



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

Benin

RHR INTERNOS		
Precipitación (mm/año)	[1]	1 039
Superficie del país (1000 ha)	[2]	11 476
Precipitación (km ³ /año)	[3]	119.2 =([1]/1000000)x([2]x10)
Agua superficial: producida internamente	[4]	10
Agua subterránea: producida internamente	[5]	1.8
Parte comun entre aguas superficiales y subterráneas	[6]	1.5 (a)
RHR internos totales	[7]	10.3 =[4]+[5]-[6]
RHR EXTERNOS		
	Natural	Contabilizadas
<u>Agua superficial</u>		
Agua superficial que entra al país	[b]	0
Entradas no sometidas a acuerdos		[8] 0
Entradas sometidas a acuerdos		0
Entradas aseguradas mediante tratados		[9] 0
Agua superficial en ríos fronterizos	[c]	[10] 16.09
Entradas contabilizadas		[11] 16.09 =[8]+[9]+[10]
Agua superficial que sale del país	[d]	5.8
Salidas no sometidas a acuerdos		5.8
Salidas sometidas a acuerdos		0
Salidas aseguradas mediante tratados		[12] 0
Agua superficial externa renovable total		[13] 16.09 =[11]-[12]
<u>Agua subterránea</u>		
Agua subterránea que entra al país		[14] 0
Agua subterránea que sale del país		0
RHR externos totales		[15] 16.09 =[13]+[14]
RHR TOTALES		
Agua superficial		[16] 26.09 =[4]+[13]
Agua subterránea		[17] 1.8 =[5]+[14]
Parte comun entre aguas superficiales y subterráneas		[6] 1.5 (a)
RHR totales		[18] 26.39 =[16]+[17]-[6]
Tasa de dependencia (%)		[19] 60.97 =100*([11]+[14])/([11]+[14]+[7])

Metadatos:

- (a) Nearly 100% of Groundwater recharge (4/5 of the gw resources); most of the GW is drained by the rivers (equalslow flow of water courses). Some GW escapes and flows out into the sea.
- (b) Negligeable inflow from Nigeria. In FAO (1995) the border inflows from various countries has been accounted for by mistake.
- (c) Mono comes from Togo and is only border river for Benin; Niger comes from Niger and is only border river for Benin. Niger river (29) and Mono river (3.185). Niger border with Niger, Mono border with Togo
- (d) Outflow: to Nigeria via Niger river (3.8); to Togo (2).