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

Namibia

RHR INTERNOS

Precipitación (mm/año)	[1]	285	
Superficie del país (1000 ha)	[2]	82 429	
Precipitación (km³/año)	[3]	234.9	=([1]/1000000)x([2]x10)
Agua superficial: producida internamente	[4]	4.1	
Agua subterránea: producida internamente	[5]	2.1	
Parte comun entre aguas superficiales y subterraneas	[6]	0.04	(a)
RHR internos totales	[7]	6.16	=[4]+[5]-[6]

RHR EXTERNOS

	Natural		Contabilizadas	
Agua superficial				
Agua superficial que entra al país	11	(b)		
Entradas no sometidas a acuerdos			[8] 10.95	
Entradas sometidas a acuerdos			0.05	
Entradas aseguradas mediante tratados			[9] 0.05	(c)
Agua superficial en rios fronterizos	53.86	(d)	[10] 22.75	(e)
Entradas contabilizadas			[11] 33.75	=[8]+[9]+[10]
Agua superficial que sale del país	9.65			
Salidas no sometidas a acuerdos			9.65	
Salidas sometidas a acuerdos			0	
Salidas aseguradas mediante tratados			[12] 0	
Agua superficial externa renovable total			[13] 33.75	=[11]-[12]
Agua subterránea				
Agua subterránea que entra al país	0		[14] 0	
Agua subterránea que sale del país	0		0	
RHR externos totales			[15] 33.75	=[13]+[14]

RHR TOTALES

Agua superficial	[16]	37.85	=[4]+[13]
Agua subterránea	[17]	2.1	=[5]+[14]
Parte comun entre aguas superficiales y subterraneas	[6]	0.04	(a)
RHR totales	[18]	39.91	=[16]+[17]-[6]
Tasa de dependencia (%)	[19]	84.57	=100*([11]+[14])/([11]+[14]+[7])

Metadatos:

(a) Overlap: negligible but not nil as part of groundwater (GW) comes from infiltration from surface water. Namibia is a very arid country, most GW escapes from river system and flows into closed basins and evaporates in arid areas. There may be some springs.
(b) 10 Okavango + 1 Kwando
(b) (AGO:)On Okavango/Cubango: Namibia only can use this water in a small area
(c) From: Orange R. (South Africa). Used to be 0.5+0.6 until 2007/12/31
(d) 11.360 - 3.0 (natural evap) Orange (ZAF); 40 Zambesi and 5.5 Kunene (ANG)
(e) Zambesi and Kunene 50% rule applied, Orange under treaty therefore accounted for above