

Devlet Demiryolları ve Limanları İşletme umum müdürlüğünün 1931 malî senesi bütçe kanunu

(Resmî Gazete ile neşir ve ilâm: 2/VIII/1931 - Sayı: 1862)

No.
1870

Kabul tarihi
22 - VII - 1931

BİRİNCİ MADDE — Devlet Demiryolları ve Limanları İşletme Umum Müdürlüğünün 1931 malî senesi masrafları için merbut (A) işaretli cetvelde gösterildiği üzere 13 865 785 lira tahsisat verilmiştir.

İKİNCİ MADDE — Devlet Demiryolları ve Limanları İşletme Umum Müdürlüğünün 1931 malî senesi zarfında cibayet edeceği varidat merbut (B) işaretli cetvelde gösterildiği üzere 17 233 000 lira tahmin edilmiştir.

ÜÇÜNCÜ MADDE — Devlet Demiryolları ve Limanları İşletme Umum Müdürlüğünün 1931 malî senesi daimî memur ve müstahdemleri ile vesaiti nakliye kadroları merbut (C) cetvelinde gösterilmiştir.

DÖRDÜNCÜ MADDE — Devlet Demiryolları ve Limanları İşletme Umum Müdürlüğü tarafından işletilmekte olan demiryolları, limanlar ve iskelelerin bütün varidat ve hasılatı bunlara mahsus kanunlar ve nizamlar dairesinde tahsil olunur.

Erzurum - Sarıkamış ve şubati demiryolları için 1929 bütçesine merbut (C) işaretli tarife ahkâmı 1931 malî senesinde dahi tatbik olunur. Bu tarifede tenzilât ıcrasma Nafia vekili mezundur.

BEŞİNCİ MADDE — İnşaat işlerinin ayrılması dolayısıyla tahaddüs eden vaziyetin netayıcı kanunu mahsus ile tayin ve tesbit edilinceye kadar bu vaziyetin işletmeye taallük eden hususatı Nafia vekâletince tesbit edilecek esaslara göre idare olunur.

ALTINCI MADDE — Devlet Demiryolları ve Limanları İşletme hasılatının bütçe masarifini tesviyeden sonra kalacak fazlasından 200 000 lirası sitok malzeme iddiharına tahsis edilir. Bundan artacak mebalîğ hakkında teşkilât kanunu ahkâmı bu sene tatbik edilmeyerek bu fazla hazineye tevdi olunur.

YEDİNCİ MADDE — Bütçenin ücret ve masraf kısımlarından yapılacak tasarrufla Anadolu, Mersin - Tarsus - Adana ve Samsun sahil demiryolu ve Haydarpaşa Liman ve Rıhtım Şirketleri hisse senetleri ve tahvilâtı mübayaasına mezuniyet verilmiştir.

SEKİZİNCİ MADDE — 1928 ve 1929 seneleri zarfında Hilâliahmer Cemiyeti tarafından mühtacine tevzi edilmek üzere darlık ve kuraklık mıntakalarına gönderilen zahirelerin nakliye ücretile buna müteferri edevat tatili, tahmil ve ihraç, kantariye ve sair ücretleri ve yüzde yetmiş beş tenzilâtla nakledilen amelenin nakliye ücreti olarak tahakkuk eden 118 545,71 lira işletme matlubatının kaydi terkin olunur.

DOKUZUNCU MADDE — Mudanya iskelesinden tahsil edilecek resmin yüzde ellisi İşletme Umum Müdürlüğünce Mudanya Belediyesine verilir ve iskeleye ait tamirat masarifinin nisfı da mezkûr belediyeden tahsil olunur.

ONUNCU MADDE — Henüz işletmeye açılmamış olan hatlar üzerinde İşletme Umum Müdürlüğüne icra edilecek nakliyattan mezkûr idarenin 1930 bütçe kanununa merbut (F) işaretli tarife dairesinde ücret tahsil edilir. İnşaat işletmesine müteallik olup Nafia Vekâleti inşaat tertibinden tesviye edilmek üzere fatura edilecek mebalığden işbu hasılat yekûnu tenzil olunur.

