

# GAZETA LWOWSKA.

Z Dodatkiem tygodniowym i Dziennikiem urzędowym codziennym, tudzież Rozmaitościami co Środy, kosztuje w prenumeracie: Bez poczty: kwartalnie 3 złr. 45 kr., miesięcznie 1 złr. 20 kr. Z pocztą: kwartalnie 4 złr. 30 kr., miesięcznie 1 złr. 35 kr. — Inscrycja od wiersza w półkolumnie (drukem garmont) po raz pierwszy 4 kr., następnie po 2 kr. m. k.

Reklamacye są wolne od opłaty pocztowej.

## PRZEGLĄD.

Monarchya Austryacka. — Ameryka. — Hiszpania. — Anglia. — Francya. — Belgia. — Włochy. — Niemce. — Dania. — Rosya. — Azya. — Doniesienia z ostatniej poczty. — Kronika.

### Monarchya Austryacka.

#### Sprawy krajowe.

(Czynności c. k. dyrekcji policyi w r. 1857. — Mianowania.)

**Lwów**, 8. lutego. Następujące zestawienie zawiera liczebny przegląd rezultatów urzędowej czynności c. k. dyrekcji policyi we Lwowie w wykonywaniu miejscowej policyi w roku 1857. W tym przeciągu przyaresztowały organa rzeczonoj władzy bezpieczeństwa: za gwałt publiczny 3, za podrabianie papierów kredytowych 2, fałszowanie monety 1, porabstwo 5, dzieciobójstwo 1, podstępne zamiary zabójstwa 7, ciężkie skaleczenie cielesne 3, rozbój 1, spędzenie płodu i spółnictwo w tej zbrodni 5, kradzież udział w kradzieży, lub zamiar i podejrzenie 1302, oszustwo 458, sprzyniewienie się 354, podkładanie ognia 1, cielesne skaleczenie 107, srogie obchodzenie się 648, niebezpieczne odgrazanie się 3, kuplerstwo 6, za rozpuste 173, obrazę strazy 254, zakupowanie lub posiadanie niebezpiecznych rzeczy 181, podmawianie do naduzycia władzy urzędowej 33, pomaganie do zbrodni 1, za nieupoważnioną grę w loteryę 20, brak paszportu 1069, brak utrzymania 695, samowolną grabież 162, przekroczenie porządku jazdy 243, przekroczenie porządku targowicy 222, powrót szubpasem 527, zebranie 607, próżnowanie i uszczerbek własności 741, wałęsanie nocne 724, excessa i opilstwo 2732, za dezercyę 8, zastawianie ulic 324, znieważanie świąt i niedziel 364, inne przestępstwa policyjne 2571, ściganych gończymi listami dostawiono 25, przeto w ogóle 11.291.

Z tych przyaresztowanych oddano karnym władzom do dalszego postępowania a magistratowi do umieszczenia lub innej dyspozycyi 3521.

Pod dyspozycyę policyi pociągnięto przez oddanie do domu poprawy 79, przez zasądzenie kar policyjnych, odesłanie szubpasem i wydalenie 7691 osób.

Według ustawy w własnym zakresie działania ukarano za fałszywe podania 74, za zakazany powrót 352, za pospieszna i nieostrożna jazdę 16, zostawianie zaprzęzonych wozów bez dozoru 136, zebranie 212, nieobyczajność 17, przekroczenie przepisów meldunkowych 222, zaniedbanie zjadliwych zwierząt domowych 22, omieszkanie przedstawienia kuczera fiakrowego 2, za obrazę honoru 1316, razem 2369, a według ustawy prasy 26, następnie za przekroczenie przepisanych godzin do zamykania szynkowni, kawiarni i domów gościnnych, znieważenie świąt i niedziel tudzież za inne przekroczenia porządku wydano 480 wyroków.

Między osobami oddanymi pod dozór policyi znaleziono 551 chorych, z tych było 2 cierpiących na obłąkanie umysłu a 215 syfilitycznych, i odesłano do szpitalów na kuracyę. — Przedsięwzięto 1757 rozjemczych czynności i od czasu wstąpienia w moc obowiązującą z dniem 1. listopada 1857 bióra sług, wymierzono za przekroczenie regulaminu sług w 19 przypadkach prawne kary. W ciągu roku 1857 wydano dla 6558 stron paszportu podróży, pozwolenia na wędrowkę, karty legitymacyjne i przepustne, a 53.500 kart meldunkowych odebrano od stron.

W depozytach otrzymano 576 pozycyi z gotówką w kwocie 11.280r.35kr. — 5 pozycyi z obligacyami w kwocie 683r., 8 pozycyi w wexlach 1088r.34k. — 23 pozycyi z 25 sztukami fałzyfikatów w ogółowej kwocie 17r.36kr. — 445 pozycyi z rozmaitemi przedmiotami, jako to: precyozą, suknie i inne efekta.

**Kraków**, 4. lutego. Dziennik *Czas* pisze: Wczorajsza *Krakauer Zeitung* zamieściła obwieszczenie c. k. prezydenta rządu krajowego i prezydenta komisji krajowej do wykupna i regulacyi ciężarów gruntowych w obrebie rządowym Krakowskim, wydane na d. 20. stycznia r. b., wedle którego termin składania meldunków i prowoacyj względem praw służebności i wspólnego posiadania i użytkowania, podlegających wykupnu lub regulacyi, zakreślony w moc rozporządzenia ministeryalnego do końca sierpnia 1857 roku, a na-

stępnie przedłużony do końca grudnia t. r. przedłuża się jeszcze po koniec kwietnia 1858 r.

**Wiedeń**, 6. lutego. Jego Excelencyja minister nauk i wyznań mianował suplenta przy drugim gymnazyum we Lwowie, *Jana Krystyniackiego*, rzeczywistym nauczycielem gymnazyalnym przy tym samym zakładzie naukowym.

— Jego Excel. minister nauk i wyznań nadał opróżnioną przy gymnazyum akademickim we Lwowie posadę nauczyciela zostającemu tamże w dyspozycyi nauczycielowi gymnazyalnemu, *Izidorowi Szaraniewiczowi*, a będącą do obsadzenia przy drugim gymnazyum we Lwowie posadę nauczycielską dotychczasowemu nauczycielowi przy gymnazyum w Stanisławowie, *Bazylemu Ilnickiemu*.

### Ameryka.

(Wyprawa na Mormonów. — Doniesienia z Meksyku.)

