

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	新居浜港航路泊地									
606-1	C	2008	地点名	新居浜海域ST-8									
			調査機関 愛媛県										
一般項目													
採取月日	409	409	508	508	604	604	716	716	819	819	910	910	
採取時刻	950	950	1014	1014	945	945	951	951	950	950	955	955	
天候	4	4	2	2	4	4	2	2	2	2	2	2	
気温 (°C)	14.0	14.0	19.2	19.2	22.0	22.0	28.1	28.1	31.5	31.5	25.8	25.8	
水温 (°C)	14.6	14.4	17.9	17.3	20.3	18.1	28.5	27.1	26.0	25.0	27.0	26.8	
流量 (m³/S)													
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	
全水深 (m)	9.8	9.8	10.3	10.3	10.8	10.8	10.1	10.1	10.0	10.0	9.0	9.0	
透明度 (m)	4.0	4.0	2.0	2.0	2.0	2.0	1.5	1.5	3.5	3.5	3.0	3.0	
生活環境項目													
pH	8.2	8.2	8.3	8.3	8.4	8.1	8.4	8.3	8.1	8.1	8.2	8.2	
DO (mg/L)	8.5	9.0	10	10	9.4	8.5	10	9.6	6	6.7	7.1	7.0	
COD (mg/L)	2.1	2.1	2.1	2.1	3.2	2.9	2.0	3.4	1.4	1.4	2.3	2.3	
大腸菌群数 (MPN/100mL)													
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)													
全窒素 (mg/L)													
全燐 (mg/L)													
全亜鉛 (mg/L)			0.007										
健康項目													
カドミウム (mg/L)			<0.001										
全シアン (mg/L)			<0.1										
鉛 (mg/L)			<0.005										
六価クロム (mg/L)			<0.02										
ヒ素 (mg/L)			<0.005										
総水銀 (mg/L)			<0.0005										
アルキル水銀 (mg/L)													
PCB (mg/L)			<0.0005										
ジクロロメタン (mg/L)			<0.002										
四塩化炭素 (mg/L)			<0.0002										
1,2-ジクロロエタン (mg/L)			<0.0004										
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)			<0.002										
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)			<0.004										
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)			<0.0005										
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)			<0.0006										
トリクロロエチレン (mg/L)			<0.002										
テトラクロロエチレン (mg/L)			<0.0005										
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)			<0.0002										
チウラム (mg/L)			<0.0006										
シマジン (mg/L)			<0.0003										
チオベンカルブ (mg/L)			<0.002										
ベンゼン (mg/L)			<0.001										
セレン (mg/L)			<0.002										
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)			0.31										
その他													
塩分 (%)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨  
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層  
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名										調査機関	愛媛県
606-1	C	2008	新居浜港航路泊地											
			地点名	新居浜海域ST-8										
一般項目														
採取月日	1014	1014	1112	1112	1203	1203	121	121	209	209	311	311		
採取時刻	950	950	1015	1015	940	940	958	958	955	955	1006	1006		
天候	4	4	2	2	2	2	4	4	2	2	2	2		
気温 (°C)	19.0	19.0	15.4	15.4	15.5	15.5	9.1	9.1	9.0	9.0	11.3	11.3		
水温 (°C)	22.0	23.0	19.3	19.8	13.3	13.8	10.7	10.6	10.8	11.3	11.8	11.8		
流量 (m³/S)														
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12		
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0		
全水深 (m)	11.0	11.0	11.1	11.1	8.5	8.5	10.1	10.1	10.9	10.9	10.6	10.6		
透明度 (m)	3.5	3.5	3.5	3.5	4.0	4.0	4.5	4.5	4.0	4.0	3.0	3.0		
生活環境項目														
pH	8.2	8.2	8.1	8.1	8.0	8.0	8.2	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2		
D O (mg/L)	8.0	7.8	7.0	7.0	7.8	8.0	10	10	10	10	10	10		
C O D (mg/L)	2.2	1.8	1.5	1.3	1.7	1.3	1.8	1.6	2.1	1.6	1.6	1.8		
大腸菌群数 (MPN/100mL)														
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)														
全窒素 (mg/L)														
全燐 (mg/L)														
全亜鉛 (mg/L)			0.005											
健康項目														
カドミウム (mg/L)														
全シアン (mg/L)														
鉛 (mg/L)														
六価クロム (mg/L)														
ヒ素 (mg/L)														
総水銀 (mg/L)														
アルキル水銀 (mg/L)														
P C B (mg/L)														
ジクロロメタン (mg/L)														
四塩化炭素 (mg/L)														
1,2-ジクロロエタン (mg/L)														
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)														
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)														
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)														
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)														
トリクロロエチレン (mg/L)														
テトラクロロエチレン (mg/L)														
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)														
チウラム (mg/L)														
シマジン (mg/L)														
チオベンカルブ (mg/L)														
ベンゼン (mg/L)														
セレン (mg/L)														
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)														
その他														
塩分 (%)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨  
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層  
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名		新居浜港航路泊地		地点名		新居浜海域ST-8		調査機関	愛媛県	
606-1	C	2008											
一般項目													
採取月日		409	409	508	508	604	604	716	716	819	819	910	910
採取時刻		950	950	1014	1014	945	945	951	951	950	950	955	955
天候		4	4	2	2	4	4	2	2	2	2	2	2
気温	(°C)	14.0	14.0	19.2	19.2	22.0	22.0	28.1	28.1	31.5	31.5	25.8	25.8
水温	(°C)	14.6	14.4	17.9	17.3	20.3	18.1	28.5	27.1	26	25	27	26.8
流量	(m³/s)												
採取位置		11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12
採取水深	(m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0
全水深	(m)	9.8	9.8	10.3	10.3	10.8	10.8	10.1	10.1	10.0	10.0	9.0	9.0
透明度	(m)	4.0	4.0	2.0	2.0	2.0	2.0	1.5	1.5	3.5	3.5	3.0	3.0
特殊項目													
溶解性鉄	(mg/L)			<0.1						<0.1			
銅	(mg/L)			<0.01						<0.01			
クロム	(mg/L)												
要監視項目													
クロルホルム	(mg/L)												
トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)												
1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)												
p-ジクロロベンゼン	(mg/L)												
イノキサチオン	(mg/L)												
ダイアジノン	(mg/L)												
フェントロチオン	(mg/L)												
イソプロチオラン	(mg/L)												
オキシシン銅	(mg/L)												
クロロタロニル	(mg/L)												
プロピザミド	(mg/L)												
EPN	(mg/L)												
ジクロロボス	(mg/L)												
フェノカルブ	(mg/L)												
イプロベンホス	(mg/L)												
クロルニトロフェン	(mg/L)												
トルエン	(mg/L)												
キシレン	(mg/L)												
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)												
ニッケル	(mg/L)			0.006				0.006				<0.005	
モリブデン	(mg/L)												
アンチモン	(mg/L)			<0.001									
塩化ビニルモノマー	(mg/L)												
エピクロロヒドリン	(mg/L)												
1,4-ジオキサン	(mg/L)												
全マンガン	(mg/L)												
ウラン	(mg/L)												

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨  
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層  
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名		新居浜港航路泊地		地点名		新居浜海域ST-8		調査機関	愛媛県	
606-1	C	2008											
一般項目													
採取月日		1014	1014	1112	1112	1203	1203	121	121	209	209	311	311
採取時刻		950	950	1015	1015	940	940	958	958	955	955	1006	1006
天候		4	4	2	2	2	2	4	4	2	2	2	2
気温	(°C)	19	19	15.4	15.4	15.5	15.5	9.1	9.1	9	9	11.3	11.3
水温	(°C)	22	23	19.3	19.8	13.3	13.8	10.7	10.6	10.8	11.3	11.8	11.8
流量	(m <sup>3</sup> /s)												
採取位置		11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12
採取水深	(m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0
全水深	(m)	11.0	11.0	11.1	11.1	8.5	8.5	10.1	10.1	10.9	10.9	10.6	10.6
透明度	(m)	3.5	3.5	3.5	3.5	4.0	4.0	4.5	4.5	4.0	4.0	3.0	3.0
特殊項目													
溶解性鉄	(mg/L)			<0.1						<0.1			
銅	(mg/L)			<0.01						<0.01			
クロム	(mg/L)												
要監視項目													
クロルホルム	(mg/L)												
トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)												
1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)												
p-ジクロロベンゼン	(mg/L)												
イノキサチオン	(mg/L)												
ダイアジノン	(mg/L)												
フェントロチオン	(mg/L)												
イノプロチオラン	(mg/L)												
オキシシン銅	(mg/L)												
クロロタロニル	(mg/L)												
プロピザミド	(mg/L)												
EPN	(mg/L)												
ジクロロボス	(mg/L)												
フェノカルブ	(mg/L)												
イプロベンホス	(mg/L)												
クロルニトロフェン	(mg/L)												
トルエン	(mg/L)												
キシレン	(mg/L)												
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)												
ニッケル	(mg/L)			0.006				<0.005				<0.005	
モリブデン	(mg/L)												
アンチモン	(mg/L)			<0.001									
塩化ビニルモノマー	(mg/L)												
エピクロロヒドリン	(mg/L)												
1,4-ジオキサン	(mg/L)												
全マンガン	(mg/L)												
