

# program KUCHYŇKA od firmy DATAx

13 (23).202 20.4.2026

## **spotřební koš**

### **- výpočet pro vybranou skupinu strážníků**

Pro výpočet spotřebního koše podle nové vyhlášky lze vybrat některou skupinu strážníků z hlediska sledování provaru stejně jako v případě starého koše. Výpočet a výsledná tabulka pak obsahuje počty porcí, vydané suroviny na spotřebu a odpovídající normu jen pro vybranou skupinu strážníků. Lze také vybrat výpočet pro všechny skupiny kromě zaměstnanců.

### **- zaznamenání čisté hmotnosti na příjemce**

Ve verzi je posílána kontrola, aby se započítala čistá hmotnost i v případě, že nabídnutou gramáž nepotvrdíte stisknutím klávesy Enter. V takovém případě se bere gramáž i čistá hmotnost uvedená u skladové karty v číselníku.

### **- poloautomatické zařazení karet do spotřebního koše**

Při prvotním zařazení se program úspěšně pokusí zařadit některé karty i podle názvu. Jde o karty, které mají v názvu text „steril“ (zařazeno jako zelenina sterilovaná). A podle textu také zařazuje živočišné a rostlinné tuky.

## **historie objednávek a vyúčtování na webu iKuch.cz**

Při posílání historie objednávek a vyúčtování nákladů na web iKuch.cz lze nyní vybrat, zda se má historie posílat jen za několik posledních měsíců nebo za celé historické období.

Pokud zvolíte posílání historie jen za několik posledních měsíců, trvá generování i posílání tabulek na web iKuch.cz podstatně kratší dobu.

Pokud navíc máte větší množství strážníků (několik stovek) a proto máte v evidenci tisíce starých dokladů o vyúčtování nákladů, pak při posílání historie za celé historické období může způsobit chybu při komunikaci - vytvořené tabulky pro web iKuch.cz překročí povolenou velikost databáze na webovém serveru.

## SPOTŘEBNÍ KOŠ - hlavní účel nové verze

Dominantní novinkou této verze je Nový spotřební koš. Věc, která už více než rok a půl vyvolává řadu kontraverzí, dohadů a nejasností. V tuto chvíli stále platí, že účinnost je od 1.9.2026. I když se hovoří o odkladu na 1.1.2027, či 1.9.2027. Či dokonce o možných velkých úpravách.

Verze 200 je takovou přechodnou verzí, která umožňuje duální zpracování spotřebního koše. Jednak stávající systém stále platné legislativy a pak souběžného zpracování nového koše. Uživatel tak dál může plnit své povinnosti a zároveň zkoušet, jak mu bude vycházet nový spotřební koš. Může se tak podrobně a rutinně připravit na ten okamžik, kdy bude nucen sestavovat nový spotřební koš.

V době letních prázdnin uvedeme ostrou verzi 201, za kterou budeme účtovat symbolický poplatek. Naposled byl účtován poplatek za novou verzi v roce 2009, tady před sedmnácti lety. Po uhrazení poplatku vám bude poskytnuta plnohodnotná verze 201. V ní i nadále bude možno zpracovat nový, tak pro jistotu i starý spotřební koš. Pokud si placenou verzi nebudete přát, budete v posledních 30 dnech roku 2026 upozorněni na lhůtu, kdy platnost vyprší. A po 31.12.2026 nebude zpracování nového spotřebního koše dostupné.

## stávající spotřební koš

Na principech stávajícího spotřebního koše se nic nemění. Takže všechny funkce, vlastnosti a volby zůstávají nezměněny. Vše je stále plně funkční ve volbě **Kuchyň - Spotřební koš - Starý spotřební koš**.

## nový spotřební koš

Zpracování nového spotřebního koše je ve volbě **Kuchyň - Spotřební koš - Nový spotřební koš**.

## principy nového SK (příklad pro jídelnu s více jak 180 strážníky)

Dále v textu používáme symboly (+) = dobrý úmysl / (?) = nejednoznačné / (-) = nedomyšlenost

### sledované množství

Vyhlaška nově stanoví 9 skupin potravin označených číslem: 1 - Maso / 2 - Ryby, korýši, měkkýši / 3 - Mléčné výrobky, mléko / 4 - Tuky volné / 5 - Cukry volné / 6 - Zelenina, ovoce / 7 - Brambory / 8 - Celozrnné obiloviny, pseudoobiloviny / 9 - Luštěniny. A pro ně normativní množství v gramech na strážníka a den pro 5 samostatných věkových kategorií.

- sleduje se skutečná **čistá** hmotnost (gramáž) vydaných (spotřebovaných surovin)
- to sice vypadá jako nepodstatná změna, ale ve skutečnosti je to hodně velký zásah
- například dosud u brambor platilo, že pokud jste zakoupili 50 kg a vše jste vydali ze skladu do spotřeby, započítalo se do skupiny SK Brambory 50kg = 50.000 g (takovému sledování odpovídala i norma u SK)
- nově se ale započte jen hmotnost brambor po jejich očištění (oloupání), což jednou může být třeba 46 kg a jindy, když budou brambory nic moc, tak to bude jen 40 kg
- (-) z toho vyplývá, že při zápisu výdeje se bude uvádět nejen vydávané skladové množství, tedy 50 kg, ale i množství čisté, tedy jednou 46 a u těch nic moc brambor pouhých 40 kg
- to by ale znamenalo, že by po loupání někdo musel zvážit slupky, aby mohlo být do výdejky zaznamenáno skutečné čisté množství, ale to samozřejmě nikdo dělat nebude
- v SW to bude řešeno tím, že u každé skladové karty bude uveden koeficient pro čistou hmotnost (například u brambor 0,8 a mléka 1), kterou si uživatel bude moci upravit, respektive tam bude možné zadat čistou hmotnost, například u sterilované zeleniny s gramáží 750 g uživatel uvede podle údajů na obalu 620 g
- tyto údaje se pak použijí při zápisu výdeje a nabídnou se jako skutečné čisté vydané množství s tím, že uživatel může tento údaj změnit, podle aktuální skutečnosti
- což nikdo dělat nebude a ponechá nabídnutá množství

### BIO potraviny - minimálně 2%

- vyhodnocování SK zůstalo na měsíční bázi, znamená to, že by se ve spotřebě mělo objevit 2% surovin v BIO kvalitě, přičemž je jedno, zda to bude plněno jablky, masem, mlékem či čímkoliv jiným

- (-) aby šlo takou věc sledovat, bude nutné, aby uživatelé při zápisu příjemky takovou skutečnost uvedli, tedy že od dodavatele zakoupili 20 kg jablek standardních za 40 Kč/kg a 7 kg jablek v BIO kvalitě za 75 Kč/kg
- ta 2 % jsou sledována z hlediska skladové hmotnosti (ne čisté, ale jak jste nakoupili) a sleduje se vše dohromady, takže při měsíční spotřebě potravin příkladně 1 tuna, musíte mít 20 kg surovin v BIO kvalitě
- takže je dobré, když už to budete chtít splnit, zakoupit v BIO kvalitě něco, co hodně váží, tedy třeba brambory (těch vám stačí 20 kg, což představuje navýšení ceny cca 200Kč) a nehonit to třeba na 120 gramových jogurtech (kterých byste potřebovali 170, což představuje navýšení ceny cca 2.000 Kč)

