



MINISTERIO
DE SANIDAD

Calidad del agua de consumo humano en España 2024

ANEXO IV: MAPAS
Red de distribución

Director General de Salud Pública y Equidad en Salud

Pedro Gullón Tosio

Subdirector General de Sanidad Ambiental y Salud Laboral

Santiago González Muñoz

Coordinación

Margarita Palau Miguel. Ministerio de Sanidad.

Rosina Magdalena Olaso Jveschuk. Ministerio de Sanidad.

Autoras

Esperanza Ligia Guevara Alemany. Ministerio de Sanidad.

Lorena Pérez Armada. Ministerio de Sanidad.

Laura Ribagorda García. TRAGSATEC.

José Miguel Pérez Lombardo. TRAGSATEC.

Milagros Moreno Seisdedos. TRAGSATEC.

Este **ANEXO IV: Mapas** del ***Informe Calidad del agua de consumo humano en España 2024*** contiene un compendio de mapas que representan gráfica y visualmente el agua de consumo, como parte del proceso de mejora de la información ofrecida al ciudadano y los profesionales por el Ministerio de Sanidad y a tenor de la sugerencia formulada por el Tribunal de Cuentas en aras de una mejor visibilidad y accesibilidad de la información contenida en los demás anexos de este informe. **Se muestran datos en red de distribución por ser el punto de entrega al consumidor.**

@ MINISTERIO DE SANIDAD

Secretaría General Técnica

Centro de Publicaciones

Paseo del Prado, 18, 28014 Madrid

Nipo CD Rom:

Nipo en línea:

El Copyright y otros derechos de la propiedad intelectual de este documento pertenecen al Ministerio de Sanidad. Se autoriza a las organizaciones de atención sanitaria a reproducirlo total o parcialmente para su uso no comercial, siempre que se cite el nombre completo del documento, año e institución.

Catálogo general de publicaciones oficiales

<http://www.060.es>

2026

ÍNDICE

Zonas de abastecimiento	16
Mapa 1. Distribución provincial del número de zonas de abastecimiento notificadas en SINAC. 2024	17
Redes de distribución	18
Mapa 2. Distribución provincial del porcentaje de zonas de abastecimiento con alguna red de distribución notificadas en SINAC. 2024	19
Mapa 3. Distribución municipal del número de redes notificadas en SINAC. 2024	20
Mapa 4. Distribución municipal del porcentaje de población abastecida notificada en redes de distribución en SINAC. 2024	21
Puntos de muestreo	22
Mapa 5. Distribución municipal del número de puntos de muestreo notificados en red de distribución en SINAC. 2024	23
Mapa 6. Distribución municipal del número de puntos de muestreo en red de distribución con boletín notificado en SINAC. 2024	24
Laboratorios	25
Mapa 7. Distribución provincial del número de laboratorios con boletín notificados en red de distribución en SINAC. 2024	26
Mapa 8. Distribución provincial del valor medio anual de boletines por laboratorio en red de distribución en SINAC. 2024	27
Boletines de análisis	28
Mapa 9. Distribución provincial del número de boletines de análisis notificados en red de distribución en SINAC. 2024	29
Mapa 10. Distribución autonómica del número de boletines de análisis en red de distribución notificados en SINAC por calificación sanitaria. 2024	30
Mapa 11. Distribución municipal del número de boletines en red de distribución notificados en SINAC. 2024	32
Mapa 12. Distribución municipal del promedio de parámetros por boletín notificados en SINAC en red de distribución. 2024	33
Determinaciones	34
Mapa 13. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución notificadas en SINAC. 2024	35

Parámetros individualizados _____ **36**

Parámetros microbiológicos _____ **37**

E. Coli _____ **38**

Mapa 14. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024	38
Mapa 15. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024	39
Mapa 16. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024	40
Mapa 17. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024	41

Enterococo _____ **42**

Mapa 18. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024	42
Mapa 19. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024	43
Mapa 20. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024	44
Mapa 21. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024	45

Clostridium Perfringens _____ **46**

Mapa 22. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024	46
Mapa 23. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024	47
Mapa 24. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024	48
Mapa 25. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024	49

Legionella spp _____ **50**

Mapa 26. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024	50
Mapa 27. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024	51
Mapa 28. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024	52
Mapa 29. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024	53

Parámetros químicos _____ **54**

Acrilamida _____ **55**

Mapa 30. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024	55
Mapa 31. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024	56
Mapa 32. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024	57
Mapa 33. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024	58

Antimonio	59
Mapa 34. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024	59
Mapa 35. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024	60
Mapa 36. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024	61
Arsénico	62
Mapa 37. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024	62
Mapa 38. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024	63
Mapa 39. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024	64
Mapa 40. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024	65
Benceno	66
Mapa 41. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024	66
Mapa 42. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024	67
Mapa 43. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024	68
Mapa 44. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024	69
Benzo (α) pireno	70
Mapa 45. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024	70
Mapa 46. Distribución municipal de la media del valor cuantificado en red de distribución. 2024	71
Mapa 47. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024	72
Mapa 48. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024	73
Bisfenol A	74
Mapa 49. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024	74
Boro	75
Mapa 50. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024	75
Mapa 51. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024	76
Mapa 52. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024	77
Mapa 53. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024	78
Bromato	79
Mapa 54. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024	79
Mapa 55. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024	80
Mapa 56. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024	81
Mapa 57. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024	82

Cadmio	83
Mapa 58. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024	83
Mapa 59. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024	84
Mapa 60. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024	85
Cianuro	86
Mapa 61. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024	86
Mapa 62. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024	87
Mapa 63. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024	88
Clorato	89
Mapa 64. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024	89
Clorito	90
Mapa 65. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024	90
Cloruro de vinilo	91
Mapa 66. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024	91
Mapa 67. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024	92
Mapa 68. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024	93
Mapa 69. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024	94
Cobre	95
Mapa 70. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024	95
Mapa 71. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024	96
Mapa 72. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024	97
Mapa 73. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024	98
Cromo	99
Mapa 74. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024	99
Mapa 75. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024	100
Mapa 76. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024	101
1,2 - Dicloroetano	102
Mapa 77. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024	102
Mapa 78. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024	103
Mapa 79. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024	104

<i>Epiclorhidrina</i>	105
Mapa 80. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024	105
Mapa 81. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024	106
Mapa 82. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024	107
Mapa 83. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024	108
<i>Fluoruro</i>	109
Mapa 84. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024	109
Mapa 85. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024	110
Mapa 86. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024	111
Mapa 87. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024	112
<i>Mercurio</i>	113
Mapa 88. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024	113
Mapa 89. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024	114
Mapa 90. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024	115
Mapa 91. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024	116
<i>Microcistina</i>	117
Mapa 92. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024	117
Mapa 93. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024	118
<i>Níquel</i>	120
Mapa 95. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024	120
Mapa 96. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024	121
Mapa 97. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024	122
Mapa 98. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024	123
<i>Nitrato</i>	124
Mapa 99. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024	124
Mapa 100. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024	125
Mapa 101. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024	126
Mapa 102. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024	127
<i>Nitrito</i>	128
Mapa 103. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024	128
Mapa 104. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024	129
Mapa 105. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024	130

Mapa 106. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024 _____	131
<i>Plaguicida individual</i> _____	132
Mapa 107. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024 _____	132
Mapa 108. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024 _____	133
Mapa 109. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024 _____	134
Mapa 110. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024 _____	135
<i>Plomo</i> _____	136
Mapa 111. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024 _____	136
Mapa 112. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024 _____	137
Mapa 113. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024 _____	138
Mapa 114. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024 _____	139
<i>Selenio</i> _____	140
Mapa 115. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024 _____	140
Mapa 116. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024 _____	141
Mapa 117. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024 _____	142
Mapa 118: Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024 _____	143
<i>Uranio</i> _____	144
Mapa 119. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024 _____	144
<i>Suma de 5 Ácidos Haloacéticos (AHAs)</i> _____	145
Mapa 120. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024 _____	145
<i>Hidrocarburos policíclicos aromáticos (HPA)</i> _____	146
Mapa 121. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024 _____	146
Mapa 122. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024 _____	147
Mapa 123. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024 _____	148
Mapa 124. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024 _____	149
<i>Ácido perfluorooctanoico (PFOA)</i> _____	150
Mapa 125. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024 _____	150
Mapa 126. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024 _____	151
Mapa 127. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024 _____	152
Mapa 128: Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024 _____	153

Ácido perfluorooctanosulfónico (PFOS)	154
Mapa 129. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024	154
Mapa 130. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024	155
Mapa 131. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024	156
Mapa 132: Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024	157
Ácido perfluorononanoico (PFNA)	158
Mapa 133. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024	158
Mapa 134. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024	159
Mapa 135. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024	160
Mapa 136: Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024	161
Ácido perfluorohexanosulfónico (PFHxS)	162
Mapa 137. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024	162
Mapa 138. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024	163
Mapa 139. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024	164
Mapa 140: Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024	165
Suma de 20 PFAS	166
Mapa 141. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024	166
Total de plaguicidas	167
Mapa 142. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024	167
Mapa 143. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024	168
Mapa 144. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024	169
Mapa 145. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024	170
Trihalometanos (THMs)	171
Mapa 146. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024	171
Mapa 147. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024	172
Mapa 148. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024	173
Mapa 149. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024	174
Tricloroeteno + Tetracloroeteno	175
Mapa 150. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024	175
Mapa 151. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024	176
Mapa 152. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024	177
Mapa 153. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024	178

Parámetros indicadores 179

Bacterias coliformes 180

Mapa 154. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024	180
Mapa 155. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024	181
Mapa 156. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024	182
Mapa 157. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024	183

Recuento de colonias a 22°C 184

Mapa 158. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024	184
Mapa 159. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024	185
Mapa 160. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024	186
Mapa 161. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024	187

Colifagos somáticos 188

Mapa 162. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024	188
Mapa 163. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024	189
Mapa 164. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024	190
Mapa 165. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024	191

Aluminio 192

Mapa 166. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024	192
Mapa 167. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024	193
Mapa 168. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024	194
Mapa 169. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024	195

Amonio 196

Mapa 170. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024	196
Mapa 171. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024	197
Mapa 172. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024	198
Mapa 173. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024	199

Carbono orgánico total (COT) 200

Mapa 174. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024	200
Mapa 175. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024	201
Mapa 176. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024	202
Mapa 177. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024	203

<i>Cloro combinado residual</i>	204
Mapa 178. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024	204
Mapa 179. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024	205
Mapa 180. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024	206
Mapa 181. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024	207
<i>Cloro libre residual</i>	208
Mapa 182. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024	208
Mapa 183. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024	209
Mapa 184. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024	210
Mapa 185. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024	211
<i>Cloruro</i>	212
Mapa 186. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024	212
Mapa 187. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024	213
Mapa 188. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024	214
Mapa 189. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024	215
<i>Conductividad</i>	216
Mapa 190. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024	216
Mapa 191. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024	217
Mapa 192. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024	218
Mapa 193. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024	219
<i>Hierro</i>	220
Mapa 194. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024	220
Mapa 195. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024	221
Mapa 196. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024	222
Mapa 197. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024	223
<i>Manganeso</i>	224
Mapa 198. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024	224
Mapa 199. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024	225
Mapa 200. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024	226
Mapa 201. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024	227
<i>Oxidabilidad</i>	228
Mapa 202. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024	228

Mapa 203. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024	229
Mapa 204. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024	230
Mapa 205. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024	231

pH **232**

Mapa 206. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024	232
Mapa 207. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024	233
Mapa 208. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024	234
Mapa 209. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024	235

Sodio **236**

Mapa 210. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024	236
Mapa 211. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024	237
Mapa 212. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024	238
Mapa 213. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024	239

Sulfato **240**

Mapa 214. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024	240
Mapa 215. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024	241
Mapa 216. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024	242
Mapa 217. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024	243

Turbidez **244**

Mapa 218. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024	244
Mapa 219. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024	245
Mapa 220. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024	246
Mapa 221. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024	247

Índice de Langelier **248**

Mapa 222. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024	248
Mapa 223. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024	249
Mapa 224. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024	250
Mapa 225. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024	251

Características organolépticas **252**

Color **253**

Mapa 226. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024	253
---	-----

Mapa 227. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024	254
Mapa 228. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024	255
Mapa 229. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024	256

Olor **257**

Mapa 230. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024	257
Mapa 231. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024	258
Mapa 232. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024	259
Mapa 233. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024	260

Sabor **261**

Mapa 234. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024	261
Mapa 235. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024	262
Mapa 236. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024	263
Mapa 237. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024	264

Radiactividad **265**

Actividad α total **266**

Mapa 238. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024	266
Mapa 239. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024	267
Mapa 240. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024	268
Mapa 241. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024	269

Actividad β resto **270**

Mapa 242. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024	270
Mapa 243. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024	271
Mapa 244. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024	272
Mapa 245. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024	273

Radón **274**

Mapa 246. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024	274
Mapa 247. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024	275
Mapa 248. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024	276

Tritio **277**

Mapa 249. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024	277
Mapa 250. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024	278

Mapa 251. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024 _____ 279

Dosis indicativa _____ **280**

Mapa 252. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024 _____ 280

Mapa 253. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024 _____ 281

Mapa 254. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024 _____ 282

Mapa 255. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024 _____ 283

Caracterización del agua _____ **284**

Calcio _____ **285**

Mapa 256. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024 _____ 285

Mapa 257. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024 _____ 286

Dureza total _____ **287**

Mapa 258. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024 _____ 287

Mapa 259. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024 _____ 288

Magnesio _____ **289**

Mapa 260. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024 _____ 289

Mapa 261. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024 _____ 290

Potasio _____ **291**

Mapa 262. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024 _____ 291

Mapa 263. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024 _____ 292

Lista de observación _____ **293**

17 β -Estradiol _____ **294**

Mapa 264. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024 _____ 294

Mapa 265. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024 _____ 295

Mapa 266. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024 _____ 296

Mapa 267. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024 _____ 297

Nonilfenol _____ **298**

Mapa 268. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024 _____ 298

Mapa 269. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024 _____ 299

Mapa 270. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024	300
Mapa 271. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024	301

Azitromicina _____ **302**

Mapa 272. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024	302
Mapa 273. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024	303
Mapa 274. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024	304

Diclofenaco _____ **305**

Mapa 276. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024	305
Mapa 277. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024	306
Mapa 278. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024	307

Frecuencia de muestreo en red _____ **308**

Conformidad con la frecuencia de muestreo _____ **309**

Mapa 280. Distribución provincial del porcentaje de conformidad en red con la frecuencia mínima de muestreo del análisis completo. 2024	309
Mapa 281. Distribución provincial del porcentaje de conformidad en red de distribución con la frecuencia mínima de muestreo del análisis de control. 2024	310

Inspecciones _____ **311**

Inspecciones _____ **312**

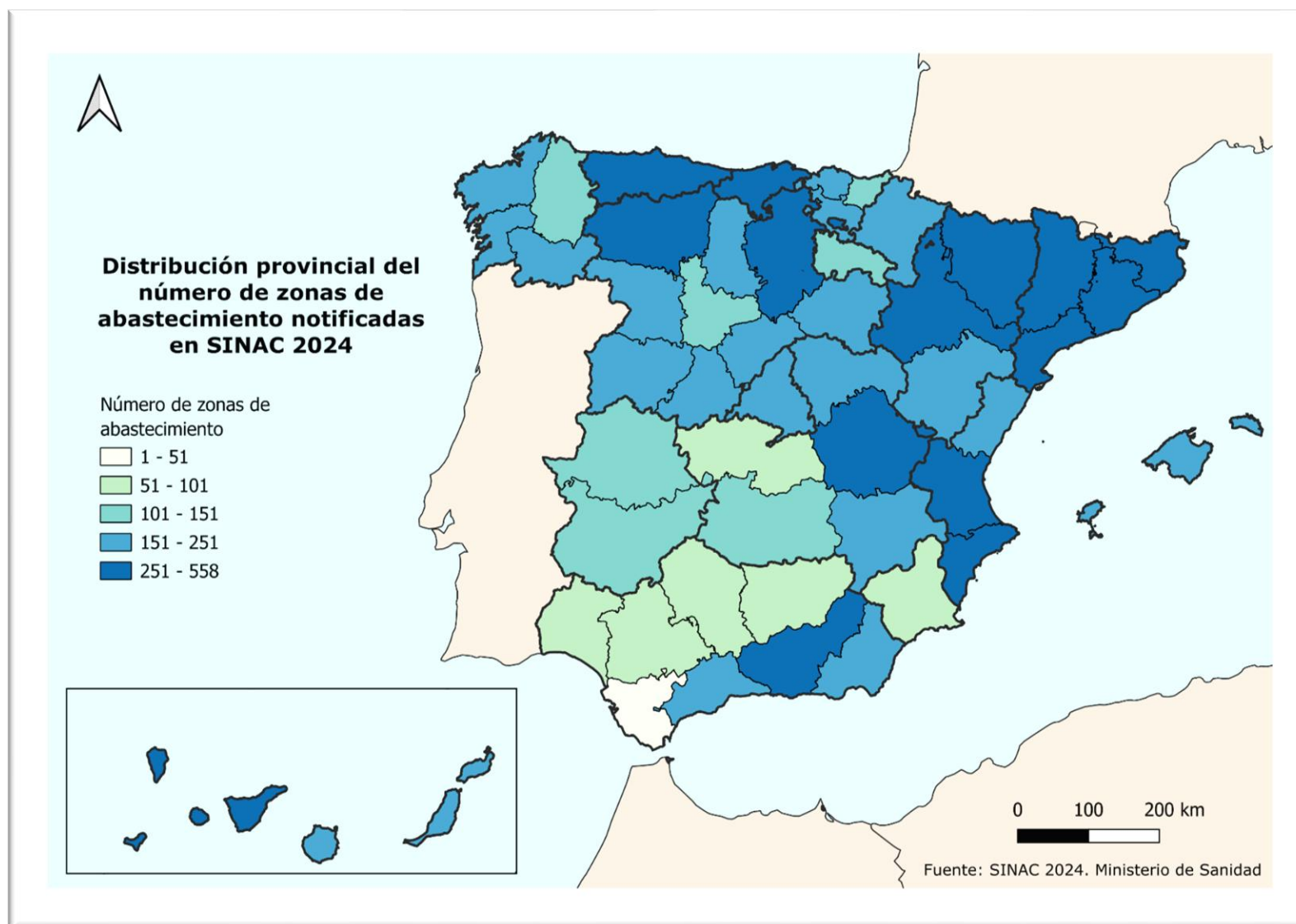
Mapa 282. Distribución provincial del número de inspecciones notificadas en redes de distribución en SINAC. 2024	312
Mapa 283. Distribución autonómica del número de inspecciones en red de distribución según el resultado. 2024	313



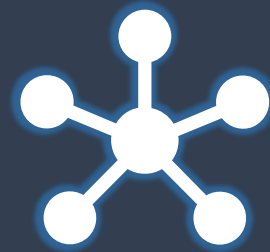
ZONAS DE ABASTECIMIENTO



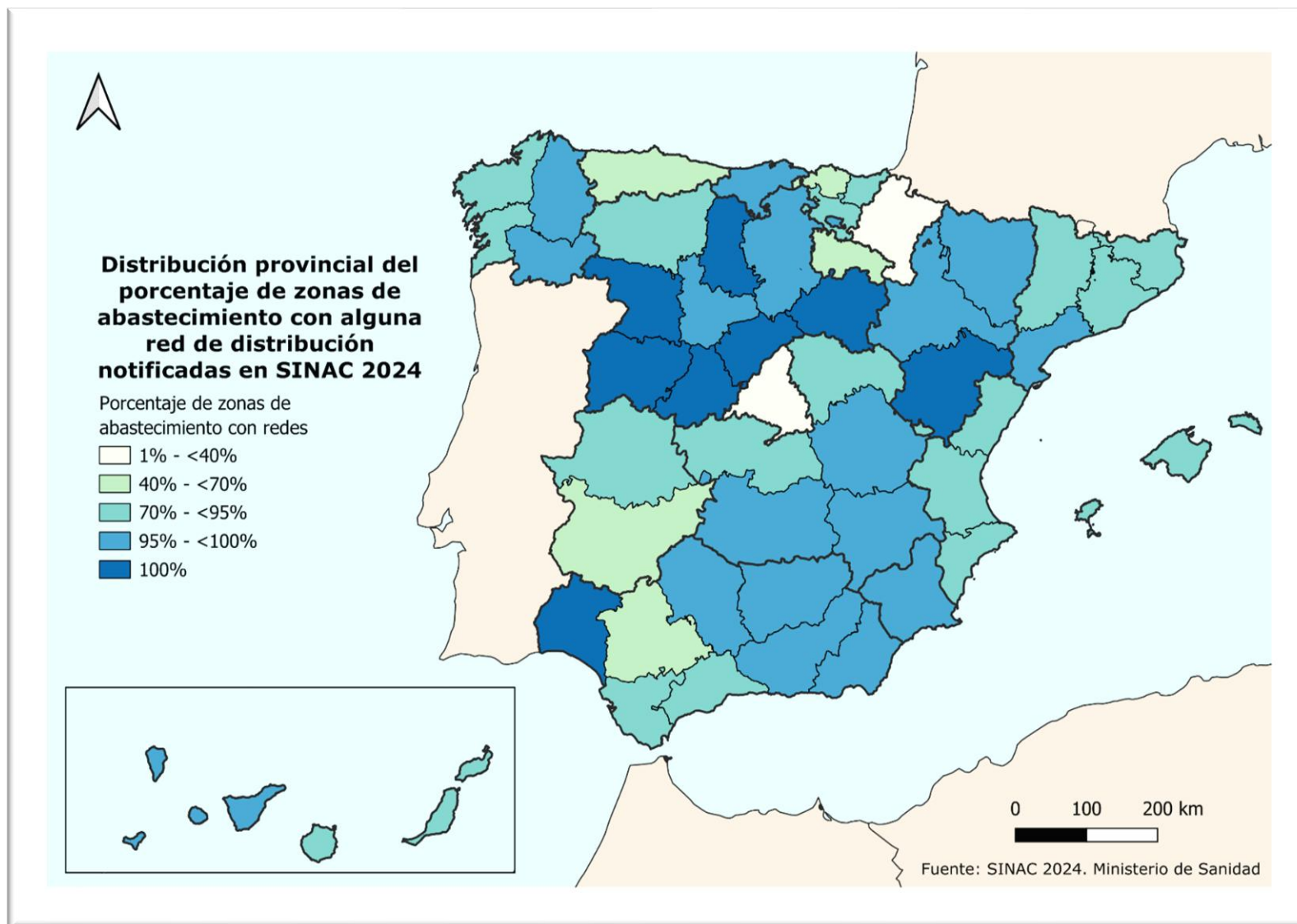
Mapa 1. Distribución provincial del número de zonas de abastecimiento notificadas en SINAC. 2024



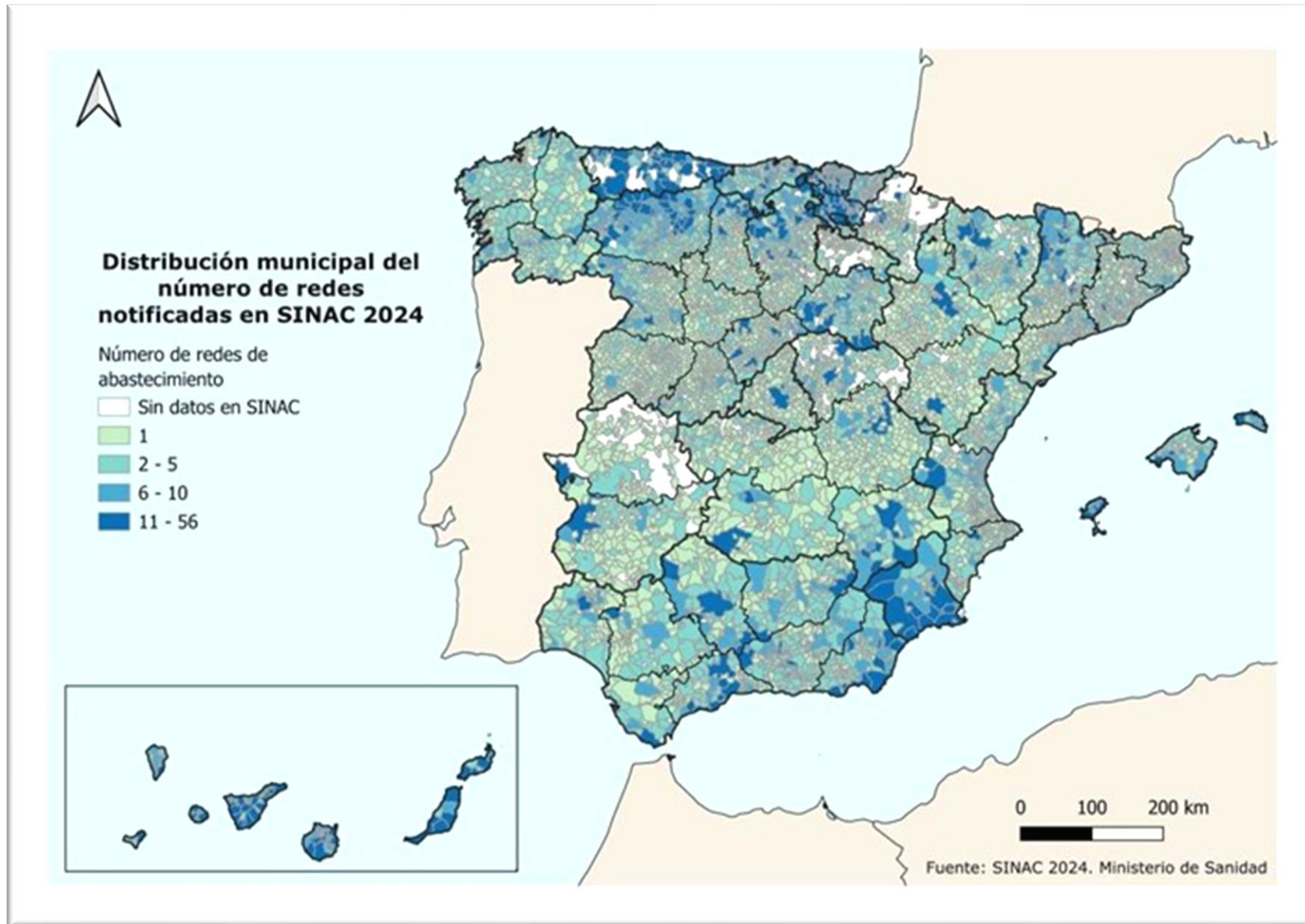
REDES DE DISTRIBUCIÓN



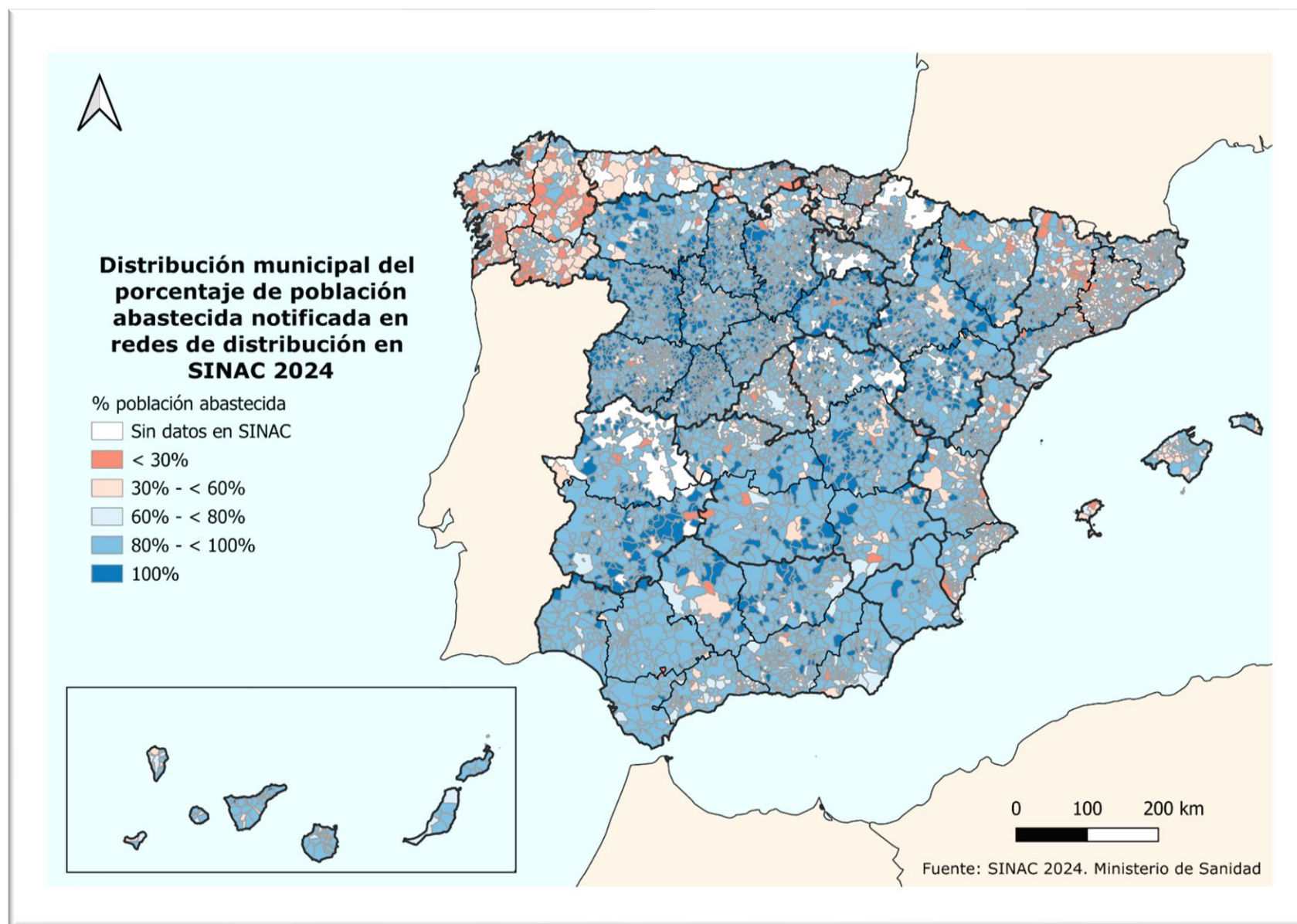
Mapa 2. Distribución provincial del porcentaje de zonas de abastecimiento con alguna red de distribución notificadas en SINAC. 2024



Mapa 3. Distribución municipal del número de redes notificadas en SINAC. 2024



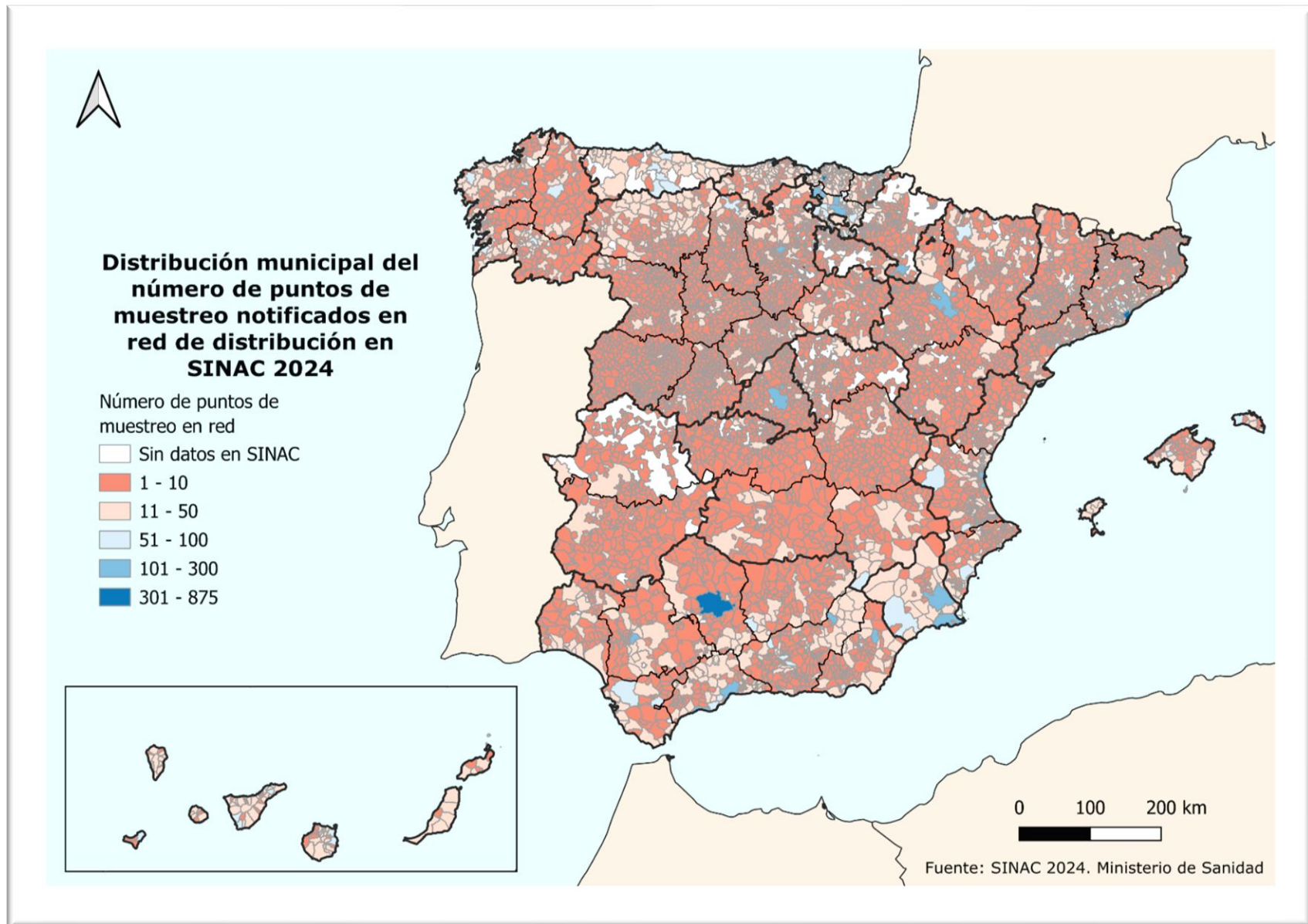
Mapa 4. Distribución municipal del porcentaje de población abastecida notificada en redes de distribución en SINAC. 2024



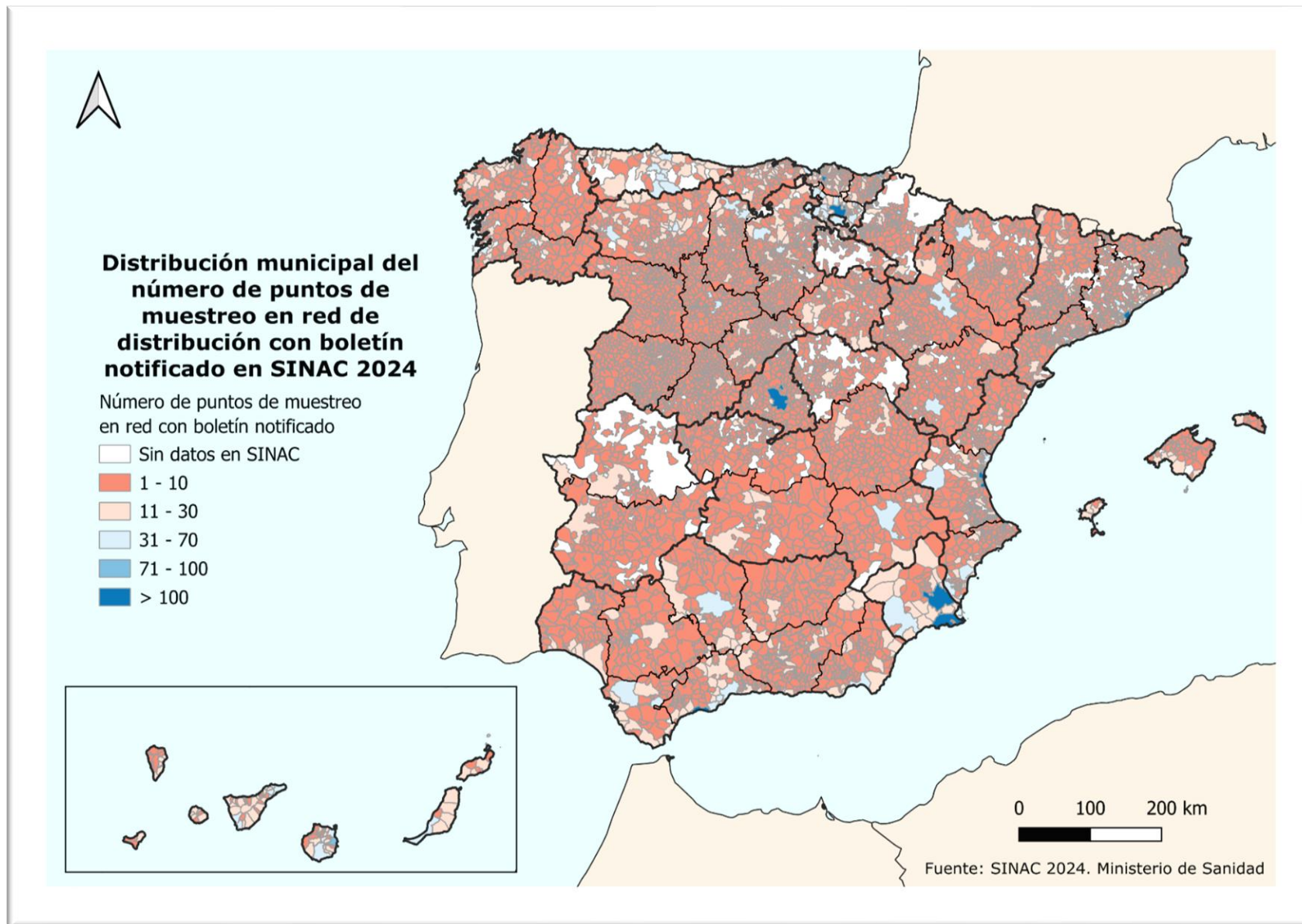
PUNTOS DE MUESTREO



Mapa 5. Distribución municipal del número de puntos de muestreo notificados en red de distribución en SINAC. 2024



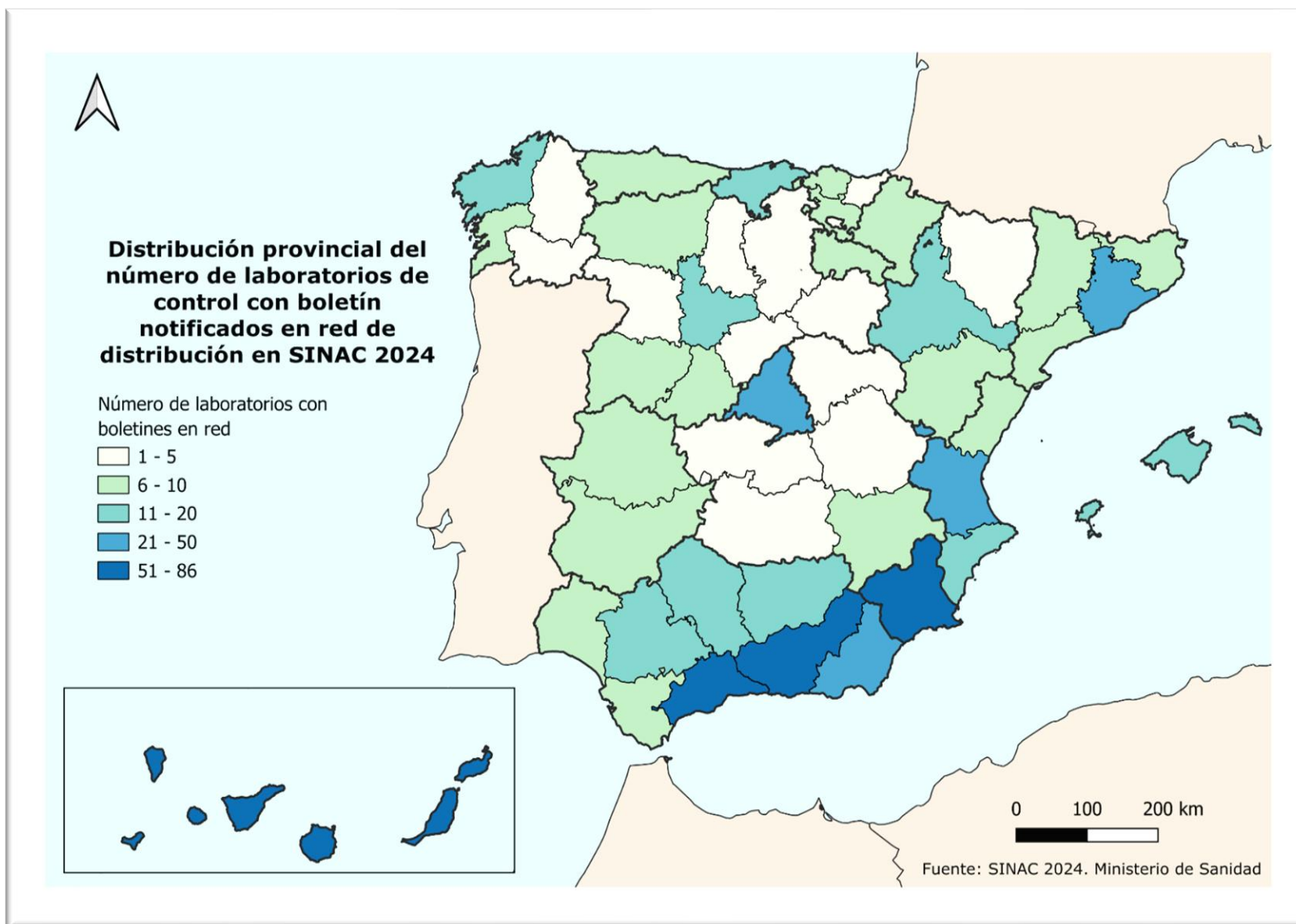
Mapa 6. Distribución municipal del número de puntos de muestreo en red de distribución con boletín notificado en SINAC. 2024



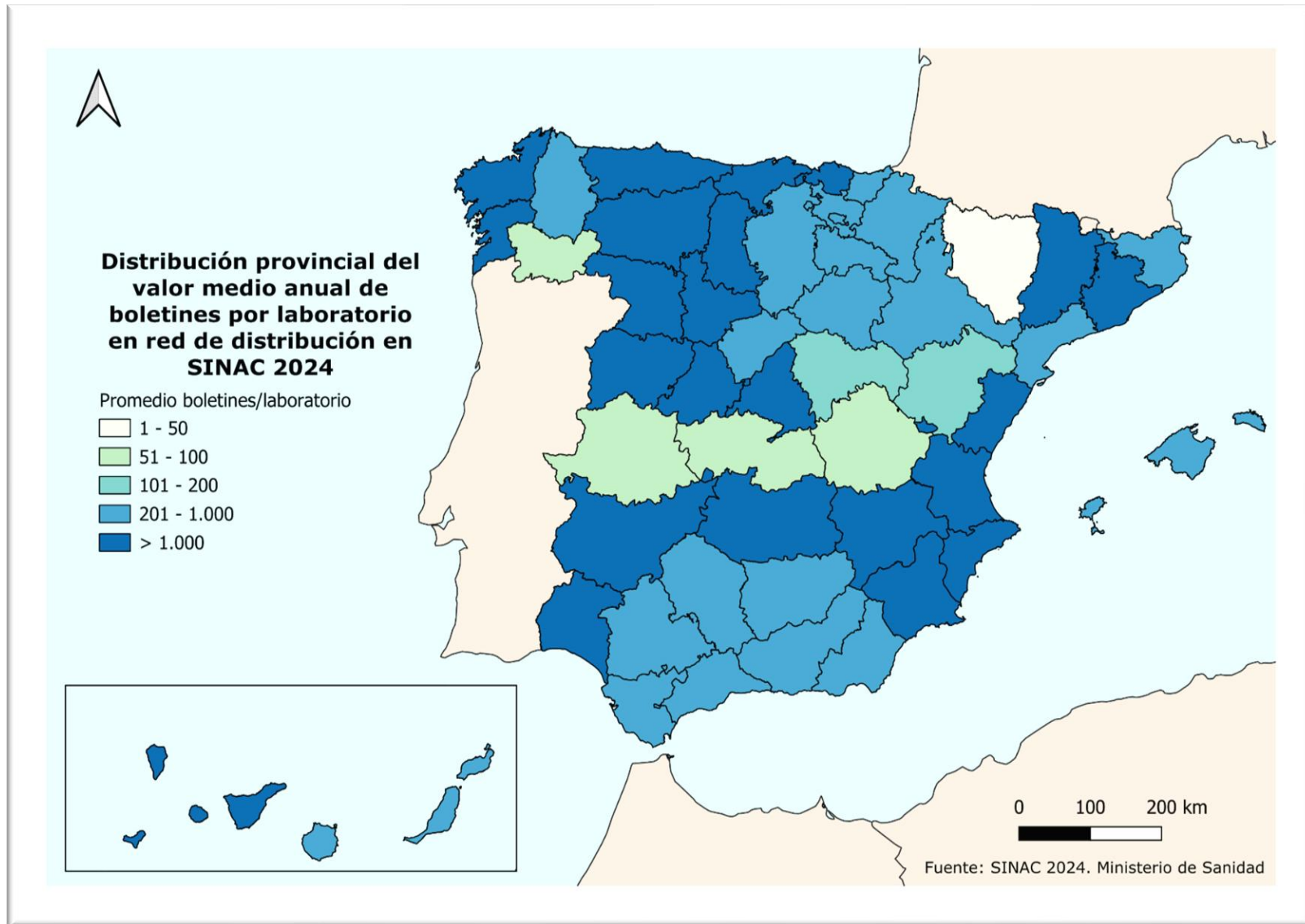
LABORATORIOS



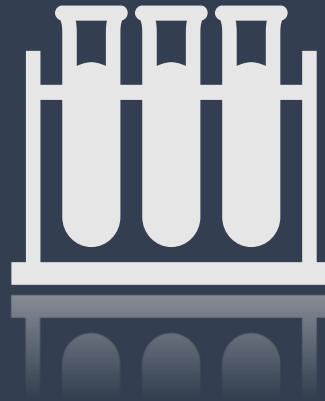
Mapa 7. Distribución provincial del número de laboratorios con boletín notificados en red de distribución en SINAC. 2024



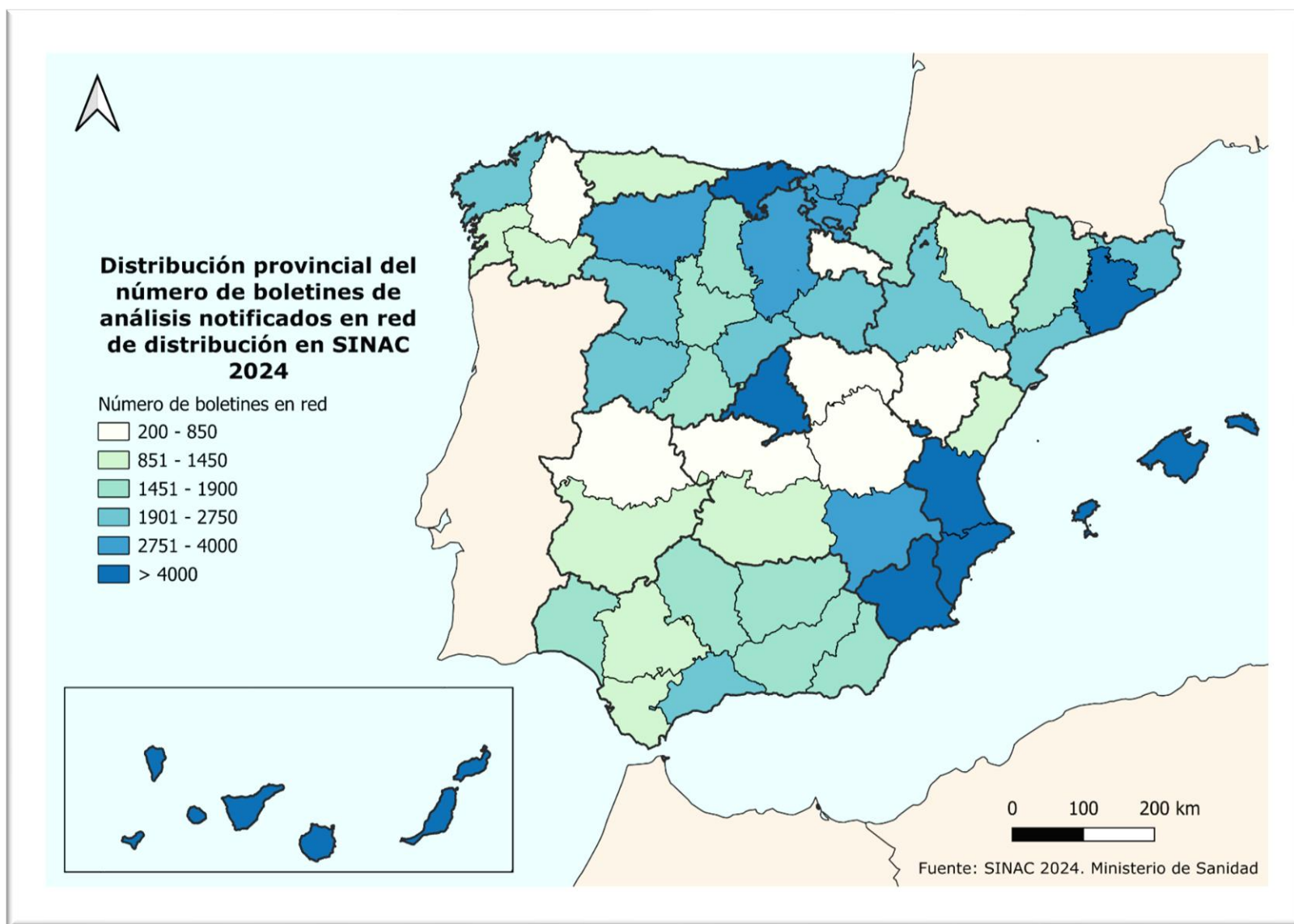
Mapa 8. Distribución provincial del valor medio anual de boletines por laboratorio en red de distribución en SINAC. 2024



BOLETINES DE ANÁLISIS



Mapa 9. Distribución provincial del número de boletines de análisis notificados en red de distribución en SINAC. 2024



Mapa 10. Distribución autonómica del número de boletines de análisis en red de distribución notificados en SINAC por calificación sanitaria. 2024

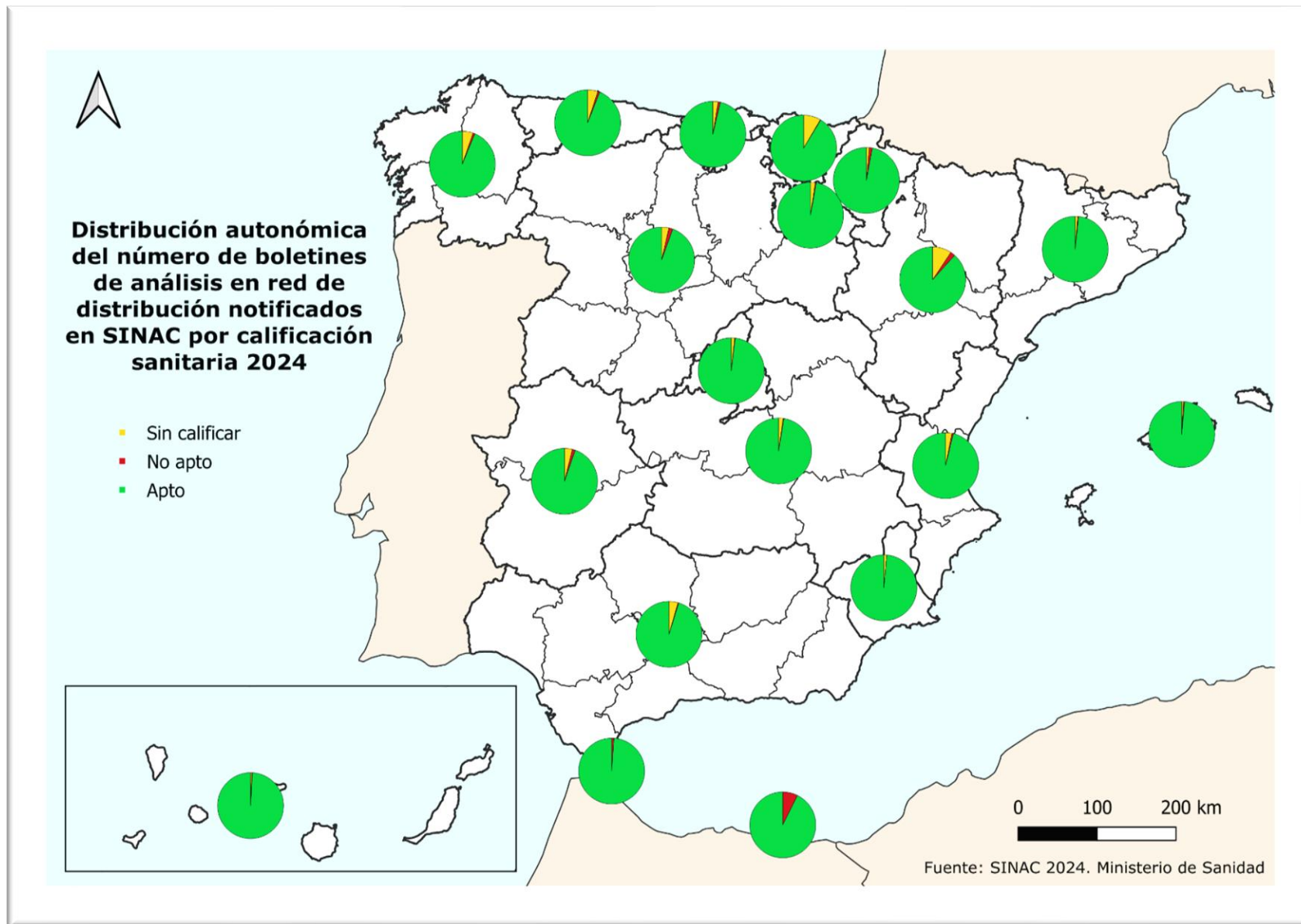
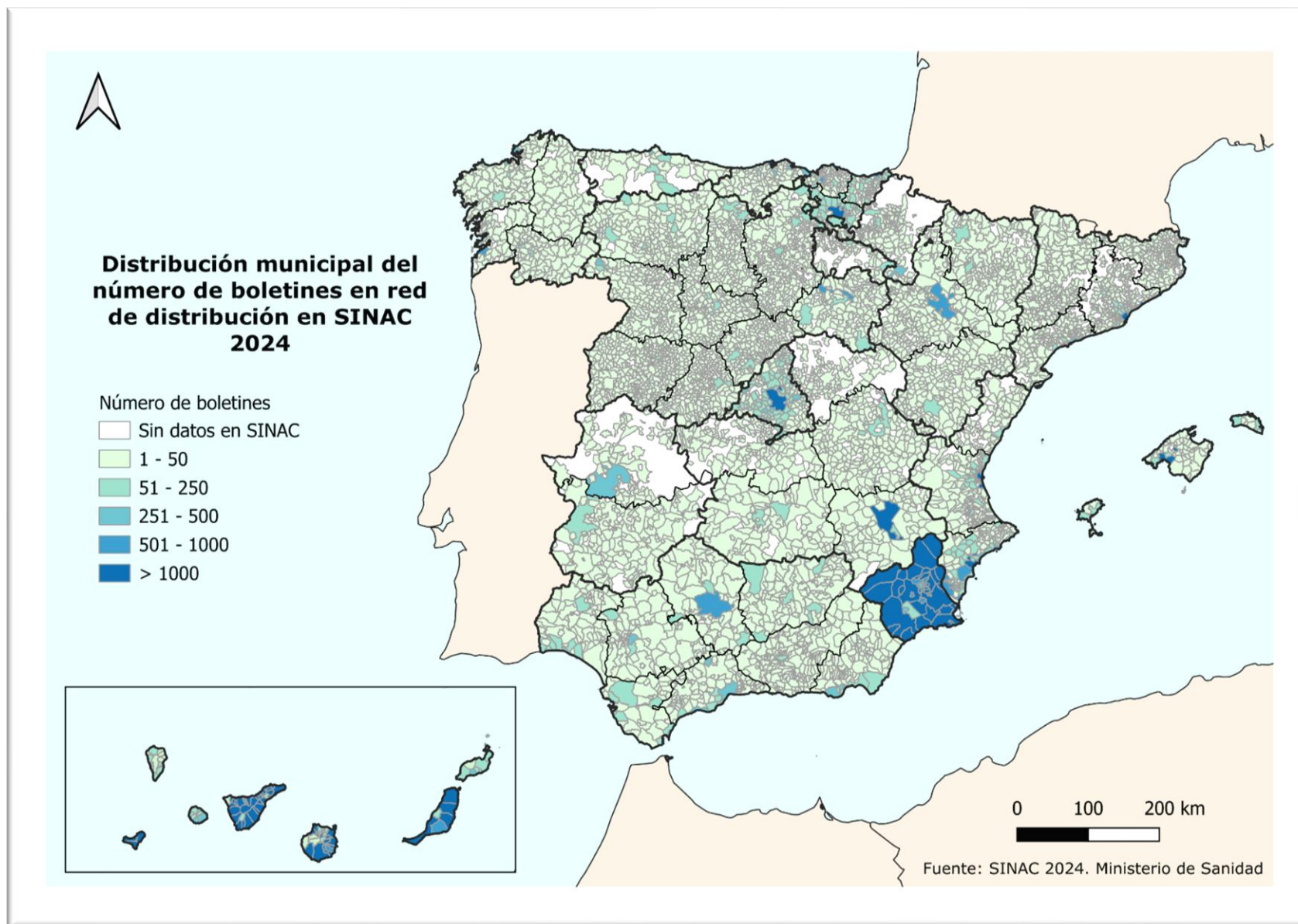


TABLA DE DATOS DEL MAPA 10

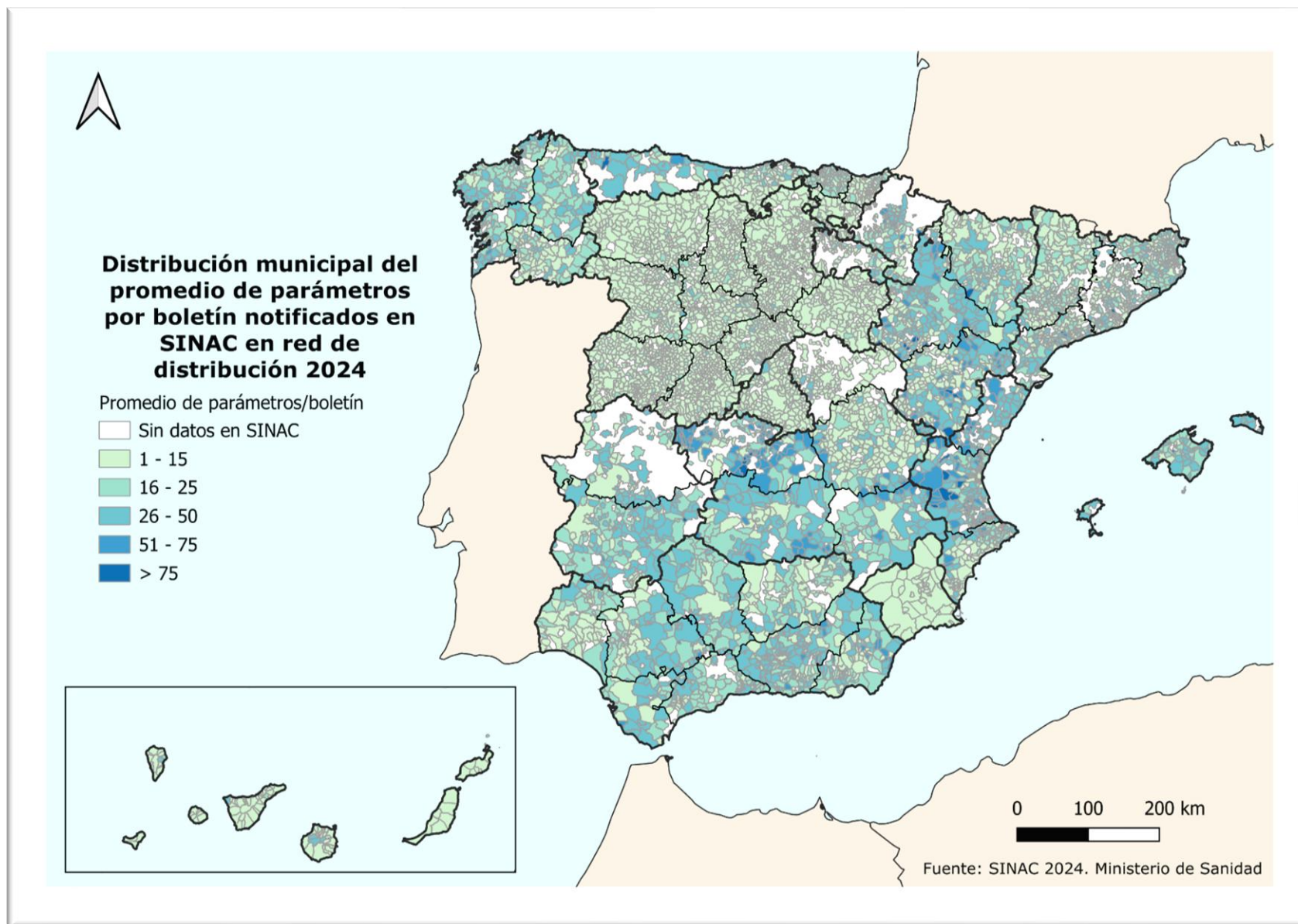
CCAA	Boletín Apto	Boletín No Apto	Sin calificar (*)	TOTAL
01 Andalucía	65.471	279	3.051	68.801
02 Aragón	13.238	350	1.401	14.989
03 Asturias, Principado de	9.022	95	482	9.599
04 Balears, Illes	31.337	143	281	31.761
05 Canarias	200.040	352	1.447	201.839
06 Cantabria	9.181	102	249	9.532
07 Castilla y León	50.594	1.058	1.908	53.560
08 Castilla - La Mancha	59.138	180	1.363	60.681
09 Cataluña	145.381	596	1.835	147.812
10 Comunitat Valenciana	43.415	284	1.416	45.115
11 Extremadura	12.218	183	498	12.899
12 Galicia	22.842	223	1.294	24.359
13 Madrid, Comunidad de	19.446	44	347	19.837
14 Murcia, Región de	51.811	9	757	52.577
15 Navarra, Com. Foral de	2.902	14	71	2.987
16 País Vasco	10.861	157	165	11.183
17 Rioja, La	883	2	82	967
18 Ceuta	439	5		444
19 Melilla	88	7		95
TOTAL	748.307	4.083	16.647	769.037

(*) Puesta en funcionamiento, control operacional y caracterización del agua.

Mapa 11. Distribución municipal del número de boletines en red de distribución notificados en SINAC. 2024



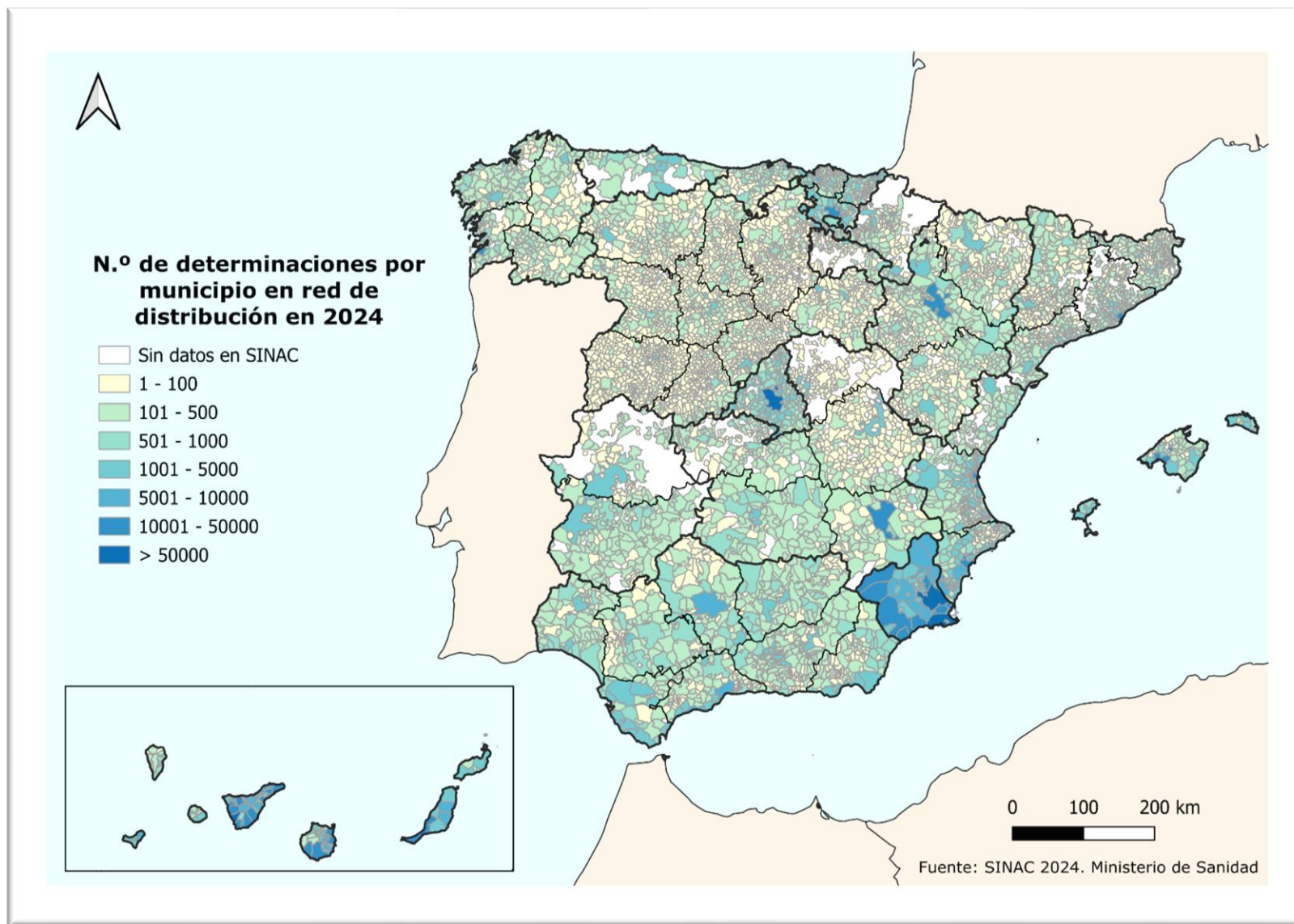
Mapa 12. Distribución municipal del promedio de parámetros por boletín notificados en SINAC en red de distribución. 2024



DETERMINACIONES



Mapa 13. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución notificadas en SINAC. 2024

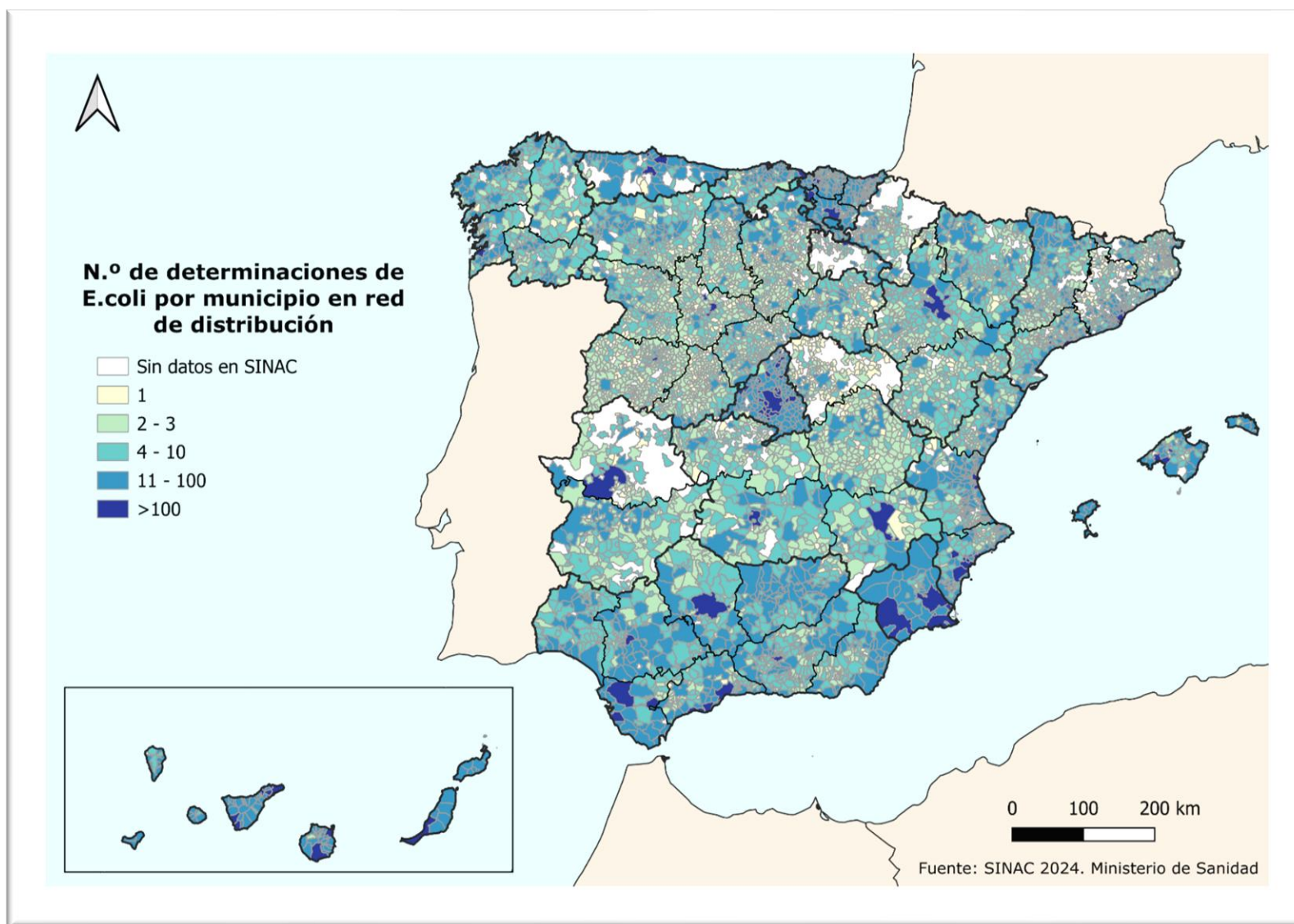


PARÁMETROS MICROBIOLÓGICOS

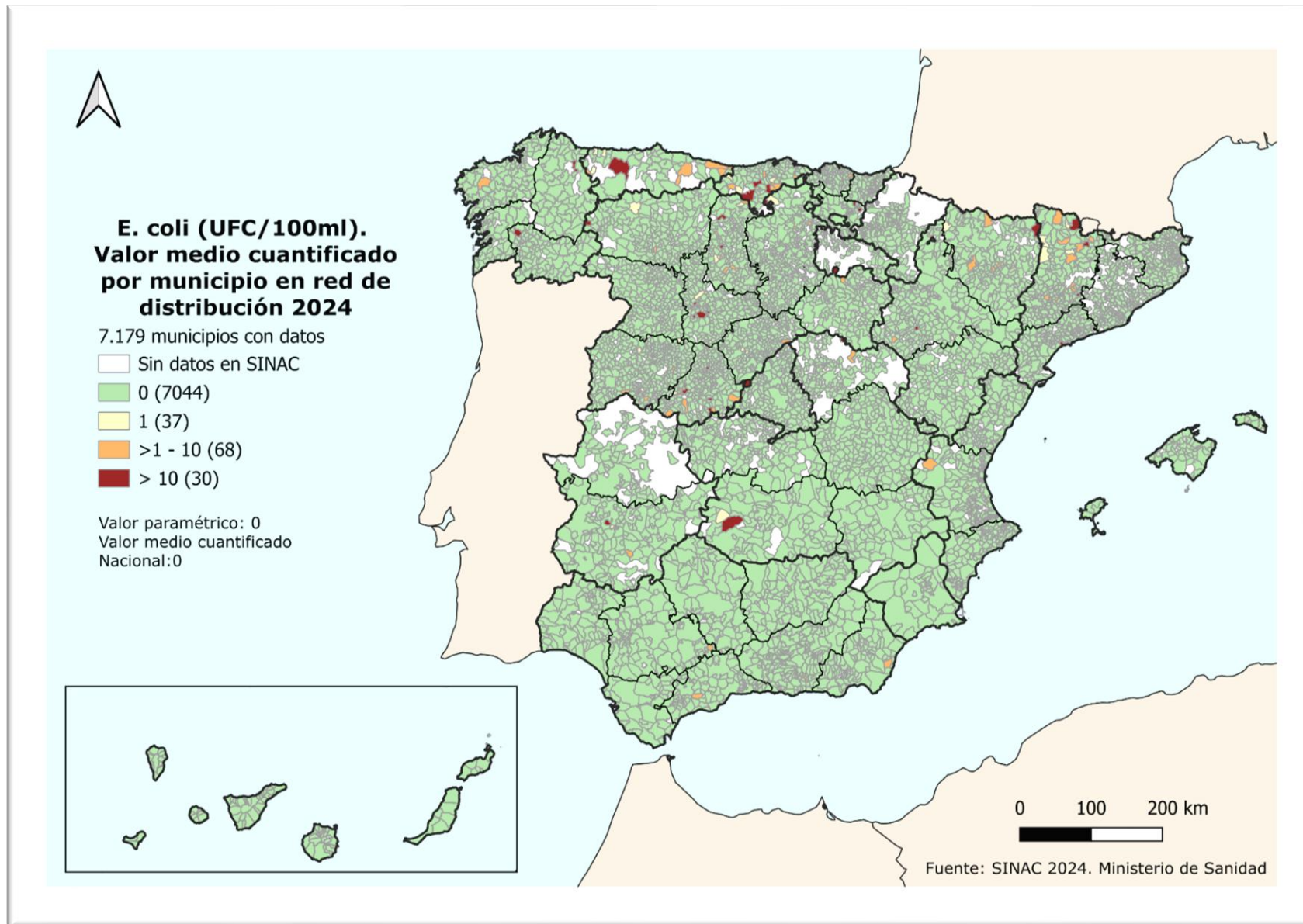


E. Coli

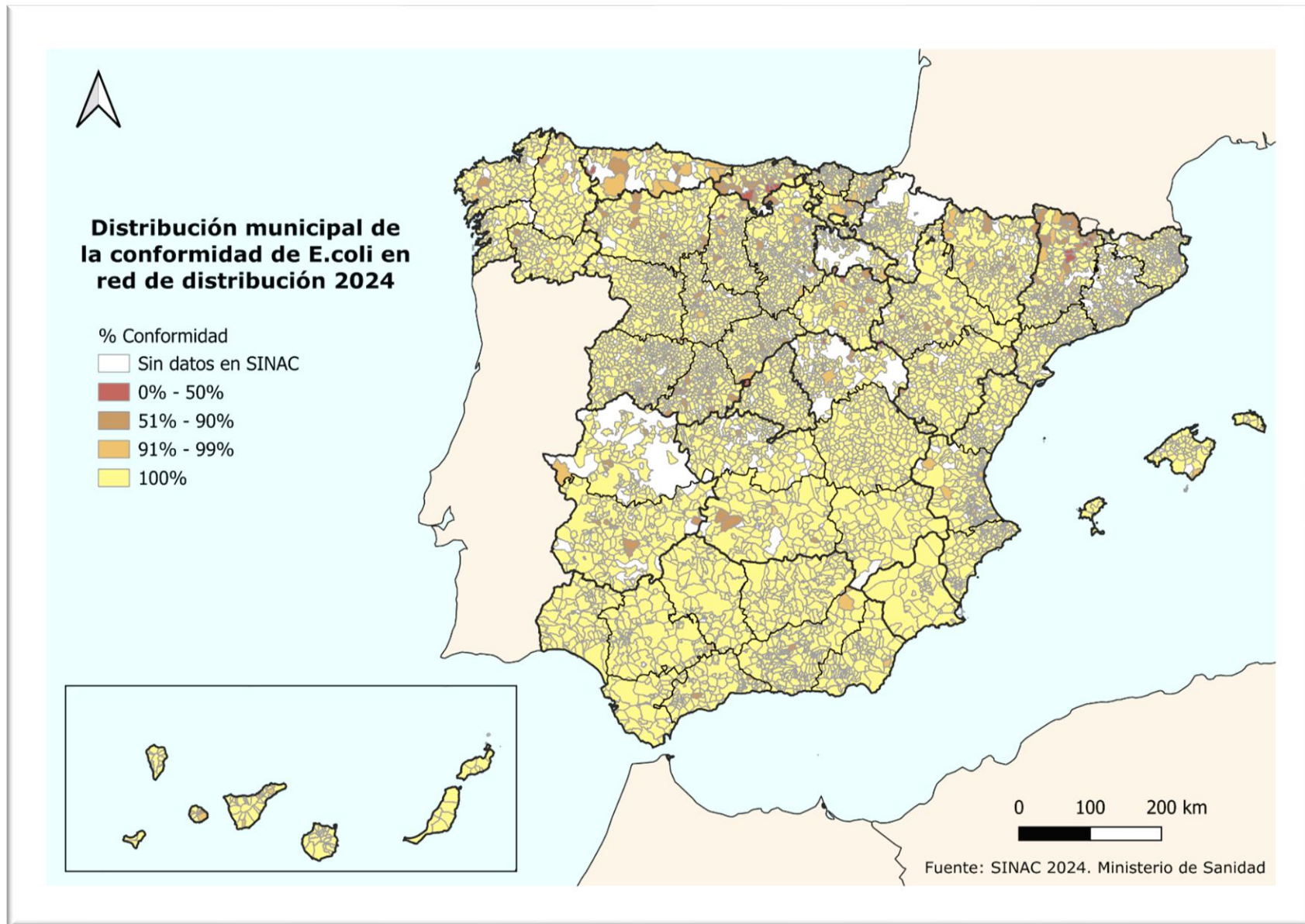
Mapa 14. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024



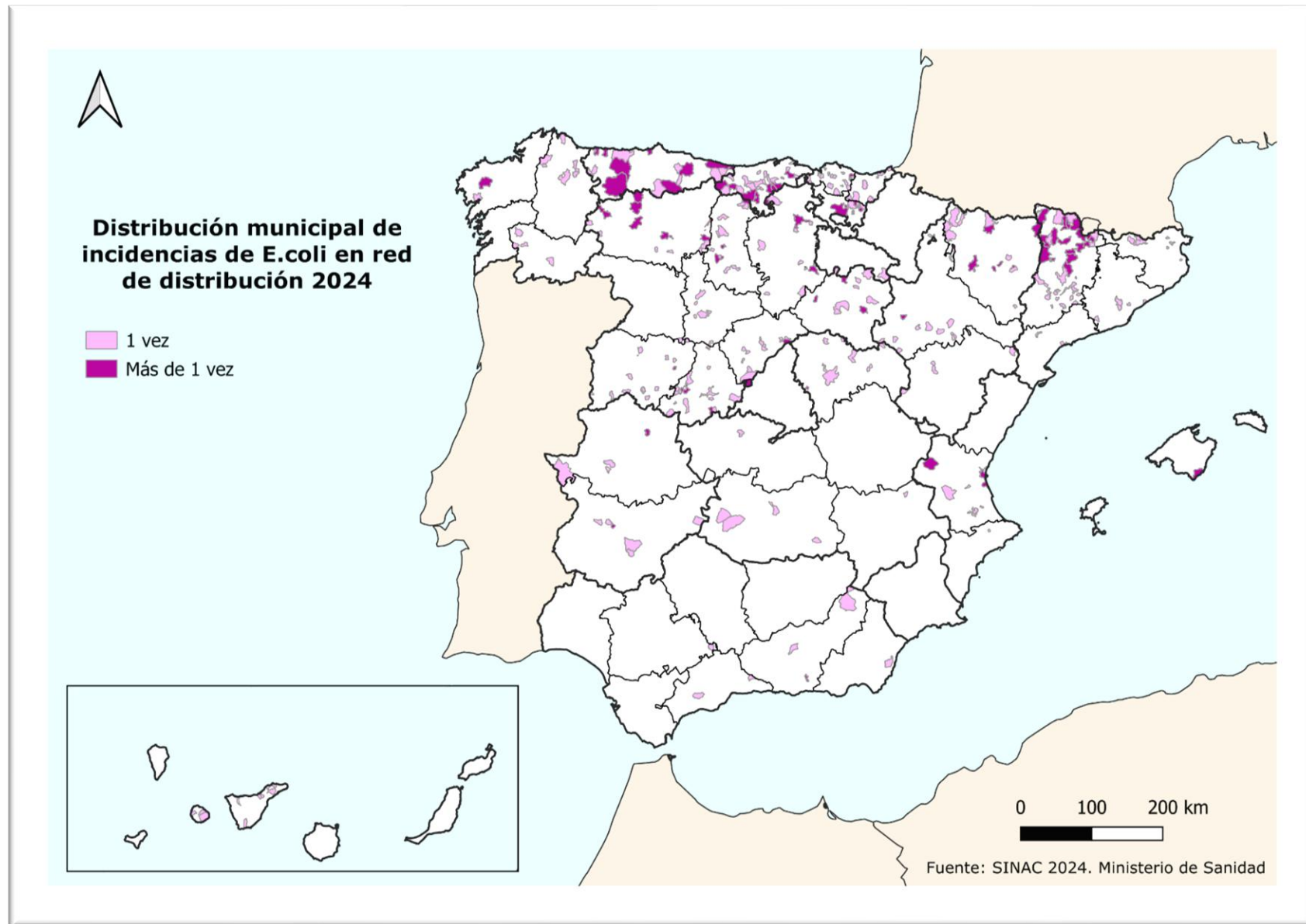
Mapa 15. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024



Mapa 16. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024

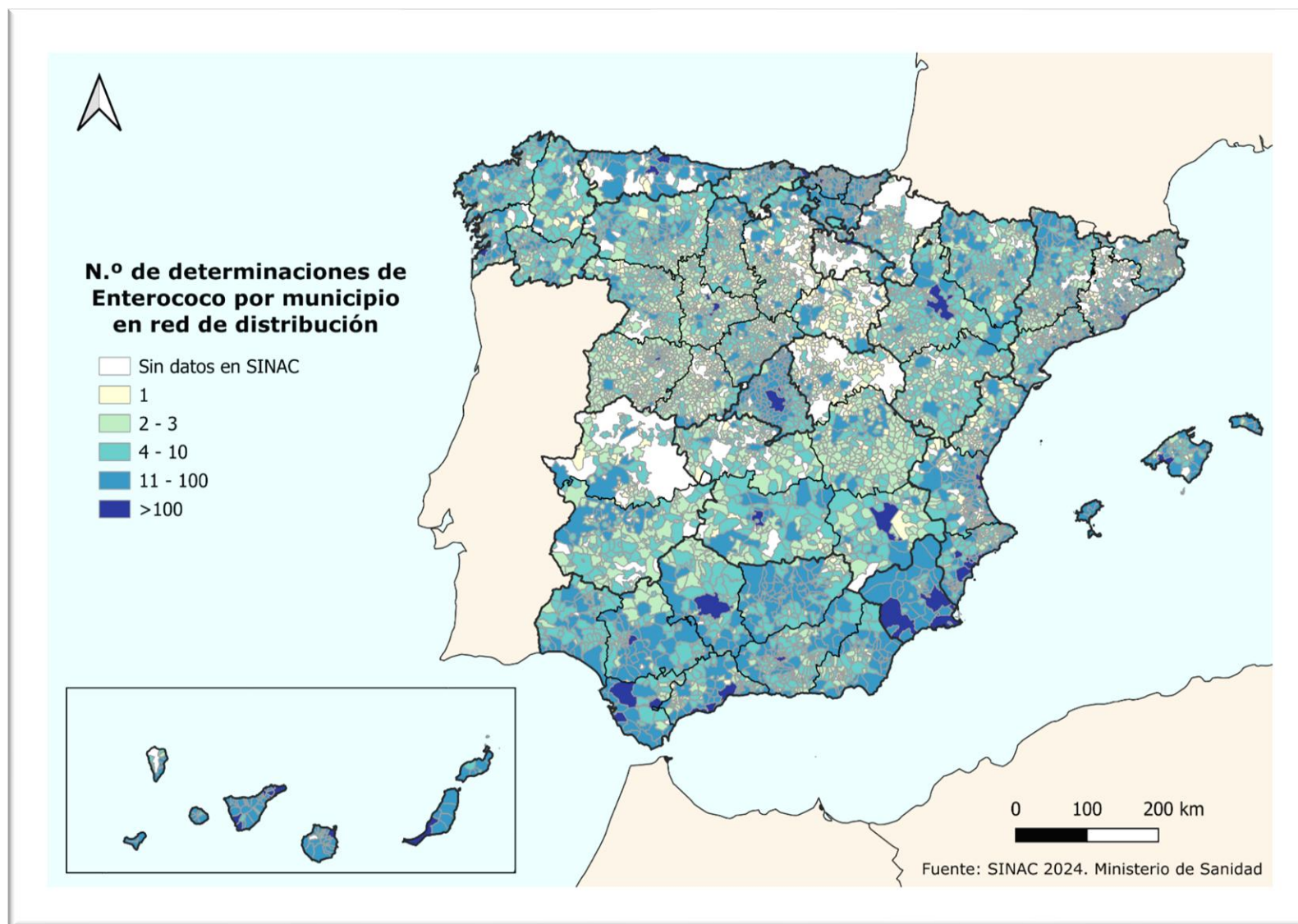


Mapa 17. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024

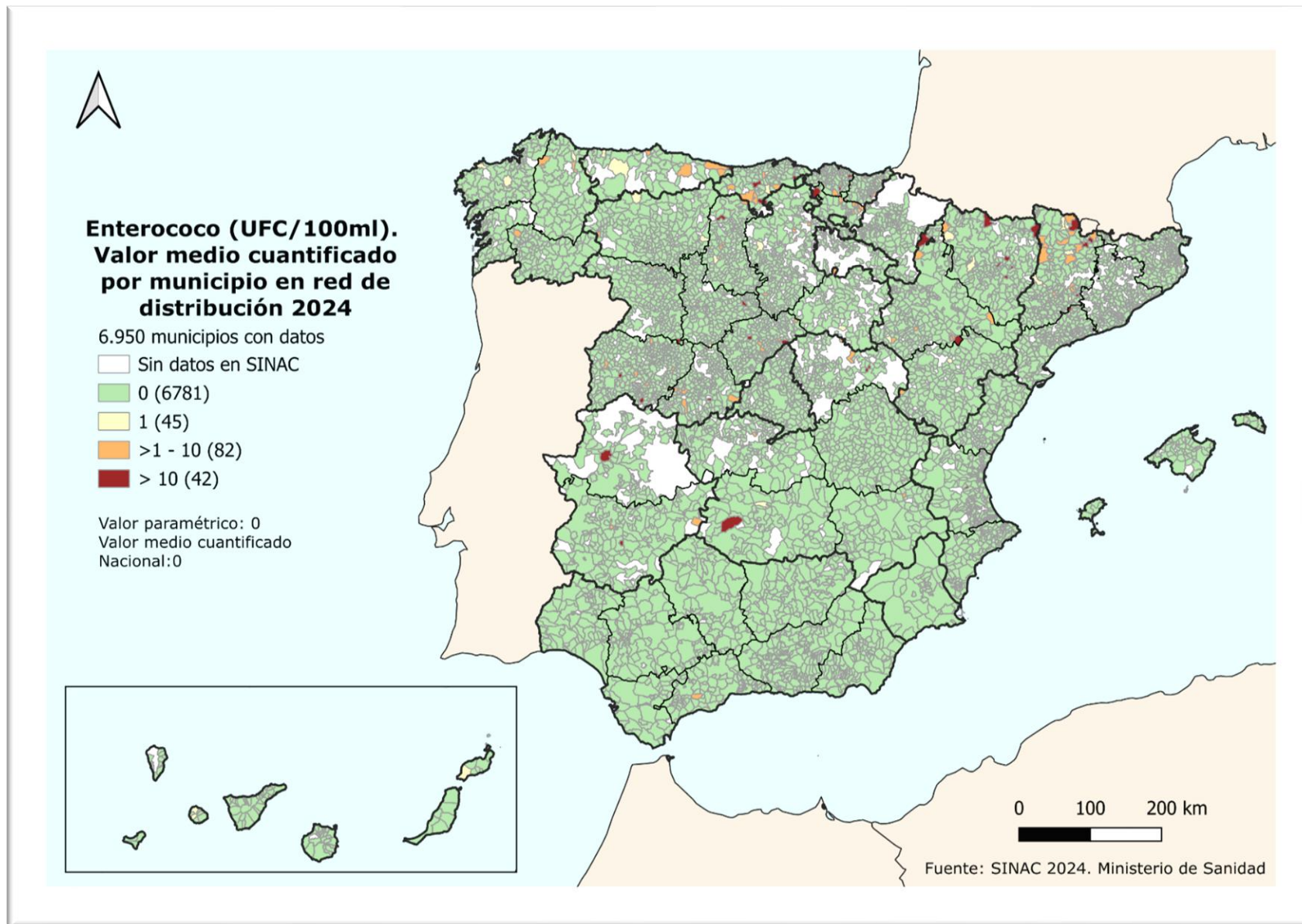


Enterococo

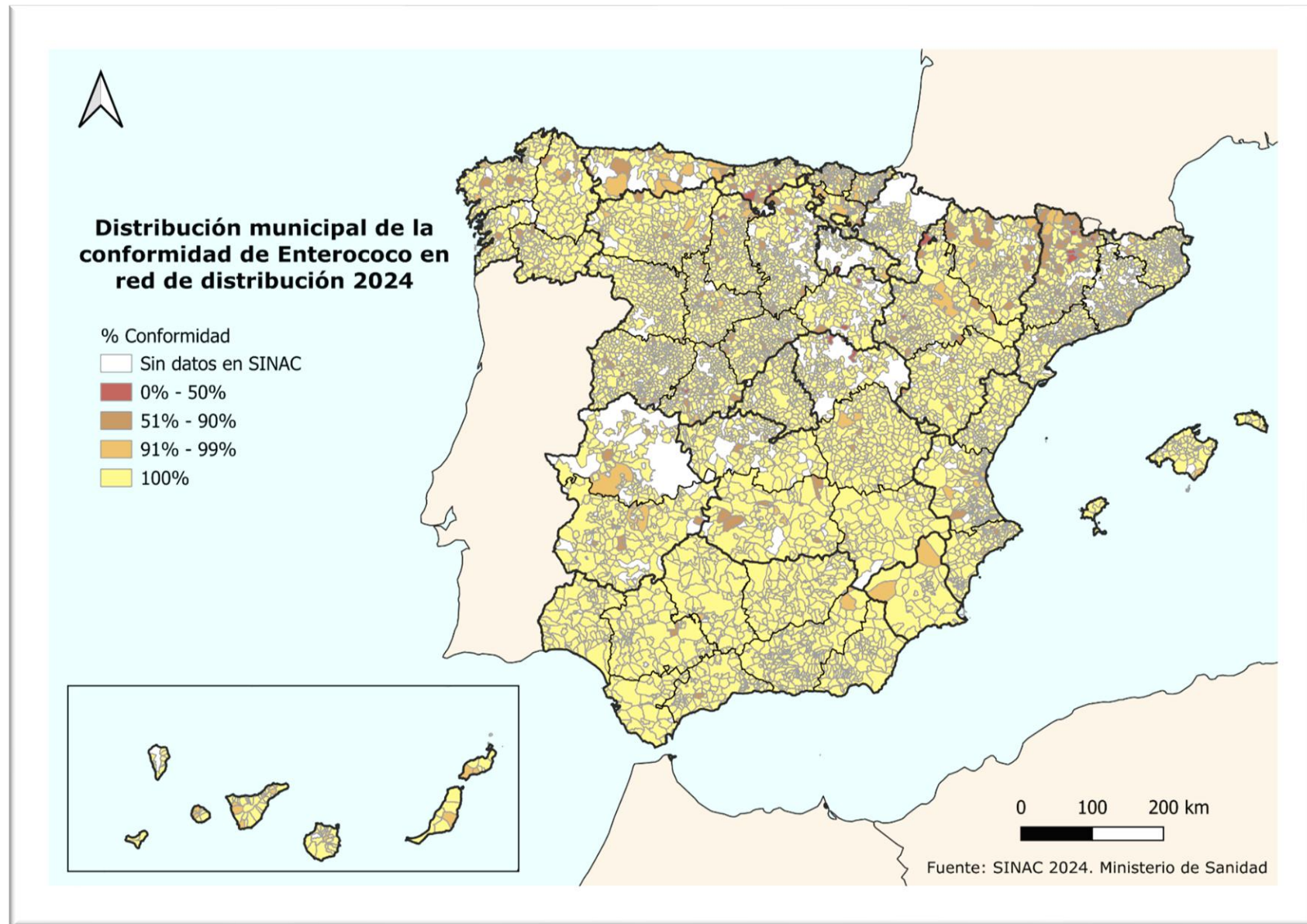
Mapa 18. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024



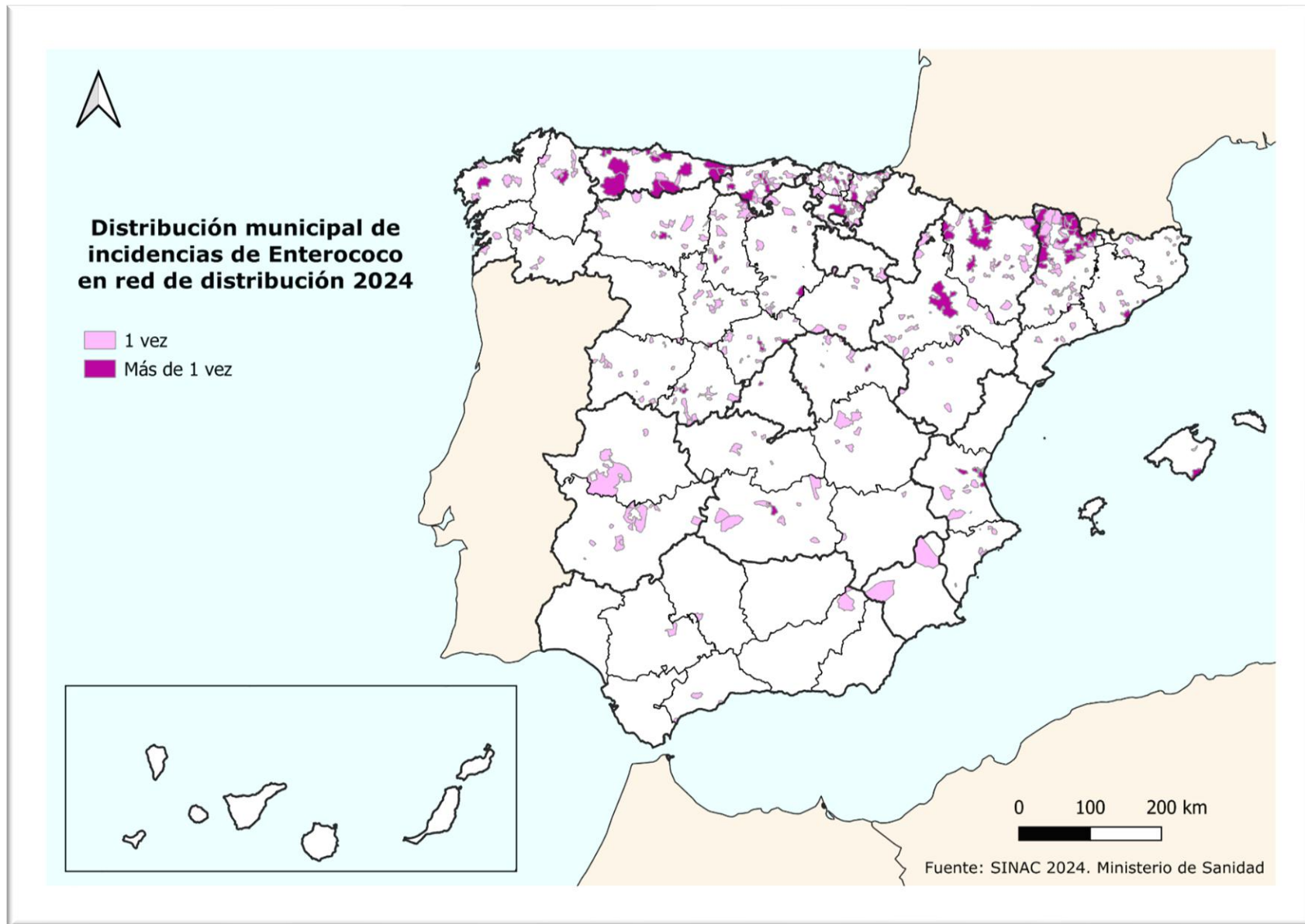
Mapa 19. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024



Mapa 20. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024

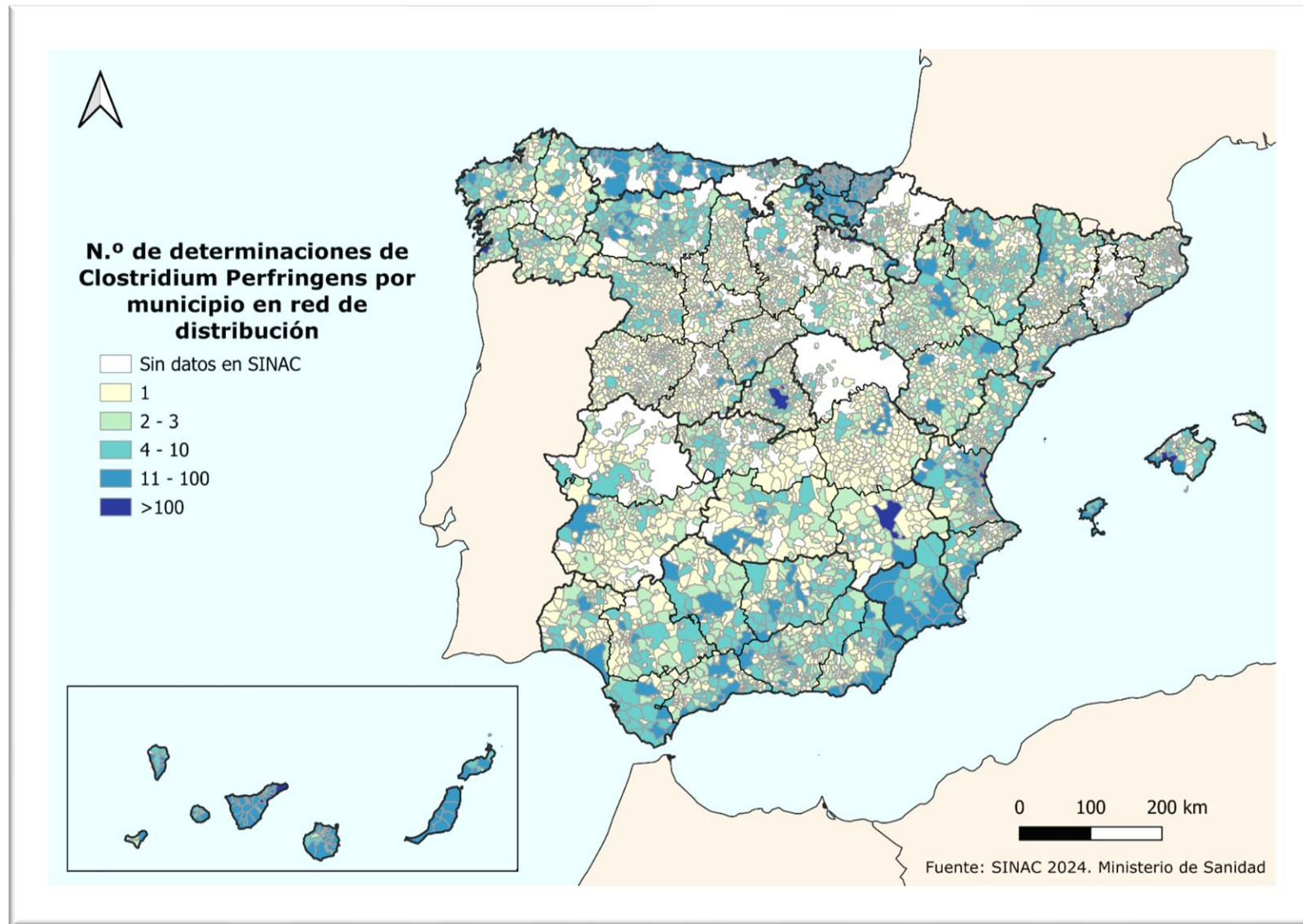


Mapa 21. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024

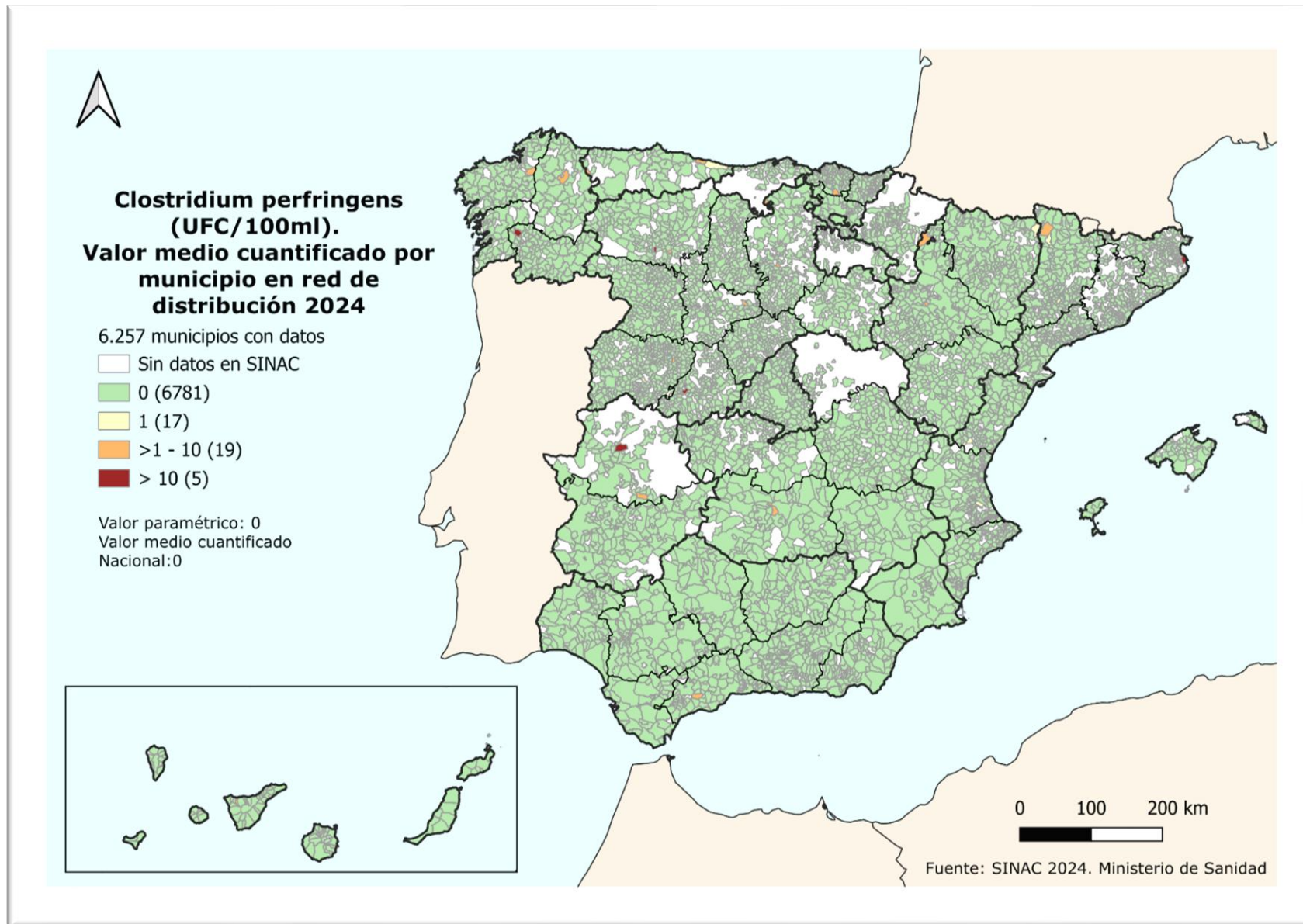


Clostridium Perfringens

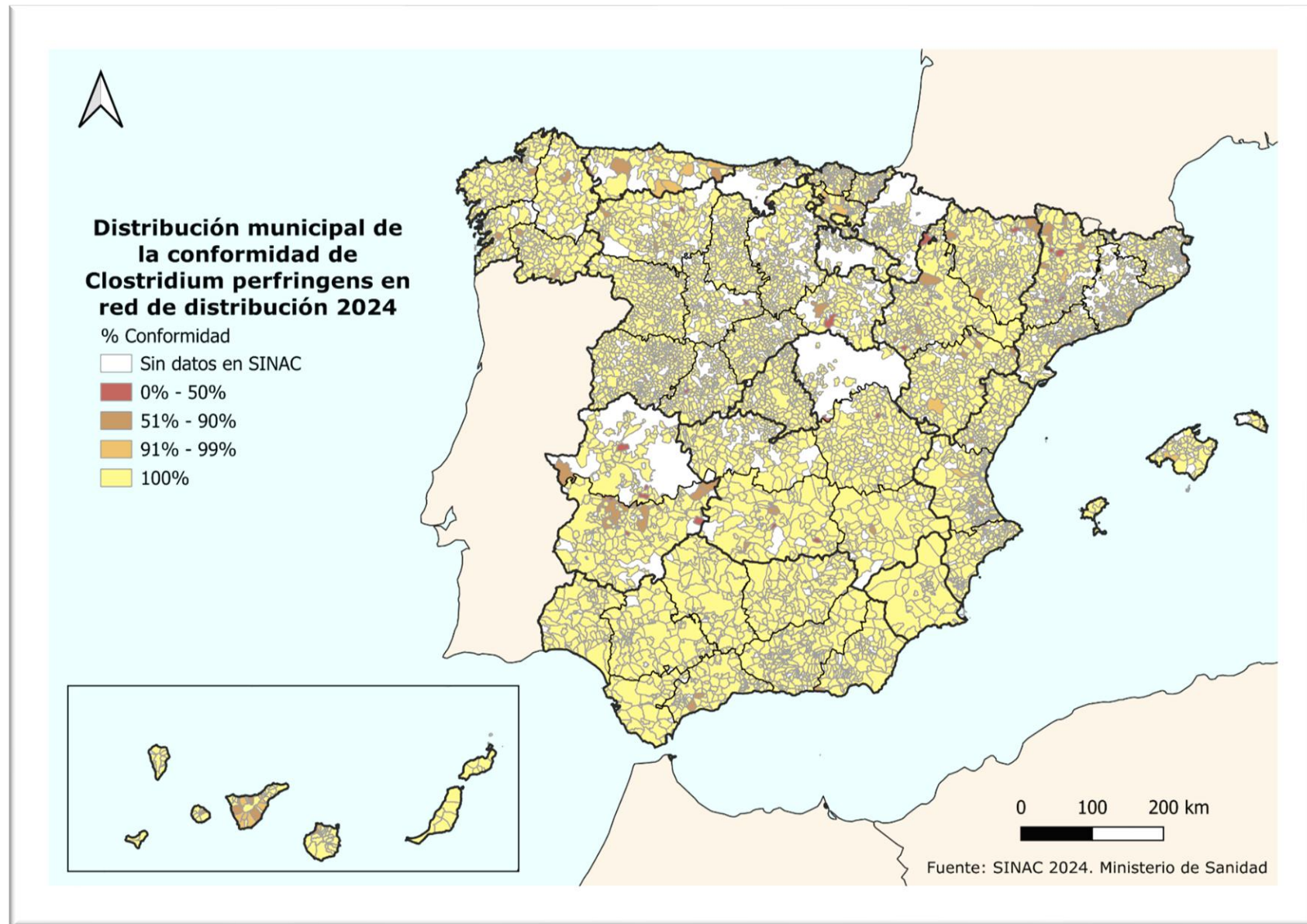
Mapa 22. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024



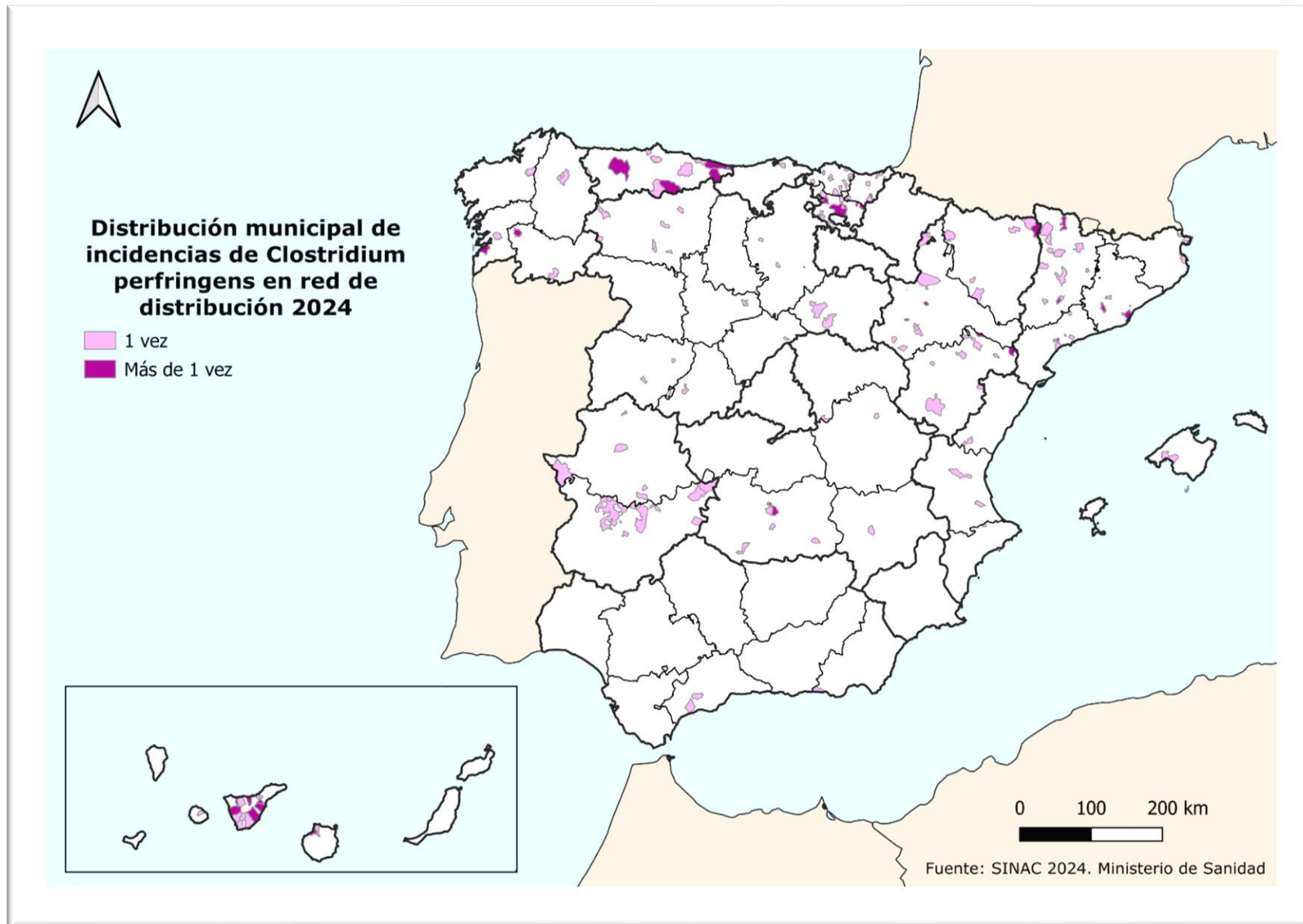
Mapa 23. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024



Mapa 24. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024

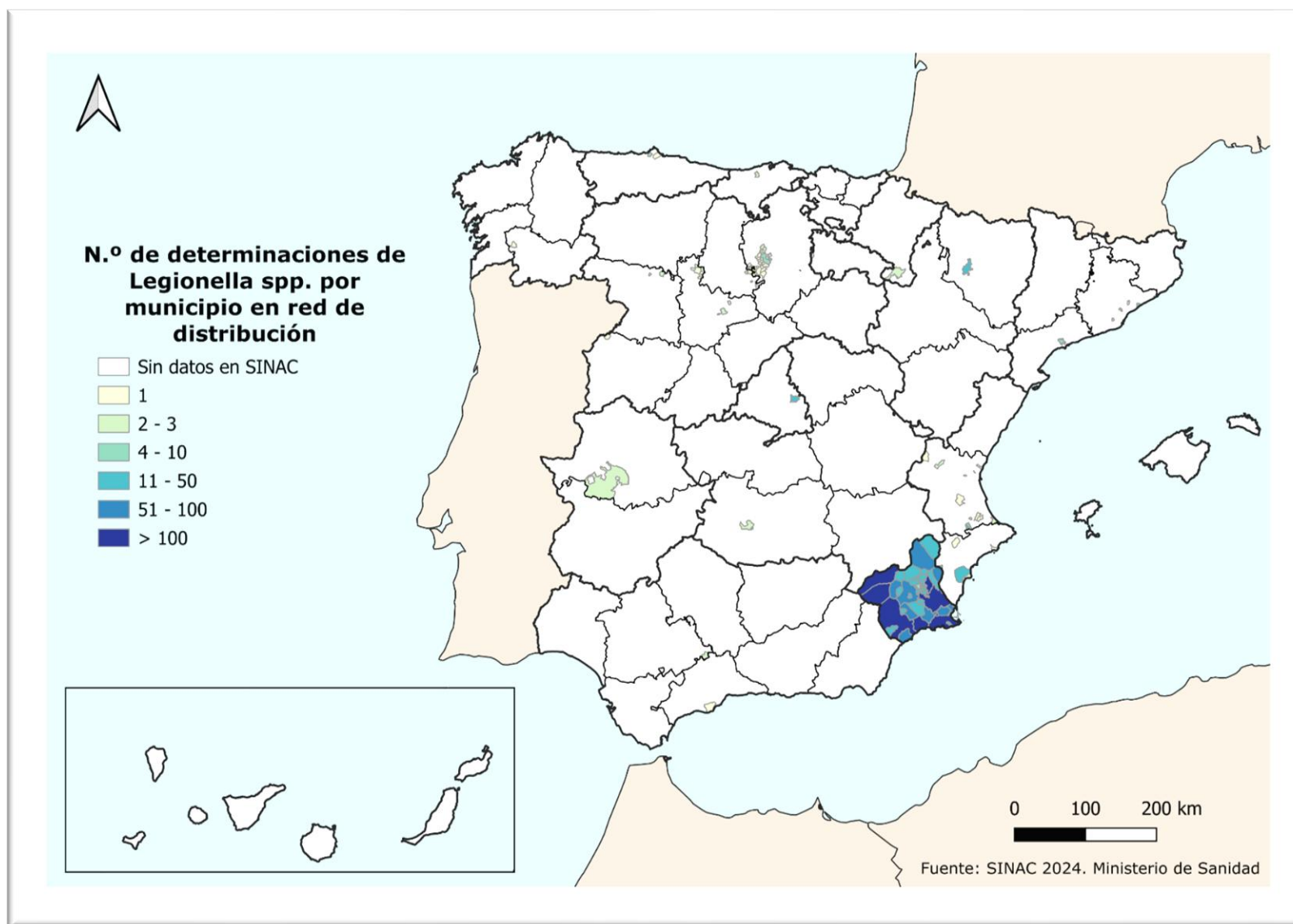


Mapa 25. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024

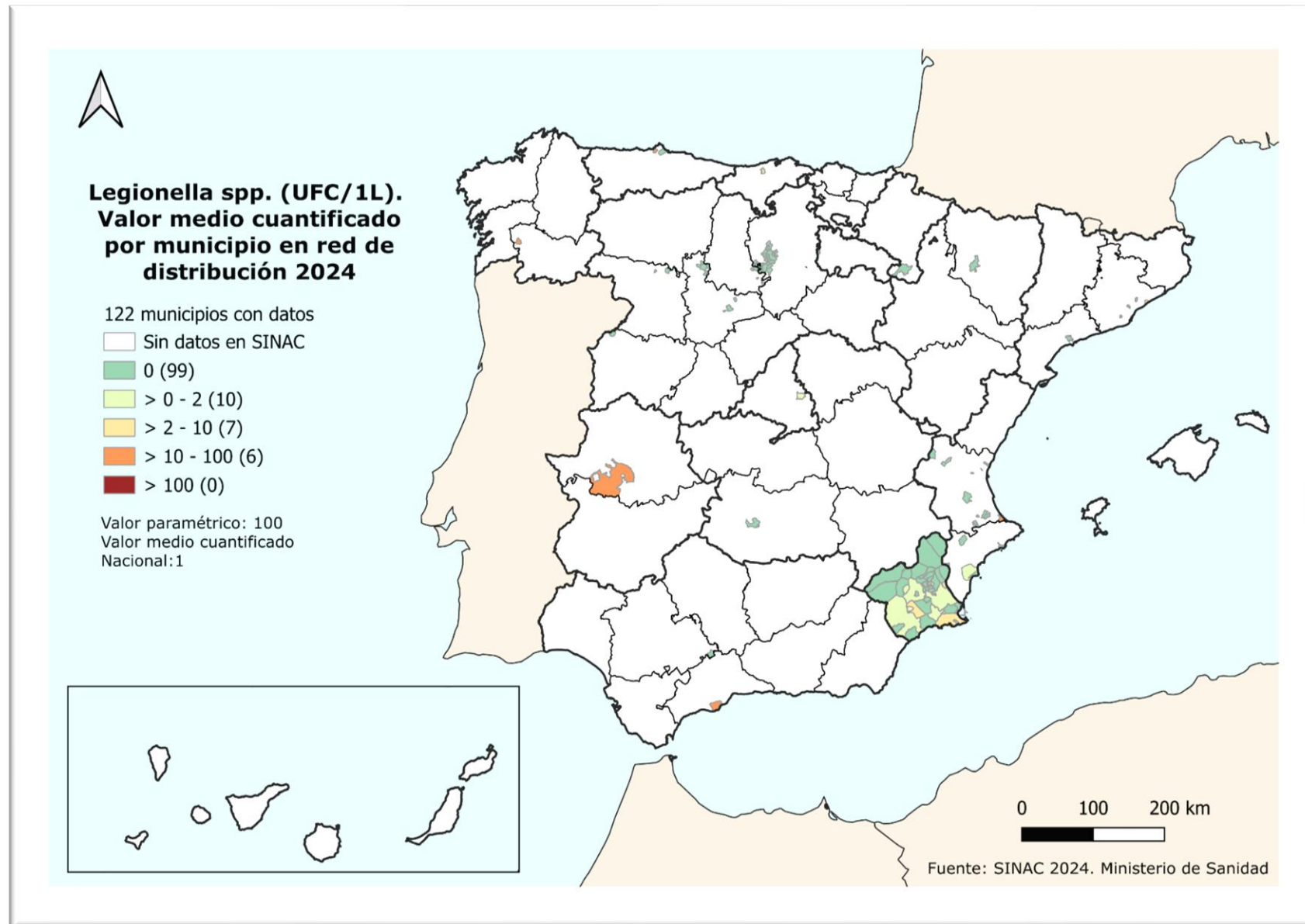


Legionella spp

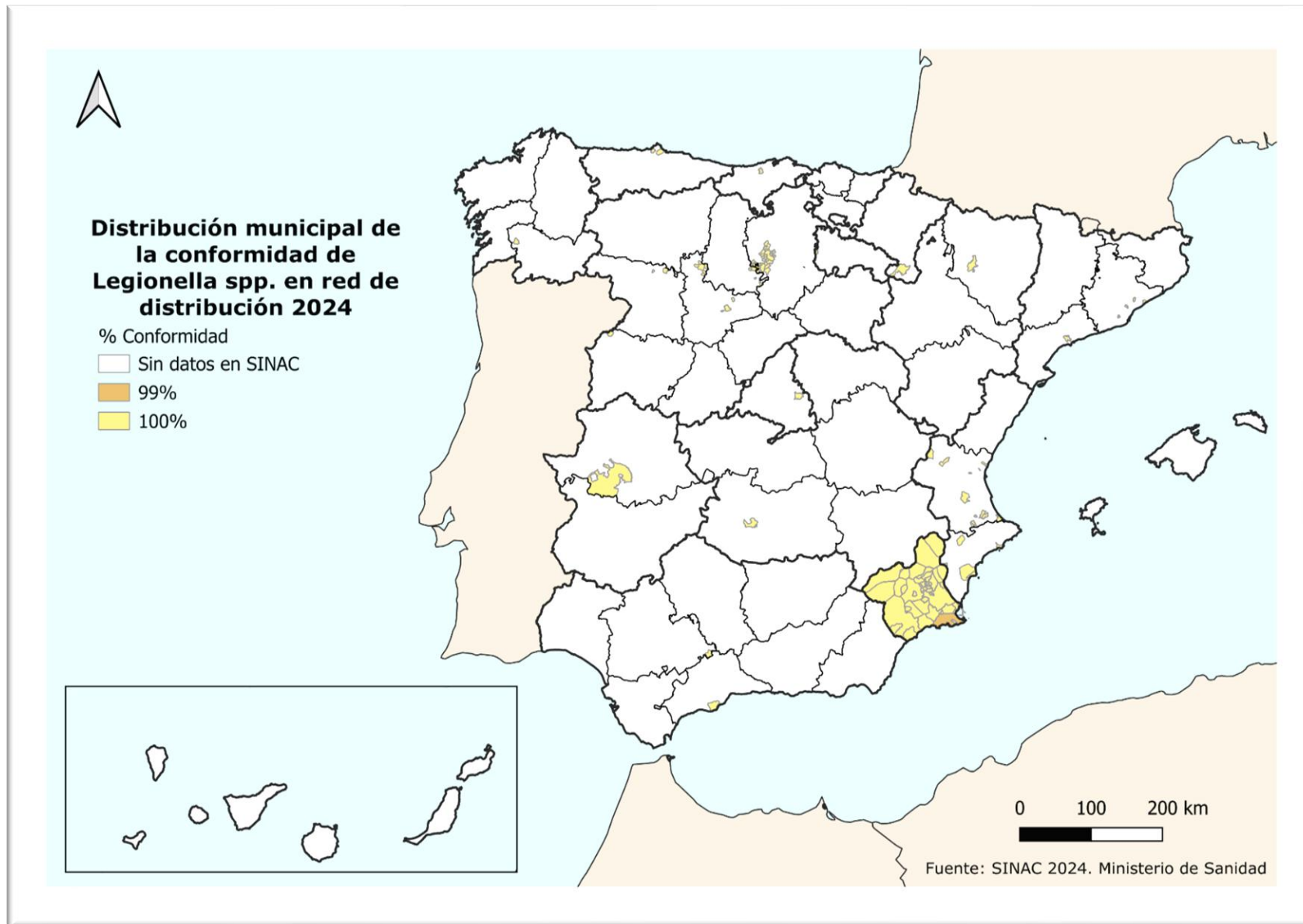
Mapa 26. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024



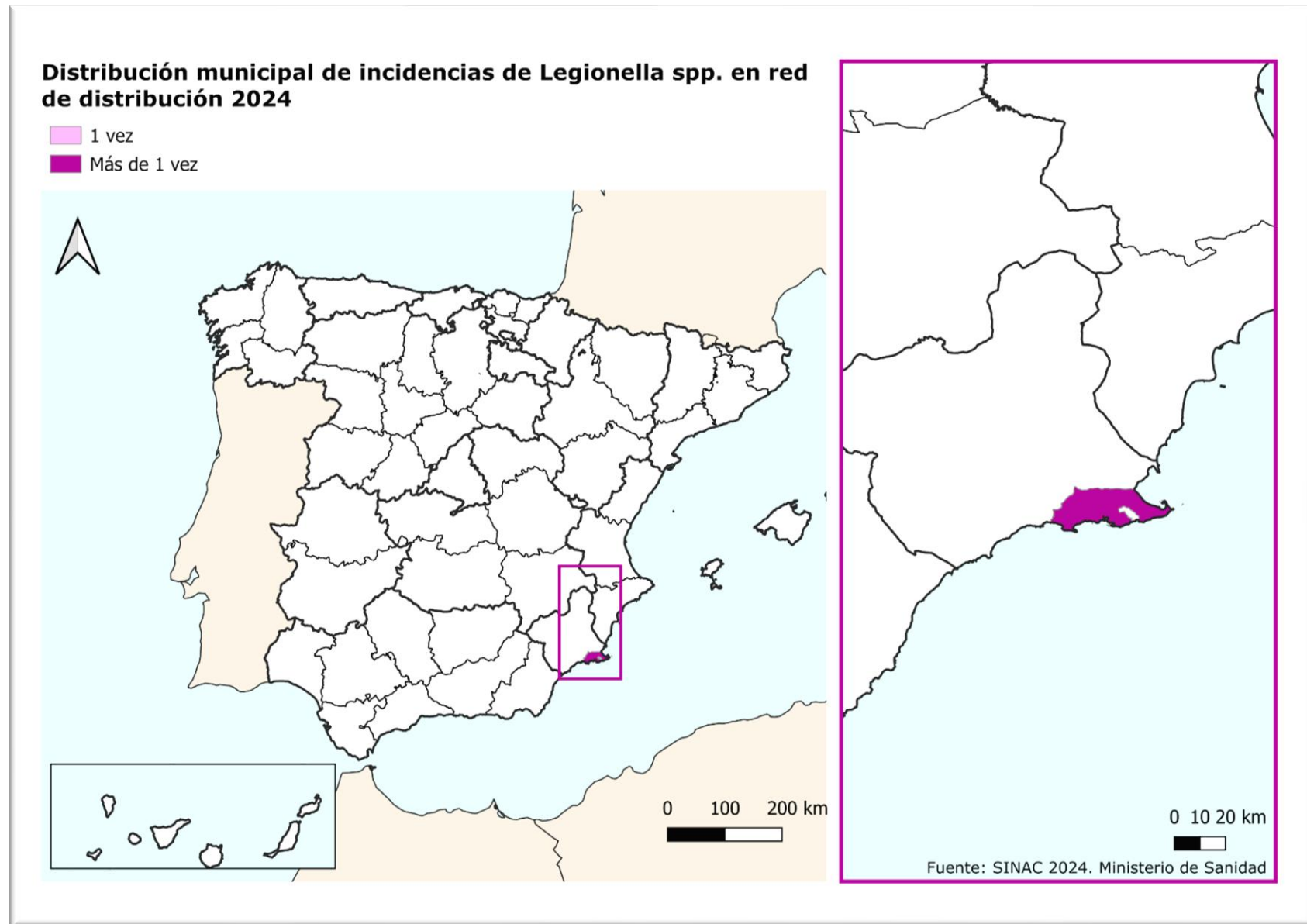
Mapa 27. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024



