	0.09			<0.0009			
農18	インダノファン	0.009			<0.00009			
農21	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008			
農25	オキシ銅 (有機銅)	0.03			<0.0003	用	用	用
農27	カズサホス	0.0006			<0.000006			
農28	カフェンストロール	0.008			<0.00008			
農30	カルバリル(NAC)	0.05			<0.0005			
農35	クミルロン	0.03			<0.0003			
農40	クロルピリホス	0.003			<0.00003	停	停	停
農41	クロロタロニル (TPN)	0.05			<0.0005			
農42	シアナジン	0.004			<0.00004			
農44	ジウロン (DCMU)	0.02			<0.0002			
農45	ジクロベニル (DBN)	0.03			<0.0003			
農48	ジスルホトン (エチルチオメトン)	0.004			<0.00004	止	止	止
農52	シハロホップブチル	0.006			<0.00006			
農53	シマジン (CAT)	0.003			<0.00003			
農55	ジメトエート	0.05			<0.0005			
農56	シメトリン	0.03			<0.0003			
農58	ダイアジノン	0.003			<0.00003	中	中	中
農62	チウラム	0.02			<0.0002			
農63	チオジカルブ	0.08			<0.0008			
農64	チオファネートメチル	0.3			<0.003			
農65	チオベンカルブ	0.02			<0.0002			
農68	トリクロピル	0.006			<0.00006			
農71	トリフルラリン	0.06			<0.0006			
農76	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004			
農79	ビリブチカルブ	0.02			<0.0002			
農81	フィプロニル	0.0005			<0.00005			
農82	フェニトロチオン (MEP)	0.01			<0.0001			
農83	フェノブカルブ (BPMC)	0.03			<0.0003			
農85	フェンチオン(MPP)	0.006			<0.00006			
農86	フェントエート(PAP)	0.007			<0.00007			
農88	フサライド	0.1			<0.001			
農89	ブタクロール	0.03			<0.0003			
農90	ブタミホス	0.02			<0.0002			
農91	ブプロフェジン	0.02			<0.0002			
農93	プレチラクロール	0.05			<0.0005			
農96	プロピコナゾール	0.05			<0.0005			
農97	プロピザミド	0.05			<0.0005			
農100	ベノミル	0.02			<0.0002			
農105	ペンディメタリン	0.3			<0.003			
農106	ベンフラカルブ	0.04			<0.0004			
農109	ホスチアゼート	0.003			<0.00003			
農110	マラチオン (マラソン)	0.7			<0.007			
農111	メコプロップ(MCPP)	0.05			<0.0005			
農112	メソミル	0.03			<0.0003			
農114	メチダチオン(DMTP)	0.004			<0.00004			
農117	メトリブジン	0.03			<0.0003			
農118	メフェナセット	0.02			<0.0002			
農119	メプロニル	0.1			<0.001			
農120	モリネート	0.005			<0.00005			

单位：mg/L

沼山津・2号井			沼山津・3号井			沼山津・4号井		
2017/5/9	2017/9/5	2018/1/10	2017/5/9	2017/9/5	2018/1/10	2017/5/9	2017/9/5	2018/2/5
<0.0005	<0.0005	<0.0005 <0.0003 <0.00004 <0.0006 <0.0001	<0.0005	<0.0005	<0.0005 <0.0003 <0.00004 <0.0006 <0.0001	<0.0005	<0.0005	<0.0003 <0.00004 <0.0006 <0.0001
		<0.0003 <0.00008 <0.0001 <0.003 <0.0009			<0.0003 <0.00008 <0.0001 <0.003 <0.0009			<0.0003 <0.00008 <0.0001 <0.003 <0.0009
		<0.00009 <0.0008 <0.0003 <0.000006 <0.00008			<0.00009 <0.0008 <0.0003 <0.000006 <0.00008			<0.00009 <0.0008 <0.0003 <0.000006 <0.00008
		<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0005 <0.00004			<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0005 <0.00004			<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0005 <0.00004
		<0.0002 <0.0003 <0.00004 <0.00006 <0.00003			<0.0002 <0.0003 <0.00004 <0.00006 <0.00003			<0.0002 <0.0003 <0.00004 <0.00006 <0.00003
		<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0002 <0.0008			<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0002 <0.0008			<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0002 <0.0008
		<0.003 <0.0002 <0.00006 <0.0006 <0.00004			<0.003 <0.0002 <0.00006 <0.0006 <0.00004			<0.003 <0.0002 <0.00006 <0.0006 <0.00004
		<0.0002 <0.00005 <0.0001 <0.0003 <0.00006			<0.0002 <0.00005 <0.0001 <0.0003 <0.00006			<0.0002 <0.00005 <0.0001 <0.0003 <0.00006
		<0.00007 <0.001 <0.0003 <0.0002 <0.0002			<0.00007 <0.001 <0.0003 <0.0002 <0.0002			<0.00007 <0.001 <0.0003 <0.0002 <0.0002
		<0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0002 <0.003			<0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0002 <0.003			<0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0002 <0.003
		<0.0004 <0.00003 <0.007 <0.0005 <0.0003			<0.0004 <0.00003 <0.007 <0.0005 <0.0003			<0.0004 <0.00003 <0.007 <0.0005 <0.0003
		<0.00004 <0.0003 <0.0002 <0.001 <0.00005			<0.00004 <0.0003 <0.0002 <0.001 <0.00005			<0.00004 <0.0003 <0.0002 <0.001 <0.00005

平成29年度 原水 農薬類検査結果

	検査項目	目標値	沼山津・5号井			沼山津・7号井		
			2017/5/9	2017/9/5	2018/1/10	2017/5/9	2017/9/5	2018/1/10
農01	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
農03	2,4-D (2,4-PA)	0.03			<0.0003			<0.0003
農04	EPN	0.004			<0.00004			<0.00004
農07	アセフェート	0.006			<0.0006			<0.0006
農08	アトラジン	0.01			<0.0001			<0.0001
農11	アラクロール	0.03			<0.0003			<0.0003
農12	イソキサチオン	0.008			<0.00008			<0.00008
農14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01			<0.0001			<0.0001
農15	イソプロチオラン (IPT)	0.3			<0.003			<0.003
農16	イプロベンホス (IBP)	0.09			<0.0009			<0.0009
農18	インダノファン	0.009			<0.00009			<0.00009
農21	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008			<0.0008
農25	オキシシン銅 (有機銅)	0.03			<0.0003			<0.0003
農27	カズサホス	0.0006			<0.000006			<0.000006
農28	カフェンストロール	0.008			<0.00008			<0.00008
農30	カルバリル(NAC)	0.05			<0.0005			<0.0005
農35	クミルロン	0.03			<0.0003			<0.0003
農40	クロルピリホス	0.003			<0.00003			<0.00003
農41	クロロタロニル (TPN)	0.05			<0.0005			<0.0005
農42	シアナジン	0.004			<0.00004			<0.00004
農44	ジウロン (DCMU)	0.02			<0.0002			<0.0002
農45	ジクロベニル (DBN)	0.03			<0.0003			<0.0003
農48	ジスルホトン (エチルチオメトン)	0.004			<0.00004			<0.00004
農52	シハロホップブチル	0.006			<0.00006			<0.00006
農53	シマジン (CAT)	0.003			<0.00003			<0.00003
農55	ジメトエート	0.05			<0.0005			<0.0005
農56	シメトリン	0.03			<0.0003			<0.0003
農58	ダイアジノン	0.003			<0.00003			<0.00003
農62	チウラム	0.02			<0.0002			<0.0002
農63	チオジカルブ	0.08			<0.0008			<0.0008
農64	チオファネートメチル	0.3			<0.003			<0.003
農65	チオベンカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002
農68	トリクロピル	0.006			<0.00006			<0.00006
農71	トリフルラリン	0.06			<0.0006			<0.0006
農76	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004			<0.00004
農79	ビリブチカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002
農81	フィプロニル	0.0005			<0.00005			<0.00005
農82	フェニトロチオン (MEP)	0.01			<0.0001			<0.0001
農83	フェノブカルブ (BPMC)	0.03			<0.0003			<0.0003
農85	フェンチオン(MPP)	0.006			<0.00006			<0.00006
農86	フェントエート(PAP)	0.007			<0.00007			<0.00007
農88	フサライド	0.1			<0.001			<0.001
農89	ブタクロール	0.03			<0.0003			<0.0003
農90	ブタミホス	0.02			<0.0002			<0.0002
農91	ブプロフェジン	0.02			<0.0002			<0.0002
農93	プレチラクロール	0.05			<0.0005			<0.0005
農96	プロピコナゾール	0.05			<0.0005			<0.0005
農97	プロピザミド	0.05			<0.0005			<0.0005
農100	ベノミル	0.02			<0.0002			<0.0002
農105	ペンディメタリン	0.3			<0.003			<0.003
農106	ベンフラカルブ	0.04			<0.0004			<0.0004
農109	ホスチアゼート	0.003			<0.00003			<0.00003
農110	マラチオン (マラソン)	0.7			<0.007			<0.007
農111	メコプロップ(MCPP)	0.05			<0.0005			<0.0005
農112	メソミル	0.03			<0.0003			<0.0003
農114	メチダチオン(DMTP)	0.004			<0.00004			<0.00004
農117	メトリブジン	0.03			<0.0003			<0.0003
農118	メフェナセット	0.02			<0.0002			<0.0002
農119	メプロニル	0.1			<0.001			<0.001
農120	モリネート	0.005			<0.00005			<0.00005

单位：mg/L

沼山津・8号井			沼山津・9号井			沼山津・10号井		
2017/5/9	2017/9/5	2018年1月	2017/5/9	2017/9/5	2018/1/10	2017/5/9	2017/9/5	2018/1/10
<0.0005	<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005 <0.0003 <0.00004 <0.0006 <0.0001	<0.0005	<0.0005	<0.0005 <0.0003 <0.00004 <0.0006 <0.0001
		運			<0.0003 <0.00008 <0.0001 <0.0003 <0.0009			<0.0003 <0.00008 <0.0001 <0.0003 <0.0009
		用			<0.00009 <0.0008 <0.0003 <0.000006 <0.00008			<0.00009 <0.0008 <0.0003 <0.000006 <0.00008
		停			<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0005 <0.00004			<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0005 <0.00004
		止			<0.0002 <0.0003 <0.00004 <0.00006 <0.00003			<0.0002 <0.0003 <0.00004 <0.00006 <0.00003
		中			<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0002 <0.0008			<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0002 <0.0008
					<0.0003 <0.0002 <0.00006 <0.0006 <0.00004			<0.0003 <0.0002 <0.00006 <0.0006 <0.00004
					<0.0002 <0.00005 <0.0001 <0.0003 <0.00006			<0.0002 <0.00005 <0.0001 <0.0003 <0.00006
					<0.00007 <0.0001 <0.0003 <0.0002 <0.0002			<0.00007 <0.0001 <0.0003 <0.0002 <0.0002
					<0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0002 <0.0003			<0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0002 <0.0003
					<0.0004 <0.00003 <0.0007 <0.0005 <0.0003			<0.0004 <0.00003 <0.0007 <0.0005 <0.0003
					<0.00004 <0.0003 <0.0002 <0.0001 <0.00005			<0.00004 <0.0003 <0.0002 <0.0001 <0.00005

平成29年度 原水 農薬類検査結果

	検査項目	目標値	秋田・1号井			秋田・2号井		
			2017/5/8	2017/9/4	2018/1/9	2017年5月	2017年9月	2018/1/9
農01	1,3-ジクロロプロベン(D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	<0.0005			<0.0005
農03	2,4-D (2,4-PA)	0.03			<0.0003			<0.0003
農04	EPN	0.004			<0.00004			<0.00004
農07	アセフェート	0.006			<0.0006			<0.0006
農08	アトラジン	0.01			<0.0001			<0.0001
農11	アラクロール	0.03			<0.0003			<0.0003
農12	イソキサチオン	0.008			<0.00008			<0.00008
農14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01			<0.0001	運	運	<0.0001
農15	イソプロチオラン (IPT)	0.3			<0.003			<0.003
農16	イプロベンホス (IBP)	0.09			<0.0009			<0.0009
農18	インダノファン	0.009			<0.00009			<0.00009
農21	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008			<0.0008
農25	オキシシン銅 (有機銅)	0.03			<0.0003	用	用	<0.0003
農27	カズサホス	0.0006			<0.000006			<0.000006
農28	カフェンストロール	0.008			<0.00008			<0.00008
農30	カルバリル(NAC)	0.05			<0.0005			<0.0005
農35	クミルロン	0.03			<0.0003			<0.0003
農40	クロルピリホス	0.003			<0.00003	停	停	<0.00003
農41	クロロタロニル (TPN)	0.05			<0.0005			<0.0005
農42	シアナジン	0.004			<0.00004			<0.00004
農44	ジウロン (DCMU)	0.02			<0.0002			<0.0002
農45	ジクロベニル (DBN)	0.03			<0.0003			<0.0003
農48	ジスルホトン (エチルチオメトン)	0.004			<0.00004	止	止	<0.00004
農52	シハロホップブチル	0.006			<0.00006			<0.00006
農53	シマジン (CAT)	0.003			<0.00003			<0.00003
農55	ジメトエート	0.05			<0.0005			<0.0005
農56	シメトリン	0.03			<0.0003			<0.0003
農58	ダイアジノン	0.003			<0.00003	中	中	<0.00003
農62	チウラム	0.02			<0.0002			<0.0002
農63	チオジカルブ	0.08			<0.0008			<0.0008
農64	チオファネートメチル	0.3			<0.003			<0.003
農65	チオベンカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002
農68	トリクロピル	0.006			<0.00006			<0.00006
農71	トリフルラリン	0.06			<0.0006			<0.0006
農76	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004			<0.00004
農79	ビリブチカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002
農81	フィプロニル	0.0005			<0.00005			<0.00005
農82	フェニトロチオン (MEP)	0.01			<0.0001			<0.0001
農83	フェノブカルブ (BPMC)	0.03			<0.0003			<0.0003
農85	フェンチオン(MPP)	0.006			<0.00006			<0.00006
農86	フェントエート(PAP)	0.007			<0.00007			<0.00007
農88	フサライド	0.1			<0.001			<0.001
農89	ブタクロール	0.03			<0.0003			<0.0003
農90	ブタミホス	0.02			<0.0002			<0.0002
農91	ブプロフェジン	0.02			<0.0002			<0.0002
農93	プレチラクロール	0.05			<0.0005			<0.0005
農96	プロピコナゾール	0.05			<0.0005			<0.0005
農97	プロピザミド	0.05			<0.0005			<0.0005
農100	ベノミル	0.02			<0.0002			<0.0002
農105	ペンディメタリン	0.3			<0.003			<0.003
農106	ベンフラカルブ	0.04			<0.0004			<0.0004
農109	ホスチアゼート	0.003			<0.00003			<0.00003
農110	マラチオン (マラソン)	0.7			<0.007			<0.007
農111	メコプロップ(MCPP)	0.05			<0.0005			<0.0005
農112	メソミル	0.03			<0.0003			<0.0003
農114	メチダチオン(DMTP)	0.004			<0.00004			<0.00004
農117	メトリブジン	0.03			<0.0003			<0.0003
農118	メフェナセット	0.02			<0.0002			<0.0002
農119	メプロニル	0.1			<0.001			<0.001
農120	モリネート	0.005			<0.00005			<0.00005

