T.C.
ORMAN GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
İşletme ve Pazarlama Dairesi Başkanlığı

Sayı : E-28573187-305.01.01-18267038 30.12.2025

Konu : Ölçme Değerlendirme, Tasnif Depolama Hizmet Alımı 2026 Yılı Birim Fiyatları

DAĞITIM YERLERİNE

İlgi : 30.12.2024 tarihli ve E-28573187-305.01.01-14193725 sayılı yazımız.

730 Genel Üretim Giderleri Hesabı 730.70.01.01 Ölçme ve Diğer Giderler ile 730.70.01.07 Tasnif ve Depolama Giderleri Kaleminden 5531 sayılı Yasaya uygun olarak Orman Mühendislerinden alınacak birim fiyat esasına uygun verim yüzdesi belirleme ve yanık, devrik-kırık sahalarda dikili hacim belirleme ile Orman Mühendisleri ve Orman Endüstri Mühendislerinden mesaha ve tasnif depolama işlerinde hizmet alımları yapılabileceği, konuya ilişkin 2026 birim fiyatları ve barkod uygulaması ve değişen mevzuata göre güncellenen şartname örnekleri ekte gönderilmiştir.

Geçmiş yıllardaki tecrübeler dikkate alınarak 2026 yılında yapılacak uygulamalarda da dikkat edilmesi gerekli olan hususlar aşağıya çıkarılmıştır.

1- Orman Genel Müdürlüğünün girdi maliyetlerinin arttığı, satış fiyatlarındaki ve miktarlarındaki zorluklarımız ve piyasalardaki gelişmeler göz önüne alındığında, Genel Müdürlüğümüzün girdi maliyetlerini dikkate alan ekonomik işletmecilik yapan kurum olması nedeniyle esas olan ölçme değerlendirme işlerinin idaremize ait işçilerle kendi personelimiz tarafından yapılmasıdır.

Ancak özellikle kuzeyde kalan bazı bölge müdürlüklerinden bazı İşletme Müdürlüklerinde yeterli daimi işçi kadrosu olmaması nedeniyle ölçme değerlendirme işlerinin zamanında ve doğru bir şekilde yaptırılmasında zorluklar olduğu yönünde tespitler yapılmıştır. Diğer taraftan satış istif yerlerinde yapılan tasnif depolama işlerinde etkin olarak Orman Mühendisleri veya Orman Endüstri Mühendislerinin kullanılması halinde sınıflandırma ve ölçme hatalarının azalacağı talepleri dikkate alınarak 2026 yılında öngörülen ihtiyaç ölçüsünde hizmet alımı için Ölçme ve Diğer Giderler ile Tasnif ve Depolama Giderleri Hesabından yeterli ödenek belirlenmiştir. Burada özellikle dikkat edilecek husus, İşletme Müdürlükleri ölçme değerlendirme ve tasnif depolama işlerinin işçiliklerinde kendi personellerinden azami ölçüde faydalandıktan sonra yaptıramadıkları bölümler için ihtiyaç tespit edilecek, abartıya kaçmadan bölge müdürlüklerince planlaması yapılarak 2026 ödeneklerinin zaruri ihtiyacı olan İşletme Müdürlüklerine dağıtımı ve kullandırılması yapılacaktır.

2- Mesaha, verim yüzdesi belirleme ve yanık, devrik-kırık sahalarda dikili hacim belirleme, tasnif depolama işleri hizmet alımları 5531 sayılı Yasaya uygun olarak birim fiyat esasına göre hizmet alımı olarak ilgili mühendislerden alınması tercih edilecek ise; bu işlere ait Genel Müdürlüğümüzce belirlenen birim fiyatlar kullanılacaktır. Ölçme işlerinde birim fiyatların belirlenmesinde, 310 sayılı Tebliğ ekindeki çap kademelerine göre işçilik çalışma zamanları tablosundan faydalanılarak, çap kademesi inceldikçe m^3 'e giren parça adedine paralel işçiliğinin artacağı, çap kademeleri artıkça da tam tersine işçiliklerinin azalacağı yaklaşımından hareketle, farklı hesaplama tarzlarından uzaklaşan basit ve herkes tarafından kullanılabilen birim fiyatların uygulanması esası benimsenmiştir. Tasnif depolama işlerinde ise istenilen ürün tercihleri ve standartlara uygunluk esası dikkate alınarak birim fiyatlar belirlenmiştir. Bu esaslara uygun olarak; 2026 yılında uygulanmak üzere ekli listelerde 2026 yılına ait birim fiyatlar ve hesaplama

