



**T.C.
KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ**

**HENTBOLDA ÜST DÜZEY ULUSLARARASI
TURNUVALARDAKİ MAÇ İSTATİSTİĞİ
PARAMETRELERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ VE
KARŞILAŞTIRILMASI**

Berkan OTMAN

**HAREKET VE ANTRENMAN BİLİMLERİ ANABİLİM DALI
YÜKSEK LİSANS TEZİ**

DANIŞMAN

Prof. Dr. Murat BİLGE

2022 - KIRIKKALE



**T.C.
KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ**

**HENTBOLDA ÜST DÜZEY ULUSLARARASI
TURNUVALARDAKİ MAÇ İSTATİSTİĞİ
PARAMETRELERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ VE
KARŞILAŞTIRILMASI**

Berkan OTMAN

**HAREKET VE ANTRENMAN BİLİMLERİ ANABİLİM DALI
YÜKSEK LİSANS TEZİ**

DANIŞMAN

Prof. Dr. Murat BİLGE

2022 - KIRIKKALE

Berkan OTMAN tarafından hazırlanan “HENTBOLDA ÜST DÜZEY ULUSLARARASI TURNUVALARDAKİ MAÇ İSTATİSTİĞİ PARAMETRELERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ VE KARŞILAŞTIRILMASI” adlı tez çalışması, aşağıdaki jüri tarafından OY BİRLİĞİ / OY ÇOKLUĞU ile Kırıkkale Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Hareket ve Antrenman Bilimleri Anabilim Dalında YÜKSEK LİSANS TEZİ olarak kabul edilmiştir.

Danışman: Prof. Dr. Murat BİLGE

İmza:

Hareket ve Antrenman Bilimleri Anabilim Dalı, Kırıkkale Üniversitesi
Bu tezin, kapsam ve kalite olarak Yüksek Lisans Tezi olduğunu onaylıyorum/onaylamıyorum.

Başkan: Prof. Dr. Ali Ahmet DOĞAN

İmza:

Hareket ve Antrenman Bilimleri Anabilim Dalı, Kırıkkale Üniversitesi
Bu tezin, kapsam ve kalite olarak Yüksek Lisans Tezi olduğunu onaylıyorum/onaylamıyorum.

Üye: Doç. Dr. Gökhan DELİCEOĞLU

İmza:

Antrenman ve Hareket Bilimleri Anabilim Dalı, Gazi Üniversitesi
Bu tezin, kapsam ve kalite olarak Yüksek Lisans Tezi olduğunu onaylıyorum/onaylamıyorum.

Tez Savunma Tarihi: 04/04/2022

Jüri tarafından kabul edilen bu tezin Yüksek Lisans Tezi olması için gerekli şartları yerine getirdiğini onaylıyorum.

Prof. Dr.Mehmet Akif KARSLI
Unvanı Adı SOYADI
Kırıkkale Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Müdürü

ETİK BEYANI

Kırıkkale Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Tez Yazım Kurallarına uygun olarak hazırladığım bu tez çalışmada;

- Tez içinde sunduğum verileri, bilgileri ve dokümanları akademik ve etik kurallar çerçevesinde elde ettiğimi,
- Tüm bilgi, belge, değerlendirme ve sonuçları bilimsel etik ve ahlak kurallarına uygun olarak sunduğumu,
- Tez çalışmada yararlandığım eserlerin tümüne uygun atıfta bulunarak kaynak gösterdiğimi,
- Kullanılan verilerde herhangi bir değişiklik yapmadığımı,
- Bu tezde sunduğum çalışmanın özgün olduğunu,

bildirir, aksi bir durumda aleyhime doğabilecek tüm hak kayıplarını kabullendiğimi beyan ederim.

Berkan OTMAN

.../.../2022

ÖZET

HENTBOLDA ÜST DÜZEY ULUSLARARASI TURNUVALARDAKİ MAÇ İSTATİSTİĞİ PARAMETRELERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ VE KARŞILAŞTIRILMASI

Kırıkkale Üniversitesi
Sağlık Bilimleri Enstitüsü
Hareket ve Antrenman Bilimleri Anabilim Dalı, Yüksek Lisans Tezi
Danışman: Prof. Dr. Murat BİLGE

Nisan 2022, 155 sayfa

Müsabaka analizi uzun yıllardır kullanılan ve sürekli olarak gelişen bir yöntemdir. Bu yöntem hem bireysel hem de takım olarak performansı gözlemlemeye olanak sağlar. Analiz sonucundan elde edilen verilere dayanarak hem takım içi hem de rakip takıma yönelik antrenmanların şekillenebileceği bilinmektedir. Bu araştırmanın amacı; 2020 Erkekler Avrupa Hentbol Şampiyonası'nda oynayan takımların turnuva boyunca oynadıkları maçların analizini yaparak; ortalamaları, üst düzey Avrupa Şampiyonası, Dünya Şampiyonası ve Olimpiyat ortalamaları ile farklarını değerlendirmektir. Araştırma grubunu oluşturan takımlardan ilk dört ile ikinci dört ve ilk on iki ile ikinci on iki takımların sayısal azlıkta-fazlalıkta ve eşitlikte hücum etkinliği, kaleci etkinliği, hücum etkinliği, hızlı hücum etkinliği ve atış etkinliği parametrelerinin farklılıkları Mann Whitney U-testi ile değerlendirilmiştir. Tüm analizler SPSS istatistik paket programı ile yapılmıştır ($p<0.05$). 2020 Erkekler Avrupa Hentbol Şampiyonasında ilk on iki sıralamasına giren takımların hücum etkinliği, kaleci etkinliği, atış etkinliği, eşitlikte hücum, eşitlikte gol ve eşitlikte yüzde etkinlikleri, azlıkta hücum, azlıkta gol sayıları, fazlalıkta hücum, fazlalıkta gol sayıları, fazlalıkta yüzde hücum parametrelerinde ikinci on iki sıralamasına giren takımlara göre istatistiksel olarak anlamlı bir farklılık görülmektedir ($p<0.05$). Ayrıca 2020 Erkekler Avrupa Hentbol Şampiyonasında ilk dört sıralamasına giren takımların, eşitlikte hücum sayıları ve azlıkta hücum sayıları parametrelerinde de ikinci dört sıralamasına giren takımlara göre istatistiksel olarak anlamlı bir farklılık görülmektedir ($p<0.05$). MECh 2020 ile diğer turnuva ortalama farkları değerlendirildiğinde; 2010 yılından sonraki en düşük şut etkinliği ve 2007-2022 yılları arasında yapılan üst düzey turnuvalardaki en düşük kaleci etkinliği görülmektedir. Ayrıca aynı yıllar arasında en yüksek 9m atış etkinliği ve en yüksek hızlı hücum etkinliği değerleri gözlemlenmiştir. Bu sonuçlara göre, genel olarak hücum parametrelerindeki başarı yüzdeleri ve kaleci performansının maç kazanmada daha etkili olduğu söylenebilir. MECh 2020'de daha yüksek bulunan hızlı hücum ve 9m atış etkinlikleri, takımların bu pozisyonlara daha fazla önem verdiklerini ve sonuç aldıklarını göstermektedir.

Anahtar Kelimeler: Analiz, takım, hentbol, turnuva

ABSTRACT

EVALUATION AND COMPARISON OF MATCH STATISTICS PARAMETERS IN HIGH LEVEL INTERNATIONAL TOURNAMENTS IN HANDBALL

Kırıkkale University
Health Sciences Institute
Movement and Training Sciences
Supervisor: Prof. Dr. Murat BİLGE

April 2022, 155 pages

Competition analysis is a method that has been used for many years and is constantly evolving. This method allows to monitor performance both individually and as a team. Based on the data obtained from the results of the analysis, it is known that trainings for both the team and the opponent team can be shaped. The purpose of this research; By analyzing the matches played by the teams playing in the 2020 Men's European Handball Championship; is to evaluate their differences with the top level European Championship, World Championship and Olympic averages. The differences of the attacking efficiency, goalkeeper efficiency, shooting efficiency, fast break efficiency and shooting efficiency parameters of the first four and the second four and the first twelve and the second twelve teams in the numerical minority, superiority and equality were evaluated with Mann Whitney U-test. All analyzes were done with SPSS statistical package program ($p < 0.05$). In the 2020 Men's European Handball Championship, there is a statistically significant difference between the teams ranked in the top twelve – in the second twelve ranking in the parameters of attacking efficiency, goalkeeper efficiency, shooting efficiency, attack in numerical equality, goals in numerical equality, and percentage of numerical equality, attacking in numerical minority, goals in numerical minority, attacking in numerical superiority, goals in numerical superiority ($p < 0.05$). In addition, there is a statistically significant difference in the parameters of the number of attacks in numerical equality and the number of attacks in the numerical minority of the teams in the top four rankings in the 2020 Men's European Handball Championship compared to the teams in the second four rankings ($p < 0.05$). When the average differences between MECh 2020 and other tournaments are evaluated; The lowest shooting efficiency after 2010 and the lowest goalkeeper efficiency in senior tournaments between 2007-2022 are seen. In addition, the highest 9 m shooting efficiency and the highest fast break efficiency values were observed between the same years. According to these results, it can be said that the success percentages in the attack parameters and goalkeeper performance are more effective in winning a match. Higher fast break and 9 m shooting parameters in MECh 2020 show that the teams attach more importance to these positions and get results.

Keywords: Analysis, team, team handball, tournament

TEŞEKKÜR

Sporculuk, lisans ve yüksek lisans eğitimlerimde, antrenörlük kariyerimde ve sosyal hayatta karakterli, kişilikli, disiplinli ve çalışkan olmayı bunları yaparkende karşısındakine sevgi ile yaklaşmayı öğreten, ülkemizde hentbolun gelişmesi için gecesini gündüzüne katan ve her zaman gençlere fırsat verip onlara sonsuz güvenini hiçbir zaman esirgemeyen, gerek yurt içi gerekse yurt dışında bizlere yollar açmaya çalışan, antrenörlüğünü, öğretmenliğini ve karakterini hayatımın her alanında örnek aldığım Danışman hocam Prof. Dr. Murat BİLGE'ye bana fazlasıyla iyi niyet gösterip her zaman destek olduğu için ve verdiği bütün emekler için teşekkür ediyorum.

Analizlerin istatistiksel değerlere dökülmesinde ve her aradığımda bana zaman ayırıp bilgisini hiçbir zaman esirgemeyen Doç. Dr. Gökhan DELİCEOĞLU hocama da teşekkürü bir borç bilirim.

Yüksek lisans öğrencilik hayatımda tanıma fırsatı bulduğum Kırıkkale Üniversitesi Spor Bilimleri Fakültesi'ndeki çok değerli hocalarıma bana kattıkları her bir bilgi ve değer için teşekkürlerimi sunuyorum.

Şu anda aramızda olamasa da beni izlediğini çok iyi bildiğim ve akademik olarak ilerlememi çok istediğini bildiğim rahmetli dedem Orhan Seyfi GÖKALP'e beni bu yola teşvik ettiği için teşekkür ediyorum.

Ve son olarak bana her ihtiyacım olduğunda koşulsuz destek olan sevgili annem Deniz GÖKALP'e, dualarıyla bana destek veren annanem Melahat Aysel GÖKALP'e, günün her saatinde ne zaman ihtiyacım olsa hep yanımda olan kardeşim Atakan OTMAN'a, aynı şehirde olmasakda hep arkamda olduğunu bildiğim teyzem Nehir GÖKALP'e, her zaman destekçim olduklarını bildiğim eniştem Çetin TEKER ve teyzem Gönül TEKER'e de teşekkür ediyorum. Ayrıca bu süreçte desteklerini esirgemeyen babam Yüksel OTMAN ve ailesine, tez sürecimde hep bana yardımcı olan arkadaşım Ragıp DEMİRMAN'a da çok teşekkür ediyorum. Hem spor hayatım hem de akademik kariyerimde beni her zaman alttan alıp elinden gelen yardımın fazlasını yapan, bana hiçbir şeye değişmeyeceğim iki güzel evlat veren ve hiçbirimizi ihmal etmeyen güzel eşim Manolya ÖZSOY OTMAN'a ve bu dünyadaki en değerli varlıklarım çocuklarım Yaman OTMAN ve Yiğit OTMAN'a teşekkürü bir borç bilirim.

Berkan OTMAN

İÇİNDEKİLER DİZİNİ

	<u>Sayfa</u>
ÖZET	iii
ABSTRACT	iv
TEŞEKKÜR	v
İÇİNDEKİLER DİZİNİ	vi
ÇİZELGELER DİZİNİ	viii
SİMGELER KISALTMALAR DİZİNİ	ix
1. GİRİŞ	1
1.1. Hentbol Oyunu ve Tanımı.....	2
1.1.1. Hentbol Oyununun Doğası	3
1.2. Maç Analizinin Tarihçesi	4
1.2.1. Analiz Uygulama Çeşitleri.....	5
1.2.2. Rakip Takım Analizi.....	7
1.2.3. Turnuva Analizi	8
1.2.4. Sezon Analizi	8
1.2.5. Bireysel Sporcu Analizi	9
1.3. Hentbolda Maç Analiz Parametreleri	9
1.3.1. Bireysel Atış Analizi.....	10
1.3.2. Kale Atış Sonuç Analizi	10
1.3.3. Hücum Parametreleri	11
1.3.4. Bireysel Olumlu Savunma Parametreleri	11
1.3.5. Bireysel Olumsuz Savunma Parametreleri	12
1.3.6. Kaleci Kurtarış Parametreleri	12
1.3.7. Takım Hücum Parametreleri.....	13
1.3.8. Eksik/Fazla Oyuncuyla Hücum Parametreleri.....	14
1.3.9. Eksik/Fazla Oyuncuyla Savunma Parametreleri.....	14
1.4. Araştırmanın Türü	15
1.5. Araştırmanın Amacı	15
1.6. Araştırmanın Yapıldığı Yer ve Süresi	15
1.7. Araştırmanın Ana Problemi	15
1.8. Araştırmanın Önemi	17

1.9. Sayıtlar	18
1.10. Sınırlılıklar	18
2. MATERYAL VE YÖNTEM	19
2.1. Araştırma Grubu.....	19
2.2. Veri Toplama Araçları	19
2.2.1. Takım Maç İstatistiği	19
2.3. Verilerin Toplanması	19
2.4. Verilerin Analizi	20
3. BULGULAR	21
4. TARTIŞMA.....	29
5. SONUÇLAR VE ÖNERİLER.....	35
KAYNAKLAR	39
EKLER.....	43
EK-1: (Takım Maç İstatistiği)	43
EK-2: (Maç Analiz Raporları).....	44
EK-3: Etik Kurul Onayı.....	140
ÖZGEÇMİŞ.....	141

ÇİZELGELER DİZİNİ

Sayfa

Çizelge 1.1. Gözlem ve Analizin Kronolojik Gelişimi.....	5
Çizelge 3.1. 2020 Hentbol Erkekler Avrupa Şampiyonasındaki ilk on iki ile ikinci on iki takımların hücum etkinliği, hızlı hücum etkinliği, kaleci etkinliği, atış etkinliği, sayısal eşitlikte hücum etkinliği, sayısal azlıkta hücum etkinliği ve sayısal fazlalıkta hücum etkinliği parametrelerinin farklılıklarına Mann Whitney U-testi sonuçları.....	21
Çizelge 3.2. 2020 Hentbol Erkekler Avrupa Şampiyonasındaki ilk dört ile ikinci dört takımların hücum etkinliği, hızlı hücum etkinliği, kaleci etkinliği, atış etkinliği, sayısal eşitlikte hücum etkinliği, sayısal azlıkta hücum etkinliği ve sayısal fazlalıkta hücum etkinliği parametrelerinin farklılıklarına Mann Whitney U-testi sonuçları.....	24
Çizelge 3.3. 2007 yılı ve sonrasındaki Erkekler Avrupa Şampiyonaları, Erkekler Dünya Şampiyonaları ve Olimpiyatlardaki bazı parametreler ve yüzdeleri	26

SİMGELER KISALTMALAR DİZİNİ

% :	Yüzde
± :	Standart Sapma

2 dk:	2 dakika cezası
hh:	Hızlı hücum
dk:	Dakika
g:	Gol
m:	Metre
mm:	Milimetre
MECh:	Erkekler Avrupa Şampiyonası
MWCh:	Erkekler Dünya Şampiyonası
EHF:	Avrupa Hentbol Federasyonu

1. GİRİŞ

Günümüzde neredeyse bütün spor dallarında başarıya ulaşmak her geçen gün daha da zorlaşmaktadır. Bu anlamda güncel bilgileri takip etmek ve bunları uygulamak çok önemlidir. Hentbolda takip edilmesi ve uygulanması gereken en önemli olgulardan birisi “analiz”dir.

Hata payı minimuma düşürülen bir analiz, hentbol branşına ve onun geleceğine çok büyük hizmetler verebilir. Bireysel analiz, takım analizi ve sezon analizi; somut değerleri ortaya koyar ve sporcu ya da takım hakkında daha anlamlı veriler almamıza yardımcı olur. Rakibin zayıf yönlerini analiz ettikten sonra antrenman planlaması kurgulanır veya sporcuların analizinden sonra sahadaki taktik yaklaşımlar revize edilebilir.

Modern spor biliminde, hareket ve antrenman performans ölçümü ile değerlendirilir. Çünkü performans ölçümü antrenörler için antrenman sürecinin planlanmasında, yarışmanın ve oyunun hazırlanmasında büyük rol oynamaktadır (Bilge, 2012).

Ayrıca ölçüm ve analizlerin yetenek seçimleri için de ne denli önemli olduğu görülmektedir. Performans ölçümü, yetenek keşfi ve oyuncu seçiminin yanı sıra, antrenman bilimi temel olarak spor yapısı ve rakip analizi ile antrenman ve maç kontrolü ile de ilgilenir (Hohmann, 1997).

Debanne ve Laffaye (2017), spor performansının analizinin bir takımın performansının araştırılmasına katkıda bulunabileceğini ve rekabetçi çıkarları olan takımlar arasındaki direncin uygunluğu ile tanımlanan bir dizi takım sporlarındaki başarıyı öngörebileceğini belirtmektedir.

Uzun yıllar boyunca, spor oyunlarında oynama performansının sistematik olarak gözlemlenmesinde araştırmalar araştırılmıştır. Bu verilere dayanarak, taktik davranış ve eğitim süreçlerinin analiz edilmesi ve iyileştirilmesi için öneriler geliştirilmiştir. Literatür analizi, bilgisayar, video vb. alanındaki hızlı teknolojik gelişmeye dayalı olarak, spor oyunlarının taktik yapısını analiz etmek için çok sayıda yöntemin geliştirildiğini göstermektedir (Winkler & Freibichler, 1991; Loy, 1994, 1995,

1996a, 1996b; Bernwick & Müller, 1995; Müller & Lorenz, 1996; Remmert & Steinhöfer, 1998). Bu analiz yöntemlerinin çoğu, yapı yönelimli gözlem modellerini kullanır. Bir maçın izole edilmiş temel hareketlerini kaydetmeyi sağlarlar, ancak maç süreci hakkında – yani taktik davranış veya kavramlar hakkında – veri elde etmeye izin vermezler (Perl, 2002).

Bir spor oyununun temel eylemleri, yalnızca taktik bağlam ve etkileşimler tarafından izlenebilen ve tanımlanabilen gerçek oyun dinamikleri için statik bilgi temelini oluşturur (Hein, 1993).

Maçtan sonraki analiz, bu belirli oyundaki performansı değerlendirmeye yardımcı olurken, bir sezon, bir şampiyonluk veya bir turnuva kupasından sonraki toplu analiz, katılan takımların başarısızlığını veya başarısını derecelendirmeye ve tahmin etmeye ve bundan daha fazlasını genel olarak derecelendirmeye katkıda bulunabilir (Bilge, 2012).

Bütün branşlarda olduğu gibi hentbolda da üst düzey başarılarla ulaşmış ülkelerin, bu başarıların için yapmış oldukları araştırmaların payı azımsanmayacak kadar büyük olduğu görülür (Kotzamanidis, 1989).

Sporda maksimum başarıya ulaşmak için takımımızın ve sporcularımızın antrenmanlarını istendik biçimde düzenlemek, takımımızın veya sporcularımızın bireysel güçlerini belirlemek, rakip takımın veya sporcularının güçlü ve zayıf taraflarına göre takımımızı ve sporcularımızı antrene etmemiz için gözlem ve değerlendirme yapmak gerekmektedir (Sevim, 2002).

Bilimin ve teknolojinin bütün alanlarda olduğu gibi sporda da yenilikleri beraberinde getirdiği bir gerçektir. Son yıllarda artık sporda başarılı olabilmek için bilim ve teknolojiye yeni yenilikleri takip edip, aynı zamanda bunları uygulamakla mümkün olabilmektedir. Sporda başarılı olan ülkelerin, bu alanda sistematik çalışmalar yaptıklarını, bu alandaki sporcu, antrenör ve uzmanlara alanlarıyla ilgili birçok geçerli bilgiler paylaştıklarını görmekteyiz (Açıkada, 1990).

1.1. Hentbol Oyunu ve Tanımı

Hentbol 40 m uzunluğunda ve 20 m genişliğinde dikdörtgen şekilde bir alan üzerinde, 7 kişinin sahada (6 kişi oyunda ve 1 kaleci) olmak üzere toplamda 16 kişilik kadroların 2 takım olarak mücadele ettiği, 30 dk'lık iki devre şeklinde

oylanan ve amacının rakip takımdan daha fazla gol atmak olduğu bir takım sporudur.

Hentbol bütün dünyada oynanan bir spordur. Hentbol; birçok spor dalı gibi farklı hareketlerin birlikte yapıldığı bütün takımın yüksek performansta takım arkadaşları ile rakip takıma karşı iyi oynama ve kazanma amacında olan kombine bir etkinliktir (Bağırgan, 1990)

Oyun orta sahada başlama atışıyla başlar. Oyuna hangi takımın başlayacağı saha hakemleri tarafından yazı tura atışıyla belirlenir. Bir oyuncunun topu rakip kaleye atması durumu bir “gol” olarak değerlendirilir. Golden sonra oyunun başlamasını ise golü yiyen takım gerçekleştirir. İki takımda kendi kalesini savunup, rakip takımın kalesine gol atmaya çalışırlar. Oyun sırasında sakatlık, takımların molaları ve hakem kararları haricinde oyun durmaz. Müsabaka devam ederken değişim alanından maçın durmasına ve hakemlerin haberleri olmadan sayısız oyuncu değişimi yapılabilir. İlk devre bittikten sonra sonra sahalarda ve oyuna başlama el değiştirir. Maç bitiminde rakibinden daha fazla skor yapan takım galip gelir ve 2 puan alır. Beraberlik durumundaysa iki takımda 1 puan alır. Maçlar saha içerisindeki iki hakem tarafından yönetilir. Masada yardımcı hakemler olarak yazı ve saat hakemleri bulunur. Hakemler kuralların düzenli uygulanmasından sorumludurlar. Sporcular ise hakemlerin verdiği kararlara uymakla yükümlüdür (Sevim, 2010).

Hentbol, bir kaleci ve altı saha oyuncusu ile otuz dakikalık iki yarı halinde toplam altmış dakika oynanan ve amacın rakipten daha fazla gol atmak olduğu bir spordur. Hentbol Avrupa’da futbol, basketbol ve voleyboldan sonra en popüler takım sporudur (Langevoort, Myklebust, Dvorak, Junge 2007). Tüm dünyada oynanan hentbol, olimpiik bir spordur (Marques, Van Den Tillaar, Vescovi, Gonzalezbadillo, 2007).

1.1.1. Hentbol Oyununun Doğası

Hentbolda atışlar, paslar, sıçramalar, vuruşlar, bloklar, itmeler, koşmalar ve top sürme gibi çeşitli hareketler vardır (Milanese, Piscitelli, Lampis & Zancanaro, 2012) ve bu onu aralıklı yüksek yoğunluklu bir temas sporu yapar (Gorostiaga, Granados, Ibanez & Izquierdo, 2005).

Hentbol, hücum oyuncusunun gol atmasını engellemek amacıyla kale alanına girmesini engellemek için gövdesini tutmayı veya itmeyi içeren bir temaslı takım sporudur (Gorostiaga, Granados, Ibañez, González-Badillo & Izquierdo, 2006).

Hentbol müsabakaları A takımlar seviyesinde 60 dk (30dk'lık iki yarı) üzerinden oynanmaktadır. Maçtaki duraklamalar ile beraber erkeklerde ortalama 73-79 dk, kadınlarda ise 71 dk sürmektedir. Faal oyun süresi ise maç başına 50:42± 5:50 dakikadır (Michalsik, Aadaard & Madsen 2013; Michalsik & Aadaard, 2015).

Hentbol hızlı ve dinamik bir spor olmasının yanında, fiziki güçde gerektiren bir spordur. Hentbolda teknik ve taktiğin çok önemli bir yeri olsa da, oyuncuların fiziksel özelliklerinin avantajları çok daha fazladır. Maç sırasında sık sık olan hızlı hücumlar için iyi bir çıkış ve sprint yeteneği olmazsa olmazdır (Taşkiran, 1997; Taşucu, 2002).

Günümüzde hentbol, değişen kurallarla birlikte sporculardan üstün bir sportif performans bekleyen hızlı oynanan bir spor haline gelmiştir (Cardinale, 2001).

1.2. Maç Analizinin Tarihçesi

Spor dallarının hepsinde olduğu gibi, Hentbol branşında da maç analizinin önemi giderek artmaktadır. 1954 yıllarından günümüze kadar teknolojinin ilerleyip sporun içine daha fazla entegre olmasıyla birlikte Hentbolda da analizler daha metodjik olarak kullanılmaya başlanmıştır.

Performans ölçümü, hareket ve eğitim bilimlerinin ana konularından biridir. Bu alanda kullanılan oyun analizi yöntemleri yavaş yavaş gelişmiştir. Bu alandaki en popüler ve orijinal son çalışmaların çoğu, yarışma sırasında veya sonrasında kayıt performans değişkenlerini ve bu kayıtların bilgisayar ortamında görsel ve yazılı saklanmasını içermiştir. Performansın ölçülmesi ve değerlendirilmesi eğitim sürecinin ve rekabetin planlanmasında önemli bir rol oynamaktadır (Taborsky, 2011).

Elit hentboldaki oyun aksiyonlarının gözlem ve analizi ile beraber, teorik bilginin pratik uygulamalarla ilişkilendirilmesine dair yaklaşımlarla yapılan çalışmalar, günümüzde sistematik bir gelişim göstermektedir. Hentbolda ilk kez oyun aktivitelerinin değerlendirilmesi 1954 yılında Çekoslovakya'da gerçekleşen Erkekler

dünya şampiyonası ile başlanmıştır. Metodolojik olarak maç performansının analizi 4 aşamada günümüze kadar ulaşmıştır (Taborsky, Sevim, Günay, 1997).

Çizelge 1.1. Gözlem ve Analizin Kronolojik Gelişimi (Taborsky et al., 1997)

1954 - Küçük farklılıkların Tanımlanması	- Gözlem Metodu Tanımlanamadı	- Gözlem Düzeyi düşük ve sadece Antrenörün gözlemi söz konusu idi
1964 - Tanımlayıcı Gözlem ve Analiz	-Metodolojik Tanımlama olmaksızın görsel gözlemler yapıldı.	-Gözlem yazma ve kayıt etme metoduna bağlı idi.
1970 - Gözlemlenen olguların birbiri ile ilişkileri analiz ve sentezi yapılmaya başlandı.	- Gözlem Metodu formüle edildi.	- Gözlemler yazmaya dayalı olsa da, sonuçlar bilgisayarda analiz edildi.
1990 - Global anlamda Metodolojik araştırmalar yapılmakta	- Gözlem Metodu tamamıyla tanımlandı, standartlaştırıldı.	- Gözlemler video ile kayıt edilirken, kayıt, bilgisayarda program ile analiz edilmektedir.

Avrupa Hentbol Federasyonu’nun kurulması ve teknik-metodik komisyonunun girişimleriyle başlatılan analiz çalışmaları bütün kategorilerde dikkatlice ve titizlikle yapılmaktadır. Yapılan bu gözlem ve değerlendirmeler Avrupa Hentbol Federasyonu’nun 1994 yılında yayınlamaya başladığı “European Handball” isimli dergi ile hentbola sunulmaya başlamıştır. Nitekim o yıllardaki derginin editörlüğünü yapan ve aynı zamanda Avrupa Hentbol Federasyonu’nun Antrenman ve Metodik Komisyonu üyesi olan Dr. Janusz Czerwinski ilk yazısını Oslo’da 1993 yılında yapılan Kadınlar Dünya Hentbol şampiyonasının analizi üzerine yazmıştır. Aynı dergide olan başka bir yazıda ise, Juan de Dios Roman Seco 1988 Seul Olimpiyat Oyunlarındaki toplam 12 takımın atış/gol oranlarını ve kullandıkları defans sistemlerini anlattığı görülmüştür (Taşkiran, 2007).

1.2.1. Analiz Uygulama Çeşitleri

Son yıllarda hentbol sporunda birçok kulüp takımı ve milli takımlar maç analizlerinden oldukça fazla yararlanmaya başlamıştır. Bunun sebebi, iyi bir maç performansı için antrenmanlarla birlikte düzenli ve sıkı çalışılmış maç analizlerinin takımın başarısına etki etmesidir. Sezon içerisinde ya da turnuvalarda yapılacak maçlar öncesinde rakip takımın gözlenmesi ve bazı özelliklerinin sayısal verilerle

değerlendirilmesi, antrenmanların da yeniden yapılandırılmasına yardımcı olmaktadır.

Hentboldaki maç analizini şu şekilde gösterebiliriz:

- a) Serbest analiz
- b) Sesli analiz
- c) Yazılı analiz
- d) Film ile analiz
- e) Video ile analiz
- f) Video/Bilgisayar ile analiz
- g) Bilgisayar ile analiz

Serbest analiz, maç sırasında yedek bankın arkasından, hentbol bilgisi ve tecrübesi olan kişilerin ya da teknik adamların bazı anlarda antrenöre maç ile ilgili görüşlerini aktarması şeklinde olan gözlemdir. Rakip oyuncular veya kendi oyuncuları için fikirler, istemesi halinde maçın oynandığı alanda ve anında antrenöre iletilir. Bu analiz çeşidi günümüzde neredeyse hiç kullanılmamaktadır.

Sesli analiz ise maçın oynandığı alanda gerçekleşen tüm hareketlerin ses bandına kayıt edilmesidir. Bunu bir spikerin radyondan maçı anlatırken aktardıkları olarak düşünebiliriz. Şüphesiz bu kişinin hentbolu ve kurallarını iyi bilmesi gerekmektedir. Günümüzde teknolojinin çok daha ilerlemesiyle birlikte bu gözlem çeşidi artık yapılmamaktadır.

Yazılı analiz, hentbolda bulunan çeşitli hareket ve teknik-taktik davranışların daha önceden hazırlanmış tablo ya da yazılı formların üzerine yazılması şeklinde uygulanmaktadır. Bu analizde, hücum ve savunma davranışları formlara yazılmakta ve sayısal veriler ortaya çıkmaktadır. Böylece maç sırasındaki bütün davranışlar formlara aktarıldığından değerlendirme daha kolay yapılabilmektedir.

Film analizi, yapılmaya başlandığı ilk yıllarda etkisi yüksek sonuçlar yaratmıştır. Hepimizin bildiği sinema filmleri gibi, önceleri siyah beyaz olan 35, 16 ve 8 mm ebatlardaki filmlere kayıt edilen maçlar daha sonra izlenip, değerlendirmesi yapılıyor ve bu filmlerden izlenen maçlardaki elde edilen sayısal veriler yazılı formlara aktarılıyordu. Ancak bu maç filmlerinin kaydedilmesinden sonra laboratuvarlarda

yıkanması ve işlem görmesi uzun sürebiliyordu ve analiz çalışması hızlı yapılamamaktaydı.

Video ile analiz ise maçların hem görüntülü hem de sesli kayıt edilmesini sağlamıştır. Bu sistem, gözlem ve değerlendirme alanında hentboldaki çalışmaları olumlu etkilemiştir. Bu teknoloji birçok takıma hem antrenmanlar için hem de maçlar için yardımcı olmuştur. Bu video görüntülerinin yazılı bir şekilde formlara aktarılması ise çok faydalı sonuçlar vermiştir. Kalıcılığı ve tekrar izlenebilir olması çoğu teknik adamı bu yöntemi kullanmaya itmiştir (Taşkiran, 2007).

Video-Bilgisayar ile analiz, günümüzde en sık kullandığımız analiz çalışmalarını yaratmıştır. Maçlarda kayıt edilen video görüntülerinin hentbol için hazırlanmış bilgisayar yazılım programlarına transfer edilmesi, farklı istatistiksel yöntemler kullanılarak hızlı bir değerlendirme yapmayı mümkün hale gelmiştir. Bilgisayar programına istenilen aksiyonlar, teknik hareketler, kurallar ya da bireysel veya takım özellikleri yüklenilebilir. Böylece antrenörün istediği davranış veya hareket teknikleri sayısal değerlere geçirilebilmektedir. Analiz çalışması bu özelliklerinden ötürü hızlı bir şekilde sonuçlanabilmektedir.

Bilgisayar ile analiz, hentbolda son zamanlarda geline önemli kilometre taşlarındandır. Aslında video görüntülerini kullanarak doğrudan ekrandaki aksiyonların çeşitli matematiksel işleminden geçirilmesi ile elde edilen verilerle analiz yapılmasıdır. Maç görüntülerinin, görüntü aktarıcılar yardımıyla bilgisayara taşınması sonrasında doğrudan ve hızlı gözlem yapma tekniği ortaya çıkmıştır. Bu analiz en modern analiz olarak kabul edilse bile istenilen parametrelerinin doğru yüklenmesi gerekmektedir (Taşkiran, 2007).

1.2.2. Rakip Takım Analizi

Teknolojideki durdurulamaz ilerleme, antrenörlere ve araştırmacılara gerçek zamanlı kayıt ve bu kaydı yorumlara imkanı vermektedir. Geliştirilmiş analiz programları, oyunun kilit anlarıyla ilgili doğru ve detaylı bilgileri hesaplar (Meletakos, Vagenas & Bayios, 2011). Bu analizlerin sonucu olarak, takımların kuvvetli ve zayıf noktalarıyla ilgili önemli bilgiler ortaya çıkarabilir (Alford, 1998; Bliss, 1998).

Analizler, antrenman programlarının kapsamını şekillendirebilecek olan genel durum ve periyodizasyonun değerlendirmesinde temel faktörlerdir (Bilge, 2012).

Maç analizleri, sporcuların bireysel performanslarını ve takımların genel kondisyonunu belirlemeyi, teknik ve taktik becerilerini ve rakip takımların hem bireysel hem de genel performanslarını değerlendirmeyi amaçlar (Bilge, 2012).

1.2.3. Turnuva Analizi

Performans ölçümü, hareket ve antrenman biliminin ana konularından biridir. Bu alanda kullanılan oyun analizi metodları gün geçtikçe gelişmiştir. Bu alandaki en popüler son çalışmaların çoğu, performans değişkenlerini yarışma esnasında veya sonrasında kayıt altına alıp, bu kayıtların bilgisayarda görsel ve yazılı olarak saklanmasını içerir. Performans ölçümü ve değerlendirilmesi antrenman sürecinde ve yarışma periyodunda antrenmanların planlanmasında önemli bir rol alır (Bilge, 2012).

Performansı daha üst seviyeye çıkartmak, daha modern antrenmanları gerektirir. Oyuncuların performanslarını geliştirmeyi amaçlayan planlamalar, takımların uluslararası şampiyonalardaki hedeflerine ulaşmalarına yardımcı olur. Şampiyona için dikkatli bir planlama yapılması, sporcuların ve takımların seviyelerinin analizini gerekir (Abbas, 2007).

Vincent Lafko, Milan Mikuš ve František Urban'ın (2012) yaptıkları 29 Temmuz – 8 Ağustos 2010 tarihleri arasında Bratislava, Slovakya'da düzenlenen ve 16 takımın katıldığı Erkekler u20 Avrupa Şampiyonası analizinde, çeşitli parametreler incelenmiş ve bazı veriler elde edilmiştir. Buna göre, hız ve çabukluğun ön planda olduğu, 1-1 ve 2-2 toplu ve topsuz oyunların bol olduğu, hakemlerin de pasif oyun ve avantaj kurallarından faydalandıkları bir turnuva olmuştur.

1.2.4. Sezon Analizi

Maç sonrası yapılan analizler, bu maçtaki takımın performansını değerlendirmeyi amaçlar, bir sezonu, turnuvayı ya da şampiyonluğu takip eden analizler, takımların başarılı olduklarının veya başarısız olduklarının değerlendirmesini sunar (Bilge, 2012).

Gutiérrez Aguilar Óscar ve López Pascual Pedro José (2012) 2008-2009 sezonunda 16 takımdan oluşan ve toplamda 240 maçın yapıldığı Asobal Lig'ini araştırmışlar. Bu araştırma için kullanılan bütün verileri de Asobal Lig'inin resmi internet sitesinden almışlardır. Sonuç olarak, kazanan takımların kaybeden takımlara göre

bütün hücum aksiyonlarında (Hızlı hücum, 9 ve 6 metre şutları, asistler...) daha iyi olduklarını saptamışlardır. Savunma aksiyonlarında ise birkaç istisna dışında kazanan takımların kaybedenlere göre daha iyi oldukları gözlenmiştir.

1.2.5. Bireysel Sporcu Analizi

Bireysel ve takım olarak performansın değerlendirilmesi sırasında objektif araçlara ihtiyaç duyulduğu için maçların ve diğer etkinliklerin kayıt altına alınıp analiz edilmesinde bir artış oldu (Meletakos, 2011). Takım sporlarında maç esnasında oyuncular ve takımı gözlemlemek, farklı şeyler tasarlamak için, çeşitli organizasyonlar için, öğretim için ve antrenman için çok önemlidir (Meletakos, et al. 2011). Bu alandaki araştırmaların geneli, atletik başarıyı büyük ölçüde belirleyen performansa odaklanmaktadır (Meletakos, et al. 2011).

Spor performans analizi son yıllarda giderek artan bir çalışma alanı olmuştur. Teknolojik gelişimler, sporcunun ve takımların performansının daha ayrıntılı ve etkili bir şekilde analiz edilmesini sağlamıştır (Bilge, 2012).

2010 yılında Erkekler U20 Avrupa şampiyonasında Zoran Abramovic (2010) tarafından yapılan bireysel bir analizde ise, 2dk ve kırmızı kartlar incelenmiş ve bunun sonucunda Norveçli Jakobsen H. en çok 2dk cezası alan oyuncu olmuştur. Borovnik M. adlı Sloven sporcu ise en fazla ceza (2dk ve kırmızı kart) alan oyuncu olmuştur. Bu oyuncunun takımında çok önemli bir konuma sahipken, 3 adet 2dk cezası ve 2 tane kırmızı kart cezası alıp, turnuva boyunca sadece 4 maç takımıyla birlikte sahaya çıktığı saptanmıştır (www.eurohandball.com, 2010).

1.3. Hentbolda Maç Analiz Parametreleri

Hızlı oyun, değişen oyun kuralları ve ilerleyen teknolojinin spora adaptasyonu Hentboldaki maç analiz parametrelerini de güncellemiş ve farklı parametreleri ortaya çıkarmıştır.

Oyun analizleri, sporcuların bireysel performanslarını belirlemeyi, takımların genel kondisyonunu, teknik ve taktik becerilerini değerlendirmeyi ve karşı takımların genel ve bireysel performanslarını değerlendirmeyi amaçlamaktadır (Vuleta, 2007).

1.3.1. Bireysel Atış Analizi

Hentbolda bireysel hücum performansı kapsamında değerlendirilen atışların analizidir. Hentbol tekniğinin temellerinden bir tanesi de kale atışlarıdır. Kazanma ya da kaybetme durumlarında bu kale atışlarının tesiri oldukça fazladır. Savunmanın diziliş durumuna göre uzaktan (9m), yakından (6m), 7m – 9m arasından, 7m veya serbest atış şeklinde uygulama yapılabilir (Saavedra, Porgeirsson, Chang, Kristjansdottir & Hermosa, 2018; Bilge, 2012).

Düz Dalma Atışları: Oyun kurucularla başlayan ve üçüncü dalga sonucunda önünde savunma olmadan veya bire bir yakalanan pozisyon sonrası yapılan düz dalma atışlarıdır.

6 m Atışları: Rakip kaleye 6 m'den yapılan atışlardır.

7-9 m Arası Atışlar: Rakip kaleye 7-9 m arasından yapılan atışlardır.

9 m Üzeri Atışlar: Rakip kaleye 9 m ve üzerinden yapılan atışlardır.

Hızlı Hücum Atışları: Tek pas sonucu veya savunma organize olmadan yapılan atışlardır.

7 m Atışları: 7 metre cezası verildikten sonra sabit ayağın 7 metre çizgisine basmadan ve sıçramadan belirli bir süre içerisinde kaleye yapılan atışlardır (Bilge, 2012).

1.3.2. Kale Atış Sonuç Analizi

Hentbolda bireysel veya kümülatif atış performansı kapsamında değerlendirilebilen atışların analizidir.

