

74°9'23.400"W

74°7'35.400"W

74°5'47.400"W

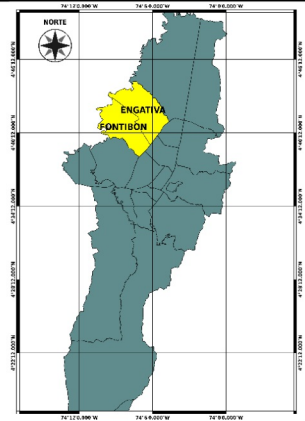
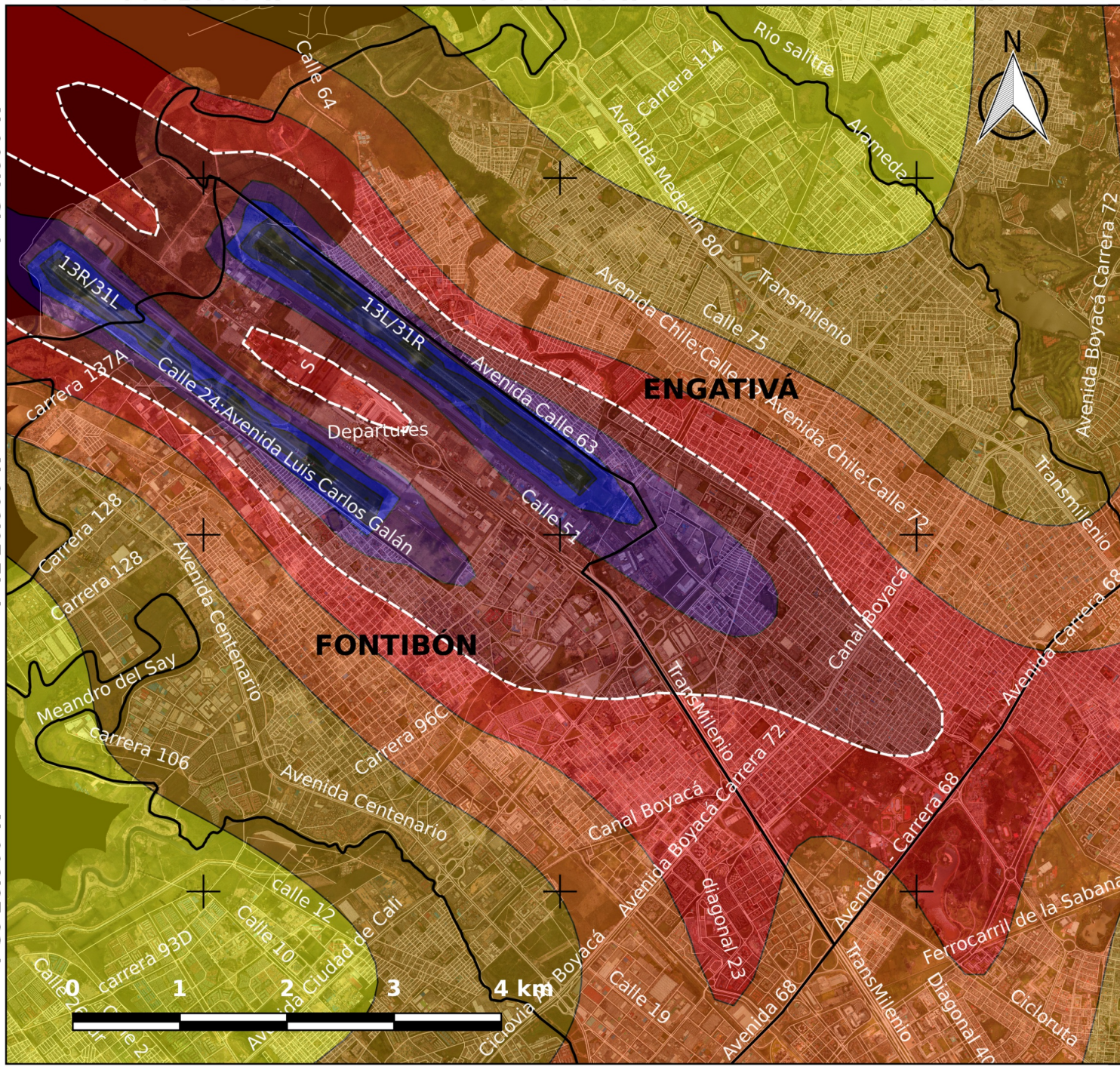
- MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO -

CÓDIGO OACI: SKBO
 DISTANCIA AL CENTRO DE LA CIUDAD: 12 KM
 ELEVACIÓN: 2547.49 m / 8.360 ft
 TEMPERATURA DE REFERENCIA: 20 °C
 VELOCIDAD DEL VIENTO MEDIA: 1.5 m/s
 DECLINACIÓN MAGNETICA: 06°55'48" W / 2015
 ADMINISTRACIÓN: Sede Corporativa OPAIN S.A
 TRÁNSITO AUTORIZADO: IFR / VFR
 HORAS DE OPERACION: H24
 MOTOR DE CALCULO: INM 7.0 de la FAA
 ESCENARIO: II semestre de 2015
 INDICADOR DE RUIDO: Acumulativo-Ldn[dB(A)]
 SISTEMA DE COORDENADAS (CRS): WGS84
 ESCALA: (1:50.000)
 HORARIO: Diurno y nocturno
 PROCEDIMIENTOS DE ATENUACIÓN: NADP
 REALIZADO POR: Ing. Christian Camilo Mesa V.
 SECRETARÍA DISTRITAL DE AMBIENTE

4°43'4.800"N

4°41'16.800"N

4°39'28.800"N



Ldn	50 dB(A)	70 dB(A)
35 dB(A)	55 dB(A)	75 dB(A)
40 dB(A)	60 dB(A)	80 dB(A)
45 dB(A)	65 dB(A)	85 dB(A)



**BOGOTÁ
MEJOR
PARA TODOS**

SECRETARÍA DISTRITAL DE AMBIENTE

74°9'23.400"W

74°7'35.400"W

74°5'47.400"W



74°6'8.640"W

74°5'14.640"W

74°4'20.640"W

4°39'19.800"N

4°38'25.800"N

4°37'31.800"N

74°6'8.640"W

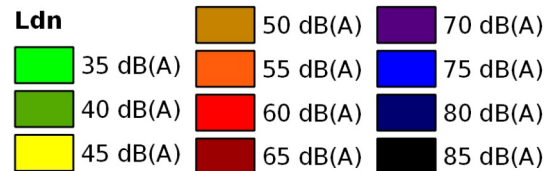
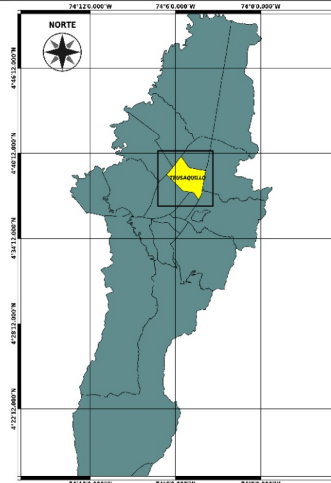
74°5'14.640"W

