

Ročník 2018



SBÍRKA ZÁKONŮ

ČESKÁ REPUBLIKA

Částka 124

Rozeslána dne 29. října 2018

Cena Kč 67,-

O B S A H:

246. Nařízení vlády, kterým se mění nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů
247. Vyhláška, kterou se mění vyhláška č. 470/2012 Sb., o užívání pozemních komunikací zpoplatněných mýtným, ve znění pozdějších předpisů
-

246

NAŘÍZENÍ VLÁDY

ze dne 3. října 2018,

kterým se mění nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů

Vláda nařizuje podle § 21 písm. a) zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), a k provedení zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění zákona č. 585/2006 Sb., zákona č. 181/2007 Sb., zákona č. 261/2007 Sb., zákona č. 296/2007 Sb., zákona č. 362/2007 Sb., nálezu Ústavního soudu, vyhlášeného pod č. 116/2008 Sb., zákona č. 121/2008 Sb., zákona č. 126/2008 Sb., zákona č. 294/2008 Sb., zákona č. 305/2008 Sb., zákona č. 306/2008 Sb., zákona č. 382/2008 Sb., zákona č. 286/2009 Sb., zákona č. 320/2009 Sb., zákona č. 326/2009 Sb., zákona č. 427/2010 Sb., zákona č. 73/2011 Sb., zákona č. 180/2011 Sb., zákona č. 185/2011 Sb., zákona č. 341/2011 Sb., zákona č. 364/2011 Sb., zákona č. 365/2011 Sb., zákona č. 367/2011 Sb., zákona č. 375/2011 Sb., zákona č. 466/2011 Sb., zákona č. 167/2012 Sb., zákona č. 385/2012 Sb., zákona č. 396/2012 Sb., zákona č. 399/2012 Sb., zákona č. 155/2013 Sb., zákona č. 303/2013 Sb., zákona č. 101/2014 Sb., zákona č. 182/2014 Sb., zákona č. 250/2014 Sb., zákona č. 205/2015 Sb., zákona č. 298/2015 Sb., zákona č. 377/2015 Sb., zákona č. 47/2016 Sb., zákona č. 264/2016 Sb., zákona č. 298/2016 Sb., zákona č. 460/2016 Sb., zákona č. 93/2017 Sb., zákona č. 99/2017 Sb., zákona č. 148/2017 Sb., zákona č. 202/2017 Sb., zákona č. 203/2017 Sb., zákona č. 206/2017 Sb., zákona č. 222/2017 Sb., zákona č. 292/2017 Sb., zákona č. 310/2017 Sb. a zákona č. 181/2018 Sb.:

Čl. I

Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění nařízení vlády č. 68/2010 Sb., nařízení vlády č. 93/2012 Sb., nařízení vlády č. 9/2013 Sb. a nařízení vlády č. 32/2016 Sb., se mění takto:

1. Na konci poznámky pod čarou č. 1 se na samostatném řádku doplňuje věta „Směrnice Komise (EU) 2017/164, ze dne 31. ledna 2017, kterou se stanoví čtvrtý seznam směrných limitních hodnot expozice na pracovišti podle směrnice Rady 98/24/ES a kterou se mění směrnice Komise 91/322/EHS, 2000/39/ES a 2009/161/EU.“.

2. V § 9 odstavec 1 zní:

„(1) Hygienickým limitem chemické látky v pracovním ovzduší je přípustný expoziční limit a nejvyšší přípustná koncentrace. Hygienickým limitem prachu v pracovním ovzduší je přípustný expoziční limit.“.

3. V § 9 odst. 4 se na konci textu věty druhé doplňují slova „ , pokud není v příloze č. 2 k tomuto nařízení, části A stanoveno jinak“.

4. V § 9 se doplňuje odstavec 9, který zní:

„(9) Limitní hodnoty pro plyny a páry se udávají buď jako objemová koncentrace v ppm nezávislá na okamžité teplotě a tlaku, nebo jako koncentrace hmotnosti v $\text{mg}\cdot\text{m}^{-3}$ při teplotě 20 °C a tlaku 101,3 kPa na těchto veličinách závislá. Limitní hodnoty pro aerosoly se udávají v $\text{mg}\cdot\text{m}^{-3}$ pro skutečné podmínky prostředí, pokud jde o teplotu a tlak. Limitní hodnoty pro vlákna se udávají v počtu vláken/ cm^3 nebo v počtu vláken/ cm^3 pro skutečné podmínky prostředí, pokud jde o teplotu a tlak na pracovišti.“.

5. V § 25 se na konci odstavce 9 doplňují věty „Pro účely zařazení práce do druhé kategorie se postup podle přílohy č. 5 k tomuto nařízení nepoužije, pokud podle odborného hodnocení provedeného podle zákona o ochraně veřejného zdraví držitelem osvědčení o akreditaci nebo držitelem autorizace²⁶⁾ míra výskytu faktoru lokální svalové zátěže a jeho rizikovost pro zdraví nenaplnuje podle zákona o ochraně veřejného zdraví kritéria pro zařazení práce jako rizikové²⁷⁾ a u zaměstnavatele při výkonu zařazované práce nebyly zjištěny nemoci z povolání

nebo ohrožení nemocí z povolání. Odborné hodnocení musí obsahovat údaje o charakteru práce, místu výkonu práce, době výkonu práce, směnnosti, informace o manipulovaném materiálu, režimu práce a odpočinku v průběhu konání práce, používaném nářadí, pohlaví zaměstnanců a jejich rotaci na jednotlivých pracovních pozicích a fotodokumentaci vztahující se k pracovnímu prostředí, pokud byla pořízena.“.

Poznámky pod čarou č. 26 a 27 znějí:

²⁶⁾ § 38 zákona č. 258/2000 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

²⁷⁾ § 37 a 39 zákona č. 258/2000 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

Vyhláška č. 432/2003 Sb., kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů, podmínky odběru biologického materiálu pro provádění biologických expozičních testů a náležitosti hlášení prací s azbestem a biologickými činiteli, ve znění pozdějších předpisů.“.

6. V příloze č. 2 část A zní:

„ČÁST A

Seznam chemických látek a jejich přípustné expoziční limity a nejvyšší přípustné koncentrace

látka	číslo CAS	PEL	NPK-P	poznámky	faktor přepočtu na ppm
		mg.m ⁻³			
Acetaldehyd	75-07-0	50	100	I	0,555
Acetanhydrid	108-24-7	4	20	I	0,240
<u>Aceton</u>	67-64-1	800	1500	I	0,421

