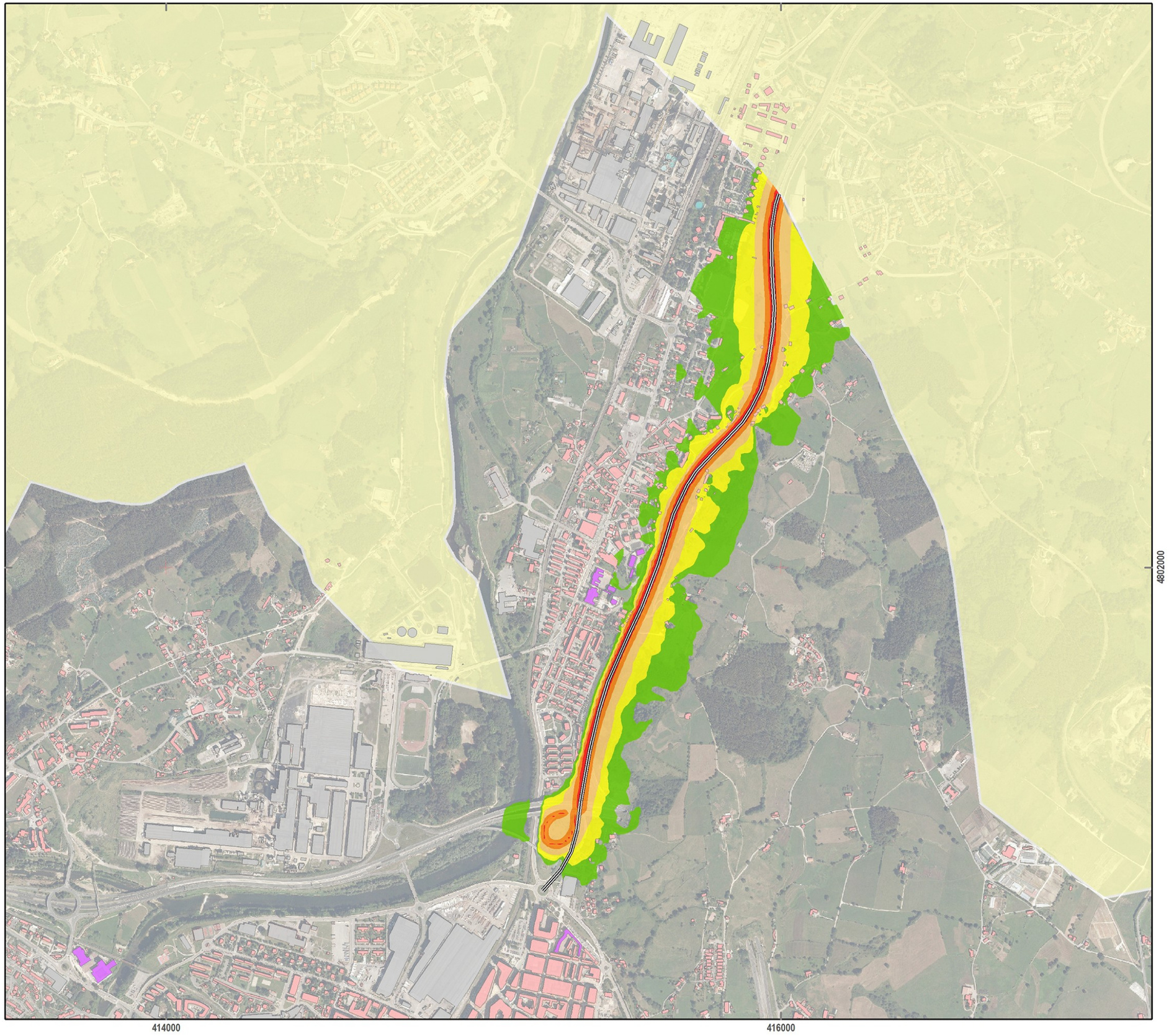



# ESTUDIO ACÚSTICO DE DIAGNÓSTICO SOBRE CONTAMINACIÓN ACÚSTICA DE LA REVISIÓN DEL PGOU DEL MUNICIPIO DE TORRELAVEGA

AYUNTAMIENTO TORRELAVEGA

PLANO

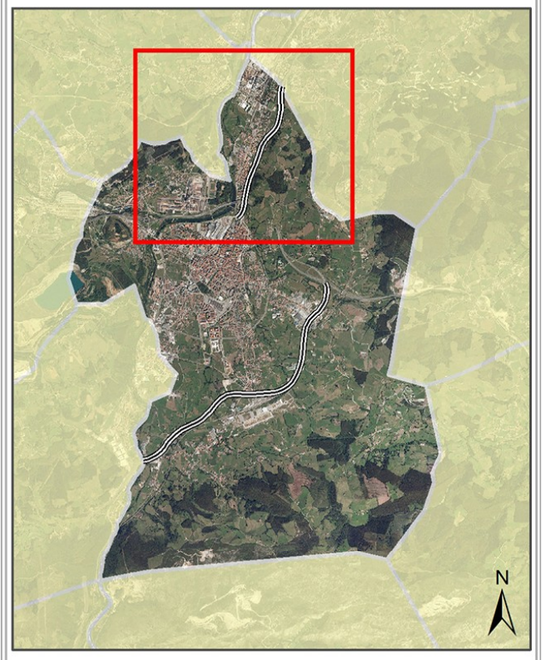
MAPA DE RUIDO Autovía A67-2
(Niveles noche (Ln))

LEYENDA TEMÁTICA

**Edificios (Tipología)**
- Uso Residencial
- Uso Sanitario o Docente
- Uso Industrial o Comercial
- Limite Municipal

**Nivel Sonoro**
- 50-55
- 55-60
- 60-65
- 65-70
- >70

DETALLE DE LOCALIZACIÓN



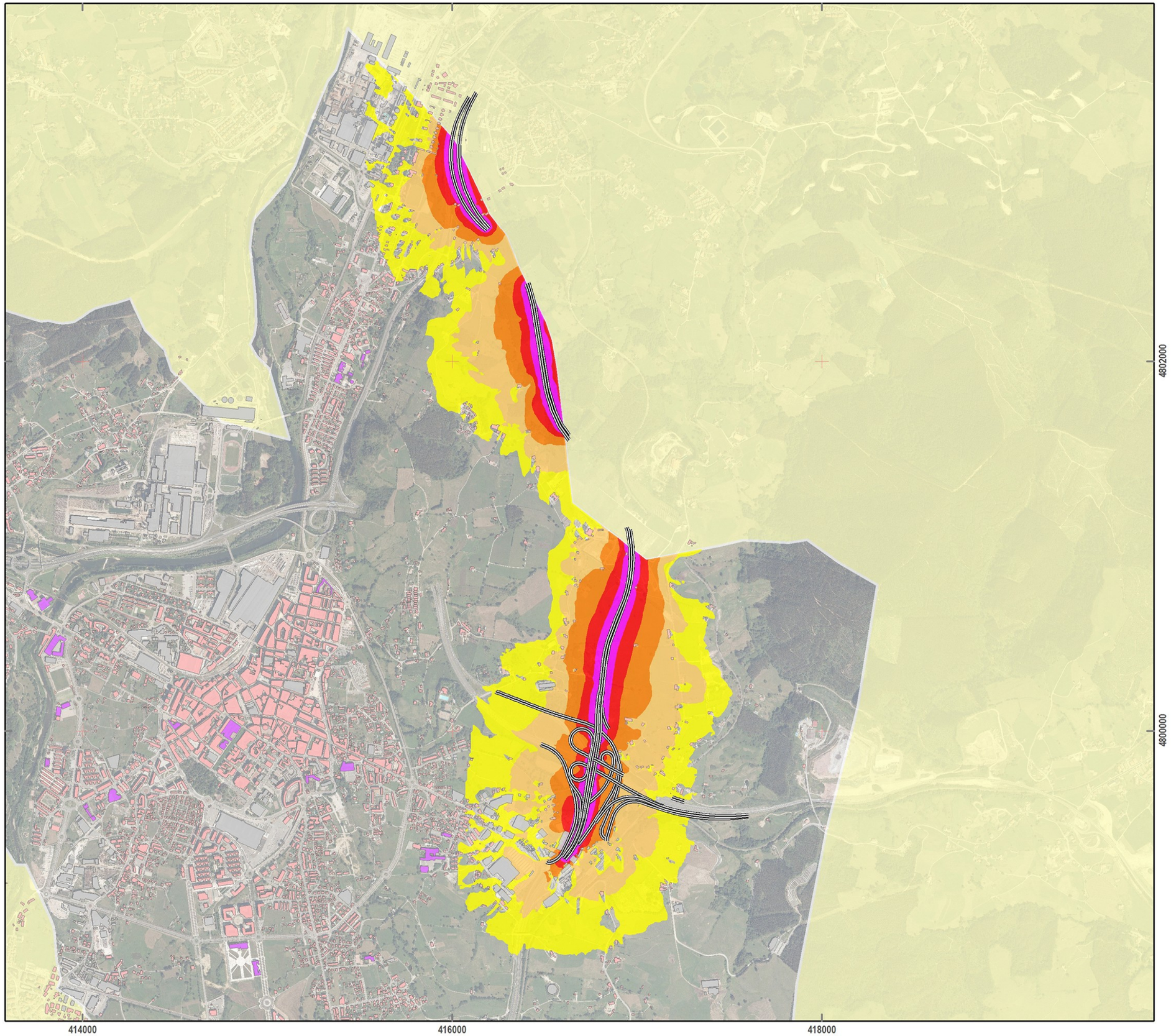

**Escala 1:15.000**

0 100 200 400 600 800 m

Sistema Geodésico de referencia: ETRS89. Huso 30
Sistema Cartográfico de representación: UTM

INGENIERÍA ACÚSTICA DEL CANTÁBRICO 2020 S.L.

acustican
ingeniería de soluciones acústicas




# ESTUDIO ACÚSTICO DE DIAGNÓSTICO SOBRE CONTAMINACIÓN ACÚSTICA DE LA REVISIÓN DEL PGOU DEL MUNICIPIO DE TORRELAVEGA

AYUNTAMIENTO TORRELAVEGA

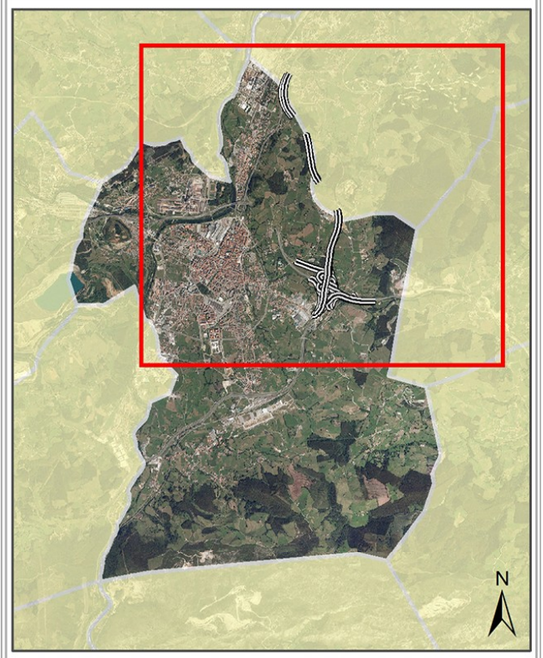
PLANO

MAPA DE RUIDO Autovía A67 (PROY. DE AMPLIACIÓN)
(Niveles dia-tarde-noche (Lden))

LEYENDA TEMÁTICA

| Edificios (Tipología) | Nivel Sonoro |
|---|---|
| Uso Residencial | 55-60 |
| Uso Sanitario o Docente | 60-65 |
| Uso Industrial o Comercial | 65-70 |
| Limite Municipal | 70-75 |
| | >75 |

DETALLE DE LOCALIZACIÓN



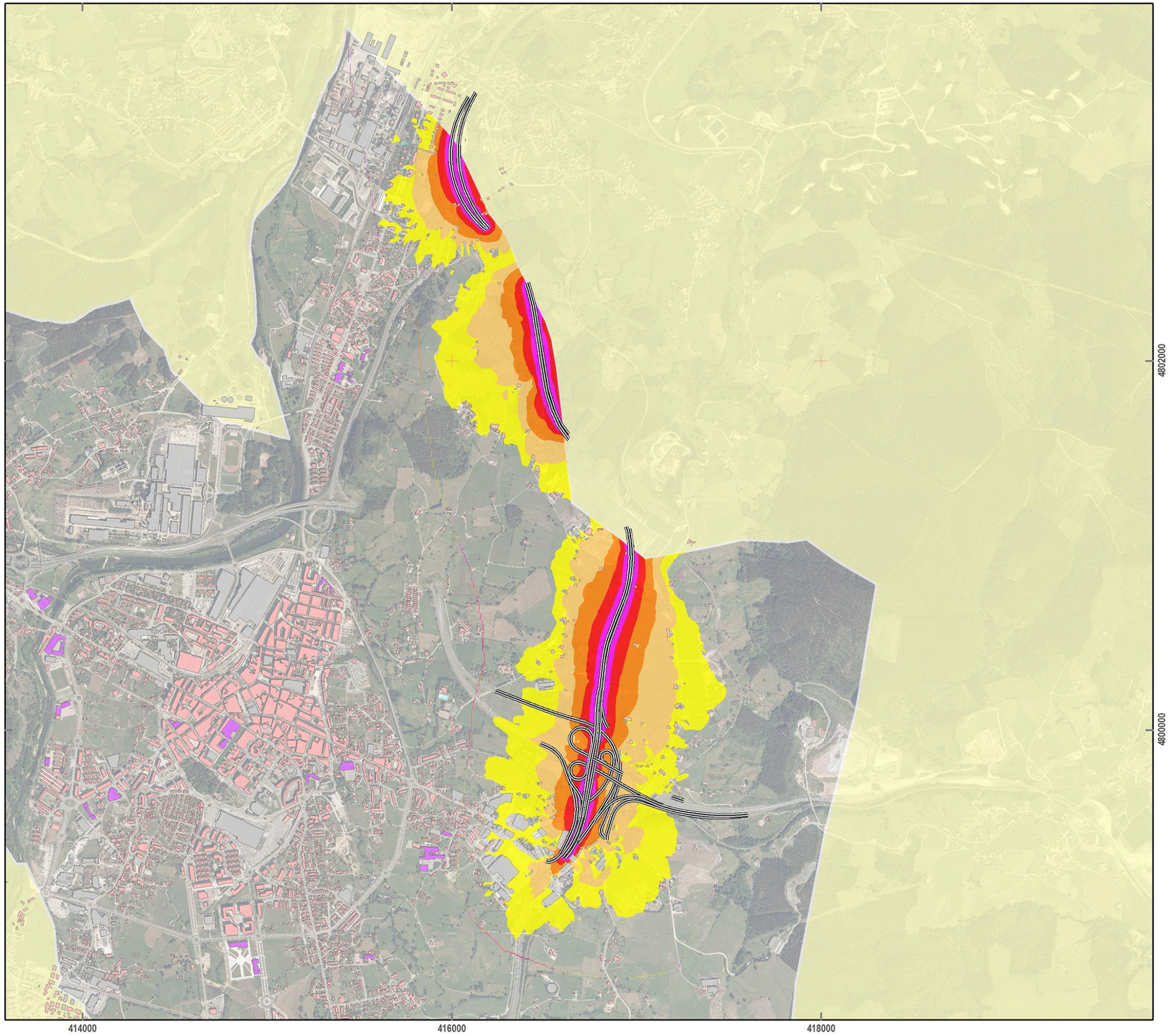

**Escala 1:20.000**

0 150 300 600 900 1.200 1.500 m

Sistema Geodésico de referencia: ETRS89. Huso 30
Sistema Cartográfico de representación: UTM

INGENIERÍA ACÚSTICA DEL CANTÁBRICO 2020 S.L.

acustican
ingeniería de soluciones acústicas




# ESTUDIO ACÚSTICO DE DIAGNÓSTICO SOBRE CONTAMINACIÓN ACÚSTICA DE LA REVISIÓN DEL PGOU DEL MUNICIPIO DE TORRELAVEGA

AYUNTAMIENTO TORRELAVEGA

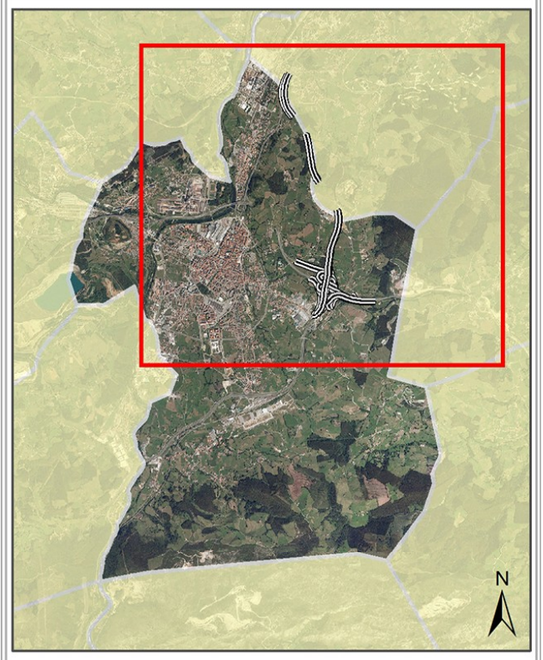
PLANO

MAPA DE RUIDO Autovía A67 (PROY. DE AMPLIACIÓN)
(Niveles dia (Ld))

LEYENDA TEMÁTICA

| Edificios (Tipología) | Nivel Sonoro |
|---|---|
| Uso Residencial | 55-60 |
| Uso Sanitario o Docente | 60-65 |
| Uso Industrial o Comercial | 65-70 |
| Limite Municipal | 70-75 |
| | >75 |

DETALLE DE LOCALIZACIÓN



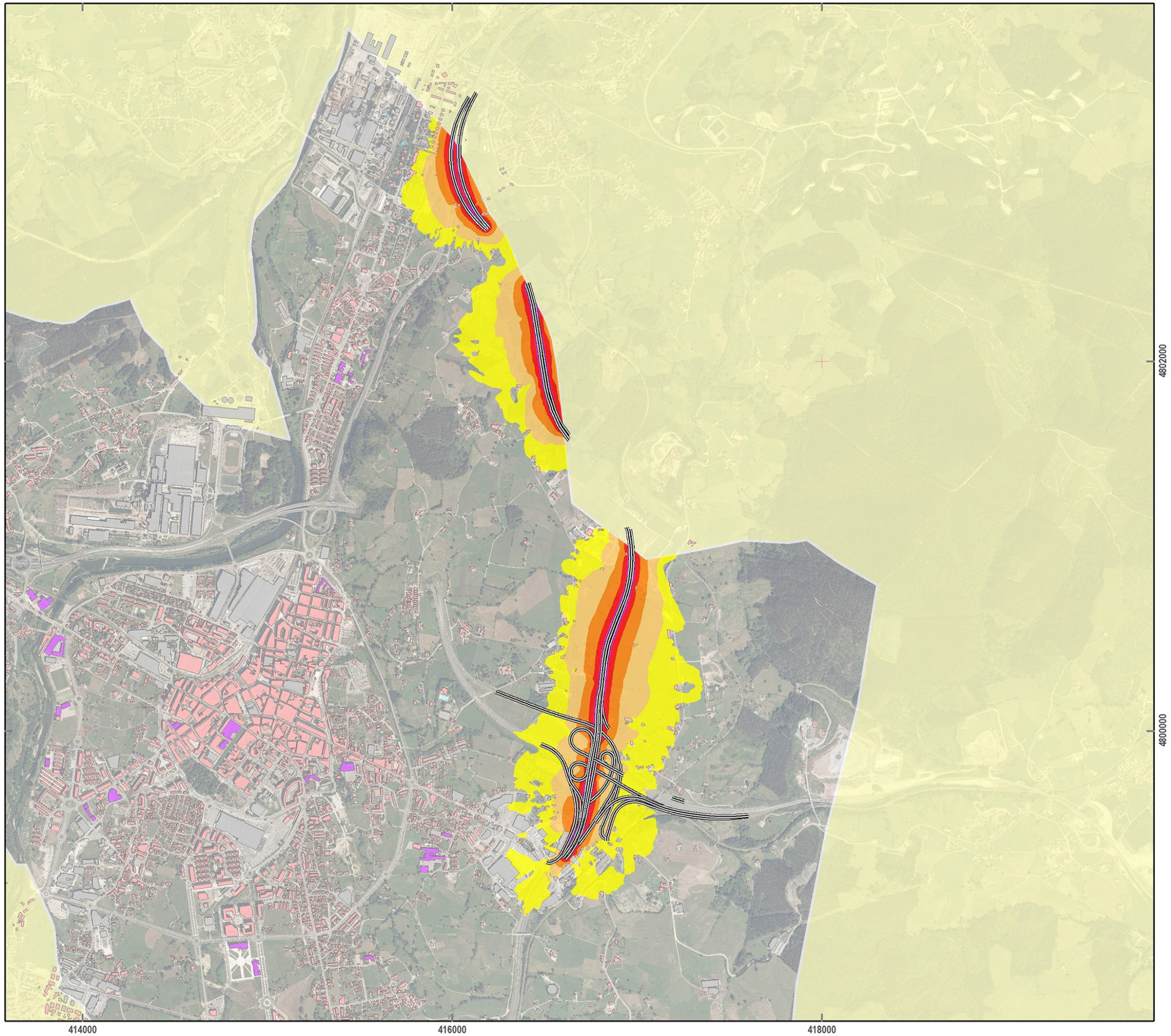

**Escala 1:20.000**

0 150 300 600 900 1.200 1.500 m

Sistema Geodésico de referencia: ETRS89. Huso 30
Sistema Cartográfico de representación: UTM

INGENIERÍA ACÚSTICA DEL CANTÁBRICO 2020 S.L.

acustican
ingeniería de soluciones acústicas




# ESTUDIO ACÚSTICO DE DIAGNÓSTICO SOBRE CONTAMINACIÓN ACÚSTICA DE LA REVISIÓN DEL PGOU DEL MUNICIPIO DE TORRELAVEGA

AYUNTAMIENTO TORRELAVEGA

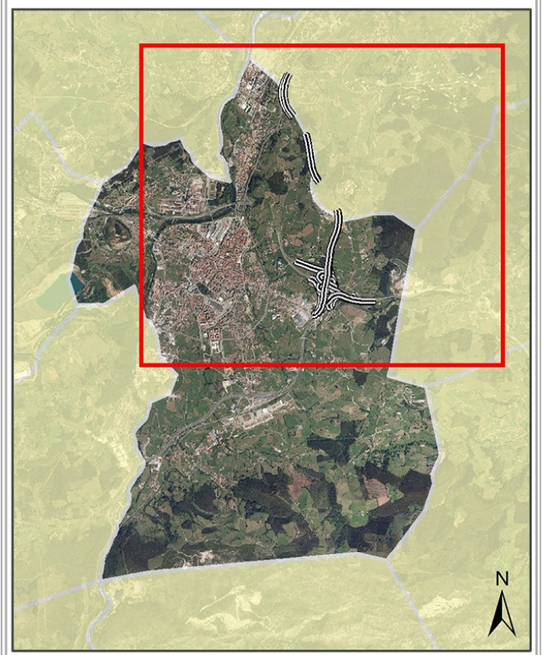
PLANO

MAPA DE RUIDO Autovía A67 (PROY. DE AMPLIACIÓN)
(Niveles tarde (Le))

LEYENDA TEMÁTICA

| Edificios (Tipología) | Nivel Sonoro |
|---|---|
| Uso Residencial | 55-60 |
| Uso Sanitario o Docente | 60-65 |
| Uso Industrial o Comercial | 65-70 |
| Limite Municipal | 70-75 |
| | >75 |

DETALLE DE LOCALIZACIÓN



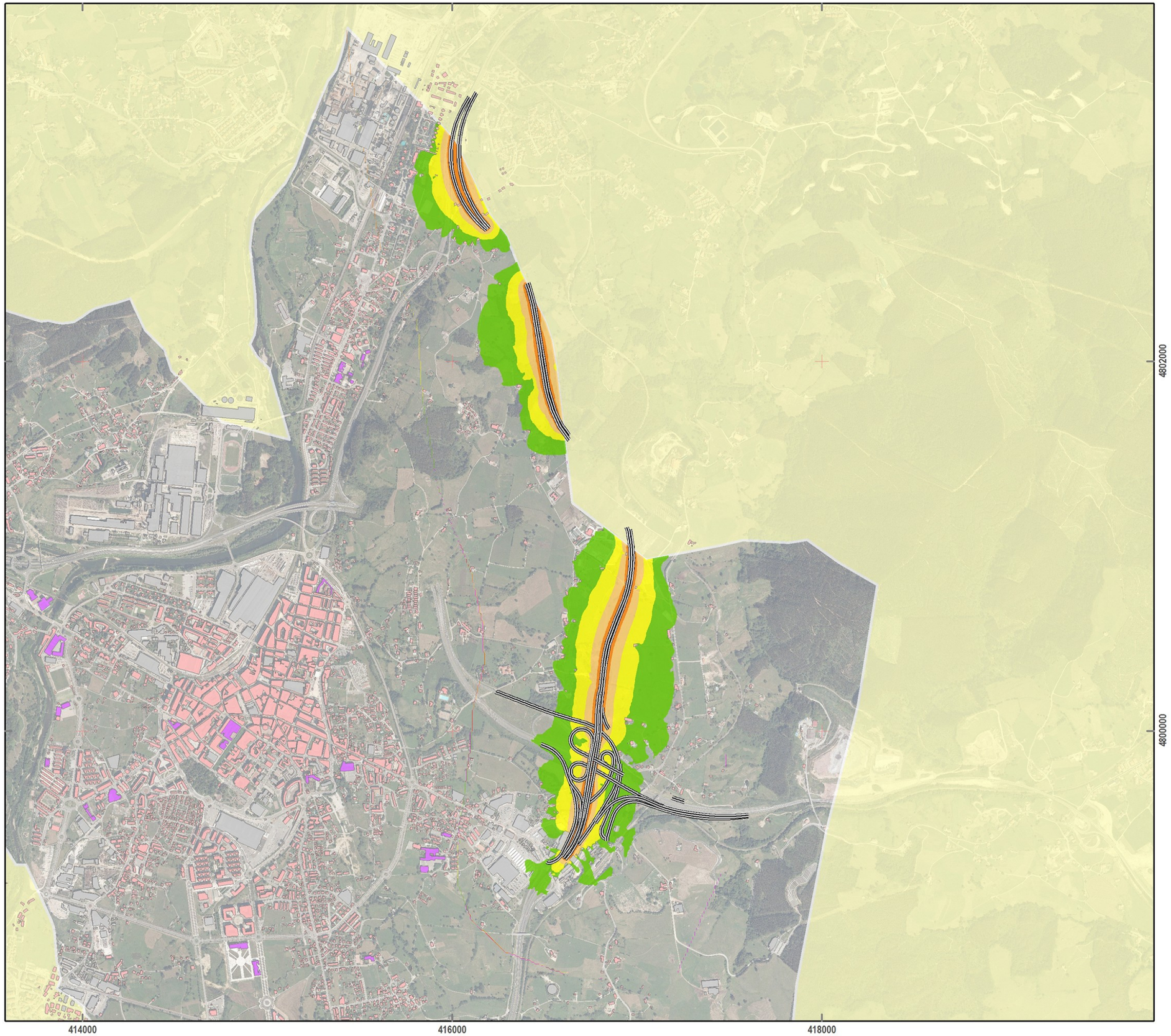

**Escala 1:20.000**

0 150 300 600 900 1.200 1.500 m

Sistema Geodésico de referencia: ETRS89. Huso 30
Sistema Cartográfico de representación: UTM

INGENIERÍA ACÚSTICA DEL CANTÁBRICO 2020 S.L.

acustican
ingeniería de soluciones acústicas




# ESTUDIO ACÚSTICO DE DIAGNÓSTICO SOBRE CONTAMINACIÓN ACÚSTICA DE LA REVISIÓN DEL PGOU DEL MUNICIPIO DE TORRELAVEGA

AYUNTAMIENTO TORRELAVEGA

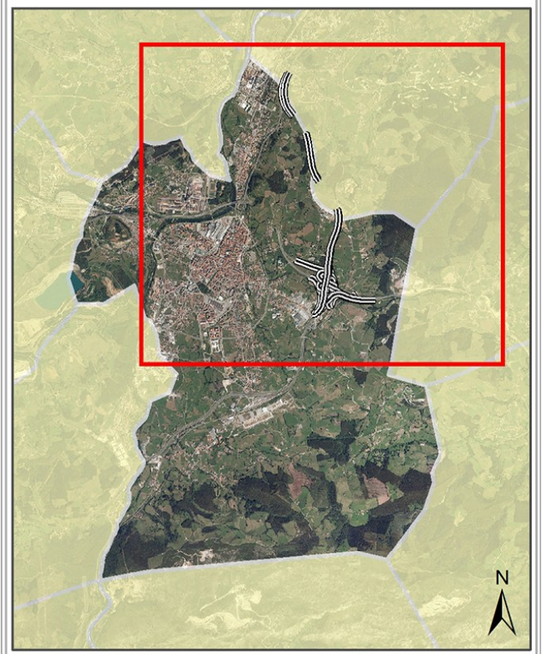
PLANO

MAPA DE RUIDO Autovía A67 (PROY. DE AMPLIACIÓN)
(Niveles noche (Ln))

LEYENDA TEMÁTICA

| Edificios (Tipología) | Nivel Sonoro |
|---|---|
| Uso Residencial | 50-55 |
| Uso Sanitario o Docente | 55-60 |
| Uso Industrial o Comercial | 60-65 |
| Limite Municipal | 65-70 |
| | >70 |

DETALLE DE LOCALIZACIÓN



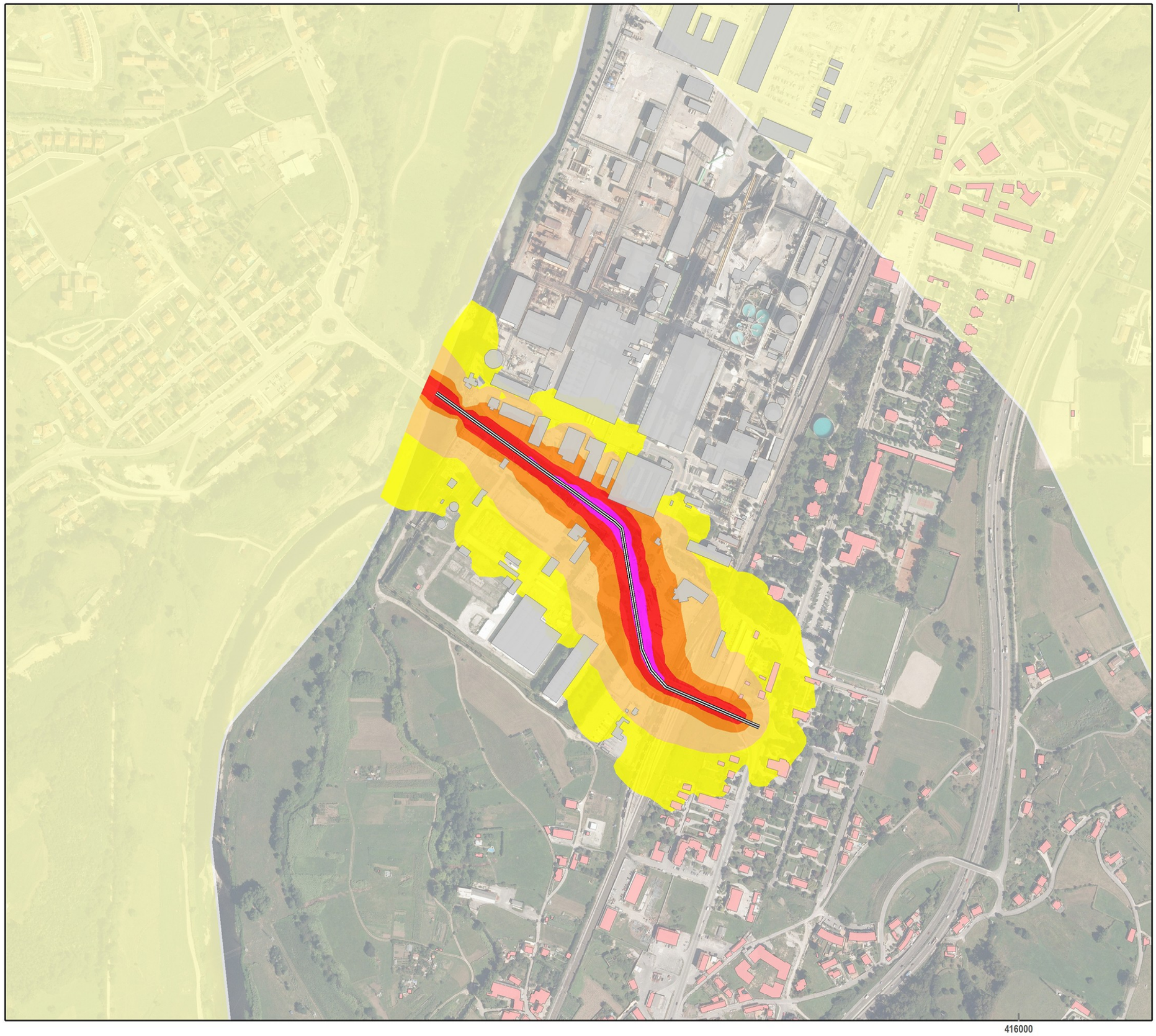

**Escala 1:20.000**

0 150 300 600 900 1.200 1.500 m

Sistema Geodésico de referencia: ETRS89. Huso 30
Sistema Cartográfico de representación: UTM

INGENIERÍA ACÚSTICA DEL CANTÁBRICO 2020 S.L.

acustican
ingeniería de soluciones acústicas




# ESTUDIO ACÚSTICO DE DIAGNÓSTICO SOBRE CONTAMINACIÓN ACÚSTICA DE LA REVISIÓN DEL PGOU DEL MUNICIPIO DE TORRELAVEGA

AYUNTAMIENTO TORRELAVEGA

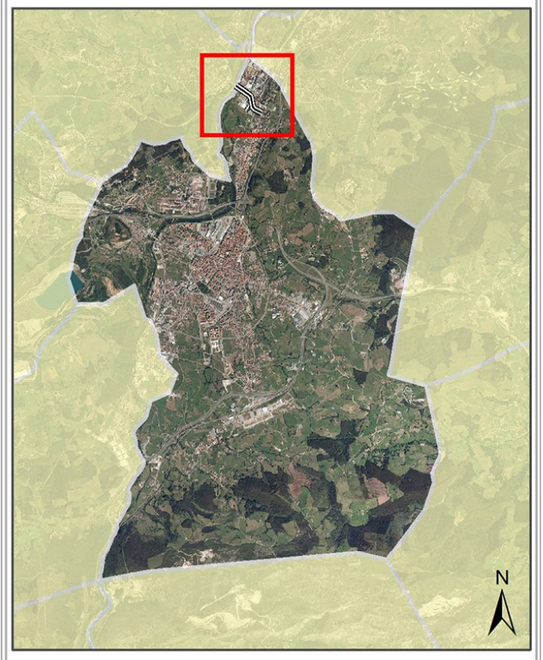
PLANO

MAPA DE RUIDO CA-131
(Niveles día-tarde-noche (Lden))

LEYENDA TEMÁTICA

| Edificios (Tipología) | Nivel Sonoro |
|---|---|
| Uso Residencial | 55-60 |
| Uso Sanitario o Docente | 60-65 |
| Uso Industrial o Comercial | 65-70 |
| Limite Municipal | 70-75 |
| | >75 |

