**ELEKTRONİK HABERLEŞME YASASI**

**(6/2012, 21/2014, 39/2016, 27/2019 ve 31/20109 Sayılı Yasalar)**

**Madde 29, 30, 59, 63, 75, 86 Altında Yapılan Tüzük**

|  |
| --- |
| Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti Bakanlar Kurulu, Elektronik Haberleşme Yasası’nın 29’uncu, 30’uncu, 59’uncu, 63’üncü, 75’inci ve 86’ncı Maddelerinin kendisine verdiği yetkiye dayanarak aşağıdaki Tüzüğü yapar: |
| **Kısa İsim** | **1. Bu Tüzük, “Ücretler Tüzüğü” olarak isimlendirilir.** |
| **BİRİNCİ KISIM****Genel Kurallar** |
| **Tefsir**  **6/2012**  **21/2014** **39/2016** **27/2019** **31/2019** | **2.**Bu Tüzükte metin başka türlü gerektirmedikçe:

|  |
| --- |
| “ASÜ (Asgari Ücret)”, Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti Asgari Ücret Tespit Komisyonu tarafından belirlenen ve en güncel hali ile Resmi Gazetede yayımlanan asgari ücret miktarını anlatır.  |
| “Bakanlık”, elektronik haberleşmeden sorumlu Bakanlığı anlatır. |
| “Başvuru Merci”, haberleşme Sağlayıcı abone kayıt merkezleri ile Kurumun belirleyeceği yerleri anlatır.“Bireysel İthalat”, transit yolcular hariç olmak üzere yurt dışından yolcu beraberi ve/veya posta yoluyla getirilen elektronik kimlik bilgisini haiz cihazların ticari nitelikte olmayan ithalatını anlatır.“Bireysel Kullanım Hakkı”, haberleşme sağlayıcısına 9 kHz ile 3000 GHz frekansı arasında elektromanyetik enerji ve numara kullanımına ilişkin spesifik haklar tanıyan veya söz konusu hakları Kurulun onayını almaksızın kullanma yetkisi bulunmadığı durumlarda, haberleşme sağlayıcısının faaliyetlerini, ilgili hallerde, bir genel yetkiyi tamamlayan spesifik yükümlülüklere tabi tutan, yetkiyi anlatır. |
| “Elektromanyetik Enterferans/Enterferans”, ilgili diğer mevzuat kurallarına uygun olarak yapılan her türlü elektronik haberleşmeyi engelleyen, kesinti doğuran veya kalitesini bozan her türlü yayın veya elektromanyetik etkiyi anlatır.“Elektronik Haberleşme Sağlayıcı/Haberleşme Sağlayıcı”, bir elektronik haberleşme şebekesinin operatörü veya elektronik haberleşme hizmetleri sağlayan tüzel kişiyi anlatır ve Telekomünikasyon Dairesini de kapsar. |
| “Elektronik Kimlik Bilgisini Haiz Cihaz” , tek ve benzersiz olarak tahsis edilmiş kimlik tanımına sahip cihazları anlatır.“Genel Yetkilendirme”, elektronik haberleşme şebeke ve hizmetleri sağlanmasına dair hakları veren ve Yasaya uygun olarak tüm veya özel elektronik haberleşme şebeke ve hizmetleri türlerine uygulanabilecek sektöre özgü yükümlülükleri belirleyen hukuki bir çerçeveyi anlatır.“Güvenlik Mesafesi”, antenden itibaren ve antenlerin yayın yönü ile cihaz çıkış gücü, anten kazancı, elektrik alan limit değeri dikkate alınarak hesap edilen metre cinsinden değeri anlatır.“Güvenlik Sertifikası”, güvenlik mesafesine göre kurulan her bir sabit elektronik haberleşme cihazı için, telsiz cihazını işleten kişiye verilen belgeyi anlatır. |
| “Kurul”, Yasa tahtında kurulan Bilgi Teknolojileri ve Haberleşme Kurumunun Yönetim Kurulunu anlatır. |
| “Kurum”, Bilgi Teknolojileri ve Haberleşme Kurumunu anlatır.“Pro-Rata’’, oransal esasa göre yapılan hesaplamayı anlatır. |
| “Spektrum”, elektronik haberleşme için kullanılan ve frekansı 9 kHz-3000 GHz arasında değişen elektronik dalgaların frekans aralığı ve uluslararası düzenlemeler kapsamında elektronik haberleşmeye tahsis edilen 3000 GHz üzerindeki frekansları anlatır. |
| “Telsiz”, aralarında herhangi bir fiziki bağlantı olmaksızın elektromanyetik dalgalar yoluyla açık, kodlu veya kriptolu ses ve veri vermeye, almaya veya yalnızca vermeye veya almaya yarayan sistemleri anlatır. “Terminal Donanımı”, bir kamusal elektronik haberleşme şebekesi üzerindeki bir şebeke sonlanma noktasında dolaylı veya dolaysız olarak herhangi bir yoldan bağlanmak için tasarlanmış olan ve sinyallerin iletilmesine olanak veren cihazı anlatır.  |
| “Yasa”, Elektronik Haberleşme Yasasını anlatır.  |
|  |