Mapa 28. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024



Mapa 29. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024

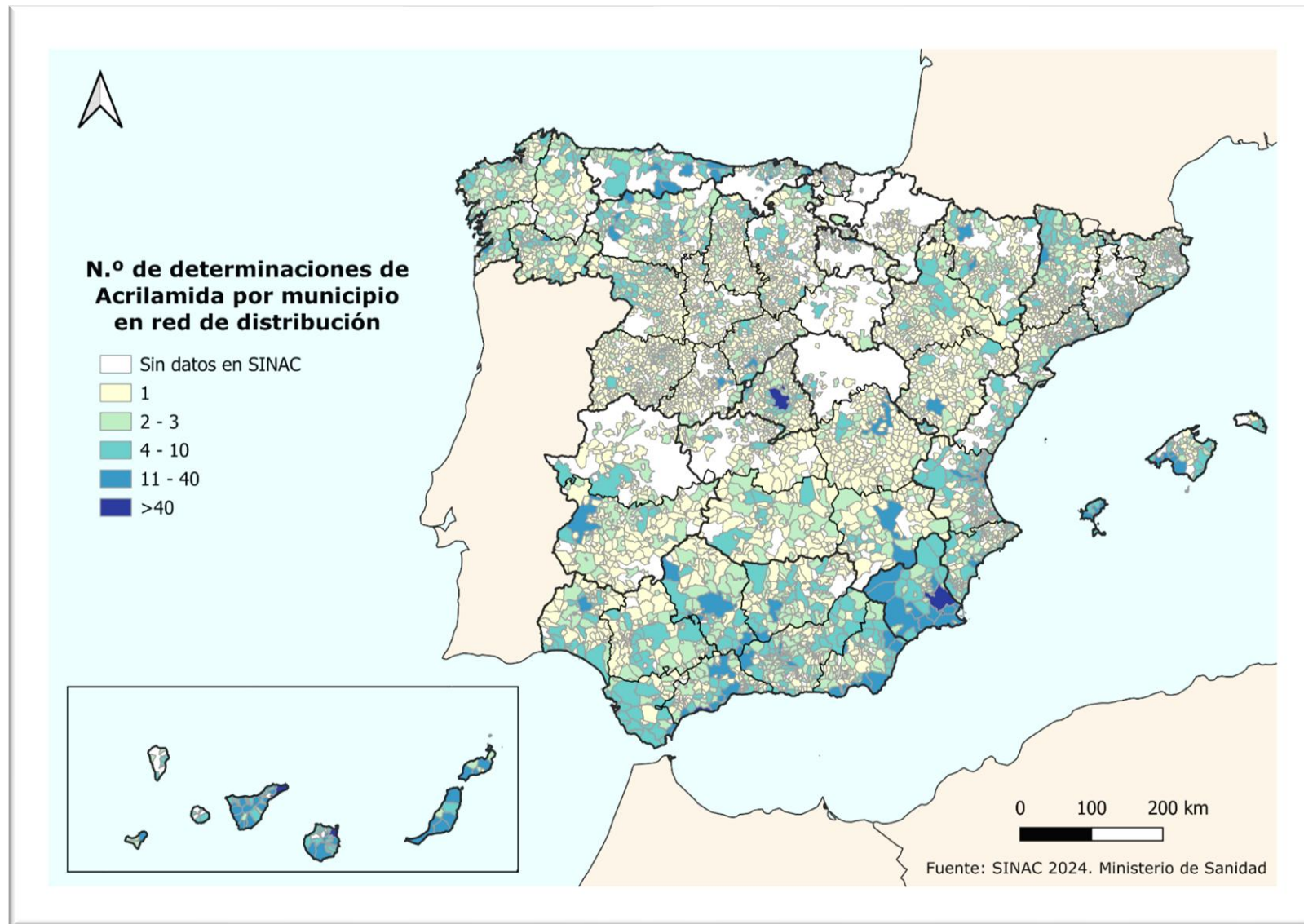


PARÁMETROS QUÍMICOS

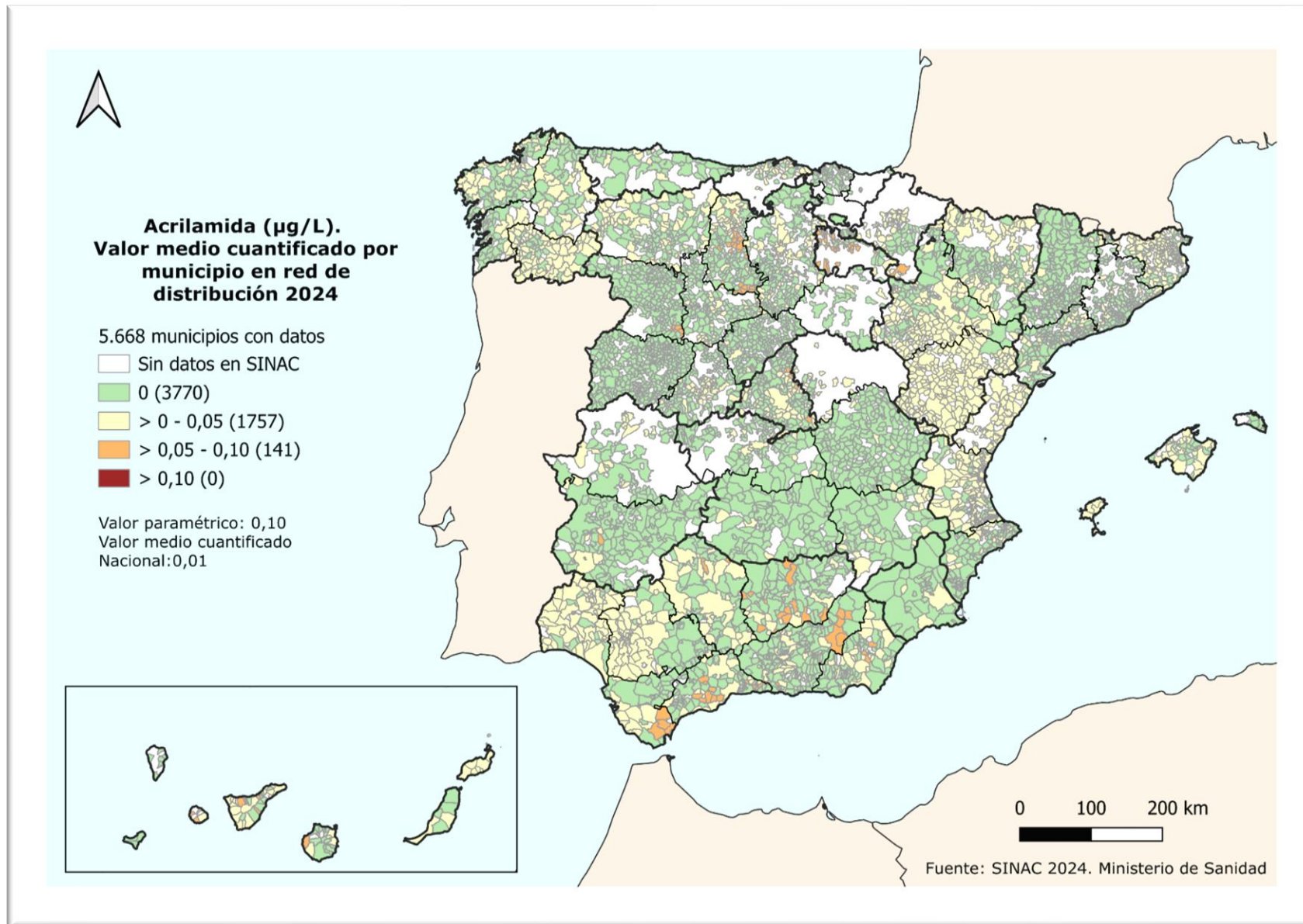


Acrilamida

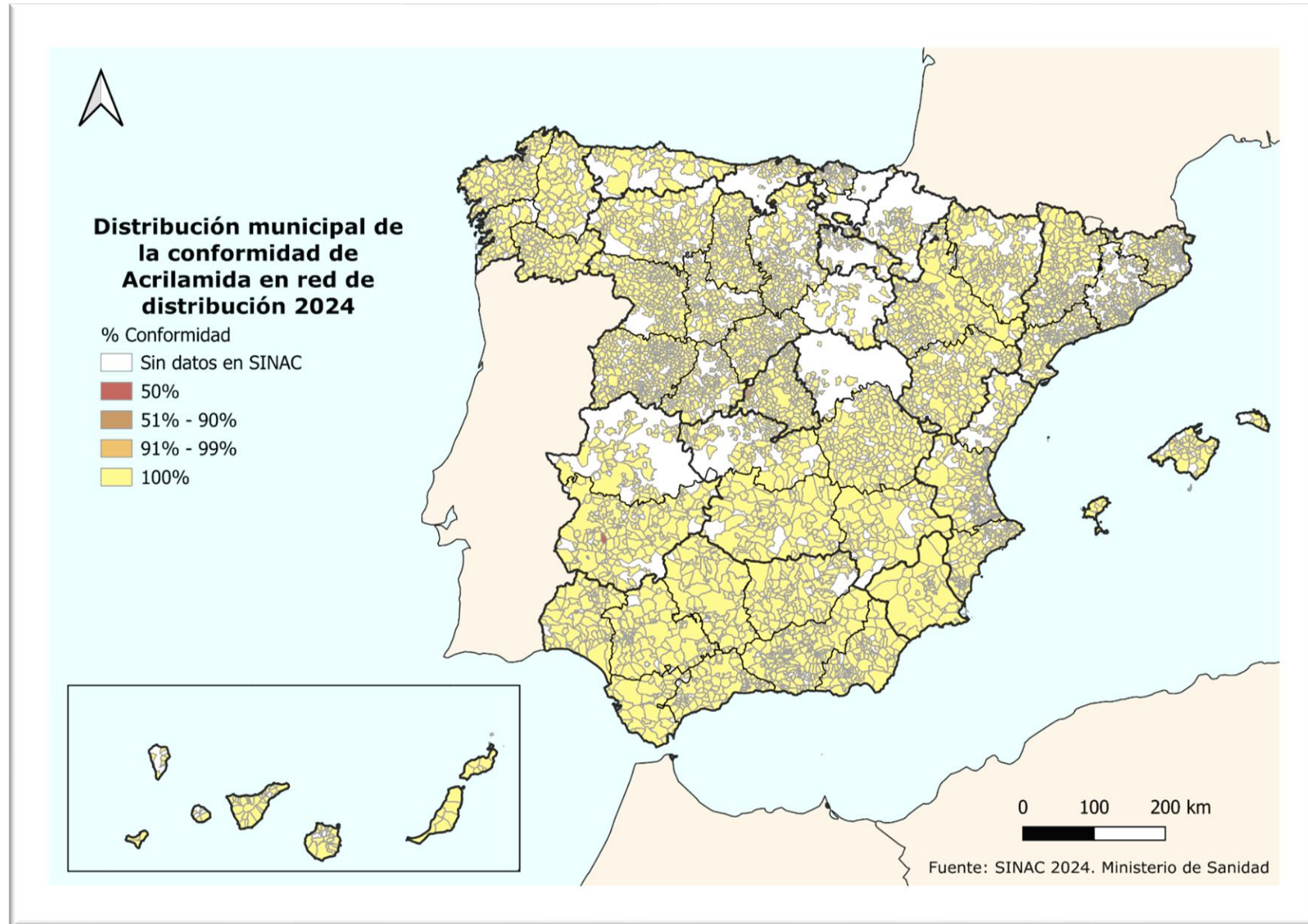
Mapa 30. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024



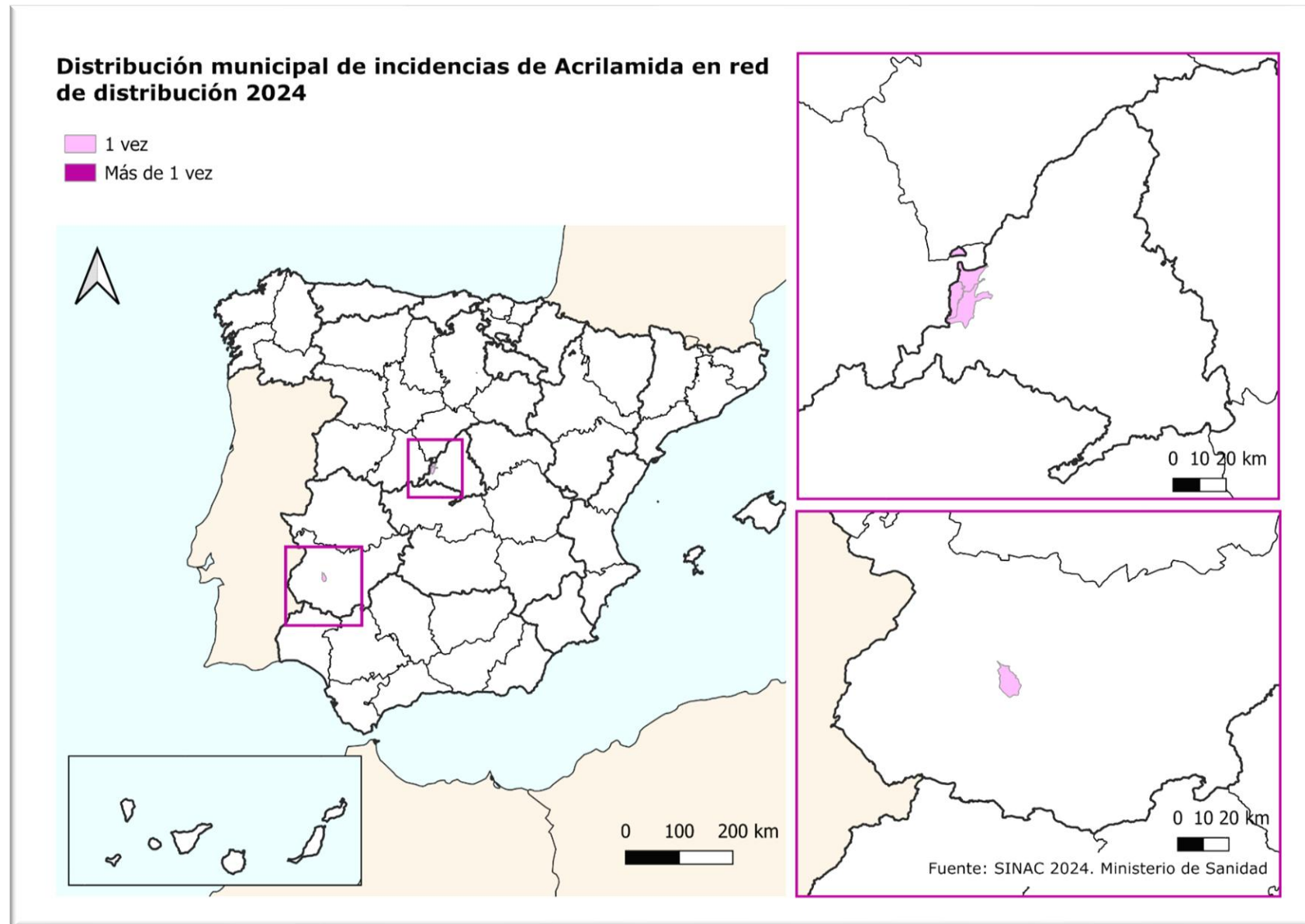
Mapa 31. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024



Mapa 32. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024

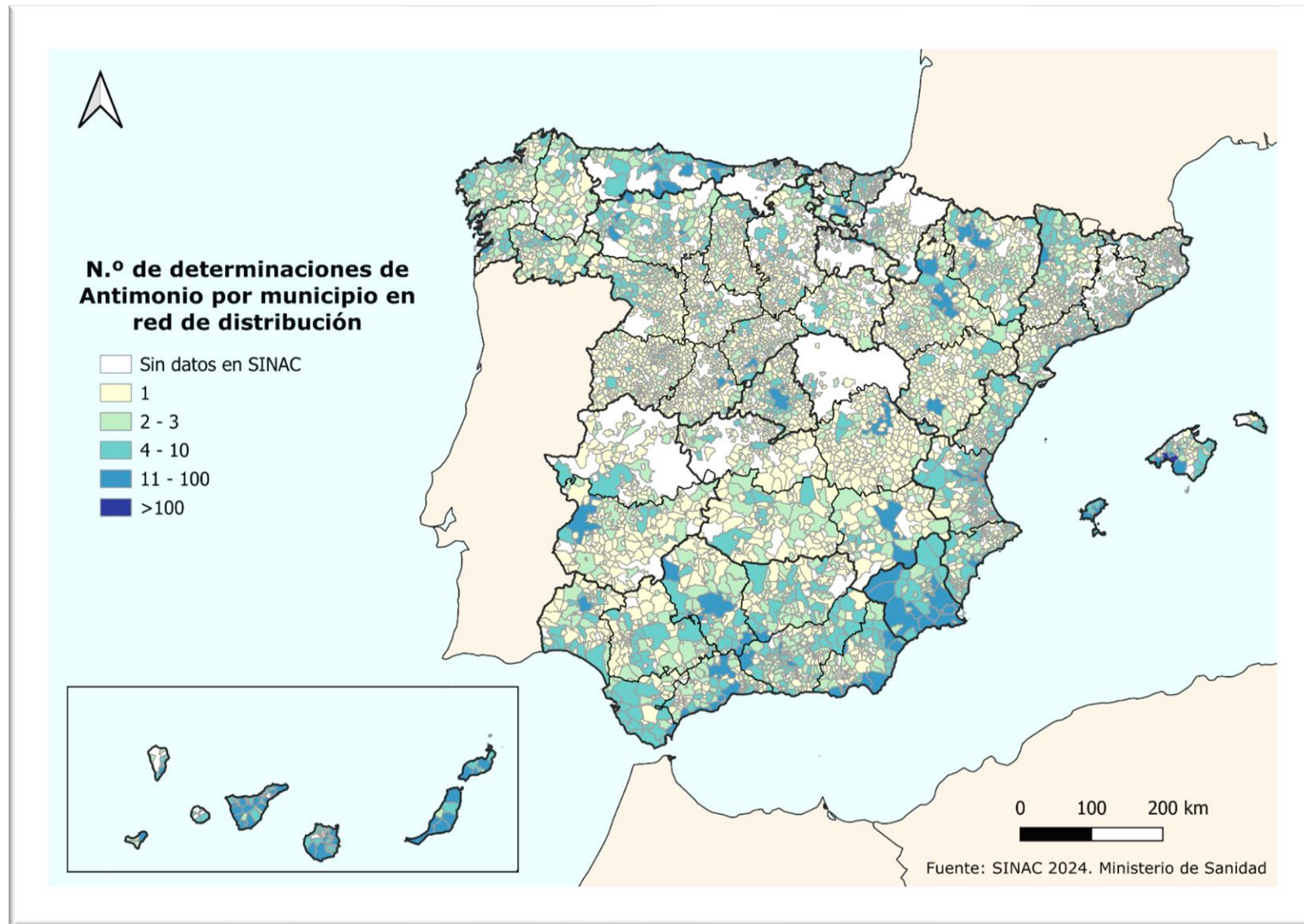


Mapa 33. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024

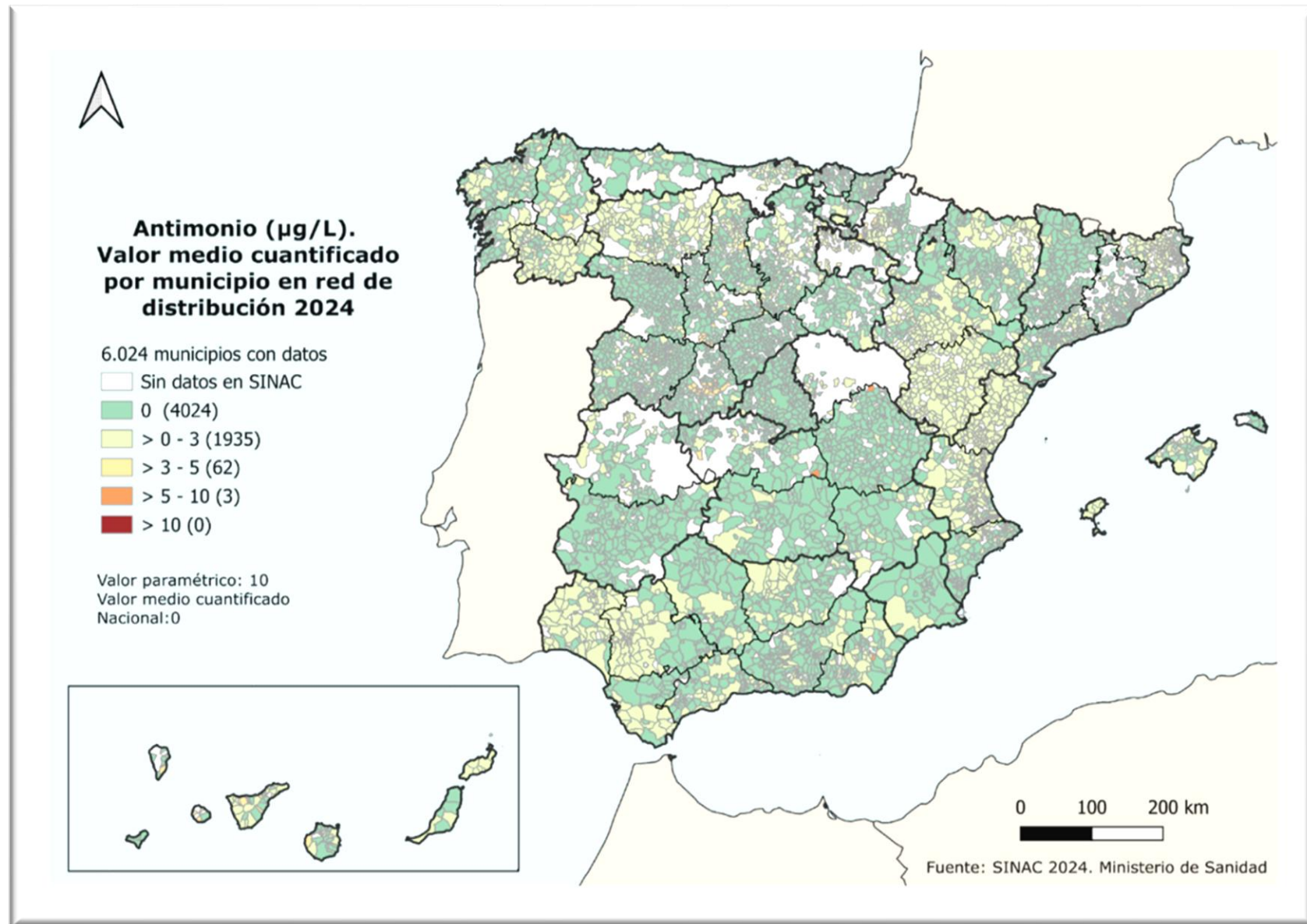


Antimonio

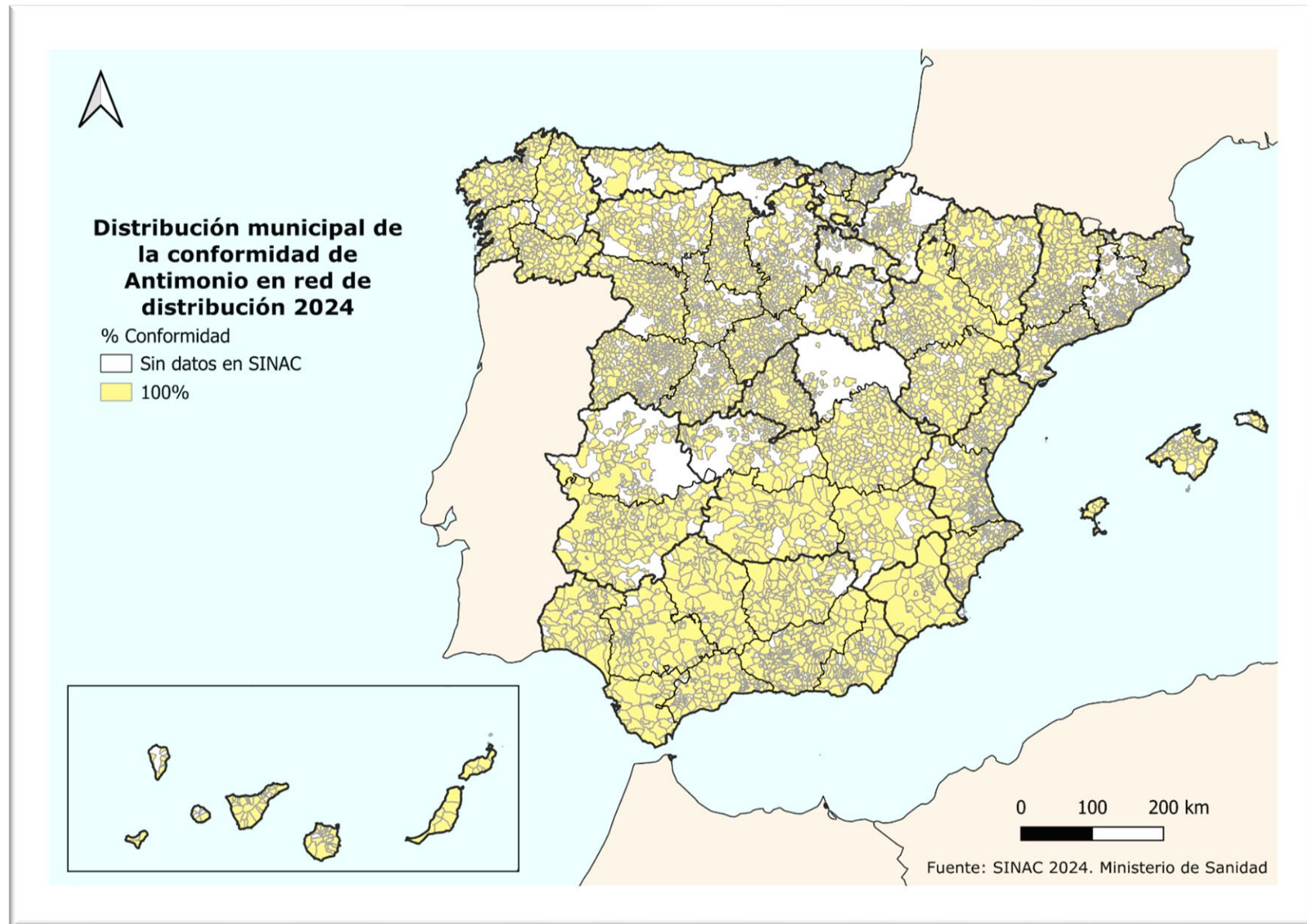
Mapa 34. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024



Mapa 35. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024

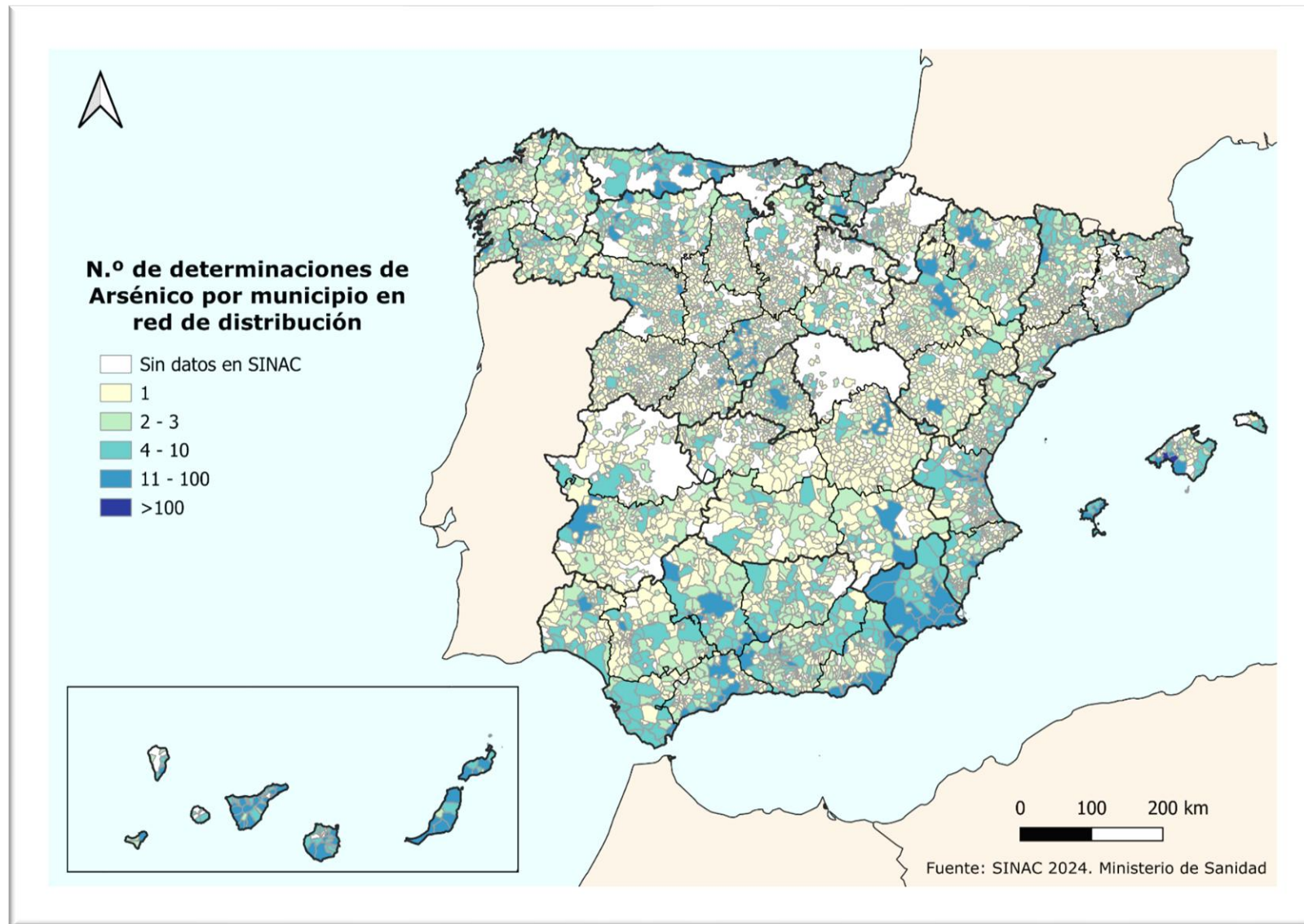


Mapa 36. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024

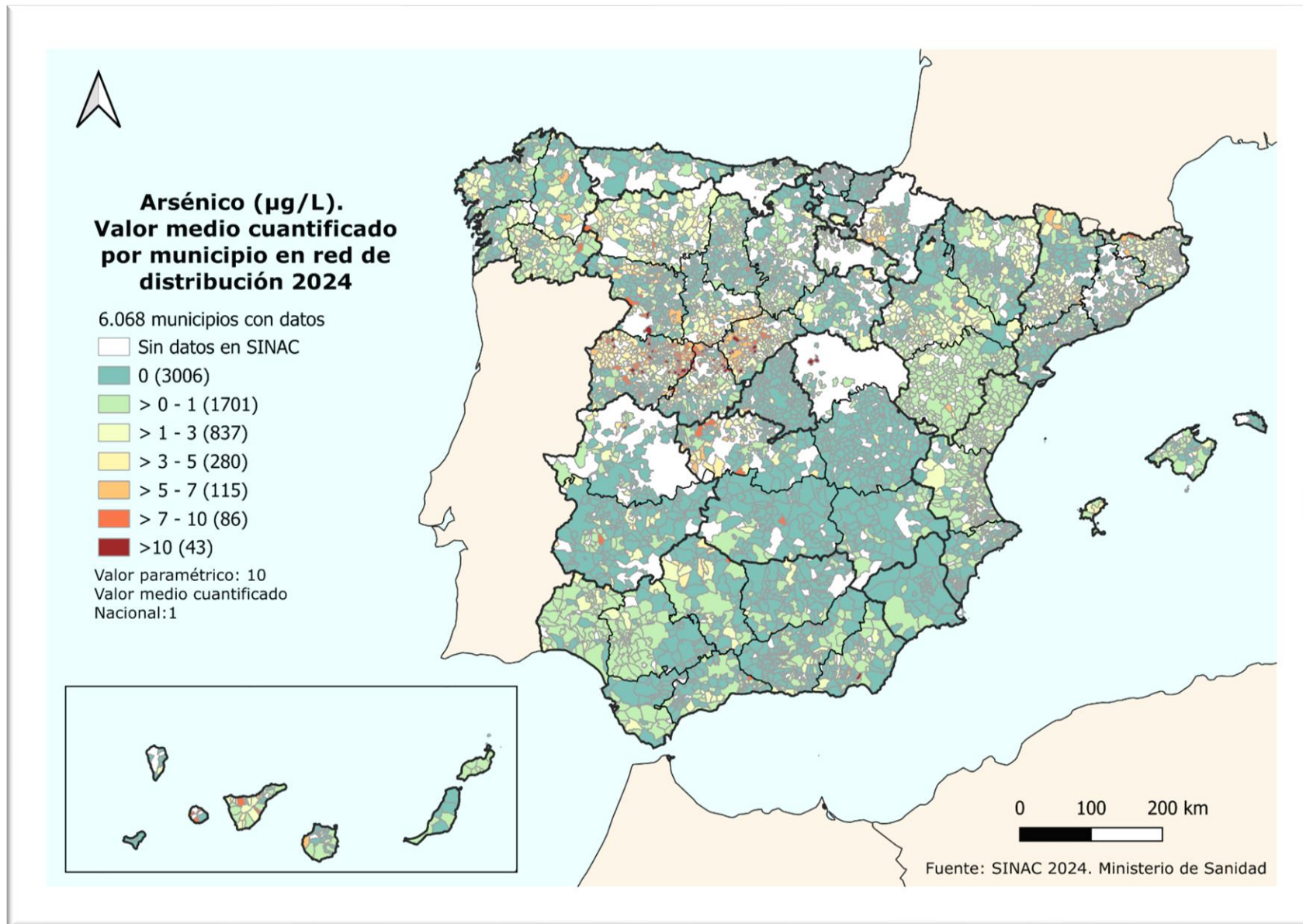


Arsénico

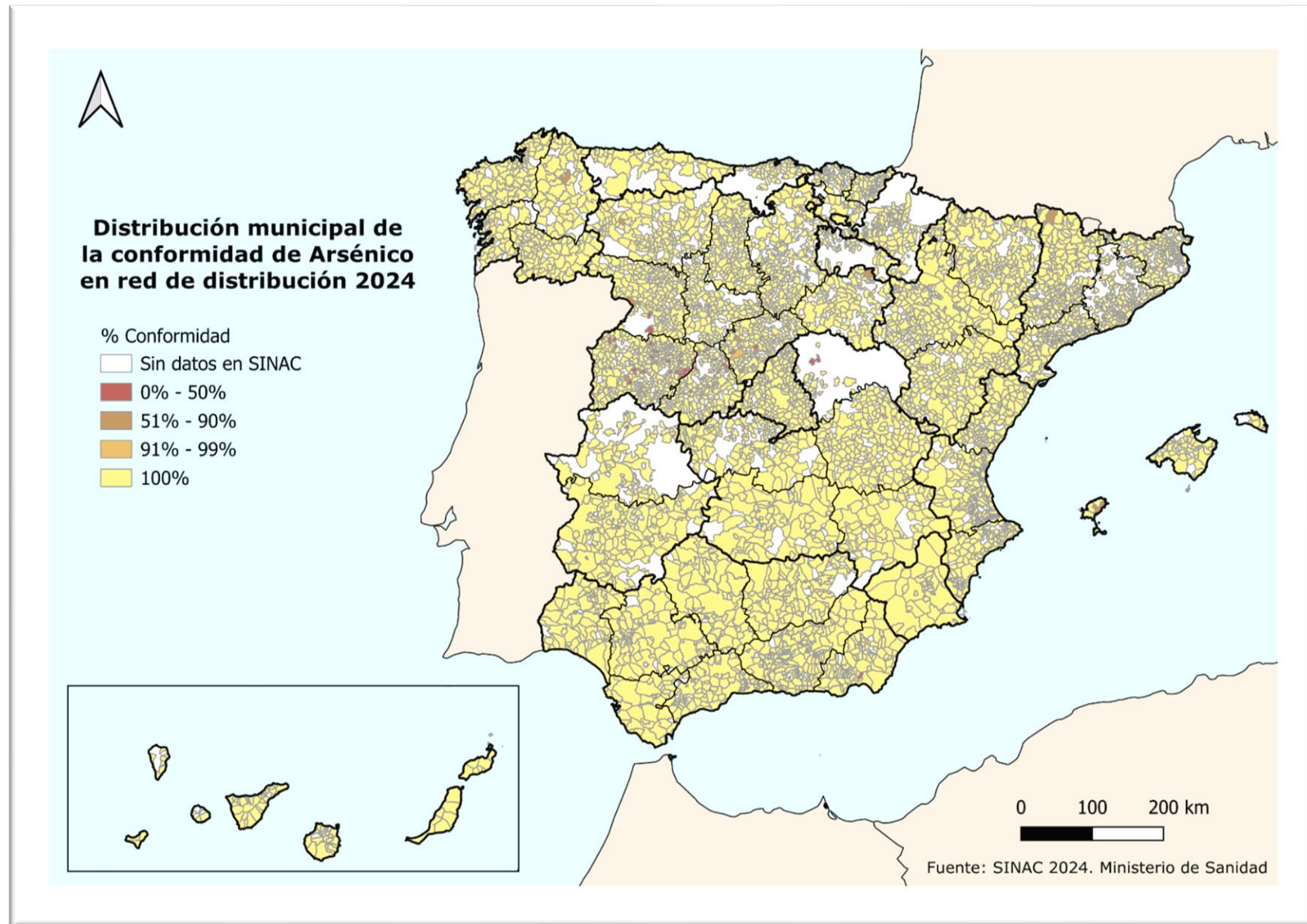
Mapa 37. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024



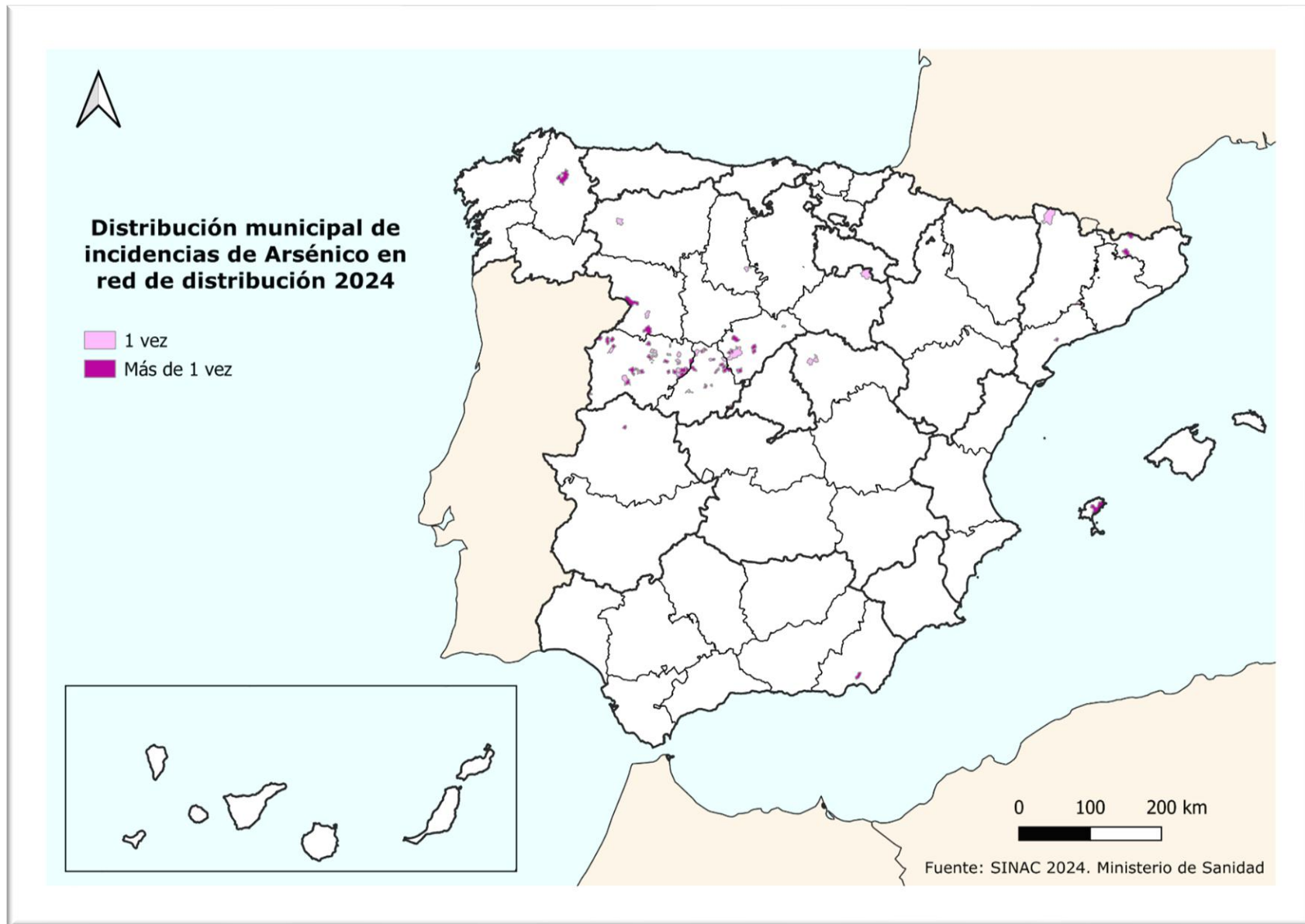
Mapa 38. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024



Mapa 39. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024

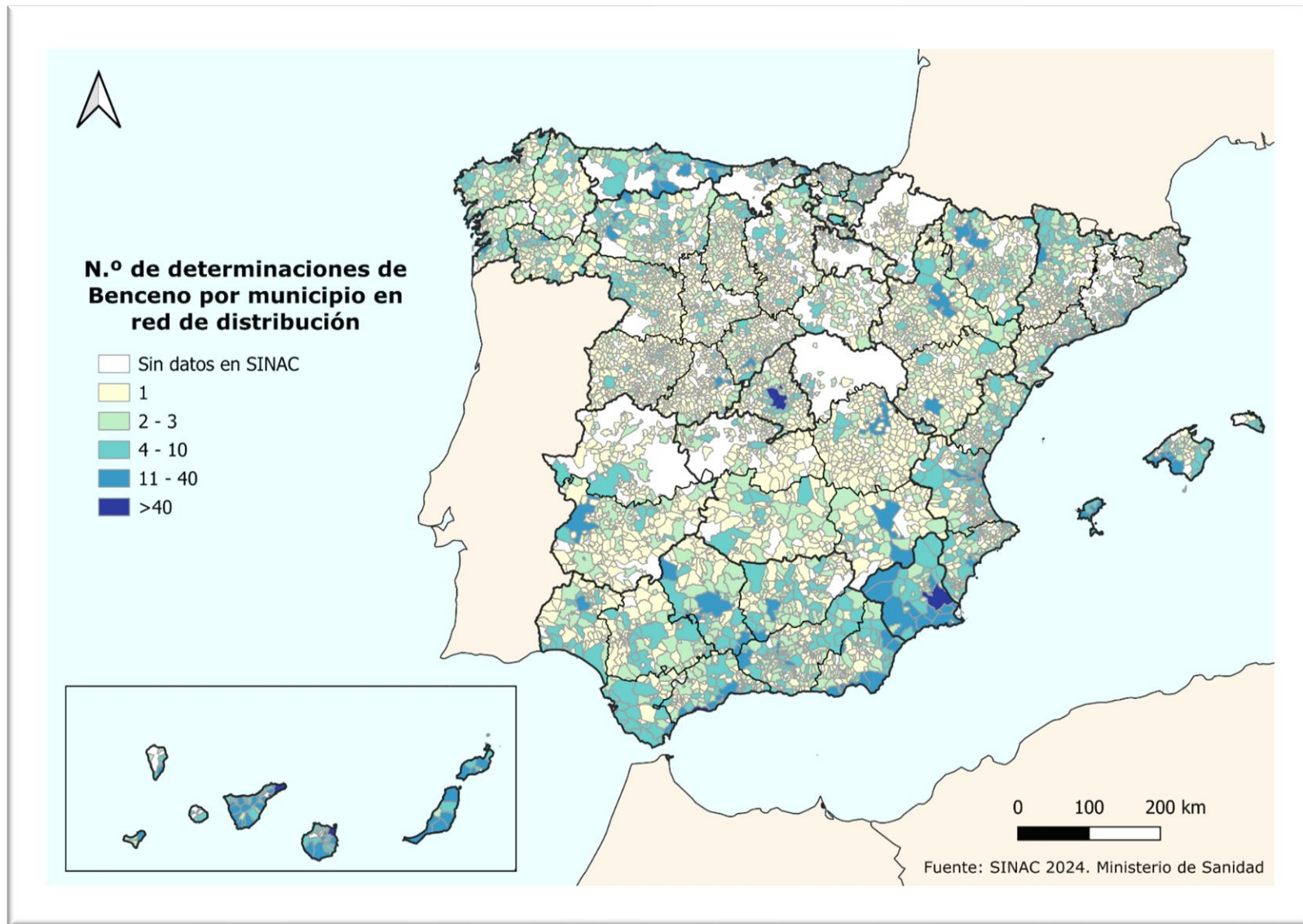


Mapa 40. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024

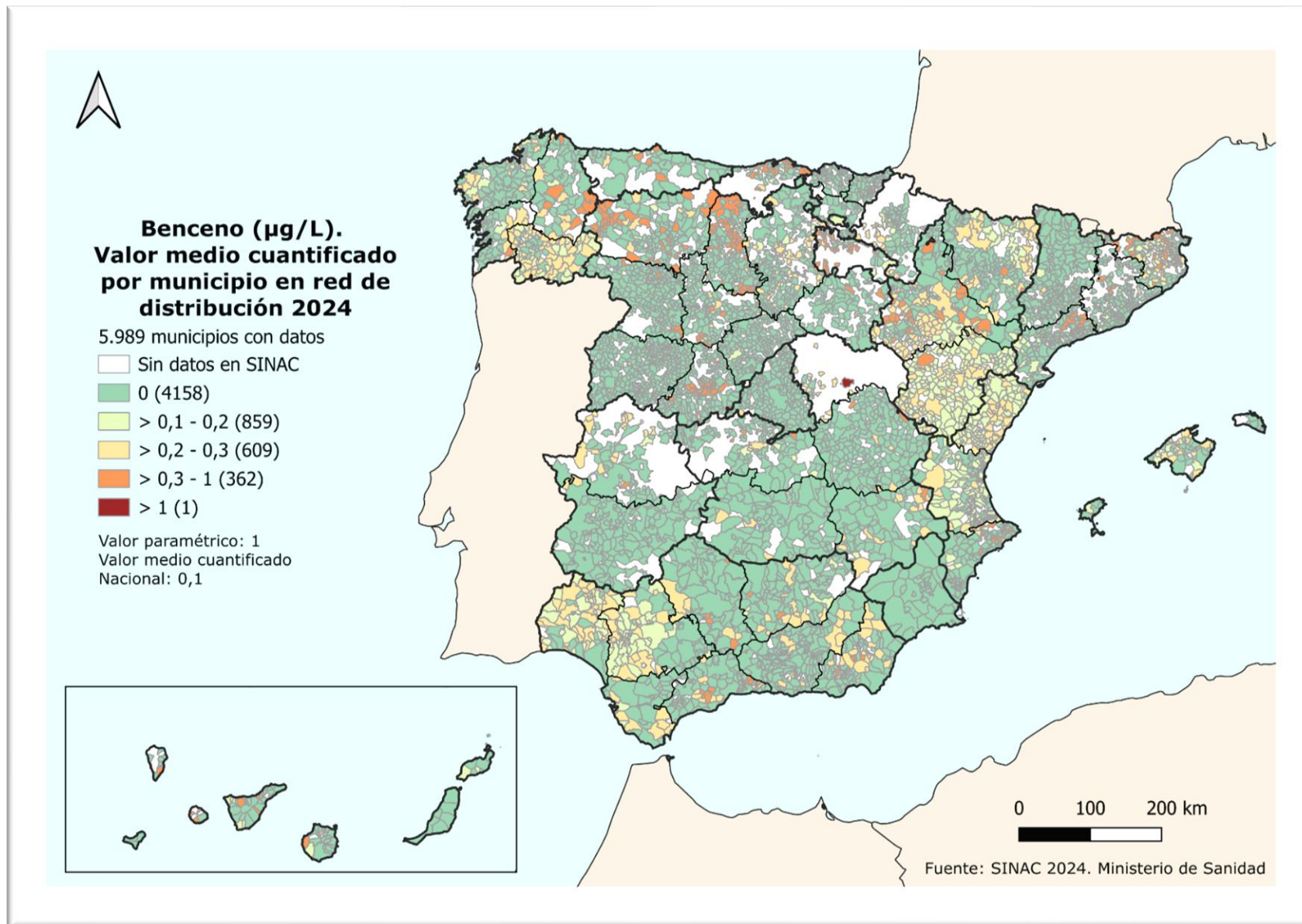


Benceno

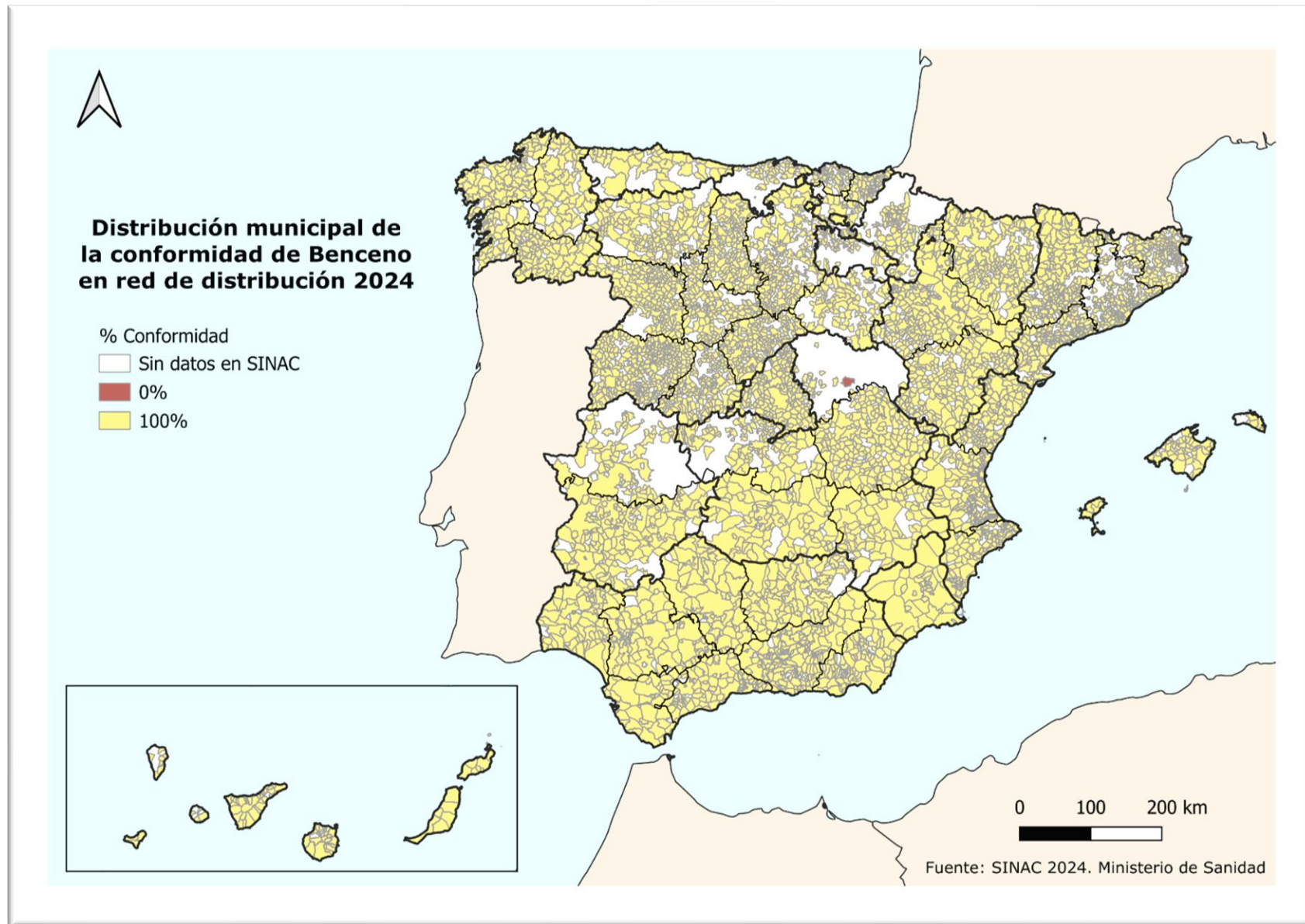
Mapa 41. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024



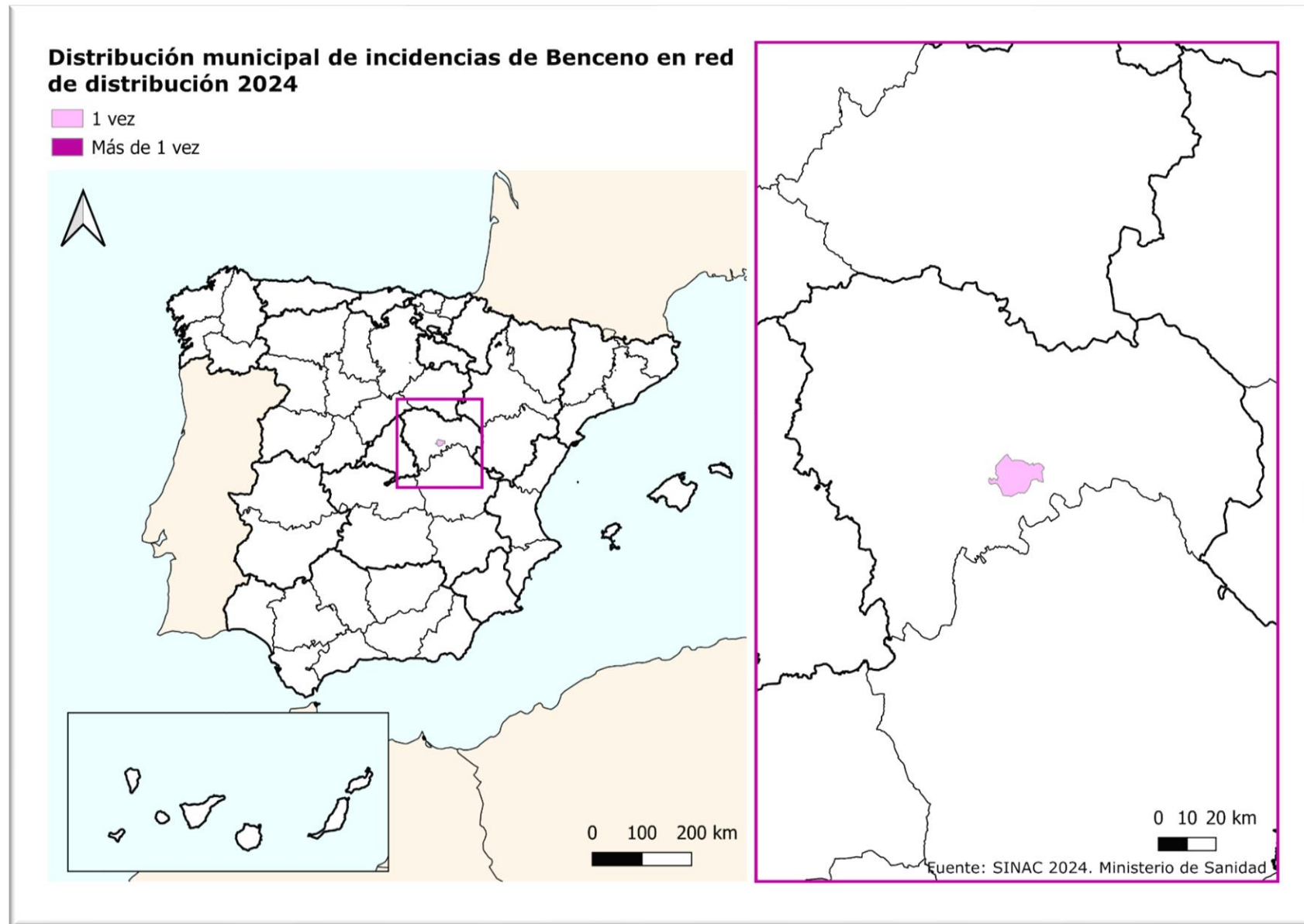
Mapa 42. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024



Mapa 43. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024

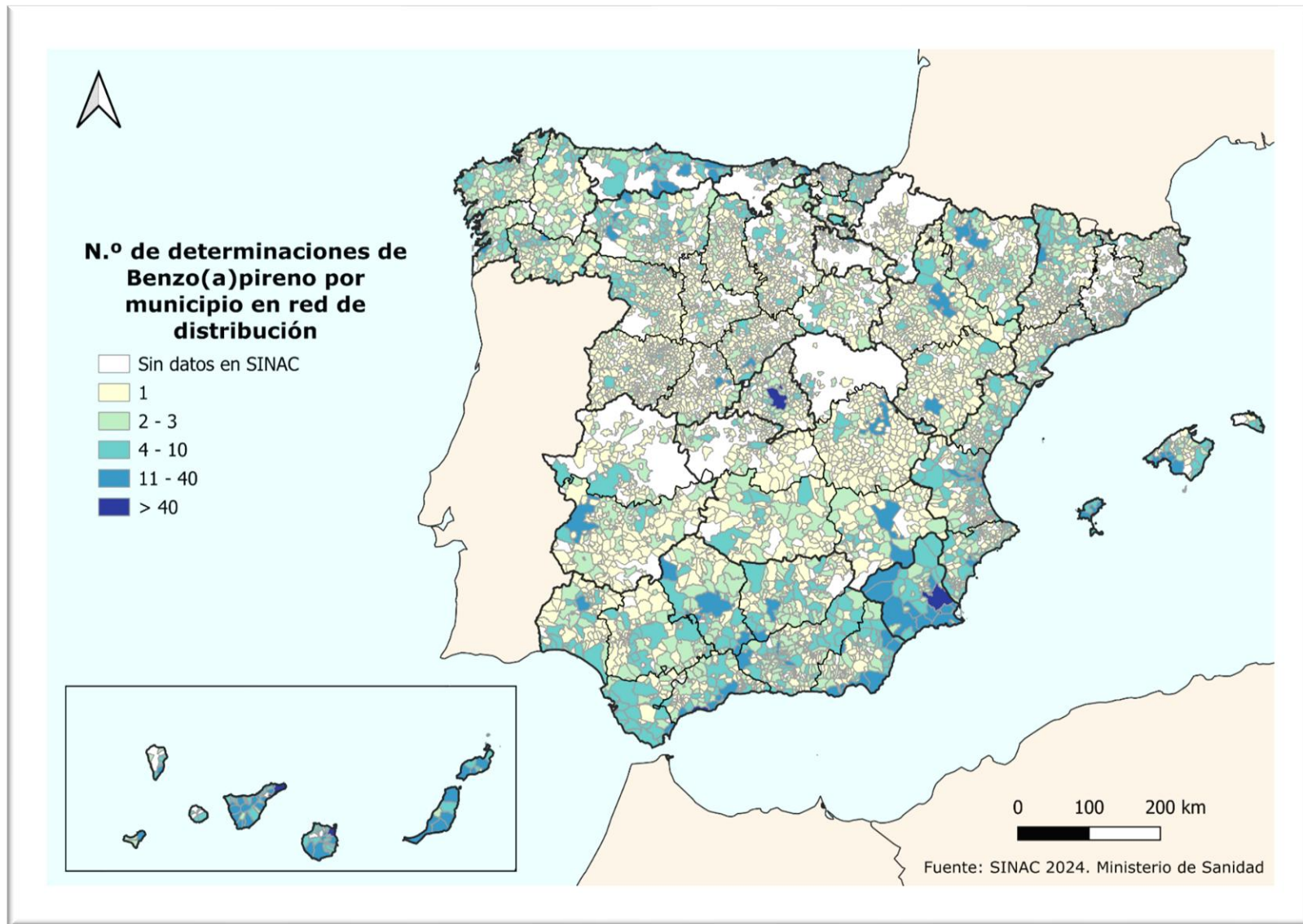


Mapa 44. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024

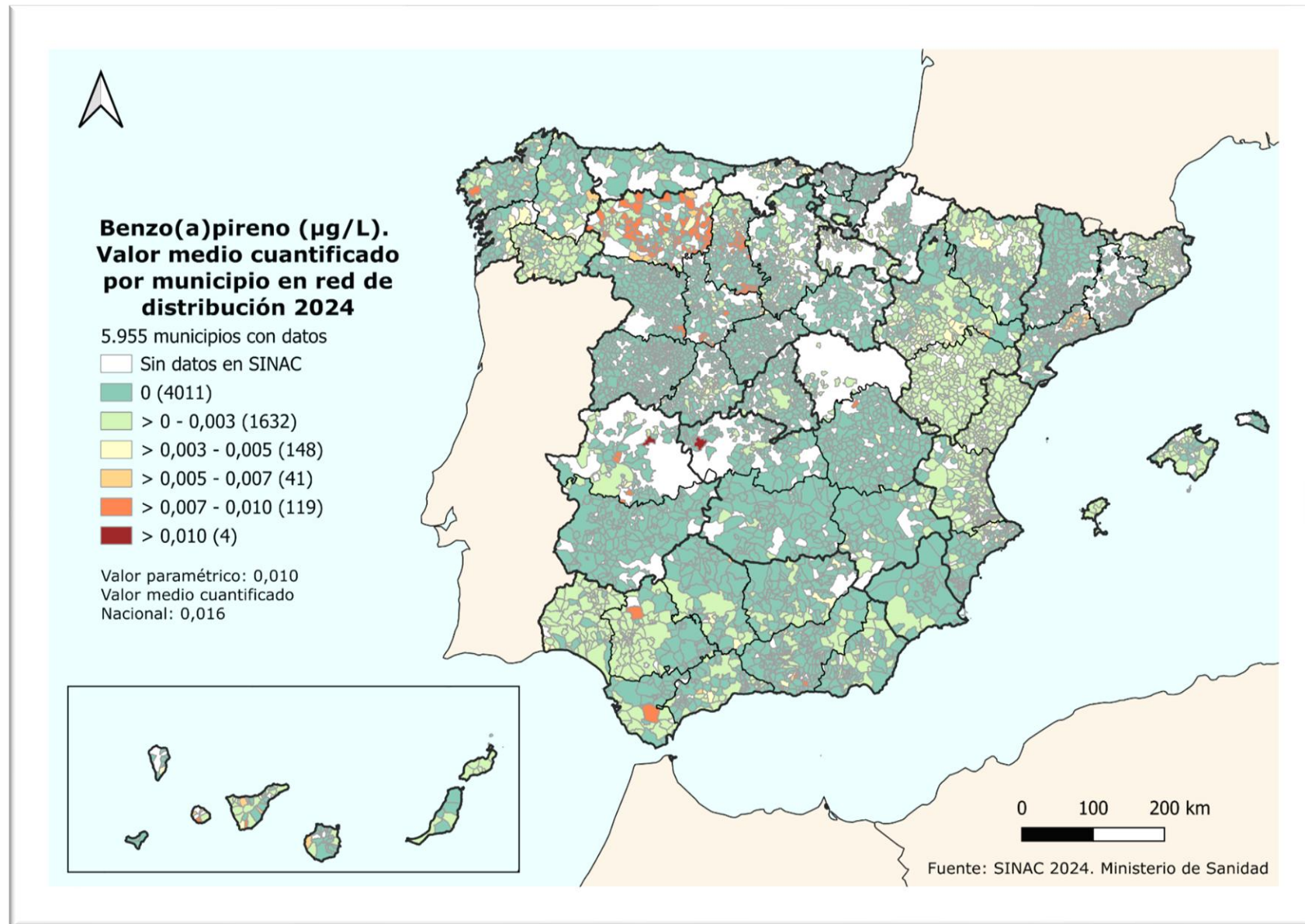


Benzo (α) pireno

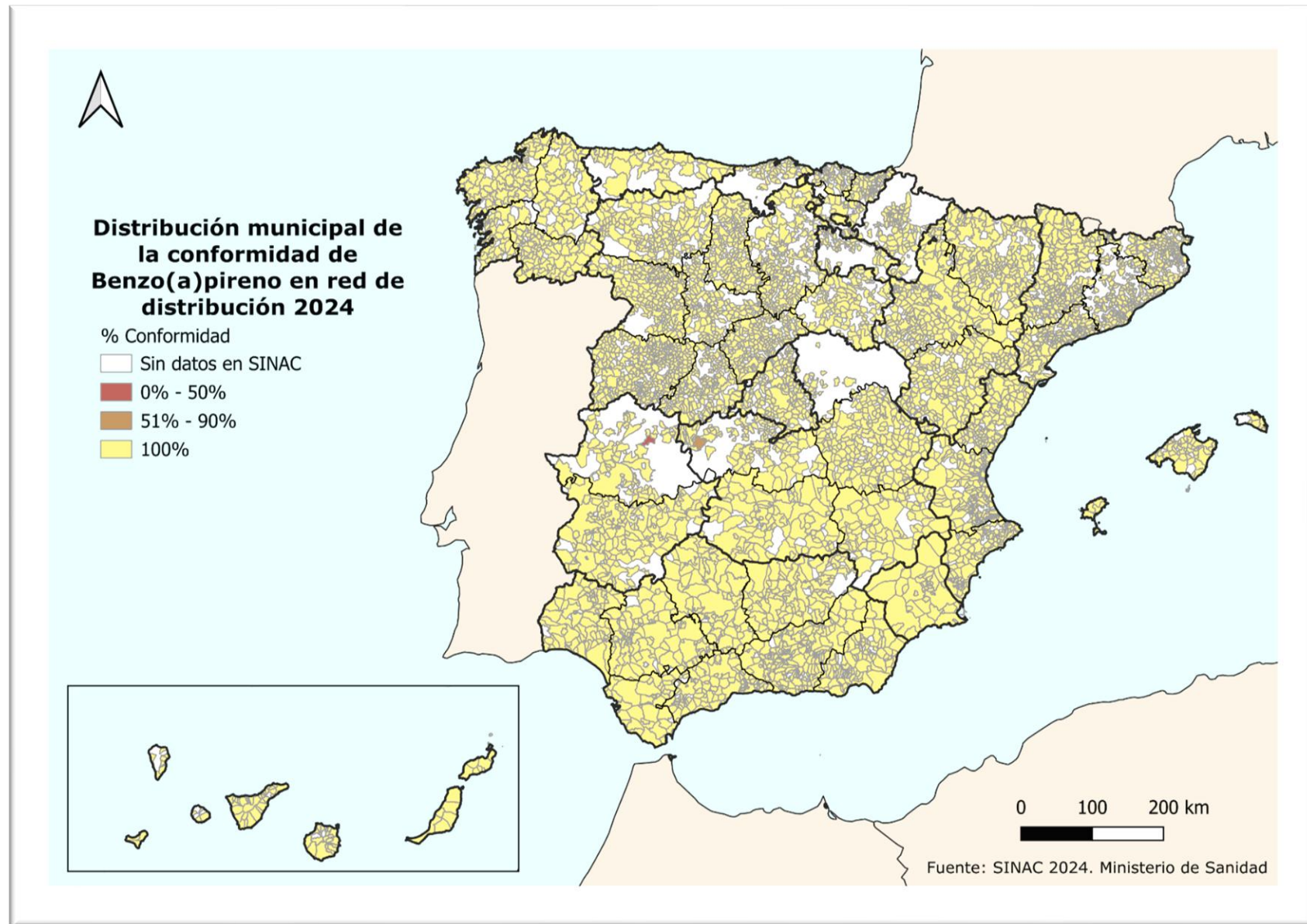
Mapa 45. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024



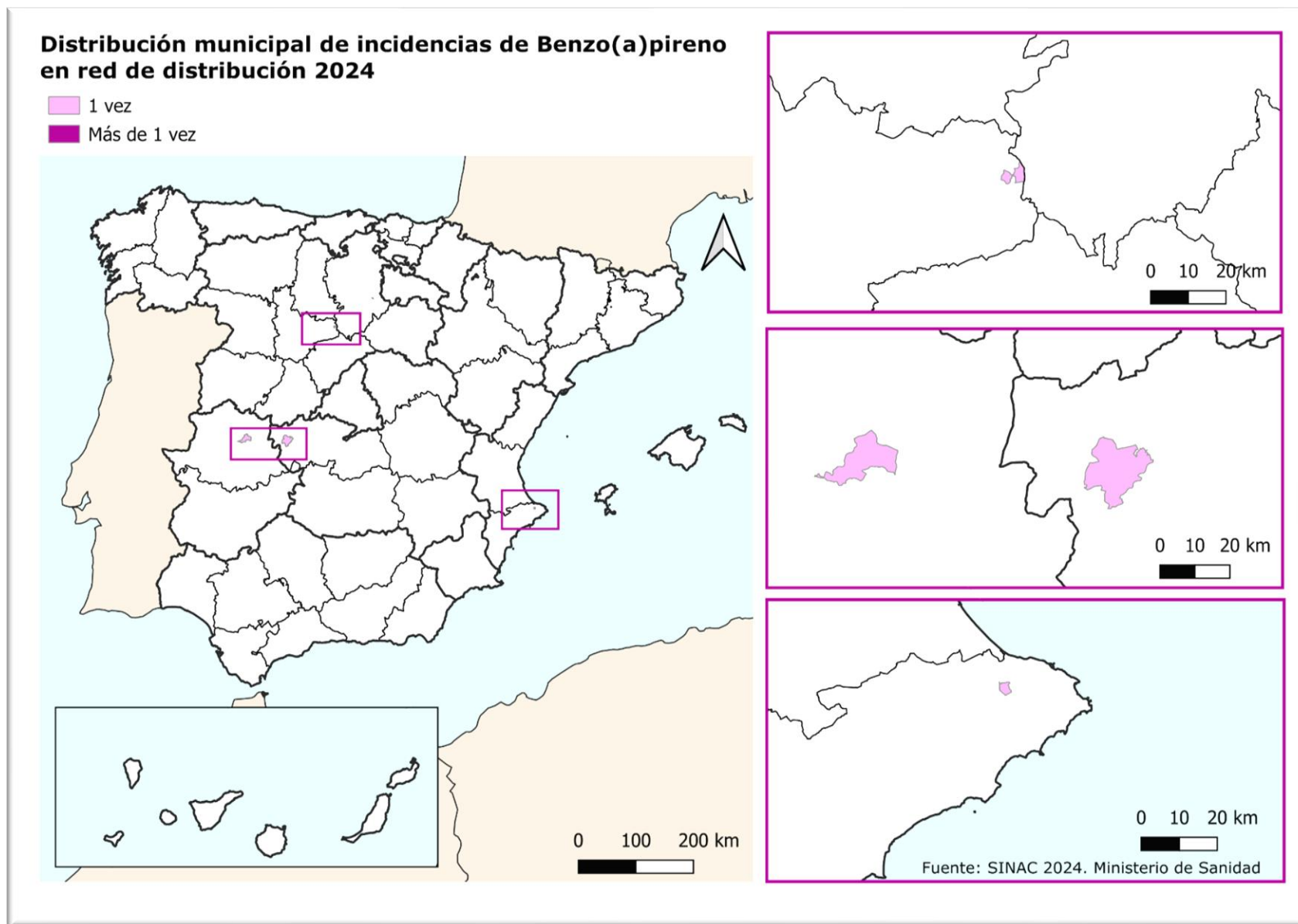
Mapa 46. Distribución municipal de la media del valor cuantificado en red de distribución. 2024



Mapa 47. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024

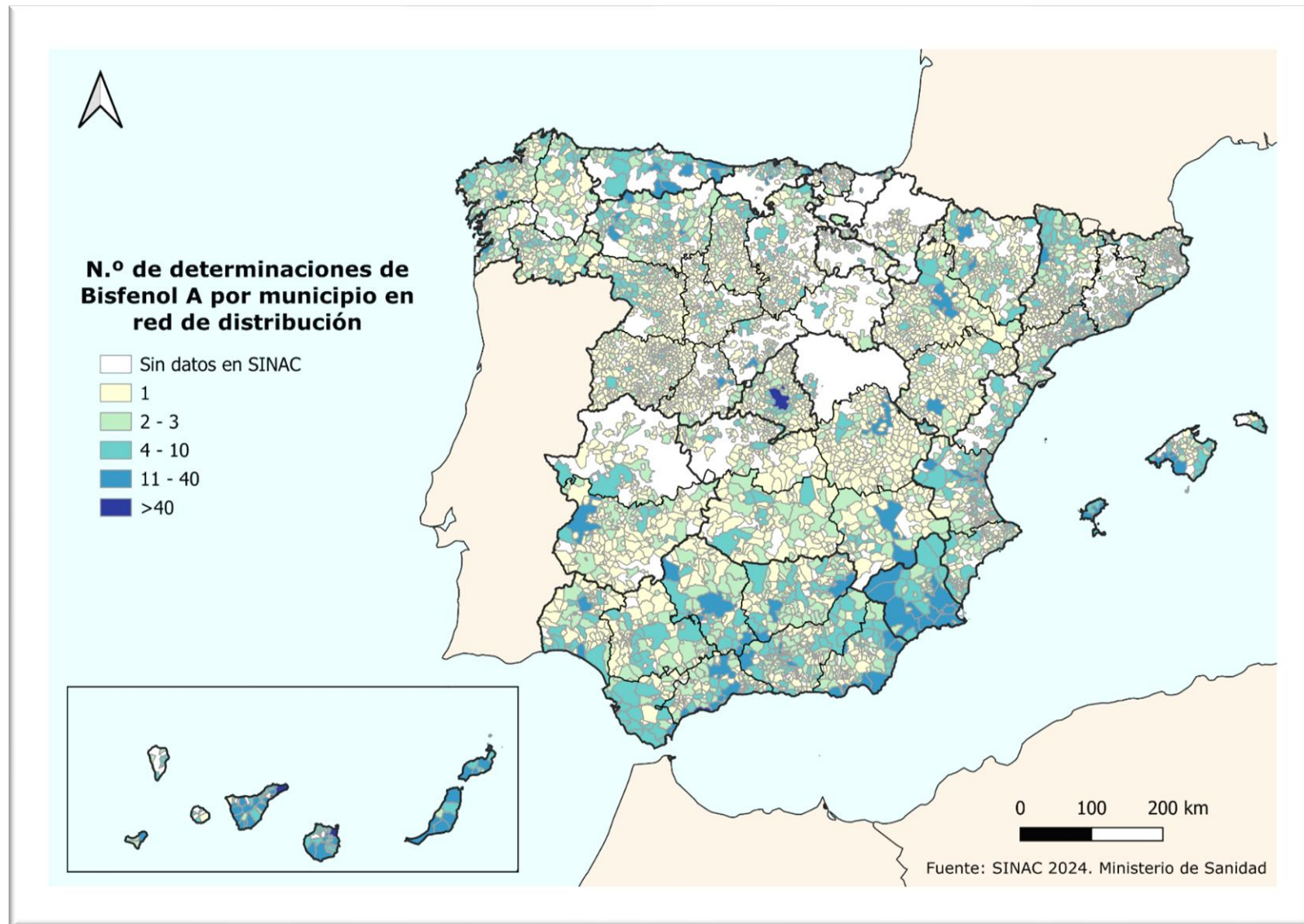


Mapa 48. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024



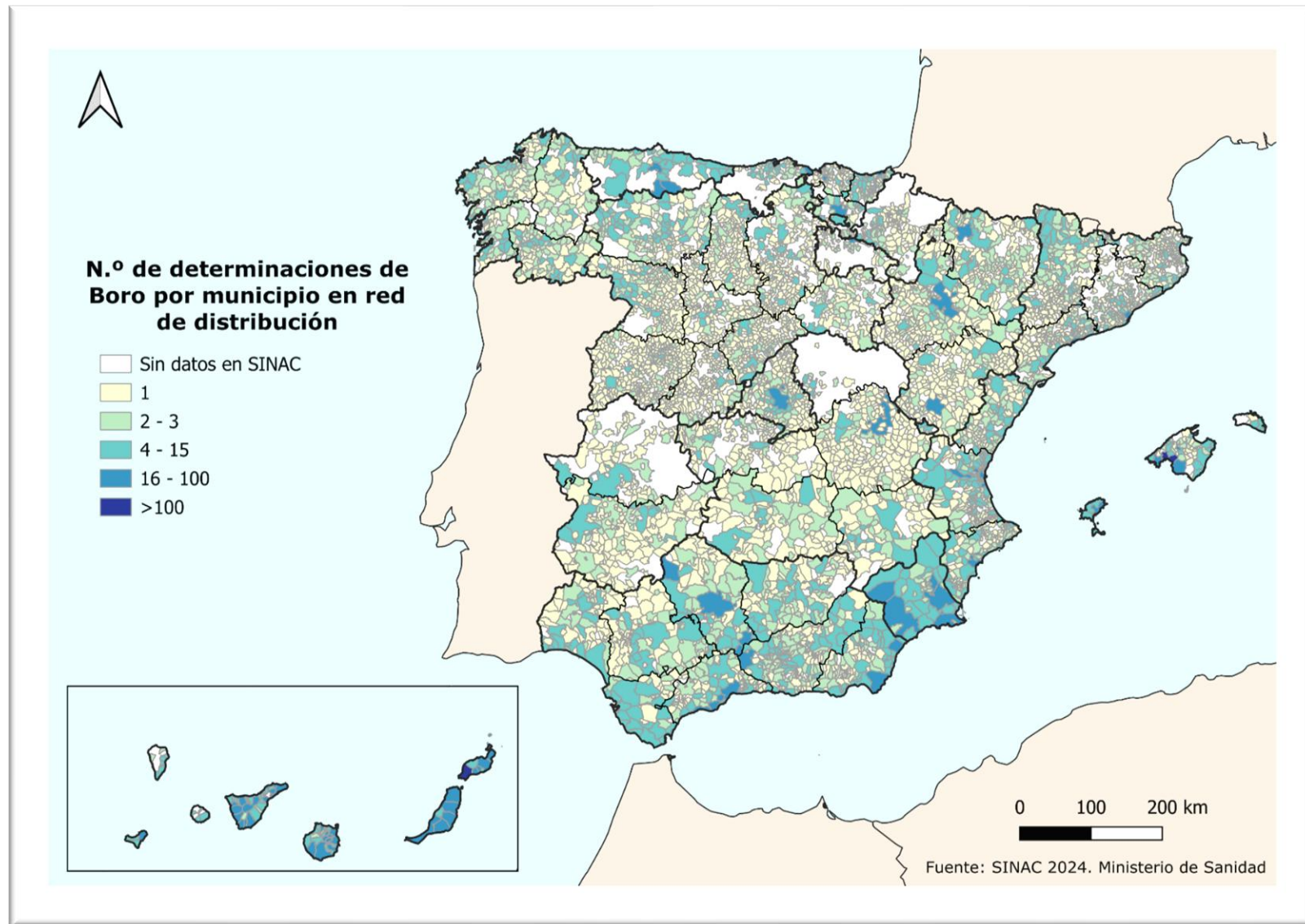
Bisfenol A

Mapa 49. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024

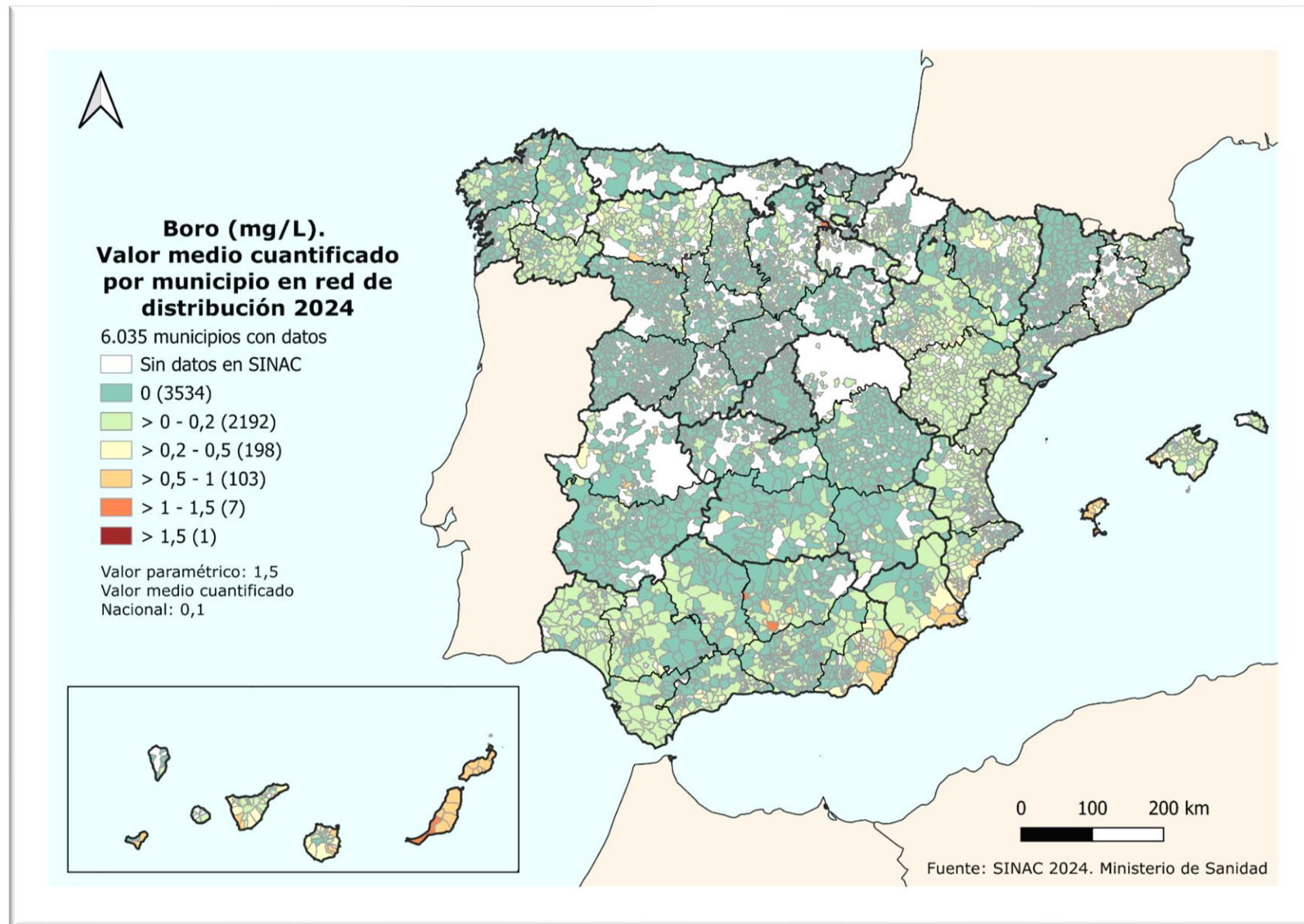


Boro

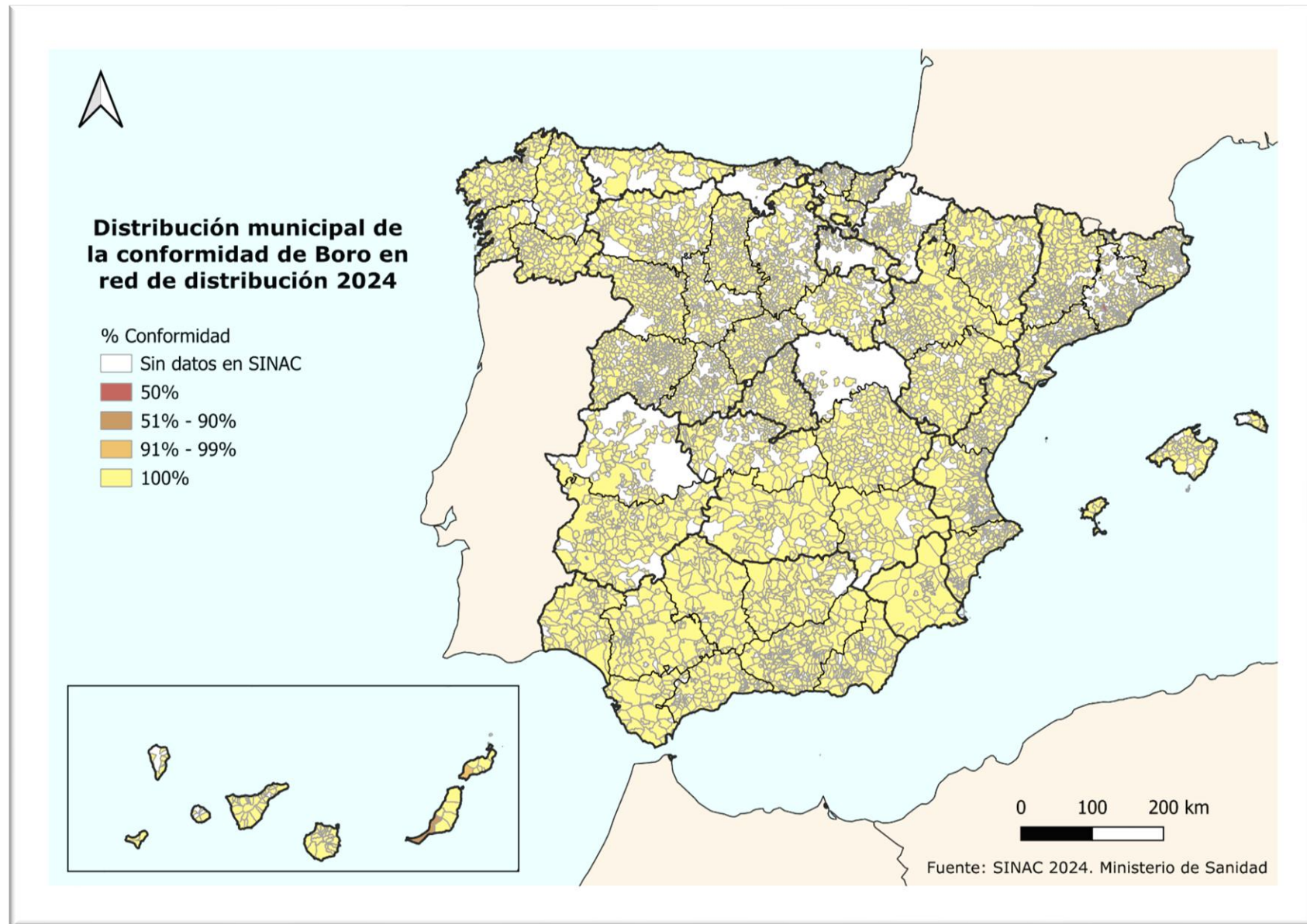
Mapa 50. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024



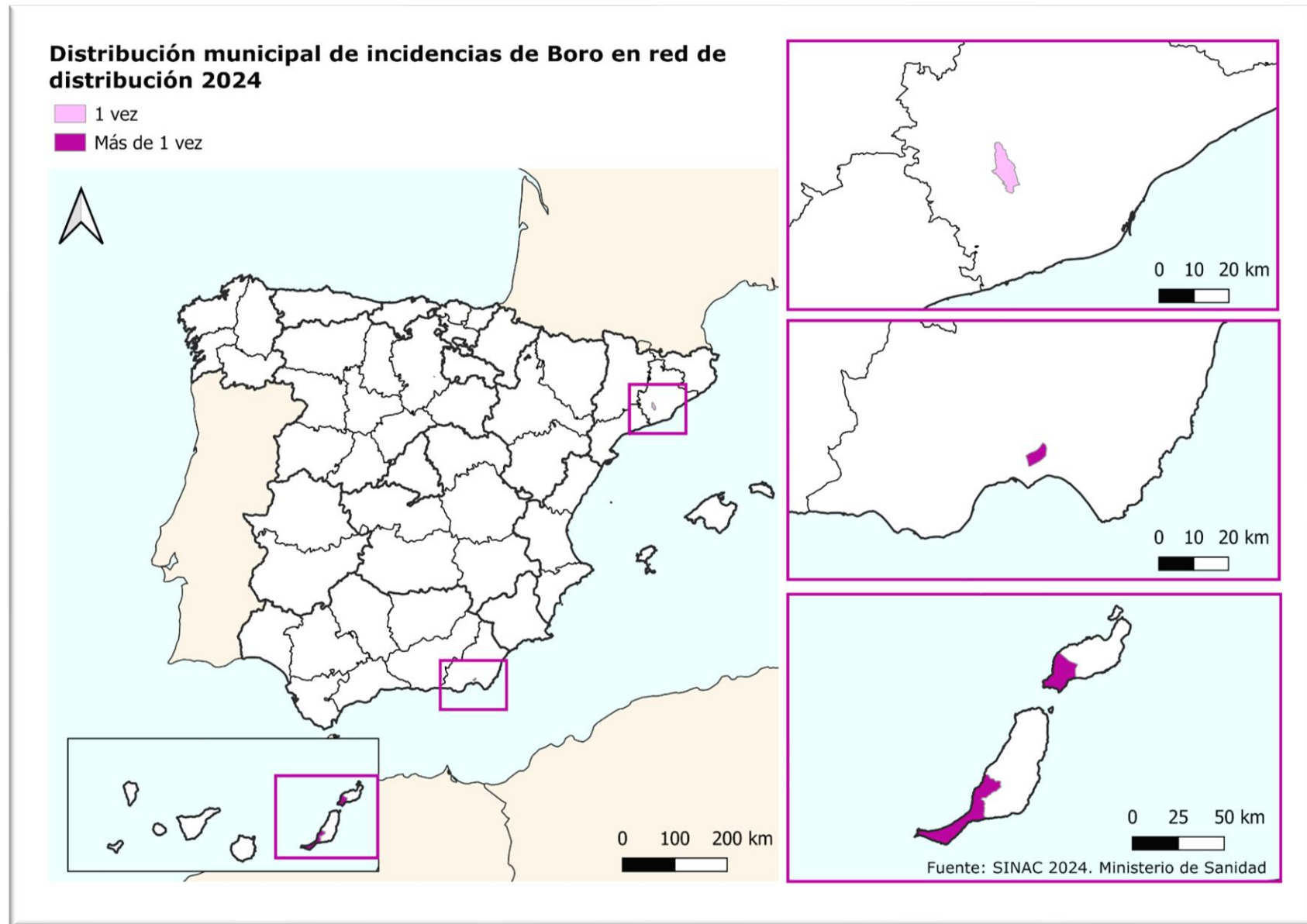
Mapa 51. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024



Mapa 52. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024

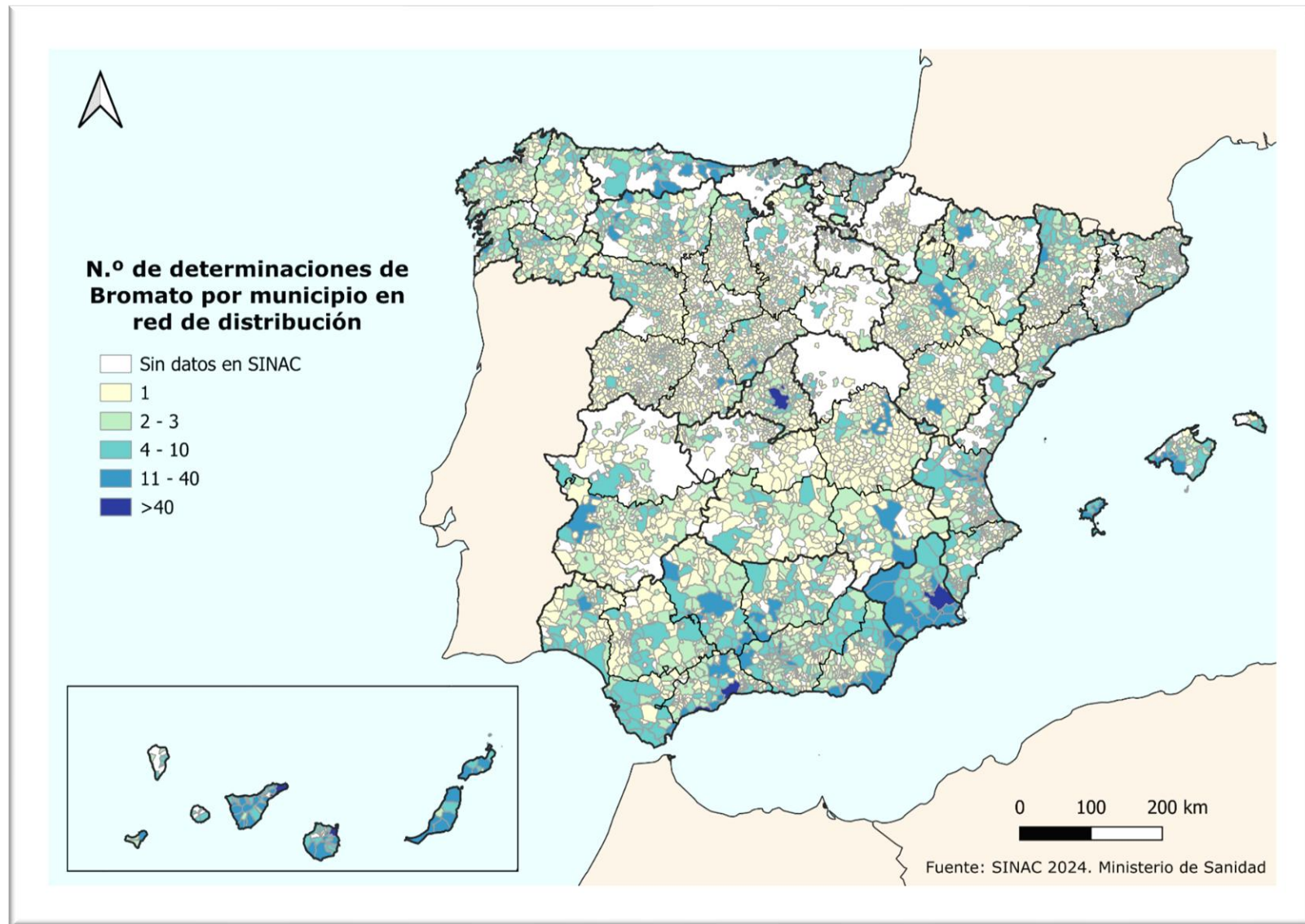


Mapa 53. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024

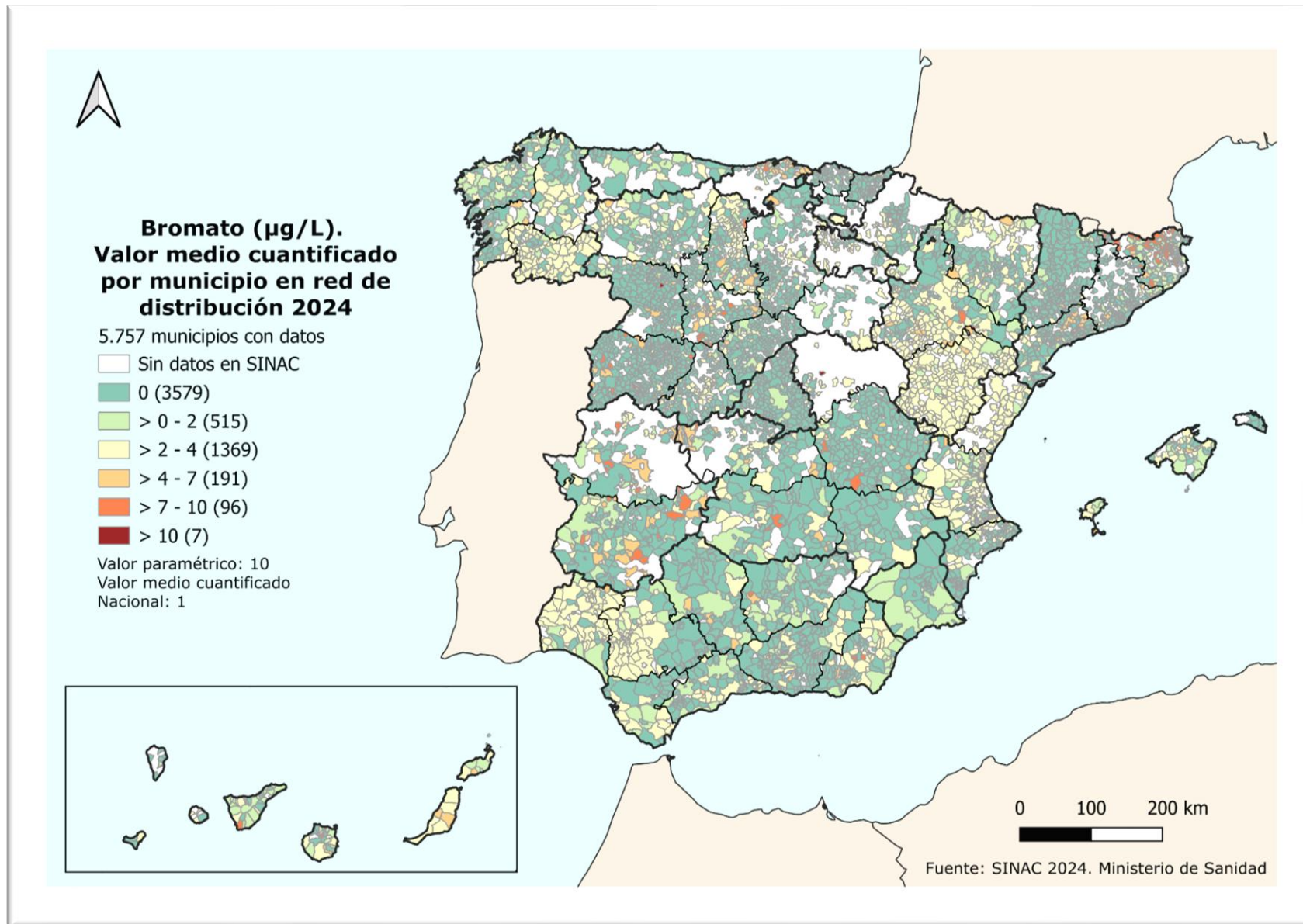


Bromato

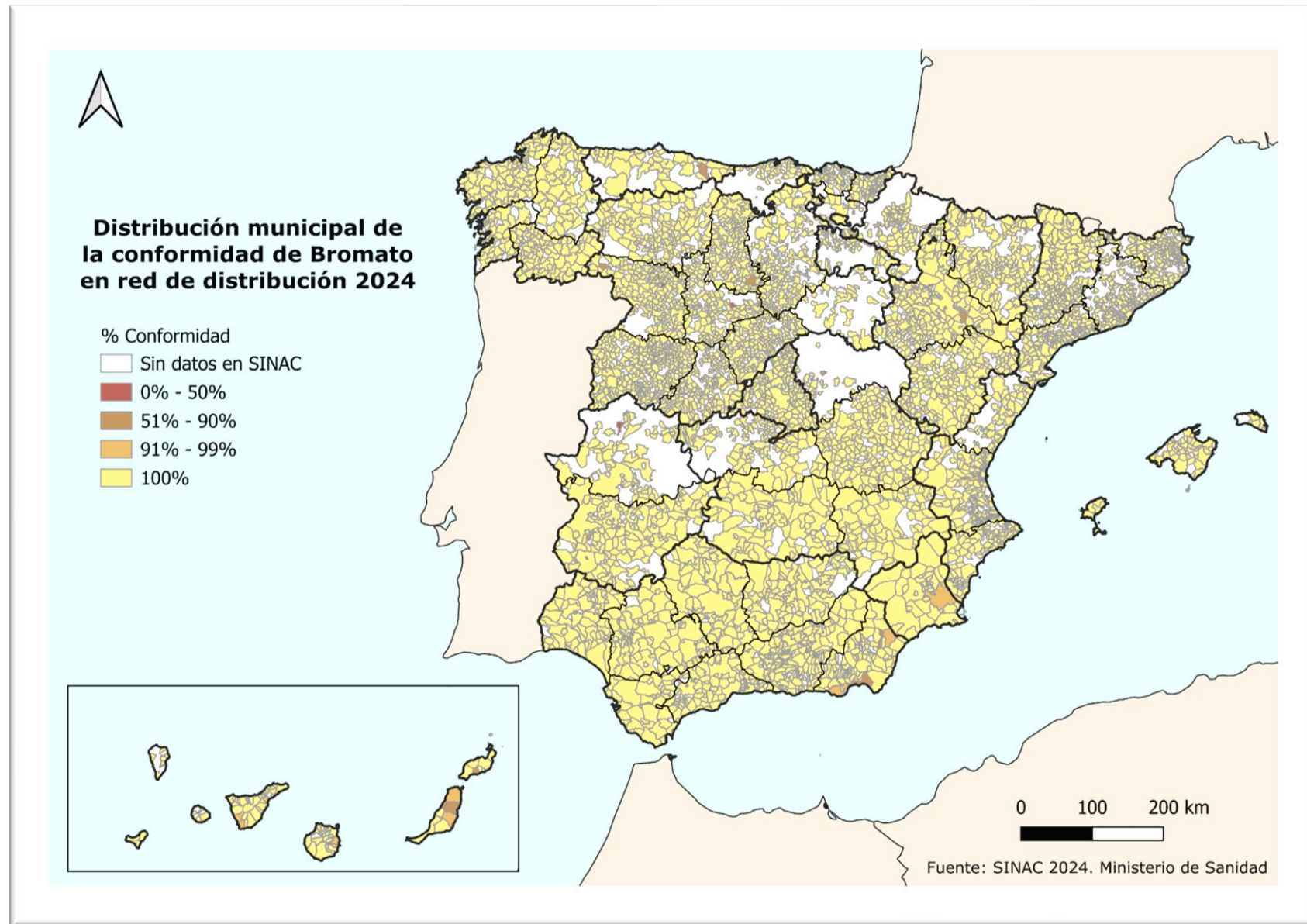
Mapa 54. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024



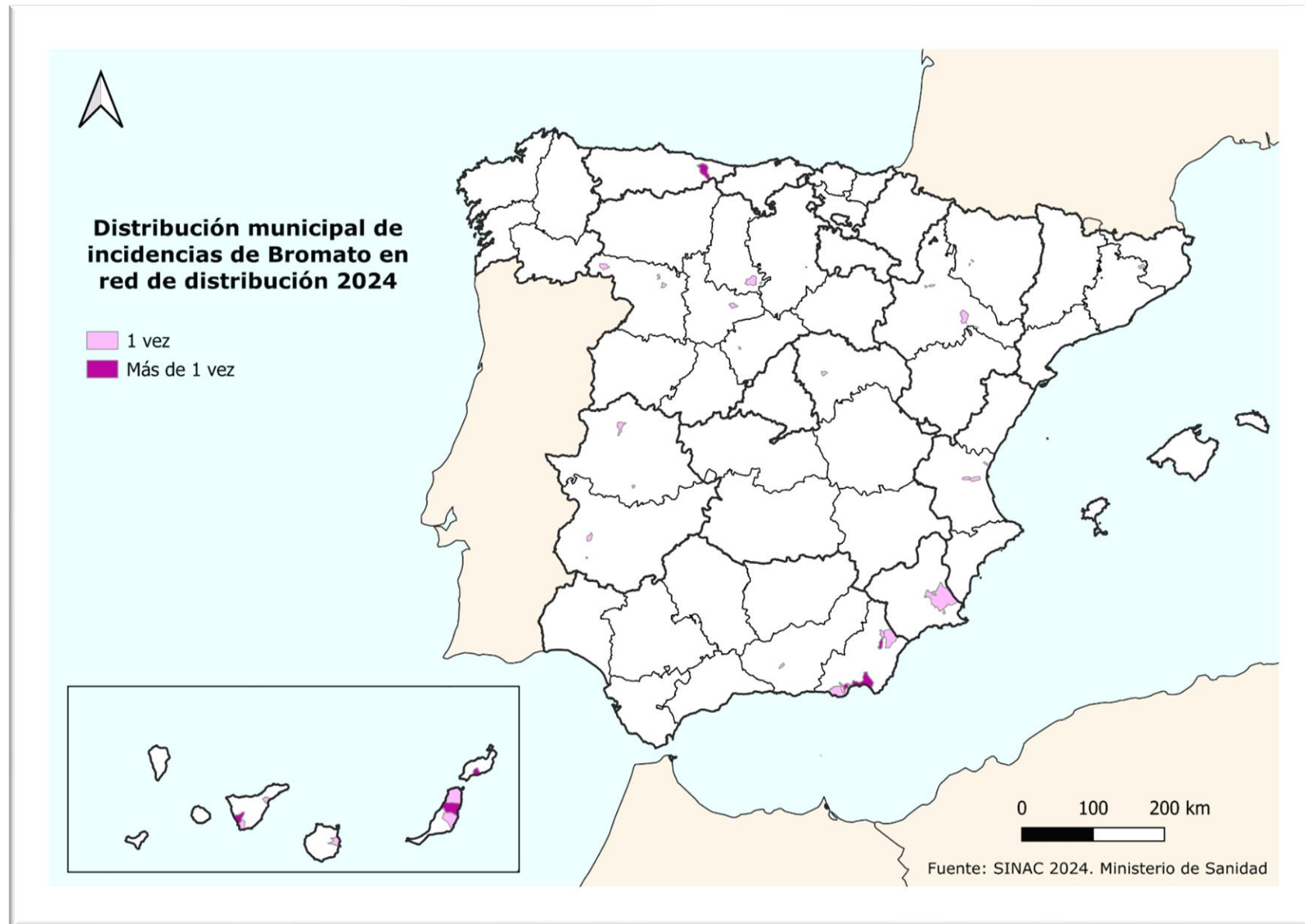
Mapa 55. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024



Mapa 56. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024

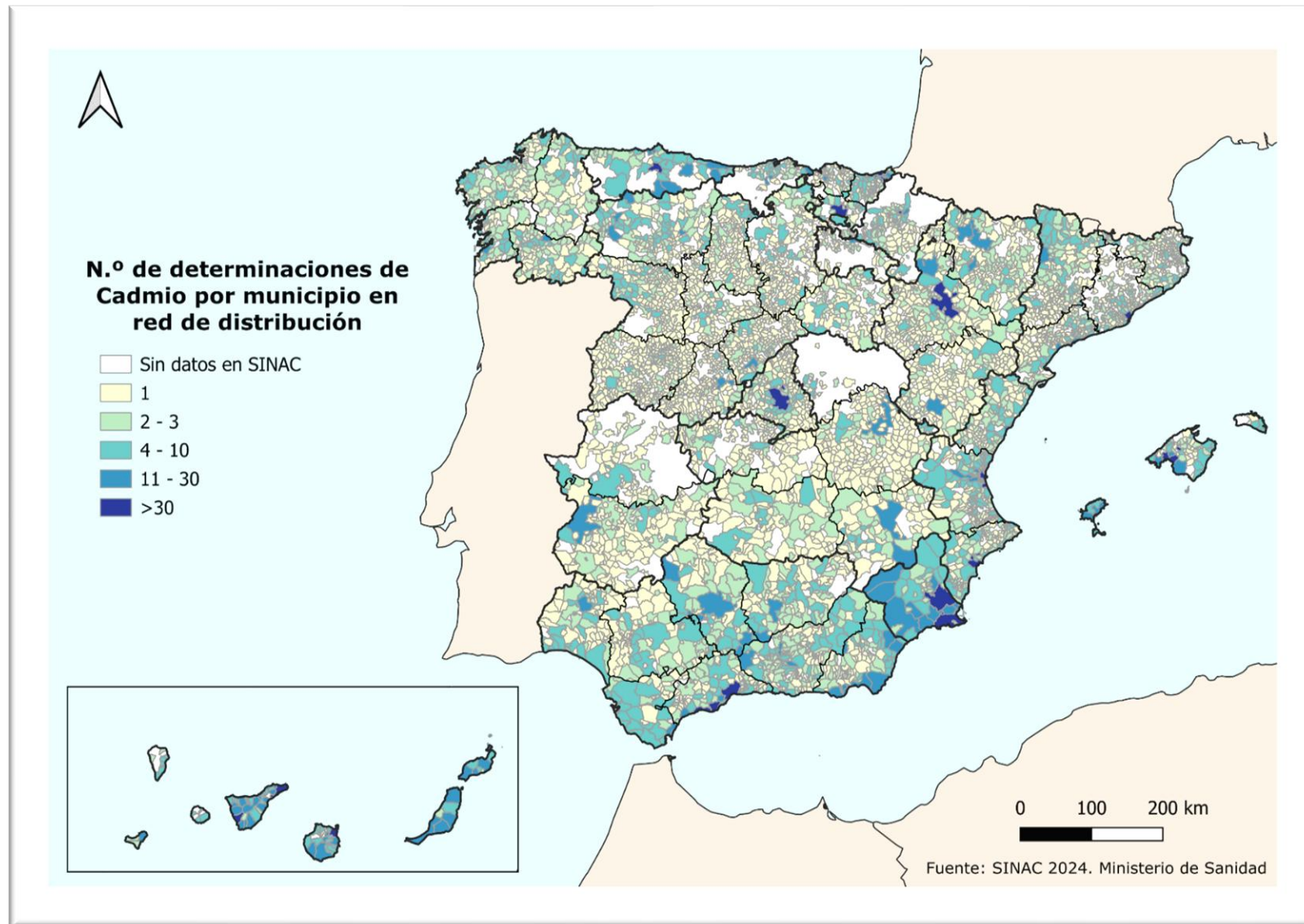


Mapa 57. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024

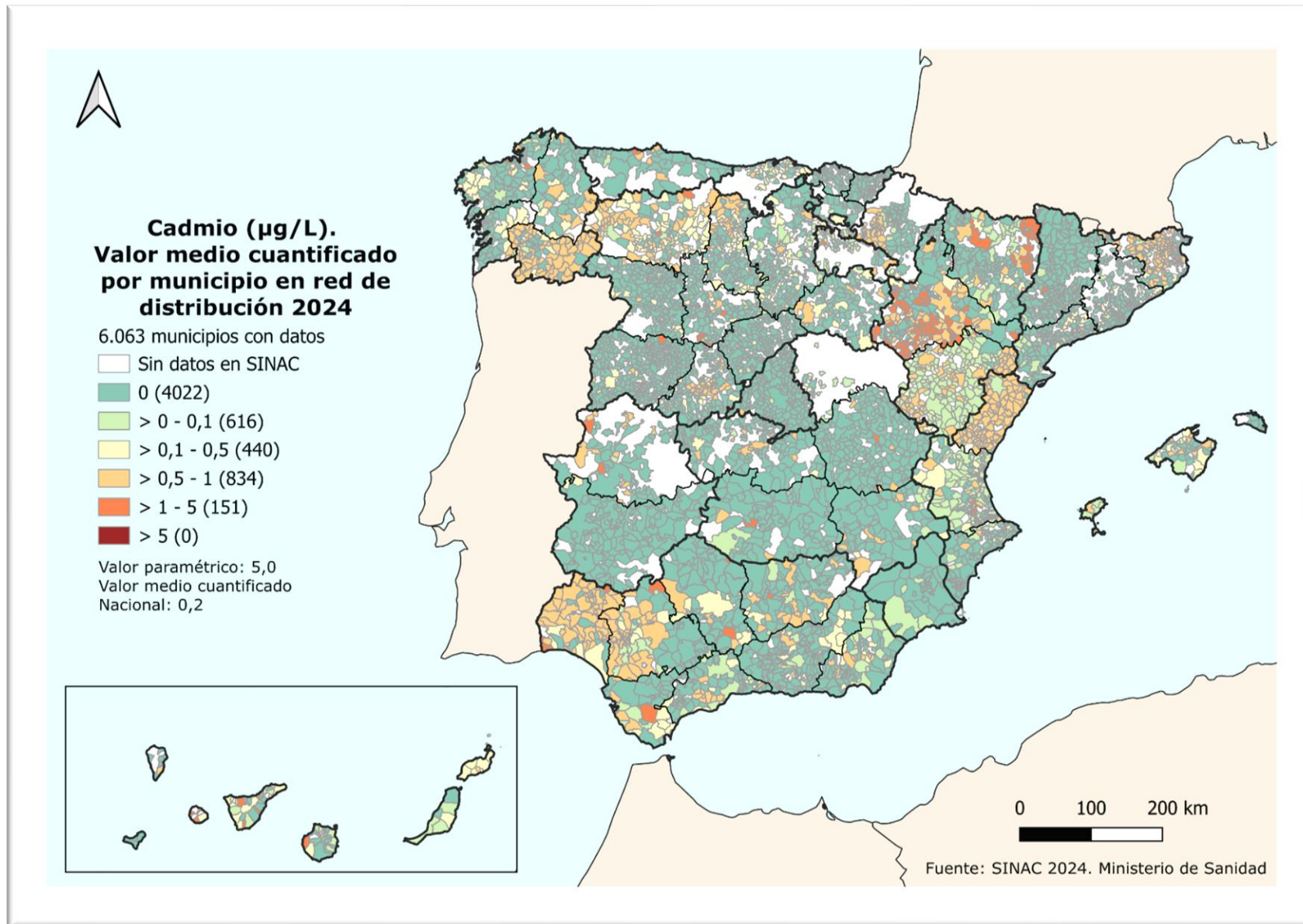


Cadmio

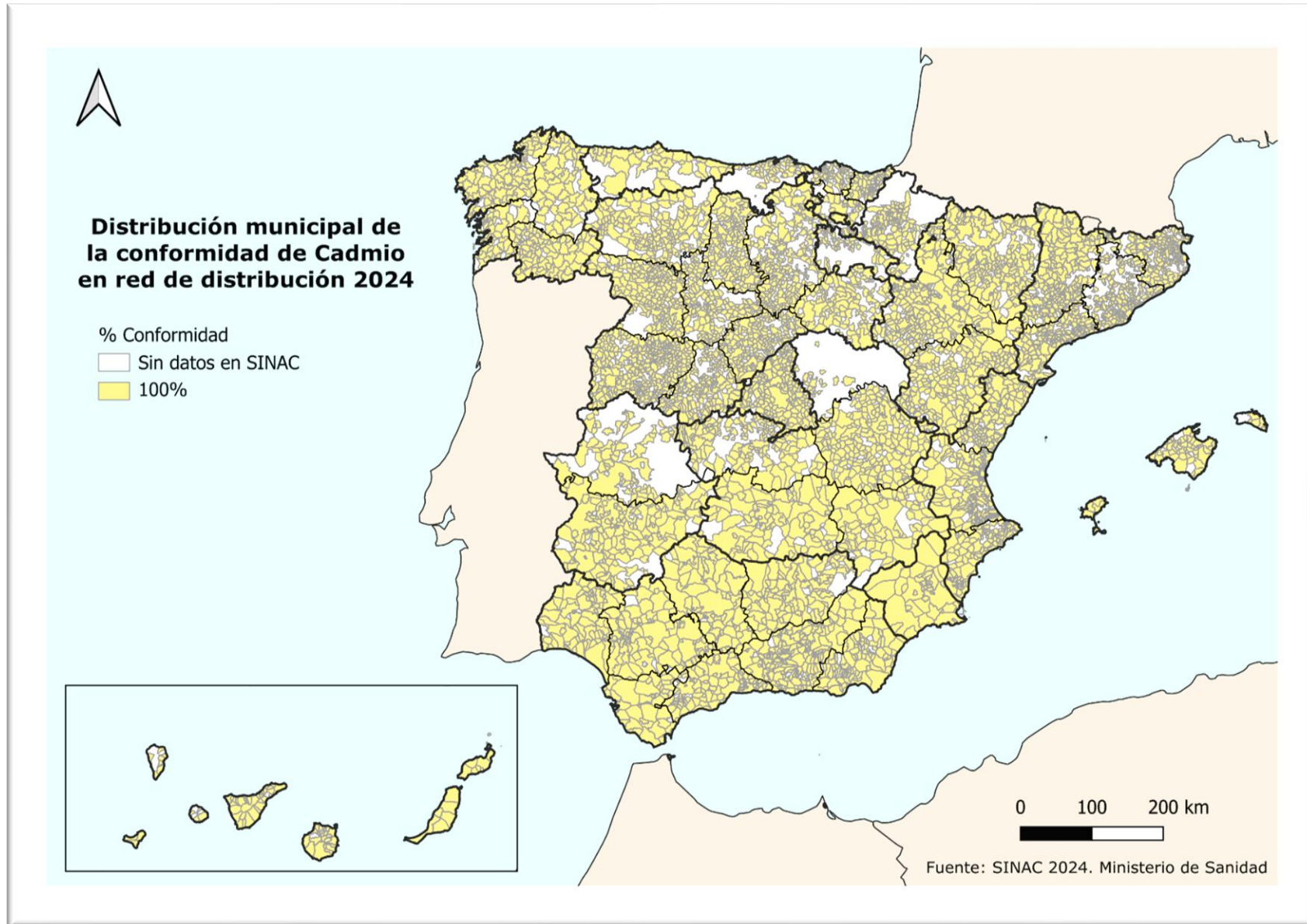
Mapa 58. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024



Mapa 59. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024

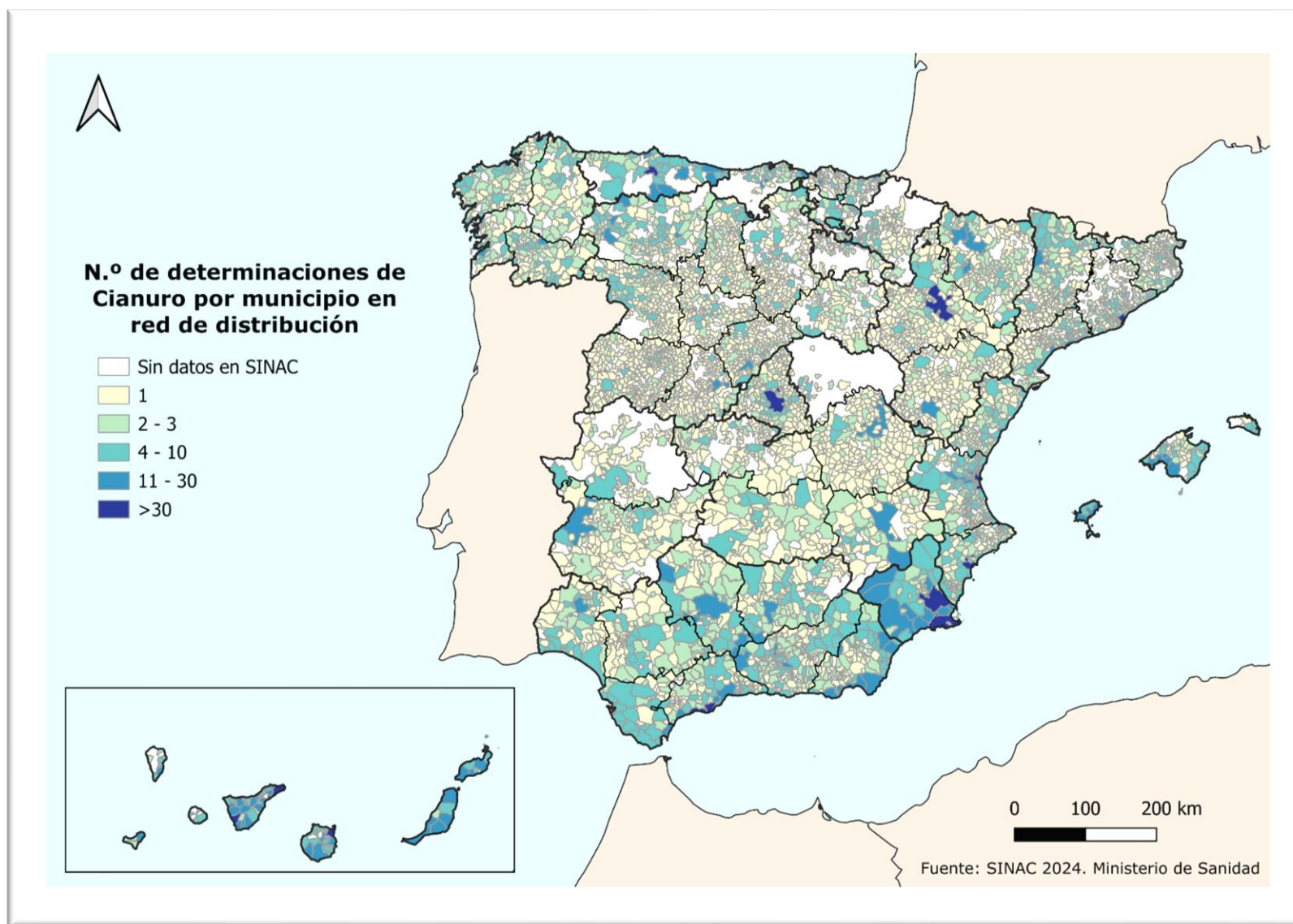


Mapa 60. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024

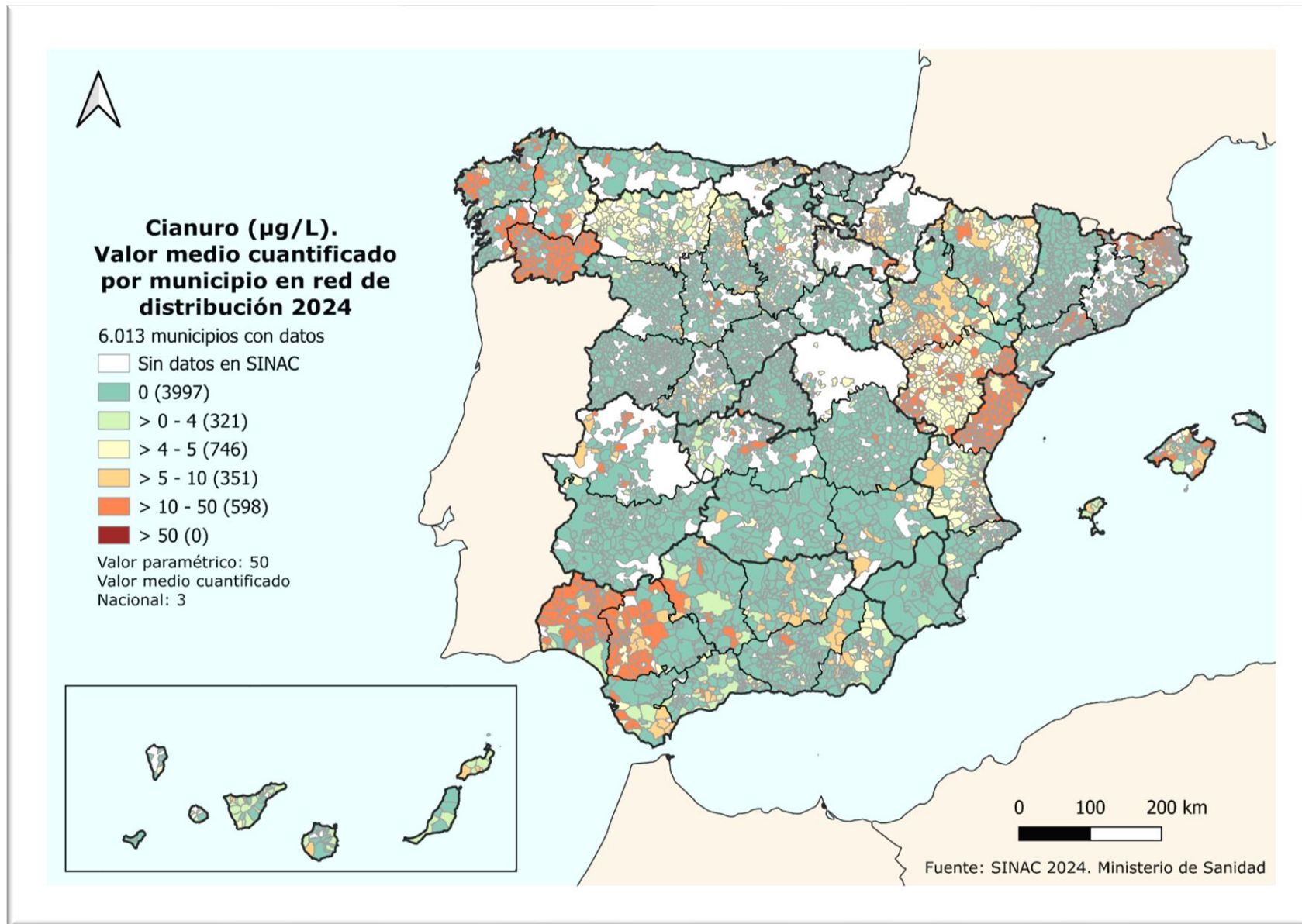


Cianuro

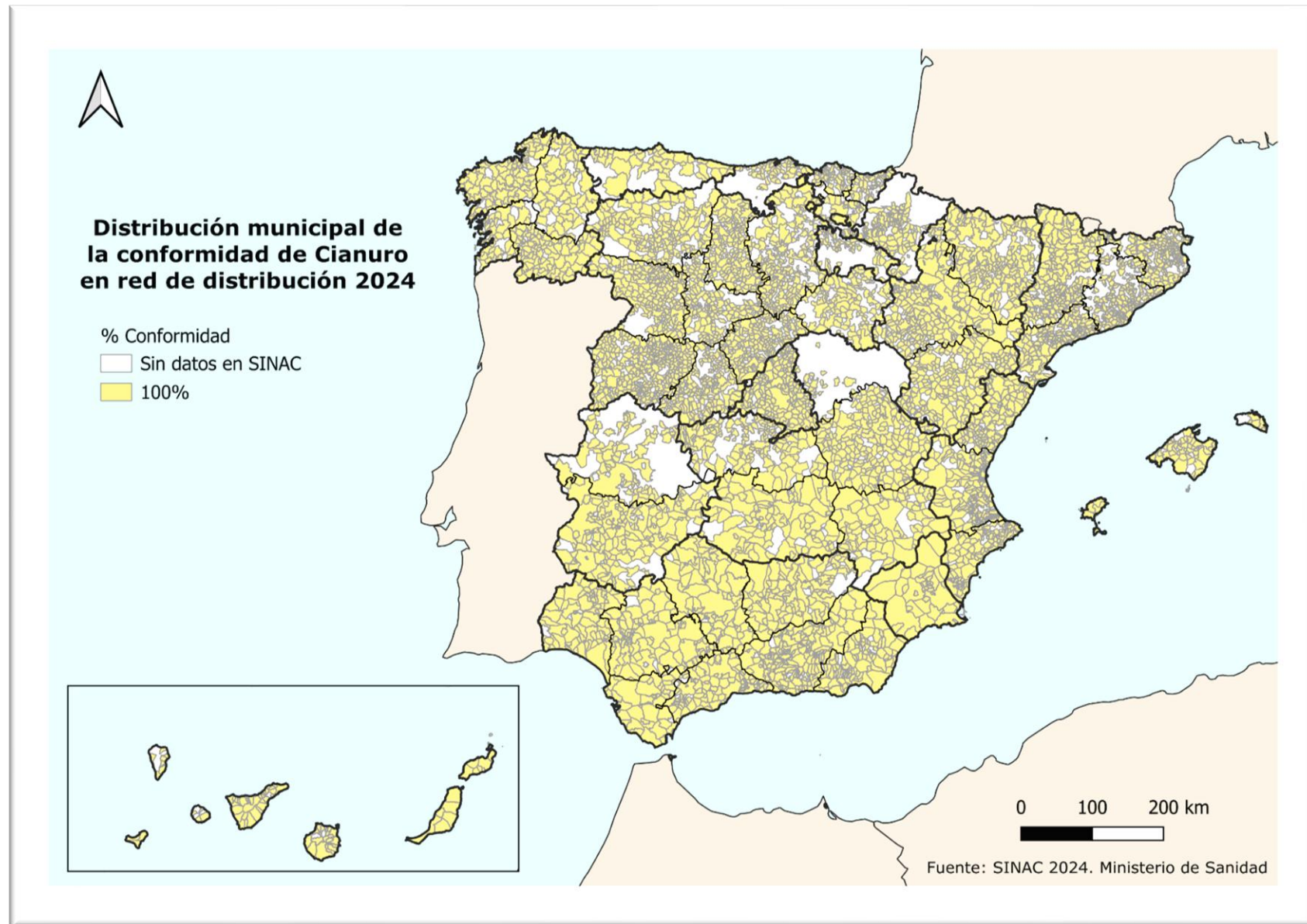
Mapa 61. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024



