

T.C.
MALATYA VALİLİĞİ
MAHALLİ ÇEVRE KURULU

Karar Tarihi : 26.07.2006
Karar Sayısı : 2006 /6

İlimiz Mahalli Çevre Kurulu, Vali Yardımcımız Sayın Orhan ÇİFTÇİ Başkanlığında üyelerin katılımı ile 26.07.2006 günü saat 14.00'te toplanarak gündeminde bulunan aşağıdaki konuları karara bağlamıştır.

I . Bakanlığımız 13 Ocak 2005 tarih ve 25699 sayılı Resmi Gazetede yayımlanarak yürürlüğe giren “Isınmadan Kaynaklanan Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliği” ve Bakanlığımız Çevre Yönetimi Genel Müdürlüğünün 04.07.2006 tarih ve 7724 sayılı ve 2006/17 nolu genelgesinde, İlimizin ve İlçelerimizin topoğrafik yapısı, atmosferik şartları, meteorolojik parametreleri, sanayi durumu, nüfus yoğunluğu ve önceki yılların hava kalitesi ölçüm sonuçları dikkate alınarak, İlimiz Merkez 1. grup kirli iller, Yeşilyurt ve Battalgazi 1. derece kirli ilçeler arasında, diğer ilçelerimiz 2. derece kirli ilçeler arasında yer almaktadır. 2006–2007 kış sezonunda hava kalitesinin iyileştirilmesi ve çevre kirliliğinin önlenmesi amacıyla kullanılacak yakıt özellikleri, yakıt programı ve programın uygulanması için aşağıdaki tedbirlerin alınmasına karar verilmiştir.

1- YAKIT ÖZELLİKLERİ :
A-KATI YAKIT ÖZELLİKLERİ

a-Isınma Amaçlı İthal Taş ve Linyit Kömür Özellikleri ve Sınırları

Özellikler	Sınırlar
Toplam Kükürt (kuru bazda)	: max. % 0,9
Alt Isıl Değer (orijinalde)	: min 6200 kcal/kg (- 400 tolerans)
Uçucu Madde (kuru bazda)	: % 12-28 (+1 tolerans)
Toplam Nem (orijinalde)	: max. % 10
Kül (kuru bazda)	: max. %14 (+1 tolerans)
Şişme İndeksi	: max. 1
Boyut*	: 18-150 mm (18 mm altı ve 150 mm üstü için max. %10 tolerans)

*Mekanik beslemeli yakma tesisleri için kömür boyutu 10-18 mm olabilir.

b-Sınır Değerlerinin Aşıldığı İl ve İlçelerde Kullanılacak Yerli Kömürlerin Özellikleri

Yerli Kömürlerin Özellikleri	Sınırlar	Kullanılacağı İller ve İlçeler
Toplam Kükürt (kuru bazda)	max. % 2	Yönetmeliğin 28 inci maddesine göre sınır değerlerinin aşıldığı (I.Grup) İl ve İlçeler
Alt Isıl Değer (orijinalde)	min. 4000 Kcal/kg (-200 tolerans)	
Toplam Nem (satışa sunulan)	max. %25	

T.C.
MALATYA VALİLİĞİ
MAHALLİ ÇEVRE KURULU

Karar Tarihi : 26.07.2006

Karar Sayısı : 2006 /6

Kül (kuru bazda)	max. %25	
Şişme İndeksi*	max. 1	
Boyut**	18-150 mm (18 mm altı max. %10 tolerans 150 mm üstü max. % 10 tolerans)	

* Uygunluk Belgesi verilme aşamasında dikkate alınır.

**Mekanik beslemeli yakma tesisleri için kömür boyutu 10–18 mm olabilir.

ç-Sınır Değerlerinin Aşılmadığı İl ve İlçelerde Kullanılacak Yerli Kömürlerin Özellikleri

Yerli Kömürlerin Özellikleri	Sınırlar	Kullanılacağı İller ve İlçeler
Toplam Kükürt (kuru bazda)	max. % 2,3	Yönetmeliğin 28 inci maddesine göre sınır değerlerinin aşılmadığı (II.Grup) İl ve İlçeler
Alt Isıl Değer (orijinalde)***	min. 3500 Kcal/kg (-200 tolerans)	
Toplam Nem (satışa sunulan)	max. %30	
Kül (kuru bazda)	max. %30	
Şişme İndeksi*	max. 1	
Boyut **	18-150 mm (18 mm altı max. %10 tolerans, 150 mm üstü max.% 10 tolerans)	

* Uygunluk Belgesi verilme aşamasında dikkate alınır.

**Mekanik beslemeli yakma tesisleri için kömür boyutu 10–18 mm olabilir.

***Alt Isıl Değeri (orijinalde) en az 5000kcal/kg yanabilir kükürt (kuru bazda) oranı en çok yüzde bir buçuk (%1.5) ve diğer özellikleri bu Tablo'da belirtilen özellikleri sağlayan yerli kömürler mevcut soba ve kazanlarda yakıldığında bacadan atılan kükürt dioksit konsantrasyonu, bu Tablo'da özellikleri belirlenen kömürün mevcut soba ve kazanlarda yakılmasında bacadan atılan kükürt dioksit konsantrasyonu eşdeğerini aşmadığı akredite olmuş veya Bakanlıkça uygun görülen laboratuvarlar tarafından belgelenmesi halinde Yönetmeliğin 28 inci maddesine göre sınır değerlerin aşılmadığı (II. Grup) il ve ilçelerde ısınma amacıyla kullanılabilir.

d- Sanayi Amaçlı İthal Edilecek Kömür Özellikleri

Alt Isıl Değeri (orijinalde)	: min 6000 kcal/kg (-500 kcal/kg tolerans)
Toplam Kükürt (kuru bazda)	: max. % 1
Uçucu Madde (kuru bazda)	: max. % 36
Boyut	: 0-50 mm

T.C.
MALATYA VALİLİĞİ
MAHALLİ ÇEVRE KURULU

Karar Tarihi : 26.07.2006

Karar Sayısı : 2006 /6

I. Yakıtlar:

Hava kirliliğinin esas kaynağı yanma olayıdır. Yanma olayının gerçekleşmesi için gerekli olan parametrelerden biri de yakıtlardır. Evsel ısınmada kullanılan düşük nitelikteki yakıt ve bunlar arasında da kükürt ve kül oranı yüksek, kalori değeri düşük kömürler hava kirliliğinin daha fazla yaşanmasına neden olmaktadır. Bu çerçevede, kullanılacak yakıtların seçimi önem arz etmektedir. Bu bağlamda,

