

T.C
ÇANKIRI VALİLİĞİ
Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği İl Müdürlüğü

KARAR TARİHİ : 26.01.2024
KARAR NO : 27

İL MAHALLİ ÇEVRE KURULU KARARI

İl Mahalli Çevre Kurulu 26/01/2024 günü saat 10:00'da Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği İl Müdürlüğü Toplantı Salonunda Vali Yardımcısı Sayın Recep YÜKSEL başkanlığında toplanarak,

KARAR 1: Mahalli Çevre Kurul Toplantısının Ocak-Nisan-Temmuz-Ekim aylarında ayın son haftası karar alınmak üzere toplanılması,

KARAR 2: 25.01.2017 tarih ve 29959 sayılı Resmi Gazete Yayımlanarak yürürlüğe giren Tıbbi Atıkların Kontrolü Yönetmeliğinin 24. maddesinin ikinci fıkrasında "*Bu Yönetmelik hükümlerine uygun olmak şartıyla, toplama, taşıma, sterilizasyon ve bertaraf harcamalarına esas olacak tıbbi atık bertaraf ücreti, her yıl tıbbi atığın oluştuğu ilin mahalli çevre kurulu tarafından tespit ve ilan edilerek Bakanlığa bildirilir. Tıbbi atık bertaraf ücretinin tespitinde, oluşan atığın gideceği sterilizasyon ve/veya bertaraf tesisine taşıma mesafesi ile sterilizasyon ve/veya bertaraf maliyetleri göz önüne alınır.*" hükmü yer almaktadır.

Bu doğrultuda ilimiz sınırları içerisinde bulunan sağlık kuruluşlarında oluşan tıbbi ve patolojik atıkların söz konusu yönetmelikteki teknik kriterlere uygun olmak şartıyla 01.01.2024 tarihinden itibaren olmak üzere 2024 yılı için;

Tıbbi atıkların toplanması, taşınması ve bertaraf ücretinin;

- Çankırı ili Merkez ilçesi'nde KDV hariç 22.38 TL/kg,
- Çankırı ili Merkez hariç ilçe ve beldelerdeki Aylık 0-10 kg arasında tıbbi atık üreten Sağlık Kuruluşları için KDV hariç 234.05 TL/Ay olmasına,
- Çankırı ili Merkez hariç ilçe ve beldelerdeki Aylık 10 kg ve üstünde tıbbi atık üreten Sağlık Kuruluşları için KDV hariç 23.91TL/kg olmasına,

Patolojik atıklar toplanması, taşınması ve bertaraf ücretinin;

- Çankırı ili sınırlarında herhangi bir kimyasalla işlem görmüş patolojik atıklar için ise KDV hariç 111.55 TL/kg olarak uygulanmasına,

Ayrıca ilimizde tıbbi atık işleme tesisi bulunmamaktadır. Tıbbi Atıkların Kontrolü Yönetmeliğinin 8. Maddesi; "(4) Tıbbi atık işleme tesislerinin bulunmadığı illerde belediyeler

(Handwritten signatures and stamps)

kendilerine uygun tıbbi atık işleme tesisi belirlemek zorundadır. Bu durumda; tıbbi atık işleme tesisinin bulunduğu ilin il müdürlüğünden onay alınması ve her iki ilin mahalli çevre kurulu tarafından olumlu karar alınması kaydıyla ilgili belediye ile sözleşme yapılması gerekmektedir.” hükmü gereği (Çankırı Belediye Başkanlığınca Kastamonu Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği İl Müdürlüğünden Kastamonu ili sınırlarında bulunan tıbbi atık sterilizasyon tesisinin Çankırı sınırlarında oluşan tıbbi atıkları alacağına dair onay yazısı alınmış olup) ilimizde oluşan tıbbi atıkların Kastamonu ilinde bulunan tıbbi atık sterilizasyon tesisine gönderilmesine,

KARAR 3: 13.01.2005 tarihli ve 25699 sayılı Resmi Gazete Yayınlanarak yürürlüğe giren Isınmadan Kaynaklanan Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliğinin 31. maddesinde “İl Çevre ve Orman Müdürlüğü, kritik meteorolojik şartların oluştuğu veya hava kirliliğinin artış gösterdiği bölgelerde, esasları il mahalli çevre kurullarınca belirlenecek şekilde insan ve çevresi üzerinde meydana gelecek zararlara karşı; a) Isınma amaçlı katı, sıvı ve gaz yakıtlı yakma tesislerini belirli zamanlarda çalıştırmaya, b) Katı ve sıvı yakıtların kalitesinde iyileştirme yönünde yeni düzenleme yapmaya yetkilidir.” hükmü yer almaktadır.

