



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA

ZONIFICACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE EN ESPAÑA

Año 2018



ÍNDICE

ANDALUCÍA.....	1
ARAGÓN	3
PRINCIPADO DE ASTURIAS	5
ISLAS BALEARES	7
ISLAS CANARIAS.....	8
CANTABRIA	10
CASTILLA - LA MANCHA	11
CASTILLA Y LEÓN.....	14
CATALUÑA	17
COMUNIDAD VALENCIANA.....	19
EXTREMADURA.....	21
GALICIA	22
COMUNIDAD DE MADRID	26
REGIÓN DE MURCIA	28
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA.....	30
PAÍS VASCO.....	32
LA RIOJA.....	35



ANDALUCÍA

Código	Nombre de la zona	Contaminante evaluado (*)	Tipo (**)	Área (km ²)	Población (habitantes)
ES0104	Zona industrial de Bahía de Algeciras	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, Pb, C ₆ H ₆ , CO, O ₃ , metales y B(a)P	nonag	583,28	236.770
ES0108	Zona industrial de Bailén	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, Pb, C ₆ H ₆ , CO, O ₃ , metales y B(a)P	nonag	117,14	18.085
ES0111	Córdoba	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, Pb, C ₆ H ₆ , CO, O ₃ , metales y B(a)P	ag	141,03	326.609
ES0116	Zona industrial de Carboneras	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, Pb, C ₆ H ₆ , CO, O ₃ , metales y B(a)P	nonag	695,23	36.397
ES0118	Granada y Área Metropolitana	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, Pb, C ₆ H ₆ , CO, O ₃ , metales y B(a)P	ag	561,16	490.728
ES0119	Málaga y Costa del Sol	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, Pb, C ₆ H ₆ , CO, O ₃ , metales y B(a)P	ag	1.239,69	1.210.160
ES0121	Nueva zona industrial de Huelva	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, Pb, C ₆ H ₆ , CO, O ₃ , metales y B(a)P	nonag	1.073,91	239.022
ES0122	Nueva zona de núcleos de 50.000 a 250.000 habitantes	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, Pb, C ₆ H ₆ , CO, O ₃ , metales y B(a)P	nonag	1.312,46	609.087
ES0123	Nueva zonas rurales	SO ₂ , NO ₂ , Pb, C ₆ H ₆ , O ₃ , metales y B(a)P	nonag	75.831,15	3.140.245
ES0124	Nueva zona de la Bahía de Cádiz	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, Pb, C ₆ H ₆ , CO, O ₃ , metales y B(a)P	ag	2.079,87	755.739
ES0125	Nueva zona Sevilla y Área Metropolitana	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, Pb, C ₆ H ₆ , CO, O ₃ , metales y B(a)P	ag	2.177,68	1.320.100
ES0126	Nueva zonas rurales 2	PM10, PM2,5 y CO	nonag	75.653,34	3.131.798
ES0127	Nueva zona industrial de Puente Nuevo	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, Pb, C ₆ H ₆ , CO, O ₃ , metales y B(a)P	nonag	663,87	5.165
ES0128	Zona Villanueva del Arzobispo	PM10, PM2,5 y CO	nonag	177,81	8.447

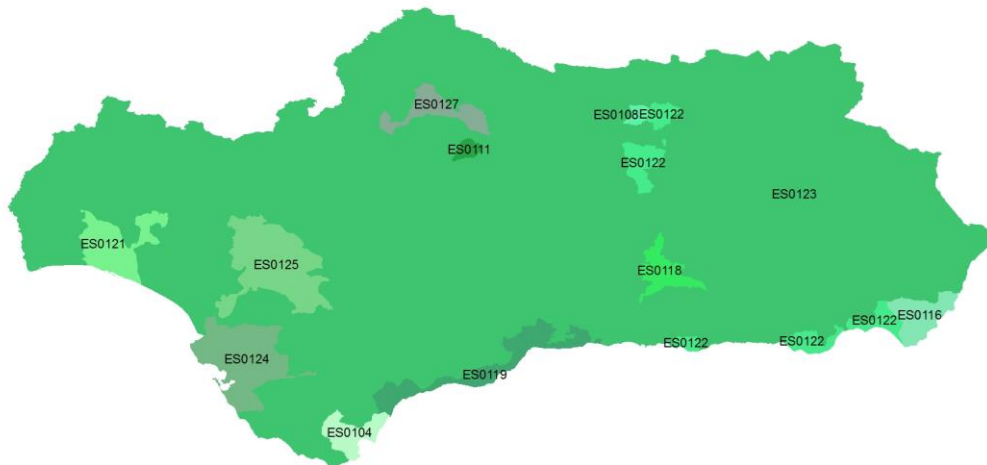
(*) Metales: la zona evalúa arsénico, cadmio y níquel.

(**) Tipo de zona: Ag = Aglomeración, nonag = no aglomeración.



Zonas de calidad del aire en Andalucía

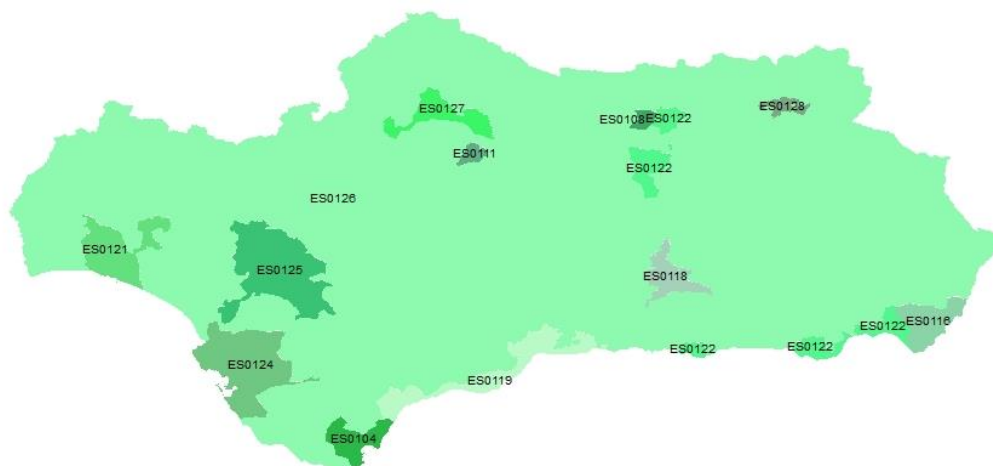
- | | |
|---|--|
| ES0104, ZONA INDUSTRIAL DE BAHÍA DE ALGECIRAS | ES0121, NUEVA ZONA INDUSTRIAL DE HUELVA |
| ES0108, ZONA INDUSTRIAL DE BAILÉN | ES0122, NUEVA ZONA DE NÚCLEOS DE 50.000 A 250.000 HABITANTES |
| ES0111, CÓRDOBA | ES0123, NUEVAS ZONAS RURALES |
| ES0116, ZONA INDUSTRIAL DE CARBONERAS | ES0124, NUEVA ZONA DE LA BAHÍA DE CÁDIZ |
| ES0118, GRANADA Y ÁREA METROPOLITANA | ES0125, NUEVA ZONA SEVILLA Y ÁREA METROPOLITANA |
| ES0119, MÁLAGA Y COSTA DEL SOL | ES0127, NUEVA ZONA INDUSTRIAL DE PUENTE NUEVO |



Zonas para la evaluación de SO₂, NO₂, C₆H₆, O₃, Pb, metales y benzo(a)pireno

Zonas de calidad del aire en Andalucía

- | | |
|---|--|
| ES0104, ZONA INDUSTRIAL DE BAHÍA DE ALGECIRAS | ES0121, NUEVA ZONA INDUSTRIAL DE HUELVA |
| ES0108, ZONA INDUSTRIAL DE BAILÉN | ES0122, NUEVA ZONA DE NÚCLEOS DE 50.000 A 250.000 HABITANTES |
| ES0111, CÓRDOBA | ES0124, NUEVA ZONA DE LA BAHÍA DE CÁDIZ |
| ES0116, ZONA INDUSTRIAL DE CARBONERAS | ES0125, NUEVA ZONA SEVILLA Y ÁREA METROPOLITANA |
| ES0118, GRANADA Y ÁREA METROPOLITANA | ES0126, NUEVAS ZONAS RURALES 2 |
| ES0119, MÁLAGA Y COSTA DEL SOL | ES0127, NUEVA ZONA INDUSTRIAL DE PUENTE NUEVO |
| | ES0128, ZONA VILLANUEVA DEL ARZOBISPO |



Zonas para la evaluación de PM₁₀, PM_{2,5} y CO



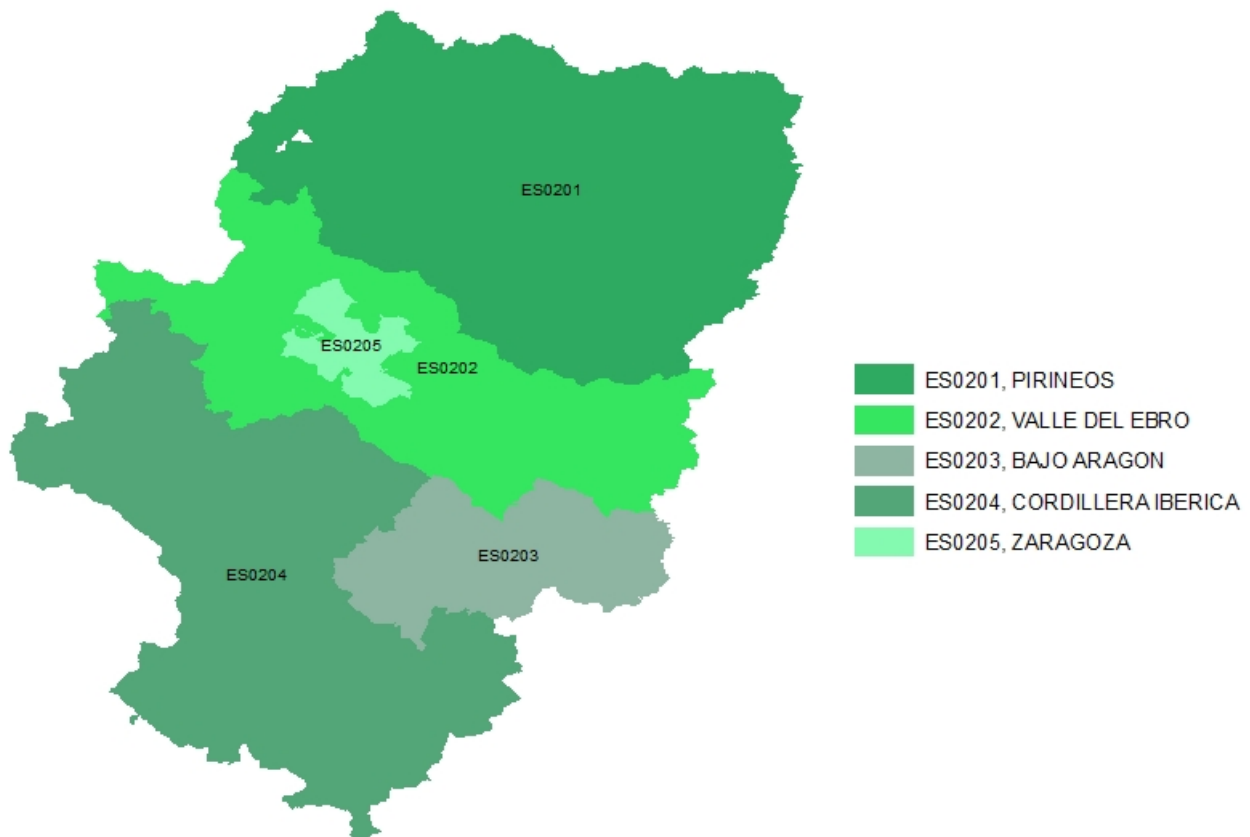
ARAGÓN

Código	Nombre de la zona	Contaminante evaluado (*)	Tipo (**)	Área (km ²)	Población (habitantes)
ES0201	Pirineos	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5 y O ₃	nonag	16.922	217.471
ES0202	Valle del Ebro	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5 y O ₃	nonag	10.507	223.267
ES0203	Bajo Aragón	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5 y O ₃	nonag	4.452	61.168
ES0204	Cordillera Ibérica	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5 y O ₃	nonag	15.677	158.952
ES0205	Zaragoza	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, Pb, C ₆ H ₆ , CO, O ₃ , metales y B(a)P	ag	975	666.698
ES0206	Aragón (sin aglomeraciones)	Metales, B(a)P, Pb, CO y C ₆ H ₆	nonag	47.558	660.858

(*) Metales: la zona evalúa arsénico, cadmio y níquel.

(**) Tipo de zona: Ag = Aglomeración, nonag = no aglomeración.

