

A 16

E

1770

A 16



۱۲۴۵۷۸۹. ۷

۱۲۴۵ ۷ ۲۳ ۲
 ۱.
 ۱۱۴۵

۱۷۴ سنه
 ۶۲۵
 ۷۸۹

۱۳۰۲
 ۱۲۴۵
 ۱۵۷

عرف

معرف

عائد

محمّد

معرفدی

20

Saint Nazaire 20 Décembre 1885.

Fui mos mi cara mujer y yo esta mañana despues del primero almuerzo à la estacion St. Linné d'Azair en Paris donde despedim^{os} de ella a las diez y media por ~~cont~~ ir à S. N. Hasta Anger estabamos tres solamente en el carruaje del fero carril; despues estaba yo solo. Nada de interesante en el camino, si no es los carruajes publicos en Nantes que parecen moverse por electrismo. Hay en aquella ciudad cien^{os} cuarenta mil habitantes. Las calles parecen limpias Pero no asi en St Nazaire, donde son muy sucias. No existe alli la fonda Hotel Continental que mi era encomendado Tome mi alojamiento en la fonda Gran Hotel a bordo del vapore Ville de Bordeaux el 21 Diciembre. Hoy me levante a las 8, Soy ~~X~~ estuve espantado viendo una espesa niebla. Télégraphé à mi mujer; Tiempo calmo

2 Nublado mil saludos. Me hice
cortar el pelo, escribí a mi mujer,
a J. H. Schroder & Co. a Meunier y
a Dendrocalos y habiendo bebido
una Taza de café negro me embarqué
a bordo del capote Ville de Port Louis
Hay en primera categoría muy po-
cos pasajeros y así tengo por mi cena
buena cama. Pero son aquí las
cabinas pequeñas y sin comodida-
des porque falta la comida con cajones
Libros y
gavetas

A pesar de la niebla
salí del puerto alla una despues
de mediodia y poco a poco se hizo
claro el cielo. Son todos los pasa-
jeros franceses; ninguno de ellos
parece conocer Traca o Schliemann
y por consiguiente

12 Diciembre Saint Louis

Ancoramos hoy a las dos despues
de medio día en el hermoso y vasto
puerto de Saint Louis, pero tan
lejos de la ribera que no quise

ir a Tierra, porque temo
que el vaporé pudiese sin me. 3
Temeros en tiempo de primavera
y una calma completa. El cibo
à bordo es bueno; si sirve por la
mañana una excelente zuppa de cebada,
chocolate, cafe y té; à la diez al el-
muerzo frescas ostras, uenos, tor-
tillas, asado sazonado con pimienta
Hemos recibido en Santander todavía

unos siete pasajeros

23 Diciembre, Miércoles. Desde aquí
hemos tenido un viento del Est. ~~norte~~
fuerte que nos es favorable y nos
hace adelantar muy à priesa, por
modo que hacemos quatorce millas
por hora. Es una gran fortuna
de tener el viento así en popa
porque debiendo luchar contra el
no haríamos mas que unas 6
millas por hora. Pero à pesar
del buen viento el buque cala.

4 cea de un lado al otro como
si quisiese ^{ahondarse} ~~aprovecharse~~ cada
momento. Por la mañana hasta
las nueve o diez tuvimos una
fuerte lluvia ^{y viento}, pero poco ^{después} el cielo
se aclaró ~~estaba~~ y teníamos el sol hasta
la noche. Voy a Cuba para infor-
mar de la razón de la decadencia
de la agricultura y del comercio.
~~Mucho~~ Raramente en las gacetas eu-
ropas escriben algo de Cuba, y nada sa-
bemos si o como ha sido abolido la
esclavitud, ni que consecuencias ha tenido.
Ignoramos tambien como se hace il tra
bajo después ~~que~~ de abolida la esclavitud
y que influencia ha tenido en Cuba
la baja de los precios del azúcar. Pero
lo que me interesa sobre todo son los
ferrocarriles de Cuba y soy impaciente
de saber en que estado se mantienen
como subsisten y se sustentan habiendo
casi cesado o al menos muy disminuido

11 10
la producción del azúcar. Pero si la pro-
ducción del azúcar ^{mas} no recompensa, ~~pero~~ 5
porque entones no planten café, que
cuya cosecha exige pocos brazos, ade-
mas de ser la calidad del café cubano
la primera del mundo? Si todos los campos
antiguamente cubiertos plantados de caña
fuesen ahora plantados de café, creo que
producirían mas que antes a pesar de la
escasez de los obreros. Además ni siquiera
era la decima parte de Cuba esta cultivada
y las nueve decimas partes estan todavía cu-
biertas de selva virgen, en que sobre-
lino de tintura y centenas de especies
de madera. No pudieran los ferrocarriles
saltando los otros generos - exportar
este legno y madera ~~de~~ tan estimados
en los mercados europeos?

Supongo que seria imposible obtener
en la isla de Cuba unas informes seguras
quiere decir estadísticas de la población
sobre la importación y ~~la exportación~~ de los
^{y chinos} negros, la inmigración de los blancos,
la mortalidad etc, pero probablemente

no hay registros.

24 Diciembre Jueves: Tiempo magnifico. viento del este bastante fuerte. Adelantamos apresuradamente.

Lat. 41.21 } 29 4 m
Long 16.35 }

viernes 25 Diciembre 1885.

Muy mal tiempo. casi todo el dia sigue lloviendo, pero viento fuerte del este favorable.

Lat. 39.01.

Long 22.20

Distancia 298

de San Thomas 2658.

Queria mucho proporcionarnos en Cuba informes estadísticos sobre el movimiento de la poblacion, la inmigracion o por mejor decir l'importacion de los negros, la mortalidad el numero actual de colorados etc. Pero temo que sera imposible de obtener tales informes ~~siendo~~ habiendo sido la importacion de los esclavos de Africa prohibida ya desde mas o menos de cincuenta años, y asi la importacion

ha sido hecha siempre clandestinamente
y sin registros. Pero lo que sobre todo
apresuro saber es si los dos ferrocarriles
en que estoy interesado son solidos y si no
hay miedo que quiebren

Saludo al Diciembre

Latitud 36.52

Longitud 27.22

Distancia por carretera 279 m.

do de W. Thomas 2379 m.

Hoy por fin tenemos buen tiempo
Hasta medio día teníamos todavía
un viento bastante fuerte del Este,
ma habiendo pasado a medio día
se montaron isla de Santa Maria
la mas al Sur de las Isle, entro
una calma completa y al mismo
tiempo la temperatura hizo se
mucho mas caliente y podia
quedarme todo el día en levita
de verano sobre la cubierta.
Magnifico era la vista; el cielo

28
claro y sereno y las estrellas parecen
mas claras y largas y particular-
mente Venere. Entre los pasajeros
hay, ademas de mi, dos que van a
La Habana; una de ellas que parece
ser cubano, es comisionario en
Paris; el otro, Albertini, joven
habanese, vuelve a casa despues
de haber terminado su Educacion
en Francia, Inglaterra y Alemania.
Domingo 27 Diciembre

Latitud 34.46

Long 32.33

Distancia recorrida 280 m

De R Thomas 2099

Desde esta mañana muy temprano
tenemos un viento fuerte del norte
que nos adelanta de nuevo muy a
priesa. Si tuviese mi hijo con
migo aprenderia el mucho en este
viaje, p' pensar de ser todavia
tan joven. Ya se calienta el agua

poco a poco de modo que puedo quedarme
ahora ya cinco minutos en el baño ?
Lunes 28 Diciembre 1885.

