

TEMPERATUR OG SALTHOLDIGHET LANGS NORSKEKYSTEN I

4. KVARTAL 1976 OG 1. KVARTAL 1977

[Temperature and salinity along the Norwegian coast in
4 quarter of 1976 and 1 quarter of 1977]

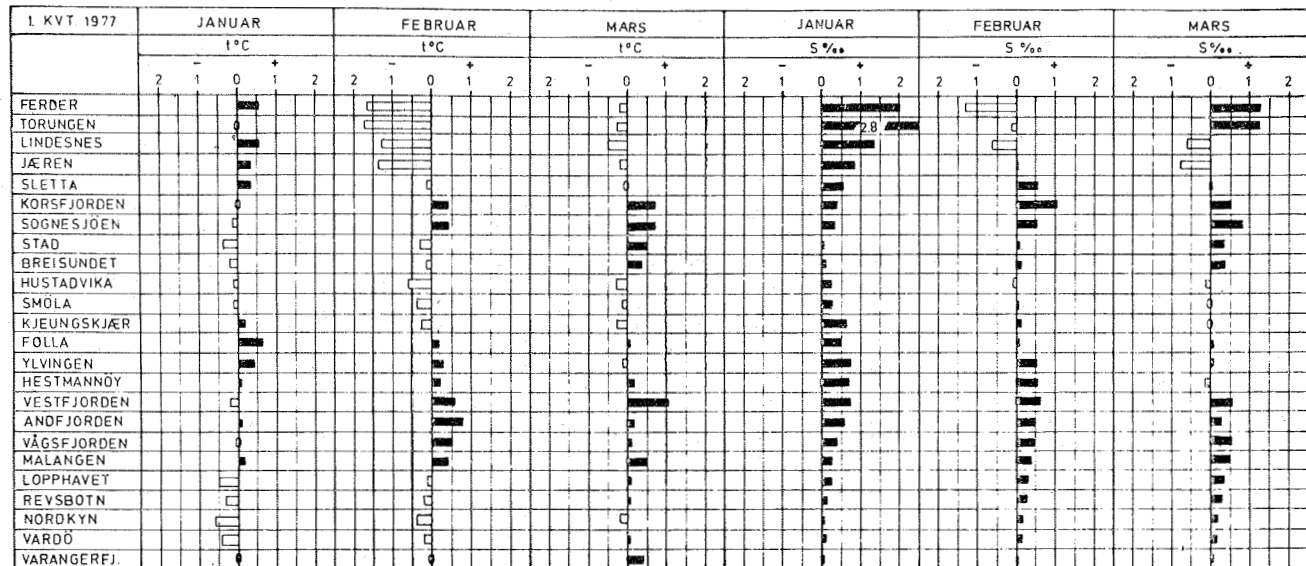
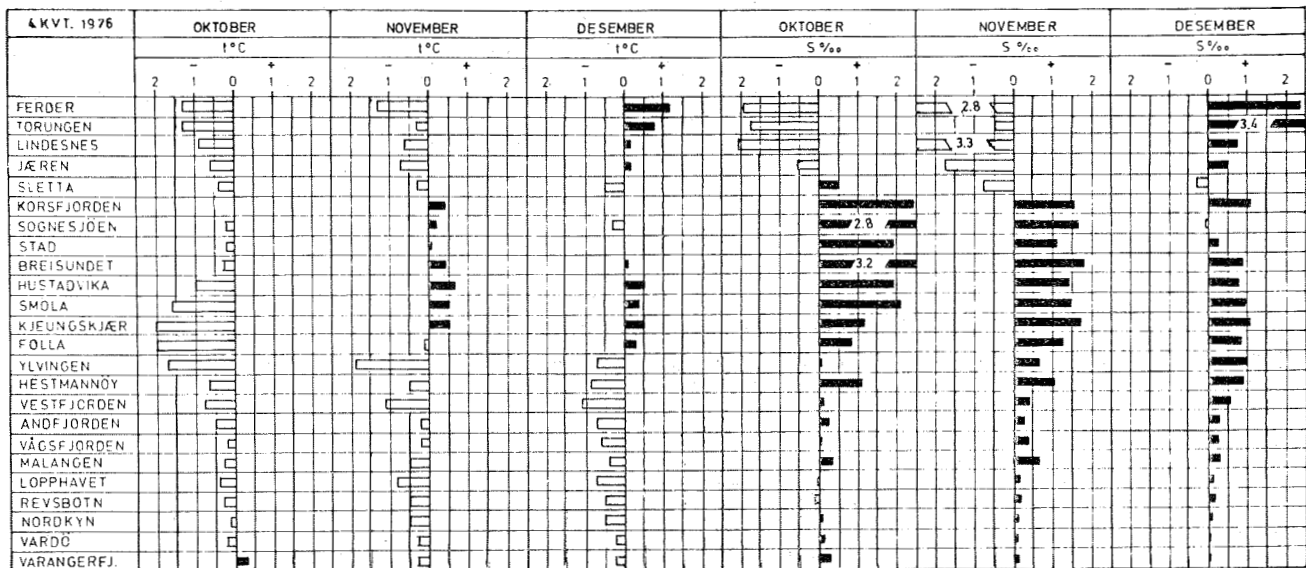
Av