Bu doğrultuda; ilimiz sınırları içerisinde hava kirliliğinin önlenmesi ve hava kalitesinin korunması amacıyla; konut, toplu konut, kooperatif, site, okul, üniversite, hastane, resmi daireler, işyerleri, sosyal dinlenme tesisleri, sanayide ve benzeri yerlerde ısınma amaçlı kullanılan yakma tesislerinden kaynaklanan is, duman, toz, gaz, buhar ve aerosol halinde dış havaya atılan kirleticilerin hava kalitesi üzerindeki olumsuz etkilerini azaltmak ve amacıyla 2024 yılında uygulanacak **Temiz Hava Programı** ve **Hava Kirliliğini Önlemeye** yönelik alınacak tedbirleri kapsamaktadır.

Isınma Amaçlı Kullanılacak Yakıt Özellikleri

Tablo-1 İlimiz Merkez İlçede Isınma Amaçlı Kullanılacak İthal Taş ve Linyit Kömürünün 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 \pm % 10 tolerans)

* Mekanik beslemeli yakma tesisleri için kömür boyutu en az 10-18 mm olabilir”

Tablo-2 İl Merkezi Dışında Kalan Tüm İlçelerde Isınma Amaçlı Kullanılacak İthal Taş ve Linyit Kömürünün 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)

(Handwritten signatures and stamps in blue ink)

Toplam Nem (orijinalde)	: En çok % 10 (+1 tolerans)
Kül (kuru bazda)	: En çok %16 (+2 tolerans)
Boyut* (satışa sunulan)	: 18-150 mm (en çok \pm % 10 tolerans)

* Mekanik beslemeli yakma tesisleri için kömür boyutu en az 10-18 mm olabilir”

Tablo-3 Sınır Değerlerin Aşıldığı İl ve İlçelerde Kullanılacak Yerli Kömürlerin Özellikleri

Yerli Kömürlerin Özellikleri	Sınırlar	Kullanılacağı İller ve İlçeler
Toplam Kükürt (kuru bazda)	En çok % 2	İl Merkezinde sadece Sosyal Yardımlaşma Vakfına ait yerli kömür kullanılacaktır.
Alt Isıl Değer (kuru bazda)	En az 4800 Kcal/kg (-200 tolerans)	
Toplam Nem (Orijinalde)	En çok %25	
Kül (kuru bazda)	En çok %25	
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.

Tablo-4 Sınır Değerlerinin Aşılmadığı İl ve İlçelerde Kullanılacak Yerli Kömürlerin Özellikleri (Merkez ilçe hariç Tüm İlçeler)

Yerli Kömürlerin Özellikleri	Sınırlar	Kullanılacağı İlçeler
Toplam Kükürt (kuru bazda)	: En çok % 2,3	Merkez ilçe hariç Tüm İlçeler
Alt Isıl Değer (kuru bazda)	: En az 4200 Kcal/kg (- 200 tolerans)	
Toplam Nem (orijinalde)	: En çok %30	
Kül (kuru bazda)	: En çok %30	
Boyut *(satışa sunulan)	:18-150 mm (18 mm altı ve 150 mm üstü için en çok % 10 tolerans)	

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

Tablo-5 Belde ve Köylerde Kullanılacak Yerli Kömürlerin Özellikleri

Yerli Kömürlerin Özellikleri	Sınırlar
Toplam Kükürt (kuru bazda)	: En çok % 2,5
Alt Isıl Değer (kuru bazda)	: En az 3400 Kcal/kg (-200 tolerans)
Boyut *(satışa sunulan)	: 18-150 mm (18 mm altı ve 150 mm üstü için en çok % 10 tolerans)

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

Handwritten signatures and notes in blue ink at the bottom of the page.