Latitud 32.27.30

Longitud 37.28

Distancia 283

Isle de St Thomas 1816

Hay todavía tuvimos un viento bastante fuerte del norte. Entre los pasajeros de primera hay unos sei jesuitas de Domingo quienes ~~acceden~~ ^{en su país} se aseguran que hay vecino al Cabo Haití las grutas vastísimas en la roca de granito y en ellas un inmenso numero de sepulcros de las antiguas habitantes, con vajilla de barro pintada y muchos ídolos de piedra y de barro cocido de modo que sería fácil de recoger de ellas y de ^{craneos} ~~craneos~~ una gran cantidad. Además pretenden que haya en las grutas muchas inscripciones, pero estoy admirado que ^{no} ~~no~~ hable de ellas. Hay además a bordo

un doctor hablador en destiacion a'
Guadalup que fastidia a' todas mucho
con sus insolentes habladuras

29 Diciembre 1885

Latitud 30.07 —

Long 42. 15

Distancia 281

Lo de St Thomas 1535

Hoy el tiempo es mucho mas cal.
mo y habiendo vuelta al viento al
occidente no tenemos velas estendi.
das

30 Diciembre

Lat 27. 58. 30

Long 47. 3

Distancia por 281

Lo de St Thomas 1254

Pescis volantes

1140
presos voladores
Relampagos. Temporal
la noche

31 Diciembre Jueves

Latitud 25.50

Longitud 51.27

Distancia 271

do de St Thomas 983

1 Enero Viernes

Latitud 23.43

Longitud 56.06

Distancia recorrida 290

do de St Thomas 693

2 Enero Sábado

Latitud 21.13

Longitud 60.32

Distancia 281

do de St Thomas 412

Domingo 3 Enero 1886

12.

Latitude 18.51

Long 65.33

Distance 311

Llegamos ^{ayer} a las nueve
~~de~~ por la noche a St Thomas
y vesti hoy (4 Enero) mis ves-
tidos blancos para desbarcar y
ir en la ciudad. Pero grande fue
mi consternacion cuando oí que
veniendo de un puerto de España
donde habia el cholera hace un
mes no tenemos libre practica
y quizá no la tendremos.

Memoso es el puerto de St Tho-
mas circundado de colinas
cubiertas de una escasa vege-
tacion. Solamente a la ribera

147] ferrocarriles. Antes que otra
cosa - antes que nada es me-
nester saber el efecto producido
por la emancipacion de los escla-
vos; etc.

mujeres suman por pie
Hilo de amante

Martes 5 Enero

Despedimos hoy a las 7 de
la Thomas y llegamos a las 2 por
la tarde a la hermosa ciudad
San Juan de Puerto Rico edificade
sobre una lengua de tierra
con dos fortalezas y casas muy
bonitas que vistas dal mar
parecen ser palacios

~~azoteas~~
azoteas

Encuentre en San Juan ¹⁵
un joven alemán de
nombre Melz casado
con la hija del
jefe de la casa. ~~En~~
Es el de Amburgo.

Curioseé allí una
receta de San Juan
Se vendían allí ^{tienda} ~~almacen~~ libros
pero me aseguró el mercader que
no se lee mucho en Puerto Rico y
que por consiguiente ^{pidegan} ~~había~~ allí pocos
~~libros~~ por libros. Melz dijo me
que no había tenido todavía el vo-
mito y que no lo tendría, pero
este último punto es muy interesante

Habiendo roto mi levita en el buque
me fui a un sastre madeirano esta-
blecido desde 8 años a San Juan, que
me hizo coser y reparar mi levita,
y no queria recibir ninguna remunera-
cion; por fuerza le hice aceptar
un franco que dio como propina al
obrero. Mientras este cosa la levita
el maestro me hizo un quadro las-
timoso del estado sanitario de Puerto
Rico, diciendo que el vomito viene
cada año visitar la isla y quedar
se alli epitemico, que muchisimas
mueren y casi todos quincas
cayen enfermos y que estos per-
dicadamente espuestos al vomito
la gente del norte como alema-
nes, daneses, suecos

que hay solamente 20 alemanes y que
6 o 7 de ellos murieron el año pasado.
Son muy limpias y bastante anchas
las calles; todas las casas tienen azoteas
hechas de ladrillos juntas con arga-
masa; todas las casas tienen dos
pisos y largos balcones al segundo
piso. Las ventanas cuadradas de
vidrio no tienen. Vi tambien
la catedral y las dos plazas pu-
blicas que sirven de paseos y son
hechos de una mezcla de cascajo
y de argamasa. Uno de ellos, que
se halla delante del templo, esta co-
pendiente. Pero el gran paseo de
la ciudad va fuera sobre la ribera.
Mi

Miércoles 6 Enero. Hoy cumplí
64 años navegando entre Puerto Rico
y San Domingo. vemos ^{de} continuo pequeñas
islas a la vista y izquierda que pa-
recen ser habilitadas. Aunque no hay
viento el mar es muy agitado y
balancea como si querría ahogar.
Jueves 7 Enero 1886.

Llegamos hoy a las 8 por la
mañana a la ciudad Cap Ha-
iti, pero quedamos en
la rada a media hora de la
ribera y había mucho, de
modo que & no queriendo los
perezosos haitianos venir con
las barcas para desembarcar
las mercancías por no
^{insistirlas} ~~mojarlas~~ embarcar las pa-
sajeros se pasó mucho tiempo

17
y no era posible para mi ir
a tierra. Estaba el gobernador
obligado de mandar soldados
con las barcas para tomar las
mercés y pasajeros destinados
para la isla. Dos pequeñas barcas
viñeron con frutas y entre ellas
con saborosos mariscos que es
uno de los mas delicados platos
de los tropicos. Vista del lugar
Apolládim es una miserable aldea
de cui todas las mejores casas son
arruinadas probablemente por
las revoluciones. Toda la isla
esta cubierta de una selva
pero faltan los brazos; no
hay sendas cuanto menos
caminos; los ganados son

20 Llevadas con mucha pena y
sobre mulas. Habiendanos
dejado aqui las dos ultimas
padres franciscas, somos ahora
muy pocos pasajeros.

La temperatura va hoy
subiendo de modo que se podria
poner ~~to~~ habitos mas espesos.
Espero visitar Cap Thaitien
a mi vuelta, porque en cuanto
el vapor se queda 12 horas
por lo menos.

