

Priloga 1**»PRILOGA 1****Seznam zavezujočih mejnih vrednosti za poklicno izpostavljenost**

Oznake v preglednici pomenijo:

CAS št.	karakteristična številka snovi po Chemical Abstracts Service
EC št.	EINECS, ELINCS številka snovi EINECS - European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances - je seznam snovi, ki so bile v prometu v EU do 18.09.1981 in je bil objavljen v uradnem listu EU št. OJ No C146A dne 15.06.1990; snovem je dodeljeno število EINECS tipa XXX - XXX - X, ki se začne z 200 - 001 - 8 ELINCS - European List of Notified Chemical Substances - je seznam na novo prijavljenih snovi v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 16. decembra 2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi, o spremembi in razveljavitvi direktiv 67/548/EGS in 1999/45/ES ter spremembi Uredbe (ES) št. 1907/2006 (UL L št. 353 z dne 31. 12. 2008, str. 1) in s dopolnjuje od leta 1981; snovem je dodeljeno število ELINCS tipa XXX - XXX - X, ki se začne s 400 - 010 - 9
R	Rakotvorno - lahko povzroči raka.
M	Mutageno za zarodne celice - lahko povzroči dedne genetske okvare.
R _D	Reprotoksično - Strupeno za razmnoževanje - lahko škoduje nerojenemu otroku.
R _F	Reprotoksično - Strupeno za razmnoževanje - lahko škoduje plodnosti.
1A, 1B, 2	Številke 1A, 1B in 2 pomenijo skupino rakotvornosti, mutagenosti ali reprotoksičnosti po EU razvrstitvi rakotvornih ali mutagenih snovi. Rakotvorne, mutagene ali reprotoksične snovi se v EU razvršča v posamezne skupine, glede na izpolnjevanje kriterijev, določenih iz Priloge I Uredbe (ES) št. 1272/2008 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 16. decembra 2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi, o spremembi in razveljavitvi direktiv 67/548/EGS in 1999/45/ES ter spremembi Uredbe (ES) št. 1907/2006 (UL L št. 353 z dne 31. 12. 2008, str. 1) Rakotvorne snovi - kategorija 1: snovi, za katere je znano ali se domneva, da so rakotvorne za ljudi. Snov se razvrsti v kategorijo 1 glede na rakotvornost na podlagi epidemioloških podatkov in/ali podatkov o živalih. Snov se lahko dodatno loči kot kategorija 1A, kamor spadajo snovi, za katere je znano, da imajo zmožnost za rakotvornost za ljudi, večinoma na podlagi dokazov pri ljudeh ali kot kategorija 1B snovi, za katere se domneva, da imajo zmožnost za rakotvornost za ljudi; opredelitev v veliki meri temelji na dokazih pri živalih. Razvrstitev v kategorijo 1A in 1B temelji na trdnosti dokazov in dodatnih preudarkih. Takšni dokazi lahko izhajajo iz:

- študij na ljudeh, ki vzpostavljajo vzročni odnos med izpostavljenostjo ljudi snovi in razvojem raka (znana rakotvorna snov za ljudi) ali
- testov na živalih za katere je dovolj dokazov za ugotovitev rakotvornosti za živali (domnevno rakotvorna snov za ljudi).

Ob tem se lahko na podlagi znanstvene presoje za vsak primer posebej odloči o domnevni rakotvornosti za ljudi, kadar se izhaja iz študij, katerih rezultat so omejeni dokazi o rakotvornosti za ljudi v povezavi z omejenimi dokazi o rakotvornosti pri testnih živalih.

Rakotvorne snovi - kategorija 2: snovi, pri katerih obstaja sum rakotvornosti za ljudi.

Uvrstitev snovi v kategorijo 2 temelji na dokazih iz študij na ljudeh oziroma živalih, ki niso dovolj prepričljivi za uvrstitev snovi v kategorijo 1A ali 1B na podlagi zanesljivosti dokazov skupaj z dodatnimi preudarki. Takšni dokazi lahko izhajajo iz omejenih dokazov rakotvornosti v študijah na ljudeh ali omejenih dokazov rakotvornosti v študijah na živalih.

Mutagene snovi za zarodne celice – kategorija 1: snovi, ki povzročajo dedne mutacije ali se obravnavajo kot povzročitelji dednih mutacij v zarodnih celicah ljudi. To so snovi, ki povzročajo dedne mutacije v zarodnih celicah ljudi. Razvrstitev v kategorijo 1A temelji na pozitivnem dokazu epidemioloških študij na ljudeh. Snovi, ki se obravnavajo kot povzročitelji dednih mutacij v zarodnih celicah ljudi. Razvrstitev v kategorijo 1B temelji na:

- pozitivnih rezultatih testov mutagenosti dednih zarodnih celic na sesalcih in vivo ali
- pozitivnih rezultatih testov mutagenosti somatskih celic na sesalcih in vivo v povezavi z nekaterimi dokazi, da lahko snov povzroči mutacije zarodnih celic. Ti podporni dokazi lahko izhajajo iz testov mutagenosti oziroma genotoksičnosti zarodnih celic in vivo ali s prikazom zmožnosti snovi ali njenega metabolita oziroma njenih metabolitov, da medsebojno vpliva oziroma vplivajo na genski material zarodnih celic ali
- pozitivni rezultati testov, ki kažejo mutagene učinke v zarodnih celicah ljudi, brez prikaza prenosa na potomce; na primer pogostejša aneuploidija v moških spolnih celicah izpostavljenih oseb.

Mutagene snovi za zarodne celice - kategorija 2: snovi, ki vzbujajo skrb zaradi morebitnega povzročanja dednih mutacij v zarodnih celicah ljudi.

Razvrstitev v kategorijo 2 temelji na:

- pozitivnih dokazih testov na sesalcih oziroma v nekaterih primerih poskusov in vitro,
- testov mutagenosti somatskih celic na sesalcih in vivo ali
- drugih testov genotoksičnosti somatskih celic in vivo, ki jih podpirajo pozitivni rezultati testov mutagenosti in vitro.

Opomba: Snovi, ki so pozitivne pri testih mutagenosti na sesalcih in vitro in ki kažejo tudi kemijsko razmerje med strukturo in aktivnostjo za znane mutagene snovi zarodnih celic, se obravnavajo pri razvrstitvi kot mutagene snovi kategorije 2.

Reprotoksične snovi - Snovi, strupene za razmnoževanje - kategorija 1: snovi, za katere je znano ali se domneva, da so strupene za razmnoževanje za ljudi. Snovi so razvrščene v kategorijo 1 glede na strupenost za razmnoževanje, kadar je znano, da povzročajo škodljive učinke na spolno delovanje in plodnost ali na razvoj ljudi ali kadar obstajajo dokazi študij na živalih, ki so, če je mogoče, dopolnjeni z drugimi informacijami, na podlagi katerih se močno domneva, da lahko snov ovira razmnoževanje pri ljudeh. Razvrstitev snovi se dodatno loči glede na to, ali dokazi za razvrstitev temeljijo predvsem na podatkih o ljudeh (kategorija 1A) ali živalih (kategorija 1B). Kategorija 1A - snovi, za katere je znano, da so

strupene za razmnoževanje za ljudi. Razvrstitev snovi v kategorijo 1A večinoma temelji na dokazih pri ljudeh. Kategorija 1B - snovi, za katere se domneva, da so strupene za razmnoževanje za ljudi. Razvrstitev snovi v kategorijo 1B večinoma temelji na podatkih iz študij na živalih. Takšni podatki so jasen dokaz škodljivega učinka na spolno delovanje in plodnost ali na razvoj v odsotnosti drugih strupenih učinkov ali pa se škodljivi učinek na razmnoževanje, če se pojavi skupaj z drugimi strupenimi učinki, ne šteje za sekundarno splošno posledico drugih strupenih učinkov. Kadar obstajajo informacije o mehanizmi, ki povzročajo dvom o pomembnosti učinka na ljudi, pa je primernejša razvrstitev v kategorijo 2.

Reprotoksične sovi - Snovi, strupene za razmnoževanje - kategorija 2: snovi, pri katerih obstaja sum, da so strupene za razmnoževanje za ljudi. Snovi so razvrščene v kategorijo 2 glede na strupenost za razmnoževanje, kadar obstajajo dokazi pri ljudeh ali testnih živalih, ki so, če je mogoče, dopolnjeni z drugimi informacijami, o škodljivem učinku na spolno delovanje in plodnost ali na razvoj in kadar dokazi niso dovolj prepričljivi za uvrstitev snovi v kategorijo 1. Zaradi pomanjkljivosti študije je lahko kakovost dokazov manj prepričljiva, zato je primernejša razvrstitev v kategorijo 2.

