

pramen, který všady v jakémkoliv množství může být k dispozici; je to synthetický amoniak, vyrobený uměle z obou jej skládajících prvků, dusíku a vodíku. Vývoj synthetické výroby amoniaku je dnes na nejlepší cestě a vykazuje již dobré výsledky. Tak známá badenská továrna (Badische Anilin- u. Soda-Fabrik), pracující podle methody prof. Habera, vyrobila touto methodou r. 1913 na 30.000 tun síranu amonatého, kteréžto množství má se v nejbližších letech zpáteronásobit. Uhde, známý odborník v tomto odvětví chemie, vypočítává, že 100 kg kyseliny dusičné  $36^{\circ}$  Bé, vyrobené synthetickým způsobem, stalo by 23 K 30 h, tedy o málo více než kyselina dusičná vyrobená z čílského ledku. (Viz článek řed. Renelta: »Výroba kyseliny dusičné z amoniaku« v Chemických listech, r. 1915, čís. 1. a 2.) V chemických kruzích panuje pevné přesvědčení, že synthetická výroba amoniaku z dusíku a vodíku se v nejbližší době ještě značně zlevní, takže výroba kyseliny dusičné ze synthetického amoniaku bude levnější než dosavadní výroba z ledku čílského. My, kteří jsme byli svědky nedávných triumfů této moderní chemické methody, tak zejména výroby umělého indiga, dnes dokonale osvědčené, jakož i výroby synthetického kaučuku, která je dnes již úplně rozrešena, můžeme být zcela přesvědčeni, že nedostatek čílského ledku neuvede náš chemický průmysl i kruhy zemědělské po druhé již do rozpaků.

Za zmínku ještě stojí, že chemie třaskavin pokouší se, aby se stala úplně nezávislou na kyselině dusičné, za kterýmž účelem sestrojuje třaskavé látky bez dusíku. Jednou z této třídy byla před několika lety používaná třaskavá směs (směs kyslíku a vodíku), vzniklá rozkladem vody elektřinou. Dlouho však nebyla v užívání, jsouc jednak dosti drahá a poměrně málo brisantní. Slibnější zdá se být oxyliquit, t. j. kapalný vzduch, z něhož se nechá vypřehati tolik dusíku, aby se dosáhlo směsi z 50% kyslíku a 50% dusíku. Touto směsí napájejí se pak látky póravité (hlinka infusoriová, dřevěné uhlí, vata) a takto upravené směsi užije se přímo co třaskaviny. Výsledky jsou prý velmi uspokojivé a zdá se, že již v nynější válce hraje oxyliquit částečnou úlohu. Kdyby se tato směs skutečně osvědčila, byla by to třaskavina velmi levná, její 1 kg stojí as 40 hal., proti 5 K za 1 kg střelné bavlny a průměrně 2 K za 1 kg dynamitu.

## Statistika obecních výdajův a příjmů r. 1907

ve vybraných 57 zastupitelských okresích a v obcích, majících přes 5000 obyvatel v království Českém.\*)

Prof. Dr. Frant. Weyr.

Co do rozsahu a obsahu úředních publikací patří mezi všemi rakouskými zemskými úřady statistickými zemskému úřadu království Českého přední, ne-li nejpřednější místo. Stačí přehléd-

\*) Zprávy zemského statistického úřadu království Českého, svazek XXI., sešit 1., 176 + 158 str. Část textovou zpracoval Dr. Josef Mráz.

nouti imponující seznam svazků, obsahujících mnoho tisíc stran, kterými tento úřad během svého poměrně krátkého trvání (od r. 1898) obohatil odbornou literaturu statistickou. Bude věcí příštího historika, který obírat se bude vývojem a výkony vědy statistické v království Českém, aby po zásluze ocenil tichou, neúmornou a jaksi pod cizí t. j. úřední firmou skrytou působnost těch, kdož o organisaci, vedení a vědeckou práci naší kanceláře nejvíce se zasloužili.

Dvojnásob záslužným činem jest, že zemská statistická kancelář česká ani v nynější těžké válečné době neustala ve své publikační činnosti, čehož dokladem jest nedávno vyšlý XXI. svazek, o němž zde chci referovati. Dopadne-li referát poněkud delší, sloužíž referentovi za omluvu známý osud úředních statistických prací, jemuž ani publikace zemské statistické kanceláře neušly: poměrně nepatrný zájem širší veřejnosti, se kterým se podobné práce setkávají. Neboť pevně zakořeněný předsudek o suchoparu, ba nestravitelnosti statistických pojednání stupňuje se ještě, běží-li o úřední publikace tohoto druhu. Proto mají odborné časopisy, zpravidla mnohem rozšířenější a přístupnější než úřední publikace, přičiniti se, aby aspoň nejdůležitější část obsahu podobných publikací vešla v širší známost.

