

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								調査機関		愛媛県
606-1	C	2007	地点名	新居浜海域ST-8									
一般項目													
採取月日	411	411	528	528	606	606	711	711	801	801	912	912	
採取時刻	1006	1006	1017	1017	954	954	1000	1000	954	954	957	957	
天候	2	2	2	2	2	2	4	4	2	2	2	2	
気温 (°C)	16.5	16.5	19.8	19.8	25.0	25.0	24.3	24.3	29.0	29.0	27.3	27.3	
水温 (°C)	14.7	14.8	19.8	19.9	21.7	21.6	23.0	22.8	27.8	26.2	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)	10.1	10.1	9.5	9.5	8.6	8.6	8.9	8.9	10.0	10.0	10.3	10.3	
透明度 (m)	4.0	4.0	1.5	1.5	2.0	2.0	2.0	2.0	1.0	1.0	2.0	2.0	
生活環境項目													
pH	8.2	8.2	8.3	8.3	8.2	8.3	8.2	8.2	8.6	8.3	8.1	8.1	
DO (mg/l)	9.2	9.1	10	10	9.2	9.5	7.7	7.6	11	8.1	6.1	5.8	
CO D (mg/l)	1.8	2.0	2.1	2.2	2.0	2.0	2.2	2.1	3.3	3.0	2.4	2.1	
大腸菌群数 (MPN/100ml)													
n-アミン抽出物 (mg/l)													
全窒素 (mg/l)													
全炭素 (mg/l)													
全亜鉛 (mg/l)			0.003										
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-ジクロロエタン (mg/l)													
トリス-1,2-ジクロロエタン (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-ジクロロベンゼン (mg/l)													
チオウラム (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						調査機関 愛媛県			
606-1	C	2007	地点名 新居浜海域ST-8									
一般項目												
採取月日	1003	1003	1114	1114	1205	1205	116	116	219	219	312	312
採取時刻	958	958	1004	1004	1009	1009	1022	1022	1023	1023	1013	1013
天候	2	2	2	2	2	2	4	4	2	2	2	2
気温 (°C)	27.5	27.5	19.0	19.0	11.0	11.0	8.7	8.7	10.0	10.0	11.0	11.0
水温 (°C)	25.6	26.4	19.7	19.7	15.3	15.3	11.9	11.9	9.6	10.0	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)	8.0	8.0	9.2	9.2	9.9	9.9	8.6	8.6	10.9	10.9	9.3	9.3
透明度 (m)	3.0	3.0	3.0	3.0	4.0	4.0	4.0	4.0	2.5	2.5	2.5	2.5
生活環境項目												
pH	7.9	8.0	8.2	8.3	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1	8.2	8.3	8.3
DO (mg/l)	5.5	6.0	7.8	8.1	8.0	8.0	8.8	8.6	10	10	10	11
COD (mg/l)	2.3	2.2	2.0	1.9	1.8	1.7	1.4	1.4	2.0	2.0	2.1	1.9
大腸菌群数 (MPN/100ml)												
n-アミン抽出物 (mg/l)												
全窒素 (mg/l)												
全炭素 (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)												
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)												
トリス-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-ジクロロベンゼン (mg/l)												
チオウラム (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						調査機関		
606-1	C	2007		新居浜港航路泊地						愛媛県		
				地点名						新居浜海域ST-8		
一般項目												
採取月日		528	711	801	912	1114	116	219	312			
採取時刻		1017	1000	954	957	1004	1022	1023	1013			
天候		2	4	2	2	2	4	2	2			
気温	(°C)	19.8	24.3	29.0	27.3	19.0	8.7	10.0	11			
水温	(°C)	19.8	23.0	27.8	27.0	19.7	11.9	9.6	11.5			
流量	(m ³ /S)											
採取位置		11	11	11	11	11	11	11	11			
採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5			
全水深	(m)	9.5	8.9	10.0	10.3	9.2	8.6	10.9	9.3			
透明度	(m)	1.5	2.0	1.0	2.0	3.0	4.0	2.5	2.5			
特殊項目												
溶解性鉄	(mg/l)	<0.1		<0.1		<0.1		<0.1				
銅	(mg/l)	<0.01		<0.01		<0.01		<0.01				
クロム	(mg/l)											
要監視項目												
クロルホルム	(mg/l)	<0.001										
トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.001										
1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)	<0.001										
p-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.001										
イソキサチオン	(mg/l)	<0.0008										
ダイアジノン	(mg/l)	<0.0005										
フェニトロチオン	(mg/l)	<0.0003										
イソプロチオラン	(mg/l)	<0.001										
オキシ銅	(mg/l)	<0.001										
クロロタロニル	(mg/l)	<0.001										
プロピザミド	(mg/l)	<0.0008										
EPN	(mg/l)	<0.0006										
ジクロロボス	(mg/l)	<0.001										
フェノカルブ	(mg/l)	<0.001										
イプロベンホス	(mg/l)	<0.0008										
クロルニトロフェン	(mg/l)	<0.0001										
トルエン	(mg/l)	<0.001										
キシレン	(mg/l)	<0.001										
フル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)	<0.001										
ニッケル	(mg/l)	0.005	0.007		0.005	0.007	<0.005		0.005			
モリブデン	(mg/l)	0.01										
アンチモン	(mg/l)	<0.001				<0.001						
塩化ビニルモノマー	(mg/l)	<0.0002										
エピクロヒドリン	(mg/l)	<0.00003										
1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005										
全マンガン	(mg/l)	0.015										
ウラン	(mg/l)	0.0031										

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				
