

琵琶湖感覚調査 27年度(27年4月～)

1. 瀬田唐橋

調査月日	2015/4/4	5/9	6/6	7/11
調査時間	8:15	8:25	8:25	8:20
天候	晴れ	小雨	<もり	<もり
気温 °C	16.5	17.2	16.6	26.6
水温 °C	15.7	21.0	20.6	26.0
風向	北	南	南	北西
風力	2	1	1	2
水位 cm	11	12	0	-11
波	2	1	2	3
透視度 cm	>100	>100	>100	>100
周辺の状況	前月同様水位が高くプラス11cmでした。少し茶系に濁った感じでしたが透視度は100cm以上でした。岸の石垣には黄緑色の藻が付着していました。底が満開できれいでした。(濁度:1ntu, PH:7.0, EC:18.3ms/m, DO:10.4mg/l)	水位はプラス12cmでした。若干濁った感じでしたが透視度は100cm以上でした。岸の石垣には少し長い黄土色の藻が付着していました。ツツジが満開できれいでした。ボートの練習風景が多くみられました。(濁度:2.4ntu, PH:7.5, EC:16.0ms/m, DO:9.5mg/l)	若干白っぽく濁った感じでしたが透視度は100cm以上でした。水位の低下で、岸の石垣の水面より上部には緑色の藻が、水面下には土を被ったような藻が付着していました。ツツジが水面を飛んでいました。(濁度:5.2ntu, PH:7.3, EC:14.5ms/m, DO:9.1mg/l)	少し白っぽく濁った感じでしたが透視度は100cm以上で、底から生えている水草が見えました。護岸の石垣には少し長い緑色の藻が付着していました。(濁度:12.6ntu, PH:7.7, EC:14.9ms/m, DO:8.0mg/l)
感覚調査・調査者	参加者の平均	参加者の平均	参加者の平均	参加者の平均
水の濁り	8	7	7	8
湖辺の水の色	8	7	8	10
湖岸の状況(藻類等)	8	5	5	8
湖辺の水草	10	9	10	10
湖辺のごみ等	9	10	10	10
水の感触	8	8	7	8
臭気	10	10	10	10
周辺の景観	8	7	7	9
音	5	6	5	6
魚介類(そこにいた場合)	8	8	6	8
合計	82	75	73	87

2. 琵琶湖文化館

調査月日	2015/4/4	5/9	6/6	7/11
調査時間	8:40	8:50	8:50	8:45
天候	<もり	<もり	<もり	<もり
気温 °C	12.9	16.8	18.1	25.5
水温 °C	14.8	20.8	20.9	26.3
風向	北東	北	北西	東
風力	1	1	2	2
波	3	2	2	2
透視度 cm	>100	>100	>100	>100
周辺の状況	若干濁った感じでしたが透視度は100cm以上ありました。水面下の石には緑色の付着藻(半分くらい面積)が付着していました。岸には発泡スチロール、ペットボトルが流れ着いていました。また多くのオオバン等の水鳥が旅立ちを待っていました。(濁度:1ntu, PH:7.4, EC:15.8ms/m, DO:13.1mg/l)	少し濁った感じでしたが透視度は100cm以上ありました。水面に細かな花粉のようなものが浮いていました。水面下の石には黄土色の付着藻が付いていて汚れた感じがしました。釣り人が多数訪れていました。(濁度:17.2ms/m, DO:9.5mg/l)	少し白っぽく濁った感じでしたが透視度は100cm以上ありました。水面下の石には黒黄土色の付着藻が付いていて汚れた感じがしました。岸に水草が少し打ち上げられていました。釣り船のやみが多くみられました。(濁度:8.2ntu, PH:8.2, EC:13.6ms/m, DO:9.5mg/l)	少し白っぽく濁った感じでしたが透視度は100cm以上ありました。岸に多くの水草が打ち寄せられて死魚も見られました。(濁度:12.9ntu, PH:8.5, EC:13.1ms/m, DO:8.1mg/l)
感覚調査・調査者	参加者の平均	参加者の平均	参加者の平均	参加者の平均
水の濁り	6	6	8	8
湖辺の水の色	8	7	8	10
湖岸の状況(藻類等)	8	6	7	6
湖辺の水草	8	8	8	3
湖辺のごみ等	7	9	8	6
水の感触	6	6	8	7
臭気	9	10	10	7
周辺の景観	9	8	8	7
音	5	7	6	3
魚介類(そこにいた場合)	6	6	7	4
合計	70	73	78	61

