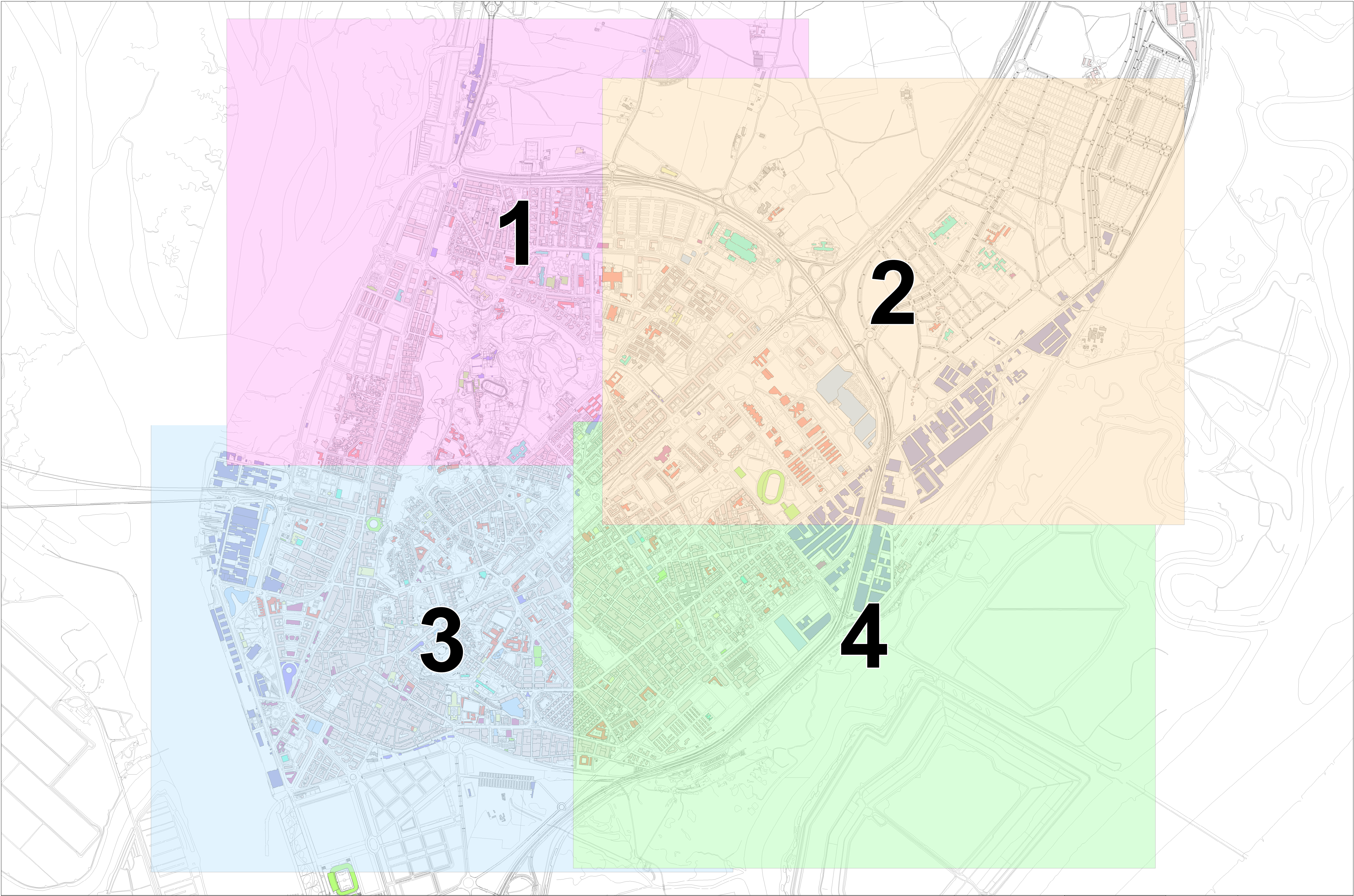






Tablas de Resultados de Población Expuesta

Población Total expuesta Ruido Total L _n			
Intervalo	Población (centenas)	%	
< 50 dBA	855	58,0	
50 - 54 dBA	522	37,5	
55 - 59 dBA	63	4,3	
60 - 64 dBA	2	0,2	
65 - 69 dBA	0	0,0	
≥ 70 dBA	0	0,0	
Total	1472	100	