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.
Doğrulama Kodu: A15D891F-3141-4061-8793-7C26846CF57C Doğrulama Adresi: https://www.turkiye.gov.tr/ogm-ebys

Beştepe Mahallesi Söğütözü Caddesi No:8/1 06560 Yenimahalle/ANKARA
Telefon No:0312 296 30 44 Fax No:0312 296 30 41
www.ogm.gov.tr
KEP Adresi : ogm@ogm.hs01.kep.tr
Bilgi için:Şeref AYDIN
Tekniker

şekilleri gönderilmiştir. Bu fiyatlar 2026 yılı boyunca uygulanacak ve ilgili hizmet alımlarına ilişkin yaklaşık maliyet hesaplanacak ve bu değerler üzerinden 4734 ve 4735 sayılı Kanunlara göre mesaha, verim yüzdesi belirleme ve yanık, devrik-kırık sahalarda dikili hacim belirleme, tasnif depolama işlerine ait hizmet alımları gerçekleştirilecektir. Bu işler için fiyat farkı verilmeyecektir.

Mesaha, verim yüzdesi belirleme ve yanık, devrik-kırık sahalarda dikili hacim belirleme gibi ölçme işlerine ait hizmet alımlarıyla ve tasnif depolama işlerinde ekte gönderilen teknik şartnameler kullanılacaktır. Teknik şartnamelere işin esasından uzaklaştıran hükümler eklenmeyecektir.

Sözleşme ve diğer şartnameler ile uygulamaya dair diğer hususlarda; 4734 ve 4735 Sayılı Kanun hükümleriyle ilgili yönetmelik, kurul kararları, tebliğler ve mevcut mevzuat doğrultusunda işlem yapılacaktır.

Genel Müdürlüğümüzce takip edilen ekonomik ve verimli çalışma prensipleri göz önüne alınarak, 2026 yılında da zorunlu olarak ihtiyaç duyulan yerlerde, birim fiyat esasına göre hizmet alımı yoluyla yaptırılacak mesaha, verim yüzdesi belirleme ve yanık, devrik-kırık sahalarda dikili hacim belirleme, tasnif depolama işlerinin 4734 ve 4735 Sayılı Kanunlar çerçevesinde ilan edilen birim fiyatlar kullanılarak yaptırılmasını ve gereğini rica ederim.

Bekir KARACABEY
Genel Müdür

Ek:
1 - Çap Kademelerine Göre Mesahaya Tabi Ürünlere Ait 2026 Yılı Birim Fiyatları (1 Sayfa)
2 - Çap Kademelerine Göre Dikili Hacim Belirlemeye Ait 2026 Yılı Birim Fiyatları (1 Sayfa)
3 - Çap Kademelerine Göre Verim Yüzdesi Tespitine Ait 2026 Yılı İbreli Birim Fiyatları (1 Sayfa)
4 - Çap Kademelerine Göre Verim Yüzdesi Tespitine Ait 2026 Yılı Yapraklı Birim Fiyatları (1 Sayfa)
5 - Tasnif Depolama 2026 Birim Fiyatları (1 Sayfa)
6 - Teknik Şartnameler

Dağıtım:
Gereği:
Orman Bölge Müdürlüklerine

Bilgi:
Teftiş Kurulu Başkanlığına
İşletme ve Pazarlama Dairesi Başkanlığına

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.
Doğrulama Kodu: A15D891F-3141-4061-8793-7C26846CF57C Doğrulama Adresi: https://www.turkiye.gov.tr/ogm-ebys

Beştepe Mahallesi Söğütözü Caddesi No:8/1 06560 Yenimahalle/ANKARA
Telefon No:0312 296 30 44 Fax No:0312 296 30 41
www.ogm.gov.tr
KEP Adresi : ogm@ogm.hs01.kep.tr
Bilgi için:Şeref AYDIN
Tekniker

