



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

Érythrée

RER INTÉRIEURES

Précipitation (mm/an)	[1]	384	
Superficie totale (1000 ha)	[2]	11 760	
Précipitation (km ³ /an)	[3]	45.16	$=([1]/1000000) \times ([2] \times 10)$
Eaux superficielles: produites à l'intérieur du pays	[4]	2.7	(a)
Eaux souterraines: produites à l'intérieur du pays	[5]	0.5	(b)
Part commune aux eaux superficielles et souterraines	[6]	0.4	(c)
RER intérieures totales	[7]	2.8	$=[4]+[5]-[6]$

RER EXTÉRIEURES

	Naturelles	Comptabilisées
Eaux superficielles		
Flux entrant dans le pays	0.7	
Flux entrant non soumis à des traités		[8] 0.7
Flux entrant soumis à des traités		0
Flux entrant garanti par des traités		[9] 0
Flux des cours d'eau frontaliers	7.63	[10] 3.815 (d)
Flux entrant comptabilisé		[11] 4.515 $=[8]+[9]+[10]$
Flux quittant le pays	0.7	
Flux quittant non soumis à des traités		0.7
Flux quittant soumis à des traités		0
Flux quittant garanti par des traités		[12] 0
Eaux superficielles renouvelables extérieures		[13] 4.515 $=[11]-[12]$
Eaux souterraines		
Eaux souterraines entrant dans le pays	0	[14] 0
Eaux souterraines quittant le pays	0	0
RER extérieures totales		[15] 4.515 $=[13]+[14]$

RER TOTALES

Eaux superficielles	[16]	7.215	$=[4]+[13]$
Eaux souterraines	[17]	0.5	$=[5]+[14]$
Part commune aux eaux superficielles et souterraines	[6]	0.4	(c)
RER totales	[18]	7.315	$=[16]+[17]-[6]$
Indice de dépendance (%)	[19]	61.72	$=100 \times ([11]+[14]) / ([11]+[14]+[7])$

Métadonnées:

- (a) No data on surface water and groundwater available, only total IRWR figure of 2.8 km³/yr.
- (b) No data on surface water and groundwater available, only total IRWR figure of 2.8 km³/yr. Figures filled in based on discussion with Jean Margat.
- (c) Overlap between surface water and groundwater is nearly 100% of groundwater recharge.
- (d) 50% of the flow of the Setit river (border river with an estimated flow of 6-8 km³/yr) is accounted for according to the adopted rule.