KAREN E. GJERTSEN

Fiskeridirektoratets Havforskningsinstitutt

Observasjonene er tatt med sjøtermografer i 4 m dyp av rutefartøyene "Finmarken", "Lofoten", "Rogaland" og "Bolero". Verdiene i tabellene bygger på ca. 10 observasjoner pr. måned og er aritmetiske middelverdier. Søylediagrammene viser avvik fra normalåret 1936-1970.

[The column diagrams show the temperature and salinity anomaly compared with the mean year 1936-1970].



10 dagers middeltemperatur og månedsmiddel for saltholdighet langs Norskekysten i 4. kvartal 1976
 [10 days mean temperature and monthly means of salinity along the Norwegian coast in 4. quarter of 1976].

	t°C									S‰		
	OKTOBER			NOVEMBER			DESEMBER			OKT	NOV	DES
	I	II	III	I	II	III	I	II	III			
FERDER	11.8	10.5	8.5	7.5	6.0	5.9	7.0	5.8	5.4	25.24	24.57	31.27
TORUNGEN	12.0	10.8	9.2	9.0	6.7	8.2	8.0	6.3	4.4	26.41	27.05	32.28
LINDESNES	12.2	11.5	10.0	8.6	7.7	9.6	8.6	6.9	5.2	29.14	28.02	32.59
JÆREN	12.2	11.7	10.7	9.4	8.4	8.7	8.4	7.2	6.8	31.07	30.18	32.87
SLETTA	12.3	11.8	10.8	9.8	8.9	8.8	7.8	7.1	6.1	31.86	30.95	32.22
KORSFJ.	12.2	11.6	11.0	10.0	9.0	8.9	7.7	6.7	-	31.86	31.56	31.44
SOGNESJØEN	12.1	11.0	10.6	10.1	9.2	8.8	8.2	7.0	6.5	32.35	32.49	32.09
STAD	11.8	11.3	10.5	9.8	9.4	8.8	8.1	7.3	6.7	32.92	32.84	32.68
BREISUNDET	11.1	11.0	10.6	9.9	9.2	9.0	7.9	7.3	6.7	33.38	33.18	33.00
HUSTADVIKA	9.1	10.5	10.6	10.0	9.6	8.6	8.0	7.4	6.9	33.41	33.35	33.36
SMØLA	8.4	9.7	10.4	9.8	9.3	8.6	7.9	7.4	6.8	33.57	33.55	33.45
KJEUNGSKJÆR	8.3	7.7	8.0	8.7	8.4	8.1	7.4	6.9	6.3	32.99	33.89	33.67
FOLLA	9.4	8.2	8.5	8.9	8.1	8.6	8.2	7.7	5.7	33.45	33.95	33.93
YLVIINGEN	9.1	8.1	7.0	6.4	5.9	5.2	5.3	5.3	5.3	32.53	33.17	33.76
HESTMANNØY	9.3	8.1	7.5	6.5	5.8	5.6	4.5	5.0	5.5	32.63	33.11	33.34
VESTFJORDEN	9.4	9.0	7.8	7.0	6.6	6.2	5.8	5.0	4.6	32.99	33.29	33.57
ANDFJORDEN	9.0	8.5	7.7	7.2	6.9	6.4	5.7	5.4	4.4	33.62	33.70	33.80
VÅGSFJORDEN	8.7	8.4	7.7	7.1	6.7	6.0	5.4	5.0	4.5	33.01	33.63	33.63
MALANGEN	7.8	7.7	6.7	6.3	6.0	4.9	5.4	4.7	3.8	32.65	33.48	33.47
LOPPHAVET	8.0	7.4	6.9	6.2	6.2	5.8	5.3	4.9	4.4	33.60	33.89	34.01
REVSBOTN	7.9	7.5	6.7	6.2	6.2	6.0	5.5	5.3	4.8	33.82	34.13	34.24
NORDKYN	7.6	7.1	6.8	5.9	5.7	5.6	5.0	4.9	4.2	34.18	34.28	34.32
VARDØ	7.5	6.6	6.4	5.4	5.4	5.0	4.9	4.7	4.1	34.23	34.30	34.36
VARANGERFJ.	7.6	7.5	6.5	5.5	5.7	5.2	4.6	4.4	3.6	34.27	34.30	34.33

