

133483

TÜRK HALK MÜZİĞİNDE DİZİLER

Hüseyin YÜKRÜK

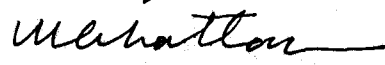
DOKTORA TEZİ
(MÜZİK EĞİTİMİ)

GAZİ ÜNİVERSİTESİ
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ

133483

Temmuz 2003
ANKARA

Hüseyin YÜKRÜK tarafından hazırlanan TÜRK HALK MÜZİĞİNDE DİZİLER adlı bu tezin Doktora tezi olarak uygun olduğunu onaylarım.

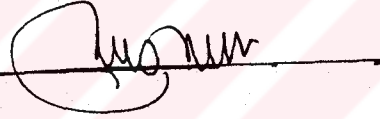


Prof.Dr.M.Cihat CAN

Tez Yöneticisi

Bu çalışma jürimiz tarafından Müzik Eğitimi Anabilim Dalı Doktora tezi olarak kabul edilmiştir.

Başkan: Prof.Dr Salih AKKAŞ



Üye: Prof.Dr. M.Cihat CAN



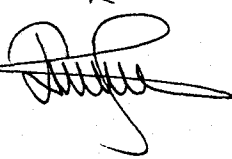
Üye: Doç.Dr.A.Meral TÖREYİN



Üye: DoçDr.O.Türev BERKİ



Üye: Yrd.Doç.Dr. Turan SAĞER



Bu tez, Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü tez yazım kurallarına uygundur.

İÇİNDEKİLER

	Sayfa
ÖZET	i
ABSTRACT.....	ii
TEŞEKKÜR.....	iii
ÇİZELGELERİN LİSTESİ	iv
ŞEKİLLERİN LİSTESİ	xix
EKLERİN LİSTESİ	xx
SİMGELER VE KISALTMALAR	xxi
1. GİRİŞ.....	1
2. BULGULAR VE YORUMLAR	7
2.1. Karar Seslerine Göre Diziler.....	7
2.1.1. Re (D4) kararlı diziler.....	7
2.1.2. Mi (E4) kararlı diziler.....	8
2.1.3. Fa kararlı diziler	8
2.1.4. Fa# kararlı diziler	9
2.1.5. Sol kararlı diziler	13
2.1.6. La (A4) kararlı diziler.....	28
2.1.7. Si ^b kararlı diziler.....	116
2.1.8. Si ^b kararlı diziler	116
2.1.9. Si kararlı diziler	120
2.1.10. Do kararlı diziler.....	139
2.1.11. Do# (C4#) kararlı diziler	157
2.1.12. Re (D5) Kararlı diziler	157

2.1.13. Mi (E5) kararlı diziler	170
2.2. Ölçü Anahtarları Karşılaştırmaları	172
2.2.1. 2'lik birim vuruşlar	172
2.2.2. 4'lük birim vuruşlar	172
2.2.3. 8'lik birim vuruşlar	174
2.2.4. 16'lık birim vuruşlar	176
2.2.5. Serbest ölçülüler	176
3. SONUÇ	177
KAYNAKLAR	180
EKLER	181
ÖZGEÇMİŞ	188

TÜRK HALK MÜZİĞİNDE DİZİLER
(Doktora Tezi)

Hüseyin YÜKRÜK

GAZİ ÜNİVERSİTESİ
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
Temmuz 2003

ÖZET

Bu araştırmada, Türk Halk Müziği'nde süreç içerisinde kullanılan dizilerin belirlenmesine yönelik olarak bir durum tespiti yapılmıştır. Bu amaçla TRT Türk Halk Müziği repertuarından seçilen 2011 türküye ilişkin 15 parametre, bilgisayarda "file maker pro 6.0v3" programıyla oluşturulan veri bankasına girilmiş ve bu veriler, diziler ana unsur olmak üzere, birbiri ile karşılaştırılmıştır. İncelenen bütün türkülerde 13 farklı karar sesinin bulunduğu, %69,52 oranında türkünün ise "la" (A4) sesinde karar verdiği tespit edilmiştir. Ayrıca 43 adet ölçü anahtarına rastlanmış, bunların en büyük bölümünü ise %28,2 oranıyla 4/4'lük ölçü anahtarının oluşturduğu tespit edilmiştir.

Bilim Kodu :
Anahtar Kelimeler : Türk Halk Müziği, dizi, yöre, ölçü anahtarı
Sayfa adedi : 188
Tez Yöneticisi : Prof. Dr. M. Cihat CAN

SCALES IN TURKISH FOLK MUSIC**(Ph.D. Dissertation)****Hüseyin YÜKRÜK****GAZI UNIVERSITY****INSTITUTE OF SCIENCE****July 2003****ABSTRACT**

The scope of this study is to determine the scales used in Turkish Folk Music. There are 15 parameters selected among the 2011 folk songs which are chosen from the TRT Turkish Folk Music Repertoire, and then these parameters entered into data bank generated by “file maker pro 6.0 v 3” program, and further each data is correlated by their characteristics dominated by scales. It is found that 13 separate fundamental notes exist in all of the folk songs examined, and among these, 69.52 % of songs are concluded with “la” (A4) sound. Furthermore, there are 43 different key signatures have been found, which the 4/4 key signature is leading by 28.2 % majority.

Science Code :
Key Words : Turkish Folk Music, scale, region, key signature
Page Number : 188
Adviser : Prof.Dr. M. Cihat CAN

TEŞEKKÜR

Bu araştırmanın istenilen biçimde planlanıp gerçekleşmesi ve sonuçlandırılması için araştırma süresince yönlendirme, eleştirme ve önerileriyle değerli katkılarda bulunan danışmanım sayın Pof. Dr. M. Cihat CAN'a, tez izleme komitesindeki öğretim üyeleri sayın Prof. Dr. Salih AKKAŞ ve sayın Doç. Dr. Türev BERKİ'ye, TRT THM uzmanı Atlan DEMİREL'e eğitimci İhsan ÖZTÜRK'e kaynakların sağlanması konusunda çok önemli katkısı bulunan arkadaşım Zambak ÖZTÜRK'e, veri bankasının oluşturulmasında yardımcı olan arkadaşlarım Şebnem ORHAN, Deniz GÖKTAŞ, öğrencilerim Cemal ÖZATA, Çağrı BAŞBUĞ ve kızım Işıl'a, her türlü desteğini esirgemeyen eşim Yrd. Doç. Dr. Serap YÜKRÜK'e, küçük kızım Ceren'e ve annem Elif GÖZCÜ' ye teşekkürü borç bilirim.

ÇİZELGELERİN LİSTESİ

Çizelge	Sayfa
Çizelge 2.1. Re (D4) kararlı türkölere ilişkin yöre- dizi karşılaştırma çizelgesi	7
Çizelge 2.2. Mi (E4) kararlı türkölere ilişkin yöre- dizi karşılaştırma çizelgesi	8
Çizelge 2.3. Fa kararlı Türkölere ilişkin yöre- dizi karşılaştırma çizelgesi	8
Çizelge 2.4. Fa# kararlı 5 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	10
Çizelge 2.5. Fa# kararlı 7 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	10
Çizelge 2.6. Fa# kararlı 8 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	10
Çizelge 2.7. Fa# kararlı 9 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	11
Çizelge 2.8. Fa# kararlı 13 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	11
Çizelge 2.9. Fa# kararlı Türkölere ilişkin yöre- dizi karşılaştırma çizelgesi	13
Çizelge 2.10. Sol kararlı 13 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	15
Çizelge 2.11. Sol kararlı 21 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	16
Çizelge 2.12. Sol kararlı 25 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	17
Çizelge 2.13. Sol kararlı 29 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	18
Çizelge 2.14. Sol kararlı 30 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	18
Çizelge 2.15. Sol kararlı 31 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	19

Çizelge 2.16. Sol kararlı 45 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	21
Çizelge 2.17. Sol kararlı 63 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	23
Çizelge 2.18. Sol kararlı 72 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	25
Çizelge 2.19. Sol kararlı Türkülere ilişkin yöre- dizi karşılaştırma çizelgesi ..	27
Çizelge 2.20. En pes sesi "la" olan la kararlı 9 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	29
Çizelge 2.21. En pes sesi "la" olan, la kararlı 10 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	30
Çizelge 2.22. En pes sesi "la" olan, la kararlı 11 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	30
Çizelge 2.23. En pes sesi "la" olan, la kararlı 15 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	31
Çizelge 2.24. En pes sesi "la" olan, la kararlı 19 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	31
Çizelge 2.25. En pes sesi "la" olan, la kararlı 22 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	32
Çizelge 2.26. En pes sesi "la" olan, la kararlı 24 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	32
Çizelge 2.27. En pes sesi "la" olan, la kararlı 25 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	33
Çizelge 2.28. En pes sesi "la" olan, la kararlı 26 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	33
Çizelge 2.29. En pes sesi "la" olan, la kararlı 27 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	34
Çizelge 2.30. En pes sesi "la" olan, la kararlı 29 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	34
Çizelge 2.31. En pes sesi "la" olan, la kararlı 30 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	35

Çizelge 2.32. En pes sesi "la" olan, la kararlı 33 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	35
Çizelge 2.33. En pes sesi "la" olan, la kararlı 38 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	36
Çizelge 2.34. En pes sesi "la" olan, la kararlı 41 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	37
Çizelge 2.35. En pes sesi "la" olan, la kararlı 41 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	38
Çizelge 2.36. En pes sesi "la" olan, la kararlı 56 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	39
Çizelge 2.37. En pes sesi "la" olan, la kararlı 62 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	41
Çizelge 2.38. En pes sesi "la" olan, la kararlı 70 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	42
Çizelge 2.39. En pes sesi "la" olan, la kararlı 71 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	42
Çizelge 2.40. En pes sesi "la" olan, la kararlı 75 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	43
Çizelge 2.41. En pes sesi "la" olan, la kararlı 77 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	44
Çizelge 2.42. En pes sesi "la" olan, la kararlı 78 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	44
Çizelge 2.43. En pes sesi "la" olan, la kararlı 84 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	45
Çizelge 2.44. En pes sesi "la" olan, la kararlı 91 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	47
Çizelge 2.45. En pes sesi "la" olan, la kararlı 97 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	48
Çizelge 2.46. En pes sesi "la" olan, la kararlı 100 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	49
Çizelge 2.47. En pes sesi "la" olan, la kararlı 101 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	49

Çizelge 2.48. En pes sesi "la" olan, la kararlı 103 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	50
Çizelge 2.49. En pes sesi "la" olan, la kararlı 109 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	51
Çizelge 2.50. En pes sesi "la" olan, la kararlı 115 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	52
Çizelge 2.51. En pes sesi "la" olan, la kararlı 116 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	53
Çizelge 2.52. En pes sesi "la" olan, la kararlı 117 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	53
Çizelge 2.53. En pes sesi "la" olan, la kararlı 118 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	54
Çizelge 2.54. En pes sesi "la" olan, la kararlı 119 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	54
Çizelge 2.55. En pes sesi "la" olan, la kararlı 121 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	55
Çizelge 2.56. En pes sesi "la" olan, la kararlı 123 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	55
Çizelge 2.57. En pes sesi "la" olan, la kararlı 127 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	56
Çizelge 2.58. En pes sesi "la" olan, la kararlı 128 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	56
Çizelge 2.59. En pes sesi "la" olan, la kararlı 129 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	57
Çizelge 2.60. En pes sesi "la" olan, la kararlı 132 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	57
Çizelge 2.61. En pes sesi "la" olan, la kararlı 133 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	58
Çizelge 2.62. En pes sesi "la" olan, la kararlı 134 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	59

Çizelge 2.63. En pes sesi "la" olan, la kararlı 136 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	60
Çizelge 2.64. En pes sesi "la" olan, la kararlı 138 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	60
Çizelge 2.65. En pes sesi "la" olan, la kararlı 139 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	61
Çizelge 2.66. En pes sesi "la" olan, la kararlı 141 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	61
Çizelge 2.67. En pes sesi "la" olan, la kararlı 157 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	64
Çizelge 2.68. En pes sesi "la" olan, la kararlı 158 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	64
Çizelge 2.69. En pes sesi "la" olan, la kararlı 167 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	66
Çizelge 2.70. En pes sesi "la" olan, la kararlı 168 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	66
Çizelge 2.71. En pes sesi "la" olan, la kararlı Türkülere ilişkin, yöre- dizi karşılaştırma çizelgesi.....	68
Çizelge 2.72. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 11 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	71
Çizelge 2.73. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 12 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	71
Çizelge 2.74. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 16 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	72
Çizelge 2.75. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 19 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	73
Çizelge 2.76. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 20 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	73
Çizelge 2.77. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 22numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	74
Çizelge 2.78. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 24 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	74

Çizelge 2.79. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 26 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	75
Çizelge 2.80. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 29 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	75
Çizelge 2.81. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 30 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	76
Çizelge 2.82. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 36 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	77
Çizelge 2.83. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 51 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	79
Çizelge 2.84. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 54 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	79
Çizelge 2.85. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 55 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	80
Çizelge 2.86. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 58 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	81
Çizelge 2.87. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 62 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	82
Çizelge 2.88. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 67 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	83
Çizelge 2.89. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 71 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	83
Çizelge 2.90. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 72 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	84
Çizelge 2.91. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 76 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	85
Çizelge 2.92. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 79 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	86
Çizelge 2.93. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 80 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	86

Çizelge 2.94. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 83 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	87
Çizelge 2.95. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 85 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	87
Çizelge 2.96. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 86 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	88
Çizelge 2.97. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 88 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	88
Çizelge 2.98. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 91 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	89
Çizelge 2.99. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 92 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	89
Çizelge 2.100. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 94 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	90
Çizelge 2.101. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 95 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	90
Çizelge 2.102. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 96 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	91
Çizelge 2.103. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 97 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	91
Çizelge 2.104. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 98 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	92
Çizelge 2.105. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 100 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	92
Çizelge 2.106. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 101 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	93
Çizelge 2.107. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 105 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	93
Çizelge 2.108. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 107 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	94
Çizelge 2.109. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 108 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	95

Çizelge 2.110. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 109 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	95
Çizelge 2.111. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 111 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	96
Çizelge 2.112. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 112 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	96
Çizelge 2.113. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 115 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	97
Çizelge 2.114. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 124 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	98
Çizelge 2.115. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 128 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	99
Çizelge 2.116. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 130 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	99
Çizelge 2.117. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 137 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	100
Çizelge 2.118. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 138 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi	100
Çizelge 2.119. En pes sesi "Sol" olan La kararlı Türkülere ilişkin, yöre- dizi karşılaştırma çizelgesi.....	101
Çizelge 2.120. C grubundaki la kararlı 13 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	104
Çizelge 2.121. C grubundaki la kararlı 14 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	105
Çizelge 2.122. C grubundaki la kararlı 15 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	105
Çizelge 2.123. C grubundaki la kararlı 17 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	106
Çizelge 2.124. C grubundaki la kararlı 18 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	106

Çizelge 2.125. C grubundaki la kararlı 19 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	106
Çizelge 2.126. C grubundaki la kararlı 20 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	107
Çizelge 2.127. C grubundaki la kararlı 24 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	107
Çizelge 2.128. C grubundaki la kararlı 25 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	108
Çizelge 2.129. C grubundaki la kararlı 31 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	109
Çizelge 2.130. C grubundaki la kararlı 32 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	109
Çizelge 2.131. C grubundaki la kararlı 35 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	110
Çizelge 2.132. C grubundaki la kararlı 36 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	110
Çizelge 2.133. C grubundaki la kararlı 38 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	111
Çizelge 2.134. C grubundaki la kararlı 39 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	111
Çizelge 2.135. C grubundaki la kararlı 42 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	112
Çizelge 2.136. C grubundaki la kararlı 50 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	113
Çizelge 2.137. C grubundaki la kararlı 53 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	113
Çizelge 2.138. C grubundaki, la kararlı Türkülere ilişkin, yöre- dizi karşılaştırma çizelgesi.....	114
Çizelge 2.139. Sib kararlı Türkülere ilişkin, yöre- dizi karşılaştırma çizelgesi	116
Çizelge 2.140. Sib kararlı 11 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	118

Çizelge 2.141. Si kararlı 13 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	118
Çizelge 2.142. Si kararlı Türkülere ilişkin, yöre- dizi karşılaştırma çizelgesi	119
Çizelge 2.143. Si kararlı 3 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	120
Çizelge 2.144. Si kararlı 6 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	121
Çizelge 2.145. Si kararlı 18 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	123
Çizelge 2.146. Si kararlı 19 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	123
Çizelge 2.147. Si kararlı 21 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	123
Çizelge 2.148. Si kararlı 22 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	124
Çizelge 2.149. Si kararlı 24 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	124
Çizelge 2.150. Si kararlı 25 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	125
Çizelge 2.151. Si kararlı 28 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	125
Çizelge 2.152. Si kararlı 29 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	126
Çizelge 2.153. Si kararlı 31 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	126
Çizelge 2.154. Si kararlı 32 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	126
Çizelge 2.155. Si kararlı 33 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	127

Çizelge 2.156. Si kararlı 37 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	127
Çizelge 2.157. Si kararlı 40 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	128
Çizelge 2.158. Si kararlı 44 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	129
Çizelge 2.159. Si kararlı 52 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	130
Çizelge 2.160. Si kararlı 54 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	130
Çizelge 2.161. Si kararlı 56 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	131
Çizelge 2.162. Si kararlı 58 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	131
Çizelge 2.163. Si kararlı 77 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	134
Çizelge 2.164. Si kararlı 78 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	135
Çizelge 2.165. Si kararlı 79 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	135
Çizelge 2.166. Si kararlı 80 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	135
Çizelge 2.167. Si kararlı 81 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	135
Çizelge 2.168. Si kararlı 82 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	136
Çizelge 2.169. Si kararlı 83 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	136
Çizelge 2.170. Si kararlı 88 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	137
Çizelge 2.171. Si kararlı türkölere ilişkin, yöre- dizi karşılaştırma çizelgesi	138

Çizelge 2.172. Do kararlı 3 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	140
Çizelge 2.173. Do kararlı 8 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	141
Çizelge 2.174. Do kararlı 9 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	141
Çizelge 2.175. Do kararlı 10 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	141
Çizelge 2.176. Do kararlı 15 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	142
Çizelge 2.177. Do kararlı 16 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	142
Çizelge 2.178. Do kararlı 17 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	143
Çizelge 2.179. Do kararlı 20 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	143
Çizelge 2.180. Do kararlı 22 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	144
Çizelge 2.181. Do kararlı 27 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	145
Çizelge 2.182. Do kararlı 28 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	145
Çizelge 2.183. Do kararlı 29 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	145
Çizelge 2.184. Do kararlı 30 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	146
Çizelge 2.185. Do kararlı 31 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	146
Çizelge 2.186. Do kararlı 36 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	147
Çizelge 2.187. Do kararlı 37 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	147

Çizelge 2.188. Do kararlı 40 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	148
Çizelge 2.189. Do kararlı 43 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	148
Çizelge 2.190. Do kararlı 3 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	149
Çizelge 2.191. Do kararlı 51 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	150
Çizelge 2.192. Do kararlı 55 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	151
Çizelge 2.193. Do kararlı 58 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	151
Çizelge 2.194. Do kararlı 62 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	152
Çizelge 2.195. Do kararlı 80 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	154
Çizelge 2.196. Do kararlı 81 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	155
Çizelge 2.197. Do (C4) kararlı Türkülere ilişkin, yöre- dizi karşılaştırma çizelgesi.....	156
Çizelge 2.198. Do# (C4#) kararlı Türkülere ilişkin, yöre- dizi karşılaştırma çizelgesi.....	157
Çizelge 2.199. Re (D5) kararlı 4 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	158
Çizelge 2.200. Re (D5) kararlı 10 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	159
Çizelge 2.201. Re (D5) kararlı 11 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	159
Çizelge 2.202. Re (D5) kararlı 12 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	159

Çizelge 2.203. Re (D5) kararlı 13 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	160
Çizelge 2.204. Re (D5) kararlı 11 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	160
Çizelge 2.205. Re (D5) kararlı 22 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	160
Çizelge 2.206. Re (D5) kararlı 18 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	161
Çizelge 2.207. Re (D5) kararlı 21 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	161
Çizelge 2.208. Re (D5) kararlı 15 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	162
Çizelge 2.209. Re (D5) kararlı 18 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	163
Çizelge 2.210. Re (D5) kararlı 19 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	163
Çizelge 2.211. Re (D5) kararlı 20 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	164
Çizelge 2.212. Re (D5) kararlı 46 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	165
Çizelge 2.213. Re (D5) kararlı 49 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	166
Çizelge 2.214. Re (D5) kararlı 41 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	167
Çizelge 2.215. Re (D5) kararlı 7 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	168
Çizelge 2.216. Re (D5) kararlı Türkülere ilişkin, yöre-dizi karşılaştırma çizelgesi.....	169
Çizelge 2.217. Mi (E5) kararlı 6 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	171
Çizelge 2.218. Mi (E5) kararlı 6 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi.....	171

Çizelge 2. 219. Mi (E5) kararlı türkölere ilişkin, yöre- dizi karşılaştırma çizelgesi	171
Çizelge 3. 1. İncelenen türköllerdeki karar sesleri ve kullanım sıklıkları	177



ŞEKİLLERİN LİSTESİ

Şekil 1. İncelenen türkülerdeki karar sesleri ve kullanım sıklıkları 178



EKLERİN LİSTESİ

Ek	Sayfa
Ek-1. İncelenen türkülerin yöreleri (alfabetik sıra)	182
Ek-2. İncelenen türkülerin yöreleri (frekans sırası)	184
Ek-3. Bütün türkülere ilişkin, yöre-dizi karşılaştırma çizelgesi	186



SİMGE ve KISALTMALAR

Simgeler

D4	Sol anahtarında, 1. çizginin (en alttaki çizgi) altındaki “re” notası,
E4	Sol anahtarında, 1. çizgideki “mi” notası,
F4	Sol anahtarında, 1. aralıktaki “fa” notası,
F#4	Sol anahtarında 1. aralıktaki “fa#” notası,
G4	Sol anahtarında 2. çizgideki “sol” notası,
A4	Sol anahtarında 2. aralıktaki “la” notası,
Bb4	Sol anahtarında, 3. çizgideki “sib” notası,
B ² 4	Sol anahtarında, 3. çizgideki “sib ² ” notası,
B4	Sol anahtarında, 3. çizgideki “sib” notası,
C5	Sol anahtarında, 3. aralıktaki “do” notası,
C#5	Sol anahtarında, 3. aralıktaki “do#” notası,
D5	Sol anahtarında, 4. çizgideki “re” notası,
E5	Sol anahtarında, 4. aralıktaki “mi” notası.
b ²	2 komalık bemol
# ³	3 komalık diyez

Kısaltmalar

THM	Türk Halk Müziği
GTHM	Geleneksel Türk Halk Müziği
TSM	Türk Sanat Müziği
GTSM	Geleneksel Türk Sanat Müziği
TRT	Türkiye Radyo Televizyon Kurumu
Tpl	Toplam
Ttürkü	Toplam türkü
Srb	Serbest
Sbr	Sebare
O. Anadolu	Orta Anadolu
D. Anadolu	Doğu Anadolu

K. Doğu Kuzey Doğu Anadolu
Fr Frekans



1. GİRİŞ

Geleneksel Türk Halk Müziği (GTHM) çözüm bekleyen bir çok sorunla karşı karşıyadır. Bu sorunlar, başta kavramlar olmak üzere, yıllardır tartışılmasına rağmen, olgunlaşma sürecini tamamlayamamıştır. Bu süreçte yapılan kavram çalışmaları, çalışmayı yapanın birikimine, donanımına, perspektifine göre farklılıklar göstermekte ve herkes en doğruyu kendisinin yaptığını söylemektedir. Yapılan yeni çalışmalar, açıkça söylenmese de “eski köye yeni adet getirme” mantığıyla, çoğu zaman kurumlar tarafından kabul görmemekte ve bu durum çözüm üretme bir yana, tam bir kavram kargaşasına neden olmaktadır.

Güla'ya (1) göre, Cumhuriyet'le başlatılan “ulusal müziğimizin” oluşturulması çabasının başarısızlığı, bunun yanı sıra geleneksel müziklerimizin kendini yenileyememesi, belirgin kurallara ve kültürel değerlere bağımlı olmayan “yeni türler” oluşmasına neden olmuştur.

Kavram kargaşası GTHM'nin eğitimde kullanılması konusunda da problem yaratmaktadır. Tura (2) “Türkiye’de Müzik Eğitiminin Güncelleştirilmesi” başlıklı makalesinde, konuyla ilgili görüşünü şöyle belirtmiştir:

“Geleneksel müziklerimiz bilimsel yöntemlerle incelenmiş, sınıflandırılmış, eğitim için düzenlenmiş, metotlaştırılmış değildir. Aynı kökten gelen, aynı kuramsal temellere dayanan türler, yapay ayrımlarla birbirinden koparılmış, bilimsellikten uzaktan yakından ilgisi olmayan çabalarla, sistemsiz ve yöntemsiz, öğretime konulmuştur. Geleneksel çalgılar, standartları saptanmadan, standart üretimlerine geçilmeden, eğitim süreleri bilimsel ölçütlerle belirlenmeden, metotsuz, müfredatsız öğretilmeye başlanmıştır (Ay, 1999)(2)”.

Bu araştırmada, kargaşanın en çok yaşandığı kavramlardan biri olan “dizi” ele alınmıştır. Ses perdelerinin belirli kurallara göre birbirini izleyerek bir müzik sistemine temel olan ardıllığına “dizi” denir (3). Müzikte dizi temeli oluşturur; tek başına anlamsız, kişiliksiz kalır, cansızdır. Sesler arasındaki gidiş gelişler,

ezgi motifleri, nerede karar verdiği, hangi sesleri daha fazla önemseydiği belirtilince, dizi kişilik kazanır.

Türk Sanat Müziği'nde (TSM) diziler kişiliğini "makam" ile bulmaktadır. Makam, Arapça *kıyam*'dan gelir, yer; mevki, durulan yer, "kıyam edilen", durulan, durulacak yer, durak anlamındadır (3). Makam, bir dizide durak ve güçlü arasındaki ilişkiyi belirtecek şekilde nağmeler meydana getirerek gezinmektir (4).

GTHM'nde makamın karşılığı olarak, bazı kesimlerde, "ayak" kavramı kabul edilmekte, fakat ayak kavramı, bu anlamının dışında, başka bir çok değişik anlamda da kullanılmaktadır.

Özbek (5), terimler sözlüğünde ayağı üç maddede toplamıştır; 1. Şiirde dizeler sonundaki eş sesli kelime, ya da aynı görevde olmayan ses bakımından benzeşen ek; *kafiye*, *uyak*. 2. Halk müziğinde özellikle uzun havalara ait belli bir kalıp ezgi; *aranağme*, *renk*. 3. Azerbaycan aşık sazında 7. perde, *sol* sesi (5). Bu arada ayak açma, ayak divanı kökü, ayak etme, ayaklı koşma, ayaklı mani, ayaklı semai, ayak tutmak, ayak uydurmak gibi, ayak kavramına bağlı birçok kavram daha vardır.

Ayrıca, makam karşılığı olarak düşünölen ayakta da, kavram kargaşası söz konusudur. Aynı isimlerle farklı diziler kabul edildiği gibi, kimi ayak isimleri, GTHM ile yoğun uğraşan kişilerce bile bilinmemekte, bir ayak farklı dizileri içeren birkaç makama karşılık gelmektedir.

Türk Müziğinde büyük ikili aralığı (tam ikili aralığı), "koma" denilen 9 eşit aralığa bölünmüştür. Koma, insan kulağının ayırt edebildiği en küçük aralıktır (3). GTHM'nde koma ses değiştirici işaretin üzerine "üs" olarak yazılan rakamlarla gösterilir. Örneğin "ḃ" önüne konduğu notayı iki koma kalınlaştırır, "ḃ#" önüne konduğu notayı üç koma inceltir.

Bu araştırmada GTHM'nde kullanılan diziler tespit edilmeye çalışılmış, dizilerin makam, ayak, vb seyirle ilgili boyutları ele alınmamıştır.

Araştırma için TRT repertuarında bulunan türkülerden, repertuar numarasına göre ilk 2100 tanesi incelenmiştir. Çok bölümlü ezgiler (semahlar, halaylar, vb), içerisinde bir şekilde birden fazla karar sesi bulunduran ezgiler, sadece saz bölümü bulunan ezgilerin değerlendirmeden çıkarılması sonucu kalan 2011 türkü, bilgisayar ortamında oluşturulan veri bankasına girilmiştir. Dizilerin her birine, karar sesine göre bir numara verilmiş, her karar sesi için dizi numarası yeniden (1'den) başlatılmıştır.

Araştırmanın temel amacı; GTHM'nde kullanılan dizileri, dizilerin yöreler ve ölçü anahtarlarıyla ilişkilerini istatistiksel olarak ortaya koymaktır.

Bu araştırmada řu problemlere yanıt aranmıştır:

GTHM'nde hangi diziler kullanılmakta, kullanılan diziler hangi sıklıkta, hangi yörelerde ve hangi ölçü anahtarlarıyla kullanılmakta, dizilerde hangi karar sesleri kapsamaktadır?

Bu araştırma, GTHM ezgilerinin her yerde olduğu gibi eğitimde, özellikle eğitim müziği besteciliğinde kullanılabilmesi için, hangi yörelerde ne tür dizilerin ve ölçü anahtarlarının kullanıldığını gösteren bilgilerin yer aldığı bir kaynak olması açısından önem taşımaktadır.

Bu çalışmada, kaynak tarama ve betimleme yöntemleri kullanılmıştır. Analiz için bilgisayarda bir veri bankası oluşturulmuştur. TRT THM arşivindeki 2011 türkü bu bankaya, türküyle ilgili aşağıdaki ölçütlere yer verilerek girilmiştir.

Türkü adı

Repertuar numarası

Yöresi

Türkünün kimden alındığı

Derleyen

Notaya alan

Karar sesi

Makamı

Konusu

Ölçü anahtarı

Güçlü sesi

Uzunluğu

Sözlerinin vezni

Seyri

Dizisi

Bu parametrelerin her biri için ayrı bir sınıflama yapılmış, bu araştırmada, yukarıdakilerden, dizi, karar sesi, ölçü anahtarı ve yöre parametreleri kullanılmıştır.

TRT THM arşivindeki türkü notalarının bazılarında saz ve söz bölümü ayrı yazılmıştır. Saz bölümü, söz bölümünün bir kısmından; genellikle nakarat kısmının tekrar yazılmasından ibaret olup, bazılarında da, çalınan çalgının özelliğinden kaynaklı, söz bölümüyle ters düşen farklılıklar olduğundan, türkülerin söz bölümleri kullanılmış, saz bölümleri ise değerlendirmeye alınmamıştır.

Taranan türkülerden elde edilen dizilerin notaları ve o diziye ilişkin bilgiler, tek olan dizilerde notanın alt tarafında metin olarak, birden fazla olanlarda ise, çizelge biçiminde verilmiştir. Bu çizelgelerde satırbaşlarında, o dizide kullanılan ölçü anahtarları, sütunlarda da yöreler yer almıştır. Satır ve sütunların son tarafları, o sütun veya satırdaki toplam sayıyı, dip köşe ise genel toplamı göstermektedir.

Her karar sesinin son bölümünde o karar sesine ilişkin yöre- dizi karşılaştırma çizelgesi oluşturulmuş, bu çizelgede, satır başlarında dizi numarası, sütun başlarında yöre, yöre sütununun son satırında toplam kaç yörede söz konusu karar sesine rastlanıldığı ve dip köşede, her zamanki gibi, genel toplam yer almıştır.

Diziler bağlamadaki perdelerle sınırlıdır. Bağlamadaki kara düzen akordunda yaklaşık iki oktav ses vardır ve en pes ses, sol anahtarında 1. çizgi altındaki "re"dir (D4). İncelenen türkülerde karar sesleri bu re'den başlamak üzere 13 tanedir.

Alfabetik sıralanan "türkünün derlendiği yöre" parametresinde, genelde şehir isimleri olduğu gibi, bazen bölge adı da olabilmekte (Orta Anadolu. Rumeli, Kuzey Doğu vs), bu nedenle şehir isimleriyle beraber bölge adları da bulunmaktadır. Ayrıca Prizren (Yugoslavya), Selanik (Yunanistan), Plevne (Bulgaristan) gibi Türklerin yaşadığı yabancı ülkelerden derlenen türküler de vardır. Bu şehirler de, diğerleriyle beraber, alfabetik sıraya göre yazılmışlardır.

Dizilerin sınıflama kriterleri aşağıdaki gibidir:

A. Karar sesleri pesten tize doğru sıralanmıştır. Bu karar sesleri sol anahtarında alttaki re'den (D4) başlamak üzere şöyledir: 1) Re (D4-), 2) Mi (E4), 3) Fa (F4), 4) Fa# (F#4), 5) Sol (G4), 6) La (A4), 7) Sib (Bb4), 8) Sib (Bb4), 9) Si (B4), 10) Do (C5), 11) Do# (C#5), 12) Re (D5), 13) Mi (E5).

B. Karar sesinden sonra, o karar sesindeki dizilerde kullanılan en pes ses sınıflamayı belirlemiştir. Önce en pes ses olarak karar sesinin kendisi sonra pes taraftaki en yakın ses alınmıştır. Örneğin; karar sesi la olan dizide önce en pes ses la, sonra sol#, sol, fa# vs sıralamasıyla yazılmıştır.

C. En pes ses belirlendikten sonraki aşamada, önce tiz bölge incelenmiştir. En pes sese en yakındaki ses, daha sonra o sese en yakın ses olmak üzere sıralanmıştır. Örneğin karar ses la, dizideki en pes ses "la" olmak üzere;

1. La- Sib- Do#- Re,
2. La- Si- Do- Re,
3. La- Si- Do# -Re,
4. La- Do- Reb- Mib

D. Tize doğru genişleme incelendikten sonra, pese doğru genişlemede 2. maddedeki kriterler kullanılmıştır. En pes ses belirlendikten sonra, karar sesi ile uzaklığına bakılmıştır. Sıralama, tiz bölgedeki gibi, yakından uzağa doğru yapılmıştır. Örneğin karar sesi "do" olan bir dizide;

1. Si- Do- Re- Mib
2. Si- Do- Re- Mi
3. La- Si- Do- Re- Mi
4. La- Do- Re- Mi

Dizi notalarındaki "suslar", sıra sesler içerisinde olmayan sesleri belirtmek içindir. Örneğin La- Si- Do- Re- Mi- Sus- Sol dizisinde fa yerine yazılan sus, arada "Fa" notasının olmadığını göstermektedir.

Araştırmanın evreni, TRT THM repertuarı arşivindeki 4000'i aşkın sayıdaki türkü notalarıdır.

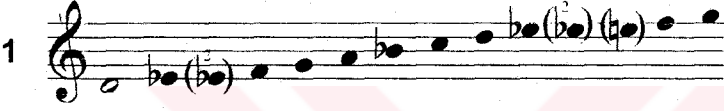
Örneklem grubunu ise, araştırma evrenindeki 4 binden fazla türkünün yarısı kabul edilebilecek 2011 türkü oluşturmaktadır.

2. BULGULAR VE YORUMLAR

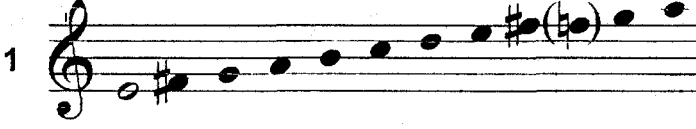
2.1. Karar Seslerine Göre Diziler

2.1.1. Re (D4) kararlı diziler

Kalın re'de (D4) karar veren 4 türküye rastlanmıştır. Bunların her biri ayrı diziye sahiptir. Altta 1. ek çizgideki "do", sadece "re" kararlı 4. dizide kullanılmıştır.