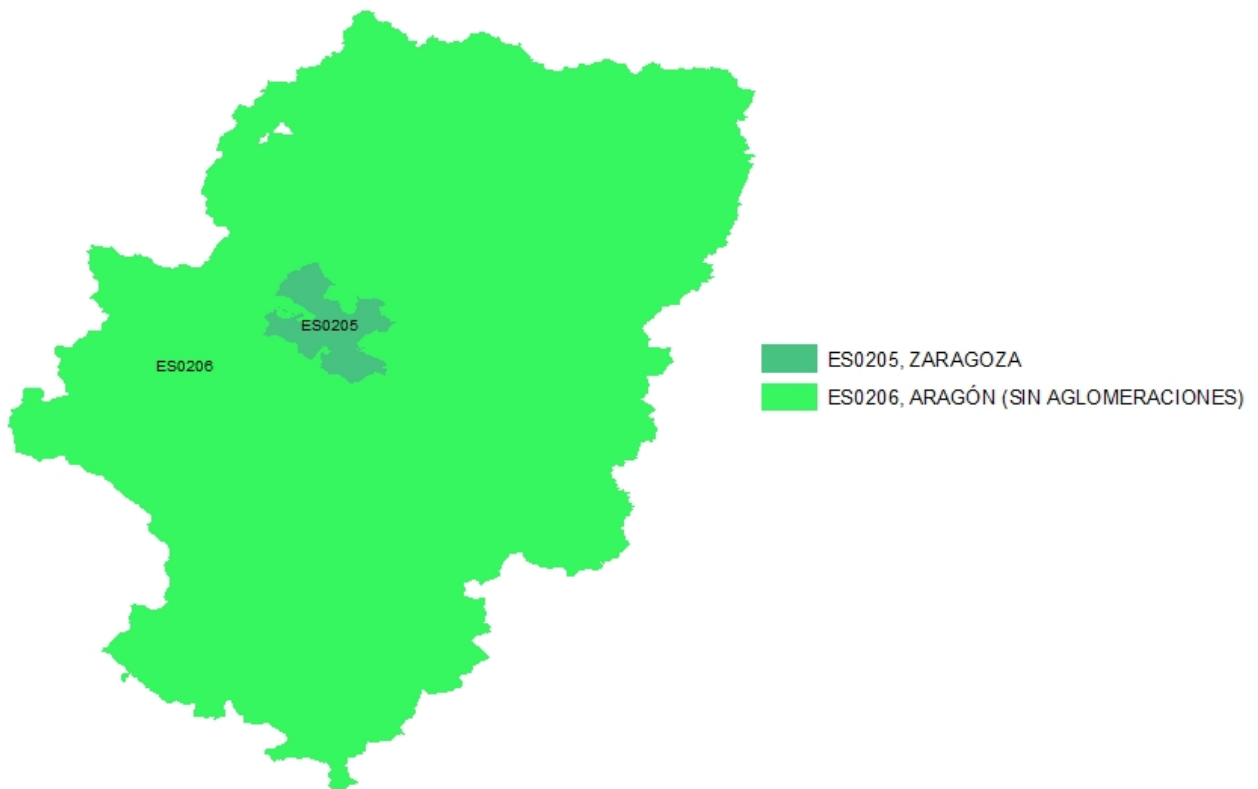
Zonas de calidad del aire en Aragón



Zonas para la evaluación de SO₂, NO₂, PM10, PM2,5, y O₃



Zonas de calidad del aire en Aragón



Zonas para la evaluación de Pb, C₆H₆, CO, metales y benzo(a)pireno



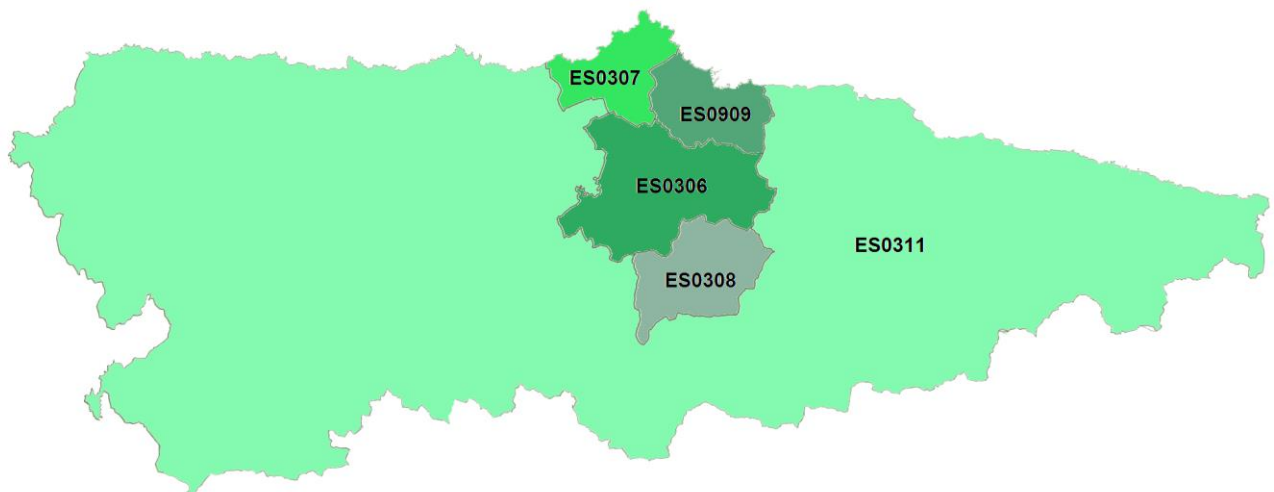
PRINCIPADO DE ASTURIAS

Código	Nombre de la zona	Contaminante evaluado (*)	Tipo (**)	Área (km ²)	Población (habitantes)
ES0306	Área Oviedo	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, CO, C ₆ H ₆ , O ₃	ag	542,87	294.815
ES0307	Avilés	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, CO, C ₆ H ₆ , O ₃	nonag	223,22	135.162
ES0308	Cuencas	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, CO, C ₆ H ₆ , O ₃	nonag	301,66	106.675
ES0309	Área Gijón	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, CO, C ₆ H ₆ , O ₃	ag	238,3	283.572
ES0310	Asturias Industrial	Pb, metales, B(a)P	nonag	1.306,05	820.224
ES0311	Asturias Rural	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, Pb, C ₆ H ₆ , CO, O ₃ , metales, B(a)P	nonag	9.296,41	227.818

(*) Metales: la zona evalúa arsénico, cadmio y níquel.

(**) Tipo de zona: Ag = Aglomeración, nonag = no aglomeración.

Zonas de calidad del aire en el Principado de Asturias

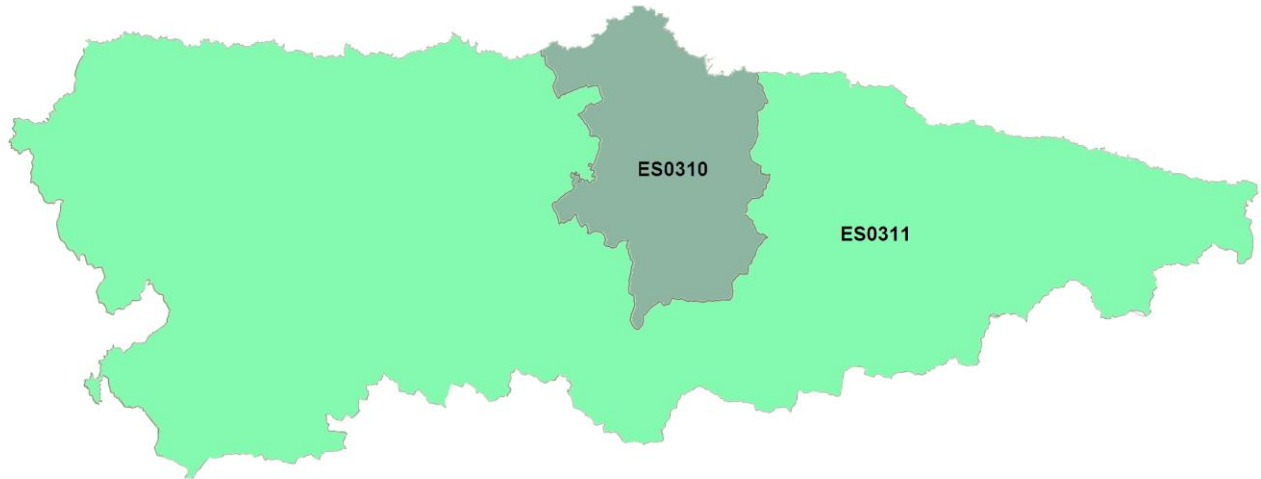


Zonas para la evaluación de SO₂, NO₂, PM10, PM2,5, C₆H₆, CO, y O₃



Zonas de calidad del aire en el Principado de Asturias

■ ES0310, ASTURIAS INDUSTRIAL ■ ES0311, ASTURIAS RURAL



Zonas para la evaluación de Pb, metales y benzo(a)pireno



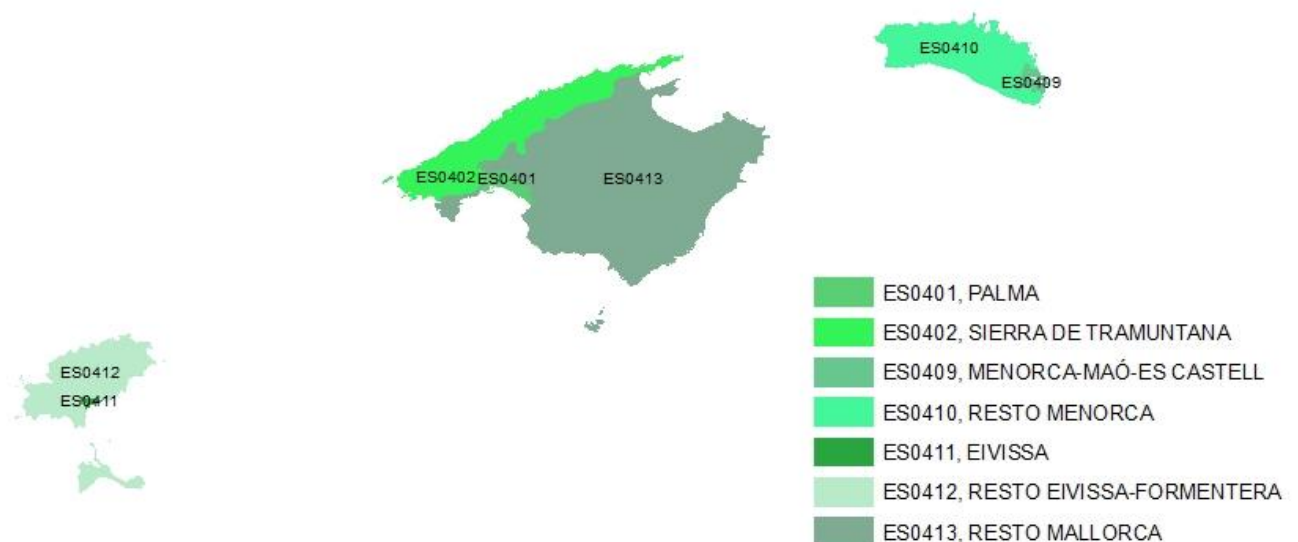
ISLAS BALEARES

Código	Nombre de la zona	Contaminante evaluado (*)	Tipo (**)	Área (km ²)	Población (habitantes)
ES0401	Palma	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, Pb, C ₆ H ₆ , CO, O ₃ , metales y B(a)P	ag	74	390.337
ES0402	Sierra de Tramuntana	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, Pb, C ₆ H ₆ , CO, O ₃ , metales y B(a)P	nonag	740	54.566
ES0409	Menorca-Maó-Es Castell	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, Pb, C ₆ H ₆ , CO, O ₃ , metales y B(a)P	nonag	47	38.402
ES0410	Resto Menorca	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, Pb, C ₆ H ₆ , CO, O ₃ , metales y B(a)P	nonag	650	53.199
ES0411	Eivissa	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, Pb, C ₆ H ₆ , CO, O ₃ , metales y B(a)P	nonag	11	49.549
ES0412	Resto Eivissa-Formentera	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, Pb, C ₆ H ₆ , CO, O ₃ , metales y B(a)P	nonag	643	104.640
ES0413	Resto Mallorca	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, Pb, C ₆ H ₆ , CO, O ₃ , metales y B(a)P	nonag	2.827	416.527

(*) Metales: la zona evalúa arsénico, cadmio y níquel.

(**) Tipo de zona: Ag = Aglomeración, nonag = no aglomeración.

Zonas de calidad del aire en Las islas Baleares



Zonas para la evaluación de SO₂, NO₂, PM10, PM2,5, C₆H₆, CO, O₃, Pb, metales y benzo(a)pireno



ISLAS CANARIAS

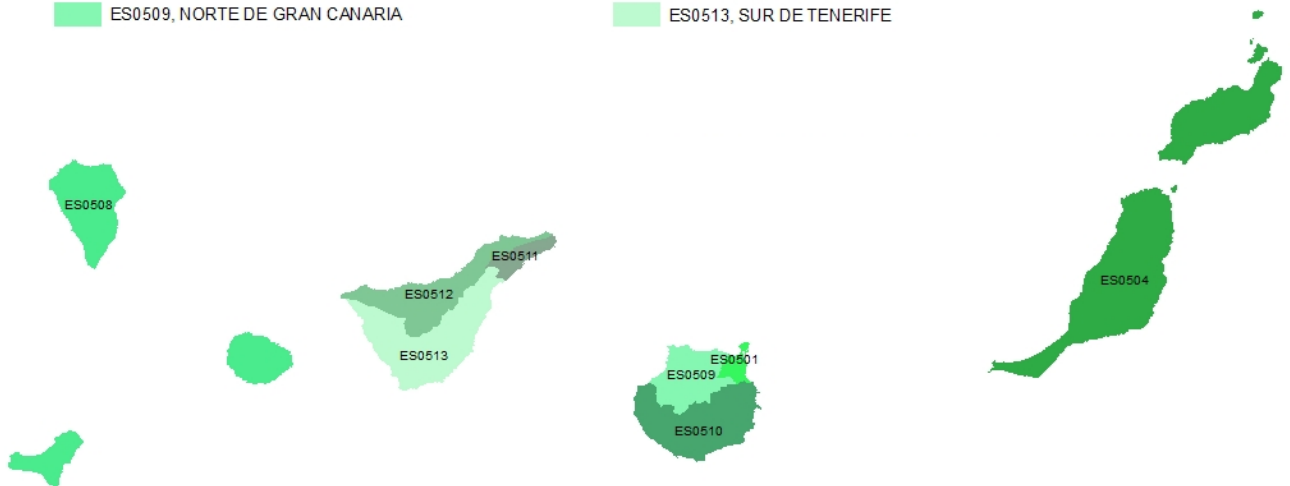
Código	Nombre de la zona	Contaminante evaluado (*)	Tipo (**)	Área (km ²)	Población (habitantes)
ES0501	Las Palmas de Gran Canaria	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2,5} y O ₃	ag	100,55	378.517
ES0504	Fuerteventura y Lanzarote	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2,5} y O ₃	nonag	2.505,67	262.458
ES0508	La Palma, La Gomera y El Hierro	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2,5} y O ₃	nonag	1.346,49	113.797
ES0509	Norte de Gran Canaria	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2,5} y O ₃	nonag	509,84	149.407
ES0510	Sur de Gran Canaria	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2,5} y O ₃	ag	949,72	318.793
ES0511	Sta. Cruz de Tenerife - S. Cristóbal de La Laguna	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2,5} y O ₃	ag	173,1	360.405
ES0512	Norte de Tenerife	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2,5} y O ₃	ag	746,77	235.250
ES0513	Sur de Tenerife	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2,5} y O ₃	ag	1.124,77	309.058
ES0514	Canarias	Pb, CO, C ₆ H ₆ , metales y B(a)P	nonag	7.456,91	2.127.685

(*) Metales: la zona evalúa arsénico, cadmio y níquel.

(**) Tipo de zona: Ag = Aglomeración, nonag = no aglomeración.

