

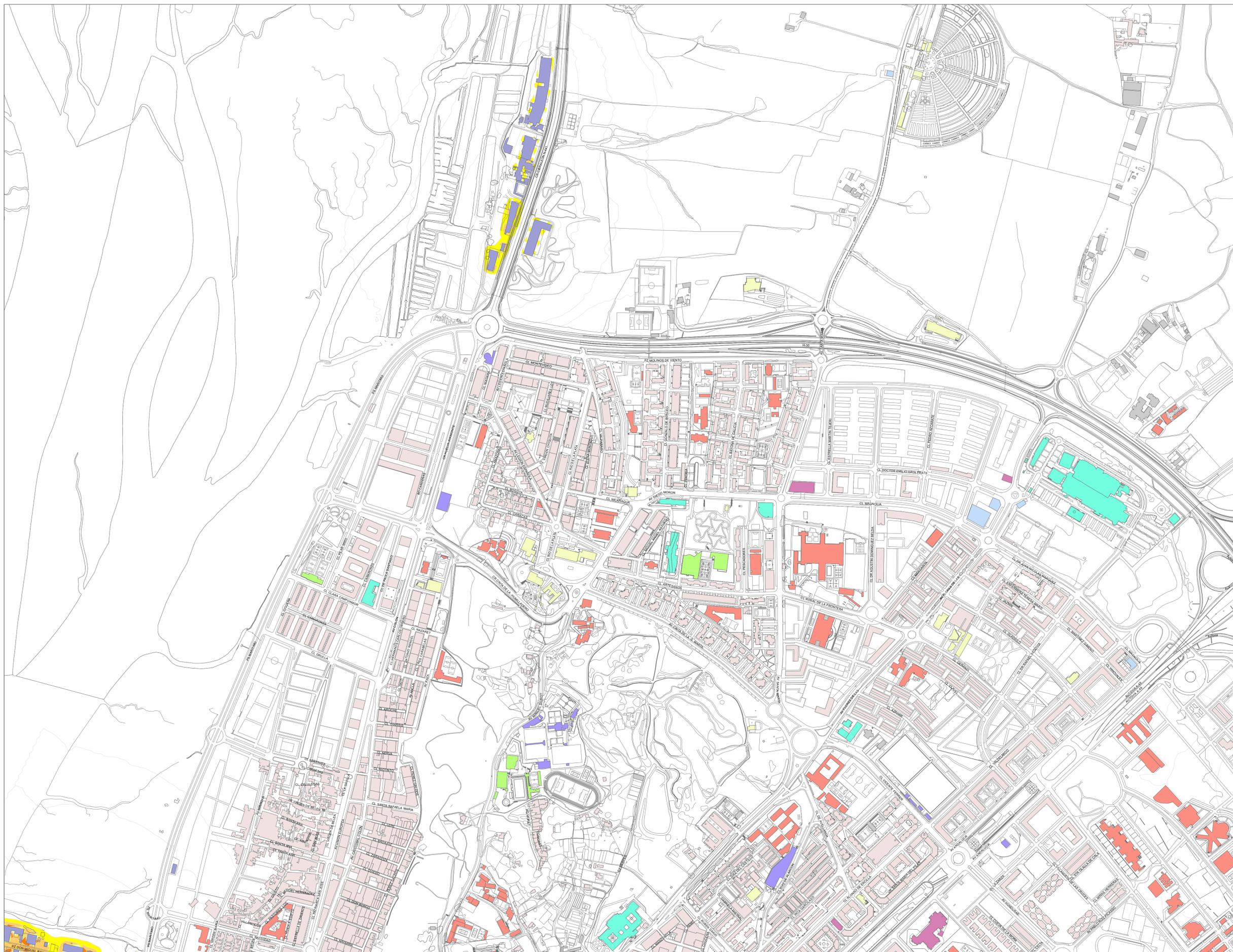
LEYENDA

Hoja
1
2
3
4

Escala Original UNE A-1  
 Numérica  
 1:10.000  
 Gráfica

		<b>MAPA DE RUIDO</b> <b>MUNICIPIO DE HUELVA</b>	
		TOMO Nº 2: MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDOS DE LA AGLOMERACIÓN DE HUELVA (Ag_AND_Huelva)	Tomo Nº 2 Fecha: Dic. 2016 Plano: H_1_Le Hoja: GUÍA

NIVELES SONOROS Le. RUIDO INDUSTRIAL



Tablas de Resultados de Población Expuesta

Población Total expuesta Ruido Industrial L <sub>A</sub>		
Intervalo	Población (personas)	%
< 55 dBA	1472	100,0
55 - 59 dBA	0	0,0
60 - 64 dBA	0	0,0
65 - 69 dBA	0	0,0
70 - 74 dBA	0	0,0
≥ 75 dBA	0	0,0
<b>Total</b>	<b>1472</b>	<b>100</b>

Población Distrito 1 expuesta Ruido Industrial L <sub>A</sub>			
Intervalo	Población (personas)	% Distrito	% Total
< 55 dBA	193	100,0	13,0
55 - 59 dBA	0	0,0	0,0
60 - 64 dBA	0	0,0	0,0
65 - 69 dBA	0	0,0	0,0
70 - 74 dBA	0	0,0	0,0
≥ 75 dBA	0	0,0	0,0
<b>Total</b>	<b>193</b>	<b>100</b>	<b>13,0</b>

