令和5年度みんなで調べる宍道湖・中海流入河川調査結果

No.	流域	学校名	河川名	調査地点	第1回												第２回											
					月日	天候	(前日)	気温	水温	COD	透視度	PO4	ｱﾝﾓﾆｳﾑ	NO2	NO3	ｐＨ	月日	天候	(前日)	気温	水温	COD	透視度	PO4	ｱﾝﾓﾆｳﾑ	NO2	NO3	ｐＨ
1	宍道湖	松江市立城北小学校	北田川	白鹿ホタルの里公園	6/5	晴	晴	22	19	5	73						7/14	くもり	雨	26	20	3.8	43					
2	〃	松江市立内中原小学校	四十間堀川	園山俊二記念碑付近	9/15	雨	雨	29	28	7	55																	
3	〃	松江市立中央小学校	天神川	新作橋　下	10/13	晴	晴	25	21	8	41						11/15	晴	晴	20	17	4	47					
4	〃	松江市立雑賀小学校	天神川	本郷町	6/22	晴	晴	22	20	6	40						10/2	晴	晴	27	23	6	45					
5	〃	松江市立忌部小学校	忌部川	宮内地区	5/16	晴	晴	32	18	6	40						7/7	晴	晴	36	21	4	55					
6	〃	松江市古江小学校	古曽志川	古江小学校付近	9/12	晴	曇→雨	30	29	8	60						11/14	晴	雨	14	12	8	35					
7	〃	松江市立義務教育学校玉湯学園	玉湯川	下流（①旧玉湯小学校前）	7/18	晴	晴	33	29	6	55						10/11	晴	晴	24	20	4	100					
				下流（②玉造温泉街）	7/18	晴	晴	33	27	6	44						10/11	晴	晴	24	22	5	49					
8	〃	松江市立宍道小学校	佐々布川	宍道小学校校庭付近	6/12	くもり	晴	27	26	3	90						9/26	雨	くもり	25	25	7	40					
9	〃	松江市立来待小学校	来待川	来待小学校前	5/12	晴	晴	20	19	4	38						7/7	曇・晴	晴	31	23	4	52					
10	〃	出雲市立西田小学校	平田船川	学校前橋	5/12	晴	晴	25	23	6	4.5						7/6	晴	雨	30	28	8	84					
11	〃	出雲市立朝陽小学校	苅藻谷川	朝陽小学校付近	5/18	くもり	晴	23	19	4	52						6/9	晴	雨	25	25	8以上	20					
12	〃	出雲市立伊野小学校	伊野川	美郷町三野谷入り口交差点付近	5/19	くもり	雨	23	18	6~8	10						7/18	晴	晴	30	22	4～6	25					
13	〃	出雲市立荘原小学校	新建川	前原橋付近	6/7	晴	晴	20	16	7	38						6/12	晴	晴	21	17	7	36					
14	〃	出雲市立中部小学校	五右衛門川	中部小学校付近	6/16	晴	雨	28	26	6	30						10/6	晴	くもり	24	19	8	25					
15	〃	雲南市立佐世小学校	佐世川	交流センター付近（かわこ広場）	5/8	くもり	くもり	16	17	6	14						7/18	晴	晴	29	24	6	45					
16	〃	雲南市立田井小学校	深野川	田井小学校前	4/25	雨	晴	12	12	5	100						5/24	晴	晴	22	18	4~5	100以上					
17	〃	奥出雲町立布勢小学校	八代川	ドリーム橋	5/16	晴	晴	23	19	4	100以上						7/20	晴	雨	24	21	5~6	80~90					
18	〃	雲町立横田公民館＆横田小	斐伊川	奥出雲町役場横田庁舎裏斐伊川河川敷	6/7	くもり	くもり	28	19	4	86						6/21	曇→雨	晴	24	18	2~3	100以上					
				9/27上流(鳥上)・中流(木次)・下流(宍道湖)	鳥上	くもり	雨	21	17	3~4	100以上						木次	くもり	雨	25	22	5~8	100以上					
19	〃	松江市立第一中学校	松江堀川	内中原町124付近	6/6	くもり	くもり	22	22	5	40			0.005			9/8	晴	くもり	28	27	7	55	0.5	0.2	0.005	0.2	7.0
20	〃	松江市立第二中学校	朝酌川	みしまや楽山店横の船着き場	10/4	晴	晴	26.1	25	8以上	20	1	1	0.02	1以下													
21	〃	松徳学院中学校	忌部川	白潟天満宮横(フィルターあり)	6/1	晴	くもり	28	20	6	10																	
