



Auskunft gibt: Dr. Jütting
Durchwahl: 897620

Husum
15.05.2002

Fischhygiene

Bekanntgabe der Untersuchungsergebnisse auf Schwermetalle und Kontaminanten aus den Muschelerzeugungsgebieten im Nordfriesischen Wattenmeer für das Jahr 2000

Fanggebiet Nr.:		I	II	III
-----------------	--	---	----	-----

1. Elemente (mg/kg Frischsubstanz)

Arsen As			1,66	1,19	1,19
Blei Pb			0,31	0,13	0,19
Cadmium Cd			0,261	0,082	0,114
Chrom Cr					
Kupfer Cu			1,43	1,02	1,64
Nickel Ni			0,55	0,25	0,35
Quecksilber Hg			0,037	0,021	0,028
Silber Ag			0,03	0,01	0,02
Zink Zn			18,5	18,8	22,4

2. Radioaktivität (Bq/kg)

Cäsium 134 u. 137	<20	<0,8	<0,8
-------------------	-----	------	------

111111	Hausanschrift	Öffnungszeiten	Kommunikationsverbindungen	Bankverbindungen	111111111111111111111111111111
	Maas 8	Mo.-Do. 8.30 – 12.00 Uhr	Telefon (0 48 41) 89 76-0	Sparkasse Nordfriesland	Postbank Hamburg
	25813 Husum	Mo.-Do. 13.00 – 16.00 Uhr	Telefax (0 48 41) 22 89	Konto 31 86	Konto 16497-204
		Fr. 8.30 – 12.00 Uhr		BLZ 217 500 00	BLZ 200 100 20

3. Organochlorpestizide u. PCB (mg/kg Fett

Hexachlorbenzol HCB			<0,01	<0,01	<0,01
alpha-HCH			<0,01	<0,01	<0,01
beta-HCH			<0,01	<0,01	<0,01
Lindan gamma-HCH			0,01	0,01	0,01
delta-HCH			<0,01	<0,01	<0,01
pp-DDE			0,05	0,05	0,05
pp-DDD			0,02	0,03	0,03
pp-DDT			<0,01	0,01	0,01
Dieldrin			0,01	0,02	0,02
Endrin			<0,01	<0,01	<0,01
cis-Heptachlorepoxyd			<0,01	<0,01	<0,01
Oxychloridan			<0,01	<0,01	<0,01
trans-Nonachlor			<0,01	<0,01	<0,01
PBDE 47			<0,01	<0,01	0,01
Bromocyclen			<0,01	<0,01	<0,01
Octachlorstyrol			<0,01	<0,01	<0,01
Moschus Xylol			<0,01	<0,01	<0,01
Moschus Keton			<0,01	<0,01	<0,01
PCB 28			<0,01	<0,01	<0,01
PCB 52			<0,01	<0,01	<0,01
PCB 101			0,03	0,01	0,02
PCB 118			0,03	0,03	0,04
PCB 138			0,09	0,08	0,11
PCB 153			0,21	0,16	0,19
PCB 180			<0,01	<0,01	0,01
PCB 170			<0,01	<0,01	<0,01
PCB 194			<0,01	<0,01	<0,01
PCB 209			<0,01	<0,01	<0,01
Fett %			1,3	1,7	2,1

Im Auftrage

gez. Dr. Ernst Jütting