

2025年度 洞爺湖湖水質調査結果

	項目類型						採取場所	北海ホテル裏		駅前棧橋		湖畔亭裏		中央棧橋		ホテル華美裏	
	AA	A	B	C	D	E		採取年月日	2025年7月11日	2025年10月2日	2025年7月11日	2025年10月2日	2025年7月11日	2025年10月2日	2025年7月11日	2025年10月2日	2025年7月11日
							採取時刻	9:07	9:14	9:16	9:25	9:50	9:47	9:36	9:37	9:56	9:55
							天候	曇	晴	曇	晴	曇	晴	曇	晴	曇	晴
							気温(℃)	20.1	18.8	19.5	19.0	19.6	20.3	17.9	19.6	18.8	19.7
							水温(℃)	22.3	19.9	22.0	19.9	22.1	19.6	22.4	20.4	22.6	20.3
							透明度(m)	3.0(着底)	6.0(着底)	3.0(着底)	3.5(着底)	3.0(着底)	3.0(着底)	12.0	12.5	7.5(着底)	7.5(着底)
環境基準 湖沼	6.5以上 8.5以下	6.5以上 8.5以下	6.5以上 8.5以下	6.0以上 8.5以下	6.0以上 8.5以下	6.0以上 8.5以下	水素イオン濃度(pH)	7.7/20.5℃	7.6/21.1℃	7.7/20.6℃	7.5/21.3℃	7.6/20.6℃	7.5/21.4℃	7.6/20.7℃	7.5/21.6℃	7.5/20.6℃	7.5/21.7℃
環境基準 河川 (流入水監視)	1mg/L以下	2mg/L以下	3mg/L以下	5mg/L以下	8mg/L以下	10mg/L以下	生物化学的酸素要求量(BOD) (mg/L)	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
環境基準 湖沼	20CFU/ 100mL以下	300CFU/ 100mL以下	1000CFU/ 100mL以下	-	-	-	大腸菌数 (CFU/100mL)	1 未満	7	1 未満	10	24	14	1 未満	15	5	14
							環境基準に当てはめた時の類型	AA	AA	AA	AA	A	AA	AA	AA	AA	AA

	項目類型						採取場所	旧自然の家ネイパル洞爺前		旧公民館前		法昭寺前		近藤宅前		青葉川前	
	AA	A	B	C	D	E		採取年月日	2025年7月11日	2025年10月2日	2025年7月11日	2025年10月2日	2025年7月11日	2025年10月2日	2025年7月11日	2025年10月2日	2025年7月11日
							採取時刻	11:02	10:35	11:55	10:58	13:14	11:04	13:38	11:14	13:49	11:26
							天候	曇	晴	曇	晴	曇	晴	曇	晴	曇	晴
							気温(℃)	18.3	19.6	18.9	20.3	21.2	20.6	18.8	19.8	19.2	20.0
							水温(℃)	21.7	21.1	22.5	21.2	24.2	21.7	23.1	22.0	22.5	21.3
							透明度(m)	1.0 以上	1.0 以上	1.0 以上	1.0 以上	1.0 以上	1.0 以上	1.0 以上	1.0 以上	1.0 以上	1.0 以上
環境基準 湖沼	6.5以上 8.5以下	6.5以上 8.5以下	6.5以上 8.5以下	6.0以上 8.5以下	6.0以上 8.5以下	6.0以上 8.5以下	水素イオン濃度(pH)	7.6/20.8℃	7.5/21.5℃	7.6/20.8℃	7.5/21.4℃	7.5/21.0℃	7.5/21.4℃	7.7/20.8℃	7.7/21.3℃	7.8/21.0℃	7.7/21.1℃
環境基準 河川 (流入水監視)	1mg/L 以下	2mg/L 以下	3mg/L 以下	5mg/L 以下	8mg/L 以下	10mg/L 以下	生物化学的酸素要求量(BOD) (mg/L)	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.9	0.5 未満
水浴場基準	不検出	100個/100 mL以下	400個/100 mL以下	1000個 /100mL以下	左記を超えるもの不適		糞便性大腸菌群数 (個/100mL)	10	2 未満	46	6	22	2	38	8	120	2
	3mg/L以下	3mg/L以下	5mg/L以下	8mg/L以下			化学的酸素要求量(CODMn) (mg/L)	1.3	1.8	1.3	1.7	1.1	1.8	1.7	1.8	3.6	1.8
	無	無	常時は無	常時は無			油膜	無し	無し	無し	無し	無し	無し	無し	無し	無し	無し
							環境基準に当てはめた時の類型	A	AA	A	A	A	A	A	A	B	A

※1:項目類型ごとに色分けして表示した。

AA	A	B	C	D	E	基準超過	該当なし
----	---	---	---	---	---	------	------