				白潟天満宮横(フィルターなし)	6/1	晴	くもり	28	20	8	5																	
			天神川	天霧前													7/27	晴	晴→曇	32	31	4	100					
			山居川	ホック前																								
①	中海	松江市立美保関小学校	中海	美保関中学校裏	5/30	晴	くもり	28	26	2	45						6/27	くもり	曇→雨	31	27	5	60					
③	〃	松江市立出雲郷小学校	意宇川	出雲郷橋付近	6/9	曇→晴	26	21	2	94							7/26	晴	晴	33	32	5	80					
				10/12（上流・中流・下流）	上(須谷)	晴	晴	19	15	0~1	100以上						上(熊野)	晴	晴	22	15	0~1	100以上					
④	〃	松江市立意東小学校	意東川	ゆめ公園（親水公園）	5/9	晴	雨	18	14	4	45						7/6	晴	曇・雨	33	25	6	56					
			意宇川	10/18意宇川流域(3地点)	上流	晴	晴	17	16	4	100以上						中流	晴	晴	19	17	4	100以上					
⑤	〃	安来市立十神小学校	木戸川	木戸川橋横	5/11	晴	晴	23	19	6	38						7/3	晴	晴	30	28	7	31					
⑥	〃	安来市立島田小学校	吉佐新川	安来市島田町須崎	5/15	晴	くもり	27	27	7	5.5						6/19	晴	晴	26	28	7	24					
			中海	米子飛行場沖	7/6	晴	雨	29	29	3	34																	
			中海	萱島	7/6	晴	雨	30	29	4	46.5																	
⑦	〃	安来市立能義小学校	往還川	能義小学校前	5/23	晴	曇→雨	24	20	6	49						6/21	晴	晴	27	17	5	100					
⑧	〃	安来市立荒島小学校	久白川	塩津神社前	5/25	晴	晴	26	21	8	17						6/29	くもり	雨	33	26	8	8					
⑨	〃	安来市立赤江小学校	飯梨川	赤江小学校付近	5/25	晴	くもり	26	27	3	95						7/18	晴	晴	33	30	4	100					
⑩	〃	安来市立広瀬小学校	飯梨川	三日月公園付近	5/26	くもり	晴	25	20	4	100						7/6	晴	晴	30	26	5	100					
⑪	〃	安来市立山佐小学校	山佐川	湯浅商店前	5/22	くもり	くもり	26	11	4	70						7/18	晴	晴	34	23	5	100					
			飯梨川	飯梨川河口																								
			中海	江島大橋付近																								
⑫	〃	安来市立母里小学校	伯太川	弘鶴橋付近	6/19	晴	晴	28	23	2月5日	100						7/11	雨	曇・雨	30	21	7/8	61					
⑬	〃	安来市立赤屋小学校	小竹川	赤屋小学校付近	5/23	くもり	くもり	20	19	4	100						9/19	晴	くもり	29	22	2	100					

令和5年度みんなで調べる宍道湖・中海流入河川調査結果

No.	流域	学校名	河川名	調査地点	第３回												第４回													
					月日	天候	(前日)	気温	水温	COD	透視度	PO4	ｱﾝﾓﾆｳﾑ	NO2	NO3	ｐＨ	月日	天候	(前日)	気温	水温	COD	透視度	PO4	ｱﾝﾓﾆｳﾑ	NO2	NO3	ｐＨ	月日	天候	(前日)
1	宍道湖	松江市立城北小学校	北田川	白鹿ホタルの里公園	9/13	晴	晴	29	27	7	77						11/16	くもり	くもり	19	14	3	70								
2	〃	松江市立内中原小学校	四十間堀川	園山俊二記念碑付近																										
3	〃	松江市立中央小学校	天神川	新作橋　下	12/6	晴	晴	17	11	6	41																			
4	〃	松江市立雑賀小学校	天神川	本郷町																										
5	〃	松江市立忌部小学校	忌部川	宮内地区	9/29	晴	晴	28	21	5	43						11/22	晴	晴	19	12	4	13								
6	〃	松江市古江小学校	古曽志川	古江小学校付近																										
