

**T.C**  
**VAN VALİLİĞİ**  
**MAHALLİ ÇEVRE KURULU KARARI**

**KARAR TARİHİ : 25.12.2015**

**KARAR NO : 39**

Van İli Mahalli Çevre Kurulu 25.12.2015 tarihinde saat : 14.00'da Valilik Toplantı salonunda Vali Yardımcısı İbrahim ÖZKAN Başkanlığında toplanarak aşağıdaki kararları almıştır.

**1-) 22.07.2005 tarih ve 25883 sayılı Resmi Gazetede yayımlanarak yürürlüğe giren Tıbbi Atıkların Kontrolü Yönetmeliği (Değişiklik: 05.11.2013-28812) Atık Bertarafında Mali Yükümlülük başlıklı 23. Maddesi gereğince; İlimizde faaliyet gösteren tüm Sağlık Kuruluşlarının Tıbbi Atık Bertaraf Ücretinin Tıbbi Atık Bertaraf Ücretinin aşağıdaki şekilde belirlenmesine:**

**a) Büyükşehir Belediye sınırları içerisinde bulunan tüm sağlık kuruluşları için Tıbbi Atık Bertaraf Ücretinin kg. başına; 2,05 TL. + KDV (İki Türk Lirası Beş Kuruş + KDV)**

**b) İlimizde faaliyet gösteren Özel Diyaliz Merkezlerinin Tıbbi Atık Bertaraf Ücretinin aylık 1035 TL + KDV (Bin Otuz Beş Türk Lirası + KDV)**

**c) Kızılay Kan Merkezlerinden, Tıbbi Atık Bertaraf Ücretinin kg. başına 1,06 TL + KDV (Bir Türk Lirası Altı Kuruş) alınmasına,**

Bu fiyatların 2016 yılı için uygulanmasına, tüm Sağlık Kuruluşları ve Belediyelere bildirilmesine;

**2-) 02.04.2015 tarih ve 29314 sayılı Resmi Gazetede yayımlanarak yürürlüğe giren Atık Yönetimi Yönetmeliği 5. Maddesinin 1. Fıkrası (u) bendine göre; "Belediye atıklarının taşınmasının ekonomik olmasının sağlanması amacıyla taşıma hattında trafik yüküne neden olmayacak şekilde çevresel önlemler alınarak uygun yerlerde aktarma istasyonu kurulabilir. Bu istasyonlarda toplanan atıkların atık işleme tesislerine taşınması sağlanır. Aktarma istasyonlarının koku, toz, gürültü, ve görünüş yönünden çevreyi kirletmemesi için, boşaltma işleminin yapıldığı yerlerin, kapalı olarak inşa edilmesi zorunludur.**

Van ili Katı Atık Düzenli Depolama Tesisi Projesi kapsamında yapılması planlanan aktarma istasyonlarının;

**a) Van İli Muradiye İlçesi Karahan Mahallesi Ahmet Bey Mevkiinde tescil harici 16.314,823 m<sup>2</sup>'lik alanı,**

**b) Van İli Gevaş İlçesi Kızıtaş Mahallesi Engil Hududu 24 parsel nolu alanın 13.620,664 m<sup>2</sup>'lik kısmı,**

**c) Van İli Özalp İlçesi Aşağı Mollahasan Mevkiinde bulunan 36 parselinin 15.525,00 m<sup>2</sup>'lik kısmı,**

**d) Van İl Başkale İlçesi Ortayol Mahallesi 153 ada, 9 parseli nolu alanın 21.098,26 m<sup>2</sup>'lik alan,**

**e) Van İl Bahçesaray İlçesi İslam Mahallesi 108 ada, 1 parsel nolu alanın 12.000,00 m<sup>2</sup>'lik alan,**

olarak yapılmasına;



3-) 06.06.2008 tarih ve 26898 sayılı Resmi Gazetede yayımlanarak yürürlüğe giren Hava Kalitesi Değerlendirme ve Yönetimi Yönetmeliği , 13/01/2005 tarih ve 25699 sayılı Resmi Gazetede yayımlanarak yürürlüğe giren Isınmadan Kaynaklanan Hava Kirliliğinin Kontrolü (IKHKK) Yönetmeliği (Değişiklik: 17/03/2005-25758; 14/05/2007- 26522 ; 01/03/2008-26803; 07/02/2009-27134; 27/01/2010-27475).

Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Çevre Yönetimi Genel Müdürlüğünün 09.09.2013 tarih ve 2013/37 sayılı Hava Kalitesi Değerlendirme ve Yönetimi Genelgesine göre 2013-2014 kış sezonunda olduğu gibi ilimiz Merkez ilçeleri I (birinci) Grup, diğer tüm ilçelerimiz ise II.(ikinci) Grup Kirlilik Derecesinde olup, 2015-2016 kış sezonunda, 2010/14 No'lu "Hava Kirliliğinin Kontrolü ve önlenmesi " Genelgesi kapsamında katı yakıtlarla ilgili uygulamaların devam edeceği belirtildiğinden ilimizde hava kirliliğinin önlenmesi amacıyla alınan 25.12.2013 tarih ve 36 sayılı Mahalli Çevre Kurulu Kararının 2015-2016 kış sezonunda da uygulanmasına, ayrıca aşağıdaki hususlara ve anılan Yönetmelik ve Genelge hükümlerine uyulmasına ;

#### Denetim:

Bakanlığımızın 29/06/2006 tarih ve B.18.0.ÇYG.0.02.00.02/7530 sayılı Yetki Devri Genelgesi (2006/19) kapsamında;

- Yetki devri yapılmış il ve ilçe belediyeleri kendi sınırları içinde satışa sunulan katı yakıtların denetimi ve idari yaptırım kararını verebilme yetkisine sahiptir ve yetki devri yapılmış olan Belediyeler Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğümüz arasında gerekli işbirliğinin sağlanmasına, yetki devri yapılmış olan belediyelerimizce **Satış İzin Belgesi** düzenlenmemesine ve denetim sırasında ithalatçı/üretici/dağıtıcı/satıcıdan bu Mahalli Çevre Kurulumuz ve 2010/14 sayılı genelgemizde belirtilen bilgi ve belgeler dışında her hangi bir bilgi ve belge istenmemesine,
- Belediyeler tarafından satışa sunulan katı yakıtların denetiminin Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğümüzce yapılmasına ve gerekli idari yaptırım kararının uygulanmasına,
- İdari yaptırım kararları uygulanmasına esas teşkil edecek tutanakların, Çevre Kanununa göre verilecek "İdari Para Cezalarında İhlalin Tespiti ve Ceza Verilmesi ile Tahsili" Hakkında Yönetmelikte belirtilen tutanaklar olarak kullanmasına,
- Tutanaklarda, denetime konu katı yakıtın miktarı, ilgili belgelerinin (**katı yakıt satıcısı kayıt belgesi / uygunluk belgesi / uygunluk izin belgesi / satış izin belgesi/dağıtıcı kayıt belgesi**) tarih ve sayılarına mutlaka yer verilmesi gerektiğine,
- Ayrıca, Belediye Mücavir Alan Sınırları içerisinde ve gerektiğinde mücavir alan sınırları dışında da gezici kontrol istasyonları kurulmasına ve sabit ve gezici kontrol istasyonlarınca 24 saat esasına göre aralıksız denetimlerin yapılmasına,
- Mahalli Çevre Kurulu Kararları ile ilgili uygulamanın, İl ve İlçe Merkezlerinde takibinin Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğünce yapılmasına; denetim ekiplerinin Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü ile Belediye Başkanlığı elemanlarından oluşturulmasına, gerektiğinde güvenliği sağlamak için İl ve İlçe Emniyet Müdürlükleri veya İlçe Jandarma Komutanlıklarının başka bir işleme gerek kalmadan yardımcı olmasına, gerekli yasal işlemlerin yapılmasına,
- Van 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 en fazla iki binadan sorumlu olmasına,
- Van Büyük Şehir Belediyesi ve İlçe Belediye Başkanlıklarının yaptıkları denetimlerde tutulan tutanak ve eki belgelerin aylık olarak Valilik Makamına (Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğüne) bildirmesine,
- Kamu Kurum ve Kuruluşların her türlü yakıt alımlarında numune alınarak analizlerinin yaptırılmasına, muayene ve kabul komisyonlarının kendi personeli tarafından oluşturulmasına, anlaşmazlık durumunda katı ve sıvı yakıtlarda Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğüne başvurulmasına, hava kirliliği açısından belediye tarafından gerektiğinde sıvı yakıtlı yakma tesislerinin depolarından (kamu,tüzel, gerçek kişiler) usulüne uygun numune alınarak analizlerinin Çevre ve Şehircilik Bakanlığı tarafından belirlenen akredite laboratuvarlarda yaptırılmasına ve belirlenen sınır değerleri sağlamayan sıvı yakıtlar için gerekli tutanakların tanzim edilerek Enerji Piyasası Düzenleme Kurumuna veya yetkilendirdiği kurum/kuruluşlara bildirilmesine,
- 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 Van 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,
- 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 Kanunun 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 Şehircilik Bakanlığı tarafından yeterlilik belgesi verilmiş laboratuvarlara 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;
- Sanayi tesislerinde kullanılacak kömürler ile ilgili olarak kömürü satan ve kömürü kullanacak sanayicinin kömür özellikleri ile ilgili olarak Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğümüzü bilgilendirmeleri ayrıca tozumayı 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 torbalanmasına gerek bulunmadığına,
- 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,
- Hava kirliliğini olumsuz etkileyen egzoz emisyonlarının azaltılabilmesi için araçların egzoz emisyon pul ve ruhsatının denetimlerinin yapılmasına,



