

琵琶湖(南湖)感覚調査結果 平成24年度

調査月日		2012/4/14	5/19
瀬田唐橋	調査時間	8:20	8:20
	天候	小雨	晴れ
	気温 °C	10	17.0
	水温 °C	13.1	19.4
	風向	—	北
	風力	0	2
	水位 cm	17	17
	波	1	2
	透視度 cm	>90	67
	周辺の状況	雪解けの影響か、水位が高く水は茶色く濁っていましたが透視度は90cm以上ありました。護岸の壁面も付着藻が土の微粒子で覆われたようになっています。パックテストによるCODは8ppm以上でした。ボートの練習風景が見られました。カルガモ、カイツブリが見られました。桜の花が咲いていました。	水は少し茶色に濁っており、透視度は67cmでした。水位が上がったため、下方に以前に綿のように付着した黒っぽい藻のラインが見えました。このため水も黒っぽく見えました。パックテストによるCODは5ppmでした。比較的大きな船の通過で波立っていました。相変わらずボートの練習風景が見られました。(濁度:7.0、PH:6.6、EC:15、DO:)
	感覚調査・調査者	参加者の平均	参加者の平均
	水の濁り	3	8
	湖辺の水の色	7	8
	湖岸の状況(藻類等)	8	5
湖辺の水草	10	10	
湖辺のごみ等	10	10	
水の感触	5	8	
臭気	10	10	
周辺の景観	7	7	
音	3	5	
魚介類(そこにいた場合)	5	7	
合計	68	78	

調査時間	8:40	8:50
天候	小雨	晴れ
気温 °C	10.6	19.5
水温 °C	13.5	20.1
風向	東	東北東
風力	1	2
波	3	2
透視度 cm	>90	>90
周辺の状況	少し濁っていましたが透視度は90cm以上ありました。水面下の石には茶色の付着藻が比較的多く付き汚れた感じがしました。パックテストによるCODは3ppmでした。少し波があり岸に打ち寄せていました。カルガモ、カイツブリ、カワウ等が見られました。	透明感があってきれいでしたが、水面下の石に茶色の付着藻が比較的多く付き汚れた感じがしました。パックテストによるCODは4ppmでした。岸近くに泡が浮いていました。(濁度:4.0、PH:7.0、EC:13、DO:9.9mg/l)
感覚調査・調査者	参加者の平均	参加者の平均
水の濁り	4	10
湖辺の水の色	8	10
湖岸の状況(藻類等)	10	5
湖辺の水草	10	10
湖辺のごみ等	7	10
水の感触	8	8
臭気	10	10
周辺の景観	8	8
音	5	5
魚介類(そこにいた場合)	5	8
合計	76	85

調査時間	9:08	9:15
天候	くもり	晴れ
気温 °C	10	21.0
水温 °C	12.9	20.7
風向	南	-
風力	1	1
波	2~3	2
透視度 cm	>90	>90
周辺の状況	少し濁っていましたが透視度は90cm以上あり、湖底の石がはっきり見えました。パックテストによるCODは4ppmでした。湖辺に発砲スチロールや松の剪定枝が捨てられていました。キンクロハジロ、カルガモが見られました。釣り船が多く見られました。	水は透明感がありましたが、湖底の石に褐色の藻が付着し汚れた感じがしました。パックテストによるCODは4ppmでした。水面に泡が浮いていました。相変わらず岸に発砲スチロールなどのゴミがありました。釣り船が多く見られました。(濁度:4、PH:7.1、EC:12、DO:10.2mg/L)
感覚調査・調査者	参加者の平均	参加者の平均
水の濁り	7	8
湖辺の水の色	8	8
湖岸の状況(藻類等)	7	5
湖辺の水草	8	8
湖辺のごみ等	5	3
水の感触	7	3
臭気	10	10
周辺の景観	8	8
音	3	7
魚介類(そこにいた場合)	7	3
合計	70	65

浮御堂	調査時間	9:45	9:50
	天候	くもり	晴れ
	気温 °C	10	17.1
	水温 °C	11.6	19.5
	風向	南	北東
	風力	1	2
	波	2	2
	透視度 cm	>90	90
	周辺の状況	少し濁っていましたが透視度は90cm以上あり、湖底の石がかすかに見えました。パックテストによるCODは4ppmでした。キンクロハシロ他50羽以上の水鳥がまだ見られました。釣り船が多く見られました。	少し濁っていて透視度は90cmで、湖底の石がかすかに見え、アユの遊泳が見られました。パックテストによるCODは3ppmでした。釣り船が多く見られました。(濁度:31ntu、PH:7.1、EC:13ms/m、DO:11.4mg/l)
	感覚調査・調査者	参加者の平均	参加者の平均
	水の濁り	5	5
	湖辺の水の色	8	8
	湖岸の状況(藻類等)	7	8
	湖辺の水草	8	10
	湖辺のごみ等	10	10
	水の感触	7	7
臭気	10	10	
周辺の景観	8	10	
音	5	8	
魚介類(そこにいた場合)	7	7	
合計	75	83	

赤野井湾

調査時間	10:13	10:32
天候	小雨	晴れ
気温 °C	10.4	23.0
水温 °C	14.5	23.2
風向	-	北東
風力	0	2
波	2	1
透視度 cm	20	32
周辺の状況	水は濁っていて透視度は20cmでした。バックテストによるCODは4ppmでした。水鳥が左右の少し遠方にまだ50羽程度見られました。	水は茶色く濁っていて透視度は32cmでした。水面下の石に褐色の付着藻がやや多く付いていました。バックテストによるCODは5ppmでした。オオバンが3羽見られました。釣り船が複数見られました。
感覚調査・調査者	参加者の平均	参加者の平均
水の濁り	0	0
湖辺の水の色	2	3
湖岸の状況(藻類等)	7	5
湖辺の水草	10	7
湖辺のごみ等	8	8
水の感触	2	2
臭気	10	10
周辺の景観	7	8
音	5	3
魚介類(そこにいた場合)	2	0
合計	52	47

草津北山田	調査時間	10:33	10:55
	天候	くもり	晴れ
	気温 °C	10	19.0
	水温 °C	12.6	22.2
	風向	南西	西
	風力	1	2
	波	3	3
	透視度 cm	55	>90
	周辺の状況	濁っていて透視度は55cmでしたが、水面下の石が見えました。パックテストによるCODは3ppmでした。	少し濁っていましたが透明感がありました。岸近くに泡が多く浮いていました。岸近くにアユが群れになっているのが見られました。釣り人が多数いました。(濁度:11ntu、PH:7.2、EC:14ms/m、DO:
	感覚調査・調査者	参加者の平均	参加者の平均
	水の濁り	3	3
	湖辺の水の色	3	7
	湖岸の状況(藻類等)	7	7
	湖辺の水草	10	10
	湖辺のごみ等	10	10
	水の感触	3	7
	臭気	10	10
	周辺の景観	8	8
音	5	5	
魚介類(そこにいた場合)	3	5	
合計	63	72	