

Primera Ceca importante de América Latina, evolución de la Casa de Moneda de México

Inés Herrera Canales, DEH,
Instituto Nacional de
Antropología e Historia,
México

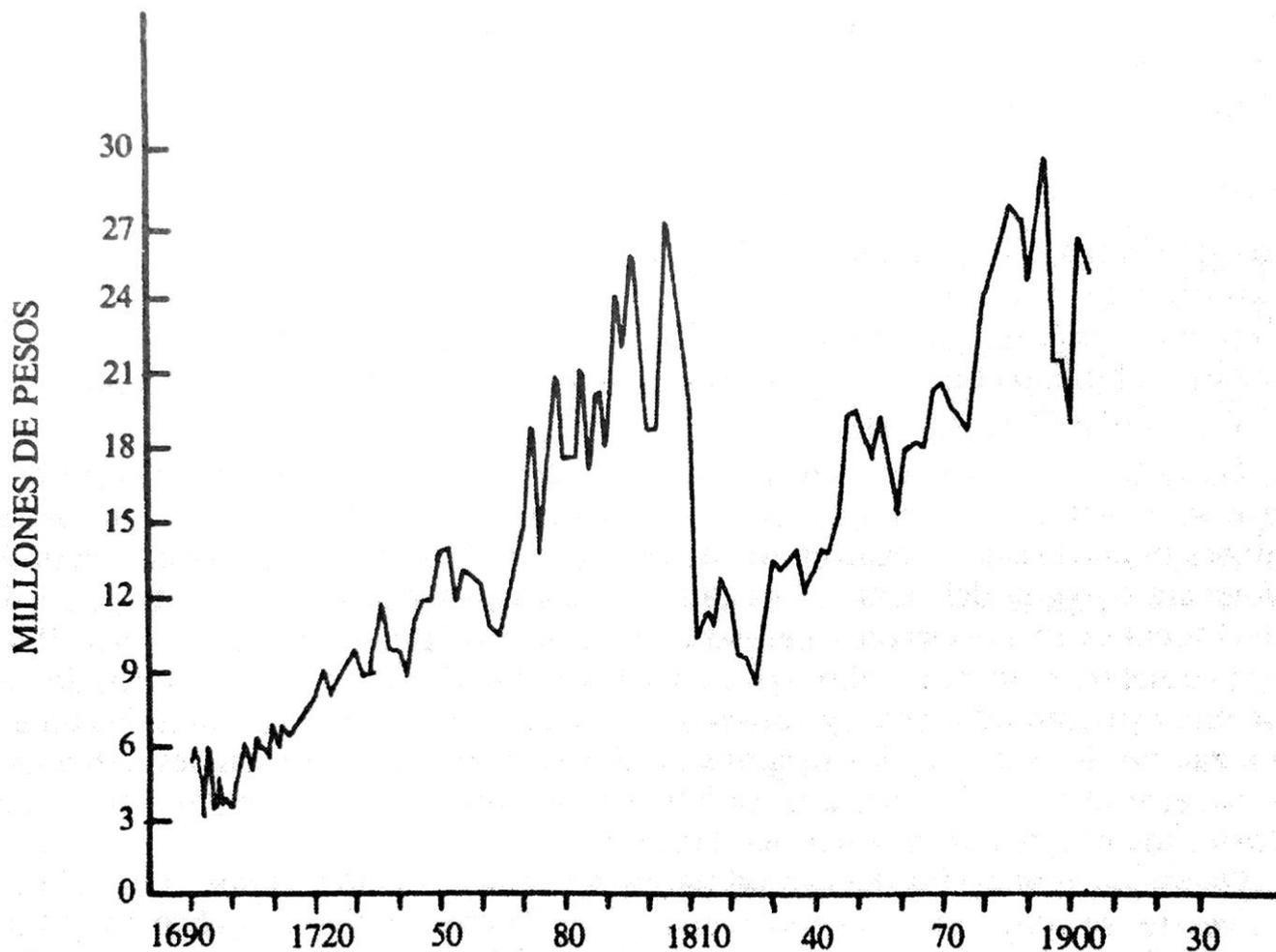
BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Celebración del Aniversario de los 450 años de la fundación de la CNM

**“Seminario Internacional sobre la historia de las Casas Nacionales de
Monedas de América Latina y España”**

Lima, 21 de Agosto de 2015

Acuñaación de metales preciosos en México, 1690-1903



FUENTE: Hasta 1809, véase la gráfica II.1. De 1810 a 1903, Eduardo Flores Clair, Cuauhtémoc Velasco Ávila y Elia Ramírez Bautista, *Estadísticas mineras de México en el siglo XIX*, vol. 1 de *Recopilación de estadísticas económicas del siglo XIX en México*, México, Instituto Nacional de Antropología e Historia, 1985.