ウラン	(mg/L)												

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨  
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層  
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	新居浜海域甲									
607-1	C	2008	地点名	新居浜海域ST-10									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	409	409	508	508	604	604	716	716	819	819	910	910	
採取時刻	920	920	941	941	915	915	920	920	920	920	927	927	
天候	4	4	2	2	4	4	2	2	2	2	2	2	
気温 (°C)	14.0	14.0	18.8	18.8	21.2	21.2	27.2	27.2	31.0	31.0	25.8	25.8	
水温 (°C)	14.9	14.7	17.7	17.8	20.4	19.8	28.1	27.8	27.0	26.5	27.2	26.7	
流量 (m <sup>3</sup> /S)													
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	
全水深 (m)	8.0	8.0	8.5	8.5	9.2	9.2	9.0	9.0	9.3	9.3	7.8	7.8	
透明度 (m)	3.5	3.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.0	2.0	3.5	3.5	3.0	3.0	
生活環境項目													
pH	8.2	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.2	8.2	8.1	8.1	
D O (mg/L)	8.5	8.6	9.0	8.9	8.9	8.8	8.3	8.5	6.9	7.5	6.3	6.7	
C O D (mg/L)	1.8	1.9	1.8	1.9	2.6	2.6	3.0	3.2	1.9	1.7	1.9	1.9	
大腸菌群数 (MPN/100mL)													
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)													
全窒素 (mg/L)													
全燐 (mg/L)													
全亜鉛 (mg/L)													
健康項目													
カドミウム (mg/L)													
全シアン (mg/L)													
鉛 (mg/L)													
六価クロム (mg/L)													
ヒ素 (mg/L)													
総水銀 (mg/L)													
アルキル水銀 (mg/L)													
P C B (mg/L)													
ジクロロメタン (mg/L)													
四塩化炭素 (mg/L)													
1,2-ジクロロエタン (mg/L)													
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)													
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)													
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)													
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)													
トリクロロエチレン (mg/L)													
テトラクロロエチレン (mg/L)													
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)													
チウラム (mg/L)													
シマジン (mg/L)													
チオベンカルブ (mg/L)													
ベンゼン (mg/L)													
セレン (mg/L)													
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)													
その他													
塩分 (%)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨  
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層  
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	新居浜海域甲									
607-1	C	2008	地点名	新居浜海域ST-10									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	1014	1014	1112	1112	1203	1203	121	121	209	209	311	311	
採取時刻	920	920	940	940	915	915	928	928	920	920	919	919	
天候	4	4	2	2	2	2	4	4	2	2	2	2	
気温 (°C)	19.0	19.0	16.9	16.9	14.5	14.5	8.9	8.9	8.8	8.8	10.7	10.7	
水温 (°C)	24.0	24.0	19.5	19.8	15.5	16.0	10.4	10.2	12.3	11.7	11.8	11.6	
流量 (m <sup>3</sup> /S)													
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	
全水深 (m)	9.5	9.5	10.1	10.1	7.0	7.0	8.9	8.9	9.2	9.2	8.9	8.9	
透明度 (m)	4.0	4.0	3.0	3.0	2.0	2.0	2.5	2.5	3.0	3.0	3.0	3.0	
生活環境項目													
pH	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	
D O (mg/L)	7.2	7.1	7.4	7.3	8.2	8.3	9.8	9.8	9.6	9.3	9.0	9.3	
C O D (mg/L)	1.9	1.9	1.6	1.9	1.3	1.6	1.8	2.1	2.4	2.3	1.7	1.6	
大腸菌群数 (MPN/100mL)													
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)													
全窒素 (mg/L)													
全燐 (mg/L)													
全亜鉛 (mg/L)													
健康項目													
カドミウム (mg/L)													
全シアン (mg/L)													
鉛 (mg/L)													
六価クロム (mg/L)													
ヒ素 (mg/L)													
総水銀 (mg/L)													
アルキル水銀 (mg/L)													
P C B (mg/L)													
ジクロロメタン (mg/L)													
四塩化炭素 (mg/L)													
1,2-ジクロロエタン (mg/L)													
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)													
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)													
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)													
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)													
トリクロロエチレン (mg/L)													
テトラクロロエチレン (mg/L)													
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)													
チウラム (mg/L)													
シマジン (mg/L)													
チオベンカルブ (mg/L)													
ベンゼン (mg/L)													
セレン (mg/L)													
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)													
その他													
塩分 (%)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨  
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層  
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名		新居浜海域甲		地点名		新居浜海域ST-10		調査機関	愛媛県	
607-1	C	2008											
一般項目													
採取月日		409	409	508	508	604	604	716	716	819	819	910	910
採取時刻		920	920	941	941	915	915	920	920	920	920	927	927
天候		4	4	2	2	4	4	2	2	2	2	2	2
気温	(°C)	14.0	14.0	18.8	18.8	21.2	21.2	27.2	27.2	31.0	31.0	25.8	25.8
水温	(°C)	14.9	14.7	17.7	17.8	20.4	19.8	28.1	27.8	27.0	26.5	27.2	26.7
流量	(m³/s)												
採取位置		11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12
採取水深	(m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0
全水深	(m)	8.0	8.0	8.5	8.5	9.2	9.2	9.0	9.0	9.3	9.3	7.8	7.8
透明度	(m)	3.5	3.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.0	2.0	3.5	3.5	3.0	3.0
特殊項目													
溶解性鉄	(mg/L)												
銅	(mg/L)												
クロム	(mg/L)												
要監視項目													
クロルホルム	(mg/L)												
トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)												
1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)												
p-ジクロロベンゼン	(mg/L)												
イノキサチオン	(mg/L)												
ダイアジノン	(mg/L)												
フェントロチオン	(mg/L)												
イノプロチオラン	(mg/L)												
オキシ銅	(mg/L)												
クロタロニル	(mg/L)												
プロピザミド	(mg/L)												
EPN	(mg/L)												
ジクロロボス	(mg/L)												
フェノカルブ	(mg/L)												
イプロベンホス	(mg/L)												
クロルニトロフェン	(mg/L)												
トルエン	(mg/L)			<0.001									
キシレン	(mg/L)			<0.001									
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)												
ニッケル	(mg/L)												
モリブデン	(mg/L)			0.01									
アンチモン	(mg/L)												
塩化ビニルモノマー	(mg/L)												
エピクロヒドリン	(mg/L)												
1,4-ジオキサン	(mg/L)												
全マンガン	(mg/L)												
ウラン	(mg/L)												

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨  
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層  
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	新居浜海域甲										
607-1	C	2008	地点名	新居浜海域ST-10	調査機関 愛媛県									
一般項目														
採取月日		1014	1014	1112	1112	1203	1203	121	121	209	209	311	311	
採取時刻		920	920	940	940	915	915	928	928	920	920	919	919	
天候		4	4	2	2	2	2	4	4	2	2	2	2	
気温	(°C)	19	19	16.9	16.9	14.5	14.5	8.9	8.9	8.8	8.8	10.7	10.7	
水温	(°C)	24	24	19.5	19.8	15.5	16	10.4	10.2	12.3	11.7	11.8	11.6	
流量	(m <sup>3</sup> /s)													
採取位置		11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	
採取水深	(m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	
全水深	(m)	9.5	9.5	10.1	10.1	7.0	7.0	8.9	8.9	9.2	9.2	8.9	8.9	
透明度	(m)	4.0	4.0	3.0	3.0	2.0	2.0	2.5	2.5	3.0	3.0	3.0	3.0	
特殊項目														
溶解性鉄	(mg/L)													
銅	(mg/L)													
クロム	(mg/L)													
要監視項目														
クロルホルム	(mg/L)													
トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)													
1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)													
p-ジクロロベンゼン	(mg/L)													
イノキサチオン	(mg/L)													
ダイアジノン	(mg/L)													
フェントロチオン	(mg/L)													
イノプロチオラン	(mg/L)													
オキシ銅	(mg/L)													
クロロタロニル	(mg/L)													
プロピザミド	(mg/L)													
EPN	(mg/L)													
ジクロロボス	(mg/L)													
フェノカルブ	(mg/L)													
イプロベンホス	(mg/L)													
クロルニトロフェン	(mg/L)													
トルエン	(mg/L)				<0.001									
キシレン	(mg/L)				<0.001									
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)													
ニッケル	(mg/L)													
モリブデン	(mg/L)				0.01									
アンチモン	(mg/L)													
塩化ビニルモノマー	(mg/L)													
エピクロロヒドリン	(mg/L)													
1,4-ジオキサン	(mg/L)													
全マンガン	(mg/L)													
ウラン	(mg/L)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨  
