

83-8-A = N. 6

N. 19. #  
2802

# Memoria

sobre

las aguas minero-medicinales de Caldas de Estrach, provincia de Barcelona, en la temporada del presente año, por el medico-director de las mismas.

D. Gabriel Calvo.



1860.

42 10 60 20



X-53-318166-5



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE



5310571729





Señorita y presentada ya en el  
parado ántes una memoria descriptiva de las con-  
diciones de topografía, usos, análisis y estado ac-  
tual de el Establecimiento de mi cargo, me  
limitaré en la presente a dar cumplimiento  
á lo que ordena el Reglamento del ramo, ex-  
poniendo detalladamente el número de lavijas  
por clases que han concurrido en la parada tem-  
porada, y los resultados inmediatos obtenidos por  
el uso de dichas aguas. Indicaré de paso las  
reformas de imprescindible necesidad que deben  
plantearse en el Establecimiento, tanto para



que no se malogren los buenos efectos de las  
aguas, como para hacer mas comodo el modo de  
usarlas.

Variable y anormal ha sido la  
primera mitad del verano en la Provincia de  
Barrna, tanto en las variaciones de temperatura  
como en las oscilaciones Barométricas e Higro-  
métricas, influyendo poderosamente en la salud  
publica y en la concurrencia de bañistas a  
los Establecimientos termales. La mayor  
temperatura habida fue la de 24. grados de Merc.  
el 18 de Agosto, y la mas baja fue el 19 de  
Junio en que el termómetro marcaba 11<sup>o</sup> gra.  
El Barómetro oscilaba diariamente por  
la inconstancia del tiempo, bien asumiendo



ando lluvias ó viento fuertes su mayor altura  
fue la de 468 milímetros, y nunca bajó de  
453. El Higrometro de Saussure de 12 1/2, está  
máximo.

Abierta la temporada oficial el  
1.º de Junio, empezaron á variar las aguas con  
tiempo sucesivamente variable y húmedo, siguiendo  
todo el mes sin ninguna tendencia á fijarse de  
un modo estable. Los primeros bañistas su-  
frieron naturalmente las consecuencias de tan  
cálido tiempo, y fueron pocas ó muchas las mejo-  
rias que se notaron por el uso de las aguas.  
En donde más ostendientemente se poderosa  
influencia del tiempo se notaba, era en las  
aficciones reumáticas y padecimientos nes-  
víos, pues á los primeros baños había



exacerbacion y remision en dichas enfer-  
medades, habiendo necesidad con tan malas  
condiciones, de aconsejar á las bañistas el re-  
mover por el momento al uso de las aguas.

En las afecciones gástrico-hepáticas, se nota  
ser tambien cambios ó modificaciones de su  
escasa importancia, debidas al cambio tan  
completo de tiempo por el paratubero, pues  
resuelto la mayoria de estas enfermas, la  
agua mineral en bebida, y debiendo esta  
pararse, se encontraban privadas de ella  
y sobrevinian injurgitaciones, con pesadez  
en el estomago, y perversa en las digestiones,  
muy finísimas me fue dalle observar



en varios enfermos, motivo por el que sin suspender en todo el uso del agua me limité a disminuir en mucho las dosis.

A mediados de Julio se arregló el tiempo y empezaron a surgir las aguas con sus ordinarios efectos, y progresivamente aumentando la concurrencia, sin el ocurrir de variaciones atmosféricas mas sensibles en el curso de la temporada. La mayoría de los concurrentes padecían reumatismos crónicos de todas clases y formas, como se ve por el cuadro que precede, y el segundo lugar lo ocupan las enfermedades nerviosas, parálisis, nervosas pectorales y abdominales; con un escaso número de padecimientos locales.

Los resultados obtenidos en la pasada temporada, han correspondido



a la esperanza de los enfermos, y a la fe con  
que se usan estas aguas: en los de afecciones  
reumáticas hubo mas de la mitad curados y  
muchos merecieron aliviados y con gran rebaja  
de síntomas en sus padecimientos; los restantes  
no finalizaron el tratamiento y no son consi-  
dos los resultados.

En las afecciones nerviosas com-  
batedas, eran muchas las neurálgias, dismipnias  
y parálisis; no siendo los resultados de mejo-  
ría tan pronto, pero si con el uso de dos tem-  
peradas bastante asegurados; curaron por com-  
pleto una tercera parte de los enfermos y  
padecían neurálgias faciales, frontales y



histerismo, se disminuyó en muchos la periodicidad de estos padecimientos, y marcharon sin mejoría sensible los restantes.

