CÓDIGO	GT-IN-16	**INFORME DE RESULTADOS N°**	**0401-2026-14**
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

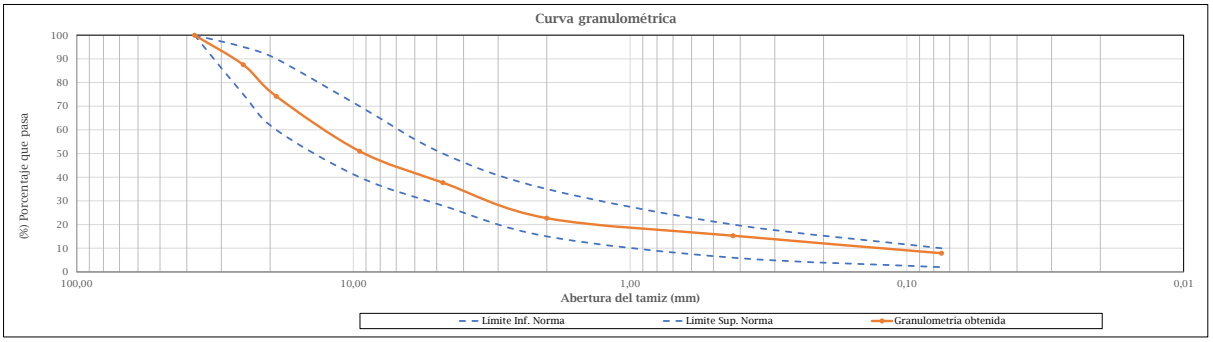
III. INFORMACIÓN ITEM DE ENSAYO

Tipo de muestra	BASE GRANULAR	Número de la Muestra	M1	Profundidad (m)	-
Descripción de la muestra	ARENA BIEN GRADADA CON FINOS LIMOSOS Y PRESENCIA DE GRAVA DE COLOR MARRÓN			Fecha de toma de muestra	2026-04-01
Localización/Procedencia	FUNZA	Cantera	INCOMINERIA	Fecha de recepción item de ensayo	2026-04-27
Identificación item de ensayo	0401-2026-14	Abscisa/Coordenadas	-	Fecha ejecución del ensayo	2026-05-16
				Fecha informe de resultados	2026-05-26

IV. RESULTADO DEL ENSAYO

Masa total seca (g)	7312,6	M1: Masa de la muestra total que pasa el tamiz No.4 (g).	2175,8
Masa seca lavada sobre el tamiz N° 200 (g)	6727,7	M2: Masa de la porción reducida ensayada del material pasa tamiz No.4 (g).	1699,6

Abertura del Tamiz		Masa Retenida	Masa Retenida corregida de la fracción	Porcentaje retenido	Porcentaje retenido acumulado	Porcentaje que pasa	Especificación			
							Franja Granulométrica IDU 400-11 Tabla 400.4 BG_Gr1		--	
(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	100	100	--	--
1"	25,00	917,10	917,1	12,5	12,5	87,5	75	95	--	--
3/4"	19,00	970,00	970,0	13,3	25,8	74,2	60	90	--	--
3/8"	9,50	1693,90	1693,9	23,2	49,0	51,0	40	70	-	-
No. 4	4,75	970,90	970,9	13,3	62,3	37,7	28	50	--	--
No.10	2,00	856,60	1096,6	15,0	77,3	22,7	15	35	--	--
No. 40	0,425	422,50	540,9	7,4	84,7	15,3	6	20	--	--
No. 200	0,075	420,50	538,3	7,4	92,1	7,9	2,0	10,0	--	--



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 Luis Miguel Duarte **Cargo** Jefe de Ingeniería **Firma**

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