BIJLAGE 6A: STATISTISCHE KENGETALLEN ZONE 'BUITENGEBIED EN NAOORLOGSE WIJKEN'

BOVENGROND (0 - 0,50 m-mv)			*Classificatie: Klasse Landbouw/natuur*							
Stof	*Aantal*	*Rekenkundig gemiddelde*	*Lognormaal gemiddelde*	*P25*	*P50*	*P75*	*P80*	*P90*	*P95*	*Bodemtype correctie*
Arseen	453	14,26	13,24	‹det	13,58	17,66	19,02	20,38	23,09	0,74
Cadmium	611	0,44	0,39	‹det	‹det	‹det	0,34	0,50	0,71	0,70
Chroom	454	33,39	30,53	25,01	31,59	40,81	43,44	51,34	57,92	0,76
Koper	618	20,66	14,68	8,37	14,68	22,02	23,49	30,96	45,01	0,68
Kwik	611	0,10	0,08	‹det	‹det	0,08	0,11	0,17	0,23	0,82
Lood	614	41,11	25,60	12,90	21,94	34,84	45,16	79,62	129,04	0,77
Nikkel	611	16,75	14,87	12,18	16,75	21,32	21,32	25,89	29,62	0,66
Zink	620	93,54	72,53	52,53	67,54	96,05	105,06	150,08	225,87	0,67
Barium	179	49,68	40,40	‹det	35,92	57,15	66,95	109,73	129,93	0,61
Kobalt	181	7,30	6,69	5,11	7,03	8,94	9,42	10,86	12,14	0,63
Molybdeen	181	0,85	0,75	‹det	‹det	‹det	‹det	0,30	0,72	1,00
PAK (10)	560	1,17	0,37	‹det	0,17	0,81	1,19	3,00	4,70	1,00
Minerale olie	576	88,24	60,95	‹det	‹det	‹det	‹det	103,88	174,00	0,29
PCB (7)	185	0,020	0,017	‹det	‹det	0,005	0,014	0,017	0,024	0,29
Lutum	494	12,98	10,70	8,20	12,00	17,00	18,34	22,31	25,81	1,00
Humus	513	2,89	2,42	1,80	2,60	3,60	3,90	4,60	6,00	1,00

NORMERING (standaardbodem)

Max LANDBOUW / NATUUR	*Max WONEN*	*Max INDUSTRIE*	*eenheid*
20	27	76	*mg / kg.ds*
0,6	1,2	4,3	*mg / kg.ds*
55	62	180	*mg / kg.ds*
40	54	190	*mg / kg.ds*
0,15	0,83	4,8	*mg / kg.ds*
50	210	530	*mg / kg.ds*
35	39	100	*mg / kg.ds*
140	200	720	*mg / kg.ds*
n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	*mg / kg.ds*
15	35	190	*mg / kg.ds*
1,5	88	190	*mg / kg.ds*
1,5	6,8	40	*mg / kg.ds*
190	190	500	*mg / kg.ds*
0,02	0,04	0,5	*mg / kg.ds*
			%
			%

ONDERGROND (0,50 - 2,0 m-mv)			*Classificatie: Klasse Landbouw/natuur*							
Stof	*Aantal*	*Rekenkundig gemiddelde*	*Lognormaal gemiddelde*	*P25*	*P50*	*P75*	*P80*	*P90*	*P95*	*Bodemtype correctie*
Arseen	323	11,26	10,24	‹det	5,81	10,56	12,33	15,59	18,42	0,71
Cadmium	453	0,43	0,35	‹det	‹det	‹det	‹det	‹det	0,34	0,67
Chroom	324	28,51	25,74	17,85	26,09	35,70	39,82	46,52	50,60	0,73
Koper	453	10,81	8,54	‹det	‹det	11,02	12,41	17,07	27,93	0,64
Kwik	453	0,09	0,07	‹det	‹det	‹det	‹det	0,10	0,14	0,80
Lood	458	25,13	15,17	‹det	‹det	18,69	23,50	36,91	54,74	0,75
Nikkel	453	14,62	12,68	8,83	12,91	17,98	19,61	24,52	29,42	0,61
Zink	453	56,55	44,07	15,98	39,94	62,31	70,30	97,14	123,67	0,63
Barium	148	44,60	36,03	‹det	‹det	42,72	51,98	97,73	113,40	0,56
Kobalt	148	6,93	6,21	‹det	6,24	8,49	9,46	11,43	12,82	0,58
Molybdeen	148	0,92	0,81	‹det	‹det	‹det	‹det	0,64	0,96	1,00
PAK (10)	354	0,56	0,19	‹det	‹det	0,18	0,26	0,68	1,25	1,00
Minerale olie	416	97,86	69,93	‹det	‹det	‹det	‹det	‹det	133,04	0,23
PCB (7)	151	0,030	0,022	‹det	‹det	‹det	‹det	0,018	0,022	0,23
Lutum	379	11,41	9,16	5,85	10,00	15,00	17,00	22,00	24,91	1,00
Humus	391	2,25	1,57	1,00	1,70	2,40	2,70	3,50	5,00	1,00

NORMERING (standaardbodem)

Max LANDBOUW / NATUUR	*Max WONEN*	*Max INDUSTRIE*	*eenheid*
20	27	76	*mg / kg.ds*
0,6	1,2	4,3	*mg / kg.ds*
55	62	180	*mg / kg.ds*
40	54	190	*mg / kg.ds*
0,15	0,83	4,8	*mg / kg.ds*
50	210	530	*mg / kg.ds*
35	39	100	*mg / kg.ds*
140	200	720	*mg / kg.ds*
n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	*mg / kg.ds*
15	35	190	*mg / kg.ds*
1,5	88	190	*mg / kg.ds*
1,5	6,8	40	*mg / kg.ds*
190	190	500	*mg / kg.ds*
0,02	0,04	0,5	*mg / kg.ds*
			%
			%

Statistische kengetallen hoger dan de Kwaliteitseisen voor kwaliteitsklasse landbouw/natuur ($Max_{LANDBOUW/NATUUR}$) zijn in een lichtgeel kader weergegeven

Statistische kengetallen hoger dan de Kwaliteitseisen voor kwaliteitsklasse wonen (Max_{WONEN}) zijn in een donkergeel kader weergegeven

Statistische kengetallen hoger dan de Kwaliteitseisen voor kwaliteitsklasse industrie ($Max_{INDUSTRIE}$) zijn in een oranje kader weergegeven

Statistische kengetallen hoger dan de Interventiewaarde zijn in een rood kader weergegeven

Voor het berekenen van het gemiddelde en het lognormaal gemiddelde is voor meetwaarden
onder de detectiegrens conform de Richtlijn bodemkwaliteitskaarten uitgegaan van 0,7 x detectiegrens

De kengetallen zijn omgerekend naar standaardbodem (lutum=25, humus=10)
Vermenigvuldiging van het kengetal met de waarde uit de kolom bodemtypecorrectie geeft het oorspronkelijke kental