7	〃	松江市立義務教育学校玉湯学園	玉湯川	下流（①旧玉湯小学校前）	12/6	くもり	くもり	12	15	3	100																			
				下流（②玉造温泉街）																										
8	〃	松江市立宍道小学校	佐々布川	宍道小学校校庭付近																										
9	〃	松江市立来待小学校	来待川	来待小学校前	9/13	晴	晴	31	26	5	65						11/6	くもり	晴	23	17	3	52								
10	〃	出雲市立西田小学校	平田船川	学校前橋	10/3	くもり	晴	21	20	8	104						11/2	晴	晴	30	19	8	95								
11	〃	出雲市立朝陽小学校	苅藻谷川	朝陽小学校付近	7/19	くもり	晴	26	25	8以上	32						9/28	くもり	雨	26	26	8以上	20						10/19	晴	晴
12	〃	出雲市立伊野小学校	伊野川	美郷町三野谷入り口交差点付近	9/20	晴	くもり	29	21	4～8	35						12/7	晴	晴	11	14	4～6	70								
13	〃	出雲市立荘原小学校	新建川	前原橋付近	10/4	晴	晴	18	14	7	44																			
14	〃	出雲市立中部小学校	五右衛門川	中部小学校付近	11/19	晴	晴	13	16	8	30						12/13	晴	雨	14	14	8	25								
15	〃	雲南市立佐世小学校	佐世川	交流センター付近（かわこ広場）	9/8	くもり	くもり	24	22	4	60						10/15	晴	晴	21	15	4	52						11/26	晴	晴
16	〃	雲南市立田井小学校	深野川	田井小学校前	10/3	くもり	晴	23	19	6~7	100以上						12/5	くもり	晴	9	7	4	100以上								
17	〃	奥出雲町立布勢小学校	八代川	ドリーム橋	9/8	くもり	くもり	21	19	4	100以上						10/25	晴	晴	17	17	4	100以上								
18	〃	雲町立横田公民館＆横田小	斐伊川	奥出雲町役場横田庁舎裏斐伊川河川敷	11/28	雨	雨	7.5	10	2	97																			
				9/27上流(鳥上)・中流(木次)・下流(宍道湖)	宍道湖	くもり	雨	28	26	5~8	90																				
19	〃	松江市立第一中学校	松江堀川	内中原町124付近	10/27	晴	くもり	16.8	18	6	30	0.2	0.2	0.005	0.2	7.0														
20	〃	松江市立第二中学校	朝酌川	みしまや楽山店横の船着き場																										
21	〃	松徳学院中学校	忌部川	白潟天満宮横(フィルターあり)																										
				白潟天満宮横(フィルターなし)																										
			天神川	天霧前	8/30	晴	晴	32	30	4	75																			
			山居川	ホック前													10/5	晴	晴	22	20.5	6	100						10/17	くもり	晴
①	中海	松江市立美保関小学校	中海	美保関中学校裏	9/12	晴	くもり	29	28	2	40						10/24	晴	晴	24	20	3	50								
③	〃	松江市立出雲郷小学校	意宇川	出雲郷橋付近	9/29	晴	晴→雨	32	26	4	93																			
				10/12（上流・中流・下流）	中流	晴	晴	22	22	2	90~100						下流	晴	晴	22	22	3~4	70~80								
④	〃	松江市立意東小学校	意東川	ゆめ公園（親水公園）																										
			意宇川	10/18意宇川流域(3地点)	下流	晴	晴	22	27	6	27																			
⑤	〃	安来市立十神小学校	木戸川	木戸川橋横	10/4	晴	晴	33	24	8	33						11/27	晴	晴	21	16	4	48								
⑥	〃	安来市立島田小学校	吉佐新川	安来市島田町須崎	10/10	晴	くもり	23	24	6	26																			
			中海	米子飛行場沖																										
			中海	萱島																										
