



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

Malta

RHR INTERNOS

Precipitación (mm/año)	[1] <input type="text" value="560"/>
Superficie del país (1000 ha)	[2] <input type="text" value="32"/>
Precipitación (km ³ /año)	[3] <input type="text" value="0."/> =[(1)/1000000)x([2]x10)
Aqua superficial: producida internamente	[4] <input type="text" value="0."/>
Aqua subterránea: producida internamente	[5] <input type="text" value="0.05"/> (a)
Parte comun entre aguas superficiales y subterraneas	[6] <input type="text" value="0"/>
RHR internos totales	[7] <input type="text" value="0."/> =[4]+[5]-[6] (b)

RHR EXTERNOS

Natural

Contabilizadas

Aqua superficial

Aqua superficial que entra al país	<input type="text" value="0"/>	
Entradas no sometidas a acuerdos		[8] <input type="text" value="0"/>
Entradas sometidas a acuerdos		[9] <input type="text" value="0"/>
Entradas aseguradas mediante tratados		[10] <input type="text" value="0"/>
Aqua superficial en ríos fronterizos	<input type="text" value="0"/>	[11] <input type="text" value="0"/> =[8]+[9]+[10]
Entradas contabilizadas		
Aqua superficial que sale del país	<input type="text" value="0"/>	
Salidas no sometidas a acuerdos		[12] <input type="text" value="0"/>
Salidas sometidas a acuerdos		
Salidas aseguradas mediante tratados		
Aqua superficial externa renovable total		[13] <input type="text" value="0"/> =[11]-[12]

Aqua subterránea

Aqua subterránea que entra al país	<input type="text" value="0"/>	[14] <input type="text" value="0"/>
Aqua subterránea que sale del país	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>
RHR externos totales	[15] <input type="text" value="0"/> =[13]+[14]	

RHR TOTALES

Aqua superficial	<input type="text" value="0."/> =[4]+[13]
Aqua subterránea	<input type="text" value="0.05"/> =[5]+[14]
Parte comun entre aguas superficiales y subterraneas	<input type="text" value="0"/>
RHR totales	<input type="text" value="0."/> =[16]+[17]-[6]
Tasa de dependencia (%)	<input type="text" value="0"/> =100*([11]+[14]) /([11]+[14]+[7])

Metadatos:

(a) Natural theoretical groundwater resources (GW recharge).

(b) 0.05 is the natural resources; if all is exploited you get salinisation of the aquifer (infiltration in the groundwater); in reality only 0.0155 is exploitable.