—Isınmadan Kaynaklanan Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliği'nin 5. maddesinde ısınma amaçlı kullanılabilecek ve kullanılması yasaklanan yakıtlar (katı, sıvı ve gaz) belirtilmiş olup; başta petrol koku olmak üzere yasaklanmış yakıtların ısınma amaçlı kullanılmamasına,

—Hava kirliliği gruplarına göre sınıflandırılan il/ilçelerimizde yönetmelikte ve genelgede özellikleri belirlenen kömürlerin kullanılması,

—Isınma amaçlı sadece izin verilen kömürlerin temini, belirlenen kriterleri sağlamayan kömür kullanılmasının önüne geçilmesi, kömür üreticisi ve satıcısının bilinmesi, denetlenmenin etkili uygulanması, kömürlerin açıkta satışının önlenmesi, kömürlerin taşınması, doldurulması ve boşaltılması sırasında kömür kaybını ve bu işlemlerde oluşacak tozumu önlemek açısından ithal ve yerli kömürlerin Yönetmelik ekinde yer alan torba örneğine göre torbalanarak satışa sunulmasının sağlanmasına, (Ek-1)

—Kömür torbaları üzerinde Yönetmelik ve Genelgede belirtilen asgari kömür özelliklerinin (kükürt, alt ısı değeri, uçucu, nem, kül v.b.) mutlaka yer alması gerekmektedir. Ayrıca, Yönetmelik ve genelgede belirtilen değerlerden daha iyi kömür satacağını taahhüt edenler, istedikleri takdirde Bakanlığın belirlemiş olduğu kömür özelliklerinin yanı sıra taahhüt ettikleri kömür özelliklerini de parantez içinde kömür torbası üzerinde belirtebilirler.

—Bakanlığın belirlemiş olduğu değerleri sağlayıp, torba üzerinde isteğe bağlı olarak parantez içinde belirtilen ve yönetmelik değerlerinden daha kaliteli olduğu beyan taahhüt edilen kömür özelliklerinin sağlanmaması durumunda tüketicinin aldatılmasından dolayı Tüketicinin Korunması Kanununa göre gerekli işlemin yapılması amacıyla ilgili kurum/kuruluşa bilgi verilmesi,

—Yönetmeliğin 27. maddesine göre; ısınma amaçlı katı yakıtların torbalanması; yerli kömürün çıkarıldığı bölgede, ithal kömürün ise ithalatın gerçekleştirildiği limana yakın alanda yapılması esastır. Ancak, torbalamanın belirtilen alanlarda yetersiz olduğu durumlarda, kömür üretici ve ithalatçıları, kömürün üretildiği veya ithalatın gerçekleştirildiği ilin valiliği ile torbalamanın yapılacağı valiliğimizden izin almak kaydıyla torbalama işlemini yapabilir veya bayisi olan/anlaşma yaptığı gerçek ve tüzel kişilere yaptırabilir. Ancak, ithalatçı/üretici kendisine ait bir tesiste torbalama yapamıyorsa, torbalama tesisine sahip ve torbalama işlemini yapacak olan gerçek veya tüzel kişiler ile arasında anlaşma yaptığını belgelemesi gerekmektedir. Ayrıca, torbalama işlemi kömürün çıkarıldığı veya ithalatın gerçekleştirildiği

T.C.
MALATYA VALİLİĞİ
MAHALLİ ÇEVRE KURULU

Karar Tarihi : 26.07.2006

Karar Sayısı : 2006 /6

ilin dışında ilimizde yapılacaksa, Valiliğimizden (İl Çevre ve Orman Müdürlüğü) torbalama tesisi olduğuna ve tesiste sözkonusu kömürün torbalanacağına dair bir belgenin alınarak kömürün üretildiği veya ithalatının gerçekleştirildiği ilin valiliğine (İl Çevre ve Orman Müdürlüğü) verilmesi sonrası kömürün ilimize gönderilmesine izin verilir. Bu belge(anlaşma, sözleşme) ve yazıların denetim sırasında istenildiğinde gösterilmesi zorunludur.

—Yönetmelik ile belirlenen standartlara uygun olmayan yakıt üretenlere ruhsat verilmez, verilen ruhsatlar iptal edilir.

—Yerli kömürün çıkartıldığı ilin Valiliğinden Uygunluk Belgesi ve ısınma amaçlı ithal/yerli kömürün satılacağı ilin Valiliğinden ise Satış İzni Belgesinin alınmasına,

—Daha kaliteli kömürlerin kullanılarak hava kirliliğinin azaltılması amacıyla ithal edilen kömürler Bakanlığımızdan alınan Kontrol Belgesi çerçevesinde kömür ithalatı yapılmaktadır. Isınma amaçlı ithal kömürlerin satış izinlerinde Bakanlığımızdan alınan kontrol belgesinin (kontrol belgesi ile birlikte yakıtın boşaltılması sırasında alınan numunenin analiz raporu ve proforma fatura dâhil) uygunluk belgesi olarak kabul edilmesine,

—Kömür Satış İzni Belgeleri; ithal kömürlerde ithalatçılara, yerli kömürlerde ise kömür üreticilerine verilir. Kömür Satış İzni Belgeler için istenilen;

1.Mahrukatçılar Odasına veya Sanayi Ve Ticaret Odasına kayıtlı olduğuna dair belge(oda sicil kaydı)

2.Çevre ve Orman Bakanlığından alınmış Kontrol Belgesinin fotokopisi, Analiz Raporunun fotokopisi (ithal kömürler için)

3.Kömürün çıkartıldığı ilin valiliğinden alınan uygunluk belgesi (yerli kömürler için)

4.İlgili kurum/kuruluştan alınmış çalışma ruhsatı veya işyeri açma ruhsatı

5.İmza sirküleri

6.Taahhütname (İl Çevre ve Orman Müdürlüğümüzden temin edilecek)

Belgelerle Valiliğimize başvurulur. Kömür üretici veya ithalatçılar kömürlerini sözleşme yaptıkları satıcıları (bayi/mahrukatçı) aracılığıyla satmak istiyorlarsa, satış izni başvurusu aşamasında; taahhütname ile birlikte kömür ticareti faaliyeti için gerekli şartları sağlayan (oda sicil kaydı, vergi levhası, imza sirküleri) ve bu konu kapsamında mevzuatta öngörülen izinleri (çalışma ruhsatı veya işyeri açılma ruhsatı) almış olan satıcıların (bayi/mahrukatçı) isim/isimlerini (kömür ithalatçı/üretici ile satıcılar arasında yapılmış sözleşme/protokol belgesi ile birlikte) Valiliğimize vermek zorundadır. Valiliğimizce yapılan inceleme ve değerlendirme sonucunda uygun görülen kömür üretici veya ithalatçılara kömür satış izni belgesi verilir ve bu belgeye satıcıların da ismi eklenir. Satıcılar da kendi isimlerinin yer aldığı satış izin belgesini denetimlerde bulundurmak zorundadır.

