

**ÖLÇÜ VE ÖLÇÜ ALETLERİNDEN ALINACAK MUAYENE VE DAMGALAMA
ÜCRET YÖNETMELİĞİ RG-24/12/2021-31699**

2022 YILI MUAYENE VE DAMGALAMA ÜCRETLERİ

ÖLÇÜ ALETİNİN CİNSİ	ÜCRETİ	KDV DAHİL ÜCRETİ (%18)
	(TL/Kr/Adet)	
1 UZUNLUK ÖLÇÜLERİ		
1.1 Sınıf I Uzunluk Ölçüleri		
1.1.1 Anma uzunluğu 20 metreye kadar olanlar (20 metre dâhil)	1,40	1,65
1.1.2 Anma uzunluğu 20 metrenin üzerinde olanlar	1,90	2,24
1.2 Sınıf II ve Sınıf III Uzunluk Ölçüleri		
1.2.1 Anma uzunluğu 2 metreye kadar olanlar (2 metre dâhil)	0,95	1,12
1.2.2 Anma uzunluğu 2 metre - 5 metre arasında olanlar (5 metre dâhil)	0,95	1,12
1.2.3 Anma uzunluğu 5 metre - 20 metre arasında olanlar (20 metre dâhil)	1,20	1,42
1.2.4 Anma uzunluğu 20 metrenin üzerinde olanlar	1,40	1,65
1.3 Tek Parçalı veya Katlanabilir Uzunluk Ölçüleri (1 metre – 2 metre)	1,40	1,65
2 HACİM ÖLÇEKLERİ		
2.1 Yağ Ölçekleri		
2.1.1 Hacmi 1 litreye kadar olanlar (1 litre dâhil)	1,60	1,89
2.1.2 Hacmi 2 litre - 5 litre arasında olanlar (5 litre dâhil)	3,10	3,66
2.1.3 Hacmi 10 litre ve daha yukarısı olanlar	7,60	8,97
2.2 Ölçü Kapları (Akaryakıtlar için)		
2.2.1 Hacmi 10 litreye kadar olanlar (10 litre dâhil)	12,10	14,28
2.2.2 Hacmi 20 litre olanlar	19,00	22,42
2.2.3 Hacmi 50 litre - 100 litre olanlar (100 litre dâhil)	32,10	37,88
2.2.4 Hacmi 100 litreden fazla olanlar	64,60	76,23
2.3 Kuru Daneli Madde Ölçekleri		
2.3.1 Hacmi 5 litreye kadar olanlar (5 litre dâhil)	2,40	2,83
2.3.2 Hacmi 10 litre - 50 litre olanlar (50 litre dâhil)	3,10	3,66
2.3.3 Hacmi 100 litre olanlar	4,60	5,43
3 ŞİŞELER		
3.1 Beher Kalıp İçin	960,90	1.133,86
4 KÜTLE ÖLÇÜLERİ		
4.1 M3, M2 Sınıfı Küteller		
4.1.1 50 grama kadar olanlar (50 gram dâhil)	3,10	3,66
4.1.2 100 gram - 5 kilogram arasında olanlar (5 kilogram dâhil)	4,60	5,43
4.1.3 10 kilogram - 20 kilogram olanlar	6,50	7,67
4.1.4 50 kilogramdan fazla olanlar (50 kilogram dâhil)	9,30	10,97
4.2 M1 Sınıfı Küteller		
4.2.1 1 kilograma kadar olanlar (1 kilogram dâhil)	3,10	3,66
4.2.2 2 kilogram - 20 kilogram arasında olanlar (20 kilogram dâhil)	6,50	7,67
4.2.3 50 kilogram olanlar	11,60	13,69
4.2.4 500 kilogram olanlar	27,90	32,92
4.2.5 1000 kilogram olanlar	46,80	55,22
4.3 F1 ve F2 Sınıfı Küteller		
4.3.1 100 grama kadar olanlar (100 gram dâhil)	9,30	10,97
4.3.2 200 gram - 1 kilogram arasında olanlar (1 kilogram dâhil)	11,60	13,69
4.3.3 2 kilogram - 20 kilogram arasında olanlar (20 kilogram dâhil)	13,80	16,28

