



Hintergrundwerte organischer Schadstoffe in hessischen Böden

		B(a)P	PAK ₁₆	DDX	γ-HCH	HCB	PCB ₆
		µg/kg TM					
Acker Oberboden							
n		41	38	38	43	43	35
Typ 0	50.P.	9	100	< BG ¹	< BG ¹	1,1	< BG ¹
	90.P.	15	183	3,2	< BG ¹	2,8	< BG ¹
n		32	30	31	34	34	29
Typ A	50.P.	9	96	< BG ¹	< BG ¹	1,2	< BG ¹
	90.P.	14	162	3,1	< BG ¹	2,8	< BG ¹
Grünland Oberboden							
n		82	80	80	81	76	83
Typ 0	50.P.	9	110	< BG ¹	< BG ¹	< BG ¹	< BG ¹
	90.P.	50	511	< BG ¹	< BG ¹	< BG ¹	< BG ¹
n		69	68	67	67	63	69
Typ A	50.P.	8	103	< BG ¹	< BG ¹	< BG ¹	< BG ¹
	90.P.	40	581	< BG ¹	< BG ¹	< BG ¹	< BG ¹
Weinbau Oberboden							
n		39	39	39	39	36	36
Typ 0 ²	50.P.	31	318	35,5	< BG ¹	< BG ¹	< BG ¹
	90.P.	122	1277	231,9	< BG ¹	< BG ¹	3,4
Wald Auflage (Of, Oh, Of+Oh)							
n		22	21	22	20	20	23
Typ 0 ²	50.P.	18	345	5,6	< BG ¹	< BG ¹	6,0
	90.P.	99	1218	34,1	0,61	0,9	30,6
Wald Oberboden							
n		24	22	23	24	22	25
Typ 0 ²	50.P.	42	635	4,6	< BG ¹	< BG ¹	4,3
	90.P.	100	1248	18,7	< BG ¹	1,1	20,1

¹ unterhalb der Bestimmungsgrenze (überwiegend 0,5 µg/kg)

² Anteil von Standorten in Verdichtungsräumen (Typ B) ca. 30 %