| | | | |
|---|---|---|---|
| **CÓDIGO** | GT-IN-44-AP | **INFORME DE RESULTADOS N°** - | |
| **VERSIÓN** | 4 | **PERFIL ESTRATIGRAFICO DE SUELOS INVESTIGACION DE SUELOS Y ROCAS PARA PROPOSITOS DE INGENIERIA Y DESCRIPCION E IDENTIFICACION DE LOS SUELOS. PROCEDIMIENTO VISUAL Y MANUAL INV-E-101-13 E INV-E-102-13** | |
| **PÁGINA** | 1 DE 1 | | |
| **VIGENCIA** | 2025-01-22 | | |

## I. INFORMACIÓN DEL CLIENTE

| | | | |
|---|---|---|---|
| Cliente | CONSORCIO JPS | Correo electrónico | iccu783@jpsingenieria.com |
| Nombre del proyecto | REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LAS VÍAS: LOTE 1: 1. VÍA DESDE EL CASCO URBANO DE LENGUAZAQUE AL CASCO URBANO DE VILLAPINZON. 2. VÍA DESDE EL CASCO URBANO DE JERUSALEN AL CRUCE DE LA VÍA RUTA 45, 3. VÍA QUE DESDE EL SECTOR TABACAL CONDUCE AL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE QUIPILE, 4. VÍA DESDE EL CASCO URBANO DE CHOCONTÁ AL CASCO URBANO DE CUCUNUBÁ, 5. VÍA QUE CONECTA EL CRUCE CON EL CORREDOR BOGOTÁ – FONTIBÓN – FACATATIVÁ – LOS ALPES, SECTOR LA VIRGEN, HASTA LA VÍA FACATATIVÁ – EL ROSAL, 6. VÍA DESDE EL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE SUPATA AL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE PACHO | Teléfono | 310 7820758 |
| Dirección o ubicación del proyecto | VILLA PINZÓN LENGUAZAQUE - REHABILITACIÓN | | |

## 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 de laboratorio | LABORATORIO GEO ENSAYOS | Teléfono | 316 850 19 23 |

## III. INFORMACIÓN ITEM DE ENSAYO

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Fecha de Inicio | 2025-12-11 | Fecha fin | 2025-12-11 | Presencia nivel freático | SI | - | NO | X | |
| Ubicación del apique | | | | Profundidad nivel freático (m) | | - | | | |
| Coordenadas | Norte: | 5,22073 | Este: | 73,60481 | Estado del tiempo | Soleado | Nublado | Lluvia fuerte | Lluvia esporádica |
| PR | Abscisa: | 0+500 | Otro: | APIQUE N°2 | | X | - | - | - |
| | | | | | | | Fecha informe de resultados | | 2026-01-19 |

## IV. PERFIL ESTRATIGRÁFICO

| Profundidad (m) | | Muestra | | Descripción | Simbolo | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| De | A | No. | Tipo | | INV E-181-13 | |
| 0,00 | 0,08 | M1 | 1 LONA | CAPA DE ASFALTO | | |
| 0,08 | 0,60 | M2 | 2 LONAS | RELLENO RECEBO COMPUESTO POR UNA ARENA ALGO LIMOSA DE COLOR AMARILLO OSCURO, CON GRAVAS FINAS A GRUESAS ANGULARES, HUMEDAD Y PLASTICIDAD DE CONSISTENCIA FIRME | | |
| 0,60 | 0,80 | M3 | 1 LONA | RELLENO COMPUESTO POR UN LIMO ARENOSO CON PEDAZOS DE ARCILLA DE COLOR CAFÉ CLARO, CON GRAVAS FINAS A GRUESOS ANGULARES, HUMEDAD Y PLASTICIDAD | | |
| 0,80 | 1,00 | M4 | CBR | SUELO COMPUESTO POR UNA ARCILLA LIMOSA CON LENTE DE ARENA, GRANO FINO DE COLOR CAFÉ OSCURO ROJIZO, HUMEDAD Y PLASTICIDAD DE CONSISTENCIA FIRME | | |
| 1,00 | 1,50 | M5 | 1 LONA | SUELO COMPUESTO POR UNA ARCILLA ALGO LIMOSA CON LENTES DE ARENA DE COLOR CAFÉ CLARO CON BETAS MORADAS Y TRAZOS GRICES CLAROS, ALGUNAS TRAZAS DE OXIDACIÓN, HUMEDAD Y PLASTICIDAD DE CONSISTENCIA MEDIANAMENTE FIRME | | |
| - | - | - | - | FIN APIQUE 1,50 | | |
| - | - | - | - | - | | |
| - | - | - | - | - | | |
| - | - | - | - | - | | |
| - | - | - | - | - | | |

## V. OBSERVACIONES

-

-

-

## VI. APROBADO POR

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Nombre** | Luis Miguel Duarte | **Cargo** | Jefe de Ingeniería | **Firma** | |

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