DETALLE DE LOCALIZACIÓN



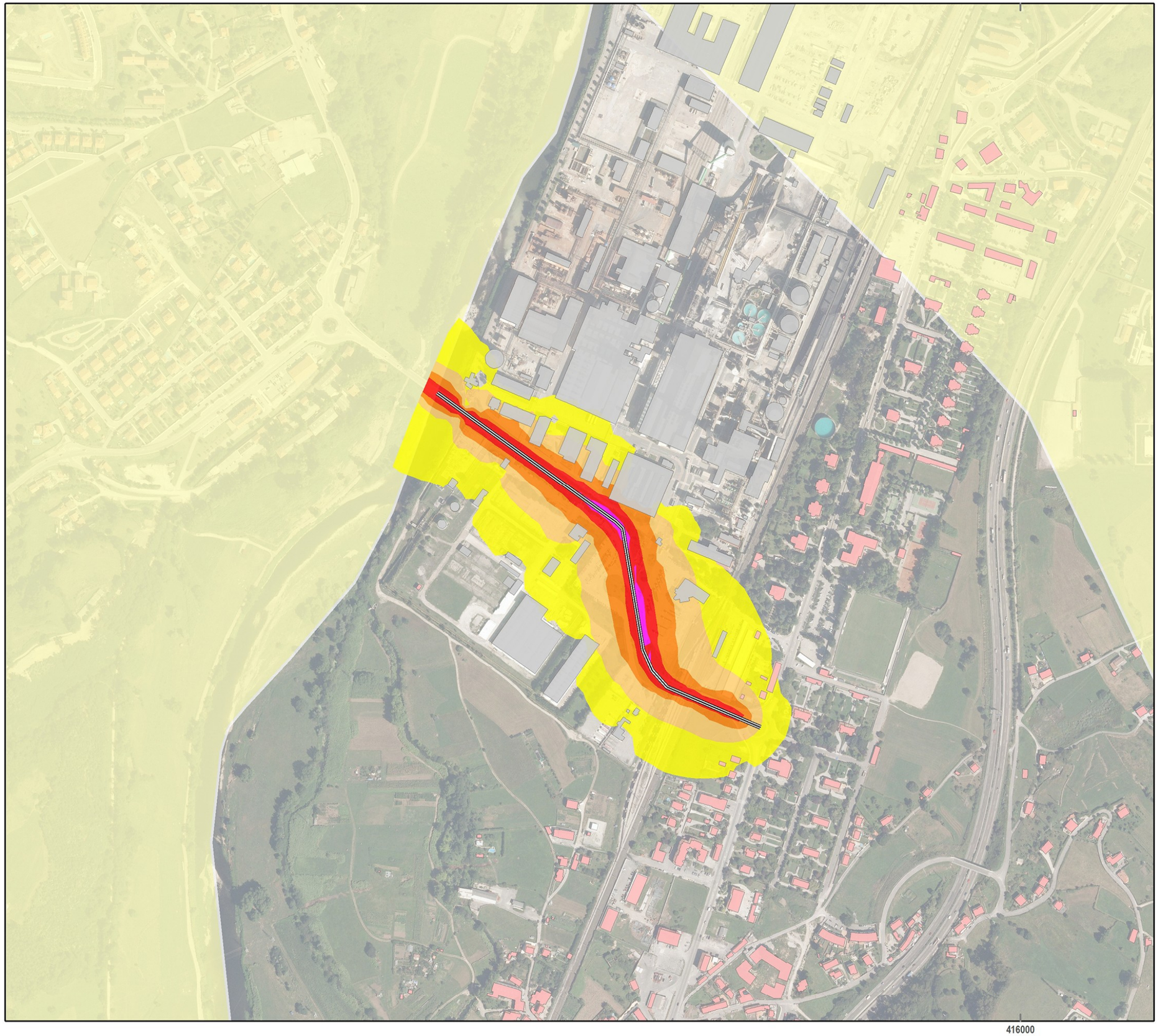

**Escala 1:5.000**

0 40 80 160 240 320 m

Sistema Geodésico de referencia: ETRS89. Huso 30
Sistema Cartográfico de representación: UTM

INGENIERÍA ACÚSTICA DEL CANTÁBRICO 2020 S.L.

acustican
ingeniería de soluciones acústicas




# ESTUDIO ACÚSTICO DE DIAGNÓSTICO SOBRE CONTAMINACIÓN ACÚSTICA DE LA REVISIÓN DEL PGOU DEL MUNICIPIO DE TORRELAVEGA

AYUNTAMIENTO TORRELAVEGA

PLANO

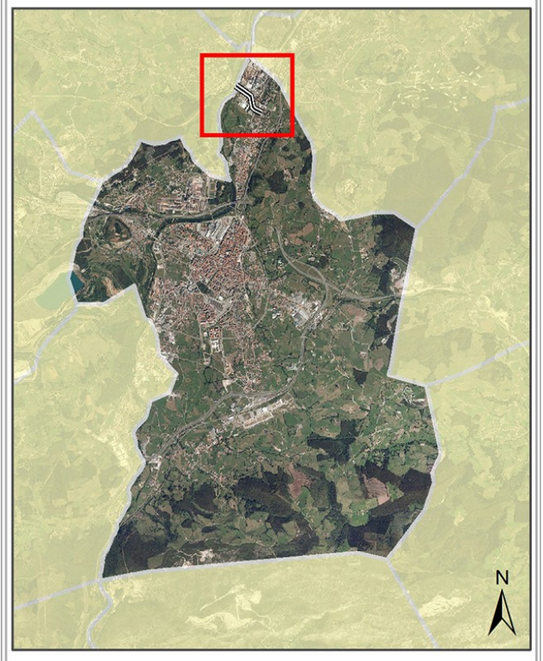
MAPA DE RUIDO CA-131
(Niveles día (Ld))

LEYENDA TEMÁTICA

**Edificios (Tipología)**
- Uso Residencial
- Uso Sanitario o Docente
- Uso Industrial o Comercial
- Limite Municipal

**Nivel Sonoro**
- 55-60
- 60-65
- 65-70
- 70-75
- >75

DETALLE DE LOCALIZACIÓN



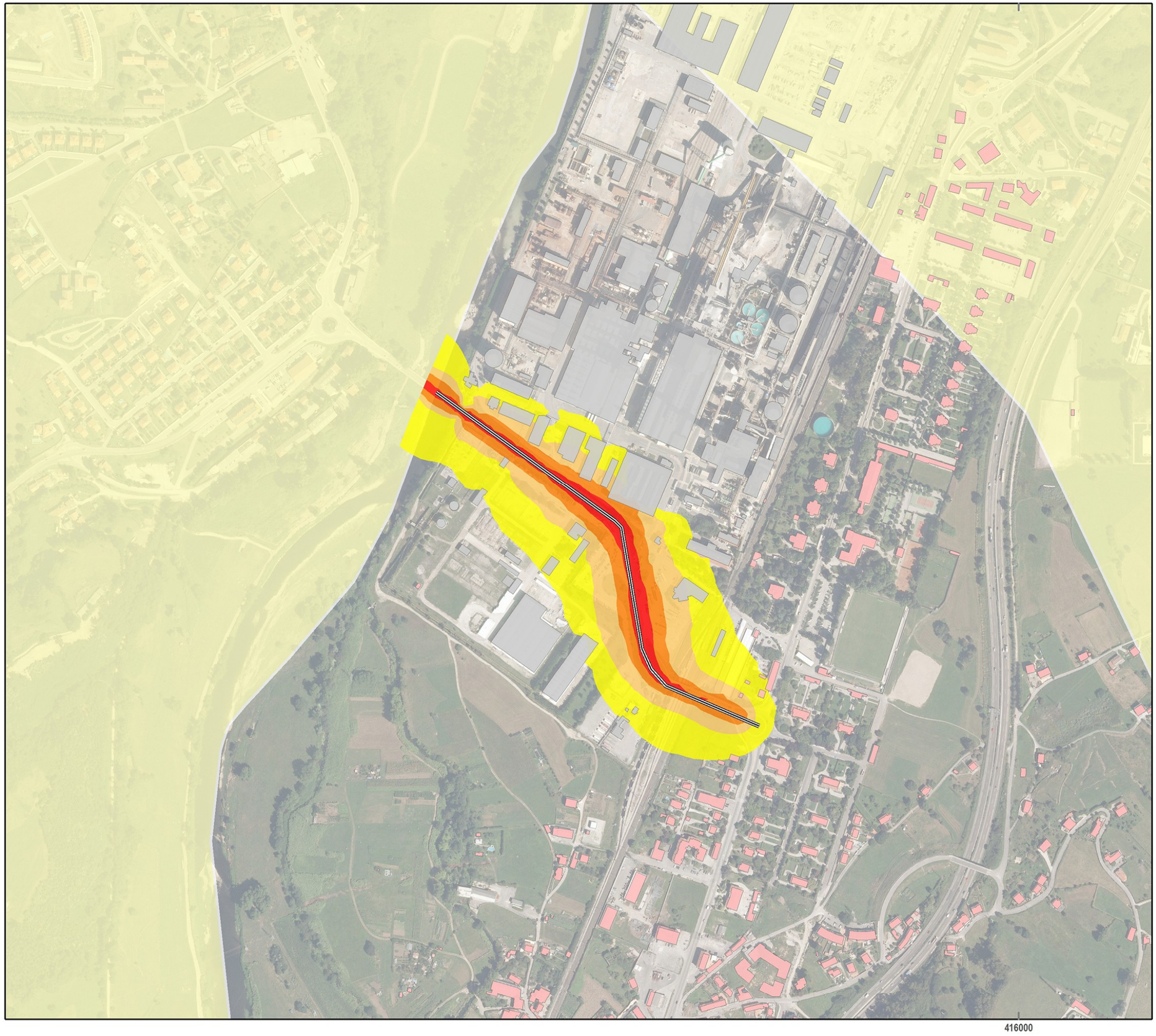

**Escala 1:5.000**

0 40 80 160 240 320 m

Sistema Geodésico de referencia: ETRS89. Huso 30
Sistema Cartográfico de representación: UTM

INGENIERÍA ACÚSTICA DEL CANTÁBRICO 2020 S.L.

acustican
ingeniería de soluciones acústicas




# ESTUDIO ACÚSTICO DE DIAGNÓSTICO SOBRE CONTAMINACIÓN ACÚSTICA DE LA REVISIÓN DEL PGOU DEL MUNICIPIO DE TORRELAVEGA

AYUNTAMIENTO TORRELAVEGA

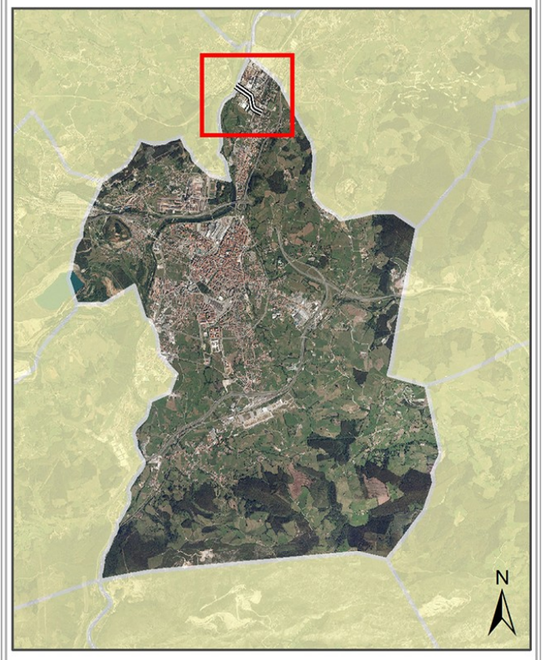
PLANO

MAPA DE RUIDO CA-131
(Niveles tarde (Le))

LEYENDA TEMÁTICA

| Edificios (Tipología) | Nivel Sonoro |
|---|---|
| Uso Residencial | 55-60 |
| Uso Sanitario o Docente | 60-65 |
| Uso Industrial o Comercial | 65-70 |
| Limite Municipal | 70-75 |
| | >75 |

DETALLE DE LOCALIZACIÓN



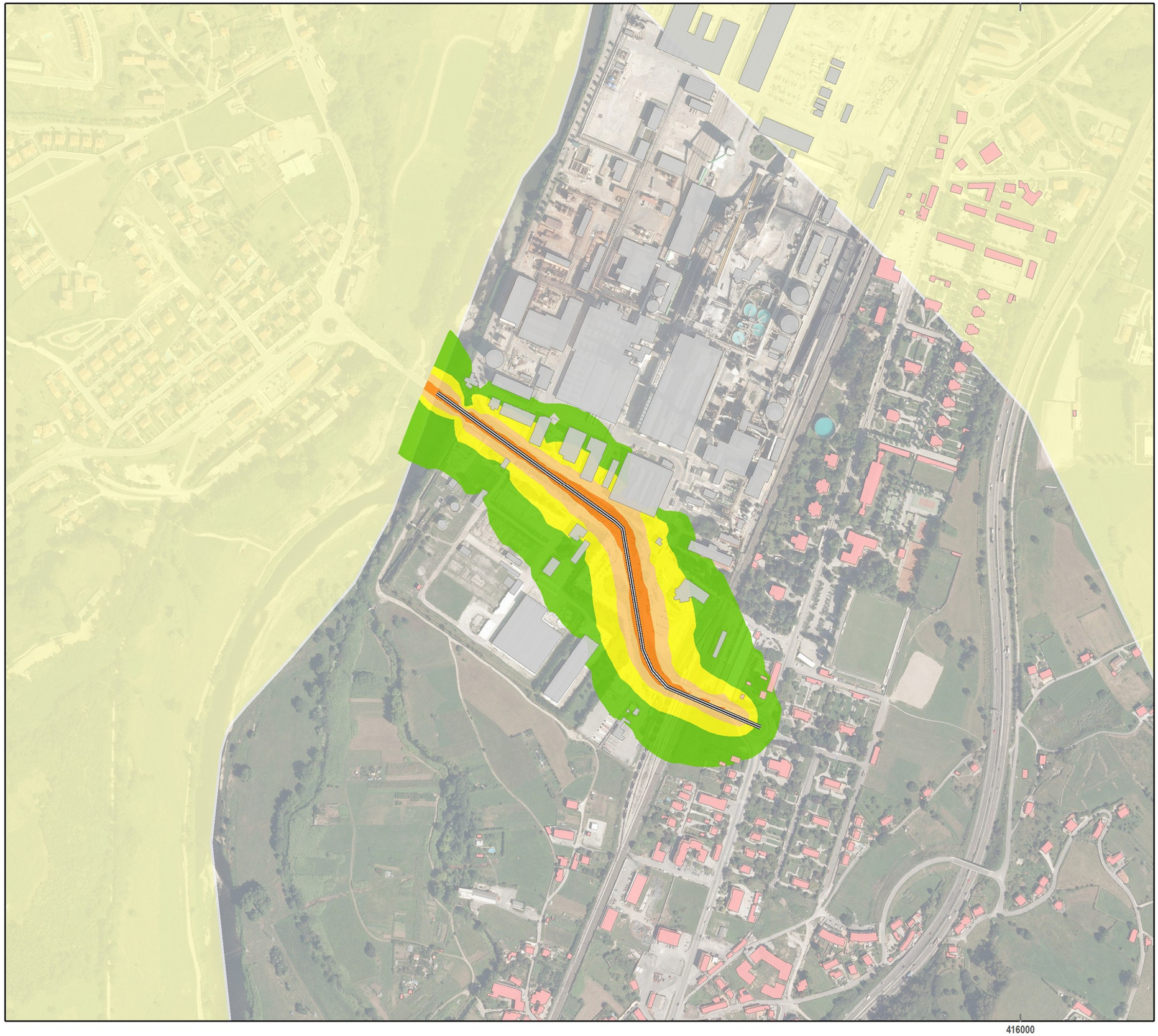

**Escala 1:5.000**

0 40 80 160 240 320 m

Sistema Geodésico de referencia: ETRS89. Huso 30
Sistema Cartográfico de representación: UTM

INGENIERÍA ACÚSTICA DEL CANTÁBRICO 2020 S.L.

acustican
ingeniería de soluciones acústicas




# ESTUDIO ACÚSTICO DE DIAGNÓSTICO SOBRE CONTAMINACIÓN ACÚSTICA DE LA REVISIÓN DEL PGOU DEL MUNICIPIO DE TORRELAVEGA

AYUNTAMIENTO TORRELAVEGA

PLANO

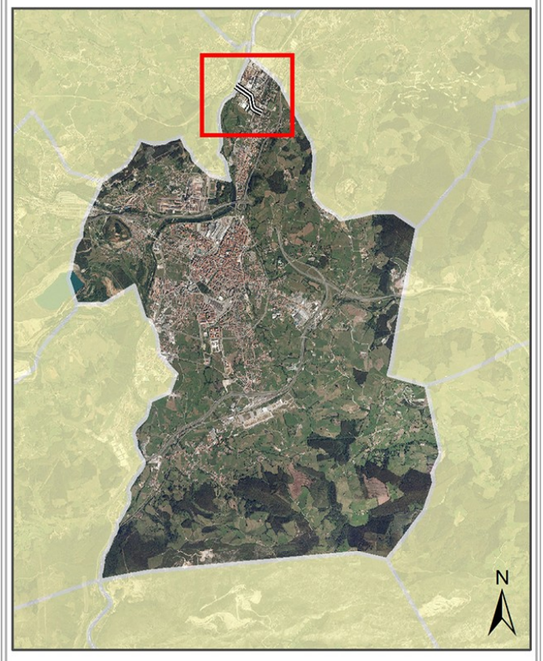
MAPA DE RUIDO CA-131
(Niveles noche (Ln))

LEYENDA TEMÁTICA

**Edificios (Tipología)**
- Uso Residencial
- Uso Sanitario o Docente
- Uso Industrial o Comercial
- Limite Municipal

**Nivel Sonoro**
- 50-55
- 55-60
- 60-65
- 65-70
- >70

DETALLE DE LOCALIZACIÓN



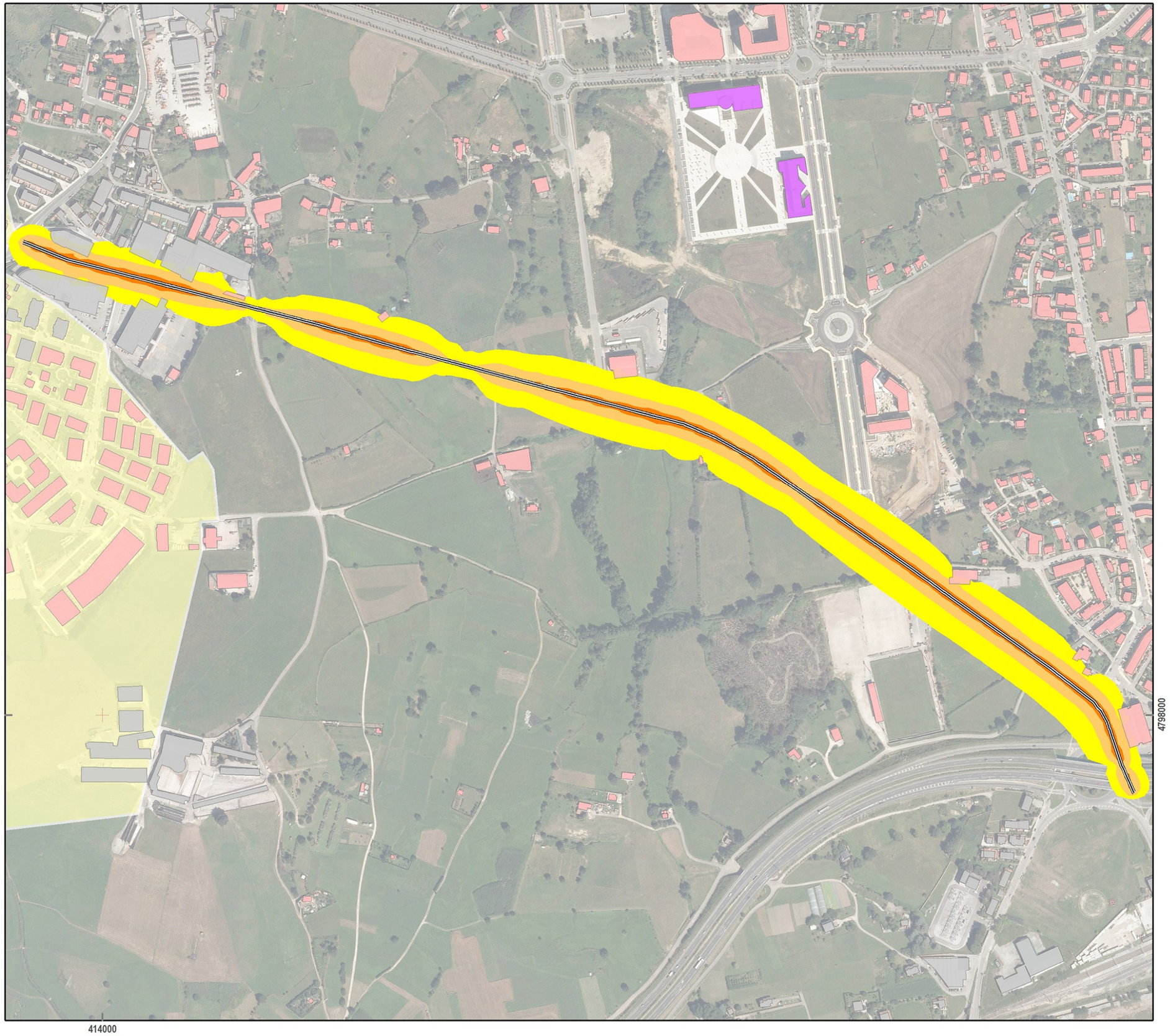

**Escala 1:5.000**

0 40 80 160 240 320 m

Sistema Geodésico de referencia: ETRS89. Huso 30
Sistema Cartográfico de representación: UTM

INGENIERÍA ACÚSTICA DEL CANTÁBRICO 2020 S.L.

acustican
ingeniería de soluciones acústicas




# ESTUDIO ACÚSTICO DE DIAGNÓSTICO SOBRE CONTAMINACIÓN ACÚSTICA DE LA REVISIÓN DEL PGOU DEL MUNICIPIO DE TORRELAVEGA

AYUNTAMIENTO TORRELAVEGA

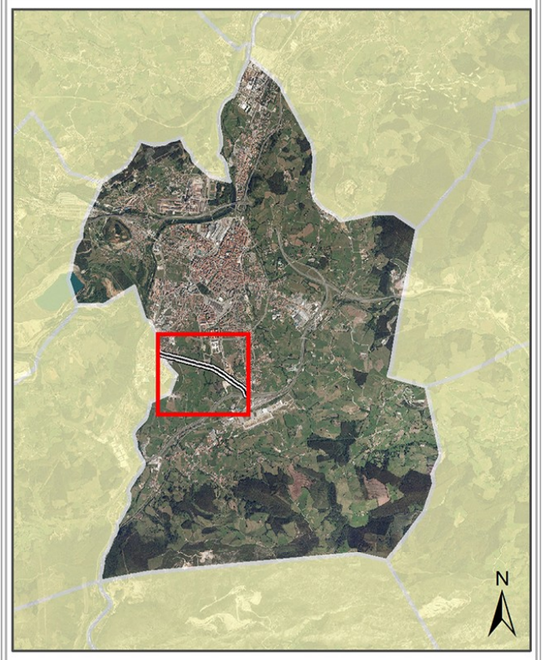
PLANO

MAPA DE RUIDO CA-331
(Niveles día-tarde-noche (Lden))

LEYENDA TEMÁTICA

| Edificios (Tipología) | Nivel Sonoro |
|---|---|
| Uso Residencial | 55-60 |
| Uso Sanitario o Docente | 60-65 |
| Uso Industrial o Comercial | 65-70 |
| Limite Municipal | 70-75 |
| | >75 |

DETALLE DE LOCALIZACIÓN



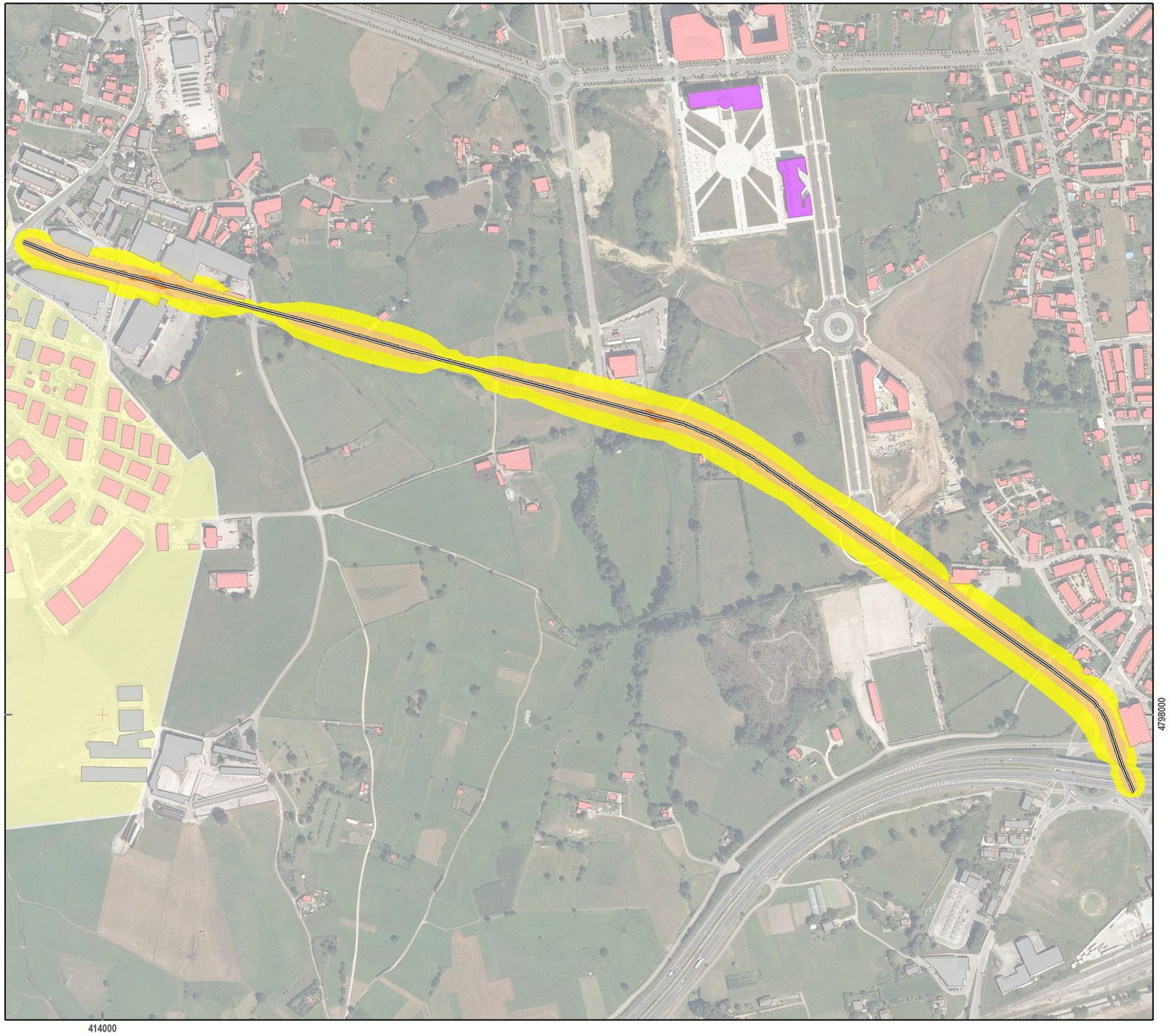

**Escala 1:5.000**

0 50 100 200 300 m

Sistema Geodésico de referencia: ETRS89. Huso 30
Sistema Cartográfico de representación: UTM

INGENIERÍA ACÚSTICA DEL CANTÁBRICO 2020 S.L.

acustican
ingeniería de soluciones acústicas




# ESTUDIO ACÚSTICO DE DIAGNÓSTICO SOBRE CONTAMINACIÓN ACÚSTICA DE LA REVISIÓN DEL PGOU DEL MUNICIPIO DE TORRELAVEGA

AYUNTAMIENTO TORRELAVEGA

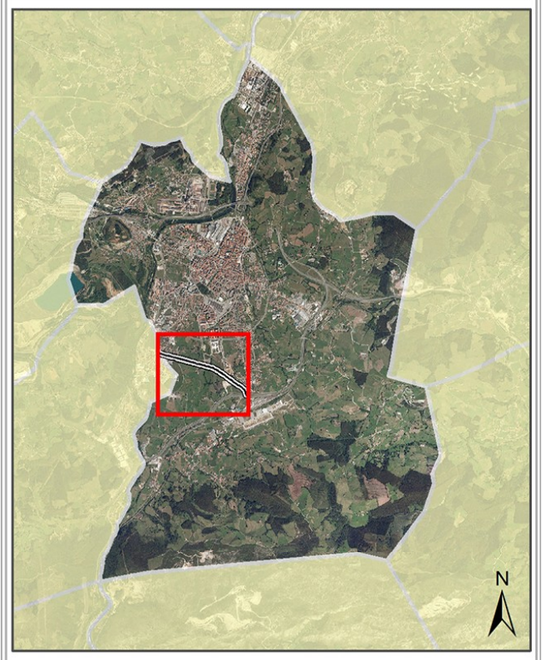
PLANO

MAPA DE RUIDO CA-331
(Niveles día (Ld))

LEYENDA TEMÁTICA

| Edificios (Tipología) | Nivel Sonoro |
|---|---|
| Uso Residencial | 55-60 |
| Uso Sanitario o Docente | 60-65 |
| Uso Industrial o Comercial | 65-70 |
| Limite Municipal | 70-75 |
| | >75 |

DETALLE DE LOCALIZACIÓN



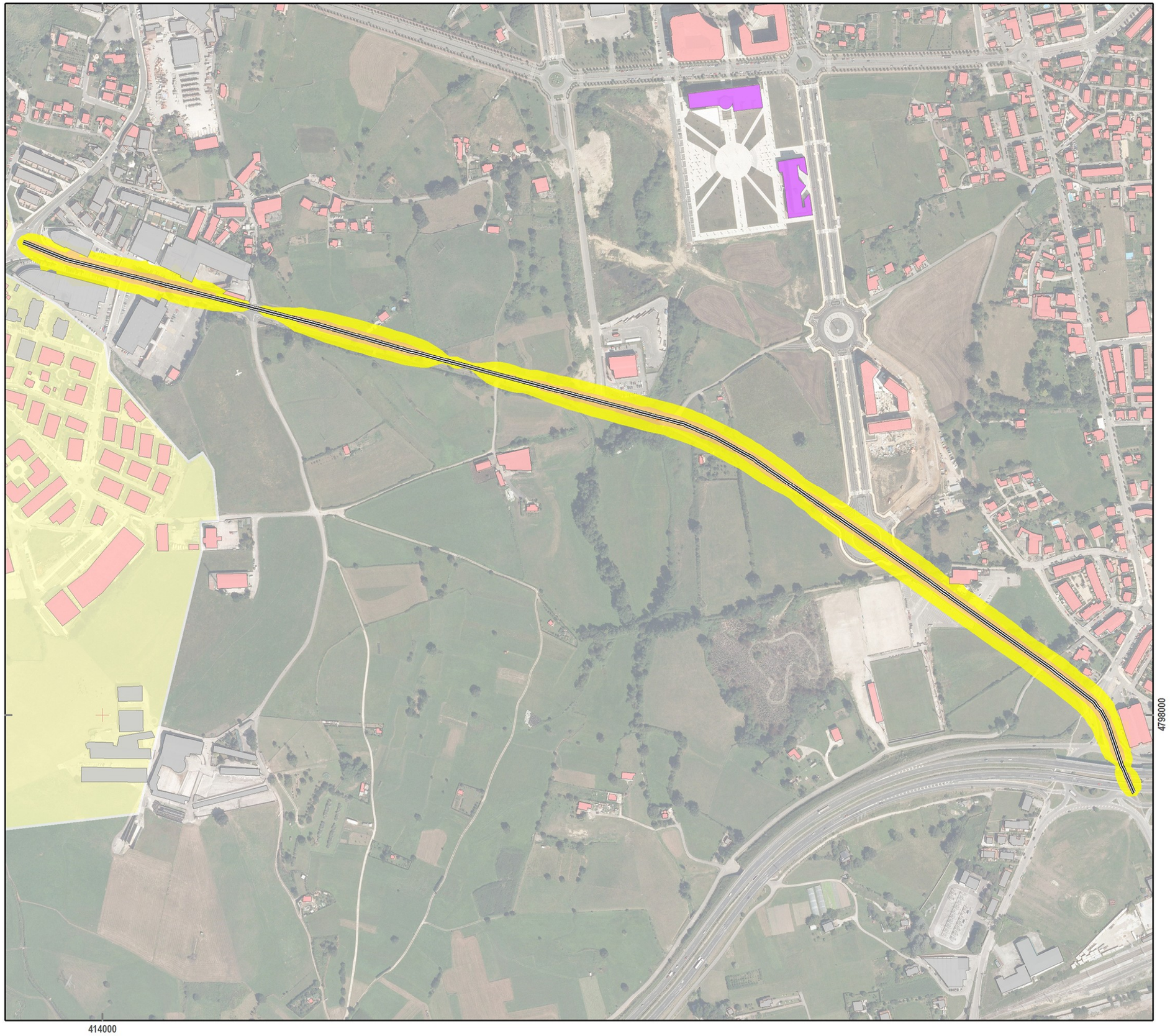

**Escala 1:5.000**

0 50 100 200 300 m

Sistema Geodésico de referencia: ETRS89. Huso 30
Sistema Cartográfico de representación: UTM

INGENIERÍA ACÚSTICA DEL CANTÁBRICO 2020 S.L.

acustican
ingeniería de soluciones acústicas




# ESTUDIO ACÚSTICO DE DIAGNÓSTICO SOBRE CONTAMINACIÓN ACÚSTICA DE LA REVISIÓN DEL PGOU DEL MUNICIPIO DE TORRELAVEGA

AYUNTAMIENTO TORRELAVEGA

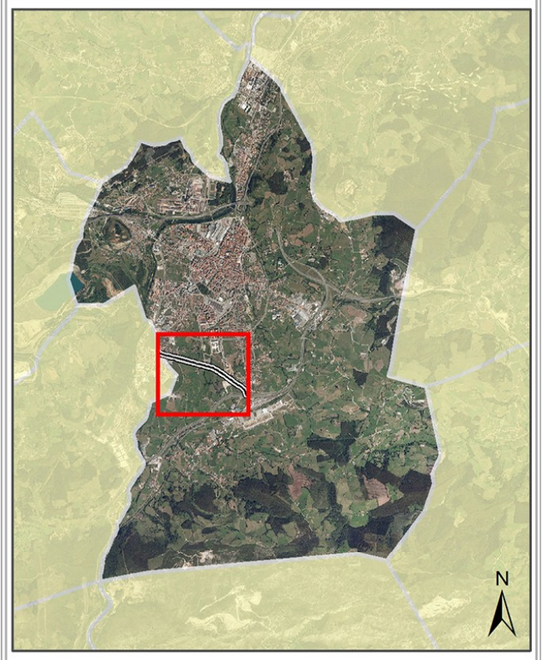
PLANO

MAPA DE RUIDO CA-331
(Niveles tarde (Le))

LEYENDA TEMÁTICA

| Edificios (Tipología) | Nivel Sonoro |
|---|---|
| Uso Residencial | 55-60 |
| Uso Sanitario o Docente | 60-65 |
| Uso Industrial o Comercial | 65-70 |
| Limite Municipal | 70-75 |
| | >75 |