単位：mg/L

秋田・3号井			秋田・4号井			秋田・5号井		
2017/5/8	2017/9/4	2018/1/9	2017/5/8	2017/9/4	2018/1/9	2017/5/8	2017/9/4	2018/1/9
<0.0005	<0.0005	<0.0005 <0.0003 <0.00004 <0.0006 <0.0001	<0.0005	<0.0005	<0.0005 <0.0003 <0.00004 <0.0006 <0.0001	<0.0005	<0.0005	<0.0005 <0.0003 <0.00004 <0.0006 <0.0001
		<0.0003 <0.00008 <0.0001 <0.003 <0.0009			<0.0003 <0.00008 <0.0001 <0.003 <0.0009			<0.0003 <0.00008 <0.0001 <0.003 <0.0009
		<0.00009 <0.0008 <0.0003 <0.000006 <0.00008			<0.00009 <0.0008 <0.0003 <0.000006 <0.00008			<0.00009 <0.0008 <0.0003 <0.000006 <0.00008
		<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0005 <0.00004			<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0005 <0.00004			<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0005 <0.00004
		<0.0002 <0.0003 <0.00004 <0.00006 <0.00003			<0.0002 <0.0003 <0.00004 <0.00006 <0.00003			<0.0002 <0.0003 <0.00004 <0.00006 <0.00003
		<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0002 <0.0008			<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0002 <0.0008			<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0002 <0.0008
		<0.003 <0.0002 <0.00006 <0.0006 <0.00004			<0.003 <0.0002 <0.00006 <0.0006 <0.00004			<0.003 <0.0002 <0.00006 <0.0006 <0.00004
		<0.0002 <0.00005 <0.0001 <0.0003 <0.00006			<0.0002 <0.00005 <0.0001 <0.0003 <0.00006			<0.0002 <0.00005 <0.0001 <0.0003 <0.00006
		<0.00007 <0.001 <0.0003 <0.0002 <0.0002			<0.00007 <0.001 <0.0003 <0.0002 <0.0002			<0.00007 <0.001 <0.0003 <0.0002 <0.0002
		<0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0002 <0.003			<0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0002 <0.003			<0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0002 <0.003
		<0.0004 <0.00003 <0.007 <0.0005 <0.0003			<0.0004 <0.00003 <0.007 <0.0005 <0.0003			<0.0004 <0.00003 <0.007 <0.0005 <0.0003
		<0.00004 <0.0003 <0.0002 <0.001 <0.00005			<0.00004 <0.0003 <0.0002 <0.001 <0.00005			<0.00004 <0.0003 <0.0002 <0.001 <0.00005

平成29年度 原水 農薬類検査結果

	検査項目	目標値	秋田・6号井			秋田・7号井		
			2017/5/8	2017/9/4	2018/1/9	2017/5/8	2017/9/4	2018/1/9
農01	1,3-ジクロロプロベン(D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
農03	2,4-D (2,4-PA)	0.03			<0.0003			<0.0003
農04	EPN	0.004			<0.00004			<0.00004
農07	アセフェート	0.006			<0.0006			<0.0006
農08	アトラジン	0.01			<0.0001			<0.0001
農11	アラクロール	0.03			<0.0003			<0.0003
農12	イソキサチオン	0.008			<0.00008			<0.00008
農14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01			<0.0001			<0.0001
農15	イソプロチオラン (IPT)	0.3			<0.003			<0.003
農16	イプロベンホス (IBP)	0.09			<0.0009			<0.0009
農18	インダノファン	0.009			<0.00009			<0.00009
農21	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008			<0.0008
農25	オキシシン銅 (有機銅)	0.03			<0.0003			<0.0003
農27	カズサホス	0.0006			<0.000006			<0.000006
農28	カフェンストロール	0.008			<0.00008			<0.00008
農30	カルバリル(NAC)	0.05			<0.0005			<0.0005
農35	クミルロン	0.03			<0.0003			<0.0003
農40	クロルピリホス	0.003			<0.00003			<0.00003
農41	クロロタロニル (TPN)	0.05			<0.0005			<0.0005
農42	シアナジン	0.004			<0.00004			<0.00004
農44	ジウロン (DCMU)	0.02			<0.0002			<0.0002
農45	ジクロベニル (DBN)	0.03			<0.0003			<0.0003
農48	ジスルホトン (エチルチオメトン)	0.004			<0.00004			<0.00004
農52	シハロホップブチル	0.006			<0.00006			<0.00006
農53	シマジン (CAT)	0.003			<0.00003			<0.00003
農55	ジメトエート	0.05			<0.0005			<0.0005
農56	シメトリン	0.03			<0.0003			<0.0003
農58	ダイアジノン	0.003			<0.00003			<0.00003
農62	チウラム	0.02			<0.0002			<0.0002
農63	チオジカルブ	0.08			<0.0008			<0.0008
農64	チオファネートメチル	0.3			<0.003			<0.003
農65	チオベンカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002
農68	トリクロピル	0.006			<0.00006			<0.00006
農71	トリフルラリン	0.06			<0.0006			<0.0006
農76	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004			<0.00004
農79	ビリブチカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002
農81	フィプロニル	0.0005			<0.00005			<0.00005
農82	フェニトロチオン (MEP)	0.01			<0.0001			<0.0001
農83	フェノブカルブ (BPMC)	0.03			<0.0003			<0.0003
農85	フェンチオン(MPP)	0.006			<0.00006			<0.00006
農86	フェントエート(PAP)	0.007			<0.00007			<0.00007
農88	フサライド	0.1			<0.001			<0.001
農89	ブタクロール	0.03			<0.0003			<0.0003
農90	ブタミホス	0.02			<0.0002			<0.0002
農91	ブプロフェジン	0.02			<0.0002			<0.0002
農93	プレチラクロール	0.05			<0.0005			<0.0005
農96	プロピコナゾール	0.05			<0.0005			<0.0005
農97	プロピザミド	0.05			<0.0005			<0.0005
農100	ベノミル	0.02			<0.0002			<0.0002
農105	ペンディメタリン	0.3			<0.003			<0.003
農106	ベンフラカルブ	0.04			<0.0004			<0.0004
農109	ホスチアゼート	0.003			<0.00003			<0.00003
農110	マラチオン (マラソン)	0.7			<0.007			<0.007
農111	メコプロップ(MCPP)	0.05			<0.0005			<0.0005
農112	メソミル	0.03			<0.0003			<0.0003
農114	メチダチオン(DMTP)	0.004			<0.00004			<0.00004
農117	メトリブジン	0.03			<0.0003			<0.0003
農118	メフェナセット	0.02			<0.0002			<0.0002
農119	メプロニル	0.1			<0.001			<0.001
農120	モリネート	0.005			<0.00005			<0.00005

単位：mg/L

秋田・9号井			庄口・1号井			庄口・2号井		
2017/5/8	2017/9/4	2018/1/9	2017/5/9	2017/9/5	2018/1/10	2017/5/9	2017/9/5	2018/1/10
<0.0005	<0.0005	<0.0005 <0.0003 <0.00004 <0.0006 <0.0001	<0.0005	<0.0005	<0.0005 <0.0003 <0.00004 <0.0006 <0.0001	<0.0005	<0.0005	<0.0005 <0.0003 <0.00004 <0.0006 <0.0001
		<0.0003 <0.00008 <0.0001 <0.003 <0.0009			<0.0003 <0.00008 <0.0001 <0.003 <0.0009			<0.0003 <0.00008 <0.0001 <0.003 <0.0009
		<0.00009 <0.0008 <0.0003 <0.000006 <0.00008			<0.00009 <0.0008 <0.0003 <0.000006 <0.00008			<0.00009 <0.0008 <0.0003 <0.000006 <0.00008
		<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0005 <0.00004			<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0005 <0.00004			<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0005 <0.00004
		<0.0002 <0.0003 <0.00004 <0.00006 <0.00003			<0.0002 <0.0003 <0.00004 <0.00006 <0.00003			<0.0002 <0.0003 <0.00004 <0.00006 <0.00003
		<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0002 <0.0008			<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0002 <0.0008			<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0002 <0.0008
		<0.003 <0.0002 <0.00006 <0.0006 <0.00004			<0.003 <0.0002 <0.00006 <0.0006 <0.00004			<0.003 <0.0002 <0.00006 <0.0006 <0.00004
		<0.0002 <0.00005 <0.0001 <0.0003 <0.00006			<0.0002 <0.00005 <0.0001 <0.0003 <0.00006			<0.0002 <0.00005 <0.0001 <0.0003 <0.00006
		<0.00007 <0.001 <0.0003 <0.0002 <0.0002			<0.00007 <0.001 <0.0003 <0.0002 <0.0002			<0.00007 <0.001 <0.0003 <0.0002 <0.0002
		<0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0002 <0.003			<0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0002 <0.003			<0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0002 <0.003
		<0.0004 <0.00003 <0.007 <0.0005 <0.0003			<0.0004 <0.00003 <0.007 <0.0005 <0.0003			<0.0004 <0.00003 <0.007 <0.0005 <0.0003
		<0.00004 <0.0003 <0.0002 <0.001 <0.00005			<0.00004 <0.0003 <0.0002 <0.001 <0.00005			<0.00004 <0.0003 <0.0002 <0.001 <0.00005

平成29年度 原水 農薬類検査結果

	検査項目	目標値	庄口・3号井			庄口・4号井		
			2017/5/9	2017/9/5	2018/1/10	2017/5/9	2017年9月	2018年1月
農01	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		
農03	2,4-D (2,4-PA)	0.03			<0.0003			
農04	EPN	0.004			<0.00004			
農07	アセフェート	0.006			<0.0006			
農08	アトラジン	0.01			<0.0001			
農11	アラクロール	0.03			<0.0003			
農12	イソキサチオン	0.008			<0.00008			
農14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01			<0.0001		運	運
農15	イソプロチオラン (IPT)	0.3			<0.003			
農16	イプロベンホス (IBP)	0.09			<0.0009			
農18	インダノファン	0.009			<0.00009			
農21	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008			
農25	オキシシン銅 (有機銅)	0.03			<0.0003		用	用
農27	カズサホス	0.0006			<0.000006			
農28	カフェンストロール	0.008			<0.00008			
農30	カルバリル(NAC)	0.05			<0.0005			
農35	クミルロン	0.03			<0.0003			
農40	クロルピリホス	0.003			<0.00003		停	停
農41	クロロタロニル (TPN)	0.05			<0.0005			
農42	シアナジン	0.004			<0.00004			
農44	ジウロン (DCMU)	0.02			<0.0002			
農45	ジクロベニル (DBN)	0.03			<0.0003			
農48	ジスルホトン (エチルチオメトン)	0.004			<0.00004		止	止
農52	シハロホップブチル	0.006			<0.00006			
農53	シマジン (CAT)	0.003			<0.00003			
農55	ジメトエート	0.05			<0.0005			
農56	シメトリン	0.03			<0.0003			
農58	ダイアジノン	0.003			<0.00003		中	中
農62	チウラム	0.02			<0.0002			
農63	チオジカルブ	0.08			<0.0008			
農64	チオファネートメチル	0.3			<0.003			
農65	チオベンカルブ	0.02			<0.0002			
農68	トリクロピル	0.006			<0.00006			
農71	トリフルラリン	0.06			<0.0006			
農76	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004			
農79	ビリブチカルブ	0.02			<0.0002			
農81	フィプロニル	0.0005			<0.00005			
農82	フェニトロチオン (MEP)	0.01			<0.0001			
農83	フェノブカルブ (BPMC)	0.03			<0.0003			
農85	フェンチオン(MPP)	0.006			<0.00006			
農86	フェントエート(PAP)	0.007			<0.00007			
農88	フサライド	0.1			<0.001			
農89	ブタクロール	0.03			<0.0003			
農90	ブタミホス	0.02			<0.0002			
農91	ブプロフェジン	0.02			<0.0002			
農93	プレチラクロール	0.05			<0.0005			
農96	プロピコナゾール	0.05			<0.0005			
農97	プロピザミド	0.05			<0.0005			
農100	ベノミル	0.02			<0.0002			
農105	ペンディメタリン	0.3			<0.003			
農106	ベンフラカルブ	0.04			<0.0004			
農109	ホスチアゼート	0.003			<0.00003			
農110	マラチオン (マラソン)	0.7			<0.007			
農111	メコプロップ(MCPP)	0.05			<0.0005			
農112	メソミル	0.03			<0.0003			
農114	メチダチオン(DMTP)	0.004			<0.00004			
農117	メトリブジン	0.03			<0.0003			
農118	メフェナセット	0.02			<0.0002			
農119	メプロニル	0.1			<0.001			
農120	モリネート	0.005			<0.00005			

