Granada 97 1836

R 90

La Junta Sup.ra Gub.a de Medicina y Cirugia pide informe sre los baños minerales del distrito de la Alhadema.

Junta Sup.or Gubernativa de Medicina y Cirugia =

Deseada la Junta Sup.or Gubernativa de Medicina y Cirugia á dar al Gobierno de S. M. una noticia de los principales manantiales de agua mineral del Reyno fuera de los ya reconocidos, de sus localidades hospedería, concurrencia y circunstancias respectivas, y de si la importancia de su efecto medicinal cerje un director facultativo como en aquellos, se dirije á esa Academia para que con presencia de los datos que ha debido reunir sobre el particular á consecuencia de lo dispuesto en 3 de Feb.o de 1834 y de lo prebenido en el § 1.o cap.o 19 de su Reglam.to informe á la Corp.on con toda la brevedad posible de cuanto pueda contribuir á la mayor ilustracion de este negocio y sobre los puntos indicados, expresando nim.te la calidad de las aguas en su caso, con una de las denominaciones generales de sulfurosas ferruginosas, gaseosas ó salinas, y acusandome por de pronto el recivo de este oficio. Dios G.a M.s Madrid 12 de Oct.e de 1838. P. y del Sr Sr.io = Jose Andres Martinez Ofi.l m.r =

Es copia

R. ACADEMIA DE MEDICINA Y CIRUGIA DE GRANADA

En Sesion celebrada por la Academia de Medicina en el dia de la fecha se dió cuenta de la anterior orden de la Junta Superior, y se acordó acusar el recibo de ella á la misma y q.e pase al Sr. Garcia para que sobre su contenido informe lo que se le ofrezca y parezca = Así resulta del libro de actas a que me refiero = Granada 20 de octubre de 1838 =

Portillo

La Junta superior Gubernativa de Medicina y Cirugía en su oficio de 12 de Octubre próximo anterior se dirige á esta Academia de Medicina y Cirugía de Granada para que con presencia de los datos que ha debido reunir á consecuencia de lo dispuesto en 3 de Febrero de 1834, y de lo prevenido en el §. 1.º Cap.º 19 del Reglamento general para el regimen literario é interior de las Academias de esta clase del Reino, informe cuanto pueda contribuir á la mayor ilustracion y conocimiento de los manantiales de aguas minerales del Reino, fuera de los ya conocidos, de sus localidades, hospedería, concurrencia y circunstancias respectivas, y de si la importancia de sus efectos medicinales exîge un director facultativo como en aquellos, espresando únicamente la calidad de las aguas, en su caso, con una de las denominaciones generales de sulfurosas, ferruginosas, gaseosas ó salinas, y comisionado por la espresada Academia, como individuo de ella, para extender el informe que se pide, me veo precisado á manifestarla no haber llegado á mi noticia que hasta el dia se hayan reunido datos algunos sobre esta materia tan importante, ni que se hayan propuesto á la Junta superior los baños y aguas minerales de las provincias que corresponden á la Academia de Granada que no tienen directores facultativos y convendría mucho los tuviesen, que es lo que previene el §. 5.º del Cap.º 19 del Reglamento.

En tales circunstancias, y no pudiendo serme útiles los escasos trabajos literarios que sobre aguas minerales del distrito de la Academia existen en su Archivo, ó por poco exâctos ó por demasiado concisos ó por que no prestan las nociones que son indispensables para evacuar el informe que se pide, me veo en la necesidad de valerme de los escasos conocimientos que sobre esta materia me han proporcionado, ya la lectura de varios manuscritos ó de obras publicadas en otro tiempo sobre algunos de los manantiales de aguas minerales de los reinos

de Granada, Jaen y Murcia, ya el exâmen, reconocimiento y aun analisis que por satisfacer la curiosidad de algunos amigos ó la mia he practicado, ya las noticias que con anterioridad y aun recientemente me han dado algunas personas curiosas ó aficionadas al estudio de la historia natural y química: resultando de esto que quizá no todo lo que se dice en este informe tendrá aquel grado de proligidad y exâctitud que efectivamente exîge de suyo la naturaleza é importancia del asunto, y que corresponde al honor de la Corporacion que he de remitirle á su Sr. Presidente. Pero no siéndome posible otra cosa, ni facil el llenar completamente por mi parte los deseos del Gobierno de S. M. manifestados por la Junta superior á la Academia en el ya citado oficio de 12 de Octubre último, procuraré á lo menos presentar á esta ultima Corporacion un bosquejo que aunque imperfecto podrá á lo menos servirle de guia para evacuar el informe pedido, que se completará con las noticias y conocimientos que la pueden prestar los demas Socios.

