



Cálculo de recursos hídricos renovables (RHR) por país (en km<sup>3</sup>/año, media)

Jordania

RHR INTERNOS		
Precipitación (mm/año)	[1] <input type="text" value="111"/> (a)	
Superficie del país (1000 ha)	[2] <input type="text" value="8 932"/>	
Precipitación (km <sup>3</sup> /año)	[3] <input type="text" value="9.915"/> =([1]/1000000)x([2]x10)	
Agua superficial: producida internamente	[4] <input type="text" value="0.485"/>	
Agua subterránea: producida internamente	[5] <input type="text" value="0.45"/> (b)	
Parte comun entre aguas superficiales y subterráneas	[6] <input type="text" value="0.253"/>	
<b>RHR internos totales</b>	[7] <input type="text" value="0.682"/> =([4]+[5]-[6])	
RHR EXTERNOS		
	Natural	Contabilizadas
<u>Agua superficial</u>		
Agua superficial que entra al país	<input type="text" value="0.4"/> (c)	
Entradas no sometidas a acuerdos		[8] <input type="text" value="0.13"/> (d)
Entradas sometidas a acuerdos		[9] <input type="text" value="0"/>
Entradas aseguradas mediante tratados		[10] <input type="text" value="0.035"/>
Agua superficial en ríos fronterizos	<input type="text" value="0.54"/> (e)	[11] <input type="text" value="0.165"/> =([8]+[9]+[10])
Entradas contabilizadas		
Agua superficial que sale del país	<input type="text"/>	
Salidas no sometidas a acuerdos		
Salidas sometidas a acuerdos		[12] <input type="text" value="0"/>
Salidas aseguradas mediante tratados		
Agua superficial externa renovable total		[13] <input type="text" value="0.165"/> =([11]-[12])
<u>Agua subterránea</u>		
Agua subterránea que entra al país	<input type="text" value="0.27"/> (f)	[14] <input type="text" value="0.09"/> (g)
Agua subterránea que sale del país	<input type="text"/>	
<b>RHR externos totales</b>		[15] <input type="text" value="0.255"/> =([13]+[14])
RHR TOTALES		
Agua superficial		[16] <input type="text" value="0.65"/> =([4]+[13])
Agua subterránea		[17] <input type="text" value="0.54"/> =([5]+[14])
Parte comun entre aguas superficiales y subterráneas		[6] <input type="text" value="0.253"/>
<b>RHR totales</b>		[18] <input type="text" value="0.937"/> =([16]+[17]-[6])
Tasa de dependencia (%)		[19] <input type="text" value="27.21"/> =100*(([11]+[14])/([11]+[14]+[7]))

Metadatos:

- (a) Average of rainfall from 1937/38 to 2005/06; IPCC (1961-1990) equals 111.  
 (b) Average, calculated based on 0.283 from M.Bilbeisi (1992), 0.474 (0.418-0.530) from Shlami Dinar (NATO 2004), 0.456 from Annual Environment Statistics (1997), and 0.437 from Al Kwaldeh(1997).  
 (c) Yarmouk: first bordering then entering from the Syrian Arab Republic  
 (d) From the Syrian Arab Republic. In 2004 and 2005 the actual inflow was only 0.119 and 0.092 km<sup>3</sup> respectively, according to M. Bani Hani, national expert, based on data from MWI and JVA.  
 (e) Jordan river with Israel. Natural of 0.540 is equal to discharge leaving Lake Kinnereth (BIRD, 1993)  
 (f) Natural inflow from Saudi Arabia from Disi aquifer 0.18; Inflow from Syria 0.09  
 (g) Actual groundwater inflow from Saudi Arabia is estimated to be 0 due to exploitation of the Saq aquifer in Saudi Arabia.