单位：mg/L

庄口・5号井			庄口・6号井			庄口・7号井		
2017/5/9	2017/9/5	2018/1/10	2017/5/9	2017/9/5	2018/1/10	2017/5/9	2017/9/5	2018/1/10
<0.0005	<0.0005	<0.0005 <0.0003 <0.00004 <0.0006 <0.0001	<0.0005	<0.0005	<0.0005 <0.0003 <0.00004 <0.0006 <0.0001	<0.0005	<0.0005	<0.0005 <0.0003 <0.00004 <0.0006 <0.0001
		<0.0003 <0.00008 <0.0001 <0.003 <0.0009			<0.0003 <0.00008 <0.0001 <0.003 <0.0009			<0.0003 <0.00008 <0.0001 <0.003 <0.0009
		<0.00009 <0.0008 <0.0003 <0.000006 <0.00008			<0.00009 <0.0008 <0.0003 <0.000006 <0.00008			<0.00009 <0.0008 <0.0003 <0.000006 <0.00008
		<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0005 <0.00004			<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0005 <0.00004			<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0005 <0.00004
		<0.0002 <0.0003 <0.00004 <0.00006 <0.00003			<0.0002 <0.0003 <0.00004 <0.00006 <0.00003			<0.0002 <0.0003 <0.00004 <0.00006 <0.00003
		<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0002 <0.0008			<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0002 <0.0008			<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0002 <0.0008
		<0.003 <0.0002 <0.00006 <0.0006 <0.00004			<0.003 <0.0002 <0.00006 <0.0006 <0.00004			<0.003 <0.0002 <0.00006 <0.0006 <0.00004
		<0.0002 <0.00005 <0.0001 <0.0003 <0.00006			<0.0002 <0.00005 <0.0001 <0.0003 <0.00006			<0.0002 <0.00005 <0.0001 <0.0003 <0.00006
		<0.00007 <0.001 <0.0003 <0.0002 <0.0002			<0.00007 <0.001 <0.0003 <0.0002 <0.0002			<0.00007 <0.001 <0.0003 <0.0002 <0.0002
		<0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0002 <0.003			<0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0002 <0.003			<0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0002 <0.003
		<0.0004 <0.00003 <0.007 <0.0005 <0.0003			<0.0004 <0.00003 <0.007 <0.0005 <0.0003			<0.0004 <0.00003 <0.007 <0.0005 <0.0003
		<0.00004 <0.0003 <0.0002 <0.001 <0.00005			<0.00004 <0.0003 <0.0002 <0.001 <0.00005			<0.00004 <0.0003 <0.0002 <0.001 <0.00005

平成29年度 原水 農薬類検査結果

	検査項目	目標値	庄口・8号井			託麻・3号井		
			2017/5/9	2017/9/5	2018/1/10	2017/5/9	2017/9/5	2018/1/10
農01	1,3-ジクロロプロベン(D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
農03	2,4-D (2,4-PA)	0.03			<0.0003			<0.0003
農04	EPN	0.004			<0.00004			<0.00004
農07	アセフェート	0.006			<0.0006			<0.0006
農08	アトラジン	0.01			<0.0001			<0.0001
農11	アラクロール	0.03			<0.0003			<0.0003
農12	イソキサチオン	0.008			<0.00008			<0.00008
農14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01			<0.0001			<0.0001
農15	イソプロチオラン (IPT)	0.3			<0.003			<0.003
農16	イプロベンホス (IBP)	0.09			<0.0009			<0.0009
農18	インダノファン	0.009			<0.00009			<0.00009
農21	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008			<0.0008
農25	オキシシン銅 (有機銅)	0.03			<0.0003			<0.0003
農27	カズサホス	0.0006			<0.000006			<0.000006
農28	カフェンストロール	0.008			<0.00008			<0.00008
農30	カルバリル(NAC)	0.05			<0.0005			<0.0005
農35	クミルロン	0.03			<0.0003			<0.0003
農40	クロルピリホス	0.003			<0.00003			<0.00003
農41	クロロタロニル (TPN)	0.05			<0.0005			<0.0005
農42	シアナジン	0.004			<0.00004			<0.00004
農44	ジウロン (DCMU)	0.02			<0.0002			<0.0002
農45	ジクロベニル (DBN)	0.03			<0.0003			<0.0003
農48	ジスルホトン (エチルチオメトン)	0.004			<0.00004			<0.00004
農52	シハロホップブチル	0.006			<0.00006			<0.00006
農53	シマジン (CAT)	0.003			<0.00003			<0.00003
農55	ジメトエート	0.05			<0.0005			<0.0005
農56	シメトリン	0.03			<0.0003			<0.0003
農58	ダイアジノン	0.003			<0.00003			<0.00003
農62	チウラム	0.02			<0.0002			<0.0002
農63	チオジカルブ	0.08			<0.0008			<0.0008
農64	チオファネートメチル	0.3			<0.003			<0.003
農65	チオベンカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002
農68	トリクロピル	0.006			<0.00006			<0.00006
農71	トリフルラリン	0.06			<0.0006			<0.0006
農76	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004			<0.00004
農79	ビリブチカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002
農81	フィプロニル	0.0005			<0.00005			<0.00005
農82	フェニトロチオン (MEP)	0.01			<0.0001			<0.0001
農83	フェノブカルブ (BPMC)	0.03			<0.0003			<0.0003
農85	フェンチオン(MPP)	0.006			<0.00006			<0.00006
農86	フェントエート(PAP)	0.007			<0.00007			<0.00007
農88	フサライド	0.1			<0.001			<0.001
農89	ブタクロール	0.03			<0.0003			<0.0003
農90	ブタミホス	0.02			<0.0002			<0.0002
農91	ブプロフェジン	0.02			<0.0002			<0.0002
農93	プレチラクロール	0.05			<0.0005			<0.0005
農96	プロピコナゾール	0.05			<0.0005			<0.0005
農97	プロピザミド	0.05			<0.0005			<0.0005
農100	ベノミル	0.02			<0.0002			<0.0002
農105	ペンディメタリン	0.3			<0.003			<0.003
農106	ベンフラカルブ	0.04			<0.0004			<0.0004
農109	ホスチアゼート	0.003			<0.00003			<0.00003
農110	マラチオン (マラソン)	0.7			<0.007			<0.007
農111	メコプロップ(MCPP)	0.05			<0.0005			<0.0005
農112	メソミル	0.03			<0.0003			<0.0003
農114	メチダチオン(DMTP)	0.004			<0.00004			<0.00004
農117	メトリブジン	0.03			<0.0003			<0.0003
農118	メフェナセット	0.02			<0.0002			<0.0002
農119	メプロニル	0.1			<0.001			<0.001
農120	モリネート	0.005			<0.00005			<0.00005

単位：mg/L

託麻・4号井			託麻・6号井			川尻・1号井		
2017/5/9	2017/9/5	2018/1/10	2017年5月	2017/9/5	2018/1/10	2017/6/12	2017/10/2	2018/2/5
<0.0005	<0.0005	<0.0005 <0.0003 <0.00004 <0.0006 <0.0001		<0.0005	<0.0005 <0.0003 <0.00004 <0.0006 <0.0001	<0.0005	<0.0005	<0.0005 <0.0003 <0.00004 <0.0006 <0.0001
		<0.0003 <0.00008 <0.0001 <0.0003 <0.0009	運		<0.0003 <0.00008 <0.0001 <0.0003 <0.0009			<0.0003 <0.00008 <0.0001 <0.0003 <0.0009
		<0.00009 <0.0008 <0.0003 <0.000006 <0.00008	用		<0.00009 <0.0008 <0.0003 <0.000006 <0.00008			<0.00009 <0.0008 <0.0003 <0.000006 <0.00008
		<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0005 <0.00004	停		<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0005 <0.00004			<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0005 <0.00004
		<0.0002 <0.0003 <0.00004 <0.00006 <0.00003	止		<0.0002 <0.0003 <0.00004 <0.00006 <0.00003			<0.0002 <0.0003 <0.00004 <0.00006 <0.00003
		<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0002 <0.0008	中		<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0002 <0.0008			<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0002 <0.0008
		<0.0003 <0.0002 <0.00006 <0.0006 <0.00004			<0.0003 <0.0002 <0.00006 <0.0006 <0.00004			<0.0003 <0.0002 <0.00006 <0.0006 <0.00004
		<0.0002 <0.00005 <0.0001 <0.0003 <0.00006			<0.0002 <0.00005 <0.0001 <0.0003 <0.00006			<0.0002 <0.00005 <0.0001 <0.0003 <0.00006
		<0.00007 <0.001 <0.0003 <0.0002 <0.0002			<0.00007 <0.001 <0.0003 <0.0002 <0.0002			<0.00007 <0.001 <0.0003 <0.0002 <0.0002
		<0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0002 <0.0003			<0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0002 <0.0003			<0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0002 <0.0003
		<0.0004 <0.00003 <0.0007 <0.0005 <0.0003			<0.0004 <0.00003 <0.0007 <0.0005 <0.0003			<0.0004 <0.00003 <0.0007 <0.0005 <0.0003
		<0.00004 <0.0003 <0.0002 <0.001 <0.00005			<0.00004 <0.0003 <0.0002 <0.001 <0.00005			<0.00004 <0.0003 <0.0002 <0.001 <0.00005

平成29年度 原水 農薬類検査結果

	検査項目	目標値	川尻・2号井			城山・1号井		
			2017/6/12	2017年10月	2018/2/5	2017/6/13	2017/10/3	2018/2/6
農01	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05	<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
農03	2,4-D (2,4-PA)	0.03			<0.0003			<0.0003
農04	EPN	0.004			<0.00004			<0.00004
農07	アセフェート	0.006			<0.0006			<0.0006
農08	アトラジン	0.01			<0.0001			<0.0001
農11	アラクロール	0.03			<0.0003			<0.0003
農12	イソキサチオン	0.008			<0.00008			<0.00008
農14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01		運	<0.0001			<0.0001
農15	イソプロチオラン (IPT)	0.3			<0.003			<0.003
農16	イプロベンホス (IBP)	0.09			<0.0009			<0.0009
農18	インダノファン	0.009			<0.00009			<0.00009
農21	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008			<0.0008
農25	オキシシン銅 (有機銅)	0.03		用	<0.0003			<0.0003
農27	カズサホス	0.0006			<0.000006			<0.000006
農28	カフェンストロール	0.008			<0.00008			<0.00008
農30	カルバリル(NAC)	0.05			<0.0005			<0.0005
農35	クミルロン	0.03			<0.0003			<0.0003
農40	クロルピリホス	0.003		停	<0.00003			<0.00003
農41	クロロタロニル (TPN)	0.05			<0.0005			<0.0005
農42	シアナジン	0.004			<0.00004			<0.00004
農44	ジウロン (DCMU)	0.02			<0.0002			<0.0002
農45	ジクロベニル (DBN)	0.03			<0.0003			<0.0003
農48	ジスルホトン (エチルチオメトン)	0.004		止	<0.00004			<0.00004
農52	シハロホップブチル	0.006			<0.00006			<0.00006
農53	シマジン (CAT)	0.003			<0.00003			<0.00003
農55	ジメトエート	0.05			<0.0005			<0.0005
農56	シメトリン	0.03			<0.0003			<0.0003
農58	ダイアジノン	0.003		中	<0.00003			<0.00003
農62	チウラム	0.02			<0.0002			<0.0002
農63	チオジカルブ	0.08			<0.0008			<0.0008
農64	チオファネートメチル	0.3			<0.003			<0.003
農65	チオベンカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002
農68	トリクロピル	0.006			<0.00006			<0.00006
農71	トリフルラリン	0.06			<0.0006			<0.0006
農76	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004			<0.00004
農79	ビリブチカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002
農81	フィプロニル	0.0005			<0.00005			<0.00005
農82	フェニトロチオン (MEP)	0.01			<0.0001			<0.0001
農83	フェノブカルブ (BPMC)	0.03			<0.0003			<0.0003
農85	フェンチオン(MPP)	0.006			<0.00006			<0.00006
農86	フェントエート(PAP)	0.007			<0.00007			<0.00007
農88	フサライド	0.1			<0.001			<0.001
農89	ブタクロール	0.03			<0.0003			<0.0003
農90	ブタミホス	0.02			<0.0002			<0.0002
農91	ブプロフェジン	0.02			<0.0002			<0.0002
農93	プレチラクロール	0.05			<0.0005			<0.0005
農96	プロピコナゾール	0.05			<0.0005			<0.0005
農97	プロピザミド	0.05			<0.0005			<0.0005
農100	ベノミル	0.02			<0.0002			<0.0002
農105	ペンディメタリン	0.3			<0.003			<0.003
農106	ベンフラカルブ	0.04			<0.0004			<0.0004
農109	ホスチアゼート	0.003			<0.00003			<0.00003
農110	マラチオン (マラソン)	0.7			<0.007			<0.007
農111	メコプロップ(MCPP)	0.05			<0.0005			<0.0005
農112	メソミル	0.03			<0.0003			<0.0003
農114	メチダチオン(DMTP)	0.004			<0.00004			<0.00004
農117	メトリブジン	0.03			<0.0003			<0.0003
農118	メフェナセット	0.02			<0.0002			<0.0002
農119	メプロニル	0.1			<0.001			<0.001
農120	モリネート	0.005			<0.00005			<0.00005

