令和8年度(2026年度)水質試験結果

石田水環境保全センター 山科川放流水

項　目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均
pH		6.6	6.6	6.7	6.6	6.8	－	－	－	－	－	－	－	6.8	6.6	6.6
BOD	(mg/L)	3.5	6.8	2.7	2.4	1.9	－	－	－	－	－	－	－	6.8	1.9	3.5
COD	(mg/L)	8.9	8.0	6.9	6.5	6.5	－	－	－	－	－	－	－	8.9	6.5	7.5
浮遊物質	(mg/L)	6	5	4	5	4	－	－	－	－	－	－	－	6	4	5
大腸菌数	(CFU/mL)	30	41	42	62	82	－	－	－	－	－	－	－	82	30	49
全窒素	(mg/L)	8.7	7.7	6.4	5.4	6.4	－	－	－	－	－	－	－	8.7	5.4	7.1
全りん	(mg/L)	1.2	1.3	1.0	0.75	0.75	－	－	－	－	－	－	－	1.3	0.75	1.0
硝酸亜硝酸アンモニア性窒素	(mg/L)	7.8	6.1	5.8	4.6	5.7	－	－	－	－	－	－	－	7.8	4.6	6.1
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	－	－	－	－	－	－	－	<0.0003	<0.0003	<0.0003
シアン	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	－	－	－	－	－	－	－	<0.1	<0.1	<0.1
有機りん化合物	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	－	－	－	－	－	－	－	<0.01	<0.01	<0.01
鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	－	－	－	－	－	－	－	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	－	－	－	－	－	－	－	<0.002	<0.002	<0.002
砒素及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	－	－	－	－	－	－	－	<0.001	<0.001	<0.001
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	－	－	－	－	－	－	－	<0.0005	<0.0005	<0.0005
アルキル水銀化合物	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	－	－	－	－	－	－	－	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ポリ塩化ビフェニル	(mg/L)	－	－	<0.0005	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.0005	<0.0005	<0.0005
トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	－	－	－	－	－	－	－	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	－	－	－	－	－	－	－	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	－	－	－	－	－	－	－	<0.002	<0.002	<0.002
四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	－	－	－	－	－	－	－	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	－	－	－	－	－	－	－	<0.0004	<0.0004	<0.0004
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	－	－	－	－	－	－	－	<0.01	<0.01	<0.01
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	－	－	－	－	－	－	－	<0.004	<0.004	<0.004
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	－	－	－	－	－	－	－	<0.1	<0.1	<0.1
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	－	－	－	－	－	－	－	<0.0006	<0.0006	<0.0006
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	－	－	－	－	－	－	－	<0.0004	<0.0004	<0.0004
チウラム	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	－	－	－	－	－	－	－	<0.0006	<0.0006	<0.0006
シマジン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	－	－	－	－	－	－	－	<0.002	<0.002	<0.002
チオベンカルブ	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	－	－	－	－	－	－	－	<0.002	<0.002	<0.002
ベンゼン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	－	－	－	－	－	－	－	<0.001	<0.001	<0.001
セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	－	－	－	－	－	－	－	<0.001	<0.001	<0.001
ほう素及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	－	－	－	－	－	－	－	<0.1	<0.1	<0.1
ふっ素及びその化合物	(mg/L)	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	－	－	－	－	－	－	－	<0.4	<0.4	<0.4
1,4-ジオキサン	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	－	－	－	－	－	－	－	<0.005	<0.005	<0.005
ダイオキシン類	(pg-TEQ/L)	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ノルマルヘキサン抽出物質	(mg/L)	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	－	－	－	－	－	－	－	<2.0	<2.0	<2.0
フェノール類含有量	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	－	－	－	－	－	－	－	<0.01	<0.01	<0.01
銅含有量	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	－	－	－	－	－	－	－	<0.01	<0.01	<0.01
亜鉛含有量	(mg/L)	0.029	0.032	0.027	0.021	0.026	－	－	－	－	－	－	－	0.032	0.021	0.027
溶解性鉄含有量	(mg/L)	0.02	0.02	0.01	0.01	0.02	－	－	－	－	－	－	－	0.02	0.01	0.01
溶解性マンガン含有量	(mg/L)	0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	－	－	－	－	－	－	－	0.01	<0.01	0.01
クロム含有量	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	－	－	－	－	－	－	－	<0.01	<0.01	<0.01
ニッケル含有量	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	－	－	－	－	－	－	－	<0.005	<0.005	<0.005