



## ANEXOS

### ÍNDICE DE TABLAS

Tabla I.1 Datos Básicos de Cehegín. Fuente: Elaboración propia. ....	29
Tabla I.2: Población y densidad de población según padrón. 2003-2008 .....	45
Tabla I.3: Población por entidades. Incremento de la población. Evolución de 2006 al 2008 .....	47
Tabla I.4: Población por grupos quinquenales según padrón. 2008. ....	49
Tabla I.5: Indicadores (%) de la estructura de la población en el 2008.....	50
Tabla I.6: Población en función del lugar de nacimiento en el 2008.....	51
Tabla I.7: Movimiento natural de la población 2002 - 2006 .....	52
Tabla I.8: Tasas por mil habitantes de nupcialidad, mortalidad, natalidad y crecimiento en 2006 .....	53
Tabla I.9: Inmigraciones y emigraciones según procedencia (o destino) 2007 .....	54
Tabla I.10: Evolución de los SalDOS migratorios totales. 2002-2006 .....	55
Tabla I.11: Proyecciones de la población año a año desde 2008 al 2014 .....	56
Tabla I.12: Distribución general de la tierra en Cehegín 2006 .....	58
Tabla I.13: Superficie dedicada a cada grupo de cultivo. 2006.....	60
Tabla I.14: Unidades ganaderas. Año 1999 .....	61
Tabla I. 15: Principales variables del sector de la Industria extractiva en la Región de Murcia (2004-2008). ....	64
Tabla I.16: Licencias de actividad en canteras de la Región de Murcia. ....	65
Tabla I.17: Evolución de las explotaciones mineras en Cehegín 2006 a 2008.....	66
Tabla I.18: Actividades extractivas y afección a la Red Natura 2000 en Cehegín. ....	66
Tablal.19: Índices significativos de las explotaciones de piedra natural de Cehegín y de la Región de Murcia en su conjunto. ....	69
Tablal.20: Producción anual de lodo de las 15 mayores empresas de la Región de Murcia.....	69
Tabla I.21: Inversión Industrial por sectores en Cehegín. 2000-2004 .....	70
Tabla I.22: Inversión Industrial por tipo en Cehegín. Año 2000-2004 .....	70



Tabla I.23: Número de empresas con establecimientos en Cehegín por actividad principal y nivel de empleo. 2005 .....	71
Tabla I.24: Número de empresas con establecimientos en La Región de Murcia por actividad principal y nivel de empleo. 2005.....	73
Tabla I.25: Número de actividades industriales y de la construcción 2008. Índice industrial .....	73
Tabla I.26: Número de actividades comerciales 2008. Índice comercial. ....	75
Tabla I.27: Equipamiento turístico.2007. Índice comercial.....	77
Tabla I.28: Indicadores turísticos. 2008. Índice comercial .....	77
Tabla I.29: Tasa de actividad y paro (%). 2001. ....	79
Tabla I.30: Datos provisionales sobre empleo por actividades principales.2005. ....	80
Tabla I.31: Número de personas en paro por grupos de edad y sexo .....	81
Tabla I.32: Paro registrado por secciones de actividad. Diciembre 2.008 .....	82
Tabla I.33: Datos de tipos de contrato según sexo Diciembre 2008. ....	82
Tabla I.34: Evolución de número de viviendas. 2001-2007 .....	83
Tabla I.35: Evolución de la vivienda rehabilitadas y calificadas definitivamente ....	84
Tabla I.36: Evolución del presupuesto preventivo de gastos. ....	84
Tabla I.37: Desglose presupuestario de los años 2006, 2007 y 2008 en Cehegín .....	85
Tabla I.38: Población atendida en la zona de salud Cehegín.....	87
Tabla I.39. Evolución del número de farmacias por áreas de salud. 2001-2007.....	89
Tabla I.40. Servicios Sociales en Cehegín. 2005-2007. ....	91
Tabla I.41: Gastos relacionados con la Infancia en 2009.....	92
Tabla I.42: Centros de estudios de Cehegín.....	93
Tabla I.43 Número de Alumnos por Unidad Escolar, contabilizando todos los centros del municipio. ....	93
Tabla I.44. Número de alumnos extranjeros, contabilizando todos los centros del municipio.....	93
Tabla I.45: Tasa de escolaridad en función del sexo y la edad. 2001.....	95
Tabla I.46: Líneas telefónicas por cada 100 habitantes en Cehegín .....	100
Tabla I.47: Líneas de Acceso a Internet en Cehegín .....	101
Tabla I.48: Entidades bancarias de Cehegín 2008 .....	101



