

令和5年度 日永浄化センター 第2系統 放流水水質分析結果（主要項目）

計量の対象、試料名称	単位	基準値	4月		5月		6月	
			令和5年4月4日	令和5年4月11日	令和5年5月9日	令和5年5月16日	令和5年6月6日	令和5年6月13日
採水年月日	-	-						
水素イオン濃度 (pH)	-	5.8-8.6	7.0	7.1	7.4	7.3	7.3	7.4
浮遊物質 (SS)	mg/L	70	2	1	1	1	1	1
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	20	2	4	1	3	2	2
大腸菌群数 (平板法)	個/cm ³	3,000	5	2	1	0	0	0
窒素含有量	mg/L	60	9.4	10	7.8	6.8	6.5	6.1
燐含有量	mg/L	8	0.96	0.84	0.56	0.54	0.50	0.47
化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	- ※	5	5	4	4	4	3

計量の対象、試料名称	単位	基準値	7月		8月		9月	
			令和5年7月4日	令和5年7月18日	令和5年8月1日	令和5年8月21日	令和5年9月5日	令和5年9月14日
採水年月日	-	-						
水素イオン濃度 (pH)	-	5.8-8.6	7.5	7.6	7.4	7.2	7.4	7.4
浮遊物質 (SS)	mg/L	70	<1	1	2	7	4	4
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	20	<1	1	2	3	2	1
大腸菌群数 (平板法)	個/cm ³	3000	3	0	5	9	33	0
窒素含有量	mg/L	60	5.0	5.4	6.5	8.4	3.8	7.2
燐含有量	mg/L	8	0.58	0.66	0.87	0.73	0.83	0.50
化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	- ※	3	4	4	5	4	4

計量の対象、試料名称	単位	基準値	10月		11月		12月	
			令和5年10月3日	令和5年10月17日	令和5年11月9日	令和5年11月14日	令和5年12月5日	令和5年12月14日
採水年月日	-	-						
水素イオン濃度 (pH)	-	5.8-8.6	7.3	7.1	7.3	7.1	7.3	7.0
浮遊物質 (SS)	mg/L	70	2	3	<1	2	4	3
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	20	2	2	1	4	2	2
大腸菌群数 (平板法)	個/cm ³	3000	58	0	0	0	0	0
窒素含有量	mg/L	60	9.0	7.8	6.8	7.9	6.6	6.7
燐含有量	mg/L	8	0.88	0.71	0.76	0.88	1.0	0.65
化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	- ※	4	4	4	4	4	5

計量の対象、試料名称	単位	基準値	1月		2月		3月	
			令和6年1月9日	令和6年1月16日	令和6年2月6日	令和6年2月13日	令和6年3月8日	令和6年3月14日
採水年月日	-	-						
水素イオン濃度 (pH)	-	5.8-8.6	7.2	7.1	7.2	7.2	7.0	7.1
浮遊物質 (SS)	mg/L	70	3	3	13	2	1	<1
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	20	2	3	8	3	2	3
大腸菌群数 (平板法)	個/cm ³	3000	0	0	0	1	0	0
窒素含有量	mg/L	60	9.4	8.3	6.6	9.1	7.8	8.0
燐含有量	mg/L	8	0.91	0.95	0.62	0.86	0.50	0.51
化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	- ※	5	5	7	5	5	5

・基準値は日平均許容限界 ※化学的酸素要求量 (COD)については、処理水を天白川（公共用水域）に排出しているため、濃度は水質汚濁防止法の基準は適用されません。

令和5年度 日永浄化センター 第3系統 放流水水質分析結果（主要項目）

計量の対象、試料名称	単位	基準値	4月		5月		6月	
			令和5年4月4日	令和5年4月11日	令和5年5月9日	令和5年5月16日	令和5年6月6日	令和5年6月13日
採水年月日	-	-						
水素イオン濃度 (pH)	-	5.8-8.6	6.9	6.9	7.1	7.0	7.2	7.0
浮遊物質 (SS)	mg/L	70	2	1	2	1	<1	1
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	20	1	2	2	2	1	2
大腸菌群数 (平板法)	個/cm ³	3,000	0	0	0	0	0	0
窒素含有量	mg/L	60	13	12	11	9.8	11	8.9
燐含有量	mg/L	8	0.37	1.1	0.18	0.19	0.25	0.29
化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	- ※	8	8	6	6	7	5

計量の対象、試料名称	単位	基準値	7月		8月		9月	
			令和5年7月4日	令和5年7月18日	令和5年8月1日	令和5年8月21日	令和5年9月5日	令和5年9月14日
採水年月日	-	-						
水素イオン濃度 (pH)	-	5.8-8.6	7.3	7.2	7.3	7.1	7.1	7.1
浮遊物質 (SS)	mg/L	70	<1	1	2	2	3	1
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	20	<1	1	1	2	3	1
大腸菌群数 (平板法)	個/cm ³	3000	0	0	0	0	0	0
窒素含有量	mg/L	60	11	13	13	12	11	9.6
燐含有量	mg/L	8	0.16	0.18	0.34	0.16	0.27	0.53
化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	- ※	6	6	7	6	8	7