### Genel Yükümlölükler:

- İthalatçı/üretici/dağıtıcı/satıcılar, satışa sunulan katı yakıtı başka katı yakıtlarla karıştırmamasına,
- İthalatçı/üreticiler; dağıtıcı ve satıcılardan, yakıtın niteliklerinin korunması, İKHKK Yönetmeliğinde ve Genelge ve Mahalli Çevre Kurulu Kararında yazılı hususlara uyulmasına, İKHKK Yönetmeliğinde belirlenen özelliklere sahip olmayan katı yakıtın satışı ve kullanımının durdurulması ve tüketicinin uğrayacağı zararların karşılanması gibi hususları içeren taahhütname alabilmelerine veya dağıtıcı ve satıcılarla sözleşme yapabilmelerine,
- İthalatçı/üretici/dağıtıcı/satıcılar, katı yakıtların taşınması sırasında, katı yakıta ait **Satış İzin Belgesi** (ithalatçı/üretici tarafından fotokopisi onaylı) ile sevk irsaliyesini araçta bulundurmak ve denetimler esnasında yetkililere ibraz etmesine,
- İthalatçı/üreticiler EK-VI'de yer alan bilgileri 3 (üç) aylık dönemler (ocak-mart, nisan-haziran, temmuz-eylül ve ekim-aralık) halinde,

Dağıtıcı EK-VII'de yer alan bilgileri 3 (üç) aylık dönemler (ocak-mart, nisan-haziran, temmuz-eylül ve ekim-aralık) halinde,

Satıcılar ise EK-V'da yer alan bilgileri 6 (altı) aylık dönemler (ekim-mart ve nisan-eylül) halinde söz konusu dönemin bitiminden itibaren 1 (bir) ay içerisinde Müdürlüğümüze bildirmek zorunda olduklarına,