MV

Mejna vrednost je povprečna koncentracija nevarne kemične snovi v zraku na delovnem mestu, znotraj območja vdihavanja, ki na splošno ne škoduje zdravju delavca, če delavec dela pri koncentraciji nevarnih kemičnih snovi v zraku na delovnem mestu, ki je manjša ali enaka mejni vrednosti nevarne kemične snovi, 8 ur na dan / 40 ur na teden in polno delovno dobo, pri normalnih mikroklimatskih razmerah in pri fizično lahkem delu. Mejna vrednost velja za 8 urno izpostavljenost in je podana pri temperaturi 20°C in tlaku 1,013 x 10⁵ Pa. Podaja se kot količina nevarne kemične snovi v enoti volumna. Izražamo jo v mg/m³ ali v ml/m³ (ppm). Koncentracijo plinov ali par, podanih v mg/m³ lahko preračunamo v ml/m³ (ppm) in obratno z enačbama:

$$c(\text{mg}/\text{m}^3) = c(\text{ppm}) \times \frac{M}{24,04}$$

$$c(\text{ppm}) = c(\text{mg} / \text{m}^3) \times \frac{24,04}{M}$$

c = koncentracija

M = molekulska masa snovi

Molski volumen znaša 24,04 l pri temperaturi 20°C in tlaku 1,013 x 10⁵ Pa.

Izjemo predstavljajo vlaknate snovi. Koncentracija vlaknatih snovi se izraža v številu vlaken na enoto volumna (vl/m³). Vlakno mora zadostiti pogojem: dolžina (l) > 5µm, premer (d) < 3 µm, dolžina (l) : premer (d) > 3:1.

KTV

Kratkotrajna vrednost (KTV) pomeni koncentracijo nevarne kemične snovi v zraku na delovnem mestu znotraj območja vdihavanja, ki ji je delavec brez nevarnosti za zdravje lahko izpostavljen krajši čas. Izpostavljenost kratkotrajni vrednosti lahko traja največ 15 min in se ne sme ponoviti več kot štirikrat v delovni izmeni, med dvema izpostavljenostima tej koncentraciji pa mora preteči najmanj 60 minut. Kratkotrajna vrednost se izraža v

	mg/m ³ ali v ml/m ³ (ppm), podana pa je kot mnogokratnik dovoljene prekoračitve mejne vrednosti.
A	Alveolarna frakcija - del vdihnjene suspendirane snovi, ki doseže alveole.
I	Inhalabilna frakcija - del celotne suspendirane snovi, ki jo delavec vdihne.
op.	opombe
K	Lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo.
Y	Snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in BAT vrednosti.
BAT	Biološka mejna vrednost - določena je biološka mejna vrednost, ki pomeni opozorilno raven nevarne kemične snovi in njenih metabolitov v tkivih, telesnih tekočinah ali izdihanem zraku, ne glede na to, ali je nevarna kemična snov vnesena v organizem z vdihavanjem, zaužitjem ali skozi kožo.
EU	Mejna vrednost, določena z Direktivo Sveta 98/24/ES z dne 7. aprila 1998 o varovanju zdravja in zagotavljanju varnosti delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim dejavnikom pri delu (UL L št. 131 z dne 5. 5. 1998, str. 11).
EU ⁰	Mejna vrednost, določena z Direktivo Komisije 91/322/EGS z dne 29. maja 1991 o določitvi indikativne mejne vrednosti v skladu z Direktivo Sveta 80/1107/EGS o varovanju delavcev pred tveganjem zaradi izpostavljenosti kemičnim, fizikalnim in biološkim dejavnikom pri delu (UL L št. 177 z dne 5. 7. 1991, str. 22).
EU ¹	Mejna vrednost, določena z Direktivo Komisije 2000/39/ES z dne 8. junija 2000 o določitvi prvega seznama indikativnih mejnih vrednosti za poklicno izpostavljenost pri izvajanju Direktive Sveta 98/24/ES o varovanju zdravja in zagotavljanju varnosti delavcev pred tveganjem zaradi izpostavljenosti kemičnim dejavnikom pri delu (UL L št. 142 z dne 16. 6. 2000, str. 47).
EU ²	Mejna vrednost, določena z Direktivo Komisije 2006/15/ES z dne 7. februarja 2006 o določitvi drugega seznama indikativnih mejnih vrednosti za poklicno izpostavljenost pri izvajanju Direktive Sveta 98/24/ES ter o spremembi Direktive 91/322/EGS in Direktive 2000/39/ES (UL L št. 38 z dne 9. 2. 2006, str. 36).
EU ³	Mejna vrednost, določena z Direktivo Komisije 2009/161/EU z dne 17. decembra 2009 o določitvi tretjega seznama indikativnih mejnih vrednosti za poklicno izpostavljenost pri izvajanju Direktive Sveta 98/24/ES in o spremembi Direktive 2000/39/ES (UL L št. 338 z dne 19. 12. 2009, str. 87).
EU ⁴	Mejna vrednost, določena z Direktivo Komisije 2017/164/EU z dne 31. januarja 2017 o določitvi četrtega seznama indikativnih mejnih vrednosti za poklicno izpostavljenost v skladu z Direktivo Sveta 98/24/ES in o spremembi direktiv Komisije 91/322/EGS, 2000/39/ES in 2009/161/EU (UL L št. 27 z dne 1. 2. 2017, str. 115).

EU⁵

Mejna vrednost, določena z Direktivo Komisije **2019/1831/EU** z dne 24. oktobra 2019 o določitvi petega seznama indikativnih mejnih vrednosti za poklicno izpostavljenost v skladu z Direktivo Sveta 98/24/EU ter o spremembi Direktive Komisije 2000/39/ES (UL L št. 279 z dne 31. 10. 2019, str. 31).

Št.	Snov	CAS št.	EC št.	Razvrstitev				Mejne vrednosti				Opombe
								8 ur		KTV		
				R	M	R _D	R _F	mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm	
1	2	3	4	5				6	7	8	9	10
1	acetaldehid (etanal)	75-07-0	200-836-8	2				91	50	91	50	Y
2	aceton	67-64-1	200-662-2					1210	500	2420	1000	Y, BAT, EU ¹
3	acetonitril (cianometan)	75-05-8	200-835-2					70	40	140	80	K, Y, EU ²
4	adipinska kislina	124-04-9	204-673-3					2 (l)		4 (l)		Y
5	akrilaldehid (akrolein; prop-2-enal)	107-02-8	203-453-4	-	-	-	-	0,05	0,02	0,12	0,05	K, EU ⁴
6	aldrin (ISO)	309-00-2	206-215-8	2				0,25 (l)		2,0 (l)		K
7	alilalkohol	107-18-6	203-470-7	-	-	-	-	4,8	2	12,1	5	K, EU ¹
8	1-(2-(aliloksi)-2-(2,4-dikloropentil)etil)-1H-imidazol (imazalil)	35554-44-0	252-615-0	2				2 (l)		4 (l)		K, Y
9	alilpropildisulfid	2179-59-1	218-550-7					12	2	12	2	
10	1-aminobutan (<i>n</i> -butilamin)	109-73-9	203-699-2					6,1	2	12,2	4	Y
11	2-aminobutan-1-ol	96-20-8	202-488-2					3,7	1	7,4	2	K
12	2-aminoetanol (etanolamin)	141-43-5	205-483-3					2,5	1	7,6	3	K, Y, EU ²
13	2-(2-aminoetoksi)etanol (diglikolamin)	929-06-6	213-195-4					0,87	0,2	0,87	0,2	K
14	N-(4-aminofenil)anilin	101-54-2	202-951-9					7 (l)	0,91	14 (l)	1,82	K, Y
15	2-amino-2-metil-1-propanol (AMP)	124-68-5	204-709-8					3,7	1	7,4	2	K, Y
16	2-aminonaftalen-1-sulfonska kislina	81-16-3	201-331-5					6 (l)		24 (l)		
17	2-aminopropan (izopropilamin)	75-31-0	200-860-9					12	5	24	10	Y
18	2-aminopropan-2-ol (MIPA)	201-162-7	78-96-6					5,8	2	11,6	4	
19	N-(3-aminopropil)-N-dodecilpropan-1,3-diamin	2372-82-9	219-145-8					0,05 (l)		0,4 (l)		Y
20	amitrol (ISO) (1,2,4-triazol-3-ilamin)	61-82-5	200-521-5			2		0,2 (l)	-	1,6 (l)	-	K, Y, EU ⁴
21	4-aminotoluen (<i>p</i> -toluidin)	106-49-0	203-403-1	2	-	-	-	4,46	1	8,92	2	K, EU ⁵
22	amonijak, brezvodni	7664-41-7	231-635-3					14	20	36	50	Y, EU ¹
23	anhidrid maleinske kisline	108-31-6	203-571-6					0,41	0,1	0,41	0,1	Y
24	anhidrid očetne kisline (acetanhidrid)	108-24-7	203-564-8					21	5	21	5	