8 Enero. Hoy mucho calor
y por lo menos $23^{\circ} R.$ ~~no~~
en el agua. Continuamos
a apurarnos el canal entre
N. Domingo y Cuba que ~~to~~
tiene una profundidad inmensa

Louis Moatty - Apartado²⁷
81 - Mexico - Apartado
envoyer portrait Damalas
et Habing

table. Muchísimos peces vo-
ladores; ningún tiburón.
Ya desde las 5 de la tarde
vamos al norte de Cuba ve-
cino a la costa.

Me parece que la grande cues-
tion por me es de saber si
los ferrocarriles de Cuba posso-
no sustentarse aun sin azu-
car, porque debemos aguardar
che venga el tiempo cuando

²² la producción debe cesar por
los bajos precios del azúcar
de remolacha? Cero que por
solo el tráfico de los pasajeros
ningun ferrocarril no puede
sustentarse. Ademas es pre-
ciso considerar la emancipación
de los esclavos, los precios
del trabajo en las ingenias,
el peligro que corren los inge-
nios de maderen de ser quema-
dos por los antiguos esclavos
de cui muchos se hacen la-
deros, como tambien el pe-
ligro de las expediciones pú-
blicas

11-10
9 Enero Sabado. Ya deberiamos 23
llegar hoy a media dia a la Ha-
vana, pero nos impide un terrible
temporal del Oeste, un temporal
tan fuerte que aun no podemos
si quiera sentarnos sobre la
cubierta y mucho menos pa-
sarnos. Por eso queda dudoso
si llegaremos hoy. Este temporal
es tanto mas curioso que hallamos
cerca de ella cuesta que vemos.

Hemos llegado a las 7 por la
tarde delante del puerto de la
Havana, pero a pesar de nues-
tros cañonazos no ha venido
ningun piloto de modo que
debemos guisar toda la noche
aqui y aca alli y aculla

delante del puerto sin poder
entrar. Hace muy fria
de noche que ~~en~~ en las ves.
días de verano es casi
imposible de pasar sobre
la cubierta.

10 Enero Domingo

Entramos hoy por la mañana a las
6 $\frac{1}{2}$ en el puerto de la Habana
y fui a las 7 $\frac{1}{2}$ con mis alfor-
jas a tierra, no sin disputa con
el barquero, que, habiendo ~~con-~~
apalabrado por 2 $\frac{1}{2}$ reales ^{de plata}, pidió
un peso. Fui en carruaje a la
fanta del telegrafo, donde pago
\$4 diarios en oro por el abono.
Comen aquí todas en pequeñas
mesas separadas.

En lugar de bucy, que cuya carne²⁵
es demasiado dura, se come carne
Deliciosos son los frutos, piña y
platanos, como tambien el leche de
vaca. Despues del almuerzo fui
al consul general Aleman, Capitan
O. Zembach, quien acido de Cera
que me recibio con gran regocijo.
Hoy por la noche fui al teatro
Tacón, donde la trupa italiana
representó la Santa Lucia Gio-
conda. Por corridores de todas
partes abiertos hay aire corriente
en el teatro que es necesario en este
clima caliente (caliente). Hay en
el teatro 19 hileras, cada
una con 32 sillas con brazos
con asiento de caña al largo
atravesados por 5 corridores

26 Al celebrar del patio hay apo-
sentos separados entre ellos y
del patio (luneta) por baran-
das de hierro. Arrriba debe-
ria 4 libras de apomatos.
Tales con sillas con sedas de
caña. \$ 35 munitas.

Lunes 11 Enero. ~~H~~ Habiendo
entregado mi pasaporte de la Aduana
visité Vidalgo & Co, donde hice
el conocimiento de los socios,
Vidalgo, Guillermo de Galdo
y Playle. Visité despues Juan
Conill & Co, que sirvieron a J. M. P. Co
como agentes del 1° empréstito del
F. C. de la Habana y me dieron ex-
celentes informes sobre esta linea.
Dicen que aun sin azucar pe-
ruidiera subsistir por lo menos
mejor que todas las otras

11-10
ferro carriles de la isla. Tradición²²
que la cascaba de 1885 es de 625000
toneladas inglesas sin miles y
así la mas grande desde muchos
años. El ferro carril de la Habana
necesita un segundo empujito de
\$300000 para rematar a los succe-
sors de D. Aldama y D. J. Alfonso
los \$1600000 que tienen de recibir
como empresarios del ferro carril
Guíñez - Matanzas. Visité despues
a F. Proedermann (Aguilar 122)
que es la casada con una americana
esquina natural de la Habana.

Despues visité Joaquin Alfonso
74 calle Vertudes - Escribano
Lamparilla esquina Cuba, que
es vico presidente de la linea
de la Habana y fui con el
al deposito donde hice el co.

+ conocimiento de Juan Calo
 (Prado 101) Administrador
 General de la Compañía de
 caminos de hierro de la Habana
 que me dió muchos y natural-
 mente buenos informes.

Para facilitar la carga y el alma-
 cenaje de los productos de caña
 el proyecto se establece y con-
 stituir en la ribera de la bahía
 en el sitio o trocas Talleguera
 que ya pertenece a la compañía
 un nuevo depósito quitándole
 por un ramal de 8 Kilómetros con
 el grande ferrocarril antes
 de llegar a la Habana. Costará
 todo eso casi un millón de
 pesos, pero este dinero obren-
 dean vendiendo por la venta del

mucho y precioso terreno que
tienen en el Prado entre la calle
de la Industria / o el teatro Tacón
y el presente deposito. Tienen allí
aproximadamente 44000 metros
que valen de \$25 a 40 el metro.
Pero como el deposito por el despa-
cho de los pasajeros quedará siempre
donde ahora está, tendrán a ven-
der poco mas o menos de 30000
metros. Diome un billete de tran-
sito libre por todo el ferro carril.
Los dos últimos años han sido
los peores desde la caña esta cul-
tivada en Cuba por los bajos precios
de la remolacha en Europa y la mala
cosecha; pero siendo ahora la
cosecha grande y habiendo subido
los precios mucho mas con

con confianza que los nego-
cios mejoraran de aqui ade-
lante, tanto mas que han in-
ducido en los ingenios nue-
vas maquinas de modo que
pueden trabajar con mucho
menos trabajadores y que no
faltan los buenos trabaja-
dores de las Canarias y otras
partes.

Martes 12 Enero. He entree-
gado a Cabanas el importe
de 5000 puros que escogí
a mi vuelta del interior de
la isla. Tomare 2000 buvas
3000 redon.

