



SMILING SUN

idriiss
Green Energy
سوريا - حمص - جورة الشياح - شارع سليمان بن عبد الملك
هـ: +963 31 2233385 - ف: +963 31 2223518

يعادل		حرارة الماء			حالة الطقس			طول النهار	الغروب	الشروق	التاريخ	
ل.س.	كيلوواط ساعي	الاكتساب الحراري خلال اليوم	م ٧:٠٠	ص ٨:٠٠	شدة الإشعاع الشمسي 15-1	الحالة	درجة الحرارة °C	(ساعة)				
151.734	60.6936	44	99	55	9	مشمس	37	١٤:٢٧:٠٠	٧:٥١ م	٥:٢٤ ص	٢٠٠٩/٠٧/١	
144.837	57.9348	42	99	57	9	مشمس	36	١٤:٢٧:٠٠	٧:٥١ م	٥:٢٤ ص	٢٠٠٩/٠٧/٢	
155.1825	62.073	45	93	48	9	مشمس	34	١٤:٢٦:٠٠	٧:٥٠ م	٥:٢٤ ص	٢٠٠٩/٠٧/٣	
127.5945	51.0378	37	94	57	8	غائم كلياً	32	١٤:٢٥:٠٠	٧:٥٠ م	٥:٢٥ ص	٢٠٠٩/٠٧/٤	
134.4915	53.7966	39	99	60	9	مشمس	34	١٤:٢٥:٠٠	٧:٥٠ م	٥:٢٥ ص	٢٠٠٩/٠٧/٥	
134.4915	53.7966	39	94	55	9	مشمس	35	١٤:٢٤:٠٠	٧:٥٠ م	٥:٢٦ ص	٢٠٠٩/٠٧/٦	
144.837	57.9348	42	99	57	9	مشمس	34	١٤:٢٤:٠٠	٧:٥٠ م	٥:٢٦ ص	٢٠٠٩/٠٧/٧	
158.631	63.4524	46	91	45	9	مشمس	35	١٤:٢٣:٠٠	٧:٥٠ م	٥:٢٧ ص	٢٠٠٩/٠٧/٨	
151.734	60.6936	44	92	48	9	مشمس	35	١٤:٢١:٠٠	٧:٤٩ م	٥:٢٨ ص	٢٠٠٩/٠٧/٩	
162.0795	64.8318	47	97	50	9	مشمس	37	١٤:٢١:٠٠	٧:٤٩ م	٥:٢٨ ص	٢٠٠٩/٠٧/١٠	
151.734	60.6936	44	93	49	9	مشمس	36	١٤:٢٠:٠٠	٧:٤٩ م	٥:٢٩ ص	٢٠٠٩/٠٧/١١	
151.734	60.6936	44	99	55	9	مشمس	34	١٤:١٩:٠٠	٧:٤٨ م	٥:٢٩ ص	٢٠٠٩/٠٧/١٢	
162.0795	64.8318	47	97	50	9	مشمس	34	١٤:١٨:٠٠	٧:٤٨ م	٥:٣٠ ص	٢٠٠٩/٠٧/١٣	
148.2855	59.3142	43	99	56	9	مشمس	32	١٤:١٦:٠٠	٧:٤٧ م	٥:٣١ ص	٢٠٠٩/٠٧/١٤	
144.837	57.9348	42	93	51	8	غائم كلياً	30	١٤:١٦:٠٠	٧:٤٧ م	٥:٣١ ص	٢٠٠٩/٠٧/١٥	
158.631	63.4524	46	98	52	8	مشمس	31	١٤:١٥:٠٠	٧:٤٧ م	٥:٣٢ ص	٢٠٠٩/٠٧/١٦	
148.2855	59.3142	43	93	50	8	مشمس	33	١٤:١٣:٠٠	٧:٤٦ م	٥:٣٣ ص	٢٠٠٩/٠٧/١٧	
113.8005	45.5202	33	92	59	7	غائم كلياً	32	١٤:١٣:٠٠	٧:٤٦ م	٥:٣٣ ص	٢٠٠٩/٠٧/١٨	
175.8735	70.3494	51	99	48	9	مشمس	35	١٤:١١:٠٠	٧:٤٥ م	٥:٣٤ ص	٢٠٠٩/٠٧/١٩	
155.1825	62.073	45	99	54	9	مشمس	34	١٤:٠٩:٠٠	٧:٤٤ م	٥:٣٥ ص	٢٠٠٩/٠٧/٢٠	
162.0795	64.8318	47	99	52	9	مشمس	36	١٤:٠٩:٠٠	٧:٤٤ م	٥:٣٥ ص	٢٠٠٩/٠٧/٢١	
168.9765	67.5906	49	99	50	9	مشمس	37	١٤:٠٩:٠٠	٧:٤٤ م	٥:٣٥ ص	٢٠٠٩/٠٧/٢٢	
168.9765	67.5906	49	97	48	9	مشمس	37	١٤:٠٦:٠٠	٧:٤٣ م	٥:٣٧ ص	٢٠٠٩/٠٧/٢٣	
155.1825	62.073	45	96	51	9	مشمس	35	١٤:٠٥:٠٠	٧:٤٢ م	٥:٣٧ ص	٢٠٠٩/٠٧/٢٤	
210.3585	84.1434	61	90	29	9	مشمس	34	١٤:٠٣:٠٠	٧:٤١ م	٥:٣٨ ص	٢٠٠٩/٠٧/٢٥	
165.528	66.2112	48	99	51	9	مشمس	34	١٤:٠٢:٠٠	٧:٤١ م	٥:٣٩ ص	٢٠٠٩/٠٧/٢٦	
196.5645	78.6258	57	99	42	9	مشمس	33	١٤:٠١:٠٠	٧:٤٠ م	٥:٣٩ ص	٢٠٠٩/٠٧/٢٧	
168.9765	67.5906	49	99	50	9	مشمس	37	١٣:٥٩:٠٠	٧:٣٩ م	٥:٤٠ ص	٢٠٠٩/٠٧/٢٨	
175.8735	70.3494	51	99	48	9	مشمس	36	١٣:٥٧:٠٠	٧:٣٨ م	٥:٤١ ص	٢٠٠٩/٠٧/٢٩	
182.7705	73.1082	53	99	46	9	مشمس	34	١٣:٥٥:٠٠	٧:٣٧ م	٥:٤٢ ص	٢٠٠٩/٠٧/٣٠	
165.528	66.2112	48	98	50	9	مشمس	32	١٣:٥٥:٠٠	٧:٣٧ م	٥:٤٢ ص	٢٠٠٩/٠٧/٣١	
4896.87	1958.748	التوفير خلال الشهر في حال استخدام سخان كهربائي			السعة الكلية: 330 لتر			عدد الأنابيب: 30		IDS-SS-58-30		
ليرة سورية		كيلوواط ساعي			كيلوواط ساعي = 2.5 ل.س.			كمية الطاقة اللازمة لتسخين الماء (كيلوواط) = كتلة الماء(كغ) × 4.18 × الاكتساب الحراري				

أجريت هذه الإحصائيات في مدينة حمص في سوريا

الجهاز المستخدم: IDS-SS-58-30

عدد الأنابيب: 30

السعة الكلية: 330 لتر

كمية الطاقة اللازمة لتسخين الماء (كيلوواط) = كتلة الماء(كغ) × 4.18 × الاكتساب الحراري



SMILING SUN

متوسط حرارة الماء
تموز / ٢٠٠٩