### sezónní suroviny

- poměr sezónního ovoce a zeleniny nebo brambor má být minimálně 10%
- (-) aby to šlo sledovat, bude nutné, aby uživatelé při zápisu příjemky uvedli, že se jedná o sezónní surovinu, respektive měli tuto informaci uloženu v číselníku skladových karet pro konkrétní surovinu

### jídelníčky

- zcela nově jsou stanoveny požadavky na skladu jídelníčku
- je-li možnost jen jednoho chodu, pak musí být naplněno toto:
  - maximálně 1x za 14 dní sladké hlavní jídlo
  - maximálně 3x týdně jídlo s masem a z toho minimálně 1x za 7 dní rybí pokrm
  - rybím pokrmem se rozumí hlavní chod, polévka nebo předkrm
  - minimálně 2x týdně bezmasé jídlo
- pokud se nabízí více variant jídel k obědu, musí být vždy bezmasá varianta, a tak sestavování jídelníčku bude ještě výrazně komplikovanější
- jídlo s červeným masem jen 1x týdně i pokud je možnost výběru

### druhá večeře

- na ní není ve vyhlášce stanovena norma, ale vydané suroviny na ní se do SK započítávají
- máte-li například 50 večeří a 30 druhých večeří, tak do výpočtu SK vstupuje norma na 50 večeří
- tvůrci vyhlášky mají za to, že suroviny, které by se normálně vydaly na 50 večeří, jsou rozděleny do dvou hromádek, tedy jako byste vařili ve skutečnosti 50 chudších večeří a ten zbytek šel do druhé
- (-) to je asi trochu podivné myšlení, ale to už někdy tak tvůrci norem mají

### lokální potraviny

- vyhláška nabádá k používání lokálních surovin
- co to vlastně lokální suroviny je, se ale nespécifikuje a ani není stanovena nějaká měřitelná hodnota
- všichni víme, že třeba zakoupené vepřové kotlety, u nichž je uvedena země původu ČR, mohou vzniknout tak, že selata se narodí v Belgii, výkrm proběhne v Polsku, hrubá porážka v Rumunsku, porcování v Německu a zabalení do fólie v ČR. Je to pak lokální surovina?

### sůl

- (+) nesmí se používat dehydratované potravinové směsi
- (?) na stolech v jídelně nesmí být umístěny slánky (zaměstnanci si tedy budou muset nosit svoje v kapse)
- (-) ve vyhlášce není opět, tak jak tomu bylo doposud, stanovena norma na sůl

### cukr

- (+) nesmí se podávat slazené nápoje
- (?) není vysvětleno, zda sem patří i slazený čaj, či čaj s náhradními sladidly, které ale nejsou doporučovány
- (?) ve vyhlášce se uvádí možnost podávat v rozumné míře ke snídani či svačině křehké pečivo, tedy asi i koláče, makovky, loupáky, ale opět, tak jak tomu bylo doposud, není stanoveno, jak se takové zakoupené výrobky započtou do SK, tedy asi zůstane v platnosti výzva, kterou uvádíme v našem SW Kuchyňka: „nepečte, protože při pečení se vám započte použitý cukr a tuk do SK“

### ovoce a zelenina

- podle aktuálního SK se sledovaly tyto suroviny odděleně, nově je to již dohromady
- (?) do této skupiny lze započíst jen neslazené kompoty a neslané sterilované výrobky

- (?) nejspíše, byť i jen lehce přislazené kompoty či osolená nakládaná zelenina se do skupiny nezapočítávají
- kompoty, sterilovaná a nakládaná zelenina mohou tvořit maximálně 15% skupiny Ovoce a zelenina

### **maso**

- (?) je kladen důraz na snížení spotřeby masa, červené maso může být jen 1x týdně
- vypadá to tak, že při požadavku na 2 bezmasá jídla týdně a jednoho jídla z ryb za 14 dní může být v týdenním jídelníčku jednou červené maso, jednou bílé, jednou ryba a 2x bezmasé jídlo
- (+) masné výrobky a masné polotovary mohou tvořit maximálně 20% ve skupině maso

### **ryby**

- (?) do ryb se započítávají i korýši a mořské plody
- (?) je poručeno používat rybu tučnou (snad kapr, úhoř, žralok?), ale není stanoven kvantifikovaný poměr proti ostatním netučným rybám

### **tuky**

- vyhláška se snaží řešit problematiku tuku, který se použije na smažení a nedostane se do jídla, ale vylíje se
- (-) a to úplně nesmyslným způsobem, zavedením samostatné sledované pod skupiny SK Sádlo či Olej na smažení, kde se z jednoho vydaného kg započte do SK jen 150 g
- to by ale znamenalo, že by se museli evidovat samostatně další karty takového sádla a oleje, nebo při výdeji označovat, že právě toto vydané množství bylo použito na smažení
- (+) v SW zůstane stejný princip jaký tam je dosud, tedy uvádění celkového množství tuku, který se vylil
- (+) nesmí se používat palmový, palmojádrový a kokosový tuk
- poměr rostlinných tuků vůči živočišným musí být minimálně 2:1

### **brambory a ostatní hlízy**

- do skupiny patří kromě brambor i hlízy podobného určení, jako jsou topinambury, batáty atp.

### **celozrnné obiloviny a pseudoobiloviny**

- nově sledovaná skupina, do které patří celozrnná mouka, krupice, vločky, kroupy, bulgur, pohanka, neloupaná rýže, čirok, amarant, quita, celozrnný: chléb, pečivo a těstoviny

### **vejce**

- již nejsou dle vyhlášky sledovány

### **kombinované suroviny**

- (-) vyhláška opět zcela opomíjí kombinované suroviny, které svou částí patří do jedné a jinou do jiné skupiny SK
- (+) v SW zůstane stejný princip jaký tam je dosud, tedy možnost zadat % poměr do až 5 skupin SK

### **vlastní jídlo**

- zařízení školního stravování umožní strážníkovi, konzumaci vlastního jídla časově a prostorově společně se školním stravováním
- poskytne mu nezbytnou pomoc při konzumaci vlastního jídla a v souvislosti s ní, pokud tuto pomoc potřebuje

## **jak bude SK vyhodnocován**

### **plnění požadovaného množství gramů surovin v jednotlivých skupinách SK**

- SK bude sledován nadále po jednotlivých měsících
- normativy jednotlivých skupin surovin v gramech na jedno jídlo jsou oproti stávajícímu stavu změněny protože se:
  1. nově sleduje jen čisté množství
  2. požaduje snížit spotřeba masa, brambor, cukru a tuku
  3. požaduje zvýšení spotřeby zeleniny a ovoce a luštěnin
  4. požaduje zařazení alternativních příloh

