

資料 5 - 3

水銀濃度の定量下限値を下げて行った
水質調査結果

水銀濃度の定量下限値を下げた水質調査結果

採水日	対象物質	地下水基準	5街区						6街区						7街区					
			青果棟(地下ピット内)			5-海面	5-井戸	水産仲卸売場棟(地下ピット内)			加工パッキング棟(地下ピット内)	6-海面	6-井戸	水産卸売場棟(地下ピット内)			7-海面			
			5-1	5-2	5-3			6-1	6-2	6-3				7-1	7-2	7-3				
11月3日(木)	水銀 ($\mu\text{g/L}$)	0.5	0.033	0.0014	0.058	0.0012	0.035	0.0089	0.010	0.0096	0.011	0.0069	0.020	0.018	0.012	0.096	0.0008			
11月24日(木)	水銀 ($\mu\text{g/L}$)	0.5	0.0012	0.0016	0.0014	-	0.073	0.010	0.0099	0.0096	0.011	0.010	-	0.0041	0.0068	0.0007	0.042	-		
12月1日(木)	水銀 ($\mu\text{g/L}$)	0.5	0.0015	0.0016	0.0012	-	0.10	0.010	0.0088	0.011	0.0083	0.0067	0.0006	0.0002	0.0003	0.071	-	-		
12月21日(水)	水銀 ($\mu\text{g/L}$)	0.5	清掃中のため測定なし			-	清掃中のため測定なし			0.0005	0.0003	0.0088	-	0.0006	0.0004	0.10	-	-		

※金アマルガム法: 硫酸酸性下—還元気化—金アマルガム捕集—加熱脱着—原子吸光法

※「不検出」は、定量下限値未満(定量下限値は、水銀0.0002 $\mu\text{g/L}$)