

Wonen na 1945 - 0,5 - 1 m-mv

Ontvangende en ontgravende bodemkwaliteit

Bepaald a.d.h.v. Gemiddelde

Ontvangende bodemkwaliteit: Landbouw/natuur (AW2000)

Ontgravingskwaliteit: Landbouw/natuur (AW2000)

Alle waarden zijn opgenomen in standaardbodem (lutum=25%, humus=10%)

Lutum (%) 3.563  
Humus (%) 1.799

Stofnaam	Eenheid	Aantal	Minimum	P5	P25	P50	P75	P80	P90	P95	Maximum	Gemiddelde	Standaarddeviatie	Heterogeniteit	Toets		Kwaliteitseis	Kwaliteitseis	Kwaliteitseis	Interventiewaarde bodemkwaliteit
															gemiddelde	Toets P95	Landbouw/natuur	Wonen	Industrie	
Barium (Ba)	mg/kg	324	26	44	54	54	93	107	162	240	1186	92	108		-	-	0.60	1.20	4.30	13.00
Cadmium (Cd)	mg/kg	324	0.15	0.22	0.23	0.24	0.24	0.24	0.24	0.41	3.60	0.28	0.24	0.05	-	-	15.0	35.0	190.0	190.0
Kobalt (Co)	mg/kg	321	2.6	3.3	6.1	7.4	7.4	9.4	13.0	16.3	46.6	8.0	4.9	0.1	-	-	1.5	88.0	190.0	190.0
Molybdeen (Mo)	mg/kg	324	0.4	0.4	0.8	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	5.2	0.9	0.4	0.0	-	-	40	54	190	190
Koper (Cu)	mg/kg	329	6	7	7	7	13	17	27	41	304	16	28	0	-	-	0.150	0.830	4.800	36.000
Kwik (Hg)	mg/kg	327	0.044	0.049	0.050	0.050	0.078	0.093	0.139	0.233	1.263	0.085	0.107	0.040	-	-	35	39	100	100
Nikkel (Ni)	mg/kg	327	5	6	8	9	16	18	22	29	88	13	9	0	-	-	50	210	530	530
Lood (Pb)	mg/kg	328	9	11	11	11	28	42	79	147	2742	44	165	0	-	-	140	200	720	720
Zink (Zn)	mg/kg	325	23	30	33	33	60	74	117	188	1758	77	167	0	-	-	1.50	6.80	40.00	40.00
PAK VROM (10) (0,7 factor)	mg/kg	302	0.07	0.07	0.35	0.35	1.37	1.85	4.23	12.05	71.34	2.73	8.26	0.31	+	-	0.020	0.040	0.500	1.000
PCB (som 7) (0,7 factor)	mg/kg	310	0.004	0.013	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.040	0.810	0.029	0.042	0.056	+	-	190	190	500	5000
Minerale olie totaal (C10-C40)	mg/kg	321	20	20	35	35	35	35	41	67	1850	62	182	0	-	-				

Toets gemiddelde

- Gemiddelde ≤ kwaliteitseis landbouw/natuur (Klasse landbouw/natuur)
- + Gemiddelde > kwaliteitseis landbouw/natuur en ≤ kwaliteitseis wonen (Klasse wonen)
- ++ Gemiddelde > kwaliteitseis wonen en ≤ kwaliteitseis industrie (Klasse industrie)
- +++ Gemiddelde > kwaliteitseis industrie (Niet toepasbaar)

Toets 95-percentielwaarde

- P95 gemeten beneden de interventiewaarde bodemkwaliteit
- + P95 gemeten boven de interventiewaarde bodemkwaliteit

Toets heterogeniteit

- < 0,2 Weinig heterogeen
  - 0,2 - 0,5 Beperkt heterogeen
  - 0,5 - 0,7 Heterogeen
  - > 0,7 Sterk heterogeen
- |  |  |
|--|--|
|  | ≤ Kwaliteitseis landbouw/natuur (klasse landbouw/natuur)   |
|  | > Kwaliteitseis landbouw/natuur en ≤ kwaliteitseis wonen (klasse wonen)                                |
|  | > Kwaliteitseis wonen en ≤ kwaliteitseis industrie (klasse industrie)                                  |
|  | > Kwaliteitseis industrie en ≤ interventiewaarde bodemkwaliteit (niet toepasbaar, matig verontreinigd) |
|  | > Interventiewaarde bodemkwaliteit (niet toepasbaar, sterk verontreinigd)                              |

De statistische kentallen van de schuin gedrukte parameters zijn volledig het resultaat van (verhoogde) rapportagegrenzen.  
Deze parameters zijn dus niet of heel incidenteel (< 5%) aangetoond en daarom niet meegenomen in de kwaliteitsbepaling van de eenheid en ook niet getoetst in dit percentielblad.  
Conform de Nota bodembeheer van de regio de Vallei, zijn gemeten gehalten voor minerale olie onder de 100 mg/kg d.s. niet gecorrigeerd voor organische stof.