2.1.2. Mi (E4) kararlı diziler



Mi'de karar veren sadece bir türküye rastlanılmıştır. Araştırmanın en az bulunan karar sesi ve dizisinden, Edirne'de 9/8'lik 1 tane bulunmaktadır.

Çizelge 2.2. Mi (E4) kararlı türkülere ilişkin yöre- dizi karşılaştırma çizelgesi

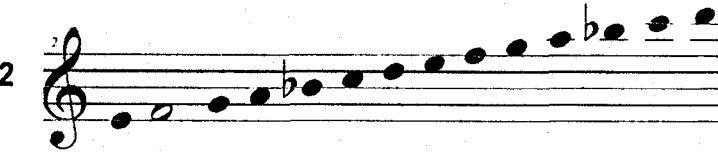
Yöre	Dizi No	Tpl
Edirne	1	1
Tpl: 1		1

2.1.3. Fa kararlı diziler

Fa kararlı 2 türküye rastlanmıştır. İkisi de ayrı diziye sahiptir.



1 numaralı diziye, Hatay'da 11/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



2 numaralı dizi, 14'lü ses aralığı ile en geniş dizidir. Rumeli'de 9/8'lik 1 tane bulunmaktadır.

Çizelge 2.3. Fa kararlı Türkülere ilişkin yöre- dizi karşılaştırma çizelgesi

Yöre	Dizi No	Tpl
Hatay	1	1
Rumeli	2	1
Tpl: 2		2

2.1.4. Fa# kararlı diziler

Fa# perdesinde karar veren, 19 yöreden alınan 28 türkü ve 21 diziye karşılaşılmıştır. Doğu bölgelerinde fa#'de karar veren hiçbir türküyeye rastlanmamıştır.



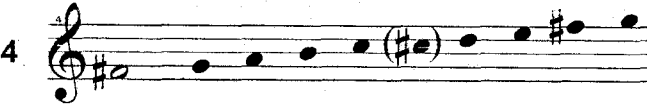
1 numaralı diziye, İçel'de 13/8 ve 14/8 ölçü anahtarlarının birlikte kullanıldığı 1 türküde rastlanmıştır.



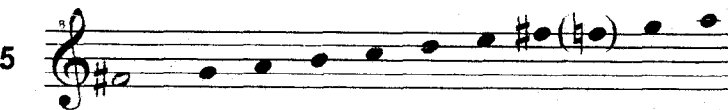
Bu diziye Bilecik'te 9/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



3 numaralı diziye, Trabzon'da 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır

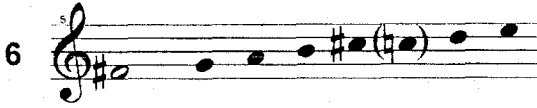


4 numaralı diziye, Bilecik'te 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.

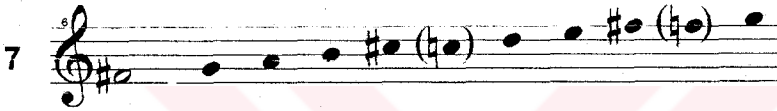


Çizelge 2.4. Fa# kararlı 5 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	9/8	4/4	Tpl
Çankırı	1		1
Manisa		1	1
Tpl	1	1	2



6 numaralı diziye, Ankara'da 9/8'lik 1 türkûye rastlanmıştır.



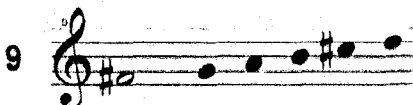
Çizelge 2.5. Fa# kararlı 7 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	9/8	Tpl
Ankara	1	1
Kayseri	1	1
Tpl	2	2



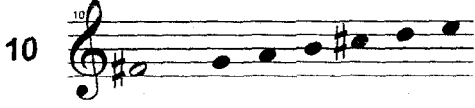
Çizelge 2.6. Fa# kararlı 8 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	9/8	9/4	5/8	Tpl
İzmir	1			1
Kütahya		1		1
O. Anadolu		1		1
Tokat			1	1
Tpl	1	2	1	4

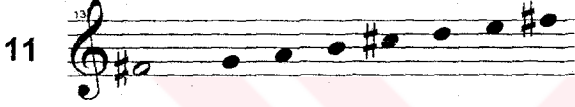


Çizelge 2.7. Fa# kararlı 9 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	9/8	4/4	Tpl
Çanakkale	1		1
Hatay		1	1
Tpl	1	1	2



10 numaralı diziye, Çankırı'da 9/8'lik 1 türküyeye rastlanmıştır.



11 numaralı diziye, Bilecik'te 9/4'lük 1 türküyeye rastlanmıştır.

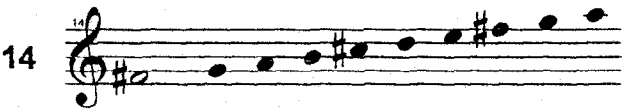


12 numaralı diziye, İstanbul'da 9/8'lik 1 türküyeye rastlanmıştır.

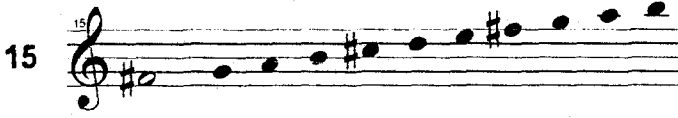


Çizelge 2.8. Fa# kararlı 13 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

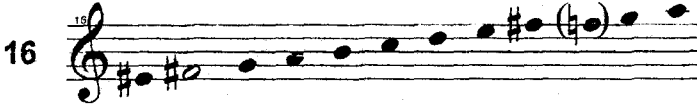
	9/4	9/8	Tpl
Isparta	1		1
Manisa		1	1
Tpl	1	1	2



14 numaralı diziye, Çanakkale'de 9/4'lük 1 türküyeye rastlanmıştır.



15 numaralı diziye, Ankara'da 4/4'lük 1 türkûde rastlanmıştır



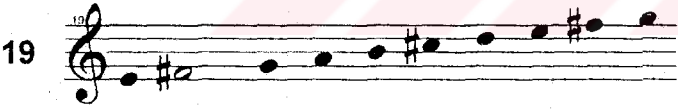
16 numaralı diziye, Kocaeli'nde 4/4'lük 1 türkûde rastlanmıştır.



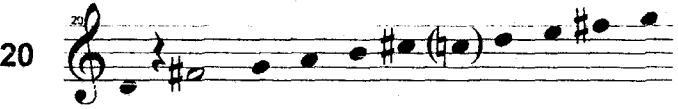
17 numaralı diziye, Kastamonu'da 9/8'lik 1 türkûde rastlanmıştır.



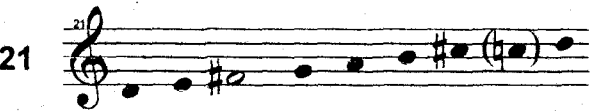
18 numaralı diziye, İzmir'de 9/8'lik 1 türkûde rastlanmıştır.



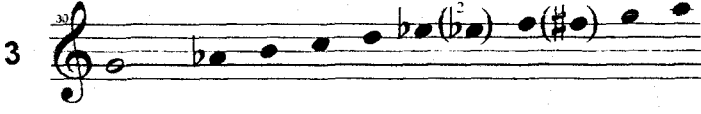
19 numaralı diziye, Burdur'da 9/8'lik 1 türkûde rastlanmıştır.



20 numaralı diziye, İçel'de 27/8'lik 1 türkûde rastlanmıştır.



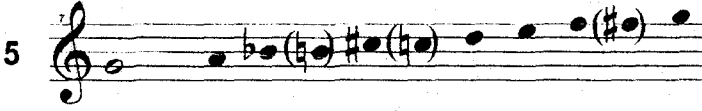
21 numaralı diziye, Bartın'da 4/4'lük 1 türkûde rastlanmıştır.



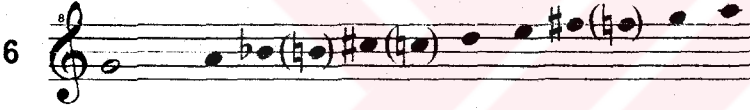
3 numaralı diziye, İzmir'de 18/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



4 numaralı diziye, Afyon'da 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



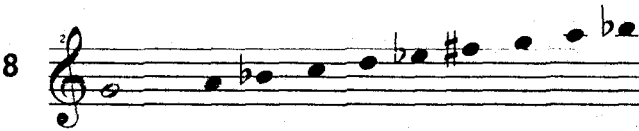
5 numaralı diziye, Sinop'ta 7/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



6 numaralı diziye, Manisa'da 9/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



1 numaralı diziye,, Isparta'da 7/4 ve 9/4'lük ölçü anahtarlarının birlikte kullanıldığı, 1 türküye rastlanmıştır.



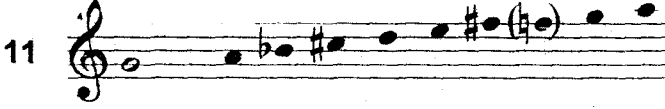
8 numaralı diziye, Kastamonu'da 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



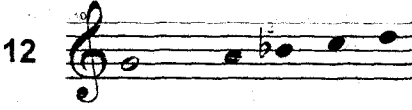
9 numaralı diziye, Bursa'da 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



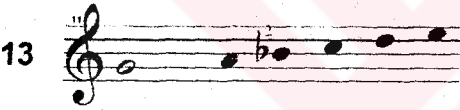
10 numaralı diziye, Konya'da 4/4'lük 1 türkûde rastlanmıştır.



11 numaralı diziye, G. Antep'te 4/4'lük 1 türkûde rastlanmıştır.

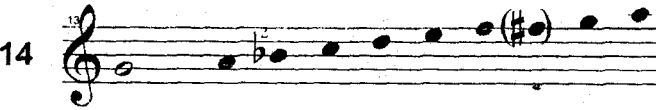


12 numaralı diziye, Çankırı'da 2/4'lük 1 türkûde rastlanmıştır.

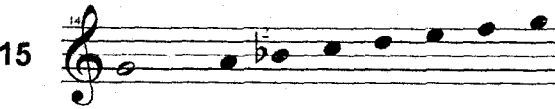


Çizelge 2.10. Sol kararlı 13 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	5/8	10/8	Tpl
Karadeniz	1		1
Kerkük		1	1
Tpl	1	1	2



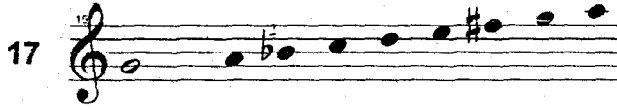
14 numaralı diziye, Kastamonu'da 4/4'lük 1 türkûde rastlanmıştır.



15 numaralı diziye, Antalya'da serbest ve 4/4'lük ölçü anahtarlarının birlikte kullanıldığı 1 türkûde rastlanmıştır.



16 numaralı diziye, Bitlis'te 2/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



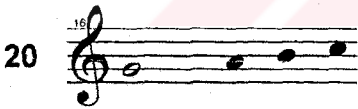
17 numaralı diziye, Antalya'da 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



18 numaralı diziye, Balıkesir'de 9/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



19 numaralı diziye, İstanbul'da 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.

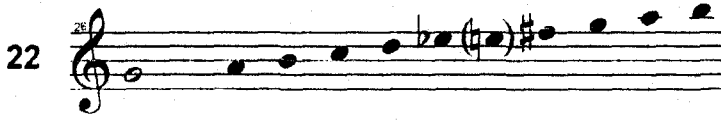


20 numaralı diziye, Tokat'ta 12/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.

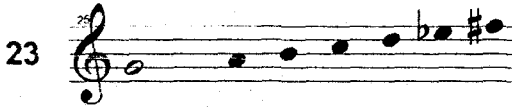


Çizelge 2.11. Sol kararlı 21 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	7/4	4/4	9/8	Tpl
Van	1			1
Erzincan		1		1
Çanakkale			2	2
Tpl	1	1	2	4



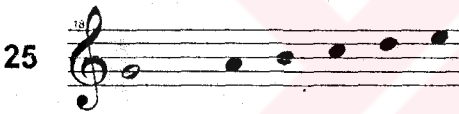
22 numaralı diziye, Rumeli'de 2/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



23 numaralı diziye Erzincan'da, 2/4 ve 3/4'lük ölçü anahtarlarının birlikte kullanıldığı 1 türküde rastlanmıştır.

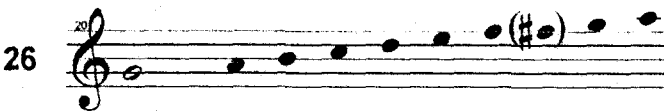


24 numaralı diziye, Orta Anadolu'da 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.

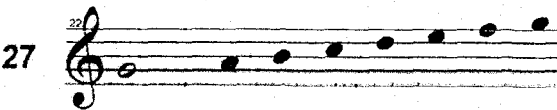


Çizelge 2.12. Sol kararlı 25 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

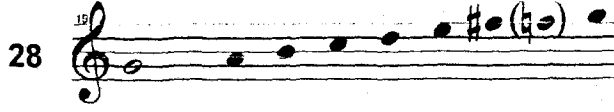
	9/8	7/8	Tpl
Kuzey Doğu	1		1
Trabzon		1	1
Kırklareli	1		1
Bilecik	1		1
Tpl	3	1	4



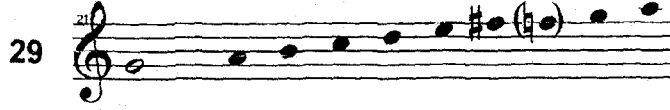
26 numaralı diziye, Çorum'da 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



27 numaralı diziye, Eskişehir'de 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



28 numaralı diziye, Eskişehir'de 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



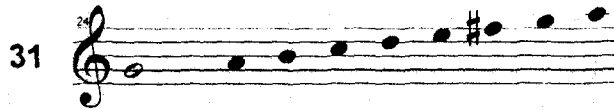
Çizelge 2.13. Sol kararlı 29 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	2/4,3/4	4/4	15/4	9/8	Tpl
Amasya	1				1
Tokat		1			1
Sivas		1	1		2
İçel				1	1
Tpl	1	2	1	1	5



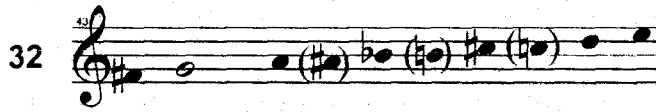
Çizelge 2.14. Sol kararlı 30 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	9/8	Tpl
Uşak	1	1
Kırklareli	1	1
Tpl	2	2

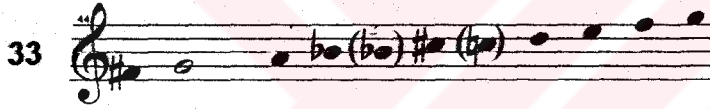


Çizelge 2.15. Sol kararlı 31 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

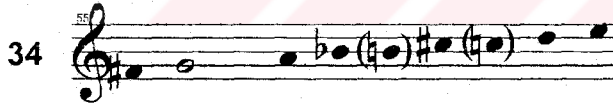
	7/4	9/8	10/8	2/4	4/4	Tpl
Erzincan	1					1
Sinop		1				1
Elazığ			1			1
O. Anadolu				1		1
Van					1	1
Kastamonu		1				1
Kerkük					1	1
Tpl		2			2	7



32 numaralı diziye, Giresun'da 2/4'lük 1 türkude rastlanmıştır.



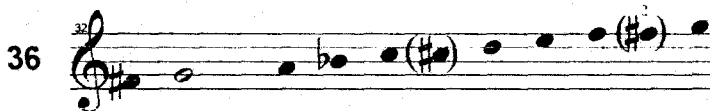
33 numaralı diziye, Eskişehir'de 9/8'lik 1 türkude rastlanmıştır.



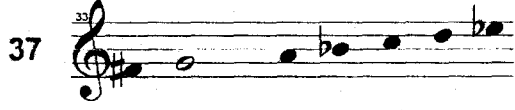
34 numaralı diziye, Sivas'ta 4/4'lük 1 türkude rastlanmıştır.



35 numaralı diziye, Kastamonu'da 9/8'lik 1 türkude rastlanmıştır.



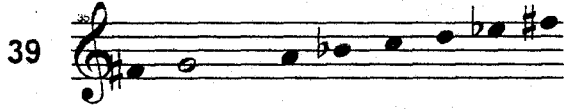
36 numaralı diziye, Afyon'da 9/8'lik 1 türkude rastlanmıştır.



37 numaralı diziye, Burdur'da 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



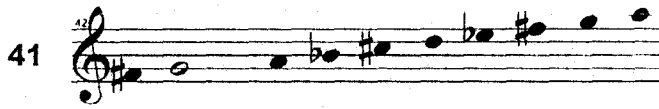
38 numaralı diziye, İzmir'de 9/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



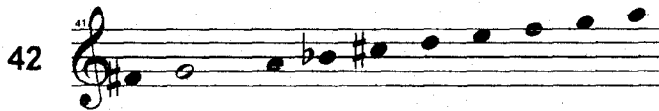
39 numaralı diziye, İstanbul'da 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



40 numaralı diziye Iğdır'da, 6/8 ve 12/8'lik ölçü anahtarlarının birlikte kullanıldığı 1 türküde rastlanmıştır.



41 numaralı diziye, Kırklareli'nde 6/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



42 numaralı diziye, Isparta'da 9/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



43 numaralı diziye, Rumeli'de 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



44 numaralı diziye, İzmir'de 9/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.

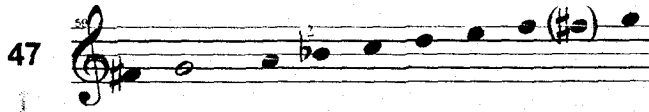


Çizelge 2.16. Sol kararlı 45 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	9/8	4/4	Tpl
Bilecik	1		1
Antalya		1	1
Eskişehir	1		1
Tpl	2	1	3



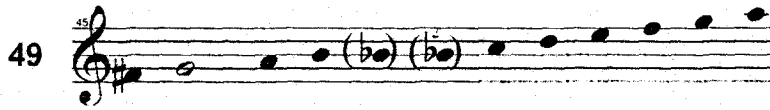
46 numaralı diziye, Muğla'da 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



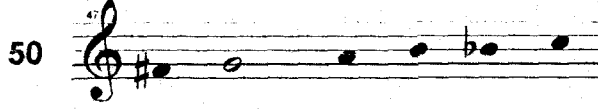
47 numaralı diziye, Sivas'ta 2/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



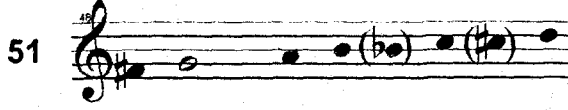
48 numaralı diziye, Çankırı'da 2/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



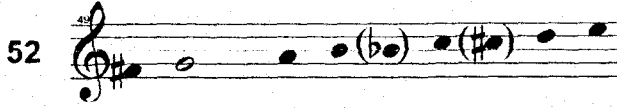
49 numaralı diziye, Kayseri'de 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



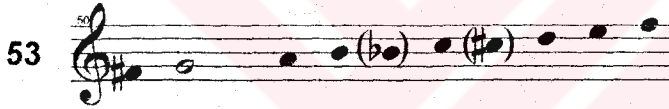
50 numaralı diziye, Tekirdağ'da 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



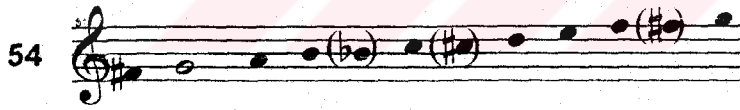
51 numaralı diziye, İzmir'de 9/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



52 numaralı diziye, Ankara'da 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



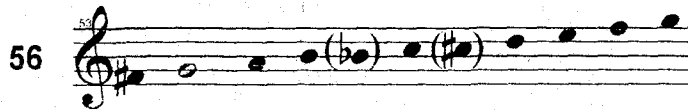
53 numaralı diziye, Çukurova'da 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



54 numaralı diziye, Karabük'te 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



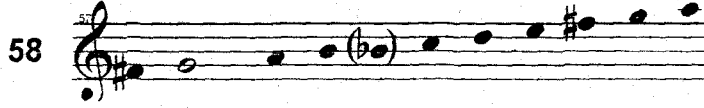
55 numaralı diziye, Bursa'da 4/4 'lük sebare 1 türküde rastlanmıştır.



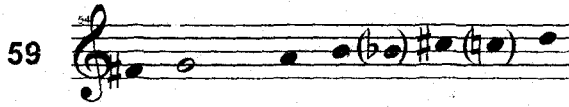
56 numaralı diziye, Tekirdağ'da 4/4 'lük 1 türküde rastlanmıştır.



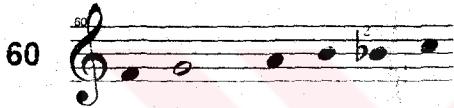
57 numaralı diziye, Manisa'da 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



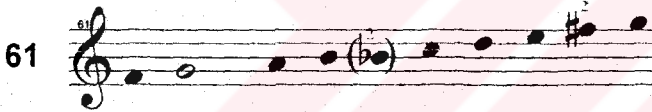
58 numaralı diziye, Van'da 5/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



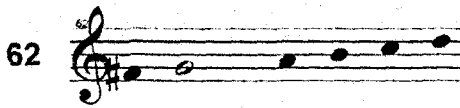
59 numaralı diziye, Muğla'da 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



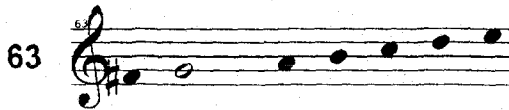
60 numaralı diziye, Rize'de 5/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



61 numaralı diziye, Kütahya'da 2/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.

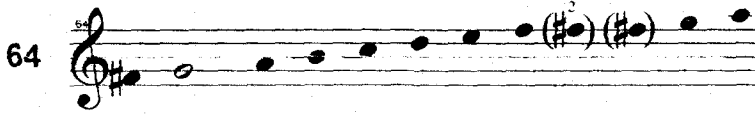


62 numaralı diziye, Bolu'da 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.

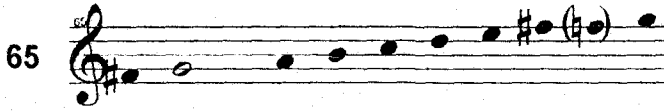


Çizelge 2.17. Sol kararlı 63 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

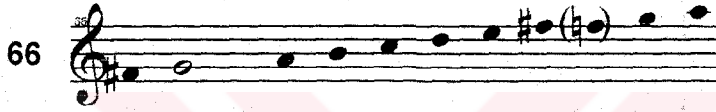
	4/4	2/4	6/4	9/8	Tpl
O. Anadolu	1				1
Kastamonu		1	1		2
Uşak				1	1
Tpl	1	1	1	1	4



64 numaralı diziye, Afyon'da 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



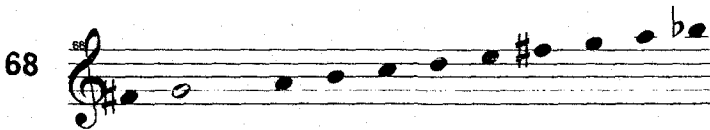
65 numaralı diziye, Azeri yöresinde 12/8 ve 18/8 ölçü anahtarlarının birlikte kullanıldığı 1 türküde rastlanmıştır.



66 numaralı diziye, Hatay'da 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



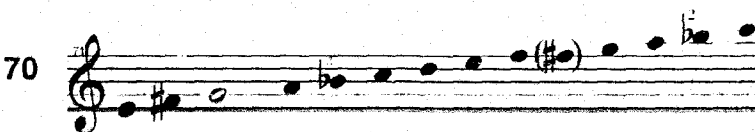
67 numaralı diziye, Bilecik'te 9/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



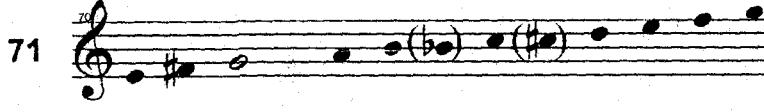
68 numaralı diziye, Çankırı'da 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



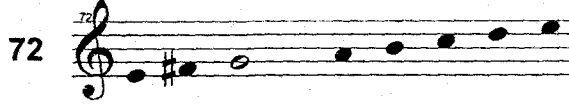
69 numaralı diziye, Malatya'da 2/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



70 numaralı diziye, Rumeli'de 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.

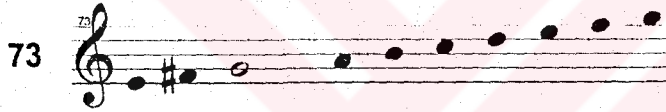


71 numaralı diziye, Isparta'da 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



Çizelge 2.18. Sol kararlı 72 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

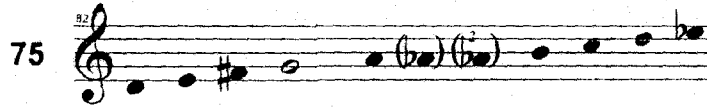
	9/8	9/4	Tpl
Giresun	1		1
Burdur		1	1
Tpl	1	1	2



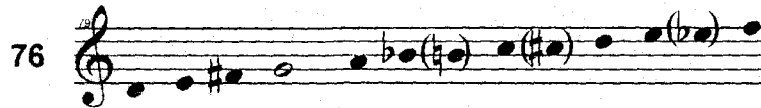
73 numaralı diziye, Çankırı'da 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



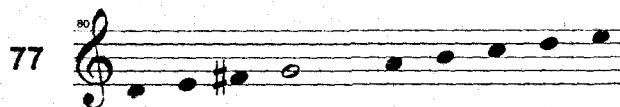
74 numaralı diziye, Konya'da 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



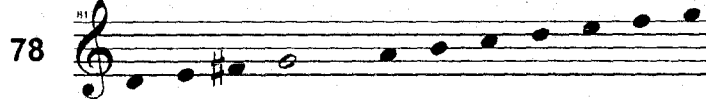
75 numaralı diziye, Bilecik'te 2/4 ve 4/4'lük ölçü anahtarlarının birlikte kullanıldığı 1 türküde rastlanmıştır.



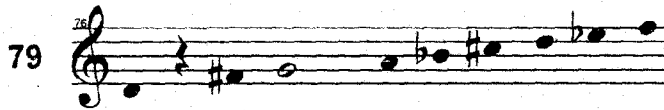
76 numaralı diziye, Bilecik'te 2/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



77 numaralı diziye, Kars'ta 12/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



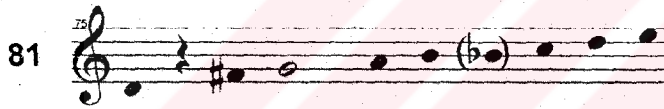
78 numaralı diziye, Kütahya'da 7/8 ve 9/8'lik ölçü anahtarlarının birlikte kullanıldığı 1 türküde rastlanmıştır.



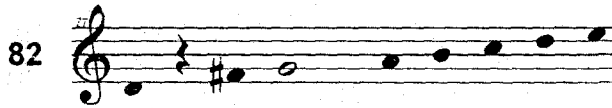
79 numaralı diziye, Muğla'da 9/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



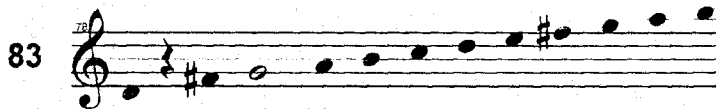
80 numaralı diziye, Ege'de 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



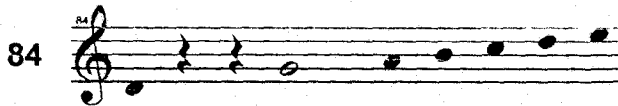
81 numaralı diziye, Tokat'ta 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



82 numaralı diziye, Eskişehir'de 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



83 numaralı diziye, Kastamonu'da 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



84 numaralı diziye, Burdur'da 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.

Çizelge 2.19. Sol kararlı Türkülere ilişkin yöre- dizi karşılaştırma çizelgesi

Yöre	Dizi No	Tpl
Afyon	4, 36, 64	3
Amasya	29	1
Ankara	52	1
Antalya	15, 17, 45	3
Azeri	65	1
Balıkesir	18	1
Bilecik	25, 45, 67, 80, 81	5
Bitlis	16	1
Bolu	62	1
Burdur	37, 72, 84	3
Bursa	9, 55	2
Çanakkale	21x2	2
Çankırı	12, 48, 68, 73	4
Çorum	26	1
Çukurova	53	1
Ege	75	1
Elazığ	31	1
Erzincan	21, 23, 31	3
Eskişehir	27, 28, 33, 45, 77	5
G. Antep	11	1
Giresun	32, 72	2
Hatay	66	1
Iğdır	40	1
Isparta	7, 42, 71	3
İçel	29	1
İstanbul	19, 39	2
İzmir	3, 38, 44, 51	4
Karabük	54	1
Karadeniz	13	1
Kars	82	1
Kastamonu	8, 14, 31, 35, 63x2, 78	7
Kayseri	49	1
Kerkük	13, 31	2
Kırklareli	25, 30, 41	3
Konya	10, 79	2
K. Doğu	25	1
Kütahya	1, 2, 61, 83	4
Malatya	69	1
Manisa	6, 57	2
Muğla	46, 59, 74	3
O. Anadolu	24, 31, 63	3
Rize	60	1
Rumeli	22, 43, 70	3
Sinop	5, 31	2
Sivas	29x2, 34, 47	4
Tekirdağ	50, 56	2
Tokat	20, 29, 76	3
Trabzon	25	1
Uşak	30, 63	2
Van	21, 31, 58	3
Tpl: 50		108

2.1.6. La (A4) kararlı diziler

Araştırmada en çok karşılaşılan karar sesi olan "la" kararlı dizilere, 1398 (% 69,52) türküde rastlanmıştır. Bu oranındaki türkünün, bu karar sesinde olduğunu gösterir. Okuma kolaylığı açısından, en pes seslerine göre üç gruba ayrılmıştır.

A. En pes sesi "la" olan la kararlı diziler (bir tane sol# içerir): Bu grupta 177 dizi, 83 yöre vardır.

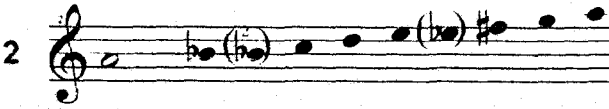
B. En pes sesi "sol" olan la kararlı diziler: 138 dizi 81 yöre içermektedir.

C. En pes sesi "fa# (F#4) ve altı olan la kararlı diziler: 56 dizi, 58 yöre içerir.

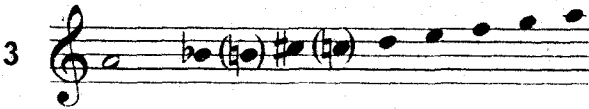
A. En pes sesi "la" olan la kararlı diziler



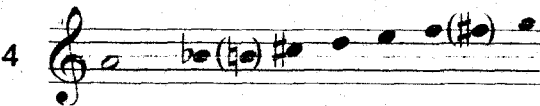
1 numaralı diziye, Ankara'da 6/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



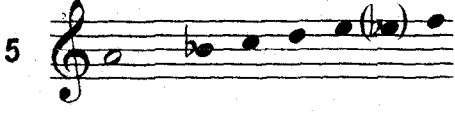
2 numaralı diziye, Kırıkkale'de 4/4 ve 12/4 ölçü anahtarlarının birlikte kullanıldığı 1 türküde rastlanmıştır.



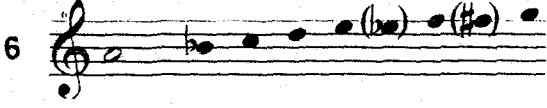
3 numaralı diziye, Kayseri'de 4/4 ve 7/4'lük ölçü anahtarlarının birlikte kullanıldığı 1 türküde rastlanmıştır.



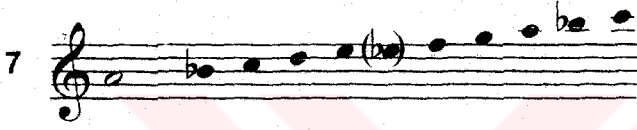
4 numaralı diziye, Selanik'te 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



5 numaralı diziye, Muğla'da 9/16'lık 1 türküde rastlanmıştır.



6 numaralı diziye, Balıkesir'de 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



7 numaralı diziye, Kırşehir'de 15/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.

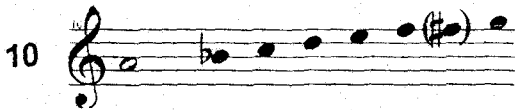


8 numaralı diziye, Rumeli'de 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



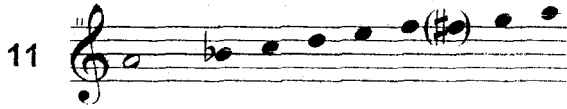
Çizelge 2.20. En pes sesi "la" olan la kararlı 9 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	9/8	10/8	23/8	Tpl
Antalya	1			1
Kırıkkale			1	1
Kırşehir		1		1
Tpl	1	1	1	3



Çizelge 2.21. En pes sesi "la" olan, la kararlı 10 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	4/4	6/4	Tpl
Kırşehir	1		1
Sivas		1	1
Tpl	1	1	2

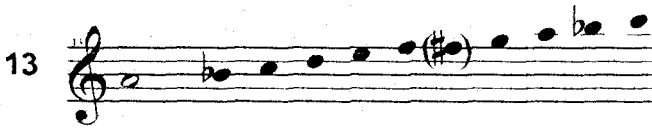


Çizelge 2.22. En pes sesi "la" olan, la kararlı 11 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	9/8	Tpl
Kütahya	1	1
Muğla	1	1
Tpl	1	2



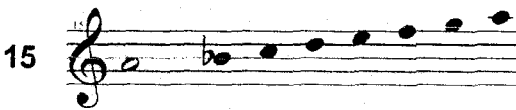
12 numaralı diziye, Konya'da 2/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



13 numaralı diziye, İzmir'de 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.

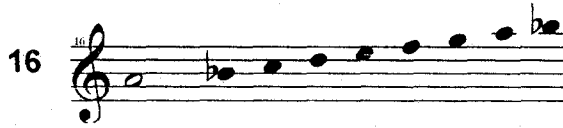


14 numaralı diziye, Isparta'da 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



Çizelge 2.23. En pes sesi "la" olan, la kararlı 15 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	2/4	9/8	Tpl
Giresun	1		1
Manisa		1	1
Rumeli		1	1
Tpl	1	2	3



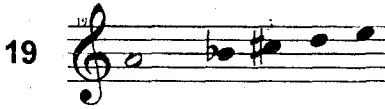
16 numaralı diziye, Rumeli'de 3/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



17 numaralı diziye, Kütahya'da 9/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.

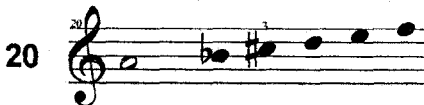


18 numaralı diziye, Çorum'da 2/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



Çizelge 2.24. En pes sesi "la" olan, la kararlı 19 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	4/4	5/8	10/8	Tpl
Sivas		1		1
Urfa	1		1	2
Yozgat	1			1
Tpl	2	1	1	4



20 numaralı diziye, İçel'de 9/16'lık 1 türküde rastlanmıştır.



21 numaralı diziye, Yozgat'ta 5/4 ve 9/4'lük ölçü anahtarlarının birlikte kullanıldığı 1 türküde rastlanmıştır.