El Reino de Granada es fecundo en manantiales de aguas minerales; teniendo únicamente por tales aquellas que pueden producir algun efecto saludable en la economía animál. En realidad pocos paises habrá en que se halle tanto número de fuentes acídulas, salinas, sulfurosas y marciales como este; colocando yo en cada una de estas clases aquellos manantiales que contienen en mayor cantidad ó en que predomina entre los demas mineralizadores aquella substancia con que los denomino generalmente; por ser esta, en mi sentir la que constituye su calidad.

Son bien conocidos y están muy acreditados los buenos efectos de los manantiales minerales calientes de Alhama y Graena, y de las numerosas fuentes del Lugar de Lanjarón tan variadas en su composicion y cantidad de sus mineralizadores; como tambien de los baños sulfurosos de Carratraca, célebres por la gran cantidad de hydrogeno sulfurado que contienen y por las admirables curaciones que se consiguen con ellos: y como Alhama, Graena, Lanjarón y Carratraca forman cuatro establecimientos de aguas y baños minerales

con su respectivo Médico Director, no debo con arreglo á lo que se previene, detenerme á tratar de ellos. Así pues paso á dar á conocer los demas manantiales de aguas minerales de este reino de Granada colocándolos en sus respectivas clases por orden alfabético.

Alhama la Seca. A corta distancia del pueblo llamado Alhama la Seca (que hoy pertenece á la Provincia de Almería) en la falda de un enorme peñasco que nombran Vilano, y dentro de una caverna que mira á poniente y á la que se desciende como unas seis varas con bastante incomodidad, nacen dos manantiales, distante el uno del otro como treinta varas, y mezclándose corren juntos por una misma unas doscientas varas, y saliendo el agua de esta mina es conducida por una zanja á un estanque grande. De los dos manantiales el que se halla á la derecha del que entra en la caverna señala treinta y cinco grados sobre cero en el termómetro de Reaumur, y el de la izquierda veinte y cinco grados; pero mezclados y cuando salen al descubierto señalan treinta y un grados. Este agua pertenece á la clase de las acídulas, siendo su principal mineralizador el gas ácido carbónico. Pero la falta de proporcion que tiene su estanque, el estar sin el correspondiente resguardo y sin los requisitos necesarios para que aprovechen los baños que en él se tomen hace que no sean concurridos, ni deban llamar nuestra atencion.

Alhamilla. Los Baños de Alhamilla, de Almería ó de Pechina, pues con cualquiera de estos nombres son conocidos, están situados á dos leguas largas entre norte y oriente de la Ciudad de Almería y á una legua del Lugar de Pechina. Nace su manantial, que es abundante, en la falda ó ladera occidental de la Sierra Alhamilla, y como acia la mitad de la longitud de esta ladera. Desde el sitio de su nacimiento es conducida el agua un trecho no muy corto por una cañería á los cuatro estanques que sirven de baños, y que están en dos piezas ó salones espaciosos, elevados, cubiertos y con sus correspondientes puertas, y que sirven el uno para hombres y el otro para mugeres. El agua abunda en gas ácido carbónico, y tiene cuarenta y dos grados sobre cero del termómetro de Reaumur. Hay en estos baños una buena y cómoda hospedería, y sin

duda por esto y por sus maravillosos efectos son bastante concurridos. Para dar á conocer su importancia basta decir que son los mas calientes de Andalucía, y tienen el mismo grado de calor que los célebres baños de Archena en el reino de Murcia. Merecen tener un Médico Director.