Tabla I.49: Bibliotecas en Cehegín. ....	102
Tabla I.50: Sinergias del Vector Entorno y Bienestar Socioeconómico.....	120
Tabla I.51: Puntos Fuertes del Vector Entorno y Bienestar Socioeconómico .....	121
Tabla I.52. Puntos Débiles del Vector Entorno y Bienestar Socioeconómico.....	122
Tabla II.1.: Isotermas de temperatura. ....	126
Tabla II.2. : Precipitaciones medias anuales expresadas en mm. para la zona norte, central y sur. ....	127
Tabla II.3: Características hidrológicas de los subsistemas Caravaca y Bullas-Coy. .	140
Tabla II.4.: Tipos de hábitats presentes en el LIC Sierra de Lavia.....	156
Tabla II.5: Tipos de hábitats presentes en el LIC Sierra de Lavia.....	157
Tabla II.6.: Tipos de aves que habitan en el área de estudio y que se encuentran incluidas en el Anexo I de la Directiva Aves .....	158
Tabla II.7.: Tipos de aves que habitan en el área de estudio y que se encuentran incluidas en el Anexo I de la Directiva Aves .....	159
Tabla II.8. Vías pecuarias existentes por comarca de la Región de Murcia .....	170
Tabla II.9. Vías pecuarias discurrentes por el término municipal de Cehegín.....	170
Tabla II.10.: Coordenadas y pequeña descripción del LIG´s de Mina María.....	178
Tabla II.11.: Coordenadas y pequeña descripción del LIG´s de Prehnitas de Caravaca y Cehegín.....	178
Tabla II.12.: Coordenadas y pequeña descripción del LIG´s de Alrededores de Cehegín. María.....	179
Tabla II.13.: Especies de flora protegida existentes en Cehegín. ....	182
Tabla II.14.: Especies de anfibios existentes en Cehegín .....	184
Tabla II.15.: Especies de reptiles presentes en Cehegín .....	184
Tabla II.16.: Especies de Aves existentes en Cehegín .....	186
Tabla II.17: Sinergias del Vector Medio Natural .....	191
Tabla II.18. Puntos fuertes del Vector Medio Natural .....	192
Tabla II.19. Puntos débiles del Vector Medio Natural .....	193
Tabla III.1: Distribución del Suelo según las Normas Subsidiarias de Cehegín .....	198
Tabla III.2: Usos del Suelo según las Normas Subsidiarias.....	198
Tabla III.3: Distribución del Suelo en el PGMO aprobado provisionalmente en Cehegín .....	200