Št.	Snov	CAS št.	EC št.	Razvrstitev				Mejne vrednosti				Opombe
								8 ur		KTV		
				R	M	R _D	R _F	mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm	
1	2	3	4	5				6	7	8	9	10
25	anhidrid trimelitne kisline – dim (benzen-1,2,4-trikarboksilne kisline 1,2,4-anhidrid)	552-30-7	209-008-0					0,04 (A)		0,04 (A)		
26	anilin [62-53-3] in njegove soli	62-53-3	200-539-3	2	2	-	-	7,74	2	19,35	5	K, Y, BAT, EU ⁵
27	arzin	7784-42-1	232-066-3					0,016	0,005	0,128	0,04	
28	atrazin (ISO) (4-etilamino-2-kloro-6-izopropilamino-1,3,5-triazin)	1912-24-9	217-617-8					1 (I)		2 (I)		Y
29	azinfos-metil (ISO) (O,O-dimetil S-(4-oksobenzotriazin-3-il) metilditiofosfat)	86-50-0	201-676-1					0,2 (I)		1,6 (I)		K
30	barij [7778-39-4] (topne spojine, računano kot Ba)	7440-39-3						0,5 (I)		0,5 (I)		EU ²
31	benzilalkohol	100-51-6	202-859-9					22	5	44	10	K, Y
32	benzojska kislina	65-85-0	200-618-2					0,5	0,1	2,0	0,4	K, Y
33	benzotiazol-2-tiol	149-30-4	205-736-8					4 (I)				Y
34	bifenil-2-ol	90-43-7	201-993-5					5 (I)		5 (I)		Y
35	2,5-(in 2,6-)bis(izocianatometil)-biciklo[2.2.1]heptan		411-280-2					0,045	0,005			
36	bizmutvanadijev tetraoksid	14059-33-7	237-898-0					0,001 (A)		0,008 (A)		
37	bombaž – prah							1,5 (I)		1,5 (I)		Y
38	borov trifluorid	7637-07-2	231-569-5					1	0,35	2	0,70	Y
39	borov trifluorid dihidrat	13319-75-0	231-569-5					1,5	0,35	3,0	0,70	Y
40	brom	7726-95-6	231-778-1					0,7	0,1	0,7	0,1	EU ²
41	bromotrifluorometan (R 13 B1)	75-63-8	200-887-6					6200	1000	49600	8000	Y
42	bromometan	74-83-9	200-813-2	-	2	-	-	3,9	1	7,8	2	Y
43	butan	106-97-8	203-448-7					2400	1000	9600	4000	
44	butan-1,4-diol	110-63-4	203-786-5					200	50	800	200	
45	butandion (diacetil)	431-03-8	207-069-8					0,07	0,02	0,36	0,1	K, Y, EU ⁴
46	butan-1-ol	71-36-3	200-751-6					310	100	310	100	Y, BAT
47	butanon (etilmetilketon)	78-93-3	201-159-0			-		600	200	900	300	K, Y, BAT, EU ¹
48	butanonoksim	96-29-7	202-496-6	2				1	0,3	8	2,4	K, Y

Št.	Snov	CAS št.	EC št.	Razvrstitev				Mejne vrednosti				Opombe
								8 ur		KTV		
				R	M	R _D	R _F	mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm	
1	2	3	4	5				6	7	8	9	10
49	butan-1-tiol	109-79-5	203-705-3					1,9	0,5	3,8	1,0	Y
50	<i>n</i> -butilacetat	123-86-4	204-658-1					241	50	723	150	Y, EU ⁵
51	<i>sek</i> -butilacetat	105-46-4	203-300-1					241	50	723	150	Y, EU ⁵
52	<i>terc</i> -butilacetat	540-88-5	208-760-7					200	42	400	84	Y
53	<i>n</i> -butilakrilat	141-32-2	205-480-7					11	2	53	10	K, Y, EU ¹
54	<i>sek</i> -butilamin	13952-84-6	237-732-7					6,1	2	12,2	4	
55	<i>terc</i> -butilamin	75-64-9	200-888-1					6,1	2	12,2	4	
56	4- <i>terc</i> -butilfenol	98-54-4	202-679-0				2	0,5	0,08	1,0	0,16	K, BAT
57	butilkloroformiat (butilni ester kloromravljilčne kisline)	592-34-7	209-750-5					1,1	0,2	2,2	0,4	Y
58	<i>n</i> -butilkositrove spojine (mono-)							0,009	0,0018	0,009	0,0018	K, Y
59	<i>terc</i> -butilmetileter	1634-04-4	216-653-1					183,5	50	367	100	Y, EU ³
60	<i>terc</i> -butil-4-metoksifenol	25013-16-5	246-563-8					20 (I)		20 (I)		Y
61	but-2-in-1,4-diol	110-65-6	203-788-6					0,5	-	0,5	-	K, Y, EU ⁴
62	butiraldehid (butanal)	123-72-8	204-646-6					64	20	64	20	
63	2-butoksietanol (butilglikol)	111-76-2	203-905-0					98	20	246	50	K, Y, BAT, EU ¹
64	2-butoksietilacetat (butilglikolacetat)	112-07-2	203-933-3					133	20	333	50	K, Y, BAT, EU ¹
65	2-(2-butoksietoksi)etanol (butildietilenglikol)	112-34-5	203-961-6					67,5	10	101,2	15	Y, EU ²
66	2-(2-butoksietoksi)etilacetat	124-17-4	204-685-9					67,5	10	101,2	15	Y
67	cianamid (karbamonitril)	420-04-2	206-992-3					1 (I)	0,58	1 (I)	0,58	K, Y, EU ²
68	α-cian-4-fluoro-3-fenoksibenzil-3-(2,2-diklorovinil)-2,2-dimetilciklopropankarboksilat (ciflutrin)	68359-37-5	269-855-7					0,01 (I)		0,01 (I)		Y
69	cikloheksan	110-82-7	203-806-2					700	200	2800	800	BAT, EU ²
70	cikloheksanon	108-94-1	203-631-1	-				40,8	10	81,6	20	K, Y, EU ¹
71	cikloheksilamin	108-91-8	203-629-0				2	8,2	2	16,4	4	Y
72	N-cikloheksilhidroksidiazen-1-oksidi, kalijeva sol	66603-10-9						10 (I)		20 (I)		K
73	cirkonij [7440-67-7] — prah, legure in v vodi netopne cirkonijeve spojine	7440-67-7	231-176-9					1 (I)		1 (I)		

Št.	Snov	CAS št.	EC št.	Razvrstitev				Mejne vrednosti				Opombe
								8 ur		KTV		
				R	M	R _D	R _F	mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm	
1	2	3	4	5				6	7	8	9	10
74	dekaboran	17702-41-9	241-711-8					0,25	0,05	0,50	0,1	K
75	dekahidronaftalen (decalen)	91-17-8	202-046-9					29	5	58	10	
76	demeton	8065-48-3						0,1	0,01			K
77	demetonmetil	8022-00-2						4,8	0,5	9,6	1,0	K
78	diatomejska zemlja (kremenka), žgana	68855-54-9	272-489-0					0,3 (A)				Y
79	diatomejska zemlja (kremenka), nežgana	61790-53-2						4 (I)				Y
80	diazinon (ISO) (<i>O,O</i> -dietil- <i>O</i> (2-izopropil-6-metilpirimidin-4-il) tiofosfat)	333-41-5	206-373-8					0,1 (I)		0,2 (I)		K, Y
81	dibazni ester (DBE) (mešanica dimetiladipata, dimetilglutarata in dimetidukcionata)							8	1,2	16	2,4	Y
82	dibenzoilperoksid (benzoilperoksid)	94-36-0	202-327-6					5 (I)		5 (I)		
83	di- <i>n</i> -butilamin	111-92-2	203-921-8					29	5	29	5	K
84	di- <i>n</i> -butilkositrove spojine							0,009	0,0018	0,009	0,0018	K
85	2,6-di- <i>terc</i> -butil- <i>p</i> -krezol	128-37-0	204-881-4					10 (I)		40 (I)		Y
86	dicikloheksilamin	101-83-7	202-980-7					5	0,7	10	1,4	K, Y
87	didušikov oksid	10024-97-2	233-032-0					180	100	360	200	Y
88	dieldrin (ISO)	60-57-1	200-484-5	2				0,25 (I)		2,0 (I)		K
89	dietanolamin	111-42-2	203-868-0					0,5	0,11	0,5	0,11	K, Y
90	dietilamin	109-89-7	203-716-3					15	5	30	10	K, EU ²
91	2-dietilaminoetanol	100-37-8	202-845-2					24	5	24	5	K, Y
92	dietileter	60-29-7	200-467-2					308	100	616	200	EU ¹
93	difenilamin	122-39-4	204-539-4					5 (I)		10 (I)		K, Y
94	difenileter	101-84-8	202-981-2					7	1	14	2	Y, EU ⁴
95	difenilmetan-4,4'-diizocianat (4,4'-metilendifenil diizocianat)	101-68-8	202-966-0	2				0,05 (I)	0,005	0,05 (I)	0,005	K, Y
96	difosforjev pentasulfid (fosforjev pentasulfid)	1314-80-3	215-242-4					1		4		EU ²
97	dihidrogensenid	7783-07-5	231-978-9					0,07	0,02	0,17	0,05	Y, EU ¹

