

令和8年度(2026年度)水質試験結果

鳥羽水環境保全センター

	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
流入下水Ⅰ	生物化学的酸素要求量	(mg/L)	190	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	190	190	190
	炭素系生物化学的酸素要求量	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	窒素含有量	(mg/L)	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28	28	28
	アンモニア性窒素	(mg/L)	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	16	16
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
	硝酸性窒素	(mg/L)	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
	有機性窒素	(mg/L)	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	11	11
	りん含有量	(mg/L)	3.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.2	3.2	3.2
	オルトリン	(mg/L)	1.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.3	1.3	1.3
流入下水Ⅱ	生物化学的酸素要求量	(mg/L)	72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72	72	72
	炭素系生物化学的酸素要求量	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	窒素含有量	(mg/L)	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	13	13
	アンモニア性窒素	(mg/L)	7.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.9	7.9	7.9
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
	硝酸性窒素	(mg/L)	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	0.4	0.4
	有機性窒素	(mg/L)	5.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.4	5.4	5.4
	りん含有量	(mg/L)	1.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	1.4	1.4
	オルトリン	(mg/L)	0.53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.53	0.53	0.53
西高瀬川放流水	生物化学的酸素要求量	(mg/L)	2.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.4	2.4	2.4
	炭素系生物化学的酸素要求量	(mg/L)	2.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.2	2.2	2.2
	窒素含有量	(mg/L)	6.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.1	6.1	6.1
	アンモニア性窒素	(mg/L)	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.1	0.1
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
	硝酸性窒素	(mg/L)	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.0	6.0	6.0
	有機性窒素	(mg/L)	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	0.4	0.4
	りん含有量	(mg/L)	0.27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.27	0.27	0.27
	オルトリン	(mg/L)	0.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.25	0.25	0.25
桂川放流水1	生物化学的酸素要求量	(mg/L)	1.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.7	1.7	1.7
	炭素系生物化学的酸素要求量	(mg/L)	1.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.7	1.7	1.7
	窒素含有量	(mg/L)	7.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.5	7.5	7.5
	アンモニア性窒素	(mg/L)	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
	硝酸性窒素	(mg/L)	6.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.1	6.1	6.1
	有機性窒素	(mg/L)	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	0.6	0.6
	りん含有量	(mg/L)	0.41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.41	0.41	0.41
	オルトリン	(mg/L)	0.34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.34	0.34	0.34
桂川放流水2	生物化学的酸素要求量	(mg/L)	2.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.9	2.9	2.9
	炭素系生物化学的酸素要求量	(mg/L)	2.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.1	2.1	2.1
	窒素含有量	(mg/L)	8.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.1	8.1	8.1
	アンモニア性窒素	(mg/L)	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
	硝酸性窒素	(mg/L)	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.0	7.0	7.0
	有機性窒素	(mg/L)	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	0.6	0.6
	りん含有量	(mg/L)	1.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.3	1.3	1.3
	オルトリン	(mg/L)	1.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.1	1.1	1.1

注1) 硝化脱窒処理過程での硝化細菌の繁殖により、放流水でのBODには硝化に消費される溶存酸素量が含まれます。
そのため有機物指標として、硝化作用を抑制した状態でのBODを炭素系生物化学的酸素要求量もあわせて測定しています。

注2) 高度処理の効果をより正確に評価するため、流入下水、放流水ともに24時間混合採水の試料を用いて測定しています。
そのため、同様にHP上で公開している「放流水の水質結果」とは放流水の値が異なります。