

83-1-A = N. 4

N. 7.

2730

*Memoria descriptiva  
de las montañas minero-medicinales  
de  
Alhama de Murcia,*



*Año de 1877*





BIBLIOTECA U.C.M.



5307299681

X-53-234697-0



Stumo Gov

Con cumplimiento a lo pre  
venido en el vigente reglame  
mento de bano y aguas  
minero-mediciales, a djun  
to tengo el honor de remitir  
a V.S. las memorias anuales  
del establecimiento que  
dirijo.

Dios guarde a  
V.S. en años Granadas  
10 de Diciembre de 1877

El Director  
Fran<sup>co</sup> Chinchillas



Stumo Gov Director General de Bene  
ficencia y Sanidad



SS



X-53-234697-0



Ytmo Jon

Difícil es la misión del Director al escribir memorias anuales de un mismo establecimiento y más cuando no hay variación en ningún punto de anteriores referencias. Permitiré por tanto lo que con más extensión deje descritos en la memoria que el anterior año tuvo el honor de dirigir a esa Dirección para hacer en la presente algunas ampliaciones en el estudio físico del terreno en que las aguas brotan, de los resultados obtenidos en los ensayos que he practicado con las aguas de uno de los manantiales, de los caracteres físicos y químicos de ambas, así como de sus propiedades fisiológicas y terapéuticas presentando algunas casos prácticos en el presente año y los resultados obtenidos en ellos, para concluir por último con el cuadro estadístico n.º 1 de que habla el reglamento vigente en su artículo 57 regla 9.ª



Seguiré en este trabajo el orden que dejó trazado ocupándome sucesivamente de los caracteres y propiedades que le son propios a cada uno de los manantiales de este Establecimiento.

Ninguno de los establecimientos de la Península aunque tan abundante en estas, como en otras mil fuentes de riqueza pueden contar dos manantiales tan varios en sus condiciones y que aislados o reunidos puedan dar, no tan solo infinitos casos de aplicación, sino que también medicaciones de gran acción, tanto por la importancia de los diferentes cuerpos que le mineralizan, cuanto por la gran proporción en que se encuentran estos.

Los son los manantiales de mas frecuente uso. El uno conocido desde la mas remota fecha, y que por su antigüedad e infinitos casos de curación ha dado nombre



á este Establecimiento, recibió sin dudar por su ternura el nombre de Protas que aun conserva.

Protas por la grieta de un gran peñon que descansa sobre el terreno terciario del Valle longitudinal, del Guayonera, dentro de la Villa de Alhama, al pie de una cordillera que en la direccion de S á O forman la zona metalifera caracterizada por el Calcareo metalifero que forma el sombrero de todas ellas.

Esta cadena de montañas pertenece, segun la teoria del sabio Geologo Mr. Elie de Beaumont, al ultimo de los doce levantamientos que se supone hubo en Europa, el mismo que levanto los Alpes Orientales, el Himalaya y el Atlas.

La direccion que traen estas aguas parece la del Norte Magnetico segun se ha observado en escabaciones hechas en diferentes epocas.



## Caracteres físicos y químicos

Este manantial, arroja nueve pies cúbicos de agua en cada minuto, á la temperatura constante de  $15^{\circ}$  Centígrados. Es inodora, sabor ligeramente amargo, cristalina, y de una transparencia sorprendente. A los  $25^{\circ}$  de temperatura es = a 1,0031

### Análisis cualitativo

De los análisis mas detallados que hasta el dia se han practicado con las aguas de este manantial, resulta

En un litro de agua  
ácido carbonico — 40,3

aire atmosferico — 13,9

La cantidad de sustancias fijas que resultan en un litro es 2,965 cuyas sales han servido para el análisis de los ácidos y las bases.

De estas sales pertenecen al



Sulfato de potasio	0,057 p%
Sulfato de Cal	0,191 p%
Sulfato de magnesia	0,172 p%
Carbonato de magnesia	0,039 p%
Carbonato de Cal	0,198 p%
Cloruro de potasio	0,335 p%
Alumina, Hierro y Sosa	0,006 p%
Total	<u>1.000</u>

De los caracteres anteriormente puesto  
 en mi como del analisis que antecede y en  
 la necesidad de clasificar estas aguas  
 sirviendolas de base la mas general-  
 mente admitida, lo podremos con el  
 de Sulfatos de las mistas, nombre con  
 el cual hemos de conocerles en el tras  
 curso de mi trabajo.