607-1	C	2007	新居浜海域甲 新居浜海域ST-10						愛媛県				
一般項目													
採取月日	411	411	528	528	606	606	711	711	801	801	912	912	
採取時刻	941	941	940	940	926	926	932	932	923	923	928	928	
天候	2	2	2	2	2	2	4	4	2	2	2	2	
気温 (°C)	17.0	17.0	21.1	21.1	25.5	25.5	24.8	24.8	28.1	28.1	26.5	26.5	
水温 (°C)	15.0	14.6	19.4	19.2	21.7	21.3	24.0	23.5	28.1	26.6	28.0	27.7	
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)	7.3	7.3	8.5	8.5	6.9	6.9	8.1	8.1	8.1	8.1	9.0	9.0	
透明度 (m)	5.0	5.0	2.0	2.0	4.0	4.0	2.0	2.0	3.0	3.0	3.0	3.0	
生活環境項目													
pH	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.2	8.3	8.3	8.1	8.1	
DO (mg/l)	9.0	9.3	8.1	8.5	8.7	8.8	7.2	8.2	8.0	7.6	5.6	5.4	
CO D (mg/l)	2.1	2.1	1.7	2.0	2.2	2.2	2.6	2.2	2.6	2.5	1.9	1.8	
大腸菌群数 (MPN/100ml)													
n-アミン抽出物 (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)			<0.001										
全シアン (mg/l)			ND										
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-ジクロロエチン (mg/l)			<0.0004										
1,1-ジクロロエチレン (mg/l)			<0.002										
トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)			<0.004										
1,1,1-トリクロロエチン (mg/l)			<0.0005										
1,1,2-トリクロロエチン (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-ジクロロベンゼン (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						調査機関				
607-1	C	2007	新居浜海域甲 地点名 新居浜海域ST-10						愛媛県				
一般項目													
採取月日	1003	1003	1114	1114	1205	1205	116	116	219	219	312	312	
採取時刻	932	932	934	934	938	938	949	949	931	931	942	942	
天候	2	2	4	4	2	2	4	4	2	2	2	2	
気温 (°C)	28.0	28.0	17.8	17.8	11.0	11.0	8.5	8.5	8.0	8.0	10.2	10.2	
水温 (°C)	26.5	27.0	19.8	19.7	14.9	15.0	11.2	11.3	8.7	9.3	11.4	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)	6.7	6.7	7.7	7.7	8.8	8.8	7.3	7.3	9.3	9.3	7.6	7.6	
透明度 (m)	4.0	4.0	3.0	3.0	3.0	3.0	4.0	4.0	2.5	2.5	3.5	3.5	
生活環境項目													
pH	8.1	8.1	8.3	8.3	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	
DO (mg/l)	6.7	6.6	8.1	8.2	7.7	7.8	9.2	9.0	9.6	10	10	9.6	
CO D (mg/l)	2.0	2.6	2.1	2.0	1.8	1.8	1.3	1.3	2.0	2.0	1.8	1.8	
大腸菌群数 (MPN/100ml)													
n-アミン抽出物 (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)													
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)													
トリス-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-ジクロロベンゼン (mg/l)													
チオウラム (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				調査機関	愛媛県			
607-1	C	2007		地点名	新居浜海域ST-10								
一般項目													
採取月日		528	1114										
採取時刻		940	934										
天候		2	4										
気温	(°C)	21.1	17.8										
水温	(°C)	19.4	19.8										
流量	(m ³ /S)												
採取位置		11	11										
採取水深	(m)	0.5	0.5										
全水深	(m)	8.5	7.7										
透明度	(m)	2.0	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													
クルルホルム	(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)												
イソキサチオン	(mg/l)												
ダイアジノン	(mg/l)												
フェニトロチオン	(mg/l)												
イソプロチオラン	(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)												
フェノプロカルブ	(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	<0.001										
キシレン	(mg/l)	<0.001	<0.001										
フ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)	0.02	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-ジオキサソ	(mg/l)												
全マンガ	(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	2007	沢津漁港 新居浜海域ST-5						愛媛県				
一般項目													
採取月日	411	411	528	528	606	606	711	711	801	801	912	912	
採取時刻	1031	1031	1037	1037	1010	1010	1018	1018	1010	1010	1014	1014	
天候	2	2	2	2	2	2	4	4	2	2	2	2	
気温 (°C)	16.5	16.5	20.2	20.2	24.5	24.5	24.6	24.6	28.2	28.2	26.7	26.7	
水温 (°C)	14.4	14.6	20.2	19.9	21.4	20.9	23.5	23.5	26.9	27.7	27.3	27.2	
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)	4.2	4.2	4.8	4.8	4.2	4.2	4.2	4.2	5.2	5.2	5.8	5.8	
透明度 (m)	4.0	4.0	2.0	2.0	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	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	8.3	8.3	8.1	8.1	
DO (mg/l)	9.1	9.1	8.7	8.7	8.5	8.9	7.4	7.3	7.7	8.1	5.7	5.6	
COD (mg/l)	1.7	1.8	2.0	1.9	1.9	2.0	2.1	2.0	2.4	2.3	1.6	1.8	
大腸菌群数 (MPN/100ml)													
n-アミン抽出物 (mg/l)													
全窒素 (mg/l)			0.12						0.32				
全燐 (mg/l)			0.017						0.020				