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層  
 ND：検出されず



公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	調査機関									
608-1	B	2008	沢津漁港	愛媛県									
			地点名	新居浜海域ST-5									
一般項目													
採取月日	409	409	508	508	604	604	716	716	819	819	910	910	
採取時刻	1007	1007	1034	1034	1000	1000	1011	1011	1005	1005	1015	1015	
天候	4	4	2	2	4	4	2	2	10	10	2	2	
気温 (°C)	14.0	14.0	20.3	20.3	22.0	22.0	27.5	27.5	29.0	29.0	25.8	25.8	
水温 (°C)	13.4	13.2	18.0	17.2	19.4	18.5	28.5	27.8	26.5	26.0	27.2	26.5	
流量 (m³/S)													
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	
全水深 (m)	4.8	4.8	5.5	5.5	5.8	5.8	5.1	5.1	5.2	5.2	3.9	3.9	
透明度 (m)	4.0	4.0	3.0	3.0	3.0	3.0	1.5	1.5	2.5	2.5	2.5	2.5	
生活環境項目													
pH	8.2	8.2	8.3	8.3	8.2	8.1	8.3	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	
D O (mg/ℓ)	8.9	8.6	9.1	9.6	8.0	7.9	7.8	7.8	6.7	6.6	6.2	6.0	
C O D (mg/ℓ)	1.5	1.9	1.7	1.9	1.9	1.9	2.7	2.6	1.6	1.5	2.0	2.0	
大腸菌群数 (MPN/100mℓ)													
n-ヘキサン抽出物 (mg/ℓ)													
全窒素 (mg/ℓ)			0.21						0.27				
全燐 (mg/ℓ)			0.015						0.024				
全亜鉛 (mg/ℓ)													
健康項目													
カドミウム (mg/ℓ)													
全シアン (mg/ℓ)													
鉛 (mg/ℓ)													
六価クロム (mg/ℓ)													
ヒ素 (mg/ℓ)													
総水銀 (mg/ℓ)													
アルキル水銀 (mg/ℓ)													
P C B (mg/ℓ)													
ジクロロメタン (mg/ℓ)													
四塩化炭素 (mg/ℓ)													
1,2-ジクロロエタン (mg/ℓ)													
1,1-ジクロロエチレン (mg/ℓ)													
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/ℓ)													
1,1,1-トリクロロエタン (mg/ℓ)													
1,1,2-トリクロロエタン (mg/ℓ)													
トリクロロエチレン (mg/ℓ)													
テトラクロロエチレン (mg/ℓ)													
1,3-ジクロロプロペン (mg/ℓ)													
チウラム (mg/ℓ)													
シマジン (mg/ℓ)													
チオベンカルブ (mg/ℓ)													
ベンゼン (mg/ℓ)													
セレン (mg/ℓ)													
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)													
その他													
塩分 (%)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨  
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層  
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名										
608-1	B	2008	沢津漁港										
			地点名	新居浜海域ST-5									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	1014	1014	1112	1112	1203	1203	121	121	209	209	311	311	
採取時刻	1005	1005	1033	1033	955	955	1016	1016	1010	1010	1024	1024	
天候	4	4	2	2	2	2	4	4	2	2	2	2	
気温 (°C)	19.0	19.0	18.8	18.8	16.2	16.2	9.0	9.0	9.3	9.3	11.3	11.3	
水温 (°C)	23.0	23.0	19.4	19.2	14.0	14.0	10.4	10.3	11.1	11.0	11.4	11.4	
流量 (m³/S)													
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	
全水深 (m)	6.0	6.0	6.0	6.0	3.8	3.8	5.0	5.0	5.8	5.8	5.8	5.8	
透明度 (m)	3.5	3.5	5.0	5.0	3.3	3.3	4.5	4.5	3.0	3.0	2.5	2.5	
生活環境項目													
pH	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	
D O (mg/L)	6.6	7.0	7.2	7.3	7.9	8.0	9.9	9.9	10	10	10	10	
C O D (mg/L)	1.6	1.5	1.4	1.3	1.4	1.4	1.7	1.7	2.0	1.9	1.3	1.3	
大腸菌群数 (MPN/100mL)													
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)													
全窒素 (mg/L)			0.25						0.26				
全燐 (mg/L)			0.024						0.018				
全亜鉛 (mg/L)													
健康項目													
カドミウム (mg/L)													
全シアン (mg/L)													
鉛 (mg/L)													
六価クロム (mg/L)													
ヒ素 (mg/L)													
総水銀 (mg/L)													
アルキル水銀 (mg/L)													
P C B (mg/L)													
ジクロロメタン (mg/L)													
四塩化炭素 (mg/L)													
1,2-ジクロロエタン (mg/L)													
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)													
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)													
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)													
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)													
トリクロロエチレン (mg/L)													
テトラクロロエチレン (mg/L)													
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)													
チウラム (mg/L)													
シマジン (mg/L)													
チオベンカルブ (mg/L)													
ベンゼン (mg/L)													
セレン (mg/L)													
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)													
その他													
塩分 (%)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨  
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層  
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	新居浜海域乙									
609-1	B	2008	地点名	新居浜海域ST-7									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	409	409	508	508	604	604	716	716	819	819	910	910	
採取時刻	940	940	1003	1003	935	935	942	942	935	935	947	947	
天候	4	4	2	2	4	4	2	2	2	2	2	2	
気温 (°C)	13.8	13.8	21.8	21.8	21.4	21.4	27.2	27.2	32.0	32.0	25.7	25.7	
水温 (°C)	13.6	13.4	17.9	17.2	20.5	20.0	28.1	27.7	26.0	25.5	27.0	26.8	
流量 (m³/S)													
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	
全水深 (m)	19.2	19.2	19.0	19.0	20.2	20.2	19.5	19.5	18.4	18.4	18.1	18.1	
透明度 (m)	4.5	4.5	3.5	3.5	2.5	2.5	2.0	2.0	3.0	3.0	4.0	4.0	
生活環境項目													
pH	8.2	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.2	8.2	8.1	8.1	
D O (mg/L)	8.4	8.6	9.4	9.2	9.2	9.0	8.6	8.6	7.7	7.1	6.5	6.6	
C O D (mg/L)	2.0	2.0	1.7	1.8	2.4	2.5	3.2	3.0	2.0	1.9	2.1	2.1	
大腸菌群数 (MPN/100mL)													
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)			ND						ND				
全窒素 (mg/L)			0.18						0.40				
全燐 (mg/L)			0.012						0.023				
全亜鉛 (mg/L)													
健康項目													
カドミウム (mg/L)													
全シアン (mg/L)													
鉛 (mg/L)													
六価クロム (mg/L)													
ヒ素 (mg/L)													
総水銀 (mg/L)													
アルキル水銀 (mg/L)													
P C B (mg/L)													
ジクロロメタン (mg/L)													
四塩化炭素 (mg/L)													
1,2-ジクロロエタン (mg/L)													
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)													
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)													
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)													
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)													
トリクロロエチレン (mg/L)													
テトラクロロエチレン (mg/L)													
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)													
チウラム (mg/L)													
シマジン (mg/L)													
チオベンカルブ (mg/L)													
ベンゼン (mg/L)													
セレン (mg/L)													
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)													
その他													
塩分 (%)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨  
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層  
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	新居浜海域乙									調査機関	愛媛県
609-1	B	2008	地点名	新居浜海域ST-7										
一般項目														
採取月日	1014	1014	1112	1112	1203	1203	121	121	209	209	311	311		
採取時刻	940	940	1004	1004	933	933	950	950	940	940	942	942		
天候	4	4	2	2	2	2	4	4	2	2	2	2		
気温 (°C)	19.0	19.0	17.2	17.2	14.8	14.8	9.1	9.1	9.2	9.2	10.7	10.7		
水温 (°C)	22.5	22.0	19.2	19.7	15.0	15.0	10.1	10.0	11.0	11.0	11.2	11.0		
流量 (m <sup>3</sup> /S)														
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12		
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0		
全水深 (m)	20.2	20.2	20.1	20.1	17.4	17.4	19.5	19.5	19.7	19.7	19.6	19.6		
透明度 (m)	5.0	5.0	4.5	4.5	3.5	3.5	4.0	4.0	4.0	4.0	3.5	3.5		
生活環境項目														
pH	8.3	8.3	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2		
D O (mg/L)	8.3	8.0	7.6	7.5	8.3	8.2	10	10	10	10	9.4	10		
C O D (mg/L)	2.1	2.0	1.7	1.6	1.7	1.8	2.0	1.8	1.9	1.7	1.6	1.5		
大腸菌群数 (MPN/100mL)														
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)			ND						ND					
全窒素 (mg/L)			0.29						0.22					
全燐 (mg/L)			0.027						0.013					
全亜鉛 (mg/L)														
健康項目														
カドミウム (mg/L)														
全シアン (mg/L)														
鉛 (mg/L)														
六価クロム (mg/L)														
ヒ素 (mg/L)														
総水銀 (mg/L)														
アルキル水銀 (mg/L)														
P C B (mg/L)														
ジクロロメタン (mg/L)														
四塩化炭素 (mg/L)														
1,2-ジクロロエタン (mg/L)														
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)														
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)														
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)														