Mapa 62. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024

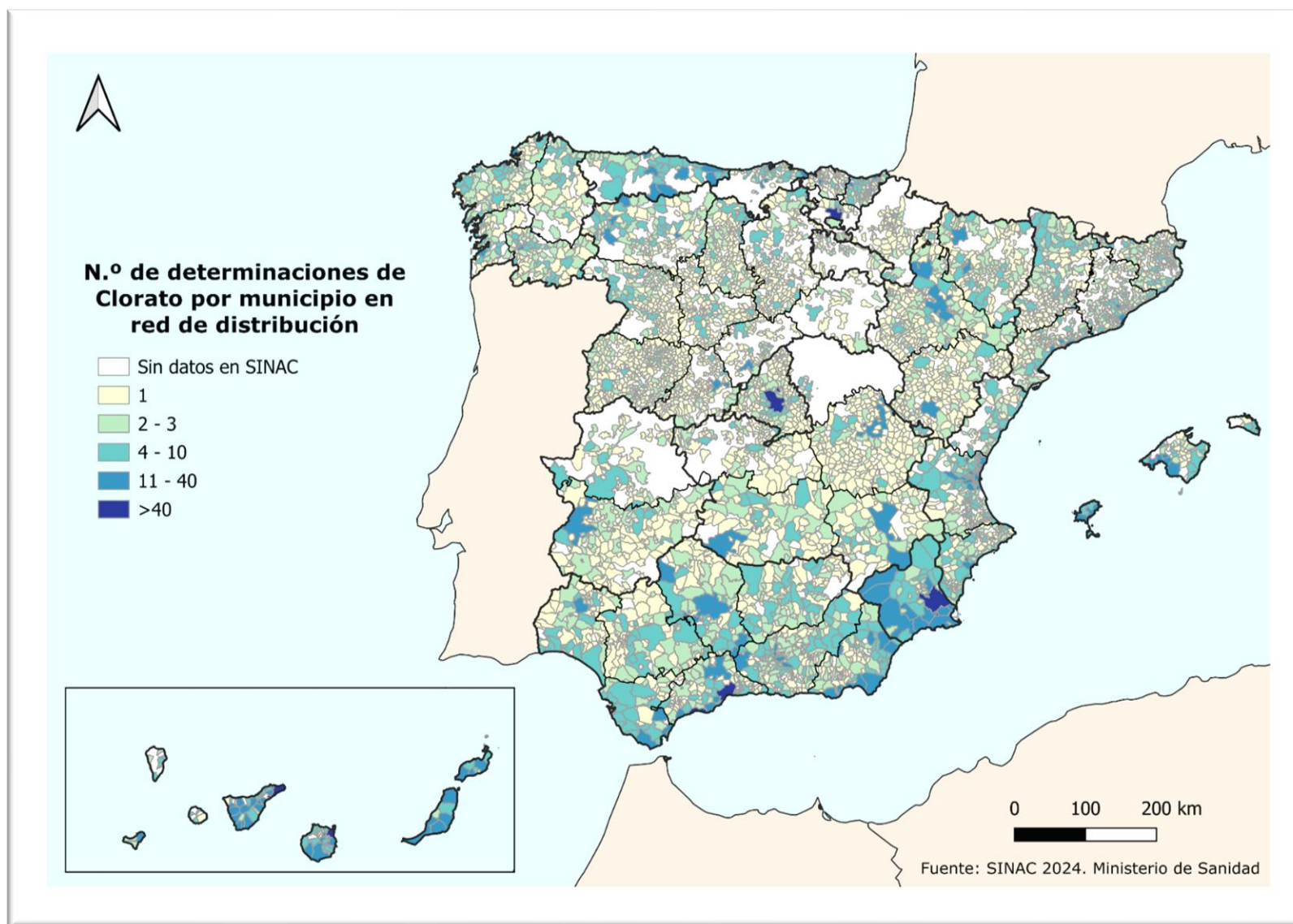


Mapa 63. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024



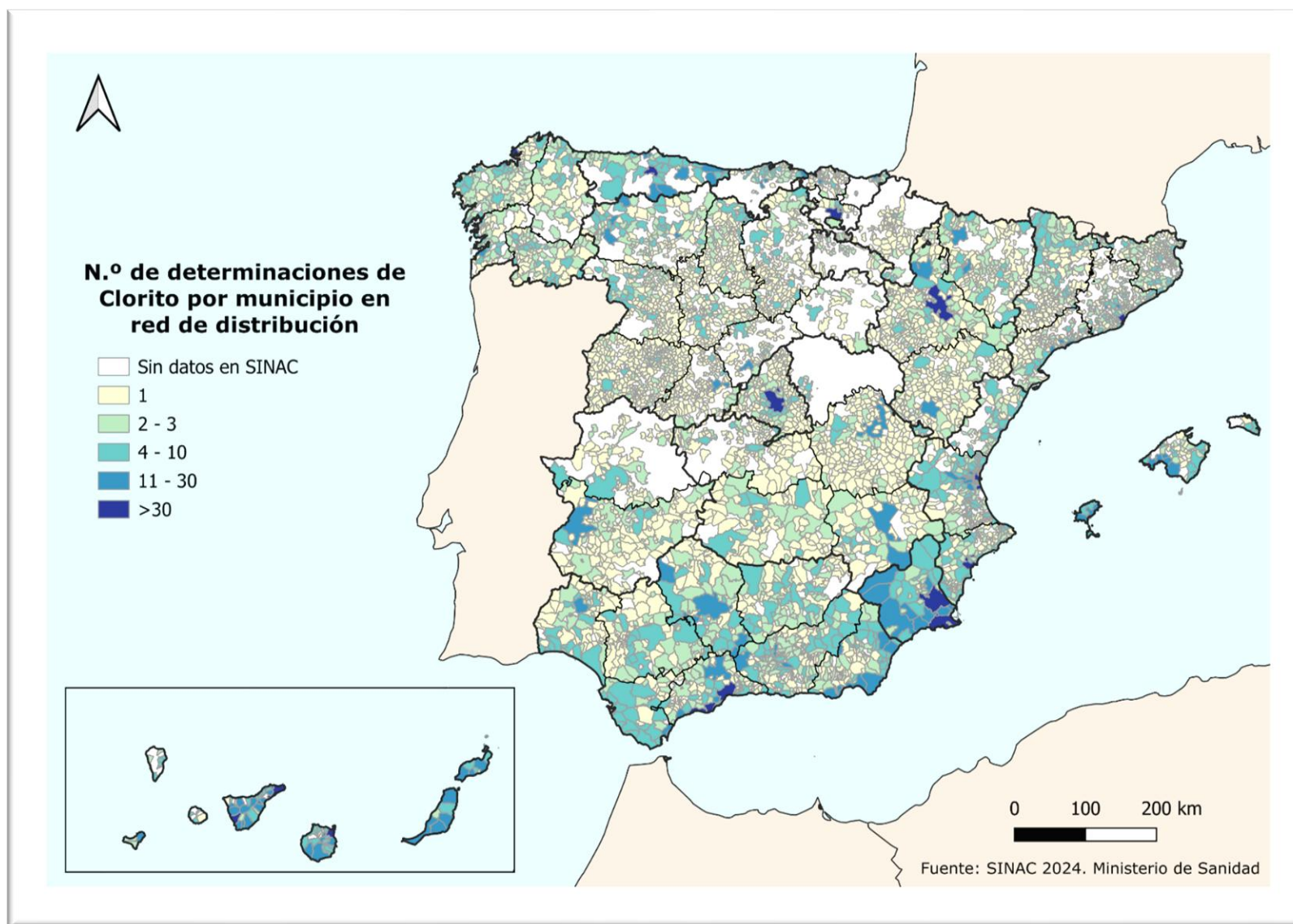
Clorato

Mapa 64. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024



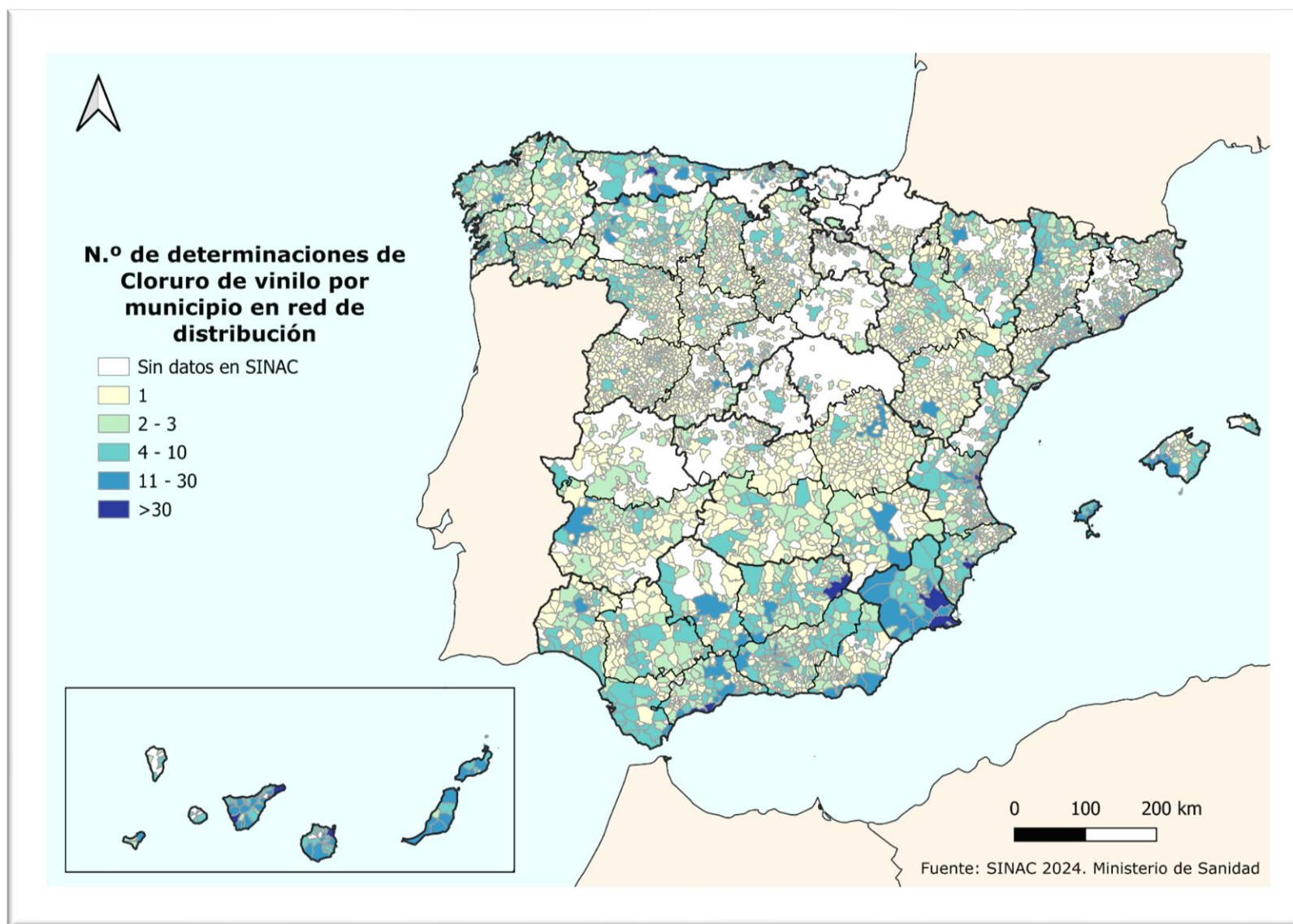
Clorito

Mapa 65. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024

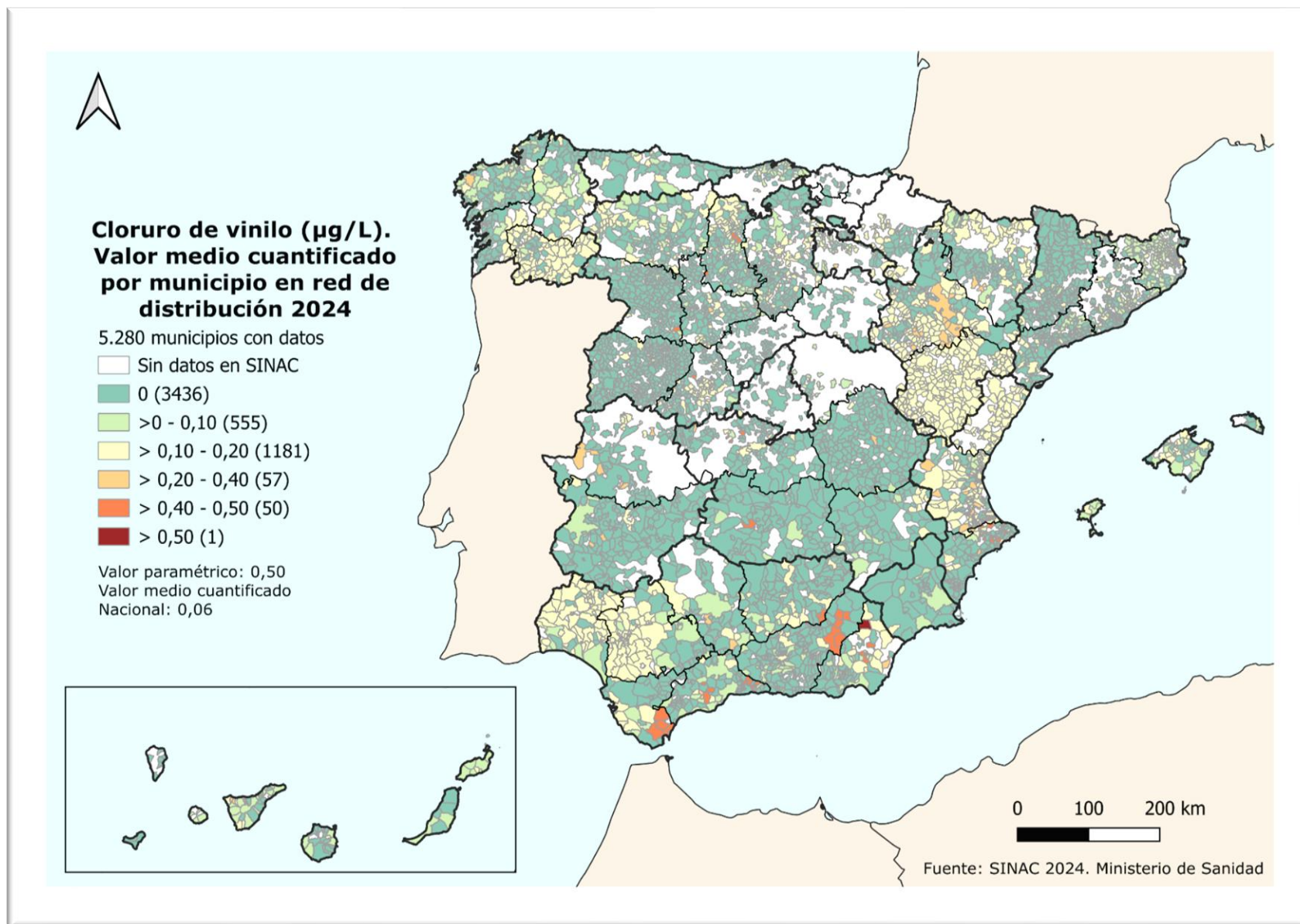


Cloruro de vinilo

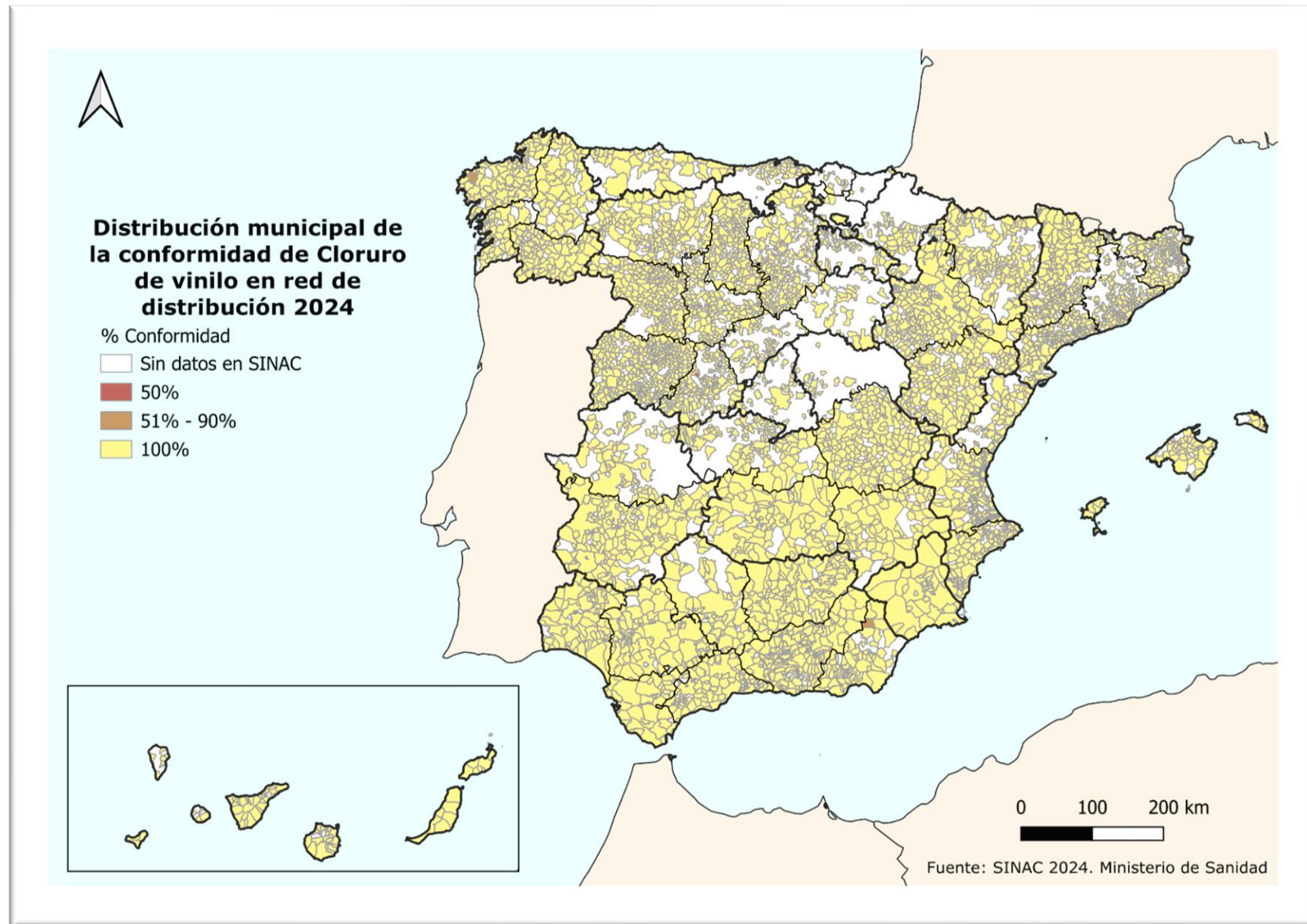
Mapa 66. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024



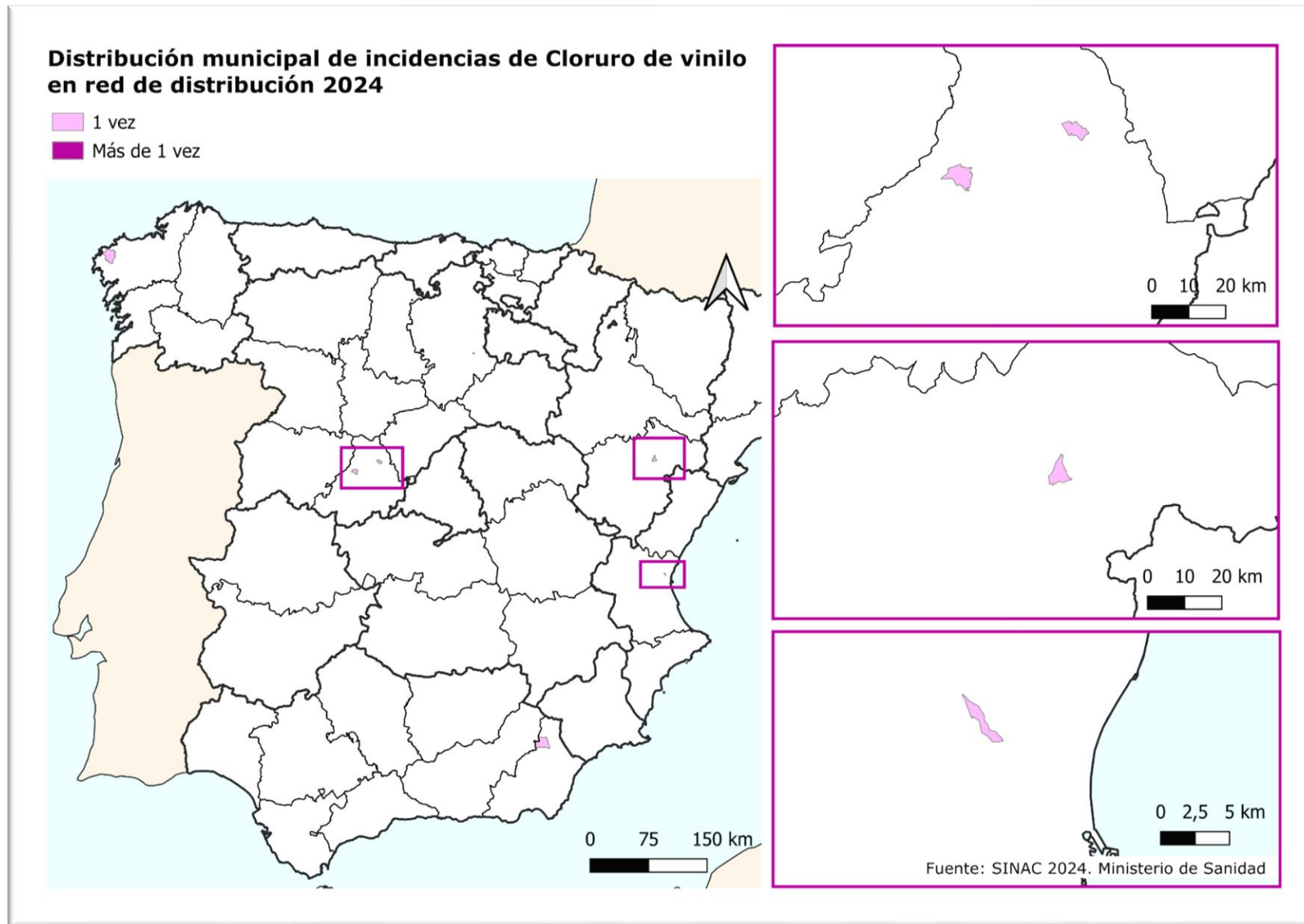
Mapa 67. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024



Mapa 68. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024

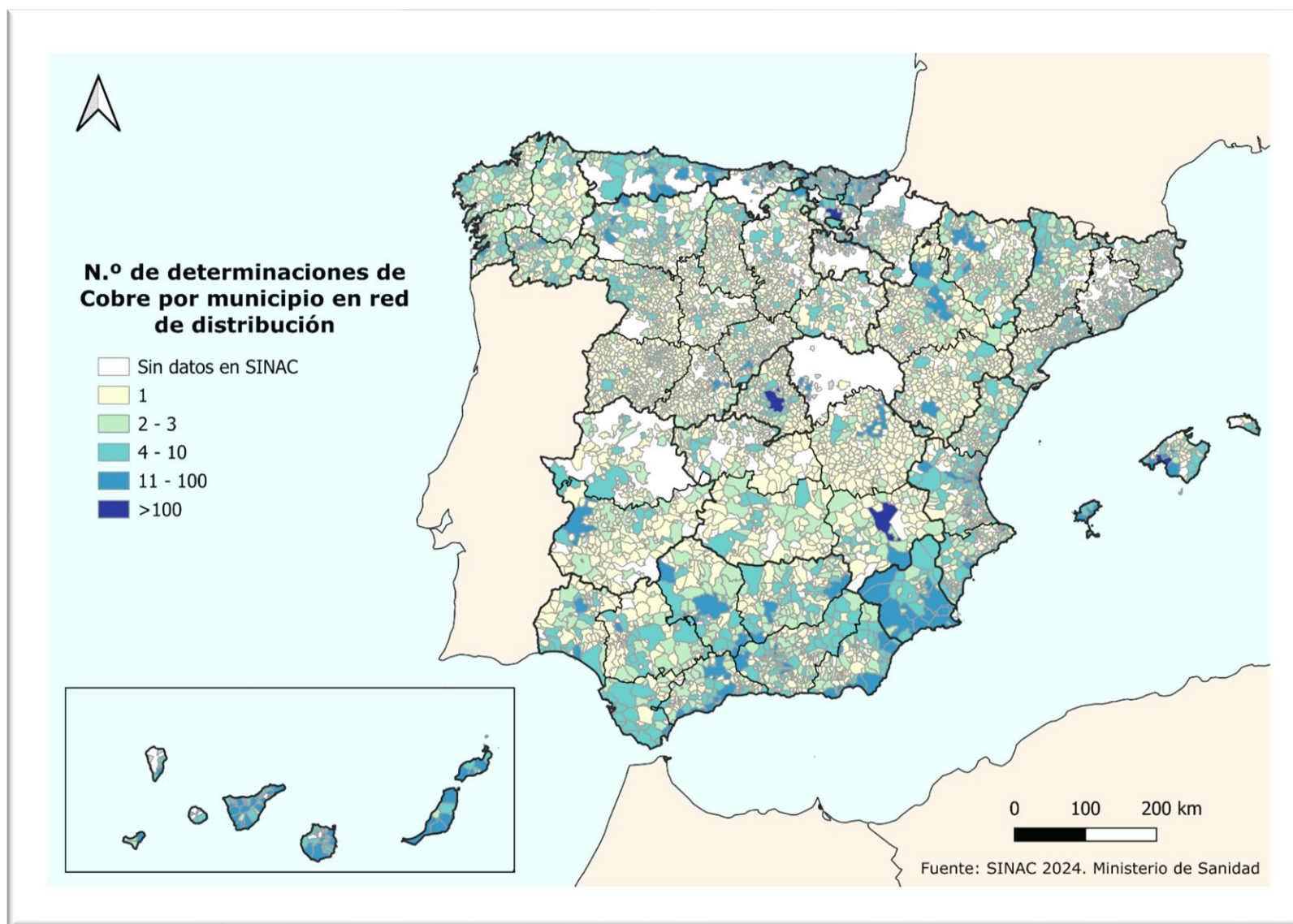


Mapa 69. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024

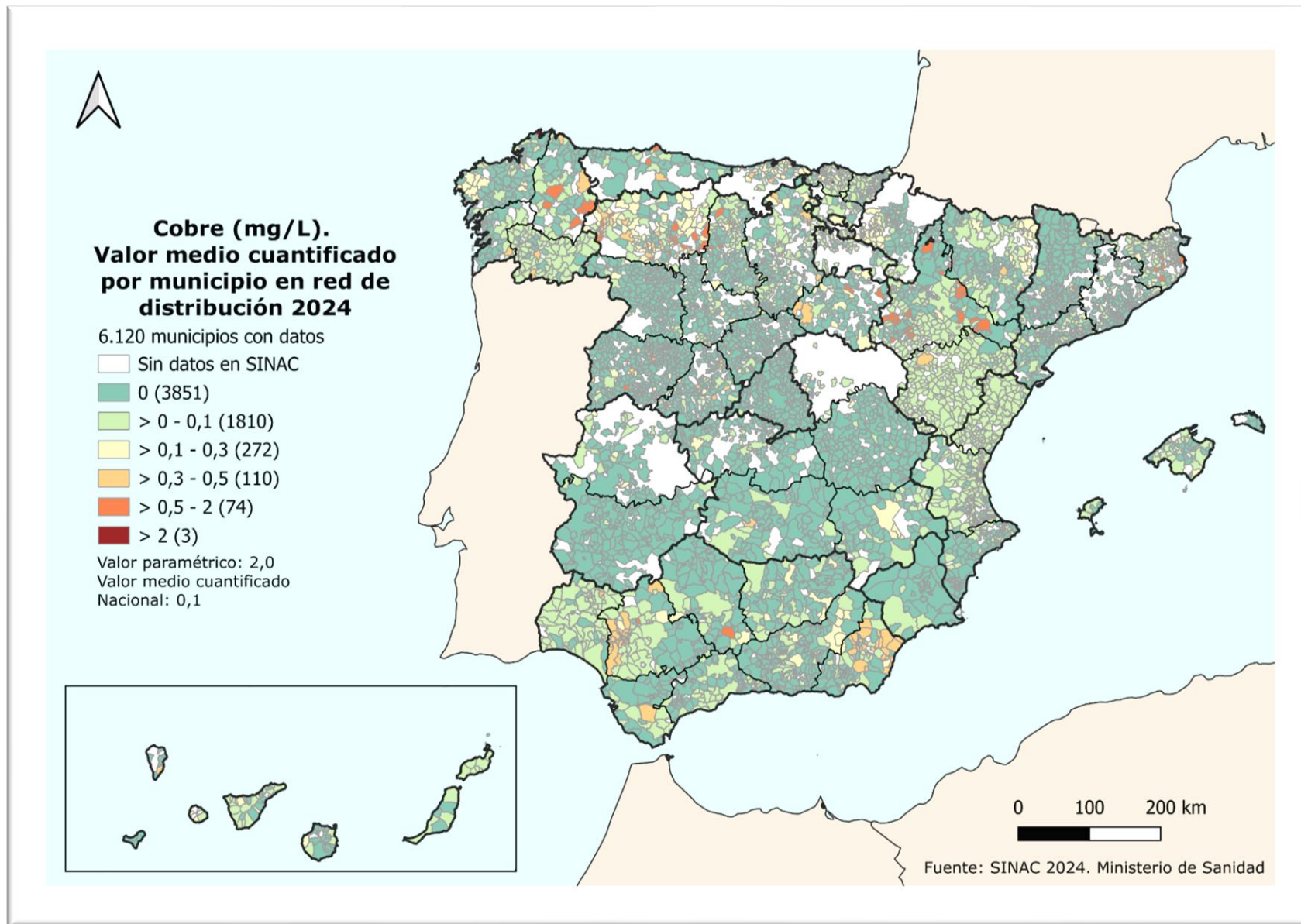


Cobre

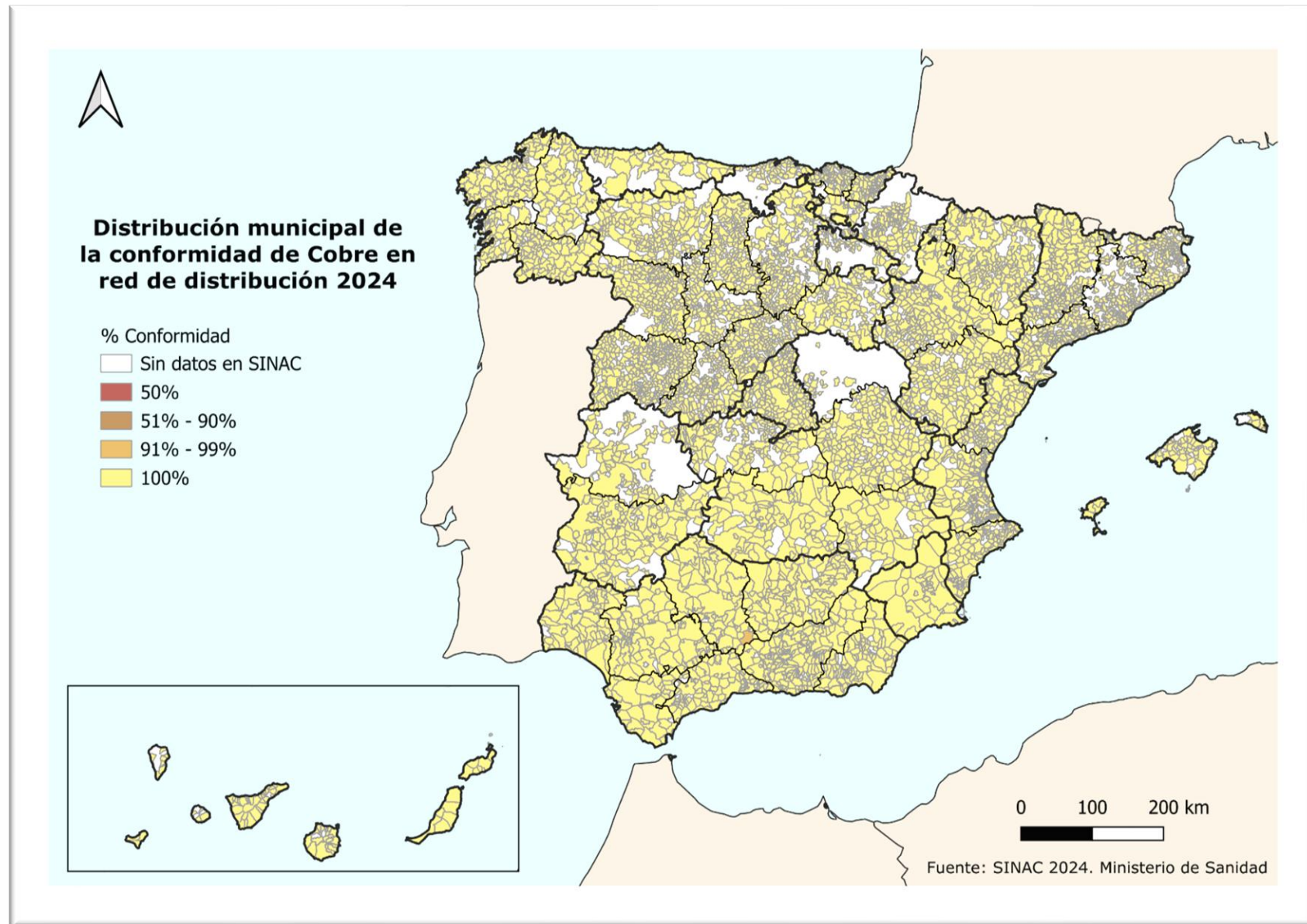
Mapa 70. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024



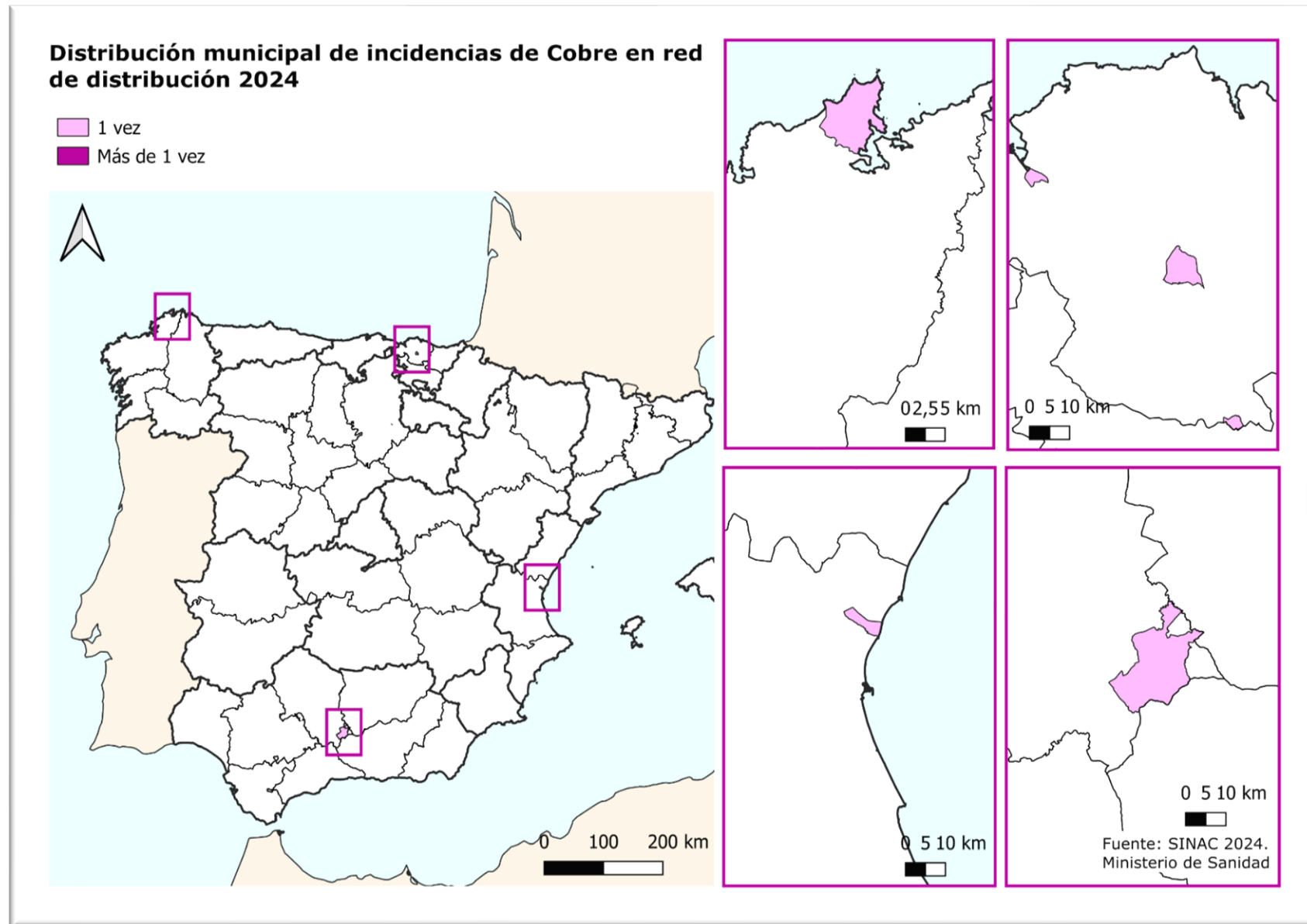
Mapa 71. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024



Mapa 72. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024

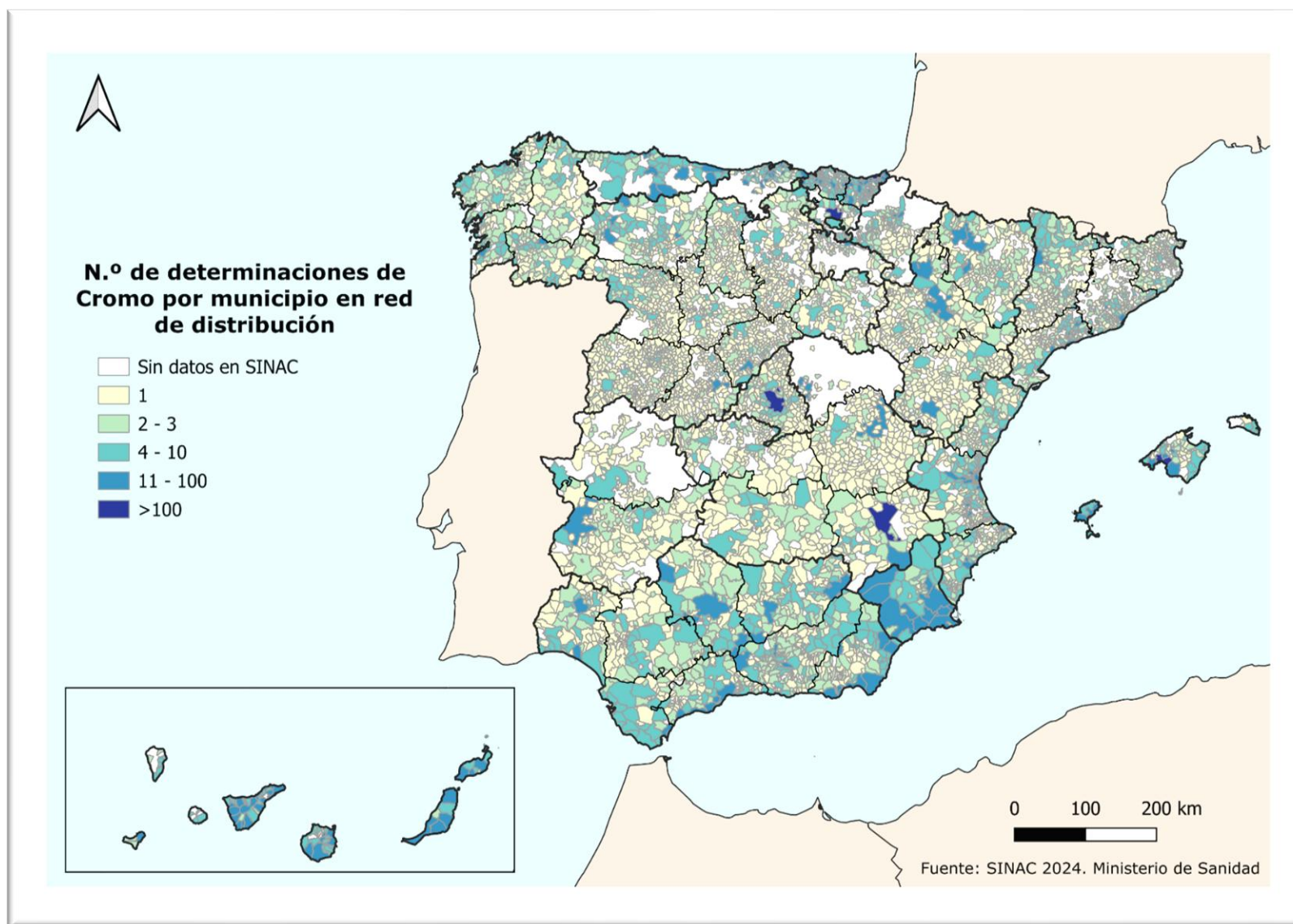


Mapa 73. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024

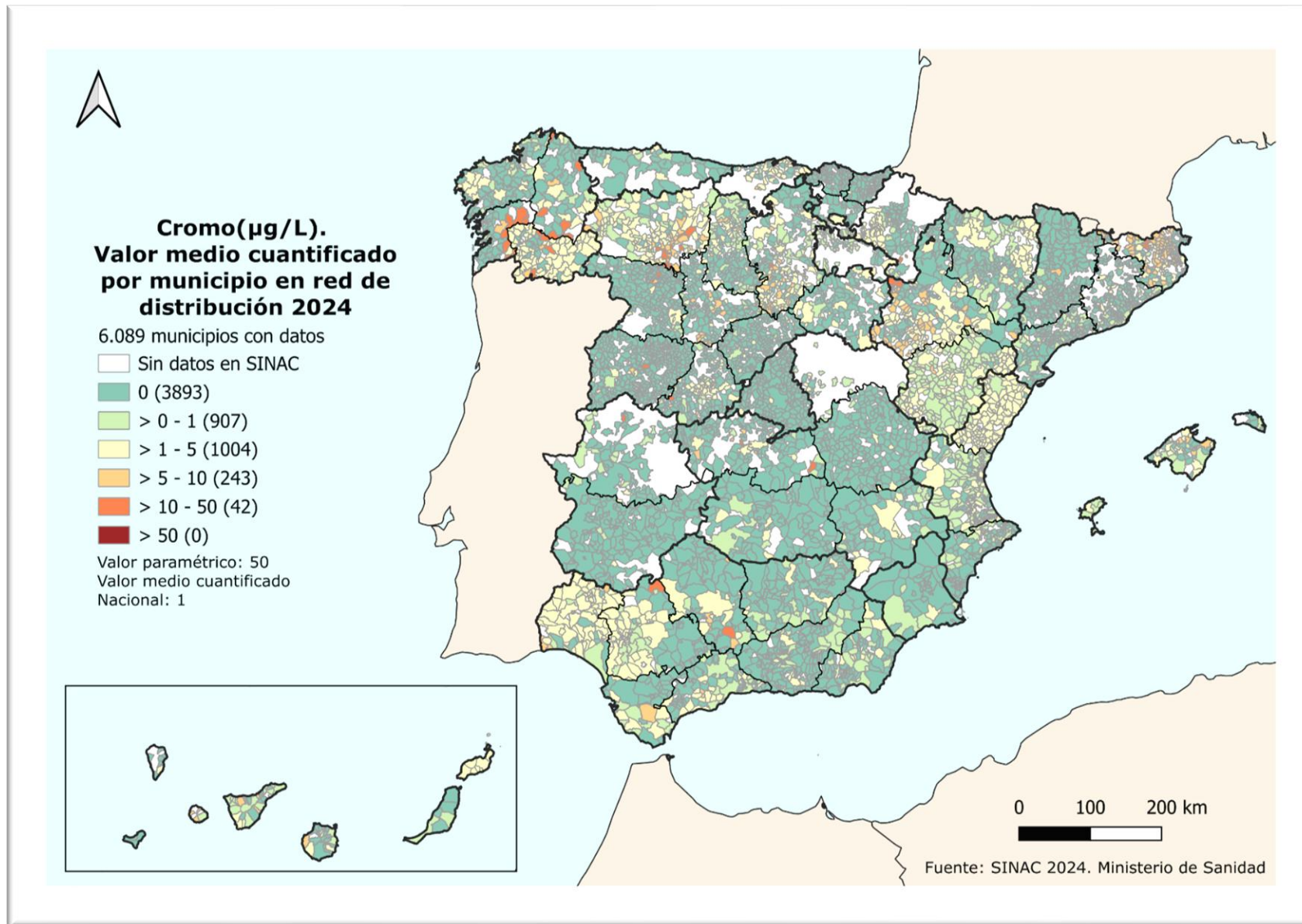


Cromo

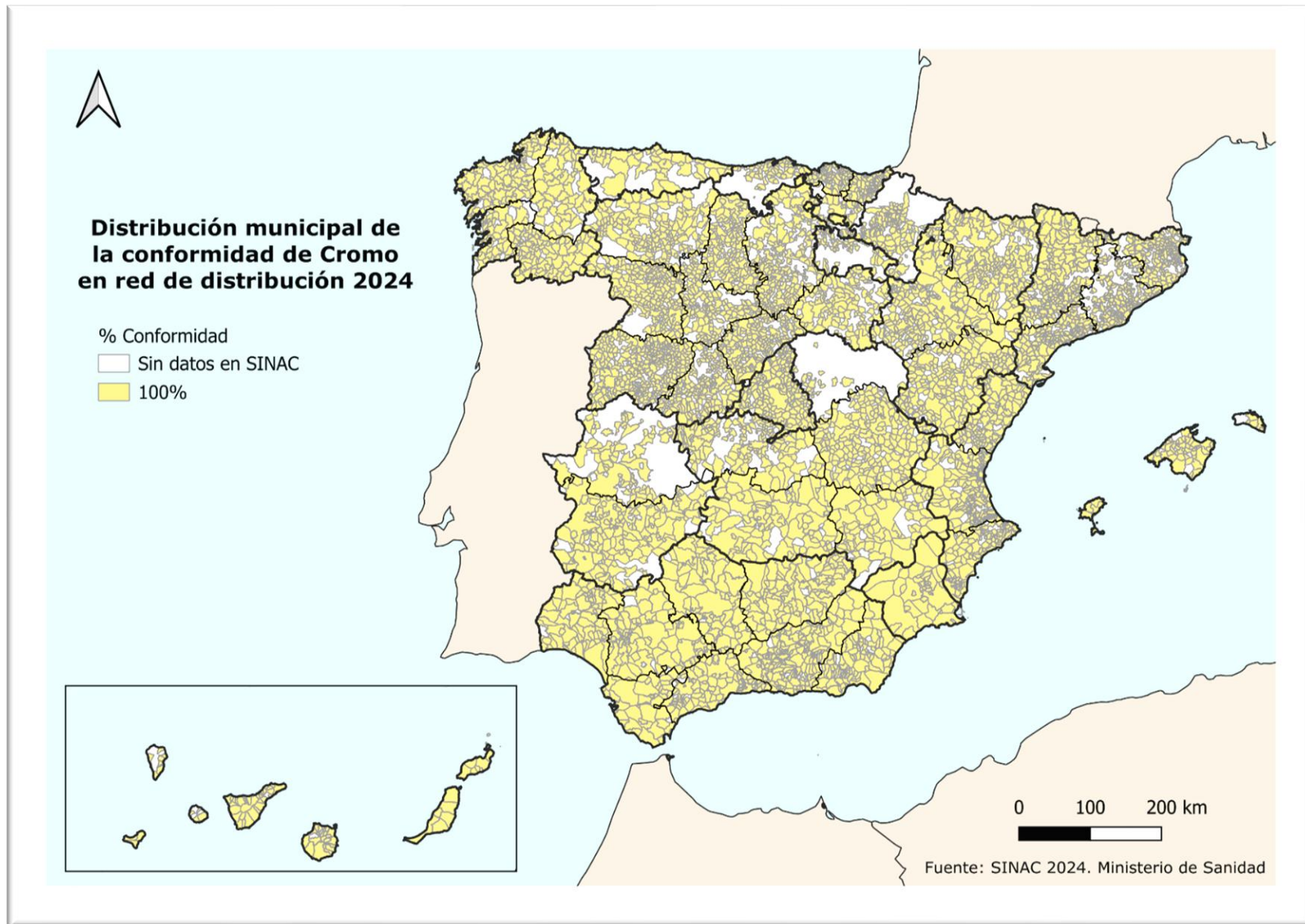
Mapa 74. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024



Mapa 75. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024

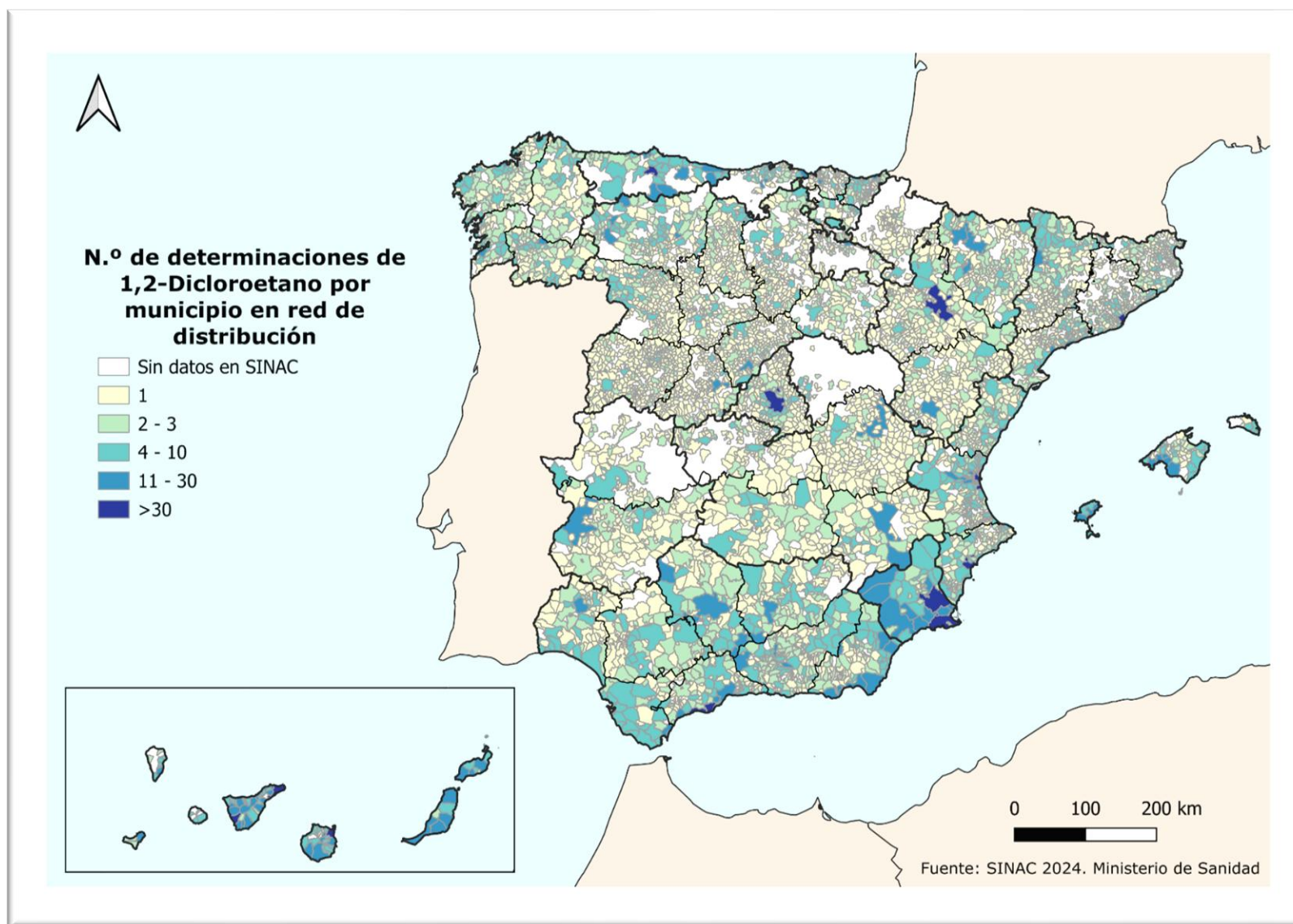


Mapa 76. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024

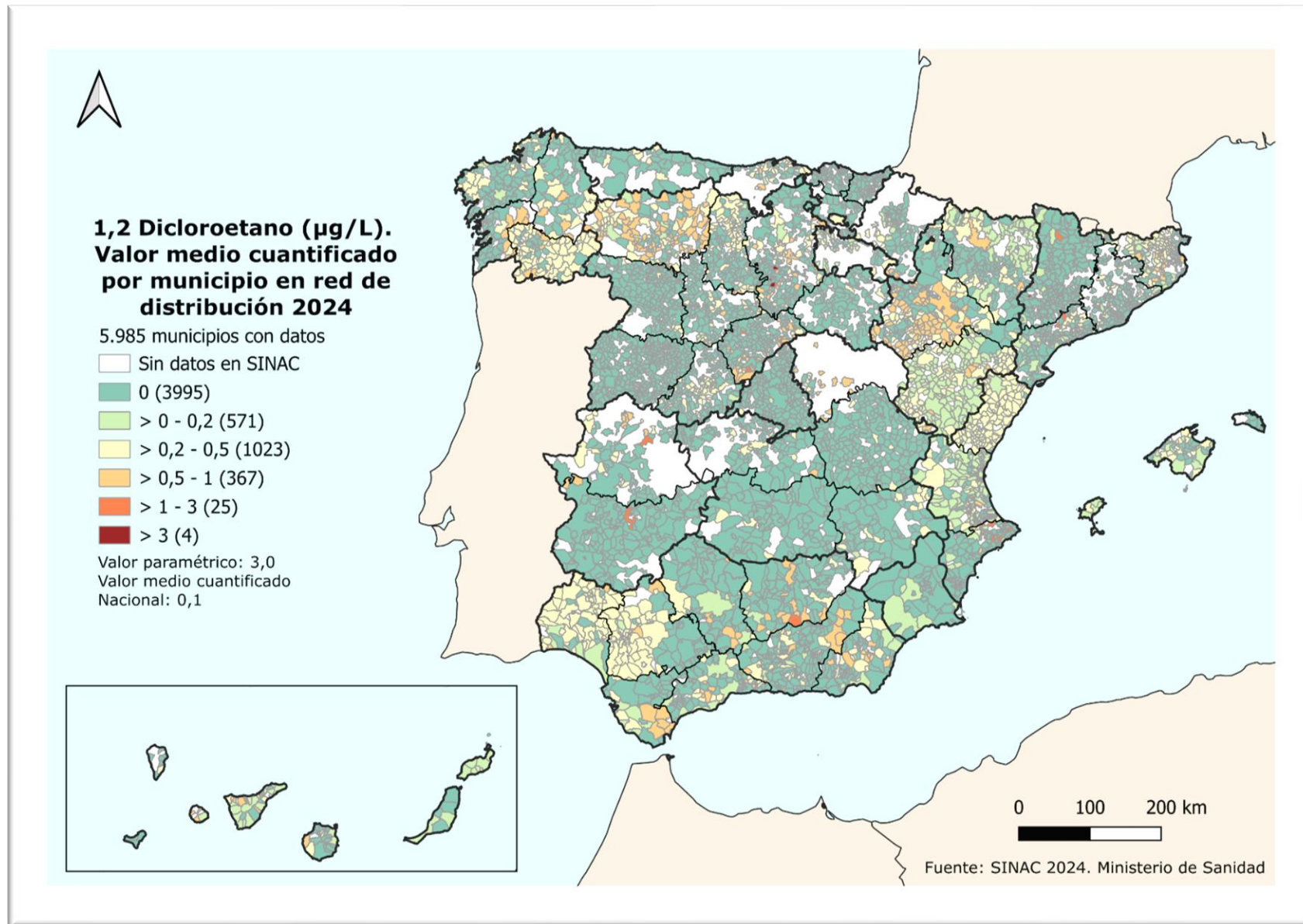


1,2 - Dicloroetano

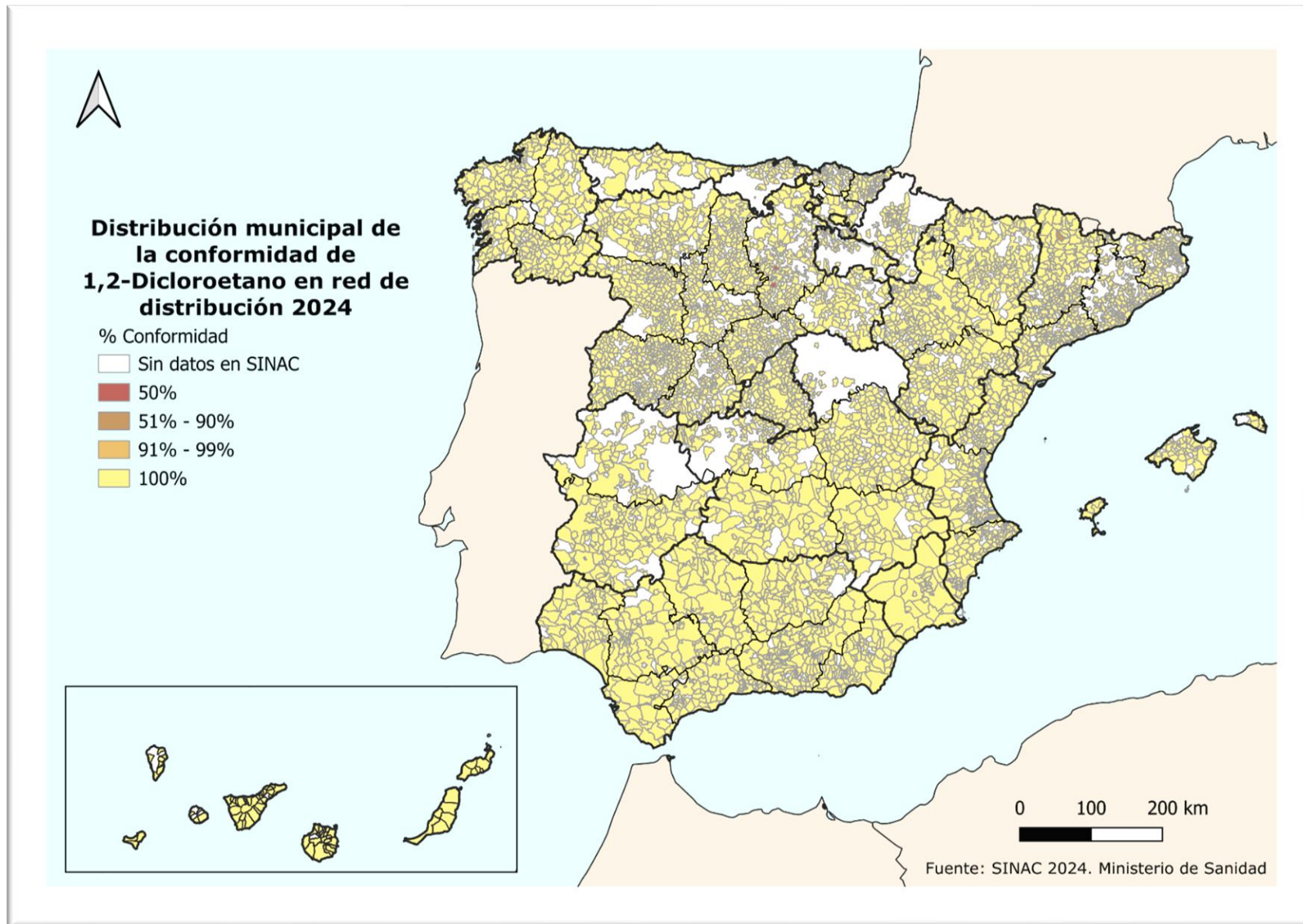
Mapa 77. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024



Mapa 78. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024

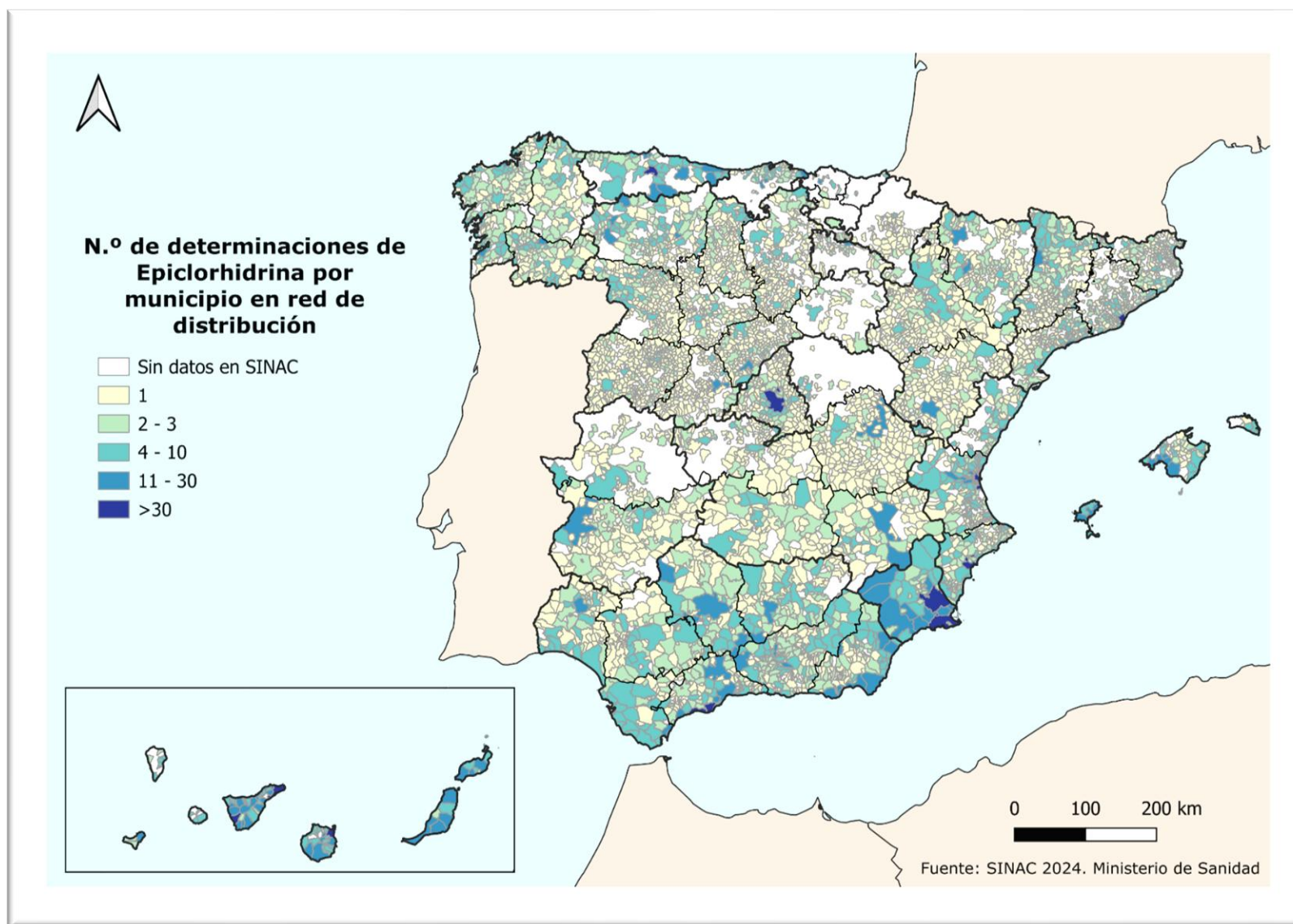


Mapa 79. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024

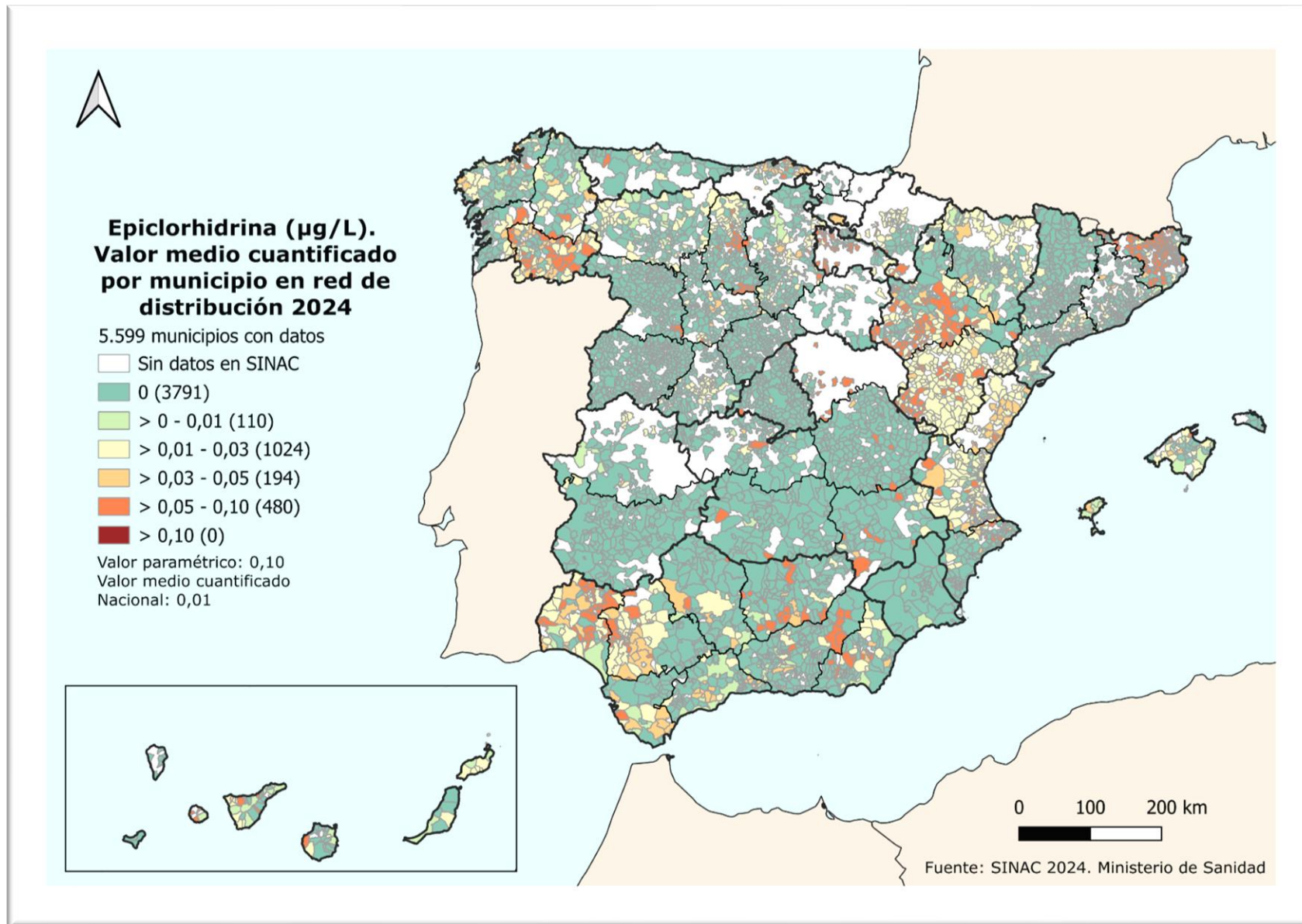


Epíclorhidrina

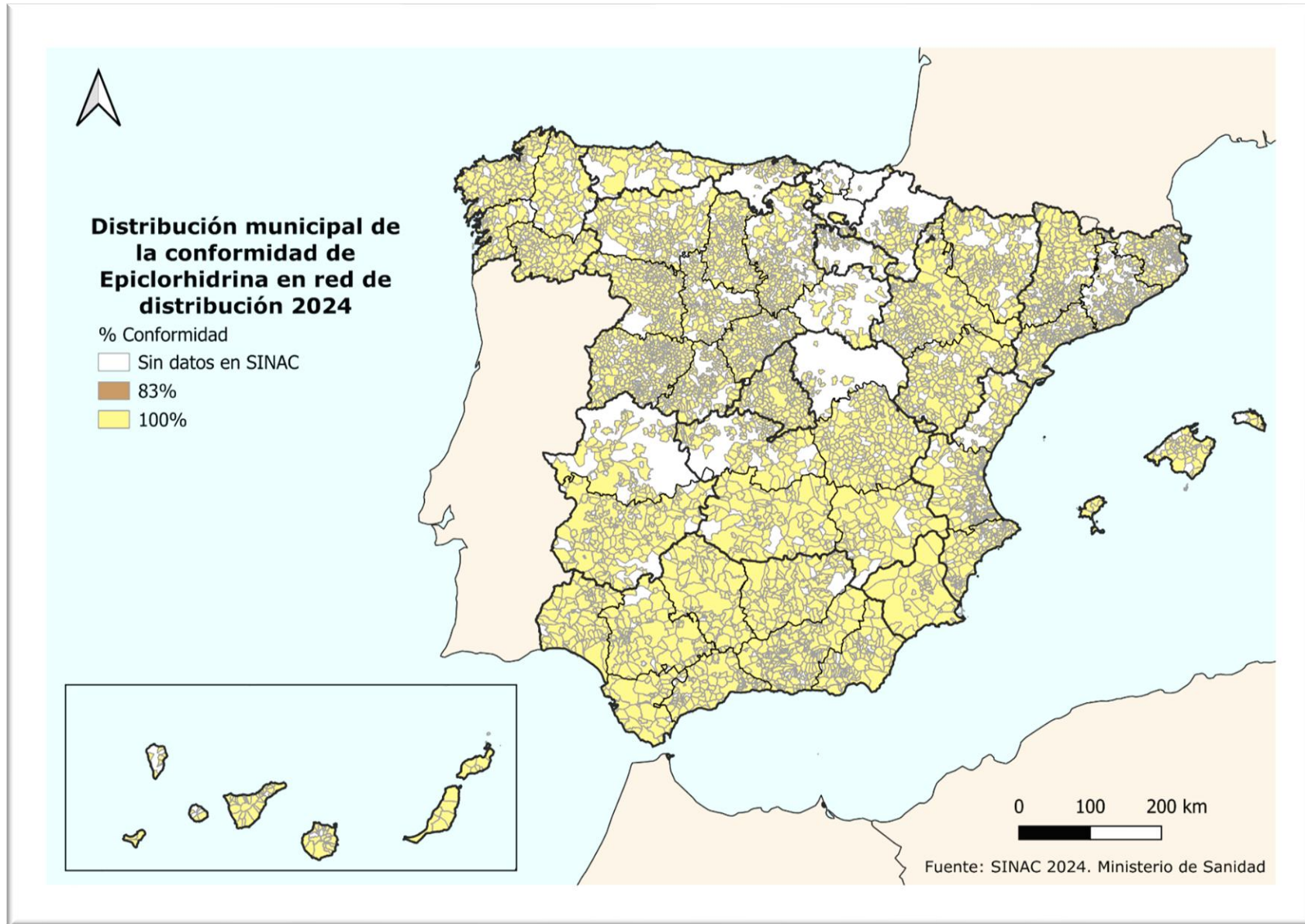
Mapa 80. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024



Mapa 81. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024



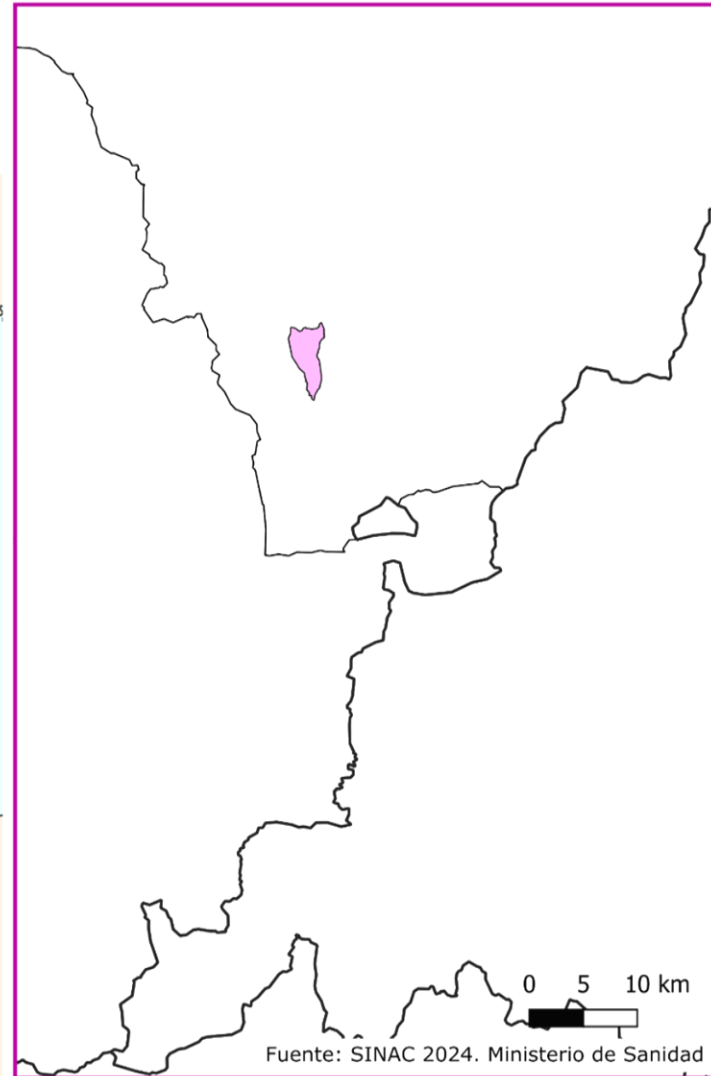
Mapa 82. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024



Mapa 83. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024

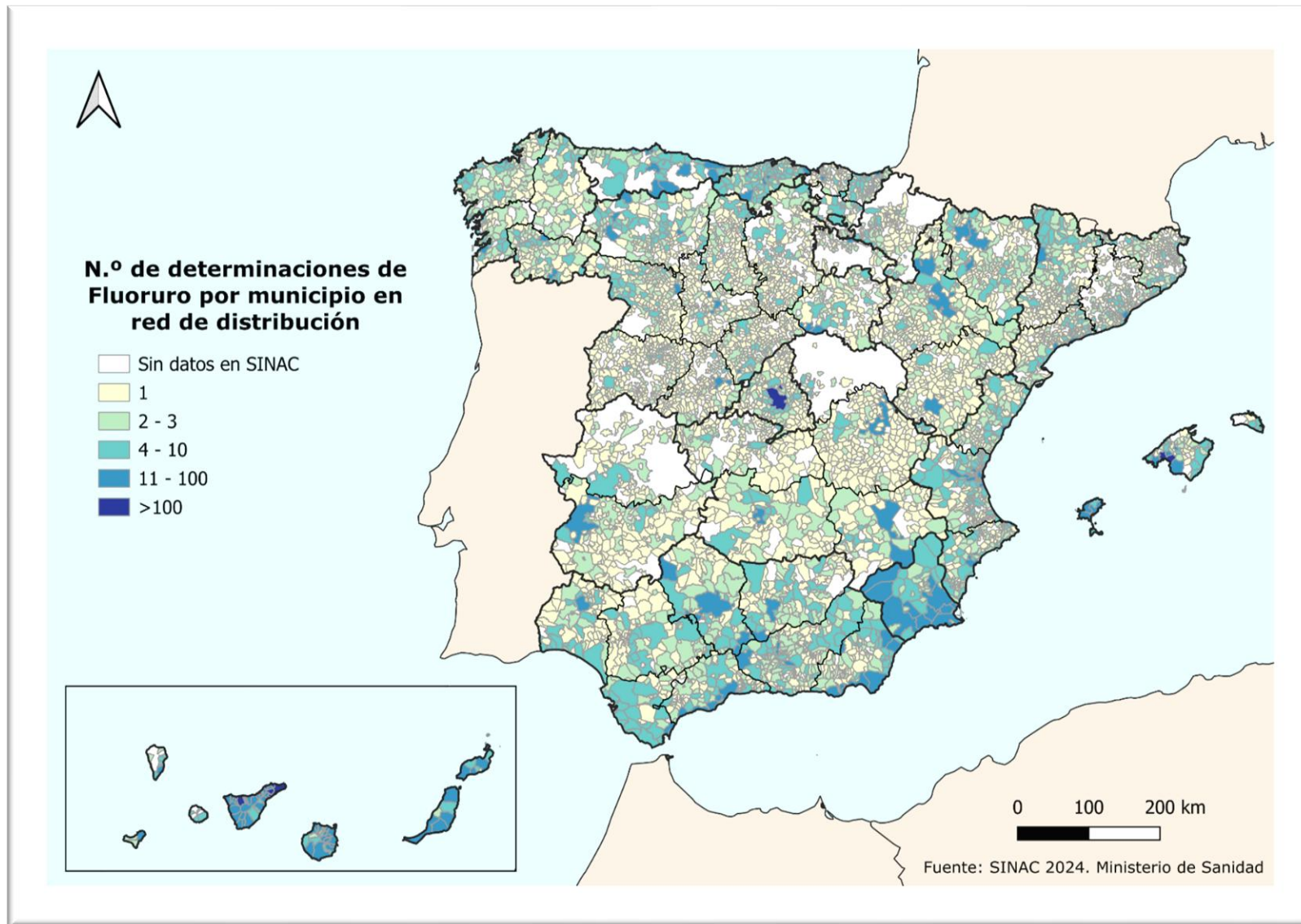
Distribución municipal de incidencias de Epiclorhidrina en red de distribución 2024

- 1 vez
- Más de 1 vez

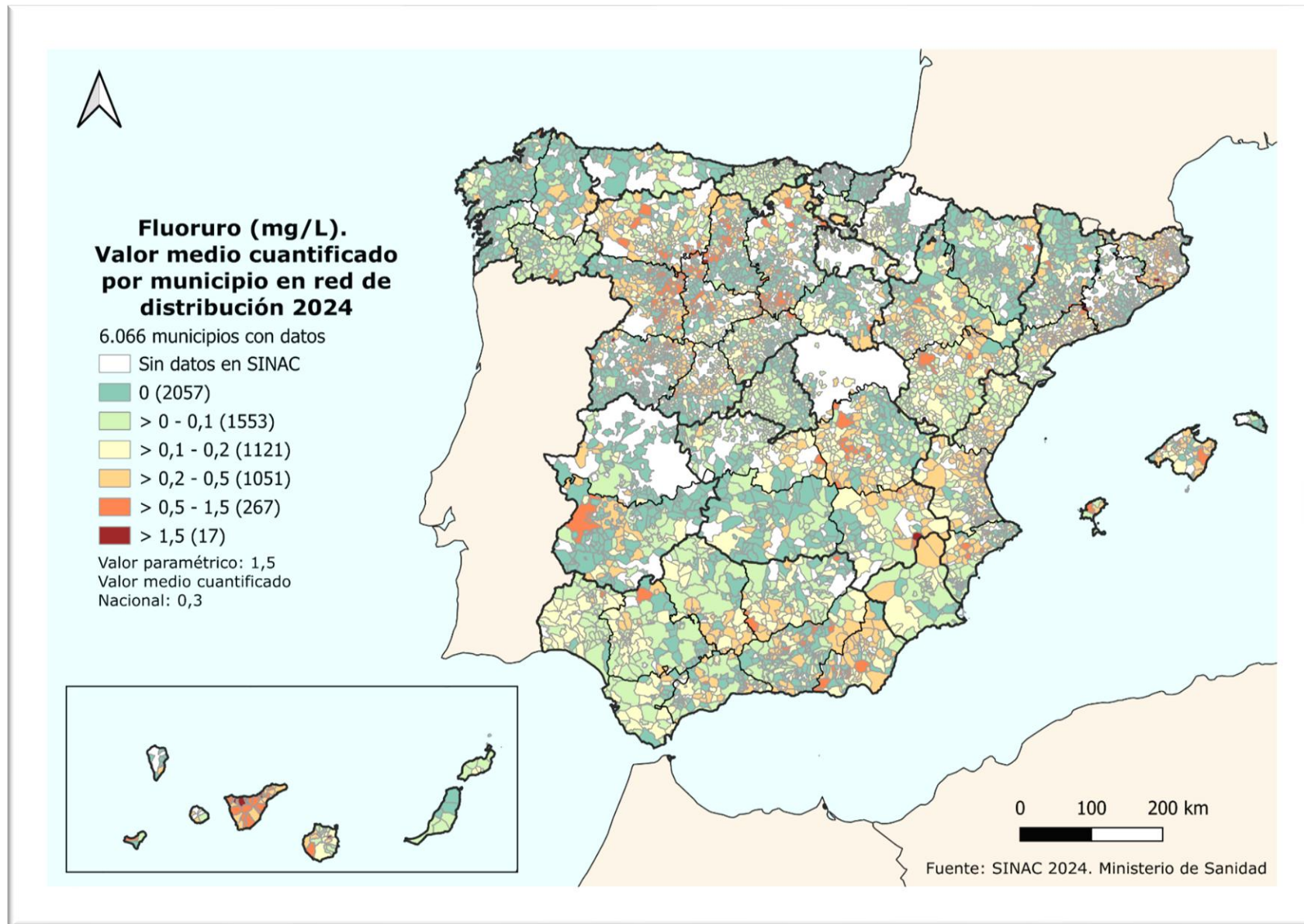


Fluoruro

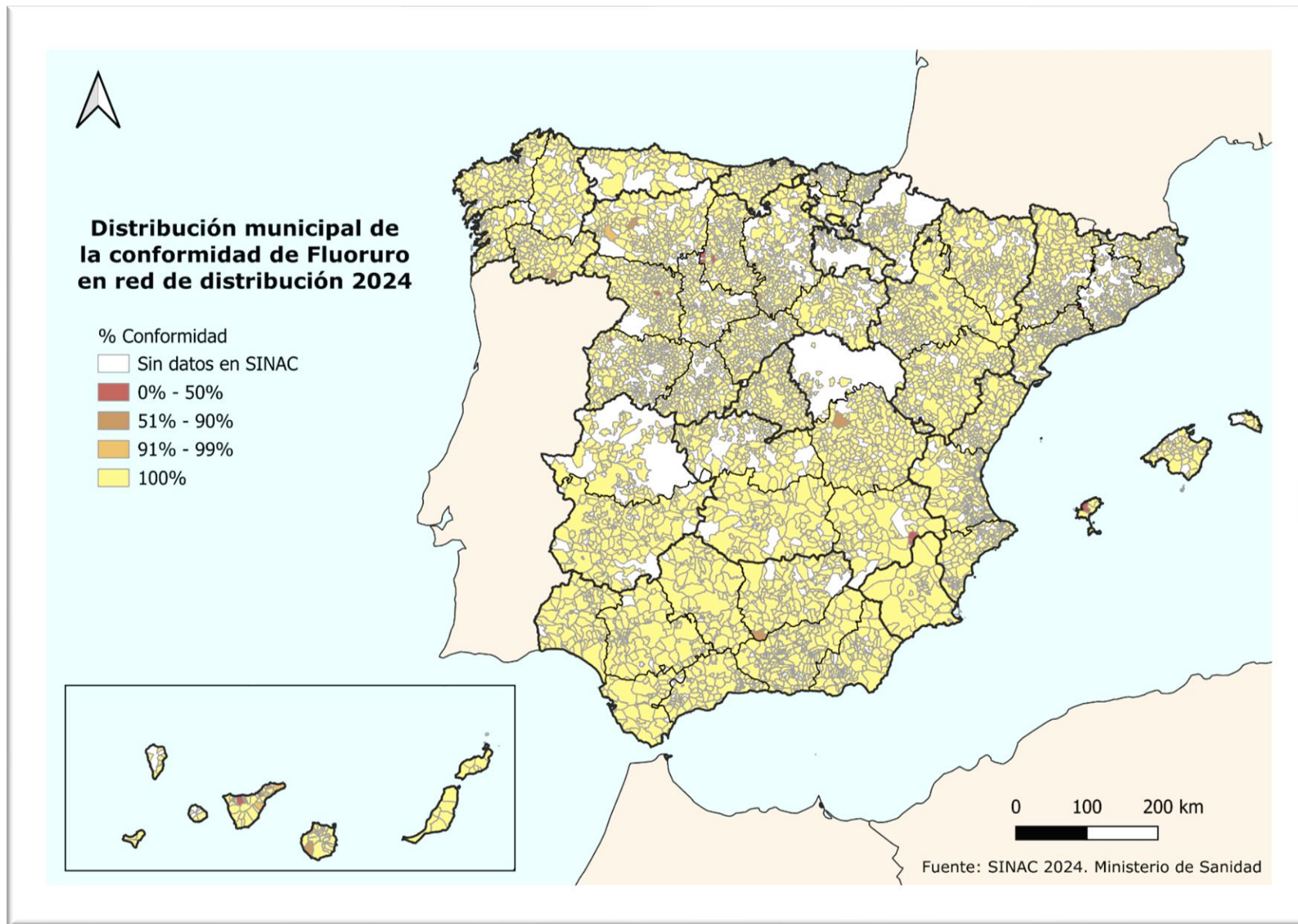
Mapa 84. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024



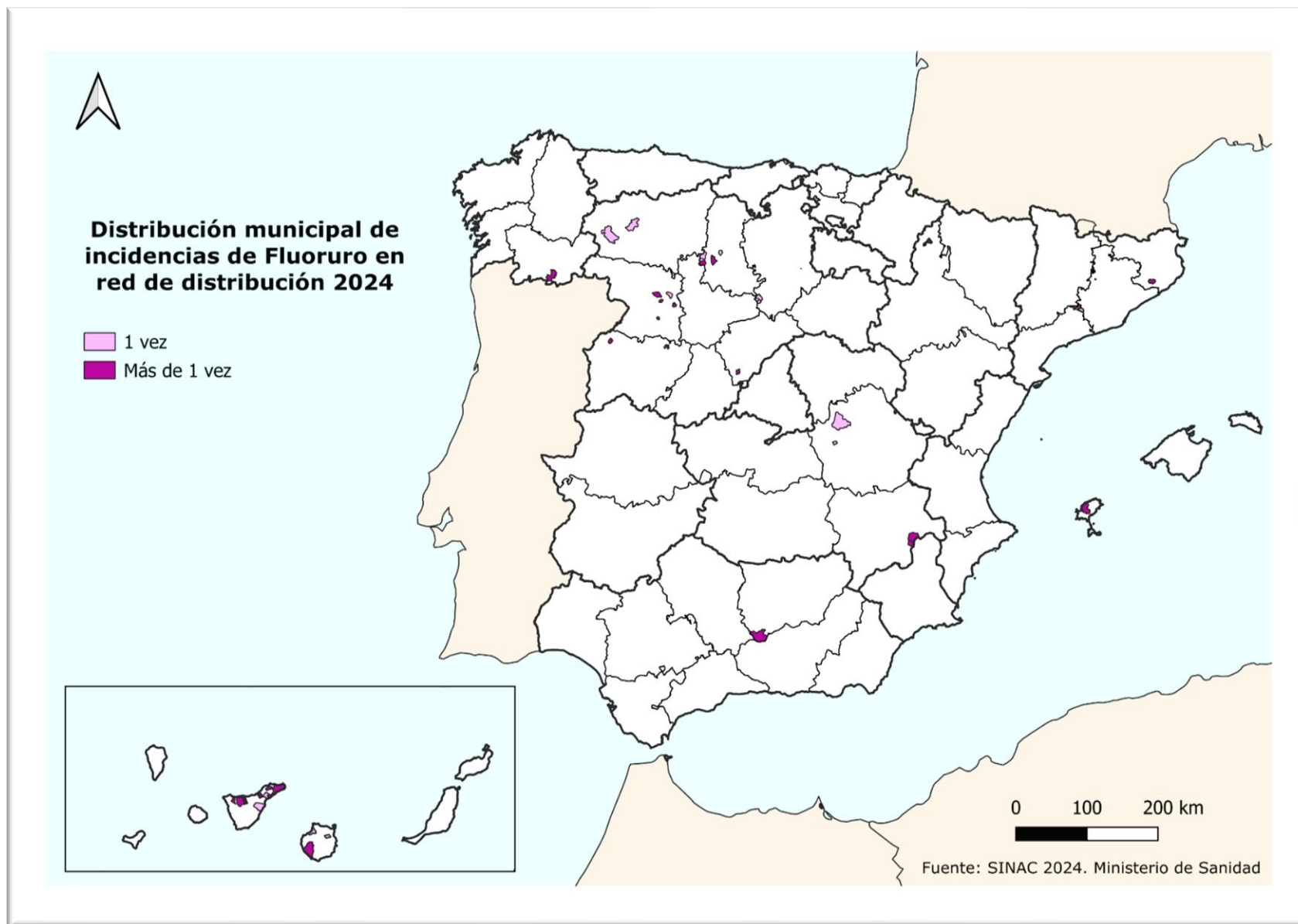
Mapa 85. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024



Mapa 86. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024

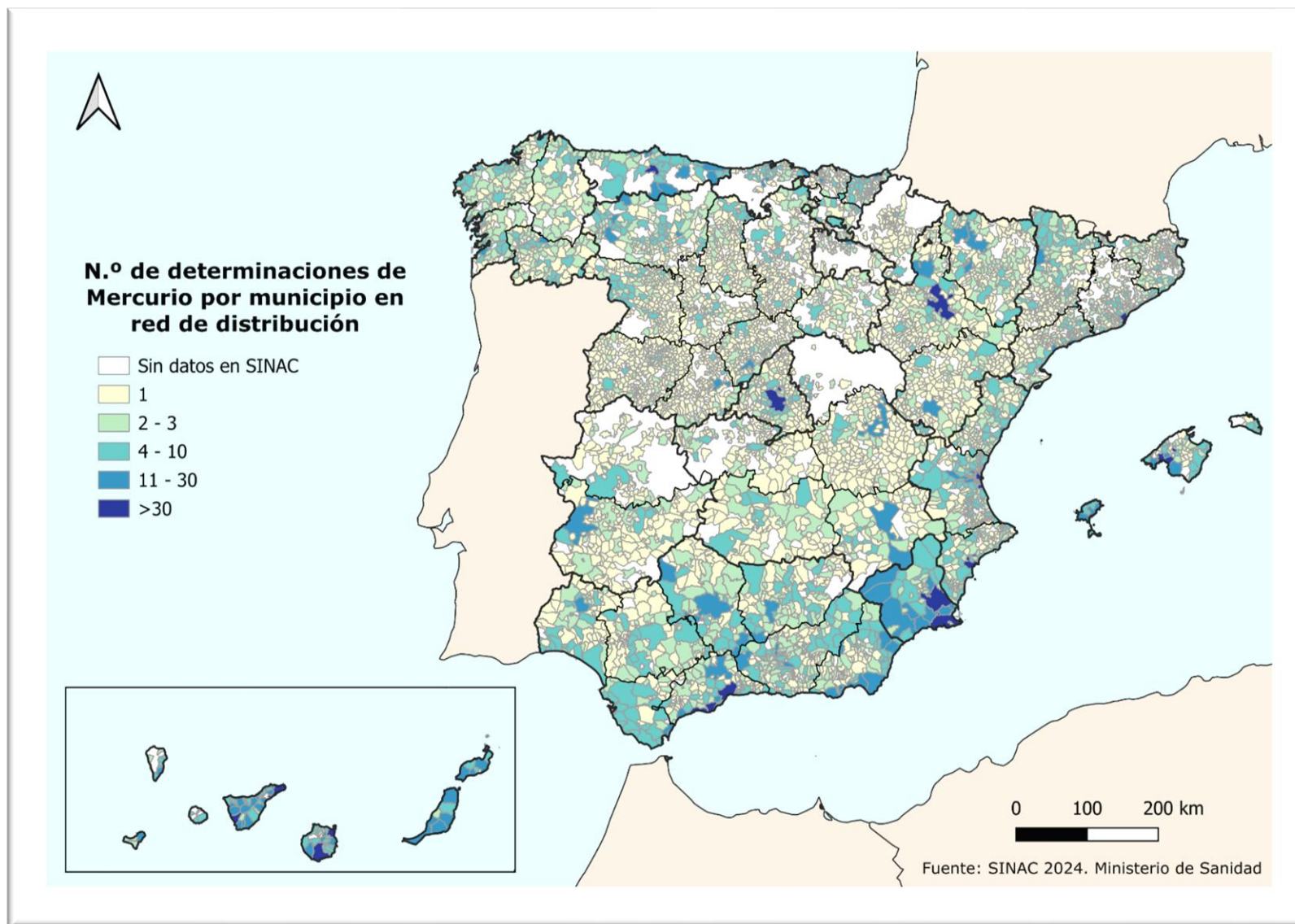


Mapa 87. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024

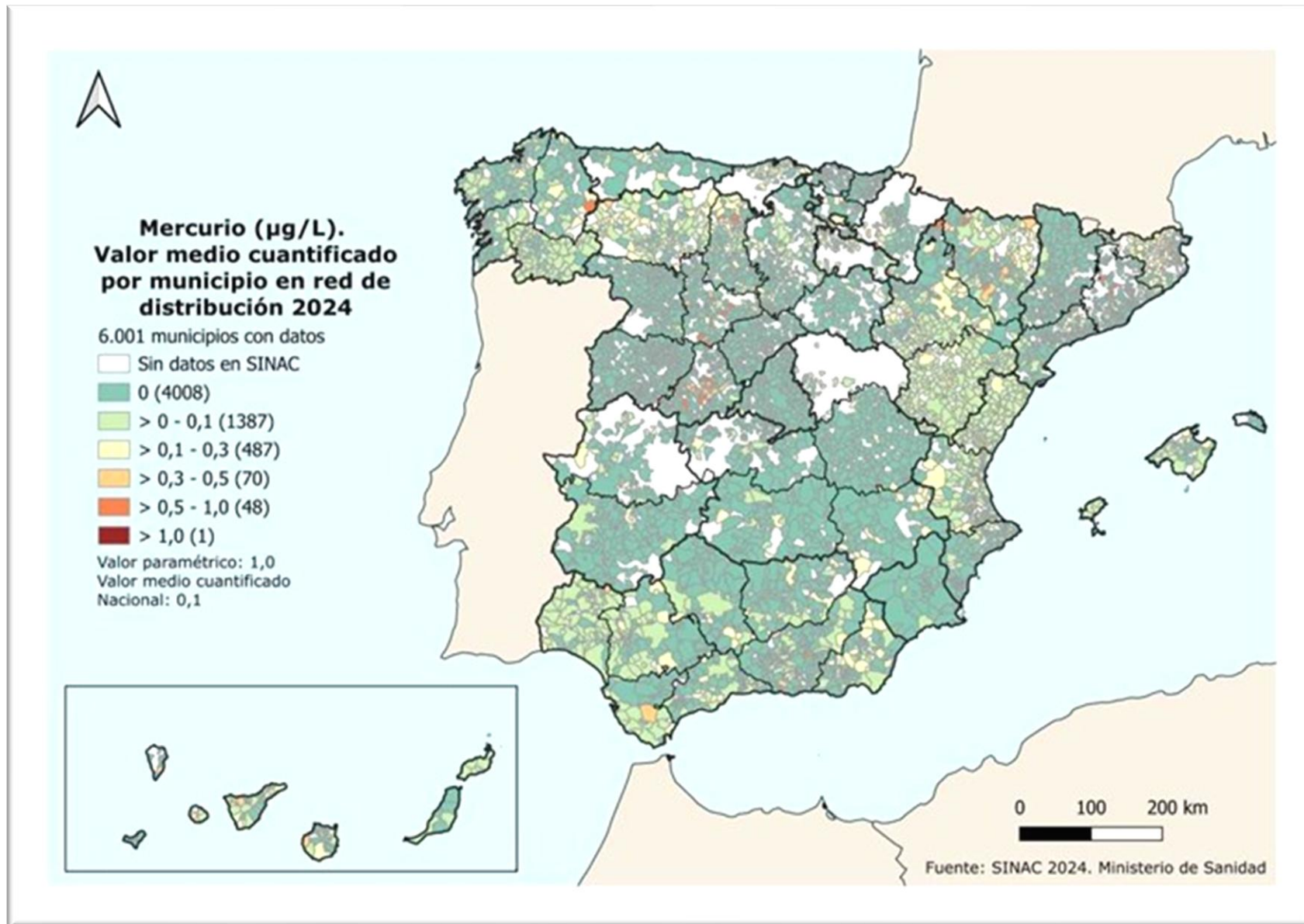


Mercurio

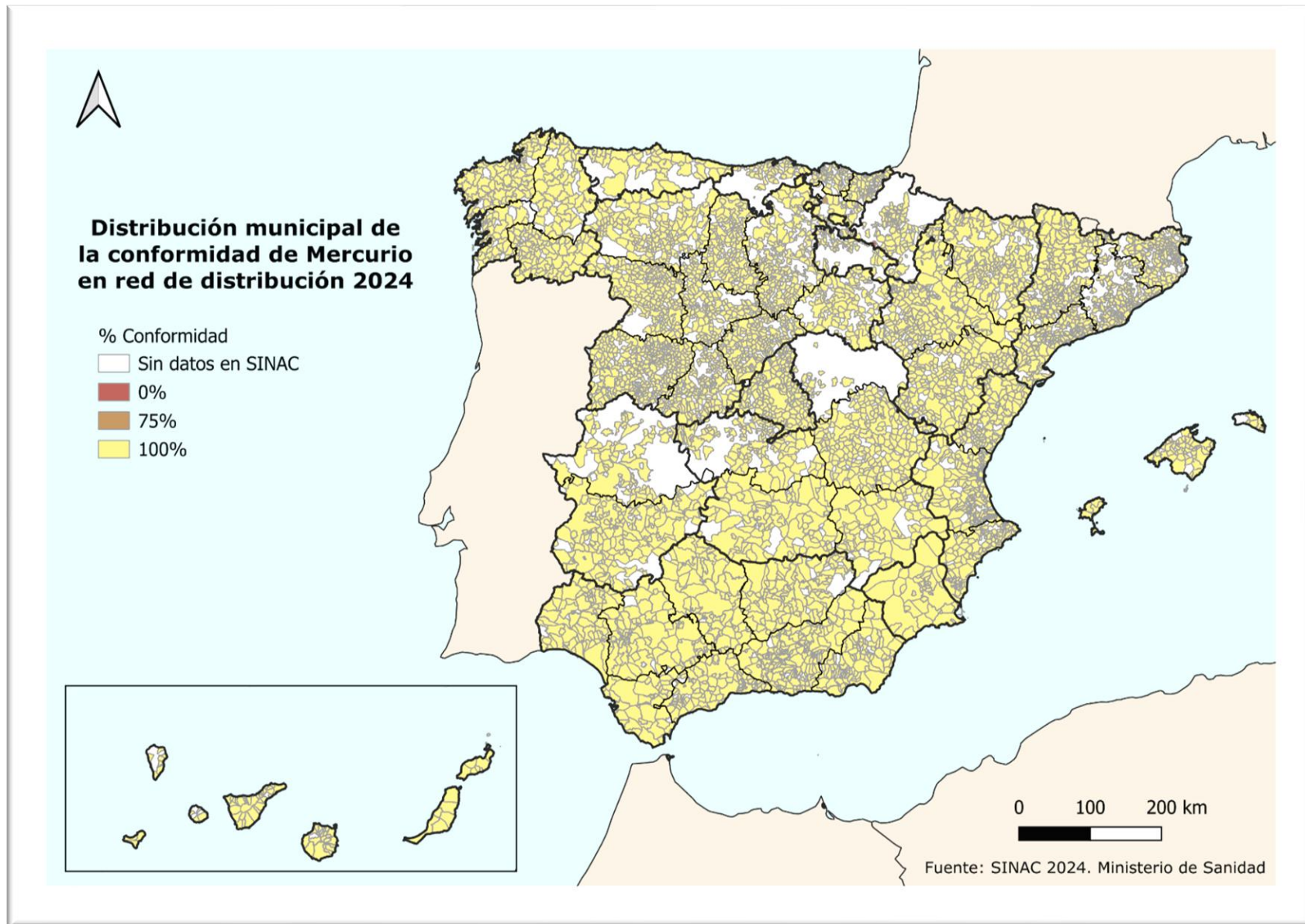
Mapa 88. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024



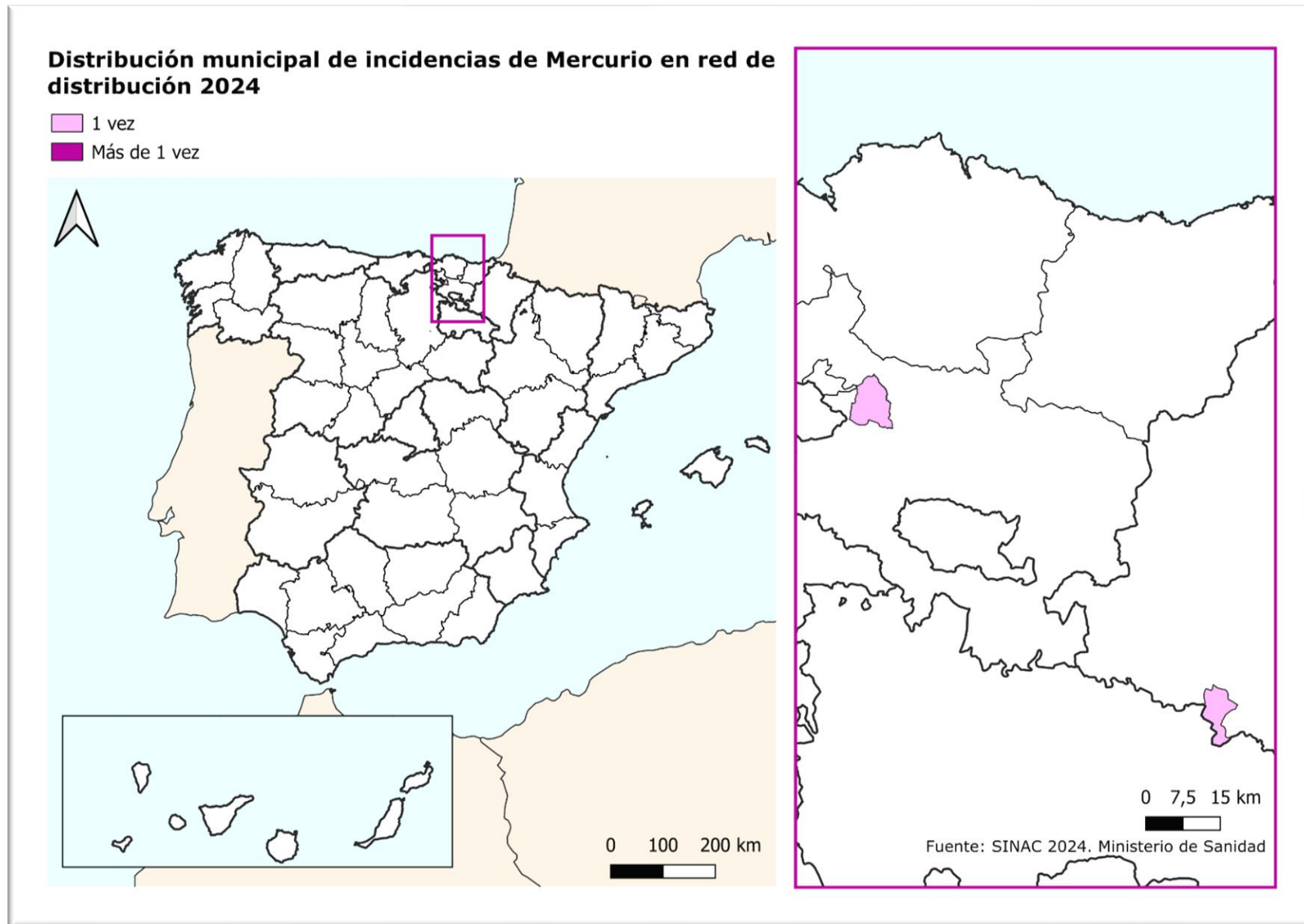
Mapa 89. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024



Mapa 90. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024

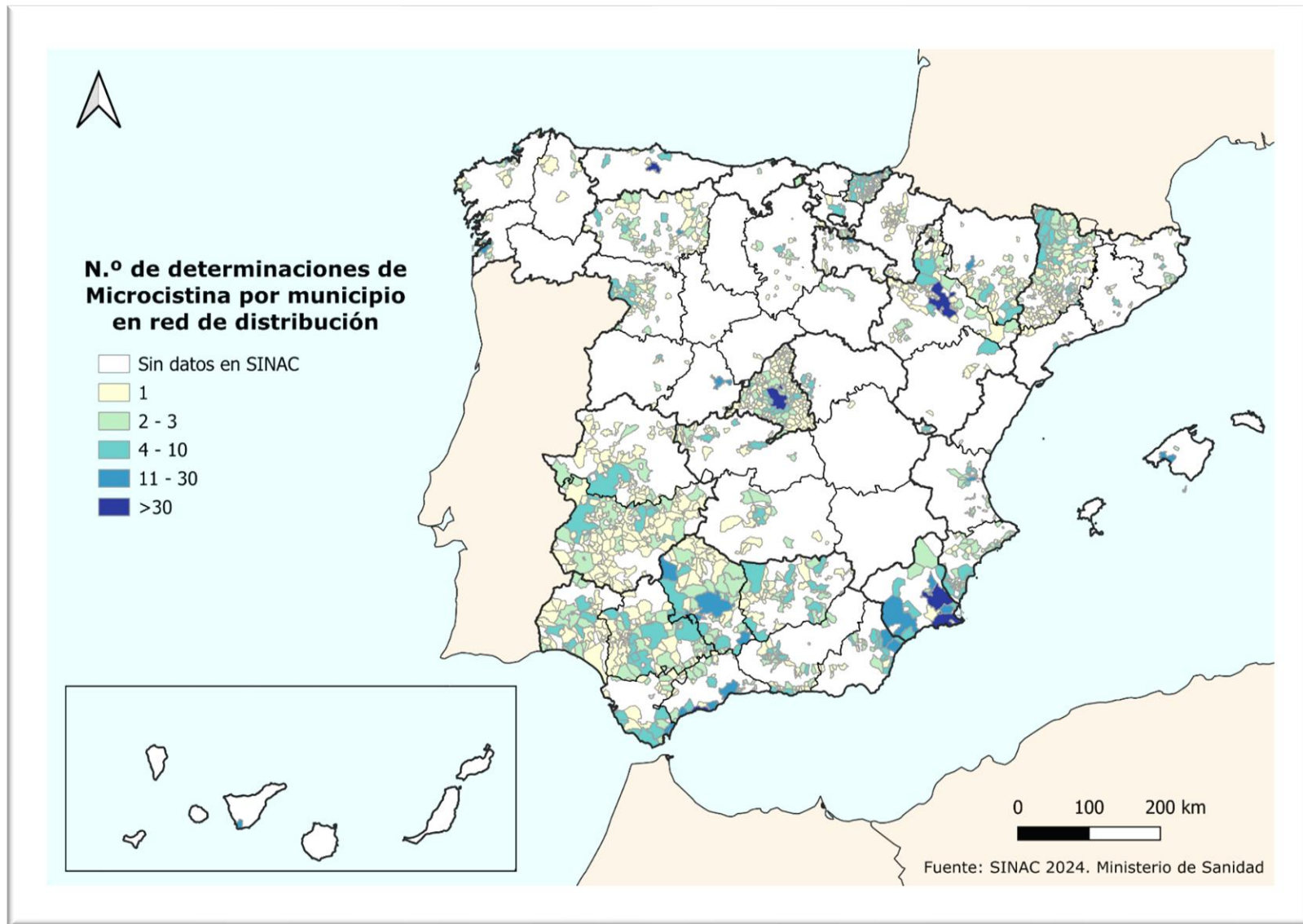


Mapa 91. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024

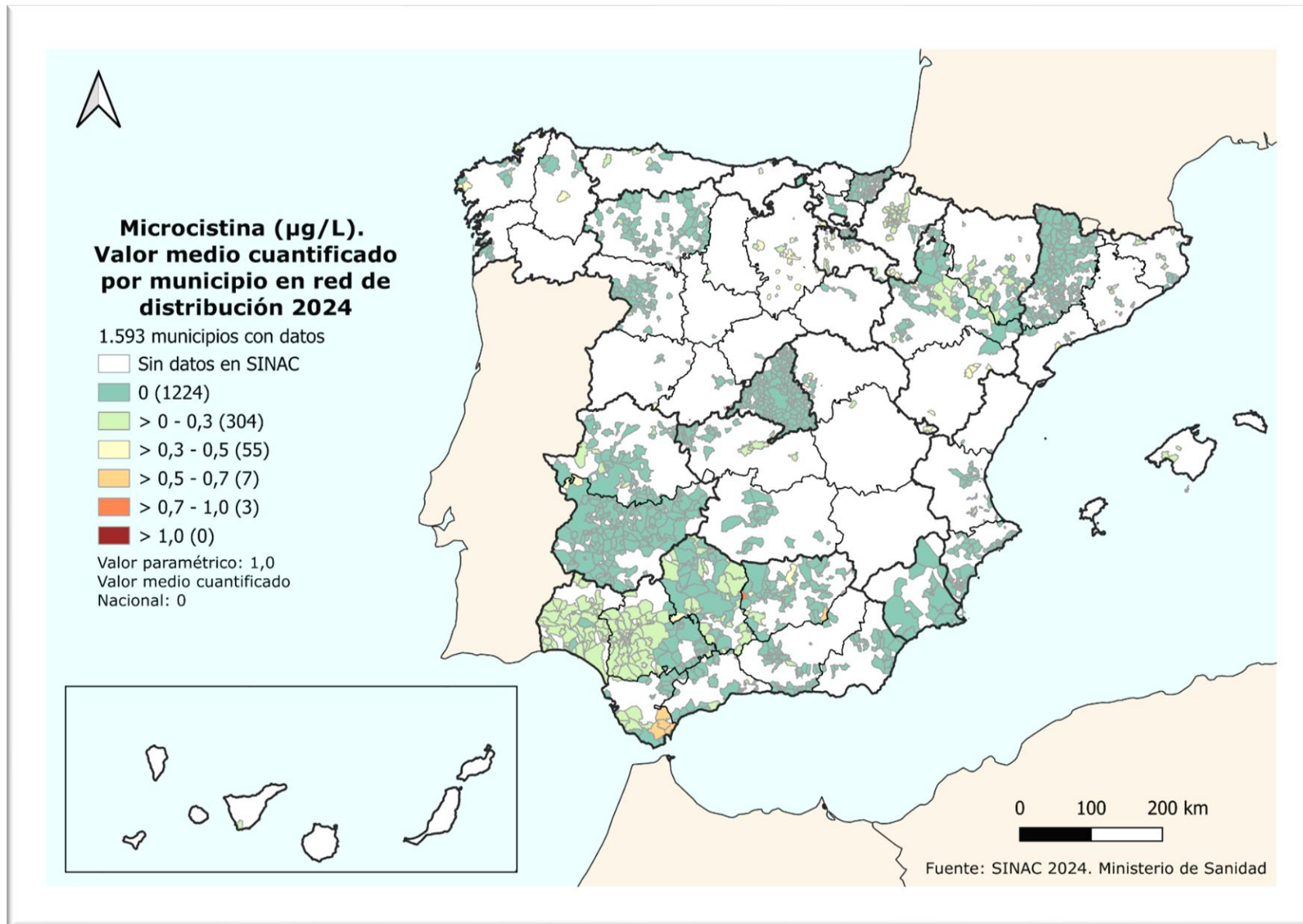


Microcistina

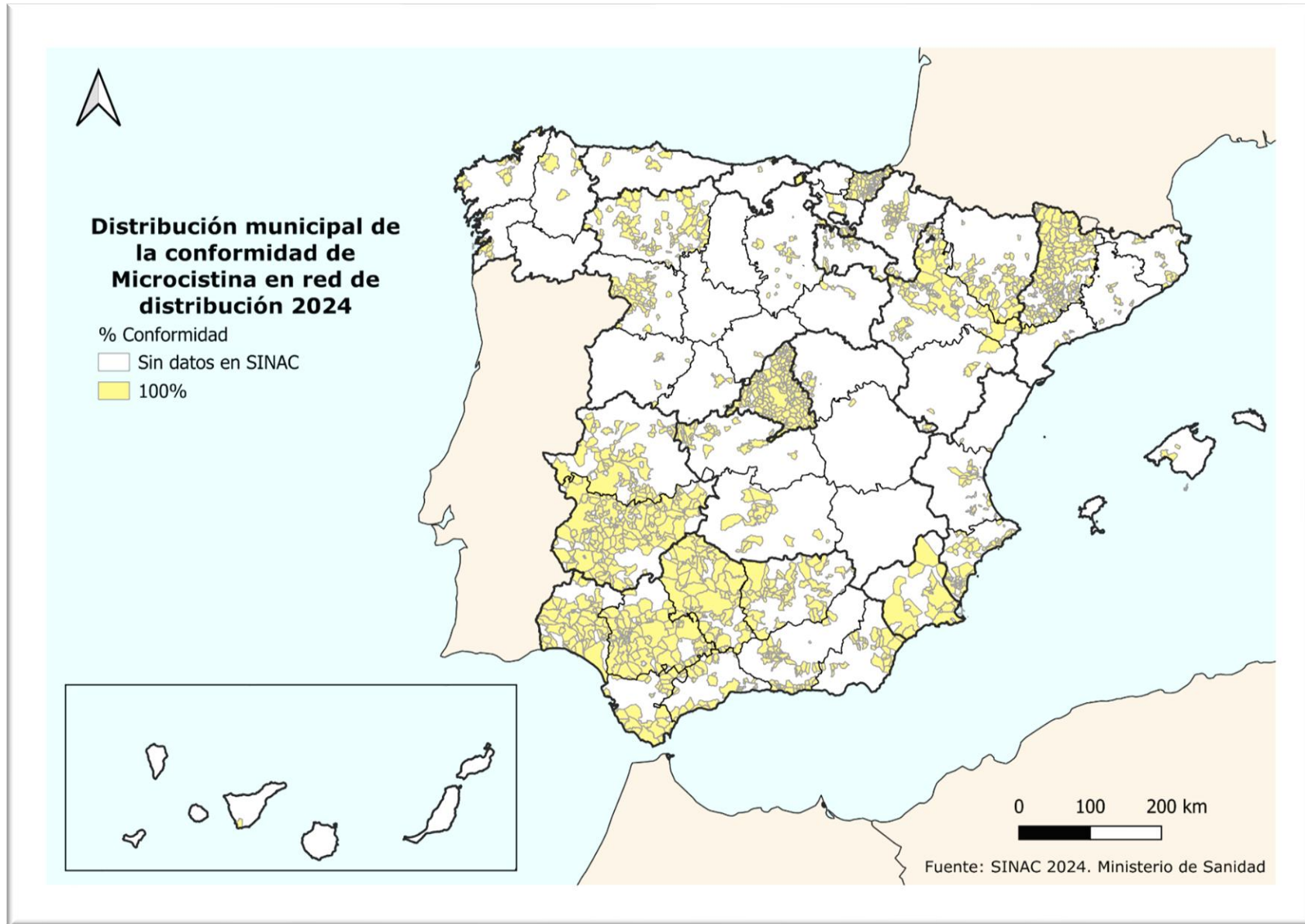
Mapa 92. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024



Mapa 93. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024

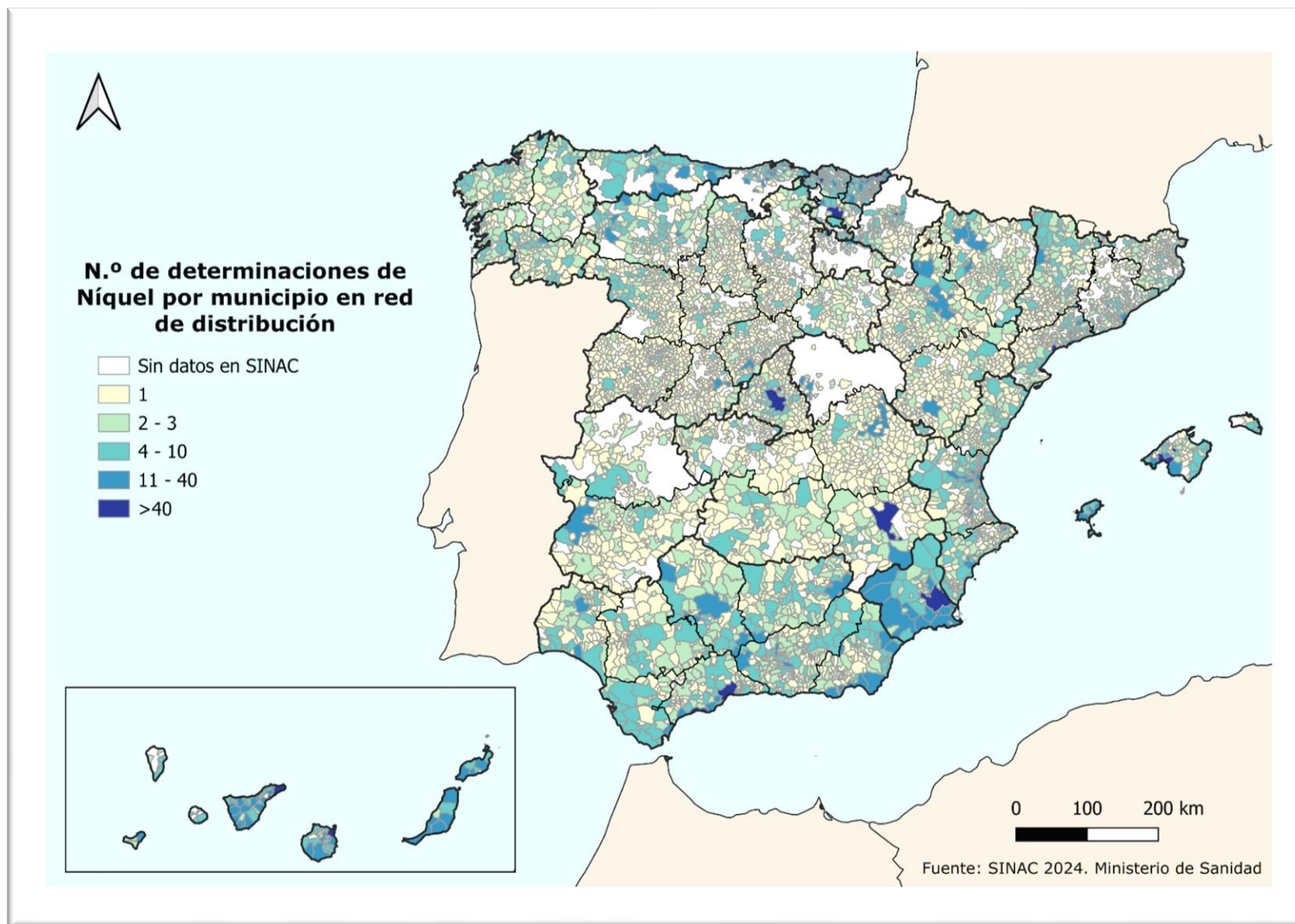


Mapa 94. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024

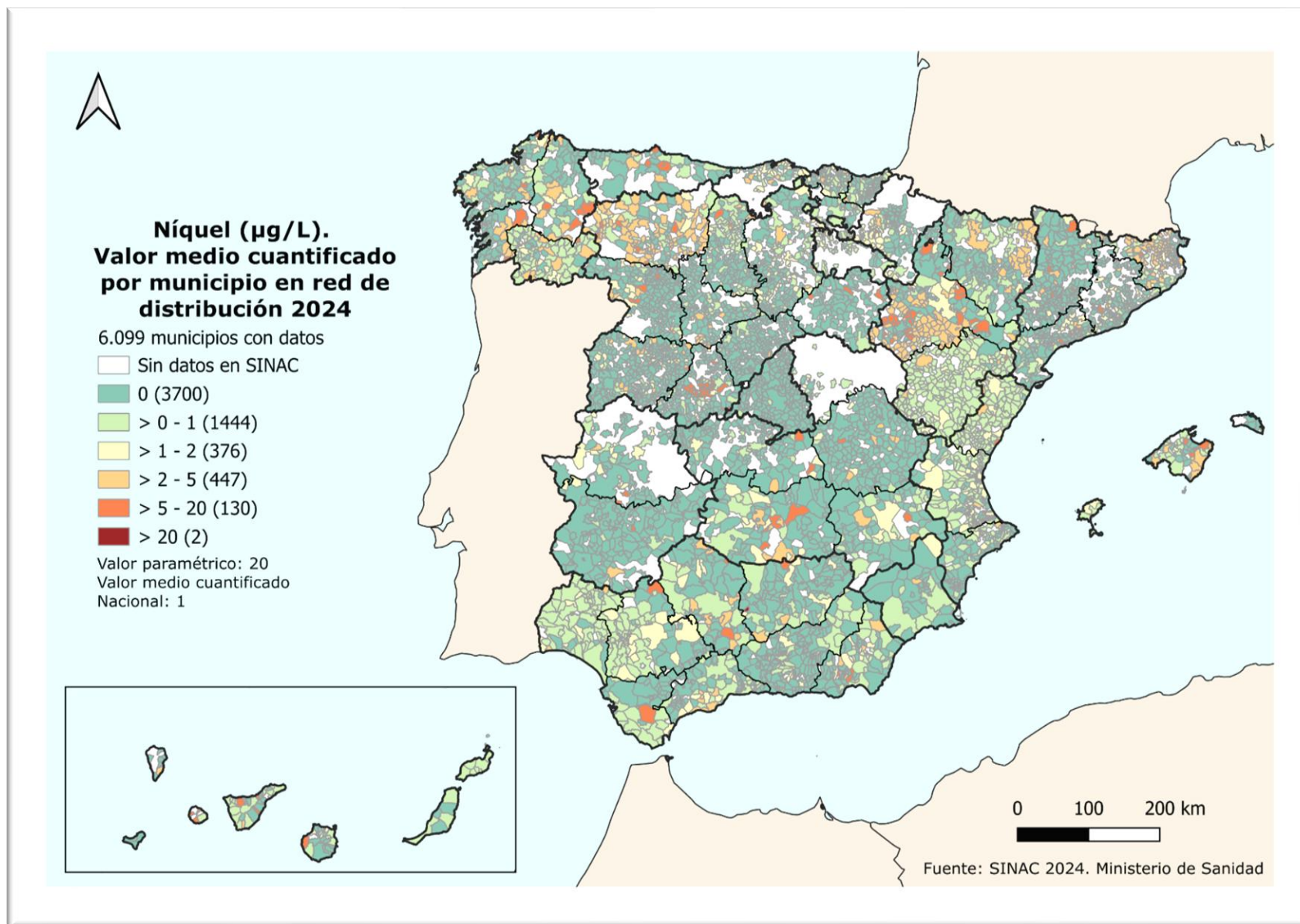


Níquel

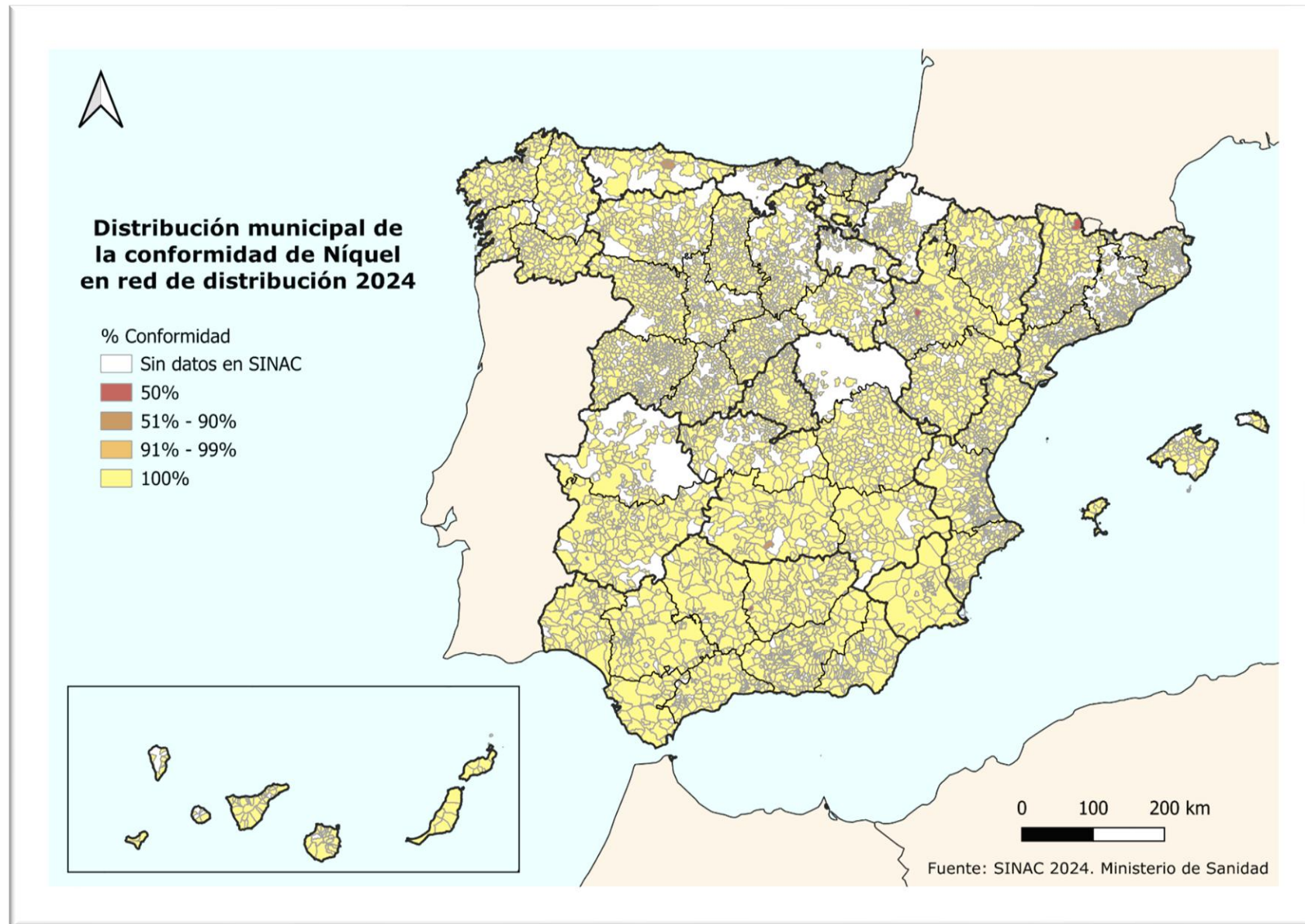
Mapa 95. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024



Mapa 96. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024

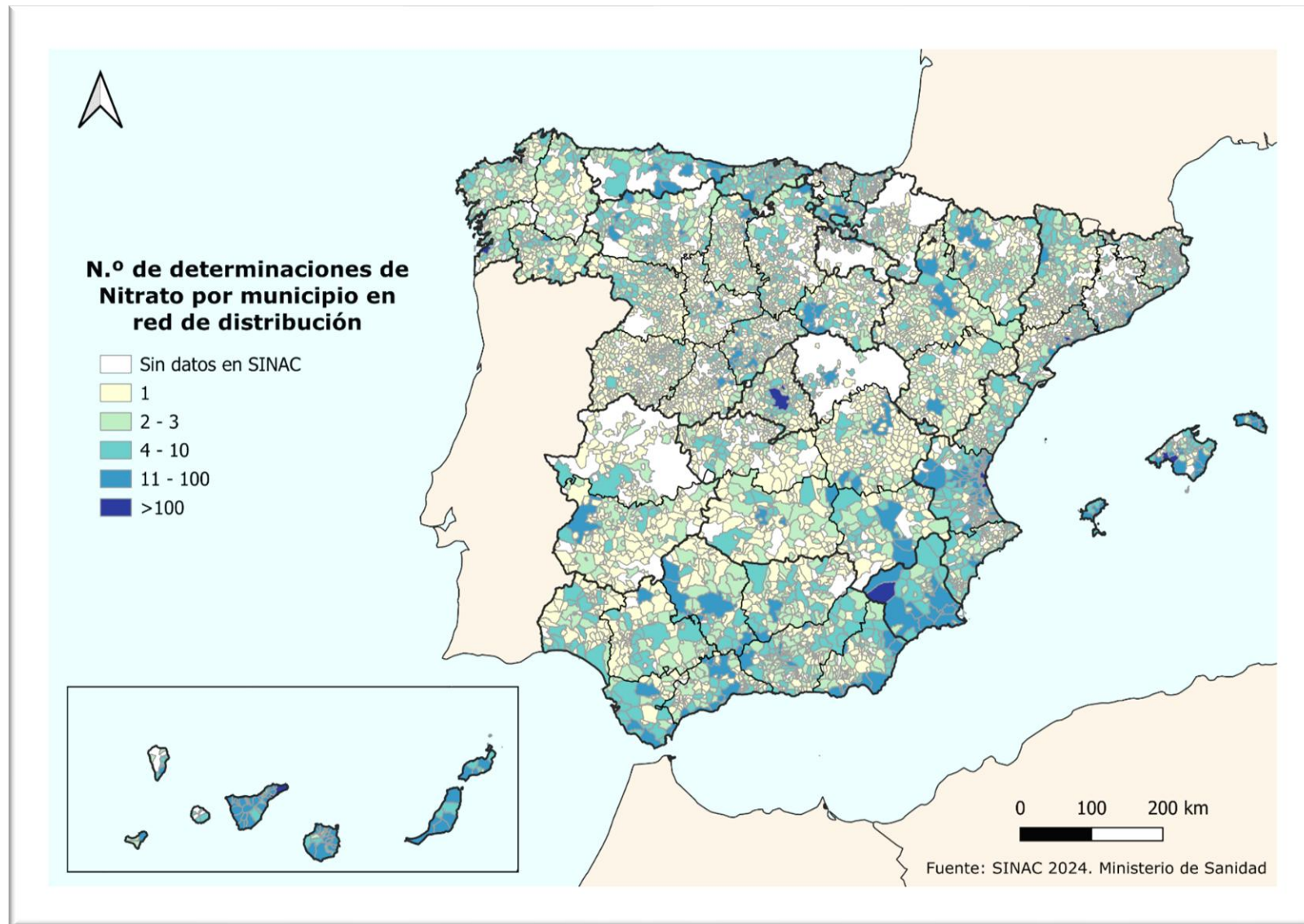


Mapa 97. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024

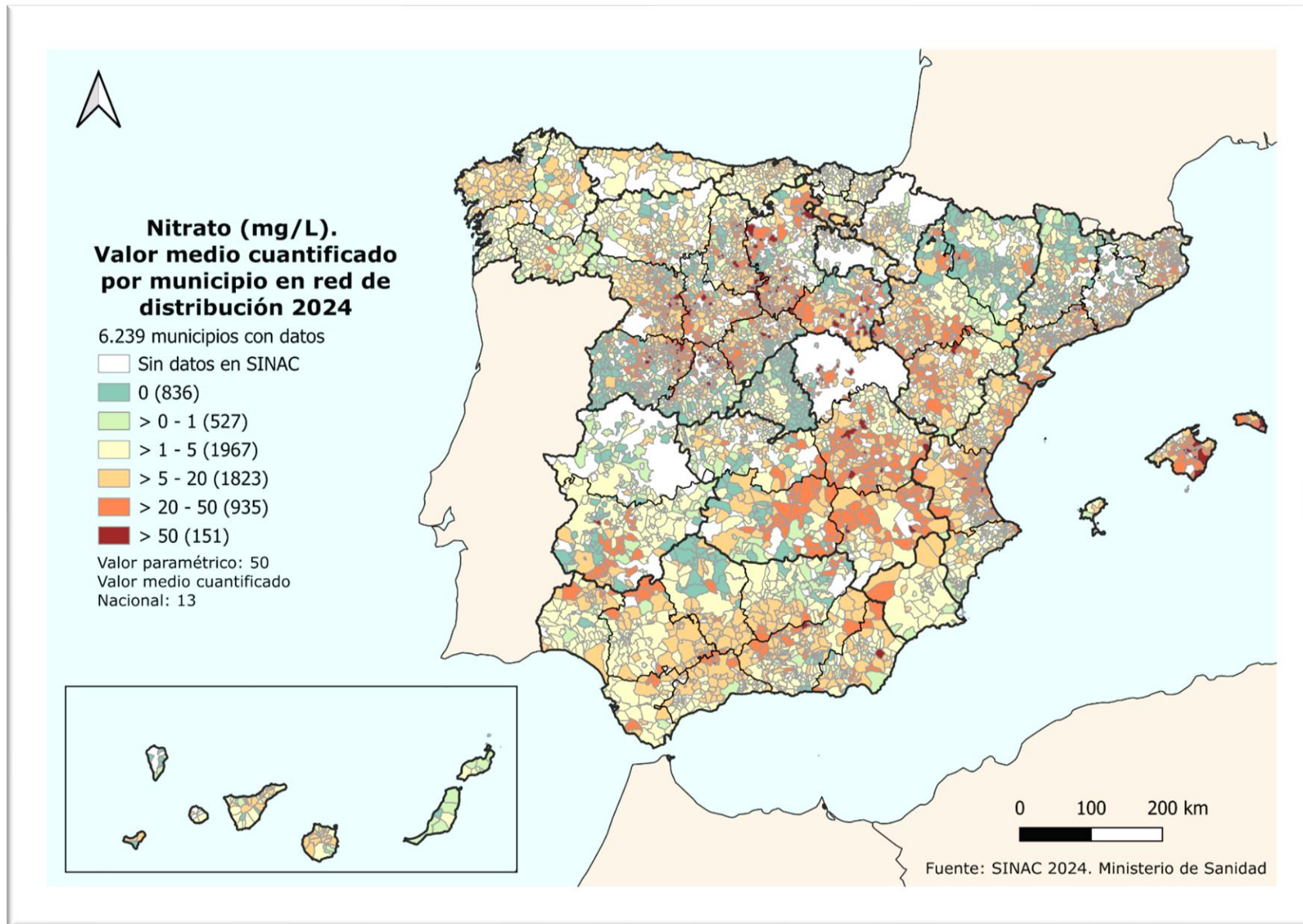


Nitrato

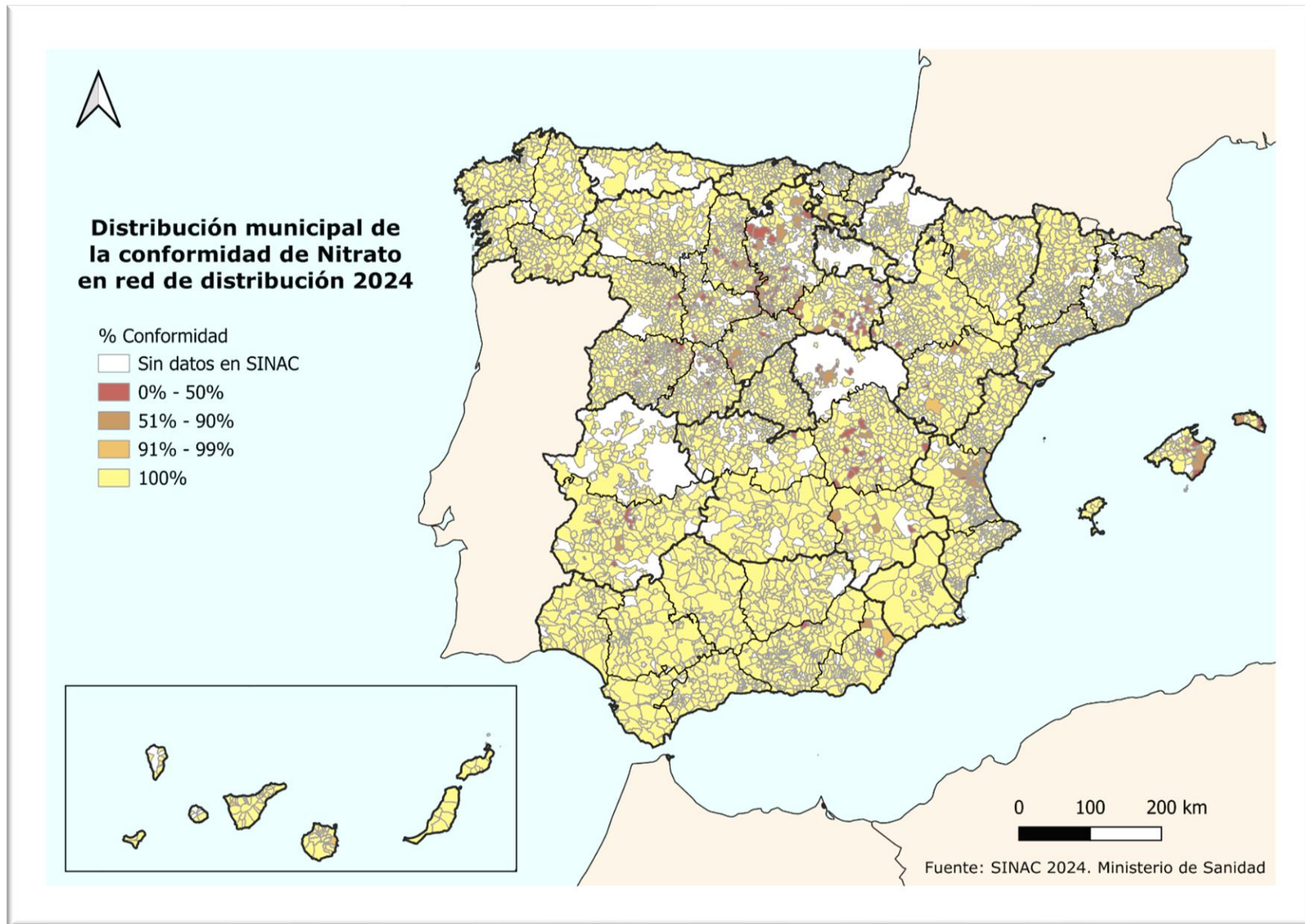
Mapa 99. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024



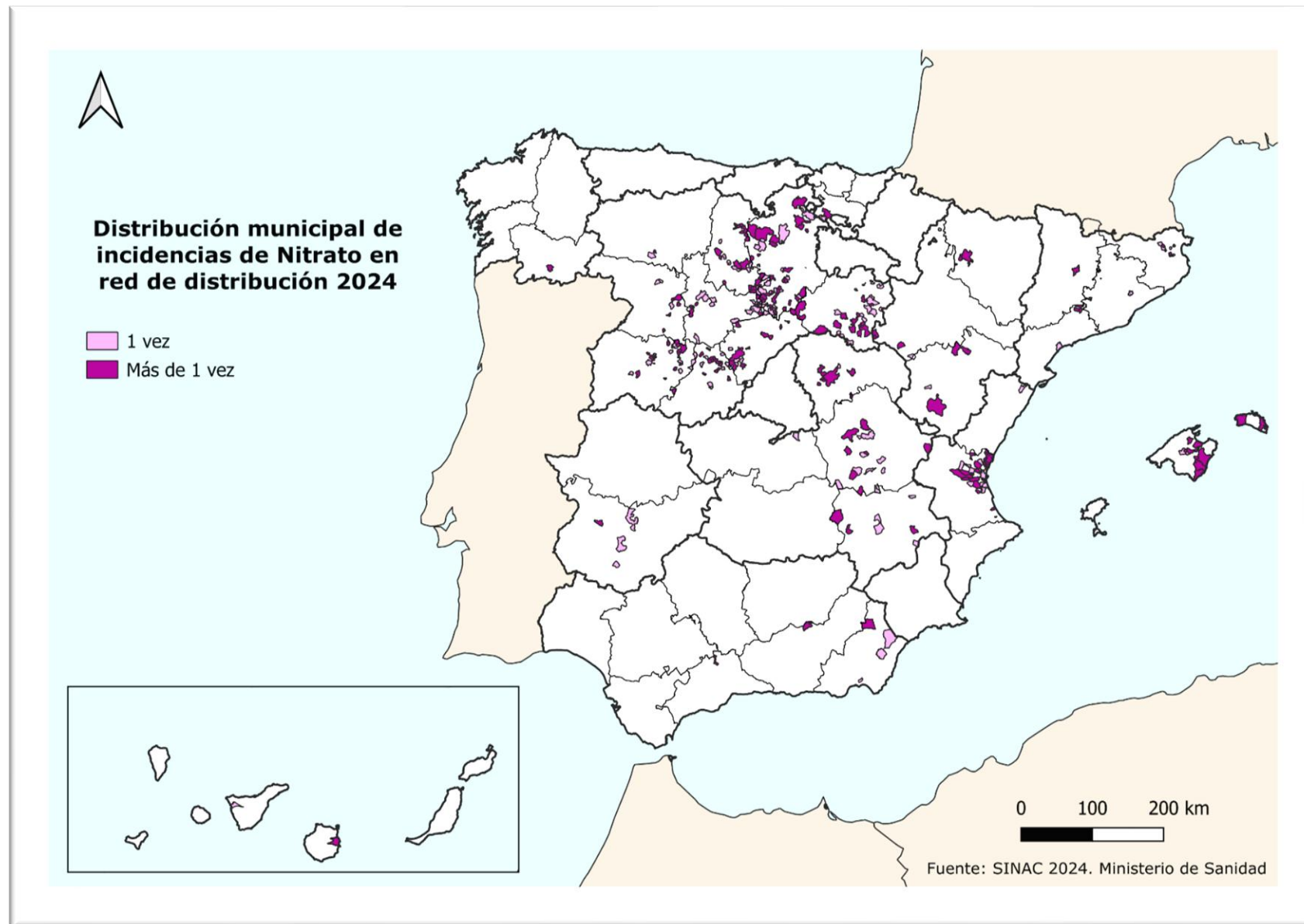
Mapa 100. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024