Terminado con esto lo que se refiere  
 a los caracteres fisicos y quimicos del  
 manantial, Sulfatado, paso a descri-  
 bir lo que son propios al manantial,  
 recientemente descubierto, para ocuparme  
 despues de los efectos fisiologicos y tera-  
 peuticos sucesivamente de ambos manan-



tales.

Manantial de La Atalaya

Con este nombre es conocido por las natu-  
rales del país, el manantial de que em-  
piero a ocuparme. Nació a alguna dis-  
tancia del anterior, por terreno tercia-  
rio en un precioso vallecillo denomina-  
do El Escultor al pie de la misma  
cordillera, que dejó expuesto anteriormen-  
te y que dije era su dirección de S. O.

Desconocidas hasta hoy poco sus vir-  
tudes terapéuticas, es digno de figurar al  
lado de los más importantes de la Penin-  
sula, tanto por la importancia de los  
principios que le mineralizan, cuan-  
to por la gran cantidad, en que entran  
sus componentes.

De estas aguas no hay en el día un  
concluido análisis, y por tanto me referi-  
ré algunos ensayos practicados por mi  
distinguido amigo y compañero D.  
Manuel Armas, idénticos en resul-  
tados a los que he obtenido a objeto



de la presente memoria.

Caracteres físicos y químicos.

Estas aguas claras y transparentes en el manantial, se enturbian pasado ti-  
empo puestas en contacto del aire, exa-  
lan un olor marcadísimo a huecos  
podridos y su sabor es propio de las  
aguas Sulfurosas.

De los ensayos cualitativos practi-  
cados resulta

En un litro de agua  
Acido Sulphídrico - 69 centim<sup>3</sup> curicos  
Sulfuros alcalinos - - - abundante  
Carbonatos alcalinos - - - id.  
Carbonato calcico - - - } escasos  
Carbonato magnésico - - - }  
Carbonato ferroso - - - abundante  
Silice - - - - -  
Sulfato de cal - - - cantidad minima  
Sulfatos alcalinos - - - escasos  
Materia orgánica - - - abundantísima  
Vestigios de Yodo - - - no comprobados



Supuestos los caracteres que anteceden y los ensayos analíticos, nos encontramos en el caso de clasificarlas de Sulfurosas Alcalinas con cuyo nombre o con el de La Estalaya le denominaremos en lo sucesivo.

### Efectos fisiológicos de un litro Sulfurado.

Del uso en bebida de estas aguas aparece como primer fenómeno, ser desagradables por su temperatura, no así por su sabor en el que solo se nota insignificante amargo.

Et la dosis de 250 à 500 grammes se presentan como fenómenos consecutivos, apetito aumentado, mayor acción en las funciones digestivas, y aumento en la secreción renal. En el aparato gástrico se activan algo las secreciones intestinales, con ligero aumento en el número de deposiciones. El circulatorio eleva su energía, notándose



en general mayor accion del organismo  
en masas, tanto para el ejercicio, cuanto  
para cualquier otra clase de trabajos.

A los 750. á 1000 grammas aumenta consi-  
derablemente la accion de diferentes orga-  
nos, hasta el punto de proporcionar en el  
gastrico fuertes diarreas acompañadas  
de dolores colicos, se establece ligera reac-  
cion febril, perdida del apetito, concluyen-  
do con un estado de irritacion gastro  
intestinal

En baño. et la temperatura del nacimiento  
se siente, en el momento de la im-  
ersion gran sensacion de calor so-  
bre todo si la cavidad torasica, á los  
pocos segundos desaparece dicha sensa-  
cion, convirtiendose en bien estar pro-  
duciendose gran sedacion de los diferen-  
tes sistemas. Si el baño se prolonga  
mas de lo conveniente, aparece al se-  
gundo ó tercero el mismo cuadro de  
fenomenos que he señalado en el  
exceso del agua en bebidas.



## Monomantal de La Atalaya

En bebidas Repugnante por su olor desagradable, a la mayor parte de los enfermos, produce a la dosis del 250 gramos aumento en el apetito, favorecen las digestiones, aumentan las secreciones y facilitan la expectoracion.