Gol: Hücum oyuncusunun attığı şuttan sonra topun tamamının kale çizgisini geçme halidir.

Kaleci: Hücum oyuncusunun attığı şutu rakip takım kalecisinin kurtarma halidir.

Direk: Hücum oyuncusunun attığı şutun rakip takım kalesinin direğinden dönmesidir.

Aut: Hücum oyuncusunun attığı şutun kale çizgisinin dışından auta çıkmasıdır.

Blok: Hücum oyuncusunun kaleye yapmış olduğu atışını gövde veya elle engellemesidir.

1.3.3. Hücüm Parametreleri

Hentbolda bireysel veya kümülatif hücüm performansı kapsamında değerlendirilebilen parametrelerin analizidir.

Asist: Normal yükleme dışında sonucu gol olan pas

7 m Kazandırma: Hücüm oyuncusuna net gol pozisyonu (kaleci ile karşı karşıya) sırasında yapılan faullerde kazanılan atış.

2 dk Aldırma: Hücüm sırasındaki aktivasyon sonrası rakibin kural dışı davranması sonucu ceza aldırma.

Faule Yakalanma: Hücüm organizasyonu esnasında erken ya da yavaş hareket ederek savunmanın faul yapmasına maruz kalma (www.ihf/upload/pdfdownload/rules/english.pdf/ HOKkurallar, 2016).

Pas Hatası: Takım arkadaşının topu tutamayacağı şekilde atılan pas (çok aşağı, yukarı veya yana) ya da rakibe atılan istemsiz pas.

Top Kaptırma: Sahip olunan topun rakip takım oyuncusu tarafından alınması (pas arası veya top sürerken).

Hücüm Faul: Hücüm sırasında rakip oyuncuya topla beraber veya topsuz faul yapmak.

Adım Hatası: Top ile birlikte üç adımdan fazla adım atma, serbest atış sırasında veya 7 m. atışında sıçrayarak atış.

Çizgi Hatası: Top ile beraberken çizgiye basmak veya hücüm esnasında 6 m. içine girmek.

Top tutamama: Hiçbir dış etki olmaksızın gelen pası kontrol edememek.

Pasif Oyun Kararı: Hücümde 30 saniye geçtikten sonra altı pas hakkına rağmen kaleye atış kullanamamak veya kullanmamak (Bilge, 2012).

1.3.4. Bireysel Olumlu Savunma Parametreleri

Hentbolda bireysel olumlu savunma performansı kapsamında değerlendirilebilen parametrelerin analizidir.

Savunma Blok: Rakibin kaleye atışını el veya gövde ile engellemek (Bilge, 2012).

Hücum Faul Yaptırma: Rakibin hücum aksiyonu sırasında gelişecek olayı, önceden sezinleyip veya çözümleyip, rakip oyuncudan önce bölgeyi kapatıp oyuncuya faul dışında seçenek bırakmamak.

Top Çalma: Rakip paslaşırken beklenmedik bir anda araya girip topu çalmak veya sahip olmak.

Faul Yapma: Rakibin kaleye yaptığı hamleyi veya atışı yapmasını engellemek amacıyla durdurmak.

Başarılı Savunma: Rakibin kaleye hamlesini durdurmak veya rakibi zor pozisyonlardan atış yapmaya zorlamak ve topun savunma takımına geçmesini sağlamak (Bilge, 2012).

1.3.5. Bireysel Olumsuz Savunma Parametreleri

Hentbolda bireysel olumsuz hücum performansı kapsamında değerlendirilebilen parametrelerin analizidir.

2 dk alma: Erken, geç veya yanlış hareket ederek, yapılan faul sonrası 2' süresince oyun dışı kalarak takımı eksik bırakmak.

7 m yaptırma: Savunma yaparken rakip takımın hücum organizasyonu sonucunda takımı aleyhine 7m. kararına neden olmak (Bilge, 2012).

1.3.6. Kaleci Kurtarış Parametreleri

Hentbolda kalecilerin performansını değerlendirilebilen parametrelerin analizidir. Hücumdaki oyuncular tarafından gerçekleştirilen atışların kaleciler tarafından kurtarıma sayı ve yüzdeleri (Bilge, 2012).

Atış/Sonuç

Hentbolda kalecilerin atış/sonuç performansını değerlendirilebilen parametrelerin analizidir.

Gol: Hücum tarafından atılan atışlar sonunda topun tamamen kale çizgisini geçip kalenin içine girmesi.

Kaleci: Hücum tarafından atılan atışların kaleci tarafından kurtarılması.

Direk: Hücüm oyuncusunun attığı şutun rakip takım kalesinin direğinden dönmesidir.

Aut: Hücüm oyuncusunun attığı şutun kale çizgisinin dışından auta çıkmasıdır.

Blok: Rakibin kaleye atışını el veya gövde ile engellemek (Bilge, 2012).

Atış/Bölge/Kurtarış

Hentbolda kalecilerin atış/bölge/kurtarış performansını değerlendiren parametrelerin analizidir.

Düz Dalma Kurtarışları: İki savunma oyuncusu arasından 6 m ye yakın bir bölgeden atılan atışlar sonunda kurtarılan şutlar.

6 m Kurtarışları: 6 m'den yapılan atışlar sonunda kurtarılan şutlar.

7-9 m Arası Kurtarışlar: 7-9 m arasından yapılan atışlar sonunda kurtarılan şutlar.

9m Üzeri Kurtarışlar: 9 m ve üzerinden yapılan atışlar sonunda kurtarılan şutlar.

Hızlı Hücüm Kurtarışları: Hızlı hücüm aksiyonunda yapılan atışlar sonunda kurtarılan şutlar.

7 m Atışı Kurtarışları: 7 m aksiyonunda yapılan atışlar sonunda kurtarılan şutlar (Bilge, 2012).

1.3.7. Takım Hücüm Parametreleri

Hentbolda bir takımın hücüm performansını değerlendirelebilen parametrelerin kümülatif analizidir.

Yerleşik Hücüm: Hücüm takımı ve savunmadaki takımın pozisyonlarına yerleşerek aksiyona başlamaları.

Basit Hızlı Hücüm: Tek pas veya maksimum iki pasla, kaleci ile karşı karşıya kalacak şekilde, yakalanan pozisyon (Bilge, 2012; Sevim, 2010).

Gelişmiş Hızlı Hücüm: savunma da 3 veya 4 oyuncu varken hücümü çeşitli organizasyonlarla (büyük çapraz, küçük çapraz vb.) bitirip, yakalanan pozisyon sonrası gol arayışına girilen organize edilmiş bir hızlı hücüm türüdür (Bilge, 2012; Sevim, 2010).

Uzatılmış Hızlı Hücum: Savunma 5 veya 6 kişi ile geri dönmüş olsa dahi (dengesiz durumdayken) hızlı bir şekilde oyun akışını devam ettirip, hücum sonucunda veya bir organizasyon sonucu ile yakalanan pozisyon.

Hızlı Santra: Rakibin bulduğu gol sonrası, savunmaya yerleşmemişken, başlangıç işaretinden itibaren, en fazla 3 pas sonucunda yakalanan pozisyon (Bilge, 2012; Sevim, 2010).

1.3.8. Eksik/Fazla Oyuncuyla Hücum Parametreleri

Hentbolda bir takımın eksik ya da fazla oyuncu ile hücumdaki performansını değerlendiren parametrelerin analizidir.

Sayısal Eşitlikte Hücum: Hücum yapan ve savunma yapan takımın aynı sayıda olması (6:6, 5:5 gibi) durumu (Bilge, 2017, 2019).

Sayısal Fazlalıkta Hücum: Hücum eden takımın savunmadaki takımdan en az bir oyuncu (6:5, 5:4, 6:4 gibi) fazla olması durumu (Bilge, 2017, 2019).

Sayısal Azlıkta Hücum: Hücum eden takımın savunmadaki takımdan en az 1 oyuncu (5:6, 4:5 gibi) eksik olması durumu (Bilge, 2017, 2019).

7/6 Kuralı (boş kale): Kalecinin çıkıp onun yerine hücum oyuncusunun girmesiyle takımının 7 veya cezalı oyuncusu varsa 6,5,4...oyuncu ile oynaması durumu.

1.3.9. Eksik/Fazla Oyuncuyla Savunma Parametreleri

Hentbolda bir takımın eksik ya da fazla oyuncu ile savunmadaki performansını değerlendiren parametrelerin analizidir.

Sayısal Eşitlikte Savunma: Savunma yapan ve hücum yapan takımın aynı sayıda olması durumu (6:6, 5:5 gibi).

Sayısal Fazlalıkta Savunma: Savunma yapan takımın hücum yapan takımdan en az bir oyuncu fazla olması durumu (5:6, 4:5, 4:6 gibi).

Sayısal Azlıkta Savunma: Savunma yapan takımın hücum yapan takımdan en az bir oyuncu eksik olması durumu (6:5, 5:4, 6:4 gibi)

6:7 Savunma: Savunma yapan takımın 6 hücum yapan takımın ise 7 oyuncu ile hücum yapıyor olması durumu.

1.4. Araştırmanın Türü

2020 Hentbol Erkekler Avrupa Şampiyonası'nda oynayan takımların turnuva boyunca oynadıkları 65 maç; 72 parametrede video analiz yöntemiyle raporlandırılmıştır.

1.5. Araştırmanın Amacı

Bu araştırmanın amacı; 2020 Hentbol Erkekler Avrupa Şampiyonası'nda oynayan takımların turnuva boyunca oynadıkları 65 maçın analizini yaparak; üst düzey Avrupa Şampiyonası, Dünya Şampiyonası ve Olimpiyatlardaki maçların genel ortalamalarıyla farklarının değerlendirilmesidir.

1.6. Araştırmanın Yapıldığı Yer ve Süresi

Bu araştırma; bilgisayar ortamında, 9 Ocak 2020 ile 21 Haziran 2020 arasında gerçekleştirilmiştir.

1.7. Araştırmanın Ana Problemi

Hentbolda üst düzey uluslararası turnuvalara katılan takımlar arasında maç istatistiği parametreleri açısından farklılık var mıdır?

Alt problemler

- Hücum Etkinliği;
 - Araştırma grubunu oluşturan sıralamada ilk ve ikinci on ikiye giren hentbol takımlarının hücum etkinlikleri değerlerinde farklılık var mıdır?
 - Araştırma grubunu oluşturan sıralamada ilk dört ve ikinci dört takımları arasında hücum etkinlikleri değerlerinde farklılık var mıdır?
- Hızlı hücum Etkinliği;
 - Araştırma grubunu oluşturan sıralamada ilk ve ikinci on ikiye giren hentbol takımlarının hızlı hücum etkinlikleri değerlerinde farklılık var mıdır?

- Araştırma grubunu oluşturan sıralamada ilk dört ve ikinci dört takımları arasında hızlı hücum etkinlikleri değerlerinde farklılık var mıdır?
- Hücümde Eşitlik, Azlık ve Fazlalık Etkinliği;
 - Araştırma grubunu oluşturan ilk ve ikinci on ikiye giren hentbol takımlarının arasında hücümde Eşitlik, Azlık ve Fazlalık etkinlikleri değerlerinde farklılık var mıdır?
 - Araştırma grubunu oluşturan sıralamada ilk dört ve ikinci dört takımları arasında hücümde Eşitlik, Azlık ve Fazlalık etkinlikleri değerlerinde farklılık var mıdır?
- Kaleci Etkinliği;
 - Araştırma grubunu oluşturan ilk ve ikinci on ikiye giren hentbol takımlarının arasında kaleci etkinlikleri değerlerinde farklılık var mıdır?
 - Araştırma grubunu oluşturan sıralamada ilk dört ve ikinci dört takımları arasında kaleci etkinlikleri değerlerinde farklılık var mıdır?
- Atış Etkinliği;
 - Araştırma grubunu oluşturan ilk ve ikinci on ikiye giren hentbol takımlarının arasında atış etkinlikleri değerlerinde farklılık var mıdır?
 - Araştırma grubunu oluşturan sıralamada ilk dört ve ikinci dört takımları arasında atış etkinlikleri değerlerinde farklılık var mıdır?

Araştırma grubunu oluşturan 2020 Hentbol Erkekler Avrupa Şampiyonası maç analiz parametreleri ile diğer Avrupa Şampiyonaları, Dünya Şampiyonaları ve Olimpiyatlardaki maçların parametreleri ortalamalarının değerlendirilmesi;

- Araştırma grubunu oluşturan 2020 Hentbol Avrupa Şampiyonası'ndaki şut etkinliği parametresi ile 2007-2022 yılları arasında yapılan Erkekler Avrupa Şampiyonaları, Olimpiyatlar ve Erkekler Dünya Şampiyonaları'ndaki şut etkinliği parametreleri ortalamalarının değerlendirilmesinde farklılık var mıdır?

- Araştırma grubunu oluşturan 2020 Hentbol Erkekler Avrupa Şampiyonası'ndaki kaleci etkinliği parametresi ile 2007-2022 yılları arasında yapılan Hentbol Erkekler Avrupa Şampiyonaları, Olimpiyatlar ve Hentbol Erkekler Dünya Şampiyonaları'ndaki kaleci etkinliği parametreleri ortalamalarının değerlendirilmesinde farklılık var mıdır?
- Araştırma grubunu oluşturan 2020 Hentbol Erkekler Avrupa Şampiyonası'ndaki hızlı hücum etkinliği parametresi ile 2007-2022 yılları arasında yapılan Hentbol Erkekler Avrupa Şampiyonaları, Olimpiyatlar ve Hentbol Erkekler Dünya Şampiyonaları'ndaki hızlı hücum etkinliği parametreleri ortalamalarının değerlendirilmesinde farklılık var mıdır?
- Araştırma grubunu oluşturan 2020 Hentbol Erkekler Avrupa Şampiyonası'ndaki hücum sayıları ile 2007-2022 yılları arasında yapılan Hentbol Erkekler Avrupa Şampiyonaları, Olimpiyatlar ve Hentbol Erkekler Dünya Şampiyonaları'ndaki hücum sayılarının ortalamalarının değerlendirilmesinde farklılık var mıdır?
- Araştırma grubunu oluşturan 2020 Hentbol Erkekler Avrupa Şampiyonası'ndaki 6m atış etkinliği ile 2007-2022 yılları arasında yapılan Hentbol Erkekler Avrupa Şampiyonaları, Olimpiyatlar ve Hentbol Erkekler Dünya Şampiyonaları'ndaki 6m atış etkinliği ortalamalarının değerlendirilmesinde farklılık var mıdır?
- Araştırma grubunu oluşturan 2020 Hentbol Erkekler Avrupa Şampiyonası'ndaki 9m atış etkinliği ile 2007-2022 yılları arasında yapılan Hentbol Erkekler Avrupa Şampiyonaları, Olimpiyatlar ve Hentbol Erkekler Dünya Şampiyonaları'ndaki 9m atış etkinliği ortalamalarının değerlendirilmesinde farklılık var mıdır?

1.8. Araştırmanın Önemi

Hentbolda son yıllarda ulusal ve uluslararası turnuvalarda, liglerde ve olimpiyatlarda müsabaka analizin önemi artmış ve gün geçtikçe daha detaylı bir şekilde kullanılmaya başlanmıştır. Turnuva analizleri, bireysel sporcu analizleri, sezon analizleri ve rakip takım analizleri verdikleri sayısal değerler ile biz spor insanlarına çok değerli bilgiler vermektedir. Bir rakip takım analizi yaparak, karşılaşılabilecek

rakibin zayıf veya eksik yönleri bulunabilir ve antrenman planlaması bu yönde revize edilebilir. Aynı şekilde bir turnuva analizi yapılarak da turnuva boyunca yapılan hatalar veya doğru hamleler belirlenebilir ve gelecek turnuvalar için hem kadro yapılanması hem de taktiksel oyun yaklaşımı anlamında değişiklikler yapılabilir. Bu çalışmada 2020 Hentbol Erkekler Avrupa Şampiyonası maçları analiz edilip başka uluslararası turnuva analizleri verileri ile karşılaştırılıp rehberlik etmesi hedeflenmiştir.

1.9. Sayıtlar

Araştırmada kullanılacak olan maç istatistiği parametreleri maçın toplam süresince eksiksiz ve doğru bir şekilde gözleneceği varsayılmaktadır.

1.10. Sınırlılıklar

Bu araştırma takım maç istatistiği parametreleri ve Avrupa Hentbol Federasyonu 2020 Hentbol Erkekler Avrupa Şampiyonası'nda oynanan 65 maç ve 2007 yılı sonrası yapılan üst düzey turnuvaların ulaşılabilen analiz raporları ile sınırlıdır.

2. MATERİYAL VE YÖNTEM

2.1. Araştırma Grubu

Araştırma grubunu 2020 Hentbol Erkekler Avrupa Şampiyonası'nda 24 takımın (Avusturya, Almanya, Bosna Hersek, Belarus, Hırvatistan, Çekya, Danimarka, İspanya, Fransa, Hollanda , İsveç, İsviçre, İzlanda, Letonya, Kuzey Makedonya, Karadağ, Macaristan, Norveç, Polonya, Portekiz, Rusya, Slovenya, Sırbistan, Ukrayna) oynadığı 65 maç oluşturmuştur.

2.2. Veri Toplama Araçları

Bu çalışmada kullanılan veri toplama aracı olarak maç istatistiği kullanılmıştır. Araştırmanın maç analizi ile ilgili verileri oluşturulan “Takım Maç İstatistiği” ile elde edilmiştir. Maçlardaki analiz parametreleri alınmış ve değerlendirilmiştir.

2.2.1. Takım Maç İstatistiği

Bilge (2012) yılında yaptığı bir çalışmada takım maç gözlem formu ile müsabaka parametrelerini belirlemiştir (Ek-1'de Takım maç istatistiği ve Ek-2'de Maç analiz raporları sunulmuştur).

2.3. Verilerin Toplanması

Verilerin toplanması sırasında, Avrupa Hentbol Federasyonu resmi web sitesinden maç görüntüleri alınacaktır. Maç analizlerinin ve farklı parametrelerin toplanması aşamasında maç videolar izlenerek, veriler ise manuel olarak excele girilmiştir.

Hücum etkinliği (toplam atılan gol sayısı/toplam hücum sayısı)

Şut etkinliği (toplam gol sayısı/toplam şut sayısı)

Maç başı top kaybı (toplam top kaybı sayısı/toplam maç sayısı)

Maç başı kaleci kurtarış (toplam kurtarış/toplam maç sayısı)

Kaleci etkinliği (toplam kurtarış/toplam kaleye gelen şut sayısı)

9 m atış etkinliği (9 m toplam gol sayısı/9 m toplam şut sayısı)

Maç başı hızlı hücum sayısı (toplam hızlı hücum gol sayısı/toplam maç sayısı)

Hızlı hücum etkinliği (toplam hızlı hücum gol sayısı/toplam hızlı hücum sayısı)

şeklinde bulunmuşur.

2.4. Verilerin Analizi

Araştırma grubunu oluşturan takımlardan ilk dört ile ikinci dört ve ilk on iki ile ikinci on iki takımların sayısal azlıkta-fazlalıkta ve eşitlikte hücum etkinliği, kaleci etkinliği, hücum etkinliği, hızlı hücum etkinliği ve atış etkinliği parametrelerinin farklılıklarına Mann Whitney U-testi ile bakılmıştır. Tüm analizler SPSS istatistik paket programı ile yapılmıştır. Anlamlılık değeri ise $p<0,05$ olarak kullanılmıştır.

3. BULGULAR

Bu çalışmada araştırma, 2020 Hentbol Erkekler Avrupa Şampiyonası'nda yer alan 24 takımın (Avusturya, Almanya, Bosna Hersek, Belarus, Hırvatistan, Çekya, Danimarka, İspanya, Fransa, Hollanda , İsveç, İsviçre, İzlanda, Letonya, Kuzey Makedonya, Karadağ, Macaristan, Norveç, Polonya, Portekiz, Rusya, Slovenya, Sırbistan, Ukrayna) oynadığı 65 maç analizi ile oluşturmıştır.

Bu araştırmanın amacı; 2020 Erkekler Avrupa Hentbol Şampiyonası'nda oynayan takımların turnuva boyunca oynadıkları maçların analizini yaparak; üst düzey Avrupa Şampiyonası, Dünya Şampiyonası ve Olimpiyatlardaki maçların genel ortalamalarıyla farklarının değerlendirilmesidir.

Çizelge 3.1'de 2020 Hentbol Erkekler Avrupa Şampiyonasındaki ilk on iki ile ikinci on iki takımların hücum etkinliği, hızlı hücum etkinliği, kaleci etkinliği, atış etkinliği, sayısal eşitlikte hücum etkinliği, sayısal azlıkta hücum etkinliği ve sayısal fazlalıkta hücum etkinliği parametrelerinin farklılıklarına Mann Whitney U-testi sonuçları verilmiştir.

Çizelge 3.1. 2020 Hentbol Erkekler Avrupa Şampiyonasındaki ilk on iki ile ikinci on iki takımların hücum etkinliği, hızlı hücum etkinliği, kaleci etkinliği, atış etkinliği, sayısal eşitlikte hücum etkinliği, sayısal azlıkta hücum etkinliği ve sayısal fazlalıkta hücum etkinliği parametrelerinin farklılıklarına Mann Whitney U-testi sonuçları

Parametreler		N	Xort	ss	U	p
Hücum Etkinliği %	ilk oniki	94	55,42	2,87	12,500	,000*
	İkinci oniki	36	50,17	2,58		
Hızlı Hücum Etkinliği %	ilk oniki	94	61,33	5,12	64,000	,671
	İkinci on iki	36	58,50	10,10		
Kaleci Etkinliği %	ilk on iki	94	24,75	2,92	35,000	,033*
	İkinci on iki	36	21,08	4,23		
Atış Etkinliği %	ilk on iki	94	62,33	2,99	29,500	,012*
	İkinci on iki	36	59,08	4,98		
Sayısal Eşitlikte Hücum Etkinliği %	ilk on iki	94	53,83	3,76	15,00	,000*
	İkinci on iki	36	48,25	3,07		
Sayısal Azlıkta Hücum Etkinliği %	ilk on iki	94	70,50	33,99	19,500	,945
	İkinci on iki	36	65,00	47,25		
Sayısal Fazlalıkta Hücum Etkinliği %	ilk on iki	94	65,67	6,49	24,500	,005*
	İkinci on iki	36	54,17	12,21		

*p<0,05

Araştırma grubunu oluşturan sıralamada ilk ve ikinci on ikiye giren hentbol takımlarının hücum etkinlikleri arasında farklılığa ilişkin Mann Whitney U-testi sonuçları Çizelge 3.1’de verilmiştir.

Çizelge 3.1 incelendiğinde sıralamada ilk ve ikinci on ikiye giren takımların hücum etkinlikleri arasında istatistiksel olarak anlamlı bir farklılık görülmektedir ($U=12,500$, $p<0,05$). Bu bulguya göre ilk on iki sıralamasına giren takımların hücum etkinliğinde ikinci on ikinci sıralamasına giren takımlardan daha yüksek olduğu belirlenmiştir.

Araştırma grubunu oluşturan sıralamada ilk ve ikinci on ikiye giren hentbol takımlarının hızlı hücum etkinlikleri arasında farklılığa ilişkin Mann Whitney U-testi sonuçları Çizelge 3.1’de verilmiştir.

Çizelge 3.1 incelendiğinde sıralamada ilk ve ikinci on ikiye giren takımların hızlı hücum etkinlikleri arasında istatistiksel olarak anlamlı bir farklılık görülmemektedir ($U=64,000$, $p>0,05$). Bu bulguya göre ilk ve ikinci on iki sıralamasına giren takımların hızlı hücum etkinliklerinin benzer olduğu belirlenmiştir.

Araştırma grubunu oluşturan sıralamada ilk ve ikinci on ikiye giren hentbol takımlarının kaleci etkinlikleri arasında farklılığa ilişkin Mann Whitney U-testi sonuçları Çizelge 3.1’de verilmiştir.

Çizelge 3.1 incelendiğinde sıralamada ilk ve ikinci on ikiye giren takımların kaleci etkinlikleri arasında istatistiksel olarak anlamlı bir farklılık görülmektedir ($U=35,000$, $p<0,05$). Bu bulguya göre ilk on iki sıralamasına giren takımların kaleci etkinliğinde ikinci on ikinci sıralamasına giren takımlardan daha yüksek olduğu belirlenmiştir.

Araştırma grubunu oluşturan sıralamada ilk ve ikinci on ikiye giren hentbol takımlarının atış etkinlikleri arasında farklılığa ilişkin Mann Whitney U-testi sonuçları Çizelge 3.1’de verilmiştir.

Çizelge 3.1 incelendiğinde sıralamada ilk ve ikinci on ikiye giren takımların atış etkinlikleri arasında istatistiksel olarak anlamlı bir farklılık görülmektedir ($U=29,500$, $p<0,05$). Bu bulguya göre ilk on iki sıralamasına giren takımların atış etkinliğinde ikinci on ikinci sıralamasına giren takımlardan daha yüksek olduğu belirlenmiştir.

Araştırma grubunu oluşturan sıralamada ilk ve ikinci on ikiye giren hentbol takımlarının sayısal eşitlikte hücum, gol ve yüzde etkinlikleri arasında farklılığa ilişkin Mann Whitney U-testi sonuçları Çizelge 3.1’de verilmiştir.

Çizelge 3.1 incelendiğinde sıralamada ilk ve ikinci on ikiye giren hentbol takımlarının sayısal eşitlikte hücum, gol ve yüzde hücum etkinlikleri arasında farklılık görülmektedir ($p<0,05$). Bu bulguya göre her üç parametrede de ilk on ikiye giren takımların ikinci on ikiye giren takımlardan daha yüksek değerlere sahip olduğu belirlenmiştir.

Araştırma grubunu oluşturan sıralamada ilk ve ikinci on ikiye giren hentbol takımlarının sayısal azlıkta hücum, gol ve yüzde etkinlikleri arasında farklılığa ilişkin Mann Whitney U-testi sonuçları Çizelge 3.1’de verilmiştir.

Çizelge 3.1 incelendiğinde sıralamada ilk ve ikinci on ikiye giren hentbol takımlarının sayısal azlıkta hücum ve gol sayıları arasında istatistiksel olarak anlamlı farklılık görülmektedir ($p<0,05$). Bu bulguya göre her iki parametrede de ilk on ikiye giren takımların ikinci on ikiye giren takımlardan daha yüksek değerlere sahip olduğu belirlenmiştir. Yüzde hücum etkinliklerine göre sıralamada ilk ve ikinci on ikiye giren hentbol takımları arasında istatistiksel olarak anlamlı farklılık görülmemektedir ($p>0,05$). Bir başka deyişle her iki grubun yüzde hücum sayıları benzerlik göstermektedir.

Araştırma grubunu oluşturan sıralamada ilk ve ikinci on ikiye giren hentbol takımlarının sayısal fazlalıkta hücum, gol ve yüzde etkinlikleri arasında farklılığa ilişkin Mann Whitney U-testi sonuçları Çizelge 3.1’de verilmiştir.

Çizelge 3.1 incelendiğinde sıralamada ilk ve ikinci on ikiye giren hentbol takımlarının sayısal fazlalıkta hücum, gol ve yüzde hücum etkinlikleri arasında farklılık görülmektedir ($p<0,05$). Bu bulguya göre her üç parametrede de ilk on ikiye giren takımların ikinci on ikiye giren takımlardan daha yüksek değerlere sahip olduğu belirlenmiştir.

Çizelge 3.2’de 2020 Hentbol Erkekler Avrupa Şampiyonasındaki ilk dört iki ile ikinci dört takımların hücum etkinliği, hızlı hücum etkinliği, kaleci etkinliği, atış etkinliği, sayısal eşitlikte hücum etkinliği, sayısal azlıkta hücum etkinliği ve sayısal fazlalıkta hücum etkinliği parametrelerinin farklılıklarına Mann Whitney U-testi sonuçları verilmiştir.

Çizelge 3.2. 2020 Hentbol Erkekler Avrupa Şampiyonasındaki ilk dört ile ikinci dört takımların hücum etkinliği, hızlı hücum etkinliği, kaleci etkinliği, atış etkinliği, sayısal eşitlikte hücum etkinliği, sayısal azlıkta hücum etkinliği ve sayısal fazlalıkta hücum etkinliği parametrelerinin farklılıklarına Mann Whitney U-testi sonuçları.

Parametreler		N	Xort	ss	U	p
Hücum Etkinliği %	ilk dört	36	56,78	3,78	5,000	,486
	İkinci dört	32	55,05	2,19		
Hızlı Hücum Etkinliği %	ilk dört	36	64,25	7,04	4,000	,343
	İkinci on iki	36	58,50	10,10		
Kaleci Etkinliği %	ilk dört	36	26,42	2,36	7,000	,886
	İkinci dört	32	25,95	1,83		
Atış Etkinliği %	ilk dört	36	63,75	2,63	6,000	,686
	İkinci dört	32	63,25	3,40		
Eşitlikte Hücum Etkinliği %	ilk dört	36	56,25	5,18	7,000	,886
	İkinci dört	32	54,00	2,00		
Sayısal Azlıkta Hücum Etkinliği %	ilk dört	36	55,50	37,38	3,000	,800
	İkinci dört	32	75,00	35,35		
Sayısal Fazlalıkta Hücum Etkinliği %	ilk dört	36	66,25	5,679	6,500	,686
	İkinci dört	32	68,50	3,873		

*p<0,05

Araştırma grubunu oluşturan sıralamada ilk ve ikinci dörde giren hentbol takımlarının hücum etkinlikleri arasında farklılığa ilişkin Mann Whitney U-testi sonuçları Çizelge 3.2’de verilmiştir.

Çizelge 3.2 incelendiğinde sıralamada ilk ve ikinci dörde giren takımların hücum etkinlikleri arasında istatistiksel olarak anlamlı bir farklılık görülmemektedir (U=5,000, p>0,05). Bu bulguya göre ilk ve ikinci dört sıralamasına giren takımların hücum etkinliklerinin benzer olduğu belirlenmiştir.

Araştırma grubunu oluşturan sıralamada ilk ve ikinci dörde giren hentbol takımlarının hızlı hücum etkinlikleri arasında farklılığa ilişkin Mann Whitney U-testi sonuçları Çizelge 3.2’de verilmiştir.

Çizelge 3.2 incelendiğinde sıralamada ilk ve ikinci dörde giren takımların hızlı hücum etkinlikleri arasında istatistiksel olarak anlamlı bir farklılık görülmemektedir (U=4,000, p>0,05). Bu bulguya göre ilk ve ikinci dört sıralamasına giren takımların hızlı hücum etkinliklerinin benzer olduğu belirlenmiştir.

Araştırma grubunu oluşturan sıralamada ilk ve ikinci dörde giren hentbol takımlarının kaleci etkinlikleri arasında farklılığa ilişkin Mann Whitney U-testi sonuçları Çizelge 3.2’de verilmiştir.

Çizelge 3.2 incelendiğinde sıralamada ilk ve ikinci dörde giren takımların kaleci etkinlikleri arasında istatistiksel olarak anlamlı bir farklılık görülmemektedir ($U=7,000$, $p>0,05$). Bu bulguya göre ilk ve ikinci dört sıralamasına giren takımların kaleci etkinliklerinin benzer olduğu belirlenmiştir.

Araştırma grubunu oluşturan sıralamada ilk ve ikinci dörde giren hentbol takımlarının atış etkinlikleri arasında farklılığa ilişkin Mann Whitney U-testi sonuçları Çizelge 3.2’de verilmiştir.

Çizelge 3.2 incelendiğinde sıralamada ilk ve ikinci dörde giren takımların atış etkinlikleri arasında istatistiksel olarak anlamlı bir farklılık görülmemektedir ($U=6,000$, $p>0,05$). Bu bulguya göre ilk ve ikinci dört sıralamasına giren takımların atış etkinliklerinin benzer olduğu belirlenmiştir.

Araştırma grubunu oluşturan sıralamada ilk ve ikinci dörde giren hentbol takımlarının sayısal eşitlikte hücum, gol ve yüzde etkinlikleri arasında farklılığa ilişkin Mann Whitney U-testi sonuçları Çizelge 3.2’te verilmiştir.

Çizelge 3.2 incelendiğinde sıralamada ilk ve ikinci dörde giren hentbol takımlarının sayısal eşitlikte hücum sayıları arasında istatistiksel olarak anlamlı farklılık görülmektedir ($p<0,05$). Bu bulguya göre sayısal eşitlikte hücum sayıları parametresinde ilk dörde giren takımların ikinci dörde giren takımlardan daha yüksek değerlere sahip olduğu belirlenmiştir. Sayısal eşitlikte gol ve yüzde hücum etkinliklerine göre ise sıralamada ilk ve ikinci dörde giren hentbol takımları arasında istatistiksel olarak anlamlı farklılık görülmemektedir ($p>0,05$). Bir başka deyişle her iki grubun sayısal eşitlikte gol ve yüzde hücum sayıları benzerlik göstermektedir.

Araştırma grubunu oluşturan sıralamada ilk ve ikinci dörde giren hentbol takımlarının sayısal azlıkta hücum, gol ve yüzde etkinlikleri arasında farklılığa ilişkin Mann Whitney U-testi sonuçları Çizelge 3.2’de verilmiştir.

Çizelge 3.2 incelendiğinde sıralamada ilk ve ikinci dörde giren hentbol takımlarının sayısal azlıkta hücum sayıları arasında istatistiksel olarak anlamlı farklılık görülmektedir ($p<0,05$). Bu bulguya göre sayısal azlıkta hücum sayıları parametresinde ilk dörde giren takımların ikinci dörde giren takımlardan daha yüksek

değerlere sahip olduğu belirlenmiştir. Sayısal azlıkta gol ve yüzde hücum etkinliklerine göre ise sıralamada ilk ve ikinci dörde giren hentbol takımları arasında istatistiksel olarak anlamlı farklılık görülmemektedir ($p>0,05$). Bir başka deyişle her iki grubun sayısal azlıkta gol ve yüzde hücum sayıları benzerlik göstermektedir.

Araştırma grubunu oluşturan sıralamada ilk ve ikinci dörde giren hentbol takımlarının sayısal fazlalıkta hücum, gol ve yüzde etkinlikleri arasında farklılığa ilişkin Mann Whitney U-testi sonuçları Çizelge 3.2’de verilmiştir.

Çizelge 3.2 incelendiğinde sıralamada ilk ve ikinci dörde giren hentbol takımlarının sayısal fazlalıkta hücum, gol ve yüzde hücum sayıları arasında istatistiksel olarak anlamlı farklılık görülmemektedir ($p>0,05$). Bir başka deyişle her iki grubun sayısal fazlalıkta hücum, gol ve yüzde hücum sayıları benzerlik göstermektedir.

Üst düzey turnuvalarda müsabaka parametre ortalamaları arasındaki farklılıkların değerlendirilmesi;

2007 yılı ve sonrasındaki yapılan erkek milli takımlar düzeyindeki üst düzey turnuvalardaki bazı parametrelerdeki kümülatif değerler ve yüzdeleri Çizelge 3.3’te verilmiştir.

Çizelge 3.3. 2007 yılı ve sonrasındaki Erkekler Avrupa Şampiyonaları, Erkekler Dünya Şampiyonaları ve Olimpiyatlardaki bazı parametreler ve yüzdeleri

	N (Maç Sayısı)	Hücum Etkinliği %	Şut Etkinliği %	Top Kaybı (Maç Başı)	Kaleci Kurtuluş (Maç Başı)	Kaleci Etkinliği %	6m Atış Etkinliği %	9m Atış Etkinliği %	7m Atış Etkinliği %	Hızlı Hücum Sayısı (Maç Başı)	Hızlı Hücum Etkinliği %
2020 MECh	65	52,83	55,58	19,06	21*	22,93	67	46**	73	7,96	81**
2007 MWCh	92	52,88	55		27,89	31,25	67	40	73	14,01	74
2008 Olympics	42	50,38	56		26,92	36	67	39	74	14,92	71
2009 MWCh	110	51,38	55		27,13	32,91	66	40	72	13,37	75
2010 MECh	47	50	57	23,10	27,38	32	75	41	74	10,40	70
2011 MWCh	98		56		27,25	35	56	39	72	12,22	74
2012 MECh	47	50	57	22,97	24,93	32	67	39	74	11,25	74
2012 Olympics	38		56	24,15	25,81	33	70	39	75	10,65	76
2013 MWCh	84		56	24,35	24,85	31	68	39	73	12,88	75
2014 MECh	47	52	59	21,74	25,36	31	71	44	75	10,93	74
2015 MWCh	88		58		23,72	30	65	37	74	13,19	79
2016 MECh	48	52	59	20,66	23,85	30	66	46	73	10,62	76
2016 Olympics	38		56	25,78	24,42	32	62	35	76	10,86	76
2017 MWCh	84		59		23,52	30	61	41	73	13,22	78
2018 MECh	47	53	59	19,72	24,38	31	71	43	76	10,44	73
2019 MWCh	96		60		22,31	29	64	42	76	11,30	80
2020 Olympics	38		63	19,50	21,71	27	63	42	77	7,02	81
2021 MWCh	102		62		22,19	28	71	40	76	10,10	77
2022 MECh	65	55	63	18,33	21,52	28	67	45	79	8,40	78

*En düşük

**En yüksek

Çizelge 3.3 incelendiğinde, 2020 MECh'deki hücum etkinliği oranı 2007-2022 yılları arasında ulaşılabilen üst düzey turnuvalardaki hücum etkinliği değerlerine yakın bir seviyede görülmektedir. 2020 MECh'deki şut etkinliği oranı 2010 yılından sonraki yapılan üst düzey turnuvalardaki en düşük değerde olduğu görülmüştür (Çizelge 3.3). Aynı şekilde 2020 MECh'deki maç başı top kaybı oranı 2010 yılından sonraki yapılan üst düzey turnuvalardaki en düşük değerde olduğu görülmüştür (Çizelge 3.3). 2020 MECh'deki kaleci etkinliği oranı 2007 yılından 2020 yılına kadar gerçekleştirilen üst düzey turnuvalar arasındaki en düşük değere sahiptir (Çizelge 3.3). 2020 MECh'deki hızlı hücum etkinliği oranı is 2007-2022 yılları arasındaki üst düzey turnuvalar arasındaki en yüksek değerde olduğu görülmektedir (Çizelge 3.3).





4. TARTIŞMA

Bu çalışmada 2020 Erkekler Avrupa Hentbol Şampiyonasındaki ilk on iki- ikinci on iki, ilk dört - ikinci dört ve bazı kümülatif istatistikler incelenmiştir. Buna göre 2020 Erkekler Avrupa Hentbol Şampiyonasında ilk on iki sıralamasına giren takımların hücum etkinliği, kaleci etkinliği, atış etkinliği, sayısal eşitlikte hücum, sayısal eşitlikte gol ve sayısal eşitlikte yüzde etkinlikleri, sayısal azlıkta hücum, sayısal azlıkta gol sayıları, sayısal fazlalıkta hücum, sayısal fazlalıkta gol sayıları, sayısal fazlalıkta yüzde hücum parametrelerinde ikinci on iki sıralamasına giren takımlara göre istatistiksel olarak anlamlı bir farklılık görülmektedir. Bu verilere göre yukarıdaki parametrelerin kazanan ve kaybeden takımlar için belirleyici parametreler olduğu düşünülmektedir.

Hücum etkinliği parametresinde ilk on iki takım lehine istatistiksel olarak anlamlı farklılık çıkması, ilk on iki sıralamasında oynayan sporcuların on üç-yirmi dört sıralamasındaki sporculara göre daha yetenekli olmaları, oyun içinde problem çözme becerilerinin daha üst düzey olması, atış becerilerinin daha kaliteli olması, daha net şut tercihleri kullanmaları, daha fazla kadro derinliğine sahip olmaları veya on üç-yirmi dört sıralamasındaki takımların savunmalarının daha zayıf olması ve kaleci performanslarının da daha düşük olması gibi parametrelerden kaynaklandığı düşünülebilir. Konstantinos, N.S ve arkadaşları (2018) çalışmalarında, 2017 erkekler ve kadınlar Dünya Hentbol Şampiyonası'na katılan 9 erkek, 9 kadın takımı değerlendirmiştir. Bu takımları mevcut sıralamalarına göre üst sıra, orta sıra ve alt sıra olmak üzere üç gruba ayırmışlardır. Hücum etkinliklerine bakıldığında hem erkek hem de kadın üst sıra takımlarının alt sıra takımlarına göre anlamlı derecede yüksek yüzdeleri olduğunu gözlemlemişlerdir. Çalışmadaki verilerle benzerdir. Ferrari W.R ve ark. (2014), araştırmalarında Şampiyonlar Ligi 2011-2012 maçlarının hentbol takımları arasında galibiyete veya mağlubiyete yol açan temel hücum farklılıklarını göstermeyi amaçlamışlardır. Bu çalışma, tanımlayıcı olmayan ve parametrik olmayan istatistiklere dayanıyordu. İstatistiksel yöntem olarak Mann-Whitney U testi kullanmışlardır. Analiz sonuçlarına bakıldığında toplam gol sayıları,

yerleşik hücumdaki gol sayıları, 9 m gol sayıları, 7 m gol sayıları, toplam şut sayıları, yerleşik pozisyondaki şut sayıları, 9 metreden atılan şut sayıları arasında kazanan takımların lehine anlamlı farklılıklar olduğunu belirtmişlerdir. Bu çalışmaya baktığımızda kazanan takımların şut ile sonlanan hücum organizasyonlarında kaybeden takımlara göre daha başarılı oldukları görülmektedir. Ayrıca bu hücum organizasyonlarının da daha etkili şut bölgeleri sağladığı ve hücum etkinliğini arttırdığı düşünülmektedir.

