

篠生渡川

項目	単位	4月4日	5月9日	6月6日	7月11日	8月1日	9月5日	10月3日	11月7日	12月5日	1月9日	2月6日	3月5日	最高	最低	平均	10%超過回数	70%超過回数	基準超過回数
採水時間		10:20	10:40	10:30	10:30	10:35	10:20	10:30	10:35	10:30	10:30	10:45	10:35						
気温	℃	19.1	23.5	17.5	29.1	31.9	27.3	21.2	18.2	6.1	4.7	7.8	9.3	31.9	4.7	18.0			
水温	℃	14.7	17.9	20.2	24.2	27.8	27.7	21.4	20.8	14.6	11.4	9.3	10.0	27.8	9.3	18.3			
水質基準項目																			
1 一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	定性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			陽性 0 回			
3 カドミウム及びその化合物	mg/l		0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0	0	0
4 水銀及びその化合物	mg/l		0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満		0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0	0	0
5 セレン及びその化合物	mg/l		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	0	0
6 鉛及びその化合物	mg/l		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	0	0
7 ヒ素及びその化合物	mg/l		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	0	0
8 六価クロム化合物	mg/l		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	0	0	0
9 亜硝酸態窒素	mg/l	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0	0	0
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	0	0
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.82	0.76	0.56	0.79	0.55	0.71	0.78	0.53	0.68	1.16	1.25	1.31	1.31	0.53	0.83	3	0	0
12 フッ素及びその化合物	mg/l	0.04	0.07	0.07	0.05	0.07	0.06	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.06	0.07	0.04	0.06	0	0	0
13 ホウ素及びその化合物	mg/l		0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満	0	0	0
14 四塩化炭素	mg/l	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0	0	0
15 1,4 -ジオキサン	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0	0	0
16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	0	0
17 ジクロロメタン	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	0	0
18 テトラクロロエチレン	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	0	0
19 トリクロロエチレン	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	0	0
20 ベンゼン	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	0	0
21 塩素酸	mg/l	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0	0	0
22 クロロ酢酸	mg/l		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	0	0	0
23 クロロホルム	mg/l	0.001	0.002	0.001	0.002	0.003	0.004	0.004	0.002	0.003	0.001	0.001未満	0.001未満	0.004	0.001未満	0.002	0	0	0
24 ジクロロ酢酸	mg/l		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	0	0	0
25 ジブロモクロロメタン	mg/l	0.003	0.002	0.003	0.002	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.002	0.002	0.004	0.002	0.003	0	0	0
26 臭素酸	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	0	0
27 総トリハロメタン	mg/l	0.006	0.006	0.006	0.006	0.011	0.013	0.014	0.009	0.010	0.006	0.002	0.004	0.014	0.002	0.008	3	0	0
28 トリクロロ酢酸	mg/l		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	0	0	0
29 ブロモジクロロメタン	mg/l	0.002	0.002	0.002	0.002	0.004	0.005	0.005	0.003	0.003	0.002	0.001未満	0.002	0.005	0.001未満	0.003	3	0	0
30 ブロモホルム	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0	0	0
31 ホルムアルデヒド	mg/l		0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満	0	0	0
32 亜鉛及びその化合物	mg/l		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満	0	0	0
33 アルミニウム及びその化合物	mg/l		0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満	0	0	0
34 鉄及びその化合物	mg/l		0.01			0.02			0.01			0.02		0.02	0.01	0.02	0	0	0
35 銅及びその化合物	mg/l		0.005			0.005			0.005未満			0.005未満		0.005	0.005未満	0.005未満	0	0	0
36 ナトリウム及びその化合物	mg/l	6.5	5.4	5.8	5.8	6.3	6.7	6.8	7.1	7.0	6.2	5.8	5.7	7.1	5.4	6.3	0	0	0
37 マンガン及びその化合物	mg/l		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満	0	0	0
38 塩化物イオン	mg/l	7.9	7.8	7.4	5.7	6.3	6.5	6.6	6.9	7.3	7.5	7.7	7.3	7.9	5.7	7.1	0	0	0
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	21.3	24.7	23.7	28.1	27.6	27.3	25.7	23.3	24.3	24.3	22.4	22.7	28.1	21.3	24.6	0	0	0
40 蒸発残留物	mg/l		65			63			66			60		66	60	64	4	0	0
41 陰イオン界面活性剤	mg/l		0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満	0	0	0
42 ジェオスミン	mg/l		0.00001未満			0.00001未満			0.00001未満			0.00001未満		0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0	0	0
43 2-メチルイソボルネオール	mg/l		0.00001未満			0.00001未満			0.00001未満			0.00001未満		0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0	0	0
44 非イオン界面活性剤	mg/l		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	0	0	0
45 フェノール類	mg/l		0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満		0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0	0	0
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	0.2未満	0.2	0.2	0.5	0.2	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2未満	0.3	0.2	0.5	0.2未満	0.2	2	0	0
47 pH値		6.61	6.38	6.42	6.44	6.55	6.58	6.52	6.64	6.65	6.51	6.49	6.44	6.65	6.38	6.52			
48 味		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12回			
49 臭気		塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭			塩素臭12回			
50 色度	度	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.7	0.7	0.5未満	0.5未満	1	0	0
51 濁度	度	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.16	0.16	0.05未満	0.05未満	0	0	0