- celková norma je stále dána počtem vařených porcí \* normativní gramáž sledované skupiny surovin
- skutečnost je dána čistou vydanou (uvařenou) hmotností
- tabulkou vyhlášky jsou stanovena % rozmezí plnění u jednotlivých skupin surovin SK

Skupina	číslo	minimum	maximum
Maso	<b>1</b>	75 %	125 %
Maso - když je výběr z hlavního jídla (max. při výběru ze 3 a více jídel)		50 %	150 %
Ryby, korýši, měkkýši	<b>2</b>	75 %	Není stanoveno
Mléčné výrobky, mléko	<b>3</b>	75 %	125 %
Tuky volné	<b>4</b>	75 %	100 %
Cukry volné	<b>5</b>	0 %	100 %
Zelenina, ovoce	<b>6</b>	75 %	Není stanoveno
Brambory	<b>7</b>	75 %	125 %
Celozrnné obiloviny, pseudoobiloviny	<b>8</b>	75 %	Není stanoveno
Luštěniny	<b>9</b>	75 %	Není stanoveno

- strážníkovi ze třídy se sportovním zaměřením lze zvýšit celkovou denní výživovou dávku až o 30 %
- SW Kuchyňka bude generovat tabulku spotřebního koše v podobném duchu jako doposud

### další kvantifikované ukazatele

- 2% surovin v BIO kvalitě
- poměr rostlinných tuků vůči živočišným musí být minimálně 2:1
- masné výrobky a masné polotovary mohou tvořit maximálně 20% ve skupině maso
- poměr sezónního ovoce a zeleniny nebo brambor má být minimálně 10%
- SW Kuchyňka bude v generované tabulce spotřebního koše uvádět i plnění těchto ukazatelů

### sledování skladby jídelníčku

- abych řekl pravdu, nedovedu si dost dobře představit, jak se kontrola bude provádět
- někdo přijde, vy mu předložíte jídelníčky za měsíc a on bude dumat, je-li to v souladu s vyhláškou?
- to bude opravdu fuška, jak pro vás tak pro kontrolující osobu a vyhodnocení bude vždy hodně subjektivní
- pokud toto sledování ve vyhlášce zůstane, o čemž se vede aktuálně zuřivá debata, umožní SW Kuchyňka tisk přehledu, kde bude uvedeno za zvolené období (den / týden / měsíc), kolik jídel se vařilo a kolik z toho patří mezi: bezmasá / sladká / s červeným masem / s bílým masem / rybí pokrm
- aby to ale bylo možné, bude nutné v seznamu jídel, která do jídelníčku vstupují, uvést, do jakého typu pokrmu patří

## zařazení skladových karet do skupin nového SK v SW

Jak již bylo uvedeno, nový spotřební koš sleduje 9 skupin surovin, označených arabskými číslicemi **1 - 9**. Původní spotřební koš měl 12 základních a v rámci toho i několik podskupin. Ty byly značení písmeny: CU = cukr / BR = brambory / BRK =bramborová kaše. Podskupiny v rámci základních skupin měly ten význam, že u nich byl uveden koeficient, který přepočítával množství vydané suroviny na sledovanou surovinu. Například BRK = bramborová kaše měla stanoven koeficient 2, což znamenalo, že pokud jste ze skladu vydali 10 kg Bramborových knedlíků v prášku, a pokud tyto byly ve skupině BRK, tak to bylo, jako byste vydali do spotřeby 20 kg brambor.

Tento princip u nového spotřebního koše je odstraněn. Brambory a bramborové směsi jsou ve stejné skupině č. **7**. A kilo jako kilo. Jen s tím rozdílem, že do SK se započítává čistá (oloupaná) hmotnost.

Přehled jednotlivých skupin SK je dostupný ve volbě **Kuchyň - Spotřební koš - Nový spotřební koš - Číselník skupin sp.koš**. Zde je také hrubý seznam potravin, které se podle vyhlášky v dané skupině sledují (převzato z vyhlášky). Pře **<F6>** lze vytisknout tento seznam, nebo skladové karty zařazené v určité skupině.

ČÍSELNÍK SKUPIN SPOTŘEBNÍHO KOŠE			
Kód	Název skupiny spotřebního koše	Min %	Max %
1	Maso, masné výrobky	75.0	125.0
2	Ryby, korýši, měkkýši	75.0	není
3	Mléčné výrobky, mléko	75.0	125.0
4	Tuky volné	75.0	100.0
5	<b>Cukry volné</b>	<b>0.0</b>	<b>100.0</b>
6	Zelenina, ovoce	75.0	není
7	Brambory a ostatní hlízy	75.0	125.0
8	Celozrnné obiloviny	75.0	není
9	Luštěniny	75.0	není

Suroviny sledované ve skupině 5 - Cukry volné  
Cukr (bílý, hnědý, třtinový, kokosový, vc. ochucených variant - vanilkový, vanilinový, skořicový apod.) KF 1 Med KF 0,8 Sirupy (ovocné šťávy, javorový, agáve, datlový, rýžový, cekankový, kukurichný, tapiokový, z ječného sladu, kokosový aj. v neředěném stavu.) KF je roven podílu cukrů na složení výrobku  
Ovocné koncentráty KF je roven podílu cukrů na složení výrobku  
Marmelády, džemy, povidla KF 0,6 Orískovo-cokoládové, cokoládové pomazánky KF je roven podílu cukrů na složení výrobku  
Směsi kakaa s cukrem a další příchutě do

Posuv: F8 poslední/1./původní  
F7 o řádek  
PgUp, PgDn o obrazovku  
Enter do strany  
Funkce: F6 tisk  
F9 setrid  
Konec Esc

## prvotní zařazení skladových karet (surovin) do skupin SK

Zařazení potravin (skladových karet) do příslušné skupiny spotřebního koše provede program automaticky při instalaci nové verze programu podle vašeho původního nastavení. Např. všechny karty, které byly ve skupinách **ML**-mléko a **MV**-mléčné výrobky budou zařazené do skupiny č. **3 Mléčné výrobky, mléko**. Program při automatickém zařazování nevychází z názvů skladových karet, ale jen z toho, kam byly zařazené v původním SK.