Zonas de calidad del aire en las Islas Canarias

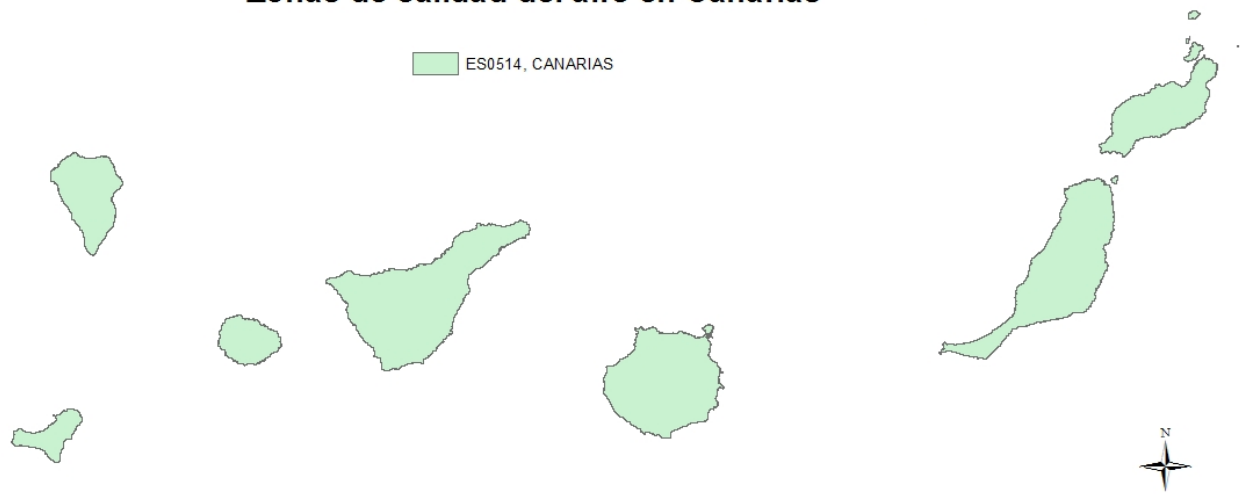
- ES0501, LAS PALMAS DE GRAN CANARIA
- ES0504, FUERTEVENTURA Y LANZAROTE
- ES0508, LA PALMA; LA GOMERA Y EL HIERRO
- ES0509, NORTE DE GRAN CANARIA
- ES0510, SUR DE GRAN CANARIA
- ES0511, STA. CRUZ DE TENERIFE-S. CRISTOBAL DE LA LAGUNA
- ES0512, NORTE DE TENERIFE
- ES0513, SUR DE TENERIFE



Zonas para la evaluación de SO₂, NO₂, PM₁₀, PM_{2,5} y O₃



Zonas de calidad del aire en Canarias



Zonas para la evaluación de C₆H₆; CO, O₃, Pb, metales y benzo(a)pireno



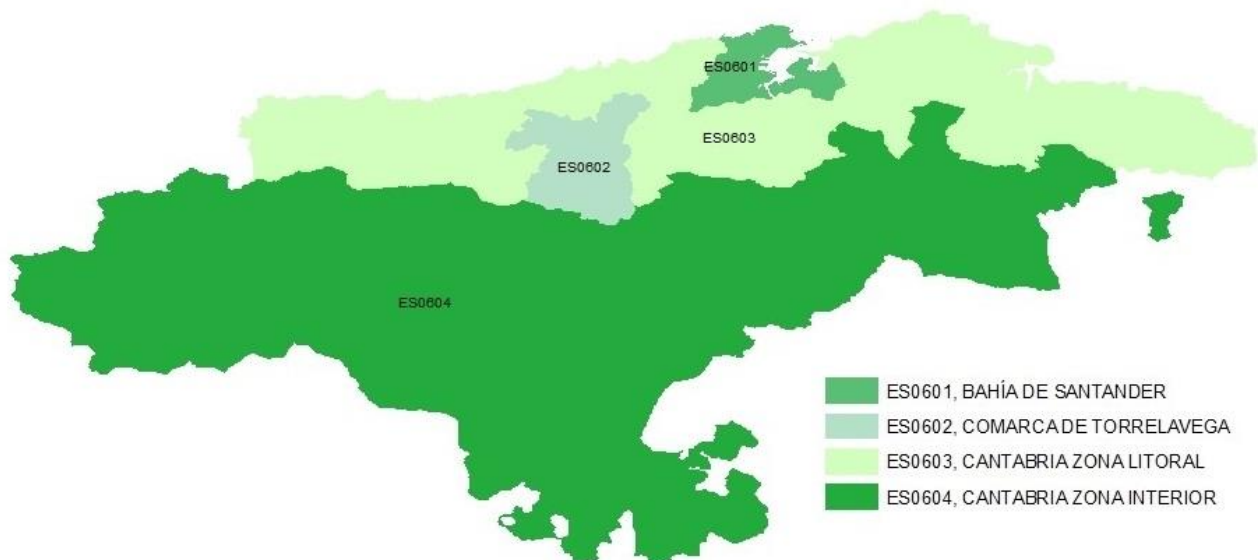
CANTABRIA

Código	Nombre de la zona	Contaminante evaluado (*)	Tipo (**)	Área (km ²)	Población (habitantes)
ES0601	Bahía de Santander	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, Pb, C ₆ H ₆ , CO, O ₃ , metales y B(a)P	ag	106,54	225.533
ES0602	Comarca de Torrelavega	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, Pb, C ₆ H ₆ , CO, O ₃ , metales y B(a)P	nonag	186,26	84.988
ES0603	Cantabria Zona Litoral	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, Pb, C ₆ H ₆ , CO, O ₃ , metales y B(a)P	nonag	1.462,4	216.471
ES0604	Cantabria Zona Interior	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, Pb, C ₆ H ₆ , CO, O ₃ , metales y B(a)P	nonag	3.497,39	53.237

(*) Metales: la zona evalúa arsénico, cadmio y níquel.

(**) Tipo de zona: Ag = Aglomeración, nonag = no aglomeración.

Zonas de calidad del aire en Cantabria



Zonas para la evaluación de SO₂, NO₂, PM10, PM2,5, C₆H₆, CO, O₃, Pb, metales y benzo(a)pireno



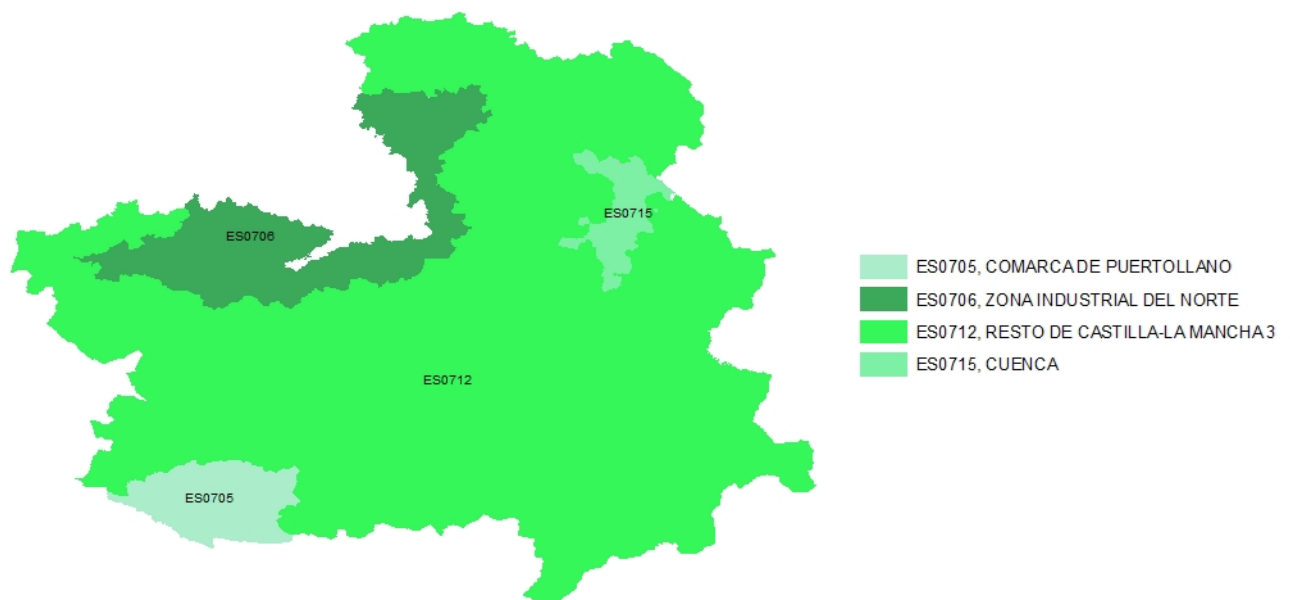
CASTILLA - LA MANCHA

Código	Nombre de la zona	Contaminante evaluado (*)	Tipo (**)	Área (km ²)	Población (habitantes)
ES0705	Comarca de Puertollano	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, C ₆ H ₆ , O ₃ , metales y B(a)P	nonag	3.304,3	68.345
ES0706	Zona industrial del Norte	NO ₂ , PM10 y PM2,5	nonag	8.836	745.161
ES0709	Castilla-La Mancha	Pb y CO	nonag	79.412	2.041.631
ES0710	Resto de Castilla-La Mancha 1	SO ₂ , C ₆ H ₆ , metales y B(a)P	nonag	76.108	1.973.286
ES0711	Resto de Castilla-La Mancha 2	O ₃	nonag	74.177	1.764.571
ES0712	Resto de Castilla-La Mancha 3	NO ₂	nonag	65.520	1.169.046
ES0713	Resto de Castilla-La Mancha 4	PM10 y PM2,5	nonag	47.494	1.077.455
ES0714	Corredor del Henares	O ₃	nonag	1.931	208.715
ES0715	Cuenca	NO ₂	nonag	1.752	59.079
ES0716	Montes de Guadalajara	PM10 y PM2,5	nonag	7.792	22.976
ES0717	Montes de Toledo	PM10 y PM2,5	nonag	11.986	127.694

(*) Metales: la zona evalúa arsénico, cadmio y níquel.

(**) Tipo de zona: Ag = Aglomeración, nonag = no aglomeración.

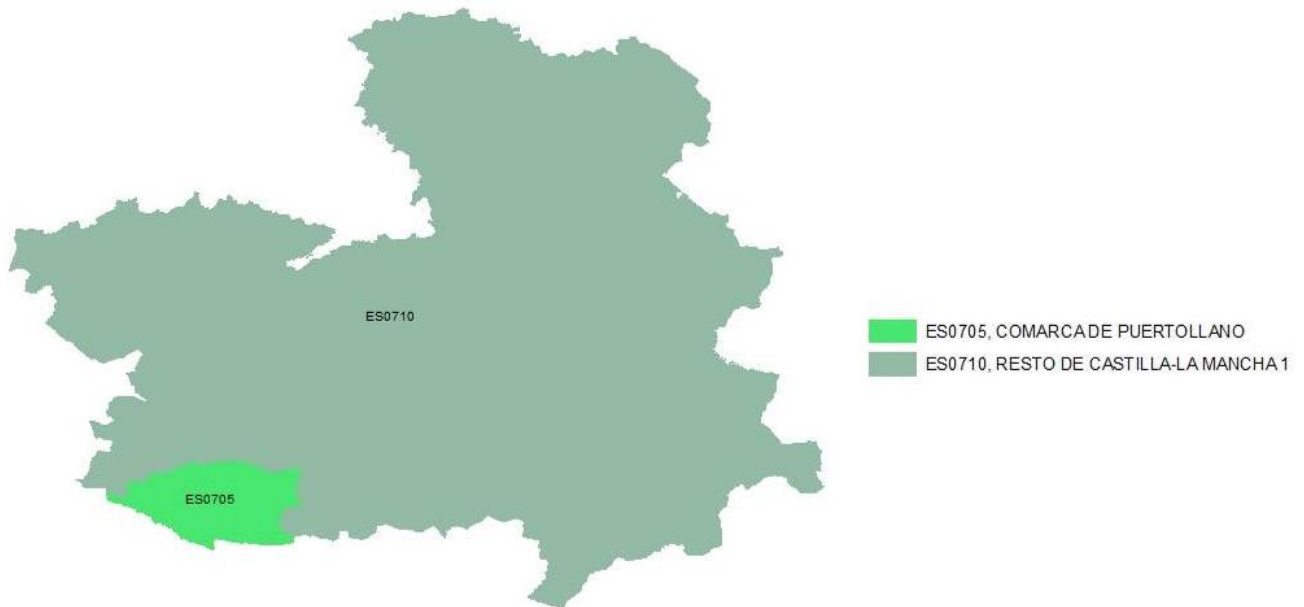
Zonas de calidad del aire en Castilla la Mancha