单位：mg/L

城山·2号井			城山·3号井			城山·4号井		
2017/6/12	2017/10/2	2018/2/5	2017/6/12	2017/10/2	2018/2/5	2017/6/13	2017/10/3	2018/2/6
<0.0005	<0.0005	<0.0005 <0.0003 <0.00004 <0.0006 <0.0001	<0.0005	<0.0005	<0.0005 <0.0003 <0.00004 <0.0006 <0.0001	<0.0005	<0.0005	<0.0005 <0.0003 <0.00004 <0.0006 <0.0001
		<0.0003 <0.00008 <0.0001 <0.003 <0.0009			<0.0003 <0.00008 <0.0001 <0.003 <0.0009			<0.0003 <0.00008 <0.0001 <0.003 <0.0009
		<0.00009 <0.0008 <0.0003 <0.000006 <0.00008			<0.00009 <0.0008 <0.0003 <0.000006 <0.00008			<0.00009 <0.0008 <0.0003 <0.000006 <0.00008
		<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0005 <0.00004			<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0005 <0.00004			<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0005 <0.00004
		<0.0002 <0.0003 <0.00004 <0.00006 <0.00003			<0.0002 <0.0003 <0.00004 <0.00006 <0.00003			<0.0002 <0.0003 <0.00004 <0.00006 <0.00003
		<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0002 <0.0008			<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0002 <0.0008			<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0002 <0.0008
		<0.003 <0.0002 <0.00006 <0.0006 <0.00004			<0.003 <0.0002 <0.00006 <0.0006 <0.00004			<0.003 <0.0002 <0.00006 <0.0006 <0.00004
		<0.0002 <0.00005 <0.0001 <0.0003 <0.00006			<0.0002 <0.00005 <0.0001 <0.0003 <0.00006			<0.0002 <0.00005 <0.0001 <0.0003 <0.00006
		<0.00007 <0.001 <0.0003 <0.0002 <0.0002			<0.00007 <0.001 <0.0003 <0.0002 <0.0002			<0.00007 <0.001 <0.0003 <0.0002 <0.0002
		<0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0002 <0.003			<0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0002 <0.003			<0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0002 <0.003
		<0.0004 <0.00003 <0.007 <0.0005 <0.0003			<0.0004 <0.00003 <0.007 <0.0005 <0.0003			<0.0004 <0.00003 <0.007 <0.0005 <0.0003
		<0.00004 <0.0003 <0.0002 <0.001 <0.00005			<0.00004 <0.0003 <0.0002 <0.001 <0.00005			<0.00004 <0.0003 <0.0002 <0.001 <0.00005

平成29年度 原水 農薬類検査結果

	検査項目	目標値	池上・1号井			池上・3号井		
			2017/6/12	2017/10/2	2018/2/6	2017/6/12	2017/10/2	2018/2/5
農01	1,3-ジクロロプロベン(D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
農03	2,4-D (2,4-PA)	0.03			<0.0003			<0.0003
農04	EPN	0.004			<0.00004			<0.00004
農07	アセフェート	0.006			<0.0006			<0.0006
農08	アトラジン	0.01			<0.0001			<0.0001
農11	アラクロール	0.03			<0.0003			<0.0003
農12	イソキサチオン	0.008			<0.00008			<0.00008
農14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01			<0.0001			<0.0001
農15	イソプロチオラン (IPT)	0.3			<0.003			<0.003
農16	イプロベンホス (IBP)	0.09			<0.0009			<0.0009
農18	インダノファン	0.009			<0.00009			<0.00009
農21	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008			<0.0008
農25	オキシシン銅 (有機銅)	0.03			<0.0003			<0.0003
農27	カズサホス	0.0006			<0.000006			<0.000006
農28	カフェンストロール	0.008			<0.00008			<0.00008
農30	カルバリル(NAC)	0.05			<0.0005			<0.0005
農35	クミルロン	0.03			<0.0003			<0.0003
農40	クロルピリホス	0.003			<0.00003			<0.00003
農41	クロロタロニル (TPN)	0.05			<0.0005			<0.0005
農42	シアナジン	0.004			<0.00004			<0.00004
農44	ジウロン (DCMU)	0.02			<0.0002			<0.0002
農45	ジクロベニル (DBN)	0.03			<0.0003			<0.0003
農48	ジスルホトン (エチルチオメトン)	0.004			<0.00004			<0.00004
農52	シハロホップブチル	0.006			<0.00006			<0.00006
農53	シマジン (CAT)	0.003			<0.00003			<0.00003
農55	ジメトエート	0.05			<0.0005			<0.0005
農56	シメトリン	0.03			<0.0003			<0.0003
農58	ダイアジノン	0.003			<0.00003			<0.00003
農62	チウラム	0.02			<0.0002			<0.0002
農63	チオジカルブ	0.08			<0.0008			<0.0008
農64	チオファネートメチル	0.3			<0.003			<0.003
農65	チオベンカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002
農68	トリクロピル	0.006			<0.00006			<0.00006
農71	トリフルラリン	0.06			<0.0006			<0.0006
農76	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004			<0.00004
農79	ビリブチカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002
農81	フィプロニル	0.0005			<0.00005			<0.00005
農82	フェニトロチオン (MEP)	0.01			<0.0001			<0.0001
農83	フェノブカルブ (BPMC)	0.03			<0.0003			<0.0003
農85	フェンチオン(MPP)	0.006			<0.00006			<0.00006
農86	フェントエート(PAP)	0.007			<0.00007			<0.00007
農88	フサライド	0.1			<0.001			<0.001
農89	ブタクロール	0.03			<0.0003			<0.0003
農90	ブタミホス	0.02			<0.0002			<0.0002
農91	ブプロフェジン	0.02			<0.0002			<0.0002
農93	プレチラクロール	0.05			<0.0005			<0.0005
農96	プロピコナゾール	0.05			<0.0005			<0.0005
農97	プロピザミド	0.05			<0.0005			<0.0005
農100	ベノミル	0.02			<0.0002			<0.0002
農105	ペンディメタリン	0.3			<0.003			<0.003
農106	ベンフラカルブ	0.04			<0.0004			<0.0004
農109	ホスチアゼート	0.003			<0.00003			<0.00003
農110	マラチオン (マラソン)	0.7			<0.007			<0.007
農111	メコプロップ(MCPP)	0.05			<0.0005			<0.0005
農112	メソミル	0.03			<0.0003			<0.0003
農114	メチダチオン(DMTP)	0.004			<0.00004			<0.00004
農117	メトリブジン	0.03			<0.0003			<0.0003
農118	メフェナセット	0.02			<0.0002			<0.0002
農119	メプロニル	0.1			<0.001			<0.001
農120	モリネート	0.005			<0.00005			<0.00005

単位：mg/L

池上・4号井			白浜			追分		
2017年6月	2017/10/3	2018/2/6	2017/6/13	2017/10/3	2018/2/6	2017/6/13	2017/10/3	2018/2/6
	<0.0005	<0.0005 <0.0003 <0.00004 <0.0006 <0.0001	<0.0005	<0.0005	<0.0005 <0.0003 <0.00004 <0.0006 <0.0001	<0.0005	<0.0005	<0.0005 <0.0003 <0.00004 <0.0006 <0.0001
運		<0.0003 <0.00008 <0.0001 <0.003 <0.0009			<0.0003 <0.00008 <0.0001 <0.003 <0.0009			<0.0003 <0.00008 <0.0001 <0.003 <0.0009
用		<0.00009 <0.0008 <0.0003 <0.000006 <0.00008			<0.00009 <0.0008 <0.0003 <0.000006 <0.00008			<0.00009 <0.0008 <0.0003 <0.000006 <0.00008
停		<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0005 <0.00004			<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0005 <0.00004			<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0005 <0.00004
止		<0.0002 <0.0003 <0.00004 <0.00006 <0.00003			<0.0002 <0.0003 <0.00004 <0.00006 <0.00003			<0.0002 <0.0003 <0.00004 <0.00006 <0.00003
中		<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0002 <0.0008			<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0002 <0.0008			<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0002 <0.0008
		<0.003 <0.0002 <0.00006 <0.0006 <0.00004			<0.003 <0.0002 <0.00006 <0.0006 <0.00004			<0.003 <0.0002 <0.00006 <0.0006 <0.00004
		<0.0002 <0.00005 <0.0001 <0.0003 <0.00006			<0.0002 <0.00005 <0.0001 <0.0003 <0.00006			<0.0002 <0.00005 <0.0001 <0.0003 <0.00006
		<0.00007 <0.001 <0.0003 <0.0002 <0.0002			<0.00007 <0.001 <0.0003 <0.0002 <0.0002			<0.00007 <0.001 <0.0003 <0.0002 <0.0002
		<0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0002 <0.003			<0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0002 <0.003			<0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0002 <0.003
		<0.0004 <0.00003 <0.007 <0.0005 <0.0003			<0.0004 <0.00003 <0.007 <0.0005 <0.0003			<0.0004 <0.00003 <0.007 <0.0005 <0.0003
		<0.00004 <0.0003 <0.0002 <0.001 <0.00005			<0.00004 <0.0003 <0.0002 <0.001 <0.00005			<0.00004 <0.0003 <0.0002 <0.001 <0.00005

平成29年度 原水 農薬類検査結果

	検査項目	目標値	改寄・1号井			改寄・2号井		
			2017/6/12	2017/10/2	2018/2/5	2017/6/12	2017/10/2	2018/2/5
農01	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
農03	2,4-D (2,4-PA)	0.03			<0.0003			<0.0003
農04	EPN	0.004			<0.00004			<0.00004
農07	アセフェート	0.006			<0.0006			<0.0006
農08	アトラジン	0.01			<0.0001			<0.0001
農11	アラクロール	0.03			<0.0003			<0.0003
農12	イソキサチオン	0.008			<0.00008			<0.00008
農14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01			<0.0001			<0.0001
農15	イソプロチオラン (IPT)	0.3			<0.003			<0.003
農16	イプロベンホス (IBP)	0.09			<0.0009			<0.0009
農18	インダノファン	0.009			<0.00009			<0.00009
農21	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008			<0.0008
農25	オキシシン銅 (有機銅)	0.03			<0.0003			<0.0003
農27	カズサホス	0.0006			<0.000006			<0.000006
農28	カフェンストロール	0.008			<0.00008			<0.00008
農30	カルバリル(NAC)	0.05			<0.0005			<0.0005
農35	クミルロン	0.03			<0.0003			<0.0003
農40	クロルピリホス	0.003			<0.00003			<0.00003
農41	クロロタロニル (TPN)	0.05			<0.0005			<0.0005
農42	シアナジン	0.004			<0.00004			<0.00004
農44	ジウロン (DCMU)	0.02			<0.0002			<0.0002
農45	ジクロベニル (DBN)	0.03			<0.0003			<0.0003
農48	ジスルホトン (エチルチオメトン)	0.004			<0.00004			<0.00004
農52	シハロホップブチル	0.006			<0.00006			<0.00006
農53	シマジン (CAT)	0.003			<0.00003			<0.00003
農55	ジメトエート	0.05			<0.0005			<0.0005
農56	シメトリン	0.03			<0.0003			<0.0003
農58	ダイアジノン	0.003			<0.00003			<0.00003
農62	チウラム	0.02			<0.0002			<0.0002
農63	チオジカルブ	0.08			<0.0008			<0.0008
農64	チオファネートメチル	0.3			<0.003			<0.003
農65	チオベンカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002
農68	トリクロピル	0.006			<0.00006			<0.00006
農71	トリフルラリン	0.06			<0.0006			<0.0006
農76	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004			<0.00004
農79	ビリブチカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002
農81	フィプロニル	0.0005			<0.00005			<0.00005
農82	フェニトロチオン (MEP)	0.01			<0.0001			<0.0001
農83	フェノブカルブ (BPMC)	0.03			<0.0003			<0.0003
農85	フェンチオン(MPP)	0.006			<0.00006			<0.00006
農86	フェントエート(PAP)	0.007			<0.00007			<0.00007
農88	フサライド	0.1			<0.001			<0.001
農89	ブタクロール	0.03			<0.0003			<0.0003
農90	ブタミホス	0.02			<0.0002			<0.0002
農91	ブプロフェジン	0.02			<0.0002			<0.0002
農93	プレチラクロール	0.05			<0.0005			<0.0005
農96	プロピコナゾール	0.05			<0.0005			<0.0005
農97	プロピザミド	0.05			<0.0005			<0.0005
農100	ベノミル	0.02			<0.0002			<0.0002
農105	ペンディメタリン	0.3			<0.003			<0.003
農106	ベンフラカルブ	0.04			<0.0004			<0.0004
農109	ホスチアゼート	0.003			<0.00003			<0.00003
農110	マラチオン (マラソン)	0.7			<0.007			<0.007
農111	メコプロップ(MCPP)	0.05			<0.0005			<0.0005
農112	メソミル	0.03			<0.0003			<0.0003
農114	メチダチオン(DMTP)	0.004			<0.00004			<0.00004
農117	メトリブジン	0.03			<0.0003			<0.0003
農118	メフェナセット	0.02			<0.0002			<0.0002
農119	メプロニル	0.1			<0.001			<0.001
農120	モリネート	0.005			<0.00005			<0.00005

単位：mg/L

西梶尾・1号井			西梶尾・2号井			飛田		
2017/6/12	2017/10/2	2018年2月	2017/6/12	2017/10/2	2018/2/6	2017/6/12	2017/10/2	2018/2/5
<0.0005	<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005 <0.0003 <0.00004 <0.0006 <0.0001	<0.0005	<0.0005	<0.0005 <0.0003 <0.00004 <0.0006 <0.0001
		運			<0.0003 <0.00008 <0.0001 <0.0003 <0.0009			<0.0003 <0.00008 <0.0001 <0.0003 <0.0009
		用			<0.00009 <0.0008 <0.0003 <0.000006 <0.00008			<0.00009 <0.0008 <0.0003 <0.000006 <0.00008
		停			<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0005 <0.00004			<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0005 <0.00004
		止			<0.0002 <0.0003 <0.00004 <0.00006 <0.00003			<0.0002 <0.0003 <0.00004 <0.00006 <0.00003
		中			<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0002 <0.0008			<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0002 <0.0008
					<0.0003 <0.0002 <0.00006 <0.0006 <0.00004			<0.0003 <0.0002 <0.00006 <0.0006 <0.00004
					<0.0002 <0.00005 <0.0001 <0.0003 <0.00006			<0.0002 <0.00005 <0.0001 <0.0003 <0.00006
					<0.00007 <0.0001 <0.0003 <0.0002 <0.0002			<0.00007 <0.0001 <0.0003 <0.0002 <0.0002
					<0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0002 <0.0003			<0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0002 <0.0003
					<0.0004 <0.00003 <0.0007 <0.0005 <0.0003			<0.0004 <0.00003 <0.0007 <0.0005 <0.0003
					<0.00004 <0.0003 <0.0002 <0.0001 <0.00005			<0.00004 <0.0003 <0.0002 <0.0001 <0.00005

