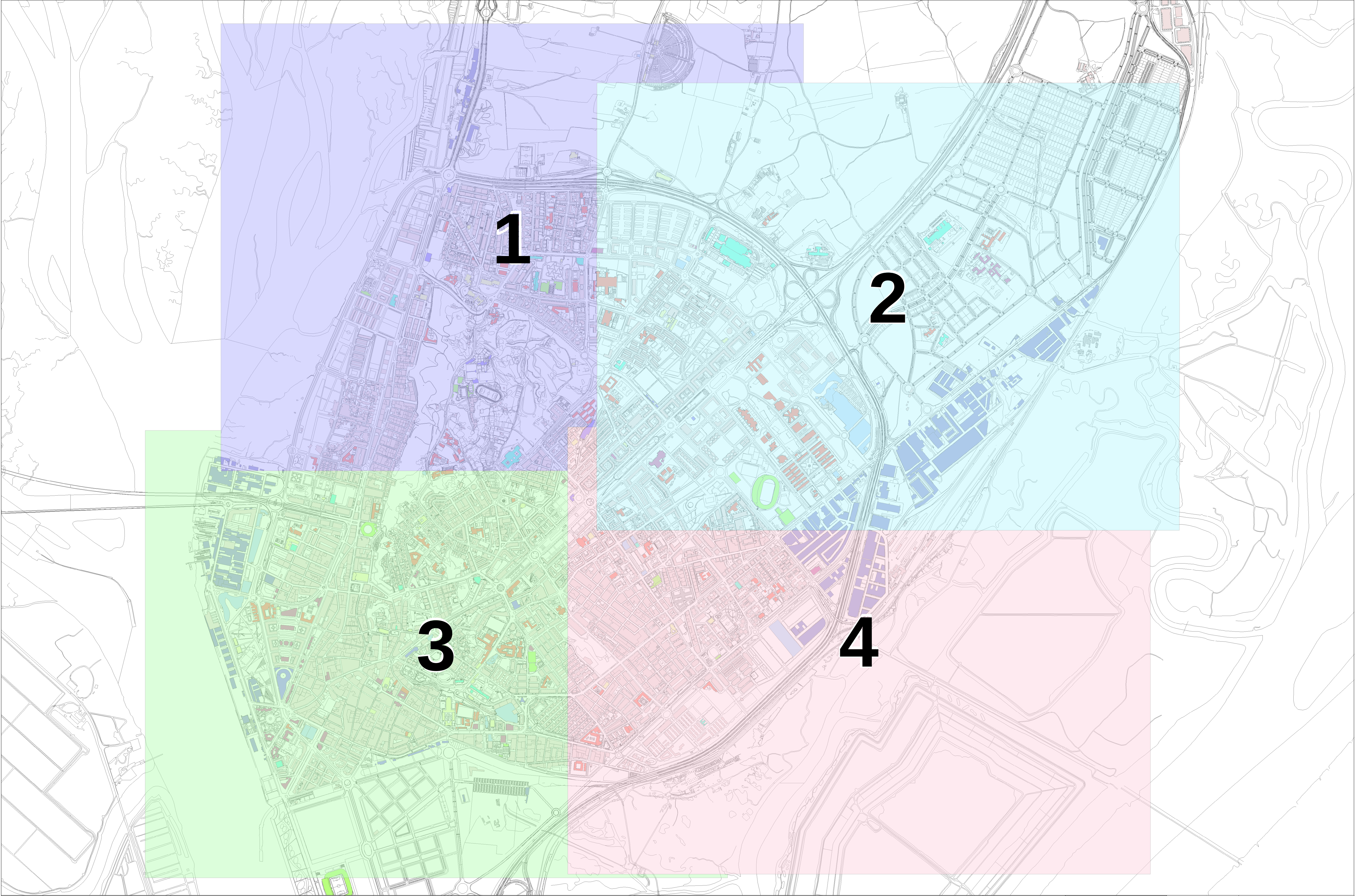
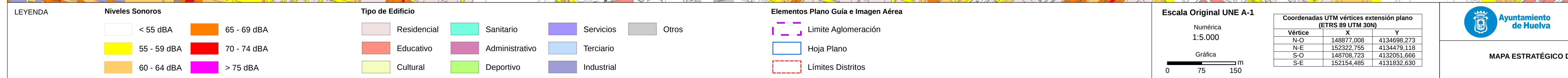






Población Total expuesta Ruido Total L _{den}		
Intervalo	Población (personas)	%
< 55 dBA	306	20,9
55 – 59 dBA	390	26,7
60 – 64 dBA	510	34,9
65 – 69 dBA	253	17,3
70 – 74 dBA	2	0,2
≥ 75 dBA	0	0
Total	1461	100

Intervalo	Población (comunas)	% Distrito	% Total
< 55 dBA	48	24,3	3,3
55 – 59 dBA	20	10,0	1,4
60 – 64 dBA	86	43,2	5,9
65 – 69 dBA	44	21,9	3,0
70 – 74 dBA	1	0,6	0,1
≥ 75 dBA	0	0,0	0,0
Total	199	100	10,0