A la de 500 a 750 gramos aumentan las deposiciones, tornando las camaras color negrusco, produciendo en otros sujetos estreñimiento, segun su temperamento sea nervioso o bien linfatico o sanguinis. La circulacion aumenta en su frecuencia, estableciendose algunas veces ligero estado febril. La boca se pone pastosa y sobreviene perdida del apetito, en cuyo caso hay que suspender su uso.

En baño. Estas aguas provocan cierta accion a lo pid aumentando las funciones cutaneas, obran de una manera especial sobre el sistema linfatico, hace mil veces el oficio de sedante,



en ciertas irritabilidades, principalmente me-  
cladas con las del manantial Sulfatado  
que es como se usan mas generalmente.  
En el aparato respiratorio se observan  
inspiraciones mas amplias y por la per-  
cusion mas claridad del organo respi-  
ratorio.

### Propiedades terapeuticas

La accion terapeutica de las aguas  
de este Establecimiento las dividere en  
dos grupos: en el primero tratare de las  
que se refieren al manantial Sulfata-  
do, para hacerlo en el segundo de  
las que son propias al denominado  
La Estalaya o Sulfuroso.

### Manantial Sulfatado

Desde la mas remota fecha goza  
este, de justa reputacion en el trata-  
miento de la afecion reumatica haya  
hecho esta su implantacion sobre el  
tejido muscular, fibroso o visceral, sien-  
do bastante los casos de completa curacion



en que se ha observado marcada tenden-  
cia a invadir el organo cardiaco.

En el corto tiempo que llevo encargado  
de esta Direccion, he visto tres casos de peri-  
carditis reumatica en los que despues  
de algunas temporadas, han completado  
los enfermos su curacion, hasta el pun-  
to de no sentir el mas pequeño sintoma  
de este padecimiento ni alguno otro  
que pueda referirse a la afeccion reu-  
matica.

La artritis reumatica que mil ve-  
ces se resiste con tenacidad a los mas  
acertados tratamientos, sufre desde  
el primer dia una remision en su  
sintomas, pudiendo por regla gene-  
ral ejecutar el enfermo antes de termi-  
nar el primer novenario, todas las mo-  
vimientos en las articulaciones afectas.

En aquellas cosas en que la afeccion  
presenta caracter de cronicidad, con  
tumefaccion de la parte, he consegui-  
do a beneficio de los baños volver las



articulaciones a su volumen normal sin que la mas minuciosa medicion diera diferencia alguna entre el miembro afecto y el sano.

Con resumen de este padecimiento di-  
ré, que en la memoria anual ultima  
que tuve el honor de dirigir a la Direccion  
grat, no tuve inconveniente alguno en  
llamarlas especiales de la afeccion reu-  
matica, apelando mi dicho a la  
veracidad del Sr Arnus, que como inte-  
rino que fue de este establecimiento  
ha tenido ocasion de comprobar sus  
efectos.

Cota: Sufre a beneficio de estas  
aguas una notable modificacion. En  
la ultima temporada ha sido tratada  
una enferma que despues de haber hecho  
uso de otras manantiales sin resultado  
alguno, habia adquirido la forma  
cronica siendo los dolores constantes en  
la mayor parte de las articulaciones  
de ombos estrelladas inferiores: hizo



uso del agua a la temperatura de  $112^{\circ}$  con-  
siguiendo a los nueve baños ser por  
completo los dolores, la tumefacción de  
las articulaciones afectas, volviendo  
a poder estas ejecutar sus movimientos  
propios.

Otro de los mas principales casos de  
duplicacion, se refiere a la consolidacion  
de fracturas dando firmesa a  
la estremidad afectada que su inamo-  
vilidad por un largo espacio de ti-  
empo le ha hecho perder el facil y  
libre juego de las potencias mus-  
culares. En el actual año se han  
presentado dos preciosos casos: en el  
primero se trataba de una fractu-  
ra del cuello del femur, el enfermo  
se presento a los dos meses de darse  
por consolidada, y aunque su esta-  
do general y demás condiciones  
individuales eran favorable, no  
podia llevarse a cabo el acto de  
la locomocion, sino por terreno "...." con



pletamente llano y a beneficio de mulatas:  
imperado el tratamiento hidromineral y  
a los siete baños le fue fácil y con volumen  
pequeño apoyo trasladarse a distancia  
de algunos metros fuera de la pobla-  
cion.