I. Znalec vystihne již z titulu nového svazku, že běží o významné novum v dosavadní úřední statistice rakouské. Statistickému šetření finančního hospodářství měly by totiž být podrobeny — aspoň zásadně — veškeré obce bez ohledu na jich velikost, kdežto dosud podrobovány byly šetření a příslušnému zpracování toliko finance větších obcí, t. j. o více než 5000 obyvatel. Dr. Mráz správně podotýká, že to, co bylo dosud vykonáno ve příčině menších obcí a uveřejněno jest ve známé ročence autonomní správy zemské (Statistisches Jahrbuch der autonomen Landesverwaltung), vydávané ústřední statistickou komisi ve Vídni, naprostě nedostačuje, ježto byl »materiál sám převzat jen ve zpracování dotyčných obcí, pro nedostatek času a sil nemohl naprostě být kriticky zkoumán, i dlužno se o jeho upotřebitelnosti prohlásiti s nejvyšší rezervou« (str. 3. textu). Kdo zná primitivnost finančního hospodářství menších obcí, ba kdo viděl jen několik příslušných dotazníků vyplněných těmito obcemi, pochopí zajisté, kde vězí těžisko a nejdůležitější předpoklad skutečné ceny publikovaných dat o finančním hospodářství obecném: ne toliko v mechanickém sestavování takto poskytnutých dat, aniž v textovém jejich zpracování, nýbrž v úmorném dobývání, doplňování a kritickém jejich oceňování. To vyžaduje dlouhou a namáhavou korespondenci s jednotlivými obecními úřady, často vytrvalé a téměř nekonečné urgování vrácených, jelikož nedostatečně vyplněných dotazníků atd. Veškerá tato práce neobjeví se věci neznalému čtenáři v hotové publikaci; on neví, kolik často dopisů a trpělivého čekání na odpovědi skrývá se za jediným číslem sděleným podobnou publikací!

Zmínil jsem se o těchto obtížích proto, abych zpředu umlčel kritika, který by snad pozastavovat chtěl nad poměrnou »zastaralostí« dat publikací naší uveřejněných. Data ta vztahují se na rok 1907, uveřejněna byla však teprve na počátku roku 1915. Právě z toho lze však souditi, kolik práce bylo kanceláři překonati, než si získala předpoklady pro statistické zpracování materiálu. Sám autor textové části chtěl asi předejít podobným výtkám, když ve zvláštní kapitole poukázal na »obtíže statistického šetření o obecních financích« (str. 4—6), které dle něho mají příčinu v nejednotnosti vedení účtů nejen v různých obcích, nýbrž i v téže obci, v časté neochotě (bohužel všeobecně známé!), přetiženosti a neschopnosti orgánů obecní správy, pak v nedostatku exekutivy nejen kanceláře samé, ale i okresních výborů a zemského výboru — zde budiž in parenthesi poznámenáno, že v nejnovější době poštěstilo se jedné korunní zemi, Moravě, prosaditi konečně všeobecný zemský zákon statistický, který nedostatku tomu má čeliti; autorem a navrhovatelem tohoto zákona, jímž získala si Morava v tomto směru primát mezi ostatními korunními zeměmi, byl posl. prof. Dr. K. Engliš (v. str. 46 t. r.) — ale konečně také ve velikosti šetřeného území. Co tohoto se týče, má šetření ráz t. zv. typický, t. j. vzhledem k dočasné nemožnosti, podrobiti šetření veškeré obce království, vybrán byl určitý počet typických zastupitelských okresů (57), při čemž o typickosti rozhodoval jednak všeobecný hospodářský ráz toho kterého okresu — okresy převážně městskoprůmyslové a zemědělské, — jednak uvnitř těchto dvou typů výška poplatnosti obyvatelstva. (Autor textu nazývá tento druh typického šetření ne zcela správně šetřením anketním, str. 6.) Veškeré obce těchto vybraných zastupitelských okresů, jakož i větší obce (přes 5000 obyv.) ostatních — v celku 2089 s úhrnným obyvatelstvem 2,986.792 v úhrnné plošné výměře 14.617 km<sup>2</sup>, což činí 28·1% (tedy přes čtvrtinu) veškeré plošné výměry království — byly podrobeny šetření.

Podobně jako v ohledu územním jeví se naše šetření i ve směru předmětném toliko výkrojem z větší jednotky: netýká se veškerého finančního hospodářství obcí, nýbrž jen jeho dynamické části, t. j. výdajů a příjmů obcí. Vyčerpávající obraz finančního hospodářství skýtá však teprve současný ohled na druhou, jaksi statickou část, t. j. na jmění a dluhy oněch korporací. Proto vřele jest vítati, že statistická kancelář připravuje jako 2. sešit svazku XXI. publikaci o statistice některých druhů obecních podniků (v l. 1910 a 1911), kterou možno označiti jako první krok ke zjištění majetku obcí. Ovšem že i ze statistiky výdajů a příjmů lze částečně — aspoň ve velkých rysech — usuzovati na majetkový stav hospodařícího subjektu: vždyť v ní nutně objevují se příjmy ze jmění (je-li toto ovšem výnosné) a výdaje na splácení resp. zúrokování dluhů. Arcíť skýtá zjištění majetkového stavu daleko větší methodické obtíže než šetření příjmů a výdajů, můžeme však doufati, že v budoucnosti se sta-