Intervalo	Población (comunas)	% Distrito	% Total
< 55 dBA	15	9,0	1,0
55 – 59 dBA	47	28,7	3,2
60 – 64 dBA	53	31,9	3,6
65 – 69 dBA	50	30,5	3,4
70 – 74 dBA	0	0,0	0,0
≥ 75 dBA	0	0,0	0,0

Intervalo	Población (comunidad)	% Distrito	% Total
< 55 dBA	16	11,5	1,1
55 – 59 dBA	39	28,3	2,7
60 – 64 dBA	57	42,1	3,9
65 – 69 dBA	24	17,3	1,6
70 – 74 dBA	1	0,7	0,1
≥ 75 dBA	0	0,0	0,0

Intervalo	Población (cientos/a)	% Distrito	% Total
< 55 dBA	35	20,8	2,4
55 – 59 dBA	44	26,5	3,0
60 – 64 dBA	66	39,3	4,5
65 – 69 dBA	22	13,3	1,5
70 – 74 dBA	0	0,0	0,0
≥ 75 dBA	0	0,0	0,0

Intervalo	Población (comunes)	% Distrito	% Total
< 55 dBA	18	9,8	1,2
55 – 59 dBA	72	39,9	4,9
60 – 64 dBA	61	33,7	4,2
65 – 69 dBA	30	16,7	2,1
70 – 74 dBA	0	0,0	0,0
≥ 75 dBA	0	0,0	0,0

Intervalo	Población (ciudadanos)	% Distrito	% Total
< 55 dBA	30	28,1	2,0
55 – 59 dBA	26	24,6	1,8
60 – 64 dBA	35	33,5	2,4
65 – 69 dBA	15	13,8	1,0
70 – 74 dBA	0	0,0	0,0
≥ 75 dBA	0	0,0	0,0

Intervalo	Población (centenas)	% Distrito	% Total
< 55 dBA	88	29,1	6,1
55 – 59 dBA	69	22,8	4,7
60 – 64 dBA	110	36,0	7,5
65 – 69 dBA	37	12,1	2,5
70 – 74 dBA	0	0,0	0,0
≥ 75 dBA	0	0,0	0,0

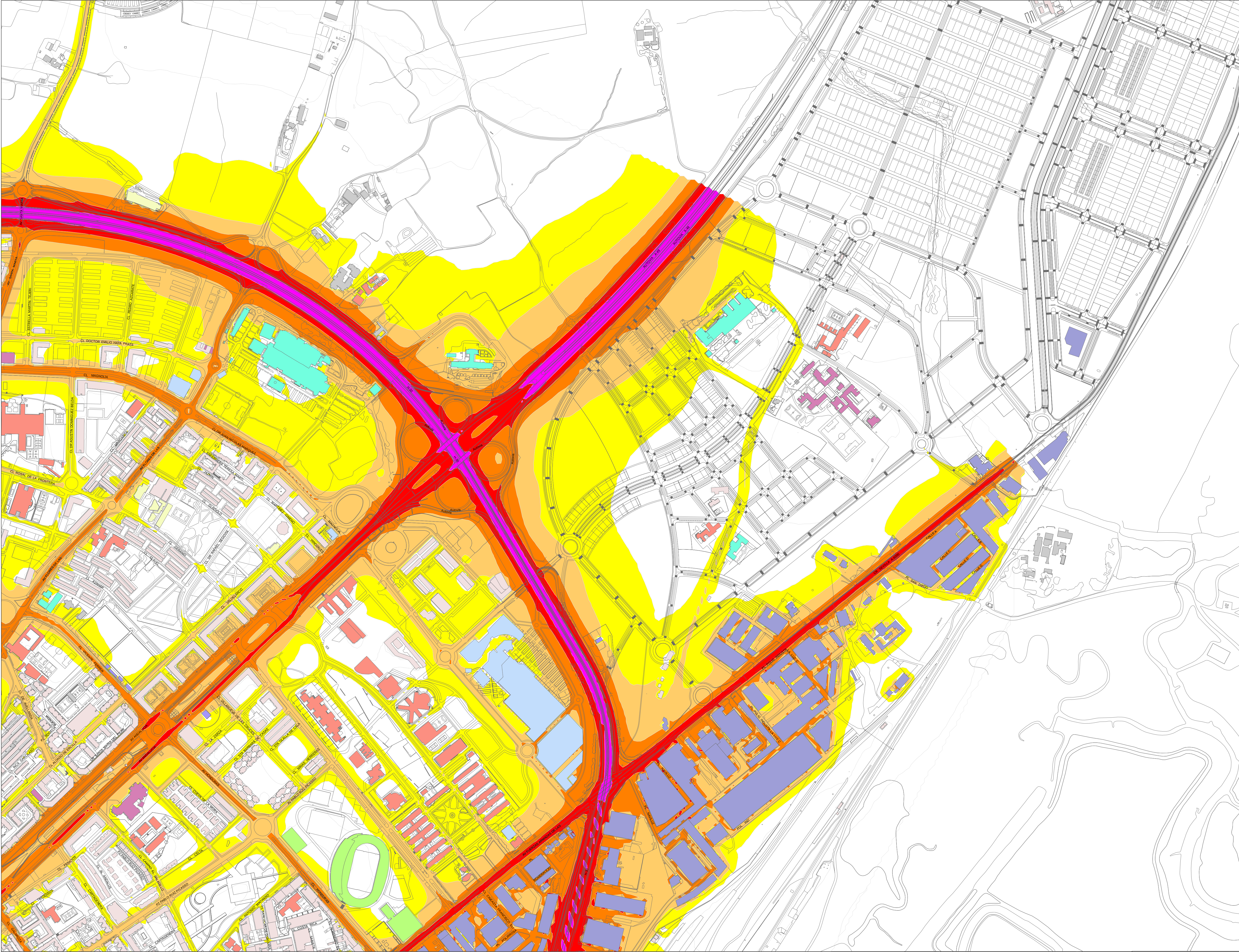
Intervalo	Población (contarías)	% Distrito	% Total
< 55 dBA	54	26,7	3,7
55 – 59 dBA	73	36,0	5,0
60 – 64 dBA	43	21,4	2,9
65 – 69 dBA	32	15,9	2,2
70 – 74 dBA	0	0,0	0,0
≥ 75 dBA	0	0,0	0,0

