

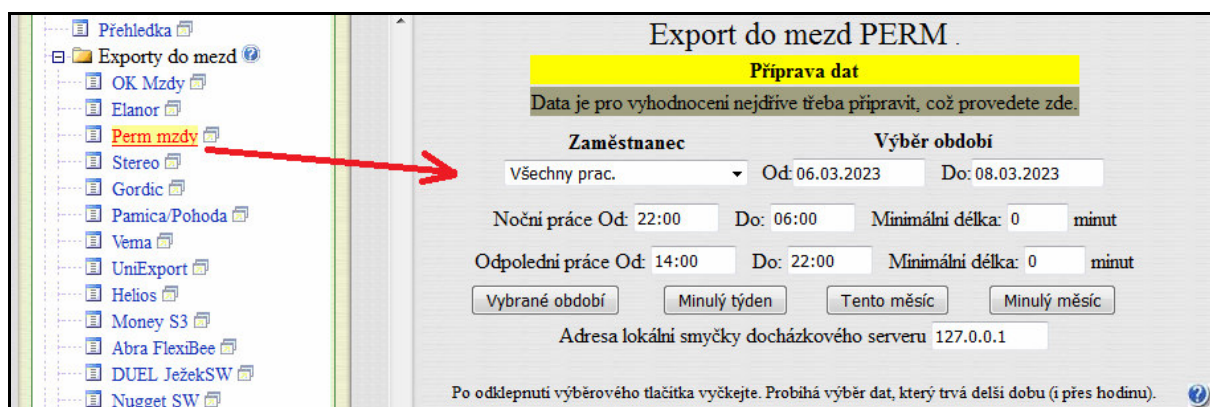
## PERM mzdy - Nastavení pro import docházky do mezd Perm (Kvasar)

Přenos dat mezd z docházky do programu Perm se skládá ze dvou kroků. Bod A) popisuje export dat z docházky. Bod B) pak prvotní nastavení programu Perm pro import dat ze souboru vytvořeného v bodě A.

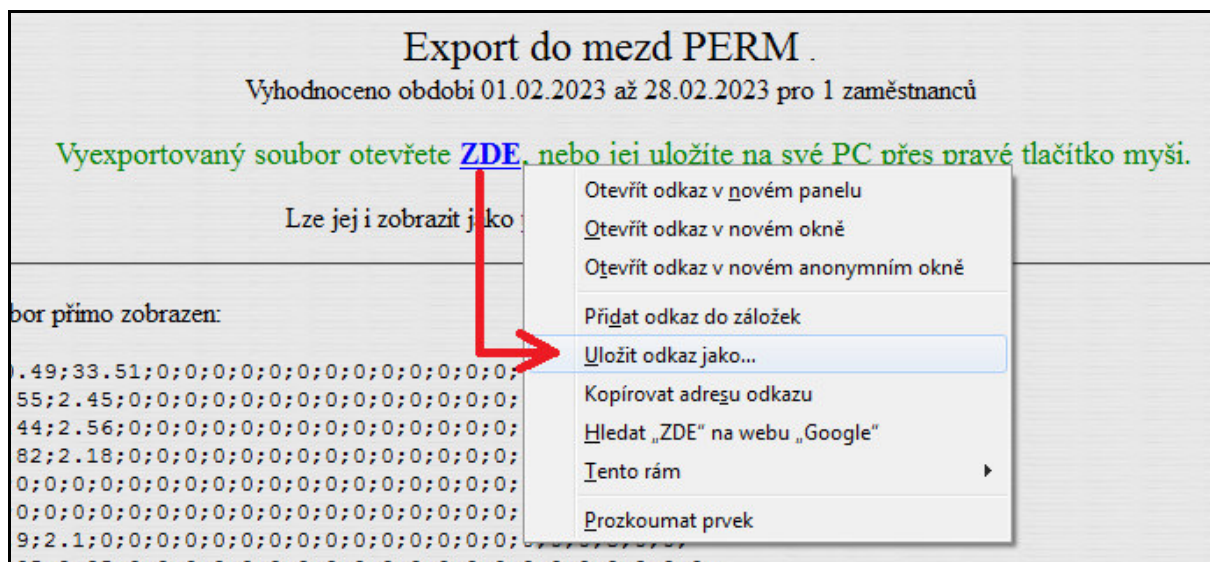
Pokud máte program Docházka 3000 ve starší verzi s číslem nižším než 9.21, doporučujeme jej aktualizovat přes levé admin. menu „E-Shop / Aktualizace SW Docházka 3000 / Koupit ...“