**Alt Isıl Değeri (kuru bazda) en az 5000kcal/kg (-500 tolerans) 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 bu Yönetmeliğin 28 inci maddesine göre sınır değerlerin aşılmadığı (II.Grup) il ve ilçelerde ısınma amacıyla kullanılabilir

Tablo-6 Isınma Amaçlı Kullanılacak Briket Kömür Özellikleri

Özellikler	Sınıf 1	Sınıf 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 Sağlamlığı	Yastık veya yumurta şeklindeki briketlerde Kgf (min.)	80	60
	Tabanı düzgün geometrik şekilli briketlerde kg/cm2 (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	

14.05.2007 tarih ve 26522 sayılı Resmi Gazetede yayımlanarak yürürlüğe giren Isınmadan Kaynaklanan Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliği değişikliğine göre,

Bu Yönetmeliğin 5 inci maddesinin (a) bendinin (1) ve (2) numaralı alt bentlerinde belirtilen briket kömürü TSE 12055'de belirtilen özellikleri sağlanmalıdır. TSE 12055'de verilen özellikleri sağlayan briket kömürleri tüm il ve ilçelerde satılabilir ve kullanılabilir.

Sanayi Amaçlı Kullanılacak Yerli Kömür Özellikleri

İlimizde sanayi amaçlı kullanılacak kömürlerde aşağıdaki özellikler ve sınırlar aranır.

(Handwritten signatures and stamps in blue ink)

Özellikler	Sınırlar
Alt Isıl Değeri (orijinalde)	Baca gazında Sanayi Kaynaklı Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliğinde belirtilen sınır değerlerin sağlanması koşuluyla kısıtlama yok.
Toplam Kükürt (kuru bazda)	
Uçucu Madde (kuru bazda)	
Boyut	Tozmayı önleyici her türlü tedbirin alınması koşuluyla boyut ve torba sınırlaması yok.

Sanayi tesisleri ile ilgili hususlarda Bakanlığımızca yayınlanan 03/07/2009 tarihli ve 27277 sayılı Sanayi Kaynaklı Hava Kirliliğinin Kontrolü (SKHKK) Yönetmeliği ve 16/10/2009 tarihli ve 17074 sayılı 2009/19 Genelgesinde belirtilen hususlara uyulması gerekmektedir.

İl ve İlçe Sosyal Yardımlaşma ve Dayanışma Vakıflarınca fakir ailelere bedelsiz olarak dağıtımı yapılan yerli kömürlerle ilgili yayımlanan Bakanlar Kurulu Kararı çerçevesinde, İlimizde dağıtılacak kömürün niteliğinin 13.01.2005 tarihli ve 25699 sayılı resmi gazetede yayımlanan Isınmadan Kaynaklanan Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliğinde ilçeler için belirlenen yerli kömür özelliklerine uygun olmasını teminen Sosyal Yardımlaşma ve Dayanışma Vakıflarınca gerekli çalışma yapılacaktır.

Öte yandan İlimizde topoğrafik yapı, meteorolojik şartlar ve yerleşim alanı durumuna göre İl Mahalli Çevre Kurulunda daha önce alınan karar gereği merkez ilçe belediye sınırları içerisinde yerli kömür kullanılmaması ve satışı yapılmamasına devam edilecektir.

Katı Yakıtların Denetimi

İlimizde mevzuata uygun olmayan yakıtların kullanımının engellenmesi için denetimler sıklaştırılacak, Merkez ilçede katı yakıt denetimi, Mülga Çevre ve Orman Bakanlığının 2006/19 sayılı Genelgesi ile katı yakıt denetimi ve idari yaptırımını konusunda yetki devri yapılan Çankırı Belediyesince kendi personelinden oluşan denetim ekibince bir plan dahilinde yapılacaktır.

