

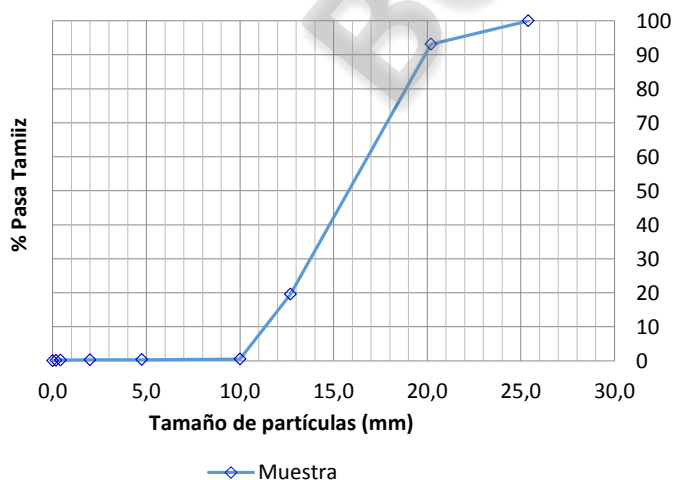
INFORME DE ENSAYOS

Cliente/Proyecto:	Ruta 39 (Hernandez y Gonzalez)	Tipo de material:	Agregado grueso
Identificación de la muestra:	44	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	107,3	6,9	93,1			
1/2"	12,70	1151,1	73,5	19,6			
3/8"	10,00	299,3	19,1	0,5			
4	4,76	3,2	0,2	0,3			
10	2,00	0,6	0,0	0,3			
40	0,42	0,8	0,1	0,2			
200	0,18	2,0	0,1	0,1			
Pasa	0,00	1,5	0,1	0,0			
Total suma		1565,8	100,0				



Observaciones

Chatura de agregados (UY A 21)

Fecha ensayo 15/03/2017		
Indice de Chatura	Especificación	Observaciones
0,18		

Resistencia al desgaste (Los Angeles) (UY A 23)			
Fecha ensayo		14/03/2017	
Graduación B	Desgaste (%) 23,3	Especificación	Observaciones

UY A-25-01 - Ensayo de durabilidad usando sulfato de sodio					
Fecha de ensayo:					
Fracción ensayada		Desgaste (%)	Desgaste promedio (%)	Especificación	Observaciones
Pasa	Retiene				
	3/4	0,38	0,68		
	1/2	1,01			
	3/8	0,66			

Polvo impalpable (UNIT 72)		
Fecha ensayo		14/03/2017
Polvo impalpable 0,5%	Especificación	Observaciones

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
2,623	2,609	2,646	0,5		

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	