ON BİRİNCİ MADDE — Merbut kadroların tatbiki neticesinde açıkta kalacak memur ve müstahdemlere aşağıda yazılı nisbetler üzerinden tazminat verilir:

Hizmet müddeti bir seneye kadar olanlara bir aylık ücret,

Hizmet müddeti iki seneye kadar olanlara iki aylık ücret,

Hizmet müddeti iki seeden fazla olanlara ilk iki senelik hizmet mukabilinde iki aylık ücret ve budan fazlası için beher sene ve kesirleri mukabilinde yarım aylık ücret,

Hizmet mebdeleri:

Anadolu - Bağdat hatları için (Haydarpaşa mmtksı hariç) 25 mart 1920,

Haydarpaşa mmtakasından hat ve limanla birlikte Anadolu - Bağdat hattı ve Haydarpaşa Liman ve Rıhtımı İdaresine iltihak edenler için 25 kâmunusani 1923,

Mersin - Tarsus Adana hattı için 5 temmuz 1929,

Erzurum - Sarıkamış - Kars hattı için mezkûr hatta ve diğer Devlet hatları için İnşaat ve İşletme Umum Müdürlüğü veya Devlet Demiryolları ve Limanları Umumî İdaresine intisap tarihinden başlar. Bu tazminat birinci faslın birinci maddesinden verilir.

ON İKİNCİ MADDE — 1931 malî senesi zarfında yekûnu bir milyon lirayı geçmemek ve senesi içinde ödenmek şartıyla kısa vadeli avans ve hesabı cariler akit ve küşadına Nafia vekili mezundur.

ON ÜÇÜNCÜ MADDE — Devlet Demiryollarının işletme teşkilât ve tarifelerini tensik ve islâh etmek üzere yüksek ihtisası haiz bir cenebi mutahassısınm celbine ve bu mütehassısın umum müdür salâhiyetile istihdamına Hükûmete mezuniyet verilmiştir.

ON DÖRDÜNCÜ MADDE — Bu kanun 1 haziran 1931 tarihinden muteberdir.

ON BEŞİNCİ MADDE — Bu kanunun hükümlerini icraya Nafia vekili memurdur.

29 temmuz 1931

A - CETVELİ

F.	M.	Muhassasatın nevi	Lıra
<i>Birinci kısım — İşletme</i>			
1		Ücret ve yevmiyeler	
1		Daimî memur ve müstahdemler [Şimendifer kursu muallimleri ücreti dahil]	4 093 000
2		Muvakkat memur ve müstahdemler	170 000
Fasl yekûnu			4 263 000

F.	M.	Muhassasatın nevi	Lira
2		İkramiye	60 000
3		İdare masrafları	
	1	Harcırah	50 000
	2	Kilometre tazminatı [Şimendifer kursundaki katar memurları tazminatı dahil]	250 000
	3	Mebani icarı ve memurun ev kirası	50 000
	4	Kırtasiye, matbu evrak, mecmua bedeli	100 000
	5	Demirbaş tamir, tecdit ve tezyidi	80 000
	6	Posta telgraf telefon ücretleri ve ilân masrafları	10 000
	7	Mahkeme masrafları ve aidat	3 000
	8	Zarar ve ziyan	3 000
	9	İdareye ait mektepler masarifi ve memur ve müstahdemlere ve aileleri efradına sıhhi muavenet ve cenaze masrafı	20 000
	10	Müteferrik masraflar	28 500
		Fasıl yekûnu	594 500
4		İşletme masrafları	
	1	Mebani, muharrrik ve müteharrrik edevatın mahrukat, tenvirat yağ, tathirat ve sair müstehlek mevat masrafları	2 117 000
	2	Mualecat ve sıhhi imdat kutuları masarifi	60 00
	3	Muharrrik ve müteharrrik edevat tamirâtı	1 300 000
	4	Hat, köprüler, telgraf hatları, liman, rıhtım iskele ve dubalar tamirâtı ve yol ve fidanlıklar alât, edevat ve levazımının tamir ve tecdidi	1 830 000
	5	Mebani tamirâtı	100 000
	6	Lokomotiflerin manavra masrafları, elektirikli ve elektiriksiz işaretler masrafı	81 000
	7	Transit vagonlarının edevat tatili ücreti	20 000
	8	Kaza ve ticarî eşya hasarat ve ziyat tazminatı	10 000
		Fasıl yekûnu	5 518 000
5		Sigorta ve sermayesi	20 000
6		Mütenevi masraflar	
	1	Temsil masrafı	2 000
	2	Gayri melhuz masraflar	7 000
	3	Hayvan Islâhı cemiyetlerine yardım	29 000
	4	Hayır müesseselerin yardım	2 000
	5	Avrupada tetkik masrafı	2 000
	6	Avrupada tahsil masrafı	23 000
	7	Beynelmilel şimendiferler kongresine iştirak	5 000
	8	Semplon ekspersi açığından Türkiye hissesi	3 000
		Fasıl yekûnu	73 000
		Birinci kısım yekûnu	10 528 500