İlçelerde Kaymakamlıklar tarafından Toplum Sağlığı Merkezi ve ilgili belediye elamanlarından denetim ekipleri oluşturulacak, denetim ekibi tarafından İlçe sınırları içerisinde Mahalli Çevre Kurulunda alınan kararların uygulanması, izin verilmeyen ve belirlenen özellikleri sağlamayan yakıtların kullanılmaması, yakıtların dağıtımı, yerleşim yerlerine girişi, satışı ve nihai kullanım aşamalarında gerekli kontrol ve denetimler yapılacaktır.

Halkın Temiz Yakıt Kullanımına ve Yakma Tekniklerine İlişkin Bilgilendirme

Hava Kirliliği ile mücadele kapsamında Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği İl Müdürlüğü, Merkez ve İlçe Belediyelerince afiş, broşür el ilanı ve kitapçık bastırılması, dağıtılması, yerel basın ve yayın organları yoluyla halka duyuru yapılacaktır.

(Handwritten signatures and stamps)

Kritik meteorolojik şartların (enverziyon, sis, pus, rüzgar hızı vb.) yaşanması olasılığının olduğu ve hava kirliliği artışı beklendiği durumların tedbir alınacak kadar zaman öncesinde Meteoroloji Müdürlüğü tarafından ilgili kurumların (Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği İl Müdürlüğü, Çankırı Belediye Başkanlığı, İl Halk Sağlığı Müdürlüğü) bilgilendirilecektir.

Kazancı/Ateşçi Kurslarının Düzenlenmesi

Isınma amaçlı düşük kalorili ve kükürt oranı yüksek katı yakıtların yaygın olarak kullanılmasının yanı sıra yanlış yakma tekniklerinin uygulanması da hava kirliliğine sebep olan etmenlerin başında gelmektedir. İlimizde kalorifer kazanlarının tekniğine uygun yakılması ve kazan bakımı işlerinde çalışacaklar için Milli Eğitim Müdürlüğü ve Belediye Başkanlıklarınca belirli aralıklarla "Yetkili Kalorifer Ateşçisi Kursları" düzenlenerek ateşçiler bilgilendirilmeli ve kalorifer kazanlarının ehliyetli kişiler tarafından yakılması sağlanmalıdır.

Yakıt Kullanımı İçin Hava Sıcaklığına ve Zamana Bağlı Sınırlama Getirilmesi

Dış ortam sıcaklığı gece ve gündüz 15 °C'nin üzerinde olduğu günlerde kalorifer ve sobalar yakılmayacaktır. İlimizde kirli havanın zararlarına karşı insan sağlığını korumak amacıyla kaloriferlerin ilk yakma saatleri kalorifer ve sobaların ilk ateşlemeleri halkın yoğun şekilde dışarıda oldukları saatlerde yakılmayacaktır.

Kalorifer ve sobaların işyerlerinde bina içi ortam sıcaklığı 18 °C - 20 °C, konutlarda ise 22 °C'den yukarı olmayacak şekilde yakılacaktır.

İlimizdeki hastaneler, yatılı ve gündüzlü okullar, öğrenci yurtları, yaşlılar ve çocuk yurtları, kreşler, terminaller ve kolluk binalarında kalorifer ve sobalar hava kirliliğine neden olmayacak ve iç ortam sıcaklığı 20 °C den yukarı olmayacak şekilde devamlı olarak yakılabilir.

Uyarı Eşiklerinin Aşılması İhtimaline Karşı Uygulanacak Kısa Vadeli Eylemlerin İlin Koşullarına ve Kirlilik Kaynağına Uygun Olarak Belirlenmesi

Hava Kalitesinin Değerlendirme ve Yönetimi (HKDY) Yönetmeliğinde (EK-1A) belirtilen hava kalitesi sınır değerlerinin aşılması durumunda genel tedbirlere ek olarak alınması gereken önlemler aşağıya çıkarılmıştır.

Uyarı Eşikleri Ve Kirlilik Dereceleri

Uyarı Eşikleri*	SO ₂ (mikrogram/m ³) *	PM10 (mikrogram/m ³) *
1. SEVİYE	500	260
2. SEVİYE	850	400
3. SEVİYE	1100	520
4. SEVİYE	1500	650

*Verilen Değerler 24 saatlik ortalamalardır.

