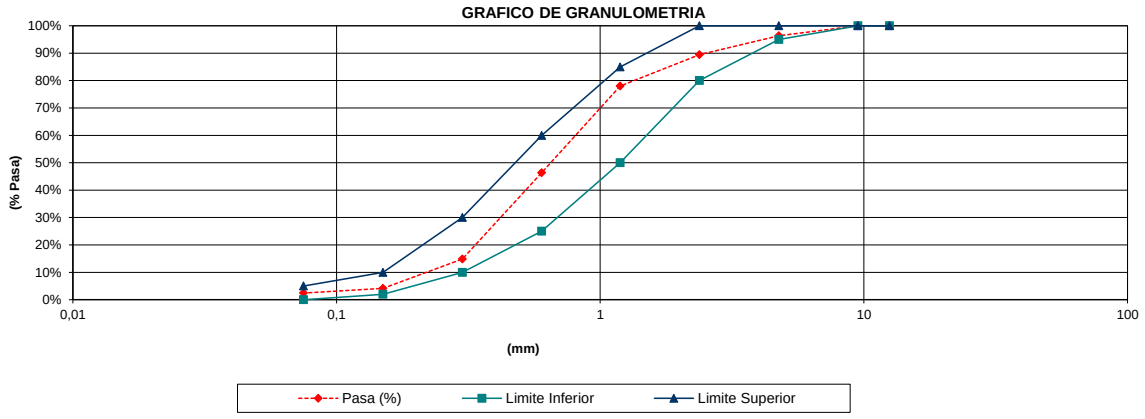
CARACTERISTICAS FISICAS DE ARENA NATURAL

Muestra: N°1
Descripción:

Planta: N°1
Mina: SALDAÑA
Fecha Ensayo: 16/05/2023

ABERTURA DEL TAMIZ		Masa Retenida	Porcentaje Retenido	Porcentaje Retenido Acumulado	Porcentaje Pasa	NORMA	
(mm)	(Denom. Estándar)	(g)	(%)	(%)	(%)	Limite Inferior	Limite Superior
12,5	1/2"	0,0	0,0%	0,0%	100,0%	100%	100%
9,5	3/8"	0,0	0,0%	0,0%	100,0%	100%	100%
4,76	N° 4	70,7	3,7%	3,7%	96,3%	95%	100%
2,38	N° 8	133,3	6,9%	10,6%	89,4%	80%	100%
1,19	N° 16	219,9	11,4%	22,0%	78,0%	50%	85%
0,6	N° 30	608,9	31,6%	53,6%	46,4%	25%	60%
0,3	N° 50	606,9	31,5%	85,1%	14,9%	10%	30%
0,15	N° 100	206,5	10,7%	95,8%	4,2%	2%	10%
0,075	N° 200	33,3	1,7%	97,6%	2,4%	0%	5%
Fondo		46,9	2,4%	100,0%	0,0%		



Masa inicial húmeda (g): 2000
Masa inicial seca (g): 1926,8
Modulo de finura: 2,71
Materia orgánica:
Humedad (%): 7,32%

pH: 7
Sumatoria masas retenidas (g): 1926,4
Fondo después de tamizado (g): 17,1
Masa final seca después de lavado sobre tamiz 0.075 mm (g): 1897,0

OBSERVACIONES:

JONATHAN RODRIGUEZ
ELABORO

LUIGI BAZZANI
REVISO

COL-ASC-IT-05/2