Alicún — Los Baños de Alicún, situados á cuatro leguas al norte de la Ciudad de Guadix, y á dos entre norte y poniente del Pueblo de Alicún en la orilla meridional del rio Fardes, son poco frecuentados en el dia, ya quizá por no hallarse edificio en que poder estar, ya porque sus estanques y las bóbedas que en otro tiempo tuvieron se hallan arruinadas. El agua de los manantiales, que nacen en una roca no distante de la orilla del rio, es acídula, y su calor es de veinte y siete grados sobre cero de la escala de Reaumur.

Ferreira — La fuente ó manantial de Ferreira, que es de agua acídula, se llama asi por estar situada en la jurisdiccion de la Villa de Ferreira (en el Marquesado del Zenete). Es conocida tambien con el nombre de fuente del Peralejo, y se halla entre Dolar y Ferreira, distante un paseo regular de uno y otro, y de buen piso. Nace en la falda de la sierra nevada, y es escaso el manantial; siendo frecuentada únicamente de algunos enfermos de las inmediaciones, y en su origen señala doce grados sobre cero en la escala de Reaumur. Es de las que con tienen mas carbonato de hierro.

Ferreirola. — El manantial del agua de Ferreirola (en las Alpujarras) esta al oriente de este Pueblo pequeño, que no dista mucho de Portubus y Pitres, en un barranquillo; siendo de muy malpiso el camino para ir al punto en que nace la fuente que esta muy cercano á las casas del Lugar. Este manantial escaso, abunda en gas ácido carbónico, y contiene tambien hierro. Ignoro cual sea su grado de calor.

Gergal — Los Baños conocidos con el nombre de Fuensanta de Gergal se hallan á una legua del Lugar de Gergal (que hoy pertenece á la Provincia de Almería), en un despoblado de la jurisdiccion de él, sin mas asilo que el que puedan prestar dos miserables ventorrillos, una fábrica de gebe ó alumbre y dos ó

tres pequeñísimos cortijos, careciendose de los comestibles mas pre-
cisos. El manantial nace en medio de un cuarto ó habitacion
que llaman sudadero, y que está casi destruido y sin techo,
desde su nacimiento va encañada el agua hasta el estanque que
sirve para bañarse que dista cuatro varas. La cantidad de agua
que nace en el manantial es de alguna consideracion, y pe-
tenece esta agua medicinal á la clase de las acídulas, señalando
su calor los diez y ocho ó diez y siete grados sobre cero del te-
mómetro de Reaumur.

Mecina de Bombaron. La fuente acídula de Mecina de Bombaron (en las Alpu-
jarras) se encuentra en un profundo barranco al que no se
puede bajar sin riesgo. Es casi igual á la de Portubus.

Paterna. La fuente acídula de Paterna (en las Alpujarras) está situada
la orilla de un barranco ó riachuelo á un cuarto de legua del pueblo
El camino que conduce á ella es muy pendiente y aun peligroso
y el sitio en que nace el manantial muy estrecho, y bastante e-
vados los bordes ó laderas de los cerros que forman el barranco
Este manantial es muy abundante, y tiene su agua once grados
de calor sobre cero en la escala de Reaumur. Contiene, ademas de
gas ácido carbónico, hierro y alguna corta cantidad de hydrogeno
sulfurado.

Portubus. El manantial ó mas bien los dos manantiales del agua
mineral de Portubus se hallan en un pequeño barranco á la
distancia de un paseo regular del pueblo: el mayor en medio
del cauce del arroyo, y el otro un poco mas elevado (unos veinte
treinta pasos) al pie de una Hermita. Esta fuente es conocida
tambien con el nombre de fuente de Pitres sin embargo de
hallarse en jurisdiccion de Portubus. Contiene mucho gas ac-
do carbónico, y quizá es la que mas contiene de cuantas de esta
clase se conocen en este pais; y señala en la escala de Reaumur
trece y medio grados sobre cero. Contiene tambien hierro.