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-ジクロロエタン (mg/l)													
トリス-1,2-ジクロロエタン (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-ジクロロベンゼン (mg/l)													
チオウラム (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						調査機関				
608-1	B	2007	沢津漁港 新居浜海域ST-5						愛媛県				
一般項目													
採取月日	1003	1003	1114	1114	1205	1205	116	116	219	219	312	312	
採取時刻	1015	1015	1013	1013	1026	1026	1040	1040	1041	1041	1032	1032	
天候	2	2	2	2	2	2	4	4	2	2	2	2	
気温 (°C)	28.0	28.0	18.9	18.9	11.0	11.0	8.3	8.3	10.0	10.0	12.7	12.7	
水温 (°C)	26.4	26.6	19.4	19.3	14.7	14.7	11.4	11.3	9.5	10.0	11.3	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)	3.3	3.3	4.7	4.7	4.9	4.9	3.5	3.5	6.1	6.1	4.4	4.4	
透明度 (m)	2.5	2.5	4.0	4.0	4.0	4.0	3.5	3.5	3.0	3.0	3.0	3.0	
生活環境項目													
pH	8.0	8.0	8.3	8.3	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.1	8.2	8.2	
DO (mg/l)	5.4	5.9	8.2	8.1	7.7	7.9	8.5	8.5	10	10	10	10	
CO ₂ (mg/l)	1.9	2.1	1.9	1.8	1.8	1.6	1.3	1.2	1.9	2.0	1.9	2.1	
大腸菌群数 (MPN/100ml)													
n-アミン抽出物 (mg/l)													
全窒素 (mg/l)			0.25						0.19				
全燐 (mg/l)			0.021						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)													
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)													
トリス-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-ジクロロベンゼン (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						調査機関			
609-1	B	2007		新居浜海域乙 地点名 新居浜海域ST-7						愛媛県			
一般項目													
採取月日		411	411	528	528	606	606	711	711	801	801	912	912
採取時刻		958	958	1006	1006	946	946	951	951	943	943	948	948
天候		2	2	2	2	2	2	4	4	2	2	2	2
気温 (°C)		16.5	16.5	20.9	20.9	24.5	24.5	24.1	24.1	28.2	28.2	26.4	26.4
水温 (°C)		14.5	14.7	19.0	18.7	21.2	21.5	24.2	24.2	28.1	27.0	27.8	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)		18.7	18.7	20.4	20.4	18.3	18.3	19.1	19.1	19.1	19.1	19.6	19.6
透明度 (m)		6.0	6.0	2.0	2.0	8.0	8.0	3.0	3.0	3.5	3.5	3.5	3.5
生活環境項目													
pH		8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.4	8.3	8.1	8.1
DO (mg/l)		9.5	9.4	9.1	8.8	9.3	9.2	7.9	7.7	8.5	8.1	6.3	5.5
COD (mg/l)		2.0	1.9	2.1	2.1	1.6	1.8	2.2	1.8	2.4	2.2	2.0	1.8
大腸菌群数 (MPN/100ml)													
n-アミン抽出物 (mg/l)					ND					ND			
全窒素 (mg/l)					0.17					0.51			
全燐 (mg/l)					0.017					0.018			
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)													
トリス-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-ジクロロベンゼン (mg/l)													
チオラム (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						調査機関			
609-1	B	2007	新居浜海域乙						愛媛県			
			地点名						新居浜海域ST-7			
一般項目												
採取月日	1003	1003	1114	1114	1205	1205	116	116	219	219	312	312
採取時刻	950	950	954	954	959	959	1012	1012	948	948	1004	1004
天候	2	2	4	4	2	2	4	4	2	2	2	2
気温 (°C)	27.5	27.5	17.3	17.3	11.0	11.0	8.5	8.5	9.0	9.0	10.8	10.8
水温 (°C)	26.4	26.6	19.7	19.5	15.0	15.1	12.0	12.1	9.5	9.6	11.2	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)	17.1	17.1	19.0	19.0	19.7	19.7	18.5	18.5	20.9	20.9	18.8	18.8
透明度 (m)	4.5	4.5	4.0	4.0	2.5	2.5	4.5	4.5	4.0	4.0	4.0	4.0
生活環境項目												
pH	8.1	8.2	8.3	8.3	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.3
DO (mg/l)	6.7	6.9	8.2	8.1	7.9	7.8	8.8	9.1	10	10	10	11
CO ₂ D (mg/l)	2.0	2.2	2.0	1.9	1.9	1.9	1.4	1.3	1.9	1.9	1.9	2.0
大腸菌群数 (MPN/100ml)												
n-アミン抽出物 (mg/l)				ND						ND		
全窒素 (mg/l)				0.51						0.22		
全燐 (mg/l)				0.020						0.015		
全亜鉛 (mg/l)				0.001								
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)												
トリス-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-ジクロロベンゼン (mg/l)												
チオウラム (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						調査機関				
609-2	B	2007	新居浜海域乙						愛媛県				
			地点名						新居浜海域ST-9				
一般項目													
採取月日	411	411	528	528	606	606	711	711	801	801	912	912	
採取時刻	949	949	952	952	935	935	943	943	931	931	942	942	
天候	2	2	2	2	2	2	4	4	2	2	2	2	
気温(°C)	17.0	17.0	19.3	19.3	25.0	25.0	24.1	24.1	27.8	27.8	26.3	26.3	
水温(°C)	14.4	14.7	19.2	19.1	21.4	21.3	23.7	23.5	27.4	26.6	27.3	27.1	
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)	11.0	11.0	11.8	11.8	10.6	10.6	11.3	11.3	11.8	11.8	11.5	11.5	
