Construcciones EL CONDOR S.A.	ANÁLISIS GRANULOMETRICO DE AGREGADOS GRUESOS Y FINOS INV E-213, 214	VERSION	6
		PÁGINA	

OBRA: Córdoba – Los Córdobas CODIGO: 148

FUENTE: LORICA 2 MUESTRA No. 2

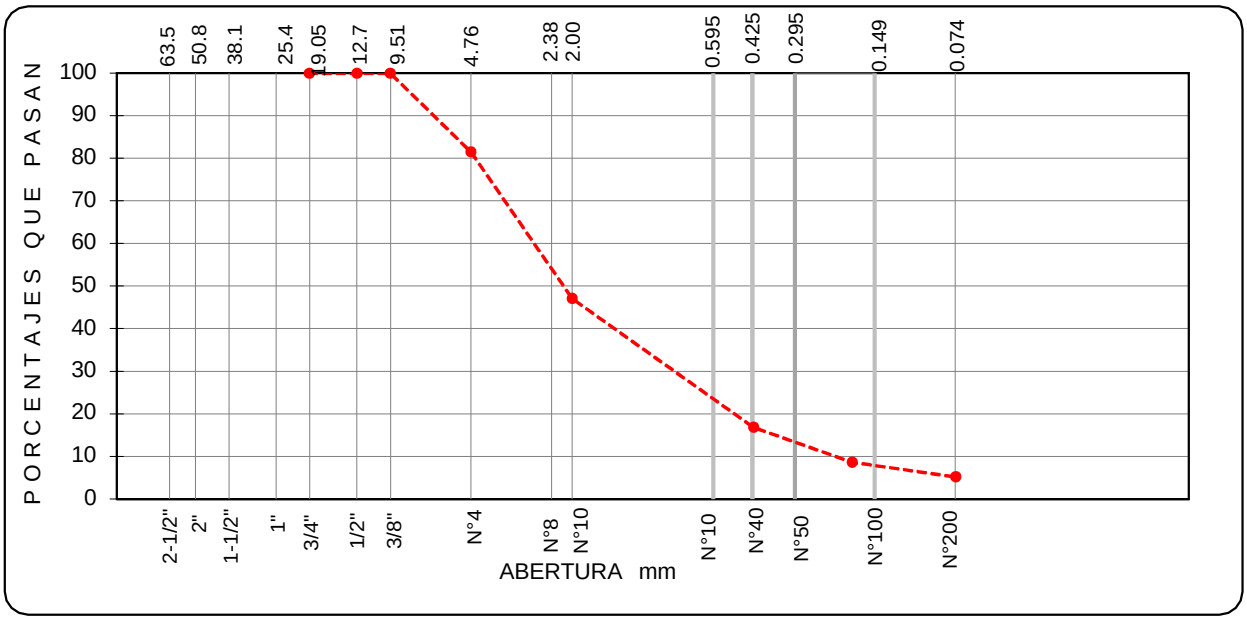
DESCRIPCIÓN DEL MATERIAL: **Arena Triturada 3/8**

LOCALIZACION: Planta Industrial Lorica FECHA: **26-Ene-23**

PESO SECO ANTES DE LAVADO(g)	1950.4	PESO SECO DESPUES DE LAVADO (g)	1849.1

TAMIZ		PESO RETENIDO INDIVIDUAL	% RETENIDO INDIVIDUAL	% RETENIDO ACUMULADO	% QUE PASA	Tolerancias Diseño	
Pulgadas	mm					LIM INF	LIM SUP
2"	50.0	0.0	0.0	0.0	100.0		
1"	25.4	0.0	0.0	0.0	100.0		
3/4"	19.1	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0
1/2"	12.7	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0
3/8"	9.52	0.0	0.0	0.0	100.0	87.2	95.2
N°4	4.8	361.5	18.5	18.5	81.5	13.2	21.2
N°10	2.00	670.3	34.4	52.9	47.1	1.0	7.0
N°40	0.420	590.4	30.3	83.2	16.8	0.0	6.5
N°80	0.180	160.1	8.2	91.4	8.6	0.0	6.2
N°200	0.074	66.8	3.4	94.8	5.2		
Fondo		101.3					
TOTALES							

Grava (%): 18.5 **Arena (%):** 76.3 **Pasa 200 (%):** 5.2



LIMITES DE CONSISTENCIA (%)	Límite Líquido	Límite Plástico	Índice plástico
	-	-	-

Observaciones:

Elaboró:
Deilin Fuentes Fuentes
Laboratorista

APROBÓ:
Jesus Emilo Rico
Ingeniero de Materiales