

Substratgruppe	Substratgruppe lang	KW_50 P_Al	KW_90 P_Al	KW_50P As	KW_90P As	KW_50P Cd	KW_90P Cd	KW_50P Co	KW_90P Co	KW_50 P_Cr	KW_90 P_Cr	KW_50P Cu	KW_90P Cu	KW_50P Hg	KW_90P Hg	KW_50P Mn	KW_90P Mn	KW_50 P_Ni	KW_90 P_Ni	KW_50P Pb	KW_90P Pb	KW_50P Sb	KW_90P Sb	KW_50 P_Ti	KW_90 P_Ti	KW_50 P_V	KW_90 P_V	KW_50P Zn	KW_90P Zn	
lössarm	Substrate aus Peliten (überwiegend Schutte)																													
Vulkanit	Substrate aus Vulkaniten	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vulkanit lössarm	lössarme Substrate aus Vulkaniten	(33350)	(52020)	(5)	(7)	(0,35)	(0,66)	-	-	(90)	(329)	(39)	(51)	(0,08)	(0,12)	(1597)	(2188)	(145)	(347)	(33)	(74)	-	-	-	-	-	-	(135)	(157)	
Vulkanit lössreich	lössreiche Substrate mit Vulkaniten	32088	53051	6	8	0,36	0,74	24	36	83	192	34	53	0,08	0,16	1436	1853	131	234	40	90	0,79	1,44	0,2	0,29	118	185	119	148	
Plutonit	Substrate aus Plutoniten	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plutonit lössarm	lössarme Substrate aus Plutoniten	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plutonit lössreich	lössreiche Substrate mit Plutoniten	-	-	11	19	0,19	0,51	(10)	(22)	(26)	(82)	16	24	-	-	(784)	(1706)	19	31	57	113	(1)	(1,7)	-	-	-	-	(98)	(142)	
Rigosol	Weinbauliche Nutzung (substratübergreifend)	(23500)	(30250)	10	39	0,18	0,3	10	19	34	58	54	98	(0,1)	(0,2)	(876)	(1169)	22	43	35	92	0,94	2,68	-	-	46	98	115	195	
Psephit f lösreich	lössreiche Substrate mit Psephiten und Psephiten (überwiegend Schluff)	12905	26962	7	13	0,19	0,44	4	10	19	44	9	20	0,09	0,17	462	1107	12	33	39	73	1,08	2,2	0,21	0,31	53	98	39	93	