透明度(m)	4.0	4.0	2.5	2.5	4.0	4.0	2.0	2.0	3.5	3.5	5.0	5.0	
生活環境項目													
pH	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.3	8.2	8.3	8.3	8.2	8.2	
DO(mg/l)	9.3	9.3	8.6	8.8	9.0	8.9	9.1	8.1	8.1	8.5	6.7	6.6	
COD(mg/l)	2.0	2.0	1.9	1.7	1.8	2.0	2.1	2.0	2.2	2.1	2.1	2.1	
大腸菌群数(MPN/100ml)													
n-アミン抽出物(mg/l)				ND						ND			
全窒素(mg/l)				0.25						0.38			
全燐(mg/l)				0.024						0.016			
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)													
トリス-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-ジクロロベンゼン(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						調査機関				
609-2	B	2007	新居浜海域乙 地点名 新居浜海域ST-9						愛媛県				
一般項目													
採取月日	1003	1003	1114	1114	1205	1205	116	116	219	219	312	312	
採取時刻	939	939	943	943	948	948	959	959	938	938	952	952	
天候	2	2	4	4	2	2	4	4	2	2	2	2	
気温 (°C)	27.5	27.5	16.7	16.7	11.0	11.0	8.5	8.5	8.5	8.5	10.3	10.3	
水温 (°C)	26.6	26.8	19.8	19.8	14.7	15.0	12.0	12.0	8.3	8.8	11.2	11.0	
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)	9.3	9.3	11.2	11.2	12.3	12.3	10.4	10.4	12.7	12.7	11.4	11.4	
透明度 (m)	4.0	4.0	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	8.1	8.1	8.3	8.3	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	
DO (mg/l)	6.5	6.4	8.2	8.1	7.9	7.9	8.8	8.8	9.8	9.8	10	10	
COD (mg/l)	2.2	2.3	2.0	2.0	1.9	1.8	1.4	1.3	1.9	1.9	1.8	2.2	
大腸菌群数 (MPN/100ml)													
n-アミン抽出物 (mg/l)				ND						ND			
全窒素 (mg/l)				0.20						0.20			
全燐 (mg/l)				0.016						0.014			
全亜鉛 (mg/l)				0.003									
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)													
トリス-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-ジクロロベンゼン (mg/l)													
チオウラム (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		
609-3	B	2007	地点名 新居浜海域ST-11								愛媛県		
一般項目													
採取月日	411	411	528	528	606	606	711	711	801	801	912	912	
採取時刻	936	936	932	932	921	921	926	926	916	916	923	923	
天候	2	2	2	2	2	2	4	4	2	2	2	2	
気温 (°C)	17.0	17.0	21.0	21.0	25.5	25.5	25.1	25.1	27.8	27.8	26.3	26.3	
水温 (°C)	15.4	14.6	19.0	19.0	21.6	21.1	23.7	23.6	27.0	26.9	28.5	28.2	
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)	13.1	13.1	14.3	14.3	7.8	7.8	13.9	13.9	9.5	9.5	14.4	14.4	
透明度 (m)	5.0	5.0	2.0	2.0	3.5	3.5	2.0	2.0	3.5	3.5	3.5	3.5	
生活環境項目													
pH	8.1	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.3	8.1	8.1	
DO (mg/l)	9.0	9.4	7.9	8.3	8.8	8.9	8.1	7.9	7.9	7.9	5.7	5.6	
COD (mg/l)	2.1	2.0	1.5	1.8	2.1	2.1	2.4	2.1	2.2	2.2	1.9	1.8	
大腸菌群数 (MPN/100ml)													
n-アミン抽出物 (mg/l)													
全窒素 (mg/l)			0.21						0.32				
全燐 (mg/l)			0.027						0.015				
全亜鉛 (mg/l)			0.009										
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)													
トリス-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-ジクロロプロパン (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						調査機関				
609-3	B	2007	新居浜海域乙 地点名 新居浜海域ST-11						愛媛県				
一般項目													
採取月日	1003	1003	1114	1114	1205	1205	116	116	219	219	312	312	
採取時刻	927	927	926	926	933	933	942	942	926	926	939	939	
天候	2	2	4	4	2	2	4	4	2	2	2	2	
気温 (°C)	28.0	28.0	18.4	18.4	11.0	11.0	8.8	8.8	8.0	8.0	10.3	10.3	
水温 (°C)	26.3	26.6	19.5	19.2	14.8	15.0	11.5	11.4	9.4	9.5	11.8	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)	7.2	7.2	13.2	13.2	14.1	14.1	12.6	12.6	14.5	14.5	13.5	13.5	
透明度 (m)	4.0	4.0	4.0	4.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.5	2.5	3.5	3.5	
生活環境項目													
pH	8.1	8.1	8.3	8.3	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	
DO (mg/l)	6.6	6.5	8.3	8.4	7.5	7.7	8.9	9.0	9.4	9.5	9.8	10	
COD (mg/l)	2.1	2.3	2.0	1.8	2.1	2.1	1.6	1.5	2.3	2.3	1.6	2.1	
大腸菌群数 (MPN/100ml)													
n-アミン抽出物 (mg/l)													
全窒素 (mg/l)			0.28						0.37				
全燐 (mg/l)			0.022						0.019				
全亜鉛 (mg/l)			0.007										
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)													
トリス-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-ジクロロベンゼン (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						調査機関				
610-1	A	2007	新居浜海域丙						愛媛県				
			地点名						新居浜海域ST-1				
一般項目													
採取月日	411	411	528	528	606	606	711	711	801	801	912	912	