Las ligeras como p.e. Londres
Superior. Hoy visité solemnemente

11 40
El comit general Zumbroch y 31
Hidalgo que me cortaron de un
periódico la noticia del informe
del f. c. de la Habana. Siempre
después 4. folio por 4. papel
y vi en la calle de la Compostella
las copias de Guayaba

Miércoles 13 Enero

Los Vares chicos se han
quedado en Cuba y pertinen-
tariamente en la Habana:

+ La mayor parte son vendedores
de frutos o si no en las calles
para limo

Algunos trabajadores: paga-
da 23 p. con desayuno y
viáticos o 40 en papel
durante la zafra

que dura unas 5 misas, ^{las misas}
+ solamente 12 p

Chinos trabajan casa caldera
+ pero no por los campos

Palma real, Hevan
palmito para las coquinas
madura muy fuerte
Palma guano para sam-

breras

Población aumentando:

150000 en todo

Leguño Laurel muy
hermoso area del

f.c. Las mujeres
+ cuidan la choza
trabajan poco

en Las ingenios
 Llegaba a las 6 de noche a
 Matanzas. La linea de Habana
 + es bien construida con rails de
 acero, pero no hay pasajeros,
 y como parece poca movimiente
 de mercedes, de

Es de saber:

- 1/ tenia Alfonso Aldama 1^a hipoteca
 sobre el canal Guiney Matanzas?
 Si es asi, seria en contradiccion
 con el pto las condiciones del emprer
- 2/ tenia A. Aldama hipoteca sobre
 los terrenos en Habana?
 Seria tambien contradiccion
- 3/ El plazo de los \$ 1600000
 siendo ahora el nuevo engorro
 esto no seria ningun ventaja

34 al contrario una nueva carga
de $2\frac{1}{2}\%$ sobre el capital y por
consecuencia si las circunstancias
no mucho mejoran, no solamente
no podría la Compañía en adelante
pagar nada a los accionistas,
pero no sería tampoco capaz
de pagar el interés al 7% sobre
el nuevo empréstito, el interés
sobre el 1º empréstito habiendo
sido pagado solamente por las gran-
des economías y con 2% para
los accionistas

3/ Del otro lado teniendo en
el Banco Español $\$ 300000$
podrían pagarse al Alférez
Ordaz, pero quedarían $\$ 130000$
de pagar

4/ Qui han dicho con el
dinero del 1º empréstito:

que segun el programma era destinado
a hacer el nuevo deposito sobre
la Bahia y juntarlo con el F.C.?

5) Parece que no tienen buena ad-
ministracion, porque es dificil
le explicar como han podido
tener el dinero en los bancos
sin interes, mientras en $4\frac{1}{2}$
años la Compania ha debido
pagar al 7% 32% y mas

6) pasajeros casi no hay
y de mercancías no veo traza

+ 55% Faltante.
10° R.

26. In welchem Sinne wird
+ angeführt werden.

Die Kleinere Pflanzungen
+ kommen nicht auf Wirtschaft.

Ein seiner aller größter
über 1000 Baum und
dieser die Kleinere gehe
mit, aus auf ab ab den
Kleinere Kleinere und

+ Die Kleinere Maschinen
eingeführt. Dieser wird
der erste (Zur erste) in
der größten Baum
seiner abgeführt ist

+ zur ersten Verkauf.

Zusammen mit der Be-
schreibung von Reproduktion

Cuba kann, bei richtigem Handeln
 in Laune & Panikzeit, den
 Zirkel auf der Dänische ~~Seite~~
~~Markt~~ wenigstens 10% billiger
 produzieren als die Republikan
 in Deutschland. Außerdem
 kann auf der Dänische der Markt
unmöglich für einen ganzen Ein-
 wohner auf den Kolonialen
 Exportprämien auf Zirkel
 verfahren. Ist ganze Cuba
~~in~~ mit auf Zirkel ein-
 gerichtet, die Arbeiter
 können sich billiger leben
 als irgendwo ~~in~~ in
 massenweise billig.
 + Preise yodurisch wurde
 desto billiger werden

Einjährig (nur 2 - 3 Jährig)
 Anweisung des Bist. N. 34
 monatlich rückständigen Beträge
 zins; jezt zu gleichem Pri-
 +zen ohne Verzinsung in oft
 je mehr der Lausitzer
 Landesbank billiger

Andere gehen für Forderungen
 in Accord ab, so daß der
 +Geldman hat Kopf fertig
 zu verfahrensmäßigen Preis
 oder ander verfahrensmäßig
 Beschreibung von zu. Tages
 Bist. abliefern.

Rißman des Cise zinsgen
 +Bis ins Tageswerk zu
 Preis zinsgen. Man zu. Kar.

weisen Limbiter, jetzt ein ganz
 schicklich zur Heigering ge-
 macht. Freie werden nicht
 fallen.

Ein Pflanzner Don Jaquim
 Pires.

Albano R. R. Herrle van
 Guine^{Union} macht sich für
 T. R. Herrle Guine
 Albano. Matanzas wenig
 T. R. Databano Guine
~~San~~ San Felipe Albano
 für Tabak für die vorteil-
 abays Weydrich
 Matanzas

Cuba wird auf Kaufplätzen
 + Krijs van Spanien andere
 Land. Dancutansall seine
 Directe. Presumpto
 (Direct & indirecte Krijsen)
 \$320000000 Jähr. zum
 Krijsen Lande eine
 Krijsen zu Gato, große
 Krijsen für \$ Stolle
 militär, Pop. Pension
 + Cuba bringt Spanien
 somit keinen Directen
 Nutzen, nur der Dancu-
 tan. Folge der Krijsen
 Land Land nicht
 zu Capitalen

Kammer

1. Wylfdeit: 26. April 1868. Inoffizielles Bene-
ficiencia - Namen: L. Kaijofanin Matanzas falls in einem Diner
und Spantagur 40 - 50 m

Kaiser King / 1868 - 1878

+ dem Gerecht gelien in der
Kaiser. Herr Herr Herr HerrKaiser. Kaiser. Kaiser. Kaiser. Kaiser.
Kaiser. Kaiser. Kaiser. Kaiser. Kaiser.Kaiser. Kaiser. Kaiser. Kaiser. Kaiser.
Kaiser. Kaiser. Kaiser. Kaiser. Kaiser.Kaiser. Kaiser. Kaiser. Kaiser. Kaiser.
Kaiser. Kaiser. Kaiser. Kaiser. Kaiser.Kaiser. Kaiser. Kaiser. Kaiser. Kaiser.
Kaiser. Kaiser. Kaiser. Kaiser. Kaiser.

Kaiser. Kaiser. Kaiser. Kaiser. Kaiser.

F. Heydrich prop. mit Takiso £10000
in 10 jähriger Amortisation
so daß £1200 jährlich für Zinsen
& Amortisation heraus fallt 6%
Persönliche Garantie der F. Heydrich & Co in
Matanzas.