### A) Export dat z Docházky 3000:

Mzdová data v Docházce 3000 vyexportujete v menu „Ostatní / Exporty do mezd / Perm mzdy“ kde vyberete zaměstnance (např. všechny), období a spustíte výpočet.

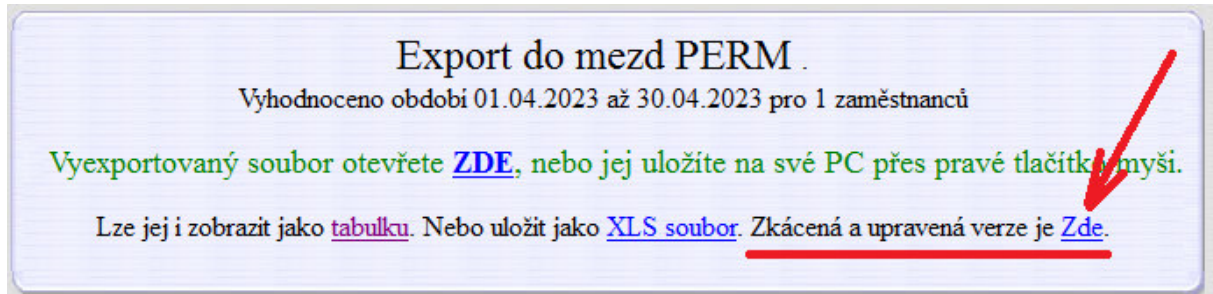


Po dokončení výpočtu tlačítkem *Dále* ve spodní části obrazovky přejdete k datovému souboru, který je dostupný přes odkaz *ZDE* v horní části obrazovky. Kliknete na odkaz pravým tlačítkem myši a zvolíte uložení souboru.

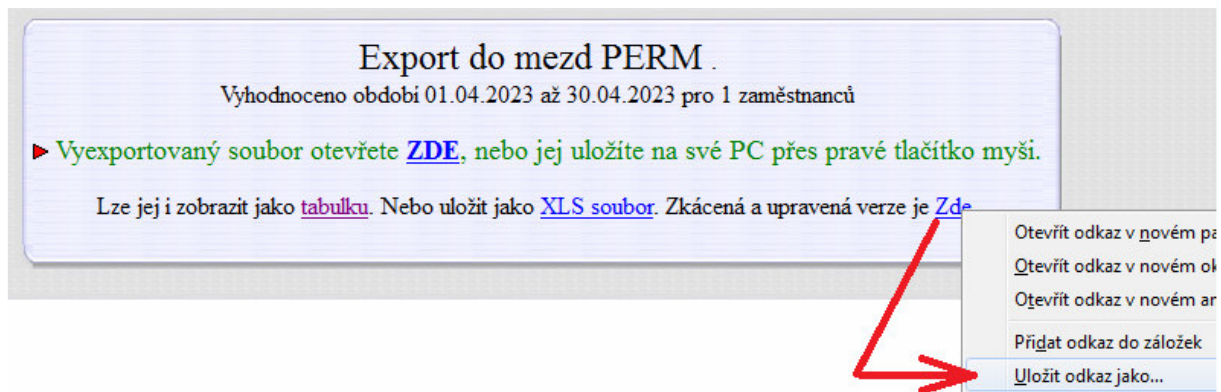


Soubor *Perm.csv* uložíte například na plochu nebo se vám stáhne automaticky do složky *Stažené soubory*. Soubor *perm.csv* si poté přepokopírujete do složky ze které jej budete importovat do mezd.