DETALLE DE LOCALIZACIÓN



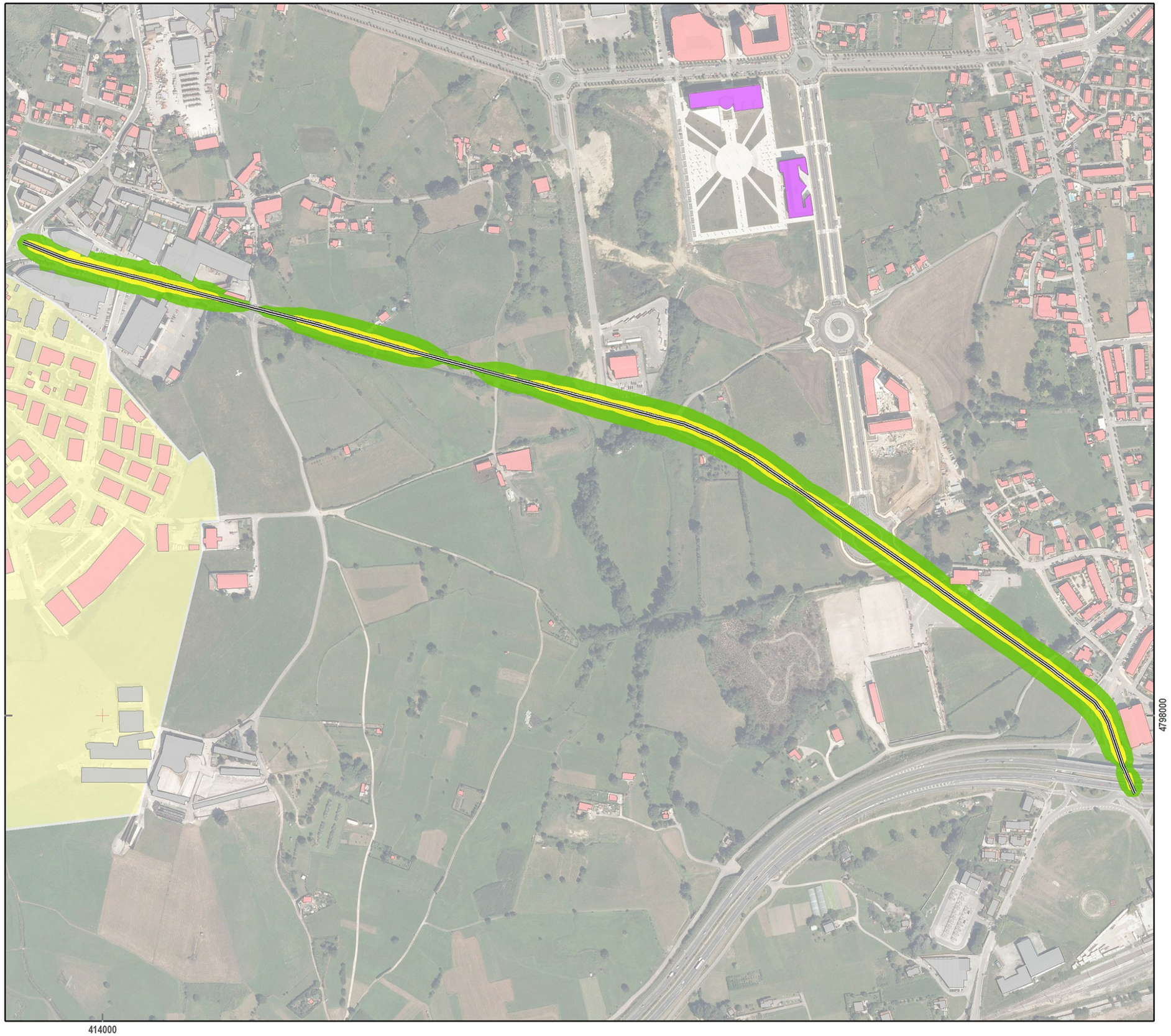

**Escala 1:5.000**

0 50 100 200 300 m

Sistema Geodésico de referencia: ETRS89. Huso 30
Sistema Cartográfico de representación: UTM

INGENIERÍA ACÚSTICA DEL CANTÁBRICO 2020 S.L.

acustican
ingeniería de soluciones acústicas




# ESTUDIO ACÚSTICO DE DIAGNÓSTICO SOBRE CONTAMINACIÓN ACÚSTICA DE LA REVISIÓN DEL PGOU DEL MUNICIPIO DE TORRELAVEGA

AYUNTAMIENTO TORRELAVEGA

PLANO

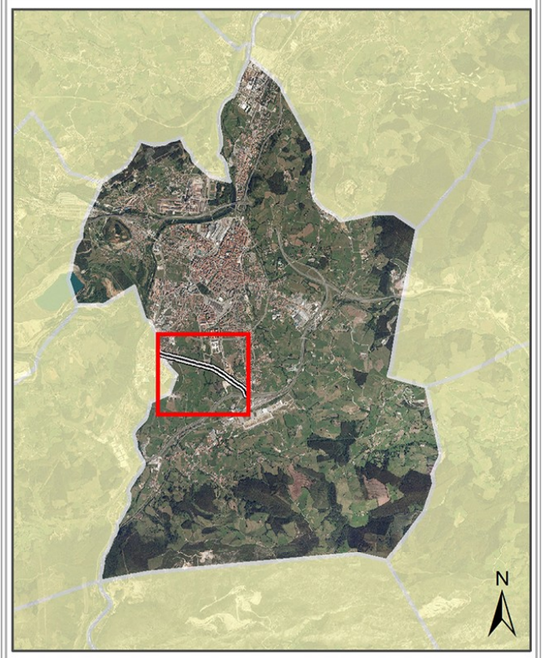
MAPA DE RUIDO CA-331
(Niveles noche (Ln))

LEYENDA TEMÁTICA

**Edificios (Tipología)**
- Uso Residencial
- Uso Sanitario o Docente
- Uso Industrial o Comercial
- Limite Municipal

**Nivel Sonoro**
- 50-55
- 55-60
- 60-65
- 65-70
- >70

DETALLE DE LOCALIZACIÓN



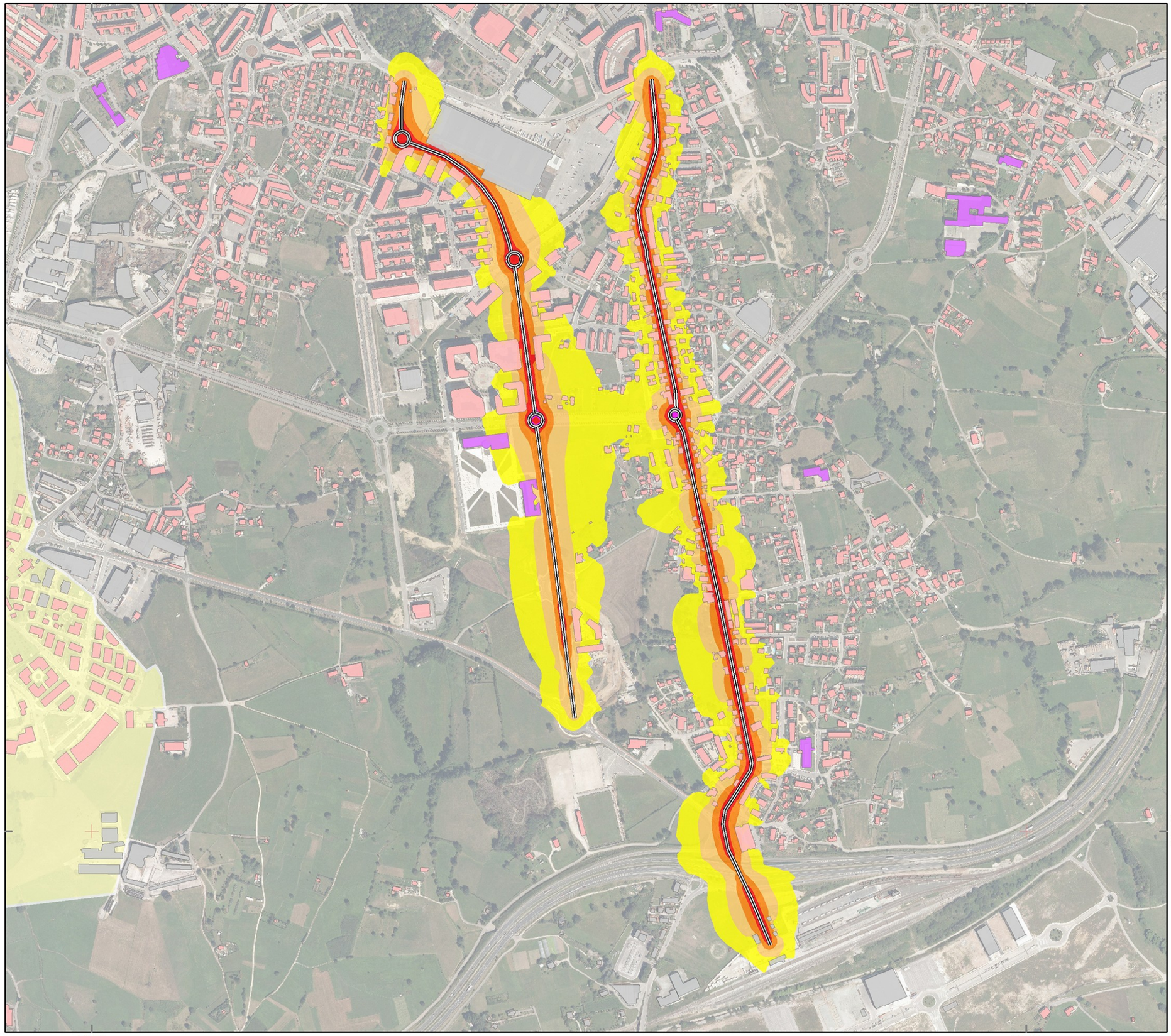

**Escala 1:5.000**

0 50 100 200 300 m

Sistema Geodésico de referencia: ETRS89. Huso 30
Sistema Cartográfico de representación: UTM

INGENIERÍA ACÚSTICA DEL CANTÁBRICO 2020 S.L.

acustican
ingeniería de soluciones acústicas




# ESTUDIO ACÚSTICO DE DIAGNÓSTICO SOBRE CONTAMINACIÓN ACÚSTICA DE LA REVISIÓN DEL PGOU DEL MUNICIPIO DE TORRELAVEGA

AYUNTAMIENTO TORRELAVEGA

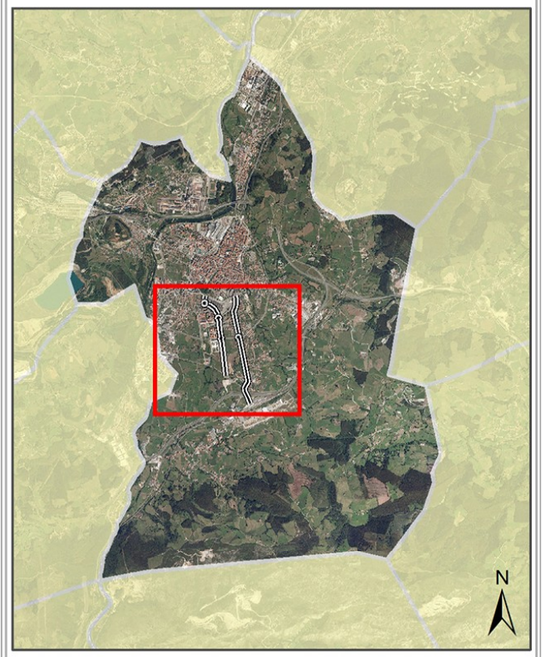
PLANO

MAPA DE RUIDO C/ ANDALUCÍA Y FDEZ. VALLEJO
(Niveles día-tarde-noche (Lden))

LEYENDA TEMÁTICA

| Edificios (Tipología) | Nivel Sonoro |
|---|---|
| Uso Residencial | 55-60 |
| Uso Sanitario o Docente | 60-65 |
| Uso Industrial o Comercial | 65-70 |
| Limite Municipal | 70-75 |
| | >75 |

DETALLE DE LOCALIZACIÓN



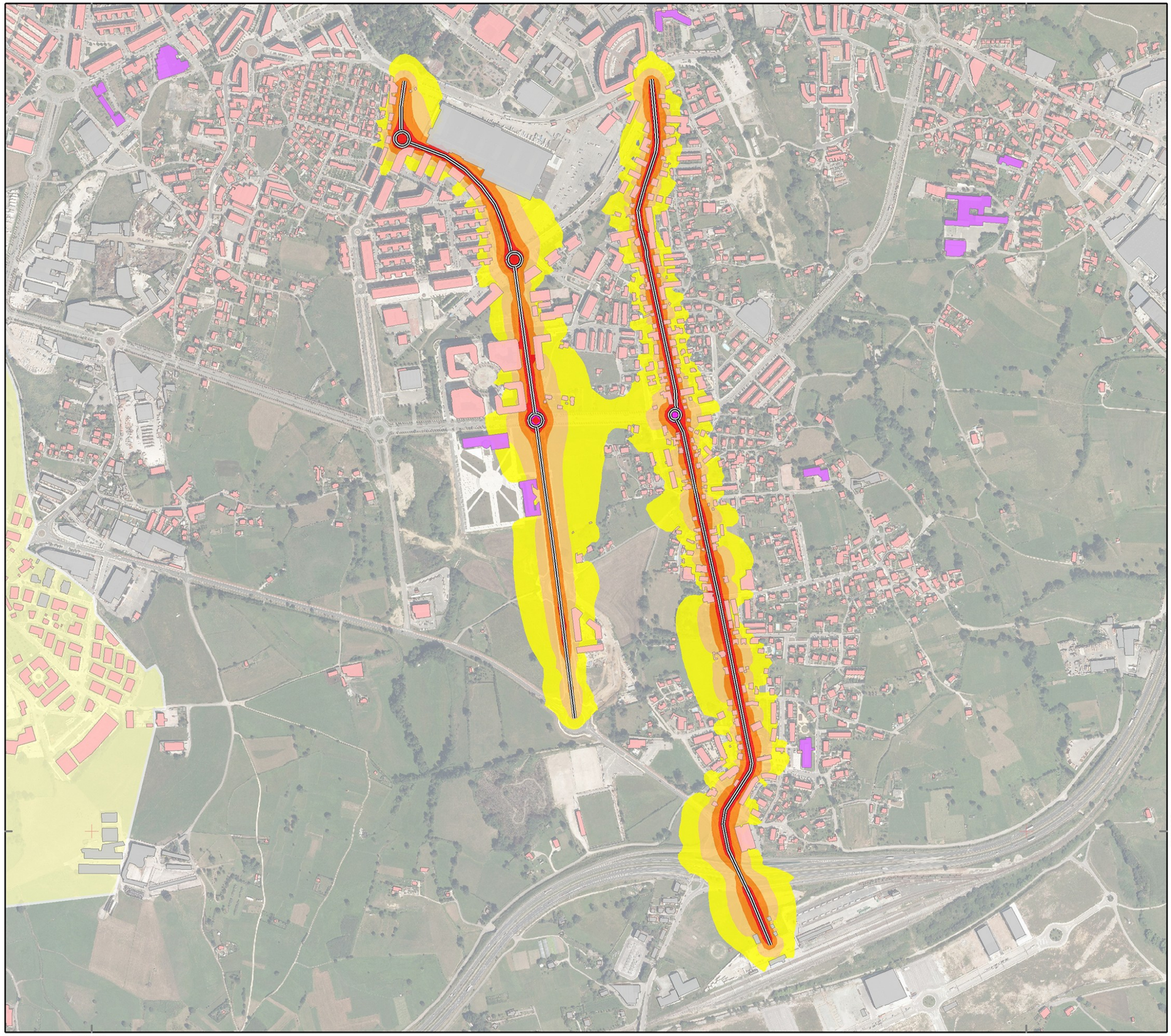

**Escala 1:5.000**

0 40 80 160 240 320 m

Sistema Geodésico de referencia: ETRS89. Huso 30
Sistema Cartográfico de representación: UTM

INGENIERÍA ACÚSTICA DEL CANTÁBRICO 2020 S.L.

acustican
ingeniería de soluciones acústicas




# ESTUDIO ACÚSTICO DE DIAGNÓSTICO SOBRE CONTAMINACIÓN ACÚSTICA DE LA REVISIÓN DEL PGOU DEL MUNICIPIO DE TORRELAVEGA

AYUNTAMIENTO TORRELAVEGA

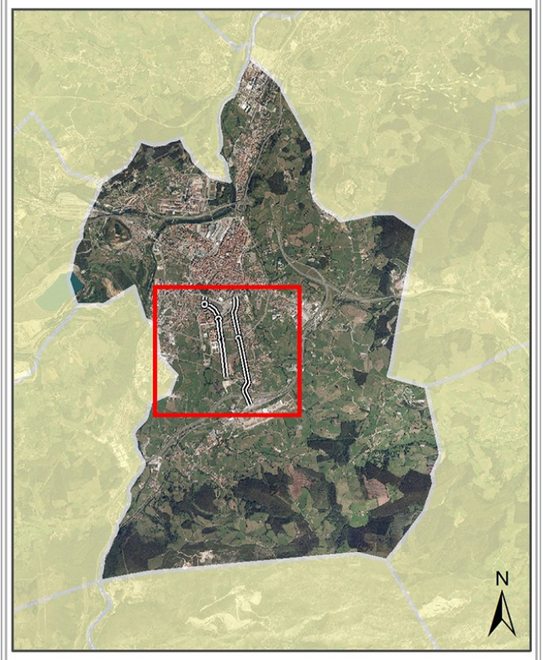
PLANO

MAPA DE RUIDO C/ ANDALUCÍA Y FDEZ. VALLEJO
(Niveles día (Ld))

LEYENDA TEMÁTICA

| Edificios (Tipología) | Nivel Sonoro |
|---|---|
| Uso Residencial | 55-60 |
| Uso Sanitario o Docente | 60-65 |
| Uso Industrial o Comercial | 65-70 |
| Limite Municipal | 70-75 |
| | >75 |

DETALLE DE LOCALIZACIÓN



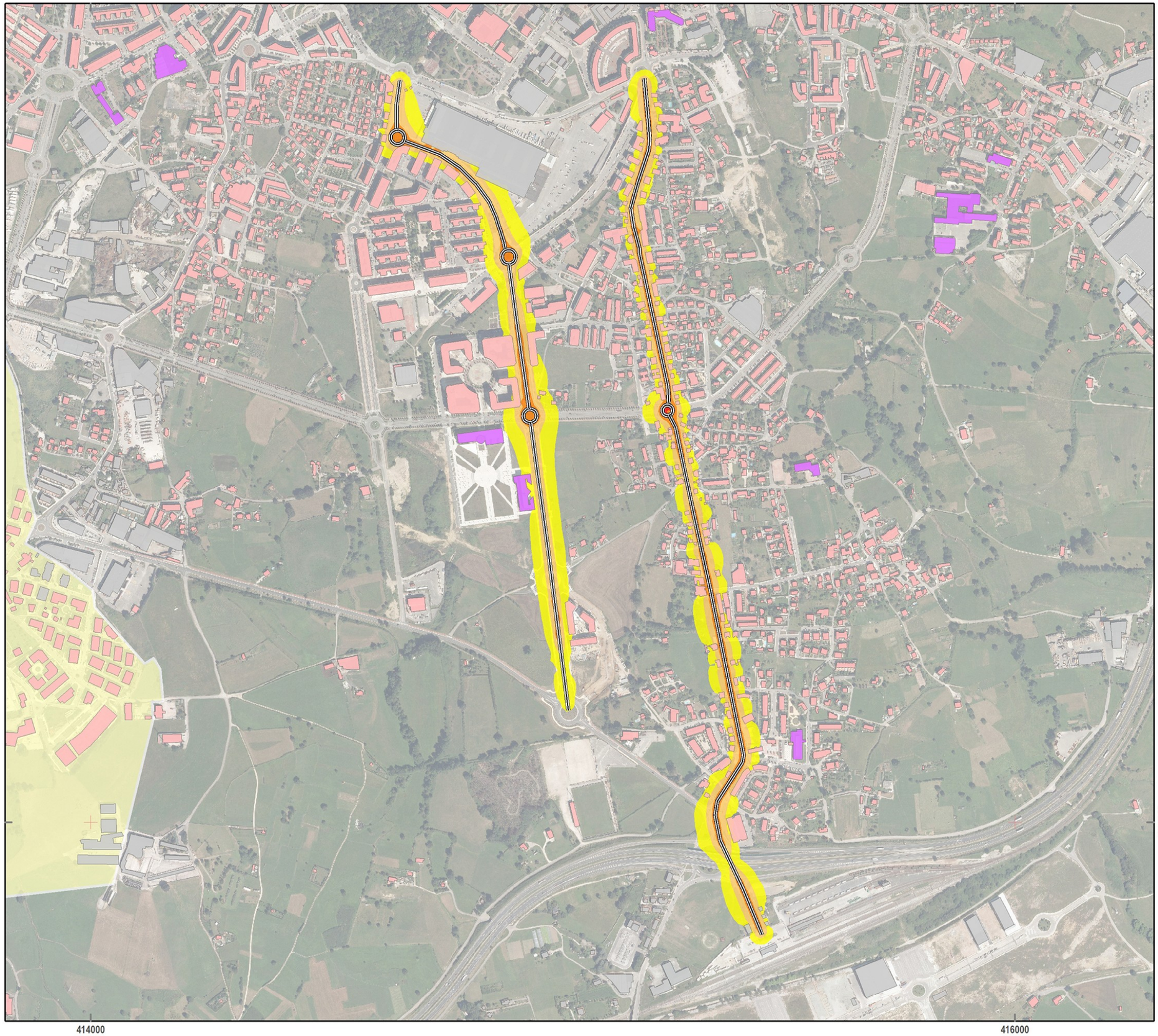

**Escala 1:5.000**

0 40 80 160 240 320 m

Sistema Geodésico de referencia: ETRS89. Huso 30
Sistema Cartográfico de representación: UTM

INGENIERÍA ACÚSTICA DEL CANTÁBRICO 2020 S.L.

acustican
ingeniería de soluciones acústicas




# ESTUDIO ACÚSTICO DE DIAGNÓSTICO SOBRE CONTAMINACIÓN ACÚSTICA DE LA REVISIÓN DEL PGOU DEL MUNICIPIO DE TORRELAVEGA

AYUNTAMIENTO TORRELAVEGA

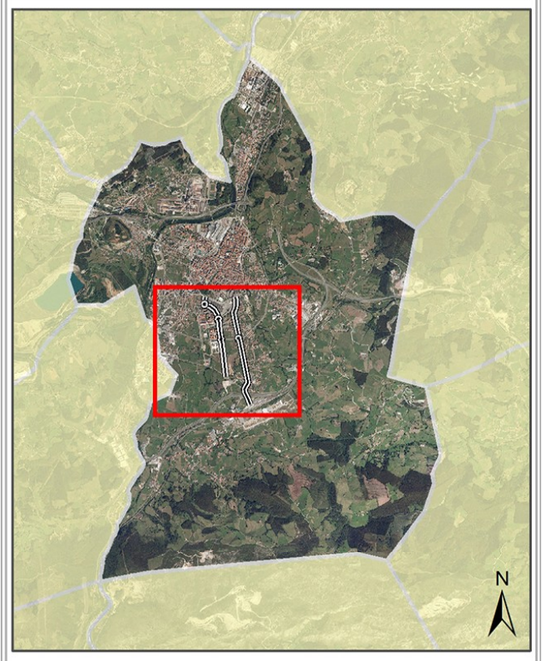
PLANO

MAPA DE RUIDO C/ ANDALUCÍA Y FDEZ. VALLEJO
(Niveles tarde (Le))

LEYENDA TEMÁTICA

| Edificios (Tipología) | Nivel Sonoro |
|---|---|
| Uso Residencial | 55-60 |
| Uso Sanitario o Docente | 60-65 |
| Uso Industrial o Comercial | 65-70 |
| Limite Municipal | 70-75 |
| | >75 |

DETALLE DE LOCALIZACIÓN



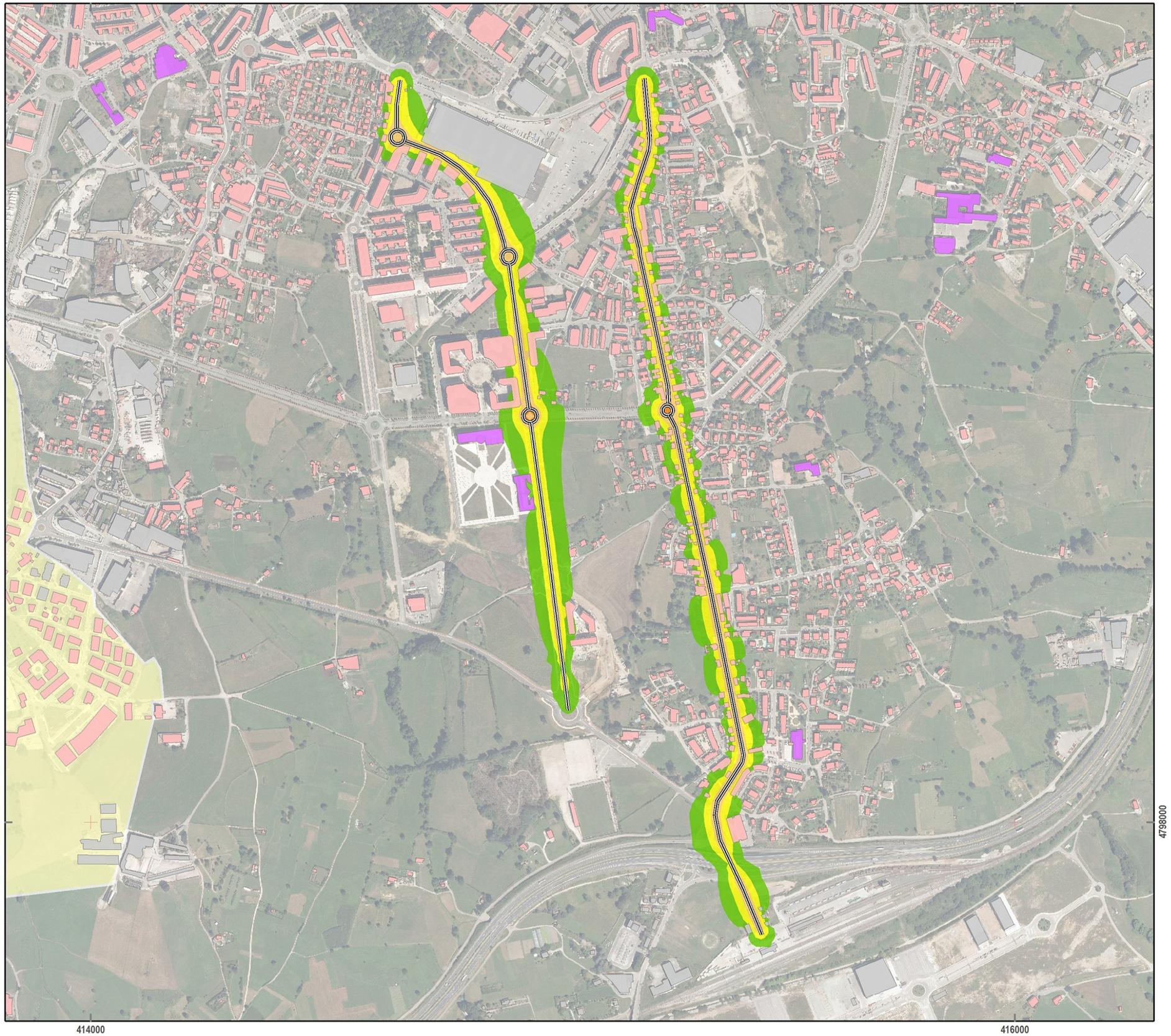

**Escala 1:5.000**

0 40 80 160 240 320 m

Sistema Geodésico de referencia: ETRS89. Huso 30
Sistema Cartográfico de representación: UTM

INGENIERÍA ACÚSTICA DEL CANTÁBRICO 2020 S.L.

acustican
ingeniería de soluciones acústicas




# ESTUDIO ACÚSTICO DE DIAGNÓSTICO SOBRE CONTAMINACIÓN ACÚSTICA DE LA REVISIÓN DEL PGOU DEL MUNICIPIO DE TORRELAVEGA

AYUNTAMIENTO TORRELAVEGA

PLANO

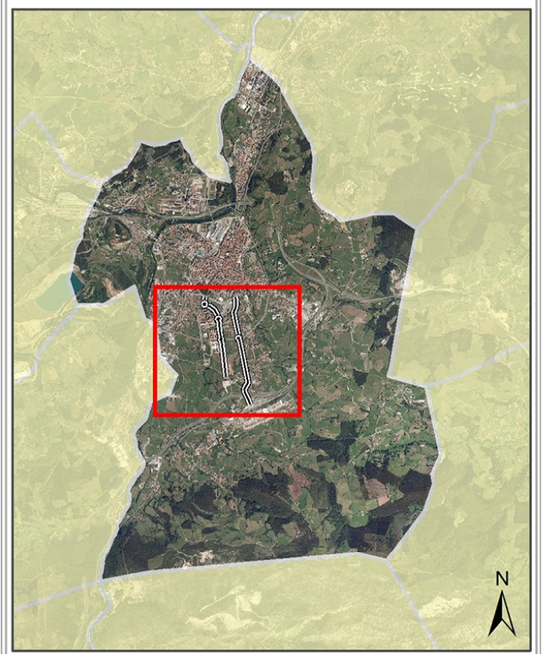
MAPA DE RUIDO C/ ANDALUCÍA Y FDEZ. VALLEJO
(Niveles noche (Ln))

LEYENDA TEMÁTICA

**Edificios (Tipología)**
- Uso Residencial
- Uso Sanitario o Docente
- Uso Industrial o Comercial
- Limite Municipal

**Nivel Sonoro**
- 50-55
- 55-60
- 60-65
- 65-70
- >70

DETALLE DE LOCALIZACIÓN



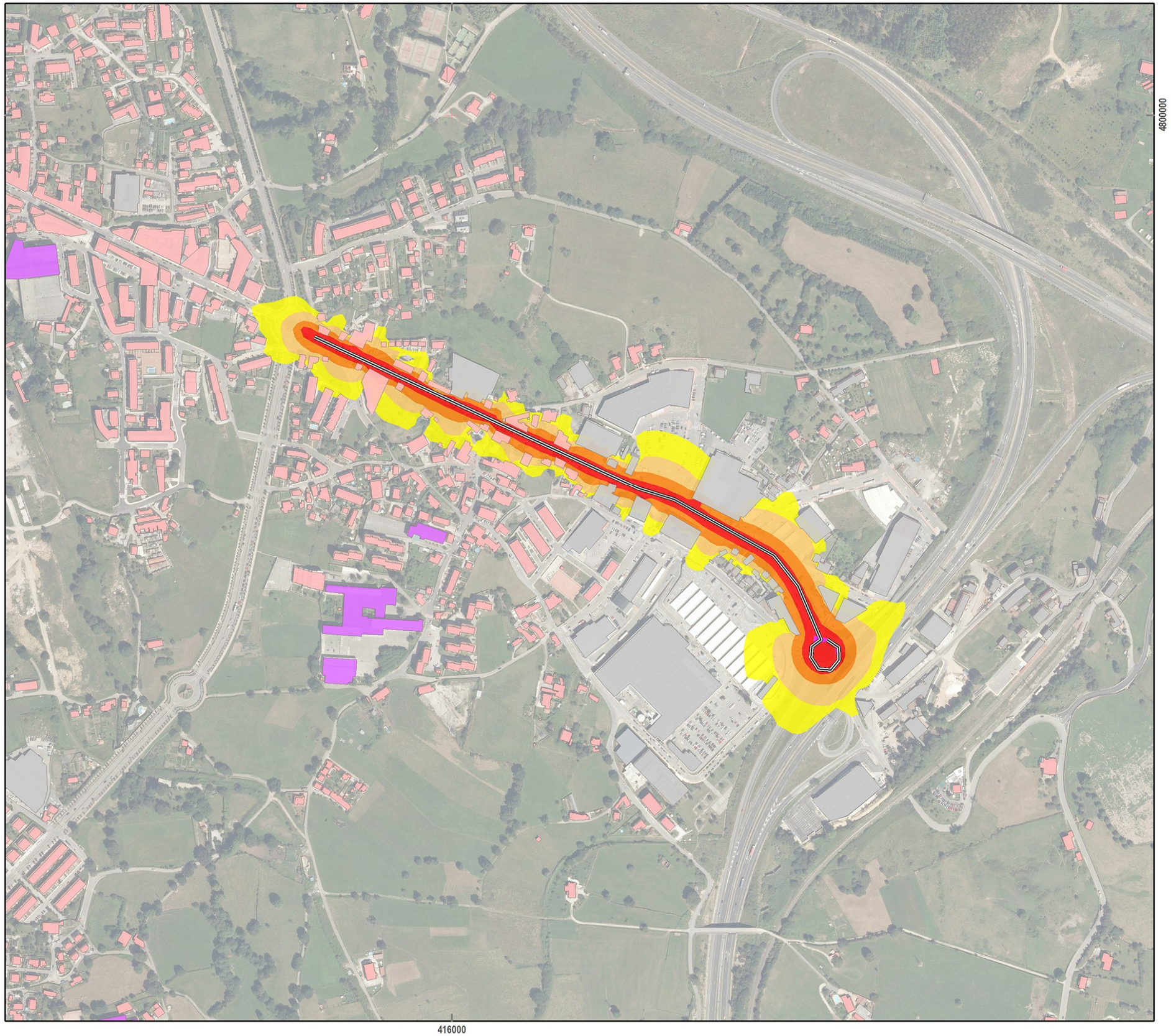

**Escala 1:5.000**

0 40 80 160 240 320 m

Sistema Geodésico de referencia: ETRS89. Huso 30
Sistema Cartográfico de representación: UTM

INGENIERÍA ACÚSTICA DEL CANTÁBRICO 2020 S.L.

acustican
ingeniería de soluciones acústicas




# ESTUDIO ACÚSTICO DE DIAGNÓSTICO SOBRE CONTAMINACIÓN ACÚSTICA DE LA REVISIÓN DEL PGOU DEL MUNICIPIO DE TORRELAVEGA

AYUNTAMIENTO TORRELAVEGA

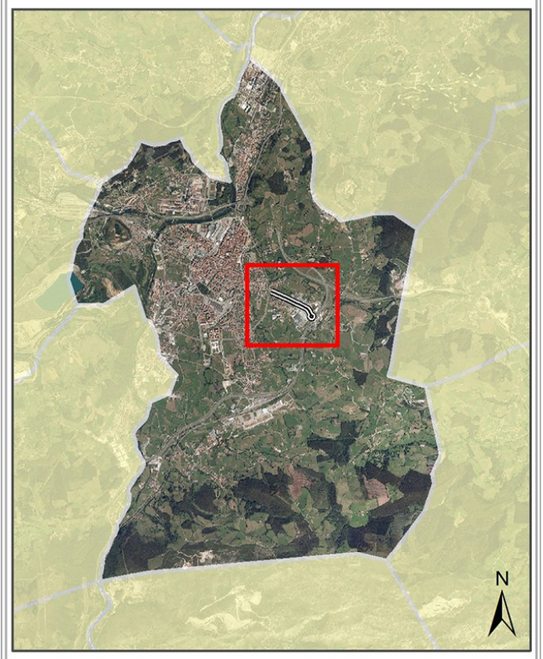
PLANO

MAPA DE RUIDO N-611 (Avenida Bilbao)
(Niveles día-tarde-noche (Lden))

LEYENDA TEMÁTICA

| Edificios (Tipología) | Nivel Sonoro |
|---|---|
| Uso Residencial | 55-60 |
| Uso Sanitario o Docente | 60-65 |
| Uso Industrial o Comercial | 65-70 |
| Limite Municipal | 70-75 |
| | >75 |