Mapa 101. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024

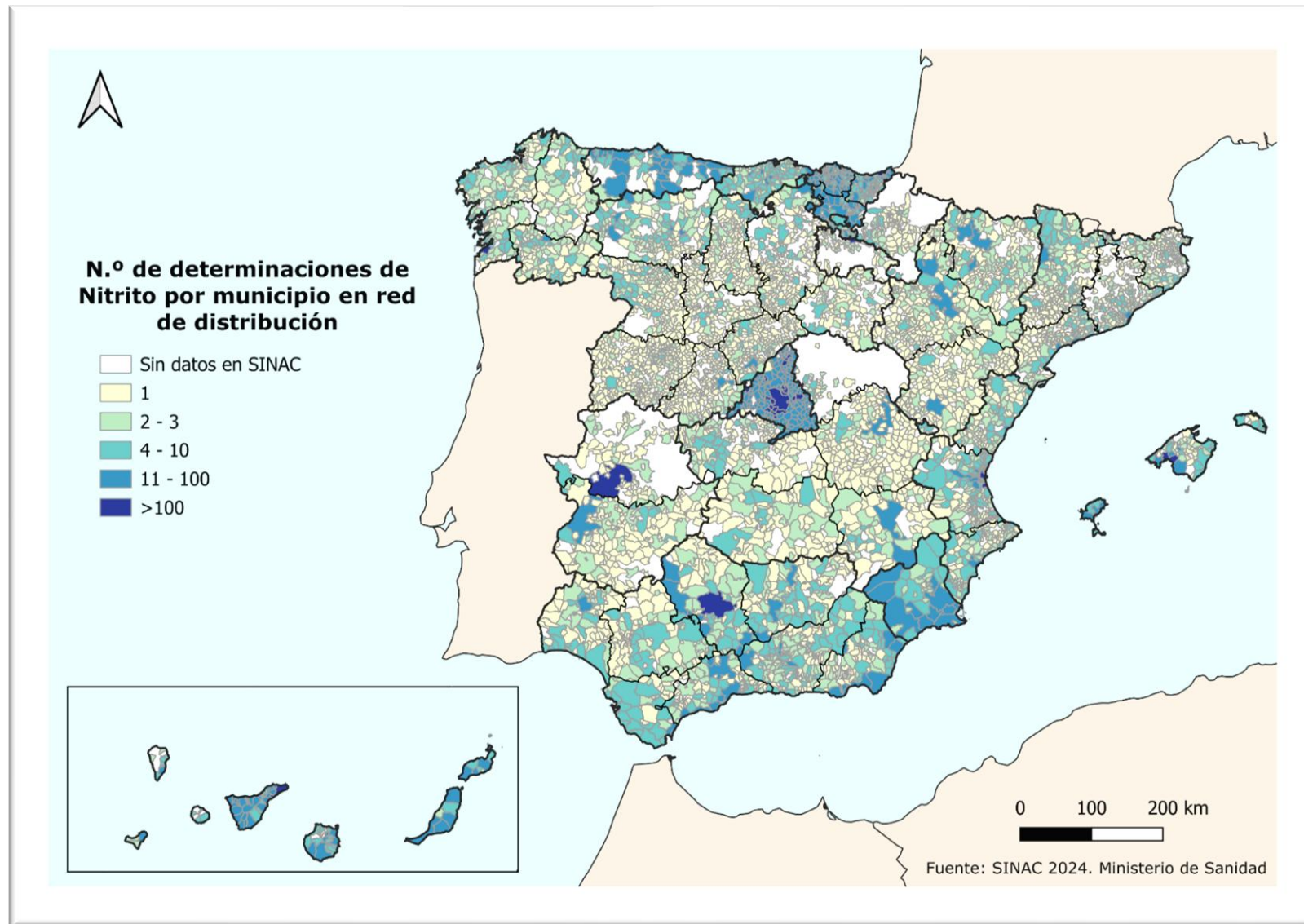


Mapa 102. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024

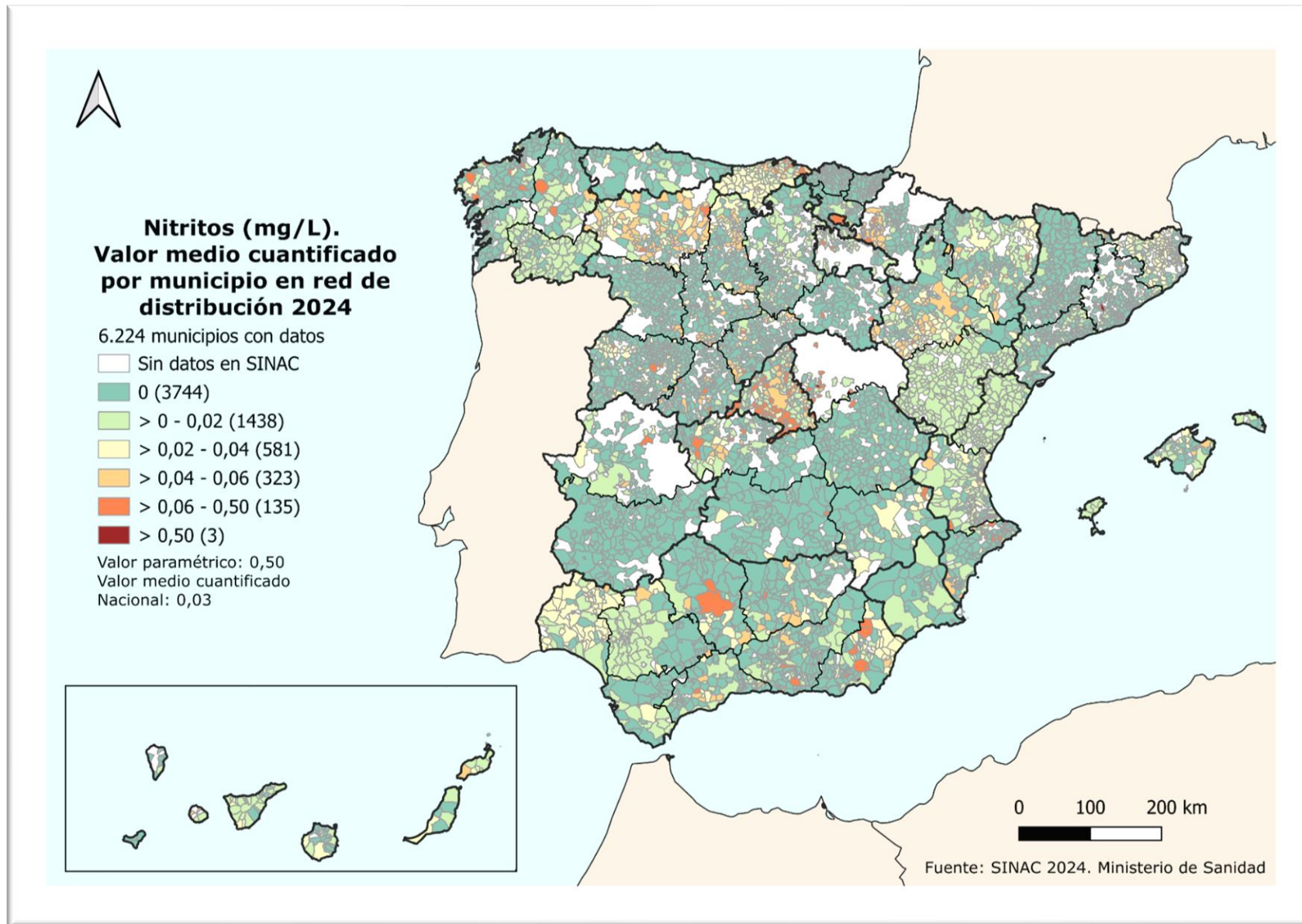


Nitrito

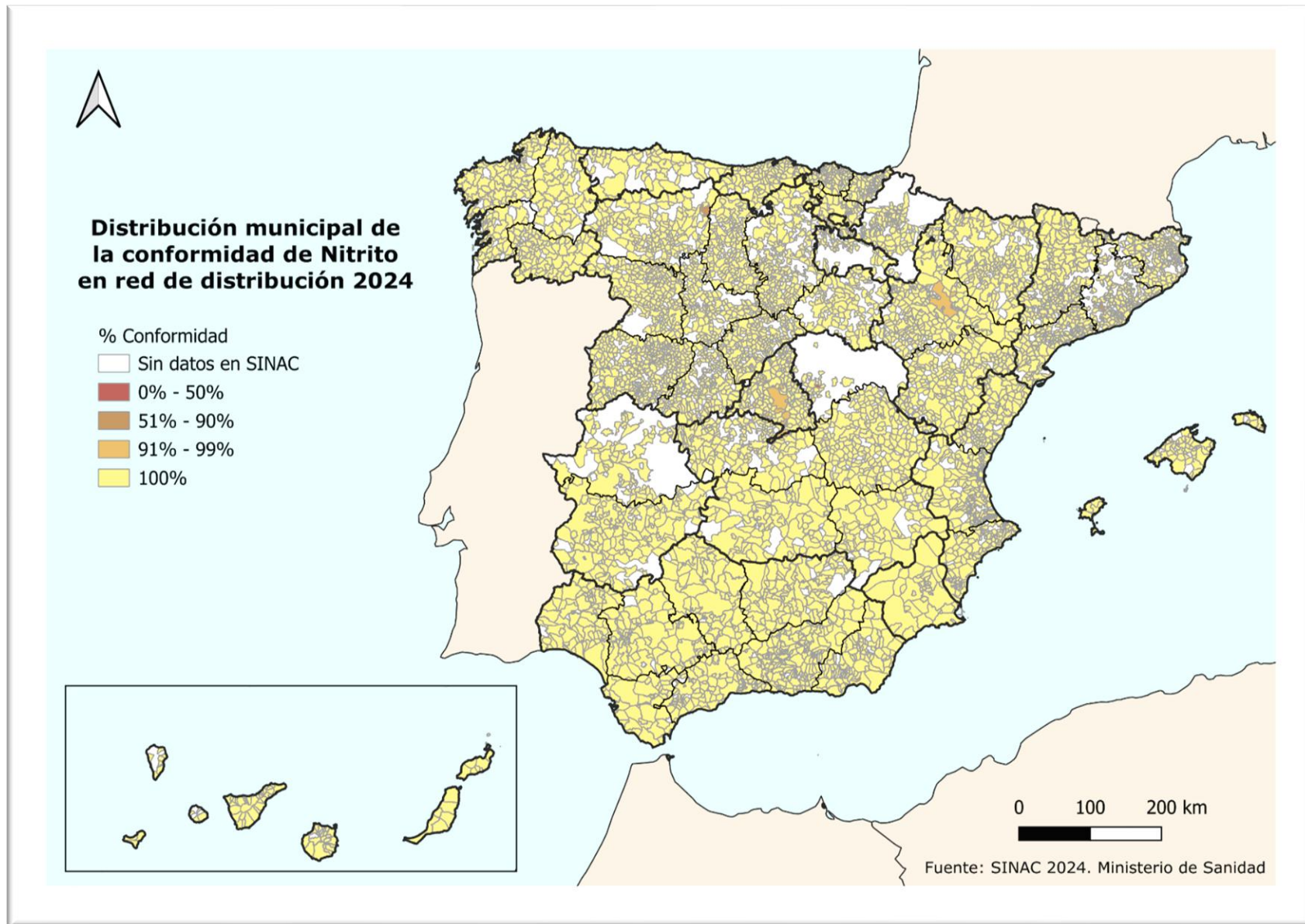
Mapa 103. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024



Mapa 104. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024

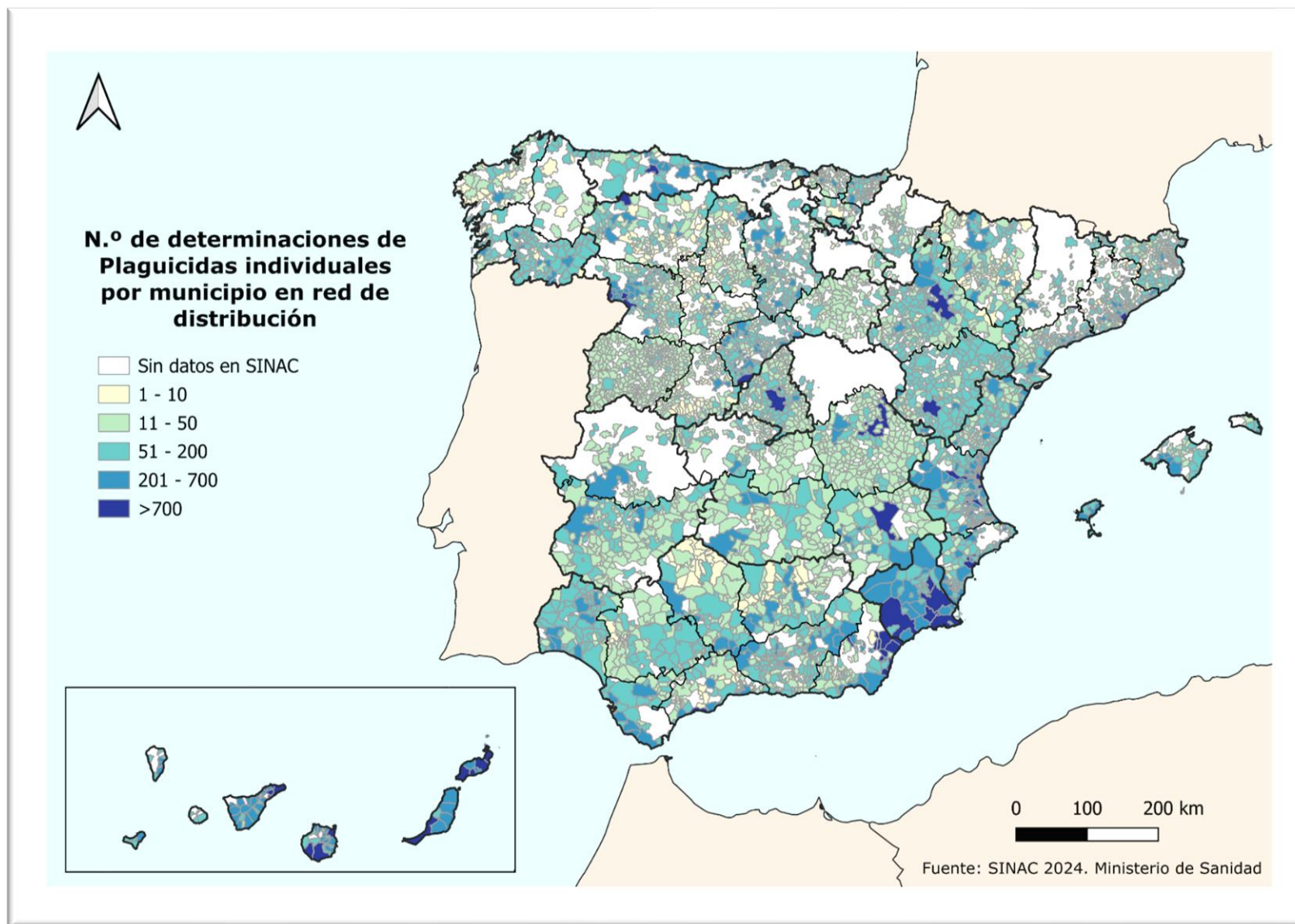


Mapa 105. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024

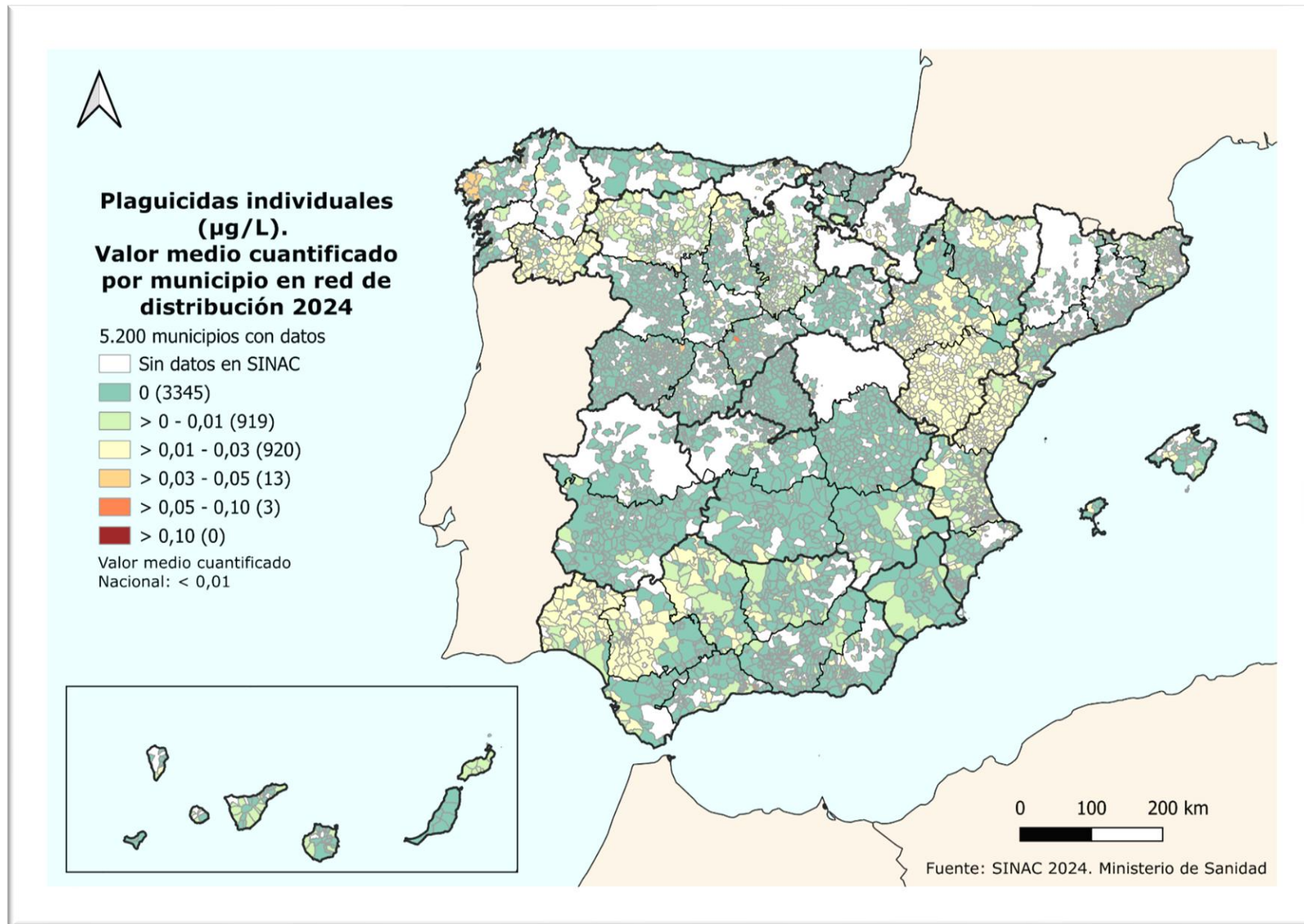


Plaguicida individual

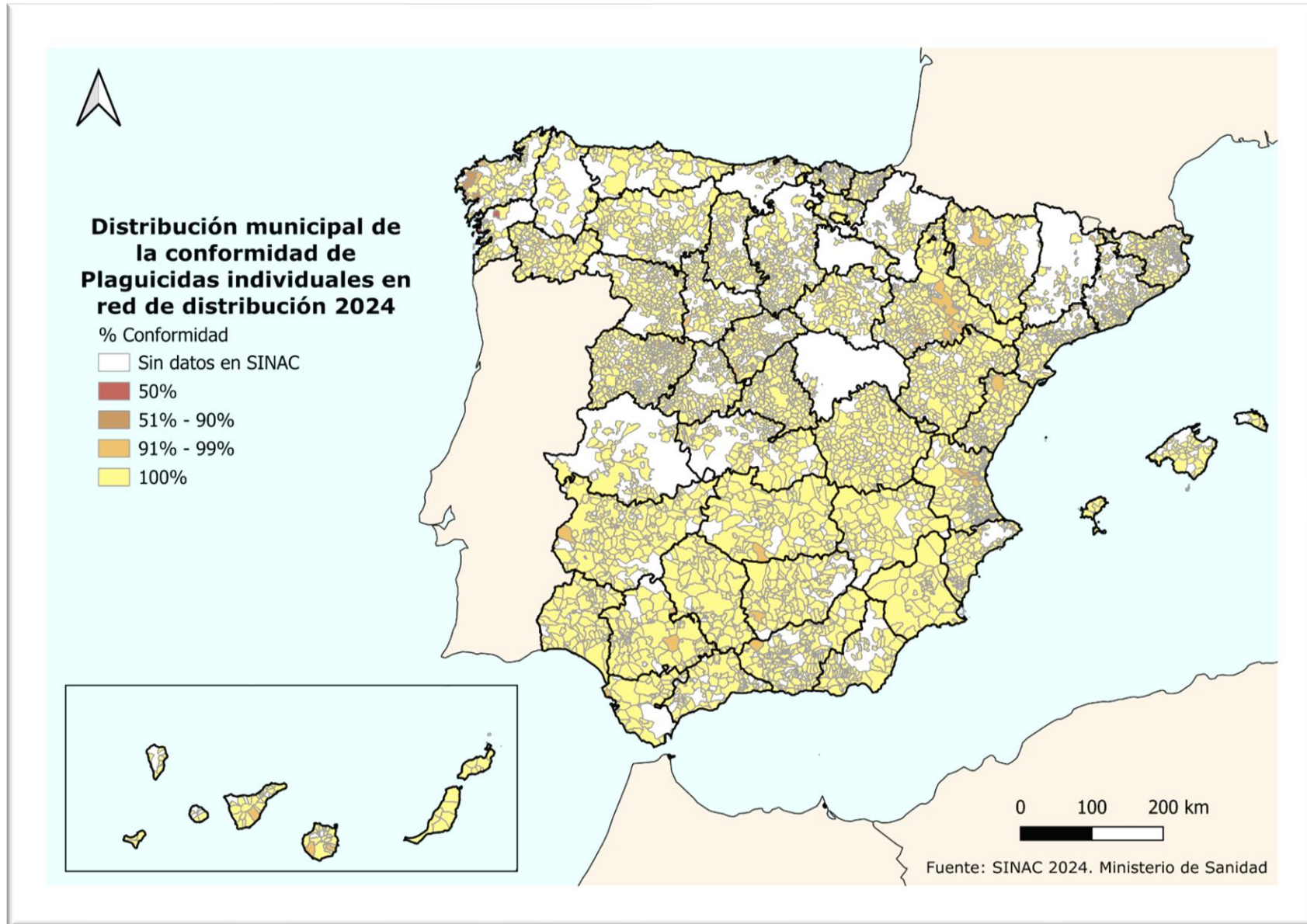
Mapa 107. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024



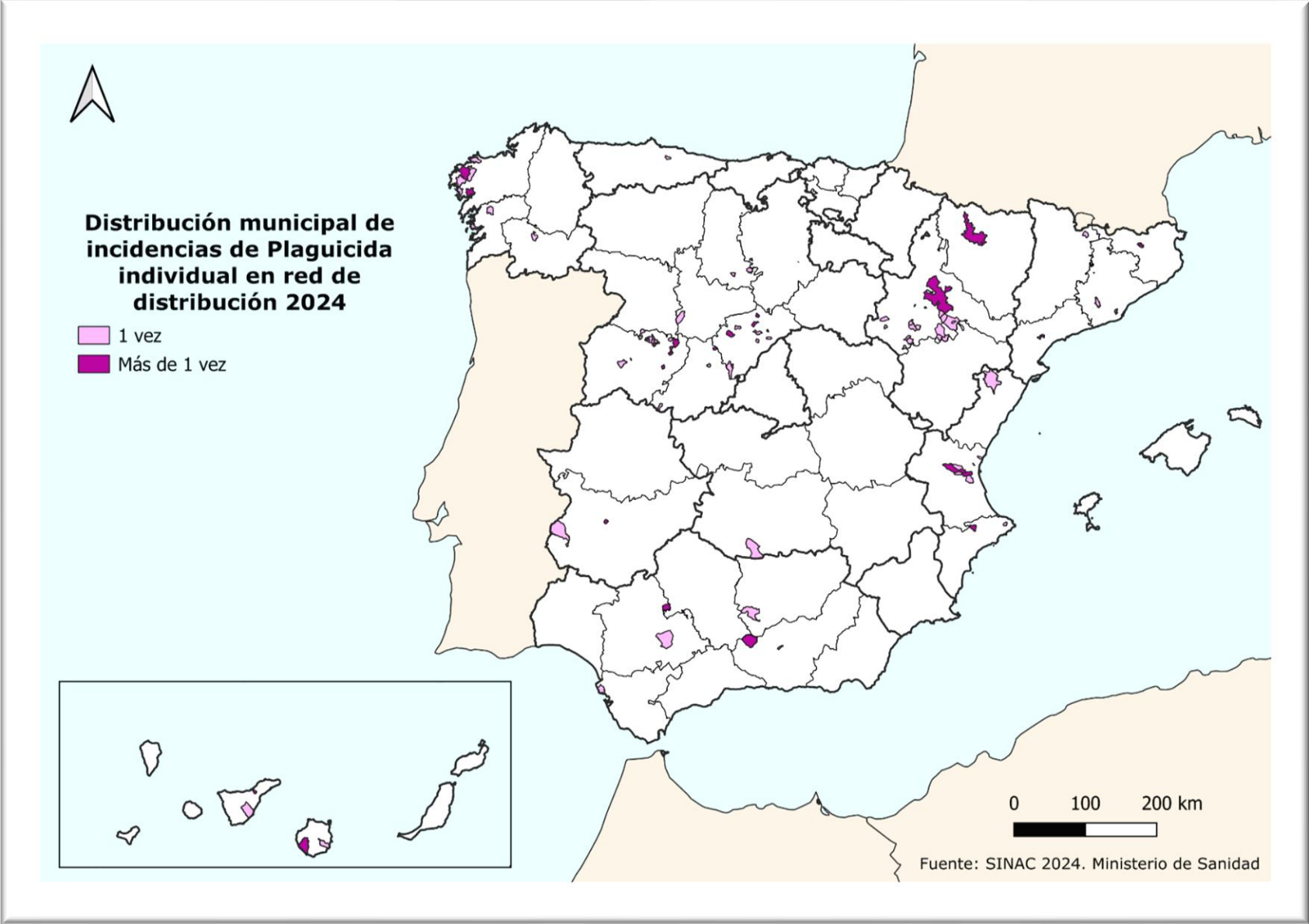
Mapa 108. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024



Mapa 109. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024

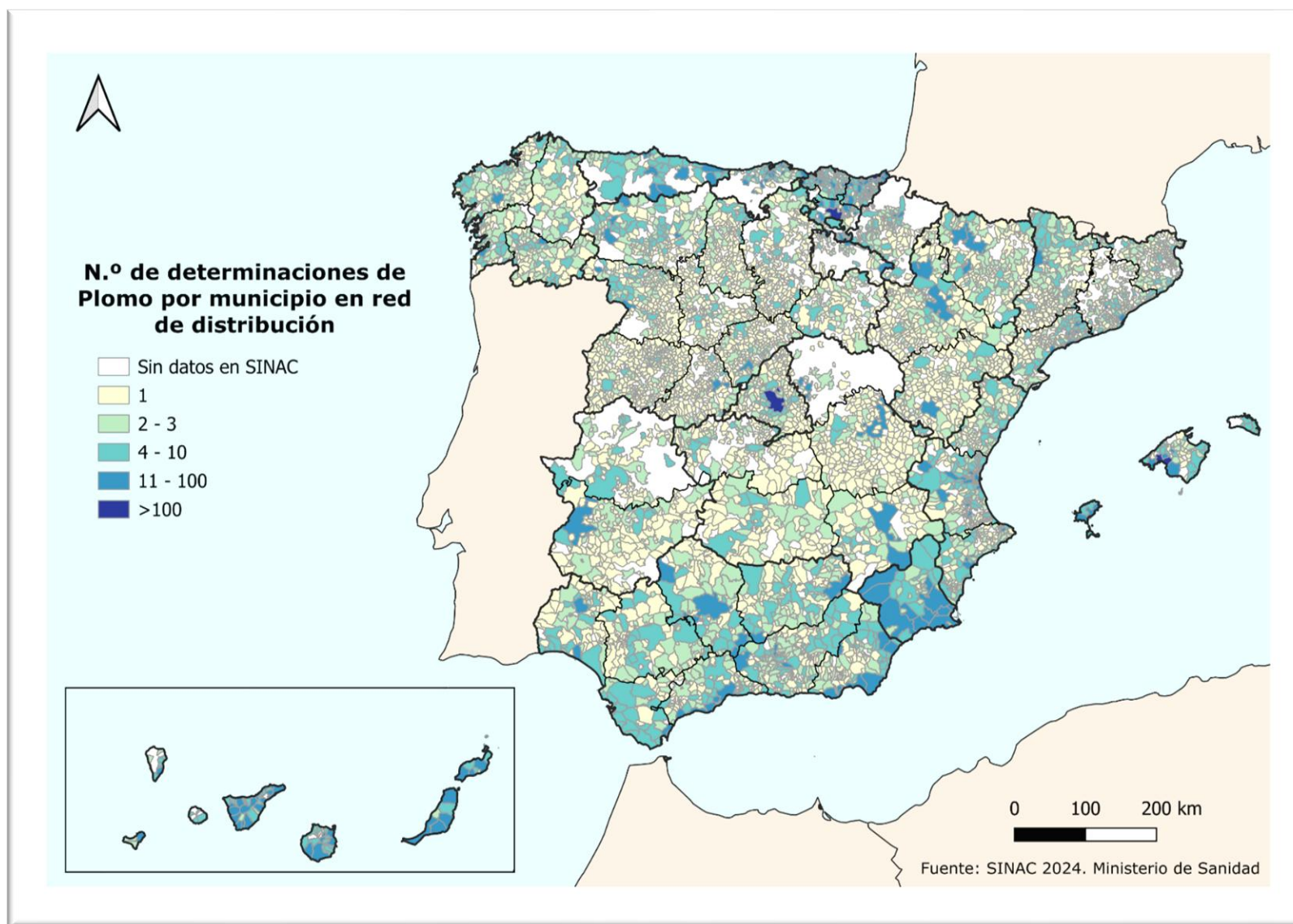


Mapa 110. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024

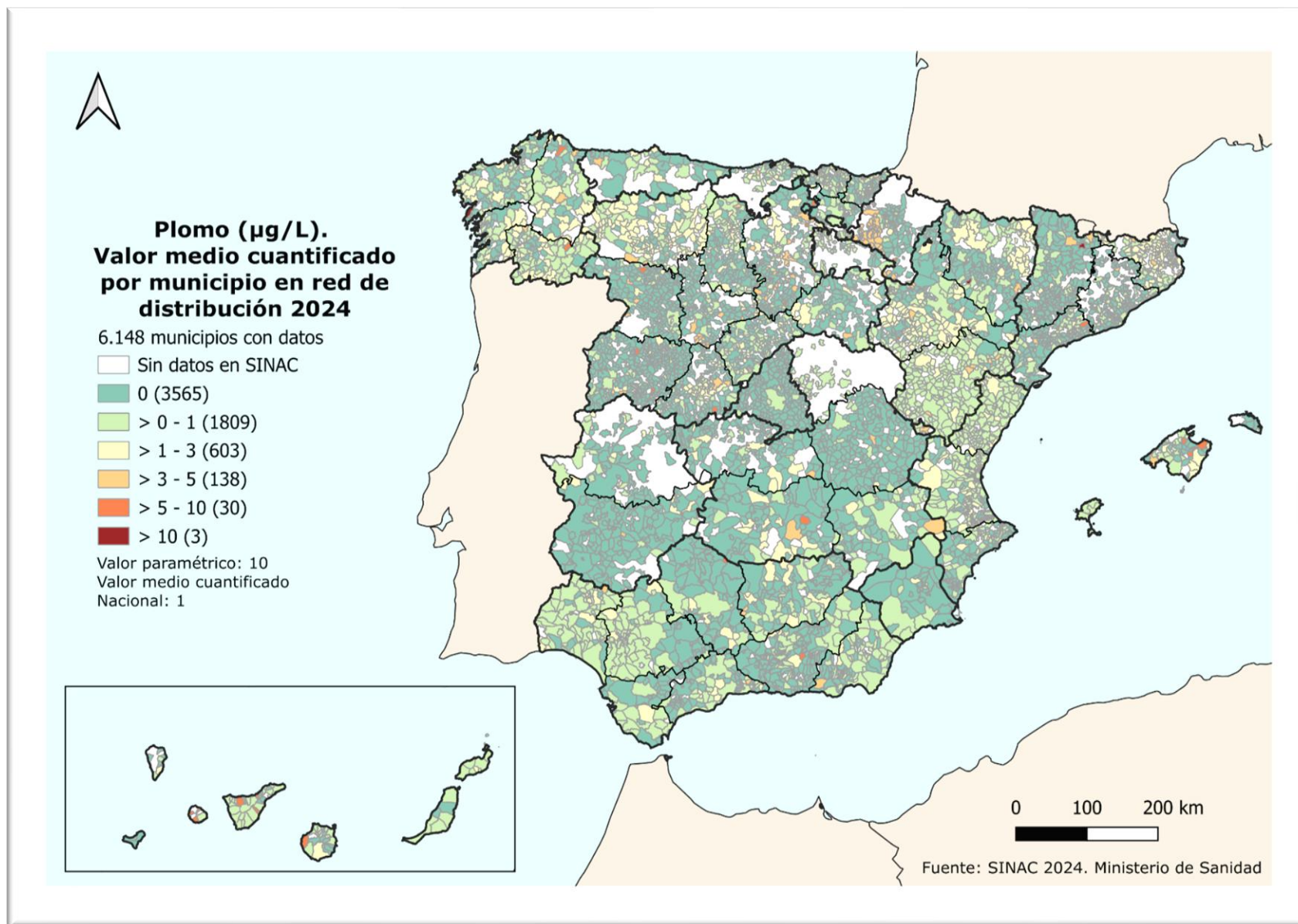


Plomo

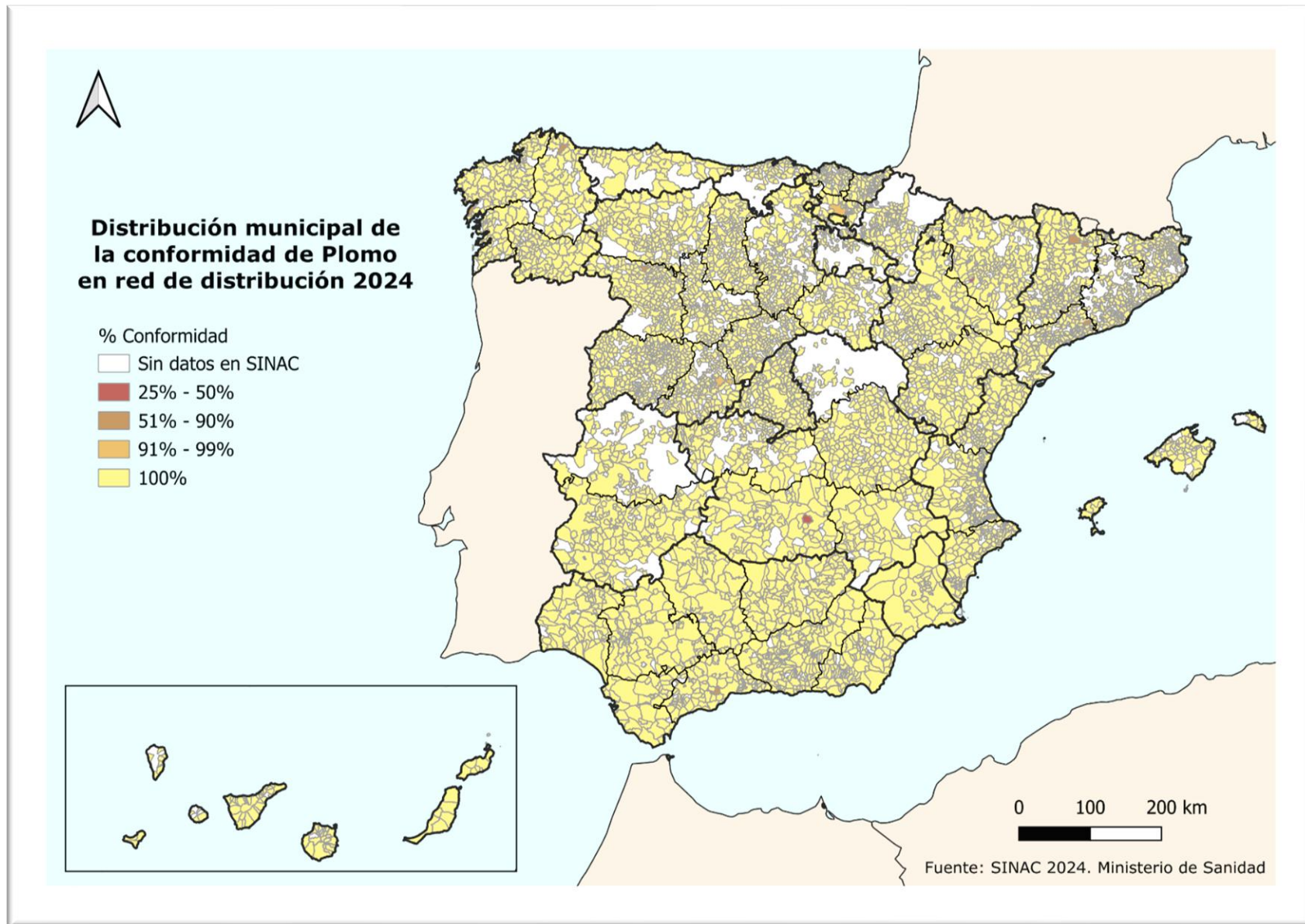
Mapa 111. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024



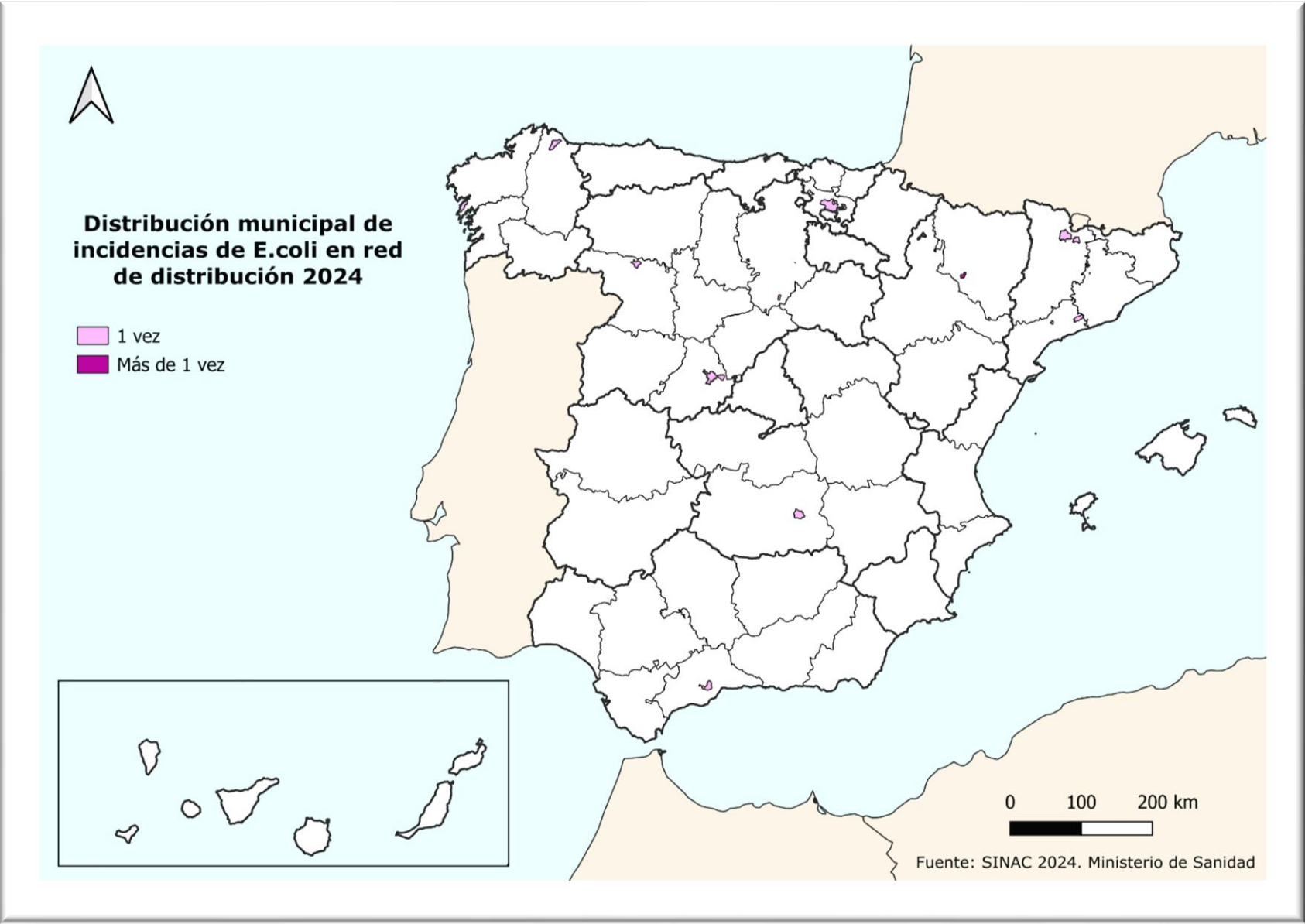
Mapa 112. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024



Mapa 113. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024

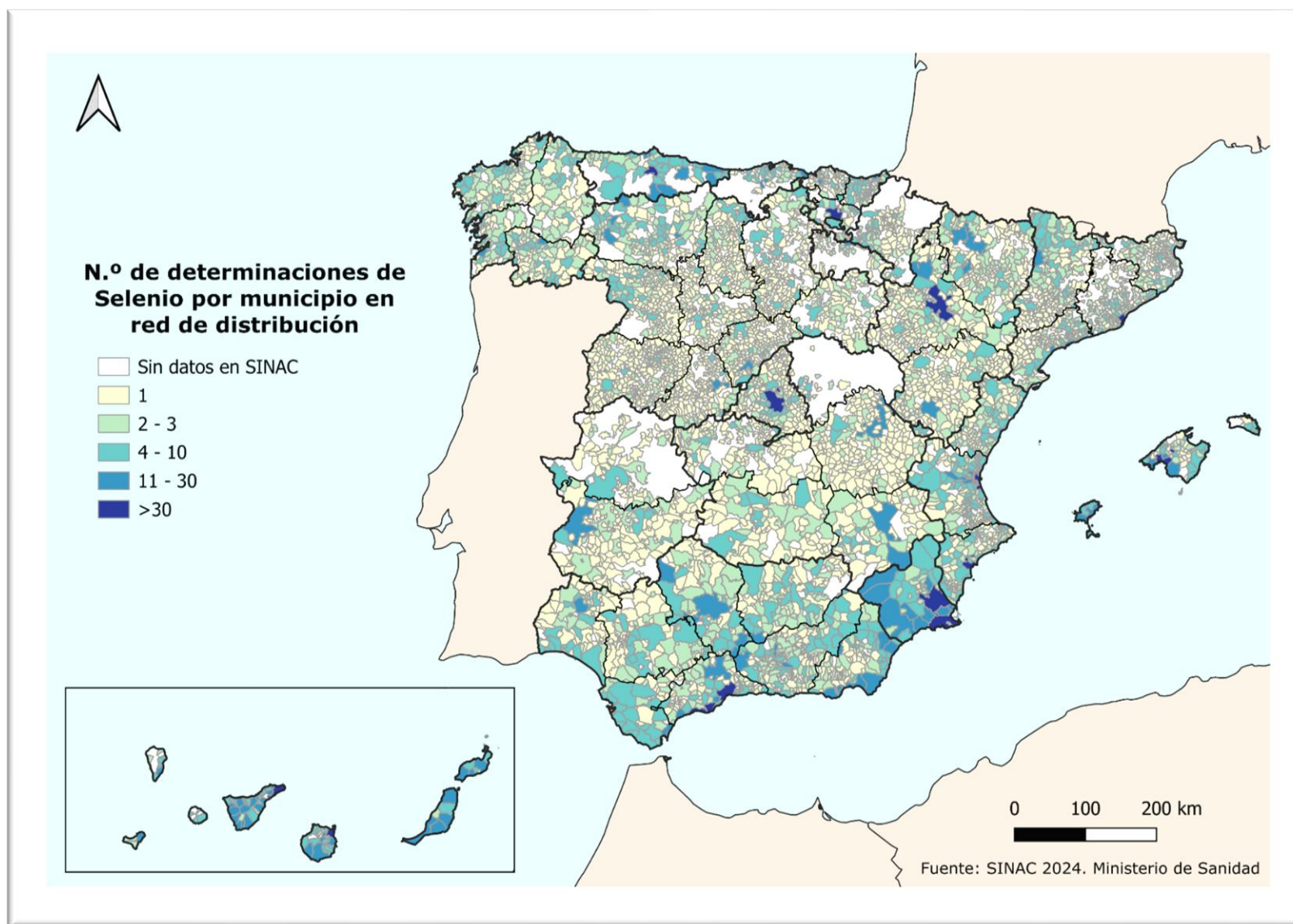


Mapa 114. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024

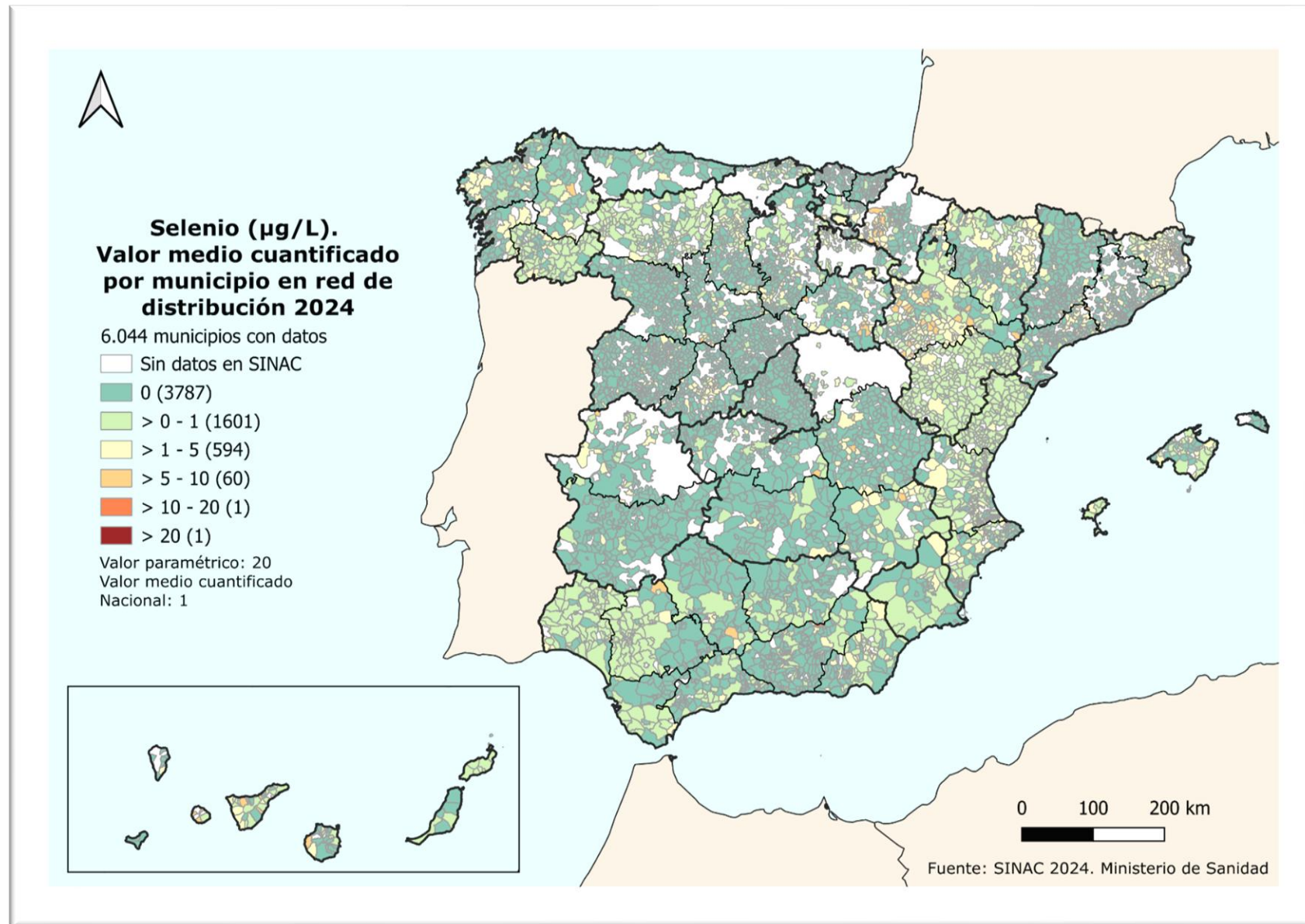


Selenio

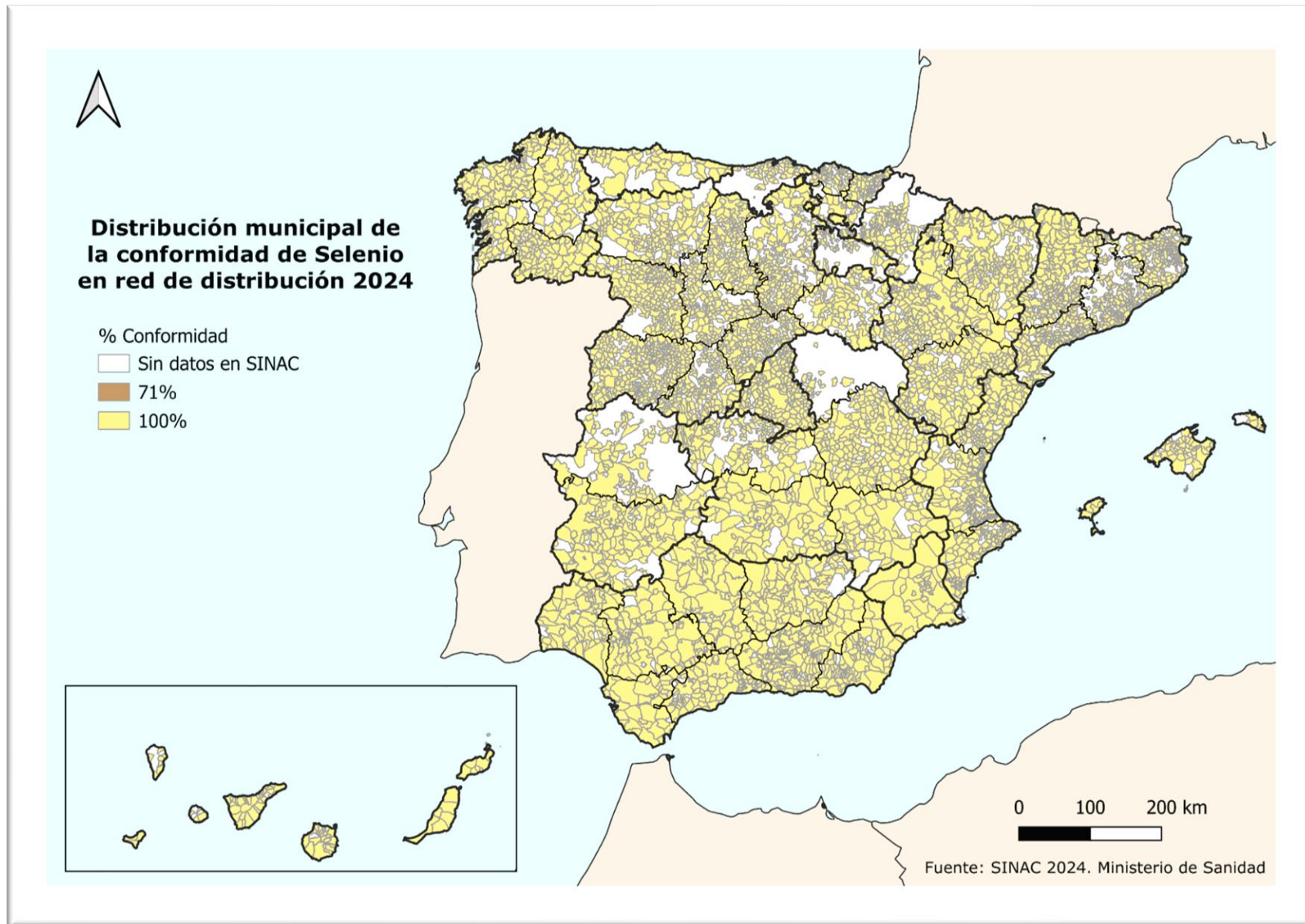
Mapa 115. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024



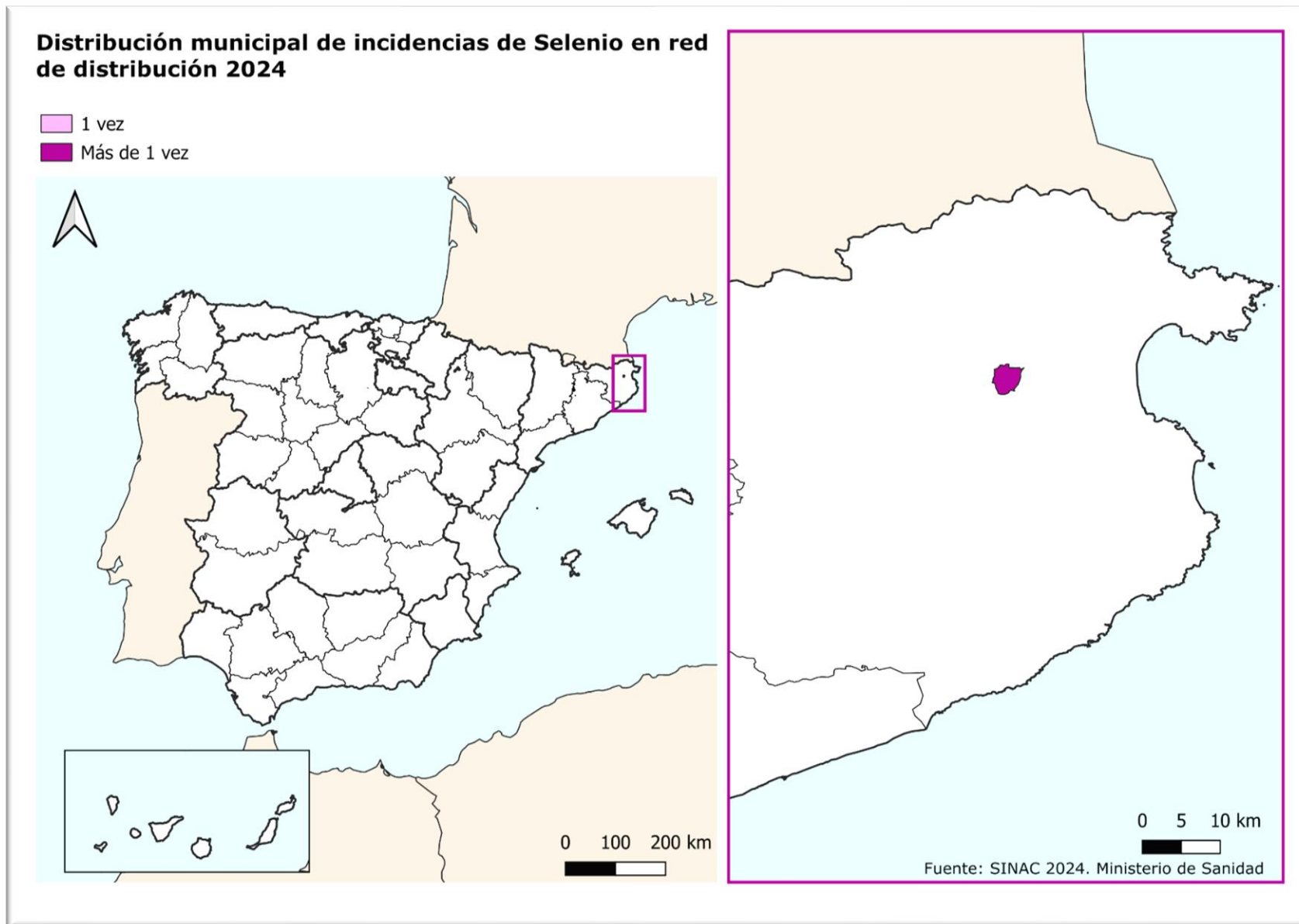
Mapa 116. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024



Mapa 117. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024

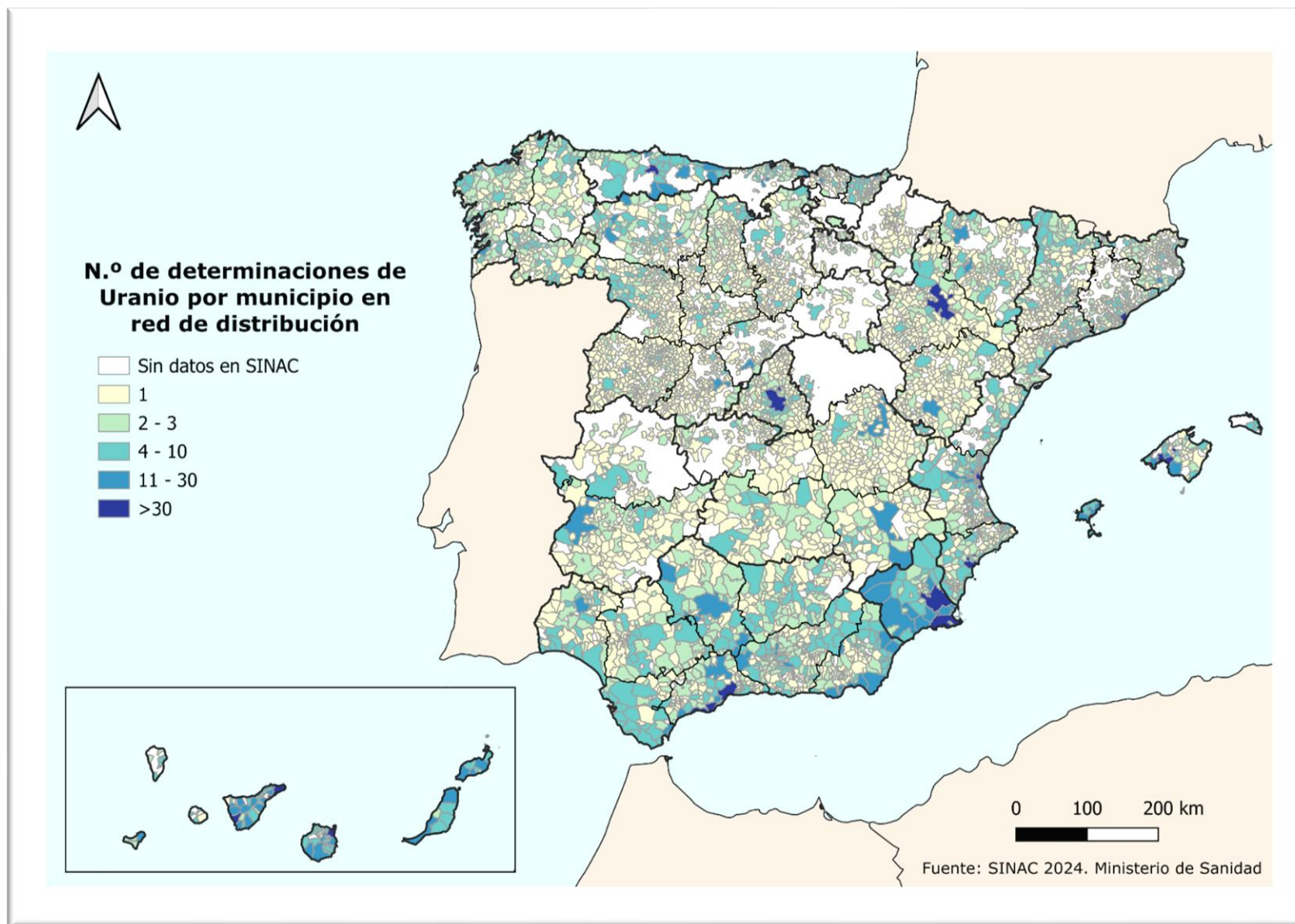


Mapa 118: Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024



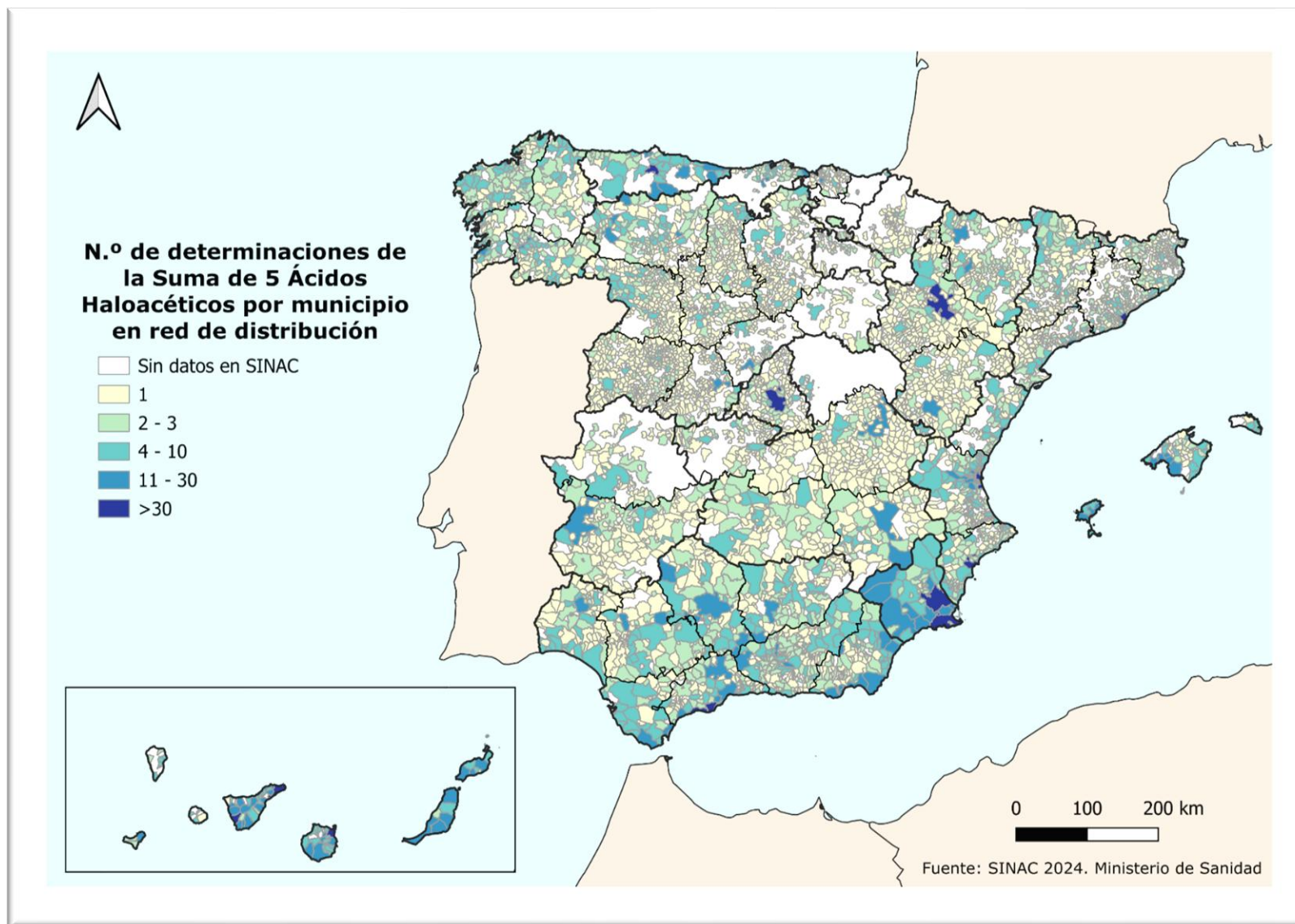
Uranio

Mapa 119. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024



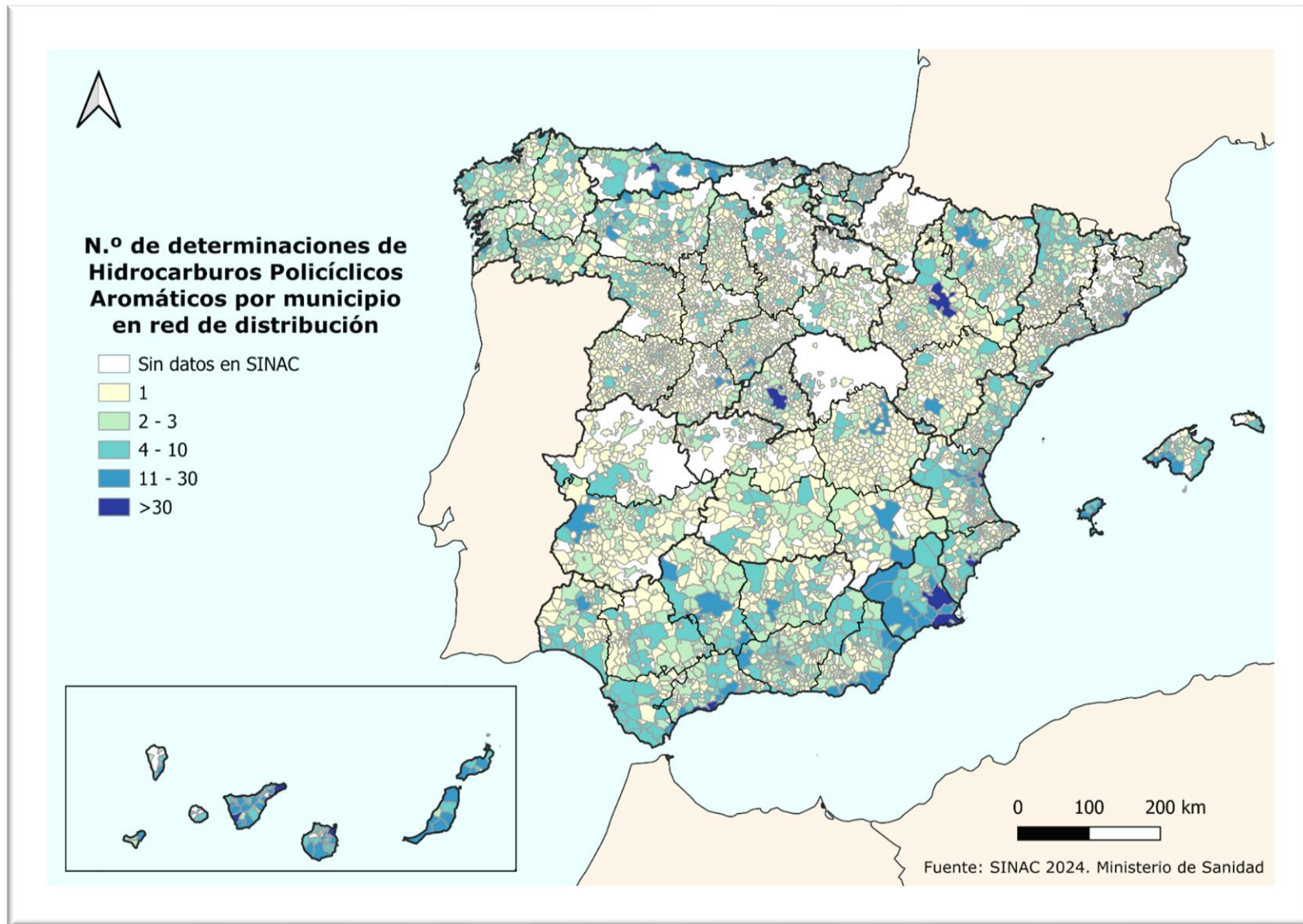
Suma de 5 Ácidos Haloacéticos (AHAs)

Mapa 120. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024

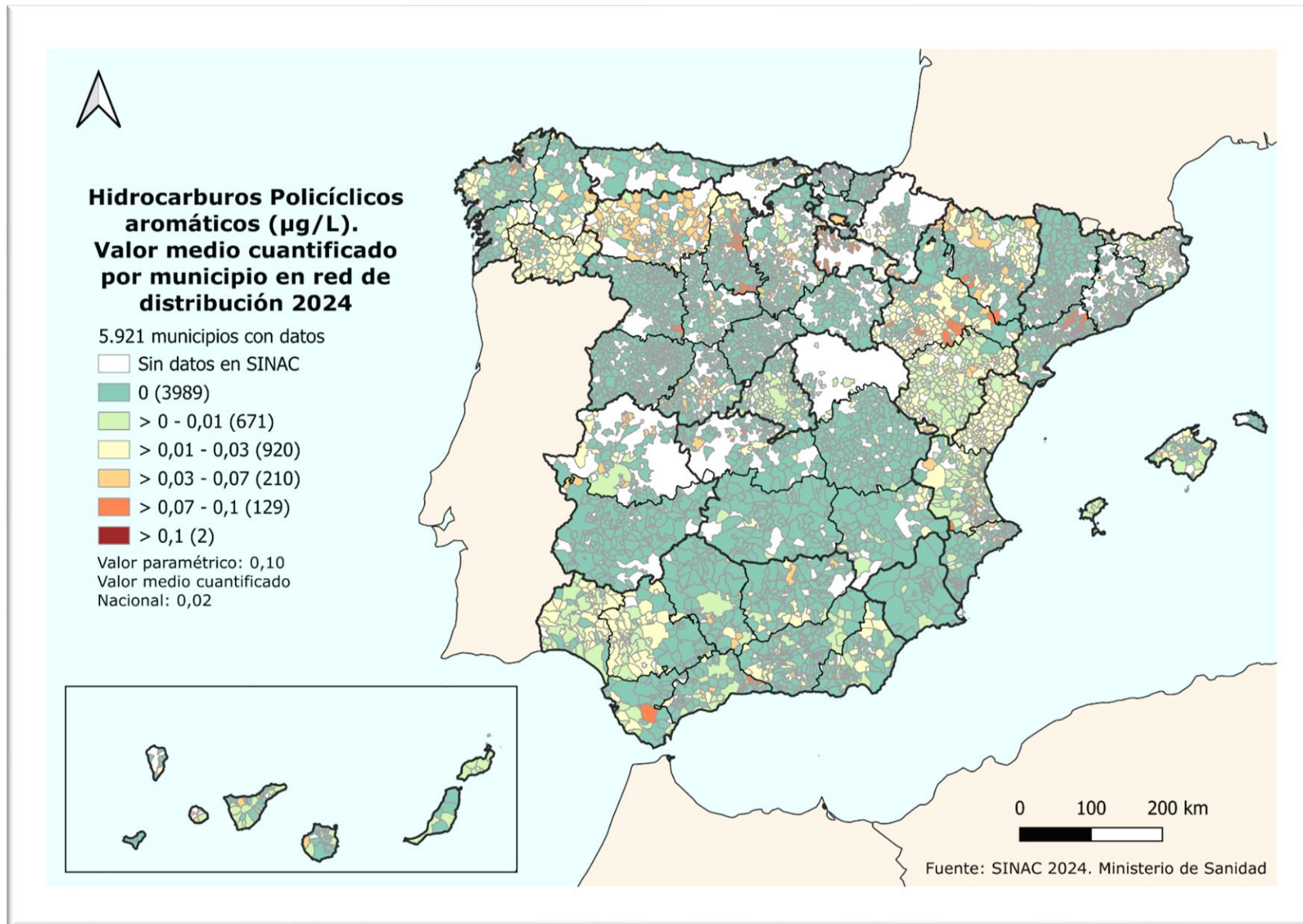


Hidrocarburos policíclicos aromáticos (HPA)

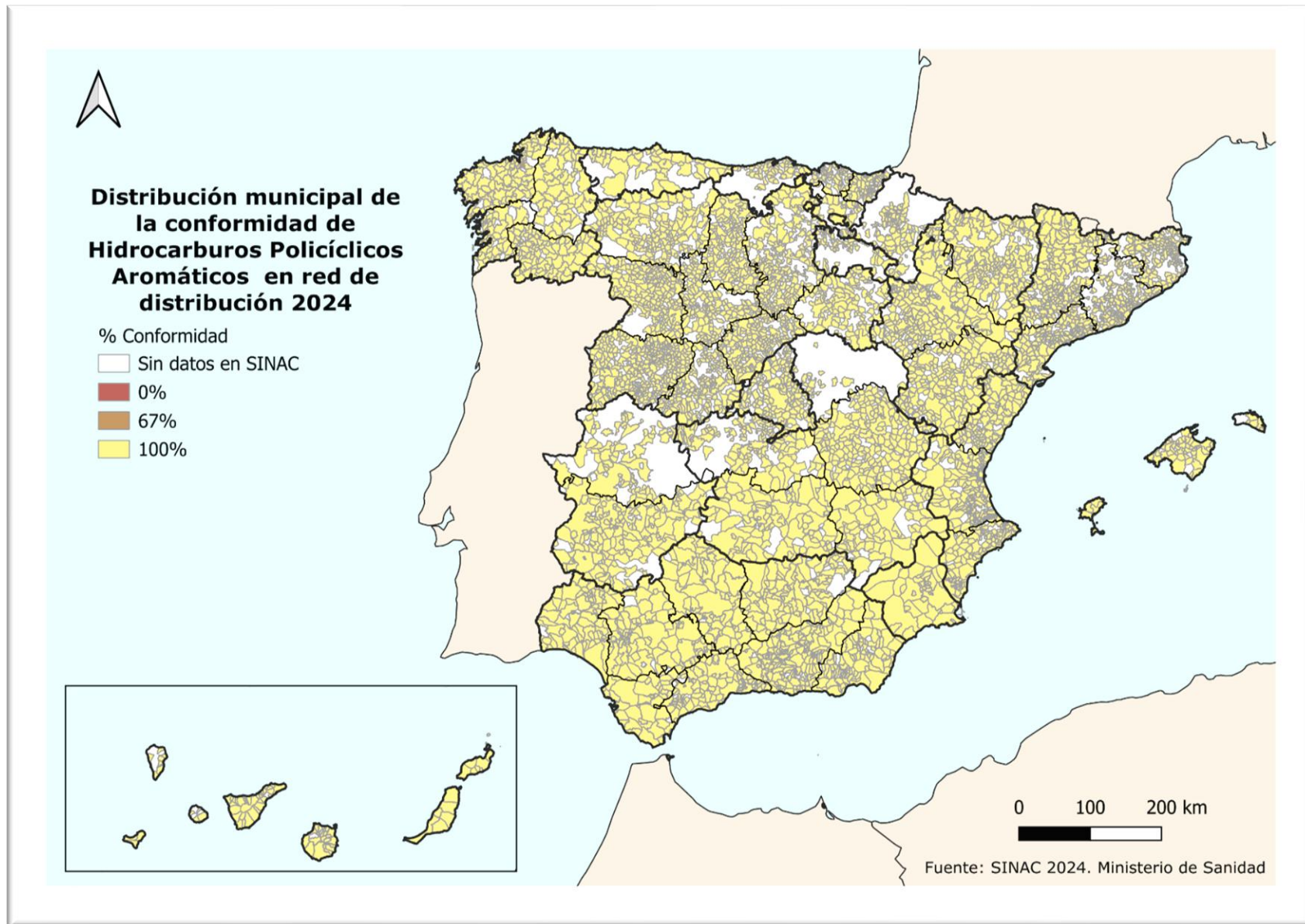
Mapa 121. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024



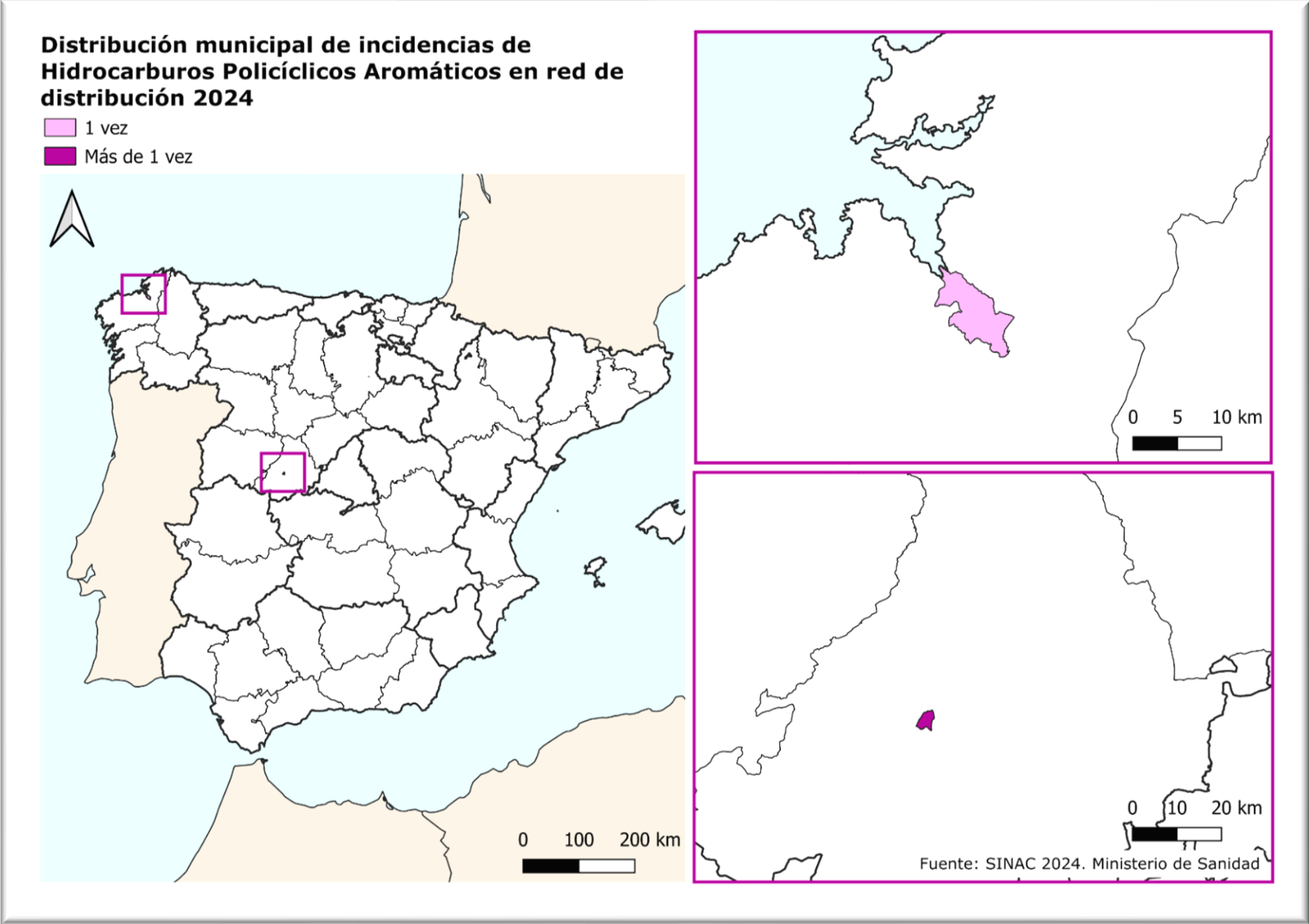
Mapa 122. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024



Mapa 123. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024

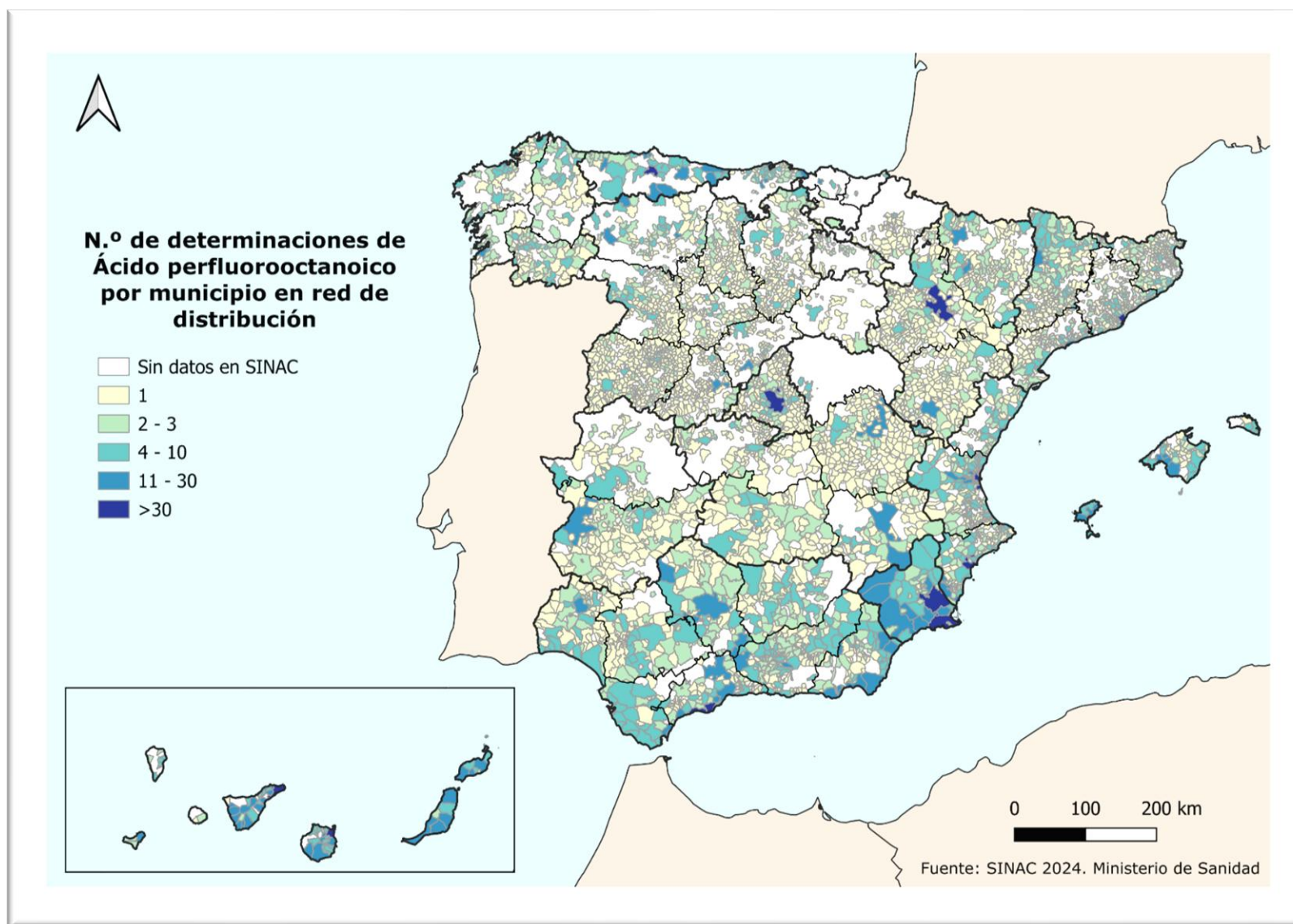


Mapa 124. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024

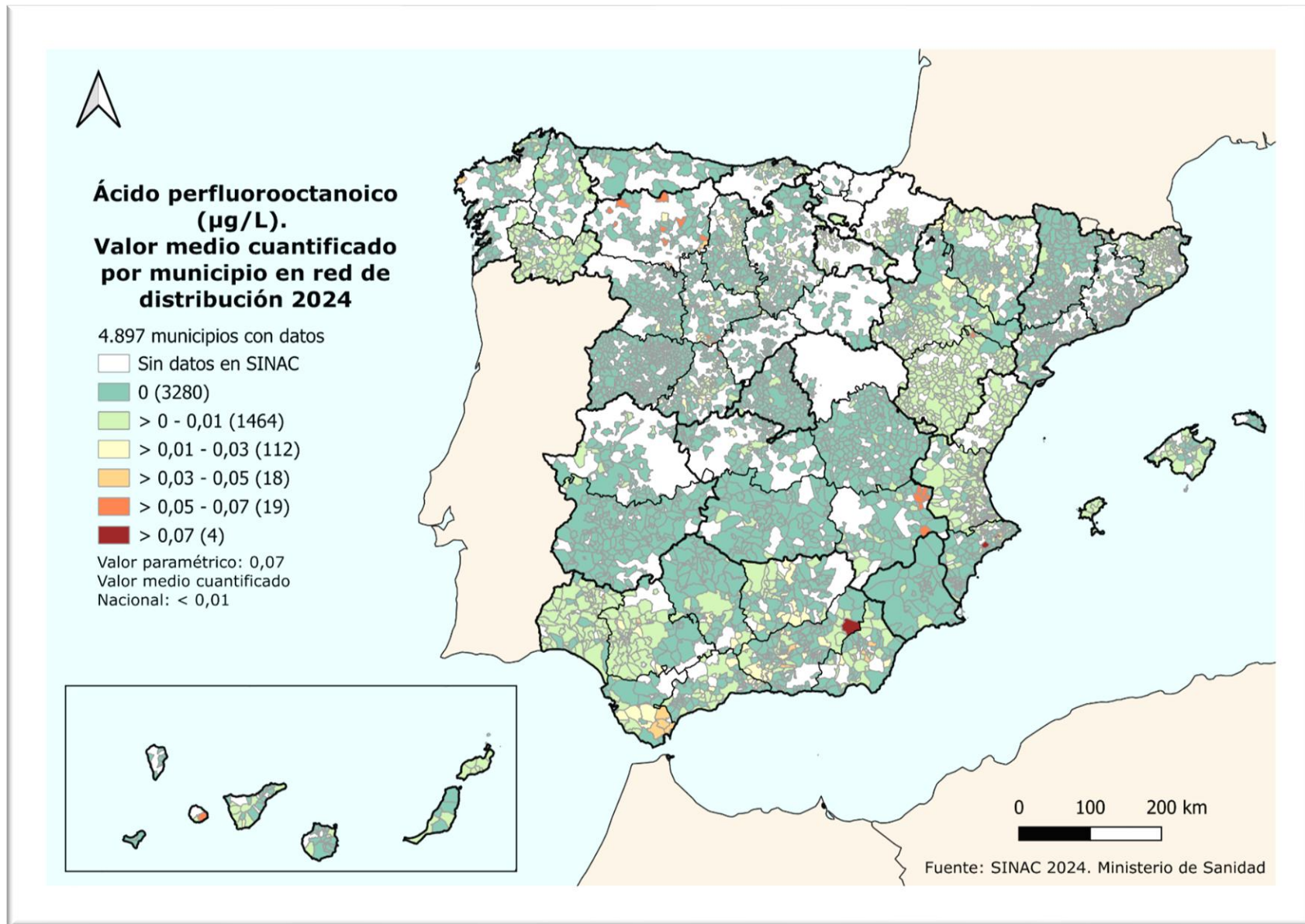


Ácido perfluorooctanoico (PFOA)

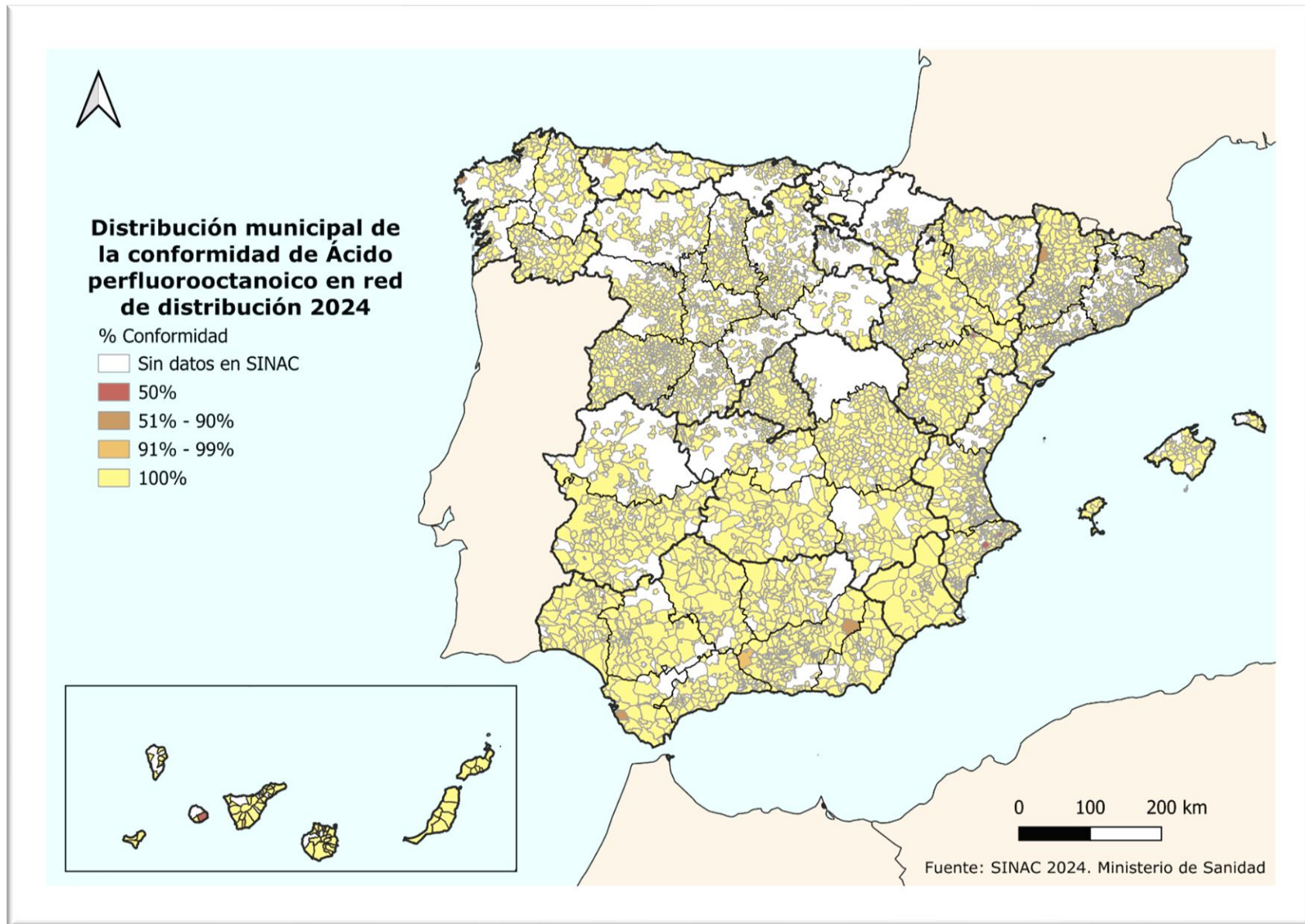
Mapa 125. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024



Mapa 126. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024

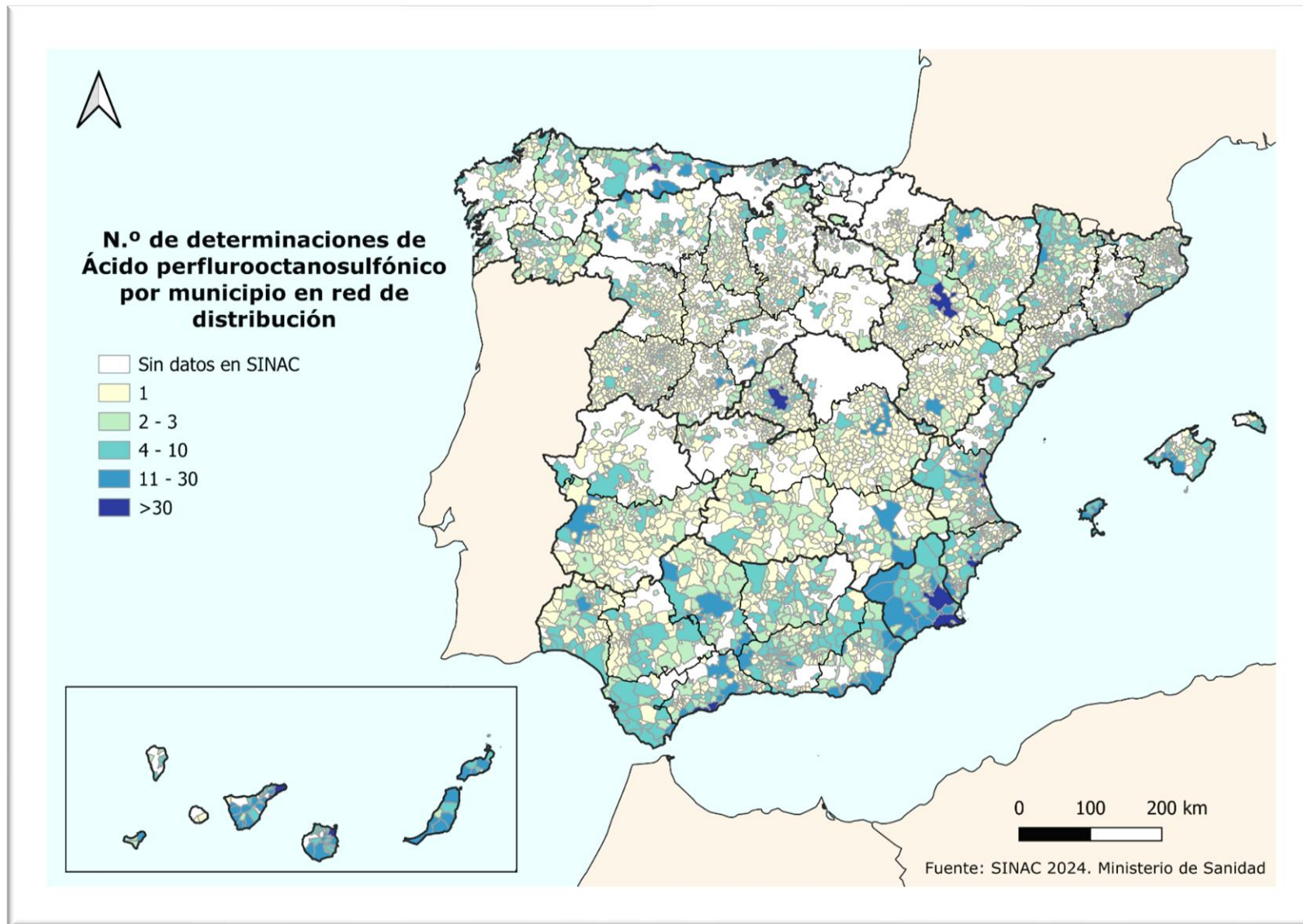


Mapa 127. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024

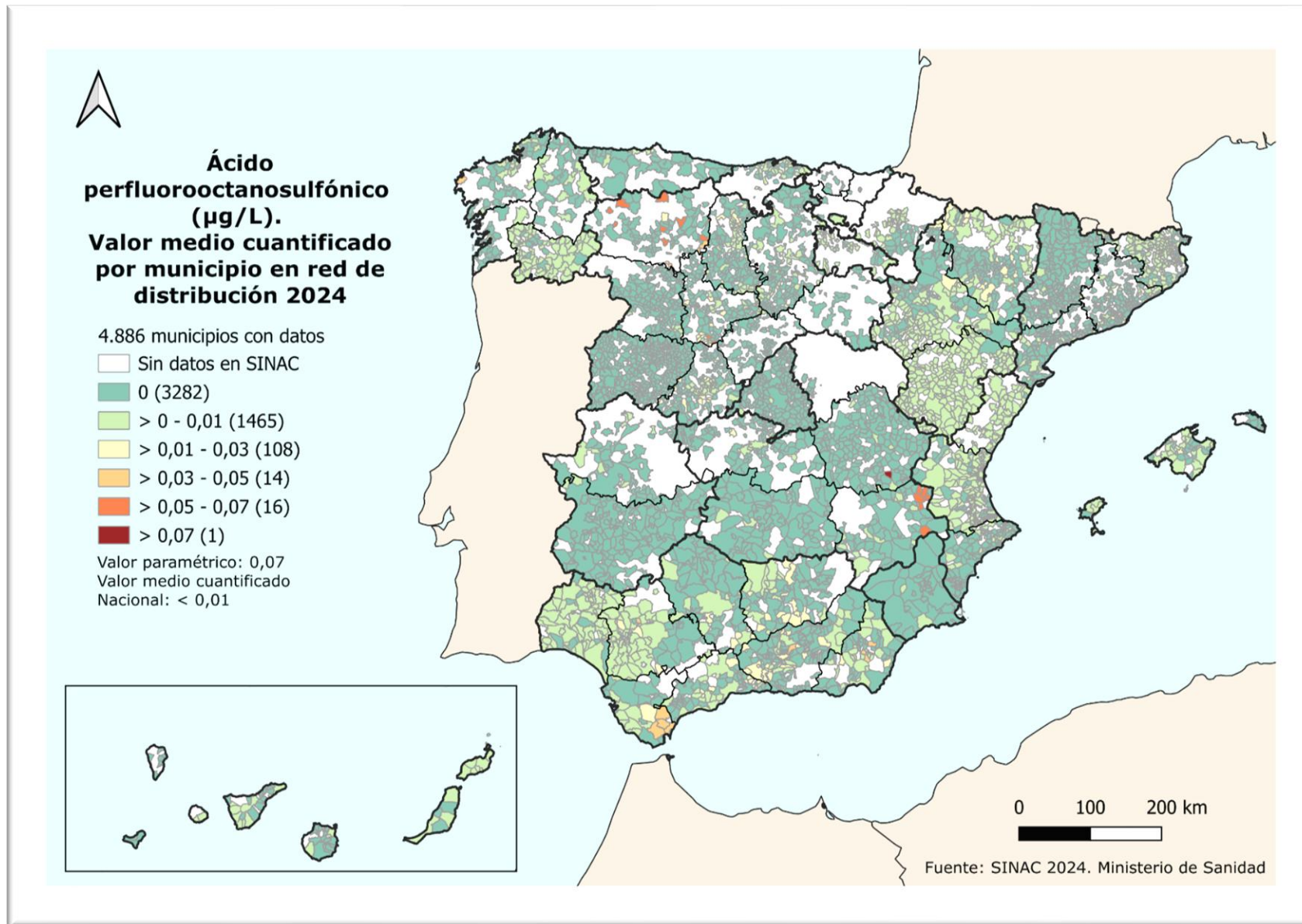


Ácido perfluorooctanosulfónico (PFOS)

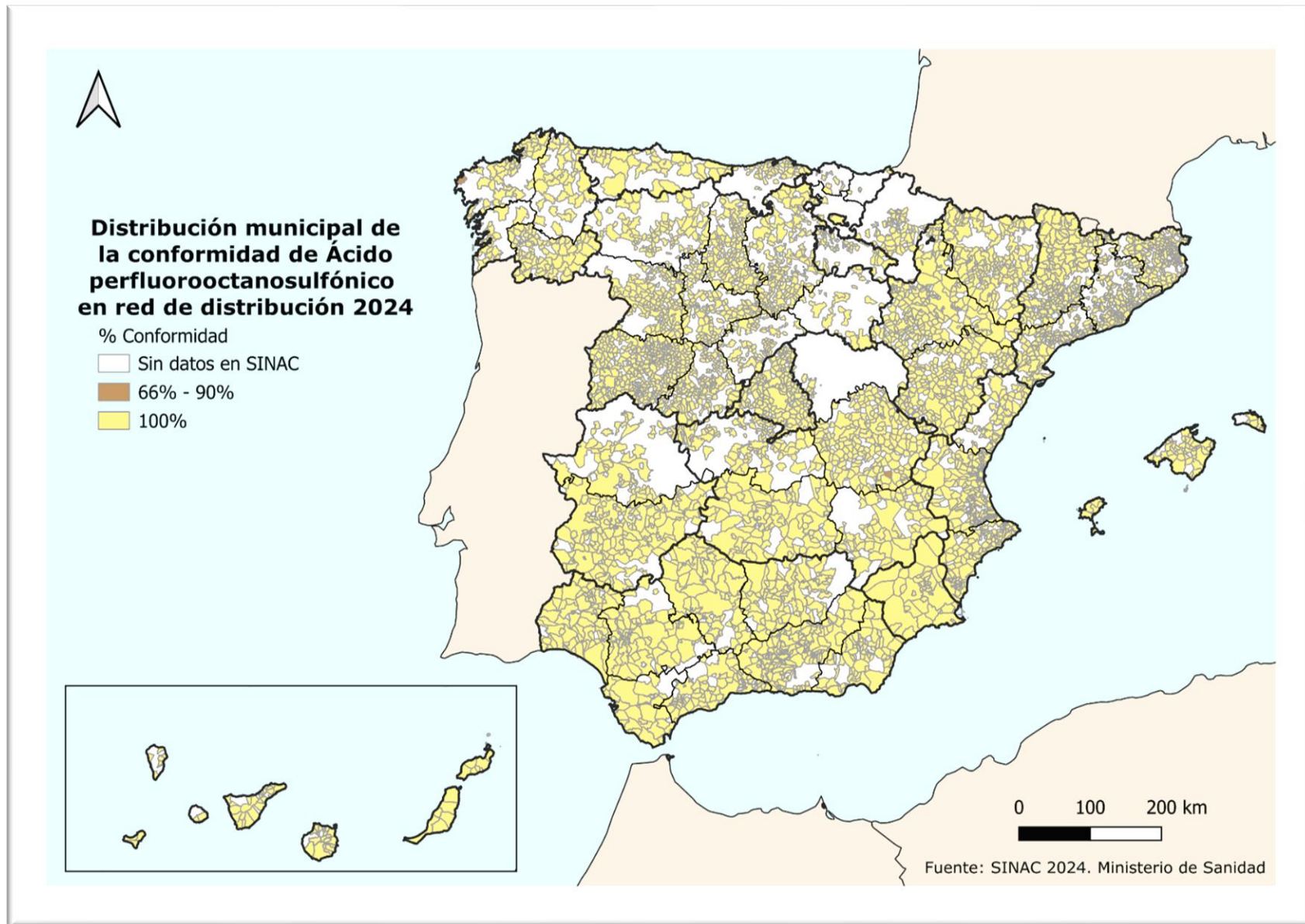
Mapa 129. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024



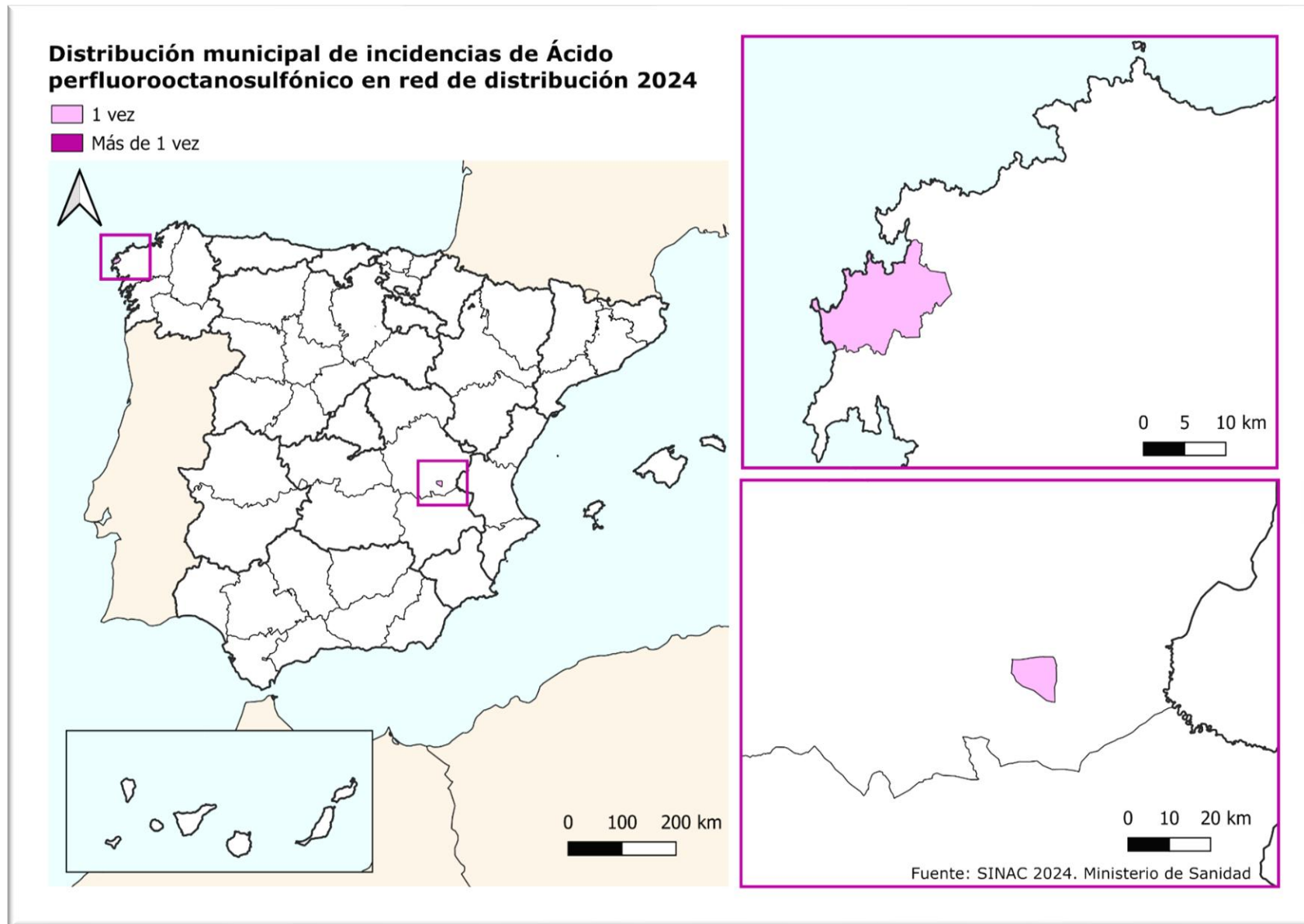
Mapa 130. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024



Mapa 131. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024

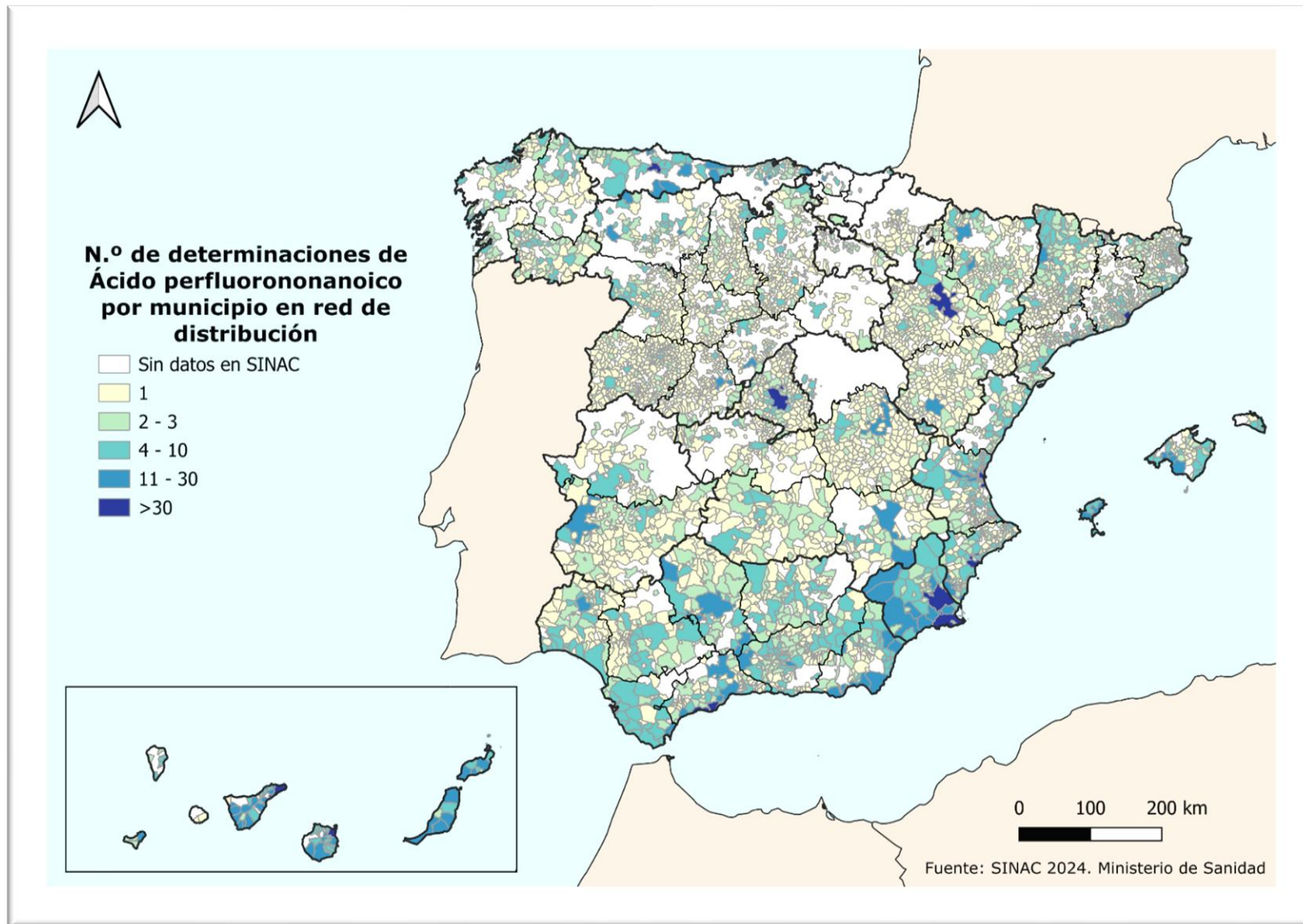


Mapa 132: Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024

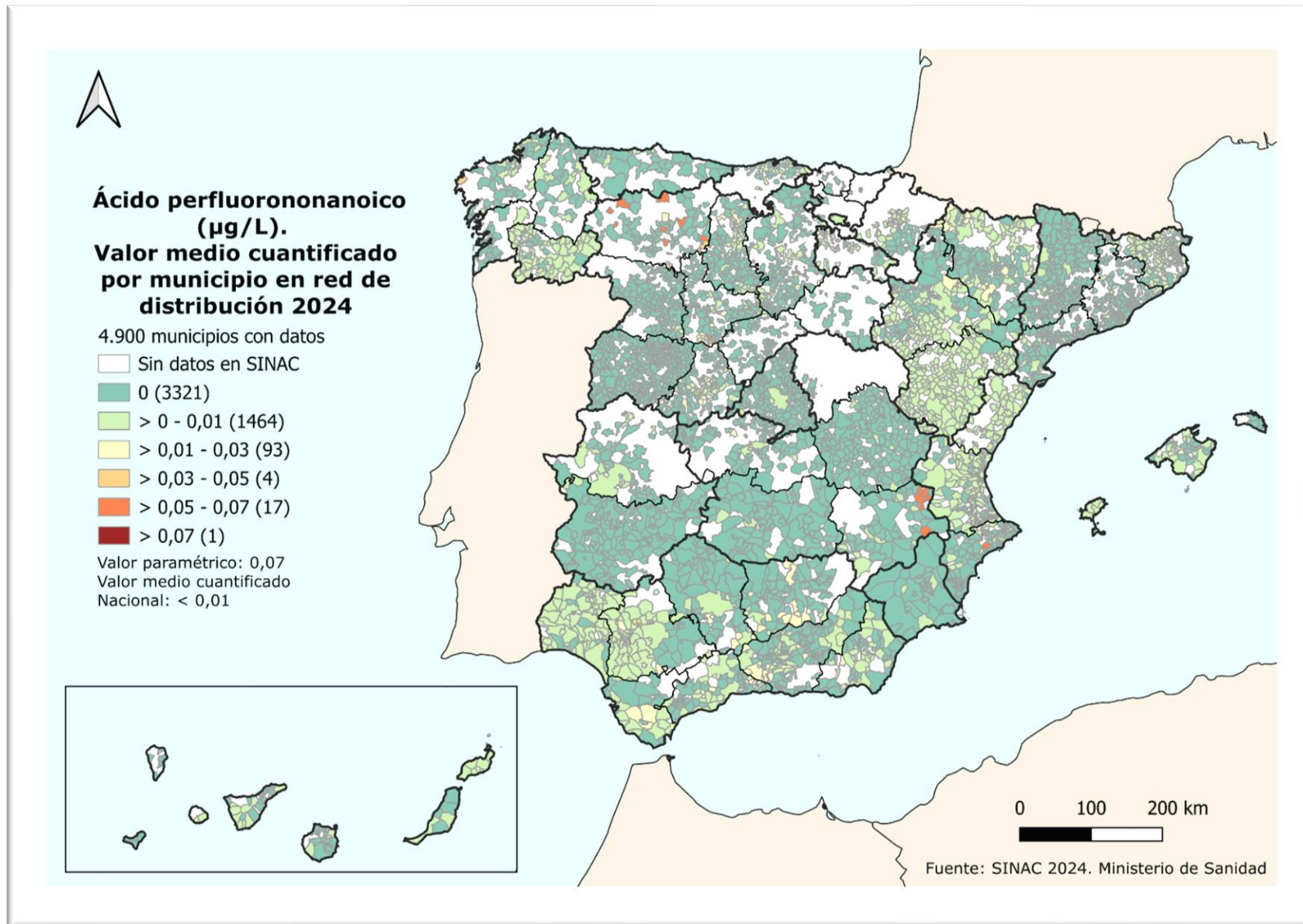


Ácido perfluorononanoico (PFNA)

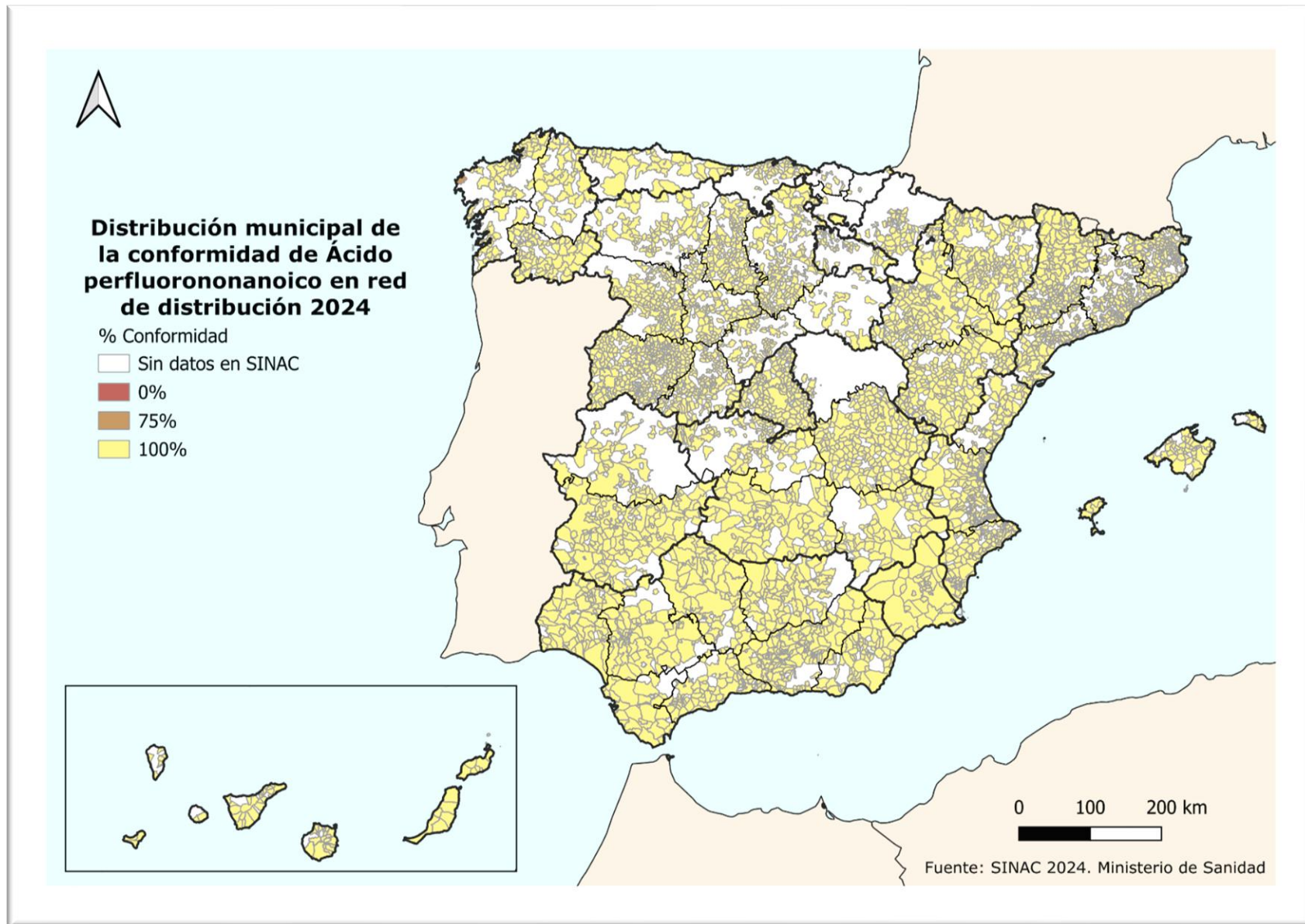
Mapa 133. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024



Mapa 134. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024



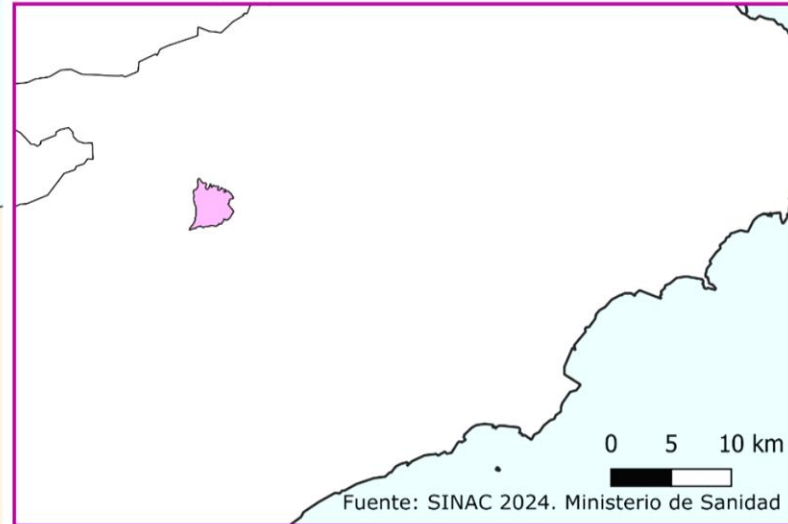
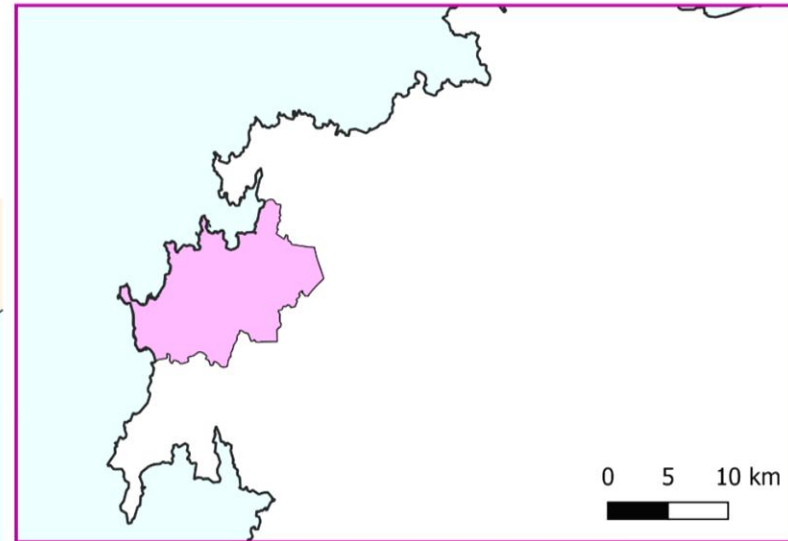
Mapa 135. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024



Mapa 136: Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024

Distribución municipal de incidencias de Ácido perfluorononanoico en red de distribución 2024

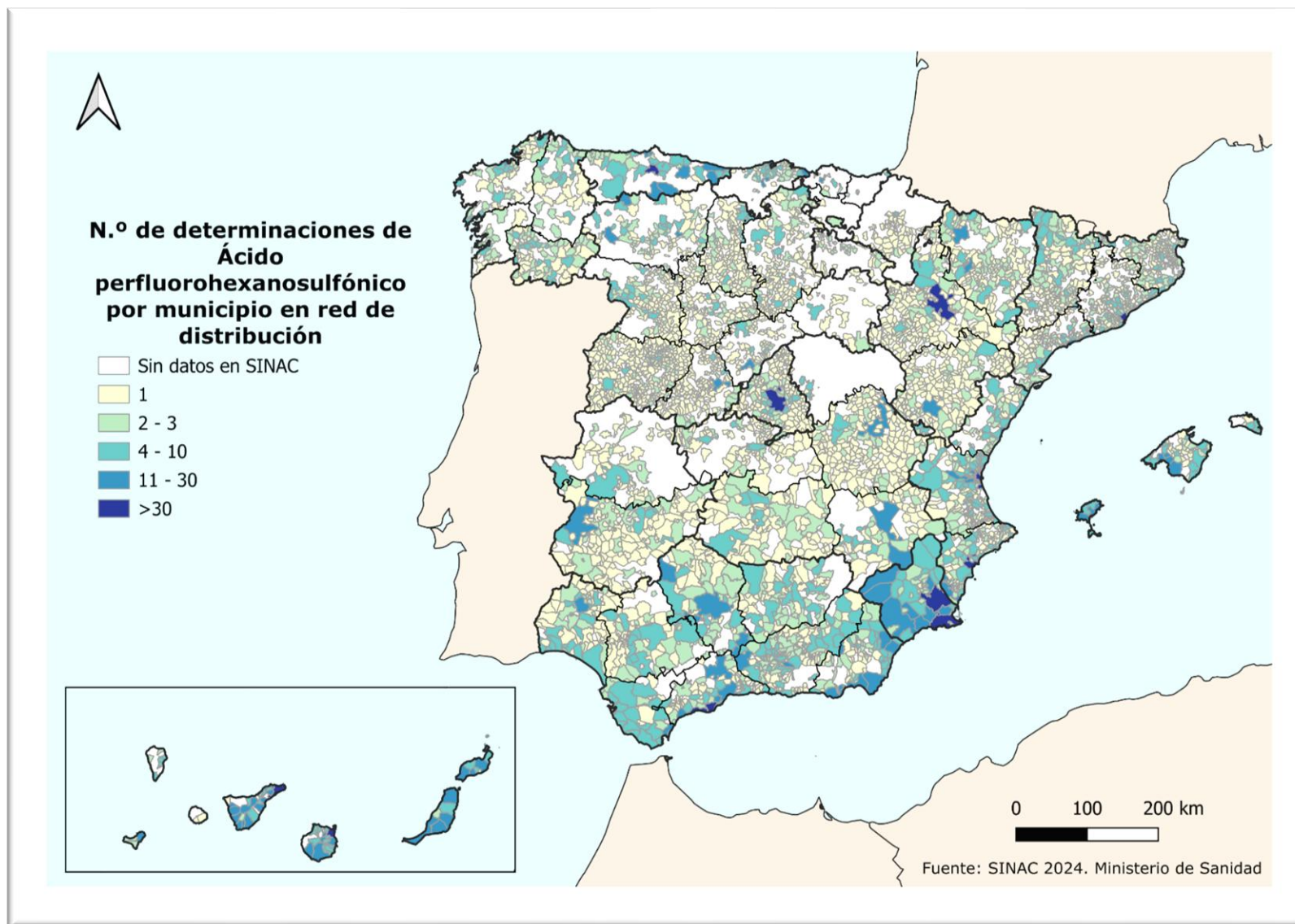
- 1 vez
- Más de 1 vez



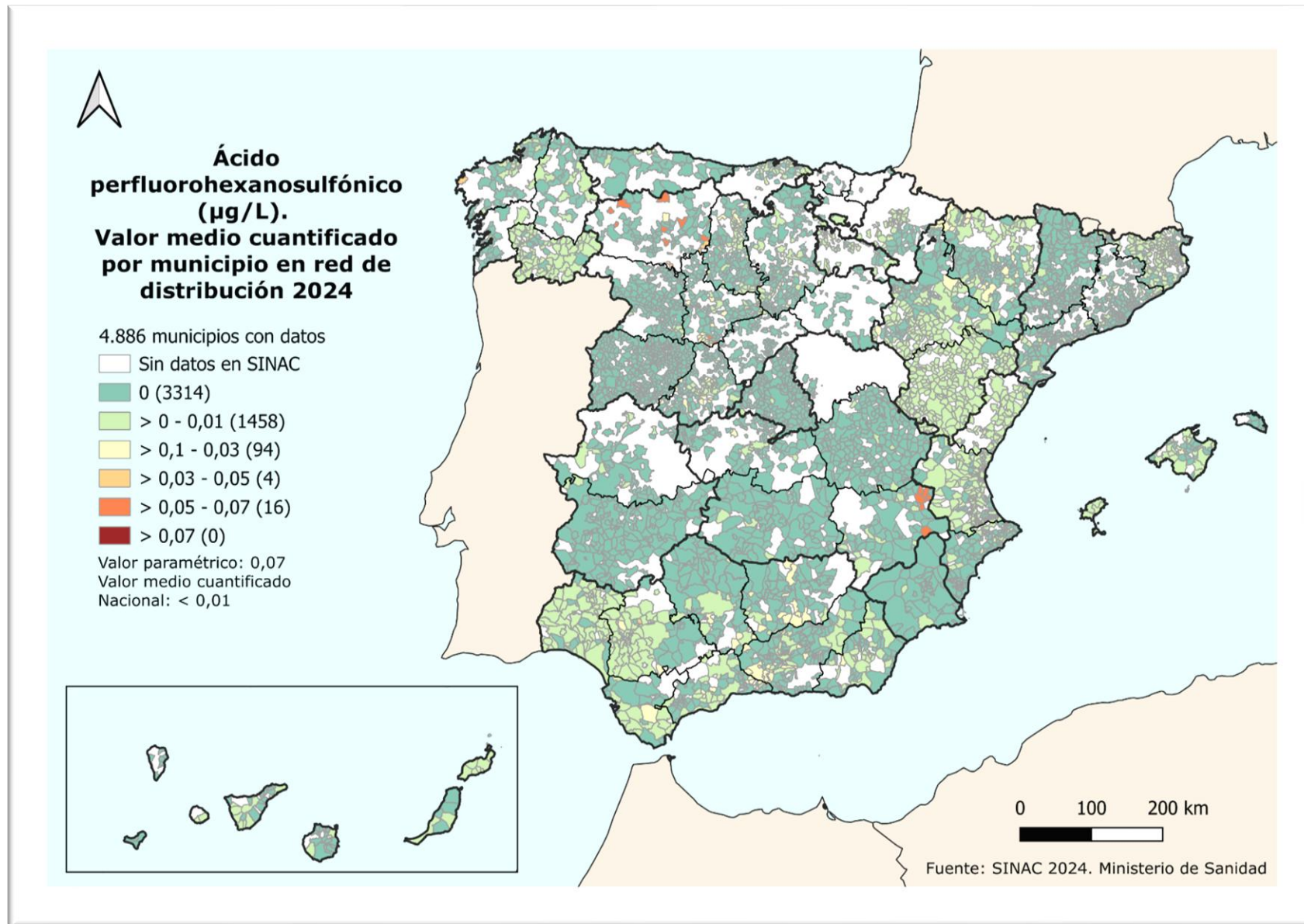
Fuente: SINAC 2024. Ministerio de Sanidad

Ácido perfluorohexanosulfónico (PFHxS)

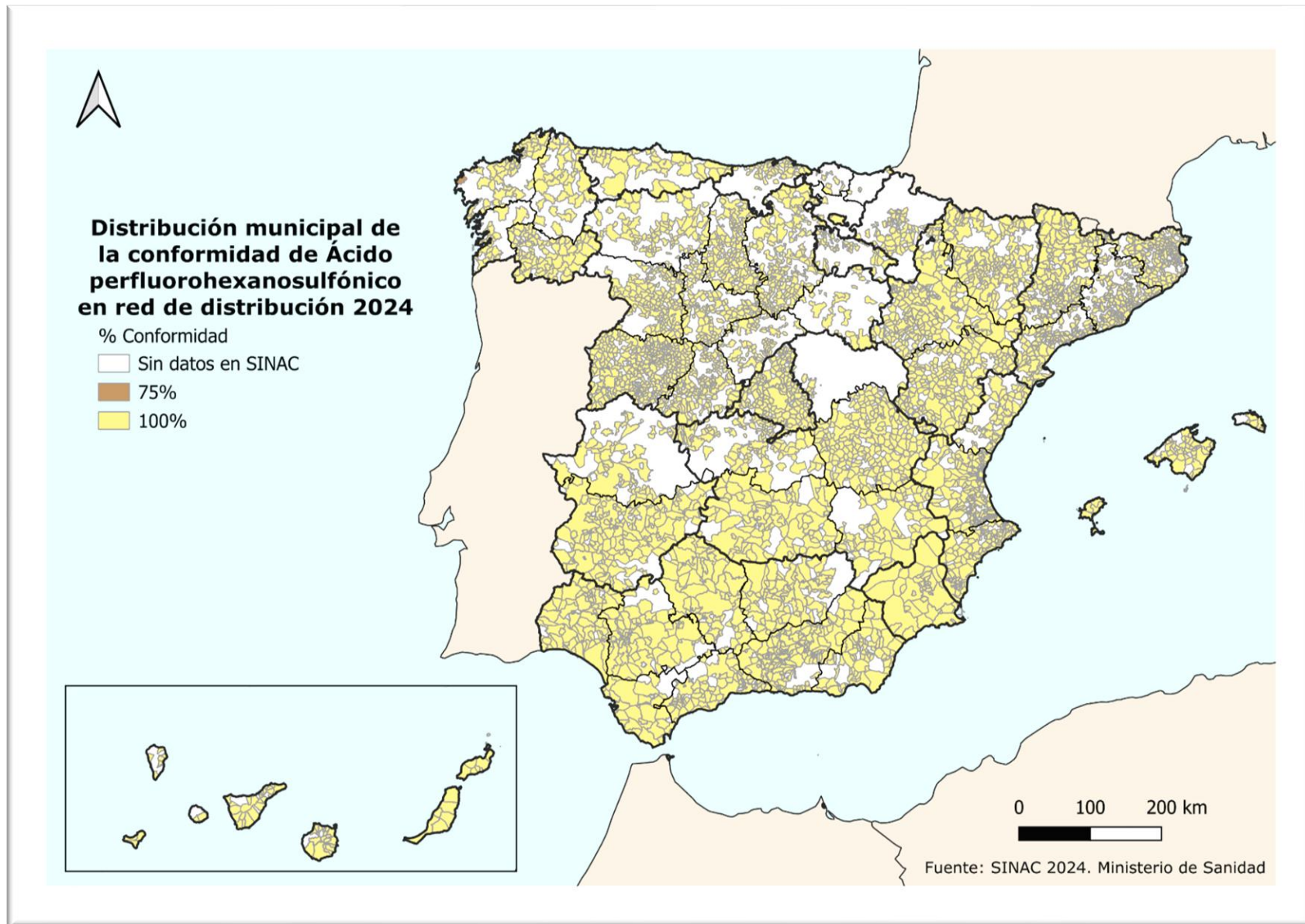
Mapa 137. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024



