

資料3 - 17 水質測定結果一覧表（海域）

（平成17年度）

単位：DO、BOD、S mg/l
大腸菌群数MPN/100ml

海 域 名	COD等水域名	窒素・燐水域名	測定地点	類 型	測 定 結 果				
					項 目	平 均 値	範 囲	75%値	適合率 (%)
四日市港	四日市港 - 甲	伊勢湾 (口)	四日市港 - 甲 ST-1	C	pH	8.2	8.1 ~ 8.3		100 (75)
					DO	9.0	5.5 ~ 11.0		100 (100)
					COD	2.9	1.7 ~ 4.0	3.6	100 (100)
					大腸菌群数	-	- ~ -		- (-)
					油分等	-	- ~ -		- (-)
					全窒素	0.38	0.24 ~ 0.56		100 (100)
			四日市港 - 甲 ST-10	(C) ()	全燐	0.046	0.021 ~ 0.079		100 (100)
					pH	7.8	7.3 ~ 8.0		100 (75)
					DO	10.0	8.5 ~ 11.4		100 (100)
					COD	3.6	2.0 ~ 7.2	2.7	100 (100)
					大腸菌群数	-	- ~ -		- (-)
					油分等	ND	ND ~ ND		100 (100)
			四日市港 - 甲 ST-12		全窒素	0.85	0.56 ~ 1.40		75 (50)
					全燐	0.079	0.050 ~ 0.130		75 (75)
					pH	8.0	7.9 ~ 8.1		100 (75)
					DO	8.1	6.1 ~ 10.5		100 (100)
					COD	2.8	2.0 ~ 3.8	3.2	100 (100)
					大腸菌群数	-	- ~ -		- (-)
			四日市港 - 甲 ST-11		油分等	ND	ND ~ ND		100 (100)
					全窒素	0.64	0.52 ~ 0.88		100 (100)
					全燐	0.076	0.060 ~ 0.084		100 (100)
					pH	8.0	7.8 ~ 8.1		100 (75)
					DO	8.1	6.9 ~ 10.0		100 (100)
					COD	2.4	<0.5 ~ 3.8	3.6	100 (100)
四日市港 - 甲 ST-2	(C)	大腸菌群数	-	- ~ -		- (-)			
		油分等	ND	ND ~ ND		100 (100)			
		全窒素	0.68	0.57 ~ 0.78		100 (100)			
		全燐	0.066	0.047 ~ 0.084		100 (100)			
		pH	8.2	8.1 ~ 8.5		92 (92)			
		DO	9.0	5.7 ~ 11.0		100 (100)			
四日市・鈴鹿地先 海域	四日市・鈴鹿地先 海域 - 甲	伊勢湾 (八)	四日市・鈴鹿地 先海域 - 甲ST-3	B	COD	3.3	1.8 ~ 4.6	4.3	100 (100)
					大腸菌群数	-	- ~ -		- (-)
					油分等	-	- ~ -		- (-)
					全窒素	0.59	0.28 ~ 1.40		83 (92)
					全燐	0.066	0.026 ~ 0.140		75 (100)
					pH	8.2	7.9 ~ 8.3		100 (100)
			四日市・鈴鹿地 先海域 - 甲ST-4		DO	8.9	7.1 ~ 11.0		100 (100)
					COD	2.9	1.8 ~ 4.1	3.2	58 (67)
					大腸菌群数	-	- ~ -		- (-)
					油分等	ND	ND ~ ND		100 (100)
					全窒素	0.36	0.21 ~ 0.75		92 (92)
					全燐	0.048	0.018 ~ 0.100		75 (92)
	四日市・鈴鹿地先 海域 - 乙		A	pH	8.2	8.1 ~ 8.3		100 (92)	
				DO	8.9	6.5 ~ 12.0		100 (100)	
				COD	3.2	2.2 ~ 4.1	3.4	42 (58)	
				大腸菌群数	-	- ~ -		- (-)	
				油分等	ND	ND ~ ND		100 (100)	
				全窒素	0.46	0.25 ~ 1.00		75 (83)	
	四日市・鈴鹿地先 海域 - 乙			全燐	0.045	0.020 ~ 0.079		58 (83)	
				pH	8.2	8.1 ~ 8.3		100 (92)	
				DO	9.2	8.0 ~ 12.0		100 (75)	
				COD	2.9	1.7 ~ 4.2	3.0	8 (33)	
				大腸菌群数	5.9E+01	<2.0E+00 ~ 5.4E+02		100 (92)	
				油分等	ND	ND ~ ND		100 (100)	
四日市・鈴鹿地先 海域 - 乙		全窒素	0.34	0.19 ~ 0.84		92 (92)			
		全燐	0.039	0.021 ~ 0.068		67 (75)			

