

İmsakta Kuş sesleri ve Horoz Ötüşü Erzurum-Horasan Yk Horum-Bademözü arazisi



"Horoza sövmeyiniz. Çünkü o insanları sabah namazına uyandırır."

(Ebû Dâvûd, Edeb 115. Ayrıca bk. Ahmed İbni Hanbel, *Müsned*, IV, 115; V, 193)

Gözlem: Rufai ÇINAR
Jeofizik müh

Erzurum Arazide İmsak Vakti Kuş sesler Gözlemi Horasan Yk Horum-Bademözü arazi

Kuş Ses

İssız arazide kuş sesi ve imsak gözlemi

Tarih: 27 Nisan 2017

Google Earth

27 Nisan 2017 Diyanet imsak 03:34
11 dk sonra 03:45 tüm canlılar uykuda
<<Video izle>>

Diyanet imsaktan 11 dk sonra ortam zifiri karanlık

Saat : 03:45 Güneş: -16,4°

Saat : 04:04 Güneş: -13,4°

4:12 Gerçek imsakla birlikte tüm kuşlar
koro halinde ötüşmeye başladı
<<Video-izle>>

Saat : 04:13 Güneş: -12,0°



Saat : 04:14 Güneş: -11,8°



Saat : 04:16 Güneş: -11,4°

YALOVA İÇİN GERÇEK İMSAK VAKİTLERİ

MAYIS -2018	HAZİRAN -2017	TEMMUZ -2016
1 4.56	1 4.19	1 — 4.15 4.19
2 4.55	2 — 4.23 4.19	2 — 4.15 4.22
3 4.53	3 — 4.22 4.19	3 — 4.17 4.22
4 4.52	4 — 4.20 4.18	4 — 4.17 4.22
5 4.50	5 — 4.19 4.18	5 — 4.17 4.22
6 4.49	6 — 4.16 4.16	6 — 4.17 4.22
7 4.47	7 — 4.16 4.16	7 — 4.17 4.22
8 4.46	8 — 4.16 4.16	8 — 4.17 4.22
9 4.44	9 — 4.16 4.16	9 — 4.17 4.22
10 4.43	10 — 4.16 4.16	10 — 4.17 4.22
11 4.42	11 — 4.16 4.16	11 — 4.17 4.22
12 4.40	12 — 4.16 4.16	12 — 4.17 4.22
13 4.39	13 — 4.16 4.16	13 — 4.17 4.22
14 4.38	14 — 4.16 4.16	14 — 4.17 4.22
15 4.36	15 — 4.16 4.16	15 — 4.17 4.22
16 4.35	16 — 4.16 4.16	16 — 4.17 4.22
17 — 4.40 4.34	17 — 4.16 4.16	17 — 4.17 4.22
18 4.33	18 — 4.16 4.16	18 — 4.17 4.22
19 4.32	19 — 4.16 4.16	19 — 4.17 4.22
20 4.31	20 — 4.16 4.16	20 — 4.17 4.22
21 — 4.35 4.30	21 — 4.16 4.16	21 — 4.17 4.22
22 4.28	22 — 4.16 4.16	22 — 4.17 4.22
23 4.27	23 — 4.16 4.16	23 — 4.17 4.22
24 4.26	24 — 4.16 4.16	24 — 4.17 4.22
25 4.26	25 — 4.16 4.16	25 — 4.17 4.22
26 4.25	26 — 4.16 4.16	26 — 4.17 4.22
27 — 4.29 4.24	27 — 4.16 4.16	27 — 4.17 4.22
28 4.23	28 — 4.16 4.16	28 — 4.17 4.22
29 4.22	29 — 4.16 4.16	29 — 4.17 4.22
30 4.21	30 — 4.16 4.16	30 — 4.17 4.22
31 — 4.25 4.21	31 — 4.16 4.16	31 — 4.17 4.22