Salvador Castañer
Presidente del F.C.
de Matanzas

* Arbeit 10 Tage 1 Onza
18 Stunden Arbeit mit
Kopf, die 14/500, ^{mit}
der Mensch, ^{mit}
Kopfen
früher ~~£10~~ 1040
an der Geld

1521684 (43)

männlich 850520

weiblich 671164

850/m männlich

571766 Spanier

7944 Freunde

46698 Chinesen

224111 Farbige

weiblich 671164

430195 Spanier

3316 Freunde

84 Chinesen

237569 Farbige

Total 1.001.961, *Jehannes*
u. Beate

11260 *Fremde*

46.782 *Chirkow*

461.681 *Fremde*

1.521.684

lyhe Linsen

90 R auf *Lunda*

bei Fing

in der Hand

+ *gelbe Fische* ganz *dar*

gefunden am Jahr 1875

Lage Mappe

Heide

Die große Antrochasma ⁴⁵ 1889

+ Verträge Cubas

5000000000 für größere Länge
die Emancipation. Die Brise
im Zucker, Überfremdung
Dürre 5 Jahre

+ große Lebensdauer Länge
die empfindlich gewacht
Witterung verfehlte
unvergleichliche & Baden
Emancipation wieder
kur in kurzstande

+ von 1880 bis jetzt
fast vollendet
1889

1869 alle Mäße
Barren frei zu verkaufen
60. Von 1880 ab muß
alle Klaven zu \$2 - 3
manuskript 1889. Aber
zu \$250 - 300 kann
jeder Bürger in frei
verkauf, jedoch wenn der
Frei jeder Mensch
ab. So steht es jetzt
nicht mehr denn \$50
ab. Von 1885 ab wenn
der von 1 May 25%
frei

Uomito 25% fatal

Im Pflanz 11-12%

mit Rube

Cuba 8-9%

Wur Cultivierung in Febr
Koffen sind sehr beliebt
dillig. Daher Product
Lionskosten pari

Wur Rasse ungesch

+ 14-15% Gnade ^{wohl.}
8-9% ^{wohl.} ^{wohl.}
mit gepulvertes Rasse
alt Dünge in der Zone
Brennen

Takak mit Klarer
Teil von unter abge

48) Andert es in der all-
gemeinen Natur, da es
nur eine Provenienz
in der Gegend wurde.

+ Volla Weiss Sandkies
der in der Analyse ganz
nichts befand ist, mag
Elektricität sein die in der
Gegend vorkommt.

Die Malfade ist ein Zink
14-15% mit Kupfer ist ge-
wöhnlich und nicht un-
gewöhnlich. Man erhält aus
diesem, man gibt 5%
gegen andere.

Santa Rosa, Miguel ⁽⁴⁹⁾

Alama makes 30 tons

Lugar daily. Workmen span.

+ cards & engraving work ex-
cellently. few women

Want of water & lack
of fuel compels to use
+ loggers. Steam plough
with 4 teams

La Rosa nearly 2000
acres of land. Can plant
100 acres in 3 or 4 days

+ 1000 - 1200 acres
under cultivation
pay 1 ounce to region
12 ~~to~~ to community

50 hands; a little more
to the firemen

Cartmen abt 15 $\text{\$}$.

+ Boys 4 reckoned as
1 man

woman abt $\text{\$}$ 9

same less

Alabama has 2 make
ingenious

Harmonia & Conception

Alabama buys large quantities

lies of cane from smaller
plantations paying for them
by 4% in Sugar. Thus he
gains 4 - 5%.

Thus on 2000 tons at 65 $\text{\$}$

He gains $\text{\$}$ 65000

Sábado 16 Enero

Despertame de Santa Rosa
a las 8 para la misa y llego
a las 8 1/2 a la Union.

Fuero caprese Adm Gen
Francisco Ribidal y
Regado y D^{na} Yanicio
Angulo. 1^a Maria

Polondron, casas muy
bonitas 1700 hab

Angel Diaz, Alcalde
municipal y Doctor

Angel Prieto, Lic^{do}

chinos solo. Laureles
franksiarce

2. Después de la
Guerra pertenece a
Botanica.

Finca por ambos
ladros; Lucha malata
y gacina. Por eso much.

Santa Rosalia ingeni

+ Del presidente; San
Miguel y otros muchos
Escriben Navajas

Santos Filomena
Odacion Oral Falso

El corazón de los inge
nias de Cuba. so Hama
la partito de Colon

Ingenio Isabel Arriaga ⁽⁵³⁾
 La Maria Luisa
 de Lobos

Estacion Cuevitas, pueblo
 grande y
 arbol de la vida

Ingenio Santa Rita
 de 10000 acres cultivadas
 + mas 6000. ha. T. - Boss
 Rams.

Ingenio Antonio Jose
 Cuevitas

San muy productivos para
 cubanos pero la mortalidad
 es grande. El niño no se puede
 ser seguro antes del 9 de
 por estar expuesto al

54 Bastante ^{ordinariamente} común Tetano infantil;
después difteria, cólera
infantil, inflamación de las
meninges (las membranas que
cubren el cerebro), afec-
ción gástrica, congestiones cerebrales
provenientes del estómago.

Los ^{adultos} grandes tienen Branchi-
tis, tisis (unas de la $\frac{1}{2}$ ^{mueren}
de ella) Tetano, calenturas
palúdicas (en terrenos nuevos
también fiebras perniciosas)
el ~~gran~~ mal del hígado, lega-
ntrando en hydropsia.

Dyspepsia muy común.

La niña una pulga micro-
scópica que se introduce

debajo de la piel y forma
 su orido dentro la carne del ta-
 mano de una arveja / pepispari
 Entre insensiblemente o con lo-
 gera picazon y produce quando
 se saca algunas oyes el
 delano traumatico particularmente
 quando la persona se expone
 a la humedad o la luna

Da 126 dolor subintento
 Higos de Chirras y
 + neglar no vivan ^{amara}
Colera al ror er go
Guareita prolongacion

56) del tranco hacia Cienfuegos
primer tramo hasta Carillo
adelantada el río Palmitas
con puente de hierro 5
lucos; cama magnífica

Laguna Merce 6000 boques
La cama se muele en casa de
las colonias y allí se muele
en varios ingentes de la línea.

1ª colonia 1500000 arbores

2 " 2000000 "

y otras varias de
500 y 600000 arbores

La cama de 2 años y
se conservan bien
mejor: entre algunos

sin embargo

Pero los hijos selon hermoso
Era selon virgen cocted a
Desde 3 o 4 años

Arbales / Liba / con para
s. las. Arbales Dagame
de construccian

Tenricas del f. c. de
+ Copha ~~the~~ ^{field} Jigni (manca
scacaba), noble tamba
almendres, jucaro
prieto. Para suerto
cama necesario
volvere

58) Estacion Barro

Ingenio Santa Rita
del Conde de Diana

otro ingenio Diana

do do Manuelita

Santa Filomena

* todas juntas 18500 acres

D^{ra} Ignacia Angulo genova
abogada en Madrid
del Conde Diana

hacen los 4 fincas 16500

* toneladas de Azucar

Chinos se puede importar por
Pagos Chinos, pagando al go^{do}
Chino \$130 15 por cada uno

2 sacos de Cacao

caña hasta 4 m largo

11 40
P. M. Matanzas tiene
177 kilómetro f.c.

5. vale 5000000 pesos
4000 acciones
le 1000 \$

J. Rivero Habana 236

Volui mas a las 5 1/2 de ex-
tente D^o Ygnacio Angulo, de me-
los del f.c., Francisco Pibidal
y Regato, administrador general
y yo al paradero de la Union
sobre alojo por la noche en
un aposento muy sucio, pero estoy
por lo menos aqui independiente
La excursión de hoy me ha dado
una alta idea de la exuberante
fertilidad de Cuba. Solamente
faltan los brazos. Debemos
facilitar la importación

60) De los chinos, pero muchas tienen
miedo que, siendo libres, los chinos
~~no~~ querrian trabajar en los ingenios
y preferirian acomodarse en las
ciudades como mercaderes.
me dijo el Conde de Diam que los
terrenos de la Compañia en Malacca
son incultivos como seguidos,
pero que debieran ser vendidos poco
a poco, que alguna parte de ellos
valdria bien \$60 el acre,
mientras otros no valdrian mas
de \$10, pero que ^{en moyenne}
valen ciertamente \$25.

