



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

Arabie saoudite

RER INTÉRIEURES

Précipitation (mm/an)	[1]	59	(a)
Superficie totale (1000 ha)	[2]	214 969	
Précipitation (km ³ /an)	[3]	126.8	$=([1]/1000000) \times ([2] \times 10)$
Eaux superficielles: produites à l'intérieur du pays	[4]	2.2	
Eaux souterraines: produites à l'intérieur du pays	[5]	2.2	(b)
Part commune aux eaux superficielles et souterraines	[6]	2	(c)
RER intérieures totales	[7]	2.4	$=[4]+[5]-[6]$

RER EXTÉRIEURES

	Naturelles	Comptabilisées
Eaux superficielles		
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	0	[10] 0
Flux entrant comptabilisé		[11] 0 $=[8]+[9]+[10]$
Flux quittant le pays		
Flux quittant non soumis à des traités		
Flux quittant soumis à des traités		
Flux quittant garanti par des traités		[12] 0
Eaux superficielles renouvelables extérieures		[13] 0 $=[11]-[12]$
Eaux souterraines		
Eaux souterraines entrant dans le pays	0	[14] 0
Eaux souterraines quittant le pays	0.394	0.394
RER extérieures totales		[15] 0 $=[13]+[14]$

RER TOTALES

Eaux superficielles	[16]	2.2	$=[4]+[13]$
Eaux souterraines	[17]	2.2	$=[5]+[14]$
Part commune aux eaux superficielles et souterraines	[6]	2	(c)
RER totales	[18]	2.4	$=[16]+[17]-[6]$
Indice de dépendance (%)	[19]	0	$=100 \times ([11]+[14]) / ([11]+[14]+[7])$

Métadonnées:

- (a) From national consultant (Yousef Al-Dakheel): Volume is 245.5 km³/year, which is equal to 114 mm/year. FAO, 1997, gave 59 mm/year.
 (b) 1.0 recharges the "usable" aquifers.
 (c) Overlap between surface water and groundwater, estimated by J. Margat, is nearly 100% of groundwater recharge; It is an arid country; surface water is mostly flood water it infiltrates into the aquifers.
 (d) To Kuwait 0.02; to Bahrain 0.112; to Qatar 0.002; to Jordan 0.18; to Iraq 0.08 (Umm er Radhuma).