DETALLE DE LOCALIZACIÓN



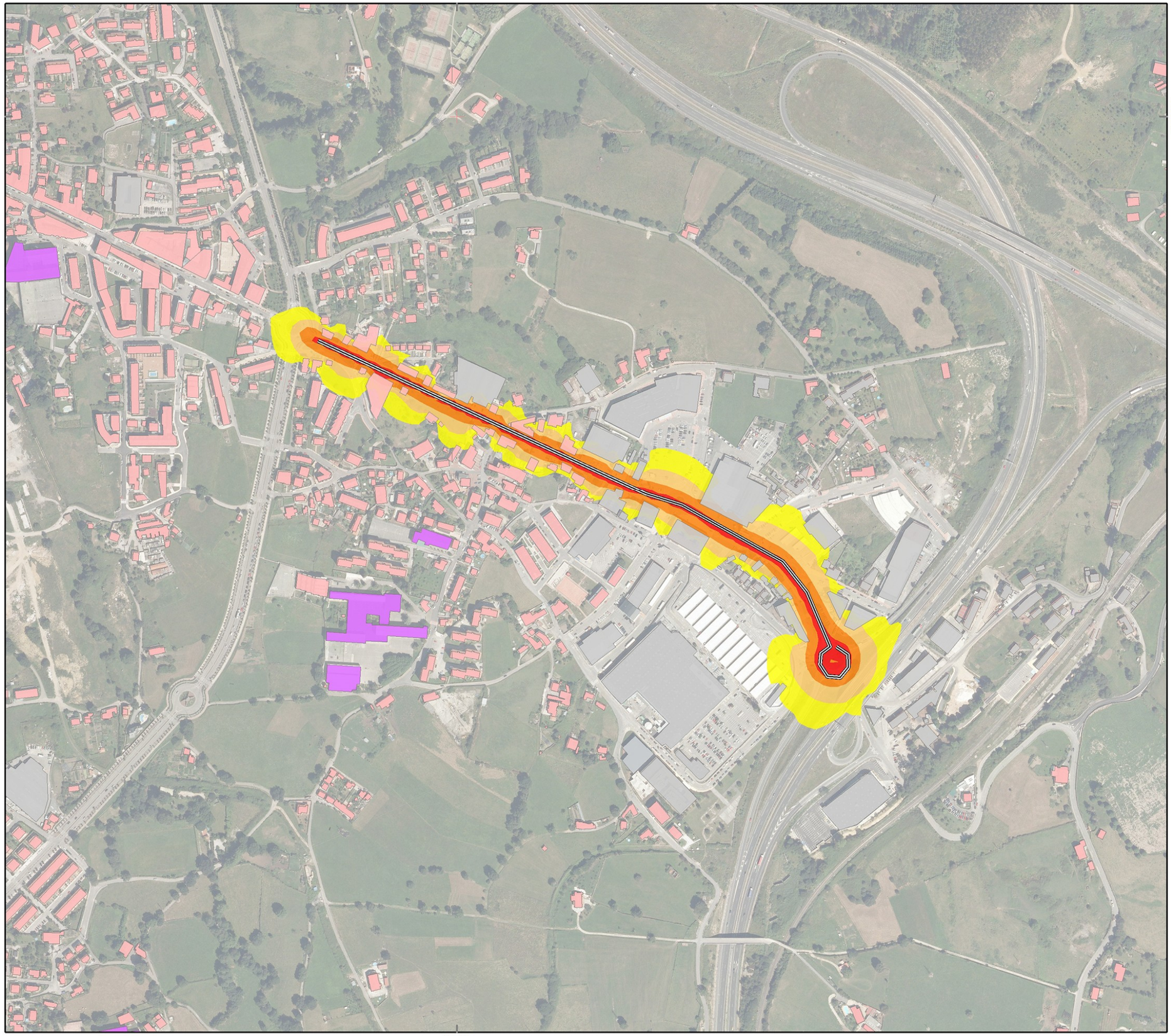

**Escala 1:5.000**

0 50 100 200 300 m

Sistema Geodésico de referencia: ETRS89. Huso 30
Sistema Cartográfico de representación: UTM

INGENIERÍA ACÚSTICA DEL CANTÁBRICO 2020 S.L.

acustican
ingeniería de soluciones acústicas




# ESTUDIO ACÚSTICO DE DIAGNÓSTICO SOBRE CONTAMINACIÓN ACÚSTICA DE LA REVISIÓN DEL PGOU DEL MUNICIPIO DE TORRELAVEGA

AYUNTAMIENTO TORRELAVEGA

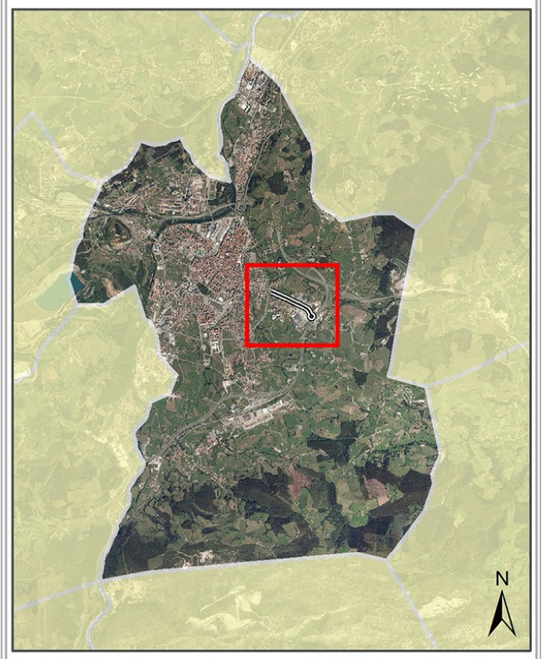
PLANO

MAPA DE RUIDO N-611 (Avenida Bilbao)
(Niveles día (Ld))

LEYENDA TEMÁTICA

| Edificios (Tipología) | Nivel Sonoro |
|---|---|
| Uso Residencial | 55-60 |
| Uso Sanitario o Docente | 60-65 |
| Uso Industrial o Comercial | 65-70 |
| Limite Municipal | 70-75 |
| | >75 |

DETALLE DE LOCALIZACIÓN



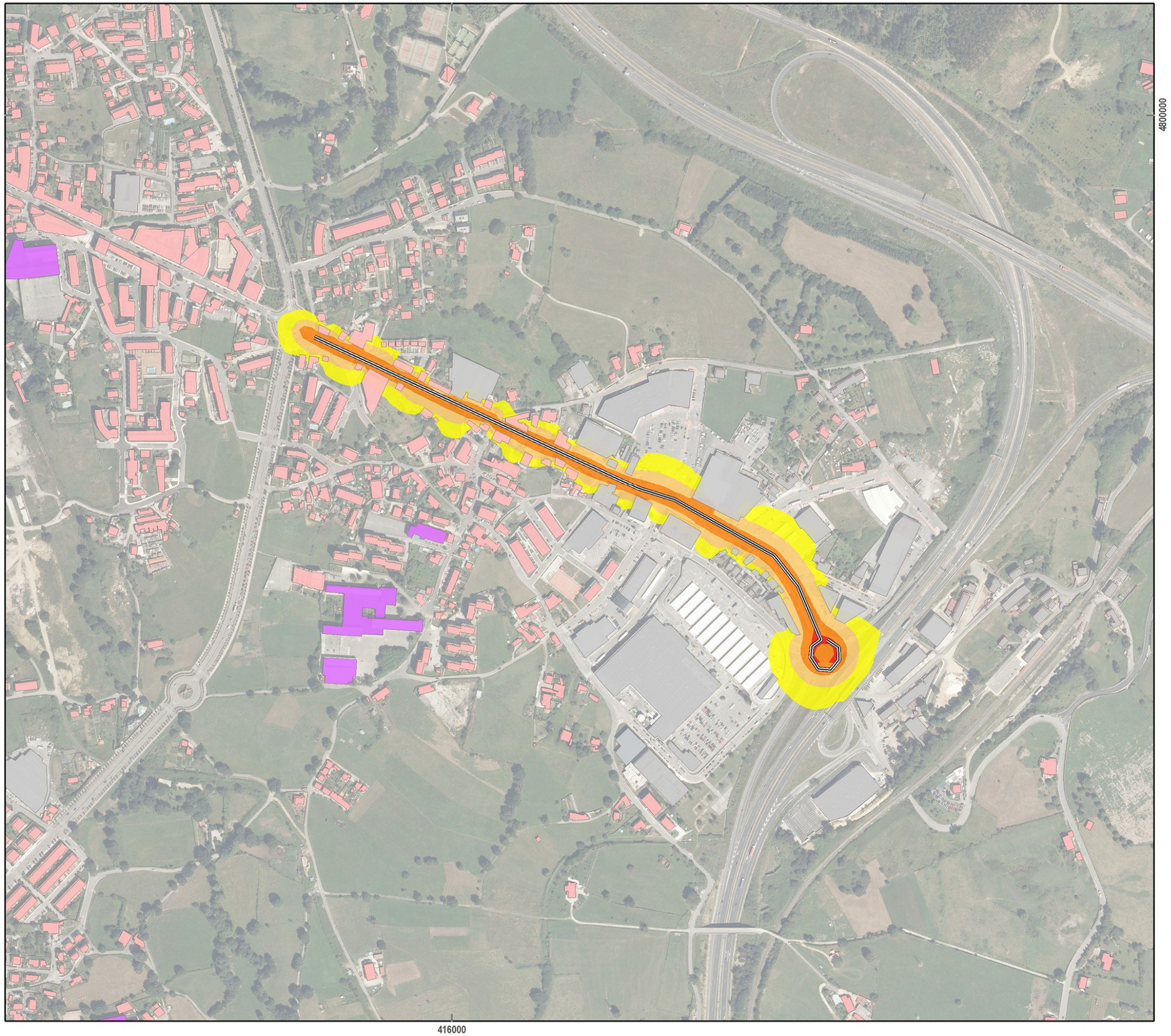

**Escala 1:5.000**

0 50 100 200 300 m

Sistema Geodésico de referencia: ETRS89. Huso 30
Sistema Cartográfico de representación: UTM

INGENIERÍA ACÚSTICA DEL CANTÁBRICO 2020 S.L.

acustican
ingeniería de soluciones acústicas




# ESTUDIO ACÚSTICO DE DIAGNÓSTICO SOBRE CONTAMINACIÓN ACÚSTICA DE LA REVISIÓN DEL PGOU DEL MUNICIPIO DE TORRELAVEGA

AYUNTAMIENTO TORRELAVEGA

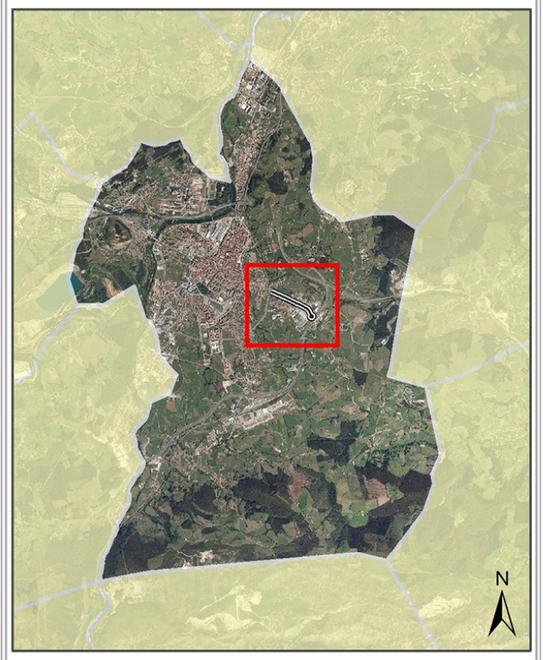
PLANO

MAPA DE RUIDO N-611 (Avenida Bilbao)
(Niveles tarde (Le))

LEYENDA TEMÁTICA

| Edificios (Tipología) | Nivel Sonoro |
|---|---|
| Uso Residencial | 55-60 |
| Uso Sanitario o Docente | 60-65 |
| Uso Industrial o Comercial | 65-70 |
| Limite Municipal | 70-75 |
| | >75 |

DETALLE DE LOCALIZACIÓN



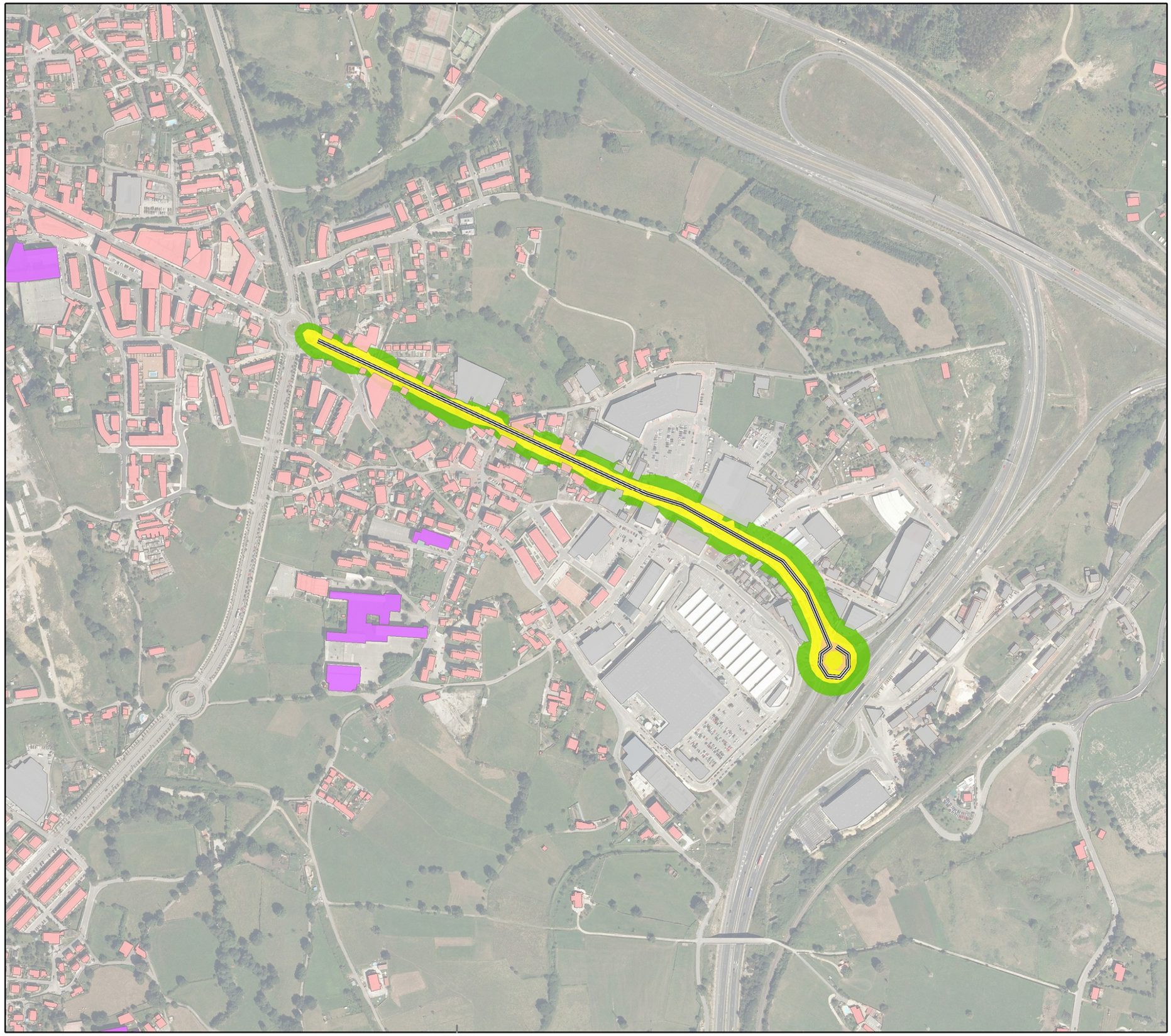

**Escala 1:5.000**

0 50 100 200 300 m

Sistema Geodésico de referencia: ETRS89. Huso 30
Sistema Cartográfico de representación: UTM

INGENIERÍA ACÚSTICA DEL CANTÁBRICO 2020 S.L.

acustican
ingeniería de soluciones acústicas




# ESTUDIO ACÚSTICO DE DIAGNÓSTICO SOBRE CONTAMINACIÓN ACÚSTICA DE LA REVISIÓN DEL PGOU DEL MUNICIPIO DE TORRELAVEGA

AYUNTAMIENTO TORRELAVEGA

PLANO

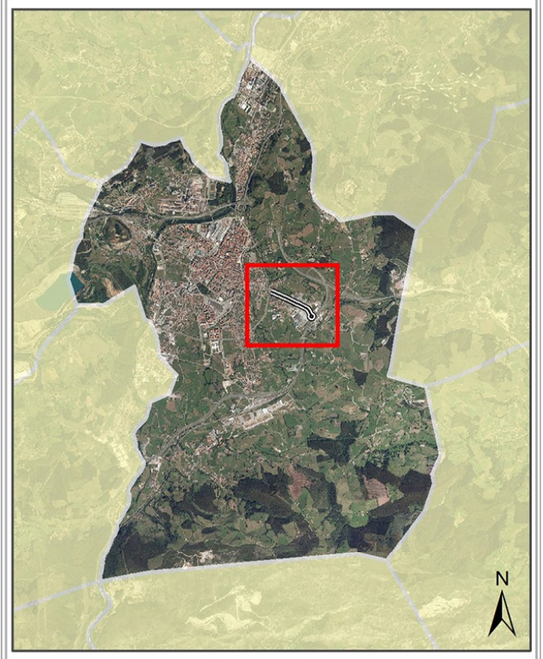
MAPA DE RUIDO N-611 (Avenida Bilbao)
(Niveles noche (Ln))

LEYENDA TEMÁTICA

**Edificios (Tipología)**
- Uso Residencial
- Uso Sanitario o Docente
- Uso Industrial o Comercial
- Limite Municipal

**Nivel Sonoro**
- 50-55
- 55-60
- 60-65
- 65-70
- >70

DETALLE DE LOCALIZACIÓN



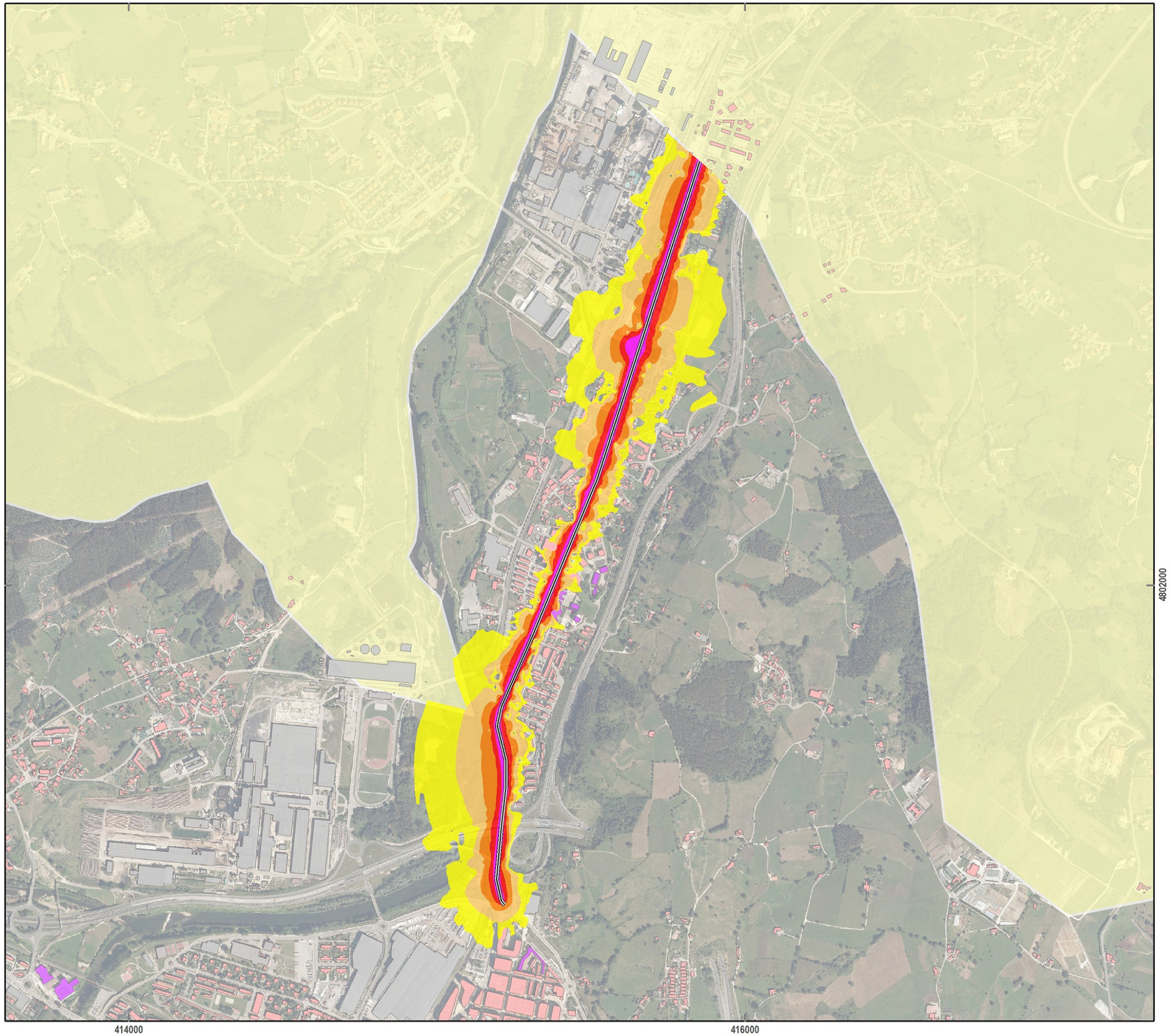

**Escala 1:5.000**

0 50 100 200 300 m

Sistema Geodésico de referencia: ETRS89. Huso 30
Sistema Cartográfico de representación: UTM

INGENIERÍA ACÚSTICA DEL CANTÁBRICO 2020 S.L.

acustican
ingeniería de soluciones acústicas




# ESTUDIO ACÚSTICO DE DIAGNÓSTICO SOBRE CONTAMINACIÓN ACÚSTICA DE LA REVISIÓN DEL PGOU DEL MUNICIPIO DE TORRELAVEGA

AYUNTAMIENTO TORRELAVEGA

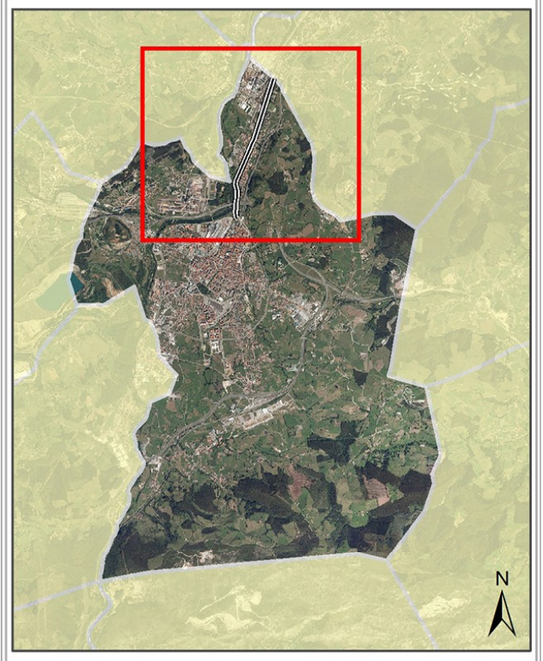
PLANO

MAPA DE RUIDO N-611 (Entrada Ciudad)
(Niveles día-tarde-noche (Lden))

LEYENDA TEMÁTICA

| Edificios (Tipología) | Nivel Sonoro |
|---|---|
| Uso Residencial | 55-60 |
| Uso Sanitario o Docente | 60-65 |
| Uso Industrial o Comercial | 65-70 |
| Limite Municipal | 70-75 |
| | >75 |

DETALLE DE LOCALIZACIÓN



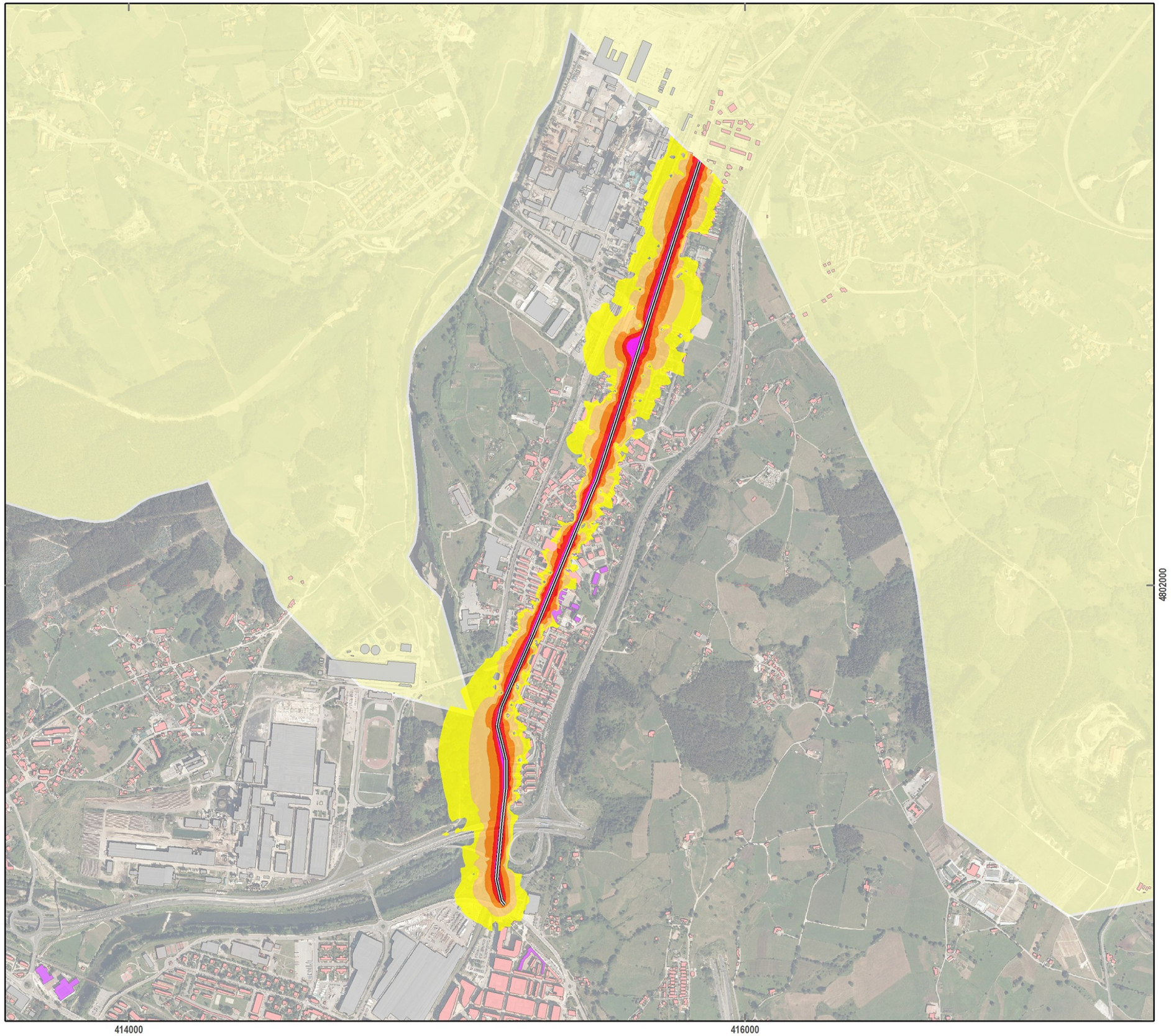

**Escala 1:12.000**

0 100 200 400 600 800 m

Sistema Geodésico de referencia: ETRS89. Huso 30
Sistema Cartográfico de representación: UTM

INGENIERÍA ACÚSTICA DEL CANTÁBRICO 2020 S.L.

acustican
ingeniería de soluciones acústicas




**ESTUDIO ACÚSTICO DE DIAGNÓSTICO SOBRE CONTAMINACIÓN ACÚSTICA DE LA REVISIÓN DEL PGOU DEL MUNICIPIO DE TORRELAVEGA**

AYUNTAMIENTO TORRELAVEGA

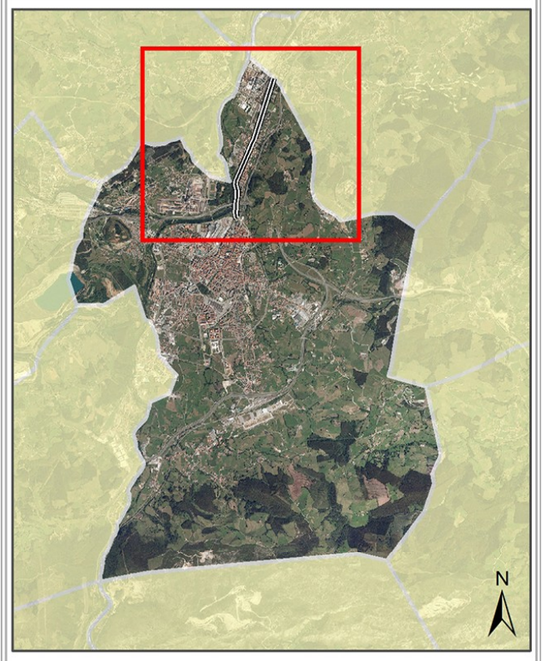
PLANO

MAPA DE RUIDO N-611 (Entrada Ciudad)
(Niveles día (Ld))

LEYENDA TEMÁTICA

| Edificios (Tipología) | Nivel Sonoro |
|---|---|
| Uso Residencial | 55-60 |
| Uso Sanitario o Docente | 60-65 |
| Uso Industrial o Comercial | 65-70 |
| Limite Municipal | 70-75 |
| | >75 |

DETALLE DE LOCALIZACIÓN



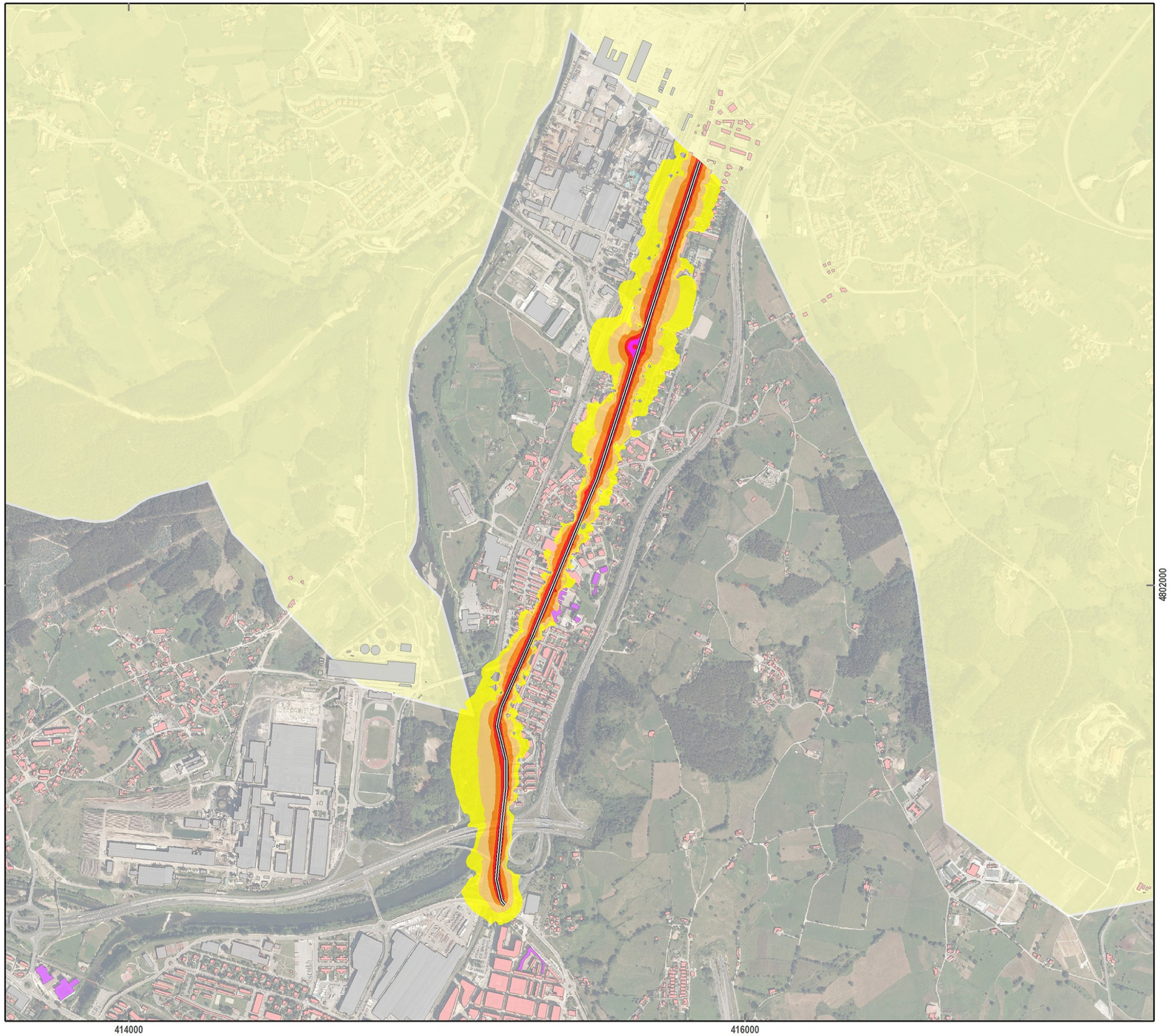

**Escala 1:12.000**

0 100 200 400 600 800 m

Sistema Geodésico de referencia: ETRS89. Huso 30
Sistema Cartográfico de representación: UTM

INGENIERÍA ACÚSTICA DEL CANTÁBRICO 2020 S.L.

acustican
ingeniería de soluciones acústicas




**ESTUDIO ACÚSTICO DE DIAGNÓSTICO SOBRE CONTAMINACIÓN ACÚSTICA DE LA REVISIÓN DEL PGOU DEL MUNICIPIO DE TORRELAVEGA**

AYUNTAMIENTO TORRELAVEGA

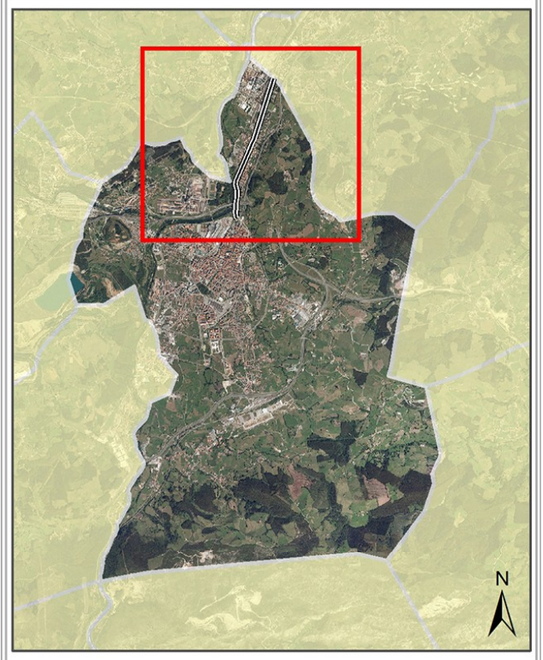
PLANO

MAPA DE RUIDO N-611 (Entrada Ciudad)
(Niveles tarde (Le))

LEYENDA TEMÁTICA

| Edificios (Tipología) | Nivel Sonoro |
|---|---|
| Uso Residencial | 55-60 |
| Uso Sanitario o Docente | 60-65 |
| Uso Industrial o Comercial | 65-70 |
| Limite Municipal | 70-75 |
| | >75 |

