

PAK	1	11	12	13	14	Weidelgras	Grünkohl	2	10	5	6	7	3	4	8	9
	Gras							Boden			Wasser			Wisch		
	µg/kg TS				Referenz	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS		µg/l			µg/m²			
Naphthalin	300,00	10,00	13,00	3,50	7,20	5,28	4,75	110,00	1,00	3,00	11,00	0,50	350,00	n.b.	n.b.	8,10
Acenaphthylen	130,00	3,90	2,90	1,00	7,80	0,52	2,15	12,00	0,10	-	-	-	240,00	n.b.	n.b.	6,90
Acenaphthen	80,00	10,00	0,90	0,40	0,60	0,99	1,25	17,00	0,20	-	-	-	500,00	n.b.	n.b.	6,40
Fluoren	1.800,00	25,00	5,00	2,50	4,50	2,44	7,75	26,00	0,60	-	1,40	-	660,00	n.b.	n.b.	33,00
Phenanthren	360,00	79,00	58,00	17,00	50,00	22,04	91,50	27,00	1,70	-	0,40	-	230,00	n.b.	n.b.	16,00
Anthracen	15,00	5,30	3,70	1,10	6,60	1,34	11,50	1,90	0,10	-	-	-	-	n.b.	n.b.	0,40
Fluoranthren	15,00	54,00	46,00	14,00	45,00	16,67	45,00	13,00	1,00	-	-	-	60,00	n.b.	n.b.	0,60
Pyren	31,00	38,00	33,00	13,00	39,00	8,89	22,00	12,00	1,30	-	-	-	180,00	n.b.	n.b.	1,10
Benz(a)anthracen	1,80	4,50	5,00	2,10	5,50	1,45	2,45	5,00	0,10	-	-	-	-	n.b.	n.b.	0,10
Chrysen	4,70	12,00	12,00	5,50	13,00	3,15	8,65	9,50	0,40	-	-	-	-	n.b.	n.b.	0,20
Benzo(b) + Benzo(k)- fluoranthren	4,10	7,60	9,00	4,80	9,80	5,01	2,95	18,00	0,70	-	-	-	-	n.b.	n.b.	0,10
Benzo(a)pyren	3,30	1,60	1,90	0,50	2,20	1,10	1,35	5,80	0,10	-	-	-	30,00	n.b.	n.b.	0,10
Indeno(1.2.3-cd) pyren	1,70	3,00	3,50	1,60	3,10	1,72	2,40	5,10	0,20	-	-	-	-	n.b.	n.b.	0,10
Dibenzo(a,h) anthracen	0,10	0,30	0,30	0,10	0,30	2,82	0,10	1,20	0,10	-	-	-	-	n.b.	n.b.	0,10
Benzo(g,h,i) perylene	0,50	2,50	2,80	1,20	3,00	1,71	1,80	5,90	0,30	-	-	-	-	n.b.	n.b.	0,40
Summe EPA-PAK	2.700,00	260,00	200,00	69,00	200,00	72,94	189,70	270,00	7,90	3,00	12,80	0,50	2.300,00	n.b.	n.b.	73,00
Weidelgras:	2004, Mittel 5. Serie	Ref. 74, 2006														
Grünkohl:	1999, Mittel 2.Serie	BayLfU 2003														Stand 19.12.06