—Satış izin belgesi, satış izin belgesinin alınması aşamasında verilen kontrol belgesi(ithal kömür) veya uygunluk belgesi(yerli kömür) kapsamındaki yakıtlar için geçerlidir. Başka kontrol belgesi veya uygunluk belgesi kapsamında yakıtın satışı için Valiliğe yeniden başvuru yapılmasına,

—İthal kömürler için satış izin belgesi alınması aşamasında verilmesi zorunlu olan kontrol belgesi kapsamında kaç ton kömür ithal edildiği, bu kontrol belgesi kapsamında satış

T.C.
MALATYA VALİLİĞİ
MAHALLİ ÇEVRE KURULU

Karar Tarihi : 26.07.2006

Karar Sayısı : 2006 /6

izni alınan ilimizde ne kadarı satılacağı ve başka hangi illerde aynı kontrol belgesi kapsamında satış izni alındığına ilişkin bilgilerin Valiliğimize verilmesine,

—İlerde yetki devri yapılması planlanan Belediyeler ile Valiliğimiz tarafından ceza verilen ve satış izin belgesi iptal edilmiş kömür ithalatçı, üretici ve/veya satıcıların isimleri, adresleri ve markalarının Bakanlığımıza bildirilmesine,

—Analiz ücretini kömür ithalatçıları, üreticileri ve satıcıları tarafından ödenmek üzere gümrük sahalarından, depolardan, kömür satış yerleri ile apartmanlardan TS 5125 ve TS 4744 sayılı standartların belirlediği numune alma esaslarına göre kömür numuneleri alınarak analizlerinin yaptırılması, torbadaki her kömür parçasının belirlenen özellikleri sağlaması esas olduğundan, en az üç torbadan veya en az üç farklı yerden(torbalanmamış kömürler için) alınarak hazırlanan birinci denetim numunesinin analiz sonucunun uygun çıkmaması durumunda Çevre Kanunu gereğince cezai işlemin uygulanması, aynı kontrol belgesi/uygunluk belgesi veya başka kontrol belgesi/uygunluk belgesi kapsamındaki kömürler için ikinci denetimde analiz sonucunun uygun çıkmaması durumunda ise kömür üreticileri, ithalatçıları ve/veya satıcıların izin belgelerinin iptal edilmesi, analiz bedellerinin vatandaşlara yansıtılmamasına,

—Yapılan denetimlerde:

- Yönetmelik ve genelgede belirtilen kömür özelliklerinin sağlanmaması durumunda;
- Yönetmelikte belirtilen kömür torba örnekleri üzerinde istenilen bilgilerin yer almadığının tespiti halinde,
- Yönetmelik kapsamında kömürlerin torbasız satılması durumunda,

—Kömür ithalatçısı, üreticisi ve satıcılara 2872 sayılı Çevre Kanunu ile 5491 sayılı Kanunla 11.08.1983 tarihli ve 2872 sayılı Çevre Kanununda Değişiklik Yapılmasına Dair Kanunun ilgili maddelerine göre cezai işlemin uygulanmasına,

—Denetimler sırasında numune alınan ithal kömürler için tutulan tutanaklarda yakıta ait Kontrol Belgesi ve Gümrük Giriş Beyannamesi tarih ve sayısına yer verilmesine,

—Denetimlerde alınan ısınma amaçlı kömür numunelerinin analiz sonuçları uygun çıkmadığı takdirde yakıtın satışının durdurulması, kullanılmaması için gerekli önlemlerin alınması, var ise adli mahkeme kararının uygulanması ve Belediyeler tarafından Bakanlığımıza iletilmek üzere Valiliğimize gönderilmesine,

—Yönetmelikte özellikleri belirlenmiş briket kömürlerin de ısınma amaçlı kullanılabilceğinin bilinmesi ve tesisin bulunduğu yerdeki Valilikten satış izin belgesi alınan ve torbalanmış briket kömürlerin ilimizde de kullanılmasına,

—Satışa sunulan kömürlerin satışa sunumu sırasında yönetmelikte belirtilen özellikleri sağlaması esastır. Eğer belirlenen özellikler sağlanamıyorsa çevre ve insan sağlığının korunması için kömürlerde satışa sunulmadan önce iyileştirme yapılmasına,

Ayrıca, Kamu Kurum ve Kuruluşlarının yakıt alımlarında alınacak numunelerin Çevre ve Orman Bakanlığının yetkilendirmiş olduğu laboratuvarlarda analizlerinin yaptırılmasına,

—Yerli ve ithal kömür satıcı ve pazarlamacılarının sadece izinli kömürleri satmalarına,

—Okullarda ve resmi binalarda Mahalli Çevre Kurulunda belirlenen özelliklere sahip ısınma amaçlı yakıt kullanılmasına,

T.C.
MALATYA VALİLİĞİ
MAHALLİ ÇEVRE KURULU

Karar Tarihi : 26.07.2006

Karar Sayısı : 2006 /6

—Tüketicilerin Yönetmelik ve Genelge doğrultusunda hazırlanan Mahalli Çevre Kurulunda belirlenen özelliklerdeki yakıtları kullanmalarına,

II- Yakma sistemleri

—Isınmada kullanılan soba ve kalorifer kazanlarının standartları sağlamaması ve uygun koşullarda yakılmaması durumunda hava kirliliğini arttırdığı bilinmektedir. Bu çerçevede, soba ve kalorifer kazanların standartlara uygun olması, daha az yakıt tüketilmesi ve daha verimli yakılması için önem taşımaktadır. Belgeli ve üstten yakmalı sobalarda yakıt tüketiminin % 25–30 oranında azaldığı ve buna paralel olarak hava kirliliğine neden olan emisyonlarda da azalma olduğu ifade edilmektedir. Bu çerçevede,

—Isınmadan Kaynaklanan Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliği gereğince 1 Ocak 2006 tarihinden itibaren üretilen ve satışa sunulan yakma tesislerinde Tip Emisyon Belgesinin aranmasına,

—Yakma sistemleri konusunda “Isınmadan Kaynaklanan Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliği”nin 7, 8, 9, 10, 11, 12 ve 13 üncü maddelerinde belirtilen hususlara uyulmasına,

—Yönetmelik ile belirlenen standartlara uygun olmayan yakma sistemi üretilere ruhsat verilmemesine, verilen ruhsatların ise iptal edilmesine,

