

Table 4.1. continued

Location ^a	Material	No. of sampling observations ^b	Mean radioactivity concentration (wet), Bq kg ⁻¹								
			¹⁴ C	⁶⁰ Co	⁹⁰ Sr	⁹⁵ Zr	⁹⁵ Nb	¹⁰⁶ Ru	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹⁴⁴ Ce
Minch	Cod	4		<0.05		<0.14	<0.17	<0.44	<0.05	0.60	<0.27
Minch	Plaice	4		<0.06		<0.29	<0.52	<0.58	<0.06	0.62	<0.31
Minch	Mackerel	2	69	<0.09	<0.025	<0.64	<1.6	<0.95	<0.10	0.32	<0.52
Minch	Haddock	4		<0.06		<0.17	<0.20	<0.50	<0.06	0.36	<0.27
Minch	Herring	3		<0.07		<0.24	<0.36	<0.61	<0.06	0.49	<0.31
Shetland	Fish meal ^d	4	180	<0.24	<0.028	<0.46	<0.34	<2.0	<0.23	1.0	<1.1
Shetland	Fish oil ^d	4		<0.15		<1.7	<0.49	<2.1	<0.19	<0.16	<1.5
Northern North Sea	Cod	3		<0.06	<0.013	<0.16	<0.16	<0.53	<0.06	0.58	<0.26
Northern North Sea	Plaice	3		<0.06		<0.25	<0.36	<0.58	<0.06	0.32	<0.31
Northern North Sea	Herring	3		<0.17		<0.47	<0.50	<1.6	<0.16	0.41	<0.58
Northern North Sea	Haddock	3	39	<0.05		<0.15	<0.16	<0.49	<0.05	0.51	<0.31
Mid-North Sea	Cod	4	32	<0.06	<0.014	<0.15	<0.14	<0.51	<0.06	0.63	<0.27
Mid-North Sea	Plaice	3	34	<0.05	<0.014	<0.12	<0.12	<0.43	<0.05	0.39	<0.24
Mid-North Sea	Herring	2		<0.09		<0.37	<0.58	<0.84	<0.09	0.61	<0.42
Southern North Sea	Cod	2		<0.05	<0.061	<0.09	<0.07	<0.41	<0.05	0.58	<0.21
Southern North Sea	Plaice	2		<0.04	<0.063	<0.08	<0.05	<0.37	<0.04	0.44	<0.24
Southern North Sea	Herring	2		<0.06		<0.21	<0.24	<0.62	<0.06	0.45	<0.33
English Channel - East	Cod	4		<0.06	0.016	<0.14	<0.15	<0.50	<0.06	0.27	<0.25
English Channel - East	Plaice	4		<0.05	<0.015	<0.12	<0.13	<0.41	<0.05	0.14	<0.20
English Channel - West	Mackerel	2		<0.10		<0.34	<0.38	<1.1	<0.11	0.33	<0.54
English Channel - West	Plaice	2	53	<0.05	<0.061	<0.12	<0.09	<0.51	<0.06	0.50	<0.32
English Channel - West	Whiting	2		<0.06	<0.062	<0.13	<0.11	<0.55	<0.06	0.42	<0.28
Gt Yarmouth (retail shop)	Cod	4		<0.05		<0.15	<0.19	<0.45	<0.05	0.34	<0.23
Gt Yarmouth (retail shop)	Plaice	4		<0.05		<0.20	<0.34	<0.50	<0.05	0.24	<0.30
Skagerrak	Cod	3		<0.05		<0.26	<0.43	<0.51	<0.06	0.44	<0.27
Skagerrak	Herring	3		<0.07		<0.29	<0.45	<0.68	<0.07	0.55	<0.38
Norwegian Sea	Cod	1		<0.04		<0.07	<0.05	<0.31	<0.03	0.26	<0.15
Norwegian Sea	Saithe	1		<0.06		<0.11	<0.08	<0.46	<0.05	0.30	<0.20
Iceland area	Cod	2		<0.04		<0.10	<0.09	<0.36	<0.04	0.17	<0.20
Icelandic processed	Cod	2	27	<0.04		<0.08	<0.06	<0.36	<0.04	0.30	<0.19
Barents Sea	Cod	3		<0.05		<0.30	<0.20	<0.48	<0.05	0.31	<0.28
Baltic Sea	Cod	3		<0.09		<0.28	<0.32	<0.89	<0.13	8.6	<0.47
Baltic Sea	Herring	3		<0.07		<0.31	<0.49	<0.73	<0.11	5.8	<0.34
Celtic Sea	Cod	2	46	<0.08	<0.068	<0.18	<0.17	<0.70	<0.08	0.59	<0.34
Celtic Sea	Pollack	1		<0.04		<0.06	<0.04	<0.31	<0.04	0.51	<0.15
Celtic Sea	Whiting	1		<0.05		<0.14	<0.17	<0.42	<0.05	0.48	<0.19

* not detected by method used

^a Sampling area or landing point^b See section 3 for definition^c The concentration of ¹⁴⁷Pm was <0.0089 Bq kg⁻¹^d Concentrations refer to weight of sample as supplied^e The concentration of ⁵⁹Co was 0.10 Bq kg⁻¹