

堰周辺のpH

地点 年度	E点(表層)			F点(表層)			D点(表層)			G点(表層)			C点(表層)		
	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均
S58年度	8.1	7.2	7.6	8.3	7.2	7.5	8.1	7.4	7.6	8.1	7.3	7.6	7.8	7.3	7.5
S59年度	7.8	7.3	7.5	7.9	7.2	7.4	7.9	7.3	7.5	7.8	7.3	7.5	7.7	7.3	7.5
S60年度	8.0	7.3	7.5	7.9	7.1	7.5	7.8	7.3	7.6	7.8	7.3	7.5	7.8	7.3	7.5
S61年度	7.7	7.3	7.6	7.7	7.2	7.5	8.7	7.4	7.7	8.5	7.3	7.7	7.9	7.4	7.6
S62年度	7.6	7.0	7.3	7.5	7.0	7.3	7.5	7.1	7.3	7.6	7.1	7.3	7.5	7.1	7.3
S63年度	7.6	7.0	7.3	7.5	6.9	7.2	7.6	7.0	7.3	7.8	7.0	7.3	7.7	7.0	7.3
H元年度	7.6	7.1	7.4	7.5	7.1	7.3	7.6	7.1	7.4	7.8	7.1	7.4	7.7	7.0	7.4
H2年度	7.5	7.1	7.3	7.4	7.1	7.2	7.5	7.2	7.4	8.3	7.2	7.5	7.6	7.2	7.4
H3年度	7.6	6.7	7.2	7.6	6.8	7.1	7.6	6.7	7.2	7.7	6.8	7.3	7.7	6.7	7.2
H4年度	7.2	6.8	7.0	7.1	6.8	7.0	7.5	6.8	7.1	7.7	6.7	7.1	7.5	6.1	7.1
H5年度	7.5	6.7	7.2	7.6	6.9	7.2	8.7	6.9	7.4	8.8	6.9	7.4	8.3	7.0	7.3
H6年度	8.3	7.2	7.7	7.9	7.2	7.5	9.1	7.2	8.0	9.0	7.1	8.0	8.5	7.2	7.7
H7年度	9.0	7.3	7.7	8.9	7.2	7.6	9.3	7.3	7.8	9.4	7.3	7.8	9.3	7.3	7.8
H8年度	7.9	7.2	7.5	7.6	7.1	7.4	7.8	7.3	7.6	7.9	7.2	7.6	8.0	7.3	7.6
H9年度	7.8	7.2	7.5	7.6	7.2	7.4	8.3	7.3	7.6	8.7	7.3	7.7	8.8	7.3	7.7
H10年度	7.7	7.2	7.4	7.6	7.2	7.4	8.9	7.3	7.6	8.4	7.2	7.6	8.2	7.3	7.6
H11年度	8.3	6.9	7.4	8.5	7.0	7.4	8.9	7.1	7.7	8.8	7.0	7.7	8.7	7.1	7.6
H12年度	7.5	7.0	7.3	8.2	7.0	7.3	8.8	7.2	7.5	9.0	7.1	7.5	8.6	7.2	7.5
H13年度	8.7	7.2	7.5	8.6	7.0	7.4	9.1	7.3	7.7	9.2	7.2	7.8	8.8	7.3	7.7
H14年度	8.0	7.0	7.4	8.0	6.9	7.3	8.9	7.1	7.6	8.9	7.0	7.7	8.4	7.2	7.6
H15年度	7.8	7.0	7.4	8.4	7.0	7.4	8.2	7.3	7.6	8.5	7.3	7.7	8.5	7.2	7.6
H16年度	9.1	6.4	7.8	9.1	6.4	7.8	9.1	6.2	7.8	9.1	6.5	7.7	8.3	6.7	7.6
H17年度	8.4	7.1	7.6	9.0	7.1	7.6	-	-	-	8.8	7.1	7.7	8.9	7.1	7.8
H18年度	7.7	7.1	7.5	7.6	7.0	7.4	-	-	-	7.8	7.1	7.5	7.7	7.0	7.4
H19年度	7.7	7.0	7.5	7.7	7.0	7.4	-	-	-	7.7	7.0	7.5	7.7	7.2	7.5
H20年度	7.7	6.9	7.3	7.6	6.8	7.2	-	-	-	8.3	6.8	7.2	7.6	6.7	7.2
H21年度	8.1	7.1	7.5	8.1	7.0	7.4	-	-	-	8.6	7.1	7.6	8.1	7.1	7.5
H22年度	8.3	7.2	7.6	8.2	7.1	7.4	-	-	-	8.1	7.1	7.6	8.5	7.1	7.6
H23年度	9.0	7.1	7.6	9.0	7.1	7.5	-	-	-	9.2	7.1	7.6	9.3	7.2	7.6
H24年度	8.3	7.1	7.5	8.4	7.1	7.5	-	-	-	8.9	7	7.6	8.5	4.4	7.3
H25年度	8.3	6.9	7.8	8.3	7.1	7.8	-	-	-	8.7	6.9	7.8	8.4	7.0	7.8
H26年度	8.4	7.3	7.9	8.2	7.1	7.8	-	-	-	8.4	7.1	7.7	8.5	7.3	7.8
H27年度	8.2	7.1	7.6	7.8	7.0	7.4	-	-	-	8.3	7.2	7.5	8.0	7.2	7.5
H28年度	7.6	7.1	7.3	7.5	7.0	7.3	-	-	-	7.5	7.0	7.3	7.5	7.0	7.3
H29年度	8.2	7.2	7.5	8.6	7.2	7.6	-	-	-	8.7	7.2	7.7	8.7	7.2	7.7

