



RELACIÓN DE DATOS PARA EL GRUPO DE COMPROMISO 2 OPEN DATA - OGP EUSKADI

OGPEuskadi
konpromiso#2
open data euskadi
& linked open data

11/03/2019

—
desideDatum
desideDatum

Tabla de contenidos

1 Criterios utilizados.....	3
2 Evaluación de datasets.....	4
2.1 Agenda municipal.....	4
2.2 Agenda de eventos culturales.....	5
2.3 Aparcamientos públicos.....	6
2.4 Bicicletas públicas y carriles bici.....	7
2.5 Calidad del aire.....	8
2.6 Convenios.....	9
2.7 Gestión de residuos.....	10
2.8 Subvenciones.....	11
2.9 Tráfico.....	12
2.10 Agenda eventos administrativos (calendarios).....	13
2.11 Aparcamientos públicos.....	14
2.12 Calidad del agua.....	15
2.13 Contaminación acústica (ruido).....	17
2.14 Presupuestos y gastos.....	18
3 Datasets fase 1.....	20
4 Datasets fase 2.....	21

1 Criterios utilizados

Para la determinación de los grupos de datos se han utilizado:

1. **Disponibilidad actual.** Evaluar la disponibilidad actual de los conjuntos de datos en la mayoría de las fuentes del consorcio.
2. **Competencias no exclusivas.** Se han seleccionado temáticas donde cada administración pueda tener competencia y por tanto puedan ser un actor activo del trabajo sobre los datasets
3. **Normalización existente.** Que exista una normalización ya existente que permita la convergencia sin necesidad de establecer una fase previa para llegar a consensos. Se sobrepondrá especialmente la normalización de la FEMP por que es la única, en general, define los campos que debe tener la normalización.
4. **Demandas explícitas.** Que exista en algunas de las fuentes analizadas demanda explícita de ese tipo de información

2 Evaluación de datasets

Se incluye a continuación la relación de datasets propuestos, ordenados por las dos fases de trabajo. Aparcamientos públicos está repetido por que se compone de una parte de ubicaciones (Fase 1) y otra de ocupación (Fase 2)

FASE 1

2.1 Agenda municipal

Campo	Valor
Disponibilidad ¹	3 / 7
Competencias ²	GV: Si D: SI Ay: Si
Normalización	Disponible FEMP 40. <i>Agenda pública de Alcaldesa, Concejales, Directivos, Eventuales y resto de personal directivo</i>
Demanda	Ciudadanía Sociedad civil
Prioridad	Fase 1
Notas	La clasificación de los eventos no siempre coincide con el criterio
Enlaces	http://opendata.euskadi.eus/contenidos/ds_eventos/_eventos_gazte_informazioa/opendata/agenda.xlsx http://www.irekia.euskadi.eus/es/events/myfeed.ics http://www.bilbao.eus/cs/Satellite?c=Page&pageid=3000094681&idioma=es&pagename=Bilbaonet/Page/OD_obtenerAgendaMunicipal&formato=XML http://www.gipuzkoairekia.eus/es/datu-irekien-katalogoa/-/openDataSearcher/detail/detailView/e3b818ed-3ab1-409c-a009-359bef5a5fa3 https://www.bilbao.eus/opendata/es/catalogo/dato-agenda-asociaciones https://www.vitoria-gasteiz.org/we001/was/we001Action.do?accion=wb021&tabla=contenido&uid=app_j34_0055&idioma=es
Campos normalizados	Identificador, persona convocante, cargo, tipo cargo, fecha, hora, lugar, asistentes, título, descripción.

1 En portales de datos abiertos. No incluye portales de transparencia u otros recursos en línea

2 Competencias en sentido amplio

2.2 Agenda de eventos culturales

Campo	Valor
Disponibilidad ³	3 / 7
Competencias ⁴	GV: Si D: SI Ay: Si
Normalización	Disponible FEMP 40. <i>Agenda de actividades y eventos</i>
Demanda	Ciudadanía Sociedad civil
Prioridad	Fase 1
Notas	La clasificación de los eventos no siempre coincide con el criterio
Enlaces	http://opendata.euskadi.eus/contenidos/ds_eventos/agenda_cultura_euskadi_2017/es_kultura/adjuntos/kulturklik.xlsx http://opendata.euskadi.eus/contenidos/ds_eventos/eventos_gazte_informazioa/opendata/agenda.xlsx http://www.bilbao.eus/cs/Satellite?c=Page&pageid=3000094681&idioma=es&pagename=Bilbaonet/Page/OD_obtenerAgendaMunicipal&formato=XML https://www.vitoria-gasteiz.org/we001/was/we001Action.do?aplicacion=wb021&tabla=contenido&uid=app_j34_0005&idioma=es
Campos normalizados	Identificador, titulo, descripción, fecha inicio, fecha fin, hora inicio, hora fin, organizador, precio, tipo público, temática, url, observaciones, lugar, distrito, barrio, coordenadas, inscripción_previa, lugar_inscripción.