—Mahalli Çevre Kurullarınca karara bağlanan yakıt programları çerçevesinde kullanılacak kömürlerin daha verimli yakılması için soba ve kalorifer kazanlarında kabul edilen standartlara uygunluğunun aranması ve gerekli denetimlerin yapılmasına,

—Soba ve kalorifer kazanlarının kış gelmeden önce temizlenmesi yanma verimini arttırdığı ve buna paralel olarak yakıt tüketimi ve bacadan atılan kirletici emisyonlarını azalttığı için baca ve soba temizliğine önem verilip, temizliğin kış gelmeden önce yapılması ve bu konuda İl Çevre ve Orman Müdürlüğü, Belediyeler ve Gönüllü Kuruluşların işbirliği ile eğitim programları düzenlenmesi ve küçük broşürler hazırlanarak halka dağıtılmasına,

—Hava kirliliğinin azaltılması ve hava-yakıt oranının optimum koşullarda olmasını sağlayarak tam yanmanın gerçekleştirilmesi için stokerli (mekanik beslemeli yakma tesisleri) sistemlerin kabul edilen standart belgeli, otomatik yüklemeli, fanlı ve döner ızgaralı olmalarına,

—İlk yanma sırasında bacadan atılan partikül madde emisyonlarını kontrol etmek amacıyla ön yanmayı temin edecek şekilde stokerli sistemlerin sürekli (non-stop) yanmasının sağlanmasına, ayarlarının iyi yapılmış olmasına, sürekli kontrol edilmesine ve ehil kişilerce yakılmasına,

— Isınma amaçlı kullanılmasına izin verilen ithal ve yerli (ilçelerin kirlilik derecesine göre belirlenen) kömür özelliğini sağlayan ve piyasada fındık tabir edilen 10–18 mm çapındaki elenmiş ve yıkanmış kömürlerin torbalanarak stokerli sistemlerde kullanılmasına,

—Kalorifer kazanlarının tekniğine uygun yakılması ve kazan bakımı işlerinde çalışacaklar için “Yetkili Kalorifer Ateşçisi Kursları” düzenlenmesine yönelik çalışmaların yapılması, bu kapsamda kalorifer ateşçisi ve bina yöneticilerinin eğitilmesine,

—Yakıt kullanan bacasız ısıtıcıların kapalı alanda ısınma amaçlı kullanımının önlenmesine,

—Kalorifer tesisatlarının iyi izole edilerek ısı kayıplarının önlenmesine, tüm ısıtma tesisatının bakımı ve temizliğinin gereği gibi yapılmasına, kazan dairelerinin yeterince havalandırılması ve işletme talimatlarına uygun olarak işletilmesine, bacaların periyodik temizliğinin yapılıp yapılmadığının düzenli denetlenmesine,

T.C.
MALATYA VALİLİĞİ
MAHALLİ ÇEVRE KURULU

Karar Tarihi : 26.07.2006

Karar Sayısı : 2006 /6

III- Motorlu Taşıtlar:

Konutlar ve endüstri gibi sabit emisyon kaynaklarından ileri gelen hava kirliliğinin yanı sıra motorlu taşıtlardan kaynaklanan (otomobil, minibüs, ağır vasıta) egzoz kirliliği de özellikle nüfus ve trafiğin yoğun olarak yaşandığı kent merkezinde önemli bir sorundur. Bu bağlamda,

—Egzozundan siyah duman atan, istiap haddinin üstünde yolcu ve yük taşıyan ve yağ yakan motorlu taşıtlar trafikte denetlenerek kurallara uymayan taşıt sahipleri için cezai müeyyidelerin uygulanması ve gerektiği hallerde trafikten men edilmesine,

—Benzinli ve dizel motorlu araçlarda egzoz gazlarının kontrolü için şok denetimlerin yapılarak araçların sürekli bakımlarının sağlanmasına,

—Servis araçları ile ilgili kuralların getirilmesi ve egzozundan siyah duman atan servis araçlarının trafikten men edilmesine,

— Bakanlığımızca Egzoz Gazı Emisyon Ölçüm Yetki Belgesi verilmiş olan egzoz gazı emisyon ölçüm istasyonlarının denetlenerek, Yetkili Servis Belgesi ve TSE Hizmet Yeri Yeterlilik Belgesinin geçerlilik tarihlerinin takip edilmesi, söz konusu belgelerin geçerlilik sürelerinin bitimi tarihinden itibaren, belgelerin yenilenmemesi halinde imzalanan protokolün fesih edilerek Bakanlığımıza bilgi verilmesine,

—11 Haziran 2004 tarih ve 25489 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanan “Benzin ve Motorin Kalitesi Yönetmeliği” yayımlanmış olup, 1 Ocak 2006 tarihinden itibaren kurşunlu benzin satışı durdurulmuştur. Bu kapsamda, kurşunsuz benzin kullanılmasının yaygınlaştırılması ve kurşunlu benzin kullanmak zorunda olan araçların ise katkı kurşunsuz benzin kullanılması konusunda halkın bilgilendirilmesine,

—Gerektiğinde, hava kirliliğinin yoğun olduğu günlerde tek çift plaka uygulamasına giderek trafiğin sınırlandırılmasına,

—Toplu taşıma araçlarının kullanımının desteklenmesi ve belediyelerle işbirliği içinde raylı sistem veya metronun yaygınlaştırılmasının sağlanmasına,

—Sinyalizasyon sisteminin sabit hızda gidildiği takdirde durmayı önleyecek şekilde düzenlenerek yeşil dalga sisteminin oluşturulması ve bu sayede gereksiz beklemenin ortadan kaldırılarak egzoz emisyonunun en aza indirilmesinin sağlanmasına,

—Egzoz emisyonlarından en çok zarar görebilecek çocukların oyun alanlarının (park, bahçe vs.) mümkün olduğunca trafiğin yoğun olduğu yerlerden uzakta planlanması ve yapılmasına,

IV- Sanayi Tesisleri

—Endüstriyel Kaynaklı Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliği çerçevesinde, sanayi tesisleri Emisyon İzni alarak faaliyet göstermek zorundadır. Emisyon iznine tabi olmayan sanayi tesislerinden yayılan emisyonların, bu Yönetmelikte belirtilen sınır değerleri aşmamasına,