10 dagers middeltemperatur og månedsmiddel for saltholdighet langs Norskekysten i 1. kvartal 1977
 [10 days mean temperature and monthly means of salinity along the Norwegian coast in 1 quarter of 1977].

	t°C									S‰		
	JANUAR			FEBRUAR			MARS			JAN	FEB	MAR
	I	II	III	I	II	III	I	II	III			
FERDER	5.3	3.0	0.7	±0.1	±0.5	±1.1	±0.3	1.8	2.4	30.87	28.00	27.45
TORUNGEN		3.4	1.9	0.2	0.7	±0.5	0.6	1.7	2.8	31.86	29.05	27.92
LINDESNES	5.2	5.0	4.2	2.2	1.4	1.5	2.6	1.8	2.8	33.13	31.08	29.63
JÆREN	5.7	5.2	4.8	4.7	2.4	2.6	3.7	3.0	3.3	33.28	32.65	31.42
SLETTA	6.6	6.1	5.3	5.3	4.6	3.0	4.3	4.6	4.0	33.24	33.23	32.90
KORSFJ.	5.9	5.7	5.3	5.4	4.6	4.7	4.7	4.9	5.1	32.60	33.15	32.53
SOGNESJØEN	6.4	5.4	5.1	5.5	5.1	5.0	5.3	5.1	5.2	33.04	33.42	33.46
STAD	6.1	5.3	5.1	5.0	4.5	4.2	4.8	5.2	5.4	33.01	33.30	33.55
BREISUNDET	6.1	5.5	5.4	5.0	4.7	4.5	4.3	5.2	5.1	33.01	33.28	33.28
HUSTADVIKA	6.1	5.2	4.9	4.8	4.1	3.9	3.9	4.6	4.5	33.31	33.48	33.44
SMØLA	6.1	5.4	5.2	5.0	4.8	4.4	4.4	5.1	4.7	33.41	33.57	33.58
KJEUNGSKJÆR	6.0	5.3	5.0	4.9	4.6	4.3	4.4	4.8	4.9	33.69	33.74	33.69
FOLLA	6.9	6.2	5.9	5.3	5.3	4.9	4.6	4.7	5.4	33.90	33.94	33.99
YLVIINGEN	5.1	5.0	5.1	4.9	4.5	4.3	4.2	4.2	4.0	33.96	34.04	33.84
HESTMANNØY	5.0	4.6	4.2	4.2	3.8	3.8	4.0	4.3	3.7	33.77	33.97	33.35
VESTFJORDEN	4.5	5.1	4.6	4.5	4.4	4.4	4.4	4.4	4.1	33.94	34.07	34.09
ANDFJORDEN	5.2	4.6	4.2	4.9	4.0	4.2	3.8	3.2	3.3	34.04	34.24	34.11
VÅGSFJORDEN	4.6	4.4	4.0	4.1	3.8	3.9	3.8	4.0	3.9	33.95	34.11	34.24
MALANGEN	4.3	3.7	4.1	4.0	2.9	3.5	3.1	3.4	3.3	33.72	33.83	33.84
LOPPHAVET	4.2	4.1	3.7	3.5	3.3	3.4	3.2	3.4	2.6	34.21	34.31	34.37
REVSBOTN	4.6	4.4	4.1	3.7	3.6	3.7	3.8	3.6	3.0	34.31	34.46	34.49
NORDKYN	4.0	4.2	3.1	3.5	3.0	2.9	3.2	2.8	2.4	34.38	34.53	34.59
VARDØ	3.5	3.7	3.4	3.0	2.6	3.2	2.8	3.2	2.1	34.48	34.59	34.64
VARANGERFJ.	3.5	3.5	3.2	2.9	2.5	2.5	2.6	2.4	2.3	34.42	34.42	34.51