3 En portales de datos abiertos. No incluye portales de transparencia u otros recursos en línea

4 Competencias en sentido amplio

2.3 Aparcamientos públicos

Campo	Valor
Disponibilidad ⁵	3 / 7
Competencias ⁶	GV: Si D: SI Ay: Si
Normalización	FEMP 40. <i>Aparcamientos públicos</i>
Demanda	Ciudadanía Sociedad civil
Prioridad	Fase 1 ubicación.
Notas	Algunas fuentes son pdf. Podría no limitarse a los públicos.
Enlaces	https://www.donostia.eus/datosabiertos/catalogo/aparcamientos-publicos-vehiculos https://www.bilbao.eus/opendata/es/catalogo/dato-aparcamientos-residentes https://www.bilbao.eus/opendata/es/catalogo/dato-parkings-publicos-rotacion https://www.bilbao.eus/opendata/es/catalogo/dato-estado-trafico https://www.vitoria-gasteiz.org/we001/was/we001Action.do? aplicacion=wb021&tabla=contenido&uid=app_j34_0024&idioma=es https://www.vitoria-gasteiz.org/we001/was/we001Action.do? aplicacion=wb021&tabla=contenido&uid=app_j34_0086&idioma=es https://www.vitoria-gasteiz.org/we001/was/we001Action.do? aplicacion=wb021&tabla=contenido&uid=app_j34_0004&idioma=es http://www.vitoria-gasteiz.org/docs/j34/catalogo/00/23/ZonasOTA.kml
Campos normalizados	Ubicación: Identificador, nombre, horario, accesibilidad, url, clase_vial, nombre_vial, tipo_num, num, plazas, plazas_discapacitados, recarga_eléctrica, cp, distrito, barrio, longitud, latitud, teléfono, tipo. Tiempo real: Identificador, plazas ocupadas, plazas libres, plazas libres discapacitados.

5 En portales de datos abiertos. No incluye portales de transparencia u otros recursos en línea

6 Competencias en sentido amplio

2.4 Bicicletas públicas y carriles bici

Campo	Valor
Disponibilidad ⁷	3 / 7
Competencias ⁸	GV: Si D: SI Ay: Si
Normalización	FEMP 40. <i>Bicicletas públicas</i> y FEMP 40 <i>Carriles bici</i>
Demanda	Ciudadanía Sociedad civil
Prioridad	Fase 1
Notas	
Enlaces	https://www.donostia.eus/datosabiertos/catalogo/aparcamientos-publicos-bicicletas https://www.vitoria-gasteiz.org/we001/was/we001Action.do? accion=wb021&tabla=contenido&uid=app_j34_0080&idioma=es https://www.donostia.eus/datosabiertos/catalogo/carriles-bici http://opendata.euskadi.eus/contenidos/estadistica/udalmap_indicador_141/ es_def/adjuntos/indicator.csv
Campos normalizados	Identificador, tipo, nombre vía, nombre carril, longitud y latitud, o tramos inicio y fin de los segmentos.

⁷ En portales de datos abiertos. No incluye portales de transparencia u otros recursos en línea