堰周辺のpH

地点 年度	E点(表層)			F点(表層)			D点(表層)			G点(表層)			C点(表層)		
	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均
H30年度	8.4	7.0	7.6	8.6	7.0	7.6	-	-	-	8.1	7.0	7.6	8.2	7.0	7.6
R元年度	8.8	7.2	7.8	8.6	7.2	7.7	-	-	-	8.9	7.3	7.8	8.6	7.0	7.6
R2年度	8.7	7.2	7.7	8.2	7.0	7.5	-	-	-	8.9	7.0	7.6	8.7	7.2	7.7
R3年度	9.3	7.2	7.8	8.9	7.1	7.7	-	-	-	9.1	7.3	7.9	9.1	7.3	7.9
R4年度	9.2	7.1	7.8	9.0	6.9	7.8	-	-	-	9.2	7.1	8.0	9.0	7.1	7.9
R5年度	8.5	7.0	7.5	8.4	7.0	7.4	-	-	-	8.6	7.0	7.6	8.4	6.9	7.5

D点:平成17年度以降は未調査

河口域～海域のpH

地点 年度	No.1(表層)			No.2(表層)			No.3(表層)			No.4(表層)			No.5(表層)			No.6(表層)		
	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均
S53年度	7.8	7.0	7.4	8.2	7.7	7.9	8.3	7.6	7.9	8.2	7.8	8.0	8.3	7.7	8.0	8.3	7.8	8.1
S54年度	8.0	7.1	7.4	8.5	7.5	7.9	8.5	7.6	7.9	8.6	7.7	8.1	8.6	7.6	8.1	8.6	7.8	8.2
S55年度	7.6	6.7	7.3	8.1	7.0	7.8	8.3	7.1	7.9	8.4	7.3	8.0	8.4	7.4	8.0	8.4	7.6	8.1
S56年度	7.9	6.8	7.3	8.2	7.1	7.7	8.3	7.5	7.9	8.4	7.6	8.0	8.4	7.7	8.1	8.4	7.8	8.1
S57年度	7.9	7.4	7.7	8.3	7.5	8.0	8.4	7.6	8.1	8.4	7.5	8.1	8.4	7.6	8.2	8.4	7.9	8.2
S58年度	7.7	7.1	7.4	8.2	7.5	8.0	8.3	7.5	8.0	8.4	7.5	8.1	8.4	7.8	8.2	8.4	7.7	8.2
S59年度	7.9	7.1	7.5	8.2	7.5	7.9	8.3	7.4	7.9	8.4	7.9	8.1	8.4	7.8	8.1	8.4	7.9	8.1
S60年度	8.0	7.2	7.6	8.5	7.4	8.0	8.6	7.6	8.0	8.5	7.7	8.1	8.5	7.8	8.1	8.5	7.7	8.2
S61年度	8.0	7.3	7.6	8.2	7.5	7.9	8.2	7.7	7.9	8.3	7.8	8.0	8.3	7.8	8.0	8.3	7.9	8.1
S62年度	7.8	7.3	7.6	8.1	7.3	7.8	8.1	7.4	7.9	8.3	7.8	8.0	8.3	7.8	8.0	8.3	7.9	8.1
S63年度	7.9	7.2	7.6	8.2	7.9	8.0	8.1	7.9	8.0	8.4	8.0	8.2	8.4	8.0	8.2	8.6	8.0	8.2
