

定期調査(その2)

調査日：令和5年2月14日

調査項目	調査地点	ダムサイト	環境基準値 ※	定量下限値
	採水 層 単位	表層 0.5m		
カドミウム	mg/L	定量下限値未満	0.003以下	0.0003
全シアン	mg/L	定量下限値未満	検出されないこと。	0.1
鉛	mg/L	定量下限値未満	0.01以下	0.001
6価クロム	mg/L	定量下限値未満	0.05以下	0.005
ヒ素	mg/L	0.004	0.01以下	0.001
総水銀	mg/L	定量下限値未満	0.0005以下	0.00005
アルキル水銀	mg/L	定量下限値未満	検出されないこと。	0.0005
PCB	mg/L	定量下限値未満	検出されないこと。	0.0005
ジクロロメタン	mg/L	定量下限値未満	0.02以下	0.002
四塩化炭素	mg/L	定量下限値未満	0.002以下	0.0002
1、2-ジクロロエタン	mg/L	定量下限値未満	0.004以下	0.0004
1、1-ジクロロエチレン	mg/L	定量下限値未満	0.1以下	0.002
シス-1、2-ジクロロエチレン	mg/L	定量下限値未満	0.04以下	0.004
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	定量下限値未満	1以下	0.0005
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	定量下限値未満	0.006以下	0.0006
トリクロロエチレン	mg/L	定量下限値未満	0.01以下	0.002
テトラクロロエチレン	mg/L	定量下限値未満	0.01以下	0.001
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	定量下限値未満	0.002以下	0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L	定量下限値未満	0.05以下	0.005
チウラム	mg/L	定量下限値未満	0.006以下	0.0006
シマジン	mg/L	定量下限値未満	0.003以下	0.0003
チオベンカルブ	mg/L	定量下限値未満	0.02以下	0.002
ベンゼン	mg/L	定量下限値未満	0.01以下	0.001
セレン	mg/L	定量下限値未満	0.01以下	0.001
ふっ素	mg/L	定量下限値未満	0.8以下	0.08
ほう素	mg/L	定量下限値未満	1以下	0.1

※出典： 「水質汚濁に係る環境基準」（昭和46年12月28日 環境庁告示第59号）

寺内ダム水質調査 水質分析結果

健康調査項目

調査日：令和5年8月14日

調査項目		調査地点	環境基準値	定量下限値
分析項目	単位	ダムサイト 表層(0.5)		
カドミウム	mg/L	<0.0003	0.003以下	0.0003
全シアン	mg/L	<0.1	検出されないこと。	0.1
鉛	mg/L	<0.001	0.01以下	0.001
六価クロム	mg/L	<0.005	0.05以下	0.005
ヒ素	mg/L	0.004	0.01以下	0.001
総水銀	mg/L	<0.00005	0.0005以下	0.00005
アルキル水銀	mg/L	<0.0005	検出されないこと。	0.0005
PCB	mg/L	<0.0005	検出されないこと。	0.0005
ジクロロメタン	mg/L	<0.002	0.02以下	0.002
四塩化炭素	mg/L	<0.0002	0.002以下	0.0002
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	0.004以下	0.0004
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	0.1以下	0.002
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	0.04以下	0.004
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.0005	1以下	0.0005
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006	0.006以下	0.0006
トリクロロエチレン	mg/L	<0.002	0.01以下	0.002
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	0.01以下	0.001
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	0.002以下	0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	0.05以下	0.005
チウラム	mg/L	<0.0006	0.006以下	0.0006
シマジン	mg/L	<0.0003	0.003以下	0.0003
チオベンカルブ	mg/L	<0.002	0.02以下	0.002
ベンゼン	mg/L	<0.001	0.01以下	0.001
セレン	mg/L	<0.001	0.01以下	0.001
フッ素	mg/L	<0.08	0.8以下	0.08
ホウ素	mg/L	<0.1	1以下	0.1