 |
| **Amaç** | **3.** Bu Tüzüğün amacı, Kurum tarafından tahsil edilecek olan Yasa ile alt ve üst sınırları belirlenen ücretleri ve bu ücretlerin tahsiline ilişkin usul ve esasları belirlemektir. |
| **Kapsam****20.09.2020****R.G. 1279****EK III****A.E. 669** | **4.** Bu Tüzük; Yasa ile alt ve üst sınırları belirlenen bireysel kullanım hakkı tahsis ve kullanım ücretlerinin, geçici süreliler de dahil olmak üzere telsiz ruhsat ve kullanma ücretlerinin, terminal donanımlarının uygunluk değerlendirmesi ücretlerinin, güvenlik mesafesinin belirlenmesine yönelik elektromanyetik alan şiddeti ölçümleri ve sertifikası ücretlerinin, elektronik kimlik bilgisini haiz cihazların kayıt ücretlerinin, danışmanlık ve yardım ücretlerinin ve mobil terminal telsiz ruhsat ve kullanım ücretlerinin belirlenmesine ve bu ücretlerin tahsilinde uygulanacak süreçlere ilişkin usul ve esasları kapsar.  |
| **İlkeler** | **5.** Bu Tüzüğün uygulanmasında aşağıdaki temel ilkeler göz önüne alınır.1. Elektronik haberleşme hizmetlerinin düzenlenmesinde karar almada şeffaflık, tarafsızlık ve nesnelliğin sağlanması ve karar almadan önce geniş ölçüde danışma yapılması,
2. Serbest, etkin ve sürdürülebilir bir rekabet ortamının sağlanması ve korunması,
3. Ülkenin her yerinde, makul bir ücret karşılığında geniş kapsamlı elektronik haberleşme şebeke ve hizmetlerinden yararlanılmasının sağlanması.
 |
|  | **İKİNCİ KISIM****Ücretler** |
| **Bireysel Kullanım Hakkı Tahsis ve Kullanım Ücreti****09.05.2014****R.G.III****EK III****A.E.295** | **6.**(1)Yasa ve **Yetkilendirme, Numaralandırma ve Spektrum Tüzüğü** kapsamında frekans ve numara tahsisi gerçekleştirilen haberleşme sağlayıcılardan, bu Tüzüğe ekli İkinci Cetvel’de belirtilen kurallar ve ücretler uyarınca; tahsis öncesi bir defaya mahsus olmak üzere bireysel hak tahsis ücreti, frekans ve numara kullanımının gerçekleştirildiği süre boyunca ise kullanım ücreti alınır. (2) Bireysel kullanım hakkı kullanım ücretleri en geç her yılın Ocak ayı sonuna kadar ödenir. Ancak yapılan kaynak tahsisine ilişkin sürenin yıl içerisinde sonlanması halinde, o kaynağa ait bireysel kullanım hakkı kullanım ücreti kaynak tahsisinin sonlandığı tarihe kadar aylık pro-rata olarak ödenir. Haberleşme sağlayıcılar, bireysel kullanım hakkı ücretlerini, Kurum tarafından bildirilen Kurum banka hesabına yatırmak ve banka dekontunu Kurum’a göndermekle yükümlüdürler. Şubat ayı sonuna kadar bireysel kullanım hakkı kullanım ücreti ödenmeyen kaynakların bireysel hak tahsisi Kurum tarafından iptal edilir. (3) Yıl içerisinde yapılan kaynak tahsisine ilişkin bireysel kullanım hakkı kullanım ücreti, pro-rata olarak peşin tahsil edilir. Pro-rata uygulamalarında, ay hesabı dikkate alınır, ay kesirleri tam aya tamamlanır. Bireysel kullanım hakkı kapsamında ek numara veya frekans talep edilmesi durumunda bunlara ilişkin tahsis ve kullanım ücretleri de bu madde kuralları uyarınca tahsil edilir.(4) Bireysel kullanım hakkı tahsis talebinin Kurum tarafından uygun bulunmasından sonra başvuruya ilişkin tahsis ve kullanım hakkı ücretinin Kuruma gelir kaydedilmek üzere Kurum banka hesabına yatırılması gerektiği haberleşme sağlayıcıya bildirilir. Bireysel kullanım hakkı tahsis ve kullanım ücretlerinin Kurum tarafından belirlenen banka hesabına yatırıldığını belgeleyen dekontun aslının veya banka onaylı suretinin Kuruma sunulmasını müteakip 15 (On beş) gün içerisinde başvuru sahibine Kurum tarafından tahsis edilen kaynakların yer aldığı kullanım hakkı yetki belgesi düzenlenerek teslim edilir. Haberleşme sağlayıcıları bireysel kullanım hakkı yetki belgesinin kendisine teslim edilmesinden sonra tahsis edilen kaynakları kullanmaya başlayabilirler. (5) Kurum tarafından yazı ile bireysel kullanım hakkı tahsis ve kullanım ücretlerinin ödenmesine ilişkin başvuru sahibinin bilgilendirildiği tarihten itibaren bir ay içinde ödemenin yerine getirilmemesi halinde, başvuru işlemden kaldırılır. (6) Frekans spektrumundaki sayısı sınırlandırılmış frekans bantlarının kullanım hakları ve ücretleri Yasanın 64'üncü maddesi uyarınca gerçekleştirilecek ihale kapsamında belirlenir. Kurum, ihaleye başvuru yapacak kişilerce ödenmesi gereken ihale başvuru ücretini ve ihale teklif bedelini tahsil eder ve ihale teklif bedelini Maliye Bakanlığı’na yatırır.(7) Bireysel kullanım hakkı kapsamında tahsis edilen kaynakların bir kısmının veya tamamının Kuruma iade edilmesi veya Kurum tarafından geri alınması veya kullanım hakkının herhangi bir nedenle iptali veya feshi veya sona ermesi veya yetkilendirmenin iptali durumunda alınan bireysel kullanım hakkı tahsis ve kullanım ücretleri iade edilmez.(8) Yetkilendirme kapsamı dışındaki frekans ve numara tahsisleri ile deneme izni kapsamındaki tahsislerde; tahsis ve kullanım ücretleri bu madde kuralları uyarınca tahsil edilir. (9) Kurum tarafından bireysel kullanım haklarının başka bir haberleşme sağlayıcıya devrinin uygun bulunmasından sonra, söz konusu bireysel kullanım haklarını devralan haberleşme sağlayıcıdan devredilen haklara ilişkin olarak tahsis ücreti alınmaz, devir tarihinden itibaren geçerli olacak şekilde kullanım hakkı ücreti pro-rata olarak peşin tahsil edilir.(10) Yasa’nın 62’nci maddesinin (2)’nci fıkrası kapsamındaki telsiz cihazlarının kullandığı frekans bantları için bireysel kullanım hakkı tahsis ve kullanım ücreti alınmaz. |
