

primero en el patio un cerco con gualdrillas tiradas en el suelo, cerrando con lama los intersticios; en seguida se transporta la lama que escurre del lamero para este cerco que se llama «cajete», y que limita una superficie de trescientos metros cuadrados aproximadamente. Para hacer el transporte de la lama se emplea el «camón» que es una tabla de encino de 30 centímetros de ancho por 1.83 metros de largo, encurvada en forma de segmento de círculo, y que es tirada del lado cóncavo por una mula. Para que el camón deslice perpendicularmente al suelo, transportando la lama, un hombre lo comprime hacia abajo apoyándose en el borde superior de la tabla, entretanto la mula lo lleva arrastrando. Cuando el cajete contiene la cantidad de lodo mineral, con la cual se va a formar la torta, cantidad que varía por lo general entre 138 y 172 toneladas de mineral, se va decantando el agua por los intersticios de las gualdrillas, y se deja evaporar la lama hasta que adquiere una consistencia pastosa; es decir, ni muy espesa ni muy aguada, en cuyas condiciones, puede decirse, contiene aproximadamente 3 por ciento de agua; y entonces se quitan las gualdrillas que forman el cajete, y la torta, con un espesor de 20 á 30 centímetros, queda dispuesta para proceder al beneficio.

(Continuará.)

COMERCIO Y FINANZAS.

LA PRODUCCION DE ORO.

La Sección de Estadística de la Secretaría de Hacienda acaba de publicar un suplemento al número del *Boletín* correspondiente al mes de Septiembre del año próximo pasado, que contiene datos pormenorizados acerca de la exportación de oro en el año fiscal de 1902-903 y siete primeros meses de 1903-904.

Para el año de 1902-903, las cifras son como sigue:

Mineral de oro.....\$	276,741 77
Oro en pasta.....	8,928,067 51
En cianuros.....	81,027 71
En sulfuros.....	67,517 19
TOTAL EXPORTACION.....\$	9,353,354 18

Agregando á este total la cifra relativa á la amonedación de oro en el referido ejercicio que fué de.....\$ 713,156 00

Tenemos: Producción de oro en la República durante el año fiscal de 1902-903 (valor oro).....\$ 10,066,500 18

Pueden verse inmediatamente las cifras relativas á la exportación de oro en los siete primeros meses de 1903-1904:

Mineral de oro.....\$	117,780 20
Oro en pasta.....	5,978,221 06
En cianuros.....	39,852 85
En sulfuros.....	80,750 93
TOTAL.....\$	6,216,605 04

No siéndonos conocidas todavía las cifras relativas á la acuñación de moneda de oro en los siete primeros meses, sólo podemos presentar el total de la producción aurífera en el primer trimestre del ejercicio fiscal en curso.

He aquí las cifras que comparamos con igual período de 1902-903:

	Primer trimestre de 1903-904.	Primer trimestre de 1902-904.
Mineral de oro.....\$	34,500 12	\$ 67,040 77
Oro en pasta.....	2 426,407 07	2,104,791 70
En cianuros.....	29,240 02	22,385 75
En sulfuros.....	19,978 68	7,301 01
AMONEDACION.....	157,680 00	125,313 00
SUMAS.....\$	2,667,805 89	\$ 2,326,832 23

EXPORTACION DE HENEQUEN.

El movimiento de exportación de henequén por el puerto de Progreso, sigue progresando en Yucatán de uno manera palmaria. Los últimos datos relativos al mes de Mayo revelan que dicha exportación produjo en ese mes al Erario local \$190,051 80, y al Tesoro Federal, \$105,670 02. La cantidad total de henequén exportado fué, 8,372,326 kilos, contenidos en 52,673 pacas.

Ahora bien, si comparamos esa cantidad de henequén exportada, con la exportada durante el mismo mes de Mayo de los años anteriores, hallaremos que esta última ha sido mayor que las otras. Pero hay otro hecho todavía más satisfactorio en ese aumento en la exportación, y es que él comprende también el primer tercio del año, ó sea al período contado de Enero á Abril último. Una comparación del henequén exportado en ese mismo período, durante un quinquenio, lo demostrará en seguida así. HeLa aquí:

AÑOS	PERIODOS	Henequén exportado	
		Pacas	Kilos
1900... 1° Enero á 1° Mayo....		243,165	39,679,536
1901 .. " "		223,264	35,793,657
1902... " "		255,649	40,497,301
1903... " "		232,679	36,233,019
1904... " "		267,238	42,369,939

En los primeros cuatro meses del año actual, la exportación henequenera alcanzó una cifra más elevada que la obtenida en iguales períodos de cuatro años anteriores.

El henequén ha continuado bajando de precio, debido á la abundancia que hay de la fibra en Mérida y Progreso.

A últimas fechas se cotizaba en esos dos mercados á los precios siguientes: en Mérida, á razón de \$3.60 los 11½ kilos; en Progreso, á \$3.50 la misma cantidad de kilos.

El Economista Mexicano.

LA PLATA.

El precio de la plata ha bajado, durante la primera semana de Junio, de 25 11/16 á 25 3/8 peniques por onza, debido á las numerosas ofertas de plata de los Estados Unidos y de los compradores especulativos. Ha habido buena demanda para la India, con unas cuantas compras especiales. No obstante esto, la provisión ha excedido á la demanda. Continuamos considerando favorable la perspectiva de la plata. La India está en un período de prosperidad excesiva, y es probable que continúe comprando extensamente; hay también

SHERWOOD & GRATTAN

Mexican Investments

Mines Reported Upon and Promoted

Civil Mechanical and Mining Engineers

Room 11 Banco Hipotecario, Mexico, D. F.

(3) Vicente Fernández. Obra citada, p. 9.