


## Sitemizde bildirilen XML Nedir ve Nasıl Kullanılır?

1. XML, siteye girilmiş olan şehrin bütün namaz vakitlerinin hesâblanarak sonuçlarının görüntülediği bir cedveldir.

Bu cedvelde, “Ana Sayfa”daki girilen şehrin:

- İmsâk, Sabah, Güneş, Öğle, İkinci (Asr-ı evvel), Akşam ve Yatsı (İşâ-i evvel) vakitlerine ilâveten,
- İşrak, Öğle Kerâhet vakti, Asr-ı sâni, **İsfirâr**, İstibâk-i nücûm (Akşamın kerâhet vakti), İşâ-i sâni, Kible sâati vakitleri de senenin bütün günlerine âid olmak üzere, açılan sayfada görüntülenir.
- www.namazvakti.com adresine girildiğinde, açılacak “Ana Sayfa”nın sağ üstünde bulunan “Lütfen Şehrin İsmi Giriniz” yazan kısma arzu edilen şehrin ismi yazılıp, sağındaki turuncu renkteki düğmeye basılarak veya “Enter” tuşuna tıklanarak, o şehre âid o günkü namaz vakitlerinin de bulunduğu “Ana Sayfa” açılır. Meselâ, **Adapazarı** şehri açılmış olsun.
- Sayfanın sol alt köşesindeki yazan yerdeki  harflerinin üzerine tıklanılır.

### 2. İstenen ay, gün ve namaz vakitlerinin bulunması:

- a. Ana sayfadaki XML düğmesine tıklanınca, açılan sayfada karşımıza Adapazarı şehrine âid aşağıdaki gibi yazılar ve rakkamlar çıkar.

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
- <cityinfo ID="16703" countryID="200" cityNameTR="Adapazarı (Sakarya)" cityNameEN="Adapazarı (Sakarya)" cityStateTR="Sakarya" cityStateEN="Sakarya" arzDer="40"
  arzDak="47" arzYon="N" tulDer="30" tulDak="24" tulYon="E" stulDer="30" stuldak="0" tchange="1" height="500" scale="3" summerStart="87" summerEnd="303"
  qiblaangle="154.73" magdeg="4.87">
  <prayertimes dayofyear="0" day="31" month="12">5:27 5:44 7:15 8:10 11:50 12:13 14:34 15:11 16:03 16:49 17:34 18:25 18:36 10:19</prayertimes>
  <prayertimes dayofyear="1" day="1" month="1">5:27 5:45 7:15 8:10 11:51 12:13 14:34 15:12 16:04 16:49 17:35 18:25 18:36 10:20</prayertimes>
  <prayertimes dayofyear="2" day="2" month="1">5:28 5:45 7:16 8:10 11:51 12:14 14:35 15:12 16:05 16:50 17:35 18:26 18:37 10:20</prayertimes>
  <prayertimes dayofyear="3" day="3" month="1">5:28 5:45 7:16 8:10 11:51 12:14 14:36 15:13 16:06 16:51 17:36 18:27 18:38 10:21</prayertimes>
  <pravertimes davofyear="4" dav="4" month="1">5:28 5:45 7:16 8:10 11:52 12:14 14:37 15:14 16:06 16:52 17:37 18:28 18:39 10:22</pravertimes>
```

- b. Aşağıda tarafımızdan çizilmiş olan kırmızı kalın çizginin üstündeki satırlardan ilk iki satırında yazılı bilgiler, siteye girilen şehrin, misâlimizde “Adapazarı” şehrinin bulunduğu devletin kod numarası, şehrin ismi ile koordinatları, programın vakit hesâblamalarında kullandığı coğrafi ve teknik bilgilerdir.

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
- <cityinfo ID="16703" countryID="200" cityNameTR="Adapazarı (Sakarya)" cityNameEN="Adapazarı (Sakarya)" cityStateTR="Sakarya" cityStateEN="Sakarya" arzDer="40"
  arzDak="47" arzYon="N" tulDer="30" tulDak="24" tulYon="E" stulDer="30" stuldak="0" tchange="1" height="500" scale="3" summerStart="87" summerEnd="303"
  qiblaangle="154.73" magdeg="4.87">
  <prayertimes dayofyear="0" day="31" month="12">5:27 5:44 7:15 8:10 11:50 12:13 14:34 15:11 16:03 16:49 17:34 18:25 18:36 10:19</prayertimes>
  <prayertimes dayofyear="1" day="1" month="1">5:27 5:45 7:15 8:10 11:51 12:13 14:34 15:12 16:04 16:49 17:35 18:25 18:36 10:20</prayertimes>
  <prayertimes dayofyear="2" day="2" month="1">5:28 5:45 7:16 8:10 11:51 12:14 14:35 15:12 16:05 16:50 17:35 18:26 18:37 10:20</prayertimes>
  <prayertimes dayofyear="3" day="3" month="1">5:28 5:45 7:16 8:10 11:51 12:14 14:36 15:13 16:06 16:51 17:36 18:27 18:38 10:21</prayertimes>
  <pravertimes davofyear="4" dav="4" month="1">5:28 5:45 7:16 8:10 11:52 12:14 14:37 15:14 16:06 16:52 17:37 18:28 18:39 10:22</pravertimes>
```

Kırmızı kalın çizginin hemen altındaki ilk satır, bulunulan seneden bir gün evveline âid olan bilgileri ihtiva eder. Bulunulan seneye âid olmadığı için, “0” ile başlamıştır ve bildirilen vakitler ise, bir evvelki senenin 31 Aralık tarihine âid olan namaz vakitleridir.