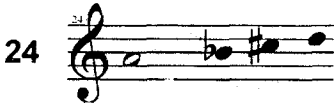


Çizelge 2.25. En pes sesi "la" olan, la kararlı 22 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	2/4	9/8	Tpl
Balıkesir		1	1
Kırşehir	1		1
Tpl	1	1	2



23 numaralı diziye, Kırşehir'de 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



Çizelge 2.26. En pes sesi "la" olan, la kararlı 24 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	6/4	15/4	Tpl
G.Antep		1	1
Sivas	1		1
Tpl	1	1	2



Çizelge 2.27. En pes sesi "la" olan, la kararlı 25 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	2/4	4/4	5/8	9/8	10/8	12/8	Tpl
Amasya		1					1
Diyarbakır		1					1
Erzurum						2	2
G. Antep	1				1		2
Giresun			1				1
Kayseri						1	1
Kütahya	1						1
Niğde		1					1
Tekirdağ				1			1
Urfa	1	1			1	2	5
Van					1		1
Yozgat		1					1
Tpl	3	5	1	1	3	5	18



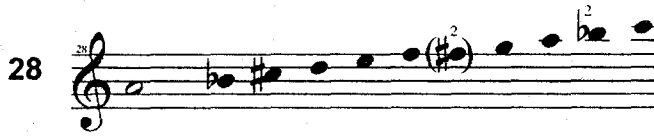
Çizelge 2.28. En pes sesi "la" olan, la kararlı 26 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	4/4	5/8	7/8	9/8	10/8	Srb, 2/4	Tpl
Bayburt			1				1
Elazığ					2		2
Eskişehir				2			2
G. Antep					1		1
İstanbul				1			1
Kilis	2						2
O. Anadolu	1						1
Prizren			1				1
Rize		2					2
Sivas						1	1
Uşak				1			1
Urfa	2				2		4
Yozgat	1						1
Tpl	6	2	2	4	5	1	20

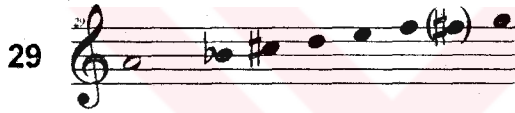


Çizelge 2.29. En pes sesi "la" olan, la kararlı 27 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	2/4	6/8	9/8	Tpl
İçel	1			1
İzmir			1	1
Kars		1		1
Tpl	1	1	1	3



28 numaralı diziye, Tokat'ta 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



Çizelge 2.30. En pes sesi "la" olan, la kararlı 29 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	2/4	9/8	9/8, 12/8	18/8	Tpl
Adana				1	1
Bilecik		1			1
İsparta		2			2
Kırşehir	1				1
Ordu			1		1
Tpl	1	3	1	1	6



Çizelge 2.31. En pes sesi "la" olan, la kararlı 30 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

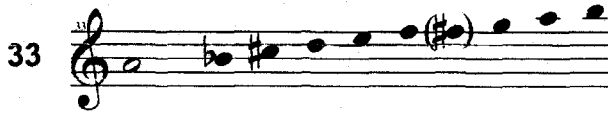
	2/4	4/4	4/4,5/4	4/4,5/4,7/4	7/8	9/8	10/8	Srb,9/8	Tpl
Amasya	1								1
Burdur						1			1
Bursa		1							1
Edirne						1			1
Konya					1				1
Manisa	1								1
Maraş		1							1
Nevşehir		1							1
Ordu								1	1
O. Anadolu				1					1
Samsun			1						1
Sivas						1			1
Urfa							1		1
Tpl	2	3	1	1	1	3	1	1	13



31 numaralı diziye, Aksaray'da 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır

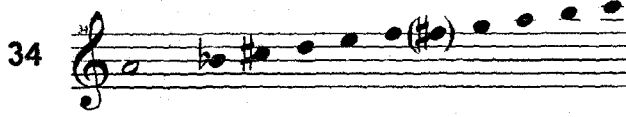


32 numaralı diziye, Kırşehir'de 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.

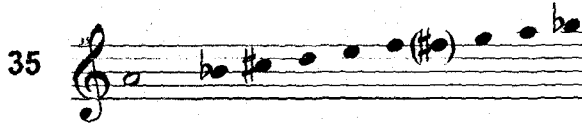


Çizelge 2.32. En pes sesi "la" olan, la kararlı 33 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

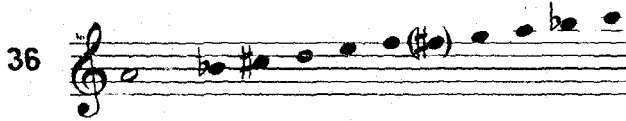
	2/4	4/4	Tpl
Adana		1	1
Kırıkkale		1	1
Kırşehir	1		1
Tpl	1	2	3



34 numaralı diziye, Rumeli'de 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



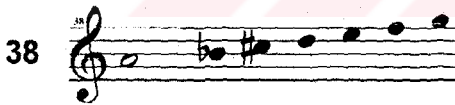
35 numaralı diziye, Sakarya'da 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



36 numaralı diziye, Burdur'da 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.

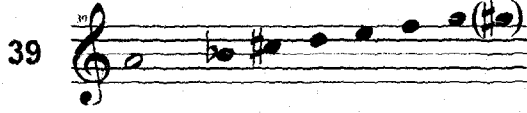


37 numaralı diziye, Kırıkkale'de 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



Çizelge 2.33. En pes sesi "la" olan, la kararlı 38 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

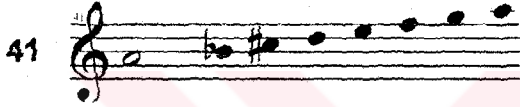
	2/4	3/4	4/4	5/8	9/8	10/8	Tpl
Ankara			1				1
Bartın					1		1
Denizli					1		1
G. Antep			1				1
Giresun				1			1
Isparta		1	1				2
Karadeniz						1	1
Kırıkkale	1						1
Manisa			1				1
Nevşehir	1		1				2
Samsun					1		1
Urfa			2		1		3
Tpl	2	1	7	1	4	1	16



39 numaralı diziye, Kırşehir'de 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



40 numaralı diziye, Antalya'da 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.

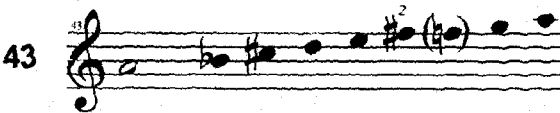


Çizelge 2.34. En pes sesi "la" olan, la kararlı 41 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

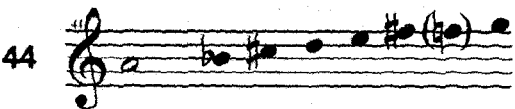
	2/4	4/4	7/8	Tpl
Afyon	1			1
Çankırı	1			1
Hatay		1		1
Samsun			1	1
Trabzon			1	1
Urfa		1		1
Tpl	2	2	2	6

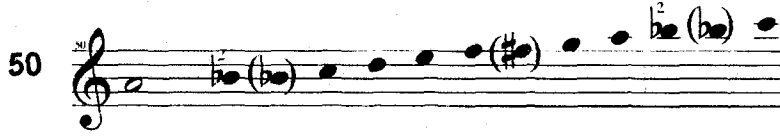


42 numaralı diziye, İstanbul'da 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



43 numaralı diziye, Tekirdağ'da 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.

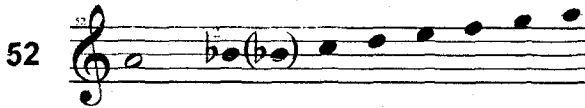




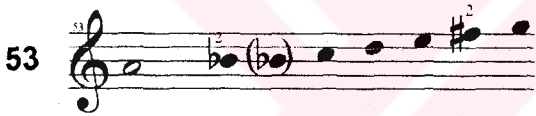
50 numaralı diziye, Aksaray'da 2/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



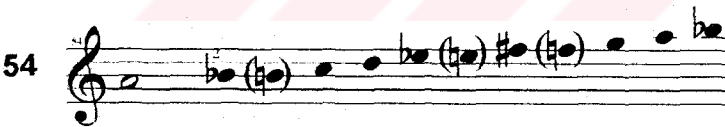
51 numaralı diziye, Ankara'da 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



52 numaralı diziye, Çorum'da 2/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



53 numaralı diziye, Erzincan'da 7/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.

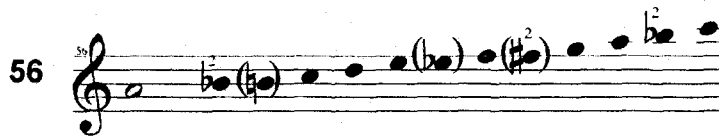


54 numaralı diziye, Bilecik'te 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



Çizelge 2.36. En pes sesi "la" olan, la kararlı 56 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

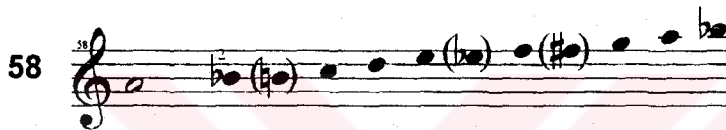
	4/4	Tpl
Eskişehir	1	1
Kırşehir	1	1
Tpl	2	2



56 numaralı diziye, Rumeli'nde 7/8 ve 12/8'lik ölçü anahtarlarının birlikte kullanıldığı 1 türküde rastlanmıştır.



57 numaralı diziye, Kastamonu'da 5/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



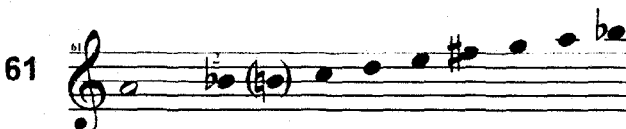
58 numaralı diziye, Edirne'de 9/8'lik 1 türkûde rastlanmıştır.



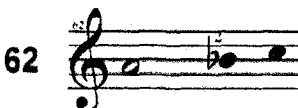
59 numaralı diziye, Karabük'te 2/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



60 numaralı diziye, Edirne'de 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



61 numaralı diziye, Kütahya'da 9/8 ve 19/8'lik ölçü anahtarlarının birlikte kullanıldığı 1 türküde rastlanmıştır.



Çizelge 2.37. En pes sesi "la" olan, la kararlı 62 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	10/8	12/8	Tpl
Diyarbakır	1		1
Van		1	1
Tpl	1	1	2



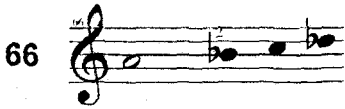
63 numaralı diziye, Bilecik'te 9/8'lik 1 türkûde rastlanmıştır.



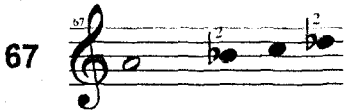
64 numaralı diziye, Yozgat'ta 4/4'lük 1 türkûde rastlanmıştır.



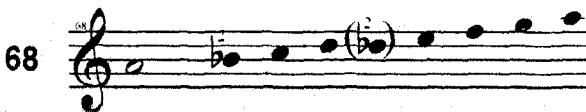
65 numaralı diziye, Yozgat'ta 4/4'lük 1 türkûde rastlanmıştır.



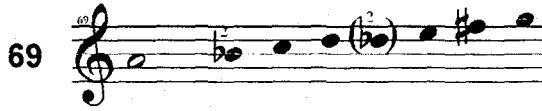
66 numaralı diziye, Kayseri'de 9/8'lik 1 türkûde rastlanmıştır.



67 numaralı diziye, Aksaray'da 4/4 ve 5/4'lük ölçü anahtarlarının birlikte kullanıldığı 1 türkûde rastlanmıştır.



68 numaralı diziye, Eskişehir'de 4/4'lük 1 türkûde rastlanmıştır.

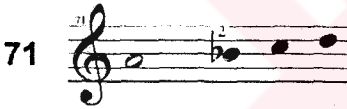


69 numaralı diziye, İzmir'de 4/4'lük 1 türkûde rastlanmıştır.



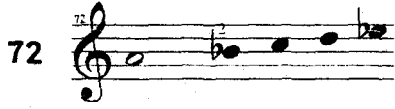
Çizelge 2.38. En pes sesi "la" olan, la kararlı 70 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	9/8	10/8	Tpl
Ankara	1		1
Batman		1	1
Tpl	1	1	2



Çizelge 2.39. En pes sesi "la" olan, la kararlı 71 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

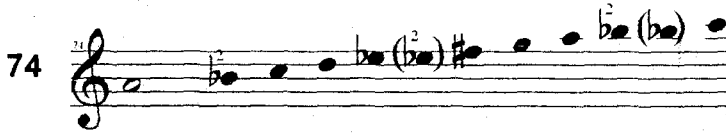
	2/4	4/4	6/4	5/8	5/8, 11/8	6/8	10/8	12/8	12/8, 18/8	18/8	Tpl
Ağrı		1		1				1			3
Ankara	1										1
Çanakkale	1										1
Çankırı		1									1
Diyarbakır		2									2
D. Anadolu		1									1
Elazığ	1										1
Erzincan			1				2				3
Erzurum		4					5	2		2	13
G. Antep		1									1
Hatay		1									1
Kars						1	1			1	3
Maraş	1				1						2
Sivas	1	1						1	1		4
Tunceli		1									1
Urfa		1									1
Van		2		1						1	4
Yozgat		1									1
Tpl	5	17	1	2	1	1	8	4	1	4	44



72 numaralı diziye, Erzurum'da 21/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



73 numaralı diziye, Balıkesir'de 9/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



74 numaralı diziye, İçel'de 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.

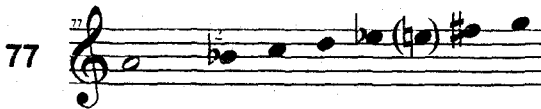


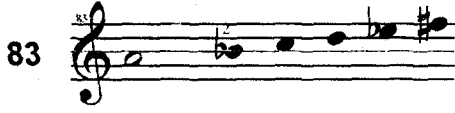
Çizelge 2.40. En pes sesi "la" olan, la kararlı 75 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	9/8	Tpl
Balıkesir	1	1
Maraş	1	1
Tpl	1	2



76 numaralı diziye, Ankara'da 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.





83 numaralı diziye, Sivas'ta 5/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.

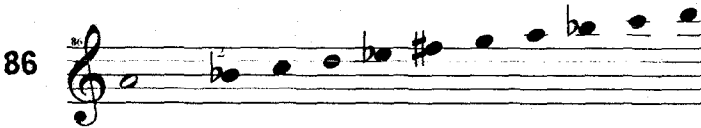


Çizelge 2.43. En pes sesi "la" olan, la kararlı 84 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

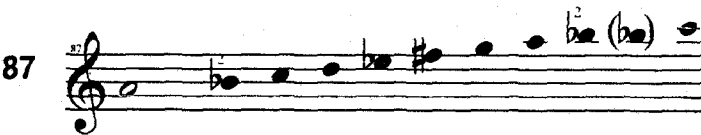
	4/4	Tpl
Eskişehir	1	1
Kütahya	1	1
Sivas	1	1
Tpl	3	3



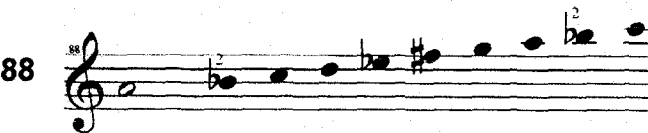
85 numaralı diziye, Nevşehir'de 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



86 numaralı diziye, Bayburt'ta 10/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



87 numaralı diziye, Kırşehir'de 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



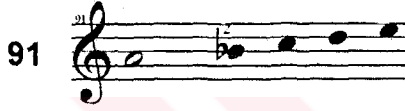
88 numaralı diziye, Afyon'da 2/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



89 numaralı diziye, Yozgat'ta 3/4 ve 4/4'lük ölçü anahtarlarının birlikte kullanıldığı 1 türkûde rastlanmıştır.



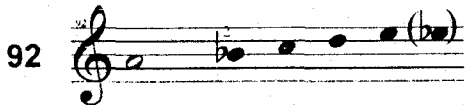
90 numaralı diziye, Hatay'da 9/8'lik 1 türkûde rastlanmıştır.



Örneklem grubunu teşkil eden 2011 türkû içerisinde, 91 numaralı dizinin, 117 (%5,82) türkûde kullanıldığı tespit edilmiştir. GTSM'nde "hüseyini beşlisi" adı verilen bu dizi, bütün diziler içinde %5,82, la kararlı diziler içinde ise %8,37 oranıyla en çok kullanılan dizi özelliğindedir.

Çizelge 2.44. En pes sesi "la" olan, la kararlı 91 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

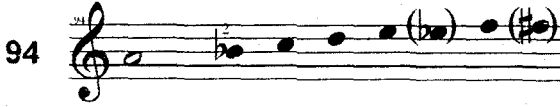
	2/4	2/4, 3/4	2/4, 6/8	4/4	6/4	8/4	13/4	3/8	5/8	6/8	7/8	8/8	9/8	10/8	10/8, 20/8	12/8	18/8	18/8, 28/8,	3/8	9/16	Tpl
Adana	1			1										1							3
Amasya				1					1												2
Ankara	1				1																2
Ardahan				1																	1
Artvin										1				1							2
Balıkesir													2								2
Bayburt														2							2
Bilecik													1								1
Burdur																				1	1
Çankırı	1																				1
Denizli									1				2								3
Diyarbakır					1					1											2
D. Anadolu															1						1
Edirne													1								1
Elazığ	1													1							2
Erzincan				2						1				2							5
Erzurum				3		1	1		1	2				5			2	2			17
Eskişehir				1																1	2
G. Antep				2																	2
Giresun									1		1		1			1					4
Karadeniz											1										1
Kars	1									2								1			4
Kastamonu				1																	1
Kayseri				1																	1
Kerkük										2				1		1					4
Kırklareli													1								1
Malatya				2					1							1					4
Maraş	2																				2
Mardin														2							2
Muş								1													1
Nevşehir				1																	1
O. Anadolu	2												1								3
Samsun	1																				1
Siirt	1																				1
Sivas	1		1	8						2		1	1	3		3					20
Tokat				1							1										2
Tunceli	1																				1
Urfa				1				1						1							3
Uşak									1												1
Van														1		1					2
Yozgat	2	1		1								1									5
Tpl	15	1	1	27	2	1	1	2	6	11	3	2	10	20	1	9	2	1	2		117



92 numaralı diziye, Sivas'ta 9/8'lik 1 türkûde rastlanmıştır.



93 numaralı diziye, Afyon'da 4/4 ve 6/4'lük ölçü anahtarlarının birlikte kullanıldığı 1 türküde rastlanmıştır.



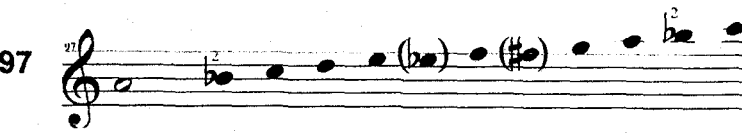
94 numaralı diziye, Kastamonu'da 3/4 ve 9/4'lük ölçü anahtarlarının birlikte kullanıldığı 1 türküde rastlanmıştır.



95 numaralı diziye, Urfa'da 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.

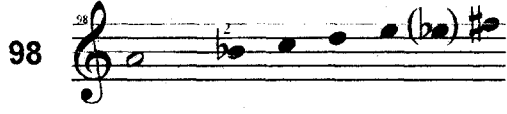


96 numaralı diziye, Bursa'da 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.

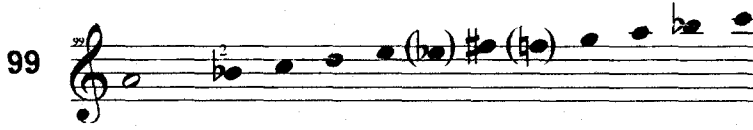


Çizelge 2.45. En pes sesi "la" olan, la kararlı 97 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

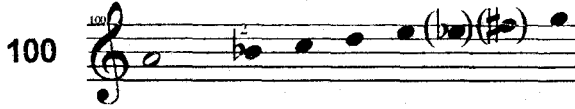
	2/4	9/8	Tpl
Adana	1		1
Burdur		1	1
Elazığ		1	1
Isparta		1	1
Tpl	1	3	4



98 numaralı diziye, Kars'ta 5/8'lik 1 türkûde rastlanmıştır.

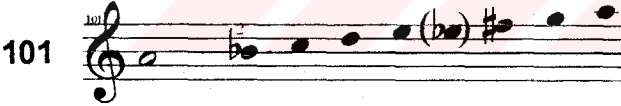


99 numaralı diziye, Urfa'da 3/4'lük 1 türkûde rastlanmıştır.



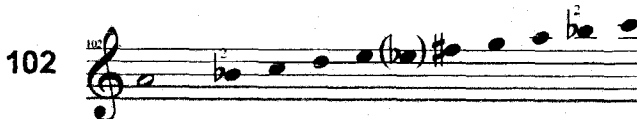
Çizelge 2.46. En pes sesi "la" olan, la kararlı 100 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	4/4	9/8	Tpl
Bilecik		1	1
Sivas	1		1
Tpl	1	1	2

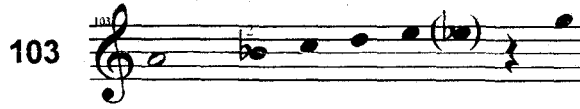


Çizelge 2.47. En pes sesi "la" olan, la kararlı 101 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	2/4	4/4	9/8	Tpl
Afyon	1			1
Balıkesir		1		1
Giresun			1	1
Kastamonu			1	1
K. Maraş		1		1
Muğla		1		1
Tpl	1	3	2	6



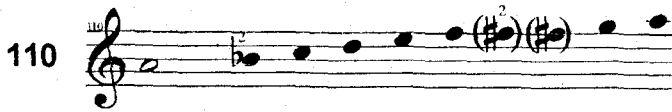
102 numaralı diziye, Kütahya'da 12/8, 15/8 ve 27/8'lik ölçü anahtarlarının birlikte kullanıldığı 1 türküde rastlanmıştır.



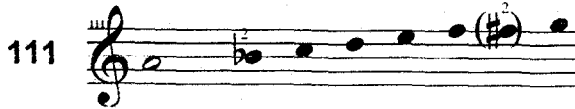


Çizelge 2.49. En pes sesi "la" olan, la kararlı 109 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarları karşılaştırma çizelgesi

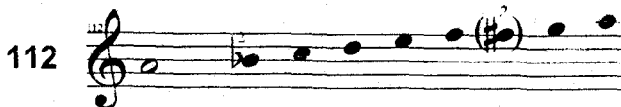
	2/4	4/4	4/4, 6/4	4/4, 15/4	4/4, 9/8	6/4	9/4	8/8	9/8	10/8	10/8, 11/8	Srb, 3/4, 4/4	Srb, 4/4	Tpl
Afyon		2				1								3
Amasya	1		1											2
Ankara	1													1
Balıkesir						1								1
Elazığ					1									1
Erzurum		1							1	1				3
Eskişehir						1			1					2
Kastamonu									1					1
Nevşehir		1												1
Rize											1			1
Sivas	2													2
Tokat								1						1
Urfa	1								1					2
Yozgat	3	1		1								1	1	7
Tpl	8	5	1	1	1	2	1	1	4	1	1	1	1	28



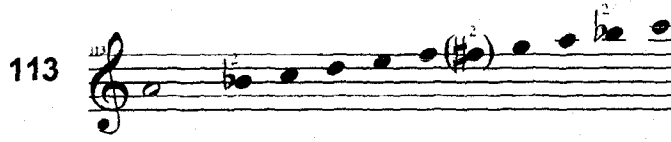
110 numaralı diziye, Balıkesir'de 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



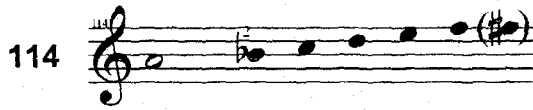
111 numaralı diziye, Kayseri'de 2/4 ve 6/4'lük ölçü anahtarlarının birlikte kullanıldığı 1 türküde rastlanmıştır.



112 numaralı diziye, Afyon'da 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



113 numaralı diziye, Eskişehir'de 9/8 ve 13/8'lik ölçü anahtarlarının birlikte kullanıldığı 1 türküde rastlanmıştır.

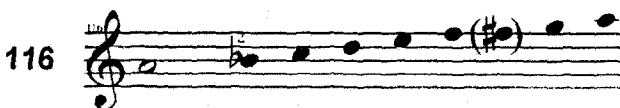


114 numaralı diziye, Erzurum'da 10/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



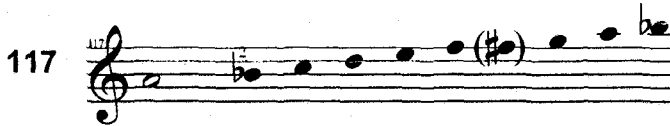
Çizelge 2.50. En pes sesi "la" olan, la kararlı 115 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarları karşılaştırma çizelgesi

	2/4	4/4	7/4	9/4	11/4	5/8	9/8	10/8	Srb 2/4	Srb 4/4	Tpl
Ankara		1			1						2
Balıkesir				1			1				2
Bayburt		1									1
Burdur								1			1
Erzincan	1										1
G. Antep								1			1
İçel										1	1
İzmir				1							1
Malatya		1									1
Muş								1			1
Nevşehir	1										1
O. Anadolu		1									1
Sivas	2	1				1	1		1		6
Trakya			1								1
Uşak							1				1
Tpl	4	5	1	2	1	1	3	3	1	1	22



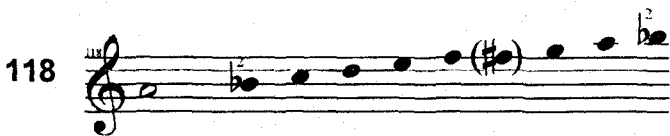
Çizelge 2.51. En pes sesi "la" olan, la kararlı 116 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	2/4	3/4, 4/4	4/4	6/4	7/8, 9/8	9/8	10/8	12/8	9/16	Tpl
Adana			1							1
Afyon		1								1
Ağrı			1							1
Ankara	1		1							2
Artvin								1		1
Balıkesir						1				1
Burdur									1	1
Bursa						1				1
Denizli						1			1	2
Edirne						1				1
Kastamonu			1		1					2
Kırklareli				1						1
Maraş							1			1
O. Anadolu			1							1
Samsun	1									1
Sivas			3			1				4
Urfa			1							1
Yozgat	1		1							2
Zonguldak	1									1
Tpl	4	1	10	1	1	5	1	1	2	26



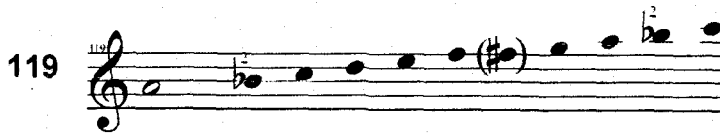
Çizelge 2.52. En pes sesi "la" olan, la kararlı 117 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	2/4	9/8	10/8	Tpl
Diyarbakır			1	1
İstanbul		1		1
Orta Anadolu	1			1
Tpl	1	1	1	3



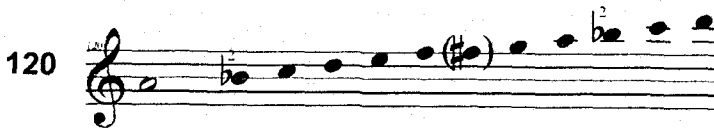
Çizelge 2.53. En pes sesi "la" olan, la kararlı 118 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	2/4	4/4	Tpl
G. Antep	1		1
Maraş		1	1
Tokat	1	1	2
Uşak		1	1
Tpl	2	3	5

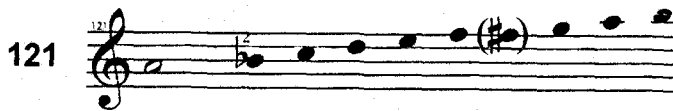


Çizelge 2.54. En pes sesi "la" olan, la kararlı 119 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

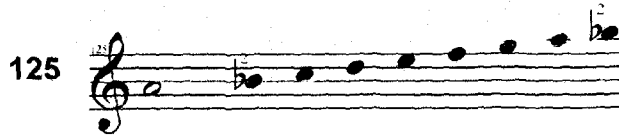
	2/4	4/4	9/8	10/8	Tpl
Adana				1	1
Antalya			1		1
Aydın		1			1
Balıkesir	1	1			2
Çorum	1				1
O. Anadolu		1			1
Rumeli			1		1
Urfa		1			1
Tpl	2	4	2	1	9



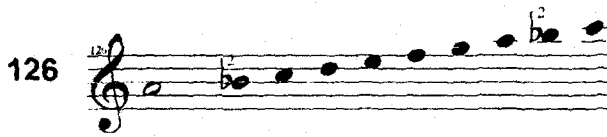
120 numaralı diziye, Amasya'da serbest ve 5/8'lik ölçü anahtarlarının birlikte kullanıldığı 1 türküde rastlanmıştır.



124 numaralı diziye, Rumeli'de 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



125 numaralı diziye, Antalya'da 9/8 ve 16/8'lik ölçü anahtarlarının birlikte kullanıldığı 1 türküde rastlanmıştır.

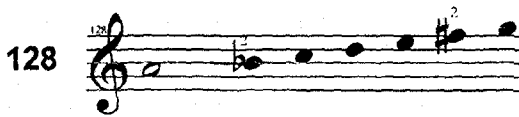


126 numaralı diziye, Azeri yöresinde 6/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



Çizelge 2.57. En pes sesi "la" olan, la kararlı 127 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	5/8	12/8	Tpl
Sivas	1	1	2
Tpl	1	1	2



Çizelge 2.58. En pes sesi "la" olan, la kararlı 128 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	4/4	6/8	9/8	10/8	Srb, 4/4	Tpl
Balıkesir			1			1
Bayburt			1			1
Diyarbakır	1					1
Erzincan					1	1
G. Antep		1				1
Kocaeli	1					1
Sivas				1		1
Tpl	2	1	2	1	1	7



Çizelge 2.59. En pes sesi "la" olan, la kararlı 129 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

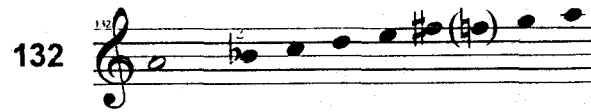
	4/4	7/8	9/8	Tpl
Antalya			1	1
G.Antep		1		1
İzmir			1	1
Kilis	1			1
Kütahya			1	1
Tpl	1	1	3	5



130 numaralı diziye, Tunceli'de 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.

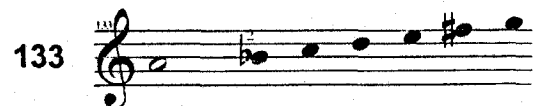


131 numaralı diziye, Sivas'ta 2/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



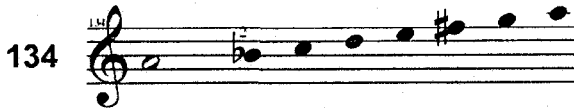
Çizelge 2.60. En pes sesi "la" olan, la kararlı 132 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	2/4	4/4	Tpl
Sivas	1		1
Uşak		2	2
Tpl	1	2	3



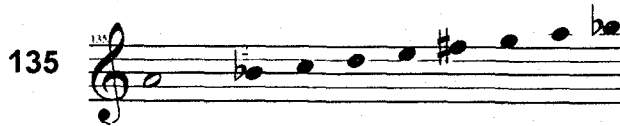
Çizelge 2.61. En pes sesi "la" olan, la kararlı 133 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	2/4	2/4, 3/4	2/4, 5/4	2/4, 6/8	2/4, 7/8	2/4, 11/8	3/4	4/4	4/4, 7/4	3/8	5/8	7/8	7/8, 8/8	8/8	9/8	10/8	11/8	9/16	Srb, 4/4	Tpl
Adana								1												1
Adıyaman								2												2
Aksaray														1						1
Antalya															2					2
Artvin																1				1
Balıkesir								1							1					2
Bilecik															1					1
Burdur							1											3		4
Çukurova																1				1
Diyarbakır																1				1
Denizli																		1		1
Elazığ																1				1
Erzincan	1							1									1			3
Erzurum		1						1												2
Eskişehir								1												1
G. Antep								1												1
Kars								2		1										3
Kayseri	2							1												3
Malatya								1				1								2
Nevşehir								1												1
Ordu															1				1	2
O. Anadolu			1																	1
Rize												1								1
Samsun	1																			1
Sivas	1			1		1		1								2				6
Tokat	1							2												3
Trabzon	1																			1
Uşak															1					1
Urfa								2												2
Van								2		1										3
Yozgat					1			2	1											4
Tpl	7	1	1	1	1	1	1	22	1	1	1	1	1	1	6	6	1	4	1	59

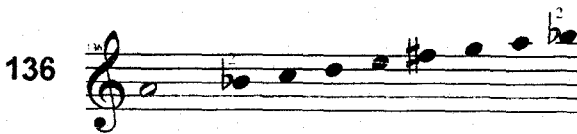


Çizelge 2.62. En pes sesi "la" olan, la kararlı 134 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	2/4	2/4, 4/4	4/4	3/8, 5/8, 7/8, 4/4	5/8	6/8	7/8, 10/8	9/8	10/8	Tpl
Adana						1				1
Afyon								1		1
Amasya					1		1			2
Artvin						1				1
Aydın								1		1
Burdur								2		2
Çankırı			1							1
Diyarbakır	1								1	2
Denizli								1		1
Erzurum			1						2	3
Eskişehir								1		1
Hatay			1							1
İstanbul								1		1
Kastamonu			1							1
Kayseri			1							1
Kıbrıs			1		1				1	3
Kırşehir			1							1
Konya								1		1
Malatya	1		1							2
Nevşehir			1							1
O. Anadolu	2									2
Selanik								1		1
Sivas	3	1		1		1				6
Uşak								1		1
Tpl	7	1	9	1	2	3	1	10	4	38

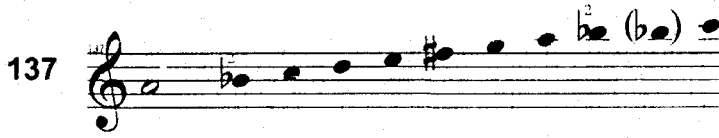


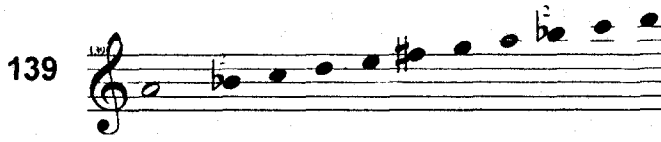
135 numaralı diziye, Yozgat'ta 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



Çizelge 2.63. En pes sesi "la" olan, la kararlı 136 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarları karşılaştırma çizelgesi

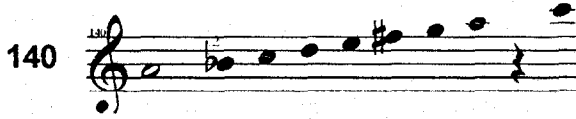
	4/4Seb	7/8	3/8,10/8	5/8	5/8,7/8,9/8	9/8	Tpl
Afyon	1						1
Erzincan				1			1
Kars			1				1
Uşak					1	1	2
Yozgat		1					1
Tpl	1	1	1	1	1	1	6



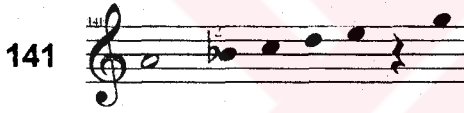


Çizelge 2.65. En pes sesi "la" olan, la kararlı 139 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	6/4	7/8	Tpl
Maraş		1	1
Urfa	1		1
Tpl	1	1	2

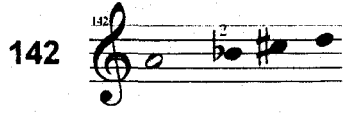


140 numaralı diziye, Erzincan'da 4/4'lük 1 türkûde rastlanmıştır.