látka	číslo CAS	PEL	NPK-P	poznámky	faktor přepočtu na ppm
		mg.m ⁻³			
<u>Acetonitril</u>	75-05-8	70	100	D, I	0,595
<u>Akrolein</u>	viz 2-Propenal				
Akrylaldehyd	viz 2-Propenal				
Akrylonitril	viz 2-Propennitril				
<u>Allylalkohol</u>	viz 2-Propen-1-ol				
Allylglycidylether	106-92-3	25	50	D, I, S	0,214
Allylchlorid	viz 3-Chlor-1-propen				
1-Allyloxy-2,3-epoxypropan	viz Allylglycidylether				
Aminobenzen	viz Anilin				
<u>2-Aminoethan-1-ol</u>	141-43-5	2,5	7,5	I	0,401
2-Aminopyridin	504-29-0	2	4	D	0,260
<u>Amitrol</u>	61-82-5	0,2	0,4	I	
<u>Amoniak</u>	7664-41-7	14	36		1,438
<u>Amylacetát</u>	viz Pentylacetát				
Amylalkohol	viz Pentanol				
Anhydrid kyseliny octové	viz Acetanhydrid				
Anilin	62-53-3	5	10	D, I, P, B, S	0,263
Antimon	7440-36-0	0,5	1,5		
Antimonu sloučeniny, jako Sb (s výjimkou oxidu antimonitého)		0,5	1,5	I	
Arsan	viz Arsenovodík				
Arsen	7440-38-2	0,1	0,4	P, B	
Arsenu sloučeniny, jako As (s výjimkou arsenovodíku)		0,1	0,4	P, B	
Arsenovodík	7784-42-1	0,1	0,2	P, B	0,313
Azoimid	viz Azidovodík				
Azidovodík (páry)	7782-79-8	0,2	0,3		1,76
<u>Azid sodný</u>	26628-22-8	0,1	0,3	D, I	0,376
Aziridin	viz Ethylenimin				
<u>Barya sloučeniny rozpustné, jako Ba</u>		0,5	2,5		
<u>Benzen</u>	71-43-2	3	10	D, I, P, B	0,313
Benzíny (technická směs uhlovodíků)	86290-81-5	400	1000		
Benzo(a)pyren	50-32-8	0,005	0,025	D, P, S	0,097
p-Benzochinon	106-51-4	0,4	0,8	I	0,226
1,4-Benzochinon	viz p-Benzochinon				
Benzoylperoxid	94-36-0	5	10	I, S	
Benzylalkohol	100-51-6	40	80		0,226
Benzylchlorid	viz alfa-Chlortoluen				
Berylium	7440-41-7	0,001	0,002	I, S, P	
Berylia sloučeniny, jako Be		0,001	0,002	I, S, P	

látka	číslo CAS	PEL	NPK-P	poznámky	faktor přepočtu na ppm
		mg.m ⁻³			
Bifenyl	92-52-4	1	3	D, I	0,158
1,1'-Biphenyl	viz Bifenyl				
Bis(2-ethylhexyl)ester 1,2-benzendikarboxylové kyseliny	viz Di-(2-ethylhexyl) ftalát				
<u>Bisfenol A</u>	viz 2,2-Bis(4-hydroxyfenyl)propan				
Bis(2-chlorethyl)ether	111-44-4	30	60	D	0,171
2,2-Bis(4-hydroxyfenyl)propan (prach, aerosol)	80-05-7	2	5	I, S, V	
<u>Brom</u>	7726-95-6	0,7	1,4	I	0,153
Bromethan	74-96-4	20	40	D, I	0,224
2-Brom-2-chlor-1,1,1-trifluorethan	151-67-7	15	30		0,124
Brommethan	74-83-9	20	40	D, I, P	0,257
<u>Bromovodík</u>	10035-10-6	1	6	I	0,302
Bromtrifluormethan	viz Trifluorbrommethan				
1,3-Butadien	106-99-0	10	20	P	0,425
Buta-1,3-dien	viz 1,3-Butadien				
<u>Butandion</u>	431-03-8	0,07	0,36		0,278
Butanol (všechny isomery)	71-36-3	300	600	I	0,330
	78-92-2				
	78-83-1				
	75-65-0				
<u>2-Butanon</u>	78-93-3	600	900	I	0,339
Butanthiol	109-79-5	1,5	3		0,271
2-Butenal	4170-30-3	1	4	D, I	0,349
	123-73-9				
<u>2-Butoxyethan-1-ol</u>	111-76-2	100	200	D, I, B	0,207
2-Butoxyethanolacetát	viz 2-Butoxyethylacetát				
<u>2-(2-Butoxyethoxy) ethanol</u>	112-34-5	70	100	I	0,151
<u>2-Butoxyethylacetát</u>	112-07-2	130	300	D, B	0,153
1-Butoxypropan-2-ol	5131-66-8	270	550	D, I	0,185
Butylacetát	123-86-4	950	1200		0,211
	110-19-0				
	540-88-5				
	105-46-4				
<u>n-Butylakrylát</u>	141-32-2	10	20	I, S	0,191
Butylalkohol	viz Butanol				
Butylcellosolv	viz 2-Butoxyethan-1-ol				
Butylcellosolvacetát	viz 2-Butoxyethylacetát				
Butyldiglykol	viz 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol				
Butylester 2-propenové kyseliny	viz n-Butylakrylát				
Butylmerkaptan	viz Butanthiol				

látka	číslo CAS	PEL	NPK-P	poznámky	faktor přepočtu na ppm
		mg.m ⁻³			
<u>terc-Butylmethylether</u>	1634-04-4	100	200	I	0,277
n-Butylmethylketon	viz 2-Hexanon				
iso-Butylmethylketon	viz 4-Methyl-2-pentanon				
Butyl 2-propenoát	viz n-Butylakrylát				
Celosolvacetát	viz 2-Ethoxyethylacetát				
<u>But-2-yn-1,4-diol</u>	110-65-6	0,5	1	D, S	0,284
<u>Cínu anorganické sloučeniny, jako Sn</u>		2	4	I	
Cínu organické sloučeniny, jako Sn		0,1	0,2	D, I	
<u>Cyklohexan</u>	110-82-7	700	2000	I	0,290
Cyklohexanamin	viz Cyklohexylamin				
Cyklohexanol	108-93-0	200	400	D, I	0,244
<u>Cyklohexanon</u>	108-94-1	40	80	D, B	0,249
Cyklohexen	110-83-8	1000	1300		0,298
Cyklohexylamin	108-91-8	20	40	I	0,247
Dekahydronaftalen	91-17-8	50	100		0,151
Desfluran	57041-67-5	15	30		0,146
Diacetonalkohol	123-42-2	200	300	I	0,210
<u>Diacetyl</u>	viz Butandion				
4,4'-Diamino-difenylnmethan	101-77-9	0,1	0,2	D, S, P	
1,2-Diaminoethan	107-15-3	25	50	I, S	0,407
Diazomethan	334-88-3	0,3	0,6	P	0,582
Dibenzoylperoxid	viz Benzoylperoxid				
Diboran	19287-45-7	0,1	0,2		0,837
Dibromdifluormethan	75-61-6	800	1300		0,116
1,2-Dibromethan	106-93-4	1	2	D, I, P	0,182
Dibutylester 1,2-benzen- dikarboxylové kyseliny	viz Dibutylftalát				
Dibutylftalát	84-74-2	5	10	I, D	
Dicyklopentadien	77-73-6	3	6	I	0,185
Diethanolamin	111-42-2	5	10	I, P	0,232
<u>Diethylamin</u>	109-89-7	15	30	I	0,334
2-(Diethylamino)ethanol	100-37-8	50	100	D, I	0,208
Diethylenglykol monomethylether	viz 2-(2-Methoxyethoxy)ethanol				
Diethylentriamin	111-40-0	4	8	I, S	0,237
N,N-Diethylethanamin	viz Triethylamin				
<u>Diethylether</u>	60-29-7	300	600		0,330
Di-(2-ethylhexyl) ftalát	117-81-7	5	10		
Difenylnamin	122-39-4	10	20	D, P	0,144
Difenylnbenzen	61788-32-7	19	48		0,105