Tabla III.4: Distribución de la población en Cehegín.....	201
Tabla III.5.: Superficie de suelo urbanizable sectorizado (UR) y sin sectorizar (UBLE) por núcleos de población .....	203
Tabla III.6: Zonas verdes y superficie en Cehegín .....	206
Tabla III.7: Carreteras en el término municipal de Cehegín.....	210
Tabla III.8: Nº de vehículos por tipo 2008 .....	213
Tabla III.9: Evolución del parque de vehículos por mil habitantes 1999-2008 .....	214
Tabla III.10: Sinergias del Vector Organización Territorial y Movilidad.....	226
Tabla III.11: Puntos fuertes del Vector Organización Territorial y Movilidad.....	227
Tabla III.12: Puntos débiles del Vector Organización Territorial y Movilidad.....	227
Tabla IV.1: Metros cúbicos comprados y consumidos de agua potable 2002-2008 ...	233
Tabla IV.2: Evolución del consumo de agua por habitante y día en el municipio de Cehegín .....	233
Tabla IV.3: Volúmenes tratados en cada EDAR en el periodo 2007-2008 .....	236
Tabla IV.4: Parámetros de calidad del agua de salida de EDAR (enero a septiembre de 2008) .....	237
Tabla IV.5: Energía eléctrica facturada en el período 2005-2008 en Cehegín.....	239
Tabla IV.6: Consumo energético gas natural.....	240
Tabla IV.7: Consumo energético total por habitante.....	240
Tabla IV.8: Necesidadesde agua de la futura planta de biomasa.....	243
Tabla IV.9: Comparativa de Contenedores/Habitantes .....	250
Tabla IV.10: Kg./hab./año en Cehegín y Región de Murcia.....	251
Tabla IV.11: Porcentaje de Residuo Recuperado del total de los residuos.....	253
Tabla IV.12: Principales focos antropogénicos de emisiones.....	258
Tabla IV.13: Sinergias de Vectores Ambientales.....	269
Tabla IV.14: Puntos Fuertes de Vectores Ambientales .....	269
Tabla IV.15: Puntos Débiles de Vectores Ambientales. ....	270
Tabla V.1: Sinergias del Vector Instrumentos de Intervención Ambiental. Fuente: Elaboración Propia .....	288
Tabla V.2: Puntos fuertes del vector Instrumentos de Intervención Ambiental.....	289
Tabla V.3: Puntos débiles del vector Instrumentos de Intervención Ambiental.....	289



Tabla VI.1: Créditos iniciales de Medio Ambiente.....	296
Tabla VI.2: Sinergias del Vector Estructura Municipal.....	307
Tabla VI.3: Puntos Fuertes del Vector Estructura Municipal. ....	307
Tabla VI.4: Puntos Débiles del Vector Estructura Municipal.....	307
Tabla VII.1. Puntos vulnerables de inundación .....	313
Tabla VII.2: Erosión de suelos de la Región de Murcia.....	324
Tabla VII.3. Actividades industriales peligrosas. ....	332
Tabla VII.4: Empresas de transporte de mercancías peligrosas por ciudad. ....	333
Tabla VII.5: Puntos vulnerables del transporte de mercancías a su paso por Cehegín. .....	334
Tabla VII.6: Tipos de residuos recogidos en el Ecoparque. ....	347
Tabla VII.7: Rendimiento depurativo de la EDAR de Cehegín .....	350
Tabla VII.8: Sinergias del Vector Gestión de Riesgos e Infraestructuras Ambientales. .....	358
Tabla VII.9: Puntos Fuertes del Vector Gestión de Riesgos e Infraestructuras Ambientales.....	359
Tabla VII.10: Puntos débiles del Vector Gestión de Riesgos e Infraestructuras Ambientales.....	359

## INDICE DE FIGURAS

Figura I.1: Situación del municipio en el territorio nacional peninsular y en la Región de Murcia. ....	28
Figura I.2: Distribución de las distintas pedanías que conforman el término de Cehegín. ....	36
Figura I.3. Mapa de las zonas homoclimáticas de la Región de Murcia. ....	38
Figura I.4. Mapa de las temperaturas medias anuales de la Región de Murcia. ....	39
Figura I.5. Mapa de período seco .....	40
Figura I.6: Incremento de población en desde 2003 al 2008 .....	46
Figura I.7: Evolución de la población en Cehegín. 1900-2001. ....	46
Figura I.8: Incremento de población por pedanías desde 2006 al 2008.....	48
Figura I.9: Pirámide de población de Cehegín del año 2008.....	50



