



PJSS

ISSN: 1309-0356

Pamukkale Journal of Sport Sciences
2013, Vol.4, Special Issue, Pg:104-110

Received : 10.02.2013

Accepted : 15.04.2013

Sümer Alvrdu¹

¹**Gazi Üniversitesi, Beden Eğitimi ve Spor Yüksekokulu, Ankara, Türkiye**

sumeralvrdu@gazi.edu.tr

ORIGINAL ARTICLE

UEFA FUTSAL EURO 2012: TÜRKİYE FUTSAL MİLLİ TAKIMININ GRUP MAÇLARI TEKNİK VE TAKTİK ANALİZİ

Özet

Bu çalışmanın amacı, Avrupa Futsal Şampiyonası'na ilk defa katılan Türkiye Futsal Millî Takımı'nın (TFMT) grup maçlarını teknik ve taktik açıdan analiz etmektir. Çalışmada TFMT'nin şampiyonada oynadığı maçların görüntülerinden elde edilen teknik ve taktik veriler bilgisayar ortamında "eAnalyze Soccer Voice" video analizi programı ile ve kâğıt kalem metodu kullanılarak analiz edilmiştir. Ön plana çıkan parametreler betimsel analiz yöntemi ile yorumlanmıştır. Sonuç olarak, Türkiye Futsal Millî Takımı'nın, kısa/uzun olumlu paslar, araya atılan kısa ve uzun paslar, pas sonrası yapılan topsuz koşular ve özellikle rakip sahada daha çok topla buluşma ve hücum varyasyonu gösterebilme gibi teknik ve taktik yeterliliklerinin rakip takımlara göre çok düşük seviyede kaldığı görülmüştür.

Anahtar Kelimeler: Teknik, taktik, maç analizi, futsal

UEFA FUTSAL EURO 2012: TECHNICAL AND TACTICAL ANALYSIS OF TURKISH FUTSAL NATIONAL TEAM GROUP MATCHES

Abstract

This study aimed to analyse technical and tactical aspects of Turkish Futsal National Team (TFNT) which participated in UEFA Futsal EURO 2012 for the first time. Technical and tactical data collected via video display of the matches played by the TFNT in the championship were analyzed through the video analysis program "eAnalyze Soccer Voice," and paper-and-pencil method. Those parameters that came into prominence were expounded by the descriptive analysis method. This analysis came to the conclusion that technical and tactical qualifications of the TFNT remained considerably low as compared to the opposing teams.

Keywords: Technic, tactic, match analysis, futsal

GİRİŞ

FIFA tarafından tanınan tek resmi kapalı alan futbolu olan Futsal (Burns, 2003:83), futbola göre daha dar bir alanda (20x40m.) ve çok daha yüksek bir tempoda oynanır (Barbero ve diğ., 2008).

Futsalda skor üstünlüğünü sağlayabilmek için, oyuncuların hücum ve savunma yaparken takım halinde organize bir şekilde sürekli olarak pozisyon değiştirmeleri gerekmektedir (Moura ve diğ., 2011).

Dar alandaki bu yüksek tempoda kazanılan tecrübeler oyuncuların teknik ve taktik açıdan gelişimlerine katkıda bulunur (Owen ve diğ., 2004). Futboldaki dar alan oyunlarında oyuncular 146 taktiksel hareket gerçekleştirirlerken, futsal oyununda bu sayı 536'dır (Costa ve diğ., 2010). Bu sayısal farkın, Futsal oyununda hücum oyuncularının pozisyon üstünlüğü sağlamaları ve gol atabilmeleri için, top hâkimiyetini sağlayarak savunma oyuncuları arasındaki açığı ve mesafelerdeki simetriği bozmaları gerekliliğinden kaynaklandığı söylenebilir (Vilar ve diğ., 2011).

Ayrıca, oyuncuların teknik kapasitesinin dar alan oyunlarında önemli bir faktör olduğu ve teknik kapasitesi yüksek oyuncuların bu tarz oyunlarda daha başarılı oldukları (Clemente ve diğ., 2012) ifade edilmektedir.

