

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 西高瀬川放流水(AD)

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		6.5	6.6	6.5	6.6	6.6	6.6	6.6	-	-	-	-	-	6.6	6.5	6.6
BOD	(mg/L)	1.9	2.0	1.8	1.9	2.3	2.0	2.6	-	-	-	-	-	2.6	1.8	2.1
COD	(mg/L)	7.2	6.7	4.6	6.0	5.9	6.2	6.5	-	-	-	-	-	7.2	4.6	6.2
浮遊物質	(mg/L)	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	-	-	-	-	-	<1	<1	<1
大腸菌数	(CFU/mL)	49	50	77	97	150	82	81	-	-	-	-	-	150	49	81
全窒素	(mg/L)	8.3	7.9	3.9	6.1	6.3	6.6	6.2	-	-	-	-	-	8.3	3.9	6.5
全りん	(mg/L)	0.20	0.45	0.25	0.18	0.25	0.26	0.48	-	-	-	-	-	0.48	0.18	0.30
硝酸亜硝酸アンモニア性窒素	(mg/L)	7.3	7.3	3.5	5.4	5.3	5.7	5.1	-	-	-	-	-	7.3	3.5	5.7
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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<0.005
ダイオキシン類	(pg-TEQ/L)	-	-	-	0.00024	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00024	0.00024	0.00024
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	<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	<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	<0.01
亜鉛含有量	(mg/L)	0.035	0.030	0.030	0.026	0.027	0.023	0.026	-	-	-	-	-	0.035	0.023	0.028
溶解性鉄含有量	(mg/L)	0.02	0.02	<0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	-	-	-	-	-	0.02	<0.01	0.02
溶解性マンガン含有量	(mg/L)	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	-	-	-	-	-	0.02	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	<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	<0.005

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 桂川放流水(EK)

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	6.7	6.6	6.7	6.8	6.7	6.7	-	-	-	-	-	6.8	6.6	6.7
BOD	(mg/L)	2.2	2.1	1.5	1.9	2.6	2.6	2.1	-	-	-	-	-	2.6	1.5	2.1
COD	(mg/L)	6.3	5.7	4.7	5.2	5.0	5.7	5.5	-	-	-	-	-	6.3	4.7	5.5
浮遊物質	(mg/L)	1	<1	1	<1	<1	<1	<1	-	-	-	-	-	1	<1	<1
大腸菌数	(CFU/mL)	17	14	19	35	35	49	53	-	-	-	-	-	53	14	32
全窒素	(mg/L)	9.1	7.3	4.7	7.1	6.4	7.6	7.5	-	-	-	-	-	9.1	4.7	7.2
全りん	(mg/L)	0.91	0.39	0.42	0.58	0.47	0.65	0.79	-	-	-	-	-	0.91	0.39	0.63
硝酸亜硝酸アンモニア性窒素	(mg/L)	8.1	6.7	4.3	6.2	5.5	6.4	6.5	-	-	-	-	-	8.1	4.3	6.3
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	<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	<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	<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	<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	<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	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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<0.005
ダイオキシン類	(pg-TEQ/L)	-	-	-	0.00039	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00039	0.00039	0.00039
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	<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	<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	<0.01
亜鉛含有量	(mg/L)	0.022	0.020	0.015	0.019	0.020	0.021	0.018	-	-	-	-	-	0.022	0.015	0.019
溶解性鉄含有量	(mg/L)	0.01	0.01	<0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	-	-	-	-	-	0.02	<0.01	0.01
溶解性マンガン含有量	(mg/L)	0.02	0.02	<0.01	0.02	0.02	0.01	0.01	-	-	-	-	-	0.02	<0.01	0.02
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	<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	<0.005