⁸ Competencias en sentido amplio

2.5 Calidad del aire

Campo	Valor
Disponibilidad ⁹	3 / 7
Competencias ¹⁰	GV: Si D: SI Ay: Si
Normalización	FEMP 40. <i>Calidad del aire</i>
Demanda	Ciudadanía Sociedad civil Derecho de acceso (Medio ambiente)
Prioridad	Fase 1
Notas	Temáticas relacionadas pero no siempre alineadas con calidad del aire
Enlaces	http://opendata.euskadi.eus/contenidos/ds_informes_estudios/ calidad_aire_2019/es_def/adjuntos/estaciones.csv http://opendata.euskadi.eus/contenidos/estadistica/udalmap_subgrupo_m_2/ es_def/adjuntos/indicadores_csv.zip http://opendata.euskadi.eus/catalogo/-/indicadores-municipales-de- sostenibilidad-dias-con-calidad-del-aire-buena-o-admisible/ https://www.vitoria-gasteiz.org/we001/was/we001Action.do? aplicacion=wb021&tabla=contenido&uid=app_j34_0116&idioma=es https://www.donostia.eus/datosabiertos/catalogo?res_format=CSV
Campos normalizados	Fecha/hora, CO, NO, NO2, O3, PM10, SH2, PM25, PST, SO2, geolocalización de la medición.

⁹ En portales de datos abiertos. No incluye portales de transparencia u otros recursos en línea

¹⁰ Competencias en sentido amplio

2.6 Convenios

Campo	Valor
Disponibilidad ¹¹	5 / 7
Competencias ¹²	GV: Si D: SI Ay: Si
Normalización	FEMP 40. <i>Convenios</i>
Demanda	Obligado ley de transparencia Ciudadanía Sociedad civil
Prioridad	Fase 1
Notas	
Enlaces	http://opendata.euskadi.eus/contenidos/ds_juridicos/convenios_legegunea/opendata/convenios.xlsx https://www.opendatabizkaia.eus/es/catalogo/convenios http://www.gipuzkoairekia.eus/es/datu-irekien-katalogoa/-/openDataSearcher/detail/detailView/fdc42094-14c0-4508-8d3a-b7c1aa128591 http://www.bilbao.eus/cs/Satellite?c=Page&language=es&pageid=1272976790212&pagename=Bilbaonet/Page/OD_ListadoConvenios&anio=2017&formato=JSON https://www.vitoria-gasteiz.org/we001/was/we001Action.do?accion=wb021&tabla=contenido&uid=app_j34_0062&idioma=es
Campos normalizados	Identificador, denominación, motivo, organismo responsable, descripción, fecha inicio, fecha fin, organismo/empresa con la que se convenia.

¹¹ En portales de datos abiertos. No incluye portales de transparencia u otros recursos en línea

¹² Competencias en sentido amplio

2.7 Gestión de residuos

Campo	Valor
Disponibilidad ¹³	4 / 7
Competencias ¹⁴	GV: Si D: SI Ay: Si
Normalización	FEMP 40 <i>Gestión de residuos</i>
Demanda	Ciudadanía Sociedad civil Derecho de acceso (Medio ambiente)
Prioridad	Fase 1
Notas	Contenidos de los datasets muy heterogéneo y no siempre alienado con la gestión de residuos
Enlaces	http://opendata.euskadi.eus/contenidos/estadistica/udalmap_indicador_85/ es_def/adjuntos/indicator.xlsx http://opendata.euskadi.eus/contenidos/estadistica/udalmap_indicador_134/ es_def/adjuntos/indicator.csv http://opendata.euskadi.eus/contenidos/estadistica/udalmap_indicador_135/ es_def/adjuntos/indicator.csv http://opendata.euskadi.eus/contenidos/estadistica/amb_res_envases_2017/ opendata/Envases_2017_es.ods https://www.opendatabizkaia.eus/es/catalogo/residuos-urbanos https://www.vitoria-gasteiz.org/we001/was/we001Action.do? aplicacion=wb021&tabla=contenido&uid=app_j34_0116&idioma=es https://www.donostia.eus/datosabiertos/catalogo?res_format=CSV
Campos normalizados	Tipo de residuo, lugar de recogida, período, cantidad recogida.

