



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

Turkménistan

RER INTÉRIEURES

Précipitation (mm/an)	[1]	161	
Superficie totale (1000 ha)	[2]	48 810	
Précipitation (km ³ /an)	[3]	78.58	=([1]/1000000)x([2]x10)
Eaux superficielles: produites à l'intérieur du pays	[4]	1	(a)
Eaux souterraines: produites à l'intérieur du pays	[5]	0.405	(b)
Part commune aux eaux superficielles et souterraines	[6]	0	(c)
RER intérieures totales	[7]	1.405	=([4]+[5]-[6])

RER EXTÉRIEURES

	Naturelles	Comptabilisées
Eaux superficielles		
Flux entrant dans le pays	80.2 (d)	
Flux entrant non soumis à des traités		[8] 1.25 (e)
Flux entrant soumis à des traités		[9] 78.95 (f)
Flux entrant garanti par des traités		[10] 44.11 (g)
Flux des cours d'eau frontaliers		[11] 0
Flux entrant comptabilisé		[12] 45.36 =([8]+[9]+[10])
Flux quittant le pays	78.46 (h)	
Flux quittant non soumis à des traités		[13] 22 (i)
Flux quittant soumis à des traités		[14] 22
Flux quittant garanti par des traités		[15] 23.36 =([13]-[14])
Eaux superficielles renouvelables extérieures		[16] 23.36 =([11]-[15])
Eaux souterraines		
Eaux souterraines entrant dans le pays	0	[17] 0
Eaux souterraines quittant le pays		[18] 0
RER extérieures totales		[19] 23.36 =([16]+[18])

RER TOTALES

Eaux superficielles	[16]	24.36	=([4]+[13])
Eaux souterraines	[17]	0.405	=([5]+[14])
Part commune aux eaux superficielles et souterraines	[6]	0	(c)
RER totales	[18]	24.77	=([16]+[17]-[6])
Indice de dépendance (%)	[19]	97	=100*([11]+[14]) / (([11]+[14]+[7])

Métadonnées:

- (a) Amu Darya 0.68; Atrek 0.02 (Sumbar/Chandy); Murghab, Tedzhen and other 0.30.
 (b) Difference between TIRWR (1.405. Ref: "CA-water. Aral sea basin. http://www.cawater-info.net/arak/water_e.htm.) and IRSWR
 (c) Overlap between surface water and groundwater is considered negligible.
 (d) Amu Darya from UZB 66.08, of which 1.93 originating in KGZ, 59.45 in TJK and 4.70 in UZB; Amu Darya from AFG 11.7; Murghab from AFG 1.25 (total 3.1, but most lost in desert at border); Tedzhen from IRN 1.07; Atrek from IRN 0.1.
 (e) Murghab from Afghanistan 1.25.
 (f) Amu Darya from UZB 66.08; Amu Darya from AFG 11.7 (through short border with UZB) - even though AFG is not considered to be part of the treaty, the 11.7 is included in the total amount based on which the allocations to the ex-USSR countries are calculated, since the flow is measured at Kerki station in TKM; Tedzhen from IRN 1.07; Atrek from IRN 0.1.
 (g) Amu Darya from Uzbekistan 43.32 (=22 for Uzbekistan further downstream+22 for Turkmenistan-0.68 IRSWR Turkmenistan); Tedzhen from Islamic Republic of Iran 0.75; Atrek From Islamic Republic of Iran 0.04.
 (h) Equal to the IRSWR of all countries in Amu Darya basin: 1.93 (Kyrgyzstan) + 59.45 (Tadjikistan) + 4.70 (Uzbekistan) + 11.7 (Afghanistan) + 0.68 (Turkmenistan)
 (i) Amu Darya to Uzbekistan.