Valor. En el Lugar de Valor (en las Alpujarras) hay tambien una
fuente acídula en la rambla llamada de Neñas distante casi un
cuarto de legua del pueblo; y en los bordes de orillas del rio que

pasa por muy cerca del lugar son muchos los sudaderos de agua acídula que se ven; y en uno de los bancales que lindan con las casas nace una fuente de la misma naturaleza acídula, que suministra bastante cantidad. Todas las fuentes y sudaderos contienen mas ó menos cantidad de hierro. De ellas hacen uso los vecinos de Nalor y de los inmediatos pueblos para curarse en las enfermedades que exîgen el uso de esta clase de medicinas.

No he hecho mencion de la Fuente de la Imagen de Albuladuy, que se halla en término de este pueblo (Provincia de Almería), y que es acídula, ferruginosa y contiene algun hydrogeno sulfurado, por estar en un despoblado y en una situacion muy mala á la orilla de un rio.

Entendiendose ó teniendo por aguas salinas minerales aquellas en que abundan sales, ó en que aunque no abunden estas, son sin embargo las únicas substancias que las mineralizan, no puedo menos de colocar en esta clase algunos manantiales de este reino de Granada, que son menos numerosos que los de la clase anterior, pero no menos dignos de atencion, y que coloco por el mismo orden que lo han sido los acídulos.

Darrical. En la orilla izquierda del arroyo llamado de la Tramblilla, cuya situacion es al sur del lugar de Darrical (en las Alpujarras), y á la distancia de setecientos pasos de este pueblo, hay un manantial de agua mineral, que naciendo en una hendidura de una enorme piedra se recoge en un estanque formado naturalmente por tres peñones y macizados los huecos de uno á otro con piedras sin intermedio alguno, y de este pequeño estanque pasa, por un agujero que hay en el plano de él, á una poza escavada en el alveo del arroyo de la Tramblilla. Esta poza es la que sirve de baño, que está únicamente resguardado en tiempo que acuden á bañarse en él con una choza que se forma para este fin. El agua de este manantial, que es sumamente escaso, señala trece y medio grados sobre cero en el termometro de Reaumur, y es únicamente salina. La poca agua que produce el manantial, la falta de comodidad que hay en el sitio del baño, y el no haber en las inmediaciones refugio ni asilo alguno mas

que el Pueblo de Darrical han hecho pierda la celebridad que tuvo en otro tiempo.

Malá. Los Baños de la Malá se hallan situados á muy corta distancia de la Villa de la Malá, que dista dos leguas al sur de la Ciudad de Granada; y están reducidos á un estanque de bastante capacidad, y un sudadero cercados de paredes que sostienen una cúpula de poca elevacion. Se desciende al baño por cinco escalones y tiene una vara y tres cuartas de profundidad. El agua que se reune en el baño nace parte de ella por dos ó tres puntos dentro del mismo estanque, y parte se introduce por una tagea que la conduce de un manantial que hay acia el poniente; resultando una buena cantidad de agua, que reunida señala 22 grados sobre cero en el termómetro de Reaumur; siendo de advertir que el venero de poniente tiene 25 grados y los que hay dentro del baño, y estan acia el mediodia de él, solamente 22. El agua de este baño debe colocarse entre las salinas. Acude alguna gente á este baño y vive y se alosa en las casas de la Villa de la Malá.

Marbella. Los Baños de Marbella, llamados comunmente Fuentes de Marbella, son muchos y muy abundantes manantiales que todos nacen en el alveo del rio de Verjar (en las Alpujarras), y en aquel punto en que no lleba agua sino en tiempo de lluvias, y que está precisamente en la mitad del camino que hay desde la Villa de Verjar á la Villa de Adra, es decir á la distancia de dos leguas y media de cada una de ellas. Los baños en que se cogen el agua de estos manantiales son unas charcas hechas en la orilla del rio, y que carecen de toda comodidad y aun del resguardo preciso para bañarse. Concurren á ellos muchas personas que se acomodan en tres coitijos muy pequeños que hay en las inmediaciones, ó viven al raso. Estas fuentes deben colocarse en la clase de salinas: y su grado de calor es de 20 grados sobre cero de la escala de Reaumur.