Población Distrito 1 expuesta Ruido Total L _n			
Intervalo	Población (centenas)	% Distrito	% Total
< 50 dBA	93	49,3	6,3
50 - 54 dBA	82	42,5	5,5
55 - 59 dBA	16	8,1	1,1
60 - 64 dBA	2	1,1	0,1
65 - 69 dBA	0	0,0	0,0
≥ 70 dBA	0	0,0	0,0
Total	193	100	13,8

Población Distrito 2 expuesta Ruido Total L _n			
Intervalo	Población (centenas)	% Distrito	% Total
< 50 dBA	89	52,1	6,0
50 - 54 dBA	67	39,6	4,5
55 - 59 dBA	14	8,3	1,0
60 - 64 dBA	0	0,0	0,0
65 - 69 dBA	0	0,0	0,0
≥ 70 dBA	0	0,0	0,0
Total	170	100	11,5

Población Distrito 3 expuesta Ruido Total L _n			
Intervalo	Población (centenas)	% Distrito	% Total
< 50 dBA	86	48,7	4,6
50 - 54 dBA	60	44,1	4,1
55 - 59 dBA	10	7,2	0,7
60 - 64 dBA	0	0,0	0,0
65 - 69 dBA	0	0,0	0,0
≥ 70 dBA	0	0,0	0,0
Total	136	100	9,4

Población Distrito 4 expuesta Ruido Total L _n			
Intervalo	Población (centenas)	% Distrito	% Total
< 50 dBA	102	65,5	6,9
50 - 54 dBA	66	39,1	4,5
55 - 59 dBA	1	0,4	0,0
60 - 64 dBA	0	0,0	0,0
65 - 69 dBA	0	0,0	0,0
≥ 70 dBA	0	0,0	0,0
Total	169	100	11,4

Población Distrito 5 expuesta Ruido Total L _n			
Intervalo	Población (centenas)	% Distrito	% Total
< 50 dBA	92	51,3	6,3
50 - 54 dBA	75	42,1	5,1
55 - 59 dBA	12	6,6	0,8
60 - 64 dBA	0	0,0	0,0
65 - 69 dBA	0	0,0	0,0
≥ 70 dBA	0	0,0	0,0
Total	179	100	12,2

Población Distrito 6 expuesta Ruido Total L _n			
Intervalo	Población (centenas)	% Distrito	% Total
< 50 dBA	67	61,0	4,6
50 - 54 dBA	42	38,5	2,8
55 - 59 dBA	1	0,9	0,0
60 - 64 dBA	0	0,0	0,0
65 - 69 dBA	0	0,0	0,0
≥ 70 dBA	0	0,0	0,0
Total	110	100	7,5