NIVELES SONOROS Lden. RUIDO TOTAL
Ag_AND_25_T_Lden

Ingeniería Acústica

MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDOS DE LA AGLOMERACIÓN DE HUELVA
(Ag_AND_25)

Fecha: Junio 2022
Foco de Ruido: Total
Indicador: Lden
Hoja: 1 de 4



Tablas de Resultados de Población Expuesta

Población Total expuesta Ruido Total L _{den}		
Intervalo	Población (personas)	%
< 55 dBA	300	26,9
55 - 59 dBA	390	26,7
60 - 64 dBA	510	34,9
65 - 69 dBA	53	3,7
70 - 74 dBA	2	0,2
≥ 75 dBA	0	0
Total	1461	100

Población Distrito 1 expuesta Ruido Total L _{den}			
Intervalo	Población (personas)	% Distrito	% Total
< 55 dBA	48	24,3	3,3
55 - 59 dBA	20	10,0	1,4
60 - 64 dBA	86	43,2	5,9
65 - 69 dBA	44	21,9	3,0
70 - 74 dBA	1	0,6	0,1
≥ 75 dBA	0	0,0	0,0
Total	199	100	13,6

Población Distrito 2 expuesta Ruido Total L _{den}			
Intervalo	Población (personas)	% Distrito	% Total
< 55 dBA	15	9,0	1,0
55 - 59 dBA	47	28,7	3,2
60 - 64 dBA	53	31,9	3,6
65 - 69 dBA	50	30,5	3,4
70 - 74 dBA	0	0,0	0,0
≥ 75 dBA	0	0,0	0,0
Total	165	100	11,3

Población Distrito 3 expuesta Ruido Total L _{den}			
Intervalo	Población (personas)	% Distrito	% Total
< 55 dBA	16	11,5	1,1
55 - 59 dBA	39	28,3	2,7
60 - 64 dBA	57	42,1	3,9
65 - 69 dBA	24	17,3	1,6
70 - 74 dBA	1	0,7	0,1
≥ 75 dBA	0	0,0	0,0
Total	137	100	9,4

Población Distrito 4 expuesta Ruido Total L _{den}			
Intervalo	Población (personas)	% Distrito	% Total
< 55 dBA	35	20,8	2,4
55 - 59 dBA	44	26,5	3,0
60 - 64 dBA	66	39,3	4,5
65 - 69 dBA	22	13,3	1,5
70 - 74 dBA	0	0,0	0,0
≥ 75 dBA	0	0,0	0,0
Total	167	100	11,4

Población Distrito 5 expuesta Ruido Total L _{den}			
Intervalo	Población (personas)	% Distrito	% Total
< 55 dBA	18	9,8	1,2
55 - 59 dBA	72	39,9	4,9
60 - 64 dBA	61	33,7	4,2
65 - 69 dBA	30	16,7	2,1
70 - 74 dBA	0	0,0	0,0
≥ 75 dBA	0	0,0	0,0
Total	181	100	12,4

Población Distrito 6 expuesta Ruido Total L _{den}			
Intervalo	Población (personas)	% Distrito	% Total
< 55 dBA	30	28,1	2,0
55 - 59 dBA	26	24,6	1,8
60 - 64 dBA	35	33,5	2,4
65 - 69 dBA	15	13,8	1,0
70 - 74 dBA	0	0,0	0,0
≥ 75 dBA	0	0,0	0,0
Total	106	100	7,2