Población Distrito 2 expuesta Ruido Industrial L <sub>A</sub>			
Intervalo	Población (personas)	% Distrito	% Total
< 55 dBA	170	100,0	11,5
55 - 59 dBA	0	0,0	0,0
60 - 64 dBA	0	0,0	0,0
65 - 69 dBA	0	0,0	0,0
70 - 74 dBA	0	0,0	0,0
≥ 75 dBA	0	0,0	0,0
<b>Total</b>	<b>170</b>	<b>100</b>	<b>11,5</b>

Población Distrito 3 expuesta Ruido Industrial L <sub>A</sub>			
Intervalo	Población (personas)	% Distrito	% Total
< 55 dBA	136	100,0	9,4
55 - 59 dBA	0	0,0	0,0
60 - 64 dBA	0	0,0	0,0
65 - 69 dBA	0	0,0	0,0
70 - 74 dBA	0	0,0	0,0
≥ 75 dBA	0	0,0	0,0
<b>Total</b>	<b>136</b>	<b>100</b>	<b>9,4</b>

Población Distrito 4 expuesta Ruido Industrial L <sub>A</sub>			
Intervalo	Población (personas)	% Distrito	% Total
< 55 dBA	169	100,0	11,4
55 - 59 dBA	0	0,0	0,0
60 - 64 dBA	0	0,0	0,0
65 - 69 dBA	0	0,0	0,0
70 - 74 dBA	0	0,0	0,0
≥ 75 dBA	0	0,0	0,0
<b>Total</b>	<b>169</b>	<b>100</b>	<b>11,4</b>

Población Distrito 5 expuesta Ruido Industrial L <sub>A</sub>			
Intervalo	Población (personas)	% Distrito	% Total
< 55 dBA	179	100,0	12,2
55 - 59 dBA	0	0,0	0,0
60 - 64 dBA	0	0,0	0,0
65 - 69 dBA	0	0,0	0,0
70 - 74 dBA	0	0,0	0,0
≥ 75 dBA	0	0,0	0,0
<b>Total</b>	<b>179</b>	<b>100</b>	<b>12,2</b>

Población Distrito 6 expuesta Ruido Industrial L <sub>A</sub>			
Intervalo	Población (personas)	% Distrito	% Total
< 55 dBA	110	100,0	7,5
55 - 59 dBA	0	0,0	0,0
60 - 64 dBA	0	0,0	0,0
65 - 69 dBA	6	0,0	0,0
70 - 74 dBA	0	0,0	0,0
≥ 75 dBA	0	0,0	0,0
<b>Total</b>	<b>110</b>	<b>100</b>	<b>7,5</b>

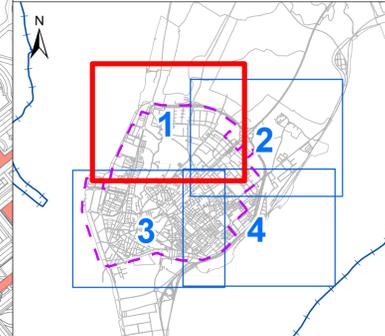
Población Distrito 7 expuesta Ruido Industrial L <sub>A</sub>			
Intervalo	Población (personas)	% Distrito	% Total
< 55 dBA	305	100,0	20,7
55 - 59 dBA	0	0,0	0,0
60 - 64 dBA	0	0,0	0,0
65 - 69 dBA	0	0,0	0,0
70 - 74 dBA	0	0,0	0,0
≥ 75 dBA	0	0,0	0,0
<b>Total</b>	<b>305</b>	<b>100</b>	<b>20,7</b>

Población Distrito 8 expuesta Ruido Industrial L <sub>A</sub>			
Intervalo	Población (personas)	% Distrito	% Total
< 55 dBA	210	100,0	14,3
55 - 59 dBA	0	0,0	0,0
60 - 64 dBA	0	0,0	0,0
65 - 69 dBA	0	0,0	0,0
70 - 74 dBA	0	0,0	0,0
≥ 75 dBA	0	0,0	0,0
<b>Total</b>	<b>210</b>	<b>100</b>	<b>14,3</b>

Imagen Aérea



Plano Guía



**LEYENDA**

<b>Niveles Sonoros</b>	<b>Tipo de Edificio</b>	<b>Elementos Plano Guía e Imagen Aérea</b>
< 55 dBA	Residencial	Limite Aglomeración
55 - 59 dBA	Educativo	Hoja Plano
60 - 64 dBA	Cultural	Límites Distritos
65 - 69 dBA	Sanitario	
70 - 74 dBA	Administrativo	
> 75 dBA	Deportivo	
	Servicios	
	Terciario	
	Industrial	
	Otros	

**Escala Original UNE A-1**

Númerica  
1:5.000

Gráfica  
0 75 150 m

Coordenadas UTM vértices extensión plano (ETRS 89 UTM 30N)		
Vértice	X	Y
N-O	148877,008	4134698,273
N-E	152322,755	4134479,118
S-O	148708,723	4132051,666
S-E	152154,485	4131832,630

