**Ek-3: Yerli Güney Sarısı**

|  |  |
| --- | --- |
| Türü | Sığır (Bos taurus). |
| Irkı | Yerli Güney Sarısı. |
| Uluslararası Adı | Native Southern Yellow. |
| Yerel Adı/Adları | Yerli sarı,Çukurova, Dörtyol, Siverek. |
| Yayılma Alanı | Mersin’den başlayarak Hatay’a ve Şanlıurfa’ya kadar olan illerde, başlıca Toros ve Amonos dağları ile Akdeniz arasında kalan bölgelerde ve kısmen bu dağların kuzey ve doğusunda yayılmıştır. |
| Verim Yönü | Süt, Et. |
| **MORFOLOJİK ÖZELLİKLERİ** |
| Vücut Yapısı Genel Tanımı | Küçük yapılıdır. Sırt yüksekliği ölçü noktası cidagodan 1.07 cm kadar aşağıdadır. Sağrı yüksekliği cidagodan daha fazladır. Sırt hattı düzdür. Sırt hattı cidagodan itibaren kuyruk sokumuna kadar iki yana keskin bir şekilde iner. Bu nedenle vücut dar görünümlüdür. Cidago-sırt yükseklik farkı itibariyle Yerli Karaları, sağrı-kuyruk sokumu yükseklik farkı itibariyle de Doğu Anadolu Kırmızısı sığırlarını andırmaktadır |
| **RENK** | Deri Rengi |  |
| Kıl Rengi | Kirli sarıdan kırmızı tarçini renge kadar değişmektedir. Göz etrafı, yüzün yan kısımları, boyun ve kürekler vücudun esas rengine nazaran koyucadır. Burun ucu siyaha kadar değişen koyu renkte, burun ve ağız etrafında vücuda nazaran hafif açık renkli, bazen kirli beyaz bir halka mevcuttur. Bacakların iç tarafları açık renklidir, kuyruk ucu püskülü genel olarak vücuda nazaran koyudur. Kılları kalın ve uzun olanlarda renk kirli sarı görünmektedir. Derisi ince, kılları kısa ve ince olanlarda renk daha parlaktır ve daha çok açık kırmızı renge rastlanır. |
| Tırnak Rengi | Siyahtır. |
| Boynuz Rengi | Siyahımsı koyudur. |
| Buzağı Rengi |  |
| **BAŞ ÖZELLİKLERİ** | Baş Yapısı |  |
| Boynuz Yapısı |   |
| Baş Ölçüleri, cm |   | Erkek | Dişi |
|   | Min. | Max. | Ort. | Min. | Max. | Ort. |
| Uzunluk |   |   |   |   |   | 43.13 |
| Genişlik |   |   |   |   |   | 18.08 |
| Alın Uzun. |   |   |   |   |   | 18.59 |
| Alın Geniş. |   |   |   |   |   |   |
| Yüz Uzun. |   |   |   |   |   | 24.44 |
| Boynuz Ölçüleri, cm | Uzunluk |   |   |   |   |   | 10.39 |
| Çevresi |   |   |   |   |   | 10.58 |
| Dipler  Arası Mesafe  |   |   |   |   |   | 11.62 |
| Kulak  | Yapısı |   |
| Uzunluk, cm |   |   |   |   |   | 17.55 |
| Genişlik, cm |   |   |   |   |   | 11.89 |
| Göz Rengi |   |
|         |   |   |
| **ERGİN  VÜCUT ÖLÇÜLELERİ** | Cidago Yüksekliği, cm  |   |   |   | 93.0 | 120.0 | 107.02 |
| Sağrı Yüksekliği, cm |   |   |   | 102.0 | 125.0 | 112.62 |
| Vücut Uzunluğu, cm |   |   |   | 101.0 | 132.0 | 111.57 |
| Göğüs Çevresi, cm |   |   |   | 125.0 | 162.0 | 143.73 |
| Göğüs Derinliği, cm |   |   |   | 47.0 | 61.0 | 54.58 |
| Ön İncik Çevresi, cm |   |   |   | 12.0 | 16.0 | 13.90 |
| **ÜREME ÖZELLİKLERİ VE YAŞAMA GÜCÜ** |
|   | Min. | Mak. | Ort. |
| İlkine Doğurma Yaşı, ay |   |   |   |
| Doğum Kolaylığı |   |
| Doğum Aralığı, ay |   |   |   |
| Doğum Oranı, % |  |  |   |
| Yaşama Gücü (Altı aya kadar), % |   |   |   |
| **VERİM ÖZELLİKLERİ** |
| Laktasyon Süresi, gün | 158.0 | 235.0 | 188.7 |
| Laktasyon Dönemi Süt Verimi, kg | 444.0 | 794.0 | 633.4 |
| Süt Yağı, % | 3.0 | 4.1 | 3.64 |
| 305 Günlük Süt Verimi, kg |   |   |   |
| **BÜYÜME ÖZELLİKLERİ** |
|   | Erkek | Dişi |
|   | Min. | Max. | Ort. | Min. | Max. | Ort |
| Doğum Ağırlığı, kg |   |   |   |   |   |   |
| 6 Aylık Canlı Ağırlık, kg |   |   |   |   |   |   |
| 12 Aylık Canlı Ağırlık, kg |   |   |   |   |   |   |
| 24 Aylık Canlı Ağırlık, kg |   |   |   |   |   |   |
| Ergin Canlı Ağırlığı, kg |   |   |   | 90.0 | 306.0 | 197.67 |
|   | Erkek |
|  | Min. | Max. | Ort. |
| **BESİ** | Günlük Ağırlık Kazancı, g |   |   |   |
| Yem Değerlendirme, kg | Kesif |   |   |   |
| Kaba |   |   |   |
| Toplam |   |   |   |
| Kuru Madde |   |   |   |
| Karkas Randımanı ,% |   |   |   |
| **DAVRANIŞ ÖZELLİKLERİ** |
| Sürü İç Güdüsü |   |
| Analık İç Güdüsü |   |
| Otlama Yeteneği |   |
| Sağılabilme Yeteneği |   |
| Sevk ve İdare Kolaylığı (Mizaç) |   |
| Diğer |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |

|  |
| --- |
| **IRKA ÖZGÜ AYIRICI ÖZELLİKLERİ** |
| Irkın Özel Yetenekleri (Hastalıklara direnç, çevre şartlarına dayanıklılık) |   |
| Yetiştirme Koşullarının Özel Karakteristiği | Ekstansif koşullarda küçük aile işletmeciliği şeklinde ilkel sayılabilecek bakım, besleme ve barındırma koşullarında yetiştirilirler. Küçük yapılı olmaları nedeniyle dağlık bölgelere daha iyi uyum sağlamışlardır. Yaygın olarak köy sürüleri şeklinde yetiştirilirler. |
| **GENETİK ÖZELLİKLERİ** |
| Tipik Gen Markerleri (İşaretleyiciler) |   |   |   |
| Major Genler |   |   |   |
| Diğer | Sistem/lokus | Alel | Frekans, % |
|   |   | Min. | Max. | Ort. |
|   |   |   |   |   |
|   |
| **DİĞER ÖZELLİKLERİ** |
|   |
|   |   |   |   |   |   |   |