

Pismo to wychodzi codziennie oprócz niedziel i świąt uroczystych w drukarni St. Gisz-kowskiego.

Założenie na trzy miesiące złp. 40
miesięczne złp. 4.

IMIĘNA RZYMSKIE.
Jutro Ludemily Panny.

IMIĘNA ŚWIĄTYCH.
Jutro Tędzisław.



Gazeta Krakowska.

OBSERWACYE METEOROLOGICZNE.

Dzień godzina	Barometr do O Q R red w miarze Paryzkiej	stopnie ciepła podług Réaumur'a	Psycho- metr	Wiatr	Stan Atmosfery.	Zjawiska napowietrzne i różne uwagi
6	26" 11. 616	+ 8° 7	4. 23	Zaden	Pogoda z Chmurami	Mgła
14 2	11. 217	+ 17. 2	4. 89	Południowy słaby	Pochmurno	Deszcz
10	11. 367	+ 12 0	4 93	Pn. Zachodni średni	„	„

Cześć Polityczna.

— Kraków. —

(A. N.) Dnia 10 września r. b. przeniósł się do wieczności po długiej a dolegliwej chorobie, dopełniwszy obowiązków religijnych JW. Wojciech Like obywatel i senator Wolnego Miasta Krakowa i jego Okręgu, a w dniu 13 tegoż miesiąca i roku odbyło się solenne za duszę Jego nabożeństwo w obec członków rządu władz krajowych, i licznie zgromadzonej publiczności w kościele Archiprezbiteralnym Najświętszej Panny Maryi, gdzie zwłoki zmarłego w grobie złożonemi zostały.

Skon prawego człowieka nie może być dla społeczeństwa obojętnym, bo życie takowego potomności jako wzór do naśladowania przekazać należy. Jeżeli bywają niekiedy względy niedozwalające za życia orzec o wartości niektórych ludzi, to takowe milkną zwykle skoro grobowiec pokryje ich zwłoki, a natenczas śmiało o nich sąd wydać można. — Przeciwnie o zmarłym senatorze Like bez obawy, tak za życia jego jako i po skonie jedno-brzmienne w publiczności objawiało się

zdanie, że był mężem prawym i cnotliwym, jakimi mało społeczeństwo poszczycić się może. — Nie lękał on się sądu ludzkiego, bo sumienie jego zawsze było czyste, a postęпки nieskażytelne. — Powoływany do posług obywatelskich, czy to piastując kilkanaście lat bezpłatny urząd sędziego pokoju, czy to jako reprezentant obrad krajowych czyli dostojnością senatorską zaszczycony, wszędzie okazywał się bezstronnym, prawym, miłośnikiem sprawiedliwości, wielbicielem cnoty, karcicielem nadużyć, przestrzegaczem dobra publicznego i stróżem istniejących praw; w każdym względzie gdzie szło o wymiar sprawiedliwości, śmiało zdanie swoje wynurzał i okazywał się nieugiętym jej obrońcą, nie oglądając się na żadne uboczne względy. — W domowym pożyciu miły, łagodny, dobroczynny, najlepszy mąż i ojciec, wierny przyjaciel, dobry sąsiad, sprawiedliwy pan dla swych włościów których w ogóle był szczególnym dobroczyńcą i opiekunem. O to jest rzetelny lubo za słabo skreślony rys życia ś. p. Likego którego zawczesay skon wszyscy opłakiwać będą co go z blizka znali, co

cnocie należny hołd oddać umieją. Spoczywaj drogi i szanowny cieniu! tam gdzie Cię twe cnoty i wyższe niebios rozporządzenia powołały, a pamięć o tobie pomiędzy cnotliwymi nie zaginie. S.