ÇAP KADEMELERİNE GÖRE MESAHAYA TABİ ÜRÜNLERE AİT 2026 YILI BİRİM FİYATLARI

ÇAP SINIFI	ÇAPLAR (1.30 m) (cm)	2026 BRF (TL/M3)
H_1	15	98,17
	16	94,26
	17	90,34
	18	86,26
	19	80,95
H_2	20	77,58
	21	74,04
	22	71,89
	23	69,26
	24	67,07
	25	65,30
	26	63,86
	27	62,26
	28	61,03
	29	59,96
	30	59,46
	31	59,13
	32	58,55
	33	57,81
	34	57,15
	35	56,33

ÇAP SINIFI	ÇAPLAR (1.30 m) (cm)	2026 BRF (TL/M3)
H_3	36	55,67
	37	55,14
	38	54,64
	39	54,02
	40	53,16
	41	52,62
	42	52,17
	43	51,64
	44	51,19
	45	50,81
	46	50,45
	47	50,07
	48	49,74
	49	49,49
	50	49,20
	51	48,92
H_4	52	48,63
	53	48,43
	54	48,18
	55	47,92
	56	47,72
	57	47,72
	58	47,72

NOT: $d_{1.30}$ çapı 58 cm den fazla olan kuturlarda 58 cm çapa ait değerler kullanılacaktır. $d_{1.30}$ çapı 15 cm'den küçük çaplarda 15 cm çapa ait değerler kullanılacaktır.

HESAPLAMA ŞEKLİ

İşletme şefliğinde 17 cm $d_{1.30}$ çapın üzerindeki ağaçların mesahaya tabii olacağını kararlaştırmış ve mesahaya tabii dikili kabuklu gövde hacmi 10.000 m3 olsun. Bu 10.000 m3 dikili hacim tek bir ağaç türüne ait olduğu gibi farklı türlerin toplamı da olabilir.

Mesahaya tabii ağaçların adedi de 18.000 Adet olsun.

10.000 m3/18.000 =0.555 m3/Adet ise ve amenajman planı verilerine göre orta çapı 30 cm çap kademesinde sarıçam ağacın hacmi 0.574 m3 ve 26 cm orta çapındaki sarıçamda 0.413 m3 olsun. 30-26=4 kademe var. 0.574-0.413=0.161 m3 4 kademeye ait ise;

Buna göre 0.161/4=0.040 m3 kademeye denk gelir ve

26 cm çapın hacmi 0.413 m3

27 cm çapın hacmi 0.453 m3

28 cm çapın hacmi 0.493 m3

29 cm çapın hacmi 0.533 m3

30 cm çapın hacmi 0.573 m3 bulunacak olup, bu sonuçlara göre en yakın ağaç hacmi 30 cm kademesindeki hacim olacaktır.

1-İşletme Şefliğinde tek bir ağaç türü varsa 30 cm $d_{1.30}$ çapın karşılığı gelen birim fiyat kullanılabilir. Yukarıdaki örneğe göre, sarıçam için mesahaya konu tomruk, tel direk, maden direği, sanayi odunu ve kağıtlık odunda 59,46 TL/m3 birim fiyat kullanılarak hesaplamalar yapılacaktır.

2-İşletme Şefliğinde birden fazla ağaç türü var ise; her ağaç türü için yukarıdaki hesap yapılacaktır. Mesela, sarıçam, karaçam, göknar türleri var ise her bir ağaç türüyle ilgili birim fiyatlar hesaplanacak ve o birim fiyat üzerinden genel hesaplamalar yapılacaktır.

3-İşletme bazında hizmet alınacaksa; hesaplamalarda, ağaç türleri itibarıyla hacimleri fazla olan işletme şefliklerine ait amenajman planlarının hacim tabloları kullanılarak o ağaç türüne ait orta çap bulunacak ve bunun karşılığı birim fiyat tüm İşletme Müdürlüğü için kullanılacaktır.