平成29年度 原水 農薬類検査結果

	検査項目	目標値	八景水谷・1号井(1号深井戸)			八景水谷・2号井(2号深井戸)		
			2017/6/12	2017/10/2	2018/2/5	2017/6/12	2017/10/2	2018/2/5
農01	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
農03	2,4-D (2,4-PA)	0.03			<0.0003			<0.0003
農04	EPN	0.004			<0.00004			<0.00004
農07	アセフェート	0.006			<0.0006			<0.0006
農08	アトラジン	0.01			<0.0001			<0.0001
農11	アラクロール	0.03			<0.0003			<0.0003
農12	イソキサチオン	0.008			<0.00008			<0.00008
農14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01			<0.0001			<0.0001
農15	イソプロチオラン (IPT)	0.3			<0.003			<0.003
農16	イプロベンホス (IBP)	0.09			<0.0009			<0.0009
農18	インダノファン	0.009			<0.00009			<0.00009
農21	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008			<0.0008
農25	オキシシン銅 (有機銅)	0.03			<0.0003			<0.0003
農27	カズサホス	0.0006			<0.000006			<0.000006
農28	カフェンストロール	0.008			<0.00008			<0.00008
農30	カルバリル(NAC)	0.05			<0.0005			<0.0005
農35	クミルロン	0.03			<0.0003			<0.0003
農40	クロルピリホス	0.003			<0.00003			<0.00003
農41	クロロタロニル (TPN)	0.05			<0.0005			<0.0005
農42	シアナジン	0.004			<0.00004			<0.00004
農44	ジウロン (DCMU)	0.02			<0.0002			<0.0002
農45	ジクロベニル (DBN)	0.03			<0.0003			<0.0003
農48	ジスルホトン (エチルチオメトン)	0.004			<0.00004			<0.00004
農52	シハロホップブチル	0.006			<0.00006			<0.00006
農53	シマジン (CAT)	0.003			<0.00003			<0.00003
農55	ジメトエート	0.05			<0.0005			<0.0005
農56	シメトリン	0.03			<0.0003			<0.0003
農58	ダイアジノン	0.003			<0.00003			<0.00003
農62	チウラム	0.02			<0.0002			<0.0002
農63	チオジカルブ	0.08			<0.0008			<0.0008
農64	チオファネートメチル	0.3			<0.003			<0.003
農65	チオベンカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002
農68	トリクロピル	0.006			<0.00006			<0.00006
農71	トリフルラリン	0.06			<0.0006			<0.0006
農76	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004			<0.00004
農79	ビリブチカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002
農81	フィプロニル	0.0005			<0.00005			<0.00005
農82	フェニトロチオン (MEP)	0.01			<0.0001			<0.0001
農83	フェノブカルブ (BPMC)	0.03			<0.0003			<0.0003
農85	フェンチオン(MPP)	0.006			<0.00006			<0.00006
農86	フェントエート(PAP)	0.007			<0.00007			<0.00007
農88	フサライド	0.1			<0.001			<0.001
農89	ブタクロール	0.03			<0.0003			<0.0003
農90	ブタミホス	0.02			<0.0002			<0.0002
農91	ブプロフェジン	0.02			<0.0002			<0.0002
農93	プレチラクロール	0.05			<0.0005			<0.0005
農96	プロピコナゾール	0.05			<0.0005			<0.0005
農97	プロピザミド	0.05			<0.0005			<0.0005
農100	ベノミル	0.02			<0.0002			<0.0002
農105	ペンディメタリン	0.3			<0.003			<0.003
農106	ベンフラカルブ	0.04			<0.0004			<0.0004
農109	ホスチアゼート	0.003			<0.00003			<0.00003
農110	マラチオン (マラソン)	0.7			<0.007			<0.007
農111	メコプロップ(MCPP)	0.05			<0.0005			<0.0005
農112	メソミル	0.03			<0.0003			<0.0003
農114	メチダチオン(DMTP)	0.004			<0.00004			<0.00004
農117	メトリブジン	0.03			<0.0003			<0.0003
農118	メフェナセット	0.02			<0.0002			<0.0002
農119	メプロニル	0.1			<0.001			<0.001
農120	モリネート	0.005			<0.00005			<0.00005

単位：mg/L

八景水谷・3号井(1号浅井戸)			八景水谷・4号井(2号浅井戸)			一木第1		
2017/6/12	2017/10/2	2018/2/5	2017/6/12	2017/10/2	2018/2/5	2017/6/13	2017/10/3	2018/2/6
<0.0005	<0.0005	<0.0005 <0.0003 <0.00004 <0.0006 <0.0001	<0.0005	<0.0005	<0.0005 <0.0003 <0.00004 <0.0006 <0.0001	<0.0005	<0.0005	<0.0005 <0.0003 <0.00004 <0.0006 <0.0001
		<0.0003 <0.00008 <0.0001 <0.003 <0.0009			<0.0003 <0.00008 <0.0001 <0.003 <0.0009			<0.0003 <0.00008 <0.0001 <0.003 <0.0009
		<0.00009 <0.0008 <0.0003 <0.000006 <0.00008			<0.00009 <0.0008 <0.0003 <0.000006 <0.00008			<0.00009 <0.0008 <0.0003 <0.000006 <0.00008
		<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0005 <0.00004			<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0005 <0.00004			<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0005 <0.00004
		<0.0002 <0.0003 <0.00004 <0.00006 <0.00003			<0.0002 <0.0003 <0.00004 <0.00006 <0.00003			<0.0002 <0.0003 <0.00004 <0.00006 <0.00003
		<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0002 <0.0008			<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0002 <0.0008			<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0002 <0.0008
		<0.003 <0.0002 <0.00006 <0.0006 <0.00004			<0.003 <0.0002 <0.00006 <0.0006 <0.00004			<0.003 <0.0002 <0.00006 <0.0006 <0.00004
		<0.0002 <0.00005 <0.0001 <0.0003 <0.00006			<0.0002 <0.00005 <0.0001 <0.0003 <0.00006			<0.0002 <0.00005 <0.0001 <0.0003 <0.00006
		<0.00007 <0.001 <0.0003 <0.0002 <0.0002			<0.00007 <0.001 <0.0003 <0.0002 <0.0002			<0.00007 <0.001 <0.0003 <0.0002 <0.0002
		<0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0002 <0.003			<0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0002 <0.003			<0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0002 <0.003
		<0.0004 <0.00003 <0.007 <0.0005 <0.0003			<0.0004 <0.00003 <0.007 <0.0005 <0.0003			<0.0004 <0.00003 <0.007 <0.0005 <0.0003
		<0.00004 <0.0003 <0.0002 <0.001 <0.00005			<0.00004 <0.0003 <0.0002 <0.001 <0.00005			<0.00004 <0.0003 <0.0002 <0.001 <0.00005

平成29年度 原水 農薬類検査結果

	検査項目	目標値	一木第2			一木第3		
			2017/6/13	2017/10/3	2018/2/6	2017/6/13	2017/10/3	2018/2/6
農01	1,3-ジクロロプロベン(D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
農03	2,4-D (2,4-PA)	0.03			<0.0003			<0.0003
農04	EPN	0.004			<0.00004			<0.00004
農07	アセフェート	0.006			<0.0006			<0.0006
農08	アトラジン	0.01			<0.0001			<0.0001
農11	アラクロール	0.03			<0.0003			<0.0003
農12	イソキサチオン	0.008			<0.00008			<0.00008
農14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01			<0.0001			<0.0001
農15	イソプロチオラン (IPT)	0.3			<0.003			<0.003
農16	イプロベンホス (IBP)	0.09			<0.0009			<0.0009
農18	インダノファン	0.009			<0.00009			<0.00009
農21	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008			<0.0008
農25	オキシシン銅 (有機銅)	0.03			<0.0003			<0.0003
農27	カズサホス	0.0006			<0.000006			<0.000006
農28	カフェンストロール	0.008			<0.00008			<0.00008
農30	カルバリル(NAC)	0.05			<0.0005			<0.0005
農35	クミルロン	0.03			<0.0003			<0.0003
農40	クロルピリホス	0.003			<0.00003			<0.00003
農41	クロロタロニル (TPN)	0.05			<0.0005			<0.0005
農42	シアナジン	0.004			<0.00004			<0.00004
農44	ジウロン (DCMU)	0.02			<0.0002			<0.0002
農45	ジクロベニル (DBN)	0.03			<0.0003			<0.0003
農48	ジスルホトン (エチルチオメトン)	0.004			<0.00004			<0.00004
農52	シハロホップブチル	0.006			<0.00006			<0.00006
農53	シマジン (CAT)	0.003			<0.00003			<0.00003
農55	ジメトエート	0.05			<0.0005			<0.0005
農56	シメトリン	0.03			<0.0003			<0.0003
農58	ダイアジノン	0.003			<0.00003			<0.00003
農62	チウラム	0.02			<0.0002			<0.0002
農63	チオジカルブ	0.08			<0.0008			<0.0008
農64	チオファネートメチル	0.3			<0.003			<0.003
農65	チオベンカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002
農68	トリクロピル	0.006			<0.00006			<0.00006
農71	トリフルラリン	0.06			<0.0006			<0.0006
農76	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004			<0.00004
農79	ビリブチカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002
農81	フィプロニル	0.0005			<0.00005			<0.00005
農82	フェニトロチオン (MEP)	0.01			<0.0001			<0.0001
農83	フェノブカルブ (BPMC)	0.03			<0.0003			<0.0003
農85	フェンチオン(MPP)	0.006			<0.00006			<0.00006
農86	フェントエート(PAP)	0.007			<0.00007			<0.00007
農88	フサライド	0.1			<0.001			<0.001
農89	ブタクロール	0.03			<0.0003			<0.0003
農90	ブタミホス	0.02			<0.0002			<0.0002
農91	ブプロフェジン	0.02			<0.0002			<0.0002
農93	プレチラクロール	0.05			<0.0005			<0.0005
農96	プロピコナゾール	0.05			<0.0005			<0.0005
農97	プロピザミド	0.05			<0.0005			<0.0005
農100	ベノミル	0.02			<0.0002			<0.0002
農105	ペンディメタリン	0.3			<0.003			<0.003
農106	ベンフラカルブ	0.04			<0.0004			<0.0004
農109	ホスチアゼート	0.003			<0.00003			<0.00003
農110	マラチオン (マラソン)	0.7			<0.007			<0.007
農111	メコプロップ(MCPP)	0.05			<0.0005			<0.0005
農112	メソミル	0.03			<0.0003			<0.0003
農114	メチダチオン(DMTP)	0.004			<0.00004			<0.00004
農117	メトリブジン	0.03			<0.0003			<0.0003
農118	メフェナセット	0.02			<0.0002			<0.0002
農119	メプロニル	0.1			<0.001			<0.001
農120	モリネート	0.005			<0.00005			<0.00005

単位：mg/L

大塚第2			西宮原			山本第1		
2017/6/13	2017/10/3	2018/2/6	2017/6/13	2017/10/3	2018/2/6	2017/6/13	2017/10/3	2018/2/6
<0.0005	<0.0005	<0.0005 <0.0003 <0.00004 <0.0006 <0.0001	<0.0005	<0.0005	<0.0005 <0.0003 <0.00004 <0.0006 <0.0001	<0.0005	<0.0005	<0.0005 <0.0003 <0.00004 <0.0006 <0.0001
		<0.0003 <0.00008 <0.0001 <0.003 <0.0009			<0.0003 <0.00008 <0.0001 <0.003 <0.0009			<0.0003 <0.00008 <0.0001 <0.003 <0.0009
		<0.00009 <0.0008 <0.0003 <0.000006 <0.00008			<0.00009 <0.0008 <0.0003 <0.000006 <0.00008			<0.00009 <0.0008 <0.0003 <0.000006 <0.00008
		<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0005 <0.00004			<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0005 <0.00004			<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0005 <0.00004
		<0.0002 <0.0003 <0.00004 <0.00006 <0.00003			<0.0002 <0.0003 <0.00004 <0.00006 <0.00003			<0.0002 <0.0003 <0.00004 <0.00006 <0.00003
		<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0002 <0.0008			<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0002 <0.0008			<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0002 <0.0008
		<0.003 <0.0002 <0.00006 <0.0006 <0.00004			<0.003 <0.0002 <0.00006 <0.0006 <0.00004			<0.003 <0.0002 <0.00006 <0.0006 <0.00004
		<0.0002 <0.00005 <0.0001 <0.0003 <0.00006			<0.0002 <0.00005 <0.0001 <0.0003 <0.00006			<0.0002 <0.00005 <0.0001 <0.0003 <0.00006
		<0.00007 <0.001 <0.0003 <0.0002 <0.0002			<0.00007 <0.001 <0.0003 <0.0002 <0.0002			<0.00007 <0.001 <0.0003 <0.0002 <0.0002
		<0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0002 <0.003			<0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0002 <0.003			<0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0002 <0.003
		<0.0004 <0.00003 <0.007 <0.0005 <0.0003			<0.0004 <0.00003 <0.007 <0.0005 <0.0003			<0.0004 <0.00003 <0.007 <0.0005 <0.0003
		<0.00004 <0.0003 <0.0002 <0.001 <0.00005			<0.00004 <0.0003 <0.0002 <0.001 <0.00005			<0.00004 <0.0003 <0.0002 <0.001 <0.00005