Avrupa ve Güney Amerika ülkelerinde çok popüler olan fakat Türkiye'de yeni gelişmekte olan futsalda, oyuncuların ve takımların fiziksel ve fizyolojik özellikleri ile ilgili birçok uluslararası çalışma bulunmaktadır. Buna rağmen, futsal takımlarının teknik ve taktik analizi ile ilgili çalışmalar, yabancı literatürde sınırlı sayıda kalırken, ülkemizde ise henüz böyle bir çalışmaya rastlanmamıştır.

Yukarıdaki açıklamalar doğrultusunda bu çalışmanın amacı, Avrupa Futsal Şampiyonası'na ilk defa katılan Türkiye Futsal Milli Takımı'nın grup maçlarını teknik ve taktik açıdan detaylı olarak analiz ederek değerlendirmektir.

YÖNTEM

Araştırma Grubu

Çalışmada, Türkiye Futsal Milli Takımı'nın şampiyonada oynadığı iki resmi maçın (İtalya-Türkiye ve Türkiye-Rusya) görüntüleri incelenmiştir.

Verileri Toplama Aracı

Resmi olarak UEFA tarafından incelenen ve kayıt altına alınan maç görüntüleri Türkiye Futbol Federasyonu aracılığıyla temin edilmiştir.

Verilerin Toplanması

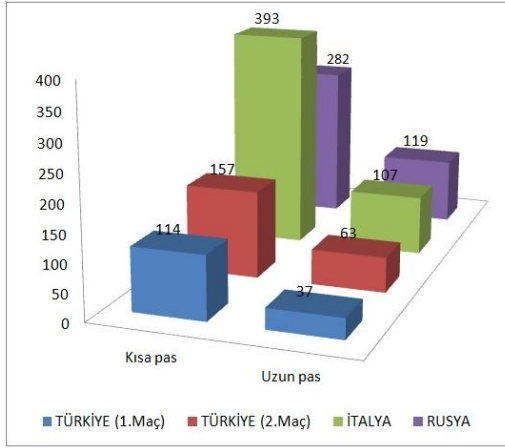
Alınan maç görüntüleri incelenerek takımların pas ve şut sayıları, topla buluşma, topa temas etme ve topsuz koşu sayıları ile sahanın farklı bölgelerindeki hareket dağılımları gibi futsal oyunundaki teknik ve taktik veriler değerlendirmeye alınmıştır.

Verilerin Analizi

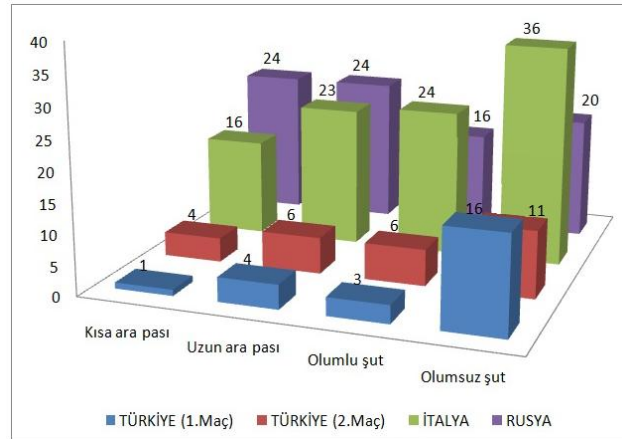
Teknik ve taktik verilerin (pas ve şut sayıları, topa sahip olma yüzdeleri, sahanın farklı bölgelerindeki hareket dağılımları vb.) analizi bilgisayar ortamında "eAnalyze Soccer Voice" video analizi programı ile gerçekleştirilmiştir. Ayrıca bazı parametreler (takımların topla buluşma, topa temas etme ve topsuz koşu sayıları vb.) kâğıt-kalem metodu kullanılarak analiz edilmiştir. Ön plana çıkan parametreler betimsel analiz yöntemi ile yorumlanmıştır.