Çizelge 2.66. En pes sesi "la" olan, la kararlı 141 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

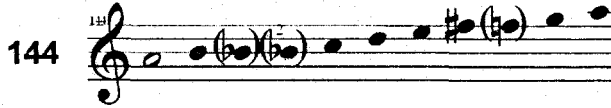
	2/4	3/4, 5/8	4/4	6/4	7/4	5/8	7/8	9/8	10/8	12/8	Tpl
Artvin						1					1
Bayburt									1		1
Diyarbakır	1			1							2
D. Anadolu									1		1
Elazığ	1								2		3
Kars					1				1		2
Kırşehir				1							1
K. Doğu						1					1
Malatya			2							1	3
Maraş			1								1
Muğla								1			1
Samsun		1									1
Sivas								1		1	2
Tokat							1				1
Urfa			1								1
Yozgat				1							1
Tpl	2	1	4	3	1	2	1	2	5	2	23



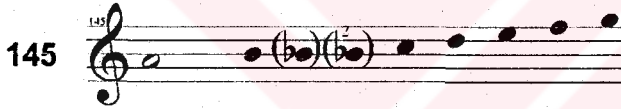
142 numaralı diziye, Diyarbakır'da 10/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



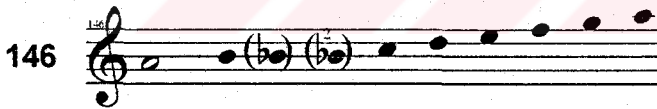
143 numaralı diziye, İzmir'de 2/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



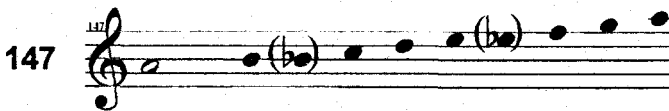
144 numaralı diziye, Rumeli'de 2/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



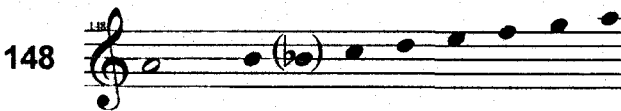
145 numaralı diziye, Sivas'ta 2/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



146 numaralı diziye, İzmir'de 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



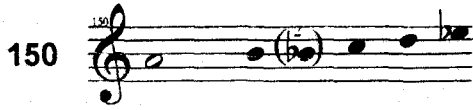
147 numaralı diziye, Hatay'da 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



148 numaralı diziye, Kastamonu'da 2/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



149 numaralı diziye, Giresun'da 7/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



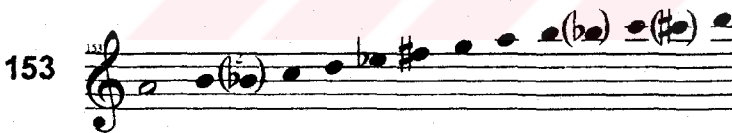
150 numaralı diziye, Tokat'ta 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



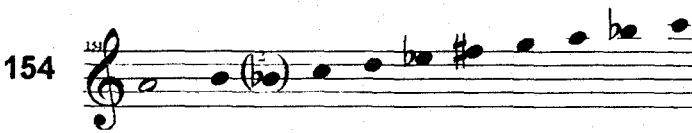
151 numaralı diziye, Elazığ'da 10/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



152 numaralı diziye, Antalya'da 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



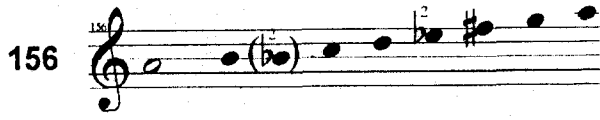
153 numaralı diziye, Yozgat'ta 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



154 numaralı diziye, Aydın'da 7/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



155 numaralı diziye, Sivas'ta 2/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



156 numaralı diziye, Muğla'da 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



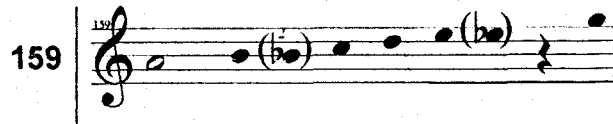
Çizelge 2.67. En pes sesi "la" olan, la kararlı 157 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	4/4	9/16	2/4	Tpl
Bilecik	1			1
Çukurova		1		1
Sivas			1	1
Tpl	1	1	1	3

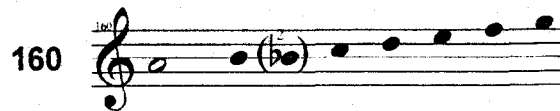


Çizelge 2.68. En pes sesi "la" olan, la kararlı 158 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	9/8	Tpl
Bursa	1	1
Erzincan	1	1
Tpl	2	2



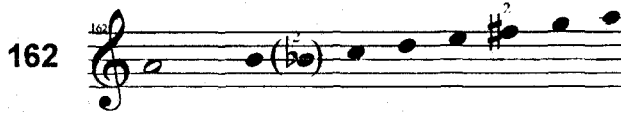
159 numaralı diziye, Bilecik'te 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



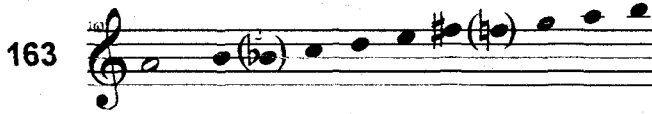
160 numaralı diziye, Rumeli'de 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



161 numaralı diziye, Trabzon'da 2/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



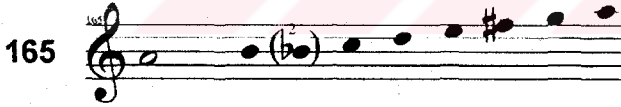
162 numaralı diziye, İzmir'de 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



163 numaralı diziye, Kırklareli'nde 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



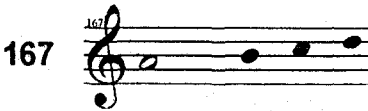
164 numaralı diziye, Kerkük'te 10/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



165 numaralı diziye, Maraş'ta 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.

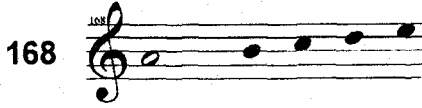


166 numaralı diziye, Edirne'de 7/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



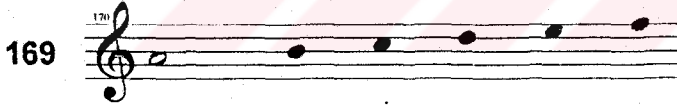
Çizelge 2.69. En pes sesi "la" olan, la kararlı 167 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	6/4	10/8	18/8	10/16	Tpl
Erzincan	1	1			2
Erzurum			1	1	2
Tpl	1	1	1	1	4

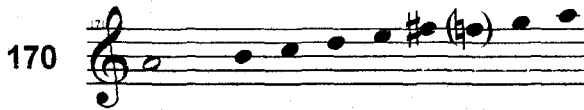


Çizelge 2.70. En pes sesi "la" olan, la kararlı 168 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

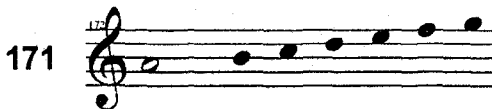
	2/4	4/4	4/4,5/4	6/4,8/4	7/16	Srb,5/8	Tpl
Artvin	1						1
Erzurum				1			1
Giresun		1					1
Karadeniz					1		1
Kars						1	1
Yozgat			1				1
Tpl	1	1	1	1	1	1	6



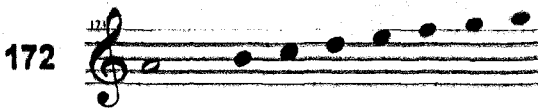
169 numaralı diziye, Tokat'ta 9/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



170 numaralı diziye, Urfa'da 2/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



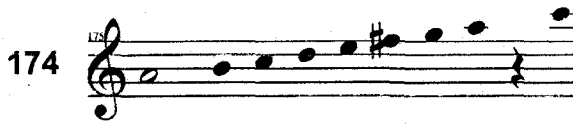
171 numaralı diziye, Urfa'da 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



172 numaralı diziye, Erzincan'da 12/8 ve 15/8'lik ölçü anahtarlarının birlikte kullanıldığı 1 türküde rastlanmıştır.



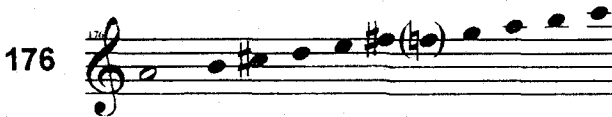
173 numaralı diziye, İçel'de 2/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



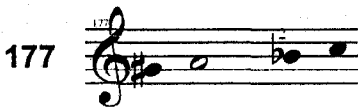
174 numaralı diziye, Burdur'da serbest ve 9/16'lık ölçü anahtarlarının birlikte kullanıldığı 1 türküde rastlanmıştır.



175 numaralı diziye, İçel'de serbest ve 2/4'lük ölçü anahtarlarının birlikte kullanıldığı 1 türküde rastlanmıştır.



176 numaralı diziye, Kırşehir'de serbest ve 4/4'lük ölçü anahtarlarının birlikte kullanıldığı 1 türküde rastlanmıştır.



177 numaralı diziye, Sivas'ta 4/4 ve 6/4'lük ölçü anahtarlarının birlikte kullanıldığı 1 türküde rastlanmıştır.

Çizelge 2.71. En pes sesi "la" olan, la kararlı Türkülere ilişkin, yöre- dizi karşılaştırma çizelgesi

Yöre	Dizi No	Tpl
Adana	29, 33, 91x3, 97, 116, 119, 133, 134	10
Adıyaman	133x2	2
Afyon	41, 82, 88, 93, 101, 109x3, 112, 116, 123, 134, 136, 138	14
Ağrı	71x3, 116	4
Aksaray	31, 50, 67, 133	4
Amasya	25, 30, 91x2, 103, 109x2, 120, 134x2, 138	11
Ankara	1, 38, 51, 70, 71, 76, 91x2, 109, 115x2, 116x2, 138	14
Antalya	9, 40, 119, 123, 125, 129, 133x2, 138, 152	10
Ardahan	91	1
Artvin	91x2, 116, 133, 134, 141, 168	7
Aydın	44, 119, 134, 137, 154	5
Azeri	123x3, 126	4
Balıkesir	6, 22, 73, 75, 91x2, 101, 109, 110, 115x2, 116, 119x2, 123, 128, 133x2	18
Bartın	38	1
Batman	70	1
Bayburt	26, 86, 91x2, 115, 123x2, 128, 141	9
Bilecik	29, 54, 63, 91, 100, 133, 157, 159	8
Bolu	123	1
Burdur	30, 36, 91, 97, 106, 115, 116, 133x4, 134x2, 174	14
Bursa	30, 49, 96, 116, 158	5
Çanakkale	71, 78	2
Çankırı	41, 71, 91, 134	4
Çorum	18, 52, 119	3
Çukurova	133, 157	2
Denizli	38, 91x3, 103, 116x2, 122, 133, 134	10
Diyarbakır	25, 62, 71x2, 91x2, 117, 128, 133, 134x2, 138, 141x2, 142	15
D. Anadolu	71, 91, 141	3
Edirne	30, 58, 60, 91, 116, 166	6
Elazığ	26x2, 71, 91x2, 97, 109, 123, 133, 141x3, 151	13
Erzincan	53, 71x3, 91x5, 115, 123x2, 128, 133x3, 136, 138, 140, 158, 167x2, 172	23
Erzurum	25x2, 71x13, 72, 81, 91x17, 109x3, 114, 123x2, 133x2, 134x3, 167x2, 168	48
Eskişehir	26x2, 45, 55, 68, 77, 80, 84, 91x2, 109x2, 113, 133, 134	15
G.Antep	24, 25x2, 26, 38, 71, 91x2, 115, 118, 128, 129, 133	13
Giresun	15, 25, 38, 91x4, 101, 138, 149, 168	11
Hatay	41, 71, 90, 134, 147	5
Isparta	14, 29x2, 38x2, 97	6
İçel	20, 27, 74, 115, 175, 173	6
İstanbul	26, 42, 47, 117, 134	5
İzmir	13, 27, 69, 77, 115, 129, 138, 143, 146, 162	10
Karabük	59	1
Karadeniz	38, 91, 168	3
Kars	27, 71x3, 91x4, 98, 133x3, 136, 141x2, 168	16
Kastamonu	57, 91, 94, 101, 109, 116x2, 134, 148	9
Kayseri	3, 25, 66, 91, 111, 123, 133x3, 134, 138	11

Yöre	Dizi No	Tpl
Kerkük	91x4, 164	5
Kıbrıs	123, 134x3	4
Kırıkkale	2, 9, 33, 37, 38, 138x2	7
Kırklareli	91, 116, 163	3
Kırşehir	7, 9, 10, 22, 23, 29, 32, 33, 39, 55, 87, 134, 141, 176	14
Kilis	26x2, 129	3
Kocaeli	128	1
Konya	12, 30, 134	3
K. Doğu	141	1
Kütahya	11, 17, 25, 45, 61, 84, 102, 129	8
Malatya	91x4, 115, 133x2, 134x2, 141x3	12
Manisa	15, 30, 38	3
K.Maraş	30, 71x2, 75, 91x2, 101, 116, 118, 139, 141, 165	12
Mardin	91x2	2
Muğla	5, 11, 101, 104, 107, 141, 156	7
Muş	91, 115, 123	3
Nevşehir	30, 38x2, 85, 91, 109, 115, 133, 134	9
Niğde	25, 138	2
Ordu	29, 30, 78, 123, 133x2	6
O. Anadolu	26, 30, 45, 91x3, 115, 116, 117, 119, 133, 134x2	13
Prizren	26	1
Rize	26x2, 109, 133	4
Rumeli	8, 15, 16, 34, 45, 56, 79, 119, 124, 144, 160	11
Sakarya	35	1
Samsun	30, 38, 41, 91, 116, 133, 141	7
Selanik	4, 134	2
Siirt	91	1
Sinop	105	1
Sivas	10, 19, 24, 26, 30, 71x4, 83, 84, 91x20, 92, 100, 108, 109x2, 115x6, 116x4, 121, 123x3, 127x2, 128, 131, 132, 133x6, 134x6, 138x5, 141x2, 145, 155, 157, 177	79
Tekirdağ	25, 43	2
Tokat	28, 91x2, 109, 118x2, 121, 133x3, 138, 141, 150, 169	14
Trabzon	41, 46, 133, 161	4
Tunceli	71, 91, 130	3
Trakya	115	1
Ş.Urfa	19, 25x5, 26x4, 30, 38x3, 41, 71, 91x3, 95, 99, 109x2, 116, 119, 123x3, 133x2, 138, 139, 141, 170, 171	36
Uşak	26, 91, 115, 118, 132x2, 133, 134, 136x2	10
Van	25, 62, 71x4, 91x2, 133x3	11
Yozgat	19, 21, 25, 26, 64, 65, 71, 89, 91x5, 109x7, 116x2, 123, 133x4, 135, 136, 138, 141, 153, 168	31
Zonguldak	116	1
Tpl: 83		721

B. En pes sesi “sol” olan la kararlı diziler



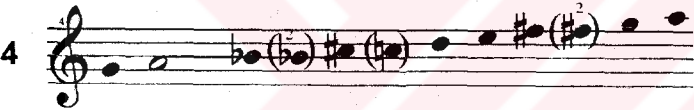
1 numaralı diziye, Antalya'da 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



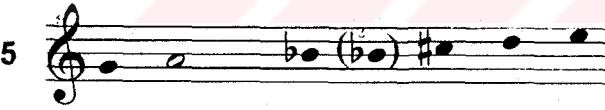
numaralı diziye, Çankırı'da 2/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



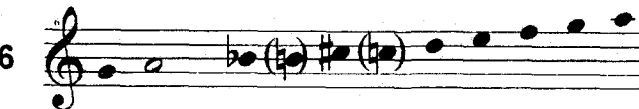
3 numaralı diziye, Kütahya'da 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



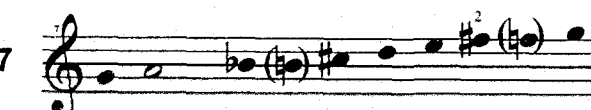
4 numaralı diziye, Kayseri'de 10/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



5 numaralı diziye, 7/8 ve 9/8'lik ölçü anahtarlarının birlikte kullanıldığı 1 türküde rastlanmıştır.



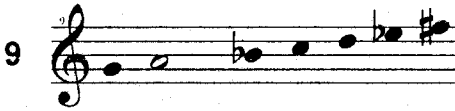
6 numaralı diziye, Sivas'ta 4/4 ve 6/4'lük ölçü anahtarlarının birlikte kullanıldığı 1 türküde rastlanmıştır.



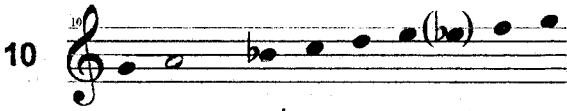
7 numaralı diziye, Rumeli'de 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



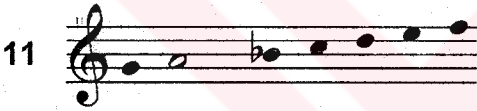
8 numaralı diziye, Kırşehir'de 2/4'lük 1 tırkude rastlanmıştır.



9 numaralı diziye, Samsun'da 4/4'lük 1 tırkude rastlanmıştır.

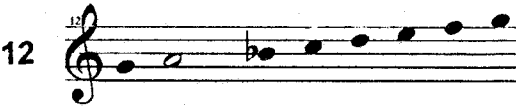


10 numaralı diziye, İzmir'de 9/8'lik 1 tırkude rastlanmıştır.



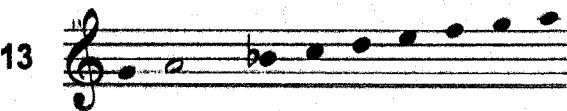
Çizelge 2.72. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 11 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	2/4	9/4	Tpl
Eskişehir		1	1
Tokat	1		1
Tpl	1	1	2

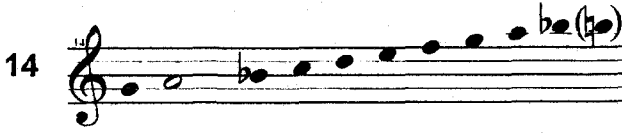


Çizelge 2.73. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 12 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	4/4	6/8	9/8	Tpl
Azeri		1		1
Kütahya	1			1
Muğla			1	1
Tpl	1	1	1	3



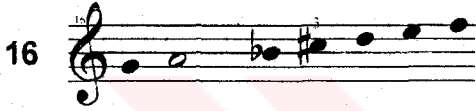
13 numaralı diziye, Muğla'da 9/4'lük 1 tırkude rastlanmıştır.



14 numaralı diziye, Kütahya'da 9/4, 11/4 ve 14/4'lük ölçü anahtarlarının birlikte kullanıldığı 1 türküde rastlanmıştır.



15 numaralı diziye, Güneydoğu'da 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.

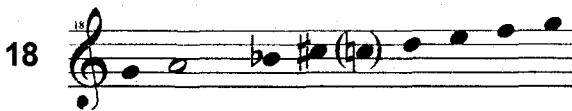


Çizelge 2.74. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 16 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	4/4	Tpl
Bursa	1	1
Kırşehir	1	1
Tpl	2	2



17 numaralı diziye, Kırşehir'de 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.

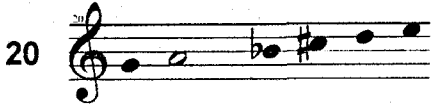


18 numaralı diziye, Bursa'da 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



Çizelge 2.75. En pes sesi “sol” olan, la kararlı 19 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	4/4	4/4,6/4	10/8	Tpl
Çankırı	1			1
Erzurum		1		1
Mardin			1	1
Tpl	1	1	1	3



Çizelge 2.76. En pes sesi “sol” olan, la kararlı 20 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	2/4	4/4	4/4Sbr	7/4	7/8	9/8	9/16	Tpl
Adana		1						1
Aksaray	1			1				2
Ankara	1	1						2
Eskişehir		1						1
Giresun						1	1	2
Gümüşhane		1						1
Hatay		1						1
Isparta						1		1
Kırklareli						1		1
Ordu		1						1
Rize					1			1
Selanik		2						2
Van			1					1
Tpl	2	8	1	1	1	3	1	17

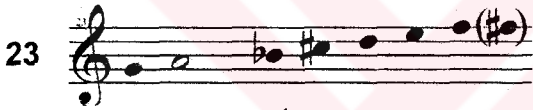


21 numaralı diziye, Kırklareli’nde 4/4 ve 5/4’lük ölçü anahtarlarının birlikte kullanıldığı 1 türküde rastlanmıştır.



Çizelge 2.77. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 22 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	4/4	4/4,5/4	9/4	9/8	Tpl
Bartın		1			1
Bilecik				1	1
Çankırı				1	1
Edirne				1	1
Isparta	1			1	2
İstanbul				1	1
İzmir			1		1
Kütahya				2	2
O. Anadolu				1	1
Rumeli	1			1	2
Samsun	1				1
Tpl	3	2	2	9	14

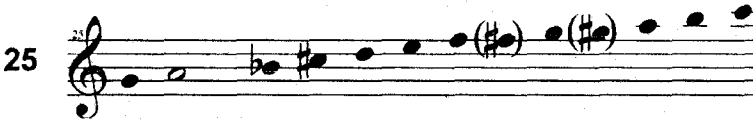


23 numaralı diziye, İstanbul'da 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.

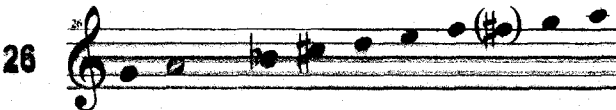


Çizelge 2.78. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 24 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	9/8	Tpl
Balıkesir	1	1
Ordu	1	1
Tpl	2	2



25 numaralı diziye, Kırşehir'de 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



Çizelge 2.79. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 26 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

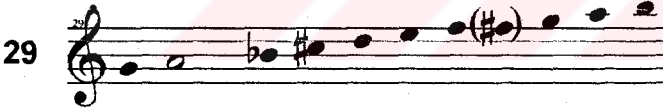
	4/4	9/8	Tpl
Antalya		1	1
Karabük		1	1
Konya	1		1
Kütahya		1	1
Rumeli	1		1
Tpl	2	3	5



27 numaralı diziye, Giresun'da 9/8'lik 1 türkûde rastlanmıştır.



28 numaralı diziye, Kırklareli'nde 9/8'lik 1 türkûde rastlanmıştır.



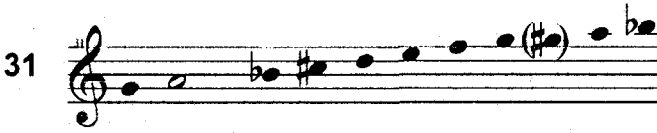
Çizelge 2.80. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 29 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	9/8	Tpl
Hatay	1	1
Serhat Boyları	1	1
Tpl	2	2

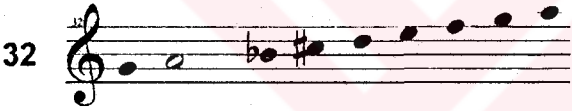


Çizelge 2.81. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 30 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

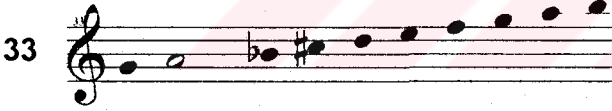
	2/4	4/4	9/8	Srb,9/4	Tpl
Antalya				1	1
Edirne			1		1
Elazığ			1		1
Eskişehir		1	1		2
Giresun			1		1
Konya	1				1
Tpl	1	1	4	1	7



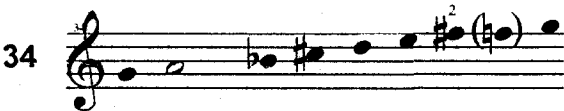
31 numaralı diziye, Kütahya'da 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



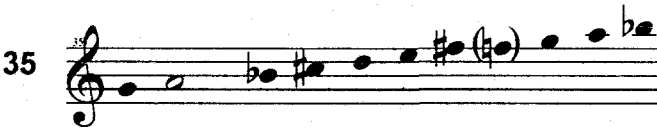
32 numaralı diziye, Nevşehir'de 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



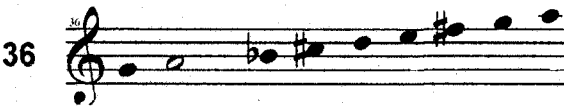
33 numaralı diziye, Rumeli'de 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.

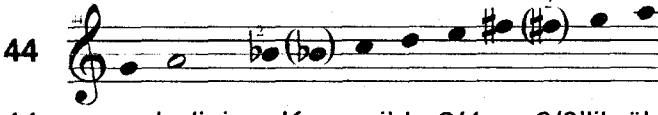


34 numaralı diziye, Afyon'da 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.

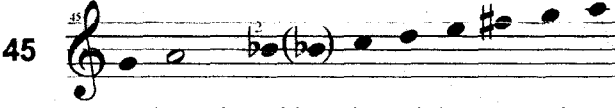


35 numaralı diziye, Samsun'da 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.

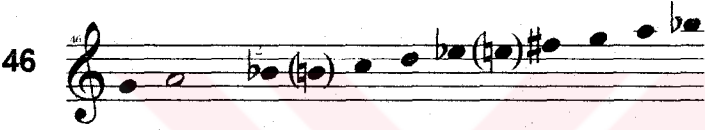




44 numaralı diziye, Kayseri'de 2/4 ve 9/8'lik ölçü anahtarlarının birlikte kullanıldığı 1 türküde rastlanmıştır.



45 numaralı diziye, Uşak'ta 6/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



46 numaralı diziye, Afyon'da 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



47 numaralı diziye, Azeri Yöresi'nde 9/8 ve 12/8'lik ölçü anahtarlarının birlikte kullanıldığı 1 türküde rastlanmıştır.



48 numaralı diziye, Aydın'da 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



49 numaralı diziye, Amasya'da 8/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



50 numaralı diziye, Kayseri'de 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.

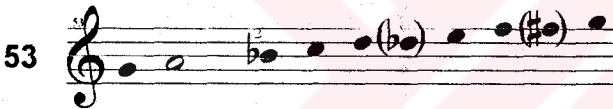


Çizelge 2.83. En pes sesi “sol” olan, la kararlı 51 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarları karşılaştırma çizelgesi

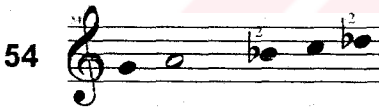
	4/4	6/8	10/8	9/16	Tpl
Ardahan			1		1
Erzurum		1			1
Rize				1	1
Van	1				1
Tpl	1	1	1	1	4



52 numaralı diziye, Aksaray'da 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.

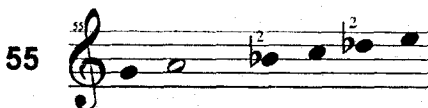


53 numaralı diziyeye, Rumeli'de 9/8'lik 1 türkûde rastlanmıştır.



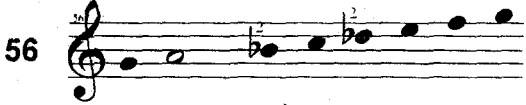
Çizelge 2.84. En pes sesi “sol” olan, la kararlı 54 numaralı diziye ilişkin yöreölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	9/8	Tpl
Kastamonu	1	1
Rumeli	1	1
Tpl	2	2



Çizelge 2.85. En pes sesi “sol” olan, la kararlı 55 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

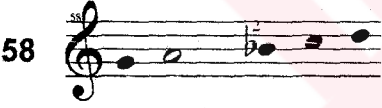
	9/4	9/8	Tpl
İzmir		1	1
Burdur	1		1
Tpl	1	1	2



56 numaralı diziye, İstanbul'da 2/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.

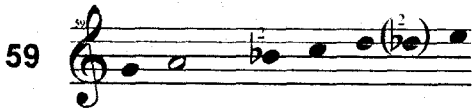


57 numaralı diziye, Çankırı'da serbest, 5/4 ve 9/8'lik ölçü anahtarlarının birlikte kullanıldığı 1 türküde rastlanmıştır.

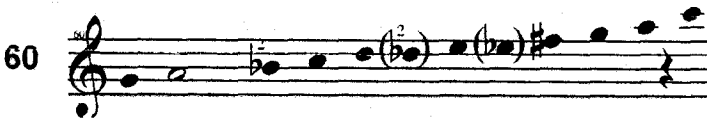


Çizelge 2.86. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 58 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

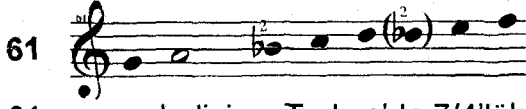
	2/4	3/4	4/4	4/4Sbr	6/4	8/4, 9/4	9/4	5/8	6/8	6/8, 10/16	7/8	9/8	10/8	12/8	12/8, 18/8	18/8	9/16	Tpl
Afyon							1											1
Ağrı															1			1
Antalya	1																	1
Ardahan		1																1
Bayburt								1					1		1			3
Bitlis	1																	1
Burdur												1						1
Çankırı			1															1
D. Anadolu			1															1
Erzincan	1		1		1			1	1				1	1				7
Erzurum			1		1								1	3				6
Eskişehir												1						1
Giresun			1										1					2
Hatay					1													1
Karabük												1						1
Kars									1					1				2
Kerkük														1				1
Kilis	1																	1
Malatya				1											1			2
Muş			1							1								2
Niğde			1															1
Ordu												1						1
Rize											1							1
Siirt			1															1
Sivas	1		1						1					2				5
Tokat	1		1			1												3
Trabzon			1								2						1	4
Van		1												1		1		3
Tpl	6	2	11	1	3	1	1	2	3	1	3	4	4	9	3	1	1	56



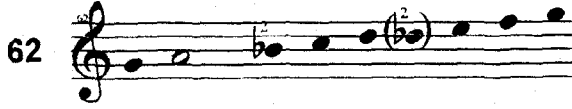
59 numaralı diziye, O. Anadolu'da serbest ve 4/4'lük ölçü anahtarlarının birlikte kullanıldığı 1 türküde rastlanmıştır.



60 numaralı diziye, Edirne'de 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



61 numaralı diziye, Trakya'da 7/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.

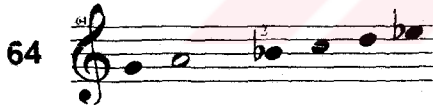


Çizelge 2.87. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 62 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

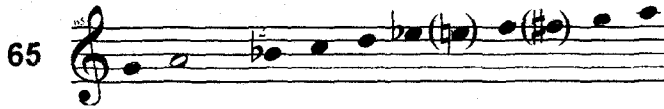
	7/8,9/8	9/8	Tpl
Çankırı	1		1
Rumeli		1	1
Tpl	1	1	2



63 numaralı diziye, Balıkesir'de 4/4 ve 6/4'lük ölçü anahtarlarının birlikte kullanıldığı 1 türküde rastlanmıştır.



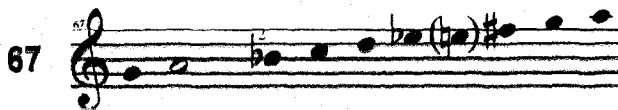
64 numaralı diziye, Ordu'da 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



65 numaralı diziye, Kütahya'da 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



66 numaralı diziye, Ege'de 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



Çizelge 2.88. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 67 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	4/4	6/4	Tpl
Bursa		1	1
Erzurum	1		1
Sivas	1		1
Tpl	2	1	3



68 numaralı diziye, Afyon'da 9/8'lik 1 türkûde rastlanmıştır.



69 numaralı diziye, Denizli'de 9/8'lik 1 türkûde rastlanmıştır.

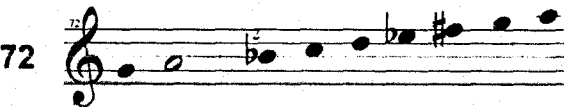


70 numaralı diziye, Konya'da 9/8'lik 1 türkûde rastlanmıştır.



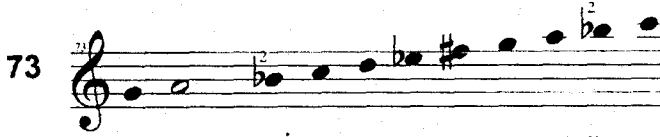
Çizelge 2.89. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 71 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	9/8	10/8	Srb, 2/4	Tpl
Amasya			1	1
Malatya		1		1
Muğla	1			1
Tpl	1	1	1	3

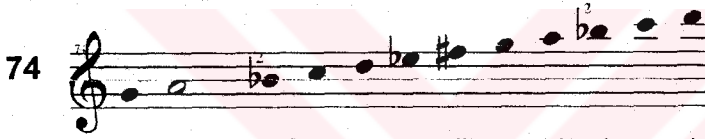


Çizelge 2.90. En pes sesi “sol” olan, la kararlı 72 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

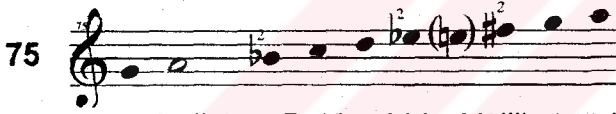
	2/4	9/8	Tpl
Eskişehir	1		1
Kütahya		1	1
Tpl	1	1	2



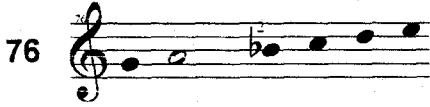
73 numaralı diziye, İçel’de 3/4, 4/4 ve 6/4’lük ölçü anahtarlarının birlikte kullanıldığı 1 türküde rastlanmıştır.



74 numaralı diziye, Sivas’ta 7/8’lik 1 türküde rastlanmıştır.

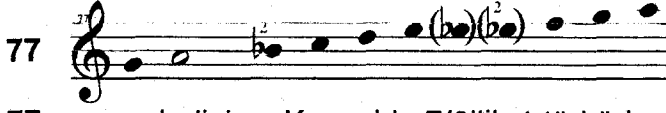


75 numaralı diziye, Balıkesir’de 9/8’lik 1 türküde rastlanmıştır.

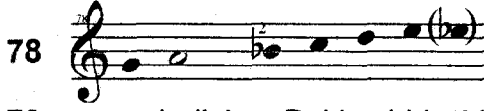


Çizelge 2.91. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 76 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarları karşılaştırma çizelgesi

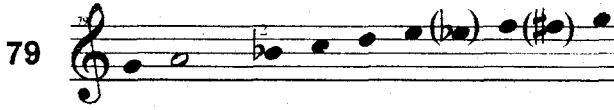
	2/4	2/4,6/8	3/4	4/4	6/4	9/4	3/8	5/8	6/8	7/8	8/8	9/8	9/8,12/8	10/8	12/8	14/8	16/8	18/8	7/16	9/16	Tpl
Adana	1																				1
Amasya				1																	1
Ankara				2																	2
Ardahan																		1			1
Artvin														1		1	1				3
Aydın				1		1															2
Azeri									1						1						2
Balıkesir				1		1						1									3
Bayburt														2							2
Bilecik												1									1
Bitlis															1						1
Bolu	1																				1
Burdur	2											1								1	4
Bursa				1								1									2
Çanakkale												1									1
Denizli												1									1
Diyarbakır	1																				1
Edirne												1									1
Elazığ				1											2						3
Erzincan														1	2						3
Erzurum			1	2			1							3	3						10
Eskişehir				1																	1
G. Antep				1																	1
Giresun										1		1		1							3
Gümüşhane				1																	1
Isparta												1								1	2
İzmir												1									1
Kayseri								1													1
Kırklareli												1									1
Kilis				1																	1
Kütahya												1									1
Maraş	1			1																	2
Ordu				1							1	1									3
O. Anadolu	1			1																	2
Rize										1											1
Rumeli												1									1
Samsun	1																				1
Selanik												1									1
Sinop	1																				1
Sivas	1	1		1	1			1		1	1			1	1						9
Tekirdağ																			1		1
Trabzon	1												1								2
Uşak												1									1
Urfa	2			2										1							5
Yozgat	1																				1
Tpl	14	1	1	19	1	2	1	2	1	3	2	16	1	12	8	1	1	1	1	2	90



77 numaralı diziye, Konya'da 7/8'lik 1 türkûde rastlanmıştır.

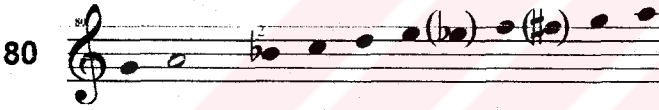


78 numaralı diziye, Balıkesir'de 9/8'lik 1 türkûde rastlanmıştır.