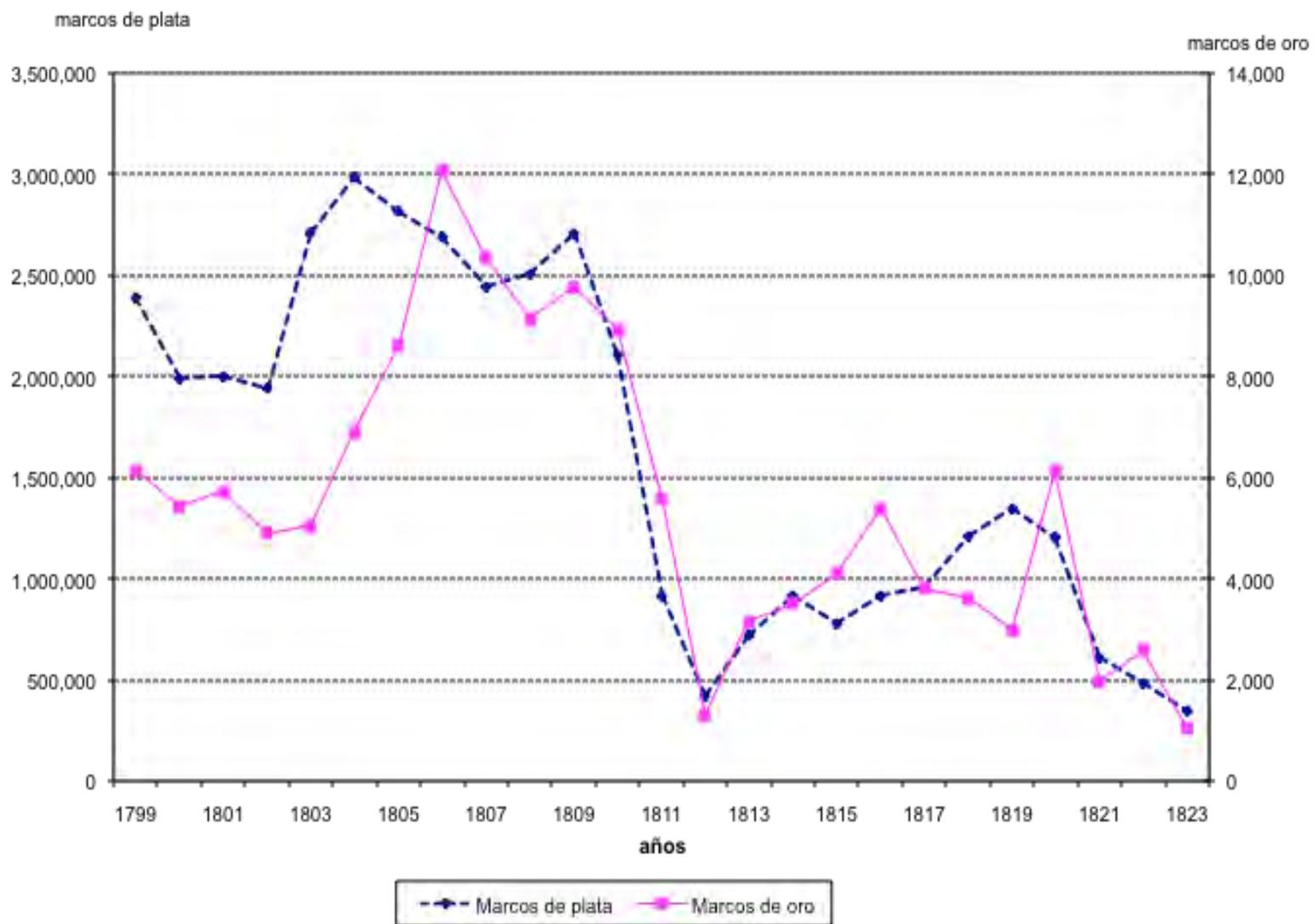


- Don Antonio de Mendoza, primer virrey de la Nueva España, trajo en 1535 órdenes reales de fundar una ceca. Su símbolo sería una “M” seguida de una “o”. Finalmente la “o” se colocó sobre la “M” y es el que hasta hoy se aprecia en las monedas.