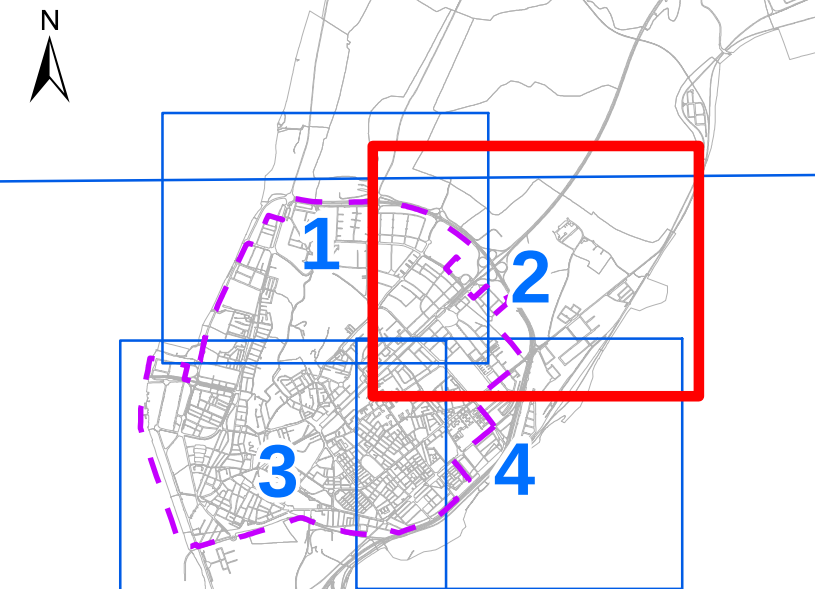
Población Distrito 7 expuesta Ruido Total L _{den}			
Intervalo	Población (personas)	% Distrito	% Total
< 55 dBA	69	29,1	6,1
55 - 59 dBA	69	22,8	4,7
60 - 64 dBA	110	39,0	7,5
65 - 69 dBA	37	12,1	2,5
70 - 74 dBA	0	0,0	0,0
≥ 75 dBA	0	0,0	0,0
Total	284	100	20,8

Población Distrito 8 expuesta Ruido Total L _{den}			
Intervalo	Población (personas)	% Distrito	% Total
< 55 dBA	54	26,7	3,7
55 - 59 dBA	73	36,0	5,0
60 - 64 dBA	43	21,4	2,9
65 - 69 dBA	32	15,9	2,2
70 - 74 dBA	0	0,0	0,0
≥ 75 dBA	0	0,0	0,0
Total	202	100	13,8

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	154524,208	4133986,905
S-O	150910,296	4131559,502
S-E	154355,999	4131340,494