tistické kanceláři podaří zdolati i tyto obtíže, a to tím spíše, když již ve příčině zastupitelských okresů podobný pokus byl učiněn. (Srovn. sv. XVI. seš. 2. o »Jmění a dluzích 134 zastupitelských okresů«, kde též o zmíněných obtížích se pojednává.) — Přítomné šetření mělo zjistiti finance obcí politických; bylo tedy důležitým a zajisté nikoliv snadným úkolem šetření, ohraňčiti finanční hospodářství těchto korporací od jiných, jako školních a farních obcí. Rozumí se konečně samo sebou, že podkladem šetření byly účetní závěrky obcí, skýtající obraz skutečného hospodaření, a nikoliv rozpočty, znamenající pouhou direktivu pro ono hospodaření — často ve skutečnosti nedodržovanou.

II. Podáváme-li v následujícím několik nejdůležitějších dat z výsledku celého šetření — spolu s příslušnými poznámkami —, domníváme se, že se tím zavděčíme čtenáři. Má totiž každý podobný výtah (je-li ovšem vhodně sdělán) vůči obsažnému originálu nepopíratelnou výhodu větší přehlednosti a plastičnosti.

a) Výdaje. Na rozdíl od finančního hospodářství soukromých subjektů určuje se resp. má se určovati při hospodářství veřejných korporací aspoň zásadně výše příjmů (pokud neplynou z vlastního majetku) dle výše nutných výdajů. Proto dlužno schvalovati systematiku přítomného díla, dle níž pojednává se nejdříve o výdajích a pak teprve o příjmech. Opak platil by při šetření o soukromých hospodářstvích finančních.

Skutečných (a contr. pouze průběžných a pod.) výdajů napočteno v celku 146,419.394 K, v tom u obcí s více než 5000 obyvateli (celkem 108) 130,634.694 K. Z toho vidno, že těchto 108 obcí vydalo více než 8krát tolik než zbývajících 1981 obcí menších. Silnější zatížení větších obcí vysvitne též, když vezmeme výdaje v relaci s počtem obyvatelstva: průměrné výdaje na jednoho obyvatele klesají totiž s klesající velikostí obcí, činice v celku 49 K, při velkých obcích však 81·3 K, v obcích s 2000—5000 obyv. 19·2 K, v obcích s obyvatelstvem pod 2000 jen 9·2 K. V těchto číslech jeví se i absolutně větší (t. j. bez ohledu na počet obyvatelstva) činnost obcí velkých, což jest přirozeno, uvážíme-li různé komforty, které obyvatelstvu skýtají zpravidla toliko větší obce. Ze zmíněné úhrnné sumy připadá přes 95 mil. K na řádné, přes 51 mil. K na mimořádné výdaje. Těmito rozumí kancelář v souhlasu s běžným vymezením ony, které neopakují se každého roku a jejichž účinky neomezují se zpravidla a v podstatě jenom na příslušný rok, nýbrž sahají na celou řadu let. Na první pohled dalo by se očekávat, že poměr řádných a mimořádných výdajů bude v jednotlivých velikostních skupinách obcí uspořádán tak, že kvota mimořádných výdajů bude stoupati s velikostí obyvatelstva (činnost investiční, rychlejší vzrůst obyvatelstva ve větších centrech atd.); tomu však tak není: připadat průměrně na 1 obyvatele v korunách 9·3 mimořádných a 9·9 řádných výdajů na skupinu obcí s 2000—5000 obyv., kdežto při velkých 28·3 resp. 53·0; při zcela malých obcích pak 2·7 resp. 6·5; zde tedy, jak

přirozeno, finanční hospodářství odehrává se v nejklidnějších formách.

Lákavým pokusem bylo by bývalo, odhadnouti pomocí těchto dat (celková suma výdajů, počet obyvatelstva, snad i velikost území) přibližně sumu výdajů pro všecky obce království. Kancláři zdál se býti takový pokus patrně příliš odvážný a to zajisté právem.

