



Cálculo de recursos hídricos renovables (RHR) por país (en km³/año, media)

España

RHR INTERNOS		
Precipitación (mm/año)	[1]	636
Superficie del país (1000 ha)	[2]	50 594
Precipitación (km ³ /año)	[3]	321.8 $=([1]/1000000) \times ([2] \times 10)$
Agua superficial: producida internamente	[4]	109.5
Agua subterránea: producida internamente	[5]	29.9
Parte comun entre aguas superficiales y subterráneas	[6]	28.2 (a)
RHR internos totales	[7]	111.2 $=([4]+[5]-[6])$
RHR EXTERNOS		
	Natural	Contabilizadas
<u>Agua superficial</u>		
Agua superficial que entra al país	0.3	
Entradas no sometidas a acuerdos		[8] 0.3
Entradas sometidas a acuerdos		0
Entradas aseguradas mediante tratados		[9] 0
Agua superficial en ríos fronterizos	0	[10] 0
Entradas contabilizadas		[11] 0.3 $=([8]+[9]+[10])$
Agua superficial que sale del país	34.4 (b)	
Salidas no sometidas a acuerdos		33.4
Salidas sometidas a acuerdos		
Salidas aseguradas mediante tratados		[12] 0
Agua superficial externa renovable total		[13] 0.3 $=([11]-[12])$
<u>Agua subterránea</u>		
Agua subterránea que entra al país	0	[14] 0
Agua subterránea que sale del país	0	0
RHR externos totales		[15] 0.3 $=([13]+[14])$
RHR TOTALES		
Agua superficial		[16] 109.8 $=([4]+[13])$
Agua subterránea		[17] 29.9 $=([5]+[14])$
Parte comun entre aguas superficiales y subterráneas		[6] 28.2 (a)
RHR totales		[18] 111.5 $=([16]+[17]-[6])$
Tasa de dependencia (%)		[19] 0 $=100 \times (([11]+[14]) / (([11]+[14])+[7]))$

Metadatos:

(a) Overlap: nearly 100% of Groundwater (GW) recharge; most of the GW is drained by the rivers and becomes the low flow of water courses. Spain has a long coast and a Spanish source indicate that 1.7 km³/yr GW flows into the sea so the rest of the GW drained in
(b) Surface water outflow: 33.4 to Portugal, 1 to France (Garonne) (To Portugal : Minho border not counted)