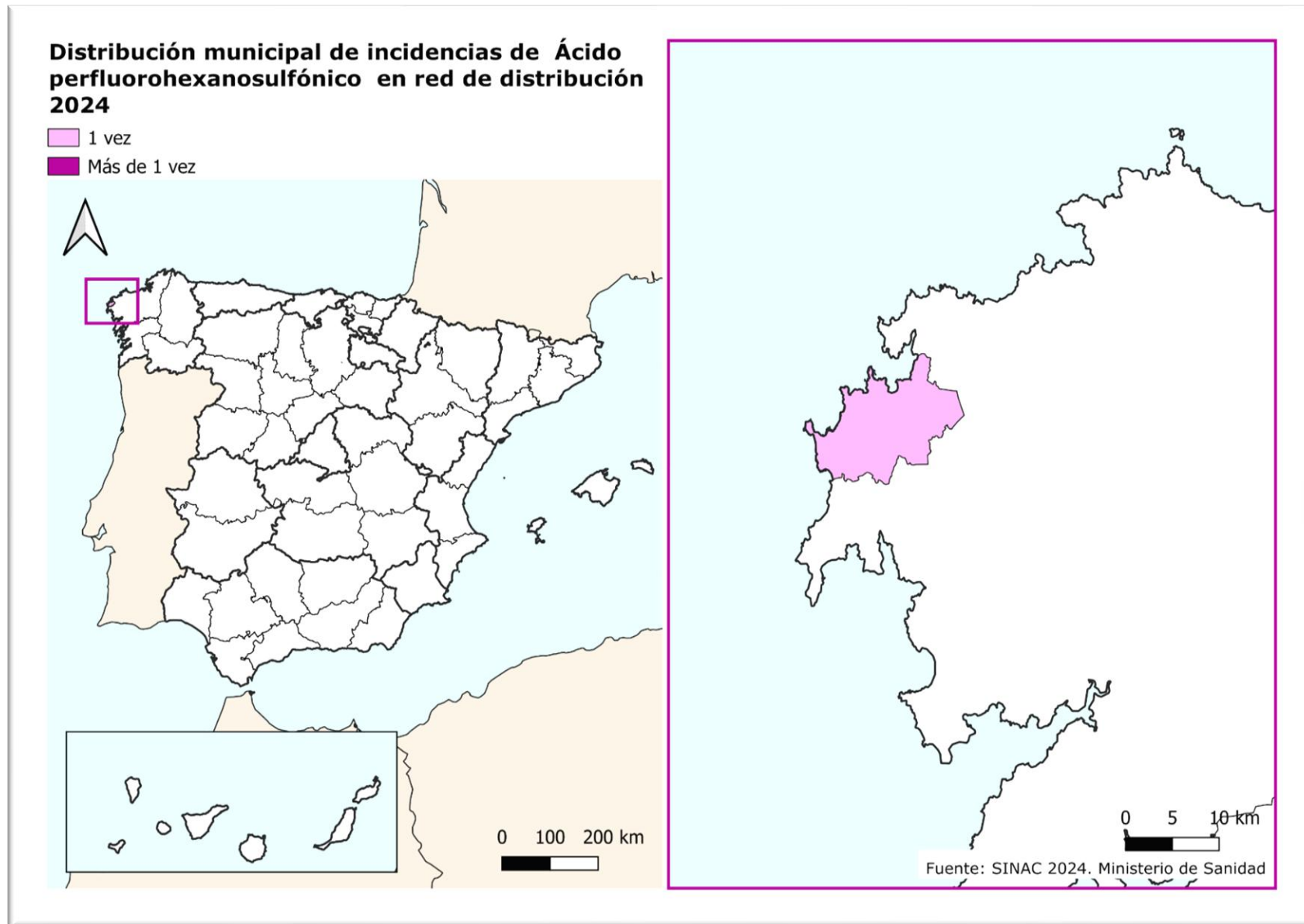
Mapa 138. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024



Mapa 139. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024

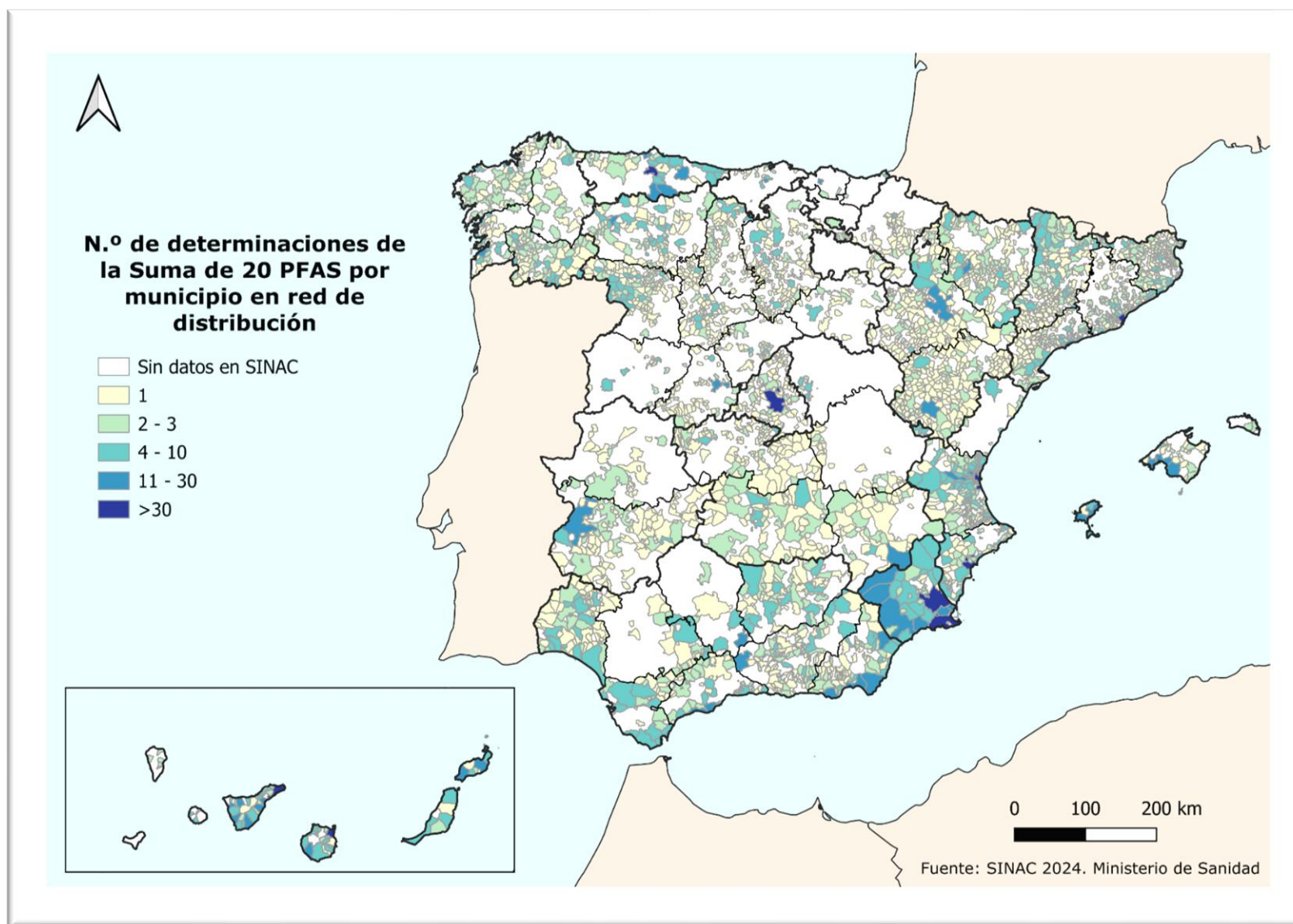


Mapa 140: Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024



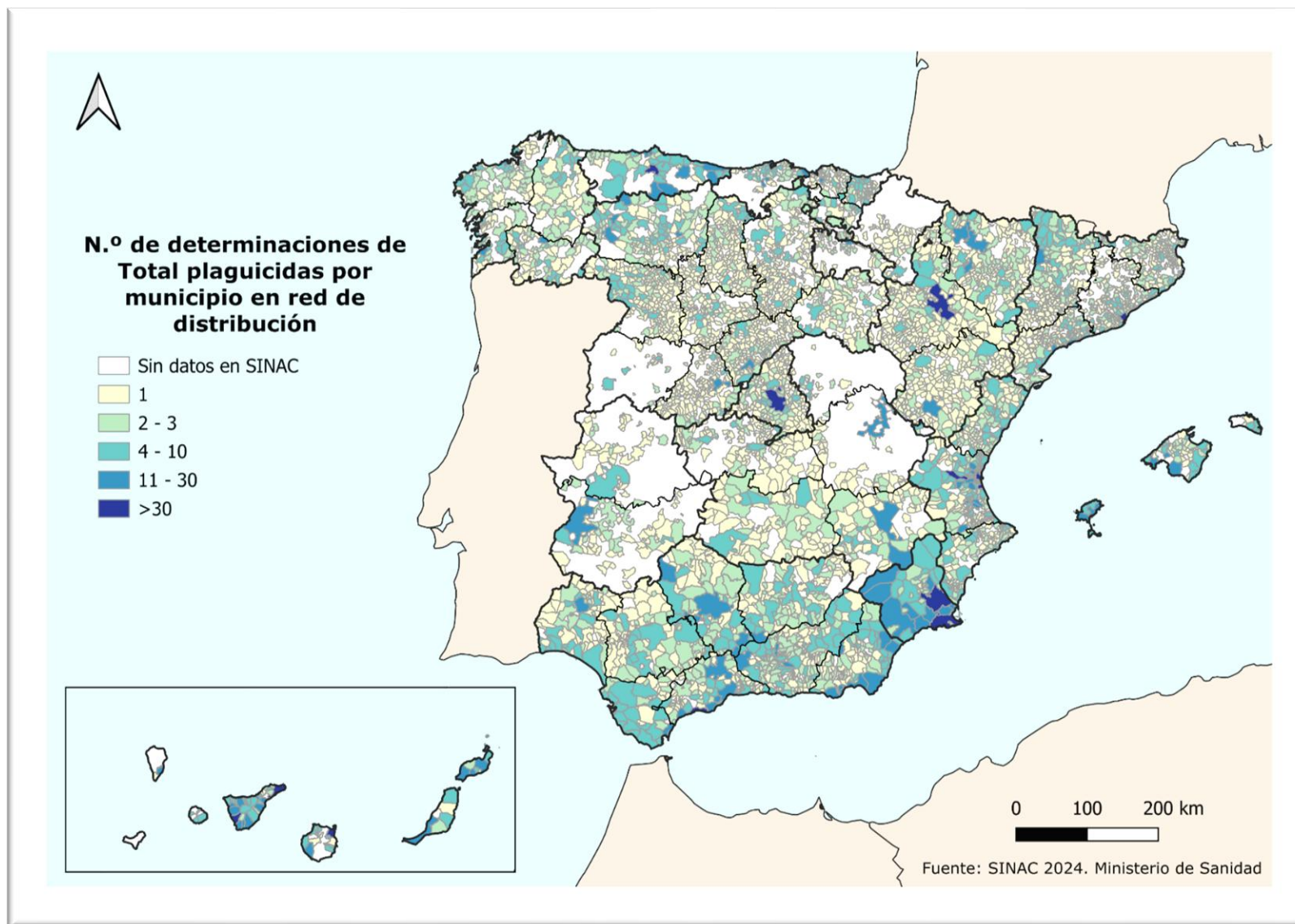
Suma de 20 PFAS

Mapa 141. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024

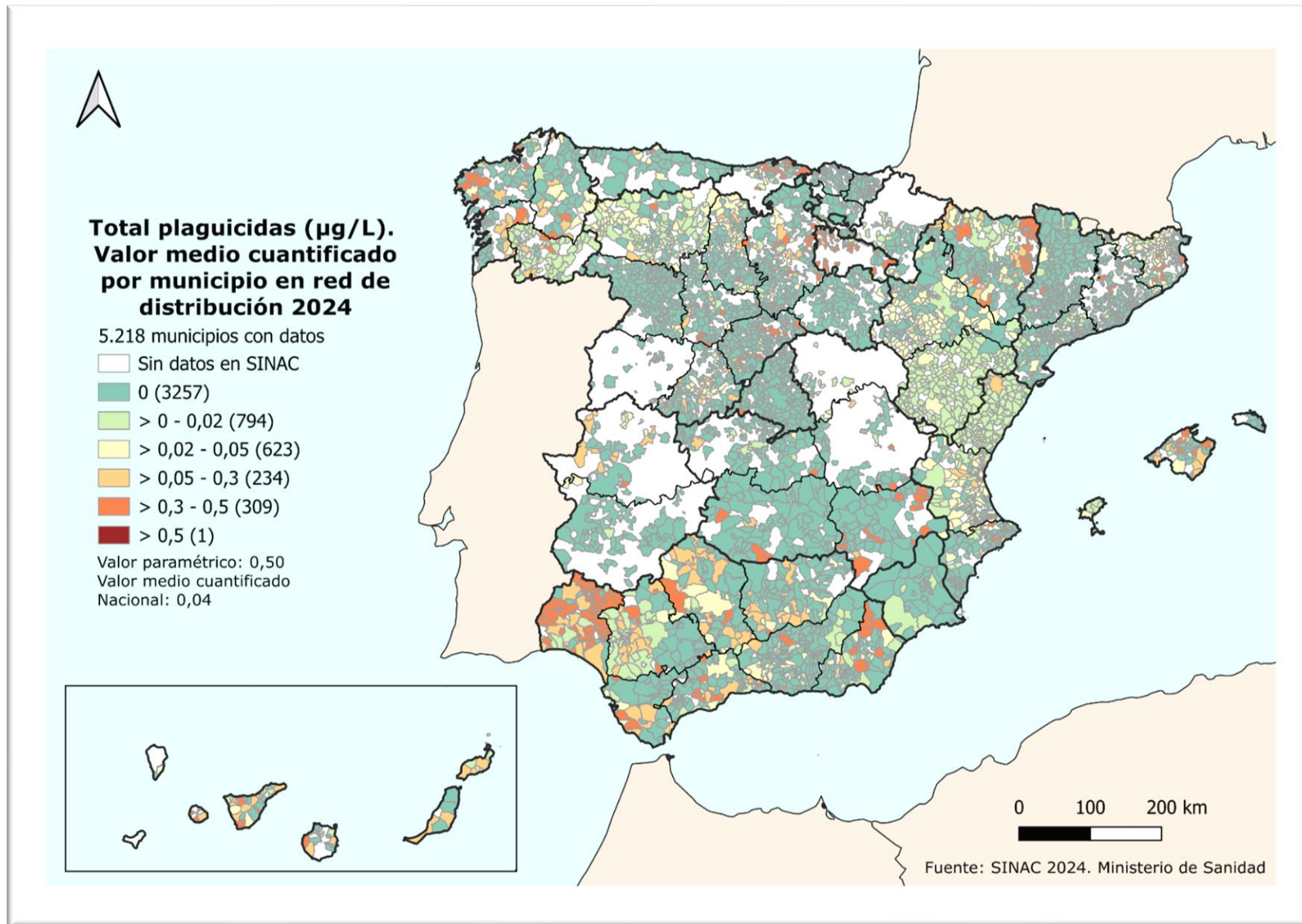


Total de plaguicidas

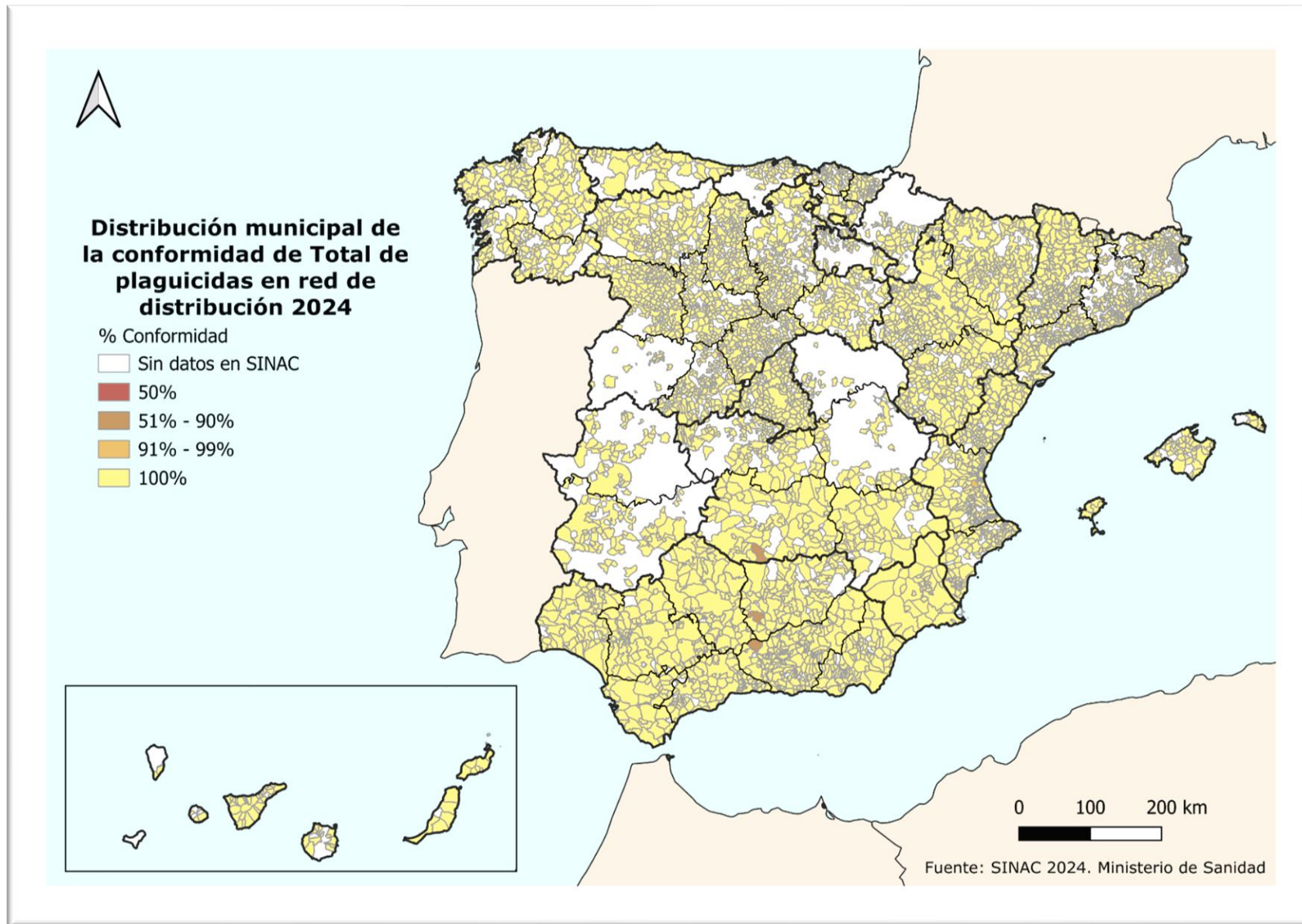
Mapa 142. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024



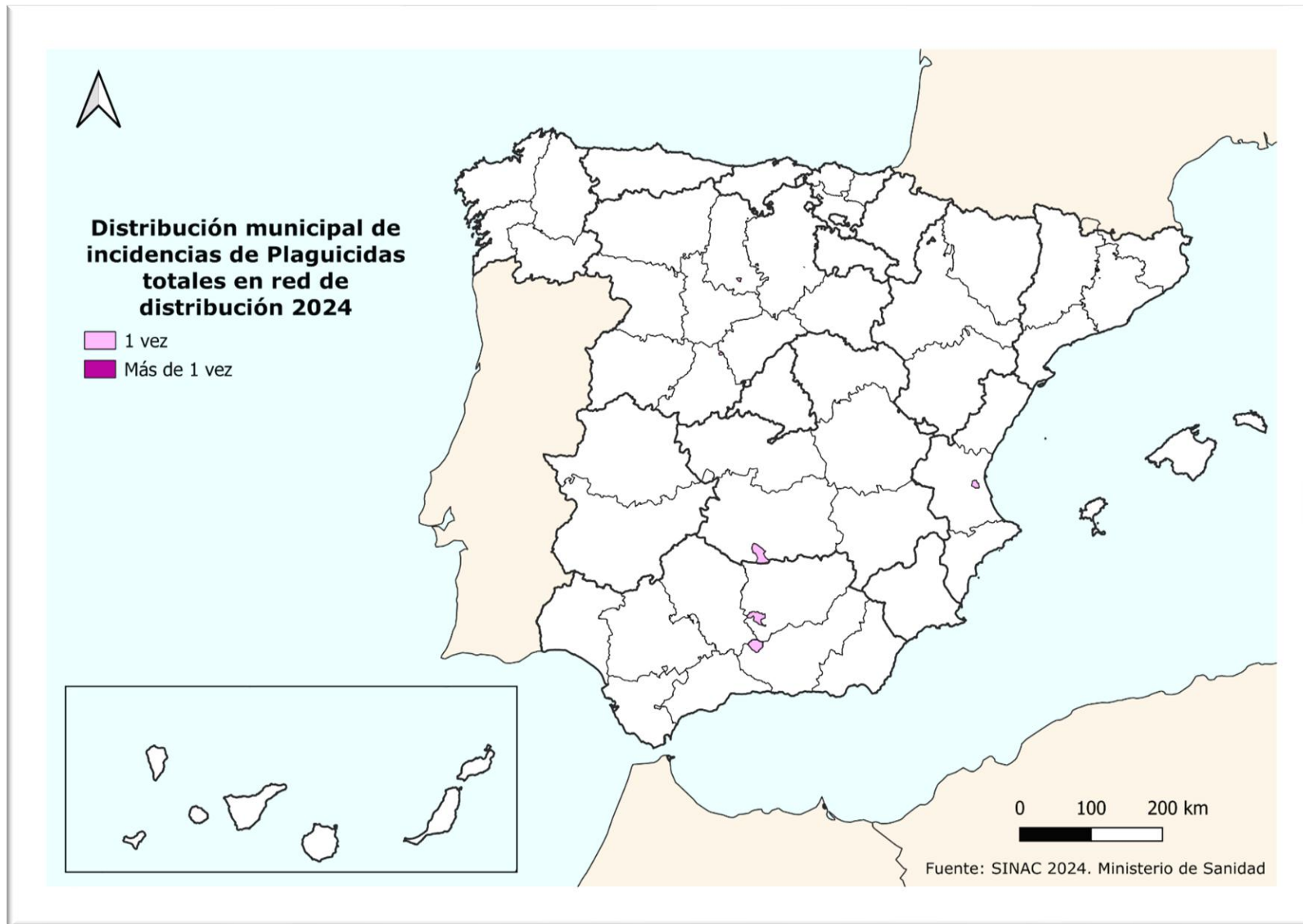
Mapa 143. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024



Mapa 144. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024

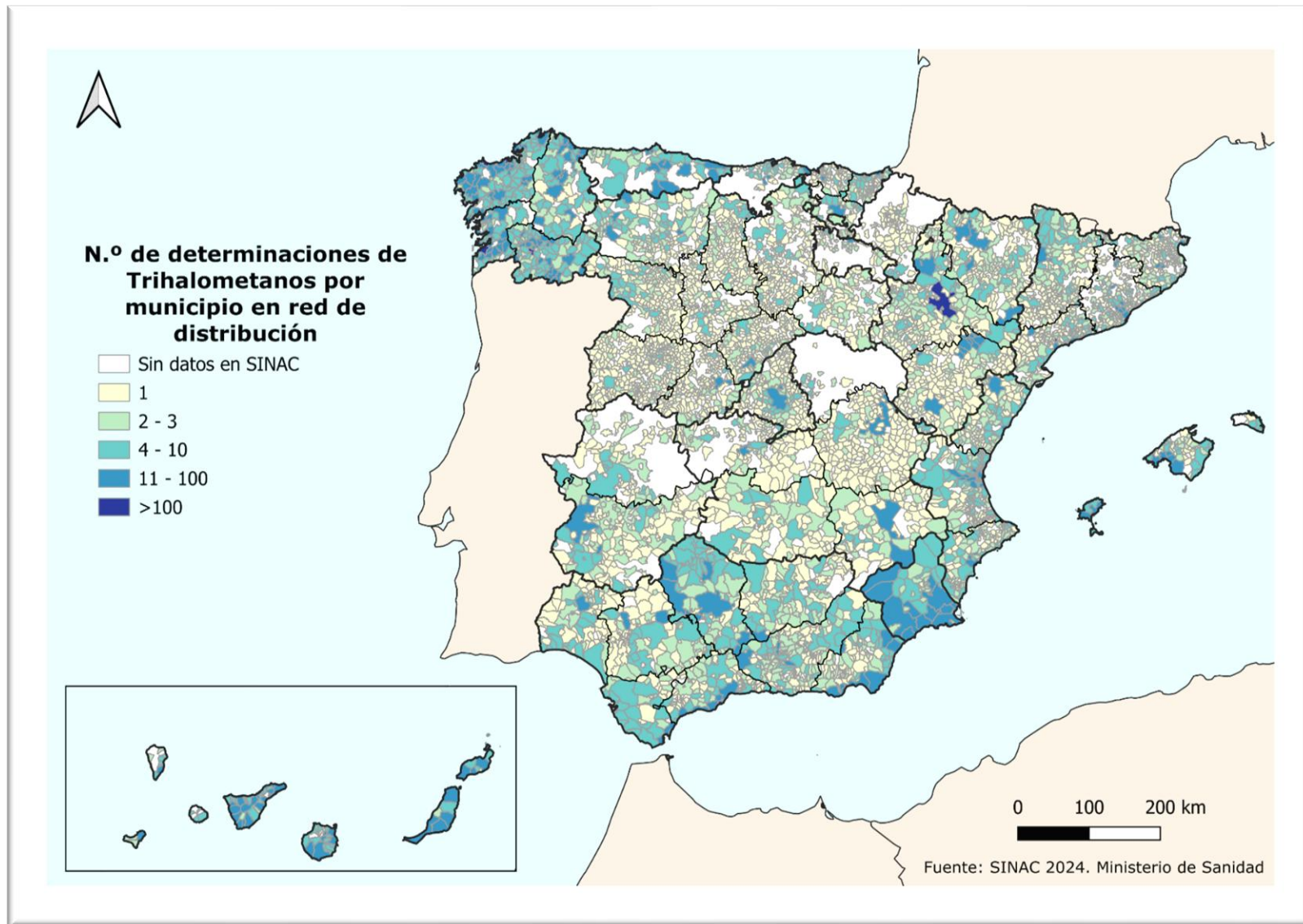


Mapa 145. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024

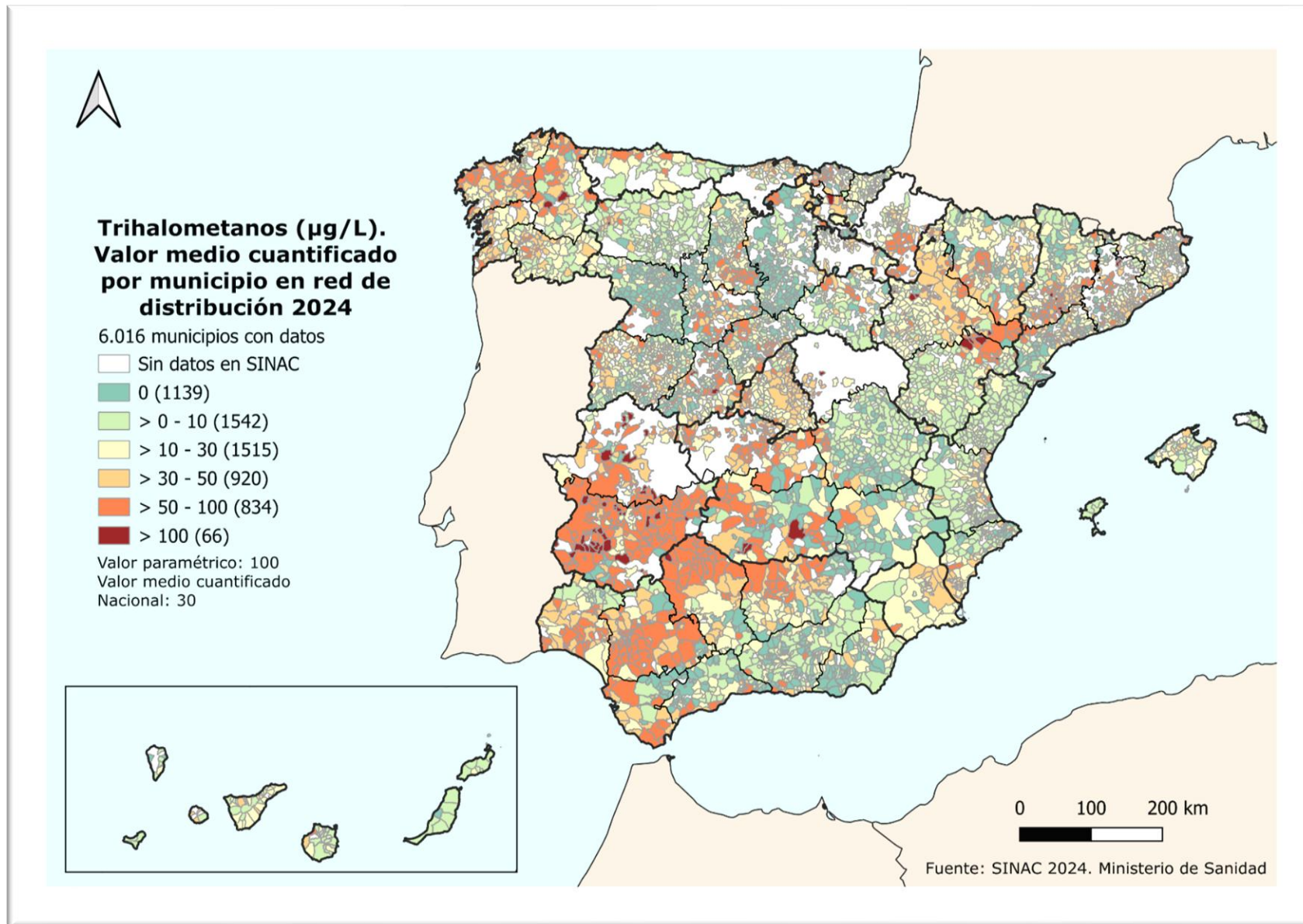


Trihalometanos (THMs)

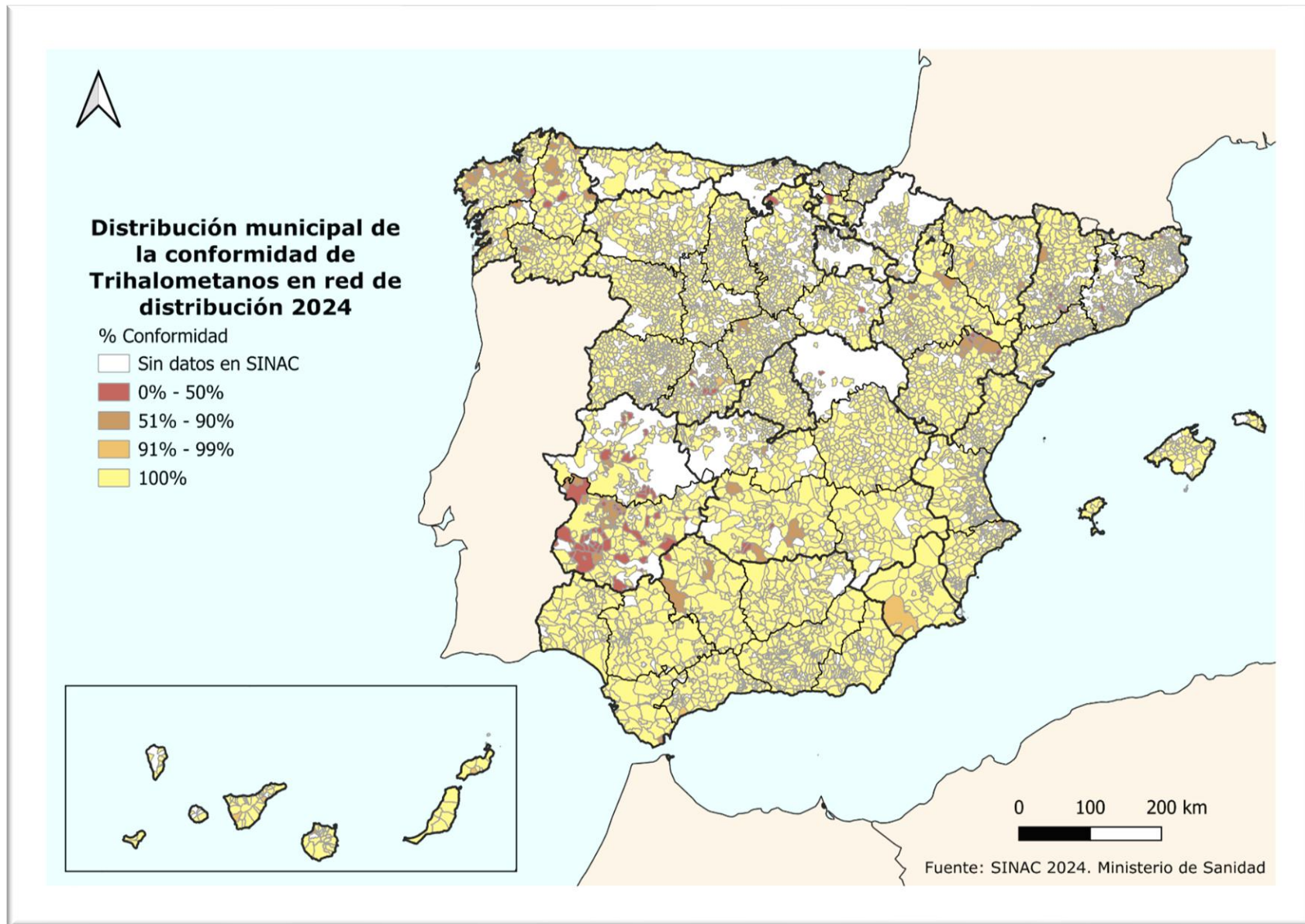
Mapa 146. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024



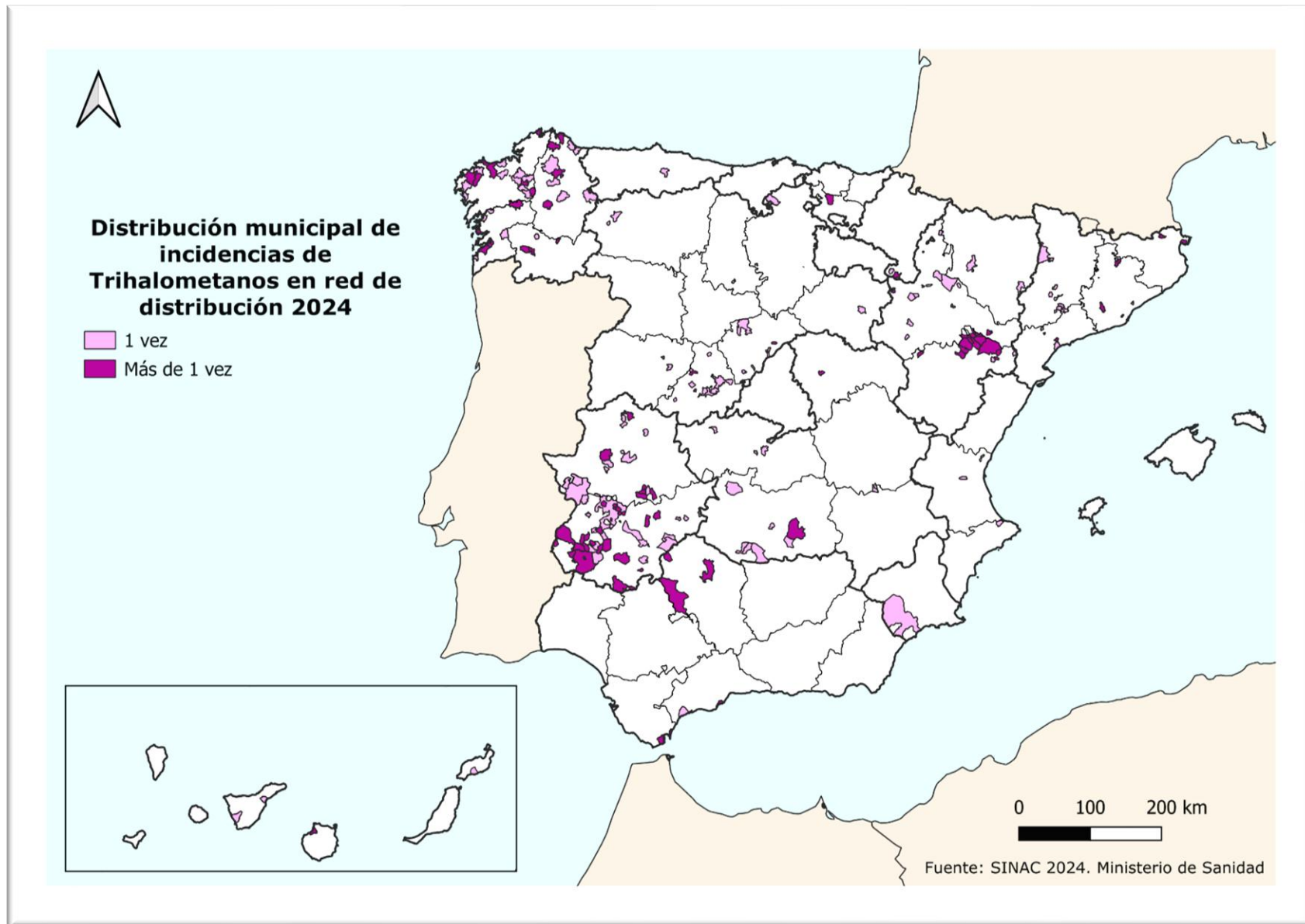
Mapa 147. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024



Mapa 148. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024

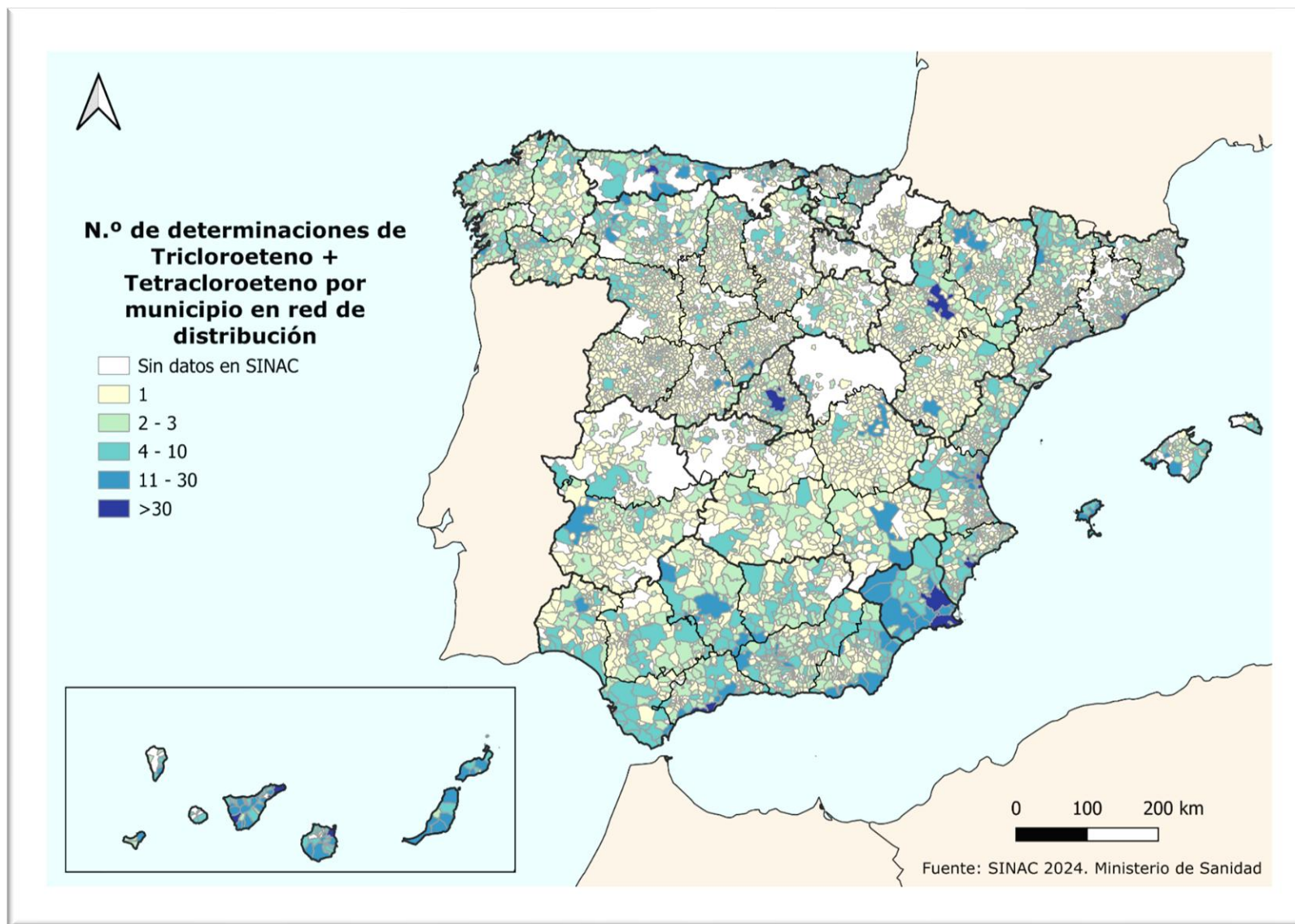


Mapa 149. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024

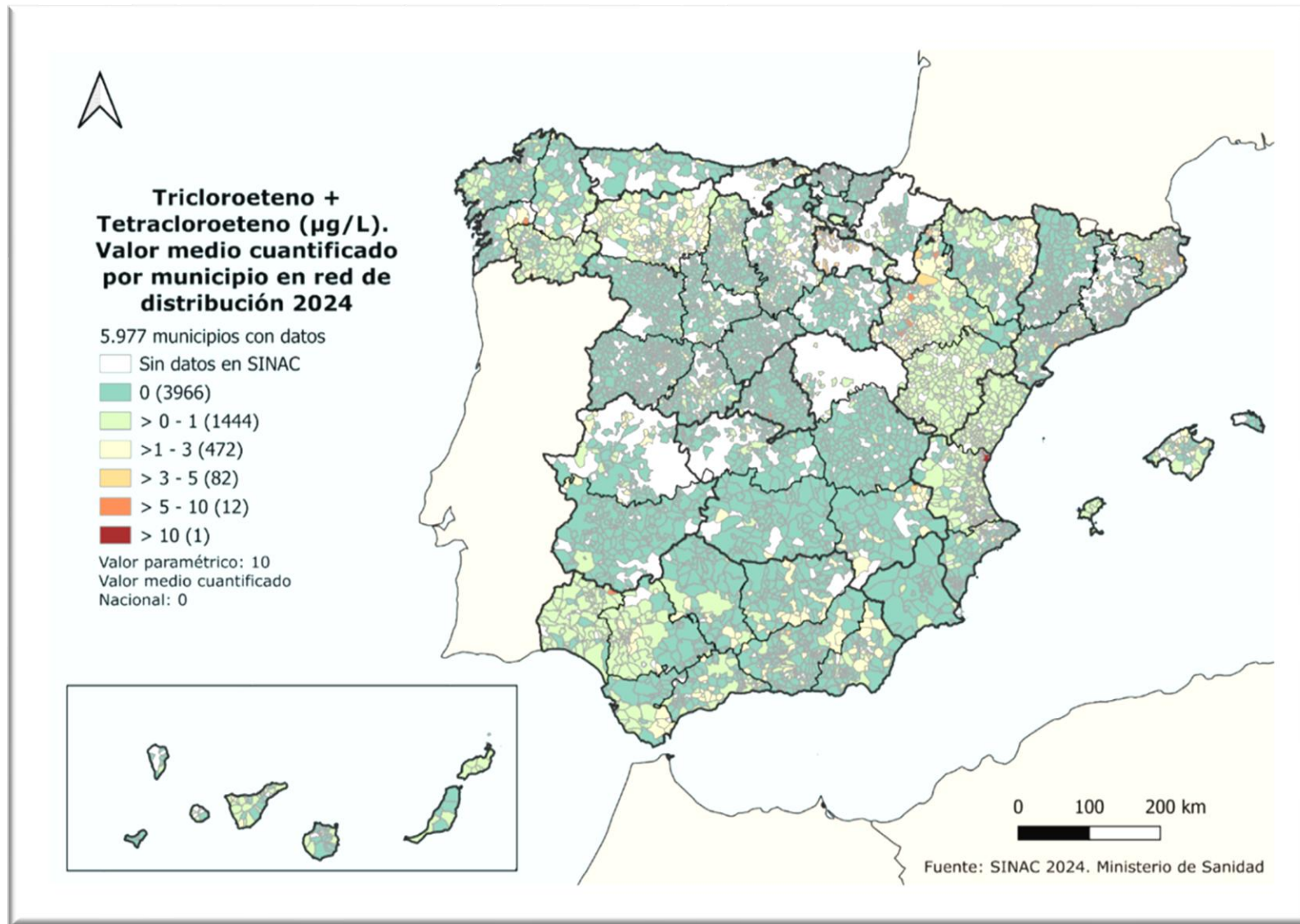


Tricloroeteno + Tetracloroeteno

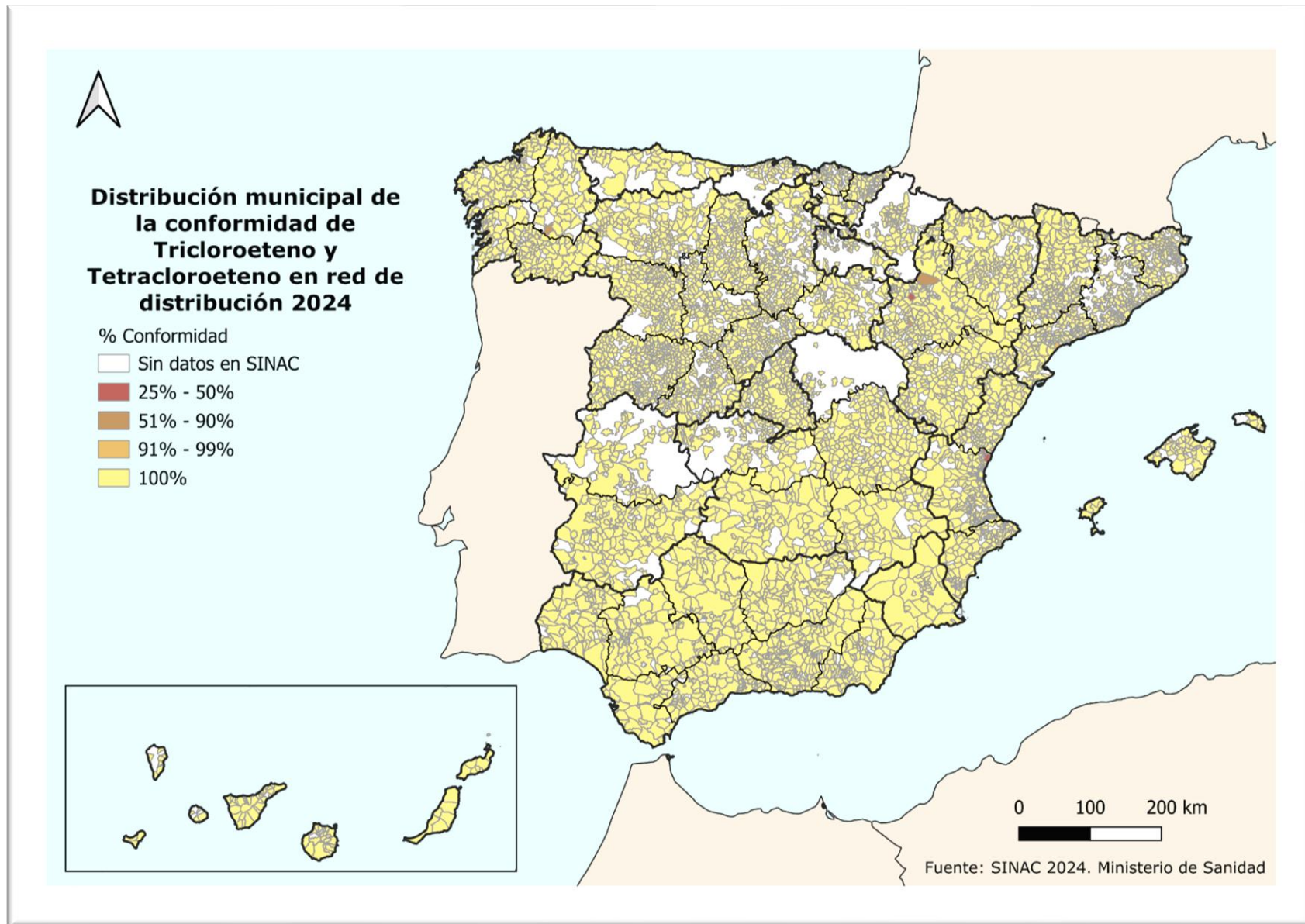
Mapa 150. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024



Mapa 151. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024



Mapa 152. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024

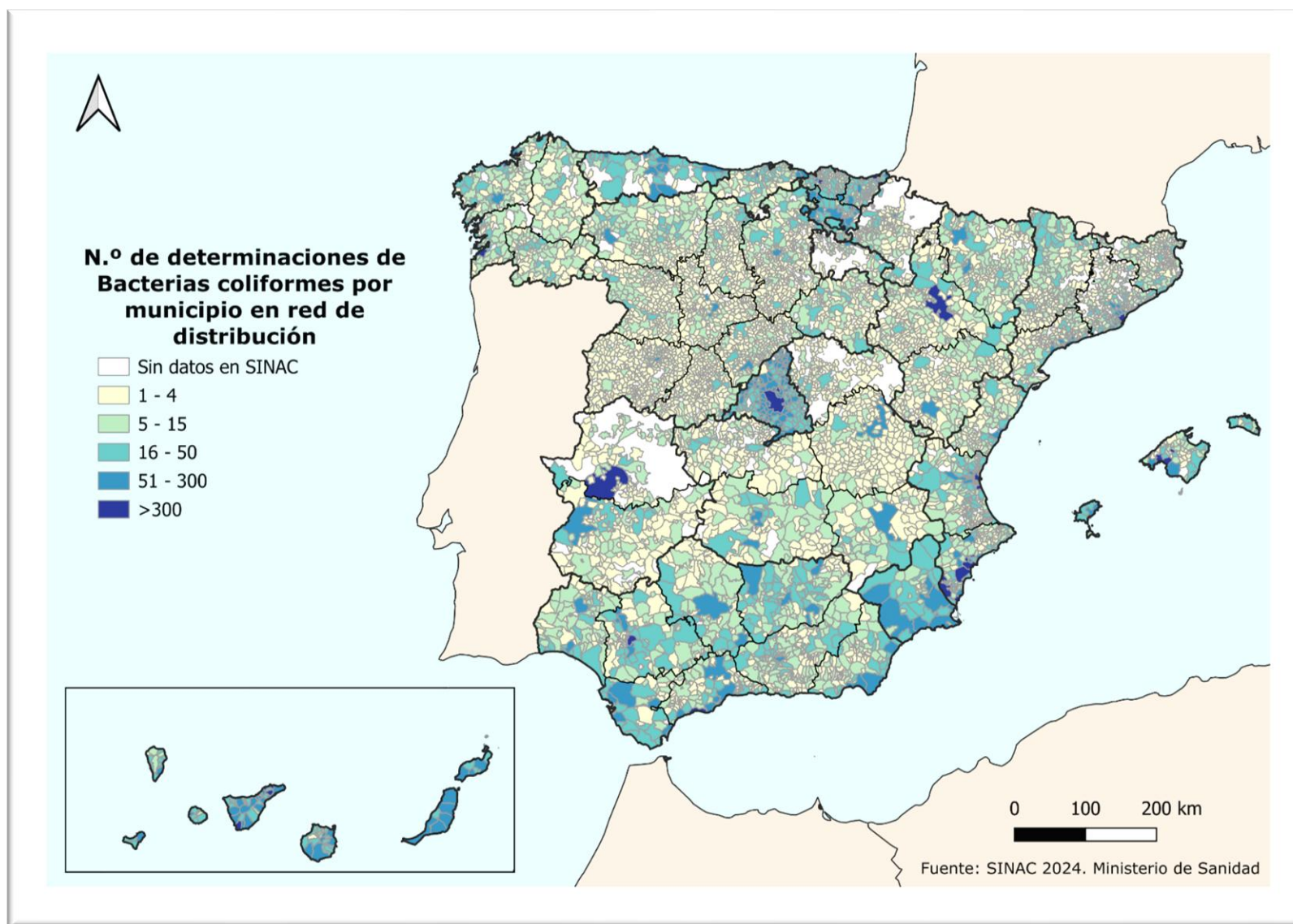


PARÁMETROS INDICADORES

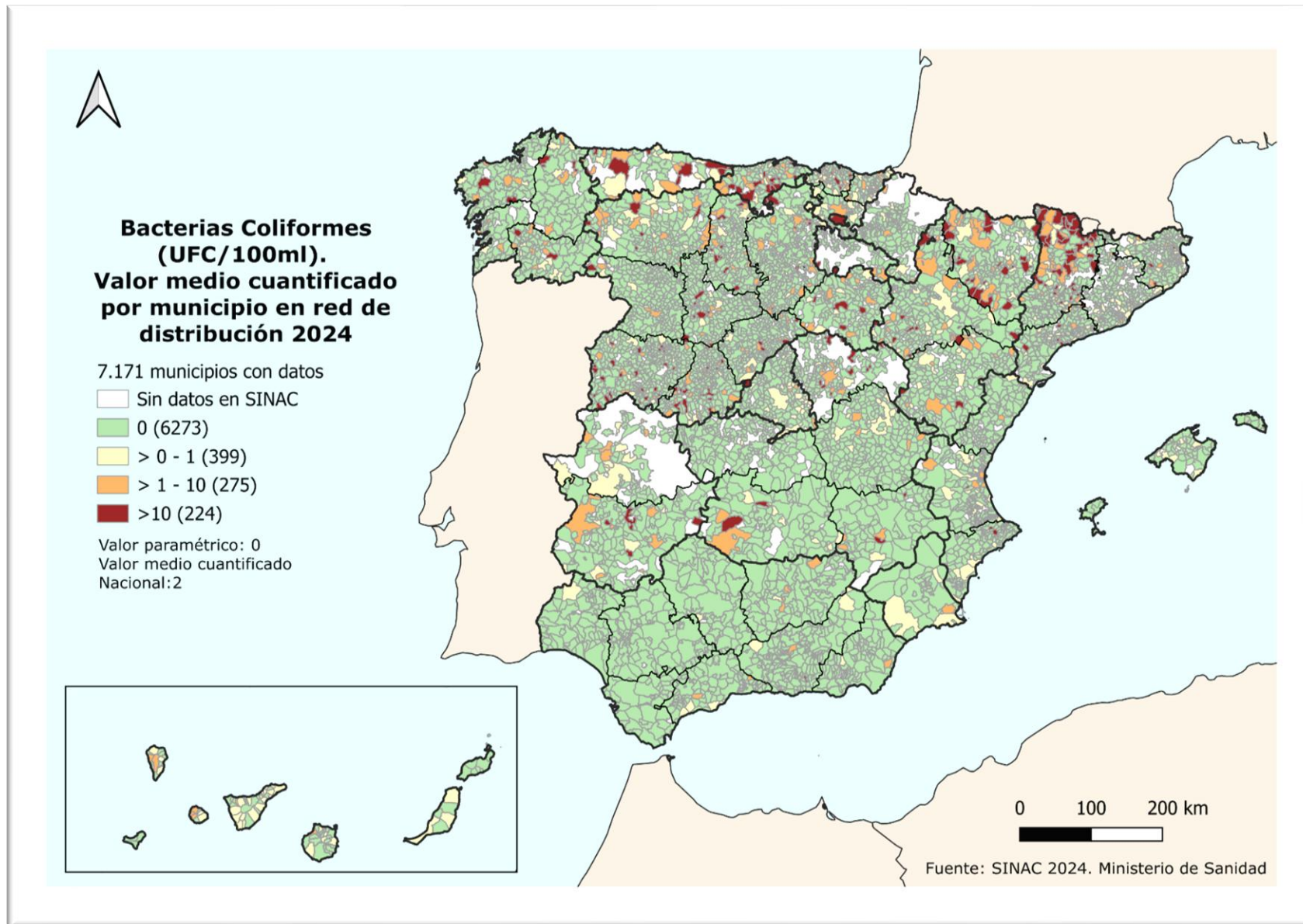


Bacterias coliformes

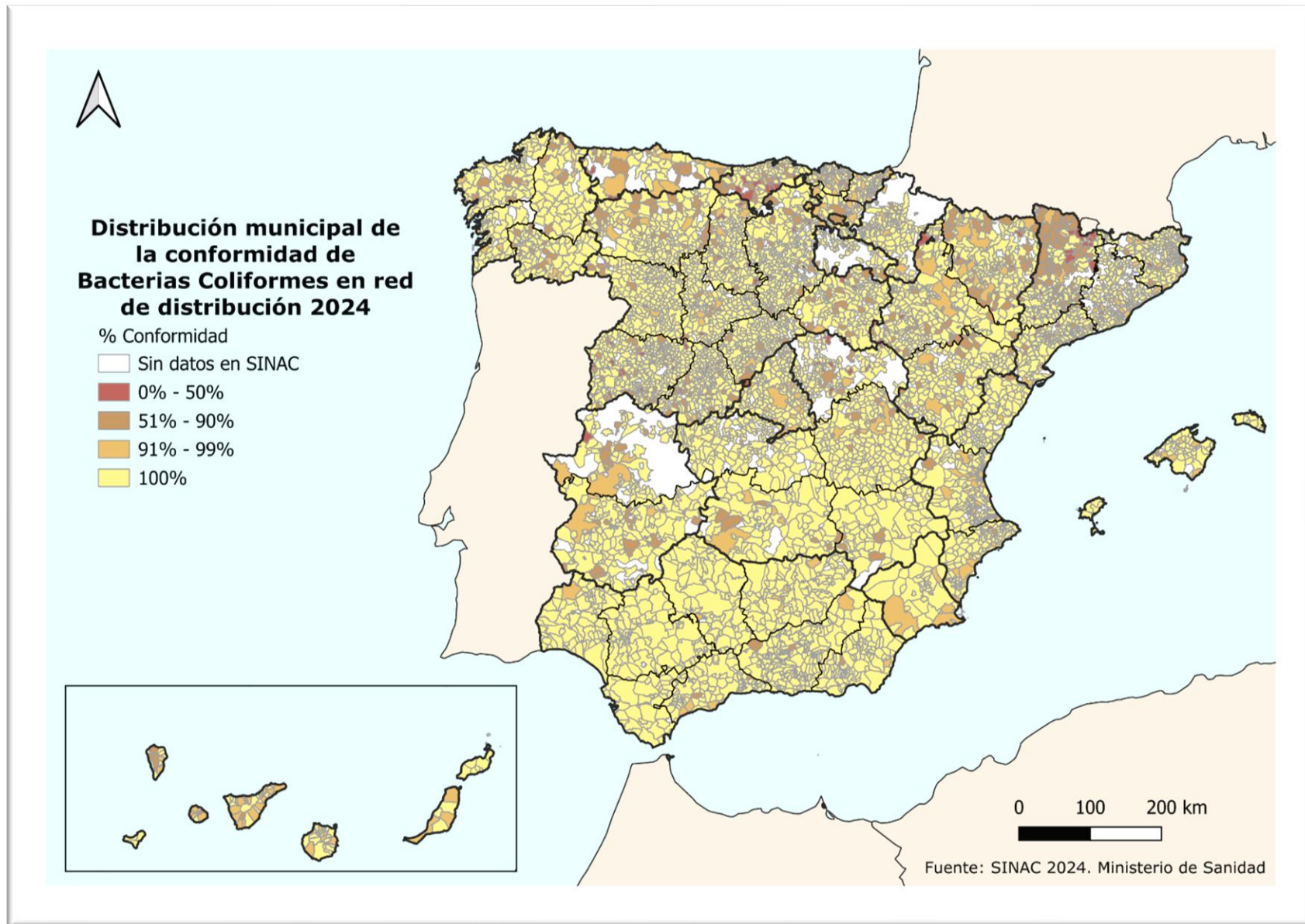
Mapa 154. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024



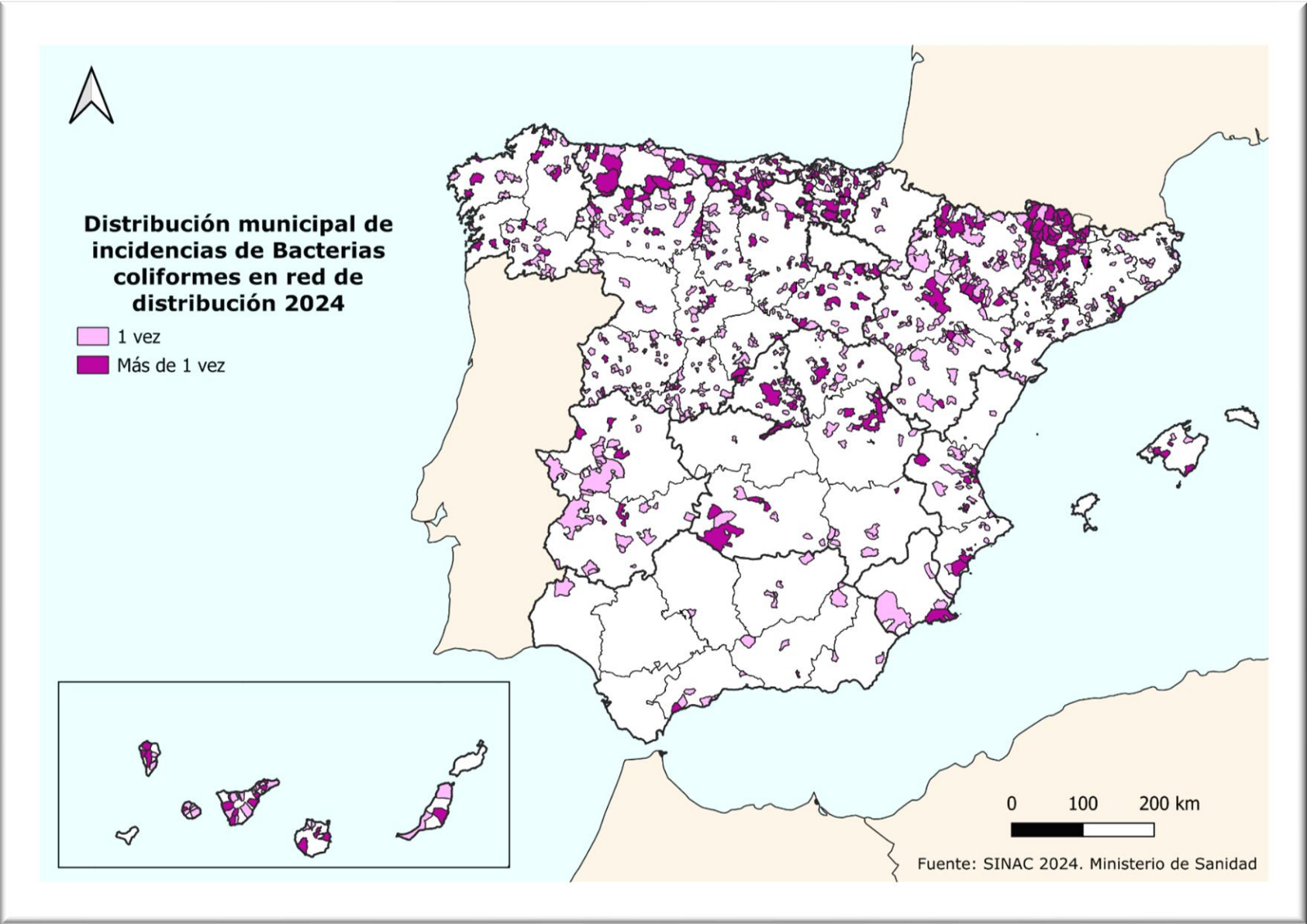
Mapa 155. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024



Mapa 156. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024

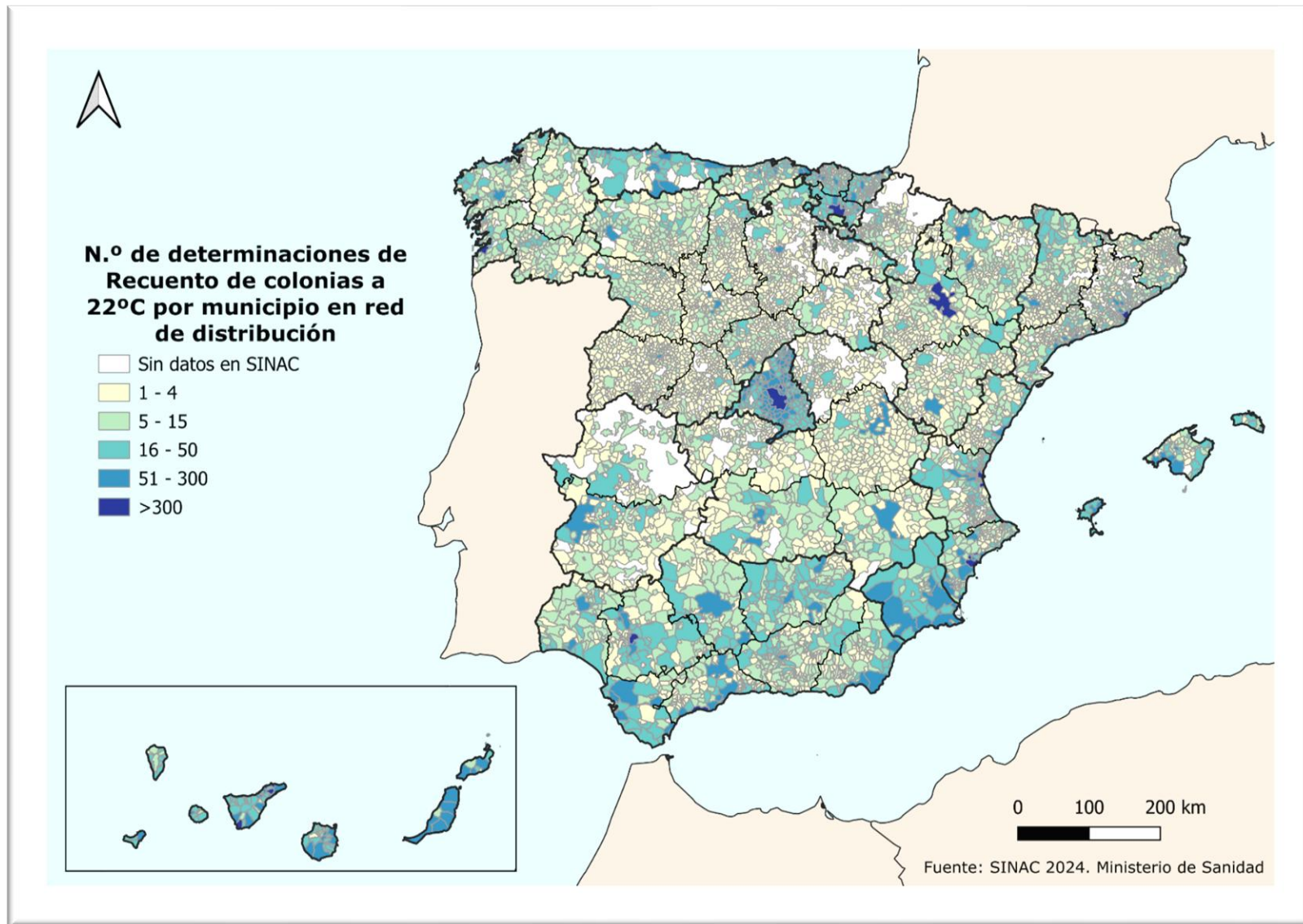


Mapa 157. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024

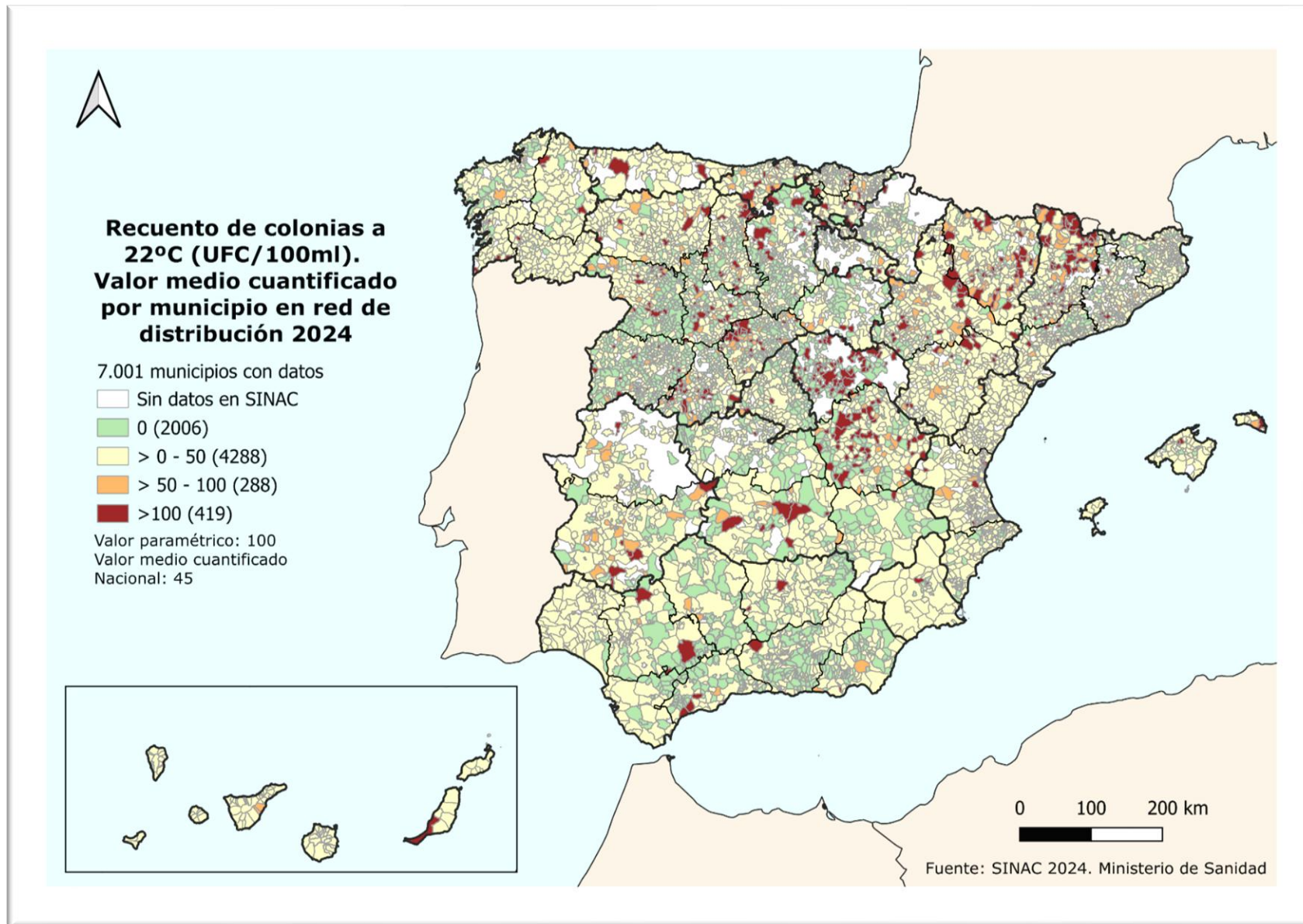


Recuento de colonias a 22°C

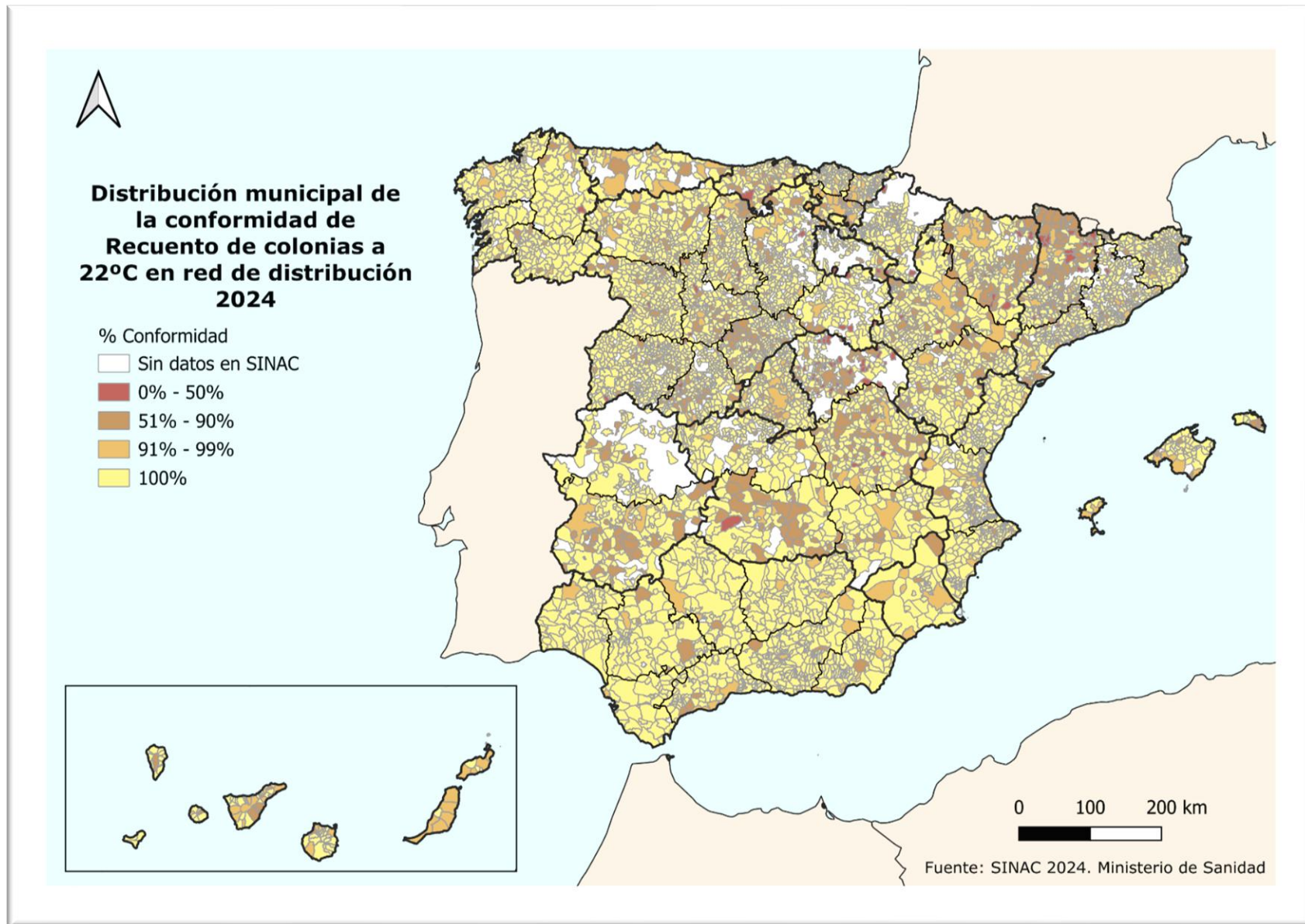
Mapa 158. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024



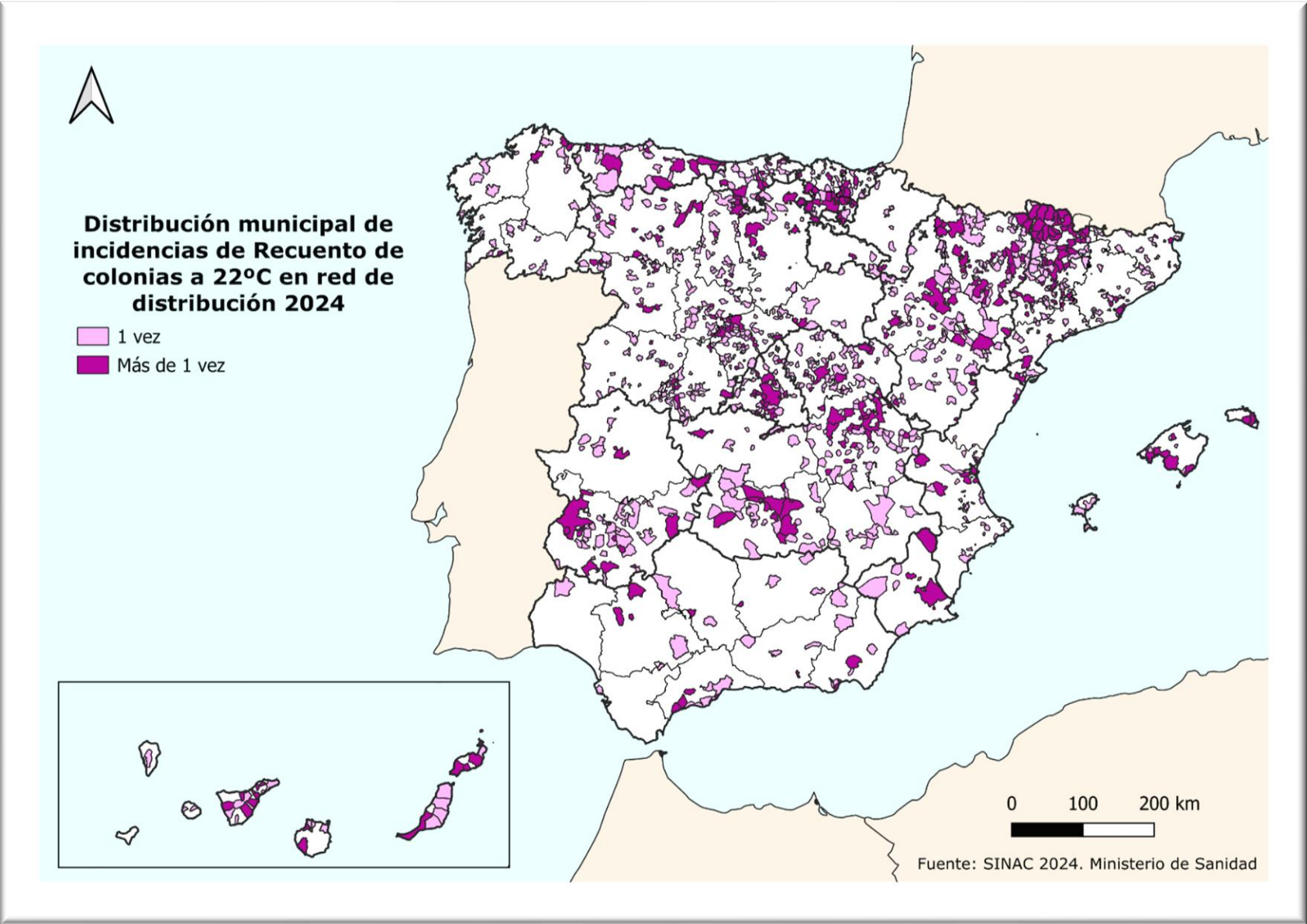
Mapa 159. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024



Mapa 160. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024

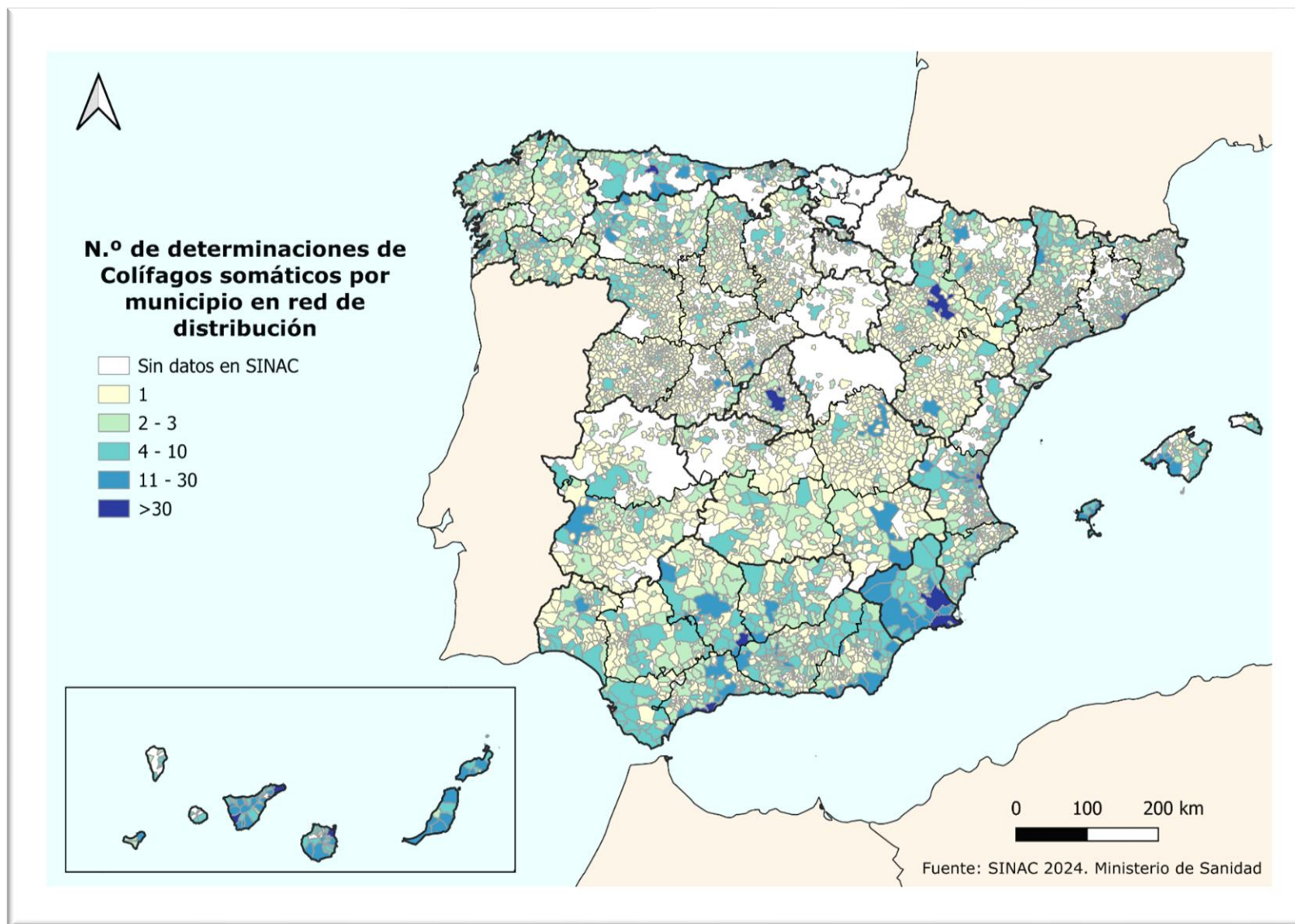


Mapa 161. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024

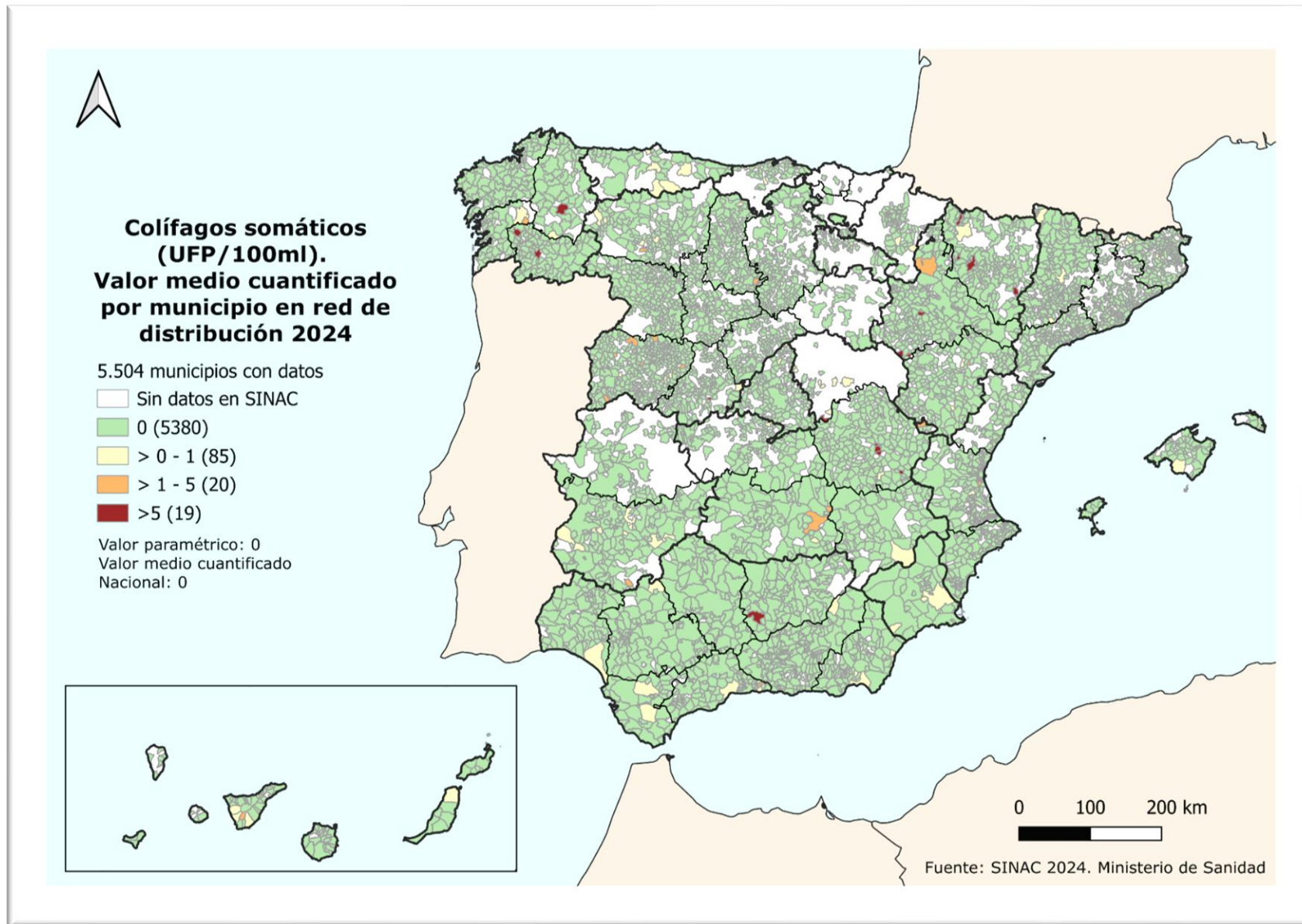


Colifagos somáticos

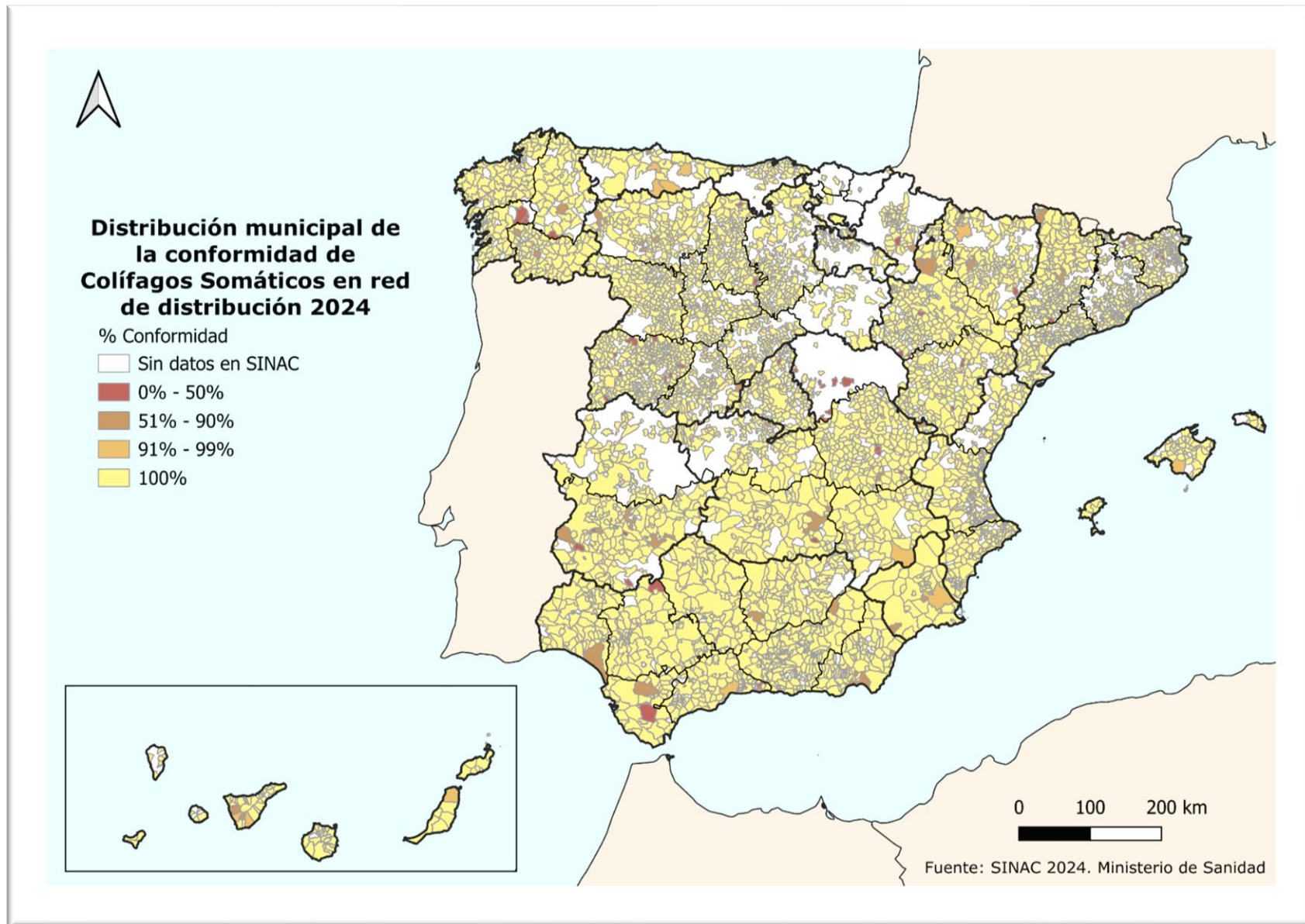
Mapa 162. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024



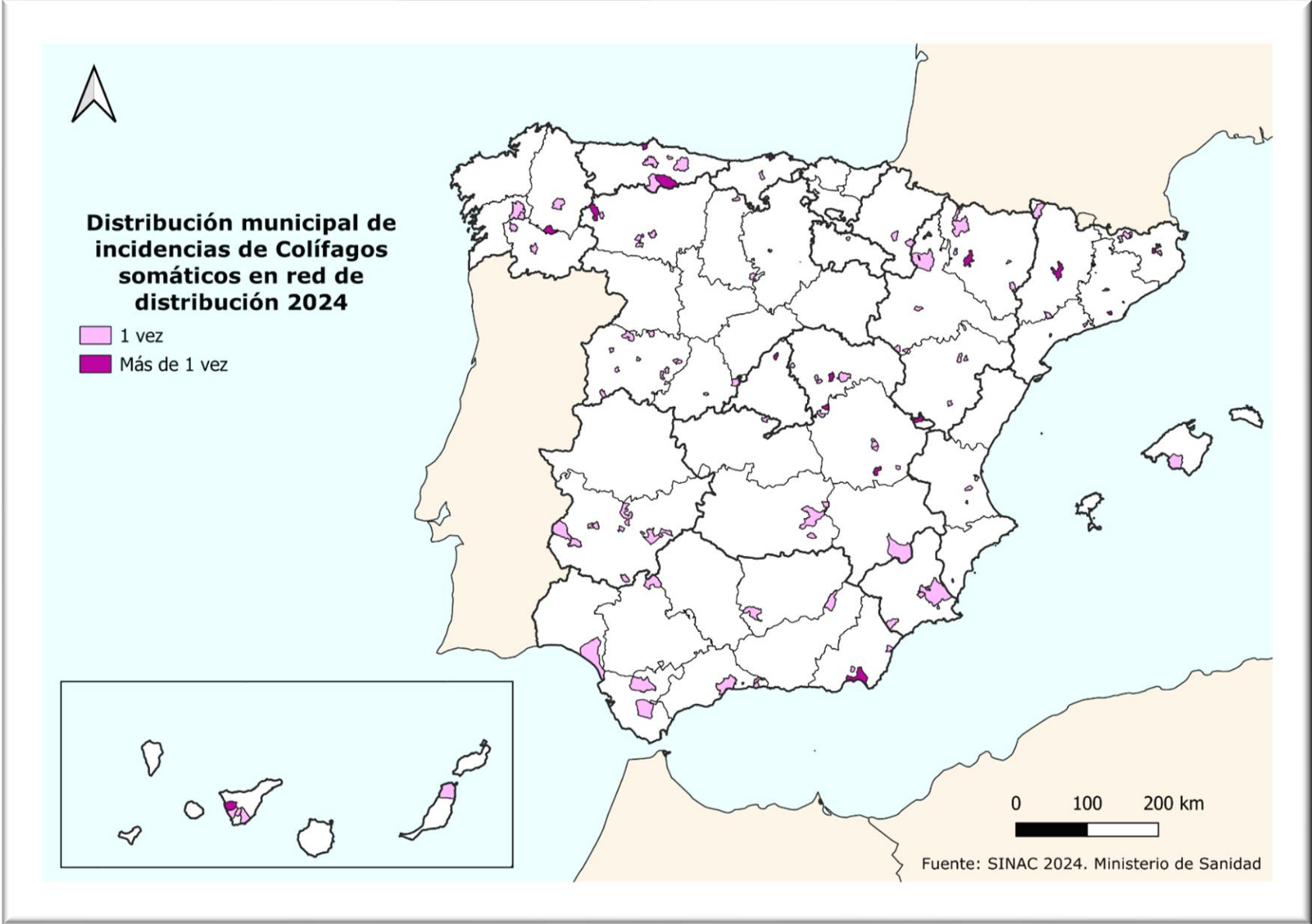
Mapa 163. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024



Mapa 164. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024

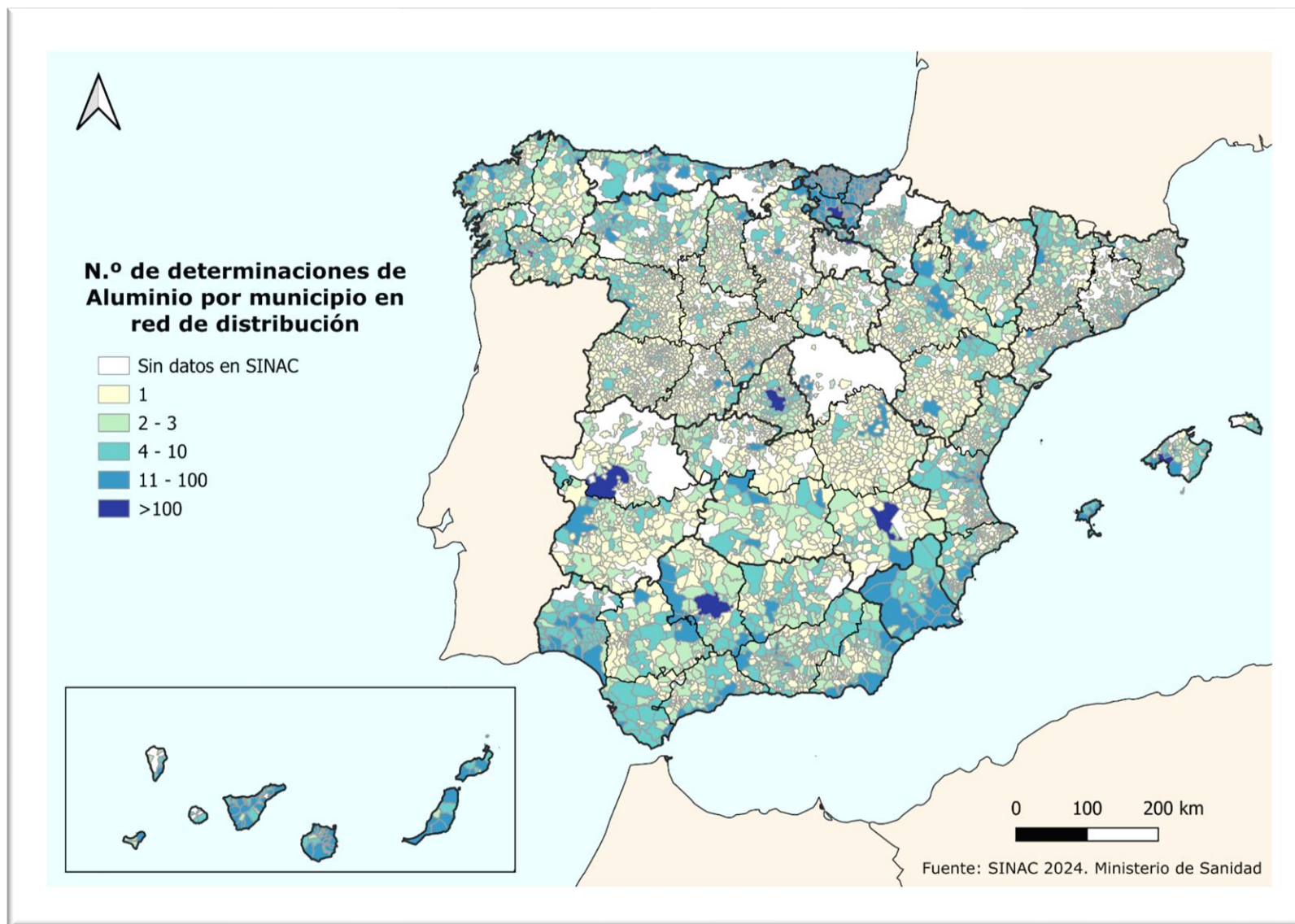


Mapa 165. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024

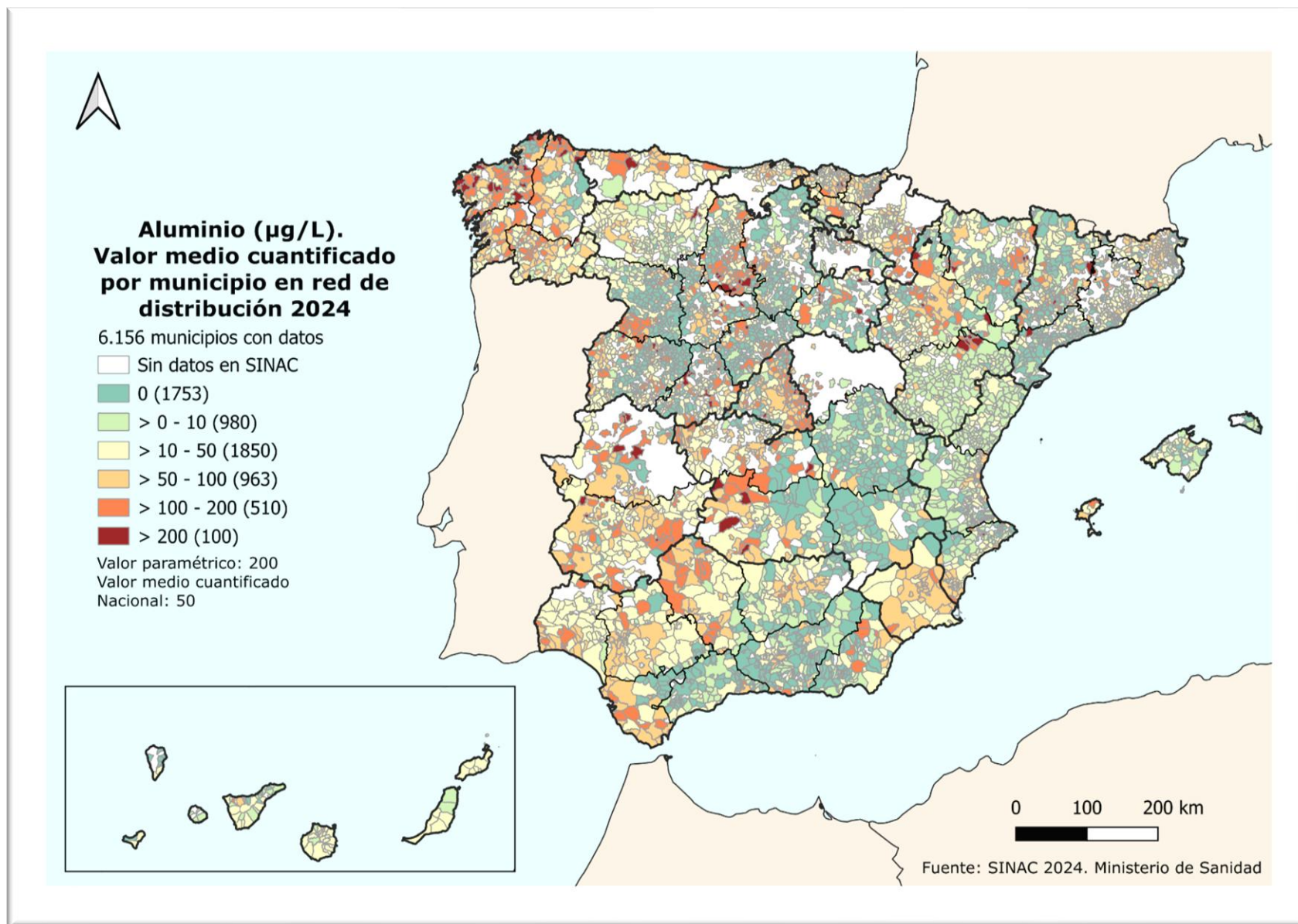


Aluminio

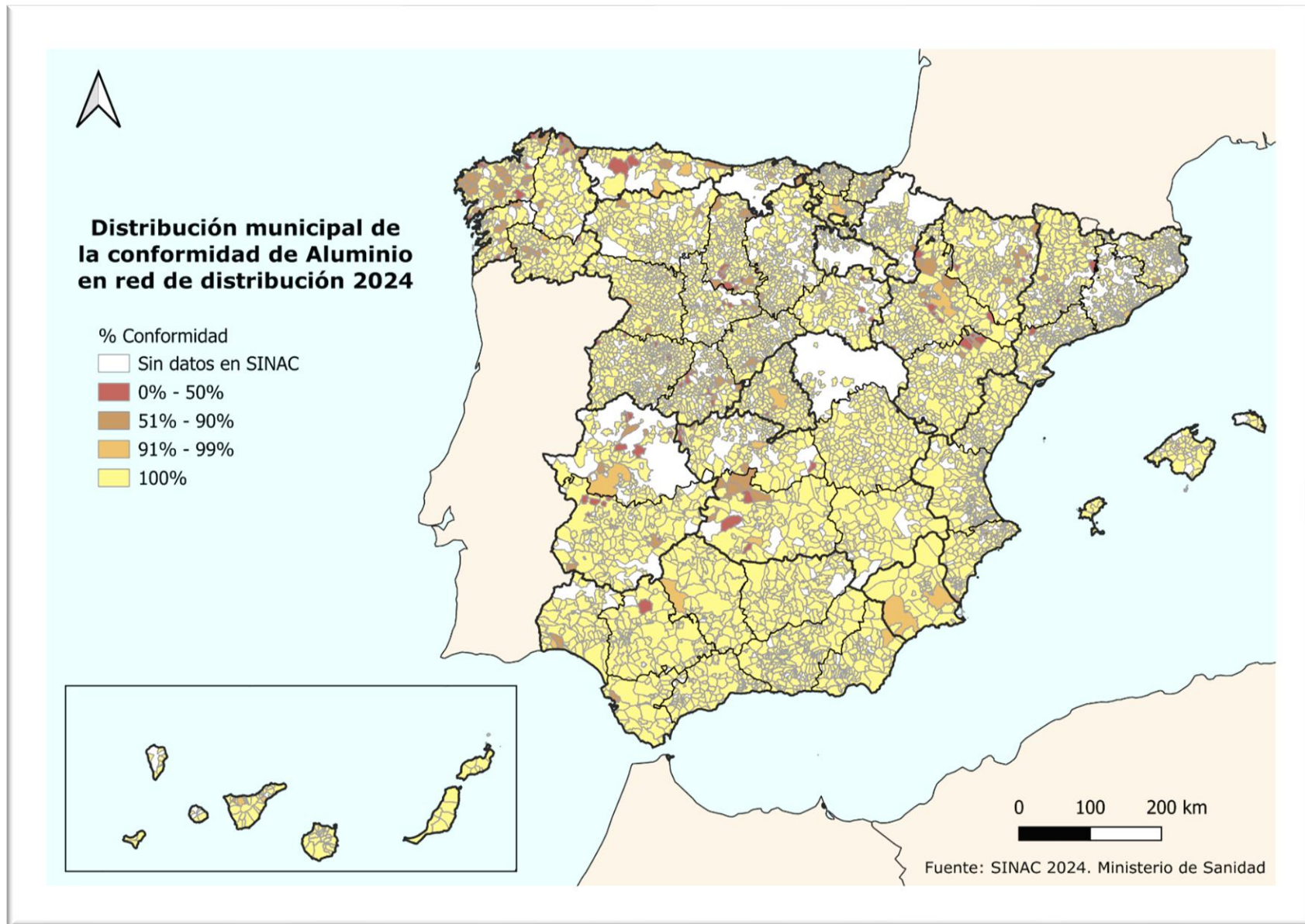
Mapa 166. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024



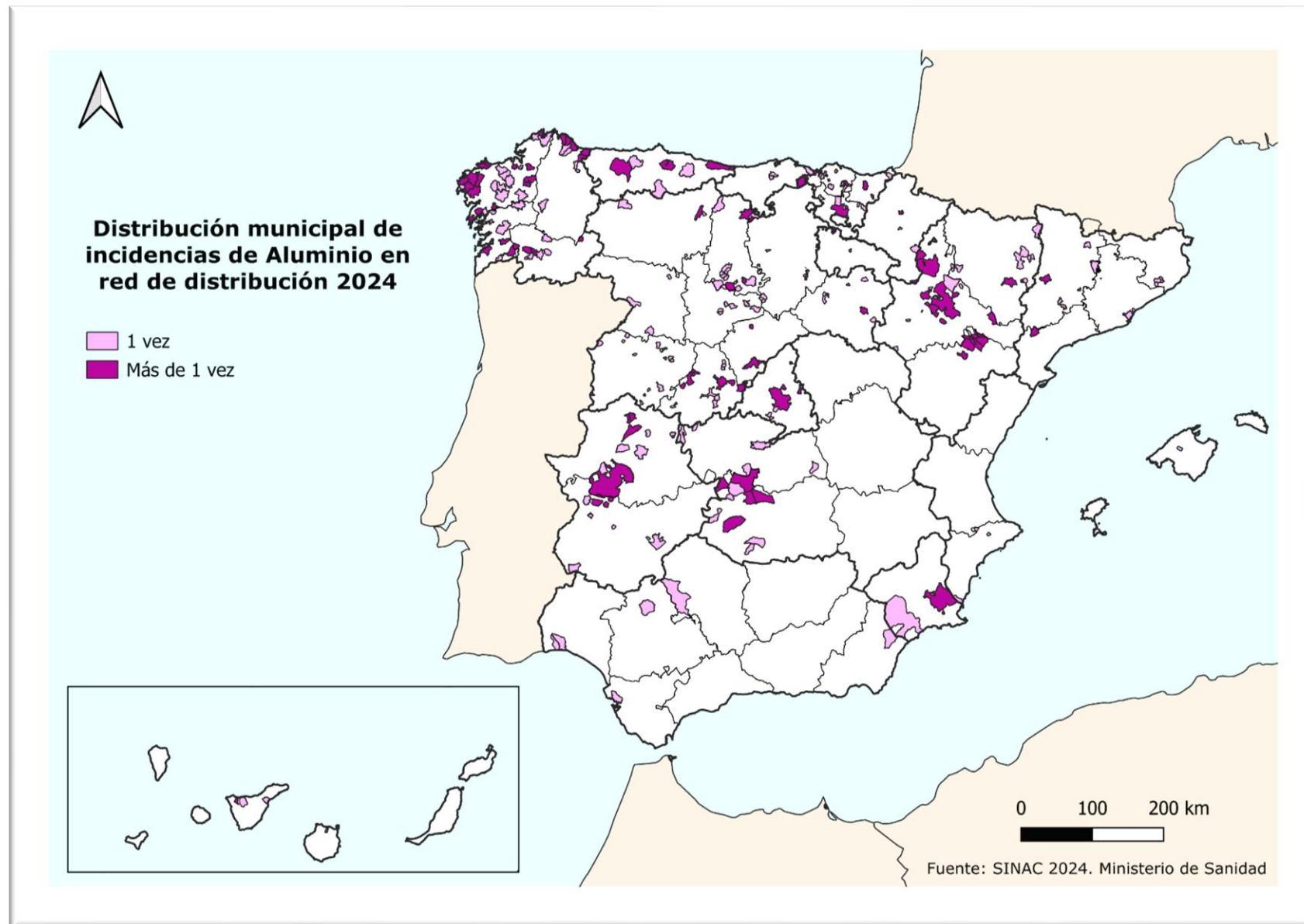
Mapa 167. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024



Mapa 168. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024

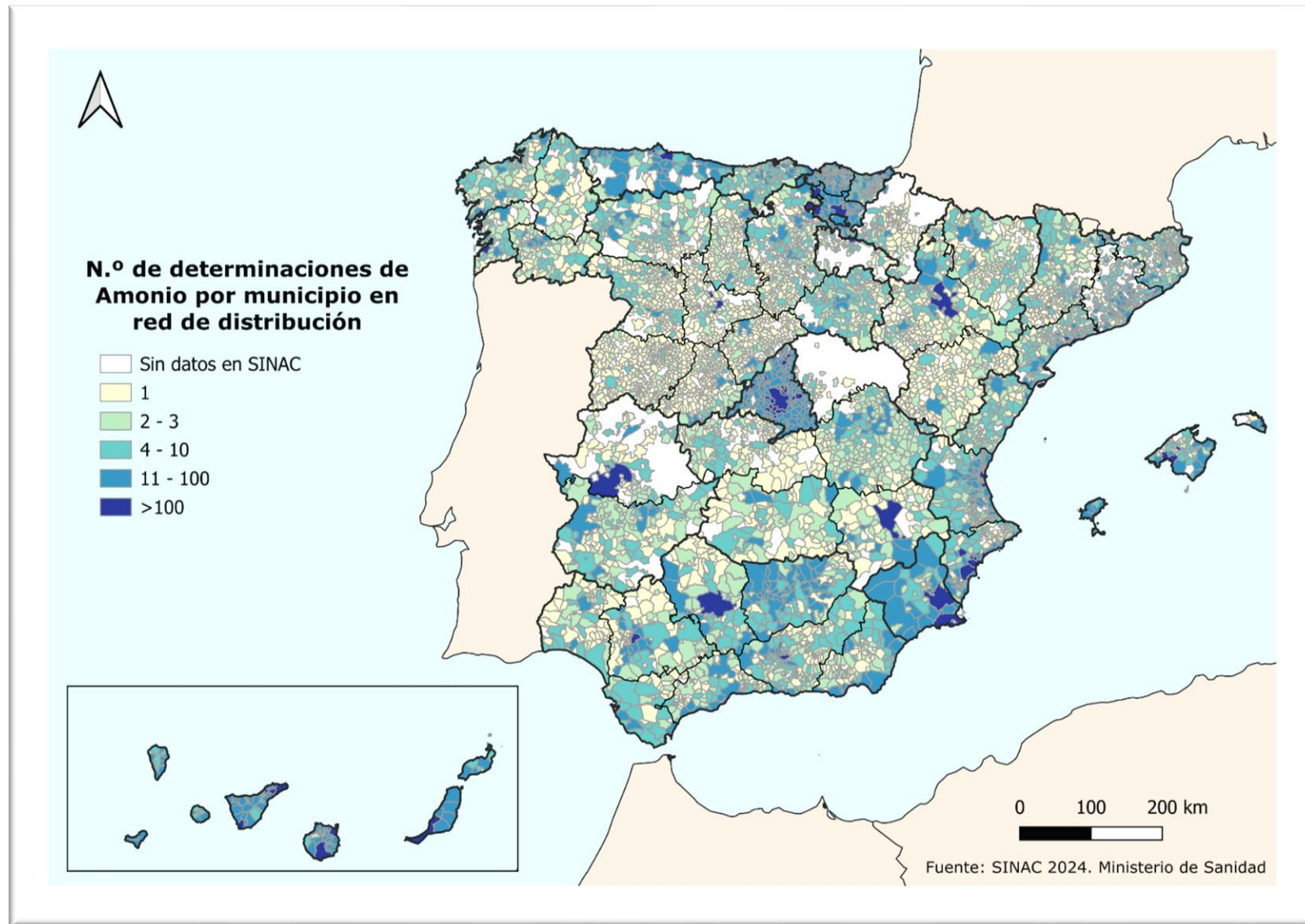


Mapa 169. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024

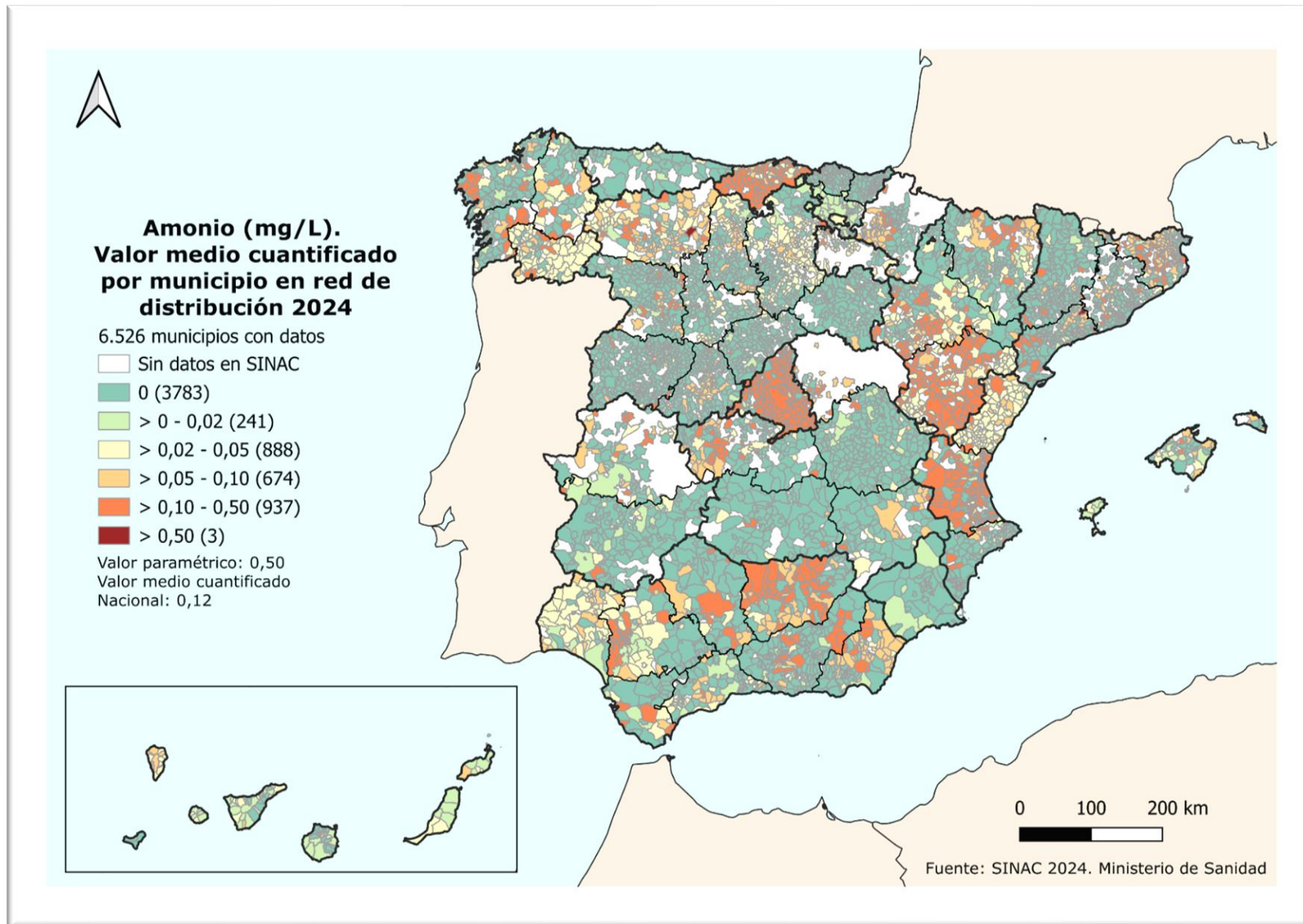


Amonio

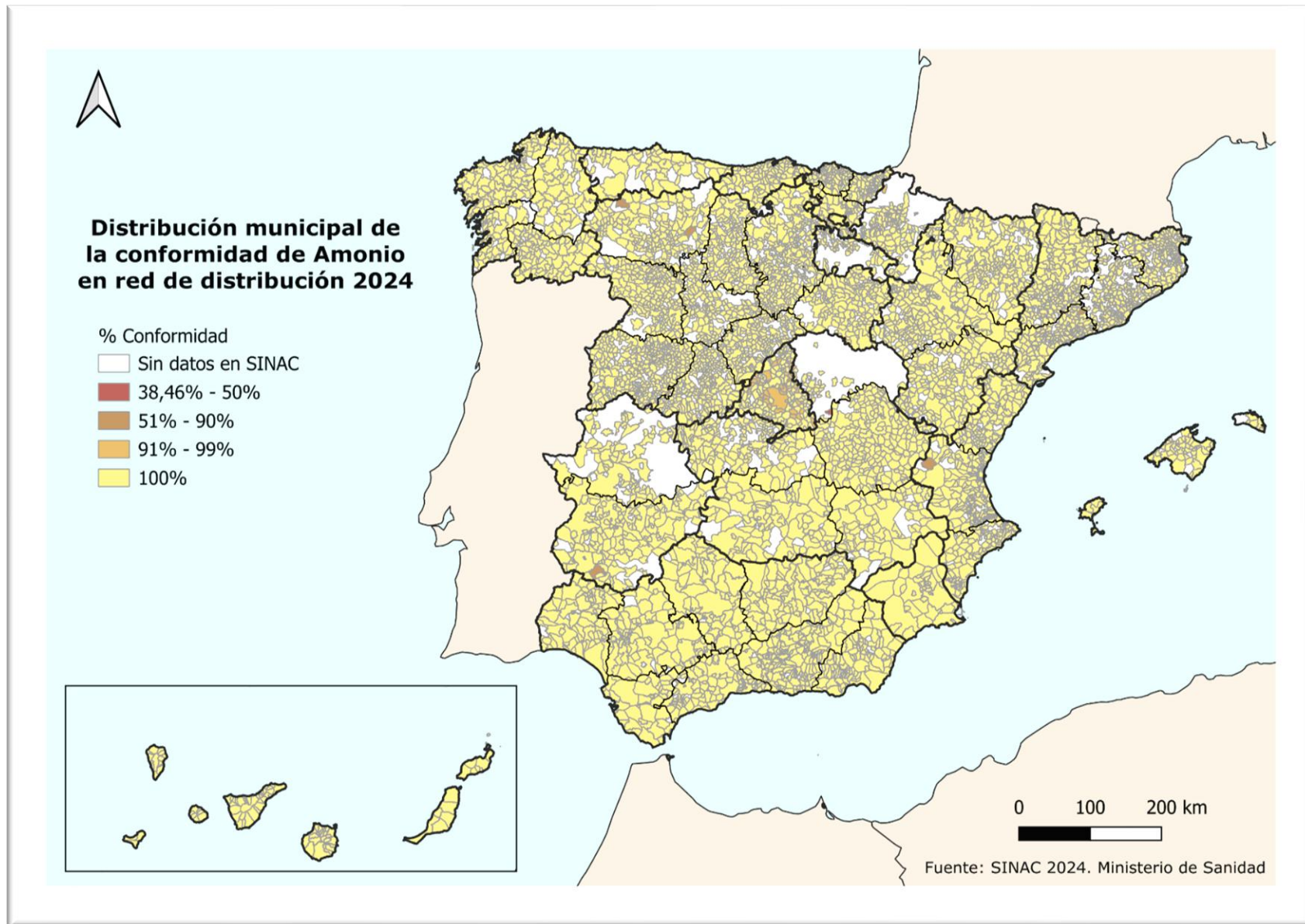
Mapa 170. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024



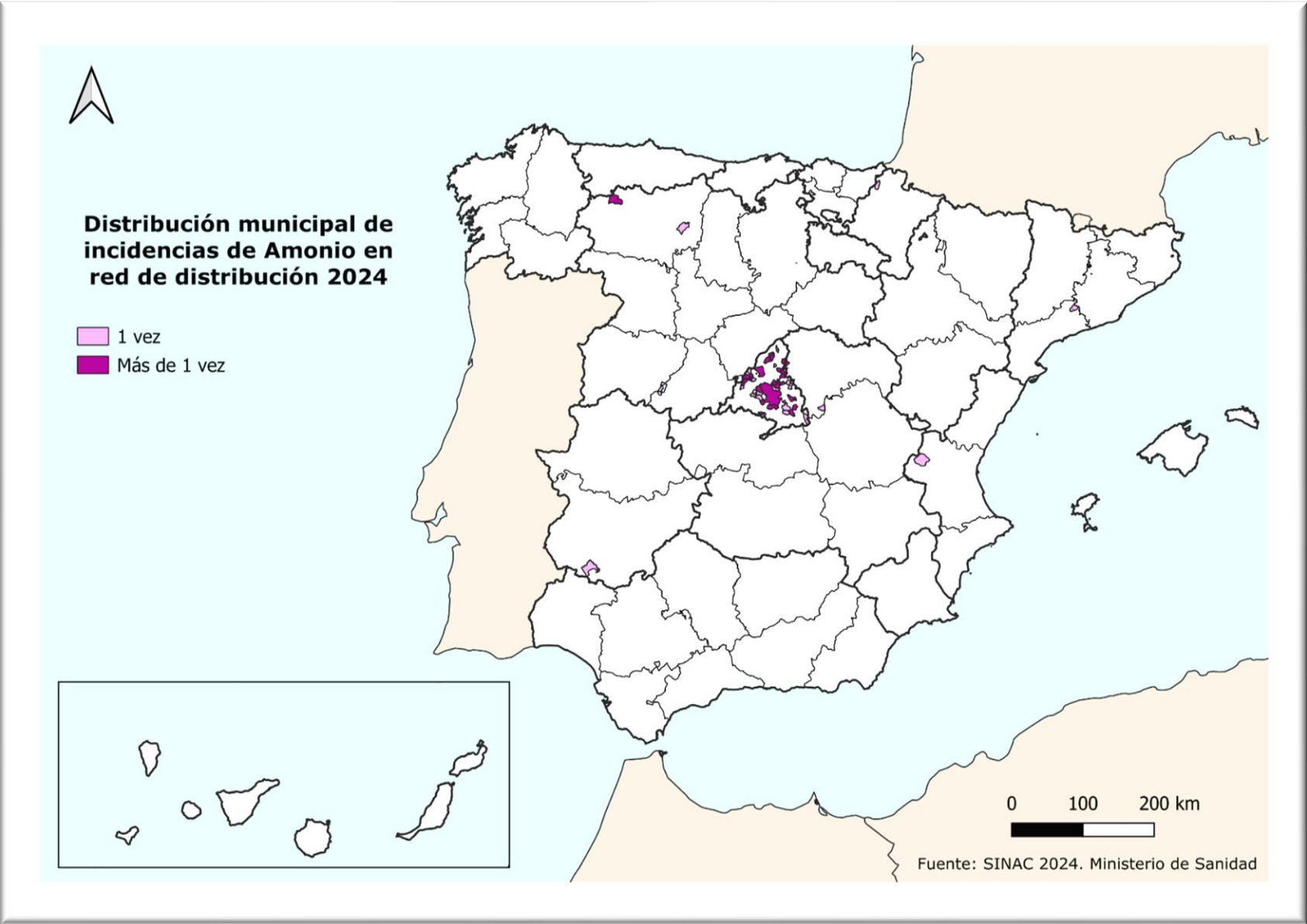
Mapa 171. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024



Mapa 172. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024

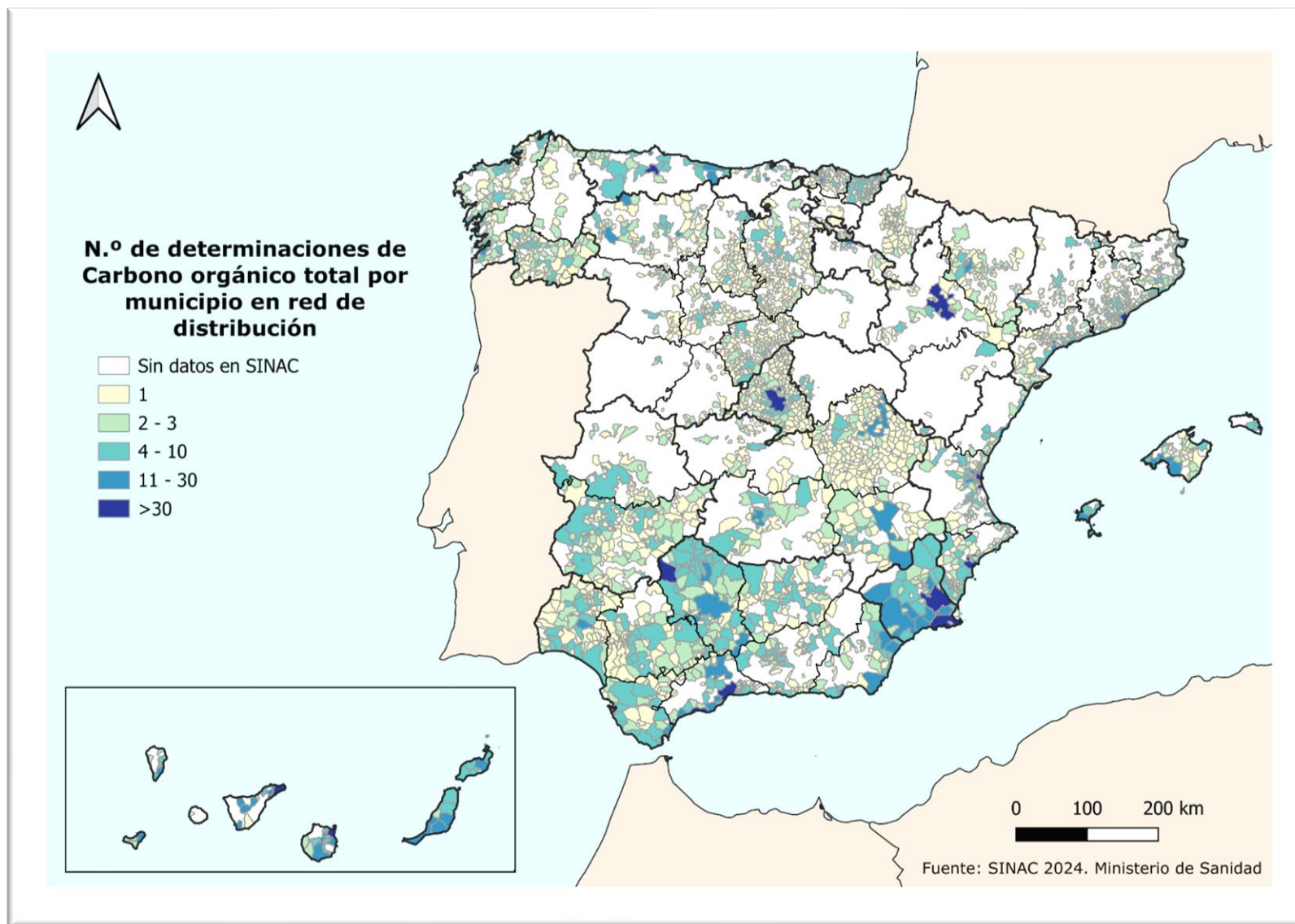


Mapa 173. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024

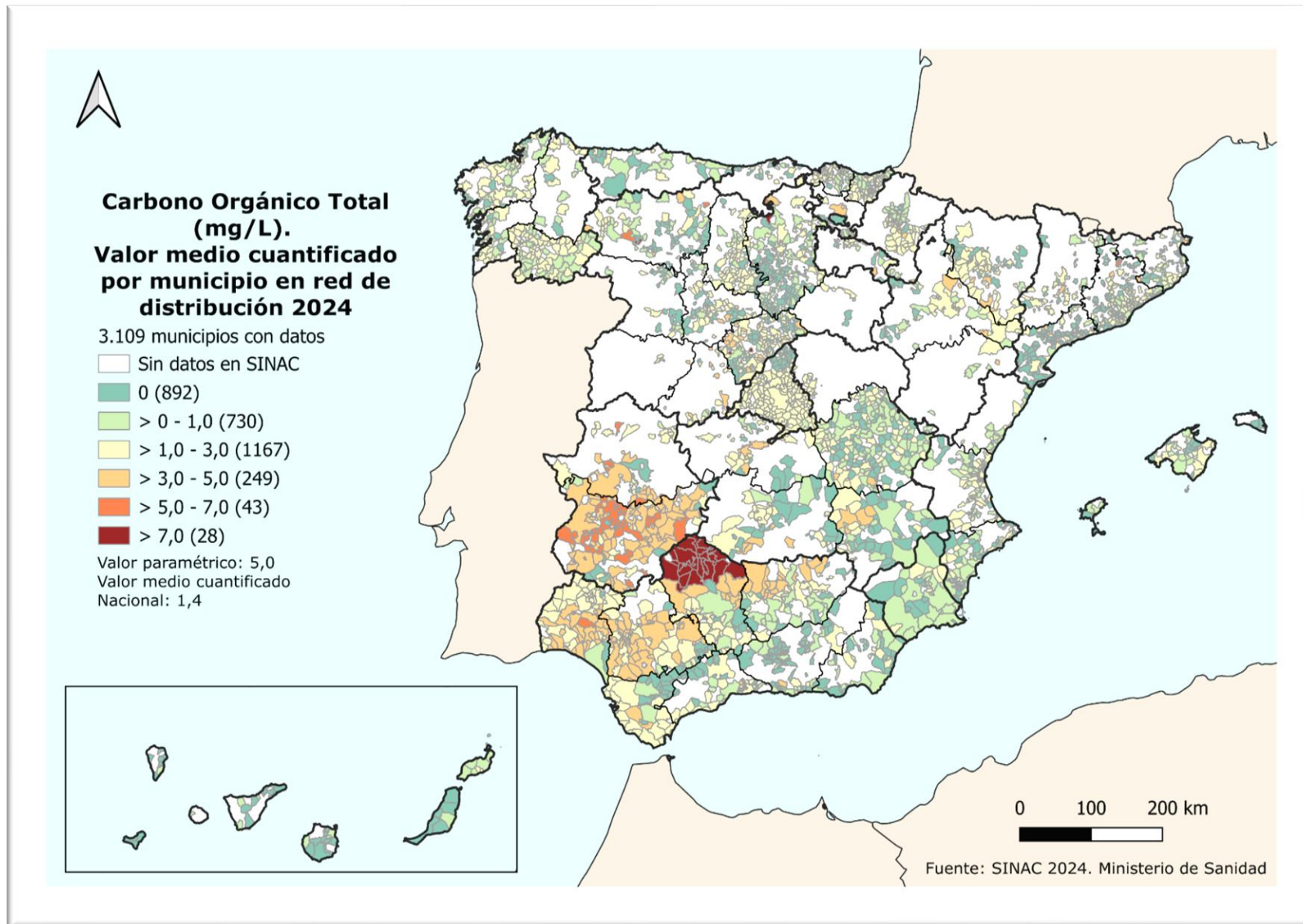


Carbono orgánico total (COT)

