

Naturvårdsverket, version 2.3.1																				Naturvårdsverket, version 2.3.1							
Ämne	Envägskoncentrationer (mg/kg)						Riktvärde för hälsa, långtidseff.	Justeringar (mg/kg)			Hälsorisk-baserat riktvärde	Skydd av Markmiljö (mg/kg)	Spridning (mg/kg)			Riktvärde hälsa, miljö, spridning	Bakgrunds-halt (mg/kg)	Avrundat riktvärde (mg/kg)	Ämne	Exponeringsvägens påverkan på ojusterat hälsoriskbaserat värde							
	Intag av jord	Hudkontakt jord/damm	Inandning damm	Inandning ånga	Intag av dricksvatten	Intag av växter		Korttids-exponering	Akut-toxicitet	Skydd mot fri fas			Skydd av grundvatten	Skydd av ytvatten	Intag av jord					Hudkontakt jord/damm	Inandning damm	Inandning ånga	Intag av dricksvatten	Intag av växter			
Antimon	3400	23000	29000	beaktas ej	beaktas ej	beaktas ej	2700	data saknas	data saknas	2700	40	beaktas ej	37	32	32	0,3	30	Antimon	79,0%	11,8%	9,2%	0,0%	0,0%	0,0%			
Arsenik	33	110	2000	beaktas ej	beaktas ej	beaktas ej	25	data saknas	100	25	40	beaktas ej	35	360	25	10	25	Arsenik	75,2%	23,5%	1,3%	0,0%	0,0%	0,0%			
Barium	11000	230000	150000	beaktas ej	beaktas ej	beaktas ej	10000	data saknas	data saknas	10000	300	beaktas ej	20000	48000	300	80	300	Barium	88,7%	4,4%	6,9%	0,0%	0,0%	0,0%			
Bly	190	2300	29000	beaktas ej	beaktas ej	beaktas ej	170	1000	data saknas	170	400	beaktas ej	210	3600	170	20	180	Bly	91,8%	7,6%	0,6%	0,0%	0,0%	0,0%			
Kadmium	82	16000	290	beaktas ej	beaktas ej	beaktas ej	64	250	data saknas	64	12	beaktas ej	2,3	16	2,3	0,2	2,5	Kadmium	77,9%	0,4%	21,7%	0,0%	0,0%	0,0%			
Kobolt	800	16000	15000	beaktas ej	beaktas ej	beaktas ej	720	data saknas	data saknas	720	35	beaktas ej	70	240	35	10	35	Kobolt	90,6%	4,5%	4,9%	0,0%	0,0%	0,0%			
Koppar	290000	ej begr.	150000	beaktas ej	beaktas ej	beaktas ej	96000	data saknas	data saknas	96000	200	beaktas ej	1400	2400	200	30	200	Koppar	33,5%	1,7%	64,8%	0,0%	0,0%	0,0%			
Krom tot	860000	ej begr.	ej begr.	beaktas ej	beaktas ej	beaktas ej	750000	data saknas	data saknas	750000	150	beaktas ej	870	1800	150	30	150	Krom tot	87,2%	4,4%	8,4%	0,0%	0,0%	0,0%			
Krom (VI)	1700	34000	74	beaktas ej	beaktas ej	beaktas ej	71	data saknas	data saknas	71	10	beaktas ej	8,9	18	8,9	data saknas	8,0	Krom (VI)	4,1%	0,2%	95,7%	0,0%	0,0%	0,0%			
Kvicksilver	52	1000	12000	2,5	beaktas ej	beaktas ej	2,4	data saknas	data saknas	2,4	10	beaktas ej	7	2,4	2,4	0,1	2,5	Kvicksilver	4,5%	0,2%	0,0%	95,2%	0,0%	0,0%			
Molybden	5700	110000	ej begr.	beaktas ej	beaktas ej	beaktas ej	5400	data saknas	data saknas	5400	150	beaktas ej	130	96	96	1	100	Molybden	94,9%	4,7%	0,3%	0,0%	0,0%	0,0%			