—Emisyon iznine tabi olan/olmayan tesislerde Endüstriyel Kaynaklı Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliği’ndeki hüküm ve sınırlara uygun faaliyet gösterilmesi için gerekli tedbirlerin alınmasına, uygun yakma teknolojisine sahip olduğunun belgelenmesine (Tesislerde kullanılacak kazanlarda, kazan ve baca sistemi birbirleri ile uyumlu olmalıdır. Kazanların ısı tekniği, ekonomi, işletme ve bakımları TSE’nin ilgili standartlarına uygun olmalıdır. Kazanlarda ısı veriminin uluslar arası normlara uygunluğu tesis sahibi tarafından belgelenecektir.), emisyon izni almış olması ve/veya emisyon ölçüm raporunu Valiliğe

T.C.
MALATYA VALİLİĞİ
MAHALLİ ÇEVRE KURULU

Karar Tarihi : 26.07.2006

Karar Sayısı : 2006 /6

sunmuş ve ölçüm sonuçlarının ilgili Yönetmelikteki sınır değerlere uygun olması halinde, çevre kirliliğine neden olmayacak şekilde gerekli önlemlerin alınması kaydı ile sanayi tesislerinde her kalite ve boyutta (toz dahil) yerli kömür kullanılmasına,

—Sanayicilerin tesislerinde kullanacağı kömür özelliklerini Müdürlüğümüze bildirmelerine, tozumu önleyici her türlü tedbirin kömürü satan taşıyan ve sanayi tesisi sahibi tarafından ilgili mevzuata göre alınması koşulu ile sanayi amaçlı tüketilecek yerli ve ithal kömürlerin torbalanmamasına,

— Ayrıca, sanayi tesislerinde kullanılacak ithal kömürlerin madde 1-A-d’de verilen sanayi amaçlı ithal edilecek kömürlerde aranacak özelliklere sahip olmasına,

—Bacasından siyah duman atan işyerlerinin ve sanayi tesislerinin denetlenmesi, kullanılan yakıt ve bacadan atmosfere verilen emisyonlar dikkate alınarak sanayiden kaynaklanan hava kirliliğinin denetim altına alınması ve gerekli yasal işlemin yapılmasına,

V-Isı Yalıtımı:

—Isı yalıtımı ile ilgili olarak 14 Haziran 1999 tarih ve 23725 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan “TSE 825 Binalarda Isı Yalıtım Kuralları” standardı 14 Haziran 2000 tarihinde mecburi standart olarak yürürlüğe girmiştir. Yeni binalarda gerekli tedbirlerin alınması hava kirliliği açısından büyük önem arz etmektedir. İllerde bu standardın ve 8 Mayıs 2000 tarihinde yayımlanan “Isı Yalıtım Yönetmeliği” ile mevcut binalarda ısı yalıtımı ile yakıt tasarrufu sağlanması açısından Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı’nın 19 Kasım 1984 tarih ve 18580 sayılı Resmi Gazetede yayımlanarak yürürlüğe giren “Mevcut Binalarda Isı Yalıtım ile Yakıt Tasarrufu Sağlanması ve Hava Kirliliğinin Azaltılmasına Dair Yönetmeliğin” uygulanması ve kamuoyunun bu yönetmelik ve mecburi standarda riayet etmesi için teşvik edici mekanizmaların oluşturulmasına,

—Başta resmi bina ve okullar olmak üzere yeni bina yapımında ısı yalıtım projelerinin uygulanmasına,

—Özellikle kış gelmeden önce binalarda ısı kaçağı olan noktalarda (pencere ve dış kapılarda) alınacak önlemlerle ilgili olarak halkın bilinçlendirilmesine, camların çift camlı olmasının yakıt tüketimindeki faydalarının halka anlatılması ve binalarda özellikle dıştan yalıtım yapıldığında yakıt tüketiminde ne kadar azalma olacağı konusunda bilgilendirilmesine,

—Okullarda ve resmi binalarda değiştirilmesi gereken pencerelerin ısı camlı pencere kullanılacak şekilde değiştirilmesi ve kaloriferli okullarda radyatörlerde termostatlı vana kullanılmasına,

—Okullarda ve resmi binalarda giriş kapısının kendiliğinden kapanabilir ve hava sızdırmaz yapılmasına,

VI-Alternatif Enerji Kaynaklarının Kullanımı:

—Isınma amaçlı alternatif temiz enerji kaynaklarının (güneş, jeotermal, rüzgar gibi) kullanılabilirliğinin araştırılarak bu kaynakların uygulanabilirliği için tüm imkanların seferber edilmesine,

—Isınma amaçlı olarak Yönetmelikte belirtilen ve kullanılması uygun görülen diğer alternatif yakıtların kullanılmasının özendirilmesi ve bu amaçla İlimize doğal gaz geleceği

T.C.
MALATYA VALİLİĞİ
MAHALLİ ÇEVRE KURULU

Karar Tarihi : 26.07.2006

Karar Sayısı : 2006 /6

göz önünde bulundurularak, yeni yapılan binalarda ısıtma sistemlerinin doğal gaz dönüşümüne uygun olacak şekilde projelendirilmesinin teşvik edilmesine,

VII-Sıcaklık Şartları ve Yakma Saatleri:

—Dış ortam sıcaklığı gece ve gündüz 15 °C nin üzerinde olduğu günlerde kalorifer ve sobaların yakılmamasına,

—Kalorifer ve sobaların; işyerlerinde, bina iç ortam sıcaklığı 18 °C, konutlarda ise 20 °C dan yukarıda olmayacak şekilde yakılmasına,

— Kalorifer ve sobaların ilk yakış saatlerinin, İnönü (İstasyon), Atatürk (Kışla) ve Hastane Caddelerinin güneyinde kalan bölgede sabah: 5.00–5.30 arası, Akşam: 15.00 – 15.30 arası; bu caddelerin kuzeyinde kalan bölgelerde ise sabah 5.30 – 6.00; Akşam: 16.00 – 16.30 arası şeklinde belirlenmesine; dış ortam sıcaklığının 12 derecenin üzerine çıktığı günlerde akşam ilk yakma saatlerinin bir saat sonra başlatılmasına(katı ve sıvı yakıtlar için geçerli olup, doğalgaz yakanlar hariç); dış ortam sıcaklığı 15 derecenin üzerinde olması durumunda kalorifer ve sobaların yakılmamasına(katı ve sıvı yakıtlar için geçerli olup, doğalgaz yakanlar hariç) ve bu hususun bina yöneticileri tarafından titizlikle takibine,

—Hava kirliliğinin yoğun olduğu günlerde sobalar ve kaloriferler mümkünse sabah saat 10'dan sonra ve akşam en geç saat 16'dan önce yakılmasına(katı ve sıvı yakıtlar için geçerli olup, doğalgaz yakanlar hariç),