⑦	〃	安来市立能義小学校	往還川	能義小学校前	7/11	晴	くもり	30	22	6	80						9/7	晴	雨	30	26	7	71						10/10	晴	晴
⑧	〃	安来市立荒島小学校	久白川	塩津神社前	9/28	くもり	晴	26	22	8	16						11/28	雨	晴	12	12	6	34								
⑨	〃	安来市立赤江小学校	飯梨川	赤江小学校付近	9/27	くもり	くもり	28	20	15	87						10/30	晴	晴	23	16	16	93								
⑩	〃	安来市立広瀬小学校	飯梨川	三日月公園付近	9/20	くもり	くもり	29	26	4	100						10/11	晴	くもり	25	20	6	100								
⑪	〃	安来市立山佐小学校	山佐川	湯浅商店前																										
			飯梨川	飯梨川河口	9/15	くもり	雨	33	26	7	60																			
			中海	江島大橋付近	9/15	くもり	雨	33	27	4	75																			
⑫	〃	安来市立母里小学校	伯太川	弘鶴橋付近	9/12	晴	雨	29	22	8以上	25/89						12/8	晴	晴	11	16	5/7	100								
⑬	〃	安来市立赤屋小学校	小竹川	赤屋小学校付近	12/18	くもり	くもり	12	11	2	100																			

令和5年度みんなで調べる宍道湖・中海流入河川調査結果

No.	流域	学校名	河川名	調査地点	第５回						
					気温	水温	COD	透視度	PO4	ｱﾝﾓﾆｳﾑ	NO2
1	宍道湖	松江市立城北小学校	北田川	白鹿ホタルの里公園							
2	〃	松江市立内中原小学校	四十間堀川	園山俊二記念碑付近							
3	〃	松江市立中央小学校	天神川	新作橋　下							
4	〃	松江市立雑賀小学校	天神川	本郷町							
5	〃	松江市立忌部小学校	忌部川	宮内地区							
6	〃	松江市古江小学校	古曽志川	古江小学校付近							
7	〃	松江市立義務教育学校玉湯学園	玉湯川	下流（①旧玉湯小学校前）							
				下流（②玉造温泉街）							
8	〃	松江市立宍道小学校	佐々布川	宍道小学校校庭付近							
9	〃	松江市立来待小学校	来待川	来待小学校前							
10	〃	出雲市立西田小学校	平田船川	学校前橋							
11	〃	出雲市立朝陽小学校	苅藻谷川	朝陽小学校付近	24	22	7	15			
12	〃	出雲市立伊野小学校	伊野川	美郷町三野谷入り口交差点付近							
13	〃	出雲市立荘原小学校	新建川	前原橋付近							
14	〃	出雲市立中部小学校	五右衛門川	中部小学校付近							
15	〃	雲南市立佐世小学校	佐世川	交流センター付近（かわこ広場）	12	13	2	80			
16	〃	雲南市立田井小学校	深野川	田井小学校前							
17	〃	奥出雲町立布勢小学校	八代川	ドリーム橋							
18	〃	雲町立横田公民館＆横田小	斐伊川	奥出雲町役場横田庁舎裏斐伊川河川敷							
				9/27上流(鳥上)・中流(木次)・下流(宍道湖)							
19	〃	松江市立第一中学校	松江堀川	内中原町124付近							
20	〃	松江市立第二中学校	朝酌川	みしまや楽山店横の船着き場							
21	〃	松徳学院中学校	忌部川	白潟天満宮横(フィルターあり)							
				白潟天満宮横(フィルターなし)							
			天神川	天霧前							
			山居川	ホック前	19	20	8				
①	中海	松江市立美保関小学校	中海	美保関中学校裏							
③	〃	松江市立出雲郷小学校	意宇川	出雲郷橋付近							
				10/12（上流・中流・下流）							
④	〃	松江市立意東小学校	意東川	ゆめ公園（親水公園）							
			意宇川	10/18意宇川流域(3地点)							
⑤	〃	安来市立十神小学校	木戸川	木戸川橋横							
⑥	〃	安来市立島田小学校	吉佐新川	安来市島田町須崎							
			中海	米子飛行場沖							
			中海	萱島							
⑦	〃	安来市立能義小学校	往還川	能義小学校前	29	21	7	55			
⑧	〃	安来市立荒島小学校	久白川	塩津神社前							
⑨	〃	安来市立赤江小学校	飯梨川	赤江小学校付近							