Št.	Snov	CAS št.	EC št.	Razvrstitev				Mejne vrednosti				Opombe
								8 ur		KTV		
				R	M	R _D	R _F	mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm	
1	2	3	4	5				6	7	8	9	10
98	1,3-dihidroksibenzen (resorcin)	108-46-3	203-585-2					45 (I)	10	45 (I)	10	K, Y, EU ²
99	diindijev trioksid (indijev oksid)	1312-43-2	215-193-9					0,0001 (A)		0,0008 (A)		
100	2,4-diizocianatotoluen (4-metil- <i>m</i> -fenilen diizocianat)	584-84-9	209-544-5	2				0,035	0,005	0,035	0,005	
101	2,6-diizocianatotoluen (2-metil- <i>m</i> -fenilen diizocianat)	91-08-7	202-039-0	2				0,035	0,005	0,035	0,005	
102	<i>m</i> -diizocianatotoluen	26471-62-5	247-722-4	2				0,035	0,005	0,035	0,005	
103	diizopropileter	108-20-3	203-560-6					850	200	1700	400	Y
104	1,2-diklorobenzen (<i>o</i> -diklorobenzen)	95-50-1	202-425-9					122	20	306	50	K, Y, BAT, EU ¹
105	1,3-diklorobenzen	541-73-1	208-792-1					12	2	24	4	Y
106	1,4-diklorobenzen (<i>p</i> -diklorobenzen)	106-46-7	203-400-5	2	-			12	2	60	10	K, Y, EU ⁴
107	2,2'-diklorodietil eter	111-44-4	203-870-1	2				59	10	59	10	K
108	diklorodifluorometan (R12)	75-71-8	200-893-9					5000	1000	10000	2000	Y
109	1,1-dikloroetan (etilendiklorid)	75-34-3	200-863-5					412	100	824	200	K, Y, EU ¹
110	1,1-dikloroeten (dikoroetilen)	75-35-4	200-864-0	2				8	2	20	5	Y, EU ⁴
111	1,2-dikloroeten (<i>cis</i> -[156-59-2] in <i>trans</i> -[156-60-5]) (dikloroetilen)	540-59-0	208-750-2					800	200	1600	400	
112	diklorofluorometan (R21)	75-43-4	200-869-8					43	10	86	20	
113	diklorometan (metilen klorid)	75-09-2	200-838-9	2				353	100	706	200	K, BAT, EU ⁴
114	diklorometilbenzen (mešanica izomer)	29797-40-8	249-854-8					8	1,3	16	2,6	Y
115	2,4-diklorotoluen	95-73-8	202-445-8					30	5	120	20	K
116	diklorvos (ISO) (2,2-diklorovinildimetilfosfat)	62-73-7	200-547-7					1	0,11	2	0,22	K, Y
117	dimetiladipat	627-93-0	211-020-6					8	1,2	16	2,4	Y
118	dimetilamin	124-40-3	204-697-4					3,8	2	9,4	5	EU ¹
119	<i>N,N</i> -dimetilanilin	121-69-7	204-493-5	2	-	-	-	25	5	50	10	K
120	2,2-dimetilbutan	75-83-2	200-906-8					1800	500	3600	1000	
121	2,3-dimetilbutan	79-29-8	201-193-6					1800	500	3600	1000	
122	N-1,3-dimetilbutil-N'-fenil- <i>p</i> -fenilendiamin	793-24-8	212-344-0					2 (I)		4 (I)		Y

Št.	Snov	CAS št.	EC št.	Razvrstitev				Mejne vrednosti				Opombe
								8 ur		KTV		
				R	M	R _D	R _F	mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm	
1	2	3	4	5				6	7	8	9	10
123	dimetileter	115-10-6	204-065-8					1920	1000	15360	8000	EU ¹
124	dimetilglutarat	1119-40-0	214-277-2					8	1,2	16	2,5	Y
125	N,N-dimetil izopropilamin	996-35-0	213-635-5					3,6	1	7,2	2	
126	dimetilpropan (neopentan)	463-82-1	207-343-7					3000	1000	6000	2000	EU ²
127	2,2-dimetilpropanol	75-84-3	200-907-3					73	20	146	40	Y
128	1,1-dimetilpropilacetat	625-16-1						270	50	540	100	EU ¹
129	dimetilsukcinat	106-65-0	203-419-9					8	1,2	16	2,4	Y
130	dimetilsulfoksid	67-68-5	200-664-3					160	50	320	100	K
131	dimetoksimetan	109-87-5	203-714-2					960	300	1920	600	Y
132	1,4-dioksan	123-91-1	204-661-8	2				73	20	146	40	K, Y, BAT, EU ³
133	dioksation (ISO) (1,4-dioksan-2,3-diil- O,O,O',O'- tetraetilbis(ditiofosfat))	78-34-2	201-107-7					0,2				K
134	1,3-dioksolan	646-06-0	211-463-5					310	100	620	200	K
135	di-n-oktilkositrove spojine							0,01	0,002	0,02	0,004	K
136	disulfiram	97-77-8	202-607-8					2 (I)		16 (I)		
137	dodekan-1-ol	112-53-8	203-982-0					155	20	155	20	
138	dušikova kislina	7697-37-2	231-714-2					2,6	1	2,6	1	EU ²
139	dušikov dioksid	10102-44-0	233-272-6					0,96	0,5	1,91	1	EU ⁴
140	dušikov monoksid	10102-43-9	233-271-0					2,5	2	5	4	EU ⁴
141	endrin (ISO) (1,2,3,4,10,10- heksakloro-6,7-epoksi- 1,4,4a,5,6,7,8,8a- oktahidro-1,4:5,8- dimetanonaftalen)	72-20-8	200-775-7					0,05 (I)		0,4 (I)		K, Y
142	enfluran	13838-16-9	237-553-4					150	20	1200	160	Y
143	1,2-epoksibutan (1,2- butilenoksid)	106-88-7	203-438-2	2				3	1	6	2	K, Y
144	etandiol (glikol)	107-21-1	203-473-3					52	20	104	40	K, Y, EU ¹
145	etanol (etilalkohol)	64-17-5	200-578-6					960	500	1920	1000	Y
146	etantiol (etilmerkaptan)	75-08-1	200-837-3					1,3	0,5	2,6	1,0	
147	etilacetat	141-78-6	205-500-4					734	200	1468	400	Y, EU ⁴