| **Telsiz Ruhsat ve Kullanma Ücreti**  | **7.** (1) Yasa kapsamında telsiz kurma (ruhsat) ve kullanma izni verilen kişilerden bu Tüzüğe ekli Birinci Cetvel’de belirtilen kurallar ve ücretler doğrultusunda; izin verilmesinden önce bir defaya mahsus olmak üzere ruhsat ücreti, telsiz kullanımının gerçekleştirildiği süre boyunca ise kullanım ücreti alınır. Telsiz kurma ve kullanma izni talebinde bulunan haberleşme sağlayıcılara da aynı kurallar uygulanır. (2) Telsiz kullanım ücretleri en geç her yılın Ocak ayı sonuna kadar ödenir. Ancak verilen telsiz kurma ve kullanma iznine ilişkin sürenin yıl içerisinde sonlanması halinde, o izne ait telsiz kullanım ücreti telsiz kurma ve kullanma izninin sonlandığı süre sonuna kadar aylık pro-rata olarak ödenir. Telsiz kuran ve işleten kişiler kullanım ücretlerini, Kurum tarafından bildirilen Kurum banka hesabına yatırmak ve banka dekontunu Kurum’a göndermekle yükümlüdürler. Şubat ayı sonuna kadar telsiz kullanım ücreti ödenmeyen telsiz sistemlerinin ruhsatları Kurum tarafından iptal edilir.(3) Yıl içerisinde ruhsatı verilen telsiz sistemlerinin kullanım ücreti, başvuru sırasında pro-rata ve peşin olarak tahsil edilir. Pro-rata uygulamalarında, ay hesabı dikkate alınır, ay kesirleri tam aya tamamlanır.(4) Telsiz kurma ve kullanma talebinin Kurum tarafından uygun bulunmasından sonra başvuruya ilişkin ruhsat ve kullanım ücreti Kuruma gelir kaydedilmek üzere Kurum banka hesabına yatırılması gerektiği haberleşme sağlayıcıya bildirilir. Telsiz ruhsat ve kullanım ücretlerinin Kurum tarafından belirlenen banka hesabına yatırıldığını belgeleyen dekontun aslının veya banka onaylı suretinin Kuruma sunulmasını müteakip 10 (On) iş günü içerisinde başvuru sahibine Kurum tarafından telsiz kurulum izni (ruhsat) düzenlenerek teslim edilir. Telsiz ruhsatının başvuru sahibine teslim edilmesinden sonra ruhsata uygun olarak telsiz sistemlerini kurup işletebilir.(5) Kurum tarafından yazı ile telsiz ruhsat ve kullanım ücretinin ödenmesine ilişkin başvuru sahibinin bilgilendirildiği tarihten itibaren 20 (Yirmi) iş günü içinde ödemenin yerine getirilmemesi durumunda, başvuru işlemden kaldırılır. (6) Telsiz cihazlarının kurulmaması, kullanımına son verilmesi, ara verilmesi, telsiz ruhsatının Kurum tarafından iptal edilmesi, telsiz ruhsatı sahibinin haberleşme sağlayıcı olduğu durumlarda haberleşme sağlayıcının yetkilendirmesinin iptali durumlarında alınan ruhsat ve kullanım ücretleri iade edilmez.(7) Haberleşme sağlayıcılar, mevcut hizmetlerinin aksamasına ve abonelerinin etkilenmesine izin vermeyecek şekilde, Kuruma gerekli bildirimi yaptıktan sonra elektronik haberleşme şebekelerinin tümünü veya belirli bir kısmını genel yetkilendirme için başvuruda bulunmuş ve haberleşme sağlayıcılar siciline kaydedilmiş başka bir haberleşme sağlayıcıya devretmesi durumunda, devir işlemi yapılan telsiz sistemleri için ruhsat ücreti alınmaz, devir tarihinden itibaren geçerli olacak şekilde telsiz kullanım ücreti pro-rata olarak peşin tahsil edilir.(8) Telsiz istasyonunda yapılacak herhangi bir değişiklik sonucunda, değişikliğin yapıldığı yıl için ödenen ilgili istasyona ait telsiz yıllık kullanım ücretinde fark oluşması halinde, bu ücret farkı değişiklik izninin verildiği aydan başlayarak aylık pro-rata olarak tahsil edilir. Ancak, telsiz yıllık kullanım ücretinin yapılan değişiklik sonucunda, değişikliğin yapıldığı yıl için ödenen ilgili istasyona ait telsiz yıllık kullanım ücretinin altına düşmesi halinde herhangi bir ücret iadesi yapılmaz.(9) Yasa’nın 62’nci maddesinin (2)’nci fıkrası kapsamındaki telsiz cihazları için ruhsat ve kullanım ücreti alınmaz.  |
| **Terminal Donanımlarının Uygunluk Değerlendirmesi Ücreti** | **8.**(1)Yasa kapsamında;(A) Üreticilerden, yurt içinde ürettikleri terminal donanımlarını piyasaya sürmeden önce, (B)İthalatçılardan, yurtdışından ithal ettikleri terminal donanımlarının yurtiçine girişi yapılmadan önce, (C)Bireysel kullanım amacıyla ithal edilen cihazların sahiplerinden, yurtdışından ithal edilen terminal donanımlarının yurtiçine girişi yapılmadan önce,Kurum tarafından gerçekleştirilecek uygunluk değerlendirmesi için bu Tüzüğe ekli Birinci Cetvel’de belirtilen ücretler alınır.(2) Uygunluk değerlendirmesi ücretleri, uygunluk değerlendirilmesi başvurusunun gerçekleştirilmesinden önce Kurum tarafından bildirilen Kurum banka hesabına yatırılır ve banka dekontu başvuru evrakları ile birlikte Kurum’a teslim edilir. (3) Uygunluk değerlendirmesi başvurusunun Kuruma teslim edildikten sonra yapılan incelemede eksik bilgi veya evrak tespit edilmesi halinde eksiklerin tamamlanması için başvuru sahibine 15 (On beş) iş günü süre verilir. Eksikler tamamlanıncaya kadar uygunluk değerlendirilmesi yapılmaz. Verilen süre içerisinde eksikliklerin giderilmemesi durumunda başvuru işlemden kaldırılır.(4) Uygunluk değerlendirmesinin eksik bilgi veya evrak olmasından dolayı yapılamaması, uygunluk değerlendirmesi sonucunda terminal donanımının uygun bulunmaması, uygunluk değerlendirmesi sonrasında donanımın piyasa sürülmesinden veya yurt içine girişinin yapılmasından vazgeçilmesi, durumunda alınan uygunluk değerlendirmesi ücreti iade edilmez.(5) Bu Tüzüğe ekli Birinci Cetvelin 4’üncü maddesinin (C) ve (D) fıkralarında belirtilen ve bizzat kullanılmak maksadıyla imal ve ithal edilen cihazlardan alınan uygunluk değerlendirmesi test ücreti, her bir cihaz başına alınır ve Kurum tarafından yurt içinde ve/veya yurt dışında yapılan veya yaptırılan test sonucu ne olursa olsun alınan ücret iade edilmez. |
| **Güvenlik Mesafesinin Belirlenmesine Yönelik Elektromanyetik Alan Şiddeti Ölçümleri ve Sertifikası Ücreti** | **9.** (1) Yasa kapsamında telsiz cihazı kuracak ve işletecek kişilerden güvenlik mesafesinin belirlenmesine yönelik elektromanyetik alan şiddetinin ölçülmesi ve güvenlik sertifikası verilmesi işlemlerinde Kurum tarafından bu Tüzüğe ekli Birinci Cetvel’de belirtilen ücretler alınır.(2) Telsiz cihazının kurulması sonrasında gerçekleştirilecek güvenlik mesafesinin belirlenmesine yönelik elektromanyetik alan şiddetinin ölçülmesi ve güvenlik sertifikasının verilmesi işlemlerine ilişkin ücret, telsiz kurma ve kullanma talebinin Kurum tarafından uygun bulunmasından ve başvuruya ilişkin ücretlerin Kuruma gelir kaydedilmek üzere Kurum banka hesabına yatırılması gerektiği telsiz cihazı kuracak ve işletecek kişilere bildirilmesinden sonra telsiz cihazı kuracak ve işletecek kişilerden tarafından Kurum banka hesabına yatırılır ve banka dekontu başvuru evrakları ile birlikte Kurum’a teslim edilir. Güvenlik sertifikasının verilmesi işlemine ilişkin ücretin ödenmesinden ve başvuru evraklarının eksiksiz teslim edilmesinden sonra sertifika işlemleri başlatılır.(3)Kurum tarafından yazı ile güvenlik mesafesinin belirlenmesine yönelik elektromanyetik alan şiddetinin ölçülmesi ve güvenlik sertifikasının verilmesi işlemlerine ait ücretin ödenmesine ilişkin başvuru sahibinin bilgilendirildiği tarihten itibaren 20 (Yirmi) iş günü içinde ödemenin yerine getirilmemesi halinde, başvuru işlemden kaldırılır.