F.	M.	Muhassasatın nevi	Lira
<i>İkinci kısım - mübaya ve banka</i>			
7		Anadolu Mersin - Tarsus - Adana hatları ve Haydarpaşa liman ve rıhtım mübaya taksiti	3 200 000
8		1715 numaralı kanun mucibince Türkiye Cumhuriyeti Merkez Bankası hissesi	137 285
		İkinci kısım yekûnu	3 337 285
		Umumî yekûn	13 865 785

B - CETVELİ

F.	M.	Varidatın nevi	Lira
1		Demir yolları işletme hasılâtı	
	1	Yolcu	5 700 000
	2	Ağırlık	400 000
	3	Seyri seri	700 000
	4	Seyri hafif	9 000 000
	5	Tahmil ve ihraç	100 000
	6	Ardıye	5 000
	7	Kantariye	58 000
		Fasıl yekûnu	16 023 000
2		Liman rıhtım ve iskeleler	
	1	Haydarpaşa liman ve rıhtımı	600 000
	2	Derince limanı	150 000
	3	Mersin, Filyos, Samsun, Mudanya ve diğer iskeleler	60 000
		Fasıl yekûnu	810 000
3		Sıhhiye tevkifatı	100 000
4		Mütenevvi hasılât	
	1	İstimalden iskât edilen vagon, lokomotif ve hurda demirler satışı	100 000
	2	Müteferrik varidat	200 000
		Fasıl yekûnu	300 000
		Umumî yekûn	17 233 000

C - CETVELİ

Nevi memuriyet	Adet	Ücret
		Lira
<i>Umumî müfettişlik</i>		
Umumî müfettiş	1	550
Müfettiş	1	300
»	1	250
»	1	224
»	1	180
Müfettiş muavini	1	180
Memur	1	100
<i>Umumî müdürlük</i>		
Umumî müdür	1	600
Umumî müdür muavini	1	500
Umumî kâtip	1	250
Evrak ve dosya müdürü	1	177
Kalem âmiri	1	166
Memur	1	128
»	1	115
»	4	109
»	1	100
»	1	93
<i>Yol ve mebani müdürlüğü</i>		
Müdür	1	450
» muavini (mühendis)	1	342
<i>Yol ve mebani</i>		
Fen heyeti müdürü (mühendis)	1	342
Mühendis	2	252
»	1	216
»	1	162
Baş resam	1	149
Ressam	1	141
»	2	130
Mavici	1	65
»	1	45
İstimlâk müdürü	1	216
» memuru	1	148
Mütehassıs ecnebi mühendis	1	350
Telgraf müfettişi	1	158
» »	2	125

Nevi memuriyet	Adet	Ücret Lira
<i>Demir köprüler</i>		
Fen heyeti müdürü (mühendis)	1	342
Mühendis	1	252
»	1	187
»	1	175
Merkez fen memuru	2	162
» » »	1	151
Ressam	2	144
Atelye müdürü (mühendis)	1	224
Mıntaka mühendisi	1	168
» »	1	129
Muhasip	1	141
»	1	115
»	1	95
Memur	2	114
Mıntaka fen memuru	2	110
Mıntaka fen memuru	2	91

İdarî kalem

Kalem âmiri	1	158
Memur	2	118
»	2	109
»	1	135

Cer müdürlüğü

Müdür	1	450
Mütehassıs ecnebi mühendis	1	600

Fen heyeti

Müdür muavini	1	325
Mühendis	2	175
»	2	150
»	1	129
Ressam	2	128
Memur	2	100

Cer şubesi

Müdür muavini	1	325
Mühendis	1	175
»	1	150
»	1	129
Cer müfettişi	1	231
» »	1	190
Kalem âmiri	1	165