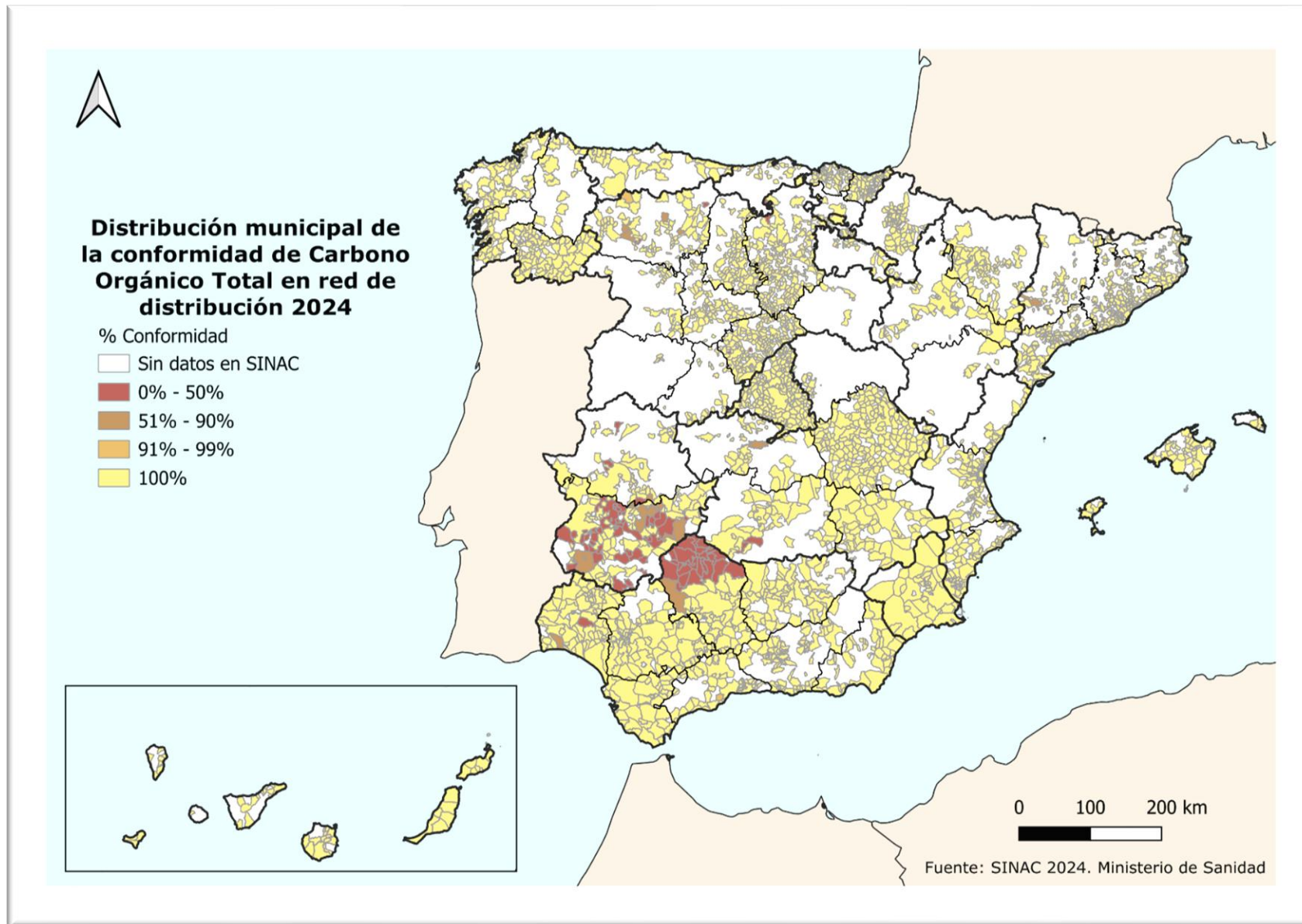
Mapa 174. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024



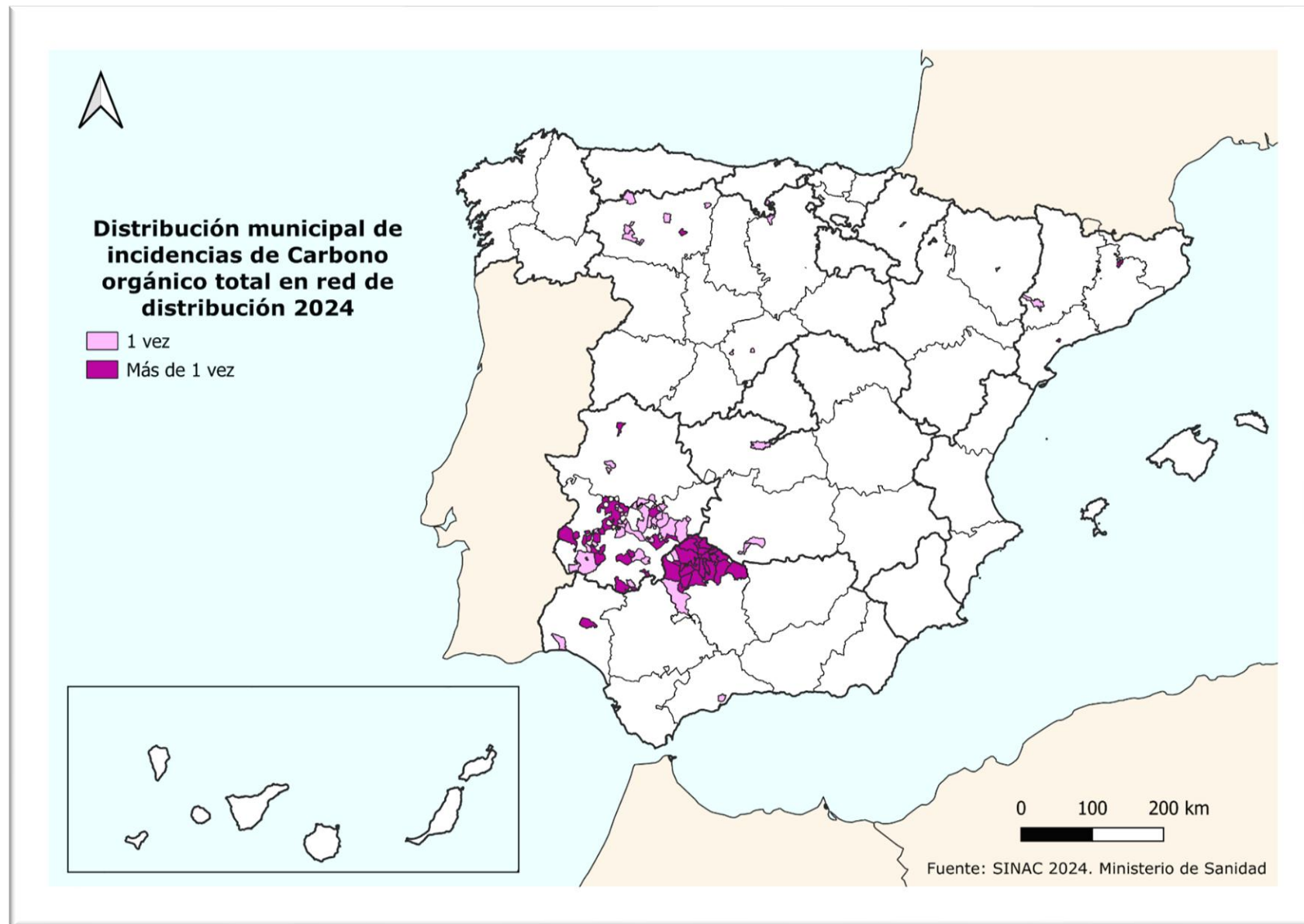
Mapa 175. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024



Mapa 176. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024

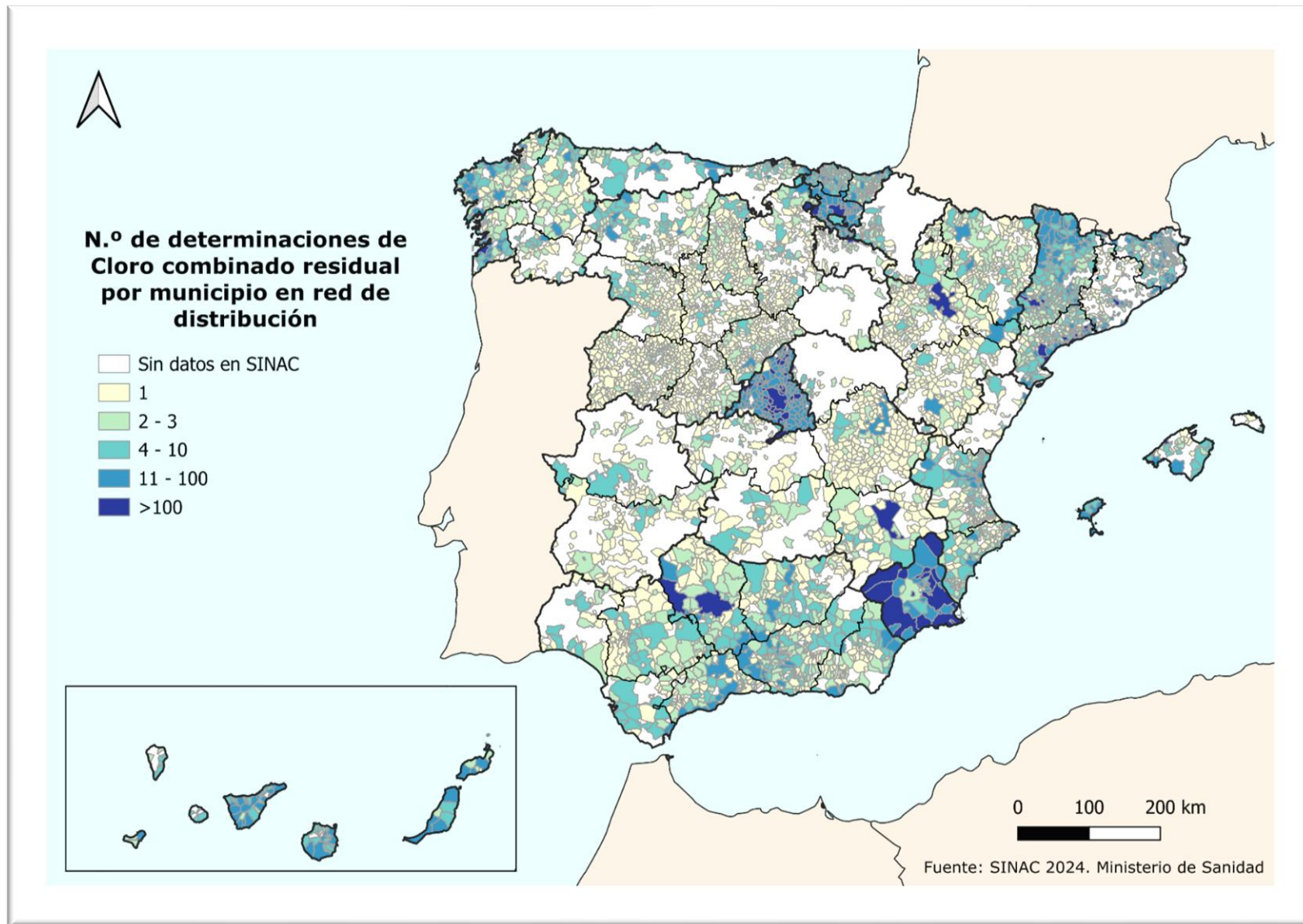


Mapa 177. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024

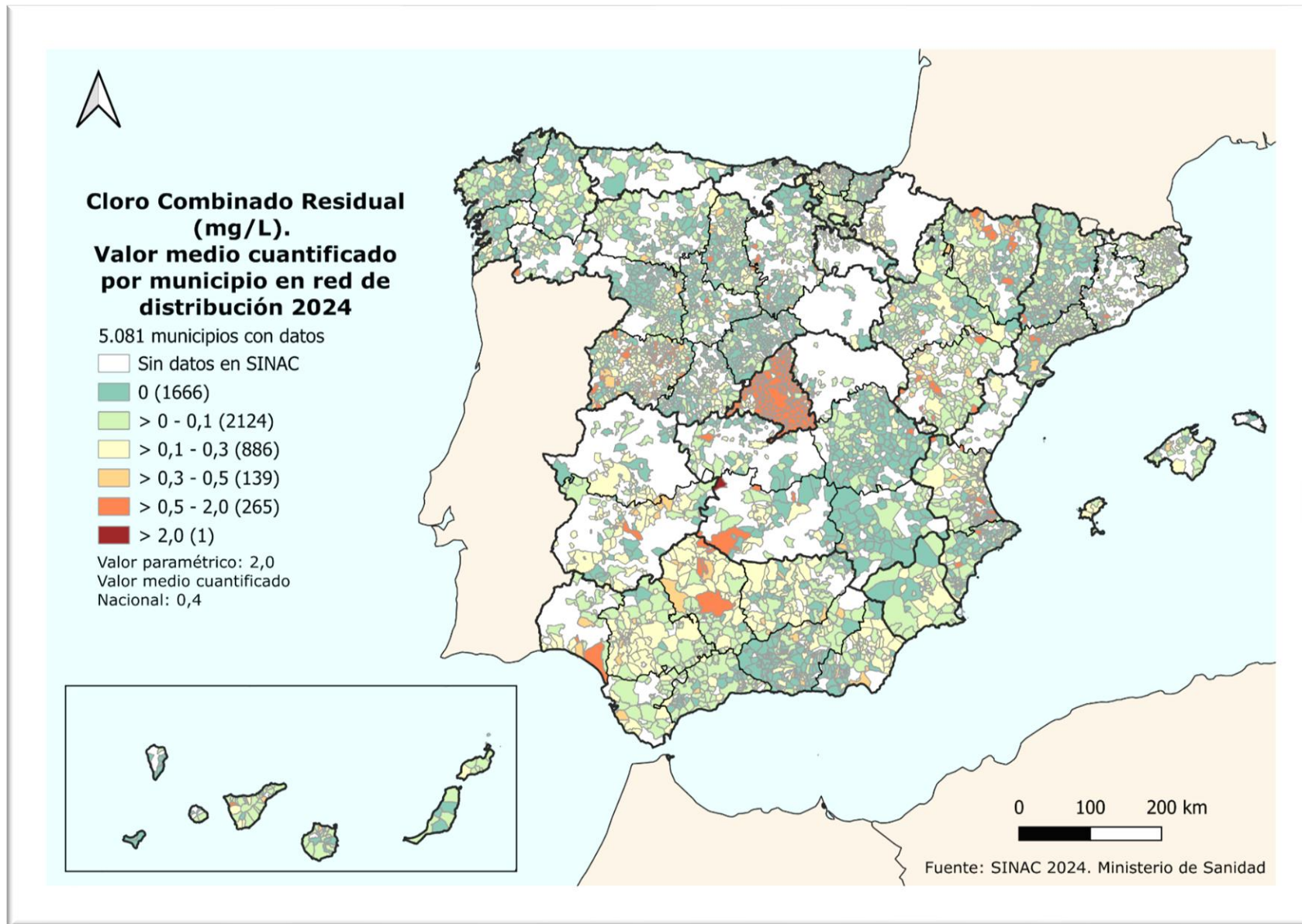


Cloro combinado residual

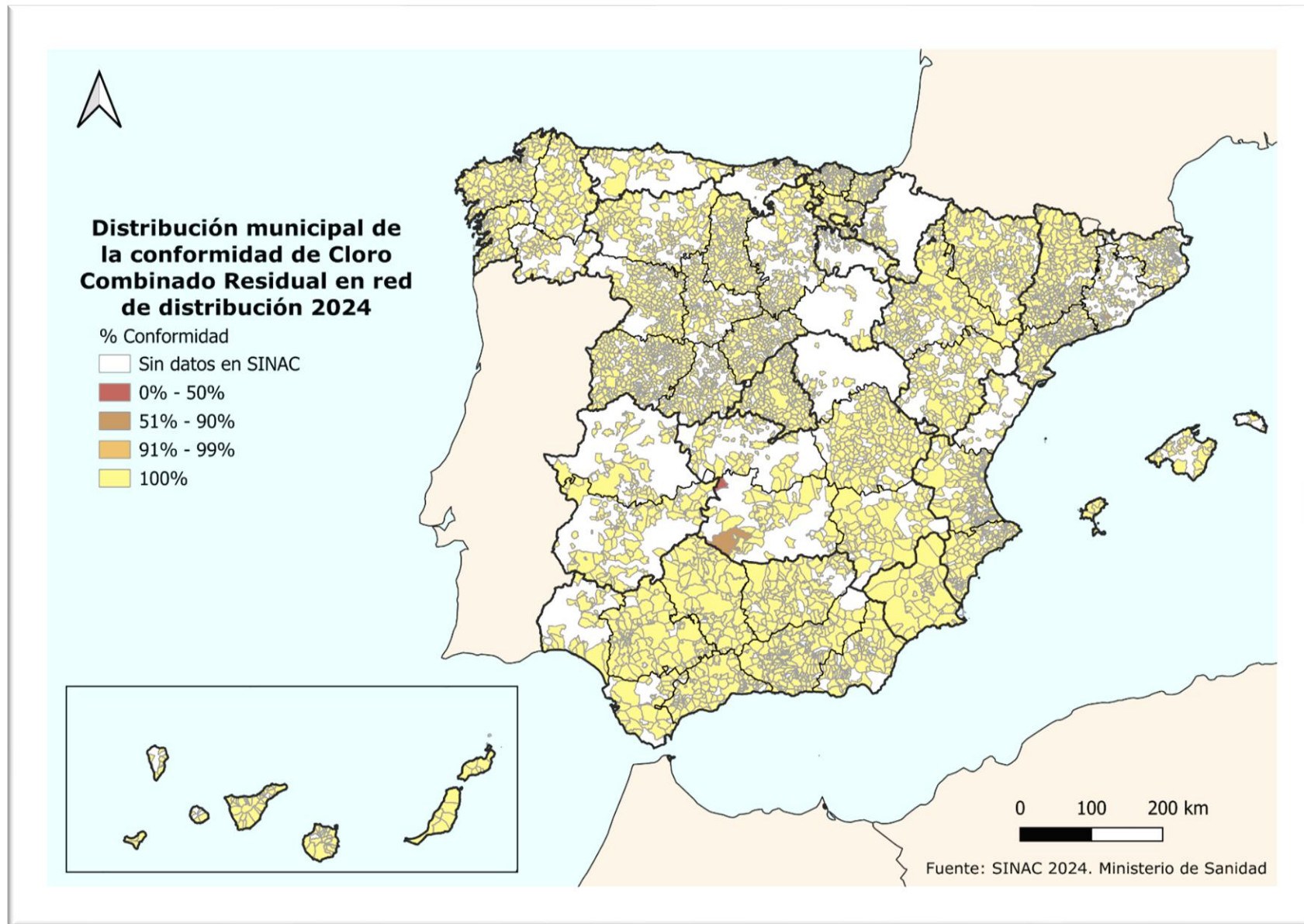
Mapa 178. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024



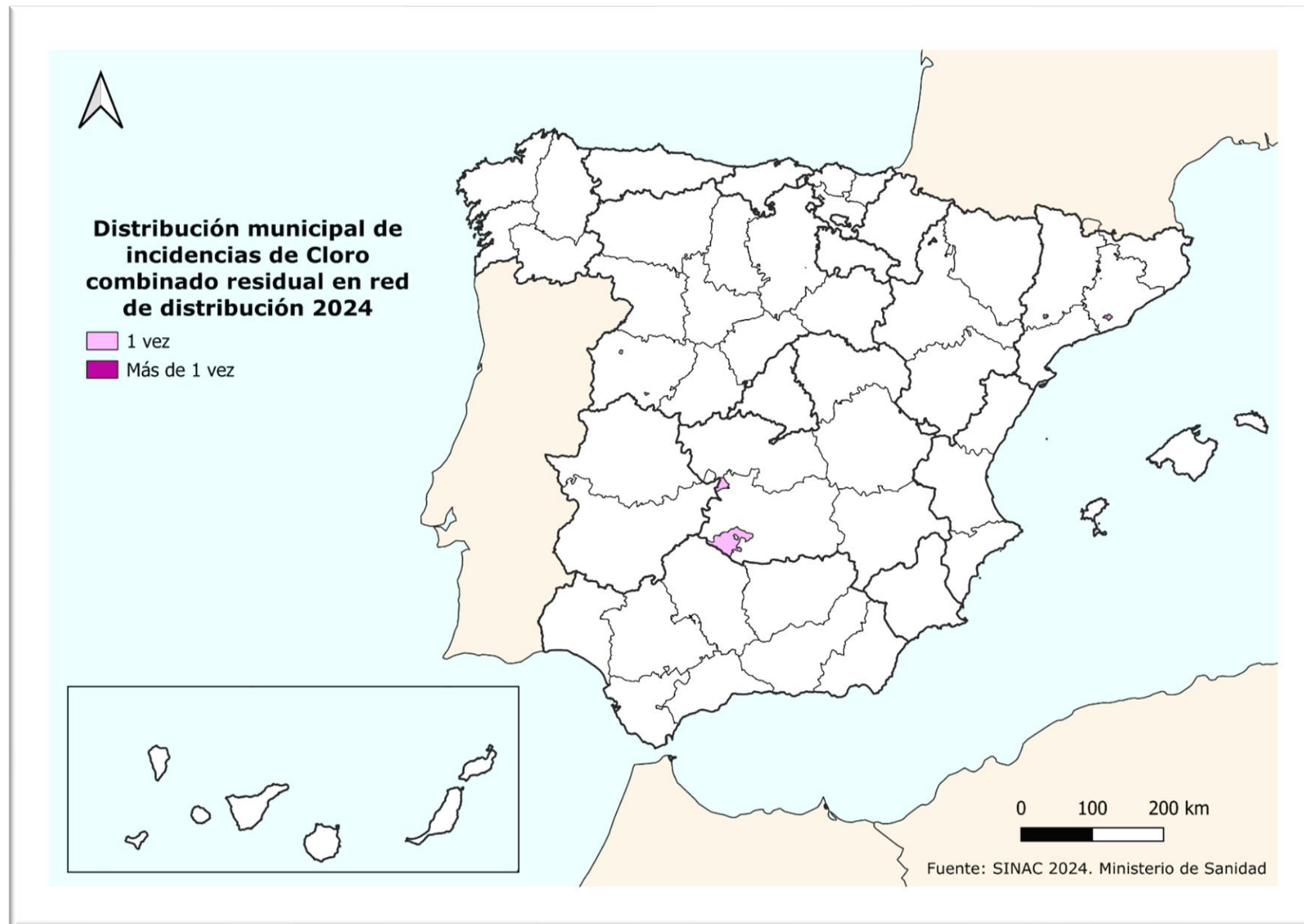
Mapa 179. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024



Mapa 180. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024

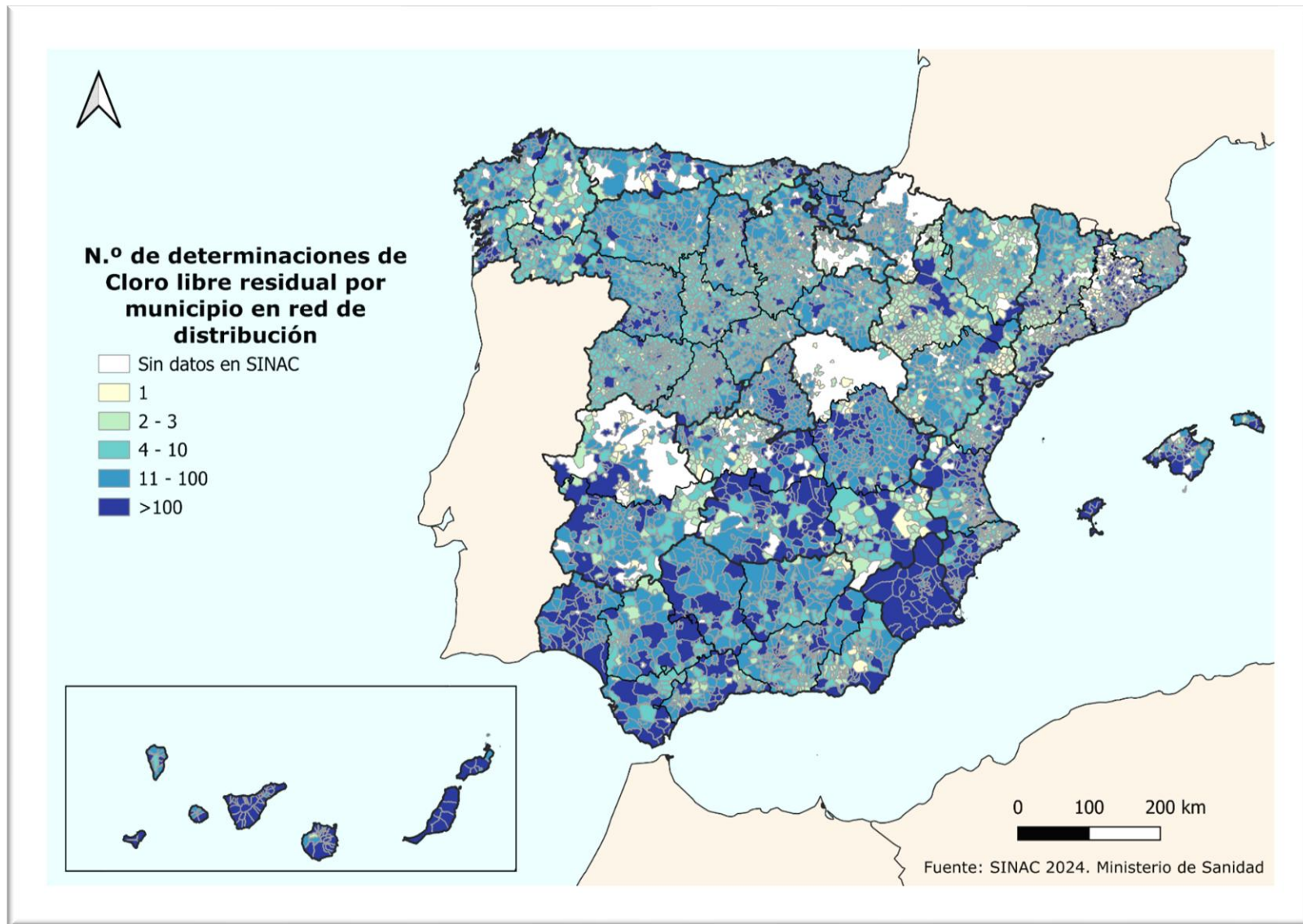


Mapa 181. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024

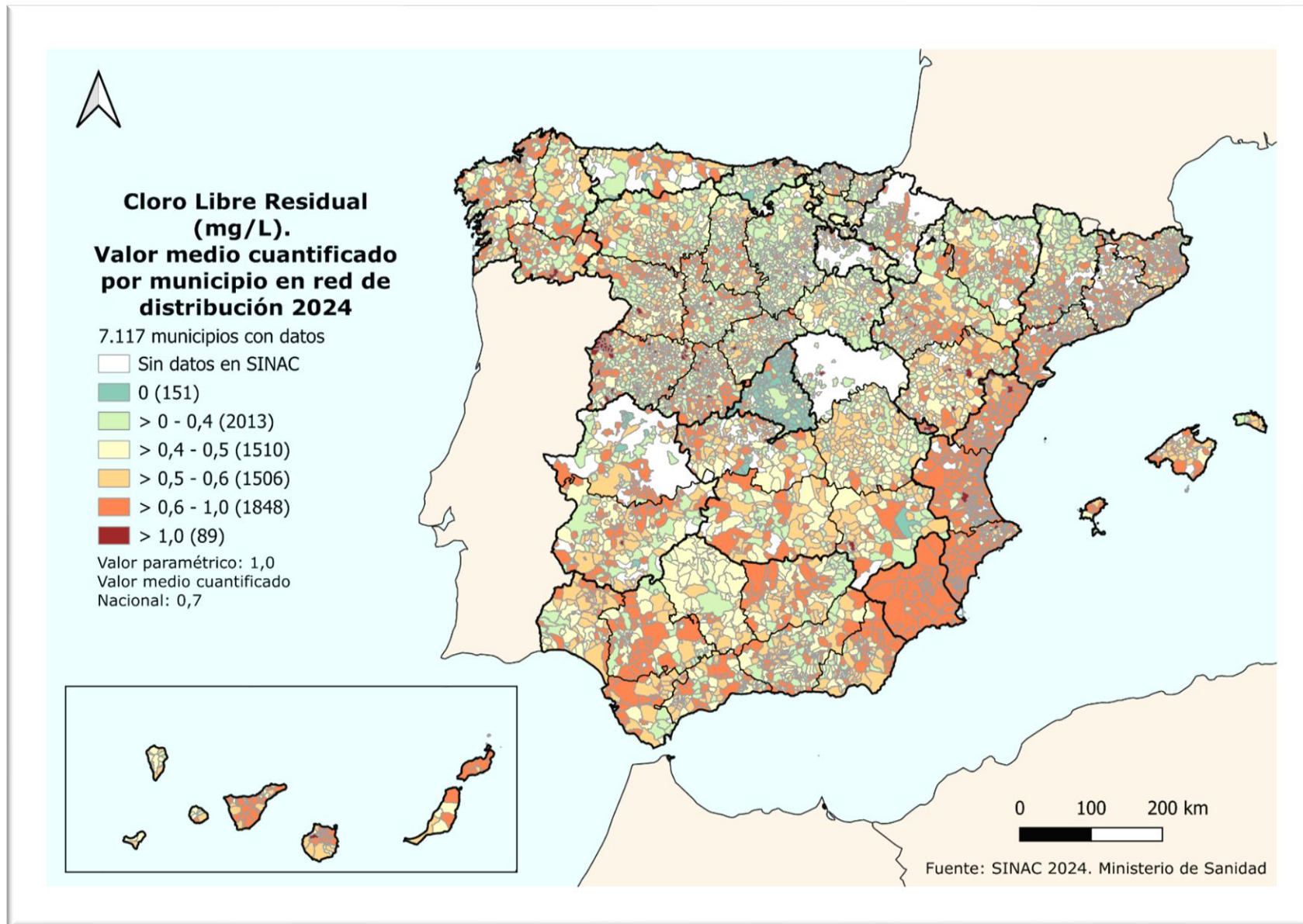


Cloro libre residual

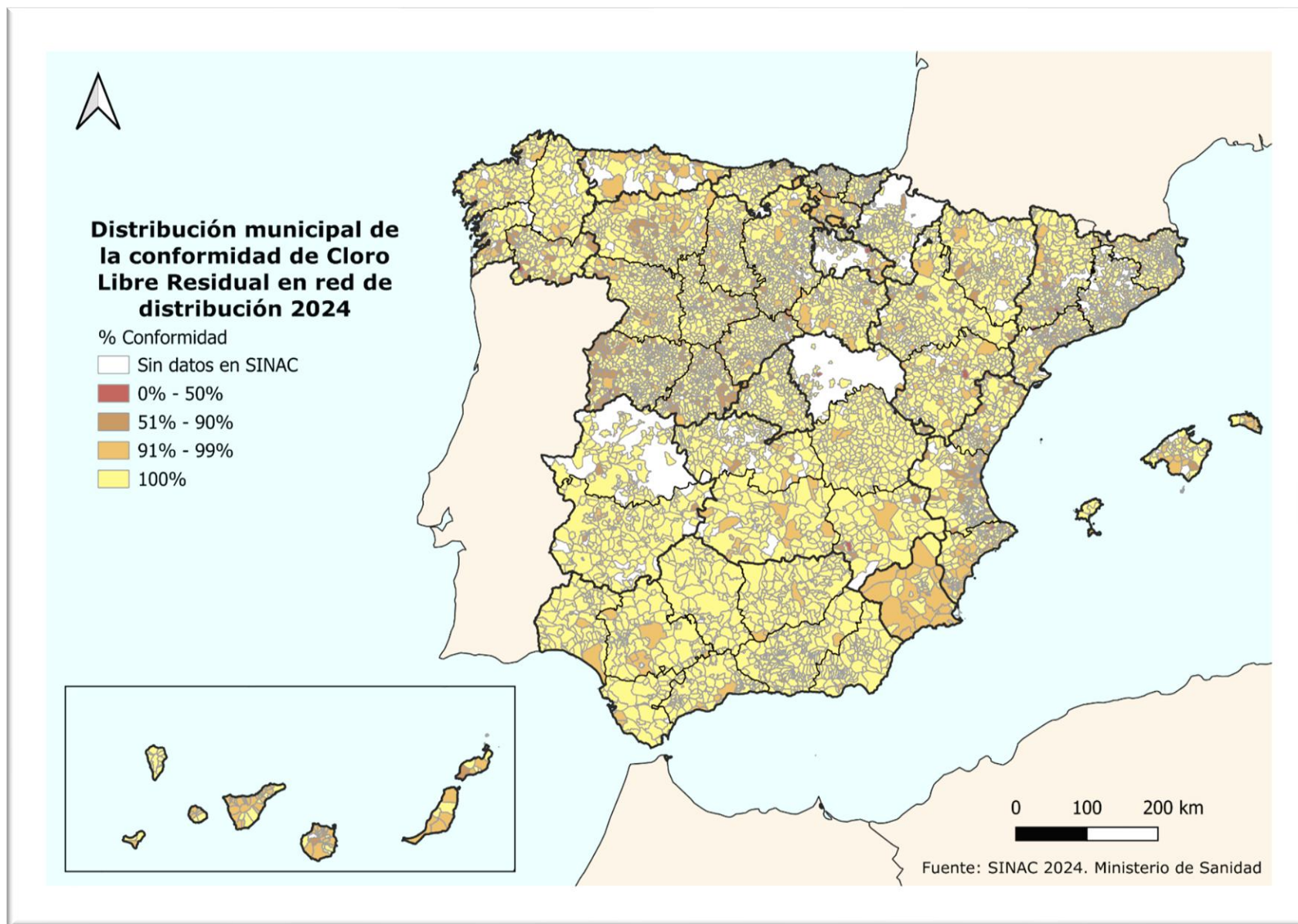
Mapa 182. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024



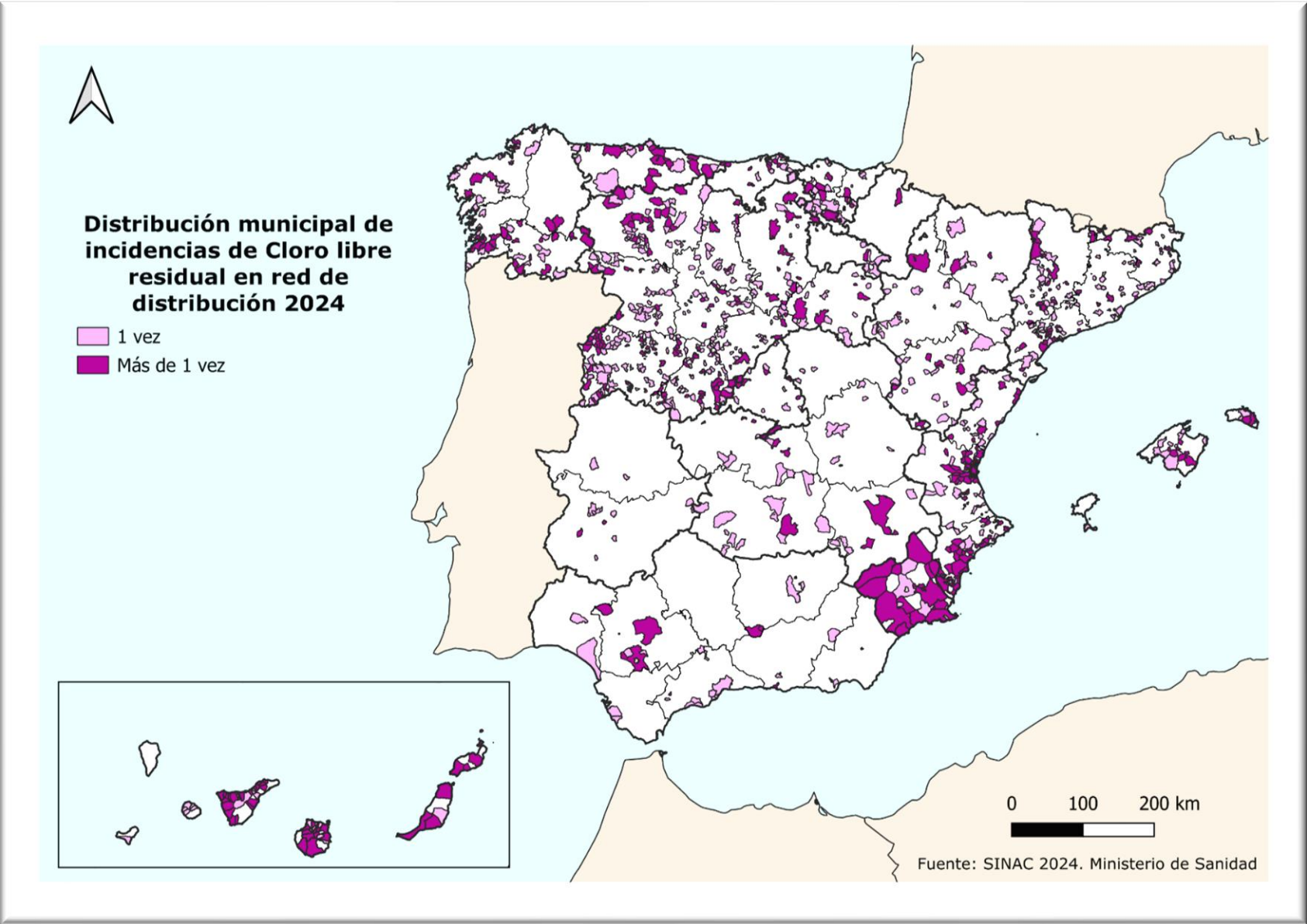
Mapa 183. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024



Mapa 184. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024

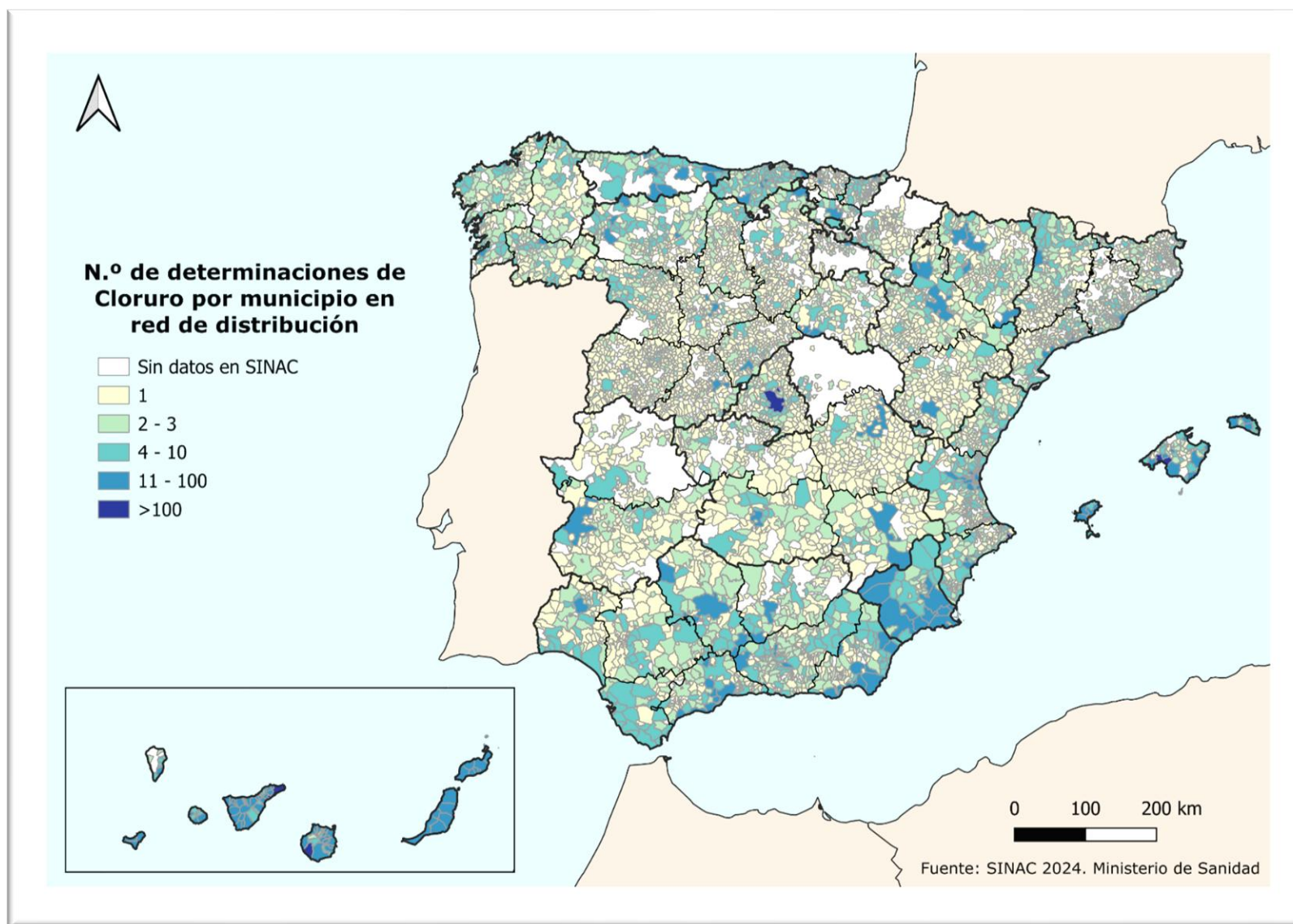


Mapa 185. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024

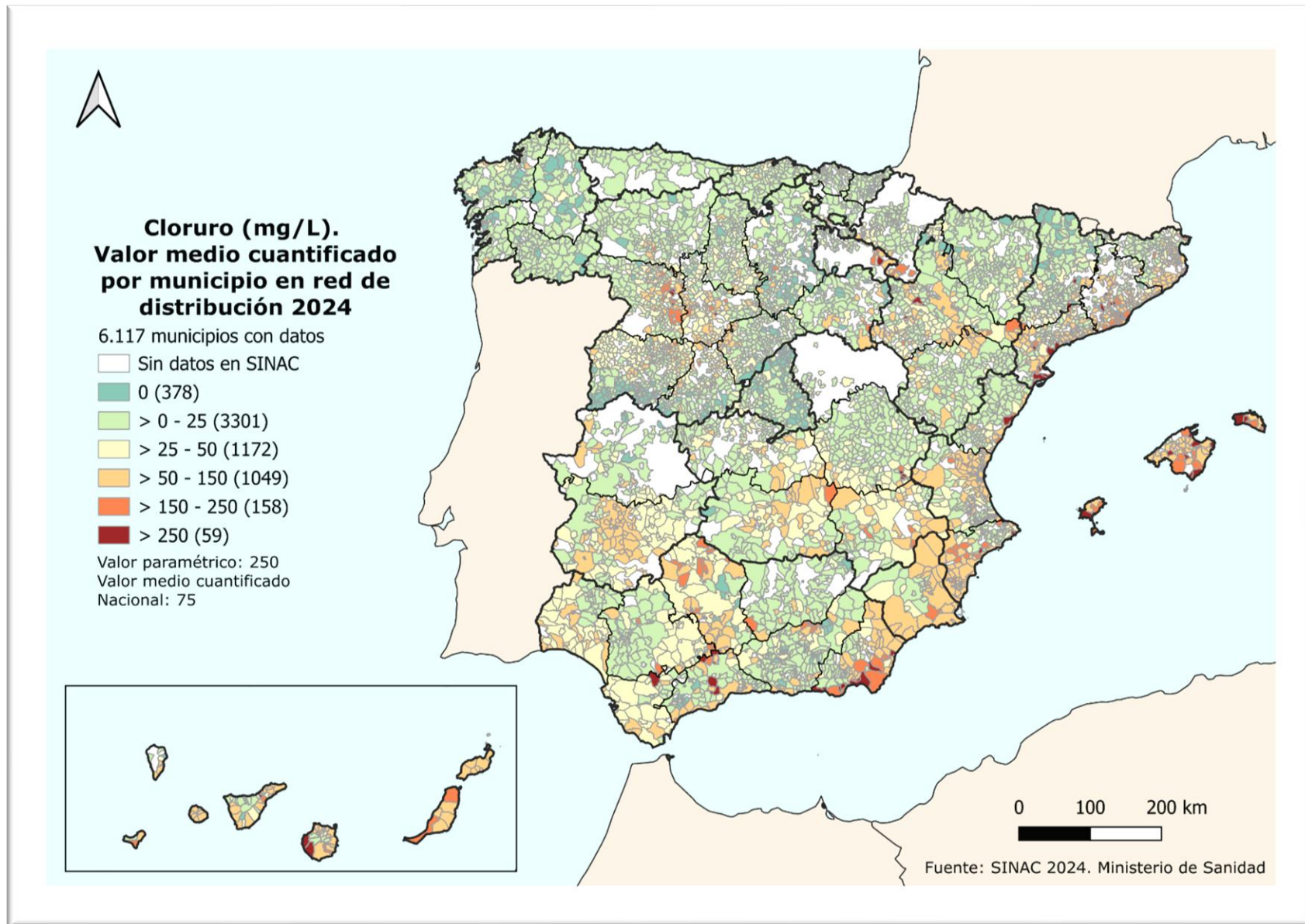


Cloruro

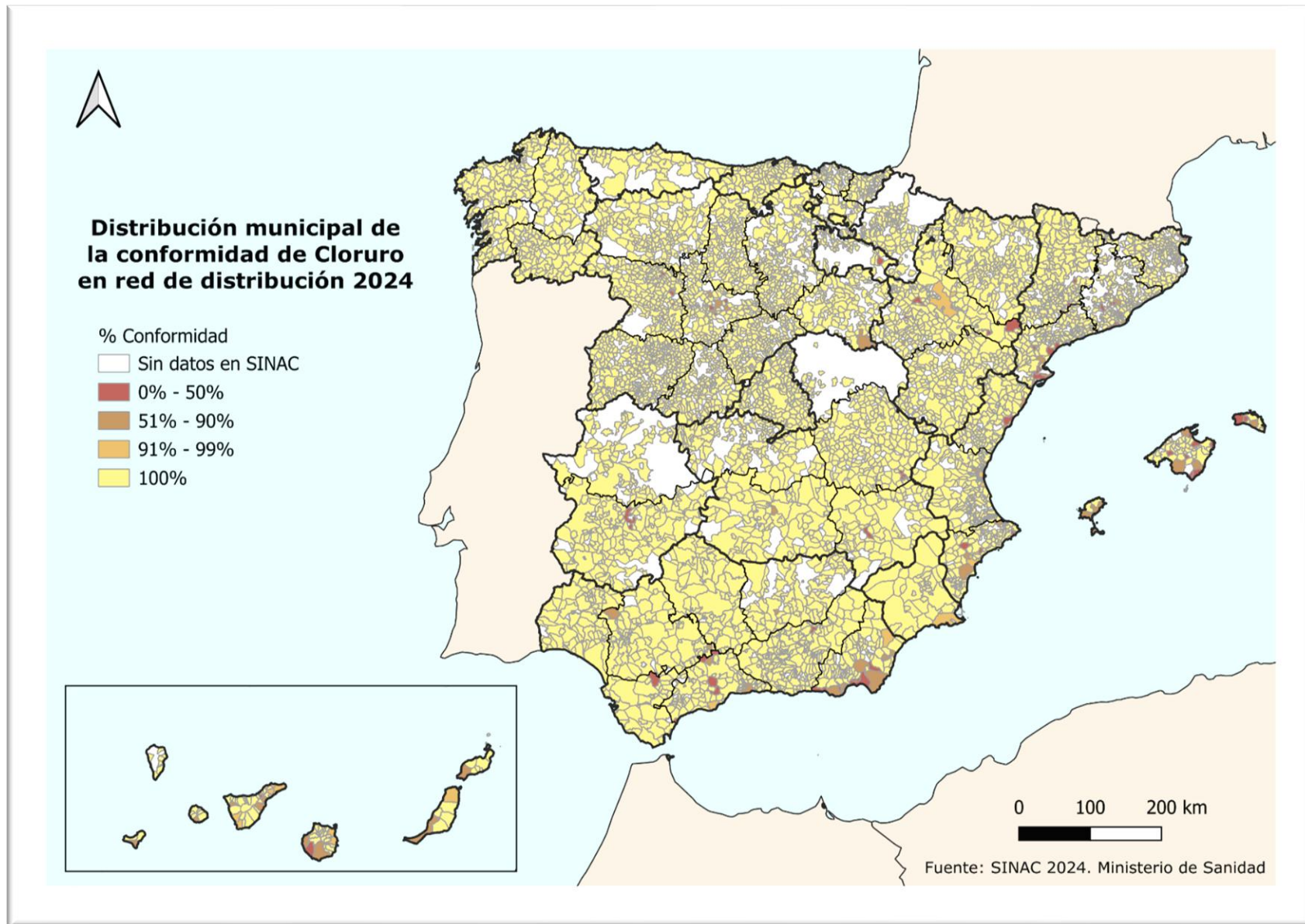
Mapa 186. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024



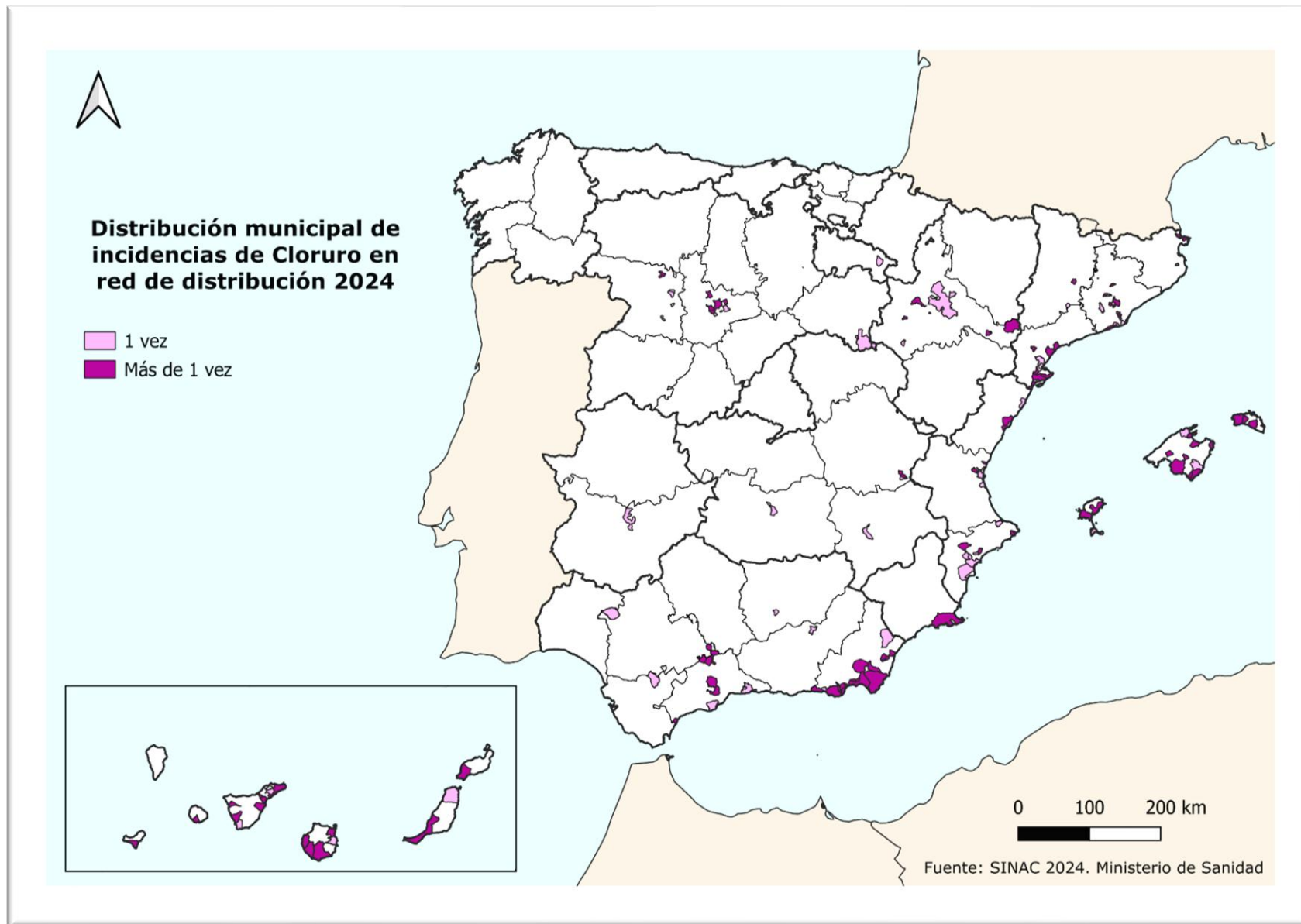
Mapa 187. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024



Mapa 188. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024

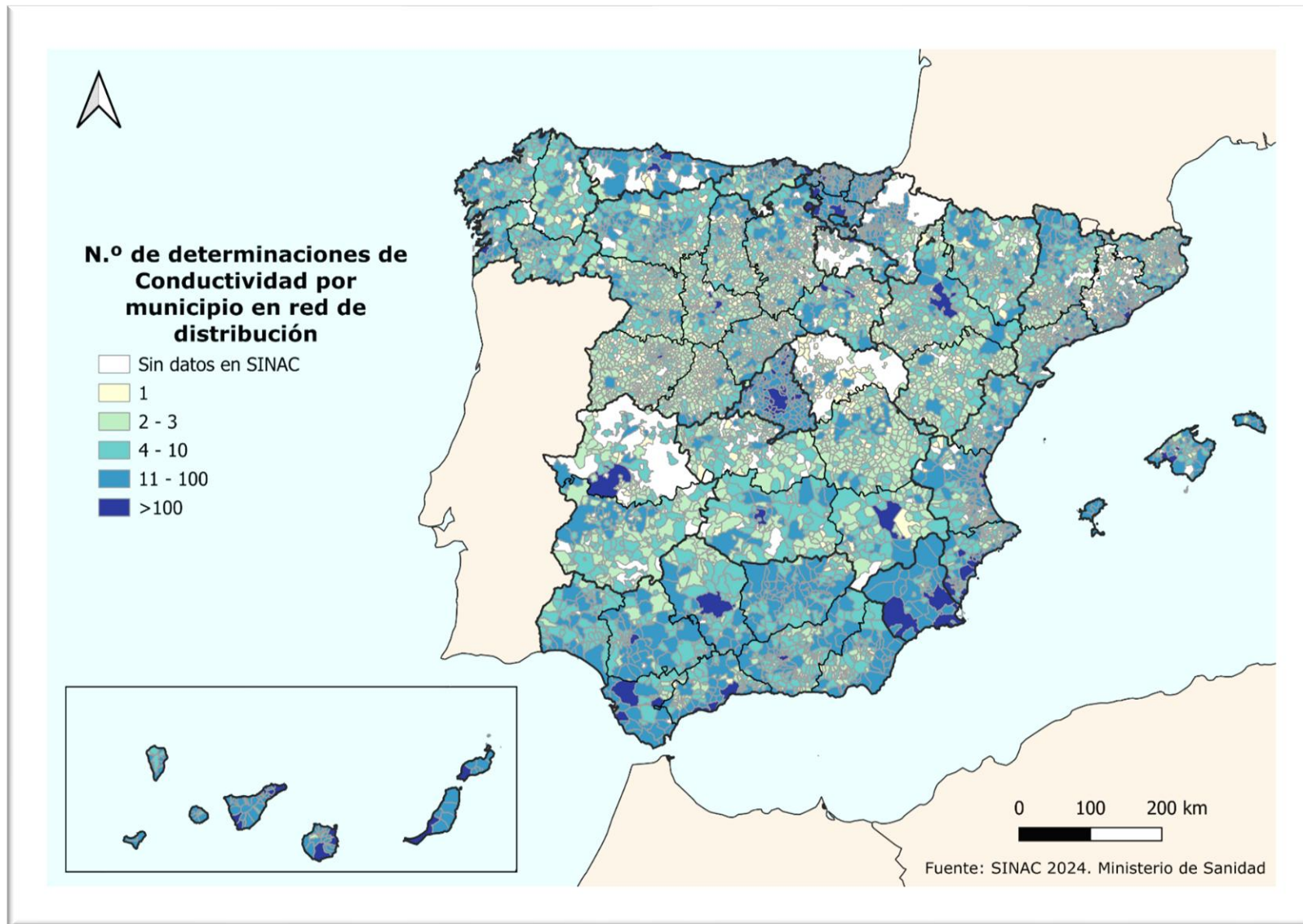


Mapa 189. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024

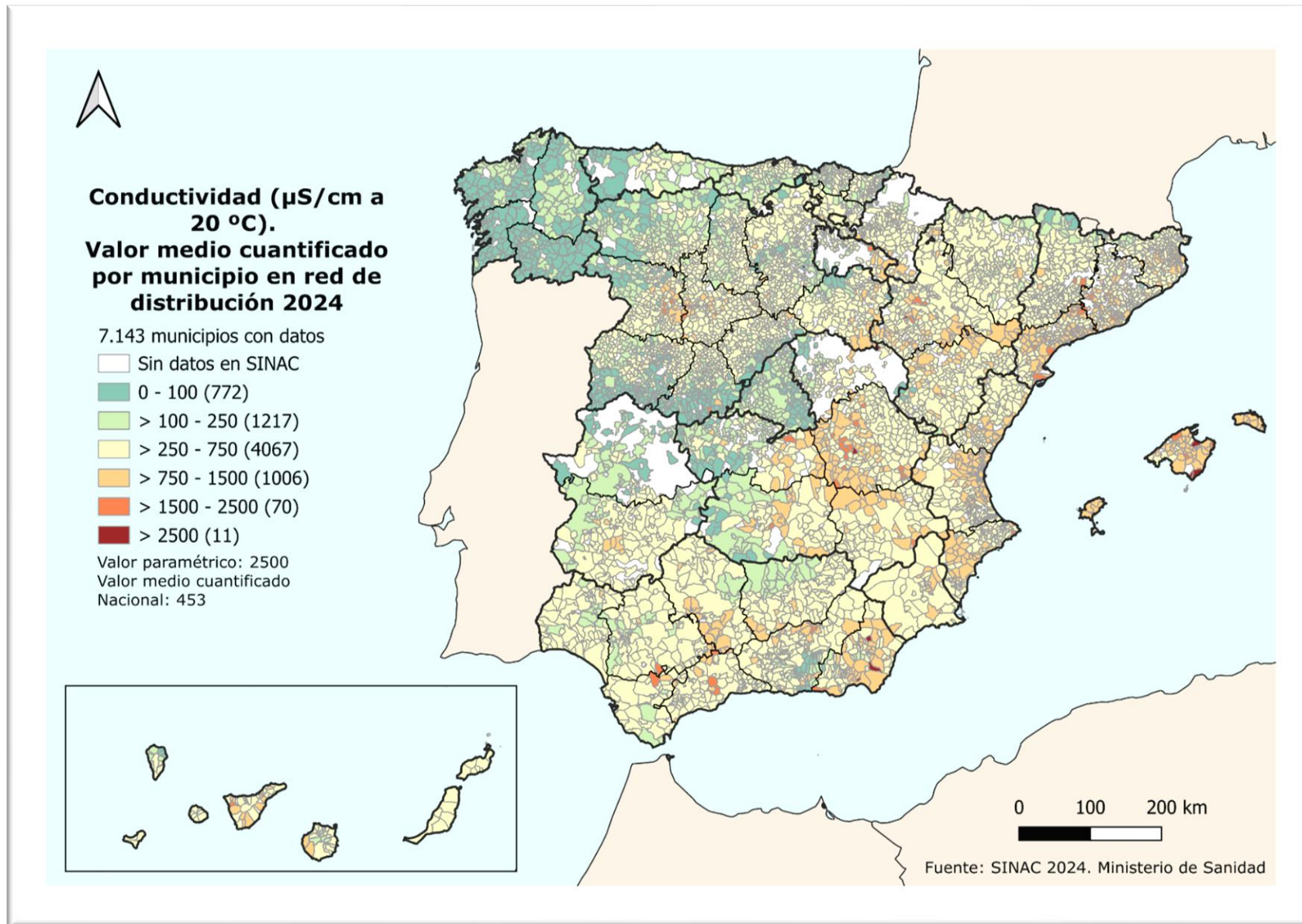


Conductividad

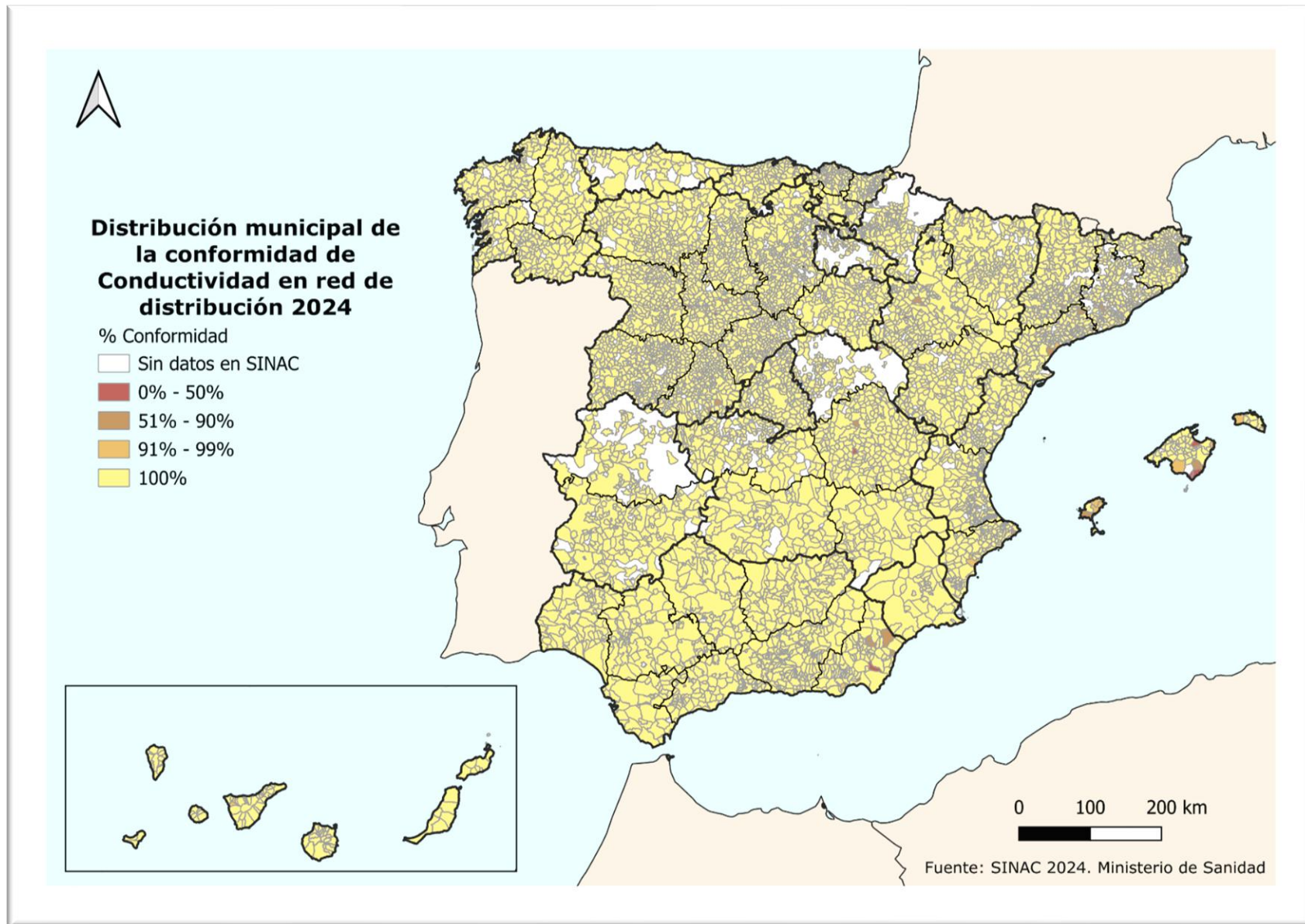
Mapa 190. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024



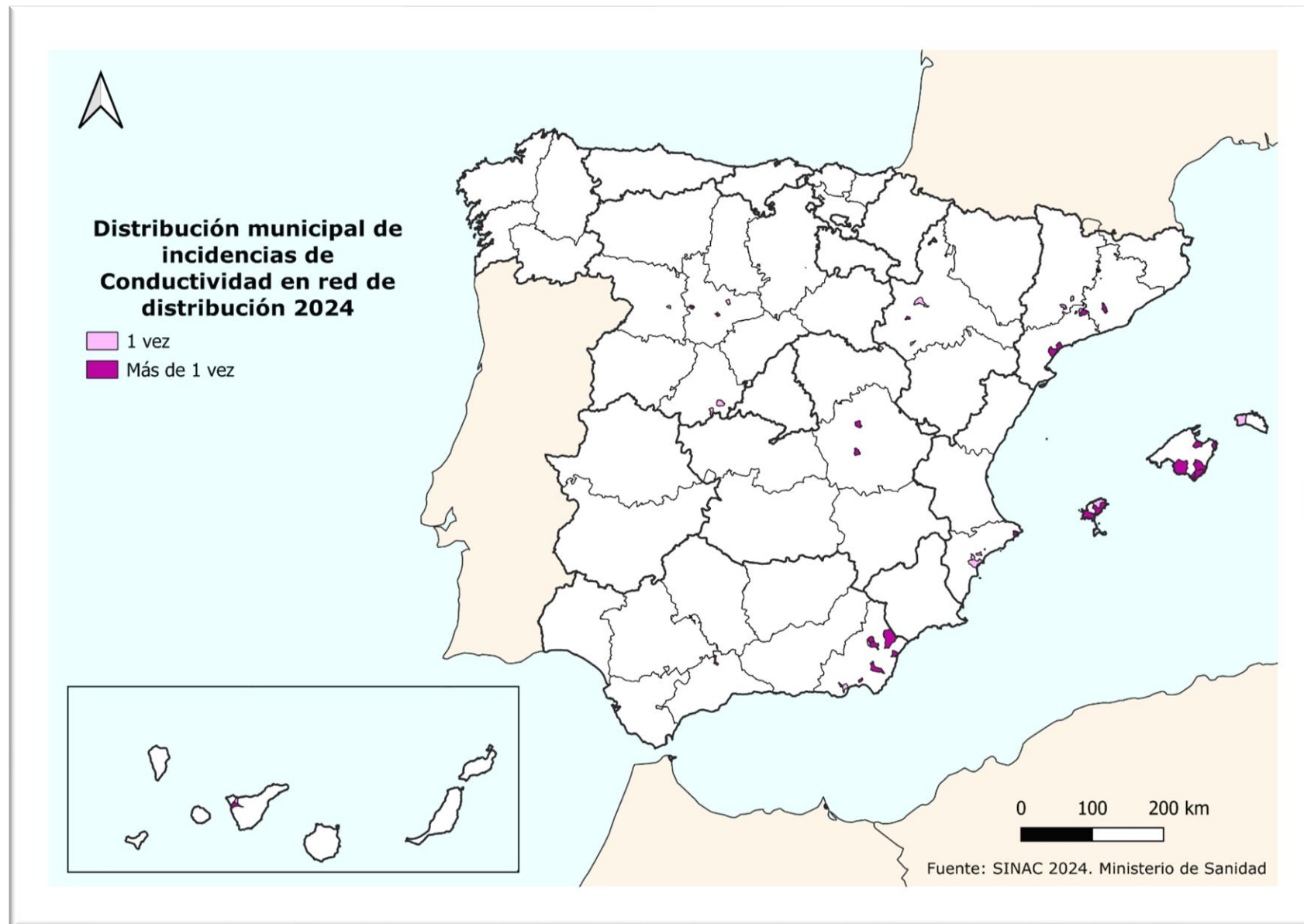
Mapa 191. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024



Mapa 192. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024

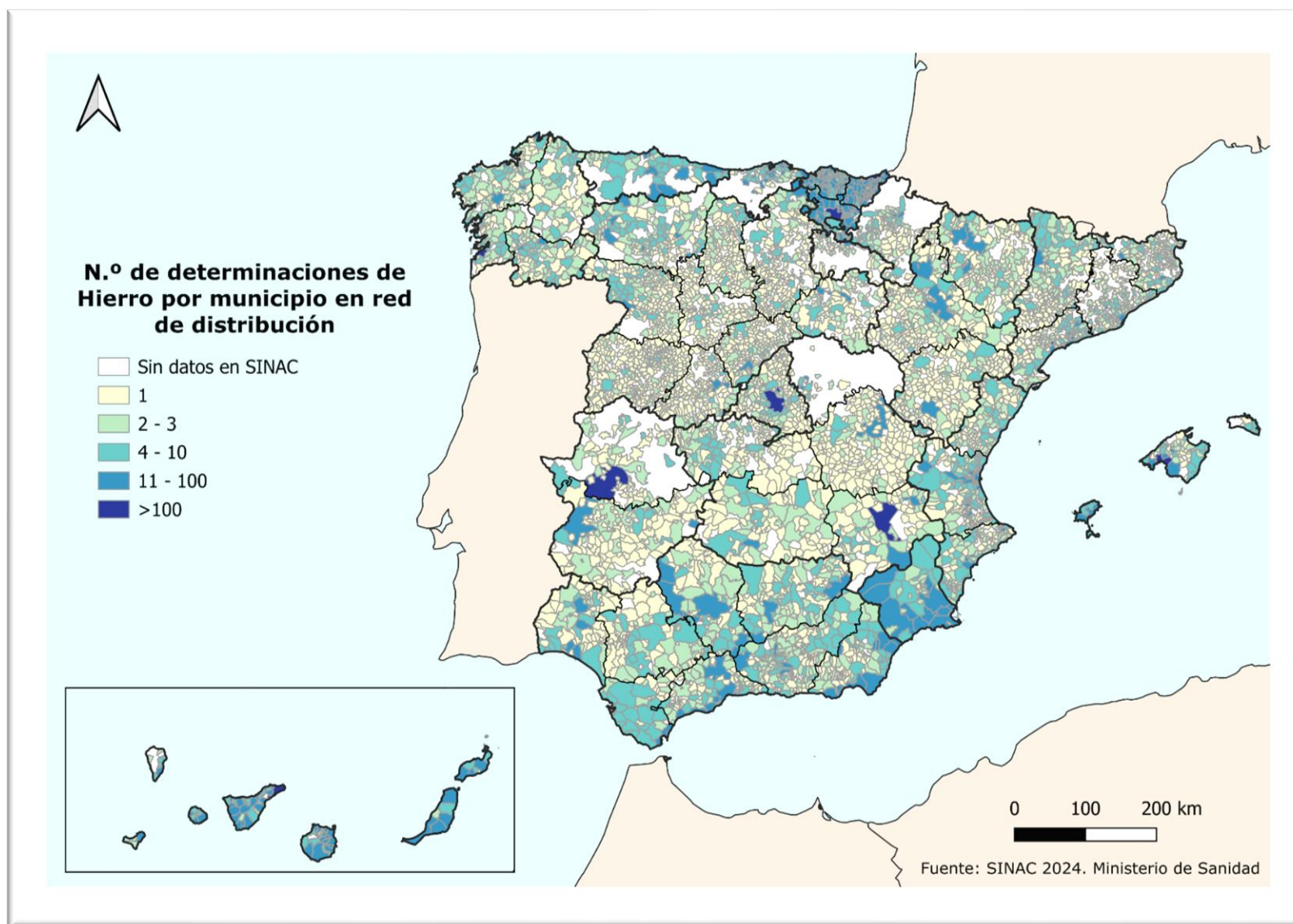


Mapa 193. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024

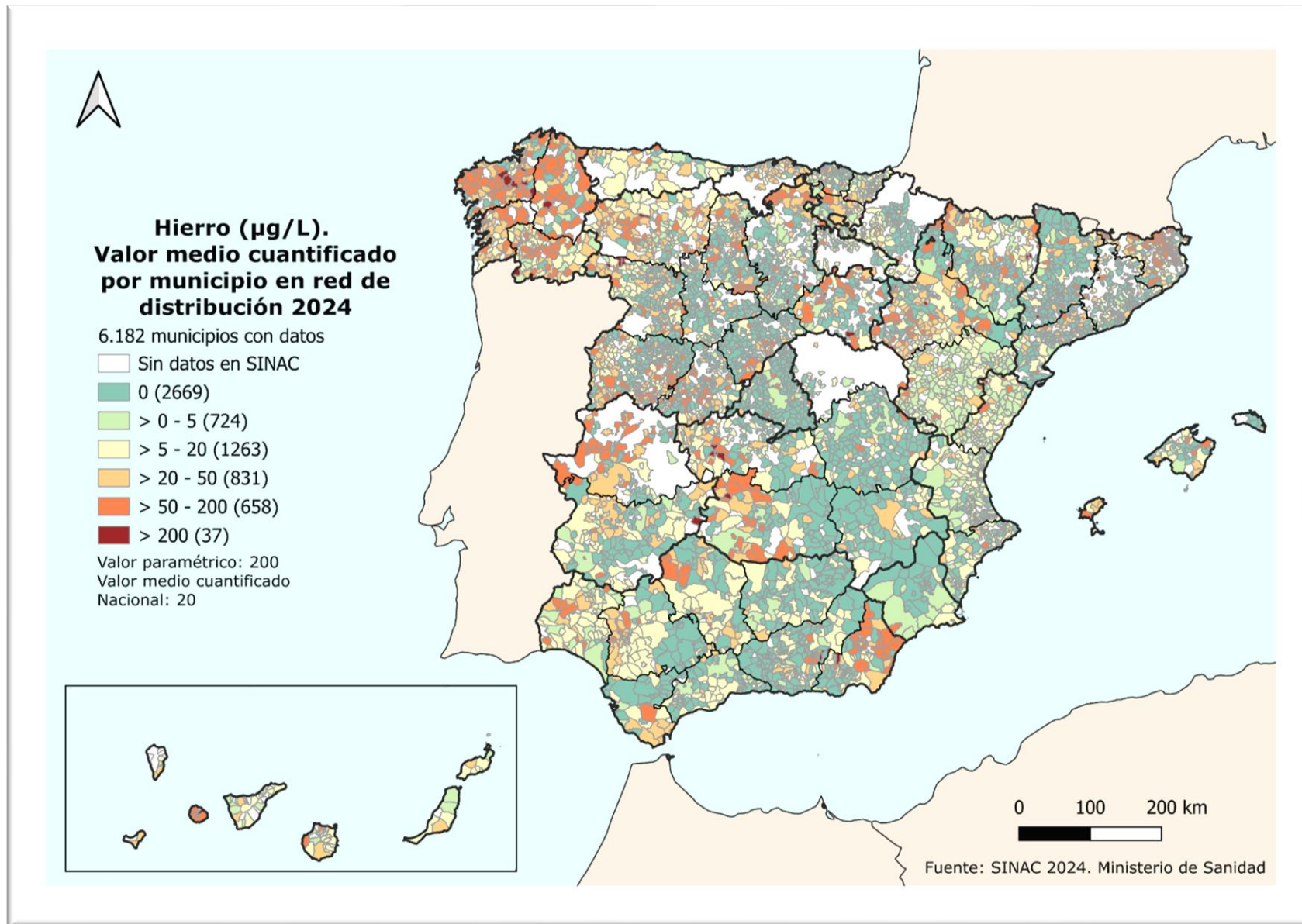


Hierro

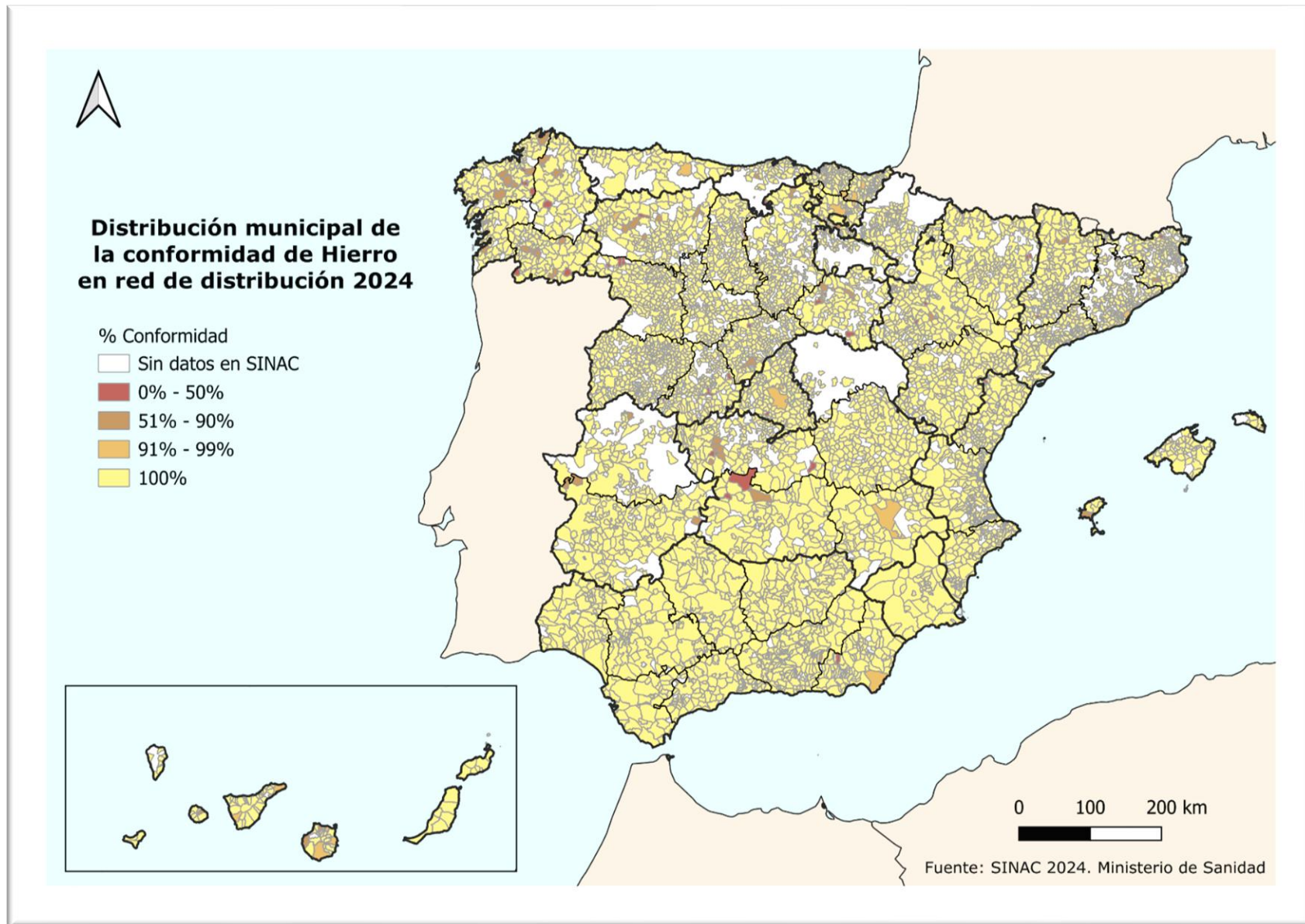
Mapa 194. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024



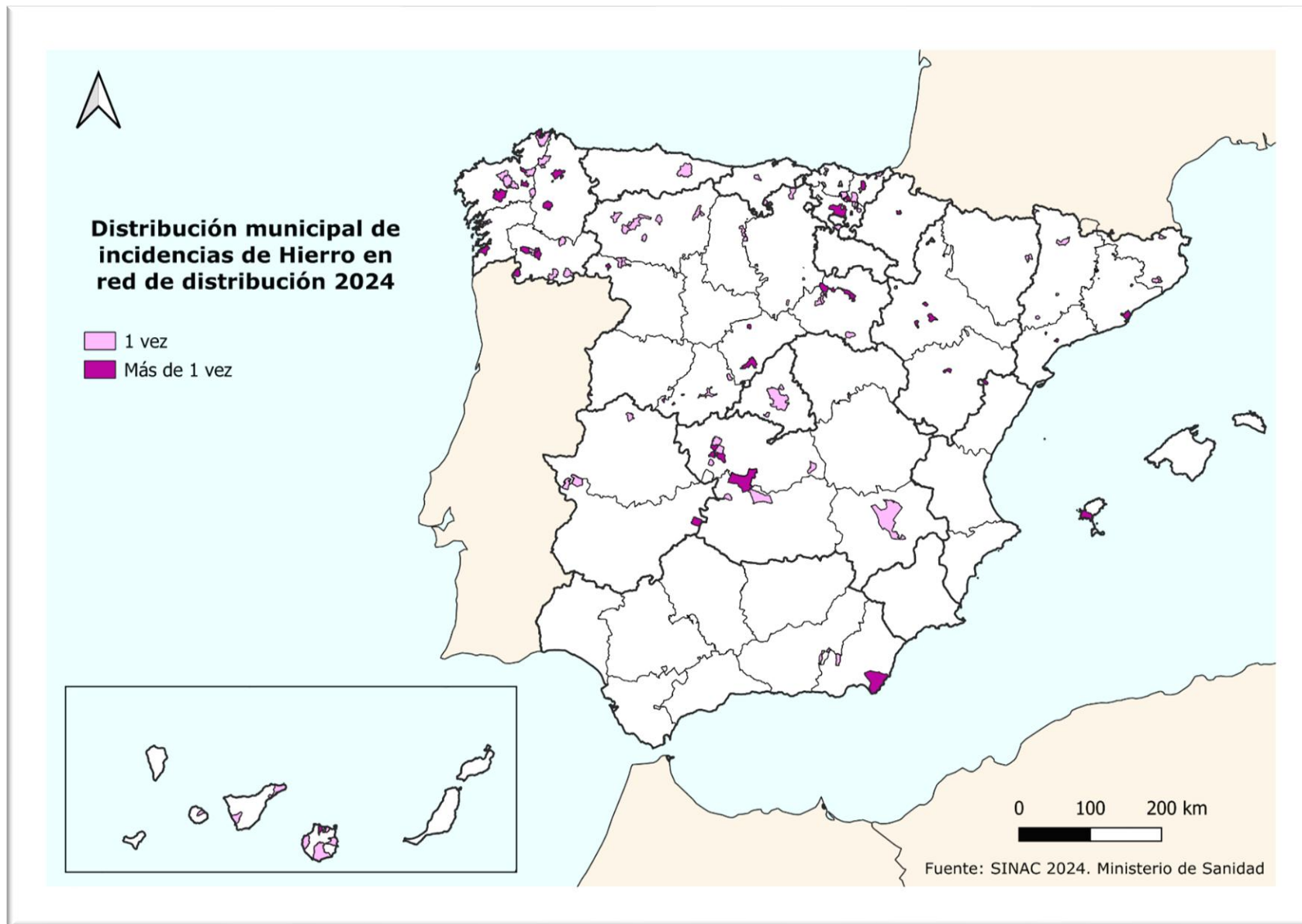
Mapa 195. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024



Mapa 196. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024

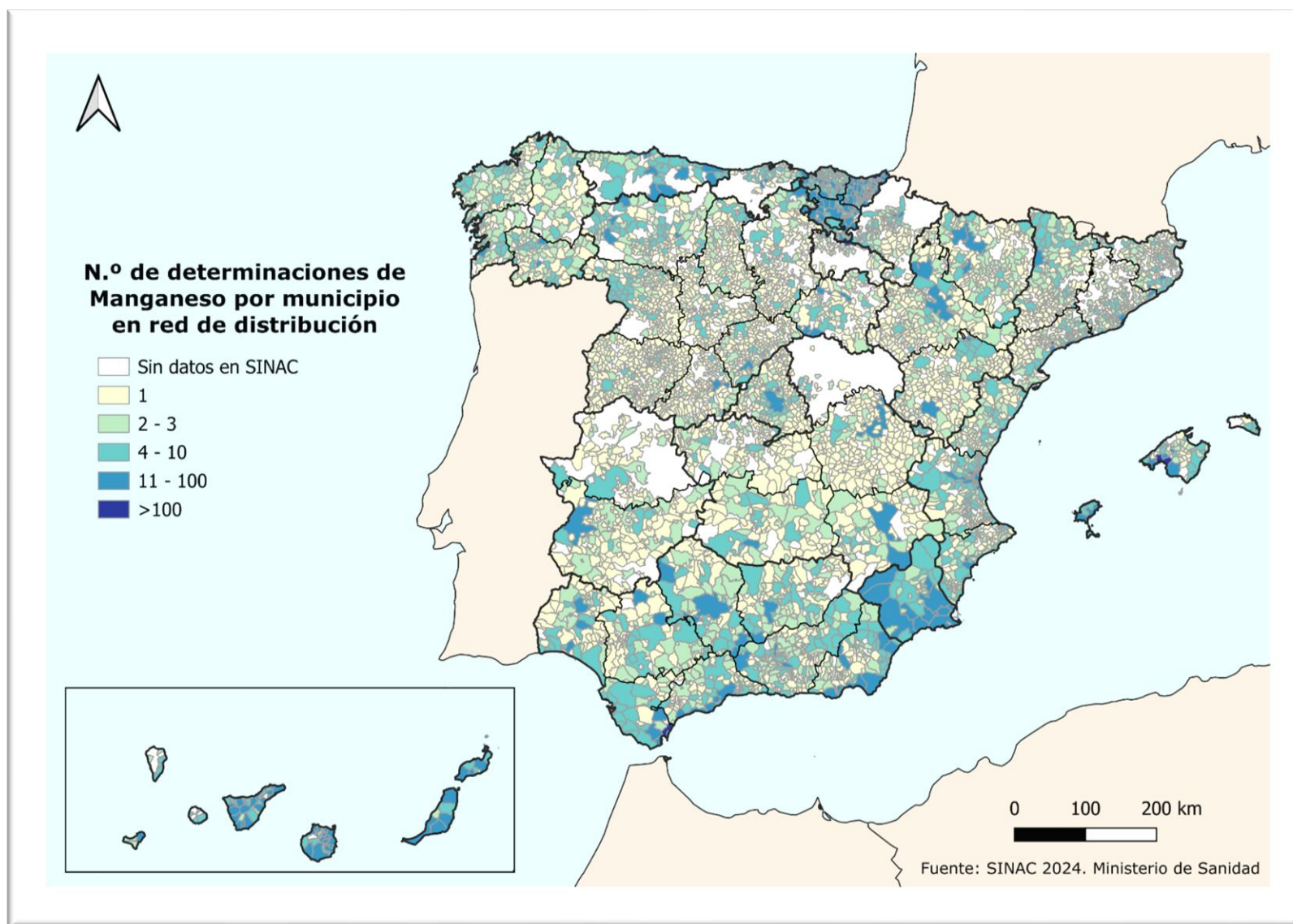


Mapa 197. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024

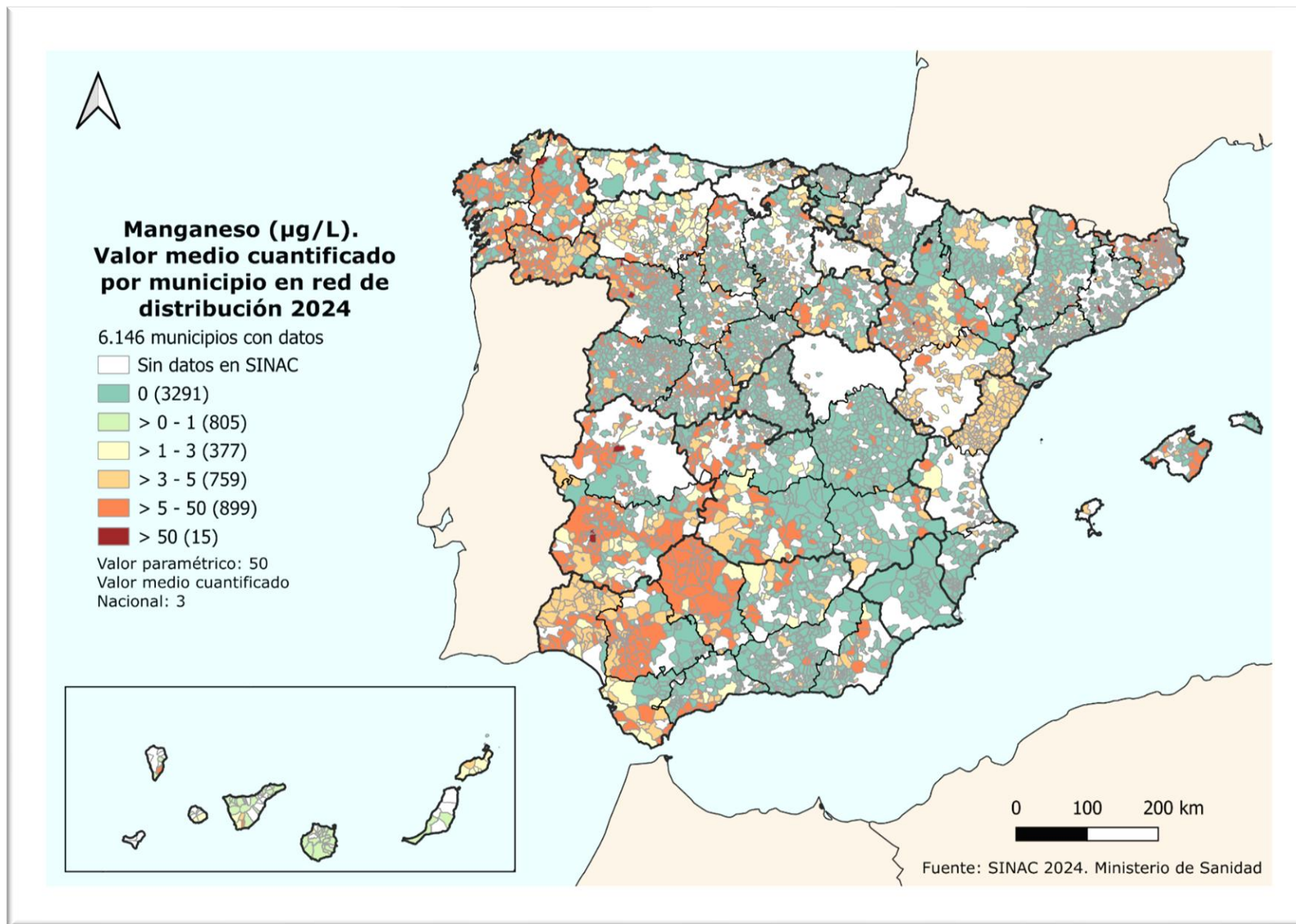


Manganeso

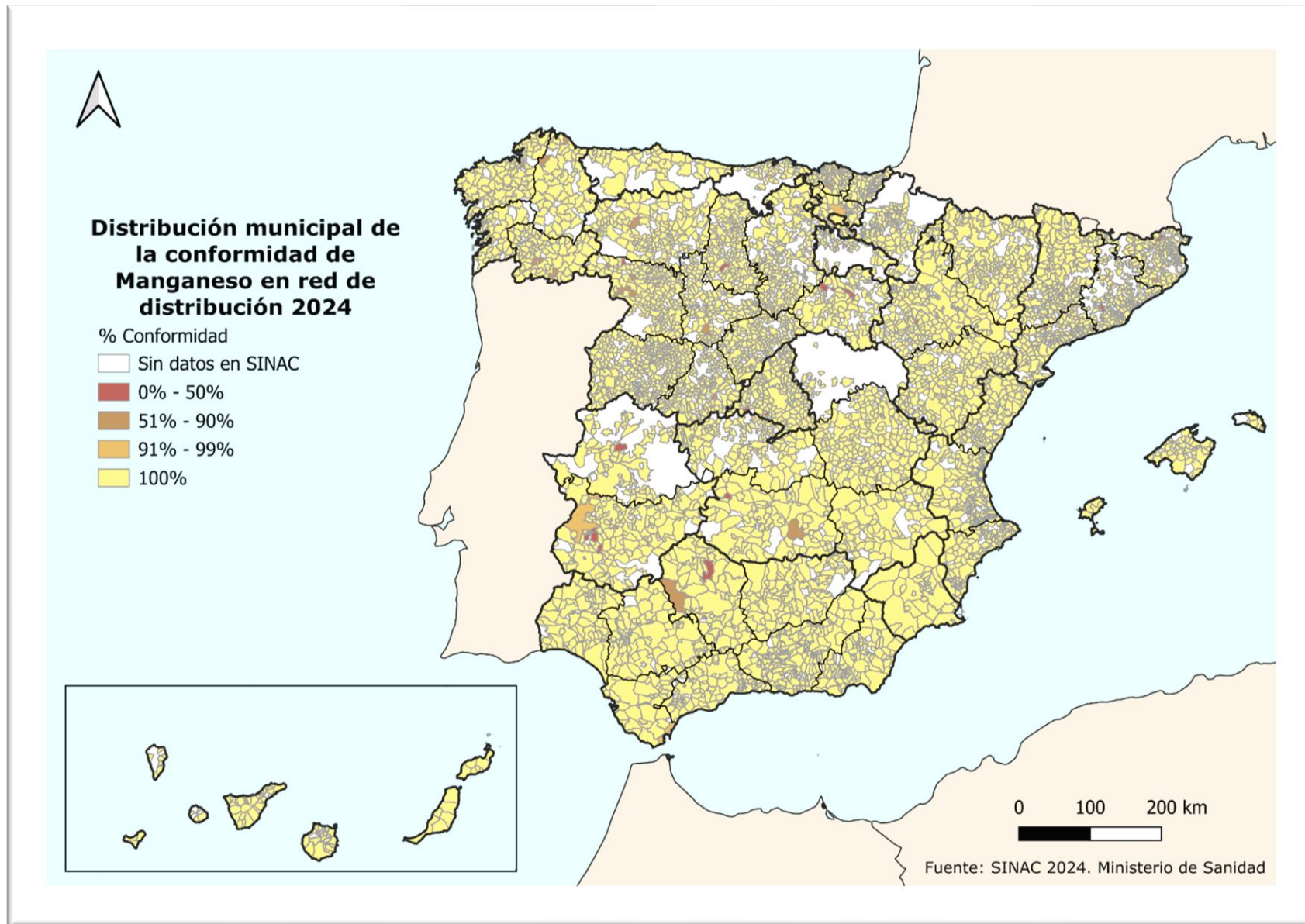
Mapa 198. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024



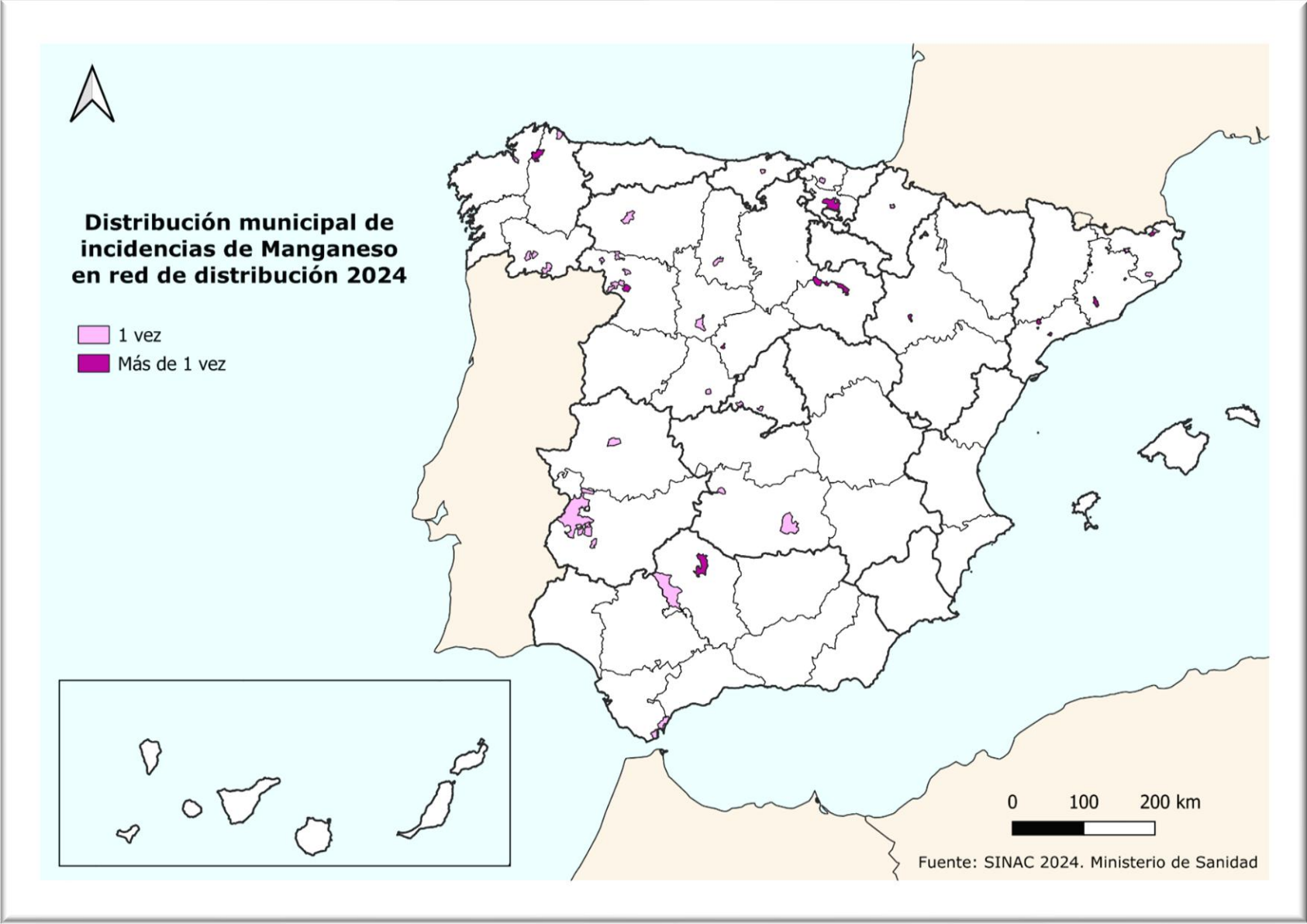
Mapa 199. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024



Mapa 200. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024

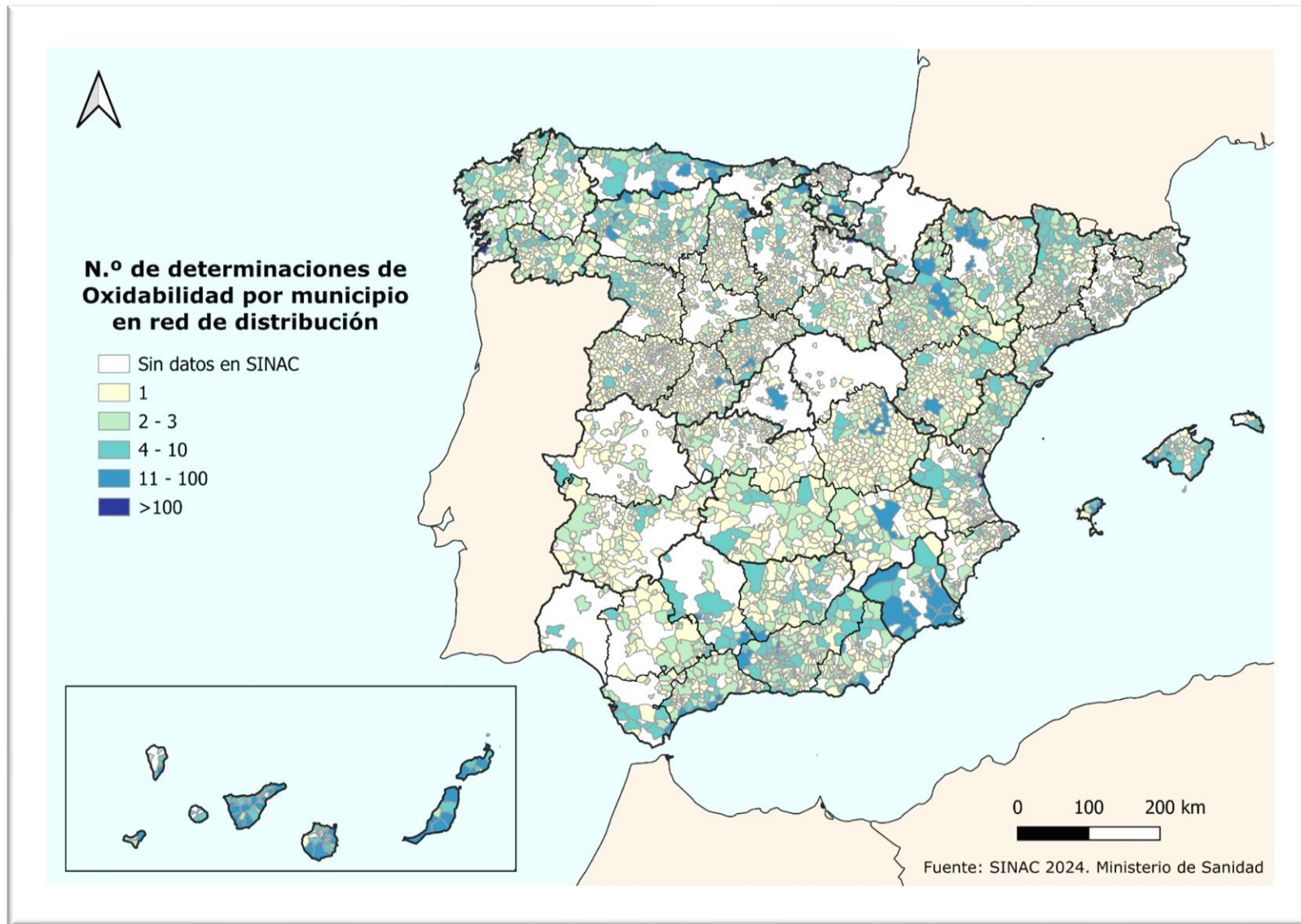


Mapa 201. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024

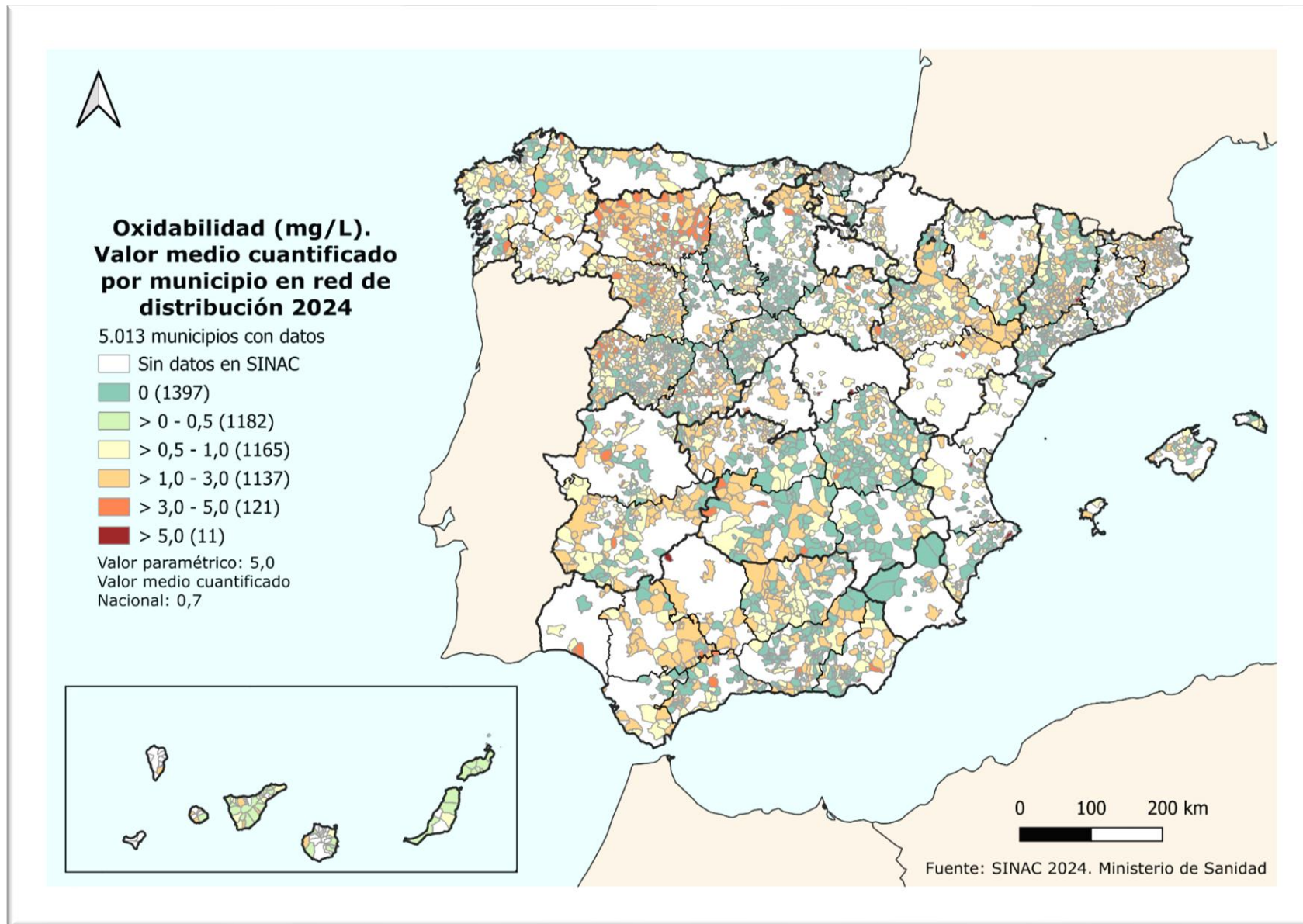


Oxidabilidad

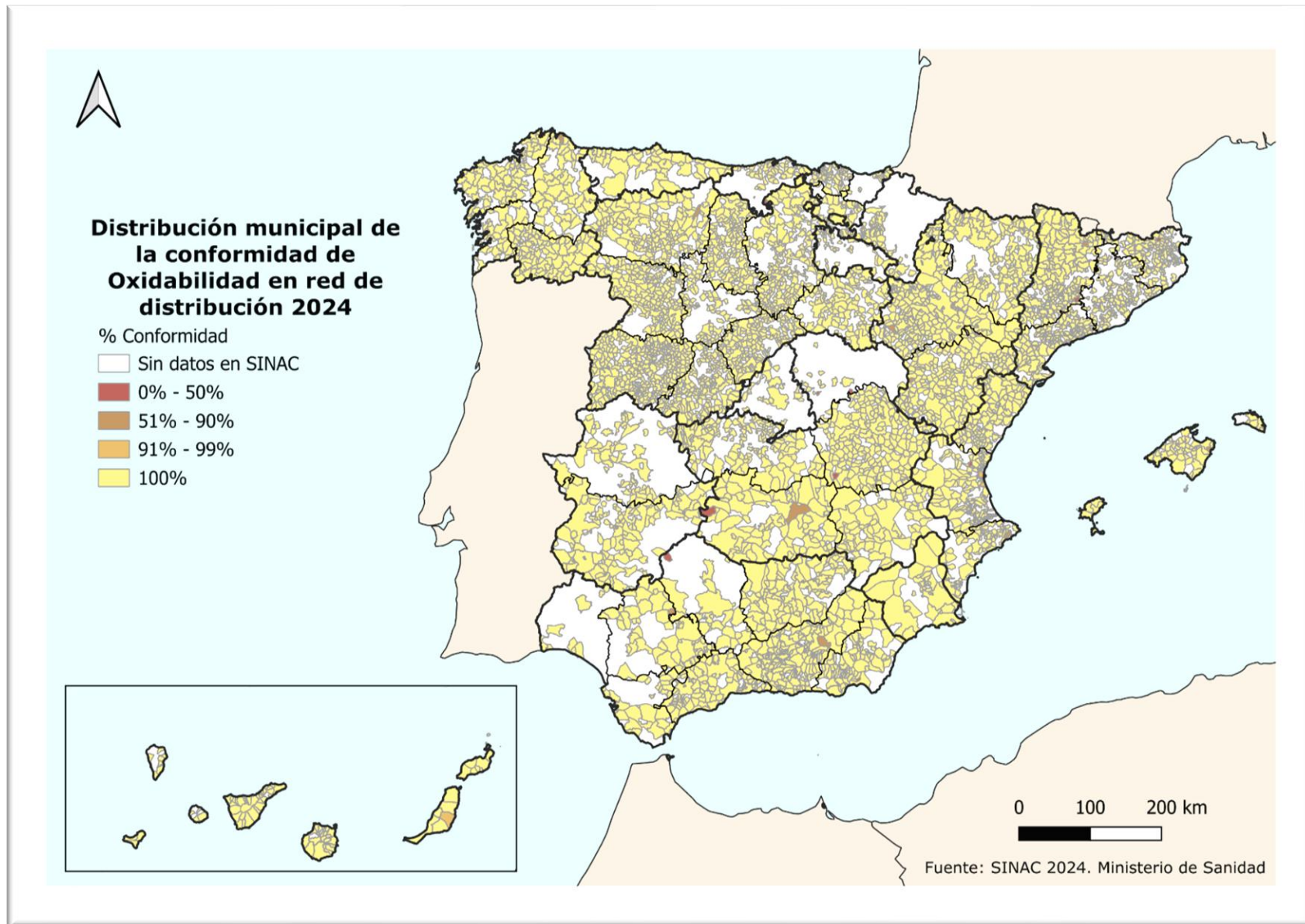
Mapa 202. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024



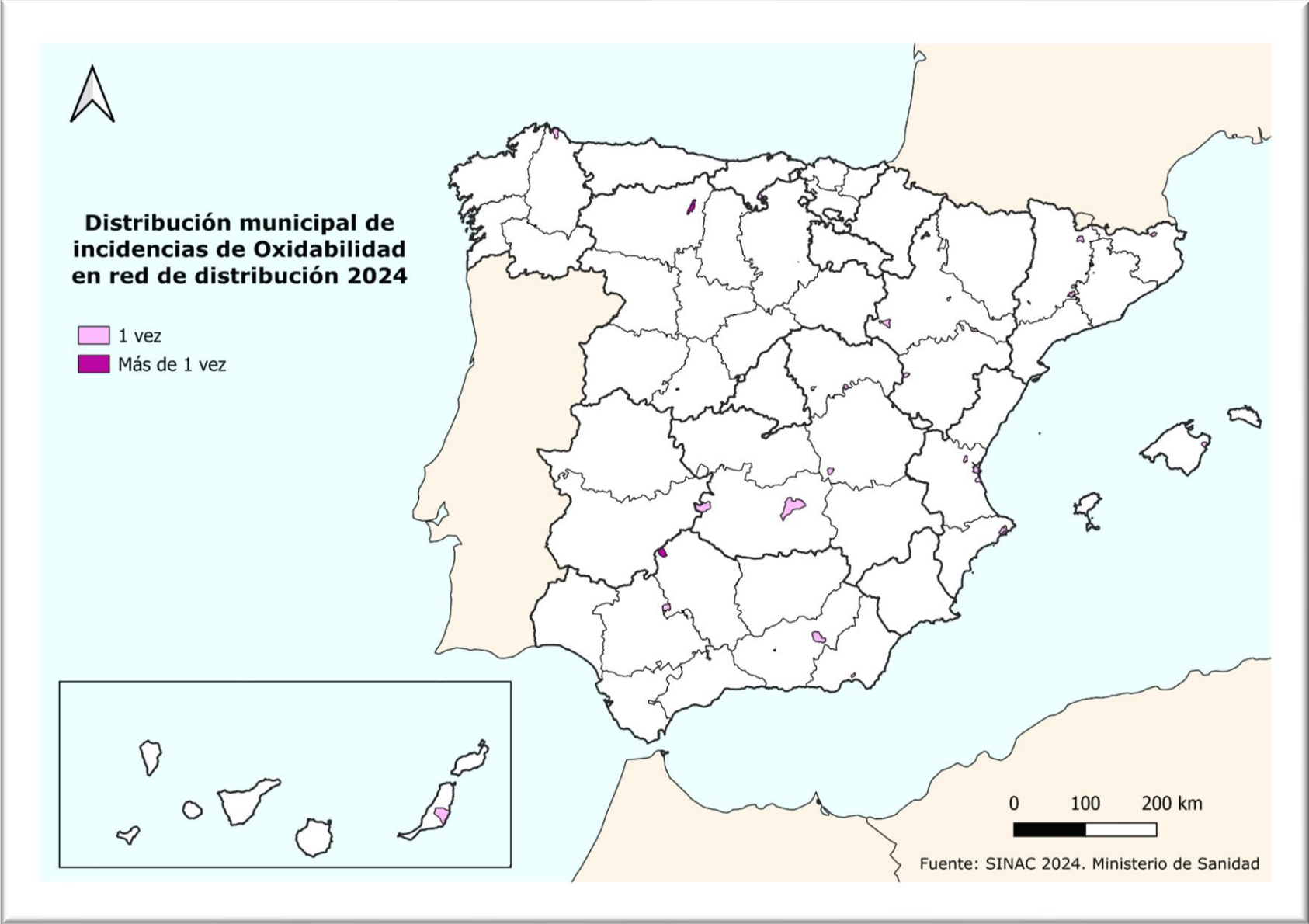
Mapa 203. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024



Mapa 204. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024

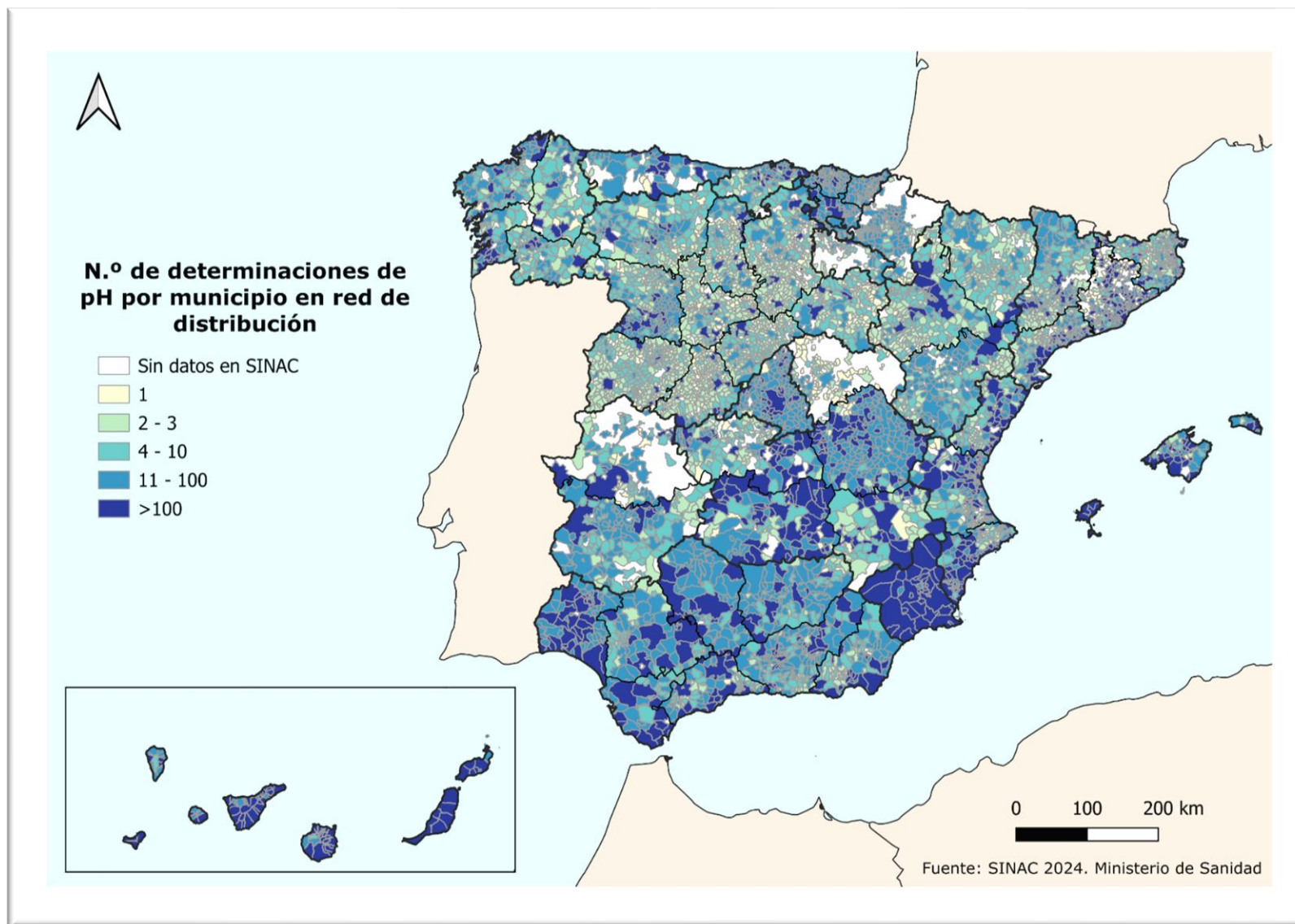


Mapa 205. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024

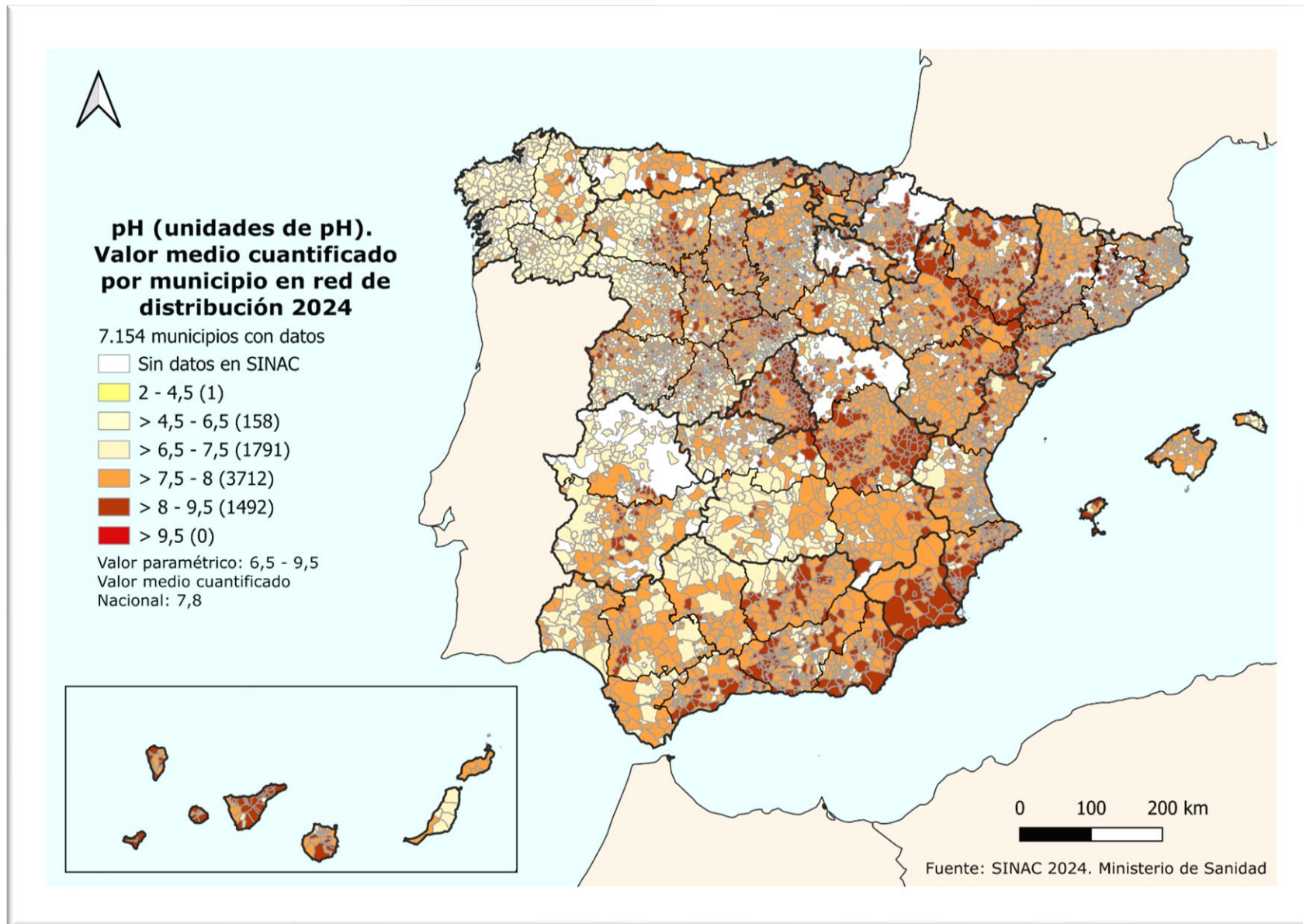


pH

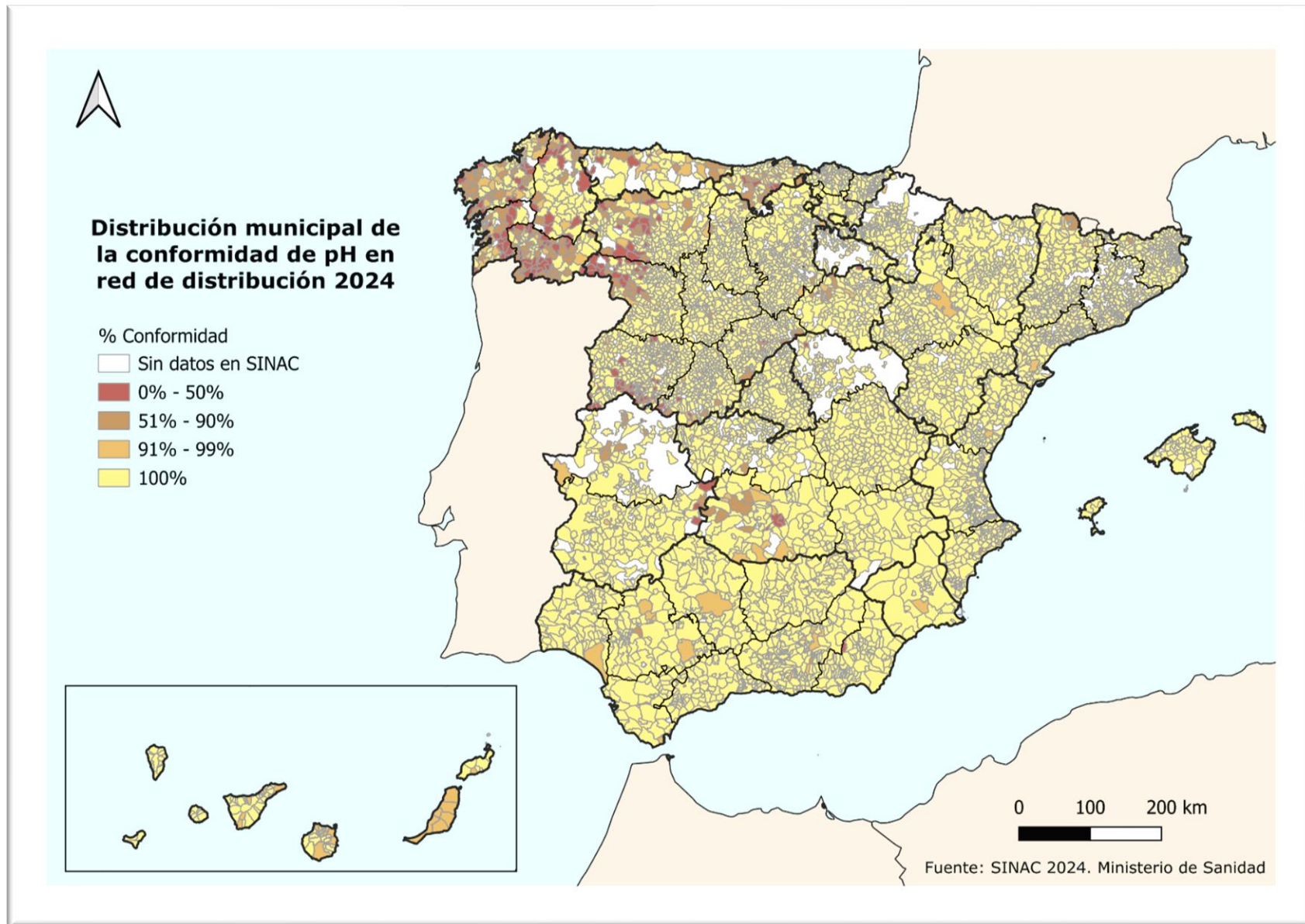
Mapa 206. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024



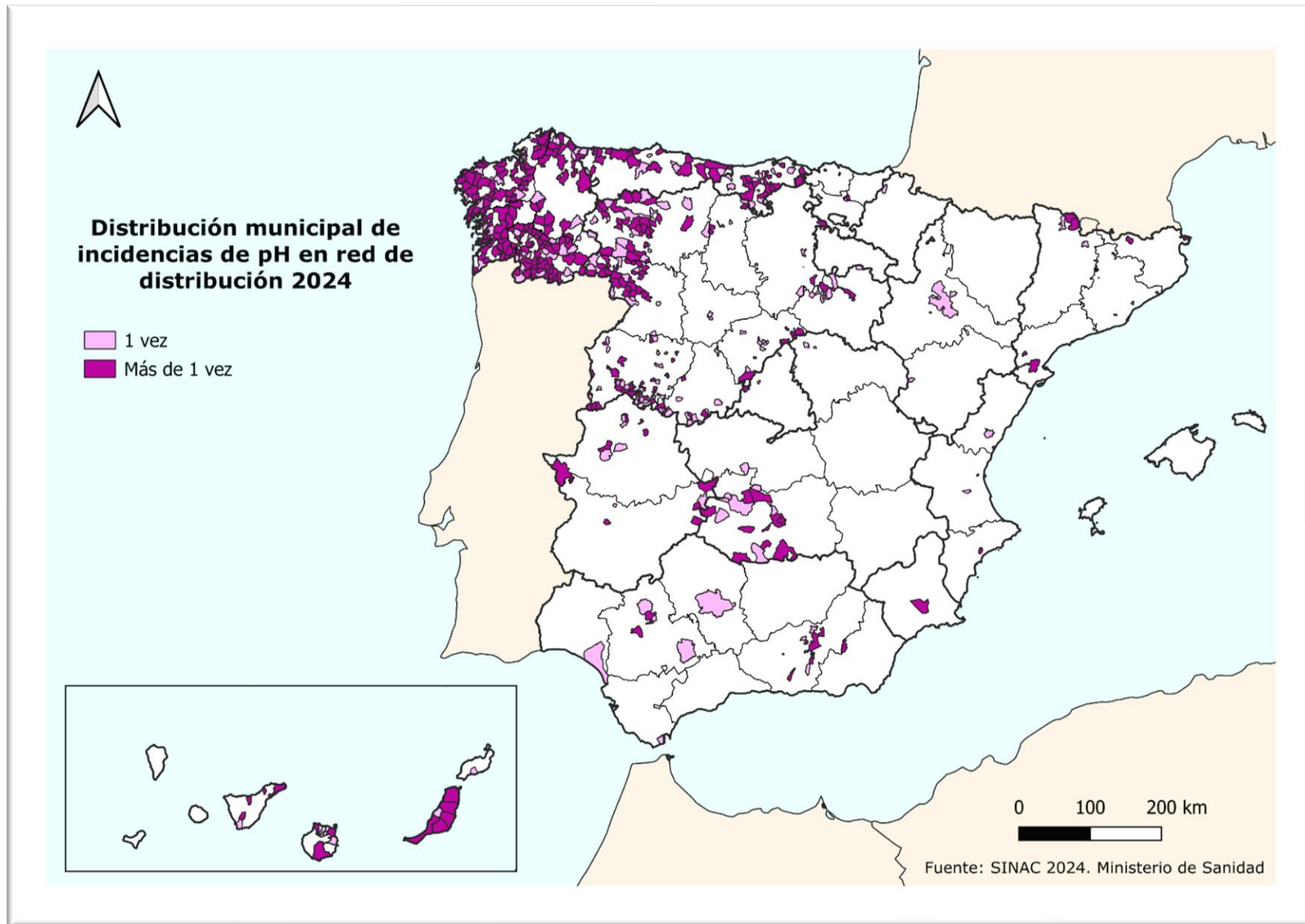
Mapa 207. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024