(4) Üçüncü şahısların talebi üzerine gerçekleştirilecek ihtiyati ölçümlerde; ölçüm talebinde bulunan kişiler tarafından bu Tüzüğe ekli Birinci Cetvel’de belirtilen ücretler Kurum’a ödenir. Ölçüm talebine ilişkin ücret ölçüm talebi dilekçesinin Kurum’a verilmesinden önce Kurum tarafından bildirilen Kurum banka hesabına yatırılır ve banka dekontu talep dilekçesi ile birlikte Kurum’a teslim edilir. Elektromanyetik alan şiddetinin ölçülmesi işlemine ilişkin ücretin ödenmesinden ve başvuru evraklarının eksiksiz teslim edilmesinden sonra ölçüm işlemleri başlatılır. Üçüncü şahısların talebi üzerine yapılan ölçüm sonucunda, limit değerlerinin aşıldığının tespiti durumunda limit değerlerini aşan ilgili telsiz cihazı telsiz cihazı kuran ve işleten kişilere bildirilir, telsiz cihazı kuran ve işleten kişiler ölçüm ücretini, bildirim tarihinden itibaren 20 (yirmi) iş günü içinde ölçüm talebinde bulunan kişiye öder.(5) Güvenlik sertifikasının herhangi bir nedenle yenilenmesi durumunda, sertifika ücreti kadar, yenileme ücreti alınır.(6) Ölçümler sonucunda limit değerlerin aşıldığının tespit edilmesi veya edilmemesi, ölçüm yapılan telsiz cihazının kurulmasına izin verilmemesi veya kurulumdan vazgeçilmesi durumunda alınan ölçüm ücreti iade edilmez.  |
| **Elektronik Kimlik Bilgisini Haiz Cihazların Kayıt Ücreti****15.08.2014****R.G III****EK III****A.E 173** | **10.** (1) Yasa ve Elektronik Kimlik Bilgisini Haiz Cihazlara Dair Tüzük uyarınca, elektronik kimlik bilgisini haiz cihazların kayıt altına alınmasına ilişkin işlemlerde Kurum tarafından bu Tüzüğe ekli Birinci Cetvel’de belirtilen ücretler alınır. (2) Elektronik kimlik bilgisini haiz cihazın kayıt altına alınmasına yönelik başvuru, Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti sınırları içerisinde üretilmesi durumunda cihazın piyasaya sürülmesinden önce imal eden firma tarafından; cihazın ithal edilmesi durumunda ise gümrük aşamasında ithal eden firma tarafından yapılır. Kayıt altına alınmasına yönelik başvuru öncesinde kayıt ücreti, Kurum tarafından bildirilen Kurum banka hesabına yatırılır ve banka dekontu başvuru evrakları ile birlikte Kurum’a teslim edilir. Cihazın kayıt altına alınması, ilgili başvurunun Kurum tarafından yapılacak olan terminal donanımlarına ait uygunluk değerlendirmesi tamamlandıktan sonra gerçekleştirilir. (3) Bireysel ithalatla yurtdışından elektronik kimlik bilgisini haiz cihaz getirilmesi durumunda, cihazı yurt dışından beraberinde getiren kişiler başvuru merciine cihaz kayıt başvurusunu yaparlar. Cihazın kayıt altına alınması başvurusunun gerçekleştirilmesinden önce kayıt ücreti Kurum tarafından bildirilen Kurum banka hesabına yatırılır ve banka dekontu başvuru evrakları ile birlikte başvuru merciine teslim edilir. (4) Elektronik kimlik bilgisini haiz cihazların kayıt işlemlerine ilişkin ücretin ödenmesinden ve başvuru evraklarının eksiksiz teslim edilmesinden sonra kayıt işlemleri başlatılır.(5) Elektronik kimlik bilgisini haiz cihazların Yasa ve Elektronik Kimlik Bilgisini Haiz Cihazlara Dair Tüzük uyarınca kayıtlarının gerçekleştirilmesinin mümkün olmaması veya bu mevzuat kapsamında belirlenen teknik kriterlere uygun olmadığının tespit edilmesi durumunda alınan kayıt ücreti iade edilmez.  |
| **Danışmanlık ve Yardım Hizmetleri Ücreti****Mobil Terminal Telsiz Ruhsat ve Kullanım Ücreti****20.09.2020****R.G. 1279****EK III****A.E. 669****Ücretlerin Hesaplama Yöntemi** | **11.**(1)**Enterferans sebebiyle mağdur olan** telsiz cihazı kuran ve işleten kişiler ve/veya gerçek ve tüzel kişilerin talebi üzerine gerçekleştirilecek **enterferansın tespitine ve giderilmesine yönelik verilen hizmetlerde** Kurum tarafından bu Tüzüğe ekli İkinci Cetvel’de belirtilen ücretler alınır.(2) Hizmet talebine ilişkin ücret **enterferansın tespiti ve giderilmesi** talep dilekçesinin Kurum’a verilmesinden önce Kurum tarafından bildirilen Kurum banka hesabına yatırılır ve banka dekontu talep dilekçesi ile birlikte Kurum’a teslim edilir. Hizmete ilişkin ücretlerin ödenmesinden ve başvuru evraklarının eksiksiz teslim edilmesinden sonra **enterferansın tespiti ve giderilmesine yönelik işlemler başlatılır.** Yapılan ölçüm sonucunda, enterferans gerçekleştirildiğinin tespiti durumunda enterferansı gerçekleştiren ilgili telsiz cihazı kuran ve işleten kişilere bildirilir ve enterferansı gerçekleştiren ilgili telsiz cihazı kuran ve işleten kişiler hizmet ücretini, bildirim tarihinden itibaren 20 (Yirmi) iş günü içinde hizmet talebinde bulunan telsiz cihazı kuran ve işleten kişilere öder.(3) Ölçümler sonucunda **enterferansın gerçekleştiğinin tespit edilmesi veya edilmemesi** durumunda alınan hizmetücreti iade edilmez.12. (1) Yasa ve Mobil Terminal Telsiz Ücretleri Tüzüğü uyarınca, mobil elektronik haberleşme hizmeti veren kamusal haberleşme sağlayıcılar, kendi sistemlerinde kayıtlı olan her bir faturalı ve ön ödemeli aktif hat abonesinden bu Tüzüğe ekli Birinci Cetvel’de belirtilen ücretleri Kurum adına tahsil ederler. (2) Mobil terminal telsiz ruhsat ücreti, haberleşme sağlayıcı tarafından abonelik sözleşmesinin imzalanması esnasında sisteme kaydı yapılan ve abonelik sözleşmesinde yer alan her bir ön ödemeli ve faturalı hat abonesinden bir defaya mahsus olmak üzere Kurum adına tahsil edilir. (3) Mobil terminal telsiz kullanım ücreti, haberleşme sağlayıcılar tarafından kendi sistemlerine kayıtlı her bir faturalı ve ön ödemeli hat abonesinden aktif olunan her ay için tahsil edilir. (4) Ücretlerde değişiklik olması halinde kullanılacak yeni ücret, değişikliğinin yürürlüğe girdiği aydan sonraki 2’nci (İkinci) ayda uygulanmaya başlanır. **13. Bu Tüzük uyarınca alınacak herhangi bir ücretin belirlenmesinde, ekteki cetvellerde belirtilen ruhsat ve kullanma ücretinin tek olması halinde hesaplama uyarınca elde edilen meblağın kuruşu, noktadan sonraki hanelerin bir üste yuvarlanması ile tespit edilir. Ruhsat ve kullanım ücretinin birden fazla olması halinde kuruş, tümünün toplanarak genel toplamın noktadan sonraki hanelerinin bir üste yuvarlanması yöntemi ile tespit edilir.**  |
| **ÜÇÜNCÜKISIM****Son Kurallar** |
| **Yürütme Yetkisi** | **14.** Bu Tüzük, elektronik haberleşmeden sorumlu Bakanlık tarafından yürütülür. |
| **Yürürlüğe Giriş** | **15.** Bu Tüzük, Resmi Gazetede yayımlandığı tarihinden itibaren yürürlüğe girer. |