**Ayuntamiento de Huelva**

**socener**  
Ingeniería Acústica - Ambiental - Energética

**MAPA DE RUIDO MUNICIPIO DE HUELVA**

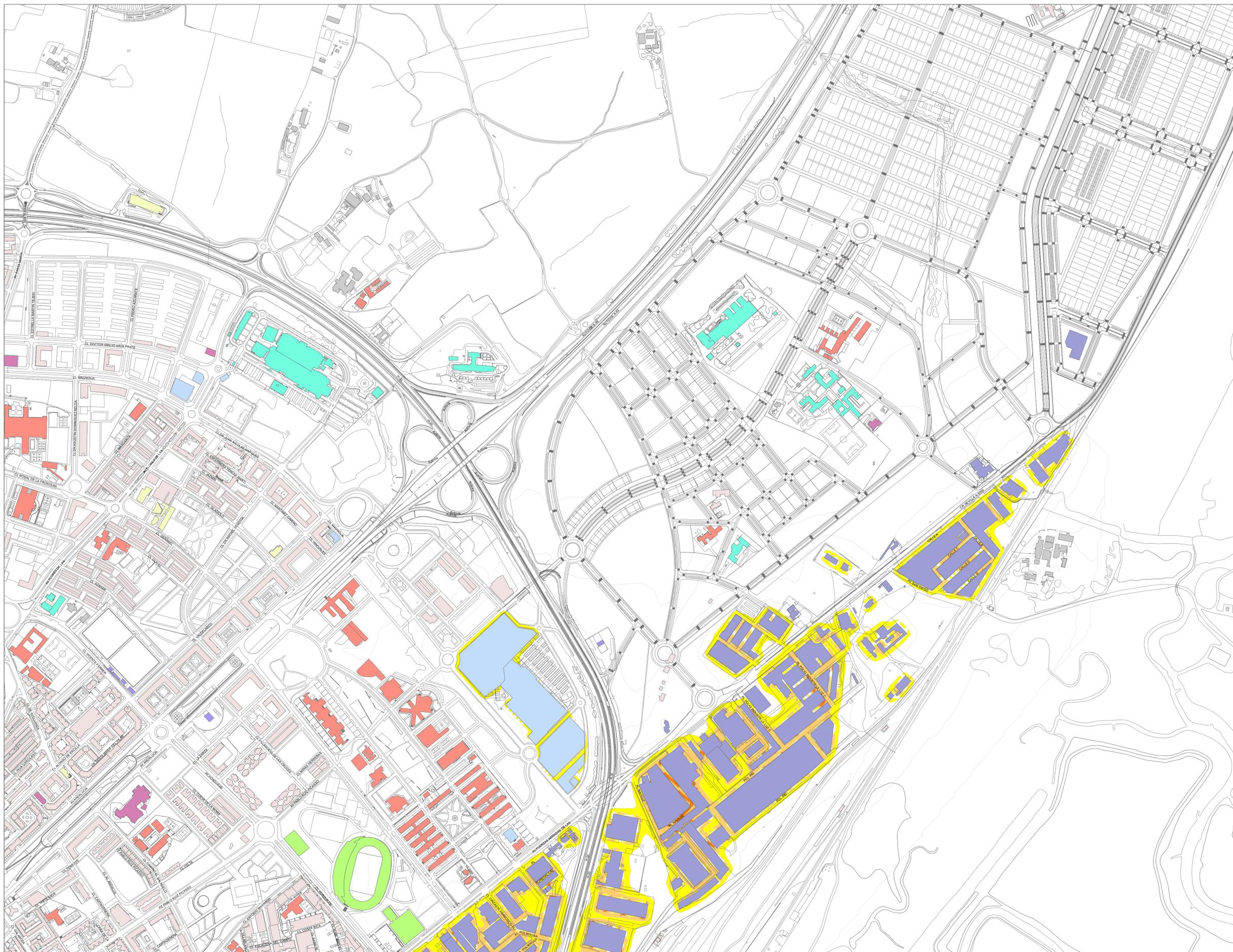
TOMO Nº 2: MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDOS DE LA AGLOMERACIÓN DE HUELVA (Ag\_AND\_Huelva)

NIVELES SONOROS Le. RUIDO INDUSTRIAL

Consultoría: socener

Consejería: Ingeniería Acústica - Ambiental - Energética

Tomo Nº 2  
Fecha: Dic. 2016  
Plano: H\_I\_Le  
Hoja: 1 de 4



Tablas de Resultados de Población Expuesta

Población Total expuesta Ruido Industrial L <sub>A</sub>		
Intervalo	Población (personas)	%
< 55 dBA	1472	100.0
55 - 59 dBA	0	0.0
60 - 64 dBA	0	0.0
65 - 69 dBA	0	0.0
70 - 74 dBA	0	0.0
≥ 75 dBA	0	0.0
<b>Total</b>	<b>1472</b>	<b>100</b>

