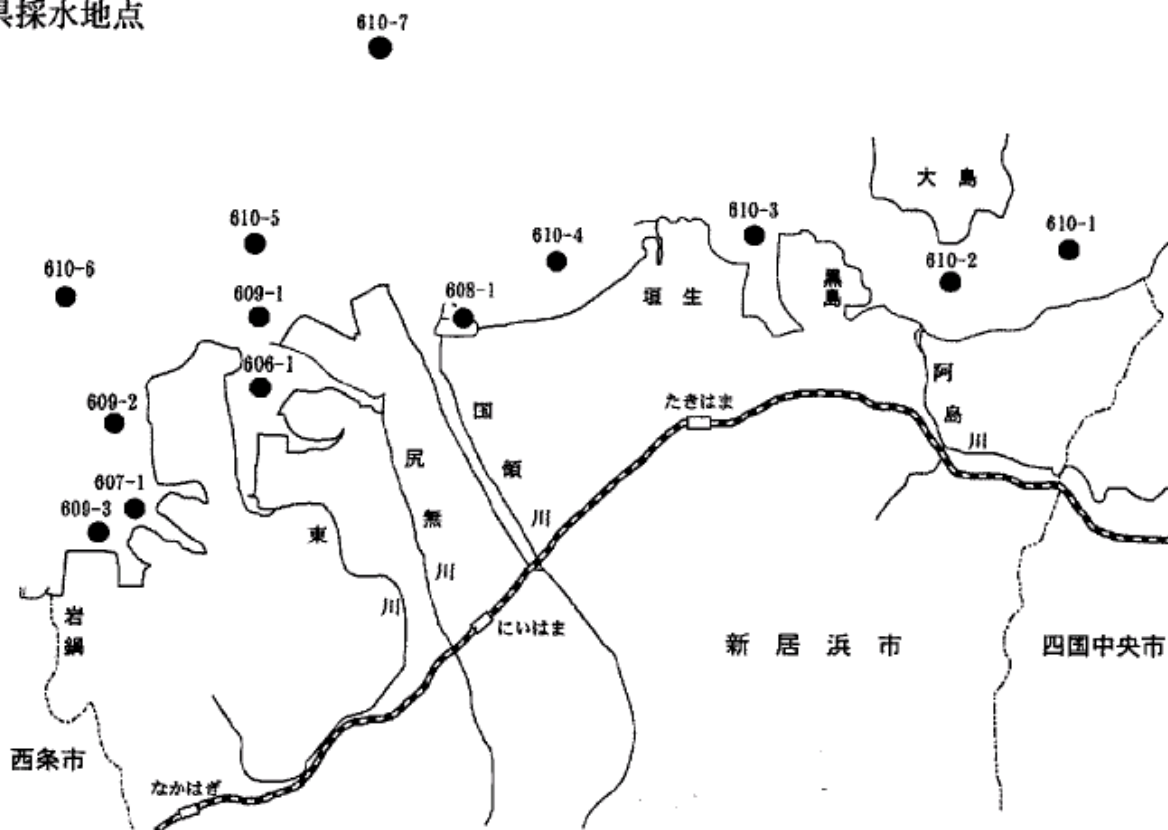


II 海域水質調査

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	H15	H16	H17	H18	H19
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	H15	H16	H17	H18	H19
燧灘中西部(土居・新居浜・西条海域)	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	7.9～8.6	1/24	5.5～11	0/24	8.6	1.4～3.2	0/12	2.1	2.2
新居浜海域(甲)	607-01	C	8.1～8.3	0/24	5.4～10	0/24	8.2	1.3～2.6	0/12	2.0	2.2
沢津漁港	608-01	B	8.0～8.3	0/24	5.4～10	0/24	8.1	1.3～2.4	0/12	1.9	2.0
新居浜海域(乙)	609-01	B	8.1～8.4	1/24	5.5～11	0/24	8.5	1.4～2.3	0/12	1.9	2.0
新居浜海域(乙)	609-02	B	8.1～8.3	0/24	6.4～10	0/24	8.5	1.4～2.3	0/12	2.0	2.1
新居浜海域(乙)	609-03	B	8.1～8.3	0/24	5.6～10	0/24	8.2	1.6～2.3	0/12	2.0	2.2
新居浜海域(丙)	610-01	A	8.1～8.3	0/24	5.9～10	4/24	8.3	1.4～2.0	0/12	1.7	1.9
新居浜海域(丙)	610-02	A	8.1～8.3	0/24	6.2～10	6/24	8.3	1.4～2.2	2/12	1.8	1.9
新居浜海域(丙)	610-03	A	8.1～8.3	0/24	5.5～10	6/24	8.2	1.2～2.1	1/12	1.8	1.8
新居浜海域(丙)	610-04	A	8.1～8.3	0/24	5.8～11	4/24	8.4	1.2～2.3	1/12	1.7	1.8
新居浜海域(丙)	610-05	A	8.1～8.3	0/24	6.7～10	4/24	8.4	1.4～2.1	2/12	1.8	1.8
新居浜海域(丙)	610-06	A	8.1～8.3	0/24	6.7～10	4/24	8.4	1.3～2.1	1/12	1.8	1.9
新居浜海域(丙)	610-07	A	8.1～8.4	2/24	6.0～9.9	6/24	8.4	1.3～2.0	0/12	1.7	1.8

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	II	0.12～0.25	0/12	0.19	0.009～0.034	1/12	0.018
610-02	II	0.12～0.31	1/12	0.19	0.012～0.032	1/12	0.020
610-03	II	0.15～0.34	3/12	0.24	0.015～0.037	3/12	0.024
610-04	II	0.12～0.30	0/12	0.24	0.012～0.029	0/12	0.020
610-05	II	0.11～0.29	0/12	0.19	0.010～0.025	0/12	0.017
610-06	II	0.12～0.25	0/12	0.18	0.010～0.026	0/12	0.016
610-07	II	0.09～0.28	0/12	0.18	0.008～0.025	0/12	0.016

(愛媛県調査)