## kontrola a oprava zařazení skladových karet (surovin) do skupin SK

Toto zařazení je ale přirozeně ne úplně na 100% přesné. Je nutné abyste, před tím, než začnete nový spotřební koš zpracovávat, provedli kontrolu, jak jsou jednotlivé karty do skupin spotřebního koše zařazené. A případně si doplnili to, co chybí, respektive opravili to, co není správně. To provedete ve volbě **Kuchyň - Spotřební koš - Nový spotřební koš - Zařazení skladových karet**. V ukázce jsou vybrány jen karty, které mají ve svém názvu „BRAM“ (aby se vybralo vše, co souvisí s bramborami). V naší ukázce jsou vybrány 4 karty. Vlastní Brambory a pak tři směsi. U

Zařazení skladových karet do skupin spotřebního koše																					
Číslo	Název skladové karty	K	1	%	1	K	2	%	2	K	3	%	3	K	4	%	4	K	5	%	5
20001	Brambory	7	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
41001	Bramb. knedl. v pras	7	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
41083	Bram. těsto s pažitkou	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
20086	Bramborové halušky	7	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0

posuv: F8 poslední/1./původní o řádek o obrazovku do strany  
Funkce: F1 nastav aktuální kartu F3 nastav kódy hromadně F9 seřadí F2 extra parametry  
Konec Esc

třech z nich program automaticky nastavil, že patří do skupiny č. 7 Brambory. Kód skupiny je uveden ve sloupečku **K 1**. A ve sloupečku **% 1** je uvedeno 100%. Tedy každé vydané kilo každé z těch tří karet představuje kilo brambor do SK. Skladová karta **41083 Bram. těsto s pažitkou** do skupiny zařazeno není, protože uživatel ani ve stávajícím spotřebním koši neměl kartu do žádné skupiny SK zařazenu. Uživatel může kartu do skupiny zařadit snadno sám. A to buď tak, že si najede kurzorem na kartě do sloupečku K 1 a tam zadá z klávesnice číslo skupiny SK, tedy hodnotu 7. nebo použije funkční klávesu **<F1>** a z nabídnutého seznamu vybere příslušnou skupinu. Hodnota do sloupečku % 1 se doplní automaticky na 100.

Skupinu lze nastavit i hromadně pro všechny vybrané karty přes klávesu **<F3>**.

Také lze nastavit skupinu spotřebního koše hromadně pro určitou logickou skupinu karet ve volbě **Nastav - Seznamy číselníky - Logické skupiny karet**. Pomocí klávesy **<F1>** můžete všechny karty ve zvolené skupině zařadit do vybrané skupiny spotřebního koše.

## ostatní hlízy a celozrnné obiloviny a pseudoobiloviny

- doposud hlízy jako jsou topinambury, batáty atp., nahrazující brambory, sledovány nebyly. Proto je nutné je najít a zařadit do skupiny SK **9 - Brambory**.
- podobně je to se surovinami, které také dosud sledovány nebyly a nově jsou sledovány v samostatné skupině Sk **8 - Celozrnné obiloviny a pseudoobiloviny**. Jedná se o: celozrnná mouka, krupice, vločky, kroupy, bulgur, pohanka, neloupaná rýže, čirok, amarant, quita, celozrnný: chléb, pečivo a těstoviny

## suroviny patřící do více skupin SK

Podobně jako pro původní sledování spotřebního koše lze i v nové verzi programu nastavovat pro jednu kartu více kódů spotřebního koše. Například přírodní ovocný jogurt:

- je z 80 procent ve skupině 3 - ml.výrobky = ve sloupečku **K 1** bude **3** a sloupečku **% 1** bude **80**
- a z 20 procent ve skupině 6 - ovoce, zelenina= ve sloupečku **K 2** bude **6** a sloupečku **% 2** bude **20**

A například ovocný jogurt mírně slazený:

- je z 80 procent ve skupině 3 - ml.výrobky = ve sloupečku **K 1** bude **3** a sloupečku **% 1** bude **80**
- a z 18 procent ve skupině 6 - ovoce, zelenina = ve sloupečku **K 2** bude **6** a sloupečku **% 2** bude **18**
- a ze 2 procent ve skupině 5 - cukry volné = ve sloupečku **K 3** bude **5** a sloupečku **% 3** bude **2**

Zařazení skladových karet do skupin spotřebního koše																					
Číslo	Název skladové karty	K	1	%	1	K	2	%	2	K	3	%	3	K	4	%	4	K	5	%	5
30001	Gothaj	1	45.0	4	8.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
30002	Parky	1	48.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
30003	Pastika	1	31.0	4	21.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0

Jedna surovina může mít poměr až do pěti skupin spotřebního koše. V naší ukázce je informace pro skladovou kartu **30001 - Gothaj**. U ní je uvedeno:

- sloupeček **K 1** = **1** a sloupeček **% 1** = **45** (**45%** vydané hmotnosti jde do skupiny **1 - Maso**)
- sloupeček **K 2** = **4** a sloupeček **% 2** = **8** (**8%** vydané hmotnosti jde do skupiny **4 - Tuky**)

V zeleném záhlaví seznamu, kde se vypisují informace o kartě, na níž stojíte kurzorem, jsou tyto skupiny SK vypsány. A dále jsou zde uvedeny dva symboly: **Ž** = jde o živočišný tuk / **P** = maso je polotovar. Tyto údaje byly zadány ke kartě přes klávesu **<F2>**. Při výdeji jednoho kilogramu Gothaje se tak do SK započte:

- 450 g do skupiny 1 - Maso , které navíc ponese označení, že se jedná o polotovar, aby se dal sledovat požadovaný poměr čistého masa a polotovarů
- 80 g do skupiny 4 - Tuky , které navíc ponese označení, že se jedná o živočišný tuk, aby se dal sledovat poměr živočišných a rostlinných tuků

Pokud jste v původním systému již měli nějakou surovinu rozdělenou do více skupin SK, tak se tyto informace automaticky přenesou i do nového SK. Například Jitrnice byla členěna: 44% do MA (maso) a 20% do TU (tuky). Pro nový spotřební koš bude v číselníku skladových karet u Jitrnice uvedeno:

- sloupeček **K 1 = 1** a sloupeček **% 1 = 44** (**44%** vydané hmotnosti jde do skupiny **1 - Maso**)
- sloupeček **K 2 = 4** a sloupeček **% 2 = 20** (**20%** vydané hmotnosti jde do skupiny **4 - Tuky**)

## údaje evidované u skladových karet pro další sledování nemnožstevních hodnocení

Vyhláška v případě, že máte více jak 180 strávníků, stanoví také 5 limitů pro:

- **EKOLOGICKÉ** = potraviny produkované v systému ekologického zemědělství
- **SEZÓNŇÍ** = pro sezónní ovoce a zeleninu
- **KONZERVOVANÉ** = max. množství sterilované resp. kvašené zeleniny a kompotů
- **POLOTOVARY** = max. množství masných výrobků a polotovarů ve skupině 1 (maso)
- **ŽIVOČIŠNÉ** = a poměr rostlinných a živočišných tuků v rámci spotřeby ve skupině 4 (tuk).

7-Brambory		Nastavte speciální parametry	
Číslo	Název	Surovina c. 20001 Brambory	
20001	Brambo	Ekologicky produkovaná potravina:	N Ano / Ne
41001	Bramb.	Sezónní ovoce, zelenina, brambory:	N Ano / Ne
41083	Bram. t	Konzervovaná, sterilovaná potravina:	N Ano / Ne
20086	Brambo		

To, o jakou surovinu se v případě té které skladové karty jedná, zadáte přes klávesu **<F2>**. Při zápisu příjmy můžete tuto informaci zadat také, ale pokud si tyto informace nastavíte už u skladové karty, budou se informace do příjmy automaticky načítat a vy je nebudete muset již řešit.

