



Calcul des ressources en eau renouvelables (RER) par pays (km<sup>3</sup>/an, moyen)

**Arménie**

**RER INTÉRIEURES**

Précipitation (mm/an)	[1]	562	
Superficie totale (1000 ha)	[2]	2 974	
Précipitation (km <sup>3</sup> /an)	[3]	16.71	$=([1]/1000000) \times ([2] \times 10)$
Eaux superficielles: produites à l'intérieur du pays	[4]	3.948	
Eaux souterraines: produites à l'intérieur du pays	[5]	4.311	
Part commune aux eaux superficielles et souterraines	[6]	1.4	
<b>RER intérieures totales</b>	[7]	6.859	$=[4]+[5]-[6]$ (a)

**RER EXTÉRIEURES**

	Naturelles	Comptabilisées
<b>Eaux superficielles</b>		
Flux entrant dans le pays	0	
Flux entrant non soumis à des traités		[8] 0
Flux entrant soumis à des traités		0
Flux entrant garanti par des traités		[9] 0
Flux des cours d'eau frontaliers	1.82	[10] 0.91
Flux entrant comptabilisé		[11] 0.91 $=[8]+[9]+[10]$
Flux quittant le pays	5.28 (b)	
Flux quittant non soumis à des traités		5.28
Flux quittant soumis à des traités		0
Flux quittant garanti par des traités		[12] 0
Eaux superficielles renouvelables extérieures		[13] 0.91 $=[11]-[12]$
<b>Eaux souterraines</b>		
Eaux souterraines entrant dans le pays	0	[14] 0
Eaux souterraines quittant le pays		
<b>RER extérieures totales</b>		[15] 0.91 $=[13]+[14]$

**RER TOTALES**

Eaux superficielles	[16]	4.858	$=[4]+[13]$
Eaux souterraines	[17]	4.311	$=[5]+[14]$
Part commune aux eaux superficielles et souterraines	[6]	1.4	
<b>RER totales</b>	[18]	7.769	$=[16]+[17]-[6]$
Indice de dépendance (%)	[19]	11.71	$=100 \times ([11]+[14]) / ([11]+[14]+[7])$

Métadonnées:

(a) Total IRWR=6.859 (Surface water 3.248 and groundwater 3.611). However, in order to take into consideration an overlap (it was decided to keep the same overlap 1.4) 0.7 was added to both surface water and groundwater.  
 (b) Total outflow = IRWR→6.86 (Araks 5.62; Agstay 0.35 (to Azerbaijan); Debet 0.89 (to Georgia)) Total outflow from Armenia to Araks border river 3.80 (Sevdjur 1.05; Razdam 0.70; Azat 0.19; Vedi 0.06; Arpa 0.69; Megri 0.09; Vokchi 0.33; Vorotan 0.69)