Población Distrito 1 expuesta Ruido Industrial L <sub>A</sub>			
Intervalo	Población (personas)	% Distrito	% Total
< 55 dBA	193	100.0	13.0
55 - 59 dBA	0	0.0	0.0
60 - 64 dBA	0	0.0	0.0
65 - 69 dBA	0	0.0	0.0
70 - 74 dBA	0	0.0	0.0
≥ 75 dBA	0	0.0	0.0
<b>Total</b>	<b>193</b>	<b>100</b>	<b>13.0</b>

Población Distrito 2 expuesta Ruido Industrial L <sub>A</sub>			
Intervalo	Población (personas)	% Distrito	% Total
< 55 dBA	170	100.0	11.5
55 - 59 dBA	0	0.0	0.0
60 - 64 dBA	0	0.0	0.0
65 - 69 dBA	0	0.0	0.0
70 - 74 dBA	0	0.0	0.0
≥ 75 dBA	0	0.0	0.0
<b>Total</b>	<b>170</b>	<b>100</b>	<b>11.5</b>

Población Distrito 3 expuesta Ruido Industrial L <sub>A</sub>			
Intervalo	Población (personas)	% Distrito	% Total
< 55 dBA	136	100.0	9.4
55 - 59 dBA	0	0.0	0.0
60 - 64 dBA	0	0.0	0.0
65 - 69 dBA	0	0.0	0.0
70 - 74 dBA	0	0.0	0.0
≥ 75 dBA	0	0.0	0.0
<b>Total</b>	<b>136</b>	<b>100</b>	<b>9.4</b>

Población Distrito 4 expuesta Ruido Industrial L <sub>A</sub>			
Intervalo	Población (personas)	% Distrito	% Total
< 55 dBA	169	100.0	11.4
55 - 59 dBA	0	0.0	0.0
60 - 64 dBA	0	0.0	0.0
65 - 69 dBA	0	0.0	0.0
70 - 74 dBA	0	0.0	0.0
≥ 75 dBA	0	0.0	0.0
<b>Total</b>	<b>169</b>	<b>100</b>	<b>11.4</b>

Población Distrito 5 expuesta Ruido Industrial L <sub>A</sub>			
Intervalo	Población (personas)	% Distrito	% Total
< 55 dBA	179	100.0	12.2
55 - 59 dBA	0	0.0	0.0
60 - 64 dBA	0	0.0	0.0
65 - 69 dBA	0	0.0	0.0
70 - 74 dBA	0	0.0	0.0
≥ 75 dBA	0	0.0	0.0
<b>Total</b>	<b>179</b>	<b>100</b>	<b>12.2</b>

Población Distrito 6 expuesta Ruido Industrial L <sub>A</sub>			
Intervalo	Población (personas)	% Distrito	% Total
< 55 dBA	110	100.0	7.5
55 - 59 dBA	0	0.0	0.0
60 - 64 dBA	0	0.0	0.0
65 - 69 dBA	6	0.0	0.0
70 - 74 dBA	0	0.0	0.0
≥ 75 dBA	0	0.0	0.0
<b>Total</b>	<b>110</b>	<b>100</b>	<b>7.5</b>

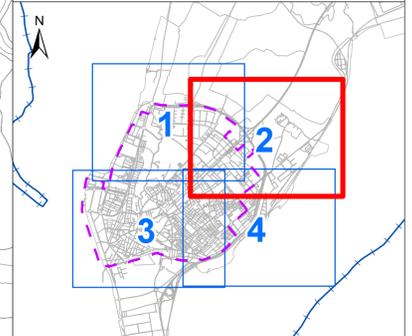
Población Distrito 7 expuesta Ruido Industrial L <sub>A</sub>			
Intervalo	Población (personas)	% Distrito	% Total
< 55 dBA	300	100.0	20.7
55 - 59 dBA	0	0.0	0.0
60 - 64 dBA	0	0.0	0.0
65 - 69 dBA	0	0.0	0.0
70 - 74 dBA	0	0.0	0.0
≥ 75 dBA	0	0.0	0.0
<b>Total</b>	<b>300</b>	<b>100</b>	<b>20.7</b>

Población Distrito 8 expuesta Ruido Industrial L <sub>A</sub>			
Intervalo	Población (personas)	% Distrito	% Total
< 55 dBA	210	100.0	14.3
55 - 59 dBA	0	0.0	0.0
60 - 64 dBA	0	0.0	0.0
65 - 69 dBA	0	0.0	0.0
70 - 74 dBA	0	0.0	0.0
≥ 75 dBA	0	0.0	0.0
<b>Total</b>	<b>210</b>	<b>100</b>	<b>14.3</b>

Imagen Aérea



Plano Guía



LEYENDA

Niveles Sonoros

< 55 dBA	65 - 69 dBA
55 - 59 dBA	70 - 74 dBA
60 - 64 dBA	> 75 dBA

Tipo de Edificio

Residencial	Sanitario	Servicios	Otros
Educativo	Administrativo	Terciario	
Cultural	Deportivo	Industrial	

