

# GAZETA POLSKA

Prenumerata w miejscu kwartal  
nie złp. 12 — miesięcznie złp. 4.  
Ner pojedynczy gr.

N<sup>RO</sup> 225.

Prenumerata na prowincji z opłatą  
pocztową złp. 20 kwartalnie.

w Warszawie dnia 24 Sierpnia 1829 roku w Poniedziałek.

## WIADOMOSCI HANDLOWE.

**LONDYN.** — Pomnażająca się nadzwyczajnie od lat trzech produkcja cynku, silna konkurencja kopalni polskich z szląskimi, zniżyła znacznie jego cenę. Świeżo nadeszły znaczne z Gdańska transporta, lecz takowe jako mające przeznaczenie do Indji nie szkodzą targom, ile że dowóz ze Szczecina i Hamburga jest mało znaczny. Z powodu braku ciężkiego towaru, fracht cynku do Indji wschodnich wynosi tylko 5 szylingów od beczki, ta okoliczność zniżyć może ceny, a ztąd rokuje pomyślniejszy odbyt w Indjach, który dotąd w przecięciu wynosił rocznie około 4,700 beczek czyli 49,000 cet. Wszakże w ostatnich 6 miesiącach zniżona cena cynku, była skutkiem nie tak wielkości produkcji jak raczej zabiegów spekulantów, którzy wyprzedawali dawne zapasy cynku celem obracania kapitałów w zboże. — Dzisiejsza ceną nominalna cynku wynosi 11 funtów szter. za beczkę (20 cet.), gdyby atoli nagle nadeszły żądania, podniosłaby się o 10 szylingów.

## WIADOMOSCI KRAJOWE I ZAGRANICZNE KRÓLESTWO POLSKIE.

— *Dyrekcja jeneralna nadzoru stajen królewskich.* — Podaje do wiadomości powszechną, iż na zapewnienie rocznej potrzeby furazhu dla koni Jego Cesarsko Królewskiej Mości w Warszawie, odbywać się będzie w dniu 31 sierpnia r. b. licytacja publiczna in minus, w biurze wydziału stajennego przy ulicy Grodzkiej obok zamku w domu Danielskiego, pod Nr. 365. Ilość potrzebnego furazu wynosi w ogóle na miarę i wagę krajową, owsa korcy 3750, siana cetnarów 4300, słomy prostej na podściół cetnarów 3000. Życzący sobie wzięcia tej dostawy mającej się uskutecznić w ratach miesięcznych, zechcą się zgłosić w terminie i miejscu wyżej wspomnianem zaopatrzeni w wadia wynoszące złotych 4000 w gotowiznę. Protokół licytacji zaraz po podpisaniu staje się dla obu stron obowiązującym. Dokładniejszą wiadomość i informacje o warunkach szczegółowych zamierzonej antreprzyzy, powziąć można w biurze wydziału stajennego dworu Najjaśniejszego Pana, obok zamku, lub dyrekcji jeneralnej stad królewskich w pałacu rządowym przy ulicy Przejazd pod Nr. 646. — W Warszawie d. 16 sierpnia 1829 r. Sekretarz jenerl. *Dulewski.*  
— *Obwieszczenie.* — Majętność Garnowo z przyległościami w obwodzie prasnyskim położona, dotknięta klęską gradobicia na d. 29 lipca, znajduje się w smutnem położeniu, wyprzedania w części mojego pięknego inwentarza,

między innemi 70 matek rodnych merynosów już pobukowanych, czystej krwi rasy eskurjalnej, a to za pomierną cenę. Dowiedzieć się można na gruncie wsi Garnowa.  
*Zieliński. Ppół.*

**ROSSJA — Z Petersburga d. 25 lipca** — Dnia 17 b. m. cesarsko-austriacki poseł hr. Fikelmont, miał pierwszą audjencję u N. Pana i N. Cesarzowej. Następnie przedstawione były N. Pani hr. Fikelmont i Lady Hejtesbury małżonka posła angielskiego z swą córką.