Případně pro nové verze programu Perm 3 a Docházky 3000 verze 9.21 je dostupný i zkrácený exportní soubor dle nejnovější dokumentace od firmy Kvasar z května 2023. Tento nově upravený export se zobrazuje pod původním plným starším exportem přes odkaz [ZDE](#) vpravo nahoře na obrazovce stažení exportního souboru v části *Zkácená a upravená verze je Zde*:

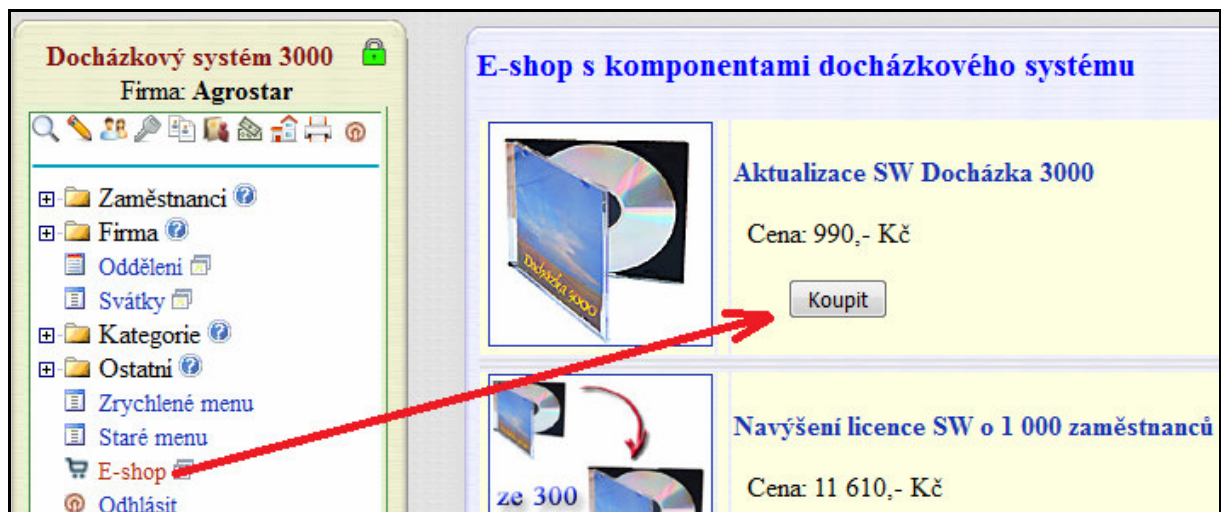


Nový exportní soubor opět uložíte kliknutím pravého tlačítka myši na slovo *Zde* a zvolením uložení souboru.



Nový zkrácený soubor má jméno *perm2.csv* a uloží se vám buď do složky stažených souborů nebo kam prohlížeči řeknete (dle nastavení konfigurace webového prohlížeče pro stahování souborů)

Pokud v programu nevidíte odkaz na zkrácenou a upravenou verzi exportního souboru, objednáte aktualizaci docházky v levém menu přes odkaz *E-shop*, kde aktualizace je hned první položkou v seznamu.



## B) Import dat docházky do mezd Perm – prvotní nastavení programu Perm

Při prvním importu je vhodné kontaktovat výrobce mezd Perm (firmu Kvasar) pro případnou podporu při importu docházkových dat načtených z programu Docházka 3000. Pokud od doby vydání tohoto návodu provedli v postupech nějaké změny, mohou být některé níže uvedené informace zastaralé a výrobce mezd vám poskytne aktualizovaný postup.