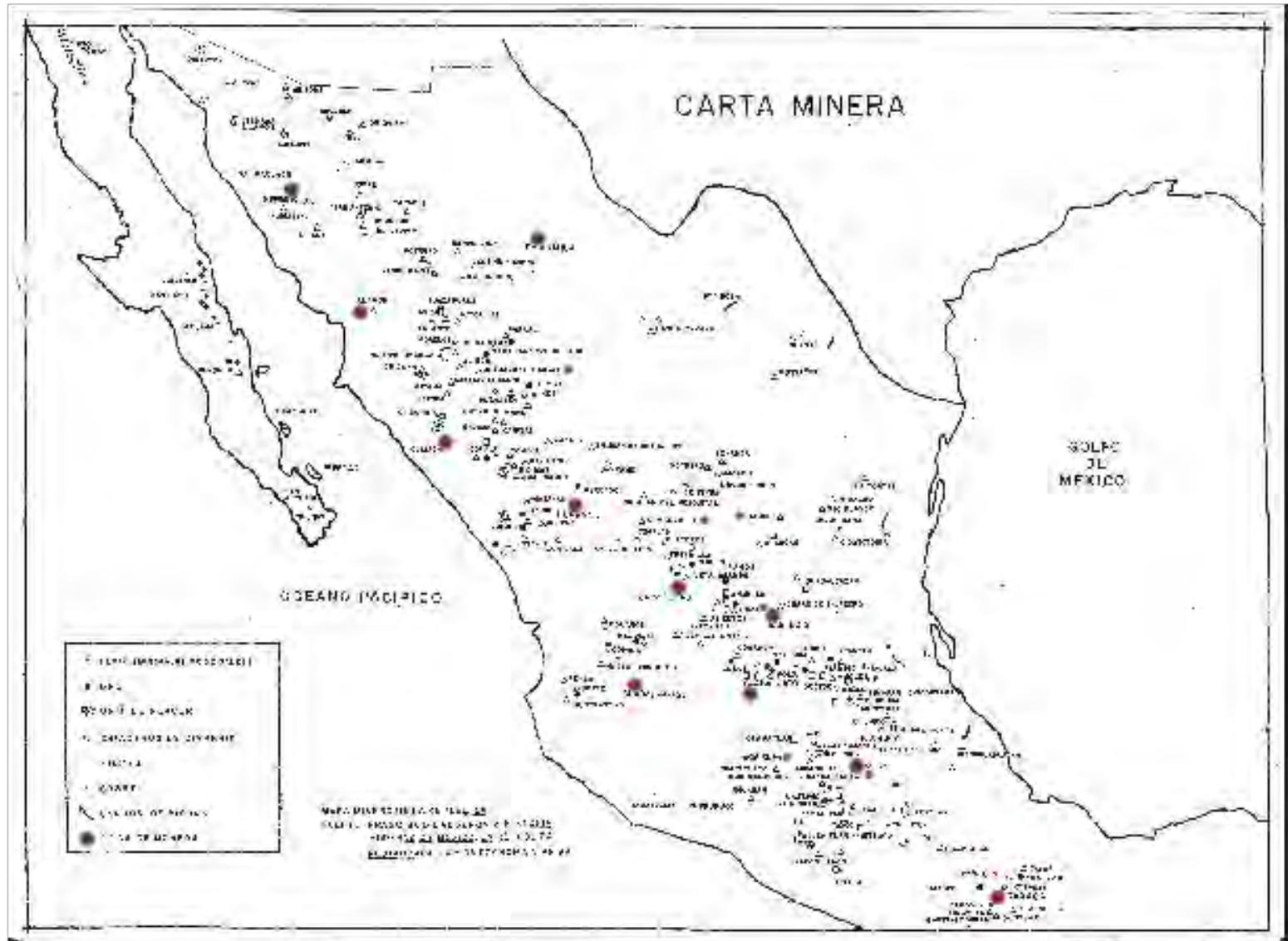
Fachada de la Casa de Moneda del Palacio Virreinal y Nacional



Compras de oro y plata por Casa de Moneda de México, 1799-1823

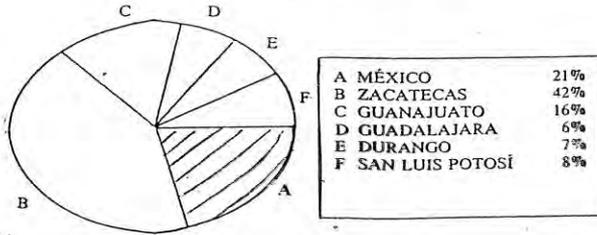


Mapa que muestra las nuevas Casas de Moneda surgidas en la Guerra de Independencia