- Üretici firmaya verilen Uygunluk İzin Belgesi/Satış izni/dağıtıcı/satıcının kayıt belgesinin kaybolması ya da belgenin düzenlenmesine esas bilgi ve belgelerde değişiklik olması durumunda, belge sahibinin 1 (bir) ay içerisinde müdürlüğümüze müracaat etme zorunlu olduğuna, belge üzerinde belirtilen bilgide değişiklik varsa, müdürlüğümüzce aynı belge numarasıyla yeni **belge** düzenlenmesine,

### Yakma Sistemleri

Kış gelmeden önce ısınmada kullanacak yakıtların yanma veriminin artırılmasını, buna paralel olarak yakıt tüketimi ve bacadan atılan kirletici emisyonlarının azaltılmasını sağlamak için;

- Soba ve kalorifer kazanları ile bacaların periyodik temizlenmesine,
- Kalorifer tesisatlarının izole edilerek ısı kayıplarının önlenmesine,
- Tüm ısıtma tesisatının bakımı ve temizliğinin yapılmasına,
- Kazan dairelerinin yeterince havalandırılarak işletme talimatlarına uyulmasına,
- Soba ve kalorifer kazanlarında kabul edilen standartlara uygunluğun aranmasına,
- Kalorifer kazanlarının tekniğine uygun yakılarak kazan bakımı işlerinde çalışacaklar için Çevre ve Şehircilik Müdürlükleri, Belediyeler ve Gönüllü Kuruluşların işbirliği ile "Yetkili Kalorifer Ateşçisi Kursları" düzenlenmesine ve halkın bilgilendirilmesinin sağlanmasına,

### Motorlu Taşıtlar:

Bakanlığımızca yayınlanan 04/04/2009 tarihli ve 27190 sayılı Egzoz Gazı Emisyonu Kontrolü Yönetmeliği ile 29/04/2009 tarihli ve 6916 sayılı 2010/22 Genelgede motorlu taşıtlarla ilgili belirtilen hususlara uyulmasına,



Motorlu taşıtlardan kaynaklanan hava kirliliğinin azaltılması için;

- Toplu taşıma sistemlerinin yaygınlaştırılmasına,
- Kaliteli akaryakıt kullanımının sağlanmasına,
- Trafikte yoğun olarak kullanılan toplu taşıma araçları da (belediye ve özel halk otobüsleri, minibüs v.b.) dahil olmak üzere tüm araçların gerekli bakım ve egzoz emisyonu ölçümlerinin zamanında yapılmasına,

Bu bağlamda, Belediyeler ve Türkiye Şoförler ve Otomobilciler Federasyonuna bağlı odalarla işbirliği yapılmasına paralel olarak egzoz gazı emisyon ölçüm denetimlerinin düzenli ve sık aralıklarla gerçekleştirilmesine, Bunların yanı sıra, emisyon miktarları daha düşük olan toplu taşıma araçları ve alternatiflerinin kullanımına ve yeşil dalga trafik düzenlemelerine yönelik eylem planlarının hazırlanması için gerekli çalışmalara öncelik verilmesine,

#### **Halkın Bilgilendirilmesi:**

- Hava kirliliğinin yoğun olduğu günlerde alınması gereken önlemler konusunda hassasiyet gösterilmesi için halkın bilgilendirilmesine,
- Halkın duyarlılığının artırılması için hava kirliliği ölçüm sonuçlarının günlük olarak halka duyurulmasına,
- Hava kirliliğinin yoğun olduğu günlerde öğrencilerin açık alanda tören yapmalarının önlenmesine,
- Hava kirliliği ile ilgili eğitici programların düzenlenmesine,
- Tüketicilerin IKHKK Yönetmeliği'nde ve bu genelgede belirtilen özelliklerdeki yakıtları kullanmasına,
- Başta resmi bina ve okullar olmak üzere yeni bina yapımında ısı yalıtım projelerinin uygulanmasına,
- Kış gelmeden önce binalarda ısı kaçağının önlenmesi, pencerelerin çift camlı olması ve binalarda özellikle dıştan yalıtım yapılması hususlarının yakıt tasarrufuna katkıları konularında halkın bilgilendirilmesine,
- Okullarda ve resmi binalarda değiştirilmesi gereken pencerelerin ısı camlı pencerelerle değiştirilmesi ve kaloriferli okullarda radyatörlerde termostatlı vana kullanılmasına,
- Okullarda ve Resmi Binalarda giriş kapısının kendiliğinden kapanabilir ve hava sızdırmaz yapılmasına,