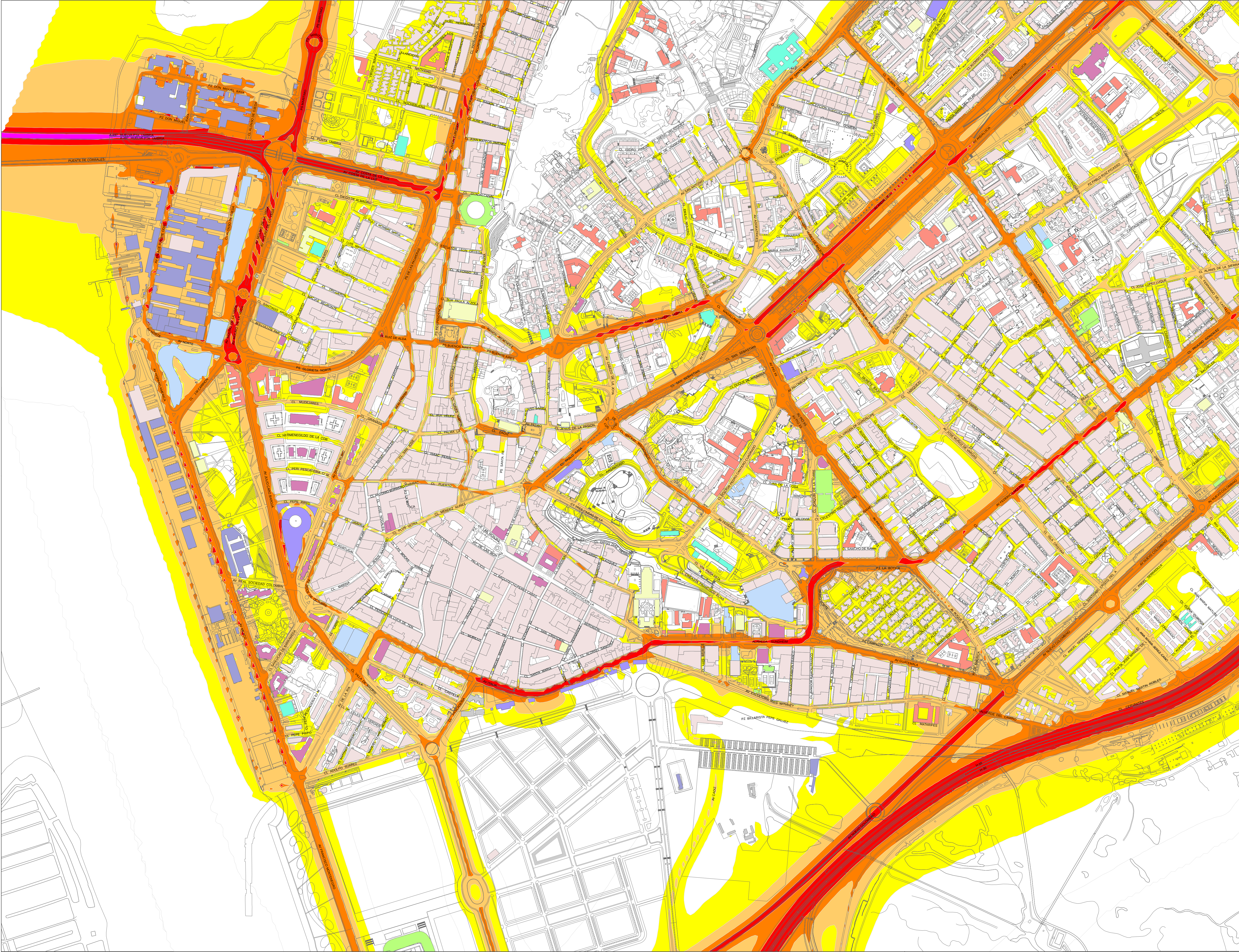


Consultoría:

NIVELES SONOROS Lden, RUIDO TOTAL Ag_AND_25_T_Lden

MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDOS DE LA AGLOMERACIÓN DE HUELVA (Ag_AND_25)

Fecha: Junio 2022
Foco de Ruido: Total
Indicador: Lden
Hoja: 2 de 4



Tablas de Resultados de Población Expuesta

Población Total expuesta Ruido Total L _{den}		
Intervalo	Población (personas)	%
< 55 dBA	300	26,9
55 - 59 dBA	390	26,7
60 - 64 dBA	510	34,9
65 - 69 dBA	53	3,7
70 - 74 dBA	2	0,2
≥ 75 dBA	0	0
Total	1461	100

Población Distrito 1 expuesta Ruido Total L _{den}			
Intervalo	Población (personas)	% Distrito	% Total
< 55 dBA	48	24,3	3,3
55 - 59 dBA	20	10,0	1,4
60 - 64 dBA	86	43,2	5,9
65 - 69 dBA	44	21,9	3,0
70 - 74 dBA	1	0,6	0,1
≥ 75 dBA	0	0,0	0,0
Total	199	100	13,6

Población Distrito 2 expuesta Ruido Total L _{den}			
Intervalo	Población (personas)	% Distrito	% Total
< 55 dBA	15	9,0	1,0
55 - 59 dBA	47	28,7	3,2
60 - 64 dBA	53	31,9	3,6
65 - 69 dBA	50	30,5	3,4
70 - 74 dBA	0	0,0	0,0
≥ 75 dBA	0	0,0	0,0
Total	165	100	11,3

Población Distrito 3 expuesta Ruido Total L _{den}			
Intervalo	Población (personas)	% Distrito	% Total
< 55 dBA	16	11,5	1,1
55 - 59 dBA	39	28,9	2,7
60 - 64 dBA	57	42,1	3,9
65 - 69 dBA	24	17,3	1,6
70 - 74 dBA	1	0,7	0,1
≥ 75 dBA	0	0,0	0,0
Total	137	100	9,4

Población Distrito 4 expuesta Ruido Total L _{den}			
Intervalo	Población (personas)	% Distrito	% Total
< 55 dBA	35	30,8	2,4
55 - 59 dBA	44	26,5	3,0
60 - 64 dBA	66	39,3	4,5
65 - 69 dBA	22	13,3	1,5
70 - 74 dBA	0	0,0	0,0
≥ 75 dBA	0	0,0	0,0
Total	167	100	11,4

