

**مصطلحات الأنواء الجوية**  
**قاموس**  
**إنكليزي - عربي**



إعداد  
**الدكتور عبد الحليم علي المحي**

مكتبة طرابلس العلمية العالمية  
طرابلس . ليبيا



# **قاموس**

## **مصطلاحات الأنواء الجوية**

**إنكليزي - عربي**

### **المقدمة**

**الدكتور عبد الحليم على المحي**

Abdul-Haleem Al-Muhyi, Ph.D. Philippines Univ.  
عضو هيئة تدريس في قسم علم الغلاف الجوي

كلية العلوم - جامعة الفاتح

طرابلس - ليبيا

\*\*\*\*

**الهيئة العامة للأنواء الجوية العراقية**

بغداد - العراق

سابقا

الطبعة الاولى-2004 افرينجي

رقم الایداع

2003/5867

دار الكتب الوطنية بنغازي

ردمك 9 9959-22-556-9 ISBN

جميع حقوق الطبع محفوظه للناشر

الناشر

مكتبة طرابلس العلمية العلمية

مبني سوق الجماهيرية المجمع -طرابلس

الجماهيرية العظمى

هاتف 4-3601583-بريد مصور 3601585

ص.ب (9008) طرابلس

الـ

إلى الغاليين أبي وأمي  
وإلى زوجتي دكتورة ميامي وأبنائي رند  
وأحمد وحنان  
أهدى هذا الجهد المتواضع.

## **المقدمة**

من خلال تدريسي لمواضيع الأنوااء الجوية وجدت هناك حاجة ملحة لترجمة بعض المواضيع من اللغة الإنجليزية إلى اللغة العربية حيث إن المكتبة العربية تفتقر إلى كتب الأنوااء الجوية المؤلفة أو المترجمة باللغة العربية ولكن ترجمة المصطلحات العلمية تعد لبنة مهمة في عملية الترجمة عملت على جمع وإعداد جميع المصطلحات المتداولة في مجال تخصص الأنوااء الجوية بجمع فروعها سواء في الأنوااء الجوية أو البحرية أو الزراعية أو الأنواء المائية أو الطيران والإحصاء كما حرصت على جمع معظم الوحدات وأجزائها. أملا أن تكون إضافة نافعة للمكتبة وتساهم في منفعة ومساعدة الطلبة والمتخصصين.

**والله الموفق**

## A

A posteriori Probability	الاحتمال البعدي
A priori Probability	الاحتمال القبلي
Ab extra	من الخارج
Ab intra	من الداخل
Abandoned Well	بنرمهجورة أو قديمة
Abaxial	بعيد عن المحور
Abbreviation of fraction	اختزال الكسور
ABC	مبدئي علم أو موضوع ما
Aberrance	شذوذ
Ability	قدرة
Abiogenesis	التولد التلقائي أو الذاتي
Ablation	تلاشي ، تبدد
Ablaze	مشتعل ، متوجه ، ملتهب
Abnormal	غير نظامي ، غير طبيعي
Abominale snowman	الإنسان الثلجي
Aboveground	فوق سطح الأرض
Abreast	جلبا إلى جنب
Abrogate	يبطل ، يلغى
Abrupteness	فجاءة ، عدم ترابط
Abscissa	الاحداثي الأول ( الاحداثي السيني )

يمكنكم طلب هذا القاموس

من

مكتبة طرابلس العالمية العالمية

سوق الجماهيرية المجمع

شارع الجمهورية

طرابلس- ليبيا

ص.ب. 9008

تلفن 20923

هاتف 3601584-3601583

## ملحق رقم (4)

**جدول يبين مضاعفات أو أجزاء الوحدات بصفية الأس للأساس 10  
والتي يعبر عنها بقطع ( prefix ) يوضع في مقدمة أسماء  
الوحدات**

الرمز	النقط	المقدار كثوابنا	الفرز	المقدار رقما
P	Pico-	one-trillionth (U.S.)	$10^{-12}$	0.000 000 000 001
n	nano-	one-billionth(U.S.)	$10^{-9}$	0.000 000 001
$\mu$	micro-	one-millionth	$10^{-6}$	0.000 001
m	milli-	one-thousandth	$10^{-3}$	0.001
c	centi-	one-hundredth	$10^{-2}$	0.01
d	deci-	one-tenth	$10^{-1}$	0.1
da	déka-	ten	10	10.
h	hecto-	one hundred	$10^2$	100.
k	kilo-	one thousand	$10^3$	1 000
M	mega-	one million	$10^6$	1 000 000.
G	giga-	one billion (U.S.)	$10^9$	000 000 000.
T	tera-	one trillion (U.S.)	$10^{12}$	1 000 000 000 000.

