



T.C. ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI
SANAYİDEN KAYNAKLANAN HAVA KİRLİLİĞİNİN
BELİRLENMESİ VE AZALTILMASINA YÖNELİK UYGULAMANIN
KOLAYLAŞTIRILMASININ SAĞLANMASI PROJESİ
Proje No: 2016K100070

Tuğla - Kiremit Üretim Tesisleri
Saha Kontrol Listesi



TUĞLA - KİREMİT 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	
	Tuğla - Kiremit 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 (.....)	<table border="0"> <tr> <td>EVET</td> <td>HAYIR</td> </tr> <tr> <td>☐</td> <td>☐</td> </tr> <tr> <td>☐</td> <td>☐</td> </tr> <tr> <td>☐</td> <td>☐</td> </tr> <tr> <td>☐</td> <td>☐</td> </tr> <tr> <td>☐</td> <td>☐</td> </tr> </table>	EVET	HAYIR	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
EVET	HAYIR												
☐	☐												
☐	☐												
☐	☐												
☐	☐												
☐	☐												
Ürün Türleri	☐ Tuğla ☐ Blok Tuğla ☐ Kiremit ☐ Baca ☐ Asmolen ☐ Reks ☐ Diğer(.....)												

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

2. İŞLETMEDE KULLANILAN HAMMADDE TEMİNİ VE DEPOLAMA

Hammadde Türleri	☐
	☐
	☐
	☐
Hammadde Kükürt içeriği	%.....
Hammadde Temini	☐ Tesis Alanı İçi
	☐ Tesis Alanı Dışı
Hammadde Depolama Alanı	☐ Açık Alan
	☐ Kapalı Alan (.....)
Hammadde Hazırlama ile İlgili İşlemler	Doldurma ☐ Açık Alan ☐ Kapalı Alan (.....)
	Boşaltma ☐ Açık Alan ☐ Kapalı Alan (.....)
	Kırma ☐ Açık Alan ☐ Kapalı Alan (.....)
	Eleme ☐ Açık Alan ☐ Kapalı Alan (.....)
	Karıştırma ☐ Açık Alan ☐ Kapalı Alan (.....)

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

3. ÜRETİM VE YARDIMCI BİRİMLER

Şekillendirme Metodu	☐ Ekstrüzyon (Vakum) ☐ Pres ☐ Diğer (.....)	
Kurutma Metodu	☐ Doğal Kurutma ☐ Suni Kurutma ☐ Kamara ☐ Tünel	
Kurutma Kamarası/Tüneli Sıcak Hava Kaynağı	☐ Pişirme fırınından (direkt olarak) ☐ Pişirme fırınından (ısı değiştirici -serpantin- ile) ☐ Buhar kazanı (ısı değiştirici -serpantin- ile) ☐ Diğer (.....)	
Pişirme Metodu	☐ Hoffman Tipi Fırın ☐ Tünel Tipi Fırın ☐ Diğer (.....)	
Diğer İşlemler	☐ Hava ile temizleme	☐ Açık Alan ☐ Kapalı Alan
	☐ Yıkama	
	☐ Boyama	
	☐ Silikonlama	

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

4. YAKITLAR – PİŞİRME ve KURUTMA FIRINLARI

Buhar Kazanı var mı?	EVET	HAYIR
Katı yakıt ise açıkta depolama	☐	☐
Yakıt hazırlama (kıırma, eleme, öğütme)	☐	☐
Kullanılan yakıt türü/türlerini işaretleyiniz.	☐ Kömür ☐ Doğalgaz ☐ Fuel-oil ☐ Diğer (.....)	
Kullanılan yıllık yakıt miktarı nedir?	☐ Kömür (ton) ☐ Doğalgaz (Sm ³) ☐ Fuel-oil (ton) ☐ Diğer	
Kömür Öğütme	☐ Yok ☐ Var ☐ Toz kontrolü var ☐ Toz kontrolü yok	
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 <i>Proje No: 2016K100070</i> Tuğla - Kiremit Üretim Tesisleri Saha Kontrol Listesi	
---	---	---

5. EMİSYON KAYNAKLARI

Kurutma Kamarası/Tüneli Sayısı	
Kurutma Kamarası/Tüneli Baca Sayısı	
Pişirme Fırını Sayısı	
Pişirme Fırını Baca Sayısı	
Buhar/Sıcak Su Kazanı Sayısı	
Buhar/Sıcak Su Kazanı Bacası Sayısı	
Atık kırma/eleme prosesi	☐ Var ☐ Yok
Baca gazı arıtma sistemi var mı?	☐ Evet ☐ Hayır
Toz emisyon kontrolü var mı?	☐ Hayır ☐ Evet (.....) ☐ Torba Filtre ☐ Islak Filtre ☐ Diğer (.....)
Sürekli Emisyon Ölçüm Sistemi var mı?	☐ Hayır ☐ Evet (.....)

Listeyi Dolduran

İsim-Soyisim :

Tarih :

İmza