Kaleci etkimnlğinde parametresinde ilk on iki takım lehine istatistiksel olarak anlamlı farklılık çıkması, ilk on iki sıralamsında oynayan sporcuların on üç-yirmi dört sıralamasındaki sporculara göre hem bireysel hem de takım olarak daha başarılı savunma yapmış olmaları, ilk on iki takımın kalecilik becerilerinin on üç-yirmi dört sıralamasındaki takımlara göre daha iyi olması veya on üç-yirmi dört sıralamasındaki takımların oynatabileceği kaleci sayısının sınırlı olmasından kaynaklanabileceği söylenebilir.

Atış etkinliği parametresinde ilk on iki takım lehine istatistiksel olarak anlamlı farklılık çıkması, ilk on iki sıralamsında oynayan sporcuların on üç-yirmi dört sıralamasındaki sporculara göre atış becerilerinin daha iyi olması, hücumda daha net pozisyonlarda atışlarını kullanmış olmaları, hızlı hücumda daha çok çıkarak kaleci ile daha geniş açıda şutlar kullanmaları ve on üç-yirmi dört sıralamasındaki takımların kaleci performanslarının düşük olmasından kaynaklandığı düşünülebilir. Gruic, I., Vuleta, D. ve Milanović (2006), 2003 Erkekler Dünya Hentbol Şampiyonasına katılan 24 ulusal takımı çalışmalarında değerlendirmiştir. Hem galip gelen hem de mağlup olan takımlar hücum etabını rakip kaleye ortalama aynı şut sayısı ile tamamladığını bildirmiştir. Bu araştırmada sıralamada ilk ve ikinci on ikiye giren takımların gözlemlenen atış etkinlikleri arasında istatistiksel olarak anlamlı bir farklılık görülmektedir. Bu çalışma araştırmayı desteklemektedir. Ancak yine bu araştırmada sıralamada ilk ve ikinci dörde giren takımların atış etkinlikleri arasında istatistiksel olarak anlamlı bir farklılık görülmemektedir. Bu bulguya göre ilk ve ikinci dört sıralamasına giren takımların atış etkinliklerinin benzer olduğu belirlenmiştir. Bunun sebebi olarak takım kalitesi yükseldikçe sadece atış etkinliklerinin yetersiz kaldığı ve başarı için daha farklı hücum ve savunma etkinliklerinin gerektiği düşünülmektedir.

Sayısal eşitlikte hücum etkinliği parametresinde ilk on iki takım lehine istatistiksel olarak anlamlı farklılık çıkması, ilk on iki takımın sayısal eşitlikte problem çözme becerilerinin daha iyi olmasından, daha kaliteli sporculara sahip olabileceğinden veya on üç-yirmi dört sıralamasındaki takımların sayısal eşitlikte hem bireysel hem de takım olarak savunmalarının daha zayıf almasından kaynaklanabileceği düşünülebilir.

Sayısal fazlalıkta hücum etkinliği parametresinde ilk on iki takım lehine istatistiksel olarak anlamlı farklılık çıkması, ilk on iki takımın sporcularının kendi kulüp ve milli takımlarında bu sistemi daha çok çalışmalarından, sayısal fazlalıkta psikolojik olarak daha rahat ve özgüvenli hissedip şutları daha verimli atmalarından, aynı şekilde on üç-yirmi dört sıralamasındaki takımların hem sayısal azlıkta savunması hem de kaleci performanslarının zayıf kalmasından ve daha çok hata yapmalarından, olabileceği söylenebilir.

İlk dört ve ikinci dört sıralamasındaki takımların sayısal eşitlikte hücum sayıları arasında ilk dört takım lehine istatistiksel olarak anlamlı farklılık çıkması, ilk dört takımın daha az sayıda ceza almış olmasından ve 7:6 oynamak istememelerinden kaynaklanmış olduğu düşünülebilir.

İlk dört ve ikinci dört sıralamasındaki takımların sayısal azlıkta hücum sayıları arasında ilk dört takım lehine istatistiksel olarak anlamlı farklılık çıkması, ilk dört takımın aldığı cezalar sonrasında kaleciyi oyundan çıkartmak ve kaleyi boşaltmak istememesi ayrıca aldığı cezalardan sonar ilk dört takım yerleşik hücum yapmak yerine rakip takım savunmaya yerleşmeden hızlı hücum ile rakip takımı savunmada eksik yakalamak istemesinden kaynaklanmış olduğu söylenebilir.

2020 Hentbol Erkekler Avrupa Şampiyonası'ndaki maç başına kaleci kurtarış ortalamasının, 2007-2022 yılları arasında oynanan üst düzey turnuvalarındaki maç başına kaleci kurtarış ortalamalarına göre en düşük değerde çıkmasına neden olarak bu turnuvadaki kalecilerin kalecilik becerilerinin diğer üst düzey turnuvalardakine göre düşük olması, oyuncuların şut verimliliklerinin daha yüksek olması, savunma sistemlerinin kaleciler ile olan uyumunun zayıflığı, oyunun hızlanması sonucunda savunma yerleşmeden daha net şut pozisyonlarının bulunması bu parametreyi etkilemiş nedenler arasında sayılabilir.

2020 Hentbol Erkekler Avrupa Şampiyonası'ndaki kaleci etkinliği parametresinin, 2007-2022 yılları arasında oynanan üst düzey turnuvalarındaki kaleci etkinlikleri parametrelerine göre en düşük değerde çıkması, maç başına kaleci kurtarış ortalamasının düşük olmasına ve hücum oyuncularının direk, aut ve blok gibi atış hatası parametrelerini daha fazla yapmış olabilmeleri ile değerlendirilebilir.

2020 Hentbol Erkekler Avrupa Şampiyonası'ndaki 9 m atış etkinliği parametresinin, 2007-2022 yılları arasında oynanan üst düzey turnuvalarındaki 9 m atış etkinlikleri parametrelerine göre en yüksek değerde çıkması, sporcuların gelişen hareket ve antrenman bilimi ile daha doğru kuvvet antrenmanları ile çalışmaları ve bu sayede uzak atışlarının daha hızlı ve isabetli olduğu, savunmaların daha kapalı yapıldığı ve bu sayede 9 m ve üzeri atışların daha kolay yapıldığı, kalecilerin performansının 2007-2022 yılları arasındaki üst düzey turnuvalara göre daha düşük olması ve Hücum oyuncularının 9 m üzerinden daha yüzdeli şut atmış oldukları düşünülebilir. Park, Jongchul (2021), kadın hentbolundaki küresel eğilimleri analiz etmek için 2020 Tokyo Olimpiyatları'ndaki maçlar analiz etmiştir. 2017 IHF Dünya Kadınlar Hentbol Şampiyonası, 2018 Avrupa Şampiyonası, 2019 IHF Dünya Kadınlar Hentbol Şampiyonası ve 2021 Tokyo Olimpiyatları için IHF resmi verileri toplanmıştır. Oyun sonucunda toplam maçlar, galibiyet ve mağlubiyet olarak sınıflandırılarak analiz için kullanmıştır. Çalışmada şut değişkenleri, hücum değişkenleri, savunma değişkenleri, ceza değişkenleri ve kalecilik değişkenleri analiz edilmiştir. Bu bağımsız değişkenlerden 6 m gol, kanat atışı, kanat golleri, 9 m başarı oranı, hızlı hücum atışı, 6 m şut, kanat atışları kurtarma oranı, 9 m kurtarma oranı ve hızlı hücum kurtarma oranlarının; başarıyı etkilediğini bildirmiştir. Bu verilere göre genel olarak daha etkili şut atan, kanat oyuncularını daha zorlu pozisyon bulmalarını sağlayan, uzak ve hızlı hücum atışlarında daha başarılı olan kalecilere sahip takımların galibiyete daha yakın olduğunu söylenebilir.

Hızlı hücum etkinliği parametresinin, 2020 Hentbol Erkekler Avrupa Şampiyonası ve 2007-2022 yılları arasında oynanan üst düzey turnuvalarındaki hızlı hücum etkinlikleri parametrelerine göre en yüksek değerde çıkması, sporcuların hızlı hücumlarda problem çözme becerilerinin daha iyi olması, oyunun hızlanması ile daha net pozisyonlarda sporcuların atışlarını kullanması ve kalecilerin hem genel hem de hızlı hücum performansı 2007-2022 yılları arasında oynanan üst düzey turnuvalarındaki performanslara göre daha zayıf olması bu etkinliğin değerini

yükseltmiş olduğu söylenebilir. Bilge (2012), Avrupa Şampiyonalarının verilerini diğer turnuvalarla karşılaştırmak amacıyla yaptığı çalışmada, 2004-2008 Olimpiyatları, 2005-2007-2009 Dünya Şampiyonaları ve 2004-2006-2008-2010 Avrupa Şampiyonaları sırasında erkekler hentbol müsabakalarında ilk sekizde yer alan takımların toplam takım istatistiklerini analiz etmiştir. Teknik değişkenler tanımlayıcı istatistik kullanılarak incelendiğinde hücum sayısı açısından istatistiksel farkın olmadığını bildirmiştir. Farklı turnuvalarda benzer sayıda hücum sayısı olmuştur. Hücum sayısı verimliliği açısından 2004 Olimpiyatları, 2006 Avrupa Şampiyonası ve 2007 Dünya Şampiyonasından önemli ölçüde farklılık gösterdiği, şut sayısı etkinliği açısından turnuvalar arasında istatistiksel olarak farkın olmadığını, müsabaka başına hızlı hücum golleri açısından 2004 Olimpiyatları ile 2010 Avrupa Şampiyonası arasında anlamlı farklılıklar olduğunu, maç başına hızlı hücum golleri açısından 2004 Olimpiyatları ile 2010 Avrupa Şampiyonası arasında farklılık gözlemlendiğini bildirmiştir. Bu verilere göre takımların daha hızlı oynamaya çalıştığı ve hızlı hücumla daha fazla önem verdikleri çıkartılabilir. Rogulj ve arkadaşları 2004 yılında yaptıkları çalışmalarında, 1998- 1999 sezonunda Hırvatistan Erkekler Hentbol Ligi maçlarında skorda verim veren ve vermeyen takımlardaki toplu taktik unsurlarını analiz etmeyi amaç edinmişlerdir. Analiz sonucuna bakıldığında kazanan takımlarda hızlı hücum baskın olarak kullanılmıştır. Hücum sırasında organize ataklar, bireysel hücumlar, sağa ve sola yönelik hücumlar kaybeden takımlarda baskın olarak gözlemlendiğini bildirmişlerdir. Ayrıca kazanan takımlarda hızlı hücum, organize savunmaya karşı uzun süreli hücumlar ve taktik eylemlerin daha baskın kullandığını gözlemlemişlerdir.

Skarbalius, A., Pukėnas, K., ve Vidūnaitė, G. (2013) Avrupalı erkeklerin modern hentbol maçı aktivitelerinde kazananlar ve kaybedenler arasındaki spor performansının ayırt edici göstergelerini araştırmak için yaptıkları çalışmalarında yirmi sekiz değişkenini incelemişler, ancak kazananlar ve kaybedenler arasında önemli farklılıkların olduğu yalnızca on beş temel gösterge bildirmişlerdir. Araştırma sonuçlarına bakıldığında kazananlar daha fazla gol atmış, toplam hücumda ve pozisyonel hücumda daha iyi olduğunu, toplam şut ve uzak mesafeden atılan şutlarda daha verimli performans gösterdiğini, buna ek olarak kalecilerin daha fazla atış kurtardığını bildirmişlerdir. Bu araştırma ile benzerlik göstermektedir.

Vincent Lafko, Milan Mikuş ve Frantişek Urban'ın (2012) yaptıkları Bratislava, Slovakya'da düzenlenen ve Erkekler U20 Avrupa şampiyonası analizinde, çeşitli parametreler incelenmiş ve bazı veriler elde edilmiştir. Buna göre, hız ve çabukluğun ön planda olduğu, bire bir ve ikiye iki toplu ve topsuz oyunların bol olduğu, hakemlerin de pasif oyun ve avantaj kurallarından faydalandıkları bir turnuva olmuştur.

Gutiérrez & Pedro Jos (2012) 2008-2009 sezonunda Asobal Liginin araştırmışları. Bu araştırma için kullanılan bütün verileri de Asobal Liginin resmi internet sitesinden almışlardır. Sonuç olarak, kazanan takımların kaybeden takımlara göre bütün hücum aksiyonlarında (Hızlı hücum, 9 m ve 6 m şutları, asistler...) daha iyi olduklarını saptamışlardır. Savunma aksiyonlarında ise birkaç istisna dışında kazanan takımların kaybedenlere göre daha iyi oldukları gözlenmiştir.

Çalışma grubu olan 2020 MECh'deki hücum etkinliği oranı 2007-2022 yılları arasında ulaşılabilen st düzey turnuvalardaki hücum etkinliği değerleriyle benzerlik göstermektedir.

2020 MECh'deki şut etkinliği oranı 2010 yılından sonraki yapılan st düzey turnuvalardaki en düşük değerde olduğu görülmüştür. Hücum oyuncularının organize hücumlarda atış tercihlerini daha zorlu pozisyonlarda kullandığını düşünülmektedir.

5. SONUÇLAR VE ÖNERİLER

Araştırmanın sonuçlarına bakıldığında 2020 Erkekler Avrupa Hentbol Şampiyonası sıralamasında ilk dörde giren hentbol takımları, ikinci dörde giren hentbol takımlarına göre hem sayısal eşitlikte hücum sayıları hem de sayısal azlıkta hücum sayıları parametrelerinde ortalama daha yüksek değerlere sahip oldukları görülmüştür. İlk dörde giren takımlar ikinci dörde giren takımlardan daha az ceza almış ve azlıkta daha çok hücum etmiştir. Daha az ceza aldıkları için sayısal eşitlikte hücum sayıları da ikinci dörde giren takımlara göre daha fazla görülmüştür.

2020 Erkekler Avrupa Hentbol Şampiyonası sıralamasında ilk on ikiye giren hentbol takımları, ikinci on ikiye giren hentbol takımlarına göre hücum etkinliği parametresinde ortalama daha yüksek değerlere sahip oldukları görülmüştür. Şampiyona sıralamasında ilk on ikiye giren hentbol takımları, ikinci on ikiye giren hentbol takımlarına göre kaleci etkinliği parametresinde ortalama daha yüksek değerlere sahip oldukları görülmüştür. Atış etkinliği parametresinde de bu şampiyona sıralamasında ilk on ikiye giren takımların ikinci on ikiye giren takımlara göre ortalama daha yüksek değerlerde olduğu saptanmıştır. Sayısal eşitlikte hücum etkinliği parametresinde de şampiyona sıralamasında ilk on ikiye giren takımların ikinci on ikiye giren takımlara göre ortalama daha yüksek değerlerde olduğu görülmektedir. 2020 Erkekler Avrupa Hentbol Şampiyonası sıralamasında ilk on ikiye giren hentbol takımları, ikinci on ikiye giren hentbol takımlarına göre sayısal eşitlikte gol etkinliği parametresinde ortalama daha yüksek değerlere sahip oldukları görülmüştür. Şampiyona sıralamasında ilk on ikiye giren hentbol takımları, ikinci on ikiye giren hentbol takımlarına göre sayısal eşitlikte yüzde etkinliği parametresinde ortalama daha yüksek değerlere sahip oldukları görülmüştür.

2020 Erkekler Avrupa Hentbol Şampiyonası sıralamasında ilk on ikiye giren hentbol takımları, ikinci on ikiye giren hentbol takımlarına göre sayısal azlıkta hücum etkinliği ve sayısal fazlalıkta hücum parametrelerinde ortalama daha yüksek değerlere sahip oldukları saptanmıştır. Sayısal azlıkta gol sayıları ve sayısal fazlalıkta parametrelerinde de şampiyona sıralamasında ilk on ikiye giren takımların ikinci on

ikiye giren takımlara göre ortalama daha yüksek değerlerde olduğu görülmektedir. Şampiyona sıralamasında ilk on ikiye giren hentbol takımları, ikinci on ikiye giren hentbol takımlarına göre gol sayıları etkinliği parametresinde ortalama daha yüksek değerlere sahip oldukları görülmüştür. Sayısal fazlalıkta yüzde hücum parametresinde de şampiyona sıralamasında ilk on ikiye giren takımların ikinci on ikiye giren takımlara göre ortalama daha yüksek değerlerde olduğu belirlenmiştir. Bu sonuçlara göre, atış parametrelerindeki başarı yüzdeleri maç kazanmada etkili olduğu düşünülebilir. Ayrıca sayısal eşitlik, azlık ve fazlalıktaki hücum etkinlikleri de maç kazanmada önemli parametreler arasında yer aldığı söylenebilir. Kaleci etkinliği ve gol sayıları da ilk on iki ve ikinci on iki sıralamasını etkileyen en önemli faktörlerden olduğu görülmektedir.

Çalışma grubu olan 2020 MECh'deki hücum etkinliği oranı 2007-2022 yılları arasında ulaşılabilen üst düzey turnuvalardaki hücum etkinliği değerleriyle benzer olduğunu, şut etkinlik oranının 2010 yılından sonraki turnuvalardaki en düşük değere sahip olduğunu, kaleci etkinlik oranının ve maç başına kaleci kurtarışı parametresinin 2007-2022 yılları arasındaki turnuvalara oranla en düşük olduğunu, ancak hızlı hücum etkinlik oranının ise 2007-2022 arasındaki turnuvalardaki en yüksek değere sahip olduğu, top kaybı parametresinde ise 2022 MECh haricindeki en düşük değere sahip olduğu görülmüştür. Maç başına hızlı hücum parametresi ise 2007-2022 yılları arasındaki turnuvalara oranla en düşük değere sahiptir. 9 m atış etkinliği ise 2007-2022 arasındaki turnuvalardaki en yüksek değere sahip olduğu görülmektedir.

Bu veriler doğrultusunda hentbol branşının giderek hızlandığı ancak buna rağmen maç başına top kaybının daha az yapıldığı anlaşılmaktadır. Bununla birlikte hem şut etkinliğinin hem de kaleci etkinliğinin en düşük değerlerde olması, oyuncuların direk, aut ve blok gibi atış hatalarını daha çok yaptığının bir göstergesi olarak düşünülebilir. Maç başına kaleci kurtarış değerinde 2007-2022 yılları arasındaki üst düzey turnuvalardaki en düşük değere sahip olması, kalecilerin performansının düşük olmasından, hızlanan oyunda daha net ve daha geniş açılı şut pozisyonları bulunmasından kaynaklanabilir. 9 m atış etkinliğinin 2007-2022 yılları arasındaki üst düzey turnuvalardaki en yüksek değere sahip olması, gelişen antrenman bilimi ile sporcuların daha doğru kuvvet antrenmanları yaparak atış becerilerini geliştirmiş olmalarından ya da kalecilerin bu turnuvadaki düşük performanslarından veya savunma sistemlerinin 9 m atışlarına daha müsait olmasından ötürü düşünülebilir.

Maç başına hızlı hücum sayısının en düşük olup, hızlı hücum etkinliğinin ise en yüksek değerde olmasının sebebi olarak bütün takımların hızlı oynamaya çalışması, buna karşı savunmaya da hızlı dönmeleri maç başı hızlı hücum sayısını düşürebilir. Hızlı hücum verimliliğinin artması ise son yıllarda oyuncuların ve takımların hızlı hücum atışlarına daha fazla önem verip atışlarını dah ciddi atmaları ve kalecilerin bu turnuvadaki düşük performansı sebep olduğu söylenebilir.

Son yıllarda hentbol ve hatta bütün spor branşlarında analizin önemi giderek artmıştır. Analizler sayesinde hem kendi takımımızdaki sporcuları daha üst seviyeye taşınabilir hem de rakip takımları ve onların taktiklerini, zayıf yönlerini, güçlü yönlerini somut verilere dökebilir, antrenmanlarda da bu verilere göre oynamalar yapılabilir. Böylece oyuncuları somut verilere göre antrene edilebilir. Rakip takımların analizinden sonra da antrenmanlar düzenlenip, zayıf oldukları yönlerden taktikler geliştirilebilir.

Öneriler

- Özellikle alt yaş grupları için düzenli olarak müsabaka parametreleri kaydedilebilir ve böylece o sporcular elit düzeye eriştiklerinde çok değerli veriler kalabilir.
- Analizler bu branşta başarılı olan ülkelerin müsabaka parametreleri ile karşılaştırılabilir ve yorumlanabilir.
- Cinsiyet farklılıklarına göre veriler datalandırılıp, müsabaka parametreleri yorumlanıp karşılaştırılabilir.
- Üst düzey turnuvalar için ortak bir maç istatistiği belirlenip, her turnuvada belirlenen parametreler analiz edilebilir. Böylece önceki yıllarda farklı turnuvalarda bulunamayan ya da ulaşamayan parametre olmayabilir.



KAYNAKLAR

- Abramovic Z. (2010). Analyse 8.th Men's U20 European Handball Championship, 2010.
- Aguilar, Ó. G., García, M. S., & Romero, J. J. F. (2012). Measuring Home Advantage in Spanish Handball. *Perceptual and Motor Skills*, 114(1), 329–338.
- Alford, S. (1998). Defensive drills and concepts. In USA coaches clinics, instant review basketball notebook (13-22). Champaign, IL: Sagamore.
- Antonis, M., Hatzimanouil, D., Zacharoula, P., Vasilis, S., & Ioannis, V. S. (2019). Analyses of technical and tactical data in attack and defense at high level handball teams. *Journal of Physical Education and Sport*, 19(1), 193–200.
- Bağırhan, T. (1990). Hentbolde Antrenman. Bağırhan Yayınevi, Ankara.
- Bajgoric, S., Rogulj, N., Cavala, M., & Burger, A. (2017). Difference in attack situational activity indicators between successful and less successful teams in elite men's handball. *Sport Sciences for Health*, 13(3), 515–519.
- Bernwick, U., Müller, E. (1995). Computergestützte spielanalyse im spitzentennis. In *Leistungssport*, 25 (3), 11–14.
- Bilge M. (2012). Game analysis of olympic, world and european championships in men's handball. *Journal of Human Kinetics*, 35, 109
- Bliss, D. (1998). Game management. In USA coaches clinics, instant review basketball notebook (34-46). Champaign, IL: Sagamore.
- Cardinale, M. (2001) Handball Performance: physiological considerations and practical approach for training metabolic aspects. Materials from 3rd & 4th Congress Sport Medicine & Handball from: <http://www.sportscoach-sci.com>
- De Paula, L. V., Costa, F. E., Ferreira, R. M., Menezes, R. P., Werneck, F. Z., Coelho, E. F., & Greco, P. J. (2020). Analysis of discriminatory game variables between winners and losers in women's handball world championships from 2007 to 2017. *Kinesiology*, 52(1), 54–63.
- Debanne, T., Laffaye, G. (2017). Effects of game location, quality of opposition, number of foreign players and anthropometric characteristics in elite handball games. *Kinesiology*, 49(2), 194-201.
- Edwards, R. W. (1984). Team handball: A familiar name but a different game. *Journal of Physical Education, Recreation & Dance*, 55(2), 27–28.
- Ferrari, W. R. (2014). Offensive process analysis in handball: Identification of game actions that differentiate winning from losing teams. *American Journal of Sports Science*, 2(4), 92. <https://doi.org/10.11648/j.ajss.20140204.14>
- Ferrari, W. R., Sarmiento, H., & Vaz, V. (2019). Match analysis in handball: A systematic review. *Montenegrin Journal of Sports Science and Medicine*, 8(2), 63–76.
- Ferrari, W., Dias, G., Sousa, T., Sarmiento, H., Vaz, V. (2020). Comparative analysis of the offensive effectiveness in winner and losing handball teams. *Frontiers in Psychology*, 11(September), 1–7.

- Garcia, F., Hagen, M., Jensen, B. (2016). International Handball Federation IX. rules of the game a) indoor handball. (July).
- Gorostiaga, E. M., Granados, C., Ibanez, J. & Izquierdo, M. (2005). Differences in physical fitness and throwing velocity among elite and amateur male handball players. *International journal of sports medicine*, 26(03), 225-232.
- Gorostiaga, E.M., Granados, C., Ibañez, J., Gonzalez-Badillo, J. & Izquierdo, M. (2006). Effects of an entire season on physical fitness changes in elite male handball players. *Medicine and science in sports and exercise*, 38(2), 357.
- Gruić, I., Vuleta, D., & Milanović, D. (2006). Performance indicators of teams at the 2003 world handball championship in Portugal. *Kinesiology*, 38(2), 164–175.
- Gutierrez Aguilar, O. ; Lopez Pasqual, P. (2009). Discriminant analysis between winners and losers in the asobal league 2008-2009. Publicación técnica EHF, 2009.
- Gümüş, H., Gençoğlu, C. (2020). The effects of the goalkeeper substitution rule as a new strategy in handball: Analysis of men's european handball championship 2020. *Acta Gymnica*, 50(3), 113–121.
- Hein, T. (1993). Qualitative, handlungsorientierte und theoriegeleitete spielanalyse im handball mit hilfe des komplexen informationssystems hansy. In J. Perl (Hrsg.), sport und informatik III (S. 135-144). Köln Sport und Buch Strauß.
- Helly, M., Ermassi, S. O. H., Ouadi, R. I. A., Halifa, R. I. K., Illaar, R., Hamari, K. A. C., & Hephard, R. (2011). M a e a t h p. 2410–2417.
- Hohmann, A. (1997). Die wettkampfdiagnostik. In G. Thieß, P. Tschiene & H. Nickel
- IHF, “Rules of the Game”, Edition 1 July, 2016. Retrieved from [http://www.ihf.info/upload/pdfdownload/rules english.pdf](http://www.ihf.info/upload/pdfdownload/rules%20english.pdf)
- Kim, J., Park, J., Kim, T., Lee, H., Ahn, J.-H. (2021). Comparison of handball result predictions using bagging and boosting algorithms. *Journal of the Korea Convergence Society*, 12(8), 279–286.
- Konstantinos, N. S., Elissavet, R. N., Panagiotis, M. G., Ioannis, B. A., & Konstantinos, B. D. (2018). Performance indicators and competition ranking in women's and men's world handball championship 2017. *Journal of Physical Education and Sport*, 18(3), 1761–1766.
- Kotzamanidis, C., . Papadopoulos, C., Giauroglou, A., kinematic-dynamic analysis of the support phase in different throws of handball. *Biomechanics in Sport*, V, p.212-225. Greece:1989.
- Križan, M., & Mikulič, M. (2018). Dependence of the result on the effectiveness of performance in the World Women's Handball Championship 2016. *Teoriâ Ta Metodika Fizičnogo Vihovannâ*, 18(2), 63–68.
- Lafko, V., Mikuš, M., & Urban, F. (2010). 8th men's 20 european handball championship.
- Langevoort, G., Myklebust, G., Dvorak, J., Junge, A., (2007). Handball injuries during major international tournaments. *Scand J. Med. Sci. Sports*, 17(4):400-407

- Loy, R. (1996a). Computergestützte spracherkennung – eine datenerfassungsmethode zur systematischen spielbeobachtung. *Leistungssport*, 26 (1), 17-20.
- Loy, R. (1996b). Einsatzmöglichkeiten eines spracherkennungssystems bei der systematischen beobachtung von fußballspielern. *Leistungssport*, 26 (2), 53-57.
- Marques, M.C., Van Den Tillaar, R., Vescovi, J.D., Gonzalezbadillo, J.J., (2007). Relationship between throwing velocity, muscle power, and bar velocity during bench press in elite handball players. *Int J Sport Psychol Perform*, 2(4):414–422
- Meletakos, P (2011). A multivariate assessment of offensive performance indicators in Men's Handball: Trends and differences in the World Championships, *International Journal of Performance Analysis in Sport*, 285.
- Meletakos, P., Vagenas, G. & Bayios, I. (2011). A multivariate assessment of offensive performance indicators in Men's Handball: Trends and differences in the World Championships. *International Journal of Performance Analysis in Sport*, 11(2), 284-294.
- Michalsik, L. Aadaard, P. ve Madsen, K. (2013). Locomotion characteristics and match-induced impairments in physical performance in male elite team handball players. *International Journal Sports Medical*, 34(7), 590-599.
- Michalsik, L. ve Aadaard, P. (2015). Physical demands in elite team handball: comparisons between male and female players, *The Journal of Sports Medicine and Physical Fitness*, 55(9), 878-891.
- Milanese, C., Piscitelli, F., Lampis, C., & Zancanaro, C. (2012). Effect of a competitive season on anthropometry and three-compartment body composition in female handball players. *Biology of Sport*, 29(3), 199.
- Panagiotis, M., Konstadinos, N., Vasileios, M., & Ioannis, B. (2014). The mediating effect of competitive balance on the relation between foreign players and performance of the Greek National Basketball Team. *Journal of Physical Education and Sport Management*, 5(7), 72–80.
- Park, J., Chang, K., Ahn, J., Kim, J., & Lee, S. (2021). Comparative analysis of win and loss factors in women's handball using international competition records. *International Journal of Applied Sports Sciences*, 33(2), 131-139.
- Perl, J. (2002). DyCoN ein neuer ansatz zur modellierung und analyse von sportspielprozessen mit hilfe neuronaler netze. In K. Ferger, N. Gissel & J. Schwiier (Hrsg.), *sportspiele erleben, vermitteln, trainieren* (Schriften der Deutschen Vereinigung für Sportwissenschaft, 124, S. 253-265).
- Prieto, J., Gómez, M.-Á., Sampaio, J. (2015). From a static to a dynamic perspective in handball match analysis: a systematic review. *The Open Sports Sciences Journal*, 8(1), 25–34.
- Rogulj, N., Srhoj, V., & Srhoj, L. (2004). The contribution of collective attack tactics in differentiating handball score efficiency. *Collegium Antropologicum*, 28(2), 739–746.
- Saavedra J.M., Porgeisson S., Chang M., Kristjansdottir H., Hermoso A.G. (2018). Journal of Human Kinetics volume 62/2018 discriminatory power of women's handball game-related statistics at the Olympic games (2004-2016) Sf.221-229

- Skarbalius, A., Pukėnas, K., & Vidūnaitė, G. (2018). Sport Performance Profile in Men`s European Modern Handball: Discriminant Analysis between Winners and Losers. *Baltic Journal of Sport and Health Sciences*, 3(90).
- Solovey, O. M., Mitova, O. O., Solovey, D. O., Boguslavskyi, V. V., & Ivchenko, O. M. (2020). Analysis and generalization of competitive activity results of handball clubs in the game development aspect. *Pedagogy of Physical Culture and Sports*, 24(1), 36–43.
- Taborsky F. , Sevim Y. , Günay M. (1997). Hentbol maçlarının yarışma düzeyinde AVAC-CIS-H. metodu ile gözlemlenmesi C.2 S.4 Sf.1-6
- Taborsky F. Competitive loading in top team handball, EHF Web Periodical 2011. Retrieved from: http://home.eurohandball.com/ehf_files/Publikation/WP_Competitive_20Loading_20in_20Top_20Team_20Handball.pdf ; accessed on 16.03.2011.
- Taskiran Y. (2007). Analysis of the ech matches 2007 ehf youth coaches course during the 2007 w 19 european championship, 1, 2.
- Taskiran, Y. Hentbolda Performans. Bağırhan Yayinevi, Ankara. 1997; 1–3, 85–86.
- Taşucu, E. Türk erkek hentbol milli takımının somatotip profilinin belirlenmesi. Yüksek lisans tezi. Ankara, 2002;1– 5,10–23, 72.
- Vuleta, D., Milanovic, D., Gruic, I. & Ohnjec, K. (2007). Influence of the goals scored in the different time periods of the game on the final outcome of matches of the 2003 Men's World Handball Championships, Portugal. 4th International scientific conference of kinesiology Science and profession-challenger for the future, EHF Web Periodical 07.
- Winkler ,W., Freibichler, H. (1991). Leistungsdiagnostik beim fussballspiel. Leistungssport, s. 25-31.

EK-2 (Maç Analiz Raporları)

1. CRO-MNE

TAKIMLAR:		2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ																						TARİH:		9.01.2020																				
		CRO-MNE																																												
FORMA NO		6 m Atış/Gol%			7-9 m Atış/Gol%			9 m Atış/Gol%			7 m Atış/Gol%			HH Atış/Gol%			Toplam Atış/Gol %			Kaleci	Avt	Dirsek	Blok	Pas Hatası	Top Kaptırma	Hilem Faul	Adım Hatası	Çığı Hatası	Top Tutamama	Pasiff Oyn Kararı	Asist	7 m Kazandırma	2 dk. Aldırma	Faulde Yoklanma	Diskalfiye	7 m. Yeşilhiyet	2 dk.-	Pasiffon Hatası	Savunma Blok	HF yaptırma	Top Çalma	Faul Yapma				
		A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%																											
MARIC	2	2	100														2	2	100						1							1	1	1												
BUNJAK																	2	1	50													4	1	2							1	2				
BROTIC																																														
STEPANIC																	3	2	66,7								1					1	1	5						2		2				
HORVAT	4	4	100														1	1	100																											
SARAC																																														
KARACIC																																														
MUSA																																														
MAMIC																																														
CINDRIC	1	1	100														2	2	100																											
MATANONIC	1	1	100																																											
MANDEC	1	1	100																																											
KAYVIC	1	1	100																																											
SPIC	4	3	75																																											
TAKIM																																														
TOPLAM	14	12	85,7		10	4	40		6	3	50		2	2	100		8	6	75		40	27	67,5		9	3	3	0		2	0	3	1	0	11	2	5	31	0	1	2	0	4	0	5	16

Atış bölgesi/Atış/Gol % Parametreleri

-Atış parametreleri

Top Kaybı Parametreleri

+Parametre-

Savunma Parametreleri

KALECİLER

NO	6 m Atış/Kurt %			7-9 m Atış/Kurt %			9 m Atış/Kurt %			7 m Atış/Kurt %			Hızlı Hücum Atış/Kurt %			Toplam Atış/Kurt %				
	Atış	Kurt	%	Atış	Kurt	%	Atış	Kurt	%	Atış	Kurt	%	Atış	Kurt	%	Atış	Kurt	%	As.	Gol
SEGO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15,9	
ASANOV																				
TOPLAM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15,9	

MNE 2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ

TAKIMLAR:		CRO-MNE																						TARİH:		9.01.2020																
		CRO-MNE																																								
FORMA NO		6 m Atış/Gol%			7-9 m Atış/Gol%			9 m Atış/Gol%			7 m Atış/Gol%			HH Atış/Gol%			Toplam Atış/Gol %			Kaleci	Avt	Dirsek	Blok	Pas Hatası	Top Kaptırma	Hilem Faul	Adım Hatası	Çığı Hatası	Top Tutamama	Pasiff Oyn Kararı	Asist	7 m Kazandırma	2 dk. Aldırma	Faulde Yoklanma	Diskalfiye	7 m. Yeşilhiyet	2 dk.-	Pasiffon Hatası	Savunma Blok	HF yaptırma	Top Çalma	Faul Yapma
		A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%																							
VUKOVIC, F(2)																																										
GLENDZA																																										
BAKIC	2	1	50														1	1	100																							
CAVOR																																										
LAZOVIC																																										
VEKOVIC,B(1)																																										
RADOVIC	1	0																																								
KANKARAS																																										
VEKOVIC,S(2)																																										
SEVALJEVIC																																										

KÜMÜLATİF İSTATİSTİKLER

TAKIMLAR CRO-MNE

TARİHİ 9.01.2020

1.DEVRE: 12-13

YER:

2.DEVRE: 15-8

SONUÇ: 27-21

CRO			HÜCUM-ATIS ANALİZİ		MNE	
48			HÜCUM SAYISI		47	
40			SÜT SAYISI		30	
27			GOL		21	
9			KALECI		6	
1			ADİT		5	
3			DİREK		2	
6			BLOK		4	
7			TOP KAYBI		11	
31			FAUL YAKALANMA		10	
2			2DK CEZASI		7	

CRO			SÜT ETKİNLİĞİ		MNE		
ATIS	GOL	%			ATIS	GOL	%
14	12	85,7	6 m ATISLARI		8	6	75,0
10	4	40,0	7-9 m ARASI ATISLAR		9	4	44,4
6	3	50,0	9 m ÜZERİ ATISLAR		11	3	27,3
2	2	100,0	7 m ATISLARI		1	1	100,0
8	6	75,0	HIZLI HÜCUM ATISLARI		9	7	77,8
40	27	67,5	TOPLAM		30	21	70,0

CRO			HÜCUM TERCİHİ		MNE		
SAYI	GOL	%			SAYI	GOL	%
29	21	72,4	ORGANİZE HÜCUM		35	13	37,1
6	2	33,3	BASİT HIZLI HÜCUM		4	3	75,0
9	3	33,3	GELİŞİMİŞ HIZLI HÜCUM		6	4	66,7
			UZATILMIŞ HIZLI HÜCUM				
4	1	25,0	HIZLI SANTRA		2	1	50,0
40	27	67,5	TOPLAM		47	21	44,7

TAKIMLAR		CRO			MNE		
		HÜCUM	GOL	YÜZDE	HÜCUM	GOL	YÜZDE
EDİTÖR		44	23	52,27	30	17	44,70
SAYISAL FAZLAHİK	1	1	300				KSAYISI
SAYISAL AZLIK	2	1	300				KSAYISI
7-6	1	1	300				KSAYISI

PASIF HÜCUM-SONUÇ					
	TOPLAM P.HÜCUM	GOL	ATIS HATASI	TOP KAYBI	TOPLAM PAS SAYISI
CRO					
MNE					

MOLA	TAKIM	SKOR	DAKKA	SONUÇ
1	CRO	11-12	28,30	TK(HF)
2	CRO	21-19	54,18	Gol
3	CRO			

MOLA	TAKIM	SKOR	DAKKA	SONUÇ
1	MNE	14-17	36,42	Gol
2	MNE	17-23	49,24	Gol
3	MNE			

EMPTY GOAL			
	HÜCUM SAYISI	GOL	YÜZDE
CRO	2	1	50
MNE	9	2	22,22

2. BLR-SRB

2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ									
TAKIMLAR: BLR-SRB									
MAÇ SONUCU:									
TARİHİ: 9.01.2020									
FORMA NO	6 m		7-9 m		9+ m		7 m		HH
	Atış /Gol%		Atış /Gol%		Atış /Gol%		Atış /Gol%		Atış /Gol%
	A	G	A	G	A	G	A	G	A
BROCKA									
KULESH									
SHYLOVICH	2	1	100	2	1	50	2	1	100
PUKHOUNSKI									
NIKULENKAI	2	2	100	3	1	33,3			
SHUMOK									
YURYOK	2	1	100						
BARANAU	1	1	100						
LEKUYANCHUK	1	1	100						
PADSHYVALAU									
KARALEK	6	5	100						
VAILEPAU									
BODHAN									
GAYDUCHENKO									
TAKIM									
TOPLAM	14	12	85,7	10	6	60	11	6	54,5
Atış bölgesi/Atış /Gol % Parametreleri									
-Atış parametreleri									
Top Kaybı Parametreleri									
+Parametre-									
Savunma Parametreleri									

KALECİLER									
NO	6 m		7-9 m		9+ m		7 m		Hızlı
	Atış/Kurtuluş %		Atış/Kurtuluş %		Atış/Kurtuluş %		Atış/Kurtuluş %		Hücum
	Atış	Kurtuluş	Atış	Kurtuluş	Atış	Kurtuluş	Atış	Kurtuluş	Atış/Kurtuluş %
BALDASENKI	10	5	50	13	8	13	6	7	62,5
MATSKEVICH							1	1	100
TOPLAM	10	5	50	13	8	13	6	7	62,5

2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ

SRB

TAKIMLAR:

BLR-SRB

MAÇ SONUCU:

TARİH:

9.01.2020

Atış bölgesi/Atış/Gol % Parametreleri													-Atış parametreleri		Top Kaybı Parametreleri	4Parametre	Savunma Parametreleri			
NO	6 m			7-9 m			9 m			7 m			Hızlı			Toplam			As.	Gol
	Atış	Kar.	%	Atış	Kar.	%	Atış	Kar.	%	Atış	Kar.	%	Atış	Kar.	%	Atış	Kar.	%		
CUPARA	7	1	14,3	5	1	20	8	0	0	0	0	0	0	29	5	0,9				
IVANISEVIC	7	2	28,6	5	2	40	3	0	0	0	0	0	0	19	4	21,1				
														0	0					
TOPLAM	14	3	21,4	10	3	30	11	0	0	2	0	0	11	0	48	6	12,5			