Sledujíce nyní výdaje v jednotlivostech, t. j. dle účelu resp. druhu, zajímá nás především číselný jich poměr, a to jak co do výdajů řádných tak mimořádných. V publikaci postrádáme podobnou synoptickou tabulkou; mimořádné výdaje jsou sice takto přehledně seskupeny v textu na str. 80. a 81., toliko však výdaje na t. zv. vlastní úkoly obecní, celkový přehled jejich, jakož i výdajů řádných nacházíme teprve v tabelární části na str. 142. až 149. Sestrojme tudíž z těchto údajů přehled, a to tak, že seřadíme jednotlivé úhrnné výdaje dle jich velikosti. Při tom vypočítáme i ve příčině všech výdajů na jednotlivé účely (jak řádných tak mimořádných) jich percentuelní podíl na celkové sumě výdajů vůbec (146,419.394 K). Budíž zde poznamenáno, že mimořádné výdaje a příjmy přišly při zpracování (jak textovém tak tabelárním) poněkud zkrátka. Tak hlavně v podrobné a nejobsažnější tabulce I. jsou pouze řádné výdaje specialisovány dle jednotlivých druhů, kdežto mimořádné vykazují jen skromné rozčlenění (srovn. str. 38, a k tomu rozčlenění na str. 146). Je sice pravda, že řádné výdaje svou povahou skýtají nepoměrně spolehlivější měřítko pro posouzení kteréhokoliv finančního hospodářství, na druhé straně však nelze přehlédnouti, že karakteristická podstata mimořádných výdajů, jejich nahodilost s hlediska statistického, mizí tím více a ony tím více přibližují se podstatě řádných výdajů, čím více hospodařících subjektů šetření jest podrobeno. A proto v našem případě, kde subjektů je 2089, zajisté podobné vyrovnání nastalo ve značné míře.

Z tabulky té (str. 137.) především vidíme, že synoptické srovnání řádných a mimořádných výdajů lze snadno provésti, ježto skoro každý účel výdajový vykazuje oba druhy výdajů. Pouze v jednom případě — výdaje na udržování, používání a správu obecního jmění — mají mimořádné výdaje zvláštní ráz, přibližujíce se aspoň v některých položkách podstatě t. zv. průběžných výdajů, na př. při koupi cenných papírů a vkladech na úrok. V této dílcí položce (16,311.882 K) jeví se kapitalisační činnost obcí. S tohoto hlediska jest potěšitelné, že příslušná položka objevuje se na prvním místě v našem seřadění, činíc — při mimořádných výdajích — skoro polovici ( $46\cdot4\%$ ) všech těchto výdajů. Méně potěšitelné jest, ježto svědčí o nezdravém stavu našeho obecního hospodářství finančního, že hned na druhém místě nalézáme výdaje na obecní dluhy a splatné subvence; činíš při řádných  $21\cdot8\%$ , s mimořádnými dohromady  $15\cdot7\%$  všech řádných resp. veškerých výdajů vůbec. Z toho plyne úsudek, že normální zdroje příjmův obecních nestačí

Přehled řádných a mimořádných výdajů dle jednotlivých druhů.

Druhy	Výdaje v korunách					
	řádné		mimořádné		celkem	
	absolutně	v %	absolutně	v %	absolutně	v %
Na udržování, používání a správu obecního jmění . . . . .	7,088,156	7·5	23,707,524	46·4	30,795,680	21·1
Na obecní dluhy a splatné subvence . . . . .	20,716,665	21·8	2,320,125	4·5	23,036,790	15·7
Na provoz, a udržov. živnosti, a úvěr. podniků obecních . . . . .	17,364,237	18·2	1,564,586	3·1	18,928,823	12·9
Na vyučování, vzdělání a umění . . . . .	12,918,288	13·6	5,044,871	9·9	17,958,159	12·3
Na zdravotnictví a zvěroléčebu . . . . .	10,318,807	10·8	6,403,294	12·5	16,722,101	11·4
Na silnice, vodní dráhy a jiné komunikace . . . . .	5,703,156	6·0	7,116,011	13·9	12,819,167	8·8
Na všeobecnou správu . . . . .	8,786,381	9·2	118,370	0·2	8,904,751	6·1
Na chudinství a ústavy humanitní . . . . .	4,895,975	5·2	359,916	0·7	5,255,891	3·6
Na bezpečnostní policii . . . . .	2,770,369	2·9	12,140	0·0	2,782,509	1·9
Na vojenské účely . . . . .	517,884	0·5	1,650,974	3·2	2,168,858	1·5
Obci poskytnuté zápojky, zálohy, subvence . . . . .	—	—	1,770,662	3·5	1,770,662	1·2
Jiné výdaje obecni . . . . .	791,497	0·8	527,258	1·0	1,318,755	0·9
Na požární policii . . . . .	776,290	0·8	99,872	0·2	876,162	0·6
Na vybíráni daní . . . . .	783,678	0·8	—	—	783,678	0·5
Na cirkevní účely . . . . .	636,304	0·7	113,434	0·2	749,738	0·5
Na tržní policii . . . . .	333,216	0·3	300,811	0·6	634,027	0·4
Na udržování, používání a správu jmění nadač. a vázan. . . . .	434,824	0·5	—	—	434,824	0·3
Na zemědělství . . . . .	167,049	0·2	5,408	0·0	172,457	0·1
Na volby obecní, okresní, zemské a říšské . . . . .	137,746	0·1	—	—	137,746	0·1
Na sčítání lidu a statistiku . . . . .	121,519	0·1	—	—	121,519	0·1
Výdaje při živelních pohromách a mimořádné nouzi . . . . .	—	—	47,097	0·1	47,097	0·0
Celkem . . . . .	95,257,041	100	51,162,353	100	146,419,394	100