Elementos Plano Guía e Imagen Aérea

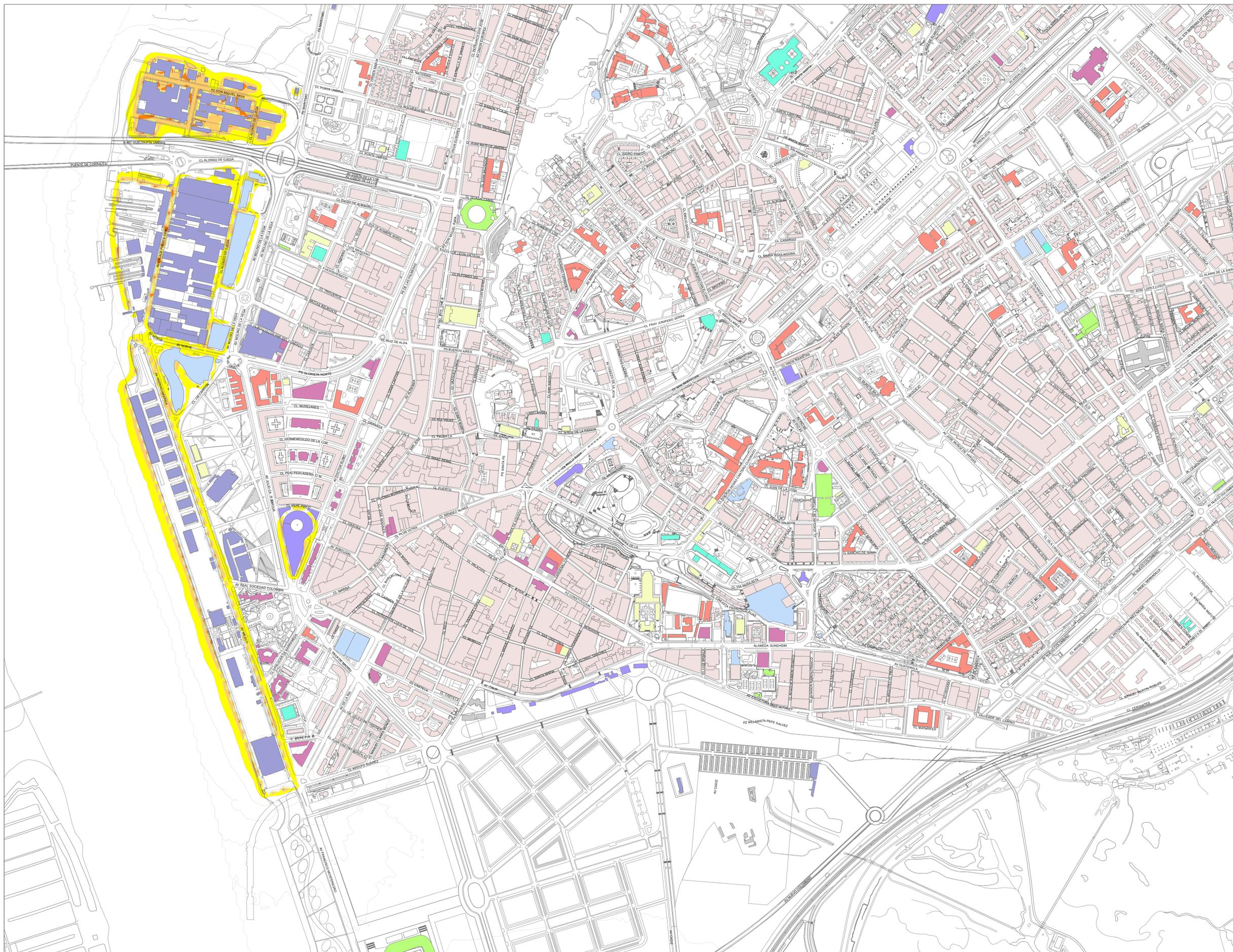
Limite Aglomeración
Hoja Plano
Límites Distritos

Escala Original UNE A-1

Númerica	1:5.000
Gráfica	0 75 150 m

Coordenadas UTM vértices extensión plano (ETRS 89 UTM 30N)		
Vértice	X	Y
N-O	151078,559	4134206,034
N-E	154824,208	4133866,905
S-O	150910,296	4131559,502
S-E	154355,959	4131340,494





Tablas de Resultados de Población Expuesta

Población Total expuesta Ruido Industrial L <sub>A</sub>			
Intervalo	Población (personas)	% Distrito	% Total
< 55 dBA	1472	100,0	100,0
55 - 59 dBA	0	0,0	0,0
60 - 64 dBA	0	0,0	0,0
65 - 69 dBA	0	0,0	0,0
70 - 74 dBA	0	0,0	0,0
≥ 75 dBA	0	0,0	0,0
<b>Total</b>	<b>1472</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

Población Distrito 1 expuesta Ruido Industrial L <sub>A</sub>			
Intervalo	Población (personas)	% Distrito	% Total
< 55 dBA	193	100,0	13,0
55 - 59 dBA	0	0,0	0,0
60 - 64 dBA	0	0,0	0,0
65 - 69 dBA	0	0,0	0,0
70 - 74 dBA	0	0,0	0,0
≥ 75 dBA	0	0,0	0,0
<b>Total</b>	<b>193</b>	<b>100</b>	<b>13,0</b>