H元年度	7.9	7.2	7.7	8.3	7.8	8.0	8.3	7.8	8.0	8.4	8.0	8.1	8.4	8.0	8.2	8.4	8.0	8.2
H2年度	8.0	7.5	7.7	8.4	7.8	8.1	8.5	7.9	8.1	8.5	8.0	8.2	8.5	7.9	8.2	8.6	8.0	8.3
H3年度	7.9	7.1	7.7	8.5	7.2	8.0	8.6	7.3	8.0	8.6	7.3	8.1	8.6	7.5	8.2	8.4	8.1	8.2
H4年度	8.0	7.4	7.7	8.4	7.9	8.1	8.4	7.9	8.1	8.5	7.9	8.2	8.4	8.0	8.2	8.4	8.0	8.3
H5年度	8.0	6.9	7.5	8.3	7.2	7.9	8.4	7.1	7.9	8.4	7.3	8.1	8.5	7.4	8.1	8.5	7.7	8.2
H6年度	8.2	7.5	7.8	8.6	7.8	8.1	8.5	7.8	8.1	8.6	8.0	8.2	8.6	8.0	8.2	8.6	8.0	8.2
H7年度	7.8	7.4	7.6	8.1	7.7	7.9	8.1	7.9	8.0	8.4	8.0	8.1	8.5	8.0	8.2	8.5	8.1	8.2
H8年度	7.8	7.5	7.6	8.2	7.6	8.0	8.2	7.7	8.0	8.3	8.0	8.1	8.3	8.0	8.1	8.4	8.0	8.2
H9年度	7.9	7.3	7.5	8.0	7.4	7.8	8.1	7.3	7.9	8.2	7.5	8.0	8.2	7.5	8.0	8.3	7.9	8.1
H10年度	8.2	7.3	7.7	8.5	7.6	8.0	8.5	7.7	8.0	8.6	7.6	8.1	8.6	7.7	8.1	8.6	7.8	8.2
H11年度	8.2	7.4	7.7	8.4	7.8	8.0	8.5	7.8	8.1	8.4	7.9	8.1	8.4	7.9	8.1	8.4	7.9	8.1
H12年度	8.0	7.2	7.8	8.5	7.8	8.1	8.5	7.9	8.2	8.6	8.0	8.3	8.6	8.1	8.3	8.6	8.0	8.3
H13年度	7.8	7.2	7.7	8.4	7.4	8.0	8.4	7.6	8.0	8.5	7.9	8.1	8.5	7.8	8.2	8.7	7.9	8.2
H14年度	7.9	7.4	7.7	8.2	7.8	8.0	8.2	7.8	8.0	8.4	7.9	8.1	8.4	7.9	8.1	8.4	7.9	8.1
H15年度	8	7.2	7.5	8.3	7.4	7.9	8.2	7.8	8	8.4	8	8.2	8.4	8	8.2	8.4	8	8.2
H16年度	7.7	6.8	7.5	8.1	7.1	7.9	8.3	7.3	8	8.3	7.9	8.1	8.4	7.9	8.2	8.3	8.1	8.2
H17年度	8	7.3	7.7	8.3	7.7	8	8.3	7.8	8.1	8.4	7.9	8.2	8.4	8	8.2	8.4	8	8.2
H18年度	7.9	7	7.5	8.1	7.1	7.8	8.1	7.2	7.8	8.2	7.4	7.9	8.3	7.3	7.9	8.3	7.3	8
H19年度	7.8	7.3	7.7	8.1	7.4	7.9	8.2	7.4	7.9	8.3	7.6	8	8.4	7.8	8	8.4	7.8	8
H20年度	7.8	7.6	7.7	8.1	7.8	7.9	8.2	7.8	7.9	8.2	7.9	8.1	8.2	8	8.1	8.3	7.9	8.1

