

Úrazovost a nemocnost v odvětvích OS za rok 2016

pro ASKP

Předkládaná zpráva o vývoji úrazovosti a nemocnosti v odvětvích Odborového svazu skla, keramiky a porcelánu (dále jen „OS“) sleduje a zpracovává přehled o následující problematice:

I. Pracovní neschopnost celkem.

II. Pracovní neschopnost pro pracovní úrazy.

III. Nemoci z povolání, pracovní neschopnost pro nemoci z povolání.

IV. Riziková práce.

Poznámky:

Materiál k pracovní neschopnosti a úrazovosti za rok 2016 je zpracován na základě údajů z „Výkazu o pracovní neschopnosti a úrazovosti“, který poskytli OS jednotliví zaměstnavatelé, a to na základě závazku z KSVS, PKS nebo mimo zmíněné závazky, pokud hodnocené údaje sledují. Obsah výkazu (viz příloha) je stanoven v příloze č. 3 KSVS sjednané mezi OS a ASKP ČR pro roky 2015 a 2016.

Údaje pro odvětví skla od roku 2013 zahrnují i údaje od zaměstnavatelů, jejichž údaje byly vykazovány do roku 2012 za odvětví bižuterie.

Ve zprávě jsou sledovány údaje:

- v odborovém svazu, v odvětví skla, keramiky a porcelánu u zaměstnavatelů v působnosti OS (dále jen odborový svaz (OS), odvětví skla (S), odvětví keramiky (K) a odvětví porcelánu (P),
- ve skupině členů Asociace sklářského a keramického průmyslu ČR (dále jen ve skupině ASKP).

Ve zprávě jsou údaje srovnávány z hlediska:

- srovnání mezi sledovanými skupinami v příslušném roce, tj. v roce 2016,
- srovnání roku 2016 s rokem 2015,
- vývoje v období posledních pěti let (srovnání roku 2016 s rokem 2012).

Ve zprávě jsou pro srovnání použity ukazatele:

- počet případů pracovní neschopnosti (celkem, pro pracovní úrazy, pro nemoc z povolání) na 100 zaměstnanců, jedná se o ukazatel, který vypovídá o počtech případů,
- % pracovní neschopnosti (celkem, pro pracovní úrazy, pro nemoc z povolání), jedná se o ukazatel, který vypovídá o závažnosti případů,
- Počet kalendářních dnů pracovní neschopnosti pro pracovní úrazy na jeden pracovní úraz,
- počet pracovních úrazů na 100 zaměstnanců (jde o součet pracovních úrazů s následnou pracovní neschopností a bez následné pracovní neschopnosti). Jedná se o úrazy evidované v knize úrazů.
- počet zaměstnanců na rizikové práci na 100 zaměstnanců.

Pro celkovou informaci jsou ve zprávě uvedeny další údaje:

- počet nově hlášených nemocí z povolání,

- počet smrtelných pracovních úrazů,
- v tabulkách jsou uvedeny i údaje v absolutních hodnotách (např. počty případů, počty dnů pracovní neschopnosti, počet zaměstnanců na rizikové práci).

Předkládaná zpráva obsahuje tabulkovou část a závěry:

- v tabulkové části (viz tab. č. 1) jsou uvedeny ukazatele pro srovnání jednotlivých sledovaných skupin v roce 2016,
- v tabulkové části (viz tab. č. 2, 3, 4, 5, 6) je uveden u sledovaných skupin vývoj ukazatelů v letech 2012 až 2016, jejich meziroční srovnání a srovnání roku 2016 s rokem 2012,
- v závěrech jsou uvedeny nejdůležitější poznatky vyplývající z údajů uvedených v tabulkách,
- nejsou srovnávány údaje ve skupině ASKP s ostatními skupinami, není hodnocen vývoj ve skupině ASKP.
-

V příloze zprávy jsou tabulky s přehledem sledovaných ukazatelů a dalších údajů za rok 2016 ve srovnání s rokem 2015 v odborovém svazu, v odvětví skla, v odvětví keramiky a v odvětví porcelánu a ve skupině ASKP.

Zpráva je zpracována na základě „Výkazu o pracovní neschopnosti a úrazovosti“. Z celkového počtu 40 sledovaných zaměstnavatelů výkaz zaslalo 39 zaměstnavatelů, což je cca 98%. Všichni zaměstnavatelé, kteří jsou členy ASKP ČR výkaz na OS zaslali.

Zaslané výkazy se týkají celkem 13.111 zaměstnanců; z toho v odvětví skla 10.279 zaměstnanců, v odvětví keramiky 1.547 zaměstnanců a v odvětví porcelánu 1.285 zaměstnanců.

I.

Pracovní neschopnost celkem

Pracovní neschopnost **celkem**, tj. pracovní neschopnost **pro nemoc**, pracovní neschopnost **pro pracovní úrazy** a pracovní neschopnost **pro ostatní úrazy**.