資料3 - 17 水質測定結果一覧表（海域）

（平成17年度）

単位：DO、BOD、S S mg/l
大腸菌群数 MPN/100ml

海 域 名	COD等水域名	窒素・磷水域名	測定地点	類 型	測 定 結 果									
					項 目	平 均 値	範 囲	75%値	適合率 (%)					
津・松阪地先海域	津・松阪地先海域	伊勢湾（二）	津・松阪地先海 域 ST-1	B	pH	8.2	8.1 ~ 8.3		100 (83)					
					DO	8.3	5.8 ~ 11.0		100 (100)					
					COD	2.8	1.8 ~ 3.6	3.4	58 (67)					
					大腸菌群数	-	- ~ -		- (-)					
					油分等	ND	ND ~ ND		100 (100)					
					全窒素	0.28	0.18 ~ 0.42		67 (67)					
					全磷	0.039	0.014 ~ 0.100		42 (83)					
					pH	8.3	8.1 ~ 8.3		100 (67)					
					DO	8.6	7.1 ~ 11.0		100 (100)					
			津・松阪地先海 域 ST-2	COD	3.1	2.0 ~ 4.4	3.6	50 (67)						
				大腸菌群数	-	- ~ -		- (-)						
				油分等	ND	ND ~ ND		100 (100)						
				全窒素	0.26	0.18 ~ 0.32		83 (58)						
				全磷	0.033	0.015 ~ 0.066		42 (75)						
				pH	8.2	8.1 ~ 8.3		100 (83)						
				DO	8.5	6.3 ~ 11.0		100 (100)						
				COD	2.9	1.5 ~ 3.8	3.8	50 (83)						
				大腸菌群数	-	- ~ -		- (-)						
			津・松阪地先海 域 ST-3	油分等	ND	ND ~ ND		100 (100)						
				全窒素	0.27	0.17 ~ 0.38		83 (58)						
				全磷	0.041	0.011 ~ 0.110		42 (75)						
				pH	8.2	8.1 ~ 8.3		100 (92)						
				DO	7.8	5.7 ~ 10.0		100 (100)						
				COD	2.5	1.7 ~ 3.4	2.7	83 (75)						
				大腸菌群数	-	- ~ -		- (-)						
				油分等	ND	ND ~ ND		100 (100)						
				全窒素	0.26	0.17 ~ 0.36		83 (67)						
伊勢地先海域	伊勢地先海域	伊勢地先海 域 ST-4	伊勢地先海 域 ST-4	A	全磷	0.036	0.018 ~ 0.068		42 (67)					
					pH	8.2	8.1 ~ 8.3		100 (92)					
					DO	8.4	6.9 ~ 10.0		75 (83)					
					COD	2.2	1.6 ~ 3.7	2.4	42 (58)					
					大腸菌群数	2.7E+00	<2.0E+00 ~ 8.0E+00		100 (100)					
					油分等	ND	ND ~ ND		100 (100)					
					全窒素	0.19	0.16 ~ 0.23		75 (75)					
					全磷	0.029	0.014 ~ 0.093		33 (92)					
					pH	8.2	8.1 ~ 8.3		100 (100)					
					DO	7.9	7.1 ~ 9.4		67 (83)					
					COD	1.8	1.3 ~ 2.3	1.9	83 (67)					
					大腸菌群数	2.3E+00	<2.0E+00 ~ 5.0E+00		100 (100)					
					油分等	ND	ND ~ ND		100 (100)					
					全窒素	0.16	0.13 ~ 0.25		92 (75)					