篠生渡川

項目	単位	4月4日	5月9日	6月6日	7月11日	8月1日	9月5日	10月3日	11月7日	12月5日	1月9日	2月6日	3月5日	最高	最低	平均
水質管理目標設定項目																
1 アンチモン及びその化合物	mg/l		0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
2 ウラン及びその化合物	mg/l		0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
3 ニッケル及びその化合物	mg/l		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
5 1,2-ジクロロエタン	mg/l	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
8 トルエン	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/l															
10 亜塩素酸	mg/l															
12 二酸化塩素	mg/l															
13 ジクロロアセトニトリル	mg/l															
14 抱水コロラール	mg/l															
15 農薬類					0.01未満									0.01未満	0.01未満	0.01未満
16 残留塩素	mg/l	0.52	0.40	0.46	0.44	0.46	0.40	0.44	0.48	0.58	0.68	0.59	0.84	0.84	0.40	0.52
17 カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	mg/l	21.3	24.7	23.7	28.1	27.6	27.3	25.7	23.3	24.3	24.3	22.4	22.7	28.1	21.3	24.6
18 マンガン及びその化合物	mg/l		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
19 遊離炭酸	mg/l			15.5			17.1			11.1			13.3	17.1	11.1	14.3
20 1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21 メチル-tert-ブチルエーテル	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
22 有機物等 (過マンガノ酸カリウム消費量)	mg/l			0.9			1.0			0.8			0.6	1.0	0.6	0.8
23 臭気強度 (TON)		1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
24 蒸発残留物	mg/l		65			63			66			60		66	60	64
25 濁度	度	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.16	0.16	0.05未満	0.05未満
26 pH		6.61	6.38	6.42	6.44	6.55	6.58	6.52	6.64	6.65	6.51	6.49	6.44	6.65	6.38	6.52
27 腐食性 (ランゲリア指数)			-3.04			-2.53			-2.67			-3.15		-2.53	-3.15	-2.85
28 従属栄養細菌	個/ml	1	1	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	1
29 1,1-ジクロロエチレン	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
30 アルミニウム及びその化合物	mg/l		0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満
31 ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタノ酸 (PFOA)	mg/l			0.000005未満			0.000005未満			0.000005未満			0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満
その他の項目																
1 アンモニア態窒素	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
2 総アルカリ度	mg/l		20.2			27.5			25.5			18.0		27.5	18.0	22.8
3 電気伝導率	μ S/cm	84	87	86	94	94	96	94	89	91	90	85	85	96	84	90
4 硝酸態窒素	mg/l	0.82	0.76	0.56	0.79	0.55	0.71	0.78	0.53	0.68	1.16	1.25	1.31	1.31	0.53	0.83
5 臭素イオン	mg/l	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
6 リン酸態リン	mg/l	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
7 硫酸イオン	mg/l	4.1	4.9	4.3	4.7	4.6	4.1	4.1	3.8	4.0	4.2	4.1	4.2	4.9	3.8	4.3
8 リチウム	mg/l	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
9 カリウム	mg/l	1.3	1.5	1.6	1.7	1.8	1.7	1.6	1.3	1.3	1.5	1.3	1.4	1.8	1.3	1.5
10 マグネシウム	mg/l	0.8	0.9	0.9	1.0	1.0	1.0	0.9	1.0	1.0	1.0	0.9	0.9	1.0	0.8	0.9
11 カルシウム	mg/l	7.2	8.4	8.0	9.6	9.4	9.3	8.8	7.7	8.1	8.1	7.5	7.6	9.6	7.2	8.3
12 生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/l															
13 溶存酸素	mg/l															
14 大腸菌群	定性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			陽性 0 回