DETALLE DE LOCALIZACIÓN



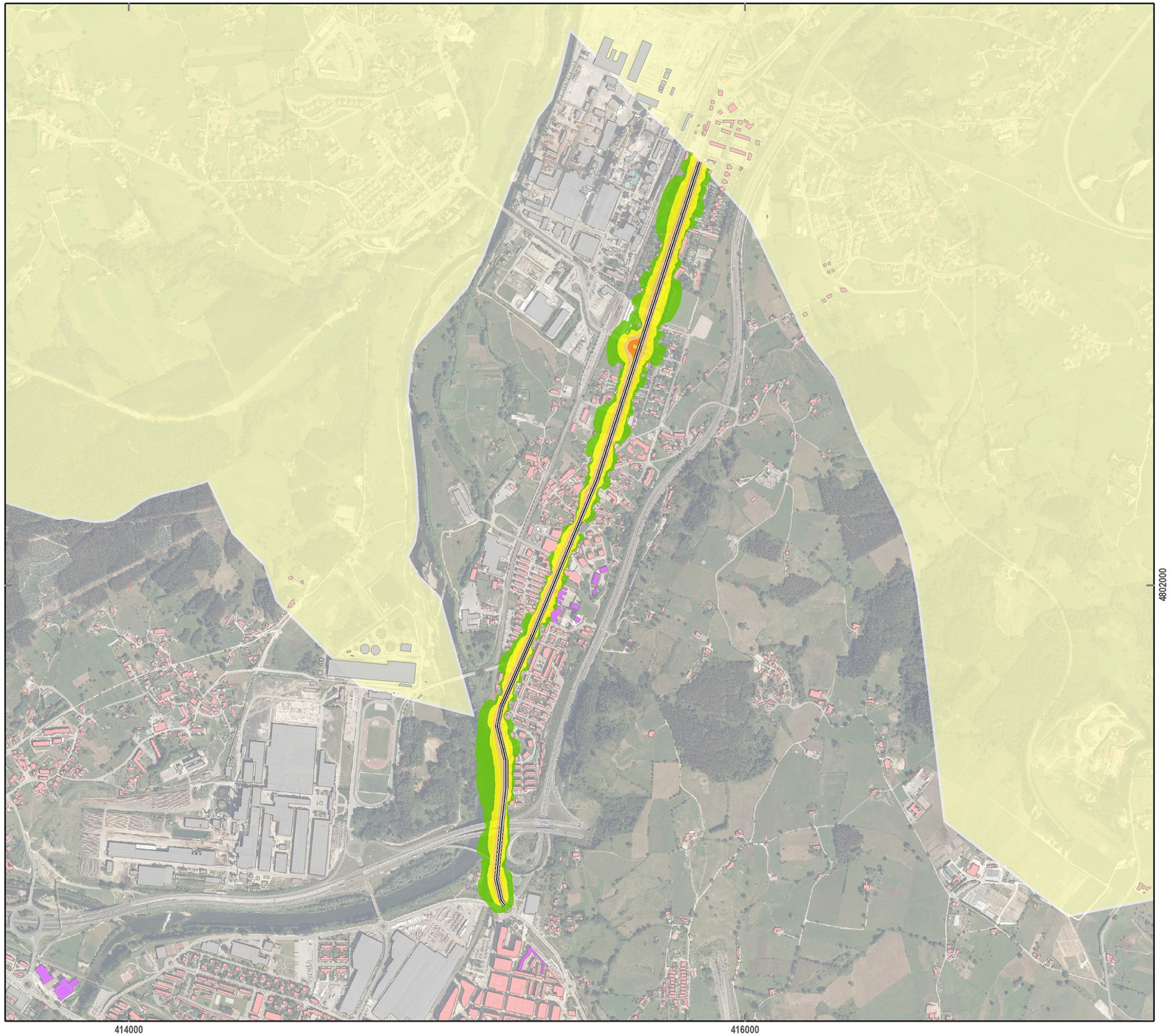

**Escala 1:12.000**

0 100 200 400 600 800 m

Sistema Geodésico de referencia: ETRS89. Huso 30
Sistema Cartográfico de representación: UTM

INGENIERÍA ACÚSTICA DEL CANTÁBRICO 2020 S.L.

acustican
ingeniería de soluciones acústicas




# ESTUDIO ACÚSTICO DE DIAGNÓSTICO SOBRE CONTAMINACIÓN ACÚSTICA DE LA REVISIÓN DEL PGOU DEL MUNICIPIO DE TORRELAVEGA

AYUNTAMIENTO TORRELAVEGA

PLANO

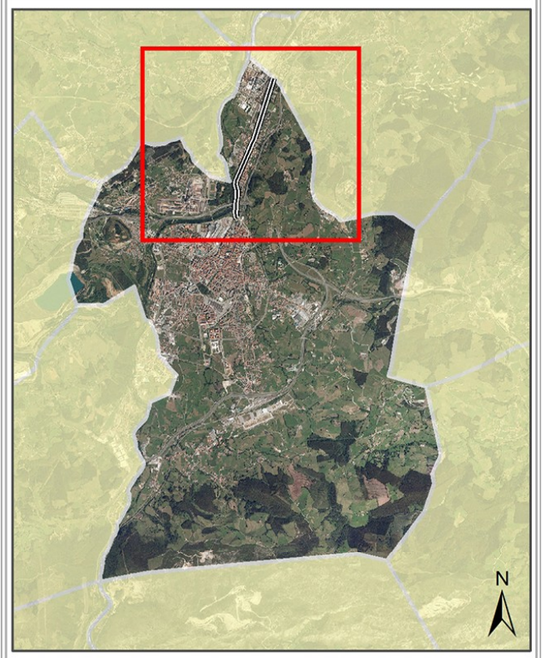
MAPA DE RUIDO N-611 (Entrada Ciudad)
(Niveles tarde (Ln))

LEYENDA TEMÁTICA

**Edificios (Tipología)**
- Uso Residencial
- Uso Sanitario o Docente
- Uso Industrial o Comercial
- Limite Municipal

**Nivel Sonoro**
- 50-55
- 55-60
- 60-65
- 65-70
- >70

DETALLE DE LOCALIZACIÓN



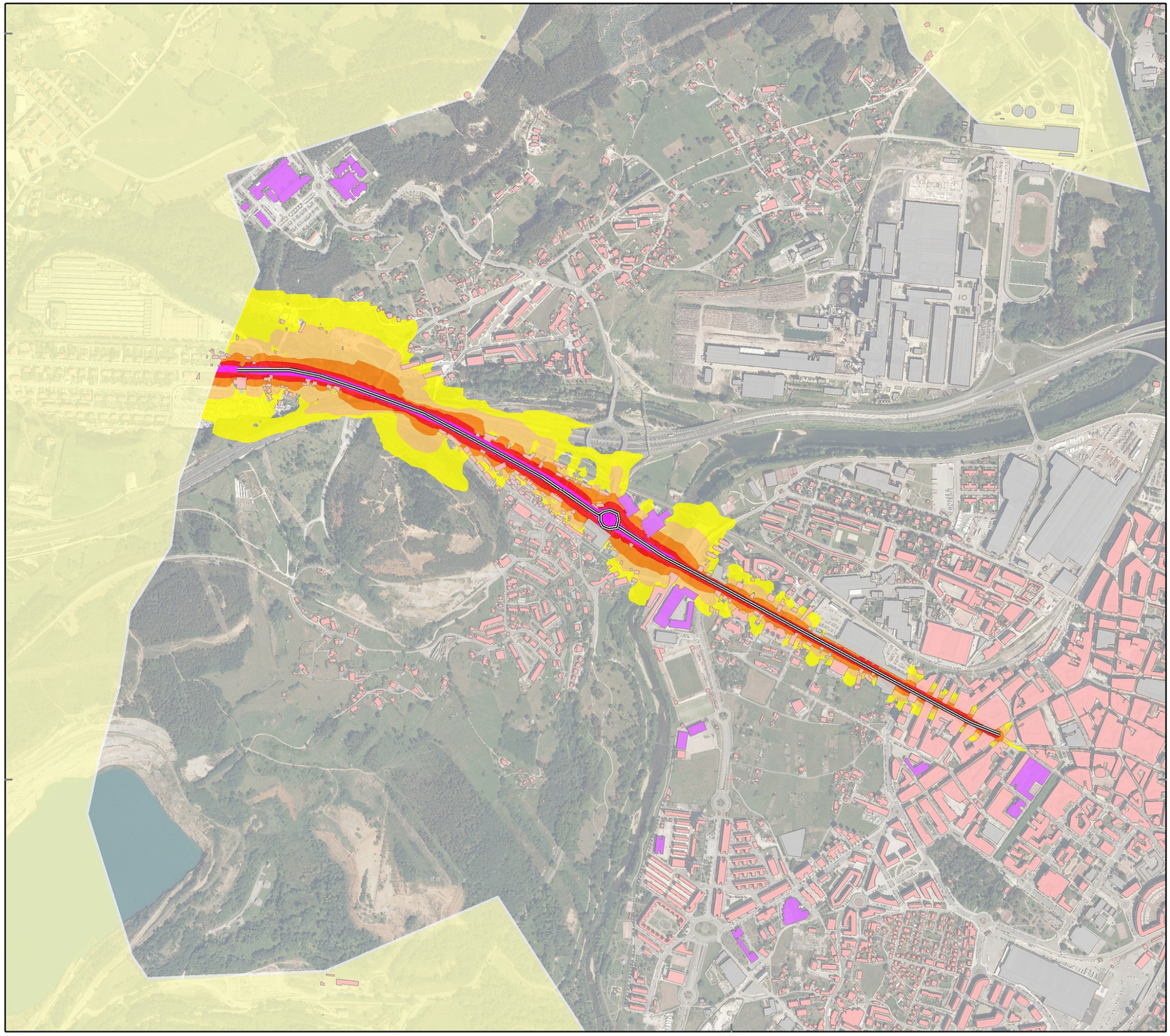

**Escala 1:12.000**

0 100 200 400 600 800 m

Sistema Geodésico de referencia: ETRS89. Huso 30
Sistema Cartográfico de representación: UTM

INGENIERÍA ACÚSTICA DEL CANTÁBRICO 2020 S.L.

acustican
ingeniería de soluciones acústicas




# ESTUDIO ACÚSTICO DE DIAGNÓSTICO SOBRE CONTAMINACIÓN ACÚSTICA DE LA REVISIÓN DEL PGOU DEL MUNICIPIO DE TORRELAVEGA

AYUNTAMIENTO TORRELAVEGA

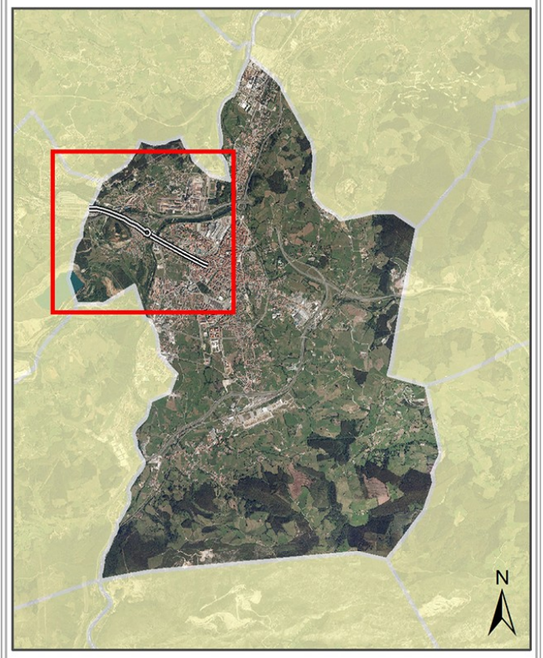
PLANO

MAPA DE RUIDO N-634
(Niveles día-tarde-noche (Lden))

LEYENDA TEMÁTICA

| Edificios (Tipología) | Nivel Sonoro |
|---|---|
| Uso Residencial | 55-60 |
| Uso Sanitario o Docente | 60-65 |
| Uso Industrial o Comercial | 65-70 |
| Limite Municipal | 70-75 |
| | >75 |

DETALLE DE LOCALIZACIÓN



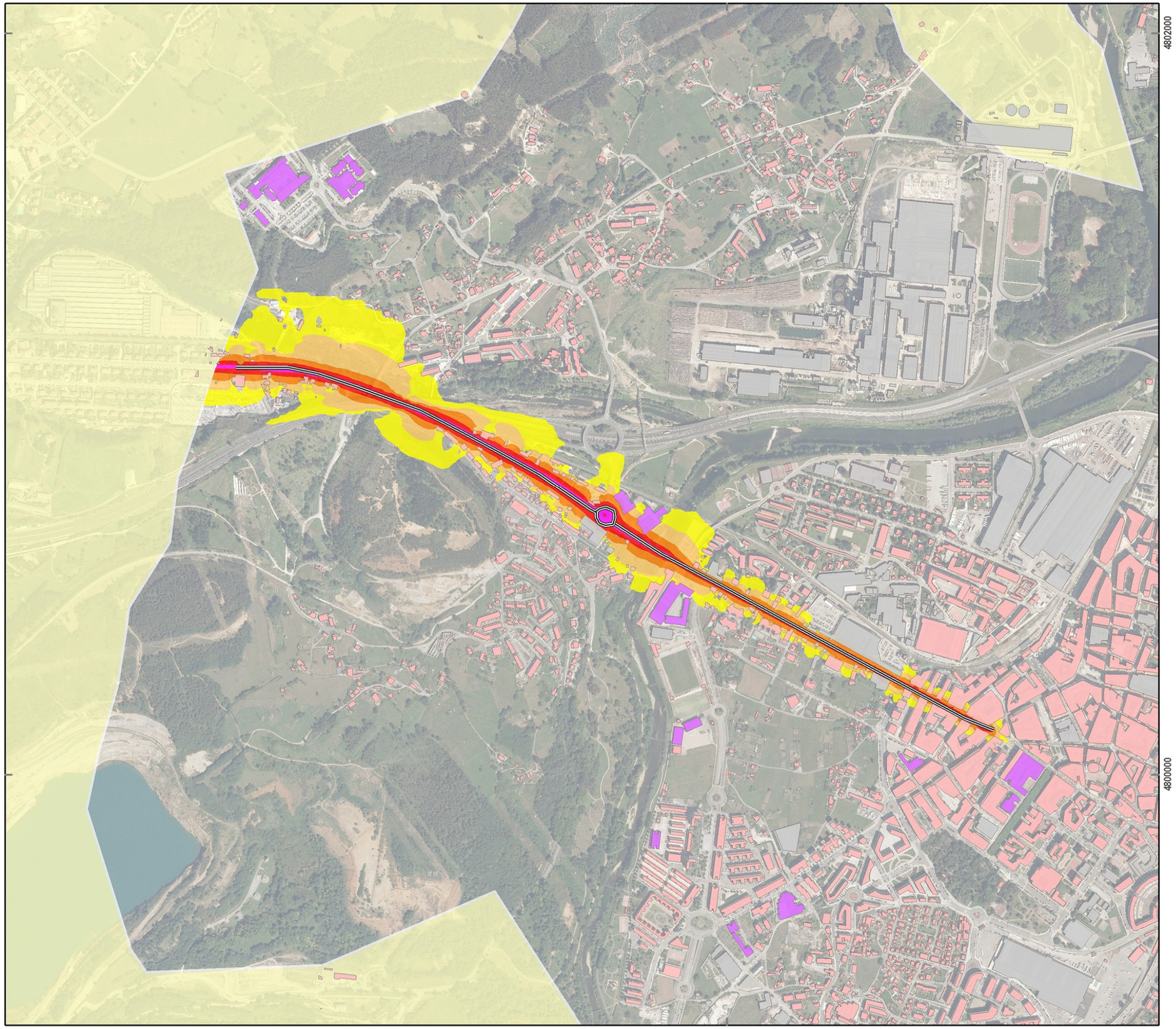

**Escala 1:10.000**

0 100 200 400 600 m

Sistema Geodésico de referencia: ETRS89. Huso 30
Sistema Cartográfico de representación: UTM

INGENIERÍA ACÚSTICA DEL CANTÁBRICO 2020 S.L.

acustican
ingeniería de soluciones acústicas




# ESTUDIO ACÚSTICO DE DIAGNÓSTICO SOBRE CONTAMINACIÓN ACÚSTICA DE LA REVISIÓN DEL PGOU DEL MUNICIPIO DE TORRELAVEGA

AYUNTAMIENTO TORRELAVEGA

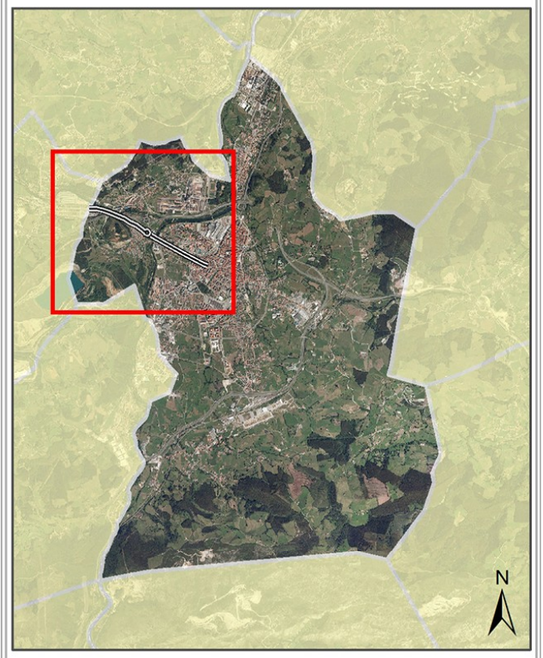
PLANO

MAPA DE RUIDO N-634
(Niveles día (Ld))

LEYENDA TEMÁTICA

| Edificios (Tipología) | Nivel Sonoro |
|---|---|
| Uso Residencial | 55-60 |
| Uso Sanitario o Docente | 60-65 |
| Uso Industrial o Comercial | 65-70 |
| Limite Municipal | 70-75 |
| | >75 |

DETALLE DE LOCALIZACIÓN



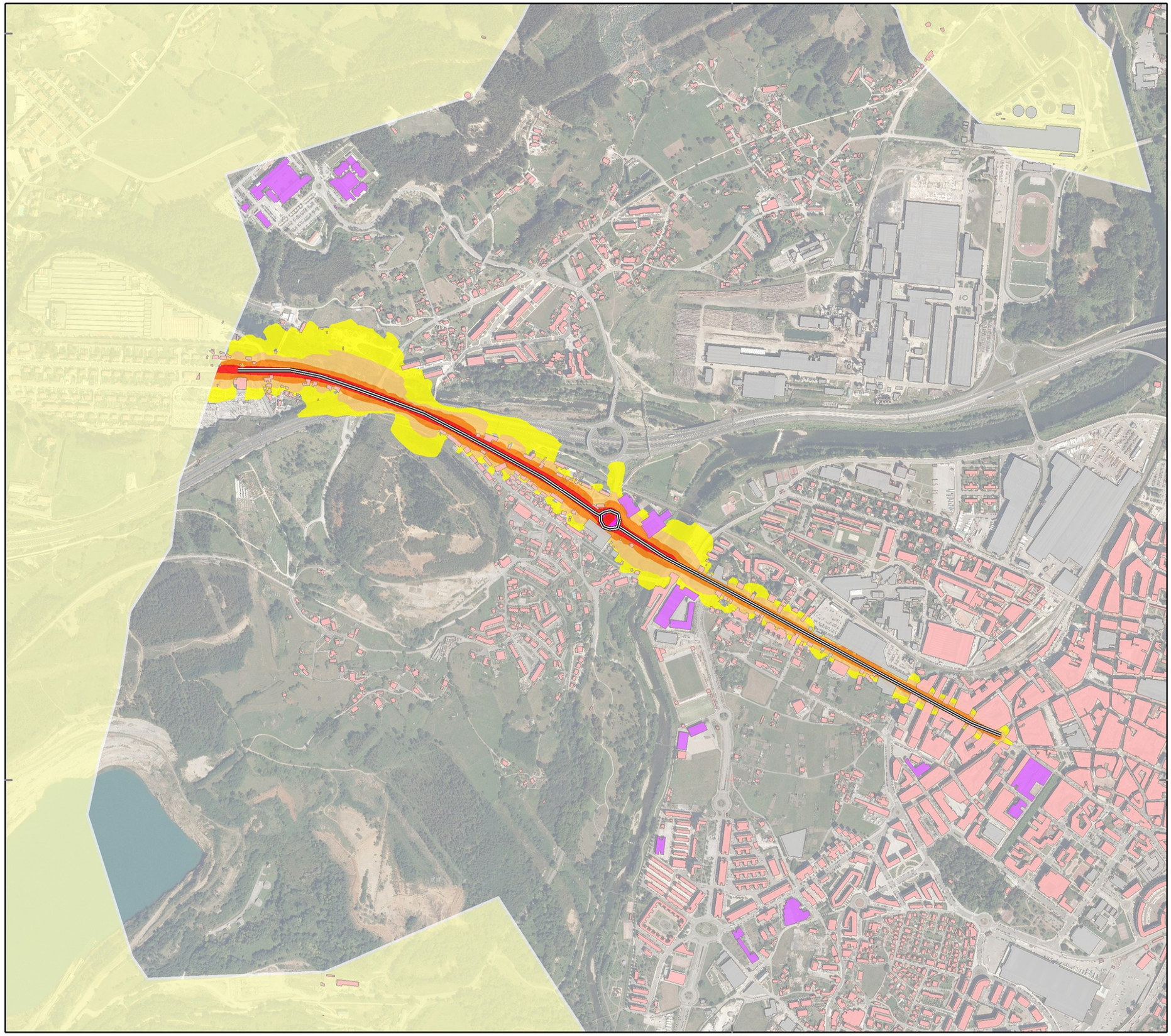

**Escala 1:10.000**

0 100 200 400 600 m

Sistema Geodésico de referencia: ETRS89. Huso 30
Sistema Cartográfico de representación: UTM

INGENIERÍA ACÚSTICA DEL CANTÁBRICO 2020 S.L.

acustican
ingeniería de soluciones acústicas




# ESTUDIO ACÚSTICO DE DIAGNÓSTICO SOBRE CONTAMINACIÓN ACÚSTICA DE LA REVISIÓN DEL PGOU DEL MUNICIPIO DE TORRELAVEGA

AYUNTAMIENTO TORRELAVEGA

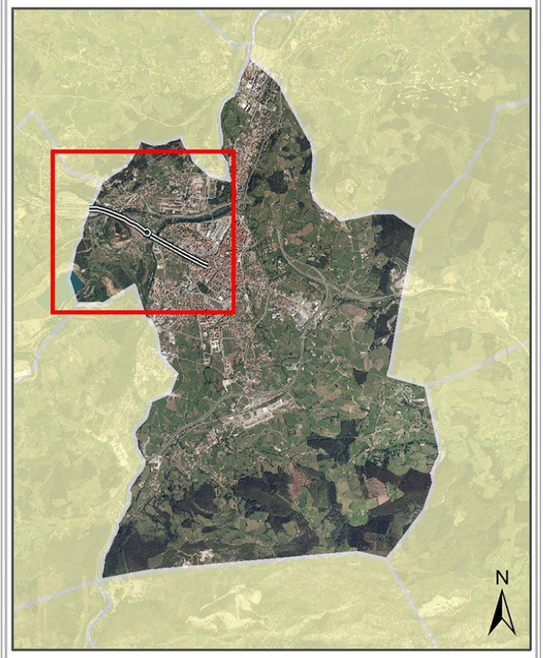
PLANO

MAPA DE RUIDO N-634
(Niveles tarde (Le))

LEYENDA TEMÁTICA

| Edificios (Tipología) | Nivel Sonoro |
|---|---|
| Uso Residencial | 55-60 |
| Uso Sanitario o Docente | 60-65 |
| Uso Industrial o Comercial | 65-70 |
| Limite Municipal | 70-75 |
| | >75 |

DETALLE DE LOCALIZACIÓN



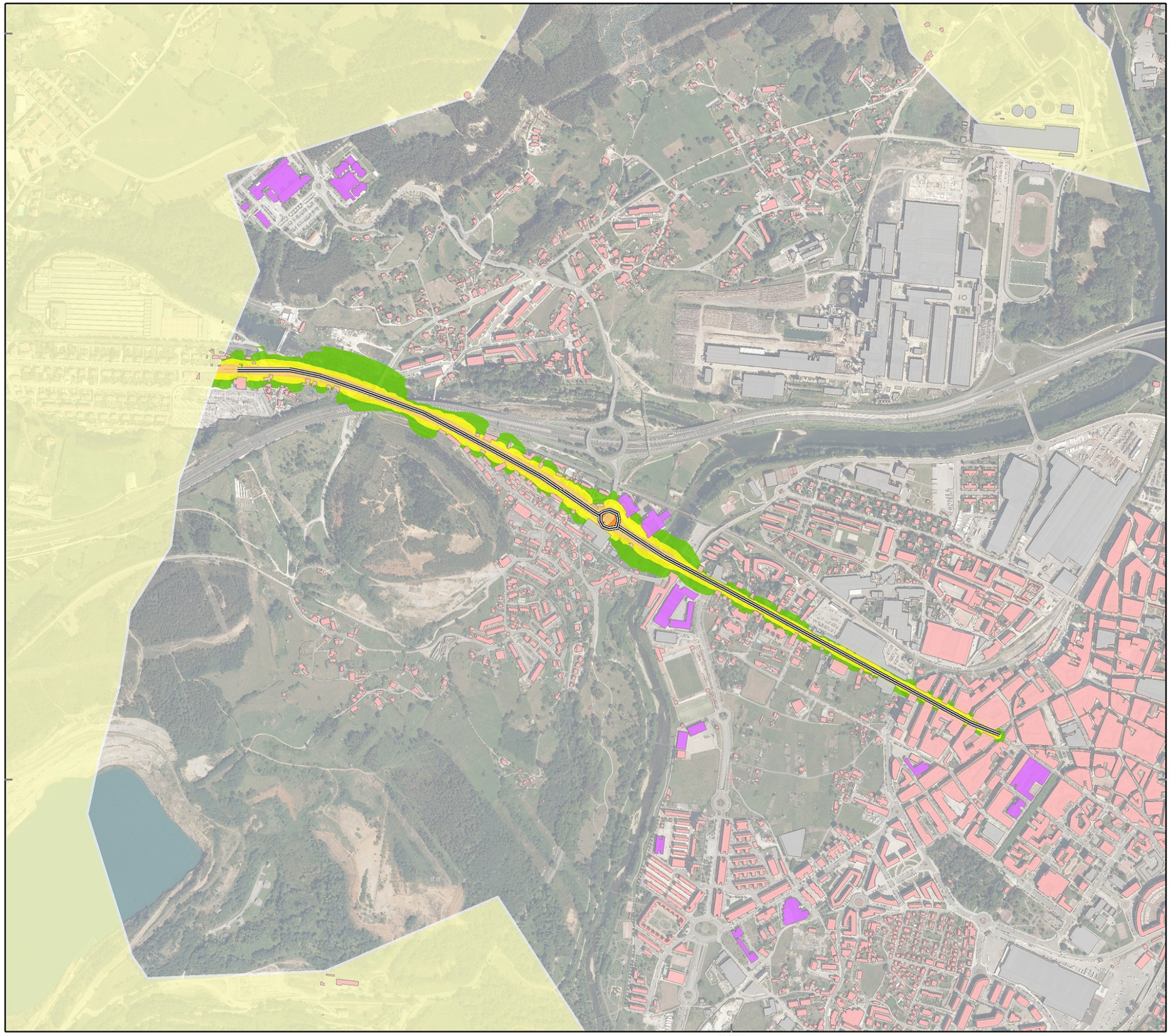

**Escala 1:10.000**

0 100 200 400 600 m

Sistema Geodésico de referencia: ETRS89. Huso 30
Sistema Cartográfico de representación: UTM

INGENIERÍA ACÚSTICA DEL CANTÁBRICO 2020 S.L.

acustican
ingeniería de soluciones acústicas




# ESTUDIO ACÚSTICO DE DIAGNÓSTICO SOBRE CONTAMINACIÓN ACÚSTICA DE LA REVISIÓN DEL PGOU DEL MUNICIPIO DE TORRELAVEGA

AYUNTAMIENTO TORRELAVEGA

PLANO

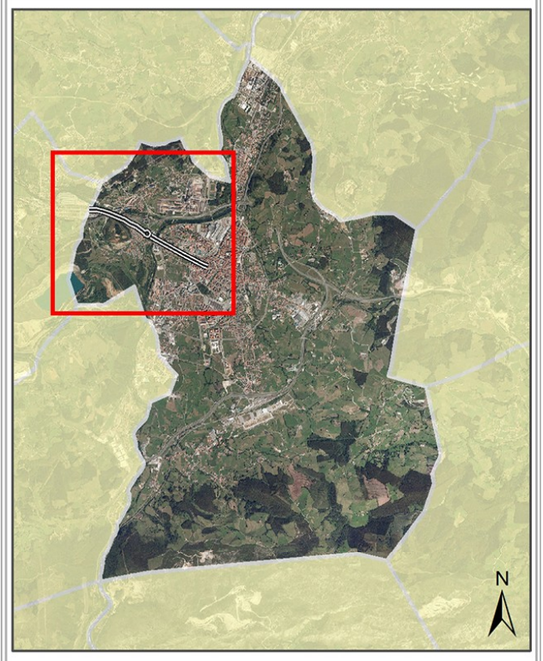
MAPA DE RUIDO N-634
(Niveles noche (Ln))

LEYENDA TEMÁTICA

**Edificios (Tipología)**
- Uso Residencial
- Uso Sanitario o Docente
- Uso Industrial o Comercial
- Limite Municipal

**Nivel Sonoro**
- 50-55
- 55-60
- 60-65
- 65-70
- >70

DETALLE DE LOCALIZACIÓN



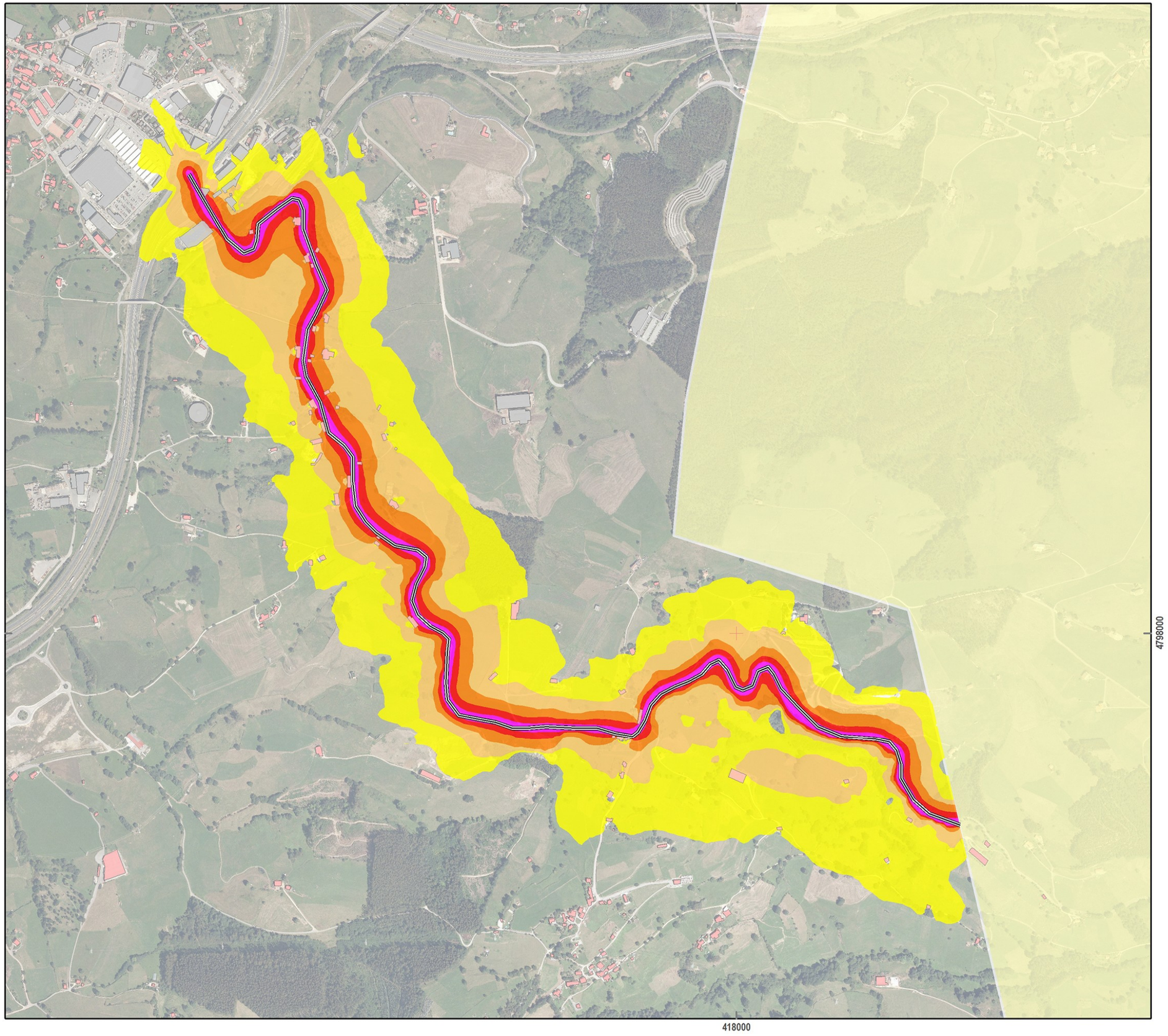

**Escala 1:10.000**

0 100 200 400 600 m

Sistema Geodésico de referencia: ETRS89. Huso 30
Sistema Cartográfico de representación: UTM

INGENIERÍA ACÚSTICA DEL CANTÁBRICO 2020 S.L.

acustican
ingeniería de soluciones acústicas




# ESTUDIO ACÚSTICO DE DIAGNÓSTICO SOBRE CONTAMINACIÓN ACÚSTICA DE LA REVISIÓN DEL PGOU DEL MUNICIPIO DE TORRELAVEGA

AYUNTAMIENTO TORRELAVEGA

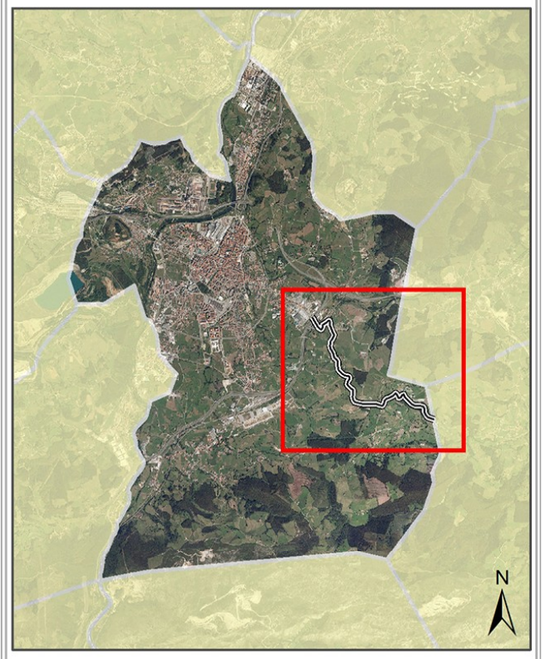
PLANO

MAPA DE RUIDO N-634A
(Niveles día-tarde-noche (Lden))

LEYENDA TEMÁTICA

| Edificios (Tipología) | Nivel Sonoro |
|---|---|
| Uso Residencial | 55-60 |
| Uso Sanitario o Docente | 60-65 |
| Uso Industrial o Comercial | 65-70 |
| Limite Municipal | 70-75 |
| | >75 |