látka	číslo CAS	PEL	NPK-P	poznámky	faktor přepočtu na ppm
		mg.m ⁻³			
<u>Difenyleter</u>	101-84-8	5	10		0,144
Difenylmethan-4,4'-diisokyanát	101-68-8	0,05	0,1	I, S	0,098
Difenyloxid	viz Difenyleter				
Difluormethan	75-10-5	2000	5000		0,470
<u>Dihydrogenselenid</u>	viz Selenovodík				
1,3-Dihydroxybenzen	108-46-3	45	90	I, D	
1,4-Dihydroxybenzen	123-31-9	2	4	D, I, S	
<u>1,2-Dichlorbenzen</u>	95-50-1	12	60	D, I	0,166
<u>1,4-Dichlorbenzen</u>	106-46-7	12	60	D, I	0,166
2,2'-Dichlordiethylether	viz Bis(2-chlorethyl)ether				
Dichlordifluormethan	75-71-8	3000	5000		0,202
<u>1,1-Dichlorethan</u>	75-34-3	400	800	D, I	0,247
1,2-Dichlorethan	107-06-2	10	20	D, I, P	0,247
<u>1,1-Dichlorethen</u>	75-35-4	8	16		0,252
1,2-Dichlorethen	540-59-0	800	1600		0,252
1,1-Dichlorethylen	viz 1,1-Dichlorethen				
1,2-Dichlorethylen	viz 1,2-Dichlorethen				
Dichlorid kys. uhličitě	viz Fosgen				
Dichlorfluormethan	75-43-4	40	80		0,238
<u>Dichlormethan</u>	75-09-2	200	500	D	0,288
1,2-Dichlor-1,1,2,2-tetrafluorethan	76-14-2	3000	5000		0,143
Diisokyanatohexan	822-06	0,035	0,07	I, S	0,145
2,4-Diisokyanáttoluen	584-84-9	0,05	0,1	I, S	0,141
2,6-Diisokyanáttoluen	91-08-7	0,05	0,1	I, S	0,140
Diisononylfalát	28553-12-0	3	10		0,058
<u>N,N-Dimethylacetamid</u>	127-19-5	30	60	D	0,281
<u>Dimethylamin</u>	124-40-3	4	9	I	0,542
N,N-Dimethylanilin	121-69-7	25	50	D	0,202
N,N-Dimethylbenzenamin	viz N,N-Dimethylanilin				
N,N-Dimethylcyklohexylamin	98-94-2	5	10	D	0,192
<u>Dimethylether</u>	115-10-6	1000	2000		0,531
Dimethylethylamin	598-56-1	10	20	I	0,334
<u>N,N-Dimethylformamid</u>	68-12-2	15	30	D, I, P, B	0,335
1,1-Dimethylhydrazin	57-14-7	0,025	0,05	D, I, S, P	0,407
1,2-Dimethylhydrazin	540-73-8	0,025	0,05	D, S, P	0,407
Dimethylisopropylamin	996-35-0	10	20		0,280
2,2-Dimethylpropan	463-82-1	3000	4500 ⁽³⁾		0,339
Dimethylsulfát	77-78-1	0,1	0,2	D, I, P, S	0,194
N,N-Dimethyl-p-toluidin	99-97-8	5	10		0,181
Dinitrobenzen (technická směs isomerů)	25154-54-5	1	2	D, P	0,145

látka	číslo CAS	PEL	NPK-P	poznámky	faktor přepočtu na ppm
		mg.m ⁻³			
Dinitroglykol		viz Ethylenglykoldinitrát			
Dinitrochlorbenzen		viz 1-Chlor-2,4-dinitrobenzen			
4,6-Dinitro-o-kresol	534-52-1	0,2	0,4	D, I, S	
Dinitrotoluen (technická - směs isomerů)	25321-14-6	0,75	1,5	D, P	0,134
<u>1,4-Dioxan</u>	123-91-1	70	140	D, I	0,277
Enfluran	13838-16-9	15	30		0,132
Epichlorhydrin		viz 1-Chlor-2,3-epoxypropan			
Ethanal		viz Acetaldehyd			
1,2-Ethandiamin		viz 1,2-Diaminoethan			
Ethanamin		viz Ethylamin			
<u>Ethan-1,2-diol</u>		viz Ethylenglykol			
1,2-Ethandioldinitrát		viz Ethylenglykoldinitrát			
Ethanol	64-17-5	1000	3000		0,532
Ethanolamin		viz 2-Aminoethan-1-ol			
Ethenon		viz Keten			
Ethenylbenzen		viz Styren			
Ethynelester kyseliny octové		viz Vinylacetát			
<u>2-Ethoxyethan-1-ol</u>	110-80-5	8	16	D, P, B	0,271
<u>2-Ethoxyethylacetát</u>	111-15-9	11	22	D, P, B	0,185
1-Ethoxypropan-2-ol	1569-02-4	270	550		0,235
<u>Ethylacetát</u>	141-78-6	700	900	I	0,278
<u>Ethylakrylát</u>	140-88-5	20	40	I, S	0,244
Ethylalkohol		viz Ethanol			
<u>Ethylamin</u>	75-04-7	9	20	I	0,542
<u>Ethylbenzen</u>	100-41-4	200	500	D, B	0,230
Ethylbromid		viz Bromethan			
Ethylcelosolv		viz 2-Ethoxyethan-1-ol			
Ethylendiamin		viz 1,2-Diaminoethan			
Ethylendibromid		viz 1,2-Dibromethan			
Ethylendichlorid		viz 1,2-Dichlorethan			
Ethylendinitrát		viz Ethylenglykoldinitrát			
Ethylenglykol	107-21-1	50	100	D	0,394
Ethylenglykoldinitrát	628-96-6	0,5	1	D	0,161
Ethylenglykolmonobutylether		viz 2-Butoxyethan-1-ol			
Ethylenglykolmonobutyletheracetát		viz 2-Butoxyethylacetát			
Ethylenglykolmonoethylether		viz 2-Ethoxyethan-1-ol			
Ethylenglykolmonoethyletheracetát		viz 2-Ethoxyethylacetát			
Ethylenglykolmonomethylether		viz 2-Methoxyethan-1-ol			
Ethylenglykolmonomethyletheracetát		viz 2-Methoxyethylacetát			