KÜMÜLATİF İSTATİSTİKLER

TAKIMLAR III R-SRB
Tarih: 0.01.2020

TARİH 9.01.2020
LDEVRE 16-15

LDEVRE 16-15

YER

2. DE VRE: 19-15

SONUÇ: 35-38

BLR			HÜCUM TERCİHİ		SRB	
SAYI	GOL	%		SAYI	GOL	%
34	26	76,5	ORGANİZE HÜCUM	44	26	59,1
2	1	50,0	BAŞTİ HIZLI HÜCUM	1	0	0,0
5	3	60,0	GEZİLMİŞ HIZLI HÜCUM	4	2	50,0
			UZATILMIŞ HIZLI HÜCUM			
10	5	50,0	HIZLI SANTRA	2	2	100,0
51	35	68,6	TOPLAM	51	30	58,8

EMPTY GOAL				
	HÜCUM SAYISI	GOL	YÜZDE	YENİLEN GOL
BUL	13	6	46,15	
SRB	7	5	71,43	

3. MNG-SRB

MNE

TAKIMLAR:

MNE-SRB

MAÇ SONUCU:

2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ

TARİH:

9.01.2020

FORMA NO	6 m Atış /Gol%			7-9 m Atış /Gol%			9 m Atış /Gol%			7 m Atış /Gol%			HH Atış /Gol%			Toplam Atış/Gol %			Kaleci	Ant	Direk	Blok	Pas Hatası	Top Kaybırma	Hücum Faul	Adım Hatan	Çizgi Hatan	Top Tutamama	Pasif Oyun Kararı	Asist	7 m Kazandırma	2 dk. Aldırma	Faul Yakalama	Diskalifiye	7 m. Yeşilbeyet	2 dk.	Pozisyon Hatan	Savunma Blok	HF yaptırma	Top Cezası	Faul Yapma																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
VUJOVIC, F (2)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				</

KALECİLER

NO	6 m Atış/Kurtuş %			7-9 m Atış/Kurtuş %			9 m Atış/Kurtuş %			7 m Atış/Kurtuş %			Hızlı Hücum Atış/Kurtuş %			Toplam Atış/Kurtuş %				
	Atış	Kurtuş	%	Atış	Kurtuş	%	Atış	Kurtuş	%	Atış	Kurtuş	%	Atış	Kurtuş	%	Atış	Kurtuş	%	Aa.	Gol
SDHC	11	3	27,3	10	2	20	4	2	50				9	3	33,3	24	10	29,4		
MDJUSKOVIC																				
TOPLAM	11	3	27,3	10	2	20	4	2	50	0	0		9	3	33,3	24	10	29,4		

SRB

TAKIMLAR:

MNE-SRB

2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ

MAÇ SONUCU:

TARİH:

FORMA NO	6 m Atış /Gol%			7-9 m Atış /Gol%			9 m Atış /Gol%			7 m Atış /Gol%			HH Atış /Gol%			Toplam Atış/Gol %			Kaleci	Aut	Direk	Blok	Pas Hatası	Top Kaptırma	Hücum Faul	Adım Hatası	Çizgi Hatası	Top Tutamama	Pasif Oyun Kararı	Asist	7 m Kazandırma	2 dk. Aldırma	Faule Yakalama	Diskalifiye	7 m. Yeşilbeyet	2 dk.
	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%																		
MOSIC																																				
KOLAKOVIC				1	0	0									2	0	2															4				
SRBENOVIC				2	1	50						1	1	100	3	2	66,7	1			1									1		2				
CRNOGLAVAC																																				
BUKIC	1	1	100												1	1	100									1					1					
PESIC	1	0												3	1	0	1													1	1		1			
RADOVIC	4	3	75										3	2	66,7	7	5	71,4	2			1						1								
N.ILIC	2	2	100										1	0	3	2	66,7	1													4		1			
PUSICA																																				
V.ILIC																																				
NIKOLIC																														1			1	1		
KUKIC				5	5	100							2	1	50	7	6	85,7	1						3			1	1		3	3		1		
ZELENOVIC				1	1	100	3	2					1	0	5	3	60	1	1										2	2	2	5				
MARSENIC	3	1	33,3	1	1	100									4	2	50	1	1						2						2					
IVANISEVIC													1	0	1	0	0		1																	
TAKIM															0	0	0																			
															0	0																				
															0	0																				
															0	0																				
TOPLAM	11	7	63,6	10	8	80	4	2	50	0	0	9	4	44,4	34	21	61,8	10	2	1	0	6	0	0	0	2	5	0	7	0	5	26	0	1	5	

KALECİLER

Atış bölgesi/Atış/Gol % Parametreleri

Hızlı Hücum

Toplam

-Atış parametreleri

Top Kaybı Parametreleri

+Parametre-

Savunma

NO	6 m			7-9 m			9 m			7 m			Hızlı Hücum			Toplam			Atış	Gol
	Atış	Kur.	%	Atış	Kur.	%	Atış	Kur.	%	Atış	Kur.	%	Atış	Kur.	%	Atış	Kur.	%		
CUPARA																				
IVANISEVIC	12	3	25	8	2	25	18	4	22,2	1	0	5	2	40	44	11	25			
TOPLAM	12	3	25	8	2	25	18	4	22,2	1	0	5	2	40	44	11	25			

KALECİLER

NO	6 m			7-9 m			9 m			7 m			Hızlı Hücum			Toplam			parametreler	
	Atış	Kur.	%	Atış	Kur.	%	Atış	Kur.	%	Atış	Kur.	%	Atış	Kur.	%	Atış	Kur.	%	As	Gol
CUPARA																0	0			
IVANISEVIC	12	3	25	8	2	25	18	4	22,2	1	0	0	5	2	40	44	11	25		
																0	0			
TOPLAM	12	3	25	8	2	25	18	4	22,2	1	0	0	5	2	40	44	11	25		

KOMLEATIP İSTATİSTİKLER

TAKIMLAR MNE-SRB

TARİH: 9.6.2020

LİDEYER: 11-10

YER:

LİDEYER: 11-11

SONUÇ: 21-21

MNE	HÜCUM-ATIS ANALİZİ			SRB
44	HÜCUM SAYISI			45
44	ŞUT SAYISI			34
21	GOL			21
10	KALEÇİ			10
3	AUT			3
3	DİREK			1
5	BLOK			0
9	TOP KAYBI			12
20	FAUL YAKALANMA			20
6	2DK CEZASI			5

MNE			SRB		
ATIS	GOL	%	ATIS	GOL	%
12	8	66,7	11	7	63,6
8	6	75,0	10	8	80,0
10	4	22,2	4	2	50,0
1	1	100,0	0	0	
5	3	60,0	0	4	44,4
44	22	50,0	34	21	61,8

MNE			SRB		
SAYI	GOL	%	SAYI	GOL	%
39	19	48,7	33	17	51,5
2	1	50,0	6	3	50,0
3	2	66,7	3	0	0,0
44	22	50,0	45	21	46,7

TAKIMLAR			MNE			SRB		
HÜCUM	GOL	YÜZDE	HÜCUM	GOL	YÜZDE	HÜCUM	GOL	YÜZDE
30	12	40,00	31	13	41,94	30	12	40,00
3	2	66,67	6	2	33,33	3	2	66,67
11	4	36,36	8	3	37,50	11	4	36,36
7-6			8-4			7-6		

PASIF HÜCUM-SONUÇ						
MNE	TOPLAM P.HÜCUM	GOL	ATIS HATASI	TOP KAYBI	TOPLAM PAS SAYISI	ORTALAMA PAS
SRB	3	3	3	1	16	4

MOLA	TAKIM	SKOR	DAKİKA	SONUÇ
1	MNE	7-6	10:41	6M ŞUT D
2	MNE	11-16	39:23	6M ŞUT G
3	MNE	21-20	50:29	1X (PH)

MOLA	TAKIM	SKOR	DAKİKA	SONUÇ
1	SRB	1-4	08:35	9M ŞUT G
2	SRB	16-16	44:33	6M ŞUT K
3	SRB	20-21	57:36	6M ŞUT D

EMPTY GOAL			
HÜCUM SAYISI	GOL	YÜZDE	YENİLEN GOL
11	4	36,36	1
8	3	37,50	1

4. CRO-BLR

CRO		CRO-BLR		2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ		TARİH:	
TAKIMLAR:		MAÇ SONUÇU:					
FORMA NO	6 m Atış/Gol%	7-9 m Atış/Gol%	9+ m Atış/Gol%	7 m Atış/Gol%	HH Atış/Gol%	Toplam Atış/Gol %	
	A G %	A G %	A G %	A G %	A G %	A G %	
MARIC	2 1 100	5 2 140 2	66,7	10 6 60	10 6 60	2 2 100	
DUNJAK	2 1 100	5 2 140 2	66,7	10 6 60	10 6 60	2 2 100	
HRSTIC	2 1 100	5 2 140 2	66,7	10 6 60	10 6 60	2 2 100	
STEPHANCIC	2 1 100	5 2 140 2	66,7	10 6 60	10 6 60	2 2 100	
HORVAT	3 2 100	5 2 140 2	66,7	10 6 60	10 6 60	2 2 100	
SARAC	1 1 100	5 2 140 2	66,7	10 6 60	10 6 60	2 2 100	
KARACIC	1 1 100	5 2 140 2	66,7	10 6 60	10 6 60	2 2 100	
MUSA	1 1 100	5 2 140 2	66,7	10 6 60	10 6 60	2 2 100	
MAMIC	1 1 100	5 2 140 2	66,7	10 6 60	10 6 60	2 2 100	
CINDRIC	1 1 100	5 2 140 2	66,7	10 6 60	10 6 60	2 2 100	
RAYNO	1 1 100	5 2 140 2	66,7	10 6 60	10 6 60	2 2 100	
MATANOVIC	1 1 100	5 2 140 2	66,7	10 6 60	10 6 60	2 2 100	
MANDIC	1 1 100	5 2 140 2	66,7	10 6 60	10 6 60	2 2 100	
SIPIC	1 1 100	5 2 140 2	66,7	10 6 60	10 6 60	2 2 100	
TAKIM	11 5 36,4	19 19 65,5	8 3 37,5	3 0 0	7 3 42,9	56 31 55,4	
TOPLAM	9 6 66,7	29 19 65,5	8 3 37,5	3 0 0	7 3 42,9	56 31 55,4	

KALEÇİLER		Atış bölgesi/Atış/Gol % Parametreleri		-Atış parametreleri		Top Kaybı Parametreleri		+Parametre-		Savunma Parametreleri	
NO	6 m Atış/Kurtarı	7-9 m Atış/Kurtarı	9+ m Atış/Kurtarı	7 m Atış/Kurtarı	Hızlı Hücüm	Toplam Atış/Kurtarı	Atış	Gol			
SEGO	11 6 54,5	5 2 40 2	35,3	1 0 0	15 2 140 25 77 28	11 6 54,5	11	6			
ASANIN	5 1 20 3 1 33,3	1 0 0	0	4 2 50 12 4 33,3	5 1 20 3 1 33,3	5	1				
TOPLAM	16 7 43,8	6 2 33,3	3 1 33,3	2 0 0	10 4 40 39 11 28,2	16 7 43,8	16	7			

BLR		CRO-BLR										2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ										TARİH:									
TAKIMLAR:		MAÇ SONUCU:										TARİH:										TARİH:									
FORMA NO		6 m Anz /Gol%	7-9 m Anz /Gol%	9+ m Anz /Gol%	7 m Anz /Gol%	HH Anz /Gol%	Toplam Anz/Gol %	Kaleci	Aut	Dirsek	İtsek	Pas Hatası	Top Kaptırma	Hücum Foul	Adım Hatası	Çığır Hatası	Top Tutamama	PasifOyun Kararı	Asist	7 m Kazanılma	2 dk. Aldırma	Faule Yakalanma	Diskalfye	7 m. Ye. sebebiyle	2 dk.-	Pozisyon Hatası	Savunma Blok	HP yapırma	Top Calma	Pasif Yapma	
		A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%
BROCKA	1	1	100																												
KULESH					4	1	25	2			6		66,6	3	1	33,3	9	2	22,2	4	2	1	2								2
SHYLOVICH					1		0	1	1	100																					
PUKHOUNSKI					1		0																								1
NIKULENKAU																															
SHUMAK																															
YURYNOK	1	1	100	1	1	100																									
BARANAU																															
LUCYANCHUK																															
PADSHYVALAU					1	1	100																								
KARALEK	7	4	57,1																												
VARLUPAU	7	5	71,4																												
BOKITAN																															
GAYDCHENKO																															
TAKIM																															
TOPLAM		16	11	68,8	8	3	37,5	3	1	33,3	2	2	100	10	6	60	39	23	59	11	3	1	1	5	1	5	0	0	1	0	13

Atış bölgesi/Atış/Gol % Parametreleri										-Atış parametreleri		Top Kaybı Parametreleri		4Parametre-		Savunma Parametreleri	
NO	6 m	7-9 m	9+ m	7 m	Hız	Toplam	Atış	Kar.	%	Atış	Gol	Atış	Kar.	Atış	Kar.	Atış	Kar.
SALDATHENKA	7	2	28,6	16	1	16,7	2	1	50	3	1	33,3	28	7	25		
MATSEVICH	2	1	50	19	2	10,5	2	0	0	9	1	11,1	4	8	20		
TOPLAM	9	3	33,3	29	3	10,3	8	1	12,5	3	2	66,7	32	15	46,9		

TAKIMLAR CRO-BLR
TARİH: 11.01.2020
1.DEVRE: 16-19
YER: 2.DEVRE: 19-32
SONUÇ: 31-23

CRO	HÜCUM-ATİŞ ANALİZİ										BLR
51	HÜCUM SAYISI										50
56	SUT SAYISI										29
35	GOL										20
11	KALECI										11
5	AUT										3
2	DİREK										1
6	BLOK										1
2	TOP KAYBI										12
13	FAULE YAKALANMA										5
4	2DK CEZASI										5

CRO	SUT ETKİNLİĞİ										BLR
9	6	66,7	6 m ATİŞLARI								16
29	19	65,5	7-9 m ARASI ATİŞLAR								8
8	3	37,5	9 m. ÜZERİ ATİŞLAR								3
3	0	0	7 m ATİŞLARI								2
7	3	42,9	HIZLI HÜCUM ATİŞLARI								10
56	31	55,4	TOPLAM								39

CRO	HÜCUM TERCİHİ										BLR
44	28	63,6	ORGANİZE HÜCUM								36
3	1	33,3	BAŞLI HIZLI HÜCUM								2
4	2	50,0	GELİŞİMİ HIZLI HÜCUM								7
			UZATILMIŞ HIZLI HÜCUM								
			HIZLI SANTRA								5
51	31	60,8	TOPLAM								50

TAKIMLAR	CRO										BLR									
	HÜCUM	GOL	YÜZDE	HÜCUM	GOL	YÜZDE	HÜCUM	GOL	YÜZDE	HÜCUM	GOL	YÜZDE	HÜCUM	GOL	YÜZDE	HÜCUM	GOL	YÜZDE	HÜCUM	GOL
7-6	3	3	100,00	2	1	50,00	3	3	100,00	2	1	50,00	3	3	100,00	2	1	50,00	3	3

PASİF HÜCUM-SONUÇ									
CRO	TOPLAM F.HÜCUM	GOL	ATİŞ HATASI	TOP KAYBI	TOPLAM PAS SAYISI	ORTALAMA PAS	CRO	TOPLAM F.HÜCUM	GOL
BLR	2	2	1	3	7	3,5	BLR	2	2

MOLA	TAKIM	SKOR	DAKİKA	SONUÇ
1	CRO	7-4	16:24	9M SUT B-
2	CRO	21-14	39:29	6M SUT G
3	CRO	29-22	57:58	9M SUT G

MOLA	TAKIM	SKOR	DAKİKA	SONUÇ
1	BLR	10-13	28:08	7X(FH)
2	BLR	19-27	51:30	6M SUT G
3	BLR	29-27	57:58	9M SUT G

EMPTY GOAL									
CRO	HÜCUM SAYISI	GOL	YÜZDE	YENİLEN GOL	CRO	HÜCUM SAYISI	GOL	YÜZDE	YENİLEN GOL
BLR	4	1	25	1	BLR	5	2	40,00	1

KÜMÜLATİF İSTATİSTİKLER

TAKIMLAR CRO-SRB

TARİH: 13.01.2020

1.DEVRE: 10-4

YER:

2.DEVRE: 11-14

SONUÇ: 21-24

SRB	HÜCUM-ATİŞ ANALİZİ	CRO
40	HÜCUM SAYISI	40
44	ŞUT SAYISI	30
21	GOL	20
18	KALEÇİ	7
2	AUT	8
2	DİREK	4
9	BLOK	3
9	TOP KAYBI	12
20	FAULE YAKALANMA	20
4	20K CEZASI	5

SRB	SUT ETKİNLİĞİ	CRO				
ATİŞ	GOL	%	ATİŞ	GOL	%	
16	7	43,8	6 m ATİŞLARI	8	3	37,5
11	5	45,5	7-9 m ARASI ATİŞLAR	15	9	60,0
7	3	42,9	9 m ÜZERİ ATİŞLAR	5	2	40,0
4	3	75,0	7 m ATİŞLARI	2	2	100,0
6	3	50,0	HIZLI HÜCUM ATİŞLARI	8	8	100,0
44	21	47,7	TOPLAM	38	24	63,2

SRB	HÜCUM TERCİHİ	CRO				
SAYI	GOL	%	SAYI	GOL	%	
42	18	42,9	ORGANİZE HÜCUM	41	16	39,0
2	1	50,0	BAŞT HIZLI HÜCUM	6	6	100,0
3	1	33,3	GELİŞMİŞ HIZLI HÜCUM	2	2	100,0
1	1	100,0	UZATILMIŞ HIZLI HÜCUM			
40	21	43,8	HIZLI SANTRA			
			TOPLAM	49	24	49,0

TAKIMLAR	SRB			CRO		
	HÜCUM	GOL	YÜZDE	HÜCUM	GOL	YÜZDE
İSTİKLAK	33	26	48,48	28	14	50,00
SAYISAL FAZLAZLIK	8	3	37,50	8	5	62,50
SAYISAL AZLIK	1	0	0,00	1	1	100,00
7-6			MSAY/YGİ	6	1	16,67

PASIF HÜCUM-SONUÇ					
SRB	TOPLAM P.HÜCUM	GOL	ATİŞ HATASI	TOP KAYBI	TOPLAM PAS SAYISI
SRB	3		1	2	6
CRO	4		3	1	10

MOLA	TAKIM	SKOR	DAKİKA	SONUÇ
1	SRB	2-5	10-39	7-0M ŞUT G
2	SRB	14-16	44-56	TK(TT)
3	SRB	19-24	57-53	6M ŞUT G

MOLA	TAKIM	SKOR	DAKİKA	SONUÇ
1	CRO	8-9	23-22	7-0M ŞUT D
2	CRO	21-17	52-30	6M ŞUT D
3	CRO			

EMPTY GOAL			
HÜCUM SAYISI	GOL	YÜZDE	YENİLEN GOL
SRB	0		2
CRO	0		3

6. MNE-BLR

TAKIMLAR:

MNE

BLR

2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ

MAÇ SONUCU:

TARİH:

FORMA NO	6 m Atış/Gol%			7-9 m Atış/Gol%			9+ m Atış/Gol%			7 m Atış/Gol%			HH Atış/Gol%			Toplam Atış/Gol %			Kaleci	Aut	Direk	Blok	Pas Hatası	Top Kaptırma	Hücum Faul	Adım Hatası	Çılgı Hatası	Top Tutamama	Pasif Oym Kararı	Asist	7 m Kazandırma	2 dk. Aldırma	Faule Yakalanma	Diskalifiye	7 m. Ye sebebiyet	2 dk.	Penisyon Hatası	Savunma Blok	HF yaptırma	Top Çalma	Faul Yapma																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
VEJOVIC, F (2)	1	1	100							1	1	100	3	2	66,7	5	4	80																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			</

BLR		MNE-BLR												2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ												TARİH:																							
TAKIMLAR:		MAÇ SONUÇU:												TARİH:																																			
FORMA NO		6 m			7-9 m			9+ m			7 m			HH			Toplam			Kaleci	Aut	Direk	Blok	Pas Hatan	Top Kaptırma	Hücum Foul	Adım Hatan	Çıgır Hatan	Top Tutamama	Pasif Oyan Kararı	Asist	7 m Kazandıma	2 dk. Aldırma	Penle Yoklamama	Diskalifiye	7 m. Ye. sebebiyle	2 dk.-	Pozisyon Hatan	Savunma Blok	HF yaptırma	Top Çalma	Pasif Yapma							
		A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%																														
	BRONKA			0000	1	1	100			0000			0000	1	1	100	2	2	100										1	1																			
	KULESH			0000	2	1	50	1	0				0000	3	1	33,3	1			1	1							1	3			1	2			2	1	1	1										
	SHITLOVSKI			0000	4	2	50	1	0				0000	3	3	100	6	5	62,5	1	1	1				1		1		2											1	2							
	PURKHOUKI	1	1	100	2		0						0000	2	2	100	4	3	54	2	1	1	1							3	1	4																	
	NIKULENKAI	2	2	100	2		0						0000			0000	4	2	50	1	1	1																											
	SHUMAK			0000			0000						0000			0000	6	6	0000															2															
	YURYNIK	4	2	50			0000						0000			0000	4	2	50	2											2	1																	
	BARANAU			0000			0000					0000	2	2	100	1	1	100	3	3	100								1																				
	LUKYANCHUK			0000	1	1	100						0000			0000	1	1	100												1																		
	PADSHYVALAU			0000	2	1	50	1	0				0000	1		0	4	2	25			1	1							2	3	2																	
	KARALEK	3	2	66,7	1		0						0000	3	3	100	7	5	71,4	3											3	4																	
	VAHLPAU	4	3	75			0000						0000	3	2	66,7	5	2	40	12	7	56,2																											
	BOZHAN			0000			0000						0000	1	1	100	1	1	100																														
	GAYDOCHENKO			0000	2	2	100	1	1	100						0000	3	3	100							1																							
TAKIM				0000			0000			0000			0000			0000	6	6	0000																														
				0000			0000			0000			0000			0000			0000																														
TOPLAM		14	10	71,4	18	9	44,4	4	1	25	5	4	80	17	13	76,5	58	36	62,1	14	1	5	2	2	0	1	1	0	2	0	12	9	2	15	0	4	3	0	9	3	4	14							

KALEÇİLER		Atış bölgesi/Atış/Gol % Parametreleri										-Atış parametreleri		Top Kaybı Parametreleri		+Parametre-		Savunma Parametreleri	
NO		6 m		7-9 m		9+ m		7 m		Hız		Toplam		Ak	Göl				
SALDATHENKA	7	3	42,9	16	2	12,5	9	1	13,3	2	7	18	7	54,3	4				
MATSEVICH												2	0	0					
TOPLAM	7	3	42,9	16	2	12,5	9	1	13,3	4	8	18	1	18	44	7	15,2		

TAKIMLAR MNE-BLR
TARİH: 11-17
YER: 2.DEVRE: 16-19
SONUÇ: 27-36

MNE	HÜCUM ATIŞ ANALİZİ	BLR
55	HÜCUM SAYISI	55
46	ŞUT SAYISI	50
27	GOL	36
7	KALEÇİ	14
3	AUT	1
1	DİREK	5
8	BLOK	2
13	TOP KAYBI	6
14	FAUL YAKALANMA	13
2	2DK CEZASI	3

MNE			SUT ETKİNLİĞİ	BLR		
ATİŞ	GOL	%		ATİŞ	GOL	%
7	4	57,1	6 m ATİŞLARI	14	10	71,4
16	8	50,0	7-9 m ARASI ATİŞLAR	18	8	44,4
9	3	33,3	9 m ÜZERİ ATİŞLAR	4	1	25,0
4	4	100,0	7 m ATİŞLARI	5	4	80,0
10	8	80,0	HIZLI HÜCUM ATİŞLARI	17	13	76,5
46	27	58,7	TOPLAM	58	36	62,1

MNE			HÜCUM YERÇİĞİ		BLR	
SAYI	GOL	%		SAYI	GOL	%
45	19	42,2	ORGANİZE HÜCUM	38	23	60,5
3	2	66,7	BAŞIT HIZLI HÜCUM	5	5	100,0
4	4	100,0	GELİŞİMİ HIZLI HÜCUM	6	4	66,7
			UZATILMIŞ HIZLI HÜCUM			
3	2	66,7	HIZLI SANTRA	6	4	66,7
55	27	49,1	TOPLAM	55	36	65,5

TAKIMLAR	MNE			BLR		
	HÜCUM	GOL	YÜZDE	HÜCUM	GOL	YÜZDE
EST/ULK	49	24	48,98	49	30	61,22
SAYISAL FAZLALIK	3	2	66,67	2	2	100,00
SAYISAL AZLIK			%SAYI/01			%SAYI/01
7-6			%SAYI/01			%SAYI/01

PASIF HÜCUM-SONUÇ					
MNE	TOPLAM P.HÜCUM	GOL	ATİŞ HATASI	TOP KAYBI	TOPLAM PAS SAYISI
BLR	2			2	7
					ORTALAMA PAS
					3,5

MOLA	TAKIM	SKOR	DAKİKA	SONUÇ
1	MNE	16-7	16-24	TK (PH)
2	MNE	14-23	37-25	6M ŞUT G
3	MNE	23-31	55-30	5M ŞUT D

MOLA	TAKIM	SKOR	DAKİKA	SONUÇ
1	BLR			
2	BLR			
3	BLR			

EMPTY GOAL			
MNE	HÜCUM SAYISI	GOL	YÜZDE
5	1	20,00	
BLR	4	4	100,00

CZE	2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ SONUÇU:																				TARİH:																							
TAKIMLAR:	CZE-AUT																																											
FORMA NO	6 m Atış /Gol%			7-9 m Atış /Gol%			9+ m Atış /Gol%			7 m Atış /Gol%			HH Atış /Gol%			Toplam Atış/Gol %			Kaleci	Aut	Direk.	Blok	Pas Hatası	Top Kaptırma	Hücum Faut	Aldırı Hata	Çığı Hatası	Top Tutamama	Pasif Oyun Kararı	Asist	7 m Kazandırma	2 dk. Aldırma	Fault Yakalama	Diskalfye	7 m. Ye sebbyet	2 dk.	Posisyon Hatası	Savunma Blok	HF yaptırma	Top Çalma	Fault Yapma			
	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%																										
HSTKA	3	3	100							2	2	100	3	1	33,3	8	6	75	2																									1
BFCVAR				3	3	100																																						
JURKA	2	2	100																																									
HORAK				1	1	100																																						
KASPARSK				2	1	50	2	2	100																																			
BUBAK				3	0	33,3	2	1	50																																			
CIP	1	1	100	1	1	100																																						
VANCO																																												
ZDRAHALA	1		100	1	1	100	3	1	33,3	3	3	100																																
KILINA																																												
SOLAK							1	0																																				
MUBENZEM				1	1	100	1	1	100																																			
ZEMAN																																												
MOJZIS																																												
TAKDM																																												
TOPLAM	7	6	85,7	12	8	66,7	10	5	50	5	5	100	11	5	45,5	45	29	64,4	12	2	0	2	1	1	4	1	1	0	0	10	5	5	25	0	2	3	0	4	2	0	15			

Atış bölgesi/Atış/Gol % Parametreleri

Atış parametreleri

Top Kaybı Parametreleri

+Parametre-

Savunma Parametreleri

NO	6 m Atış/Kurtarı			7-9 m Atış/Kurtarı			9+ m Atış/Kurtarı			7 m Atış/Kurtarı			Hızlı Hücum			Toplam Atış/Kurtarı			As.	Gol
	Atış	Kurt.	%	Atış	Kurt.	%	Atış	Kurt.	%	Atış	Kurt.	%	Atış	Kurt.	%	Atış	Kurt.	%		
MRKVA	1	0	0	0	7	2	20,0	1	0	0	8	0	19	2	10,5					
GALLA	2	0	0	0	10	1	10	1	0	0	5	2	40	26	3	11,5				
																0	0			
TOPLAM	4	0	0	9	0	0	17	3	17,6	2	0	0	13	2	15,4	45	5	11,1		

[illegible]

KÜMÜLATİF İSTATİSTİKLER

TAKIMLAR

CZE-AUT

TARİH

1.DEVRE

YER:

1.DEVRE:

SONUÇ: 28-32

CZE			HÜCUM-ATIS ANALİZİ		
45			HÜCUM SAYISI		50
29			ŞUT SAYISI		45
12			GOL		32
2			KALEÇİ		5
0			AUT		3
0			DİREK		1
2			BLOK		4
8			TOP KAYBI		6
25			FAUL YAKALANMA		15
0			2DK CEZASI		5

CZE			ŞUT ETKİNLİĞİ			AUT		
ATIS	GOL	%		ATIS	GOL	%		
7	6	85,7	6 m ATISLARI	4	3	75,0		
12	8	66,7	7-9 m ARASI ATISLAR	9	7	77,8		
10	5	50,0	9 m ÜZERİ ATISLAR	17	10	58,8		
5	5	100,0	7 m ATISLARI	2	2	100,0		
11	5	45,5	HIZLI HÜCUM ATISLARI	13	10	76,9		
45	29	64,4	TOPLAM	45	32	71,1		

CZE			HÜCUM TERCİHİ			AUT		
SAYI	GOL	%		SAYI	GOL	%		
40	24	60,0	ORGANİZE HÜCUM	37	22	59,5		
3	1	33,3	BAST HIZLI HÜCUM	2	2	100,0		
4	2	50,0	GELİŞMİŞ HIZLI HÜCUM	7	5	71,4		
			UZATILMIŞ HIZLI HÜCUM					
4	2	50,0	HIZLI SANTRA	4	3	75,0		
51	29	56,9	TOPLAM	50	32	64,0		

TAKIMLAR	CZE			AUT		
	HÜCUM	GOL	YÜZDE	HÜCUM	GOL	YÜZDE
EDİTLİK	43	24	55,81	39	24	61,54
SAYISAL FAZLAH	5	4	80,00	2	2	100,00
SAYISAL AZLIK	1	1	100,00	5	5	100,00

PASIF HÜCUM-SONUÇ						
	TOPLAM F.HÜCUM	GOL	ATIS HATASI	TOP KAYBI	TOPLAM PAS SAYISI	ORTALAMA PAS
CZE	1			1	1	1
AUT	5	1	4		16	3,2

MOLA	TAKIM	SKOR	DAKİKA	SONUÇ
1	CZE	14-13	29-40	9M ŞUT G
2	CZE	15-17	34-33	9M ŞUT G
3	CZE	28-31	58-56	6M ŞUT A

MOLA	TAKIM	SKOR	DAKİKA	SONUÇ
1	AUT	11-12	25-25	9M ŞUT G
2	AUT	21-20	42-34	9M ŞUT G
3	AUT	30-28	58-51	7-9M ŞUT G

EMPTY GOAL				
	HÜCUM SAYISI	GOL	YÜZDE	YENİLEN GOL
CZE	2	0	0	
AUT	4	1	25,00	

8. MKD-UKR

MKD		2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ																				TARİH:																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
TAKIMLAR:		MAÇ SONUCU:																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
FORMA NO	6 m Atış /Gol%			7-9 m Atış /Gol%			9 m Atış /Gol%			7 m Atış /Gol%			HH Atış /Gol%			Toplam Atış/Gol %			Kaleci	Aut	Direk	Blok	Pas Hatası	Top Kaptırma	Hücum Faul	Adım Hatası	Çizgi Hatası	Top Tutamama	Pasif Oyun Kararı	Asist	7 m Kazandırma	2 dk. Adımına	Faula Yakalanma	Diskalifiye	7 m. Yeşilbeyet	2 dk.-	Pozisyon Hatası	Savunma Blok	HF yaptırma	Top Çalma	Faul Yapma																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					

KALEÇİLER										Atış bölgesi/Atış/Gol % Parametreleri									
NO	Atış	Kurtuluş	Atış	Kurtuluş	Atış	Kurtuluş	Atış	Kurtuluş	Atış	Kurtuluş	Atış	Kurtuluş	Atış	Kurtuluş	Atış	Kurtuluş	Atış	Kurtuluş	Atış
MITREVSKI	8	1	12,5	13	7	53,8	6	2	33,3	5	1	20,0	12	4	33,3	44	15	34,1	
RISTOVSKI																			
TOPLAM	8	1	12,5	13	7	53,8	6	2	33,3	5	1	20,0	12	4	33,3	44	15	34,1	

UKR

TAKIMLAR:

2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ

MAÇ SONUCU:

TARİH:

FORMA NO	6 m			7-9 m			9+ m			7 m			Hız			Toplam			Kaleci	Atış	Direk	Blok	Pas Hatan	Top Kaptırma	Hücum Pası	Adım Hatan	Çarpı Hatan	Top Tutamama	Pasif Oyan Kararı	Asist	7 m Kazanırma	2 dk. Aldırma	Brute Yakalama	Dekefiye	7 m. Ye. sebeb	2 dk. -	Pozisyon Hatan	Savunma Blok	HF yspırma	Top Calma	Pası Yapma			
	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%																										
BUENENKO																																												
AKMENKO																																												
SHVELEV																																												
DENYSOV	1	1	100	2	1	100																																						
DOROSCHUK																																												
TELET																																												
BOBILA																																												
KOZAKOVICH																																												
ZHUK	2	2	66,7																																									
CHYCHKALO																																												
GERKOVICH	2	2	100																																									
ZHUKOV																																												
ORLOV-SHKO	1	1	100																																									
ILCHENKO																																												
34KIM																																												
TOPLAM	8	7	87,5	13	5	38,5	4	3	50	5	4	80	12	4	50	44	25	56,8	14	2	3	0	3	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Abz bölgesiAbz/Gol % Parametreleri

-Abz parametreleri

Top Kaybı Parametreleri

+Parametre-

Savunma Parametreleri

KALECİLER

NO	6 m			7-9 m			9+ m			7 m			Hız			Toplam			As.	Gol
	Abz.	Kar.	%	Abz.	Kar.	%	Abz.	Kar.	%	Abz.	Kar.	%	Abz.	Kar.	%	Abz.	Kar.	%		
TEREKHOV																				
KOMKOV	13	5	38,5	9	2	22,2	13	3	23,1	4	1	25	5	2	40	44	13	23,5	1	9
TOPLAM	13	5	38,5	9	2	22,2	13	3	23,1	4	1	25	5	2	33,3	45	13	28,9		

Atış bölgesi/Atış/Gol % Parametreleri														-Atış parametreleri				Top Kaybı Parametreleri				+Parametre-		Savunma Parametreleri	
KALEÇİLER	6 m			7-9 m			9+ m			7 m			Hız		Toplam										
	Atış	Kor.	%	Atış	Kor.	%	Atış	Kor.	%	Atış	Kor.	%	Atış	Kor.	%	Atış	Kor.	%	Atış	Kor.	%	Atış	Kor.	%	
TELEKOV																0	0								
KOMOK	13	5	38,5	9	2	22,2	13	3	23,1	4	1	25	5	2	40	44	13	29,5	1					0	
													1		0	1	0								
TOPLAM	13	5	38,5	9	2	22,2	13	3	23,1	4	1	25	6	2	33,3	45	13	29,0							

TAKIMLAR			KÜMÜLATİF İSTATİSTİKLER																	
TARİH			YER:						SONUÇ: 26-25											
1.DEVRE			2.DEVRE:																	
MKD			HÜCUM-ATIS ANALIZI						UKR											
48			HÜCUM SAYISI						48											
45			SUT SAYISI						44											
26			GOL						25											
12			KALECİ						14											
3			AUT						2											
1			DİREK						2											
3			BLOK						8											
7			TOP KAYBI						8											
12			FAUL YAKALANMA						10											
3			2DK ÇEZASI						7											
MKD			SUT ETKİNLİĞİ						UKR											
ATIS			GOL			%			ATIS			GOL			%					
13			8			61,5			6 m ATISLARI			8			7			87,5		
9			5			55,6			7-9 m ARASI ATISLAR			13			5			38,5		
13			7			53,8			9 m. ÜZERİ ATISLAR			6			3			50,0		
4			3			75,0			7 m ATISLARI			5			4			80,0		
6			2			50,0			HIZLI HÜCUM ATISLARI			12			6			50,0		
45			26			57,8			TOPLAMI			44			25			56,8		
MKD			HÜCUM TERCİHİ						UKR											
SAYI			GOL			%			SAYI			GOL			%					
42			23			54,8			ORGANİZE HÜCUM			26			19			52,9		
3			1			33,3			BASİT HIZLI HÜCUM			3			1			33,3		
3			1			33,3			GELİŞİM HIZLI HÜCUM			7			5			71,4		
1			1			100,0			UZATILMIŞ HIZLI HÜCUM											
48			26			54,2			HIZLI SANTRA			2			0			0,0		
									TOPLAMI			44			25			52,5		

TAKIMLAR		MKD				UKR			
HÜCUM	GOL	YÜZDE	HÜCUM	GOL	YÜZDE	HÜCUM	GOL	YÜZDE	HÜCUM
40	21	52,50	29	14	48,28	40	21	52,50	29
4	3	75,00	4	3	75,00	4	3	75,00	4
7-4			14	8	57,14	7-4			14

PASIF HÜCUM-SONUÇ					
TOPLAM P.HÜCUM	GOL	ATİŞ NATISI	TOP KAYBI	TOPLAM PAS SAYISI	ORTALAMA PAS
MKD	1		1	2	2
UKR	1		1	1	1

MOLA	TAKIM	SKOR	DAKİKA	SONUÇ
1	MKD	12-9	28-36	7-9M SÜT G
2	MKD	21-20	40-13	9M SÜT G
3	MKD	25-23	52-24	9M SÜT E

MOLA	TAKIM	SKOR	DAKİKA	SONUÇ
1	UKR	3-6	13-51	7-9M SÜT G
2	UKR	12-17	36-19	7-9M SÜT G
3	UKR			

EMPTY GOL			
HÜCUM SAYISI	GOL	YÜZDE	YENİLEN GOL
4	2	50	
5	3	60,00	

9. AUT-UKR

AUT

TAKIMLAR:

2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ

MAÇ SONUCU:

TARİH:

FORMA NO	6 m Atış /Gol%			7-9 m Atış /Gol%			9 m Atış /Gol%			7 m Atış /Gol%			HH Atış /Gol%			Toplam Atış/Gol %			Kaleci	Aut	Direk	Blok	Pas Hatası	Top Kaptırma	Hücum Faul	Adım Hatası	Çığı Hatası	Top Tutamama	Pasif Oym Kararı	Asist	7 m Kazandırma	2 dk. Aldırma	Fault Yakalanma	Diskalifiye	7 m. Yeşilbilet 2 dk.	Penisyon Hatası	Savunma Blok	HF yaptırma	Top Çalma	Fault Yapma																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
BOZOVIC																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					</

Atış bölgesi/Atış/Gol % Parametreleri																	Atış parametreleri		
KALECİLER	NO	6 m		7-9 m		9 m		7 m		Hız			Toplam			As.	Gol		
		Atış	Kurtu	Atış	Kurtu	Atış	Kurtu	Atış	Kurtu	%	Atış	Kurtu	%	Atış	Kurtu			%	
	BAUER	3	0			5	1	20	1	0	5	1	20	14	2	14,2			
	EICHBERGER	7	0	9	2	22,2	5	2	40	2	0	3	1	33,3	26	5	19,2		
																0	0		
	TOPLAM	10	0	9	2	22,2	10	3	30	3	0	6	2	33,3	46	7	15,2		

UKR

TAKIMLAR:

2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ

MAÇ SONUCU:

TARİH:

FORMA NO	6 m Atış /Gol%			7-9 m Atış /Gol%			9 m Atış /Gol%			7 m Atış /Gol%			HH Atış /Gol%			Toplam Atış/Gol %			Kaleci	Aut	Direk	Blok	Pas Hatası	Top Kaptırma	Hücum Faul	Adım Hatası	Çığı Hatası	Top Tutamama	Pasif Oym Kararı	Asist	7 m Kazandırma	2 dk. Aldırma	Faul Yakalanma	Diskalifiye	7 m. Yeşilbilet 2 dk.	Penalty on Hatan	Savunma Blok	HF yaptırma	Top Çalma	Faul Yapma
	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%																						
BEINENKO	1	1	100	1	1	100	1	1	100				1	1	100	4	4	100							2				3											1
AKIMENKO																																								
SHVETLEY	1	1	100																																					
BEYEROV																																								
DOROSHCHUK	2	2	100																																					
TELEV					2	1	50																																	
HORIIA																																								
KOZAKOVYCH	2	2	100																																					
ZHUUK	1	1	100																																					
CHYCHYKALO																																								
GURKOVSKY																																								
ZIRKOV	1	1	100	4	3	75	3	2	66,7																															
OSTROSHKO					2	0	0	0	0																															
ILCHENKO	1	1	100																																					
TAKIM																																								
TOPLAM	10	10	100	9	5	55,6	10	6	60	3	3	100	8	6	75	46	30	75																						