—Hastaneler, yatılı ve gündüzlü okullar, öğrenci yurtları, yaşlılar ve güçsüzler yurtları, kreşler, terminaller ve kolluk binaları, kalorifer ve sobaların iç ortam sıcaklığı 20 °C dan yukarı olmayacak şekilde devamlı olarak , ancak hava kirliliğine neden olmayacak şekilde yakılmasına,

VIII-Halkın Bilgilendirilmesi

—Halkımızın da hava kirliliğinin yoğun olduğu günlerde alması gereken önlemler konusunda gerekli hassasiyeti göstermesi için bilinçlendirilmesine ve bilgilendirilmesine,

—Halkın duyarlılığının artırılması için hava kirliliği ölçüm sonuçlarının günlük olarak halka duyurulmasına,

—Hava kirliliğinin yoğun olduğu günlerde öğrencilerin açık alanda tören yapmalarının önlenmesine,

—Yerel basında ve okullarda hava kirliliği ile ilgili eğitici programların düzenlenmesine,

—Halkın standartlara uygun ve tip emisyon belgeli, yakma sistemleri (soba ve kazan) ile kaliteli yakıt satın alarak kullanmaları durumunda hem bütçeleri hem de hava kirliliğinin azaltılması ve sağlık açısından faydaları hakkında bilgilendirilmesinin sağlanmasına,

B- SIVI YAKIT ÖZELLİKLERİ

—Isınma amaçlı kullanılmasına izin verilen sıvı yakıtların (kükürt oranı; ithallerde %1, yerlilerde %1,5 içeren fuel-oil) denetiminde Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu, Sanayi ve Ticaret Bakanlığı ve İçişleri Bakanlığı yetkileri çerçevesinde sorumlu olup, gerektiğinde İl

T.C.
MALATYA VALİLİĞİ
MAHALLİ ÇEVRE KURULU

Karar Tarihi : 26.07.2006

Karar Sayısı : 2006 /6

Çevre ve Orman Müdürlüklerinin yakma sistemlerine ait depolarda numune almaları ve gerekli işlemlerin yapılmasının sağlanması,

—TÜPRAŞ tarafından üretilen yüksek kükürt içeren 6 nolu fuel-oilin, kükürt dioksit emisyonunu Endüstriyel Kaynaklı Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliği'nde belirtilen sınır değerlere uygun olarak arıtan baca gazı arıtım tesisine/teknolojisine sahip sanayi tesislerinde kullanımına izin verilir. Bu koşullar dışında 6 nolu fuel-oil kullanımının önlenmesi, sıvı yakıt taşıyıcı ve satıcı firmaların bu konuda uyarılmasına,

—Sanayi tesislerinde TÜPRAŞ spektlerine uygun %1 kükürt ihtiva eden ve Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı'ndan izin alınarak ithal edilen fuel-oil kullanılabilir. Bu yakıtın anma ısıl gücü düşük, yanma boyu kısa kazanlarda kullanımında yanma verimi açısından, akışkanlığın artırılması amacıyla ön ısıtma yapılmasına,

DENETİM:

—Bakanlığımızın denetim yetkisi saklı kalmak kaydı ile, Belediye mücavir alan içerisinde Belediyeler, Mücavir alanlar dışında ise Valilikler tarafından Isınmadan Kaynaklanan Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliği" ve yine Bakanlığımız Çevre Yönetimi Genel Müdürlüğünün 04.07.2006 tarih ve 7724 sayılı 2006/17 nolu Genelgesi ve buna bağlı olarak çıkartılan Mahalli Çevre Kurulu Kararlarına uygun olmayan yakıtları, üretenleri ve satışa sunanları, ısıtma tesisleri üretenleri ve işletenleri denetlenmesine ve hakkında yasal işlemler yapılmasına,

— Belediye Başkanlığı tarafından şehrin merkezine kaçak yakıtın tali yollardan girişini önlemek için sabit kontrol noktalarının; Malatya Adana karayolu TEDAŞ karşısına, Malatya Hekimhan karayolu Dilek yol ayırımına ve Malatya Elazığ karayolu MALET yanına kurulmuş olup bu noktalarda ve 24 saat esasına göre denetimlerin devam etmesine,

Ayrıca, Belediye Mücavir Alan Sınırları içerisinde ve gerektiğinde mücavir alan sınırları dışında da gezici kontrol istasyonları kurulmasına ve sabit ve gezici kontrol istasyonların 24 saat esasına göre aralıksız denetimlerin yapılmasına,

— Mahalli Çevre Kurulu Kararları ile ilgili uygulamanın, İlçe Merkezlerinde takibin İlçe Belediye Başkanlıklarınca yapılmasına; gerektiğinde İlçe Emniyet Müdürlükleri veya İlçe Jandarma Komutanlıklarının güvenliğinin sağlanması konularında olmak üzere, diğer kamu kurum ve kuruluş elemanlarından oluşturulmasına, gerekli yasal işlemler yapılmasına,

—Malatya Belediyesi ve İlçe Belediyelerinin teknik elemanlarının bölgelerindeki çevreyi kirleten sanayi tesislerini tespit ederek ilgili kurumlara bildirmelerine,

—Hava kirliliği ile mücadelede görev alan denetim ekiplerinin müracaatı halinde, Emniyet Müdürlüğü ve İl Jandarma Komutanlığı'nın başka bir işleme gerek kalmadan kolluk kuvvetleri ile güvenlik önlemi bakımından yardımcı olmalarına,

—Kaloriferli iş yeri ve konutlarda ateşçi belgesi olmayan personelin çalıştırılmaması ve ateşçinin sadece iki binadan sorumlu olmasına,

—Şehrin ana giriş noktalarında (Malatya Adana karayolu, Hekimhan yolu ve Malatya Elazığ Karayolu) Belediye Başkanlığı tarafından sabit ya da gezici kontrol istasyonları kurularak transit geçen kömür nakliye araçlarına transit geçiş belgesinin düzenlenmesine,

T.C.
MALATYA VALİLİĞİ
MAHALLİ ÇEVRE KURULU

Karar Tarihi : 26.07.2006

Karar Sayısı : 2006 /6

sabit istasyonların kurulamaması veya transit geçiş belgesinin düzenlenememesi durumunda; irsaliye belgelerinin Transit Geçiş Belgesi gibi değerlendirilerek şehrin içerisine girilmemesi kaydı ile çevre yolunu kullanılarak transit geçişinin sağlanmasına, ancak yukarıda belirlenen geçiş yollarının dışındaki yollardan şehir merkezine girmeleri durumunda, gerekli yasal işlemlerin yapılmasına,