**Nowy Jork**, 16. stycznia. Traktat między Stanami Zjednoczonymi i Danią względem splacenia cła Zundowego ogłoszono urzędownie. Suma, którą amerykański rząd ma zapłacić w Londynie, wynosi 393.011 dolarów. — Na posiedzeniu senatu w Waszyngtonie przedłożone rezolucyę, z propozycyą doręczenia komodorowi Paulding medalu. Naprzeciw temu zapowiedział jeden z senatorów, że zaproponuje wotum nagany na komodora. W Nowym Orleansie, głównej siedzibie korsarstwa utworzono subskrybcyę, ażeby komodorowi Paulding ofiarować szpadę honorową, a oficerom fregaty *Wabash* pawilon. Jestto znakiem, że jeszcze nie cała ludność tego miasta zaślepiona jest przewrotnością Walkera. Nie powiódł się w Charlestownie zamysł wyprawienia meetyngu korsarskiego.

— Wszyscy Mormonie w Kalifornii ruszyli w drogę ku Dolinie solnej. Brigham Young miał przysłać pułkownikowi Johnston ładunek soli; Johnston nie przyjął i zagroził, że każdego z Utah wyprawionego posła powiesić każe. Brigham Young wydał do wszystkich oficerów armii Utahskiej odezwę, ażeby przybyli do miasta słonego jeziora i zimę tam spędzili. Pułkownik Johnston liczy z taką pewnością na wywędrowanie Mormonów, że nie żąda już żadnych posiłków.

— Gubernator Cumming wydał proklamacyę, w której oświadcza, że terytoryum znajduje się w stanie jawnego rozruchu; w Green-River County, niedaleko fortu Bridger, złoży najwyższy sędzia Ekels trybunał do indagacyi winowajców; użyje najprzód zaciągu ludności terytoryalnej na przywrócenie poważania ustaw, a jeżeli się to nie uda, wtedy użyje zbrojnej siły. W proklamacyi wezwano także wszystkie zbrojne korporacye, ażeby się niezwłocznie rozwiązały i do domu rozeszły, inaczej jako zdrajcy będą ścigane.

**Mexyk**. Według wiadomości z Vera-Cruz z dnia 7. stycznia stała w polu wielka partya opozycyjna. Comonfort opuścił na czele wojska stolicę. Nie wiadzianno nic o przeznaczeniu tej zbrojnej siły. Przed owym odjazdem uorganizował jeszcze ministeryum, w którym znajdują się Alecatriz, Esparia, Cerdo i Fayno. W dzień Nowego roku złożyli wszyscy reprezentanci obcych mocarstw dyktatorowi uszanowanie, z wyjątkiem posła angielskiego. Obiegała pogłoska o śmierci jenerała Alvarez. Jenerał Parodi wydał proklamacyę przeciw wystąpieniu Comonforta. Wojna domowa zdaje się być nieodzowna.

Z Greytown nadeszły paroplywem „Fulton“ ważne wiadomości do Aspinwall. Pułkownik Frank Anderson, który w 50 korsarzy zajmował fort Castillo w Nikaraguy, poddał się z swą załogą kapitanowi fregaty Stanów Zjednoczonych „Susquehanna“. Nim opuścił fort, zburzył w nim wszystkie budowle, równie jak maszyneryę łodzi parowych, którą odebrał Kostarykanom, i podał na rzeź wszystkie bydło, które zastał w forcie.

### Hiszpania.

(Sprawy w Kortezach.)

**Madryt**, 29. stycznia. Dziennik *Gaceta* ogłasza dzisiaj kilka mianowań gubernatorów prowincyi. W izbie deputowanych rozpoczęły się obrady nad poprawką w projekcie adresu. Najpierw obradowano nad poprawką względem przyjęcia następującego paragrafu. „Jest najusilniejszym kongresu życzeniem, ujrzyć koniec niepewności, jaki panuje względem istniejącej konstytucyi, aby ustaly agitacye, które od kilku lat utrzymuje projekt reformy.“ P. Isturiz oświadczył, że rząd niechce nic innego, jak tylko konstytucyi z 1845 r.; że będzie rządzić według tej konstytucyi, i że projekta ustaw, które

mają być przedłożone Korteżom, zastosuje do ich woli i sądu. Komisja oświadczyła uroczyście, że p. Bravo Murillo ze względu na zmianę stosunków nie zastępuje już konstytucyjnej reformy. Poprawkę cofnięto. Inną poprawkę w podobnym duchu odrzucono 183 głosami przeciw 3 głosom.

Depesza telegraficzna z **Madrytu** 1. lut. donosi: p. Bravo Murillo przyrzekł wspierać konserwatystów w obradach nad adresem odpowiedzi na mowę od tronu. Średki względem desamortyzacji dóbr kościelnych, prawa wyborczego i prawa urzędników państwa oznacza p. Bravo Murillo za niestosowne. — Konserwacyjni członkowie izby deputowanych postanowili gwarantować bezpieczeństwo tronu i system porządku i legalności.

## Anglia.

(Wyjazd księstwa pruskiego. — Lewiatan spuszczoney. — Pomnik Hawelokowi. — Posiedzenie tajnej rady.)

**Londyn**, 3. lutego. Odjazd Ich Mości księcia Fryderyka Wilhelma z małżonką nastąpił wczoraj w południe. Królowa z swemi damami i najwyższymi dygnitarzami dworu towarzyszyła odjeżdżającemu. Ulice, któremi przejeżdżały powozy królewskie, były ozdobione w chorągwie angielskie i pruskie, a balkony w draperye i wieńce. O godzinie 2giej stanęli dostojni podróżni w dworcu kolei w Gravesend, co oznajmiły miastu wystrzały z moździerzy. Po przyjeździe ze strony Lorda-Mayora wysiedli Ich królewicz. Mości i udali się powolnym krokiem ku Tamizie, witanii zewsząd radościami okrzykami ludności. Po obu stronach mostu lądowniczego tworzyło szpalier 1200 do 1300 osób. Na moście rzucano kwiaty 60 młodych dam. Od strony rzeki zagrzmięła salwa, a wkrótce potem wsiadli Ich królewicz. MM. na pokład.

— Lewiatan stoi teraz w pośrodku rzeki spokojnie na kotwicy, w miejscu, gdzie nawet w czasie odpływu jest stan wody dość znaczny, by go utrzymać. Przy ostatecznem spuszczeniu jego niewiele pomogły maszyny; najwięcej dopomogło wezbranie rzeki, a gdy wśród radośnych okrzyków niezliczonego tłumu po obu brzegach rzeki płynąć już zaczął Lewiatan, zaciągnęły go cztery parostatki na miejsce wybrane dla niego do zarzucenia kotwicy, gdzie ma być zupełnie uzbrojony. Całe działanie było z wielką oględnością prowadzone, i niewydarzył się żaden wypadek pomimo, że cała rzeka była w szerz i wzdłuż łodziami pokryta.