ku plnění jejich úkolů. S hlediska komunální politiky velice zajímavou jest položka výdajů na provozování a udržování živnostenských a úvěrních podniků obecních (18,928.823 K). V nynější době jest otázkou velice živě přetřásanou, mají-li se obce pouštěti do podobných výdělečných podniků; i theoretický zájem statistický nese se k tomu, vyšetřiti, jaké druhy takových podniků naše komunální svazky skutečně provozují. Ovšem že statistice vzniká zde velice těžký úkol, rozlišiti vhodně podniky, které obec provozuje zřejmě za účelem výdělečným, jsouc při tom úplně na roveň postavena soukromému podnikateli, a takovými, které sice též vykazují v nější formy podnikání, kde však účel výdělečný buď vůbec schází nebo jest aspoň stlačen na minimum. Je ovšem jasno, že ve příčině téhož druhu činnosti (t. j. též »živnosti«) mohou být v různých obcích rozdíly, a odtud zmíněná obtíž. Publikace mluví zde výslovně o »výdělečných podnicích obecních« (str. 48. textu). Dlužno vyčkat, jak provede statistická kancelář zmíněné třídění ve slibovaném 2. sešitě sv. XXI., který zajisté ex professo bude jednat o této otázce.

Do podrobností ve příčině jednotlivých druhů vydání se zde ovšem pouštěti nelze. V následujícím srovnáme několik položek výdajových a příjmových těchž druhů, pokud tyto vykazují jak stránku výdajovou tak příjmovou. Podotknouti dlužno, že publikace obsahuje bohatou specifikaci jednotlivých druhů výdajových; tak na př. udává (str. 55. textu) pro celkovou položku »zdravotnictví a zvěroléčbu« ještě 18 pododdílů pro řádné (lékaři, porodní báby, nemocnice, očkování, hřbitovy atd.) a 6 pro mimořádné výdaje (vodárny, plovárny, kanalisace atd.).

b) Příjmy. Skutečných příjmů bylo 141,860.129 K, tedy o 4,559.265 K méně než výdajů, což činí 3,1% veškerých výdajů. Dr. Mráz připomíná (str. 89. textu), že v příjmech těch obsaženy jsou velmi značné položky příjmů z vybraných vkladů (přes 18 mil. K) a z výpůjček (skoro 25 mil. K). O těchto položkách platí obdobně to, co bylo řečeno o výdajové položce ve příčině vkladů a koupi cenných papírů. (Autor nazývá proto skutečné výdaje, vyjma právě uvedené položky, pak zápůjčky, zálohy a splatné výlohy, »výdaji, majícími vliv na hospodářský výsledek« a provádí s takto zmenšeným úhrnným výdajem bilanci s příjmy, o níž bude ještě řeč.)

Podejme nyní stručný přehled příjmů (viz str. 139.).

Z této tabulky jest u srovnání s tabulkou předcházející vidno, že u téhož druhu (resp. zdroje) příjmu nevyskytují se obě skupiny příjmů: řádné a mimořádné, jak tomu jest u velké části položek výdajových. Na prvním místě (dle výše) nacházejí se příjmy z výpůjček a záloh; přesahují dokonce — ačkoliv jsou dle své povahy »mimořádnými« — příjmy z přirážek, které zaujímají místo druhé. Jak přirozeno, participují na výpůjčkách nejen absolutně, nýbrž i relativně větší obce více než menší. (Srovnání struktury finančního hospodářství obcí, jak jeví se v naší tabulce,

Příjmy v korunách.

Řádné		Mimořádné			
Druh	absolutně v %	Druh	absolutně v %	Druh	absolutně v %
Vybrané přírážky . . . . .	23,779.761	27.4	Výpůjčky a zálohy . . . . .	24,976.100	45.5
Příjmy ze živnostenských a úverních podniků obecních . . . . .	19,752.683	22.8	Vybrané vklady . . . . .	18,213.604	33.1
Důchody ze jmění obecního . . . . .	15,236.751	17.6	Nesplatné subvence, dotace a příspěvky veřejných korporací . . . . .	4,182.604	7.6
Příjmy z poplalků a tax . . . . .	11,555.809	13.3	Z prodejů jmění . . . . .	4,097.874	7.4
Příjmy ze samostatných daní obecních (v tom z dávek nápojových) . . . . .	11,472.148 (7,216.449)	13.2 (8.3)	Příspěvky z dohrovlných darů a od- kazů soukromn., spoř. atd. . . . .	2,600.746	4.7
Důchody na dační a urč. účely vázané .	2,721.427	3.1	Vrácené splatné subvence a zálohy . . . . .	1,027.066	1.9
Příjmy z pravidelných příspěvků . . . . .	1,185.197	1.4	Jiné mimořádné příjmy . . . . .	9.490	0.0
Jiné řádné příjmy . . . . .	719.736	0.8	Celkem . . . . .	55,107.484	100.0
Příjmy z peněžitých pokut . . . . .	221.628	0.3			
Příjmy z přechod. ubytování vojska .	107.505	0.1			
Celkem . . . . .	86,752.645	100.0			