## E = potraviny produkovaná potravina

- takový surovin má být v celkové spotřebě minimálně 2%
- ta 2 % jsou sledována z hlediska skladové hmotnosti (ne čistě, ale jak jste nakoupili)
- sleduje se vše dohromady, takže při měsíční spotřebě potravin napříkladně 1 tuna, musíte mít 20 kg surovin v této kvalitě
- takže je dobré, když už to budete chtít splnit, zakoupit v BIO kvalitě něco, co hodně váží, tedy třeba brambory (těch vám stačí 20 kg, což představuje navýšení ceny cca 200Kč) a nehonit to třeba na 120 gramových jogurtech (kterých byste potřebovali 170, což představuje navýšení ceny cca 2.000 Kč)
- zadat u skladové karty, že surovina do této kategorie lze přes **<F2>**. Ale nejsem si jistý, že je to smysluplné. Spíš asi občas při příjmu jablek, či brambor zadáte, že se o takovou surovinu jedná. Tato informace se pak promítne při výdeji takové suroviny do SK
- pokud ale budete mít zvláštní skladovou kartu na BIO jablka, či BIO mrkev, pak si u ní přes **<F2>** tuto informaci zadejte a pak se při příjmu této karty informace dostane automaticky

## S = sezónní suroviny

- poměr sezónního ovoce a zeleniny nebo brambor má být minimálně 10%
- nechtějte po mně, abych definoval, co to sezónní zelenina a ovoce je. Je květák, který se koupí v srpnu sezónní a ten, co se koupí v lednu, sezónní není. Nebo čerstvý květák, který je pěstován na poli či ve skleníku, na Hané, či v Hondurasu je vždy sezónní?
- a co borůvky. Sezónní jsou jen ty, co koupíte v červenci u silnice na kraji lesa od báby samosběračky a ty koupené v marketech nejsou? Nebo tzv. kanadské, pěstované ve sklenících u nás jsou a dovezené z Maroka nejsou?
- aby šlo sledovat podíl sezónních surovin, je nutné tuto informaci u suroviny zadat
- a to buď při zápisu příjmu, nebo si tuto informaci uložíte přes **<F2>** přímo do skladové karty

## **K = konzervované, sterilované a kysané ovoce a zelenina**

- kompoty, sterilovaná zelenina a nakládaná zelenina mohou tvořit maximálně 15% skupiny Ovoce a zelenina
- program automaticky při nahrání nové verze do karet tuto informaci nepromítá
- vy si ale snadno ve volbě **Kuchyň - Spotřební koš - Nový spotřební koš - Zařazení skladových karet** toto provedete sami
- ideální je vybrat si všechny sterilované zeleniny (v názvu STER / nebo Logická skupina = 21) a pak přes **<F3>** zadat hromadně, že všechny patří do kategorie **Konzervovaná, sterilovaná potravina**
- následně vybrat všechny kompoty (přes název či logickou skupinu = 23) a udělat totéž
- následně vyberete všechny karty ve skupině SK č. 6 – Ovoce, zelenina a v klidu opravíte informaci o tom, zda se jedná, či nejedná o konzervovanou individuálně přes **<F2>** již jen u některých karet

## **P = masný výrobek, polotovary**

- masné výrobky a masné polotovary mohou tvořit maximálně 20% ve skupině maso
- program automaticky při nahrání nové verze do karet tuto informaci nepromítá
- vy si ale snadno ve volbě **Kuchyň - Spotřební koš - Nový spotřební koš - Zařazení skladových karet** toto provedete sami
- ideální je vybrat si všechny masné výrobky (Logická skupina = 30) a pak přes **<F3>** zadat hromadně, že všechny patří do kategorie **Masný výrobek, polotovar**
- následně vyberete všechny karty ve skupině SK č. 1- Maso a v klidu opravíte informaci o tom, zda se jedná, či nejedná o polotovar individuálně přes **<F2>** již jen u některých karet

## **Ž = živočišný tuk**

- poměr rostlinných tuků vůči živočišným musí být minimálně 2:1
- program automaticky při nahrání nové verze do karet tuto informaci promítá, tedy označí jen některé tuky jako živočišného původu
- vy si ale stejně ve volbě **Kuchyň - Spotřební koš - Nový spotřební koš - Zařazení skladových karet** vyberete všechny tuky (skupina SK č. 4 - Tuky) a v klidu si opravíte informaci o tom, zda se jedná, či nejedná o živočišný tuk přes **<F2>** jen u některých karet

## **specialita pro tuky**

Pro potraviny ve skupině SK 4 - tuky se rozlišuje, o jaký tuk se jedná. Zda jde o tuk rostlinný nebo živočišný. Pro skupinu 4 - tuky stanoví vyhláška u surovin sádlo a olej 2 varianty. První je varianta, když olej použijete přímo do určitého jídla, např. do salátu - koeficient 1. Druhá je pro případ, když olej použijete na smažení resp. fritování - koeficient 0,15. Z hlediska evidence položek na skladě byste tak v programu museli mít pro olej dvě karty: jednu s koeficientem 1 a druhou s koeficientem 0,15. Při zápisu výdejky byste pak museli vybírat, který olej (které číslo skladové karty) v danou chvíli vydáváte.

Je daleko jednodušší a přehlednější, když olej bude v evidenci jen pod jedním číslem a při výdeji zadáte čistou hmotnost, která se použije pro výpočet spotřebního koše. Na skladě je např. 50 kg oleje (50 kusů s gramáží 1000 gramů, 1 litr v jednom balení). Část z toho použijete do salátů a něco na smažení. Přitom se jedná o stejný olej. Když budu vydávat olej na salát, napíšu na výdejku jako čistou hmotnost skutečně vydané množství do salátu. Např. vydám jedno balení s gramáží 1000 a čistá hmotnost je také 1000 gramů. Když to bude olej na smažení, vydám např. 5 kusů s gramáží 1000, ale jako čistou hmotnost zapíšu 750 gramů (5000 gramů \* 0,15 = 750 gramů).

Další možnost je ta, že na výdejce zadáte jako čistou hmotnost skutečně vydané množství gramů (bez nějakého přepočtu koeficientem, tedy např. 5000 gramů). Tuk, který zbude po smažení či fritování, odkládáte do nějaké nádoby a na konci měsíce tento tuk nespotebvaný na spotřebu zvážíte a odevzdáte nějaké firmě k likvidaci. Toto množství oleje nespotebvaného na spotřebu pak zadáte při výpočtu spotřebního koše a o toto množství se sníží spotřeba ve skupině tuky.

## **čistá hmotnost**

Nový spotřební koš pracuje důsledně s čistou hmotností suroviny. Ta se započte do SK. To ale představuje požadavek, abyste při vaření **zvážili** všechny suroviny, než je hodíte do hrnce. Program takové zpracování umožňuje. Při zápisu výdejky lze ale zadat, kromě vydávaného skladového množství i čisté množství suroviny v gramech.

To je ale na hlavu. Nedělali byste nic jiného, než jen vážili a vážili. Proto je to v programu řešeno inteligentně, aby se množství započítávané do SK počítalo (stanovovalo) automaticky.