平成29年度 原水 農薬類検査結果

	検査項目	目標値	山本第2			木留第1		
			2017/6/13	2017/10/3	2018/2/6	2017/6/12	2017/10/2	2018/2/5
農01	1,3-ジクロロプロベン(D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
農03	2,4-D (2,4-PA)	0.03			<0.0003			<0.0003
農04	EPN	0.004			<0.00004			<0.00004
農07	アセフェート	0.006			<0.0006			<0.0006
農08	アトラジン	0.01			<0.0001			<0.0001
農11	アラクロール	0.03			<0.0003			<0.0003
農12	イソキサチオン	0.008			<0.00008			<0.00008
農14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01			<0.0001			<0.0001
農15	イソプロチオラン (IPT)	0.3			<0.003			<0.003
農16	イプロベンホス (IBP)	0.09			<0.0009			<0.0009
農18	インダノファン	0.009			<0.00009			<0.00009
農21	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008			<0.0008
農25	オキシシン銅 (有機銅)	0.03			<0.0003			<0.0003
農27	カズサホス	0.0006			<0.000006			<0.000006
農28	カフェンストロール	0.008			<0.00008			<0.00008
農30	カルバリル(NAC)	0.05			<0.0005			<0.0005
農35	クミルロン	0.03			<0.0003			<0.0003
農40	クロルピリホス	0.003			<0.00003			<0.00003
農41	クロロタロニル (TPN)	0.05			<0.0005			<0.0005
農42	シアナジン	0.004			<0.00004			<0.00004
農44	ジウロン (DCMU)	0.02			<0.0002			<0.0002
農45	ジクロベニル (DBN)	0.03			<0.0003			<0.0003
農48	ジスルホトン (エチルチオメトン)	0.004			<0.00004			<0.00004
農52	シハロホップブチル	0.006			<0.00006			<0.00006
農53	シマジン (CAT)	0.003			<0.00003			<0.00003
農55	ジメトエート	0.05			<0.0005			<0.0005
農56	シメトリン	0.03			<0.0003			<0.0003
農58	ダイアジノン	0.003			<0.00003			<0.00003
農62	チウラム	0.02			<0.0002			<0.0002
農63	チオジカルブ	0.08			<0.0008			<0.0008
農64	チオファネートメチル	0.3			<0.003			<0.003
農65	チオベンカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002
農68	トリクロピル	0.006			<0.00006			<0.00006
農71	トリフルラリン	0.06			<0.0006			<0.0006
農76	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004			<0.00004
農79	ビリブチカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002
農81	フィプロニル	0.0005			<0.00005			<0.00005
農82	フェニトロチオン (MEP)	0.01			<0.0001			<0.0001
農83	フェノブカルブ (BPMC)	0.03			<0.0003			<0.0003
農85	フェンチオン(MPP)	0.006			<0.00006			<0.00006
農86	フェントエート(PAP)	0.007			<0.00007			<0.00007
農88	フサライド	0.1			<0.001			<0.001
農89	ブタクロール	0.03			<0.0003			<0.0003
農90	ブタミホス	0.02			<0.0002			<0.0002
農91	ブプロフェジン	0.02			<0.0002			<0.0002
農93	プレチラクロール	0.05			<0.0005			<0.0005
農96	プロピコナゾール	0.05			<0.0005			<0.0005
農97	プロピザミド	0.05			<0.0005			<0.0005
農100	ベノミル	0.02			<0.0002			<0.0002
農105	ペンディメタリン	0.3			<0.003			<0.003
農106	ベンフラカルブ	0.04			<0.0004			<0.0004
農109	ホスチアゼート	0.003			<0.00003			<0.00003
農110	マラチオン (マラソン)	0.7			<0.007			<0.007
農111	メコプロップ(MCPP)	0.05			<0.0005			<0.0005
農112	メソミル	0.03			<0.0003			<0.0003
農114	メチダチオン(DMTP)	0.004			<0.00004			<0.00004
農117	メトリブジン	0.03			<0.0003			<0.0003
農118	メフェナセット	0.02			<0.0002			<0.0002
農119	メプロニル	0.1			<0.001			<0.001
農120	モリネート	0.005			<0.00005			<0.00005

単位：mg/L

木留第2			麻生田・1号井			麻生田・2号井		
2017/6/12	2017/10/2	2018/2/5	2017/7/3	2017/10/23	2018/2/26	2017/7/3	2017/10/23	2018/2/26
<0.0005	<0.0005	<0.0005 <0.0003 <0.00004 <0.0006 <0.0001	<0.0005	<0.0005	<0.0005 <0.0003 <0.00004 <0.0006 <0.0001	<0.0005	<0.0005	<0.0005 <0.0003 <0.00004 <0.0006 <0.0001
		<0.0003 <0.00008 <0.0001 <0.003 <0.0009			<0.0003 <0.00008 <0.0001 <0.003 <0.0009			<0.0003 <0.00008 <0.0001 <0.003 <0.0009
		<0.00009 <0.0008 <0.0003 <0.000006 <0.00008			<0.00009 <0.0008 <0.0003 <0.000006 <0.00008			<0.00009 <0.0008 <0.0003 <0.000006 <0.00008
		<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0005 <0.00004			<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0005 <0.00004			<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0005 <0.00004
		<0.0002 <0.0003 <0.00004 <0.00006 <0.00003			<0.0002 <0.0003 <0.00004 <0.00006 <0.00003			<0.0002 <0.0003 <0.00004 <0.00006 <0.00003
		<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0002 <0.0008			<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0002 <0.0008			<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0002 <0.0008
		<0.003 <0.0002 <0.00006 <0.0006 <0.00004			<0.003 <0.0002 <0.00006 <0.0006 <0.00004			<0.003 <0.0002 <0.00006 <0.0006 <0.00004
		<0.0002 <0.00005 <0.0001 <0.0003 <0.00006			<0.0002 <0.00005 <0.0001 <0.0003 <0.00006			<0.0002 <0.00005 <0.0001 <0.0003 <0.00006
		<0.00007 <0.001 <0.0003 <0.0002 <0.0002			<0.00007 <0.001 <0.0003 <0.0002 <0.0002			<0.00007 <0.001 <0.0003 <0.0002 <0.0002
		<0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0002 <0.003			<0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0002 <0.003			<0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0002 <0.003
		<0.0004 <0.00003 <0.007 <0.0005 <0.0003			<0.0004 <0.00003 <0.007 <0.0005 <0.0003			<0.0004 <0.00003 <0.007 <0.0005 <0.0003
		<0.00004 <0.0003 <0.0002 <0.001 <0.00005			<0.00004 <0.0003 <0.0002 <0.001 <0.00005			<0.00004 <0.0003 <0.0002 <0.001 <0.00005

平成29年度 原水 農薬類検査結果

	検査項目	目標値	麻生田・3号井			麻生田・4号井		
			2017/7/3	2017/10/23	2018/2/26	2017/7/3	2017/10/23	2018/2/26
農01	1,3-ジクロロプロベン(D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
農03	2,4-D (2,4-PA)	0.03			<0.0003			<0.0003
農04	EPN	0.004			<0.00004			<0.00004
農07	アセフェート	0.006			<0.0006			<0.0006
農08	アトラジン	0.01			<0.0001			<0.0001
農11	アラクロール	0.03			<0.0003			<0.0003
農12	イソキサチオン	0.008			<0.00008			<0.00008
農14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01			<0.0001			<0.0001
農15	イソプロチオラン (IPT)	0.3			<0.003			<0.003
農16	イプロベンホス (IBP)	0.09			<0.0009			<0.0009
農18	インダノファン	0.009			<0.00009			<0.00009
農21	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008			<0.0008
農25	オキシシン銅 (有機銅)	0.03			<0.0003			<0.0003
農27	カズサホス	0.0006			<0.000006			<0.000006
農28	カフェンストロール	0.008			<0.00008			<0.00008
農30	カルバリル(NAC)	0.05			<0.0005			<0.0005
農35	クミルロン	0.03			<0.0003			<0.0003
農40	クロルピリホス	0.003			<0.00003			<0.00003
農41	クロロタロニル (TPN)	0.05			<0.0005			<0.0005
農42	シアナジン	0.004			<0.00004			<0.00004
農44	ジウロン (DCMU)	0.02			<0.0002			<0.0002
農45	ジクロベニル (DBN)	0.03			<0.0003			<0.0003
農48	ジスルホトン (エチルチオメトン)	0.004			<0.00004			<0.00004
農52	シハロホップブチル	0.006			<0.00006			<0.00006
農53	シマジン (CAT)	0.003			<0.00003			<0.00003
農55	ジメトエート	0.05			<0.0005			<0.0005
農56	シメトリン	0.03			<0.0003			<0.0003
農58	ダイアジノン	0.003			<0.00003			<0.00003
農62	チウラム	0.02			<0.0002			<0.0002
農63	チオジカルブ	0.08			<0.0008			<0.0008
農64	チオファネートメチル	0.3			<0.003			<0.003
農65	チオベンカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002
農68	トリクロピル	0.006			<0.00006			<0.00006
農71	トリフルラリン	0.06			<0.0006			<0.0006
農76	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004			<0.00004
農79	ビリブチカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002
農81	フィプロニル	0.0005			<0.00005			<0.00005
農82	フェニトロチオン (MEP)	0.01			<0.0001			<0.0001
農83	フェノブカルブ (BPMC)	0.03			<0.0003			<0.0003
農85	フェンチオン(MPP)	0.006			<0.00006			<0.00006
農86	フェントエート(PAP)	0.007			<0.00007			<0.00007
農88	フサライド	0.1			<0.001			<0.001
農89	ブタクロール	0.03			<0.0003			<0.0003
農90	ブタミホス	0.02			<0.0002			<0.0002
農91	ブプロフェジン	0.02			<0.0002			<0.0002
農93	プレチラクロール	0.05			<0.0005			<0.0005
農96	プロピコナゾール	0.05			<0.0005			<0.0005
農97	プロピザミド	0.05			<0.0005			<0.0005
農100	ベノミル	0.02			<0.0002			<0.0002
農105	ペンディメタリン	0.3			<0.003			<0.003
農106	ベンフラカルブ	0.04			<0.0004			<0.0004
農109	ホスチアゼート	0.003			<0.00003			<0.00003
農110	マラチオン (マラソン)	0.7			<0.007			<0.007
農111	メコプロップ(MCPP)	0.05			<0.0005			<0.0005
農112	メソミル	0.03			<0.0003			<0.0003
農114	メチダチオン(DMTP)	0.004			<0.00004			<0.00004
農117	メトリブジン	0.03			<0.0003			<0.0003
農118	メフェナセット	0.02			<0.0002			<0.0002
農119	メプロニル	0.1			<0.001			<0.001
農120	モリネート	0.005			<0.00005			<0.00005

单位：mg/L

麻生田・5号井			麻生田・6号井			麻生田・7号井		
2017/7/3	2017/10/23	2018/2/26	2017/7/3	2017/10/23	2018/2/26	2017/7/3	2017/10/23	2018/2/26
<0.0005	<0.0005	<0.0005 <0.0003 <0.00004 <0.0006 <0.0001	<0.0005	<0.0005	<0.0005 <0.0003 <0.00004 <0.0006 <0.0001	<0.0005	<0.0005	<0.0005 <0.0003 <0.00004 <0.0006 <0.0001
		<0.0003 <0.00008 <0.0001 <0.003 <0.0009			<0.0003 <0.00008 <0.0001 <0.003 <0.0009			<0.0003 <0.00008 <0.0001 <0.003 <0.0009
		<0.00009 <0.0008 <0.0003 <0.000006 <0.00008			<0.00009 <0.0008 <0.0003 <0.000006 <0.00008			<0.00009 <0.0008 <0.0003 <0.000006 <0.00008
		<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0005 <0.00004			<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0005 <0.00004			<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0005 <0.00004
		<0.0002 <0.0003 <0.00004 <0.00006 <0.00003			<0.0002 <0.0003 <0.00004 <0.00006 <0.00003			<0.0002 <0.0003 <0.00004 <0.00006 <0.00003
		<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0002 <0.0008			<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0002 <0.0008			<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0002 <0.0008
		<0.003 <0.0002 <0.00006 <0.0006 <0.00004			<0.003 <0.0002 <0.00006 <0.0006 <0.00004			<0.003 <0.0002 <0.00006 <0.0006 <0.00004
		<0.0002 <0.00005 <0.0001 <0.0003 <0.00006			<0.0002 <0.00005 <0.0001 <0.0003 <0.00006			<0.0002 <0.00005 <0.0001 <0.0003 <0.00006
		<0.00007 <0.001 <0.0003 <0.0002 <0.0002			<0.00007 <0.001 <0.0003 <0.0002 <0.0002			<0.00007 <0.001 <0.0003 <0.0002 <0.0002
		<0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0002 <0.003			<0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0002 <0.003			<0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0002 <0.003
		<0.0004 <0.00003 <0.007 <0.0005 <0.0003			<0.0004 <0.00003 <0.007 <0.0005 <0.0003			<0.0004 <0.00003 <0.007 <0.0005 <0.0003
		<0.00004 <0.0003 <0.0002 <0.001 <0.00005			<0.00004 <0.0003 <0.0002 <0.001 <0.00005			<0.00004 <0.0003 <0.0002 <0.001 <0.00005