74°4'20.640"W



- MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDO -

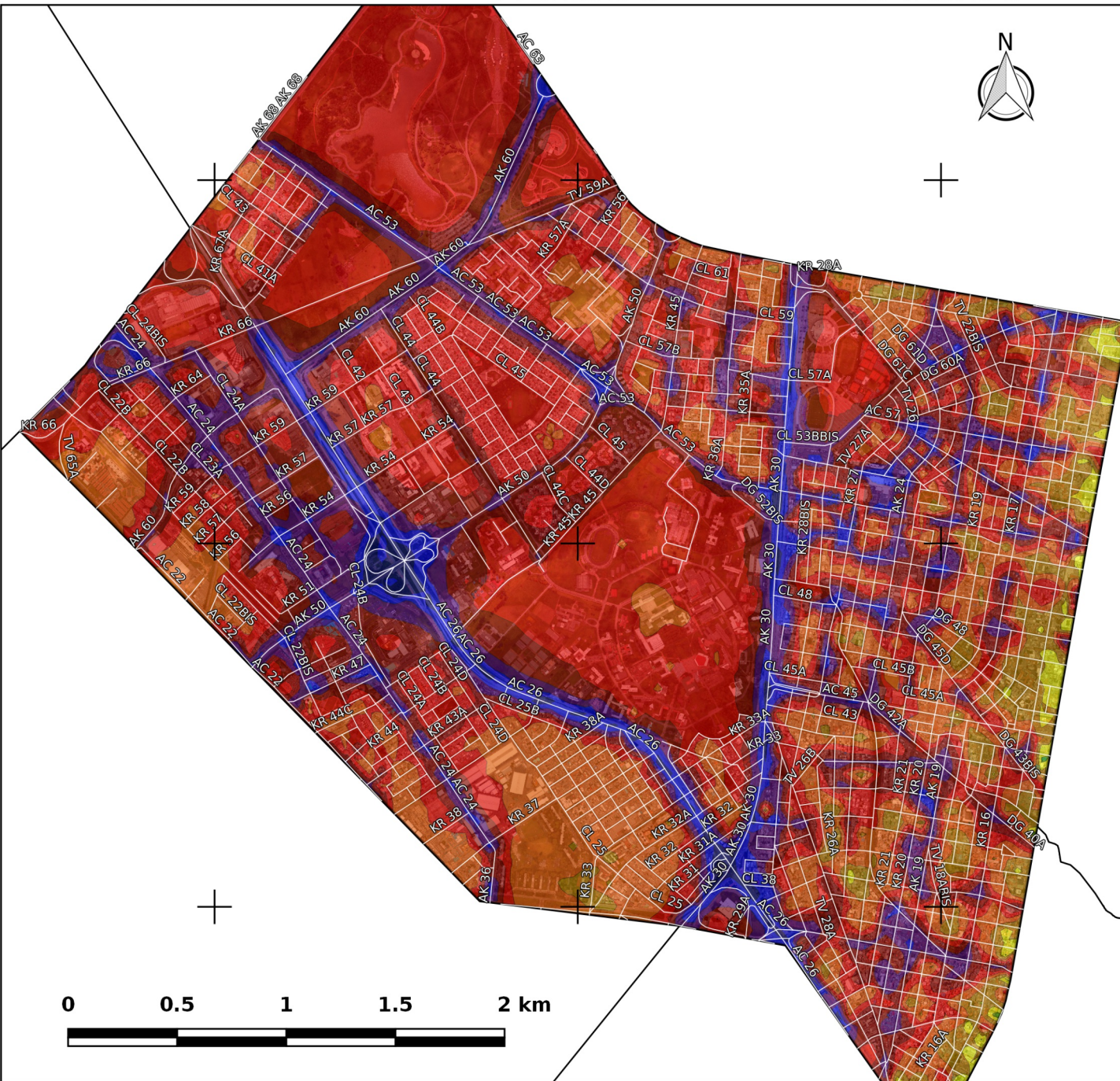
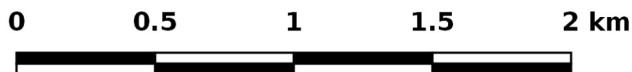
ESTUDIO: Ruido Ambiental.
 LOCALIDAD: Teusaquillo
 FECHA DE LAS MEDICIONES: 2015 y 2016
 MODELOS DE CÁLCULO: INM 7, ISO 9613 y NMPB
 INDICADOR DE RUIDO: Acumulativo - Ldn (dBA).
 HORARIO Rsl 627: diurno y nocturno
 ALTURA DEL MODELO SOBRE EL SUELO: 4 m
 Escala: (1:25.000)
 FUENTE CARTOGRÁFICA: IDECA
 FUENTE MALLA VIAL: Secretaría de Movilidad
 SISTEMA DE COORDENADAS: WGS 84
 SIMBOLOGÍA: Resolución 627 de 2006 - Anexo 5
 ENTIDAD: Secretaría Distrital de Ambiente
 DEPENDENCIA: SCAAV
 REALIZADO POR : Christian Camilo Mesa



ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.

BOGOTÁ MEJOR PARA TODOS

SECRETARÍA DISTRITAL DE AMBIENTE



74°5'54.96"W

74°5'36.96"W

74°5'18.96"W

4°35'37.68"N

4°35'19.68"N

4°35'1.68"N

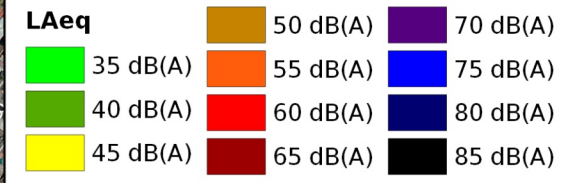
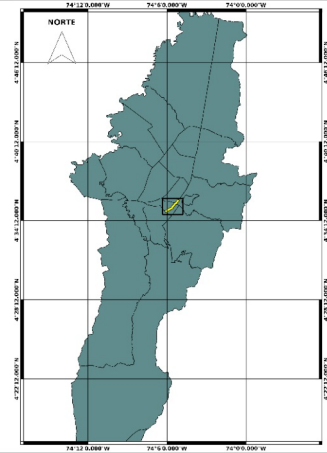
74°5'54.96"W