Mapa 208. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024

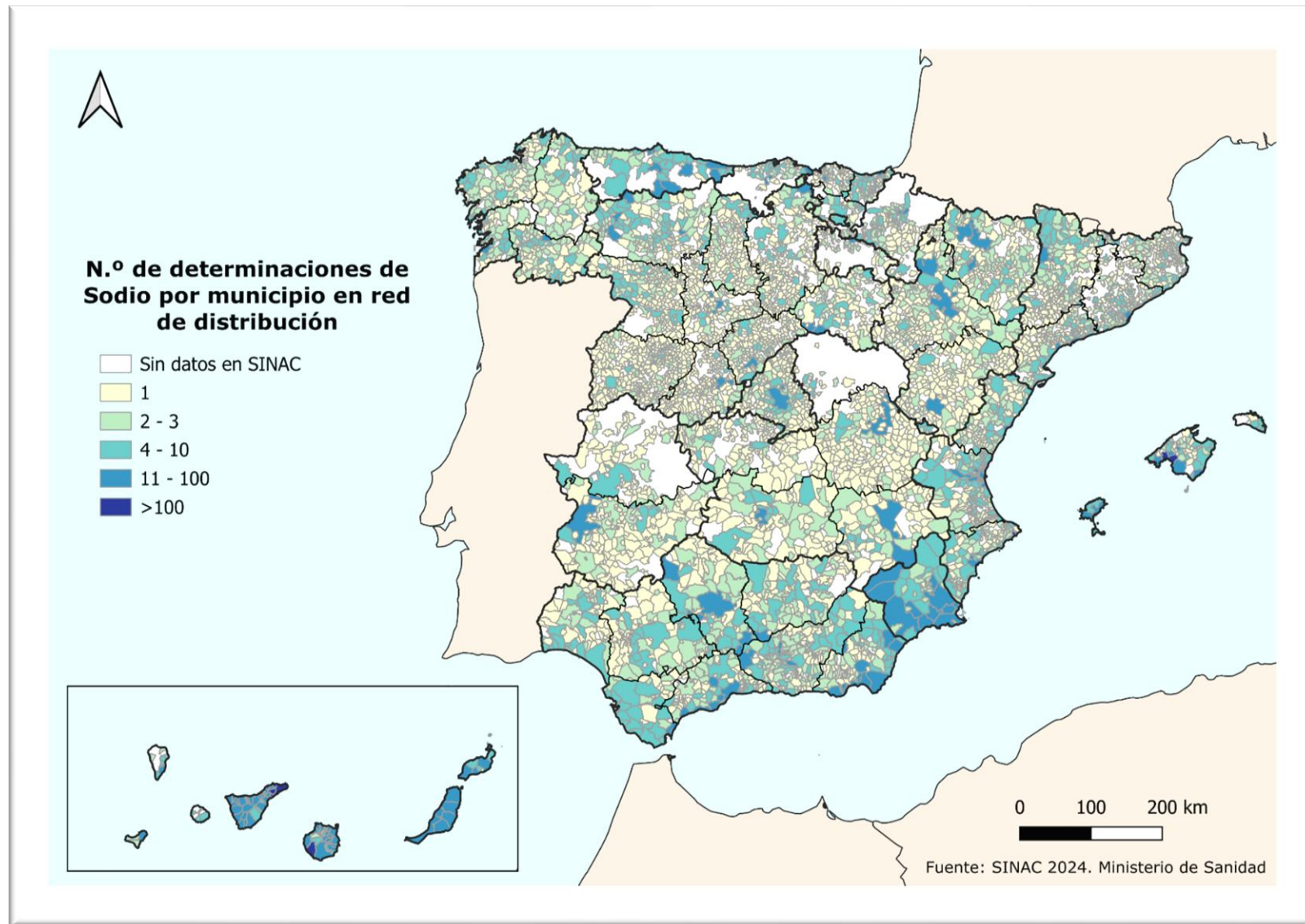


Mapa 209. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024

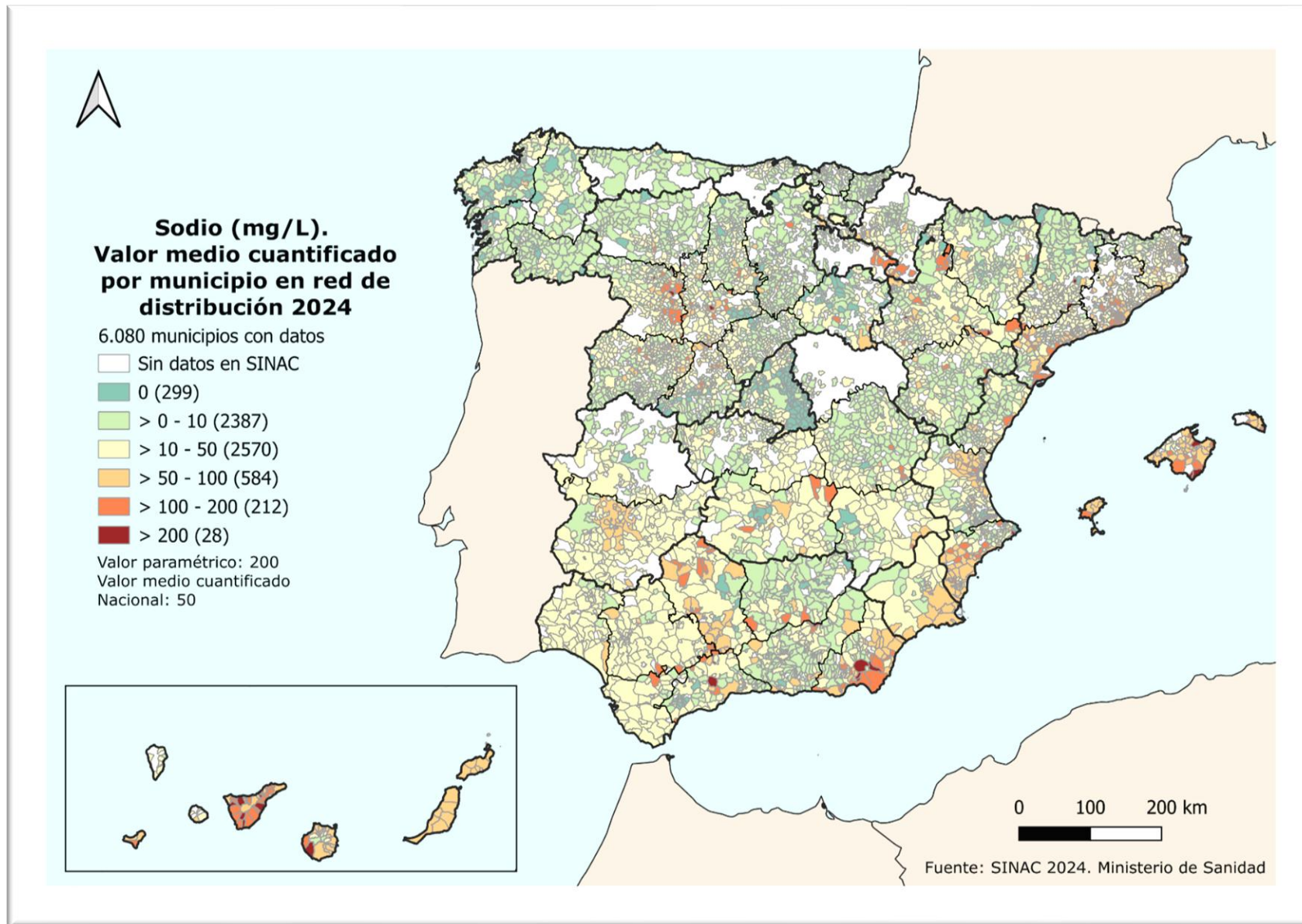


Sodio

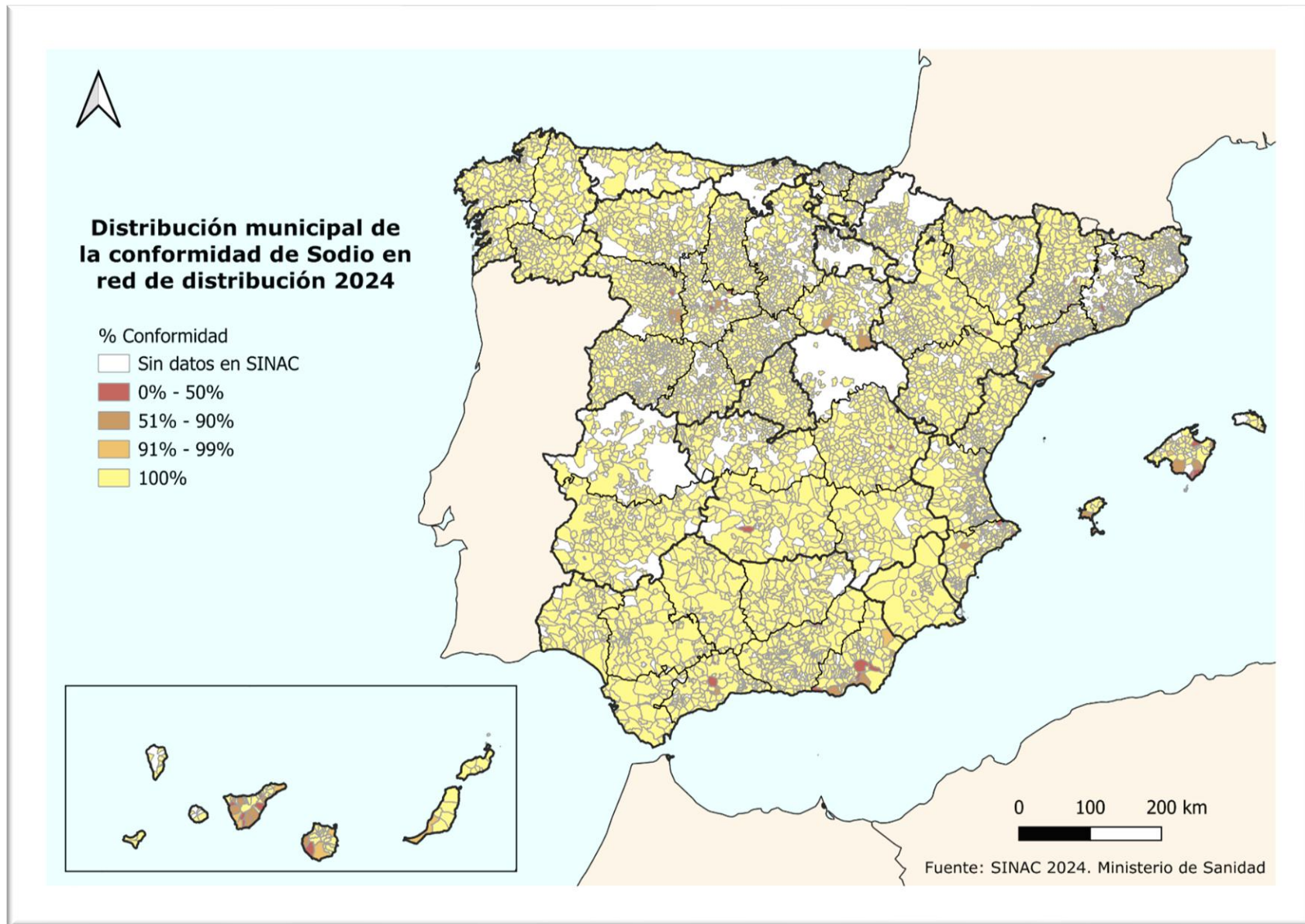
Mapa 210. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024



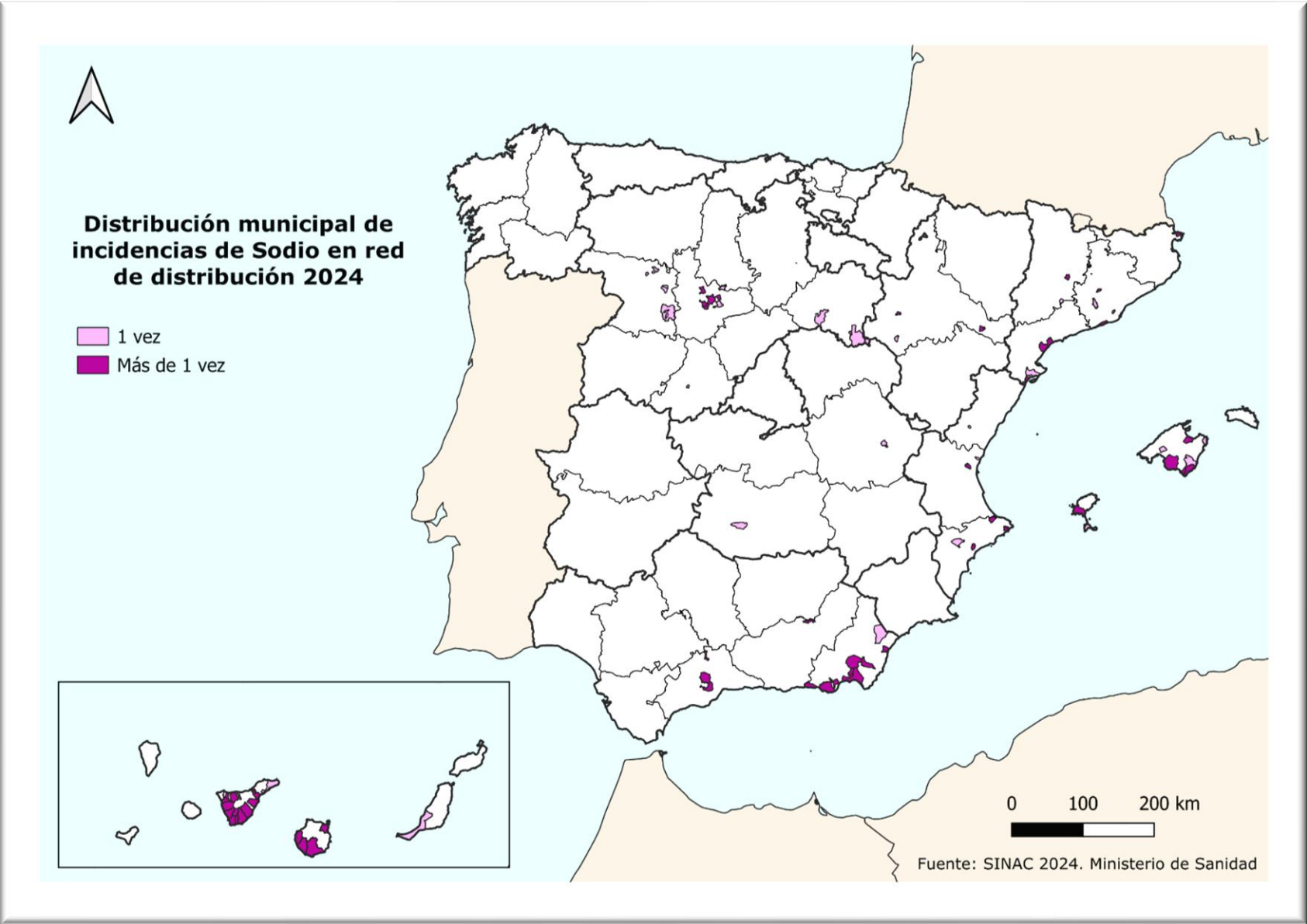
Mapa 211. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024



Mapa 212. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024

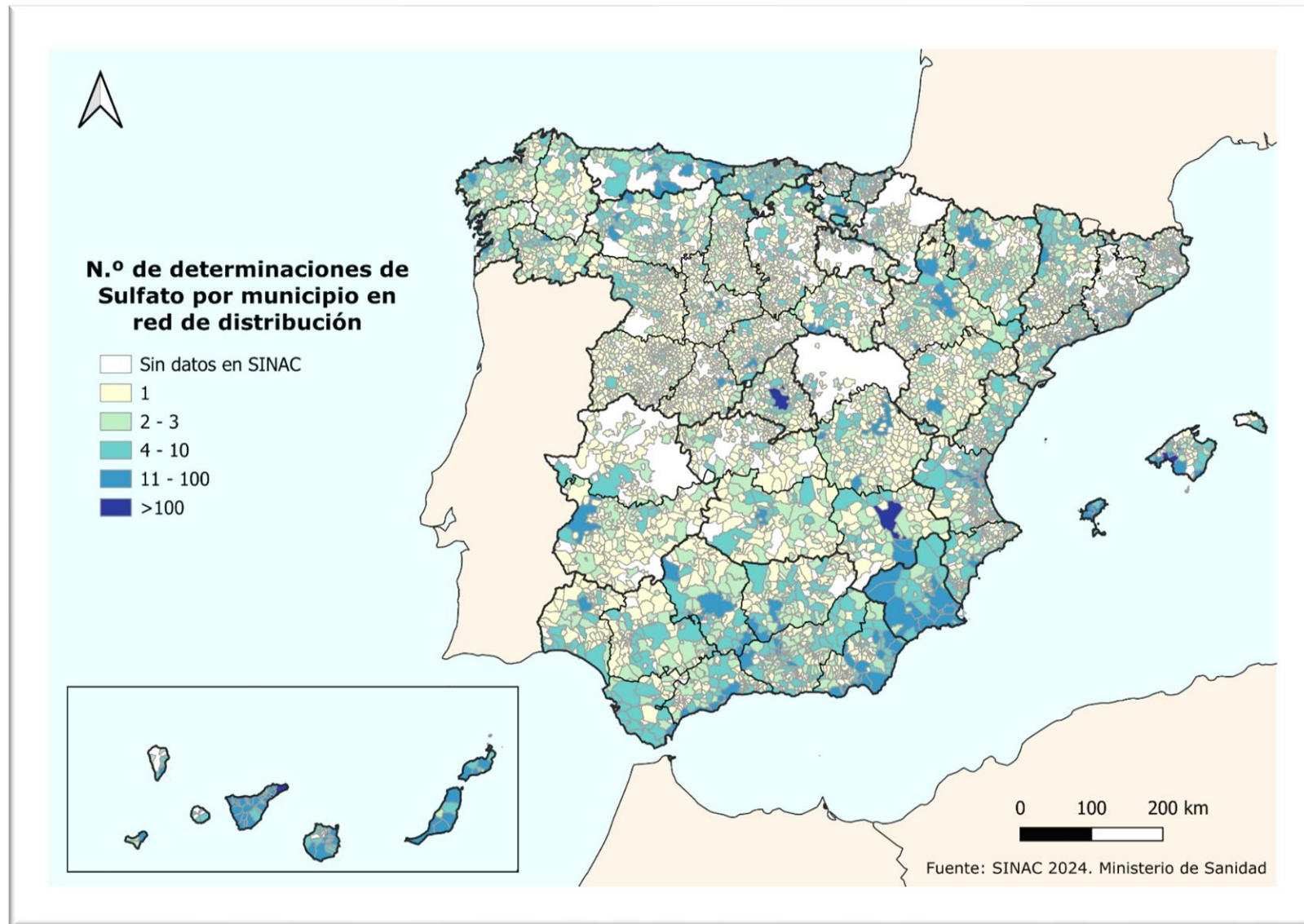


Mapa 213. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024

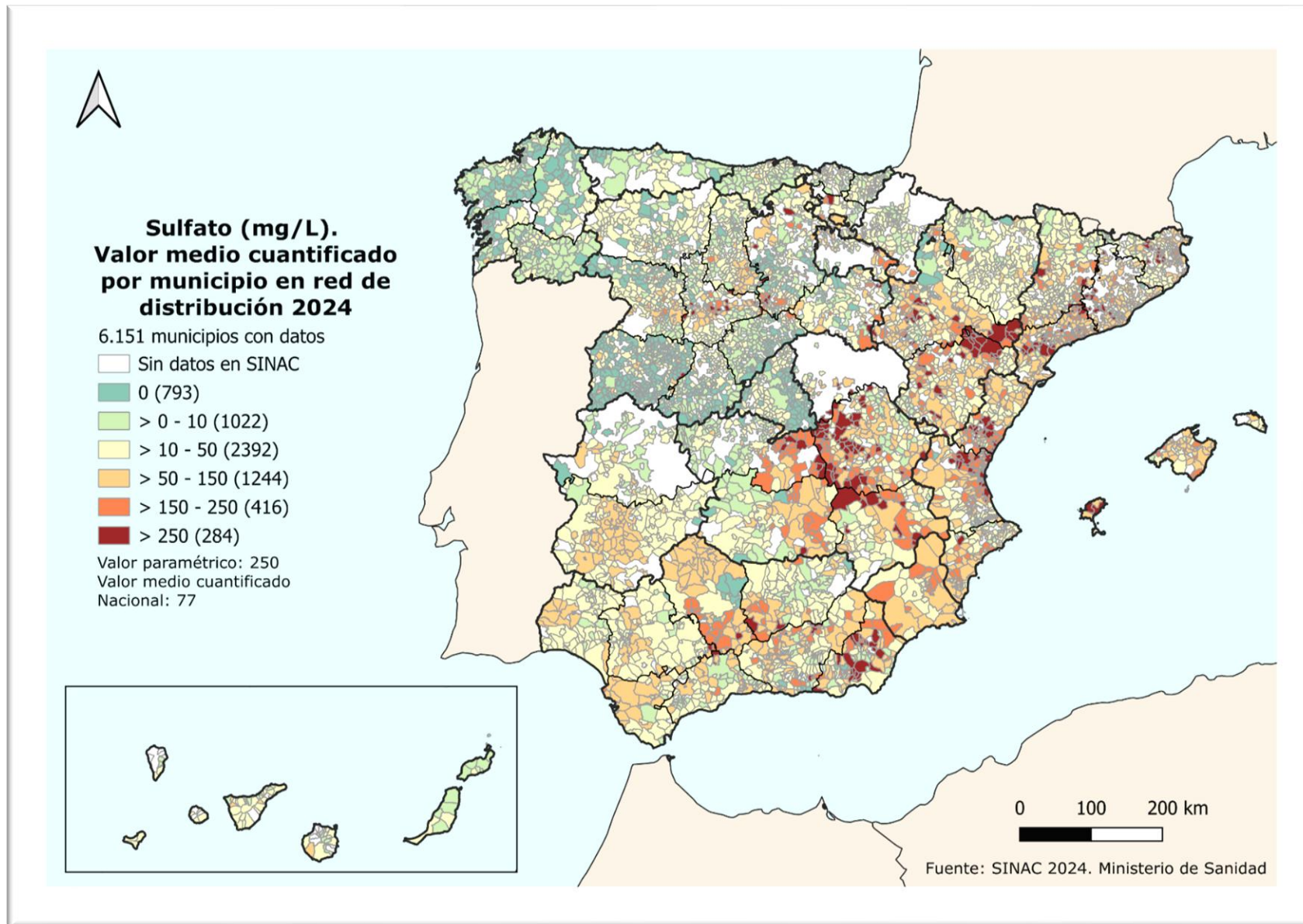


Sulfato

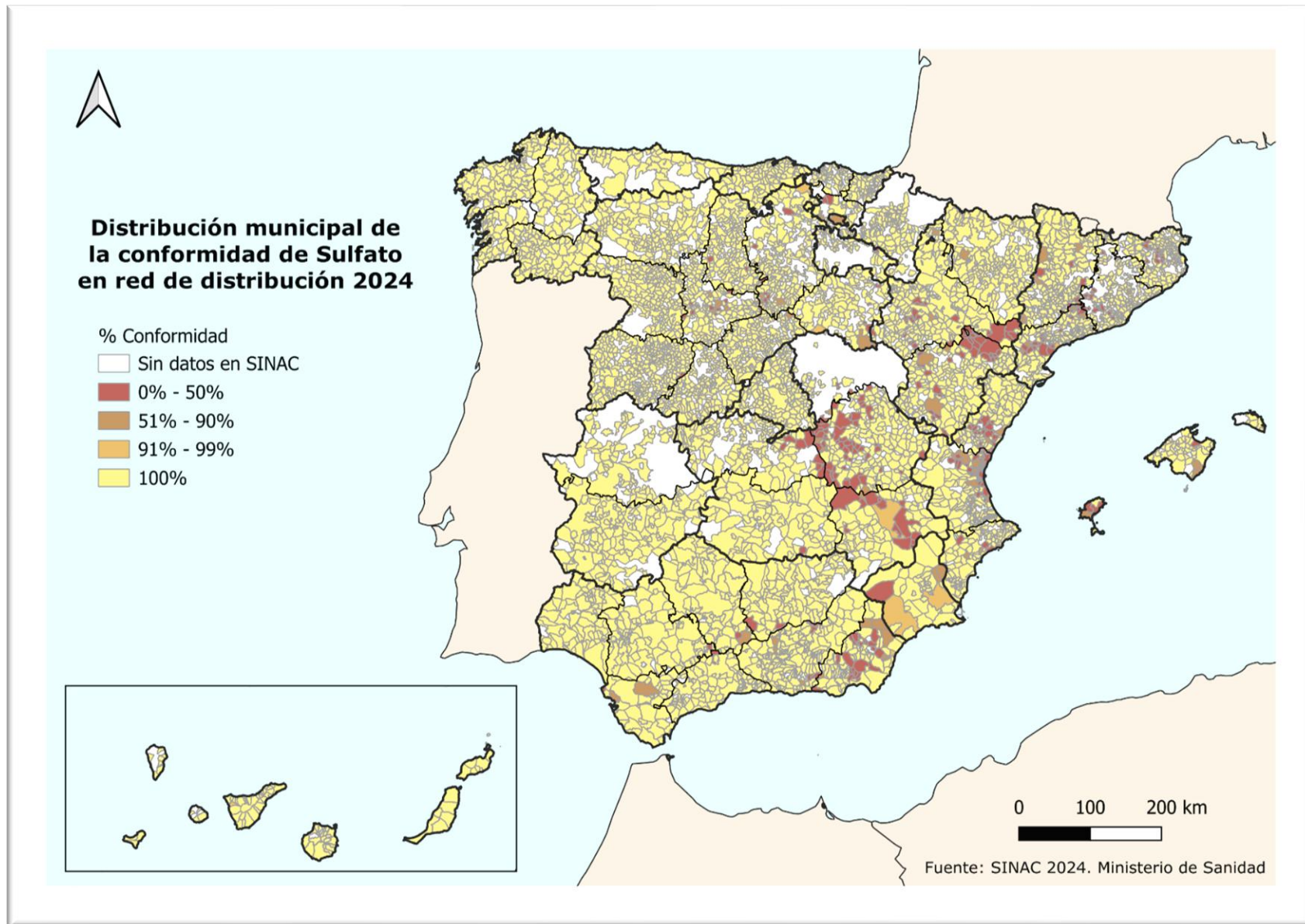
Mapa 214. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024



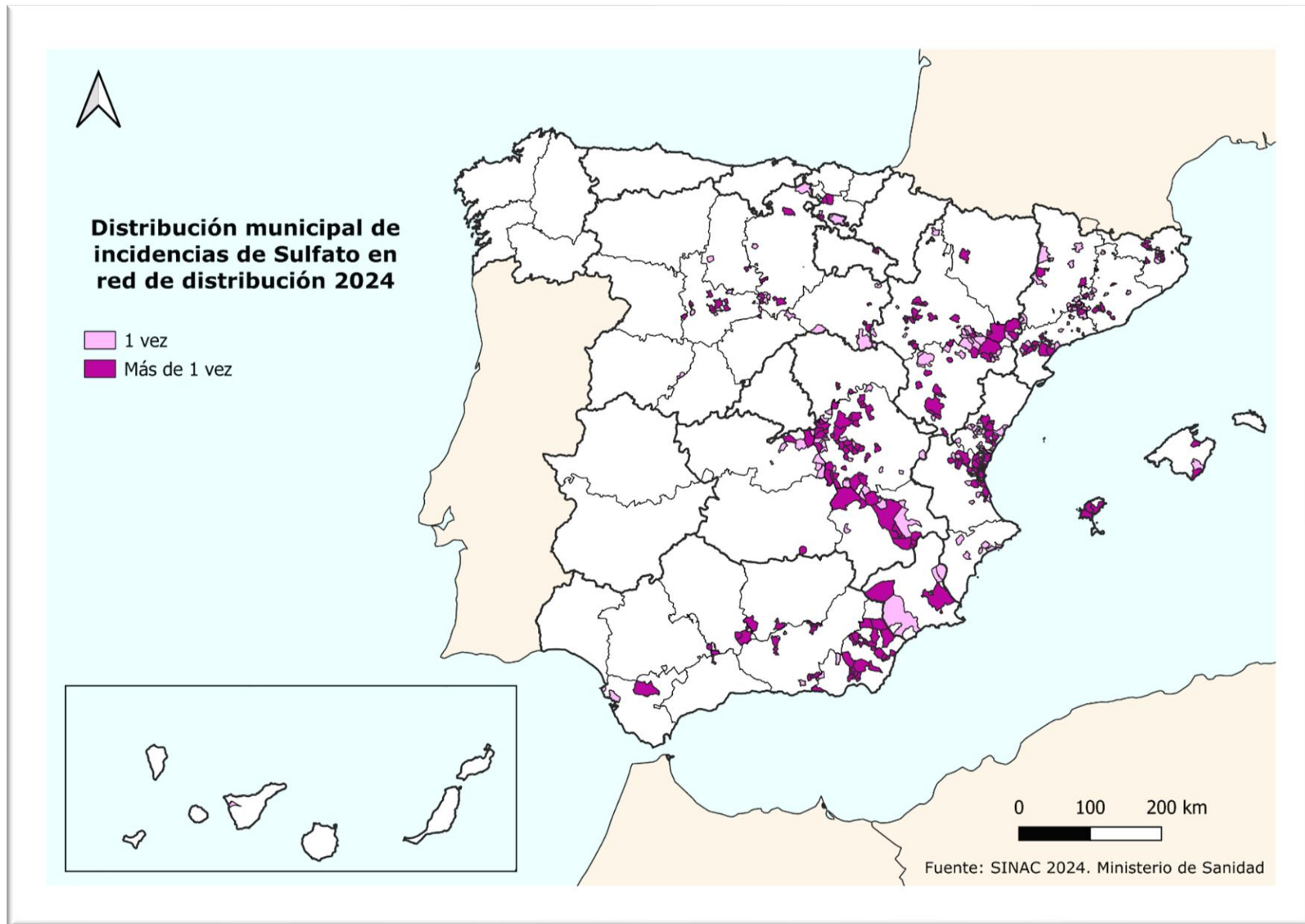
Mapa 215. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024



Mapa 216. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024

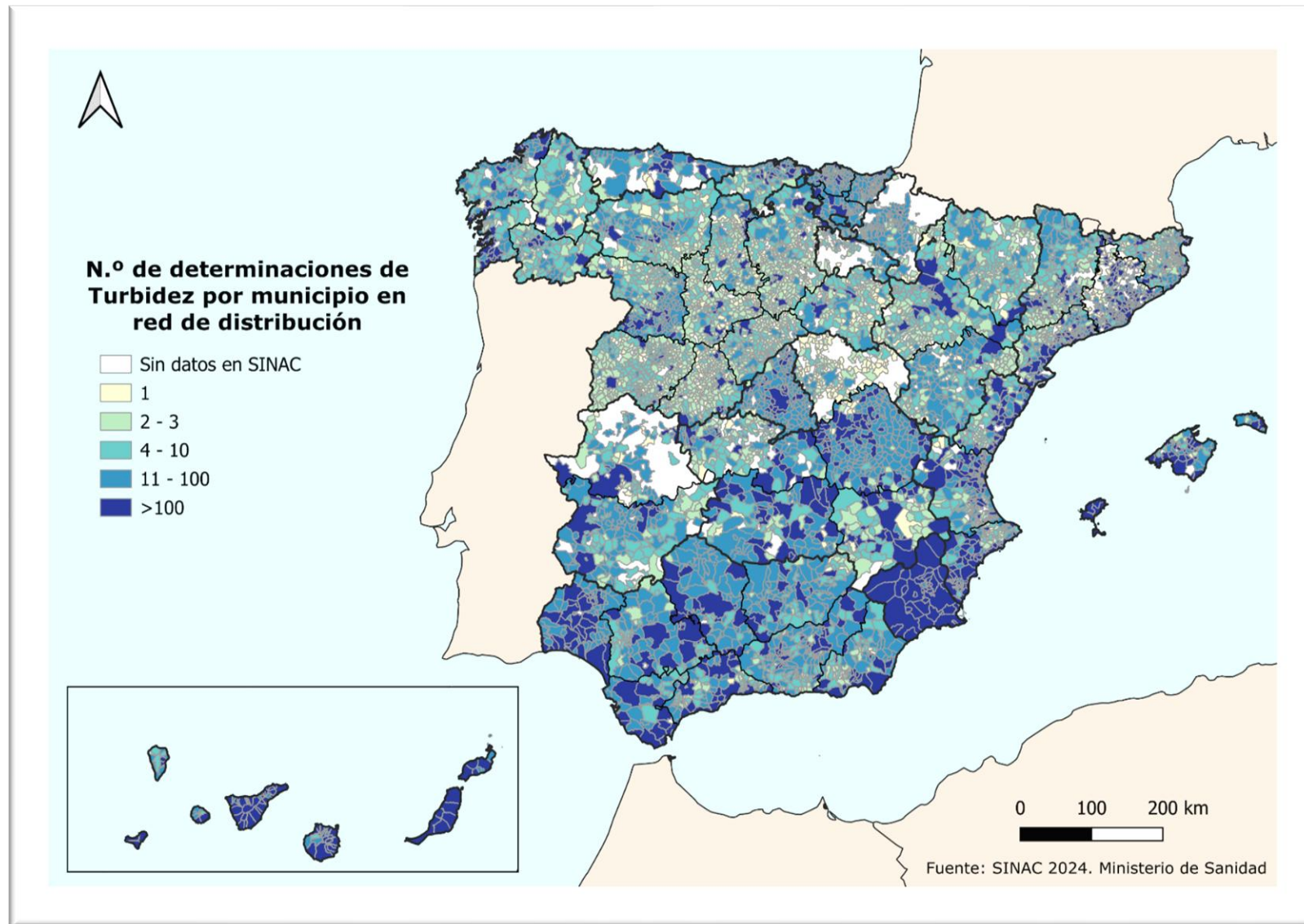


Mapa 217. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024

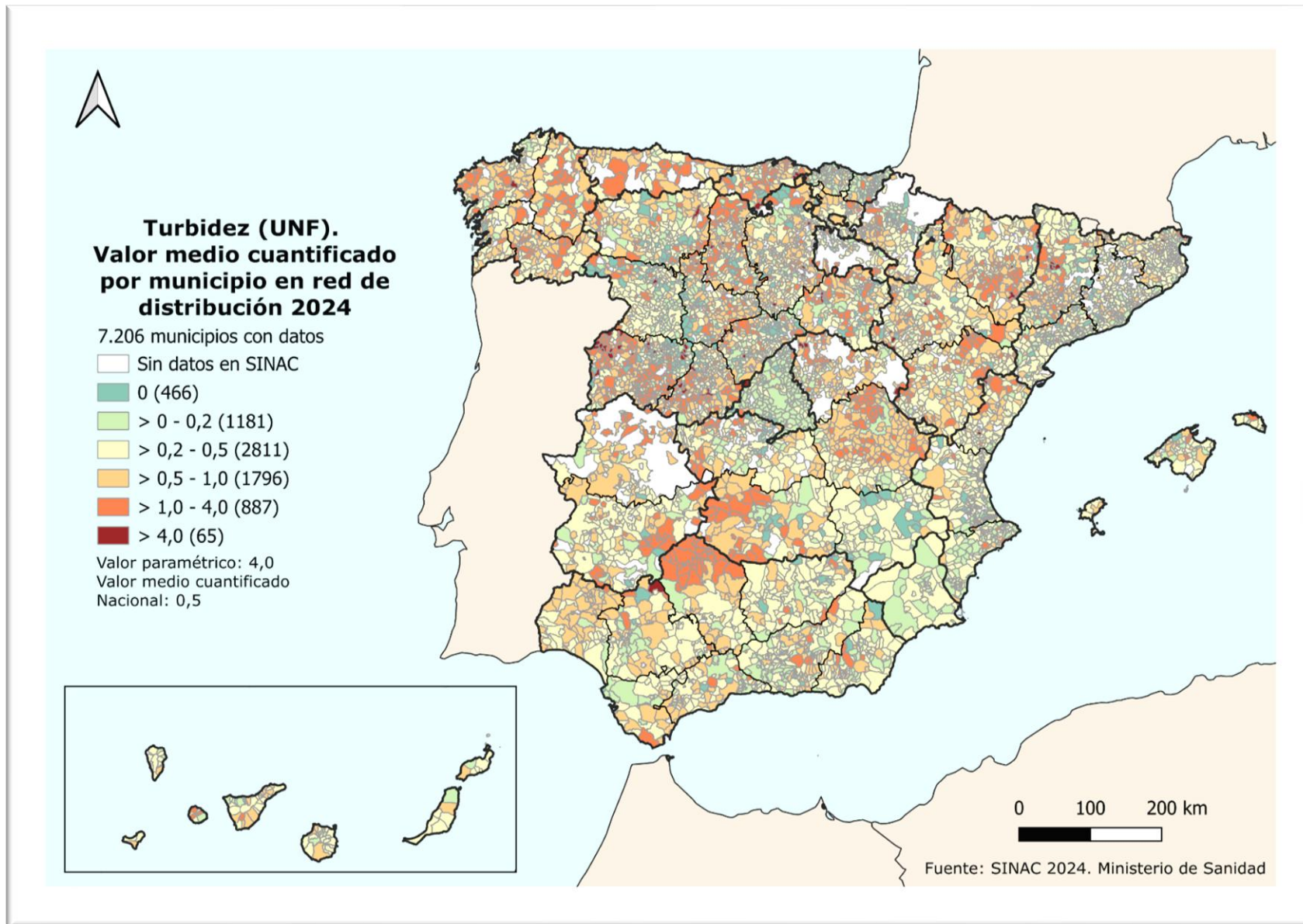


Turbidez

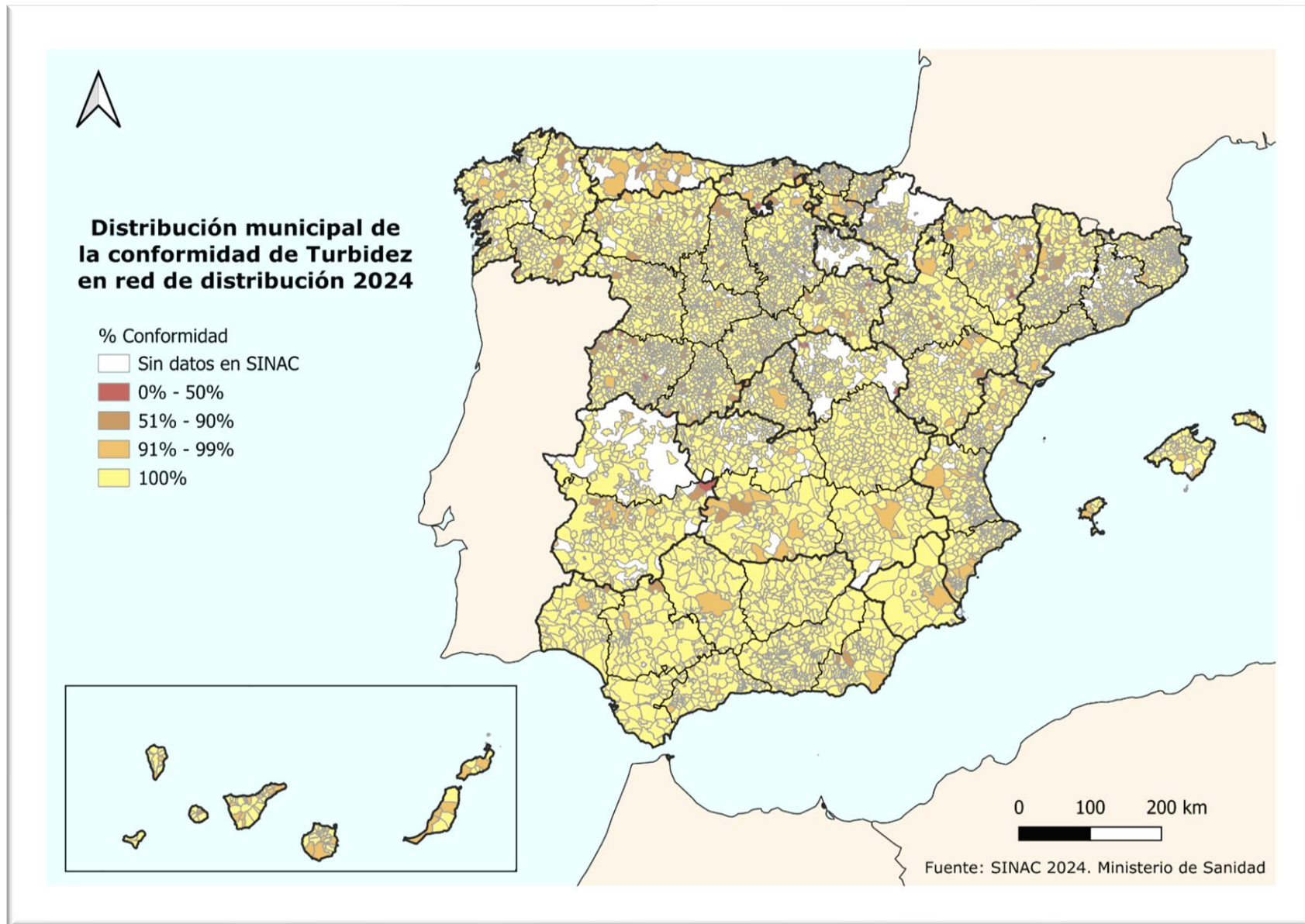
Mapa 218. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024



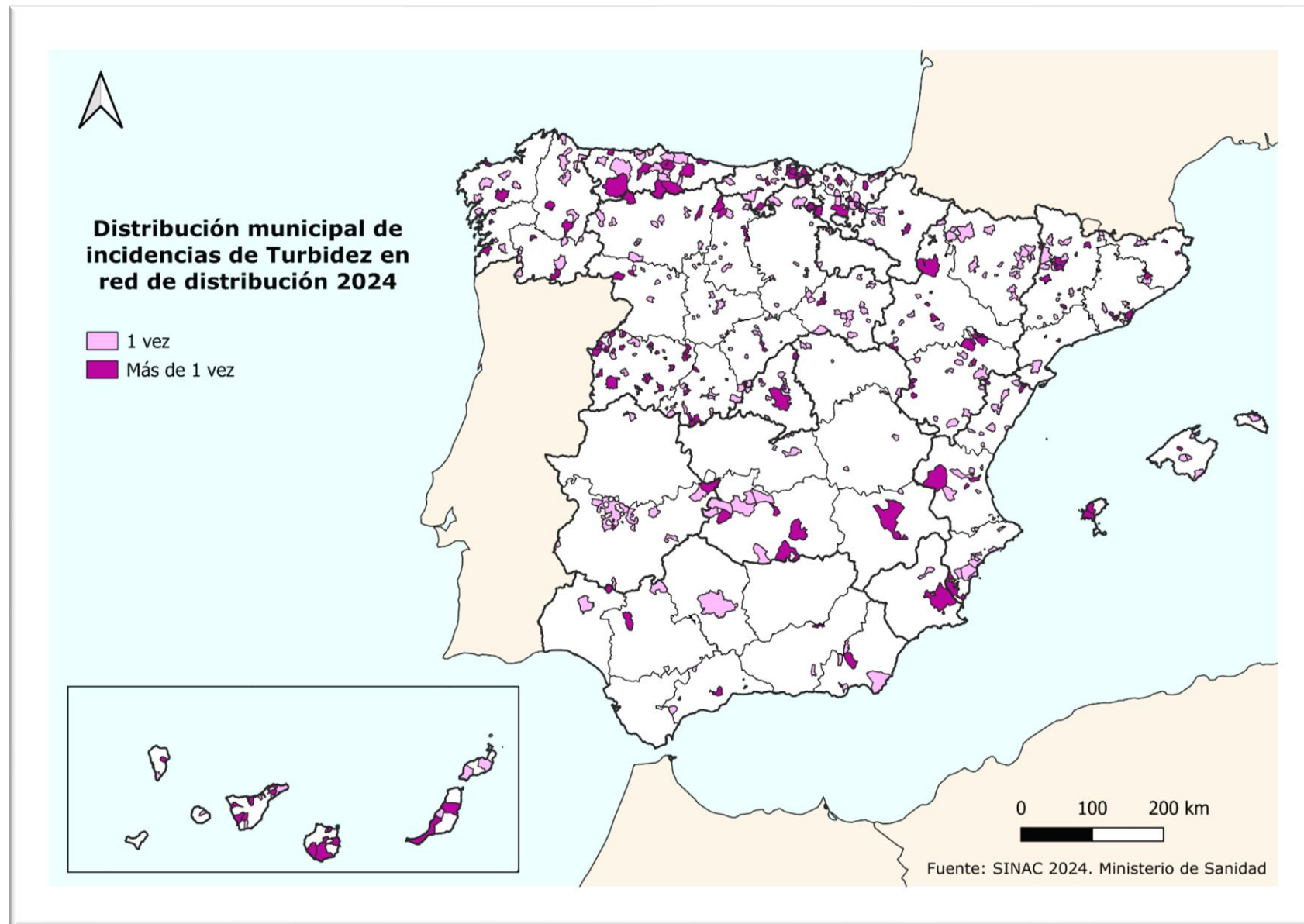
Mapa 219. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024



Mapa 220. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024

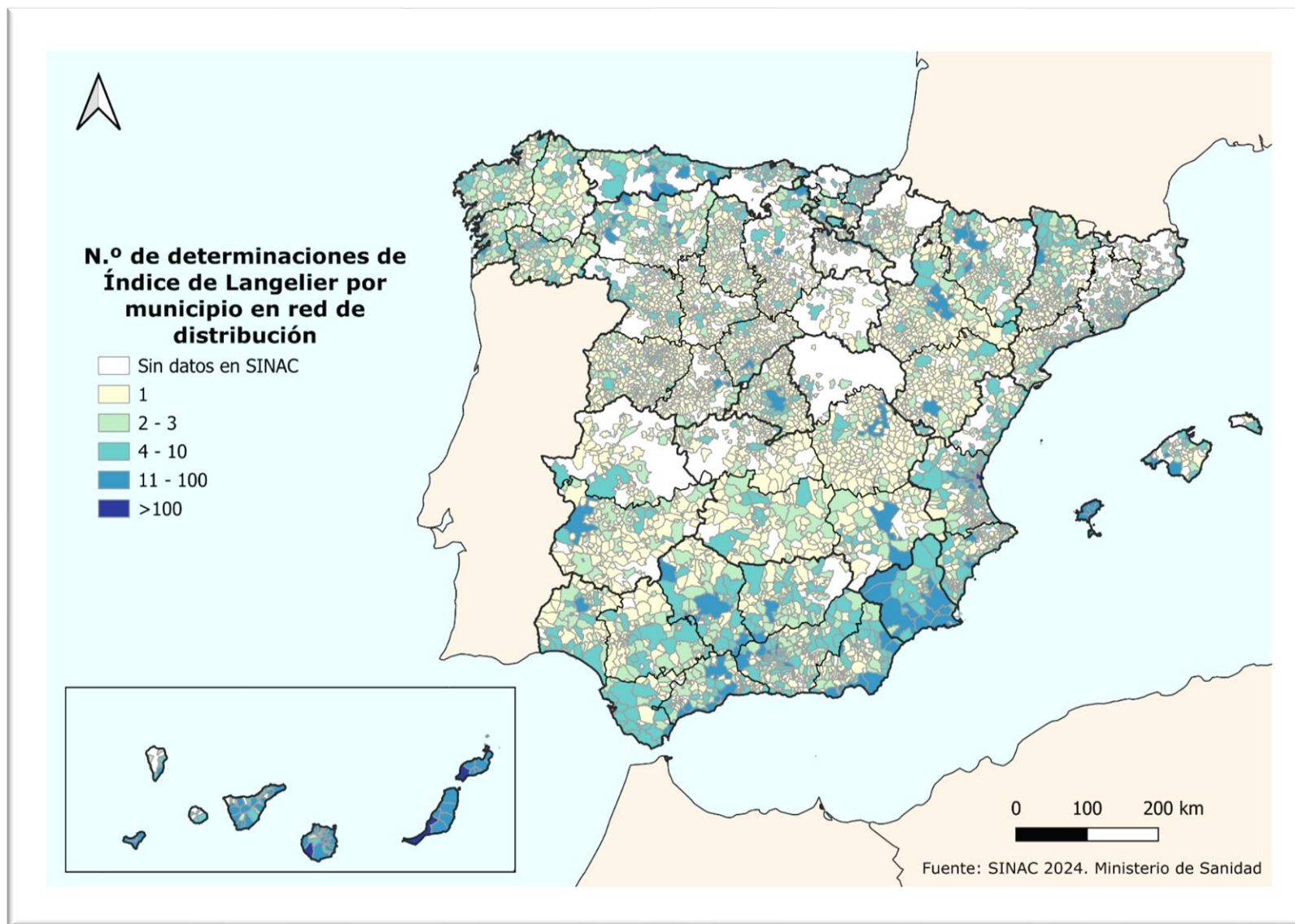


Mapa 221. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024

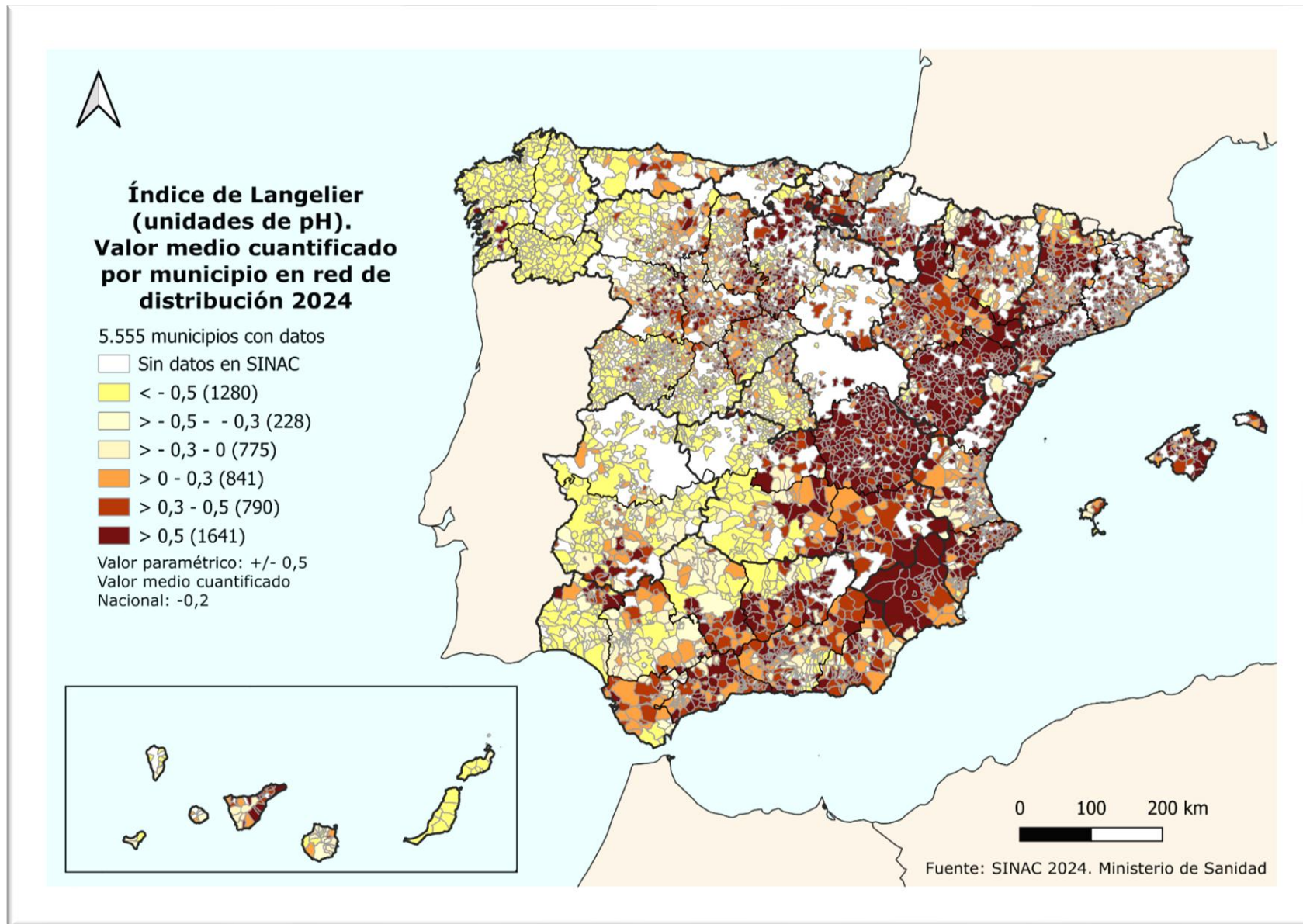


Índice de Langelier

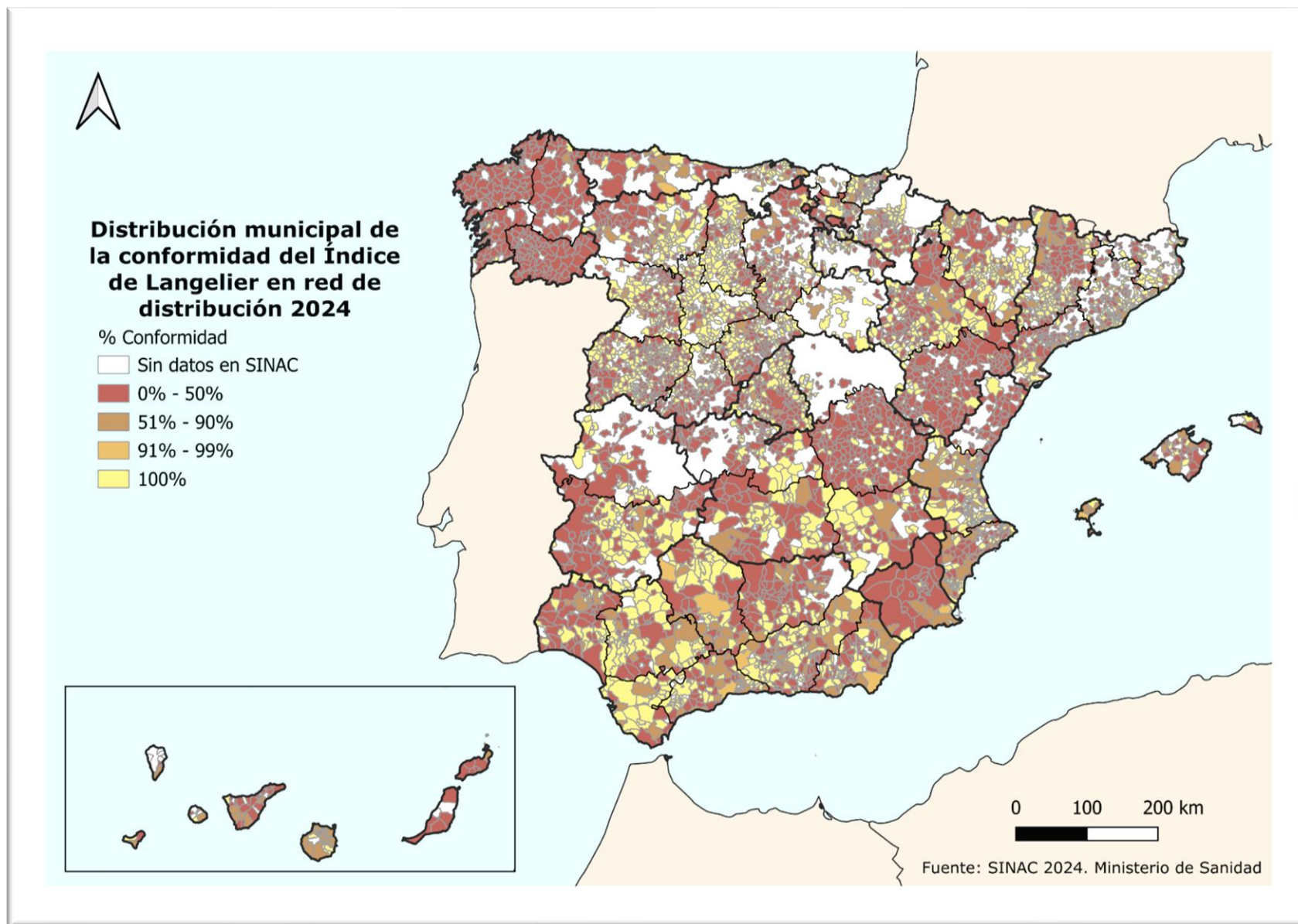
Mapa 222. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024



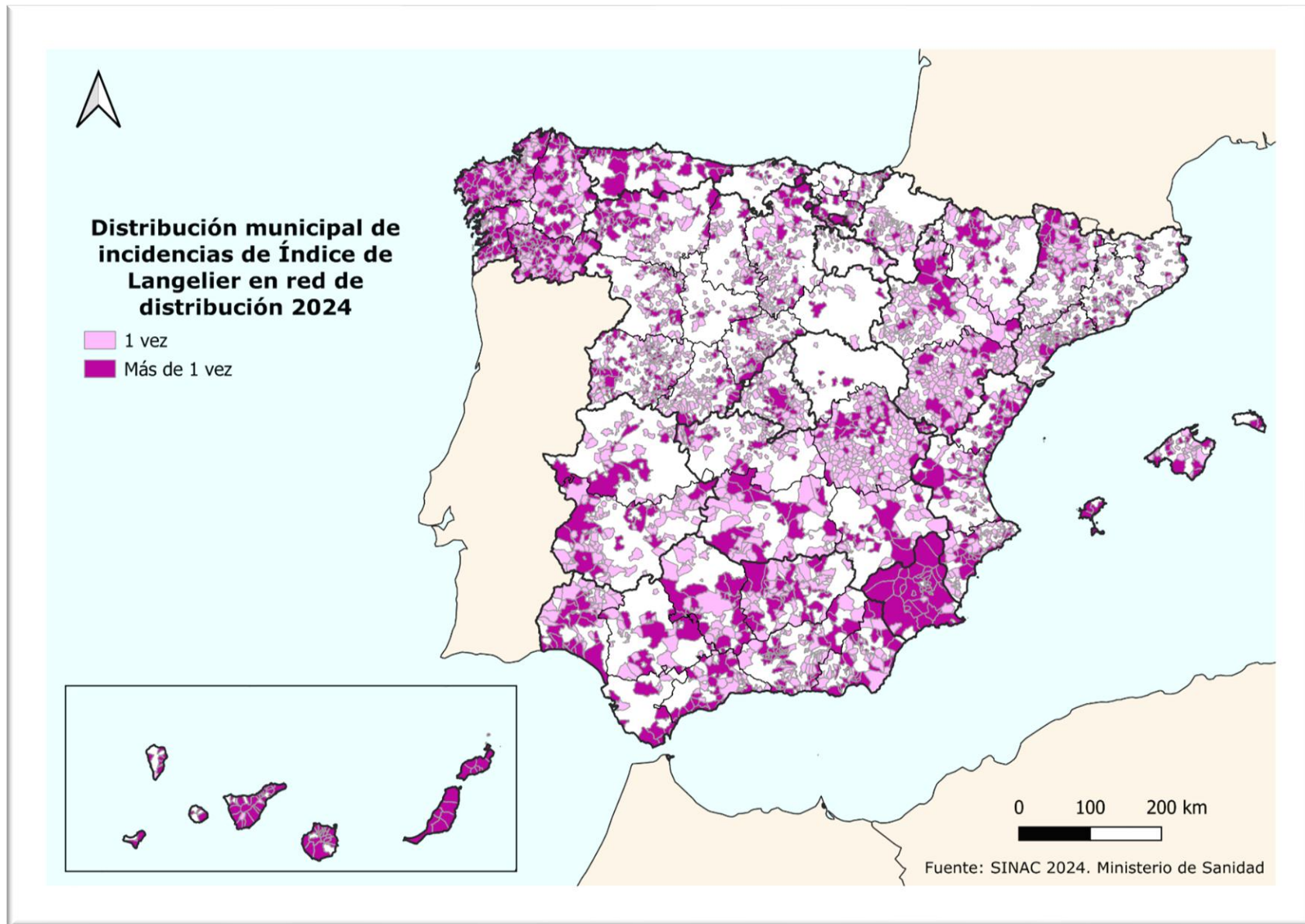
Mapa 223. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024



Mapa 224. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024



Mapa 225. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024

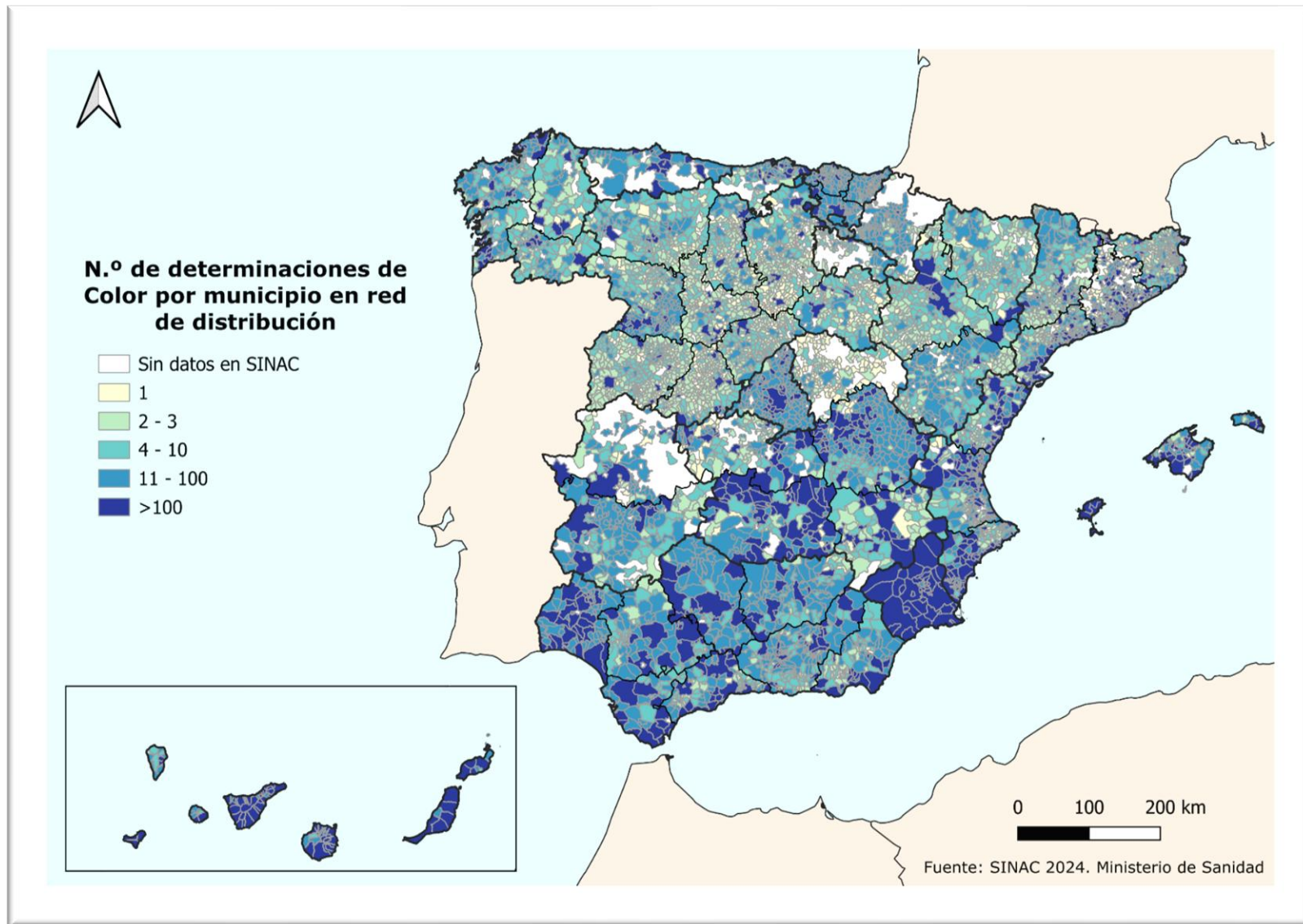


CARACTERÍSTICAS ORGANOLÉPTICAS

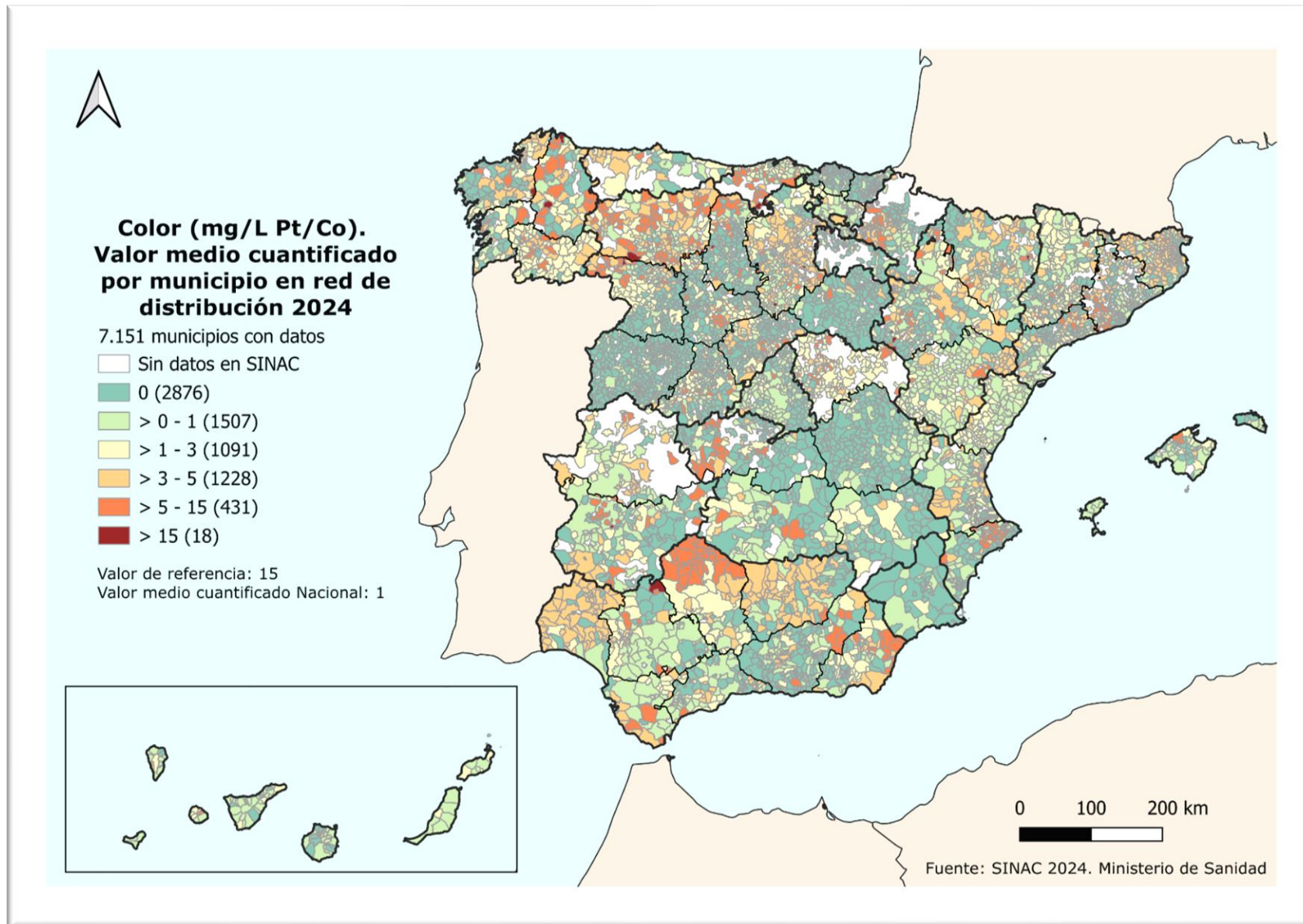


Color

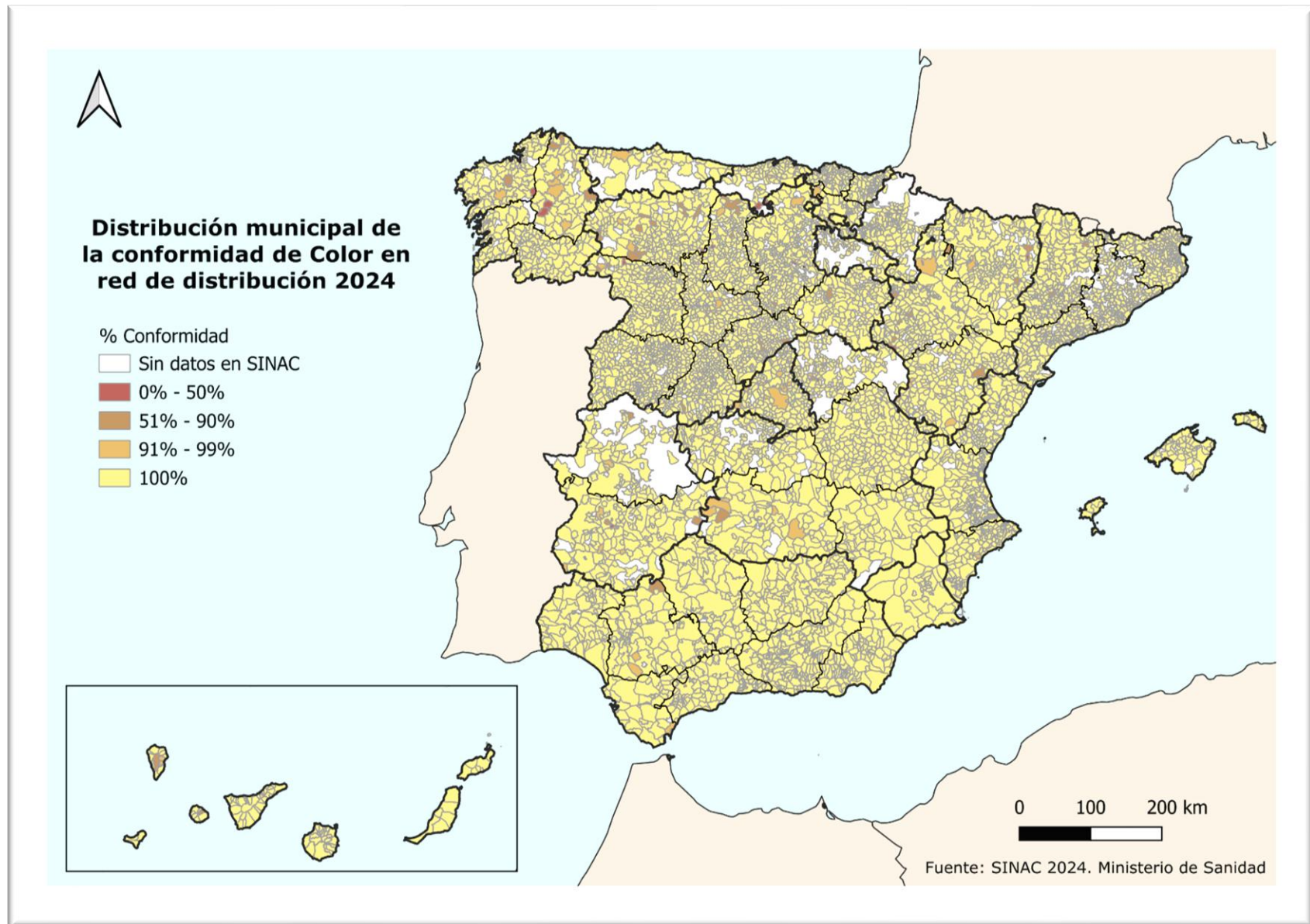
Mapa 226. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024



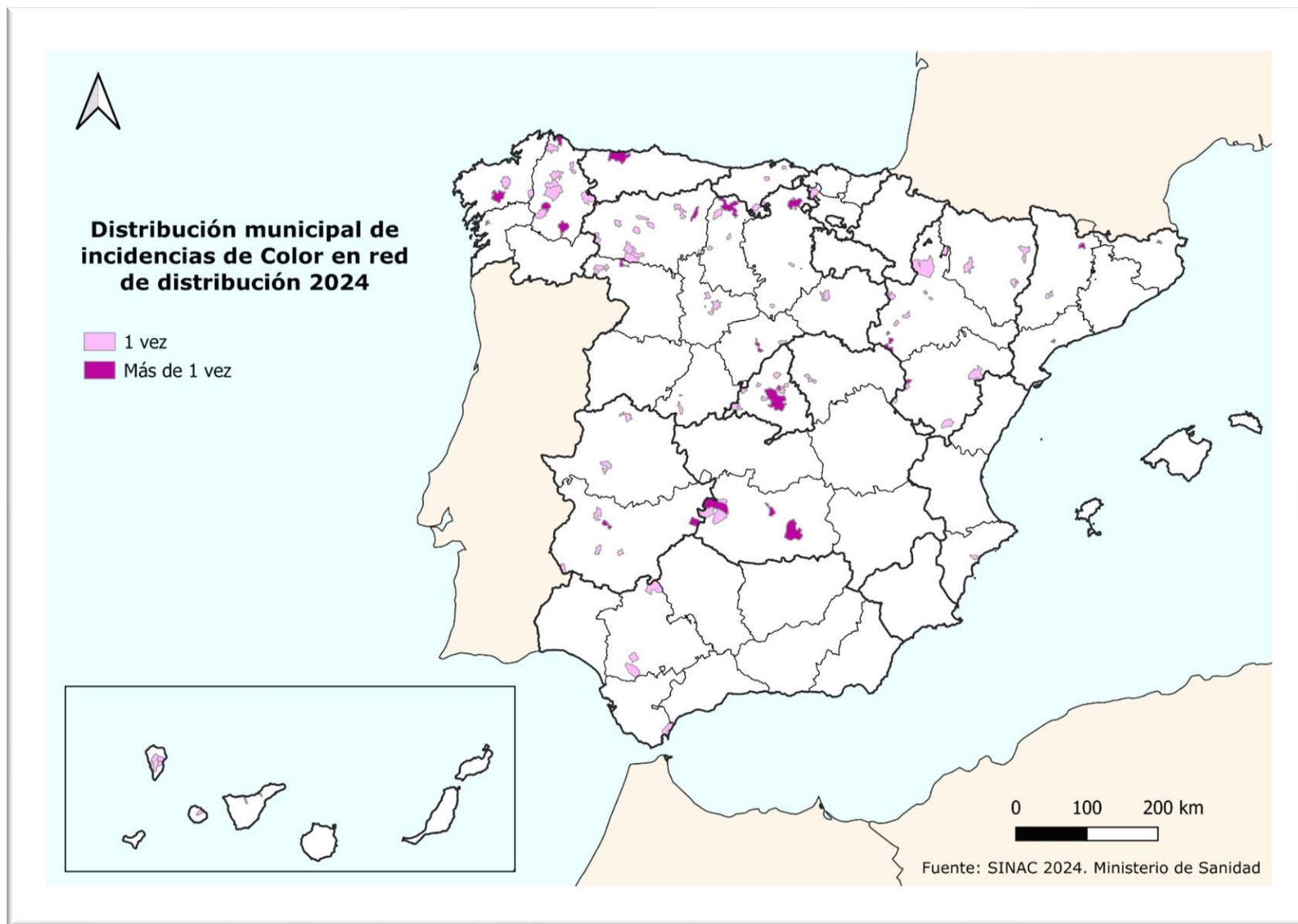
Mapa 227. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024



Mapa 228. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024

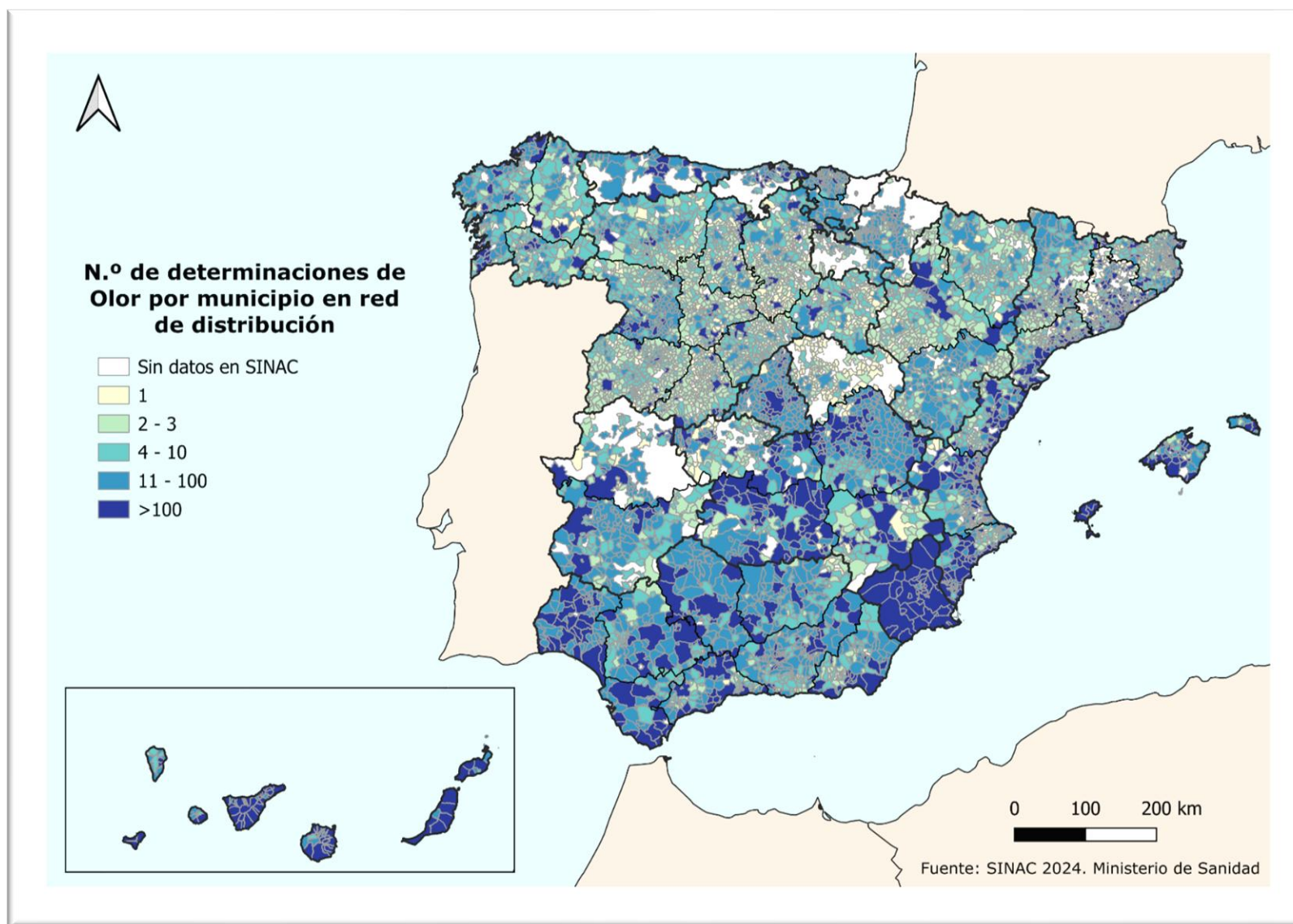


Mapa 229. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024

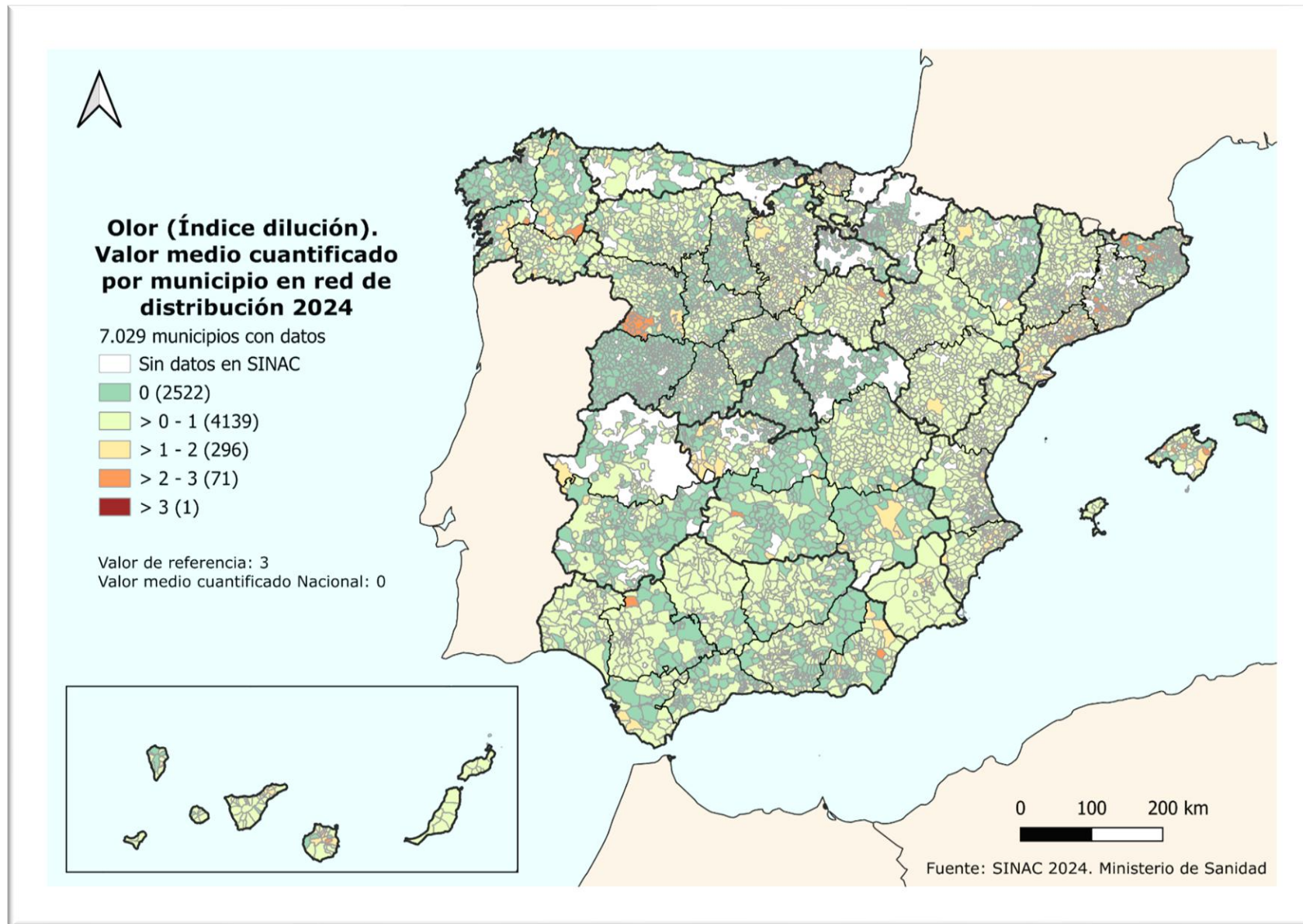


Olor

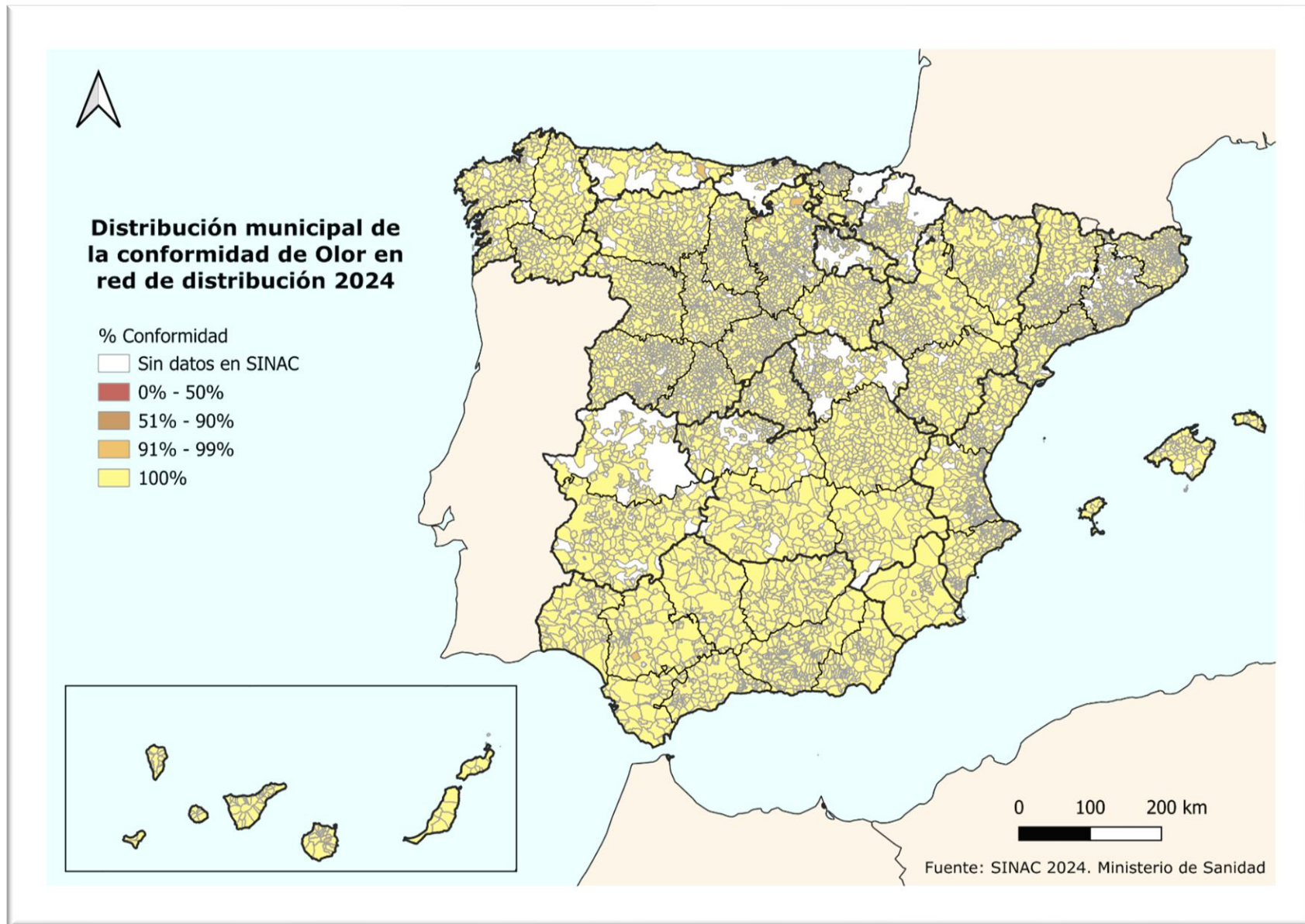
Mapa 230. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024



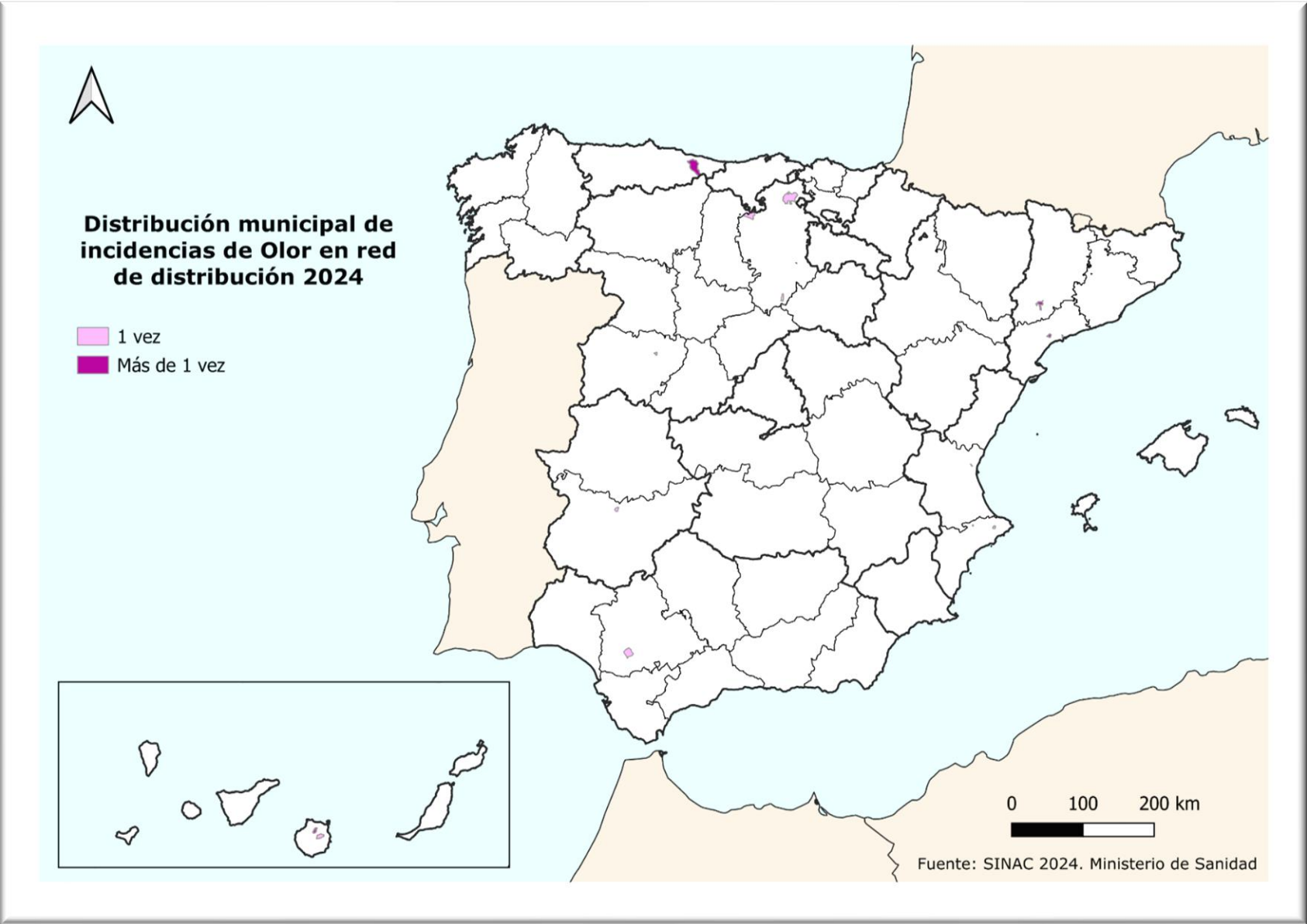
Mapa 231. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024



Mapa 232. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024

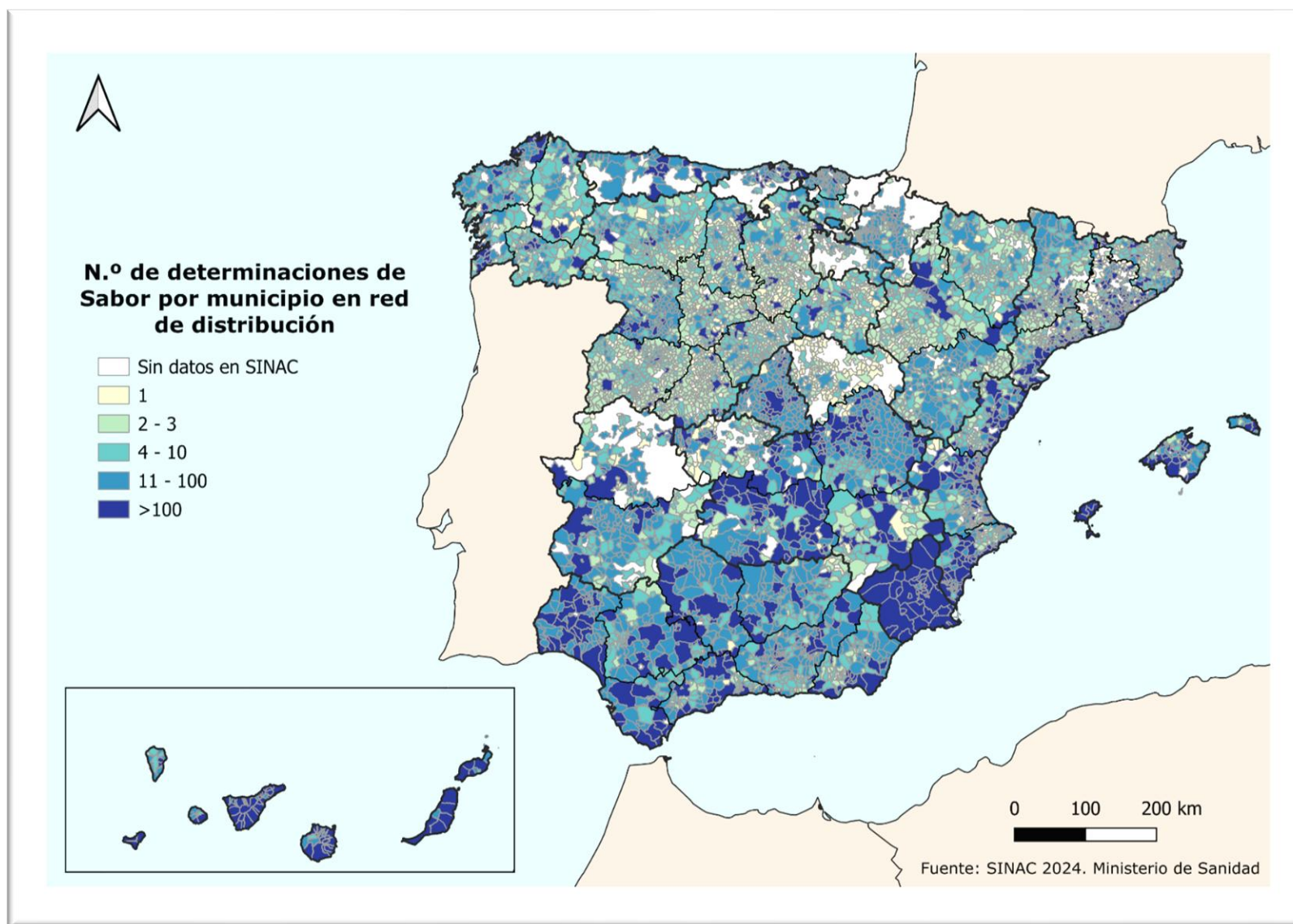


Mapa 233. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024

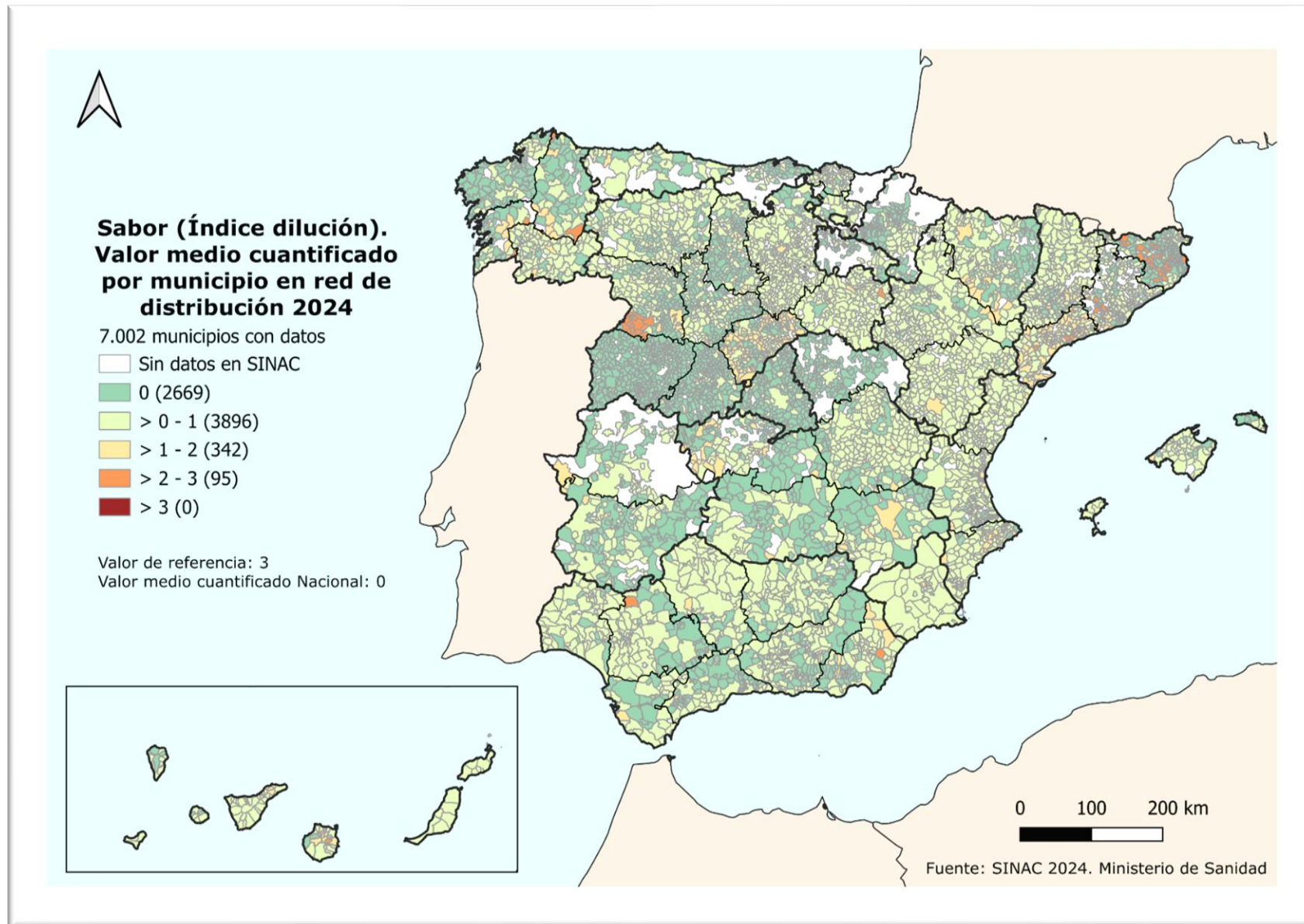


Sabor

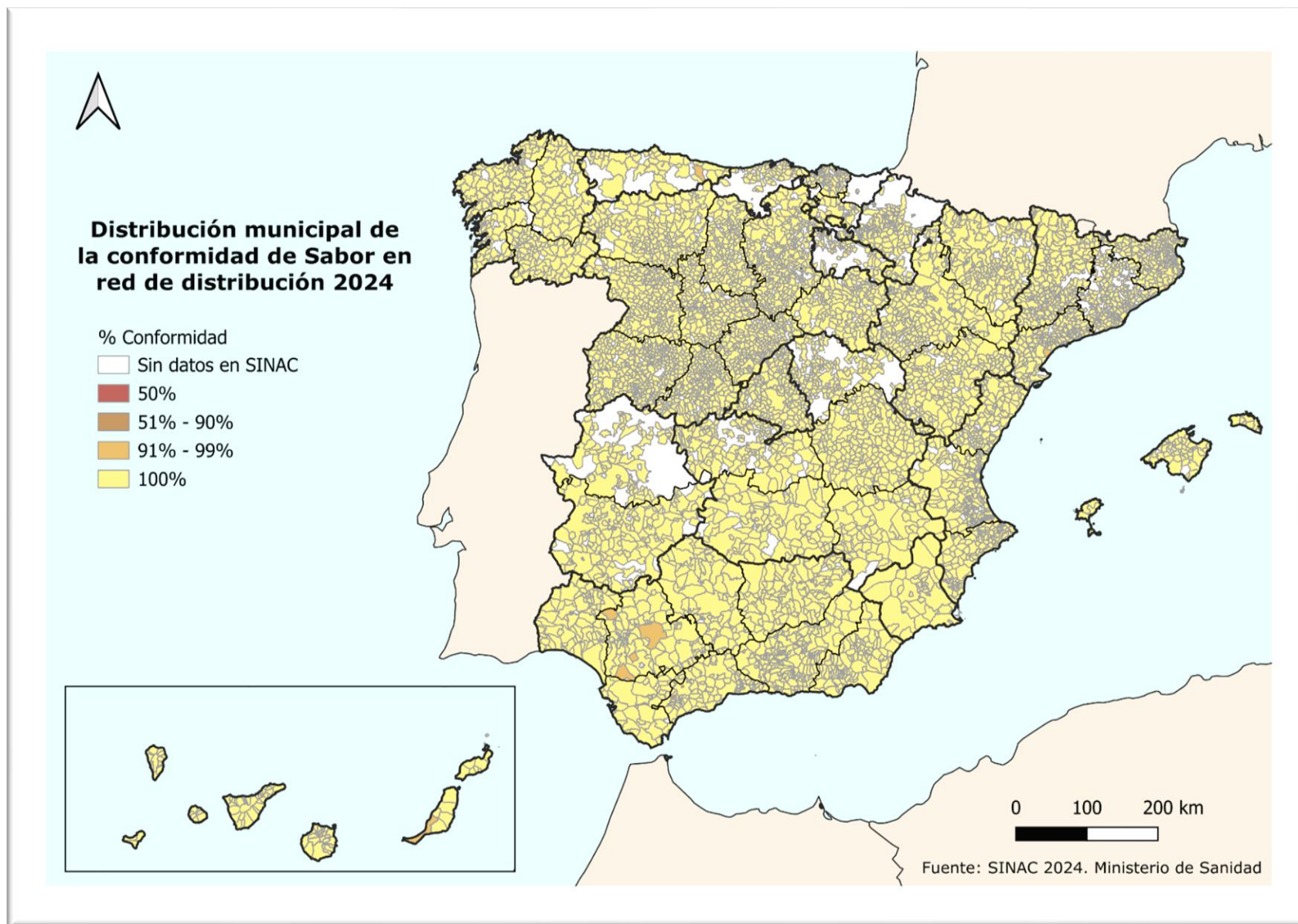
Mapa 234. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024



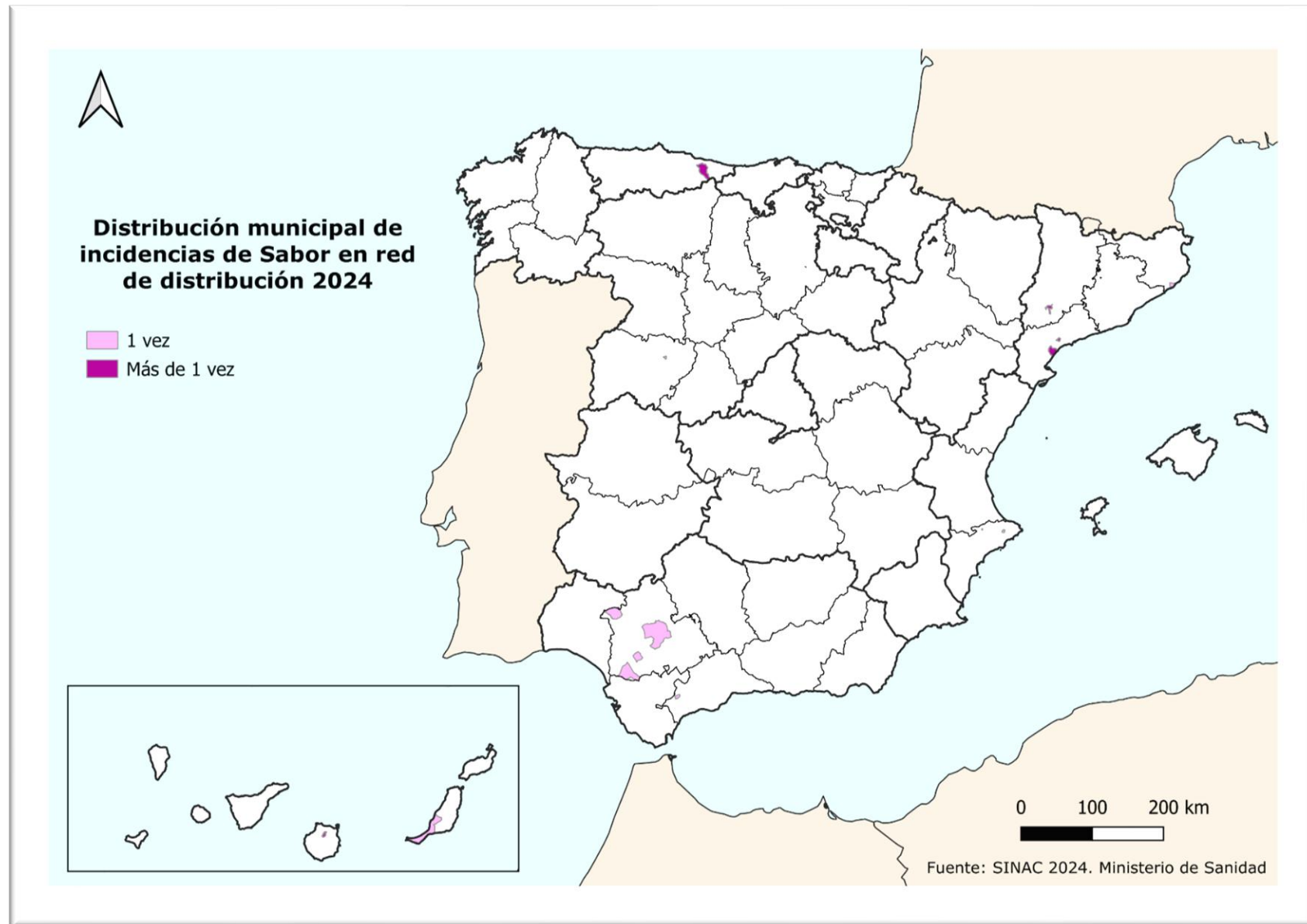
Mapa 235. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024



Mapa 236. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024



Mapa 237. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024

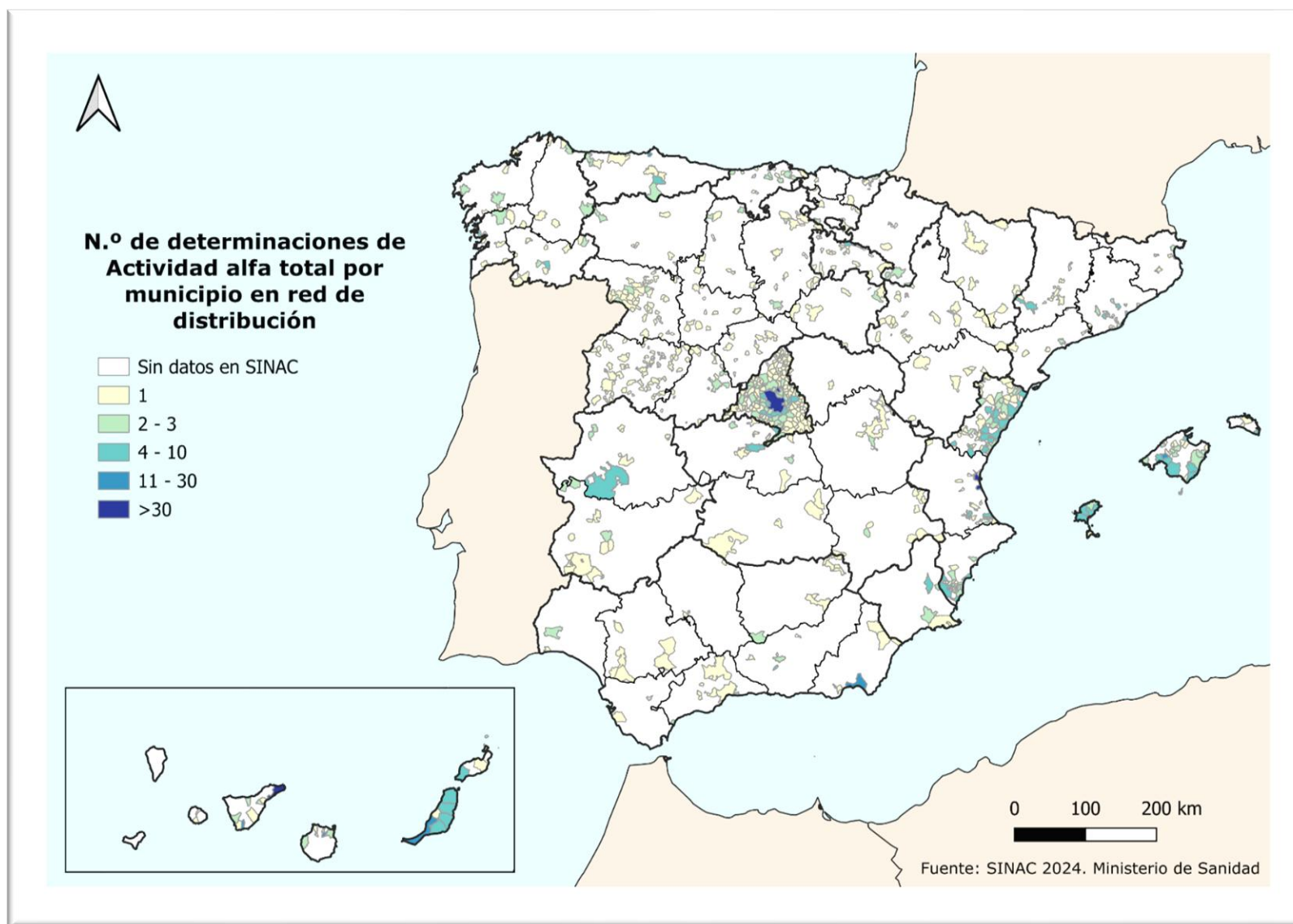


RADIOACTIVIDAD

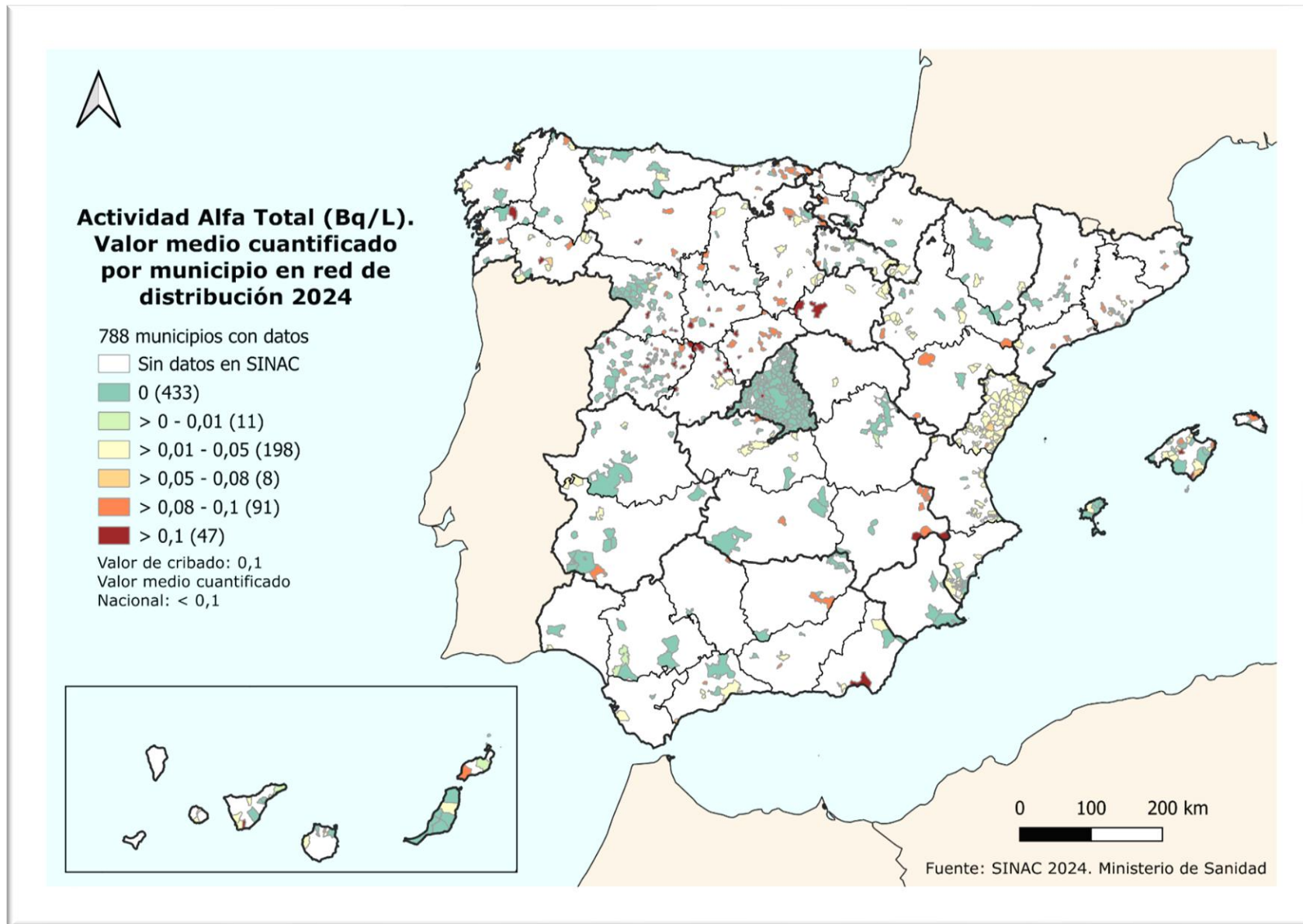


Actividad α total

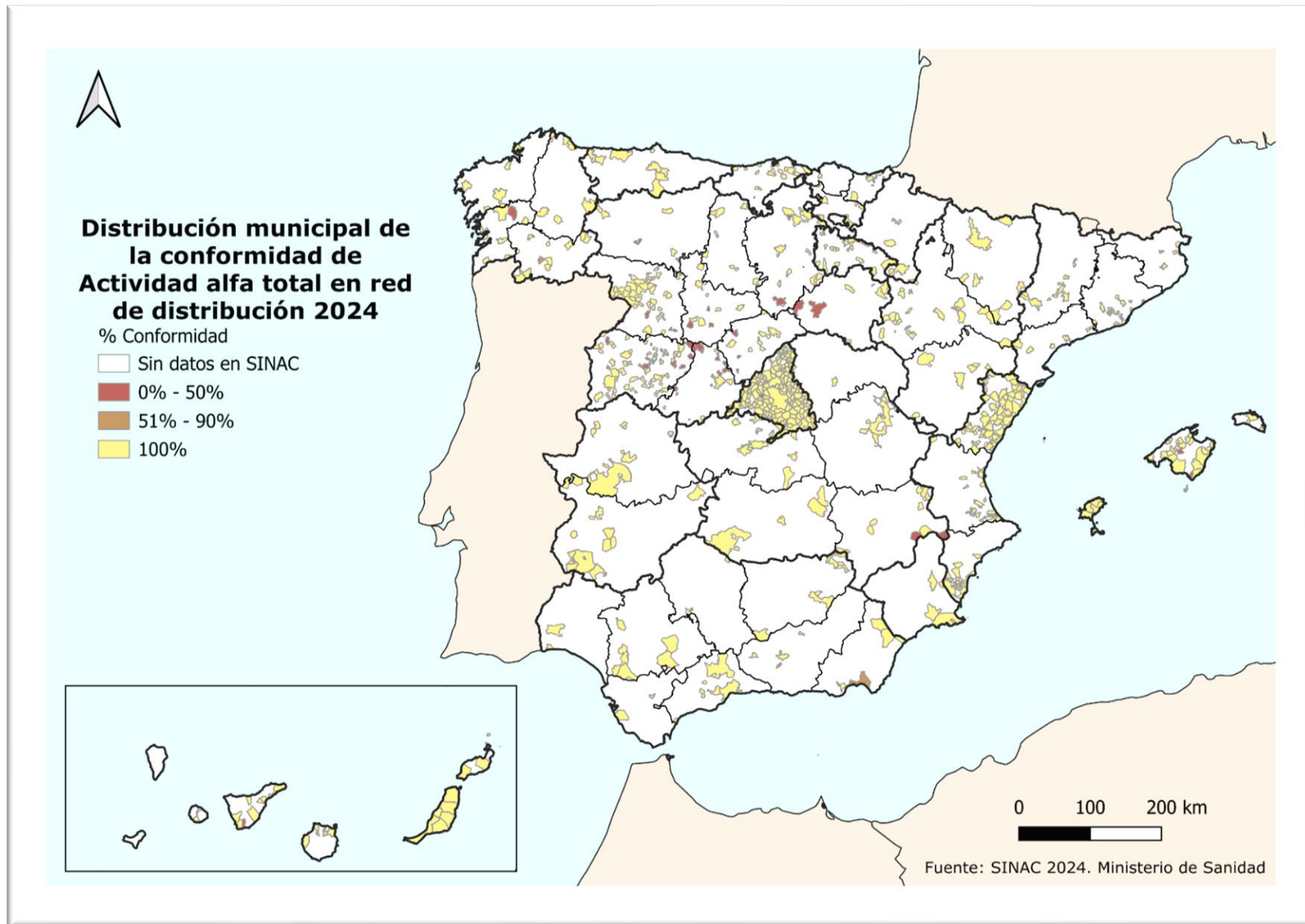
Mapa 238. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024



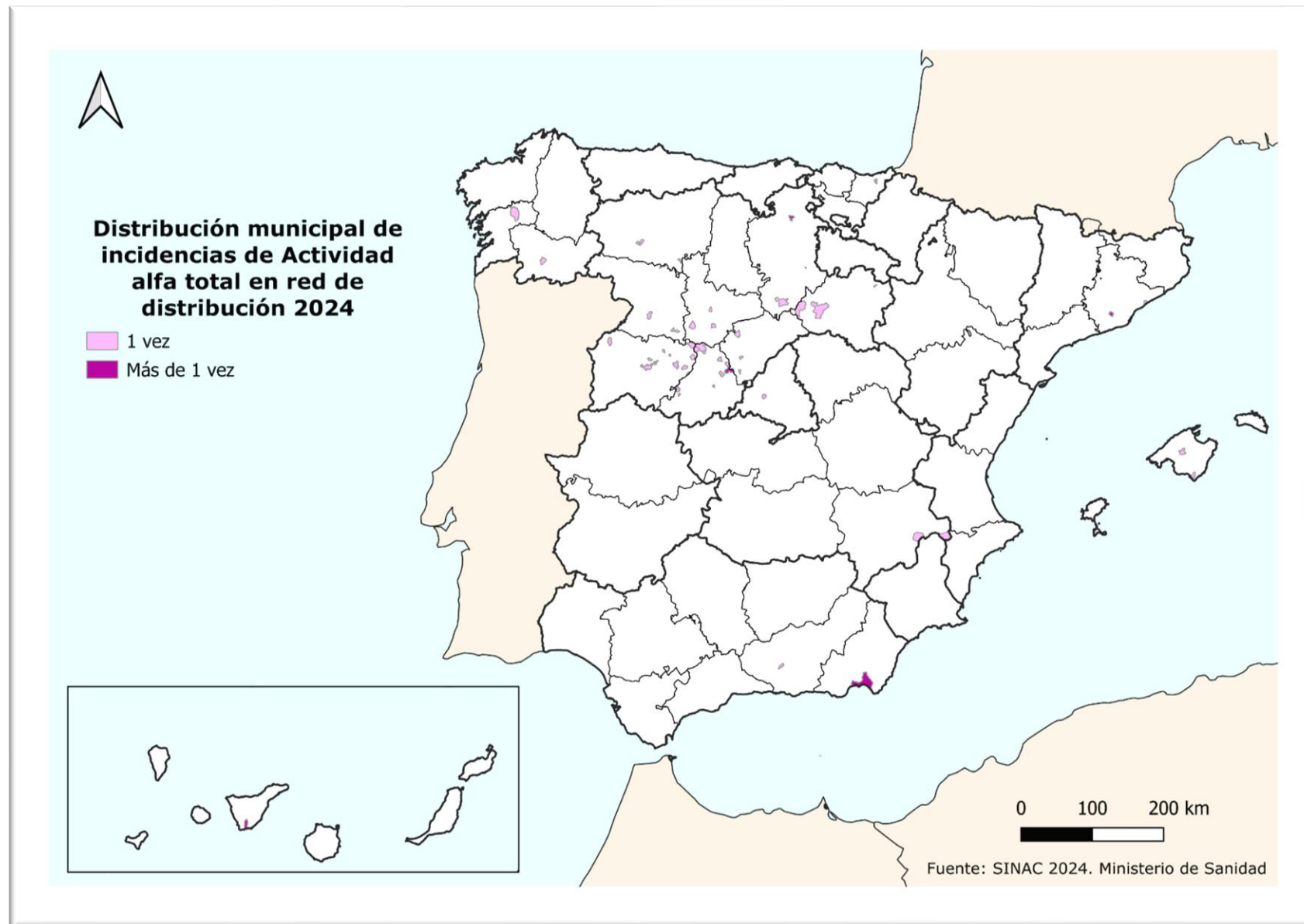
Mapa 239. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024



Mapa 240. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024

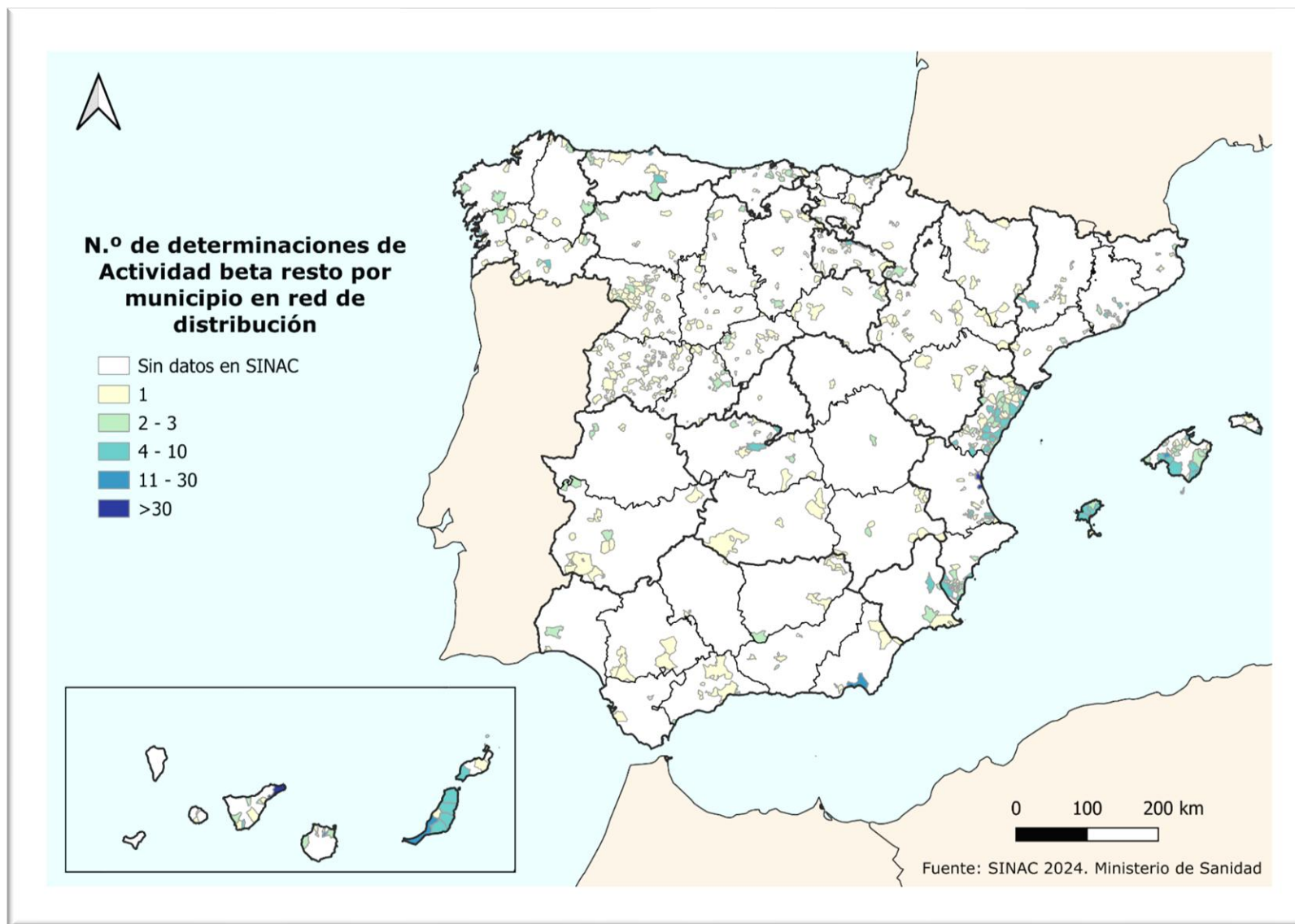


Mapa 241. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024

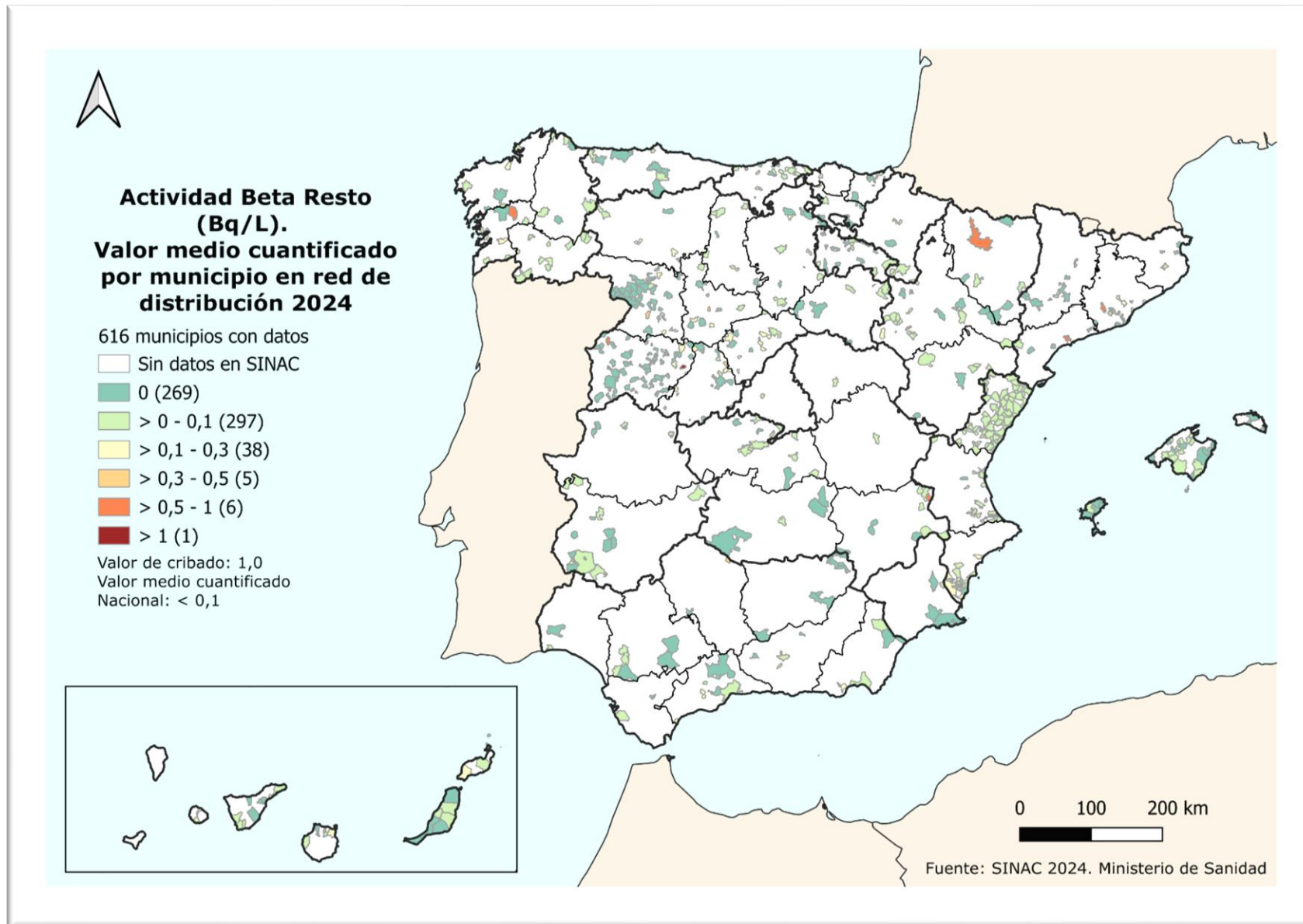


Actividad β resto

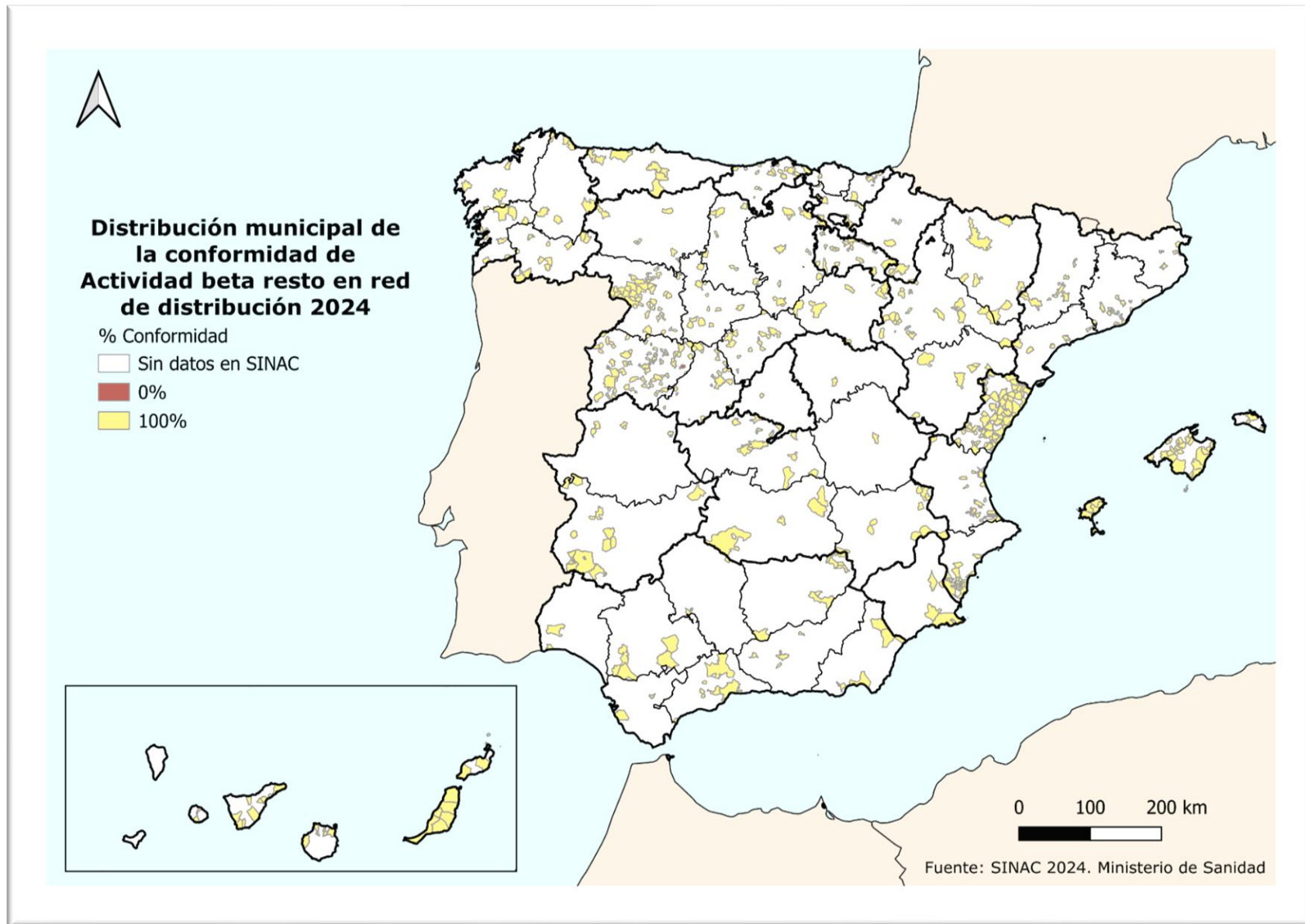
Mapa 242. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024



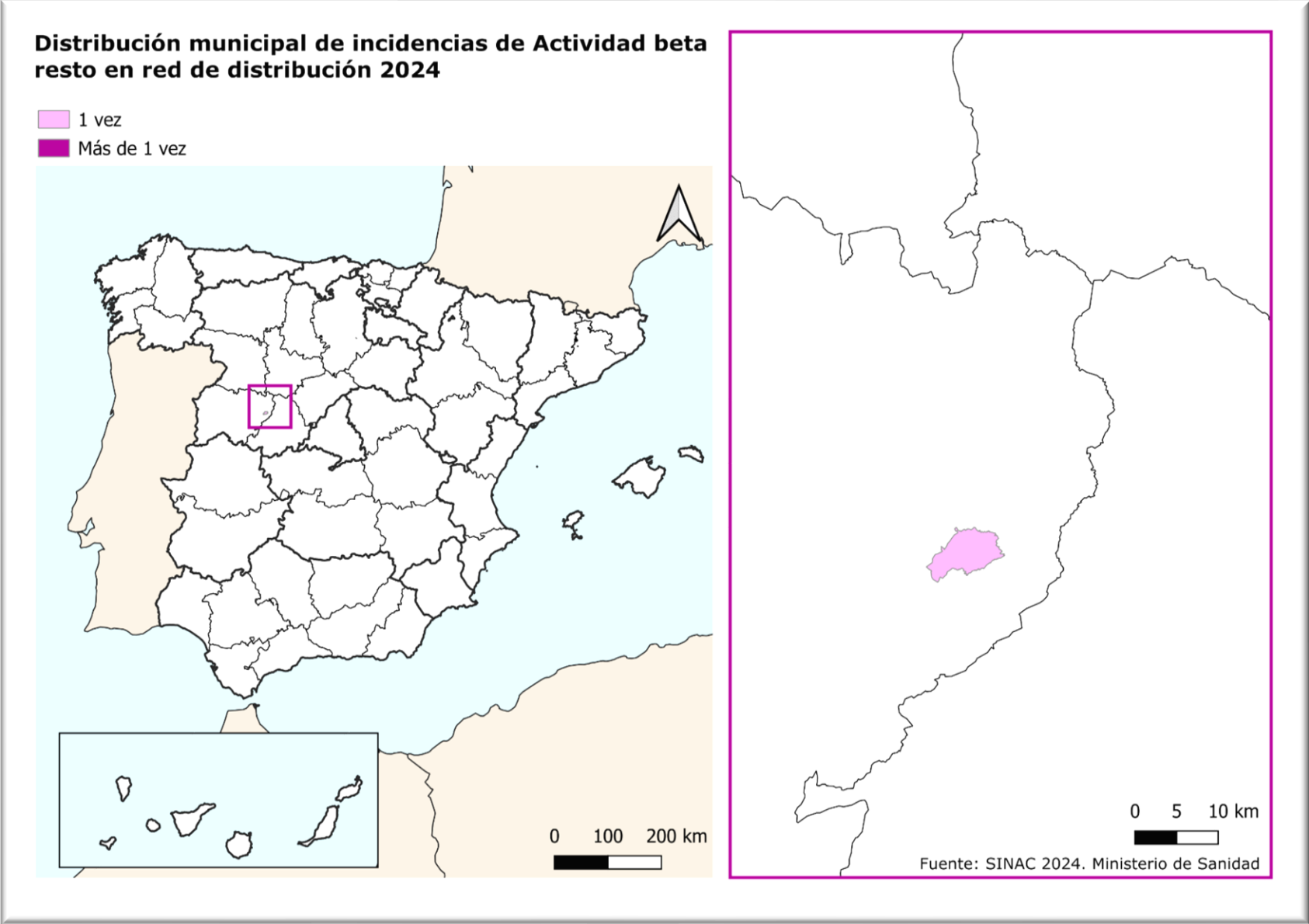
Mapa 243. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024



