# LOOK UP TABLE ALAN ANLAMLARI ve BAZ SAYILARI

At yar projesinde gerçekleştirilecek olan lookup table yapısının ve alanların baz sayılarının aşağıdaki gibi olması planlanmaktadır.

**yarislar(1,x).bilgiler**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Değişken yeri** | **Alan İsmi** | **Alan Anlamı** | **Alacağı Değerler** | **Self or LUT** |
| yarislar(1,x).bilgiler{1,1}  İzmir | Şehir | Hangi Şehirde Koşuldu |  | LUT |
| yarislar(1,x).bilgiler{1,2}  (1. Yarış Günü) | Yarış Günü | O Yıl o şehirde kaçıncı koşu programı | 1-365 | Self, integer |
| yarislar(1,x).bilgiler{1,3}  2006/01/01 | Tarih | Koşu programı tarihi, |  | Self, integer |

**yarislar(1,x).kosular{1,1}.bilgiler**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Değişken yeri** | **Alan İsmi** | **Alan Anlamı** | **Alacağı Değerler** | **Self or LUT** |
| yarislar(1,x).kosular{1,y}.bilgiler{1}  3. Kosu 13:30 | Koşu No | Koşu Programı Kaçıncı Koşu | 1-12 | Self,integer |
| Saat | Saat kaçta koşulduğu | 12:00-22:00 | Self,integer |
| yarislar(1,x).kosular{1,y}.bilgiler{2}  ŞARTLI 3 /X-1 | Koşu Cinsi | Şartı belirler (örn. Şartlı 5 , Şartlı 4 vs.) |  | LUT |
| Cinsiyet | Dişi yarışı mı? | Flag |  |
| Y1 |  | Flag |  |
| Y2 |  | Flag |  |
| Y3 |  | Flag |  |
| yarislar(1,x).kosular{1,y}.bilgiler{3}  3 Yaşlı İngilizler | Grup Yaş | Yaş şartı |  | LUT |
| Grup Cins | Arap, İngiliz |  | LUT |
| yarislar(1,x).kosular{1,y}.bilgiler{4}  58.00kg 62.00kg | Ağırlık1 | Handikapsız at ağırlığı | 40-67 | Self,float |
| Ağırlık2 | Dişi, erkek ağırlıkları(tüm koşular da mevcut değil, dişi 1. Erkek 2.) | 40-67 | Self,float |
| yarislar(1,x).kosular{1,y}.bilgiler{5}  1200m | Mesafe | Yarış Mesafesi | 800-3000 | Self, integer |
| yarislar(1,x).kosular{1,y}.bilgiler{6}  Kum | Pist | Pist türü ,kum ,çim,sentetik kum | 141-150, LUT | LUT |

**yarislar(1,x).kosular{1,1}.atlar**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Değişken yeri** | **Alan İsmi** | **Alan Anlamı** | **Alacağı Değerler** | **Self or LUT** |
| yarislar(1,x).kosular{1,y}.atlar{z,1}  5 | Sıra | Atın kaçıncı geldiği | 1-28 | Self, integer |
| yarislar(1,x).kosular{1,y}.atlar{z,2}  ALICAN YAPAR (USA) KG | At İsmi | Atın ismi :P | xxx-xxxx ,LUT | LUT |
| Ülke Orjini | Hangi ülkeden geldiği ‘()’ ile gösterilir her zaman olmaz, Türk atlarında yok çünkü | xxx-xxxx,LUT | LUT |
| KG | Kapalı gözlük var yok |  | LUT |
| K | Kırbaç var yok |  | LUT |
| SK | Sert Kırbaç :P var yok |  | LUT |
| yarislar(1,x).kosular{1,y}.atlar{z,3}  4y a a | Yaş | Atın yaşı | 2-15 | Self,integer |
| Renk | Atın Rengi |  | LUT |
| Cinsiyet | k:kısrak, d:dişi, k ve d aynı anlamda  e:erkek, a:aygır e ve a aynı anlamda | 1 veya 0 | LUT |
| yarislar(1,x).kosular{1,y}.atlar{z,4}  OCEAN CREST (USA) | Baba İsmi | Babasının ismi |  | LUT |
| Baba Orjini | ‘()’ içinde yazar, türk atlarında bulunmaz |  | LUT |
| yarislar(1,x).kosular{1,y}.atlar{z,5}  SPRINGTIME SUGAR (USA) | Ana İsmi | Anasının ismi |  | LUT |
| Ana Orjini | ‘()’ içinde yazar, türk atlarında bulunmaz |  | LUT |
| yarislar(1,x).kosular{1,y}.atlar{z,6}  55 + 1.3 kg  55 kg | Ağırlık | Kaç kilo koştuğu | 45-67 | Self,float |
| Sapma | + 1.30 gibi sapması, | 0.1-5 | Self,float |
| yarislar(1,x).kosular{1,y}.atlar{z,7}  Y.AKAĞAÇ | Jokey | Jokeyinin Adı |  | LUT |
| yarislar(1,x).kosular{1,y}.atlar{z,8}  M.EMİN ÜÇEŞ | Sahip | Sahibinin Adı |  | LUT |
| Sahip Soyadı | Sahibinin Soyadı |  | LUT |
| yarislar(1,x).kosular{1,y}.atlar{z,9}  M.EMİN ÜÇEŞ | Antrenör | Antrenör Adı |  | LUT |
| yarislar(1,x).kosular{1,y}.atlar{z,10}  88 | Handikap Puanı | Yarış Çim ise Çim Kum ise Kum Handikap Puanı, Handikap Puanı yeterli, integer olarak tut |  | Self, integer |
| yarislar(1,x).kosular{1,y}.atlar{z,11}  1.11.22 | Derece | Koşu derecesi, |  | Self, float |
| yarislar(1,x).kosular{1,y}.atlar{z,12}  2.35 | Ganyan | O koşu için bahis oranı, |  | Self, float |
| yarislar(1,x).kosular{1,y}.atlar{z,13}  Boyun | Fark | Sadece ilk 3 at için geçerli |  | LUT |