BULGULAR

Türkiye Futsal Milli Takımı (TFMT) oynadığı grup maçlarında ilk olarak İtalya daha sonra Rusya ile karşılaşmış ve sırasıyla 3-1 ve 5-0'lık skorlarla mağlup olmuştur. İlk karşılaşmada TFMT; 114 kısa, 37 uzun olumlu pas ile 1 kısa, 4 uzun ara pası atmıştır. Ayrıca bu maçta TFMT; 3 olumlu, 16 olumsuz şut çekmiştir. İtalya ise 393 kısa, 107 uzun olumlu pas, 16 kısa, 23 uzun ara pası ve 24 olumlu, 36 olumsuz şut ile oynamıştır. İkinci karşılaşmada TFMT; 157 kısa, 63 uzun olumlu pas ile 4 kısa, 6 uzun ara pası atmıştır. Ayrıca bu maçta TFMT; 6 olumlu, 11 olumsuz şut çekmiştir. Rusya ise 282 kısa, 119 uzun olumlu pas, 24'er kısa ve uzun ara pası ve 16 olumlu, 20 olumsuz şut ile oynamıştır (Grafik 1-2).

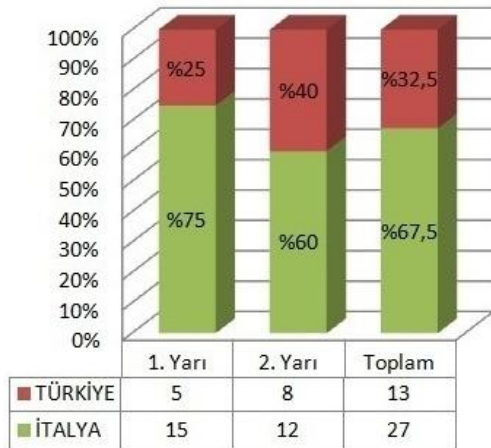


Grafik 1: Olumlu pas sayısı



Grafik 2: Ara pası ve şut sayısı

İlk karşılaşmada, TFMT'nin topa sahip olma süresi 13 dk (%32,5) iken, İtalya 27 dk. (%67,5) topla oynamıştır. İkinci karşılaşmada, TFMT'nin topa sahip olma süresi 14 dk (%35) iken, Rusya 26 dk. (%65) topla oynamıştır (Grafik 4).



Grafik 3: İtalya-Türkiye maçında takımların topa sahip olma süreleri (dakika) ve yüzdeleri



Grafik 4: Türkiye-Rusya maçında takımların topa sahip olma süreleri (dakika) ve yüzdeleri

İlk karşılaşmada, 297 defa topla buluşup 34 kez topsuz koşu yapan TFMT, her atakta ortalama 8 sn. topu kontrolünde tutabilmiştir. İtalya ise, 731 defa topla buluştuğu maçta 176 kez topsuz koşu yaparak ortalama 11 saniye topun kontrolünü sağlamıştır (Tablo 1). İkinci