4.3.4 50 kilogramdan fazla olanlar (50 kilogram dâhil)	23,60	27,85
4.4 E2 Sınıfı Küteller		
4.4.1 50 grama kadar olanlar (50 gram dâhil)	12,00	14,16
4.4.2 100 gram - 1 kilogram arasında olanlar (1 kilogram dâhil)	13,80	16,28
4.4.3 2 kilogram - 10 kilograma kadar olanlar	16,40	19,35
4.4.4 10 kilogramdan fazla olanlar (10 kilogram dâhil)	23,60	27,85
4.5 Karat Küteller	68,50	80,83
4.6 Kütle Setleri (Bütün sınıflar için)	121,40	143,25
(Kütle setlerinin muayene müracaatı set içindeki küteller için ayrı ayrı yapılamaz)		
5 OTOMATİK OLMAYAN TARTI ALETLERİ		
5.1 Sınıf I Tartı Aletleri (Mekanik- Elektronik)	139,90	165,08
5.2 Sınıf II Tartı Aletleri (Mekanik- Elektronik)	112,00	132,16
5.3 Sınıf III ve Sınıf IV Tartı Aletleri (Mekanik- Elektronik)		
5.3.1 Maksimum kapasitesi 5 kilograma kadar olanlar (5 kilogram dâhil)	55,80	65,84
5.3.2 Maksimum kapasitesi 5 kilogram - 50 kilogram arasında olanlar (50 kilogram dâhil)	83,60	98,65
5.3.3 Maksimum kapasitesi 50 kilogram - 350 kilogram arasında olanlar (350 kilogram dâhil)	97,90	115,52
5.3.4 Maksimum kapasitesi 350 kilogram - 1500 kilogram arasında olanlar (1500 kilogram dâhil)	112,00	132,16
5.3.5 Maksimum kapasitesi 1500 kilogram - 2000 kilogram arasında olanlar (2000 kilogram dâhil)	139,90	165,08
5.3.6 Maksimum kapasitesi 2000 kilogram - 12.000 kilogram arasında olanlar (12.000 kilogram dâhil)	941,10	1.110,50
5.3.7 Maksimum kapasitesi 12.000 kilogram - 30.000 kilogram arası olanlar (30.000 kilogram dâhil)	1.186,60	1.400,19
5.3.8 Maksimum kapasitesi 30.000 kilogram - 80.000 kilogram arası olanlar (80.000 kilogram dâhil)	1.704,90	2.011,78
5.3.9 Maksimum kapasitesi 80.000 kilogramın üzerinde olanlar	2.127,60	2.510,57
6 OTOMATİK TARTI ALETLERİ		
6.1 Otomatik kütle belirleme terazileri	419,80	495,36
6.2 Otomatik gravimetrik dolum terazileri	559,60	660,33
6.3 Kesintili toplayıcılar	559,60	660,33
6.4 Sürekli toplayıcılar	699,60	825,53
6.5 Ray kantarları (demiryolu ağırlık köprüsü)	699,60	825,53
7 HAREKET HALİNDE BULUNAN YOL ARAÇLARI İÇİN		
OTOMATİK TARTI ALETLERİ (AKS KANTARLARI)	750,00	885,00
8 YÜK VE SARNIÇLI VAGONLAR	30,00	35,40
9 ÖLÇÜ OLARAK KULLANILAN TAŞITLAR (VAGONETLER)	21,10	24,90
10 HUBUBAT MUAYENE ALETLERİ		
10.1 2 kilograma kadar olanlar (2 kilogram dâhil)	16,40	19,35
10.2 2 kilogramdan fazla olanlar	24,60	29,03
11 GAZ SAYAÇLARI		
11.1 G6 sınıfına kadar olan sayaçlar (G6 dâhil)	16,40	19,35
11.2 G10 - G25 sınıfı sayaçlar	20,60	24,31
11.3 G40 - G65 sınıfı sayaçlar	32,10	37,88
11.4 G100 - G160 sınıfı sayaçlar	46,80	55,22
11.5 G250 - G400 sınıfı sayaçlar	59,60	70,33
11.6 G650 - G1600 sınıfı sayaçlar	71,90	84,84
11.7 G2500 - G6500 sınıfı sayaçlar	76,00	89,68
11.8 G10000 ve üstü sayaçlar	133,30	157,29
11.9 G4 sınıfına kadar ön ödemeli gaz sayaçları	18,10	21,36
11.10 Rotary tipi ön ödemeli gaz sayaçları	93,50	110,33
12 SU SAYAÇLARI		
12.1 Anma debisi (Qn) 10 m ³ /h'e kadar olan sayaçlar (10 m ³ /h dâhil)	3,10	3,66
12.2 Anma debisi (Qn) 10 m ³ /h - 50 m ³ /h olan sayaçlar (50 m ³ /h dâhil)	6,50	7,67