— Jak donoszono już pierwej, otwarto subskrypcyę na pomnik dla jenerała Haweloka. Jak sądzą, będzie wzniesiony ten pomnik na Trafalgar-square naprzeciw pomnika Charles Napiera.

— Wczoraj po południu odbyła się ministeryalna rada w Downing-Street w urzędowym mieszkaniu lorda Palmerstona, a dzisiaj po południu było w pałacu Buckingham zgromadzenie tajnej rady.

## Francya.

(Wiadomości bieżące. — Poselstwo cesarskie względem regencyi. — Dekreta cesarskie. — Przyjęcie w senacie.)

**Paryż**, 3. lutego. Książę Ottajano z Medici, specjalny poseł neapolitańskiego Króla, przybył z biórem swej misyi w sobotę do Marsylii. Fregata „Il Huiscardo“, na której odbył poseł nadzwyczaj złą podróż, jest jednym z czterech prywatnych statków Króla.

— W biurach ministerstwa finansów wybuchnął dzisiaj rano o godzinie 7. pożar. Po kilku godzinach bezustannych usiłowań przytłumiono pożar, jednak szkoda jest znaczną. Gabinet szefa bióra spalił się zupełnie.

— Rosyjska parowa korweta „Boyarine“ udała się w 150 ludzi dnia 26. z Brestu do rzeki Amur.

— Izba oskarżenia zebrała się wczoraj z powodu nowego śledztwa, ale nagłe ważne odkrycia spowodowały ją odroczyć dalsze obrady. Zdaje się więc, że nie rozpoczną się przed marcem.

— Odczytane na przedwczorajszym posiedzeniu senatu poselstwo Cesarza co do przyszłej regencyi jest dosłownie treści następującej:

„Panowie senatorowie! Uchwała senatu z d. 17. lipca 1856 pozostawia jedną niepewność, którą usunąć na przyszłość poczytuje za rzecz potrzebną. Uchwała ta składa regencyę wtedy tylko w ręce Cesarzowy, lub gdy nie ma Cesarzowy w ręce książąt francuskich, jeśli Cesarz żadnego innego w tym względzie jawnego lub tajnego nie powziął postanowienia. Mniemam, że zarówno odpowiem życzeniom publicznym jak i mym własnym uczuciom wysokiego zaufania ku Cesarzowej, gdy ją obwołam regentką. Temi samymi przejęty uczuciami mianuję na wypadek śmierci Cesarzowy jej następcami w regencyi książąt francuskich w porządku następstwa na tron. Chciałem także zapobiedz niedogodnościom, na jakie mogłyby narazić pozostawione w artykule 18. uchwały z 17. lipca alternatywy co do rady regencyjnej. W tym zamiarze ustanowiłem tajną radę, która wraz z obudwoma książętami, najbliższymi koronie według porządku dziedziczości tronu, staje się radą regencyjną, jak tylko małoletni Cesarz obejmie rządy, jeśli w ciągu tego publiczną uchwałą nie zamianuje innej podobnej korporacyi. Mianowana obecnie tajna rada, złożona z mężów mego zaufania, będzie wydawać swe zdanie w wielkich sprawach państwa, aby obeznaniem się z obowiązkami i wymaganiami rządu przygotowała się na tę ważną rolę, jaką może jej naznaczyć przyszłość. — Tymczasem błagam Boga, aby nas pod swoją łaskawą wziął opiekę. Dan w pałacu tuillierskim dnia 1. lutego 1856.

Napoleon.“

Do niniejszego poselstwa przyłączony jest następujący dekret: „Napoleon z Bożej łaski a narodu woli Cesarz Francuzów. Wszem, co to czytać będą, nasze pozdrowienie. Chcąc usunąć nadal

niepewności, wypływające z uchwały senatu z d. 17. lipca 1856, i chcąc naszej ukochanej małżonce, Cesarzowej Eugenii dać dowód wysokiego zaufania, jakie w niej pokładamy, postanowiliśmy poruczyć jej i poruczamy niniejszem tytuł regentki, aby go nosiła i pełniła przywiązane do niego obowiązki, jak tylko Cesarz w małoletności wstąpi na tron, — wszystko to jednak zgodnie z postanowieniem uchwały senatu. Polecamy naszemu ministrowi stanu udzielić niniejszego reskryptu naszemu kanclerzowi koronnemu, aby wszedł w buletyn ustaw, niemniej też prezydentom senatu, ciała prawodawczego i rady stanu. Dan w naszym pałacu tuillierskim dnia 1. lutego 1856.

Napoleon.

Z polecenia Cesarza minister stanu Achille Fould“.

Po udzieleniu poselstwa podał minister stanu do wiadomości senatu dekret co do tajnej rady. Dekret ten jest treści następującej: Napoleon III. itd. postanowiliśmy i postanawiamy co następuje:

Art. I. Ustanawia się tajna rada, która będzie zbierać się pod przewodnictwem Cesarza.

Art. II. Tajna rada stanie się wraz z obudwoma książętami najbliższymi koronie według porządku dziedziczości tronu radą regencyjną na wypadek, jeśli Cesarz publiczną uchwałą nie zamianuje innej podobnej rady.

Art. III. Członkami tajnej rady są: Jego Eminencya kardynał Morlot, Jego Excelencya marszałek książę Małakowa, Jego Excelencya p. Achil Fould, Jego Excel. p. Troplong, Jego Excel. hr. Moray, Jego Excel. p. Baroche, Jego Excel. hr. Persigny.

Art. IV. Nasz minister stanu zajmie się wykonaniem niniejszego dekretu.

Dan w pałacu tuillierskim d. 1. lutego 1856.

Napoleon.

Z polecenia Cesarza minister stanu Achil Fould.

Wśród odczytu tych dokumentów odzywały się w senacie kilkukrotnie okrzyki na cześć Cesarza. Potem zabrał głos prezydent i rzekł: „Senat oświadcza, że przyjął przedłożone mu dokumenta i nakazuje na mocy artykułu 7. uchwały o regencyi, aby poselstwo i przyłączone dokumenta, jak reskrypt cesarski i dekret nominacyi tajnej rady przechowane były w archiwach.“ Na te słowa ozwał się znowu okrzyk: „Niech żyje Cesarz!“

## Belgia.

(Procesa dziennikarskie.)