— N. Pan na zaświadczenie J.C.M.W.X. Cesarzewicza ozdobił orderem *S. Anny I klasy* z koroną cesarską: hr. Grocholskiego gubernatora podolskiego; Gecewicza gubernatora mińskiego; tymże orderem bez korony: Bobiatyńskiego gubernatora grodzieńskiego.

— Dowódzca pułku litewskiego gwardji, jenerał-major Kiszkien 2, mianowany jenerałem porucznikiem z zostawieniem przy oddzielnym litewskim korpusie.

**ANGLJA — Z Londynu d. 12 sierpnia** — Zmiana ministrów francuzkich jest teraz przedmiotem, który zajmuje wszystkie gazety londyńskie *Morning Chronicle* winszując jej Anglii, obiecuje po niej wielkie korzyści dla zagranicznej polityki angielskiej, ale zarazem zaprzecza, iżby ona była skutkiem intryg gabinetu angielskiego. *Kurier* przewiduje, że książę Polignac będzie miał wiele trudności do pokonania w utrzymaniu nowego ministerjum, ale ponieważ ma więcej zdrowego rozsądku niż dumnych widowków, spodziewa się że mu pójdzie pomyślnie.

— Z powodu, że w Irlandji jednego oranżystę piką zastrzeliło, ogłosił wicekról irlandzki nagrodę 200 f. s. temu kto sprawców tego przestępstwa odkryje.

— Xięciu Jork ma być wystawiony w Londynie pomnik na wzór kolumny Trajana, wysokości 200 stóp.

— Admirał Sir Pulteney Malcolm otrzymał rozkaz popłynienia z pięcioma okrętami wojennymi i kilkoma innymi statkami z okolic Malty ku Dardanellom.

— Ze Smirny donoszą, że konsulowie angielski i francuzki, przybyli tam i kazali zatknąć bandery swoich narodów.

— Ze wszystkich pism angielskich, jeden tylko *Morning Journal* pochwała wyprawę hiszpańską do Meksyku.

**AUSTRIA** — Jenerał major Dondolo, dowódzca eskadry austriackiej na archipelagu, mianowany został Konti-admirałem.



— Pochód wojska naszego z Dalmacji w kierunku na Essek i Semlin, stał się powodem do rozmaitych wniosków i pogłosek. Możemy zapewnić, że zgromadzenie wojska w rzeczonem punkcie, nie ma innego celu nad wzmocnienie kordonu zdrowia.