計量の対象、試料名称	単位	基準値	10月		11月		12月	
			令和5年10月3日	令和5年10月17日	令和5年11月9日	令和5年11月14日	令和5年12月5日	令和5年12月14日
採水年月日	-	-						
水素イオン濃度 (pH)	-	5.8-8.6	7.1	6.9	7.0	6.9	7.1	6.8
浮遊物質 (SS)	mg/L	70	<1	<1	1	2	2	2
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	20	1	2	1	2	1	1
大腸菌群数 (平板法)	個/cm ³	3000	0	0	0	0	0	0
窒素含有量	mg/L	60	10	11	12	12	12	9.4
燐含有量	mg/L	8	0.45	0.35	1.7	0.96	0.24	0.20
化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	- ※	6	6	8	7	7	7

計量の対象、試料名称	単位	基準値	1月		2月		3月	
			令和6年1月9日	令和6年1月16日	令和6年2月6日	令和6年2月13日	令和6年3月8日	令和6年3月14日
採水年月日	-	-						
水素イオン濃度 (pH)	-	5.8-8.6	6.9	6.8	7.1	6.9	6.8	7.0
浮遊物質 (SS)	mg/L	70	3	1	2	4	5	6
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	20	1	3	2	3	4	4
大腸菌群数 (平板法)	個/cm ³	3000	0	0	0	0	0	0
窒素含有量	mg/L	60	13	13	11	14	11	11
燐含有量	mg/L	8	0.95	0.75	0.47	0.81	0.83	0.60
化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	- ※	8	8	7	9	10	11

・基準値は日平均許容限界 ※化学的酸素要求量 (COD)については、処理水を天白川（公共用水域）に排出しているため、濃度は水質汚濁防止法の基準は適用されません。

令和5年度 日永浄化センター 第4系統 放流水水質分析結果（主要項目）

計量の対象、試料名称	単位	基準値	4月		5月		6月	
			令和5年4月4日	令和5年4月11日	令和5年5月9日	令和5年5月16日	令和5年6月6日	令和5年6月13日
採水年月日	-	-						
水素イオン濃度 (pH)	-	5.8-8.6	6.9	7.0	7.3	7.0	7.0	7.0
浮遊物質 (SS)	mg/L	70	3	2	3	2	<1	2
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	20	1	2	1	1	1	1
大腸菌群数 (平板法)	個/cm ³	3,000	0	0	0	0	0	0
窒素含有量	mg/L	60	4.5	4.3	4.9	4.9	5.1	4.7
燐含有量	mg/L	8	0.80	0.69	0.64	0.50	0.66	0.53
化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	- ※	6	7	5	4	5	4

計量の対象、試料名称	単位	基準値	7月		8月		9月	
			令和5年7月4日	令和5年7月18日	令和5年8月1日	令和5年8月21日	令和5年9月5日	令和5年9月14日
採水年月日	-	-						
水素イオン濃度 (pH)	-	5.8-8.6	7.2	7.0	7.2	6.9	7.0	7.0
浮遊物質 (SS)	mg/L	70	1	1	2	2	1	1
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	20	1	2	1	4	2	1
大腸菌群数 (平板法)	個/cm ³	3,000	0	0	0	0	0	0
窒素含有量	mg/L	60	3.2	4.8	5.3	6.0	4.6	4.5
燐含有量	mg/L	8	0.47	0.43	0.54	0.38	0.53	0.58
化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	- ※	5	6	6	6	5	5

計量の対象、試料名称	単位	基準値	10月		11月		12月	
			令和5年10月3日	令和5年10月17日	令和5年11月9日	令和5年11月14日	令和5年12月5日	令和5年12月14日
採水年月日	-	-						
水素イオン濃度 (pH)	-	5.8-8.6	7.0	7.0	7.1	7.1	7.2	6.9
浮遊物質 (SS)	mg/L	70	1	1	2	3	1	1
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	20	<1	1	1	1	1	1
大腸菌群数 (平板法)	個/cm ³	3,000	0	0	0	0	0	0
窒素含有量	mg/L	60	5.4	6.0	6.7	4.8	6.0	5.1
燐含有量	mg/L	8	0.62	0.59	0.66	0.64	0.58	0.53
化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	- ※	6	6	5	5	5	5

計量の対象、試料名称	単位	基準値	1月		2月		3月	
			令和6年1月9日	令和6年1月16日	令和6年2月6日	令和6年2月13日	令和6年3月8日	令和6年3月14日
採水年月日	-	-						
水素イオン濃度 (pH)	-	5.8-8.6	6.9	6.9	7.0	6.8	6.8	6.9
浮遊物質 (SS)	mg/L	70	2	2	3	1	2	<1
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	20	1	2	2	3	1	1
大腸菌群数 (平板法)	個/cm ³	3,000	0	0	0	0	0	0
窒素含有量	mg/L	60	6.4	6.3	8.2	8.1	7.4	6.4
燐含有量	mg/L	8	0.56	0.54	0.66	0.92	0.66	0.60
化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	- ※	6	6	5	6	6	6

・基準値は日平均許容限界 ※化学的酸素要求量 (COD)については、処理水を天白川（公共用水域）に排出しているため、濃度は水質汚濁防止法の基準は適用されません。