

UNITED ARAB EMIRATES

Ministry of Economy

Central Statistical Department



دولة الإمارات العربية المتحدة
وزارة الاقتصاد

الإدارة المركزية للإحصاء

الإدارة المركزية للإحصاء

دورة إحصاءات البيئة

آذار 2008

أبو ظبي

المحاضرة الثانية

إحصاءات المياه وتشمل

الموازنة المائية، وموارد المياه، والطلب على المياه، واستخدامات المياه حسب القطاع

إعداد

خميس رداد

خبير الإحصاءات البيئية

UNITED ARAB EMIRATES

Ministry of Economy

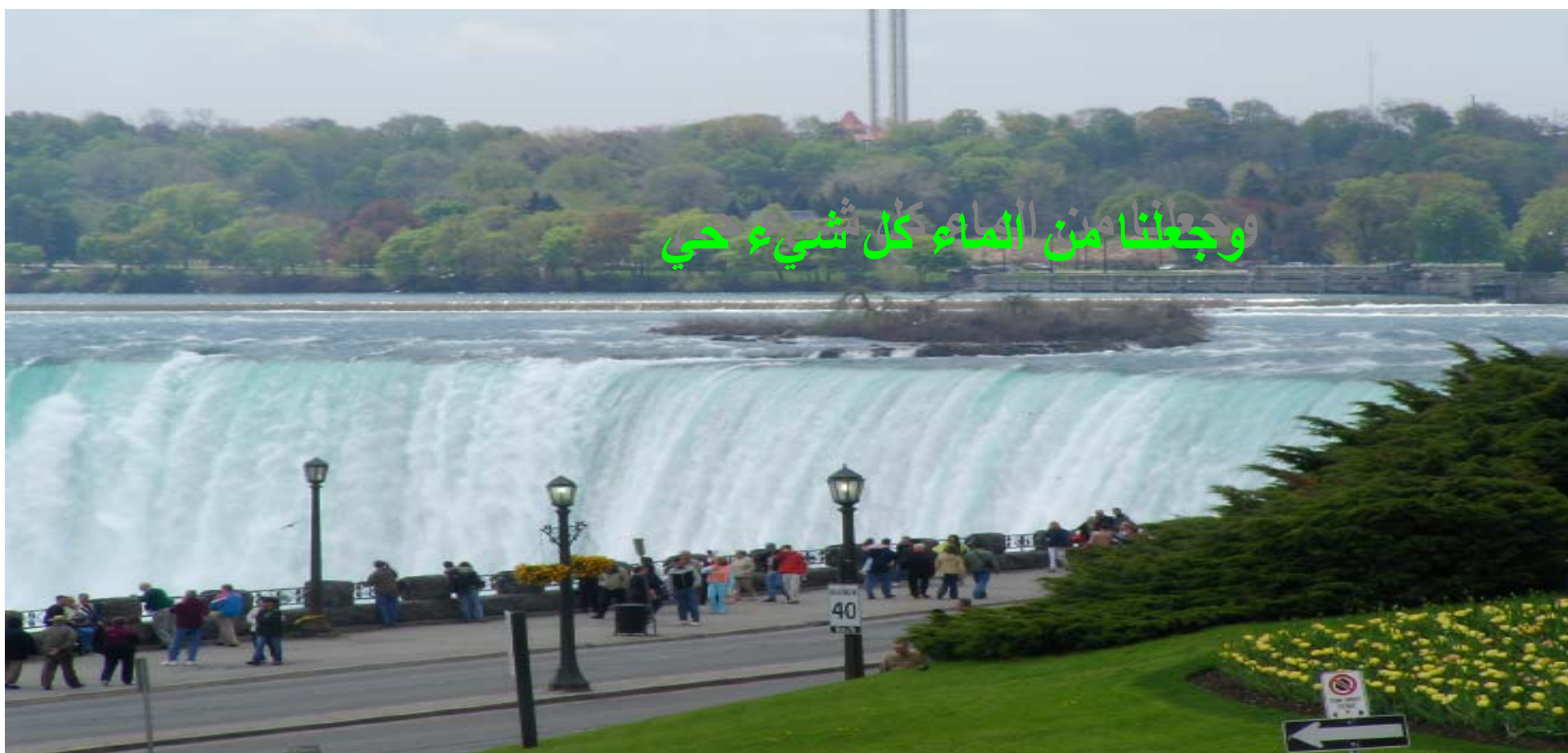
Central Statistical Department



دولة الإمارات العربية المتحدة
وزارة الاقتصاد

الإدارة المركزية للإحصاء

وجعلنا من الماء كل شيء حي





2005: 2000

2005

215

520

79

810

1525

2000

271

473

72

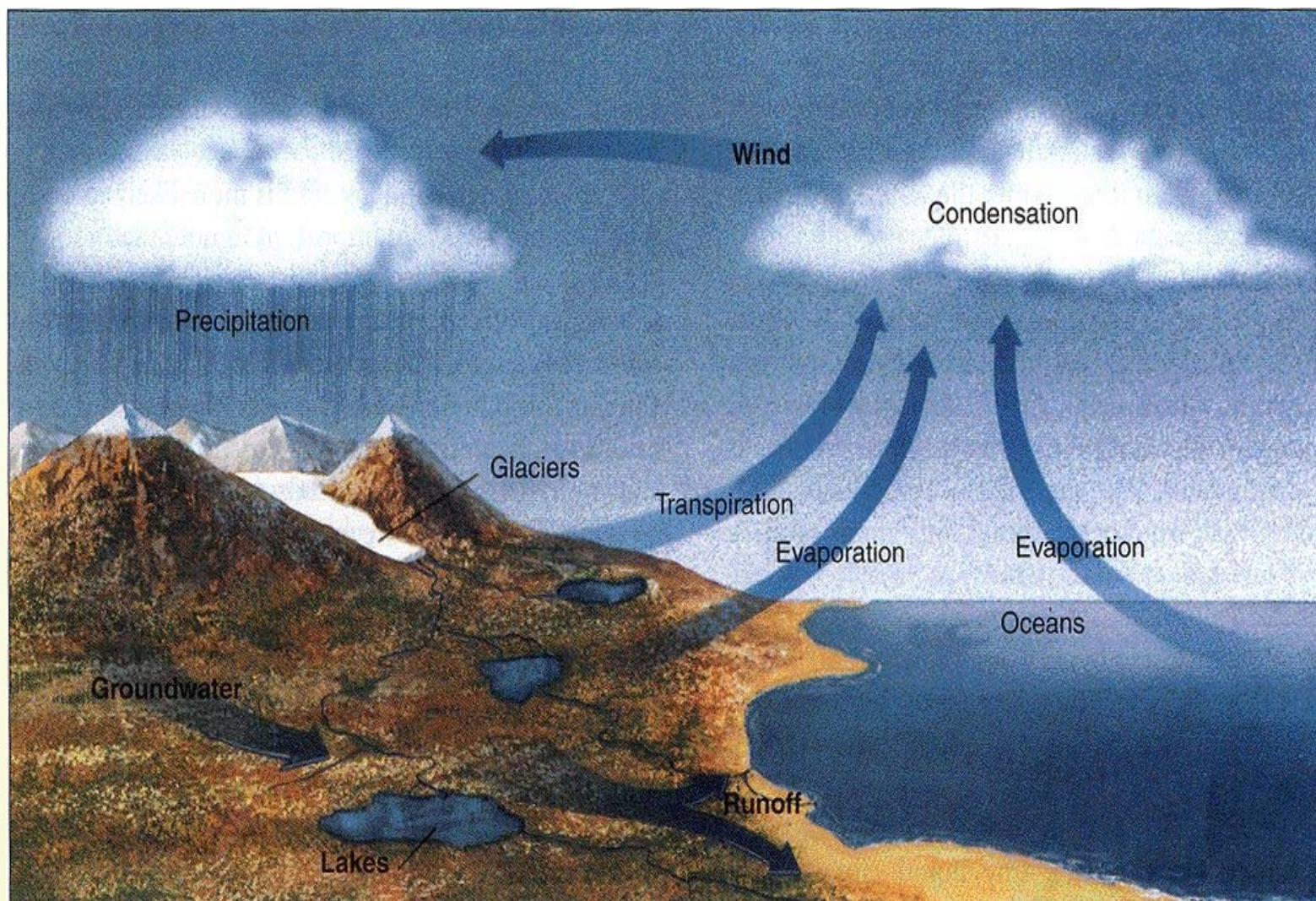
817

(3 .)

(3 .)

(3 .)

(3 .)



:

-1

-2

Average, 1937-2002

التغذية الجوفية		الفيضانات		فاقد التبخر		حجم الأمطار	الفترة