Zonas para la evaluación de NO₂

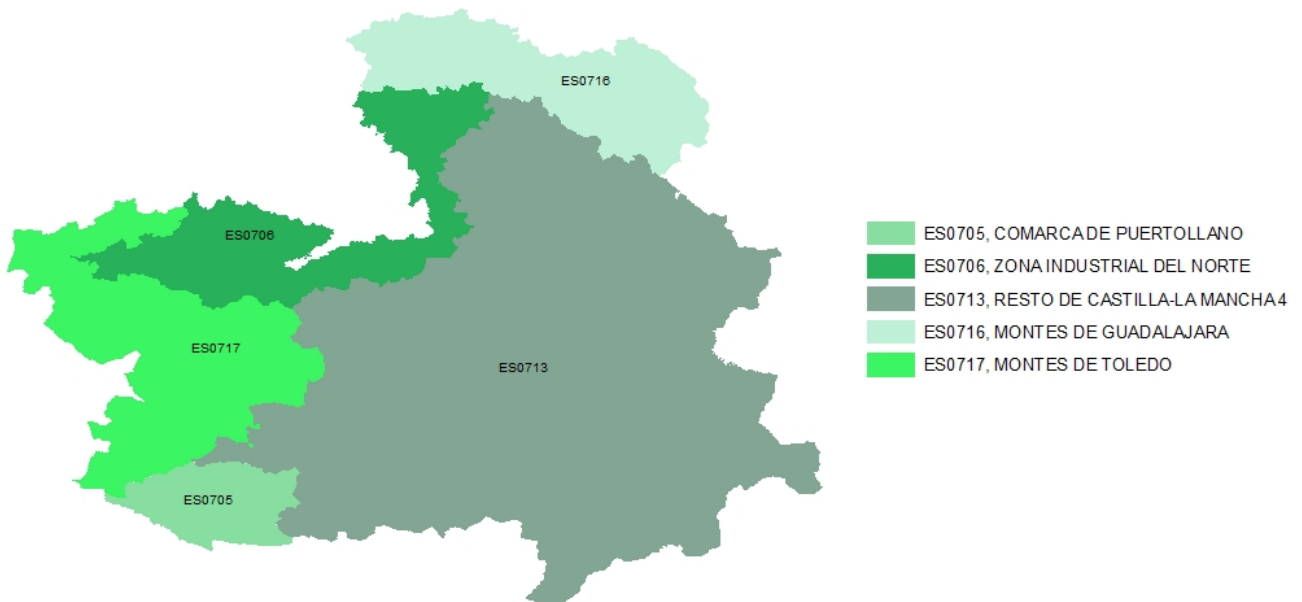


Zonas de calidad del aire en Castilla la Mancha



Zonas para la evaluación de SO₂, C₆H₆, metales y benzo(a)pireno

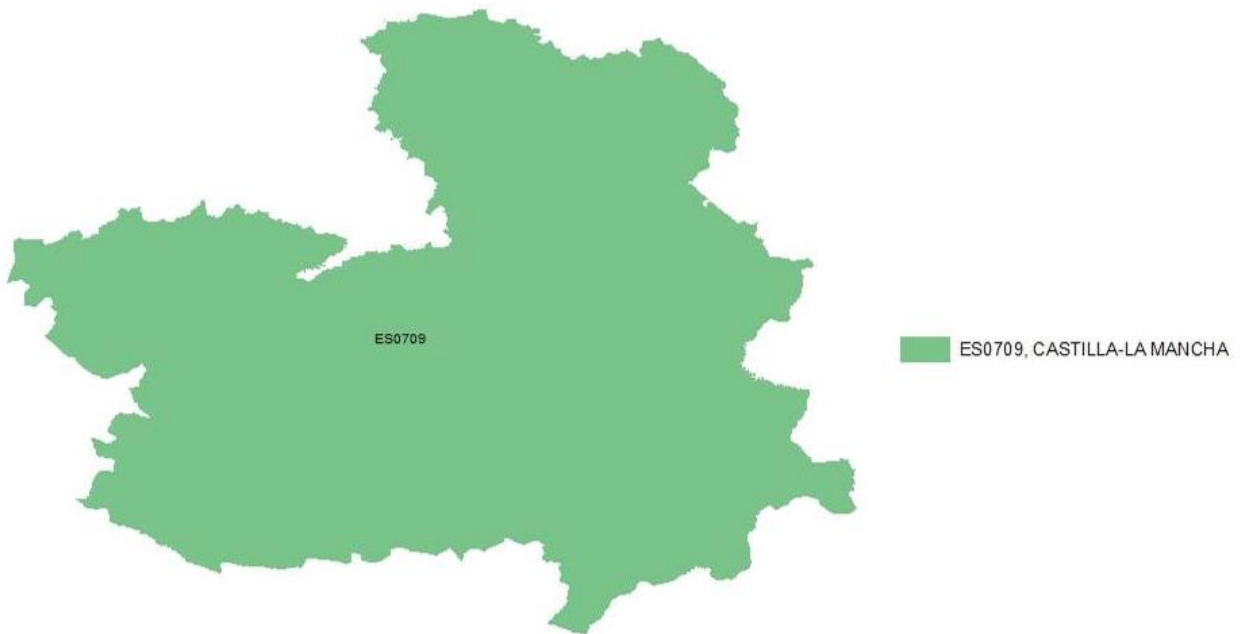
Zonas de calidad del aire en Castilla la Mancha



Zonas para la evaluación de PM10 y PM2,5

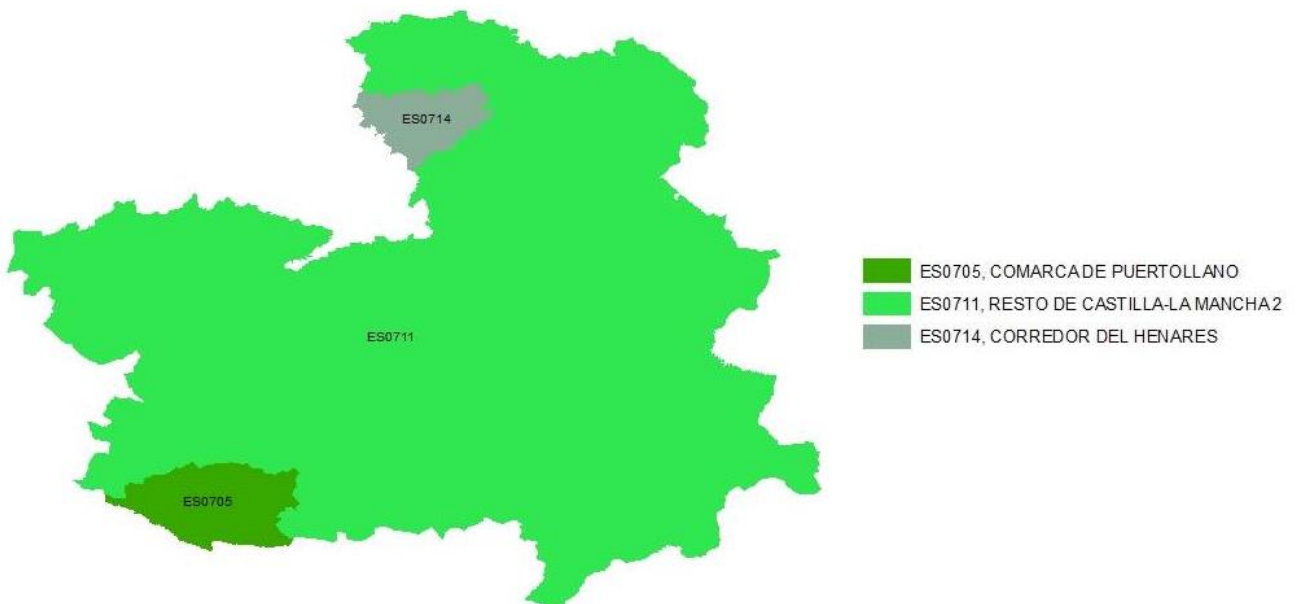


Zonas de calidad del aire en Castilla la Mancha



Zonas para la evaluación de CO y Pb

Zonas de calidad del aire en Castilla la Mancha



Zonas para la evaluación de O₃

**CASTILLA Y LEÓN**

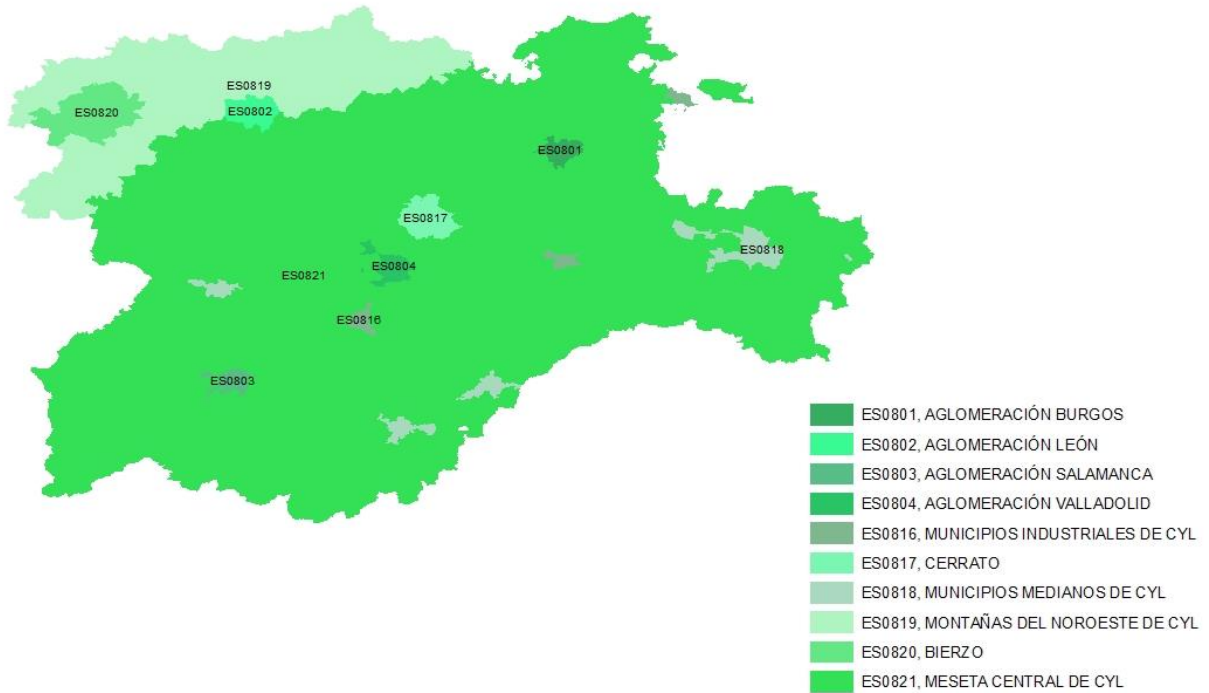
Código	Nombre de la zona	Contaminante evaluado (*)	Tipo (**)	Área (km ²)	Población (habitantes)
ES0801	Aglomeración Burgos	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2,5} , C ₆ H ₆ , CO y O ₃	ag	280,5	187.569
ES0802	Aglomeración León	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2,5} , C ₆ H ₆ , CO y O ₃	ag	468,4	198.298
ES0803	Aglomeración Salamanca	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2,5} , C ₆ H ₆ , CO y O ₃	ag	260,1	190.902
ES0804	Aglomeración Valladolid	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2,5} , C ₆ H ₆ , CO y O ₃	ag	358,3	369.251
ES0815	Territorio de CyL	Pb, metales y B(a)P	nonag	94.227	2.472.052
ES0816	Municipios industriales de CyL	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2,5} , C ₆ H ₆ y CO	nonag	381,5	90.163
ES0817	Cerrato	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2,5} , C ₆ H ₆ y CO	nonag	622,3	102.071
ES0818	Municipios medianos de CyL	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2,5} , C ₆ H ₆ y CO	nonag	1.317,2	231.520
ES0819	Montañas del noroeste de CyL	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2,5} , C ₆ H ₆ y CO	nonag	13.785,8	127.301
ES0820	Bierzo	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2,5} , C ₆ H ₆ , CO y O ₃	nonag	1.461,8	112.812
ES0821	Meseta Central de CyL	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2,5} , C ₆ H ₆ , y CO	nonag	75.289,1	862.165
ES0822	Cuenca del Ebro de CyL	O ₃	nonag	4.484	74.195
ES0823	Duero Norte de CyL	O ₃	nonag	27.254,9	383.682
ES0824	Duero Sur de CyL	O ₃	nonag	24.694	451.606
ES0825	Montaña Norte de CyL	O ₃	nonag	11.835,5	111.773
ES0826	Montaña Sur de CyL	O ₃	nonag	9.601,4	251.912
ES0827	Valle del Tiétar y Alberche	O ₃	nonag	1.070	31.909
ES0828	Soria y Demanda	O ₃	nonag	12.458	108.143

(*) Metales: la zona evalúa arsénico, cadmio y níquel.

(**) Tipo de zona: Ag = Aglomeración, nonag = no aglomeración.

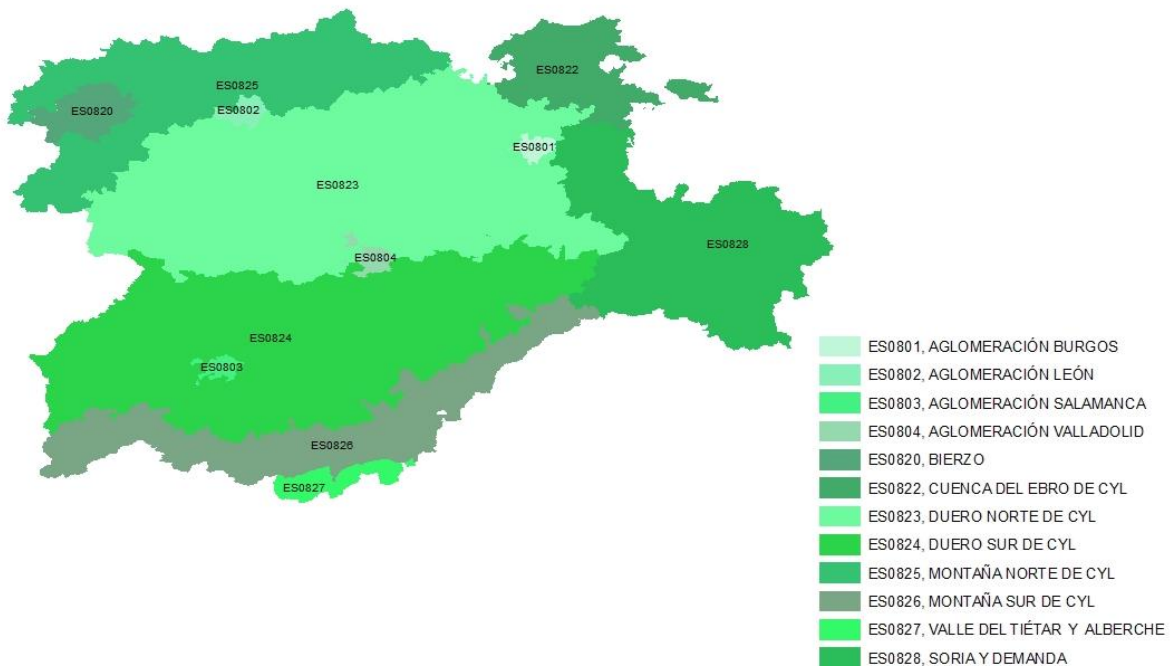


Zonas de calidad del aire en Castilla León



Zonas para la evaluación de SO₂, NO₂, PM₁₀, PM_{2,5}, C₆H₆, y CO

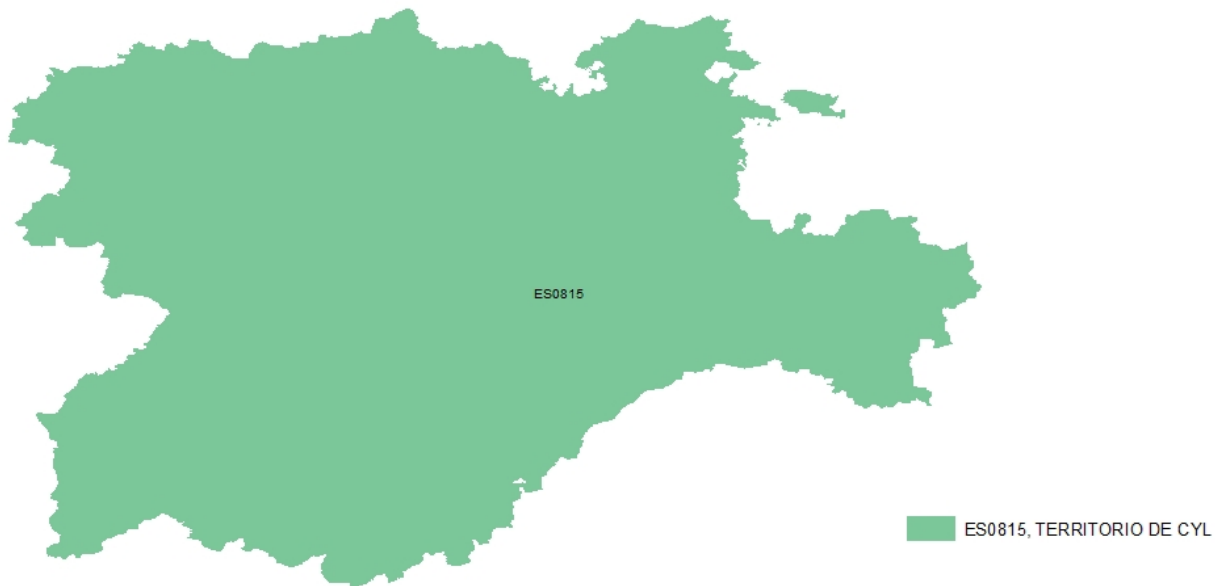
Zonas de calidad del aire en Castilla León



