



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

## Guatemala

RHR INTERNOS		
Precipitación (mm/año)	[1]	1 996
Superficie del país (1000 ha)	[2]	10 889
Precipitación (km <sup>3</sup> /año)	[3]	217.3 <small>=([1]/1000000)x([2]x10)</small>
Agua superficial: producida internamente	[4]	100.7 <sup>(a)</sup>
Agua subterránea: producida internamente	[5]	33.7
Parte comun entre aguas superficiales y subterráneas	[6]	25.2
<b>RHR internos totales</b>	[7]	109.2 <small>=([4]+[5]-[6])</small>
RHR EXTERNOS		
	Natural	Contabilizadas
<u>Agua superficial</u>		
Agua superficial que entra al país	18.71	[8] 18.71 <sup>(b)</sup>
Entradas no sometidas a acuerdos		[9] 0
Entradas sometidas a acuerdos		[10] 0
Entradas aseguradas mediante tratados	0	[11] 18.71 <small>=([8]+[9]+[10])</small>
Agua superficial en ríos fronterizos		
Entradas contabilizadas		
Agua superficial que sale del país	62.49 <sup>(c)</sup>	[12] 62.49
Salidas no sometidas a acuerdos		[13] 0
Salidas sometidas a acuerdos		[14] 0
Salidas aseguradas mediante tratados		[15] 0
Agua superficial externa renovable total		[16] 18.71 <small>=([11]-[12])</small>
<u>Agua subterránea</u>		
Agua subterránea que entra al país	0	[17] 0
Agua subterránea que sale del país	0	[18] 0
<b>RHR externos totales</b>		[19] 18.71 <small>=([13]+[14])</small>
RHR TOTALES		
Agua superficial		[20] 119.4 <small>=([4]+[13])</small>
Agua subterránea		[21] 33.7 <small>=([5]+[14])</small>
Parte comun entre aguas superficiales y subterráneas		[22] 25.2
<b>RHR totales</b>		[23] 127.9 <small>=([20]+[21]-[22])</small>
Tasa de dependencia (%)		[24] 14.63 <small>=100*([11]+[14])/([11]+[14]+[7])</small>

Metadatos:

- (a) Vertiente Océano Pacífico 25.5; Vertiente Mar Caribe 31.9; Vertiente Golfo de México 43.3.  
 (b) From Mexico: 18.71 through tributaries of Usumacinta river.  
 (c) On Mopán and Sarstún: Sarstún is Border, Mopán becomes Belize  
 (c) On Paz, Guija Lake and others: Guija Lake is 1.57 (affluent to Lempa)  
 (c) TO: Belize: 100.7\*0.06 (Mopán and Sarstún); El Salvador: +(100.7\*0.07) (Paz, Guija Lake and others); Honduras: 100.7\*0.005 (Lempa)+1 (Motagua [border- GTM/HND])