|  |
| --- |
| **BİRİNCİ CETVEL (Madde7,8,9,10 ve 12)** |
| **TELSİZ ÜCRETLERİ** | **Ücretler (TL)** |
| **1.  TELSİZ RUHSAT ÜCRETLERİ (Kayıt Başına)**  |   |  |
| **a.  Telsiz verici-alıcı cihazları (karada kullanılan, ruhsatta kayıtlı her cihaz için)** |   |  |
|  1)  Mobil telsiz (Araç/portatif/el) | Kayıt Başına | 0.01657 x ASÜ |
|  2)  Tekrarlayıcı (sabit/seyyar) telsiz | Kayıt Başına | 0.08284 x ASÜ |
|  3) Sabit telsiz  | Kayıt Başına | 0.04142 x ASÜ |
| **b.  Karasal mobil (cellular) telsiz telefon sistemi**  |   |   |
|  1)  Her baz istasyonu için  | Kayıt Başına | 0.08284 x ASÜ |
|  2) Sisteme kaydolan her abone başına | Kayıt Başına | 0,00090 x ASÜ |
| **c.   Bir noktadan çok noktaya erişim sistemleri** |   |   |
|  1)  Her baz istasyonu için | Kayıt Başına | 0.08284 x ASÜ |
|  2)  Sistemdeki her abone başına  | Kayıt Başına | 0.00829 x ASÜ |
| **d. Telsiz verici-alıcı cihazları (denizde kullanılan, ruhsatta kayıtlı her cihaz için)** |   |   |
|  1)  El telsizi  |   |   |
| a) Balıkçılık maksadı ile çalışan bir gemide kullanılan | Kayıt Başına | 0.01657 x ASÜ |
| b) Diğer gemilerde kullanılan | Kayıt Başına | 0.03148 x ASÜ |
| 2)Verici,alıcı ve seyrüsefer cihazları (Telefon, teleks, telgraf veya data alıcıları/vericileri) | Kayıt Başına | 0.00707 x ASÜ |
| 3)Her Çeşit Mobil Uydu Terminali | Kayıt Başına | 0.03148 x ASÜ |
| 4)Sabit telsiz |   |   |
| a) Balıkçılık maksadı ile çalışan bir gemide kullanılan | Kayıt Başına | 0.03110 x ASÜ |
| b) Diğer gemilerde kullanılan  | Kayıt Başına | 0.08284 x ASÜ |
| **e.   Ortak kullanımlı (trunking, community repeater ve benzeri) telsiz sistemleri (ruhsatta kayıtlı her cihaz için)** |   |   |
|  1)  Merkez istasyonu veya tekrarlayıcılar kanal adedi başına | Kayıt Başına | 0.04142 x ASÜ |
|  2)  Kullanıcı telsiz cihazları (cihaz adedi başına) |   |   |
|  a)  Sabit telsiz cihazı | Kayıt Başına | 0.02071 x ASÜ |
|  b)  Mobil telsizi (Araç/portatif/el) | Kayıt Başına | 0.00829 x ASÜ |
| **f.  Radyolink sistemleri**  |   |   |
|  1)  Sistemde bulunan her cihaz başına | Kayıt Başına | 0.08284 x ASÜ |
| **g.   Uydu yayın ve haberleşme sistemleri (yüzer araç ve hava araçlarında monteli olarak kullanılanlar hariç)**  |   |   |
|  1)  Uydu (uzay) istasyonu transponder adedi başına | Kayıt Başına | 8.28428 x ASÜ |
|  2)  Sabit uydu ana yer istasyonu  | Kayıt Başına | 0.82843 x ASÜ |
|  3)  Sabit uydu yer terminalleri  | Kayıt Başına | 0.04142 x ASÜ |
|  4)  Mobil uydu yer terminalleri  | Kayıt Başına | 0.03314 x ASÜ |
|  5)  Mobil uydu abone terminalleri (alıcı/verici) | Kayıt Başına | 0.02071 x ASÜ |
|  6)  Data uydu alıcı | Kayıt Başına | 0.00829 x ASÜ |
|  7)  Uydu mobil (cellular) telsiz telefon abone cihazları (cihaz başına) | Kayıt Başına | 0.01243 x ASÜ |
| **2.   TELSİZ KULLANMA ÜCRETLERİ ( HER YIL İÇİN)** |   |   |
| **a.  Kara telsiz sistemleri**  |   |   |
|  1)  LF, MF ve HF telsiz sistemleri (ruhsatta kayıtlı her cihazda bulunan kanal adedi başına)  | Yıllık Ücret | 0.08284 x ASÜ  |
|  2)  Kara VHF, UHF ve SHF telsiz sistemleri |   |   |
| a)   Frekans tahsisi yapılmış her kanal için ayrı ayrı olmak üzere, sistemdeki sabit ve mobil telsiz cihaz adedi başına (Her 12,5 kHz’lik band genişliği bir kanal olarak hesap edilir.) |   |   |
|  1)  Her simpleks kanal için  | Yıllık Ücret | 0.00829 x ASÜ |
|  2)  Her simpleks role kanalı için  | Yıllık Ücret | 0.01657 x ASÜ |
|  3)  Her dupleks kanal için  | Yıllık Ücret | 0.02485 x ASÜ |
|  4)  Her dupleks role kanalı için  | Yıllık Ücret | 0.03314 x ASÜ |
|  b)  Ruhsatta kayıtlı her tekrarlayıcı cihaz başına | Yıllık Ücret | 0.01657 x ASÜ |
| **b.  Karasal mobil (cellular) telsiz telefon sistemleri**  |   |   |
|  1)  Her sabit telsiz (baz) istasyonundan (sisteme tahsis edilen band genişliğine göre her yıl alınmak üzere)sistemde kurulu bulunan kanal adedi (istasyonda bulunan TRx) başına |   |   |
|  a)  200 kHz'e kadar (dahil) | Yıllık Ücret | 0.03314 x ASÜ |
|  b)  201 kHz-1.25 MHz arası (dahil) | Yıllık Ücret | 0.10355 x ASÜ |
|  c)  1.25-5 MHz arası (dahil) | Yıllık Ücret | 0.41421 x ASÜ |
|  d)  5 MHz'den yukarısı | Yıllık Ücret | 0.99411 x ASÜ |
|  2)  Sistemdeki her aktif abone başına aboneden alınacak aylık ücret | Aylık Ücret | 0,000175 x ASÜ |
| **c.   Bir noktadan çok noktaya erişim sistemleri (her yıl için) sisteme tahsis edilen kanal frekansının band genişliğine göre** |   |   |
|  1)  Her sabit telsiz (baz) istasyonundan (sisteme tahsis edilen band genişliğine göre her yıl alınmak üzere)  |   |   |
| a) **F**$\leq $2 MHz  | Yıllık Ücret | 0.03314 x ASÜ |
| b) 2 MHz$<$**F**$\leq $7 MHz  | Yıllık Ücret | 0.06627 x ASÜ |
| c) 7 MHz$<$**F**$\leq $28 MHz  | Yıllık Ücret | 0.13255 x ASÜ |
| d) 28 MHz$<$**F**$\leq $56 MHz | Yıllık Ücret | 0.26509 x ASÜ |