Sierra Elvira. Los Baños de la Sierra Elvira situados en la falda occidental de esta sierra, en término del Lugar del Atarfe, á media legua de él y dos leguas de la Ciudad de Granada, no son mas que una coleccion de agua verdaderamente salina que se reune en el fondo y plano de una caverna natural; siendo necesario descender por treinta y cuatro escalones hasta llegar á la superficie del agua

La longitud de esta cadena es de nueve varas escasas, su altura
medida desde la superficie del agua es de seis varas y el fondo del
baño está á una vara de su superficie. A la distancia de dos va-
ras, poco mas, del último escalon principia una hendidura ó gue-
ta cuya profundidad tiene al principio de su longitud mas de
dos varas y media, en su medio tres y media varas y en su termi-
nacion cincuenta y una varas. El grado de calor de este baño va-
ria desde veinte grados y cuatro novenos que señala el termome-
tro de Reaumur en la entrada del agua hasta veinte y cuatro gra-
dos que manifiesta el mismo instrumento en el fondo de la caverna
No se advierte ni por donde le entra el agua ni por donde se desa-
gua, solo si que unas veces, ó mas bien unos años, contiene mas
y otras menos. Son algo frecuentados de algunos años á esta
parte, especialmente desde que se construyo una hospederia en
ellos.

Tambien hay en el reino de Granada aguas sulfuxosas,
y ademas de las célebres de Carratraca se deben colocar en la clase
de tales los manantiales siguientes.

Almoxartes. Los Baños de Almoxartes ó de la sierra de Parapanda están
situados á media legua del Lugar de Almoxartes, caminando
acia poniente, en un despoblado y en una cañada á que dan
el nombre de Cañada ó Barranco de los Baños, y cuya di-
reccion es de norte á mediodia. En esta cañada se halla un
manantial que llaman Fuente Hedionda ó del Hachuelo,
cuya agua recogida en una poza escavada en el plano de
la cañada ó arroyo pasa de esta poza á otra, formada tam-
bien en el mismo plano de la cañada, por un arroyuelo; y
esta ultima charca es la que sirve para bañarse, distando un
de otra apenas una vara. El manantial no es muy abundan-
te, y señala quince grados y cuarto sobre cero en el termometro
de Reaumur. La cantidad de hydrogeno sulfurado que contiene
este manantial le hace colocar en la clase de los sulfuxosos,
siendo muy sensible este en despoblado, en abandono, y sin ma
albergue que un cortijo que esta algo distante del sitio del
baño.

Baza. A muy corta distancia, y se puede decir que lindando con
las casas, de la Ciudad de Baza por el norte hay tres manan-
tiales de agua sulfuxosa conocidos con los nombres de fuente

del Alcrebite, del Bancal y Hedionda; siendo la primera y ter-
cera mas abundantes que la segunda; pero todas contienen el hydro-
geno sulfurado en cantidad. Se recoge el agua en estanques y sen-
tan la del Alcrebite 10 grados sobre cero, y la Hedionda 12½ sobre
cero de la escala de Reaumur.

Casares. Los Baños de Casares, que son sulfurosos, y se llaman tambien
la Fuensanta y baños del duque, estan situados á dos leguas de la
Villa de Casares (Provincia de Málaga) y en su jurisdiccion, en un
barranco que esta bastante elevado con respecto al local de la Villa.
El manantial produce una cantidad de agua regular, que se reu-
ne en un estanque del que pasa á otro y son los que sirven de baño.
En la parte opuesta del barranco y frente de los mismos baños hay
una hospedería con pocas habitaciones y mezquinas. El grado
de calor de esta agua sulfurosa es de 13½ grados sobre cero de la
escala de Reaumur.

Talera. Las fuentes de Talera, que se hallan en el camino que de Castillejo
va á la Villa de Talera (Provincia de Almería), son un rico mana-
tial de agua sulfurosa por la cantidad de agua y de hydrógeno sul-
furado que contiene esta. Se encuentra en un despoblado y en tan mal
la situacion que no es facil ni aun formar un estanque para baños.