s finančním hospodářstvím zastupitelských okresů jakožto zjevů obcím poměrně nejbližších, nelze bohužel provésti, ježto publikace statistické kanceláře zabývající se financemi okresních zastupitelstev — svazek XVI. — založena je na jiných methodických zásadách.)

Hned po přirážkách objevují se příjmy ze živnostenských a úvěrních podniků. Autor textu pokusil se o jakousi bilanci mezi výdaji a příjmy těchto podniků (str. 105./106. textu), která ovšem, jak praví, velmi ztížena byla nedostatečností materiálu. Zajímavou jest seznati aspoň, jaké jsou to podniky a které z nich nejčastěji se vyskytují. Rozumí se, že zde padá na váhu velikost obcí, která často určuje druh podniků obcí provozovaných (jako na př. při plynárnách a elektrárnách).

Sestavíme-li podrobnější, ale proto též méně přehledná data v textu (str. 104.—109.), podává se nám co do počtu jednotlivých druhů podniků ve vyšetřených 2 189 obcích s 2,986.792 obyv. tento obraz: zjištěno bylo podniků osvětlovacích (plynáren a elektráren) 44 — pro rok 1907; dle nynějšího stavu bylo by číslo toto asi podstatně větší! —, pohřebních ústavů (resp. vozů) 53, obecních cihelen 32, pivovarů 12, obecních vah 303.\*), léčebných podniků lázeňských 4, hospodářských strojů k všeobecnému užívání občanstva 44,\*), návěštíních ústavů a podniků plakátovacích 8, zastaváren 4, pojišťoven 1, pil 5, mlýnů 4, obecních železnic 2, tramwayí 4, železáren 2, instalatérských závodů elektr. podniků 2, ústavů veřejných posluhů 1, instal. závodů vodáreny 1, skladisť dříví a materiálu 4, jiných 12.

Výnosnost obecních podniků vyplývá z porovnání příslušné výdajové položky s příjmovou. Čistý výnos činí totiž 1,564.586 K, s mimořádnými výdaji dokonce jen 823.860 K! Podobně možno též srovnati příslušné položky výdajové a příjmové u obecního jmění (řádný výdaj 7,088.156 K, příjem 15,236.751 K). V té příčině srovnejme ostatně též následující tabulku, obsahující rozvahu potřeby a úhrady.

Z příjmů chceme si zde bliže všimnouti ještě příjmů z t. zv. samostatných poplatků a daní obecních. Publikace znázornila u těchto daní a poplatků, pokud se týče jednotlivých vystupujících se druhů, pouze finanční efekt jejich — a i ten jen odděleně jednak pro obce vybraných 57 zastupitelských okresů (tab. II.), jednak pro obce s obyvatelstvem přes 5000 duší (tab. IV.). Zjištění celkové sumy pro jednotlivé druhy poplatků resp. daní dá se tudíž provésti jen dosti obtížnou operací tím, že by se obce s obyvatelstvem přes 5000 duší z tab. II. vyloučily, neboť prostým sečtením úhrnných sum na str. 72. a 131. byly by ony obce počítány dvakrát. Jest litovati, že příslušná čísla v publikaci nena-

\*) Presný počet nedá se dle publikace zjistit.

cházíme. Několik čísel obsahuje ovšem text, jako celkový výnos dávky z piva (6,546 652 K) a z nájemného (3,890.176 K), jinak pouze čísla relativní.

Dle mého mínění bylo by též zajímavé bývalo, kdyby kanclář byla znázornila počet případů — s příslušným zřením na jednotlivé velikostní skupiny obcí — jednotlivých druhů oněch dávek. Tato poznámka ovšem nemá být výčtkou, vždyť způsob uspořádání materiálu jest vždy u velké míry odvislý od subjektivního názoru zpracovatele.

c) Bilance. Na konec textu uvažuje autor o rozvaze mezi potřebou a úhradou, a to jednak všeobecně (pro veškeré obce dle velikostních skupin), jednak pro jednotlivé větší obce (přes 5000 obyvatel) zvlášt. K tomu účelu sestavil velice instruktivní tabulkou (str. 148./149. textu), z níž lze v jednotlivostech posouditi finanční stav obcí. Pro její instruktivnost budíž zde část její, pokud se týče absolutních čísel, reprodukována. (Viz str. 142. a 143.)