13 En portales de datos abiertos. No incluye portales de transparencia u otros recursos en línea

14 Competencias en sentido amplio

2.8 Subvenciones

Campo	Valor
Disponibilidad ¹⁵	5 / 7
Competencias ¹⁶	GV: Si D: SI Ay: Si
Normalización	FEMP 40. <i>Subvenciones</i>
Demanda	Obligado ley de transparencia Ciudadanía Sociedad civil
Prioridad	Fase 1
Notas	Algunos datos están obsoletos (2013)
Enlaces	http://opendata.euskadi.eus/contenidos/ds_ayudas_subvenciones/ayudas_subvencion_becas_2019/opendata/ayudas.xlsx https://www.opendatabizkaia.eus/es/datastore/dump/4a5b8d3e-a4c0-4460-a8a7-2e4c5100d3a3/subvenciones-otorgadas-2018-diciembre?format=csv https://www.opendatabizkaia.eus/es/catalogo/subvenciones-otorgadas http://api.gipuzkoairekia.eus/dataset/recurso/284ffa27-0634-42b5-b616-9d87f428a1d3/descargar http://api.gipuzkoairekia.eus/dataset/recurso/860b5084-7020-459a-b2ba-b2fdb18bc1e2/descargar http://www.vitoria-gasteiz.org/docs/j34/catalogo/00/50/Subvenciones_recibidas_Capital_30-12-2017.ods http://www.vitoria-gasteiz.org/docs/j34/catalogo/00/35/Subvenciones_concedidas_Corrientes_30-12-2017.ods http://www.vitoria-gasteiz.org/docs/j34/catalogo/00/44/Subvenciones_concedidas_Capital_30-12-2017.ods https://www.bilbao.eus/opendata/es/catalogo/dato-subvenciones-concedidas-2013
Campos normalizados	Identificador, servicio gestor, convocatoria, aplicación presupuestaria, fecha de adjudicación, nif beneficiario, nombre beneficiario, actividad subvenciona, importe de la subvención.

¹⁵ En portales de datos abiertos. No incluye portales de transparencia u otros recursos en línea

¹⁶ Competencias en sentido amplio

2.9 Tráfico

Campo	Valor
Disponibilidad ¹⁷	3 / 7
Competencias ¹⁸	GV: Si D: SI Ay: Si
Normalización	FEMP 40. <i>Tráfico (no prescriptivo detalle de campos)</i> GTFS
Demanda	Ciudadanía Sociedad civil
Prioridad	Fase 1
Notas	Existen servicios privados cubriendo esta información
Enlaces	https://www.donostia.eus/datosabiertos/catalogo/camaras-trafico https://www.donostia.eus/datosabiertos/catalogo?res_format=CSV https://www.vitoria-gasteiz.org/we001/was/we001Action.do? aplicacion=wb021&tabla=contenido&uid=app_j34_0026&idioma=es https://www.vitoria-gasteiz.org/we001/was/we001Action.do? aplicacion=wb021&tabla=contenido&uid=app_j34_0054&idioma=es http://opendata.euskadi.eus/contenidos/ds_recursos_turisticos/ recursos_de_transporte/opendata/transporte.xlsx http://opendata.euskadi.eus/catalogo/-/avisos-de-trafico-y-transportes/ http://opendata.euskadi.eus/catalogo/-/indicadores-municipales-de- sostenibilidad-tiempo-medio-de-acceso-a-la-capital-del-territorio-historico-min/
Campos normalizados	N/D. Posible Utilización de GTFS.

¹⁷ En portales de datos abiertos. No incluye portales de transparencia u otros recursos en línea

¹⁸ Competencias en sentido amplio

FASE 2

2.10 Agenda eventos administrativos (calendarios)

Campo	Valor
Disponibilidad ¹⁹	1 / 7
Competencias ²⁰	GV: Si D: SI Ay: Si
Normalización	A consensuar a partir de normalizaciones de 2.1.-Agenda municipal y 2.2.-Agenda de eventos culturales
Demanda	Ciudadanía Sociedad civil
Prioridad	Fase 2
Notas	Será fácil de abordar una vez normalizados los eventos para 2.1.-Agenda municipal y 2.2.-Agenda de eventos culturales
Enlaces	http://opendata.euskadi.eus/contenidos/ds_eventos/calendario_laboral_2019/opendata/calendario_laboral_2019.csv
Campos normalizados	A consensuar a partir anteriores

¹⁹ En portales de datos abiertos. No incluye portales de transparencia u otros recursos en línea

