Table B16. Georges Bank Atlantic cod female median age at maturity (A50) and maturity ogives for ages 1-10+ from the NEFSC spring research survey data, 1970- 2012.

1971 1972 1973 1974 1975	1 0.03 0.03 0.02 0.02 0.02 0.05 0.06 0.09 0.08 0.07	2 0.20 0.20 0.20 0.19 0.17 0.25 0.28 0.34 0.33	3 0.69 0.69 0.73 0.70 0.68 0.67 0.71	4 0.95 0.95 0.97 0.96 0.96 0.93 0.94	5 0.99 0.99 1.00 1.00 1.00 0.99	1.00 1.00 1.00 1.00 1.00	7 1.00 1.00 1.00 1.00	1.00 1.00 1.00 1.00	9 1.00 1.00 1.00	1.00 1.00 1.00	2.6 2.6 2.6 2.6
1971 1972 1973 1974 1975	0.03 0.02 0.02 0.02 0.05 0.06 0.09 0.08	0.20 0.20 0.19 0.17 0.25 0.28 0.34 0.33	0.69 0.73 0.70 0.68 0.67 0.71	0.95 0.97 0.96 0.96 0.93	0.99 1.00 1.00 1.00	1.00 1.00 1.00	1.00 1.00	1.00 1.00	1.00 1.00	1.00	2.6
1971 1972 1973 1974 1975	0.03 0.02 0.02 0.02 0.05 0.06 0.09 0.08	0.20 0.20 0.19 0.17 0.25 0.28 0.34 0.33	0.69 0.73 0.70 0.68 0.67 0.71	0.95 0.97 0.96 0.96 0.93	0.99 1.00 1.00 1.00	1.00 1.00 1.00	1.00 1.00	1.00 1.00	1.00 1.00	1.00	2.6
1972 1973 1974 1975 1976	0.02 0.02 0.02 0.05 0.06 0.09 0.08	0.20 0.19 0.17 0.25 0.28 0.34 0.33	0.73 0.70 0.68 0.67 0.71	0.97 0.96 0.96 0.93	1.00 1.00 1.00	1.00 1.00	1.00	1.00	1.00		
1973 1974 1975 1976	0.02 0.02 0.05 0.06 0.09 0.08	0.19 0.17 0.25 0.28 0.34 0.33	0.70 0.68 0.67 0.71	0.96 0.96 0.93	1.00 1.00	1.00				1.00	2.6
1974 1975 1976	0.02 0.05 0.06 0.09 0.08	0.17 0.25 0.28 0.34 0.33	0.68 0.67 0.71	0.96 0.93	1.00		1.00	1.00	4 00		
1975 1976	0.05 0.06 0.09 0.08	0.25 0.28 0.34 0.33	0.67 0.71	0.93		1 00			1.00	1.00	2.6
1976	0.06 0.09 0.08	0.28 0.34 0.33	0.71		0.99		1.00	1.00	1.00	1.00	2.7
	0.09 0.08	0.34 0.33		0.94		1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	2.6
	80.0	0.33	0.73		0.99	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	2.5
				0.94	0.99	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	2.4
	0.07		0.75	0.95	0.99	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	2.4
1979		0.34	0.78	0.96	0.99	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	2.3
1980	0.09	0.38	0.79	0.96	0.99	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	2.3
1981	0.09	0.38	0.79	0.96	0.99	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	2.3
1982	80.0	0.36	0.79	0.96	0.99	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	2.3
1983	80.0	0.41	0.85	0.98	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	2.2
1984	0.13	0.49	0.87	0.98	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	2.0
1985	0.18	0.59	0.91	0.99	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.8
1986	0.16	0.58	0.91	0.99	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.8
1987	0.20	0.59	0.89	0.98	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.8
	0.25	0.64	0.90	0.98	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.7
	0.20	0.61	0.91	0.98	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.8
	0.12	0.46	0.85	0.97	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	2.1
	0.13	0.53	0.89	0.98	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.9
	0.09	0.47	0.89	0.99	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	2.1
	0.04	0.43	0.93	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	2.1
	0.04	0.41	0.92	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	2.1
	0.04	0.50	0.96	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	2.0
	0.05	0.48	0.95	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	2.0
	0.10	0.57	0.94	0.99	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.9
	0.09	0.56	0.94	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.9
	0.07	0.51	0.93	0.99	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	2.0
	0.07	0.51	0.94	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	2.0
	0.08	0.50	0.93	0.99	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	2.0
	0.07	0.43	0.88	0.99	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	2.1
	0.04	0.33	0.84	0.98	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	2.3
	0.07	0.38	0.83	0.98	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	2.2
	0.06	0.36	0.83	0.98	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	2.3
	0.05	0.35	0.84	0.98	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	2.3
	0.03	0.37	0.88	0.98	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	2.2
	0.04	0.37	0.86	0.99	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	2.2
	0.04	0.33	0.87	0.99	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	2.3
	0.03	0.31	0.85	0.99	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	2.3 2.4
	0.02	0.27	0.83	0.99	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	2.4 2.4
2012	0.02	0.21	0.82	0.99	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	2.5