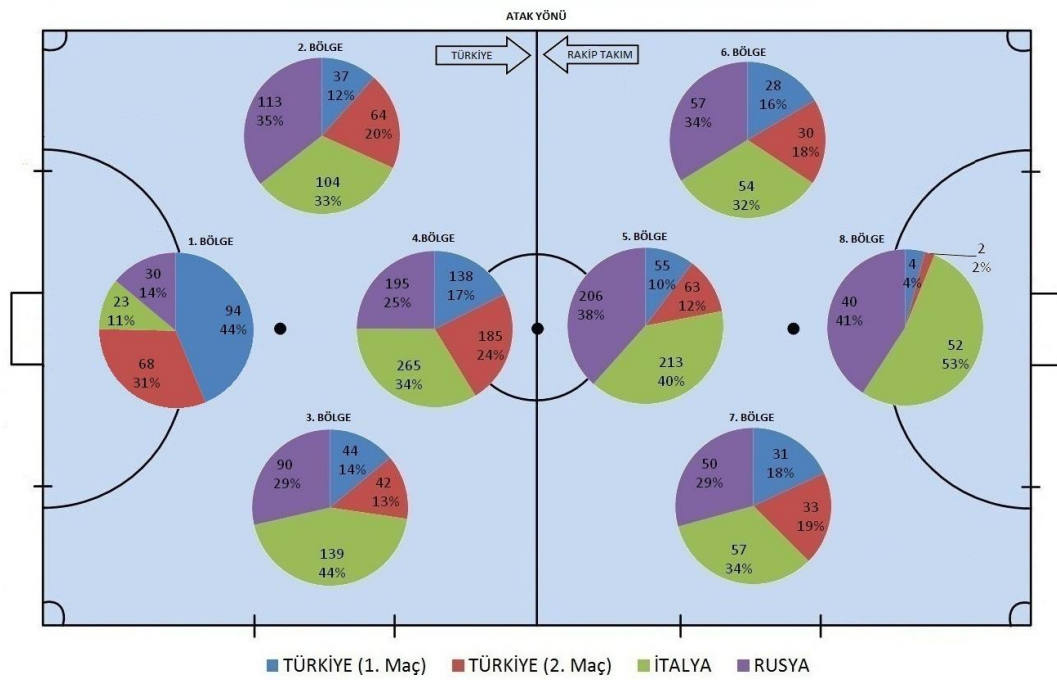
Tablo 1: Topla ve topsuz yapılan hareketler

Parametreler		Türkiye 1.Maç		Türkiye 2.Maç		İtalya		Rusya	
Topla Buluşma Sayısı	1.Yarı	107	154	424	312				
	2.Yarı	190	211	307	316				
	Toplam	297	365	731	628				
Top Hakimiyeti (saniye)**	1.Yarı	6,2	9,0	13,4	18,6				
	2.Yarı	9,6	9,7	9,0	12,8				
	Toplam	7,9	9,4	11,0	15,4				
Topla buluşma sonrası:		N	Ort.	N	Ort.	N	Ort.	N	Ort.
Topa Temas Sayısı	1.Yarı	227	2,12	343	2,22	959	2,26	702	2,25
	2.Yarı	453	2,38	471	2,23	655	2,13	679	2,14
	Toplam	680	2,28	814	2,23	1614	2,20	1381	2,19
Topsuz Koşu Sayısı	1.Yarı	8	7,4*	34	22,0*	104	24,5*	92*	29,4*
	2.Yarı	26	13,6*	37	17,5*	72	23,4*	58*	18,3*
	Toplam	34	11,4*	71	19,4*	176	24,0*	150*	23,8

* Yüzde (%) ** Her hücumdaki ortalama değer

karşılaşmada, 365 defa topla buluşup 71 kez topsuz koşu yapan TFMT, her atakta ortalama 9 sn. topu kontrolünde tutabilmiştir. Rusya ise, 628 defa topla buluştuğu maçta 150 kez topsuz koşu yaparak ortalama 15 sn. topun kontrolünü sağlamıştır (Tablo 1).

İlk karşılaşmada TFMT orta saha çizgisinin önünde (5. bölgede) 55, sol ve sağ kanatlarda (6. ve 7. bölgede) sırasıyla 28 ve 31, ceza sahası üzerinde (8. bölgede) ise 4 olmak üzere rakip sahada toplam 118 hücum varyasyonu gösterebilmiştir. İkinci karşılaşmada TFMT orta saha çizgisinin önünde (5. bölgede) 63, sol ve sağ kanatlarda (6. ve 7. bölgede) sırasıyla 30 ve 33, ceza sahası üzerinde (8. bölgede) ise 2 olmak üzere rakip sahada toplam 128 hücum varyasyonu gösterebilmiştir (Grafik 5).



Grafik 5: Takımların farklı bölgelerdeki aksiyon sayıları ve yüzdeleri

TARTIŞMA

Daha önceki çalışmalar göstermiştir ki; takım sporlarında, oyuncular arası etkileşim, oyun alanını daraltmak ve oyun alanında boşluklar yaratmak, beklenen performans hedefine ulaşmak için ortaya çıkarılan oyun dinamikleridir (Gréhaigne ve diğ., 1997).

