

Unu-Ejercicios de Agua

Una Introducción práctica a la Contabilidad del Agua (SCAE-Agua)

Cuaderno de trabajo

13 de Junio de 2014

Rev 8

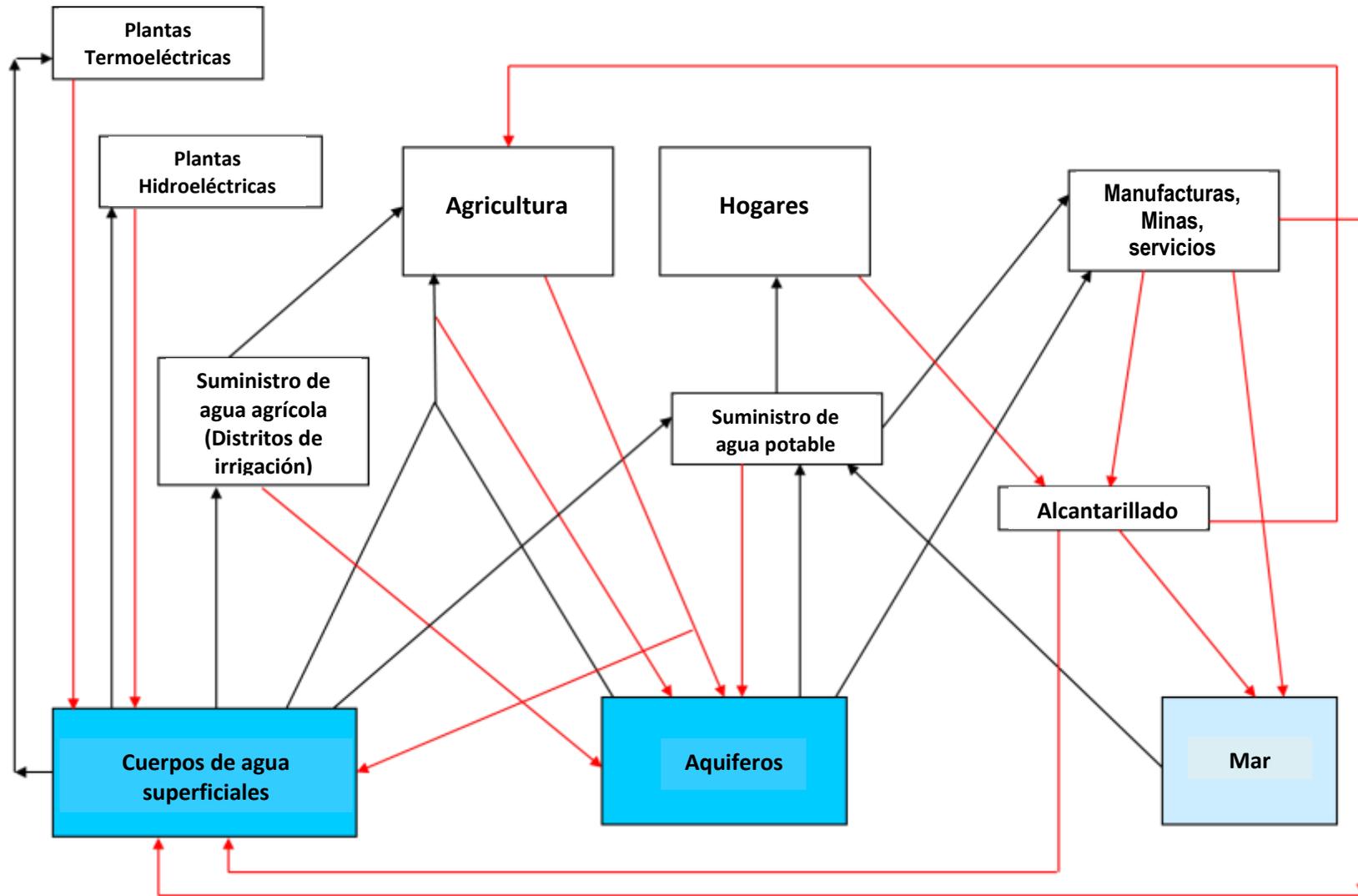
(Traducción no oficial realizada en septiembre de 2016 por la División de Estadística de la CEPAL)

Las siguientes son las definiciones estándar previstas en el SCAE-MC. Los párrafos específicos donde las definiciones se pueden encontrar en el SCAE-MC, se proporcionan entre paréntesis:

Extracción	La extracción se define como la cantidad de agua que se retira de cualquier fuente, sea en forma permanente o temporaria, en un período de tiempo. El agua utilizada para la generación hidroeléctrica se considera extraída y se registra como un uso del agua por quien la extrae. El agua extraída pero no usada en la producción, como las corrientes de los desagües de minas, se registran como residuos de recursos naturales. La extracción de agua se desglosa según las fuentes y las industrias (SCAE-MC 3.195).
Uso final de agua	El uso final del agua equivale a la evaporación, la transpiración y el agua incorporada en los productos y refleja la cantidad de agua que deja de estar disponible para su uso. (También definido en el SCAE-Agua como “consumo de agua”) (SCAE-MC 3.222).
Flujos de retorno de agua	Flujos de retorno de agua comprende toda el agua devuelta al medio ambiente (SCAE-MC 3.210).