Mas en las inmediaciones de la misma Villa de Talera hay cinco
ó seis manantiales de agua sulfurosa que nacen no muy distantes
unos de otros al pie de un cubazo pequeño. Son escasos excepto un
que llaman Fuente hedionda, que es abundante y está en el ca-
mino que llaman de Cabuerizo. Este manifiesta doce grados sobre
cero en la escala de Reaumur, y contiene bastante cantidad de
hydrógeno sulfurado.

Guardiavieja. Los Baños de Guardiavieja están situados en una cañada
que forma la maxura (Alpujarras, costa del Mediterraneo) entre
las torres de Valerma y las Entinas, é inmediatos al Castillo de
Guardiavieja, á distancia casi igual, que será de media legua de
cada una de aquellas, y de un tiro de fusil del castillo. Son en re-
lidad una cantidad de agua contenida en una caverna subterra-
nea, á la que se desciende por veinte y cuatro escalones; forma-
do el techo de la escalera y del baño grueses peñones; resultando este
el baño á ocho varas de profundidad respecto á la superficie de
la tierra; y bien examinada su conformacion se ve que no es ma-
que la hendedura de un peñon, y su figura la de un canalizo es-

trecho y tortuoso de siete varas escasas de longitud sin incluir el final á que la estrechez no permite acercarse, y su anchura de una vara, y menos por algunas partes. Sin embargo de no tener resguardo alguno el baño por estar la boca ó entrada de la caverna al descubierto, de carecer de asilo para guarecerse de las intemperies de la atmósfera, y verse obligados los que acuden á ellos á vivir ó habitar en chozas, son muy concurridos. Abunda el agua de este baño en hydrogeno sulfurado, y tiene veinte y cuatro grados sobre cero en la escala de Reaumur.

Manilva. Los Baños de Manilva, que estan en la margen ú orilla occidental de un riachuelo que baja de la Villa de Casares (en la Prov.a de Málaga) distante de la orilla del mar por el norte un cuarto de legua y otro tanto de Manilva, tienen un manantial muy abundante de agua cargada de hydrógeno sulfurado, y que señala su grado de calor en el termometro de Reaumur de diez y ocho á diez y ocho y medio sobre cero. Este manantial, abandonado por muchos años y sin asilo alguno para los que acudian á él, ha llamado en estos últimos tiempos la atencion de un vecino de Estepona, que ha construido ~~treinta~~ habitaciones, y formado estanques particulares para que sirvan de baño. Es muy apreciable esta agua sulfurosa no solo por la gran cantidad de hydrógeno sulfurado q.e contiene sino tambien por el grado de calór que posee.

Sagra. La fuente que se llama de Sagra, y cuyo manantial se halla en el término de la Villa de Algarinejo y felígresía del Lugar de Sagra inmediato al molino de pan llamado de la Serradura, es sumamente escaso, y se recoge en un estanque que está como á unas quince varas de elevacion sobre el arroyo de Pesquera que desde Algarinejo va á desaguar en el rio Genil. Contiene hydrogeno sulfurado aunque no en mucha cantidad, y no ofrece ventajas ni por su cantidad de agua, ni por su situacion. El grado de calor de este manantial es de 15 1/4 del termómetro de Reaumur.

Vilo. Los Baños de Vilo que están situados en la inmediacion de Periana (Prov.a de Málaga), son sulfurosos; y de algunos años á esta parte acuden á ellos bastantes enfermos, lo que ha obligado á edificar algunas casas proximas á los estanques en que se reune el agua. Ignoro el grado de calor que tienen, sus ventajas y nulidades.

Zufar. Los Baños de Zufar, conocidos tambien con el nombre de Baños de Baza, y antiguamente llamados de Benzalema, se hallan situados en termino de la Villa de Zufar: dos leguas al norte de la ciudad de Baza: conservan aun los estanques para bañarse, las estufas ó sudaderos, las bóvedas y claustro; pero amenazando todo ruina y lleno de escombros. Carecen de hospedería, y los que acuden á ellos tienen que acomodarse en una venta inmediata que carece de proporciones. El manantial ó mas bien manantiales de estos baños son copiosos: su agua tiene treinta grados sobre cero en la escala de Reaumur, y se debe colocar entre las sulfurosas, aunque tambien contiene algun gas ácido carbónico.