Neve memuriyet	Adet	Ücret Lira
Memur	1	125
»	1	109
»	2	87
»	1	81
<i>İdarî işler kalemi</i>		
Kalem âmiri	1	162
Memur	1	125
»	1	100
»	1	87
Mavici	1	59
<i>Hareket müdürlüğü</i>		
Müdür	1	440
» muavini	1	325
Hareket müfettişi	1	180
» »	1	158
İstasyon memuru	1	129
» »	1	115
» »	1	107
<i>İdarî işler kalemi</i>		
Kalem âmiri	1	141
Memur	1	125
»	2	115
»	1	118
»	1	93
»	1	87
<i>Merkez t elgrafhanesi</i>		
Muhabere baş memuru	1	127
Muhabere memuru	1	95
» »	1	58
Kopyacı	1	49
Müvezzi	1	37
<i>Ticaret, tarife ve hasılat müdürlüğü</i>		
Müdür	1	400
<i>Ticaret ve tarife kısmı</i>		
Müdür muavini	1	300
Tarife baş müdekkiki	1	191

Nevi memuriyet	Adet	Ücret
		Lira
Tarife müdekkiki	1	162
» »	1	144
» »	1	135
Kalem âmiri	1	175
Mütercim	1	128
Memur	1	118
»	1	100
»	1	75

Hasılat kısmı

Müdür muavini	1	280
Hasılat murakibi	1	162
» »	3	148
» »	5	135
Kalem âmiri	1	166
» »	2	148
» »	3	125
» »	1	116
Memur	9	107
»	8	97
»	13	95
»	14	87
»	6	79
»	8	75
»	14	72
»	22	66

İstatistik şubesi

İstatistik müdürü	1	204
Kalem âmiri	1	107
Memur	2	107
»	2	95
»	1	79

Ana şebekeye birleşmemiş hatlar hasılat kalemleri

Kalem âmiri	1	167
» »	1	121
Memur	2	125
»	1	109
»	3	107
»	4	97
»	3	95
»	2	87
»	3	79
»	3	75

Nevi memuriyet	Adet	Ücret Lira
<i>Malzeme müdürlüğü</i>		
Müdür	1	400
Müdür muavini	1	300
Malzeme murakibi	1	204
»	1	191
»	1	177
Kalem âmiri	1	175
»	2	166
»	1	162
»	1	151
Memur	1	158
»	2	141
»	7	125
»	4	135
»	1	118
»	2	109
»	4	100
»	1	97
»	1	95
»	2	93
»	2	87

Sıhhat işleri

Müdür	1	250
Memur	1	141
Eczacı	1	141

Ecza methari

Ecza methar müdürü	1	153
Eczacı kalfası	1	70

Eskişehir Aile Mektebi

[Bilemedik Mektebi dahil]

Müdür	1	158
Muallim	1	121
»	3	103
»	3	97
»	2	95
Memur	2	95
Talebe annesi	1	80
Aşçı	1	45
Hademe, silici, ütücü	8	30
»	4	24

Nevi memuriyet	Adet	Ücret	
		Lira	
<i>Maliye ve muhasebe işleri müdürlüğü</i>			
<i>(Merkez muhasebe ve veznesi)</i>			
Müdür	1	400	
» muavini	1	300	
Merkez mesul muhasibi	1	250	
Muhasebe müfettişi	2	204	
» »	1	187	
Muhasebe başmuraķibi	1	224	
Muhasebe muraķibi	1	213	
» »	1	204	
Kalem âmiri	1	175	
» »	1	162	
» »	1	157	
» »	1	153	
» »	1	141	
Memur ve muhasip	1	135	
» »	3	132	
» »	8	125	
» »	5	118	
» »	1	115	
» »	2	111	
» »	9	109	
» »	2	102	
» »	2	100	
Mutemet	1	144	
Veznedar	1	146	
Veznedar muavini	1	109	
Vezne bekçisi	1	45	

Hukuk işleri

Müdür	1	300	
Refakat memuru	1	194	
Avukat	1	184	
Memur	1	109	
»	2	75	

Zat işleri

Müdür	1	250	
Kalem âmiri	1	204	
» »	1	165	
Memur	3	141	
»	3	135	
»	1	125	
»	2	118	