篠生渡川

農薬類	単位	4月4日	5月9日	6月6日	7月11日	8月1日	9月5日	10月3日	11月7日	12月5日	1月9日	2月6日	3月5日	最高	最低	平均
対象農薬リスト掲載農薬類																
1 1, 3-ジクロロプロベン (D-D)	mg/l	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
4 EPN	mg/l				0.0004未満									0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
8 アトラジン	mg/l				0.0001未満									0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
9 アニロホス	mg/l				0.0003未満									0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
11 アラクロール	mg/l				0.0003未満									0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
12 イソキサチオン	mg/l				0.0005未満									0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
13 イソフェンホス	mg/l				0.0001未満									0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
14 イソプロカルブ (MIPC)	mg/l				0.0001未満									0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
15 イソプロチオラン (IPT)	mg/l				0.003未満									0.003未満	0.003未満	0.003未満
17 イプロベンホス (IBP)	mg/l				0.0009未満									0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
20 エスプロカルブ	mg/l				0.0003未満									0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
21 エトフェンブロックス	mg/l				0.0008未満									0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
27 カフェンストール	mg/l				0.00008未満									0.00008未満	0.00008未満	0.00008未満
32 キャプタン	mg/l				0.003未満									0.003未満	0.003未満	0.003未満
37 クロロニトロフェン (CNP)	mg/l				0.000001未満									0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
38 クロロピリホス	mg/l				0.00003未満									0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
39 クロロタロニル (TPN)	mg/l				0.0005未満									0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
43 ジクロベニル (DBN)	mg/l				0.0003未満									0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
44 ジクロロボス (DDVP)	mg/l				0.00008未満									0.00008未満	0.00008未満	0.00008未満
46 ジスルホトン (エチルチオメトン)	mg/l				0.00004未満									0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
48 ジチオピル	mg/l				0.00009未満									0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満
50 シマジン (CAT)	mg/l				0.00003未満									0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
51 ジメタメトリン	mg/l				0.0002未満									0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
52 ジメトエート	mg/l				0.0005未満									0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
53 シメトリン	mg/l				0.0003未満									0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
54 ダイアジノン	mg/l				0.00003未満									0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
61 チオベンカルブ	mg/l				0.0002未満									0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
63 テルブカルブ (MBPMC)	mg/l				0.0002未満									0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
67 トリフルラリン	mg/l				0.0006未満									0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
68 ナプロパミド	mg/l				0.0003未満									0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
70 ピペロホス	mg/l				0.000009未満									0.000009未満	0.000009未満	0.000009未満
74 ピリダフェンチオン	mg/l				0.00002未満									0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満
75 ビリブチカルブ	mg/l				0.0002未満									0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
76 ピロキロン	mg/l				0.0005未満									0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
78 フェニトロチオン (MEP)	mg/l				0.0001未満									0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
79 フェノブカルブ (BPMC)	mg/l				0.0003未満									0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
81 フェンチオン (MPP)	mg/l				0.00006未満									0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
82 フェントエート (PAP)	mg/l				0.00007未満									0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満
84 フサライド	mg/l				0.001未満									0.001未満	0.001未満	0.001未満
86 ブタミホス	mg/l				0.0002未満									0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
87 プロフェジン	mg/l				0.0002未満									0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
89 プレチラクロール	mg/l				0.0005未満									0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
90 プロシミドン	mg/l				0.0009未満									0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
92 プロピコナゾール	mg/l				0.0005未満									0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
93 プロビザミド	mg/l				0.0005未満									0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
95 プロモブチド	mg/l				0.001未満									0.001未満	0.001未満	0.001未満
97 ペンシクロン	mg/l				0.001未満									0.001未満	0.001未満	0.001未満
101 ペンディメタリン	mg/l				0.003未満									0.003未満	0.003未満	0.003未満
103 ベンフルラリン (バスロジン)	mg/l				0.0001未満									0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
106 マラチオン (マラソン)	mg/l				0.007未満									0.007未満	0.007未満	0.007未満
109 メタラキシル	mg/l				0.002未満									0.002未満	0.002未満	0.002未満
110 メチダチオン (DMTP)	mg/l				0.00004未満									0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
113 メフェナセット	mg/l				0.0002未満									0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
114 メプロニル	mg/l				0.001未満									0.001未満	0.001未満	0.001未満
115 モリネート	mg/l				0.00005未満									0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満