**Bruxela**, 1. lutego. Dziennik *Independance Belge* donosi, że na prośbę francuskiego posła w Bruxeli wytoczone dziennikowi *Le Proletaire* za artykuł o zamachu z 14. stycznia sądowy proces. Akt oskarżenia dzienników *Crocodile* i *Drapeau* jest podpisany, i zdaje się, że proces przyjdzie niezawodnie przed 20. lutego pod obrady sądu przysięgłych z Brabantu.

## Włochy.

(Szkoły elementarne. — Podatki w Piemencie. — Ułaskawienie Costamagna.)

Drugiej piemontekiej izbie przedłożono projekt ustawy, według której mają urządzić sześć szkół ku kształceniu nauczycieli i nauczycielek w całym królestwie. Przy tej sposobności dowiedziano się, że w całym kraju znajduje się jeszcze 45 gmin, które nie mają żadnych szkół, 1151 gmin, którym zbywają szkoły dla dziewcząt i 288.000 dzieci wraastających bez wszelkiej szkolnej nauki. — Stałe podatki w królestwie wynoszą obecnie 23.392.785 lirów. Dodatki miejscowe wynoszą 18.415 356 lirów. Dodatki miejscowe przechodzą w 15 prowincyach podatek stały, a w prowincyi Casale znajduje się nawet jedna gmina, która na 100 lirów rządowych podatków płaci 380 lirów gminnego dodatku.

— Skazany za obrazę Króla Sardyńskiego na trzyletnie więzienie wieśniak piemonteki Costamagna miał, jak słychać, zupełnej doznać łaski. Pewien dziennik donosi, że w chwili, kiedy sędzia odczytywał wyrok skazanemu, wszedł służący w liberyi królewskiej i przyniósł bilet z napisem *Grazia del Re* (łaska Króla).

## Niemce.

(Czynności zgromadzenia związkowego. — Projekta ustaw przedłożone stanom hanowerskim.)

Na posiedzeniu zgromadzenia związkowego z d. 28. stycznia przedłożyli posłowie Austrii i Prus traktat co do ustalenia multau-sko-bessarabskiej granicy. Poseł holenderski złożył sprawozdanie z całego biegu rozpraw zamkniętego niedawno sejmiku luxemburskiego. Pokazuje się z tego dokumentu, że przejrzana i z prawami związkowymi pogodzona konstytucya wielkiego księstwa luxemburskiego weszła w wykonanie. Zgromadzenie związkowe uchwaliło wciągnąć do protokołu tak wiadomość o zawartym traktacie pogranicznym, jako też sprawozdanie z biegu rozpraw sejmiku luxemburskiego, aby je potem podać do wiedzy wysokich i najwyższych rządów.

— Stanom hanowerskim przedłożono kilka projektów ustaw, z których ważniejsze odnoszą się do reform w nowem ustawodawstwie miast i gmin. Także i ustawa co do oficyalistów publicznych ma zupełnej ulecz zmianie, jeśli się utrzyma wniosek rządowy, o czem nie wątpić. Wniosek ten żąda, aby nazwy „rada stanu“ i „służba stanu“ przyjęły na przyszłość nazwy: „królewska służba“ i „królewscy studzy“. Usunięcie od służby zagraza każdemu królewskiemu służce, który w wyrokach, uchwałach, rozporządzeniach i wszelkich innych czynnościach urzędowych pozwala sobie powatpiwać lub zaprzeczać otwarcie, że wydane w formie konstytucyjnej ustawy i roz-

porządzenia zgadzają się z duchem konstytucji i mają moc obowiązującą.

## Dania.

(Szkoły wojskowe. — Burza.)

**Kopenhaga, 24. stycznia.** Według ogłoszonego już nowego planu armii, będzie urządzona nowa szkoła dla podoficerów konna i piechoty a krajowa akademja kadetów ma być zamieniona na szkołę wojskową, zaś wyższa szkoła wojskowa i podoficerska szkoła artylerji i inżynjerji pozostaje nadal jak dotąd.

— W upływnym czwartku mieliśmy tutaj wśród gwałtownej północnej burzy tak wysoki stan wody, że kilka ulic w pobliżu portu stało pod wodą, nowy tunel jest także zalany, i nim będzie można przedsięwziąć balsze roboty, trzeba będzie wprzód wodę wypompować.

## Rosya.

(Komenda wojsk nieregularnych. — Wiadomości bieżące.)

**Petersburg, 28. stycznia.** Dnia 20. b. m. inaugurowano nowo utworzoną „komendę nieregularnych wojsk“ uroczystem nabożeństwem. Nieregularni zostawali aż do 1836 roku, również jak wszyscy cywili poddani pod cywilnymi władzami, a tylko w rzadkich wypadkach pod wojskowym dowództwem. Cesarz Mikołaj nakazał urządzić administrację centralną w ministerjum wojny dla wszystkich cywilnych i wojskowych spraw nieregularnego wojska; i odtąd ta administracja wzrastała powoli do odrębnej władzy, i jest obecnie jako komenda nieregularnych wojsk ustanowiona. Nieregularne wojska Rosji tworzą ludność 3 milionów, i dostarczają nawet w czasie pokoju 100.000 żołnierza.

Szlachta gubernji Tambowskiej oświadczyła się, dostarczyć rządowi 11 milionów rubli na zbudowanie moskiewsko-saratowskiej kolei żelaznej, jeżeli rząd pozwoli kredytowym zakładom udzielać pożyczki na dobra szlacheckie. Akcyje, którym państwo zaręcza 5 procent, mają być zostawiane kredytowym zakładom.

Dziennikowi *Północna pieszczola* donoszą z Trebizondy, że handel niewolnikami z Czerkasy do Konstantynopola jest tak wielki jak dawniej. Zamknięcie portów czarnego morza zapobieże bez wątpienia temu bezprawiu.

Według doniesień innego dziennika wywieziono jeszcze w 1855 roku z Tobolska wiele dział do wschodniej Syberyi i Amuru. Patriotyzm ludności był tak wielki, że od transportu nie żądano żadnej zapłaty.

## Turcya.

(Żądania mieszkańców Bośni. — Uśmierzenie się Hercegowiny.)