### V Základní nabídka / Nastavení / Nastavení importů, exportů:

1. v Zásobníku typů im-ex vlevo označit (1 klik) řádek 1-Docházka / klik na tlačítko „černá šipka doprava“, potvrdit, uložit / znovu otevřít vpravo dvojklikem a vyplnit záložku Vlastnosti:  
(Maska souboru=\*.csv, Třídění=1, Oddělovač=„středník“, Deset.odděl.=„tečka“)

PERM 3.31b/15 Docházka

Akce Úpravy Nápověda Minimalizace

Vlastnosti importu-exportu Přepínače Položky

**Identifikace exportu**

Typ importu - exportu : 1 Docházka

Název importu - exportu : Docházka

Adresář souboru : C:\

Maska souboru : \*.csv

Jednoznačný kód dávky : 0

**Parametry, nastavení**

0=Veltech,5=Unicos,10=Hour,... : 0

0=text : 0

Zaokrouhl.náhrad (min.) : 0

Zaokrouhl.odpr.d. : 0

Třídění : 1

0

Oddělovač položek : ;

Desetinný oddělovač : .

0,00

0,00

✓ X

Pro načtení nového zkráceného a upraveného exportního souboru *perm2.csv* od verze docházky 9.21 nastavíte položky takto:

*Maska souboru=\*.csv, Třídění=1, Oddělovač=„čárka“, Deset.odděl.=„tečka“*

2. v záložce Přepínače zatrhnout „Ignorovat nemocenské dávky“

PERM 3.31a/38 Docházka

Akce Úpravy Nápověda Minimalizace

Vlastnosti importu-exportu Přepínače Položky

Přepínače importu/exportu 1 Docházka

- Odprac.doba pouze kód 1
- Přesčasy generují odpr.dobu
- Kód 1 podle plánu směn
- V chybějících dnech doplnit "W"
- Kompenzovat absence přesčasy
- Ignorovat nem. dávky
- Nedělnické kategorie bez přesčasů
- Výpočet mzdy
- Odprac. neevidováno
- Hodinový paragraf jako odpracovaný
- Ignorovat hodinový paragraf
- Ignorovat náhr.volno
- Převod minut na desetiny
- Vše do 1. smeny
- Automaticky denní přesčasy
- Přesný převod
- Automaticky odpolední
- Automaticky noční
- Ignorovat hodinový paragraf u nedělnických kategorií
- Konto hodin (ODPR01,...)
- Náhrada kódu W odpracovanou dobou nebo kontem hodin

Důvody pro ponechání ručního vstupu nemocenek jsou pádné – tyto dávky nem.pojištění jsou vysoce sledované podle dokladů a jsou za kalendářní dny, ale docházkové systémy je mohou interpretovat jen v plánovaných směnách (při importu se nelze rozhodnout, zda se jedná o jeden případ anebo o novou nemoc po víkendu apod.).

Pokud v Docházce 3000 nahrajete nemocenské i na nepracovní dny, přes které nemoc trvá, je možné zrušit ignorování. V opačném případě je třeba doplňovat nemocenské až ve mzdách.

3. v záložce Položky provést import skriptu pomocí tlačítka „červená šipka“ – ze souboru „perm\_docházka.txt“ (viz poznámka na další straně)

PERM 3.31b/15 Docházka

Akce Úpravy Nápověda Minimalizace

Vlastnosti importu-exportu Přepínače **Položky**

Položky importu/exportu 1 Docházka

	Návěští,kód položky	Sloup.	Typ	Pozice	Délka	Des.m.
1	MZP=1320,VALUE=(22)	0	0	0	0	0
2	MZP=1310,VALUE=(25)	0	0	0	0	0
3	MZP=1316,VALUE=(26)	0	0	0	0	0
4	MZP=1330,VALUE=(27)	0	0	0	0	0
5	MZP=1341,VALUE=(28)	0	0	0	0	0
6	MZP=1150,VALUE=(25,26)	0	0	0	0	0
7	SELECT=(6,7,8,9,13,20,22,25,26,27,28)	0	0	0	0	0
8	SUMONLY=(22,25,26,27,28)	0	0	0	0	0
9	DAYONLY=(6,7,8,9,13,20)	0	0	0	0	0
10	IGNORE=(3,4,5,11)	0	0	0	0	0
11	DEN="D",VALUE=(6)ZAOKR=DENFOND/2	0	0	0	0	0
12	DEN="P",VALUE=(7)	0	0	0	0	0
13	DEN="T",VALUE=(8)	0	0	0	0	0
14	DEN="H",VALUE=(9)	0	0	0	0	0
15	DEN="A",VALUE=(13)	0	0	0	0	0
16	DEN="C",VALUE=(20)	0	0	0	0	0