## kilo vydané = kilo čisté hmotnosti

Není-li to nijak uvedeno, tak platí, že veškeré vydané skladové množství suroviny vstupuje do spotřebního koše. Například když vydáte 10 kg čočky, tak celých 10.000 g vstupuje do skupiny SK č. 9 - Luštěniny. U skladové karty v číselníku ve volbě **Nastav - seznamy, číselníky - Skladové karty** je informace, že její měrná jednotka je **kg** a gramáž **1000**. A ve volbě **Kuchyň - Spotřební koš - Nový spotřební koš - Zařazení skladových karet**, že spadá do SK **9** (sloupeček **K 1**) a to v plném množství **100%** (sloupeček **% 1**).

- při zápisu **příjemky** pak jen zapisujete zakoupené množství, případně upravíte cenu za kg
- při zápisu **výdejky** pak jen zadáte vydávané množství ze skladu (např. 10 kg) a potvrdíte vypočtenou čistou hmotnost (10.000 g), která následně při provedení denní uzávěrky vstoupí do SK **9**.

## čerstvá zelenina

Veškerá zelenina, která se loupe a čistí, se ze skladu vydává v kilech, ale ne všechna kila putují do hrnce a tím pádem do SK. U těchto skladových karet je nutné stanovit si, kolik z nich představuje odpad. Je jasné, že jednou toho odpadu bude míň a jindy víc. To záleží na kvalitě suroviny. Třeba u 50 kg brambor, které vydáte ze skladu, vám zbude **po jejich očištění (oloupání) 48 kg (odpad 4%) a jindy, když budou brambory nic moc, tak to bude jen 42 kg (odpad 16%)**. Vy si ale můžete říct, že v průměru je odpad 8%. Vy si to určitě stanovíte lépe, protože jste rozhodně v této věci kvalifikovanější než my. A takto si to můžete stanovit i pro další zeleninu: cibuli, mrkev, petržel, celer, květák atd.

U skladových karet karty v číselníku ve volbě **Nastav - seznamy, číselníky - Skladové karty** je informace, že její měrná jednotka je **kg** a gramáž **1000**. A ve volbě **Kuchyň - Spotřební koš - Nový spotřební koš - Zařazení skladových karet**, je informace, že spadá do SK **6**, respektive **9** u brambor (sloupeček **K 1**). Následně si u těchto karet zadáte hodnotu % po očištění do sloupečku **% 1**. Tedy například 92 u brambor, 91 u celeru, 96 u cibule, 98 u mrkve, atp.

- při zápisu **příjemky** pak jen zapisujete zakoupené množství, případně upravíte cenu za kg
- při zápisu **výdejky** pak jen zadáte vydávané množství ze skladu (např. 10 kg) a potvrdíte vypočtenou čistou hmotnost (10.000 g)
- do SK po provedení denní uzávěrky, ale nevstoupí celých 10.000 g, ale jen podíl, daný procentem zadaným u skladové karty
- tedy v případě brambor jen 9.200 / celeru 9.100 / cibule 9.600 / mrkve 9.800

## zelenina sterilovaná, kompoty

Jedná se o skladové karty evidované na skladě v kusech (lahev, plechovka či jiný obal), kdy výrobek obsahuje jednak vlastní surovinu, tak i nálev, lák, vodu či něco jiného, cio není vlastní surovinou. Na obalu takových výrobků je uvedena gramáž (hmotnost obsahu) a také čistá hmotnost suroviny. Náš příklad je pro skladovou kartu Sterilované kapie. V číselníku ve volbě **Nastav - seznamy, číselníky - Skladové karty** je informace, že její měrná jednotka je **KS** a gramáž **650**. A ve volbě **Kuchyň - Spotřební koš - Nový spotřební koš - Zařazení skladových karet**, je informace, že spadá do SK **6** - ovoce, zelenina (sloupeček **K 1**) a že se započítává **100%** vydávaného množství (v tomto případě čistého množství) (sloupeček **% 1**). Navíc jsme si přes **<F2>** nastavili, že se jedná o typ **K = konzervované, sterilované a kysané ovoce a zelenina**.

číslo	množství	cena/mj	kč za zboží *	expirace	datum příjmu	gramáž	název
1	21050	10.00	26.50	31.12.9999	0.00	650	steril.kapie ks

- při zápisu **příjemky** zapíšeme zakoupené množství (např. 10 KS), případně upravíme cenu za KS
  - a pokračujeme potvrzování dalších údajů až po gramáž
  - tu jen potvrdíme, či opravíme podle skutečnosti (v našem příklad **650 g**)
  - tím se dostáváme k poslednímu kroku, kdy zadáváme čistou hmotnost vlastních kapií ve výrobku
  - v našem případě **520 g**
  - následně se uloží informace o čisté hmotnosti i do skladové karty v číselníku skladových karet, takže při příštím příjmu stejné karty už se čistá hmotnost 520 g nabídne a vy ji jen potvrdíte a nemusíte ji zapisovat
  - pokud ale výrobce provede klasickou lumpárnu, že je sice stejná gramáž 650g ale čistá hmotnost už bude jen 480g, protože výrobek obsahuje více láku, pak čistou hmotnost můžete opravit
- při zápisu **výdejky** pak jen zadáte vydávané množství ze skladu (např. 10 KS) a potvrdíte vypočtenou čistou hmotnost (5.200 g)
- do SK po provedení denní uzávěrky, vstoupí do SK 6 - ovoce, zelenina započte 5.200 g
- a navíc se těchto 5.200 g započte do typu **K = konzervované, sterilované a kysané ovoce a zelenina**

## skladové karty s měrnou jednotkou KS

Jedná se například o mražené výrobky, či pečivo. Pro určení skutečného čistého množství si vystačíme s gramáží. Protože celá gramáž výrobku je i čistou hmotností suroviny. I když i to je mnohdy na pováženou, protože u mražené zeleniny či filé je podstatnou částí i zmražená voda, která nám po rozmrznutí z výrobku vyteče. U takových karet v číselníku ve volbě **Nastav- seznamy, číselníky- Skladové karty** je informace, že její měrná jednotka je **KS** a příslušná gramáž. A ve volbě **Kuchyň - Spotřební koš - Nový spotřební koš - Zařazení skladových karet**, je informace ve sloupečku **K 1**, do jaké skupiny SK spadá. A ve sloupečku **% 1** je uvedeno, že se započítává **100%** gramáže. U některých výrobců, jako jsou třeba jogurty může být vyplněno více sloupečků pro více skupin spotřebního koše s příslušným procentním podílem do jednotlivých skupin spotřebního koše.

