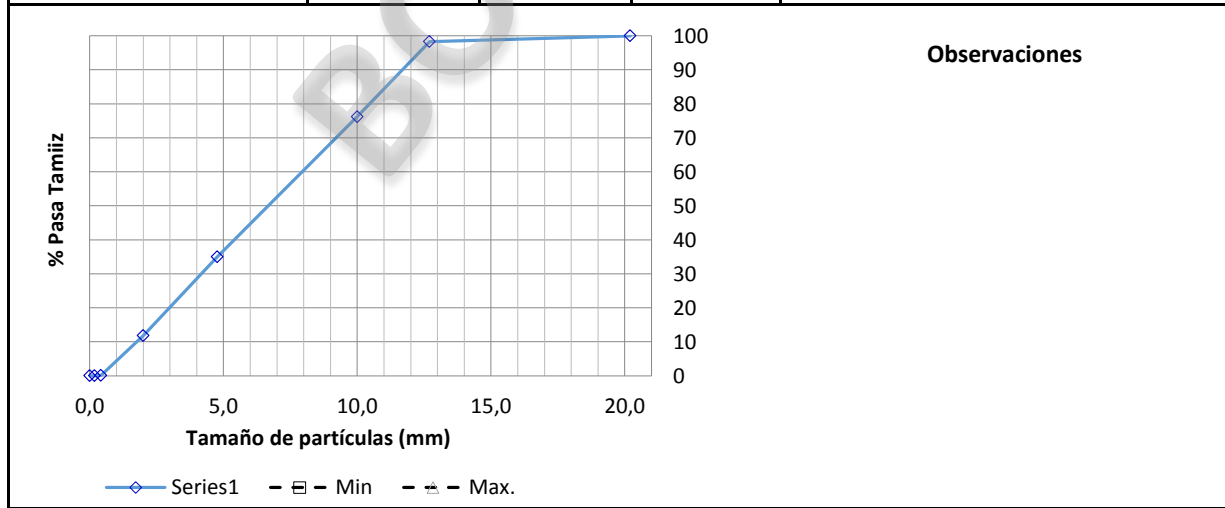


INFORME DE ENSAYOS	
Cliente/Proyecto: Ruta 39 (Hernandez y Gonzalez)	Tipo de material: Agregado intermedio
Identificación de la muestra: 45	Cantera:
Fecha de ingreso: 08/03/2017	Emisión del informe: 26/04/2017
Observaciones: Muestreo realizado por el cliente	

RESULTADOS

Ensayo de tamizado (UY-A-15-89)							
Fecha ensayo 13/03/2017					Especificaciones: Pliego General		
Abertura de tamiz	Abertura de tamiz (mm)	Retenido(g)	% retenido	% pasa	Abertura de tamiz (mm)	Min	Max
1"	25,40	0,0	0,0	100,0			
3/4"	20,20	0,0	0,0	100,0			
1/2"	12,70	29,4	1,7	98,3			
3/8"	10,00	382,6	22,1	76,2			
4	4,76	714,3	41,2	35,0			
10	2,00	401,3	23,2	11,8			
40	0,42	203,0	11,7	0,1			
200	0,18	1,2	0,1	0,0			
Pasa	0,00	0,2	0,0	0,0			
Total suma		1732	100,0				



Chatura de agregados (UY A 21)		
Fecha ensayo 15/03/2017		
Indice de Chatura 0,15	Especificación	Observaciones

Resistencia al desgaste (Los Angeles) (UY A 23)			
Fecha ensayo		14/03/2017	
Graduación	Desgaste (%)	Especificación	Observaciones
C	26,2		

UY A-25-01 - Ensayo de durabilidad usando sulfato de sodio					
Fecha de ensayo:					
Fracción ensayada		Desgaste (%)	Desgaste promedio (%)	Especificación	Observaciones
Pasa	Retiene				
	4	1,29	2,33		
	8	3,36			

Polvo impalpable (UNIT 72)		
Fecha ensayo		14/03/2017
Polvo impalpable	Especificación	Observaciones
0,7%		

UY A-11-89 - Peso específico y absorción de agregado grueso					
Fecha de ensayo:					
Peso específico a saturado a superficie seca (g/cm ³)	Peso específico aparente (Bulk) (g/cm ³)	Peso específico (aparente) (g/cm ³)	% absorción	Especificación	Observaciones
2,612	2,591	2,643	0,8		

Los resultados de ensayos presentados en este informe, refieren exclusivamente a la muestra ensayada. Este informe sólo será válido en su versión firmada.					
					Responsable técnico