Respecto á manantiales de aguas puramente ferruginosas, solo podré decir á la Academia que nunca he visto ni examinado, ni ha llegado á mi noticia se encuentre en este reino de Granada fuente alguna que contenga el hierro en estado salino de subcarbonato ó de carbonato ó de sulfato aisladamente ó con algunas otras sales en mezcla; pero si puedo asegurarla que cuanta he enumerado en la clase de las acídulas todas contienen mas ó menos cantidad de hierro carbonicado, pudiéndose y debiéndose llamar acídulas-ferruginosas.

El Reino de Jaen tambien tiene manantiales de aguas minerales: y omitiendo ablar del agua de Marmolejo por ser demasiado conocida y ser uno de los establecimientos de aguas minerales que tiene Médico Director, paso á dar conocimiento de la Fuente de Alisedá, y de los Baños de Frailes y de Tabalcuz, que son los únicos manantiales de que tengo noticias positivas entre otros muchos que no dudo se hallarán en la extension de dicho reino, y particularmente en la parte de Sierramorena que le corresponde.

Alisedá. El manantial ó Fuente de Alisedá, que es muy abundante y pertenece á las acídulas, está situado á legua y media entre norte y poniente de la Carolina, capital de las poblaciones de Sierramorena, á un cuarto de legua al norte del camino de Madrid, y como á tres cuartos de legua de la poblacion llamada Santa Elena. En las inmediaciones no hay mas que una casa de campo de un particular en donde admiten á los que llegan á tomar el agua. En-

troducido el termometro de Reaumur en el manantial señala 13½ grados sobre cero.

Un poco mas arriba de la fuente de Alhedo y en la misma cañada hay tambien otro manantial de la misma naturaleza: y es sensible que ninguno de los dos haya llegado á adquirir el nombre que merecen por sus virtudes medicinales; que son las correspondientes á las aguas acídulo-ferruginosas.

Frailes. Baños de Frailes. En las inmediaciones del pueblo llamado Frailes, distante de la ciudad de Alcalá la Real una legua acia oriente, se encuentran varios sudaderos ó filtraderos de agua mineral sulfurosa que reunida en tres estanques ó baños cubiertos se ha hecho célebre; y su fama aumenta de año en año la concurrencia de enfermos para bañarse en ella. Contribuye tambien á esto el que ademas de la inmediacion al Pueblo de Frailes se han construido muchas casas con alguna capacidad á la orilla misma de los baños. Son, como queda dicho, sulfurosos, y señala el termometro de Reaumur introducido en ellos de catorce y medio á quince y medio grados sobre cero. Merecen tener un Medico Director.

Jaen. Los Baños de Jaen están á media legua, larga, de la ciudad de Jaen entre mediodia y poniente. Se llaman tambien baños de Tabalcor por nacer el manantial al pie de un cerro de este nombre. Desde el manantial es conducida el agua por una cañería hasta un depósito, desde donde se distribuye á dos estanques ó baños bastante capaces y cómodos, y provistos de piezas para sudaderos. Tienen tambien estos baños habitaciones inmediatas. El calor del agua en los estanques es de veinte y tres grados y medio sobre cero en la escala de Reaumur. Segun algunos profesores de la ciencia de curar el agua de estos baños debe colocarse entre las Hydriodatas, sin embargo de no haberse acreditado hasta el dia que sea tal, y si acídula leve.

Restame, para concluir con mi comision, dar noticia de las aguas minerales medicinales del reino de Murcia en el modo y forma que previene el oficio de la Junta superior; pero tengo el pesar de haber de manifestar á la Academia que esta parte de mi informe no podrá de menos de ser muy inexacta é incompleta por lo limitado de mis conocimientos respecto á la naturaleza del terreno y de las fuentes medicinales del expresado reino. Asi pues solo podre decir que ademas de los célebres baños de Archena y de los de Fortuna, que

son bien conocidos, y por esto no tengo que hablar de ellos, hay en el reino de Murcia otros manantiales de aguas minerales, y de los que tengo alguna noticia son los siguientes.