Pracovní neschopnost celkem – srovnání ukazatelů mezi sledovanými skupinami v roce 2016

tab. č. 1

ukazatel	OS	S	K	P	ASKP
Počet nově hlášených případů pracovní neschopnosti celkem na 100 zaměstnanců	58,96	57,08	77,83	51,28	65,67
% pracovní neschopnosti celkem	5,18	4,92	6,34	5,86	5,60

Vývoj ukazatelů pracovní neschopnosti celkem v roce 2012 až 2016

OS

tab. č. 2

Ukazatel	Rok	2012	2013	index 13/12	2014	index 14/13	2015	index 15/14	2016	index 16/15	index 16/12
Počet zaměstnanců		11 127	11 948	1,07	11 707	0,98	12 928	1,1	13 111	1,01	1,18
Počet nově hlášených případů pracovní neschopnosti celkem		3 888	4 667	1,2	5 256	1,13	6 716	1,28	7 730	1,15	1,99
Počet kalendářních dnů pracovní neschopnosti celkem		140 787	167 237	1,19	183 093	1,09	237 679	1,3	247 822	1,04	1,76
Počet nově hlášených případů pracovní neschopnosti celkem na 100 zaměstnanců		34,94	39,06	1,12	44,9	1,15	51,95	1,16	58,96	1,13	1,69
% pracovní neschopnosti celkem		3,47	3,83	1,11	4,28	1,12	5,04	1,18	5,18	1,03	1,49

Sklo

tab. č. 3

Ukazatel	Rok	2012	2013	index 13/12	2014	index 14/13	2015	index 15/14	2016	index 16/15	index 16/12
Počet zaměstnanců		7644	9 484	1,24	9 207	0,97	10 311	1,12	10 279	1	1,34
Počet nově hlášených případů pracovní neschopnosti celkem		2 365	3 367	1,42	3 841	1,14	4 923	1,28	5 867	1,19	2,48
Počet kalendářních dnů pracovní neschopnosti celkem		94 193	125 313	1,33	136 393	1,09	179 372	1,32	184 546	1,03	1,96
Počet nově hlášených případů pracovní neschopnosti celkem na 100 zaměstnanců		30,94	35,5	1,15	41,72	1,18	47,75	1,14	57,08	1,2	1,84
% pracovní neschopnosti celkem		3,38	3,62	1,07	4,06	1,12	4,77	1,17	4,92	1,03	1,46

Keramika

tab. č. 4

Ukazatel	Rok	2012	2013	index 13/12	2014	index 14/13	2015	index 15/14	2016	index 16/15	index 16/12
Počet zaměstnanců		1206	1 241	1,03	1 291	1,04	1 453	1,13	1 547	1,06	1,28
Počet nově hlášených případů pracovní neschopnosti celkem		627	723	1,15	821	1,14	1 152	1,4	1 204	1,05	1,92
Počet kalendářních dnů pracovní neschopnosti celkem		18036	20 738	1,15	24 364	1,17	32 571	1,34	35 785	1,1	1,98
Počet nově hlášených případů pracovní neschopnosti celkem na 100 zaměstnanců		51,99	58,26	1,12	63,59	1,09	79,28	1,25	77,83	0,98	1,5
% pracovní neschopnosti celkem		4,10	4,58	1,12	5,17	1,13	6,14	1,19	6,34	1,03	1,55

Porcelán

tab. č. 5

Ukazatel	Rok	2012	2013	index 13/12	2014	index 14/13	2015	index 15/14	2016	index 16/15	index 16/12
Počet zaměstnanců		1 145	1223	1,07	1 209	0,99	1 164	0,96	1 285	1,1	1,12
Počet nově hlášených případů pracovní neschopnosti celkem		481	577	1,2	594	1,03	641	1,08	659	1,03	1,37
Počet kalendářních dnů pracovní neschopnosti celkem		17 106	21186	1,24	22 336	1,05	25 736	1,15	27 491	1,07	1,61
Počet nově hlášených případů pracovní neschopnosti celkem na 100 zaměstnanců		42,01	47,18	1,12	49,13	1,04	55,07	1,12	51,28	0,93	1,22
% pracovní neschopnosti celkem		4,09	4,75	1,16	5,06	1,07	6,06	1,2	5,86	0,97	1,43

ASKP

tab. č. 6

Ukazatel	Rok	2012	2013	index 13/12	2014	index 14/13	2015	index 15/14	2016	index 16/15	index 16/12
Počet zaměstnanců		6 371	6 900	1,08	7 275	1,05	7 715	1,06	7 927	1,03	1,24
Počet nově hlášených případů pracovní neschopnosti celkem		2 404	2 869	1,19	3 508	1,22	4 293	1,22	5 206	1,21	2,17
Počet kalendářních dnů pracovní neschopnosti celkem		90 999	102 827	1,13	115 959	1,13	147 059	1,27	162 154	1,1	1,78
Počet nově hlášených případů pracovní neschopnosti celkem na 100 zaměstnanců		37,73	41,58	1,1	48,22	1,16	55,64	1,15	65,67	1,18	1,74
% pracovní neschopnosti celkem		3,91	4,08	1,04	4,37	1,07	5,22	1,19	5,60	1,07	1,43

Některé závěry k pracovní neschopnosti celkem

- V roce 2016 v OS i v jednotlivých odvětvích nedošlo k podstatným změnám v pracovní neschopnosti celkem. **Situace byla srovnatelná s rokem 2015.** Uvedené vyplývá ze skutečnosti, že ve sledovaných skupinách **u většiny hodnot obou sledovaných ukazatelů došlo pouze k minimálnímu nárůstu nebo poklesu.** K určité zaznamenané změně došlo pouze u ukazatele počtu případů pracovní neschopnosti celkem na 100 zaměstnanců v odvětví skla a v OS, kde došlo k nárůstu uvedeného ukazatele, a to o cca 13% v OS a 20% v odvětví skla.
- Z hlediska **srovnání** ukazatelů u **S, K, P** lze konstatovat, že **nevyšší** hodnoty u obou sledovaných ukazatelů vykazalo odvětví **keramiky.**
- Na pracovní neschopnosti **celkem** se **nejvíce** podílela pracovní neschopnost **pro nemoc.** Např. z hlediska počtu případů cca 95% (S) až 97% (P) a počtu kalendářních dnů pracovní neschopnosti cca 89% (K) až 98% (P). Pracovní neschopnost **pro pracovní úrazy** se na celkové pracovní neschopnosti podílela z hlediska počtu případů cca 3% (P) až 5% (S) a

z hlediska počtu kalendářních dnů pracovní neschopnosti cca 2% (P) až 8% (K). Obdobně tomu bylo i ve skupině ASKP.

