

En el mismo edificio hay talleres de carpintería, herrería, hojalatería, talabartería, fundicion de fierro y bronce, y fábrica de gas hidrógeno.

El Hércules cuenta con una corta milicia particular, armada y vestida por la misma casa, así como con una compañía de bomberos, lujosamente uniformados, y admirablemente prácticos y diestros en sus maniobras.

El producto de la fábrica es, poco más ó ménos, de ocho mil piezas de manta semanarias, por las cuales paga al Estado una suma bastante regular convenida por iguala desde hace pocos años.

La fábrica de la Purísima se encuentra sobre el camino de Hércules, á poca distancia de la ciudad. Tiene dos amplios salones de telares, y al frente del establecimiento un bello parque y una fuente con una estatua de mármol que representa un soldado romano.

La de San Antonio al N. E. de Querétaro, dista ménos que la anterior; su fábrica material es elegante y está situada en un bellísimo sitio muy inmediato á los baños medicinales y poética quinta de Patehé. No comienza á funcionar aún la maquinaria de esta fábrica.

Las producciones de estas fábricas pueden competir con las mejores de Europa y los Estados Unidos y en las dos primeras trabajan cerca de dos mil operarios.

Hay además en la Capital cuatro fábricas de fidéos, cinco hoteles, cuatro molinos de harina, diez mesones, once fondas, cuatro fotografías, cinco fábricas de jabon, una de albayalde, una de salitre, cuatro de cerveza, siete de aguardiente, dos de aceite, dos establecimientos de baños tibios, dos de agua fria, unos de templada en el pueblo de la Cañada, uno de agua fria en la Peñita y uno en la quinta de Patehé. Añadamos á esto, cuatro fábricas de velas de cera, una de pábilo, dos de cerillos, tres de tabacos labrados, tres de sombreros corrientes, dos de fustes, cuarenta y seis establecimientos de tejidos de algodon y lana, ocho figones, dos neverías, diez panaderías, once boticas, cinco billares, cuatro imprentas, doce herrerías, una latonería, veinticinco bar-



## ALBUM QUERETANO.

berías, nueve coheterías, ocho curtidurías, diez hojalaterías, cuatro platerías, once sastrerías, cuatro talabarterías, cuarenta y cuatro zapaterías, dos relojerías, veinticinco carpinterías, cinco carrocerías, una encuadernacion, dos talleres de escultura, tres de sillas corrientes, tres amasijos de fruta de horno, seis pequeños de pan, dos bancos de herrador, cinco casas de matanza, siete de empeño, cinco lavaderos, dos casas de alquiler de ropa, dos teatros y una plaza de toros, formando un total de trescientos ochenta y siete establecimientos que producen al Estado por derecho de patente, la suma anual de mil doscientos setenta y tres pesos ochenta y ocho centavos.

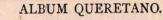
La instruccion pública, atendida con grande esmero así por el gobierno local como por el clero de la Diócesis, cuenta en la Capital con los siguientes planteles de instruccion secundaria: el Colegio Civil llamado ántes de San Francisco Javier; el Seminario Conciliar, el del Patrocinio; el de San Luis Gonzaga, el que dirige el Lic. Eduardo López, el colegio Orozco; el del Sr. José Isla v el de la Purísima.

La instruccion primaria, costeada por el Gobierno, se dá en la Capital en seis escuelas de niñas, á las que concurren ochocientas treinta y ocho alumnas; cinco de niños con novecientos cuarenta y seis alumnos; una de adultos con ciento catorce; otra en la cárcel con ciento veintisiete; otra en el cuartel de Tiradores de Querétaro, cuyos soldados hacen consoladores y notables progresos y una academia de dibujo que cursan doscientos cuarenta y ocho jóvenes.

La instrucción primaria particular se da en cincuenta escuelas y colegios privados que frecuentan seiscientos ochenta y ocho niños y trescientas ochenta y ocho niñas.

Los fondos especiales de instruccion pública con que cuenta el Gobierno del Estado, son veintitres mil trescientos noventa y seis pesos de capitales á censo, y diez y siete mil cuarenta y ocho pesos en fincas urbanas.

Hay en la ciudad treinta fuentes públicas abastecidas por quinientas pajas de agua limpia para comodidad del vecindario, además del sin número de fuentes particulares y pozos de agua potable que se encuentran en el interior de las habitaciones.



o surs para conducir el agua a la población, esta necibio

El acueducto más importante que conduce á la ciudad el precioso líquido, es sin duda alguna, el monumental y soberbio debido á la filantropía y al desprendimiento del inolvidable Don Juan de Urrutia y Arana, marqués de la Villa del Villar del Aguila, cuya obra no puede ménos que provocar la admiracion y el entusiasmo de los viajeros. El agua que penetra á Querétaro por este acueducto, procede de una alberca situada al Oriente del pueblo de la Cañada, á poco más de dos leguas de la ciudad, en cuyo punto existe una ciénaga con más de cuarenta manantiales de agua pura y cristalina, que encerrada en su mayor parte por unos fuertes muros de calicanto, la elevan para facilitar la entrada á la cañería que la conduce, la cual, en una gran parte del camino viene oculta entre los cerros de la Hacienda de Carretas, en el último de los cuales, y para atravesar el valle que media entre él y la loma llamada de Sangremal, fué necesaria la construccion de setenta y cuatro arcos que sostienen la cañería.