Z této tabulky plyne, že celková úhrada přibližuje se celkové potřebě nejvíce ve skupině obcí s 2000—5000 duší. Z ní lze však dále vyčísti — a v tom spočívá právě její instruktivnost — účastenství jednotlivých druhů úhrady — řádná, mimořádná, výpůjčky — na potřebě. Poměry jsou zde v jednotlivých velikostních skupinách různé: tak na př. použily obce nejmenší (do 2000 obyv.) poměrně nejméně výpůjček jakožto prostředku k úhradě celkové potřeby, nejvíce skupina obcí s 10.000—20.000 obyvatel. Podobně jako celkovou úhradu s celkovou potřebou možno srovnati též řádnou resp. mimořádnou úhradu s řádnou resp. mimořádnou potřebou.

Dr. Mráz rozbírá na to některé okolnosti, které pro posouzení celkové finanční situace jednotlivých skupin obcí jsou význačné. Takovou okolností jest především jednak poplatní síla obyvatelstva, jednak míra, do které jí obce pro své účely využitkují (jevíci se ve výšce přirážkového percenta resp. výnosu z přirážek), dále majetkový stav jednotlivých obcí, jevíci se v poměru jmění a dluhů — tu pokouší se autor o zjištění tohoto poměru charakteristickými indiciemi jeho (na jedné straně čistý výnos z řádné správy obecního jmění, na druhé výdaje na zúrokování obecních dluhů) — a konečně způsob hospodaření, t. j. okolnost, zda obecní výdaje v některých skupinách obcí vzhledem k daným prostředkům nejsou příliš vysoké, což bylo by známkou nákladného nebo i nešetrného způsobu hospodaření.

Tyto úvahy vedou autora k následující všeobecné charakteristice finančního stavu obcí dle jednotlivých velikostních skupin:

1. Obce první skupiny (do 2000 obyv.): Finanční stav příznivý, hlavně vlivem příznivého majetkového stavu — čistý výtěžek z majetku jest o 11·5% base přirážkové větší než výdaje na dluhy — a vlivem skutečné šetrnosti při obecních vydáních.

2. Obce druhé skupiny (2001—5000 obyv.): Finanční stav celkem prostřední. Poplatnost ne sice příliš velká, ale poměr řád-

V k o r u n á c h									
ve skupině obcí									
	I. s obyv. do 2000 duší	II. s 2001 až 5000	III. s 5001 až 10.000	IV. s 10.001 až 20.000	V. s 20.001 až 200 000	v Karlov. Varech s 16.604 obyv.	v Praze s 224.154 obyv.	ve všech pozorova- ných obcích	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
<b>A. Potřeba.</b>									
<b>Úhrn řádné potřeby</b>									
1. (1+2) . . . . .	5.613.858	2,463.648	6,694.852	9,086.301	14,309.996	1,697.507	16,713.787	56,579.949	
1. Čistá řádná potřeba na vlastní úkoly obecni jež se objeví po odečtení příjmu plynoucích obci hlavně z činnosti souvisejících s vlastní, úkoly obec. od hrubé řádné potřeby na vlastní úkoly obecni na pravidelné výdaje na obecní dluhy . . . . .	1.441.584	1.761.083	4,171.117	5,216.263	8.526.009	405.331	11,341.897	35,863.284	
<b>II. Mimořádné potřeby (1+2+3) . . . . .</b>									
1. Mimořádné výdaje na vlastní úkoly obecni . . . . .	1.795.794	1.245.890	2,548.230	3,607.743	6,617.447	—	5.984.352	21,799.456	
2. Mimořádné výdaje na dluhy obecni (úplné a nepravidelné splátky)	499.540	313.085	347.695	847.598	312.207	—	—	2,320.125	
3. Bilance mimoř. správy obec. jméni . . . . .	12.714	179.495	752.767	1,061.627	— 466.438	720.802	787.665	3,048.632	
<b>Úhrn celkové potřeby (rádné i mimořádne)</b>	<b>7,921.906</b>	<b>4,202.118</b>	<b>10,343.544</b>	<b>14,603.269</b>	<b>20,773.212</b>	<b>2,418.309</b>	<b>23,485.804</b>	<b>83,748.162</b>	