| e) 56 MHz$<$**F**$\leq $140 MHz  | Yıllık Ücret | 0.53019 x ASÜ |
| f) 140 MHz$<$**F**$\leq $250 MHz | Yıllık Ücret | 1.32549 x ASÜ |
| g) **F**$>$250 MHz | Yıllık Ücret | 2.12078 x ASÜ |
|  2)  Sistemdeki her abone başına  | Yıllık Ücret | 0.00829 x ASÜ |
| **d. Denizde Kullanılan Telsiz verici-alıcı cihazları**  |   |   |
|  1)El telsizi  |   |   |
| a) Balıkçılık maksadı ile çalışan gemiler haricinde kullanılan | Yıllık Ücret | 0.03148 x ASÜ |
| 2)Sabit telsiz |   |   |
| a) Balıkçılık maksadı ile çalışan gemiler haricinde kullanılan | Yıllık Ücret | 0.08284 x ASÜ |
| **e.  Ortak kullanımlı (trunking, community repeater ve benzeri) telsiz sistemleri**  |   |   |
|  1)  Merkez istasyonu veya tekrarlayıcılar kanal adedi başına | Yıllık Ücret | 0.03314 x ASÜ |
|  2)  Kullanıcı telsiz cihazlarında (cihaz adedi başına) |   |   |
|  a)  Her simpleks röle kanalı başına | Yıllık Ücret | 0.00829 x ASÜ |
|  b)  Her simpleks kanal için (cihaz adedi başına)  | Yıllık Ücret | 0.00414 x ASÜ |
| **f.  Radyolink sistemleri, (her yıl için) sisteme tahsis edilen kanal frekansının band genişliğine göre cihaz adedi başına** |   |   |
| 1) **F**$\leq $2 MHz  | Yıllık Ücret | 0.00663 x ASÜ |
| 2) 2 MHz$<$**F**$\leq $7 MHz  | Yıllık Ücret | 0.01989 x ASÜ |
| 3) 7 MHz$<$**F**$\leq $28 MHz  | Yıllık Ücret | 0.03976 x ASÜ |
| 4) 28 MHz$<$**F**$\leq $56 MHz | Yıllık Ücret | 0.07953 x ASÜ |
| 5) 56 MHz$<$**F**$\leq $140 MHz  | Yıllık Ücret | 0.15906 x ASÜ |
| 6) 140 MHz$<$**F**$\leq $250 MHz | Yıllık Ücret | 0.53019 x ASÜ |
| 7) **F**$>$250 MHz | Yıllık Ücret | 1.06039 x ASÜ |
| **g.   Uydu yayın ve haberleşme sistemleri (yüzer araç ve hava araçlarında monteli olarak kullanılanlar hariç)** |   |   |
|  1)  Uydu (uzay) istasyonu transponder adedi başına | Yıllık Ücret | 8.28428 x ASÜ |
|  2)  Sabit uydu ana yer istasyonu  | Yıllık Ücret | 0.82843 x ASÜ |
|  3)  Sabit uydu yer terminalleri  | Yıllık Ücret | 0.04142 x ASÜ |
|  4)  Mobil uydu yer terminalleri  | Yıllık Ücret | 0.03314 x ASÜ |
|  5)  Mobil uydu abone terminalleri (alıcı/verici) | Yıllık Ücret | 0.02071 x ASÜ |
|  6)  Data uydu alıcı | Yıllık Ücret | 0.00829 x ASÜ |
|  7)  Uydu mobil (cellular) telsiz telefon abone cihazları (cihaz başına) | Yıllık Ücret | 0.01243 x ASÜ |
| **3.  GEÇİCİ SÜRE İLE VERİLEN TELSİZ KURMA VE KULLANMA İZİN ÜCRETLERİ**  |   |   |
| **a. İzin ücreti (6’şar aylık her bir izin için)** |   |   |
|  a)  Deneme Maksatlı Geçici İzin Ücreti | Altı Aylık | 0.41421 x ASÜ |
|  b) Geçici Organizasyonlarda/faaliyetlerde Kullanmak Maksatlı Geçici İzin Ücreti |   |   |
|       1) Yayın Yardımcı Sistemleri ( Kablosuz Kamera, Video Link, Ses Link, SNG, vb gibi.) | Altı Aylık | 0.41421 x ASÜ |
|       2) Diğer Telsiz Sistemleri  | Altı Aylık | 0.20711 x ASÜ |
| **b.  İzin verilen telsiz sisteminin bu tarifedeki ruhsat ve kullanma ücreti ayrıca alınır. Ruhsat ücreti tam alınır. Kullanma ücreti kıst olarak alınır. Ay kesirleri tam aya iblağ edilir.** |   |   |
| **4.  TERMİNAL DONANIMLARININ UYGUNLUK DEĞERLENDİRMESİ ÜCRETLERİ**  |   |   |
| **a) Teknik uyumluluk belgesi (SIM kart kullanan terminal donanımları, spektrumu kullanmayan sabit terminal donanımları, DECT standardını destekleyen terminal donanımları,PMR 446 el telsizleri)** | Kalem başına | 5 |
| **b) Teknik uyumluluk belgesi (4. (a) dışında kalan, telsiz haberleşmesinde kullanılan terminal donanımları)** | Kalem başına | 5 |
| **c) Yurt dışından getirilen numuneler ve KKTC'de imal edilen prototip cihazlar ile imalat ve ithalattan numune alınarak yurt içinde ve/veya yurt dışında teste tabi tutulan cihazlardan, test sonucu ne olursa olsun (cihaz başına)** |   |   |
|     1) Telsiz verici-alıcı cihazları | Kayıt Başına | 0.08284 x ASÜ |
|     2) Telsiz verici cihazları | Kayıt Başına | 0.04142 x ASÜ |
|     3) Telsiz alıcı cihazları | Kayıt Başına | 0.04142 x ASÜ |
| **d) Bizzat kullanılmak maksadıyla (bireysel kullanım amaçlı) imal ve ithal edilen cihazlardan,**  |   |   |
|     1) Telsiz verici-alıcı cihazları | Kayıt Başına | 0.03314 x ASÜ |
|      2) Telsiz verici cihazları | Kayıt Başına | 0.01657 x ASÜ |
|      3) Telsiz alıcı cihazları | Kayıt Başına | 0.01657 x ASÜ |
| **5. GÜVENLİK MESAFESİNİN BELİRLENMESİNE YÖNELİK ELEKTROMANYETİK ALAN ŞİDDETİ ÖLÇÜMLERİ VE GÜVENLİK SERTİFİKASI**  |   |   |
| **a.** Güvenlik Sertifikası | Kayıt Başına | 0.02071 x ASÜ |
| **b.** Güvenlik sertifikasına yönelik talep halinde yapılan ölçüm (ölçüm başına) | Kayıt Başına | 0.41421 x ASÜ |
| **6. ELEKTRONİK KİMLİK BİLGİSİNE HAİZ CİHAZLARA YÖNELİK ÜCRETLER (Madde 86)** |   |   |
| **a.** Mobil Cihaz Kayıt Sistemi Kayıt Ücreti (yeni kayıt) | Cihaz Başına | 0.00353 x ASÜ |
| **b.** Mobil Cihaz Kayıt Sistemi Kayıt Ücreti (mevcut) | Cihaz Başına | 0 |

