

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		7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.0	7.0	7.0
BOD	(mg/L)	1.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.5	1.5	1.5
COD	(mg/L)	6.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.6	6.6	6.6
浮遊物質	(mg/L)	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1
大腸菌数	(CFU/mL)	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3	3
全窒素	(mg/L)	2.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.8	2.8	2.8
全りん	(mg/L)	1.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.7	1.7	1.7
硝酸亜硝酸アンモニア性窒素	(mg/L)	1.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.9	1.9	1.9
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
シアン	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
有機りん化合物	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鉛及びその化合物	(mg/L)	<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
砒素及びその化合物	(mg/L)	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)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アルキル水銀化合物	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ポリ塩化ビフェニル	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
トリクロロエチレン	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
テトラクロロエチレン	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ジクロロメタン	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四塩化炭素	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
チウラム	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
シマジン	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
チオベンカルブ	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ベンゼン	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
セレン及びその化合物	(mg/L)	<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
ふっ素及びその化合物	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,4-ジオキサン	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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
フェノール類含有量	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
銅含有量	(mg/L)	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	0.01
亜鉛含有量	(mg/L)	0.034	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.034	0.034	0.034
溶解性鉄含有量	(mg/L)	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	0.01
溶解性マンガン含有量	(mg/L)	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	0.01
クロム含有量	(mg/L)	<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

令和8年度(2026年度)水質試験結果

京北浄化センター

	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	生物化学的酸素要求量	(mg/L)	84	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	84	84	84
	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)	17	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	17	17	17
	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)	10	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	10	10	10
	りん含有量	(mg/L)	3.0	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	3.0	3.0	3.0
	オルトリン	(mg/L)	1.6	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	1.6	1.6	1.6
桂川放流水	生物化学的酸素要求量	(mg/L)	1.5	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	1.5	1.5	1.5
	炭素系生物化学的酸素要求量	(mg/L)	1.5	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	1.5	1.5	1.5
	窒素含有量	(mg/L)	2.8	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	2.8	2.8	2.8
	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)	1.9	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	1.9	1.9	1.9
	有機性窒素	(mg/L)	0.7	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	0.7	0.7	0.7
	りん含有量	(mg/L)	1.7	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	1.7	1.7	1.7
	オルトリン	(mg/L)	1.6	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	1.6	1.6	1.6

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。