Kiedy, jak słyhać, przyszło w Hercegowinie do krwawych zająć między Turkami a chrześcianami, zachowują się chrześcianie w sąsiedniej Bośni spokojnie i zgodnie, czekając cierpliwie, pokąd wspaniałomyślność i sprawiedliwość Sultana nie uwzględni ich słusznych potrzeb i życzeń. W tej nadziei udało się obecnie ośmiu pełnomocnych posłów chrześciańskich z Bośni do Wiednia, chcąc życzenia swoje wyłuszczyć tamtejszemu posłowi tureckiemu, z prośbą, aby je albo sam uwzględnił i wprowadził w wykonanie, albo przynajmniej podał do wiadomości Sultana. Ile wiadomo dotychczas, chodzi głównie o to bosniackim chrześcianom, aby żądana niesłusznie od Czifliksahibów trzecia część dochodów z ziemi i ogrodów nie mogła być nadal pod żadnym warunkiem pobierana, niemniej też aby dziesięciny wpływające obecnie po usunięciu spahów, t. j. lenników tureckiego państwa do skarbu publicznego, nie szły w dzierzawę, ale wpadały do pańskich stałych, tudzież aby chrześcianie wstępowali także do wojska, bo dla braku pieniędzy nie może kraj opłacać podatku rekrutacyjnego.

— Do *Gazety zagrabiskiej* piszą znad granicy hercegowińskiej, że w buntowniczej prowincji powrócił spokój, i wszystkie bandy rozprzeczły się do domu, co jedni przypisują pośrednictwu angielskiego konszula, drudzy zaś niedostatkowi amunicji. Z tem wszystkim nie ustąpiła anarchia jeszcze z kraju, i potrzebaby ją sprzyszczeni przytłumić środkami.

## A z y a.

(Depesze z Indji. — Rozpoczęcie kroków wojennych w Chinach.)

Dziennik *Gazetta* zawiera kilka depeszy o wypadkach w Kawnporze i okolicy. Te depesze składają się najprzód z dwóch raportów sir Collina Campbella do generał-gubernatora lorda Cauninga, z datą 2. i 10. grudnia. Okazuje się, że sir Collin opuścił Luknow nie dlatego, że dowiedział się o walce generała Windhama, tylko by ubezpieczyć słabych, rannych, kobiety i dzieci. Jadąc tworzyli pociąg blisko 10 angielskich mil. Dopiero pod Alnubagiem usłyszeli strzelanie, i dowiedział się, że gwaliorski kontyngens zajął miasto Kawnpore. Cały czas od chwili odejścia z Luknowa aż do zwycięskiej walki z gwaliorskimi powstańcami, zatem od dnia 25. listopada do dnia 6. grudnia, zajmował się sir Collin Campbell jedynie ocaleniem tych, których odwrót musiał zasłaniać i przyspieszać. Sposób, w jaki sir Collin Campbell tego dokonał, głośni już pierwszej dzienniki. — Prócz tego wypadka nadmienić o depeszy generała Windhama do generała sir Collina Campbella. Generał Windham usprawiedliwia swe zboczenie od udzielonych mu poleceń, iż wysyłał do

wodza naczelnego dwóch posłańców z doniesieniem, że gwaliorski kontyngens z oddziału Nana-Sahiba w 40 dział zagraża Kawnporowi. Gdy na te doniesienia nieotrzymał żadnej wiadomości, uważał za potrzebne działać na własną odpowiedzialność. Inne depesze są to raporta służbowe i nie zawierają nic ciekawego.

— Po długiej zwłoce rozpoczął się nareszcie pierwszy akt chińskiej kampanji. Jak obliczają mieli Anglicy w połowie grudnia, w pogotowiu do szturm na Kanton mniej więcej 3300 angielskich żołnierzy lądowych, marynarki i majtków, również jak 2500 Sepojów z Madrasu, nareszcie Malajów i Chińczyków. Ten oddział możaby bez wątpienia wzmocnić w razie potrzeby wojskiem okrętowym. Francuzi chcieli przyłączyć się do tych działañ w 900 żołnierza marynarki i majtków. To była cała siła, jaką miano przedsięwziąć pierwszy szturm na państwo niebieskie. Ultimatum lorda Elgina było dane z umiarkowaniem. Nie żądał nic innego jak tylko wykonania układów z 1842 roku. Odpowiedź Jeha była jakiej oczekiowano. Angielskie również jak francuskie władze postanowiły działać zaczepnie. Dnia 10. grudnia brali Francuzi udział w blokadzie rzeki Kantonu, a w dniu 16. grudnia przy odejściu poczty zajęli wyspę Honan dwa bataliony angielskiej marynarki i 150 francuskich majtków. Szturm na Kanton mieli przedsięwziąć równocześnie Francuzi i Anglicy. Według wszelkiego prawdopodobieństwa przywiezie najbliższa poczta wiadomość, że miasto już wzięte.

## Doniesienia z ostatniej poczty.

**Londyn, 6. lutego.** Na wczorajszym posiedzeniu nocnem uchwaliła Izba niższa na wniosek lorda Palmerstona doręczyć, jutro Królowej w całym zebraniu adres gratulacyjny.

— Roebuck przemawiał cierpko rządowi francuskiemu mianowicie artykułom *Monitors* i panu Persigny. Lord Palmerston odpowiedział łagodząco, i przyrzekł przedłożyć odnoszącą się do tego notę francuską.

Rząd wniósł bil, który upoważnia wschodnio-indyjską kompanię, zaciągnąć pożyczkę 10 mil. funtów szterlingów. Izba zezwoliła na wniesienie projektu.

W Izbie wyższej upewniał lord Clarendon na interpelację lorda Greya, że uwięzieni w Neapolu inżynjerowie angielscy doznają łagodnego obchodzenia się władz.

**Neapol, 1. lutego.** Telegraf podmorski z Faro do Messyny otwarto już obrotowi publicznemu.

**Rzym, 2go lutego.** Książę Gramont otworzył temi dniami pierwszy raz swe salony na wielkie i uroczyste recepcye.

**Turyń, 5. lutego.** Ustanowiona uchwałą Izby deputowanych komisya śledcza w sprawie nadużyć przy ostatnich wyborach udała się na Toreę i Strombino do Cuorgue. — Feruk Chan przybył tu z Paryza. — W Genuy panuje podobnie jak i tutaj wielka posucha, z czego złych skutków obawiają się dla oliwy i innych roślin.

**Hanower, 5go lutego.** Książę Fryderyk Wilhelm pruski przybył tu dziś o 5½ po południu wraz z swą dostojną małżonką. W królewskim zamku odbyła się zaraz wielka uczta a o pół do ósmej udali się dostojni nowożeńcy w dalszą podróż.

**Petersburg, 4. lutego.** Podług doniesień z Kaukazu miały zająć od 7. do 14. grudnia r. z. wielkie potyczki z goralami, po których musiał Szamil zezwolić na poddanie się całej ludności wielkiej Czechny.