12.3 Anma debisi (Qn) 50 m ³ /h - 100 m ³ /h olan sayaçlar (100 m ³ /h dâhil)	13,80	16,28
12.4 Anma debisi (Qn) 10 m ³ /h'e kadar olan ön ödemeli su sayaçları (10 m ³ /h dâhil)	9,30	10,97
12.5 Anma debisi (Qn) 10 m ³ /h'den fazla olan ön ödemeli su sayaçları	18,10	21,36
13 AREOMETRELER	11,60	13,69
14 ELEKTRİK SAYAÇLARI		
14.1 Tek fazlı mekanik elektrik sayaçları	9,30	10,97
14.2 Üç fazlı mekanik elektrik sayaçları	11,60	13,69
14.3 Mekanik reaktif enerji sayaçları	11,60	13,69
14.4 Tek fazlı elektronik elektrik sayaçları	9,30	10,97
14.5 Üç fazlı elektronik elektrik sayaçları	11,60	13,69
14.6 Aktif ve reaktif elektrik enerji ölçümü yapan elektronik sayaçlar	72,00	84,96
15 ÖLÇÜ TRANSFORMATÖRLERİ		
15.1 Akım Transformatörleri		
15.1.1 Alçak gerilim akım transformatörleri	8,40	9,91
15.1.2 Orta gerilim akım transformatörleri	85,90	101,36
15.1.3 Yüksek gerilim akım transformatörleri	127,10	149,98
15.2 Gerilim Transformatörleri		
15.2.1 Primer 1200 Volt'a kadar olan transformatörler (1200 Volt dâhil)	21,10	24,90
15.2.2 Primer 1200 Volt - 36000 Volt arası olan transformatörler (36000 Volt dâhil)	85,90	101,36
15.2.3 Primer 36000 Volt'tan yukarı olan transformatörler	426,50	503,27
16 TAKSİMETRE VE NAKLİMETRELER		
16.1 Taksimetre	112,00	132,16
16.2 Naklimetre	34,30	40,47
17 SU SATIŞ POMPALARI	45,30	53,45
18 SU HARİCİNDEKİ SIVILARIN MİKTARLARINI SÜREKLİ VE DİNAMİK ÖLÇEN ÖLÇME SİSTEMLERİ/SAYAÇLARI (AKARYAKIT, LPG, ADBLUE, SÜT ve DİĞER ÖLÇME SİSTEMLERİ/SAYAÇLARI)		
18.1 Maksimum Akış Kapasitesi (Qmax)130 L/min veya 100 kg/min'e kadar olan (130L/min, 100 kg/min dahil)	87,80	103,60
18.2 Maksimum Akış Kapasitesi (Qmax)750 L/min veya 550 kg/min'e kadar olan (750L/min, 550kg/min dahil)	139,10	164,14
18.3 Maksimum Akış Kapasitesi 750 L/min veya 550kg/min'den büyük olanlar	264,50	312,11
19 SIKIŞTIRILMIŞ VE SIVILAŞTIRILMIŞ DOĞAL GAZ SAYAÇLARI	139,10	164,14
20 MOTORLU TAŞIT LASTİKLERİNİN HAVA BASINCI ÖLÇÜMÜNDE KULLANILAN CİHAZLAR	22,80	26,90
21 TAMİR VE AYAR İSTASYONLARI		
21.1 Elektrik Sayaçları Tamir ve Ayar İstasyonları		
21.1.1 Monofaze sayaçlar	266,00	313,88
21.1.2 Trifaze sayaçlar	475,50	561,09
21.1.3 Elektronik sayaçlar	551,50	650,77
21.2 Su Sayaçları Tamir ve Ayar İstasyonları		
21.2.1 Anma debisi Q _n 10 m ³ /h'e kadar olan sayaçlar (10 m ³ /h dâhil)	228,00	269,04
21.2.2 Anma debisi Q _n 10 m ³ /h'den büyük olan sayaçlar	323,40	381,61
21.3 Gaz Sayaçları Tamir ve Ayar İstasyonları	608,80	718,38
22 KARIŞTIRICI ÖLÇEKLER	21,10	24,90
23 EGZOZ GAZI ÖLÇME CİHAZLARI		
23.1 Egzoz gazı analiz cihazı	156,90	185,14
23.2 Egzoz gazı duman koyuluğu ölçme cihazı	94,10	111,04
23.3 Egzoz gazı analiz cihazı ile egzoz gazı duman koyuluğu ölçme cihazından oluşan birleşik sistemler (Kombine egzoz gazı ölçme cihazı)	251,00	296,18

24 TAKOGRAF CİHAZLARI	139,60	164,73
25 ISI SAYAÇLARI		
25.1 Nominal çapı DN40'a kadar olan sayaçlar (DN40 dâhil)	101,40	119,65
25.2 Nominal çapı DN40'tan büyük olan sayaçlar	136,40	160,95
26 HIZ İHLAL TESPİT DONANIMLARI		
26.1 Ortalama Hız Ölçüm Donanımı Harici İçin		
26.1.1 Saha Muayenesi	1.577,70	1.861,69
26.1.2 Saha Harici Muayene	901,50	1.063,77
26.2 Ortalama Hız Ölçüm Donanımları İçin		
26.2.1 Genel Muayene	1.577,70	1.861,69
26.2.2 Donanım Muayenesi	594,40	701,39