Anlage 3.2:

Tab. 9: Analytische Ergebnisse

Tab. 9: Analytische Ergebnisse								1	_			1	1	1	1	1		
Probe (ID)		93,4S	93,7N	93,8N	B1o	B1u	B2o	B2u	B30	B3u	B4o	B4u	B50	B5u	B5uDB	B60	B6u	B7o
Mischprobe aus					1ao, 1co, 1bo	1au, 1cu, 1bu	2ao, 2co, 2bo	2au, 2cu, 2bu	3ao, 3co, 3bo	3au, 3cu, 3bu	4ao, 4co, 4bo	4au, 4cu, 4bu	5ao, 5co, 5bo	5au, 5cu, 5bu	5au, 5cu, 5bu	6ao, 6co, 6bo	6au, 6cu, 6bu	7ao, 7co, 7bo
Parameter	Einheit																	
Trockenrückstand (Gesamtfraktion)	Gew.% TS	78,3	80,8	79,8	96,9	95,5	94,2	93,3	97,3	93,6	96,5	95,6	94,8	95,3	95	96,4	95,7	96,9
Fraktion 2-63 mm (Gesamtfraktion)	%	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Fraktion 0,063-2 mm (Gesamtfraktion)	%	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Fraktion 0,63-2 mm (Gesamtfraktion)	%	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Fraktion 0,2-0,63 mm (Gesamtfraktion)	%	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Fraktion 0,063-0,2 mm (Gesamtfraktion)	%	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Fraktion 0,02-0,063 mm (Gesamtfraktion)	%	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Fraktion <0,02 mm (Gesamtfraktion)	%	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
	76	l		n.b.				1	n.b.		-			n.b.	n.b.	n.b.	-	-
HCL-Test (Gesamtfraktion)	0 0/ T0	n.b.	n.b.		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	+	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.				n.b.	n.b.
Glühverlust (Gesamtfraktion)	Gew.% TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Feinkornanteil (<0,063 mm) (Gesamtfraktion)	%	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Atmungsaktivität bestimmt über 4 Tage im	mg/g	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Laborversuch (AT4) (Gesamtfraktion)	1.1/1	- 1	- 1	1.	- 1					- 1-	- 1-			- 1-	- h		- 1	
Brennwert (Gesamtfraktion)	kJ/kg	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Säureneutralisierungskapazität (Gesamtfraktion)	mmol/kg	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
TOC (<2000 μm)	Gew.% TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
TOC SD (<2000 μm)	%	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Humusgehalt, berechnet (<2000 μm)	Gew.% TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Leitfähigkeit (Eluat)	μS/cm	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
pH-Wert (Eluat)		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Abdampfrückstand (Eluat)	Gew.% TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
DOC (Eluat)	mg/l	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Arsen (<20 µm)	mg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Blei (<20 µm)	mg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Cadmium (<20 µm)	mg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	+	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
		 	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.			n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Chrom (<20 µm)	mg/kg TS	n.b.	_		_	1		+		-	+		n.b.	+			+	+
Kupfer (<20 µm)	mg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	+	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Nickel (<20 µm)	mg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Quecksilber (<20 μm)	mg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Zink (<20 μm)	mg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Arsen (<2000 μm)	mg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	2	2	7	3	3	2	3	3	4	4	4	2	2	3
Blei (<2000 μm)	mg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	11	6	22	<5	13	8	105	54	243	56	61	61	63	10
Cadmium (<2000 µm)	mg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1
Chrom (<2000 µm)	mg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	11	7	11	13	8	13	11	11	15	15	18	14	13	12
Kupfer (<2000 µm)	mg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	5	3	52	5	16	4	8	11	13	7	8	7	5	7
Nickel (<2000 μm)	mg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	6	5	6	8	5	7	6	7	9	8	9	7	7	7
Quecksilber (<2000 µm)	mg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	0,07	0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	0,07	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Zink (<2000 µm)	mg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	27	21	102	27	47	26	40	47	70		92	34	29	28
		 	n.b.	n.b.	_	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	0,2	<0,2	<0,2		<0,2
Thallium (<2000 µm)	mg/kg TS	n.b.			<0,2		+ '		-		+ '			1		1	<0,2	-
Cyanid - gesamt (<2000 µm)	mg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Arsen (Eluat)	µg/l	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Blei (Eluat)	μg/l	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Cadmium (Eluat)	μg/l	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Chrom (Eluat)	μg/l	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Kupfer (Eluat)	μg/l	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Nickel (Eluat)	μg/l	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Quecksilber (Eluat)	μg/l	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Zink (Eluat)	μg/l	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Selen (Eluat)	μg/l	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Antimon (Eluat)	μg/l	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Barium (Eluat)		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
` '	mg/l	l				!		1	+		+			+		!		
