

平成28年度 農業用湖沼水質調査結果

○湖沼（A類型）

調査項目	水素イオン濃度	化学的酸素要求量	浮遊物質量	溶存酸素	大腸菌群数	全窒素	全リン
環境基準	6.5~8.5	3mg/ℓ以下	5mg/ℓ以下	7.5mg/ℓ以上	1,000MPN/100mℓ以下	—	—
地点名							
1. 浅内沼	<u>10.2</u>	<u>25.0</u>	<u>25.3</u>	11.0	20	1.80	0.06

○湖沼（B類型）

調査項目	水素イオン濃度	化学的酸素要求量	浮遊物質量	溶存酸素	大腸菌群数	全窒素	全リン
環境基準	6.5~8.5	5mg/ℓ以下	15mg/ℓ以下	5mg/ℓ以上	—	—	—
地点名							
2. 三頭沼	7.7	<u>6.8</u>	4.8	7.1	7,900	0.39	0.01
3. 小友沼							
4. 落合沼	7.1	<u>10.0</u>	<u>23.6</u>	6.4	3,300	0.48	0.03
5. 金拓沼	7.1	<u>5.8</u>	10.8	6.4	24,000	0.36	0.04
6. トドメキ沼	7.1	<u>6.3</u>	<u>15.8</u>	7.9	28,000	2.70	0.01
7. 浅内小沼	<u>9.3</u>	<u>15.0</u>	13.0	9.8	50	1.50	0.07
8. 向能代中堤北側	8.5	<u>20.0</u>	<u>21.0</u>	7.9	700	1.20	0.07

調査時期 平成28年 8月 9日採水

※(備考)農業用水水質基準…昭和45年3月農林省公害研究会策定

項目	水素イオン濃度	化学的酸素要求量	浮遊物質量	溶存酸素	大腸菌群数	全窒素	全リン
水質基準	6.0~7.5	6mg/ℓ以下	100mg/ℓ以下	5mg/ℓ以上	—	1mg/ℓ以下	