Nickel	6800	140000	3700	beaktas ej	beaktas ej	beaktas ej	2400	data saknas	data saknas	2400	120	beaktas ej	140	1200	120	25	120	Nickel	34,4%	1,7%	63,9%	0,0%	0,0%	0,0%			
Vanadin	5100	100000	150000	beaktas ej	beaktas ej	beaktas ej	4700	data saknas	data saknas	4700	200	beaktas ej	1400	2000	200	40	200	Vanadin	92,2%	4,6%	3,2%	0,0%	0,0%	0,0%			
Zink	170000	ej begr.	ej begr.	beaktas ej	beaktas ej	beaktas ej	160000	data saknas	data saknas	160000	500	beaktas ej	2800	9600	500	70	500	Zink	95,2%	4,8%	0,1%	0,0%	0,0%	0,0%			
Cyanid total	11000	7600	ej begr.	beaktas ej	beaktas ej	beaktas ej	4600	data saknas	1000	1000	120	beaktas ej	120	200	120	data saknas	120	Cyanid total	40,0%	60,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%			
Cyanid fri	6800	4600	ej begr.	67	beaktas ej	beaktas ej	66	data saknas	50	50	8	beaktas ej	1,4	2,4	1,4	data saknas	1,5	Cyanid fri	1,0%	1,4%	0,0%	97,6%	0,0%	0,0%			
Fenol	23000	18000	ej begr.	2900	beaktas ej	beaktas ej	2300	data saknas	data saknas	2300	40	1000	4,1	18	4,1	data saknas	4,0	Fenol	10,0%	12,5%	0,1%	77,4%	0,0%	0,0%			
Kresoler	29000	23000	ej begr.	31000	beaktas ej	beaktas ej	9000	data saknas	data saknas	9000	15	1000	5,2	22	5,2	data saknas	5,0	Kresoler	31,5%	39,4%	0,0%	29,0%	0,0%	0,0%			
Monoklorfenoler	2900	2300	ej begr.	1600	beaktas ej	beaktas ej	140	data saknas	data saknas	140	5	1000	1,5	25	1,5	data saknas	1,5	Monoklorfenoler	5,0%	6,3%	0,0%	88,7%	0,0%	0,0%			
Diklorfenoler	1700	1400	ej begr.	1900	beaktas ej	beaktas ej	540	data saknas	data saknas	540	5	1000	3	29	3	data saknas	3,0	Diklorfenoler	31,5%	39,4%	0,0%	29,1%	0,0%	0,0%			
Triklorfenoler	37000	14000	880000	4300	beaktas ej	beaktas ej	3000	data saknas	data saknas	3000	5	1000	55	240	5	data saknas	5,0	Triklorfenoler	8,1%	21,2%	0,3%	70,4%	0,0%	0,0%			
Tetraklorfenoler	17000	14000	ej begr.	28000	beaktas ej	beaktas ej	6000	data saknas	data saknas	6000	5	300	24	20	5	data saknas	5,0	Tetraklorfenoler	34,9%	43,6%	0,0%	21,5%	0,0%	0,0%			
Pentaklorfenol	1700	1400	ej begr.	5700	beaktas ej	beaktas ej	670	data saknas	data saknas	670	5	100	6,7	26	5	data saknas	5,0	Pentaklorfenol	39,2%	49,0%	0,0%	11,8%	0,0%	0,0%			
Klorbensen	51000	100000	ej begr.	85	beaktas ej	beaktas ej	85	data saknas	data saknas	85	15	1000	32	28	15	data saknas	15	Klorbensen	0,2%	0,1%	0,0%	99,8%	0,0%	0,0%			
Diklorbensener	63000	130000	ej begr.	540	beaktas ej	beaktas ej	530	data saknas	data saknas	530	15	1000	94	81	15	data saknas	15	Diklorbensener	0,8%	0,4%	0,0%	98,7%	0,0%	0,0%			