Št.	Snov	CAS št.	EC št.	Razvrstitev				Mejne vrednosti				Opombe
								8 ur		KTV		
				R	M	R _D	R _F	mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm	
1	2	3	4	5				6	7	8	9	10
148	etilakrilat	140-88-5	205-438-8					21	5	42	10	K, Y, EU ³
149	etilamin	75-04-7	200-834-7					9,4	5	18,8	10	EU ¹
150	etilbenzen	100-41-4	202-849-4					442	100	884	200	K, Y, BAT, EU ¹
151	2,2'-(etilendioksi)dietanol (trietilenglikol)	112-27-6	203-953-2					1000 (I)		2000 (I)		Y
152	etil-3-etoksipropionat	763-69-9	212-112-9					610	100	610	100	K, Y
153	etilformiat	109-94-4	203-721-0					310	100	310	100	K, Y
154	2-etilheksan-1-ol	104-76-7	203-234-3					5,4	1	5,4	1	Y, EU ⁴
155	2-etilheksilacetat	103-09-3	203-079-1					71	10	71	10	Y
156	2-etilheksilakrilat	103-11-7	203-080-7					38	5	38	5	Y
157	etilkloroacetat	105-39-5	203-294-0					5	1	5	1	K
158	O-etil-O-(4-nitrofenil)feniltiofosfonat	2104-64-5	218-276-8					0,5 (I)		1,0 (I)		K
159	2-(2-etoksietoksi)etanol	111-90-0	203-919-7					35	6	70	12	Y
160	2-etoksi-1-metiletilacetat	54839-24-6	259-370-9					300	50	600	100	Y
161	1-etoksipropan-2-ol	1569-02-4	216-374-5					220	50	440	100	K, Y
162	p-fenilendiamin	106-50-3	203-404-7	-	-	-	-	0,1 (I)		0,2 (I)		K, Y
163	fenilfosfin	638-21-1	211-325-4					0,05	0,01			
164	fenilizocianat	103-71-9	203-137-6					0,05	0,01	0,05	0,01	
165	fenilkositrove spojine							0,002 (I)	0,0004	0,004 (I)	0,0008	K, Y
166	2-fenilpropen	98-83-9	202-705-0					246	50	492	100	EU ¹
167	2-fenoksietanol	122-99-6	204-589-7					5,7	1	5,7	1	Y
168	fenol	108-95-2	203-632-7	-	2	-	-	8	2	16	4	K, BAT, EU ³
169	fenol, izopropiliran, fosfat (3:1)	68937-41-7	273-066-3					1 (I)		2 (I)		
170	fention (ISO) (O,O-dimetil-O-(4-metiltio-m-tolil) tiofosfat)	55-38-9	200-231-9		2			0,2 (I)		0,4 (I)		K
171	fluor	7782-41-4	231-954-8					1,58	1	3,16	2	EU ¹
172	fluorid – anorg. (računano kot fluor)	16984-48-8						2,5		10		K, Y, BAT, EU ¹
173	fosfin	7803-51-2	232-260-8					0,14	0,1	0,28	0,2	Y, EU ²
174	fosfor - bel/rumen	12185-10-3	601-810-2					0,01 (I)		0,02 (I)		Y

Št.	Snov	CAS št.	EC št.	Razvrstitev				Mejne vrednosti				Opombe
								8 ur		KTV		
				R	M	R _D	R _F	mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm	
1	2	3	4	5				6	7	8	9	10
175	fosforjeva kislina	7664-38-2	231-633-2					1 (l)		2 (l)		Y, EU ¹
176	fosforjev oksiklorid (fosforilklorid)	10025-87-3	233-046-7					0,064	0,01	0,13	0,02	Y, EU ⁵
177	fosforjev pentaklorid	10026-13-8	233-060-3					1 (l)		1 (l)		EU ²
178	fosforjev pentaoksid	1314-56-3	215-236-1					1 (l)		2 (l)		Y, EU ²
179	fosforjev triklorid	7719-12-2	231-749-3					0,57	0,1	0,57	0,1	Y
180	glicerin	56-81-5	200-289-5					200 (l)		400 (l)		Y
181	glicerintrinitrat (nitroglicerin)	55-63-0	200-240-8					0,095	0,01	0,19	0,02	K, Y, EU ⁴
182	glikoldinitrat (nitroglikol)	628-96-6	211-063-0					0,063	0,01	0,063	0,01	K, Y, BAT
183	glutaral (glutaraldehid)	111-30-8	203-856-5					0,2	0,05	0,4	0,1	Y
184	heksadekan-1-ol	36653-82-4	253-149-0					200	20	200	20	
185	heksaklorobuta-1,3-dien	87-68-3	201-765-5	2				0,22	0,02	0,44	0,04	K, Y
186	heksaklorociklopentadie n	77-47-4	201-029-3					0,2	0,02			K
187	heksakloroetan	67-72-1	200-666-4					9,8	1	19,6	2	
188	heksametilenbis(3-(3,5- di- <i>terc</i> -butil-4- hidroksifenil)propionat)	35074-77-2	252-346-9					10 (l)		20 (l)		Y
189	heksametilen-1,6- diizocianat	822-06-0	212-485-8					0,035	0,005	0,035	0,005	BAT
190	heksan izomere (razen <i>n</i> - heksana)							1800	500	3600	1000	
191	<i>n</i> -heksan	110-54-3	203-777-6			2		72	20	576	160	Y, BAT, EU ²
192	1-heksanol	111-27-3	203-852-3					210	50	210	50	
193	2-heksanon (metil <i>n</i> -butilketon)	591-78-6	209-731-1			2		21	5	168	40	K, BAT
194	2-heksildecan-1-ol	2425-77-6	219-370-1					200	20	200	20	
195	heptaklor (ISO) (1,4,5,6,7,8,8- heptakloro-3a,4,7,7a- tetrahidro-4,7- metanoindan)	76-44-8	200-962-3	2				0,05 (l)		0,4 (l)		K
196	heptan (vse izomere)	142-82-5	205-563-8					2085	500	2085	500	EU ¹
197	2-heptanon	110-43-0	203-767-1					238	50	475	100	K, EU ¹
198	3-heptanon (etilbutilketon)	106-35-4	203-388-1					95	20	190	40	EU ¹
199	2-(2-(2-hidroksietoksi)- etil)-2- azabicyklo[2.2.1]heptan	116230-20-7	407-360-1					5	0,5			K

Št.	Snov	CAS št.	EC št.	Razvrstitev				Mejne vrednosti				Opombe
								8 ur		KTV		
				R	M	R _D	R _F	mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm	
1	2	3	4	5				6	7	8	9	10
200	4-hidroksi-4-metilpentan-2-on (diacetonalkohol)	123-42-2	204-626-7					96	20	192	40	K
201	indij	7440-74-6	231-180-0					0,0001 (A)		0,0008 (A)		
202	indijev hidroksid	20661-21-6, 55326-87-9	259-592-6					0,0001 (A)		0,0008 (A)		
203	izobutan	75-28-5	200-857-2					2400	1000	9600	4000	
204	izobutilacetat	110-19-0	203-745-1					241	50	723	150	Y, EU ⁵
205	izobutilamin	78-81-9	201-145-4					6,1	2	12,2	4	
206	izobutilkloroformiat	543-27-1	208-840-1					1,1	0,2	2,2	0,4	Y
207	<i>o</i> -(<i>p</i> -izocianatobenzil)fenilizocianat	5873-54-1	227-534-9	2				0,05		0,05		
208	3-izocianatometil-3,5,5-trimetilcikloheksilizocianat (izoforondiizocianat)	4098-71-9	223-861-6					0,046	0,005	0,046	0,005	
209	izoftalna ksilina (m-ftalna kislina)	121-91-5	204-506-4					5 (I)		10 (I)		Y
210	izopentan (metilbutan)	78-78-4	201-142-8					3000	1000	6000	2000	EU ²
211	izopentilacetat	123-92-2	204-662-3					270	50	540	100	EU ¹
212	izopropenilacetat	108-22-5	203-562-7					46	10	92	20	
213	<i>N</i> -izopropil- <i>N'</i> -fenil- <i>p</i> -fenilendiamin	101-72-4	202-969-7					2 (I)		4 (I)		Y
214	2-izopropoksietanol (izopropilglikol)	109-59-1	203-685-6					22	5	176	40	K, Y
215	izotridekan-1-ol	27458-92-0	248-469-2					21	2,56	42	5,12	Y
216	izovaleraldehid	590-86-3	209-691-5					39	10	39	10	
217	3-jodo-2propinilbutilkarbamat	55406-53-6	259-627-5					0,058	0,005	0,116	0,01	Y
218	kalcijev cianamid (karbamonitril, kalcijeva sol (1 : 1))	156-62-7	205-861-8					1 (I)		2 (I)		K, Y
219	kalcijev dihidroksid	1305-62-0	215-137-3					1(A)	-	4 (A)	-	Y, EU ⁴
220	kalcijev oksid	1305-78-8	215-138-9					1 (A)	-	4 (A)	-	Y, EU ⁴
221	kalcijev sulfat	7778-18-9	231-900-3					6 (A)				
222	kalijev benzoat (računano kot benzoat)	582-25-2	209-481-3					10 (I)		20 (I)		K, Y
223	kalijev cianid (računano kot cianid)	151-50-8	205-792-3					1	-	5	-	K, Y, EU ⁴
224	ε-kaprolaktam – prah in pare	105-60-2	203-313-2					10 (I)		40 (I)		Y, EU ¹