74°5'36.96"W

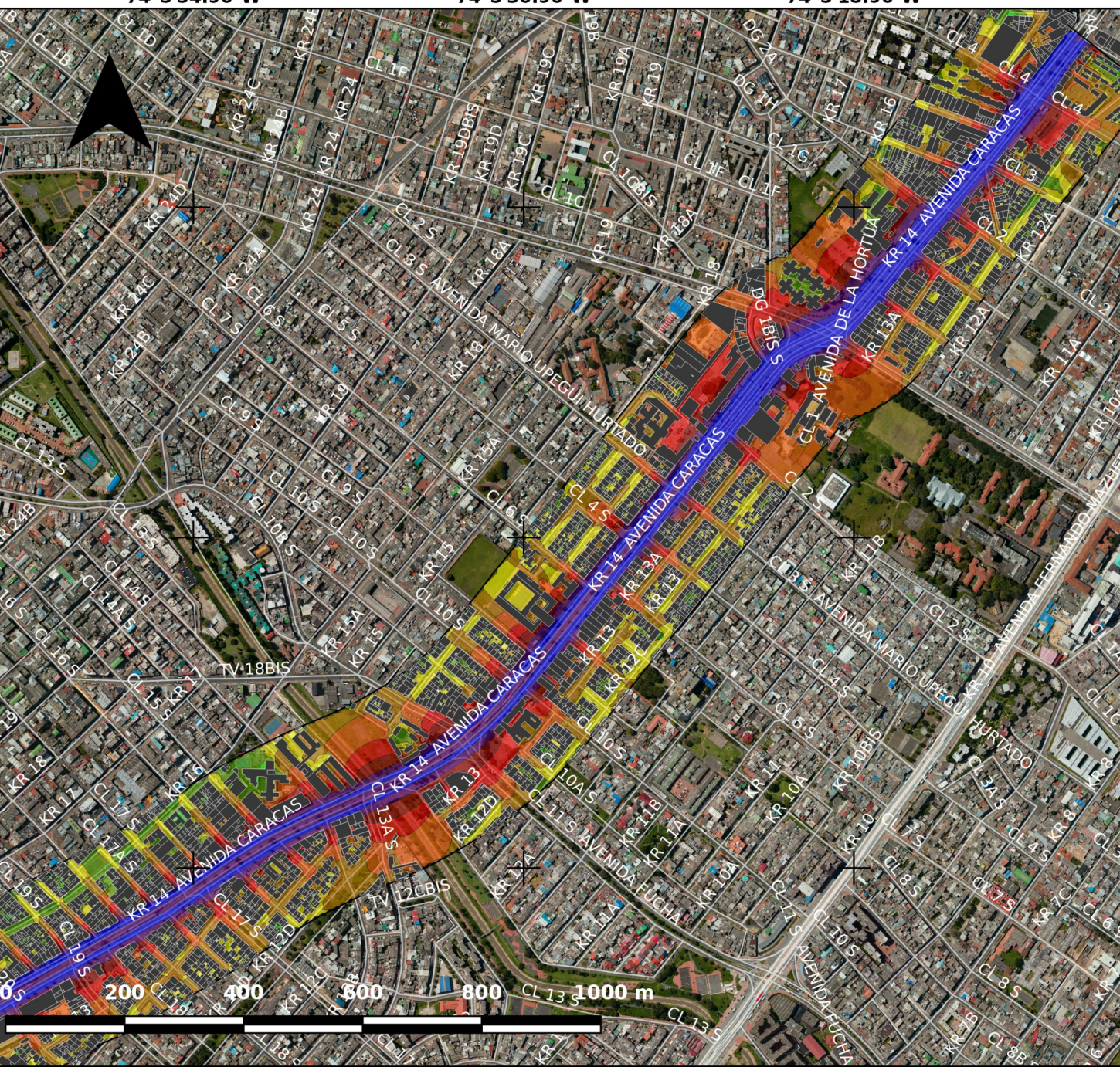
74°5'18.96"W

- MAPA DE RUIDO -

ESTUDIO: Ruido Ambiental.
 ESCENARIO: jornada completa - línea base
 FECHA DE LAS MEDICIONES: 26/01/2017
 MODELOS DE CÁLCULO: NMPB
 INDICADOR: nivel equivalente de presión sonora
 HORARIO Rsl 627: diurno
 ALTURA DEL MODELO SOBRE EL SUELO: 4 m
 Escala: 1:9.000
 FUENTE CARTOGRÁFICA: IDECA
 FUENTE MALLA VIAL: Secretaría de Movilidad
 SISTEMA DE COORDENADAS: WGS 84
 SIMBOLOGÍA: Resolución 627 de 2006 - Anexo 5
 ENTIDAD: Secretaría Distrital de Ambiente
 DEPENDENCIA: SCAAV
 REALIZADO POR : Christian Camilo Mesa V.
 REVISÓ: Jeniffer Victoria Torres



ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
 SECRETARÍA DISTRITAL DE AMBIENTE



74°4'11.82"W

74°3'53.82"W

74°3'35.82"W

74°3'17.82"W

4°38'44.16"N

4°38'26.16"N

4°38'8.16"N

4°37'50.16"N

74°4'11.82"W

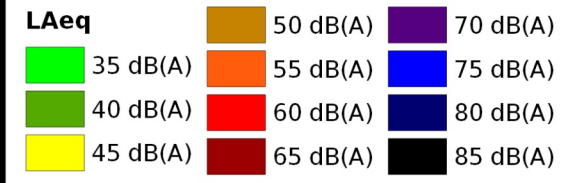
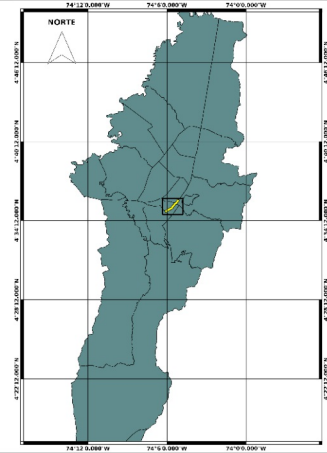
74°3'53.82"W