DETALLE DE LOCALIZACIÓN



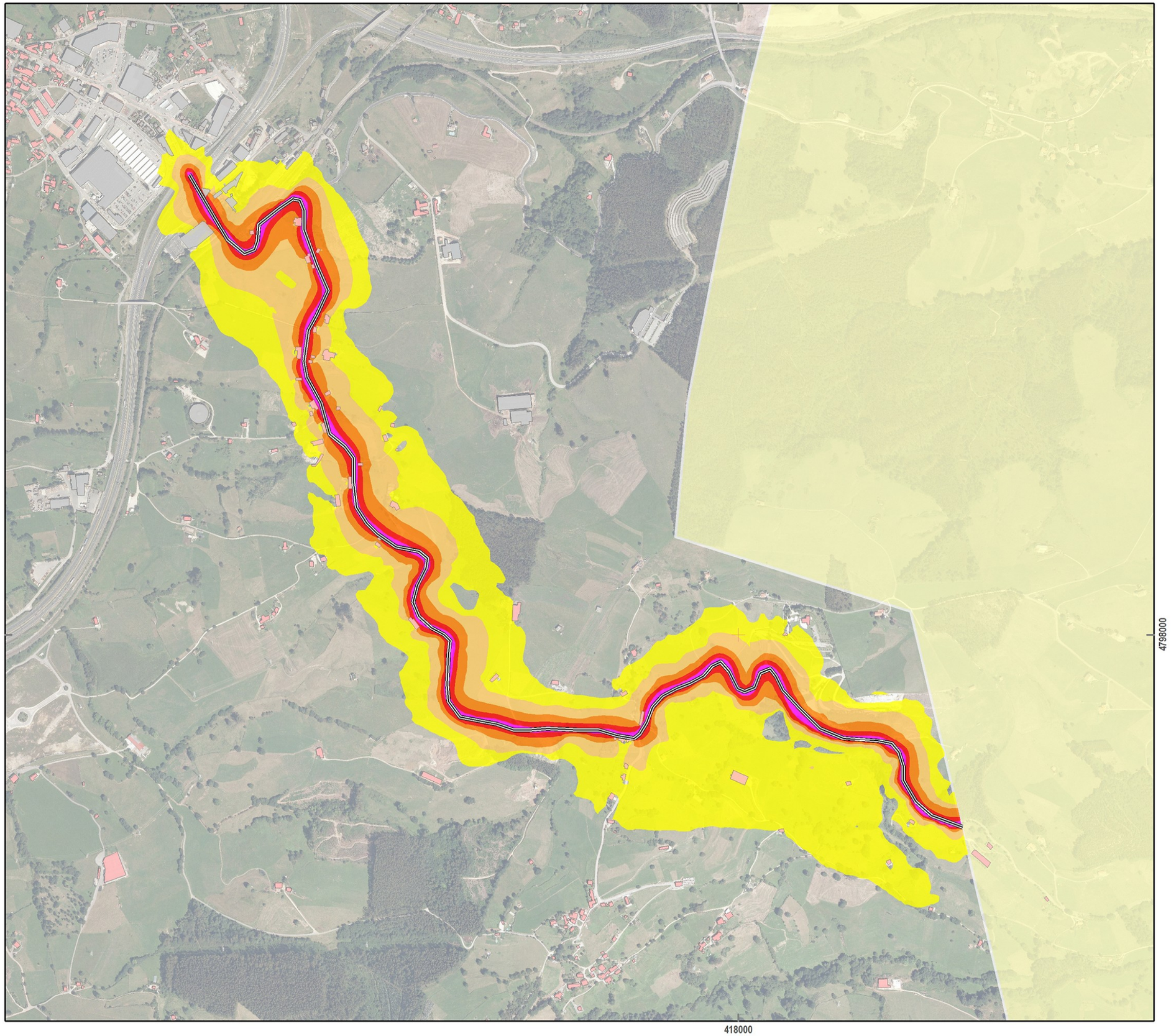

**Escala 1:10.000**

0 100 200 400 600 m

Sistema Geodésico de referencia: ETRS89. Huso 30
Sistema Cartográfico de representación: UTM

INGENIERÍA ACÚSTICA DEL CANTÁBRICO 2020 S.L.

acustican
ingeniería de soluciones acústicas




# ESTUDIO ACÚSTICO DE DIAGNÓSTICO SOBRE CONTAMINACIÓN ACÚSTICA DE LA REVISIÓN DEL PGOU DEL MUNICIPIO DE TORRELAVEGA

AYUNTAMIENTO TORRELAVEGA

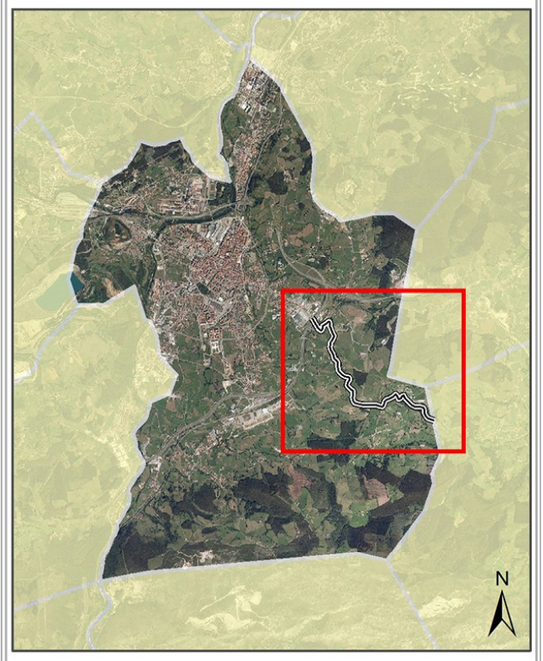
PLANO

MAPA DE RUIDO N-634A
(Niveles día (Ld))

LEYENDA TEMÁTICA

| Edificios (Tipología) | Nivel Sonoro |
|---|---|
| Uso Residencial | 55-60 |
| Uso Sanitario o Docente | 60-65 |
| Uso Industrial o Comercial | 65-70 |
| Limite Municipal | 70-75 |
| | >75 |

DETALLE DE LOCALIZACIÓN



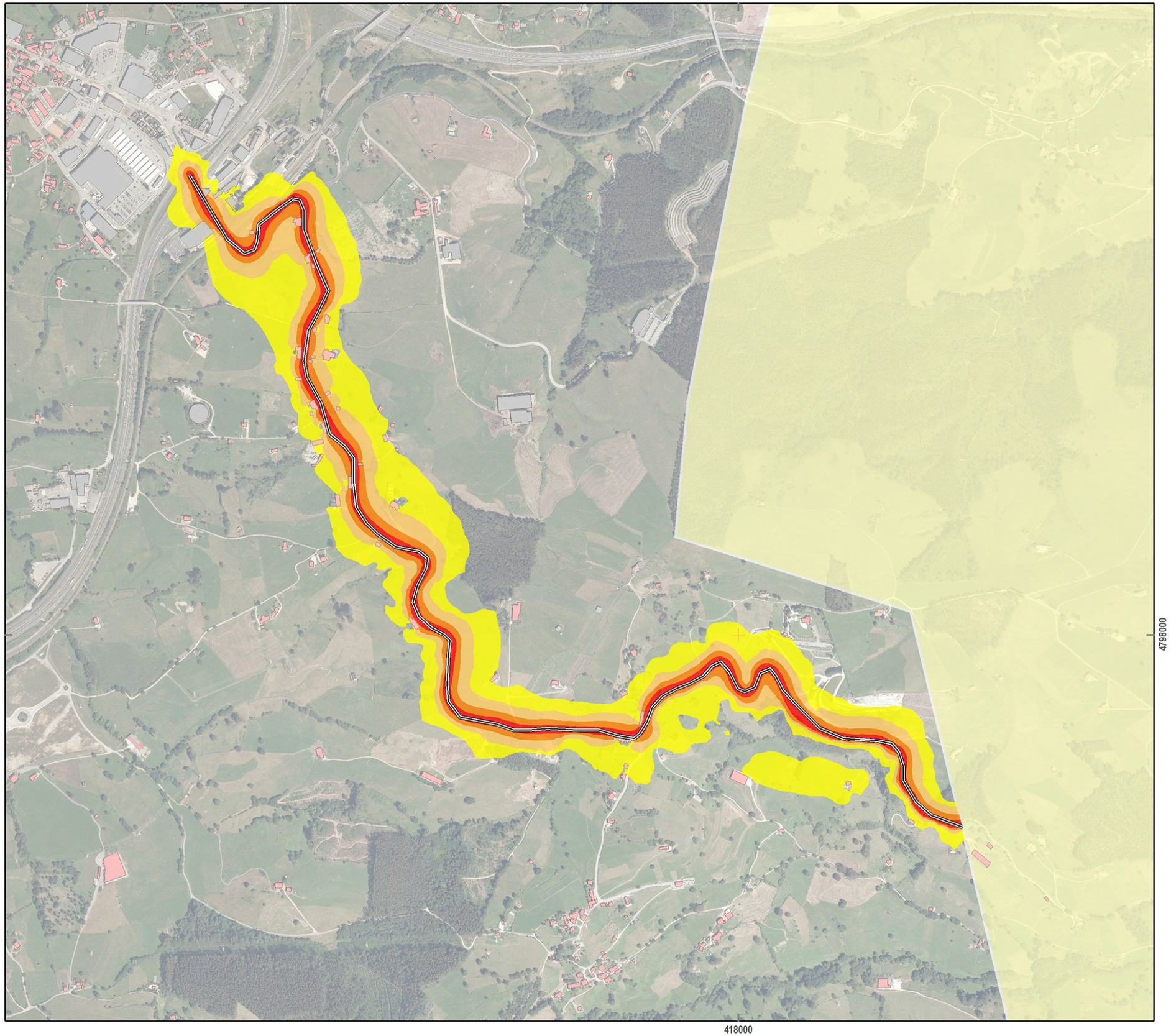

**Escala 1:10.000**

0 100 200 400 600 m

Sistema Geodésico de referencia: ETRS89. Huso 30
Sistema Cartográfico de representación: UTM

INGENIERÍA ACÚSTICA DEL CANTÁBRICO 2020 S.L.

acustican
ingeniería de soluciones acústicas




**ESTUDIO ACÚSTICO DE DIAGNÓSTICO SOBRE CONTAMINACIÓN ACÚSTICA DE LA REVISIÓN DEL PGOU DEL MUNICIPIO DE TORRELAVEGA**

AYUNTAMIENTO TORRELAVEGA

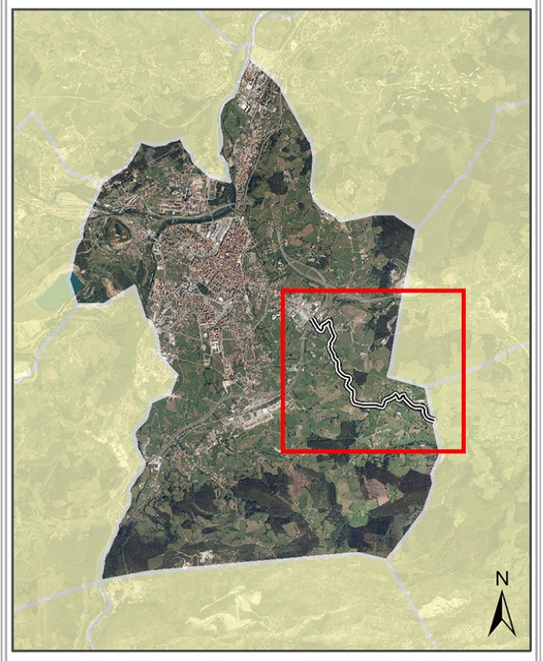
PLANO

MAPA DE RUIDO N-634A
(Niveles tarde (Le))

LEYENDA TEMÁTICA

| Edificios (Tipología) | Nivel Sonoro |
|---|---|
| Uso Residencial | 55-60 |
| Uso Sanitario o Docente | 60-65 |
| Uso Industrial o Comercial | 65-70 |
| Limite Municipal | 70-75 |
| | >75 |

DETALLE DE LOCALIZACIÓN



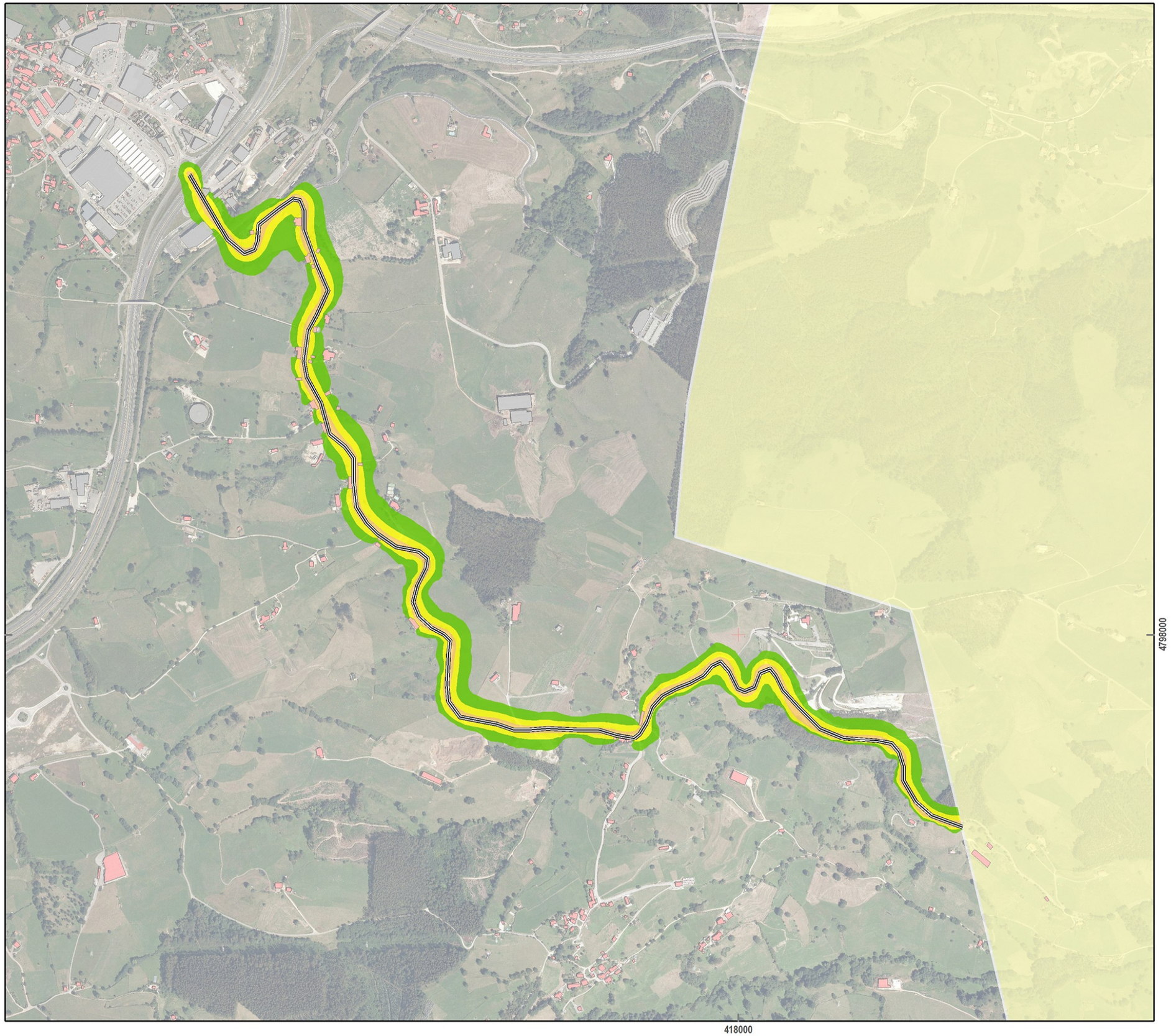

**Escala 1:10.000**

0 100 200 400 600 m

Sistema Geodésico de referencia: ETRS89. Huso 30
Sistema Cartográfico de representación: UTM

INGENIERÍA ACÚSTICA DEL CANTÁBRICO 2020 S.L.

acustican
ingeniería de soluciones acústicas




# ESTUDIO ACÚSTICO DE DIAGNÓSTICO SOBRE CONTAMINACIÓN ACÚSTICA DE LA REVISIÓN DEL PGOU DEL MUNICIPIO DE TORRELAVEGA

AYUNTAMIENTO TORRELAVEGA

PLANO

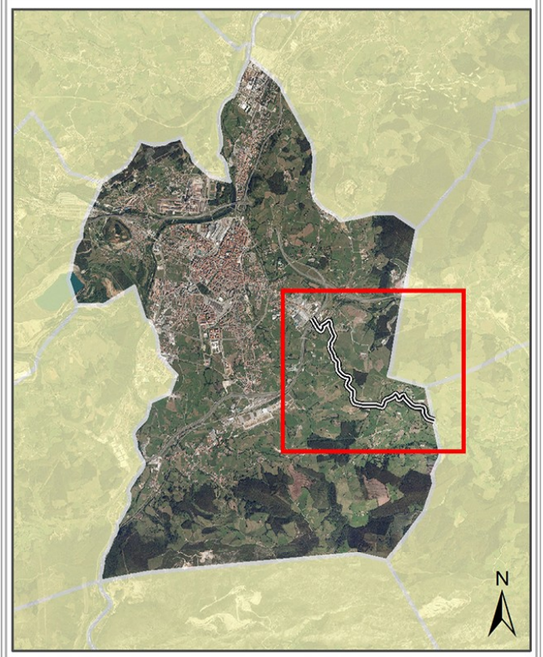
MAPA DE RUIDO N-634A
(Niveles noche (Ln))

LEYENDA TEMÁTICA

**Edificios (Tipología)**
- Uso Residencial
- Uso Sanitario o Docente
- Uso Industrial o Comercial
- Limite Municipal

**Nivel Sonoro**
- 50-55
- 55-60
- 60-65
- 65-70
- >70

DETALLE DE LOCALIZACIÓN



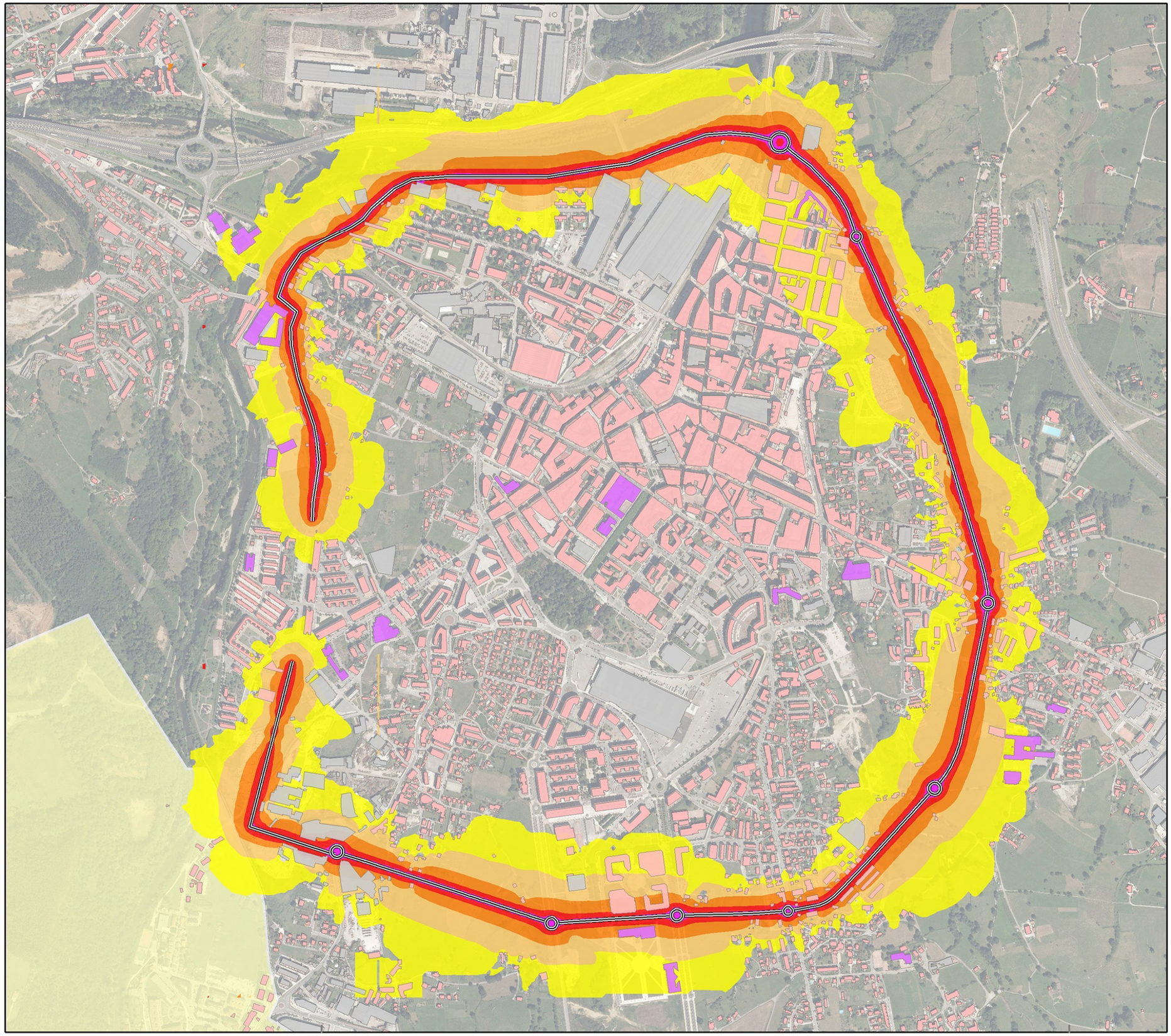

**Escala 1:10.000**

0 100 200 400 600 m

Sistema Geodésico de referencia: ETRS89. Huso 30
Sistema Cartográfico de representación: UTM

INGENIERÍA ACÚSTICA DEL CANTÁBRICO 2020 S.L.

acustican
ingeniería de soluciones acústicas




# ESTUDIO ACÚSTICO DE DIAGNÓSTICO SOBRE CONTAMINACIÓN ACÚSTICA DE LA REVISIÓN DEL PGOU DEL MUNICIPIO DE TORRELAVEGA

AYUNTAMIENTO TORRELAVEGA

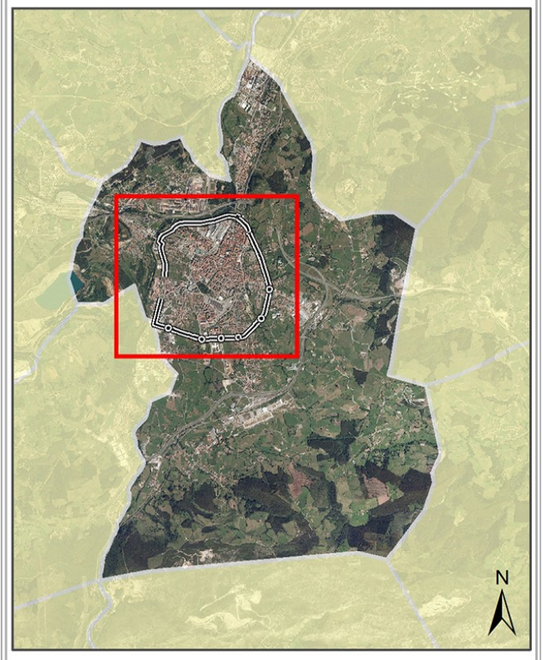
PLANO

MAPA DE RUIDO RONDA BOULEVARD
(Niveles dia-tarde-noche (Lden))

LEYENDA TEMÁTICA

| Edificios (Tipología) | Nivel Sonoro |
|---|---|
| Uso Residencial | 55-60 |
| Uso Sanitario o Docente | 60-65 |
| Uso Industrial o Comercial | 65-70 |
| Limite Municipal | 70-75 |
| | >75 |

DETALLE DE LOCALIZACIÓN



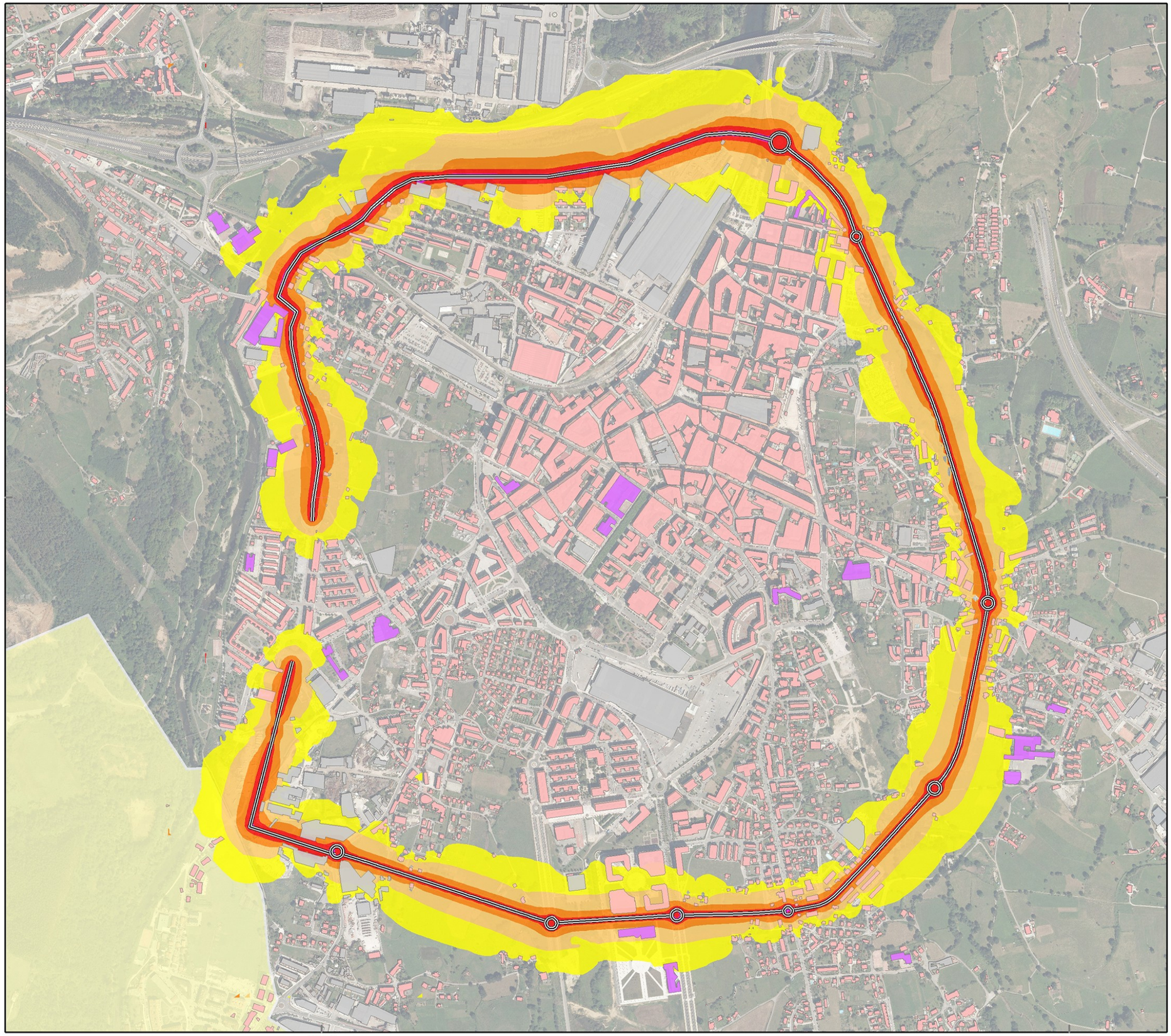

**Escala 1:10.000**

0 100 200 400 600 m

Sistema Geodésico de referencia: ETRS89. Huso 30
Sistema Cartográfico de representación: UTM

INGENIERÍA ACÚSTICA DEL CANTÁBRICO 2020 S.L.

acustican
ingeniería de soluciones acústicas




# ESTUDIO ACÚSTICO DE DIAGNÓSTICO SOBRE CONTAMINACIÓN ACÚSTICA DE LA REVISIÓN DEL PGOU DEL MUNICIPIO DE TORRELAVEGA

AYUNTAMIENTO TORRELAVEGA

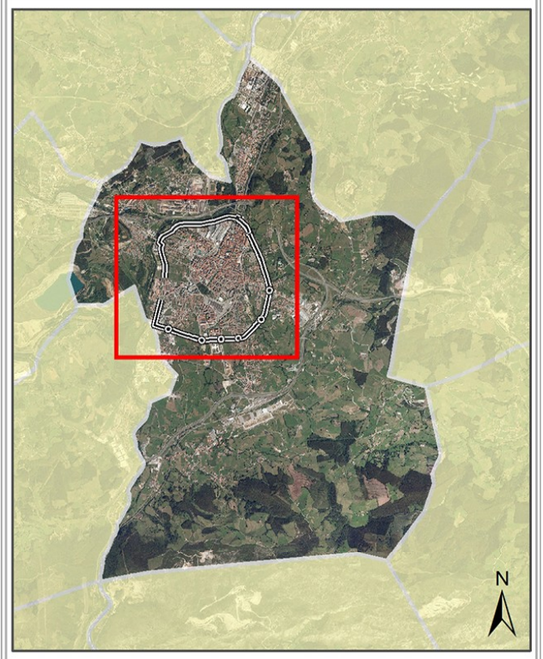
PLANO

MAPA DE RUIDO RONDA BOULEVARD
(Niveles dia (Ld))

LEYENDA TEMÁTICA

| Edificios (Tipología) | Nivel Sonoro |
|---|---|
| Uso Residencial | 55-60 |
| Uso Sanitario o Docente | 60-65 |
| Uso Industrial o Comercial | 65-70 |
| Limite Municipal | 70-75 |
| | >75 |

DETALLE DE LOCALIZACIÓN



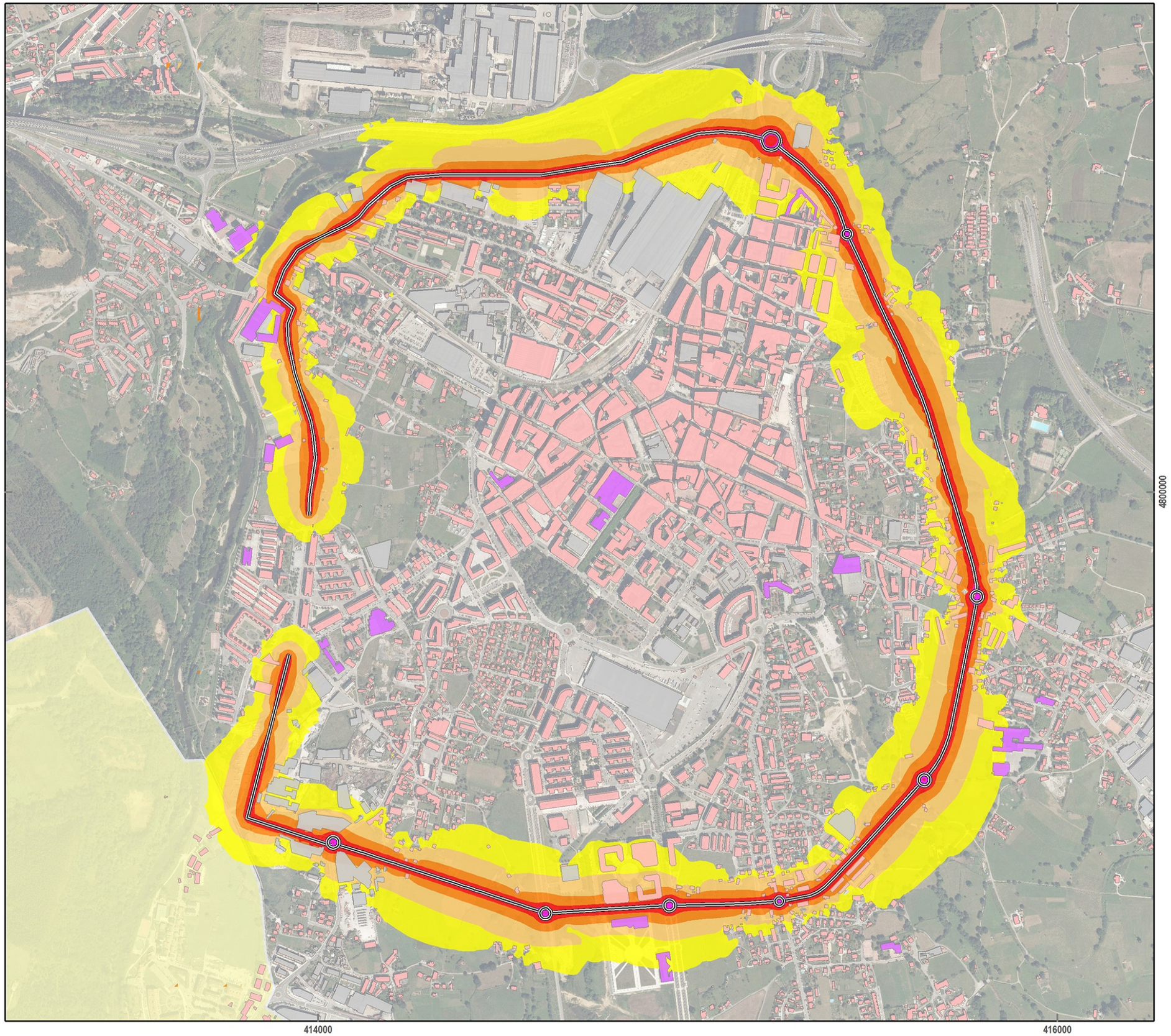

**Escala 1:10.000**

0 100 200 400 600 m

Sistema Geodésico de referencia: ETRS89. Huso 30
Sistema Cartográfico de representación: UTM

INGENIERÍA ACÚSTICA DEL CANTÁBRICO 2020 S.L.

acustican
ingeniería de soluciones acústicas




# ESTUDIO ACÚSTICO DE DIAGNÓSTICO SOBRE CONTAMINACIÓN ACÚSTICA DE LA REVISIÓN DEL PGOU DEL MUNICIPIO DE TORRELAVEGA

AYUNTAMIENTO TORRELAVEGA

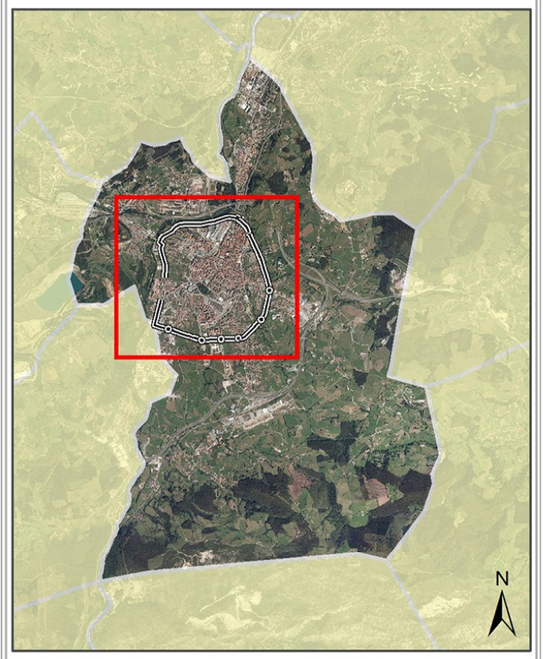
PLANO

MAPA DE RUIDO RONDA BOULEVARD
(Niveles tarde (Le))

LEYENDA TEMÁTICA

| Edificios (Tipología) | Nivel Sonoro |
|---|---|
| Uso Residencial | 55-60 |
| Uso Sanitario o Docente | 60-65 |
| Uso Industrial o Comercial | 65-70 |
| Limite Municipal | 70-75 |
| | >75 |