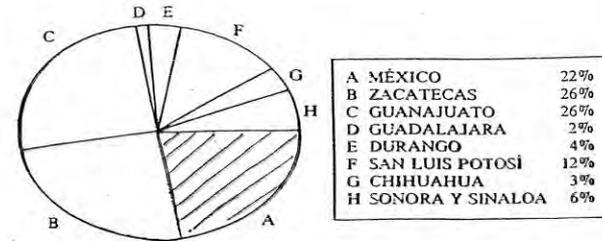


Acuñaciones de metales preciosos en México por Casas de Moneda, 1826-1895

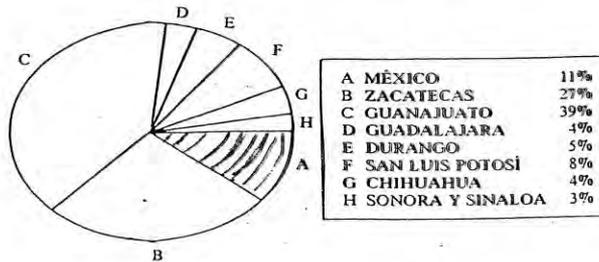
Acuñación de plata, 1826-1830



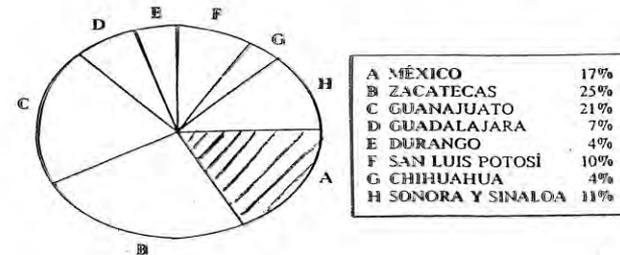
Acuñación de plata, 1861-1865



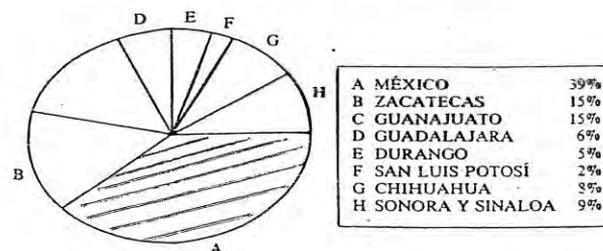
Acuñación de plata, 1846-1850



Acuñación de plata, 1876-1880



Acuñación de plata, 1891-1895



Fachadas de las Casas de Moneda de Zacatecas, Guadalajara y Guanajuato



La Casa de Moneda de Apartado, 1850-1993

- El gran cambio en la historia de Casa de Moneda a mediados del siglo XIX fue el traslado de sus oficinas desde el Palacio Nacional, donde había estado por más de trescientos años, al edificio remozado del Apartado Nacional. El proyecto se inició en 1842.



Patio Casa de Moneda de Apartado



Segundo piso Casa de Moneda Apartado



La organización de la producción de las monedas

- En la elaboración de las monedas hay dos grandes procesos la **fundición** de los metales y la formación de lingotes, barras o rieleras y la **amonedación**. Cada uno ocupa en la Casa un departamento y un espacio de gran tamaño.
- Pero Casa de Moneda tiene muchas otras labores anexas y cada una ocupa áreas determinadas: ensaye de metales, apartado de metales, maestranza, talleres, elaboración de troqueles, diseño y grabado, pantógrafos, administración, seguridad y vigilancia, etc.