*Nispi Nem miktarının %90'ın üzerine çıkması durumunda yukarıdaki bütün değerler %10 eksigi ile uygulanacaktır.

(Handwritten signatures and initials in blue ink)

1. Seviye Uyarı Planı ve Önlemleri

24 saat ortalaması mikrogram/metreküp olarak SO₂ 500 ve partikül madde 260 ise, genel tedbirlere ek olarak;

- Tatil günlerinde (hastaneler, yatılı okullar, öğrenci yurtları, huzurevi, terminal ve Kolluk binaları vb. hariç) tüm kamu bina ve tesisleri ile özel iş hanlarında sobalar ve kaloriferler yakılmayacaktır.
- Resmi kurumların tatil günleri ve 24 saat hizmet görmek durumunda olan servisler için kalorifer ve sobalar %50 kapasite ile yakılacaktır.

2. Seviye Uyarı Planı ve Önlemleri

24 saat ortalaması mikrogram/metreküp olarak SO₂ 850 ve partikül madde 400 ise, genel tedbirlere ve 1. kademedeki önlemlere ek olarak;

2. ve 3. Sınıf Gayri Sıhhi müesseseler yoğun duman emisyonlarını %50 düşürecek şekilde çalışmalarını ayarlayacaktır.
- Kalorifer ve sobalar günde yalnız iki defa toplam 6 saati geçmemek üzere 3'er saat yakılacaktır. Tamamen söndürülmesi teknik bakımdan mahsurlu görülen kalorifer kazanları yine en az düzeyde yakılacaktır.

3. Seviye Uyarı Planı ve Önlemleri

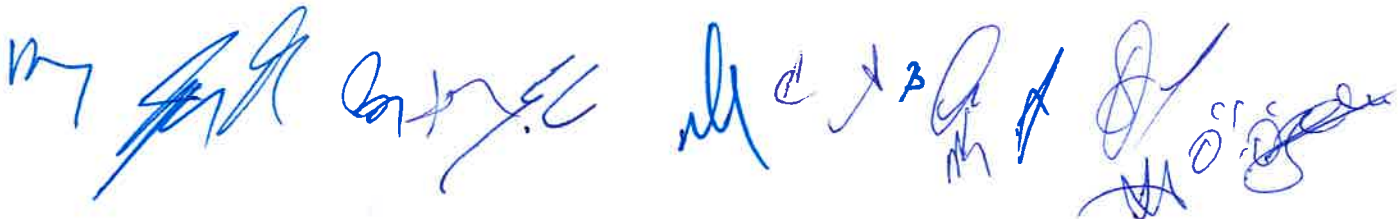
24 saat ortalaması mikrogram/metreküp olarak SO₂ 1100 ve partikül madde 520 ise, genel tedbir ile 1. ve 2. kademedeki önlemlere ek olarak;

- Haftanın çift sayılı günlerinde plakasının son rakamı çift, tek sayılı günlerinde ise plakasının son rakamı tek sayı ile biten özel binek otoları trafiğe çıkabileceklerdir.
- İlk ve orta dereceli okullar tatil edilecektir.
- Soba ve kaloriferler günde 1 defa 3 saat süre ile yakılacaktır.
- Birinci Sınıf Gayri Sıhhi Müesseseler kapasitelerini %50 azaltılacaktır.

4. Seviye Uyarı Planı ve Önlemleri

24 saat ortalaması mikrogram/metreküp olarak, SO₂ 1100 ve partikül madde 520 ise, genel tedbir ile 1., 2., 3.kademedeki önlemlere ek olarak;

- Tüm okul, resmi daire ve iş yerleri tatil edilecektir.
- Resmi makam otoları, askeri, emniyet, itfaiye arabaları, zaruri ihtiyaç maddeleri taşıyan araçlar ve ambulans hariç olmak üzere tüm motorlu araçlar trafikten men edilecektir.
- Zorunlu ihtiyaç maddeleri üreten ve halk sağlığı ile direk ilgisi bulunan işyerleri dışındaki 1. 2. 3. üncü sınıf gayri sıhhi müesseseler tatil edilecektir.