Thallium (Eluat)	μg/l	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Molybdän (Eluat)	µg/l	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Cyanid - gesamt (Eluat)	μg/l	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	+	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Cyanid - leicht freisetzbar (Eluat)	μg/l	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Sulfat (Eluat)	mg/l	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Chlorid (Eluat)	mg/l	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Fluorid (Eluat)	mg/l	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Nitrit-Stickstoff (Eluat)	μg/l	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	+	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
KW (C10 bis C22) (<2000 μm)	mg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
KW (C10 bis C40) (<2000 μm)	mg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
, , , , ,							+	+		+			1					
Benzol (<2000 μm)	mg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Toluol (<2000 µm)	mg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	+	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Ethylbenzol (<2000 µm)	mg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.

Probe (ID)		93,48	93,7N	93,8N	B1o	B1u	B2o	B2u	ВЗо	B3u	B4o	B4u	B5o	B5u	B5uDB	B6o	B6u	В7о
Mischprobe aus		00,10		00,011	1ao, 1co, 1bo	1au, 1cu, 1bu	2ao, 2co, 2bo	2au, 2cu, 2bu	3ao, 3co, 3bo	3au, 3cu, 3bu	4ao, 4co, 4bo	4au, 4cu, 4bu	5ao, 5co, 5bo	5au, 5cu, 5bu	5au, 5cu, 5bu	6ao, 6co, 6bo	6au, 6cu, 6bu	7ao, 7co, 7bo
Parameter	Einheit														, ,			
m- und p-Xylol (<2000 μm)	mg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
o-Xylol (<2000 µm)	mg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Cumol (<2000 µm)	mg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Styrol (<2000 µm)	mg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
N-Propylbenzol (<2000 μm)	mg/kg TS	n.b.		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Summe BTEX (<2000 µm)	mg/kg TS	n.b.	-	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	+	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Dichlormethan (<2000 μm)	mg/kg TS	n.b.		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Trichlormethan (<2000 µm) Tetrachlormethan (<2000 µm)	mg/kg TS mg/kg TS	n.b.		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
1,2-Dichlorethan (<2000 µm)	mg/kg TS	n.b.	-	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
1,1-Dichlorethen (<2000 µm)	mg/kg TS	n.b.		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
cis-1,2-Dichloroethen (<2000 µm)	mg/kg TS	n.b.		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	<u> </u>	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
1,1,1-Trichlorethan (<2000 µm)	mg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Trichlorethen (<2000 μm)	mg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Tetrachlorethen (<2000 μm)	mg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Summe LHKW (<2000 µm)	mg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Naphthalin (<2000 μm)	mg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	0,04	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Acenaphthylen (<2000 μm)	mg/kg TS	n.b.		n.b.	<0,02	<0,02	0,04	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Acenaphthen (<2000 μm)	mg/kg TS	n.b.	1	n.b.	<0,02	<0,02	0,03	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Fluoren (<2000 µm)	mg/kg TS	n.b.		n.b.	<0,02	<0,02	0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Phenanthren (<2000 µm)	mg/kg TS	n.b.		n.b.	0,02	<0,02	0,41	<0,02	<0,02	<0,02	0,26	0,27	0,4	0,18	0,27	0,07	0,04	0,13
Anthracen (<2000 µm)	mg/kg TS	n.b.		n.b.	<0,02	<0,02	0,09	<0,02	<0,02	<0,02	0,03	0,04	0,05	0,03	0,04	<0,02	<0,02	<0,02
Pyren (<2000 µm)	mg/kg TS	n.b.		n.b.	0,02	<0,02 <0,02	0,92	<0,02 <0,02	<0,02 <0,02	<0,02 <0,02	0,4	0,41	0,78	0,41	0,5	0,09	0,06	0,15
Chrysen (<2000 μm) Benzo(a)anthracen (<2000 μm)	mg/kg TS mg/kg TS	n.b.		n.b.	<0,02	<0,02	0,81	<0,02	<0,02	<0,02	0,41	0,36	0,55	0,25	0,31	0,11	0,07	0,13
Dibenzo(a,h)anthracen (<2000 µm)	mg/kg TS	n.b.		n.b.	<0,02	<0,02	0,76	<0,02	<0,02	<0,02	0,09	0,08	0,46	0,23	0,04	<0.02	<0.02	<0,02
Fluoranthen (<2000 µm)	mg/kg TS	n.b.		n.b.	0,03	<0,02	1,2	<0,02	0,02	<0,02	0,57	0,58	1	0,49	0,58	0,14	0,08	0,2
Benzo(b)fluoranthen (<2000 µm)	mg/kg TS	n.b.		n.b.	<0,02	<0,02	0,49	<0,02	<0,02	<0,02	0,29	0,26	0,27	0,16	0,21	<0,02	0,04	0,05
Benzo(k)fluoranthen (<2000 μm)	mg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	<0,02	<0,02	0,23	<0,02	<0,02	<0,02	0,14	0,13	0,19	0,08	0,09	<0,02	<0,02	0,02
Benzo(a)pyren (<2000 μm)	mg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	<0,02	<0,02	0,68	<0,02	<0,02	<0,02	0,22	0,23	0,3	0,22	0,25	0,03	0,04	0,06