El segundo caso se refiere a una fractu-  
ra de la tibia y Peroné con salida de las  
extremidades al traves de las partes blan-  
das, y grandes perdidas de tegidos en la  
parte interna tercio inferior del muslo;  
los movimientos de flexion sui como  
el apoyo del cuerpo sobre la extremidad  
afecta le seran imposibles, empero el tra-  
tamiento hidrológico y al quinto baño  
y con pensamiento de hacer algun  
ejercicio, andó sin necesitar de descan-  
so la distancia de tres millas: el éxito  
fue tan completo que antes de termi-  
nar la temporada pudo entregarse  
a ejercicios tan violentos como el baile.

Ulceras de estas son tratadas con  
mejor éxito las de caracter astenico



y los que estan sostenidos por estados espe-  
ciales como el escrofuloso & empiezan  
rebojando sus sintomas inflamatorios,  
viniendo consecutivamente la limpieza  
del fondo y concluyen en breve por la com-  
pleta cicatrizacion.

### Afecciones de la matriz.

No son abundantes los enfermos que a este  
Establecimiento concurren esclusivamen-  
te con estados patologicos de este organo;  
sin embargo muchas de las enfermas que  
oñ el acciden por la afeccion reumatica,  
refieren desarreglos menstruales de tal o  
cuál indole, que se modifican ventajo-  
samente a beneficio de las aguas: la  
experiencia ha demostrado tanto en  
estas enfermas como en bastantes otras  
a quienes lleva esclusivamente algu-  
na afeccion de la matriz que entre  
ellas son mas ventajosamente combati-  
das las dismenoreas nerviosas, Ameno-  
reas y Hemorragias, asociando el  
agua en bebida al uso en baño de dufe



rentes temperaturas y formas varias, segun  
exigen las mas graficas indicaciones del  
caso.

Asterilidad: En el corto tiempo si que pue  
do sujetar mis observaciones, he visto dos  
casos en los cuales el uso de estas bañas  
han dando resultados de concepcion in  
mediata al uso de las aguas.

Oftalmias: En las llamadas catarrales  
de caracter cronico y las que estan soste  
nidas por vicios escrofuloso y herpeticos, se  
obtienen resultados especiales y mas parti  
cularmente en los dos ultimos, pudiendo  
me referir a dos casos practicos en los cua  
les en el corto tiempo que estas enfermas  
permanecen en el establecimiento, desapa  
recieron algunas manchas que existian  
en la cornea.

### Paralisis

Si grande son las indicaciones de estas  
aguas en las diversas formas de la afec  
cion reumatica, no lo son menos en  
los diferentes paralisis de sensibilidad,



y movimiento, y a sean dependientes de  
estados reumaticos, las denominadas frigore  
por el Sr Garcia Lopez o ya por ultimo las  
apoplecticas. Si tenemos presente por un  
momento la alta temperatura, que es-  
tas aguas parecen, comprenderemos desde  
luego su potente accion para conservar  
esta clase de afecciones: la experi-  
encia ha venido en apoyo de la teoria  
presentando infinitos casos de curacion,  
en las diferentes formas que dejo espre-  
sadas. Pudiera presentar muchas casos  
practicos en corto tiempo pero circuns-  
cribiendome al estrecho limite que  
me he propuesto, me referiré si uno  
solo por lo especial, cuanto por lo recien-  
te. Se trataba de una Sra de 45 años, tem-  
peramento sanguineo, que a consecuen-  
cia de una apoplejia hacia dos meses,  
habia quedado una emiplegia de la  
mitad lateral derecha. Imperó haci-  
endo uso del agua a 34.º y al tercer  
baño pareció podia mover los extre-



mas paralizados y como probara hacerlo, vio con gran sorpresa que todas las movimientos le heron tan faciles y posibles, como lo pudi eran ser en la mas perfecta salud. Sa en ferma salio del baño por si sola, siendo su estado desde aquel dia lo mas satisfacto rio que podia desear.

Neuralgias. Entre estas la que mas gene ralmente hace necesario el tratamiento hidrologico, es la ciatica y por tanto si ella me refiriere en este capitulo. Obedeci endo la mayor parte de veces a enfria mientos repentinos o estados reumaticos anteriores, claro esta que dada la alta temperatura de 115° que estas aguas po seen, han de dar resultado satisfactorios y por tanto se el concurren en bastante numero enfermas de este padecimiento; no hay estadistica que no registre mas del 50 p<sup>o</sup> los casos de curacion. Entre las enfermas que en el presente año le han conseguido me refiriere a uno, en el que se trataba de un joven de 23 años, temperamento sangui



neo, a quien sus continuos y acervos sufrimien-  
tos le habian producido tal estado de de-  
macracion que podia confundirse su tem-  
peramento: hizo uso del agua 32° en sentido  
ascendente, tanto en duchas de poca fuerza  
como en baño de inmersion, consiguiendo  
antes de los nueve resultados tales, que  
podia verificar movimientos de violencia  
y fuerza.