látka	číslo CAS	PEL	NPK-P	poznámky	faktor přepočtu na ppm
		mg.m ⁻³			
Ethylenchlorhydrin		viz 2-Chlorethanol			
Ethylenimin	151-56-4	1	2	D, I, P	0,567
Ethylenoxid	75-21-8	1	3	D, I, P, B	0,556
Ethylester kyseliny 2-propenové		viz Ethylakrylát			
N-Ethylethanamin		viz Diethylamin			
Ethylether		viz Diethylether			
Ethyl-3-ethoxypropionát	763-69-9	150	500		0,167
Ethylformiát	109-94-4	300	450	I	0,330
<u>2-Ethylhexanol</u>	104-76-7	5,4	11		0,188
Ethylchlorid		viz Chlorethan			
Ethyl-2-kyanakrylát	7085-85-0	1	2	I	0,195
Ethyl-2-kyanprop-2-enoát		viz Ethyl-2-kyanakrylát			
Ethyl-2-propenoat		viz Ethylakrylát			
<u>Fenol</u>	108-95-2	7,5	15	D, I, B	0,260
N-Fenylbenzenamin		viz Difenylamin			
Fenylethylen		viz Styren			
Fenylhydrazin	100-63-0	1	2	D, I, S, P	0,225
<u>2-Fenylpropen</u>	98-83-9	250	500	I	0,207
<u>Fluor</u>	7782-41-4	1,5	3	I	0,643
<u>Fluoridy anorganické, jako F</u>		2,5	5	I, B	
<u>Fluorovodík</u>	7664-39-3	1,5	2,5	I	1,223
Formaldehyd	50-00-0	0,5	1	I, S, P	0,814
Fosfan		viz Fosforovodík			
<u>Fosfin</u>		viz Fosforovodík			
Fosfor (bílý, žlutý)	7723-14-0	0,1	0,3		0,197
Fosforovodík	7803-51-2	0,1	0,2	I	0,719
Fosforoxychlorid		viz Oxychlorid fosforečný			
Fosforpentachlorid		viz Chlorid fosforečný			
Fosfortrichlorid		viz Chlorid fosforitý			
<u>Fosgen</u>		viz Karbonylchlorid			
Freon 11		viz Trichlorfluormethan			
Freon 12		viz Dichlordifluormethan			
Freon 12B2		viz Dibromdifluormethan			
Freon 13		viz Chlortrifluormethan			
Freon 13B1		viz Trifluorbrommethan			
Freon 21		viz Dichlorfluormethan			
Freon 114		viz 1,2-Dichlor-1,1,2,2-tetrafluorethan			
Ftalanhydrid	85-44-9	5	10	I, S	0,165
2,5-Furandion		viz Maleinanhydrid			
2-Furankarboxaldehyd		viz Furfural			
2-Furanmethanol		viz 2-Furylmethanol			

látka	číslo CAS	PEL	NPK-P	poznámky	faktor přepočtu na ppm
		mg.m ⁻³			
Furfural	98-01-1	10	20	D, I, B	0,255
Furfurylalkohol	viz 2-Furylmethanol				
Furylmethanal	viz Furfural				
2-Furylmethanol	98-00-0	20	40	D, I	0,249
Glutaraldehyd	viz 1,5-Pentandial				
Glycerol, mlha	56-81-5	10	15		0,244
Glyceroltrinitrát	55-63-0	0,095	0,19	D	0,108
Halotan	viz 2-Brom-2-chlor-1,1,1-trifluorethan				
<u>n-Heptan</u>	142-82-5	1000	2000	I	0,244
Heptan (technická směs isomerů)	426260-76-6	1000	2000	I	0,244
<u>Heptan-2-on</u>	110-43-0	150	300	D, I	0,214
<u>Heptan-3-on</u>	106-35-4	95	300	I	0,214
Hexachlorbenzen	118-74-1	0,02	0,1	D, P	0,086
Hexachlor-1,3-butadien	87-68-3	0,25	0,5	D	0,115
Hexachlorethan	67-72-1	10	20	D, I	0,103
Hexachlornaftalen	1335-87-1	0,2	0,6	D	
Hexamethylen-1,6-diisokyanát	822-06-0	0,035	0,07	I, S	0,145
<u>n-Hexan</u>	110-54-3	70	200	I, D, P	0,284
Hexan isomery (s výjimkou n-Hexanu)		1000	2000	I	0,284
2-Hexanon	591-78-6	20	40	D, P	0,244
Hydrazin	302-01-2	0,05	0,1	D, I, S, P	0,763
<u>Hydrid lithný</u>	7580-67-8	0,01	0,02	V	
Hydrochinon	viz 1,4-Dihydroxybenzen				
Hydroxid draselný	1310-58-3	1	2	I	
Hydroxid sodný	1310-73-2	1	2	I	
<u>Hydroxid vápenatý</u>	1305-62-0	1	4	R	
2-Hydroxymethylfurfural	viz 2-Furylmethanol				
<u>Chlor</u>	7782-50-5	0,5	1,5	I	0,344
Chloracetaldehyd	107-20-0	1	3	I	0,311
<u>Chlorbenzen</u>	108-90-7	25	70		0,217
2-Chlor-1,3-butadien	126-99-8	10	20	D, I, P	0,276
<u>Chlordifluormethan</u>	75-45-6	3600	-		0,283
1-Chlor-2,4-dinitrobenzen	97-00-7	0,5	1	D, I, P, S	0,121
1-Chlor-2,3-epoxypropan	106-89-8	1	2	D, I, S, P	0,266
<u>Chlorethan</u>	75-00-3	260	540		0,378
2-Chlorethanol	107-07-3	1	3	D	0,304
Chlorethen	viz Vinylchlorid				
Chlorid amonný (dýmy)	12125-02-9	5	10	I	
<u>Chlorid fosforečný</u>	10026-13-8	1	2	I, P	0,117
Chlorid fosforitý	7719-12-2	1	3	I, P	0,178

látka	číslo CAS	PEL	NPK-P	poznámky	faktor přepočtu na ppm
		mg.m ⁻³			
Chlorid vápenatý	10043-52-4	2	4	I	
Chlorid zinečnatý	7646-85-7	1	2	I	
Chlormethan	74-87-3	100	200	D, P	0,484
Chlormethoxymethan	viz Chlormethylmethylether				
Chlormethylbenzen	viz alfa-Chlortoluen				
Chlormethylmethylether	107-30-2	0,003	0,006	D, P	0,304
1-Chlor-4-nitrobenzen	100-00-5	1	2	D, P	0,200
Chloroform	viz Trichlormethan				
Chloropren	viz 2-Chlor-1,3-butadien				
Chlorované bifenyly	viz Polychlorované bifenyly				
<u>Chlorovodík</u>	7647-01-0	8	15	I	0,679
3-Chlor-1-propen	107-05-1	3	6	I	0,320
alfa-Chlortoluen	100-44-7	5	10	I, P	0,193
Chlortrifluormethan	75-72-9	4000	6000		0,2734
<u>Chrom a nerozpustné sloučeniny chromu (II, III) jako Cr</u>		0,5	1,5	I, V	
Chromu (VI) sloučeniny, jako Cr		0,05	0,1	I, S, P, B, V	
2,2-Iminobis(ethanol)	viz Diethanolamin				
1,3-Isobenzofurandion	viz Ftalanhydrid				
Isofluran	26675-46-7	15	30		0,133
<u>iso-Pentan</u>	viz Pentan a iso-Pentan				
<u>iso-Pentyl-acetát</u>	viz Pentylacetát				
Isophoron	78-59-1	5	10	I	0,177
iso-Propyl-acetát	viz iso-Propylacetát				
iso-Propylbenzen	viz Kumen				
iso-Propylglykol	viz 2-iso-Propoxyethan-1-ol				
Jod	7553-56-2	0,1	1	I	0,093
Jodmethan	74-88-4	2	8	D, I	0,172
Kadmium a jeho sloučeniny, jako Cd	7440-43-9	0,05	0,1	D, B, V, P	
Kalafuna - prach, dým	8050-09-7	1		S, V	
<u>ε-Kaprolaktam (prach)</u>	105-60-2	1	3	I	
<u>ε-Kaprolaktam (páry)</u>	105-60-2	10	40	I	0,216
Karbonitril	viz Kyanamid				
Karbonylchlorid	75-44-5	0,08	0,4	I	0,247
Keten	463-51-4	1	2		0,581
Kobalt a jeho sloučeniny, jako Co	7440-48-4	0,05	0,1	S, V	
<u>Kresol (technická směs isomerů)</u>	1319-77-3	20	40	D, I	0,226
Krotonaldehyd	viz 2-Butenal				
<u>Kumen</u>	98-82-8	100	250	D, I	0,203
<u>Kyanamid</u>	420-04-2	1	5	D, I, S	0,581
Kyanidy, jako CN ⁻	57-12-5	1	5	D	