ÇAP KADEMELERİNE GÖRE DİKİLİ HACİM BELİRLEMEYE AİT 2026 YILI BİRİM FİYATLARI

ÇAP SINIFI	ÇAPLAR (1.30 m) (cm)	2026 BRF (TL/M3)
H_1	15	
	16	
	17	
	18	
	19	
H_2	20	20,84
	21	19,89
	22	19,31
	23	18,61
	24	18,02
	25	17,54
	26	17,15
	27	16,73
	28	16,39
	29	16,10
	30	15,97
	31	15,89
	32	15,72
	33	15,54
	34	15,35
	35	15,13

ÇAP SINIFI	ÇAPLAR (1.30 m) (cm)	2026 BRF (TL/M3)
H_3	36	14,96
	37	14,81
	38	14,68
	39	14,51
	40	14,28
	41	14,14
	42	14,02
	43	13,87
	44	13,75
	45	13,65
	46	13,55
	47	13,45
	48	13,36
	49	13,30
	50	13,21
	51	13,14
H_4	52	13,06
	53	13,01
	54	12,94
	55	12,88
	56	12,83
	57	12,83
	58	12,83

NOT: $d_{1.30}$ çapı 58 cm den fazla olan kuturlarda 58 cm çapa ait değerler kullanılacaktır. $d_{1.30}$ çapı 20 cm'den küçük çaplarda 20 cm çapa ait değerler kullanılacaktır.

HESAPLAMA ŞEKLİ

İşletme şefliğinde tespite konu edilecek dikili kabuklu gövde hacmi tahmini 5.000 m3 olsun. Bu 5.000 m3 dikili hacim tek bir ağaç türüne ait olduğu gibi farklı türlerin toplamı da olabilir.

Tahmini dikili hacmin %2'sinden aşağı olmamak üzere 5.000 m3x0.02=100 m3 dikili hacim bölmeyi örnekleyecek şekilde değişik yerlerden ve çap kademelerinden olmak üzere fiilen dikili hacim tespiti yapılacak ve bu tespitte 180 ağaç belirlenmiş ve kızılçam türüne ait olsun;

100 m3/180 =0.555 m3/Adet ise ve amenajman planı verilerine göre $d_{1.30}$ çapı 30 cm çap kademesinde kızılçam ağacın hacmi 0.574 m3 ve 26 cm $d_{1.30}$ çapındaki kızılçamda 0.413 m3 olsun. 30-26=4 kademe var. 0.574-0.413=0.161 m3 4 kademeye ait ise;

Buna göre 0.161/4=0.040 m3 kademeye denk gelir ve

26 cm çapın hacmi 0.413 m3

27 cm çapın hacmi 0.453 m3

28 cm çapın hacmi 0.493 m3

29 cm çapın hacmi 0.533 m3

30 cm çapın hacmi 0.573 m3 bulunacak olup, bu sonuçlara göre en yakın ağaç hacmi 30 cm kademesindeki hacim olacaktır.

1-İşletme Şefliğinde tek bir ağaç türü varsa 30 cm $d_{1.30}$ çapın karşılığı gelen birim fiyat kullanılabilir. Yukarıdaki örneğe göre, kızılçam için dikili tespite konu hacim 15,97 TL/m3 birim fiyat kullanılarak hesaplamalar yapılacaktır.

2-İşletme Şefliğinde birden fazla ağaç türü var ise; toplam hacmin toplam ağaç adedine bölünmesiyle bulunan orta ağaç çapı için ağırlıklı olan türe ait hacim tablosu kullanılarak yukarıdaki hesap yapılacaktır.

3-İşletme bazında hizmet alınacaksa; hesaplamalarda, hacimleri fazla olan işletme şefliklerine ait amenajman planlarının hacim tabloları kullanılarak dikili hacme ait orta ağaç çapı bulunacak ve bunun karşılığı birim fiyat tüm İşletme Müdürlüğü için kullanılacaktır.