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)														
トリクロロエチレン (mg/L)														
テトラクロロエチレン (mg/L)														
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)														
チウラム (mg/L)														
シマジン (mg/L)														
チオベンカルブ (mg/L)														
ベンゼン (mg/L)														
セレン (mg/L)														
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)														
その他														
塩分 (%)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨  
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層  
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	新居浜海域乙									
609-2	B	2008	地点名	新居浜海域ST-9									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	409	409	508	508	604	604	716	716	819	819	910	910	
採取時刻	930	930	952	952	925	925	930	930	925	925	935	935	
天候	4	4	2	2	4	4	2	2	2	2	2	2	
気温 (°C)	13.5	13.5	20.4	20.4	21.2	21.2	28.0	28.0	31.5	31.5	25.5	25.5	
水温 (°C)	12.7	12.5	17.8	17.4	20.2	20.0	28.0	27.7	27.0	26.0	26.7	26.3	
流量 (m³/S)													
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	
全水深 (m)	12.1	12.1	13.0	13.0	12.4	12.4	13.7	13.7	11.2	11.2	12.4	12.4	
透明度 (m)	3.5	3.5	3.0	3.0	2.5	2.5	2.5	2.5	3.5	3.5	4.5	4.5	
生活環境項目													
pH	8.2	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.1	8.1	8.2	8.2	
D O (mg/L)	9.1	9.0	9.1	9.0	9.2	8.9	8.4	8.5	7.1	6.9	6.9	6.6	
C O D (mg/L)	1.7	1.9	2.0	2.0	2.5	2.5	2.7	2.7	1.2	1.2	1.7	1.8	
大腸菌群数 (MPN/100mL)													
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)			ND						ND				
全窒素 (mg/L)			0.54						0.29				
全燐 (mg/L)			0.016						0.023				
全亜鉛 (mg/L)													
健康項目													
カドミウム (mg/L)													
全シアン (mg/L)													
鉛 (mg/L)													
六価クロム (mg/L)													
ヒ素 (mg/L)													
総水銀 (mg/L)													
アルキル水銀 (mg/L)													
P C B (mg/L)													
ジクロロメタン (mg/L)													
四塩化炭素 (mg/L)													
1,2-ジクロロエタン (mg/L)													
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)													
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)													
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)													
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)													
トリクロロエチレン (mg/L)													
テトラクロロエチレン (mg/L)													
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)													
チウラム (mg/L)													
シマジン (mg/L)													
チオベンカルブ (mg/L)													
ベンゼン (mg/L)													
セレン (mg/L)													
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)													
その他													
塩分 (%)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨  
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層  
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名										
609-2	B	2008	新居浜海域乙										
			地点名	新居浜海域ST-9									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	1014	1014	1112	1112	1203	1203	121	121	209	209	311	311	
採取時刻	930	930	952	952	923	923	937	937	927	927	929	929	
天候	4	4	2	2	2	2	4	4	2	2	2	2	
気温 (°C)	19.0	19.0	15.8	15.8	14.8	14.8	8.8	8.8	9.0	9.0	10.9	10.9	
水温 (°C)	24.0	23.0	18.9	19.3	14.0	14.5	10.3	10.2	10.6	11.0	11.1	11.1	
流量 (m³/S)													
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	
全水深 (m)	12.6	12.6	14.5	14.5	10.8	10.8	13.7	13.7	14.2	14.2	14.4	14.4	
透明度 (m)	5.0	5.0	4.0	4.0	2.5	2.5	4.0	4.0	4.0	4.0	3.5	3.5	
生活環境項目													
pH	8.3	8.3	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	
D O (mg/L)	8.0	7.9	7.5	7.7	8.4	8.2	9.7	10	9.7	9.8	10	10	
C O D (mg/L)	2.2	1.7	1.6	1.6	1.5	1.5	2.0	1.7	1.8	1.7	1.6	1.5	
大腸菌群数 (MPN/100mL)													
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)			ND						ND				
全窒素 (mg/L)			0.24						0.25				
全燐 (mg/L)			0.024						0.018				
全亜鉛 (mg/L)													
健康項目													
カドミウム (mg/L)													
全シアン (mg/L)													
鉛 (mg/L)													
六価クロム (mg/L)													
ヒ素 (mg/L)													
総水銀 (mg/L)													
アルキル水銀 (mg/L)													
P C B (mg/L)													
ジクロロメタン (mg/L)													
四塩化炭素 (mg/L)													
1,2-ジクロロエタン (mg/L)													
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)													
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)													
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)													
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)													
トリクロロエチレン (mg/L)													
テトラクロロエチレン (mg/L)													
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)													
チウラム (mg/L)													
シマジン (mg/L)													
チオベンカルブ (mg/L)													
ベンゼン (mg/L)													
セレン (mg/L)													
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)													
その他													
塩分 (%)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨  
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層  
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	新居浜海域乙									
609-3	B	2008	地点名	新居浜海域ST-11									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	409	409	508	508	604	604	716	716	819	819	910	910	
採取時刻	910	910	922	922	910	910	914	914	910	910	920	920	
天候	4	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
気温 (°C)	13.7	13.7	18.7	18.7	21.0	21.0	28.0	28.0	31.0	31.0	24.8	24.8	
水温 (°C)	15.2	15.1	17.8	17.8	20.0	20.0	28.3	24.9	27.0	26.0	27.0	26.8	
流量 (m <sup>3</sup> /S)													
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	
全水深 (m)	13.1	13.1	14.7	14.7	9.8	9.8	14.2	14.2	8.6	8.6	13.2	13.2	
透明度 (m)	3.5	3.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.0	2.0	3.5	3.5	3.5	3.5	
生活環境項目													
pH	8.2	8.2	8.3	8.3	8.3	8.2	8.3	8.2	8.1	8.1	8.1	8.0	
D O (mg/L)	9.0	9.0	8.8	9.1	8.8	8.5	8.1	7.3	6.5	6.5	6.3	6.3	
C O D (mg/L)	1.7	1.8	2.0	2.1	2.5	2.4	2.6	2.3	1.8	1.7	2.2	2.1	
大腸菌群数 (MPN/100mL)													
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)													
全窒素 (mg/L)			0.35						0.55				
全燐 (mg/L)			0.017						0.024				
全亜鉛 (mg/L)			0.021										
健康項目													
カドミウム (mg/L)													
全シアン (mg/L)													
鉛 (mg/L)													
六価クロム (mg/L)													
ヒ素 (mg/L)													
総水銀 (mg/L)													
アルキル水銀 (mg/L)													
P C B (mg/L)													
ジクロロメタン (mg/L)													
四塩化炭素 (mg/L)													
1,2-ジクロロエタン (mg/L)													
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)													
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)													
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)													
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)													
トリクロロエチレン (mg/L)													
テトラクロロエチレン (mg/L)													
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)													
チウラム (mg/L)													
シマジン (mg/L)													
チオベンカルブ (mg/L)													
ベンゼン (mg/L)													
セレン (mg/L)													
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)													
その他													
塩分 (%)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨  
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層  
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名										
609-3	B	2008	新居浜海域乙										
			地点名	新居浜海域ST-11									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	1014	1014	1112	1112	1203	1203	121	121	209	209	311	311	
採取時刻	915	915	935	935	910	910	923	923	915	915	913	913	
天候	4	4	2	2	2	2	4	4	2	2	2	2	
気温 (°C)	19.0	19.0	17.3	17.3	14.5	14.5	8.5	8.5	8.8	8.8	10.8	10.8	
水温 (°C)	23.5	23.5	19.9	19.7	16.0	16.0	10.5	10.4	12.0	11.7	11.8	11.8	
流量 (m³/S)													
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	
全水深 (m)	14.3	14.3	15.7	15.7	12.1	12.1	14.5	14.5	13.9	13.9	14.7	14.7	
透明度 (m)	3.0	3.0	3.0	3.0	1.5	1.5	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	
生活環境項目													
pH	8.1	8.2	8.1	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	
D O (mg/L)	6.9	7.0	7.2	7.3	8.1	8.1	9.7	9.8	9.7	9.6	9.0	9.3	
C O D (mg/L)	2.2	1.9	1.3	1.7	1.7	2.3	1.9	2.0	2.1	2.3	1.5	1.5	
大腸菌群数 (MPN/100mL)													