látka	číslo CAS	PEL	NPK-P	poznámky	faktor přepočtu na ppm
		mg.m ⁻³			
<u>Kyanid draselný, jako CN</u>	151-50-8	1	5	D	
<u>Kyanid sodný, jako CN</u>	143-33-9	1	5	D	
<u>Kyanovodík</u>	74-90-8	1	5	D	0,905
<u>Kyselina akrylová</u>	79-10-7	29	59 ⁽⁶⁾ (1 min)		0,340
<u>Kyselina dusičná</u>	7697-37-2	1	2,5	I	0,388
<u>Kyselina ethanová</u>	viz Kyselina octová				
<u>Kyselina ethandiová</u>	viz Kyselina šťavelová				
<u>Kyselina fosforečná</u>	7664-38-2	1	2	I	
<u>Kyselina chloristá</u>	7601-90-3	1	2	I	0,243
<u>Kyselina methanová</u>	viz Kyselina mravenčí				
<u>Kyselina mravenčí</u>	64-18-6	9	18	I	0,531
<u>Kyselina octová</u>	64-19-7	25	50	I	0,408
<u>Kyselina peroxyoctová</u>	79-21-0	0,6	1,2	I	0,321
<u>Kyselina pikrová</u>	88-89-1	0,1	0,5	D, I, S	
<u>Kyselina propanová</u>	viz Kyselina propionová				
<u>Kyselina propionová</u>	79-09-4	30	60	I	0,330
<u>Kyselina sírová (mlha koncentrované kyseliny)^{(1), (2)}</u>	7664-93-9	0,05	-	I	
<u>Kyselina sírová, jako SO₃^{(1), (2)}</u>	7664-93-9	1	2	I	
<u>Kyselina šťavelová</u>	144-62-7	1	5	I	
<u>Maleinanhydrid</u>	108-31-6	1	2	I, S	0,249
<u>Mangan a jeho anorganické sloučeniny, jako Mn</u>	7439-96-5	0,2 0,05	0,4 0,1	V R	
<u>Měď (prach)</u>	7440-50-8	1	2	V	
<u>Měď (dýmy)</u>	7440-50-8	0,1	0,2		
<u>Mesitylen</u>	viz 1,3,5-Trimethylbenzen				
<u>Methanal</u>	viz Formaldehyd				
<u>Methanamin</u>	viz Methylamin				
<u>Methanol</u>	67-56-1	250	1000	D, B	0,754
<u>3-Methoxy-n-butylacetát</u>	4435-53-4	100	200		0,167
<u>2-Methoxyethan-1-ol</u>	109-86-4	3	6	D, P	0,321
<u>2-(2-Methoxyethoxy)ethanol</u>	111-77-3	50	100	D	0,203
<u>2-Methoxyethylacetát</u>	110-49-6	5	10	D, P	0,207
<u>3-Methoxy-3-methylbutan-1-ol</u>	56539-66-3	100	200		0,207
<u>2-Methoxy-1-methylethylacetát</u>	108-65-6	270	550	D, I	0,185
<u>1-Methoxy-2-propanol</u>	107-98-2	270	550	D	0,271
<u>2-Methoxy-1-propylacetát</u>	70657-70-4	270	550	D	0,185
<u>(2-Methoxymethylethoxy)-propanol (technická směs isomerů)</u>	34590-94-8	270	550	D	0,165

látka	číslo CAS	PEL	NPK-P	poznámky	faktor přepočtu na ppm
		mg.m ⁻³			
Methylacetát	79-20-9	600	800	I	0,330
<u>Methylakrylát</u>	96-33-3	20	40	I, S	0,284
Methylalkohol	viz Methanol				
Methylamin	74-89-5	10	20	I	0,787
4-Methylanilin	viz p-Toluidin				
N-Methylanilin	100-61-8	2	4	D, P	0,228
Methylbenzen	viz Toluén				
N-Methylbenzenamin	viz N-Methylanilin				
Methylbromid	viz Brommethan				
3-Methyl-1-butanol	viz Amylalkohol				
1-Methyl-n-butylacetát	viz Pentylacetát				
Methylcelosolv	viz 2-Methoxyethan-1-ol				
Methylcelosolvacetát	viz 2-Methoxyethylacetát				
Methylcyklohexan	108-87-2	1500	2000	I	0,249
Methylcyklohexanol (technická směs isomerů)	25639-42-3	200	400		0,214
2-Methylcyklohexanon	583-60-8	150	300	D	0,218
Methyldinitrobenzen	viz Dinitrotoluén				
2-Methyl-4,6-dinitrofenol	viz 4,6-Dinitro-o-kresol				
1,1'-Methylenbis(4-isokyanatobenzen)	viz Difenylmethan-4,4'-diisokyanát				
4,4'-Methylen-dianilin	viz 4,4'-Diamino-difenylmethan				
Methylenchlorid	viz Dichlormethan				
Methylester 2-methyl-2-propenové kyseliny	viz Methylmetakrylát				
Methylethylketon	viz 2-Butanon				
<u>Methylformiát</u>	107-31-3	125	250	D	0,408
<u>5-Methylheptan-3-on</u>	541-85-5	50	100	I	0,191
<u>5-Methylhexan-2-on</u>	110-12-3	95	200		0,214
Methylhydrazin	60-34-4	0,02	0,04	I, S	0,530
Methylchlorid	viz Chlormethan				
<u>Methylisokyanát</u>	624-83-9	0,025	0,05	D, I, S	0,428
Methyljodid	viz Jodmethan				
Methylkyanid	viz Acetonitril				
<u>Methylmetakrylát</u>	80-62-6	50	150	I, S	0,244
N-Methylmethanamin	viz Dimethylamin				
<u>4-Methyl-2-pentanon</u>	108-10-1	80	200	D, I	0,244
<u>1-Methyl-2-pyrrolidin-2-on</u>	872-50-4	40	80	D, I	0,247
Minerální oleje	viz Oleje minerální				
Molybden	7439-98-7	5	25		
Molybdenu sloučeniny, jako Mo		5	25	I	
Monochlormethylmethyleter	viz Chlormethylmethylether				

