

Table 7.- Posterior results: total biomass, SSB, recruitment (tons) and F_{bar} .

Year	B quantiles				SSB quantiles			R quantiles		F _{bar} quantiles		
	50%	5%	95%	50%	5%	95%	50%	5%	95%	50%	5%	95%
1988	86327	80652	92957	23272	18701	29203	62566	44890	92516	0.519	0.464	0.576
1989	96807	90779	103317	29436	23572	36097	123085	89468	187160	0.622	0.567	0.684
1990	88336	82746	94646	32601	27485	37976	109808	79469	166464	0.734	0.666	0.804
1991	74514	67416	85467	24798	21013	29117	378437	277237	563544	0.433	0.383	0.489
1992	88009	80072	98514	25485	22276	29162	305060	224962	450742	1.398	1.279	1.517
1993	62018	56926	68333	10348	8979	12206	20626	15027	30434	0.961	0.868	1.055
1994	54370	50150	58991	21209	18068	24683	37947	27545	57210	1.365	1.262	1.459
1995	19787	18330	21458	13530	12211	14901	15898	11676	23949	1.3	1.194	1.408
1996	7320	6800	7929	3606	3209	4035	985	719	1499	0.477	0.422	0.533
1997	6176	5731	6666	3977	3578	4390	862	625	1317	0.92	0.828	1.02
1998	3044	2746	3407	2631	2352	2953	1434	1039	2215	0.326	0.278	0.377
1999	2454	2145	2831	2189	1876	2552	217	153	344	0.21	0.175	0.253
2000	2761	2369	3240	2138	1786	2539	3987	2932	6040	0.065	0.052	0.079
2001	3498	3017	4108	2141	1817	2505	9480	6889	14322	0.075	0.057	0.101
2002	3823	3329	4339	2431	2116	2777	919	650	1420	0.021	0.017	0.025
2003	5013	4397	5859	2869	2518	3232	24862	18204	36879	0.006	0.005	0.008
2004	8505	7502	9822	4276	3817	4816	759	547	1127	0.002	0.001	0.002
2005	13344	11671	15913	6511	5685	7501	54653	40204	82061	0.002	0.002	0.003
2006	29599	25935	35474	10527	9455	11918	88734	64698	131654	0.054	0.045	0.064
2007	44414	39723	51140	14985	13149	18433	120800	89220	179475	0.015	0.012	0.017
2008	59847	54145	67273	26311	23646	29330	107008	78515	162901	0.028	0.024	0.032
2009	80731	73608	89939	40908	37239	45089	151489	110626	225812	0.021	0.018	0.024
2010	108112	99173	120556	59604	53677	66050	259836	189907	386047	0.13	0.113	0.15
2011	113019	103250	126378	51957	47357	57644	455238	332912	683227	0.14	0.121	0.162
2012	158845	141644	182168	54642	49560	60470	363180	261029	541769	0.095	0.082	0.111
2013	146820	133202	162416	88840	79725	99206	69224	49437	103896	0.094	0.081	0.11
2014	140686	128178	154563	87231	77732	97812	90916	64712	136019	0.068	0.058	0.081
2015	122445	110663	134515	82651	73204	93243	32879	21840	49538	0.076	0.065	0.089
2016	127326	114258	141224	92067	81040	104584	2357	1548	3747	0.083	0.069	0.101
2017	114530	101066	129343	99194	86937	113624	24865	15747	43523	0.059	0.049	0.072