Infiltration		Floods		Evaporation		(م.م.) ⁽¹⁾	Period
نسبته إلى المطر % Percentage to Rain %	حجمه (م.م.) Volume (M.C.M)	نسبته إلى المطر % Percentage to Rain %	حجمه (م.م.) Volume (M.C.M)	نسبته إلى المطر % Percentage to Rain %	حجمه (م.م.) Volume (M.C.M)	Rainfall Volume (M.C.M) ⁽¹⁾	
4.91	370.80	2.15	162.30	92.93	7,011.80	7,545.00	موسم 2001/2002 Season 2001\2002
5.21	434.64	2.36	196.40	92.41	7,706.20	8,338.50	المعدل طويل الأمد Long-Term Average 2002-1937

Source: M.O.W.I-Water Authority

(1) M.C.M: Million Cubic Meter

- :

(1) . . . :



3 - التدفق الداخلي

4- التدفقات الفعلية الخارجية الحقيقية للمياه
السطحية والجوفية القادمة إلى الدولة

5 - مجموع موارد المياه العذبة

6- التدفقات الخارجة
إلى الدول الأخرى من
المياه السطحية
والجوفية وتشمل

8- مورد المياه العذبة
المنتظمة 95% من الوقت

7- المياه الجوفية
المتجددة والمتاحة
للاستخراج السنوي



كيفية ملء جدول المياه (1):