Zonas para la evaluación de O₃



Zonas de calidad del aire en Castilla León



Zonas para la evaluación de Pb, metales y benzo(a)pireno

**CATALUÑA**

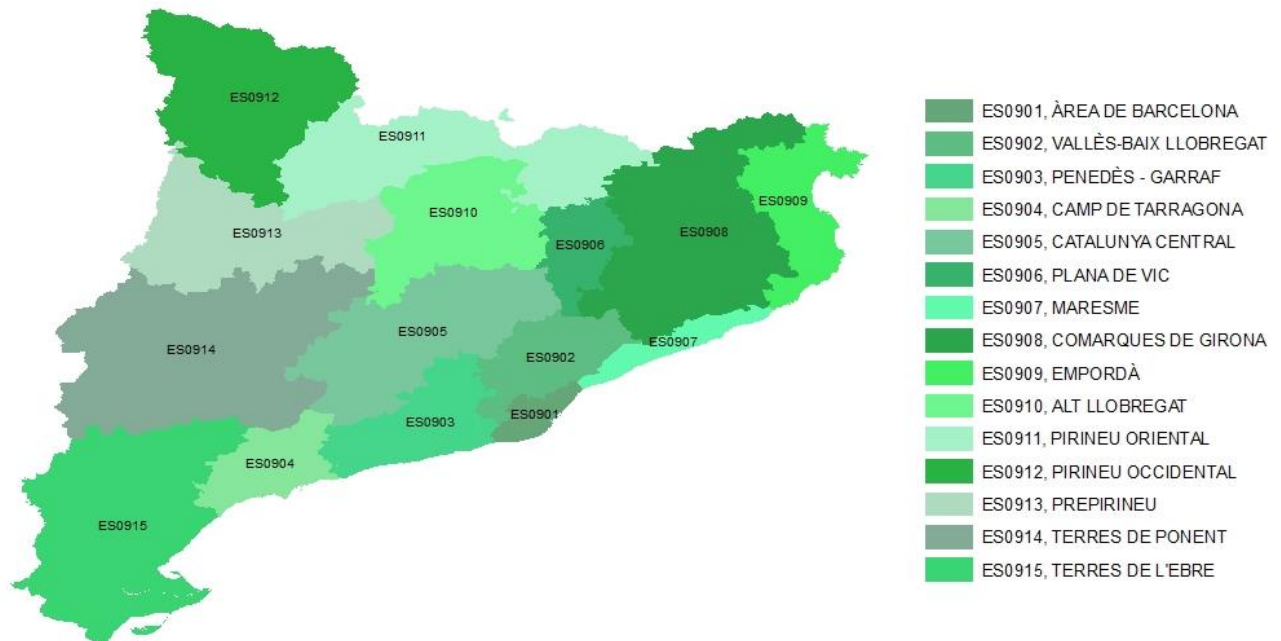
Código	Nombre de la zona	Contaminante evaluado (*)	Tipo (**)	Área (km ²)	Población (habitantes)
ES0901	Àrea de Barcelona	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, Pb, C ₆ H ₆ , CO, O ₃ , metales y B(a)P	ag	343,4	2.876.380
ES0902	Vallès-Baix Llobregat	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, Pb, C ₆ H ₆ , CO, O ₃ , metales y B(a)P	ag	1.180,08	1.433.600
ES0903	Penedès - Garraf	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, Pb, C ₆ H ₆ , CO, O ₃ , metales y B(a)P	nonag	1.420,85	473.472
ES0904	Camp de Tarragona	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, Pb, C ₆ H ₆ , CO, O ₃ , metales y B(a)P	nonag	996,75	434.636
ES0905	Catalunya central	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, Pb, C ₆ H ₆ , CO, O ₃ , metales y B(a)P	nonag	2.762,97	289.135
ES0906	Plana de Vic	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, Pb, C ₆ H ₆ , CO, O ₃ , metales y B(a)P	nonag	801,07	151.182
ES0907	Maresme	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, Pb, C ₆ H ₆ , CO, O ₃ , metales y B(a)P	nonag	503,48	529.548
ES0908	Comarques de Girona	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, Pb, C ₆ H ₆ , CO, O ₃ , metales y B(a)P	nonag	3.682,66	418.719
ES0909	Empordà	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, Pb, C ₆ H ₆ , CO, O ₃ , metales y B(a)P	nonag	1.349,32	262.475
ES0910	Alt Llobregat	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, Pb, C ₆ H ₆ , CO, O ₃ , metales y B(a)P	nonag	2.094,83	62.277
ES0911	Pirineu Oriental	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, Pb, C ₆ H ₆ , CO, O ₃ , metales y B(a)P	nonag	2.791,98	60.735
ES0912	Pirineu Occidental	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, Pb, C ₆ H ₆ , CO, O ₃ , metales y B(a)P	nonag	3.003,19	25.245
ES0913	Prepirineu	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, Pb, C ₆ H ₆ , CO, O ₃ , metales y B(a)P	nonag	2.468,31	21.681
ES0914	Terres de Ponent	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, Pb, C ₆ H ₆ , CO, O ₃ , metales y B(a)P	nonag	4.712,15	366.143
ES0915	Terres de l'Ebre	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, Pb, C ₆ H ₆ , CO, O ₃ , metales y B(a)P	nonag	3.996,93	194.837

(*) Metales: la zona evalúa arsénico, cadmio y níquel.

(**) Tipo de zona: Ag = Aglomeración, nonag = no aglomeración.



Zonas de calidad del aire en Cataluña



Zonas para la evaluación de SO₂, NO₂, PM₁₀, PM_{2,5}, C₆H₆, CO, O₃, Pb, metales y benzo(a)pireno

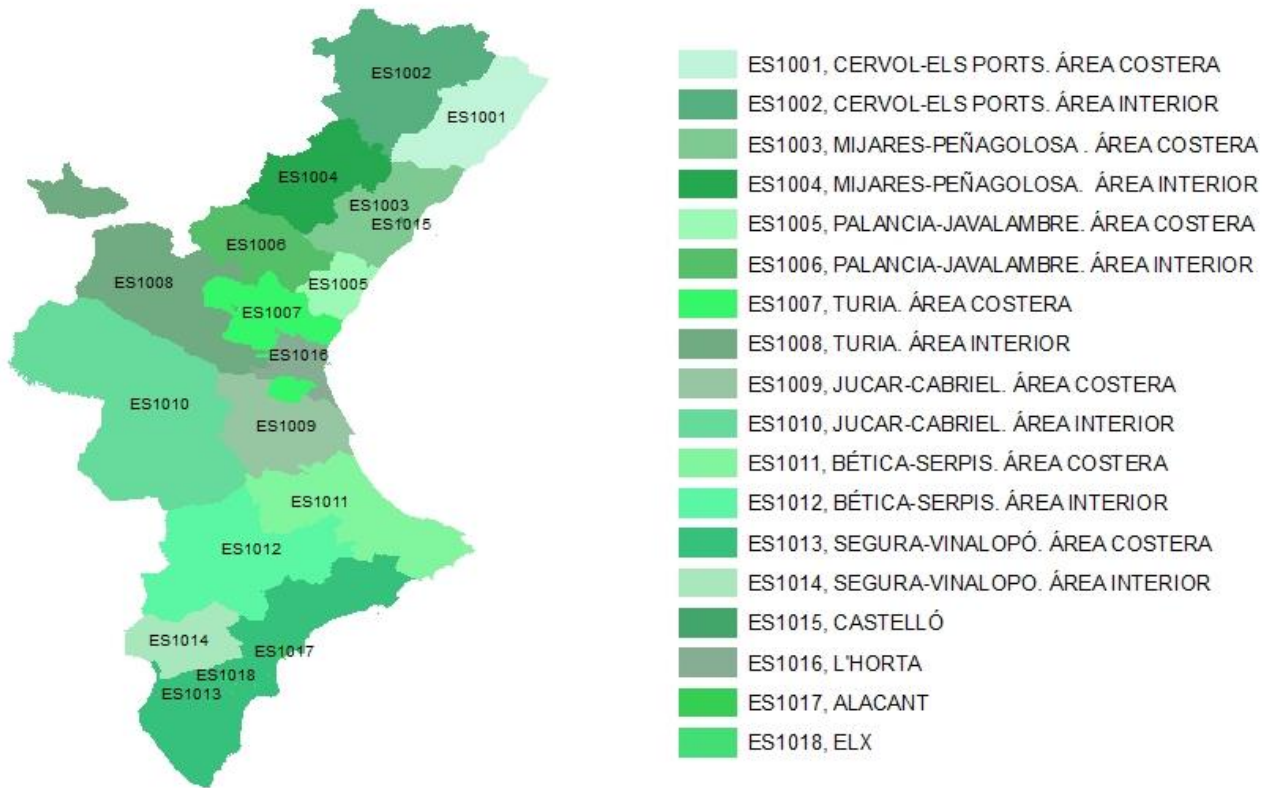
**COMUNIDAD VALENCIANA**

Código	Nombre de la zona	Contaminante evaluado (*)	Tipo (**)	Área (km ²)	Población (habitantes)
ES1001	Cervol-Els Ports. área costera	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, Pb, C ₆ H ₆ , CO, O ₃ , metales y B(a)P	nonag	1.213	11.310
ES1002	Cervol-Els Ports. área interior	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, Pb, C ₆ H ₆ , CO, O ₃ , metales y B(a)P	nonag	1.964	15.983
ES1003	Mijares-Peñagolosa . área costera	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, Pb, C ₆ H ₆ , CO, O ₃ , metales y B(a)P	nonag	1.006	229.025
ES1004	Mijares-Peñagolosa. área interior	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, Pb, C ₆ H ₆ , CO, O ₃ , metales y B(a)P	nonag	1.221	10.299
ES1005	Palancia-Javalambre. área costera	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, Pb, C ₆ H ₆ , CO, O ₃ , metales y B(a)P	nonag	436	140.249
ES1006	Palancia-Javalambre. área interior	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, Pb, C ₆ H ₆ , CO, O ₃ , metales y B(a)P	nonag	966	25.602
ES1007	Turia. área costera	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, Pb, C ₆ H ₆ , CO, O ₃ , metales y B(a)P	nonag	1.087	328.815
ES1008	Turia. área interior	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, Pb, C ₆ H ₆ , CO, O ₃ , metales y B(a)P	nonag	2.152	49.433
ES1009	Jucar-Cabriel. área costera	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, Pb, C ₆ H ₆ , CO, O ₃ , metales y B(a)P	nonag	1.250	305.627
ES1010	Jucar-Cabriel. área interior	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, Pb, C ₆ H ₆ , CO, O ₃ , metales y B(a)P	nonag	3.950	84.025
ES1011	Bética-Serpis. área costera	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, Pb, C ₆ H ₆ , CO, O ₃ , metales y B(a)P	nonag	1.777	491.569
ES1012	Bética-Serpis. área interior	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, Pb, C ₆ H ₆ , CO, O ₃ , metales y B(a)P	nonag	2.228	253.398
ES1013	Segura-Vinalopó. área costera	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, Pb, C ₆ H ₆ , CO, O ₃ , metales y B(a)P	nonag	2.177	814.327
ES1014	Segura-Vinalopó. área interior	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, Pb, C ₆ H ₆ , CO, O ₃ , metales y B(a)P	nonag	798	173.100
ES1015	Castelló	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, Pb, C ₆ H ₆ , CO, O ₃ , metales y B(a)P	ag	6,9	180.204
ES1016	l'Horta	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, Pb, C ₆ H ₆ , CO, O ₃ , metales y B(a)P	ag	59	1.373.037
ES1017	Alacant	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, Pb, C ₆ H ₆ , CO, O ₃ , metales y B(a)P	ag	12,3	334.678
ES1018	Elx	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, Pb, C ₆ H ₆ , CO, O ₃ , metales y B(a)P	ag	6	230.587

(*) Metales: la zona evalúa arsénico, cadmio, y níquel.

(**) Tipo de zona: Ag = Aglomeración, nonag = no aglomeración.

Zonas de calidad del aire en la Comunidad Valenciana



Zonas para la evaluación de SO₂, NO₂, PM₁₀, PM_{2,5}, C₆H₆, CO, O₃, Pb, metales y benzo(a)pireno

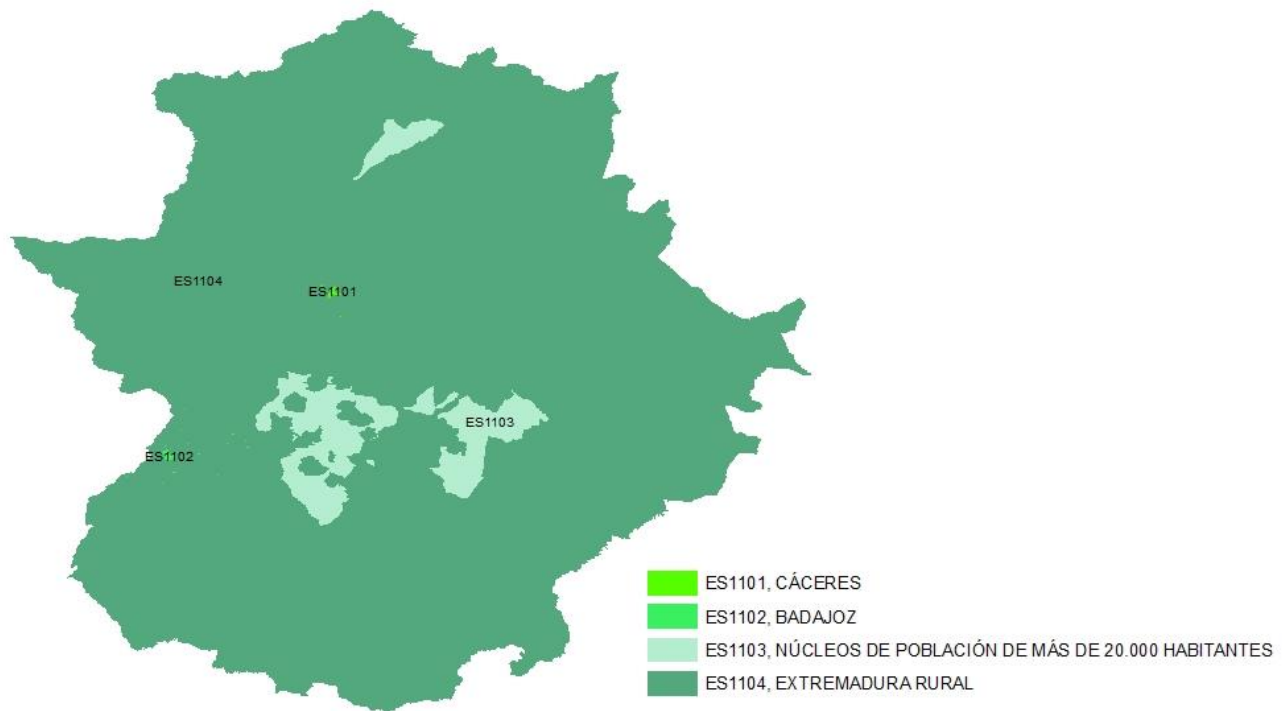
EXTREMADURA

Código	Nombre de la zona	Contaminante evaluado (*)	Tipo (**)	Área (km ²)	Población (habitantes)
ES1101	Cáceres	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, Pb, C ₆ H ₆ , CO, O ₃ , metales y B(a)P	ag	9	96.068
ES1102	Badajoz	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, Pb, C ₆ H ₆ , CO, O ₃ , metales y B(a)P	ag	14	150.530
ES1103	Núcleos de población de más de 20.000 habitantes	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, Pb, C ₆ H ₆ , CO, O ₃ , metales y B(a)P	nonag	1.967	195.730
ES1104	Extremadura rural	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, Pb, C ₆ H ₆ , CO, O ₃ , metales y B(a)P	nonag	39.689	630.535

(*) Metales: la zona evalúa arsénico, cadmio y níquel.