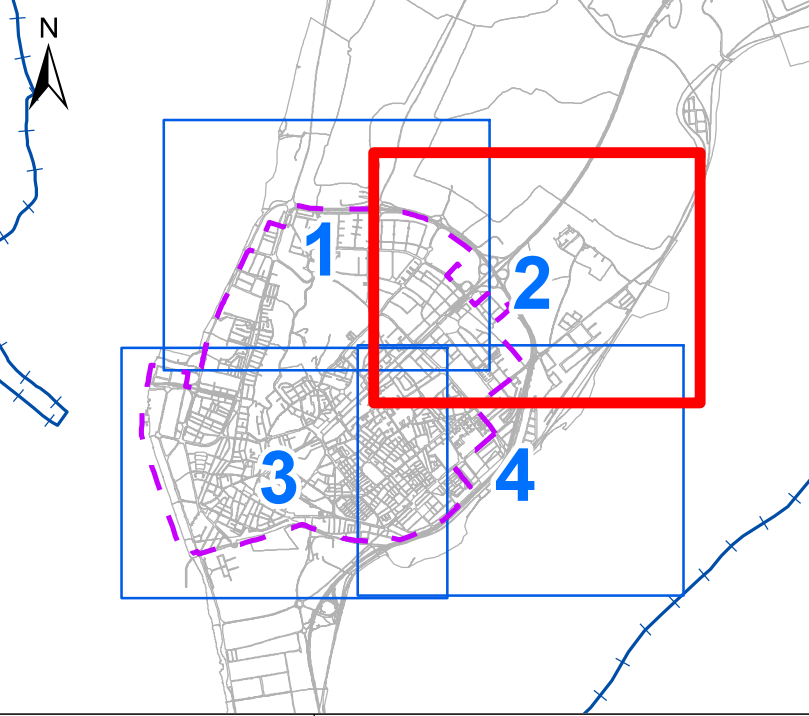
Población Distrito 7 expuesta Ruido Total L _n			
Intervalo	Población (centenas)	% Distrito	% Total
< 50 dBA	209	65,5	14,2
50 - 54 dBA	85	26,3	5,8
55 - 59 dBA	1	0,2	0,0
60 - 64 dBA	0	0,0	0,0
65 - 69 dBA	0	0,0	0,0
≥ 70 dBA	0	0,0	0,0
Total	395	100	26,7

Población Distrito 8 expuesta Ruido Total L _n			
Intervalo	Población (centenas)	% Distrito	% Total
< 50 dBA	136	64,9	9,2
50 - 54 dBA	63	30,1	4,3
55 - 59 dBA	11	5,0	0,8
60 - 64 dBA	0	0,0	0,0
65 - 69 dBA	0	0,0	0,0
≥ 70 dBA	0	0,0	0,0
Total	210	100	14,3

Imagen Aérea



Plano Guía



LEYENDA

Niveles Sonoros

< 50 dBA	60 - 64 dBA
50 - 54 dBA	65 - 69 dBA
55 - 59 dBA	> 70 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	Gráfica
1:5.000	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	4131555,502	
S-E	154355,959	4131340,494	



TOMO Nº 2: MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDOS DE LA AGLOMERACIÓN DE HUELVA (Ag_AND_Huelva)

Consultoría



MAPA DE RUIDO MUNICIPIO DE HUELVA

Tomo Nº 2
Fecha: Dic. 2016
Plano: H_T_Ln
Hoja: 2 de 4

NIVELES SONOROS L_n RUIDO TOTAL



Tablas de Resultados de Población Expuesta

Población Total expuesta Ruido Total L _n			
Intervalo	Población (centenas)	%	
< 50 dBA	855	58,0	
50 - 54 dBA	552	37,5	
55 - 59 dBA	63	4,3	
60 - 64 dBA	2	0,2	
65 - 69 dBA	0	0,0	
≥ 70 dBA	0	0,0	
Total	1472	100	

Población Distrito 1 expuesta Ruido Total L _n			
Intervalo	Población (centenas)	% Distrito	% Total
< 50 dBA	83	48,3	6,3
50 - 54 dBA	82	42,5	5,5
55 - 59 dBA	16	8,1	1,1
60 - 64 dBA	2	1,1	0,1
65 - 69 dBA	0	0,0	0,0
≥ 70 dBA	0	0,0	0,0
Total	183	100	13,6

Población Distrito 2 expuesta Ruido Total L _n			
Intervalo	Población (centenas)	% Distrito	% Total
< 50 dBA	89	52,1	6,0
50 - 54 dBA	67	38,6	4,5
55 - 59 dBA	14	8,3	1,0
60 - 64 dBA	0	0,0	0,0
65 - 69 dBA	0	0,0	0,0
≥ 70 dBA	0	0,0	0,0
Total	170	100	11,5