**DŮLEŽITÉ:**

**Jak si zaokrouhlíte doby v docházkovém systému a rovněž tak jak přijdou, tak budou naimportovány a spočítány ve mzdách !**

## Podklad od výrobce mezd Perm:

### Import docházky

Tento typ importu je nejčastěji používané rozhraní Perm3 pro nahrávání dat o docházce z jiných systémů. (Podporovány jsou systémy firem GOLDCARD, COMINFO, ADVENT, ELVIS, ...)

Importuje se textový soubor o této struktuře:

Položka	Pozice	Délka	Poznámka
Osobní číslo, případně v závorce alias PPV	od začátku záznamu	6 znaků max. 15 znaků	Povinné, pokud je použit alias, uvádí se v závorce za osobním číslem
Měsíc	za 1. oddělovačem	2 znaky	Povinné, hodnoty 1..12
Den	za 2. oddělovačem	2 znaky	Povinné, hodnoty 0,1..31, 0=měsíční saldo
Odpracováno v 1. směně	za 3. oddělovačem	0-5 znaků	
Odpracováno v 2. směně	za 4. oddělovačem	0-5 znaků	
Odpracováno v 3. směně	za 5. oddělovačem	0-5 znaků	
Dovolená	za 6. oddělovačem	0-5 znaků	
Překážka na str. pracovníka	za 7. oddělovačem	0-5 znaků	
Překážka na str. organizace	za 8. oddělovačem	0-5 znaků	
Náhradní volno	za 9. oddělovačem	0-5 znaků	
Prostoj	za 10. oddělovačem	0-5 znaků	
Svátek	za 11. oddělovačem	0-5 znaků	Není povinné
Neplacené volno s ZP	za 12. oddělovačem	0-5 znaků	
Neomluvená absence	za 13. oddělovačem	0-5 znaků	
Neplacené volno bez ZP	za 14. oddělovačem	0-5 znaků	
Nemoc, úraz	za 15. oddělovačem	0-5 znaků	Mzdová účtárna odliší nemoc od nepracovního úrazu pomocí dalších dokladů
Pracovní úraz	za 16. oddělovačem	0-5 znaků	
Ošetrování člena rodiny	za 17. oddělovačem	0-5 znaků	
Mateřská dovolená	za 18. oddělovačem	0-5 znaků	Není povinné
Další mateřská dovolená	za 19. oddělovačem	0-5 znaků	Není povinné
Vojenské cvičení	za 20. oddělovačem	0-5 znaků	
Refundace	za 21. oddělovačem	0-5 znaků	
Příplatky ...	za 22. a dalšími oddělovači	0-5 znaků	Lze volit mezi denní evidencí a měs. saldem, položka definována skriptem viz dále

Jedná se o textový soubor, oddělovačem položek je nejčastěji středník. Číselné údaje jsou na dvě desetinná místa, desetinnou část odděluje znak „tečka“. Jiné oddělovače mohou být definovány v nastavení importu.

#### Příklady:

a) 21. dubna je pracovník s osobním číslem 110 na dovolené

110,4,21, , , , 8

(hodiny dovolené leží za 6. oddělovačem)

b) 22. dubna se týž pracovník vrátil do zaměstnání, byl 2 hodiny na návštěvě u lékaře a byly mu uděleny 4 hodiny neplaceného volna

110,4,22, , , , 2, , , , 4

(překážka na straně pracovníka je za 7. oddělovačem, neplacené volno za 12. oddělovačem)

c) 23. dubna je pracovník nemocen

110,4,23, , , , , , , , , 8

(nemoc je až za 15. oddělovačem)