Atış bölgesiAtış /Gol % Parametreleri

-Atış parametreleri

Top Kaybı Parametreleri

+Parametre-

Savunma Parametreleri

KALECİLER

NO	6 m			7-9 m			9 m			7 m			Hızlı			Toplam			As.	Gol
	Atış	Kar.	%	Atış	Kar.	%	Atış	Kar.	%	Atış	Kar.	%	Atış	Kar.	%	Atış	Kar.	%		
TYRKHOF	4	0	0	5	25	3	33,3						2	1	50	17	4	23,5		
KOMKOV	6	0	0	7	1	14,3	8	1	12,5	1			0	1	16,7	28	3	10,7		
													1	0	0					
TOPLAM	10	0	0	15	3	20	11	2	18,2	1	0	0	9	2	22,2	46	7	15,2		

KALECİLER																	parametreler			
NO	6 m			7-9 m			9 m			7 m			Hız			Toplam			As.	Gol
	Atış	Kurt.	%	Atış	Kurt.	%	Atış	Kurt.	%	Atış	Kurt.	%	Atış	Kurt.	%	Atış	Kurt.	%		
TEREKHOV	4	0	0	2	25	3	1	33,3					2	1	50	17	4	23,5		
KOMKOV	6	0	0	7	1	14,3	8	1	12,5	1	0	0	4	1	16,7	28	3	10,7		
													3	0	0	1	0	0		
TOPLAM	10	0	0	15	3	20	11	2	18,2	1	0	0	9	2	22,2	46	7	15,2		

TAKIMLAR
TARİH: 12.01.2020
1.DEVRE: 18-17

KOMÜLATİF İSTATİSTİKLER
YER: Vienna
2.DEVRE: 16-13
SONUÇ: 34-28

AUT	HÜCUM-ATIS ANALİZİ	UKR
46	HÜCUM SAYISI	51
34	SUT SAYISI	40
7	GOL	30
1	KALECT	3
1	AUT	8
1	DİREK	3
2	BLOK	9
7	TOP KAYBI	11
12	FAULE YAKALANMA	17
4	2DK CEZASI	4

AUT	SUT ETKİNLİĞİ	UKR
ATIS	GOL	%
10	10	100,0
15	11	73,3
11	6	54,5
2	2	100,0
8	5	62,5
46	24	73,0

AUT	HÜCUM TERCİHİ	UKR
SAYI	GOL	%
42	29	69,0
3	1	33,3
3	2	66,7
2	2	100,0
50	24	69,0

TAKIMLAR	AUT	UKR
HÜCUM	GOL	YÜZDE
İSTİLİK	43	27
SAYISAL FAZLALIK	7	5
SAYISAL AZLIK	7-6	6-5

PASİF HÜCUM SONUÇ	TOPLAM P.HÜCUM	GOL	ATIS HATASI	TOP KAYBI	TOPLAM PAS SAYISI	ORTALAMA PAS
AUT	1			1	2	2
UKR	2	1		1	0	4

MOLA	TAKIM	SKOR	DAKKA	SONUÇ
1	AUT	0-0	17:28	9M SUT G
2	AUT	29-29	53:25	9M SUT K
3	AUT			

MOLA	TAKIM	SKOR	DAKKA	SONUÇ
1	UKR	9-11	13:36	TK(H)
2	UKR	29-29	54:34	TK(PH)
3	UKR	29-32	57:33	7-9M SUT K

EMPTY GOL	HÜCUM SAYISI	GOL	YÜZDE	YENİLEN GOL
AUT	2	2	100	1
UKR	5	3	60,00	

10. CZE-MKD

CZE

TAKIMLAR:

2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ

MAÇ SONUCU:

TARİH:

FORMA NO	6 m Atış /Gol%			7-9 m Atış /Gol%			9+ m Atış /Gol%			7 m Atış /Gol%			HH Atış /Gol%			Toplam Atış /Gol %			Kaleci	Aut	Direk	Blok	Pas Hatası	Top Kaptırma	Hücum Faul	Adım Hatası	Çılgı Hatası	Top Tutamama	Pasif Oyn Kararı	Asist	7 m Kazandırma	2 dk. Aldırma	Faule Yakalanma	Diskalifiye	7 m. Ye sebebiyet	2 dk.	Pozisyon Hatası	Savunma Blok	HF yaptırma	Top Cezası	Faul Yapma																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
HSTKA										2	2	100	3	1	100	3	3	100																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										

Atış bölgesi/Atış /Gol % Parametreleri										-Atış parametreleri		Top Kaybı Parametreleri		+Parametre-		Savunma Parametreleri	
NO	6 m Atış /Kurty	7-9 m Atış /Kurty	9+ m Atış /Kurty	7 m Atış /Kurty	Hızlı Hücum	Toplam Atış /Kurty	As.	Gol									
MRKVA																	
GALLA	13	3	23,1	9	3	33,3	12	4	33,3	1	0	5	0	0	40	10	25
TOPLAM	13	3	23,1	9	3	33,3	12	4	33,3	4	0	5	0	0	40	10	25

2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ

[illegible]

KALECİLER

NO	6 m		7-9 m		9-11 m		11 m		Hizb		Toplam			
	Ats./Kurt./ %		Ats./Kurt./ %		Ats./Kurt./ %		Ats./Kurt./ %		Hücum		Ats./Kurt./ %			
	Ats.	Kurt.	Ats.	Kurt.	Ats.	Kurt.	Ats.	Kurt.	Ats.	Kurt.	Ats.	Kurt.	Ak.	Gol.
MİTREVSKI	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RISTOVSKI	5	1	20	5	1	20	0	2	1	33,3	7	14,3	23	4
													0	0
TOPLAM	6	1	16,7	10	1	10	6	0	4	1	25	8	12,5	34

KÜMÜLATİF İSTATİSTİKLER

TAKİMLER		YER:		SÖNÜC: 27-25	
TARİH: 12.01.2020		2.DİVEYE: 18-14			
1.DİVEYE: 9-11					
CZE	RÜCUM-AYIS ANALİZİ			MKD	
40	RÜCUM SAYISI			47	
34	SÜT SAYISI			43	
27	GÖL			28	
4	KALEÇİ			11	
3	AUT			3	
1	DİREK			2	
0	BLOK			2	
13	TOP KAYBI			9	
13	FAKATRE YAKALANMA			20	
5	2DK CEZASI			2	

CZE			SUT ETKİNLİĞİ	MED		
ATIS	GOL	%		ATIS	GOL	%
6	5	83,3	6 m ATISLARI	13	6	46,2
10	5	50,0	7-9 m ARASI ATISLAR	9	5	55,6
6	5	83,3	9 m. ÜZERİ ATISLAR	12	6	50,0
4	3	75,0	7 m ATISLARI	4	4	100,0
8	6	75,0	HIZLI HÜCUM ATISLARI	5	4	80,0
34	27	79,4	TOPLAM	43	25	58,1

CZE			HÜCUM TERCİHİ	MKD		
SAYI	GOL	%		SAYI	GOL	%
38	21	55,3	ORGANİZE HÜCUM	42	21	50,0
1	1	100,0	BASLI RIZLI HÜCUM	3	2	66,7
5	4	80,0	GELİŞMİŞ RIZLI HÜCUM	2	2	100,0
			UZATILMIŞ RIZLI HÜCUM			
2	1	50,0	HIZLI SANTRA			
46	27	58,7	TOPLAM	47	25	53,2

TAKIMLAR	ÇZE			MKD		
	HÜCUM	GOL	YÜZDE	HÜCUM	GOL	YÜZDE
EŞTÜK	36	23	63,89	34	17	50,00
SAYESAL FAZLALIK	4	3	75,00	10	5	50,00
SAYESAL AZLIK			%5AY/01			%5AY/01
7-6			%5AY/01			%5AY/01

PASİ HÜCUM-SONUÇ						
	TOPLAM P.HÜCUM	GOL	ATİŞ HATASI	TOP KAYBI	TOPLAM PAS SAYISI	ORTALAMA PAS
CZE	5	2	2	1	14	2,8
MKD	4	1	1	2	12	3

MOLA	TAKIM	SKOR	DAKİKA	SONUÇ
1	CZE	8-9	27-21	7-SİM (SJT K)
2	CZE	15-14	38-67	TK(PASİF)
3	CZE			

MOLA	TAKIM	SKOR	DAKİKA	SONUÇ
1	MKD	8-6	23-51	TK(Ç)
2	MKD	12-14	35-50	TK(Ç)
3	MKD	25-27	50-37	9M ŞUT K

EMPTY GOAL				
	HÜCUM SAYISI	GOL	YÖZDE	YENİLEN GOL
CZE	6	1	16,67	
MKD	3	3	100,00	

KÜMELATİF İSTATİSTİKLER

TAKIMLAR

TARİHİ 14.01.2020

1.DEVRE: 10-9

YER:

2.DEVRE: 9-14

SONUÇ: 19-23

UKR	HÜCUM-AYIS ANALİZİ				CZE
47	HÜCUM SAYISI				46
48	SUT SAYISI				48
19	GOL				23
18	KALICI				5
4	AUT				6
3	BLOK				3
11	TOP KAYBI				11
14	FAUL YAKALANMA				32
5	2DK CEZASI				4

UKR			SUT ETKİNLİĞİ			CZE		
ATİŞ	GOL	%		ATİŞ	GOL	%		
11	5	45,5	6 m ATİŞLARI	7	4	57,1		
7	3	42,9	7-9 m ARASI ATİŞLAR	18	11	61,1		
12	3	25,0	9 m ÜZERİ ATİŞLAR	7	2	28,6		
5	4	80,0	7 m ATİŞLARI	1	1	100,0		
5	4	80,0	HIZLI HÜCUM ATİŞLARI	7	5	71,4		
48	19	39,5	TOPLAM	48	23	47,9		

UKR			HÜCUM TERCİHİ			CZE		
SAYI	GOL	%		SAYI	GOL	%		
41	15	36,6	ORGANİZE HÜCUM	29	18	62,1		
3	2	66,7	BASIT HIZLI HÜCUM	5	4	80,0		
3	2	66,7	GELİŞİMİ HIZLI HÜCUM	1	1	100,0		
			UZATILMIŞ HIZLI HÜCUM					
3	2	66,7	HIZLI SANTRA	1	0	0,0		
47	19	40,4	TOPLAM	46	23	50,0		

TAKIMLAR	UKR			CZE		
	HÜCUM	GOL	YÜZDE	HÜCUM	GOL	YÜZDE
ESTÜK	36	25	41,67	41	21	51,22
SAYISAL FAZLALIK	2	0	0,00	3	1	33,33
SAYISAL AZLIK			%SAYI/Gİ			%SAYI/Gİ
7-6	7	3	42,86			%SAYI/Gİ

PASİ HÜCUM-SONUÇ						
UKR	TOPLAM P.HÜCUM	GOL	ATİŞ HATASI	TOP KAYBI	TOPLAM PAS SAYISI	ORTALAMA PAS
CZE	5	3	1	1	3	2,8

MOLA	TAKIM	SKOR	DAKİKA	SONUÇ
1	UKR	7-6	23-32	9M SUT K
2	UKR	14-16	43-46	TK(PASİ)

MOLA	TAKIM	SKOR	DAKİKA	SONUÇ
1	CZE	29-55	29-55	TK(Hİ)
2	CZE	17-16	48-57	3-9M SUT G
3	CZE	22-17	57-64	3-9M SUT K

EMPTY GOAL			
HÜCUM SAYISI	GOL	YÜZDE	YENİLEN GOL
UKR	2	1	50,00
CZE	2	1	50,00

12. AUT-MKD

2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ									
TARİH:									
MAÇ SONUCU:									
FORMA NO	6 m		7-9 m		9+ m		7 m		HH
	Atış	Gol%	Atış	Gol%	Atış	Gol%	Atış	Gol%	Atış/Gol%
BOZOVIC	2	2	100	4	2	50	1	1	100
WEBER	2	2	100	1	1	100	1	1	100
WISS	1	1	100	1	1	100	1	1	100
POSCHE	4	2	50	2	2	100	6	5	83,3
FRIMMEL	1	1	100	1	1	100	2	2	100
DICKER	1	1	100	1	1	100	1	1	100
REIBERGER	1	1	100	1	1	100	1	1	100
ZEINER	2	2	100	1	1	100	3	2	66,7
ZIVKOVIC	1	1	100	1	1	100	0	0	0
BILYK	1	1	100	6	3	50	2	2	100
WAGNER	1	1	100	1	1	100	1	1	100
JOCHMANN	1	1	100	1	1	100	1	1	100
HUTCHES	1	1	100	1	1	100	2	2	100
SANTOS	1	1	100	1	1	100	1	1	100
FAKEM	1	1	100	1	1	100	1	1	100
TOPLAM	10	7	70	12	8	66,7	9	4	44,4
KALEÇİLER									
NO	6 m	7-9 m	9+ m	7 m	Hızlı	Toplam			
	Atış	Kurt	Atış	Kurt	Atış	Kurt	Atış	Kurt	Gol
BAUER	17	3	8	6	15	8	6	75	2
ECHBERGER	17	3	8	6	15	8	6	75	2
TOPLAM	17	3	17,6	8	6	75	8	6	75

MKD		2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ																												TARİH:																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
TAKIMLAR:		MAÇ SONUCU:																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
FORMA NO	6 m Atış /Gol%			7-9 m Atış /Gol%			9 m Atış /Gol%			7 m Atış /Gol%			HH Atış /Gol%			Toplam Atış/Gol %			Kaleci	Aut	Direk.	Blok	Pas Hatan	Top Kaptırma	Hücum Foul	Adım Hatan	Çılgı Hatan	Top Tutamama	Pasif Oynam Kararı	Asist	7 m Kazanılma 2 dk. Adımın	Faulle Yakalanma	Disiplin	7 m. Ye. şebekiyet 2 dk.-	Pozisyon Hatan	Savunma Blok	HP yaptırma	Top Çalma	Penal Yapma																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%																						A	G	%																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
MANASKOV	2	1	50																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											

KALEÇİLER	Atış bölgesi/Atış /Gol % Parametreleri												-Atış parametreleri		Top Kaybı Parametreleri		+Parametre-		Savunma Parametreleri	
	NO	5 m		7-9 m		9 m		7 m		Hızlı Hücum		Toplam		Atış Kar.	Gol	Atış Kar.	Gol	Atış Kar.	Gol	
		Atış	Kurtuluş	Atış	Kurtuluş	Atış	Kurtuluş	Atış	Kurtuluş	Atış	Kurtuluş	Atış	Kurtuluş							
		%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%							
MITREVSKI	5	6	7	1	14,2	5	9	9		9	11,1	26	2	7,69						
RISTOVSKI	5	6	5	2	40	4	2	50	2	1	50	4	8	20	5	25	3	6		
TOPLAM	10	9	8	12	3	25	9	2	22,2	2	1	50	14	1	7,14	47	7	14,9		

TAKIMLAR		YER: Vienna		SONUÇ: 22-28	
TARİH: 14.01.2020		2.DEVRE: 14-16			
1.DEVRE: 18-12					
AUT		HÜCUM -ATIS ANALİZİ		MKD	
68		HÜCUM SAYISI	68		
47		SÜT SAYISI	48		
32		GOL	28		
7		KALEÇİ	17		
4		AUT	2		
2		DİREK	1		
2		BLOK	8		
15		TOP KAYBI	12		
8		FAUL YAKALANMA	18		
4		2DK CEZASI	2		
AUT		SÜT ETKİNLİĞİ		MKD	
ATIS	GOL	%	ATIS	GOL	%
10	7	70,0	6 m ATISLARI	17	13 76,5
12	8	66,7	7-9 m ARASI ATISLAR	8	1 12,5
9	4	44,4	9 m ÜZERİ ATISLAR	8	2 25,0
2	1	50,0	7 m ATISLARI	2	2 100,0
14	12	85,7	HIZLI HÜCUM ATISLARI	13	10 76,9
47	32	68,1	TOPLAM	48	28 58,3
AUT		HÜCUM TERCİHİ		MKD	
SAYI	GOL	%	SAYI	GOL	%
46	21	45,7	ORGANİZE HÜCUM	47	18 38,3
7	6	85,7	BAŞLI HIZLI HÜCUM	9	7 77,8
3	3	100,0	GELİŞİMİ HIZLI HÜCUM	2	2 100,0
4	3	75,0	UZATILMIŞ HIZLI HÜCUM	2	1 50,0
68	33	48,0	TOPLAM	68	28 41,2

TAKIMLAR	AUT			MKD		
	HÜCUM	GOL	YÜZDE	HÜCUM	GOL	YÜZDE
İSTİTLİK	45	22	48,89	43	23	53,49
SAYISAL FAZLALIK	4	2	50,00	7	2	28,57
SAYISAL AZLIK			50AY/01			45AY/01
7-6	6	3	50,00	6	3	50,00

TOPLAM P.HÜCUM		GOL		ATIS HATASI		TOP KAYBI		TOPLAM PAS SAYISI		ORTALAMA PAS	
AUT	7	2	28,57	2	28,57	2	28,57	16	2,22	2,22	2,22
MKD	8	8	100,00	8	100,00	8	100,00	16	2,22	2,22	2,22

MOLA		TAKIM		SKOR		DAKKA		SONUÇ	
1	AUT	13-20	23-45	23-45	23-45	23-45	23-45	23-45	23-45
2	AUT	25-28	48-54	48-54	48-54	48-54	48-54	48-54	48-54
3	AUT								

MOLA		TAKIM		SKOR		DAKKA		SONUÇ	
1	MKD	10-16	25-33	25-33	25-33	25-33	25-33	25-33	25-33
2	MKD	13-24	36-39	36-39	36-39	36-39	36-39	36-39	36-39
3	MKD								

EMPTY GOAL		GOL		YÜZDE		YENİLEN GOL	
AUT	5	2	40	2	40	2	40
MKD	4	0	0,00	0	0,00	0	0,00

13. ESP-LAT

[illegible]

KALECİLER																				
NO	6 m Atı/Kırtı %			7-9 m Atı/Kırtı %			9' m Atı/Kırtı %			7 m Atı/Kırtı %			Hız Hücüm Atı/Kırtı %			Toplam Atı/Kırtı %			As.	Göl.
	Atı.	Kırt.	%	Atı.	Kırt.	%	Atı.	Kırt.	%	Atı.	Kırt.	%	Atı.	Kırt.	%	Atı.	Kırt.	%		
CORALLER	2	1	50	0	2	25							1	0	0	11	3	27,5		
PEREZ	5	1	20	13	6	46,2	10	2	20	1	0	0	3	1	33,3	32	10	31,2	1	
																0	0			
TOPLAM	7	2	28,6	21	8	38,1	10	2	20	1	0	0	4	1	25	43	13	30,2		

LAT	2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ												TARİH:	9.01.2020																													
TAKIMLAR:	ESP-LAT												MAÇ SONUÇU:																														
FORMA NO	6 m Anz /Gol%			7-9 m Anz /Gol%			9+ m Anz /Gol%			7 m Anz /Gol%			HH Anz /Gol%			Toplam Anz/Gol %			Kaleci	Ast	Direk	Blok	Pas Hatanı	Top Kayıpna	Hicim Faal	Adam Hatanı	Cüce Hatanı	Top Tutamama	Pas Oynan Kararı	Astist	7 m Kazandırma	2 dk. Aldırma	Pasla Yoklandırma	Diskalfye	7 m. Ye seahyet	2 dk.	Paslayon Hatanı	Savunma Blok	HP' sayımas	Top Calma	Pası Yama		
	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%																									
VERSAKOV'S			%%	4	2	50	2		%%	1	1	100			%%	7	3	42,9	3			1	2	1			1			1		4											
STRAZDINS			%%						%%	3	1	100	1	1	100																												
JURISCH			%%	9	4	44,4	2	1	%%			%%			%%	11	5	45,5	5			1	3	2								4	3	2					2				
KRISTOPANS			%%	5	3	60	5	3	60			%%	3	1	100	11	7	62,6	2	2		3							2	1	6	0			2				5				
ARAJN			%%			%%			%%			%%			%%			%%				1																					
KHECHBERG			%%	2	1	50	1	1	100			%%			%%	3	2	66,7	1								3		3	1	1	1	1	1									
ERMANIS			%%			%%			%%			%%			%%			%%																									
DEDE	5	3	60			%%			%%			%%			%%	5	3	60	1	1							6					3		1					4				
LILLENFELDS			%%			%%			%%			%%			%%			%%																									
POLTERS	1		0			%%			%%			%%			%%			%%	1	0	0	1																					
KLENSCK			%%			%%			%%			%%	1		0	1	0	0	1																	1					5		
LEJA	1	1	100			%%			%%			%%			%%	1	1	100																									
TEMENSKIKI			%%	1		0			%%			%%			%%	1	0	0				1										2											
PAVLONICH			%%			%%			%%			%%			%%			%%																									
TAKIM			%%			%%			%%			%%	1		0	1	0	0		1																							
			%%			%%			%%			%%			%%			%%																									
			%%			%%			%%			%%			%%			%%																									
TOPLAM	7	4	57,1	21	10	47,6	10	5	50	1	1	100	4	2	50	43	22	51,2	14	4	1	2	7	4	0	0	1	9	0		4	1	2	19	0	4	5	0	2	0	0	19	

Atış bölgesi/Atış /Gol % Parametreleri												-Atış parametreleri				Top Kayıp Parametreleri				+Parametre-				Savunma Parametreleri			
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	-------------------------	--	--	--	-------------	--	--	--	-----------------------	--	--	--

Atış bölgesi/Atış /Gol % Parametreleri												-Atış parametreleri				Top Kayıp Parametreleri				+Parametre-				Savunma Parametreleri			
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	-------------------------	--	--	--	-------------	--	--	--	-----------------------	--	--	--

Atış bölgesi/Atış /Gol % Parametreleri												-Atış parametreleri				Top Kayıp Parametreleri				+Parametre-				Savunma Parametreleri			
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	-------------------------	--	--	--	-------------	--	--	--	-----------------------	--	--	--

Atış bölgesi/Atış /Gol % Parametreleri												-Atış parametreleri				Top Kayıp Parametreleri				+Parametre-				Savunma Parametreleri			
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	-------------------------	--	--	--	-------------	--	--	--	-----------------------	--	--	--

Atış bölgesi/Atış /Gol % Parametreleri												-Atış parametreleri				Top Kayıp Parametreleri				+Parametre-				Savunma Parametreleri			
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	-------------------------	--	--	--	-------------	--	--	--	-----------------------	--	--	--

Atış bölgesi/Atış /Gol % Parametreleri												-Atış parametreleri				Top Kayıp Parametreleri				+Parametre-				Savunma Parametreleri			
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	-------------------------	--	--	--	-------------	--	--	--	-----------------------	--	--	--

Atış bölgesi/Atış /Gol % Parametreleri												-Atış parametreleri				Top Kayıp Parametreleri				+Parametre-				Savunma Parametreleri			
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	-------------------------	--	--	--	-------------	--	--	--	-----------------------	--	--	--

Atış bölgesi/Atış /Gol % Parametreleri												-Atış parametreleri				Top Kayıp Parametreleri				+Parametre-				Savunma Parametreleri			
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	-------------------------	--	--	--	-------------	--	--	--	-----------------------	--	--	--

Atış bölgesi/Atış /Gol % Parametreleri												-Atış parametreleri				Top Kayıp Parametreleri				+Parametre-				Savunma Parametreleri			
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	-------------------------	--	--	--	-------------	--	--	--	-----------------------	--	--	--

Atış bölgesi/Atış /Gol % Parametreleri												-Atış parametreleri				Top Kayıp Parametreleri				+Parametre-				Savunma Parametreleri			
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	-------------------------	--	--	--	-------------	--	--	--	-----------------------	--	--	--

Atış bölgesi/Atış /Gol % Parametreleri												-Atış parametreleri				Top Kayıp Parametreleri				+Parametre-				Savunma Parametreleri			
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	-------------------------	--	--	--	-------------	--	--	--	-----------------------	--	--	--

Atış bölgesi/Atış /Gol % Parametreleri												-Atış parametreleri				Top Kayıp Parametreleri				+Parametre-				Savunma Parametreleri			
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	-------------------------	--	--	--	-------------	--	--	--	-----------------------	--	--	--

Atış bölgesi/Atış /Gol % Parametreleri												-Atış parametreleri				Top Kayıp Parametreleri				+Parametre-				Savunma Parametreleri			
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	-------------------------	--	--	--	-------------	--	--	--	-----------------------	--	--	--

KALECİLER																	parametreler		
NO	6 m		7.9 m		9.1 m		7 m		Hish		Toplam		As.	Göl					
	Atm.	Kur.	Atm.	Kur.	Atm.	Kur.	Atm.	Kur.	Atm.	Kur.	Atm.	Kur.							
KUKSA	5	1	20	16	4	25	5	2	40	3	1	23.5	16	2	12.5	45	19	22.5	
PURINS					1	0	0				2	1	50	4	1	25	7	2	28.6
																0			
TOPLAM	5	1	20	17	4	23.5	5	2	40	5	2	40	20	3	15	52	12	23.1	

KÜMÜLATİF İSTATİSTİKLER

TAKIMLAR ESP-LAT
TARİH: 9.01.2020
1.DEVRE: 14-31

YER: Trondheim
2.DEVRE: 19-31

SONUÇ: 33-22

ESP	HÜCUM-ATIS ANALİZİ					LAT
58	HÜCUM SAYISI					58
52	SUT SAYISI					43
23	GOL					22
12	KALEÇİ					4
2	AUT					1
3	DREK					2
2	BLOK					21
9	TOP KAYBI					10
19	FAUL YAKALANMA					5
0	2DK CEZASI					5

ESP			SUT ETKİNLİĞİ			LAT		
ATIS	GOL	%		ATIS	GOL	%		
5	4	80,0	6 m ATISLARI	7	4	57,1		
17	9	52,9	7-9 m ARASI ATISLAR	21	10	47,6		
5	2	40,0	9 m ÜZERİ ATISLAR	10	5	50,0		
5	3	60,0	7 m ATISLARI	1	1	100,0		
20	15	75,0	HIZLI HÜCUM ATISLARI	4	2	50,0		
52	33	63,5	TOPLAM	43	22	51,2		

ESP			HÜCUM TERCİHİ			LAT		
SAYI	GOL	%		SAYI	GOL	%		
38	18	47,4	ORGANİZE HÜCUM	54	20	37,0		
12	10	83,3	BASIT HIZLI HÜCUM	1	0	0,0		
5	3	60,0	GELİŞMİŞ HIZLI HÜCUM	1	1	100,0		
			UZATILMIŞ HIZLI HÜCUM					
3	2	66,7	HIZLI SANTRA	2	1	50,0		
58	33	56,9	TOPLAM	58	22	37,9		

TAKIMLAR	ESP	LAT
HÜCUM	GOL	YÜZDE
ESP	44	26
LAT	5	63,33
7-6	6	1
KGAYDI	12	6
	50	

PASIF HÜCUM-SONUÇ					
ESP	TOPLAM P.HÜCUM	GOL	ATIS HATASI	TOP KAYBI	TOPLAM PAS SAYISI
LAT					ORTALAMA PAS

MOLA	TAKIM	SKOR	DAKKA	SONUÇ
1	ESP	11-10	26,26	GOL
2	ESP			
3	ESP			

MOLA	TAKIM	SKOR	DAKKA	SONUÇ
1	LAT	6-6	36,57	GOL
2	LAT	10-23	44,56	TK
3	LAT			

EMPTY GOAL			
ESP	HÜCUM SAYISI	GOL	YÜZDE
ESP	4	1	25
LAT	6	2	33,33

14. GER-NED

2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ									
TAKIMLAR: GER-NED									
TARİH: 9.01.2020									
FORMA NO	6 m	7-9 m	9+ m	7 m	HH	Toplam	Kaleci	Aut	Drek
	Anz/Gol%	Anz/Gol%	Anz/Gol%	Anz/Gol%	Anz/Gol%	Anz/Gol%			
	A	G	%	A	G	%	A	G	%
GENSEHEIMER									
WIENCKE	2	2	100						
REICHMANN	1	1	100						
PEKELER									
WEBER									
MICHALCZIK									
HAFNER									
KÜHN									
BÖHM									
KOHLBACHER									
KASTENING									
SCHMIDT									
ZIEKER									
DRUX									
TAKIM									
TOPLAM	15	11	73,3	8	6	75	8	5	62,5

KALECİLER									
NO	6 m	7-9 m	9+ m	7 m	Hızlı	Toplam			
	Anz/Kurtç	Anz/Kurtç	Anz/Kurtç	Anz/Kurtç	Hücum	Anz/Kurtç			
	%	%	%	%	Anz/Kurtç	%			
WOLF	9	3	33,3	13	4	30,8	7	8	71,4
BITTER	3	1	33,3	1	1	100			
TOPLAM	12	4	33,3	14	5	35,7	7	8	71,4

NED		2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ																		TARİH: 9.01.2020																																			
TAKIMLAR:		GER-NED																		MAÇ SONUCU:																																			
FORMA NO	6 m Anz /Gol%			7-9 m Anz /Gol%			9 m Anz /Gol%			7 m Anz /Gol%			HH Anz /Gol%			Toplam Anz /Gol %			Kaleci	Aut	Direk	Blok	Pas Hatan	Top Kaptırma	Hücum Faut	Adalet Hatan	Çırag Hatan	Top Tutunama	Pasif Oyn Kararı	Asist	7 m Kazanırma	2 dk. Aldırma	İfade Yakalama	Diskalfye	7 m. Ye sebebiyet	2 dk.-	Penalty on Hatan	Savunma Blok	HP yaptırma	Top Çalma	İfade Yapma														
	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%																																					
LEENDERS	2	2	100												2	2	100																												5										
SLUJTERS										2	1	50						50	1																											1									
LUTSENS	2	2	100	6	4	66,7									9	6	66,7	2		1			2		1	2					4		3	0																					
BENGHANEM															1	1	100																														1								
SCHAGEN	3	1	33,3												4	1	25	3																																					
IVOTSENS	1	1	100															100																																					
SCHONNAKER																																																							
VERSTELLEN																																																							
SMITH				5	3	60	3	1					2	1	50	12	7	58,3	4		1	1										1			6							1					1			1					
ADAMS																																																							
BOOMHOUTWER	2	2	100															100																																					
JERRY																																																							
BALZENS	1	0	0	2	1	50																																																	
REMER	1	0	0																																																				
TAKIM																																																							
TOPLAM	12	8	66,7	14	8	57,1	7	2	28,6	2	2	100	6	3	50	41	23	56,1	15	0	1	2	6	0	5	2	1	0	0	8	1	4	23	0	5	4	0	1	1	1	1	1	16												

KALEÇİLER		Atış bölgesi/Atış /Gol % Parametreleri																		-Atış parametreleri		Top Kaybı Parametreleri		+Parametre-		Savunma Parametreleri			
NO	6 m Atış Kar. %	7-9 m Atış Kar. %	9 m Atış Kar. %	7 m Atış Kar. %	Hışh Atış Kar. %	Toplam Atış Kar. %	As. Gol	Atış Kar. %	As. Gol																				
RAYNENBERGEN	14	14	0	0	0	0	1	12,5	4	2	50	9	0	47	3	6,98													
ELIJERS	1	1	100											2	1	50													
TOPLAM	15	1	6,67	0	0	0	0	1	12,5	5	2	40	9	0	45	4	8,89												

KALECİLER	Abş bölgesi/Abş /Gol % Parametreleri										-Abş parametreleri		Top Kaybı Parametreleri		+Parametre-		Savunma Parametreleri	
	NO	6 m	7-9 m	9 m	7 m	Hızlı	Toplam	Abş	Kur.	%	Abş	Gol	Abş	Gol	Abş	Gol	Abş	Gol
RAVENBERGEN	14	0	0	0	0	1	12,5	4	2	50	9	45	3	6,96				
EULERS	1	1	100				1	0			2	1	50					
TOPLAM	15	1	6,67	0	0	0	12,5	5	2	40	9	0	0	45	4	8,89		

KÜMÜLATİF İSTATİSTİKLER

TAKIMLAR GER-NED

TARİH: 9.01.2020

1.DEVRE: 15-13

YER:

2.DEVRE: 19-18

SONUÇ: 34-23

GER		HÜCUM-ATİŞ ANALİZİ										NED	
52		HÜCUM SAYISI										53	
45		ŞÜT SAYISI										41	
34		GOL										23	
4		KALECİ										15	
2		AUT										0	
4		DİREK										1	
1		BLOK										2	
8		TOP KAYBI										14	
16		FAULE YAKALANMA										23	
4		2DK CEZASI										4	

GER			ŞÜT ETKİNLİĞİ			NED		
ATİŞ	GOL	%				ATİŞ	GOL	%
15	11	73,3	6 m ATİSLARI			12	5	66,7
8	6	75,0	7,5 m ARASI ATİSLAR			14	5	57,1
8	5	62,5	9 m. ÜZERİ ATİSLAR			7	2	28,6
5	3	60,0	7 m ATİSLARI			2	2	100,0
9	9	100,0	HIZLI HÜCUM ATİSLARI			6	3	50,0
45	34	75,6	TOPLAM			41	23	56,1

GER			HÜCUM TERCİHİ			NED		
SAYI	GOL	%				SAYI	GOL	%
38	25	65,8	ORGANİZE HÜCUM			44	20	45,5
2	2	100,0	BAŞLI HIZLI HÜCUM			2	1	50,0
9	4	44,4	GELİŞMİŞ HIZLI HÜCUM			3	2	66,7
			UZATILMIŞ HIZLI HÜCUM					
3	3	100,0	HIZLI SANTRA			4	0	0,0
52	34	65,4	TOPLAM			53	23	43,4

TAKIMLAR	GER		NED			
	HÜCUM	GOL	HÜCUM	YÜZDE		
ESTİTLİK	41	26	63,41	37	17	45,95
SAYISAL FAZLALIK	2	2	100	5	0	0
SAYISAL AZLIK	9	6	66,67	4	3	75
7-6			HSAY/OL	7	3	42,86

PASIF HÜCUM-SONUÇ					
GER	TOPLAM P.HÜCUM	GOL	ATİŞ HATASI	TOPLAM PAS SAYISI	ORTALAMA PAS
GER	1		1 (K)	3	3
NED	4	3	1	15	3,75

MOLA	TAKIM	SKOR	DAKKA
1	GER	12-9	21,53
2	GER		
3	GER		

MOLA	TAKIM	SKOR	DAKKA
1	NED	4-9	13,18
2	NED	16-20	40,28
3	NED	19-27	49,28

EMPTY GOAL		
GER	HÜCUM SAYISI	GOL
GER	9	6
NED	4	3

RÜŞÜKLEŞTİRİŞ İSTATİSTİKLERİ		
TAKIMLAR LAT-NED	TARİHİ	YERİ
1.DEVRE 10-16	2.DEVRE: 14-16	SONUÇ: 24-32

LAT	RÜCUM-İTİB ANALİZİ	NED
40	RÜCUM SAYI	40
27	SÜT SAYI	54
24	GÖL	32
10	KALECT	9
3	AUT	5
0	DİREK	1
0	BLOK	4
11	TOP KAYBI	3
24	FAULE YAKALANMA	10
	2006 CEZASI	

LAT			SUT ETKİNLİĞİ	SED		
ATİŞ	GÖL	%		ATİŞ	GÖL	%
8	5	62,5	6 m ATIŞLARI	11	7	63,6
7	5	71,4	7-9 m ARASI ATIŞLAR	22	11	50,0
9	5	55,6	9 m. ÜZERİ ATIŞLAR	7	5	71,4
7	5	71,4	7 m ATIŞLARI	0	0	
6	4	66,7	HIZLI HÜCUM ATIŞLARI	11	9	81,8
37	24	64,9	TOPLAM	51	32	62,7

LAT			HÜCUM TERCİHİ	SED		
SAYI	GÖL	%		SAYI	GÖL	%
24	15	62,5	ORGANİZE HÜCUM	33	18	54,5
3	2	66,7	BASİT HIZLI HÜCUM	5	5	100,0
2	2	100,0	GELİŞMİŞ HIZLI HÜCUM	3	2	66,7
			UZATILMIŞ HIZLI HÜCUM			
1		0,0	HIZLI SANTRA	3	2	66,7
30	19	63,3	TOPLAM	44	27	61,4

TAKIMLAR	LAT			NED		
	HÜCUM	GOL	YÜZDE	HÜCUM	GOL	YÜZDE
İSTİLKE	40	18	45,00	39	26	66,67
SAYISAL FAZLASI	6	5	83,33	4	3	75,00
SAYISAL AZLIK			85,91/01	5	3	60,00
7-6			85,91/01			85,91/01

PASİF HÜCUM-SONUÇ						
	TOPLAM P.HÜCUM	GOL	ATILAN HATA	TOP KAYBI	TOPLAM PAS SAYISI	ORTALAMA PAS
LAT	1	2			0	0
NİD	4	1	1	1	11	2.75

MOLA	TAKIM	SKOR	DAKKA	SONUÇ
1	LAT	5-9	17:09	7-9M K
2	LAT	23-28	54:02:00	6M K
3	LAT			

MOLA	TAKIM	SKOR	DAKKA	SONUÇ
1	NED	15-10	29-45:00	9M G
2	NED			
3	NED			

EMPTY GOAL				
	HÜCUM SAYISI	GOL	YÜZDE	YENİLEN GOL
LAT	2	1	50	
NEP	1	0	0,00	

16. ESP-GER

2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ

[illegible]

KALECİLER

[illegible]

TAKIMLAR:

[illegible]

Savunma

NO	6 m			7.9 m			9 m			7 m			High			Toplam			As	Gel
	As	Kur	%	As	Kur	%	As	Kur	%	As	Kur	%	As	Kur	%	As	Kur	%		
WOLF	3	1	33.3	7	0	2	0	0	0	0	0	3	0	15	1	6.67	1	0		
BITTER	11	2	18.2	4	1	25	3	1	33.3	1	0	0	6	2	33.3	25	6	24		
																0	0			
TOPLAM	14	3	21.4	11	1	9.09	5	1	20	1	0	0	9	2	22.2	48	7	17.5		

TAKIMLAR ESP-GER

TARİH
1 DEĞER 14-11

2 DENTURE: 10-12

SONUÇ: 33-26

ESP	RÜCUM-ATIS ANALİZİ	GER
52	HÜCUM SAYISI	52
43	SÜT SAYISI	44
33	GÖL	26
7	KALECT	12
1	AUT	6
6	DİREK	9
3	BLÖK	8
13	TOP KAYISI	11
38	FAULE YAKALANMA	22
4	2DK CEZASI	4

ESP			SUT ETKİNLİĞİ	GER		
ATIS	GOL	%		ATIS	GOL	%
14	11	78,6	6 m ATISLARI	7	5	71,4
12	11	91,7	7-9 m ARASI ATISLAR	12	9	75,0
7	4	57,1	9 m. ÜZERİ ATISLAR	6	1	16,7
1	1	100,0	7 m ATISLARI	7	4	57,1
9	6	66,7	HIZLI HÜCUM ATISLARI	12	7	58,3
43	33	76,7	TOPLAM	44	26	59,1

ESP			HÜCUM TERCİHİ	GER		
SAYI	GOL	%		SAYI	GOL	%
42	27	64,3	ORGANİZE HÜCUM	39	19	48,7
6	4	66,7	BASTI RIZLI HÜCUM	6	5	83,3
3	2	66,7	GELİŞMİŞ RIZLI HÜCUM	4	1	25,0
			UZATILMIŞ RIZLI HÜCUM			
1		0,0	RIZLI SANTRA	3	1	33,3
52	33	63,5	TOPLAM	52	26	50,0

TAKIMLAR	ESP			GER		
	HÜCUM	GOL	YÜZDE	HÜCUM	GOL	YÜZDE
ESTÜTİK	43	27	95,85	43	16	39,02
SAYISAL FAZLALIK	5	3	60,00	5	5	100,00
SAYISAL AZLIK			%SAY/01			%SAY/01
7-6	1	1	100,00	2	2	100,00

PASİF HÜCUM-SONUÇ						
	TOPLAM P.HÜCUM	GOL	ATİŞ HATASI	TOP KAYBI	TOPLAM PAS SAYISI	ORTALAMA PAS
ESP	6	4	1	1	22	3,67
GER	4	1	3		9	2,25

MOLA	TAKIM	SKOR	DAKİKA	SONUÇ
1	ESP	10-7	19:12	TK (AH)
2	ESP			
3	ESP			

MOLA	TAKIM	SKOR	DAKİKA	SONUÇ
1	GER	1-4	07-26	TK (TT)
2	GER	18-23	43-18	6M SÜT A
3	GER	19-28	50-16	7-9M SÜT K

EMPTY GOAL				
	HÜCUM SAYISI	GOL	YÜZDE	YENİLEN GOL
ESP	5	2	40	2
GER	4	3	75,00	

17. NED-ESP

NED

TAKIMLAR:

6 m

Amz

7-9 m

9 m

7 m

HH

Toplam

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ

MAÇ SONUCU:

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

Amz /Gol %

<

KALEÇİLER																parametreler				
NO	6 m			7-9 m			9 m			7 m			Hızlı			Toplam			As.	Gol
	Atış	Kar.	%	Atış	Kar.	%	Atış	Kar.	%	Atış	Kar.	%	Atış	Kar.	%	Atış	Kar.	%		
RAVENSBORGEN	12	1	7,69	2	1	50	0	1	12,5	1	0	3	0	0	27	3	11,1			
EULERS	0	3	37,5	7	1	14,3	4	1	25				1	0	28	5	25			
													3	0	3	9	0			
TOPLAM	21	4	19	9	2	22,2	12	2	16,7	1	0	0	7	0	50	8	16			