- Ve skupině ASKP se na pracovní neschopnosti **celkem** podílela pracovní neschopnost **pro nemoc** z hlediska počtu případů cca 96% a počtu kalendářních dnů pracovní neschopnosti cca 94%. Pracovní neschopnost **pro pracovní úrazy** se na celkové pracovní neschopnosti podílela z hlediska počtu případů cca 4,5% a z hlediska počtu kalendářních dnů pracovní neschopnosti cca 6%.
- Z hlediska **vývoje za posledních 5 let** (srovnání roku 2016 s rokem 2012) lze konstatovat, že v **OS** i v **jednotlivých odvětvích** došlo ke **zhoršení** situace v pracovní neschopnosti celkem. V OS došlo z hlediska počtu případů pracovní neschopnosti celkem na 100 zaměstnanců k nárůstu ukazatele o cca 69%, a z hlediska % pracovní neschopnosti k nárůstu o cca 49%. V jednotlivých odvětvích k **nejvýraznějšímu zhoršení** došlo **v odvětví skla**, a to k nárůstu ukazatele počtu případů pracovní neschopnosti celkem na 100 zaměstnanců o cca 84%, a **v odvětví keramiky** k nárůstu v % pracovní neschopnosti celkem o cca 55%.
- Z hlediska dlouhodobého srovnání vývoje sledovaných ukazatelů pracovní neschopnosti celkem u S, K, P **dlouhodobě nejhorší** hodnoty u sledovaných ukazatelů vykazuje odvětví **keramiky**.

Údaje o pracovní neschopnosti celkem jsou uvedeny v části I „Pracovní neschopnost celkem“ v tabulkách č. 1 až č. 6.

II.

Pracovní neschopnost pro pracovní úrazy

Pracovní neschopnost pro pracovní úrazy – srovnání ukazatelů mezi sledovanými skupinami v roce 2016

tab. č. 1

ukazatel	OS	S	K	P	ASKP
Počet nově hlášených případů pracovní neschopnosti pro pracovní úrazy na 100 zaměstnanců	2,78	2,83	3,62	1,32	2,98
% pracovní neschopnosti pro pracovní úrazy	0,31	0,31	0,50	0,14	0,35

Vývoj ukazatelů pracovní neschopnosti pro pracovní úrazy v roce 2012 až 2016

OS

tab. č. 2

Ukazatel	Rok	2012	2013	index 13/12	2014	index 14/13	2015	index 15/14	2016	index 16/15	index 16/12
Počet zaměstnanců		11 127	11 948	1,07	11 707	0,98	12 928	1,1	13 111	1,01	1,18
Počet případů pracovní neschopnosti pro pracovní úrazy		307	323	1,05	449	1,39	403	0,9	364	0,9	1,19
Počet kalendářních dnů pracovní neschopnosti pro pracovní úrazy		11 764	13 194	1,12	13 369	1,01	16 473	1,23	14 898	0,9	1,27
Počet případů pracovní neschopnosti pro pracovní úrazy na 100 zaměstnanců		2,76	2,7	0,98	3,84	1,42	3,12	0,81	2,78	0,89	1,01
% pracovní neschopnosti pro pracovní úrazy		0,29	0,30	1,04	0,31	1,03	0,35	1,12	0,31	0,89	1,07

Sklo

tab. č. 3

Ukazatel	Rok	2012	2013	index 13/12	2014	index 14/13	2015	index 15/14	2016	index 16/15	index 16/12
Počet zaměstnanců		7 644	9 484	1,24	9 207	0,97	10 311	1,12	10 279	1	1,34
Počet případů pracovní neschopnosti pro pracovní úrazy		217	255	1,18	380	1,49	309	0,81	291	0,94	1,34
Počet kalendářních dnů pracovní neschopnosti pro pracovní úrazy		8 516	9 423	1,11	9 985	1,06	12 177	1,22	11 456	0,94	1,35
Počet případů pracovní neschopnosti pro pracovní úrazy na 100 zaměstnanců		2,84	2,69	0,95	4,13	1,54	3,00	0,73	2,83	0,94	1
% pracovní neschopnosti pro pracovní úrazy		0,31	0,27	0,89	0,30	1,09	0,32	1,09	0,31	0,95	1

Keramika

tab. č. 4

Ukazatel	Rok	2012	2013	index 13/12	2014	index 14/13	2015	index 15/14	2016	index 16/15	index 16/12
Počet zaměstnanců		1206	1 241	1,03	1 291	1,04	1453	1,13	1 547	1,06	1,28
Počet případů pracovní neschopnosti pro pracovní úrazy		41	44	1,07	59	1,34	76	1,29	56	0,74	1,37
Počet kalendářních dnů pracovní neschopnosti pro pracovní úrazy		2109	2 559	1,21	2 962	1,16	3 581	1,21	2 800	0,78	1,33
Počet případů pracovní neschopnosti pro pracovní úrazy na 100 zaměstnanců		3,4	3,55	1,04	4,57	1,29	5,23	1,14	3,62	0,69	1,06
% pracovní neschopnosti pro pracovní úrazy		0,48	0,56	1,18	0,63	1,11	0,68	1,07	0,50	0,73	1,03