Población Distrito 2 expuesta Ruido Industrial L <sub>A</sub>			
Intervalo	Población (personas)	% Distrito	% Total
< 55 dBA	170	100,0	11,5
55 - 59 dBA	0	0,0	0,0
60 - 64 dBA	0	0,0	0,0
65 - 69 dBA	0	0,0	0,0
70 - 74 dBA	0	0,0	0,0
≥ 75 dBA	0	0,0	0,0
<b>Total</b>	<b>170</b>	<b>100</b>	<b>11,5</b>

Población Distrito 3 expuesta Ruido Industrial L <sub>A</sub>			
Intervalo	Población (personas)	% Distrito	% Total
< 55 dBA	136	100,0	9,4
55 - 59 dBA	0	0,0	0,0
60 - 64 dBA	0	0,0	0,0
65 - 69 dBA	0	0,0	0,0
70 - 74 dBA	0	0,0	0,0
≥ 75 dBA	0	0,0	0,0
<b>Total</b>	<b>136</b>	<b>100</b>	<b>9,4</b>

Población Distrito 4 expuesta Ruido Industrial L <sub>A</sub>			
Intervalo	Población (personas)	% Distrito	% Total
< 55 dBA	169	100,0	11,4
55 - 59 dBA	0	0,0	0,0
60 - 64 dBA	0	0,0	0,0
65 - 69 dBA	0	0,0	0,0
70 - 74 dBA	0	0,0	0,0
≥ 75 dBA	0	0,0	0,0
<b>Total</b>	<b>169</b>	<b>100</b>	<b>11,4</b>

Población Distrito 5 expuesta Ruido Industrial L <sub>A</sub>			
Intervalo	Población (personas)	% Distrito	% Total
< 55 dBA	179	100,0	12,2
55 - 59 dBA	0	0,0	0,0
60 - 64 dBA	0	0,0	0,0
65 - 69 dBA	0	0,0	0,0
70 - 74 dBA	0	0,0	0,0
≥ 75 dBA	0	0,0	0,0
<b>Total</b>	<b>179</b>	<b>100</b>	<b>12,2</b>

Población Distrito 6 expuesta Ruido Industrial L <sub>A</sub>			
Intervalo	Población (personas)	% Distrito	% Total
< 55 dBA	110	100,0	7,5
55 - 59 dBA	0	0,0	0,0
60 - 64 dBA	0	0,0	0,0
65 - 69 dBA	6	0,0	0,0
70 - 74 dBA	0	0,0	0,0
≥ 75 dBA	0	0,0	0,0
<b>Total</b>	<b>110</b>	<b>100</b>	<b>7,5</b>

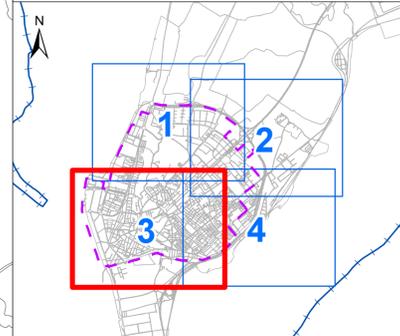
Población Distrito 7 expuesta Ruido Industrial L <sub>A</sub>			
Intervalo	Población (personas)	% Distrito	% Total
< 55 dBA	305	100,0	20,7
55 - 59 dBA	0	0,0	0,0
60 - 64 dBA	0	0,0	0,0
65 - 69 dBA	0	0,0	0,0
70 - 74 dBA	0	0,0	0,0
≥ 75 dBA	0	0,0	0,0
<b>Total</b>	<b>305</b>	<b>100</b>	<b>20,7</b>

Población Distrito 8 expuesta Ruido Industrial L <sub>A</sub>			
Intervalo	Población (personas)	% Distrito	% Total
< 55 dBA	210	100,0	14,3
55 - 59 dBA	0	0,0	0,0
60 - 64 dBA	0	0,0	0,0
65 - 69 dBA	0	0,0	0,0
70 - 74 dBA	0	0,0	0,0
≥ 75 dBA	0	0,0	0,0
<b>Total</b>	<b>210</b>	<b>100</b>	<b>14,3</b>

Imagen Aérea



Plano Guía



LEYENDA

**Niveles Sonoros**

< 55 dBA	65 - 69 dBA
55 - 59 dBA	70 - 74 dBA
60 - 64 dBA	> 75 dBA

**Tipo de Edificio**

Residencial	Sanitario	Servicios	Otros
Educativo	Administrativo	Terciario	
Cultural	Deportivo	Industrial	

**Elementos Plano Guía e Imagen Aérea**

Limite Aglomeración
Hoja Plano
Límites Distritos

**Escala Original UNE A-1**  
 Numérica  
 1:5.000  
 Gráfica

**Coordenadas UTM vértices extensión plano (ETRS 89 UTM 30N)**

Vértice	X	Y
N-O	148275,214	4132318,836
N-E	151720,995	4132099,888
S-O	148107,012	4129672,301
S-E	151552,807	4129453,373