					全磷	0.029	0.016 ~ 0.097		25 (67)					
					pH	8.2	8.1 ~ 8.3		100 (100)					
					DO	8.0	7.1 ~ 9.5		83 (67)					
					COD	1.9	1.3 ~ 2.4	2.2	58 (67)					
大腸菌群数	3.2E+00	<2.0E+00 ~ 1.3E+01		100 (100)										
油分等	ND	ND ~ ND		100 (100)										
全窒素	0.21	0.16 ~ 0.28		50 (67)										
全磷	0.031	0.019 ~ 0.095		17 (58)										
英虞湾	英虞湾	英虞湾	英虞湾 ST-1	A	pH	8.2	8.1 ~ 8.3		100 (92)					
					DO	8.0	6.7 ~ 9.8		83 (83)					
					COD	2.0	1.3 ~ 2.7	2.1	67 (67)					
					大腸菌群数	4.6E+01	<2.0E+00 ~ 4.9E+02		100 (100)					
					油分等	ND	ND ~ ND		100 (100)					
					全窒素	0.22	0.14 ~ 0.39		92 (92)					
					全磷	0.028	0.016 ~ 0.076		83 (100)					
					pH	8.2	8.1 ~ 8.3		100 (100)					
					DO	7.6	6.5 ~ 8.7		58 (58)					
			英虞湾 ST-2		COD	1.9	1.3 ~ 2.8	1.9	83 (67)					
					大腸菌群数	1.3E+01	<2.0E+00 ~ 7.9E+01		100 (100)					
					油分等	ND	ND ~ ND		100 (100)					
					全窒素	0.24	0.13 ~ 0.52		83 (92)					
					全磷	0.028	0.012 ~ 0.066		67 (100)					
					五ヶ所湾	五ヶ所湾	五ヶ所湾	五ヶ所湾 ST-1	A	pH	8.2	8.1 ~ 8.3		100 (100)
										DO	8.0	7.1 ~ 9.5		83 (67)
										COD	1.9	1.3 ~ 2.4	2.2	58 (67)
										大腸菌群数	3.2E+00	<2.0E+00 ~ 1.3E+01		100 (100)
油分等	ND	ND ~ ND		100 (100)										
全窒素	0.21	0.16 ~ 0.28		50 (67)										
全磷	0.031	0.019 ~ 0.095		17 (58)										
pH	8.2	8.1 ~ 8.3		100 (92)										
DO	8.0	6.7 ~ 9.8		83 (83)										
尾鷲湾	尾鷲湾	尾鷲湾	尾鷲湾 ST-1	A	COD	2.0	1.3 ~ 2.7	2.1	67 (67)					
					大腸菌群数	4.6E+01	<2.0E+00 ~ 4.9E+02		100 (100)					
					油分等	ND	ND ~ ND		100 (100)					
					全窒素	0.22	0.14 ~ 0.39		92 (92)					
					全磷	0.028	0.016 ~ 0.076		83 (100)					
					pH	8.2	8.1 ~ 8.3		100 (100)					
					DO	7.6	6.5 ~ 8.7		58 (58)					
					COD	1.9	1.3 ~ 2.8	1.9	83 (67)					
					大腸菌群数	1.3E+01	<2.0E+00 ~ 7.9E+01		100 (100)					
			尾鷲湾 ST-2		油分等	ND	ND ~ ND		100 (100)					
					全窒素	0.24	0.13 ~ 0.52		83 (92)					
					全磷	0.028	0.012 ~ 0.066		67 (100)					