#### **Alternatif Enerji Kaynaklarının Kullanımı:**

Isınma amaçlı alternatif temiz enerji kaynaklarının (güneş, jeotermal, rüzgar gibi) kullanılabilirliğinin araştırılarak bu kaynakların uygulanabilirliği için tüm imkanların seferber edilmesi, ısınma amaçlı olarak Yönetmelikte belirtilen ve kullanılması uygun görülen diğer alternatif yakıtların (Doğalgaz v.s) kullanımının teşvik edilmesine,

#### **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, İlimiz Merkezinde kalan bölgede sabah: 05.00–05.30 saatleri arası, Akşam: 15.00 – 15.30 saatleri 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 kaloriferlerin mümkünse sabah saat 10.00'dan sonra ve akşam en geç saat 16.00'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, — İlimizin meteorolojik şartları göz önüne alındığında hava kirliliğinin arttığı dönemlerde yeni bir MÇK kararının alınmasına gerek kalmaksızın yakma saatlerinin Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğümüz ile Van Büyükşehir Belediyesi tarafından yeniden belirlenmesine,
- Bu çerçevede, bu genelge ve Mahalli Çevre Kurulunda belirtilen konulara önem verilerek hava kirliliği ile ilgili ciddi mücadele edilmesine, genelge doğrultusunda alınan Mahalli Çevre Kurulu Kararların uygulanmasına, gerekli denetimlerin yapılmasına ve alınan kararların Belediye Başkanlıklarına, Kaymakamlıklara ve diğer ilgili kurum/kuruluş/birimlere duyurulmasına, ve her kurum/kuruluş/birimin kendine düşen görevleri yerine getirmelerinin sağlanmasına,

**İlimiz Sınırları İçerisinde Yakılmasına İzin Verilen Yakıt Özellikleri:**

**a ) Isınma Amaçlı İthal Taş ve Linyit Kömürün Özellikleri ve Sınırları**

| Özellikler                  | Sınırlar                            |
|-----------------------------|-------------------------------------|
| Toplam Kükürt (kuru bazda)  | En çok. % 0,9 (+0,1 tolerans)       |
| Alt Isıl Değer (kuru bazda) | En az 6400 Kcal/kg (- 200 tolerans) |
| Uçucu Madde (kuru bazda)    | % 12-31 (+2 tolerans)               |
| Toplam Nem (orijinalde)     | En çok % 10 (+1 tolerans)           |
| Kül (kuru bazda)            | En çok %16 (+2 tolerans)            |
| Boyut*( satışa sunulan)     | 18-150 mm ( en çok ±% 10 tolerans)  |

\*Mekanik beslemeli yakma tesisleri için kömür boyutu min.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                          | Van Merkez, Erciş              |
| Alt Isıl Değer (orijinalde)  | min. 4800 Kcal/kg (-200 tolerans) |                                |
| Toplam Nem (satışa sunulan)  | max. %25                          |                                |
| Kül (kuru bazda)             | max. %25                          |                                |



|                         |                                                                          |  |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--|
| Boyut* (satışa sunulan) | 18-150 mm (18 mm altı max. %10 tolerans, 150 mm üstü max. % 10 tolerans) |  |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--|