Nave principal de Fundición



Entrada a Fundación



17 2:15 PM

Vista de Fundición



Otra vista de Fundición



Hornos, rieleras y herramental en Fundición



Crisoles, mesas y carros en Fundición



Lingoteras y hornos para fusión en Fundición





Herramental en el Departament o de Fundición



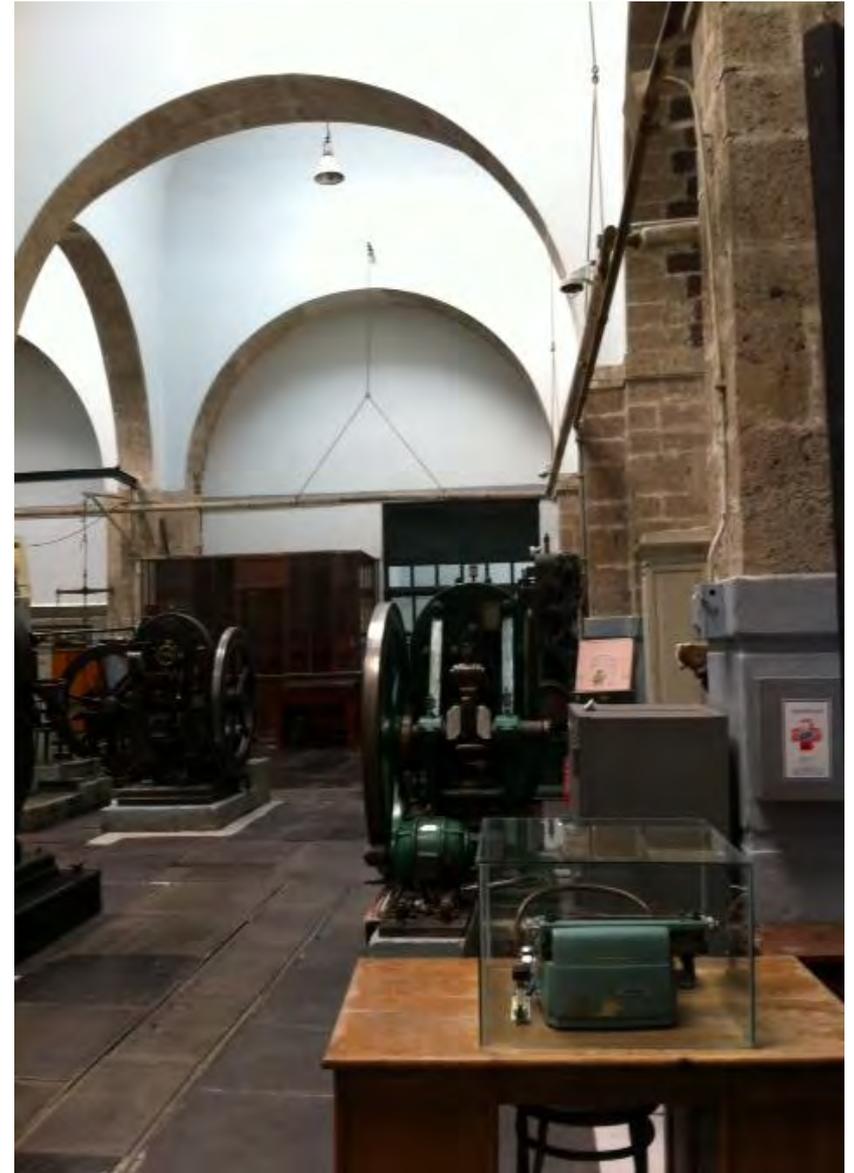
Amonedación, el corazón de la fábrica

- En el Departamento de Amonedación se realizan muchas labores diferenciadas. Un dibujo existente en Casa de Moneda muestra 18 faenas diferentes antes de llegar a tener la moneda terminada.
- Son importantes: la preparación de los rieles, el corte de los cospeles o discos, su preparación y la acuñación

