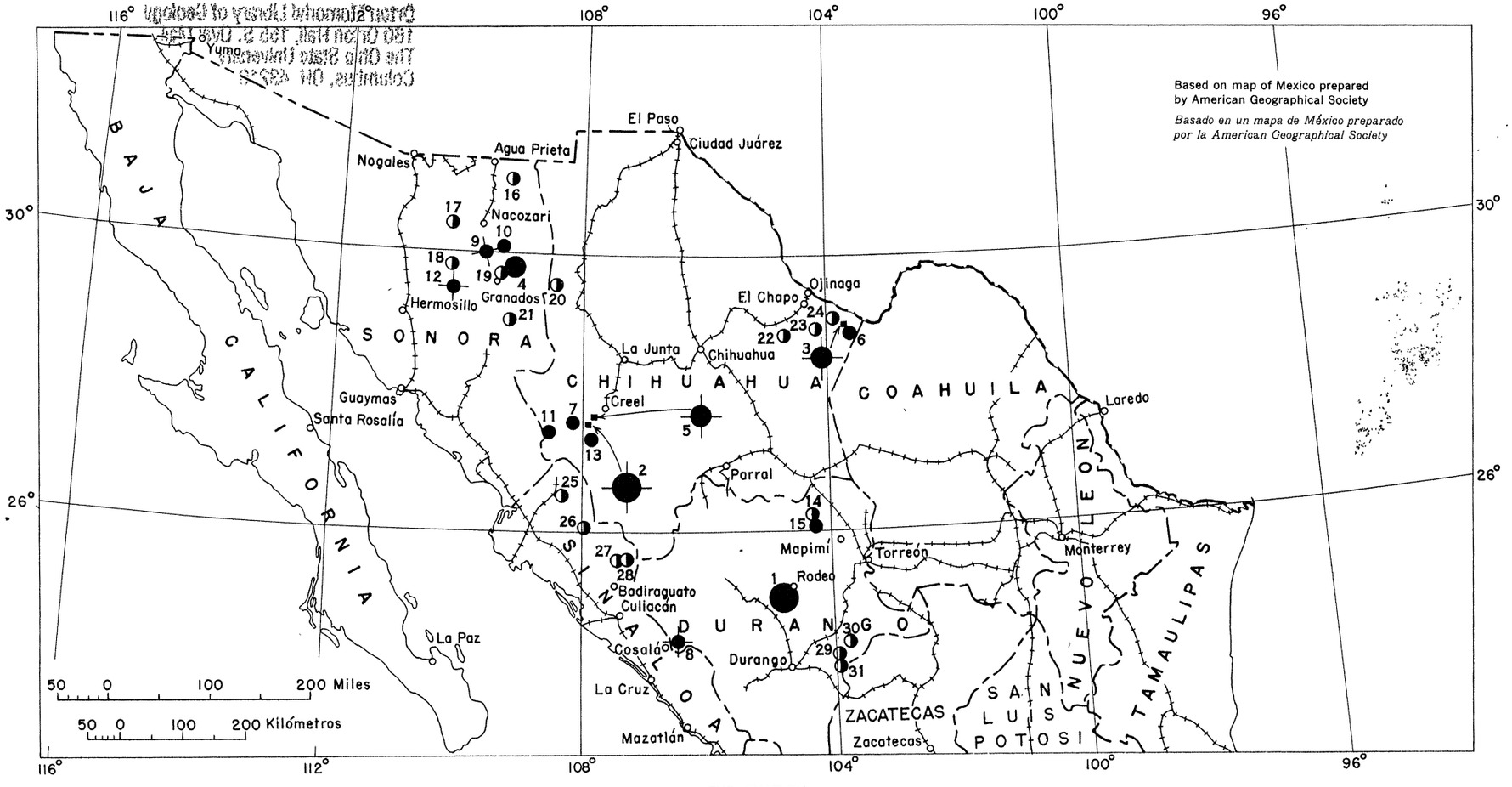
PREPARED IN COOPERATION WITH THE
COMITE DIRECTIVO PARA LA INVESTIGACION
DE LOS RECURSOS MINERALES DE MEXICO

DEPARTMENT OF GEOLOGY
OHIO STATE UNIVERSITY



OPTICAL CALCITE MINES AND DISTRICTS
MINAS Y DISTRITOS DE CALCITA OPTICA

(Numbers refer to map and descriptions in text)
(Los numeros se refieren al mapa y las descripciones en el texto)