3. 唐崎神社

唐崎神社	調査月日	2015/4/4	5/9	6/6	7/11
	調査時間	9:05	9:15	9:15	9:10
	天候	くもり	小雨	小雨	晴れ
	気温 °C	13.0	17.2	18.0	25.8
	水温 °C	15.3	20.3	21.0	27.4
	風向	—	北東	—	東
	風力	0	2	0	2
	波	3	3	2	2
	透視度 cm	71	>100	>100	>100
	周辺の状況	水は少し濁っていて透視度は71cmでした。湖底の石に黒黄色の藻が付着し汚れた感じがしました。湖底の草が刈り取られきれいでした。(濁度: 1ntu, PH: 7.4, EC: 14.5ms/m, DO: 12.7mg/l)	水は若干濁っていましたが透視度は100cm以上でした。湖底の石には緑と茶色の付着藻が付着した感じがしました。魚の死骸が見られました。湖底は清掃されきれいでした。船のエンジン音が聞こえました。(濁度: 4.7ntu, PH: 8.7, EC: 15.3ms/m, DO: 9.6mg/l)	水は若干濁っていましたが透視度は100cm以上でした。湖底の石には黒緑色の付着藻が付着した感じがしました。水草が岸に引き上げられ、湖底は草が刈られていました。コナユスリカと思われる小さなスリカが多く飛んでいました。(濁度: 4.2ntu, PH: 8.5, EC: 13.8ms/m, DO: 9.8mg/l)	水は若干濁っていましたが透視度は100cm以上でした。シロリアのようなフランクンが見えました。湖底の石には黒緑色の付着藻が付着した感じがしました。湖底には水草が顔をだし藻が絡んでいました。(濁度: 12.3ntu, PH: 9.0, EC: 13.8ms/m, DO: 8.2mg/l)
	感覚調査・調査者	参加者の平均	参加者の平均	参加者の平均	参加者の平均
	水の濁り	5	7	8	7
	湖底の水の色	6	7	8	6
	湖岸の状況(藻類等)	6	5	6	5
	湖底の水草	9	8	5	1
	湖底のごみ等	8	8	7	3
	水の感触	6	6	7	3
	臭気	9	10	7	3
	周辺の景観	8	9	8	8
	音	6	7	10	7
魚介類(そこにいた場合)	6	5	7	0	
合計	69	71	73	41	

4. 浮御堂

浮御堂	調査月日	2015/4/4	5/9	6/6	7/11
	調査時間	9:35	9:50	9:50	9:50
	天候	晴れ	くもり	くもり	くもり
	気温 °C	12.0	16.8	16.8	25.3
	水温 °C	13.6	19.3	20.2	26.7
	風向	北東	北東	—	東
	風力	2	3	0	2
	波	3	3	3	2
	透視度 cm	>100	>100	>100	>100
	周辺の状況	少し濁った感じでしたが透視度は100cm以上あり、湖底がかすかに見えました。湖底の石が黒っぽい。水も黒っぽく見えました。(濁度: 1ntu, PH: 7.5, EC: 14.8ms/m, DO: 14.5mg/l)	先月同様に、少し濁った感じでしたが透視度は100cm以上あり、湖底がかすかに見えました。湖底の石が黒っぽい。水も黒っぽく見えました。(濁度: 3.0ntu, PH: 8.5, EC: 14.0ms/m, DO: 9.9mg/l)	少し濁った感じでしたが透視度は100cm以上あり、湖底の水草がかすかに見えました。湖底が黒っぽい。水も黒っぽく見えました。風が無いのに波立っていて泡が弾いていました。(濁度: 4.9ntu, PH: 8.4, EC: 14.0ms/m, DO: 10.0mg/l)	少し濁った感じでしたが透視度は100cm以上あり、湖底の水草(ワカイモ)が見えました。湖底が黒っぽい。水も黒っぽく見えました。(濁度: 11.3ntu, PH: 9.0, EC: 14.1ms/m, DO: 8.4mg/l)
	感覚調査・調査者	参加者の平均	参加者の平均	参加者の平均	参加者の平均
	水の濁り	8	7	8	10
	湖底の水の色	9	7	8	10
	湖岸の状況(藻類等)	8	6	9	8
	湖底の水草	9	9	10	10
	湖底のごみ等	10	9	10	10
	水の感触	8	6	8	8
	臭気	10	10	10	10
	周辺の景観	9	9	9	9
	音	8	9	8	6
魚介類(そこにいた場合)	8	5	8	10	
合計	88	77	89	92	