Figura I.10: Población del año 2008 en función del lugar de nacimiento .....	51
Figura I.11: Movimiento natural de la población 2002 - 2007 .....	53
Figura I.12: Tasas por mil habitantes de nupcialidad, mortalidad, natalidad y crecimiento vegetativo en 2006. ....	54
Figura I.13: Proyecciones de población 2008-2014.....	57
Figura I.14: Porcentajes ocupados de terreno agrícola por cada tipo de superficie .	59
Figura I.15: Mapa de distribución de los terrenos de regadío. ....	59
Figura I.16: Mapa de superficie de agricultura ecológica por comarcas.....	61
Figura I.17: Tasa de actividad en 2001.....	79
Figura I.18: Área de Salud Noroeste. ....	87
Figura I.19: Porcentaje de alumnos extranjeros en los centros escolares. Curso 2007-2008. ....	94
Figura I.20: Tasa de escolaridad en menores de 16 años 2001.....	96
Figura I.21: Encuesta empleada para el apartado de satisfacción ciudadana .....	105
Figura II.1.: Temperatura durante el último trienio y media anual durante el período 1975 - 2008.....	124
Figura II.2.: Precipitaciones registradas durante el último trienio y su comparativa con la media anual del período 1955 - 2008. ....	125
Figura II.3.: Mapa de las temperaturas medias anuales de la Región de Murcia .....	126
Figura II.4. Izquierda: Evolución de las precipitaciones y la temperatura a lo largo del año. Derecha: Distribución de las precipitaciones.....	127
Figura II.5. Diagrama ombrotérmico de la estación "Cehegín Ciudad". ....	128
Figura II.6: Meses de tormentas y número de las mismas. ....	128
Figura II.7: Rosa de los vientos en Cehegín ciudad desde 1999 hasta 2005. ....	129
Figura II.8: Distribución de los relieves en el término municipal de Cehegín .....	133
Figura II.9: Unidades hidrológicas de la Región de Murcia .....	141
Figura II.10.: Red de ENP de la Región de Murcia y localización del término de Cehegín. ....	154
Figura II.11.: Constitución de la Red Natura 2000 .....	155
Figura II.12.: Situación de los Hábitats de Interés Comunitario presentes fuera de los LICs .....	165
Figura II.13. Vías pecuarias de la Región de Murcia.....	169



Figura II.14. Marcas y señales para los diferentes tipos de senderos homologados..	171
Figura II.15: Imágenes superiores: Recorrido del sendero PR1 (izquierda) y PR2 (derecha). Imagen inferior: Recorrido del sendero PR3 .....	173
Figura II.16. Itinerario del sendero local de Cehegín .....	175
Figura II.17.: Distribución de las distintas superficies en el término de Cehegín ....	176
Figura II.18: Propiedad de los diversos montes y superficie de los mismo en el término de Cehegín .....	177
Figura III.1: Representación gráfica del parque de vehículos por mil habitantes 1999-2008. ....	214
Figura III.2: Carreteras en el término municipal de Cehegín .....	215
Figura IV.1: Radiación solar media incidente en el municipio de Cehegín .....	241
Figura IV.2: Valores del índice de calidad del aire.....	259
Figura V.1: Herramienta de recogida de aceite doméstico.....	278
Figura V.2: Litros por puntos de recogida en el municipio. ....	279
Figura VI.1: Organigrama Municipal de Cehegín .....	292
Figura VI.2: Responsabilidades en el Municipio en Medio Ambiente. ....	295
Figura VII.1: Mapa de peligrosidad por inundaciones. ....	311
Figura VII.2. Mapa Sismotectónico de la Región de Murcia .....	319
Figura VII.3. Mapa de Peligrosidad Sísmica.....	321
Figura VII.4: Mapa de síntesis de zonas sensibles a los procesos de degradación por erosión y salinización.....	325
Figura VII.5: Mapa de áreas amenazadas por desertificación en la Región de Murcia. ....	326
Figura VII.6 Situación de Ecoparque y Depuradora de Cehegín .....	350