La acción fundamental y los efectos concretivos de estas aguas, sería mucho mayor, si el Estal. no estuviera separado de las poblaciones, y si cuando menos en él se ejecutaran las obras, cuyo proyecto tengo presentado, todas ellas de imprescindible necesidad para regularizar el servicio de los baños y banos que estos se tomen a las horas convenientes y con las comodidades y otros derechos a exigir el público en esta clase de Estal.<sup>os</sup> De estas faltas como de los perjuicios que sufren los enfermos no puede



res responsable del Director, sin embargo de las  
excitaciones que al Municipio dirige, por  
la indolencia y oposicion q' hacen a todo  
lo que sea reforma o mejoras los freguista  
vicos del Estado. (Chero.)

En la parada temporaria ha  
sido mayor la cifra de camitas, q' en otras  
habiendo para ello una ruca aborizada,  
cual ha sido la provincia de S. M. M. en  
la Capital del Virreynato; y la asistencia de  
gente q' esto y las fiestas llamaron, motivo  
por el q' muchas personas, aprovecharon la  
facil y comoda comunicacion que por el  
ferrocarril del Este hay a al Estado termal.



Estado general del N.º de banistas  
con reparacion de clases que  
concurrieron en la temporada  
del presente año.

---

Numero de banistas.	Enfermedades que padecian.	Resultados obtenidos por el uso de las aguas.
251.	Neumatismos cro- nicos de todas clases y formas.	Curados completa- mente 166, se aliviaron 84, y marcharon sin mejoria alguna 31, bien por no haber finalizado el tratamiento ó por el mal regimen q' obser- van mientras toman las aguas.
254.	Neuralgias y neuroses.	Se manifiesto un



rapido movimi-  
ento de mejoría  
pudiéndose consi-  
derar como curados  
en 94 enfermos;  
hubo necesidad de  
repetir una segun-  
da temporada de  
baños en 40 Cas-  
tistas y no se  
notaron alivios  
ni mejoría al-  
guna en 82 en-  
fermos.

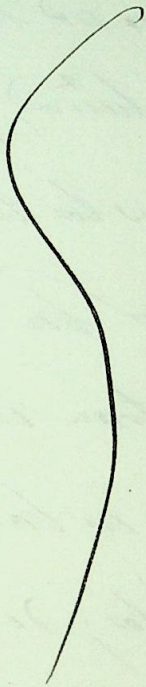
86.

Los afeciones  
hepáticas, y  
enfermedades del  
aparato genito-

La falta de consi-  
stencia o perseverancia  
en los enfermos, para



Resumen.



pericitis en el trat<sup>o</sup> que  
se les propina, para el  
que los resultados de las  
aguas, no correspondan  
tan completamente, á lo  
muy indicadas que para  
estos padecimientos se  
hallan: unavos (se)  
36<sup>o</sup> enfermos, y hubo  
ligeras mejorias en los  
restantes.

66<sup>o</sup> Afeciones di-  
versas é insigni-  
ficientes.

En estos enfermos no  
puede hacerse obser-  
cion por tomar las  
aguas maritimas por  
medio de por medicina.

Total de banistas

68<sup>o</sup>.



Grandes obstáculos y entorpecimientos  
encuentran los Directores que no son de plaza  
en la Provincia de Cataluña, para po-  
der recoger datos estadísticos en los Establecimi-  
entos que les son confiados; por ser obstinados  
y poco apoyo que encuentran en los pro-  
prietarios de las aguas, como en las Autorida-  
des locales q' deben apoyarlos; de aquí el  
estas Memorias no sean tan completas  
ni ofrecen novedades científicas dignas de  
estudiarse. Barcelona 31 Diciembre 1860

El Médico-Director.

Gabriel Calvo





Banistos

687.

Curado

362

aliviados

204

sin resultado

121



Barometer

Thermometer

Wind direction

1887

1887

1887

1887

The following observations were taken at the  
 observatory on the 1st of August 1887  
 at 10 o'clock A.M. The barometer stood  
 at 30.00 inches, the thermometer at  
 60 degrees Fahrenheit, and the wind  
 from the North West at the rate of  
 10 miles per hour. The sky was  
 clear and the sun shone brightly.  
 The air was calm and the sea was  
 smooth. The temperature of the  
 surface of the water was 65 degrees  
 Fahrenheit, and the surface current  
 ran to the North West at the rate  
 of 1 mile per hour. The depth  
 current ran to the North West at  
 the rate of 1 mile per hour. The  
 direction of the surface current  
 was North West, and the direction  
 of the depth current was North West.

H. M. Smith  
 Gabriel - 1887