Población Distrito 3 expuesta Ruido Total L _n			
Intervalo	Población (centenas)	% Distrito	% Total
< 50 dBA	86	48,7	4,6
50 - 54 dBA	60	44,1	4,1
55 - 59 dBA	10	7,2	0,7
60 - 64 dBA	0	0,0	0,0
65 - 69 dBA	0	0,0	0,0
≥ 70 dBA	0	0,0	0,0
Total	136	100	9,4

Población Distrito 4 expuesta Ruido Total L _n			
Intervalo	Población (centenas)	% Distrito	% Total
< 50 dBA	102	65,5	6,9
50 - 54 dBA	66	39,1	4,5
55 - 59 dBA	1	0,4	0,0
60 - 64 dBA	0	0,0	0,0
65 - 69 dBA	0	0,0	0,0
≥ 70 dBA	0	0,0	0,0
Total	169	100	11,4

Población Distrito 5 expuesta Ruido Total L _n			
Intervalo	Población (centenas)	% Distrito	% Total
< 50 dBA	92	51,3	6,3
50 - 54 dBA	75	42,1	5,1
55 - 59 dBA	12	6,6	0,8
60 - 64 dBA	0	0,0	0,0
65 - 69 dBA	0	0,0	0,0
≥ 70 dBA	0	0,0	0,0
Total	179	100	12,2

Población Distrito 6 expuesta Ruido Total L _n			
Intervalo	Población (centenas)	% Distrito	% Total
< 50 dBA	67	61,0	4,6
50 - 54 dBA	42	38,5	2,9
55 - 59 dBA	1	0,9	0,0
60 - 64 dBA	0	0,0	0,0
65 - 69 dBA	0	0,0	0,0
≥ 70 dBA	0	0,0	0,0
Total	110	100	7,5

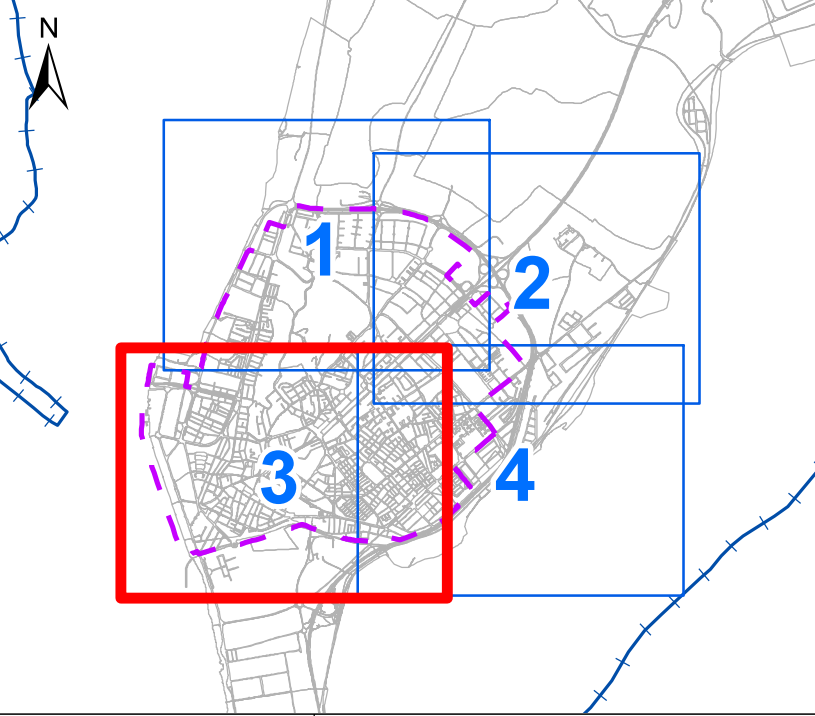
Población Distrito 7 expuesta Ruido Total L _n			
Intervalo	Población (centenas)	% Distrito	% Total
< 50 dBA	209	65,5	14,2
50 - 54 dBA	85	31,3	6,5
55 - 59 dBA	1	0,2	0,0
60 - 64 dBA	0	0,0	0,0
65 - 69 dBA	0	0,0	0,0
≥ 70 dBA	0	0,0	0,0
Total	365	100	26,7