### Catarro pulmonar cronico.

So son muchas los enfermos de este padeci-  
miento a que puedo referir mis observaciones,  
pero son tan especiales los resultados que  
he obtenido con algunos de ellos, que me  
creo en el deber de hacerlo solo sea con  
uno segun lo voy haciendo en el tras  
curso de mi trabajo. En la anterior tempo-  
rada se presento un enfermo procedente de  
Sere de la Frontera, de 21 años de edad, tem-  
peramento nervioso con antecedentes ca-  
tarrales; del reconocimiento que practi-  
que resultó, gran matidad de ambos  
pulmones, a la oscultacion no se percivio



ni el mas pequeño ruido vesicular; los de roce  
y algunas de silvido demostraban clara y  
patente la dificultad con que penetraba  
una corta cantidad de aire; el enfermo  
tenia necesidad de hacer fuertes pero cor-  
tas inspiraciones, para poder allegar los  
mas precisos materiales de combustion, la  
anclacion y cansancio, le obligaban  
a una continua quietud: en tal esta-  
do le dispuse los baños de vapor asocian-  
do en bebida a partes iguales las aguas  
de ambos manantiales, logre con esto si-  
los 11 dias de tratamiento resultadas  
mayores que las que esperaba; en la ac-  
tual temporada he vuelto a tratarle con  
igual metodo y a su marcha en estado  
es el siguiente. Por la percusion bastante  
clariada en todo el organo, la ausculta-  
cion daba perfecto ruido vesicular, ha-  
biendo desaparecido los ruidos que le  
supliran como tambien en absoluto la  
anclacion; los ejercicios de baile, canto  
y los de ascenso por terrenos inclinados



no proporcionaban en él, mas fenomenos que los que hubieran producido en cualquier otro individuo de sus condiciones que no hubiera padecido la afeccion catarral.

Para concluir con las propiedades terapeuticas del manantial Sulfatado, dire que la accion salutifera de estos no se limita solo a los padecimientos agudos pues la ejercen en bastantes provados casos de afecciones cronicas a la piel, en los infartos cronicos del higado, Histerismos, Clorosis, afecciones sifiliticas del segundo periodo, en el hidrargirismo

### Manantial Sulfuroso.

Conociendo las diferentes aplicaciones de los aguas por su temperatura, y propuesto a ser breve en el transcurso de este trabajo, pasare por alto las que a este manantial, se refiere por la condicion de 19° que posee, para ocuparme de las que le son propias por su mineralizacion a que creo



debo referirme principalmente. Temperari por un pordicimiento muy general en nuestro clima y que tantas veces ha sido confundida sus manifestaciones con las de otro caracter.

**Constitucion herpetica:** Las diversas manifestaciones a que esta da lugar, no se limitan a la cubierta cutanea sino que se hace extensiva a las diferentes mucosas y aun a diversos organos. Dada la accion de los Sulfuros en el tratamiento de la afeccion herpetica y siendo este un remedio uno de los mas ricos en estos principios, debe esperarse magnificos resultados de su uso; la experiencia no engaña a la teoria cuando esta esta sobre bases solidas, y en su consecuencia en los dos años que llevo encargado de esta Direccion vengo observando que a beneficio de las aguas de La Estalaya desaparecen las mas antiguas y reveladas dermatosis siendo modificada la causa esencial. Los



manifestaciones de carácter secretante empiezan por hacerse menas humedades concluyen de por caer la costra formada. Diversas Gastralgias como tambien algunas catarros, Hemorreas y Gonorreas & que estaban sostenida por la esencia de esta diabetes desaparecen despues de algunos dias de tratamiento.