Nevi memuriyet	Adet	Ücret
		Lira
Memur	1	115
»	4	100
»	1	93

Fidanlıklar

Müdür	1	204
Muhasip	1	87
Fidanlık fen memuru	1	107
»	3	87
»	2	75
Fidanlık baş çavuşu	6	77
» çavuşu	5	60
»	3	55
Fidanlık çavuşu	4	50
»	4	45
Bahçivan	2	65
»	3	52
»	3	47
»	3	42
Daimî amele	65	41

Daire memurluğu

Memur	1	112
Baş odacı	1	45
Kapıcı	4	40
Silici	2	40
Telefon muhabere memuru	1	50
Asansörcü	2	40
Kaloriferci ve tamirci	1	70
»	1	65
Vagon servis hademesi	2	40
Odacı	60	40

1934 Devlet Demiryolları ve Limanları işletme kadrosu

Ücret Lira	Haydarpaşa	Erzurum	Samsun	Kayseri	Konya	Mudanya	H. P. Liman	1931 senesinde işlet- meye açılacak kısımlar	Yekûn
20						1			1
33	8	29		38	64	2			141
35		9		4	4				17
36					8		7		15
37	30	4		19	44				97
38	24	15		20	22	7			88
40	161	55	31	97	142	13	8	45	552
42	57			29		3	9	45	143
43	60			12	131	2	2		207
44						2			2
45	145	5	1	47	76	3	40	3	320
47							5		5
48	291		4	106	58	2	4		465
50	48	7	21	117	15	2	3	4	217
51	4		32						36
52	97			13			1	13	124
53	59		41	20	29		1		150
54						2			2
55	49		5	23	18		6	15	116
57	1		9						10
58	86		2	13	65		1		167
59			21						21
60	60	27	5	2	37		5		136
61	55			29	24				108
63	69		12	17	12		2		112
64	20						1		21
65	27		1	4	13		2		47
66	102			17	37		3	7	166
67					1				1
68	1			8					9
70	20		39	6	5		5		75
72	33	12	8	7	23		7		90
73							2		2
75	28	8	11	32	46		2		127
76	2	1	5	15			2		25
77	48								48
79	10	1	6	33	7		5		62
81				1					1
83	95	4	5		44				148

Ücret Lira	Haydarpaşa	Erzurum	Samsun	Kayseri	Konya	Mudanya	H. P. Liman	1931 senesinde işlet- meye açılacak kısımlar	Yekûn
84	1			2	2				5
86			10	4					14
87	11	3	16	24	6		3		63
88		1							1
89	2	4		4	3				13
91	69				31				100
92						1			1
93	7		5						12
94	1	1			4				6
95	10	3		19	14		5		51
97	5			3	4			40	52
98			11						11
99	11				7				18
100	48	3	4	28	28				111
101					1				1
102	4		10	1	1		1		17
105	16			5	7				28
107	11	1					1		13
109	2		6	1	2				11
110	25			7	7	1			40
111	7				2				9
112			1	1					2
114	27		9	2	6				44
115			1		1				2
116		1		2			2		5
117	1								1
118					1				1
119	10			1	10				21
120	2					4			6
121	1		1						2
122			7						7
125	1	1	2	1					5
126					1				1
128	1								1
129	6	1		5	1				13
130	1								1
131	1			1	3				5
133			5		1				6
135	3		3		1				7
136				3					3
138	2			1	2			2	7

Ücret Lira	Haydarpaşa	Erzurum	Samsun	Kayseri	Konya	Mudanya	H. P. Liman	1931 senesinde işlet- meye açılacak kırsımlar	Yekûn
141	2	1	3	8	3				17
143	5			4	8				17
144	3		4		1				8
148				2			1		3
149		1	1		1				3
151				1					1
152	9	1			2				12
153			1	1					2
156	1			1	1				3
157				1					1
158	1		5		1				7
159	1			2					3
162	1								1
163	6			1	2				9
166	1			1					2
170	1			1			1		3
171			2						2
174	2			1	7				10
175	4			1					5
176				2					2
177	1								1
179	4								4
180			1	1					2
183				1					1
185	1		1	2					4
187					1				1
188				1					1
190	1								1
191			1						1
195					2				2
198	2	1							3
200			1						1
204	1								1
211			1						1
213		1							1
216	1		1	1					3
224	1		1	1	4		1		8
225			1	2					3
227	1								1
232		2							2