Indeno(1,2,3-cd)pyren (<2000 μm)	mg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	<0,02	<0,02	0,51	<0,02	<0,02	<0,02	0,18	0,16	0,24	0,15	0,17	0,03	0,03	0,05
Benzo(ghi)perylen (<2000 μm)	mg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	<0,02	<0,02	0,63	<0,02	<0,02	<0,02	0,23	0,2	0,31	0,18	0,23	0,04	0,03	0,06
PAK Summe 16 nach EPA (<2000 μm)	mg/kg TS	n.b.		n.b.	<0,34	<0,32	<7,06	<0,32	<0,32	<0,32	<3,21	<3,12	<4,76	<2,52	<3,05	<0,74	<0,57	<1,05
PCB 28 (<2000 μm)	μg/kg TS	n.b.		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
PCB 52 (<2000 μm)	μg/kg TS	n.b.		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
PCB 101 (<2000 µm)	μg/kg TS	n.b.		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
PCB 118 (<2000 μm)	μg/kg TS	n.b.		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
PCB 138 (<2000 µm) PCB 153 (<2000 µm)	μg/kg TS μg/kg TS	n.b.	-	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
PCB 180 (<2000 µm)	μg/kg TS μg/kg TS	n.b.		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
PCB Summe 7 (<2000 μm)	μg/kg TS	n.b.		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
PCB Summe 6 (<2000 µm)		n.b.		n.b.	n.b.	n.b.		n.b.	-	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.		1	+	n.b.	n.b.
a-HCH (<2000 μm)		n.b.		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
b-HCH (<2000 µm)	μg/kg TS	n.b.		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
g-HCH (<2000 µm)	μg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Hexachlorbenzol (<2000 μm)	μg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Pentachlorbenzol (<2000 μm)	μg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
1,2,4,5-Tetrachlorbenzol (<2000 µm)	μg/kg TS	n.b.	+	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
o,p'-DDT (<2000 μm)		n.b.		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
p,p'-DDT (<2000 μm)	μg/kg TS	n.b.		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
o,p'-DDD (<2000 μm)	μg/kg TS	n.b.		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
p,p'-DDD (<2000 μm)		n.b.		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
o,p'-DDE (<2000 µm) p,p'-DDE (<2000 µm)	μg/kg TS μg/kg TS	n.b.		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
p,ρ-DDE (<2000 μm) Monobutylzinn (<2000 μm)		n.b.		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Dibutylzinn (<2000 µm)	μg OZK/kg	n.b.		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Tributylzinn (<2000 µm)	μg OZK/kg	n.b.		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Tetrabutylzinn (<2000 µm)		n.b.		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Monooctylzinn (<2000 μm)		n.b.		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Dioctylzinn (<2000 μm)	μg OZK/kg	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Triphenylzinn (<2000 μm)		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Tricyclohexylzinn (<2000 μm)	μg OZK/kg	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
EOX (CI) (<2000 μm)	mg/kg TS	n.b.	+	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Extrahierbare lipophile Stoffe (<2000 µm)		n.b.		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Phenolindex (wasserdampfflüchtig) (Eluat)	mg/l	n.b.		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Sauerstoffzehrung (Gesamtfraktion)	g O2/kg	0,48	-	0,21	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Phosphor - gesamt (<2000 µm)	mg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.

Probe (ID)		93,4S	93,7N	93,8N	B1o	B1u	B2o	B2u	ВЗо	B3u	B4o	B4u	B50	B5u	B5uDB	B6o	B6u	В7о
Mischprobe aus					1ao, 1co, 1bo	1au, 1cu, 1bu	2ao, 2co, 2bo	2au, 2cu, 2bu	3ao, 3co, 3bo	3au, 3cu, 3bu	4ao, 4co, 4bo	4au, 4cu, 4bu	5ao, 5co, 5bo	5au, 5cu, 5bu	5au, 5cu, 5bu	6ao, 6co, 6bo	6au, 6cu, 6bu	7ao, 7co, 7bo
Parameter	Einheit									, ,								T
Stickstoff - gesamt (<2000 µm)	%	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Phosphor - gesamt (Eluat)	mg/l	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Stickstoff - gesamt (Eluat)	mg/l	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
ortho-Phosphat (Eluat)	μg/l	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Nitrat-Stickstoff (Eluat)	μg/l	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Ammonium-Stickstoff (Eluat)	mg/l	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Testgutparameter Datum des Probeneingangs (Gesamtfraktion)		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Testgutparameter Temperatur bei Probeneingang (Gesamtfraktion)	°C	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Testgutparameter Trockenrückstand (Gesamtfraktion)	Gew.% TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Testgutparameter marin - pH-Wert (Eluat)		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Testgutparameter marin - O2 nach Gewinnung (Eluat)	mg/l	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Testgutparameter marin - O2 nach Aufoxidierung (Eluat)	mg/l	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Testgutparameter marin - Leitfähigkeit (Eluat)	mS/cm	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Testgutparameter marin - Salinität (Eluat)		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Testgutparameter marin - Salinität Testgut vor LB- Test (Eluat)		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Testgutparameter marin - Ammoniumstickstoff (Eluat)	mg/l	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
