

ダム名徳山ダム																								
調査地点	扇谷			扇谷			扇谷			扇谷			扇谷			扇谷			扇谷			扇谷		
調査年月日	2025/4/17			2025/5/20			2025/6/12			2025/7/4			2025/8/6			2025/9/17			2025/10/10			2025/11/4		
調査開始時刻	9:55			10:20			10:10			10:40			10:50			10:35			10:15			10:30		
天候	晴			晴			曇			晴			曇			曇			快晴			晴		
気温　℃	12.5			24.5			24.8			28.9			27.8			28.5			21.0			8.9		
全水深　m	65.0			65.0			65.0			62.5			65.0			60.5			59.2			59.7		
透明度(ダム貯水池)　m	1.4			3.8			5.1			4.0			3.7			3.7			3.3			4.0		
貯水位　EL.m	394.64			393.33			390.87			390.06			389.55			386.55			384.09			384.28		
調査深度	表層	1/2水深	底上1.0m	表層	1/2水深	底上1.0m	表層	1/2水深	底上1.0m	表層	1/2水深	底上1.0m	表層	1/2水深	底上1.0m	表層	1/2水深	底上1.0m	表層	1/2水深	底上1.0m	表層	1/2水深	底上1.0m
採水水深　m	0.5	32.5	64.0	0.5	32.5	64.0	0.5	32.5	64.0	0.5	31.3	61.5	0.5	32.5	64.0	0.5	30.3	59.5	0.5	29.6	58.2	0.5	29.9	58.7
外観	淡灰緑色透	淡灰緑色透	淡褐色濁	無色透明	淡白色透	無色透明	無色透明	淡白色透	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	淡黄褐色透
臭気(冷時)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
水温　℃	9.3	5.3	5.5	17.4	5.3	4.8	18.5	5.2	4.7	26.8	5.3	4.9	28.8	5.2	4.9	27.8	5.3	5.1	22.2	5.3	5.0	16.8	5.3	5.0
濁度　度	4.3	4.7	36.5	1.1	5.1	2.9	0.7	2.4	1.9	0.7	1.4	1.7	2.2	1.5	3.6	1.4	1.5	2.8	1.2	1.2	2.3	1.1	1.3	2.5
pH	7.5	7.3	7.3	7.7	7.2	7.2	7.6	7.3	7.3	8.1	7.3	7.1	8.2	7.1	7.0	8.0	7.0	6.9	7.5	7.1	6.9	7.5	7.2	7.5
COD　mg/L	1.6	1.2	1.9	1.0	0.8	0.4	1.5	1.1	1.0	1.2	0.7	0.6	2.8	0.9	1.2	2.3	1.0	1.1	1.7	0.9	0.8	1.7	1.1	0.9
SS（浮遊物質　mg/L	4	4	29	1	4	2	1	2	2	<1	1	1	2	1	3	1	<1	1	1	1	1	<1	1	1
DO（溶存酸素量　mg/L	11.8	10.7	11.4	10.8	9.8	9.4	9.7	9.2	9.1	8.9	8.7	8.0	9.1	8.2	7.1	8.2	7.3	6.5	7.7	6.8	5.7	8.4	6.0	5.2
大腸菌数　CFU/100mL	1	3	55	<1	2	<1	<1	<1	<1	<1	2	1	<1	<1	1	1	1	<1	1	1	2	4	<1	1
T-N(全窒素　mg/L	0.40	0.42	0.45	0.32	0.42	0.40	0.29	0.44	0.39	0.22	0.39	0.42	0.22	0.40	0.41	0.24	0.39	0.42	0.38	0.42	0.45	0.38	0.42	0.45
T-P(全リン)　mg/L	0.012	0.011	0.058	0.009	0.012	0.007	0.005	0.008	0.006	0.005	0.007	0.006	0.005	<0.003	0.006	0.006	0.003	0.006	0.005	0.003	0.005	0.004	0.003	0.005
全亜鉛　mg/L				0.016	0.007	0.010							0.007	0.004	0.007							0.012	0.003	0.004
アンモニア性窒素　mg/L	<0.01	<0.01	0.03	0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	0.01	0.04	<0.01	0.02	0.02	<0.01	0.01
亜硝酸性窒素　mg/L	<0.005	<0.005	0.022	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
硝酸性窒素　mg/L	0.30	0.36	0.34	0.16	0.34	0.35	0.15	0.35	0.35	0.13	0.35	0.36	0.10	0.35	0.35	0.09	0.36	0.35	0.22	0.37	0.37	0.29	0.39	0.39
オルトリン酸態リン　mg/L	0.005	0.006	0.042	<0.003	0.005	0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
