



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

Nigeria

**RHR INTERNOS**

Precipitación (mm/año)	[1] <input type="text" value="1 150"/>
Superficie del país (1000 ha)	[2] <input type="text" value="92 377"/>
Precipitación (km <sup>3</sup> /año)	[3] <input type="text" value="1 062"/> =([1]/1000000)x([2]x10)
Aqua superficial: producida internamente	[4] <input type="text" value="214"/>
Aqua subterránea: producida internamente	[5] <input type="text" value="87"/>
Parte comun entre aguas superficiales y subterráneas	[6] <input type="text" value="80"/> (a)
<b>RHR internos totales</b>	[7] <input type="text" value="221"/> =[4]+[5]-[6]

**RHR EXTERNOS**

Natural

Contabilizadas

Agua superficial

Agua superficial que entra al país	<input type="text" value="65.2"/> (b)
Entradas no sometidas a acuerdos	<input type="text" value="0"/>
Entradas sometidas a acuerdos	<input type="text" value="0"/>
Entradas aseguradas mediante tratados	<input type="text" value="0"/>
Agua superficial en ríos fronterizos	<input type="text" value="0"/>
Entradas contabilizadas	<input type="text" value="65.2"/> =[8]+[9]+[10]
Agua superficial que sale del país	<input type="text" value="2.9"/> (c)
Salidas no sometidas a acuerdos	<input type="text" value="0"/>
Salidas sometidas a acuerdos	<input type="text" value="0"/>
Salidas aseguradas mediante tratados	<input type="text" value="0"/>
Agua superficial externa renovable total	<input type="text" value="65.2"/> =[11]-[12]

Agua subterránea

Agua subterránea que entra al país	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/> [14]
Agua subterránea que sale del país	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/> [12]
<b>RHR externos totales</b>	<input type="text" value="65.2"/> =[13]+[14]	

**RHR TOTALES**

Agua superficial	<input type="text" value="279.2"/> =[4]+[13]
Agua subterránea	<input type="text" value="87"/> =[5]+[14]
Parte comun entre aguas superficiales y subterráneas	<input type="text" value="80"/> (a)
<b>RHR totales</b>	<input type="text" value="286.2"/> =[16]+[17]-[6]
Tasa de dependencia (%)	<input type="text" value="22.78"/> =100*([11]+[14]) /([11]+[14]+[7])

Metadatos:

- (a) Overlap is less than 100% of groundwater recharge; most of the groundwater is drained by the rivers (equivalent to the low flow of water courses). But Nigeria has a long coast and some groundwater escapes and flows into the sea.
- (b) FROM: Niger: 32.4 (Niger); Cameroon: 29 (Benue and tributaries); Benin: 3.8 (Niger)
- (c) TO: Niger: 0.2 (Maradi)+2.7/2 (Komadougou Yobé [border- NER/NGA]); Chad: 2.7 (Komadougou Yobé)