

# El sistema de Cuentas Ambientales-Económicas Integradas para Agua SCAEI-A

## Cuenta de Activos de agua – respuestas de los Ejercicios

Sesión práctica sobre el Sistema de Cuentas de Agua Económico-Ambientales (SCAEI-A) *الدورة التدريبية حول نظام المحاسبة البيئية*



**Wafa Aboul Hosn**

Team leader, Statistics Division

Economic and Social Commission for Western Asia (ESCWA)

Tel: (961 1) 978-519, Fax: (961 1) 981 510

Email: [aboulhosn@un.org](mailto:aboulhosn@un.org)

Wafa A. Hosn UNESCWA, 2009

# Respuesta de los ejercicios de Cuenta de Activos

# Cuadro 6.1 Cuenta de Activos

## Apertura de activos e incremento de activos

Cuenta de activos							
Unidades físicas (Millones de metros cúbicos)							
	EA.131 Agua superficial				EA.132	EA.133	Total
	EA.1311 Reservorios artificiales	EA.1312 Lagos	EA.1313 Ríos	EA.1314 Nieve, hielo y glaciares	Agua subterránea	Agua de suelo	
<b>1. Apertura de activos</b>	<b>1.500</b>	<b>2.700</b>	<b>5.000</b>	<b>0</b>	<b>100.000</b>	<b>500</b>	<b>109.700</b>
<b>Incremento en activos</b>							
2 Retornos desde la economía	300	0	53		315	0	668
3. Precipitación	124	246	50			23.015	23.435
4. Entradas	1.054	339	20.137		437	0	21.967
4.a. Desde territorios río arriba			17.650				17.650
4.b. Desde otros recursos en el territorio	1.054	339	2.487	0	437	0	4.317

# Cuadro 6.1 Cuenta de Activos

## Disminución de activos y cierre de activos

	EA.131 Agua superficial				EA.132 Agua subterrá nea	EA.133 Agua de suelo	Total
	EA.1311 Reservorios artificiales	EA.1312 Lagos	EA.1313 Ríos	EA.1314 Nievo, hielo y glaciares			
<b>Disminución de activos</b>							
5. Extracción	280	20	141		476	50	967
6. Evaporación/Actual evapotranspiración	80	215	54			21.125	21.474
7. Salidas	1.000	100	20.773	0	87	1.787	23.747
7.a Hacia territorios río abajo			9.430				9.430
7.b Hacia el mar			10.000				10.000
7.c Hacia otros recursos en el territorio	1.000	100	1.343	0	87	1.787	4.317
8. Otros cambios en volúmen							
9. Cierre de Activos	1.618	2.950	4.272		100.189	533	109.583

Nota: Las celdas grises indican no relevancia o cero entradas por definición.

# Cuadro 6.2 Matriz de flujos entre recursos hídricos

<b>Información complementaria para Cuenta de Activos (capítulo 6)</b>							
<b>Matriz de flujos entre recursos hídricos</b>							
Unidades físicas (Millones de metros cúbicos)							
	EA.131 Agua superficial				EA.132 Agua subterrán ea	EA.133 Agua de suelo	Salidas hacia otros recursos en el territorio
	EA.1311 Reservorio s artificiales	EA.1312 Lagos	EA.1313 Ríos	EA.1314 Nieve, hielo y glaciares			
EA.1311 Reservorios artificiales			<b>1.000</b>				<b>1.000</b>
EA.1312 Lagos			<b>100</b>				<b>100</b>
EA.1313 Ríos	<b>1.000</b>	<b>293</b>			<b>50</b>		<b>1.343</b>
EA.1314 Nieve, hielo y glaciares							
EA.132 Agua subterránea			<b>87</b>				<b>87</b>
EA.133 Agua de suelo	<b>54</b>	<b>46</b>	<b>1.300</b>		<b>387</b>		<b>1.787</b>
Entradas desde otros recursos del territorio	<b>1.054</b>	<b>339</b>	<b>2.487</b>	<b>0</b>	<b>437</b>	<b>0</b>	<b>4.317</b>