**İKİNCİ CETVEL**

 **Madde 6, ve 11**

**KULLANIM HAKKI ve TAHSİS ÜCRETİ LİSTESİ**

**1) Sayısı Sınırlandırılmayan Frekans Kullanım Hakkı ve Tahsis Ücretlerine İlişkin Değerler**

**1.1) Sayısı Sınırlandırılmayan Frekans Tahsis Ücretlerine İlişkin Formül ve Değerler**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **SAYISI SINIRLANDIRILMAYAN FREKANS TAHSİS ÜCRETLERİNE İLİŞKİN FORMÜLLER**

|  |
| --- |
| 1. **Ortak Kullanımlı Telsiz Hizmeti (OKTH) için frekans tahsis ücreti değeri = SD1 x FKS1 x FKF x KBF**
 |

**SD1** (Sabit Değer) : Tablo-1’de verilmektedir.**FKS1** (Frekans Kanal Sayısı) : Tahsis Edilen Toplam Frekans Kanal Sayısı x Bir Kanal için Tahsis Edilen Verici ve Alıcı Kanal Frekansı Band Genişlikleri Toplamı (kHz)/6.25 kHz**FKF** (Frekans Kıymet Faktörü) : Tablo-2’de verilmektedir. **KBF** (Kullanım Bölgesi Faktörü): Tablo-4’de verilmektedir.

|  |
| --- |
| 1. **R/L için frekans tahsis ücreti değeri = SD2 x FKS2 x FKF x KBF** (R/L Frekans Tekrarı Kurum İznine Bağlıdır.)
 |

**SD2** (Sabit Değer) : Tablo-1’de verilmektedir. (R/L Frekans Tekrarı Kurum İznine Bağlıdır.)**FKS2** (Her Hop için Frekans Kanal Sayısı) : R/L Hop Sayısı x Bir Hop için Tahsis Edilen Verici ve Alıcı Kanal Frekansı Band Genişlikleri Toplamı (MHz)/1.75 MHz,**FKF** (Frekans Kıymet Faktörü) : Tablo-3’de verilmektedir. **KBF** (Kullanım Bölgesi Faktörü): Tablo-5’de verilmektedir.Hop: İki ayrı noktaya kurulu, alıcı ile vericiden oluşan çevrim.

|  |
| --- |
| **3) R/L için frekans tahsis ücreti değeri = SD3 x FKS3 x FKF** (R/L Frekans Tekrarı Serbest) |

**SD3** (Sabit Değer) : Tablo-1’de verilmektedir (R/L Frekans Tekrarı Serbest)**FKS3** (R/L Frekans Kanal Sayısı) : Tahsis Edilen Toplam Frekans Kanal Sayısı x Bir Kanal için Tahsis Edilen Verici ve Alıcı Kanal Frekansı Band Genişlikleri Toplamı (MHz)/1.75 MHz**FKF** (Frekans Kıymet Faktörü) : Tablo-3’de verilmektedir.

|  |
| --- |
| **4) R/L için frekans tahsis ücreti değeri = SD4 x FKS4 x FKF x KBF** (Uluslararası) |

**SD4** (Sabit Değer) : Tablo-1’de verilmektedir (R/L Uluslararası)**FKS4** (R/L Frekans Kanal Sayısı) : R/L Hop Sayısı x Bir Hop için Tahsis Edilen Verici ve Alıcı Kanal Frekansı Band Genişlikleri Toplamı (MHz)/1.75 MHz**FKF** (Frekans Kıymet Faktörü) : Tablo-3’de verilmektedir. **KBF** (Kullanım Bölgesi Faktörü): Tablo-5’de verilmektedir.Hop: İki ayrı noktaya kurulu, alıcı ile vericiden oluşan çevrim.Kanal sayısı tam sayı olmadığı hallerde bir üst değere yuvarlanır.

|  |
| --- |
| **Tablo-1: Sabit Değer (SD)** |
|   | **SABİT DEĞERLER (TL)** |
| SD1 | 0.0277 x ASÜ |
| SD2 | 0.0055 x ASÜ |
| SD3 | 0.75 x ASÜ |
| SD4 | 1.3868 x ASÜ |

|  |
| --- |
| **Tablo-2 : Frekans Kıymet Faktörü Değerleri** |
| **Frekans Bandı** | **FKF** |
| 10 kHz$\leq F\leq $28 MHz | 0.3 |
| 28 MHz$<F\leq $138 MHz | 0.5 |
| 138 MHz$<F\leq $174 MHz | 1 |
| 174 MHz$<F\leq $470 MHz | 0.9 |
| 470 MHz$<F\leq $960 MHz | 0.8 |

|  |
| --- |
| **Tablo-3 : Frekans Kıymet Faktörü Değerleri** |
| **Frekans Bandı** | **FKF** |
| 138 MHz$\leq F\leq $2700 MHz | 1 |
| 2700 MHz$<F\leq $10 GHz | 0.9 |
| 10 GHz$<F\leq 1$9,7 GHz | 0.7 |
| $1$9,7 GHz$<F\leq 26.5 $GHz | 0.6 |
| $26.5 $GHz$<F\leq 39.5 $GHz | 0.4 |
| $39.5 $GHz$<F\leq 300 GHz$ | 0.2 |

|  |
| --- |
| **Tablo-4 : Kullanım Bölgesi Faktörü (OKTH)** |
| **Bölge** | **KBF** |
| **Kaza sınırları içinde** | 0.5 |
| **Ulusal** | 1.5 |

|  |
| --- |
| **Tablo-5 : Kullanım Bölgesi Faktörü (R/L)** |
| **Bölge** | **KBF** |
| **Ulusal** | 1 |
| **Uluslararası** | 0.5 |

**Not: Ücretlere KDV dahil değildir.** |

**1.2) Sayısı Sınırlandırılmayan Frekans Kullanım Hakkı Ücretlerine İlişkin Formül ve Değerler**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **SAYISI SINIRLANDIRILMAYAN FREKANS KULLANIM HAKKI ÜCRETLERİNE İLİŞKİN FORMÜLLER**

|  |
| --- |
| 1. **Ortak Kullanımlı Telsiz Hizmeti (OKTH) için frekans kullanım hakkı ücreti değeri = SD1 x FKS1 x FKF x KBF**
 |

**SD1** (Sabit Değer) : Tablo-1’de verilmektedir.**FKS1** (Frekans Kanal Sayısı) : Tahsis Edilen Toplam Frekans Kanal Sayısı x Bir Kanal için Tahsis Edilen Verici ve Alıcı Kanal Frekansı Band Genişlikleri Toplamı (kHz)/6.25 kHz**FKF** (Frekans Kıymet Faktörü) : Tablo-2’de verilmektedir. **KBF** (Kullanım Bölgesi Faktörü): Tablo-4’de verilmektedir.

|  |
| --- |
| 1. **R/L için frekans kullanım hakkı ücreti değeri = SD2 x FKS2 x FKF x KBF** (R/L Frekans Tekrarı Kurum İznine Bağlıdır.)
 |

**SD2** (Sabit Değer) : Tablo-1’de verilmektedir. (R/L Frekans Tekrarı Kurum İznine Bağlıdır.)**FKS2** (Her Hop için Frekans Kanal Sayısı) : R/L Hop Sayısı x Bir Hop için Tahsis Edilen Verici ve Alıcı Kanal Frekansı Band Genişlikleri Toplamı (MHz)/1.75 MHz,**FKF** (Frekans Kıymet Faktörü) : Tablo-3’de verilmektedir. **KBF** (Kullanım Bölgesi Faktörü): Tablo-5’de verilmektedir.Hop: İki ayrı noktaya kurulu, alıcı ile vericiden oluşan çevrim.

