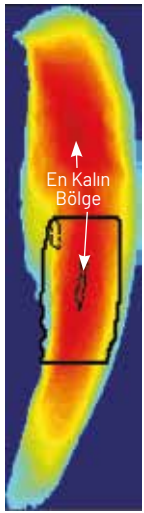




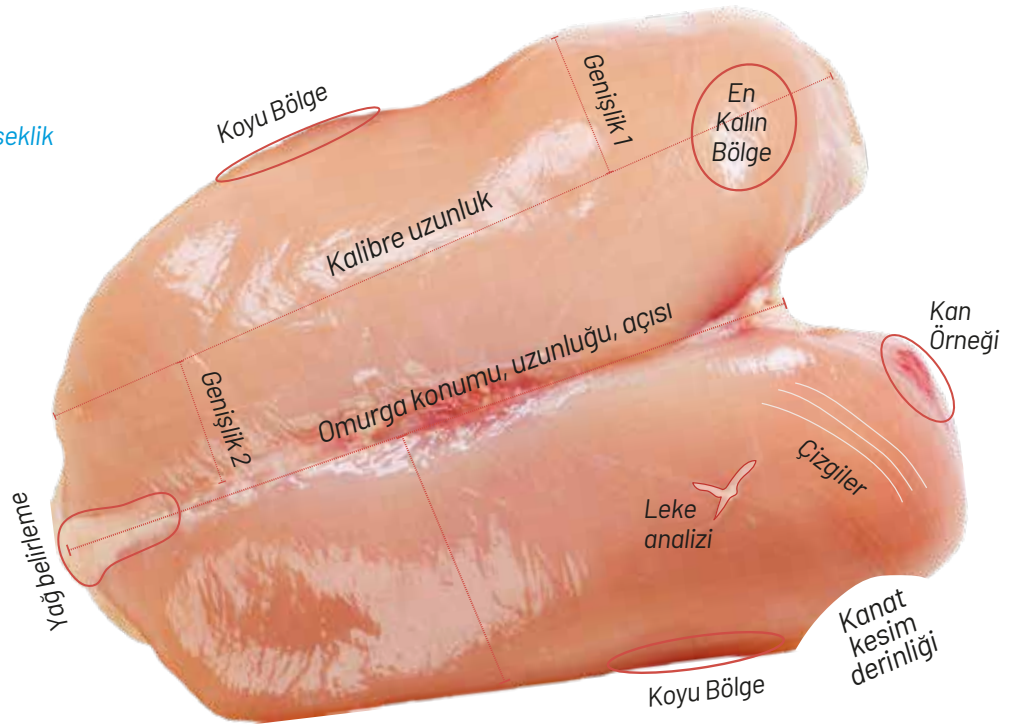
UYGULAMA ÖZETİ

BEYAZ ET

Kanatlı üretimi, standart ve kaliteyi etkileyebilecek birçok değişken içerir. Sightline görsel denetim sistemlerini kullanarak temel ürün özelliklerini izleme yeteneği, gerçek zamanlı olarak üretimi tanımlamanıza olanak tanır. Kullanıcı tanımlı parametrelerle yapılandırılan dahili Measura® denetim yazılımı ile, hızlı ve etkili bir şekilde sorunlara yanıt vermenizi sağlar.



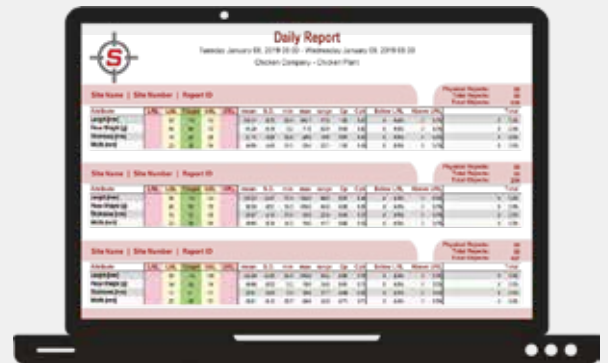
Çiğ Tavuk
Yanal Yükseklik
Haritası



measura
analytics

Measura® Analitics Yazılımı, Sightline Görsel Sisteminiz tarafından oluşturulan verilere doğrudan arayüz oluşturmak için tasarlanmıştır. Her ürün veya dakika verilerine dayalı üretim bilgilerine, operasyonların anlık grafiksel görüntülerine ve geçmişe kolay erişim sağlar.