ÇAP KADEMELERİNE GÖRE VERİM YÜZDESİ TESPİTİNE AİT 2026 YILI İBRELİ BİRİM FİYATLARI

ÇAP SINIFI	ÇAPLAR (1.30 m) (cm)	2026 BRF (TL/M3)
H_1	15	801,18
	16	757,58
	17	718,13
	18	682,95
	19	642,16
H_2	20	612,12
	21	584,03
	22	562,41
	23	538,72
	24	518,94
	25	501,47
	26	486,81
	27	471,67
	28	458,73
	29	447,12
	30	438,21
	31	429,41
	32	420,74
	33	412,07
	34	404,38
	35	395,82

ÇAP SINIFI	ÇAPLAR (1.30 m) (cm)	2026 BRF (TL/M3)
H_3	36	388,38
	37	381,90
	38	375,79
	39	369,08
	40	362,11
	41	356,50
	42	351,37
	43	345,88
	44	340,99
	45	336,48
	46	332,20
	47	328,04
	48	324,14
	49	320,59
	50	317,18
	51	313,64
H_4	52	310,34
	53	307,27
	54	304,23
	55	301,30
	56	298,49
	57	296,41
	58	294,46

NOT: $d_{1.30}$ çapı 58.cm den fazla olan kuturlarda 58 cm çapa ait değerler kullanılacaktır. $d_{1.30}$ çapı 15 cm'den küçük çaplarda 15 cm çapa ait değerler kullanılacaktır.

HESAPLAMA ŞEKLİ

İşletme şefliğinde verim yüzdesi tespiti yapılacak toplam deneme ağacı hacim büyüklüğüne ait dikili kabuklu gövde hacmi 200 m3 olsun. Bu 200 m3 dikili hacim tek bir ağaç türüne ait olduğu gibi farklı türlerin toplamı da olabilir.

Verim yüzdesi tesbiti yapılacak ağaçların adedi de 360 Adet olsun.

200m3/360=0.555 m3/Adet ise ve amenajman planı verilerine göre $d_{1.30}$ çapı 30 cm çap kademesinde sarıçam ağacın hacmi 0.574 m3 ve 26 cm $d_{1.30}$ çapındaki sarıçamda 0.413 m3 olsun. 30-26=4 kademe var. 0.574-0.413=0.161 m3 4 kademeye ait ise;

Buna göre 0.161/4=0.040 m3 kademeye denk gelir ve

26 cm çapın hacmi 0.413 m3

27 cm çapın hacmi 0.453 m3

28 cm çapın hacmi 0.493 m3

29 cm çapın hacmi 0.533 m3

30 cm çapın hacmi 0.573 m3 bulunacak olup, bu sonuçlara göre en yakın ağaç hacmi 30 cm kademesindeki hacim olacaktır.

1-İşletme Şefliğinde tek bir ağaç türü varsa 30 cm $d_{1.30}$ çapın karşılığı gelen birim fiyat kullanılabilir. Yukarıdaki örneğe göre, sarıçam için verim yüzdesi hesabına konu tomruk, tel direk, maden direği, sanayi odunu ve kağıtlık odun gibi m3 lü ürünler ile sterli ürünlerde 438,21 TL/m3-ster birim fiyat kullanılarak hesaplamalar yapılacaktır. Özendirici prim, erken üretim primi v.b primler uygulanmayacaktır. Sterli ürünler bir araya toplanarak ölçüleceğinden ve ilave işçiliğinden dolayı m3 ve ster fiyatı aynı değerlendirilmiştir.

2-İşletme Şefliğinde birden fazla ibreli ağaç türü var ise; toplam hacmin toplam ağaç adedine bölünmesiyle bulunan orta ağaç çapı için ağırlıklı olan türe ait hacim tablosu kullanılarak yukarıdaki hesap yapılacaktır.

3-İşletme bazında hizmet alınacaksa; hesaplamalarda, hacimleri fazla olan işletme şefliklerine ait amenajman planlarının hacim tabloları kullanılarak dikili hacme ait orta ağaç çapı bulunacak ve bunun karşılığı birim fiyat tüm İşletme Müdürlüğü için kullanılacaktır.