**Konstantynopol, 30. stycznia.** Generał dywizji Abdi Basza szef generalnego sztabu armii rumelskiej mianowany został gubernatorem w Skutari w Albanii i zatrzymuje przytem swe funkcyje dawniejsze. Do Bośni i Hercegowiny ma odejść doborowe wojsko. Dwa bataliony strzelców wyruszą temi dniami. W Trebizondzie wszczął się spór z konszulem rosyjskim, który żąda, aby 400 wracających z Mekki pielgrzymów czerkieskich obrabło drogę na Anapę, Suchunkale i Redutkale. Oczekują w tej sprawie rozkazów z Stambułu. W stolicy spadły silne śniegi. Wiele okrętów doznało wypadków, w komunikacji telegraficznej na Belgrad zaszła przerwa. Według wiadomości z Teheranu wybuchła tam cholera. Naczelnym wódz gwardji Szacha popadł w niełaskę. W Stambule przydybano fałszywe kaimy. P. Murray nie przyszedł jeszcze do zdrowia.

**Smyrna, 30. stycznia.** Zaskoczyły tu wielkie zimna i spadły mocne śniegi. Założona kosztem rządu tureckiego szkoła została dziś otwarta.

**Ateny, 30. stycznia.** Od czterech tygodni panuje wiatr północny z śniegiem i mrozem.

## Kurs lwowski.

Dnia 8. lutego.

	gotówka		towarem	
	złr.	kr.	złr.	kr.
Dukat holenderski . . . . .	4	43	4	46
Dukat cesarski . . . . .	4	46	4	49
Półimperyal zł. rosyjski . . . . .	8	15	8	20
Rubel srebrny rosyjski . . . . .	1	36	1	37
Talar pruski . . . . .	1	32½	1	34
Polski kurant i pięciozłotówka . . . . .	1	10	1	11
Galicj. listy zastawne za 100 złr.	79	30	80	—
Galicj. listy zastawne za 100 złr.	78	20	78	54
5% Pożyczka narodowa . . . . .	84	10	85	—

## Kurs listów zastawnych w gal. stan. Instytucie kredytowym.

Dnia 8. lutego.		zlr.	kr.
Instytut kupił prócz kuponów 100 po .		79	30
„ „ „ „ „ 100 po .		—	—
„ „ „ „ „ za 100 .		—	—
„ „ „ „ „ za 100 .		80	—
„ „ „ „ „ za 100 .		—	24 <sup>2</sup> / <sub>3</sub>
Wartość kuponu od 100 zlr.		—	—

## Kurs giełdy wiedeńskiej.

Dnia 6. lutego o pierwszej godzinie po południu.

Pożyczka narodowa 5% 85<sup>1</sup>/<sub>2</sub> — 85<sup>1</sup>/<sub>2</sub>. Pożyczka z r. 1851 S.B. 5% 93 — 94. — Lomb. wen. pożyczka z 5% 96 — 97. Obligacje długa państwa 5% 82<sup>1</sup>/<sub>2</sub> — 82<sup>1</sup>/<sub>2</sub>. det. 4<sup>1</sup>/<sub>2</sub>% 72<sup>1</sup>/<sub>2</sub> — 72<sup>1</sup>/<sub>2</sub>. det. 4% 64<sup>3</sup>/<sub>4</sub> — 64<sup>3</sup>/<sub>4</sub>. detto 3% 50 — 50<sup>1</sup>/<sub>2</sub>. detto 2<sup>1</sup>/<sub>2</sub>% 41 — 41<sup>1</sup>/<sub>2</sub>. detto 1% 16<sup>1</sup>/<sub>2</sub> — 16<sup>1</sup>/<sub>2</sub>. Oblig. Glogn. z wypłatą 5% 97. — Detto Oedenburgs. z wypłatą 5% 96 — —. Detto Peszt. 4% 96 — —. Detto Medyol. 4% 95 — —. Obligacje indemn. niższ. austr. 5% 88<sup>1</sup>/<sub>2</sub> — 88<sup>1</sup>/<sub>2</sub>. detto węgier. 79<sup>1</sup>/<sub>2</sub> — 80. detto galic. i siedmiogr. 78<sup>3</sup>/<sub>4</sub> — 79. detto innych krajów koron. 86 — 87. — Oblig. bank. 2<sup>1</sup>/<sub>2</sub>% 64 — 64<sup>1</sup>/<sub>2</sub>. Pożyczka loter. z r. 1834 338 — 339. Detto z roku 1839 130 — 130<sup>1</sup>/<sub>2</sub>. Detto z r. 1854 107<sup>1</sup>/<sub>2</sub> — 107<sup>1</sup>/<sub>2</sub>. Renty Como 16 — 16<sup>1</sup>/<sub>2</sub>.

Galic. list. zastawne 4% 78 — 79. Póln. Oblig. Prior. 5% 87 — 87<sup>1</sup>/<sub>2</sub>. — Glognickie 5% 80<sup>1</sup>/<sub>2</sub> — 81. Obligacje Dun. żegl. par. 5% 85 — 85<sup>1</sup>/<sub>2</sub>. Oblig. Lloydów (w srebrze) 5% 88 — 89. 3% Prior. obl. tow. rząd. kolei żelazn. po 500 frank. za szt. 111 — 112. Akcyi bank. narodowego 988 — 989. Akcyje c. k. uprzyw. towarzystwa kred. 248<sup>1</sup>/<sub>2</sub> — 248<sup>3</sup>/<sub>4</sub>. Akcyje niż. austr. tow. eskomp. 123<sup>1</sup>/<sub>2</sub> — 123<sup>3</sup>/<sub>4</sub>. Detto Budzińsko-Lincko-Gmundzkiej kol. 233 — 234. Detto póln. kolei 179<sup>1</sup>/<sub>2</sub> — 179<sup>3</sup>/<sub>4</sub>. Detto tow. kol. żel. za 500 frank. 315<sup>1</sup>/<sub>2</sub> — 315<sup>1</sup>/<sub>2</sub>. Detto kolei ces. Eliz. po 200 zlr. z wpłatą 30% 102<sup>5</sup>/<sub>8</sub> — 102<sup>5</sup>/<sub>8</sub>. Detto Półd.-północn. niem. komunikacyjnej kol. żel. 97 — 97<sup>1</sup>/<sub>2</sub>. — Detto cisiańskiej kolei żel. 101 — 101<sup>1</sup>/<sub>2</sub>. Detto Lomb.-wen. kol. żel. 259 — 260. Detto Cesarza Franc. Józ. wschod. kol. żel. 196<sup>1</sup>/<sub>2</sub> — 196<sup>3</sup>/<sub>4</sub>. Detto losy tryest. 105 — 105<sup>1</sup>/<sub>2</sub>. Detto tow. żegl. parowej 555 — 556. Detto 13. wydania 101 — 101<sup>1</sup>/<sub>2</sub>. Detto Lloydów 385 — 388. Peszt. mostu łańcuch. 60 — 61. Akcyje młyna parowego wiad. 65 — 66. Detto Pressb.-Tyrnawskiej 1. wydania 19 — 20. Detto 2. wydania 29 — 30. Esterhazego losy 40 zlr. 79 — 79<sup>1</sup>/<sub>2</sub>. Windischgrätz losy 25 — 25<sup>1</sup>/<sub>2</sub>. — Waldsteina losy 27 — 27<sup>1</sup>/<sub>2</sub>. — Keglevicha losy 16<sup>1</sup>/<sub>2</sub> — 16<sup>3</sup>/<sub>4</sub>. Ks. Salma losy 43 — 43<sup>1</sup>/<sub>2</sub>. St. Genois 38 — 38<sup>1</sup>/<sub>2</sub>. Palffego losy 40<sup>1</sup>/<sub>2</sub> — 41. Clarego 38<sup>1</sup>/<sub>2</sub> — 38<sup>3</sup>/<sub>4</sub>.