採取時刻	1109	1109	1127	1127	1050	1050	1105	1105	1059	1059	1055	1055	
天候	2	2	2	2	2	2	4	4	2	2	2	2	
気温 (°C)	17.0	17.0	21.9	21.9	24.0	24.0	25.8	25.8	29.0	29.0	26.7	26.7	
水温 (°C)	13.7	14.3	20.2	20.2	21.8	22.2	24.3	24.3	28.4	28.1	27.3	27.1	
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)	7.6	7.6	7.7	7.7	7.9	7.9	7.2	7.2	9.2	9.2	9.3	9.3	
透明度 (m)	5.5	5.5	2.5	2.5	6.0	6.0	4.5	4.5	6.5	6.5	3.0	3.0	
生活環境項目													
pH	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.3	8.3	8.1	8.1	
DO (mg/l)	8.8	9.1	8.7	8.9	8.8	9.3	7.5	7.5	7.6	7.7	5.9	5.9	
CO ₂ (mg/l)	1.6	1.7	1.6	1.8	1.3	1.4	1.4	1.6	2.0	1.9	1.7	1.8	
大腸菌群数 (MPN/100ml)			<1.8						<1.8				
n-アキサン抽出物 (mg/l)			ND						ND				
全窒素 (mg/l)	0.17		0.12		0.14		0.20		0.20		0.20		
全亜鉛 (mg/l)	0.013		0.017		0.010		0.012		0.009		0.025		
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)													
トリス-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-ジクロロベンゼン (mg/l)													
チオウラム (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				
610-1	A	2007	地点名	新居浜海域ST-1									
一般項目													
採取月日	1003	1003	1114	1114	1205	1205	116	116	219	219	312	312	
採取時刻	1055	1055	1110	1110	1110	1110	1125	1125	1123	1123	1116	1116	
天候	2	2	2	2	4	4	4	4	2	2	2	2	
気温 (°C)	29.0	29.0	19.8	19.8	11.0	11.0	9.3	9.3	10.0	10.0	11.3	11.3	
水温 (°C)	26.8	26.9	20.0	20.0	15.4	15.6	11.5	11.6	9.5	9.9	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)	6.9	6.9	8.6	8.6	8.1	8.1	7.2	7.2	9.5	9.5	8.3	8.3	
透明度 (m)	4.0	4.0	4.5	4.5	4.0	4.0	5.5	5.5	5.0	5.0	3.5	3.5	
生活環境項目													
pH	8.1	8.1	8.3	8.3	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.3	8.3	
DO (mg/l)	6.3	6.5	7.9	8.1	8.0	8.0	8.7	8.9	10	10	10	10	
CO D (mg/l)	1.8	2.0	1.9	1.8	1.7	1.7	1.3	1.5	1.9	1.9	1.8	2.0	
大腸菌群数 (MPN/100ml)			2						<1.8				
n-Aキサン抽出物 (mg/l)			ND						ND				
全窒素 (mg/l)	0.20		0.23		0.25		0.21		0.17		0.14		
全亜鉛 (mg/l)	0.023		0.017		0.034		0.025		0.014		0.012		
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)													
トリス-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-ジクロロベンゼン (mg/l)													
チオウラム (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				
610-2	A	2007	地点名	新居浜海域ST-2									
一般項目													
採取月日	411	411	528	528	606	606	711	711	801	801	912	912	
採取時刻	1102	1102	1117	1117	1042	1042	1056	1056	1050	1050	1047	1047	
天候	2	2	2	2	2	2	4	4	2	2	2	2	
気温 (°C)	17.0	17.0	21.9	21.9	24.0	24.0	25.8	25.8	29.0	29.0	26.9	26.9	
水温 (°C)	13.9	14.2	20.0	20.0	21.6	21.7	24.3	24.2	28.0	27.5	27.4	27.2	
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)	17.2	17.2	19.9	19.9	19.8	19.8	17.4	17.4	19.3	19.3	19.9	19.9	
透明度 (m)	4.5	4.5	2.5	2.5	3.0	3.0	5.0	5.0	5.0	5.0	3.5	3.5	
生活環境項目													
pH	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.3	8.3	8.2	8.2	
DO (mg/l)	9.0	9.0	8.9	8.9	9.5	9.0	7.6	7.3	7.7	7.4	6.3	6.2	
CO ₂ D (mg/l)	1.8	1.7	1.8	2.0	1.9	1.8	1.6	1.4	2.1	2.0	1.9	1.6	
大腸菌群数 (MPN/100ml)			<1.8						2.0				
n-アミン抽出物 (mg/l)													
全窒素 (mg/l)	0.16		0.12		0.19		0.16		0.19		0.19		
全燐 (mg/l)	0.029		0.017		0.017		0.015		0.012		0.021		
全亜鉛 (mg/l)			0.001										
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)													
トリス-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)													
チオウラム (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		
610-2	A	2007	地点名 新居浜海域ST-2								愛媛県		
一般項目													
採取月日		1003	1003	1114	1114	1205	1205	116	116	219	219	312	312
採取時刻		1047	1047	1059	1059	1101	1101	1116	1116	1115	1115	1107	1107
天候		2	2	2	2	4	4	4	4	2	2	2	2
気温 (°C)		29.0	29.0	18.1	18.1	11.0	11.0	8.9	8.9	10.0	10.0	11.2	11.2
水温 (°C)		26.9	27.0	19.7	19.8	15.2	15.3	11.6	11.7	9.5	10.1	11.2	11.0
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)		16.7	16.7	18.5	18.5	19.8	19.8	18.2	18.2	19.6	19.6	18.7	18.7
透明度 (m)		4.5	4.5	5.0	5.0	4.0	4.0	5.5	5.5	3.5	3.5	3.5	3.5
生活環境項目													
pH		8.1	8.1	8.3	8.3	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.3	8.3
DO (mg/l)		6.3	6.5	8.3	8.1	7.8	8.0	8.7	9.0	10	10	10	10
CO D (mg/l)		1.8	1.9	2.0	1.9	1.7	1.7	1.4	1.4	1.9	1.8	2.1	2.2
大腸菌群数 (MPN/100ml)				2.0						<1.8			