FRANCJA. — Z Paryża dnia 12 sierpnia. — Zmiana wszystkich ministrów, zdarzenie w teraźniejszych okolicznościach bardzo ważne, nowy obrót polityce zewnętrznej i wewnętrznej Francji gotująca, nie dziw że zajmują wszystkie dzienniki paryżskie. Oprócz P. Roy, ministra skarbu, wszyscy inni musieli podać się do dymisji. Pann Roy zostawiona była wolność należenia nadal do rady, ale on chciał podzielić los swoich kolegów. Jeden *Monitor* wstrzymuje się od wszelkich uwag nad tem zdarzeniem; *Messenger des Chambres* życzy nowym ministrom, ażeby godnie odpowiedzieli trudnym obowiązkom, jakie na siebie przyjęli. *Figaro* na znak żałoby po byłych ministrach, wyszedł z obwódką i rozkupiono go 3000 exemplarzy więcej, niż zwykle. *Gazeta Francji i Codzienna* z radością oddają się największym nadziejom pomyślnej przyszłości. Pierwsza wyraża system teraźniejszych ministrów w tych słowach: *Na przyszłość ani nowych konieczności, ani nowej reakcji*. Druga uważa, iż ministrowie nowi wzięli za obowiązek wielki pojednać rojalistów, których byli ministrowie poróżnili. *Dziennik Narad* sądzi, że jeszcze raz zerwane zostało przymierze miłości i zaufania, które łączyło króla z narodem, że jeszcze raz dwór z swoim żalem, emigracja z przesadami, między królem i narodem stawia. Francja utraciła dzieło 40 lat bez żadnej przyczyny. Nigdy lud nie był posłuszniejszy prawu, nigdy nie szanowano bardziej prerogatywy królewskiej. *Dziennik* ten obawia się, ażeby ministrowie nie chcieli pogwałcić konstytucji i radzi im, ażeby tego nie czynili, bo wszelkie usiłowania ich pociągnęłyby tylko najniebezpieczniejsze dla monarchji skutki. *Konstytucjonista* nie obawia się niczego, dla swobód Francji od spodziewanego systemu nowych ministrów, owszem rozumie, że Francuzi z większą gorliwością zaczną przy nich obstawać, ale uważa za rzecz najsmutniejszą, że zmiana ministrów i systemu rządzenia jest skutkiem wpływu Anglii, która tym sposobem w chwilach stanowczych podlega między Francuzami niezgodę, aby z niej sama korzystała. *Dziennik* ten nazywa nowych ministrów reprezentantami wieku upłynionego, a charakterze ich tak mówi: Xiążę Polignac jest jeden z najniezdolniejszych i najmniej wpływu mających członków izby parów. P. Courvoisier, mówca ministerjalny, byłby poszedł w zapomnienie, gdyby nie był posłał dzieci swoich na wychowanie do szkół jezuitckich w Fryburgu. Pana Bourmont znamy lepiej z postępowaniem jego pod Waterloo, niż z talentów wojennych. W tym samym duchu mówi i *Kurjer* tylko nieco gwałtowniej przypisując zmianę intrygom angielskim, które oderwały Francję od prawdziwych sprzymierzeńców, i sądząc, że Xiążę Polignac nadaremnie wyobraża sobie, iż w talencie dyplomatycznym wyrównywa Xięciu Wellingtonowi, którego nazywa najstawniejszym i najznakomitszym mężem, a Xięcia Polignac dworakiem; pana de la Bourdonnaye zowie gwałtownym, dla dobra gmin, miast, przemysłu i handlu szkodliwym ministrem. P. Montbel jest podług niego mówcą, którego mowy nikt nie czyta. Byłym ministrom pociągają za najdzielniejszy w całym ich urzędowaniu postępek, iż wszyscy razem rezygnowali. Codo admirała Rigny, którego nazywa bohaterem nawaryńskim,

rozumie, że nie przyjmie ofiarowanego sobie urzędu. W podobnym tonie, mówi *Dziennik handlowy*. "Wię Francja, są jego słowa, jak nieszczęśliwy wpływ na zagraniczną politykę wywierać będzie nowa administracja. Ministrowie, którzy ją składają, odstąpili smutnej głośności, a sama ich lista jest manifestem przeciw naszym swobodom i naszej niepodległości. Ale przemienięty dni roku 1815; naród poznał swą siłę i ci którzy ją za nic mieć chcieli, omyli się.,,

— Nowi ministrowie wprowadzili się natychmiast do swoich hotelów, a dymisjonowani, albo przenieśli się z nich do innych mieszkań, albo powyjeżdżali z Paryża.

— Pierwszym skutkiem nowej administracji jest, iż papiery spadły, a PP. Belleyme, dyrektor policji, radcy stanu, Villemain, Alexander de Laborde, Heby d'Oisse i Froidefond de Belleisle, podali się do dymisji. Słychać że to samo uczynią liczni generałowie, P. Chateaubriand i radcy stanu Lepelletier, d'Aulnay, Agier i Salvandy.

— Oprócz byłego ministra sprawiedliwości, pana Bourdeau, który został prezesem sądu w Limoges, żaden z innych dymisjonowanych ministrów, nie otrzymał nowego urzędu lub dostojenstwa.