Alhama — Los Baños de Alhama de Murcia, que es una Villa distante siete leguas de esta Ciudad, están dentro de la misma poblacion, siendo su agua sulfurosa, y con un grado de calor moderado.

Azaraque. — Las aguas del Azaraque, que se hallan como á legua y media de la Villa de Hellin, camino de Calasparra, y están contenidas en un estanque de bastante extension y profundidad son sulfurosas; pero termales.

Lorca. — En las inmediaciones de la Ciudad de Lorca hay un manantial que llaman Fuensanta de Lorca, sin que haya podido saber hasta el dia su situacion ni cual deba ser la denominacion general de sus aguas.

Mula. — Entre los dos Lugares de la Puebla y Albudeyte, á siete leguas de la Ciudad de Murcia, y á la orilla de un rio que se denomina Mula, y comunmente Pliego, hay un manantial copiosisimo de agua mineral caliente. Con esta agua reunida en estanques se forman baños, y parece que pertenece á la clase de las acídulas; pero no contiene hierro.

Es cuanto puedo decir en cumplimiento del encargo de la Academia: esperando que antes de adoptar esta corporacion mi trabajo disimulará su imperfeccion, y le agregará lo que porque le falta. Granada quince de Noviembre de mil ochocientos treinta y ocho.

Agustin José García

En sesion celebrada por la Academia en el dia de la fecha se dió cuenta del dictamen anterior y en su vista se acordó conformarse en un todo con el, remitiendose copia literal á la Junta Superior Gubernativa de Medicina y Cirugia, y que se oficie ademas á los Subdas. de Jaen y Almeria para que á

la mayor brevedad dén noticia y exacta de los manantiales que existan en sus respectivas Provincias con las circunstancias que expresa la orden de la Junta Sup.or Gub.a de 12 de octubre último, á cuyo fin se les inserte literal = Así resulta del libro de actas á que me refiero = Granada 20 de Noviembre de 1838 =

Portillo

Nota

En 3 de Nov.e y 3 de Dic.e se libraron los correspondientes oficios =

R.ª ACADEMIA DE MEDICINA Y CIRUGIA DE GRANADA

En sesion celebrada por la Academia en 20 del corrien-
te se dió cuenta del informe siguiente =

aquí el anterior informe

Y conformandose en un todo la Academia con el anterior dic-
tamen acordó se le transcriba a V.S. literal, como lo verifico
y que se oficie ademas a los Subd.os de Jaen y Almeria para
que á la mayor brevedad de noticia exacta de los manca-
biate que existan en sus respectivas provincias con las c
cunstancias que espresa la orden de V.S. de 12 de Oct.e ultimo, y verificado que sea se le comunique su resultado.

Dios gue á V.S. m.s a.s Granada 30 de
Noviembre de 1838 =

Sr. de la Junta Sup.or Gubernativa de Medicina y Cirugia
Madrid.

Puesto

La Junta Supor. Gubernativa de Medicina y Cirugia dice a esta Acad.a lo siguiente =

aqui el oficio de la Junta.

Y en su consec.a ha acordado la Academia se le oficie a V., como lo verifico, insertandole el anterior oficio, p.a que a la mayor brevedad la informe sobre su contenido dando a esta Corporacion las noticias mas exactas q.e pueda de los manantiales que existan en esa Prov.a con las circunstancias que espresa el anterior inserto oficio.

Dios G.e Granada 3 de ~~Nov.e~~ Diciembre de 1838 =

Sr D. Antonio Aguilera Sub.r de Med.a de Jaen.

Sr D. Bartolome Coloman. Id de Murcia =

Puertas

Subdelegacion de
Medicina de Murcia y su Partido.

Acabo de recibir el oficio que V. S. se ha servido dirigirme con fecha del 3 del que rige y procuraré evacuar su contenido con la mayor brevedad y exactitud posible. Murcia a 15 de Diciembre de 838. Dios g.e a V. S. m. a.

Bruno Colomer

S. D. Mariano Portillo, S.rio de la Academia M. y C.