CÓDIGO	GT-IN-16	**INFORME DE RESULTADOS N°** **1251-2025-1**	
VERSIÓN	9	**ANÁLISIS GRANULOMÉTRICO DE LOS AGREGADOS GRUESO Y FINO INV E 213 – 13**	
PÁGINA	1 DE 1		
VIGENCIA	2024-01-23		

I. INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Cliente	CONSORCIO INASKA	Correo electrónico	consorcioinaska@gmail.com
Nombre del proyecto	MEJORAMIENTO Y REHABILITACIÓN DE LA VÍA CASA BLANCA A HUMEDAL EL GUALI DEL MUNICIPIO DE FUNZA, CUNDINAMARCA	Teléfono	3002955104
Dirección o ubicación del proyecto	FUNZA, CUNDINAMARCA, CALLE 27 ENTRE CARRERA 9 Y CARRERA 5		

II. INFORMACIÓN DEL LABORATORIO

Nombre del laboratorio	GEO ENSAYOS SAS		
Dirección	CALLE 73 No. 69P-16. BOGOTÁ D.C. COLOMBIA – SUR AMÉRICA	Correo electrónico	direccionlaboratorio@geoensayos.co comercial@geoensayos.co
Ubicación donde se realizaron las actividades del laboratorio	LABORATORIO GEO ENSAYOS	Teléfono	60 (1) 320 5020

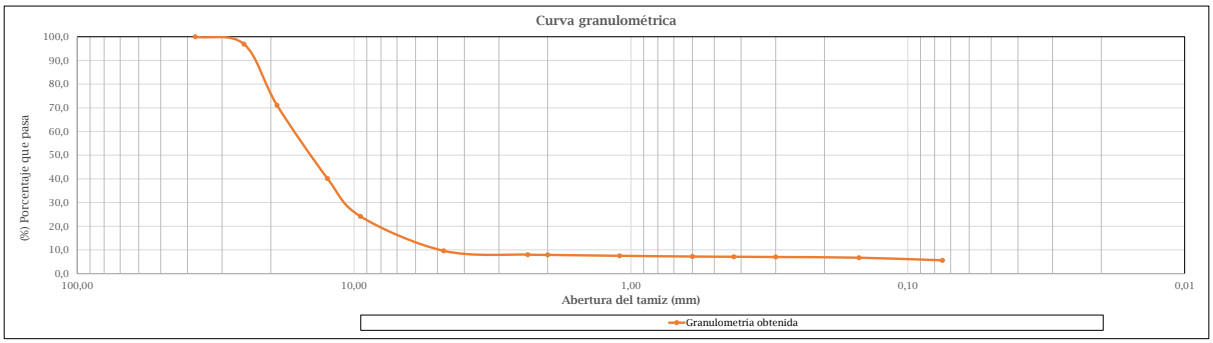
III. INFORMACIÓN ITEM DE ENSAYO

Tipo de muestra	TRITURADO 1"	Número de la Muestra	M1	Profundidad (m)	-
Descripción de la muestra	GRAVA CON PRESENCIA DE MATERIAL FINO DE COLOR GRIS			Fecha de toma de muestra	2025-09-23
Localización/Procedencia	FUNZA, CUNDINAMARCA	Cantera	INCOMINERIA	Fecha de recepción ítem de ensayo	2025-10-09
Identificación ítem de ensayo	1251-2025-1	Abscisa/Coordenadas	-	Fecha ejecución del ensayo	2025-10-20
				Fecha informe de resultados	2025-10-22

IV. RESULTADO DEL ENSAYO

Masa total seca (g)	17047,0	M1: Masa de la muestra total que pasa el tamiz No.4 (g).	680,5
Masa seca lavada sobre el tamiz N° 200 (g)	16098,2	M2: Masa de la porción reducida ensayada del material pasa tamiz No.4 (g).	290,8

Abertura del Tamiz		Masa Retenida	Masa Retenida corregida de la fracción	Porcentaje retenido	Porcentaje retenido acumulado	Porcentaje que pasa	Especificación --		Especificación --	
(in)	(mm)	(g)	(g)	(%)	(%)	(%)	Limite inf.	Limite sup.	Limite inf.	Limite sup.
1 1/2"	37,50	0,00	0,0	0,0	0,0	100,0	--	--	--	--
1"	25,00	522,40	522,4	3,1	3,1	96,9	--	--	--	--
3/4"	19,00	4402,40	4402,4	25,8	28,9	71,1	--	--	--	--
1/2"	12,50	5274,10	5274,1	30,9	59,8	40,2	--	--	--	--
3/8"	9,50	2733,70	2733,7	16,0	75,8	24,2	-	-	-	-
No. 4	4,75	2485,10	2485,1	14,6	90,4	9,6	--	--	--	--
No. 8	2,36	115,40	270,0	1,6	92,0	8,0	-	-	-	-
No.10	2,00	4,80	11,2	0,1	92,1	7,9	--	--	--	--
No. 16	1,10	28,40	66,5	0,4	92,5	7,5	-	-	-	-
No.30	0,60	21,40	50,1	0,3	92,8	7,2	-	-	-	-
No. 40	0,425	7,10	16,6	0,1	92,9	7,1	--	--	--	--
No. 50	0,300	5,50	12,9	0,1	93,0	7,0	-	-	-	-
No. 100	0,150	23,90	55,9	0,3	93,3	6,7	-	-	-	-
No. 200	0,075	81,40	190,5	1,1	94,4	5,6	--	--	--	--



V. ADICIONES, MODIFICACIONES O EXCLUSIONES DEL MÉTODO

-

-

-

VI. DECLARACIONES

Los resultados reportados en el presente informe se relacionan solamente con los ítems ensayados.
Sin la aprobación del laboratorio no se debe reproducir el informe, excepto cuando se reproduce en su totalidad.
El Laboratorio no brinda opiniones e interpretaciones de los resultados.
La toma de la muestra y los datos correspondientes a la misma, fueron suministrados por el cliente; por lo cual el laboratorio no se hace responsable de los ítems anteriores.
*Los resultados presentados corresponden únicamente a la muestra sometida a ensayo, tal y como se recibió.

VII. APROBADO POR

Nombre	Wilson Vanegas	Cargo	Director Técnico	Firma	WILSON FERNANDO VANEGAS GARZON — Firmado digitalmente por WILSON FERNANDO VANEGAS GARZON Fecha: 2025.10.23 08:53:12 -05'00'

****FIN DEL INFORME DE RESULTADOS****