— *Dziennik Narad* sądzi, że Francja długo żałować będzie pana Martignac, byłego ministra spraw wewnętrznych; miał on wielki talent retoryczny i najczystsze zamiary, ale brakowało mu mocy duszy do odpięrania intryg dworskich.

— Gazety tytejsze mówią teraz wiele o tem, aby lata wieku potrzebnego do zasiadania w izbie deputowanych, zmniejszone były z 40 na 30 lat, bo tym sposobem więcej będzie członków nowszych czasów, dzielących dzisiejsze wyobrażenia, przez co reprezentacja a następnie i administracja kraju, nowe przybierze życie.

— Xiążę \*\*\* par Francji, jadąc niedawno do izby parów, został zatrzymany na ulicy Tournon, przez komornika sądowego, mającego w ręku wyrok wydany na Xięcia za długi, zrygorem osobistego przymusu. Wiesz WPan o tem rzekł Xiążę, że jestem parem Francji a przeto nietykalny!,, Dobrze odpowiedział komornik, ale karetę i konie nie są nietykalne, dla tego zatrzymuję je w imieniu króla i prawa.,, Rad nie rad wysiadł Xiążę z karety i poszedł pieszo na posiedzenie sejmowe.

— Mówią, że P. Raineville dawniejszy sekretarz prywatny P. Villele, mianowany będzie prefektem policji na miejsce P. Belleyme. Słychać także o oddaleniu się P. Siméon, dyrektora wydziału sztuk pięknych. P. Ravez nie chciał przyjąć ofiarowanego sobie urzędu ministra sprawiedliwości. Zdziwiał niemało, że żaden z usuniętych ministrów nie został mianowany parem; podobno nie przyjęć nie chcieli. Zmiana ministerjam zrobiła wielkie w publiczności wrażenie, tym większe, że biegli nawet politycy bynajmniej się jej nie spodziewali. Papiery spadły zaraz o 3 procent, ale później podniosły się nieco.

— *Messenger* życzy nowym ministrom, szczęśliwego w ich zawodzie powodzenia; to pismo przechodzi na stronę opozycji. *Figaro* którego numer z dnia (9 sierpnia) napełniony jest gorzkimi przeciwko nowej administracji przymówkami, zakończył go mową żałobną.

— Słychać o zwołaniu izby na dzień 30 września. Ma im być przełożony projekt do prawa przeciwko wolności druku, i drugi przeciwko wyborom; poczem izba deputowanych rozpuszczona zostanie.



— *Gazette de France i Quotidienne*, które to pisma od dnia wczorajszego za ministerjalne uważają, mówią: że chcą sądzić o nowych ministrach, trzeba czekać na ich postępowanie. A tymczasem tryumfują obiedwie zstronictwa rewolucyjnego.

— Donoszą z Perpignan: — Goniec przysłany od hr. d'Es-pana, potwierdza wiadomość o straceniu wielu osób na dniu 30 lipca w Barcelonie. Nie mało osób rozstrzelano w cydadelli, a ciała znakomitszych, po rozstrzelaniu powieszono. Na galery postano 200 osób. W tym dniu nie-szczęśliwym wszystkie sklepy w Barcelonie były pozamykane, i żywej duszy nie widziano na ulicy.

— Dnia wczorajszego na teatrze Favarl gdzie Anglicy grywają, przyszło do bitwy między stronnikami pani Westi jej przeciwnikami. Bitwa stała się powszechna: walczone na parterze, po łóżach, na scenie i na korytarzach; policja wtenczas dopiero wnięszała się, gdy zapal walczących doszedł do tego stopnia, że niebezpieczeństwo budynkom groziło.