Pero me parece que hay poco esportacion,
que el trafico de la linea aumenta
y como Tsim se paga ahora
\$225000 indus, no solamente

no podran dar nada a los accionistas ⁽⁶¹⁾
 pero le faltaran los medios para satisfacer
 hacer los intereses de la deuda. Tampoco
 podran amortizar el primer empréstito
 por 5% o \$100,000 por año porque
 habrian de pagar el 6% sobre el capital
 de \$500,000.

F. C. Matanzas acciones
 de \$500 nominales. Pero es
 imposible conseguir si es menester
 producir las acciones para recibir
 los dividendos, porque si es preciso
 hacerlos así no se puede tener las
 acciones en Europa. Hay advertencia
 de ver las acciones de Matanzas
 con un descuento de 32 1/2%
 solamente, porque como la
 Compañía paga 4% el año el
 dividendo no es mas de 6%.

62) sobre el capital que uno pone
en las acciones, mientras el
dinero en Cuba vale mas del 12%.
+ Nada mas de eso pudiera disminuir
la confianza del publico en
el porvenir de la empresa

1 Manzana = 9 cuadra

51 metres = 61 varas

Domingo 1^a T. Ene

salimos a las 9. 40

fiaca Nuestra Señora
del Carmen de los
Sres Crespo -

1 caballeria - 13,42 Hectar

1 ha 32.82 acro

Toda la caña de ambos lados ⁽⁶³⁾
 mucho menos rica, como tambien
~~en~~ las chozas de las negros mas
 pobres, las habitaciones mas sucias
 y de menor valor. Muchisimo
 mala tierra, donde aca
 la palma caña. mucho
 venado. El gobierno obliga
 la compra de mover el paradero
 de la calle del Prado a la
 ribera de la Bahia permitien-
 tiendo sin embargo se hagan
 los carrros allí con
 los reyes.

Don Nicolas. Aqui
 + muchas fincas riegan y
 producen mucha tierra
 caña.

94) Tierras el río de Güiney
del cual con canales
riegan. Sacan sakam
poroso y indates
patatas. 3 cosechas
de papas y 1 de maiz
X Hernando Wacian
de Güiney. Hay aqui
el grande taller de
las coches que se hacen
aqui. Solman las
asientos de catan
importados de
America

11-10
Juan Pato Admón General ¹⁶⁵
1 Kilom. de ferrocarril cuesta
\$20.000 -

San Lardenas - Cienfuegos.
Enviado diálogos a la jefe

+ Hermandad de Inter
Mestizos

por termino medio

Llegado hoy a la 1 p.m. a la
Habana, donde me recibio el Sr.
Rhydrick, en el ferrocarril me
marche a las 4 p.m.

por Guanajay
donde me quede la noche
en la fonda "El Leon de Oro"
de rango menor de Mediana
que esta situada en una
plaza con jardin de

(c) Con flores con algunos arboles
Prometio' el criado de despertarme
a las 4 por la mañana, pero me
despertó solamente a las 4.40
Accendi la luz y veiendo que
ya era tarde con toda prisa
me vesti, y habiendo pagado
Rs. 50 por el quarto, sali cor-
riendo al paradoro donde llegué
a tiempo

Sobre esta linea no
X hay caña de Azucar
pero mucho caña co-
mune, maiz, platan-
os, palmas y cam-
pos sin cultivar

11-10
~~Plata~~ 200 m ha (67)

Vinifugas a Villa Clara

Gaston Descamps

La Cusis Trucalera

Malana, 1885 / Propaganda

Literaria

Between the difficulties
to be made by the govt

* Cuba = England less Wales

Genl General Eng
Arthur de Capel Crowe

Oficios 13

New Loan

Vinifugas y Villa Clara
£ 200 m

(8) Population in 1884 - 1521684

X Slavery . 1866 - 1359238

The children of slaves born
after 18 Sept 1868 were free
& after 60 years

Now abt 80000 slaves

Tobacco planters made use of
Guano of all sorts to increase
+ yield, but worse quality
desired; now good again

Soil

Offers exceptional advantages
as regards soil; and while
X labor here provides the
island being on the verge
of the Tropics

Budget

(67)

1½ millions inhabitants have to
bear a budget exceeding £600000

The expense may be judged from
the following items:

Captain General — \$50000

Vice Governor 15000

Director of Treasury 15000

Archbishop — 18000

Bishop of Havana 18000

X

Admiral in chief 16000

Chief justice of Havana 15000

Governor of these
provinces 8000

5 provincial governors

each 8000

70) The colony had decayed considerably by the 10 years civil war, which had made a large portion of the island, drove from its capital, enterprise is left it with a heavy national debt and an unguaranteed paper currency

Jueves 21 Enero. Despedíme de la Habana esta tarde á las 8 y fui á bordo del vapor Ville de Bordeaux

Der Consum fort im 1885
in U. Y. um 38000 Taus
zugekommen. Die Consumen
jährl. in das 1. Milliar
in der letzten großen Zunahme
erwartet.

Jahrl. Preis 6 $\frac{3}{4}$

Kann man erwarten selbst
bei 5.

Jetzt waren sofe Trich
im Ungleich, weil / y
der Reiter in der Fall - Hoff
ausgelenk

Anders für neue Dage

Cigarren 4000000

Der an Consum 6000000

72) ² Barrell für einigst der
Loren

Laport & freier aus Pflanz
wie escheide von Tenar
Florida, Honduras, etc.
gar nicht, alles nach Cuba
in gutel auf

Lavender, Whideau, Glas
alle nicht in der
sind gepollt, dafür
Gepollt sehr viel gepollt
der

Kein Gold exportiert
nur importiert. Fürster von
1879 - 84 viel exportiert
in dem auf

Παρασκευῇ εἰς Ἰανουαρίου (73)

Ἰωαννῆς εὐχαρίστησεν κατὰ μεσονύκ-
τιον ἐν Ἀθήναις· εἶχον μὲν δὲ
ὄλιν τὴν ἡμέραν λαμπρὰν κατὰ-
σιν εὐδίας· ἔχον μὲν σοφὸν ὄχιον
ἐσθλάτα μετὰ τὴν αὐτὴν τὸν διὰ
Παρισιῶν διαρμόμενον γενναῖον
τὸς Μεζευτὸς ἀρρένον· ὁ ἀντι-
στέλλει ἀπὸ δυνάτος ἁλίου.

ἔχω τὸν μέγιστον τοῦ ὀλοίου
δάχαμον μετὰ διακτὸς ἀνέμια
καλαρπαῖς· ἡ ἀριζία μου χρεῖ-
ἐσθλάτα ἀρρένον γενναῖον
χαρὰν ἐν τῇ νυκτί.