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)													
全窒素 (mg/L)			0.34						0.30				
全燐 (mg/L)			0.027						0.021				
全亜鉛 (mg/L)			0.005										
健康項目													
カドミウム (mg/L)													
全シアン (mg/L)													
鉛 (mg/L)													
六価クロム (mg/L)													
ヒ素 (mg/L)													
総水銀 (mg/L)													
アルキル水銀 (mg/L)													
P C B (mg/L)													
ジクロロメタン (mg/L)													
四塩化炭素 (mg/L)													
1,2-ジクロロエタン (mg/L)													
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)													
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)													
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)													
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)													
トリクロロエチレン (mg/L)													
テトラクロロエチレン (mg/L)													
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)													
チウラム (mg/L)													
シマジン (mg/L)													
チオベンカルブ (mg/L)													
ベンゼン (mg/L)													
セレン (mg/L)													
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)													
その他													
塩分 (%)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨  
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層  
 ND：検出されず



公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名										
610-1	A	2008	新居浜海域丙										
			地点名	新居浜海域ST-1									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	409	409	508	508	604	604	716	716	819	819	910	910	
採取時刻	1050	1050	1124	1124	1045	1045	1056	1056	1040	1040	1102	1102	
天候	4	4	4	4	4	4	2	2	4	4	2	2	
気温 (°C)	14.4	14.4	19.7	19.7	22.0	22.0	27.9	27.9	28.5	28.5	25.8	25.8	
水温 (°C)	13.1	13.0	17.3	17.1	19.4	18.5	28.4	28.0	27.5	26.5	27.3	26.9	
流量 (m³/S)													
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	
全水深 (m)	8.9	8.9	9.2	9.2	9.4	9.4	8.3	8.3	9.0	9.0	7.0	7.0	
透明度 (m)	4.0	4.0	3.0	3.0	3.5	3.5	4.5	4.5	3.5	3.5	5.5	5.5	
生活環境項目													
pH	8.2	8.2	8.3	8.3	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	
DO (mg/L)	9.1	9.0	9.2	9.4	8.6	8.2	7.3	7.3	6.9	6.8	6.6	6.4	
COD (mg/L)	1.9	2.0	1.9	1.9	2.0	1.9	2.0	2.1	1.8	1.6	1.5	1.3	
大腸菌群数 (MPN/100mL)			2						13				
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)			ND						ND				
全窒素 (mg/L)	0.20		0.17		0.18		0.22		0.23		0.21		
全燐 (mg/L)	0.018		0.018		0.013		0.012		0.016		0.012		
全亜鉛 (mg/L)													
健康項目													
カドミウム (mg/L)													
全シアン (mg/L)													
鉛 (mg/L)													
六価クロム (mg/L)													
ヒ素 (mg/L)													
総水銀 (mg/L)													
アルキル水銀 (mg/L)													
PCB (mg/L)													
ジクロロメタン (mg/L)													
四塩化炭素 (mg/L)													
1,2-ジクロロエタン (mg/L)													
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)													
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)													
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)													
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)													
トリクロロエチレン (mg/L)													
テトラクロロエチレン (mg/L)													
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)													
チウラム (mg/L)													
シマジン (mg/L)													
チオベンカルブ (mg/L)													
ベンゼン (mg/L)													
セレン (mg/L)													
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)													
その他													
塩分 (%)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨  
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層  
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名											
610-1	A	2008	新居浜海域丙											
			地点名	新居浜海域ST-1										
					調査機関					愛媛県				
一般項目														
採取月日	1014	1014	1112	1112	1203	1203	121	121	209	209	311	311		
採取時刻	1045	1045	1119	1119	1047	1047	1102	1102	1047	1047	1108	1108		
天候	10	10	2	2	2	2	4	4	2	2	2	2		
気温 (°C)	18.0	18.0	19.0	19.0	15.2	15.2	8.7	8.7	10.0	10.0	11.9	11.9		
水温 (°C)	23.0	23.0	19.3	19.7	14.2	14.2	10.7	10.7	11.0	10.9	11.6	11.4		
流量 (m³/S)														
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12		
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0		
全水深 (m)	9.4	9.4	9.3	9.3	7.6	7.6	8.2	8.2	9.6	9.6	9.5	9.5		
透明度 (m)	4.5	4.5	5.5	5.5	4.0	4.0	4.5	4.5	3.0	3.0	2.5	2.5		
生活環境項目														
pH	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2		
DO (mg/L)	6.9	7.0	7.4	7.5	8.3	8.5	9.8	9.9	10	10	9.3	10		
COD (mg/L)	1.8	1.6	1.4	1.3	1.8	1.6	1.9	1.9	1.8	1.9	1.6	1.5		
大腸菌群数 (MPN/100mL)			1.8						<1.8					
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)			ND						ND					
全窒素 (mg/L)	0.19		0.20		0.25		0.27		0.22		0.21			
全燐 (mg/L)	0.021		0.025		0.023		0.021		0.018		0.011			
全亜鉛 (mg/L)														
健康項目														
カドミウム (mg/L)														
全シアン (mg/L)														
鉛 (mg/L)														
六価クロム (mg/L)														
ヒ素 (mg/L)														
総水銀 (mg/L)														
アルキル水銀 (mg/L)														
PCB (mg/L)														
ジクロロメタン (mg/L)														
四塩化炭素 (mg/L)														
1,2-ジクロロエタン (mg/L)														
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)														
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)														
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)														
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)														
トリクロロエチレン (mg/L)														
テトラクロロエチレン (mg/L)														
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)														
チウラム (mg/L)														
シマジン (mg/L)														
チオベンカルブ (mg/L)														
ベンゼン (mg/L)														
セレン (mg/L)														
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)														
その他														
塩分 (%)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨  
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層  
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名											
610-2	A	2008	新居浜海域丙											
			地点名	新居浜海域ST-2									調査機関	愛媛県
一般項目														
採取月日	409	409	508	508	604	604	716	716	819	819	910	910		
採取時刻	1040	1040	1115	1115	1040	1040	1048	1048	1030	1030	1051	1051		
天候	4	4	4	4	4	4	2	2	4	4	2	2		
気温 (°C)	14.4	14.4	21.2	21.2	22.0	22.0	27.6	27.6	28.0	28.0	27.2	27.2		
水温 (°C)	12.9	12.7	16.8	16.3	19.2	18.6	28.2	28.0	26.0	25.0	27.2	26.9		
流量 (m³/S)														
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12		
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0		
全水深 (m)	18.6	18.6	19.0	19.0	20.7	20.7	16.5	16.5	21.2	21.2	17.4	17.4		
透明度 (m)	3.5	3.5	2.5	2.5	3.5	3.5	3.5	3.5	4.0	4.0	5.5	5.5		
生活環境項目														
pH	8.2	8.2	8.3	8.3	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2		
D O (mg/L)	9.0	8.8	9.2	9.3	8.5	8.1	7.4	7.4	6.8	6.7	6.6	6.4		
C O D (mg/L)	1.9	2.0	1.7	1.8	1.9	1.9	2.0	2.0	1.4	1.3	1.2	1.4		
大腸菌群数 (MPN/100mL)			<1.8						170.0					
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)														
全窒素 (mg/L)	0.19		0.19		0.17		0.17		0.21		0.21			
全燐 (mg/L)	0.019		0.018		0.012		0.016		0.025		0.017			
全亜鉛 (mg/L)														
健康項目														
カドミウム (mg/L)														
全シアン (mg/L)														
鉛 (mg/L)														
六価クロム (mg/L)														
ヒ素 (mg/L)														
総水銀 (mg/L)														
アルキル水銀 (mg/L)														
P C B (mg/L)														
ジクロロメタン (mg/L)														
四塩化炭素 (mg/L)														
1,2-ジクロロエタン (mg/L)														
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)														
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)														
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)														
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)														
トリクロロエチレン (mg/L)														
テトラクロロエチレン (mg/L)														
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)														
チウラム (mg/L)														
シマジン (mg/L)														
チオベンカルブ (mg/L)														
ベンゼン (mg/L)														
セレン (mg/L)														
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)														
その他														
塩分 (%)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨  