平成29年度 原水 農薬類検査結果

	検査項目	目標値	麻生田・9号井			鶴羽田		
			2017/7/3	2017/10/23	2018/2/26	2017/7/3	2017年10月	2018/2/5
農01	1,3-ジクロロプロベン(D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		<0.0005
農03	2,4-D (2,4-PA)	0.03			<0.0003			<0.0003
農04	EPN	0.004			<0.00004			<0.00004
農07	アセフェート	0.006			<0.0006			<0.0006
農08	アトラジン	0.01			<0.0001			<0.0001
農11	アラクロール	0.03			<0.0003			<0.0003
農12	イソキサチオン	0.008			<0.00008			<0.00008
農14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01			<0.0001		運	<0.0001
農15	イソプロチオラン (IPT)	0.3			<0.003			<0.003
農16	イプロベンホス (IBP)	0.09			<0.0009			<0.0009
農18	インダノファン	0.009			<0.00009			<0.00009
農21	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008			<0.0008
農25	オキシシン銅 (有機銅)	0.03			<0.0003		用	<0.0003
農27	カズサホス	0.0006			<0.000006			<0.000006
農28	カフェンストロール	0.008			<0.00008			<0.00008
農30	カルバリル(NAC)	0.05			<0.0005			<0.0005
農35	クミルロン	0.03			<0.0003			<0.0003
農40	クロルピリホス	0.003			<0.00003		停	<0.00003
農41	クロロタロニル (TPN)	0.05			<0.0005			<0.0005
農42	シアナジン	0.004			<0.00004			<0.00004
農44	ジウロン (DCMU)	0.02			<0.0002			<0.0002
農45	ジクロベニル (DBN)	0.03			<0.0003			<0.0003
農48	ジスルホトン (エチルチオメトン)	0.004			<0.00004		止	<0.00004
農52	シハロホップブチル	0.006			<0.00006			<0.00006
農53	シマジン (CAT)	0.003			<0.00003			<0.00003
農55	ジメトエート	0.05			<0.0005			<0.0005
農56	シメトリン	0.03			<0.0003			<0.0003
農58	ダイアジノン	0.003			<0.00003		中	<0.00003
農62	チウラム	0.02			<0.0002			<0.0002
農63	チオジカルブ	0.08			<0.0008			<0.0008
農64	チオファネートメチル	0.3			<0.003			<0.003
農65	チオベンカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002
農68	トリクロピル	0.006			<0.00006			<0.00006
農71	トリフルラリン	0.06			<0.0006			<0.0006
農76	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004			<0.00004
農79	ビリブチカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002
農81	フィプロニル	0.0005			<0.00005			<0.00005
農82	フェニトロチオン (MEP)	0.01			<0.0001			<0.0001
農83	フェノブカルブ (BPMC)	0.03			<0.0003			<0.0003
農85	フェンチオン(MPP)	0.006			<0.00006			<0.00006
農86	フェントエート(PAP)	0.007			<0.00007			<0.00007
農88	フサライド	0.1			<0.001			<0.001
農89	ブタクロール	0.03			<0.0003			<0.0003
農90	ブタミホス	0.02			<0.0002			<0.0002
農91	ブプロフェジン	0.02			<0.0002			<0.0002
農93	プレチラクロール	0.05			<0.0005			<0.0005
農96	プロピコナゾール	0.05			<0.0005			<0.0005
農97	プロピザミド	0.05			<0.0005			<0.0005
農100	ベノミル	0.02			<0.0002			<0.0002
農105	ペンディメタリン	0.3			<0.003			<0.003
農106	ベンフラカルブ	0.04			<0.0004			<0.0004
農109	ホスチアゼート	0.003			<0.00003			<0.00003
農110	マラチオン (マラソン)	0.7			<0.007			<0.007
農111	メコプロップ(MCPP)	0.05			<0.0005			<0.0005
農112	メソミル	0.03			<0.0003			<0.0003
農114	メチダチオン(DMTP)	0.004			<0.00004			<0.00004
農117	メトリブジン	0.03			<0.0003			<0.0003
農118	メフェナセット	0.02			<0.0002			<0.0002
農119	メプロニル	0.1			<0.001			<0.001
農120	モリネート	0.005			<0.00005			<0.00005

単位：mg/L

一本木・1号井			一本木・2号井			一本木・3号井(1号浅井戸)		
2017/7/3	2017/10/23	2018年2月	2017/7/3	2017/10/23	2018/2/26	2017/7/3	2017/10/23	2018/2/26
<0.0005	<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005 <0.0003 <0.00004 <0.0006 <0.0001	<0.0005	<0.0005	<0.0005 <0.0003 <0.00004 <0.0006 <0.0001
		運			<0.0003 <0.00008 <0.0001 <0.0003 <0.0009			<0.0003 <0.00008 <0.0001 <0.0003 <0.0009
		用			<0.00009 <0.0008 <0.0003 <0.000006 <0.00008			<0.00009 <0.0008 <0.0003 <0.000006 <0.00008
		停			<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0005 <0.00004			<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0005 <0.00004
		止			<0.0002 <0.0003 <0.00004 <0.00006 <0.00003			<0.0002 <0.0003 <0.00004 <0.00006 <0.00003
		中			<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0002 <0.0008			<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0002 <0.0008
					<0.0003 <0.0002 <0.00006 <0.0006 <0.00004			<0.0003 <0.0002 <0.00006 <0.0006 <0.00004
					<0.0002 <0.00005 <0.0001 <0.0003 <0.00006			<0.0002 <0.00005 <0.0001 <0.0003 <0.00006
					<0.00007 <0.0001 <0.0003 <0.0002 <0.0002			<0.00007 <0.0001 <0.0003 <0.0002 <0.0002
					<0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0002 <0.0003			<0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0002 <0.0003
					<0.0004 <0.00003 <0.0007 <0.0005 <0.0003			<0.0004 <0.00003 <0.0007 <0.0005 <0.0003
					<0.00004 <0.0003 <0.0002 <0.0001 <0.00005			<0.00004 <0.0003 <0.0002 <0.0001 <0.00005

平成29年度 原水 農薬類検査結果

	検査項目	目標値	山室・1号井			山室・2号井		
			2017/7/3	2017/10/23	2018/2/26	2017/7/3	2017/10/23	2018/2/26
農01	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
農03	2,4-D (2,4-PA)	0.03			<0.0003			<0.0003
農04	EPN	0.004			<0.00004			<0.00004
農07	アセフェート	0.006			<0.0006			<0.0006
農08	アトラジン	0.01			<0.0001			<0.0001
農11	アラクロール	0.03			<0.0003			<0.0003
農12	イソキサチオン	0.008			<0.00008			<0.00008
農14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01			<0.0001			<0.0001
農15	イソプロチオラン (IPT)	0.3			<0.003			<0.003
農16	イプロベンホス (IBP)	0.09			<0.0009			<0.0009
農18	インダノファン	0.009			<0.00009			<0.00009
農21	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008			<0.0008
農25	オキシシン銅 (有機銅)	0.03			<0.0003			<0.0003
農27	カズサホス	0.0006			<0.000006			<0.000006
農28	カフェンストロール	0.008			<0.00008			<0.00008
農30	カルバリル(NAC)	0.05			<0.0005			<0.0005
農35	クミルロン	0.03			<0.0003			<0.0003
農40	クロルピリホス	0.003			<0.00003			<0.00003
農41	クロロタロニル (TPN)	0.05			<0.0005			<0.0005
農42	シアナジン	0.004			<0.00004			<0.00004
農44	ジウロン (DCMU)	0.02			<0.0002			<0.0002
農45	ジクロベニル (DBN)	0.03			<0.0003			<0.0003
農48	ジスルホトン (エチルチオメトン)	0.004			<0.00004			<0.00004
農52	シハロホップブチル	0.006			<0.00006			<0.00006
農53	シマジン (CAT)	0.003			<0.00003			<0.00003
農55	ジメトエート	0.05			<0.0005			<0.0005
農56	シメトリン	0.03			<0.0003			<0.0003
農58	ダイアジノン	0.003			<0.00003			<0.00003
農62	チウラム	0.02			<0.0002			<0.0002
農63	チオジカルブ	0.08			<0.0008			<0.0008
農64	チオファネートメチル	0.3			<0.003			<0.003
農65	チオベンカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002
農68	トリクロピル	0.006			<0.00006			<0.00006
農71	トリフルラリン	0.06			<0.0006			<0.0006
農76	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004			<0.00004
農79	ビリブチカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002
農81	フィプロニル	0.0005			<0.00005			<0.00005
農82	フェニトロチオン (MEP)	0.01			<0.0001			<0.0001
農83	フェノブカルブ (BPMC)	0.03			<0.0003			<0.0003
農85	フェンチオン(MPP)	0.006			<0.00006			<0.00006
農86	フェントエート(PAP)	0.007			<0.00007			<0.00007
農88	フサライド	0.1			<0.001			<0.001
農89	ブタクロール	0.03			<0.0003			<0.0003
農90	ブタミホス	0.02			<0.0002			<0.0002
農91	ブプロフェジン	0.02			<0.0002			<0.0002
農93	プレチラクロール	0.05			<0.0005			<0.0005
農96	プロピコナゾール	0.05			<0.0005			<0.0005
農97	プロピザミド	0.05			<0.0005			<0.0005
農100	ベノミル	0.02			<0.0002			<0.0002
農105	ペンディメタリン	0.3			<0.003			<0.003
農106	ベンフラカルブ	0.04			<0.0004			<0.0004
農109	ホスチアゼート	0.003			<0.00003			<0.00003
農110	マラチオン (マラソン)	0.7			<0.007			<0.007
農111	メコプロップ(MCPP)	0.05			<0.0005			<0.0005
農112	メソミル	0.03			<0.0003			<0.0003
農114	メチダチオン(DMTP)	0.004			<0.00004			<0.00004
農117	メトリブジン	0.03			<0.0003			<0.0003
農118	メフェナセット	0.02			<0.0002			<0.0002
農119	メプロニル	0.1			<0.001			<0.001
農120	モリネート	0.005			<0.00005			<0.00005

单位：mg/L

亀井・1号井			亀井・2号井			亀井・3号井		
2017/7/3	2017/10/23	2018/2/26	2017/7/3	2017/10/23	2018/2/26	2017/7/3	2017/10/23	2018/2/26
<0.0005	<0.0005	<0.0005 <0.0003 <0.00004 <0.0006 <0.0001	<0.0005	<0.0005	<0.0005 <0.0003 <0.00004 <0.0006 <0.0001	<0.0005	<0.0005	<0.0005 <0.0003 <0.00004 <0.0006 <0.0001
		<0.0003 <0.00008 <0.0001 <0.003 <0.0009			<0.0003 <0.00008 <0.0001 <0.003 <0.0009			<0.0003 <0.00008 <0.0001 <0.003 <0.0009
		<0.00009 <0.0008 <0.0003 <0.000006 <0.00008			<0.00009 <0.0008 <0.0003 <0.000006 <0.00008			<0.00009 <0.0008 <0.0003 <0.000006 <0.00008
		<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0005 <0.00004			<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0005 <0.00004			<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0005 <0.00004
		<0.0002 <0.0003 <0.00004 <0.00006 <0.00003			<0.0002 <0.0003 <0.00004 <0.00006 <0.00003			<0.0002 <0.0003 <0.00004 <0.00006 <0.00003
		<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0002 <0.0008			<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0002 <0.0008			<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0002 <0.0008
		<0.003 <0.0002 <0.00006 <0.0006 <0.00004			<0.003 <0.0002 <0.00006 <0.0006 <0.00004			<0.003 <0.0002 <0.00006 <0.0006 <0.00004
		<0.0002 <0.00005 <0.0001 <0.0003 <0.00006			<0.0002 <0.00005 <0.0001 <0.0003 <0.00006			<0.0002 <0.00005 <0.0001 <0.0003 <0.00006
		<0.00007 <0.001 <0.0003 <0.0002 <0.0002			<0.00007 <0.001 <0.0003 <0.0002 <0.0002			<0.00007 <0.001 <0.0003 <0.0002 <0.0002
		<0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0002 <0.003			<0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0002 <0.003			<0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0002 <0.003
		<0.0004 <0.00003 <0.007 <0.0005 <0.0003			<0.0004 <0.00003 <0.007 <0.0005 <0.0003			<0.0004 <0.00003 <0.007 <0.0005 <0.0003
		<0.00004 <0.0003 <0.0002 <0.001 <0.00005			<0.00004 <0.0003 <0.0002 <0.001 <0.00005			<0.00004 <0.0003 <0.0002 <0.001 <0.00005