5. 赤野井湾

赤野井湾	調査月日	2015/4/4	5/9	6/6	7/11
	調査時間	10:05	10:15	10:15	10:25
	天候	晴れ	くもり	くもり	くもり
	気温 °C	14.5	15.7	17.0	25.1
	水温 °C	17.0	21.0	20.2	27.7
	風向	北	—	北	北
	風力	2	0	2	2
	波	2	3	2	2
	透視度 cm	43	34	60	50
	周辺の状況	水はやや茶色く濁っていて透視度は43cmでした。表面に細かな浮遊物がありました。護岸の石の間に水草やヨシ、ハス、竹など入り込んでいました。(濁度:19.4ntu, PH:7.5, EC:18.4ms/m, DO:12.9mg/l)	水は茶色く濁っていて透視度は34cmでした。水面下の石には茶褐色の付着藻が付いていました。ヒシが2.3湖底から伸びて水面に顔をだして見えました。(濁度:9.5ntu, PH:8.4, EC:17.5ms/m, DO:9.0mg/l)	少し濁っていて透視度は60cmでした。石の付着藻は、土を被ったように黄土色でした。岸には泡が浮いていました。ヒシが2.3浮いていて生えていました。(濁度:13.1ntu, PH:7.9, EC:18.3ms/m, DO:9.5mg/l)	少し濁っていて透視度は50cmでした。石の付着藻は、土を被ったように黄土色でした。岸には泡が浮いていました。(濁度:20.7ntu, PH:8.5, EC:15.6ms/m, DO:7.9mg/l)
	感覚調査・調査者	参加者の平均	参加者の平均	参加者の平均	参加者の平均
	水の濁り	3	3	5	5
	湖辺の水の色	4	4	5	6
	湖岸の状況(藻類等)	6	7	6	6
	湖辺の水草	8	8	8	8
	湖辺のごみ等	8	8	8	8
	水の感触	3	4	5	5
	臭気	10	9	10	9
	周辺の景観	8	8	9	8
	音	7	7	7	6
魚介類(そこにいた場合)	3	3	5	3	
合計	60	61	68	63	

6. 草津北山田

草津北山田	調査月日	2015/4/4	5/9	6/6	7/11
	調査時間	10:20	10:35	10:40	10:40
	天候	晴れ	くもり	小雨	晴れ
	気温 °C	13.0	16.8	17.0	27.0
	水温 °C	15.6	20.2	20.1	28.2
	風向	北	北	南西	北
	風力	3	1	2	2
	波	3	2	3	2
	透視度 cm	>100	>100	55	>100
	周辺の状況	少し濁った感じでしたが透視度は100cm以上ありました。水面には細かなものが浮遊して見えました。水面下の石には緑色の付着藻が付いていました。釣り人や釣り船が多く見られました。(濁度:11.1ntu, PH:7.6, EC:15.1ms/m, DO:13.7mg/l)	少し濁った感じでしたが透視度は100cm以上ありました。水面下の石には長く伸びた緑色の付着藻が付いていて水も緑がかって見えました。(濁度:1.8ntu, PH:8.5, EC:16.3ms/m, DO:9.7mg/l)	少し濁っていて透視度は55cmでした。水面下の石には黒緑色の付着藻が付いていました。風が少しあって波があり、泡だっていました。(濁度:15.0ntu, PH:7.2, EC:16.1ms/m, DO:9.4mg/l)	少し濁っていましたが透視度は100cm以上ありました。水面下の石には茶黒緑色の付着藻が付いていました。少し泡がみられました。(濁度:12.3ntu, PH:8.3, EC:15.0ms/m, DO:8.2mg/l)
	感覚調査・調査者	参加者の平均	参加者の平均	参加者の平均	参加者の平均
	水の濁り	7	8	3	6
	湖辺の水の色	7	8	4	7
	湖岸の状況(藻類等)	6	3	5	3
	湖辺の水草	10	8	8	5
	湖辺のごみ等	8	9	9	8
	水の感触	6	8	3	7
	臭気	10	9	10	9
	周辺の景観	8	9	8	8
	音	8	7	8	6
魚介類(そこにいた場合)	6	8	3	5	
合計	75	78	61	63	