n-アキサン抽出物 (mg/l)													
全窒素 (mg/l)		0.21		0.18		0.31		0.21		0.20		0.15	
全亜鉛 (mg/l)		0.023		0.019		0.032		0.025		0.015		0.013	
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)													
トリス-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-ジクロロベンゼン (mg/l)													
チオウラム (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						調査機関				
610-3	A	2007	新居浜海域丙						愛媛県				
			地点名						新居浜海域ST-3				
一般項目													
採取月日	411	411	528	528	606	606	711	711	801	801	912	912	
採取時刻	1052	1052	1105	1105	1032	1032	1043	1043	1037	1037	1037	1037	
天候	2	2	2	2	2	2	4	4	2	2	2	2	
気温(°C)	17.0	17.0	20.9	20.9	24.5	24.5	25.1	25.1	28.0	28.0	26.8	26.8	
水温(°C)	14.2	14.8	20.1	19.9	21.4	21.4	23.5	23.3	27.6	26.8	27.2	27.2	
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)	6.7	6.7	8.5	8.5	8.5	8.5	8.1	8.1	10.4	10.4	10.0	10.0	
透明度(m)	3.5	3.5	2.0	2.0	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	1.5	1.5	
生活環境項目													
pH	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.3	8.3	8.1	8.1	
DO(mg/l)	9.0	9.0	8.8	8.9	9.6	9.6	7.3	7.2	8.1	7.7	5.6	5.7	
CO ₂ (mg/l)	1.4	1.7	2.0	1.8	1.9	2.1	1.8	1.7	2.1	2.0	1.7	1.8	
大腸菌群数(MPN/100ml)			<1.8						17				
n-アキサン抽出物(mg/l)			ND						ND				
全窒素(mg/l)	0.19		0.15		0.26		0.24		0.23		0.34		
全燐(mg/l)	0.021		0.018		0.021		0.026		0.017		0.035		
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)													
トリス-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-ジクロロベンゼン(mg/l)													
チオララム(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						調査機関				
610-3	A	2007	新居浜海域丙						愛媛県				
			地点名						新居浜海域ST-3				
一般項目													
採取月日		1003	1003	1114	1114	1205	1205	116	116	219	219	312	312
採取時刻		1037	1037	1048	1048	1050	1050	1104	1104	1104	1104	1056	1056
天候		2	2	2	2	4	4	4	4	2	2	2	2
気温(°C)		29.0	29.0	19.0	19.0	11.0	11.0	8.8	8.8	10.0	10.0	11.3	11.3
水温(°C)		26.6	27.4	19.4	19.6	14.9	14.9	11.5	11.5	9.5	9.8	11.3	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)		4.5	4.5	8.8	8.8	9.1	9.1	7.7	7.7	9.3	9.3	19.0	19.0
透明度(m)		2.0	2.0	3.0	3.0	3.5	3.5	2.5	2.5	3.0	3.0	2.0	2.0
生活環境項目													
pH		8.1	8.1	8.3	8.3	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2	8.3	8.3
DO(mg/l)		5.5	6.0	7.9	8.0	7.9	7.9	8.6	8.6	10	10	10	10
COD(mg/l)		1.6	1.9	1.8	1.8	1.7	1.7	1.1	1.3	1.7	1.7	2.0	1.6
大腸菌群数(MPN/100ml)				9.3						<1.8			
n-アキサン抽出物(mg/l)				ND						ND			
全窒素(mg/l)		0.32		0.19		0.31		0.23		0.20		0.26	
全亜鉛(mg/l)		0.037		0.022		0.034		0.025		0.015		0.015	
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)													
トリス-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-ジクロロベンゼン(mg/l)													
チオウラム(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						調査機関				
610-4	A	2007	新居浜海域丙						愛媛県				
			地点名						新居浜海域ST-4				
一般項目													
採取月日	411	411	528	528	606	606	711	711	801	801	912	912	
採取時刻	1038	1038	1046	1046	1018	1018	1027	1027	1020	1020	1021	1021	
天候	2	2	2	2	2	2	4	4	2	2	2	2	
気温(°C)	16.5	16.5	20.0	20.0	24.5	24.5	24.8	24.8	28.2	28.2	26.7	26.7	
水温(°C)	14.2	14.8	18.9	19.0	21.6	21.3	23.8	23.5	27.8	27.6	27.5	27.2	
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)	10.5	10.5	10.9	10.9	10.6	10.6	10.4	10.4	9.7	9.7	12.0	12.0	
透明度(m)	5.0	5.0	2.0	2.0	3.0	3.0	3.5	3.5	4.5	4.5	3.0	3.0	
生活環境項目													
pH	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.3	8.3	8.1	8.1	
DO(mg/l)	9.1	9.2	8.4	8.5	9.6	9.3	7.8	7.6	7.8	7.8	5.9	5.8	
CO D(mg/l)	1.4	1.5	1.6	1.6	1.7	1.6	1.7	1.5	1.8	1.8	1.5	1.5	
大腸菌群数(MPN/100ml)			<1.8						<1.8				
n-アミン抽出物(mg/l)			ND						ND				
全窒素(mg/l)	0.17		0.12		0.23		0.16		0.23		0.30		
全亜鉛(mg/l)	0.013		0.019		0.013		0.014		0.014		0.029		
健康項目													
カドミウム(mg/l)			<0.001										
全シアン(mg/l)			ND										
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-ジクロロエチン(mg/l)			<0.0004										
1,1-ジクロロエチレン(mg/l)			<0.002										
トリス-1,2-ジクロロエチレン(mg/l)			<0.004										
1,1,1-トリクロロエチン(mg/l)			<0.0005										
1,1,2-トリクロロエチン(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-ジクロロベンゼン(mg/l)			<0.0002										