(**) Tipo de zona: Ag = Aglomeración, nonag = no aglomeración.

Zonas de calidad del aire en Extremadura



Zonas para la evaluación de SO₂, NO₂, PM10, PM2,5, C₆H₆, CO, O₃, Pb, metales y benzo(a)pireno

**GALICIA**

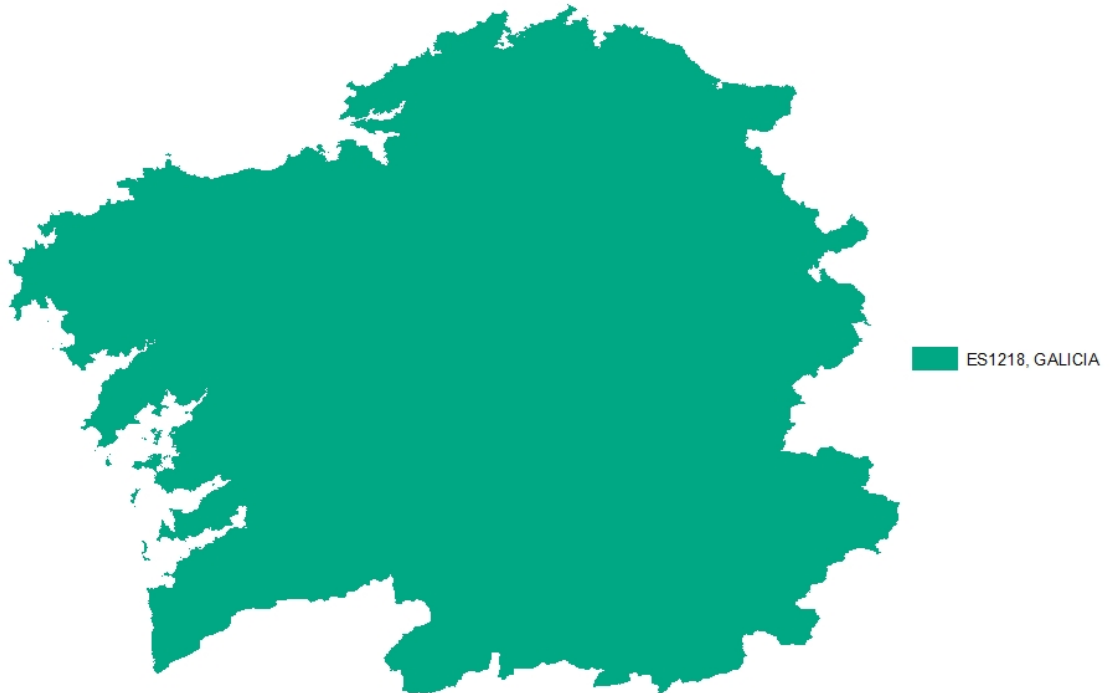
Código	Nombre de la zona	Contaminante evaluado	Tipo	Área (km ²)	Población (habitantes)
ES1204	Lugo	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, CO y O ₃	ag	329,8	98.025
ES1205	Ourense	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, CO y O ₃	ag	84,6	105.505
ES1206	Pontevedra	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, CO y O ₃	ag	118,3	82.802
ES1215	A Mariña	SO ₂ , PM10 y PM2,5	nonag	174,8	17.107
ES1217	Arteixo	SO ₂ , PM10 y PM2,5	nonag	93,7	31.917
ES1218	Galicia	Metales, B(a)P, Pb y C ₆ H ₆	nonag	29.575,4	2.707.708
ES1219	A Coruña y área metropolitana	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, CO y O ₃	ag	183,9	335.233
ES1220	Santiago y área metropolitana	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, CO y O ₃	ag	300	127.683
ES1221	Vigo y área metropolitana	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, CO y O ₃	ag	419,4	401.811
ES1222	Zona norte de Galicia	O ₃	nonag	18.947,6	934.593
ES1223	Zona sur de Galicia	O ₃	nonag	9.042,2	516.142
ES1224	Ferrol y área metropolitana	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, CO y O ₃	ag	149,6	105.914
ES1225	Oural	SO ₂	nonag	330,7	14.954
ES1226	Galicia rural SO ₂	SO ₂	nonag	27.390,6	1.386.757
ES1227	Galicia rural NO ₂ ; CO	NO ₂ y CO	nonag	27.989,8	1.450.735
ES1228	Galicia rural PM10 y PM2,5	PM10 y PM2,5	nonag	27.721,3	1.401.711

(*) Metales: la zona evalúa arsénico, cadmio, y níquel.

(**) Tipo de zona: Ag = Aglomeración, nonag = no aglomeración.

