Variation de la salinité en fonction de la masse volumique (kg/dm^3) et de la température de mesure (°C). Table calculée d'après Millero et Poisson (1981).

masse	Température °C															
volumique	0	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30
0,9960	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,47
0,9970	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,28	1,02	1,80
0,9980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,30	0,93	1,61	2,35	3,15
0,9990	-	-	-	-	-	-	-	-	0,07	0,52	1,04	1,62	2,25	2,94	3,69	4,49
1,0000	0,19	0,07	0,03	0,07	0,19	0,38	0,64	0,97	1,37	1,83	2,35	2,94	3,58	4,28	5,03	5,83
1,0010	1,41	1,30	1,28	1,33	1,45	1,65	1,93	2,27	2,67	3,14	3,67	4,26	4,91	5,61	6,37	7,18
1,0020	2,64	2,54	2,53	2,59	2,72	2,93	3,21	3,56	3,98	4,45	4,99	5,59	6,24	6,95	7,71	8,53
1,0030	3,87	3,79	3,78	3,85	4,00	4,22	4,50	4,86	5,28	5,77	6,31	6,91	7,57	8,29	9,05	9,87
1,0040	5,11	5,03	5,03	5,11	5,27	5,50	5,80	6,16	6,59	7,08	7,63	8,24	8,91	9,62	10,40	11,22
1,0050	6,34	6,28	6,29	6,38	6,55	6,78	7,09	7,46	7,90	8,40	8,95	9,57	10,24	10,96	11,74	12,56
1,0060	7,58	7,52	7,55	7,65	7,82	8,07	8,38	8,76	9,21	9,71	10,27	10,89	11,57	12,30	13,08	13,91
1,0070	8,82	8,77	8,81	8,92	9,10	9,36	9,68	10,07	10,52	11,03	11,60	12,22	12,90	13,64	14,42	15,26
1,0080	10,06	10,02	10,07	10,19	10,38	10,64	10,97	11,37	11,82	12,34	12,92	13,55	14,24	14,97	15,76	16,60
1,0090	11,30	11,27	11,33	11,46	11,66	11,93	12,27	12,67	13,13	13,66	14,24	14,88	15,57	16,31	17,11	17,95
1,0100	12,54	12,52	12,59	12,73	12,94	13,22	13,56	13,97	14,44	14,97	15,56	16,20	16,90	17,65	18,45	19,29
1,0110	13,78	13,77	13,85	14,00	14,22	14,50	14,86	15,27	15,75	16,29	16,88	17,53	18,23	18,98	19,79	20,63
1,0120	15,02	15,03	15,11	15,27	15,50	15,79	16,15	16,58	17,06	17,60	18,20	18,86	19,56	20,32	21,12	21,98
1,0130	16,26	16,28	16,37	16,54	16,78	17,08	17,45	17,88	18,37	18,92	19,52	20,18	20,89	21,65	22,46	23,32
1,0140	17,50	17,53	17,63	17,81	18,05	18,37	18,74	19,18	19,68	20,23	20,84	21,51	22,22	22,99	23,80	24,66
1,0150	18,74	18,78	18,89	19,08	19,33	19,65	20,04	20,48	20,99	21,55	22,16	22,83	23,55	24,32	25,14	26,00
1,0160	19,98	20,03	20,16	20,35	20,61	20,94	21,33	21,78	22,29	22,86	23,48	24,15	24,88	25,65	26,47	27,34
1,0170	21,22	21,28	21,42	21,62	21,89	22,23	22,62	23,08	23,60	24,17	24,80	25,48	26,21	26,98	27,81	28,68
1,0180	22,47	22,54	22,68	22,89	23,17	23,51	23,92	24,38	24,91	25,48	26,11	26,80	27,53	28,31	29,14	30,02
1,0190	23,71	23,79	23,94	24,16	24,45	24,80	25,21	25,68	26,21	26,79	27,43	28,12	28,86	29,64	30,48	31,36
1,0200	24,95	25,04	25,20	25,43	25,72	26,08	26,50	26,98	27,52	28,10	28,75	29,44	30,18	30,97	31,81	32,69
1,0210	26,19	26,29	26,46	26,70	27,00	27,37	27,79	28,28	28,82	29,41	30,06	30,76	31,51	32,30	33,14	34,03
1,0220	27,43	27,54	27,72	27,97	28,28	28,65	29,08	29,58	30,12	30,72	31,38	32,08	32,83	33,63	34,47	35,36
1,0230	28,67	28,79	28,98	29,23	29,55	29,94	30,38	30,87	31,43	32,03	32,69	33,40	34,15	34,95	35,80	36,69
1,0240	29,91	30,04	30,24	30,50	30,83	31,22	31,66	32,17	32,73	33,34	34,00	34,71	35,47	36,28	37,13	38,03
1,0250	31,15	31,29	31,50	31,77	32,10	32,50	32,95	33,46	34,03	34,64	35,31	36,03	36,79	37,60	38,46	39,36
1,0260	32,39	32,54	32,75	33,04	33,38	33,78	34,24	34,76	35,33	35,95	36,62	37,34	38,11	38,92	39,78	40,69
1,0270	33,63	33,79	34,01	34,30	34,65	35,06	35,53	36,05	36,63	37,25	37,93	38,66	39,43	40,25	41,11	42,02
1,0280	34,87	35,04	35,27	35,57	35,92	36,34	36,82	37,34	37,92	38,56	39,24	39,97	40,75	41,57	42,43	-
1,0290	36,11	36,28	36,53	36,83	37,20	37,62	38,10	38,63	39,22	39,86	40,55	41,28	42,06	42,89	-	-
1,0300	37,34	37,53	37,78	38,09	38,47	38,90	39,39	39,93	40,52	41,16	41,85	42,59	-	-	-	-
1,0310	38,58	38,78	39,04	39,36	39,74	40,18	40,67	41,22	41,81	42,46	43,16	-	-	-	-	-
1,0320	39,82	40,02	40,29	40,62	41,01	41,45	41,95	42,50	43,11	-	-	-	-	-	-	-
1,0330	41,05	41,27	41,54	41,88	42,28	42,73	43,23	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,0340	42,29	42,51	42,80	43,14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-