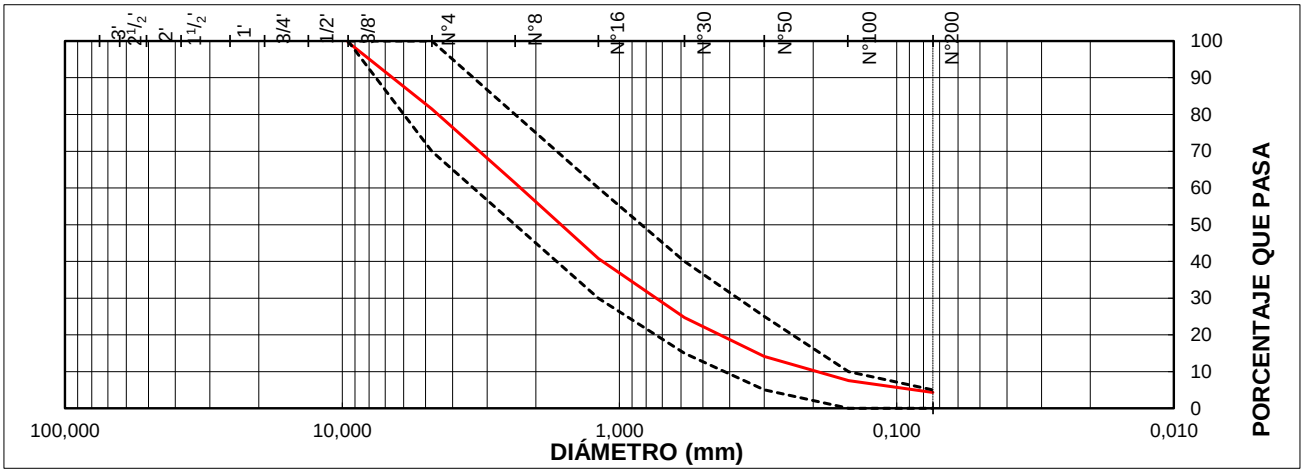
Cantera Santa Rita s.a.	**Análisis granulométrico de los agregados gruesos y finos**	Versión: 1,0
		Fecha: 01/05/2021

Norma Invias:	NTC 77 -78 (FRANJA INTERNA)
Descripción:	AGREGADO PARA CONCRETO
Localización:	PLANTA MARACAY
Fecha:	19/06/2024

GRADACION							
TAMIZ	**PESO 1**	**2593,0**	**% RETENIDO**	**PESO 2**	2481,0	**ESPECIFICACIÓN NTC 77-78**	
	ABERTURA TAMIZ	**PESO RETENIDO gr**		**% ACUMULADO**	**% PASA**	**LIM SUPERIOR**	**LIM INFERIOR**
3/8"	9,530	8,0	0,3	0,3	99,7	100,0	100,0
No 4	4,750	471,0	18,2	18,5	81,5	100,0	70,0
No 8	2,380	532,0	20,5	38,7	61,3	80,0	50,0
No 16	1,190	524,0	20,2	59,2	40,8	60,0	30,0
No 30	0,582	417,0	16,1	75,3	24,7	40,0	15,0
No 50	0,300	274,0	10,6	85,8	14,2	25,0	5,0
N°100	0,149	171,0	6,6	92,4	7,6	10,0	0,0
No 200	0,074	84,0	3,2	95,7	4,3	5,0	0,0
PASA		112,0	4,3	100,0			



MODULO DE FINURA	**3,7**

Equipo utilizado	Marca	Fecha Calibración
balanza 4,0kg	mega	13/06/2023

EJECUTÓ	**APROBACIÓN**		**REVISÓ**
Wilder Cano			
Wilder Cano	Jorge I. Silva	Jairo E.Perez	Maria E. Gómez
Cargo: Laboratorista	Jefe de producción	Director	Cargo: Ing de Materiales