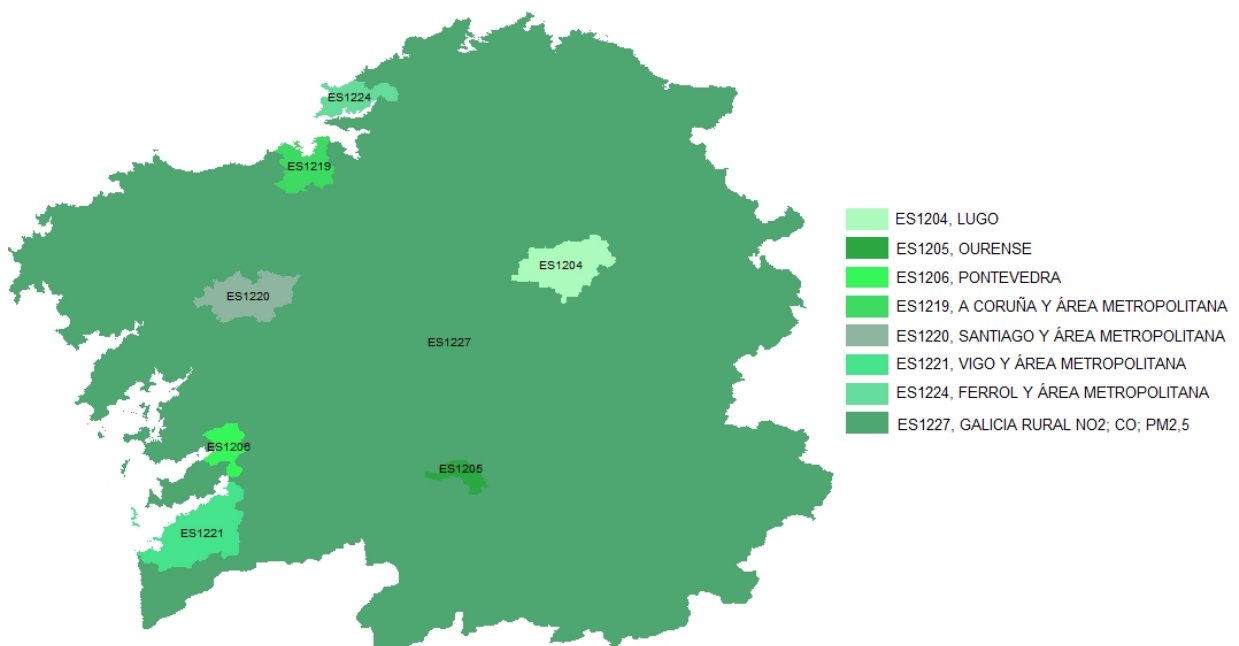


Zonas de calidad del aire en Galicia



Zonas para la evaluación de Pb, C₆H₆ y metales y benzo(a)pireno

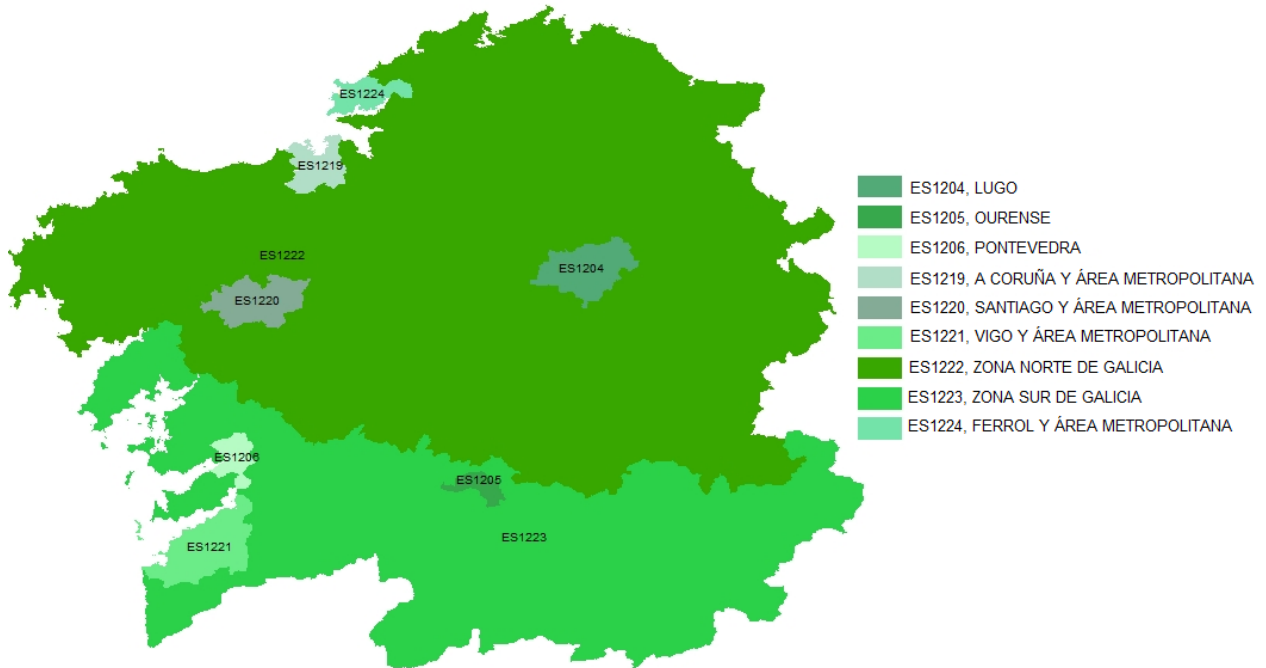
Zonas de calidad del aire en Galicia



Zonas para la evaluación de NO₂ y CO

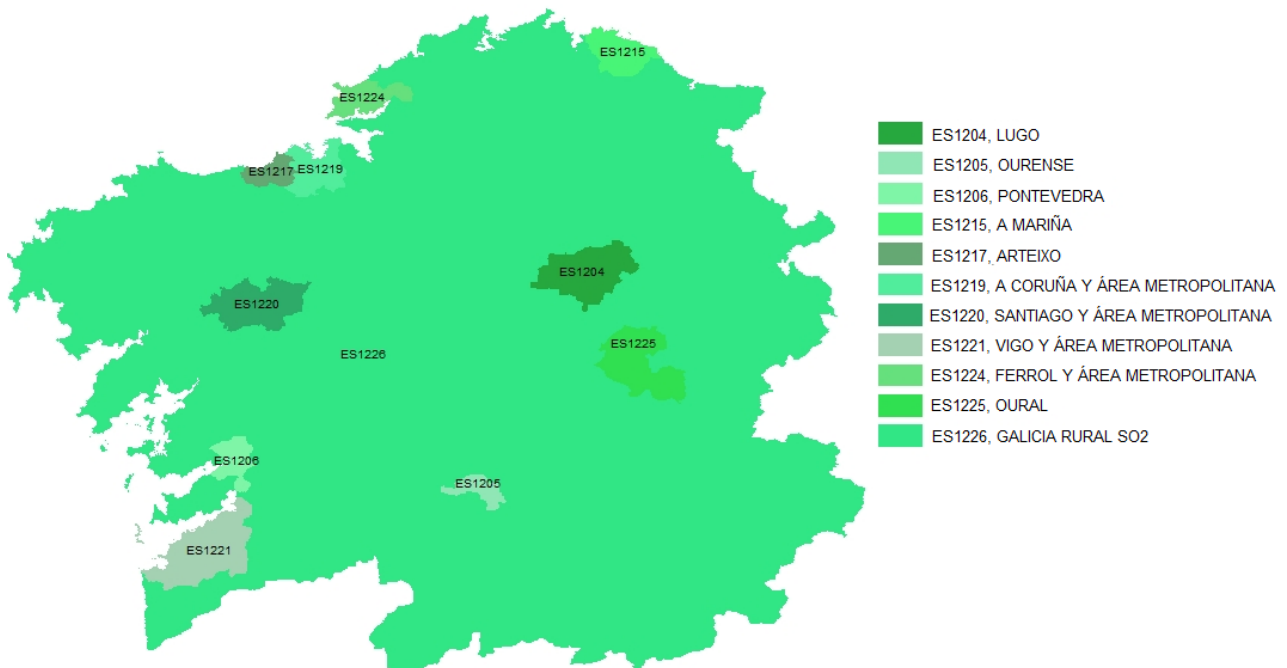


Zonas de calidad del aire en Galicia



Zonas para la evaluación de O₃

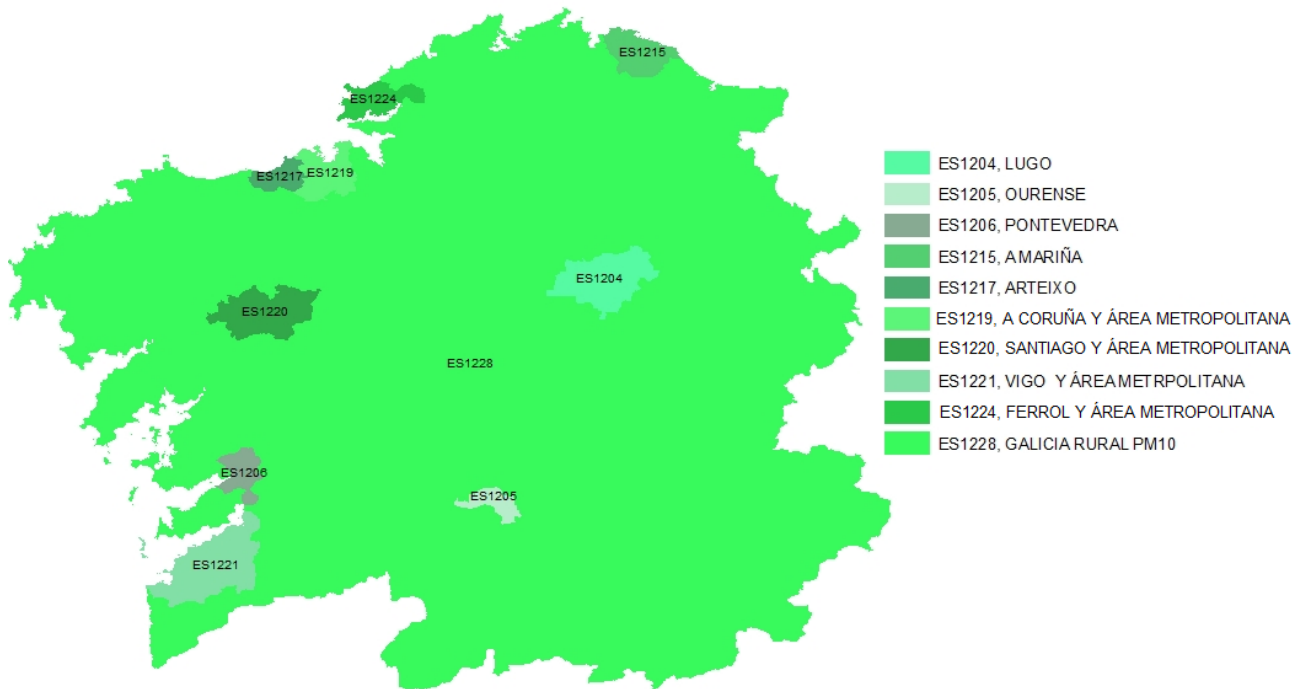
Zonas de calidad del aire en Galicia



Zonas para la evaluación de SO₂



Zonas de calidad del aire en Galicia



Zonas para la evaluación de PM10 y PM2,5



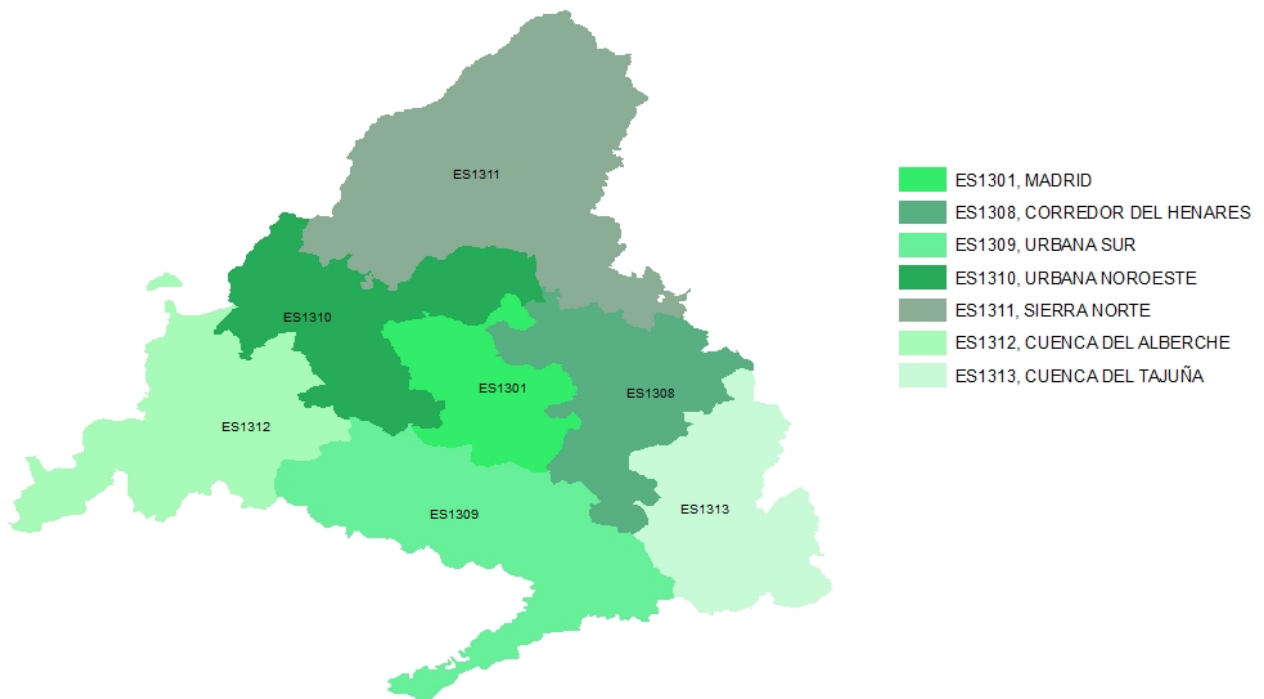
COMUNIDAD DE MADRID

Código	Nombre de la zona	Contaminante evaluado (*)	Tipo (**)	Área (km ²)	Población (habitantes)
ES1301	Madrid	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, Pb, C ₆ H ₆ , CO, O ₃ , metales y B(a)P	ag	604	3.165.883
ES1308	Corredor del Henares	NO ₂ , PM10, PM2,5 y O ₃	ag	915	953.748
ES1309	Urbana Sur	NO ₂ , PM10, PM2,5 y O ₃	ag	1.414	1.472.306
ES1310	Urbana Noroeste	NO ₂ , PM10, PM2,5 y O ₃	ag	1.012	685.774
ES1311	Sierra Norte	NO ₂ , PM10, PM2,5 y O ₃	nonag	1.952	112.707
ES1312	Cuenca del Alberche	NO ₂ , PM10, PM2,5 y O ₃	nonag	1.172	84.873
ES1313	Cuenca del Tajuña	NO ₂ , PM10, PM2,5 y O ₃	nonag	942	45.337
ES1314	Comunidad de Madrid	SO ₂ , C ₆ H ₆ , CO, Pb, metales y B(a)P	ag	7.407	3.354.745

(*) Metales: la zona evalúa arsénico, cadmio y níquel.

(**) Tipo de zona: Ag = Aglomeración, nonag = no aglomeración.

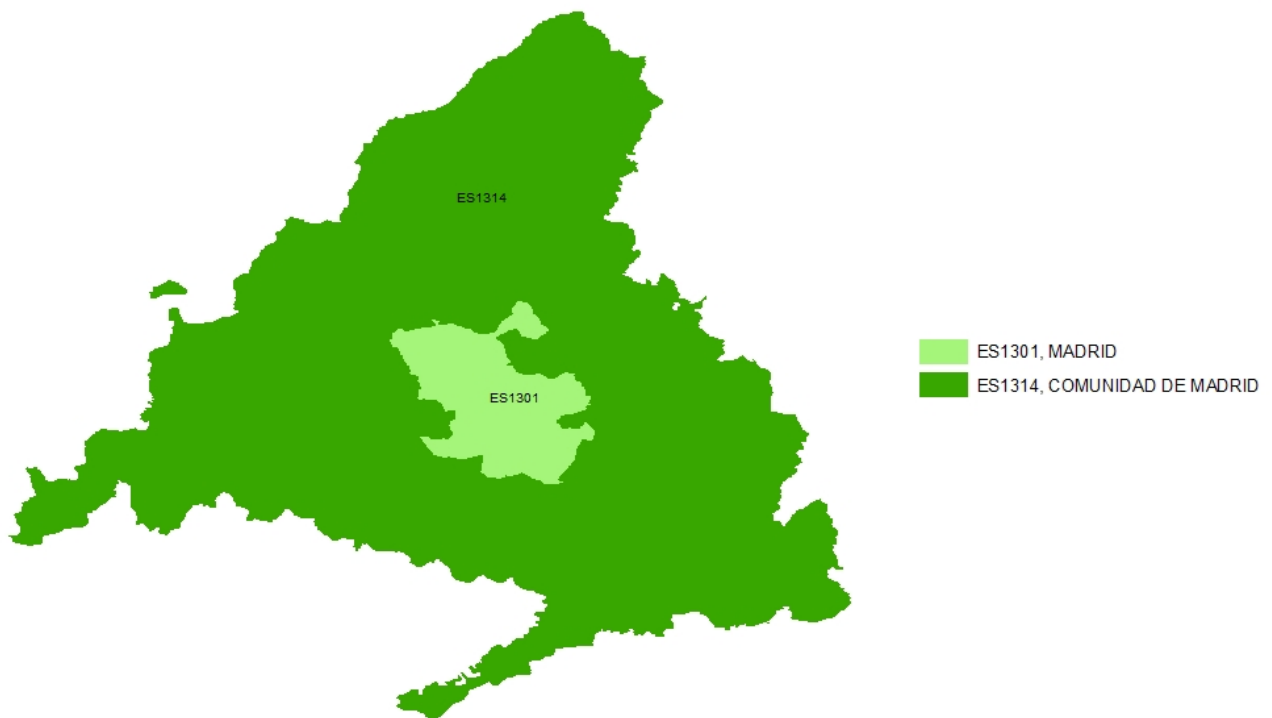
Zonas de calidad del aire en la Comunidad de Madrid



Zonas para la evaluación de NO₂, PM10, PM2,5, y O₃



Zonas de calidad del aire en la Comunidad de Madrid



Zonas para la evaluación de SO₂, C₆H₆, Pb, CO, metales y benzo(a)pireno



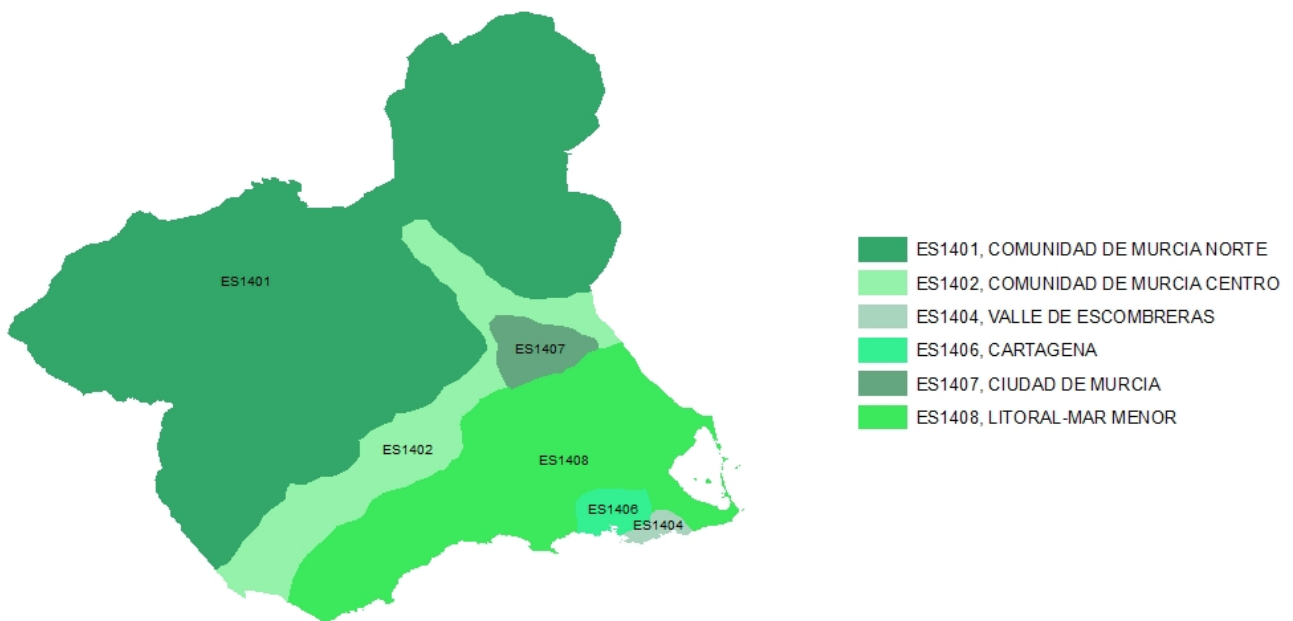
REGIÓN DE MURCIA

Código	Nombre de la zona	Contaminante evaluado (*)	Tipo (**)	Área (km ²)	Población (habitantes)
ES1401	Comunidad de Murcia Norte	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, C ₆ H ₆ , CO y O ₃	nonag	7.169,43	263.200
ES1402	Comunidad de Murcia Centro	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, C ₆ H ₆ , CO y O ₃	nonag	1.271,71	252.051
ES1404	Valle de Escombreras	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, C ₆ H ₆ , CO y O ₃	nonag	59,8	23.335
ES1406	Cartagena	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, C ₆ H ₆ , CO y O ₃	ag	146,4	166.550
ES1407	Ciudad de Murcia	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, C ₆ H ₆ , CO y O ₃	ag	276,47	538.271
ES1408	Litoral-Mar Menor	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, C ₆ H ₆ , CO y O ₃	nonag	2.388,01	231.032
ES1409	Región de Murcia	Pb, metales y B(a)P	nonag	11.311,82	1.474.439

(*) Metales: la zona evalúa arsénico, cadmio y níquel.

(**) Tipo de zona: Ag = Aglomeración, nonag = no aglomeración.