La forma en que recomiendo estas aguas varian en los diferentes casos, en bebida ya aisladas o reunidas a las del otro manantial segun las condiciones y fuerzas digestivas de los enfermos tienen un uso general: las bañias de inmersion y ducha a la temperatura del 9° que por <sup>el</sup> su <sup>de</sup> macimiento o aumentada esta por la del Sulfato de <sup>el</sup>, producen cada dia mejores resultados. En aquellas casos en que las dermatosis obedecen a mas de una diabetes como ocurre frecuentemente con la Escrofulosa y Herpética, las aguas mezcladas de ambos manantiales forman una especial o



cuya accion les he visto ceder en corto tiempo: En resumen de la accion medicinal de estas aguas dire que las considero recomendable para la mayor parte de afecciones de la piel como en el Liquen, Prurigo, Pityriasis, Scoriasis, Psoriasis, Impetigo, Sarna &c.

Amigdalitis crónica: Las frecuentes repeticiones de amigdalitis agudas traen consigo estados cronicos de estas glándulas denominados infartos, que mil veces estan sostenidos por diabetes alguna: en estos casos el empleo de las aguas asociando las pulverizaciones al uso interno da felices estados de resolucion disminuyendo manas frecuentes los ataques de aguderas.

Oftalmias: Por igual razon e idéntica forma que desaparecen segun dejo dicho las dermatosis herpeticas y escrofulosas desaparecen las oftalmias de estos nombres.

Las Leucorreas y Ectribitis crónicas



ceden igualmente a su beneficio a la temperatura del nacimiento.

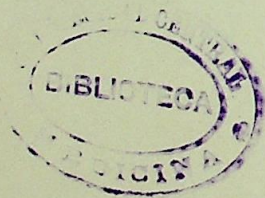
Para concluir con la accion terapeutica de este manantial dire' sin temor de equivocarme que creo esta llamada de hacer uno de los mas importantes de la Peninsula

- 1° Por la gran cantidad de Sulfuros y Carbonatos alcalinos, Carbonato ferraso y materia organica que contiene.
- 2° Por lo escaso en Carbonatos y Sulfatos calicos y
- 3° Por los vestigios de Yodo si llegan a ser comprobada

Granada 10 de Setiembre de 1877

El Director,

Fran<sup>co</sup> Chinchillo Ruiz





Enfermedades

Curados Aliviados Fallecidos Total

Enfermedades	Curados	Aliviados	Fallecidos	Total
Artritis	5	58	5	68
Gota		3		3
Artritis		5	1	6
Retracciones tendinosas		1	1	2
Reumatismo	45	258	11	314
id. mucoso		2		2
Lesiones traumáticas	1	7		8
Parálisis general	1	4		5
id. periféricas	1	8	1	10
Neuritis		7		7
Hemiplegias	10	41	4	55
Neuralgias locales	3	15		18
Neuritis	1	8		9
Neuritis	1	1		2
Clorosis		1	1	2
Corea		3		3
Epilepsia		37	1	38
Herpetismo	4	2		6
Dermatitis		18		18
Linfatismo y Escrofulosis	1	11		12
Estados nerviosos	1	2		3
Pericarditis		1		1
Amigdalitis crónica		2		2
Empoisonamiento pulmonar	3	1		4