²⁰ Competencias en sentido amplio

2.11 Aparcamientos públicos

Campo	Valor
Disponibilidad ²¹	3 / 7
Competencias ²²	GV: Si D: SI Ay: Si
Normalización	FEMP 40. Aparcamientos públicos
Demanda	Ciudadanía Sociedad civil
Prioridad	Fase 2 tiempo real.
Notas	Algunas fuentes son pdf. Podría no limitarse a los públicos.
Enlaces	https://www.donostia.eus/datosabiertos/catalogo/aparcamientos-publicos-vehiculos https://www.bilbao.eus/opendata/es/catalogo/dato-aparcamientos-residentes https://www.bilbao.eus/opendata/es/catalogo/dato-parkings-publicos-rotacion https://www.bilbao.eus/opendata/es/catalogo/dato-estado-trafico https://www.vitoria-gasteiz.org/we001/was/we001Action.do? aplicacion=wb021&tabla=contenido&uid=app_j34_0024&idioma=es https://www.vitoria-gasteiz.org/we001/was/we001Action.do? aplicacion=wb021&tabla=contenido&uid=app_j34_0086&idioma=es https://www.vitoria-gasteiz.org/we001/was/we001Action.do? aplicacion=wb021&tabla=contenido&uid=app_j34_0004&idioma=es http://www.vitoria-gasteiz.org/docs/j34/catalogo/00/23/ZonasOTA.kml
Campos normalizados	Ubicación: Identificador, nombre, horario, accesibilidad, url, clase_vial, nombre_vial, tipo_num, num, plazas, plazas_discapacitados, recarga_eléctrica, cp, distrito, barrio, longitud, latitud, teléfono, tipo. Tiempo real: Identificador, plazas ocupadas, plazas libres, plazas libres discapacitados.

21 En portales de datos abiertos. No incluye portales de transparencia u otros recursos en línea

22 Competencias en sentido amplio

2.12 Calidad del agua

Campo	Valor
Disponibilidad ²³	4 / 7 (ver notas)
Competencias ²⁴	GV: Si D: SI Ay: Si
Normalización	FEMP 40. Calidad del agua
Demanda	Ciudadanía Sociedad civil Derecho de acceso (Medio ambiente)
Prioridad	Fase 2
Notas	Temáticas relacionadas pero no siempre alineadas con calidad del agua
Enlaces	http://opendata.euskadi.eus/contenidos/estadistica/udalmap_subgrupo_m_2/ es_def/adjuntos/indicadores_csv.zip http://opendata.euskadi.eus/contenidos/estadistica/udalmap_indicador_87/ es_def/adjuntos/indicator.csv http://opendata.euskadi.eus/contenidos/estadistica/udalmap_indicador_146/ es_def/adjuntos/indicator.csv http://opendata.euskadi.eus/contenidos/estadistica/udalmap_indicador_114/ es_def/adjuntos/indicator.csv http://www.geo.euskadi.net/cartografia/DatosDescarga/Aguas_Interiores/ REGISTRO_ZONAS_PROTEGIDAS/URA0701PCaptaciones.zip https://www.opendatabizkaia.eus/es/catalogo/hidrologia http://www.gipuzkoairekia.eus/es/datu-irekien-katalogoa/-/openDataSearcher/ detail/detailView/4312f0db-f192-4fbb-8a79-94355cbcc49a javascript:openResourceModal('9ca6769d-9d9b-465f-8b61-4419ace75334', 'Memoria p%C3%BAblica de traducci%C3%B3n: aguas','false', 'tmx', '<p>De entre las memorias p%C3%BAblicas de traducci%C3%B3n de la Diputaci %C3%B3n Foral de Gipuzkoa, este fichero contiene una selecci%C3%B3n de segmentos pertenecientes al %C3%A1rea de aguas.</p>', 'http://opepro03.sare.gipuzkoa.net/dataset/a8ea037f-7835-4299-9482- b42d1c53a062/resource/9ca6769d-9d9b-465f-8b61-4419ace75334/download/

23 En portales de datos abiertos. No incluye portales de transparencia u otros recursos en línea

24 Competencias en sentido amplio

urak20190301.tmx', 'false')

[https://www.vitoria-gasteiz.org/we001/was/we001Action.do?
aplicacion=wb021&tabla=contenido&uid=app_j34_0116&idioma=es](https://www.vitoria-gasteiz.org/we001/was/we001Action.do?aplicacion=wb021&tabla=contenido&uid=app_j34_0116&idioma=es)

[https://www.vitoria-gasteiz.org/we001/was/we001Action.do?
aplicacion=wb021&tabla=contenido&uid=app_j34_0016&idioma=es](https://www.vitoria-gasteiz.org/we001/was/we001Action.do?aplicacion=wb021&tabla=contenido&uid=app_j34_0016&idioma=es)

https://www.donostia.eus/datosabiertos/catalogo?res_format=CSV

Campos normalizados	Identificador, Fecha/hora, tipo de análisis (completo, control, o grifo), dirección, latitud, longitud, calificación (apta, no apta), parámetros microbiológicos (enterococo, escherichia coli, clostridium perfringens), parámetros químicos (cianuro, fluoruro, nitrito, etc.), sustancias radioactivas (alfa total, beta total, beta resto).
---------------------	---