— Paryż 4 Września. —

Zpowodu ogłoszonych dziś depeszy telegraficznych, (*patrz w gazecie wczorajszej*), jeden z dzienników paryzkich, czyni następujące uwagi: »Otoż w chwili, w której anarchija wcisnęła się nawet do ministerstwa królowej, — Buerens daje się pobić karlistom; generał karlistowski Uranga opanowuje Pennaceradę, a zbuntowana Pampeluna, przez wojsko królowej jest obsadzona. Co chwila oczekiwana jest wiadomość, że i Barcellona pójdzie za przykładem Pampeluny, i ogłosi się niepodległą. — Wśród tego skrzyżowania się wypadków, zdaje się że generał Espartero, nie ma wielkiej ochoty uderzyć na karlistów. Dowiadujemy się dziś (z tejże depeszy,) że się obraca w kierunku Jadraque, ale tam stoją tylko pojedyncze korpusy partyzantów karlistowskich, — niemożna więc nie przedsięwziąć w tej stronie, coby było z korzyścią dla królowej. Widzieliśmy, że Buerens, wrzawą swych oficerów przymuszony był wdać się w bitwę w niekorzystnem zostając położeniu. Może Espartero unika naumyślnie głównej armii karlistów, ażeby niebył równie do bitwy zmuszonym.« —

List z Bajony pod dniem 31 z. m. donosi co następuje: »Wzięcie Pennacerady przez karlistów, potwierdza się w zupełności. Ogień przeciwko miastu rozpoczął się dnia 24. Z początku działa oblężnicze zostały zdemontowane; lecz gdy w nocy na 25 nowe i cięższe wzniesiono baterje i atak rozpoczął się na nowo, osada zażądała kapitulacji. Jest obawa, że Trevino a nawet i Vittoria, która właśnie nieznajduje się w stanie obrony, ulegną podobnemu losowi.«

Doniesienia z Barcelony pod dniem 22 są następującej osnowy: »W osobliwym znaj-

dujemy się tu położeniu, ponieważ nikt nie wie co się dzieje, czego od nas chcą, a miałowicie co się znami stanie. Baron Meer, któremu zbywa na dostatecznej sile, niebył w stanie uratować Bergi i Ripoll, i mądrze trzyma się w położeniu odpornem. — Ma on być można zniechęcony, — mówiono nawet że prosił już o uwolnienie; lecz to się dotąd niepotwierdza. Nigdy jeszcze niewidziano w Katalonii tak wielu karlistów, jak w tej porze. Wsie które chcą mieć jakie bezpieczeństwo, muszą znaczne opłacać kontrybucye, które w imieniu Don Carlosa są pobierane.« —

Ostatnie doniesienia z Hiszpanii, spowodowały dzisiejszy *Dziennik Rozpraw* do następujących uwag: »Generał Buerens zwyciężony został pod Dareca, a Pennacerada wpadła w moc karlistów pod rozkazami jenerała Uranga. Strata tego obronnego punktu, który leży na środku drogi pomiędzy Vittorią i Logrono, i tyle ważnym był dla utrzymania związków pomiędzy obu miastami, łatwo może za sobą pociągnąć upadek wielu innych warownych miejsc, jeżeli z nich krystyni sami dobrowolnie nieustąpią, jak to już w roku 1834 widzieliśmy. Takie to są zgubne skutki buntu i zbrodni wojsk królowej. I jeżeli kluby rewolucyjne nie będą pozamykane, i żołnierz pod zbawienną jarzmo karności wróconym niezostanie, — ani wątpić, że sprawa konstytucyjna sama przez się, chociażby jej Dou Carlos niezwyciężył, runąć musi.«

Dziennik Sentinelle des Pyrénées, do ogłoszonej wiadomości o wzięciu Pennacerady, przydał, co następuje: »Karliści posunęli się potem aż do Trevina i Puebla, i sądzą tu, że wielki gościeńiec pomiędzy Madrytem i Vittorią wnet przecięty zostanie. — Jenerał Carondelat, o którym doniesione było w ostatniej depeszy, iż poszedł do Kastylji, powrócił z swoim wojskiem do Mirandy. Jenerał Jauregui stoi w Irun; ma on zdać dowództwo Odonelowi. Codzień tu słychać co gorszego, i t. d.« —

Dziennik Paryżki utrzymuje z pewnością, że generał hiszpański Narvaez otruty został; jakoteż, że w Saragossie obiegała pogłoska, że już usiłowano zgładzić podobnie ze światła, generała Mendez Vigo.—