Št.	Snov	CAS št.	EC št.	Razvrstitev				Mejne vrednosti				Opombe
								8 ur		KTV		
				R	M	R _D	R _F	mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm	
1	2	3	4	5				6	7	8	9	10
225	karbaril (ISO) (1-naftilmetilkarbamat)	63-25-2	200-555-0	2				5 (I)		20 (I)		K
226	karbonilklorid (fosgen)	75-44-5	200-870-3					0,08	0,02	0,4	0,1	Y, EU ¹
227	klor	7782-50-5	231-959-5					1,5	0,5	1,5	0,5	Y, EU ²
228	klordan (ISO) (1,2,4,5,6,7,8,8-oktakloro-3a,4,7,7a-tetrahidro-4,7-metanoindan)	57-74-9	200-349-0	2				0,5 (I)		4,0 (I)		K
229	kloroalkani C ₁₄₋₁₇ (klorirani parafini C ₁₄₋₁₇)	85535-85-9	287-477-0					6 (I)	0,3 (I)	48 (I)	2,4 (I)	K, Y
230	klorobenzen	108-90-7	203-628-5					23	5	70	15	Y, BAT, EU ²
231	1-klorobutan	109-69-3	203-696-6					12	3	24	6	
232	1-kloro-1,1-difluoroetan (R 142 b)	75-68-3	200-891-8					4200	1000	33600	8000	
233	klorodifluorometan (R 22)	75-45-6	200-871-9					3600	1000			EU ¹
234	kloroetan (etilklorid)	75-00-3	200-830-5	2				268	100	536	200	K, EU ²
235	2-kloroetanol (etilenklorohidrin)	107-07-3	203-459-7					3,3	1	3,3	1	K, Y
236	klorometan (metilklorid)	74-87-3	200-817-4	2				42	20	-	-	K, EU ⁵
237	kloroocetna kislina	79-11-8	201-178-4					4	1	4	1	K
238	3-kloro-1,2-propandiol	96-24-2	202-492-4					0,023	0,005	0,184	0,04	K
239	klorotrifluorometan (R 13)	75-72-9	200-894-4					4300	1000	34400	8000	
240	klorov dioksid	10049-04-4	233-162-8					0,28	0,1	0,28	0,1	
241	klorpirifos (ISO) (O,O-dietil-O-(3,5,6-trikloro-2-piridil) tiofosfat	2921-88-2	220-864-4					0,2				K
242	kositrove (II) spojine [7440-31-5] (anorganske, računano kot Sn)	7440-31-5	231-141-8					8 (I)				
243	kositrove (IV) spojine [7440-31-5] (anorganske, računano kot Sn)	7440-31-5	231-141-8					2 (I)				EU ⁰
244	kremenčev dim	69012-64-2	273-761-1					0,3 (A)				Y
245	kremenčevo steklo	60676-86-0	262-373-8					0,3 (A)				Y
246	krezol (o, m, p)	1319-77-3	215-293-2					22	5			EU ⁰
247	kriofluoran (R 114)	76-14-2	200-937-7					7100	1000	56800	8000	

Št.	Snov	CAS št.	EC št.	Razvrstitev				Mejne vrednosti				Opombe
								8 ur		KTV		
				R	M	R _D	R _F	mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm	
1	2	3	4	5				6	7	8	9	10
248	krom – kovinski [7440-47-3], anorganske kromove (II) spojine in anorganske kromove (III) spojine (netopne)	7440-47-3	231-157-5					2 (I)		2 (I)		EU ²
249	ksilen (mešane izomere)	1330-20-7	215-535-7					221	50	442	100	K, BAT, EU ¹
250	<i>m</i> -ksilen	108-38-3	203-576-3					221	50	442	100	K, BAT, EU ¹
251	<i>o</i> -ksilen	95-47-6	202-422-2					221	50	442	100	K, BAT, EU ¹
252	<i>p</i> -ksilen	106-42-3	203-396-5					221	50	442	100	K, BAT, EU ¹
253	Kumen (2-fenilpropan)	98-82-8	202-704-5					50	10	250	50	K, Y, BAT, EU ⁵
254	laurinska kislina	143-07-7	205-582-1					2 (I)		4 (I)		
255	litijev hidrid	7580-67-8	231-484-3					0,02 (I)	-	0,02 (I)	-	EU ⁴
256	litijeve spojine – anorganske razen litija							0,2 (I)		0,2 (I)		Y
257	malation (ISO) (<i>S</i> -(1,2-bis(etoksikarbonil)etil) <i>O,O</i> -dimetil ditiofosfat)	121-75-5	204-497-7					15 (I)		60 (I)		
258	mangan in anorganske manganove spojine (računano kot Mg)	7439-96-5	231-105-1					0,2 (I) 0,05 (A)	-	1,6 (I) 0,4 (A)	-	Y, EU ⁴
259	pMDI (računano kot MDI)	9016-87-9		2				0,05 (I)		0,05 (I)		K, Y
260	mekinol (4-metoksifenol)	150-76-5	205-769-8					5				
261	mekrilat (metil 2-cianoakrilat)	137-05-3	205-275-2					9,2	2	9,2	2	
262	(<i>R</i>)- <i>p</i> -menta-1,8-dien (<i>D</i> -limonen)	5989-27-5	227-813-5					28	5	112	20	K, Y
263	metakrilna kislina	79-41-4	201-204-4					180	50	360	100	K, Y
264	metanol (metilalkohol)	67-56-1	200-659-6					260	200	1040	800	K, Y, BAT, EU ²
265	metansulfonska kislina	75-75-2	200-898-6					0,7		0,7		Y
266	metantioi (metilmerkaptan)	74-93-1	200-822-1					1	0,5	2	1	
267	metilacetat	79-20-9	201-185-2					620	200	1240	400	Y
268	metilakrilat	96-33-3	202-500-6					18	5	36	10	K, Y, EU ³
269	metilamin	74-89-5	200-820-0					13	10	13	10	
270	<i>N</i> -metilanilin	100-61-8	202-870-9					2,2	0,5	4,4	1	K
271	2-metil-2-azabicyklo[2.2.1]heptan	4524-95-2	404-810-9					20	5			K
272	2-metilbutan-1-ol	137-32-6	205-289-9					73	20	146	40	Y

Št.	Snov	CAS št.	EC št.	Razvrstitev				Mejne vrednosti				Opombe
								8 ur		KTV		
				R	M	R _D	R _F	mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm	
1	2	3	4	5				6	7	8	9	10
	trimetilkositrove spojine	594-27-4	209-833-6					0,005	0,001	0,02	0,004	K
	tetrametilkositer	594-27-4	209-833-6					0,005	0,001	0,02	0,004	K
	metilmetakrilat (metil 2-metilprop-2-enoat; metil 2-metilpropenoat)	80-62-6	201-297-1					210	50	420	100	Y, EU ³
292	2-metilpentan	107-83-5	203-523-4					1800	500	3600	1000	
293	3-metilpentan	96-14-0	202-481-4					1800	500	3600	1000	
294	4-metilpentan-2-ol (metilamilalkohol)	108-11-2	203-551-7					85	20	85	20	
295	4-metilpentan-2-on (metilizobutylketon)	108-10-1	203-550-1					83	20	208	50	K, Y, BAT, EU ¹
296	4-metil-3-penten-2-on (mezitiloksid)	141-79-7	205-502-5					8,1	2	16,2	4	K
297	2-metilpropan-1-ol (izobutanol)	78-83-1	201-148-0					310	100	310	100	Y
298	2-metil-2-propanol (terc-butilalkohol)	75-65-0	200-889-7					62	20	248	80	Y
299	metilvinileter	107-25-5	203-475-4					120	50	240	100	Y
300	2-(2-metoksietoksi)etanol	111-77-3	203-906-6			2		50,1	10			K, Y, EU ²
301	2-(2-(2-metoksietoksi)etoksi)etanol	112-35-6	203-962-1					50 (I)		100 (I)		Y
302	2-metoksi-1-metiletilacetat	108-65-6	203-603-9					275	50	550	100	K, Y, EU ¹
303	(2-metoksietoksi)propanol (mešanica izomer)	34590-94-8	252-104-2					308	50	308	50	K, EU ¹
304	1-metoksi-2-propanol (propilenglikolmonometil eter)	107-98-2	203-539-1					375	100	568	150	K, Y, BAT, EU ¹
305	mevinfos (ISO) (2-metoksikarbonil-1-metilvinildimetilfosfat)	7786-34-7	232-095-1					0,093	0,01	0,186	0,02	K
306	mezitilen (1,3,5-trimetilbenzen)	108-67-8	203-604-4					100	20	200	40	Y, BAT, EU ¹
307	mineralno olje - belo	8042-47-5	232-455-8					5 (A)		20 (A)		Y
308	morfolin	110-91-8	203-815-1					36	10	72	20	K, EU ²
309	mravljična kislina	64-18-6	200-579-1					9	5	18	10	Y, EU ²
310	naftalen	91-20-3	202-049-5	2	-	-	-	50 (I)	10	50 (I)	10	K, Y, EU ⁰
311	1,5-naftalendiizocianat	3173-72-6	221-641-4					0,05		0,05		
312	1-naftilamin	134-32-7	205-138-7					1 (I)	0,17	4 (I)	0,68	K