Bütün satırlar, <prayertimes dayofyear = “ . ” day = “ . ” month = “ . ” ..... şeklinde başlamakta ve sağa doğru siyah renkte sıralanmış vakitlerden meydana gelmektedir. Satırların başındaki bu kelimelerin manası şöyledir.

<prayertimes dayofyear = “ ... ” senenin ... gününün namaz vakitleri  
day = “ 1 ”, ayın 1. günü  
month = “ 1 ”, senenin 1. ayı, yani Ocak ayı demektir.

Bu satırın altındaki devam eden diğer satırlar, yine senenin kaçınıcı günü, ayın kaçınıcı günü ve hangi ay olduğu şeklinde aşağıya doğru sıralanmıştır.

### 3. İstlenen ay ve günün bulunması:

Bunun için cedveldən evvelâ;

“month= “...” yazan sütündən aşağı doğru inilerek, istlenen ay yılın kaçınıcı ayı ise, o rakkam bulunur. Daha sonra, bulunan ayın hemen solundaki, “day = “...” sütününden istlenen günün rakkamı bulunur.

- Aşağıda kırmızı kutu içerisindeki rakamlar günleri, mavi kutu içindeki rakamlar ayları gösterir. Bu cedveldən arzu edilen ay ve günü bulunur.

```
<prayertimes dayofyear="106" day="16" month="4">4:23 4:41 6:11 7:01 12:47 13:10 16:54 17:53 19:06 19:46 20:29 21:22 21:35 12:04</prayertimes>
<prayertimes dayofyear="107" day="17" month="4">4:21 4:39 6:10 7:00 12:47 13:09 16:54 17:54 19:07 19:47 20:30 21:24 21:36 12:04</prayertimes>
<prayertimes dayofyear="108" day="18" month="4">4:19 4:37 6:08 6:58 12:47 13:09 16:54 17:54 19:08 19:49 20:31 21:25 21:38 12:04</prayertimes>
<prayertimes dayofyear="109" day="19" month="4">4:17 4:35 6:07 6:57 12:46 13:09 16:55 17:55 19:09 19:50 20:33 21:26 21:39 12:04</prayertimes>
<prayertimes dayofyear="110" day="20" month="4">4:15 4:34 6:05 6:55 12:46 13:09 16:55 17:55 19:10 19:51 20:34 21:28 21:41 12:05</prayertimes>
<prayertimes dayofyear="111" day="21" month="4">4:13 4:32 6:04 6:54 12:46 13:08 16:55 17:56 19:11 19:52 20:35 21:29 21:42 12:05</prayertimes>
```

- Meselâ, 20 Nisan 2011 tarihini bulalım.

```
<prayertimes dayofyear="110" day="20" month="4">4:15 4:34 6:05 6:55 12:46 13:09 16:55 17:55 19:10 19:51 20:34 21:28 21:41 12:05</prayertimes>
```

Day= 20, Month= 4, yani 20 Nisan tarihinin sağında 14 adet vakit verilmiştir.

### 4. Namaz Vakitlerinin Bulunması:

İstenilen ay ve günün satırı bulduktan sonra, yani “day = “...” month= “...”>” dan başlayarak sağa doğru siyah renkli 14 adet vakit yan yana sıralanmıştır. Bazı ekranlarda, bu rakkamların sonunda bulunan birkaç vakit alt satıra kaymış olabilir.

“day = “...” month= “...”>” dan başlayan bu vakitlerin, soldan sağa doğru hangi vakitleri gösterdiği, aşağıda isimleriyle ve sırasıyla bildirilmiştir.

- |                         |   |
|-------------------------|---|
| 1. İmsâk                | 8. Asr-ı sâni                               |
| 2. Sabah                | 9. İsfirâr-ı şems (İkindinin kerâhet vakti) |
| 3. Güneş                | 10. Akşam                                   |
| 4. İşrak                | 11. İştibâk-i nücûm (Akşamın kerâhet vakti) |
| 5. Kerâhet              | 12. Yatsı (İşâ-i evvel)                     |
| 6. Öğle                 | 13. İşâ-i sâni                              |
| 7. İkindi (Asr-ı evvel) | 14. Kible Saati                             |

**NOT :** Aranılan vakti bulmak için mutlaka soldan sağa doğru vakitleri saymak saymak icâb etmektedir.

**9.cu** vakit **İsfirâr-ı şems** vaktidir. (19:10)

**5. Bu şekilde, senenin bütün günlerinin, İsfirâr-ı şems ve diğer vakitleri, bu cedvelden alınabilir.**