

測定年度：令和2年度
対象地域：日南・串間地域

			内田橋	松清橋	上町橋	屋治橋	春日橋	古都橋	宮の前橋	竹ノ内橋	津屋野橋	萩之嶺橋	上平峰橋	東光寺橋	小布施大橋	益安橋	昼野橋	板谷橋	鳥越橋	宮鶴橋	富士橋	田原橋
pH計	pH	-	7.1	7.2	7.4	7.3	7.2	7.8	7.7	7.7	7.5	7.3	7.5	7.4	7.7	7.4	8.0	7.7	8.5	7.9	7.6	7.6
	EC	μ S/cm	106.8	167.5	94.3	117.0	2390.0	110.0	117.5	120.0	705.0	120.0	527.5	95.0	76.0	404.5	85.5	74.3	99.8	121.5	77.8	2594.5
イオンクロマト	F	mg/L	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	Cl	mg/L	7.6	12.1	5.6	6.6	623.1	9.7	8.3	6.1	170.2	6.0	116.1	4.6	3.6	93.3	4.4	3.4	5.2	8.5	6.0	810.0
	NO2	mg/L	0.2	0.8	0.2	0.2	3.3	0.2	0.2	0.2	2.5	0.4	1.6	0.2	0.2	1.1	0.2	0.2	0.2	0.3	0.1	0.7
	Br	mg/L	0.1	0.2	0.0	0.0	2.6	0.0	0.0	0.0	0.9	0.0	1.3	0.1	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	3.3
	NO3	mg/L	2.1	7.4	3.1	6.2	2.5	1.9	2.5	2.8	8.6	7.5	1.9	2.3	0.9	1.7	1.1	1.1	3.1	0.8	1.4	0.9
	PO4	mg/L	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	SO4	mg/L	8.0	9.9	9.1	11.7	104.2	7.4	8.4	9.8	33.1	12.1	31.3	10.2	11.7	23.3	10.7	9.2	8.9	11.4	5.7	132.5
	Na	mg/L	7.2	11.5	6.7	7.3	390.7	9.4	9.1	7.2	97.2	7.1	68.9	6.1	5.3	56.8	6.1	4.8	6.4	11.2	7.2	452.0
	NH4	mg/L	0.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	K	mg/L	1.9	4.9	2.2	2.5	15.7	1.6	1.8	2.0	7.4	2.6	5.9	1.4	0.9	2.7	0.6	0.6	1.9	0.9	0.6	15.8
ICP-OES	Li	mg/L	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	B	mg/L	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.2
	Mg	mg/L	2.5	3.6	1.9	2.7	44.8	2.8	3.2	3.3	12.8	3.1	10.4	2.1	1.4	7.2	1.5	1.4	2.4	2.2	1.6	51.5
	Al	mg/L	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	Si	mg/L	9.2	22.6	17.3	16.4	13.0	10.4	11.5	9.6	11.7	10.1	12.2	9.4	8.7	5.7	5.7	5.5	5.7	6.1	6.5	5.7
	P	mg/L	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	S	mg/L	2.9	3.6	3.1	4.0	34.0	2.6	2.9	3.4	10.8	4.1	9.7	3.5	3.9	7.3	3.6	3.3	3.0	3.8	1.9	38.6
	Ca	mg/L	9.6	15.0	8.1	10.5	24.6	9.0	10.2	12.1	17.5	11.4	20.1	8.8	7.1	11.6	8.4	8.4	10.0	10.5	5.9	21.8
	Cr	mg/L	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	Mn	mg/L	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ICP-MS	Fe	mg/L	0.3	0.8	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0
	Cu	mg/L	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	Zn	mg/L	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00
	As	μ g/L	0.2	0.5	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.4	0.3	0.4	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2
	Se	μ g/L	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	Cd	μ g/L	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Pb	μ g/L	0.1	0.3	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	1.7	0.1	0.7	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1

備考 データについては小数点第1位まで記載している。ただし、Znについては環境基準が0.03mg/Lのため小数点第2位まで記載している。