Población Distrito 8 expuesta Ruido Total L _n			
Intervalo	Población (centenas)	% Distrito	% Total
< 50 dBA	136	64,9	9,2
50 - 54 dBA	63	30,1	4,3
55 - 59 dBA	11	5,0	0,8
60 - 64 dBA	0	0,0	0,0
65 - 69 dBA	0	0,0	0,0
≥ 70 dBA	0	0,0	0,0
Total	210	100	14,3

Imagen Aérea



Plano Guía



LEYENDA

Niveles Sonoros

< 50 dBA	60 - 64 dBA
50 - 54 dBA	65 - 69 dBA
55 - 59 dBA	> 70 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	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	4132059,888
S-O	148107,012	4129672,301
S-E	151552,807	4129453,373



TOMO Nº 2: MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDOS DE LA AGLOMERACIÓN DE HUELVA (Ag_AND_Huelva)

Consultoría:



NIVELES SONOROS L_n RUIDO TOTAL

MAPA DE RUIDO MUNICIPIO DE HUELVA

Tomo Nº 2
Fecha: Dic. 2016
Plano: H_T_Ln
Hoja: 3 de 4



Tablas de Resultados de Población Expuesta

Población Total expuesta Ruido Total L _n		
Intervalo	Población (centenas)	%
< 50 dBA	65	58.0
50 - 54 dBA	52	37.5
55 - 59 dBA	63	4.3
60 - 64 dBA	2	0.2
65 - 69 dBA	0	0.0
≥ 70 dBA	0	0.0
Total	142	100

Población Distrito 1 expuesta Ruido Total L _n			
Intervalo	Población (centenas)	% Distrito	% Total
< 50 dBA	33	48.3	6.3
50 - 54 dBA	82	42.5	5.9
55 - 59 dBA	16	8.1	1.1
60 - 64 dBA	2	1.1	0.1
65 - 69 dBA	0	0.0	0.0
≥ 70 dBA	0	0.0	0.0
Total	193	100	13.6

Población Distrito 2 expuesta Ruido Total L _n			
Intervalo	Población (centenas)	% Distrito	% Total
< 50 dBA	89	52.1	6.0
50 - 54 dBA	67	38.6	4.9
55 - 59 dBA	14	6.3	1.0
60 - 64 dBA	0	0.0	0.0
65 - 69 dBA	0	0.0	0.0
≥ 70 dBA	0	0.0	0.0
Total	170	100	11.5

Población Distrito 3 expuesta Ruido Total L _n			
Intervalo	Población (centenas)	% Distrito	% Total
< 50 dBA	66	43.7	4.6
50 - 54 dBA	60	41.1	4.1
55 - 59 dBA	10	7.2	0.7
60 - 64 dBA	0	0.0	0.0
65 - 69 dBA	0	0.0	0.0
≥ 70 dBA	0	0.0	0.0
Total	136	100	9.4

Población Distrito 4 expuesta Ruido Total L _n			
Intervalo	Población (centenas)	% Distrito	% Total
< 50 dBA	102	65.5	6.3
50 - 54 dBA	66	39.1	4.5
55 - 59 dBA	1	0.4	0.0
60 - 64 dBA	0	0.0	0.0
65 - 69 dBA	0	0.0	0.0
≥ 70 dBA	0	0.0	0.0
Total	169	100	11.4

Población Distrito 5 expuesta Ruido Total L _n			
Intervalo	Población (centenas)	% Distrito	% Total
< 50 dBA	92	51.3	6.3
50 - 54 dBA	75	42.1	5.1
55 - 59 dBA	12	6.6	0.8
60 - 64 dBA	0	0.0	0.0
65 - 69 dBA	0	0.0	0.0
≥ 70 dBA	0	0.0	0.0
Total	179	100	12.2