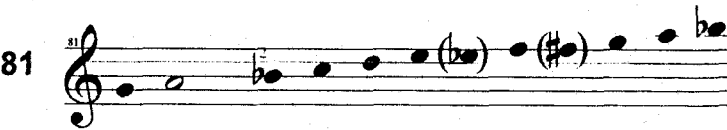
Çizelge 2.92. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 79 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	4/4	9/8	Tpl
Aydın	1		1
Muğla		1	1
Tpl	1	1	2

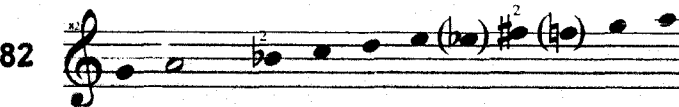


Çizelge 2.93. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 80 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

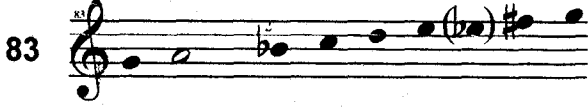
	5/8	Srb, 9/4	Tpl
Amasya	1		1
Kütahya		1	1
Tpl	1	1	2



81 numaralı diziye, Afyon'da 9/8'lik 1 türkûde rastlanmıştır.

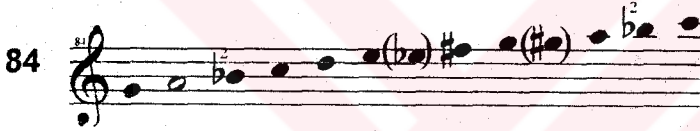


82 numaralı diziye, Kırşehir'de serbest ve 2/4'lük ölçü anahtarlarının birlikte kullanıldığı 1 türkûde rastlanmıştır.



Çizelge 2.94. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 83 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	4/4	9/8	9/16	Tpl
Aydın		1		1
Denizli		1		1
Kastamonu	1			1
Kütahya		2		2
Muğla	1		2	3
Tpl	2	4	2	8

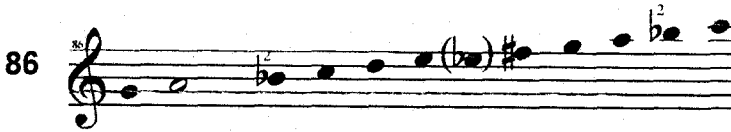


84 numaralı diziye, Konya'da 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



Çizelge 2.95. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 85 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	4/4	5/8	9/8	Tpl
Denizli	1	1		2
Kütahya			1	1
Trabzon	1			1
Tpl	2	1	1	4

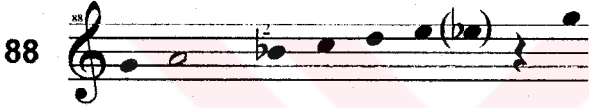


Çizelge 2.96. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 86 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	2/4	4/4,6/4	9/8	Tpl
Denizli		1		1
İzmir			1	1
Sivas	1			1
Tpl	1	1	1	3



87 numaralı diziye, Kayseri'de 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.

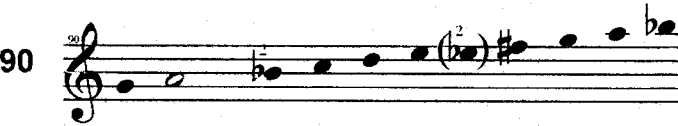


Çizelge 2.97. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 88 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

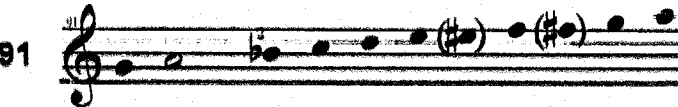
	2/4	9/8	Tpl
Afyon		1	1
Bilecik		1	1
Kütahya	1	1	2
Nevşehir		1	1
Tpl	1	4	5



89 numaralı diziye, Muğla'da 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



90 numaralı diziye, Çorum'da 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



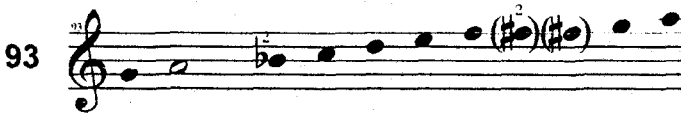
Çizelge 2.98. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 91 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	2/4	Tpl
Ankara	1	1
Rumeli	1	1
Tpl	2	2

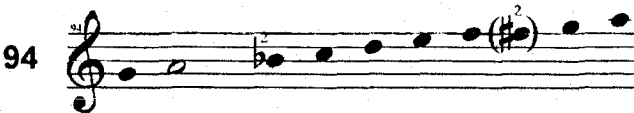


Çizelge 2.99. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 92 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	2/4	2/4,5/4	4/4	9/4	9/4,11/4	7/8	9/8	10/8	Tpl
Afyon							1		1
Ankara					1				1
Bilecik			1						1
Bolu							1		1
Burdur							1		1
Bursa							2		2
Erzurum			1						1
Isparta							1		1
Izmir							1		1
Kastamonu			1						1
Kayseri			1						1
Muğla				1			1		2
Prizren						1			1
Samsun		1							1
Trabzon	1							1	2
Uşak							1		1
Yozgat			1						1
Tpl	1	1	5	1	1	1	9	1	20

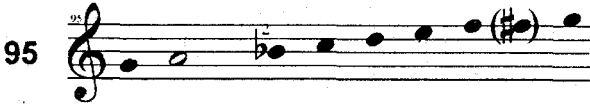


93 numaralı diziye, Plevne'de 4/4'lük 1 türkûde rastlanmıştır.



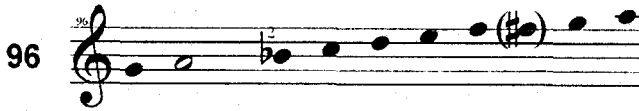
Çizelge 2.100. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 94 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	2/4	4/4	5/4,6/4	9/8	16/8	Tpl
Çankırı		1				1
İstanbul					1	1
İzmir			1	1		2
Sivas	1					1
Tpl	1	1	1	1	1	5



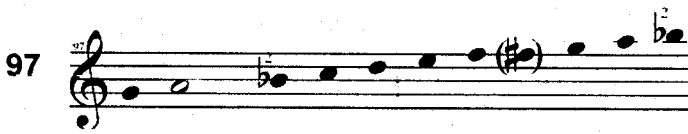
Çizelge 2.101. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 95 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	2/4	4/4	4/4,6/4	5/8	7/8	9/8	Tpl
Afyon				1			1
Balıkesir						1	1
Bursa						1	1
Çankırı		1	1				2
Denizli	1						1
D. Anadolu						1	1
Edirne						1	1
İzmir						1	1
Manisa						1	1
Prizren					1		1
Samsun		1					1
Trabzon		1					1
Tpl	1	3	1	1	1	6	13



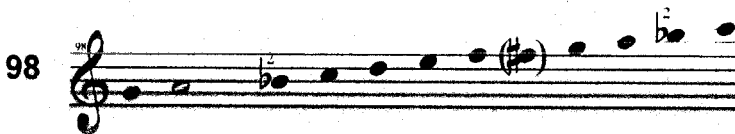
Çizelge 2.102. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 96 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	9/2	2/4	4/4	4/4, 5/4	4/4, 6/4	9/4	7/8, 9/8, 15/8	8/8	8/8, 10/8	9/8	9/8, 15/8	10/8	Tpl
Afyon			1										1
Ankara							1						1
Antalya	1			1									2
Aydın						1							1
Bilecik										1			1
Bolu					1								1
Burdur										3			3
Denizli			1					1					2
Edirne										1			1
Ege			1										1
Elazığ												1	1
Erzurum												1	1
Eskişehir			2							1			3
İzmir		1				1				1			3
Karabük										1			1
Kayseri											1		1
Konya										1			1
Kütahya			1							2			3
Muğla						1							1
O. Anadolu		1											1
Rumeli										1			1
Sivas									1				1
Tokat			1										1
Tpl	1	2	7	1	1	3	1	1	1	12	1	2	33



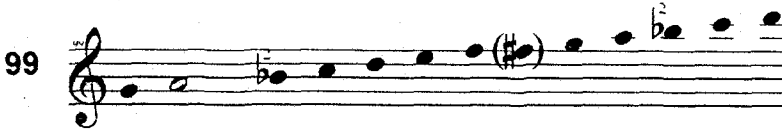
Çizelge 2.103. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 97 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	2/4	4/4	10/8	Tpl
Aydın		1		1
Giresun			1	1
Urfa	1			1
Tpl	1	1	1	3



Çizelge 2.104. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 98 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	4/4	9/8	10/8	Tpl
Afyon			1	1
Bolu		1		1
Maraş	1			1
O. Anadolu	1			1
Tpl	2	1	1	4

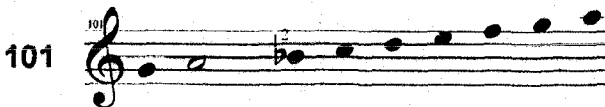


99 numaralı diziye, Afyon'da 9/8'lik 1 türkûde rastlanmıştır.



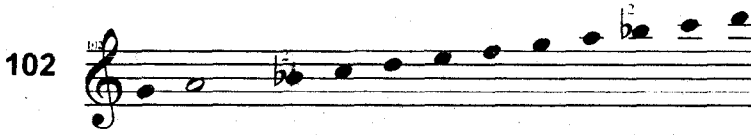
Çizelge 2.105. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 100 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	2/4	4/4	5/8	7/8	9/8	10/8	12/8	9/16	Tpl
Antalya					1				1
Aydın		1							1
Bolu					1				1
Bursa					1				1
Denizli								1	1
Diyarbakır						1			1
Edirne					1				1
Ege					1				1
Erzincan	1						1		2
Kütahya					1				1
Manisa					1				1
Muğla					1				1
Sivas		1							1
Tekirdağ				1					1
Tokat		1							1
Trakya			1						1
Tpl	1	3	1	1	8	1	1	1	17



Çizelge 2.106. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 101 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	7/4,7/8,9/8	9/8	Tpl
Ankara		1	1
Bursa		1	1
Eskişehir	1		1
Manisa		1	1
Tpl	1	3	4



102 numaralı diziye, Urfa'da 6/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



103 numaralı diziye, Bolu'da 4/4 ve 6/4'lük ölçü anahtarlarının birlikte kullanıldığı 1 türküde rastlanmıştır.

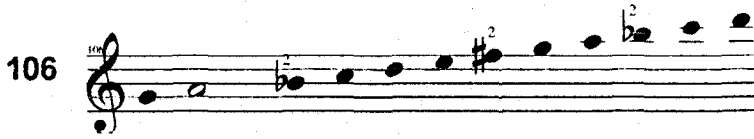


104 numaralı diziye, Yozgat'ta 2/4 ve 4/4'lük ölçü anahtarlarının birlikte kullanıldığı 1 türküde rastlanmıştır.



Çizelge 2.107. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 105 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	2/4	4/4	9/8	10/8	Tpl
Burdur	1				1
Elazığ				1	1
Erzincan		1			1
Isparta			1		1
Uşak			1		1
Tpl	1	1	2	1	5

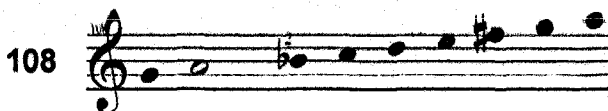


106 numaralı diziye, Urfa'da 10/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



Çizelge 2.108. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 107 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	2/4	4/4	4/4, 9/4	4/4 Sbr	5/8	7/8	6/8	9/8	9/8, 14/8	10/8	9/16	Tpl
Afyon								2				2
Aydın								2				2
Balıkesir								1				1
Burdur		1						1			1	3
Çankırı								2				2
Denizli								1				1
Diyarbakır		1										1
Erzincan										1		1
Erzurum										2		2
G. Antep	1											1
Isparta								1			1	2
Kars							1					1
Kastamonu	1											1
Kerkük										1		1
Kütahya		1										1
Malatya								1				1
Manisa								1				1
Rize					1							1
Rumeli		1				1						2
Samsun				1								1
Sivas	2	1										3
Tokat			1									1
Trabzon						1						1
Trakya								1				1
Yozgat								2	1			3
Tpl	4	5	1	1	1	2	1	15	1	4	2	37



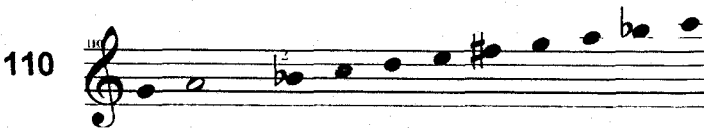
Çizelge 2.109. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 108 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	2/4	2/4, 5/8, 9/8	2/4, 7/8, 9/8	4/4	4/4, 6/4	5/8, 13/8	7/8	9/8	10/8	9/16	Tpl
Antalya	1			1							2
Burdur		1								1	2
Çorum			1								1
Denizli								4			4
Diyarbakır				1							1
Erzurum						1					1
Gümüşhane								1			1
İçel	1				1						2
Karabük								1			1
Konya							1				1
Kütahya								1			1
Manisa				1				1			2
Sakarya				1							1
Sivas	2										2
Tunceli									1		1
Tpl	4	1	1	4	1	1	1	8	1	1	23

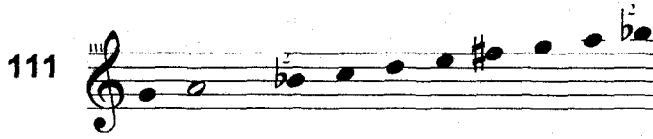


Çizelge 2.110. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 109 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	9/8	7/8, 9/8	Srb, 2/4	Tpl
İçel	1			1
Sivas			2	2
Uşak		1		1
Tpl	1	1	2	4

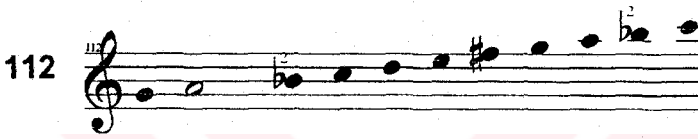


110 numaralı diziye, Konya'da 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



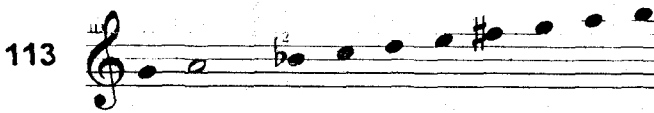
Çizelge 2.111. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 111 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	4/4	Tpl
Adana	1	1
Kırıkkale	1	1
Tpl	2	2

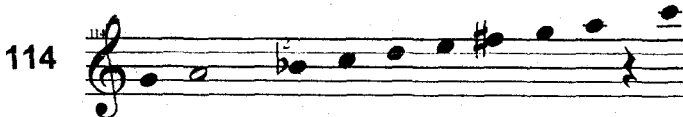


Çizelge 2.112. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 112 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	4/4	7/8	9/8	9/16	Tpl
Afyon			1	1	2
Burdur	1			1	2
İçel			1		1
Sivas	1	1			2
Tpl	2	1	2	2	7



113 numaralı diziye, Uşak'ta 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.

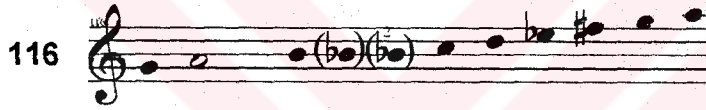


114 numaralı diziye, Elazığ'da 12/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.

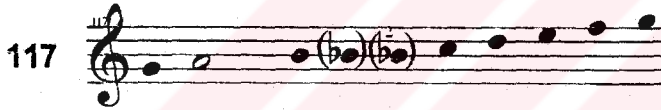


Çizelge 2.113. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 115 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

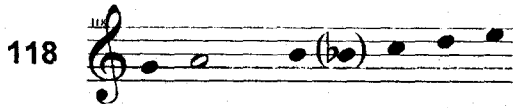
	2/4	4/4	4/4,6/4	6/4	5/8	6/8	9/8	10/8	12/8	10/16	Tpl
Afyon	1										1
Aksaray			1								1
Denizli							1				1
Erzincan				1							1
Erzurum					1						1
Giresun						1					1
Gümüşhane								1			1
Kars								1			1
Kerkük									1	1	2
Sivas		1									1
Trabzon								1			1
Tpl	1	1	1	1	1	1	1	3	1	1	12



116 numaralı diziye, Erzincan'da 7/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



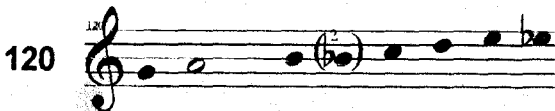
117 numaralı diziye, Yozgat'ta 2/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



118 numaralı diziye, Edirne'de 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



119 numaralı diziye, Eskişehir'de 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



120 numaralı diziye, Erzurum'da 10/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



121 numaralı diziye, Erzincan'da 10/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



122 numaralı diziye, Kütahya'da 4/4 ve 6/4'lük ölçü anahtarlarının birlikte kullanıldığı 1 türküde rastlanmıştır.

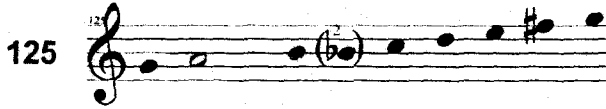


123 numaralı diziye, Kars'ta 5/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



Çizelge 2.114. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 124 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

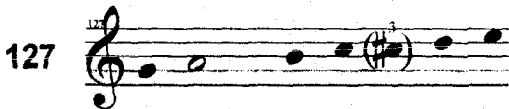
	9/8	10/8	Tpl
Antalya	1		1
Edirne		1	1
Tpl	1	1	2



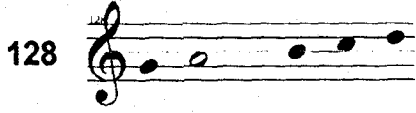
125 numaralı diziye, Sivas'ta 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



126 numaralı diziye, Afyon'da 9/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.

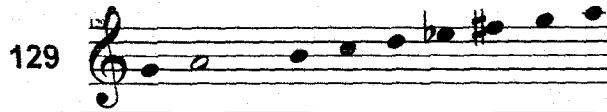


127 numaralı diziye, İzmir'de 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.

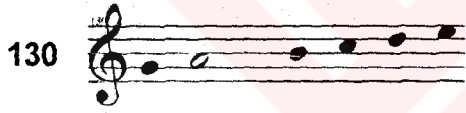


Çizelge 2.115. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 128 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	3/8	12/8	20/8	Tpl
Erzurum		1		1
Sivas	1		1	2
Tpl	1	1	1	3

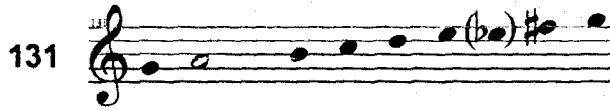


129 numaralı diziye, Erzincan'da 10/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



Çizelge 2.116. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 130 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

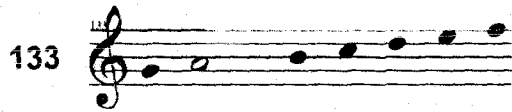
	4/4	9/16	Tpl
Denizli		1	1
Konya	1		1
Tpl	1	1	2



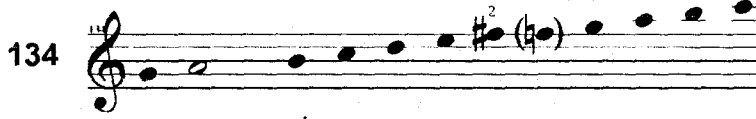
131 numaralı diziye, Bursa'da 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



132 numaralı diziye, Kütahya'da 2/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



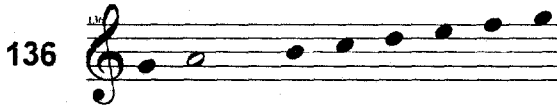
133 numaralı diziye, Afyon'da 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



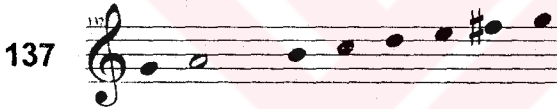
134 numaralı diziye, İçel'de 2/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



135 numaralı diziye, Aydın'da 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.

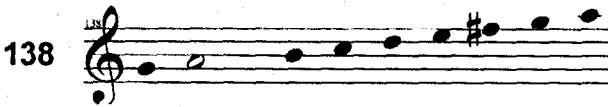


136 numaralı diziye, Amasya'da 2/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



Çizelge 2.117. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 137 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	2/4, 9/8	5/8	Tpl
İzmir	1		1
Trabzon		1	1
Tpl	1	1	2



Çizelge 2.118. En pes sesi "sol" olan, la kararlı 138 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

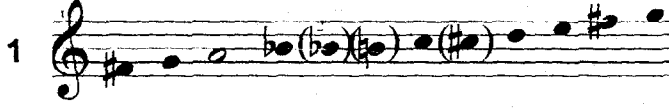
	2/4	10/8	Tpl
Malatya	1		1
Urfa		1	1
Tpl	1	1	2

Çizelge 2.119. En pes sesi "Sol" olan La kararlı Türkülere ilişkin, yöre- dizi karşılaştırma çizelgesi

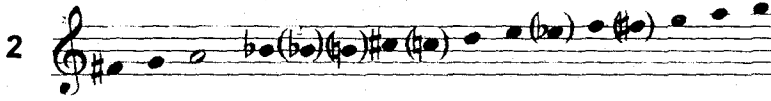
Yöre	Dizi No	Tpl
Adana	20, 76, 111	3
Afyon	34, 46, 58, 68, 81, 88, 92, 95, 96, 98, 99, 107x2, 112x2, 115, 126, 133	18
Ağrı	58	1
Aksaray	197x2, 52, 115	4
Amasya	49, 71, 76, 80, 136	5
Ankara	197x2, 76x2, 91, 92, 96, 101	8
Antalya	1, 26, 30, 58, 96x2, 100, 108x2, 124	10
Ardahan	51, 58, 76	3
Artvin	76x3	3
Aydın	37, 48, 76x2, 79, 83, 96, 97, 100, 107x2, 135	12
Azeri	12, 47, 76x2	4
Balıkesir	24, 63, 75, 76x3, 78, 95, 107	9
Bartın	22	1
Bayburt	58x3, 76x2	5
Bilecik	22, 38, 76, 88, 92, 96	6
Bitlis	58, 76	2
Bolu	76, 92, 96, 98, 100, 103	6
Burdur	42, 55, 58, 76x4, 92, 96x3, 105, 107x3, 108x2, 112x2	18
Bursa	16, 17, 18, 67, 76x2, 92x2, 95, 100, 101, 131	12
Çanakkale	76	1
Çankırı	2, 19, 22, 57, 58, 62, 94, 95x2, 107x2	11
Çorum	90, 108	2
Denizli	69, 76, 83, 85x2, 86, 95, 96x2, 100, 107, 108, 115, 130	14
Diyarbakır	76, 100, 107, 108	4
D. Anadolu	58, 95	2
Edirne	22, 30, 60, 76, 95, 96, 100, 118, 124	9
Ege	43, 66, 96, 100	4
Elazığ	30, 36, 76x3, 96, 105, 114	7
Erzincan	39, 58x7, 76x3, 100x2, 105, 107, 115, 116, 121, 129	19
Erzurum	19, 51, 58x6, 67, 76x10, 92, 96, 107x2, 108, 115, 120, 128	27
Eskişehir	11, 197, 30x2, 58, 72, 76, 96x3, 101, 119	11
G. Antep	76, 107	2
Giresun	20x2, 27, 30, 58x2, 76x3, 97, 115	11
Gümüşhane	197, 76, 108, 115	4
Güneydoğu	15	1
Hatay	197, 29, 58	3
Isparta	197, 22x2, 76x2, 92, 105, 107x2	9
İçel	73, 108x2, 109, 112, 134	6
İstanbul	22, 23, 56, 94	4
İzmir	10, 22, 55, 76, 86, 92, 94x2, 95, 127, 137	11
Karabük	26, 36, 58, 96, 108	5
Kars	58x2, 107, 115, 123	5
Kastamonu	54, 83, 92, 107	4
Kayseri	4, 44, 50, 76, 87, 92, 96	7

Yöre	Dizi No	Tpl
Kerkük	58, 107, 115x2	4
Kırıkkale	111	1
Kırklareli	20, 21, 28, 76	4
Kırşehir	8, 16, 17, 25, 82	5
Kilis	58, 76	2
Konya	26, 30, 70, 77, 84, 96, 108, 110, 130	9
Kütahya	3, 5, 12, 14, 22x2, 26, 31,40, 65, 72, 76, 80, 83x2, 85, 88x2, 96x3, 100, 107, 108, 122, 132	26
Malatya	58x2, 71, 107, 138	5
Manisa	95, 100, 101, 107, 108x2	6
K.Maraş	76x2, 98	3
Mardin	19	1
Muğla	12, 13, 71, 79, 83x3, 89, 92x2, 96, 100	12
Muş	58x2	2
Nevşehir	32, 88	2
Niğde	58	1
Ordu	20, 24, 58, 64, 76x3	7
O. Anadolu	22, 41, 59, 76x2, 96, 98	7
Plevne	93	1
Prizren	92, 95	2
Rize	20, 51, 58, 76, 107	5
Rumeli	7, 22x2, 26, 33, 53, 54, 62, 76, 91, 96, 107x2	13
Sakarya	108	1
Samsun	9, 22, 35, 76, 92, 95, 107	7
Selanik	20x2, 76	3
Serhat Boyları	29	1
Siirt	58	1
Sinop	76	1
Sivas	6, 58x5, 67, 74, 76x9, 86, 94, 96, 100, 107x3, 108x2, 109x2, 112x2, 115, 125, 128x2	34
Tekirdağ	76, 100	2
Tokat	11, 58x3, 96, 100, 107	7
Trabzon	58x4, 76x2, 85, 92x2, 95, 107, 115, 137	13
Tunceli	108	1
Trakya	61, 61, 100, 107	4
Ş.Urfa	76x5, 97, 102, 106, 138	9
Uşak	45, 76, 92, 105, 109, 113	6
Van	20, 51, 58x3	5
Yozgat	76, 92, 104, 107x3, 117	7
Tpl: 81		533

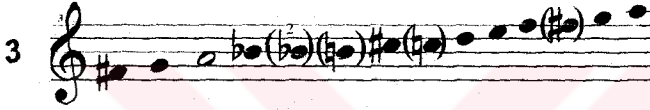
C. En pes sesi fa#, fa#², mi ve re olan la kararlı diziler:



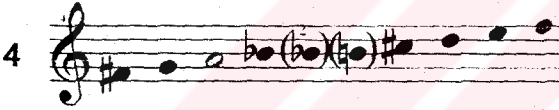
1 numaralı diziye, Erzincan'da 10/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



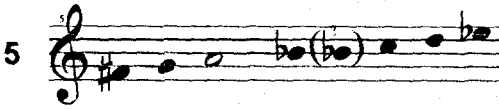
2 numaralı diziye, O.Anadolu'da 2/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



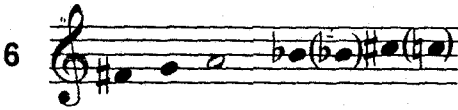
3 numaralı diziye, Konya'da serbest ve 7/4'lüğün birlikte kullanıldığı 1 türküde rastlanmıştır.



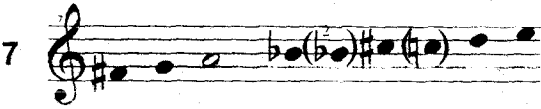
4 numaralı diziye, Konya'da 2/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



5 numaralı diziye, Sinop'ta 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



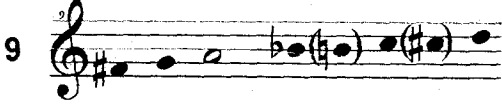
6 numaralı diziye, Ankara'da 12/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



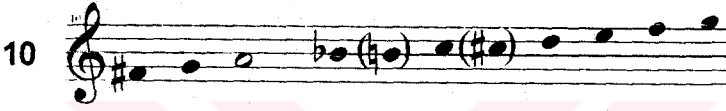
7 numaralı diziye, Sivas'ta 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



8 numaralı diziye, Rumeli'de 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



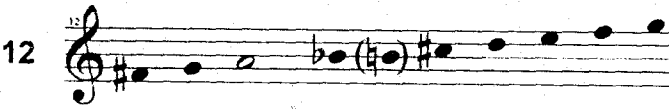
9 numaralı diziye, Kastamonu'da 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



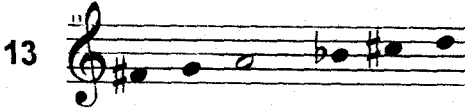
10 numaralı diziye, Niğde'de 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



11 numaralı diziye, Kayseri'de 2/4 ve 3/4'lük ölçü anahtarlarının birlikte kullanıldığı 1 türküde rastlanmıştır.

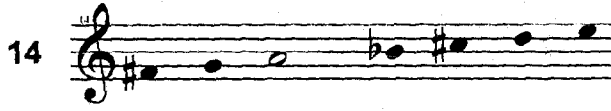


12 numaralı diziye, Kırklareli'nde 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



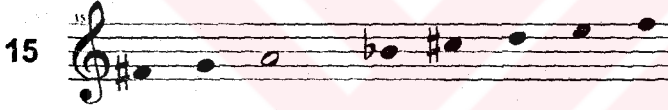
Çizelge 2.120. C grubundaki la kararlı 13 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	2/4	9/8	Tpl
Çorum	1		1
Tokat		1	1
Tpl	1	1	2



Çizelge 2.121. C grubundaki la kararlı 14 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	4/4	4/4,5/4	4/4,6/4	5/8	7/8	9/8	Srb,9/8	Tpl
Gümüşhane				1				1
Hatay	1							1
Kastamonu	1						1	2
Konya		1						1
Nevşehir	1		1					2
Niğde	1							1
Sinop						1		1
Trabzon					1			1
Tpl	4	1	1	1	1	1	1	10



Çizelge 2.122. C grubundaki la kararlı 15 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	2/4	3/4,5/4,7/4,8/4	7/8	Tpl
İçel		1		1
İstanbul	1			1
Rize			1	1
Tokat	1			1
Tpl	2	1	1	4



16 numaralı diziye, Muğla'da 9/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



Çizelge 2.123. C grubundaki la kararlı 17 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	5/4,9/4	9/8	10/8	Tpl
Çankırı		1		1
Kütahya		1		1
Niğde	1			1
Rumeli		1		1
Sivas			1	1
Tpl	1	3	1	5



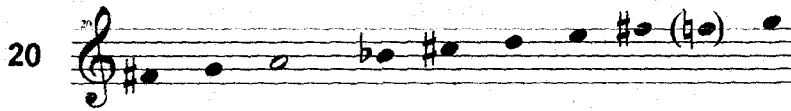
Çizelge 2.124. C grubundaki la kararlı 18 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	4/4	9/8	Tpl
Bolu	1		1
Giresun		2	2
O. Anadolu	1		1
Tpl	2	2	4



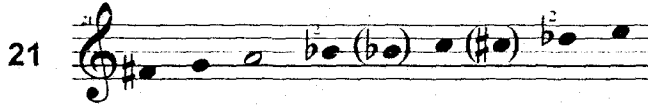
Çizelge 2.125. C grubundaki la kararlı 19 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	7/8	9/8	Tpl
Afyon		1	1
Konya		1	
Rumeli	1		1
Tpl	1	2	3

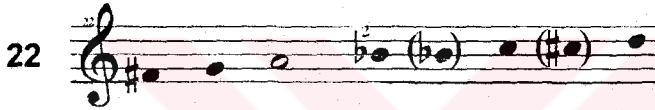


Çizelge 2.126. C grubundaki la kararlı 20 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	4/4	9/8	Tpl
Edirne		1	1
Konya	1		1
Kütahya		1	1
Tpl	1	2	3



21 numaralı diziye, Kerkük'te 10/16'lık 1 türkünde rastlanmıştır.



22 numaralı diziye, Rumeli'de 9/8'lik 1 türkünde rastlanmıştır.

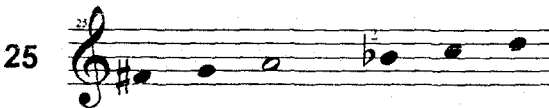


23 numaralı diziye, Niğde'de 9/8'lik 1 türkünde rastlanmıştır.



Çizelge 2.127. C grubundaki la kararlı 24 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	2/4	9/8	Tpl
Balıkesir	1	1	2
Kayseri	1		1
Tpl	1	1	3

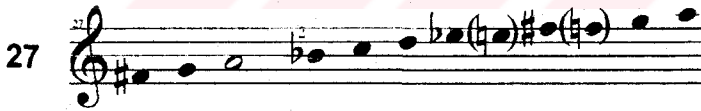


Çizelge 2.128. C grubundaki la kararlı 25 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	2/4	4/4	15/4	6/8	10/8	12/8	18/8	21/8	Tpl
Adana			1						1
Ağrı	1								1
Ankara	1								1
Artvin					1				1
Diyarbakır					1				1
Erzincan		1							1
Erzurum						1			1
G. Doğu		1							1
Kars				1	1			1	3
Muş					1				1
Rize					1				1
Sivas	2						1		3
Van		1			1				2
Tpl	4	3	1	1	6	1	1	1	18



26 numaralı diziye, Kütahya'da 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



27 numaralı diziye, Bilecik'te 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



28 numaralı diziye, Kocaeli'nde 2/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



29 numaralı diziye, Kütahya'da 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.

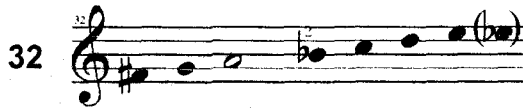


30 numaralı diziye, Kayseri'de 4/4'lük 1 türkûde rastlanmıştır.



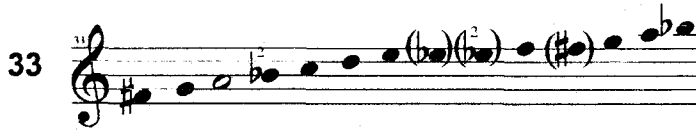
Çizelge 2.129. C grubundaki la kararlı 31 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	2/4	4/4	3/8	6/8	7/8	9/8	10/8	10/8, 13/8, 14/8, 19/8	13/8, 14/8, 18/8	Tpl
Antalya		1				1				2
Bursa									1	1
Elazığ						1	1			2
Eskişehir	1									1
Kerkük				1						1
Kilis		2								2
Konya		1								1
K. Doğu			1							1
Rize					1					1
Sivas			1					1		2
Trabzon	1									1
Van		2								2
Tpl	2	6	2	1	1	2	1	1	1	17

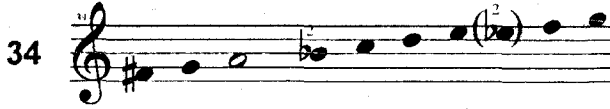


Çizelge 2.130. C grubundaki la kararlı 32 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

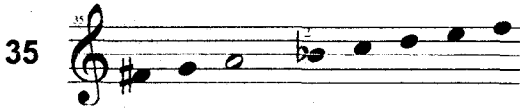
	9/8	10/8	Tpl
Artvin		1	1
Muğla	1		1
Tpl	1	1	2



33 numaralı diziye, Sivas'ta 4/4'lük 1 türkude rastlanmıştır.



34 numaralı diziye, Konya'da 9/8'lik 1 türkude rastlanmıştır.



Çizelge 2.131. C grubundaki la kararlı 35 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	2/4,8/4	4/4	Tpl
Yozgat	1	1	2
Tpl	1	1	2

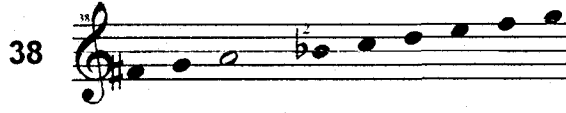


Çizelge 2.132. C grubundaki la kararlı 36 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	4/4	7/8,9/8	9/8	16/8,19/8	Tpl
Balıkesir		1			1
Edirne			1		1
Tekirdağ				1	1
Trakya	1				1
Tpl	1	1	1	1	4

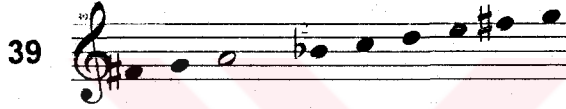


37 numaralı diziye, Rumeli'nde 2/4 ve 3/4 'lük ölçü anahtarlarının birlikte kullanıldığı 1 türkude rastlanmıştır.