mariner Algentest - Testdatum (Eluat)		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
mariner Algentest - Hemmung in G1 (Eluat)	%	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
mariner Algentest - Hemmung in G2 (Eluat)	%	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
mariner Algentest - Hemmung in G4 (Eluat)	%	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
mariner Algentest - Hemmung in G8 (Eluat)	%	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
mariner Algentest - Hemmung in G16 (Eluat)	%	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
mariner Algentest - Hemmung in G32 (Eluat)	%	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
mariner Algentest - GmA (Eluat)		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
mariner Algentest - pT-Wert (Eluat)		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
mariner Algentest - Positivkontrolle 50%-Ansatz 3,5- DCP (Eluat)	%	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Leuchtbakterientest (Anhang D) - Testdatum (Eluat)		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Leuchtbakterientest (Anhang D) - Hemmung in G1 (Eluat)	%	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Leuchtbakterientest (Anhang D) - Hemmung in G2 (Eluat)	%	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Leuchtbakterientest (Anhang D) - Hemmung in G4 (Eluat)	%	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Leuchtbakterientest (Anhang D) - Hemmung in G8 (Eluat)	%	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Leuchtbakterientest (Anhang D) - GLb (Eluat)		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Leuchtbakterientest (Anhang D) - pT-Wert (Eluat)		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Leuchtbakterientest (Anhang D) - Positivkontrolle 50%-Ansatz 3,5-DCP (Eluat)	%	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Leuchtbakterientest (Anhang D) - Bakteriencharge (Eluat)		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
maximaler pT-Wert (mar. Testgut)		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Toxizitätsklasse (mar. Testgut)		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.

Probe (ID)		B7u	B8o	B8u	В9о	B9u	Sed1	Sed1DB	Sed2	Sed3	Sed4	Sed5	Sed6	Sed7	Sed8
Mischprobe aus		7au, 7cu, 7bu	8ao, 8co, 8bo	8au, 8cu, 8bu	9ao, 9co, 9bo	9au, 9cu, 9bu	93,2N, 93,3S, 93,3N, 93,2S	93,2N, 93,3S, 93,3N, 93,2S	93,4N, 93,5S, 93,5N, 93,4S	93,6N, 93,6S	93,7N, 93,7S	93,8N, 93,8S	93,9N, 94,0S, 94,0N, 93,9S	94,1N, 94,2N	94,1S, 94,2S
Parameter	Einheit														
Trockenrückstand (Gesamtfraktion)	Gew.% TS	95,9	93,7	92,6	91,9	94,4	80,4	79,3	79,2	79	84,2	74,9	69,4	71,7	80,7
Fraktion 2-63 mm (Gesamtfraktion)	%	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	16,9	19,5	9,4	16,3	10,6	4	7,7	7	9,5
Fraktion 0,063-2 mm (Gesamtfraktion)	%	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	64,9	60,9	73,7	80,1	70	73,8	70	74,5	83,5
Fraktion 0,63-2 mm (Gesamtfraktion)	%	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	12,9	12,5	13,8	7,8	7,3	9	13,9	10,2	25
Fraktion 0,2-0,63 mm (Gesamtfraktion)	%	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	33,9	31,4	44	64	41	36,2	32,8	37	39,8
Fraktion 0,063-0,2 mm (Gesamtfraktion)	%	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	18,1	17	15,9	8,3	21,7	28,6	23,3	27,3	18,7
Fraktion 0,02-0,063 mm (Gesamtfraktion)	%	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	4,7	5,3	5,9	0,7	5,1	6,6	6	4	1,9
Fraktion <0,02 mm (Gesamtfraktion)	%	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	13,5	14,4	11	2,8	14,2	15,7	16,4	14,5	5
HCL-Test (Gesamtfraktion)		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	carbonathaltig	carbonatreich	carbonatreich	carbonatreich	carbonatreich	carbonatreich	carbonathaltig	carbonatreich	n.b.

Probe (ID)		B7u	B8o	B8u	В9о	B9u	Sed1		Sed2	Sed3	Sed4	Sed5	Sed6	Sed7	Sed8
Mischprobe aus		7au, 7cu, 7bu	8ao, 8co, 8bo	8au, 8cu, 8bu	9ao, 9co, 9bo	9au, 9cu, 9bu	93,2N, 93,3S, 93,3N, 93,2S	93,2N, 93,3S, 93,3N, 93,2S	93,4N, 93,5S, 93,5N, 93,4S	93,6N, 93,6S	93,7N, 93,7S	93,8N, 93,8S	93,9N, 94,0S, 94,0N, 93,9S	94,1N, 94,2N	94,1S, 94,2S
Parameter	Einheit							, ,							
Glühverlust (Gesamtfraktion)	Gew.% TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	1,5	1,7	1,3	1,1	1,3	2	2,4	3,1	n.b.