Σάββατον κατὰ Ἰανουαρίου

Σήμερον ὄλιν τὴν ἡμέραν

ἀρεμὸς ἐνάρτιος ἀπ' ἐσίων
 εὐκταγμένον τὴν ἀνάλογον
 ἀμπαρ τῆς καύσης. Οὐδὲν
 ἀπαίδεον. Πλὴν δ' ἀμπαρ.

Ἐλαίονον ἀπὸ ζεστοῦ ἀμπαρ
 εὐκταγμένον τὴν ἀνάλογον
 ἀμπαρ ἐς τὴν καύσην.

Κυριακὴ καὶ Ἰαν

Ἰσχυροβόλον ἀμπαρ εὐκταγ-
 μένον τὴν ἀνάλογον 9½ ἀμπαρ
 εὐκταγμένον ἐς τὴν καύσην καὶ
 πάλιν τὸ ἀμπαρ ἀμπαρ
 εὐκταγμένον εὐκταγμένον
 εὐκταγμένον τὴν ἀνάλογον. Περὶ
 μείον 26 ἀμπαρ.

Συνταγεται ἡ ποχὶς
 ἐπὶ 1/2 ὡραν ἐπὶ τῷ χα-
 μηζαῷ ἀμιαζαῷ ὅσοι εὐρεῖται
 ἀλταλιδωστροῦλοι οἶνοι
 μονοποροὶ ολίγοι παλαιοὶ
 σὺν διαποροῖ μετ' ἐξωσῶν
 περὶ ἔχει δὲ εὐαστοὺς
 οἶνους ~~ἐπὶ~~ τρῆσσι λίβρα
 ἐν ζυγαρῇ ἢ ἐν ὀβχῶν στα-
 γία 900. Ζυσοῦντες
 ὑδαρχαυοὶ αἰοιοὶ ῥο-
 φάροι. Ὁ λαὸς ὅσος
 ἀπὸ μηχανῶν κατασκευα-

76) ~~La~~ Calle del Prado
por lo menos \$28 - 32
Calle Dragones (salvo la
plaza Campo Marte)

\$25 - 28
Calle ~~de~~ Industria \$24 - 26
to de S. José " \$8 - 22
Tierra firme, solida

Las soleras de la Campa
sobre la bahía parte solida
parte granonosa

Hay ingenios que ve-
muebe el hogaso y estruen
de 4 - 6% - Se necesita
imaginación de mucha poten-
cia de invención francesa

Encontré en la calle un ec- (77)
clesiástico ^{J. Rodan} ~~Padre~~ ^{Presbiterio} ~~Padre~~ de ~~América~~
que me rogó le entrara en su
casa y me dio muchas sellos
para mi dicho hijo. Me rogó
también un señor colorado
a quien había pedido informes
que entrara en su casa donde
me presentó su numerosa fa-
milia colorada diciéndome que
era el mayordomo de un señor,
cuyo retrato me mostró,
que se había ido en el campo
tenía un cierto donaire
y algo de educación.

Dice que hay en Cap Haitien
muchos alemanes todos casados
con coloradas.

Muchas de las calles son
empedradas pero muy arruinadas
y cubiertas de todo (suciedad)

No habiendo quedado ni
relajo segun el tiempo del buque
faltaba poco que vienes tarde
a bordo, porque se marchó el
vapor al punto que llegué
(las 3 p.m.). Las muchas veni-
das que hay son del terra-
moto de 1842.

60 - 80 / m toneladas (79)

siendo 80 por la mayor que
se haya con el 80

Gueto Rico

26 Enero. Este año 60 / m

Café casucha mayor en 1884 - 2

~~525~~ 525,000 quintales

casucha media 250,000 quintales

por el trabajo $\frac{1}{2}$ peso sin

comida

Isla de Vieques 21 miltas

de largo, 7 de ancho; 7 ingenios

6000 habitantes, exporta 4500

toneladas de azúcar y 2250

ton. de miel

St Thomas 27 'avampiro

11 pao coppiot negro y des nali

sur 6^{on} esopirun copar en tu

50
ἔλαβε τοῦ Ἀ. Thomas χάριν τοῦ
ἑαυταίου ἐκ τοῦ οὐχ ἔτι, ἐν
τοῦτον ἄνδρας ὅλον τὴν νόμι
ἐστὶν ἄνδρας ἐν μεγαλο
καταστάσει ἐπὶ τοῦ καραχὼν τῶν
μεγάλων ἀνδρῶν καὶ μεγαλύνων γυ
ναϊκῶν. Εἰώθεσαν αἱ μέλει καὶ γυνῆ
μεσ κομίσασθαι τὸ πᾶν ἐπὶ τῆς κα
φάνης διὰ τὸ τοῦτο ἔχαστον πᾶν
ἐν τῇ καὶ καὶ σύμμετρον τὸ πᾶν
τὸ δὲ ἀπόστασιν πολλὸν ἀνδρῶν
εἰδὲς. Εἰμὲν εἰδὲν κατὰ τὴν γ
ῶραν ἀποβῆναι ἐπὶ σπάρους ἐς τὴν ἡμέ
γνωστὴν μοι ἀδελφὴν. Εἰσοποῦσα
μετὰ τοῦ τῆς Γερμανίας ἀποξένου
Καδὶλαν. Becker τὸ ἐν τῷ τῷ
τῷ λαφόνι αὐτοῦ ἀρμυρομένον γερμα
νικὸν ἀπογερμῶν ἀποτὸν. Mus
quite ὁ ἀπὸ ἄρχων ἔχεν

ἵσταντο ~~ἐν~~ τῶν κοινῶν με.
 ἡμεῖς δὲ ἀπὸ τῶν ἀγίων τῶν διγίγνα
 ἐς τὴν πόλιν περιπατοῦν. καὶ ὅταν
 ἐκπορεύοιτο ἐν ἑσπέρῃ συλλαβὴν μικρὰν
 σαχαρανογοσλάντον, οὗ ὁ κύριος
 ὁ βασιλεὺς ἔργον ἔσθι. Μὲντοι αἰῶνι
 ὅτι ~~δὲ~~ παύσει τοῦ μικροῦ ἀγροῦ
 οὗτο σαχαρανοχάγρος ἐσθιρομένης
 δύναται ποιεῖναι εὐαλοὶ τῶν
 ἀλλὰ τοῦτο ἀνίστατον. τοῦ μαχάρι
 καὶ λελού καὶ ἀσπράντος ὄντος καὶ
 καὶ τῶν μαχαρίων ἀδύρμα ἢ καὶ τὰ
 αὐτῶν ἀπὸ τῶν ἐν τῷ τῷ μαχαρίων.
 εἶχον ἐκεῖ ἀπὸ τῶν μαχαρίων
 γυναῖκες εὐαλόγους τῶν λευκῶν
 μαχαρίων ἐν τῷ τῷ πόλει κατὰ με.
 ποὺ παύει, οἱ γὰρ μέγαρες τοῦ
 μαχαρίων ἐσθιρομένης μοῖ δυνάμει
 εἰς αὐτὸ ὅλγος μαχαρίων ἀλγίδων

ἢ συνελπίθειν.