クロロフィルa　mg/m3	5.4			3.3			1.6			1.5			6.0			2.6			2.0			1.7		
溶解性総リン　mg/L	<0.003	<0.003	0.005	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
溶解性オルトリン酸態リン　mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
電気伝導度　mS/m	6.2	6.8	6.0	6.0	8.9	7.2	5.5	6.3	6.7	6.2	6.8	7.5	7.3	7.0	7.1	7.6	7.3	7.4	7.5	6.7	7.3	8.0	6.8	7.1

ダム名徳山ダム																								
調査地点	戸入			戸入			戸入			戸入			戸入			戸入			戸入			戸入		
調査年月日	2025/4/17			2025/5/20			2025/6/12			2025/7/4			2025/8/6			2025/9/17			2025/10/10			2025/11/4		
調査開始時刻	11:00			11:47			11:30			11:58			11:08			11:00			10:42			10:55		
天候	晴			晴			晴			晴			晴			晴			快晴			快晴		
気温 ℃	21.5			27.2			21.6			29.3			27.7			28.8			20.8			11.9		
全水深 m	53.0			53.0			53.0			53.0			53.0			53.0			42.9			42.7		
透明度(ダム貯水池) m	1.5			3.5			5.1			4.3			3.0			3.2			4.5			4.0		
貯水位 EL.m	394.63			393.33			390.84			390.06			389.55			386.55			384.09			384.28		
調査深度	表層	1/2水深	底上1.0m	表層	1/2水深	底上1.0m	表層	1/2水深	底上1.0m	表層	1/2水深	底上1.0m	表層	1/2水深	底上1.0m	表層	1/2水深	底上1.0m	表層	1/2水深	底上1.0m	表層	1/2水深	底上1.0m
採水水深 m	0.5	26.5	52.0	0.5	26.5	52.0	0.5	26.5	52.0	0.5	26.5	52.0	0.5	26.5	52.0	0.5	26.5	52.0	0.5	21.5	41.9	0.5	21.4	41.7
外観	無色透明	灰色濁	灰色濁	無色透明	淡灰色濁	淡灰色透	無色透明	淡灰色濁	淡灰色透	無色透明	淡灰色透	無色透明	無色透明	淡灰色透	淡黄緑色透	無色透明	無色透明	淡茶褐色透	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	淡茶褐色透	淡茶褐色透
臭気(冷時)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
水温 ℃	11.4	6.9	6.3	19.9	6.1	4.8	19.8	5.7	4.8	27.4	5.8	4.8	29.6	5.7	4.8	27.7	5.5	5.1	22.5	5.9	5.1	16.2	6.0	5.1
濁度 度	3.5	25.3	42.1	0.9	6.8	6.1	0.7	5.7	3.1	0.9	3.0	2.4	2.3	1.6	2.1	1.8	1.6	3.2	1.3	1.8	3.1	1.4	2.4	3.6
pH	7.6	7.4	7.2	7.7	7.2	7.1	7.5	7.1	7.1	8.8	7.4	7.2	7.7	7.1	7.0	8.4	6.7	6.7	7.5	7.0	6.9	7.7	7.0	7.0
COD mg/L	1.7	2.0	2.6	0.7	0.8	1.1	2.2	1.7	1.5	2.0	2.7	0.7	2.6	1.1	0.5	2.9	0.7	1.1	2.1	0.9	1.3	2.5	1.6	1.9
SS（浮遊物質） mg/L	3	19	33	<1	5	4	<1	5	3	1	2	2	2	2	1	2	2	2	1	2	2	<1	2	2
DO（溶存酸素量） mg/L	11.9	11.6	11.5	10.1	10.6	8.9	9.8	9.8	7.5	9.7	9.1	6.9	9.7	8.3	6.4	9.0	7.0	4.3	8.1	6.6	3.8	8.7	6.1	4.3
大腸菌数 CFU/100mL	31	65	170	<1	4	2	4	2	1	<1	2	3	<1	1	2	<1	1	1	<1	2	1	1	1	1
T-N（全窒素） mg/L	0.37	0.43	0.50	0.26	0.38	0.45	0.24	0.41	0.42	0.23	0.41	0.44	0.19	0.41	0.43	0.16	0.41	0.44	0.27	0.39	0.45	0.37	0.41	0.46
T-P（全リン） mg/L	0.014	0.051	0.078	0.009	0.017	0.015	0.007	0.017	0.010	0.006	0.009	0.007	0.005	0.004	0.003	0.006	0.006	0.006	0.006	0.004	0.006	0.004	0.004	0.005
全亜鉛 mg/L				0.002	0.003	0.003							0.002	0.002	0.002							0.003	0.002	0.002