1. La Fe mine, Rodeo, Durango.
   Mina La Fe, Rodeo, Durango.
2. Areponápuchic district, Chihuahua.
   Distrito de Areponápuchic, Chihuahua.
3. El Murciélago district, Manuel Benavides, Chihuahua.
   Distrito de El Murciélago, Manuel Benavides, Chihuahua.
4. Bacadéhuachic district, Sonora.
   Distrito de Bacadéhuachic, Sonora.
5. Pito Real district, Chihuahua.
   Distrito de Pito Real, Chihuahua.
6. El Parrón district, Manuel Benavides, Chihuahua.
   Distrito de El Parrón, Manuel Benavides, Chihuahua.
7. Monterde district, Chihuahua.
   Distrito de Monterde, Chihuahua.
8. San Isidro district, Durango.
   Distrito de San Isidro, Durango.
9. El Cristal mine, Cumpas, Sonora.
   Mina El Cristal, Cumpas, Sonora.
10. Oputo district, Sonora.
    Distrito de Oputo, Sonora.
11. Chinipas district, Chihuahua.
    Distrito de Chinipas, Chihuahua.
12. El Caliche mine, Mazocahui, Sonora.
    Mina El Caliche, Mazocahui, Sonora.
13. La Esmeralda mine, Guagüeybo, Chihuahua.
    Mina La Esmeralda, Guagueybo, Chihuahua.

14, 15. Mapimí district, Durango.
    Distrito de Mapimí, Durango.

16. District east of Esqueda, Sonora.
    Distrito al este de Esqueda, Sonora.
17. Arizpe district, Sonora.
    Distrito de Arizpe, Sonora.
18. Tarahuacáchic district, Baviácora, Sonora.
    Distrito de Tarahuacáchic, Baviácora, Sonora.
19. Guásabas district, Sonora.
    Distrito de Guásabas, Sonora.
20. Chuhuichupa district, Chihuahua.
    Distrito de Chuhuichupa, Chihuahua.
21. Sahuaripa district, Sonora.
    Distrito de Sahuaripa, Sonora.
22. District south of La Mula, Chihuahua.
    Distrito al sur de La Mula, Chihuahua.
23. District south of Manuel Benavides, Chihuahua.
    Distrito al sur de Manuel Benavides, Chihuahua.
24. District east of Manuel Benavides, Chihuahua.
    Distrito al este de Manuel Benavides, Chihuahua.
25. El Fuerte district, Sinaloa.
    Distrito de El Fuerte, Sinaloa.
26. San Javier district, Sinaloa.
    Distrito de San Javier, Sinaloa.
27. Pitayita district, Sinaloa.
    Distrito de Pitayita, Sinaloa.
28. Los Terreros district, Sinaloa.
    Distrito de Los Terreros, Sinaloa.
29. District south of Antonio Amaro, Durango.
    Distrito al sur de Antonio Amaro, Durango.
30. District east of Antonio Amaro, Durango.
    Distrito al este de Antonio Amaro, Durango
31. Ochoa district, Durango.
    Distrito de Ochoa, Durango.

EXPLANATION
EXPLICACION

District or deposit that yielded from 30 to 45 percent of total production
Distrito o yacimiento que rindió de 30 a 45 porciento de la producción total

District or deposit that yielded from 1 to 15 percent of total production
Distrito o yacimiento que rindió de 1 a 15 porciento de la producción total

District or deposit that yielded less than 1 percent of total production
Distrito o yacimiento que rindió menos de 1 porciento de la producción total

District or deposit prospected and examined that yielded no production
Distrito o yacimiento explorado y examinado que no rindió ninguna producción

District or deposit that yielded high grade calcite
Distrito o yacimiento que rindió calcita óptica de alta calidad

INDEX MAP OF MEXICO SHOWING LOCATION OF OPTICAL CALCITE DISTRICTS EXAMINED AND RELATIVE IMPORTANCE OF PRODUCTIVE DISTRICTS
MAPA INDICE DE MEXICO MOSTRANDO LA UBICACION DE LOS DISTRITOS DE CALCITA OPTICA EXAMINADOS Y LA IMPORTANCIA RELATIVA DE LOS DISTRITOS PRODUCTIVOS

789679 O - 48 (In pocket)