Çizelge 2.133. C grubundaki la kararlı 38 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	4/4	9/8	Tpl
Edirne		1	1
İçel	1		1
Konya		1	1
Niğde	1		1
Urfa	1		1
Tpl	3	2	5

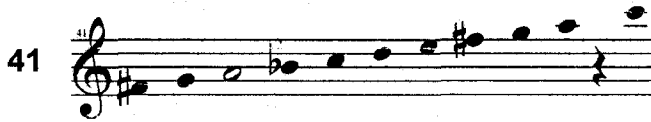


Çizelge 2.134. C grubundaki la kararlı 39 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	3/4,6/8	5/8	Tpl
Amasya		1	1
D. Anadolu	1		1
Tpl	1	1	2



40 numaralı diziye, Çorum'da 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.

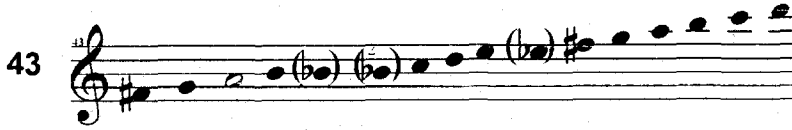


41 numaralı diziye, Isparta'da 9/16'lık 1 türküde rastlanmıştır.



Çizelge 2.135. C grubundaki la kararlı 42 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

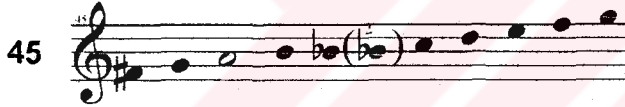
	4/4	9/8, 14/8	Tpl
Erzincan		1	1
Urfa	1		1
Tpl	1	1	2



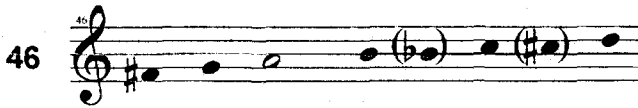
43 numaralı diziye, Konya'da 2/4'lük 1 türkude rastlanmıştır.



44 numaralı diziye, Afyon'da 7/8'lik 1 türkude rastlanmıştır.



45 numaralı diziye, Eskişehir'de 4/4'lük 1 türkude rastlanmıştır.



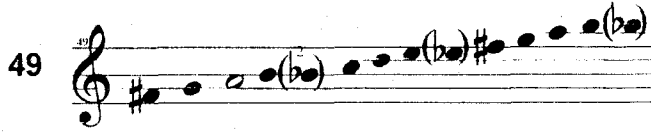
46 numaralı diziye, Amasya'da 4/4'lük 1 türkude rastlanmıştır.



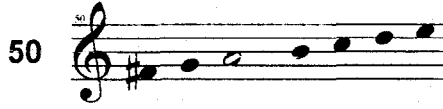
47 numaralı diziye, Erzurum'da 12/8'lik 1 türkude rastlanmıştır.



48 numaralı diziye, Tokat'ta 4/4'lük 1 türkude rastlanmıştır.



49 numaralı diziye, Burdur'da 9/8'lik 1 tırk. rastlanmıştır.



Çizelge 2.136. C grubundaki la kararlı 50 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

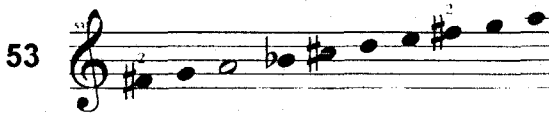
	2/4	5/8	Tpl
Bitlis		1	1
Sivas	1		1
Tokat	1		1
Tpl	2	1	3



51 numaralı diziye, Malatya'da 15/8'lik 1 tırk. rastlanmıştır.



52 numaralı diziye, Rumeli'nde 9/8'lik 1 tırk. rastlanmıştır.

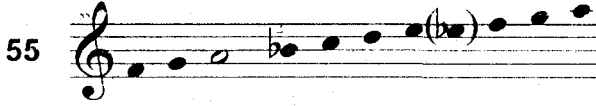


Çizelge 2.137. C grubundaki la kararlı 53 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

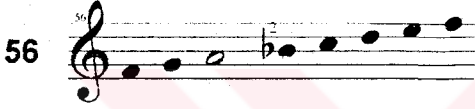
	Tpl
Giresun	1
Ordu	1
Tpl	2



54 numaralı diziye, Kars'ta serbest ve 5/8'lik ölçü anahtarlarının birlikte kullanıldığı 1 türküde rastlanmıştır.



55 numaralı diziye, İzmir'de 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



56 numaralı diziye, Muğla'da 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.

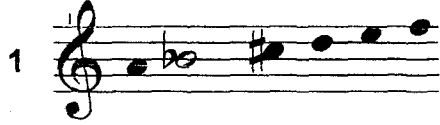
Çizelge 2.138. C grubundaki, la kararlı Türkülere ilişkin, yöre- dizi karşılaştırma çizelgesi

Yöre	Dizi No	Tpl
Adana	25	1
Afyon	19, 44	2
Ağrı	25	1
Amasya	39, 46	2
Ankara	6, 25	2
Antalya	31x2	2
Artvin	25, 32	2
Balıkesir	24x2, 36	3
Bilecik	27	1
Bitlis	50	1
Bolu	18	1
Burdur	49	1
Bursa	31	1
Çankırı	17	1
Çorum	13, 40	2
Diyarbakır	25	1
D. Anadolu	39	1
Edirne	20, 36, 38	3
Elazığ	31x2	2
Erzincan	1, 25, 42	3
Erzurum	25, 47	2

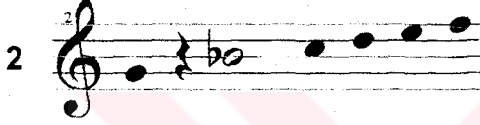
Yöre	Dizi No	Tpl
Eskişehir	31, 45	2
Giresun	18x2, 54	3
Gümüşhane	14	1
Güneydoğu	25	1
Hatay	14	1
Isparta	41	1
İçel	15, 38	2
İstanbul	15	1
İzmir	55	1
Kars	25x3, 53	4
Kastamonu	9, 14x2	3
Kayseri	11, 24, 30	3
Kerkük	21, 31	2
Kırklareli	12	1
Kilis	31x2	2
Kocaeli	28	1
Konya	3, 4, 14, 19, 20, 31, 34, 38, 43	9
K. Doğu	31	1
Kütahya	17, 20, 26, 29	4
Malatya	51	1
Muğla	16, 32, 56	3
Muş	25	1
Nevşehir	14x2	2
Niğde	10, 14, 17, 23, 38	5
Ordu	54	1
O. Anadolu	2, 18	2
Rize	15, 25, 31	3
Rumeli	8, 17, 19, 22, 37, 52	6
Sinop	5, 14	2
Sivas	7, 17, 25x3, 31x2, 33, 50	9
Tekirdağ	36	1
Tokat	15, 48, 50	3
Trabzon	14, 31	2
Trakya	36	1
Ş. Urfa	38, 42	2
Van	25x2, 31x2	4
Yozgat	35x2	2
Tpl: 58		128

2.1.7. Si^b kararlı diziler

Si^b'de karar veren iki türkü vardır. Bunlardan biri, La'da karar verecek gibi seyredip Si^b'de karar vermektedir (1. dizi).



1 numaralı diziye, Sivas'ta 10/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.

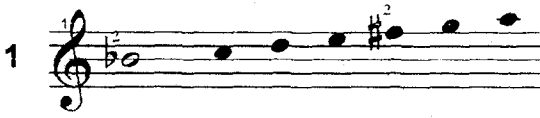


2 numaralı diziye, Erzurum'da 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.

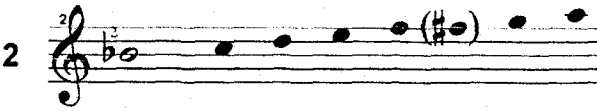
Çizelge 2.139. Si^b kararlı Türküleri ilişkin, yöre- dizi karşılaştırma çizelgesi

Yöre	Dizi No	Tpl
Erzurum	2	1
Sivas	1	1
Tpl: 2		2

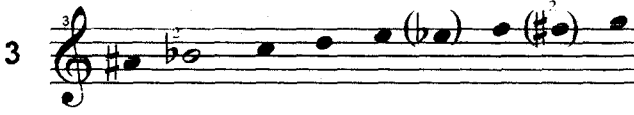
2.1.8. Si^b kararlı diziler



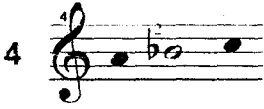
1 numaralı diziye, Sivas'ta 7/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



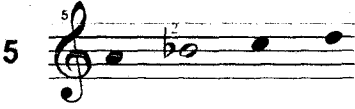
2 numaralı diziye, Çankırı'da 2/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



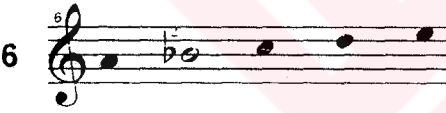
3 numaralı diziye, Azeri yöresinde 18/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



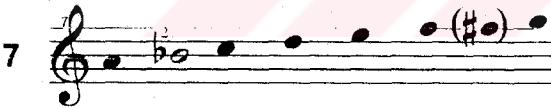
4 numaralı diziye, Erzurum'da 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



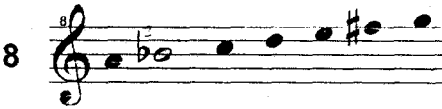
5 numaralı diziye, Erzincan'da 5/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



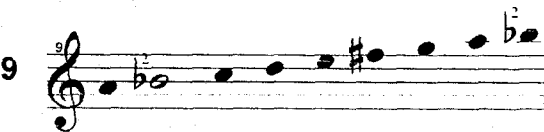
6 numaralı diziye, Erzincan'da 14/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



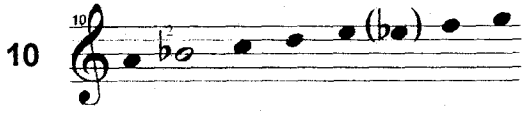
7 numaralı diziye, Erzurum'da 2/4 ve 3/4'lük ölçü anahtarlarının birlikte kullanıldığı 1 türküde rastlanmıştır.



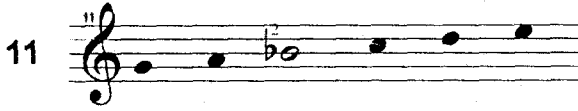
8 numaralı diziye, Gümüşhane'de 18/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



9 numaralı diziye, Ordu'da 2/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.

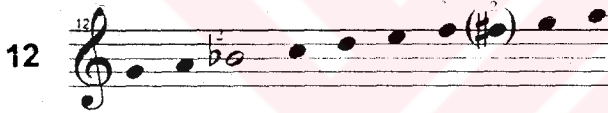


10 numaralı diziye, Kastamonu'da 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.

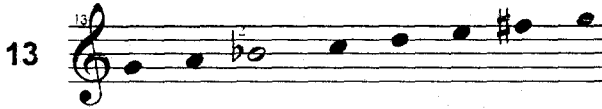


Çizelge 2.140. Si^b kararlı 11 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	4/4	Tpl
Ankara	1	1
Erzurum	1	1
Tpl	2	2



12 numaralı diziye, Nevşehir'de 2/4 ve 3/4'lük ölçü anahtarlarının birlikte kullanıldığı 1 türküde rastlanmıştır.



Çizelge 2.141. Si^b kararlı 13 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

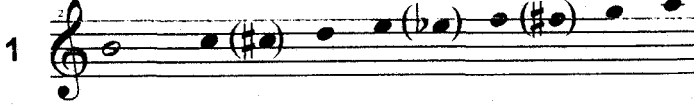
	4/4	2/4	Tpl
Ankara	1		1
Kayseri		1	1
Tpl	1	1	2



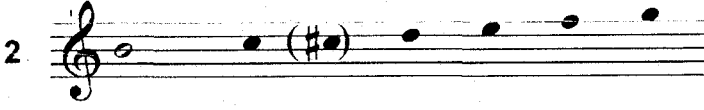
14 numaralı diziye, Sivas'ta 4/4'lük sebare 1 türküde rastlanmıştır.

2.1.9. Si kararlı diziler

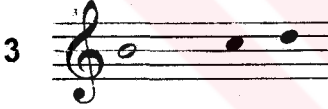
Araştırmada en kalabalık ikinci grubu oluşturmaktadır.



1 numaralı diziye, Konya'da 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.

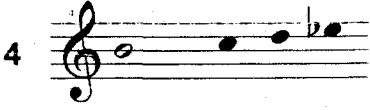


2 numaralı diziye, Edirne'de 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



Çizelge 2.143. Si kararlı 3 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

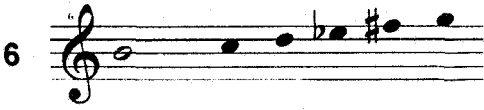
	2/4	6/8	8/8	Tpl
Ağrı	1			1
Erzurum		1		1
Kilis			1	1
Tpl	1	1	1	1



4 numaralı diziye, Erzurum'da 10/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



5 numaralı diziye, Artvin'de 10/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.

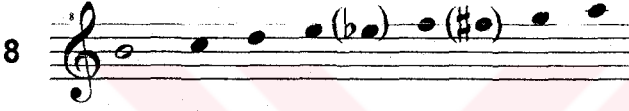


Çizelge 2.144. Si kararlı 6 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

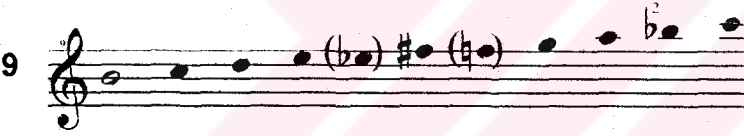
	4/4	Tpl
Çorum	1	1
Kırıkkale	1	1
Tpl	2	2



7 numaralı diziye, Kars'ta 10/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



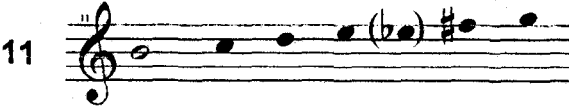
8 numaralı diziye, Karabük'te 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



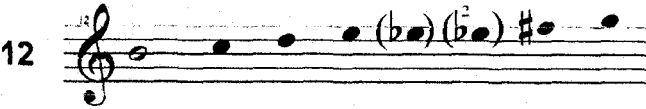
9 numaralı diziye, İçel'de 2/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



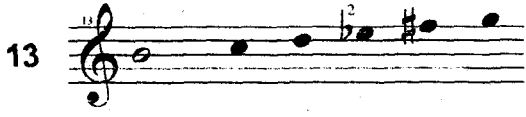
10 numaralı diziye, Bayburt'ta 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



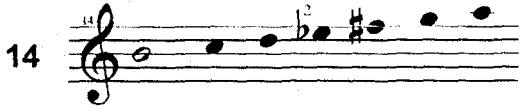
11 numaralı diziye, Yozgat'ta 6/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



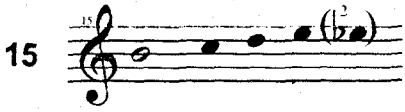
12 numaralı diziye, Orta Anadolu'da 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



13 numaralı diziye, Urfa'da 10/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



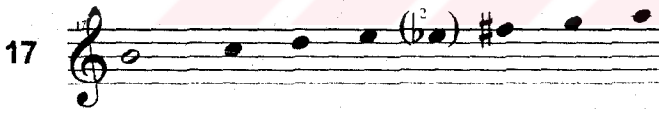
14 numaralı diziye, Eskişehir'de 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



15 numaralı diziye, 18/8'lik Azeri 1 türküde rastlanmıştır.



16 numaralı diziye, Urfa'da 10/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



17 numaralı diziye, Trabzon'da 7/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



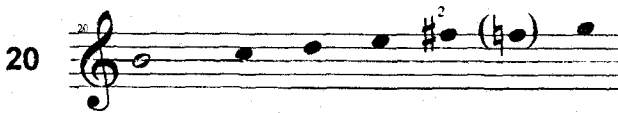
Çizelge 2.145. Si kararlı 18 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	2/4	4/4	6/4	5/8	6/8	12/8	20/8	Tpl
Azeri					1			1
Çankırı	1							1
Erzurum						1	1	2
G. Antep		1						1
Kars				1				1
Kastamonu		1						1
Sivas		1						1
Yozgat			1					1
Tpl	1	3	1	1	1	1	1	1



Çizelge 2.146. Si kararlı 19 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	3/4	5/8	12/8	Tpl
Kars	1		1	2
Kerkük		1		1
Tpl	1	1	1	3

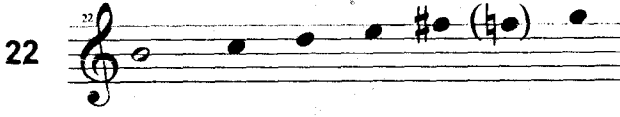


20 numaralı diziye, İzmir'de 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



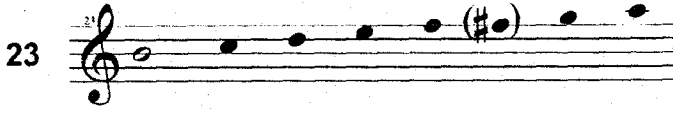
Çizelge 2.147. Si kararlı 21 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	9/4	9/8	12/8	Tpl
Çanakkale		1		1
İğdir			1	1
Trakya	1			1
Tpl	1	1	1	3



Çizelge 2.148. Si kararlı 22 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	6/8	16/8	Tpl
Erzincan	1	1	1
Eskişehir	1	1	1
Tpl	1	1	2

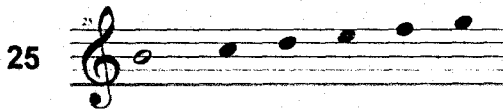


23 numaralı diziye, Çanakkale'de 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



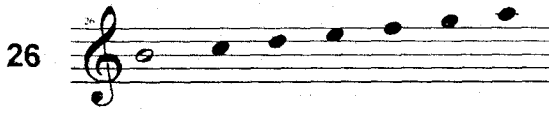
Çizelge 2.149. Si kararlı 24 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	2/4	4/4, 5/4	9/8	15/4	4/4	Tpl
Çanakkale	1					1
Çankırı		1				1
İçel			1			1
İstanbul			1			1
Kırşehir		1				1
Muğla			1			1
Muş				1		1
Yozgat					1	1
Tpl	1	2	3	1	1	8

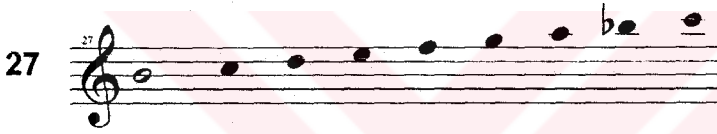


Çizelge 2.150. Si kararlı 25 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	10/8	6/8	4/4	Tpl
Erzincan	1			1
Kars		1		1
Sivas			1	1
Tpl	1	1	1	1



26 numaralı diziye, Edirne'de 9/8'lik 1 türkûde rastlanmıştır.

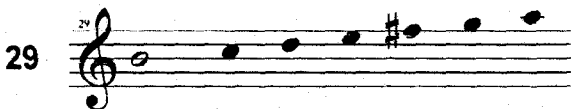


27 numaralı diziye, 6/8'lik Azeri 1 türkûde rastlanmıştır.



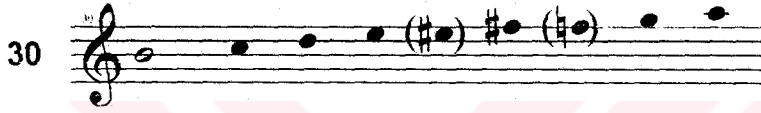
Çizelge 2.151. Si kararlı 28 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	4/4	15/4	5/8	9/8	Tpl
Ankara	1				1
Balıkesir				1	1
Bursa				1	1
Çanakkale				1	1
Erzurum			1		1
Giresun				1	1
Karadeniz			1		1
Muğla				1	1
Sivas		1			1
Urfa	1				1
Tpl	2	1	2	5	10



Çizelge 2.152. Si kararlı 29 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

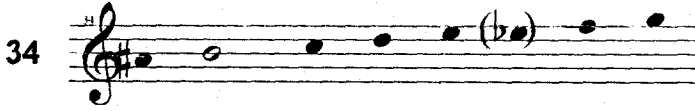
	4/4	9/4	9/8	9/16	Tpl
Antalya	1	1			2
Bolu			1		1
İçel				1	1
Selanik			1		1
Uşak			1		1
Yozgat	1				1
Tpl	2	1	3	1	7



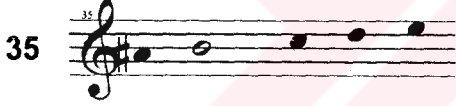


Çizelge 2.155. Si kararlı 33 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

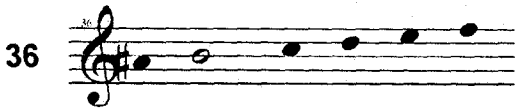
	10/8	11/4,13/4	Tpl
Kerkük	1		1
Tokat		1	1
Tpl	1	1	2



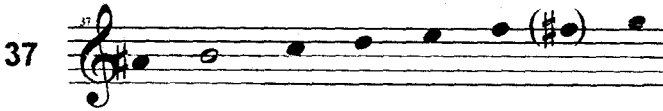
34 numaralı diziye, Erzurum'da serbest ölçünün 4/4'lük ölçü anahtarıyla birlikte kullanıldığı 1 türküde rastlanmıştır.



35 numaralı diziye, Kars'ta 6/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.

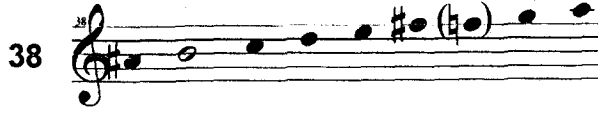


36 numaralı diziye, 6/8'lik Azeri 1 türküde rastlanmıştır.



Çizelge 2.156. Si kararlı 37 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

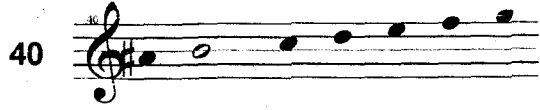
	10/8	Srb, 10/8	Tpl
Erzincan	1		1
Sivas		1	1
Tpl	1	1	2



38 numaralı diziye, Diyarbakır'da 10/8'lik 1 türkûde rastlanmıştır.

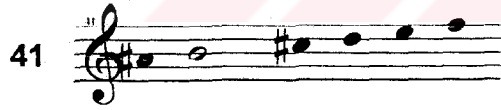


39 numaralı diziye, Kars'ta 6/8'lik 1 türkûde rastlanmıştır.



Çizelge 2.157. Si kararlı 40 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	9/8	10/8	12/8	Tpl
Çankırı	1			1
Erzurum		1		1
Kars			1	1
Tpl	1	1	1	3



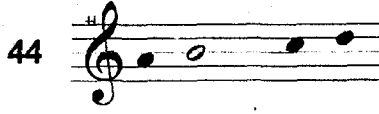
41 numaralı diziye, Bolu'da 4/4'lük 1 türkûde rastlanmıştır.



42 numaralı diziye, Aydın'da 2/4'lük 1 türkûde rastlanmıştır.



43 numaralı diziye, Kars'ta 6/8'lik 1 türkûde rastlanmıştır.



Çizelge 2.158. Si kararlı 44 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

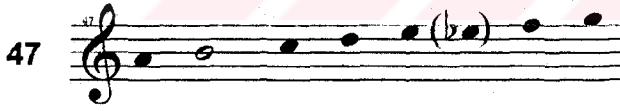
	6/4, 7/4	2/4	20/8	12/8	4/4	Tpl
Çankırı	1					1
Erzurum		1	1	1		3
Yozgat					1	1
Tpl	1	1	1	1	1	5



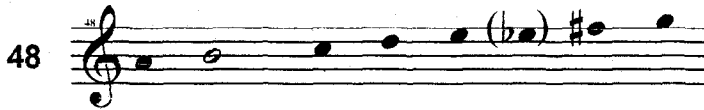
45 numaralı diziye, Niğde'de 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



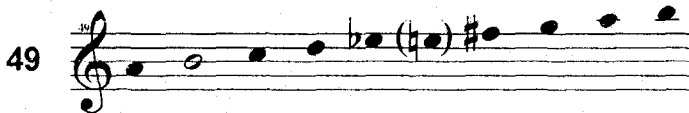
46 numaralı diziye, Konya'da 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



47 numaralı diziye, Kars'ta 6/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



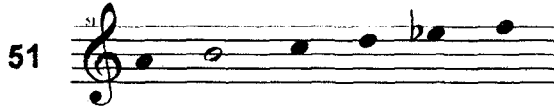
48 numaralı diziye, Kilis'te 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



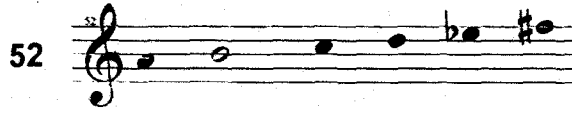
49 numaralı diziye, Erzurum'da 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



50 numaralı diziye, Amasya'da 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.

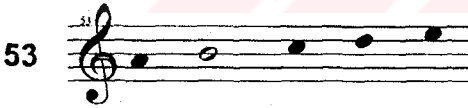


51 numaralı diziye, Ankara'da 2/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.

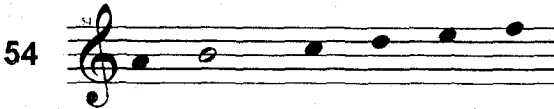


Çizelge 2.159. Si kararlı 52 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	2/4	4/4	Tpl
Bayburt	1		1
Erzurum		1	1
Malatya		1	1
Tpl	1	2	3



53 numaralı diziye, Rize'de 7/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.

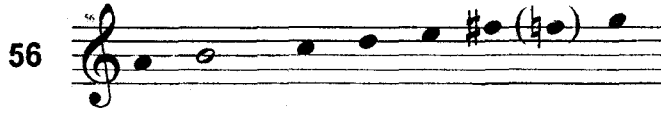


Çizelge 2.160. Si kararlı 54 numaralı diziye ilişkin yöre-ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	4/4	12/8	9/8	Tpl
Adana	1			1
Kars		1		1
Tekirdağ			1	1
Tpl	1	1	1	3



55 numaralı diziye, İçel'de 9/16'lık 1 türküde rastlanmıştır.

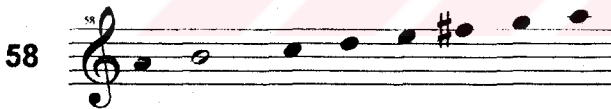


Çizelge 2.161. Si kararlı 56 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	9/8	4/4	Tpl
Bilecik	1		1
Kastamonu		1	1
Tpl	1	1	2

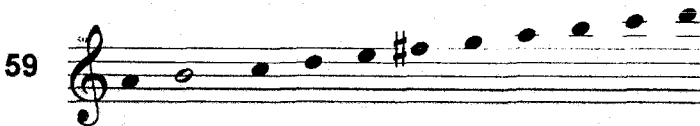


57 numaralı diziye, Çankırı'da 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.

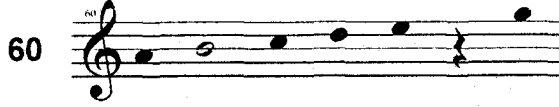


Çizelge 2.162. Si kararlı 58 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

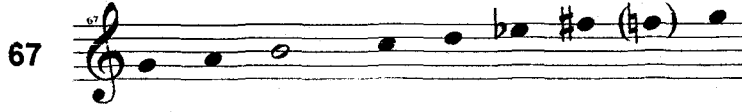
	9/8, 7/8	4/4	9/8	7/8	2/4, 7/8	Tpl
Ankara	1					1
Bilecik		1				1
Kırklareli			1			1
Nevşehir		1				1
Ordu		1	1			2
Rumeli			1	1		2
Trabzon					1	1
Tpl	1	3	3	1	1	9



59 numaralı diziye, Kıbrıs'ta 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



66 numaralı diziye, Rize'de 3/4, 7/8 ve 8/8'lik ölçü anahtarlarının birlikte kullanıldığı 1 türküde rastlanmıştır.



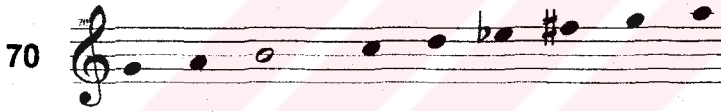
67 numaralı diziye, Niğde'de 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



68 numaralı diziye, Sivas'ta 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



69 numaralı diziye, Burdur'da 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



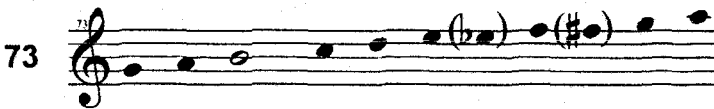
70 numaralı diziye, Giresun'da 10/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



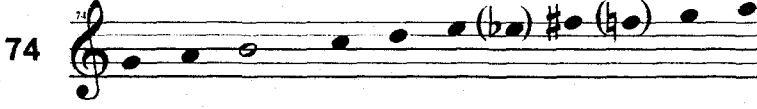
71 numaralı diziye, Ordu'da 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



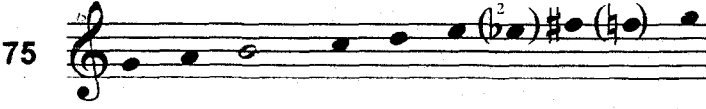
72 numaralı diziye, 6/8'lik Azeri 1 türküde rastlanmıştır.



73 numaralı diziye, Konya'da Serbest ölçünün 4/4'lük ölçü anahtarıyla birlikte kullanıldığı 1 türküde rastlanmıştır.



74 numaralı diziye, Konya'da 2/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



75 numaralı diziye, Afyon'da 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



76 numaralı diziye, Orta Anadolu'da 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



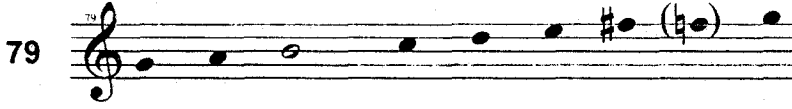
Çizelge 2.163. Si kararlı 77 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	9/8	6/8	2/4	7/8	Tpl
Bilecik	1				1
Bitlis		1			1
Çankırı			1		1
Rize				1	1
Tpl	1	1	1	1	4



Çizelge 2.164. Si kararlı 78 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	12/8	15/8	Tpl
İğdır	1		1
Sivas		1	1
Tpl	1	1	2



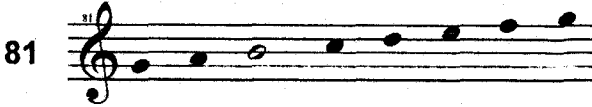
Çizelge 2.165. Si kararlı 79 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	9/8	2/4	2/4, 4/4	Tpl
İzmir	1			1
Tokat		1		1
Yozgat			1	1
Tpl	1	1	1	3



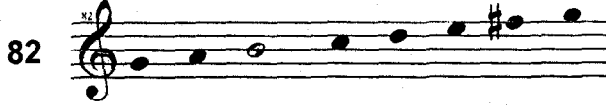
Çizelge 2.166. Si kararlı 80 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	9/8	2/4	9/4	Tpl
Eskişehir	1			1
Konya		1		1
Muğla			1	1
Ordu	1			1
Tpl	2	1	1	4



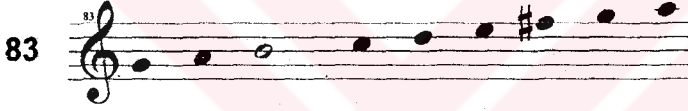
Çizelge 2.167. Si kararlı 81 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	9/8, 15/8, 18/8	4/4	Tpl
Kars	1		1
Nevşehir		1	1
Tpl	1	1	2



Çizelge 2.168. Si kararlı 82 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	2/4	9/8	10/8	4/4	Tpl
Adıyaman	1				1
Burdur		1			1
Elazığ			1		1
Erzurum			1		1
İçel	1				1
Sinop				1	1
Tpl	2	1	2	1	6

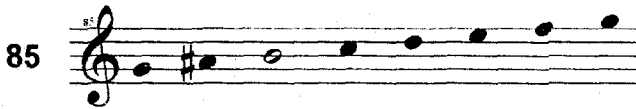


Çizelge 2.169. Si kararlı 83 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	2/4	9/8	Tpl
Eskişehir	1		1
Kırşehir	1		1
Uşak		1	1
Tpl	2	1	3



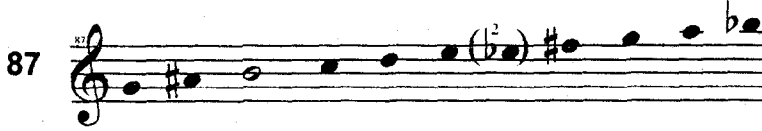
84 numaralı diziye, Kars'ta 12/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



85 numaralı diziye, 6/8'lik Azeri 1 türküde rastlanmıştır.



86 numaralı diziye, Balıkesir'de 2/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



87 numaralı diziye, Balıkesir'de 2/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



Çizelge 2.170. Si kararlı 88 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

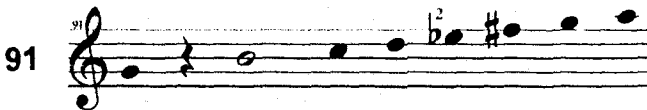
	9/8	2/4	Tpl
Gümüşhane	1		1
O. Anadolu		1	1
Tpl	1	1	2



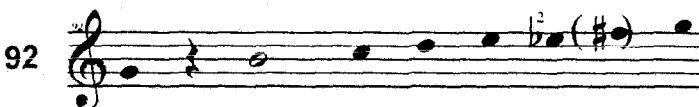
89 numaralı diziye, Kerkük'te 12/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



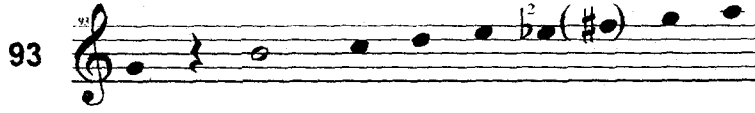
90 numaralı diziye, Sivas'ta 2/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



91 numaralı diziye, Sivas'ta 7/8, 9/8 ve 11/8'lik ölçü anahtarlarının birlikte kullanıldığı 1 türküde rastlanmıştır.



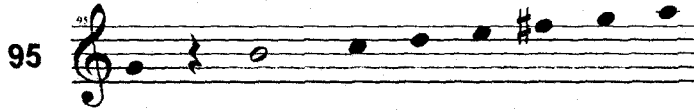
92 numaralı diziye, Edirne'de 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



93 numaralı diziye, İçel'de 2/4'lük 1 türkûde rastlanmıştır.



94 numaralı diziye, İçel'de 9/8'lik 1 türkûde rastlanmıştır.



95 numaralı diziye, Antalya'da 2/4'lük 1 türkûde rastlanmıştır.