Amonedación hoy: laminadoras y acuñadoras



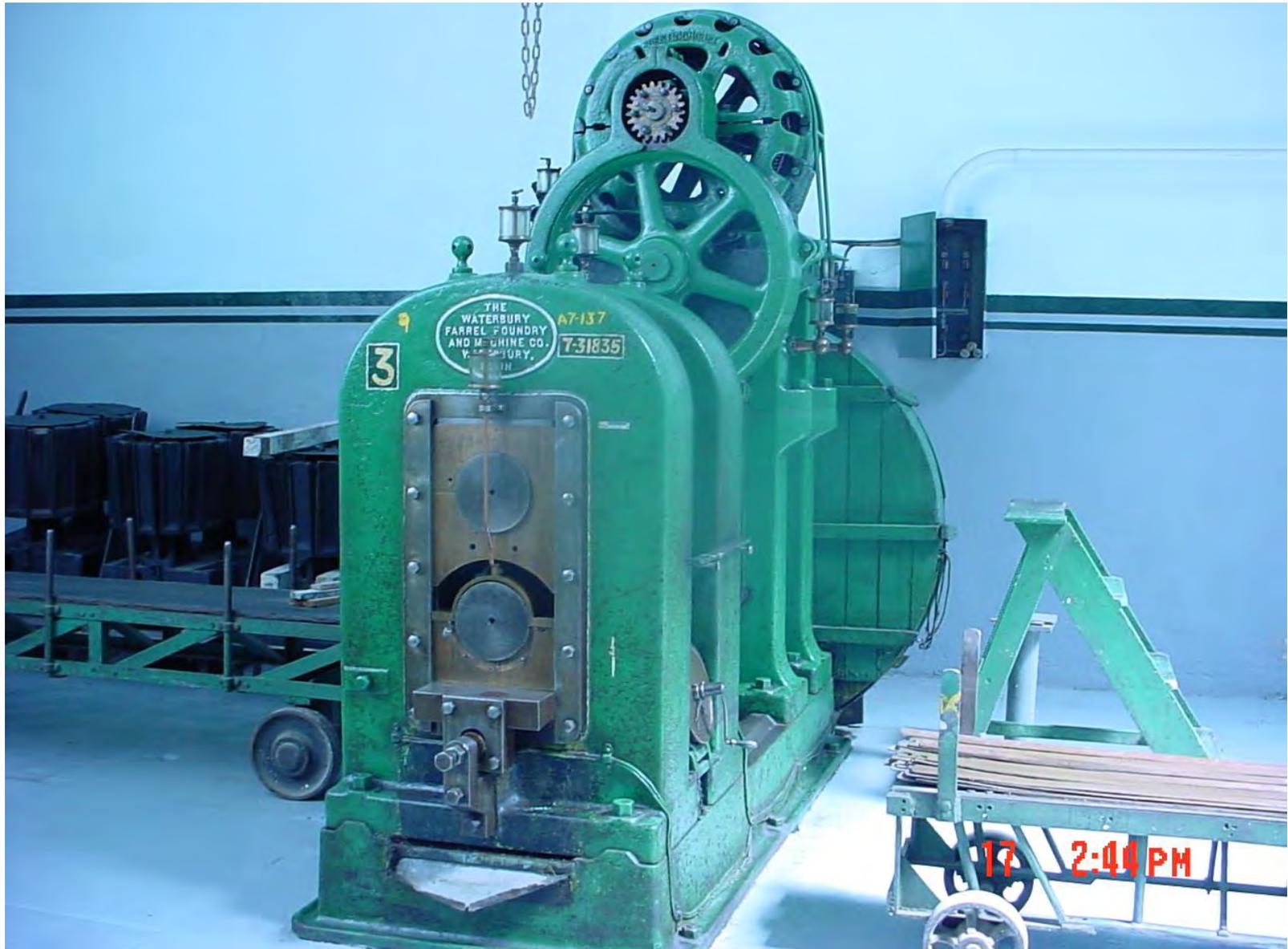
Amonedación hoy, acuñadoras



Departamento de Amonedación: laminadoras de rieles



Descabezado y cortes de la punta de rieles (Amonedación)



Cortadora de cospeles (Amonedación)



Máquina acuñadora Watt, (Amonedación)



Acuñadora Bliss (Amonedación)



Acuñadora francesa Bartuas (Amonedación)



Acuñadoras sin marca de fábrica (Amonedación)



La habilidad de los trabajadores de Casa de Moneda les permitió hacer refacciones de maquinaria y hasta acuñadoras como las que se mostraron en la anterior vista



Pesaje de metales y monedas



La presencia de una multitud de balanzas en el Museo de la Casa de Moneda, son testigos silenciosos de la permanente preocupación por la precisión y homogeneidad del peso tanto de metales como de monedas que atraviesan las distintas fases productivas.

Marco castellano, 1756 (juego de pesas)