— Şehir giriş kontrolleri sırasında ve şehir merkezindeki kaloriferli binalar ve sitelerle, sanayi kuruluşlarında kullanılan sıvı ve katı yakıt numunelerinin Malatya Belediye Başkanlığı teknik elemanlarınca alınmasına, kararlarımıza uygun olmayan yakıtların tespiti halinde yasal işlemler yapılmasına,

— Malatya Belediyesi ve İlçe Belediye Başkanlıklarının yaptıkları denetimlerde tutulan tutanak ve belgelerin aylık olarak Valilik Makamına (Çevre ve Orman Müdürlüğüne) bildirmesine,

— Kamu Kurum ve Kuruluşların her türlü yakıt alımlarında numune alınarak analizlerinin yaptırılmasına, muayene ve kabul komisyonlarının kendi personeli tarafından oluşturulmasına, anlaşmazlık durumunda sıvı yakıtlarda İl Sanayi ve Ticaret Müdürlüğüne, katı yakıtlarda ise Malatya Belediye Başkanlığına başvurulmasına,

—Transit geçiş yapan araçlar için, standart dışı kömürler ile belgesiz, eksik belgeli, brandasız, mühürsüz il dışına çıkış izni verilmiş olup da, şehir içerisinde seyreden veya kömür pazarlayan araçlardaki kömürlere, belgeleri eksik ise tamamlaması için süre verilmesi, bu süre içerisinde mücavir alan sınırları içerisinde Malatya Belediye Başkanlığınca belirlenen yerde, mücavir alan sınırları dışında ise İl Jandarma Komutanlığı tarafından belirlenen yerde bekletilmesine, analiz sonucuna göre yasal işlem yapılmasına ve bu işlemler tamamlandıktan sonra kömürlerin il dışına çıkartılmasına izin verilmesine,

— Katı ve sıvı yakıtları taşıyan, depolayan, satan kişi ve kuruluşların söz konusu yakıtların vasıflarını gösteren belgeleri (analiz raporu, eksiksiz doldurulmuş irsaliye belgesi, fatura v.s.) denetimlerde ibraz etmek üzere hazır bulundurmalarına; ayrıca kömür satan kişi ve kuruluşların satışa arz ettikleri kömürler için her kömürün vasıflarını (kalori, kükürt, rutubet ve kül oranları) gösteren belgeyi müşterilerin görebileceği biçimde işyerlerine asmalarına,

— Denetimler sırasında gerekli hallerde alınacak yakıt numunelerinin analiz bedellerinin; yakıtı satan firmaya ait belgeleri ibraz eden kömür ithalatçıları, üreticileri ve satıcı firmadan, belgeleri ibraz edemeyenlerin ise yakıt sahiplerinden alınmasına, verilen süre içerisinde numunenin analiz ücretinin yatırılması, yatırılmadığı takdirde hiçbir ihtara gerek kalmaksızın 2872 sayılı Çevre Kanununun ilgili maddeleri gereği işlem yapılmasına,

— Denetim sırasında; ithal kömür paketleme, sevk ve satış izin belgesi, transit geçiş belgesi, sevk irsaliyesi, kantar fişi, araç ruhsatı, kimlik bilgilerinin tutanakla tespit edilmesine, gerekli durumlarda stok miktarları dikkate alınarak usulüne uygun en az 15 kg alınacak kömür numunelerinin en kısa zamanda Çevre ve Orman Bakanlığı tarafından yeterlilik belgesi verilmiş veya Çevre Referans Laboratuvarına gönderilmesine, numunelerin analiz ücretlerinin firmalar tarafından karşılanmasına,

— Transit geçişlerde açık kömür veya tozumaya neden olacak malzeme yüklü kamyonların geçişlerinin trafik ekiplerince engellenmesine;

T.C.
MALATYA VALİLİĞİ
MAHALLİ ÇEVRE KURULU

Karar Tarihi : 26.07.2006

Karar Sayısı : 2006 /6

— Meskûn mahaller, organize sanayi bölgesi ve sanayi sitelerinde ısınma, enerji veya imha amacıyla; yanık yağ, çöp, lastik, plastik, üstübü, oto lastiği vb. atık ve artıkların açıkta, sobalarda veya kalorifer kazanlarında yakılmamasına ve bu hususların Belediye Başkanlıklarınca denetlenmesine,

—Sıvı yakıt kullanan yakma sistemlerinde; yakıt deposunu kolay temizlenebilir ve boşaltılabilir bir şekilde yerleştirmek, yakıt kazanının zemininde boşaltım vanasını bulundurmak, ayrıca yakıt kazanı ve yakma sistemi arasında uygun noktada numune alma düzeneği yapmak, belirli aralıklarla uygun yardımcı kimyasallar kullanılarak yakıt deposunu temizlemek, temizleme sonucu çıkan katı ve sıvı atıkları Çevre ve Orman Bakanlığından izin almış geri kazanım / bertaraf tesislerine vermesine,

— Hava kirliliğini olumsuz etkileyen egzoz emisyonlarının azaltılabilmesi için İl Emniyet Müdürlüğü'ne bağlı ekipler tarafından araçların egzoz emisyon pul ve ruhsatının denetimlerinin arttırılmasına,

MÜEYYİDELER ve CEZALAR:

Yapılan denetimlerde; yakalanan kaçak kömürlere ve araçlara gerekli yasal işlemler sonuçlandırılıncaya kadar Malatya Belediye Başkanlığınca ve ilgili kaymakamlıklarca yedi emine alınmasına, ilgili mahkeme sonucuna ve yürürlükteki meri mevzuata göre işlem yapılmasına,

4-ACİL ÖNLEM: Hava Kirliliğinin Korunması Yönetmeliği 53/4 maddesinde belirtilen uyarı kademelerine ulaşıldığında, acil önlemlerin alınmasına, gerektiğinde İl Mahalli Çevre Kurulu'nun acilen toplanmasına,

VI. Uygulanacak Mevzuat ve İdari İşlemler:

Mahalli Çevre Kurulu'nca alınan bu kararlara uymayan kişi, kurum ve kuruluşlar hakkında;

- a) 5442 sayılı İl İdaresi Kanunu'nun ilgili madde hükümleri,
 - b) Türk Ceza Kanunu'nun ilgili madde hükümleri,
 - c) 2872 sayılı Çevre Kanunu'nun ilgili hükümleri,
 - d) 1593 sayılı Umumi HıfzıSıhha Kanunu'nun ilgili madde hükümleri,
 - e) 5393 sayılı Belediye Kanunu Hükümleri,
 - f) 6183 sayılı Amme Alacaklarının Tahsili Usulü Hakkındaki Kanun hükümleri,
- Gereğince cezai işlem yapılacağına,

Oy birliđi ile karar verilmiştir.