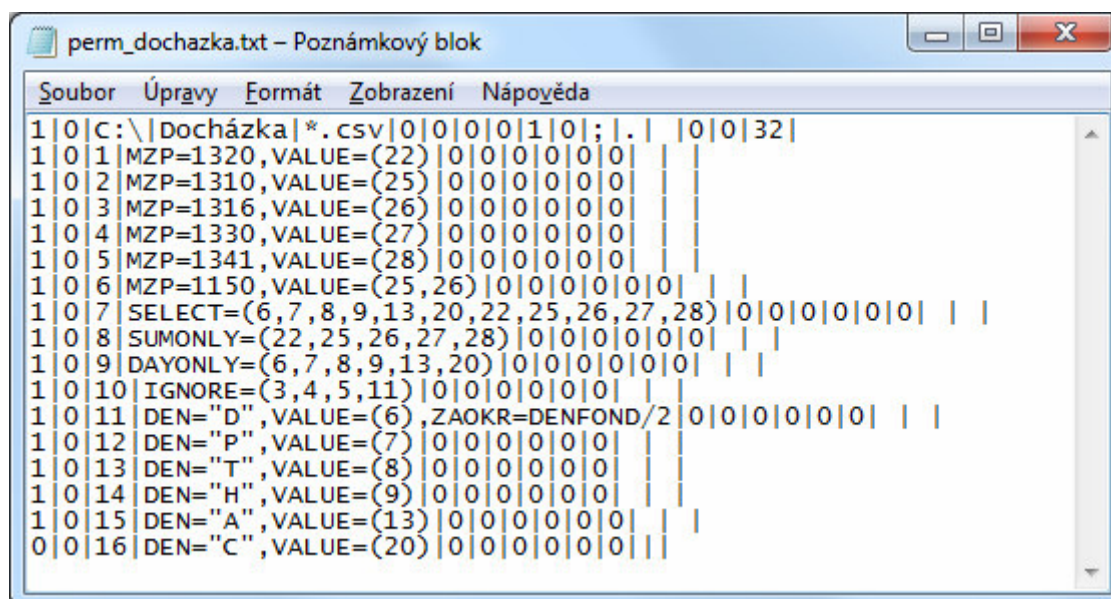


Tzv. „alias PPV“, tj. zástupný identifikátor pracovněprávního vztahu může být vytvořen pomocí položky **Kód docházkové karty** na formuláři pracovníka **Docházka** na záložce **Nastavení**

Příkazem **Nastavení / Nastavení importů, exportů** se vstoupí do formuláře **Nastavení importů a exportů**. Ve skupině položek na levé straně obrazovky **Zásobník typů importů / exportů** je nutno zaměřit řádek **Docházka**.

### Technické informace pro odborníky:

Náhled obsahu souboru *perm\_dochazka.txt* popisovaného v bodě B3:



```
1 0 | C:\Dochazka\*.csv | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | ; | . | | 0 | 0 | 32 |
1 0 | 1 | MZP=1320,VALUE=(22) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | |
1 0 | 2 | MZP=1310,VALUE=(25) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | |
1 0 | 3 | MZP=1316,VALUE=(26) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | |
1 0 | 4 | MZP=1330,VALUE=(27) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | |
1 0 | 5 | MZP=1341,VALUE=(28) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | |
1 0 | 6 | MZP=1150,VALUE=(25,26) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | |
1 0 | 7 | SELECT=(6,7,8,9,13,20,22,25,26,27,28) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | |
1 0 | 8 | SUMONLY=(22,25,26,27,28) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | |
1 0 | 9 | DAYONLY=(6,7,8,9,13,20) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | |
1 0 | 10 | IGNORE=(3,4,5,11) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | |
1 0 | 11 | DEN="D",VALUE=(6),ZAOKR=DENFOND/2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | |
1 0 | 12 | DEN="P",VALUE=(7) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | |
1 0 | 13 | DEN="T",VALUE=(8) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | |
1 0 | 14 | DEN="H",VALUE=(9) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | |
1 0 | 15 | DEN="A",VALUE=(13) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | |
0 0 | 16 | DEN="C",VALUE=(20) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | |
```

Soubor naleznete i na instalačním či aktualizacím CD docházky ve složce *\Prirucky* a pokud by nefungoval (například z důvodu novější verze programu Perm), tak o správnou verzi souboru je vhodné požádat přímo výrobce mezd.