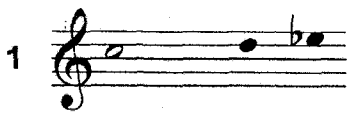
Çizelge 2.171. Si kararlı türkûlere ilişkin, yöre- dizi karşılaştırma çizelgesi

Şehir	Dizi No	Tpl
Adana	54	1
Adıyaman	82	1
Afyon	75	1
Ağrı	3	1
Amasya	50	1
Ankara	28, 51, 58	3
Antalya	29x2, 95	3
Artvin	5	1
Aydın	42	1
Azeri	15, 18, 27, 36, 72, 85	6
Balıkesir	28, 86, 87	3
Bayburt	10, 31, 52	3
Bilecik	56, 58, 77	3
Bitlis	77	1
Bolu	29, 41	2
Burdur	69, 82	2
Bursa	28, 30	2
Çanakkale	21, 23, 24, 28	4
Çankırı	18, 24, 40, 44, 57, 60, 77	7
Çorum	6, 65	2
Diyarbakır	38x2	2
Edirne	2, 26, 92	3
Elazığ	31, 82	2
Erzincan	22, 25, 31, 37	4
Erzurum	3, 4, 18x2, 28, 34, 40, 44x3, 49, 52, 63, 82	14
Eskişehir	14, 22, 80, 83	4
G.Antep	18	1

Şehir	Dizi No	Tpl
Giresun	28, 70	2
Gümüşhane	88	1
Iğdır	21, 78	2
İçel	9, 24, 29, 55, 82, 93, 94	7
İstanbul	24	1
İzmir	20, 79	2
Kastamonu	18, 56	2
Karabük	8	1
Karadeniz	28	1
Kars	7, 18, 19x2, 25, 35, 39, 40, 43, 47, 54, 61, 62, 81, 84	15
Kerkük	19, 33, 89	3
Kıbrıs	59	1
Kırıkkale	6	1
Kırklareli	58	1
Kırşehir	24, 83	2
Kilis	3, 48	2
Konya	1, 73, 74, 80, 46	5
Malatya	32x2, 52	3
K.Maraş	64	1
Muğla	24, 28, 80	3
Muş	24	1
Nevşehir	58, 81	2
Niğde	45, 67	2
Ordu	58x2, 71, 80	4
O. Anadolu	12, 76, 88	3
Rize	53, 66, 77	3
Rumeli	58x2	2
Selanik	29	1
Sinop	82	1
Sivas	18, 25, 28, 31, 37, 68, 78, 90, 91	9
Tekirdağ	54	1
Tokat	31, 33, 79	3
Trabzon	17, 58	2
Trakya	21	1
Ş.Urfa	13, 16, 28	3
Uşak	29, 83	2
Yozgat	11, 18, 24, 29, 31, 44, 79	7
Tpl: 61		181

2.1.10. Do kararlı diziler

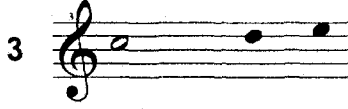
Do kararlı 153 türküde 42 yöre ve 83 farklı diziye rastlanmaktadır.



1 numaralı diziye, Erzurum'da 6/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.

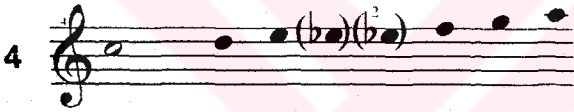


2 numaralı diziye, Tokat'ta 8/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.

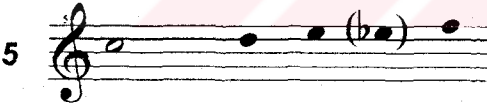


Çizelge 2.172. Do kararlı 3 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

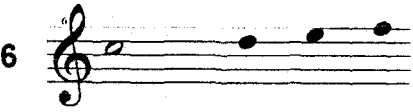
	4/4	5/8	Tpl
Balıkesir		1	1
Ordu	3		3
Tpl	3	1	4



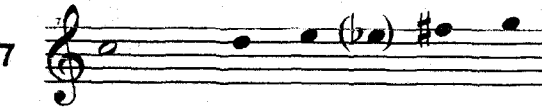
4 numaralı diziye, 5/8 ve 6/8'lik ölçü anahtarlarının birlikte kullanıldığı Azeri 1 türküde rastlanmıştır.



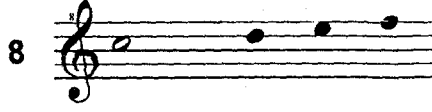
5 numaralı diziye, Edirne'de 8/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



6 numaralı diziye, Muğla'da 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



7 numaralı diziye, Sivas'ta 7/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



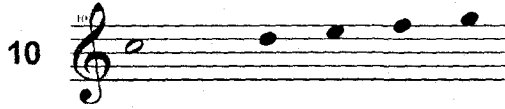
Çizelge 2.173. Do kararlı 8 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	4/4	Tpl
Kars	1	1
Ordu	1	1
Tokat	1	1
Tpl	3	3



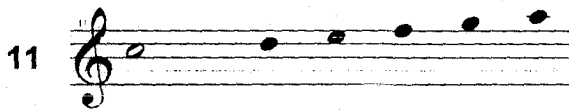
Çizelge 2.174. Do kararlı 9 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	4/4	Tpl
Ordu	2	2
Tpl	2	2

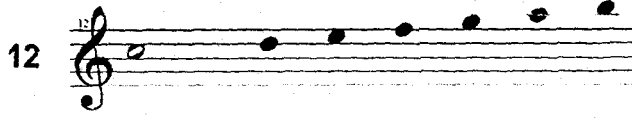


Çizelge 2.175. Do kararlı 10 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

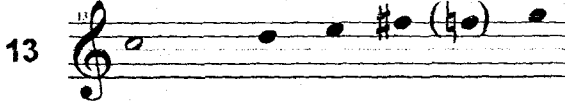
	2/4	7/4,9/4	9/8	12/8	18/8	Tpl
Ankara		1				1
Balıkesir			1			1
Erzincan				1		1
Erzurum					1	1
Sinop	1					1
Tpl	1	1	1	1	1	5



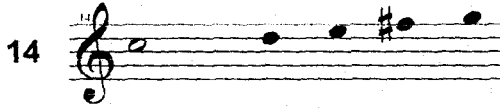
11 numaralı diziye, Manisa'da 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



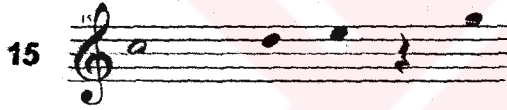
12 numaralı diziye, Rumeli'nde 10/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



13 numaralı diziye, Ordu'da 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.

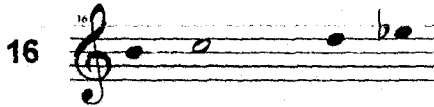


14 numaralı diziye, Tokat'ta 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



Çizelge 2.176. Do kararlı 15 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	2/4	4/4	3/8	3/8, 5/8	5/8	6/8	12/8	Tpl
Erzurum					1	1	1	3
Gümüşhane			1					1
Ordu	1	1						2
Tokat				1				1
Van							1	1
Tpl	1	1	1	1	1	1	2	8

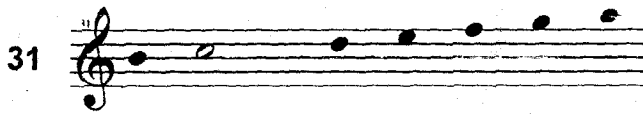


Çizelge 2.177. Do kararlı 16 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	2/4	4/4	Tpl
Diyarbakır	1		1
Elazığ	1		1
Erzurum		2	2
Sivas		1	1
Tpl	2	3	5

Çizelge 2.184. Do kararlı 30 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	4/4	6/4,6/8	9/8	10/8	12/8	Tpl
Ankara	1		1			2
Erzincan					1	1
İğdır		1				1
Kars					1	1
Kerkük				1	1	2
Tpl	1	1	1	1	3	

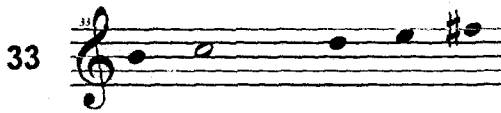


Çizelge 2.185. Do kararlı 31 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	2/4	4/4	7/8, 13/8	Tpl
Ankara		1		1
Çankırı		1		1
Kayseri	1	1		2
Kerkük			1	1
Ordu		1		1
Tpl	1	4	1	6



32 numaralı diziye, Konya'da 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



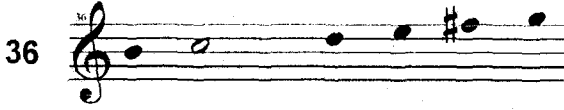
33 numaralı diziye, Sivas'ta 2/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



34 numaralı diziye, Ordu'da 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



35 numaralı diziye, İçel'de 9/8'lik 1 türkûde rastlanmıştır.



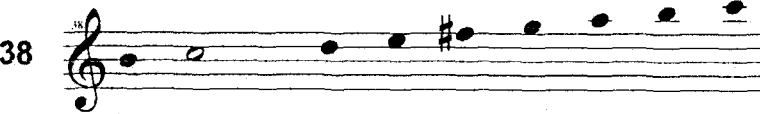
Çizelge 2.186. Do kararlı 36 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	2/4	9/8	10/8	18/8	Tpl
Adana			1		1
Çorum	1				1
Kars		1			1
Sivas				1	1
Tpl	1	1	1	1	4

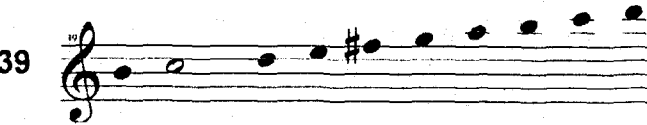


Çizelge 2.187. Do kararlı 37 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

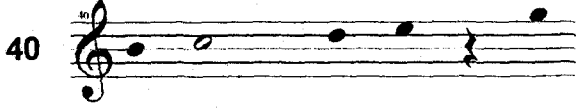
	9/8	12/8	Tpl
Ordu	1		1
Sivas		1	1
Tpl	1	1	2



38 numaralı diziye, İçel'de 9/8'lik 1 türkûde rastlanmıştır.

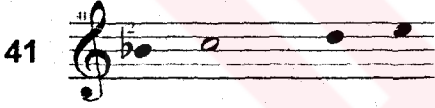


39 numaralı diziye, Aksaray'da 4/4'lük 1 türkûde rastlanmıştır.



Çizelge 2.188. Do kararlı 40 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	2/4	4/4	6/8	9/8	10/8	12/8	Srb, 4/4	20/8	Tpl
Bayburt					1				1
Çankırı							1		1
D. Anadolu					2				2
Elazığ					1				1
Erzincan				1				1	2
Erzurum			1			1			2
Sivas	1								1
Tokat		1							1
Tpl	1	1	1	1	4	1	1	1	11



41 numaralı diziye, Erzurum'da 10/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.

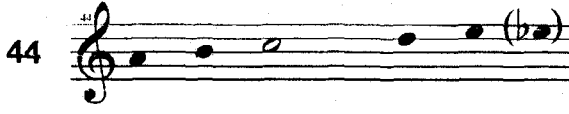


42 numaralı diziye, Erzurum'da 5/8, 6/8 ve 10/8'lik ölçü anahtarlarının birlikte kullanıldığı 1 türküde rastlanmıştır.

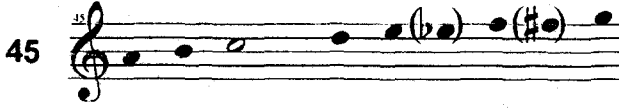


Çizelge 2.189. Do kararlı 43 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

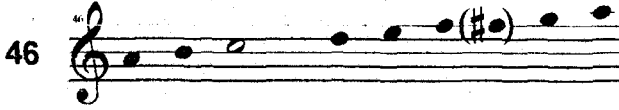
	2/4	10/8	Tpl
Bayburt		1	1
Elazığ	1		1
Tpl	1	1	2



44 numaralı diziye, Erzurum'da 18/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



45 numaralı diziye, Giresun'da 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



numaralı diziye, Giresun'da 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.

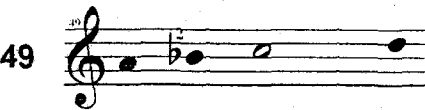


Çizelge 2.190. Do kararlı 3 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

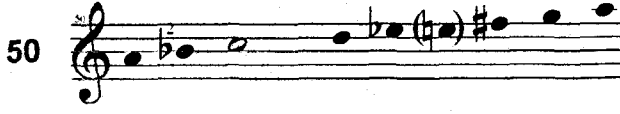
	2/4	10/8	Tpl
Erzurum		1	1
Sivas	1		1
Tpl	1	1	2



48 numaralı diziye, Urfa'da 6/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



49 numaralı diziye, Kastamonu'da 7/8 ve 9/8'lik ölçü anahtarlarının birlikte kullanıldığı 1 türküde rastlanmıştır.



50 numaralı diziye, Isparta'da 9/8'lik 1 türkûde rastlanmıştır.

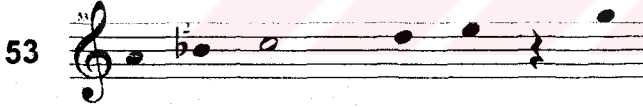


Çizelge 2.191. Do kararlı 51 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

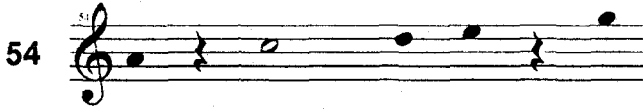
	12/8	Tpl
Artvin	1	1
Sivas	1	1
Tpl	2	2



52 numaralı diziye, Amasya'da 6/4'lük 1 türkûde rastlanmıştır.



53 numaralı diziye, Sivas'ta 2/4'lük 1 türkûde rastlanmıştır.

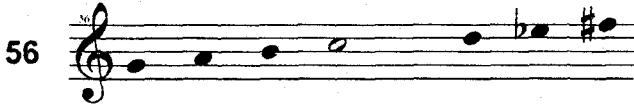


54 numaralı diziye, Sivas'ta 2/4'lük 1 türkûde rastlanmıştır.

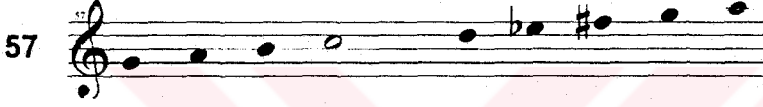


Çizelge 2.192. Do kararlı 55 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	6/8	18/8	Tpl
Erzurum	1		1
Kars		2	2
Tpl	1	2	3



56 numaralı diziye, Tokat'ta 2/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.

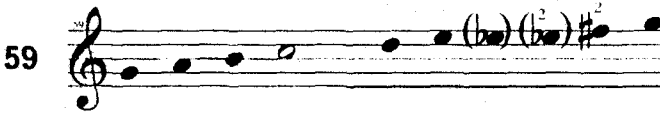


57 numaralı diziye, Sivas'ta 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.

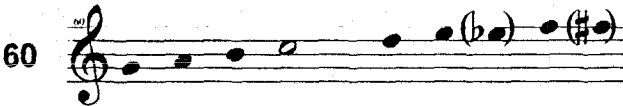


Çizelge 2.193. Do kararlı 58 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

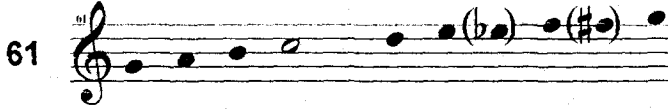
	4/4	4/4Seb	6/4	10/8	15/8	Tpl
Erzincan			1			1
Erzurum				1	1	2
Sivas		1				1
Yozgat	1					1
Tpl	1	1	1	1	1	5



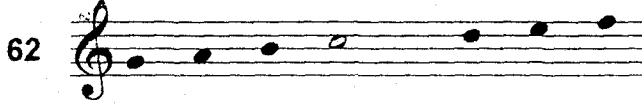
59 numaralı diziye, Eskişehir'de 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



60 numaralı diziye, Artvin'de 10/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.

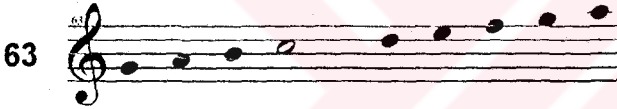


61 numaralı diziye, Isparta'da 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.

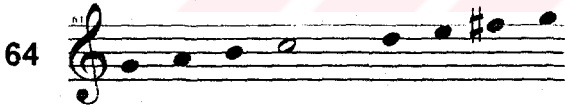


Çizelge 2.194. Do kararlı 62 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

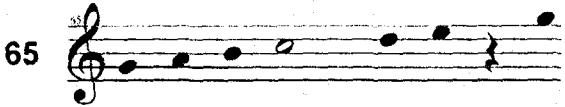
	4/4	10/8	Tpl
Sinop	1		1
Urfa		1	1
Tpl	1	1	2



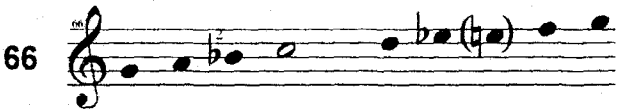
63 numaralı diziye, Kars'ta 12/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



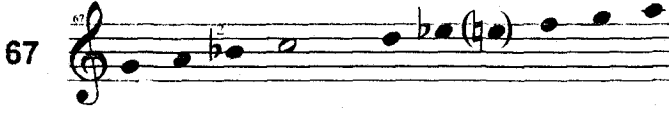
64 numaralı diziye, Çankırı'da 2/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



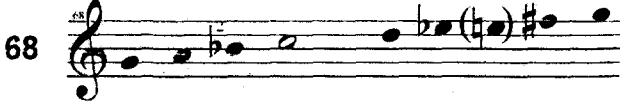
65 numaralı diziye, Erzincan'da 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



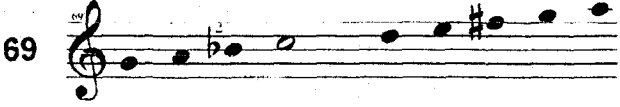
66 numaralı diziye, Isparta'da 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



67 numaralı diziye, Giresun'da 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



68 numaralı diziye, Afyon'da 9/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



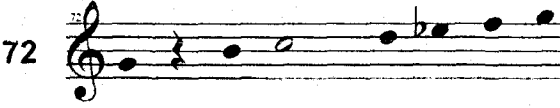
69 numaralı diziye, Sivas'ta 2/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



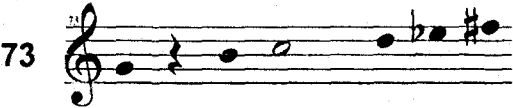
70 numaralı diziye, Afyon'da 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



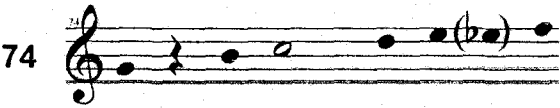
71 numaralı diziye, Van'da 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



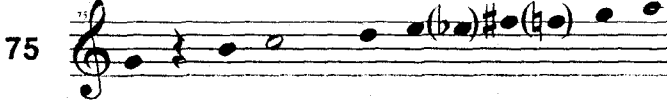
72 numaralı diziye, Tokat'ta 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



73 numaralı diziye, Tokat'ta 12/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



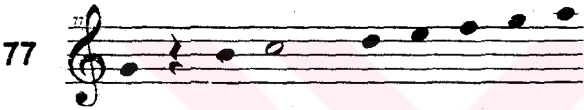
74 numaralı diziye, Trabzon'da 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



75 numaralı diziye, Kayseri'de 2/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



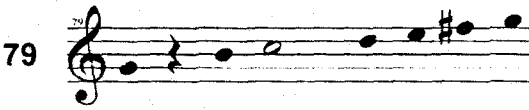
76 numaralı diziye, Gümüşhane'de 10/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



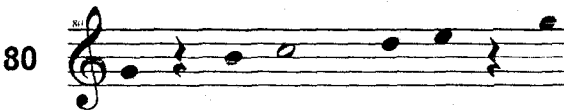
77 numaralı diziye, Adana'da 8/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



78 numaralı diziye, Rumeli'nde 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.

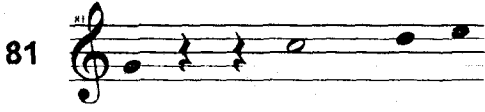


79 numaralı diziye, Giresun'da 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



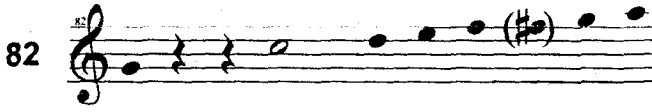
Çizelge 2.195. Do kararlı 80 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	4/4	12/8	Tpl
Erzurum		1	1
Van	1		1
Tpl	1	1	2

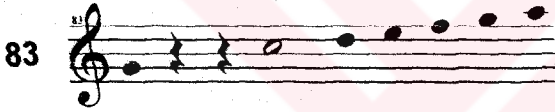


Çizelge 2.196. Do kararlı 81 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	6/4	12/8, 18/8	Tpl
Bitlis		1	1
Van	1		1
Tpl	1	1	2



82 numaralı diziye, Ordu'da 2/4'lük 1 türkûde rastlanmıştır.



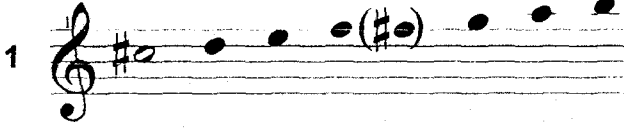
83 numaralı diziye, İçel'de 4/4'lük 1 türkûde rastlanmıştır.

Çizelge 2.197. Do (C4) kararlı Türkülere ilişkin, yöre- dizi karşılaştırma çizelgesi

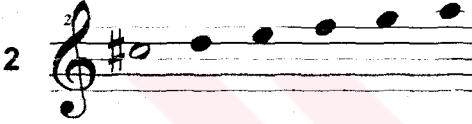
Yöre	Dizi No	Tpl
Adana	36, 77	2
Afyon	68, 70	2
Aksaray	39	1
Amasya	26, 52	2
Ankara	10, 30x2, 31	4
Ardahan	28	1
Artvin	17, 23, 27, 51, 60	5
Azeri	4, 29	2
Balıkesir	3, 10	2
Bayburt	40, 43	2
Bitlis	81	1
Çankırı	19, 22, 31, 40, 64	5
Çorum	20, 36	2
Diyarbakır	16	1
D. Anadolu	40x2	2
Edirne	5	1
Elazığ	16, 40, 43	3
Erzincan	10, 18, 30, 40x2, 58, 65	7
Erzurum	1, 10, 15x3, 16x2, 17, 22x2, 27, 40x2, 41, 42, 44, 47, 55, 58x2, 80	21
Eskişehir	29, 59	2
Giresun	21, 27, 45, 46, 67, 79	6
Gümüşhane	15, 76	2
Hatay	28	1
Iğdır	30	1
Isparta	20, 50, 61, 66	4
İçel	35, 38, 83	3
Kars	8, 30, 36, 55x2, 63	6
Kastamonu	27, 49	2
Kayseri	31x2, 75	3
Kerkük	30x2, 31	3
Konya	32	1
Manisa	11	1
Muğla	6	1
Ordu	3x3, 8, 9x2, 13, 15x2, 24, 31, 34, 37, 82	14
Rumeli	12, 78	2
Sinop	10, 62	2
Sivas	7, 16, 33, 36, 37, 40, 47, 51, 53, 54, 57, 58, 69	13
Tokat	2, 8, 14, 15, 40, 56, 72, 73	8
Trabzon	27, 74	2
Ş.Urfa	48, 62	2
Van	15, 17, 71, 80, 81	5
Yozgat	25, 28, 58	3
Tpl: 42		153

2.1.11. Do# (C4#) kararlı diziler

Do#’de karar veren iki türkü, iki farlı yöreden alınmıştır ve ikisi de farklı diziye sahiptir.



1 numaralı diziye, Kayseri’de 4/4’lük 1 türküde rastlanmıştır.



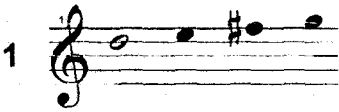
2 numaralı diziye, Konya’da 2/4’lük 1 türküde rastlanmıştır.

Çizelge 2.198. Do# (C4#) kararlı Türkülere ilişkin, yöre- dizi karşılaştırma çizelgesi

Şehir	Dizi no	Tpl
Kayseri	1	1
Konya	2	1
Tpl: 2		2

2.1.12. Re (D5) Kararlı diziler

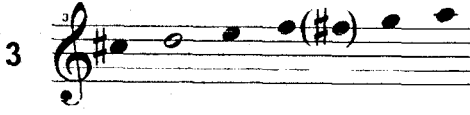
Re kararlı 101 türkü, 43 yöreden alınmıştır ve 63 farklı dizi bulunmuştur.



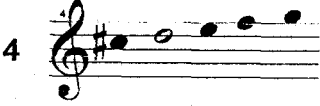
1 numaralı diziye, Tekirdağ’da 9/8’lik 1 türküde rastlanmıştır.



2 numaralı diziye, Gümüşhane’de 6/4’lük 1 türküde rastlanmıştır.

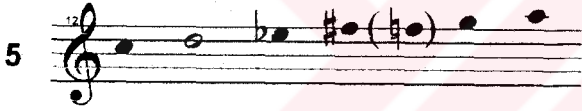


3 numaralı diziye, Kayseri'de 4/4'lük 1 tırkude rastlanmıştır.

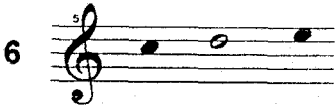


Çizelge 2.199. Re (D5) kararlı 4 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	4/4	Srb, 4/4	Tpl
Bartın	1		1
Bolu	1		1
Tokat		1	1
Tpl	2	1	3



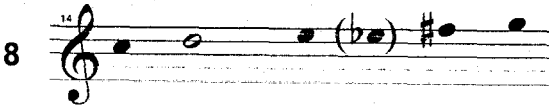
5 numaralı diziye, Konya'da 2/4 ve 7/4'lük ölçü anahtarlarının birlikte kullanıldığı 1 tırkude rastlanmıştır.



6 numaralı diziye, Erzurum'da 12/8'lik 1 tırkude rastlanmıştır.



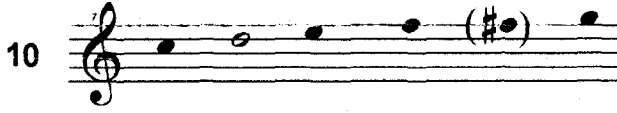
7 numaralı diziye, Ankara'da 2/4'lük 1 tırkude rastlanmıştır.



8 numaralı diziye, Bartın'da 4/4'lük 1 tırkude rastlanmıştır.

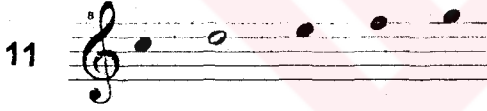


9 numaralı diziye, Gümüşhane'de 6/4'lük 1 türkünde rastlanmıştır.



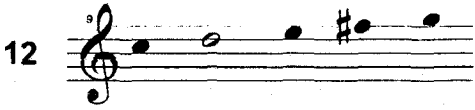
Çizelge 2.200. Re (D5) kararlı 10 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	5/8	10/8	4/4	Tpl
Ardahan	1			1
Gümüşhane		1	1	2
Tpl	1	1	1	3



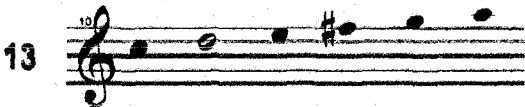
Çizelge 2.201. Re (D5) kararlı 11 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	6/8	10/8	Tpl
Kars	1		1
Van		1	1
Tpl	1	1	2



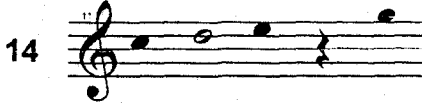
Çizelge 2.202. Re (D5) kararlı 12 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	10/8	12/8	12/8,24/8,30/8	6/8	2/4,18/8	Tpl
Erzurum	1	1	1	1		4
Tokat					1	1
Tpl	1	1	1	1	1	5



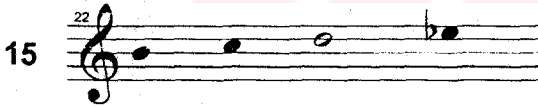
Çizelge 2.203. Re (D5) kararlı 13 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	5/8	10/8	4/4	Tpl
Erzurum	1			1
Gümüşhane		1		1
Sivas			1	1
Van			1	1
Tpl	1	1	2	4



Çizelge 2.204. Re (D5) kararlı 11 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	4/4	6/4	12/8	6/8	Tpl
Bayburt	1				1
Bitlis		1			1
Doğu Anadolu			1		1
Erzincan	1			1	2
Erzurum			1		1
Kars	1				1
Van			1		1
Tpl	3	1	3	1	8

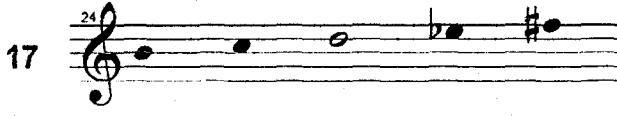


Çizelge 2.205. Re (D5) kararlı 22 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

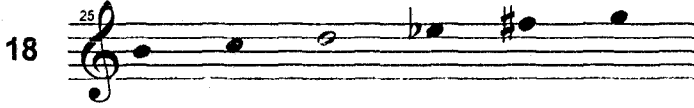
	10/8	6/8	2/4	Tpl
Bitlis	1			1
Erzurum		1		1
Yozgat			1	1
Tpl	1	1	1	3



23 numaralı diziye, Konya'da serbest ölçünün 9/8'lik ölçü anahtarıyla birlikte kullanıldığı 1 türküde rastlanmıştır.

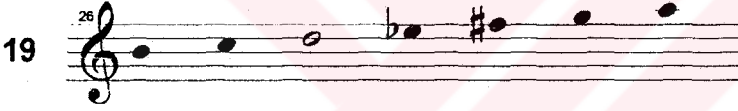


24 numaralı diziye, Amasya'da 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



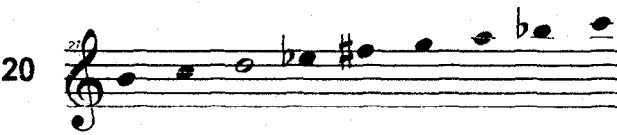
Çizelge 2.206. Re (D5) kararlı 18 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	7/16	9/8	Tpl
Karadeniz	1		1
Rumeli		1	1
Tpl	1	1	2



Çizelge 2.207. Re (D5) kararlı 21 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	4/4	Serbest, 2/4	2/4, 5/4	Tpl
G.Antep	1			1
Kırıkkale		1		1
Konya			1	1
Tpl	1	1	1	3



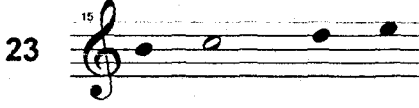
27 numaralı diziye, Rize'de 7/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



32 numaralı diziye, Kars'ta 20/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.

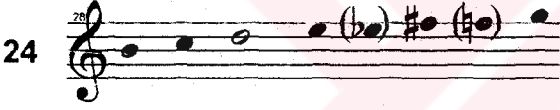


33 numaralı diziye, Hatay'da 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.

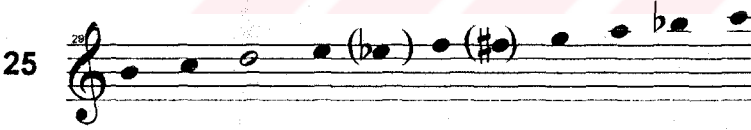


Çizelge 2.208. Re (D5) kararlı 15 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

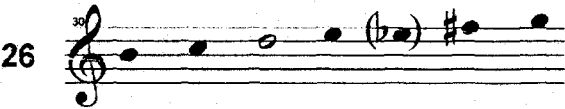
	3/8	12/8	10/8	18/8	Tpl
Artvin	1				1
Bayburt		1			1
Erzurum			1	2	3
Tpl	1	1	1	2	5



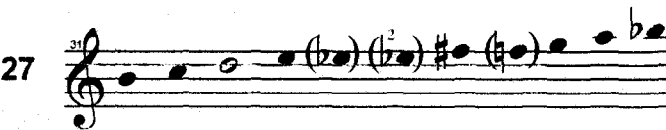
28 numaralı diziye, Artvin'de 6/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



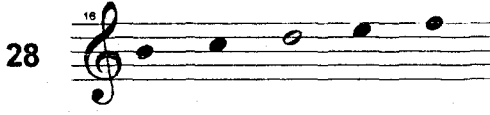
29 numaralı diziye, Konya'da 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



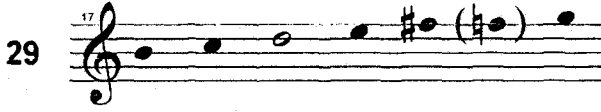
30 numaralı diziye, Erzurum'da 5/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



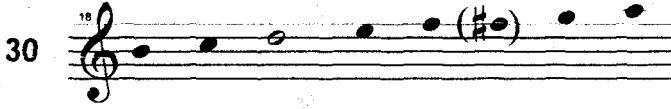
31 numaralı diziye, Yozgat'ta 2/4, 4/4 ve 6/4'lük ölçü anahtarlarının birlikte kullanıldığı 1 türküde rastlanmıştır.



16 numaralı diziye, Erzurum'da 12/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.

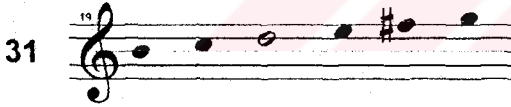


17 numaralı diziye, Erzurum'da 5/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



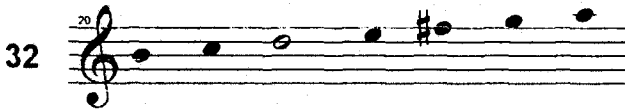
Çizelge 2.209. Re (D5) kararlı 18 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	4/4	Tpl
Konya	1	1
Niğde	1	1
Tpl	2	2



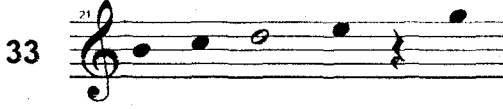
Çizelge 2.210. Re (D5) kararlı 19 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	4/4	2/4	Tpl
Ağrı	1		1
Malatya		1	1
Tpl	1	1	2



Çizelge 2.211. Re (D5) kararlı 20 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	4/4	10/8	Tpl
Ankara	1		1
Çankırı	1		1
Kırıkkale	1		1
Sivas		1	1
Tpl	3	1	4



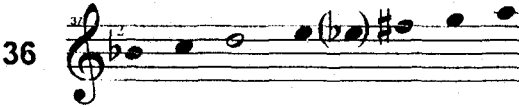
21 numaralı diziye, Erzurum'da 12/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



34 numaralı diziye, Sivas'ta 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



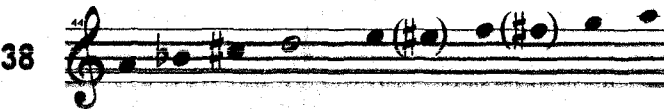
35 numaralı diziye, Ankara'da 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



37 numaralı diziye, Balıkesir'de 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



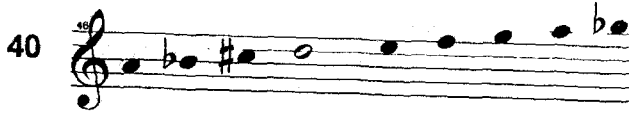
36 numaralı diziye, Burdur'da 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



44 numaralı diziye, Eskişehir'de 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.

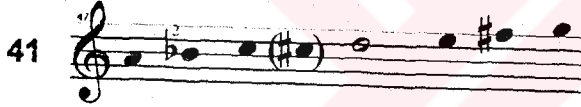


45 numaralı diziye, Sivas'ta 4/4'lük 1 türkûde rastlanmıştır.

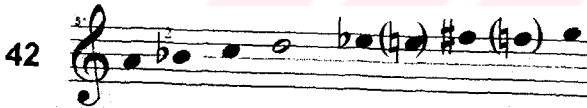


Çizelge 2.212. Re (D5) kararlı 46 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

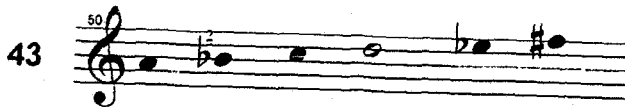
	6/8	4/4	Tpl
Azerbaycan-İran	1		1
Bilecik		1	1
Tpl	1	1	1



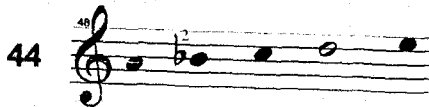
47 numaralı diziye, Kastamonu'da 2/4'lük 1 türkûde rastlanmıştır.



51 numaralı diziye, Eskişehir'de 2/4'lük 1 türkûde rastlanmıştır.



50 numaralı diziye, Afyon'da 4/4'lük 1 türkûde rastlanmıştır.

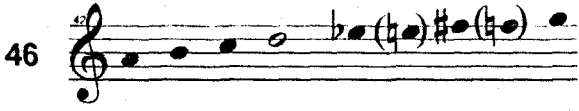


48 numaralı diziye, Gümüşhane'de 18/8'lik 1 türkûde rastlanmıştır.