河口域～海域のpH

地点 年度	No.1(表層)			No.2(表層)			No.3(表層)			No.4(表層)			No.5(表層)			No.6(表層)		
	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均
H21年度	7.8	7.4	7.7	8.1	7.4	7.9	8.1	7.4	7.9	8.2	7.9	8.1	8.2	7.5	8	8.2	7.9	8.1
H22年度	7.8	7.5	7.7	8	7.7	7.9	8.1	7.7	7.9	8.2	7.8	8	8.2	7.8	8	8.5	7.8	8.1
H23年度	7.8	7.4	7.7	8.3	7.7	7.9	8.4	7.7	7.9	8.5	7.8	8	8.4	7.9	8.1	8.7	7.9	8.1
H24年度	7.8	7.4	7.6	8.2	7.4	7.9	8.2	7.5	7.9	8.3	7.8	8	8.4	7.7	8	8.3	7.9	8.1
H25年度	7.9	7.4	7.6	8.3	7.5	7.8	8.4	7.6	7.9	8.4	7.8	8.0	8.4	7.8	8.0	8.4	7.8	8.0
H26年度	7.8	7.3	7.6	8.2	7.6	7.8	8.1	7.7	7.9	8.3	7.9	8.1	8.3	7.9	8.1	8.3	7.9	8.1
H27年度	7.7	7.2	7.5	8.1	7.5	7.8	8.1	7.5	7.9	8.3	7.8	8.0	8.3	7.8	8.0	8.3	7.9	8.1
H28年度	7.7	7.4	7.5	8.0	7.2	7.7	8.1	7.3	7.8	8.2	7.5	7.9	8.2	7.6	8.0	8.3	7.7	8.0
H29年度	7.7	7.3	7.5	8.1	7.6	7.8	8.1	7.6	7.8	8.2	7.8	8.0	8.2	7.7	8.0	8.2	7.9	8.0
H30年度	7.8	7.4	7.6	8.1	7.5	7.8	8.1	7.6	7.8	8.2	7.7	8.0	8.2	7.7	8.0	8.2	7.8	8.0
R元年度	7.8	7.3	7.6	8.1	7.3	7.8	8.1	7.3	7.8	8.2	7.5	8.0	8.1	7.5	7.9	8.4	7.5	8.0
R2年度	7.8	7.3	7.6	8.1	7.6	7.8	8.1	7.6	7.9	8.2	7.8	8.0	8.2	7.8	8.0	8.6	8.0	8.1
R3年度	7.9	7.3	7.6	8.1	7.6	7.9	8.1	7.7	7.9	8.2	7.8	8.1	8.2	7.8	8.1	8.2	8.0	8.1
R4年度	7.9	7.1	7.6	8.1	7.7	7.9	8.2	7.8	8.0	8.3	8.0	8.1	8.4	7.9	8.2	8.6	8.0	8.2
R5年度	8.0	7.5	7.6	8.2	7.6	7.9	8.3	7.7	7.9	8.5	7.9	8.1	8.3	7.9	8.1	8.4	8.0	8.2

注) 平成12年度は朔の大潮時の結果を示している。