Porcelán

tab. č. 5

Ukazatel	Rok	2012	2013	index 13/12	2014	index 14/13	2015	index 15/14	2016	index 16/15	index 16/12
Počet zaměstnanců		1 145	1 223	1,07	1 209	0,99	1 164	0,96	1 285	1,10	1,12
Počet případů pracovní neschopnosti pro pracovní úrazy		20	24	1,2	10	0,42	18	1,80	17	0,94	0,85
Počet kalendářních dnů pracovní neschopnosti pro pracovní úrazy		367	1 212	3,3	422	0,35	715	1,69	642	0,90	1,75
Počet případů pracovní neschopnosti pro pracovní úrazy na 100 zaměstnanců		1,75	1,96	1,12	0,83	0,42	1,55	1,87	1,32	0,85	0,75
% pracovní neschopnosti pro pracovní úrazy		0,09	0,27	3,09	0,10	0,35	0,17	1,76	0,14	0,81	1,56

ASKP

tab. č. 6

Ukazatel	Rok	2012	2013	index 13/12	2014	index 14/13	2015	index 15/14	2016	index 16/15	index 16/12
Počet zaměstnanců		6 371	6 900	1,08	7 275	1,05	7 715	1,06	7 927	1,03	1,24
Počet případů pracovní neschopnosti pro pracovní úrazy		214	210	0,98	332	1,58	270	0,81	236	0,87	1,1
Počet kalendářních dnů pracovní neschopnosti pro pracovní úrazy		8 047	8 411	1,05	7 899	0,94	11 015	1,39	10 166	0,92	1,26
Počet případů pracovní neschopnosti pro pracovní úrazy na 100 zaměstnanců		3,36	3,04	0,9	4,56	1,5	3,5	0,77	2,98	0,85	0,89
% pracovní neschopnosti pro pracovní úrazy		0,35	0,33	0,97	0,30	0,91	0,39	1,30	0,35	0,90	1,02

Počet dnů pracovní neschopnosti pro pracovní úrazy na jeden pracovní úraz – srovnání ukazatele mezi sledovanými skupinami v roce 2016

tab. č. 7

ukazatel	OS	sklo	keramika	porcelán	ASKP
Počet pracovních úrazů s pracovní neschopností	364	291	56	17	236
Počet dnů pracovní neschopnosti pro pracovní úraz	14 898	11 456	2 800	642	10 166
Počet dnů pracovní neschopnosti pro pracovní úraz na 1 pracovní úraz	40,93	39,37	50,00	37,76	43,08

**Vývoj ukazatele počtu dnů pracovní neschopnosti pro pracovní úrazy na 1 pracovní úraz
v letech 2012 až 2016**

tab. č. 8

Počet dnů pracovní neschopnosti na 1 pracovní úraz	2012	2013	index 13/12	2014	index 14/13	2015	index 15/14	2016	index 16/15	index 16/12
OS	38,32	40,85	1,07	29,78	0,73	40,88	1,37	40,93	1,00	1,07
sklo	39,24	36,95	0,94	26,28	0,71	39,41	1,50	39,37	1,00	1,00
keramika	51,44	58,16	1,13	50,20	0,86	47,12	0,94	50,00	1,06	0,97
porcelán	18,85	50,50	2,68	42,20	0,84	39,72	0,94	37,76	0,95	2,00
ASKP	37,60	40,05	1,07	23,79	0,59	40,80	1,72	43,08	1,06	1,15

Smrtelné pracovní úrazy

Počet smrtelných pracovních úrazů v roce 2012 až 2016

tab. č. 9

Rok	2012	2013	2014	2015	2016
OS	1	0	0	1	0
Sklo	1	0	0	1	0
Keramika	0	0	0	0	0
Porcelán	0	0	0	0	0
ASKP	1	0	0	0	0

V roce 2016 nedošlo u zaměstnavatelů v působnosti OS k smrtelnému pracovnímu úrazu.

Pracovní úrazy

Kromě pracovních úrazů s následnou pracovní neschopností jsou pracovní úrazy bez následné pracovní neschopnosti. Pokud sledujeme počet pracovních úrazů, jde o celkový součet počtu pracovních úrazů s následnou pracovní neschopností a počtu pracovních úrazů bez následné pracovní neschopnosti. Jedná se o úrazy evidované v knize úrazů bez ohledu na to, zda po nich následovala pracovní neschopnost, či nikoliv.

Pracovní úrazy – srovnání ukazatele mezi sledovanými skupinami v roce 2016

tab. č. 10

ukazatel	OS	sklo	keramika	porcelán	ASKP
Počet pracovních úrazů	825	663	128	34	494
Počet pracovních úrazů na 100 zaměstnanců	6,29	6,45	8,27	2,65	6,23

Vývoj pracovních úrazů v roce 2012 až 2016

OS

tab. č. 11

Ukazatel	Rok	2012	2013	<i>index 13/12</i>	2014	<i>index 14/13</i>	2015	<i>index 15/14</i>	2016	<i>index 16/15</i>	<i>index 16/12</i>
Počet pracovních úrazů		602	688	1,14	810	1,18	908	1,12	825	0,91	1,37
Počet pracovních úrazů na 100 zaměstnanců		5,41	5,76	1,06	6,92	1,20	7,02	1,01	6,29	0,90	1,16

Sklo

tab. č. 12

Ukazatel	Rok	2012	2013	<i>index 13/12</i>	2014	<i>index 14/13</i>	2015	<i>index 15/14</i>	2016	<i>index 16/15</i>	<i>index 16/12</i>
Počet pracovních úrazů		374	555	1,48	669	1,21	722	1,08	663	0,92	1,77
Počet pracovních úrazů na 100 zaměstnanců		4,89	5,85	1,20	7,27	1,24	7,00	0,96	6,45	0,92	1,32

