

331

DETERMINACION DE 150 MINERALES Y ROCAS

SOLICITADAS POR EL INSTITUTO

" CRISTO REY "

PCR

Dr. Federico R. Roellig

1973





HIJAS DE LA MISERICORDIA  
T. O. DE SAN FRANCISCO

Colegio "Cristo Rey"

Avda. San Martín 500 - Tel. 750 - 0579  
CASEROS - F. G. S. M. Pcia. Bs. As.

PA

Caseros, 25 de octubre de 1973.

La Directora del Colegio "Cristo Rey" autoriza a las  
alumnas de 5º Año para retirar los Minerales llevados a clasificar en dicho  
INSTITUTO.

Aprovecho la oportunidad para manifestarle su valiosa cola  
boración en beneficio del colegio.

Saludandolé atte.



*Carmen L. Barriocanal*

Hna. CARMEN L. BARRIOCANAL  
DIRECTORA





HIJAS DE LA MISERICORDIA

T. O. de San Francisco

Instituto "Cristo Rey" - B/439

AVDA. SAN MARTIN 1555 - TEL. 750-0579

CASEROS F. G. S. M. - PROV. BS. AS.

AA

Caseros, 19 de setiembre de 1973

Al Instituto Nacional de Mineralogía

s/d

El Instituto Cristo Rey por intermedio de un grupo de alumnas de 5° año sección Bachiller se dirige a las autoridades de dicho Instituto para solicitar material clasificado y el material que se manda para su clasificación con motivo de ser utilizado como material didáctico.

El Instituto cuenta desde ya con la colaboración de ustedes y saluda con la máxima consideración.



*Carmen L. Barriocanal*  
Hna. CARMEN L. BARRIOCANAL  
DIRECTORA

AutORIZADO  
*[Signature]*

*Se recibieron los muestrs, con la lista de su clasificacion*

*María Isabel Dellepiane*



DETERMINACION DE MUESTRAS

DEL INSTITUTO CRISTO REY

- 1.- YESO  $\text{SO}_4 \text{Ca} \cdot 7\text{H}_2\text{O}$  (Mineral)
- 2.- CUARZO,  $\text{SiO}_2$  (Mineral) en geoda.
- 3.- FELDESPATO POTASICO ALSI O K (Mineral)
- 4.- Travertino. Roca sedimentaria calcárea de origen químico.
- 5.- MADERA SILICIFICADA. (materia orgánica reemplazada por ópalo).
- 6.- MARMOL. Roca metamórfica calcárea.
- 7.- CARBON. Sub-bituminoso
- 8.- YESO.  $\text{SO}_4 \text{Ca} \cdot 7\text{H}_2\text{O}$ .
- 9.- FLUORITA.  $\text{F}_2 \text{Ca}$ . (Mineral)
- 10.- Idem a 9.-
- 11.- MARMOL ROSADO. Roca metamórfica calcárea.
- 12.- PEGMATITA. Roca filoneana. Componentes: cuarzo (blanco grisáceo), feldespato (rosado) y mica (hojuelas brillantes). Todos los componentes en cristales de gran tamaño.
- 13.- CALCITA  $\text{CO}_3 \text{Ca}$  (Mineral)
- 14.- YESO.
- 15.- OPALO. Mineral silíceo amorfo.
- 16.- MADERA SILICIFICADA.
- 17.- CALCEDONIA. Variedad de sílice.
- 18.- GRANITO. Rocas ígneas plutónicas cuyos componentes principales son: cuarzo feldespato y micas.
- 19.- CUARZO, cristalizado en bipirámides hexagonales.



- 20.- CARBON Sub-bituminoso
- 21.- FELDESPATO POTASICO. (mineral)
- 22.- MARMOL ONIX. Roca sedimentaria calcárea de origen químico.
- 23.- OPALO.
- 24.- FLUORITA.
- 25.- GRANATE, aluminosilicato de Mg Fe Mn Ca Cr. (mineral).
- 26.- ONIX.
- 27.- FLUORITA.
- 28.- MARMOL.
- 29.- Minerales oxidados de cobre: MALAQUITA (mineral verde),  
CUPRITA (mineral rojo) y CRISOCOLA (mineral verde).
- 30.- CALCITA.
- 31.- ROCA GRANITICA.
- 32.- GRANITO.
- 33.- ESPECULARITA,  $Fe_2O_3$  (variedad del mineral HEMATITA).
- 34.- ORTOCUACITA. Roca sedimentaria compuesta por granos de  
cuarzo.
- 35.- CUARZO.
- 36.- OPALO.
- 37.- CUARZO. Color cataño rojizo debido a impregnaciones de  
óxido de Fe.
- 38.- CUARZO.
- 39.- PEGMATITA.
- 40.- GRANITO.
- 41.- CUARZO.
- 42.- MOSCOVITA, silicato de aluminio y potasio, mica incolora  
(mineral).