平成29年度 原水 農薬類検査結果

	検査項目	目標値	亀井・4号井(浅井戸)			榎津		
			2017/7/3	2017/10/23	2018/2/26	2017/7/5	2017/10/24	2018/2/27
農01	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
農03	2,4-D (2,4-PA)	0.03			<0.0003			<0.0003
農04	EPN	0.004			<0.00004			<0.00004
農07	アセフェート	0.006			<0.0006			<0.0006
農08	アトラジン	0.01			<0.0001			<0.0001
農11	アラクロール	0.03			<0.0003			<0.0003
農12	イソキサチオン	0.008			<0.00008			<0.00008
農14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01			<0.0001			<0.0001
農15	イソプロチオラン (IPT)	0.3			<0.003			<0.003
農16	イプロベンホス (IBP)	0.09			<0.0009			<0.0009
農18	インダノファン	0.009			<0.00009			<0.00009
農21	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008			<0.0008
農25	オキシシン銅(有機銅)	0.03			<0.0003			<0.0003
農27	カズサホス	0.0006			<0.000006			<0.000006
農28	カフェンストロール	0.008			<0.00008			<0.00008
農30	カルバリル(NAC)	0.05			<0.0005			<0.0005
農35	クミルロン	0.03			<0.0003			<0.0003
農40	クロルピリホス	0.003			<0.00003			<0.00003
農41	クロロタロニル (TPN)	0.05			<0.0005			<0.0005
農42	シアナジン	0.004			<0.00004			<0.00004
農44	ジウロン (DCMU)	0.02			<0.0002			<0.0002
農45	ジクロベニル (DBN)	0.03			<0.0003			<0.0003
農48	ジスルホトン (エチルチオメトン)	0.004			<0.00004			<0.00004
農52	シハロホップブチル	0.006			<0.00006			<0.00006
農53	シマジン (CAT)	0.003			<0.00003			<0.00003
農55	ジメトエート	0.05			<0.0005			<0.0005
農56	シメトリン	0.03			<0.0003			<0.0003
農58	ダイアジノン	0.003			<0.00003			<0.00003
農62	チウラム	0.02			<0.0002			<0.0002
農63	チオジカルブ	0.08			<0.0008			<0.0008
農64	チオファネートメチル	0.3			<0.003			<0.003
農65	チオベンカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002
農68	トリクロピル	0.006			<0.00006			<0.00006
農71	トリフルラリン	0.06			<0.0006			<0.0006
農76	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004			<0.00004
農79	ビリブチカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002
農81	フィプロニル	0.0005			<0.00005			<0.00005
農82	フェニトロチオン (MEP)	0.01			<0.0001			<0.0001
農83	フェノブカルブ (BPMC)	0.03			<0.0003			<0.0003
農85	フェンチオン(MPP)	0.006			<0.00006			<0.00006
農86	フェントエート(PAP)	0.007			<0.00007			<0.00007
農88	フサライド	0.1			<0.001			<0.001
農89	ブタクロール	0.03			<0.0003			<0.0003
農90	ブタミホス	0.02			<0.0002			<0.0002
農91	ブプロフェジン	0.02			<0.0002			<0.0002
農93	プレチラクロール	0.05			<0.0005			<0.0005
農96	プロピコナゾール	0.05			<0.0005			<0.0005
農97	プロピザミド	0.05			<0.0005			<0.0005
農100	ベノミル	0.02			<0.0002			<0.0002
農105	ペンディメタリン	0.3			<0.003			<0.003
農106	ベンフラカルブ	0.04			<0.0004			<0.0004
農109	ホスチアゼート	0.003			<0.00003			<0.00003
農110	マラチオン(マラソン)	0.7			<0.007			<0.007
農111	メコプロップ(MCPP)	0.05			<0.0005			<0.0005
農112	メソミル	0.03			<0.0003			<0.0003
農114	メチダチオン(DMTP)	0.004			<0.00004			<0.00004
農117	メトリブジン	0.03			<0.0003			<0.0003
農118	メフェナセット	0.02			<0.0002			<0.0002
農119	メプロニル	0.1			<0.001			<0.001
農120	モリネート	0.005			<0.00005			<0.00005

単位：mg/L

新			菰江			赤見		
2017/7/5	2017/10/24	2018/2/27	2017/7/5	2017年10月	2018年2月	2017/7/5	2017/10/24	2018/2/27
<0.0005	<0.0005	<0.0005 <0.0003 <0.00004 <0.0006 <0.0001	<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005 <0.0003 <0.00004 <0.0006 <0.0001
		<0.0003 <0.00008 <0.0001 <0.003 <0.0009		運	運			<0.0003 <0.00008 <0.0001 <0.003 <0.0009
		<0.00009 <0.0008 <0.0003 <0.000006 <0.00008		用	用			<0.00009 <0.0008 <0.0003 <0.000006 <0.00008
		<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0005 <0.00004		停	停			<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0005 <0.00004
		<0.0002 <0.0003 <0.00004 <0.00006 <0.00003		止	止			<0.0002 <0.0003 <0.00004 <0.00006 <0.00003
		<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0002 <0.0008						<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0002 <0.0008
		<0.003 <0.0002 <0.00006 <0.0006 <0.00004						<0.003 <0.0002 <0.00006 <0.0006 <0.00004
		<0.0002 <0.00005 <0.0001 <0.0003 <0.00006						<0.0002 <0.00005 <0.0001 <0.0003 <0.00006
		<0.00007 <0.001 <0.0003 <0.0002 <0.0002						<0.00007 <0.001 <0.0003 <0.0002 <0.0002
		<0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0002 <0.003						<0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0002 <0.003
		<0.0004 <0.00003 <0.007 <0.0005 <0.0003						<0.0004 <0.00003 <0.007 <0.0005 <0.0003
		<0.00004 <0.0003 <0.0002 <0.001 <0.00005						<0.00004 <0.0003 <0.0002 <0.001 <0.00005

平成29年度 原水 農薬類検査結果

	検査項目	目標値	高			礎		
			2017/7/5	2017/10/24	2018/2/27	2017/7/5	2017/10/24	2018/2/27
農01	1,3-ジクロロプロベン(D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
農03	2,4-D (2,4-PA)	0.03			<0.0003			<0.0003
農04	EPN	0.004			<0.00004			<0.00004
農07	アセフェート	0.006			<0.0006			<0.0006
農08	アトラジン	0.01			<0.0001			<0.0001
農11	アラクロール	0.03			<0.0003			<0.0003
農12	イソキサチオン	0.008			<0.00008			<0.00008
農14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01			<0.0001			<0.0001
農15	イソプロチオラン (IPT)	0.3			<0.003			<0.003
農16	イプロベンホス (IBP)	0.09			<0.0009			<0.0009
農18	インダノファン	0.009			<0.00009			<0.00009
農21	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008			<0.0008
農25	オキシシン銅 (有機銅)	0.03			<0.0003			<0.0003
農27	カズサホス	0.0006			<0.000006			<0.000006
農28	カフェンストロール	0.008			<0.00008			<0.00008
農30	カルバリル(NAC)	0.05			<0.0005			<0.0005
農35	クミルロン	0.03			<0.0003			<0.0003
農40	クロルピリホス	0.003			<0.00003			<0.00003
農41	クロロタロニル (TPN)	0.05			<0.0005			<0.0005
農42	シアナジン	0.004			<0.00004			<0.00004
農44	ジウロン (DCMU)	0.02			<0.0002			<0.0002
農45	ジクロベニル (DBN)	0.03			<0.0003			<0.0003
農48	ジスルホトン (エチルチオメトン)	0.004			<0.00004			<0.00004
農52	シハロホップブチル	0.006			<0.00006			<0.00006
農53	シマジン (CAT)	0.003			<0.00003			<0.00003
農55	ジメトエート	0.05			<0.0005			<0.0005
農56	シメトリン	0.03			<0.0003			<0.0003
農58	ダイアジノン	0.003			<0.00003			<0.00003
農62	チウラム	0.02			<0.0002			<0.0002
農63	チオジカルブ	0.08			<0.0008			<0.0008
農64	チオファネートメチル	0.3			<0.003			<0.003
農65	チオベンカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002
農68	トリクロピル	0.006			<0.00006			<0.00006
農71	トリフルラリン	0.06			<0.0006			<0.0006
農76	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004			<0.00004
農79	ビリブチカルブ	0.02			<0.0002			<0.0002
農81	フィプロニル	0.0005			<0.00005			<0.00005
農82	フェニトロチオン (MEP)	0.01			<0.0001			<0.0001
農83	フェノブカルブ (BPMC)	0.03			<0.0003			<0.0003
農85	フェンチオン(MPP)	0.006			<0.00006			<0.00006
農86	フェントエート(PAP)	0.007			<0.00007			<0.00007
農88	フサライド	0.1			<0.001			<0.001
農89	ブタクロール	0.03			<0.0003			<0.0003
農90	ブタミホス	0.02			<0.0002			<0.0002
農91	ブプロフェジン	0.02			<0.0002			<0.0002
農93	プレチラクロール	0.05			<0.0005			<0.0005
農96	プロピコナゾール	0.05			<0.0005			<0.0005
農97	プロピザミド	0.05			<0.0005			<0.0005
農100	ベノミル	0.02			<0.0002			<0.0002
農105	ペンディメタリン	0.3			<0.003			<0.003
農106	ベンフラカルブ	0.04			<0.0004			<0.0004
農109	ホスチアゼート	0.003			<0.00003			<0.00003
農110	マラチオン (マラソン)	0.7			<0.007			<0.007
農111	メコプロップ(MCPP)	0.05			<0.0005			<0.0005
農112	メソミル	0.03			<0.0003			<0.0003
農114	メチダチオン(DMTP)	0.004			<0.00004			<0.00004
農117	メトリブジン	0.03			<0.0003			<0.0003
農118	メフェナセット	0.02			<0.0002			<0.0002
農119	メプロニル	0.1			<0.001			<0.001
農120	モリネート	0.005			<0.00005			<0.00005

単位：mg/L

舞原			沈目			本鰯瀬		
2017/7/5	2017/10/24	2018/2/27	2017/7/5	2017/10/24	2018/2/27	2017/7/5	2017/10/24	2018/2/27
<0.0005	<0.0005	<0.0005 <0.0003 <0.00004 <0.0006 <0.0001	<0.0005	<0.0005	<0.0005 <0.0003 <0.00004 <0.0006 <0.0001	<0.0005	<0.0005	<0.0005 <0.0003 <0.00004 <0.0006 <0.0001
		<0.0003 <0.00008 <0.0001 <0.0003 <0.0009			<0.0003 <0.00008 <0.0001 <0.0003 <0.0009			<0.0003 <0.00008 <0.0001 <0.0003 <0.0009
		<0.00009 <0.0008 <0.0003 <0.000006 <0.00008			<0.00009 <0.0008 <0.0003 <0.000006 <0.00008			<0.00009 <0.0008 <0.0003 <0.000006 <0.00008
		<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0005 <0.00004			<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0005 <0.00004			<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0005 <0.00004
		<0.0002 <0.0003 <0.00004 <0.00006 <0.00003			<0.0002 <0.0003 <0.00004 <0.00006 <0.00003			<0.0002 <0.0003 <0.00004 <0.00006 <0.00003
		<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0002 <0.0008			<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0002 <0.0008			<0.0005 <0.0003 <0.00003 <0.0002 <0.0008
		<0.0003 <0.0002 <0.00006 <0.0006 <0.00004			<0.0003 <0.0002 <0.00006 <0.0006 <0.00004			<0.0003 <0.0002 <0.00006 <0.0006 <0.00004
		<0.0002 <0.00005 <0.0001 <0.0003 <0.00006			<0.0002 <0.00005 <0.0001 <0.0003 <0.00006			<0.0002 <0.00005 <0.0001 <0.0003 <0.00006
		<0.00007 <0.001 <0.0003 <0.0002 <0.0002			<0.00007 <0.001 <0.0003 <0.0002 <0.0002			<0.00007 <0.001 <0.0003 <0.0002 <0.0002
		<0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0002 <0.0003			<0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0002 <0.0003			<0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0002 <0.0003
		<0.0004 <0.00003 <0.007 <0.0005 <0.0003			<0.0004 <0.00003 <0.007 <0.0005 <0.0003			<0.0004 <0.00003 <0.007 <0.0005 <0.0003
		<0.00004 <0.0003 <0.0002 <0.001 <0.00005			<0.00004 <0.0003 <0.0002 <0.001 <0.00005			<0.00004 <0.0003 <0.0002 <0.001 <0.00005

平成29年度 原水 農薬類検査結果

単位：mg/L

	検査項目	目標値	東阿高団地		
			2017/7/5	2017/10/24	2018/2/27
農01	1,3-ジクロロプロベン(D-D)	0.05	<0.0005	<0.0005	<0.0005
農03	2,4-D (2,4-PA)	0.03			<0.0003
農04	EPN	0.004			<0.00004
農07	アセフェート	0.006			<0.0006
農08	アトラジン	0.01			<0.0001
農11	アラクロール	0.03			<0.0003
農12	イソキサチオン	0.008			<0.00008
農14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01			<0.0001
農15	イソプロチオラン (IPT)	0.3			<0.003
農16	イプロベンホス (IBP)	0.09			<0.0009
農18	インダノファン	0.009			<0.00009
農21	エトフェンブロックス	0.08			<0.0008
農25	オキシ銅 (有機銅)	0.03			<0.0003
農27	カズサホス	0.0006			<0.000006
農28	カフェンストロール	0.008			<0.00008
農30	カルバリル(NAC)	0.05			<0.0005
農35	クミルロン	0.03			<0.0003
農40	クロルピリホス	0.003			<0.00003
農41	クロロタロニル (TPN)	0.05			<0.0005
農42	シアナジン	0.004			<0.00004
農44	ジウロン (DCMU)	0.02			<0.0002
農45	ジクロベニル (DBN)	0.03			<0.0003
農48	ジスルホトン (エチルチオメトン)	0.004			<0.00004
農52	シハロホップブチル	0.006			<0.00006
農53	シマジン (CAT)	0.003			<0.00003
農55	ジメトエート	0.05			<0.0005
農56	シメトリン	0.03			<0.0003
農58	ダイアジノン	0.003			<0.00003
農62	チウラム	0.02			<0.0002
農63	チオジカルブ	0.08			<0.0008
農64	チオファネートメチル	0.3			<0.003
農65	チオベンカルブ	0.02			<0.0002
農68	トリクロピル	0.006			<0.00006
農71	トリフルラリン	0.06			<0.0006
農76	ピラゾキシフェン	0.004			<0.00004
農79	ビリブチカルブ	0.02			<0.0002
農81	フィプロニル	0.0005			<0.00005
農82	フェニトロチオン (MEP)	0.01			<0.0001
農83	フェノブカルブ (BPMC)	0.03			<0.0003
農85	フェンチオン(MPP)	0.006			<0.00006
農86	フェントエート(PAP)	0.007			<0.00007
農88	フサライド	0.1			<0.001
農89	ブタクロール	0.03			<0.0003
農90	ブタミホス	0.02			<0.0002
農91	ブプロフェジン	0.02			<0.0002
農93	プレチラクロール	0.05			<0.0005
農96	プロピコナゾール	0.05			<0.0005
農97	プロピザミド	0.05			<0.0005
農100	ベノミル	0.02			<0.0002
農105	ペンディメタリン	0.3			<0.003
農106	ベンフラカルブ	0.04			<0.0004
農109	ホスチアゼート	0.003			<0.00003
農110	マラチオン (マラソン)	0.7			<0.007
農111	メコプロップ(MCPP)	0.05			<0.0005
農112	メソミル	0.03			<0.0003
農114	メチダチオン(DMTP)	0.004			<0.00004
農117	メトリブジン	0.03			<0.0003
農118	メフェナセット	0.02			<0.0002
農119	メプロニル	0.1			<0.001
農120	モリネート	0.005			<0.00005