



Auftrag-Nr. 20252106
Bezeichnung Deklarationsanalytik Bohrung Wöhrder Hauptstraße

20252106
25-32049
Wöhrder
Hauptstraße_Bohrung 1_MP

Parameter	Zusatz	Einheit	0Sand	0Lehm/Schluff	0Ton	0*	F0*	F1	F2	F3	
Bodenart											Sand
mineralische Fremdbestandteile		Vol.-%	10	10	10	10	50	50	50	50	10
TOC		M%	1	1	1	1	5	5	5	5	0,1
Arsen		mg/kg	10	20	20	20	40	40	40	150	3
Benzo(a)pyren		mg/kg	0,3	0,3	0,3						0,01
Blei		mg/kg	40	70	100	140	140	140	140	700	41
Cadmium		mg/kg	0,4	1	1,5	1b1,5	2	2	2	10	0,05
Chrom		mg/kg	30	60	100	120	120	120	120	600	5
EOX		mg/kg	1	1	1	1					0,15
Kupfer		mg/kg	20	40	60	80	80	80	80	320	70
Nickel		mg/kg	15	50	70	100	100	100	100	350	5
Sulfat		mg/l	250	250	250	250	250	450	450	1000	0,81
Summe PAK (16)		mg/kg	3	3	3	6	6	6	9	30	0,09
Summe PCB (7)		mg/kg	0,05	0,05	0,05	0,1					0
Zink		mg/kg	60	150	200	300	300	300	300	1200	78
Quecksilber		mg/kg	0,2	0,3	0,3	0,6	0,6	0,6	0,6	5	0,11
Thallium		mg/kg	0,5	1	1	1	2	2	2	7	0,05
elektrische Leitfähigkeit		µS/cm				350	350	500	500	2000	66
Kohlenwasserstoffe	(C10 - C40)	mg/kg				600	600	600	600	2000	25
Kohlenwasserstoffe	(C10 - C22)	mg/kg				300	300	300	300	1000	54
Arsen	(Eluat)	µg/l				8t13	12	20	85	100	4
Blei	(Eluat)	µg/l				23t43	35	90	250	470	0,5
Cadmium	(Eluat)	µg/l				2t4	3	3	10	15	0,05
Chrom	(Eluat)	µg/l				10t19	15	150	290	530	0,25
Kupfer	(Eluat)	µg/l				20t41	30	110	170	320	8
Nickel	(Eluat)	µg/l				20t31	30	30	150	280	1
Summe PAK (15)	(Eluat)	µg/l				0,2	0,3	1,5	3,8	20	0,011
Summe PCB (7)	(Eluat)	µg/l				0,01					0
Zink	(Eluat)	µg/l				100t210	150	160	840	1600	5
Naphthalin u. Methylnaphthaline	(Eluat)	µg/l				2					0,015
Quecksilber	(Eluat)	µg/l				0,1					0,015
Thallium	(Eluat)	µg/l				0,2t0,3					0,025
pH-Wert							6,5 - 9,5	6,5 - 9,5	6,5 - 9,5	5,5 - 12,0	8,1

Einstufungen der Einzelproben:	0*
Einstufungen der Einzelproben ohne Berücksichtigung von pH-Wert, Leitfähigkeit und TOC	0*

Hinweise:

alle Messwerte werden in reelle Zahlen umgesetzt	Beispiel		
Messwerte mit der Angabe "kleiner als" werden umgesetzt in die Hälfte des nach dem Kleinerzeichen angegeben Wertes	< 0,1	wird zu	0,05
Messwerte mit der Angabe "kleiner als" und/oder (NWG) werden in 0 umgesetzt	<0,07 (NWG)	wird zu	0
Messwerte mit der Angabe "nicht nachweisbar" werden in 0 umgesetzt	nicht nachweisbar	wird zu	0

