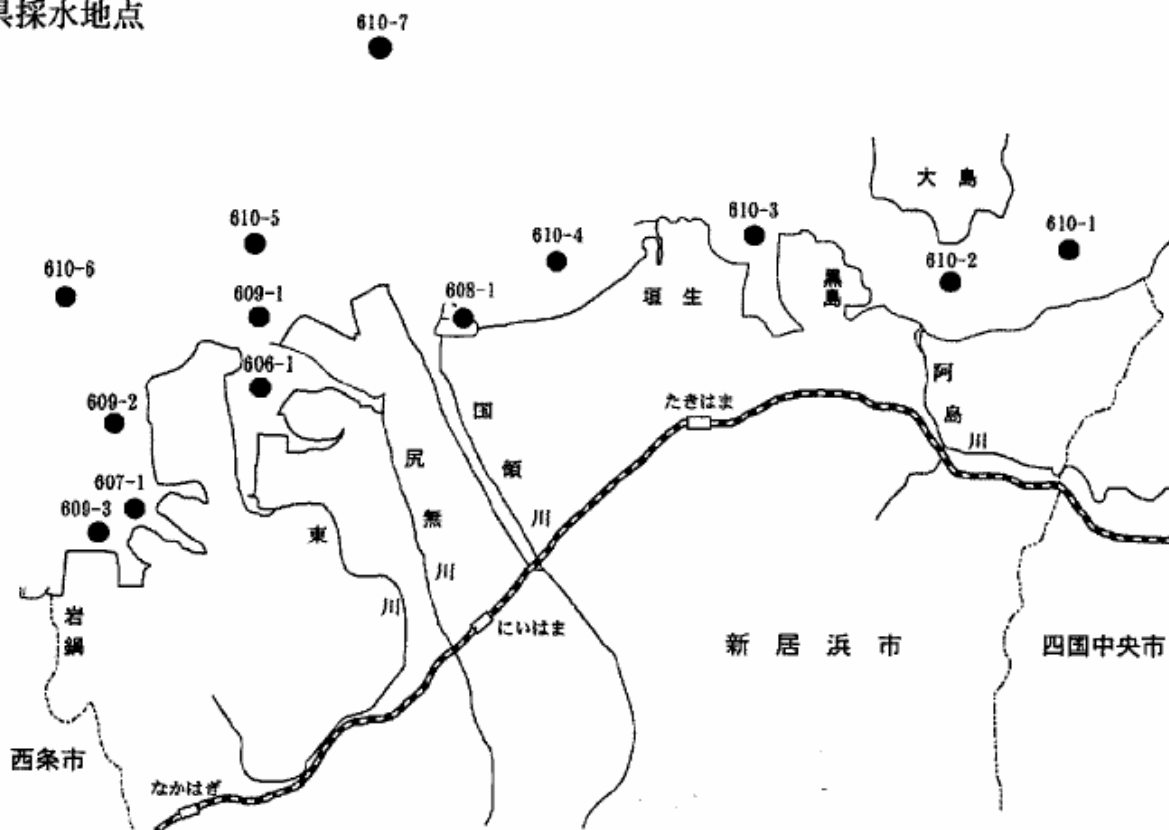


海域水質調査

愛媛県により、新居浜市近海の海域水質調査が実施されている。近年は、環境基準が達成出来ていない地点がある。

県採水地点



海域 COD

類型指定水域名	類型指定	環境基準 点数	H14	H15	H16	H17	H18
新居浜海域(丙)	A	6	×	×	×	×	×
沢津漁港	B	1					
新居浜海域(乙)	B	3	×		×		
新居浜港航路泊地	C	1					
新居浜海域(甲)	C	1					