— Dnia 13 sierpnia. — Hr. la Bourdonnaye wprowadziwszy się do hotelu swego ministerjum, napisał przedewszystkiem list do dyrektora policji, P. Belleyme, z uwiadomieniem, że nowa rada spodziewa się, że jęj będzie pomocny. Dyrektor policji odpowiedział żądaniem dymissji. Dnia 10 wieczorem miał P. Belleyme posłuchanie u króla, o które nie prosił. Na drugi list ministra spraw wewnętrznych, w którym wyrażono, że ministrowie radziby korzystać z popularności P. Belleyme, odpowiedział ten, że, iż nie życzy zanienić swojej popularności na opinie, jaką ma publiczność o nowym ministerjum.

— O zwołaniu izb rozmaite biegają pogłoski; jedni sądzą, że to nastąpi w d. 30 września; drudzy że dopiero w lipcu 1830.

**HISZPANIA.** — Król, który od czasu śmierci królów, mufej, względny dla stronnictwa apostołskiego okazuje się, ma zamiar znieść zakon jezuitów w państwie swoim, a ich dobra oddać skerbowi publicznemu. Słychać, że dla ułatwienia tego interessu, wyłano już do Rzymu biskupa Toledańskiego.

— Mówią tu, że oboje królestwo Neapolitańscy, przyjadą z córką swoją królową Krystyną do Madrytu, a z nią ma przybyć także druga ich córka, przeznaczona na żonę dla infanty Don Sabastjana. Król neapolitański odjedzie zaraz po uroczystościach zaślubin, królowa zaś ma zabawić aż do wiosny.

— Wielu officerów przeznaczonych do wyprawy przeciwko Ameryce, posuniętych zostało na wyższe stopnie i niebawnie wyjadą do Hawanny. — Z tego ostatniego miasta odebrano listy o wypłynięciu wyprawy do Kampeche, ale wyprawą tą nie dowodzi generał Barradas któremu wielkożądca Vives nie ufa, lecz generał Don Jozefa Miranda Cabezon, pod którego rozkazami ten pierwszy zostaje.

— W Saragossie uwięziono dwóch generałów, pułkownika, kilku officerów i muzykanta, których wszystkich odesłano do Barcelony.

**NIEMCY.** — Donoszą z kraju Darmstadtzkiego, że powięto tam ślad licznego towarzystwa assekurującego kontrabandy.

— W Prusach nocęszcza do szkół siódma część ludności, w Hiszpanji 200.

— Gazeta wychodząca w Kassel, ogłosiła pod dniem 9 sierpnia urzędowy zapowiedz edyktałny po tamtejszą spiewaczkę teatru narodowego pannę Sabine Heinefetter, która wzięwszy na 6 tygodni urlop za granicę, do Kassel nie wraca. W razie niestawienia się w ciągu miesiąca zagro-

żono jęj sądowem dochodzeniem. Tymczasem panna Heinefetter występuje na teatrze włoskim w Paryżu, gdzie jest na czas niejaki ugodzona.

— Zapewniają, że sejm związku niemieckiego wyrzecz niebawnie względem zachodzących nieporozumień między Hanowerem i księstwem Brunświckiem. Słychać, że księstwo brunświcki będzie wezwany, aby ustąpił od niektórych roszczeń, przez co przywrócenie stosunków przyjaznych zostanie ułatwione.

**PRUSSY.** — *Pruska Gazeta Handlowa* zawiera następujące uwagi o cynku. Prussy w przeciągu lat 7 sprzedawały tego metalu przynajmniej za 6 mil. talarów; dzisiaj jednak produkcja onego coraz się zmniejsza.

I tak, w r. 1825 wykopywano Galmanu 1,085,534 cet.