Gözlem: Yalova Mimar Hakan Kayacan

	A	2016 Ramazan				E	F	G	2017 Ramazan				K
4	Temmuz	İmsak	H.Ötüş	Şafak	Sapma			Haziran	İmsak	H.Ötüş	Şafak	Sapma	
5	1	04:17	04:15	04:20	00:02			1	04:17		04:21		
6	2	04:17		04:21				2	04:16	04:23	04:20	00:03	
7	3	04:18		04:22				3	04:15	04:22	04:19	00:01	
8	4	04:19		04:22				4	04:15	04:20	04:19	00:01	
9	5	04:19	04:17	04:23	00:02			5	04:14	04:19	04:18	00:01	
10	6	04:20		04:24				6	04:14		04:18		
11	7	04:21		04:25				7	04:14		04:17		
12	8	04:22	04:21	04:26	00:01			8	04:13	04:16	04:17	00:00	
13	9	04:23		04:26				9	04:13	04:16	04:17	00:00	
14	10	04:24		04:27				10	04:13		04:16		
15	11	04:25	04:25	04:28	00:00			11	04:12		04:16		
16	12	04:25		04:29				12	04:12	04:16	04:16	00:00	
17	13	04:26	04:27	04:30	00:00			13	04:12	04:15	04:16		
18	14	04:27	04:29	04:31				14	04:12		04:16		
19	15	04:28		04:32				15	04:12		04:16		
20	16	04:29		04:33				16	04:12	04:13	04:16	00:00	
21	17	04:31	04:33	04:34	00:00			17	04:12	04:12	04:16		
22	18	04:32		04:35				18	04:12		04:16		
23	19	04:33	04:37	04:36	00:01			19	04:12	04:12	04:16	00:00	
24	20	04:34		04:37				20	04:12		04:16		
25	21	04:35	04:40	04:38	00:02			21	04:12	04:13	04:16	00:00	
26	22	04:36		04:40				22	04:12		04:16		
27	23	04:37		04:41				23	04:13		04:17		
28	24	04:38	04:43	04:42	00:01			24	04:13	04:13	04:17	00:00	
29	25	04:40		04:43				25	04:13		04:17		
30	26	04:41		04:44				26	04:14		04:18		
31	27	04:42	04:47	04:45	00:02			27	04:14		04:18		
32	28	04:43		04:47				28	04:15	04:13	04:19	00:02	
33	29	04:44	04:49	04:48	00:01			29	04:15		04:19		
34	30	04:46		04:49				30	04:16		04:20		
35	31	04:47		04:50									

Sivas Gürün-Ayvalı Köyü

Ramazanda Horoz Ötüş Zamanı

Gözlemi

Gözlem yeri

Tarih: 05-12 Nisan 2022



Errufai Takvimi-2022

SİVAS - GÜRÜN - AYVALI KÖYÜ
RAMAZAN'DA HOROZ ÖTÜŞ SAATİ

4	Nisan	Pazartesi	05:10
5	"	Salı	05:08
6	"	Çarşamba	05:06
7	"	Perşembe	05:05
8	"	Cuma	05:03
9	"	Cumartesi	05:01
10	"	Pazar	05:00
11	"	Pazartesi	04:58
12	"	Salı	04:56

Day	Fajr	Şafak	Sunrise	Dhuhr
Gün	imsak	Doğuş	Güneş	Öğle
4	05:09	05:12	06:10	12:37
5	05:07	05:10	06:09	12:37
6	05:06	05:08	06:07	12:36
7	05:04	05:07	06:06	12:36
8	05:02	05:05	06:04	12:36
9	05:01	05:04	06:03	12:36
10	04:59	05:02	06:01	12:35
11	04:57	05:00	06:00	12:35
12	04:56	04:59	05:58	12:35
13	04:54	04:57	05:57	12:35
14	04:53	04:55	05:55	12:34
15	04:51	04:54	05:54	12:34

Gürün Ayvalı köyünde Öğrt Emrah Altın tarafından kaydedilmiştir.



Japonya’da Bilim insanları Horozların tamamen kapalı ve doğal ışık almayan bir odaya kapatıldıklarında bile her sabah şafak vakti öttüklerini ortaya çıkardı. Bu durum, horozların çevrelerindeki ışık değişimine tepki vermek yerine vücut saatlerine göre hareket ettiklerini kanıtladı.

Araştırmayı yürüten Dr. Takashi Yoshimura, “Horozların vücut saatleri nedeniyle mi yoksa dışarıdan gelen etkiler yüzünden mi her sabah öttüklerini bilmiyorduk. Yaptığımız araştırma horozların vücut saatlerine göre hareket ettiklerini gösterdi” dedi.

Oysa ki bir Jeofizik mühendisi olarak Horozların şafağa tepkisi manyetik alanın değişmesiyle ilgili olduğunu düşünüyorum

İlgili Makale ve Kaynak: Shimmura, T., Ohashi, S., & Yoshimura, T. (2015)..

Sonuçta Hicretten 19.yy. ortalarına kadar İnsanlar Horoz sesiyle sabah namazına uyanıyorlardı. Hatta sahabe döneminde kervanlara horoz götürüldüğü rivayeti bulunmaktadır. Ne gariptir ki Ramazan da çok erken okunan ezanla birlikte uyanmayan Horozlar ve kuşlar Şafak doğuşu yani güneşin -12-12,5° arasında uyanıp ötmektedir.

Bu durum tarafımızdan birkaç kez müşahade edilmiş olup Errufai takvimi ile uyumludur.

"Horoza sövmeyiniz. Çünkü o insanları sabah namazına uyandırır."

(Ebû Dâvûd, Edeb 115. Ayrıca bk. Ahmed İbni Hanbel, *Müsned*, IV, 115; V, 193)

Buda Diyanet ve MWI gibi kurumların refereans hatasını göstermektedir

Buda Ramazanda ezandan hemen sonra kılınan namazlar vaktin dışında kalmaktadır
Vakit (Fecri sadık): kışın 35 yazın 45 dk sonra oluşmaktadır.