Keramika

tab. č. 13

Ukazatel	Rok	2012	2013	<i>index 13/12</i>	2014	<i>index 14/13</i>	2015	<i>index 15/14</i>	2016	<i>index 16/15</i>	<i>index 16/12</i>
Počet pracovních úrazů		119	63	0,53	126	2,00	161	1,28	128	0,80	1,08
Počet pracovních úrazů na 100 zaměstnanců		9,87	5,08	0,51	9,76	1,92	11,08	1,14	8,27	0,75	0,84

Porcelán

tab. č. 14

	2012	2013	<i>index 13/12</i>	2014	<i>index 14/13</i>	2015	<i>index 15/14</i>	2016	<i>index 16/15</i>	<i>index 16/12</i>
Počet pracovních úrazů	21	70	3,33	15	0,21	25	1,67	34	1,36	1,62
Počet pracovních úrazů na 100 zaměstnanců	1,83	5,72	3,13	1,24	0,22	2,15	1,73	2,65	1,23	1,45

ASKP

tab. č. 15

Ukazatel	Rok	2012	2013	<i>index 13/12</i>	2014	<i>index 14/13</i>	2015	<i>index 15/14</i>	2016	<i>index 16/15</i>	<i>index 16/12</i>
Počet pracovních úrazů		382	397	1,04	544	1,37	560	1,03	494	0,88	1,29
Počet pracovních úrazů na 100 zaměstnanců		6	5,75	0,96	7,48	1,30	7,26	0,97	6,23	0,86	1,04

***Poznámka:** Z údajů uvedených v některých výkazech se lze domnívat, že v údajích „počet pracovních úrazů celkem“ nebyl vykázan počet **všech** pracovních úrazů (tj. všech pracovních úrazů zaevidovaných v knize úrazů), ale pouze počet pracovních úrazů s následnou pracovní neschopností. Tento fakt mohl ovlivnit počet pracovních úrazů a tím i přesnost uváděných údajů. Lze se domnívat, že počet pracovních úrazů byl vyšší.*

Některé závěry k pracovní neschopnosti pro pracovní úrazy

- V roce 2016 došlo ve srovnání s rokem 2015 v **OS** i v jednotlivých **odvětvích ke zlepšení** situace v pracovních úrazech. Tato skutečnost vyplývá z **poklesu** hodnot ukazatele **počtu případů** pracovní neschopnosti pro pracovní úrazy **na 100 zaměstnanců** i z **poklesu** hodnot ukazatele **% pracovní neschopnosti** pro pracovní úrazy. K poklesu hodnot u obou sledovaných ukazatelů došlo v OS i v jednotlivých odvětvích. V OS došlo k poklesu hodnot u obou sledovaných ukazatelů o cca 11%.
- **Nejvýraznější zlepšení** zaznamenalo odvětví keramiky, kde došlo k poklesu ukazatele **počtu případů** pracovní neschopnosti pro pracovní úrazy **na 100 zaměstnanců** o cca 31% a ukazatele **% pracovní neschopnosti** pro pracovní úrazy o cca 27%. **K nejmenšímu zlepšení** došlo v odvětví skla, kde došlo k poklesu obou ukazatelů o cca 5%.
- Z hlediska **srovnání** ukazatelů u **S, K, P** lze konstatovat, že v roce 2016 **nevyšší** hodnoty u obou sledovaných ukazatelů vykazalo odvětví **keramiky**.
- V **OS** a v odvětví **skla**, **byl počet kalendářních dnů pracovní neschopnosti na 1 pracovní úraz v roce 2016 téměř stejný jako v roce 2015**. V odvětví **keramiky** a **porcelánu** došlo k menším změnám, a to v odvětví keramiky k **nárůstu počtu kalendářních dnů pracovní neschopnosti na jeden pracovní úraz** o cca 6% a v odvětví porcelánu k poklesu zmíněného ukazatele o cca 5%. Z hlediska srovnání vývoje v posledních 5 letech došlo k výrazné změně v počtu **kalendářních dnů pracovní neschopnosti na 1 pracovní úraz pouze v odvětví porcelánů, ve kterém došlo k nárůstu zhruba o 100%, a to z cca 18 dní na 38 dní**.
- Z hlediska **srovnání** u **S, K, P** lze konstatovat, že **nevyšší** počet dnů pracovní neschopnosti na jeden pracovní úraz vykazalo odvětví **keramiky**, cca 50 dní. **Nejnižší** hodnoty vykazalo odvětví **porcelánu**, cca 38 dní. Odvětví **keramiky** vykazuje nejvyšší počet kalendářních dnů pracovní neschopnosti pro pracovní úrazy na 1 pracovní úraz **dlouhodobě**.
- Pracovní úrazy **s následnou pracovní neschopností** se na všech **pracovních úrazech** podílely v OS cca 44% , v odvětví skla cca 43%, v odvětví keramiky cca 44% a v odvětví porcelánu cca 50%, ve skupině ASKP cca 48%.
- Na pracovních úrazech **s následní pracovní neschopností** se podílely pracovní úrazy **s pracovní neschopností delší než 3 kalendářní dny** v OS cca 97%, v odvětví skla cca 98%, v odvětví keramiky cca 89% a v odvětví porcelánu 100%, ve skupině ASKP cca 98%.