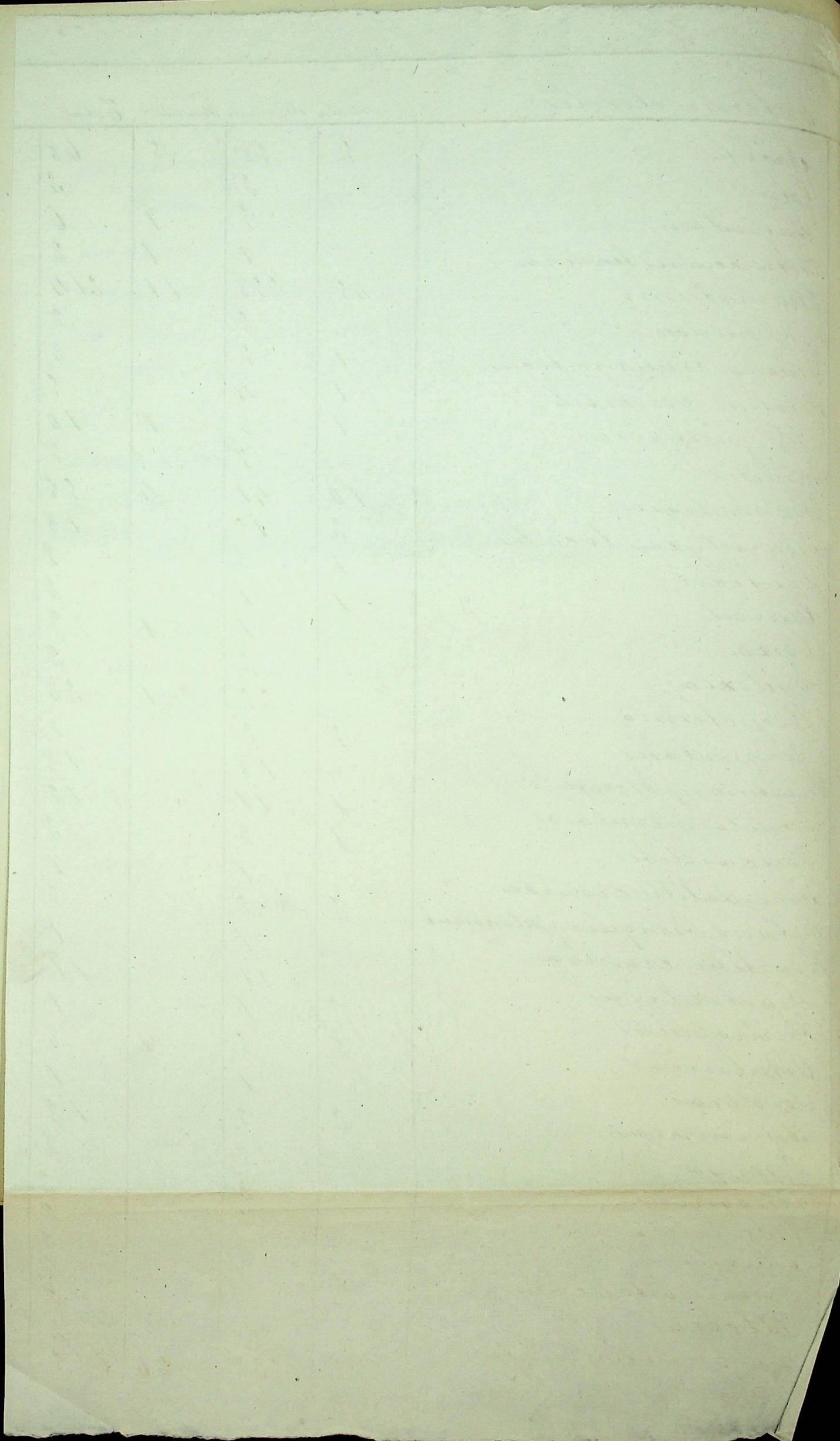


*Enfermedades*

*Curadas* *Aliviadas* *Fin  
Dientes* *Total*

<i>Artritis</i>	5	58	5	68
<i>Gota</i>		3		3
<i>Anquilosis</i>		5	1	6
<i>Retracciones tendinosas</i>		1	1	2
<i>Reumatismo</i>	45	258	11	314
<i>id. mucoso</i>		2		2
<i>Lesiones traumáticas</i>	1	7		8
<i>Parálisis general</i>	1	4		5
<i>id. periféricas</i>	1	8	1	10
<i>Mielitis</i>		7		7
<i>Hemiplegias</i>	10	41	4	55
<i>Neuralgias locales</i>	3	15		18
<i>Sciaticas</i>	1	8		9
<i>Clavos</i>	1	1		2
<i>Corros</i>		1	1	2
<i>Epilepsia</i>		3		3
<i>Herpetismo</i>		37	1	38
<i>Dermatosis</i>	7	2		9
<i>Linfatismo y Escrofulosis</i>		18		18
<i>Estados nerviosos</i>	1	11		12
<i>Pericarditis</i>	1	2		3
<i>Amigdalitis crónica</i>		1		1
<i>Catarro bronquial pulmonal</i>	3	2		5
<i>Hepatitis crónica</i>		1		1
<i>Gastroalgias</i>		11		11
<i>Hidropesias</i>		1		1
<i>Oftalmias</i>		5	1	8
<i>Sorderas</i>		1		1
<i>Amenorreas</i>	3	9		12
<i>Disensos</i>		2		2
<i>Leucorreas</i>		3		3
<i>Blenorreas</i>		2		2
<i>Neuritis</i>		3		3
<i>Dolores osteoescapos</i>	1	5		6
<i>Úlceras</i>	2			2
<i>Fin padecimientos</i>	88	538	26	655

