

鈴川海岸整備に伴う地下水観測結果

採水場所	項目	基準値	H31.4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1号井戸	ダイオキシン類 (pg-TEQ/L)	1pg-TEQ/L		0.018			0.019			0.019			0.021	
	電気伝導率 (mS/m)	—		180			140			163			110	
	塩化物イオン (mg/L)	—		570			390			480			200	
	採水前地下水位 DL+(m)			0.63			1.05			0.82			0.87	
	採水後地下水位 DL+(m)			0.64			1.04			0.83			0.87	
	採水温度 (°C)			17.1			19.1			18.9			15.5	
2号井戸	ダイオキシン類 (pg-TEQ/L)	1pg-TEQ/L	0.019		0.018		0.020		0.018		0.020		0.020	
	電気伝導率 (mS/m)	—	410		150		87		180		91.6		148	
	塩化物イオン (mg/L)	—	1,500		510		240		570		200		380	
	採水前地下水位 (DL+)		0.47		0.44		0.53		0.57		0.33		0.42	
	採水後地下水位 (DL+)		0.47		0.44		0.49		0.56		0.33		0.42	
	採水温度 (°C)		17.1		16.9		18.2		16.6		17.4		16.2	
3号井戸	ダイオキシン類 (pg-TEQ/L)	1pg-TEQ/L		0.019		0.018		0.020		0.019		0.019		
	電気伝導率 (mS/m)	—		1,500		1,500		1,500		1,810		1,830		
	塩化物イオン (mg/L)	—		6,400		6,500		6,400		8,000		6,000		
	採水前地下水位 (DL+)			0.40		0.78		0.45		0.44		0.37		
	採水後地下水位 (DL+)			0.40		0.76		0.40		0.44		0.37		
	採水温度 (°C)			18.1		16.7		17.8		17.1		16.5		
4号井戸	ダイオキシン類 (pg-TEQ/L)	1pg-TEQ/L			0.023			0.021			0.029			
	電気伝導率 (mS/m)	—			1,200			1,100			1,470			
	塩化物イオン (mg/L)	—			4,600			4,600			4,400			
	採水前地下水位 DL+(m)				1.64			1.9			1.49			
	採水後地下水位 DL+(m)				1.63			1.87			1.49			
	採水温度 (°C)				16.0			17.3			16.2			
5号井戸	ダイオキシン類 (pg-TEQ/L)	1pg-TEQ/L	0.020			0.018			0.018			0.027		
	電気伝導率 (mS/m)	—	1,100			880			1,000			1,300		
	塩化物イオン (mg/L)	—	4,500			3,400			3,900			4,100		
	採水前地下水位 (DL+)		1.66			1.95			1.90			1.61		
	採水後地下水位 (DL+)		1.78			1.89			1.73			1.60		
	採水温度 (°C)		16.8			15.8			17.0			15.5		
6号井戸	ダイオキシン類 (pg-TEQ/L)	1pg-TEQ/L	0.037			0.023			0.024			0.027		
	電気伝導率 (mS/m)	—	870			1,000			1,100			1,460		
	塩化物イオン (mg/L)	—	3,600			4,600			4,400			4,700		
	採水前地下水位 (DL+)		1.73			1.94			1.97			1.58		
	採水後地下水位 (DL+)		1.68			1.92			1.93			1.57		
	採水温度 (°C)		15.8			15.8			15.9			14.5		
7号井戸	ダイオキシン類 (pg-TEQ/L)	1pg-TEQ/L		0.018			0.021			0.022			0.021	
	電気伝導率 (mS/m)	—		310			240			282			233	
	塩化物イオン (mg/L)	—		1,000			800			980			610	
	採水前地下水位 (DL+)			1.51			1.58			1.52			1.49	
	採水後地下水位 (DL+)			1.49			1.54			1.52			1.49	
	採水温度 (°C)			17.9			18.0			17.2			16.8	
8号井戸	ダイオキシン類 (pg-TEQ/L)	1pg-TEQ/L		0.029			0.041			0.026			0.029	
	電気伝導率 (mS/m)	—		1,200			1,200			1,490			1,640	
	塩化物イオン (mg/L)	—		5,100			5,100			6,200			5,400	
	採水前地下水位 (DL+)			1.74			1.59			1.52			1.51	
	採水後地下水位 (DL+)			-1.51			-1.21			0.56			1.22	
	採水温度 (°C)			18.0			19.0			17.3			16.2	
9号井戸	ダイオキシン類 (pg-TEQ/L)	1pg-TEQ/L			0.019			0.021			0.024			
	電気伝導率 (mS/m)	—			140			110			116			
	塩化物イオン (mg/L)	—			400			320			260			
	採水前地下水位 (DL+)				1.47			1.49			1.34			
	採水後地下水位 (DL+)				1.50			1.48			1.33			
	採水温度 (°C)				16.8			18			17.6			