- Z hlediska vývoje za posledních 5 let (srovnání roku 2016 s rokem 2012) lze konstatovat, že v pracovní neschopnosti pro pracovní úrazy v OS, v odvětví skla a keramiky nedošlo k podstatným změnám. Situace ve zmíněných skupinách byla v roce 2016 srovnatelná s rokem 2012. Pokud došlo k mírnému zhoršení sledovaných ukazatelů, nárůst se pohyboval v řádu 1% až 7%. K podstatnější změně došlo pouze v odvětví porcelánu, kde došlo ke zlepšení, tj. ke snížení ukazatele počtu případů na 100 zaměstnanců o cca 25% a naopak ke zhoršení, tj. k nárůstu ukazatele % pracovní neschopnosti pro pracovní úrazy více než o polovinu. Z údajů v tabulkách lze konstatovat, že meziročně docházelo v OS i v jednotlivých odvětvích střídavě k nárůstu i poklesu hodnot sledovaných ukazatelů.
- Z hlediska srovnání vývoje ukazatelů pracovní neschopnosti pro pracovní úrazy u S ,K, P dlouhodobě nejhorší ukazatele vykazuje odvětví keramiky.
- Z hlediska sledování všech pracovních úrazů (tj. pracovních úrazů zaevidovaných v knize úrazů) byla situace v OS, v odvětví skla a keramiky lepší než v roce 2015, došlo k poklesu počtu pracovních úrazů na 100 zaměstnanců zhruba o 8% (S) až 25% (K). Ke zhoršení situace v roce 2016, tj. k nárůstu počtu pracovních úrazů na 100 zaměstnanců došlo v odvětví porcelánu, a to o cca 23%. Z hlediska vývoje za posledních 5 let došlo v OS i ve všech odvětvích, kromě odvětví keramiky, ke zvyšování počtu pracovních úrazů na 100 zaměstnanců, a to od cca 16% (OS) po cca 45% (P).

Údaje o pracovní neschopnosti pro pracovní úrazy jsou uvedeny v části II „Pracovní neschopnost pro pracovní úrazy“ v tabulkách č. 1 až 15.

III.

Pracovní neschopnost pro nemoci z povolání

Počet nově hlášených nemocí z povolání a pracovní neschopnost pro nemoci z povolání v roce 2016 - srovnání ukazatelů mezi sledovanými skupinami

tab. č. 1

	OS	sklo	keramika	porcelán	ASKP
Počet zaměstnanců	13 111	10 279	1 547	1 285	7 927
počet nově hlášených nemocí z povolání	11	8	3	0	3
Počet nově hlášených případů pracovní neschopnosti pro nemoc z povolání	6	3	3	0	1
Počet kalendářních dní pracovní neschopnosti pro nemoc z povolání	1 026	452	574	0	23
Počet případů pracovní neschopnosti pro nemoc z povolání na 100 zaměstnanců	0,05	0,03	0,19	0	0,01
% pracovní neschopnosti pro nemoc z povolání	0,021	0,012	0,102	0	0,001

Vývoj nově hlášených nemocí z povolání v roce 2012 až 2016

tab. č. 2

Rok	2012	2013	index 13/12	2014	index 14/13	2015	index 15/14	2016	index 16/15	index 16/12
OS	5	1	0	3	3,00	5	1,67	11	2,20	2,20
Sklo	2	0	0	3	-	2	0,67	8	4,00	4,00
Keramika	3	1	0	0	-	3	-	3	1,00	1,00
Porcelán	0	0	-	0	-	0	-	0	-	-
ASKP	4	0	-	2	-	4	2,00	3	0,75	0,75

Vývoj pracovní neschopnosti pro nemoci z povolání v roce 2012 až 2016

OS

tab. č. 3

Ukazatel	Rok	2012	2013	index 13/12	2014	index 14/13	2015	index 15/14	2016	index 16/15	index 16/12
Počet zaměstnanců		11 127	11 948	1,07	9 207	0,77	12 928	1,4	13 111	1,01	1,18
Počet nově hlášených případů pracovní neschopnosti pro nemoc z povolání		3	1	0,33	1	1	2	2	6	3	2
Počet kalendářních dní pracovní neschopnosti pro nemoc z povolání		1 032	275	0,27	339	1,23	96	0,28	1 026	10,69	0,99
Počet případů pracovní neschopnosti pro nemoc z povolání na 100 zaměstnanců		0,03	0,01	0,33	0,01	1	0,02	2	0,05	2,5	1,67
% pracovní neschopnosti pro nemoc z povolání		0,025	0,006	0,25	0,010	1,6	0,002	0,2	0,021	10,54	0,84

Sklo

tab. č. 4

Ukazatel	Rok	2012	2013	index 13/12	2014	index 14/13	2015	index 15/14	2016	index 16/15	index 16/12
Počet zaměstnanců		7 644	9 484	1,24	9 207	0	10 311	1,12	10 279	1	1,34
Počet nově hlášených případů pracovní neschopnosti pro nemoc z povolání		1	0	-	1	-	1	1	3	3	3
Počet kalendářních dní pracovní neschopnosti pro nemoc z povolání		775	0	-	339	-	65	0,19	452	6,95	0,58
Počet případů pracovní neschopnosti pro nemoc z povolání na 100 zaměstnanců		0,01	0	-	0,01	-	0,01	1	0,03	3	3
% pracovní neschopnosti pro nemoc z povolání		0,03	0	-	0,01	-	0,002	0,17	0,012	6,02	0,43

Keramika

tab. č. 5

Ukazatel	Rok	2012	2013	index 13/12	2014	Index 14/13	2015	index 15/14	2016	index 16/15	Index 16/12
Počet zaměstnanců		1 206	1 241	1,03	1 291	1,04	1 453	1,13	1547	1,06	1,28
Počet nově hlášených případů pracovní neschopnosti pro nemoc z povolání		2	1	0,5	0	0,00	1	-	3	3	1,5
Počet kalendářních dní pracovní neschopnosti pro nemoc z povolání		257	275	1,07	0	0,00	31	-	574	18,52	2,23
Počet případů pracovní neschopnosti pro nemoc z povolání na 100 zaměstnanců		0,17	0,08	0,47	0	0	0,07	-	0,19	2,71	1,12
% pracovní neschopnosti pro nemoc z povolání		0,058	0,061	1,04	0,00	0,00	0,006	-	0,102	17,00	1,74