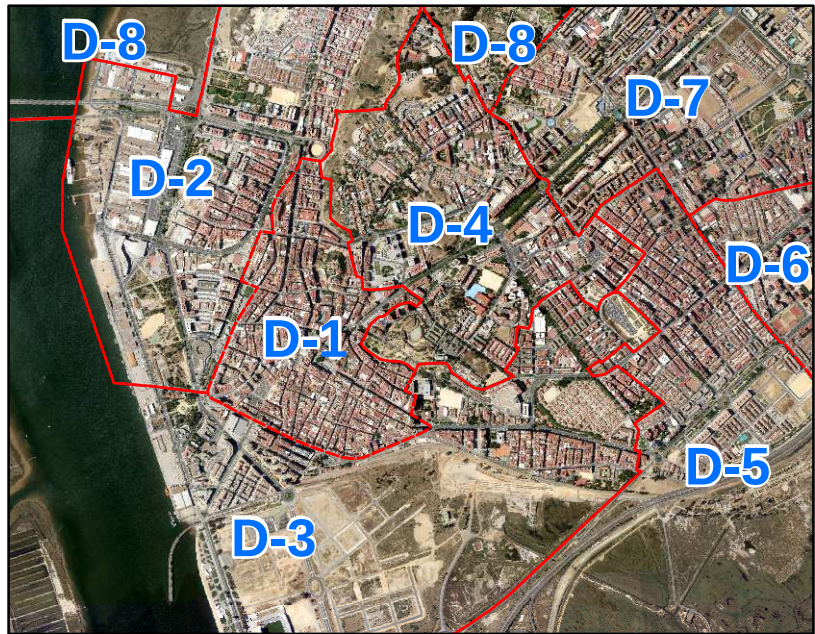
Población Distrito 5 expuesta Ruido Total L _{den}			
Intervalo	Población (personas)	% Distrito	% Total
< 55 dBA	18	9,8	1,2
55 - 59 dBA	72	39,9	4,9
60 - 64 dBA	61	32,7	4,2
65 - 69 dBA	30	16,7	2,1
70 - 74 dBA	0	0,0	0,0
≥ 75 dBA	0	0,0	0,0
Total	181	100	12,4

Población Distrito 6 expuesta Ruido Total L _{den}			
Intervalo	Población (personas)	% Distrito	% Total
< 55 dBA	30	28,1	2,0
55 - 59 dBA	26	24,6	1,8
60 - 64 dBA	35	33,5	2,4
65 - 69 dBA	15	13,8	1,0
70 - 74 dBA	0	0,0	0,0
≥ 75 dBA	0	0,0	0,0
Total	106	100	7,2

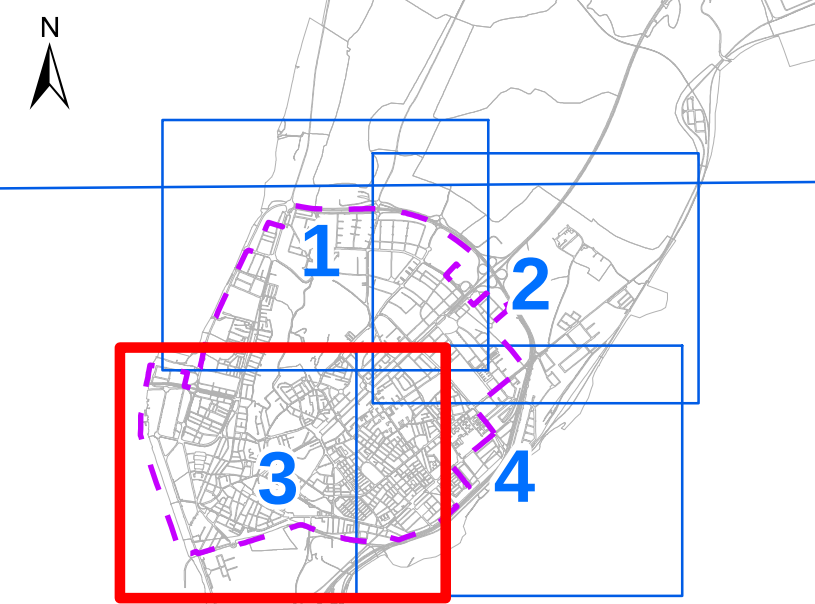
Población Distrito 7 expuesta Ruido Total L _{den}			
Intervalo	Población (personas)	% Distrito	% Total
< 55 dBA	89	29,1	6,1
55 - 59 dBA	69	22,8	4,7
60 - 64 dBA	110	36,0	7,5
65 - 69 dBA	37	12,1	2,5
70 - 74 dBA	0	0,0	0,0
≥ 75 dBA	0	0,0	0,0
Total	304	100	20,8

Población Distrito 8 expuesta Ruido Total L _{den}			
Intervalo	Población (personas)	% Distrito	% Total
< 55 dBA	54	26,7	3,7
55 - 59 dBA	73	36,0	5,0
60 - 64 dBA	43	21,4	2,9
65 - 69 dBA	32	15,9	2,2
70 - 74 dBA	0	0,0	0,0
≥ 75 dBA	0	0,0	0,0
Total	202	100	13,8