ÇAP KADEMELERİNE GÖRE VERİM YÜZDESİ TESPİTİNE AİT 2026 YILI YAPRAKLI BİRİM FİYATLARI

ÇAP SINIFI	ÇAPLAR (1.30 m) (cm)	2026 BRF (TL/M3)
H_1	15	471,73
	16	452,93
	17	434,13
	18	414,54
	19	389,02
H_2	20	372,79
	21	355,78
	22	345,49
	23	332,82
	24	322,33
	25	313,83
	26	306,90
	27	299,18
	28	293,25
	29	288,10
	30	285,73
	31	284,15
	32	281,37
	33	277,81
	34	274,65
	35	270,68
H_3	36	267,52
	37	264,95
	38	262,58
	39	259,60
	40	255,45
	41	252,87
	42	250,70
	43	248,13
	44	245,95
	45	244,18
	46	242,40
	47	240,61
	48	239,03
	49	237,84
	50	236,46
	51	235,07
H_4	52	233,69
	53	232,70
	54	231,50
	55	230,32
	56	229,33
	57	229,33
	58	229,33

NOT: $d_{1.30}$ çapı 58.cm den fazla olan kuturlarda 58 cm çapa ait değerler kullanılacaktır. $d_{1.30}$ çapı 15 cm'den küçük çaplarda 15 cm çapa ait değerler kullanılacaktır.

HESAPLAMA ŞEKLİ

İşletme şefliğinde verim yüzdesi tespiti yapılacak toplam deneme ağacı hacim büyüklüğüne ait dikili kabuklu gövde hacmi 200 m3 olsun. Bu 200 m3 dikili hacim tek bir ağaç türüne ait olduğu gibi farklı türlerin toplamı da olabilir.

Verim yüzdesi tespiti yapılacak ağaçların adedi de 360 Adet olsun.

200 m3/360 =0.555 m3/Adet ise ve amenajman planı verilerine göre $d_{1.30}$ çapı 30 cm çap kademesinde kayın ağacın hacmi 0.775 m3 ve 26 cm $d_{1.30}$ çapındaki kayında 0.476 m3 olsun. 30-26=4 kademe var. 0.775-0.476=0.299 m3 4 kademeye ait ise;

Buna göre 0.299/4=0.075 m3 kademeye denk gelir ve

26 cm çapın hacmi 0.476 m3

27 cm çapın hacmi 0.551 m3

28 cm çapın hacmi 0.626 m3

29 cm çapın hacmi 0.701 m3

30 cm çapın hacmi 0.775 m3 bulunacak olup, bu sonuçlara göre en yakın ağaç hacmi 27 cm kademesindeki hacim olacaktır.

1-İşletme Şefliğinde tek bir ağaç türü varsa 27 cm $d_{1.30}$ çapın karşılığı gelen birim fiyat kullanılabilir. Yukarıdaki örneğe göre, kayın için verim yüzdesi hesabına konu tomruk, maden direği, sanayi odunu ve kağıtlık odun gibi m3 lü ürünler ile sterli ürünlerde 299,18 TL/m3-ster birim fiyat kullanılarak hesaplamalar yapılacaktır. Özendirici prim, erken üretim primi v.b primler uygulanmayacaktır. Sterli ürünler bir araya toplanarak ölçüleceğinden ve ilave işçiliğinden dolayı m3 ve ster fiyatı aynı değerlendirilmiştir.

2-İşletme Şefliğinde birden fazla yapraklı ağaç türü var ise; toplam hacmin toplam ağaç adedine bölünmesiyle bulunan orta ağaç çapı için ağırlıklı olan türe ait hacim tablosu kullanılarak yukarıdaki hesap yapılacaktır.

3-İşletme bazında hizmet alınacaksa; hesaplamalarda, hacimleri fazla olan işletme şefliklerine ait amenajman planlarının hacim tabloları kullanılarak dikili hacme ait orta ağaç çapı bulunacak ve bunun karşılığı birim fiyat tüm İşletme Müdürlüğü için kullanılacaktır.

2026 YILI TASNİF DEPOLAMA BİRİM FİYATLARI

ÜRÜN CİNSİ	BİRİMİ	BİRİM FİYAT (TL)
I. ve II. SINIF TOMRUK	**m^3**	**25,86**
III. SINIF TOMRUK	**m^3**	**21,63**
TEL DİREĞİ	**m^3**	**21,63**
MADEN DİREĞİ	**m^3**	**21,63**
SANAYİ ODUNU	**m^3**	**21,63**
KAĞITLIK ODUN	**m^3**	**21,63**

2026 yılı satış depolarında teknik şartnamesinde tariflendiği şekilde tasnif depolama işlerinde uygulanacak birim fiyatlardır.