látka	číslo CAS	PEL	NPK-P	poznámky	faktor přepočtu na ppm
		mg.m ⁻³			
<u>Morfolin</u>	110-91-8	35	70	I	0,280
Nafta solventní		200	1000		
<u>Naftalen</u>	91-20-3	50	100		0,191
<u>Neopentan</u>	viz 2,2-Dimethylpropan				
Nikl	7440-02-0	0,5	1	S, B, V	
Niklu sloučeniny, jako Ni (s výjimkou nikltetrakarbonylu)		0,05	0,25	S, B, V	
Nikltetrakarbonyl	13463-39-3	0,01	0,02	D, I, P	0,143
<u>Nikotin</u>	54-11-5	0,5	2,5	D	0,151
<u>Nitrobenzen</u>	98-95-3	1	2	D, B	0,199
<u>Nitroethan</u>	79-24-3	62	312	D	0,326
Nitroglycerin	viz Glyceroltrinitrát				
Nitroglykol	viz Ethylenglykoldinitrát				
p-Nitrochlorbenzen	viz 1-Chlor-4-nitrobenzen				
Nitrotoluen (technická směs isomerů)	1321-12-6	10	20	D, P	0,179
Oleje minerální (aerosol)		5	10		
Olovo	7439-92-1	0,05	0,2	P, B ⁽⁴⁾	
<u>Olova sloučeniny, jako Pb (kromě alkylsloučenin)</u>		0,05	0,2	P, B ⁽⁴⁾	
1,1'-Oxybis(benzen)	viz Difenyether				
1,1-Oxybis(ethan)	viz Diethylether				
Oxid antimonitý, jako Sb	1309-64-4	0,1	0,2		
<u>Oxid dusičitý</u>	10102-44-0	0,96	1,91	I	0,531
<u>Oxid dusnatý</u>	10102-43-9	2,5	5	I	0,815
<u>Oxid dusný</u>	10024-97-2	180	360		0,555
<u>Oxid fosforečný</u>	1314-56-3	1	2	I	
Oxid hořečnatý	1309-48-4	5	10		
Oxid osmičelý, jako Os	20816-12-0	0,002	0,004	I	0,096
Oxid sírový	7446-11-9	1	2		0,306
<u>Oxid siřičitý</u>	7446-09-5	1,5	3	I	0,382
<u>Oxid uhelnatý</u>	630-08-0	23	117	P, B	0,873
<u>Oxid uhličitý</u>	124-38-9	9000	45000		0,556
Oxid vanadičný (prach, dýmy)	1314-62-1	0,05	0,1	I, P	
<u>Oxid vápenatý</u>	1305-78-8	1	4	R	
Oxid zinečnatý, jako Zn	1314-13-2	2	5		
Oxiran	viz Ethylenoxid				
1,1'-Oxybis(2-chloroethan)	viz bis(2-chlorethyl)ether				
Oxychlorid fosforečný	10025-87-3	0,5	1	I	0,159
Ozon	10028-15-6	0,1	0,2		0,509

látka	číslo CAS	PEL	NPK-P	poznámky	faktor přepočtu na ppm
		mg.m ⁻³			
Pentafluoroethan	354-33-6	5000	-		0,204
Pentachlorfenol	87-86-5	0,5	1,5	D, I, B	
Pentakarbonyl železa, jako Fe	13463-40-6	0,2	0,5		0,125
<u>Pentan a isopentan</u>	109-66-0 78-78-4	3000	4500 ⁽³⁾		0,339
1,5-Pentandial	111-30-8	0,2	0,4	I, S	0,244
Pentanol všechny isoméry a směsi isomerů	30899-19-5	300	600	I	0,278
<u>Pentylacetát</u> všechny isoméry a směsi isomerů	84145-37-9 123-92-2 626-63-7 620-11-1 625-16-1	270	540		0,188
Pentylester kyseliny octové	viz Pentylacetát				
Perchlorethylen	viz Tetrachlorethylen				
Peroxid vodíku	7722-84-1	1	2	I	0,719
<u>Piperazin</u>	110-85-0	0,1	0,3	I, S	
<u>Platina (kov) a nerozpustné sloučeniny</u>	7440-06-4	0,5	1		
Platiny rozpustné sloučeniny (jako Pt)		0,001	0,002	I, S	
Polychlorované bifenyly (technické)	1336-36-3	0,5	1	D, P, B	
2-Propanamin	viz iso-Propylamin				
Propan-butan (LPG)	68476-85-7	1800	4000 ⁽³⁾	P	0,339
iso-Propanol	67-63-0	500	1000	I	0,407
n-Propanol	71-23-8	500	1000	I	0,407
1-Propanol	viz n-Propanol				
2-Propanol	viz iso-Propanol				
2-Propanon	viz Aceton				
1,2,3-Propantrioltrinitrát	viz Glyceroltrinitrát				
<u>2-Propenal</u>	107-02-8	0,05	0,12	I	0,436
2-Propen-1-ol	107-18-6	4	10	D, I	0,422
2-Propennitril	107-13-1	2	6	D, I, P, S	0,461
β-Propiolakton	57-57-8	1	2	I, P	
2-iso-Propoxyethan-1-ol	109-59-1	50	100	I	0,235
2-iso-Propoxyethylacetát	19234-20-9	65	130	I	0,167
n-Propylacetát	109-60-4	800	1000	I	0,240
Iso-Propylacetát	108-21-4	800	1000	I	0,240
iso-Propylalkohol	viz iso-Propanol				
n-Propylalkohol	viz n-Propanol				
iso-Propylamin	75-31-0	10	20	I	0,413
Pseudokumen	viz 1,2,4-Trimethylbenzen				
<u>Pyrethrum (vyčištěné od senzibilizujících laktonů)</u>	8003-34-7	1	2	D, I, S	

látka	číslo CAS	PEL	NPK-P	poznámky	faktor přepočtu na ppm
		mg.m ⁻³			
<u>Pyridin</u>	110-86-1	5	10	D	0,309
<u>Resorcin</u>	viz 1,3-Dihydroxybenzen				
<u>Rtuť</u>	7439-97-6	0,02	0,15	D, P, B ⁽⁵⁾	0,122
<u>Rtuti (dvojmocné) anorganické sloučeniny, včetně oxidu rtuťnatého a chloridu rtuťnatého jako Hg</u>		0,02	0,15	D, P, B ⁽⁵⁾	
<u>Rtuti alkyl-sloučeniny, jako Hg</u>		0,01	0,03	D, P, B ⁽⁵⁾	
<u>Selan</u>	viz Selenovodík				
<u>Selen</u>	7782-49-2	0,1	0,2	D	
<u>Selenu sloučeniny, jako Se (kromě selenovodíku)</u>		0,1	0,2		
<u>Selenovodík</u>	7783-07-5	0,07	0,17		0,302
<u>Sevofluran</u>	28523-86-6	15	30		0,122
<u>Sírník fosforečný</u>	viz Sulfid fosforečný				
<u>Sírouhlík</u>	75-15-0	10	20	D, I, B	0,322
<u>Sirovodík</u>	7783-06-4	7	14		0,719
<u>Solventní nafta</u>	viz Nafta solventní				
<u>Stříbro</u>	7440-22-4	0,1	0,3		
<u>Stříbra rozpustné sloučeniny, jako Ag</u>		0,01	0,03	V	
<u>Styren</u>	100-42-5	100	400	I, B	0,235
<u>Sulfan</u>	viz Sirovodík				
<u>Sulfid fosforečný</u>	1314-80-3	1	2		
<u>Sulfotep (ISO)</u>	3689-24-5	0,1	0,2	D	0,076
<u>Tellur a jeho sloučeniny, jako Te</u>	13494-80-9	0,1	0,5	V	
<u>Terfenyl, hydrogenovaný</u>	61788-32-7	19	48		0,105
<u>Terpentýn – páry</u>	8006-64-2	300	800	I, S	0,180
<u>Tetraethylester kyseliny křemičité</u>	viz Tetraethylsilikát				
<u>Tetraethylolovo, jako Pb</u>	78-00-2	0,05	0,1	D, B, P ⁽⁴⁾	0,076
<u>Tetraethylsilikát</u>	78-10-4	50	200	I	0,117
<u>Tetraethoxysilan</u>	viz Tetraethylsilikát				
<u>O,O,O',O'-Tetraethyl-dithiopyrofosfát</u>	viz Sulfotep (ISO)				
<u>O,O,O',O'- Tetraethyldifosfordithiolát</u>					
<u>Tetrafosfor</u>	viz Fosfor (bílý, žlutý)				
<u>Tetrahydrofuran</u>	109-99-9	150	300	D, I	0,339
<u>Tetrahydro-1,4-oxazin</u>	viz Morfolin				
<u>Tetrachlorethen</u>	127-18-4	138	275	D	0,147
<u>Tetrachlorethylen</u>	viz Tetrachlorethen				
<u>Tetrachlormethan</u>	56-23-5	6,4	32	D, P	0,159
<u>Tetrakarbonyl niklu</u>	viz Nikltetrakarbonyl				
<u>Tetramethylolovo, jako Pb</u>	75-74-1	0,05	0,1	D, P, B ⁽⁴⁾	0,091