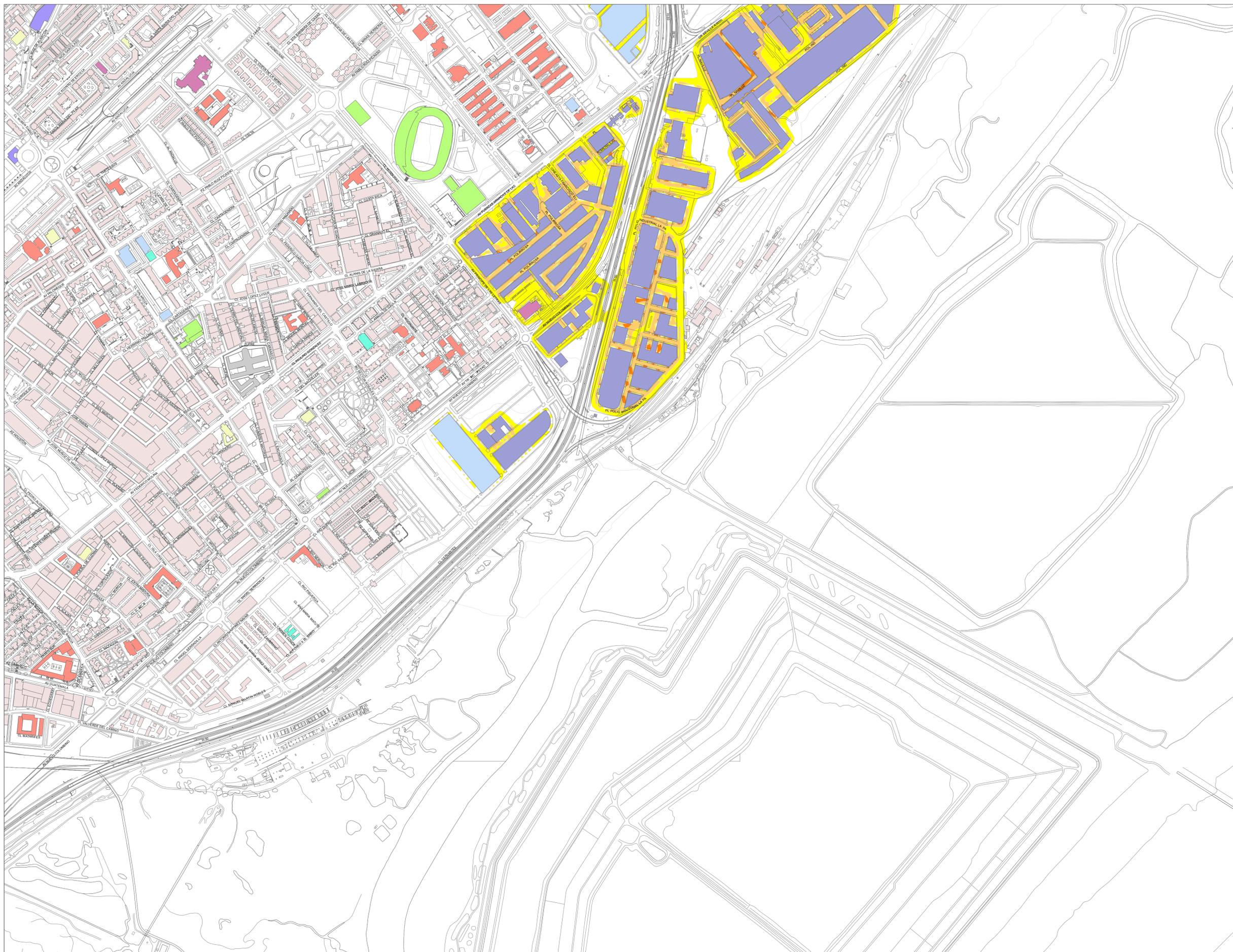
Consultoría: **socener**  
 Ingeniería Acústica - Ambiental - Energética

**MAPA DE RUIDO MUNICIPIO DE HUELVA**

TOMO Nº 2: MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDOS DE LA AGLOMERACIÓN DE HUELVA (Ag\_AND\_Huelva)

NIVELES SONOROS Le. RUIDO INDUSTRIAL

Tomo Nº 2  
 Fecha: Dic. 2016  
 Plano: H\_I\_Le  
 Hoja: 3 de 4



Tablas de Resultados de Población Expuesta

Población Total expuesta Ruido Industrial L <sub>A</sub>		
Intervalo	Población (personas)	%
< 55 dBA	1472	100,0
55 - 59 dBA	0	0,0
60 - 64 dBA	0	0,0
65 - 69 dBA	0	0,0
70 - 74 dBA	0	0,0
≥ 75 dBA	0	0,0
<b>Total</b>	<b>1472</b>	<b>100</b>

Población Distrito 1 expuesta Ruido Industrial L <sub>A</sub>			
Intervalo	Población (personas)	% Distrito	% Total
< 55 dBA	193	100,0	13,0
55 - 59 dBA	0	0,0	0,0
60 - 64 dBA	0	0,0	0,0
65 - 69 dBA	0	0,0	0,0
70 - 74 dBA	0	0,0	0,0
≥ 75 dBA	0	0,0	0,0
<b>Total</b>	<b>193</b>	<b>100</b>	<b>13,0</b>

