

項目		全体計画	事業計画	
下水道目標年次		令和17年度	令和7年度	
排除方式		分流式	分流式	
面積 (ha)	計画区域	809.1	630.2	
人口 (人)	行政区域	45,200	47,200	
	計画区域	23,810	19,700	
汚水量原単位 (L/人日)	家庭汚水量	日平均	290	290
		日最大	365	365
		時間最大	550	550
	地下水	55	55	
計画 汚水量 (m <sup>3</sup> /日)	家庭	日平均	6,909	5,714
		日最大	8,693	7,190
		時間最大	13,093	10,841
	工場	日平均	750	300
		日最大	750	300
		時間最大	1,500	600
	その他	日平均	30	-
		日最大	70	-
		時間最大	140	-
	地下水	日平均	1,310	1,086
		日最大	1,310	1,086
		時間最大	1,310	1,086
計	日平均	8,999	7,100	
	日最大	10,823	8,576	
	時間最大	16,043	12,527	
計画汚濁 負荷量 (kg/日)	BOD	1,933	1,701	
	SS	1,403	735	
	T-N	323	245	
	T-P	31.5	26.4	
流入水質 (mg/L)	BOD	211	240	
	SS	181	104	
	T-N	36	35	
	T-P	4.3	3.7	
計画 雨水量	流出量算定式	$I_{10} = 5,890/t+32$	-	
	降雨強度式	$1/360 C \cdot I \cdot A$	-	
	確率年	10年	-	
	流出係数	広川	0.5	-
		倉目川	0.55	-
		山ノ井川	0.55	-
花宗川		0.55	-	
矢部川	0.55	-		