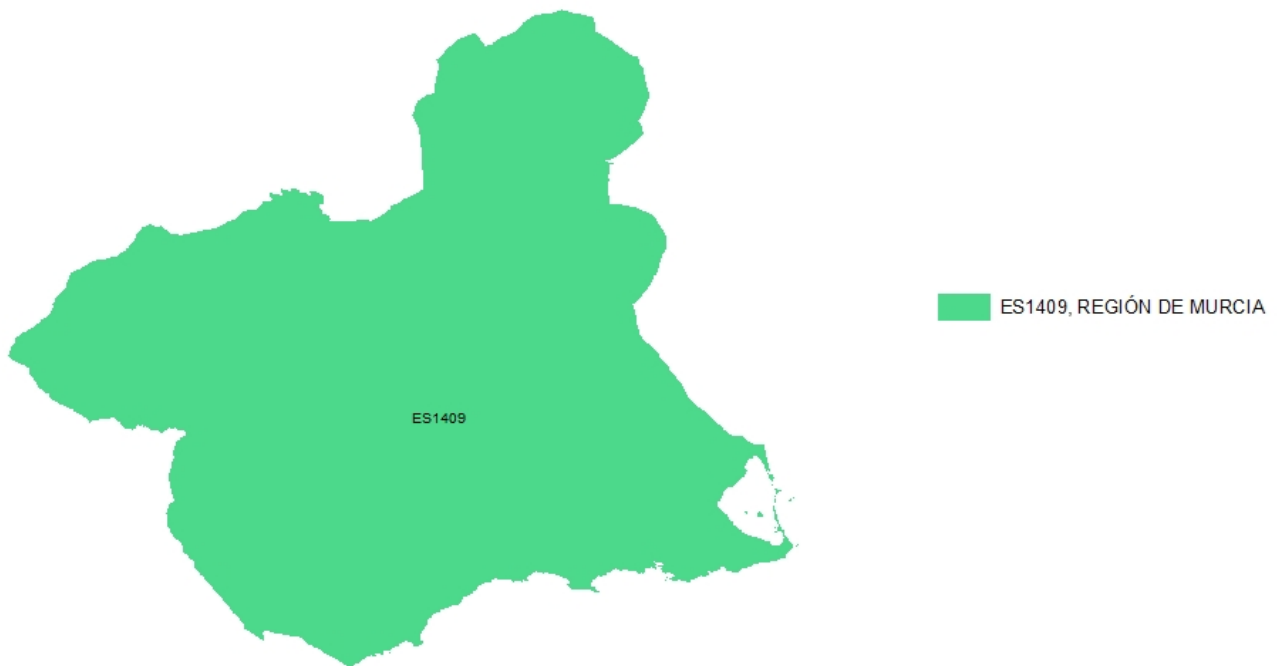
Zonas de calidad del aire en la Región de Murcia



Zonas para la evaluación de SO₂, NO₂, PM10, PM2,5, C₆H₆, CO y O₃



Zonas de calidad del aire en la Región de Murcia



Zonas para la evaluación de Pb, metales y benzo(a)pireno



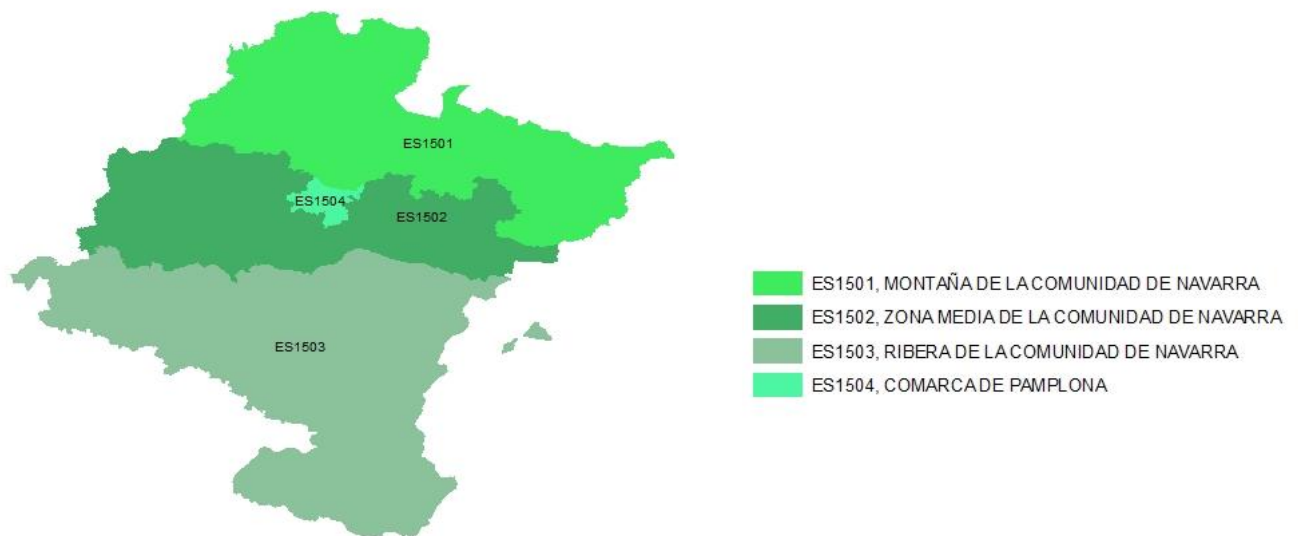
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA

Código	Nombre de la zona	Contaminante evaluado (*)	Tipo (**)	Área (km ²)	Población (habitantes)
ES1501	Montaña de la Comunidad de Navarra	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, CO y O ₃	nonag	3.209	45.001
ES1502	Zona media de la Comunidad de Navarra	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, CO y O ₃	nonag	2.556	72.299
ES1503	Ribera de la Comunidad de Navarra	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, CO y O ₃	nonag	4.509	187.864
ES1504	Comarca de Pamplona	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, CO y O ₃	ag	117	335.312
ES1505	Comunidad de Navarra	Pb, metales, B(a)P y C ₆ H ₆	ag	10.391	640.476

(*) Metales: la zona evalúa arsénico, cadmio y níquel.

(**) Tipo de zona: Ag = Aglomeración, nonag = no aglomeración.

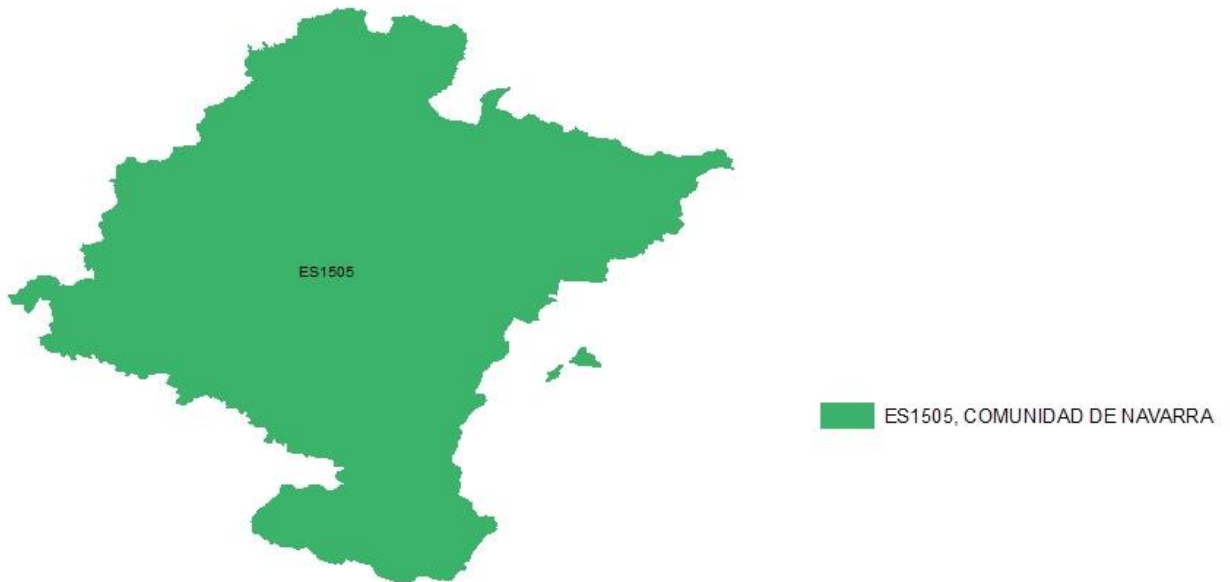
Zonas de calidad del aire en la Comunidad Foral de Navarra



Zonas para la evaluación de SO₂, NO₂, PM10, PM2,5, CO y O₃



Zonas de calidad del aire en la Comunidad Foral de Navarra



Zonas para la evaluación de C₆H₆, Pb, metales y benzo(a)pireno



PAÍS VASCO

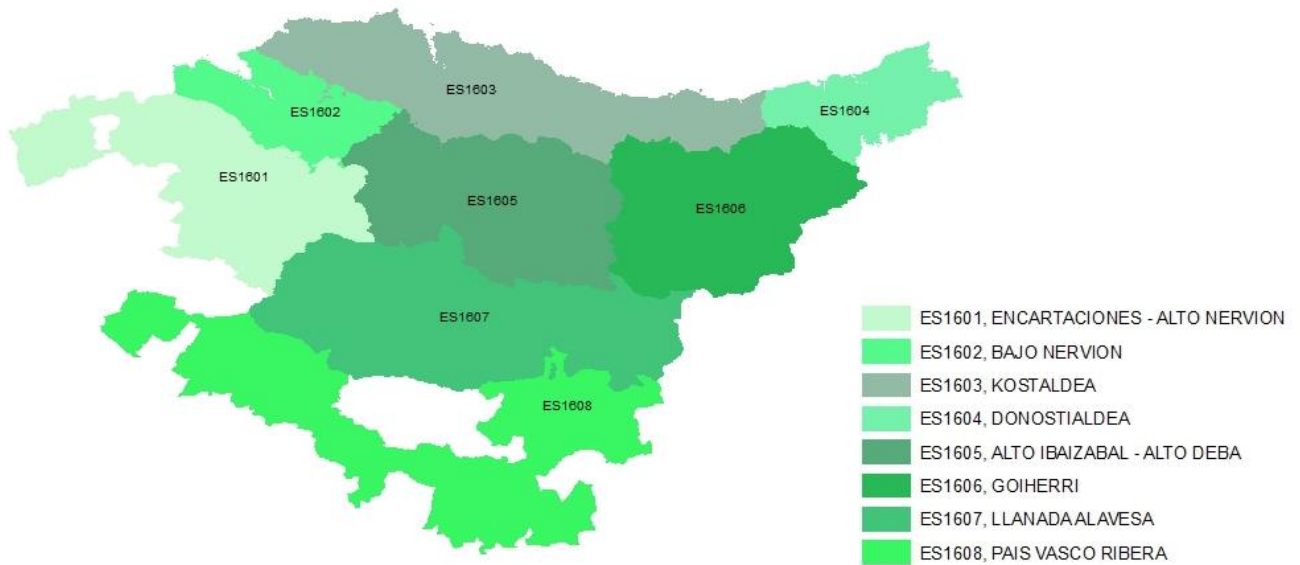
Código	Nombre de la zona	Contaminante evaluado (*)	Tipo (**)	Área (km ²)	Población (habitantes)
ES1601	Encartaciones - Alto Nervión	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5 y CO	nonag	969,2	79.784
ES1602	Bajo Nervión	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5 y CO	ag	378	845.392
ES1603	Kostaldea	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5 y CO	nonag	992,2	218.876
ES1604	Donostialdea	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5 y CO	ag	348,4	402.516
ES1605	Alto Ibaizabal - Alto Deba	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5 y CO	nonag	942,9	204.048
ES1606	Goiherri	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5 y CO	nonag	917,9	140.219
ES1607	Llanada Alavesa	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5 y CO	nonag	1.305,6	270.433
ES1608	País Vasco Ribera	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5 y CO	nonag	1.376,9	19.181
ES1609	País Vasco	Metales, B(a)P, Pb y C ₆ H ₆	nonag	7231	2.180.449
ES1610	Litoral	O ₃	nonag	810	566.693
ES1611	Bilbao-Barakaldo	O ₃	ag	70,7	440.865
ES1612	Valles Cantábricos	O ₃	nonag	3.721,44	882.239
ES1613	Cuencas interiores	O ₃	nonag	2.313	279.168
ES1614	Valle del Ebro	O ₃	nonag	315,85	11.484

(*) Metales: la zona evalúa arsénico, cadmio y níquel.

(**) Tipo de zona: Ag = Aglomeración, nonag = no aglomeración.

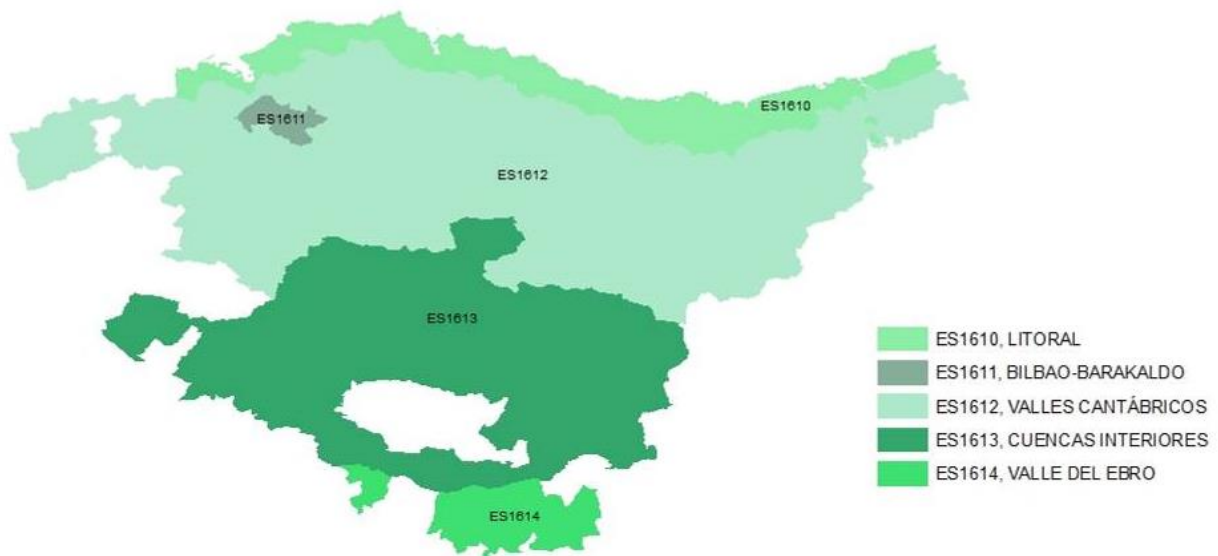


Zonas de calidad del aire en el País Vasco



Zonas para la evaluación de SO₂, NO₂, PM₁₀, PM_{2,5} y CO

Zonas de calidad del aire en el País Vasco



Zonas para la evaluación de O₃



Zonas de calidad del aire en el País Vasco



Zonas para la evaluación de C_6H_6 , Pb, metales y benzo(a)pireno



LA RIOJA

Código	Nombre de la zona	Contaminante evaluado (*)	Tipo (**)	Área (km ²)	Población (habitantes)
ES1704	Logroño	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, Pb, C ₆ H ₆ , CO, O ₃ , metales y B(a)P	ag	99,93	162.026
ES1705	La Rioja	SO ₂ , NO ₂ , PM10, PM2,5, Pb, C ₆ H ₆ , CO, O ₃ , metales y B(a)P	nonag	4.945,07	153.649

(*) Metales: la zona evalúa arsénico, cadmio y níquel.

(**) Tipo de zona: Ag = Aglomeración, nonag = no aglomeración.

Zonas de calidad del aire en la Rioja



Zonas para la evaluación de SO₂, NO₂, PM10, PM2,5, C₆H₆, CO, O₃, Pb, metales y benzo(a)pireno