

GEN 2. ÇİZELGE VE KODLAR**GEN 2.1 ÖLÇÜM SİSTEMİ, HAVAARACI
TANITIM İŞARETLERİ, TATİL GÜNLERİ****1. Ölçüm birimleri**

Aşağıdaki tabloda yer alan Ölçüm birimleri, Ercan Tavsiyeli Hava sahasındaki havacılık birimlerinin hava ve yer faaliyetlerinde kullanılmaktadır.

Ölçülecek değer	Kullanılan birim
Seyrüsefer, mevki rapor etmede kullanılan mesafe (Genelde 2 NM geçen)	Deniz Mili ya da ondalıklar
Havaalanları v.s. ile ilgili nispeten kısa mesafeler (Örneğin : Pist uzunlukları)	Metre
İrtifalar, rakımlar ve yükseklikler	Feet
Rüzgar süratini de kapsayan yatay sürat	Knots
Dikey sürat	Dakikada feet
İniş ve kalkış için rüzgar istikameti	Manyetik dereceler
İniş ve kalkış dışındaki rüzgar istikameti	Hakiki dereceler
Pist görüş mesafesini de kapsayan görüş	Kilometre veya metre
Altimetre ayarı	Hektopascal
Sıcaklık	Santigrat dereceleri
Ağırlık	Ton veya kilogram
Zaman	Gece yarısında UTC ile başlayan saat yada dakikalar

2. Zamansal Referans Sistemi

2.1. Koordine edilmiş evrensel zaman (UTC), Hava Seyrüsefer Hizmetlerinde ve Havacılık Bilgi Yönetimi (AIM) birimlerince hazırlanan yayınlarda kullanılır.

2.2. Yerel saat, evrensel zamana (UTC) göre yıl boyunca iki saat (UTC + 2), yaz saati uygulaması esnasında ise üç saat (UTC + 3) ileridir. Yaz saati uygulaması Mart ayının son pazar günü saat 01:00 UTC'de başlar ve Ekim ayının son pazar günü saat 01:00 UTC'de sona erer.

2.3. Zaman bildirimlerinde, saniyeler en yakın dakikaya çevrilerek ifade edilir. Örnek:12:40:35 olan zaman 12:41 olarak belirtilir.

GEN 2. TABLES AND CODES**GEN 2.1 MEASURING SYSTEM,
AIRCRAFT MARKINGS, HOLIDAYS****1. Units of measurement**

The table of units measurements shown below will be used by Aeronautical stations within Ercan Advisory Airspace for air and ground operations.

For measurement of	Units Used
Distance used in navigation, position reporting (generally in excess of 2 nautical miles)	Nautical Miles and tenths
Relatively short distances such as those relating to aerodromes (e.g. runway lengths)	Metres
Altitudes, elevations and heights	Feet
Horizontal speed including wind speed	Knots
Vertical speed	Feet per minute
Wind direction for landing and taking-off	Degrees Magnetic
Wind direction except for landing and taking-off	Degrees True
Visibility including runway visual range	Kilometres or metres
Altimeter setting	Hectopascal
Temperature	Degrees Celsius
Weight	Metric tones kilogrammes
Time	Hour and minutes, beginning at midnight UTC

2. Temporal Reference System

2.1. Co-ordinated Universal Time(UTC) is used by air navigation services and in publications issued by the Aeronautical Information Management (AIM) units.

2.2. Local Time is (UTC + 2) hours throughout the year. When the Summer Time ends, it is (UTC + 3) hours. The Summer Time starts on the last Sunday of March at 01:00 UTC and it ends on the last Sunday of October at 01:00 UTC.

2.3. Reporting of time is expressed to the nearest minute e.g.12:40:35 is reported as 12:41.

3. Jeodezik referans sistemi

3.1 Kullanılan jeodezik sistemin adı

Geodetik referans noktası olarak, halihazırda gerek ED-50 (European Datum 1950), gerekse WGS-84 (Dünya Jeodezik Sistemi-1984) kullanılmaktadır: ED-50 koordinatları italik, WGS-84 koordinatları ise normal karakterlerde yazılmıştır.

3.2 Uygulama sahası

Yayınlanan coğrafi koordinatların uygulama sahası Havacılık Enformasyon Hizmet (AIS) Biriminin Sorumlu olduğu sahaya çakışır.

3.3 Yayınlanan coğrafi koordinatları tanımlamak için yıldız sembolünün kullanılması

WGS-84 koordinat sistemine dönüştürülerek yayınlanan, ancak ICAO Annex-11, Bölüm 2 ile ICAO Annex-14, Cilt I ve II, Bölüm 2'de istenen hususları karşılamayan coğrafi koordinatları belirgin bir hale getirmek için bir yıldız (*) sembolü kullanılacaktır.

4. Havaaracı milliyet ve tescil işaretleri

Tescil işareti ise milliyet işaretini takiben bir tire ve 3 harften oluşur (AAA'dan ZZZ'ye kadar).

5. Tatil günleri

5.2 2023 yılı tatil günleri aşağıdaki gibidir	
Yeni yıl	01 Ocak
Ulusal Egemenlik ve Çocuk Bayramı	23 Nisan
Emek ve Dayanışma Günü	1 Mayıs
Atatürk'ü Anma, Gençlik ve Spor Bayramı	19 Mayıs
Ramazan Bayramı	21-23 Nisan
Barış ve Özgürlük Bayramı	20 Temmuz
Kurban Bayramı	28 Haziran - 01 Temmuz
Toplumsal Direniş Bayramı	01 Ağustos
Zafer Bayramı	30 Ağustos
Mevlit Kandili	27 Eylül
Cumhuriyet Bayramı	29 Ekim
KKTC Kuruluşu	15 Kasım

3. Geodetic reference datum

3.1 Name/designation of datum

Both ED-50(European Datum 1950) and WGS-84 (World Geodetic System-1984) will at the moment be used as geodetic reference datum: ED-50 co-ordinates are shown in italic, WGS-84 co-ordinates are shown in normal text.

3.2 Area of application

The area of application for the published geographical coordinates coincides with the area of responsibility of the Aeronautical Information Service(AIS).

3.3 Use of an Asterisk(*) to identify published geographical coordinates

An asterisk(*) will be used to identify those published geographical coordinates which have been transformed into WGS-84 coordinates, but do not meet the requirements in ICAO Annex-11, Chapter 2 and ICAO Annex-14, Volumes I and II, Chapter2.

4. Aircraft nationality and registration marks

The nationality mark is follow by a hyphen and a registration mark, consisting of 3 letters(from AAA to ZZZ incl).

5. Public holidays:

5.2 In 2023 the following days are public holidays.	
New Year's	01 January
National Sovereignty and Children's day	23 April
Labor and Solidarity Day	1 May
Commemoration of Atatürk, Youth and Sports day	19 May
Feast of Ramadan	21-23 April
Peace and Freedom Day	20 July
Feast of Sacrifice	28 Jun- 01 Jul
Day of Social Resistance	01 August
Victory day	30 August
Mawlid Celebration	27 September
Republic day	29 October
TRNC Republic Day	15 November