

PROTOCOLO ANALITICO N° 132-2023-

MUESTRA PRESENTADA POR:

PROCEDENCIA:

RÓTULADA: YESO

OTRA IDENTIFICACION:

ANÁLISIS QUÍMICO CUANTITATIVO

DETERMINACIÓN	Unidad	132
Res.Ins+SiO ₂ de silicatos atacables por HCl	g/100g	6.40
Cationes precipitables en NH ₃ , R ₂ O ₃	g/100g	0.52
Oxido de calcio, CaO	g/100g	29.37
Oxido de magnesio, MgO	g/100g	0.11
Pérdida a 45°C	g/100g	0.10
Pérdida a 230° C	g/100g	18.88
Pérdida a 1000° C	g/100g	2.91
Trióxido de azufre(SO ₃)	g/100g	41.95
Sulfato de calcio dihidrato calc., CaSO₄. 2H₂O₍₂₃₀₎	g/100g	90.20
Carbonato de calcio calculado, CaCO ₃ (CO ₂)	g/100g	5.01
Carbonato de magnesio calculado, MgCO ₃ (CO ₂)	g/100g	0.23

METODO: ASTM C 471 M

SAN JUAN, 30 DE JUNIO DE 2023.-


JORGE CARLOS AZCONA
LAB. ANALITICO