Población Distrito 6 expuesta Ruido Total L _n			
Intervalo	Población (centenas)	% Distrito	% Total
< 50 dBA	67	61.0	4.6
50 - 54 dBA	42	34.5	2.9
55 - 59 dBA	1	0.5	0.0
60 - 64 dBA	0	0.0	0.0
65 - 69 dBA	0	0.0	0.0
≥ 70 dBA	0	0.0	0.0
Total	110	100	7.5

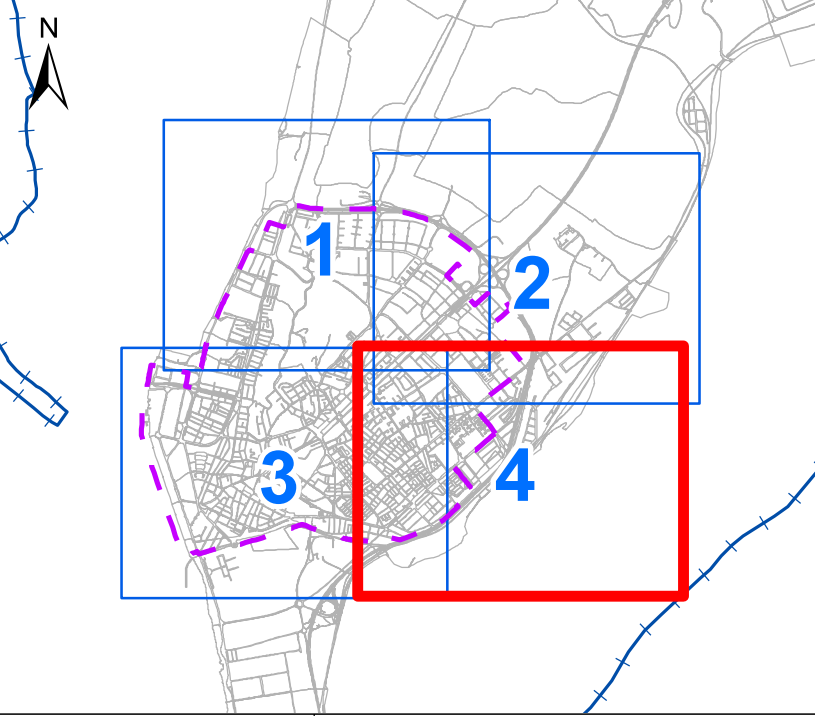
Población Distrito 7 expuesta Ruido Total L _n			
Intervalo	Población (centenas)	% Distrito	% Total
< 50 dBA	209	65.5	14.2
50 - 54 dBA	85	31.3	6.5
55 - 59 dBA	1	0.2	0.0
60 - 64 dBA	0	0.0	0.0
65 - 69 dBA	0	0.0	0.0
≥ 70 dBA	0	0.0	0.0
Total	395	100	26.7

Población Distrito 8 expuesta Ruido Total L _n			
Intervalo	Población (centenas)	% Distrito	% Total
< 50 dBA	136	64.9	9.2
50 - 54 dBA	63	30.1	4.3
55 - 59 dBA	11	5.0	0.8
60 - 64 dBA	0	0.0	0.0
65 - 69 dBA	0	0.0	0.0
≥ 70 dBA	0	0.0	0.0
Total	210	100	14.3

Imagen Aérea



Plano Guía



LEYENDA

Niveles Sonoros

< 50 dBA	60 - 64 dBA
50 - 54 dBA	65 - 69 dBA
55 - 59 dBA	> 70 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	Gráfica
1:5.000	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	154054.387	4129316.156



TOMO Nº 2: MAPA ESTRATÉGICO DE RUIDOS DE LA AGLOMERACIÓN DE HUELVA (Ag_AND_Huelva)

Consultoría:



MAPA DE RUIDO MUNICIPIO DE HUELVA

Tomo. Nº 2
Fecha: Dic. 2016
Plano: H_T_Ln
Hoja: 4 de 4

NIVELES SONOROS L_n RUIDO TOTAL