ASKP

tab. č. 6

Ukazatel	Rok	2012	2013	index 13/12	2014	index14/13	2015	index 15/14	2016	index 16/15	index16/12
Počet zaměstnanců		6 731	6 900	1,03	7 275	1,05	7 715	1,06	7 927	1,03	1,18
Počet nově hlášených případů pracovní neschopnosti pro nemoc z povolání		4	0	0	0	-	1	-	1	1	0,25
Počet kalendářních dní pracovní neschopnosti pro nemoc z povolání		492	0	0	0	-	31	-	23	0,74	0,05
Počet případů pracovní neschopnosti pro nemoc z povolání na 100 zaměstnanců		0,06	0	0	0	-	0,01	-	0,01	1	0,17
% pracovní neschopnosti pro nemoc z povolání		0,02	0,00	0	0	-	0,001	-	0,001	1	0,04

Některé závěry k nemocem z povolání

- V roce 2016 došlo ke **zhoršení** situace u nemocí z povolání v OS i v odvětví skla. Bylo vykázáno **11** nových nemocí z povolání, a to **8** nemocí v odvětví **skla** u zaměstnavatelů Preciosa Lustry a.s. (1 nemoc), Moser a.s. (2 nemocí, člen ASKP ČR), Egermann s.r.o. (4 nemocí,) Saint-Gobain Adfors s.r.o. závod LCP Litomyšl (1 nemoc) a 3 nemocí v odvětví **keramiky** u zaměstnavatele Laufen CZ s.r.o. v provozovně Bechyně (1 nemoc, člen ASKP ČR) a Ideal Standard s.r.o. (2 nemocí). V roce 2016 bylo vykázáno na úrovni OS o **6** nových nemocí z povolání více než v roce 2015, což byl více než 100% nárůst. V odvětví skla bylo vykázáno o 6 nových nemocí z povolání více, což byl 4 násobný nárůst.

- U nemocí z povolání se jednalo o nemoci šlach, šlachových pochev nebo úponů nebo svalů nebo kloubů končetin a nemoci periferních nervů končetin charakteru úžinového syndromu způsobený dlouhodobým nadměrným jednostranným přetěžováním svalových skupin a nervů (5 případů) a nemoci kůže způsobené chemickými faktory, např. alergie na terpentýn, lepidla, brusní houbu, nikl (6 případů).
- Pracovní neschopnost **pro nemoc z povolání** byla vykázána v OS v 6 případech, což byl 3 násobný nárůst oproti roku 2015. Z hlediska jednotlivých odvětví k nárůstu došlo v odvětví skla a keramiky.
- V roce 2016 došlo také k výraznému nárůstu počtu kalendářních dnů pracovní neschopnosti pro nemoc z povolání. V absolutních číslech šlo o nárůst v OS cca 10 násobný, v odvětví skla 7 násobný a v odvětví keramiky až 19 násobný. U všech skupin došlo také k výraznému nárůstu hodnot u obou sledovaných ukazatelů.
- **Z hlediska vývoje za posledních 5 let** lze konstatovat, že v OS bylo za posledních 5 let vykázáno 25 nových nemocí z povolání a situace v roce 2016 se oproti roku 2012 **zhoršila**. V OS bylo vykázáno oproti roku 2012 více než 2 krát nových nemocí z povolání více. Obdobně tomu bylo i v odvětví skla. V odvětví skla bylo za posledních 5 let vykázáno 15 nových nemocí z povolání, v roce 2016 bylo vykázáno oproti roku 2012 4 krát nových nemocí z povolání více.
- Dlouhodobě příčinou vzniku nových nemocí z povolání bylo především dlouhodobé nadměrné jednostranné přetěžování svalových skupin a nervů. V roce 2016 se objevily ve větší míře nemoci kůže způsobené chemickými faktory.

Údaje o nemocech z povolání jsou uvedeny v části III. „Nemoci z povolání“ v tabulkách č. 1 až 6.

IV. Riziková práce

Stav rizikové práce v roce 2016 – srovnání ukazatelů mezi sledovanými skupinami

tab. č. 1

ukazatel	OS	S	K	P	ASKP
počet zaměstnanců vykonávajících rizikovou práci	4 309	3 313	831	165	2 829
počet zaměstnanců vykonávajících rizikovou práci na 100 zaměstnanců	32,87	32,23	53,72	12,84	35,69

Vývoj rizikové práce v roce 2012 až 2016

OS

tab. č. 2

Ukazatel	Rok	2012	2013	index 13/12	2014	index 14/13	2015	index 15/14	2016	index 16/15	index 16/12
Počet zaměstnanců		11 127	11 948	1,07	11 707	0,98	12 928	1,10	13 111	1,01	1,18
Počet zaměstnanců vykonávajících rizikovou práci		3 349	3 767	1,12	3 778	1,00	4 010	1,06	4 309	1,07	1,29
Počet zaměstnanců vykonávajících rizikovou práci na 100 zaměstnanců		30,10	31,53	1,05	32,27	1,02	31,02	0,96	32,87	1,06	1,09

Sklo

tab. č. 3

Ukazatel	Rok	2012	2013	index 13/12	2014	index 14/13	2015	index 15/14	2016	index 16/15	index 16/12
Počet zaměstnanců		7644	9 484	1,24	9 207	0,97	10 311	1,12	10 279	1,00	1,34
Počet zaměstnanců vykonávajících rizikovou práci		2 342	2 924	1,25	2 988	1,02	3 228	1,08	3 313	1,03	1,41
Počet zaměstnanců vykonávajících rizikovou práci na 100 zaměstnanců		30,64	30,83	1,01	32,45	1,05	31,31	0,96	32,23	1,03	1,05