Ücret Lira	Haydarpaşa	Erzurum	Samsun	Kayseri	Konya	Mudanya	H. P. Liman	1931 İşenesinde İşlet- meye açılacak kırsımlar	Yekûn
234	2			1	2				5
238	1								1
240					1				1
241			1						1
250	1								1
252	1			1					2
256		1							1
270	1				1				2
272						1			1
279				1					1
288			2		1				3
304	1								1
350				1	1				2
400	1		1						2
Yekûn	2034	204	378	884	1110	48	136	174	4968

İhtiyaç vukuunda umumî yekûn dahilinde kalmak şartile işletmeler arasında münakale icrasına Umumî Müdürlük salahiyettardır.

VESAITİ NAKLİYE KADROSU

	Adet	Nevi
	1	Sıhhiye faytonu
	2	Mağaza kamyonu
Yekûn	3	

Masraf tertibinden ücret alan memurlar kadrosu

Nevi memuriyet	Adet	Ücret Lira
<i>Malzeme memurları</i>		
Mağaza müdürü	1	240
» »	2	213
» »	1	177
» »	1	150
Mağaza müdür muavini	1	187
Tesellüm ve sevk müdürü	1	187
Matbaa müdürü	1	198
Mütehasıs ecnebi	1	270
Kimyager	1	151
Kalem âmiri	1	168
» »	1	151
» »	1	148
» »	1	141
» »	3	136
» »	2	125
Memur	2	135
»	6	125
»	4	118
»	6	116
»	7	109
»	14	107
»	12	100
»	8	97
»	14	95
»	6	93
»	12	87
»	3	86
»	8	79
»	4	76
»	20	75
»	6	72
»	3	70
»	10	66
Ressam	1	95
Hademe	16	40
Römorkör suvarisi	1	118
İkinci kaptan	1	93
Baş çarkçı	1	93
Çarkçı	1	65
Bekçi	30	40

Nevi memuriyet	Adet	Ücret Lira
<i>Cer memurları</i>		
Büyük atelye reisi	1	450
Fabrika müdür muavini	1	224
» » »	1	206
Mühendis	1	114
» Namzedi	22dolar	75
Şube âmiri	2	158
» »	2	148
» »	2	143
» »	2	138
» »	2	133
» »	2	129
Fen memuru	2	128
» »	2	116
» »	2	107
Ressam	1	102
Doktor	1	148
Kalem âmiri	1	116
Memur	2	97
»	2	95
»	2	87
»	2	79
»	2	72
»	2	66
Baş puantör	1	102
»	3	75
»	4	66
»	3	55
Baş revizör	1	97
Revizör	10	95
»	10	87
»	10	79
»	10	75
»	10	66
Bekçi	7	40

Yol memur ve müstahdemini

Atelye sürveyanı	1	121
Telgraf sürveyanı	5	100
» »	10	95
» »	5	87
» »	6	79
Sürveyan şakirdi	3	75
Hademe	2	40

Nevi memuriyet	Adet	Ücret
		Lira

Müteferrik memur ve müstahdem

Erzurum maden şefi	1	111
Hızır fabrikası âmiri	1	116
Bayazıt hattı muhafızı	1	66
Çeltik maden mühendisi	1	145
Memur	1	75
Bekçi	9	40

Masraf tertibine dahil şef montör, montör atelye makinist ve ateşçileri, işçi ve usta başular, işçiler, işçi muavinleri, çıraklar, amele çavuşu, amele, kömürcü, tathiratçı, silici, lavajcı, hamamcı, yol ve telgraf baş çavuşu, çavuş, çavuş muavinleri, hamal çavuşları ve hamallar gibi müstahdemlerin kadro ve ücretleri ihtiyaç nisbetinde umumî müdürlükçe tayin olunur.

<i>Cümhuriyet Reisliğine yazılan tezkerenin tarih ve numarası</i>	:	23 - VII - 1931 ve 1/91
<i>Bu kanunun neşir ve ilânının Başvekilliğe bildirildiğine dair Cümhuriyet Reisliğinden gelen tezkerenin tarih ve numarası</i>	:	29 - VII - 1931 ve 4/458
<i>Bu kanunun müzakerelerini gösteren zabıtların cilt ve sayfa numaraları</i>	:	Cilt Sayfa 1 64 3 166.305:308.322,331:333