Se comenzó la obra de este acueducto el 15 de Enero de 1726, y se terminó el 17 de Octubre de 1738. La arquería consta de setenta y dos pilares de sillería levantados sobre cimientos de veinte varas en cuadro y catorce de profundidad. La distancia de un pilar á otro es de diez y ocho varas con diez y seis en cuadro y veintisiete de altura. Esta grandiosa obra costó ciento veinticuatro mil setecientos noventa y un pesos, de los cuales el Sr. marqués de la Villa del Villar del Aguila dió de su propio caudal ochenta y dos mil novecientos ochenta y siete pesos.

La memoria de este varon esclarecido es justamente venerada por todos los habitantes de la ciudad, á una de cuyas garitas se ha dado su nombre: tuvo, además, una estatua erigida sobre la columna de la plaza de la Independencia, pero una bala de cañon la derribó durante el sitio memorable de 1867.

En la actualidad se trata de sustituir el incompleto monumento á que hacemos referencia con uno elegante y artístico coronado por una escultura que representa al benéfico marqués, labrada por el inteligente queretano D. Jesus Espinosa, y que pronto será fundida en bronce en la fábrica del Hércules.

El Sr. Francisco González de Cosío, Gobernador ahora del Estado, é ingeniero tan modesto como inteligente, tiene presentado





## ALBUM QUERETANO.

un proyecto en virtud del cual, cambiando el sistema que actualmente sirve para conducir el agua á la poblacion, ésta recibirá, en vez de treinta litros que actualmente le llegan, setenta litros ó séa nueve mil trescientas treinta y tres pajas y tres décimos de paja.

Las rentas del Estado, manejadas por su actual Gobierno con la mayor pureza y la más grande honradez, ascienden en un año á ciento setenta y ocho mil ochocientos treinta y un pesos y veinte centavos. El presupuesto de egresos está cuidadosamente arreglado á las rentas de que se dispone, así es que, en lugar de tener deficiente el Gobierno vé, al fin de cada año económico, un sobrante en sus arcas que, aunque pequeño en realidad, es de gran importancia como testimonio de la cordura y sensatez con que Querétaro evita contraer deudas onerosas, gastando más de lo que tiene. Estamos en la inteligencia de que actualmente ha desaparecido ya casi por completo la deuda pública del Estado contraida por administraciones anteriores en épocas anormales ó de revolucion.

La Beneficencia obtiene en Querétaro toda la atencion de la autoridad, y toda la cooperacion de los particulares que pudiera desearse.

Una Junta de Caridad cuida del Hospital Civil, del cual ya hemos hablado, aunque poco, y que se encuentra situado en el ex-convento de Santa Rosa.

Los presos son objeto de solícita atencion de parte de las autoridades. En el interior de la cárcel hay una escuela de primeras letras que dá muy buenos resultados, así como talleres de carpintería, sombrerería de palma y otros que tienen en provechosa actividad á los reclusos. Además, un caritativo y honorable queretano, el Sr. D. Agustin Orozco, dá gratuitamente lecciones dominicales á aquellos infelices y con frecuencia, y acompañado de sus virtuosas hijas dispone comidas que él en persona y aquellas señoritas sirven cariñosamente en la misma cárcel.

Las mejoras materiales reciben un diario y constante impulso del Gobierno del Estado, y á pesar de los escasos recursos de

## ALBUM QUERETANO.

de que dispone, dá en estos momentos la prueba más palmaria de sus buenos deseos y de su vigorosa iniciativa en ese terreno, con la celebracion del primer certámen industrial, científico, y artístico del Estado.

La minería pudiera ser en el Estado uno de los ramos más importantes de su riqueza; pero ya séa por su vecindad con Guanajuato, Hidalgo y Zacatecas, centros mineros que atraen á todos los emprendedores en ese ramo de largo tiempo atrás, ya séa por otra causa que se nos oculta, el hecho es que la minería no alcanza todavía grande importancia en el Estado, si bien parece estar en camino de cambiar radicalmente.

En una memoria estadística del Gobierno del Estado que tenemos á la vista, leemos que sólo existen minas en Toliman, Jalpan y Cadereyta. En el primero, dos de plata abandonadas y varias de plomo. En Peñamiller y Las Palmas, dos de plata abandonadas. En Rio Blanco dos de plata en explotacion y una de oro abandonada. En Peñamiller, una de oro denunciada. En Tolimanejo, una de plata y otra de ópalo abandonadas, en Jalpam, ocho en explotacion y diez y seis abandonadas, todas ellas de plata y plomo. En Cadereyta veinte y seis de plata, diez y seis de plomo argentífero, cinco de cinabrio, dos de bismuto, tres de tierra roja, cuatro de tierra refractaria, una de ocre y una de mármol. Examinando un informe acerca de Querétaro, rendido al Gobierno de la República por nuestro amigo el sabio naturalista Mariano Bárcena, nos convencemos de que realmente la industria minera podría tomar en Querétaro proporciones gigantescas si se llegara á desarrollar en el Estado el afecto á este ramo de nuestra riqueza.

Las especies minerales que nuestro amigo pudo observar en su expedicion científica al Estado, consisten en plata nativa, plata sulfúrea, galena, cobre gris, cobre sulfúreo, malaquita, azurita, chalcopirita, antimonio sulfúreo, hierro rojo, hierro pardo, pislomelán, cinabrio, mercurio nativo, cositerita, lignite, antracita, ópalo fino, ópalo comun, semi-ópalo, calcedonia, cristal de roca, zeolita harinosa, baritina, granates de hierro, calcite, caparrosa, &c., &c.

El mineral del Doctor, el más importante del Estado de Querétaro está situado á nueve leguas al N. E. de Cadereyta. Las