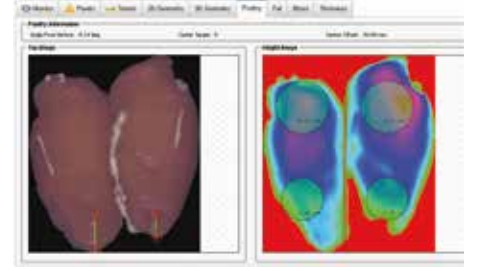
Üretim ve kalite güvence verilerine anında ve kolay erişime sahip olmak; en verimli çalışmayı sağlamak, kaliteyi artırmak ve maliyetleri düşürmek için hızlı kararlar almanıza olanak tanır.



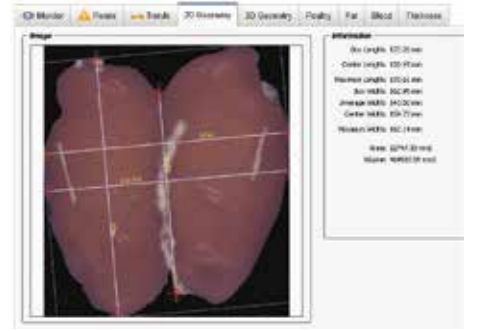
Sightline'in görüntüleme teknolojisi kullanılarak neredeyse tüm gıda ürünleri doğrudan üretim sırasında ölçülebilir. Aşağıda ciğ kanatlı etlerine özgü bazı ölçümler bulunmaktadır.

ÜST, 2 BOYUTLU ANALİZ

Kalibre Uzunluk	Dikey eksenin merkezinden ölçülen göğüs eti uzunluğu.
Çift taraf kalibre genişlik	Göğüs etinin en uzun genişliklerinin toplamı kalibre uzunluğuna dik olarak ölçülür.
Omurga konumu, uzunluğu, açısı	Omurganın uzunluğu ve göğüs etinin, kalibre uzunluğunu tanımlayan çizgiyle açısı da dahil olmak üzere nesnenin kalibre uzunluğuna göre konumlandırılması.
Yüzey Alanı	Ebat kontrolü için minimum ve maksimum limitlerle karşılaştırılabilir, toplam yüzey alanı (mm ²).
Leke Analizi	Renk anormallikleri olan alanın yüzdesi (kan lekeleri, koyu et veya asit/dezenfektan kaynaklı renk değişikliği)
Kanat Kesimi	Kesim sırasında aşırı alımdan kaynaklanan kontur kusurunun uzunluğu ve genişliği.
Ürün Rengi	Yüzey alanında ürünün ortalama rengi.
Alan % Yağ	Yağlı renkli (beyaz) nesnenin yüzde alanı
Çizgili Bölgeler	İnce çizgi sayısı ve kaplanan alanının yüzdesi.



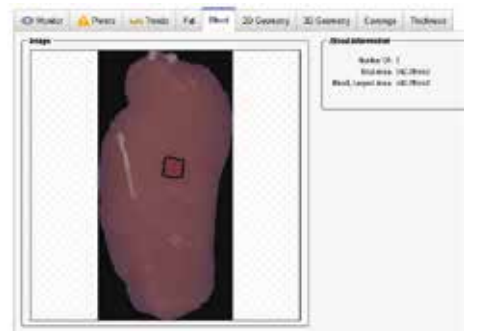
Kalınlıkları kolay tanımlama



2 boyutlu ölçümler



Yağlı bölge analizi



Kanlı noktaların tespiti

YÜKSEKLİK, 3 BOYUTLU ANALİZ

Min, Maks, Ort ve Uygulanabilir kalınlık	Düz bir yüzey üzerinde dururken nesnenin en düşük, en yüksek, ortalama ve filtrelenmiş yüksekliği; üst yüzeyde ölçülen 'N' en yüksek noktalarının ortalamasını olarak hesaplanır (N kullanıcı tarafından yapılandırılabilir).
Hacim & Ağırlık	Yüzey alanı ve ortalama yükseklik ile hesaplanan hacmi. Ağırlık, sisteme girilen ortalama yoğunluk ile hesaplanabilir.
Eğimler	Ürünün üst yüzeyinin eğriliği; en kalın bölge ile omurganın kuyruğu arasındaki dikey değişimin hesaplanması.