



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

Malawi

RER INTÉRIEURES		
Précipitation (mm/an)	[1]	1 181
Superficie totale (1000 ha)	[2]	11 848
Précipitation (km ³ /an)	[3]	139.9 =([1]/1000000)x([2]x10)
Eaux superficielles: produites à l'intérieur du pays	[4]	16.14
Eaux souterraines: produites à l'intérieur du pays	[5]	2.5
Part commune aux eaux superficielles et souterraines	[6]	2.5 (a)
RER intérieures totales	[7]	16.14 =([4]+[5]-[6])
RER EXTÉRIEURES		
	Naturelles	Comptabilisées
Eaux superficielles		
Flux entrant dans le pays	1 (b)	
Flux entrant non soumis à des traités		[8] 1
Flux entrant soumis à des traités		0
Flux entrant garanti par des traités		[9] 0
Flux des cours d'eau frontaliers	0	[10] 0.14 (c)
Flux entrant comptabilisé		[11] 1.14 =([8]+[9]+[10])
Flux quittant le pays	16.98 (d)	
Flux quittant non soumis à des traités		16.98
Flux quittant soumis à des traités		0
Flux quittant garanti par des traités		[12] 0
Eaux superficielles renouvelables extérieures		[13] 1.14 =([11]-[12])
Eaux souterraines		
Eaux souterraines entrant dans le pays	0	[14] 0
Eaux souterraines quittant le pays	0	0
RER extérieures totales		[15] 1.14 =([13]+[14])
RER TOTALES		
Eaux superficielles		[16] 17.28 =([4]+[13])
Eaux souterraines		[17] 2.5 =([5]+[14])
Part commune aux eaux superficielles et souterraines		[6] 2.5 (a)
RER totales		[18] 17.28 =([16]+[17]-[6])
Indice de dépendance (%)		[19] 6.597 =100*([11]+[14])/([11]+[14]+[7])

Métadonnées:

- (a) Overlap between surface water and groundwater is 100% of groundwater recharge; most of the groundwater is drained by the rivers (equivalent to the low flow of water courses), as Malawi is a humid landlocked country.
 (b) FROM: United Republic of Tanzania: 0.14 (Lake Malawi [border- TZA/MWI]); Mozambique: 1 (Ruo)
 (c) The shared lake at the border of Malawi has the Shire river as inflow(12.46) and Malawi contributes 12.32 herein. Thus, the difference between the inflow from a neighbouring country in the lake and what comes from Malawi is accounted (0.14)
 (d) TO: Mozambique: 16.98 (Shire)