Saragossa 27 Sierpnia. Generał Buerens był zmuszony stoczyć bitwę z nieprzyjacielem, która niewypadła na korzyść krystynistów. Już od dni kilku objawiało się w wojsku widoczne wrzenie; oficerowie i żołnierze wyrzucali głośno swe nieukontentowanie z postępowania generała. Ten zgromadziwszy cały sztab główny u siebie, w ten sposób przemówił: »Narzekacie na nieczynność w której was zostawiam i przypisujecie memu osobistemu sposobowi myślenia to, co jest wyłącznie skutkiem rozmaitych okoliczności. Ponieważ czuję potrzebę przekonać was, że nie kieruje mną ani tchurzostwo ani obawa śmierci, muszę więc zawiadomić was o rozkazach rządu. Polecono mi nie staczać żadnej bitwy i ile możności unikać zejścia się z nieprzyjacielem. Mamy tylko 7000 ludzi i 400 koni, kiedy tymczasem siły nieprzyjacielskie wynoszą 22 batalionów i 1200 konnicy. Roztrzygajcie teraz, jak postąpić należy; jestem gotowy prowadzić was na nieprzyjaciela.« Całą odpowiedź na to pytanie, był jednomyślny okrzyk: Naprzód! Trwał ogień przez cztery godziny; walczone obustronnie z najgwałtowniejszem rozjątrzeniem. Krystyniści musieli się cofnąć z pobojowiska. Liczba poległych niewiadoma jeszcze; sam Buerens jest ranny. Oraa stoi ciągle jeszcze w Daroca, a jazda jego posuwa się aż pod Realascoa. Wczoraj miano słyszeć w okolicy Daroca mocno z armat strzelanie i ogień karabatalionowy,

ROZMAITOSCI.

Światło Drummond.

Wszystkie dotychczasowe sposoby oświetlenia miast gazem, zagrożone są upadkiem, i cała ważność ich niknie przed powo-
zrobionem odkryciem światła Drummond zwane-

go, które dzisiaj cały Paryż zajmuje. Lat temu piętnaście, jak kapitan Drummond z marynarki angielskiej, po wielu doświadczeniach otrzymał światło 80 razy mocniejsze od światła gazowego, za pomocą gazu kwasorodnego, przepuszczonego przez płomień alkoholu, na kawałek niegaszonego wapna działającego. — Odkrycie to atoli zaniedbano, użyto go tylko do robienia słońc w mikroskopach słonecznych i nadmieniono, że da się doskonale zastosować do latarni morskich i do przesyłania sygnałów w wielkich odległościach. — Pan A. M. Gaudin, członek sławnego *Biura długości* w Paryżu, (Bureau des Longitudes), powtarzał doświadczenia Drummonda, a przekonawszy się dostatecznie o zupełnej mocy tego światła, zaprojektował rządowi wybudowanie wieży w środku Paryża na 400 stóp wysokości, dla umieszczenia na niej latarni à la Drummond, któraby milion dotychczasowych latarni gazowych zastąpić była w stanie, a przeto cały Paryż i okolice na półmili w około doskonale oświetlała. Więża taka byłaby tej co Münster sztrasburski wysokości, kosztowałaby kilka millionów franków, budowa jej trwałaby lat kilka, a koszt utrzymania tego zakładu, obliczono na 800,000 fr. rocznie, co jednakże w porównaniu z utrzymaniem dotychczasowych zakładów gazowych, nie jest zbyt wielkiem. — Projekt ten atoli nie został jeszcze przez rząd zatwierdzony, i przyjęcie go zapewne nie tak prędko jeszcze nastąpi, bo musi być poprzedzony nowemi ze strony rządu nakazami się mającemi doświadczeniami, i otrzymaniem od izb prawodawczych potrzebnych na wykonanie jego fundusów. — Nieodrzućmy tymczasem będzie udzielić czytelnikom naszym bliższe o świetle tém szczegóły.