⑩	〃	安来市立広瀬小学校	飯梨川	三日月公園付近							
⑪	〃	安来市立山佐小学校	山佐川	湯浅商店前							
			飯梨川	飯梨川河口							
			中海	江島大橋付近							
⑫	〃	安来市立母里小学校	伯太川	弘鶴橋付近							
⑬	〃	安来市立赤屋小学校	小竹川	赤屋小学校付近							

令和5年度みんなで調べる宍道湖・中海流入河川調査結果

No.	流域	学校名	河川名	調査地点			第６回											
					NO3	ｐＨ	月日	天候	（前日）	気温	水温	COD	透視度	PO4	ｱﾝﾓﾆｳﾑ	NO2	NO3	ｐＨ
1	宍道湖	松江市立城北小学校	北田川	白鹿ホタルの里公園														
2	〃	松江市立内中原小学校	四十間堀川	園山俊二記念碑付近														
3	〃	松江市立中央小学校	天神川	新作橋　下														
4	〃	松江市立雑賀小学校	天神川	本郷町														
5	〃	松江市立忌部小学校	忌部川	宮内地区														
6	〃	松江市古江小学校	古曽志川	古江小学校付近														
7	〃	松江市立義務教育学校玉湯学園	玉湯川	下流（①旧玉湯小学校前）														
				下流（②玉造温泉街）														
8	〃	松江市立宍道小学校	佐々布川	宍道小学校校庭付近														
9	〃	松江市立来待小学校	来待川	来待小学校前														
10	〃	出雲市立西田小学校	平田船川	学校前橋														
11	〃	出雲市立朝陽小学校	苅藻谷川	朝陽小学校付近			11/30	くもり	くもり	11	10	7	36					
12	〃	出雲市立伊野小学校	伊野川	美郷町三野谷入り口交差点付近														
13	〃	出雲市立荘原小学校	新建川	前原橋付近														
14	〃	出雲市立中部小学校	五右衛門川	中部小学校付近														
15	〃	雲南市立佐世小学校	佐世川	交流センター付近（かわこ広場）														
16	〃	雲南市立田井小学校	深野川	田井小学校前														
17	〃	奥出雲町立布勢小学校	八代川	ドリーム橋														
18	〃	雲町立横田公民館＆横田小	斐伊川	奥出雲町役場横田庁舎裏斐伊川河川敷														
				9/27上流(鳥上)・中流(木次)・下流(宍道湖)														
19	〃	松江市立第一中学校	松江堀川	内中原町124付近														
20	〃	松江市立第二中学校	朝酌川	みしまや楽山店横の船着き場														
21	〃	松徳学院中学校	忌部川	白潟天満宮横(フィルターあり)														
				白潟天満宮横(フィルターなし)														
			天神川	天霧前														
			山居川	ホック前														
①	中海	松江市立美保関小学校	中海	美保関中学校裏														
③	〃	松江市立出雲郷小学校	意宇川	出雲郷橋付近														
				10/12（上流・中流・下流）														
④	〃	松江市立意東小学校	意東川	ゆめ公園（親水公園）														
			意宇川	10/18意宇川流域(3地点)														
⑤	〃	安来市立十神小学校	木戸川	木戸川橋横														
⑥	〃	安来市立島田小学校	吉佐新川	安来市島田町須崎														
			中海	米子飛行場沖														
			中海	萱島														
⑦	〃	安来市立能義小学校	往還川	能義小学校前				11/7	晴	晴	20	16	7	75				
⑧	〃	安来市立荒島小学校	久白川	塩津神社前														
⑨	〃	安来市立赤江小学校	飯梨川	赤江小学校付近														
⑩	〃	安来市立広瀬小学校	飯梨川	三日月公園付近														
⑪	〃	安来市立山佐小学校	山佐川	湯浅商店前														
			飯梨川	飯梨川河口														
			中海	江島大橋付近														
⑫	〃	安来市立母里小学校	伯太川	弘鶴橋付近														
⑬	〃	安来市立赤屋小学校	小竹川	赤屋小学校付近														