

Table 4.5b. Cod in Subarea 4, Divisions 7.d and Subdivision 20: Natural mortality by age-group.

y	Age					
	1	2	3	4	5	6
1963	1.215	0.777	0.221	0.2	0.2	0.2
1964	1.215	0.777	0.221	0.2	0.2	0.2
1965	1.215	0.777	0.221	0.2	0.2	0.2
1966	1.215	0.777	0.221	0.2	0.2	0.2
1967	1.215	0.777	0.221	0.2	0.2	0.2
1968	1.215	0.777	0.221	0.2	0.2	0.2
1969	1.215	0.777	0.221	0.2	0.2	0.2
1970	1.215	0.777	0.221	0.2	0.2	0.2
1971	1.215	0.777	0.221	0.2	0.2	0.2
1972	1.215	0.777	0.221	0.2	0.2	0.2
1973	1.215	0.777	0.221	0.2	0.2	0.2
1974	1.208	0.767	0.211	0.2	0.2	0.2
1975	1.233	0.746	0.211	0.2	0.2	0.2
1976	1.260	0.729	0.211	0.2	0.2	0.2
1977	1.286	0.715	0.211	0.2	0.2	0.2
1978	1.311	0.705	0.211	0.2	0.2	0.2
1979	1.332	0.701	0.211	0.2	0.2	0.2
1980	1.349	0.702	0.211	0.2	0.2	0.2
1981	1.360	0.706	0.211	0.2	0.2	0.2
1982	1.362	0.710	0.211	0.2	0.2	0.2
1983	1.357	0.715	0.212	0.2	0.2	0.2
1984	1.344	0.717	0.212	0.2	0.2	0.2
1985	1.325	0.718	0.213	0.2	0.2	0.2
1986	1.301	0.718	0.213	0.2	0.2	0.2
1987	1.274	0.718	0.214	0.2	0.2	0.2
1988	1.247	0.718	0.215	0.2	0.2	0.2
1989	1.220	0.720	0.215	0.2	0.2	0.2
1990	1.196	0.722	0.216	0.2	0.2	0.2
1991	1.174	0.723	0.216	0.2	0.2	0.2
1992	1.157	0.725	0.217	0.2	0.2	0.2
1993	1.144	0.727	0.217	0.2	0.2	0.2
1994	1.136	0.730	0.217	0.2	0.2	0.2
1995	1.129	0.734	0.218	0.2	0.2	0.2
1996	1.122	0.740	0.219	0.2	0.2	0.2
1997	1.115	0.748	0.220	0.2	0.2	0.2
1998	1.106	0.756	0.222	0.2	0.2	0.2
1999	1.097	0.767	0.224	0.2	0.2	0.2
2000	1.088	0.779	0.226	0.2	0.2	0.2
2001	1.084	0.795	0.229	0.2	0.2	0.2
2002	1.085	0.814	0.232	0.2	0.2	0.2
2003	1.091	0.835	0.235	0.2	0.2	0.2
2004	1.100	0.854	0.237	0.2	0.2	0.2
2005	1.112	0.871	0.238	0.2	0.2	0.2
2006	1.126	0.884	0.239	0.2	0.2	0.2
2007	1.141	0.893	0.238	0.2	0.2	0.2
2008	1.159	0.900	0.237	0.2	0.2	0.2
2009	1.180	0.907	0.236	0.2	0.2	0.2
2010	1.208	0.916	0.235	0.2	0.2	0.2
2011	1.242	0.929	0.234	0.2	0.2	0.2
2012	1.283	0.945	0.233	0.2	0.2	0.2
2013	1.326	0.962	0.233	0.2	0.2	0.2
2014*	1.326	0.962	0.233	0.2	0.2	0.2
2015*	1.326	0.962	0.233	0.2	0.2	0.2
2016*	1.326	0.962	0.233	0.2	0.2	0.2

*A new key run was performed in 2014 with data up to 2013 (ICES WGSAM 2014), so 2014–2016 M-values are assumed equal to 2013.