DETALLE DE LOCALIZACIÓN



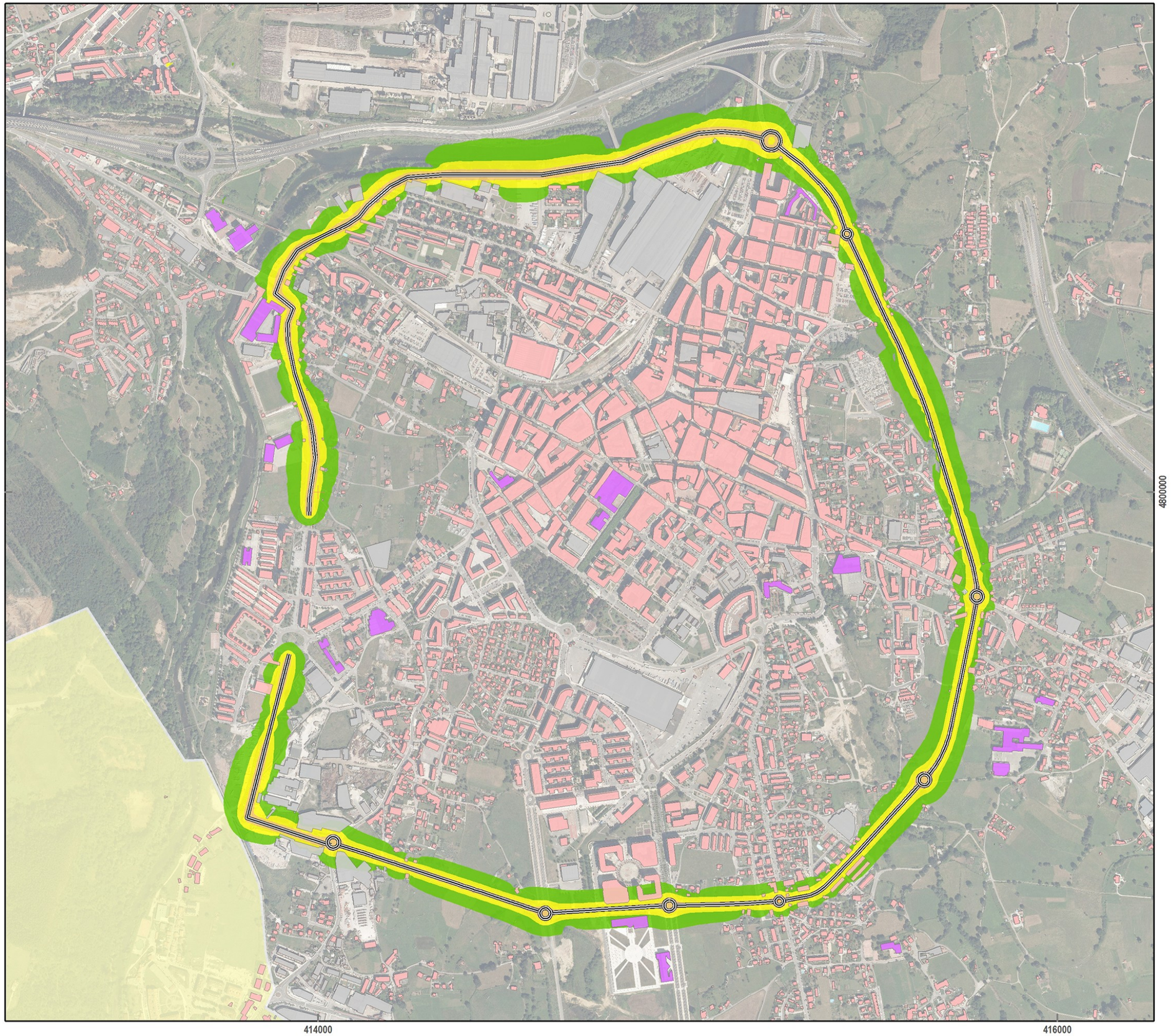

**Escala 1:10.000**

0 100 200 400 600 m

Sistema Geodésico de referencia: ETRS89. Huso 30
Sistema Cartográfico de representación: UTM

INGENIERÍA ACÚSTICA DEL CANTÁBRICO 2020 S.L.

acustican
ingeniería de soluciones acústicas




# ESTUDIO ACÚSTICO DE DIAGNÓSTICO SOBRE CONTAMINACIÓN ACÚSTICA DE LA REVISIÓN DEL PGOU DEL MUNICIPIO DE TORRELAVEGA

AYUNTAMIENTO TORRELAVEGA

PLANO

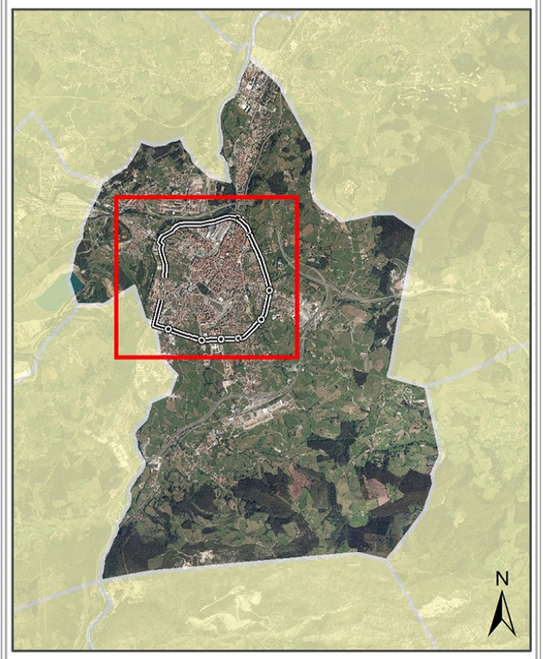
MAPA DE RUIDO RONDA BOULEVARD
(Niveles noche (Ln))

LEYENDA TEMÁTICA

**Edificios (Tipología)**
- Uso Residencial
- Uso Sanitario o Docente
- Uso Industrial o Comercial
- Limite Municipal

**Nivel Sonoro**
- 50-55
- 55-60
- 60-65
- 65-70
- >70

DETALLE DE LOCALIZACIÓN



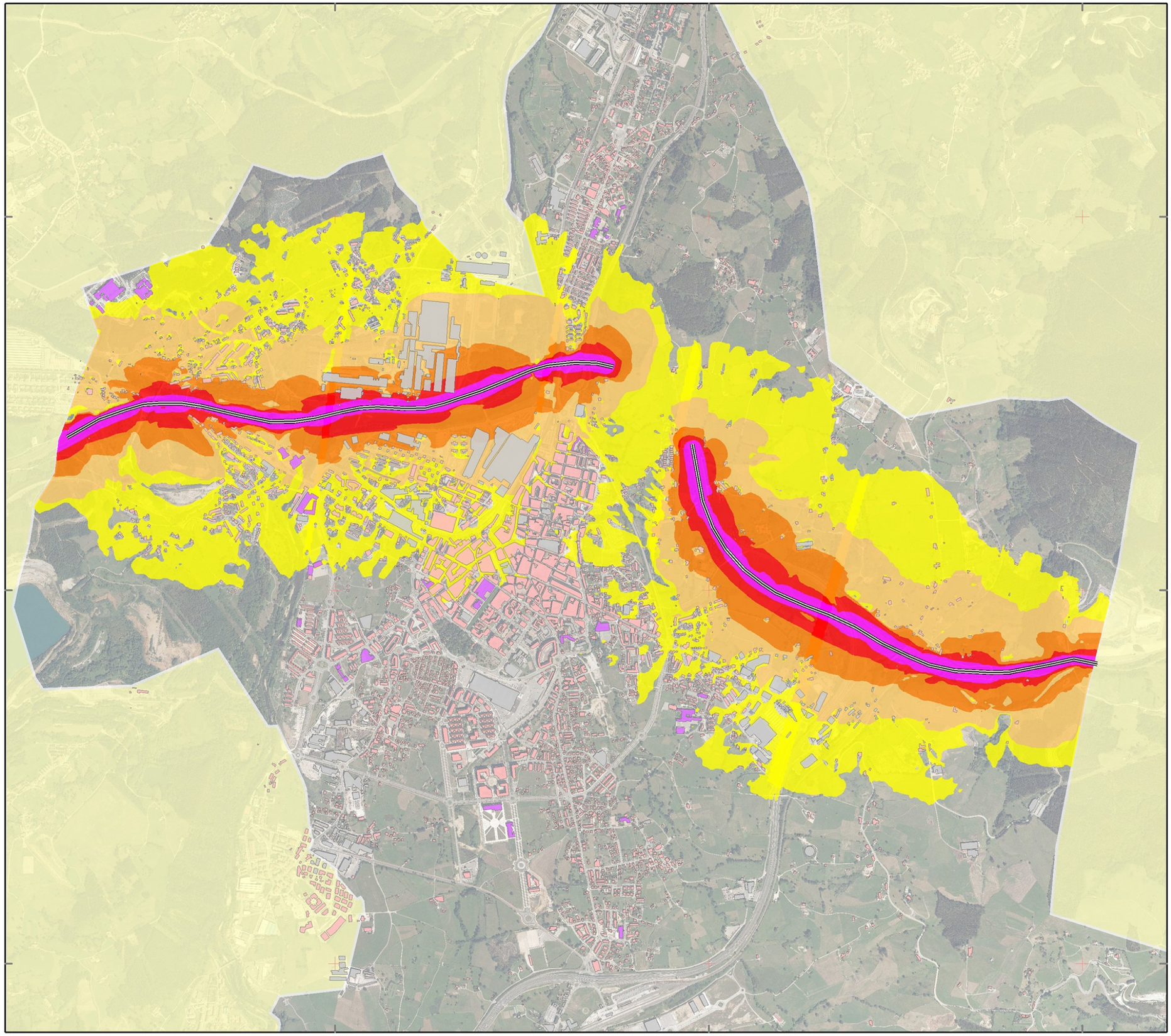

**Escala 1:10.000**

0 100 200 400 600 m

Sistema Geodésico de referencia: ETRS89. Huso 30
Sistema Cartográfico de representación: UTM

INGENIERÍA ACÚSTICA DEL CANTÁBRICO 2020 S.L.

acustican
ingeniería de soluciones acústicas




# ESTUDIO ACÚSTICO DE DIAGNÓSTICO SOBRE CONTAMINACIÓN ACÚSTICA DE LA REVISIÓN DEL PGOU DEL MUNICIPIO DE TORRELAVEGA

AYUNTAMIENTO TORRELAVEGA

PLANO

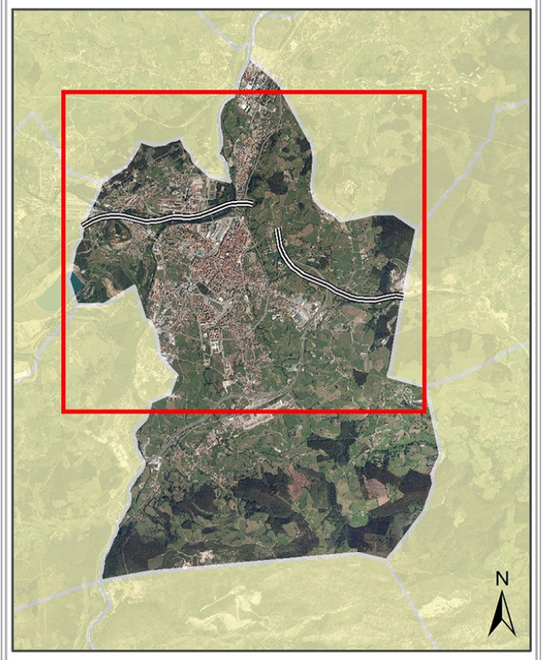
MAPA DE RUIDO Autovía A8-2
(Niveles día-tarde-noche (Lden))

LEYENDA TEMÁTICA

**Edificios (Tipología)**
- Uso Residencial
- Uso Sanitario o Docente
- Uso Industrial o Comercial
- Limite Municipal

**Nivel Sonoro**
- 55-60
- 60-65
- 65-70
- 70-75
- >75

DETALLE DE LOCALIZACIÓN



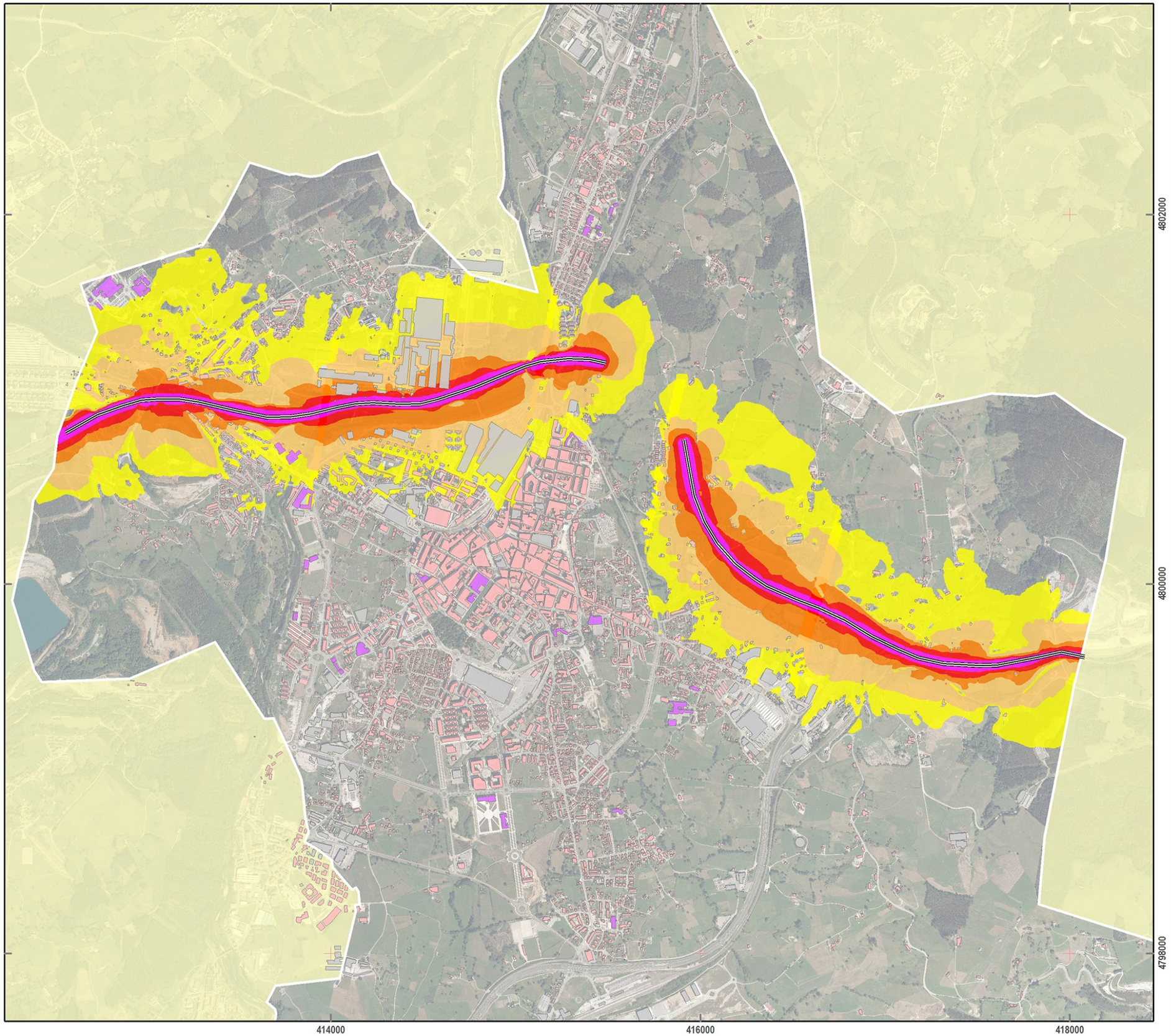

**Escala 1:20.000**

0 100 200 400 600 800 1.000 m

Sistema Geodésico de referencia: ETRS89. Huso 30
Sistema Cartográfico de representación: UTM

INGENIERÍA ACÚSTICA DEL CANTÁBRICO 2020 S.L.

acustican
ingeniería de soluciones acústicas




# ESTUDIO ACÚSTICO DE DIAGNÓSTICO SOBRE CONTAMINACIÓN ACÚSTICA DE LA REVISION DEL PGOU DEL MUNICIPIO DE TORRELAVEGA

AYUNTAMIENTO TORRELAVEGA

PLANO

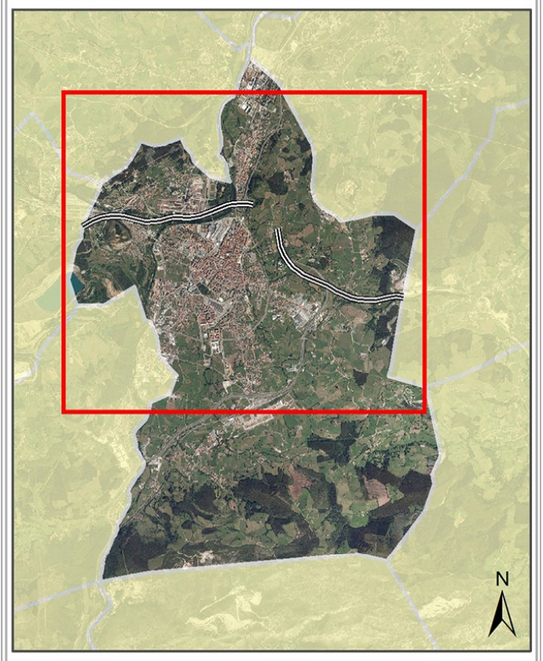
MAPA DE RUIDO Autovía A8-2
(Niveles Diurnos (Ld))

LEYENDA TEMÁTICA

**Edificios (Tipología)**
- Uso Residencial
- Uso Sanitario o Docente
- Uso Industrial o Comercial
- Limite Municipal

**Nivel Sonoro**
- 55-60
- 60-65
- 65-70
- 70-75
- >75

DETALLE DE LOCALIZACIÓN



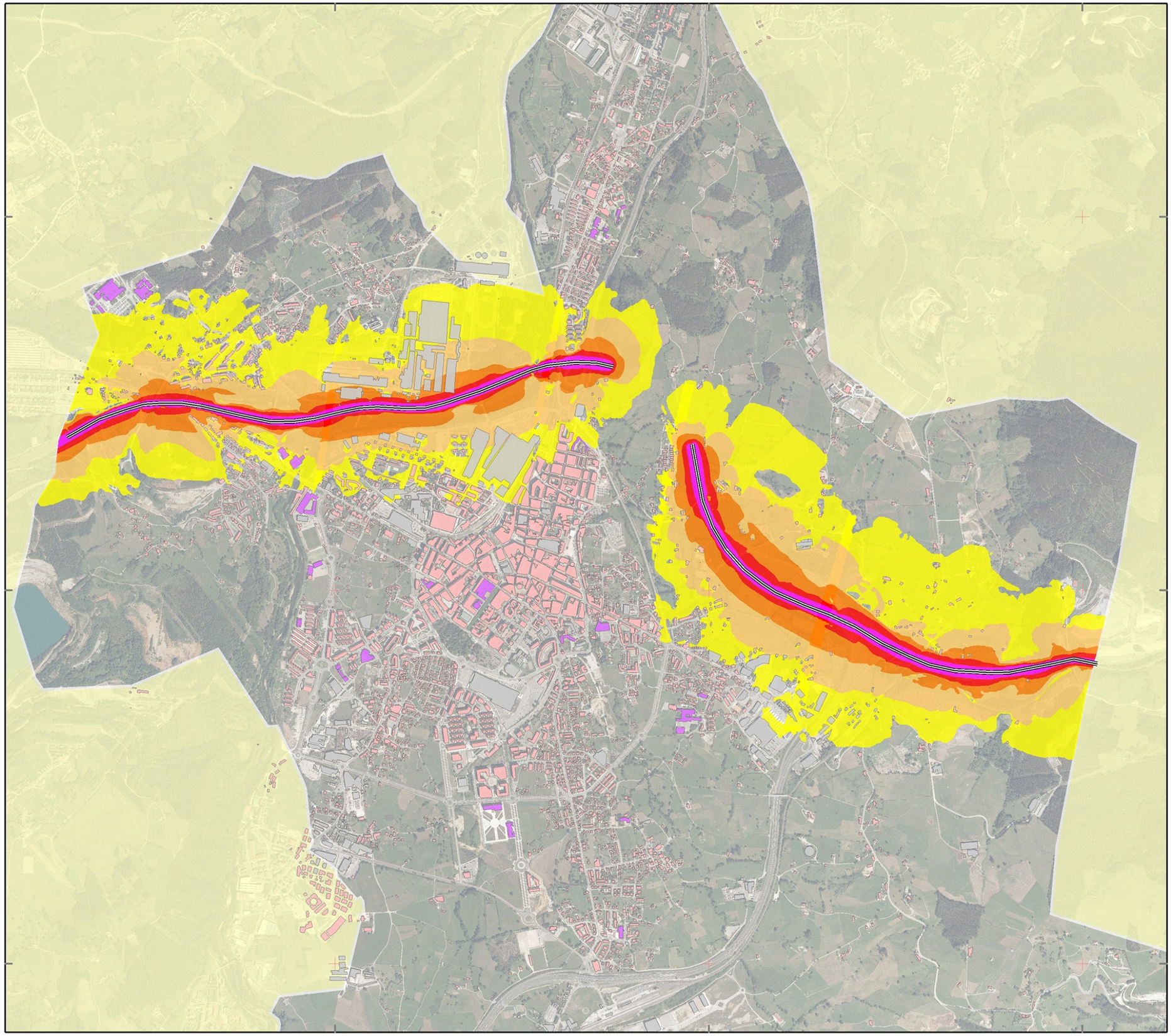

**Escala 1:20.000**

0 100 200 400 600 800 1.000 m

Sistema Geodésico de referencia: ETRS89. Huso 30
Sistema Cartográfico de representación: UTM

INGENIERÍA ACÚSTICA DEL CANTÁBRICO 2020 S.L.

acustican
ingeniería de soluciones acústicas




# ESTUDIO ACÚSTICO DE DIAGNÓSTICO SOBRE CONTAMINACIÓN ACÚSTICA DE LA REVISIÓN DEL PGOU DEL MUNICIPIO DE TORRELAVEGA

AYUNTAMIENTO TORRELAVEGA

PLANO

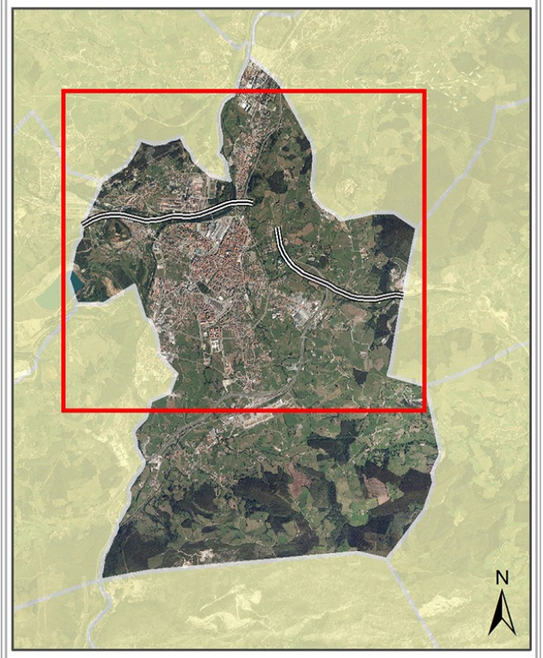
MAPA DE RUIDO Autovía A8-2
(Niveles Tarde (Le))

LEYENDA TEMÁTICA

**Edificios (Tipología)**
- Uso Residencial
- Uso Sanitario o Docente
- Uso Industrial o Comercial
- Limite Municipal

**Nivel Sonoro**
- 55-60
- 60-65
- 65-70
- 70-75
- >75

DETALLE DE LOCALIZACIÓN



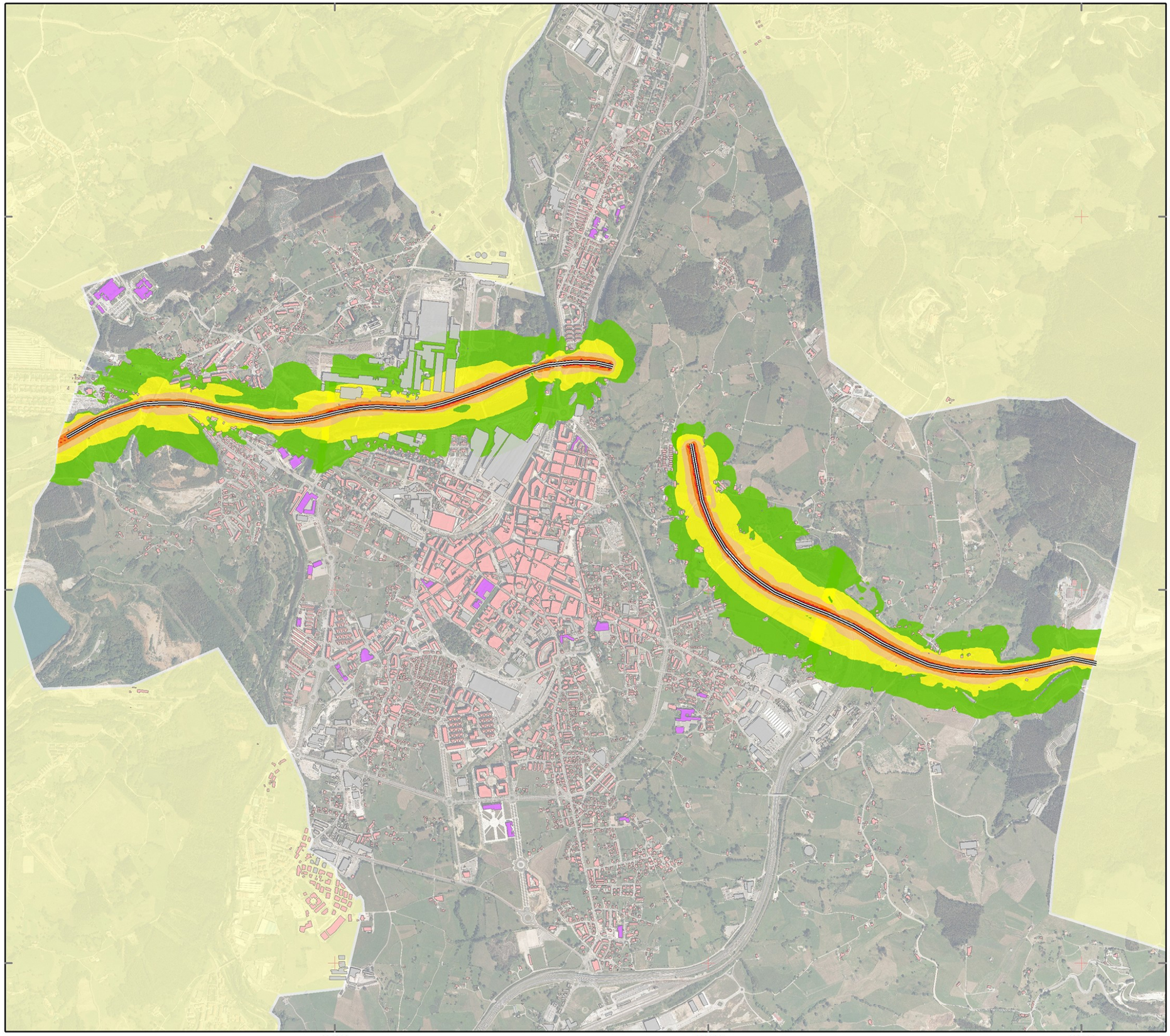

**Escala 1:20.000**

0 100 200 400 600 800 1.000 m

Sistema Geodésico de referencia: ETRS89. Huso 30
Sistema Cartográfico de representación: UTM

INGENIERÍA ACÚSTICA DEL CANTÁBRICO 2020 S.L.

acustican
ingeniería de soluciones acústicas




# ESTUDIO ACÚSTICO DE DIAGNÓSTICO SOBRE CONTAMINACIÓN ACÚSTICA DE LA REVISIÓN DEL PGOU DEL MUNICIPIO DE TORRELAVEGA

AYUNTAMIENTO TORRELAVEGA

PLANO

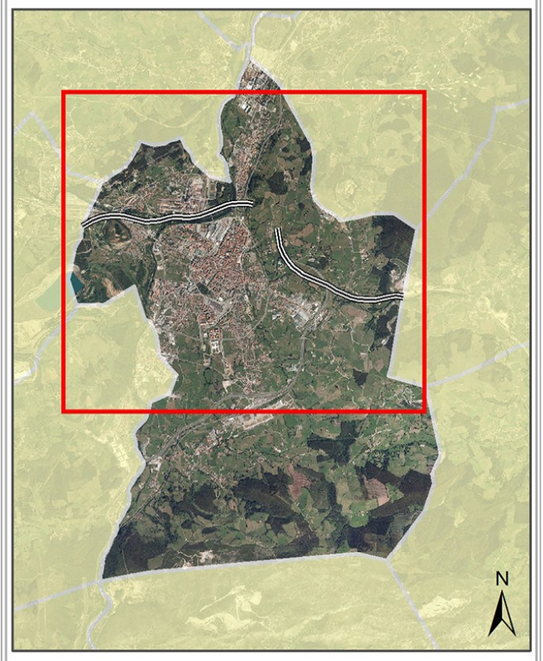
MAPA DE RUIDO Autovía A8-2
(Niveles noche (Ln))

LEYENDA TEMÁTICA

**Edificios (Tipología)**
- Uso Residencial
- Uso Sanitario o Docente
- Uso Industrial o Comercial
- Limite Municipal

**Nivel Sonoro**
- 50-55
- 55-60
- 60-65
- 65-70
- >70

DETALLE DE LOCALIZACIÓN



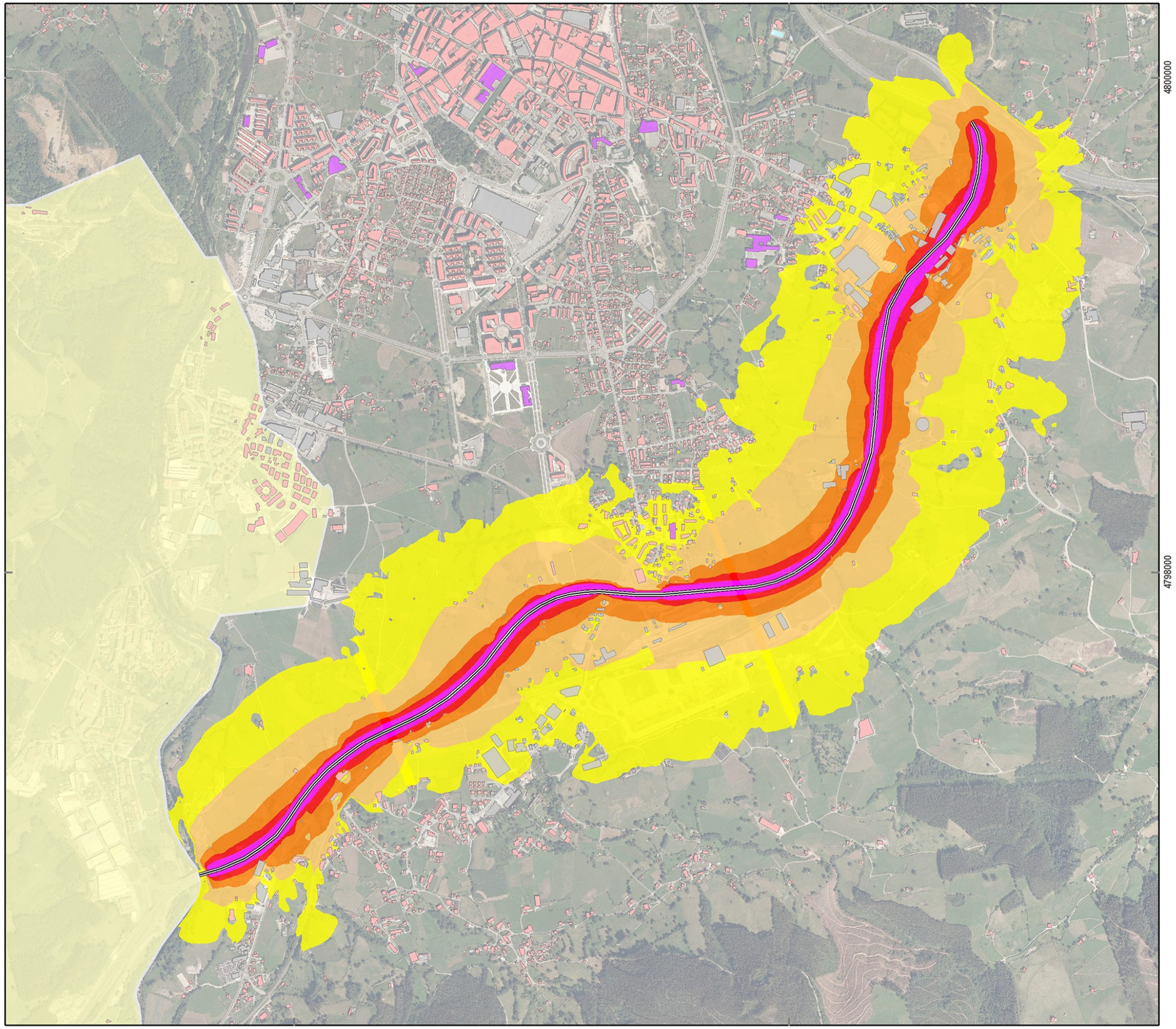

**Escala 1:20.000**

0 100 200 400 600 800 1.000 m

Sistema Geodésico de referencia: ETRS89, Huso 30
Sistema Cartográfico de representación: UTM

INGENIERÍA ACÚSTICA DEL CANTÁBRICO 2020 S.L.

acustican
ingeniería de soluciones acústicas




# ESTUDIO ACÚSTICO DE DIAGNÓSTICO SOBRE CONTAMINACIÓN ACÚSTICA DE LA REVISIÓN DEL PGOU DEL MUNICIPIO DE TORRELAVEGA

AYUNTAMIENTO TORRELAVEGA

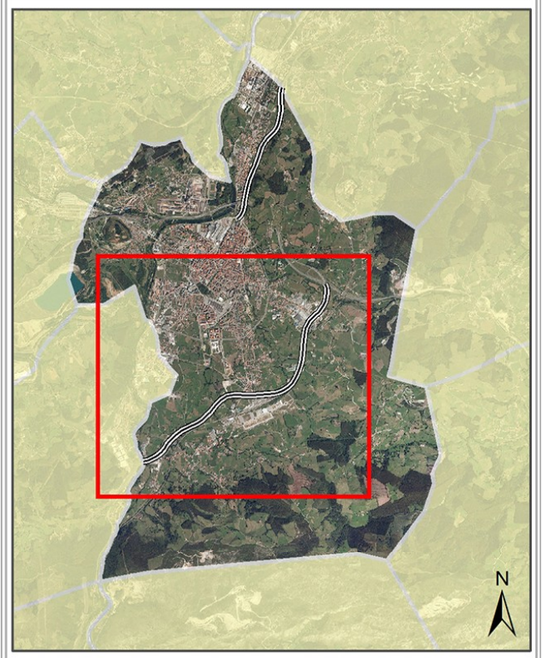
PLANO

MAPA DE RUIDO Autovía A67-1
(Niveles dia (Ld))

LEYENDA TEMÁTICA

| Edificios (Tipología) | Nivel Sonoro |
|---|---|
| Uso Residencial | 55-60 |
| Uso Sanitario o Docente | 60-65 |
| Uso Industrial o Comercial | 65-70 |
| Limite Municipal | 70-75 |
| | >75 |