Feinkornanteil (<0,063 mm) (Gesamtfraktion)	%	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	18,2	19,7	16,9	3,5	19,3	22,3	22,4	18,5	6,9
Atmungsaktivität bestimmt über 4 Tage im Laborversuch (AT4) (Gesamtfraktion)	mg/g	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	n.b.
Brennwert (Gesamtfraktion)	kJ/kg	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	<1500	<1500	<1500	<1500	<1500	<1500	<1500	<1500	n.b.
Säureneutralisierungskapazität (Gesamtfraktion)	mmol/kg	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	1200	1300	1250	500	1300	1250	1500	1900	n.b.
TOC (<2000 µm)	Gew.% TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	0,4	0,4	0,3	0,2	0,2	0,6	0,8	1	0,3
TOC SD (<2000 μm)	%	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	4,1	0,5	4,3	5	2,1	2,4	0,3	4,2	1,9
Humusgehalt, berechnet (<2000 μm)	Gew.% TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	0,69	0,69	0,52	0,34	0,34	1	1,4	1,7	0,52
Leitfähigkeit (Eluat)	μS/cm	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	684		598	845	626	901	863	1302	761
pH-Wert (Eluat)		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	8,4		7,9	8,3	8,5	8,2	7,9	8	8,1
Abdampfrückstand (Eluat)	Gew.% TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	0,41		0,4	0,54	0,37	0,53	0,57	0,89	n.b.
DOC (Eluat)	mg/l	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	4,6		<3	<3	<3	5,3	6,6	7,7	n.b.
Arsen (<20 µm)	mg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	40		10 87	10	14	12	13 88	15	13 99
Blei (<20 μm) Cadmium (<20 μm)	mg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	0,5		0,6	0,5	0,3	0,9	0,9	0,9	0,8
Chrom (<20 µm)	mg/kg TS mg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	54	-	63	56	58	58	58	62	62
Kupfer (<20 μm)	mg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	29		44	49	20	49	62	84	87
Nickel (<20 µm)	mg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	33		37	38	33	33	34	36	35
Quecksilber (<20 µm)	mg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	0,36		0,18	0,11	<0,05	0,42	0,46	0,28	0,25
Zink (<20 µm)	mg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	120	106	157	145	80	196	248	310	264
Arsen (<2000 μm)	mg/kg TS	2	2	4	19	11	3		3	2	2	4	4	4	n.b.
Blei (<2000 µm)	mg/kg TS	7	7	6	10	7	10	9	50	7	<5	15	21	31	n.b.
Cadmium (<2000 μm)	mg/kg TS	<0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	<0,1	<0,1	0,2	0,2	0,2	n.b.
Chrom (<2000 µm)	mg/kg TS	10	10	15	39	23	12	13	14	6	13	14	15	16	n.b.
Kupfer (<2000 μm)	mg/kg TS	5	5	5	60	24	6	6	19	4	4	10	16	26	n.b.
Nickel (<2000 μm)	mg/kg TS	6	6	9	28	18	8	8	8	4	8	8	8	8	n.b.
Quecksilber (<2000 µm)	mg/kg TS	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	0,06	0,06	<0,05	<0,05	<0,05	0,1	0,1	<0,05	n.b.
Zink (<2000 μm)	mg/kg TS	23	32	27	55	33	34		70	19	22	54	63	111	n.b.
Thallium (<2000 μm)	mg/kg TS	<0,2	<0,2	0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	n.b.
Cyanid - gesamt (<2000 µm)	mg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	n.b.
Arsen (Eluat)	μg/l	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	4	· ·	2	3	3	3	2	2	n.b.
Blei (Eluat)	μg/l	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	<1		<1	<1	<1	<1	<1	<1	n.b.
Cadmium (Eluat)	μg/l	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	n.b.
Chrom (Eluat) Kupfer (Eluat)	μg/l μg/l	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	< <u>Z</u>		3	7	11	6	9	6	n.b.
Nickel (Eluat)	μg/l	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	<5	-	<5	<5	<5	<5	<5	<5	n.b.
Quecksilber (Eluat)	μg/l	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	n.b.
Zink (Eluat)	μg/l	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	10	10	10	20	20	10	10	10	n.b.
Selen (Eluat)	μg/l	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	n.b.
Antimon (Eluat)	μg/l	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	3	3	5	2	<1	4	4	5	n.b.
Barium (Eluat)	mg/l	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	n.b.
Thallium (Eluat)	μg/l	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	n.b.
Molybdän (Eluat)	μg/l	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	<25	<25	<25	<25	<25	<25	<25	28	n.b.
Cyanid - gesamt (Eluat)	μg/l	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	<5		<5	<5	<5	<5	<5	<5	n.b.
Cyanid - leicht freisetzbar (Eluat)	μg/l	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	<5		<5	<5	<5	<5	<5	<5	n.b.
Sulfat (Eluat)	mg/l	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	26		32	31	26	36	86	94	n.b.
