



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

Arabia Saudita

RHR INTERNOS		
Precipitación (mm/año)	[1] <input type="text" value="59"/> (a)	
Superficie del país (1000 ha)	[2] <input type="text" value="214 969"/>	
Precipitación (km ³ /año)	[3] <input type="text" value="126.8"/> =([1]/1000000)x([2]x10)	
Agua superficial: producida internamente	[4] <input type="text" value="2.2"/>	
Agua subterránea: producida internamente	[5] <input type="text" value="2.2"/> (b)	
Parte comun entre aguas superficiales y subterráneas	[6] <input type="text" value="2"/> (c)	
RHR internos totales	[7] <input type="text" value="2.4"/> =([4]+[5]-[6])	
RHR EXTERNOS		
	Natural	Contabilizadas
<u>Agua superficial</u>		
Agua 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		<input type="text" value="0"/>
Entradas aseguradas mediante tratados		[9] <input type="text" value="0"/>
Agua superficial en ríos fronterizos	<input type="text" value="0"/>	[10] <input type="text" value="0"/>
Entradas contabilizadas		[11] <input type="text" value="0"/> =[8]+[9]+[10]
Agua superficial que sale del país	<input type="text" value=""/>	
Salidas no sometidas a acuerdos		<input type="text" value=""/>
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"/> =[11]-[12]
<u>Agua subterránea</u>		
Agua subterránea que entra al país	<input type="text" value="0"/>	[14] <input type="text" value="0"/>
Agua subterránea que sale del país	<input type="text" value="0.394"/> (d)	<input type="text" value="0.394"/>
RHR externos totales		[15] <input type="text" value="0"/> =[13]+[14]
RHR TOTALES		
Agua superficial		[16] <input type="text" value="2.2"/> =[4]+[13]
Agua subterránea		[17] <input type="text" value="2.2"/> =[5]+[14]
Parte comun entre aguas superficiales y subterráneas		[6] <input type="text" value="2"/> (c)
RHR totales		[18] <input type="text" value="2.4"/> =[16]+[17]-[6]
Tasa de dependencia (%)		[19] <input type="text" value="0"/> =100*(([11]+[14])/([11]+[14]+[7]))

Metadatos:

- (a) From national consultant (Yousef Al-Dakheel): Volume is 245.5 km³/year, which is equal to 114 mm/year. FAO, 1997, gave 59 mm/year.
 (b) 1.0 recharges the "usable" aquifers.
 (c) Overlap between surface water and groundwater, estimated by J. Margat, is nearly 100% of groundwater recharge; It is an arid country; surface water is mostly flood water it infiltrates into the aquifers.
 (d) To Kuwait 0.02; to Bahrain 0.112; to Qatar 0.002; to Jordan 0.18; to Iraq 0.08 (Umm er Radhuma).