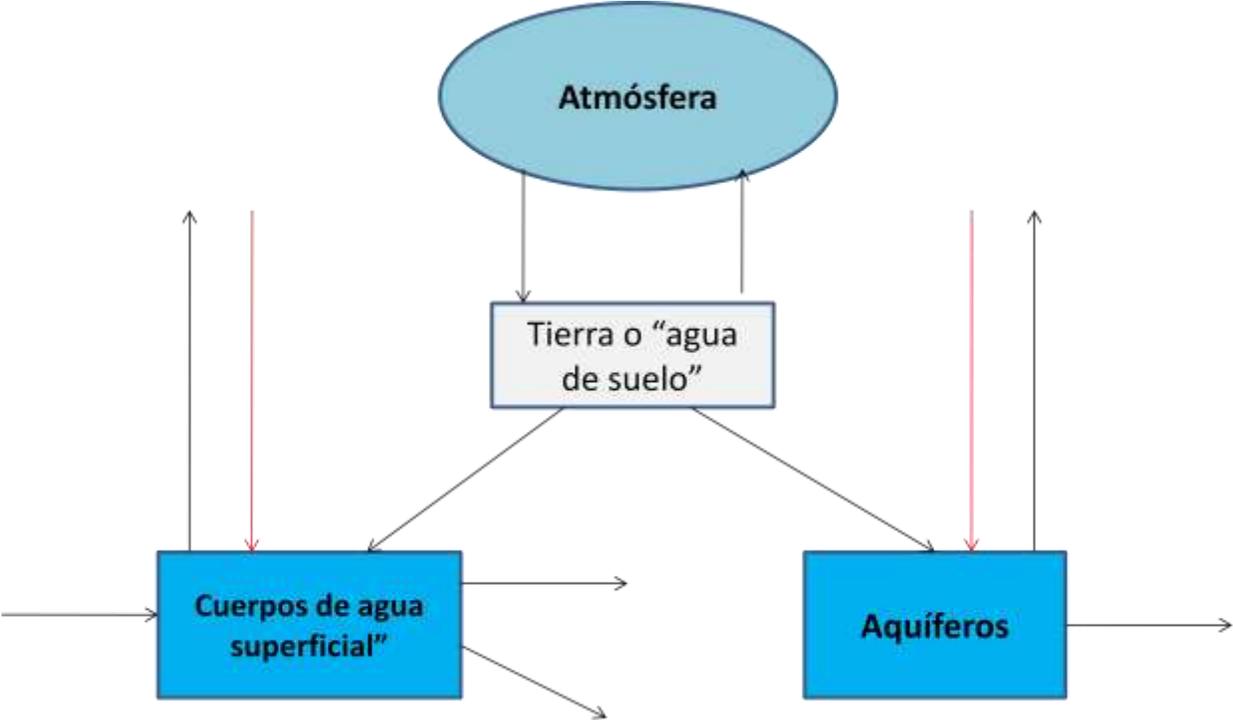
Módulo I: Comprensión básica del ciclo de agua en la economía

Plantilla para el diagrama de flujos de agua en la economía



Módulo II: Comprensión básica del ciclo natural del agua

Plantilla para el diagrama de flujos de agua en la economía



OFERTA	Agricultura	Industrias (CIU 05-	Hydro-	Termo	Suministro de agua:	Suministro de	Alcantarillado	Hogares	Ambiente	Total
	(CIU 01-03)	99 menos 3510, 36, and 37)	electricidad (CIU 3510)	electricidad (CIU 3510)	agua potable (CIU 36-A)	Agua: irrigación (CIU 36-B)	(CIU 37)			
Aguas superficiales										
Aguas subterráneas										
Agua del mar										
Agua potable (CPC 18-A)										
Agua de irrigación (CPC 18-B)										
Agua reutilizada										
Pérdidas										
Aguas residuales										
Evaporación, transpiración incluida en productos										
Total										

USO	Agricultura (CIU 01-03)	Industrias (CIU 05- 99 menos 3510, 36, and 37)	Hydro- electricidad (CIU 3510)	Termo electricidad (CIU 3510)	Suministro de agua: agua potable (CIU 36-A)	Suministro de Agua: irrigación (CIU 36-B)	Alcantarillado (CIU 37)	Hogares	Ambiente	Total
Aguas superficiales										
Aguas subterráneas										
Agua del mar										
Agua potable (CPC 18-A)										
Agua de irrigación (CPC 18-B)										
Agua reutilizada										
Pérdidas										
Aguas residuales										
Evaporación, transpiración incluida en productos										
Total										