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	Gráfica
1:5.000	0 75 150 m

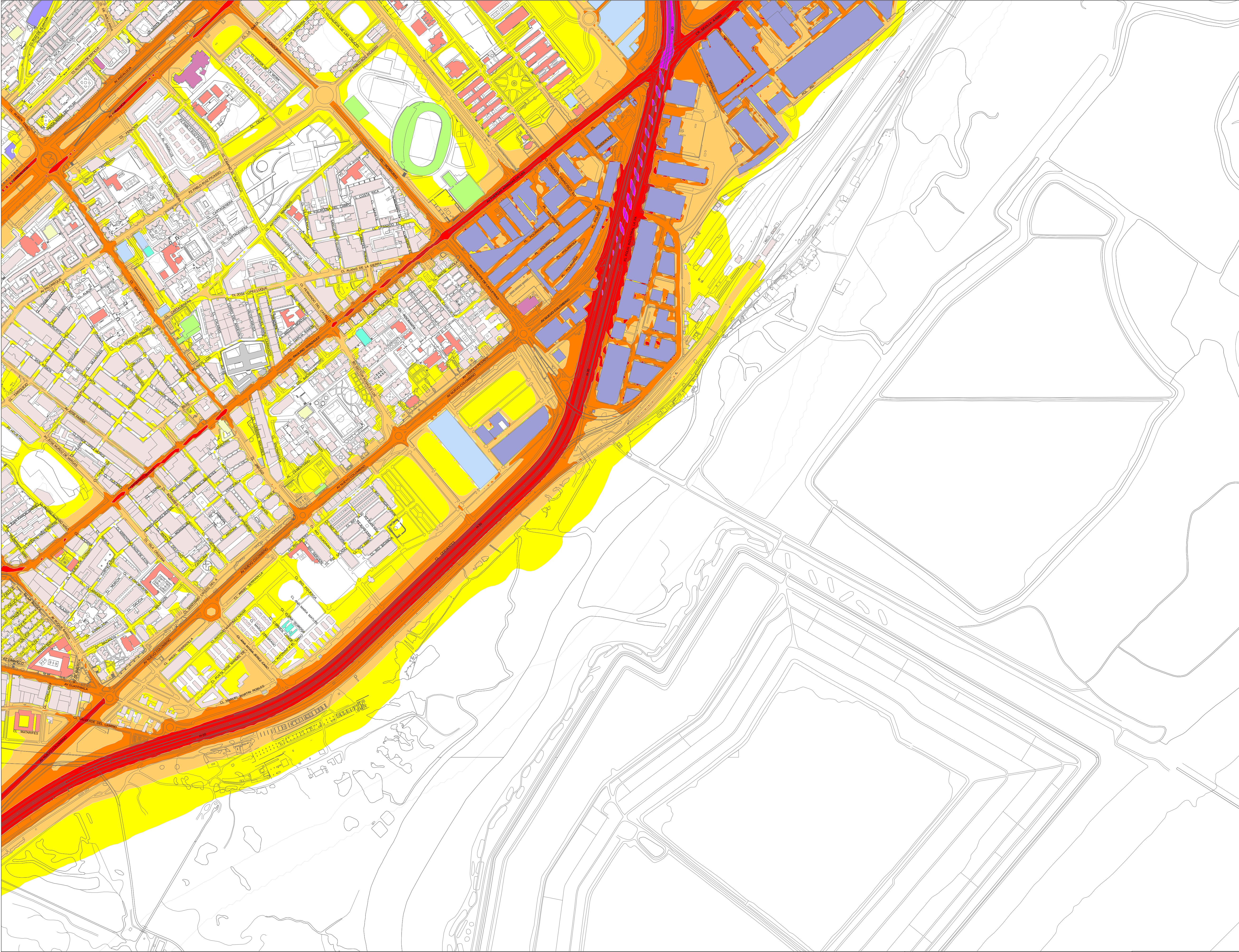
Coordenadas UTM vértices extensión plano (ETRS 89 UTM 30N)		
Vértice	X	Y
N-O	148275,214	4132318,936
N-E	151720,995	4132099,888
S-O	148107,012	4129672,301
S-E	151552,807	4129453,373



Consultoría:

NIVELES SONOROS Lden, RUIDO TOTAL Ag_AND_25_T_Lden

MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDOS DE LA AGLOMERACIÓN DE HUELVA (Ag_AND_25)



Tablas de Resultados de Población Expuesta

Población Total expuesta Ruido Total L _{den}		
Intervalo	Población (personas)	%
< 55 dBA	300	26,9
55 - 59 dBA	390	26,7
60 - 64 dBA	510	34,9
65 - 69 dBA	53	17,3
70 - 74 dBA	2	0,2
≥ 75 dBA	0	0
Total	1461	100

Población Distrito 1 expuesta Ruido Total L _{den}			
Intervalo	Población (personas)	% Distrito	% Total
< 55 dBA	48	24,3	3,3
55 - 59 dBA	20	10,0	1,4
60 - 64 dBA	86	43,2	5,9
65 - 69 dBA	44	21,9	3,0
70 - 74 dBA	1	0,6	0,1
≥ 75 dBA	0	0,0	0,0
Total	199	100	13,6