DETALLE DE LOCALIZACIÓN



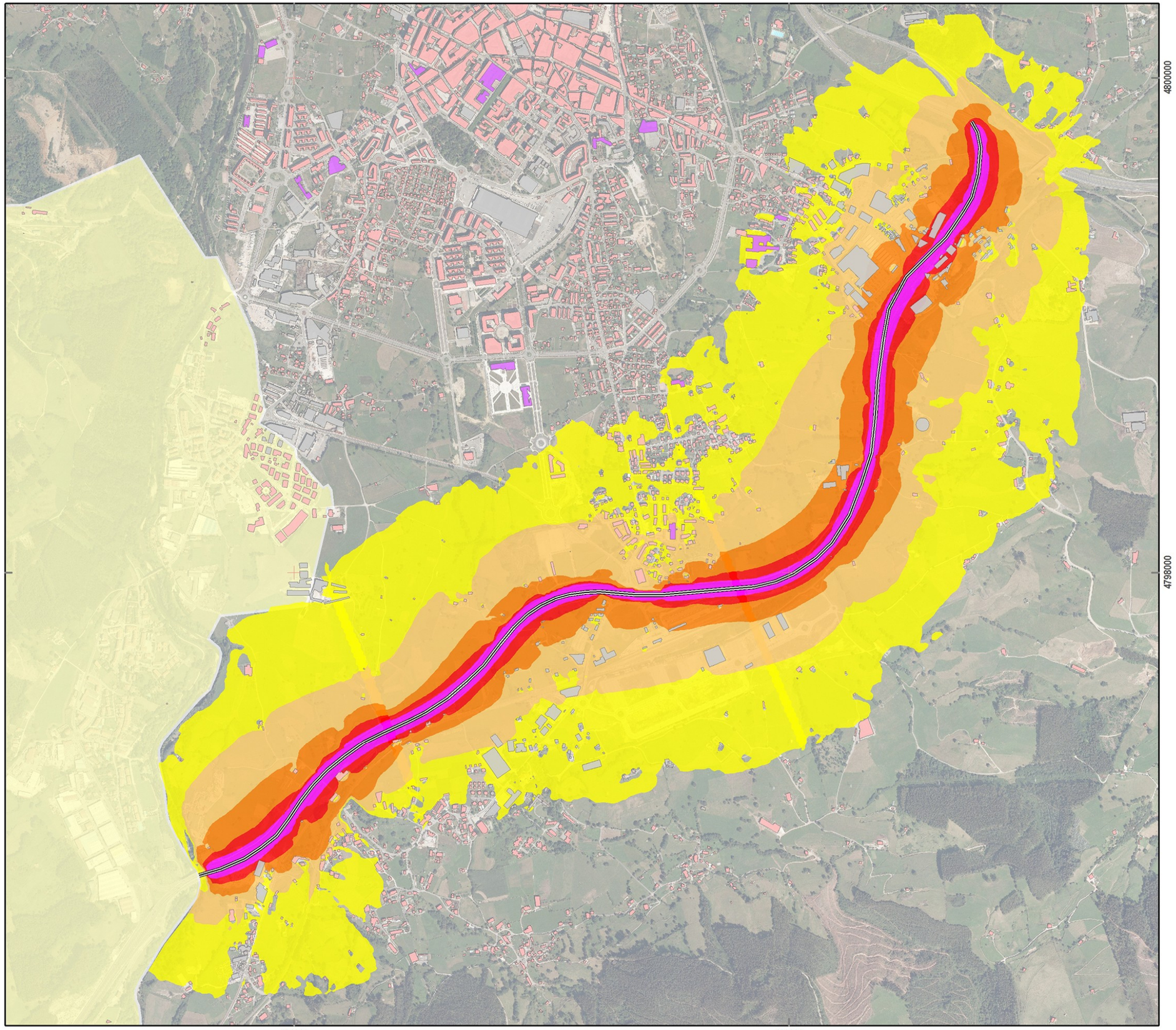

**Escala 1:15.000**

0 100 200 400 600 800 1.000 m

Sistema Geodésico de referencia: ETRS89. Huso 30
Sistema Cartográfico de representación: UTM

INGENIERÍA ACÚSTICA DEL CANTÁBRICO 2020 S.L.

acustican
ingeniería de soluciones acústicas




# ESTUDIO ACÚSTICO DE DIAGNÓSTICO SOBRE CONTAMINACIÓN ACÚSTICA DE LA REVISIÓN DEL PGOU DEL MUNICIPIO DE TORRELAVEGA

AYUNTAMIENTO TORRELAVEGA

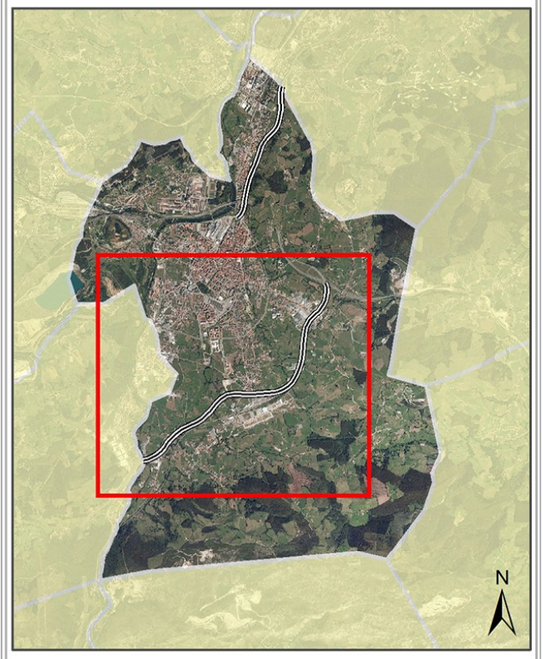
PLANO

MAPA DE RUIDO Autovía A67-1
(Niveles día-tarde-noche (Lden))

LEYENDA TEMÁTICA

| Edificios (Tipología) | Nivel Sonoro |
|---|---|
| Uso Residencial | 55-60 |
| Uso Sanitario o Docente | 60-65 |
| Uso Industrial o Comercial | 65-70 |
| Limite Municipal | 70-75 |
| | >75 |

DETALLE DE LOCALIZACIÓN



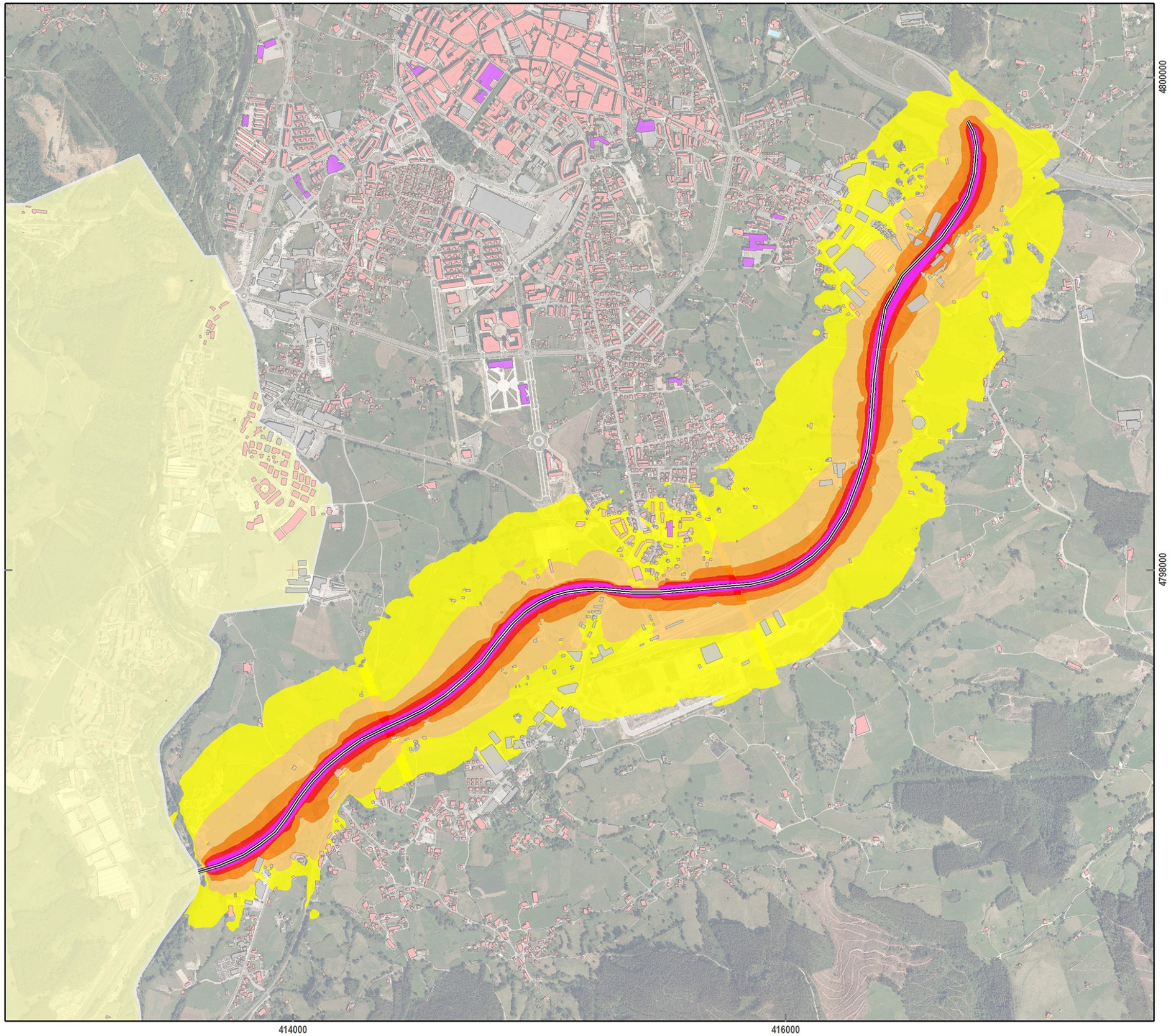

**Escala 1:15.000**

0 100 200 400 600 800 1.000 m

Sistema Geodésico de referencia: ETRS89. Huso 30
Sistema Cartográfico de representación: UTM

INGENIERÍA ACÚSTICA DEL CANTÁBRICO 2020 S.L.

acustican
ingeniería de soluciones acústicas




# ESTUDIO ACÚSTICO DE DIAGNÓSTICO SOBRE CONTAMINACIÓN ACÚSTICA DE LA REVISIÓN DEL PGOU DEL MUNICIPIO DE TORRELAVEGA

AYUNTAMIENTO TORRELAVEGA

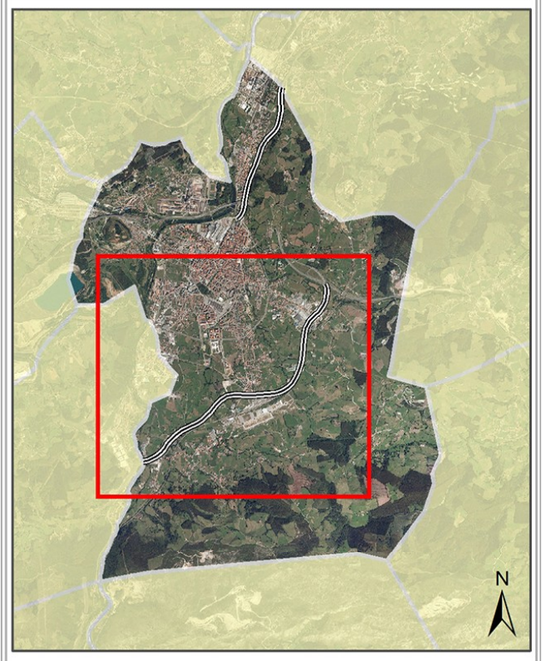
PLANO

MAPA DE RUIDO Autovía A67-1
(Niveles tarde (Le))

LEYENDA TEMÁTICA

| Edificios (Tipología) | Nivel Sonoro |
|---|---|
| Uso Residencial | 55-60 |
| Uso Sanitario o Docente | 60-65 |
| Uso Industrial o Comercial | 65-70 |
| Limite Municipal | 70-75 |
| | >75 |

DETALLE DE LOCALIZACIÓN



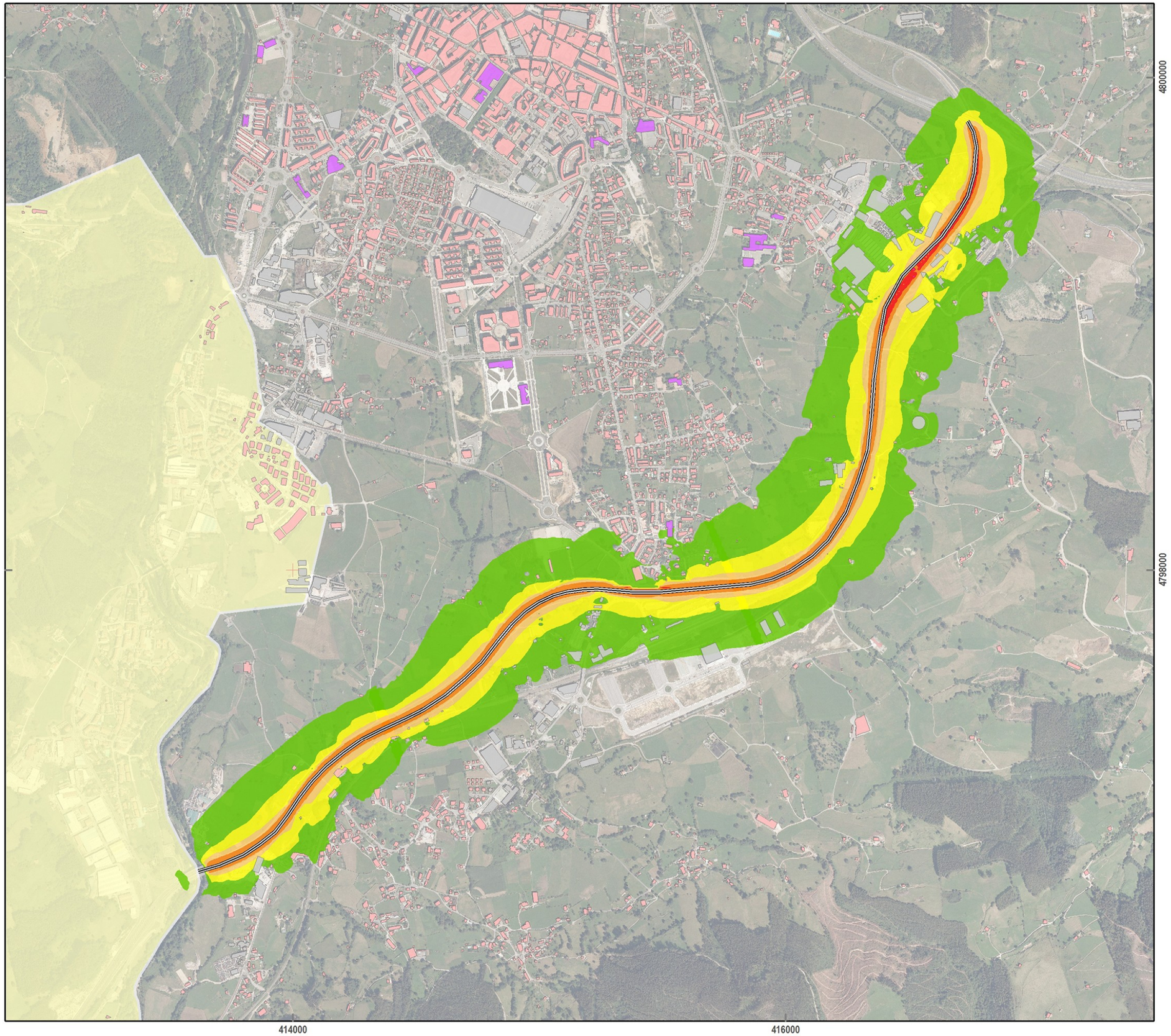

**Escala 1:15.000**

0 100 200 400 600 800 1.000 m

Sistema Geodésico de referencia: ETRS89. Huso 30
Sistema Cartográfico de representación: UTM

INGENIERÍA ACÚSTICA DEL CANTÁBRICO 2020 S.L.

acustican
ingeniería de soluciones acústicas




# ESTUDIO ACÚSTICO DE DIAGNÓSTICO SOBRE CONTAMINACIÓN ACÚSTICA DE LA REVISIÓN DEL PGOU DEL MUNICIPIO DE TORRELAVEGA

AYUNTAMIENTO TORRELAVEGA

PLANO

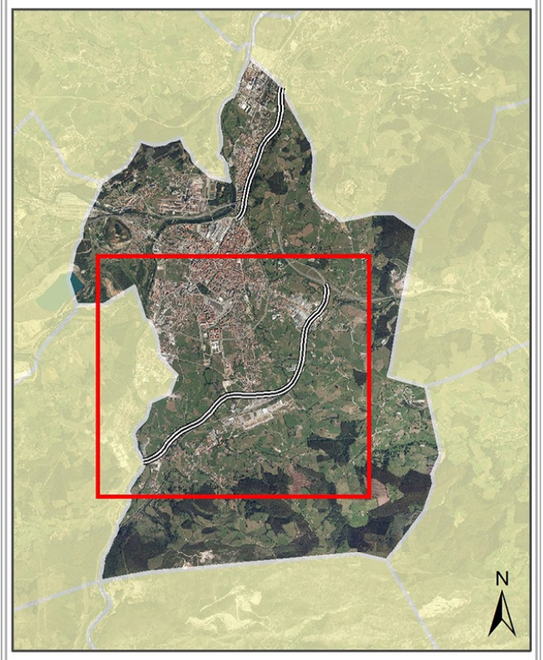
MAPA DE RUIDO Autovía A67-1
(Niveles noche (Ln))

LEYENDA TEMÁTICA

**Edificios (Tipología)**
- Uso Residencial
- Uso Sanitario o Docente
- Uso Industrial o Comercial
- Limite Municipal

**Nivel Sonoro**
- 50-55
- 55-60
- 60-65
- 65-70
- >70

DETALLE DE LOCALIZACIÓN



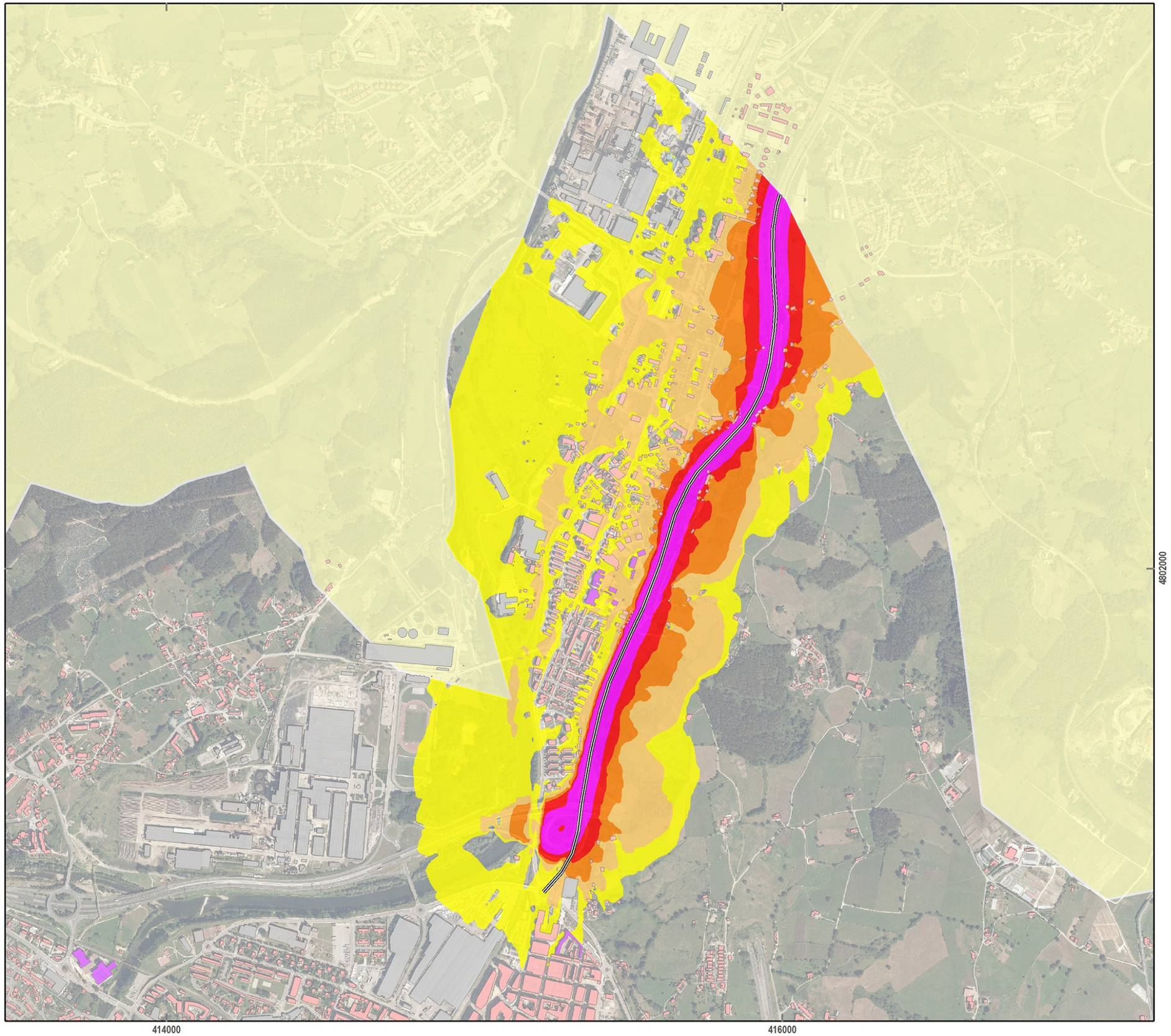

**Escala 1:15.000**

0 100 200 400 600 800 1.000 m

Sistema Geodésico de referencia: ETRS89. Huso 30
Sistema Cartográfico de representación: UTM

INGENIERÍA ACÚSTICA DEL CANTÁBRICO 2020 S.L.

acustican
ingeniería de soluciones acústicas




# ESTUDIO ACÚSTICO DE DIAGNÓSTICO SOBRE CONTAMINACIÓN ACÚSTICA DE LA REVISIÓN DEL PGOU DEL MUNICIPIO DE TORRELAVEGA

AYUNTAMIENTO TORRELAVEGA

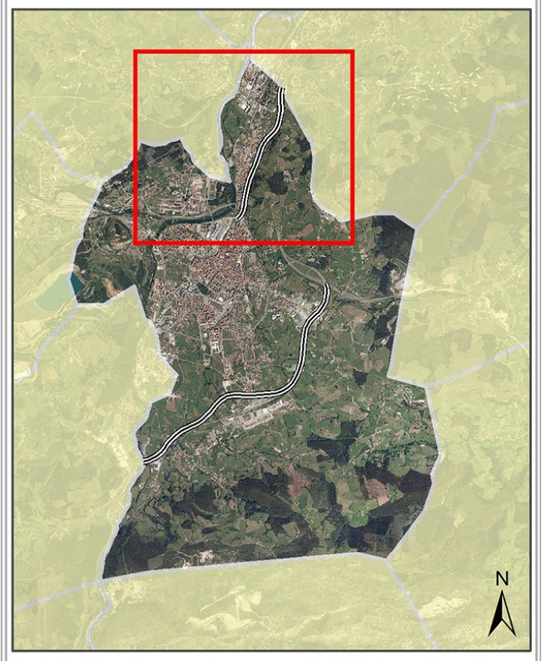
PLANO

MAPA DE RUIDO Autovía A67-2
(Niveles día-tarde-noche (Lden))

LEYENDA TEMÁTICA

| Edificios (Tipología) | Nivel Sonoro |
|---|---|
| Uso Residencial | 55-60 |
| Uso Sanitario o Docente | 60-65 |
| Uso Industrial o Comercial | 65-70 |
| Limite Municipal | 70-75 |
| | >75 |

DETALLE DE LOCALIZACIÓN



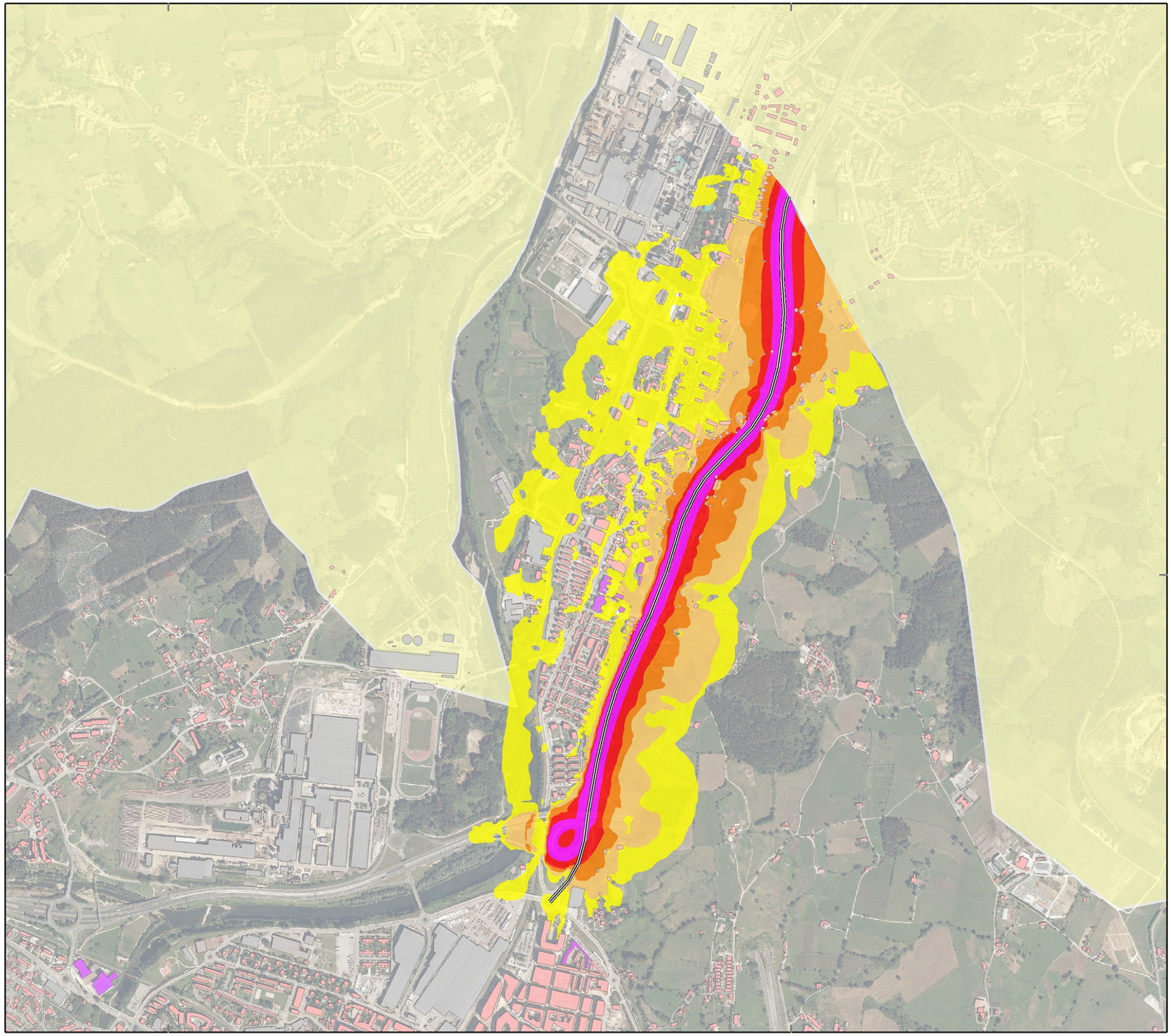

**Escala 1:15.000**

0 100 200 400 600 800 m

Sistema Geodésico de referencia: ETRS89. Huso 30
Sistema Cartográfico de representación: UTM

INGENIERÍA ACÚSTICA DEL CANTÁBRICO 2020 S.L.

acustican
ingeniería de soluciones acústicas




# ESTUDIO ACÚSTICO DE DIAGNÓSTICO SOBRE CONTAMINACIÓN ACÚSTICA DE LA REVISIÓN DEL PGOU DEL MUNICIPIO DE TORRELAVEGA

AYUNTAMIENTO TORRELAVEGA

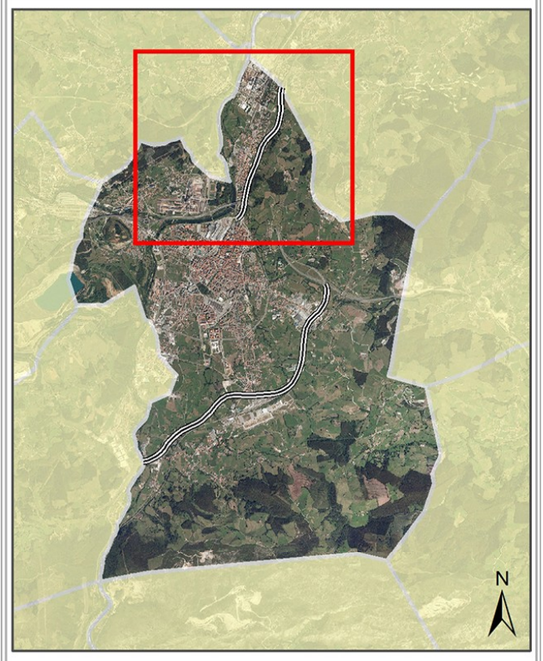
PLANO

MAPA DE RUIDO Autovía A67-2
(Niveles día (Ld))

LEYENDA TEMÁTICA

| Edificios (Tipología) | Nivel Sonoro |
|---|---|
| Uso Residencial | 55-60 |
| Uso Sanitario o Docente | 60-65 |
| Uso Industrial o Comercial | 65-70 |
| Limite Municipal | 70-75 |
| | >75 |

DETALLE DE LOCALIZACIÓN



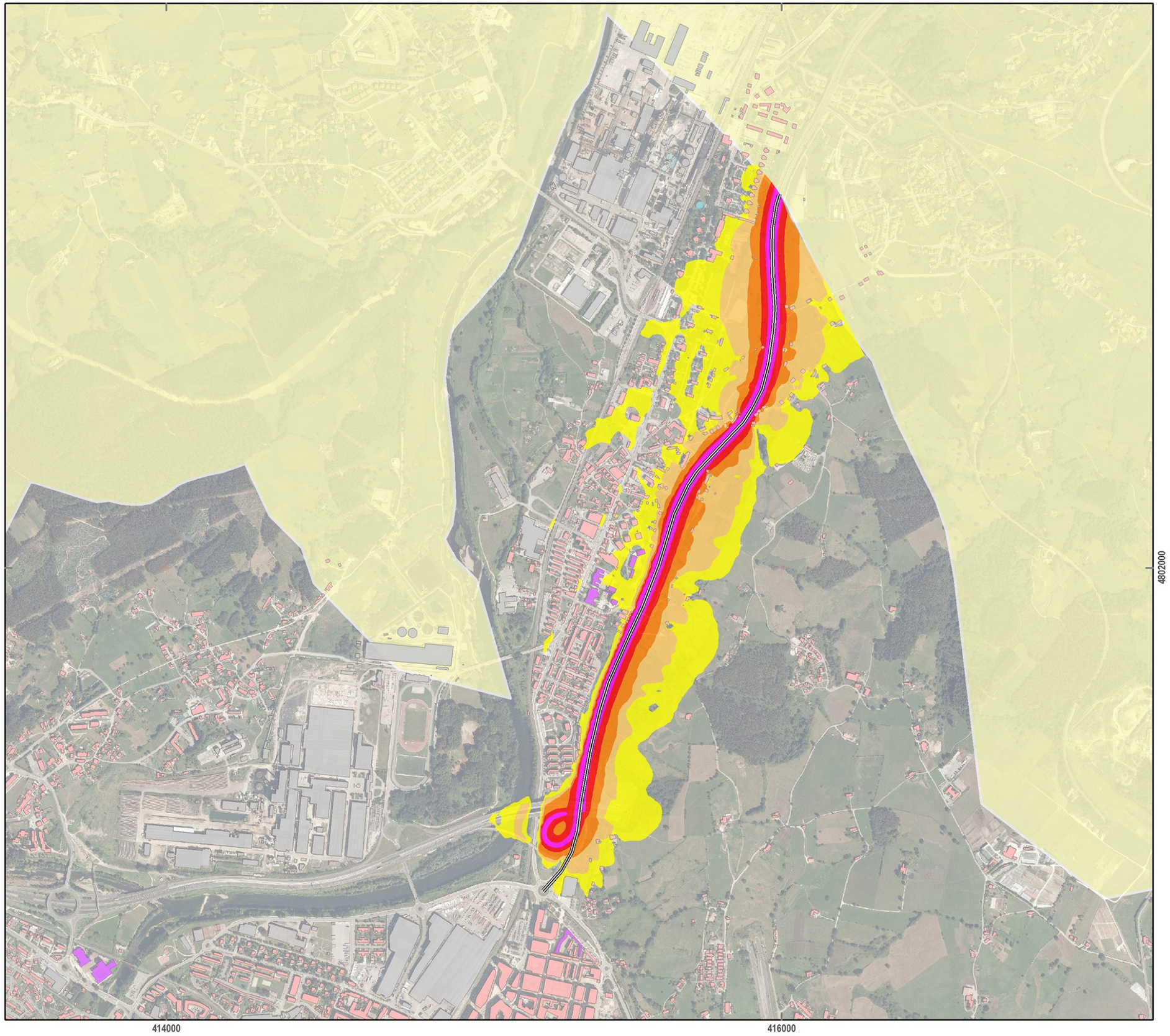

**Escala 1:15.000**

0 100 200 400 600 800 m

Sistema Geodésico de referencia: ETRS89. Huso 30
Sistema Cartográfico de representación: UTM

INGENIERÍA ACÚSTICA DEL CANTÁBRICO 2020 S.L.

acustican
ingeniería de soluciones acústicas




# ESTUDIO ACÚSTICO DE DIAGNÓSTICO SOBRE CONTAMINACIÓN ACÚSTICA DE LA REVISIÓN DEL PGOU DEL MUNICIPIO DE TORRELAVEGA

AYUNTAMIENTO TORRELAVEGA

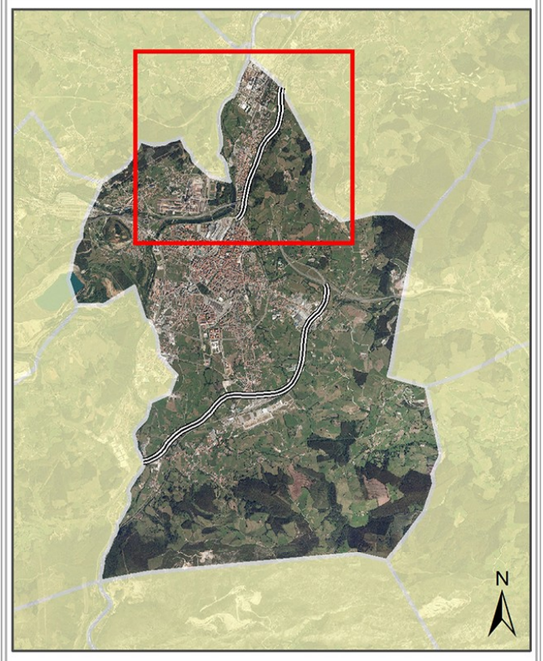
PLANO

MAPA DE RUIDO Autovía A67-2
(Niveles tarde (Le))

LEYENDA TEMÁTICA

| Edificios (Tipología) | Nivel Sonoro |
|---|---|
| Uso Residencial | 55-60 |
| Uso Sanitario o Docente | 60-65 |
| Uso Industrial o Comercial | 65-70 |
| Limite Municipal | 70-75 |
| | >75 |

DETALLE DE LOCALIZACIÓN




**Escala 1:15.000**

0 100 200 400 600 800 m

Sistema Geodésico de referencia: ETRS89. Huso 30
Sistema Cartográfico de representación: UTM

INGENIERÍA ACÚSTICA DEL CANTÁBRICO 2020 S.L.

acustican
ingeniería de soluciones acústicas