



Calcul des ressources en eau renouvelables (RER) par pays (km³/an, moyen)

Soudan

RER INTÉRIEURES

Précipitation (mm/an)	[1]	250	(a)
Superficie totale (1000 ha)	[2]	187 936	(b)
Précipitation (km ³ /an)	[3]	469.8	=[(1)/1000000]x([2]x10)
Eaux superficielles: produites à l'intérieur du pays	[4]	2	
Eaux souterraines: produites à l'intérieur du pays	[5]	3	
Part commune aux eaux superficielles et souterraines	[6]	1	
RER intérieures totales	[7]	4	=[4]+[5]-[6]

RER EXTÉRIEURES

	Naturelles	Comptabilisées
Eaux superficielles		
Flux entrant dans le pays	99.3	
Flux entrant non soumis à des traités		[8] 72.8
Flux entrant soumis à des traités		26.5
Flux entrant garanti par des traités		[9] 26.5
Flux des cours d'eau frontaliers	0	[10] 0
Flux entrant comptabilisé		[11] 99.3
		=[8]+[9]+[10]
Flux quittant le pays	84	
Flux quittant non soumis à des traités		0
Flux quittant soumis à des traités		84
Flux quittant garanti par des traités		[12] 65.5
		=[11]-[12]
Eaux superficielles renouvelables extérieures		[13] 33.8
Eaux souterraines		
Eaux souterraines entrant dans le pays	0	[14] 0
Eaux souterraines quittant le pays	1	1
RER extérieures totales		[15] 33.8
		=[13]+[14]

RER TOTALES

Eaux superficielles	[16]	35.8	=[4]+[13]
Eaux souterraines	[17]	3	=[5]+[14]
Part commune aux eaux superficielles et souterraines	[6]	1	
RER totales	[18]	37.8	=[16]+[17]-[6]
Indice de dépendance (%)	[19]	96.13	=100*([11]+[14]) /([11]+[14]+[7])

Métadonnées:

- (a) Estimation based on total precipitation for pre-2011 Sudan
 (b) The exact area still needs to be confirmed
 (c) From South Sudan 34; from Ethiopia 64.6 (Blue Nile 52.6; Atbara 4.37; Setit-Tekeze 7.63); from Eritrea 0.7.
 (d) Considering that former Sudan had an obligation by treaty to provide 65.5 at the border with Egypt, AQUASTAT has calculated that of the 34 that South Sudan gives Sudan, 26.5 have to be secured by treaty. This is an interim calculation that neither represents AQUASTAT's position or recommendation, nor should it carry any political significance. Information will be updated/corrected once available from the countries.
 (e) Equal to: 4 (IRWR) + 34 (inflow from South Sudan) + 64.6 (inflow from Ethiopia) + 0.7 (inflow from Eritrea) - 19.3 (evaporation in southern swamps).
 (f) According to the 1957 agreement between Sudan and Egypt, 65.5 is secured to flow to Egypt.
 (g) Groundwater to Egypt to the Nubian aquifer.