チオウラム(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						調査機関				
610-4	A	2007	新居浜海域丙						愛媛県				
			地点名						新居浜海域ST-4				
一般項目													
採取月日		1003	1003	1114	1114	1205	1205	116	116	219	219	312	312
採取時刻		1023	1023	1031	1031	1034	1034	1048	1048	1048	1048	1041	1041
天候		2	2	2	2	2	2	4	4	2	2	2	2
気温(°C)		28.0	28.0	18.2	18.2	11.0	11.0	8.8	8.8	10.0	10.0	12.6	12.6
水温(°C)		26.3	26.9	19.7	19.7	15.2	15.3	11.7	11.8	9.7	10.0	11.9	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)		9.6	9.6	11.1	11.1	11.4	11.4	10.0	10.0	11.5	11.5	10.9	10.9
透明度(m)		3.0	3.0	3.5	3.5	3.5	3.5	4.5	4.5	2.5	2.5	4.0	4.0
生活環境項目													
pH		8.1	8.1	8.3	8.3	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2	8.3	8.3
DO(mg/l)		6.1	6.2	8.3	8.3	7.8	7.9	8.7	8.8	10	10	10	11
CO ₂ (mg/l)		1.6	1.8	2.0	1.9	1.4	1.5	1.2	1.2	1.8	1.8	2.1	2.4
大腸菌群数(MPN/100ml)				<1.8						<1.8			
n-アキサン抽出物(mg/l)				ND						ND			
全窒素(mg/l)		0.27		0.24		0.30		0.24		0.29		0.29	
全亜鉛(mg/l)		0.027		0.024		0.029		0.026		0.019		0.012	
健康項目				0.001									
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)													
トリス-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-ジクロロプロパン(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		
610-5	A	2007	地点名 新居浜海域ST-6								愛媛県		
一般項目													
採取月日	411	411	528	528	606	606	711	711	801	801	912	912	
採取時刻	1157	1157	1217	1217	1143	1143	1156	1156	1155	1155	1151	1151	
天候	2	2	2	2	2	2	4	4	2	2	2	2	
気温 (°C)	16.0	16.0	22.5	22.5	24.0	24.0	26.1	26.1	30.5	30.5	28.2	28.2	
水温 (°C)	14.6	15.0	19.3	19.5	22.0	21.1	24.5	24.5	28.8	27.7	27.8	27.9	
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)	20.4	20.4	19.9	19.9	21.0	21.0	19.2	19.2	21.8	21.8	21.6	21.6	
透明度 (m)	6.5	6.5	2.5	2.5	9.0	9.0	7.0	7.0	5.0	5.0	7.5	7.5	
生活環境項目													
pH	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	8.2	8.2	
DO (mg/l)	9.4	8.8	8.4	8.7	9.3	9.1	7.9	8	8.3	8.2	6.7	6.8	
CO D (mg/l)	1.7	1.7	1.8	1.7	1.4	1.5	1.7	1.7	2.2	2.0	1.7	1.6	
大腸菌群数 (MPN/100ml)			<1.8						<1.8				
n-アキサン抽出物 (mg/l)													
全窒素 (mg/l)	0.13		0.12		0.20		0.18		0.22		0.20		
全亜鉛 (mg/l)	0.012		0.015		0.010		0.010		0.017		0.019		
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-ジクロロエチン (mg/l)													
1,1-ジクロロエチレン (mg/l)													
トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)													
1,1,1-トリクロロエチン (mg/l)													
1,1,2-トリクロロエチン (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-ジクロロベンゼン (mg/l)													
チオウラム (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				
610-5	A	2007	地点名 新居浜海域ST-6										
一般項目													
採取月日		1003	1003	1114	1114	1205	1205	116	116	219	219	312	312
採取時刻		1149	1149	1206	1206	1205	1205	1224	1224	1216	1216	1218	1218
天候		4	4	2	2	4	4	4	4	2	2	2	2
気温 (°C)		26.0	26.0	20.0	20.0	10.5	10.5	9.6	9.6	10.0	10.0	11.7	11.7
水温 (°C)		26.3	26.5	19.9	19.9	16.8	16.0	12.3	12.4	10.9	11.1	12.0	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)		19.9	19.9	21.6	21.6	20.1	20.1	20.4	20.4	21.5	21.5	21.6	21.6
透明度 (m)		5.0	5.0	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	3.0	3.0	3.5	3.5
生活環境項目													
pH		8.2	8.2	8.3	8.3	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.3	8.3
DO (mg/l)		7.3	7.1	8.6	8.2	8.0	8.0	8.7	8.8	9.2	9.0	9.4	10
COD (mg/l)		2.1	2.0	1.8	1.8	1.8	1.6	1.3	1.4	1.7	1.7	1.9	2.1
大腸菌群数 (MPN/100ml)				2.0						<1.8			
n-アミン抽出物 (mg/l)													
全窒素 (mg/l)		0.22		0.19		0.27		0.29		0.11		0.14	
全燐 (mg/l)		0.025		0.019		0.024		0.025		0.017		0.014	
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)													
トリス-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-ジクロロベンゼン (mg/l)													
チオウラム (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	2007	地点名	新居浜海域ST-12										
一般項目														
採取月日	411	411	528	528	606	606	711	711	801	801	912	912		
採取時刻	1205	1205	1228	1228	1154	1154	1206	1206	1205	1205	1202	1202		
天候	2	2	2	2	2	2	4	4	2	2	2	2		
気温 (°C)	16.5	16.5	21.7	21.7	24.0	24.0	26.1	26.1	30.5	30.5	29.5	29.5		
水温 (°C)	14.7	15.0	19.2	19.1	22.0	21.7	24.7	24.6	28.9	27.6	27.8	28.0		
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)	18.5	18.5	17.3	17.3	18.4	18.4	16.5	16.5	20.0	20.0	19.1	19.1		