ESP		2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ																				TARİH:																					
TAKIMLAR:		MAC SONUCU:																																									
FORMA NO		6 m An:/Gol%			7-9 m An:/Gol%			9 m An:/Gol%			7 m An:/Gol%			HH An:/Gol%			Toplam An:/Gol %			Kaleci	Aut	Direk	Blok	Pas Hatası	Top Kaptırma	Hücum Faul	Adım Hatası	Çılgı Hatası	Top Tutunma	Pasif Oyun Kararı	Asist	7 m Kazandı	2 dk. Aldırma	Faul Yakalama	Diskalifiye	7 m. Yeşilbeyet 2 dk.-	Pozisyon Hatan	Savunma Blok	HF yaptırma	Top Çalma	Faul Yagma		
		A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%																								
MAQUEDA					3	3	100	3	3	100								6	6	100																							
PERNADEZ	4	2	50														2	2	100	6	4	66,7	2																				
ENT RODRIGUEZ					2	1	50	1	1	100								3	2	66,7	1				1																		
ALBA OLIVERA					1	1	100	2	0									3	1	25,0	1	1																					
SARMIENTO	1	1	100															1	1	100																							
AGUIÑAGALDE	3	2	100															2	3	100																							
SOLE	2	2	100					1	0									3	2	66,7	1																						
FIGUERAS	5	3	60															0	4	2	50	1	2																				
CANELLAS					3	1	100	2	1	50								0	4	2	50	1	1	1																			
MORROS																		0	0																								
GOMEZ																		1	1	100																							
ARINO	5	5	100															1	1	100	6	6	100																				
GUARDIOLA																		1	1	100	1	1	100																				
DANI LUMBERKAT	1	0	2		0	2	2	100										1	1	100	6	3	50	2																			
TAKIM																		1	1	100	1	1	100																				
TOPLAM		21	16	76,2	9	6	66,7	11	7	63,6	1	1	100	8	6	75	50	36	72	8	1	3	2	4	0	2	1	1	2	0	16	1	6	18	0	4	1	0	1	1	3	6	

KALEÇİLER																																						
NO	6 m Atış/Kurtuluş %						7-9 m Atış/Kurtuluş %						9 m Atış/Kurtuluş %						7 m Atış/Kurtuluş %						Hızlı Hücum Atış/Kurtuluş						Toplam Atış/Kurtuluş %							
	Atış			Kurt.			Atış			Kurt.			Atış			Kurt.			Atış			Kurt.			Atış			Kurt.			Atış			Kurt.			As.	Gol.
	Atış	Kurt.	%	Atış	Kurt.	%	Atış	Kurt.	%	Atış	Kurt.	%	Atış	Kurt.	%	Atış	Kurt.	%	Atış	Kurt.	%	Atış	Kurt.	%	Atış	Kurt.	%	Atış	Kurt.	%	Atış	Kurt.	%	As.	Gol.			
PEREZ																																						
CORRALES	14	9	64,3	12	4	33,3	7	3	42,9	2	0	0	10	3	30	45	19	42,2																				
TAKIM																																						
TOPLAM	14	9	64,3	12	4	33,3	7	3	42,9	4	1	25	10	3	30	47	20	42,6																				

TAKIMLAR NED-ESP			KÜMÜLATİF İSTATİSTİKLER		
TARİHİ			YERİ:		
1.DEVRE 13-17			2.DEVRE 12-19		
			SONUÇ 25-36		
ESP	HÜCUM-ATIS ANALİZİ			NED	
56	HÜCUM SAYISI			20	
50	SUT SAYISI			47	
36	GOL			25	
8	KALECT			17	
1	ALT			2	
2	DİREK			6	
2	BLOK			1	
10	TOP KAYBI			8	
10	FAUL YAKALANMA			8	
1	2DK CEZASI			6	
ATIS	ESP	SUT ETKİNLİĞİ	ATIS	NED	
21	16	76,2	14	5	25,7
9	6	66,7	12	7	58,3
11	7	63,6	7	4	57,1
1	1	100,0	4	3	75,0
8	5	75,0	10	6	60,0
56	36	72,0	47	25	52,2
SAYI	ESP	HÜCUM TERCİHİ	SAYI	NED	
46	30	65,2	45	19	42,2
4	3	75,0	2	1	50,0
6	3	50,0	3	2	66,7
		UZATILMIŞ HIZLI HÜCUM			
		HIZLI SANTRA	5	3	60,0
56	36	64,3	45	25	49,8

TAKIMLAR	ESP			NED		
	HÜCUM	GOL	YÜZDE	HÜCUM	GOL	YÜZDE
ESPİLİK	52	35	67.31	37	13	35.14
SAYISAL FAZLALIK	1	0	0,00	6	6	75,00
SAYISAL AZLIK	2	0	0,00			85%Y/0I
7-6			85%Y/0I			85%Y/0I

PASİF HÜCUM-SONUÇ					
ESP	TOPLAM P.HÜCUM	GOL	ATIS HATASI	TOP KAYBI	TOPLAM PAS SAYISI
1	1	1			2
NED					2,00

MOJA	TAKIM	SKOR	DAKKA	SONUÇ
2	ESP	10-12	27-31	6M SUT G
3	ESP			

MOJA	TAKIM	SKOR	DAKKA	SONUÇ
2	NED	1-4	67-64	10PUS
3	NED	19-27	45-20	6M SUT K

EMPTY GOAL			
HÜCUM SAYISI	GOL	YÜZDE	YENİLEN GOL
1	1	100	0
10	6	60,00	3

18. LAT-GER

TAKIMLAR:		2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ																												TARİHİ:																						
LAT		LAT-GER														MAÇ SONUCU:																																				
FORMA NO		6 m Anz./Gol%			7-9 m Anz./Gol%			9 m Anz./Gol%			7 m Anz./Gol%			HH Anz./Gol%			Toplam Anz./Gol %			Kaleci	Ant	Direk	Blok	Pen Hatan	Top Kaptırma	Hücum Faul	Adım Hatan	Çizgi Hatan	Top Tutamama	Penf Oyun Kararı	Asist	7 m Kazandırma	2 dk. Aldırma	Faulu Yakalamama	Drakalfiye	7 m. Ye sebebiyet	2 dk.	Pozisyon Hatan	Savunma Blok	HF yaptırma	Top Çalma	Faul Yaguna										
		A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%																																	
VERSAKOV																																																				
STRAZDINS	1	1	1	100																																																
JORDIS					5	4	80	3	1	33,3							1	1	100	9	6	66,7	1	1	1	1	1	1	1	2		2																				
KRISTOPANS	1		0	0	5	5	100	3	2	66,7																																										
ARAJIS																																																				
KREICBERG	1	1	1	100	4	3	75																																													
ERMANIS	2	2	2	100																																																
DEDE	7	5	5	71,4																																																
LILJENFELDS																																																				
POLITERS	1	1	1	100																																																
KLEINIKS																																																				
LEJA	1		0																																																	
TUMENKIRDI																																																				
PAVLOVICS																																																				
TAKIM																																																				
TOPLAM		14	10	71,4	17	12	70,6	6	3	50	2	1	50	1	1	100	40	27	67,5	6	4	1	2	5	0	1	1	0	1	1	1	9	2	6	18	0	3	6	0	3	2	2	12									
		Atış bölgesi/Atış/Gol % Parametreleri														-Atış parametreleri				Top Kaybı Parametreleri				+Parametre-				Savunma Parametreleri																								

KALEÇİLER																						
NO	6 m Atış/Kurtuluş %			7-9 m Atış/Kurtuluş %			9' m Atış/Kurtuluş %			7 m Atış/Kurtuluş %			Hızlı Hücum Atış/Kurtuluş %			Toplam Atış/Kurtuluş %						
	Atış	Kurt.	%	Atış	Kurt.	%	Atış	Kurt.	%	Atış	Kurt.	%	Atış	Kurt.	%	Atış	Kurt.	%	As.	Geç.		
KUKSA	7	2	28,6	11	2	18,2	5	6	1	0	0	0	4	1	16,7	20	5	25,0				
PURINS	2	0	0	4	1	25	1	0	2	0	1	0	1	0	10	1	10					
															0	0						
TOPLAM	9	2	22,2	15	3	20	6	0	0	3	0	0	7	1	14,3	40	6	15				

GER		2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ																				TARİH:																					
TAKIMLAR:		LAT-GER												MAÇ SONUCU:																													
FORMA NO		6 m Anz /Gol%			7-9 m Anz /Gol%			9 m Anz /Gol%			7 m Anz /Gol%			HH Anz /Gol%			Toplam Anz/Gol %			Kaleci	Ant	Dirsek	Blok	Pas Hatası	Top Kaptırma	Bilum Foul	Adım Hatası	Çılgı Hatası	Top Tutamama	Pasif Oyn. Kararı	Asist	7 m Kazandırma	2 dk. Aldırma	Bezile Yakalanma	Diskalifiye	7 m. Ye. sebebyle	2 dk. -	Pasif Oyn Hatası	Savunma Blok	HF yaptırma	Top Cüm. H	Pasif Yapma	
		A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%																								
UWE		4	3	75	1	1	100													1											1	1								2			
WIENCK																																1					1	2		1	2	6	
REICHMANN															3	3	100																										
PEKELER																																											
WEBER					2	1	33,3													1		1	100	5	1	100						1									2		
MICHALCZUK																																1											
HAFNER																																1											
KÜHN																																											
BÖHM																																											
KOHLBACHER	2	2	100																																								
KARTENING	3	2	66,7																																								
SCHMIDT					2	1	50																																				
ZIEKUS																																											
DREX					3	2	100	1	1	100																																	
TAKIM																																											
TOPLAM		9	7	77,8	15	9	60	6	5	83,3	3	3	100	7	4	57,1	40	28	70		6	2	1	3	4	0	2	2	1	0	0	7	3	6	12	0	2	6	0	2	1	5	18

KALEÇİLER		Atış bölgesi/Atış /Gol % Parametreleri										-Atış parametreleri		Top Kaybı Parametreleri		+Parametre-		Savunma Parametreleri	
NO		6 m		7-9 m		9 m		7 m		Hızlı		Toplam		As.		Gol			
		Atış	Kar.	%	Atış	Kar.	%	Atış	Kar.	%	Atış	Kar.	%	Atış	Kar.	%	Gol		
WOLF		4	1	25	4	0	0	0				11	1	9,09					
BITTER		10	1	10	13	2	15,4	3	1	33,3	1	100	2	0	20	5	17,2		
TOPLAM		14	2	14,3	17	2	11,8	4	1	25	1	100	2	0	40	6	15		

TAKIMLAR LAT-GER		KÜMÜLATİF İSTATİSTİKLER										YER:		2.DEVRE:		SONUÇ: 27-28	
TARİH	L.DEVRE	LAT		HÜCUM-ATIS ANALİZİ		GER											
		40		HÜCUM SAYISI		40											
		40		SÜT SAYISI		40											
		27		GOL		28											
		6		KALEÇİ		5											
		4		AUT		5											
		1		DİREK		1											
		2		BLOK		5											
		8		TOP KAYBI		9											
		10		FAULE YAKALANMA		12											
		6		2DK CEZASI		6											
		LAT		SÜT ETKİNLİĞİ		GER											
ATIS	GOL	%				ATIS	GOL	%									
14	10	71,4		6 m ATISLARI		9	7	77,8									
17	12	70,6		7-9 m ARASI ATISLAR		15	9	60,0									
6	3	50,0		9 m ÜZERİ ATISLAR		6	5	83,3									
2	1	50,0		7 m ATISLARI		3	3	100,0									
1	1	100,0		HIZLI HÜCUM ATISLARI		7	4	57,1									
40	27	67,5		TOPLAM		40	28	70,0									
		LAT		HÜCUM TERCİHİ		GER											
SAYI	GOL	%				SAYI	GOL	%									
42	26	61,9		ORGANİZE HÜCUM		36	24	66,7									
4	1	25,0		BASİT HIZLI HÜCUM		5	3	60,0									
				GELİŞİMİ HIZLI HÜCUM		3	1	33,3									
				UZATILMIŞ HIZLI HÜCUM													
				HIZLI SANTRA		2	0	0,0									
40	27	67,5		TOPLAM		40	28	70,0									

TAKIMLAR	LAT			GER		
	HÜCUM	GOL	YÜZDE	HÜCUM	GOL	YÜZDE
EŞİTLİK	31	19	61,29	35	21	60,00
SAYISAL FAZLALIK	8	6	75,00	6	4	66,67
SAYISAL AZLIK			%SAY1/G1			%SAY1/G1
7-6			%SAY1/G1			%SAY1/G1

PASIF HÜCUM-SONUÇ						
LAT	TOPLAM P-HÜCUM	GOL	ATIS HATASI	TOP KAYBI	TOPLAM PAS SAYISI	ORTALAMA PAS
GER	2	1		1	9	4,5

MOLA	TAKIM	SKOR	BAROKA	SONUÇ
1	LAT	7-11	21-25	7:00 SÜT G.
2	LAT	23-25	53-28	7:00 SÜT G.
3	LAT			

MOLA	TAKIM	SKOR	BAROKA	SONUÇ
1	GER	15-10	28-35	9:00 SÜT G.
2	GER	25-22	49-43	7:00 SÜT G.
3	GER	28-27	59-32	SONUÇLANMADI

EMPTY GOAL			
LAT	HÜCUM SAYISI	GOL	YÜZDE
7	2	26,57	
GER	5	3	60,00

19. FRA-POR

FRA		2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ																								TARİH: 9.01.2020				
TAKIMLAR:		FRA-POR												MAÇ SONUCU:																
FORMA NO	6 m Atış/Gol%	7-9 m Atış/Gol%	9' m Atış/Gol%	7 m Atış/Gol%	HH Atış/Gol%	Toplam Atış/Gol %	Kaleci	Aut	Direk	Blak	Penaltılar	Top Kaybına	Hücum Faul	Adm Hatan	Çılgı Hatan	Top Tutunma	Pauf Oyun Kararı	Asist	7 m Kazandırma	2 dk. Aldırma	Faul Yakalama	Dikaltıye	7 m. Ye sebebiyle 2 dk.-	Pozisyon Hatan	Savunma Blok	HF yapırma	Top Çalma	Faul Yapma		
	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%
REMİLİ			100%	1	1	100	2	0				100%	3	1	33,3	1	1					1	3							
LAGARDE			100%	1	1	100	2	1	50			100%	2	1	50	4	3	75	1	1	1	1	1					2		
PRANDI			100%				1	0				100%	1	0	0				1	1		1	1						2	
RICHARDSON			100%	2	2	100	1	0				100%	2	1	50	4	2	75	3	1		2	1							
MEM			100%	3	1	33,3	3	1	33,3			100%	2	3	100	9	5	55,6	2	2		1	0					1	2	
TOURNAT			100%									100%		0	0															
KARABATIC			100%	3	2	66,7						100%	2	2	100	5	4	80	1			1	2	0			1		1	
GREILLLE	1	0	0	1	1	100						100%	2	0	0	1	1													
ARALO	1	1	100	1	1	100						100%	2	2	100				1	1		3								
SORHARINO	1	0	0									100%	1	0	0							1				1	1	1	4	
GUGGOU			100%				1	0	0	0	0	100	4	3	75	1			1					2						
FABREGAS	3	1	33,3									100%	2	3	100	6	4	66,7	2											
SEPANDA			100%									100%	0	0	0							2				2	1	2	1	
FORTE			100%									100%	0	0	0															
TAKIM			100%									100%	3	0	0															
TOPLAM	6	2	33,3	12	8	66,7	9	2	22,2	1	0	0	13	13	100	41	25	61	10	5	1	0	4	0	5	3	0	2	0	18

Atış bölgesi/Atış/Gol % Parametreleri

-Atış parametreleri

Top Kaybı Parametreleri

+Parametre-

Savunma Parametreleri

KALECİLER

NO	6 m Atış/Kurtu %			7-9 m Atış/Kurtu %			9+ m Atış/Kurtu %			7 m Atış/Kurtu %			Hızlı Hücum Atış/Kurtu %			Toplam Atış/Kurtu %			As.	Gol
	Atış	Kurt.	%	Atış	Kurt.	%	Atış	Kurt.	%	Atış	Kurt.	%	Atış	Kurt.	%	Atış	Kurt.	%		
GERARD	4	0	5	0	3	2 66,7				4	0	0	16	2	12,5					
GENTY				2	5	2 40	6	4	66,7				3	0	0	20	6	30		
																0	0			
TOPLAM	10	0	0	10	2	20	9	6	66,7	0	0	0	7	0	0	36	8	22,2		

POR		2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ																								TARİH:		9.01.2020								
TAKIMLAR:		FRA-POR												MAÇ SONUCU:																						
FORMA NO	6 m Atış /Gol%	7-9 m Atış /Gol%		9+ m Atış /Gol%		7 m Atış /Gol%		HH Atış /Gol%		Toplam Atış/Gol %		Kaleci	Aut	Direk	Blok	Pen Hata	Top Kaptırma	Hücum Faul	Adm Hatan	Çılgı Hatan	Top Tutunma	Passif Oyun Kararı	Asist	7 m Kazandırma	2 dk. Aldırma	Faul Yakalama	Dikaltıye	7 m. Ye sebebiyet	2 dk.-	Pozisyon Hatan	Savunma Blok	HF yapırma	Top Çalma	Faul Yapma		
	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%
PORTELA	1	1	100							2	2	100	3	3	100																			1	1	2
FERRAZ				5	4	80	3	6					6	4	50	2	3		1	2	1		1				2								1	
MARTINS													6	0	0000												1	2								
SILVA				2	1	50	6	1	16,7				9	2	25	3	1		2	1				1												
SALINA	2	2	100										2	2	100							1		1		1	4				1				5	
BENTLA													6	6	0000																					
BORGES	2	2	66,7							1	1	100	4	3	75	1						2					1	2		1	2			1	12	
IBANQUINHO	2	3	100							2	2	100	5	5	100							1												1		
CAVALCANTI													6	0	0000																					
ARELA	1	1	100										1	1	100																					
GOMES				3	2	66,7	4	2	50				7	4	57,1	2			1	2						6			1			3	7			
ANTUNES													6	6	0000																					
TRADE	1	1	100										1	1	100								1												4	
MAGALHAES				1	1	100	2	0					1	1	100	4	2	50	1		1			6		2						1				
TAKIM										2	1	50	2	1	50				1																	
TOPLAM	11	10	90,9	11	8	72,7	15	3	20	0	0	8	7	87,5	45	28	62,2	8	4	0	5	6	0	1	1	3	2	0	3	2	0	32	0	5	2	32

Atış bölgesi/Atış/Gol % Parametreleri

-Atış parametreleri

Top Kaybı Parametreleri

+Parametre-

Savunma Parametreleri

KALECİLER

NO	6 m			7-9 m			9+ m			7 m			Hızlı			Toplam				
	Atış.	Kar.	%	Atış.	Kar.	%	Atış.	Kar.	%	Atış.	Kar.	%	Atış.	Kar.	%	Atış.	Kar.	%	As.	Gol
QUINTANA	5	3	60	10	2	20	6	4	66,7	1	1	100	13	0	0	35	10	28,6		
GOMES, H																				
TOPLAM	5	3	60	10	2	20	6	4	66,7	1	1	100	13	0	0	35	10	28,6		

TAKIMLAR FRA-POR
TARİH: 11-12
YER: 2.DEYRE: 14-16
SONUÇ: 25-28

KÜMÜLATİF İSTATİSTİKLER

FRA	HÜCUM-ATIS ANALİZİ	POR
53	HÜCUM SAYISI	53
41	ŞUT SAYISI	45
25	GOL	28
19	KALECI	9
5	AUT	9
1	DİREK	0
0	BLOK	5
14	TOP KAYBI	15
32	FAULE YAKALANMA	10
3	2DK CEZASI	4

FRA	SUT ETKİNLİĞİ	POR
ATIS	GOL	%
6	2	33,3
12	8	66,7
9	2	22,2
1	0	0,0
13	13	100,0
41	25	61,0

FRA	HÜCUM YERİ	POR
SAYI	GOL	%
35	12	34,3
5	4	80,0
8	6	75,0
5	3	60,0
53	25	47,2

TAKIMLAR	FRA	POR
HÜCUM	GOL	YÜZDE
53	47	23
41	25	48,54
25	2	46,67
19	4	75,00
5	9	83,33

PASIF HÜCUM-SONUÇ	TOPLAM F.HÜCUM	GOL	ATIS HATASI	TOP KAYBI	TOPLAM PAS SAYISI	DİTALAMA PAS
FRA	2	1	3 PASIF M A		30	2,5
POR	4	1	3 TANE 9M K			

MOLA	TAKIM	SKOR	BAKIRA	SONUÇ
1	FRA	9-30	23-28	TK(TT)
2	FRA			
3	FRA			

MOLA	TAKIM	SKOR	BAKIRA	SONUÇ
1	POR	3-6	30-54	7-5M G
2	POR	16-17	40-05-00	6M G
3	POR	22-22	52-13-00	6M G

EMPTY GOL	HÜCUM SAYISI	GOL	YÜZDE	YENİLEN GOL
FRA	3	0	0	2
POR	5	1	20,00	2

20. NOR-BIH

NOR		2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ																								TARİH:															
TAKIMLAR:		MAÇ SONUÇU:																																							
FORMA NO	6 m Atır/ Gol%	7-9 m Atır/ Gol%	9 m Atır/ Gol%	7 m Atır/ Gol%	HH Atır/ Gol%	Toplam Atır/ Gol%	Kaleci	Aut	Direk	Blok	Pas Hatası	Top Kaptırma	Hücum Faul	Adım Hatası	Cıgır Hatası	Top Tutamama	Pasif Oyun Kararı	Asist	7 m Kazandırma	2 dk Aldırma	Faule Verilene	Ditallıfı	7 m Ye-sebibiye	2 dk-	Pozisyon Hatası	Savunma Blok	HF yapırma	Top Çalma	Faul Yapma												
	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%											
NIKOLAISEN			00:00			00:00				00:00			00:00			00:00			00:00			00:00			00:00			00:00													
SAGONSEN			00:00	5	3	60	4	4	100	3	3	100	2	2	100	14	12	85,7	2			3	1	2	5				1	1											
OVERBOHDET			00:00				00:00			00:00			00:00			00:00			00:00			00:00			00:00			00:00													
OVERBY	4	4	100				00:00			00:00			00:00	2	1	100	5	5	100																						
JOENDAL	1	1	100				00:00			00:00	1	1	100			00:00	2	2	100			1						1													
RÖRSEN	7		00:00				00:00			00:00			00:00	2	1	50	2	1	50																						
GULLEHD	1		00:00				00:00			00:00			00:00	2	2	100	3	2	66,7											2											
JAHANNENSEN			00:00	4	2	50	1	0	00:00			00:00	1	1	100	6	3	50	2			1	2	1				1	1												
O'SULLIVAN	1	1	100	3	0	00:00			00:00			00:00			00:00	4	1	25	3			1	1						3												
TANGEN			00:00	1	0	0	4	2	50	00:00			00:00	1		0	0	2	33,3	3			1							2											
BEFNKND			00:00				00:00			00:00			00:00			00:00			00:00			00:00			00:00			00:00													
GULLIKSEN			00:00				00:00			00:00			00:00			00:00			00:00			00:00			00:00			00:00													
BLONZ	1	1	100				00:00			00:00			00:00			00:00			00:00			00:00			00:00			00:00													
RÖD			00:00	3	1	33,3			00:00			00:00	1	1	100	4	2	50	2							1				1											
			00:00				00:00			00:00			00:00			00:00			00:00			00:00			00:00			00:00													
FAKTH			00:00				00:00			00:00			00:00			00:00			00:00			00:00			00:00			00:00													
TOPLAM	8	7	87,5	16	6	37,5	9	6	66,7	4	4	100	11	9	81,8	48	32	66,7	14	0	0	2	3	9	0	0	0	1	0	10	4	6	14	9	2	5	0	0	1	4	13

Atış bölgeniAtış/Gol% Parametreleri																		Atış parametreleri	
KALEÇİLER	NO	6 m		7-9 m		9 m		7 m		Hızlı Hücum		Toplam							
		Atış, Kor. %	Atış, Kurl. %	Atış, Kor. %	Atış, Kurl. %	Atış, Kor. %	Atış, Kurl. %	Atış, Kor. %	Atış, Kurl. %	Atış, Kor. %	Atış, Kurl. %								
	BERGERUD	2	1	50	4	0	7	1	14,3	3	0	4	1	25	30	3	15		
	SAVETRAAS	1	0	3	2	66,7	7	4	57,1			2	0	0	0	6	31,6		
	TOPLAM	9	1	11,1	7	2	28,6	14	5	35,7	3	0	6	1	16,7	30	23,3		

21. POR-BIH

[illegible]

KALECİLER																					
NO	6 m Atış Kartı %			7.9 m Atış Kartı %			9' m Atış Kartı %			7 m Atış Kartı %			Hızlı Hücum Atış Kartı %			Toplam Atış Kartı %					
	As.	Baş.	%	As.	Baş.	%	As.	Baş.	%	As.	Baş.	%	As.	Baş.	%	As.	Baş.	%			
GRUP YAKA	13	4	30.8	10	5	50	11	5	45.5	1	0	0	6	4	66.7	16	16	100	2		
GÖMES, H										1	0	0				1	0	0			
TOPLAM	13	4	30.8	10	5	50	11	5	45.5	2	0	0	6	4	66.7	16	16	100	2		

[illegible]

KALECİLER														parametreler			
NO	6 m			7-9 m			9 m			7 m			Hız			Toplam	
	Ad.	Karar.	%	Ad.	Karar.	%	Ad.	Karar.	%	Ad.	Karar.	%	Ad.	Karar.	%	Ad.	Cost
GRADIN IC	6	3	50	0	2	25	3	3	100	4	0	0	0	27	0	27	0
BERIC	6	2	33,3	6	2	33,3	3	0	0	2	0	2	0	19	4	23	0
TOPLAM	12	5	41,7	14	4	28,6	6	3	50	6	0	0	0	46	12	26	0

TAKIMLAR POR-BIH
TARİH
10.09.2012-11

KEMELATIN İSTATİSTİKLERİ

YER
2.09.2012-13

SÖNÜC: 27-26

POR			BIH		
ATIS	GOL	%	ATIS	GOL	%
12	6	50,0	13	9	69,2
14	7	50,0	10	6	60,0
6	1	16,7	11	5	45,5
6	0	100,0	2	2	100,0
8	7	87,5	6	2	33,3
46	27	58,7	42	24	57,1

POR			BIH		
ATIS	GOL	%	ATIS	GOL	%
12	6	50,0	13	9	69,2
14	7	50,0	10	6	60,0
6	1	16,7	11	5	45,5
6	0	100,0	2	2	100,0
8	7	87,5	6	2	33,3
46	27	58,7	42	24	57,1

POR			BIH		
ATIS	GOL	%	ATIS	GOL	%
12	6	50,0	13	9	69,2
14	7	50,0	10	6	60,0
6	1	16,7	11	5	45,5
6	0	100,0	2	2	100,0
8	7	87,5	6	2	33,3
46	27	58,7	42	24	57,1

POR			BIH		
ATIS	GOL	%	ATIS	GOL	%
12	6	50,0	13	9	69,2
14	7	50,0	10	6	60,0
6	1	16,7	11	5	45,5
6	0	100,0	2	2	100,0
8	7	87,5	6	2	33,3
46	27	58,7	42	24	57,1

POR			BIH		
ATIS	GOL	%	ATIS	GOL	%
12	6	50,0	13	9	69,2
14	7	50,0	10	6	60,0
6	1	16,7	11	5	45,5
6	0	100,0	2	2	100,0
8	7	87,5	6	2	33,3
46	27	58,7	42	24	57,1

POR			BIH		
ATIS	GOL	%	ATIS	GOL	%
12	6	50,0	13	9	69,2
14	7	50,0	10	6	60,0
6	1	16,7	11	5	45,5
6	0	100,0	2	2	100,0
8	7	87,5	6	2	33,3
46	27	58,7	42	24	57,1

POR			BIH		
ATIS	GOL	%	ATIS	GOL	%
12	6	50,0	13	9	69,2
14	7	50,0	10	6	60,0
6	1	16,7	11	5	45,5
6	0	100,0	2	2	100,0
8	7	87,5	6	2	33,3
46	27	58,7	42	24	57,1

POR			BIH		
ATIS	GOL	%	ATIS	GOL	%
12	6	50,0	13	9	69,2
14	7	50,0	10	6	60,0
6	1	16,7	11	5	45,5
6	0	100,0	2	2	100,0
8	7	87,5	6	2	33,3
46	27	58,7	42	24	57,1

22. FRA-NOR

FRA				FRA-NOR				2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ																TARİH:																			
TAKIMLAR:								MAÇ SONUCU:																																			
FORMA NO	6 m Atış/Gol %			7-9 m Atış/Gol %			9 m Atış/Gol %			7 m Atış/Gol %			HH Atış/Gol %			Toplam Atış/Gol %			Kaleci	Atış	Dirsek	Blok	Pa. Hata	Top Kaptırma	Hücum Foul	Adm. Hata	Cagrı Hatan	Top Tutulma	Pen. Oyu Kararı	Atış	7 m Kazandırma	2 dk. Aldırma	Pen. Yoklama	Dehşetçe	7 m Ye. sebebiyle	2 dk.	Pen. Hatan	Savunma Blok	HF yapırma	Top Çalma	Foul Yapma		
	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%																									
REMI				2	1	50	2	1	50				1	1	100	5	5	100	2					1					1				3		1		1	2	2		2		
LAGARDE				1	1	100	1	1	100						0	3	1	33,3	1	1					1	1	1	1	1	2	1	1	6										
FRANCI				2	0	0	5	1	20						7	1	14,3	4		2										4		1											
RICHARDSON															0	0																											
MENI				1	0	0	2	0	0						5	0	0	0													3		5		1		1	2					
TORINAT															0	0	0															1	1										
KARAMATIC				5	5	100									0	6	5	85,7			1	4		4							1	3											
GREBILLE	1	0	0												1	0	0	0																									
ARALO	4	2	100												2	1	50	0	0	0												1											
SORHAINDO																	0	0																									
GURGO	1	1	100												0	6	5	85,7																									
FABREGAS	7	7	100												1	1	100	0	0					1							1	1	3		1	1							
DEFENDIA	1	1	100														1	0	0																								
FORTE																	1	1	100	1	1																						
PARON																	0	0																									
TOPLAM	14	11	78,6	11	5	45,5	10	2	20	4	4	100	8	4	50	47	26	55,3	15	2	13,3	4	1	5	1	0	2	0	10	4	2	24	0	4	5	0	2	3	1	20			
Altı bölge Atış/Gol % Parametreleri												-Altı parametreleri				Top Koybu Parametreleri				4Parametre-				Savunma Parametreleri																			

KALEÇİLER																								
NO	6 m Atış/Kartı %			7-9 m Atış/Kartı %			9 m Atış/Kartı %			7 m Atış/Kartı %			Hızlı Hücum Atış/Kartı			Toplam Atış/Kartı %								
	Atış	Kartı	%	Atış	Kartı	%	Atış	Kartı	%	Atış	Kartı	%	Atış	Kartı	%	Atış	Kartı	%	Atış	Kartı	%	Atış	Kartı	%
	Atış	Kartı	%	Atış	Kartı	%	Atış	Kartı	%	Atış	Kartı	%	Atış	Kartı	%	Atış	Kartı	%	Atış	Kartı	%	Atış	Kartı	%
GERARD	12	2	16,7	13	4	30,8	11	2	18,2	4	1	25	9	2	22,2	49	11	22,4						
PARON																								
TOPLAM	12	2	16,7	13	4	30,8	11	2	18,2	4	1	25	9	2	22,2	49	11	22,4						

2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ

[illegible]

KALEÇİLER	Altı bölge (Altı) KGal % Parametreleri												-Altı parametreleri		Top Kaya Parametreleri		+Parametre-		Sağlama Parametreleri	
	NO	6 m		7-9 m		9 m		7 m		Harp		Toplam		Altı	Gal	Altı	Gal	Altı	Gal	
		Altı	Gal	Altı	Gal	Altı	Gal	Altı	Gal	Altı	Gal	Altı	Gal							
SAĞLAMAS																				
BEĞER HÜD	14	7	21,6	11	5	45,5	8	6	48	5	0	0	2	25	46	14	36,4			
TOPLAM	14	7	21,6	11	5	45,5	8	6	48	5	0	0	2	25	47	14	26,3			

KÜMLATIF İSTATİSTİKLER

TAKHİRİ İRAN-NOR			YİR:			SIN C: 26-28		
TARİH			22 NİVRE: 11-14					
LİDRER: 1544								
FRA			HİCUM A-TİP ANALİZİ			NOR		
47			HİCUM SAYISI			47		
21			SUT SAYISI			21		
20			GÖR			20		
15			KALİTİ			11		
7			AET			7		
7			DİBİK			7		
7			RİDİK			7		
13			TOP KAYIT			13		
70			TATLİYE AKALANMA			70		
2			ZİDİK AKALANMA			2		
FRA			SUT İTKİNLİĞİ			NOR		
ATPİ	GÖR	%				ATPİ	GÖR	%
14	11	78,0	0 m ATŞILARI			12	8	66,7
5	5	45,5	5-9 m ATŞILAR			13	7	53,8
2	2	20,2	10-15 m ATŞILAR			4	4	44,4
4	4	100,0	7 m ATŞILARI			4	3	75,0
8	4	50,0	HIZLI HİCUM ATŞILARI			9	6	66,7
47	26	55,3	TOPLAM			49	28	57,1
FRA			HİCUM MİTİREÇLİ			NOR		
SAYI	GÖR	%				SAYI	GÖR	%
43	22	51,2	ORGANİZ: HİCUM			42	22	52,4
3	1	25,3	BAŞLI HIZLI HİCUM			1	1	100,0
6	3	50,0	GİZLİ HIZLI HİCUM			3	3	100,0
			EATLİ HIZLI HİCUM					
			HIZLI SANTRA			5	2	40,0
52	26	50,0	TOPLAM			53	28	52,9

TAKİMLER	FRA			NOR		
	HÜCUM	GOL	YÜZDE	HÜCUM	GOL	YÜZDE
ÇİFTLİK	39	21	53,85	40	19	47,50
SAYGAL FAZALIK	6	2	50,00	8	6	75,00
SAYGAL AZLIK			MSA YV 01			MSA YV 02
7-6	1	1	100,00			MSA YV 03

PAŞE HÜCUM-SONUÇ						
	TOPLAM P.HÜCUM	GOL	ATIŞ HATASI	TOP KAYBI	TOPLAM PAS SAYISI	ORTALAMA PAS
FRA	3		2	1	6	2
NOR	2	1		1	3	1,5

M O D A	T A R İ M	S İ R İ	G İ R İ Ş	S O N U Ç
1	FBA	6-7	14:31	6M ŞÜT G
2	FBA	22-24	50:13	9M ŞÜT X
3	FBA	25-28	58:03	7-9M ŞÜT X

MOKLA	TAJEM	SEOR	DANIELA	SONUÇ
1	NOR	13-14	26-10	9M ŞUT G
2	NOR	26-25	58-16	6M ŞUT G
3	NOR	28-26	59-01	TK(PH)

EMPTY GOAL				
	HÜCUM SAYISI	GOAL	YÜZDE	YENİLEN GOAL
FRA	8	2	25	
NOR	3	3	100.00	

[illegible][illegible]

KEMELATIR STATİSTİKLER					
TAKIMLAR			YER:		
TARİH			2019/2020		
10/05/2020			SÖKE/C.25-M		
HÜCUM-ATIS ANALİZİ			HÜCUM-ATIS ANALİZİ		
BİH			FRA		
HÜCUM SAYISI			HÜCUM SAYISI		
45	25	55,6	45	25	55,6
SUT SAYISI			SUT SAYISI		
25	14	56,0	25	14	56,0
K.A.M. KCI			K.A.M. KCI		
1	1	100,0	1	1	100,0
AUT			AUT		
5	5	100,0	5	5	100,0
DİREK			DİREK		
1	1	100,0	1	1	100,0
BLOK			BLOK		
1	1	100,0	1	1	100,0
TOP KAYBI			TOP KAYBI		
10	10	100,0	10	10	100,0
FAHRE KARŞIYANMA			FAHRE KARŞIYANMA		
10	10	100,0	10	10	100,0
DİREK ÇİZGİSİ			DİREK ÇİZGİSİ		
2	2	100,0	2	2	100,0

BİH			SUT EKİPLEME			FRA			
ATS	GOL	%	ATS	GOL	%	ATS	GOL	%	
5	2	40,0	4 m ATIS	9	5	55,6			
3	1	33,3	7-9 m ATIS ATIS LAR	2	1	50,0			
26	14	53,8	9 m ÜZİ DİREK ÇİZGİSİ	4	2	50,0			
2	1	50,0	7 m ATIS LAR	2	2	100,0			
6	4	66,7	HÜZLİ HÜCUM ATIS LAR	20	17	85,0			
45	25	55,6	TOP LAM	45	31	68,9			

BİH			HÜCUM MİTİRECHİ			FRA			
SAVAT	GOL	%	SAVAT	GOL	%	SAVAT	GOL	%	
43	19	44,2	ORGANİZASYON HÜCUM	31	14	45,2			
3	2	66,7	ORGANİZASYON HÜCUM	9	7	77,8			
6	1	16,7	ÇİZGİSİZ HÜZLİ HÜCUM	11	8	72,7			
1	1	100,0	ÇİZGİSİZ HÜZLİ HÜCUM	2	2	100,0			
53	23	43,4	TOP LAM	53	31	58,5			

TAKIMLAR					
BİH			FRA		
HÜCUM			HÜCUM		
45	25	55,6	45	25	55,6
SUT SAYISI			SUT SAYISI		
25	14	56,0	25	14	56,0
KALECI			KALECI		
1	1	100,0	1	1	100,0
ATIS			ATIS		
5	5	100,0	5	5	100,0
DİREK			DİREK		
1	1	100,0	1	1	100,0
BLOK			BLOK		
1	1	100,0	1	1	100,0
TOP KAYBI			TOP KAYBI		
10	10	100,0	10	10	100,0
FAHRE KARŞIYANMA			FAHRE KARŞIYANMA		
10	10	100,0	10	10	100,0
DİREK ÇİZGİSİ			DİREK ÇİZGİSİ		
2	2	100,0	2	2	100,0

PASIF HÜCUM-SOMUC					
BİH			FRA		
HÜCUM			HÜCUM		
45	25	55,6	45	25	55,6
SUT SAYISI			SUT SAYISI		
25	14	56,0	25	14	56,0
KALECI			KALECI		
1	1	100,0	1	1	100,0
ATIS			ATIS		
5	5	100,0	5	5	100,0
DİREK			DİREK		
1	1	100,0	1	1	100,0
BLOK			BLOK		
1	1	100,0	1	1	100,0
TOP KAYBI			TOP KAYBI		
10	10	100,0	10	10	100,0
FAHRE KARŞIYANMA			FAHRE KARŞIYANMA		
10	10	100,0	10	10	100,0
DİREK ÇİZGİSİ			DİREK ÇİZGİSİ		
2	2	100,0	2	2	100,0

MÖLA					
BİH			FRA		
HÜCUM			HÜCUM		
45	25	55,6	45	25	55,6
SUT SAYISI			SUT SAYISI		
25	14	56,0	25	14	56,0
KALECI			KALECI		
1	1	100,0	1	1	100,0
ATIS			ATIS		
5	5	100,0	5	5	100,0
DİREK			DİREK		
1	1	100,0	1	1	100,0
BLOK			BLOK		
1	1	100,0	1	1	100,0
TOP KAYBI			TOP KAYBI		
10	10	100,0	10	10	100,0
FAHRE KARŞIYANMA			FAHRE KARŞIYANMA		
10	10	100,0	10	10	100,0
DİREK ÇİZGİSİ			DİREK ÇİZGİSİ		
2	2	100,0	2	2	100,0

MÖLA					
BİH			FRA		
HÜCUM			HÜCUM		
45	25	55,6	45	25	55,6
SUT SAYISI			SUT SAYISI		
25	14	56,0	25	14	56,0
KALECI			KALECI		
1	1	100,0	1	1	100,0
ATIS			ATIS		
5	5	100,0	5	5	100,0
DİREK			DİREK		
1	1	100,0	1	1	100,0
BLOK			BLOK		
1	1	100,0	1	1	100,0
TOP KAYBI			TOP KAYBI		
10	10	100,0	10	10	100,0
FAHRE KARŞIYANMA			FAHRE KARŞIYANMA		
10	10	100,0	10	10	100,0
DİREK ÇİZGİSİ			DİREK ÇİZGİSİ		
2	2	100,0	2	2	100,0

EMPTY GOAL					
BİH			FRA		
HÜCUM			HÜCUM		
45	25	55,6	45	25	55,6
SUT SAYISI			SUT SAYISI		
25	14	56,0	25	14	56,0
KALECI			KALECI		
1	1	100,0	1	1	100,0
ATIS			ATIS		
5	5	100,0	5	5	100,0
DİREK			DİREK		
1	1	100,0	1	1	100,0
BLOK			BLOK		
1	1	100,0	1	1	100,0
TOP KAYBI			TOP KAYBI		
10	10	100,0	10	10	100,0
FAHRE KARŞIYANMA			FAHRE KARŞIYANMA		
10	10	100,0	10	10	100,0
DİREK ÇİZGİSİ			DİREK ÇİZGİSİ		
2	2	100,0	2	2	100,0