|  |
| --- |
| **3) R/L için frekans kullanım hakkı ücreti değeri = SD3 x FKS3 x FKF** (R/L Frekans Tekrarı Serbest) |

**SD3** (Sabit Değer) : Tablo-1’de verilmektedir (R/L Frekans Tekrarı Serbest)**FKS3** (R/L Frekans Kanal Sayısı) : Tahsis Edilen Toplam Frekans Kanal Sayısı x Bir Kanal için Tahsis Edilen Verici ve Alıcı Kanal Frekansı Band Genişlikleri Toplamı (MHz)/1.75 MHz**FKF** (Frekans Kıymet Faktörü) : Tablo-3’de verilmektedir.

|  |
| --- |
| **4) R/L için frekans kullanım hakkı ücreti değeri = SD4 x FKS4 x FKF x KBF** (Uluslararası) |

**SD4** (Sabit Değer) : Tablo-1’de verilmektedir (R/L Uluslararası)**FKS4** (R/L Frekans Kanal Sayısı) : R/L Hop Sayısı x Bir Hop için Tahsis Edilen Verici ve Alıcı Kanal Frekansı Band Genişlikleri Toplamı (MHz)/1.75 MHz**FKF** (Frekans Kıymet Faktörü) : Tablo-3’de verilmektedir. **KBF** (Kullanım Bölgesi Faktörü): Tablo-5’de verilmektedir.Hop: İki ayrı noktaya kurulu, alıcı ile vericiden oluşan çevrim.Kanal sayısı tam sayı olmadığı hallerde bir üst değere yuvarlanır.

|  |
| --- |
| **Tablo-1: Sabit Değer (SD)** |
|   | **SABİT DEĞERLER (TL)** |
| SD1 | 0.0277 x ASÜ |
| SD2 | 0.0055 x ASÜ |
| SD3 | 0.75 x ASÜ |
| SD4 | 1.3868 x ASÜ |

|  |
| --- |
| **Tablo-2 : Frekans Kıymet Faktörü Değerleri** |
| **Frekans Bandı** | **FKF** |
| 10 kHz$\leq F\leq $28 MHz | 0.3 |
| 28 MHz$<F\leq $138 MHz | 0.5 |
| 138 MHz$<F\leq $174 MHz | 1 |
| 174 MHz$<F\leq $470 MHz | 0.9 |
| 470 MHz$<F\leq $960 MHz | 0.8 |

|  |
| --- |
| **Tablo-3 : Frekans Kıymet Faktörü Değerleri** |
| **Frekans Bandı** | **FKF** |
| 138 MHz$\leq F\leq $2700 MHz | 1 |
| 2700 MHz$<F\leq $10 GHz | 0.9 |
| 10 GHz$<F\leq 1$9,7 GHz | 0.7 |
| $1$9,7 GHz$<F\leq 26.5 $GHz | 0.6 |
| $26.5 $GHz$<F\leq 39.5 $GHz | 0.4 |
| $39.5 $GHz$<F\leq 300 GHz$ | 0.2 |

|  |
| --- |
| **Tablo-4 : Kullanım Bölgesi Faktörü (OKTH)** |
| **Bölge** | **KBF** |
| **Kaza sınırları içinde** | 0.5 |
| **Ulusal** | 1.5 |

|  |
| --- |
| **Tablo-5 : Kullanım Bölgesi Faktörü (R/L)** |
| **Bölge** | **KBF** |
| **Ulusal** | 1 |
| **Uluslararası** | 0.5 |

**Not: Ücretlere KDV dahil değildir.** |

**2) Numara Kullanım Hakkı veTahsis Ücretlerine İlişkin Değerler**

**2.1) Numara Tahsis Ücretlerine İlişkin Değerler**

|  |
| --- |
| **NUMARA TAHSİS ÜCRETLERİ** |
| **NUMARA TÜRÜ** |  | **ÜCRET (TL)** |
| Coğrafi numara (100 Adet numara için) | Kayıt Başına | 0,00416 x ASÜ |
| Mobil numara (100 Adet numara için) | Kayıt Başına | 0,00416 x ASÜ |
| Konumdan bağımsız numaralar için (100 adet numara için) | Kayıt Başına | 0,00416 x ASÜ |
| Coğrafi olmayan numara (1 adet numara için) | Kayıt Başına | 0.02774 x ASÜ |
| Mobil Şebeke Kodu (MNC) (1 adet numara için) | Kayıt Başına | 0.55475 x ASÜ |
| Uluslararası İşaretleşme Nokta Kodu(ISPC) (1 adet numara için) | Kayıt Başına | 2.21900 x ASÜ |
| Ulusal İşaretleşme Nokta Kodu (NSPC) (1 adet numara için) | Kayıt Başına | 0.41610 x ASÜ |
| Veri Şebekesi Tanımlama Kodu (DNIC) | Kayıt Başına | 1.66425 x ASÜ |
| Alan kodlu numaralar (1 adet numara için) | Kayıt Başına | 0.13869 x ASÜ |
| Rehberlik Hizmeti yapısında kullanılan numaralar (1 adet numara için) | Kayıt Başına | 5.54751 x ASÜ |
| Taşıyıcı Seçim Kodu (1 adet numara için) | Kayıt Başına | 4.16064 x ASÜ |

**2.2) Numara Kullanım Hakkı Ücretlerine İlişkin Değerler**

|  |
| --- |
| **NUMARA KULLANIM HAKKI ÜCRETLERİ** |
| **NUMARA TÜRÜ** |  | **ÜCRET (TL)** |
| Coğrafi numara (100 Adet numara için) | Kayıt Başına | 0,00416 x ASÜ |
| Mobil numara (100 Adet numara için) | Kayıt Başına | 0,00416 x ASÜ |
| Konumdan bağımsız numaralar için (100 adet numara için) | Kayıt Başına | 0,00416 x ASÜ |
| Coğrafi olmayan numara (1 adet numara için) | Kayıt Başına | 0.02774 x ASÜ |
| Mobil Şebeke Kodu (MNC) (1 adet numara için) | Kayıt Başına | 0.55475 x ASÜ |
| Uluslararası İşaretleşme Nokta Kodu(ISPC) (1 adet numara için) | Kayıt Başına | 2.21900 x ASÜ |
| Ulusal İşaretleşme Nokta Kodu (NSPC) (1 adet numara için) | Kayıt Başına | 0.41610 x ASÜ |
| Veri Şebekesi Tanımlama Kodu (DNIC) | Kayıt Başına | 1.66425 x ASÜ |
| Alan kodlu numaralar (1 adet numara için) | Kayıt Başına | 0.13869 x ASÜ |
| Rehberlik Hizmeti yapısında kullanılan numaralar (1 adet numara için) | Kayıt Başına | 5.54751 x ASÜ |
| Taşıyıcı Seçim Kodu (1 adet numara için) | Kayıt Başına | 4.16064 x ASÜ |

**Not: Ücretlere KDV dahil değildir.**

1. **Danışmanlık ve Yardım Hizmetleri**

|  |
| --- |
| **DANIŞMANLIK VE YARDIM HİZMETLERİ ÜCRETLERİ** |
|  |  | **ÜCRET (TL)** |
| Enterferansın tespitine ve giderilmesine yönelik verilen hizmetler | Şikayette bulunulan telsiz sistemi başına | 0,2 x ASÜ |

**Not: Ücretlere KDV dahil değildir.**