アンモニア性窒素 mg/L	<0.01	0.03	0.05	0.02	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	0.03	<0.01	0.03	0.02	<0.01	0.03
亜硝酸性窒素 mg/L	<0.005	0.017	0.019	<0.005	0.007	<0.005	<0.005	0.006	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
硝酸性窒素 mg/L	0.25	0.32	0.35	0.12	0.31	0.38	0.13	0.34	0.38	0.09	0.35	0.38	0.02	0.36	0.38	0.01	0.38	0.37	0.12	0.36	0.37	0.25	0.37	0.38
オルトリン酸態リン mg/L	0.005	0.041	0.063	<0.003	0.012	0.009	<0.003	0.012	0.004	<0.003	0.006	0.003	<0.003	0.004	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003
クロロフィルa mg/m3	1.7			2.5			2.0			5.0			5.8			4.4			3.7			2.2		
溶解性総リン mg/L	<0.003	0.007	0.005	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
溶解性オルトリン酸態リン mg/L	<0.003	0.006	0.004	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
電気伝導度 mS/m	5.4	4.9	5.2	5.6	5.2	6.4	5.2	4.7	7.3	5.8	5.5	7.0	6.2	5.4	6.9	7.0	5.7	7.0	7.6	5.3	6.8	6.8	5.1	6.9

ダム名徳山ダム								
調査地点	鶴見	鶴見	鶴見	鶴見	鶴見	鶴見	鶴見	鶴見
調査年月日	2025/4/17	2025/5/20	2025/6/12	2025/7/4	2025/8/6	2025/9/17	2025/10/10	2025/11/4
調査開始時刻	8:10	7:45	7:50	8:20	8:20	8:20	8:05	8:10
天候	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴
気温 ℃	10.8	20.4	18.4	25.3	25.3	25.3	16.4	5.7
全水深 m	2.3	2.1	2.0	1.9	2.2	1.7	1.8	2.0
透視度（河川） cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
採水水深 m	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4
外観	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
臭気(冷時)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
水温 ℃	7.8	12.5	12.9	16.1	23.3	21.5	19.1	12.0
濁度 度	1.8	1.1	0.7	0.6	2.0	0.9	0.8	0.7
pH	7.6	7.6	7.5	7.8	7.5	7.4	7.5	7.4
BOD mg/L	1.2	0.5	0.6	0.9	0.9	1.0	0.9	0.8
COD mg/L	1.7	1.0	1.8	1.5	1.8	2.2	1.8	1.6
SS（浮遊物質） mg/L	2	1	<1	1	2	1	1	<1
DO（溶存酸素量） mg/L	11.8	10.6	10.0	9.6	8.3	8.4	9.0	10.0
大腸菌数 CFU/100mL	3	1	<1	1	7	6	1	7
T-N（全窒素） mg/L	0.48	0.36	0.34	0.38	0.32	0.36	0.31	0.39
T-P（全リン） mg/L	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.005	0.004	0.004
全亜鉛 mg/L		0.006			0.004			0.002
硝酸性窒素 mg/L	0.30	0.23	0.23	0.20	0.15	0.21	0.19	0.30
オルトリン酸態リン mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
クロロフィルa mg/m3	4.5	3.4	0.9	3.6	4.2	2.5	1.8	1.6
溶解性総リン mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
溶解性オルトリン酸態リン mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
電気伝導度 mS/m	7.4	5.7	5.8	6.3	6.9	7.5	7.1	7.1

ダム名徳山ダム								
調査地点	塚	塚	塚	塚	塚	塚	塚	塚
調査年月日	2025/4/17	2025/5/20	2025/6/12	2025/7/4	2025/8/6	2025/9/17	2025/10/10	2025/11/4
調査開始時刻	13:35	9:03	9:23	8:46	8:25	8:25	8:22	8:24
