

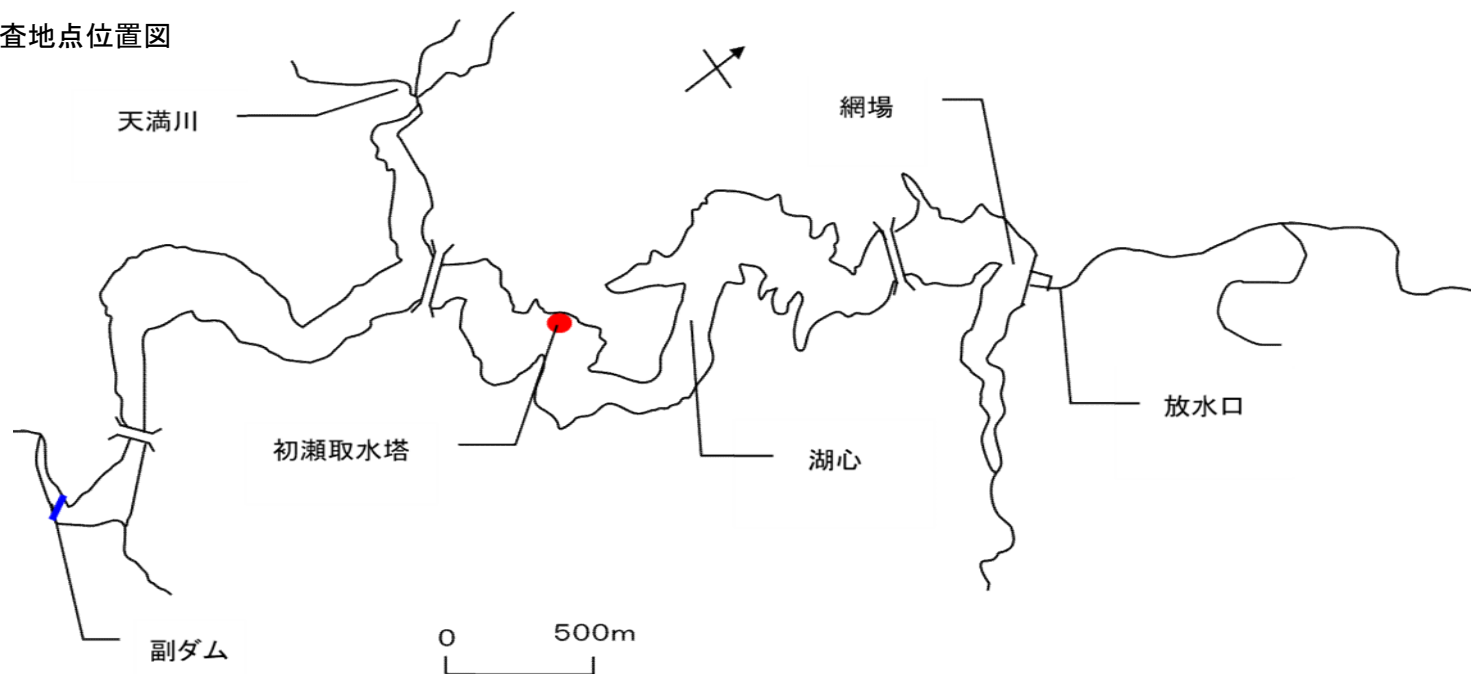
令和5年9月15日（金）のアオコ発生に伴う臨時調査の結果、マイクロキスティン、カビ臭物質のいずれも目標値、基準値以下でした。

ダム名	調査地点	クロロフィルa	マイクロキスティン※1			2-MIB※2	ジオスミン※2
			RR	LR	YR		
		μg/L	mg/L	mg/L	mg/L	ng/L	ng/L
室生ダム	初瀬取水塔（表層）	19.3	0.00019	0.00024	<0.0001	0.8	1.1

※1 マイクロキスティンにはLR、RR、YRの3種類があり、このうちマイクロキスティンLRについては水道水の要検討項目として目標値0.0008mg/l(暫定値)とされています。  
 なお、水道水においては、マイクロキスティンは浄水場での塩素処理により分解されますので、水道水への影響はありません。

※2 2-MIB(2-メチルイソボルネオール)及びジオスミンはカビ臭の原因物質です。藍藻類の種などにより作られます。  
 なお、水道水質基準においては、それぞれ10ng/l以下と定められています。

水質調査地点位置図



数値は速報値であり、今後修正される場合があります。