## (5) ملحق رقم

## جدول يبين إجراءات الراديو تليفون عند نطق الأحرف

الأبجدية اللاتينية		الهجاء الأبجدي للراديو تلفون	
	النطق التقريري	الكلمة	الحرف
الفا	AL FAH	Alfa	A
برافو	BRAH VOH	Bravo	B
تشارلى أو شارلى	CHAR LEE or SHAR LEE	Charlie	C
دلتا	DELL TAH	Delta	D
ايكو	Eck OH	Echo	E
فوكتس ترت	FOKS TROT	Foxtrot	F
جولف	GOLF	Golf	G
هوتل	HOH TELL	Hotel	H
ان دي اه	IN DEE AH	India	I
جولي ات	JEW LEE ETT	Juliett	J
كي لوه	KEY LOH	Kilo	K
لي ما	LEE MAH	Lima	L

ميك	MIKE	Mike	M
نوفمبر	NO VEM BER	November	N
اووس كا	OSS CAH	Oscar	O
پابا	PAH PAH	Papa	P
ال الأبجدية اللاتينية			الهجاء الأبجدية للراديو تلفون
النطق التقريري			الكلمة
كبك	KEH BECK	Quebec	Q
روسي او	ROW ME OH	Romeo	R
سي ايررا	SEE AIRRAH	Sierra	S
تاج جو	TANG GO	Tango	T
يوني فورم أوني فورم	YOU NEE FURM or OO NEE FORM	Uniform	U
فاك تا	VIK TAH	Victor	V
وس كي	WISS KEY	Whiskey	W
اكس راي	ECKS RAY	X-ray	X
يلج كي	YANG KEY	Yankee	Y
زوو لو	ZOO LOO	Zuil	Z

## (6) ملحق رقم

## الحروف الهجائية الاغريقية

الاسم الاغريقي	Greek name	الحرف الصغير	الحرف الكبير
ألفا	alpha	α	Α
بيتا	beta	β	Β
جاما	gamma	Γ	Γ
دلتا	delta	δ	Δ
إبسيلون	epsilon	ε	Ε
زيتا	zeta	ζ	Ζ
إيتا	eta	η	Η
ثيتا	theta	θ	Θ
آيota	iota	ι	Ι
كابا	kappa	κ	Κ
لامدا	lambda	λ	Λ
ميو	mu	μ	Μ
نيو	nu	ν	Ν
كساي	xi	ξ	Ξ
أميكون	omicron	ο	Ο
باي	pi	π	Π
رو	rho	ρ	Ρ
سكتما	sigma	σ	Σ
تاو	tau	τ	Τ
أوبسلون	upsilon	υ	Υ
فاي	phi	Φ	Φ
كاي	chi	χ	Χ
بساي	psi	Ψ	Ψ
أوميكرا	omega	ω	Ω

## المصادر العربية

1. الاستشعار عن بعد في الهندسة المدنية ، أعداد د. فاضل السعدونى ، جامعة اليرموك - الأردن ، غادة محمد سليم إبراهيم ، حاتم سعيد الطويل
2. الكيمياء العامة للمبادى والبنية ، ترجمة د. سليمان عيسى سعى ، د. ملمون عيسى حلبي ، مركز الكتب الأردني
3. المدر المد والجزر ، ربان محمد يوسف طه ، د. مصطفى عبد العزيز ، الناشر منشأة المعارف بالإسكندرية جلال حزى وشركاه
4. المورد القريب ، د. منير البعلبكي
5. جامعة الدول العربية الامانة العامة اللجنة الدائمة للارصاد الجوية ، معجم مصطلحات الارصاد الجوية ، انجليزي - عربي ، اعداد مصلحة الارصاد وحملية البيئة بالمملكة العربية السعودية
6. جغرافية البحار ، د. عبد العزيز طريح شريف ، مؤسسة ثباب الجامعة
7. سلسلة ملخصات ثوم نظريات ومسائل في الاحصاء والاقتصاد القياسي ، ترجمة د. سعدية حافظ منتصر ، د. عبد العظيم أنيس
8. فيزياء الغيوم ، تأليف ر. ر. رجرز ، ترجمه د. محى الدين عباس ، رشيد حمود النعيمي
9. مدخل إلى علم المناخ والجغرافيا المناخية ، د. ضاري ناصر العجمي ، محمود عز صقر ، مكتبة الفلاح الكويت
10. مصطلحات الارصاد الجوية ، اعدها مجمع اللغة العربية الأردني ، شارك في وضعها د. علي إبراهيم عبد الله مدير دائرة الارصاد الجوية ، السيد رفيق جميل شاكر - مساعد مدير دائرة الارصاد الجوية ، طبعة ثالبة منقحة ،

منشورات مجمع اللغة العربية الاردنى ، تشرين الأول 1981

11- مقدمة في الإحصاء ، محمد صبحي أبو صالح ، عدنان محمد عوض ، جامعة  
اليرموك

12- هيدرولوجية المياه السطحية ، د. محمود سعيد السلاوي

### **المصادر الأجنبية**

1-Introduction To Theoretical Meteorology , Seymour L. Hess

2- Mixing in Inland and Coastal Waters , Hugo b. fischer ,  
E.john List, Robert C. Y. Koh , Jorg Imberger

3- Physical Climatology , William D. Sellers

4- Principles of Physical Oceanography , Gerhard Neumann,  
Willard J. Pierson,Jr.

5-Understanding Our Atmospheric Environment , Second  
Edition, Neiburger / Edinger / Bonner