74°3'35.82"W

74°3'17.82"W

- MAPA DE RUIDO -

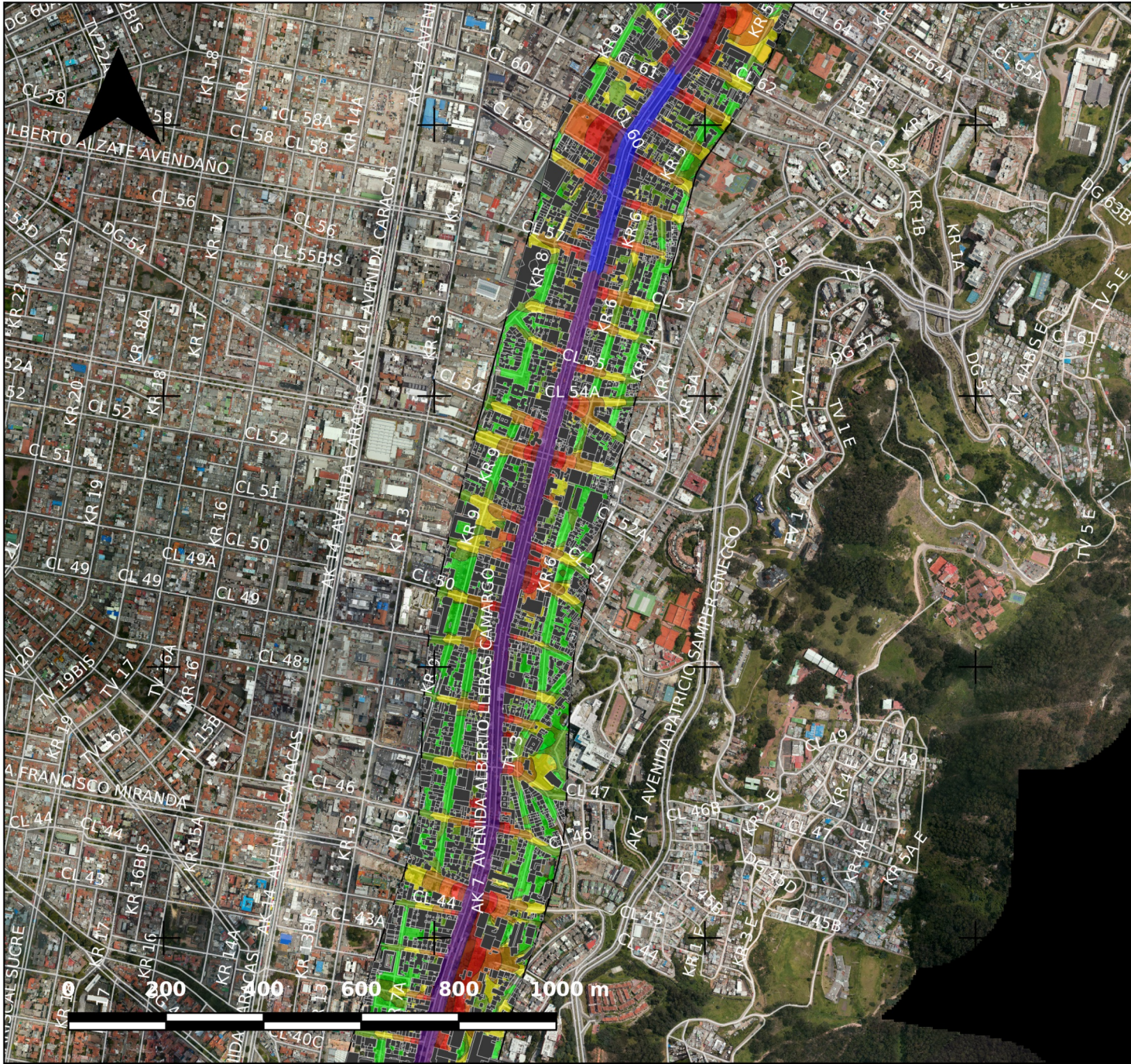
ESTUDIO: Ruido Ambiental.
 ESCENARIO: jornada completa - línea base
 FECHA DE LAS MEDICIONES: 26/01/2017
 MODELOS DE CÁLCULO: NMPB
 INDICADOR: nivel equivalente de presión sonora
 HORARIO Rsl 627: diurno
 ALTURA DEL MODELO SOBRE EL SUELO: 4 m
 Escala: 1:11.000
 FUENTE CARTOGRÁFICA: IDECA
 FUENTE MALLA VIAL: Secretaría de Movilidad
 SISTEMA DE COORDENADAS: WGS 84
 SIMBOLOGÍA: Resolución 627 de 2006 - Anexo 5
 ENTIDAD: Secretaría Distrital de Ambiente
 DEPENDENCIA: SCAA
 REALIZADO POR : Christian Camilo Mesa V.
 REVISÓ: Jeniffer Victoria Torres



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.

**BOGOTÁ
MEJOR
PARA TODOS**

SECRETARÍA DISTRITAL DE AMBIENTE



74°6'12.96"W

74°5'54.96"W

74°5'36.96"W

74°5'18.96"W

4°38'37.68"N