Keramika

tab. č. 4

Ukazatel	Rok	2012	2013	index 13/12	2014	index 14/13	2015	index 15/14	2016	index 16/15	index 16/12
Počet zaměstnanců		1206	1 241	1,03	1 291	1,04	1 453	1,13	1 547	1,06	1,28
Počet zaměstnanců vykonávajících rizikovou práci		613	695	1,13	640	0,92	661	1,03	831	1,26	1,36
Počet zaměstnanců vykonávajících rizikovou práci na 100 zaměstnanců		50,83	56,00	1,10	49,57	0,89	45,49	0,92	53,72	1,18	1,06

Porcelán

tab. č. 5

Ukazatel	Rok	2012	2013	index 13/12	2014	index 14/13	2015	index 15/14	2016	index 16/15	index 16/12
Počet zaměstnanců		1 145	1 223	1,07	1 209	0,99	1 164	0,96	1 285	1,10	1,12
Počet zaměstnanců vykonávajících rizikovou práci		99	148	1,49	150	1,01	121	0,81	165	1,36	1,67
Počet zaměstnanců vykonávajících rizikovou práci na 100 zaměstnanců		8,65	12,10	1,40	12,41	1,03	10,40	0,84	12,84	1,24	1,49

Ukazatel	Rok	2012	2013	index 13/12	2014	index 14/13	2015	index 15/14	2016	index 16/15	index 16/12
Počet zaměstnanců		6 371	6 900	1,08	7 275	1,05	7 715	1,06	7 927	1,03	1,24
Počet zaměstnanců vykonávajících rizikovou práci		1 860	2 258	1,21	2 568	1,14	2 628	1,02	2 829	1,08	1,52
Počet zaměstnanců vykonávajících rizikovou práci na 100 zaměstnanců		29,19	32,72	1,12	35,30	1,08	34,06	0,97	35,69	1,05	1,22

Některé závěry k rizikové práci

- V roce 2016 došlo k **mírnému zhoršení** situace v **rizikové práci** v **OS** i ve všech **odvětvích**. Ve sledovaných skupinách došlo ke **zvýšení podílu rizikové práce** na vykonávané práci. Vyplývá to ze skutečnosti, že došlo k **nárůstu** ukazatele počtu zaměstnanců na rizikové práci na 100 zaměstnanců. K výraznějšímu nárůstu sledovaného ukazatele došlo v odvětví **keramiky**, a to o cca 18% (z cca 45,5 na 54 zaměstnanců vykonávajících rizikovou práci na 100 zaměstnanců) a v odvětví **porcelánu**, a to o cca 24% (z cca 10 na 13 zaměstnanců vykonávajících rizikovou práci na 100 zaměstnanců).
- V roce 2016 ve všech sledovaných skupinách došlo ke **zvýšení absolutního počtu zaměstnanců vykonávajících rizikovou práci**. Celkem v roce 2016 vykonávalo rizikovou práci v OS 4.309 zaměstnanců, což je o 299 zaměstnanců více, než v roce 2015.
- Z hlediska **srovnání** sledovaného ukazatele u **S, K, P** lze konstatovat, že i v roce 2016 vykázalo **nevyšší** podíl rizikové práce odvětví **keramiky**, ve kterém rizikovou práci vykonávalo cca 54% všech zaměstnanců.
- Z **hlediska vývoje rizikové práce za posledních 5 let** lze konstatovat, že trendem vývoje ve všech sledovaných skupinách bylo zvyšování podílu rizikové práce na vykonávané práci. K nejvyššímu zvýšení rizikové práce došlo v odvětví porcelánu, a to téměř o polovinu.
- Odvětví **keramiky**, ve srovnání s ostatními skupinami, vykazuje **dlouhodobě nejvyšší podíl rizikové práce** na vykonávané práci. Tento podíl se dlouhodobě pohybuje kolem 50%.
- Z **hlediska vývoje za posledních 5 let**, lze konstatovat, že ve všech sledovaných skupinách došlo za posledních 5 let ke **zvýšení absolutního počtu zaměstnanců vykonávajících rizikovou práci**. Celkem v roce 2016 vykonávalo rizikovou práci v OS o 1.255 zaměstnanců více než v roce 2012 (v S o 971, v K o 218, v P o 66 zaměstnanců více). K **nejvyššímu nárůstu** absolutního počtu zaměstnanců vykonávajících rizikovou práci došlo v odvětví porcelánu, a to o cca 67%.

Údaje o rizikové práci jsou uvedeny v části IV „Riziková práce“ v tabulkách č. 1 až 5.

Výkaz pracovní neschopnosti a pracovní úrazovosti za kalendářní rok 201...

..... (Název, sídlo a IČ zaměstnavatele)	
1.	Průměrný počet zaměstnanců za kalendářní rok
2.	Počet nově hlášených pracovních neschopností celkem z toho pro pracovní úraz z toho pro nemoc z povolání
3.	Počet nově hlášených nemocí z povolání
4.	Počet pracovních úrazů celkem (<i>tj. celkový počet pracovních úrazů bez ohledu na to, zda v jejich důsledku vznikla pracovní neschopnost nebo ne a i bez ohledu na její délku</i>) z toho počet pracovních úrazů s pracovní neschopností delší než 3 kalendářní dny
5.	Počet kalendářních dnů pracovní neschopnosti celkem z toho pro pracovní úrazy z toho pro nemoci z povolání
6.	Počet zaměstnanců vykonávajících rizikovou práci k 31.12. <i>(tj. práci zařazenou do 3. a 4. kategorie prací)</i>

Zpracoval:

V

Dne