2.13 Contaminación acústica (ruido)

Campo	Valor
Disponibilidad ²⁵	3 / 7
Competencias ²⁶	GV: Si D: SI Ay: Si
Normalización	FEMP 40 Contaminación acústica
Demanda	Ciudadanía Sociedad civil Derecho de acceso (Medio ambiente)
Prioridad	Fase 2
Notas	Muy heterogéneo entre fuentes, y algunas fuentes son antiguas (2012)
Enlaces	http://www.eustat.eus/elem/ele0005100/xls0005112_c.csv https://www.vitoria-gasteiz.org/we001/was/we001Action.do? accion=wb021&tabla=contenido&uid=app_j34_0116&idioma=es https://www.bilbao.eus/opendata/es/catalogo/dato-mapa-acustico-total-2012
Campos normalizados	Identificador de la estación, longitud, latitud, modelo de la estación, fecha de calibración de la estación, nivel de ruido (Id, le, ln, Iden), fecha de medición, período de medición (día, tarde, noche), zona de medición (aglomeración).

25 En portales de datos abiertos. No incluye portales de transparencia u otros recursos en línea

26 Competencias en sentido amplio

2.14 Presupuestos y gastos

Campo	Valor
Disponibilidad ²⁷	5 / 7
Competencias ²⁸	GV: Si D: Si Ay: Si
Normalización	FEMP 40. Presupuestos y gastos (pero no normalización de campos) XBRL Ministerio administración local. Estandarización técnica no sencilla para el público.
Demanda	Ciudadanía Sociedad civil Muy explícita sobre rendición de cuentas
Prioridad	Fase 2
Notas	Obligatorio por ley transparencia. Existe normalización a nivel de administración local.
Enlaces	http://opendata.euskadi.eus/catalogo/-/resumen-de-la-ejecucion-de-los-presupuestos-2018/ http://www.eustat.eus/elem/ele0000300/xls0000338_c.csv http://opendata.euskadi.eus/catalogo/-/modificaciones-de-los-presupuestos/ https://www.opendatabizkaia.eus/es/catalogo/presupuestos-completos https://www.opendatabizkaia.eus/es/catalogo/liquidacion-presupuestos http://www.gipuzkoairekia.eus/es/datu-irekien-katalogoa/-/openDataSearcher/detail/detailView/76d4b9c7-787a-47b8-b87c-dfa90152f4e6 http://www.gipuzkoairekia.eus/es/datu-irekien-katalogoa/-/openDataSearcher/detail/detailView/eca664a6-7582-4f8f-a877-e1966a6521ac https://www.vitoria-gasteiz.org/we001/was/we001Action.do?aplicacion=wb021&tabla=contenido&uid=app_j34_0168&idioma=es https://www.vitoria-gasteiz.org/we001/was/we001Action.do?aplicacion=wb021&tabla=contenido&uid=app_j34_0177&idioma=es http://www.bilbao.eus/bilbaoopendata/economia/presupuesto_gastos_2019.csv

27 En portales de datos abiertos. No incluye portales de transparencia u otros recursos en línea

28 Competencias en sentido amplio

Campos
normalizados

N/D

3 Datasets fase 1

Son aquellos datasets que, inicialmente, presenta una menor complicación de cara al trabajo conjunto, por que se encuentran adecuadamente normalizados, además ya se están publicando total o parcialmente por varios de los miembros del consorcio y no son exigentes en cuanto a la actualización de datos.

Incluyen:

- Agenda municipal (política)
- Agenda de eventos culturales
- Aparcamientos públicos (ubicación)
- Bicicletas públicas y carriles bici
- Calidad del aire
- Convenios
- Gestión de residuos
- Subvenciones
- Tráfico

4 Datasets fase 2

Son aquellos datasets que, presentan una mayor complicación de cara al trabajo conjunto, por que se encuentran sin normalización se publican actualmente por pocos de los miembros del consorcio o no son exigentes en cuanto a la actualización de datos

Incluyen:

- Agenda de eventos administrativos
- Aparcamientos públicos (ocupación)
- Calidad del agua
- Contaminación acústica
- Presupuestos y gastos