4°38'19.68"N

4°38'1.68"N

4°37'43.68"N

74°6'12.96"W

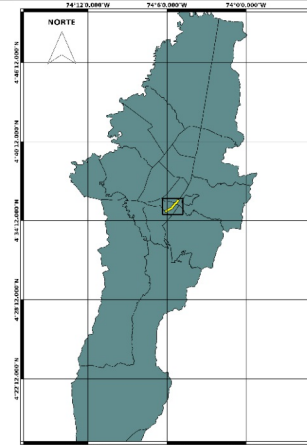
74°5'54.96"W

74°5'36.96"W

74°5'18.96"W

- MAPA DE RUIDO -

ESTUDIO: Ruido Ambiental.
 ESCENARIO: jornada completa - línea base
 FECHA DE LAS MEDICIONES: 26/01/2017
 MODELOS DE CÁLCULO: NMPB
 INDICADOR: nivel equivalente de presión sonora
 HORARIO Rsl 627: diurno
 ALTURA DEL MODELO SOBRE EL SUELO: 4 m
 Escala: 1:11.000
 FUENTE CARTOGRÁFICA: IDECA
 FUENTE MALLA VIAL: Secretaría de Movilidad
 SISTEMA DE COORDENADAS: WGS 84
 SIMBOLOGÍA: Resolución 627 de 2006 - Anexo 5
 ENTIDAD: Secretaría Distrital de Ambiente
 DEPENDENCIA: SCAAV
 REALIZADO POR : Christian Camilo Mesa V.
 REVISÓ: Jeniffer Victoria Torres



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.

**BOGOTÁ
MEJOR
PARA TODOS**

SECRETARÍA DISTRITAL DE AMBIENTE