Triklorbensener	4400	8800	ej begr.	82	beaktas ej	beaktas ej	80	data saknas	data saknas	80	10	1000	18	31	10	data saknas	10	Triklorbensener	1,8%	0,9%	0,0%	97,3%	0,0%	0,0%			
Tetraklorbensener	170	340	210000	7,3	beaktas ej	beaktas ej	6,8	data saknas	data saknas	6,8	2	50	1,6	94	1,6	data saknas	1,5	Tetraklorbensener	4,0%	2,0%	0,0%	94,0%	0,0%	0,0%			
Pentaklorbensen	460	910	550000	94	beaktas ej	beaktas ej	72	data saknas	data saknas	72	2	50	15	2,3	2	data saknas	2,0	Pentaklorbensen	15,7%	7,9%	0,0%	76,4%	0,0%	0,0%			
Hexaklorbensen	35	33	5900	19	beaktas ej	beaktas ej	8,9	data saknas	data saknas	8,9	2	2	5,3	0,091	0,091	data saknas	0,10	Hexaklorbensen	25,7%	26,8%	0,2%	47,3%	0,0%	0,0%			
Diklormetan	3400	6800	ej begr.	19	beaktas ej	beaktas ej	19	data saknas	data saknas	19	30	500	0,26	22	0,26	data saknas	0,25	Diklormetan	0,5%	0,3%	0,0%	99,2%	0,0%	0,0%			
Dibromklormetan	11000	23000	ej begr.	78	beaktas ej	beaktas ej	77	data saknas	data saknas	77	30	1000	1,7	7,4	1,7	data saknas	1,8	Dibromklormetan	0,7%	0,3%	0,0%	99,0%	0,0%	0,0%			
Bromdiklormetan	1100	1100	350000	1	beaktas ej	beaktas ej	1	data saknas	data saknas	1	30	1000	1,5	6,6	1	data saknas	1,0	Bromdiklormetan	0,1%	0,1%	0,0%	99,8%	0,0%	0,0%			
Triklormetan	8600	17000	ej begr.	43	beaktas ej	beaktas ej	43	data saknas	data saknas	43	30	1000	1,3	5,7	1,3	data saknas	1,2	Triklormetan	0,5%	0,3%	0,0%	99,2%	0,0%	0,0%			
Koltetraklorid	800	1600	900000	0,62	beaktas ej	beaktas ej	0,61	data saknas	data saknas	0,61	30	1000	0,35	90	0,35	data saknas	0,35	Koltetraklorid	0,1%	0,0%	0,0%	99,9%	0,0%	0,0%			
1,2-dikloretan	6600	6400	ej begr.	4,7	beaktas ej	beaktas ej	4,7	data saknas	data saknas	4,7	30	500	0,058	17	0,058	data saknas	0,060	1,2-dikloretan	0,1%	0,1%	0,0%	99,9%	0,0%	0,0%			
1,2-dibrometan	28	26	5000	0,031	beaktas ej	beaktas ej	0,031	data saknas	data saknas	0,031	30	1000	0,025	22	0,025	data saknas	0,025	1,2-dibrometan	0,1%	0,1%	0,0%	99,8%	0,0%	0,0%			
1,1,1-trikloretan	340000	680000	ej begr.	92	beaktas ej	beaktas ej	92	data saknas	data saknas	92	30	1000	110	49	30	data saknas	30	1,1,1-trikloretan	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%	0,0%	0,0%			
Trikloretan	860	1700	ej begr.	13	beaktas ej	beaktas ej	13	data saknas	data saknas	13	10	1000	0,59	50	0,59	data saknas	0,60	Trikloretan	1,5%	0,8%	0,0%	97,7%	0,0%	0,0%			
Tetrakloretan	29000	57000	ej begr.	39	beaktas ej	beaktas ej	39	data saknas	data saknas	39	10	500	1,3	110	1,3	data saknas	1,2	Tetrakloretan	0,1%	0,1%	0,0%	99,8%	0,0%	0,0%			
Dinitrotoluen (2,4)	1100	2300	ej begr.	45000	beaktas ej	beaktas ej	750	data saknas	data saknas	750	0,5	500	2,1	30													