82) Τὰ δὲ καὶ ἑρρίθια τῶν μελαίνας
μαυρόδεν βαλεκεναις καὶ τῶν
οὐλοχίσι. Ὡς τὸν δὲ τὸν τὸν
Ἑλλὰς βασιλεὺς ἐστὶν ὅσοις
γεννητὸν καὶ ἐξὸς ἄλλος καὶ τὸν
ἑστὶν τὸν δόξωρ.

"Ἐχομεν ἀρχιεπίσκοπος Μοζιμενός καὶ
Γοσενός καὶ δὲ τὸν ἀρχιεπίσκοπος τῶν Δομι-
νιανῶν Διευθυντὴς καὶ δὲ τὸν
τὸν σπασμὸν Εὐγενίος Γενερόν
Μαρκηνα τὸν τῶν Δομινιανῶν
Διευθυντὴς ἀρχιεπίσκοπος γεννητὸν
μὲν δὲ τὸν τὸν Francisco Diaz
Covarrubias γεννητὸν ἀρχιεπίσκοπος
τῶν Μοζιμενῶν ἐν Παρισίῳ
διεπιδόξωρ.

Πάνο μ' ἤρετον ἐν San Juan
de Puerto Rico ὁ Gelsch ὁ

ἐν Lübeck, ὁ τὴν μέραν ἐνός βιβλίου
 νότου γραμμῶν μετὰ τοῦ τῶν (83)
 δευτέρου γόβου πειράμενος. Λέγει
 ὁ Jelsch τὸν ἐν Puctoria γάλακτος
 ἐργασίαν μετὰ τὸν ἀντίον τῶν ἀποδυν-
 μένων νότον μαχάρας παρῆναι καὶ
 διὰ τοῦτο τὸν τῶν λευκῶν ὄψο-
 σλαστὶς ἐν Τερμαρία ἀνταρῆσθαι
 καὶ διαγωνίζεσθαι μετὰ ἀνέχοντα
 28 Γενουαίου. Ἀντὶ τοῦτο
 αὐτὸς ὁ Thomas κατὰ τὴν 8^{ην} εἰσέδεν
 τὴν μέραν ὅταν γαλῆναι.
 Ἡ τοῦ ὕδατος θερμοκρασία 26°
 Cent. ἐν τῷ Gulf Stream 28° 30'
 Ἐλαβόμην αὐτὸ τοῦ αἰσθητοῦ
 τοῦ ἐν Martinique καὶ Guada-
 loupe 19 αὐτὸ ἐκτετακτὸς 1^{ος} βόρην
 καὶ 66 ὁρῶντες.

84) V,ernes 29 Enero 304 millas
de St Thomas: Latit. 21, 49
Long. 63, 54

Distancia à Santander 3156

Ventura Plaza de Puerto Rico
con esposa

Un des passagers, le gouverneur
de Cayenne, me dit que pour con-
server le vin on n'a qu'à le
chauffer à 70° C.

Samedi 30 Janvier 1886

Latitude 24, 42-39

Longitude 60, 16

Distance parcourue 265 miles

20 jusqu'à Santander

2891 miles

Distance de St Nazaire à Santander 240 m
 de Santander à St Thomas 3460 m (85)
 " St Thomas à St Jean de P.R. 75.
 " St Jean de P.R. à Cap Haitien 386
 " de Cap Haitien à la Havane 626
 de St Nazaire à la Havane 4787 m

Dimanche 31 janr

Latitude 27.35

Longitude 56.14

Distance parcourue 276 m

do de Santander 2615 m

Lunes 1 Febrero 1886

Latitude 30.12

Longitude 52.06

Distancias corrientes 269 m

do de Santander 2346 m

agua

2 Février 1886

86) Temperature

19°C à l'air et 19° l'eau
Latitude 32. 31
Longitude 47. 47
Distance 262

do de Santander 2084 m.

19°C à l'air le soir au ss.

La Masana 85° Long. Est.

3 Febrero. Ayer por la noche a las
7 pasamos un vapor, mejicano como pa-
rece, veniente probablemente de Barcelona
y yendo a Veracruz.

$^{\circ}\text{C}$ à l'air et 14° à l'eau

Latitude 35.01

Longitude 43.04

Distance 276 m

do Santander 1808

La castellana. Les Che
 veaux de Berenice est (87)
 entre Lion et le Charis
 " La G. naffe" antessore
 de Cassiopea
 Proe ou entre les
 entre Gemini et Orion
 Canopus

4 Février
 Latitude 37.12
 Longitude 38.06
 Distance 272

10 h. Hauteur 1536 m

Τὴν ἀρετὴν πάντας νόκτα εἰδούσας
 εἰδοῦσά μοι εἶναι ἀνελκόμεναι οἷμα
 ἐν ἡλίαντος οὐρ. Σεῖ ἰδόνταί μιν ἄν.
 Λοὺς ἰατρὸς καὶ τὴν καὶ τὸν Βορ.
 γέγον

88) Commune d'Uchigz Département

R. Sainte et Lave - origine

Sarrazine Longue

Longue garrazine de
Roz par la première vez venant
un pizaro de R. Thomas

Eau 16°

Vendredi 5 Février 1886.

Latitude 38,52

Longitude 32,42

Distance parcourue 274 m

de la station 1262 m

Nous avons passé ce matin au
sud de Floris, île des Itzores

A 4 h. p.m. nous passâmes

au nord de l'île de Pico

et l'île de Fayal

Vent Nord-est. Le Pico, 7600 (89)
mètres de haut est couvert de neige
Samedi 6 Fev

Lat 40.31

Long 27.07

Distance ~~parcourue~~ 283 m

do de Santandrea 986 m

Beaucoup d'oiseaux

L'eau 14°

Dimanche 7 Fev

L'air 13° C

L'eau 12½°

Après midi Latitude 41.38°

Longitude 21.15

air 12½ Distance 280 m

eau 12½ de Santandrea 706 m

30) Lundi 8 Febr 1881.

Lat. 42.58

Long 15.42

Distance parcourue 269 m

de Santander 437 m

air 12°

eau 11

vent très fort de l'est

Mardi 9 Febr

Lat 43.50

Long 10.17

Distance parcourue 256 m

de Santander 197

Mercredi 10 Febr Aujourd'hui

à 8 h. du matin nous endormes

dans le beau port de Santander

11 10
(91)
on nous débarquons par un
petit bateau à vapeur, la dis-
tance de l'anclage à l'ancrage à
terre étant grande. La ville a une
apparence très moderne. Les hautes
maisons avec de nombreux
balcons. La plus ancienne inscrip-
tion que je vis dans la capitale
est de 1599. Je dînai au
café suisse: une omelette,
un demi-pied d'œuf, un beau pain
de fromage, $\frac{1}{2}$ bouteille de
vin: le tout pour 5 fr.

De belles femmes je n'ai pas
vues. Ils se font ici de beaux
travaux de paille, laquies, dont
j'ai acheté plusieurs.
Température de l'eau 10°
de l'air 9°

92) Naves partimes à l'h. p. ou.
pour Saint Nazaire