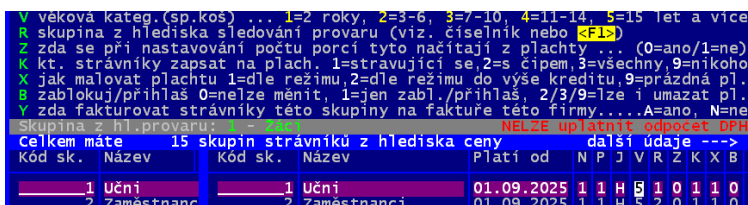
- při zápisu **příjemky** zapíšeme zakoupené množství, případně upravíte cenu za KS
  - pokud je uvedená gramáž OK, tak to stačí
  - je-li ale ve skutečnosti odlišná od toho, co se načítlo z číselníku ze skladové karty, pak gramáž opravíme
  - a dále potvrdíme nabízenou čistou hmotnost, která je totožná s gramáží
- při zápisu **výdejky** pak jen zadáte vydávané množství ze skladu a potvrdíte vypočtenou čistou hmotnost
- do SK po provedení denní uzávěrky, vstoupí množství dané čistou potvrzenou na výdejce

## věkové kategorie

Stávající SK měl stanoveny normy pro 4 věkové kategorie. Podle nové vyhlášky se sleduje **5** věkových kategorií strážníků, pro které jsou stanovené normy pro jednotlivé skupiny potravin. Ve vyhlášce SK jsou stanovené kategorie:

- č. 1 = 2 roky (pro nejmladší strážníky ve školkách)
- č. 2 = 3 - 6 let
- č. 3 = 7 - 10 let
- č. 4 = 11 - 14 let
- č. 5 = 15 let a starší

Věková kategorie se zadává pro určitou cenovou skupinu ve volbě **Plachta - Odběratelé podle ceny - Skupiny strážníků**. Ve sloupečku **V** je uveden příslušný kód věkové kategorie. Při instalaci nové verze programu se původní číslování věkových kategorií automaticky posune. Například původní kód **4** pro nejstarší strážníky bude nahrazen kódem **5**. Správné zařazení strážníků určité cenové skupiny do věkové kategorie má zásadní vliv na výsledné plnění spotřebního koše. Normativní množství pro 9 stanovených skupin spotřebního koše v gramech na strážníka a den pro jednotlivé věkové kategorie a na jednotlivá jídla je uloženo přímo v programu podle znění vyhlášky a nelze ho měnit.



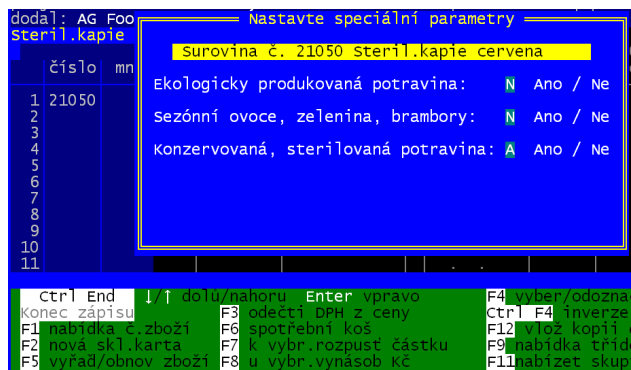
## zápis příjmu - příjemka

### údaje evidované u skladových karet pro další sledování nemnožstevních hodnocení

Pomocí klávesy **<F6>** lze zadat další informace o přijímané surovině. Tedy zda je BIO, sezónní, konzervovaná, masový polotovar, či o jaký typ tuku se jedná. Jsou-li tyto údaje již uloženy u karty v číselníku skladových karet, jsou do příjmu automaticky přebírány a vy je zadávat nemusíte.

Jak již bylo uvedeno, informace o to, zda suroviny patří mezi ekologicky produkované potraviny, se asi jen těžko uloží do číselníku ke skladové kartě. To byste museli mít samostatné skladové karty na Brambory BIO, Mrkev BIO, Jablka BIO, Jogurt BIO. Jednodušší bude to dělat jinak. V okamžiku, kdy nakoupíte jablka v BIO kvalitě, tak při zápisu příjmu přes **<F6>** řeknete, že jde o ekologickou potravinu. Tato informace se uloží i do číselníku skladových karet. Při následném dalším příjmu tak budou jablka opět považována za BIO. Ale vy můžete opět pomocí **<F6>** nastavit, že už BIO nejsou.

Ostatní příznaky je dobré uložit přímo na kartu v číselníku skladových karet.



# zápis výdeje - výdejka

Princip zápisu výdeje ve volbě **Sklad - Výdej surovin - Nová výdejka** zůstal stejný, jako byl doposud. Jen došlo k rozšíření zadávaných údajů o čistou hmotnost.

	číslo	množství	čistá hm. [g]	jídlo	název	mj	cena/mj
1	21050	15.00	7800	0	Steril.kapie cervena	ks	26.50
2				0			
3				0			

Údaj o čisté hmotnosti se převezme z informací uložených u skladované suroviny, které se tam dostali při zápisu příjmy, respektive z údajů uložených u skladové karty v číselníku skladových karet. V naší ukázce se vydává 15 sklenic Sterilovaných kapií. Ty mají gramáž 650 g, ale čistou hmotnost 520 g. Celkový výdej čisté hmotnosti suroviny započtené do spotřebního koše tak bude  $15 * 520 = 7.800$  gramů. Navíc, protože jsme to dřív uvedli u skladové karty v číselníku karet, respektive při zápisu příjmy, bude toto množství spadat do podílu konzervované zeleniny.

## prezentace výdejů z pohledu SK

V volbě **Kuchyň - Spotřební koš - Nový spotřební koš - Jaké byla výdeje** se prezentují jednotlivé vydané položky s informací o tom kolik bylo vydáno kusů, s jakou gramáží a kolik těch gramů se započteno do SK. Můžete si zvolit, za jaké období se mají vydané položky vybrat. Buď výdejky za aktuální účetní období, nebo výdejky za zvolené měsíce OD - DO. Dále si zvolíte, zda chcete jen výdejky typem **Spotřeba** nebo všechny výdeje bez ohledu na typ výdeje. Položky jsou seříděny podle data výdeje.

Číslo	Název skl.karty	Koši. %	1 mj	Kč /mj	g/mj	množství	čistá hm. [g]
21050	Steril.kapie cervena	6	80.0	ks	26.50	650	15.00
21056	Steril.kapie ce	6	80.0	ks	194.75	2650	1.00
20001	Brambory	7	100.0	g	50.00	1000	10.00
41113	Čočka červená	9	100.0	g	88.00	1000	10.00
20002	Celer	6	85.0	g	32.90	1000	10.00
20003	Cibule	6	90.0	g	17.90	1000	10.00
20013	Mrkev	6	97.0	g	19.90	1000	10.00
21050	Steril.kapie ce	6	80.0	ks	26.50	650	10.00
15001	Jogurt	3	90.0	g	17.90	150	50.00
30006	Sukovy salam	1	65.0	kg	140.00	1000	3.00
30023	Anglic.slantina	4	4.0	kg	165.00	1000	4.00

-<04.03.2026>-<Integrovaná střední škola>-<strana č.: 1>-

Výdeje skladových karet zařazených do spotřebního koše za období od 01.03.2026 do 31.03.2026

Číslo Název skladové karty MJ Datum Čistá hm. Sp.koš koef. Výdej pro sp.koš Další param.

