

市町村名： 留萌市留萌処理区
 市町村コード： 212
 事業名： 公共

留萌市公共下水道事業 計画概要 その1

			全 体 計 画		事 業 計 画		
			令和8年度 令和9年度		令和4年度 令和9年度		
I 都市計画	都市計画区域 (最終変更)	平成17年7月1日	4,409 ha				
	用途地域設定 (最終変更)	平成31年3月5日	835.7 ha				
	市街化区域設定	-	市街化区域	-	調整区域	-	
	都市計画決定	平成18年7月28日	847 ha				
	下水道法事業 計画(予定)	令和5年 月 日	860.7 ha		718.5 ha		
II 下水道計画	流総の状況	-	-				
	排除方式(分流・合流の別)		分流式				
	排水区域面積 (ha)		860.7		718.5		
	計画人口 (人)		18,400 18,100		18,900 17,500		
	負荷量原単位	家庭汚水量 (l/人・日)	日平均	310 330		310 330	
			日最大	410 470		410 470	
			時間最大	700 710		700 710	
		地下水量(l/人・日)		50 70		50 70	
		汚濁負荷量	BOD (g/人・日)	93		93	
			SS (g/人・日)	65 64		65 64	
	計画汚水量 (m ³ /日)	家庭汚水量	日平均	5,704 5,973		5,859 5,775	
			日最大	7,544 8,507		7,749 8,225	
			時間最大	12,880 12,851		13,230 12,425	
		工場排水量	日平均	1,251 810		815 528	
			日最大	1,251 810		815 528	
			時間最大	2,502 1,620		1,217 1,056	
		地下水量		920 1,267		945 1,225	
		観光排水	日平均	-		-	
			日最大	-		-	
			時間最大	-		-	
その他		日平均	-		-		
		日最大	-		-		
		時間最大	-		-		
合計		日平均	7,875 8,050		7,619 7,528		
		日最大	9,715 10,584		9,509 9,978		
	時間最大	16,302 15,738		15,392 14,706			

市町村名： 留萌市留萌処理区
 市町村コード： 212
 事業名： 公共

留萌市公共下水道事業 計画概要 その2

		全 体 計 画		事 業 計 画		
		令和8年度 令和9年度		令和4年度 令和9年度		
Ⅲ雨水計画	降 雨 強 度 公 式	I=3,500/(t+33)				
	確 率 年	10年				
	時 間 降 雨 量	37.6				
Ⅳ処理施設計画	処理方式	標準活性汚泥法				
	処理能力水量(晴天時日最大m ³ /日)	11,575		11,575		
	処理場敷地面積(アール)	361		361		
	予定処理水質 (計画放流水質)	BOD(mg/l)	(流 入) 350 以下 290 以下 230 以下 200 以下		(放 流) 15 以下	
		SS(mg/l)			15 以下	
	放流先	河川名	一級河川 留萌川			
		環境基準名、達成期間	留萌川下流 B、イ			
		低水流量(m ³ /sec)	14.0			
		現況水質(mg/l)	1.2			
		利水状況	特になし			
	汚泥	処理方法	濃縮→消化→脱水		濃縮→消化→脱水	
		処分方法	陸上埋立		陸上埋立	
		処理量 (m ³ /日)	5.3		5.8	
5.5				5.2		
処理量 (DSt)	1.2		1.3			
	1.3		1.2			
Ⅴ管 渠 ()内は 補助対象	汚水管渠延長 (m)	166,700	74,100	125,555	55,810	
	雨水管渠延長 (m)	166,603	74,218	125,458	55,928	
	合流管渠延長 (m)	-	-	-	-	
	合 計 (m)	346,000	127,500	264,212	97,100	
Ⅵポンプ場	汚水ポンプ場ヶ所数 (ポンプ台数)	-	-	-	-	
	雨水ポンプ場ヶ所数 (ポンプ台数)	-	-	-	-	
Ⅶ事業費 ()内は補助 対象事業費	汚水管渠 (百万円)	22,728	(13,050)	17,098	(11,553)	
	雨水管渠 (百万円)	14,970	(10,470)	870	(870)	
	合流管渠 (百万円)	-	-	-	-	
	ポンプ場 (百万円)	-	-	-	-	
	処 理 場 (百万円)	6,843	(6,693)	6,493	(6,363)	
	計 (百万円)	44,541	(30,213)	24,461	(18,786)	
Ⅷその他	下水道専従者数、下水道法による有資格者数	専従(技)4人、(事)2人、資格1人				
	受益者分担金(負担金)制度	平成3年9月25日施行				
	下 水 道 使 用 料	基本 (円/8m ³)	1,634	超過 (円/m ³)	229	
	供 用 開 始	平成4年4月1日				