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層  
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名										
610-2	A	2008	新居浜海域丙										
			地点名	新居浜海域ST-2									
			調査機関										
			愛媛県										
一般項目													
採取月日	1014	1014	1112	1112	1203	1203	121	121	209	209	311	311	
採取時刻	1035	1035	1110	1110	1040	1040	1052	1052	1045	1045	1100	1100	
天候	10	10	2	2	2	2	4	4	2	2	2	2	
気温 (°C)	18.0	18.0	19.2	19.2	16.3	16.3	8.8	8.8	9.8	9.8	11.7	11.7	
水温 (°C)	23.0	23.0	19.5	19.7	14.2	14.4	10.3	10.5	11.4	11.1	11.3	11.3	
流量 (m³/S)													
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	
全水深 (m)	21.5	21.5	19.2	19.2	17.8	17.8	18.9	18.9	19.6	19.6	21.0	21.0	
透明度 (m)	4.5	4.5	5.0	5.0	4.5	4.5	5.0	5.0	3.0	3.0	2.0	2.0	
生活環境項目													
pH	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	
D O (mg/l)	6.9	6.9	7.3	7.3	8.3	8.3	9.2	9.4	10	10	9.1	9.1	
C O D (mg/l)	1.6	1.7	1.6	1.5	1.7	1.6	1.8	1.8	1.7	1.6	1.5	1.6	
大腸菌群数 (MPN/100ml)			<1.8						<1.8				
n-ヘキサン抽出物 (mg/l)													
全窒素 (mg/l)	0.26		0.27		0.21		0.27		0.21		0.26		
全燐 (mg/l)	0.021		0.026		0.023		0.020		0.013		0.014		
全亜鉛 (mg/l)													
健康項目													
カドミウム (mg/l)													
全シアン (mg/l)													
鉛 (mg/l)													
六価クロム (mg/l)													
ヒ素 (mg/l)													
総水銀 (mg/l)													
アルキル水銀 (mg/l)													
P C B (mg/l)													
ジクロロメタン (mg/l)													
四塩化炭素 (mg/l)													
1,2-ジクロロエタン (mg/l)													
1,1-ジクロロエチレン (mg/l)													
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)													
1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)													
1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)													
トリクロロエチレン (mg/l)													
テトラクロロエチレン (mg/l)													
1,3-ジクロロプロペン (mg/l)													
チウラム (mg/l)													
シマジン (mg/l)													
チオベンカルブ (mg/l)													
ベンゼン (mg/l)													
セレン (mg/l)													
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/l)													
その他													
塩分 (%)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨  
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層  
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	新居浜海域丙									
610-3	A	2008	地点名	新居浜海域ST-3									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	409	409	508	508	604	604	716	716	819	819	910	910	
採取時刻	1030	1030	1100	1100	1025	1025	1039	1039	1025	1025	1042	1042	
天候	4	4	4	4	4	4	2	2	4	4	2	2	
気温 (°C)	14.2	14.2	20.7	20.7	22.0	22.0	28.2	28.2	28.5	28.5	25.6	25.6	
水温 (°C)	13.4	13.2	17.2	17.1	20.2	18.9	28.0	27.8	26.0	25.5	27.1	26.8	
流量 (m³/S)													
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	
全水深 (m)	9.4	9.4	9.7	9.7	10.7	10.7	6.9	6.9	7.6	7.6	6.3	6.3	
透明度 (m)	4.0	4.0	2.0	2.0	2.5	2.5	3.5	3.5	2.5	2.5	2.5	2.5	
生活環境項目													
pH	8.2	8.2	8.3	8.3	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	
D O (mg/l)	9.0	9.0	9.5	9.6	8.9	8.3	7.4	7.3	6.8	6.7	6.5	6.3	
C O D (mg/l)	1.6	1.8	1.9	1.9	2.3	1.9	1.7	2.1	1.4	1.5	1.2	1.5	
大腸菌群数 (MPN/100ml)			4.0						33				
n-ヘキサン抽出物 (mg/l)			ND						ND				
全窒素 (mg/l)	0.21		0.20		0.30		0.22		0.29		0.14		
全燐 (mg/l)	0.020		0.020		0.019		0.017		0.031		0.026		
全亜鉛 (mg/l)													
健康項目													
カドミウム (mg/l)			<0.001										
全シアン (mg/l)			<0.1										
鉛 (mg/l)			<0.005										
六価クロム (mg/l)			<0.02										
ヒ素 (mg/l)			<0.005										
総水銀 (mg/l)			<0.0005										
アルキル水銀 (mg/l)													
P C B (mg/l)			<0.0005										
ジクロロメタン (mg/l)			<0.002										
四塩化炭素 (mg/l)			<0.0002										
1,2-ジクロロエタン (mg/l)			<0.0004										
1,1-ジクロロエチレン (mg/l)			<0.002										
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)			<0.004										
1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)			<0.0005										
1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)			<0.0006										
トリクロロエチレン (mg/l)			<0.002										
テトラクロロエチレン (mg/l)			<0.0005										
1,3-ジクロロプロペン (mg/l)			<0.0002										
チウラム (mg/l)			<0.0006										
シマジン (mg/l)			<0.0003										
チオベンカルブ (mg/l)			<0.002										
ベンゼン (mg/l)			<0.001										
セレン (mg/l)			<0.002										
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/l)			<0.02										
その他													
塩分 (%)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨  
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層  
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名										
610-3	A	2008	新居浜海域丙										
			地点名	新居浜海域ST-3									
			調査機関										
			愛媛県										
一般項目													
採取月日	1014	1014	1112	1112	1203	1203	121	121	209	209	311	311	
採取時刻	1025	1025	1157	1157	1025	1025	1040	1040	1030	1030	1049	1049	
天候	4	4	2	2	2	2	4	4	2	2	2	2	
気温 (°C)	19.0	19.0	17.3	17.3	16.0	16.0	8.8	8.8	9.3	9.3	11.8	11.8	
水温 (°C)	23.0	23.0	19.2	19.5	13.5	14.0	10.2	10.0	11.3	11.0	11.5	11.5	
流量 (m³/S)													
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	
全水深 (m)	8.6	8.6	9.6	9.6	5.6	5.6	6.8	6.8	9.5	9.5	9.7	9.7	
透明度 (m)	4.5	4.5	5.0	5.0	3.5	3.5	4.0	4.0	3.5	3.5	2.5	2.5	
生活環境項目													
pH	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	
DO (mg/L)	7.0	7.0	7.3	7.3	8.0	8.2	10	10	10	10	9.3	9.3	
COD (mg/L)	1.7	1.6	1.7	1.6	1.4	1.5	1.4	1.8	1.7	1.9	1.2	1.5	
大腸菌群数 (MPN/100mL)			2.0						4.0				
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)			ND						ND				
全窒素 (mg/L)	0.22		0.26		0.30		0.24		0.20		0.20		
全燐 (mg/L)	0.026		0.029		0.026		0.023		0.017		0.016		
全亜鉛 (mg/L)													
健康項目													
カドミウム (mg/L)													
全シアン (mg/L)													
鉛 (mg/L)													
六価クロム (mg/L)													
ヒ素 (mg/L)													
総水銀 (mg/L)													
アルキル水銀 (mg/L)													
PCB (mg/L)													
ジクロロメタン (mg/L)													
四塩化炭素 (mg/L)													
1,2-ジクロロエタン (mg/L)													
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)													
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)													
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)													
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)													
トリクロロエチレン (mg/L)													
テトラクロロエチレン (mg/L)													
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)													
チウラム (mg/L)													
シマジン (mg/L)													
チオベンカルブ (mg/L)													
ベンゼン (mg/L)													
セレン (mg/L)													
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)													
その他													
塩分 (%)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨  
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層  
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	新居浜海域丙									
610-4	A	2008	地点名	新居浜海域ST-4									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	409	409	508	508	604	604	716	716	819	819	910	910	
採取時刻	1016	1016	1043	1043	1005	1005	1020	1020	1010	1010	1022	1022	
天候	4	4	2	2	2	2	2	2	4	4	2	2	
気温 (°C)	14.1	14.1	20.8	20.8	22.0	22.0	27.3	27.3	30.0	30.0	26.2	26.2	
水温 (°C)	12.8	12.6	16.1	15.8	20.9	19.0	28.5	28.3	26.0	25.0	27.2	26.7	
流量 (m³/S)													
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	
全水深 (m)	11.4	11.4	11.8	11.8	7.1	7.1	11.3	11.3	5.8	5.8	4.7	4.7	
透明度 (m)	4.0	4.0	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	3.0	3.0	4.0	4.0	
生活環境項目													
pH	8.2	8.2	8.3	8.3	8.3	8.2	8.3	8.3	8.1	8.1	8.2	8.2	
D O (mg/L)	8.8	8.9	9.0	9.3	9.0	8.3	8.1	8.8	6.9	6.9	6.7	6.6	
C O D (mg/L)	2.4	2.1	1.7	1.7	2.3	2.3	2.2	2.1	1.4	1.3	1.2	1.5	
大腸菌群数 (MPN/100mL)			2.0						13				
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)			ND						ND				
全窒素 (mg/L)	0.20		0.23		0.70		0.27		0.26		0.17		
全燐 (mg/L)	0.020		0.017		0.024		0.020		0.024		0.014		
全亜鉛 (mg/L)													
健康項目													
カドミウム (mg/L)													
全シアン (mg/L)													
鉛 (mg/L)													
六価クロム (mg/L)													
ヒ素 (mg/L)													
総水銀 (mg/L)													
アルキル水銀 (mg/L)													
P C B (mg/L)													
ジクロロメタン (mg/L)													
四塩化炭素 (mg/L)													
1,2-ジクロロエタン (mg/L)													