- d) Kaloriferler ve sobalar tamamen söndürülecek, Sağlık Kurum ve Kuruluşları kendi bünyelerinde gerekli önlemleri alacak, elektrikli ısınma cihazlarını ihtiyaçlarına göre kullanacaklardır.
- e) Tüm kamu ve özel hastaneler ile diğer tedavi kurumlarında başta biplerince, ihtiyacı karşılayacak şekilde yatak, dumandan ileri gelebilecek rahatsızlıkların tedavisi için gereken ilaç ve malzemeler hazır bulundurulacaktır.
- f) Özel ve resmi ambulanslar en kısa sürede İl Sağlık Müdürlüğü emrine verilecektir.
- g) Zorunlu olmadıkça pencereler açılmayacaktır

Oy birliği ile karar verilmiştir.



Recep YÜKSEL

Vali a.

Vali Yardımcısı

(Mahalli Çevre Kurulu Başkanı)



Osman ARISAL

Çevre, Şehircilik ve İklim
Değişikliği İl Müdürü V.



Metin KESKİNKILIC

Belediye Başkan Yrd.



Bahadır VURGUN

İl Emniyet Müdürü Yrd.



Aykan ÇAKAR

İl Jandarma Komutan
Yrd.V.



Umut VURAL

İl Defterdar V.



Hüseyin DUZGÜN

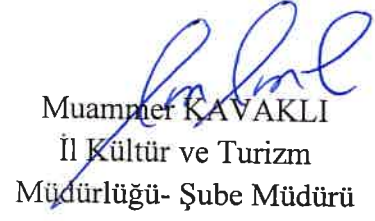
İl Tarım ve Orman Müdürü

KARAR TARİHİ : 26.01.2024

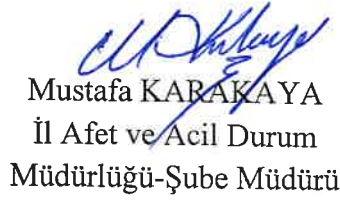
KARAR NO : 27


Emrullah CELEPVERDİ
Sanayi ve Teknoloji İl
Müdürü

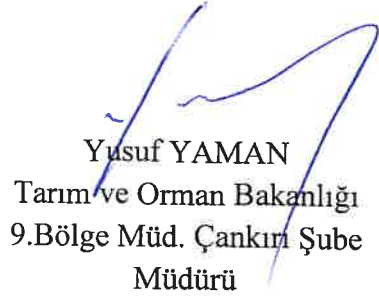

İlker KENDİR
İl Milli Eğitim Müdürü V.


Muammer KAVAKLI
İl Kültür ve Turizm
Müdürlüğü- Şube Müdürü

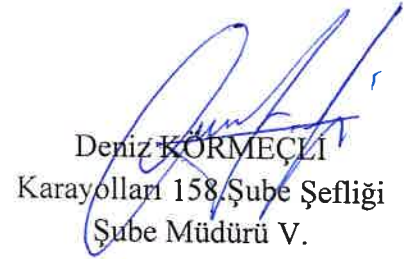

Zülkif ERDOĞAN
İl Sağlık Müdürü V.

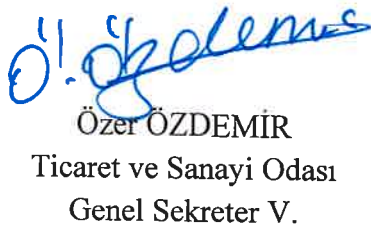

Mustafa KARAKAYA
İl Afet ve Acil Durum
Müdürlüğü-Şube Müdürü


Recep TÜRK BEN
PTT Başmüdürü V.


Yusuf YAMAN
Tarım ve Orman Bakanlığı
9.Bölge Müd. Çankırı Şube
Müdürü


Osman AKKAYA
İl Müfütüsü *vd.*


Deniz KÖRMEÇLİ
Karayolları 158.Şube Şefliği
Şube Müdürü V.


Özer ÖZDEMİR
Ticaret ve Sanayi Odası
Genel Sekreter V.