

年度	調査区分	地点コード	水系名	水城名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点群(一宮町)	地点群(二宮町)	
2015	瀬川(栗原市)計測(栗原市)											
一般項目	項目	単位	測定項目	測定項目	測定項目	測定項目	測定項目	測定項目	測定項目	測定項目	測定項目	
	経度経緯	108°10'0"	108°10'0"	108°10'0"	108°10'0"	108°10'0"	108°10'0"	108°10'0"	108°10'0"	108°10'0"	108°10'0"	
	採取位置	上流(栗原)	中流	下流	上流(栗原)	中流	下流	上流(栗原)	中流	下流	上流(栗原)	
	採取深度	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
	天候(予)	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	
	風向(予)	東	東	東	東	東	東	東	東	東	東	
	風速(予)	静	静	静	静	静	静	静	静	静	静	
	気温(予)	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	
	湿度(予)	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	
	気圧(予)	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	
生活環境項目	水温	℃	15.1	13.3	11.1	15.5	20.7	18.5	18.9	22.1	20.8	18.8
	溶存酸素	mg/l	11.1	10.0	8.8	11.1	10.0	8.8	11.1	10.0	8.8	11.1
	DO	mg/l	11.1	10.0	8.8	11.1	10.0	8.8	11.1	10.0	8.8	11.1
	BOD	mg/l	2.2	0.5	0.9	1.4	0.6	1.0	1.2	0.9	0.9	0.9
	COD	mg/l	18.8	2.0	2.3	14.6	2.3	2.6	2.9	2.5	2.4	2.3
	SS	mg/l	5	4	3	2	3	7	7	7	3	3
	全窒素	mg/l	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
	全リン	mg/l	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	ケイ素	mg/l	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
	重金属項目	鉛	mg/l	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
銅		mg/l	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	
亜鉛		mg/l	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	
マンガン		mg/l	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	
鉄		mg/l	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	
コバルト		mg/l	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	
モリブデン		mg/l	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	
バリウム		mg/l	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	
ストロンチウム		mg/l	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	
セシウム		mg/l	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	
有機物項目	全有機炭素	mg/l	0.41	0.49	0.59	0.27	0.43	0.43	0.44	0.52	0.82	0.44
	全有機窒素	mg/l	0.024	0.024	0.029	0.026	0.032	0.033	0.034	0.034	0.034	0.034
	全窒素	mg/l	0.41	0.49	0.60	0.29	0.44	0.44	0.46	0.54	0.83	0.45
	全リン	mg/l	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
	1,4-ジクロロベンゼン	mg/l	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	1,2-ジクロロベンゼン	mg/l	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	1,3-ジクロロベンゼン	mg/l	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	1,4-ジクロロベンゼン	mg/l	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
生物指標項目(環境基準)	全窒素	mg/l	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
	全リン	mg/l	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
	ケイ素	mg/l	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	
	1,4-ジクロロベンゼン	mg/l	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
	1,2-ジクロロベンゼン	mg/l	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
	1,3-ジクロロベンゼン	mg/l	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
	1,4-ジクロロベンゼン	mg/l	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
	1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
	全有機炭素	mg/l	0.41	0.49	0.59	0.27	0.43	0.43	0.44	0.52	0.82	0.44