透明度 (m)	5.0	5.0	2.0	2.0	10.0	10.0	5.5	5.5	4.5	4.5	8.0	8.0		
生活環境項目														
pH	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	8.2	8.2		
DO (mg/l)	9.4	9.3	8.3	8.5	8.6	8.7	8.0	7.7	8.2	8.3	6.7	6.8		
CO ₂ (mg/l)	1.8	1.9	1.6	1.7	1.6	1.5	1.8	1.7	2.2	2.0	1.7	1.7		
大腸菌群数 (MPN/100ml)			<1.8						<1.8					
n-アミン抽出物 (mg/l)														
全窒素 (mg/l)	0.16		0.14		0.17		0.22		0.21		0.15			
全亜鉛 (mg/l)	0.011		0.011		0.010		0.010		0.010		0.018			
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)														
トリス-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-ジクロロプロパン (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		
610-6	A	2007	地点名 新居浜海域ST-12								愛媛県		
一般項目													
採取月日		1003	1003	1114	1114	1205	1205	116	116	219	219	312	312
採取時刻		1200	1200	1219	1219	1216	1216	1237	1237	1225	1225	1230	1230
天候		4	4	2	2	4	4	4	4	2	2	2	2
気温 (°C)		26.0	26.0	19.2	19.2	11.0	11.0	9.8	9.8	10.0	10.0	12.1	12.1
水温 (°C)		26.2	26.5	19.7	19.8	16.8	16.7	12.4	12.5	10.8	10.9	12.1	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)		17.5	17.5	19.0	19.0	17.9	17.9	17.7	17.7	19.1	19.1	18.9	18.9
透明度 (m)		5.0	5.0	4.5	4.5	4.0	4.0	5.0	5.0	3.0	3.0	3.5	3.5
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	8.3	8.3
DO (mg/l)		7.3	7.3	8.2	8	7.9	8.1	8.4	8.9	9.0	9.4	10	10
COD (mg/l)		1.8	1.9	1.7	1.7	1.6	1.6	1.3	1.3	1.7	1.7	2.0	2.0
大腸菌群数 (MPN/100ml)				<1.8						<1.8			
n-アミン抽出物 (mg/l)													
全窒素 (mg/l)		0.20		0.19		0.25		0.21		0.12		0.19	
全亜鉛 (mg/l)		0.026		0.019		0.024		0.023		0.017		0.013	
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)													
トリス-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-ジクロロベンゼン (mg/l)													
チオウラム (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						調査機関				
610-7	A	2007	新居浜海域丙						愛媛県				
			地点名						新居浜海域ST-14				
一般項目													
採取月日	411	411	528	528	606	606	711	711	801	801	912	912	
採取時刻	1144	1144	1202	1202	1128	1128	1140	1140	1140	1140	1141	1141	
天候	2	2	2	2	2	2	4	4	2	2	2	2	
気温 (°C)	16.0	16.0	20.2	20.2	24.0	24.0	25.5	25.5	28.8	28.8	27.6	27.6	
水温 (°C)	14.0	14.7	19.6	19.7	22.4	21.4	24.8	24.7	28.9	28.1	28.0	28.2	
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)	22.1	22.1	21.6	21.6	22.5	22.5	21.3	21.3	23.4	23.4	23.3	23.3	
透明度 (m)	15.0	15.0	3.0	3.0	12.0	12.0	9.0	9.0	7.0	7.0	12.5	12.5	
生活環境項目													
pH	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.4	8.4	8.2	8.2	
DO (mg/l)	8.8	8.9	8.7	8.7	9.6	9.3	7.2	7.1	8.9	8.5	6.7	6.7	
CO D (mg/l)	1.6	1.7	1.8	1.8	1.3	1.3	1.3	1.3	2.0	1.9	1.5	1.6	
大腸菌群数 (MPN/100ml)													
n-アミン抽出物 (mg/l)													
全窒素 (mg/l)	0.09		0.10		0.11		0.21		0.28		0.16		
全亜鉛 (mg/l)	0.012		0.022		0.008		0.008		0.010		0.013		
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)													
トリス-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-ジクロロプロパン (mg/l)													
チオウラム (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				
610-7	A	2007	地点名 新居浜海域ST-14										
一般項目													
採取月日	1003	1003	1114	1114	1205	1205	116	116	219	219	312	312	
採取時刻	1136	1136	1149	1149	1149	1149	1207	1207	1202	1202	1201	1201	
天候	4	4	2	2	4	4	4	4	2	2	2	2	
気温 (°C)	26.0	26.0	21.1	21.1	10.5	10.5	9.5	9.5	10.0	10.0	11.7	11.7	
水温 (°C)	26.6	26.9	20.0	19.9	16.7	16.7	12.1	12.1	11.1	11.0	11.8	11.6	
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)	21.4	21.4	23.3	23.3	22.1	22.1	21.8	21.8	23.3	23.3	23.0	23.0	
透明度 (m)	6.0	6.0	5.5	5.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.0	3.0	3.5	3.5	
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	
DO (mg/l)	6.0	6.9	8.3	8.4	7.9	7.9	8.7	8.7	9.0	9.1	9.8	9.9	
CO D (mg/l)	1.8	2.1	1.7	1.8	1.7	1.7	1.3	1.4	1.7	1.6	2.1	1.7	
大腸菌群数 (MPN/100ml)													
n-アミン抽出物 (mg/l)													
全窒素 (mg/l)	0.25		0.19		0.25		0.15		0.23		0.14		
全燐 (mg/l)	0.019		0.020		0.025		0.025		0.018		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)													
トリス-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-ジクロロベンゼン (mg/l)													
チオウラム (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