Podług doświadczeń p. Gaudin, millimetr kwadratowy wapna, wydaje światło równe jednej latarni gazowej, a zatem metr kwadratowy wapna, wystarczyłby na oświetlenie całego Paryża, to jest zastąpiłby milion la-

tarń gazowych, jakto wyżej powiedzieliśmy. Przypuszczając, że światło świecy wyrównywa światłu świecy w odległości 7 stóp, a światło jednej lampy gazowej, uważając za równe światłu 10 świec, wykazuje się, że światło Drummond na wieży, będzie 12 razy mocniejsze od światła świecowego o poł mili odległości w około wieży. Podług doświadczeń fizyków, światło słoneczne jest 300,000 razy mocniejsze od świecowego, to jest wyrównywa światłu 6000 świec o odległości jednej stopy; biorąc atoli na uwagę odległość słońca od ziemi, wypadłoby z porównania, że światło Drummond na wieży, byłoby tylko o $\frac{1}{20}$ słabsze od światła słonecznego w temperaturze topienia się platyny. Pan Arago przekonał się doświadczeniami z porównania cieni, że światło słoneczne i światło Drummond są jednakowe, różnica zatem w ich natężeniu, w sposobie produkowania się światła słonecznego zależy. Część oświetlająca słońca, zdaje się być przezroczystą, jest to rodzaj atmosfery oświetlającej w miarę swój objętości. Teorya ta, którą wielu uczonych utrzymuje, naprowadziła p. Gaudin na myśl utworzenia atmosfery oświetlającej albo raczej płomienia Drummond. Jeżeli doświadczenia te pomyślnym uwieńczone zostaną skutkiem, pan Gaudin mniema, że uzyska światło którego moc przenikającą, blaskowi błyskawic wyrównywać będzie. P. Gaudin utrzymuje, że to światło Drummond nie tylko posłuży do oświetlenia miast całych jedną latarnią, ale przez pewne modyfikacye da się także zastosować i do oświetlenia mieszkań prywatnych gmachów publicznych i t. d. małym kosztem. Podług czynionych przez p. Gaudin doświadczeń, 2 stopy sześciennie gazu kwasorodnego, wystarczyły mu przez godzinę na oświetlenie 150 lamp gazowych. Wiadomo zaś jak mało kwasoród kosztuje. Łatwoby przeto było urządzić oświetlenie gazem kwasorodnym, roznoszonym wszędzie po domach, a światło takie byłoby mocniejsze, czystsze i nie miałoby ani dymu ani zapachu.

Pan Gaudin zbiera w tej chwili małą liczbę akcyonaryuszów, celem urządzenia temczasowem na wieży ś. Jakóba w Paryżu, światła à la Drummond, na co uzyskał już zezwolenie władz policyjnych, dla okazania Paryżanom, co to jest to światło i czem się stać może w przyszłości. Całe doświadczenie kosztować ma 20,000 franków; potrzeba przeto 200 akcyonaryuszów po 100 franków, którzyby takowe dla zamilowania w naukach poświęcić zechcieli. Pierwsze osoby w Paryżu pospieszyły z zapisaniem się na otwartej w tym celu liście.

PRZYJECHALI DO KRAKOWA.

Od dnia 14 do 15 Września.

Niegardowska Marya, Kozubowska Solomea, Zawodniakowa Izabella, Quiquard Metr, z Polski; Broczkowski, Konarska hr., Jagielski Karol, z Galicyi; — Pfeiffer Eleonora, Eberlen, z Pruss.

Wyjechali z Krakowa.

Meundyn Baron, Bolcewicz Kanonik, do Polski; — Dunin Teodor, Gorczyński Julian, Wolkoński Xiąże do Galicyi.

KONCERT PANA BROCH.

Pan Broch uczeń konserwatorium wiedeńskiego, dał przedwczoraj w teatrze tutejszym koncert wokalny i instrumentalny, łącznie ze śpiewakami opery niemieckiej. — Wykonanie na skrzypcach przez młodego artystę koncertinu Pechaczka, waryacyi Beriota i Lipińskiego, a mianowicie, dwóch pierwszych kompozycyi, — zjednało mu ciągle prawie oklaski zadowolnionych słuchaczy. Tenże sam zaszczyt spotkał Pannę Ruth i Pana Hoffman po odśpiewaniu 'aryi z celniejszych oper. — Przed zaczęciem koncertu, dana była komedya pod nazwą *Mentor*, w której Pan Gerstel do najwyższego stopnia zadowolniejszy Publiczność, huczniemi oklaskami uwieńczony, za każdym pokazaniem się na scenie; w końcu sztuki, był także wraz z ulubioną artystką Panią Hübler, przywołany.