Št.	Snov	CAS št.	EC št.	Razvrstitev				Mejne vrednosti				Opombe
								8 ur		KTV		
				R	M	R _D	R _F	mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm	
1	2	3	4	5				6	7	8	9	10
313	naled (ISO) (1,2-dibromo-2,2-dikloroetildimetilfosfat)	300-76-5	206-098-3					1 (I)		2 (I)		K, Y
314	natrijev azid	26628-22-8	247-852-1					0,1		0,3		K, EU ¹
315	natrijev benzoat (računano kot benzoat)	532-32-1	208-534-8					10 (I)		20 (I)		K, Y
316	natrijev-2-bifenilat	132-27-4	205-055-6					2 (I)		2 (I)		Y
317	natrijev cianid (računano kot cianid)	143-33-9	205-599-4					1 (I)	-	5 (I)	-	K, Y, EU ⁴
318	natrijev fluoroacetat	62-74-8	200-548-2					0,05 (I)		0,2 (I)		K
319	natrijevtrikloroacetat	650-51-1	211-479-2					2 (I)		2 (I)		K, Y
320	nikelj – kovina	7440-02-0	231-111-4	2				0,006 (A)		0,048 (A)		Y
321	nikotin (ISO) ((S)-3-(1-metil-2-pirolidinil)piridin)	54-11-5	200-193-3					0,5		1,0		K, EU ²
322	4-nitrobenzojska kislina	62-23-7	200-526-2					1 (I)		2 (I)		
323	nitroetan	79-24-3	201-188-9					62	20	312	100	K, EU ⁴
324	1-nitropropan	108-03-3	203-544-9					7,4	2	59,2	16	K
325	norfluran	811-97-2	212-377-0					4200	1000	33600	8000	Y
326	očetna kislina	64-19-7	200-580-7					25	10	50	20	Y, EU ⁴
327	ogljikov dioksid	124-38-9	204-696-9					9000	5000	18000	10000	EU ²
328	ogljikov disulfid	75-15-0	200-843-6			2	2	15	5	30	10	K, BAT, EU ³
329	ogljikovodiki – mešanica brez dodatkov (praviloma kot topila)											
	Frakcije:											
	C6 – C8 alifatski							700				
	C9 – C14 alifatski							300				
	C9 – C14 aromatski							50				
330	oksalna kislina	144-62-7	205-634-3					1 (I)		1 (I)		K, EU ²
331	2,2'-oksidietanol	111-46-6	203-872-2					44	10	176	40	Y
332	oksidipropanol (dipropilenglikol)	25265-71-8	246-770-3					100 (I)		200 (I)		Y
333	oktadecil-3-(3,5-di- <i>tert</i> -butil-4-hidroksifenil)propionat	2082-79-3	218-216-0					20 (I)		40 (I)		Y
334	oktadekan-1-ol	112-92-5	204-017-6					224	20	224	20	

Št.	Snov	CAS št.	EC št.	Razvrstitev				Mejne vrednosti				Opombe
								8 ur		KTV		
				R	M	R _D	R _F	mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm	
1	2	3	4	5				6	7	8	9	10
335	oktan (vse izomere razen izomere trimetilpentana)							2400	500	4800	1000	
336	oktan-1-ol	111-87-5	203-917-6					106	20	106	20	
337	2-oktil-2 <i>H</i> -izotiazol-3-on	26530-20-1	247-761-7					0,05 (l)		0,1 (l)		K, Y
338	<i>n</i> -oktilkositrove spojine (mono-)							0,01	0.002	0,02	0,004	K, Y
339	parakvatov diklorid (1,1-dimetil-4,4'-bipiridinijev diklorid)	1910-42-5	217-615-7					0,1 (l)		0,1 (l)		K
340	paration (ISO) (<i>O,O</i> -dietil- <i>O</i> -(4-nitrofenil) tiofosfat)	56-38-2	200-271-7					0,1 (l)		0,8 (l)		K, BAT
341	pentaboran	19624-22-7	243-194-4					0,013	0,005	0,026	0,01	
342	pentakarbonil železo	13463-40-6	236-670-8					0,81	0,1	1,62	0,2	K
343	pentan	109-66-0	203-692-4					3000	1000	6000	2000	Y, EU ²
344	pentan-2,3-dion	600-14-6	209-984-8					0,083	0,02	0,083	0,02	K
345	pentan-2,4-dion (acetilacetan)	123-54-6	204-634-0					126	30	252	60	K, Y
346	pentanol – vse izomere	30899-19-5 9464-12-1	250-378-8					73	20	146	40	Y
347	pentan-1-ol	71-41-0	200-752-1					73	20	146	40	Y
348	pentan-2-ol	6032-29-7	227-907-6					73	20	146	40	Y
349	pentan-3-ol	584-02-1	209-526-7					73	20	146	40	Y
350	pentilacetat	628-63-7	211-047-3					270	50	540	100	Y, EU ¹
351	3-pentilacetat	620-11-1						270	50	540	100	EU ¹
352	piperazin	110-85-0	203-808-3			2	2	0,1		0,3		EU ¹
353	piretrin	8003-34-7	232-319-8					1 (l)		1 (l)		K, Y, EU ²
354	piretrin I (2,2-dimetil-3-[2-metilprop-1-enil)ciklopropankarboksilna kislina- <i>O</i> -(+)-cis-4-(3-metil-2-(penta-2,4-dienil)ciklopent-2-en-1-on]ester)	121-21-1	204-455-8					1 (l)		1 (l)		K, Y

Št.	Snov	CAS št.	EC št.	Razvrstitev				Mejne vrednosti				Opombe
								8 ur		KTV		
				R	M	R _D	R _F	mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm	
1	2	3	4	5				6	7	8	9	10
355	piretrin II (2,2-dimetil-3-(3-metoksi-2-metil-3-okso-1-enil)ciklopropankarboksilna kislina-O-(+)-cis-[3-metil-1-okso-2-(2,4-pentadien-1-il)-2-ciklopenten-4-il] ester)	121-29-9	204-462-6					1 (I)		1 (I)		K, Y
356	piridin	110-86-1	203-809-9					15	5			EU ⁰
357	piridin-2-tiol-1-oksidi, natrijeva sol	3811-73-2 15922-78-8	223-296-5 240-062-8					1 (I)		2 (I)		K
358	platina – kovina	7440-06-4	231-116-1					1 (I)				EU ⁰
359	polialfaolefin	68649-12-7						5 (A)		20 (A)		Y
360	polietilenglikol (PEG) – srednja molska masa 200–400							1000 (I)		8000 (I)		Y
361	polietilen glikol 600 (PEG 600)							1000 (I)		8000 (I)		Y
362	prah - alveolarna frakcija - inhalabilna frakcija							1,25 (A) 10 (I)		2,5 (A) 20 (I)		
363	propan	74-98-6	200-827-9					1800	1000	7200	4000	
364	propan-1,2-diildinitrat	6423-43-4	229-180-0					0,34	0,05	0,34	0,05	K
365	propan-2-ol (izopropilalkohol; izopropanol)	67-63-0	200-661-7					500	200	1000	400	Y, BAT
366	prop-2-enojska kislina (akrilna kislina)	79-10-7	201-177-9					29	10	59 ^{KTV-1min}	20 ^{KTV-1min}	K, Y, EU ⁴
367	2-(propiloksi)etanol (n-propilglikol)	2807-30-9	220-548-6					86	20	172	40	K, Y
368	2-(propiloksi)etilacetat	20706-25-6						120	20	240	40	K, Y
369	prop-2-in-1-ol (propargilalkohol)	107-19-7	203-471-2					4,7	2	9,4	4	K
370	propionska kislina	79-09-4	201-176-3					31	10	62	20	Y, EU ¹
371	propoksur (ISO) (2-izopropoksifenilmetilkarbamit)	114-26-1	204-043-8					2 (I)		16 (I)		
372	selen [7782-49-2] in njegove anorganske spojine	7782-49-2	231-957-4					0,05 (I)		0,05 (I)		Y
373	silicijeva kislina	7699-41-4	231-716-3					0,3 (A)				Y
374	silikagel	7631-86-9	231-545-4					4 (I)				Y

