



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

Omán

RHR INTERNOS

Precipitación (mm/año)	[1] <input type="text" value="125"/>	(a)
Superficie del país (1000 ha)	[2] <input type="text" value="30 950"/>	
Precipitación (km ³ /año)	[3] <input type="text" value="38.69"/>	=([1]/1000000)x([2]x10)
Aqua superficial: producida internamente	[4] <input type="text" value="1.05"/>	
Aqua subterránea: producida internamente	[5] <input type="text" value="1.3"/>	
Parte comun entre aguas superficiales y subterráneas	[6] <input type="text" value="0.95"/>	
RHR internos totales	[7] <input type="text" value="1.4"/>	=[4]+[5]-[6] (b)

RHR EXTERNOS

Natural

Contabilizadas

Aqua superficial

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		[9] <input type="text" value="0"/>
Entradas aseguradas mediante tratados		[10] <input type="text" value="0"/>
Agua superficial en ríos fronterizos	<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		[12] <input type="text" value="0"/>
Salidas sometidas a acuerdos		
Salidas aseguradas mediante tratados		
Agua superficial externa renovable total		[13] <input type="text" value="0"/> = [11]-[12]

Aqua subterránea

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=""/>	
RHR externos totales		[15] <input type="text" value="0"/> = [13]+[14]

RHR TOTALES

Agua superficial	<input type="text" value="1.05"/>	=[4]+[13]
Agua subterránea	<input type="text" value="1.3"/>	=[5]+[14]
Parte comun entre aguas superficiales y subterráneas	<input type="text" value="0.95"/>	
RHR totales	<input type="text" value="1.4"/>	=[16]+[17]-[6]
Tasa de dependencia (%)	<input type="text" value="0"/>	[19] <input type="text" value="0"/> = 100 * ([11]+[14]) / ([11]+[14]+[7])

Metadatos:

(a) 19.25 km³ for rainfall equals 62 mm in Mitchell, T.D. et al. 2003. A comprehensive set of high-resolution grids of monthly climate for Europe and the globe: the observed record (1901-2000) and 16 scenarios (2001-2100) -> average of 125 mm/y (1961-90)

(b) One source mentions that 80% of the rainfall evaporates, leaving 20% as IRWR.