30006 Sukovy salam KG 04.03.26 3000 1 65.0 % 1950  
30023 Anglic.slantina kg 04.03.26 4000 1 94.0 % 3760

Maso, masné výrobky vydaných položek: 2 celkem vydáno gramů: 5710

15001 Jogurt g 04.03.26 7500 3 90.0 % 6750 E

Mléčné výrobky, mléko vydaných položek: 1 celkem vydáno gramů: 6750

20002 Celer g 04.03.26 10000 6 85.0 % 8500 S

20003 Cibule g 04.03.26 10000 6 90.0 % 9000

20013 Mrkev g 04.03.26 10000 6 97.0 % 9700 S

21050 Steril.kapie cervena ks 02.03.26 7800 6 80.0 % 6240 X

21050 Steril.kapie cervena ks 04.03.26 5200 6 80.0 % 4160 X

21056 Steril.kukurice ks 03.03.26 2650 6 80.0 % 2120 X

Zelenina, ovoce vydaných položek: 6 celkem vydáno gramů: 39720

20001 Brambory g 04.03.26 1000 7 100.0 % 1000 S

Brambory a ostatní hlízy vydaných položek: 1 celkem vydáno gramů: 1000

41113 Čočka červená g 04.03.26 10000 9 100.0 % 10000 E

Luštěniny vydaných položek: 1 celkem vydáno gramů: 10000

Další parametry:

\*E\* eko, bio produkt \*S\* sezónní \*X\* konzervované \*P\* polotovar \*Z\* živočišný tuk

Následně si můžete vytisknout pře **<F6>** detailní přehled vydaných položek nebo jen součty podle skupin spotřebního koše. V obou případech se tiskne množství gramů vydaných podle zařazení karet do příslušných skupin spotřebního koše, s ohledem na čistou hmotnost zadanou na výdejkách a s ohledem na případně zadaný koeficient u jednotlivých karet. Karty jsou seříděny podle skupiny SK

# zpracování SK

Dříve než budete chtít spočítat a vytisknout plnění spotřebního koše, musí být hotové denní uzávěrky. Při denní uzávěrce program rozpočítá podle počtů jednotlivých jídel skutečně vydané množství surovin na jednotlivé věkové kategorie.

Na jednotlivých výdejích můžete evidovat vydané suroviny několika způsoby. Většinou zapíšete k určitému dni pro určitou surovinu jen její celkově vydané množství bez ohledu na to, na které jídlo resp. pro kterou cenovou skupinu byla surovina vydaná. V tom případě se vydané množství rozdělí mezi věkové skupiny a jídla podle počtu vařených porcí. Na výdejce také můžete zadat, na které jídlo byla surovina vydaná, případně pro kterou cenovou skupinu. Takto zapsaný výdej se pak přiřadí na zadané jídlo dané věkové kategorii nebo se rozdělí mezi ty věkové skupiny, které odebrali zadané jídlo.

V nové vyhlášce je stanovena norma pro jednotlivé skupiny potravin jen na 5 typů jídel - snídaně, dopolední svačina, oběd, odpolední svačina a večeře. Vlastní výpočet a tisk je dostupný volbou **Kuchyň - Spotřební koš - Nový spotřební koš - Výpočet Spotřebního koše**. Zvolíte si, za jaké období chcete spotřební koš počítat - jen aktuální účetní období nebo za dříve uzavřené měsíce. Případně zvolíte, zda se mají do spotřebního koše počítat jen výdeje typem **Spotřeba** (standard), nebo všechny výdejky.

Nakonec si vyberete, jaký výpis chcete vytisknout. Program sleduje spotřební koš jednak celkově za všechna vařená jídla pro jednotlivé věkové kategorie a také samostatně na jednotlivá jídla pro věkové kategorie

-<02.03.2026>-----<Integrovaná střední škola>-----<Strana: 1>-----

Pomocná tabulka na orientační propočít průměrné spotřeby vybraných druhů potravin na strážníka a den

Zpracovaná podle Vyhlášky č. 107/05 Sb. novelizované v roce 2025

Integrovaná střední škola, Dr.Farkášeho 300, 512 11 Vysoké nad Jizerou      Za období: 01.01.2026 až 31.01.2026

Věková skupina 11 až 14 let - počet porcí:      obědy 171

ZA SKUPINU CELKEM	Kategorie spotřebního koše	Norma [g]	Skutečnost [g]	% plnění
	Maso, masné výrobky	8892	19264,04	216,64 ↓
	Ryby, koryšci, měkkyši	2223	1459,71	65,66 ↓
	Mléčné výrobky, mléko	15219	5496,47	36,12 ↓
	Tuky volné	2223	1400,77	63,01 ↓ *
	Cukry volné	2394	1193,46	49,85
	Zelenina, ovoce	31977	19104,40	59,74 ↓
	Brambory a ostatní hlízy	18126	38210,45	210,80 ↓
	Celozrnné obiloviny	3420	0,00	0,00 ↓
	Luštěniny	2223	749,08	33,70 ↓

Věková skupina 15 a více let - počet porcí:      snídaně 1320      dop.svač. 3699      obědy 7677      odp.svač. 1287      večeře 1987

ZA SKUPINU CELKEM	Kategorie spotřebního koše	Norma [g]	Skutečnost [g]	% plnění
	Maso, masné výrobky	627240	1096100,03	174,75 ↓
	Ryby, koryšci, měkkyši	161084	81540,29	50,62 ↓
	Mléčné výrobky, mléko	1374418	837843,53	60,96 ↓
	Tuky volné	192875	107064,44	55,51 ↓ *
	Cukry volné	200273	113495,54	56,67
	Zelenina, ovoce	2695359	1427638,62	52,97 ↓
	Brambory a ostatní hlízy	1227960	1811189,56	147,50 ↓
	Celozrnné obiloviny	290575	0,00	0,00 ↓
	Luštěniny	151970	39750,92	26,16 ↓

\* Celková spotřeba tuků pro všechny věkové skupiny byla snížena o 10000,0 gramů oleje (olej) na smažení)

Celkový počet stravovaných osob podle seznamu strážníků:      648

Celková hrubá hmotnost všech surovin vydaných na spotřebu:      5714989,00 gramů  
- z toho surovin produkovaných v ekologickém zemědělství:      1792000,00 gramů, tj.      31,36 %

Celková hrubá hmotnost vydané zeleniny, ovoce a brambor:      3317930,00 gramů  
- z toho sezónních produktů v hrubé hmotnosti:      1792000,00 gramů, tj.      54,01 %

Celková hmotnost potravin ve skupině "Zelenina a ovoce":      1446743,02 gramů  
- z toho kompoty, sterilovaná resp. kvašená zelenina:      141860,00 gramů, tj.      9,81 %

Celková hmotnost potravin ve skupině "Maso":      1115364,07 gramů  
- z toho masné výrobky a polotovary:      83853,07 gramů, tj.      7,52 %

Celková hmotnost potravin ve skupině "Tuk volný"      118465,20 gramů  
- z tuků rostlinné:      85600,00 gramů tuky živočišné:      16650,00 gramů, tj.      5,14 % : 2