Türkiye Futsal Milli Takımı (TFMT) oyuncularının topu hâkimiyetinde fazla tutamaması ve oyuncuların topsuz koşu sayılarının çok düşük seviyede kalması (Tablo 1), oyuncular arası etkileşim ve oyun alanında boşluklar yaratma gibi dinamikleri yeterli ölçüde gerçekleştiremediğini göstermektedir.

Üst seviyede futsal oynayan oyuncular üzerinde yapılan bir çalışmada (Chen, 2011) futsalda golle sonuçlanan atakların çoğunun bireysel beceriyle ortaya konulduğu görülmektedir.

İtalya ve Rusya maçlarının analizi değerlendirildiğinde, TMFT oyuncularının topla buluşma, topsuz koşu ve olumlu pas sayılarının rakip takım oyuncularına göre çok düşük seviyede kaldığı belirlenmiştir. Bu sonucun TFMT oyuncularının bireysel ve teknik kapasitelerini ortaya koyamamalarından kaynaklandığı söylenebilir.

Leite (2012), Portekiz Futsal Takımı'nın maçlarını değerlendirdiği analiz çalışmasında ise, futsalda organize takım oyununun hücum organizasyonlarında çok önemli olduğunu tespit edilmiştir. Bu çalışma sonucuna paralel olarak, TFMT'nin rakiplerine göre her atakta daha az süre top hâkimiyeti sağlaması ve rakip sahada daha az aksiyon gösterebilmesinin nedeni olarak da, taktiksel ve takım oyunundaki eksiklikler gösterilebilir.

Sonuç olarak, Türkiye Futsal Milli Takımı'nın, kısa/uzun olumlu paslar, araya atılan kısa ve uzun paslar, pas sonrası yapılan topsuz koşular ve özellikle rakip sahada daha çok topla buluşma ve hücum varyasyonu gösterebilme gibi teknik ve taktik yeterliliklerinin rakip takımlara göre çok düşük seviyede kaldığı görülmüştür.

KAYNAKLAR

- Barbero-Alvarez, J.C. ve diğ. (2008). Match analysis and heart rate of futsal players during competition. *J. Sport Sci*, 26(1), 63-73.
- Burns, T. (2003). *Holistic Futsal: a total mind-body-spirit approach*, Lulu press: 83.
- Chen, P.H., (2011). Analysis of Attacking Patterns in Top Level Futsal, *7th World Congress on Science and Football*, 26-30 May, Nagoya, Japan.
- Clemente, F. ve diğ. (2012). The usefulness of small-sided games on soccer training. *Journal of Physical Education and Sport (JPES)*, 12(1), 93-102.
- Costa, I. ve diğ. (2010). Analysis of Tactical Behaviours in Small-Sided Soccer Games: Comparative Study Between Goalposts of Society Soccer And Futsal. *The Open Sports Sciences Journal*, 3, 10-12.
- Gréhaigne, J. ve diğ. (1997). Dynamic-System Analysis of Opponent Relationships in Collective Actions in Soccer, *Journal of Sports Sciences*, 15(2), 137-149.
- Leite, W.S.S. (2012). Analysis of the Offansive Process of the Portuguese Futsal Team, *Pamukkale Journal of Sport Science*, 3(3), 78-89.

- Maura F. A. ve diğ. (2011). Quantitative Analysis of Futsal Players' Organization on the Court, *Portuguese Journal of Sport Sciences*, 11(2), 105-108.
- Owen, A. ve diğ. (2004). Small-sided games: The physiological and technical effect of altering pitch size and player numbers. *Insight: The F.A. Coaches Association Journal*, 7(2), 50-53.
- Vilar, L. ve diğ. (2011). Constraints on competitive performance of attacker-defender dyads in team sports, *Journal of Sports Sciences*, 30(5), 459-469.