天候	晴	晴	曇	晴	曇	晴	快晴	快晴
気温 ℃	24.3	20.4	18.0	25.2	24.8	24.8	15.2	3.7
全水深 m	0.7	0.4	0.6	0.4	0.4	0.4	0.3	0.6
透視度（河川） cm	61.0	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
採水水深 m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
外観	淡灰緑色透	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
臭気(冷時)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
水温 ℃	10.9	11.5	11.9	17.8	21.6	21.1	14.3	8.0
濁度 度	5.1	1.3	2.0	0.6	1.5	0.4	0.4	2.0
pH	7.7	7.4	7.4	7.5	7.4	7.6	7.6	7.4
BOD mg/L	0.6	0.2	0.4	0.6	0.2	0.6	0.8	0.2
COD mg/L	1.6	0.8	2.3	1.0	2.0	1.4	0.8	1.5
SS（浮遊物質量 mg/L	13	2	5	1	6	1	<1	5
大腸菌数 CFU/100mL	7	12	28	82	120	210	21	20
T-N(全窒素 mg/L	0.43	0.33	0.40	0.42	0.62	0.48	0.54	0.60
T-P(全リン) mg/L	0.015	0.009	0.012	0.007	0.006	0.003	0.006	0.008
全亜鉛 mg/L		0.004			0.004			<0.001
硝酸性窒素 mg/L	0.31	0.26	0.30	0.29	0.49	0.45	0.48	0.54
オルトリン酸態リン mg/L	0.013	<0.003	0.004	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.006
クロロフィルa mg/m3	0.2	0.4	1.1	0.3	1.1	0.7	0.4	0.4
溶解性総リン mg/L	0.007	<0.003	0.005	<0.003	<0.003	0.003	0.003	0.004
溶解性オルトリン酸態リン mg/L	0.006	<0.003	0.004	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.004
電気伝導度 mS/m	5.3	6.1	4.7	6.3	7.4	8.2	6.7	5.5

ダム名徳山ダム								
調査地点	門入	門入	門入	門入	門入	門入	門入	門入
調査年月日	2025/4/17	2025/5/20	2025/6/12	2025/7/4	2025/8/6	2025/9/17	2025/10/10	2025/11/4
調査開始時刻	10:15	11:03	13:12	13:40	12:10	13:26	12:15	13:40
天候	晴	晴	晴	晴	晴	晴	快晴	快晴
気温 ℃	16.8	23.7	21.2	29.3	30.1	29.2	24.3	16.1
全水深 m	7.6	7.5	0.7	0.7	1.9	0.6	0.6	0.8
透視度（河川） cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
採水水深 m	0.1	0.1	0.1	0.1	1.0	0.1	0.1	0.2
外観	淡灰色透	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
臭気(冷時)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
水温 ℃	9.2	21.0	12.7	19.5	28.2	25.0	19.9	10.5
濁度 度	3.7	1.6	2.3	0.4	3.4	0.3	0.3	0.6
pH	7.4	7.7	7.4	7.6	7.5	7.6	7.7	7.4
BOD mg/L	0.8	1.9	0.1	0.5	1.4	0.3	0.5	0.3
COD mg/L	1.0	1.5	1.6	0.7	2.7	1.0	0.9	0.8
SS（浮遊物質量） mg/L	5	1	5	1	3	<1	1	1
大腸菌数 CFU/100mL	39	3	20	47	19	150	28	19
T-N(全窒素) mg/L	0.38	0.29	0.36	0.29	0.39	0.33	0.47	0.53
T-P(全リン) mg/L	0.014	0.020	0.011	0.010	0.020	0.009	0.005	0.005
全亜鉛 mg/L		0.002			0.001			0.001
硝酸性窒素 mg/L	0.33	0.08	0.27	0.24				
オルトリン酸態リンmg/L	0.013	<0.003	0.006	0.005	<0.003	<0.003	0.004	0.004
クロロフィルa mg/m3	0.1	10	0.5	0.2	5.7	0.8	0.4	0.4
溶解性総リン mg/L	0.007	0.004	0.005	<0.003	0.006	0.003	0.005	0.003
溶解性オルトリン酸態リンmg/L	0.005	<0.003	0.005	<0.003	<0.003	<0.003	0.004	0.003
電気伝導度 mS/m	5.7	6.3	4.7	6.5	7.4	8.4	7.1	6.3