— — 1826 — — — — — 710,584 —

— — 1827 — — — — — 816,732 —

— — 1828 — — — — — 632,585 —

Z 40 kopalni galmanu, exystuje w Szlązku do dziś dnia tylko 5. Co się tycze samego cynku, z 31 hut cynku pozostaje dziś 11, w których nawet nie wszystkie piece są czynne. Te 11 hut należą do 7 właścicieli. W r. 1825 wyrabiano cynku 224,510 cet. w r. 1828 już tylko 169,408 a w roku bieżącym nie będzie więcej jak 85,000. Indje wschodnie konsumowały dotąd 100,000 cet. cynku rocznie; ile z doświadczenia lat 7 sądzić można konsumpeja ta nie ustanie i owszem powiększy się zwłaszcza przy niskiej cenie 6½ do 7 Rupji za cetnar (\*). Łatwo nawet znajdzie kanał do Chin, z kąd go z wielką trudnością i pomimo zakazów wywożono po cenie tamtejszej 30 tal. za cet. — *Francja* do rozmaitego użytku potrzebuje rocznie cynku cet. 30,000. — *Anglja* mająca własne kopalnie cynku, nie może wytrzymać konkurencji Szlązka, nawet obok wysokiego cła na cynk zagraniczny, wynoszącego 10 f. st. od beczki, czyli sto od sta. Wszakże w r. 1828 oclono w Anglii 100,000 cet. cynku zagranicznego do wewnętrznego użytku. Gdyby cło było niższe, Anglja potrzebowałaby trzy razy tyle cynku niżeli dzisiaj, któryż bowiem metal tańszy od cynku? któryż przydatniejszy do pokrywania lekkich budynków? przy dzisiejszej cenie jest nawet przydatniejszym do pobijania okrętów niż miedź, bo pobicie jednego okrętu miedzią, kosztuje tyle ile pobicie 5 okrętów cynkiem. — *W Austrii* rośnie także konsumpeja cynku z przyczyny wiatłych teraz fabryk w Ropli-tę Krakowskiej: Wywieziono w zeszłym miesiącu ze Szlązka do Austrii 2,000 cet. po korzystnej cenie. — *W Niemczech* sprzeciwiają się jeszcze używaniu cynku przesady i mała wprawa robotników. — *Rossja* potrzebowała dotąd z Polski 20,000 cet. rocznie.

**SZWECJA.** — *Sztokholm dnia 11 sierpnia.* — Kanclerz dworu podał sejmowi dwa pisma królewskie. Przez pierwsze wzywa król stany aby znajdowały się na koronacji królowy w dniu 21 sierpnia, jako w rocznicę dnia, w którym obrano króla Jmci następcą tronu. Drugie obejmuje wniosek o wyznaczenie ministrowi sprawiedliwości hr. Gyllenberg dożywotniej pensji całkowitej, z względu na jego stan zdrowia, chociaż jeszcze nie doszedł lat wieku prawem przepisanego.

(\*) Z tej ceny odrzuciwszy roczny procent od włożonego kapitału, 10 od sta za zwykły tamże 1miesięczny terminsprzedaży i znaczne koszty, pozostanie jeszcze Prusom 4½ tal. czystego zysku na centnarze. Jedna rupja znaczy 4 złp.



— Doniesienia o żniwach tak są rozmaite, że dotąd nie można nie pewnego w ogólności powiedzieć.

**TURCJA i GRECJA.** — Z *Semlina d. 28 lipca.* — Je-  
śli pogłoski w Białogrodzie są prawdziwe, wojsko ture-  
ckie bliskie jest zupełnego rozprzężenia. Wojsko Hus-  
sejna miało się zbuntować i nie chce należeć do boju;  
podobnie niesfora okazuje się załoga widdyńska, a tam-  
tejszy pasza znajduje się w przykrém położeniu. Pospolite  
ruszenie idzie niepomyślnie, lud tam tylko bierze się do  
bronii, gdzie jest dosyć wojska do zmuszenia go do tego,  
ochotników nie wielu lub raczej wcale ich niema. Domo-  
we wojska paszów są jedynym kontyngensem, na który  
sultan rachować może. Brakuje już bronii, a w Sofji roz-  
dawano piki milicji.