Chlorid (Eluat)	mg/l	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	140	160	120	190	120	190	130	280	n.b.
Fluorid (Eluat)	mg/l	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	n.b.
Nitrit-Stickstoff (Eluat) KW (C10 bis C22) (<2000 µm)	μg/l mg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	29 <50	28 <50	17 <50	45 <50	42 <50	31 <50	35 <50	130 <50	61 <50
KW (C10 bis C22) (<2000 μm) KW (C10 bis C40) (<2000 μm)	mg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	<50		66	53	<50	51	92	57	<50 <50
Benzol (<2000 μm)	mg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	n.b.
Toluol (<2000 μm)	mg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	n.b.
Ethylbenzol (<2000 µm)	mg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	n.b.
m- und p-Xylol (<2000 µm)	mg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	n.b.
o-Xylol (<2000 µm)	mg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	n.b.
Cumol (<2000 µm)	mg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	n.b.
Styrol (<2000 µm)	mg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	n.b.
N-Propylbenzol (<2000 µm)	mg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	n.b.
Summe BTEX (<2000 µm)	mg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	<0,16	<0,16	<0,16	<0,16	<0,16	<0,16	<0,16	<0,16	n.b.
Dichlormethan (<2000 μm)	mg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	n.b.
Trichlormethan (<2000 μm)	mg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	<0,1		<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	n.b.
Tetrachlormethan (<2000 μm)	mg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	n.b.
1,2-Dichlorethan (<2000 μm)	mg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	<0,1		<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	n.b.
1,1-Dichlorethen (<2000 µm)	mg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	<0,1		<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	n.b.
cis-1,2-Dichloroethen (<2000 μm)	mg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	n.b.

Probe (ID)		B7u	B80	B8u	В9о	B9u	Sed1	Sed1DB	Sed2	Sed3	Sed4	Sed5	Sed6	Sed7	Sed8
Mischprobe aus		7au, 7cu, 7bu	8ao, 8co, 8bo	8au, 8cu, 8bu	9ao, 9co, 9bo	9au, 9cu, 9bu	93,2N, 93,3S,	93,2N, 93,3S,	93,4N, 93,5S,	93,6N, 93,6S	93,7N, 93,7S	93,8N, 93,8S	93,9N, 94,0S,	94,1N, 94,2N	94,1S, 94,2S
,			, ,	, ,			93,3N, 93,2S	93,3N, 93,2S	93,5N, 93,4S				94,0N, 93,9S	L	
Parameter	Einheit														
1,1,1-Trichlorethan (<2000 µm)	mg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	n.b.
Trichlorethen (<2000 µm)	mg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	n.b.
Tetrachlorethen (<2000 μm)	mg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	n.b.
Summe LHKW (<2000 µm)	mg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	<0,9	<0,9	<0,9	<0,9	<0,9	<0,9	<0,9	<0,9	n.b.
Naphthalin (<2000 μm)	mg/kg TS	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Acenaphthylen (<2000 μm)	mg/kg TS	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Acenaphthen (<2000 μm)	mg/kg TS	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Fluoren (<2000 μm)	mg/kg TS	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Phenanthren (<2000 µm)	mg/kg TS	<0,02	0,06	0,04	0,17	0,04	0,02	0,02	0,09	<0,02	<0,02	0,1	0,16	0,11	0,04
Anthracen (<2000 μm)	mg/kg TS	<0,02	<0,02	<0,02	0,03	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	0,03	0,05	0,04	<0,02
Pyren (<2000 µm)	mg/kg TS	<0,02	0,1	0,05	0,25	0,06	0,04	0,06	0,11	<0,02	<0,02	0,11	0,17	0,11	0,03
Chrysen (<2000 μm)	mg/kg TS	<0,02	0,09	0,06	0,13	0,06	<0,02	0,02	0,13	<0,02	<0,02	0,09	0,09	0,18	0,02
Benzo(a)anthracen (<2000 μm)	mg/kg TS	<0,02	0,09	0,05	0,1	0,05	0,03	0,05	0,12	<0,02	<0,02	0,13	0,22	0,15	0,02
Dibenzo(a,h)anthracen (<2000 μm)	mg/kg TS	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Fluoranthen (<2000 µm)	mg/kg TS	0,03	0,14	0,08	0,37	0,09	0,05	0,07	0,13	<0,02	<0,02	0,17	0,27	0,19	0,05
Benzo(b)fluoranthen (<2000 μm)	mg/kg TS	<0,02	0,05	0,03	0,09	0,02	<0,02	<0,02	0,12	<0,02	<0,02	0,05	0,13	<0,02	<0,02