24. POR-NOR

POR					
TAKIMLAR:					
POR-NOR					
MAÇ SONUCU:					
TARİH:					
FORMA NO					
6 m Anz/Gol%					
7-9 m Anz/Gol%					
9 m Anz/Gol%					
7 m Anz/Gol%					
HH Anz/Gol%					
Toplam Anz/Gol%					
Kaleci					
Atış					
Direk					
Blok					
Pas Hız					
Top Kayımlar					
Hücum Foul					
Adım Hız					
Çug Hız					
Top Tutma					
Pas Oyn Kararı					
7 m Kararı					
2 dk. Aldırma					
Foul Yakalama					
Direk Foul					
7 m Yeşilbey					
2 dk.					
Pas Hız					
Savunma Blok					
HF yapma					
Top Çalma					
Foul Yapma					
TOPLAM					

KALECİLER					
NO					
6 m Anz/Kurtz					
7-9 m Anz/Kurtz					
9 m Anz/Kurtz					
7 m Anz/Kurtz					
Hızlı Hücum Anz/Kurtz					
Toplam Anz/Kurtz					
TOPLAM					

MAÇ SONUCU:

25. DEN-ISL

DEN

TAKIMLAR:

2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ

MAÇ SONUCU:

TARİH:

FORMA NO	6 m Atış/Gol%			7-9 m Atış/Gol%			91 m Atış/Gol%			7 m Atış/Gol%			HH Atış/Gol%			Toplam Atış/Gol%			Kaleci	Avt	Dirsek	Blok	Pas Hatanı	Top Kaptırma	Hücum Foul	Adam Hatanı	Çılgı Hatanı	Top Tutamama (Pasif Oyun Kurucu)	Asist	7 m Kazandırma	2 dk. Aldırma	Fauls Yakalamama	Diskalifiye	7 m. Yeşil bilye 2 dk.	Pozisyon Hatanı	Savunma Blok	HF yaptırma	Top Çalma	Foul Yapma		
	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%																							
KIRKE LORKE																																									
BRAHME	5	1	100																																						
AL-SAGIE																																									
ZACHARIASSEN																																									
SALGOTREP	1	1	100																																						
LINDBERG	5	3	60																																						
TOFT	2	1	100																																						
MOLLGAARD	2	3	100																																						
MENSAH																																									
MJERSSEN																																									
JENSEN																																									
BOKKGAARD																																									
UNDERSEN																																									
ROTH																																									
TAKU																																									
TOPLAM	12	8	66,7	12	8	66,7	10	5	50	3	3	100	7	6	85,7	40	30	60,2	10	2	1	1	2	1	3	1	1	1	0	12	3	4	13	0	5	4	0	4	1	2	18

KALECİLER	Atış, bölgece/Atış, %Gol % Parametreleri												Atış parametreleri		Top Kaybı Parametreleri		+Parametre-		Savunma Parametreleri		
	NO	6 m Atış/Kurtarı			7-9 m Atış/Kurtarı			91 m Atış/Kurtarı			7 m Atış/Kurtarı			Hüküm Hücum		Toplam Atış/Kurtarı		Atış	Gol	Atış	Gol
		Atış	Kurtarı	%	Atış	Kurtarı	%	Atış	Kurtarı	%	Atış	Kurtarı	%	Atış	Kurtarı	%	Atış				
LANDIN	5	1	80																		
GRÖN	6	1	66,7																		
TOPLAM	6	1	11,1	6	1	16,7	6	1	11,1	6	1	16,7	6	1	16,7	6	1	16,7			

İZL

TAKIMLAR:

2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ

MAÇ SONUCU:

TARİH:

FORMA NO	6 m Atış/Gol%			7-9 m Atış/Gol%			91 m Atış/Gol%			7 m Atış/Gol%			HH Atış/Gol%			Toplam Atış/Gol%			Kaleci	Avt	Dirsek	Blok	Pas Hatanı	Top Kaptırma	Hücum Foul	Adam Hatanı	Çılgı Hatanı	Top Tutamama (Pasif Oyun Kurucu)	Asist	7 m Kazandırma	2 dk. Aldırma	Fauls Yakalamama	Diskalifiye	7 m. Yeşil bilye 2 dk.	Pozisyon Hatanı	Savunma Blok	HF yaptırma	Top Çalma	Foul Yapma		
	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%																							
GUSTAFSSON	5	1	100																																						
PAI MARSSON																																									
ELIASSON																																									
SELDENSON	5	2	66,7																																						
GRÖN	1	1	100																																						
ELIASSON																																									
PERSSON																																									
ELIASSON																																									
ALMARSSON																																									
ELIASSON																																									
THORSTARSSON																																									
JENSEN																																									
GUSTAFSSON																																									
SMARSSON																																									
TAKU																																									
TOPLAM	9	7	77,8	16	9	56,3	9	4	44,4	5	4	80	9	7	77,8	48	31	64,6	8	2	2	2	2	1	1	1	1	1	0	18	5	4	18	0	3	4	0	1	3	1	15

Atış bölgesiAtış/Gol% Parametreleri

-Atış parametreleri

Top Kayıt Parametreleri

+Parametre-

Savunma Parametreleri

KALEÇİLER

NO	6 m Atış/Kayıt			7-9 m Atış/Kayıt			91 m Atış/Kayıt			7 m Atış/Kayıt			Hücum Atış/Kayıt			Toplam Atış/Kayıt		
	Atış	Kayıt	%	Atış	Kayıt	%	Atış	Kayıt	%	Atış	Kayıt	%	Atış	Kayıt	%	Atış	Kayıt	%
GUSTAFSSON	6	2	33,3	8	1	12,5	8	3	37,5	2	0	0	9	1	11,1	26	7	26,9
ELIASSON	6	1	16,7	4	1	25	2	1	50	1	0	0	0	2	0	15	3	20
TOPLAM	12	3	25	12	2	16,7	10	4	40	3	0	0	7	1	14,3	41	10	24,7

KALECİLER															parametreler				
NO	6 m			7-9 m			91 m			7 m			Hüküm		Toplam		Atış	No	Cat
	Atış/Kurtarı	%	Atış/Kurtarı	%	Atış/Kurtarı	%	Atış/Kurtarı	%	Atış/Kurtarı	%	Hücum	Atış/Kurtarı	%	Atış/Kurtarı	%				
GUSTAFSSON	6	2	33,3	6	1	16,7	6	3	50	2	0	0	4	1	25	20	7	25	
HALLEGRANDSSON	6	1	16,7	4	1	25	2	1	50	1	0	0	2	0	0	15	3	20	
TOPLAM	12	3	25	12	2	16,7	12	4	33,3	3	0	0	7	1	14,3	35	10	28,6	

TAKIMLAR			KÜMÜLATİF İSTATİSTİKLER		
TARİH: 15.05.2015			YER: 15.05.2015		
SONUÇ: 30-3					
DEN	HÜCUM-ATIS ANALİZİ		GZL		
30	HÜCUM SAYISI		30		
44	SUT SAYISI		44		
30	GOL		31		
10	KALEÇİ		8		
2	ATIS		2		
1	DİREK		2		
1	BLOK		6		
0	TOP KAYBI		7		
13	FAKİRLİK KAZANCA		10		
4	ZDK CEZASI		4		

DEN			SUT ETKİNLİĞİ			GZL		
ATIS	GOL	%				ATIS	GOL	%
12	0	66,7	4 m ATISLARI			9	7	77,8
12	0	66,7	7-9 m ARASI ATISLAR			10	9	90,0
10	5	50,0	9 m ÜZERE ATISLAR			9	4	44,4
3	3	100,0	7 m ATISLARI			2	4	200,0
7	6	85,7	HIZLI HÜCUM ATISLARI			9	7	77,8
44	30	68,2	TOPLAM			40	31	77,5

DEN			HÜCUM MERCHİ			GZL		
SAYI	GOL	%				SAYI	GOL	%
41	24	58,5	ORGANİZ HÜCUM			41	24	58,5
			BAŞT HIZLI HÜCUM			3	3	100,0
7	5	71,4	GELİŞİM HIZLI HÜCUM			4	4	100,0
2	1	50,0	UZATILMIŞ HIZLI HÜCUM			2	0	0,0
50	30	60,0	TOPLAM			50	31	62,0

TAKIMLAR	DEN	GOL	YERİ	HÜCUM	GOL	YERİ
ESTER	32	10	50,30	30	22	50,45
SAYISAL AZLIK	7	8	57,14	6	5	83,33
SAYISAL AZLIK	7-6	0	0,00	60,67	60,67	60,67

PASIF HÜCUM SONUÇ						
DEN	TOPLAM PASİF HÜCUM	GOL	ATIS HATASI	TOP KAYBI	TOPLAM PASİF SAYISI	ORTALAMA PASİF
1	2	1	1	1	5	2,5
2	2	1	1	1	7	3,5

MİDA	TAKIM	SKOR	ÖNEMİ	SONUÇ
1	DEN	11-11	21-24	TAKIM
2	DEN	20-27	47-22	GM SUT K
3	DEN	20-30	50-40	GM SUT K

MİDA	TAKIM	SKOR	ÖNEMİ	SONUÇ
1	DEN	12-12	25-28	7-9 m SUT A
2	DEN	20-27	51-36	GM SUT G
3	DEN			

ENİFTİ GÖRÜL			
HÜCUM SAYISI	GOL	YERİ	YENİLEN GOL
DEN	5	3	60
2	5	4	80,00

27. HUN-RUS

HUN

TAKIMLAR:

2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ

MAÇ SONUÇU:

TARİH:

FORMA NO	6 m Atış/Gol %			7-9 m Atış/Gol %			9 m Atış/Gol %			7 m Atış/Gol %			HH Atış/Gol %			Toplam Atış/Gol %			Kaleci	Aut	Direk	Blok	Pas Hatası	Top Kaptırma	Hicim Faul	Adım Hatası	Cizgi Hatası	Top Tutunama	Pasif Oyus Kararı	Asist	7 m Kararı	2 dk Aldırma	Faul Yalalanma	Disiplin	7 m Yeşil	2 dk	Penaltı	Sevimsiz Blok	HF yapma	Top Çalma	Faul Yapma																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
SİPOS																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													

2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ

KALECİLER													parametreler	
NO	5m		7.5m		9m		7m		Halk		Toplam		Sık.	Ort.
	Avg/Kartr. Sık.	Avg/Kartr. Sık.	Avg/Kartr. Sık.	Avg/Kartr. Sık.	Avg/Kartr. Sık.	Avg/Kartr. Sık.	Avg/Kartr. Sık.	Avg/Kartr. Sık.	Avg/Kartr. Sık.	Avg/Kartr. Sık.				
ZARARLIYI	0	0	2	1	70	0	0	2	0	0	0	16	1	6,20
KIRIKLIYI	5	1	33,3	0	0	11	2	18,2	3	0	0	20	3	0,5
TOPLAM	7	1	16,7	0	1	16,7	0	2	12,5	0	0	0	0	0

SCINUC: 16-25

HUN			HÜCMETTERCHİ	RUS		
SAYI	GÖL.	%		SAYI	GÖL.	%
44	19	63,2	ORGANİZE HÜCUM	42	16	38,1
4	3	75,0	BAŞLI HİZLİ HÜCUM	4	4	100,0
4	4	100,0	GİZLİMSİZ HİZLİ HÜCUM	5	5	100,0
			EZATLİMSİZ HİZLİ HÜCUM			
			HİZLİ SANTRA	2	0	0,0
52	26	50,0	TOPLAM	53	25	47,2

EMPTY GOAL				
	HÜCUM SAYISI	GOL	YÜZDE	YENİLEN GOL
HUN	5	1	20	1
RUS			RSAYI/Gİ	

28. DEN-HUN

[illegible]

Aşağı bölgenin Aşağı % Parametreleri														-Aşağı parametreleri				Toplam Kayıt Parametreleri				+Parametre				Savama Parametreleri							
KALEÇİLER	NO	6 m				7-9 m				9 m				7 m				Hüh		Toplam													
		Aşağı		Kurt		Aşağı		Kurt		Aşağı		Kurt		Aşağı		Kurt		Aşağı		Kurt													
		Aşağı	Kurt	%		Aşağı	Kurt	%		Aşağı	Kurt	%		Aşağı	Kurt	%		Aşağı	Kurt	%		Aşağı	Kurt	%		Aşağı	Kurt	%		Aşağı	Kurt	%	
	LANDIN	6	4	66,7	10	3	30	25	0	435	3	0	5	1	20	47	16	26,3															
	GREEN																																
	TOPLAM	6	4	66,7	10	3	30	25	0	435	3	1	20	6	1	167	50	19	38														

[illegible]

KALEÇİLER	Atış bölgesi Atış %Görüş Parametreleri											-Atış parametreleri		Top Kayış Parametresi		+Parametre-		Savunma Parametreleri	
	NO	6 m		7-9 m		9' m		7 m		Hab Hissas		Toplam	Atış/Kartı	Baş	Ak	Baş	Ak	Göl	
		Atış/Kartı	Baş	Atış/Kartı	Baş	Atış/Kartı	Baş	Atış/Kartı	Baş	Atış/Kartı	Baş								
ZİYARATÇI														B	B				
MİLİTER	11	2	10,2	10	5	50	5	3	60	3	10	2	15,6	42	12	20,6			
														B	B				
TOPLAM	11	0	0	10	5	50	5	3	60	3	10	2	15,6	42	10	20,0			

TAKIMLAR		KÜMÜLAYICI İSTATİSTİKLER			
TARİH	YER:				
LİG/VERE	2.DÖVRE:	SÖNÜC: 24-26			
DEN	HÜCUM-ATIS ANALİZİ		HUN		
25	HÜCUM SAYISI		25		
42	SUT SAYISI		20		
24	GOL		20		
12	K.A.İÇİ		19		
4	AUT		3		
2	DİREK		3		
6	BLOK		3		
11	TOP KAYBI		10		
16	FAUL YAKALANMA		20		
2	20% CEZASI		4		
DEN	SUT ETKİNLİĞİ		HUN		
ATIS	GOL	%	ATIS	GOL	%
11	7	63,6	6 m ATISLARI		
10	3	30,0	7-9 m ARASI ATISLAR		
5	2	40,0	9 m. ÜZ. ATISLAR		
3	2	66,7	7 m. ATISLARI		
13	10	76,9	HIZLI HÜCUM ATISLARI		
42	24	57,1	TOPLAM		
DEN	HÜCUM TERCİHİ		HUN		
SAYI	GOL	%	SAYI	GOL	%
36	14	38,9	ORGANİZE HÜCUM		
0	5	83,3	BAŞIĞIZLI HÜCUM		
8	3	37,5	GEZİLMİŞ HIZLI HÜCUM		
3	2	66,7	EZATILMIŞ HIZLI HÜCUM		
70	24	34,3	TOPLAM		

TAKIMLAR	DEN			HUN		
	HÜCUM	GOL	YÜZDE	HÜCUM	GOL	YÜZDE
EĞİTİM	20	17	85,0	47	23	49,0
SAYILAR İZLAK	7	6	85,7	2	2	100,0
7-6	6	2	33,3			

PASİF HÜCUM-SÖNÜC						
	TOPLAM P. HÜCUM	GOL	ATIS HATASI	TOP KAYBI	TOPLAM PAS SAYISI	ORTALAMA PAS
DEN	1		1		5	5
HUN	7	4	3		20	2,8

MOLA	TARIM	SEKOR	ENİBİLİ	SÖNÜC
1	DEN	10:19	23:25	90:50:10 K
2	DEN	13:15	30:50	90:50:10 K
3	DEN	24:24	50:07	90:50:10 K

MOLA	TARIM	SEKOR	ENİBİLİ	SÖNÜC
1	DEN	10:19	23:25	90:50:10 K
2	HUN	24:24	50:52	90:50:10 K
3	HUN			

EMPTY GÖL			
	HÜCUM SAYISI	GOL	YÜZDE
DEN	3	1	33,3
HUN	6	2	33,3

29. RUS-DEN

RUS

TAKIMLAR:

2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ

MAÇ SONUCU:

TARİH:

FORMA NO	6 m			7-9 m			9 m			7 m			HH			Toplam			Kaleci	Aut	Direk	Blok	Pas Hatası	Top Kaybı	Hücum	Faul	Adım Hatası	Çizgi Hatası	Toplam	Pasif Oyun Kurarı	Asist	7 m Karandma	2 dk Aldırma	Faul Yıkılama	Diskalifiye	7 m Yecebiyet	2 dk	Pozisyon Hatası	Savunma Blok	HF Yaptırma	Top Calma	Faul Yaptırma																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
	Atış	Kor.	%	Atış	Kor.	%	Atış	Kor.	%	Atış	Kor.	%	Atış	Kor.	%	Atış	Kor.	%																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
SANTALOV	1	1	100	1	0	2	0						1	1	100	5	2	40	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								

KALEÇİLER	A1ç bölgesi A1ç/Gol% Parametreleri														-A1ç parametreleri		Top Kaçış Parametreleri		+Parametre-		Savunma Parametreleri	
	NO	6 m A1ç/Karışık			7-9 m A1ç/Karışık			9' m A1ç/Karışık			7 m A1ç/Karışık			Hızlı A1ç/Gol		Toplam A1ç/Karışık						
		A1ç	Karışık	%	A1ç	Karışık	%	A1ç	Karışık	%	A1ç	Karışık	%	A1ç	Karışık	%	A1ç	Karışık	%	Gol		
LANSON	16	4	25		6	5	16,7		16	5	35,7	3	0	0	2	25	47	12	25,5			
GREEN																0	0					
TOPLAM	16	4	25		6	5	16,7		16	5	35,7	3	0	0	2	25	49	12	24,5			

SCIENCE 236-34

EMPTY GOAL				
	HÜCUM SAYISI	GOL	YÜZDE	YENİLEN GOL
RUS	4	3	75	1
DON	2	1	50,00	2

2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ

KALECİLER													parametreler		
NO	6 no		7-9 no		91 no		7 no		Hızlı		Toplam		%	Graf	
	Atış/Kurty		Atış/Kurty		Atış/Kurty		Atış/Kurty		Hic cum		Atış/Kurty				
	Atış	%	Atış	%	Atış	%	Atış	%	Atış	%	Atış	%			
701/10/18	3	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
BRUNO VECIO	7	3	100	1	0	0	1	100	0	0	0	0	0	1/19	
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
TOPLAM	2	0	100	7	0	0	1	100	2	0	0	0	0	1/19	

SCENIC: 34-21

TAKVİMLERİ	SWİ			SUI		
	HÜCUM	GOL	YÜZDE	HÜCUM	GOL	YÜZDE
EŞİTLİK	48	29	60,42	33	12	36,36
SAYISAL FİZİKALİK	1	1	100,00	7	5	71,43
SAYISAL AZİTİK			MSAYV Dİ			MSAYV Dİ
7-6			MSAYV Dİ	13	8	60,77

PASİF HÜCUM-SONUÇ						
	TOPLAM P.HÜCUM	GÖL	ATİŞ HATASI	TOP KAYBİ	TOPLAM PAS SAYISI	ORTALAMA PAS
SWE	4	2	2		11	2,75
SUI	3	1	1	1	8	2,67

MO DA	TARİHİ	SE ON	SE ME A	SE ME A
1	SWE	20-13	29.46	TKP13
2	SWE	25-19	40.18	F-9M5/UT G
3	SWE			

MO DA	TARİHİ	SE ON	SE ME A	SE ME A
1	SUR	3-5	08.47	F-9M5/UT G
2	SUR	5-11	14.40	SW/UT G
3	SUR	19-25	63.09	F-9M5/UT X

EMPTY GOAL				
	HÜCUM SAYISI	GOL	YÜZDE	YENİLEN GOL
SWE	4	4	100	
GB			85,51,01	

32. SLO-POL

SLO

TAKIMLAR:

2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ

MAÇ SONUCU:

TARİH:

FORMA NO	6 m			7-9 m			9' m			7 m			HH			Toplam			Kaleci	Aut	Direk	Blok	Pas Hatası	Top Kaptırma	Hücum Faul	Adım Hatası	Çiğni Hatası	Top Tutamama	Pasif Oyun Kararı	7 m Kazandırma	2 dk. Aldırma	Faul Yalıtılama	Diskalifiye	7 m. Ye. sebebiyet	2 dk.	Pozisyon Hatası	Savunma Blok	HF yapırma	Top Çalma	Faul Yapma																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	Atış/Gol %			Atış/Gol %			Atış/Gol %			Atış/Gol %			Atış/Gol %			Atış/Gol %																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
BLAGOTINSK	5	5	100												5	5	100																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															</

POL

2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ

MAC SONUCU:

TARİH:

TAKIMLAR:

MAC SONUCU:

FORMA NO

6 m
Atış/Gol %

7-9 m
Atış/Gol %

9' m
Atış/Gol %

7 m
Atış/Gol %

HH
Atış/Gol %

Toplam
Atış/Gol %

Kaleci

Aut

Direk

Blok

Pas Hatası

Top Kaptırma

Hücum Faul

Adım Hatası

Çiğni Hatası

Top Tutamama

Pasif Oyun Kararı

7 m Kazandırma

2 dk. Aldırma

Fault Yalıtılama

Diskalifiye

7 m. Ye. sebebiyet

2 dk.

Penaltı Hatası

Savunma Blok

HF yapırma

Top Çalma

Fault Yapma

	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%																						
KRAJINSKI							1	1	100	1	0	0	3	3	100	5	4	80	1																					
NOJNO							2	2	100	2	2	100	7	2	28,6				1			2	1	50																
MAJID NOJNO				1	0	0	0	0	0	33,3						1	0	0	20																					
LANGOWSKI				2	2	0	0	0	0																															
PLUTOWSKI				6	2	33,3	1	1	100										3	42,9																				
SYRZAK																																								
MORYLO	2	1	50	1	0	0	100																																	
JAROSIEWICZ	1	1	100																																					
KONDRATUK							1	0	0																															
GERMA																																								
PROSZYNSKI																																								
BONDZIOR																																								
DAWIDZIK	2	2	100																																					
CHRAPKOWSKI																																								
TAKES																																								
TOPLAM	5	4	80	11	4	36,4	14	5	35,7	5	3	60	8	7	87,5	43	23	53,5	11	3	4	2	7	1	2	1	1	0	0	6	6	3	17	0	2	6	0	2	6	17

Atış bölgesi Atış/Gol % Parametreleri

-Atış parametreleri

Top Kaybı Parametreleri

+Parametre-

Savunma Parametreleri

KALECİLER

NO

6 m
Atış/Kurtuluş

7-9 m
Atış/Kurtuluş

9' m
Atış/Kurtuluş

7 m
Atış/Kurtuluş

Hücum
Hücum

Toplam
Atış/Kurtuluş

Atış

Gol

	Atış	Kurt.	%	Atış	Kurt.	%	Atış	Kurt.	%	Atış	Kurt.	%	Atış	Kurt.	%	Atış	Kurt.	%	Atış	Gol
KONRICK	7	0	0	3	0	0	33,3	4	0	0	0	0	1	0	0	3	16,7	23	2	9,2
MORAWSKI	5	1	20	4	3	75	50	5	0	0	2	0	2	1	50	14	5	27,0		
TOPLAM	12	1	8,3	9	4	44,4	7	0	0	0	2	0	9	2	22,2	40	7	17,5		

2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ

FORMA NO	6 m										7 m										8 m										9 m										10 m										11 m										12 m										13 m										14 m										15 m										16 m										17 m										18 m										19 m										20 m										21 m										22 m										23 m										24 m										25 m										26 m										27 m										28 m										29 m										30 m										31 m										32 m										33 m										34 m										35 m										36 m										37 m										38 m										39 m										40 m										41 m										42 m										43 m										44 m										45 m										46 m										47 m										48 m										49 m										50 m										51 m										52 m										53 m										54 m										55 m										56 m										57 m										58 m										59 m										60 m										61 m										62 m										63 m										64 m										65 m										66 m										67 m										68 m										69 m										70 m										71 m										72 m										73 m										74 m										75 m										76 m										77 m										78 m										79 m										80 m										81 m										82 m										83 m										84 m										85 m										86 m										87 m										88 m										89 m										90 m										91 m										92 m										93 m										94 m										95 m										96 m										97 m										98 m										99 m										100 m										101 m										102 m										103 m										104 m										105 m										106 m										107 m										108 m										109 m										110 m										111 m										112 m										113 m										114 m										115 m										116 m										117 m										118 m										119 m										120 m										121 m										122 m										123 m										124 m										125 m										126 m										127 m										128 m										129 m										130 m										131 m										132 m										133 m										134 m										135 m										136 m										137 m										138 m										139 m										140 m										141 m										142 m										143 m										144 m										145 m										146 m										147 m										148 m										149 m										150 m										151 m										152 m										153 m										154 m										155 m										156 m										157 m										158 m										159 m										160 m										161 m										162 m										163 m										164 m										165 m										166 m										167 m										168 m										169 m										170 m										171 m										172 m										173 m										174 m										175 m										176 m										177 m										178 m										179 m										180 m										181 m										182 m										183 m										184 m										185 m										186 m										187 m										188 m										189 m										190 m										191 m										192 m										193 m										194 m										195 m										196 m										197 m										198 m										199 m										200 m										201 m										202 m										203 m										204 m										205 m										206 m										207 m										208 m										209 m										210 m										211 m										212 m										213 m										214 m										215 m										216 m										217 m										218 m										219 m										220 m										221 m										222 m										223 m										224 m										225 m										226 m										227 m										228 m										229 m										230 m										231 m										232 m										233 m										234 m										235 m										236 m										237 m										238 m										239 m										240 m										241 m										242 m										243 m										244 m										245 m										246 m										247 m										248 m										249 m										250 m										251 m										252 m										253 m										254 m										255 m										256 m										257 m										258 m										259 m										260 m										261 m										262 m										263 m										264 m										265 m										266 m										267 m										268 m										269 m										270 m										271 m										272 m										273 m										274 m										275 m										276 m										277 m										278 m										279 m										280 m										281 m										282 m										283 m										284 m										285 m										286 m										287 m										288 m										289 m										290 m										291 m										292 m										293 m										294 m										295 m										296 m										297 m										298 m										299 m										300 m										301 m										302 m										303 m										304 m										305 m										306 m										307 m										308 m										309 m										310 m										311 m										312 m										313 m										314 m										315 m										316 m										317 m										318 m										319 m										320 m										321 m										322 m										323 m										324 m										325 m										326 m										327 m										328 m										329 m										330 m										331 m										332 m										333 m										334 m										335 m										336 m										337 m										338 m										339 m										340 m										341 m										342 m										343 m										344 m										345 m										346 m										347 m										348 m										349 m										350 m										351 m										352 m										353 m										354 m										355 m										356 m										357 m										358 m										359 m										360 m										361 m										362 m										363 m										364 m										365 m										366 m										367 m										368 m										369 m										370 m										371 m										372 m										373 m										374 m										375 m										376 m										377 m										378 m										379 m										380 m										381 m										382 m										383 m										384 m										385 m										386 m										387 m										388 m										389 m										390 m										391 m										392 m										393 m										394 m										395 m										396 m										397 m										398 m										399 m										400 m										401 m										402 m										403 m										404 m										405 m										406 m										407 m										408 m										409 m										410 m										411 m										412 m										413 m										414 m										415 m										416 m										417 m										418 m										419 m										420 m										421 m										422 m										423 m										424 m										425 m										426 m										427 m										428 m										429 m										430 m										431 m										432 m										433 m										434 m										435 m										436 m										437 m										438 m										439 m										440 m										441 m										442 m										443 m										444 m										445 m										446 m										447 m										448 m										449 m										450 m										451 m										452 m										453 m										454 m										455 m										456 m										457 m										458 m										459 m										460 m										461 m										462 m										463 m										464 m										465 m										466 m										467 m										468 m										469 m										470 m										471 m										472 m										473 m										474 m										475 m										476 m										477 m										478 m										479 m										480 m										481 m										482 m										483 m										484 m										485 m										486 m										487 m										488 m										489 m										490 m										491 m										492 m										493 m										494 m										495 m										496 m										497 m										498 m										499 m										500 m										501 m										502 m										503 m										504 m										505 m										506 m										507 m										508 m										509 m										510 m										511 m										512 m										513 m										514 m										515 m										516 m										517 m										518 m										519 m										520 m										521 m										522 m										523 m										524 m										525 m										526 m										527 m										528 m										529 m										530 m										531 m										532 m										533 m										534 m										535 m										536 m										537 m										538 m										539 m										540 m										541 m										542 m										543 m										544 m										545 m										546 m										547 m										548 m										549 m										550 m										551 m										552 m										553 m										554 m										555 m										556 m										557 m										558 m										559 m										560 m										561 m										562 m										563 m										564 m										565 m										566 m										567 m										568 m										569 m										570 m										571 m										572 m										573 m										574 m										575 m										576 m										577 m										578 m										579 m										580 m										581 m										582 m										583 m										584 m										585 m										586 m										587 m										588 m										589 m										590 m										591 m										592 m										593 m										594 m										595 m										596 m										597 m										598 m										599 m										600 m										601 m										602 m										603 m										604 m										605 m										606 m										607 m										608 m										609 m										610 m										611 m										612 m										613 m										614 m										615 m										616 m										617 m										618 m										619 m										620 m										621 m										622 m										623 m										624 m										625 m										626 m										627 m										628 m										629 m										630 m										631 m										632 m										633 m										634 m										635 m										636 m										637 m										638 m										639 m										640 m										641 m										642 m										643 m										644 m										645 m										646 m										647 m										648 m										649 m										650 m										651 m										652 m										653 m										654 m										655 m										656 m										657 m										658 m										659 m										660 m										661 m										662 m										663 m										664 m										665 m										666 m										667 m										668 m										669 m										670 m										671 m										672 m										673 m										674 m										675 m										676 m										677 m										678 m										679 m										680 m										681 m										682 m										683 m										684 m										685 m										686 m										687 m										688 m										689 m										690 m										691 m										692 m										693 m										694 m										695 m										696 m										697 m										698 m										699 m										700 m										701 m										702 m										703 m										704 m										705 m										706 m										707 m										708 m										709 m										710 m										711 m										712 m										713 m										714 m										715 m										716 m										717 m										718 m										719 m										720 m										721 m										722 m										723 m										724 m										725 m										726 m										727 m										728 m										729 m										730 m										731 m										732 m										733 m										734 m										735 m										736 m										737 m										738 m										739 m										740 m										741 m										742 m										743 m										744 m										745 m										746 m										747 m										748 m										749 m										750 m										751 m										752 m										753 m										754 m										755 m										756 m										757 m										758 m										759 m										760 m										761 m										762 m										763 m										764 m										765 m										766 m										767 m										768 m										769 m										770 m										771 m										772 m										773 m										774 m										775 m										776 m										777 m										778 m										779 m										780 m										781 m										782 m										783 m										784 m										785 m										786 m										787 m										788 m										789 m										790 m										791 m										792 m										793 m										794 m										795 m										796 m										797 m										798 m										799 m										800 m										801 m										802 m										803 m										804 m										805 m										806 m										807 m										808 m										809 m										810 m										811 m										812 m										813 m										814 m										815 m										816 m										817 m										818 m										819 m										820 m										821 m										822 m										823 m										824 m										825 m										826 m										827 m										828 m										829 m										830 m										831 m										832 m										833 m										834 m										835 m										836 m										837 m										838 m										839 m										840 m										841 m										842 m										843 m										844 m										845 m										846 m										847 m										848 m										849 m										850 m										851 m										852 m										853 m										854 m										855 m										856 m										857 m										858 m										859 m										860 m										861 m										862 m										863 m										864 m										865 m										866 m										867 m										868 m										869 m										870 m										871 m										872 m										873 m										874 m										875 m										876 m										877 m										878 m										879 m										880 m										881 m										882 m										883 m										884 m										885 m										886 m										887 m										888 m										889 m										890 m										891 m										892 m										893 m										894 m										895 m										896 m										897 m										898 m										899 m										900 m										901 m										902 m										903 m										904 m										905 m										906 m										907 m										908 m										909 m										910 m										911 m										912 m										913 m										914 m										915 m										916 m										917 m										918 m										919 m										920 m										921 m										922 m										923 m										924 m										925 m										926 m										927 m										928 m										929 m										930 m										931 m										932 m										933 m										934 m										935 m										936 m										937 m										938 m										939 m										940 m										941 m										942 m										943 m										944 m										945 m										946 m										947 m										948 m										949 m										950 m										951 m										952 m										953 m										954 m										955 m										956 m										957 m										958 m										959 m										960 m										961 m										962 m										963 m										964 m									
----------	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

KALEÇİLER	A ile bölgesi Altı Göl'e Parametreleri										Alt parametreleri		Top Kuytu Parametreleri		+Parametreleri		Savunma Parametreleri		
	NO	6 m		7.5 m		9 m		7 m		Halk Hecum 8 m		Toplam							
		Anz/Ka rı	%	Anz/Ka rı	%	Anz/Ka rı	%	Anz/Ka rı	%	Anz/Ka rı	%	Anz/Ka rı	%	Anz/Ka rı	%	Anz/Ka rı	%	Anz/Ka rı	%
SORUNLU																			
MORAVSKI	16	5	35.7	7	3	42.9	11	2	18.2	5	10	0	0	45	10	22.2			
TOPLAM	16	5	35.7	7	3	42.9	11	2	18.2	5	10	0	0	45	10	22.2			

KÜMLATIF İSTATİSTİKLER

TAKFİLAR			YÜR:			SONİC:		
TARİH			2 DÜVRİ:					
12 DÜVRİ: 14-12								
SÜİ	HİCÜM-ATİS ANALİZİ				POİ			
40	HİCÜM SAYISI				51			
40	SÜT SAYISI				41			
10	GÖR				2			
10	KALİTİ				10			
3	AET				3			
2	DİRİK				2			
2	BİTİK				2			
7	TÖP KAYI				12			
5	TAYLİY KAKALANMA				9			
5	ZDİK ÇEZİSİ				4			

SÜİ			SÜT FİKİLİĞİ			POİ		
ATİS	GÖR	%				ATİS	GÖR	%
14	8	57,1	0 m ATİSLARİ			14	10	71,4
7	4	57,1	5-9 m ATİS ATİSLARİ			9	3	33,3
11	6	54,5	10 m GİZİLİ ATİS ATİSLARİ			12	7	58,3
8	6	75,0	7 m ATİSLARİ			8	8	100
10	7	70,0	HİZİLİ HİCÜM-ATİS ATİSLARİ			4	4	100,0
40	51	66,6	TOPLAM			41	54	59,5

SÜİ			HİCÜM MİTİERİHİ			POİ		
SAYI	GÖR	%				SAYI	GÖR	%
30	24	61,5	ORİJİNAL HİCÜM			45	20	66,6
5	4	80,0	BAŞTİ HİZİLİ HİCÜM			2	2	100,0
4	2	50,0	GİZİLİSİZ HİZİLİ HİCÜM			4	2	50,0
3	1	33,3	EASTİSİZ HİZİLİ HİCÜM					
3	1	33,3	HİZİLİ SANTRA					
51	51	100,0	TOPLAM			51	54	105,1

TAKIMLAR	SİS			POL		
	HÜCUM	GOL	YÜZDE	HÜCUM	GOL	YÜZDE
EŞİTLİK	39	23	58,97	40	20	50,00
SAYISAL FAZLALIK	3	2	66,67	7	2	28,57
SAYISAL AZLIK	1	1	100,00	1	1	100,00
7-6	8	3	75,00			

PASİF HİÇCUM-SORUŞ						
	TOPLAM P.HİÇCUM	GOL	ATIŞ HATASI	TOP KAYBI	TOPLAM PAS SAYISI	ORTALAMA PAS
SUR	1	1			6	6
POL	1	1			1	1

M O D A	T A N I M	S K O R	D Ü N İ Y A	S O N U Ç
1	SUR	11-10	26-39	7-9M SÜT K
2	SUR	20-22	50-53	6M SÜT G
3	SUR			

M OLA	TARİH	Sİ OR	D/NE İA	SOMUC
1	POL	7-9	18:53	9M ŞÜT G
2	POL	16-19	41:25	TK(TK)
3	POL	22-28	53:52	9M ŞÜT G

EMPTY GOAL				
	HÜCUM SAYISI	GOL	YÜZDE	YENİLEN GOL
SUL	4	2	50	
POL	3	1	33,33	2

TARİH:

Katıfçılar	Atık biyogaz / Gölge Parametreleri	-Atık parametreleri	Top Kuyru Parametreleri	+Parametre	Savunma Parametreleri
------------	------------------------------------	---------------------	-------------------------	------------	-----------------------

විග්‍රහය

SDNUC: 26-20

POL.			HİÇ ÜMTERCHİ	SWE		
SAVI	GOL	%		SAVI	GOL	%
41	19	46,3	ORGANİZE HİÇ ÜM	36	21	50,3
2	2	100,0	BASİT HİZLİ HİÇ ÜM	4	2	50,0
7	4	57,1	GELİŞMİŞ HİZLİ HİÇ ÜM	8	3	37,5
			UZATILMIŞ HİZLİ HİÇ ÜM			
4	1	25,0	HİZLİ SANTRA	6	2	33,3
5a	26	68,1	TOPLAM	54	28	51,9

EMPTY GOAL				
	HİÇBİR ŞAYSI	GOAL	YÜZDE	YENİLEN GOAL
POL	3	1	33,3	1
SWT	4	2	50,0	

36. SUI-SLO

SUI

TAKIMLAR:

2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ

MAÇ SONUCU:

TARİH:

FORMA NO	6 m Atış /Gol%			7-9 m Atış /Gol%			91 m Atış /Gol%			7 m Atış /Gol%			HH Atış /Gol%			Toplam Atış /Gol %			Kaleci	Aut	Direk	Blok	Pas Hatası	Top Kaptırma	Hücum Faul	Adım Hatası	Çizgi Hatası	Top Tutama	Pasif Oyun Kararı	Asist	7 m Karardırma	2 dk. Aldırma	Faul Yataştırma	Disiplin	7 m. Ye. seleyet	2 dk.	Pozisyon Hatası	Savunma Blok	HF yaptırma	Top Çalma	Faul Yapma	
	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%																								
SCHMID	1	1	100	4	2	50	3	1	33,3	4	3	75	2	1	50	4	8	57,1	5				1	2					4		3											
MEISTER	4	2	50																1	1								1		2		1								9		
RUBIN				1	1	100	4						2	2	100	7	3	42,9	1	1	2			1				1	2		1	1							1	1	3	
SVABEN																																										
LIER	3	2	66,7										1	1	100	4	3	75	1									1														
SIDOROWICZ				1	1	100													1				1																			
VON BUCHWANDEN																																										
BAEMY				2	1	50																						1														
ROTHSCHILD																																										
KUTTEL				1	1	100	1						1	1	100	3	2	66,7			2			1																		
MARON				4	2	50	2	2	100																																	
TOHNEC																																										
GEDEL	1												1	1	100	2	1	50	1									1														
MILOSEVIC	2	1	50										1			0	0	0	3	2																						
EKİM																																										
TOPLAM	11	6	54,5	13	7	53,8	10	3	30	4	3	75	8	6	75	46	25	54,3	15	1	4	1	5	1	1	1	2	3	8	4	4	2	13	0	3	3	0	1	2	3	18	

KALECİLER	Atış Bölgesi/Atış /Gol % Parametreleri												-Atış parametreleri		Top Kaybı Parametreleri		+Parametre		Savunma Parametreleri		
	NO	6 m			7-9 m			91 m			7 m			Hızlı Hücum		Toplam Atış/Kurtuluş					
		Atış	Kurt.	%	Atış	Kurt.	%	Atış	Kurt.	%	Atış	Kurt.	%	Atış	Kurt.	%	Atış	Kurt.	%	Atış	Gol
POUTNER	5	1	20	0	3	25	8	2	25	3	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
BUNGWOLF																					
TOPLAM	5	1	20	0	3	25	8	2	25	3	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0

SLO

TAKIMLAR:

2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ

MAÇ SONUCU:

TARİH:

FORMA NO	6 m Atış /Gol%			7-9 m Atış /Gol%			91 m Atış /Gol%			7 m Atış /Gol%			HH Atış /Gol%			Toplam Atış /Gol %			Kaleci	Aut	Direk	Blok	Pas Hatası	Top Kaptırma	Hücum Faul	Adım Hatası	Çizgi Hatası	Top Tutama	Pasif Oyun Kararı	Asist	7 m Kazandırma	2 dk Aldırma	Faul Yataştırma	Disiplin	7 m. Ye. seleyet	2 dk.	Pozisyon Hatası	Savunma Blok	HF yaptırma	Top Çalma	Faul Yapma																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%					Pas Hatası	Top Kaptırma	Hücum Faul	Adım Hatası	Çizgi Hatası	Top Tutama	Pasif Oyun Kararı	Asist	7 m Kazandırma	2 dk Aldırma	Faul Yataştırma	Disiplin <td>7 m. Ye. seleyet</td> <td>2 dk.</td> <td>Pozisyon Hatası</td> <td>Savunma Blok</td> <td>HF yaptırma</td> <td>Top Çalma</td> <td>Faul Yapma</td>	7 m. Ye. seleyet	2 dk.	Pozisyon Hatası	Savunma Blok	HF yaptırma	Top Çalma	Faul Yapma																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
BLAGODINSEK	2	1	50																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									</