T.C.
MALATYA VALİLİĞİ
MAHALLİ ÇEVRE KURULU

Karar Tarihi : 26.07.2006
Karar Sayısı : 2006 /6

Kurul Başkanı

Orhan ÇİFTÇİ
Vali Yardımcısı

ÜYE

ÜYE

ÜYE

Mlt. Belediye Başkanlığı

İl Emniyet Müdürlüğü

Defterdarlık

ÜYE

ÜYE

ÜYE

İl Milli Eğitim Müdürlüğü

İl Bayındırlık ve İskan Müd.

İl Sağlık Müdürlüğü

ÜYE

ÜYE

ÜYE

T.C.
MALATYA VALİLİĞİ
MAHALLİ ÇEVRE KURULU

Karar Tarihi : 26.07.2006
Karar Sayısı : 2006 /6

İl Türk Telekom Müd

İl Tarım Müd.

Çal. Ve Sos. Güv. Böl.Md

ÜYE

ÜYE

ÜYE

İl Sanayi ve Ticaret Müd.

DSİ 91. Şb. Müd.

İl Kültür ve Turizm Müd

ÜYE

ÜYE

ÜYE

İl Jandarma Komutanlığı

İl Çevre ve Orman Müd.

Ticaret ve Sanayi Odası Bşk.

T.C.
MALATYA VALİLİĞİ
MAHALLİ ÇEVRE KURULU

Karar Tarihi : 26.07.2006

Karar Sayısı : 2006 /6

EK-1:

İTHAL KÖMÜR TORBA ÖRNEĞİ

<p>İTHALATÇI FİRMA ADI:</p> <p>SATICI FİRMA ADI:</p> <p>KÖMÜRÜN Menşei: Cinsi:</p> <p>AĞIRLIĞI:</p> <p>KÖMÜRÜN ÖZELLİKLERİ Toplam Kükürt Değeri (kuru bazda): Alt Isıl Değeri (orijinalde): Uçucu Madde (kuru bazda) Toplam Nem (orijinalde): Kül (kuru bazda): Şişme İndeksi: Boyut:</p> <p>KONTROL BELGESİNİN Tarihi: Sayısı:</p> <p>YAKITIN KULLANILACAĞI YAKMA SİSTEMLERİ Soba: Kalorifer Kazanı: Mekanik Beslemeli Kazan:</p> <p>TORBALAYAN FİRMANIN ADI: Adres: Tel: Faks: E-mail:</p>
--

T.C.
MALATYA VALİLİĞİ
MAHALLİ ÇEVRE KURULU

Karar Tarihi : 26.07.2006
Karar Sayısı : 2006 /6

YERLİ KÖMÜR TORBA ÖRNEĞİ

ÜRETİCİ FİRMA ADI:

SATICI FİRMA ADI:

KÖMÜRÜN

Menşei:

Cinsi:

AĞIRLIĞI:

KÖMÜRÜN ÖZELLİKLERİ

Toplam Kükürt Değeri (kuru bazda):

Alt Isıl Değeri (orijinalde):

Toplam Nem (orijinalde):

Kül (kuru bazda):

Şişme İndeksi:

Boyut:

İLİN KİRLİLİK DERECESESİ:

UYGUNLUK İZİN BELGESİ VEREN VALİLİK:

SATIŞ İZİN BELGESİ VEREN VALİLİK:

YAKITIN KULLANILACAĞI YAKMA SİSTEMLERİ

Soba:

Kalorifer Kazanı:

Mekanik Beslemeli Kazan:

TORBALAYAN FİRMANIN ADI:

Adres:

Tel:

Faks:

E-mail:

T.C.
MALATYA VALİLİĞİ
MAHALLİ ÇEVRE KURULU

Karar Tarihi : 26.07.2006

Karar Sayısı : 2006 /6

BRİKET KÖMÜRÜ TORBA ÖRNEĞİ

ÜRETİCİ FİRMA ADI:

SATICI FİRMA ADI:

AĞIRLIĞI:

BRİKETİN ÖZELLİKLERİ

Sınıfı:

Alt Isıl Değeri:

Kükürt Oranı:

Isı Verimi:

Duman Emisyon Oranı:

ÜRETİM İZİN BELGESİ VEREN YETKİLİ MERCİ:

TSE UYGUNLUK BELGESİ

Tarih:

Sayısı:

BRİKETİN KULLANILACAĞI YAKMA SİSTEMLERİ

Soba:

Kalorifer Kazanı:

Mekanik Beslemeli Kazan:

TORBALAYAN FİRMANIN ADI:

Adres:

Tel:

Faks:

E-mail:

T.C.
MALATYA VALİLİĞİ
MAHALLİ ÇEVRE KURULU

Karar Tarihi : 26.07.2006
Karar Sayısı : 2006 /6

BİYOKÜTLE TORBA ÖRNEĞİ

ÜRETİCİ FİRMA ADI:

SATICI FİRMA ADI:

BİYOKÜTLENİN

Cinsi:

AĞIRLIĞI:

BİYOKÜTLENİN ÖZELLİKLERİ

Alt Isıl Değeri:

Nem (orijinalde):

Yağ:

Sodyum (Na):

Boyut:

UYGUNLUK İZİN BELGESİ VEREN YETKİLİ MERCİ:

BİYOKÜTLENİN KULLANILACAĞI YAKMA SİSTEMLERİ

Soba:

Kalorifer Kazanı:

Mekanik Beslemeli Kazan:

TORBALAYAN FİRMANIN ADI:

Adres:

Tel:

Faks:

E-mail:

T.C.
MALATYA VALİLİĞİ
MAHALLİ ÇEVRE KURULU

Karar Tarihi : 26.07.2006

Karar Sayısı : 2006 /6

EK-2:

Transit Kömür Geçiş Belgesi

BELGE NO:	VERİLDİĞİ TARİH:	GEÇERLİLİK SÜRESİ
-----------	------------------	-------------------

Yüklenici Firma Ve/Veya İşletmecinin

Adı Soyadı :	
Unvanı :	
Adresi :	
Tel. No. :	
Tesisin Tel. No. :	
Tesisin Adresi :	
ikametgah Adresi :	
Araç Plaka Numarası :	
Araç Tonajı :	
Vergi Numarası :	
Kömür Giriş : Noktası/Tarihi/Saati	
Kömür Çıkış : Noktası/Tarihi/Saati	

Firması tarafından yerdenyere taşınması konusunda Firmasına aitaraç plakalarına izin verilmiştir.

Not: Belge denetim elemanlarınca 3 suret düzenlenecektir. 1. suret şehir girişinde, 2. suret şehir çıkışında denetim elemanları tarafından alınacaktır .