Benzo(k)fluoranthen (<2000 μm)	mg/kg TS	<0,02	0,02	<0,02	0,04	<0,02	<0,02	<0,02	0,04	<0,02	<0,02	<0,02	0,05	<0,02	<0,02
Benzo(a)pyren (<2000 μm)	mg/kg TS	<0,02	0,07	0,04	0,09	0,03	<0,02	<0,02	0,11	<0,02	<0,02	0,09	0,16	0,09	<0,02
Indeno(1,2,3-cd)pyren (<2000 μm)	mg/kg TS	<0,02	0,06	0,03	0,06	0,03	<0,02	<0,02	0,07	<0,02	<0,02	0,04	0,11	0,08	<0,02
Benzo(ghi)perylen (<2000 μm)	mg/kg TS	<0,02	0,08	0,03	0,09	0,04	<0,02	<0,02	0,07	<0,02	<0,02	0,05	0,13	0,1	<0,02
PAK Summe 16 nach EPA (<2000 µm)	mg/kg TS	<0,33	<0,88	<0,55	<1,52	<0,56	<0,38	<0,44	<1,11	<0,32	<0,32	<0,98	<1,64	<1,19	<0,38
PCB 28 (<2000 µm)	μg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	0,27	<0,1	<0,1
PCB 52 (<2000 µm)	μg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	<0,1	<0,1	0,16	<0,1	<0,1	<0,1	0,45	<0,1	<0,1
PCB 101 (<2000 µm)	μg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	<0,1	<0,1	0,64	<0,1	<0,1	0,44	2,6	0,4	0,39
PCB 118 (<2000 µm)	μg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	<0,1	<0,1	0,34	<0,1	<0,1	0,12	1,1	0,26	0,22
PCB 138 (<2000 µm)	μg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	0,16	0,15	1,6	0,14	<0,1	1,1	6,8	1,4	0,58
PCB 153 (<2000 µm)	μg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	0,18	0,22	1,9	0,17	<0,1	1,4	8,6	1,4	0,61
PCB 180 (<2000 µm)		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	<0,10	<0,1	0,57	<0,1	<0,1	0,51	4,4	0,73	0,01
, , ,	μg/kg TS		+				<0,1	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		-	<2,27
PCB Summe 7 (<2000 µm)	μg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.		<0,87	<5,31	<0,81	<0,7	<3,77	24,2	<4,39	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
PCB Summe 6 (<2000 μm)	μg/kg TS	n.b.	1	n.b.	-	+	<0,74	<0,77	<4,97	<0,71	<0,6	<3,65	23,1	<4,13	<2,05
a-HCH (<2000 µm)	μg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
b-HCH (<2000 μm)	μg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
g-HCH (<2000 μm)	μg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	<0,1	<0,1	0,22	<0,1	<0,1	0,12	<0,1	0,25	<0,1
Hexachlorbenzol (<2000 μm)	μg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	0,13	<0,1	0,32	0,16	<0,1
Pentachlorbenzol (<2000 µm)	μg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	<0,1	<0,1	0,14	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
1,2,4,5-Tetrachlorbenzol (<2000 µm)	μg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
o,p'-DDT (<2000 μm)	μg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	1,6
p,p'-DDT (<2000 μm)	μg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	8,4	6,9	74	33
o,p'-DDD (<2000 μm)	μg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	0,17	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	0,83	0,64	2,8	0,86
p,p'-DDD (<2000 μm)	μg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	0,23	<0,1	0,28	<0,1	0,61	6	5,5	15	7,7
o,p'-DDE (<2000 μm)	μg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	0,21	<0,1	<0,1
p,p'-DDE (<2000 μm)	μg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	0,6	0,88	0,3	0,75
Monobutylzinn (<2000 μm)	μg OZK/kg	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	3	4	10	2	<1	26	46	52	10
Dibutylzinn (<2000 μm)	μg OZK/kg	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	3	3	8	2	<1	19	40	52	8
Tributylzinn (<2000 μm)	μg OZK/kg	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	48	48	10	9	<1	13	36	35	8
Tetrabutylzinn (<2000 μm)	μg OZK/kg	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Monooctylzinn (<2000 μm)	μg OZK/kg	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Dioctylzinn (<2000 μm)	μg OZK/kg	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	<1	<1	<1	<1	<1	<1	21	180	<1
Triphenylzinn (<2000 µm)	μg OZK/kg	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Tricyclohexylzinn (<2000 µm)	μg OZK/kg	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
EOX (CI) (<2000 μm)	mg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	n.b.
Extrahierbare lipophile Stoffe (<2000 µm)	Gew.% TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	n.b.
Phenolindex (wasserdampfflüchtig) (Eluat)	mg/l	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	n.b.