Amsterdam 2 m. 88<sup>1</sup>/<sub>2</sub> l. Augsburg Uso 106<sup>1</sup>/<sub>2</sub>. — Bukareszt 31 T. 269. — Konstantynopol 31 T. — —. Frankfurt 3 m. 105<sup>3</sup>/<sub>4</sub> l. — Hamburg 2 m. 78. — Liwurna 2 m. 104<sup>1</sup>/<sub>2</sub>. — Londyn 3 m. 10 — 20. — Medyolan 2 m. 104<sup>7</sup>/<sub>8</sub>. — Paryż 2 m. 123<sup>1</sup>/<sub>2</sub>. — Cesarzskich ważnych dukatów agio 7<sup>5</sup>/<sub>8</sub> — 3<sup>1</sup>/<sub>2</sub>. Napoleons'dor 8 13 — 14. Angielskie Sover. 10 21 — —. Imperyal Ros. 8 24 — 25. Srebro 5<sup>3</sup>/<sub>4</sub> — 6.

## Telegrafowy wiedeński kurs papierów i weksli.

Dnia 8. lutego.

Oblig. długa państwa 5% 82<sup>1</sup>/<sub>2</sub>; losowane obligacje 5% —; obligacje długa państwa 4<sup>1</sup>/<sub>2</sub>% 72<sup>1</sup>/<sub>2</sub>; 4% 64<sup>3</sup>/<sub>4</sub>; 3% —; 2<sup>1</sup>/<sub>2</sub>% —; pożyczka loter. z r. 1834 —; z r. 1839 131<sup>3</sup>/<sub>4</sub>; z r. 1854 107; pożycz. nar. z r. 1854: 85<sup>1</sup>/<sub>2</sub>. Oblig. banku —. Akcyje bankowe 992. Akcyje zakładu kredytowego 250. Akcyje kolei póln. po 1000 zlr. 1787<sup>1</sup>/<sub>2</sub>. Austr.-franc. akcyje kolei żelaz. po 500 fr. z wypłatą w ratach —; detto z pełną wpłatą 315<sup>3</sup>/<sub>4</sub>; kolej żelazna lomb.-wene.-ake —. Akcyje kolei nadcińskiej —. Kolej cesarszowy Elżbiety 205<sup>1</sup>/<sub>2</sub>. Kolej połud. póln. komunikacyjnej 193. Akcyje żeglugi parowej na Dunaju po 500 zlr. 557. Akcyje żeglugi parowej Lloydów po 500 zlr. 390. Akcyje niższ.-austr. Towarzystwa eskomptowego po 500 zlr. 618<sup>1</sup>/<sub>2</sub>. Galic. listy zast. 4% —. Oblig.

indemn. niż.-austr. —; detto innych krajów koron. —; detto galic. 78<sup>7</sup>/<sub>8</sub>. detto węgierskie 79<sup>3</sup>/<sub>4</sub>. Amsterdam —. Augsburg 106<sup>1</sup>/<sub>2</sub> l. Bukareszt 269. Konstantynopol 478. Frankfurt 105<sup>1</sup>/<sub>2</sub>. Hamburg 78. Lipsk —. Liwurna —. Londyn 10.19. Medyolan 105. Marsylia 123<sup>1</sup>/<sub>4</sub>. Paryż 123<sup>3</sup>/<sub>4</sub>. Agio duk. ces. 7<sup>1</sup>/<sub>2</sub>.

## Przyjechali do Lwowa.

Dnia 8. lutego.

Hotel rosyjski: PP. Kalinowski Wład., z Bakowca. — Kęszycki Alex., z Dźwinogrodu. — Br. Josika, c. k. pułkownik, Suchodolski, c. k. major, Mayer c. k. rotm. i Br. Vieregge c. k. porucz., z Brzeżan. — Poselt Juliusz, c. k. podpułkownik, z Drohowyża.

Hotel europejski: PP. Br. Balto, z Manasterzysk. — Bocheński Józef, z Głębozka. — Hoppe Marian, z Dębicy.

Hotel Langa: PP. Postynski Józef, z Wojniłowa. — Kosiński Paweł, c. k. komis. obwod. z Bóbrki.

Hotel angielski: P. Br. Henach Poten, król. ang. porucz., z Łahodowa. Hotel Kuhna: PP. Korytko Sew., z Suchodolu. — Chwalibóg Jan, z Lipowca.

Hotel podolski: PP. Kotkowski Wład., z Czerlan. — Fedkowiec Romuald, z Rosyji.

Pod jeleniem: P. Paluszynski Józef, z Ulicka.

Do domu prywatnego: P. Wangermann Karol, radca namiest., z Tarnowa.

## Wyjechali ze Lwowa.

Dnia 8. lutego.

PP. Rejowicz Konstanty, do Krakowa. — Starzyński Bojomir, do Snowieca. — Zucker Zygmunt, do Chorośnicy.

## Spostrzeżenia meteorologiczne we Lwowie.

Dnia 6. i 7. lutego.