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)													
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)													
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)													
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)													
トリクロロエチレン (mg/L)													
テトラクロロエチレン (mg/L)													
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)													
チウラム (mg/L)													
シマジン (mg/L)													
チオベンカルブ (mg/L)													
ベンゼン (mg/L)													
セレン (mg/L)													
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)													
その他													
塩分 (%)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨  
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層  
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名										
610-4	A	2008	新居浜海域丙										
			地点名	新居浜海域ST-4									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	1014	1014	1112	1112	1203	1203	121	121	209	209	311	311	
採取時刻	1010	1010	1042	1042	1003	1003	1024	1024	1020	1020	1032	1032	
天候	4	4	2	2	2	2	4	4	2	2	2	2	
気温 (°C)	19.0	19.0	19.5	19.5	15.0	15.0	9.0	9.0	9.3	9.3	12.7	12.7	
水温 (°C)	23.0	23.0	19.3	19.7	14.1	14.0	10.9	10.9	11.6	11.3	11.4	11.2	
流量 (m³/S)													
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	
全水深 (m)	6.6	6.6	12.3	12.3	4.8	4.8	11.3	11.3	12.2	12.2	10.0	10.0	
透明度 (m)	5.0	5.0	5.5	5.5	4.5	4.5	4.0	4.0	4.0	4.0	2.5	2.5	
生活環境項目													
pH	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	
D O (mg/ℓ)	7.5	7.2	7.4	7.6	8.1	8.2	9.4	9.7	9.4	10	10	10	
C O D (mg/ℓ)	1.7	1.7	1.2	1.4	1.4	1.3	1.3	1.3	1.3	1.5	1.4	1.3	
大腸菌群数 (MPN/100mℓ)			11						<1.8				
n-ヘキサン抽出物 (mg/ℓ)			ND						ND				
全窒素 (mg/ℓ)	0.30		0.24		0.31		0.21		0.28		0.19		
全燐 (mg/ℓ)	0.021		0.024		0.025		0.020		0.019		0.017		
全亜鉛 (mg/ℓ)													
健康項目													
カドミウム (mg/ℓ)													
全シアン (mg/ℓ)													
鉛 (mg/ℓ)													
六価クロム (mg/ℓ)													
ヒ素 (mg/ℓ)													
総水銀 (mg/ℓ)													
アルキル水銀 (mg/ℓ)													
P C B (mg/ℓ)													
ジクロロメタン (mg/ℓ)													
四塩化炭素 (mg/ℓ)													
1,2-ジクロロエタン (mg/ℓ)													
1,1-ジクロロエチレン (mg/ℓ)													
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/ℓ)													
1,1,1-トリクロロエタン (mg/ℓ)													
1,1,2-トリクロロエタン (mg/ℓ)													
トリクロロエチレン (mg/ℓ)													
テトラクロロエチレン (mg/ℓ)													
1,3-ジクロロプロペン (mg/ℓ)													
チウラム (mg/ℓ)													
シマジン (mg/ℓ)													
チオベンカルブ (mg/ℓ)													
ベンゼン (mg/ℓ)													
セレン (mg/ℓ)													
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)													
その他													
塩分 (%)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨  
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層  
 ND：検出されず



公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名										
610-5	A	2008	新居浜海域丙										
			地点名	新居浜海域ST-6									
			調査機関										
			愛媛県										
一般項目													
採取月日	409	409	508	508	604	604	716	716	819	819	910	910	
採取時刻	1150	1150	1227	1227	1135	1135	1150	1150	1130	1130	1155	1155	
天候	4	4	2	2	2	2	2	2	4	4	2	2	
気温 (°C)	14.8	14.8	21.6	21.6	22.0	22.0	28.7	28.7	29.0	29.0	26.0	26.0	
水温 (°C)	13.6	13.2	19.3	18.8	20.6	19.8	28.5	28.0	26.0	25.5	27.0	27.0	
流量 (m³/S)													
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	
全水深 (m)	22.1	22.1	22.0	22.0	21.7	21.7	20.3	20.3	22.0	22.0	19.2	19.2	
透明度 (m)	5.0	5.0	3.5	3.5	3.0	3.0	5.0	5.0	4.0	4.0	7.0	7.0	
生活環境項目													
pH	8.3	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.2	8.2	8.2	8.2	
D O (mg/ℓ)	9.4	9.2	9.3	9.4	9.5	9.0	8.1	7.6	7.1	6.9	6.8	6.7	
C O D (mg/ℓ)	1.9	1.9	1.8	1.8	2.5	2.4	2.9	2.1	1.8	1.5	1.3	1.0	
大腸菌群数 (MPN/100mℓ)			<1.8						<1.8				
n-ヘキサン抽出物 (mg/ℓ)													
全窒素 (mg/ℓ)	0.18		0.16		0.24		0.60		0.17		0.13		
全燐 (mg/ℓ)	0.014		0.009		0.015		0.016		0.016		0.013		
全亜鉛 (mg/ℓ)													
健康項目													
カドミウム (mg/ℓ)													
全シアン (mg/ℓ)													
鉛 (mg/ℓ)													
六価クロム (mg/ℓ)													
ヒ素 (mg/ℓ)													
総水銀 (mg/ℓ)													
アルキル水銀 (mg/ℓ)													
P C B (mg/ℓ)													
ジクロロメタン (mg/ℓ)													
四塩化炭素 (mg/ℓ)													
1,2-ジクロロエタン (mg/ℓ)													
1,1-ジクロロエチレン (mg/ℓ)													
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/ℓ)													
1,1,1-トリクロロエタン (mg/ℓ)													
1,1,2-トリクロロエタン (mg/ℓ)													
トリクロロエチレン (mg/ℓ)													
テトラクロロエチレン (mg/ℓ)													
1,3-ジクロロプロペン (mg/ℓ)													
チウラム (mg/ℓ)													
シマジン (mg/ℓ)													
チオベンカルブ (mg/ℓ)													
ベンゼン (mg/ℓ)													
セレン (mg/ℓ)													
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)													
その他													
塩分 (%)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨  
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層  
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名										
610-5	A	2008	新居浜海域丙										
			地点名	新居浜海域ST-6									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	1014	1014	1112	1112	1203	1203	121	121	209	209	311	311	
採取時刻	1135	1135	1214	1214	1140	1140	1157	1157	1145	1145	1209	1209	
天候	10	10	2	2	2	2	4	4	2	2	2	2	
気温 (°C)	19.0	19.0	15.9	15.9	16.3	16.3	9.1	9.1	9.7	9.7	11.8	11.8	
水温 (°C)	22.5	22.5	20.2	20.2	14.8	15.0	10.2	10.7	11.5	11.1	11.7	11.4	
流量 (m <sup>3</sup> /S)													
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	
全水深 (m)	21.8	21.8	21.2	21.2	20.9	20.9	20.2	20.2	22.4	22.4	21.2	21.2	
透明度 (m)	7.0	7.0	4.5	4.5	3.0	3.0	4.0	4.0	5.0	5.0	3.5	3.5	
生活環境項目													
pH	8.3	8.3	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2	8.3	8.3	8.2	8.2	
D O (mg/ℓ)	8.4	8.1	7.8	7.7	8.4	8.3	10	10	10	10	9.6	10	
C O D (mg/ℓ)	1.9	1.7	1.5	1.4	1.5	1.5	1.9	1.7	1.9	2.1	1.3	1.3	
大腸菌群数 (MPN/100mℓ)			<1.8						<1.8				
n-ヘキサン抽出物 (mg/ℓ)													
全窒素 (mg/ℓ)	0.18		0.26		0.22		0.43		0.15		0.16		
全燐 (mg/ℓ)	0.018		0.025		0.027		0.021		0.015		0.012		
全亜鉛 (mg/ℓ)													
健康項目													
カドミウム (mg/ℓ)													
全シアン (mg/ℓ)													
鉛 (mg/ℓ)													
六価クロム (mg/ℓ)													
ヒ素 (mg/ℓ)													
総水銀 (mg/ℓ)													
アルキル水銀 (mg/ℓ)													
P C B (mg/ℓ)													
ジクロロメタン (mg/ℓ)													
四塩化炭素 (mg/ℓ)													
1,2-ジクロロエタン (mg/ℓ)													
1,1-ジクロロエチレン (mg/ℓ)													
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/ℓ)													
1,1,1-トリクロロエタン (mg/ℓ)													
1,1,2-トリクロロエタン (mg/ℓ)													
トリクロロエチレン (mg/ℓ)													
テトラクロロエチレン (mg/ℓ)													
1,3-ジクロロプロペン (mg/ℓ)													
チウラム (mg/ℓ)													
シマジン (mg/ℓ)													
チオベンカルブ (mg/ℓ)													
ベンゼン (mg/ℓ)													
セレン (mg/ℓ)													
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)													
その他													
塩分 (%)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨  
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層  
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名											
610-6	A	2008	新居浜海域丙											
			地点名	新居浜海域ST-12										
								調査機関		愛媛県				
一般項目														
採取月日	409	409	508	508	604	604	716	716	819	819	910	910		
採取時刻	1200	1200	1240	1240	1145	1145	1201	1201	1140	1140	1206	1206		
天候	4	4	4	4	2	2	2	2	4	4	2	2		
気温 (°C)	15.0	15.0	20.9	20.9	22.0	22.0	28.3	28.3	29.0	29.0	26.0	26.0		
水温 (°C)	13.7	13.3	18.8	19.0	21.1	19.8	28.5	28.5	26.0	25.5	26.9	26.9		
流量 (m³/S)														
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12		
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0		
全水深 (m)	19.5	19.5	18.9	18.9	18.9	18.9	17.1	17.1	9.0	9.0	16.1	16.1		
透明度 (m)	5.0	5.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	3.5	3.5		
生活環境項目														
pH	8.2	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.2	8.2	8.2	8.2		
D O (mg/L)	9.2	9.1	9.4	9.2	9.5	9.2	7.4	7.6	7.2	7.1	7.0	6.9		
C O D (mg/L)	1.7	1.8	1.8	1.8	2.4	2.3	2.3	1.7	1.6	1.7	1.7	1.5		
大腸菌群数 (MPN/100mL)			<1.8						<1.8					
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)														