Básculas



Básculas



Básculas



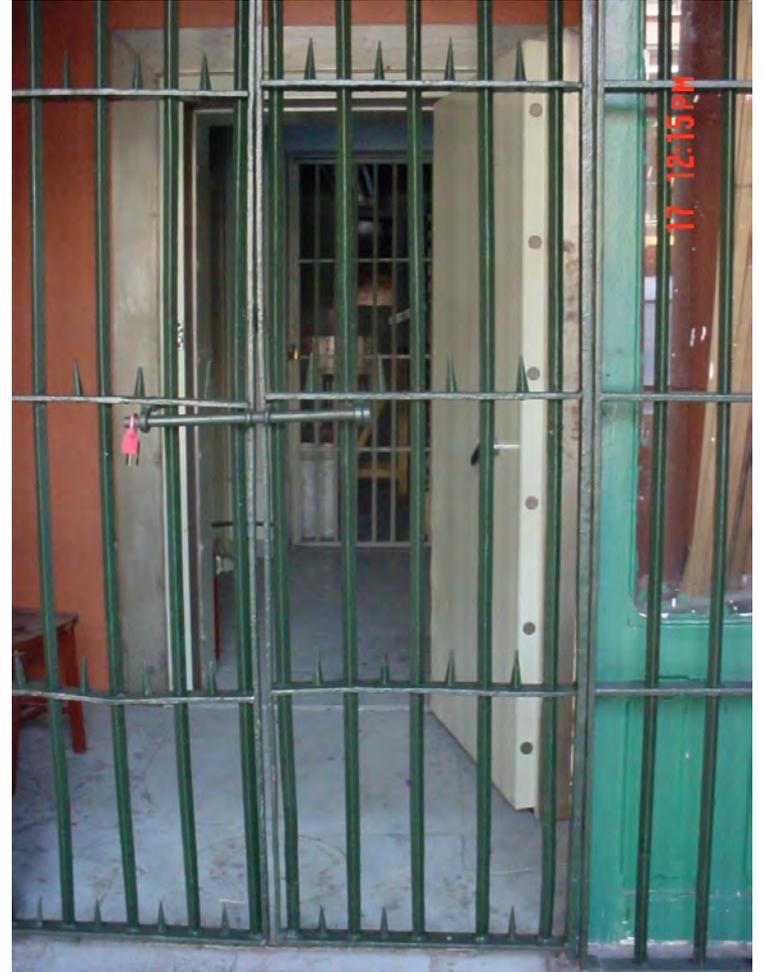
- Protección y resguardo de metales exigió siempre bóvedas y cajas fuertes, además de vigilancia armada, control de trabajadores y un edificio a prueba de robos y asaltos con gruesas paredes y drenajes con protecciones. Así fue construida la Casa de Apartado y se mantuvo como una fortaleza hasta 1993.

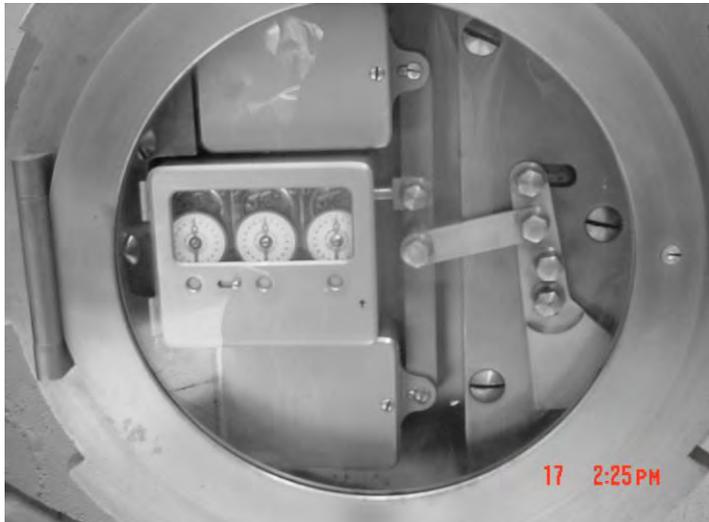
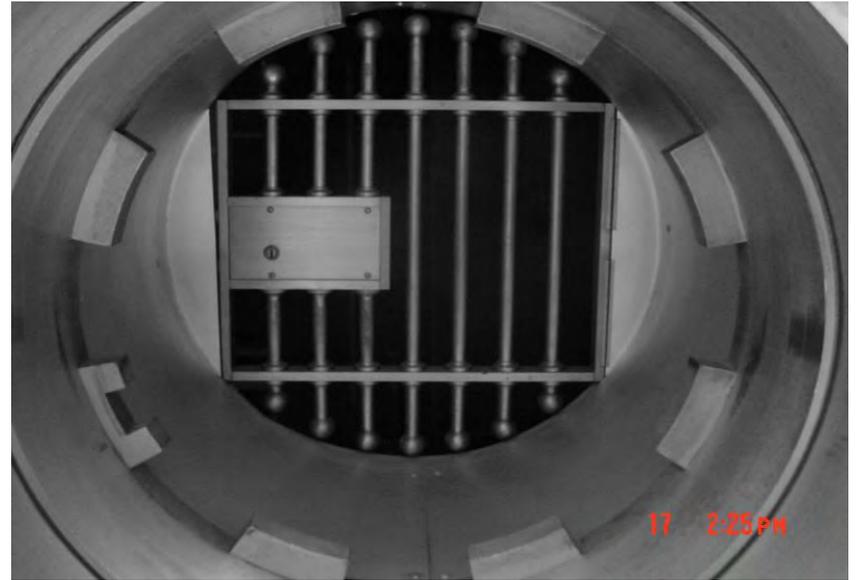
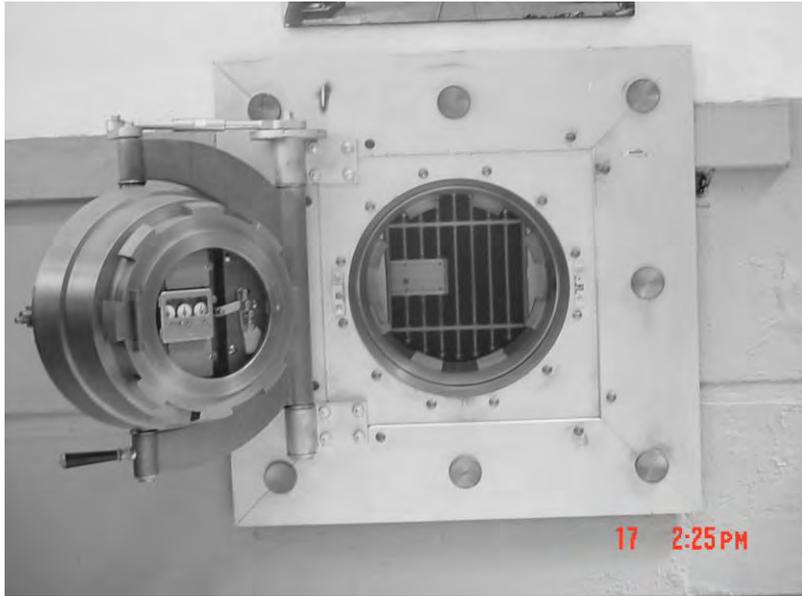


