|  |
| --- |
| **NOMBRE**  **WOM**  **COLOMBIA**  DRIVE TEST BOGOTA  FECHA  PRESENTADO A:  Jovany Vargas G.  Ingeniero Homologación terminales y UICC |

|  |  |
| --- | --- |
| Datos del recorrido |  |
| IMEI | MUESTRA 1, 863160060069489, 863160060069497 |
| MSISDN(MIN) | 3028550401 |

|  |
| --- |
| 1. RUTA |
| **Datos del recorrido**   * Tomar calle 80 hacia el oriente. * Llegar a la carrera 7 y tomarla hacia el norte. * Tomar la vía a la calera hasta el peaje. * Volver a la circunvalar hasta la calle 26. * Ir por la calle 26 hasta la avenida Boyacá. * Tomar la avenida Boyacá hasta el cruce con avenida esperanza. * Para en la oreja de la Boyacá hacia el norte para hacer pruebas de conectividad. * Tomar avenida Boyacá hacia el norte hasta el tintan plaza. * Ingresar al titan plaza a hacer pruebas de conectividad. * Tomar calle 80 hasta la carrera 107. * Fin del recorrido.   MAPA COMPLETO  Inicio de recorrido 7:00 AM  Finalización Recorrido 12:00 PM |

1. **Metodología de pruebas**

Se realiza el recorrido por el sector anteriormente mostrado con las siguientes observaciones:

* MSISDN(MIN) 3028550401, recorrido con llamada activa y datos activos

En los puntos de prueba de conectividad se hicieron pruebas de llamada, speed test de datos en subida y bajada.

1. **Resultados**

* + El DUT tiende a cambiar a 3G o perder registro total entre los -115dB a 125dB, en este rango era posible hacer llamadas sino había perdido registro.
  + El DUT siempre volvía a conectarse automáticamente a 4G volte sin forzarlo.
  + El DUT mantuvo una llamada activa hasta una potencia de -135dB.
* La temperatura poco llegaba a superar los 40°C.
* AGREGAR OBSERVACIONES EXTRAS SOBRE EL COMPORTAMINETO DEL DUT.
* Promedio de transferencias de datos (bajada-subida).

Baja cobertura:

Mediana cobertura:

Buena cobertura: