

令和7年度(2025年度)水質試験結果

鳥羽水環境保全センター吉祥院支所 西高瀬川放流水

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		6.8	6.9	6.9	6.9	7.0	7.0	-	-	-	-	-	-	7.0	6.8	6.9
BOD	(mg/L)	2.3	2.1	1.9	2.9	2.6	2.3	-	-	-	-	-	-	2.9	1.9	2.3
COD	(mg/L)	8.0	7.0	5.0	6.7	6.0	6.0	-	-	-	-	-	-	8.0	5.0	6.5
浮遊物質	(mg/L)	1	1	1	1	<1	<1	-	-	-	-	-	-	1	<1	1
大腸菌数	(CFU/mL)	110	41	86	130	100	83	-	-	-	-	-	-	130	41	96
全窒素	(mg/L)	5.9	5.3	2.7	4.5	4.8	4.8	-	-	-	-	-	-	5.9	2.7	4.7
全りん	(mg/L)	0.11	0.35	0.97	0.17	0.12	0.09	-	-	-	-	-	-	0.97	0.09	0.29
硝酸亜硝酸アンモニア性窒素	(mg/L)	5.1	4.5	2.3	3.7	3.9	4.0	-	-	-	-	-	-	5.1	2.3	4.0
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	<0.0003
シアン	(mg/L)	<0.1	<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	<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	<0.001
六価クロム化合物	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
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	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	<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	<0.0005
ポリ塩化ビフェニル	(mg/L)	-	-	<0.0005	-	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<0.0006
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
チウラム	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-	-	-	-	-	-	<0.0006	<0.0006	<0.0006
シマジン	(mg/L)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-	-	-	-	-	-	<0.0008	<0.0008	<0.0008
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	<0.002
ベンゼン	(mg/L)	<0.001	<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	<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	<0.1
ふつ素及びその化合物	(mg/L)	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	-	-	-	-	-	-	<0.4	<0.4	<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)	-	-	-	0.00062	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00062	0.00062	0.00062
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	<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	<0.01
銅含有量	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
亜鉛含有量	(mg/L)	0.031	0.026	0.025	0.023	0.020	0.020	-	-	-	-	-	-	0.031	0.020	0.024
溶解性鉄含有量	(mg/L)	0.02	0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	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	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	<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	<0.005