látka	číslo CAS	PEL	NPK-P	poznámky	faktor přepočtu na ppm
		mg.m ⁻³			
Thallium	7440-28-0	0,1	0,5	P	
Thallia sloučeniny rozpustné, jako Tl		0,1	0,5	D, P, S	
<u>Toluen</u>	108-88-3	200	500	D, I, B	0,266
m-Toluidin	108-44-1	5	10	D, I, P	0,228
o-Toluidin	95-53-4	5	10	D, I, P	0,228
p-Toluidin	106-49-0	5	10	D, I, P, S	0,228
2,4-Toluylendiisokyanát	584-84-9	0,05	0,1	I, S	0,141
2,6-Toluylendiisokyanát	91-08-7	0,05	0,1	I, S	0,140
Triethanolamin	102-71-6	5	10	D	0,164
<u>Triethylamin</u>	121-44-8	8	12	I	0,242
Trifluorbrommethan	75-63-8	4000	6000		0,164
<u>1,2,4-Trichlorbenzen</u>	120-82-1	15	35	D, I	0,135
<u>1,1,1-Trichlorethan</u>	71-55-6	500	1000	I	0,184
1,1,2-Trichlorethan	79-00-5	50	100	D	0,183
Trichlorethen	79-01-6	250	750	D, I, B, P	0,186
Trichlorethylen	viz Trichlorethen				
Trichlorfluormethan	75-69-4	3000	4500		0,178
Trichlorid-oxid fosforečný	viz Oxychlorid fosforečný				
<u>Trichlormethan</u>	67-66-3	10	20	D, I, P	0,205
Trimethylamin	75-50-3	10	20	I	0,413
<u>1,2,3-Trimethylbenzen</u>	526-73-8	100	250	I	0,203
<u>1,2,4-Trimethylbenzen</u>	95-63-6	100	250	I	0,203
1,3,5-Trimethylbenzen	108-67-8	100	250	I	0,203
2,4,6-Trinitrofenol	viz Kyselina pikrová				
2,4,6-Trinitrotoluen	118-96-7	0,3	0,5	D, P	0,108
Uhličitany a hydrogenuhličitany sodný a draselný		5	10	I, V	
Vanad (prach) a anorganické sloučeniny jako V	7440-62-2	0,05	0,15	V	
<u>Vinylacetát</u>	108-05-4	18	36		0,284
Vinylbenzen	viz Styren				
<u>Vinylchlorid</u>	75-01-4	7,5	15	P	0,391
Vinylidenchlorid	viz 1,1-Dichlorethen				
<u>Xylen technická směs isomerů a všechny isomery</u>	1330-20-7 95-47-6 106-42-3 108-38-3	200	400	D, I, B	0,230
2,4-Xylidin	95-68-1	5	10	D, P	0,202
Xylidin (technická směs isomerů)	1300-73-8	10	20	D, P	0,202

Vysvětlivky k tabulce:

PEL - přípustný expoziční limit.

NPK-P - nejvyšší přípustná koncentrace.

Číslo CAS - registrační číslo látky používané v Chemical Abstracts Service.

- (1) Při výběru vhodné metody kontroly expozice by se mělo přihlídnout k možným omezením a interferencím, k nimž může dojít za přítomnosti jiných sloučenin síry.
- (2) Mlha je definována jako torakální frakce.
- (3) Je brán zřetel na fyzikálně-chemické vlastnosti (například výbušnost).
- (4) Pro hodnocení expozice u olova je rozhodující výsledek vyšetření plumbémie.
- (5) Při kontrole expozice rtuti a anorganickým sloučeninám dvojmocné rtuti se přihlíží k příslušným biologickým expozičním testům, které doplňují směrné limitní hodnoty expozice na pracovišti.
- (6) Limitní hodnota krátkodobé expozice ve vztahu k referenčnímu období.

Vysvětlivky ke sloupci tabulky „poznámky“:

B – u látky je stanoven biologický expoziční limit (BET moč + krev).

D – při expozici se významně uplatňuje pronikání látky kůží.

I – dráždí sliznice (oči, dýchací cesty) resp. kůži.

P – u látky nelze vyloučit závažné pozdní účinky.

S – látka má senzibilizační účinek.

V – vdechovatelná frakce aerosolu.

R – respirabilní frakce aerosolu.

Pro aerosoly látek s výrazným dráždivým účinkem na dýchací cesty a oči nelze obecně používat hodnoty hygienických limitů stanovené pro páry; ochranu zaměstnanců je třeba řešit s ohledem na konkrétní podmínky.

Vysvětlivky ke sloupci tabulky „faktor přepočtu na ppm“:

Faktor přepočtu z údaje o koncentraci hmotnosti v $\text{mg}\cdot\text{m}^{-3}$ na údaj o objemové koncentraci v ppm platí za podmínky teploty 25 °C a tlaku 100 kPa.“

Čl. II

č. 361/2007 Sb., ve znění účinném přede dnem nabytí účinnosti tohoto nařízení, a to do 21. srpna 2023.

Přechodné ustanovení

Při hlubinné těžbě a ražení tunelů se mohou používat limitní hodnoty pro oxid dusnatý, oxid dusičitý a oxid uhelnatý stanovené nařízením vlády

Čl. III

Účinnost

Toto nařízení nabývá účinnosti dnem jeho vyhlášení.

Předseda vlády:

Ing. Babiš v. r.

Ministr zdravotnictví:

Mgr. et Mgr. Vojtěch, MHA, v. r.