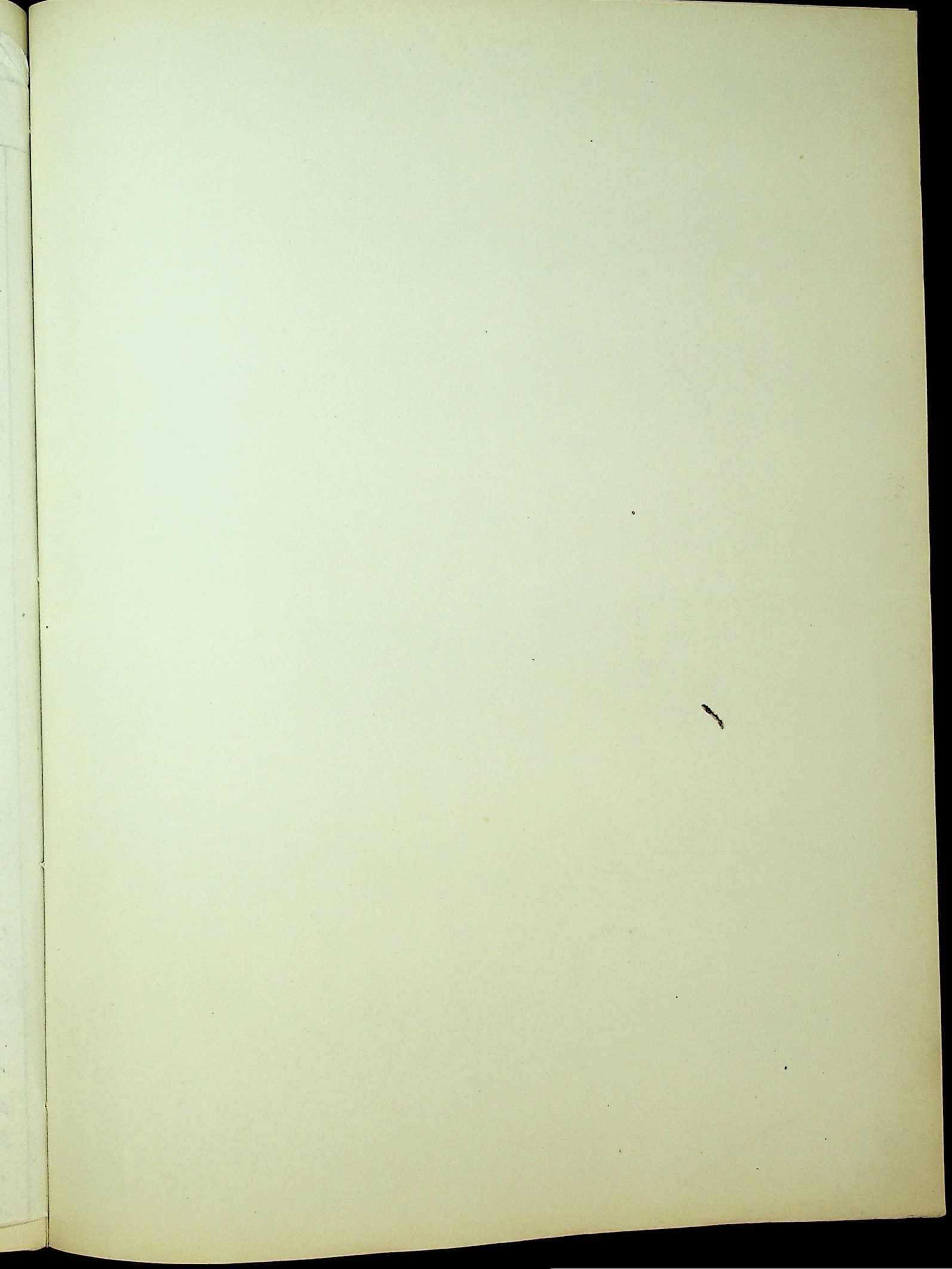






Date	Description	Amount	Balance
1/1			
1/2			
1/3			
1/4			
1/5			
1/6			
1/7			
1/8			
1/9			
1/10			
1/11			
1/12			
1/13			
1/14			
1/15			
1/16			
1/17			
1/18			
1/19			
1/20			
1/21			
1/22			
1/23			
1/24			
1/25			
1/26			
1/27			
1/28			
1/29			
1/30			
1/31			







55