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

**c ) 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                                                              | Diğer İlçeler                  |
| Alt Isıl Değer (kuru bazda)** | min. 4200 Kcal/kg (-200 tolerans)                                       |                                |
| Toplam Nem (orijinalde)       | max. %30                                                                |                                |
| Kül (kuru bazda)              | max. %30                                                                |                                |
| Boyut *                       | 18-150 mm (18 mm altı max. %10 tolerans, 150 mm üstü max.% 10 tolerans) |                                |

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

**d )Prina Briketi Özellikleri (kuru bazda) ve Sınırlar**

| Özellikleri      | Sınırlar                                                                                                                 |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Alt Isıl Değer   | 3700 Kcal/kg (min.)                                                                                                      |
| Nem (orijinalde) | %15 (max.)                                                                                                               |
| Yağ              | %1.5 (max.)                                                                                                              |
| Sodyum (Na)      | 300 ppm (max)                                                                                                            |
| Boyut            | 6 mm (min.) (6mm'den küçük ağırlıkça %5'i geçemez, ancak mekanik beslemeli yakma tesisleri için % 50'ye kadar olabilir.) |

**e) Sanayi tesislerinde kullanılacak ithal kömür özellikleri**

|                              |                                            |
|------------------------------|--------------------------------------------|
| Alt Isıl Değeri (kuru bazda) | : min 6500 kcal/kg (-500 kcal/kg tolerans) |
| Toplam Kükürt (kuru bazda)   | : max. % 1 (+ 0,1 tolerans)                |
| Uçucu Madde (kuru bazda)     | : max. % 36 (+ 1 tolerans)                 |



**f) Sanayi Amaçlı Kullanılacak Yerli Kömür Özellikleri :**

| Özellikler                   | Sınırlar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Alt Isıl Değeri (orijinalde) | Emisyon İznine Baca gazında ETKHKKY'nde belirtilen sınır değerlerin sağlanması koşuluyla kısıtlama yok.                                                                                                                                                                                                                                        |
| Toplam Kükürt (kuru bazda)   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Uçucu Madde (kuru bazda)     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Boyut                        | Kazanlarda ısı veriminin uluslar arası normlara uygunluğu tesis sahibi tarafından belgelenecaktır ve emisyon ölçüm raporunu Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğüne sunmuş ve ölçüm sonuçlarını ilgili Yönetmelikteki sınır değerlere uygun olması kaydı ile sanayi tesislerinde her kalite ve boyutta (toz dahil) yerli kömür kullanılabilecektir. |

**ETKHKKY: Endüstri Tesislerinden Kaynaklanan Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliği**

**g) Isınma Amaçlı Briket Kömürün Özellikleri :**

| PARAMETRE                                                                                            | SINIF 1 | SINIF 2 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|
| Alt Isıl Değer (satışa sunulan) kcal/kg (min.)                                                       | 5000    | 4000    |
| Baca Gazına Geçen Kükürt Oranı (%) m/m (max.)                                                        | 0.8     | 1       |
| Düşme Sağlamlığı (%) m/m (min.)                                                                      | 90      | 80      |
| Aşınma Sağlamlığı (%) m/m (min.)                                                                     | 75      | 65      |
| Kırılma Yastık veya yumurta şeklindeki Sağlamlığı briketlerde Kgf (min.)                             | 80      | 60      |
| Tabanı düzgün geometrik şekilli briketlerde Kg/cm <sup>2</sup> (min.)                                | 130     | 100     |
| Suya Dayanım (%) ( Su Geçirmeyen Torbalar İçerisinde Satılan Briketlerde Bu Özellik Aranmaz.) (min.) | 70      | 70      |
| Isı Verimi (%) (min.)                                                                                | 75      | 75      |
| Duman Emisyon Oranı g/Kg. (max.)                                                                     | 8       | 12      |