全窒素 (mg/L)	0.17		0.21		0.18		0.16		0.25		0.16			
全燐 (mg/L)	0.014		0.010		0.012		0.012		0.015		0.017			
全亜鉛 (mg/L)														
健康項目														
カドミウム (mg/L)														
全シアン (mg/L)														
鉛 (mg/L)														
六価クロム (mg/L)														
ヒ素 (mg/L)														
総水銀 (mg/L)														
アルキル水銀 (mg/L)														
P C B (mg/L)														
ジクロロメタン (mg/L)														
四塩化炭素 (mg/L)														
1,2-ジクロロエタン (mg/L)														
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)														
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)														
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)														
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)														
トリクロロエチレン (mg/L)														
テトラクロロエチレン (mg/L)														
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)														
チウラム (mg/L)														
シマジン (mg/L)														
チオベンカルブ (mg/L)														
ベンゼン (mg/L)														
セレン (mg/L)														
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)														
その他														
塩分 (%)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨  
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層  
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	新居浜海域丙									調査機関	愛媛県
610-6	A	2008	地点名	新居浜海域ST-12										
一般項目														
採取月日	1014	1014	1112	1112	1203	1203	121	121	209	209	311	311		
採取時刻	1150	1150	1225	1225	1153	1153	1209	1209	1157	1157	1222	1222		
天候	4	4	2	2	2	2	4	4	2	2	2	2		
気温 (°C)	19.0	19.0	15.4	15.4	16.2	16.2	9.2	9.2	9.6	9.6	11.1	11.1		
水温 (°C)	22.5	22.5	20.0	20.2	15.6	15.7	10.9	10.8	11.7	11.3	11.5	11.4		
流量 (m³/S)														
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12		
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0		
全水深 (m)	18.8	18.8	18.3	18.3	18.1	18.1	17.4	17.4	19.5	19.5	18.9	18.9		
透明度 (m)	6.0	6.0	5.5	5.5	2.5	2.5	3.0	3.0	4.0	4.0	2.5	2.5		
生活環境項目														
pH	8.3	8.3	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.3	8.3	8.2	8.3		
D O (mg/L)	8.3	8.4	8.1	8.1	8.1	8.2	8.5	8.7	10	9.0	10	9.4		
C O D (mg/L)	1.9	1.5	1.8	1.6	1.6	1.6	1.4	1.4	1.9	2.2	1.5	1.5		
大腸菌群数 (MPN/100mL)			<1.8						<1.8					
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)														
全窒素 (mg/L)	0.21		0.22		0.31		0.15		0.30		0.16			
全燐 (mg/L)	0.016		0.023		0.028		0.023		0.018		0.012			
全亜鉛 (mg/L)														
健康項目														
カドミウム (mg/L)														
全シアン (mg/L)														
鉛 (mg/L)														
六価クロム (mg/L)														
ヒ素 (mg/L)														
総水銀 (mg/L)														
アルキル水銀 (mg/L)														
P C B (mg/L)														
ジクロロメタン (mg/L)														
四塩化炭素 (mg/L)														
1,2-ジクロロエタン (mg/L)														
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)														
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)														
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)														
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)														
トリクロロエチレン (mg/L)														
テトラクロロエチレン (mg/L)														
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)														
チウラム (mg/L)														
シマジン (mg/L)														
チオベンカルブ (mg/L)														
ベンゼン (mg/L)														
セレン (mg/L)														
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)														
その他														
塩分 (%)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨  
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層  
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名											
610-7	A	2008	新居浜海域丙											
			地点名	新居浜海域ST-14										
					調査機関					愛媛県				
一般項目														
採取月日	409	409	508	508	604	604	716	716	819	819	910	910		
採取時刻	1135	1135	1208	1208	1125	1125	1134	1134	1115	1115	1140	1140		
天候	4	4	2	2	2	2	2	2	4	4	2	2		
気温 (°C)	14.5	14.5	20.8	20.8	21.5	21.5	27.9	27.9	28.0	28.0	26.0	26.0		
水温 (°C)	13.4	13.2	18.4	18.6	20.3	19.7	26.7	26.6	25.5	25.0	27.3	27.3		
流量 (m³/S)														
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12		
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0		
全水深 (m)	23.4	23.4	23.7	23.7	23.3	23.3	22.1	22.1	23.4	23.4	21.0	21.0		
透明度 (m)	6.0	6.0	5.5	5.5	9.0	9.0	7.5	7.5	4.0	4.0	11.0	11.0		
生活環境項目														
pH	8.2	8.2	8.3	8.3	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2		
DO (mg/L)	9.3	9.1	9.0	9.3	8.1	8.0	7.5	7.5	7.0	6.8	6.5	6.6		
COD (mg/L)	1.9	1.7	1.7	1.7	2.0	1.9	1.6	1.8	1.6	1.2	1.1	1.3		
大腸菌群数 (MPN/100mL)														
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)														
全窒素 (mg/L)	0.14		0.13		0.12		0.12		0.22		0.42			
全燐 (mg/L)	0.012		0.012		0.009		0.014		0.012		0.013			
全亜鉛 (mg/L)			0.002											
健康項目														
カドミウム (mg/L)														
全シアン (mg/L)														
鉛 (mg/L)														
六価クロム (mg/L)														
ヒ素 (mg/L)														
総水銀 (mg/L)														
アルキル水銀 (mg/L)														
PCB (mg/L)														
ジクロロメタン (mg/L)														
四塩化炭素 (mg/L)														
1,2-ジクロロエタン (mg/L)														
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)														
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)														
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)														
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)														
トリクロロエチレン (mg/L)														
テトラクロロエチレン (mg/L)														
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)														
チウラム (mg/L)														
シマジン (mg/L)														
チオベンカルブ (mg/L)														
ベンゼン (mg/L)														
セレン (mg/L)														
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)														
その他														
塩分 (%)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨  
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層  
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名											
610-7	A	2008	新居浜海域丙											
			地点名	新居浜海域ST-14										
					調査機関					愛媛県				
一般項目														
採取月日	1014	1014	1112	1112	1203	1203	121	121	209	209	311	311		
採取時刻	1120	1120	1158	1158	1125	1125	1141	1141	1130	1130	1151	1151		
天候	10	10	2	2	2	2	4	4	2	2	2	2		
気温 (°C)	19.0	19.0	15.4	15.4	15.3	15.3	9.0	9.0	9.5	9.5	11.5	11.5		
水温 (°C)	22.5	22.5	20.3	20.3	15.9	16.0	12.0	11.9	11.5	11.0	11.8	11.6		
流量 (m <sup>3</sup> /S)														
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12		
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0		
全水深 (m)	23.5	23.5	23.0	23.0	22.3	22.3	22.2	22.2	23.7	23.7	23.9	23.9		
透明度 (m)	8.0	8.0	5.5	5.5	2.5	2.5	4.5	4.5	5.0	5.0	3.0	3.0		
生活環境項目														
pH	8.3	8.3	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.3	8.3	8.2	8.2		
D O (mg/ℓ)	7.9	7.8	7.9	7.8	8.0	7.7	8.5	8.7	10	9.8	9.5	9.3		
C O D (mg/ℓ)	1.9	1.9	1.7	1.5	1.2	1.7	1.4	1.1	1.7	2.0	1.3	1.5		
大腸菌群数 (MPN/100mℓ)														
n-ヘキサン抽出物 (mg/ℓ)														
全窒素 (mg/ℓ)	0.18		0.22		0.14		0.17		0.22		0.25			
全燐 (mg/ℓ)	0.017		0.019		0.027		0.022		0.016		0.011			
全亜鉛 (mg/ℓ)			0.005											
健康項目														
カドミウム (mg/ℓ)														
全シアン (mg/ℓ)														
鉛 (mg/ℓ)														
六価クロム (mg/ℓ)														
ヒ素 (mg/ℓ)														
総水銀 (mg/ℓ)														
アルキル水銀 (mg/ℓ)														
P C B (mg/ℓ)														
ジクロロメタン (mg/ℓ)														
四塩化炭素 (mg/ℓ)														
1,2-ジクロロエタン (mg/ℓ)														
1,1-ジクロロエチレン (mg/ℓ)														
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/ℓ)														
1,1,1-トリクロロエタン (mg/ℓ)														
1,1,2-トリクロロエタン (mg/ℓ)														
トリクロロエチレン (mg/ℓ)														
テトラクロロエチレン (mg/ℓ)														
1,3-ジクロロプロペン (mg/ℓ)														
チウラム (mg/ℓ)														
シマジン (mg/ℓ)														
チオベンカルブ (mg/ℓ)														
ベンゼン (mg/ℓ)														
セレン (mg/ℓ)														
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)														
その他														
塩分 (%)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨  
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層  
 ND：検出されず