2004			
		/3	(1)
		/3	(2)
		/3	(2) - (1) = (3)
		/3	(4)
		/3	(4+3)=(5)
		/3	
		/3	
		/3	%95

استخراج وعرض المياه العذبة



-1

-2

-

-

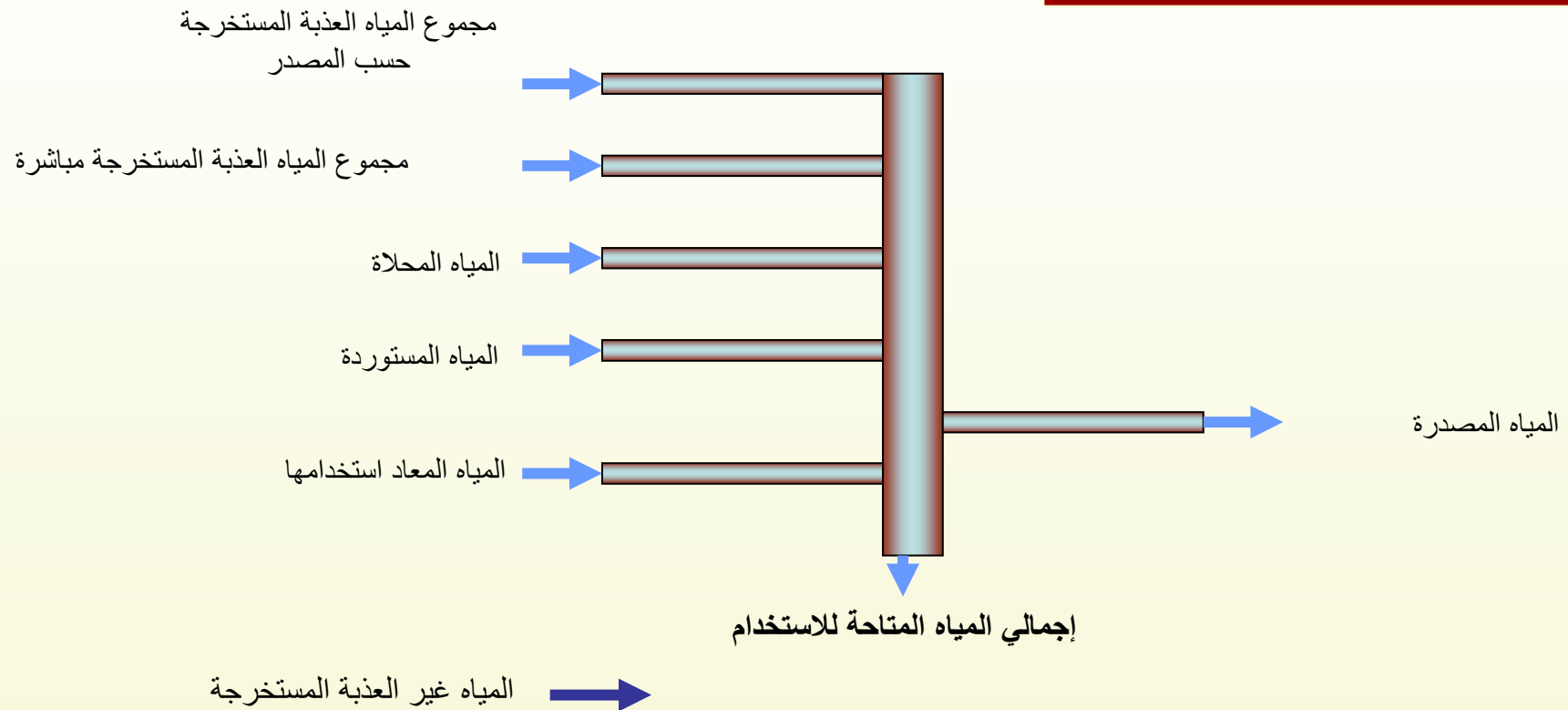
-

-

-

-

رسم توضيحي لمصادر المياه :





أسلوب ملء الجدول مياه 2 :

2004		
	/3	(1)
	/3	(ISIC 41)
	/3	(ISIC 01-05)
	/3	
	/3	(ISIC 15-37)
	/3	(ISIC 40)
	/3	
	/3	



تابع أسلوب ملء الجدول مياه 2 :

2004		
	/3	(2)
	/3	(ISIC 41)
	/3	(ISIC 01-05)
	/3	
	/3	ISIC 15-37))
	/3	ISIC 40))
	/3	
	/3	
	/3	(2)
	/3	(4)
	/3	(5)
	/3	(6)
	/3	(7)
	/3	(8)
	/3	$(8)+(7)+(6)-(5)+(4)-(3)=(9)$
	/3	



عرض المياه واستخداماتها:

2004		
	/3	(1) ISIC41)
	/3	:
	/3	(ISIC 01-05)
	/3	
	/3	(ISIC 15-37)
	/3	(ISIC 40)
	/3	
	/3	
	/3	(2)
	/3	(3)
	/3	(3)+(2)+(1) = (4)
	/3	
	%	



شكرا لحسن الاستماع