**h) Kirlilik Derecelendirilmesi Yapılmış Olan İl Ve İlçelerin Dışında Kalan Yerleşim Yerlerinde (köy, belde ) Kullanılabilecek Kömür Özellikleri**

| Yerli Kömürlerin Özellikleri  | Sınırlar                                                       |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Toplam Kükürt (kuru bazda)    | max. % 2,5                                                     |
| Alt Isıl Değer ( kuru bazda ) | min 3400 kcal/kg (-200 tolerans)                               |
| Boyut (satışa sunulan)        | 18-150 mm<br>(18 mm altı ve 150 mm üstü için max %10 tolerans) |

**Temiz Hava Eylem Planı**

Bakanlığımızın 2013/37 sayılı Hava Kalitesi Değerlendirme Ve Yönetimi Genelgesi kapsamında yönetmelikte 2014 yılından sonra Avrupa Birliği limit değerlerini sağlamaya yönelik Temiz Hava Eylem Planlarının hazırlanması ve illerde hava kirliliğini azaltmaya yönelik uygulamaların hava kalitesi konusunda ilde çalışan ilgili kurum/kuruluşlarla görüşülüp karara bağlanması için her ilgili kurum/kuruluştan en az bir temsilci ile Komisyon kurulması ve bu komisyonca il bazında hava kalitesi durumunun kirlilik kaynakları ve hava kirliliğini önlemeye yönelik yapılan çalışmaları değerlendirerek yapılacak çalışmaları ve ilave alınabilecek tedbirleri belirlenmesine,

**4-)** İl Mahalli Çevre Kurulunun 2015 yılı toplantılarının aşağıdaki tarihlerde yapılmasına, söz konusu tarihlerin tatil gününe denk gelmesi, tatil edilmesi veya herhangi bir sebeple toplantının yapılmaması halinde toplantıların takip edilen ilk çalışma (mesai) gününde yapılmasına,

**TOPLANTI AYI:**

**TOPLANTININ YAPILACAĞI TARİH:**

|              |            |
|--------------|------------|
| Mart 2016    | 25.03.2016 |
| Haziran 2016 | 24.06.2016 |
| Eylül 2016   | 23.09.2016 |
| Aralık 2016  | 23.12.2016 |

Birinci maddeye oy çokluğu ile, diğer maddelere ise oy birliği ile karar verilmiştir.



BAŞKAN  
İbrahim ÖZKAN  
Vali a.  
Vali Yardımcısı

ÜYE

Büyükşehir Belediye  
Başkanlığı  
Sabahattin ALTUNİ

ÜYE

İl Jandarma  
Komutanlığı  
Ersoy KARAMAN

ÜYE

Karayolları 11.Bölge  
Müdürlüğü  
İlyas TOPRAK

ÜYE

İl Müftülüğü  
Ahmet Hamdi  
KUMAŞ

1- Maddeye Şerh  
konulmuştur.

ÜYE

Defterdar  
Müslüm ESER

ÜYE

İl Emniyet Müdürlüğü  
Yunus Muharrem  
ÇETİNKAYA

ÜYE

Çevre ve Şehircilik İl  
Müdürlüğü  
Mahsum SEMERCİ

ÜYE

Orman Su İşleri  
Bölge Müdürlüğü  
Katılmadı

ÜYE

Halk Sağlığı Müd.  
İlhami İLCİ

ÜYE

Gıda Tarım ve  
Hayvancılık İl Müd.  
Ahmet TAM

ÜYE

Milli Eğitim Müd.  
Fesih YILDIZ

ÜYE

Kültür ve Tur. İl Müd.  
Abdurrahman ŞAHİN

ÜYE

Bilim San. ve Tek.  
Müdürlüğü  
Katılmadı

ÜYE

Tic. ve San. Oda. Bşk.  
Katılmadı

ÜYE

Afet ve Acil Durum  
Müdürlüğü  
Katılmadı

1- Çevre ve toplum sağlığı düşüncelerinele tıbbi  
atık toplama, taşıma ve bertaraf işleminin optimum  
yapılabilmesi için lg. birim faaliyetinin en az. 2.30 tl+hd  
olması gerektiğini düşüncelerimizden ilgili maddeye  
şerh konulmuştur.