Sauerstoffzehrung (Gesamtfraktion)	g O2/kg	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Phosphor - gesamt (<2000 µm)	mg/kg TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	250	300	240	150	240	290	310	350	380
Stickstoff - gesamt (<2000 µm)	%	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
Phosphor - gesamt (Eluat)	mg/l	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	<0,1	0,19	<0,1	0,19	0,11	<0,1	<0,1	<0,1	0,12
Stickstoff - gesamt (Eluat)	mg/l	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	1,1	2	0,82	1,2	1,2	1,3	1,8	1,6	1,9
ortho-Phosphat (Eluat)		1	+		n.b.		200	240	90	290	180	1,3	<60	110	210
	µg/l	n.b.	n.b.	n.b.		n.b.	88	63	60	68	61		91	170	74
Nitrat-Stickstoff (Eluat)	µg/l	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.						70			
Ammonium-Stickstoff (Eluat)	mg/l	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	<0,5	0,6	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	0,76
Testgutparameter Datum des Probeneingangs (Gesamtfraktion)		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	20.06.2011	20.06.2011	20.06.2011	20.06.2011
Testgutparameter Temperatur bei Probeneingang (Gesamtfraktion)	°C	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	6	7	7	6
/ · · · · · · · · · · · · · · ·		A CONTRACTOR OF THE CONTRACTOR	1	1			1	i .	1	I	1	1			+
Testgutparameter Trockenrückstand (Gesamtfraktion)	Gew.% TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	74.9	69.4	71.7	80.7
Testgutparameter Trockenrückstand (Gesamtfraktion) Testgutparameter marin - pH-Wert (Eluat)	Gew.% TS	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	74,9 7,3	69,4 7,2	71,7 7,1	80,7 7,3

Probe (ID)		B7u	B80	B8u	В9о	B9u	Sed1	Sed1DB	Sed2	Sed3	Sed4	Sed5	Sed6	Sed7	Sed8
Mischprobe aus		7au, 7cu, 7bu	8ao, 8co, 8bo	8au, 8cu, 8bu	9ao, 9co, 9bo	9au, 9cu, 9bu	93,2N, 93,3S, 93,3N, 93,2S	93,2N, 93,3S, 93,3N, 93,2S	93,4N, 93,5S, 93,5N, 93,4S	93,6N, 93,6S	93,7N, 93,7S	93,8N, 93,8S	93,9N, 94,0S, 94,0N, 93,9S	94,1N, 94,2N	94,1S, 94,2S
Parameter	Einheit														
Testgutparameter marin - O2 nach Gewinnung (Eluat)	mg/l	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	6,4	6,2	4,2	6,3
Testgutparameter marin - O2 nach Aufoxidierung (Eluat)	mg/l	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	6,4	n.b.
Testgutparameter marin - Leitfähigkeit (Eluat)	mS/cm	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	30,7	29,1	30,9	31,8
Testgutparameter marin - Salinität (Eluat)		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	19,2	18,2	19,3	19,9
Testgutparameter marin - Salinität Testgut vor LB- Test (Eluat)		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	20	20	20	20
Testgutparameter marin - Ammoniumstickstoff (Eluat)	mg/l	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	<0,5	<0,5	<0,5	1,8
mariner Algentest - Testdatum (Eluat)		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	24.06.2011	24.06.2011	24.06.2011	24.06.2011
mariner Algentest - Hemmung in G1 (Eluat)	%	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	-72.9	-72.3	-32.3	-13.1
mariner Algentest - Hemmung in G2 (Eluat)	%	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	-44.9	-32	-49	-73.3
mariner Algentest - Hemmung in G4 (Eluat)	%	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	-15.1	-7	-68.7	-93.1
mariner Algentest - Hemmung in G8 (Eluat)	%	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	-20.1	15,7	-68.2	-87.9
mariner Algentest - Hemmung in G16 (Eluat)	%	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	-2.9	6,8	-77.3	-101.1
mariner Algentest - Hemmung in G32 (Eluat)	%	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	-25.9	-1.7	-78.1	-87.3
mariner Algentest - GmA (Eluat)		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	1	1	1	1
mariner Algentest - pT-Wert (Eluat)		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	0	0	0	0
mariner Algentest - Positivkontrolle 50%-Ansatz 3,5- DCP (Eluat)	%	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	70,5	70,5	70,5	70,5
Leuchtbakterientest (Anhang D) - Testdatum (Eluat)		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	24.06.2011	24.06.2011	24.06.2011	24.06.2011
Leuchtbakterientest (Anhang D) - Hemmung in G1 (Eluat)	%	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	-3.1	-4.5	-3.9	-6.4
Leuchtbakterientest (Anhang D) - Hemmung in G2 (Eluat)	%	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	-2	0,5	0,7	-1.1
Leuchtbakterientest (Anhang D) - Hemmung in G4 (Eluat)	%	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	-1.8	-2.9	1	-0.6
Leuchtbakterientest (Anhang D) - Hemmung in G8 (Eluat)	%	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	0,7	0,1	0	n.b.
Leuchtbakterientest (Anhang D) - GLb (Eluat)		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	1	1	1	1
Leuchtbakterientest (Anhang D) - pT-Wert (Eluat)		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	0	0	0	0
Leuchtbakterientest (Anhang D) - Positivkontrolle 50%-Ansatz 3,5-DCP (Eluat)	%	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	52,3	52,3	52,3	52,3
Leuchtbakterientest (Anhang D) - Bakteriencharge (Eluat)		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	11068	11068	11068	11068
maximaler pT-Wert (mar. Testgut)		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	0	0	0	0
Toxizitätsklasse (mar. Testgut)		n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	0	n	0	0