---

### Popis formátu souboru perm.csv který se exportuje z Docházky 3000:

Textový soubor s hodnotami oddělenými středníkem.

Časové údaje od 4. položky dále jsou v počtu hodin - desetinný formát oddělený tečkou (např. 1 hodina a 30 minut je uvedeno jako 1.5)

Pořadí položky	Význam položky
1.	osobní číslo zaměstnance
2.	číslo vyhodnoceného měsíce
3.	den - pokud je nulový, jedná se o sumární řádek za celý měsíc
4.	odprac. v 1. směně + služební cesty (abs.3), (ranní směna- doba mimo interval noční a odpolední)
5.	odprac. ve 2. směně (odpolední)
6.	odprac. ve 3. směně (noční)
7.	Dovolená - abs.1 celodenní i půldny
8.	Omluvená absence celodenní (abs.9) + Lékař (abs.6), (v sumárním ř. pouze lékař)
9.	Překážka u zaměstnavatele - abs.5

10.	Náhradní volno celodenní (abs.8), (není v sumárním ř., pouze v denních)
11.	Prostoj - vždy 0
12.	Svátek - hodiny odpracované v den svátku
13.	Neplaceno se ZP - vždy 0
14.	Neomluvená abs. celodenní - v prac. den nepřítomen ani nemá nahranou absenci
15.	Neplaceno bez ZP - vždy 0
16.	Nemoc - abs.2
17.	Prac. úraz - vždy 0
18.	OČR (paragraf) - abs.4
19.	Mateřská dovolená - abs.10
20.	Další mateřská - vždy 0
21.	Vojenské cvičení - abs.11
22.	Refundace - vždy 0
23.	Příplatky - Víkendová práce
24.	Fond prac. doby
25.	Neodpracované svátky (pouze v sumárním řádku - den 0)
26.	Celkový uznaný přesčas (pouze v sumárním řádku - den 0)

Pokud je 3. položka (den) nulový, jedná se o sumární řádek všech položek za celé vyhodnocené období. Pokud je den nenulový, obsahuje řádek denní data.

Absence jsou započteny pouze v rozsahu nastaveném v kategoriích. Pouze u položky 10 (abs.8) v denních záznamech je započteno celodenní náhradní volno i když v kategoriích se absence neuznává. Obdobně v položce 8 funguje omluvená absence (kód abs.9).

Náhradní volno i omluvená absence se nepočítají do sumárního řádku (s dnem 0), ale jsou uvedeny pouze v řádcích denních. Stejně tak je jen v denních řádcích uvedena neomluvená absence (položka 14) a v sumárním řádku je nulová.

Služební cesta (abs.3) je přičtena vždy do odpracované doby ranní směny (položka 4).

Neodprac.svátky (ř.25) a celkový uznaný přesčas (ř.26) jsou pouze v sumárním řádku (den 0). V denních záznamech vypočteny nejsou - vždy 0.

Ve zkráceném exportním souboru *Perm2.csv* dostupném od SW Docházka 3000 verze 9.21 a novější je textový soubor s hodnotami oddělenými **čárkou** místo středníku, bez uvádění nevýznamných nul, přenáší se jen dny s nějakými nenulovými údaji, poslední 3 položky původního exportu jsou vynechány (fond pracovní doby, počet neodpracovaných svátků a celkový uznaný přesčas) a od konce jsou vynechány všechny prázdné položky až do nějakého nenulového záznamu. Ukázka obsahu nového exportního souboru:

```
16,4,0,57.08,22.93,,8,5,8,,,2,,,,40,,8
16,4,3,5.24,2.76
16,4,4,5.14,2.86
16,4,5,,,,,8
16,4,6,5.89,2.11
16,4,10,2,,,,,,,2
16,4,11,1,,,,,5
16,4,12,,,,,,8
```