Población Distrito 2 expuesta Ruido Industrial L <sub>A</sub>			
Intervalo	Población (personas)	% Distrito	% Total
< 55 dBA	170	100,0	11,5
55 - 59 dBA	0	0,0	0,0
60 - 64 dBA	0	0,0	0,0
65 - 69 dBA	0	0,0	0,0
70 - 74 dBA	0	0,0	0,0
≥ 75 dBA	0	0,0	0,0
<b>Total</b>	<b>170</b>	<b>100</b>	<b>11,5</b>

Población Distrito 3 expuesta Ruido Industrial L <sub>A</sub>			
Intervalo	Población (personas)	% Distrito	% Total
< 55 dBA	136	100,0	9,4
55 - 59 dBA	0	0,0	0,0
60 - 64 dBA	0	0,0	0,0
65 - 69 dBA	0	0,0	0,0
70 - 74 dBA	0	0,0	0,0
≥ 75 dBA	0	0,0	0,0
<b>Total</b>	<b>136</b>	<b>100</b>	<b>9,4</b>

Población Distrito 4 expuesta Ruido Industrial L <sub>A</sub>			
Intervalo	Población (personas)	% Distrito	% Total
< 55 dBA	169	100,0	11,4
55 - 59 dBA	0	0,0	0,0
60 - 64 dBA	0	0,0	0,0
65 - 69 dBA	0	0,0	0,0
70 - 74 dBA	0	0,0	0,0
≥ 75 dBA	0	0,0	0,0
<b>Total</b>	<b>169</b>	<b>100</b>	<b>11,4</b>

Población Distrito 5 expuesta Ruido Industrial L <sub>A</sub>			
Intervalo	Población (personas)	% Distrito	% Total
< 55 dBA	179	100,0	12,2
55 - 59 dBA	0	0,0	0,0
60 - 64 dBA	0	0,0	0,0
65 - 69 dBA	0	0,0	0,0
70 - 74 dBA	0	0,0	0,0
≥ 75 dBA	0	0,0	0,0
<b>Total</b>	<b>179</b>	<b>100</b>	<b>12,2</b>

Población Distrito 6 expuesta Ruido Industrial L <sub>A</sub>			
Intervalo	Población (personas)	% Distrito	% Total
< 55 dBA	110	100,0	7,5
55 - 59 dBA	0	0,0	0,0
60 - 64 dBA	0	0,0	0,0
65 - 69 dBA	6	0,0	0,0
70 - 74 dBA	0	0,0	0,0
≥ 75 dBA	0	0,0	0,0
<b>Total</b>	<b>110</b>	<b>100</b>	<b>7,5</b>

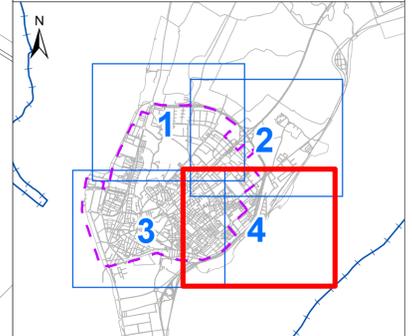
Población Distrito 7 expuesta Ruido Industrial L <sub>A</sub>			
Intervalo	Población (personas)	% Distrito	% Total
< 55 dBA	305	100,0	20,7
55 - 59 dBA	0	0,0	0,0
60 - 64 dBA	0	0,0	0,0
65 - 69 dBA	0	0,0	0,0
70 - 74 dBA	0	0,0	0,0
≥ 75 dBA	0	0,0	0,0
<b>Total</b>	<b>305</b>	<b>100</b>	<b>20,7</b>

Población Distrito 8 expuesta Ruido Industrial L <sub>A</sub>			
Intervalo	Población (personas)	% Distrito	% Total
< 55 dBA	210	100,0	14,3
55 - 59 dBA	0	0,0	0,0
60 - 64 dBA	0	0,0	0,0
65 - 69 dBA	0	0,0	0,0
70 - 74 dBA	0	0,0	0,0
≥ 75 dBA	0	0,0	0,0
<b>Total</b>	<b>210</b>	<b>100</b>	<b>14,3</b>

Imagen Aérea



Plano Guía



LEYENDA

Niveles Sonoros

< 55 dBA	65 - 69 dBA
55 - 59 dBA	70 - 74 dBA
60 - 64 dBA	> 75 dBA

Tipo de Edificio

Residencial	Sanitario	Servicios	Otros
Educativo	Administrativo	Terciano	
Cultural	Deportivo	Industrial	

Elementos Plano Guía e Imagen Aérea

Limite Aglomeración
Hoja Plano
Límites Distritos

Escala Original UNE A-1

Númerica	1:5.000
Gráfica	0 75 150 m

Coordenadas UTM vértices extensión plano (ETRS 89 UTM 30N)		
Vértice	X	Y
N-O	150776,909	4132181,620
N-E	154222,577	4131962,583
S-O	150608,716	4129535,072
S-E	154054,397	4129316,156