Bóveda en Amonedación



La bóveda, patio exterior





Cajas fuertes

Casa de Moneda de la calle Legaria en ciudad de México, 1970-1999



En 1970 empezó a funcionar una nueva sede de la Casa de Moneda de México en la calle de Legaria al norte de la ciudad de México. Dotada de una moderna tecnología para la fabricación de monedas tuvo una corta vida y cerró en 1999. Desde 1983 a 1993 estuvieron en labores las tres sedes de Casa de Moneda: Apartado, Legaria y San Luis.

Actual Casa de Moneda de México en la ciudad de San Luis Potosí fundada en 1983





Fachada Calle del Apartado o Av. Perú

El Museo Numismático Nacional en la ex Casa de Moneda de Apartado



Parte Trasera, Calle de Bolivia, ex Arsinas

1993-2005 Identificación del Archivo Histórico de Casa de Moneda de México. Convenio INAH Casa de Moneda de México

Años de los proyectos	Número de cajas de Archivo AG12 terminadas	Años que abarca la documentación del archivo	Tareas realizadas	Convenios
1993-1997		1731 a la segunda mitad del siglo XX	Rescate de la documentación, traslado a sitios apropiados en la planta de Apartado, colocación en cajas, inicio de la identificación	Convenio INAH Casa de Moneda
1998-1999	6,070	1731-1961	Término de la identificación, captura de las fichas, creación de base de datos y publicación de la misma en un CD	Convenio INAH Fundación Tavera y Casa de Moneda de México
1999-2001	10,000 cajas aproximadamente. En la primera medición eran 1, 120 metros lineales de cajas, libros y documentos	1961-1980	Registros de cada caja en fichas. Falta captura de las fichas en el programa Micro Isis	Convenio INAH, Casa de Moneda y Fundación Tavera y luego casa de Moneda-INAH
2002-2004	6,171	1950-2000	Registro de cada caja en fichas, captura de las fichas en Micro Isis y creación de una base de datos	Convenio INAH- Casa de Moneda de México
2005 julio-diciembre	2,534	1950-2004	Registro de cada caja en fichas, captura de las fichas en Micro Isis y creación de una base de datos	Convenio INAH- Casa de Moneda
Total de cajas identificadas	18,775			

En los patios de Fundición, 1998





La bodega de documentos del Departamento de Fundición de CMM se ubicó en los antiguos baños

El archivo nuevo





Segundo nivel Archivo Fundación



El archivo
de Casa
de
Moneda
en 2015