- 43.- CUARZO.
- 44.- CUPRITA (mineral rojo) y MALAQUITA (mineral verde).
- 45.- GRAFITO. Carbono ( mineral ).
- 46.- YESO, cristalizado en forma de rosetas.
- 47.- ROCA GRANITICA.
- 48.- CUARZO, en geoda.
- 49.- ESQUISTO MICACEO. (Roca metamórfica).
- 50.- CUARZO.
- 51.- ROCA GRANITICA.
- 52.- ARENISCA, roca sedimentaria.
- 53.- PEGMATITA.
- 54.- PEGMATITA.
- 55.- MARMOL.
- 56.- CUPRITA y MALAQUITA.
- 57.- CUARCITA, roca metamórfica.
- 58.- FELDESPATO POTASICO.
- 59.- MARMOL.
- 60.- ROCA GRANITICA.
- 61.- CARBON SUB-BITUMINOSO.
- 62.- CUARZO, lechoso y teñido por óxido de Fe.
- 63.- CARBON. SUB-BITUMINOSO
- 64.- CUARZO.
- 65.- FLUORITA.
- 66.- PEGMATITA.



- 67.- ULEXITA. O BORONATROCALCITA. borato (mineral).
- 68.- HULLA. Carbono.
- 69.- ROCA GRANITICA.
- 70.- PIZARRA, roca metamórfica.
- 71.- CUARZO.
- 72.- ORTOCUARCITA, roca sedimentaria.
- 73.- GRANITO.
- 74.- CUARZO.
- 75.- PEGMATITA.
- 76.- TRAVERTINO.
- 77.- MARMOL.
- 78.- MUSCOVITA.
- 79.- CUARZO.
- 80.- FELDSPATO POTASICO.
- 81.- MUSCOVITA.
- 82.- CUARZO.
- 83.- PEGMATITA.
- 84.- GALENA sulfuro de plomo (mineral metálico)
- 85.- CARBON SUB-BITUMINOSO
- 86.- YESO.
- 87.- CUARZO.
- 88.- YESO.
- 89.- MADERA SILICIFICADA.
- 90.- CALCITA.
- 91.- AMATISTA, cuarzo violáceo.
- 92.- FLUORITA.



- 93.- YESO.
- 94.- MARMOL ONIX.
- 95.- MARMOL.
- 96.- PEGMATITA.
- 97.- CUARZO, en geoda.
- 98.- ROCA GRANITICA.
- 99.- MARMOL ROSADO.
- 100.- FELDESPATO POTASICO.
- 101.- MARMOL.
- 102.- CUARZO.
- 103.- CALCITA.
- 104.- ORTOCUARCITA.
- 105.- CUARZO.
- 106.- MARMOL ROSADO.
- 107.- CUARZO.
- 108.- MARMOL BLANCO.
- 109.- FLUORITA.
- 110.- AMATISTA.
- 111.- CUARZO, color castaño debido a impregnaciones de óxidos de Fe.
- 112.- LAVA VOLCANICA.
- 113.- GRANATE.
- 114.- CUARZO.
- 115.- MARMOL BLANCO.
- 116.- ESQUISTO TALCOSO, roca metamórfica.
- 117.- ORTOCUARCITA.
- 118.- SIENITA, Roca ígnea plutónica.



- 119.- LAVA VOLCANICA.
- 120.- TONALITA, roca ígnea plutónica, granítica.
- 121.- GABRO, roca ígnea plutónica.
- 122.- ESQUISTO MICÁCEO.
- 123.- TONALITA, roca granítica ígnea plutónica.
- 124.- ESQUISTO TALCOSO, roca metamórfica
- 125.- MASCOVITA.
- 126.- CUARZO.
- 127.- CONCRECIÓN SILICEA.
- 128.- ANFIBOL, (mineral)
- 129.- IMPRESIONES FOSILIFERAS (mal conservadas)
- 130.- ROCA CUARCITICA
- 131.- ROCA GABRICA.
- 132.- GALENA (color gris oscuro). mineral; en ganga de silicatos.
- 133.- TURMALINA (mineral negro); FELDESPATO POTÁSICO (mineral rosado); minerales de una pegmatita.
- 134.- TOBA DE CENIZA VOLCANICA
- 135.- ANFIBOL DEL GRUPO TREMOLITA-ACTINOLITA (mineral)
- 136.- FELDESPATO POTÁSICO algo impuro (mineral)
- BOLSA Nº1 y Nº2 RODADOS DE CALCEDONIA
- BOLSA Nº 3 PRODUCTOS ARTIFICIALES o ELABORADOS
- BOLSA Nº 4 RODADOS VARIOS
- BOLSA s/n Material no didáctico.

Octubre 1973