— Z Morei donoszą: Handel w głębi tego kraju, ustał  
prawie zupełnie. Przewóz towarów, a nawet drzewa,  
uskutecznia się za pomocą mułów. Zamieszki krajowe  
zniszczyły dawniejsze szczątki życia w Morei. Jednakże  
rząd zdołał pobrać podatki, które wraz z subsydjami fran-  
cuzkimi, opędały potrzeby krajowe i wojenne, a nawet  
wystarczyły na wynagrodzenia handlowe. Roku 1828 miał  
rząd z Grecji 10,000,000 fr. dochodu; z tych około 6 mil:  
przypadało na samą Moreę. Przeszło trzy czwarte zie-  
mi, dawniejszej własności tureckiej, należą dziś do rzą-  
du, co mu na przyszłość wielkie rokuje zasoby. W obie-  
gu widać tylko francuską monetę i skarb nią tylko płaci.  
Wszelako znajduje się wkraju wiele innej monety,  
gdyż Moreoci, obawiają się wydobywać ją na jaw wtera-  
źniejszych okolicznościach. Do uciemiężeń i zdzierstw  
przywykli, nie ufają rządowi i udają ubogich. Każdy pra-  
wie nosi pieniądze przy sobie, a jednak kradzieże i mor-  
derstwa nigdy się nie wydarzają. W żadnym innym kra-  
ju nie można bezpieczniej podróżować.

— W drugiej połowie lipca przybył do Stambułu z Alep-  
po, pułk regularnej piechoty i natychmiast posłano go do  
wojska.

**WŁOCHY.** — Z *Rzymu dnia 25 lipca.* — Ważny przed-  
miot ma być wniesiony na najbliższym Konsystorzu. Idzie  
tu o zmiany które stały się potrzebnymi w kościele kato-  
lickim w W. Brytanji w skutku emancypacji Irlandji. Do-  
tychczas czterej wikarzy apostołscy przez papieża miano-  
wani, posiadali władzę duchowną w Londynie i trzech ob-  
wodach dycecezalnych. Biskupi ich podwładni nie mają te-  
go tytułu i można ich uważać za biskupów in partibus.  
Rzym może ich dowolnie odwoływać i żaden z nich nie  
ma dyceezji, ani sądownictwa. Plebani nie mają także  
parafji, a wikarzy i biskupi mogą ich dowolnie odwoływać.  
Katolickie duchowieństwo w Anglji żąda teraz zrównania  
z duchowieństwem w innych krajach i odwołalności jedy-  
nie w sądach kanonicznych.

## WIADOMOSCI NAUKOWE.

O sztucznych wodach morskich.

(Przez Aptekarza Szymona Fabian.) (\*)

Używanie kąpieli z wody morskiej w nowszych mia-  
nowicie czasach, często i ze skutkiem w różnych do-  
świadczeniach chorobach, musiało koniecznie w chorych ró-  
wnie jak w lekarzach krajów od morza oddalonych, wznie-

(\*) Apteka pana Fabian jest pod Nro 74 w domu narożnym  
przy ulicy Jezwickiej i Rynek Starego Miasta, pod znakiem  
Orla Białego.

cić życzenie wynalezienia środka, któryby takowe wody  
w każdej potrzebie, i w każdym miejscu przywożcie  
zastąpić był w stanie. Za surrogat tedy taki, w wielu  
miejscach i u nas, używana jest, jak wiadomo, tak zwa-  
na sól morska. Nie odmawiając jej własności skutkowa-  
nia, nie trudno przecież pojąć, że sól namieniona ani  
ze względu swoich pierwiastków chemicznych, natural-  
nej wody morskiej zastąpić nie jest zdolna, jak się to z  
następującego jeszcze jawniej pokaże wykładu.

