

		BC deposition to ice and snow (mg m <sup>-2</sup> mon <sup>-1</sup> )			Arctic shipping contribution (%)			Arctic shipping con- tribution (μg m <sup>-2</sup> mon <sup>-1</sup> )			
Month		total	dry	wet	total	dry	wet	total	dry	wet	
2010	7	0.560	0.051	0.509	0.03	0.09	0.02	0.16	0.04	0.12	
	8	0.615	0.025	0.591	0.04	0.34	0.03	0.27	0.08	0.18	
	9	0.163	0.004	0.159	0.14	0.77	0.12	0.22	0.03	0.19	
2030	BAU	7	0.561	0.051	0.510	0.06	0.27	0.04	0.34	0.14	0.20
		8	0.617	0.025	0.593	0.09	0.67	0.06	0.54	0.17	0.37
		9	0.163	0.004	0.159	0.27	1.32	0.24	0.44	0.06	0.39