海域 窒素 燐

類型指定水域名	類型指定	項目	H14	H15	H16	H17	H18
燧灘中西部	II	全窒素					
		全燐					

公共用水域測定結果
生活環境項目

水域名	統一地点 番号	類型	pH		DO			COD (日間平均値)			
			最小～最大	m/n	最小～最大	m/n	平均	最小～最大	m/n	平均	75%値
新居浜港航路泊地	606 - 01	C	8.0 ~ 8.4	3 / 24	5.1 ~ 10	0 / 24	8.9	1.8 ~ 3.2	0 / 12	2.5	2.8
新居浜海域 (甲)	607 - 01	C	8.0 ~ 8.4	2 / 24	5.4 ~ 10	0 / 24	8.6	1.9 ~ 3.2	0 / 12	2.6	2.9
沢津漁港	608 - 01	B	7.9 ~ 8.4	1 / 24	4.4 ~ 10	2 / 24	8.4	2.0 ~ 2.9	0 / 12	2.3	2.5
新居浜海域(乙)	609 - 01	B	8.1 ~ 8.4	2 / 24	6.2 ~ 10	0 / 24	8.7	1.7 ~ 3.3	1 / 12	2.3	2.7
新居浜海域(乙)	609 - 02	B	8.0 ~ 8.4	1 / 24	5.3 ~ 10	0 / 24	8.6	1.9 ~ 3.1	2 / 12	2.5	2.7
新居浜海域(乙)	609 - 03	B	8.0 ~ 8.4	1 / 24	5.3 ~ 10	0 / 24	8.6	2.0 ~ 3.1	1 / 12	2.6	2.9
新居浜海域 (丙)	610 - 01	A	7.9 ~ 8.3	0 / 24	4.8 ~ 10	5 / 24	8.5	1.4 ~ 3.2	6 / 12	2.2	2.3
新居浜海域 (丙)	610 - 02	A	7.9 ~ 8.3	0 / 24	4.4 ~ 10	6 / 24	8.3	1.6 ~ 2.9	6 / 12	2.2	2.4
新居浜海域 (丙)	610 - 03	A	7.9 ~ 8.3	0 / 24	4.0 ~ 10	5 / 24	8.4	1.7 ~ 3.0	10 / 12	2.3	2.5
新居浜海域 (丙)	610 - 04	A	8.0 ~ 8.5	2 / 24	4.5 ~ 10	4 / 24	8.6	1.7 ~ 3.0	9 / 12	2.3	2.4
新居浜海域 (丙)	610 - 05	A	8.0 ~ 8.4	2 / 24	6.0 ~ 10	5 / 24	8.8	1.6 ~ 3.2	7 / 12	2.3	2.5
新居浜海域 (丙)	610 - 06	A	8.1 ~ 8.4	2 / 24	6.0 ~ 10	5 / 24	8.8	1.5 ~ 3.1	10 / 12	2.4	2.6
新居浜海域 (丙)	610 - 07	A	8.1 ~ 8.3	/ 12	6.6 ~ 9.6	2 / 12	8.4	1.4 ~ 3.5	/ 12	2.1	2.2

窒素 燐

(愛媛県調査)

統一地点 番号	類型	全窒素 (mg/ l)			全燐 (mg/ l)		
		最小～最大	m / n	平均	最小～最大	m / n	平均
610 - 01		0.11 ~ 0.33	1 / 12	0.19	0.013 ~ 0.043	2 / 12	0.022
610 - 02		0.12 ~ 0.26	0 / 12	0.18	0.013 ~ 0.031	2 / 12	0.022
610 - 03		0.12 ~ 0.33	2 / 12	0.22	0.013 ~ 0.044	5 / 12	0.026
610 - 04		0.13 ~ 0.67	2 / 12	0.26	0.014 ~ 0.084	2 / 12	0.026
610 - 05		0.12 ~ 0.51	1 / 12	0.20	0.013 ~ 0.066	1 / 12	0.023
610 - 06		0.11 ~ 0.30	0 / 12	0.19	0.012 ~ 0.028	0 / 12	0.019
610 - 07		0.11 ~ 0.21	0 / 12	0.15	0.012 ~ 0.035	1 / 12	0.020

(愛媛県調査)