Sól bowiem morska otrzymuje się przez parowanie  
wody morskiej i następną krystalizację i niczém inném  
nie jest, jak tylko solą kuchenną, której jeszcze jakaś  
część takich soli towarzyszy, które albo trudno, albo  
wcale nie zdolne są krystalizować, a wspólnie z nią w  
ługu były rozpuszczone, jak tego podobny mamy przy-  
kład na otrzymanej przez parowanie wód słonych, wa-  
rzonce. Wiadomo zaś, że ług mączny jeszcze znaczną  
ilość zawiera soli, których sól morska, tym sposobem  
otrzymana albo wcale nie posiada, albo tylko w jakimś  
części zawierać może; co się zaś tyczy stosunku tej soli  
względem wody, że i na ten dotychczas wcale nie mia-  
no względu, gdyż ile mnie przynajmniej wiadomo, do-  
tychczas nikt nie zapytał się, ile w danej ilości wody  
morskiej naturalnej znajdzie się soli i wiele jej właści-  
wie użyć wypada, ażeby zwyczajną wodę w morską za-  
mienić.

Takowa niepewność względem natury i stosunku soli  
użyć się mającej, była powodem ś. p. doktorowi Rutsch,  
przyjacielowi mojemu, który do głębokiej znajomości swój  
sztuki gruntownie łączył wiadomości chemiczne, że mię  
do sporządzenia takiej soli morskiej sztucznej wezwał,  
któraby wszystkie części składowe wodzie morskiej wła-  
ściwe zawierała, a w danej ilości wody rozpuszczona  
wszystkie jej pizymioty wody naturalnej udzieliła.

Staralem się jego życzeniu zadosyć uczynić, zasadzi-  
wszy moje badania na dokładnie zrobionym rozbiórce  
wody morza bałtyckiego z pod Gdańska; niemniej wy-  
śledziwszy różne sposoby do przygotowania niektórych  
soli, do składu wody morskiej wchodzących, a w Farma-  
cji nieużywanych, drogą ile możności najkrótszą, i za  
cenę najumiarkowaną.

W skutku tych doświadczeń zgodziliśmy się na to,  
ażeby licząc po 20 garncy wody do jednej kąpieli dla osób  
dorosłych, a po 10 dla dzieci, do pierwszej ilości wody  
brać po 20 uncji i dwie drachmy najmniej soli, a do  
drugiej połowę.

Sól ta nie tylko przez ś. p. doktora Rutsch ale też  
przez zmarłego okulistę doktora Hüllverding, często i  
z najlepszymi używaną bywała skutkami, o których nie-  
zawodnie oddzielną byłaby nastąpiła wzmianka, gdyby  
śmierć zawczesna obu dwu tych mężów, którzy się tyle  
odznaczyli, nie była wydarła ich rodzinom i naukom.  
Ztém wszystkiem, rzecz sama zdawała mi się dosyć wa-  
żną, ażeby ją dalszej swojej poświęcić troskliwości, i dla  
tego nie omieszkalem i natęgoroczne lato przygotować  
sobie zapas namienionej soli, widzę się oraz powodowa-  
nym polecić ten przedmiot bliższej rowadze i ścisłej-  
szym doświadczeniom W W. lekarzy naszego kraju.

Ponieważ sól ta często na wieś żądana bywała, a z po-  
wietrza łatwo wilgoć naciaga, przeto rozsyłanie takowe  
nieudolne się we flaszkach mocnych, dobrze zakorko-  
wanych. Cena jednej porcji wynosi dla osoby dorosłej  
zł. 6 gr. 10 dla dziecięcia zł. 3 gr. 5.

(Z Pam. lekarskiego zeszyt I, r. 1829.

## WIDOWISKA W STOLICY.

**TEATR POLSKI.** Dziś komedja: *Burmistrz Oberzysta*;  
Po czém nastąpi komedjo-opera: *Asmodeuszek* czyli *Ró-  
lowy Mirmidonik*.

**GABINET TOPOGRAFICZNY**, w salach redutowych.