Çizelge 2.213. Re (D5) kararlı 49 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	2/4	4/4	Tpl
Erzincan	1		1
Giresun		1	1
Tpl	1	1	1



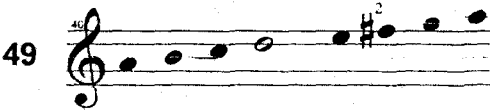
42 numaralı diziye, Artvin'de 5/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



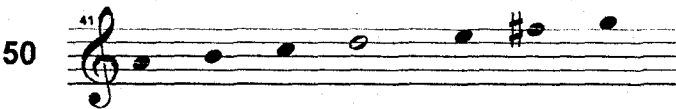
43 numaralı diziye, Erzurum'da 10/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



39 numaralı diziye, Van'da 6/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.

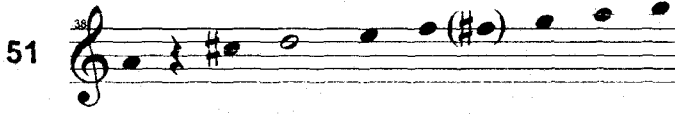


40 numaralı diziye, Burdur'da 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.

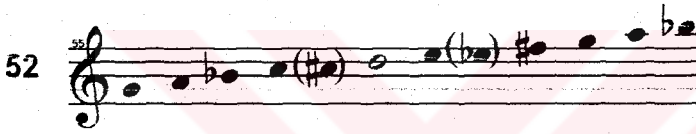


Çizelge 2.214. Re (D5) kararlı 41 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	6/4	18/8	10/8	Tpl
O. Anadolu	1			1
Sivas		1		1
Trabzon			1	1
Tpl	1	1	1	3



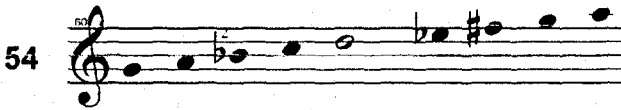
38 numaralı diziye, Kars'ta 6/8'lik 1 türkûde rastlanmıştır.



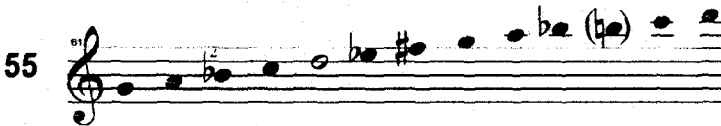
55 numaralı diziye, Antalya'da 7/4 ve 9/4'lük ölçü anahtarlarının birlikte kullanıldığı 1 türkûde rastlanmıştır.



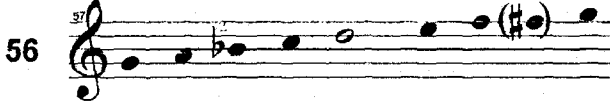
59 numaralı diziye, Sivas'ta 4/4'lük 1 türkûde rastlanmıştır.



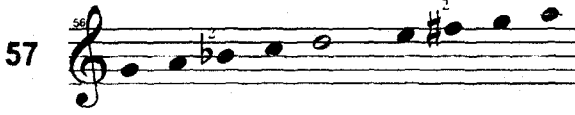
60 numaralı diziye, Tokat'ta 4/4'lük 1 türkûde rastlanmıştır.



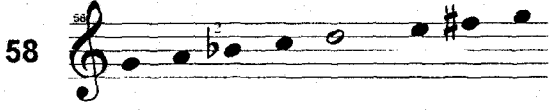
61 numaralı diziye, Nevşehir'de 2/4 ve 3/4'lük ölçü anahtarlarının birlikte kullanıldığı 1 türkûde rastlanmıştır.



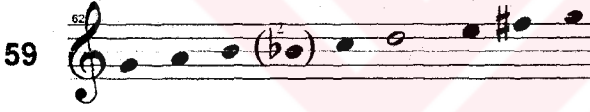
57 numaralı diziye, Ankara'da 4/4'lük 1 türkûde rastlanmıştır.



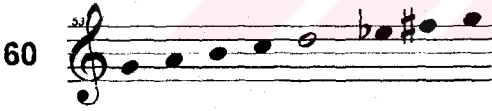
56 numaralı diziye, Sivas'ta 10/8'lik 1 türkûde rastlanmıştır.



58 numaralı diziye, Erzincan'da 6/8'lik 1 türkûde rastlanmıştır.

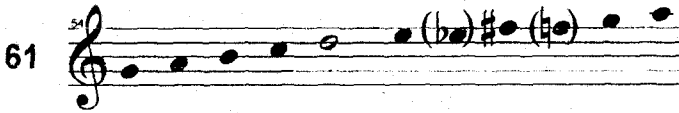


62 numaralı diziye, Bayburt'ta 2/4'lük 1 türkûde rastlanmıştır.



Çizelge 2.215. Re (D5) kararlı 7 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	4/4	Tpl
Tokat	2	2
Tpl	2	2



54 numaralı diziye, İçel'de 2/4'lük 1 türkûde rastlanmıştır.



52 numaralı diziye, Sivas'ta 6/8'lik 1 türkûde rastlanmıştır.

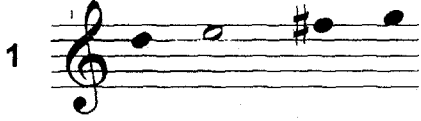


63 numaralı diziye, Amasya'da 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.

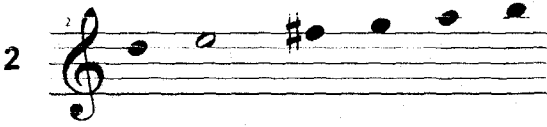
Çizelge 2.216. Re (D5) kararlı Türkölere ilişkin, yöre-dizi karşılaştırma çizelgesi

Yöre	Dizi No	Tpl
Afyon	43	1
Ağrı	31	1
Amasya	17, 63	2
Ankara	7, 32, 35, 56	4
Antalya	52	1
Ardahan	10	1
Artvin	23, 24, 46	3
Azerbaycan (İran)	40	1
Balıkesir	36	1
Bartın	4, 8	2
Bayburt	14, 23, 59	3
Bilecik	40	1
Bitlis	14, 15	2
Bolu	4	1
Burdur	37, 49	2
Çankırı	32	1
D. Anadolu	14	1
Erzincan	14x2, 45, 58	4
Erzurum	6, 12x4, 13, 14, 15, 23x3, 26, 28, 29, 33, 47	16
Eskişehir	38, 42	2
G. Antep	19	1
Giresun	45	1
Gümüşhane	2, 9, 10x2, 13, 44	6
Hatay	22	1
İçel	61	1
Karadeniz	18	1
Kars	11, 14, 21, 51	4
Kastamonu	41	1
Kayseri	3	1
Kırıkkale	19, 32	2
Konya	5, 16, 19, 25, 30	5
Malatya	31	1
Nevşehir	55	1
Niğde	30	1
O. Anadolu	50	1
Rize	20	1
Rumeli	18	1
Sivas	13, 32, 34, 39, 50, 53, 57, 62	8
Tekirdağ	1	1
Tokat	4, 12, 54, 60x2	5
Trabzon	50	1
Van	11, 13, 14, 48	4
Yozgat	15, 27	2
Tpl: 43		101

2.1.13. Mi (E5) kararlı diziler



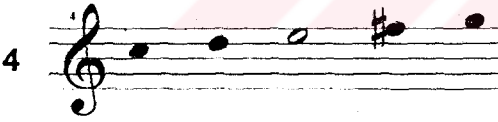
1 numaralı diziye, Van'da 5/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



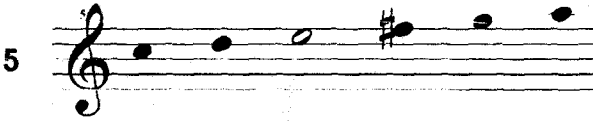
2 numaralı diziye, Muğla'da 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.



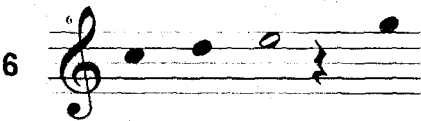
3 numaralı diziye, Ankara'da 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.



63 numaralı diziye, Erzurum'da 9/8'lik 1 türküde rastlanmıştır.

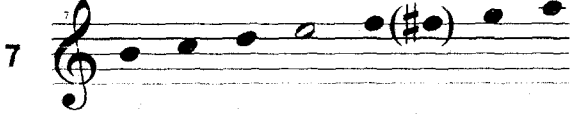


63 numaralı diziye, Diyarbakır'da 4/4'lük 1 türküde rastlanmıştır.

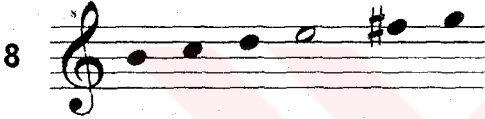


Çizelge 2.217. Mi (E5) kararlı 6 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	4/4	9/8	12/8	18/8	Tpl
Erzurum	1	1	1	1	4
Tpl	1	1	1	1	4



7 numaralı diziye, Konya'da 2/4, 3/4, ve 5/4'lük ölçü anahtarlarının birlikte kullanıldığı 1 türküde rastlanmıştır.



Çizelge 2.218. Mi (E5) kararlı 6 numaralı diziye ilişkin yöre- ölçü anahtarı karşılaştırma çizelgesi

	10/8	Tpl
Erzurum	2	2
Tpl	2	2

Çizelge 2. 219. Mi (E5) kararlı türkülere ilişkin, yöre- dizi karşılaştırma çizelgesi

Şehir	Dizi No	Tpl
Ankara	3	1
Diyarbakır	5	1
Erzurum	4, 6x4, 8x2	7
Konya	7	1
Muğla	2	1
Van	1	1
Tpl: 6		12

2.2. Ölçü Anahtarları Karşılaştırmaları

Araştırmada 43 adet ölçü anahtarına rastlanmıştır. Bunlardan 1 tanesi 2'lik (9/2), 15 tanesi 4'lük (biri sebare), 23 tanesi 8'lik, 4 tanesi 16'lık birim vuruşa sahiptir. Bunlar dışında serbest ölçüler de vardır.

Bu bölümde, kullanılan ölçü anahtarlarının hangi ölçü anahtarlarıyla birlikte, kaç defa kullanıldığı, kaç defa tek başına kullanıldığı, toplam kaç türküde kullanıldığı karşılaştırmaları yapılmıştır.

İlk sütunda koyu yazılan ölçü anahtarı, diğer sütunlardaki ölçü anahtarlarıyla beraber kaç defa kullanıldıysa, o ölçü anahtarının altına yazılmıştır. Toplam sütunu, diğer kaç ölçü anahtarlarıyla birlikte kullanıldığının toplamını gösterir. Ama aynı türküde birden fazla ölçü anahtarı kullanılabildiği için bu toplam bir fark değil, birlikte kullanılan diğer ölçü anahtarı sayısını vermektedir. Sade (Sd) sütunu ölçü anahtarının diğerleriyle birlikte değil, tek başına, kaç defa kullanıldığını, toplam türkü (TTürkü) sütunu, söz konusu ölçü anahtarının toplam kaç türküde kullanıldığını rakam ve parantez içinde de yüzde olarak gösterir.

2.2.1. 2'lik birim vuruşlar

	Tpl	Sd	TTürkü
9/2	-	1	1(%0.05)

2.2.2. 4'lük birim vuruşlar

	3/4	4/4	5/4	6/4	7/4	8/4	5/8	6/8	7/8	9/8	11/8	18/8	Srb	Tpl	Sd	TTürkü
2/4	11	5	4	2	1	1	1	3	3	5	1	1	9	47	239	282(%14)

	2/4	5/4	4/4	6/4	7/4	8/4	9/4	5/8	6/8	7/8	8/8	Srb	Tpl	Sd	TTürkü
3/4	11	2	5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	27	9	30(%1,5)

	2/4	3/4	5/4	6/4	7/4	9/4	15/4	3/8	5/8	7/8	9/8	Srb	Tpl	Sd	TTürkü
4/4	5	5	11	18	4	1	1	1	1	1	1	14	63	510	567(%28,2)

	Tpl	Sd	TTürkü
4/4Seb	-	7	7(%0,35)

	2/4	3/4	4/4	6/4	7/4	8/4	9/4	9/8	Srb	Tpl	Sd	TTürkü
5/4	4	2	11	1	2	1	2	1	1	25	1	21(%1)

	2/4	3/4	4/4	5/4	7/4	8/4	6/8	Tpl	Sd	TTürkü
6/4	2	1	18	1	1	1	1	25	35	58(%2,9)

	2/4	3/4	4/4	5/4	6/4	8/4	9/4	13/4	7/8	9/8	Srb	Tpl	Sd	TTürkü
7/4	1	1	4	2	1	1	3	1	1	1	1	17	9	22(%1,1)

	2/4	3/4	5/4	6/4	7/4	9/4	Tpl	Sd	TTürkü
8/4	1	1	1	1	1	1	6	2	6(%0,3)

	3/4	4/4	5/4	7/4	8/4	11/4	14/4	17/4	Srb	Tpl	Sd	TTürkü
9/4	1	1	2	3	1	2	1	1	2	14	46	59(%2,9)

	9/4	13/4	14/4	Tpl	Sd	TTürkü
11/4	2	1	1	4	1	4(%0,2)

	14/4	Tpl	Sd	TTürkü
12/4	1	1	1	2(%0,1)

	7/4	11/4	Tpl	Sd	Türkü
13/4	1	1	2	1	3(%0,15)

	9/4	11/4	12/4	Tpl	Sd	TTürkü
14/4	1	1	1	3	-	2(%0,1)

	4/4	Tpl	Sd	TTürkü
15/4	1	1	5	6(%0,3)

	9/4	Tpl	Sd	TTürkü
17/4	1	1	-	1(%0,05)

2.2.3. 8'lik birim vuruşlar

	5/8	4/4	7/8	10/8	Tpl	Sd	TTürkü
3/8	2	1	1	1	5	9	12 (%0,6)

	2/4	3/4	4/4	3/8	6/8	7/8	9/8	10/8	11/8	13/8	Srb	Tpl	Sd	TTürkü
5/8	1	1	1	2	2	2	2	1	1	1	3	17	57	69 (%3,4)

	2/4	3/4	6/4	12/8	10/16	Tpl	Sd	TTürkü
6/8	3	1	1	2	1	8	57	67(%3,3)

	2/4	3/4	4/4	7/4	3/8	5/8	8/8	9/8	10/8	11/8	12/8	13/8	15/8	Tpl	Sd	TTürkü
7/8	3	1	1	1	1	1	2	12	1	1	1	1	1	27	50	71(%3,5)

	3/4	7/8	10/8	Tpl	Sd	TTürkü
8/8	1	1	1	3	11	13(%0,65)

	2/4	4/4	5/4	7/4	5/8	7/8	12/8	13/8	14/8	15/8	16/8	18/8	19/8	Srb	Tpl	Sd	TTürkü
9/8	5	1	1	1	1	11	3	1	2	3	2	1	1	5	38	429	461(%23)

	3/8	11/8	13/8	14/8	19/8	20/8	Srb	Tpl	Sd	TTürkü
10/8	1	1	1	1	1	1	1	7	181	189(%9,4)

	2/4	5/8	7/8	9/8	10/8	15/8	Tpl	Sd	TTürkü
11/8	1	1	1	1	1	1	6	2	5(%0,25)

	6/8	7/8	9/8	15/8	18/8	24/8	27/8	30/8	Tpl	Sd	TTürkü
12/8	2	1	3	2	7	2	1	1	19	84	100(%5)

	5/8	7/8	9/8	10/8	14/8	18/8	19/8	Tpl	Sd	TTürkü
13/8	1	1	1	1	3	1	1	9	-	6(%0,3)

	9/8	10/8	13/8	18/8	19/8	Tpl	Sd	TTürkü
14/8	2	1	3	1	1		2	7(0,35)

	7/8	9/8	11/8	12/8	18/8	27/8	Tpl	Sd	TTürkü
15/8	1	3	1	2	1	1		5	11(%0,55)

	9/8	19/8	Tpl	Sd	TTürkü
16/8	2	1	3	3	6(%0,3)

	2/4	9/8	12/8	13/8	14/8	15/8	24/8	28/8	33/8	Tpl	Sd	TTürkü
18/8	1	1	7	1	1	1	1	1	1	15	26	37(%1,84)

	9/8	10/8	13/8	14/8	16/8	Tpl	Sd	TTürkü
19/8	1	1	1	1	1	5	-	3(0,15)

	10/8	Tpl	Sd	TTürkü
20/8	1	1	5	6(%0,3)

	Tpl	Sd	TTürkü
21/8	-	2	2(%0,1)

	Tpl	Sd	TTürkü
23/8	-	1	1(%0,05)

	12/8	18/8	30/8	Tpl	Sd	TTürkü
24/8	2	1	1	4	-	2(%0,1)

	12/8	15/8	Tpl	Sd	TTürkü
27/8	1	1	2	1	2(%0,1)

	18/8	33/8	Tpl	Sd	TTürkü
28/8	1	1	2	-	1(%0,05)

	12/8	24/8	Tpl	Sd	TTürkü
30/8	1	1	2	-	1(%0,05)

	18/8	28/8	Tpl	Sd	TTürkü
33/8	1	1	2		1(%0,05)

2.2.4. 16'lık birim vuruşlar

	Tpl	Sd	TTürkü
5/16	-	1	1(%0,05)

	Tpl	Sd	TTürkü
7/16	-	3	3(%0,15)

	Srb	Tpl	Sd	TTürkü
9/16	1	1	28	29(%1,44)

	6/8	Tpl	Sd	TTürkü
10/16	1	1	3	4(%0,2)

2.2.5. Serbest ölçülüler

Serbest ölçülüler araştırmada tek başlarına kullanılmadığından, sadece diğer ölçülerle birlikte kullanılmasına göre değerlendirilmiştir. Yani uzun havalar değil, kırık havaların bir bölümünde kullanılanlar söz konusudur.

	2/4	3/4	4/4	5/4	7/4	9/4	5/8	9/8	9/16	Tpl	Sd	TTürkü
Serbest	9	1	14	1	1	2	3	5	1	37	-	36(%1,8)

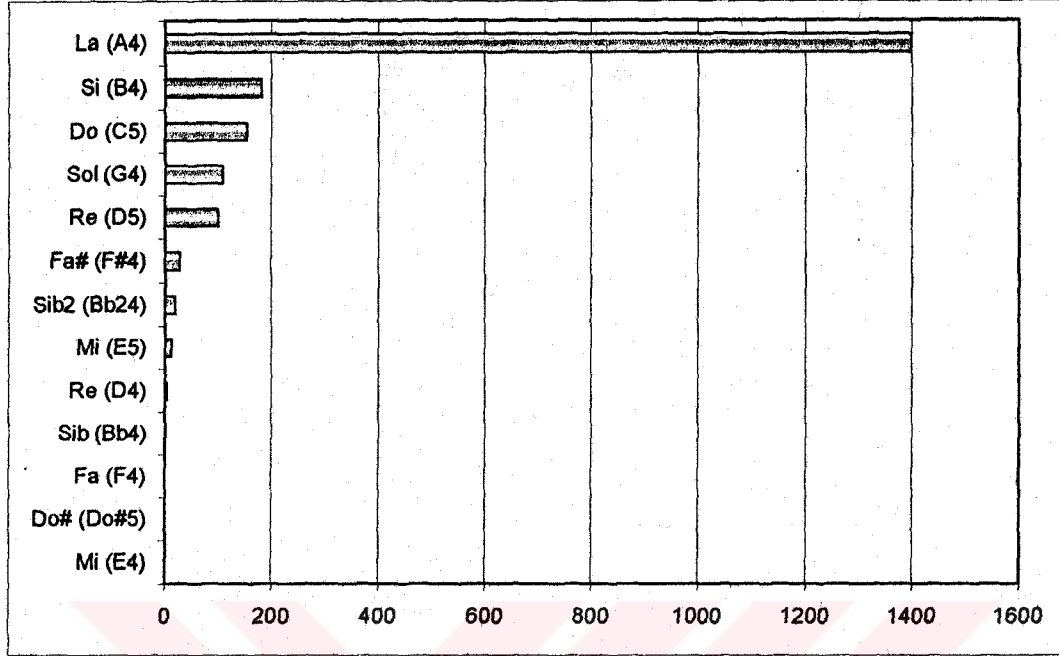
3. SONUÇ

Araştırmada incelenen türkülerin 407 tanesinde diziler, sadece o türküye ait olmak üzere, bir kez kullanılmıştır. Diğer türkülerde kullanılan diziler ise, incelenen bütün türküler içerisinde, en az iki kez kullanılmıştır.

Araştırma sonuçlarına göre incelenen bütün türkülerde 13 farklı karar sesi bulunduğu tespit edilmiştir. Bu karar seslerinin neler olduğu ve araştırma örneklemindeki türkülerde kullanım sıklıkları, en çok kullanılanı en aza doğru, aşağıdaki tabloda görülmektedir.

Çizelge 3. 1. İncelenen türkülerdeki karar sesleri ve kullanım sıklıkları

	Karar Sesi	Fr	Yüzde
1	La (A4)	1398	69,52%
2	Si (B4)	181	9,00%
3	Do (C5)	153	7,61%
4	Sol (G4)	108	5,37%
5	Re (D5)	101	5,02%
6	Fa# (F#4)	28	1,39%
7	Sib2 (Bb24)	19	0,94%
8	Mi (E5)	12	0,60%
9	Re (D4)	4	0,20%
10	Do# (Do#5)	2	0,10%
11	Fa (F4)	2	0,10%
12	Sib (Bb4)	2	0,10%
13	Mi (E4)	1	0,05%



Şekil 3.1. İncelenen türkülerdeki karar sesleri ve kullanım sıklıkları

En çok kullanılan karar sesi olan "la" (A4) içindeki 1398 türkünün büyük bir bölümünde dizilerde kullanılan ses alanı bir sekizliden azdır. Bu türküler çoğunlukla GTSM'nde hüseyini, hicaz ve buselik adı verilen beşliler kullanılmıştır (4). Ayrıca bir sekizli veya sekizliden fazla olan diziler de, içlerinde, sözü edilen dizileri kullanmaktadırlar. Bu beşlilerin kullanım sıklıkları ve la kararlı türküler içindeki (1398 sayısına göre) yüzde değerleri aşağıda görülmektedir.

1. 853 türküde (%61,02) hüseyini 5'lisi,
2. 221 türküde (%15,81) hicaz 5'lisi, (Do#'ler dahil)
3. 62 türküde (%4,43) buselik 5'lisi

Karar sesi "si" olup, 181 sayıyla çokluk sırasında ikinci durumda bulunan dizilerde en çok kullanılan beşliler ise aşağıdaki gibidir.

1. 79 türküde (%43,65) segah beşlisi,
2. 39 türküde (%21,55) eksik segah beşlisi,

Araştırma sonuçlarına göre, GTHM'nde kullanılan 43 değişik ölçü anahtarı vardır. Bunların 7 tanesi yalnızca 1 türküde, 2 tanesi yalnızca 5 türküde, 3 tanesi de yalnızca 3 türküde kullanılmıştır. En çok kullanılan ölçü anahtarı %28,2 oranıyla 4/4'lüktür. Bunu %23 oranıyla 9/8 ve %14 oranıyla 2/4'lük ölçü anahtarları takip etmektedir. Bütün ölçü anahtarları ve kaç türküde kullanıldığı bölüm 2.2'de verilmiştir.

İncelenen 2011 türkünün derlendiği yöreler arasında, en fazla sayıya sahip ilk üç yöre ise sırasıyla şöyledir:

1. 160 türkü (%7,96) Sivas,
2. 141 türkü (%7,01) Erzurum,
3. 65 türkü (%3,23) Erzincan.

İncelenen bütün türkülerin, hangi yöreden kaç tane derlendiğini gösteren bir çizelge, ek 2'de verilmiştir.

KAYNAKLAR

- 1- Güla, C., "Birinci Müzik Kongresi Bildirileri", **Kültür ve Turizm Bakanlığı Güzel Sanatlar Genel Müdürlüğü**, 596, Ankara, (1988).
- 2- Ay, G., "İstanbul Türk Müziği Günleri, Türk Müziğinde Eğitim Sempozyumu", **T. C.Kültür Bakanlığı Yayınları**, 67, Ankara, (1999).
- 3- Say. A., "Müzik Sözlüğü", **Müzik Ansiklopedisi Yayınları**, 159, 330, Ankara, (2002).
- 4- Özkan, İ. H., "Türk Musikisi Nazariyatı ve Usulleri", **Ötüken Neşriyat**, 93, İstanbul, (2000).
- 5- Özbek, M., "Türk Halk Müziği El Kitabı 1, Terimler Sözlüğü", **Atatürk Kültür Merkezi Başkanlığı Yayınları**, 17, Ankara. (1998)
- 6- Kutluğ, Y. F., "Türk Musikisinde Makamlar", **Yapı Kredi Yayınları**, 507, İstanbul, (2000).



EKLER

Ek 1 İncelenen türkülerin yöreleri (alfabetik sıra)

Yöre	Fr	Yüzde
Adana	17	0,85%
Adıyaman	3	0,15%
Afyon	40	1,99%
Ağrı	8	0,40%
Aksaray	10	0,50%
Amasya	24	1,19%
Ankara	43	2,14%
Antalya	29	1,44%
Ardahan	6	0,30%
Artvin	21	1,04%
Aydın	19	0,94%
Azerbaycan (İran)	1	0,05%
Azeri	18	0,90%
Balıkesir	38	1,89%
Bartın	5	0,25%
Batman	1	0,05%
Bayburt	22	1,09%
Bilecik	27	1,34%
Bitlis	8	0,40%
Bolu	13	0,65%
Burdur	42	2,09%
Bursa	21	1,04%
Çanakkale	11	0,55%
Çankırı	36	1,79%
Çorum	12	0,60%
Çukurova	3	0,15%
Denizli	28	1,39%
Diyarbakır	24	1,19%
Doğu Anadolu	9	0,45%
Edirne	23	1,14%
Ege	5	0,25%
Elazığ	29	1,44%
Erzincan	65	3,23%
Erzurum	141	7,01%
Eskişehir	43	2,14%
G. Doğu	2	0,10%
G. Antep	18	0,90%
Giresun	36	1,79%
Gümüşhane	15	0,75%
Hatay	15	0,75%
İğdır	4	0,20%
Isparta	24	1,19%
İçel	28	1,39%
İstanbul	14	0,70%
İzmir	33	1,64%
Karabük	8	0,40%
Karadeniz	6	0,30%
Kars	51	2,54%
Kastamonu	31	1,54%
Kastamonu- Çankırı	1	0,05%
Kayseri	30	1,49%

Kerkük	19	0,94%
Kıbrıs	5	0,25%
Kırıkkale	11	0,55%
Kırklareli	12	0,60%
Kırşehir	21	1,04%
Kırşehir- Yozgat	1	0,05%
Kilis	9	0,45%
Kocaeli	3	0,15%
Konya	36	1,79%
Kuzey Doğu	3	0,15%
Kütahya	43	2,14%
Malatya	23	1,14%
Manisa	14	0,70%
Maraş	16	0,80%
Mardin	3	0,15%
Muğla	30	1,49%
Muş	7	0,35%
Nevşehir	17	0,85%
Niğde	11	0,55%
Ordu	32	1,59%
Ordu- Giresun	1	0,05%
Orta Anadolu	30	1,49%
Plevne	1	0,05%
Prizren	3	0,15%
Rize	17	0,85%
Rumeli	39	1,94%
Sakarya	2	0,10%
Samsun	14	0,70%
Selanik	7	0,35%
Serhat Boyları	1	0,05%
Siirt	2	0,10%
Sinop	9	0,45%
Sivas	159	7,91%
Tekirdağ	9	0,45%
Tokat	44	2,19%
Tokat - Sivas	1	0,05%
Trabzon	27	1,34%
Trakya	6	0,30%
Tunceli	4	0,20%
Urfa	53	2,64%
Uşak	20	0,99%
Van	33	1,64%
Yozgat	51	2,54%
Zonguldak	1	0,05%

Ek 2 İncelenen türkülerin yöreleri (frekans sırası)

Yöre	Derlenen Türkü Sayısı	Yüzde
Sivas	159	7,91%
Erzurum	141	7,01%
Erzincan	65	3,23%
Urfa	53	2,64%
Kars	51	2,54%
Yozgat	51	2,54%
Tokat	44	2,19%
Ankara	43	2,14%
Eskişehir	43	2,14%
Kütahya	43	2,14%
Burdur	42	2,09%
Afyon	40	1,99%
Rumeli	39	1,94%
Balıkesir	38	1,89%
Çankırı	36	1,79%
Giresun	36	1,79%
Konya	36	1,79%
İzmir	33	1,64%
Van	33	1,64%
Ordu	32	1,59%
Kastamonu	31	1,54%
Kayseri	30	1,49%
Muğla	30	1,49%
Orta Anadolu	30	1,49%
Antalya	29	1,44%
Elazığ	29	1,44%
Denizli	28	1,39%
İçel	28	1,39%
Bilecik	27	1,34%
Trabzon	27	1,34%
Amasya	24	1,19%
Diyarbakır	24	1,19%
Isparta	24	1,19%
Edirne	23	1,14%
Malatya	23	1,14%
Bayburt	22	1,09%
Artvin	21	1,04%
Bursa	21	1,04%
Kırşehir	21	1,04%
Uşak	20	0,99%
Aydın	19	0,94%
Kerkük	19	0,94%
Azeri	18	0,90%
G.Antep	18	0,90%
Adana	17	0,85%
Nevşehir	17	0,85%
Rize	17	0,85%
Maras	16	0,80%
Gümüşhane	15	0,75%
Hatay	15	0,75%
İstanbul	14	0,70%
Manisa	14	0,70%

Yöre	Derlenen Türkü Sayısı	Yüzde
Samsun	14	0,70%
Bolu	13	0,65%
Çorum	12	0,60%
Kırklareli	12	0,60%
Çanakkale	11	0,55%
Kırıkkale	11	0,55%
Niğde	11	0,55%
Aksaray	10	0,50%
Doğu Anadolu	9	0,45%
Kilis	9	0,45%
Sinop	9	0,45%
Tekirdağ	9	0,45%
Ağrı	8	0,40%
Bitlis	8	0,40%
Karabük	8	0,40%
Muş	7	0,35%
Selanik	7	0,35%
Ardahan	6	0,30%
Karadeniz	6	0,30%
Trakya	6	0,30%
Bartın	5	0,25%
Ege	5	0,25%
Kıbrıs	5	0,25%
İğdır	4	0,20%
Tunceli	4	0,20%
Adıyaman	3	0,15%
Çukurova	3	0,15%
Kocaeli	3	0,15%
Kuzey Doğu	3	0,15%
Mardin	3	0,15%
Prizren	3	0,15%
G. Doğu	2	0,10%
Sakarya	2	0,10%
Siirt	2	0,10%
Azerbaycan-İran	1	0,05%
Batman	1	0,05%
Kastamonu- Çankırı	1	0,05%
Kırşehir- Yozgat	1	0,05%
Ordu- Giresun	1	0,05%
Plevne	1	0,05%
Serhat Boyları	1	0,05%
Tokat Ve Sivas	1	0,05%
Zonguldak	1	0,05%
	2011	

Ek 3 Bütün türkölere ilişkin, yöre-dizi karşılaştırma çizelgesi

Yöre	D4	E4	F4	Fa#	G4	A4	Sib	Sib2	B4	C5	C5#	D5	E5	Tpl
Adana						14			1	2				17
Adıyaman						2			1					3
Afyon					3	33			1	2		1		40
Ağrı						6			1			1		8
Aksaray	1					8				1				10
Amasya					1	18			1	2		2		24
Ankara	1			3	1	24		2	3	4		4	1	43
Antalya					3	22			3			1		29
Ardahan						4				1		1		6
Artvin						12			1	5		3		21
Aydın						18			1					19
Azerbaycan (İran)												1		1
Azeri					1	8		1	6	2				18
Balıkesir					1	31			3	2		1		38
Bartın				1		2						2		5
Batman						1								1
Bayburt						14			3	2		3		22
Bilecik				3	5	15			3			1		27
Bitlis					1	3			1	1		2		8
Bolu					1	9			2			1		13
Burdur				1	3	34			2			2		42
Bursa					2	17			2					21
Çanakkale				2	2	3			4					11
Çankırı				2	4	16		1	7	5		1		36
Çankırı-Kastamonu						1								1
Çorum					1	7			2	2				12
Çukurova					1	2								3
Denizli						27		1						28
Diyarbakır						20			2	1			1	24
D.Anadolu						6				2		1		9
Edirne		1				18			3	1				23
Ege					1	4								5
Elazığ					1	23			2	3				29
Erzincan					3	45		2	4	7		4		65
Erzurum						78	1	4	14	21		16	7	141
Eskişehir					5	30			4	2		2		43
G.Antep					1	15			1			1		18
Giresun					2	25			2	6		1		36
Giresun-Ordu						1								1
Gümüşhane						5		1	1	2		6		15
Güneydoğu						2								2
Hatay			1	1	1	10				1		1		15
Iğdır					1				2	1				4
Isparta				1	3	16				4				24
İçel				2	1	14			7	3		1		28
İstanbul				1	2	10			1					14
İzmir				2	4	25			2					33
Karabük					1	6			1					8
Karadeniz					1	3			1			1		6
Kars					1	25			15	6		4		51
Kastamonu	2			1	7	15		1	2	2		1		31
Kayseri				1	1	22		1		3	1	1		30
Kerkük					2	11			3	3				19
Kıbrıs						4			1					5

Yöre	D4	E4	F4	Fa#	G4	A4	Sib	Sib2	B4	C5	C5#	D5	E5	Tpl
Kırıkkale						8			1			2		11
Kırklareli					3	8			1					12
Kırşehir						19			2					21
Kırşehir-Yozgat						1								1
Kilis						7			2					9
Kocaeli			1			2								3
Konya					2	21			5	1	1	5	1	36
Kütahya			1		4	38								43
K. Doğu					1	2								3
Malatya					1	18			3			1		23
Manisa			2		2	9				1				14
K.Maraş						15			1					16
Mardin						3								3
Muğla					3	22			3	1			1	30
Muş						6			1					7
Nevşehir						13		1	2			1		17
Niğde						8			2			1		11
Ordu						13		1	4	14				32
O. Anadolu				1	3	22			3			1		30
Plevne						1								1
Prizren						3								3
Rize					1	12			3			1		17
Rumeli			1		3	30			2	2		1		39
Sakarya						2								2
Samsun						14								14
Selanik						6			1					7
Serhat Boyları						1								1
Siirt						2								2
Sinop					2	4			1	2				9
Sivas					4	122	1	2	9	13		8		159
Sivas-Tokat						1								1
Tekirdağ					2	5			1			1		9
Tokat			1		3	24			3	8		5		44
Trabzon			1		1	19		1	2	2		1		27
Trakya						5			1					6
Tunceli						4								4
Ş.Urfa						48			3	2				53
Uşak					2	16			2					20
Van					3	20				5		4	1	33
Yozgat						39			7	3		2		51
Zonguldak						1								1
Tpl: 95	4	1	2	28	108	1398	2	19	181	153	2	101	12	2011

ÖZGEÇMİŞ

Hüseyin YÜKRÜK, 1965 yılında Elazığ'da doğdu. 1982 yılında orta öğrenimini tamamladı. 1994 yılında G.Ü.G.E.F. Müzik Eğitimi Bölümü'nü bitirdi. 1998 yılında G.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü Müzik Eğitimi Anabilim Dalı Yüksek Lisans Programını Bitirdi. Aynı yıl, aynı üniversitede doktora programına başladı. Halen Ankara Anadolu Güzel Sanatlar Lisesi'nde görev yapmakta ve İlkyerleşim Mah. Çağdaşlar sit. 10. cad No: 8 Batıkent Ankara adresinde ikamet etmektedir.