V k o r u n á c h								
ve skupině obcí								
	I. s obyv. do 2000 dusí	II. s 2001 až 5000	III. s 5001 řž 10,000	IV. s 10,001 až 20,000	V. s 20,001 až 200,000	v Karlov. Varech s 16,604 obyv.	v Praze s 224,154 obyv.	ve všech pozorova- ných obcích
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>B. Úhrada.</b>								
I. Úhrn řádné úhrady	5,734,169	2,558,130	5,976,197	7,667,471	13,317,542	34,685	12,787,359	48,075,558
1. Čistý výtěžek rád. správy obecního jmění	1,585,218	386,169	1,935,896	2,589,427	3,116,705	—	3,597,320	12,823,644
2. Přirázky	3,581,169	1,586,203	2,87,384	3,096,063	5,467,990	301,754	7,159,193	23,779,761
3. Samostatné daně obecní	567,782	582,753	1,452,917	1,981,981	4,732,847	120,022	2,030,846	11,472,148
II. Úhrn mimořádné působivé úhrady	481,060	154,619	1,045,155	1,354,388	1,196,968	258,914	2,389,736	6,880,840
1. Subvence veřejných korporací	419,460	105,571	378,979	230,757	693,232	—	2,854,605	4,182,604
2. Dary úvěrních ústavů	15,666	7,484	510,376	1,040,242	358,668	—	100	1,932,536
3. Ostatní dary a odkazy	38,506	41,438	155,400	81,853	145,068	258,914	35,031	756,210
4. Jiné mimořádné příjmy	7,428	126	400	1,536	—	—	—	9,490
III. Výpůjčky (Jako mimořádná úhrada t. zv. nepůsobivá)	1,517,979	1,485,510	2,644,031	4,737,918	5,597,625	176,429	8,816,608	24,976,100
<b>Úhrn celkové úhrady (řádné i mimořádné)</b>	<b>7,733,208</b>	<b>4,198,259</b>	<b>9,665,383</b>	<b>17,759,777</b>	<b>20,112,135</b>	<b>470,028</b>	<b>23,993,703</b>	<b>79,932,493</b>
Neuhrazená polízeba	188,698	3,859	698,161	843,492	661,077	1,948,281	— 507,899	3,815,669
Přičte-li se k tomu to, oč dané zálohy se strany obce převyšují vrácené zálohy	24,357	17,946	3,240	8,493	243,062	— 9,757	456,255	743,596
vycházejí sumy	213,055	21,805	681,401	851,985	904,139	1,938,524	— 51,644	4,559,265

ných výdajů k basi přirážkové není nepříznivý; poměrně značné výdaje mimořádné. Majetkový stav naznačen číslem — 3·3% (ve smyslu sub 1 vysvětleném).

3. Obce třetí skupiny (5001—10.000 obyv.): Finanční stav neprávě vysloveně nepříznivý. Celkem větší poplatnost. Znáčně vyšší výdaje než ve skupině druhé, naproti tomu příznivější majetkový stav (+ 2·5%) a přirážkové zatížení menší než ve skupině předcházející.

4. Obce čtvrté skupiny (10.001—20.000 obyv.\*): Finanční stav ze všech skupin nejnepříznivější. Neobvyčejně vysoké řádné výdaje (činí 178·7% base přirážkové; v třetí skupině 142·2%, ve druhé 92·8% a v první toliko 68·8%). Přes vysokou poplatnost činí čistá řádná potřeba na vlastní úkoly obecní více než 100% base přirážkové (102·6%, ve třetí skupině 88·6%, ve druhé 66·3%, v první 54·4%). Přirážkové zatížení ze všech skupin největší, při současném použití daní samostatných. Majetkový stav karakterisován: — 0·8%.

5. Obce páté skupiny (více než 20.000 obyv. mimo Prahu): Finanční stav ne zvlášť příznivý. Světlé stránky: Velmi značná poplatnost, celkem příznivý poměr čisté řádné potřeby na vlastní úkoly obecní k basi přirážkové (činí 179·7% této). Stinné stránky: Ze všech skupin nejnepříznivější majetkový stav (— 16·9%), řádná úhrada nestačila na řádnou potřebu (— 992.454 K).

Celkem možno tudíž — na základě dat z r. 1907 — říci, že zpravidla čím větší obec, tím horší finanční stav se ukaže.

III. To, co bylo zde sděleno, je pouze pranepatrným úlomkem poznatků snesených v publikaci statistické kanceláře, která naveskrz má ráz zvláštní důkladnosti a vykazuje značnou vyspělost techniky statistické (srov. na př. tabulky na str. 31, 34, 37 textu). Možno k ní tudíž jak kanceláři tak autoru srdečně blahopřáti. Budiž mi dovoleno uzavřít svou zprávu o ní závěrečnými slovy textové její části (str. 176):

»Jak dalece přispěla již tato statistika k osvětlení finančního stavu našich obcí, nutno ponechat úsudku bedlivého čtenáře. Doufáme, že podrobný a dosti všeestranný rozbor, o který jsme se tu pokusili, usnadní aspoň orientaci. Nic více nebylo vlastně účelem jejím. Usnadtiti diagnosu, — kde a jak je co nemocno! Sanace, — tot již úkol odborných lékařů!«

## ZPRÁVY.

**Středověká hansa a dnešní usilování Německa o celé jižní pobřeží moře Severního a Baltického.** Hospodářsko-politický cíl, jejž četné hlasy v Německu ukládají nynější válce, dopadne-li dle jejich očekávání, totíž přístup ke kanálu la Manche na západě a na východě

\*) Mimo Karlovy Vary.