Št.	Snov	CAS št.	EC št.	Razvrstitev				Mejne vrednosti				Opombe
								8 ur		KTV		
				R	M	R _D	R _F	mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm	
1	2	3	4	5				6	7	8	9	10
375	srebro [7440-22-4] (topne spojine, računano kot Ag)	7440-22-4	231-131-3					0,01 (I)		0,02 (I)		EU ²
376	stiren	100-42-5	202-851-5			2		86	20	172	40	Y, BAT
377	sukcinska kislina	110-15-6	203-740-4					2 (I)		4 (I)		Y
378	sulfonska kislina	61789-86-4	263-093-9					5 (A)		20 (A)		
379	sulfotep (ISO) (O,O,O,O-tetraetilditiopirofosfat)	3689-24-5	222-995-2					0,1		0,2		K, Y, EU ¹
380	sulfurildifluorid	2699-79-8	220-281-5					10				
381	TEPP (ISO) (tetraetilpirofosfat)	107-49-3	203-495-3					0,06	0,005	0,12	0,01	K
382	tereftalna kislina (p-ftalna kislina)	100-21-0	202-830-0					5 (I)		10 (I)		Y
383	terfenil, hidroženiran	61788-32-7	262-967-7					19	2	48	5	EU ⁴
384	tetra- <i>n</i> -butilkositer	1461-25-2	215-960-8					0,009	0,0018	0,009	0,0018	K,Y
385	tetradnol	112-72-1	204-000-3					178	20	178	20	
386	tetradecilamonijevbis(1-(5-kloro-2-oksido-fenilazo)-2-nafolato)kromat (1-)	88377-66-6	405-110-6					10 (I)		20 (I)		
387	tetraetilsilikat	78-10-4	201-083-8					44	5	44	5	EU ⁴
388	<i>trans</i> -1,3,3,3-tetrafluoropropen	29118-24-9	471-480-0					4700	1000	9400	2000	Y
389	2,3,3,3-tetrafluoropropen	754-12-1	616-220-0					950	200	1900	400	Y
390	tetrahidrofuran	109-99-9	203-726-8	2				150	50	300	100	K, Y, BAT, EU ¹
391	3a,4,7,7a-tetrahidro-4,7-metanoinden	77-73-6	201-052-9					2,7	0,5	2,7	0,5	
392	tetrahidrothiofen	110-01-0	203-728-9					180	50	180	50	K, Y
393	tetrakloro-1,2-difluoroetan (R112)	76-12-0	200-935-6					1700	200	3400	400	
394	1,1,1,2-tetrakloro-2,2-difluoroetan (R 112 a)	76-11-9	200-934-0					1700	200	3400	400	
395	1,1,2,2-tetrakloroetan	79-34-5	201-197-8	2	2	-	-	7	1	14	2	K
396	tetrakloroetilen (perkloroetilen)	127-18-4	204-825-9	2	-	2	-	138	20	275	40	K, Y, BAT, EU ⁴
397	tetraklorometan (tetrakloroogljik)	56-23-5	200-262-8	2				6,4	1	32	5	K, Y, BAT, EU ⁴
398	tetra- <i>n</i> -oktilkositer	3590-84-9	222-733-7					0,01	0,002	0,02	0,004	K
399	4-(1,1,3,3-tetrametilbutil)fenol (4- <i>terc</i> -oktilfenol)	140-66-9	205-426-2					4	0,5	4	0,5	
400	tetrametilortosilikat	681-84-5	211-656-4					2	0,3	2	0,3	

Št.	Snov	CAS št.	EC št.	Razvrstitev				Mejne vrednosti				Opombe
								8 ur		KTV		
				R	M	R _D	R _F	mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm	
1	2	3	4	5				6	7	8	9	10
401	tetrametilsukcinonitril	3333-52-6						1		2		
402	thiabendazol	148-79-8	205-725-8					20 (I)		40 (I)		Y
403	tioglikolat							2 (I)		4 (I)		K, Y
404	tiram (bis(<i>N,N</i> -dimetiltiokarbamoil) disulfid)	137-26-8	205-286-2					1 (I)		2 (I)		
405	toluen	108-88-3	203-625-9	-	-	2	-	192	50	384	100	K, Y, BAT, EU ²
406	tributylfosfat	126-73-8	204-800-2	2				11	1	22	2	K, Y
407	tri- <i>n</i> -butilkositrove spojine					2	2	0,009	0,0018	0,009	0,0018	K
408	trietilamin	121-44-8	204-469-4					8,4	2	12,6	3	K, EU ¹
409	trifenilfosfin	603-35-0	210-036-0					5 (I)		10 (I)		Y
410	triizobutilfosfat	126-71-6	204-798-3					50		100		
411	triklorobenzen (vse izomere razen 1,2,4- triklorobenzena)	12002-48-1	234-413-4					38	5	76	10	K, Y
412	1,2,4-triklorobenzen	120-82-1	204-428-0	-	-	-	-	15,1	2	37,8	5	K, EU ¹
413	1,1,1-trikloroetan (metilkloroform)	71-55-6	200-756-3					555	100	1110	200	K, Y, BAT, EU ¹
414	1,1,2-trikloroetan	79-00-5	201-166-9	2	-	-	-	55	10	110	20	K
415	triklorofluorometan (R 11)	75-69-4	200-892-3					5700	1000	11400	2000	Y
416	triklorometan (kloroform)	67-66-3	200-663-8	2	2	2	-	10	2			K, Y, EU ¹
417	trikloronitrometan (kloropikrin)	76-06-2	200-930-9					0,68	0,1	0,68	0,1	
418	trikloroocetna kislina	76-03-9	200-927-2					1,4	0,2	1,4	0,2	Y
419	1,1,2- triklorotrifluoroetan (R 113)	76-13-1	200-936-1					3900	500	7800	1000	
420	trimetilamin	75-50-3	200-875-0					4,9	2	12,5	5	Y, EU ⁵
421	1,2,3-trimetilbenzen	526-73-8	208-394-8					100	20	200	40	Y, BAT, EU ¹
422	1,2,4-trimetilbenzen	95-63-6	202-436-9					100	20	200	40	Y, BAT, EU ¹
423	3,5,5-trimetil-2- cikloheksen-1-on (izoforon)	78-59-1	201-126-0	2	-	-	-	11	2	22	4	K, Y
424	2,4,6-trinitrofenol (pikrinska kislina)	88-89-1	201-865-9					0,1 (I)		0,1 (I)		K, EU ⁰
425	2,4,6-trinitrotoluen (vse izomere in tehnične mešanice) (TNT)	118-96-7	204-289-6	2				0,1	0,01	0,2	0,02	K

Št.	Snov	CAS št.	EC št.	Razvrstitev				Mejne vrednosti				Opombe
								8 ur		KTV		
				R	M	R _D	R _F	mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm	
1	2	3	4	5				6	7	8	9	10
426	tri-n-oktilkositrove spojine							0,01	0,002	0,02	0,004	K
427	vanadijeve spojine, anorganske, 4+ in 5+ (npr. divanadijev pentoksid)							0,005 (A) 0,030 (I)		0,005 (A) 0,030 (I)		Y
428	varfarin natrij	129-06-6	204-929-4					0,02 (I)		0,16 (I)		K
429	vinilacetat	108-05-4	203-545-4	2				17,6	5	35,2	10	EU ³
430	1-vinil-2-pirolidon	88-12-0	201-800-4	2	-	-	-	0,05	0,01	0,1	0,02	K, Y
431	viniltoluen (vse izomere)	25013-15-4	246-562-2					98	20	196	40	
432	(+)- vinska kislina	87-69-4	201-766-0					2 (I)		4 (I)		Y
433	vodikov azid	7782-79-8	231-965-8					0,18	0,1	0,36	0,2	
434	vodikov bromid	10035-10-6	233-113-0					6,7	2	6,7	2	EU ¹
435	vodikov cianid (cianovodikova kislina)	74-90-8	200-821-6					1	0,9	5	4,5	K, Y, EU ⁴
436	vodikov fluorid	7664-39-3	231-634-8					1,5	1,8	2,5	3	K, Y, BAT, EU ¹
437	vodikov klorid, brezvodni (klorovodik, brezvodni)	7647-01-0	231-595-7					8	5	15	10	Y, EU ¹
438	vodikov sulfid	7783-06-4	231-977-3					7	5	14	10	Y, EU ³
439	ziram	137-30-4	205-288-3					0,01 (I)		0,02 (I)		Y
440	žveplova kislina - megla	7664-93-9	231-639-5					0,05 (I)		0,05 (I)		Y, EU ³
441	žveplov dioksid	7446-09-5	231-195-2					1,3	0,5	2,7	1	Y, EU ⁴
442	žveplov heksafluorid	2551-62-4	219-854-2					6100	1000	48800	8000	

«.