

	T.C. ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI SANAYİDEN KAYNAKLANAN HAVA KİRLİLİĞİNİN BELİRLENMESİ VE AZALTILMASINA YÖNELİK UYGULAMANIN KOLAYLAŞTIRILMASININ SAĞLANMASI PROJESİ <i>Proje No: 2016K100070</i> Bitkisel Yağ Üretim Tesisleri Saha Kontrol Listesi	
---	--	---

BİTKİSEL YAĞ ÜRETİM TESİSLERİ

SAHA KONTROL LİSTESİ

	T.C. ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI SANAYİDEN KAYNAKLANAN HAVA KİRLİLİĞİNİN BELİRLENMESİ VE AZALTILMASINA YÖNELİK UYGULAMANIN KOLAYLAŞTIRILMASININ SAĞLANMASI PROJESİ Proje No: 2016K100070	
	Bitkisel Yağ Üretim Tesisleri Saha Kontrol Listesi	

1. TESİS İLE İLGİLİ BİLGİLER

GENEL BİLGİLER	
Tesis Ünvanı	
Adres	
Telefon	
Faks	
E-posta	
Sorumlu kişi	
Kuruluş tarihi	
Kapasite	
Çalışma süreleri	 saat/gün gün/yıl
İzin Durumu	☐ Geçici Faaliyet Belgesi ☐ Çevre İzni/Çevre İzin ve Lisansı
Kalite yönetim sistemi ISO 9001 ISO 18001 TS EN ISO 22000 FSSC 22000 ISO 50001 Diğer (.....)	EVET HAYIR ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐
Enerji Kaynağı nedir?	☐ Doğal Gaz ☐ Kömür ☐ Elektrik ☐ Diğer (.....)
Buhar Kazanı var mı? Katı yakıt ise açıkta depolama Yakıt hazırlama (kıрма, eleme, öğütme)	EVET HAYIR ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐
Faaliyet Alanı	☐ Bitkisel Sıvı Yağ Üretimi ☐ Bitkisel Katı Yağ (Margarin) Üretimi ☐ Diğer (.....)

	T.C. ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI SANAYİDEN KAYNAKLANAN HAVA KİRLİLİĞİNİN BELİRLENMESİ VE AZALTILMASINA YÖNELİK UYGULAMANIN KOLAYLAŞTIRILMASININ SAĞLANMASI PROJESİ <i>Proje No: 2016K100070</i>	
	Bitkisel Yağ Üretim Tesisleri Saha Kontrol Listesi	

2. İŞLETMEDE KULLANILAN HAMMADDE VE KATKI MADDESİ TEMİNİ VE DEPOLAMA

Depolama Alanı	☐ Silo ☐ Ambar ☐ Silobas ☐ Diğer (.....)
Depolama alanı genel toz önleme sistemi	☐ Yok ☐ Var (.....)
Kullanılan Tohum Türü	☐ Ayçiçeği ☐ Soya fasülyesi ☐ Fındık ☐ Hardal tohumu ☐ Pamuk tohumu ☐ Mısır ☐ Keten / Ketencik ☐ Diğer (.....)
Bitkisel Sıvı Yağ Üretimi Katkı Maddeleri ve Yardımcı Ürünler	☐ Solvent (.....) ☐ Fosforik Asit ☐ Kostik çözültisi ☐ Ağartma Toprağı ☐ Tonsil ☐ Bentonit ☐ Diğer (.....)
Margarin Üretimi Katkı Maddeleri ve Yardımcı Ürünler	☐ Süt/süt tozu ☐ Yoğurt tozu ☐ Peynir altı suyu tozu ☐ Asitlik düzenleyici (sitrik asit, laktik Asit) ☐ Antimikrobiyal maddeler (potasyum sorbat) ☐ Emülgatör (.....) ☐ Lesitin ☐ Renklendirici (beta karoten,) ☐ Vitaminler ☐ Diğer (.....)

	T.C. ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI SANAYİDEN KAYNAKLANAN HAVA KİRLİLİĞİNİN BELİRLENMESİ VE AZALTILMASINA YÖNELİK UYGULAMANIN KOLAYLAŞTIRILMASININ SAĞLANMASI PROJESİ <i>Proje No: 2016K100070</i>	
	Bitkisel Yağ Üretim Tesisleri Saha Kontrol Listesi	

3. ÜRETİM VE YARDIMCI BİRİMLER

YAKITLAR – KAZAN DAİRESİ	
Kazan sayısı	
Kullanılan yakıt türü/türlerini işaretleyiniz.	☐ Üretim atığı (kabuk ve küspe) ☐ Linyit ☐ Fuel-oil ☐ Doğalgaz ☐ Diğer (.....)
Kullanılan yıllık yakıt miktarı nedir?	☐ Linyit (ton) ☐ Fuel-oil (ton) ☐ Doğalgaz (Sm ³) ☐ Diğer
Kullanılan yakıtın ısı değeri	 (kcal/kg)
Kazanlardan elde edilen ısı gücü	 (MW)
Kömür yakan kazanlarda toplam kükürt oranı nedir?	 (%)
Kül depolanıyor mu?	☐ Evet ☐ Hayır
Kül depolama sahası toplam alanı	 m ²
Kömür sahası çevresinde toz önlemleri var mı?	☐ Yok ☐ Toz tutucu rüzgar perdesi ☐ Ağaçlandırma ☐ Diğer
Kül sahası çevresinde toz önlemleri var mı?	☐ Yok ☐ Toz tutucu rüzgar perdesi ☐ Ağaçlandırma ☐ Diğer

	T.C. ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI SANAYİDEN KAYNAKLANAN HAVA KİRLİLİĞİNİN BELİRLENMESİ VE AZALTILMASINA YÖNELİK UYGULAMANIN KOLAYLAŞTIRILMASININ SAĞLANMASI PROJESİ Proje No: 2016K100070 Bitkisel Yağ Üretim Tesisleri Saha Kontrol Listesi	
---	---	---

4. EMİSYON VE İMİSYON KAYNAKLARI

BACALAR	
Proses bacası sayısı ve isimleri	
Proses bacalarında baca gazı arıtım ve kontrol sistemi var mı?	☐ Hayır ☐ Evet (.....)
Kazan bacası sayısı	
Kazan baca gazı arıtma sistemi var mı?	☐ Evet ☐ Hayır
Kazan baca gazında SO ₂ giderimi yapıyor mu?	☐ Hayır ☐ Evet (.....)
Kazan baca gazında NO _x giderimi yapıyor mu?	☐ Hayır ☐ Evet (.....)
Toz emisyon kontrolü var mı?	☐ Hayır ☐ Evet (.....) ☐ Elektrostatik ☐ Torba Filtre ☐ Islak Filtre ☐ Diğer (.....)
Sürekli Emisyon Ölçüm Sistemi var mı?	☐ Hayır ☐ Evet (.....)

Listeyi Dolduran

İsim-Soyisim :

Tarih :

İmza