Población Distrito 2 expuesta Ruido Total L _{den}			
Intervalo	Población (personas)	% Distrito	% Total
< 55 dBA	15	9,0	1,0
55 - 59 dBA	47	28,7	3,2
60 - 64 dBA	53	31,9	3,6
65 - 69 dBA	50	30,5	3,4
70 - 74 dBA	0	0,0	0,0
≥ 75 dBA	0	0,0	0,0
Total	165	100	11,3

Población Distrito 3 expuesta Ruido Total L _{den}			
Intervalo	Población (personas)	% Distrito	% Total
< 55 dBA	16	11,5	1,1
55 - 59 dBA	39	28,3	2,7
60 - 64 dBA	57	42,1	3,9
65 - 69 dBA	24	17,3	1,6
70 - 74 dBA	1	0,7	0,1
≥ 75 dBA	0	0,0	0,0
Total	137	100	9,4

Población Distrito 4 expuesta Ruido Total L _{den}			
Intervalo	Población (personas)	% Distrito	% Total
< 55 dBA	35	20,8	2,4
55 - 59 dBA	44	26,5	3,0
60 - 64 dBA	66	39,3	4,5
65 - 69 dBA	22	13,3	1,5
70 - 74 dBA	0	0,0	0,0
≥ 75 dBA	0	0,0	0,0
Total	167	100	11,4

Población Distrito 5 expuesta Ruido Total L _{den}			
Intervalo	Población (personas)	% Distrito	% Total
< 55 dBA	18	9,8	1,2
55 - 59 dBA	72	39,9	4,9
60 - 64 dBA	61	33,7	4,2
65 - 69 dBA	30	16,7	2,1
70 - 74 dBA	0	0,0	0,0
≥ 75 dBA	0	0,0	0,0
Total	181	100	12,4

Población Distrito 6 expuesta Ruido Total L _{den}			
Intervalo	Población (personas)	% Distrito	% Total
< 55 dBA	30	28,1	2,0
55 - 59 dBA	26	24,6	1,8
60 - 64 dBA	35	33,5	2,4
65 - 69 dBA	15	13,8	1,0
70 - 74 dBA	0	0,0	0,0
≥ 75 dBA	0	0,0	0,0
Total	106	100	7,2

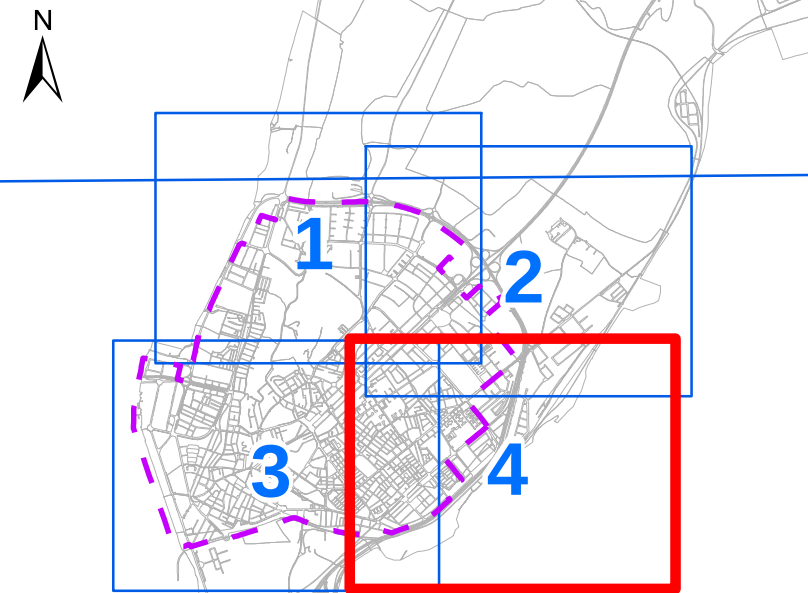
Población Distrito 7 expuesta Ruido Total L _{den}			
Intervalo	Población (personas)	% Distrito	% Total
< 55 dBA	69	29,1	6,1
55 - 59 dBA	69	22,8	4,7
60 - 64 dBA	119	36,0	7,5
65 - 69 dBA	37	12,1	2,5
70 - 74 dBA	0	0,0	0,0
≥ 75 dBA	0	0,0	0,0
Total	394	100	26,8

Población Distrito 8 expuesta Ruido Total L _{den}			
Intervalo	Población (personas)	% Distrito	% Total
< 55 dBA	54	26,7	3,7
55 - 59 dBA	73	36,0	5,0
60 - 64 dBA	43	21,4	2,9
65 - 69 dBA	32	15,9	2,2
70 - 74 dBA	0	0,0	0,0
≥ 75 dBA	0	0,0	0,0
Total	202	100	13,8

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
Limites 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	



Consultoría:

NIVELES SONOROS Lden, RUIDO TOTAL Ag_AND_25_T_Lden

MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDOS DE LA AGLOMERACIÓN DE HUELVA (Ag_AND_25)

Fecha: Junio 2022
Foco de Ruido: Total
Indicador: Lden
Hoja: 4 de 4