資料3 - 17 水質測定結果一覽表(海域)

(平成17年度)

単位: DO、BOD、S S mg/l
大腸菌群数MPN/100ml

海 域 名	COD等水域名	窒素・磷水域名	測定地点	類 型	測 定 結 果				
					項 目	平 均 値	範 囲	75%値	適合率 (%)
伊勢湾	伊勢湾	伊勢湾(二)	鳥羽湾 ST-1	(A) ()	pH	8.2	8.2 ~ 8.2		100 (100)
					DO	7.9	6.1 ~ 9.8		67 (67)
					COD	2.1	1.8 ~ 2.4	2.1	50 (33)
					大腸菌群数	3.0E+00	<2.0E+00 ~ 8.0E+00		100 (100)
					油分等	ND	ND ~ ND		100 (100)
					全窒素	0.23	0.17 ~ 0.30		100 (67)
					全磷	0.028	0.020 ~ 0.042		67 (83)
					pH	8.2	8.1 ~ 8.3		100 (100)
					DO	7.9	6.6 ~ 9.5		50 (83)
					COD	2.0	1.7 ~ 2.2	2.0	83 (67)
					大腸菌群数	2.8E+00	<2.0E+00 ~ 7.0E+00		100 (100)
					油分等	ND	ND ~ ND		100 (100)
			全窒素	0.22	0.19 ~ 0.25		100 (50)		
			全磷	0.030	0.022 ~ 0.037		33 (100)		
			pH	8.2	8.2 ~ 8.3		100 (100)		
			DO	8.2	6.7 ~ 9.8		67 (83)		
			COD	2.2	1.7 ~ 2.6	2.6	33 (67)		
			大腸菌群数	2.5E+00	<2.0E+00 ~ 5.0E+00		100 (100)		
			油分等	ND	ND ~ ND		100 (100)		
			全窒素	0.22	0.16 ~ 0.33		83 (83)		
			全磷	0.030	0.020 ~ 0.044		50 (100)		
			伊勢湾(二) ST-1	(A)	pH	8.3	8.1 ~ 8.4		92 (75)
					DO	8.4	6.6 ~ 11.0		83 (100)
					COD	2.7	1.6 ~ 4.8	3.3	33 (42)
					大腸菌群数	<2.0E+00	<2.0E+00 ~ <2.0E+00		100 (100)
					油分等	ND	ND ~ ND		100 (100)
					全窒素	0.22	0.16 ~ 0.29		100 (67)
					全磷	0.034	0.015 ~ 0.065		58 (67)
					pH	8.3	8.1 ~ 8.4		92 (75)
					DO	8.2	6.9 ~ 11.0		75 (92)
					COD	2.7	1.7 ~ 4.9	2.6	25 (58)
					大腸菌群数	5.2E+00	<2.0E+00 ~ 1.5E+01		100 (100)
					油分等	ND	ND ~ ND		100 (100)
			全窒素	0.24	0.15 ~ 0.49		92 (92)		
			全磷	0.031	0.014 ~ 0.100		75 (100)		
			伊勢湾(二) ST-2	(A)	pH	8.2	8.1 ~ 8.3		- (-)
DO	7.4	6.3 ~ 8.9				- (-)			
COD	1.9	1.4 ~ 2.3			2.1	- (-)			
大腸菌群数	-	- ~ -				- (-)			
油分等	-	- ~ -				- (-)			
全窒素	0.20	0.16 ~ 0.25				100 (83)			
全磷	0.026	0.011 ~ 0.034				50 (100)			
pH	8.2	8.1 ~ 8.3				- (-)			
DO	7.5	6.6 ~ 9.0				- (-)			
COD	2.1	1.9 ~ 2.5			2.1	- (-)			
大腸菌群数	-	- ~ -				- (-)			
油分等	-	- ~ -				- (-)			
全窒素	0.28	0.14 ~ 0.44		67 (67)					
全磷	0.040	0.026 ~ 0.051		17 (67)					
尾鷲湾	尾鷲湾 未指定	尾鷲湾	尾鷲湾 ST-3	()	pH	8.2	8.1 ~ 8.3		- (-)
					DO	7.4	6.3 ~ 8.9		- (-)
					COD	1.9	1.4 ~ 2.3	2.1	- (-)
					大腸菌群数	-	- ~ -		- (-)
					油分等	-	- ~ -		- (-)
					全窒素	0.20	0.16 ~ 0.25		100 (83)
			全磷		0.026	0.011 ~ 0.034		50 (100)	
			尾鷲湾 ST-4		pH	8.2	8.1 ~ 8.3		- (-)
					DO	7.5	6.6 ~ 9.0		- (-)
					COD	2.1	1.9 ~ 2.5	2.1	- (-)
					大腸菌群数	-	- ~ -		- (-)
					油分等	-	- ~ -		- (-)
全窒素	0.28	0.14 ~ 0.44			67 (67)				
全磷	0.040	0.026 ~ 0.051		17 (67)					