Mapa 244. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024

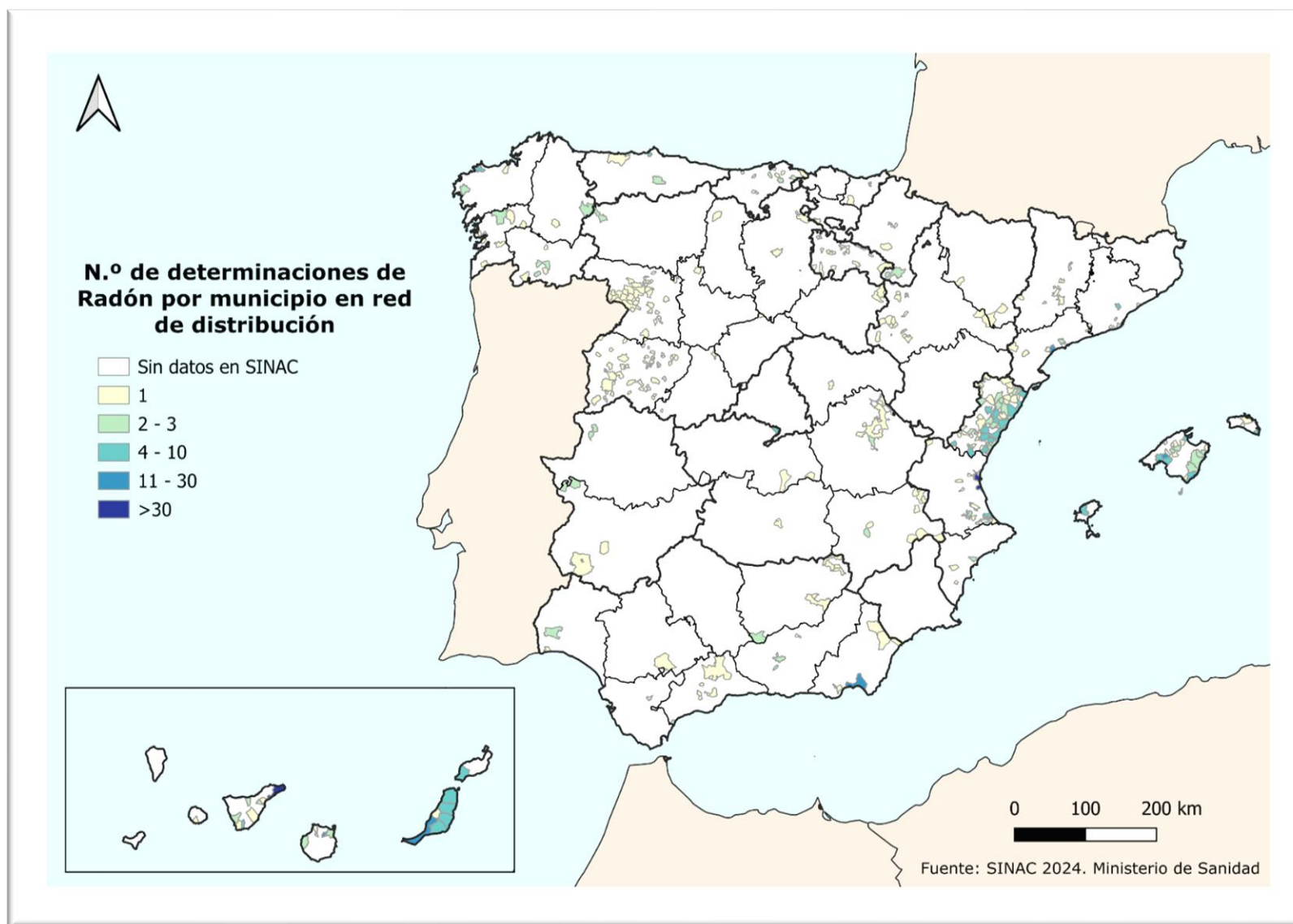


Mapa 245. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024

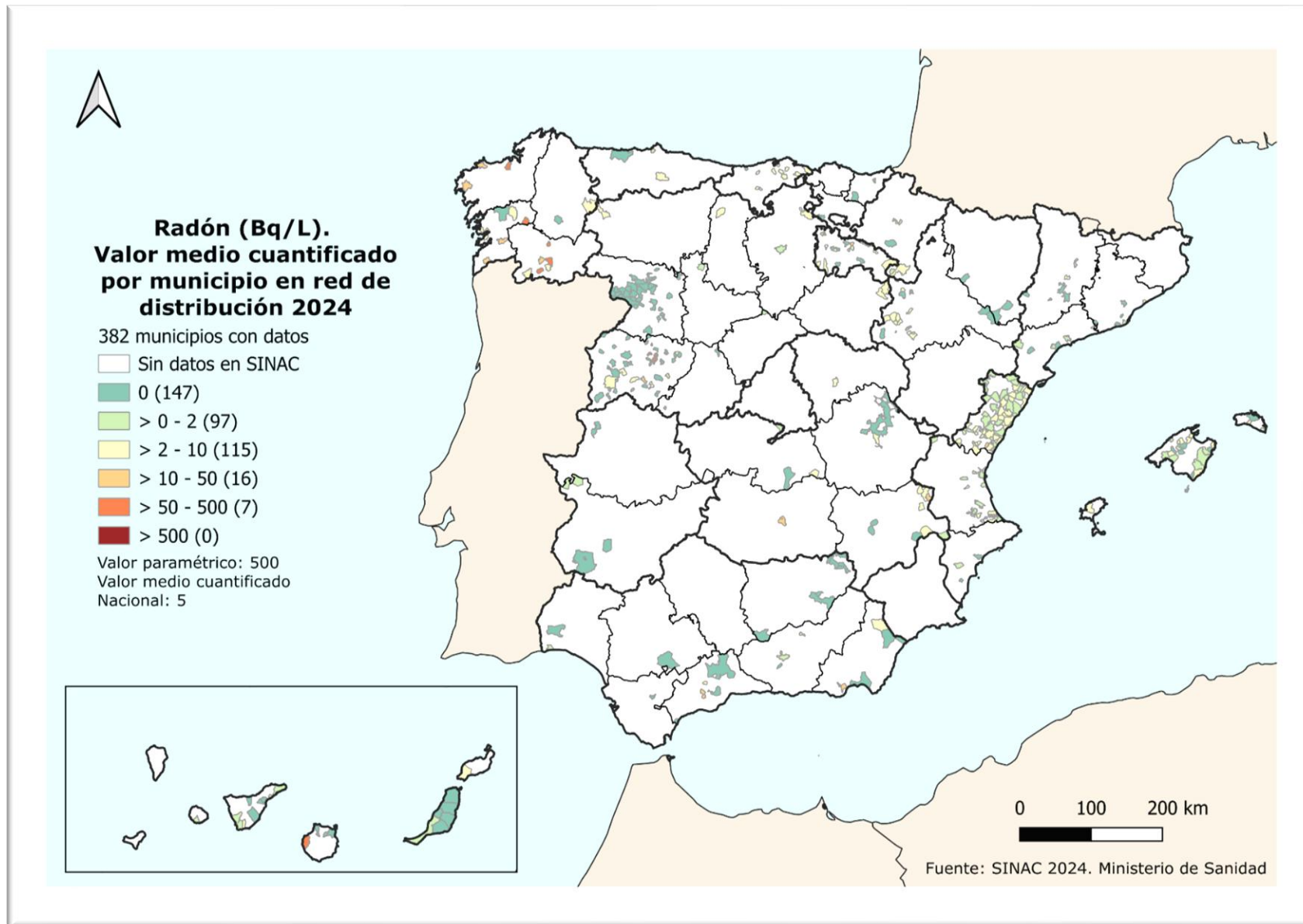


Radón

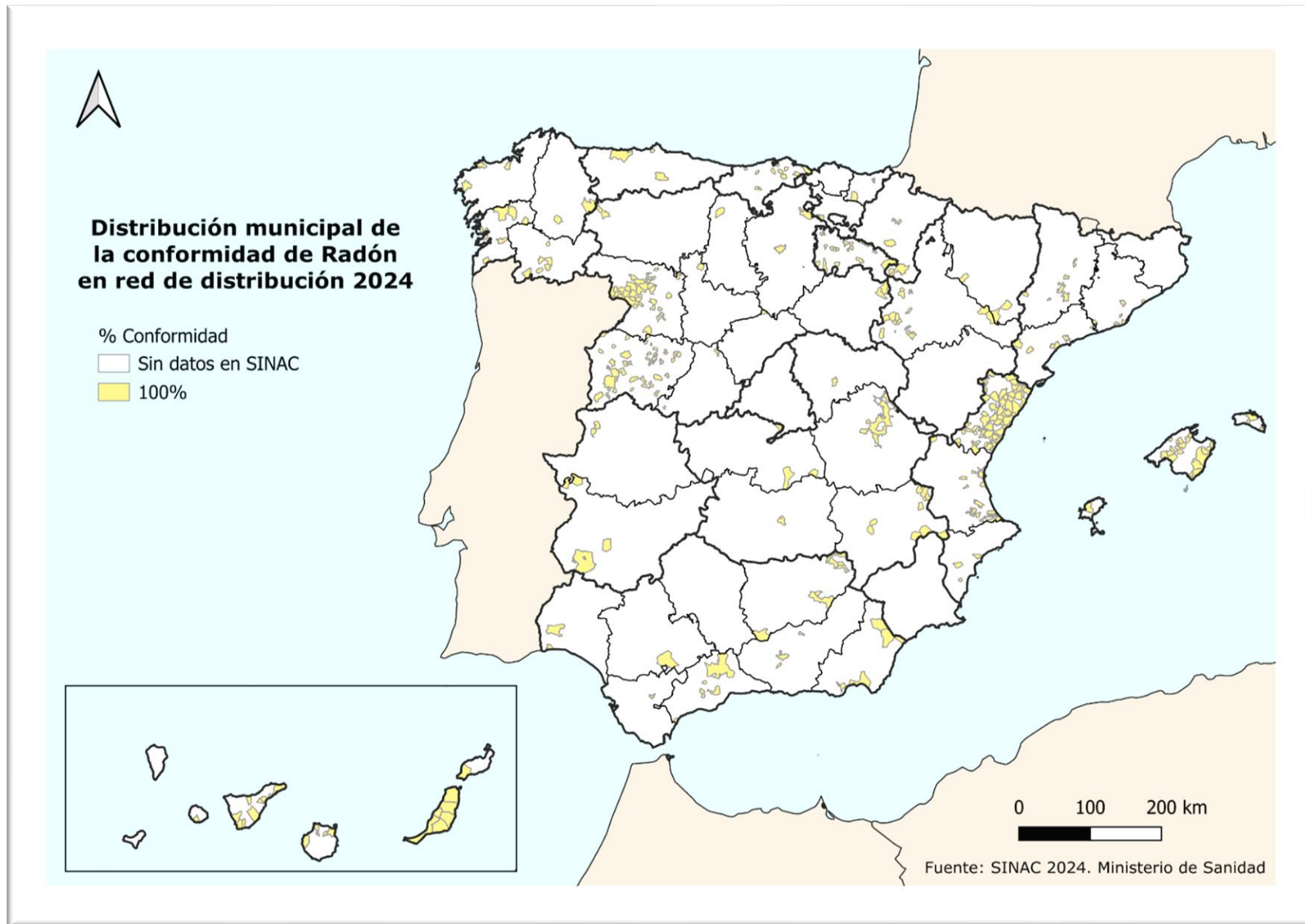
Mapa 246. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024



Mapa 247. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024

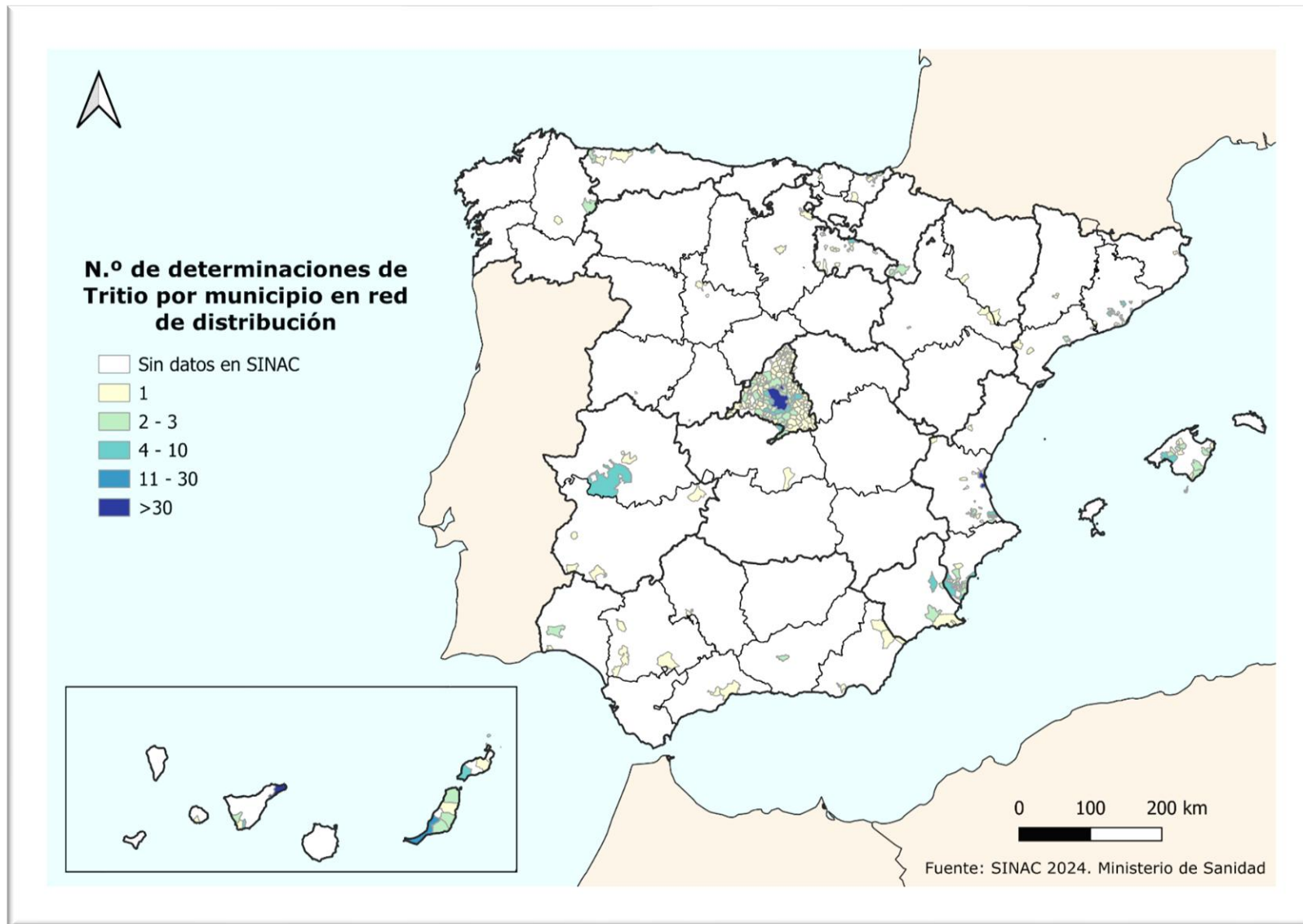


Mapa 248. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024

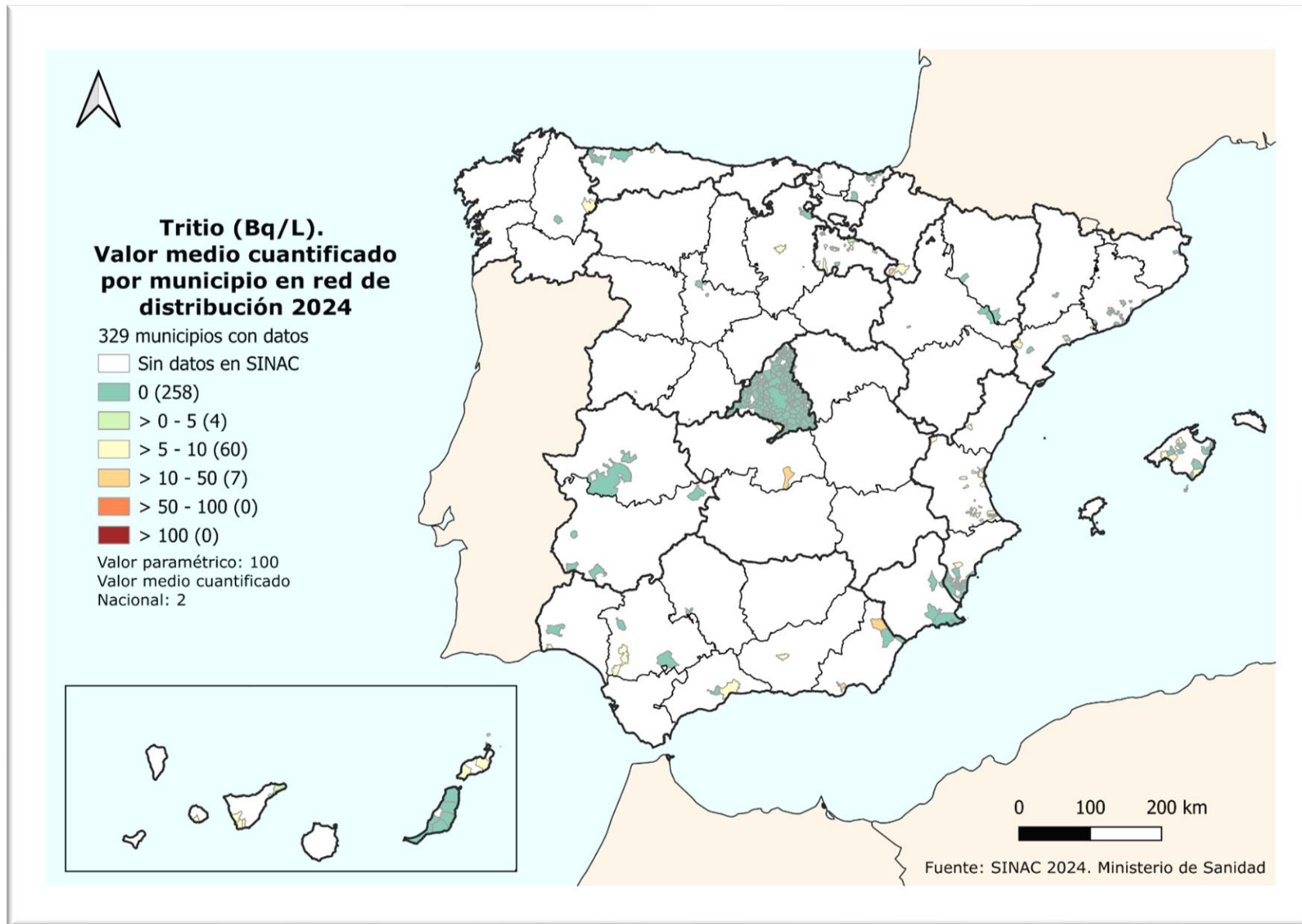


Tritio

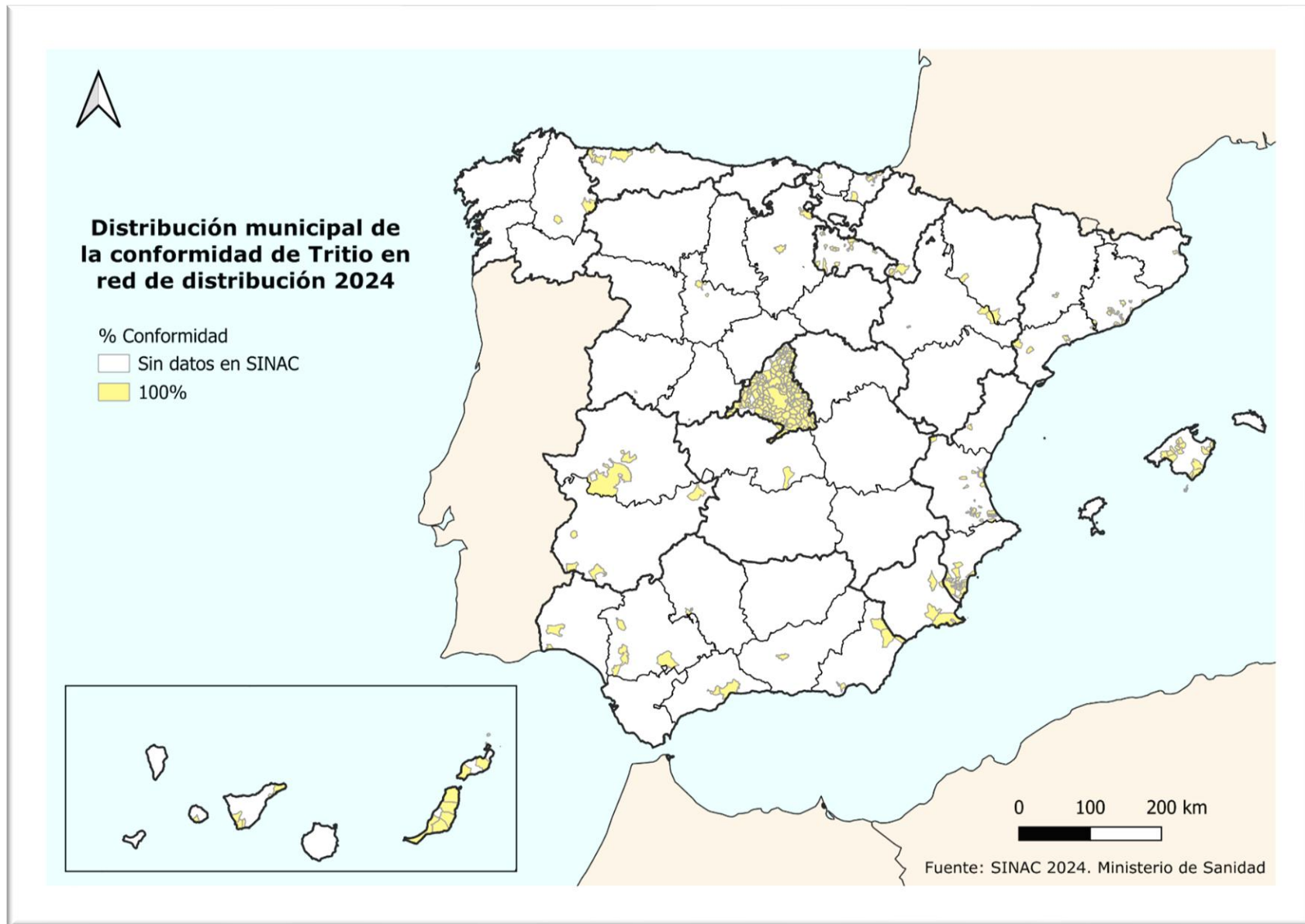
Mapa 249. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024



Mapa 250. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024

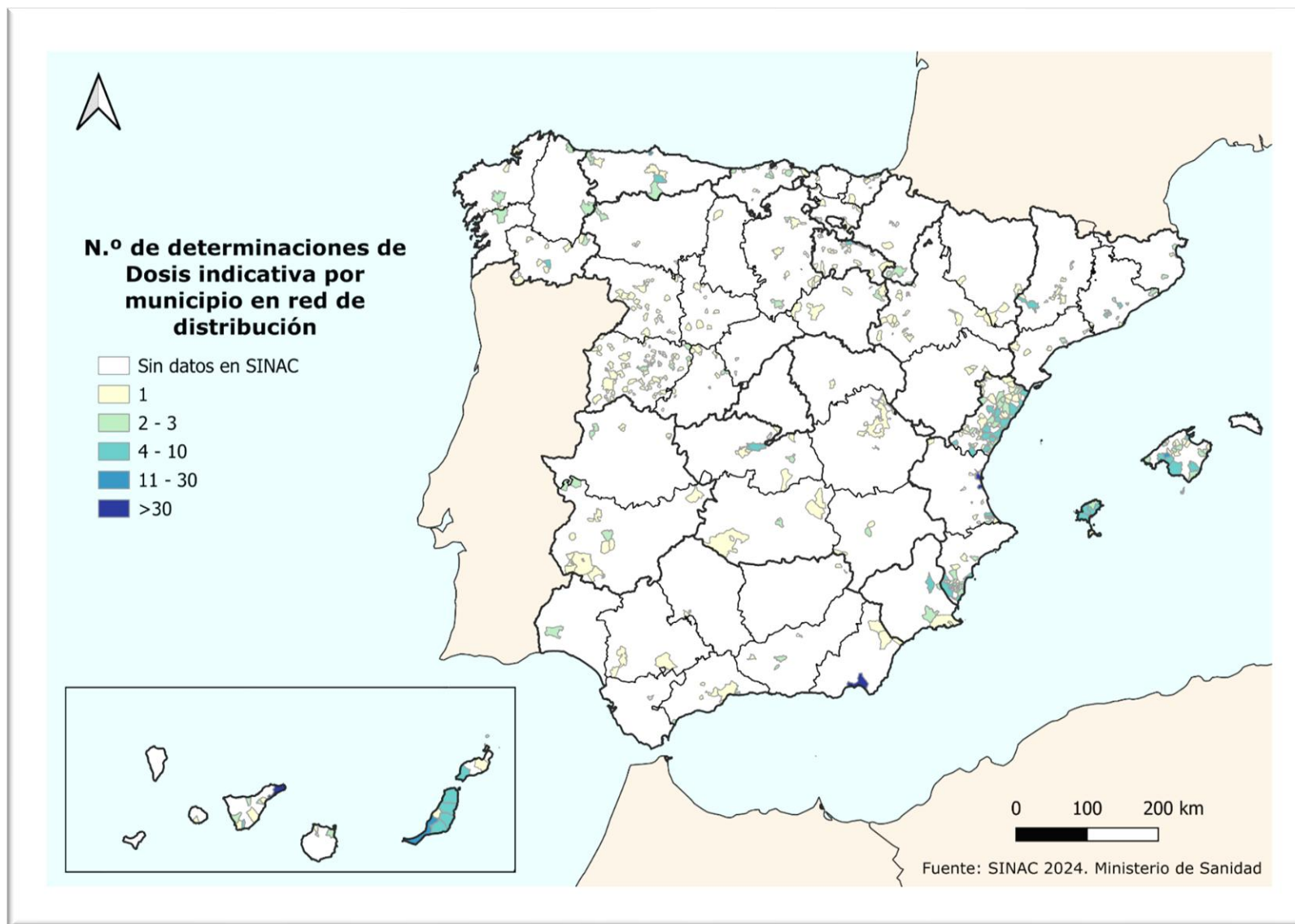


Mapa 251. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024

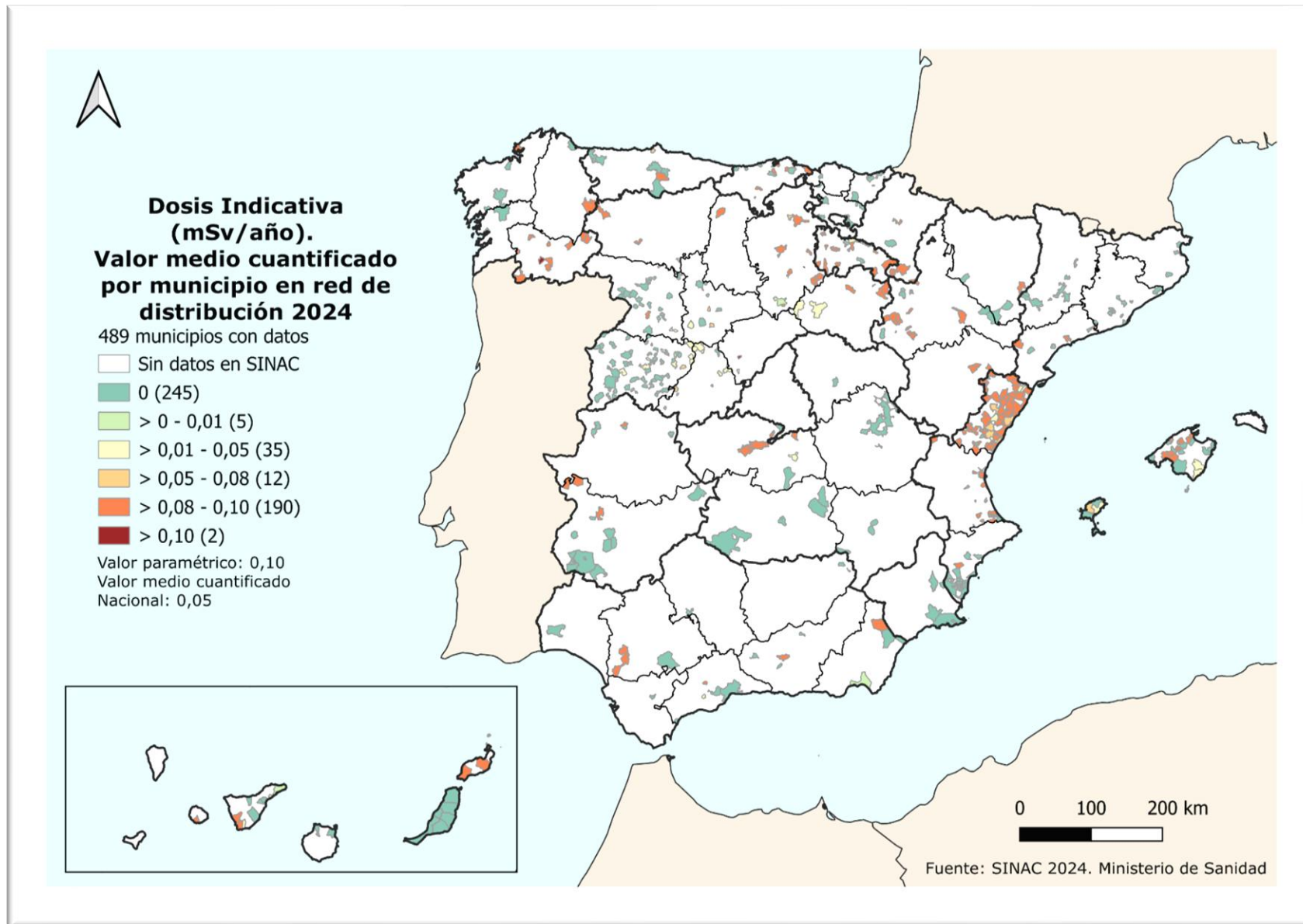


Dosis indicativa

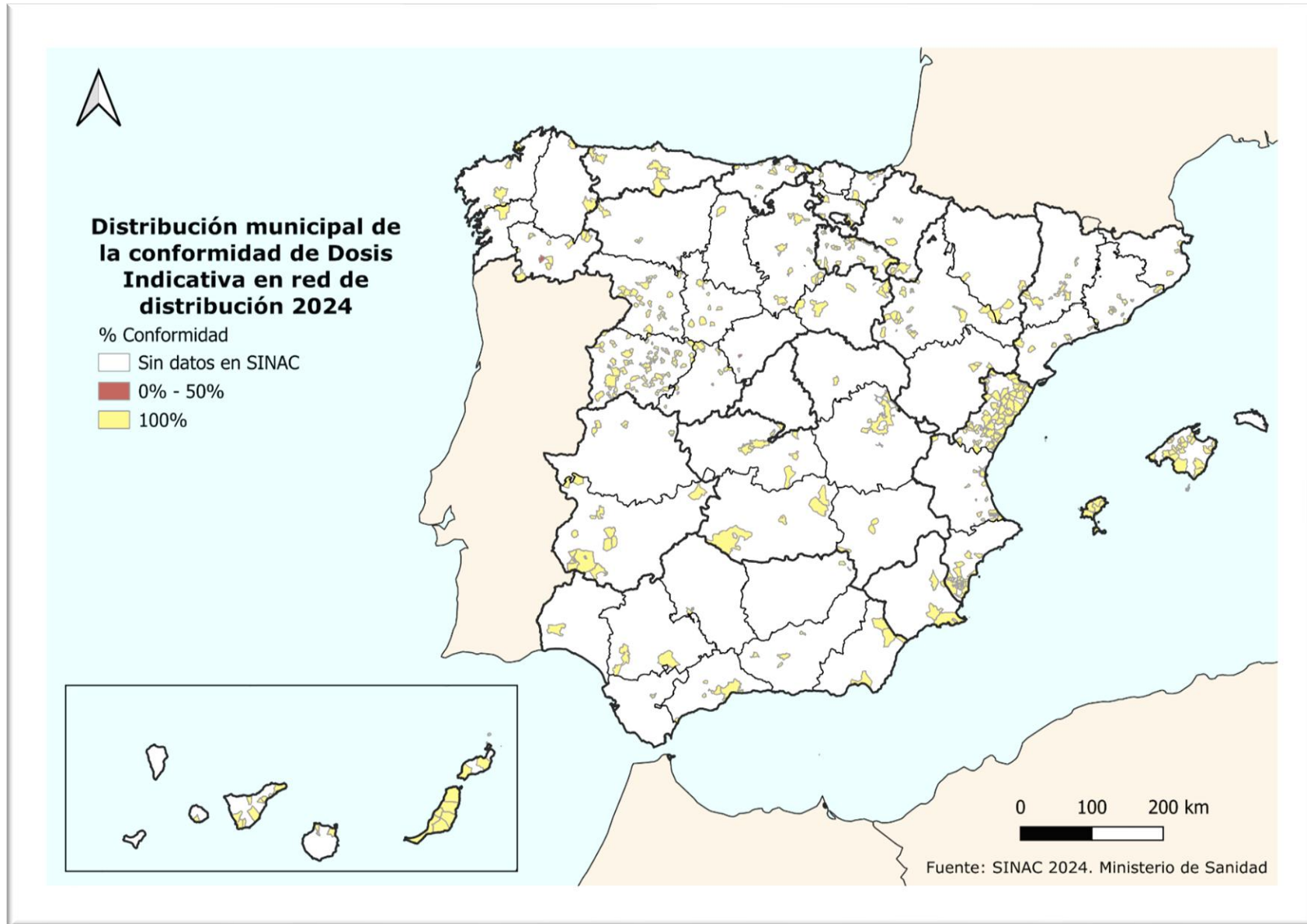
Mapa 252. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024



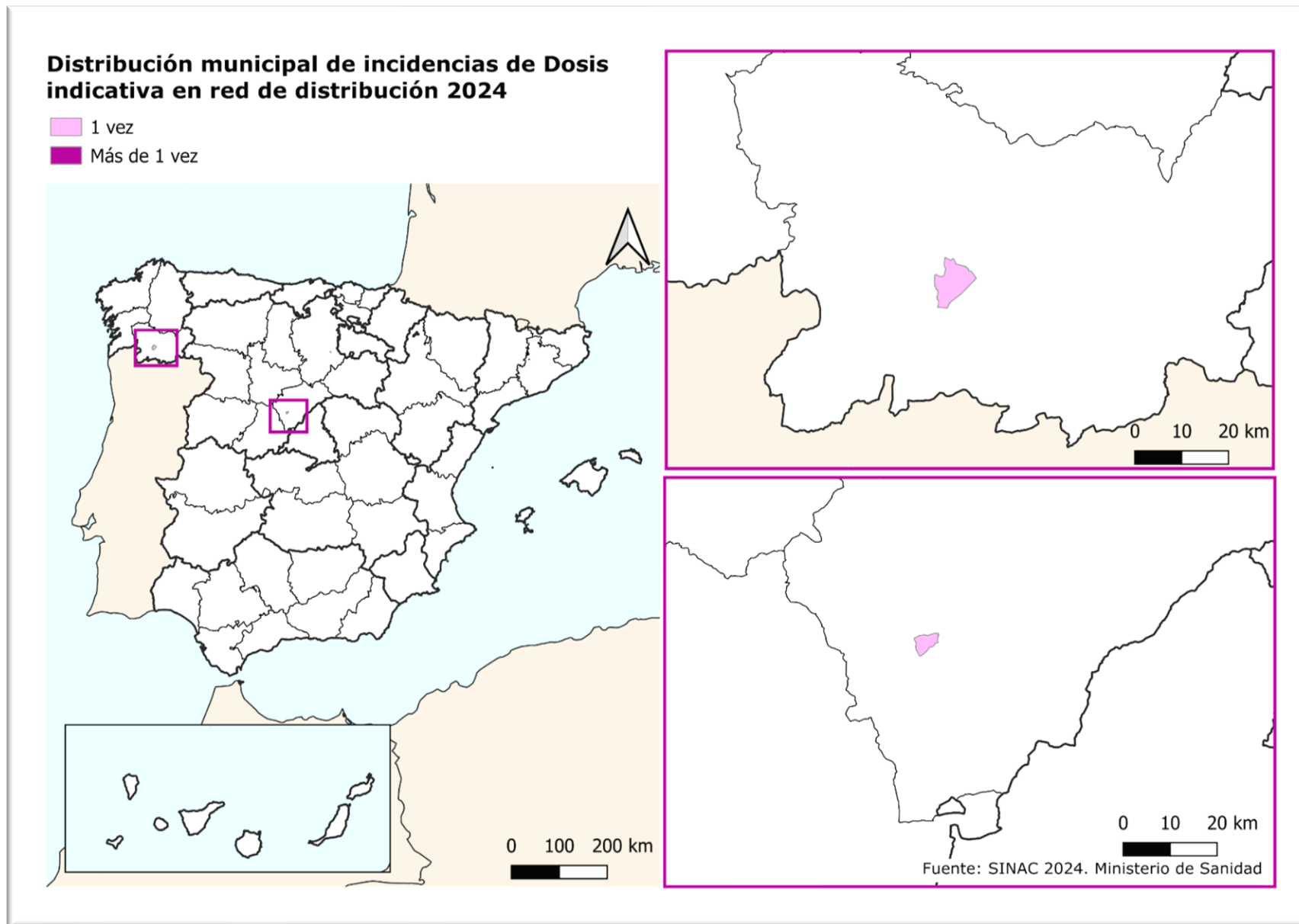
Mapa 253. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024



Mapa 254. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024



Mapa 255. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024

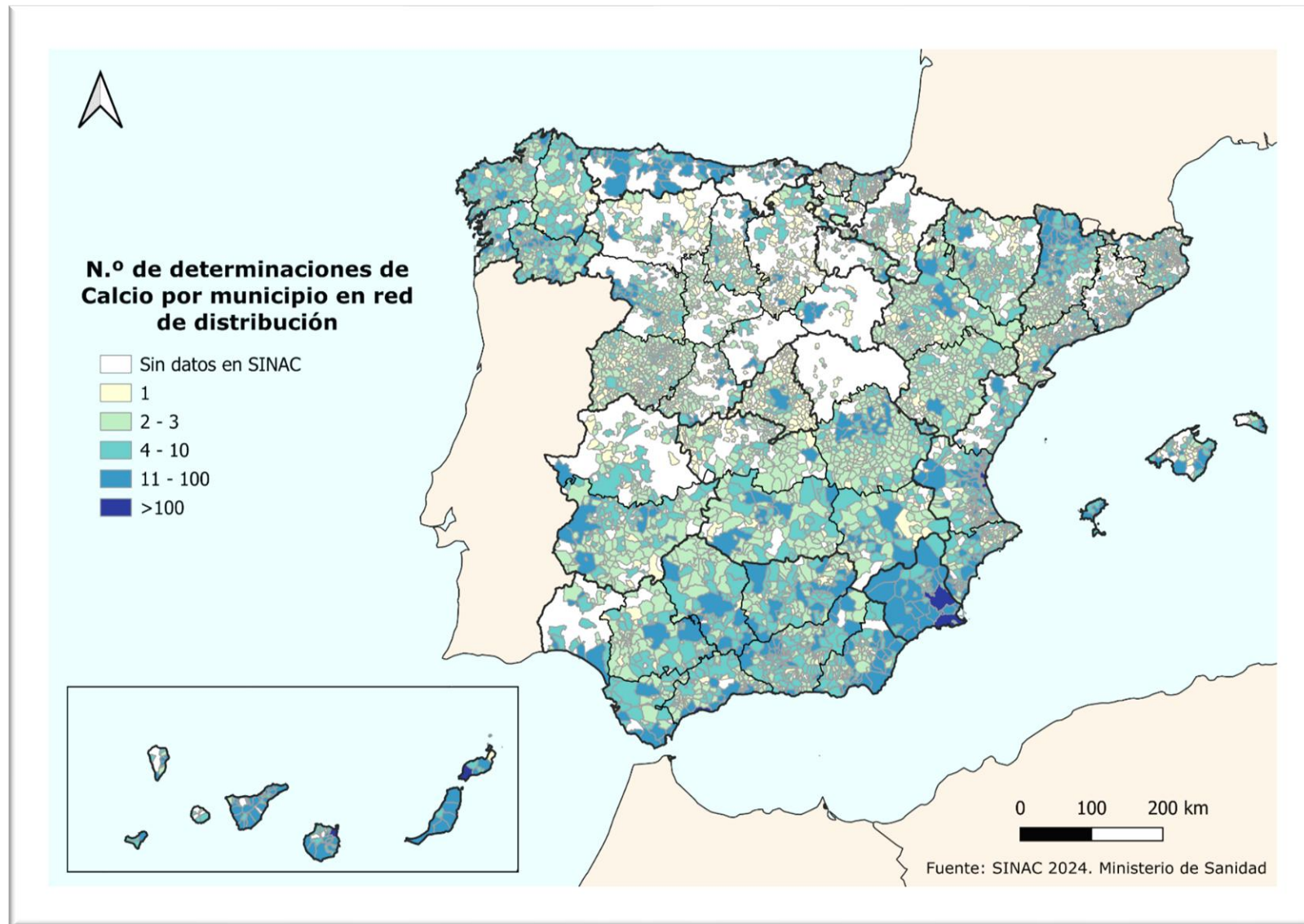


CARACTERIZACIÓN DEL AGUA

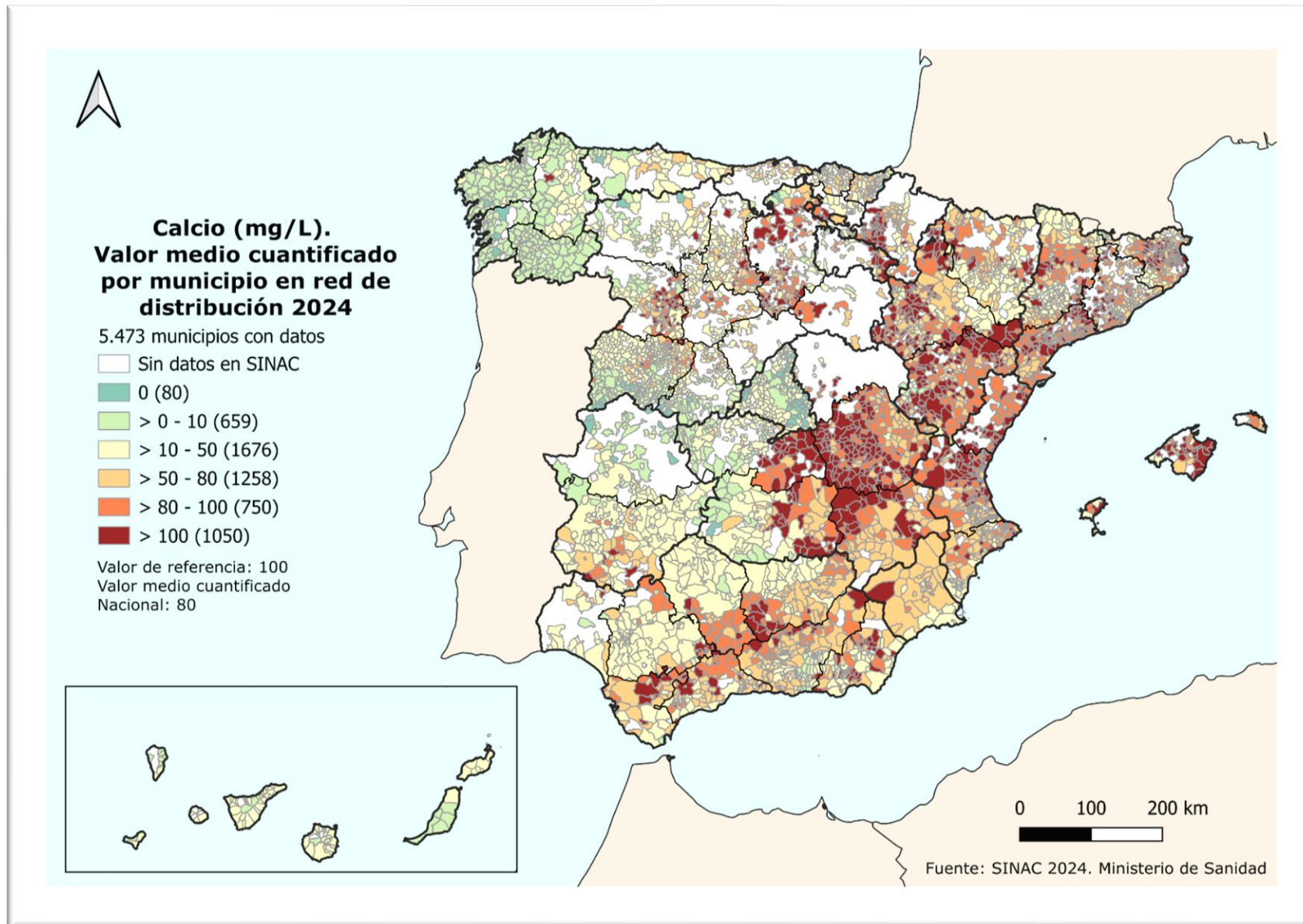


Calcio

Mapa 256. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024

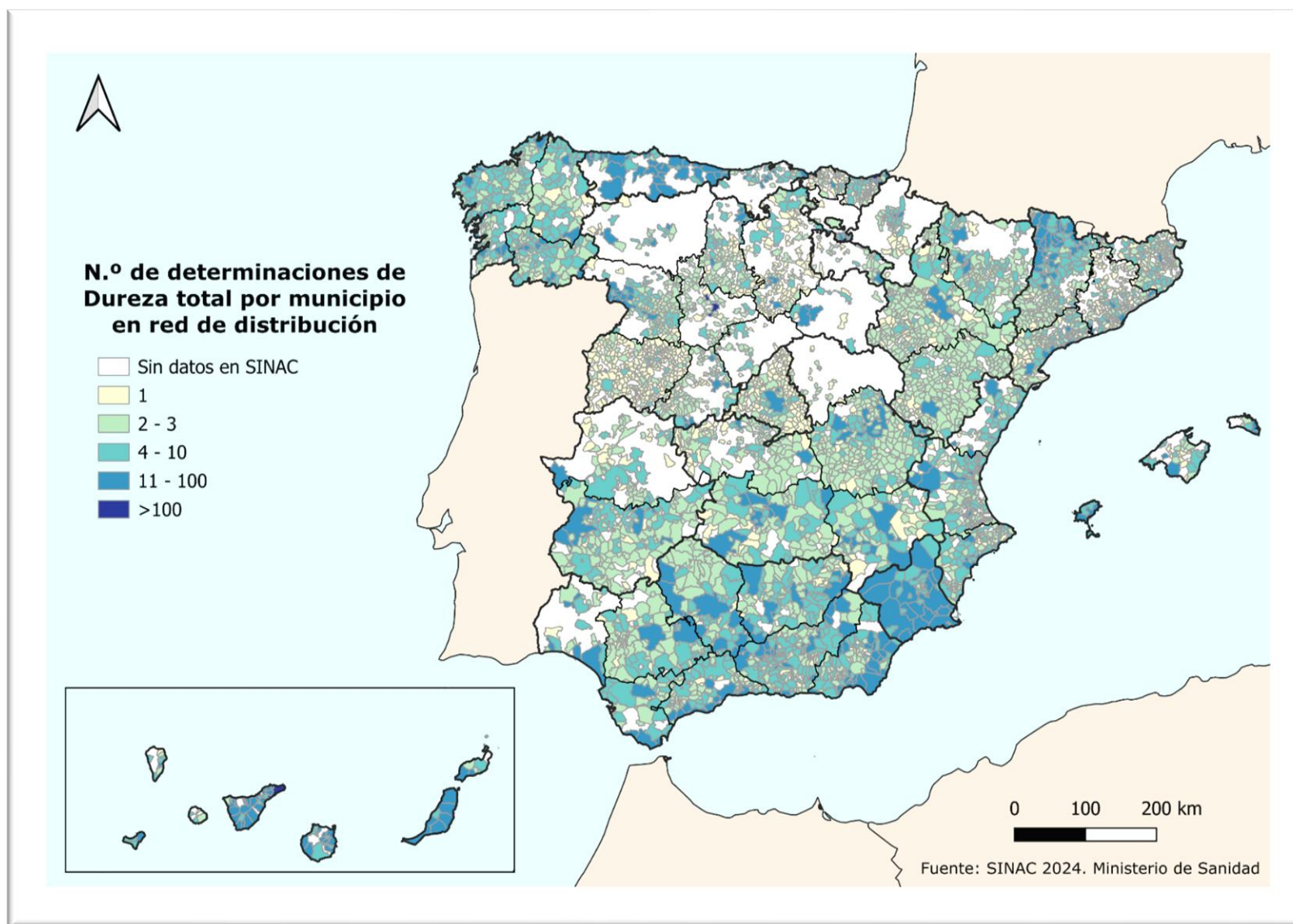


Mapa 257. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024

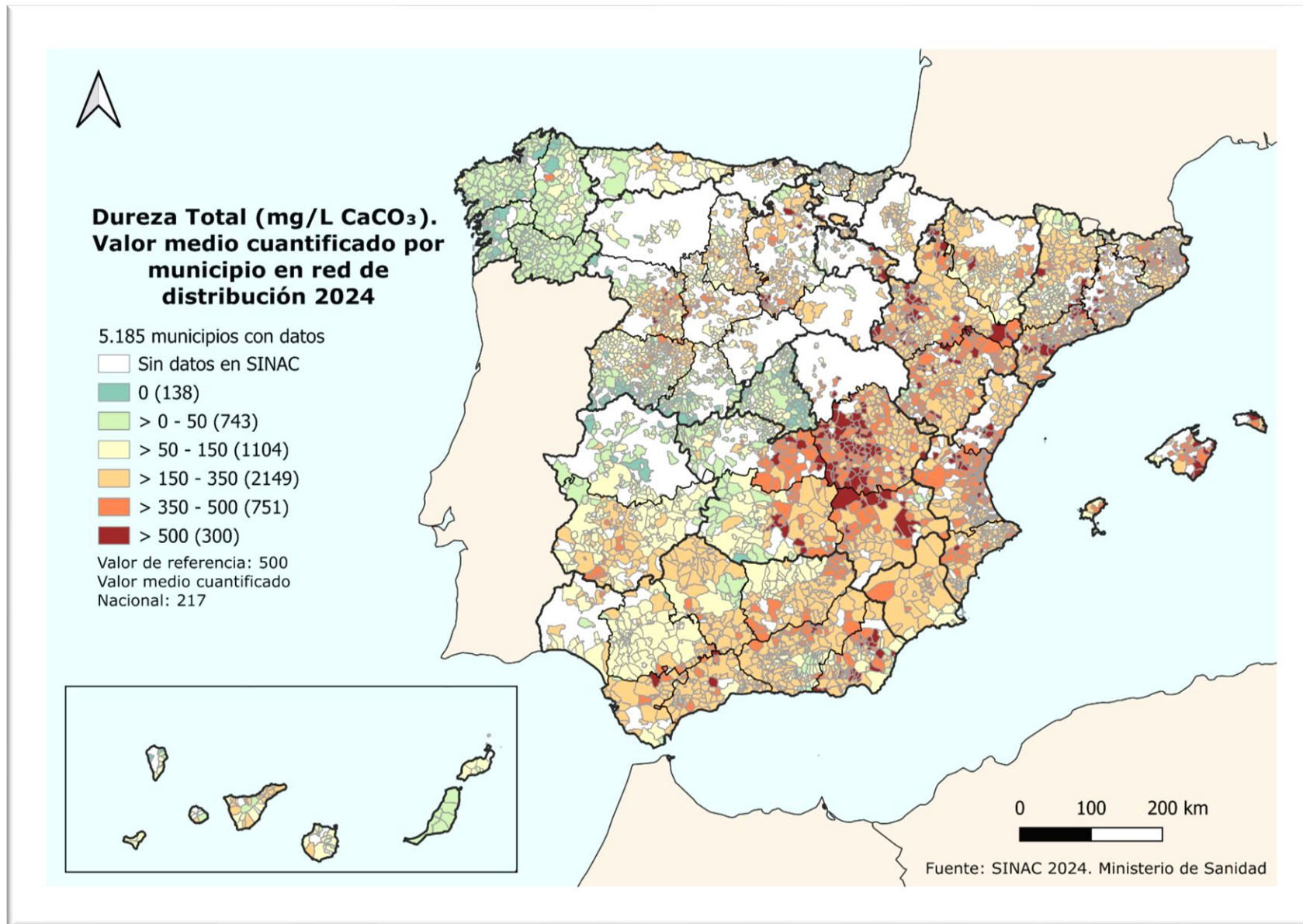


Dureza total

Mapa 258. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024

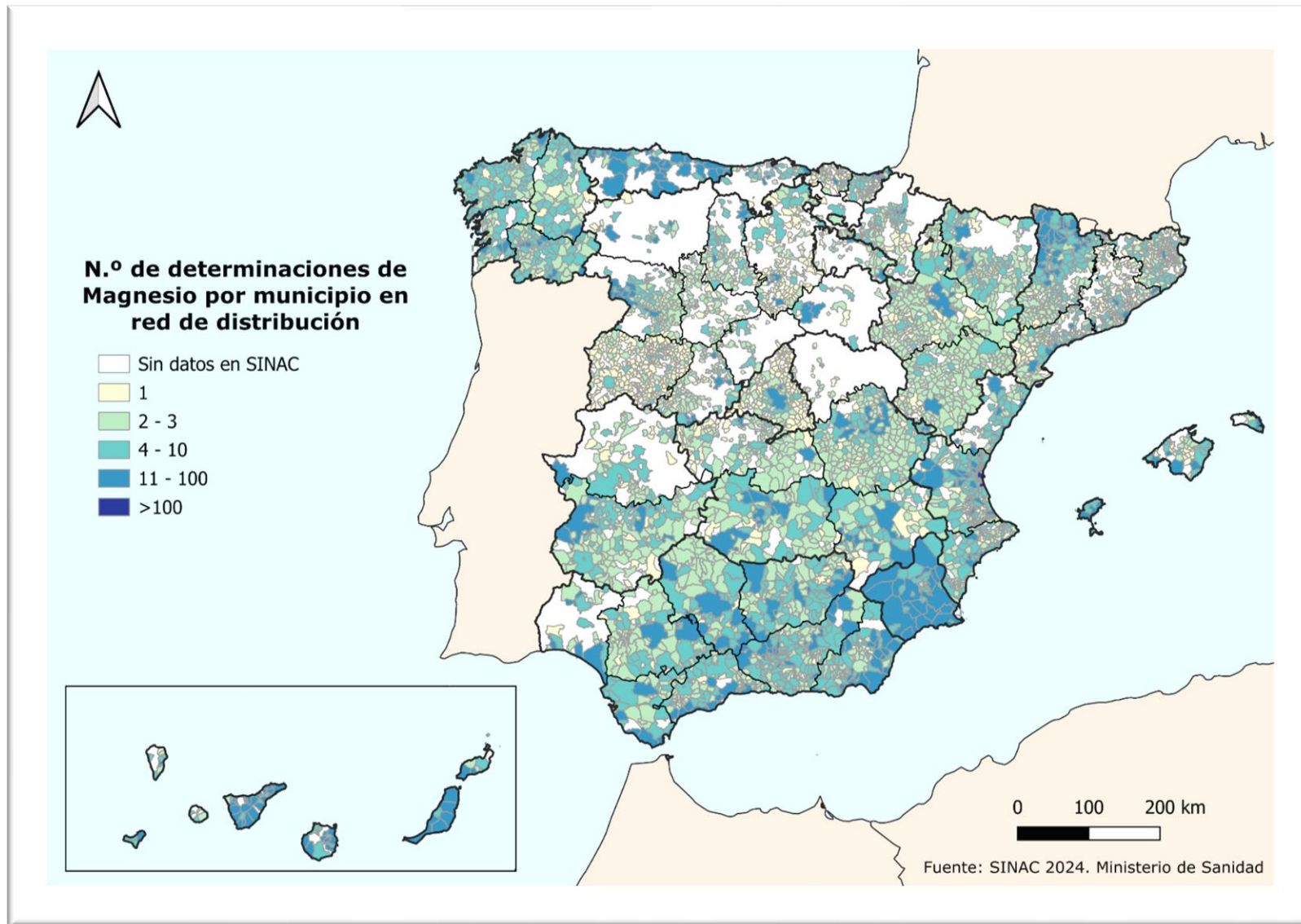


Mapa 259. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024

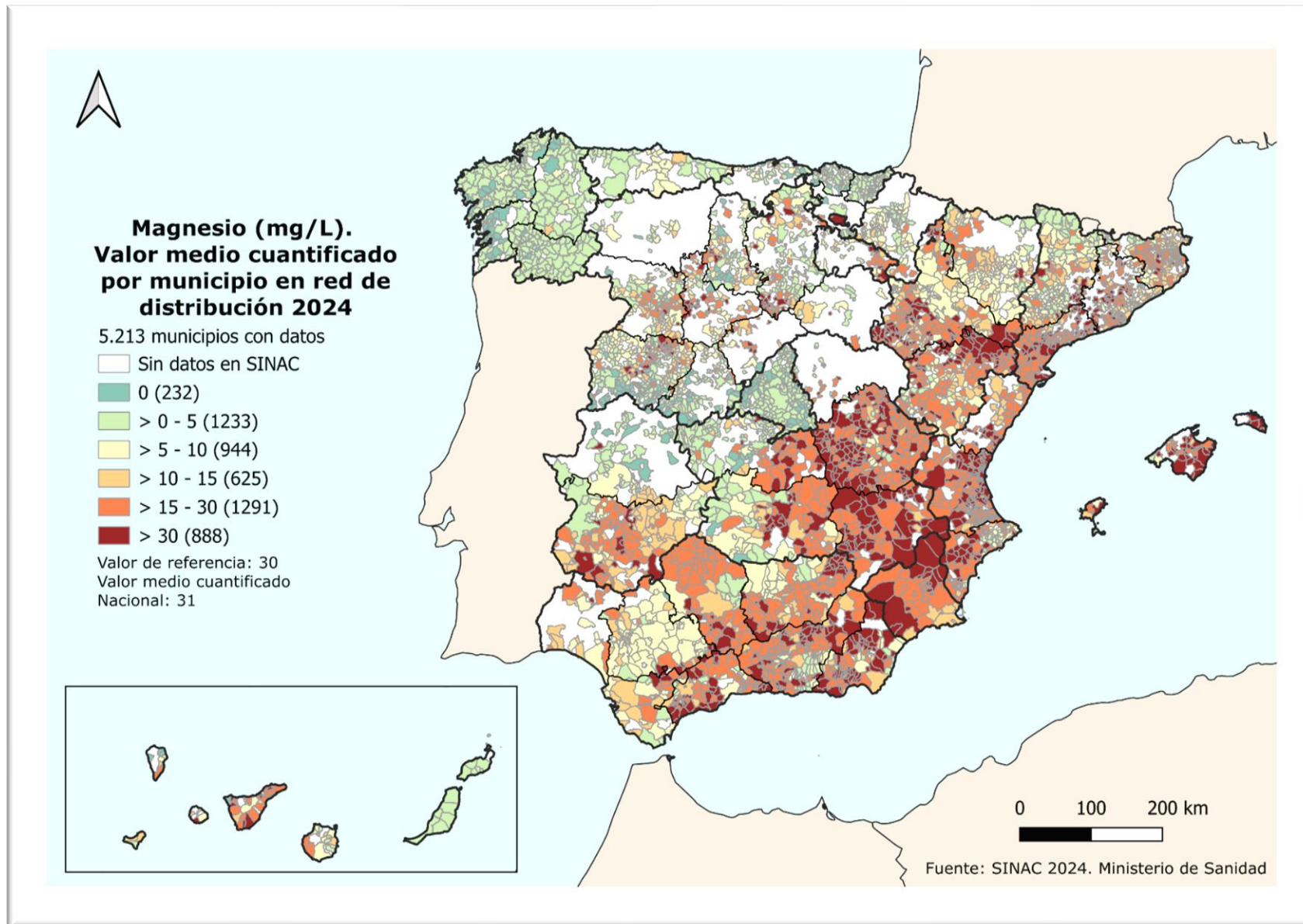


Magnesio

Mapa 260. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024

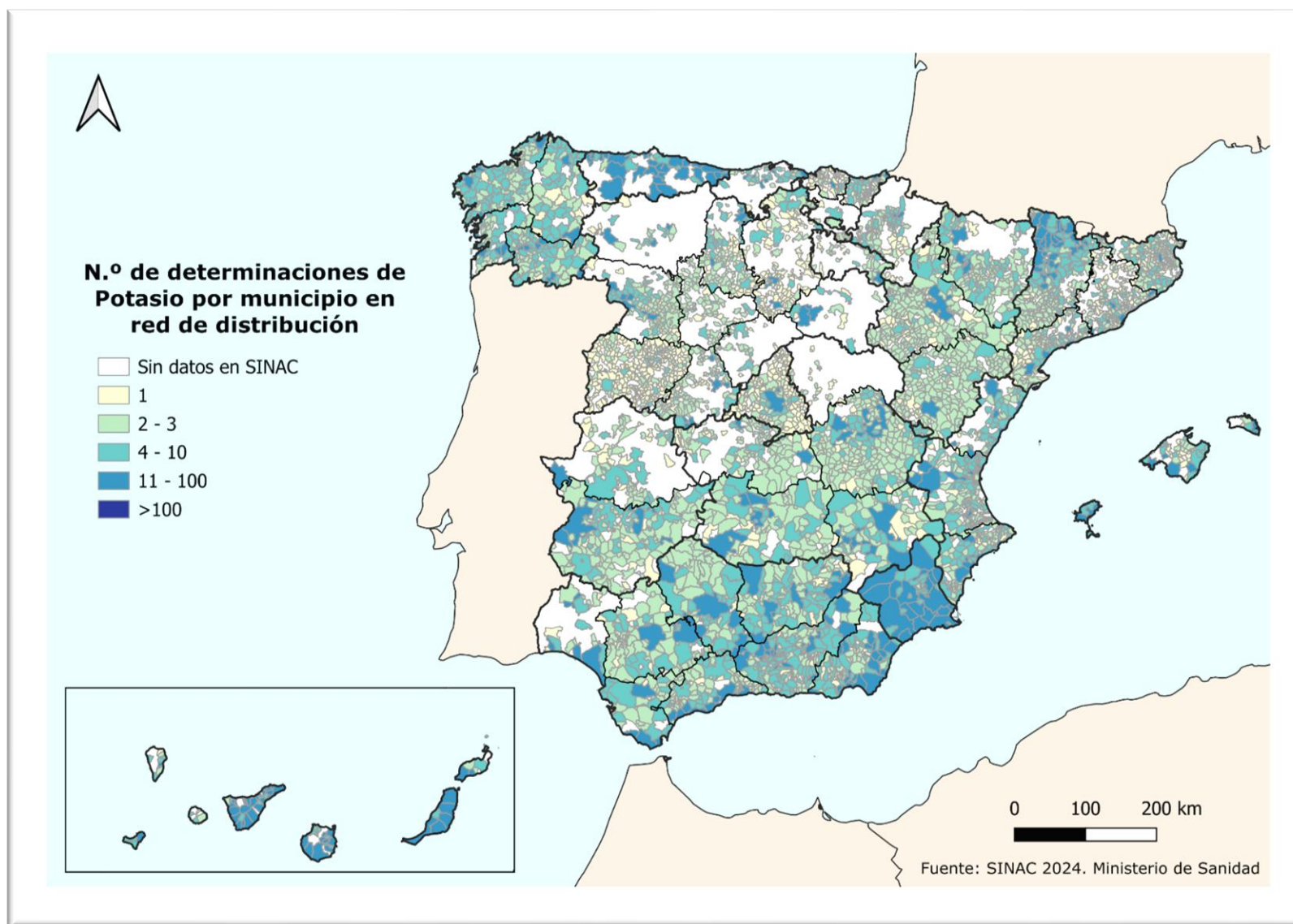


Mapa 261. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024

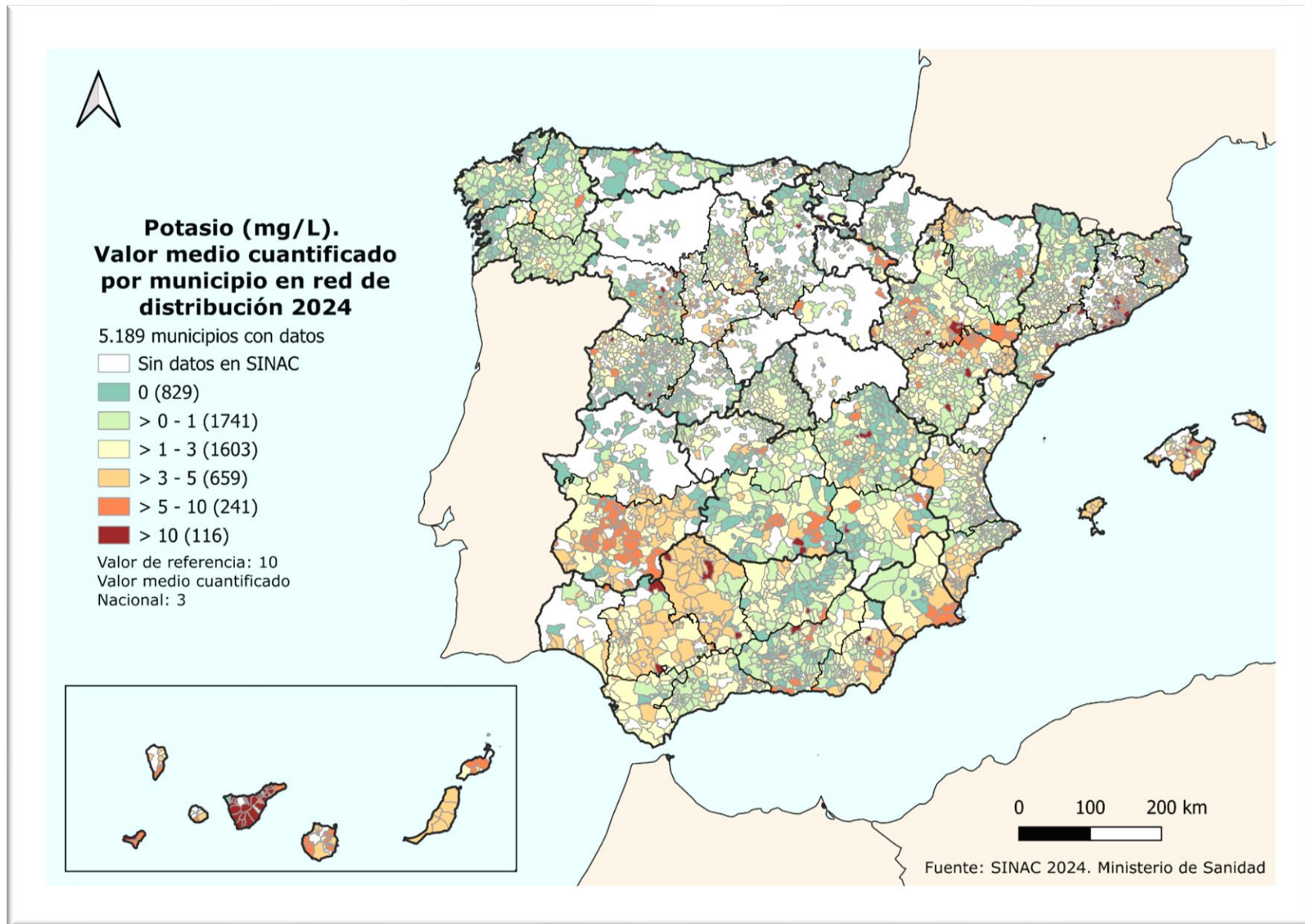


Potasio

Mapa 262. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024



Mapa 263. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024

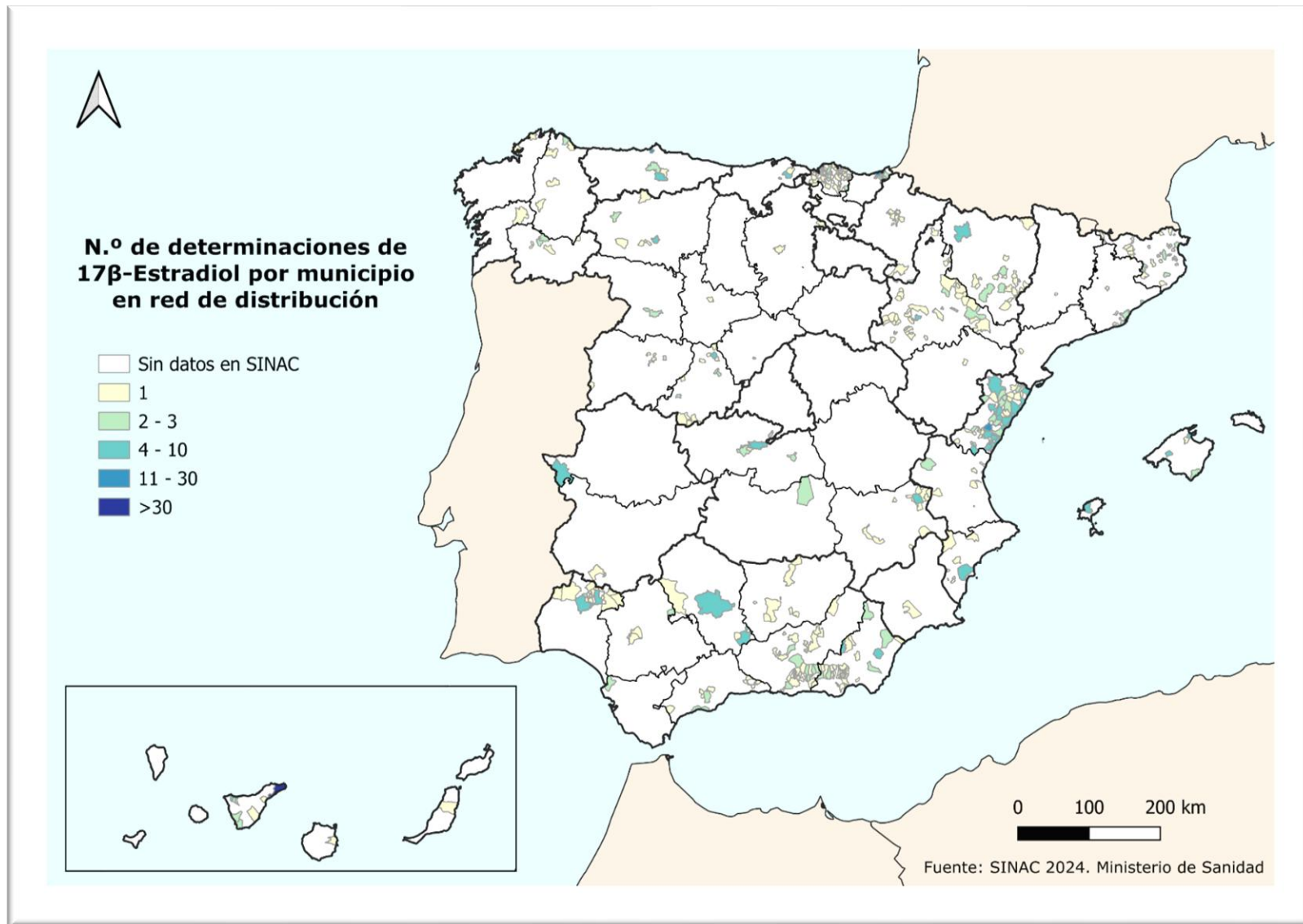


LISTA DE OBSERVACIÓN

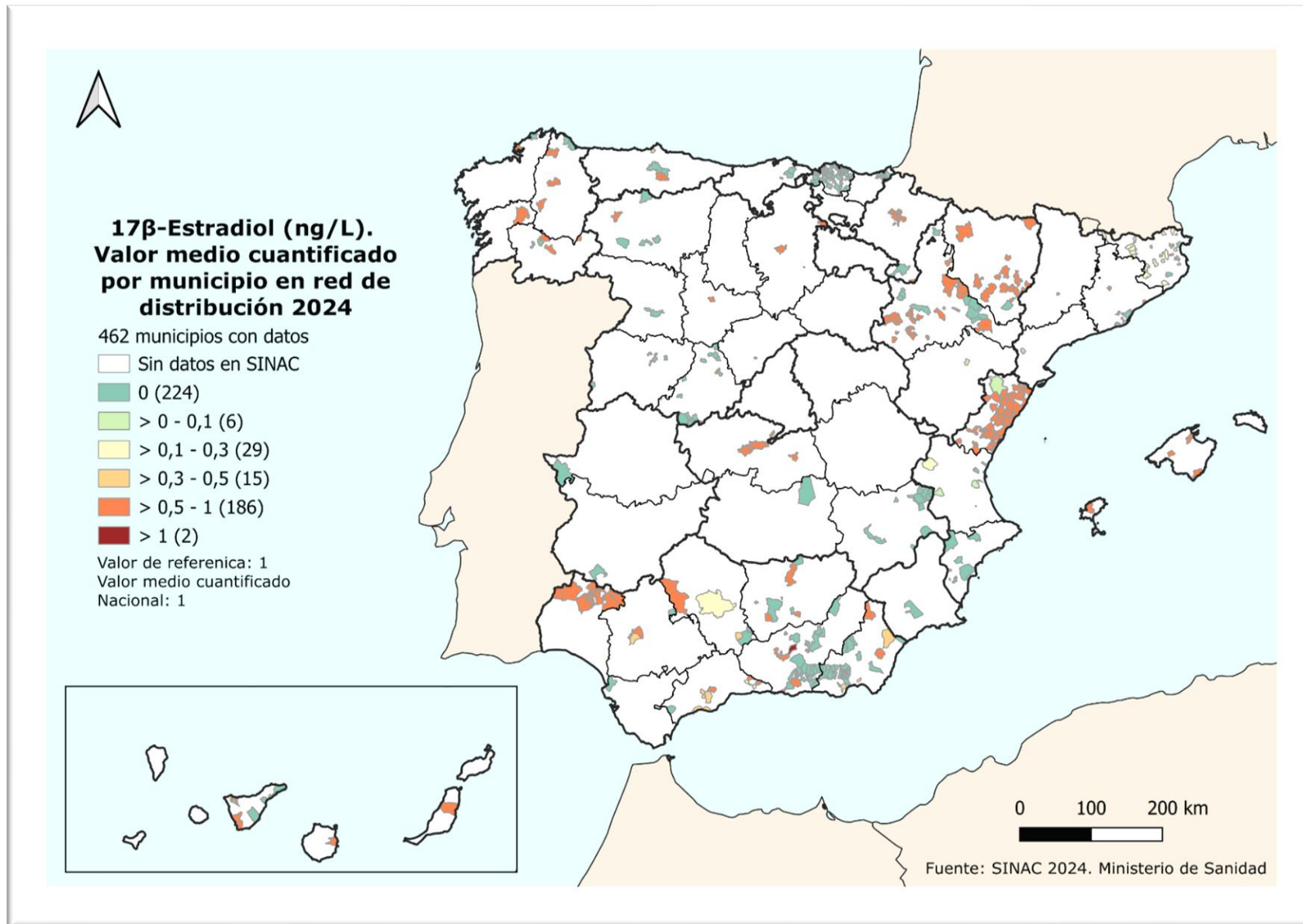


17β-Estradiol

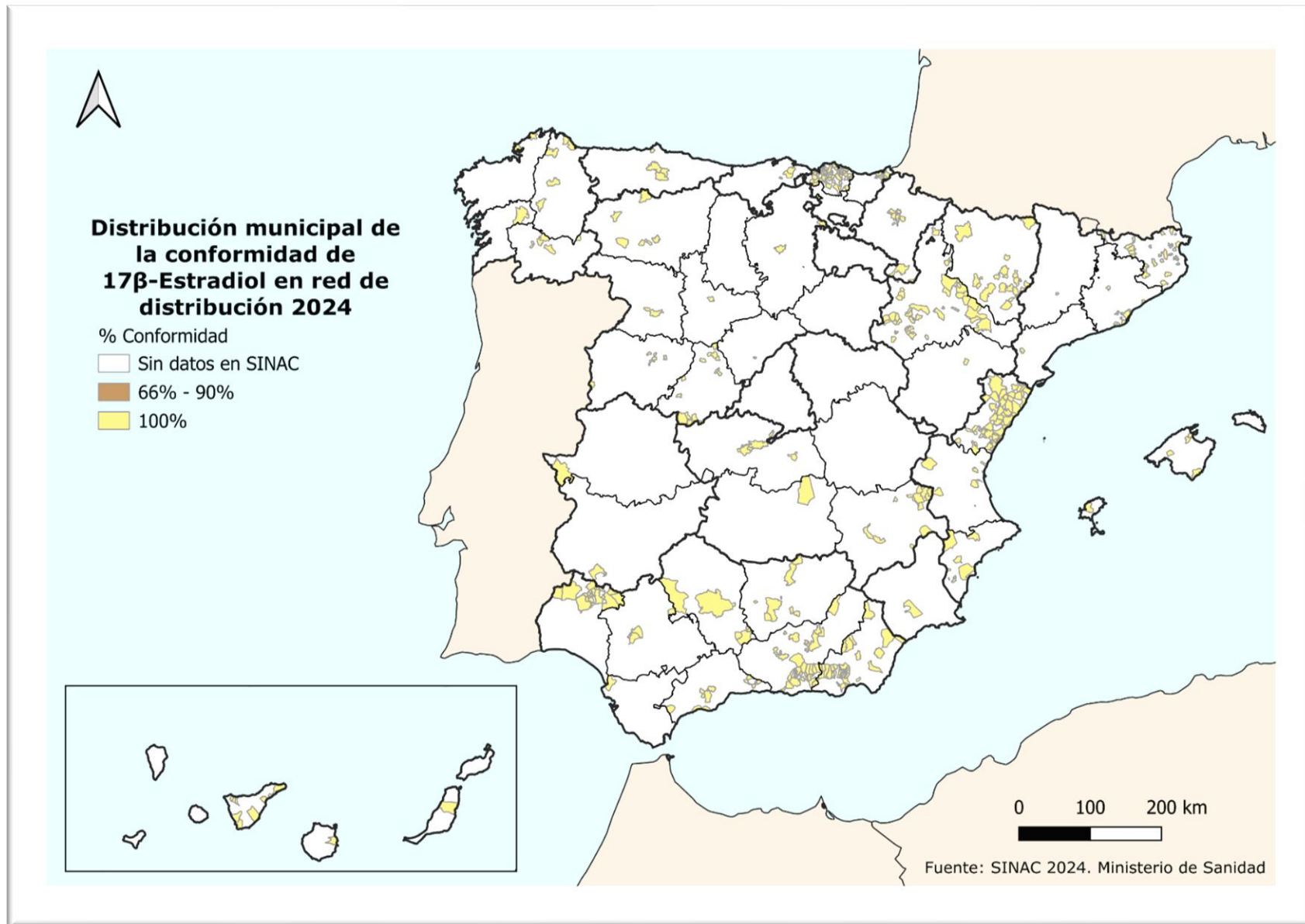
Mapa 264. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024



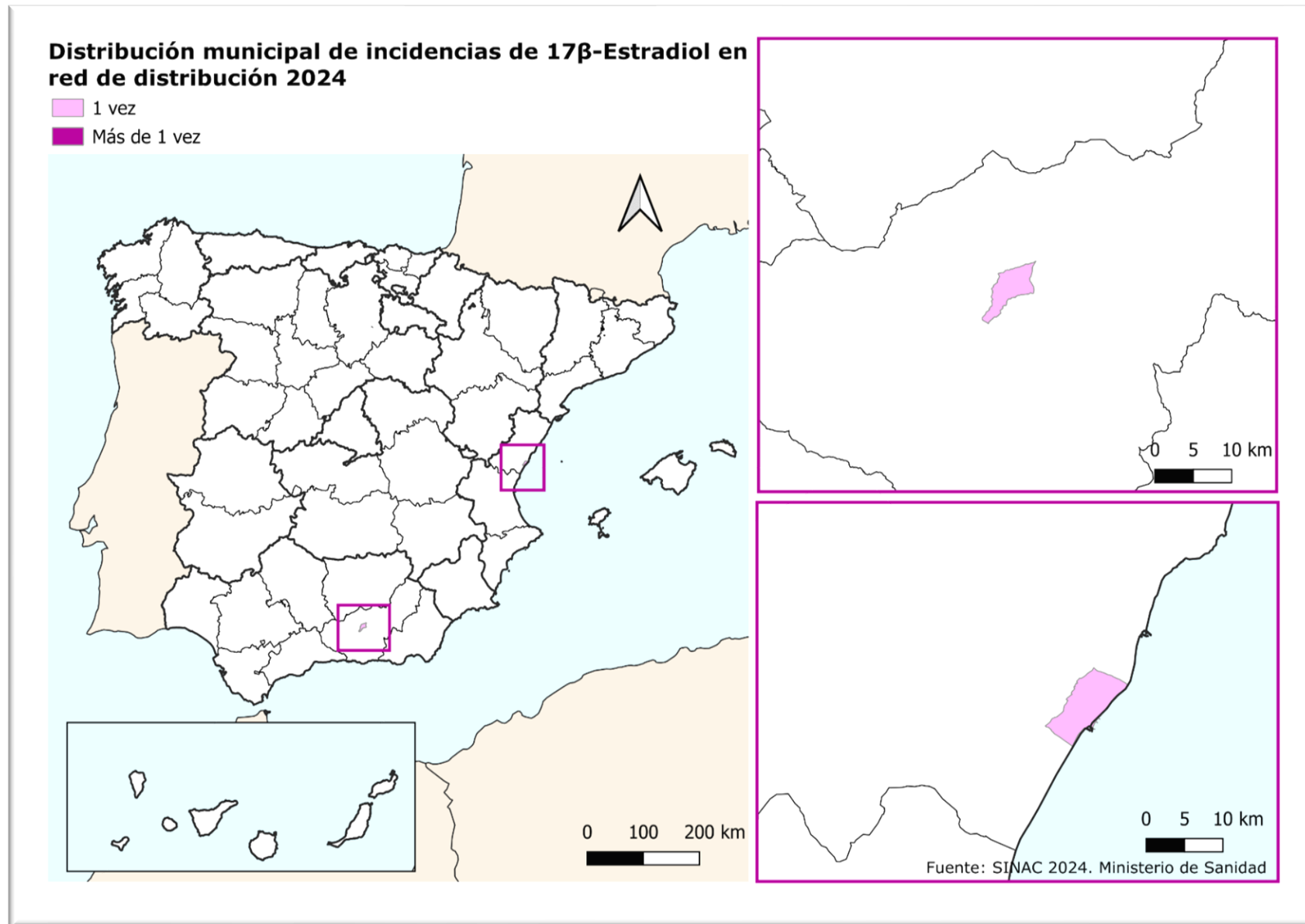
Mapa 265. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024



Mapa 266. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024

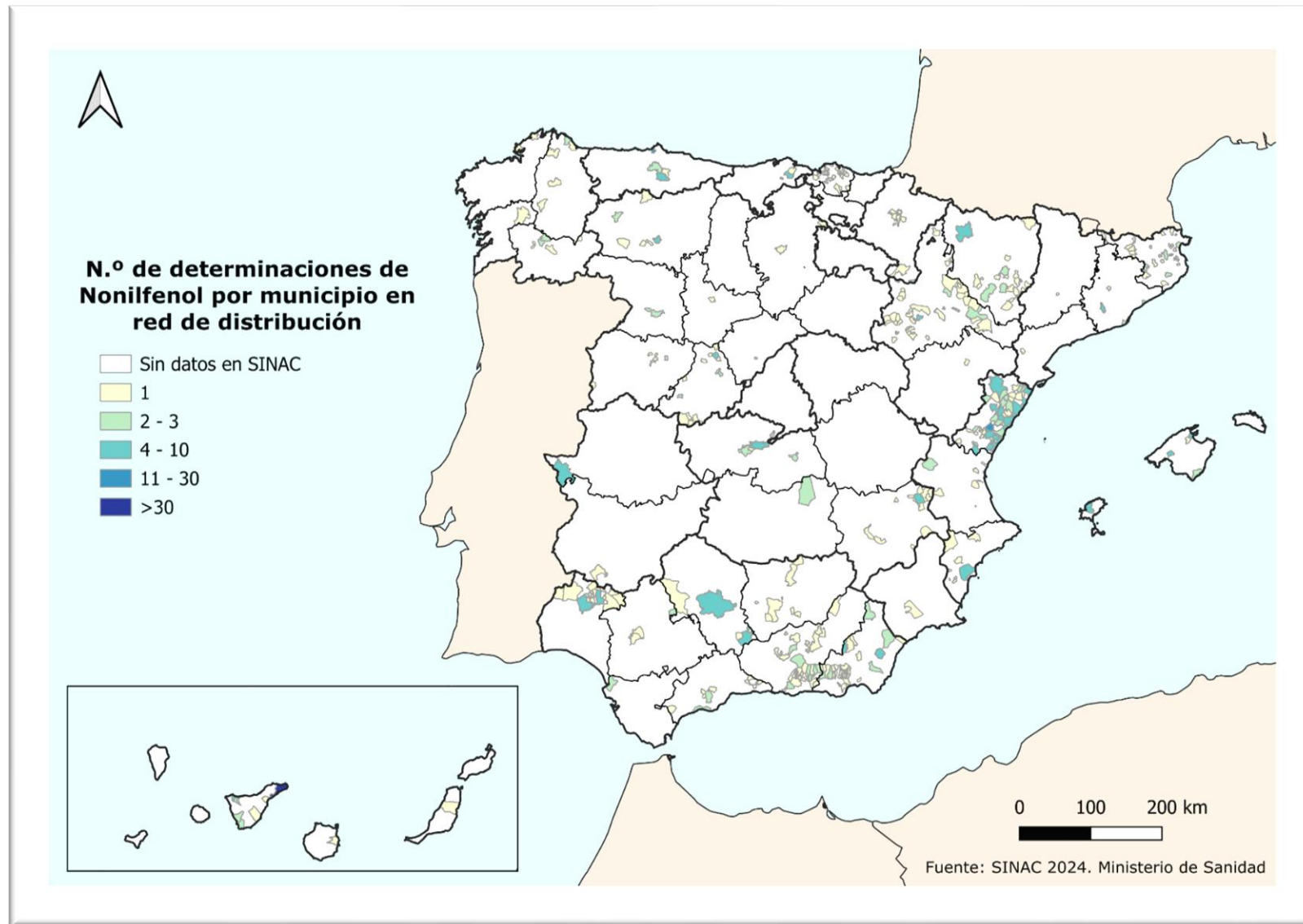


Mapa 267. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024

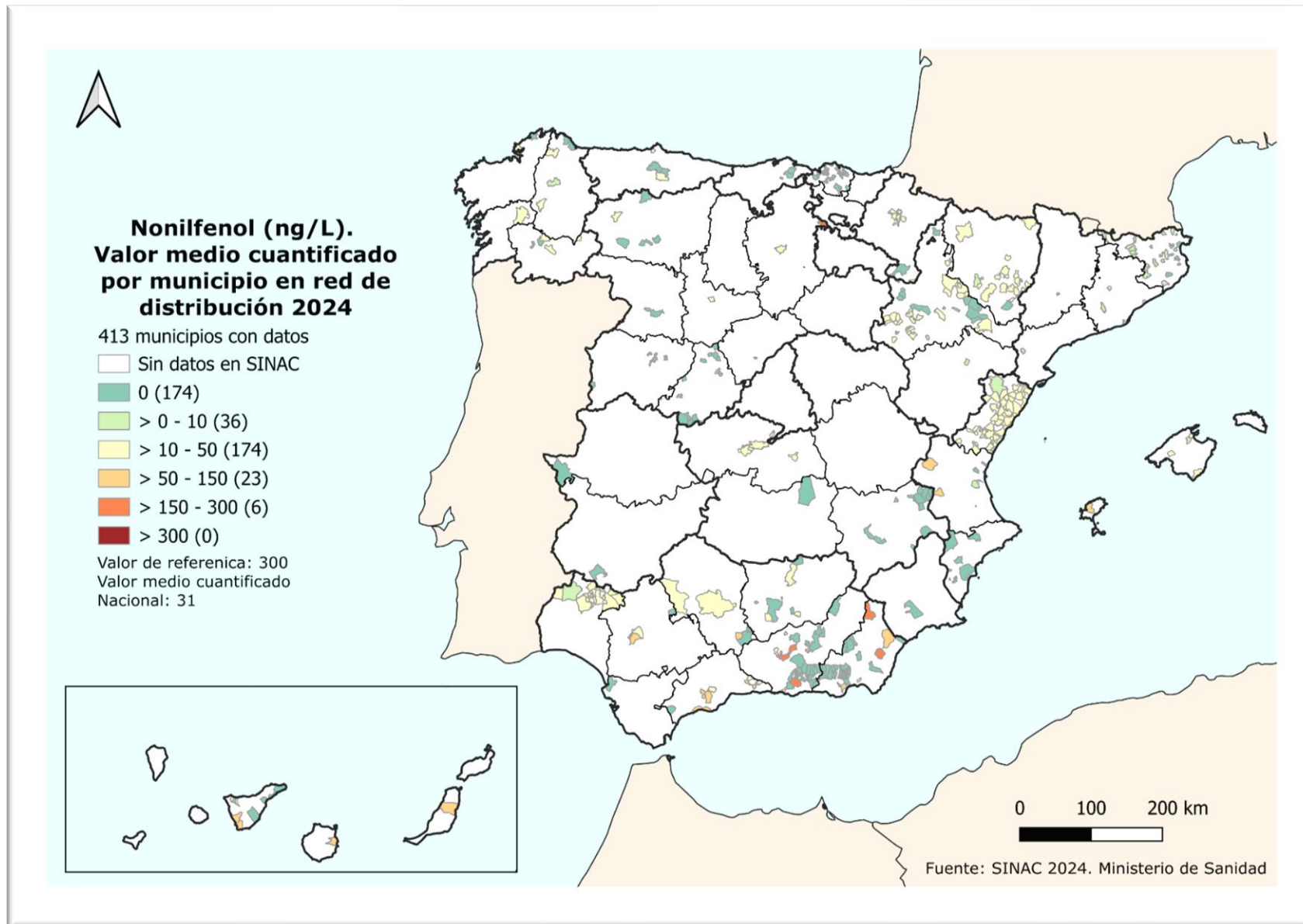


Nonilfenol

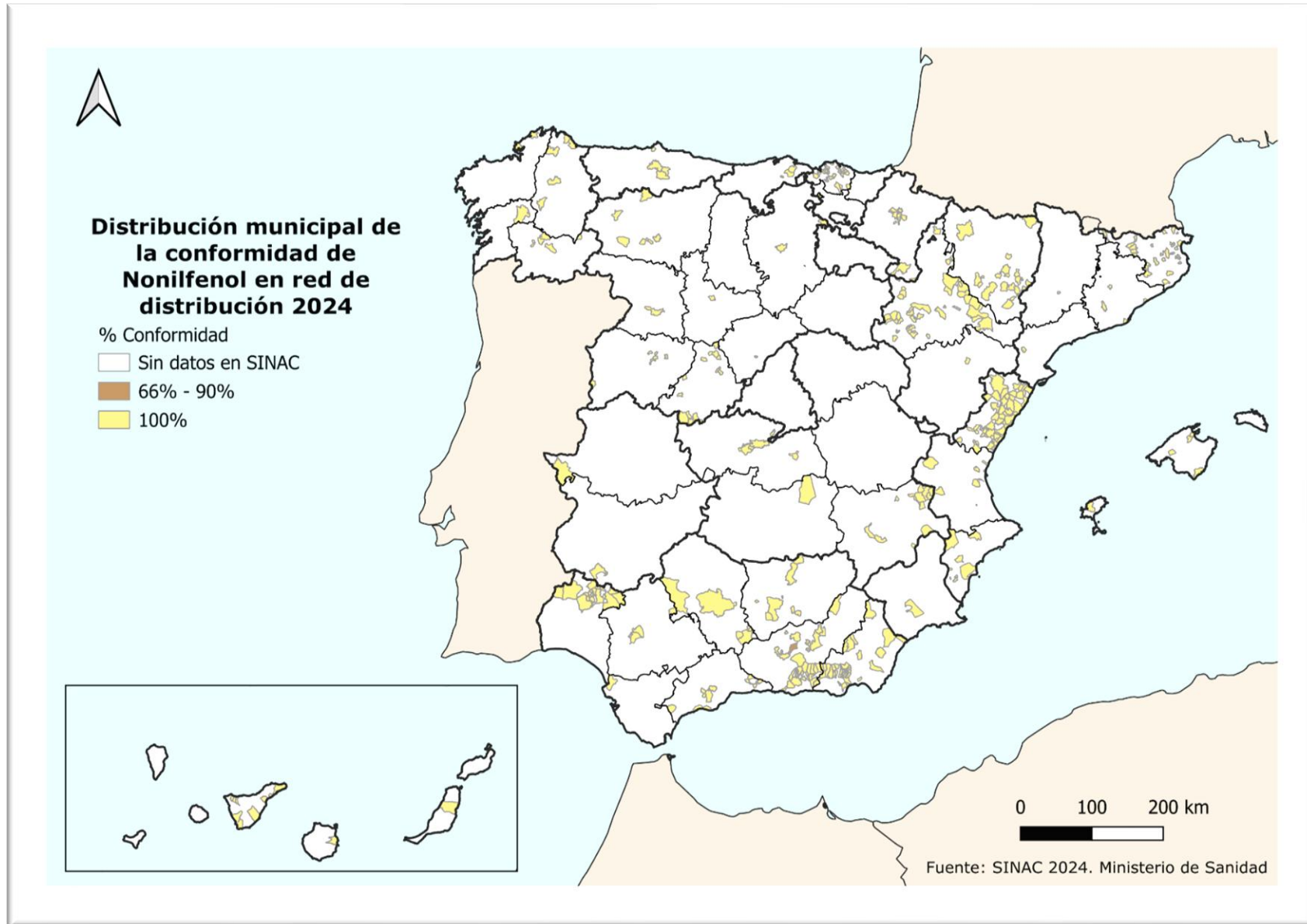
Mapa 268. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024



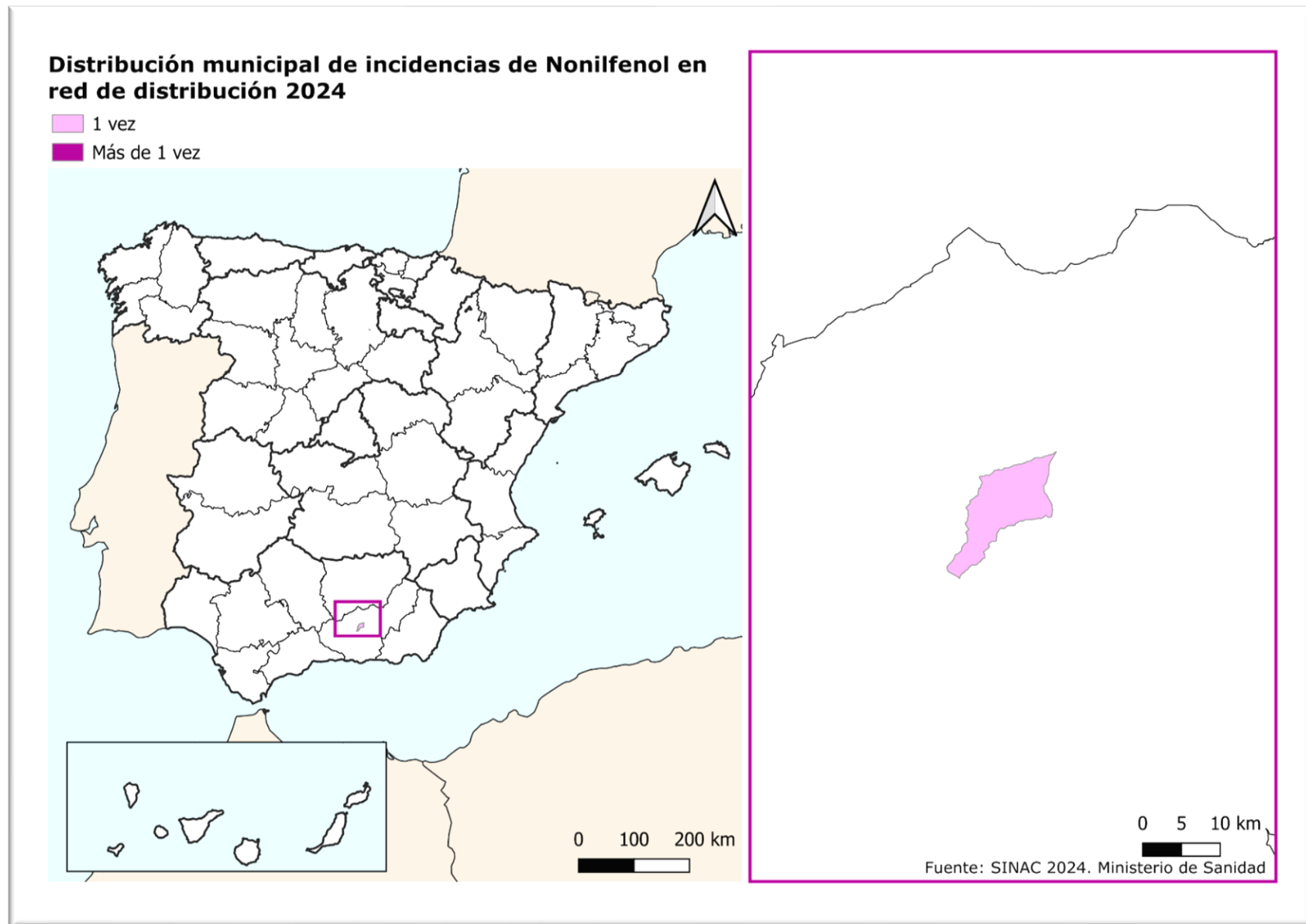
Mapa 269. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024



Mapa 270. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024

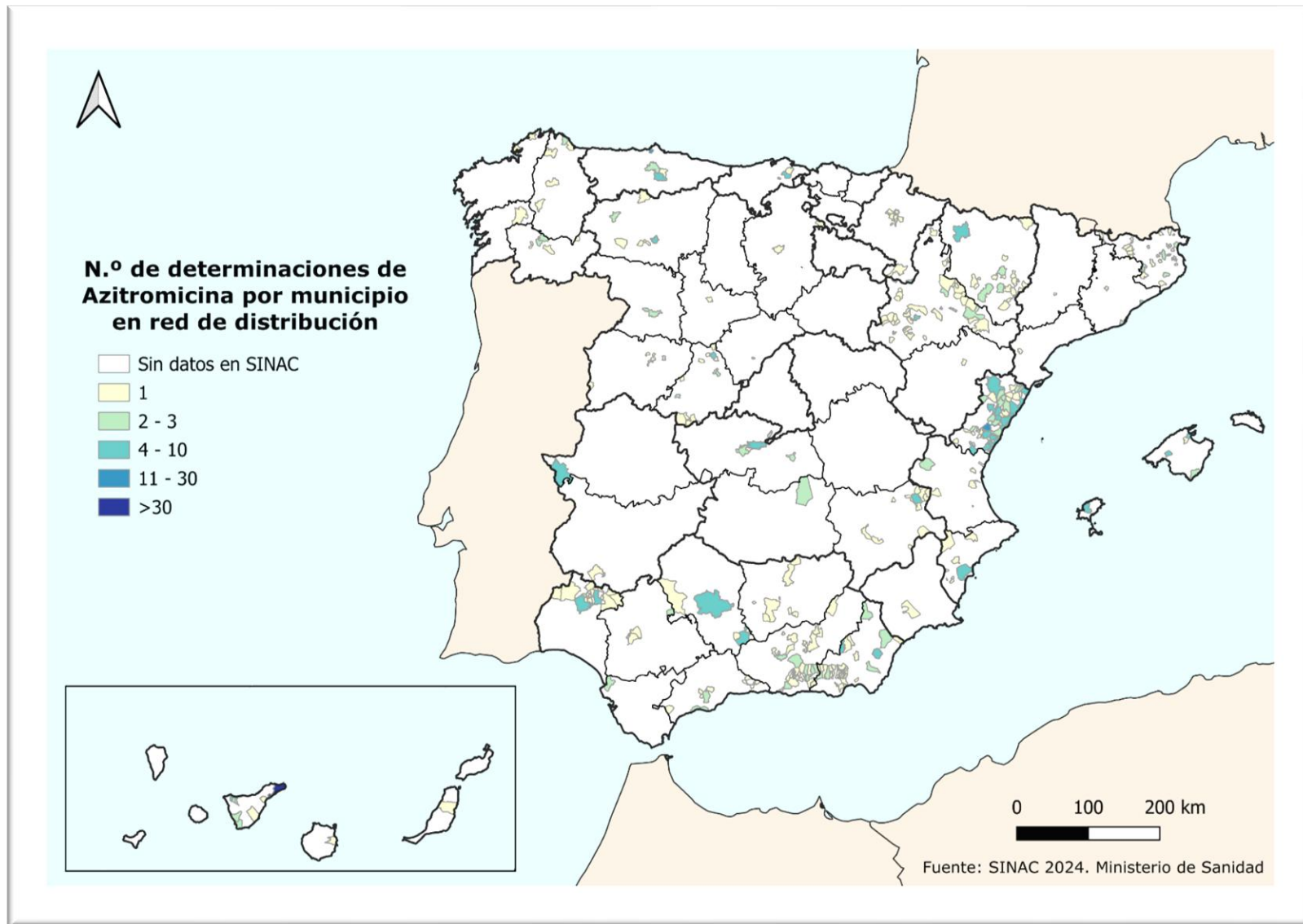


Mapa 271. Distribución municipal de incidencias en red de distribución. 2024

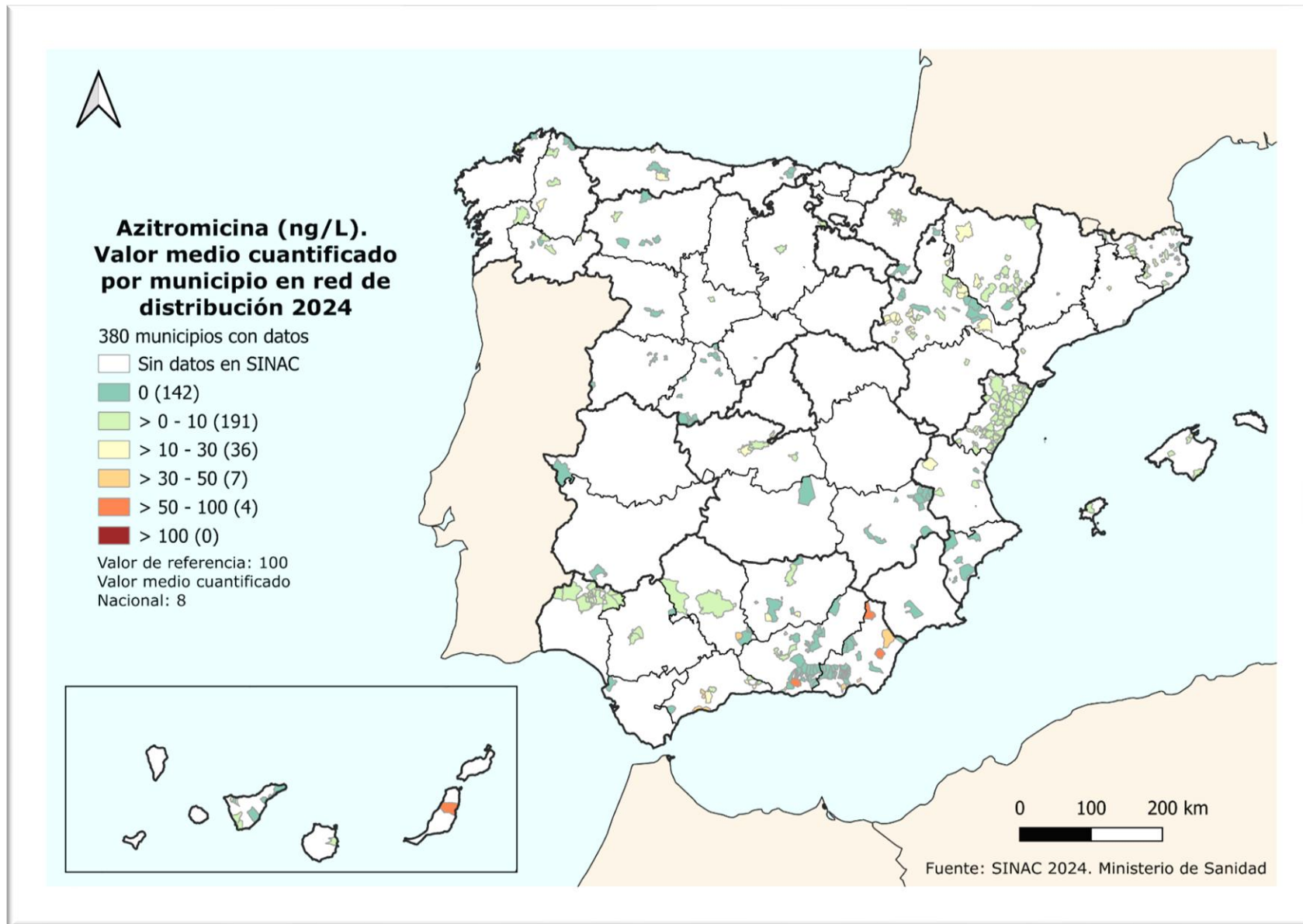


Azitromicina

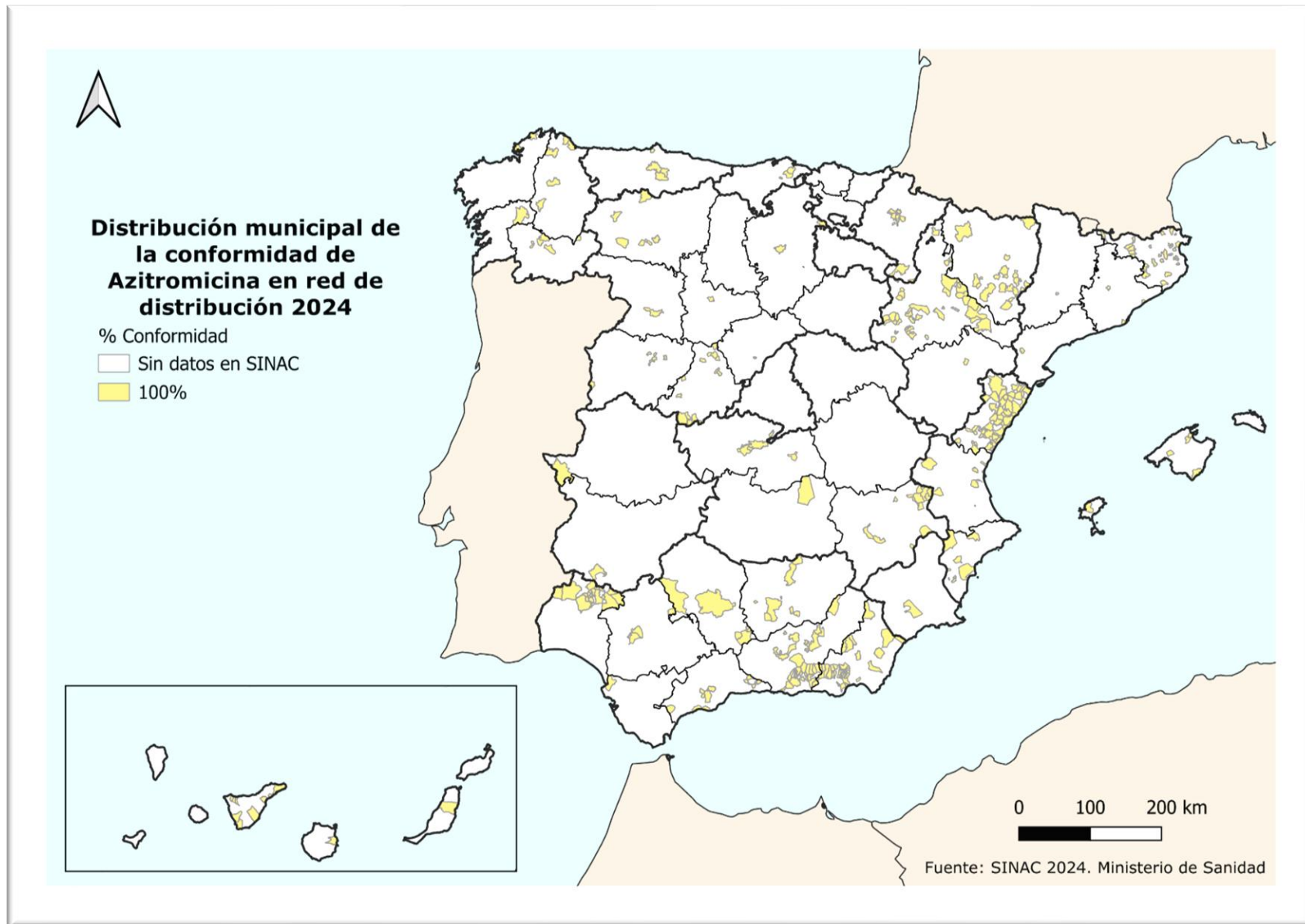
Mapa 272. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024



Mapa 273. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024

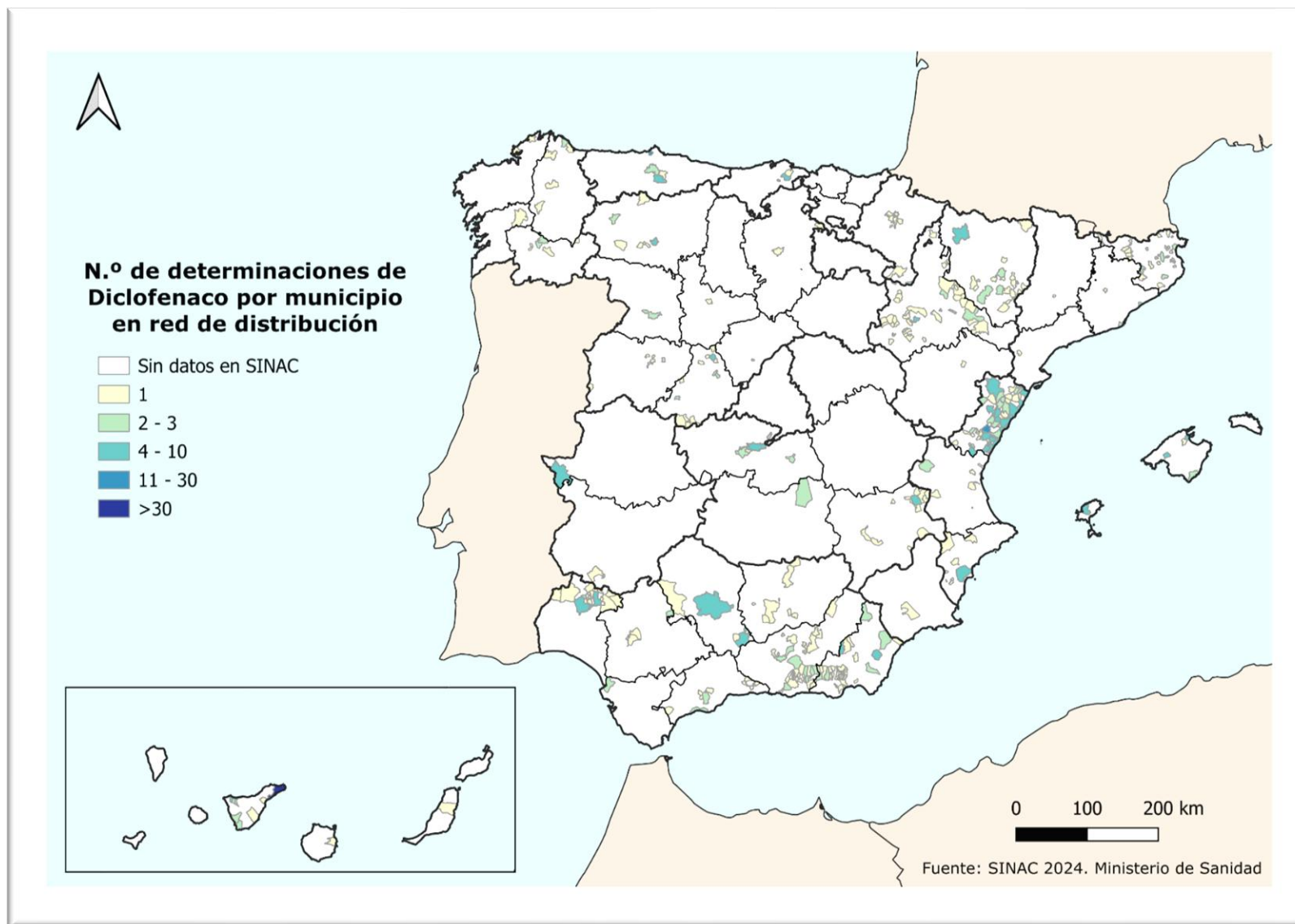


Mapa 274. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024

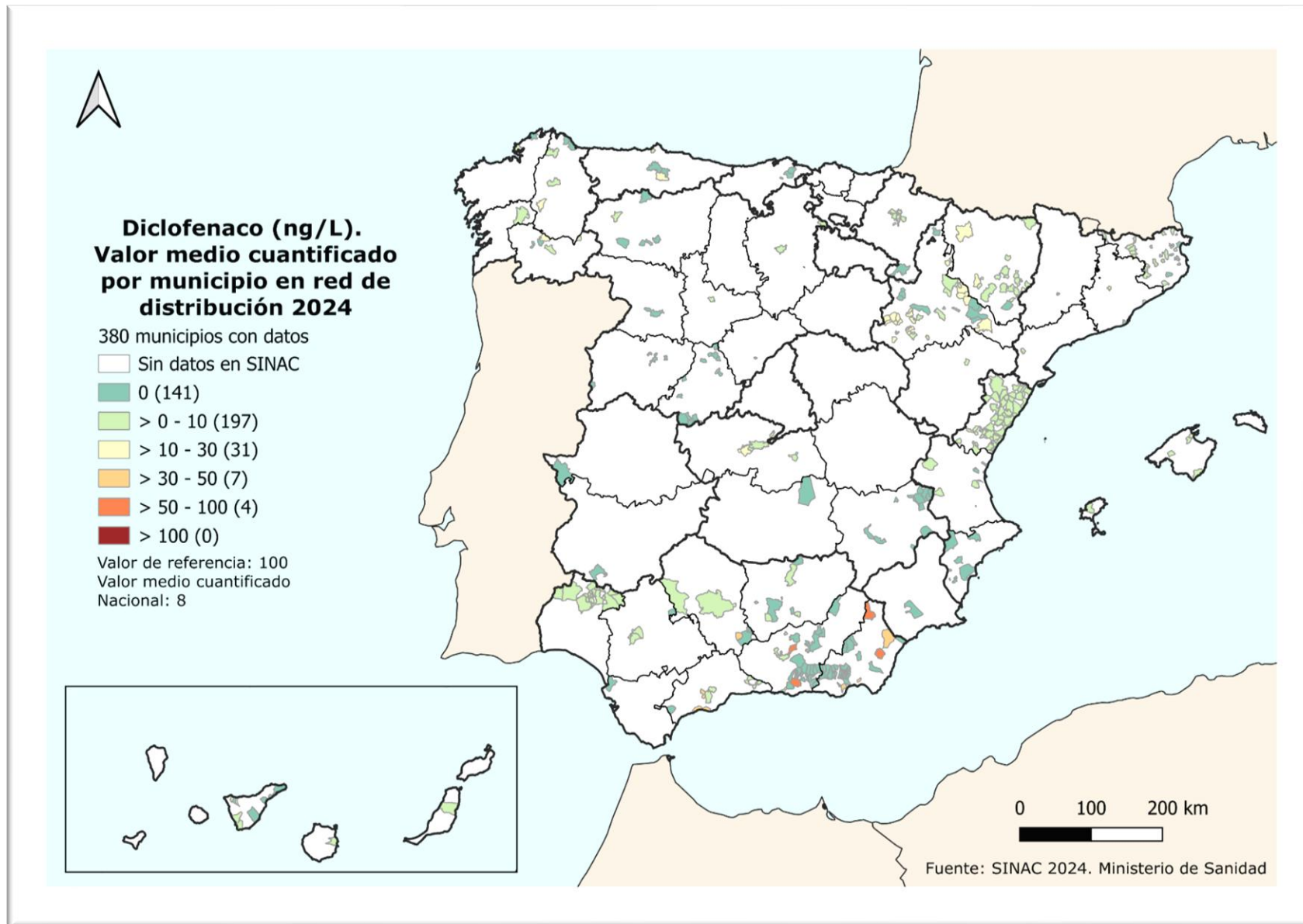


Diclofenaco

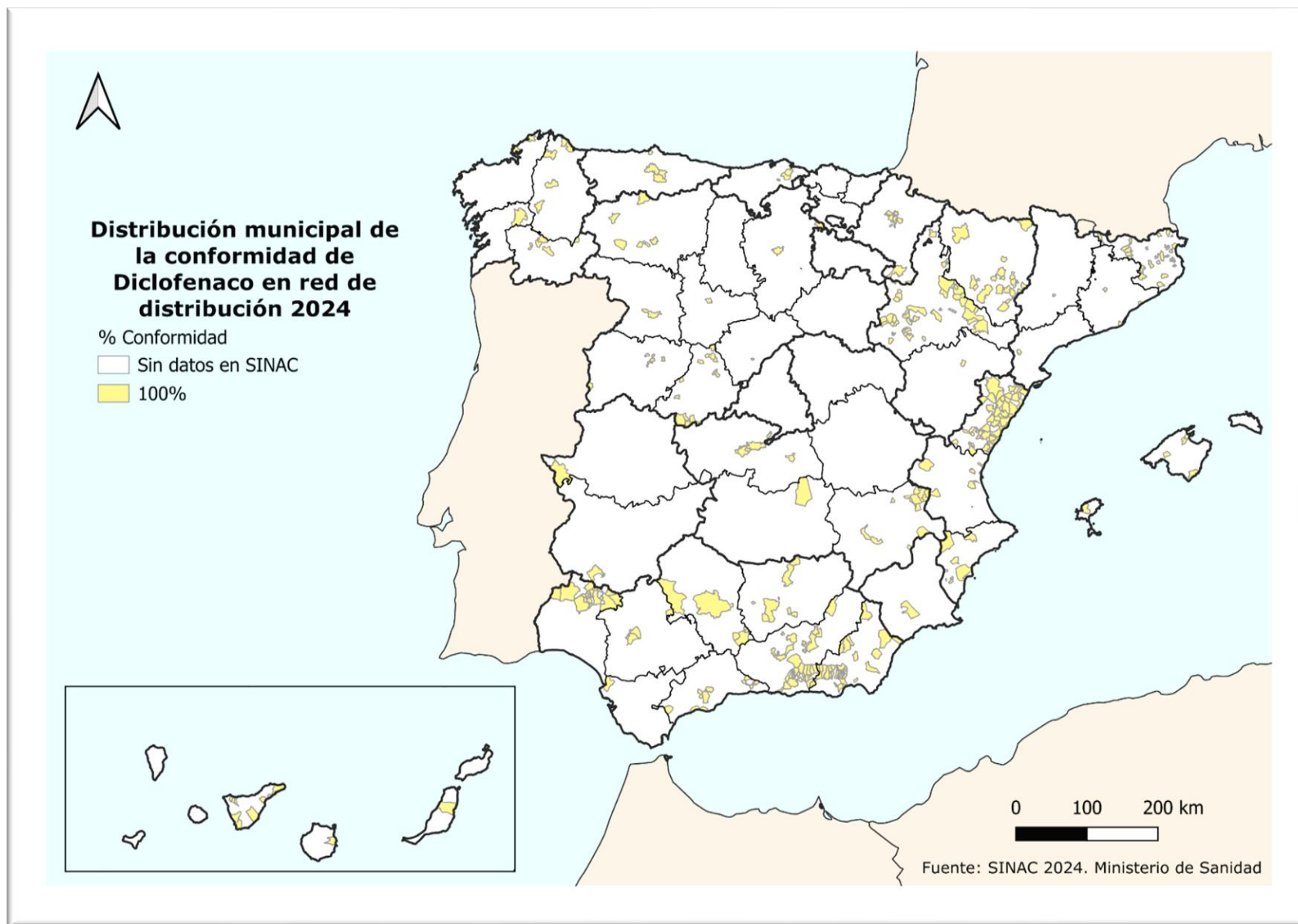
Mapa 275. Distribución municipal del número de determinaciones en red de distribución. 2024



Mapa 276. Distribución municipal del promedio del valor cuantificado en red de distribución. 2024



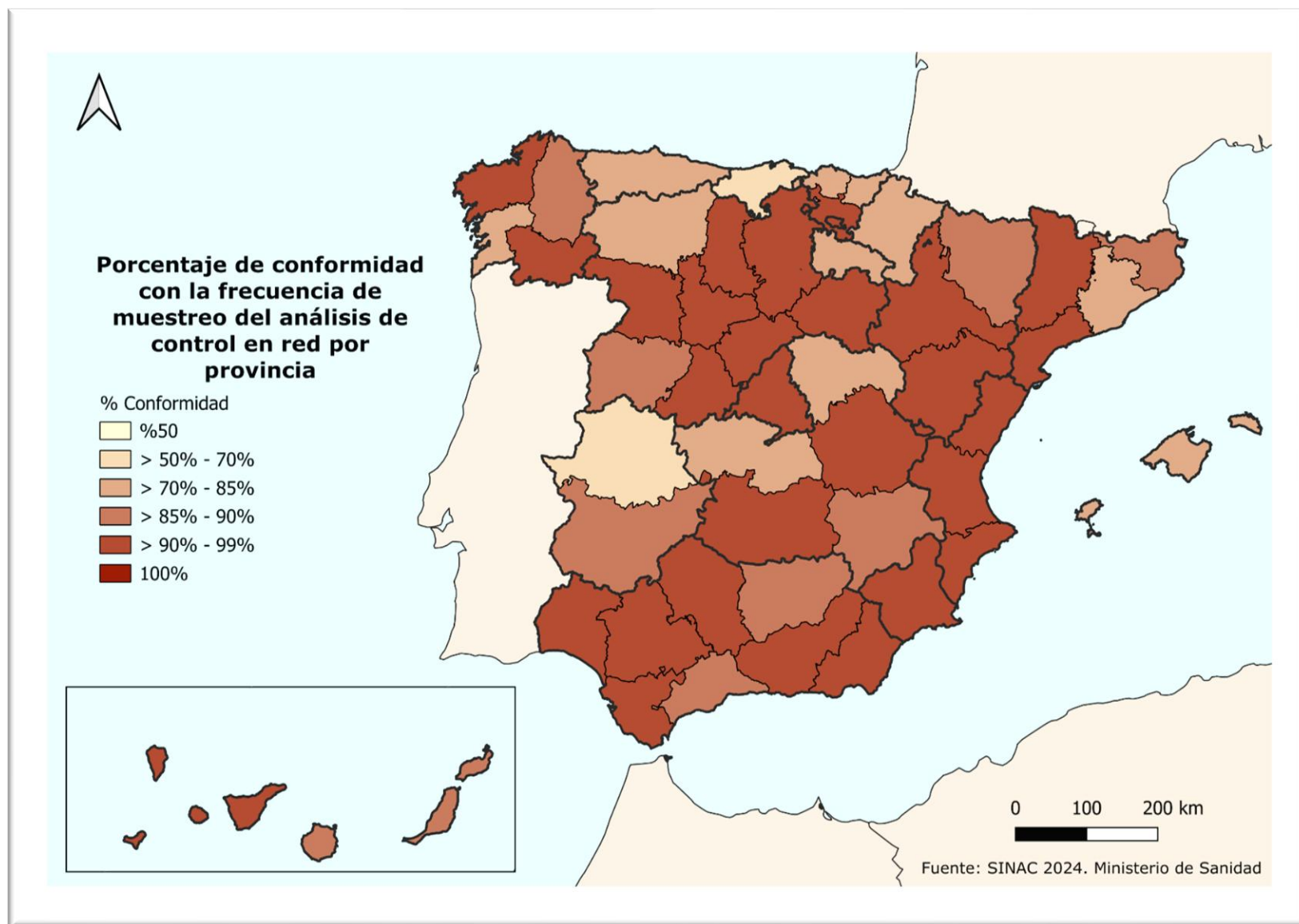
Mapa 277. Distribución del porcentaje de conformidad en red de distribución por municipio. 2024



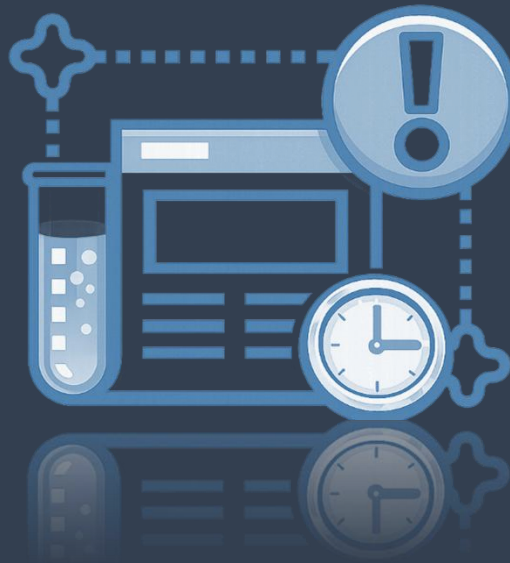
FRECUENCIA DE MUESTREO EN RED



Mapa 279. Distribución provincial del porcentaje de conformidad en red de distribución con la frecuencia mínima de muestreo del análisis de control.
2024

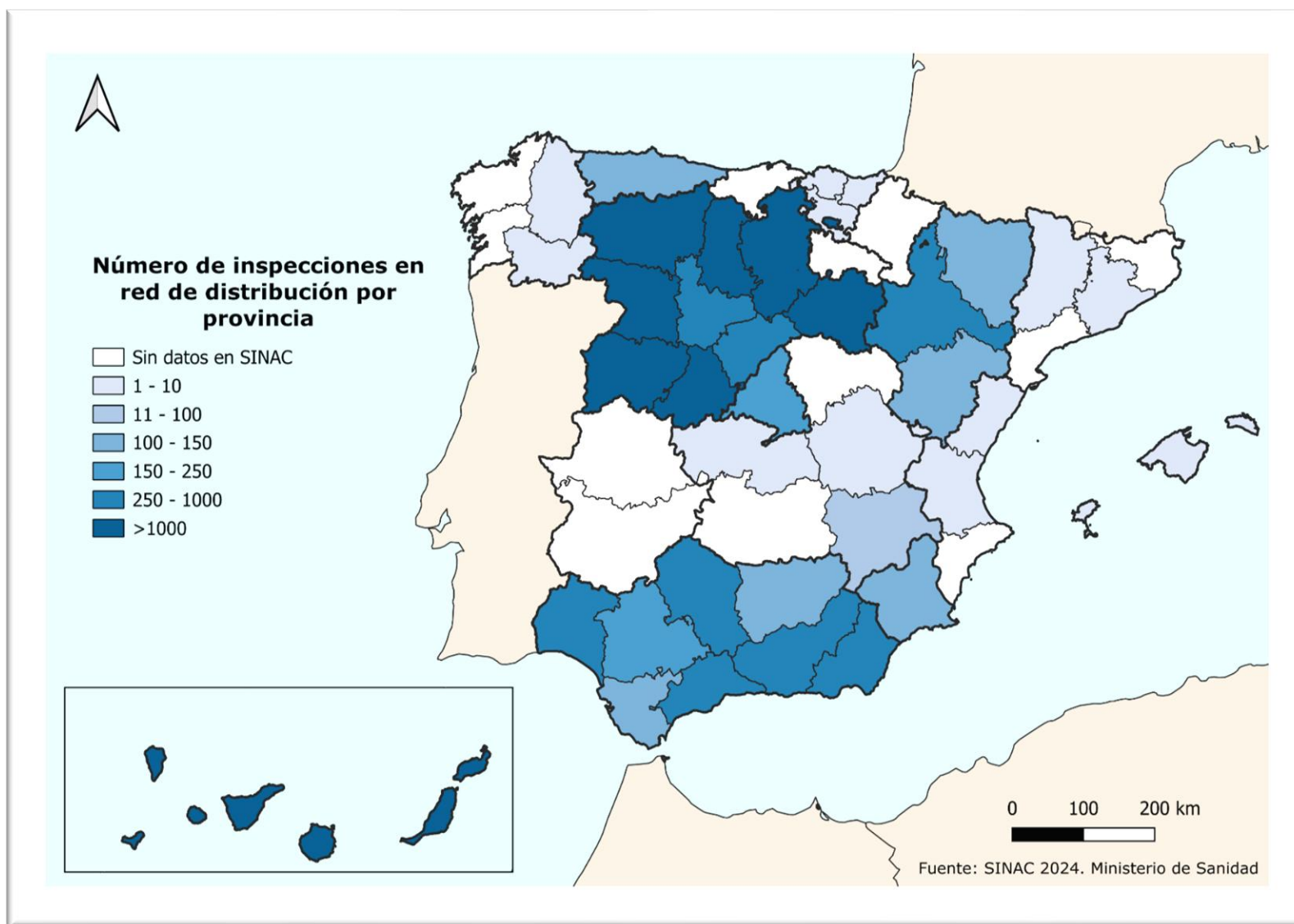


INSPECCIONES

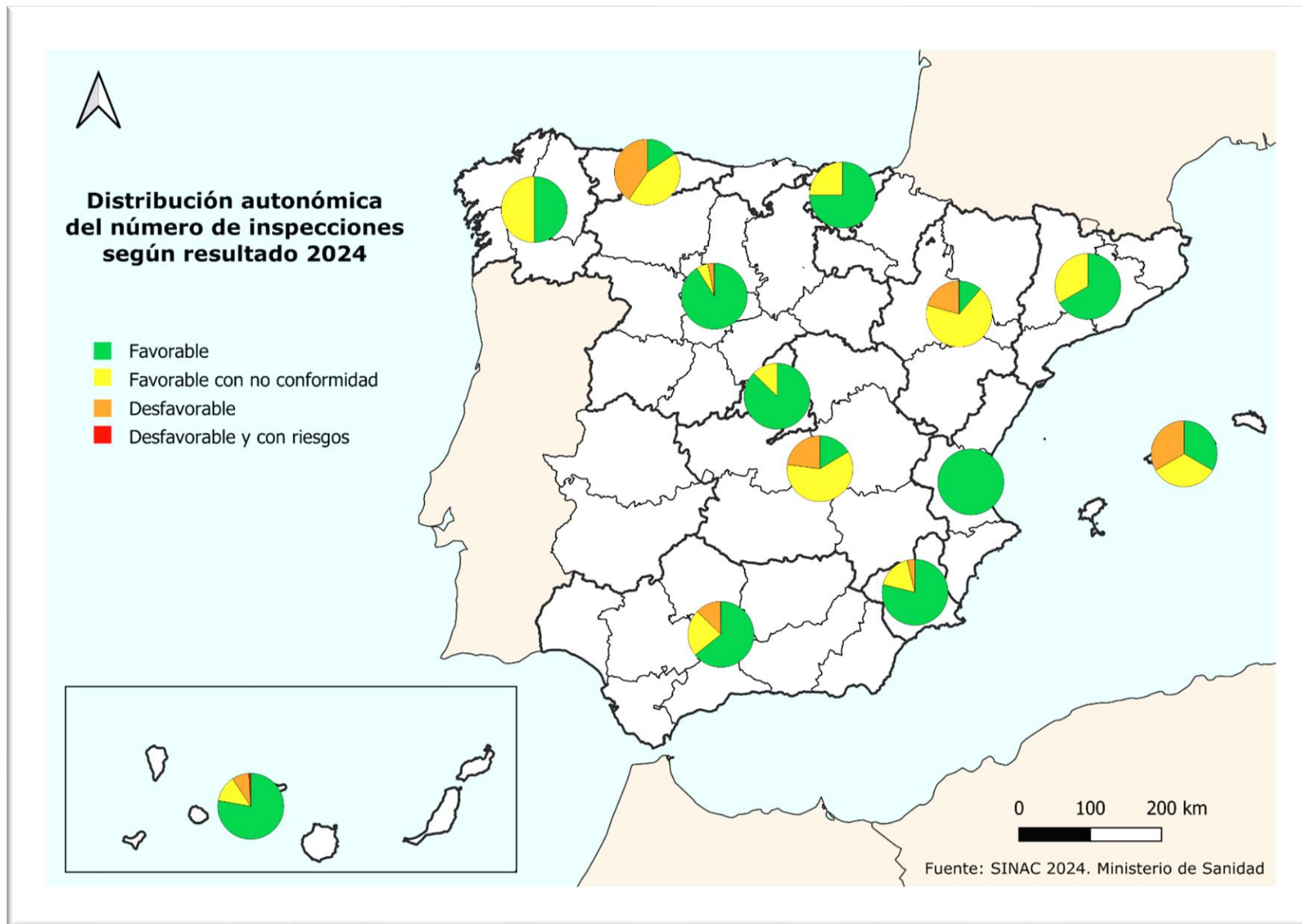


Inspecciones

Mapa 280. Distribución provincial del número de inspecciones notificadas en redes de distribución en SINAC. 2024



Mapa 281. Distribución autonómica del número de inspecciones en red de distribución según el resultado. 2024



Madrid, 18 de marzo de 2026