247**VYHLÁŠKA**

ze dne 18. října 2018,

kteřou se mění vyhláška č. 470/2012 Sb., o užívání pozemních komunikací zpoplatněných mýtným, ve znění pozdějších předpisů

Ministerstvo dopravy stanoví podle § 46 odst. 2 k provedení § 20 odst. 1 zákona č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích, ve znění zákona č. 102/2000 Sb., zákona č. 80/2006 Sb., zákona č. 97/2009 Sb., zákona č. 347/2009 Sb., zákona č. 152/2011 Sb., zákona č. 196/2012 Sb., zákona č. 64/2014 Sb., zákona č. 268/2015 Sb. a zákona č. 225/2017 Sb.:

Čl. I

Příloha č. 1 k vyhlášce č. 470/2012 Sb., o užívání pozemních komunikací zpoplatněných mýtným, ve znění vyhlášky č. 307/2015 Sb., vyhlášky č. 434/2016 Sb. a vyhlášky č. 458/2017 Sb., včetně nadpisu zní:

„Příloha č. 1 k vyhlášce č. 470/2012 Sb.

Seznam dálnic, jejichž užití podléhá mýtnému

Označení	Úsek	Délka (km)
D0	Praha, Satalice–Praha, Běchovice (exity 58–62)	4,8
D0	Modletice (D1)–Praha, Ruzyně–staré letiště (exity 76–28)	35,4
D1	Praha, Spořilov–Říkovice (exity 1–272)	271,9
D1	Lipník nad Bečvou–státní hranice (km 298 až km 377)	79,5
D2	Brno, jih–státní hranice (exit 1 až km 61)	61,0
D3	Mezno–Veselí nad Lužnicí, jih (exity 62–107)	45,9
D3	Borek–Úsilné (km 128–131)	2,7
D4	Jíloviště–Háje (exity 9–45)	36,4
D4	Radobytec–Nová Hospoda (exity 77–84)	6,8
D5	Praha, Třebonice–státní hranice (exit 1 až km 151)	150,9
D6	Praha, Řepy–Nové Strašecí (exity 1–32)	31,7
D6	Lubeneč–Bošov (km 80 až exit 83)	3,8
D6	Jenišov–Cheb, sever (exity 131–169)	37,5
D7	Praha, Ruzyně–letiště–Knovíz (exity 2–18)	16,6
D7	Postoloprty–Spořice (exity 56–78)	22,1
D8	Praha, Březiněves–státní hranice (km -2,2 až km 92)	95,9
D10	Praha, Satalice–Ohrazenice (exity 1–71)	71,0
D11	Praha, Horní Počernice–Hradec Králové, Kukleny (exity 1–90)	90,7
D35	Sedlice–Opatovice (exity 126–129)	4,1
D35	Mohelnice, jih–Křelov (exity 235–261)	25,8
D35	Olomouc, Topolany–Lipník nad Bečvou (km 264 až exit 296)	33,0
D46	Vyškov, východ–Olomouc, Slavonín (exit 1 až km 39)	39,2
D48	Bělotín–Bělotín, východ (exity 1–3)	3,5
D48	Rychaltice–Frýdek-Místek, západ (exit 38–45)	6,7
D48	Frýdek-Místek–Žukov (km 47 až exit 70)	19,4
D52	Rajhrad–Pohořelice, jih (exity 10–26)	16,9
D55	Hulín–Otrokovice (exity 16–32)	16,4
D56	Ostrava, Hrabová–Frýdek-Místek (exity 39–51)	12,2

**Čl. II
Účinnost**

Tato vyhláška nabývá účinnosti dnem 1. ledna 2019.

Ministr:
Ing. **Řok** v. r.



Vydává a tiskne: Tiskárna Ministerstva vnitra, p. o., Bartůnkova 4, pošt. schr. 10, 149 01 Praha 415, telefon: 272 927 011, fax: 974 887 395 – **Redakce:** Ministerstvo vnitra, nám. Hrdinů 1634/3, pošt. schr. 155/SB, 140 21 Praha 4, telefon: 974 817 289, fax: 974 816 871 – **Administrace:** písemné objednávky předplatného, změny adres a počtu odebíraných výtisků – MORAVIAPRESS s. r. o., U Póny 3061, 690 02 Břeclav, tel.: 516 205 175, e-mail: sbirky@moraviapress.cz. **Roční předplatné** se stanovuje za dodávku kompletního ročníku včetně rejstříku z předcházejícího roku a je od předplatitelů vybíráno formou záloh ve výši oznámené ve Sbírce zákonů. Závěrečné vyúčtování se provádí po dodání kompletního ročníku na základě počtu skutečně vydaných částek (první záloha na rok 2018 činí 6 000,- Kč) – Vychází podle potřeby – **Distribuce:** MORAVIAPRESS s. r. o., U Póny 3061, 690 02 Břeclav, celoroční předplatné a objednávky jednotlivých částek (dobírky) – 516 205 175, objednávky – knihkupci – 516 205 175, e-mail – sbirky@moraviapress.cz, zelená linka – 800 100 314. **Internetová prodejna:** www.sbirkyzakonu.cz – **Drobný prodej** – **Brno:** Ing. Jirí Hrazdil, Vranovská 16, Vydavatelství a nakladatelství Aleš Čeněk, Obchodní galerie IBC (2. patro), Příkop 6; **Cheb:** EFREX, s. r. o., Karlova 31; **Chomutov:** DDD Knihkupectví – Antikvariát, Ruská 85; **Kadaň:** Knihařství – Příbíkova, J. Švermy 14; **Liberec:** Podještědské knihkupectví, Moskevská 28; **Olomouc:** Zdeněk Chumchal – Knihkupectví Tycho, Ostružnická 3; **Pardubice:** ABONO s. r. o., Sportovců 1121; **Plzeň:** Vydavatelství a nakladatelství Aleš Čeněk, nám. Českých bratří 8; **Praha 3:** Vydavatelství a nakladatelství Aleš Čeněk, Řípská 23; **Praha 4:** Tiskárna Ministerstva vnitra, Bartůnkova 4; **Praha 9:** DOVOZ TISKU SUWECO CZ, Klečákova 347; **Praha 10:** BMSS START, s. r. o., Vinohradská 190, MONITOR CZ, s. r. o., Třebohostická 5, tel.: 283 872 605; **Ústí nad Labem:** PNS Grosso s. r. o., Havířská 327, tel.: 475 259 032, fax: 475 259 029, KARTOON, s. r. o., Klíšská 3392/37 – vazby sbírek tel. a fax: 475 501 773, e-mail: kartoon@kartoon.cz; **Zábřeh:** Mgr. Ivana Patková, Žižkova 45; **Žatec:** Jindřich Procházka, Bezděkov 89 – Vazby Sbírek, tel.: 415 712 904. **Distribuční podmínky předplatného:** jednotlivé částky jsou expedovány neprodleně po dodání z tiskárny. Objednávky nového předplatného jsou vyzarovány do 15 dnů a pravidelné dodávky jsou zahajovány od nejbližší částky po ověření úhrady předplatného nebo jeho zálohy. Částky vyšlé v době od zaevidování předplatného do jeho úhrady jsou doposílány jednorázově. Změny adres a počtu odebíraných výtisků jsou prováděny do 15 dnů. **Reklamace:** informace na tel. číslo 516 205 175. V písemném styku vždy uvádějte IČO (právnícká osoba), rodné číslo (fyzická osoba). **Podávání novinových zásilek** povoleno Českou poštou, s. p., Odštěpný závod Jižní Morava Ředitelství v Brně č. j. P/2-4463/95 ze dne 8. 11. 1995.