Pora	Barometr w mierze parys. sprowadzony do 0° Reaum.	Stopień ciepła według Reaum.	Stan powietrza wilgotnego	Kierunek i siła wiatru	Stan atmosfery
7. god. zrana	329.61	— 6.5 <sup>0</sup>	92.6	zachodni	sl. pochmurno
2. god. popoł.	330.26	— 2.3 <sup>0</sup>	90.1	połud.-wsch.	„ jasno
10. god. wiecz.	331.65	— 10.1 <sup>0</sup>	92.2	wschodni	„ „

Wysokość śniegu 6...

Pora	Barometr w mierze parys. sprowadzony do 0° Reaum.	Stopień ciepła według Reaum.	Stan powietrza wilgotnego	Kierunek i siła wiatru	Stan atmosfery
7. god. zrana	332.27	— 10.4 <sup>0</sup>	91.8	wschodni	sl. pochmurno
2. god. popoł.	332.34	— 8.2 <sup>0</sup>	75.0	połud.-wsch.	„ „
10. god. wiecz.	332.64	— 8.8 <sup>0</sup>	87.2	wschodni	„ „

Zrana śnieg 1...

## T E A T R.

Dziś: opera niem. „Die Hugonotten.“ na dochód śpiewaka opery Adolfa Prosnitz.

## KRONIKA.

Czytamy w **Czasie**: Już po kilka razy w piśmie naszym mówiliśmy o niedawno odkrytym metalu zwanym glinem (aluminium). Gdy zapewne wkrótce metal ten stanie się przedmiotem powszechnego użycia w rozmaitych zastosowaniach swoich, a wydobywanie jego rozpowszechnia się tem więcej, iż ruda onego na całej powierzchni ziemi obficie jest rozrzuconą, przeto powiemy tu o nim jeszcze słów kilka z okazji złożenia w Wiedniu raportu o stanie fabrykacji glinu we Francji.

Wiadomo, że w przeszłym jeszcze wieku większa liczba ciał dziś rozłożonych, uważaną była za pierwiastki, a dopiero pod koniec tego wieku Lavoisier doszedł, że różne pokłady ziemne jak to wapień, glina, krzemień, magnezja i t. d. są tylko niedokwasami metalicznymi i stanowią rudę tych metali tak jak rudy żelazna i miedziana stanowią połączenie kwasorodu z zasadami i przez odłączenie pierwszego otrzymuje się z nich metale. Davy przekonał się następnie, że i alkalia jakimi są n. p. wapno, soda i t. d. są również niedokwasami metalicznymi. Metale te jednak na całej kuli ziemskiej rozrzucone obficie, tak ściśle trzymają się z kwasorodem, że odłączenie ich i otrzymanie w stanie metalicznym niezmiernie jest kosztownem. Dla tego po większej części te tylko metale znajdowały powszechnie użycie praktyczne, które się albo w stanie czystym napotykały, jak n. p. złoto, srebro, a niekiedy miedź i żywe srebro, lub te które się dozwalały łatwo z niedokwasów swoich i połączeń, to jest rud wydobywać, jako to żelazo, ołów, cynk i t. d. Rozbierając wszystkie ziemie, przekonano się, że i glina ma w sobie pierwiastek, lecz nieumiano otrzymać go w stanie metalicznym, co dopiero powiodło się znakomitemu chemikowi Woehler w roku 1827. Woehler otrzymał ten metal w stanie okruchów drobnych i błyszczących jak opiłki i w takim stanie właściwość jego zbadał już po części, nieprzewidując jednak, aby metal ten mógł kiedyś zająć miejsce między metalami szlachetnymi i wejść w powszechnie użycie. Przed kilku dopiero laty chemik paryski Deville otrzymał glin w stanie metalicznym spojnym wielkości główki od szpilki i wydobywał go już z gliny, nie zaś jak Woehler z ciał innych, z którymi glin jest w połączeniu. Cesarz Napoleon udzielił Devillovi w r. 1855 znaczny fundusz na dochodzenie, a skutkiem tego chemik ten wreczył w roku następnym kilka dużych sztuk glinu w różnej postaci, jako bity medal, jako drut ciągniony, jako wyroby złotnicze i t. p.

Ponieważ ze wszystkich pierwiastków znanych, glin najściślej trzyma się w połączeniu z kwasorodem stanowiąc rudę zwaną gliną, i nieda się wydobyć wprost przez odkwaszenie tak jak n. p. niedokwas żelaza czyli ruda żelazna odkwasza się przez węgiel, który łącząc się z kwasorodem uwalnia żelazo; przeto Deville użył sposobu pośredniego. Glinę i węgiel wystawił w ogniu na działanie gazu chlorowego; skutkiem tego kwasoród z gliny złączył się z węglem, a chlor z glinem, i powstał ztąd chlorek glinu w kształcie żółtawej glinki, używanej w malarstwie. Łatwiej mu następnie przyszło oddzielić chlor, do czego użył sodu, pierwiastku wydobywanego z soli kuchennej. Cała wartość wynalazku w przemysłowym znaczeniu zależała na otrzymaniu glinu sposobem jak najtańszym. Z użytych do wydobywania tego metalu materiałów, najdroższym był sod. P. Deville więc całą swoją pracę zwrócił ku temu, aby pierwiastek ten otrzymywać w wielkich ilościach i tanio, a to mu się o tyle powiodło, że cenę kilogramu sodu z 3000 franków zmniejszył na 300. Z chlorku glinu wydobywał on z łatwością za pomocą sodu glin czysty, gdyż chlor łączy się łatwo ze sodem i tworzy sól kuchenną. Dziś wyrób glinu odbywa się już we Francji fabrycznie, i dwie takie fabryki powstały, które wyrabiają codziennie po kilka funtów tego metalu, a mogłyby w potrzebie robić go po kilka tysięcy dziennie. Wyrób glinu przestał być tajemnicą.

Nowy ten metal jest dziś droższym od srebra, lecz chemicy nieustają w dochodzeniach, aby go otrzymywać taniej. Ma on wiele własności zalecających go w różnych gałęziach przemysłu. Jest biały niemal jak srebro, nieulega zmianie pod wpływem powietrza i kwasów, a lżejszy od szkła. Daje się kuć ciągnąć, łączy się łatwo z innymi metalami podnosząc ich przymioty, a w połączeniu z miedzią nadaje tej ostatniej pozór najczystszej złota. Spodziewać się więc można, że niezadługo połączenie miedzi z glinem zastąpi złoto w jubilerstwie i złotnictwie, a przeto nieomieszka wpłynąć znacznie na niżenie wartości złota. W Paryżu wyrabiają już wiele przedmiotów z glinu bądź czystego, bądź w połączeniach z innymi metalami, a nadzwyczajna lekkość jego niedozwoli, aby amalgama jego z miedzią było brane za czyste złoto.