KALECİLER												Atış bölgesi/Atış /Gol %			parametreleri			Parametreleri			Parametreleri			Parametreleri				
NO	6 m			7-9 m			91 m			7 m			Hh			Toplam												
	Atış/Kurtuluş	Atış	Kurtuluş	Atış/Kurtuluş	Atış	Kurtuluş	Atış/Kurtuluş	Atış	Kurtuluş	Atış/Kurtuluş	Atış	Kurtuluş	Hh	Atış/Kurtuluş	Atış	Kurtuluş	Toplam	Atış/Kurtuluş	Atış	Kurtuluş	Atış	Kurtuluş	Atış	Kurtuluş	Atış	Kurtuluş	Atış	Kurtuluş
YERLIN	8	4	50	9	8	88,9	10	5	50	6	1	16,7	6	3	50	12	13	58,3										
KASTELIC	3			4	1	25				1	1	100	1	1	100	9	3	33,3										
TOPLAM	11	4	36,4	13	9	69,2	10	6	60	7	2	28,6	7	4	57,1	21	16	76,2										

SCINIX: 25-29

SÖZ	HÜCUM - ATIS ANALİZİ	SÖZ
54	HECİM SAYISI	55
66	SÜT SAYISI	61
75	GÖL	79
15	KALEÇİ	8
1	AUT	7
6	ÖRÜK	9
1	BÖLÜK	1
13	TOP KAYBI	14
13	FAYDE YAKALANMA	18
3	20K ÇEZANİ	2

S11			SUT ETKİNLİĞİ	S2.0		
ATIS	GÖR.	%		ATIS	GÖR.	%
11	6	54,5	6.m ATISLARI	5	4	80,0
13	7	53,8	7.m ARASI ATISLAR	12	8	66,7
10	3	30,0	9.m. FİZİĞİ ATISLAR	8	4	50,0
4	3	75,0	7.m ATISLARI	3	3	100,0
8	6	75,0	10.İZLİ Hİ.Ç.U.M ATISLARI	11	10	76,9
60	25	54,3	TOPLAM	41	29	70,7

SÜİ			HİCUM TERCİHİ	SİÖ		
SAYI	GÖL	%		SAYI	GÖL	%
44	6	43,2	ORGANİK HİCUM	4	19	46,5
6	4	66,7	BAŞYERİZLİ HİCUM	7	7	100,0
1	0	0,0	GELİŞİMİSİZ HİCUM	5	2	40,0
			UZATILMIS HİCUM			
3	2	66,7	HİCUM SANTRA	2	1	50,0
54	25	46,3	TOPLAM	55	29	52,7

TAKIMLAR	SİB			SİO		
	HÜCUM	GOL	YÜZD.	HÜCUM	GOL	YÜZD.
EŞLİK	36	19	48,72	49	24	48,98
SAYISAL FAZLALIK	3	1	33,33	3	3	100,00
SAYISAL AZLIK						
7-6	6	5	50,56			

PASİF HÜCUM SONUÇ						
	TOPLAM P HÜCUM	GOL	ATIS HATASI	TOP KAYBI	TOPLAM PAS SAYISI	ORTALAMA PAS
SU	6	4	1	1	12	2
SLO	1	0	0	1	1	1

M O D A	T A R İ M	S N O R	DAİRE	S O N U Ç
1	ŞİR	5-8	16:12	7-9M ŞUT K
2	ŞİR	6-13	23:33	7-9M ŞUT G
3	ŞİR			

M O D A	T A R İ M	S İ N Ö R	Ö A R A N I	S Ö N Ü Ç
1	S L O	16-10	29:58	T K P 18
2	S L O	2 5 2 1	49:28	T M S Ü T G
3	S L O	2 7 2 3	50:31	S M S Ü T G

EMPTY GOAL				
	HÜCUM SAYISI	GOAL	YÜZDE	YENİLEN GOAL
SUR	3	0	0	5
SLO	2	1	50.00	

37. ESP-CZE

[illegible]

Atık bölgesi / Atık / Gölge Parametreleri

-Ab)

Top Mayors

***પરિચય:-**

Sayınlar

KALECİLER

NO	6 m Asy/Kerpi %			7-9 m Asy/Kerpi %			9' m Asy/Kerpi %			7 m Asy/Kerpi %			Huk Hem Asy/Kerpi			Toplam Asy/Kerpi			As. Göl.	
	Asy.	Hem.	%	Asy.	Hem.	%	Asy.	Hem.	%	Asy.	Hem.	%	Asy.	Hem.	%	As.	Göl.			
PERİŞİZ	6	2	25,2	13	3	7,69	7	2	28,6	2	0	0	3	3	27,2	28	0	26,8	7	1
CORRALES										1	0	0				1	0	0		
TAKİM													1	0	0	1	0	0		
TOPLAM	6	2	25,2	13	3	7,69	7	2	28,6	3	0	0	12	3	25	43	0	19,5		

GER		2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
TAKIMLAR:		MAÇ SONUÇU:																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
FORMA NO	6 m Atış /Gol%			7-9 m Atış /Gol%			9 m Atış /Gol%			7 m Atış /Gol%			HH Atış /Gol%			Toplam Atış/Gol %			TARİH:																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	Kaleci	Auf	Drek	Blok	Pas Hatası	Top Kaybına	Hücum Fautı	Adım Hatası	Çığır Hatası	Top Tutamama	Real Oyan Kararı	Mist	2 dk Adımla	7 m Kazandıma	2 dk Adımla	Faulte Yoklamama	Disiplin fiye	7 m Ya sezer yeşil	2 dk-	Pozisyon Hatası	Savunma Boks	HF yapılmadı	Top Çalma	F Yarnma																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							

[illegible]

TARİH:

SCINIX: 27-24

EMPTY GOAL				
	HÜCUM SAYISI	GOL	YÜZDE	YENİDEN GOL
CRD	1	1	100	
AUT	6	2	33.33	

40. ESP-AUT

ESP

TAKIMLAR:

ESP-AUT

2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ

MAÇ SONUCU:

TARİH:

FORMA NO	6 m Atış / Gol %			7-9 m Atış / Gol %			91 m Atış / Gol %			7 m Atış / Gol %			HH Atış / Gol %			Toplam Atış / Gol %			Kaleci	Aut	Direk	Blok	Pas Hatası	Top Kaptırma	Hücum Faul	Adım Hatası	Cizgi Hatası	Top Tutulma	Pasif Oyun Kararı	Asist	7 m Kazandırma	2 dk. Aldırma	Faul Yıkılama	Disiplin	7 m Yeşil Kart	2 dk.	Pozisyon Hatası	Savunma Blok	HF yapma	Top Çalma	Faul Yapma										
	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%																																	
MAQUEDA	1	1	100	3	2	66,7	1	1	100											1										2										1	1										
FERNANDEZ	4	3	75																																							1	1								
ESTRIBERGUES				3	2	66,7	3	2	66,7												1	1	3								2										1	2									
OLIVER RODRIGUEZ				1	0	0	1	1	100																																	1									
SABRINI NO				4	2	50																2																				1									
AGUIRRE	2	1	50																																																
SOLÉ	2	1	50																																																
FIGUEROA	5	4	80																																																
CANILLAS								2	1	50																																									
MORRIS																																																			
GOMEZ	1	1	100								1	1	100	3	3	100																																			
ABENO	3	2	66,7																		1																														
GUARDOLA																																																			
OLIVER RODRIGUEZ																																																			
BARRO																																																			
TOPLAM	18	12	66,7	11	6	54,5	7	5	71,4	1	1	100	10	6	60	47	30	63,8	8	3	4	2	7	0	0	0	2	2	0		15	1	3	25	0	2	3	0	2	1	8	10									

KALECİLER	Atış bölgesi Atış / Gol % Parametreleri												-Atış parametreleri			Top Kaybı Parametreleri			+Parametre			Savunma Parametreleri											
	NO	6 m Atış Kurtarı			7-9 m Atış Kurtarı			91 m Atış Kurtarı			7 m Atış Kurtarı			Hızlı Hücum			Toplam Atış Kurtarı			As	Gol												
		As	Kurtarı	%	As	Kurtarı	%	As	Kurtarı	%	As	Kurtarı	%	As	Kurtarı	%	As	Kurtarı	%														
PEREZ																																	
COBALLE	0	4	40	12	3	25	8	1	12,5																								
TOPLAM	0	4	40	12	3	25	8	1	12,5	2	0	0	0	4	30,8	45	0	26,7															

AUT

TAKIMLAR:

ESP-AUT

2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ

MAC SONUCU:

TARİH:

FORMA NO	6 m Atış /Gol%			7-9 m Atış /Gol%			91 m Atış /Gol%			7 m Atış /Gol%			HH Atış /Gol%			Toplam Atış/Gol %			Kaleci	Aut	Direk	Blok	Pas Hatası	Top Kaptırma	Hücum Faul	Adım Hatası	Çizgi Hatası	Top Tutulma	Pasif Oyun Kararı	Asist	7 m Kazandırma	2 dk. Aldırma	Faul Yıkılama	Disiplin	7 m. Yeşil Kart	2 dk. -	Pozisyon Hatası	Savunma Blok	HF yapma	Top Çalma	Faul Yapma																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
RODRIGUEZ					4	3	75	4	2	50																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		

Atış bölgesi/Atış /Gol % Parametreleri														-Atış parametreleri		Top Kaybı Parametreleri		+Parametre		Savunma Parametreleri	
KALECİLER																					
NO	6 m		7-9 m		91 m		7 m		Hız		Toplam		As.	Gol							
	%	Natır.	%	Natır.	%	Natır.	%	Natır.	%	Natır.	%	Natır.						%			
RODRIGUEZ	15	3	20,0	30	2	20,0	6	1	16,7	6	3	25,0	36	6	20,0						
BAUTER	5	0	0	1	1	100	1	0	0				7	1	14,3						
TOPLAM	20	3	15,3	31	3	27,3	7	1	14,3	2	0	0	43	7	16,3						

TAKIMLAR: ESP-AUT
TARİH:
LİHA:

KÜMÜLATİF İSTATİSTİKLER
YER:
2. DİVİZYON:
SONUÇ:

ESP	AUT	HECİM ANALİZİ	AUT
47	45	HÜCUM SAYISI	50
47	45	SÜT SAYISI	45
47	45	GOL	50
47	45	KALEÇİ	11
47	45	ALT	2
47	45	DİREK	2
47	45	BLOK	2
47	45	TOP KAYBI	13
47	45	FAUL YAPILANMA	10
47	45	20K CEZASI	2

ATS	ESP	SÜT ETKİNLİĞİ	ATS	AUT
18	12	66,7	18	12
11	6	54,5	11	6
7	5	71,4	7	5
1	1	100,0	1	1
10	6	60,0	10	6
47	30	63,6	47	30

SAYI	ESP	HÜCUM YERLERİ	SAYI	AUT
45	30	55,3	45	30
4	2	50,0	4	2
4	2	50,0	4	2
2	2	100,0	2	2
55	38	69,1	55	38

TAKIMLAR	ESP	AUT
HÜCUM	47	45
YÖRE	47	45
SAYI	47	45
7-6	47	45

ESP	AUT	HECİM	GOL	ATS	YÖRE	TOP KAYBI	TOPLAM PAS SAYISI	ORTALAMA PAS
1	2	1	1	1	1	1	1	1
2	2	2	2	2	2	2	2	2

MOLA	TAKIM	SİOR	DARESA	SONUÇ
1	ESP	8-10	10-07	2-000 EUT G
2	ESP	2-2-6	12-07	6-000 EUT G
3	ESP			

MOLA	TAKIM	SİOR	DARESA	SONUÇ
2	AUT	1-2-3	40-13	9-000 EUT G
3	AUT			

ESP	AUT	HÜCUM SAYISI	GOL	YÖRE	YEMEN GÖL
4	5	1	1	20,00	1
4	5	1	1	20,00	1

41. CRO-GER

CRO
TAKIMLAR:

CRO-GER

2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ

TARİH:

FORMA NO	6 m Atır /Gol %			7-9 m Atır /Gol %			9 m Atır /Gol %			7 m Atır /Gol %			HH Atır /Gol %			Toplam Atır /Gol %			Kaleci	Aut	Direk.	Blok	Pas Hata31	Top Kaptırma	Hücum Faul	Adım Hata31	Çizgi Hata31	Top Tutama	Pasif Oyun Kararı	Asist	7 m Kazandırma	2 dlt. Aldırma	Faule Yatalanma	Ditlatıfye	7 m. Ye.sabıyet	2 dlt.-	Pozisyon Hata31	Savunma Blok	HF yaptırma	Top Çalma	Faul Yapma																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
MARIC	1	1	100													1	1	100																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													

KALECİLER	6 m	7-9 m	9 m	7 m	HH	Toplam
NO	Ats. Kurt. %	Ats. Kurt. %	Ats. Kurt. %	Ats. Kurt. %	Ats. Kurt. %	Ats. Kurt. %
SEGO	0	1	100	13	3	23,1
ASANIN	1	1	100	1	0	2
TOPLAM	7	2	28,6	14	3	21,4

2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ

TAKIMLAR:

CRO-GERP

MAÇ SONUCU:

TARİH:

[illegible]

Atış bölgesi/Atış/Gol % Parametreleri

-Al₂O₃

**Top Maybe
Ever seen looked**

+Pazaraq 10-

Savings

KALECİLER

NO	6 m			7-9 m			9 m			7 m			Habit			Toplam			Sa	Cat
	As	Nar.	%	As	Nar.	%	As	Nar.	%	As	Nar.	%	As	Nar.	%	As	Nar.	%		
WOLF	6	1	16,7	20	8	40	6	1	16,7	5	2	40	7	1	14,3	46	18	29,5		
BUTIR																				
TOPLAM	6	1	16,7	20	8	40	6	1	16,7	5	2	40	7	1	14,3	46	18	29,5		

KÜMÜLATİF İSTATİSTİKLER

TAKIMLAR ÇERÇİĞİDE
TARİH
LİSANS

VER:
2.DIVRE:

SCIN 132: 25-26

GÖRÜ	HİTCUM-ATIK ANAİZİ	GÖRÜ
45	HİT CUM SAYISI	46
44	HİT CUM SAYISI	44
25	GÖRÜ	25
13	KALİTE	5
3	HİT	3
2	HİT CUM	2
0	HİT CUM	0
7	TOP KAVRIL	10
25	FAYDE YAKALANMA	14
4	200K CEZASI	8

TAKSİMAR	CRO			GER		
	HÜCUM	GOL	YUZDE	HÜCUM	GOL	YUZDE
EĞİLİK	32	18	56,25	35	17	48,57
SAYISAL FAZLALIK	8	5	62,50	4	2	50,00
SAYISAL AZLIK	1	1	100,00	1	1	100,00
7-6	2	0	0,00			MSAYIYI

PASİF HÜCUM-SONUÇ						
	TOPLAM F HÜCUM	GOL	ATIŞ HATASI	TOP KAYBI	TOPLAM PAS SAYISI	ORTALAMA PAS
CRO	9	3	4	2	25	2,78
GER	3	2	1		10	3,33

MOLA	TAKİM	SWR	DANERİA	SONUÇ
1	GRD	5-8	17.55	7-9M ŞİT K
2	GRD	2 6-2 4	57.33	7-9M ŞİT G
3	GRD			

MÜLA	TAKİM	SWR	DAJERA	SONUÇ
1	GER	9-8	22.31	7-9M ŞUT G
2	GER	21-0	46.17	7-9M ŞUT G
3	GER	24-5	59.10	7-9M ŞUT B-

EMPTY GOAL				
	HÜCUM SAYISI	GOAL	YÜZDE	YENİLEN GOAL
GRO	2	1	50	
GER	5	4	80,00	

TAKIMLAR:		2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ														TARİH:																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
FORMA NO	6 m At ₁ /Gol ₁ %			7-9 m At ₂ /Gol ₂ %			9+ m At ₃ /Gol ₃ %			7 m At ₄ /Gol ₄ %			HH At ₅ /Gol ₅ %			Toplam At ₆ /Gol ₆ %			MAÇ SONUCU:																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	Kaleci	Aut	Direk	Blok	Paş Hata31	Top Kaptıra Faul	Hücum Faul	Adım Hata31	Cizgi Hata31	Top Tutunama	Pasif Oyun Kararı	Asist	7 m Kızardırma	2 dk Aldırma	Faula Yoklama	Disiplinye	7 m Ye sebebhet	2 dk	Pozisyon Hata31	Savunma Blok	HF yapırma	Top Galma	Top Yapma																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														

TAKIMLAR				KÜMÜLATİF İSTATİSTİKLER			
TARİHİ		LİGİ		YER:		SONUÇ: 20-25	
BİR		HÜCUM-ATIS ANALİZİ		CZE			
40		HÜCUM-ATIS ANALİZİ		HÜCUM-ATIS ANALİZİ			
20		SUT SAYISI		GOL		40	
10		GOL		GOL		25	
5		KALECI		KALECI		10	
2		SUT		SUT		5	
1		DİREK		DİREK		2	
0		BLOK		BLOK		0	
0		TOP KASIR		TOP KASIR		0	
0		FALLER NASILANMA		FALLER NASILANMA		0	
0		20K ÇEZİLİ		20K ÇEZİLİ		0	

BİR			SUT FİKİRLERİ			CZE		
ATIS	GOL	%				ATIS	GOL	%
15	0	66,7	6m ATISLARI			0	2	55,3
10	4	90,0	7-9m ARASI ATISLAR			0	6	60,0
4	0	0,0	9m ÇİZİ ATISLAR			0	0	0,0
4	2	50,0	HÜZM ATISLARI			2	10	66,7
2	3	60,0	HÜZM HÜCUM ATISLARI			0	10	66,7
40	20	65,0	TOPLAM			44	25	56,8

BİR			HÜCUM TERCİHİ			CZE		
SAVİ	GOL	%				SAVİ	GOL	%
40	25	62,5	ORGANİZ HÜCUM			3	15	40,4
2	1	50,0	BAŞ HÜZM HÜCUM			2	4	66,7
1	1	100,0	ÇATIŞM HÜZM HÜCUM			0	4	66,7
			UZATM HÜZM HÜCUM					
3	1	55,3	HÜZM SAĞIR			4	2	50,0
40	20	60,0	TOPLAM			40	25	54,3

TARİH:

Saving
How was it?

Savings
How was it?

Savings
How much is saved?

SCINEX: 22-21

SCINEX: 22-21SCINEX: 22-21SCINEX: 22-21SCINEX: 22-21SCINEX: 22-21SCINEX: 22-21

44. BLR-ESP

ESP

TAKIMLAR:

ESP-AUT

2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ

MAÇ SONUÇU:

TARİH:

FORMA NO	6 m Atı / Gol %			7-9 m Atı / Gol %			91 m Atı / Gol %			7 m Atı / Gol %			HH Atı / Gol %			Toplam Atı / Gol %			Kaleci	Aut	Direk	Blok	Pas Hatası	Top Kaptırma	Hücum Faul	Adım Hatası	Çizgi Hatası	Top Tutamama	Pasif Oyun Kararı	Asist	7 m Kazandırma	2 dk. Aldırma	Faule Yalalanma	Disiplin	7 m Yeşilbeyet	2 dk.	Pozisyon Hatası	Savunma Blok	HF yapma	Top Çalma	Faul Yapma																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
MAQUEDA				6	4	66.7							2	2	100	8	6	75	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								

Atı bölge/Atı/Go/1 Parametreleri													Atı parametreleri		Top Kayıt Parametreleri		4 Parametre		Savama Parametreleri	
NO	6 m Kury		7-9 m Atı/Kury		91 m Atı/Kury		7 m Atı/Kury		Hr1 Hicum		Toplm Atı/Kury		Atı	Gid						
	Atı	Barı	Atı	Barı	Atı	Barı	Atı	Barı	Atı	Barı	Atı	Barı								
PEREZ	4	4	200	9	2	22,2	12	5	41,7	4	1	25	19	4	44,4	40	16	33,3		
COBALLES																				
TOPLAM	4	4	200	9	2	22,2	12	5	41,7	4	1	25	19	4	44,4	40	16	32,7		

BLR

TAKIMLAR:

ESP BLR

2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ

MAÇ SONUÇU:

TARİH:

FORMA NO	6 m			7-9 m			91 m			7 m			HH			Toplam			Kaleci	Aut	Direk	Blok	Pas Hatası	Top Kaptırma	Hicum Faul	Adım Hatası	Çizgi Hatası	Top Tutamama	Pasif Oyun Kararı	Asist	7 m Kazandırma	2 dk. Aldırma	Faule Yalalanma	Disiplin	7 m Yeşilbeyet	2 dk.	Pozisyon Hatası	Savunma Blok	HF yapma	Top Çalma	Faul Yapma																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
BROJKA																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
KLEJINI	1	1	100	3	3	100	7	4	57.1							11	8	72.7	2		4		1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				

Atış bölgesi/Atış/Gcd % Parametreleri										-Atış parametreleri		Top Kayış Parametreleri		+Parametre-		Savunma Parametreleri			
KALECİLER																			
NO	6 m		7-9 m		91 m		7 m		Hh		Toplam		Atış	Gcd					
	Atış	Kale	%	Kale	%	Atış	Kale	%	Atış	Kale	%	Atış						Kale	%
KALDIRIMCI	31	0	0	15	0	352	2	1	50	4	0	0	7	0	0	19	26	5	17,0
KİŞİ-İL	2	0	0	7	0	0	2	0	1	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0
TOPLAM	33	0	0	30	0	212	2	1	50	6	0	0	19	0	0	19	26	5	17,0

SCENIQ: 26-37

ÖSÖ	HÖÖM-A'YIS ANA'JIZI	ÖÖR
53	HÖÖ-MI-SAYISI	54
51	SUT-SAYISI	49
17	GÖÖ	20
5	KALICÖ	10
2	ÖÖT	8
4	ÖÖRÖK	2
3	ÖÖÖK	2
6	TOP-KAYI	9
10	FATLE-YAKALANMA	17
3	20K-CEZASI	5

ESP			SUT ETKİNLİĞİ	GÖR		
ATIS	GÖR.	%		ATIS	GÖR.	%
14	3	92,9	6 m ATISLARI	14	10	71,4
18	9	50,0	7-9 m ARASI ATISLAR	9	6	66,7
2	1	50,0	9 m ÜZERİ ATISLAR	12	4	55,5
6	6	100,0	7 m ATISLARI	5	4	80,0
11	8	72,7	HIZLI HÉ CÜ M ATISLARI	9	4	44,4
31	37	72,5	YERLARI	49	28	57,1

ÜSP			HİC ÜM TERCİH	BİR		
SAVİ	GÖL	%		SAVİ	GÖL	%
40	20	72,5	ORGANİK HİC ÜM	42	23	56,8
3	2	66,7	BAŞT HİZLİ HİC ÜM	1	1	100,0
6	5	83,3	GELİŞİM HİZLİ HİC ÜM	5	3	60,0
			UZATILMIŞ HİZLİ HİC ÜM			
4	1	25,0	HİZLİ SANTRA	6	1	16,7
53	37	69,8	TOPLAM	54	28	51,9

TAKIMLAR	ESP			BİLİ		
	HÜCUM	GOL	YÜZD	HÜCUM	GOL	YÜZD
ESTLİK	42	27	64,29	40	21	52,50
SAYISAL FAZLALIK	6	6	100,00	3	1	33,33
SAYISAL AZLIK			%50,00	1	1	100,00
7-6			%50,00	3	1	33,33

PASİF HÜCUM-SONUÇ						
	TOPLAM P HÜCUM	GOL	ATIŞ HATASI	TO P KAYBI	TOPLAM PAS SAYISI	ORTALAMA PAS
ESP	2	SM ŞUT G	SM ŞUT D		9	4,5
BLR	1		SM ŞUT K		2	2

M O D A	T A R I M	S V O R	D A J E K A	S O N U Ç
1	ESP	1 G-1 5	27:53	7-9M 3/IT X
2	ESP			
3	ESP			

M O D A	T A R İ M	S İ R	Ö A R E K	S O N U Ç
1	B İ R	2 0 2 5	39:30	7-9 M 3 U T K
2	B İ R	2 6 3 2	50:50	6 M 5 U T K
3	B İ R			

EMPTY GOAL				
	HÜCUM SAYISI	GOAL	YÜZDE	YENİLEN GOAL
ESP	5	8	80,00	0
BUR	7	4	57,14	1

45. AUT-GER

[illegible]

KALECİLER														Ağırlıklı Ortalama Puanları ve Parametreler														parametreler	
NO	6 m		7,5 m		9 m		7 m		Hurd		Toplam		As.	Gd.															
	Abs.	Kar.	Abs.	Kar.	Abs.	Kar.	Abs.	Kar.	Abs.	Kar.	Abs.	Kar.																	
WOLF	5	1	20	6	1	10			2	0	11	4	6,5																
RITTER	4	6	42,9	6	1	16,7	4	40	1	1	100	2	100	75	44,6	2	0												
TOPLAM	19	7	76,8	10	1	10	11	4	76,8	1	1	100	4	2	50	45	37,5												

AUT TAKIMLAR:			AUT-GER												MAÇ SONUÇU:												TARİH:																
FORMA NO	6 m Atış /Gol%			7-9 m Atış /Gol%			9 m Atış /Gol%			7 m Atış /Gol%			HH Atış /Gol%			Toplam Atış/Gol %			Kaleci	Aut	Direk	Hök	Pas Hatası	Top Kayıpla	Hücum Foul	Adım Hatası	Çığır Hatası	Top Tutamama	Pasif Oyna Kararı	Asist	7 m Kazandıma	2 dk. Aldırma	Pasla Yakınlama	Diskaltıye	7 m. Yeşilçiyet	2 dk.	Penaltıya Hatası	Savunma Hek	HF yapırma	Top Çalma	Foul Yapırma		
	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%																									
BOZOVIC				1	1	100	4	2	50							5	3	60	2				1					1	2		1	6	1									3	
WEBER	4	3	75							1						5	3	60	2																					1	1		
WÖSS													1	0	1	0	0	1	3																						1		
POSCH	7	4	57,1													7	4	57,1	3																						2		
FRIMMEL	3	1	100										1	1	100	4	2	50		2																					1		
DICKER	1	0	0	1	0	2	0	0								0	0	0	0	4	1										3	1	0							1			
HERBURGER	1	1	100													1	1	100																							3		
ZEINER							3	1	33,3	2	0	0							20	4	1	1									1	3									1		
ZIVKOVIC				1	1	100	2	1	50							3	2	66,7	3																								
BILYK							3	3	100	1	1	100							100	5	5	100									1										2	1	
WAGNER	1		100																9	1																					2		
JOCHMANN				1		0													0	1																							
RUTECEK																			0	0																							
SANTOS	2	1	50																1																								
TAKIM																																											
TOPLAM	19	10	52,6	10	6	60	11	4	36,4	1	0	0	4	2	50	45	22	48,9	15	7	0	1	5	0	1	0	1	3	0		9	1	2	19	0	4	4	0	1	1	2	11	
Atış bölgesi/Atış /Gol % Parametreleri												-Atış parametreleri				Top Kayıpl Parametreleri				+Parametre-				Savunma Parametreleri																			

KALECİLER																					
NO	6 m Atış/Kurtç %			7-9 m Atış/Kurtç %			9+ m Atış/Kurtç %			7 m Atış/Kurtç %			Hızlı Hücum Atış/Kurtç %			Toplam Atış/Kurtç %			As.	Gol	
	Atış	Kurtç	%	Atış	Kurtç	%	Atış	Kurtç	%	Atış	Kurtç	%	Atış	Kurtç	%	Atış	Kurtç	%			
BAUER	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	12	0	0		
RECHBERGER	8	1	12,5	7	1	14,3	7	3	42,9	4	0	0	0	0	0	0	22,2	25	7	20	
																	0	0	0		
TOPLAM	11	1	9,09	9	1	11,1	10	3	30	5	0	0	12	2	16,7	47	7	14,9			

TAKIMLAR AUT-GER		YER:		SONUÇ:	
TARİH:	12.05.2020	YER:	2.05.2020	SONUÇ:	
AUT		HÜCUM-ATIS ANALİZİ		GER	
51		HÜCUM SAYISI	52		
45		SUT SAYISI	47		
25		GOL	36		
15		KALECİ	7		
7		AUT	0		
0		DİREK	1		
1		BLOK	1		
10		TOP KAYBI	0		
19		FALİH YAKAŞAMA	11		
4		20K CEZASI	2		
AUT		SUT ETKİNLİĞİ		GER	
ATİŞ	GOL	%	ATİŞ	GOL	%
19	0	52,6	0	10	90,9
10	6	60,0	0	6	60,0
11	4	36,4	0	4	40,0
1	0	0,0	0	5	100,0
4	2	50,0	0	0	0,0
45	22	48,9	0	36	72,0
AUT		HÜCUM ETKİNLİĞİ		GER	
SAYI	GOL	%	SAYI	GOL	%
45	0	0,0	0	25	65,8
3	0	0,0	7	0	0,0
3	2	66,7	1	1	100,0
			0	2	55,5
51	22	43,1	0	34	65,4

TAKIMLAR	AUT			GER		
	HÜCUM	GOL	YÜZDE	HÜCUM	GOL	YÜZDE
EĞİLİM	35	15	42,86	46	30	65,22
SAYISAL FAZLAHUK	4	3	75,00	4	2	50,00
SAYISAL AZLIK			%50,00			%40,00
7-6	6	2	33,33			%40,00

PASİF HÜCUM-SONUÇ					
TAKIMLAR	TOPLAM F HÜCUM	GOL	ATİŞ HATASI	TOP KAYBI	TOPLAM PAS SAYISI
AUT	1		9 M SUT E		2
GER					2

MOA	TARİH	SKOR	DAREKA	SONUÇ
1	AUT	12-15	26:30	9 M SUT A
2	AUT	18-20	40:00	7-9M SUT A
3	AUT			

MOA	TARİH	SKOR	DAREKA	SONUÇ
1	GER	16-12	28:09	9 M SUT A
2	GER			
3	GER			

EMPTY GOL			
HÜCUM SAYISI	GOL	YÜZDE	YENİDEN GOL
AUT	5	2	33,33
GER	2	2	100,00

46. CRO-ESP

CRO		2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ																				TARİH:									
TAKIMLAR:		CRO-ESP										MAÇ SONUCU:																			
FORMA NO	6 m Atı / Gol %	7-9 m Atı / Gol %	9 m Atı / Gol %	7 m Atı / Gol %	HH Atı / Gol %	Toplam Atı / Gol %	Kaleci	Aut	Direk	Blok	Pas Hatası	Top Kaptırma	Hücum Faul	Adım Hatası	Çizgi Hatası	Top Tutamama	Pasif Oyun Kararı	Asist	7 m Kazandırma	2 dk. Aldırma	Faulte Yalalanma	Disiplin	7 m. Ye sebebiyet	2 dk.	Pozisyon Hatası	Savunma Blok	HF yaptırma	Top Çalma	Fault Yapar		
	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%													
MARIC	1		100																											1	
DUVNIAK																															
HRSTIC																															
STEPHANIC	1		100																												
HOVAT																															
SARAC																															
KARACIC	1		100																												
MISA																															
MAMIC																															
CINDIC																															
BRIZOVIC																															
MATANOVIC																															
MANOVIC																															
STIPIC	3		100																												
FAKIM																															
TOPLAM	6	4	66,7	12	10	83,3	11	4	36,4	3	2	66,7	3	2	66,7	35	22	62,9	9	1	3	0	5	0	2	3	0	1	2	3	25

KALECİLER	Atış bölge/Atış /Gol% Parametreleri												-Atış parametreleri		Top Kaybı Parametreleri		+Parametre		Savunma Parametreleri	
	NO	6 m		7-9 m		9 m		7 m		Hızlı Hücum		Toplam Atış Kurtarı								
		Atış Kurtarı		Atış Kurtarı		Atış Kurtarı		Atış Kurtarı		Atış Kurtarı		Atış Kurtarı								
		Atış	Kurtarı	%	Atış	Kurtarı	%	Atış	Kurtarı	%	Atış	Kurtarı	%	Atış	Kurtarı	%	Atış	Gol		
SEGO	8	1	12,5	12	3	25	6	4	66,7	2	0	5	1	20	3	0	273			
ASANIN																				
TOPLAM	8	1	12,5	12	3	25	6	4	66,7	3	0	6	1	66,7	38	9	257			

ESP TAKIMLAR:		CRO-ESP										MAÇ SONUCU:										TARİH:									
FORMA NO	6 m Atı/Gol%	7-9 m Atı/Gol%	9 m Atı/Gol%	7 m Atı/Gol%	HH Atı/Gol%	Toplam Atı/Gol%	Kaleci	Aut	Direk	Blok	Pas Hatası	Top Kaptırma	Hücum Faul	Adım Hatası	Çizgi Hatası	Top Tutanama	Pasif Oyun Kararı	Asist	7 m Kazandırma	2 dk. Aldırma	Faulte Yalalanma	Disiplin	7 m. Ye sebebiyet	2 dk.	Pozisyon Hatası	Savunma Blok	HF yapırma	Top Çalma	Fault Yapar		
MAQUEDA																															
CEPI																															
EST BODOLIC																															
OLIVIERO																															
SARIBINTO																															
AGUNAGALIC	1	100																													
NOJE	1	100																													
FIGUERAS	1	100																													
CANILLAS																															
MICROEN																															
GOZMEZ	3	2	66,7																												
RUINO	2	2	100																												
GUARDIAOLA																															
BAUTISTA																															
FAKIM																															
TOPLAM	8	7	87,5	12	7	58,3	6	2	33,3	3	2	66,7	6	4	66,7	35	22	62,9	9	2	1	1	4	2	2	0	1	1	0	7	18

KALECİLER	A13 bölgesi A13/Gd% Parametreleri																-A13 parametreleri		Top Kaptır Parametreleri		+Parametreleri		Savunma Parametreleri	
	6 m				7-9 m				9 m				7 m				Hish		Toplam					
	Atı	Kurtarı	%		Atı	Kurtarı	%		Atı	Kurtarı	%		Atı	Kurtarı	%		Atı	Kurtarı	%		Atı	Kurtarı		
PEREZ	6	3	58	12	1	8,33	11	4	36,4	3	1	33,3	3	1	33,3	37	30	81,1						
CORRALIN																								
TOPLAM	6	3	58	12	1	8,33	11	4	36,4	3	1	33,3	3	1	33,3	37	30	81,1						

TAKIMLAR ESP-CRO				KÖMÜLTÜB İSTATİSTİKLER			
TARİH: 11-12				YER: 2.DİVR:11-10			
				SOP(C): 2-22			
CRO			HÜCUM-ATS ANALİZİ			ESP	
43			HÜCUM SAYISI			40	
35			SUT SAYISI			35	
22			GOL			22	
9			KALECI			9	
1			ALT			2	
3			DİREK			1	
8			BLOK			10	
11			TOP KAYBI			10	
10			FAUL YAKALANMA			20	
4			20K ÇİZGİSİ			5	
CRO			SUT ETKİNLİĞİ			ESP	
ATS	GOL	%	ATS	GOL	%		
6	4	66,7	6.00 ATŞILAR	8	7	87,5	
12	10	83,3	7-9.m ARASI ATŞILAR	12	7	58,3	
11	4	36,4	9.m. ATŞILAR ATŞILAR	6	2	33,3	
3	2	66,7	7.m ATŞILAR	3	2	66,7	
3	2	66,7	HÜZLÜ HÜCUM ATŞILARI	6	4	66,7	
35	22	62,9	TOPLAM	35	22	62,9	
CRO			HÜCUM FİRCİHİ			ESP	
SAVİ	GOL	%	SAVİ	GOL	%		
30	30	100,0	ORGANİZED HÜCUM	30	10	33,3	
1	1	100,0	BASİT HÜZLÜ HÜCUM	2	4	20,0	
4	1	25,0	CRO İSMİNE HÜZLÜ HÜCUM	1	0	0,0	
			1.3.ATŞI MİS HÜZLÜ HÜCUM				
			HÜZLÜ SANTRA				
40	22	55,0	TOPLAM	42	22	52,4	

TAKIMLAR	CRO		ESP	
	HÜCUM	GOL	HÜCUM	GOL
ESTLIK	28	13	66,3	34
SAVİLA FAZLAUK	7	5	71,3	2
SAVİLA ADIK			MSAVI/01	
7-G	6	1	25,00	

PASİF HÜCUM-SONUÇ						
	TOPLAM P HÜCUM	GOL	ATSİŞ HATASI	TO P K AYRI	TOPLAM PAS SAYISI	ORTALAMA PAS
CRO	1	7-9M ŞUT G			3	3
ESP	4	7-9M ŞUT G	9M ŞUT K	2	14	3,5

MOLA	TAKIM	SONUÇ	SONUÇ
1	CRO	8-7	22:27
2	CRO	2-2-2	59:06
3	CRO		9M SUT G

MOLA	TAKIM	SONUÇ	SONUÇ
1	ESP	11-11	20:45
2	ESP	2-1-0	53:30
3	ESP		TX (P)

EMPTY GOL			
HÜCUM SAYISI	GOL	YÖRE	YENİ GÖL
CRO	4	75	
ESP	5	66,7	1

47. BLR-AUT

2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ									
MAÇ SONUCU:									
TARİH:									
FORMA NO	6 m	7-9 m	9 m	7 m	HH	Toplam	Kaleci	Aut	Direk
	Atış/Gol%	Atış/Gol%	Atış/Gol%	Atış/Gol%	Atış/Gol%	Atış/Gol%			
BLR	A	G	%	A	G	%	A	G	%
BLR	2	1	50	1	1	100	1	0	0
KULESO	1	1	100	1	1	100	1	0	0
SHILOVICH	1	1	100	1	1	100	1	0	0
PUKHOSKI	1	1	100	1	1	100	1	0	0
NIKOLENKA	1	1	100	1	1	100	1	0	0
SHUMAK	1	1	100	1	1	100	1	0	0
YURYOK	1	1	100	1	1	100	1	0	0
BALANAU	1	1	100	1	1	100	1	0	0
LIRYANCHUK	1	1	100	1	1	100	1	0	0
PADSHYALAU	1	1	100	1	1	100	1	0	0
KARAMEK	1	1	100	1	1	100	1	0	0
VARTAPAI	1	1	100	1	1	100	1	0	0
BOGOSAN	1	1	100	1	1	100	1	0	0
GAYDICHENKO	1	1	100	1	1	100	1	0	0
TAKIM	13	9	69,2	17	10	58,8	13	9	69,2
TOPLAM	13	9	69,2	17	10	58,8	13	9	69,2

Atış bölge/Atış/Gol% Parametreleri									
NO	6 m	7-9 m	9 m	7 m	HH	Toplam	Kaleci	Aut	Direk
	Atış/Kurt	Atış/Kurt	Atış/Kurt	Atış/Kurt	Atış/Kurt	Atış/Kurt			
BLDATSENKA	1	1	100	1	1	100	1	0	0
MATSEVICH	1	1	100	1	1	100	1	0	0
TOPLAM	2	2	100	2	2	100	2	0	0

TARİH:

Altı bölgesi/Altı/Göl % Parametreleri	-Altı parametreleri	Top Kızılı Parametreleri	+Parametre-	Savunma Parametreleri
---------------------------------------	---------------------	--------------------------	-------------	-----------------------

KÜMÜLATİF İSTATİSTİKLER

SCIN103: 36-36

EMPTY GOAL				
	HİÇKİM SAĞSI	GOAL	YÜZDE	YENİDEN GOAL
BİR	4	4	100	
AUT	2	2	40,00	1

TAKIMLAR:		2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ																TARİH:																								
FORMA NO	6 m Atı / Gol %			7-9 m Atı / Gol %			9 m Atı / Gol %			7 m Atı / Gol %			HH Atı / Gol %			Toplam Atı / Gol %			MAÇ SONUCU:																							
	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	Kaleci	Aut	Direk	Blok	Pen. Hata	Top. Kahtma	Hücum Faul	Adım Hata	Cıgı Hata	Top Tutama	Pasif Oym Karan	Asist	7 m Kazandı	2 dk. Aldı	Faul Yaka	Dikaliye	7 m. Ye. sebebiyet	2 dk-	Penizyon Hata	Savama Blok	HF yapma	Top Galma	Faul Yapma	
	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%																								
HUSKA	1	1	100																																							
BEYAL				3	2	66,7	1	0																																		
ETRA																																										
HOAR							1	0																																		
KANARAK				4	3	75	2	0																																		
BARAK	1	1	100	2	2	100	3	1	33,3																																	
CIP																																										
VANCO																																										
ZIRAHATA				1	1	100	2	0		2	1	50																														
SLAHTA	1	1	100																																							
SOLAK																																										
MİBENZEM							2	1	50																																	
ZEMAN	5	5	100																																							
MOLİZİS																																										
BAKİM																																										
TOPLAM	8	6	75	10	8	80	11	2	18,2	3	2	66,7	6	4	66,7	28	22	77,0	13	1	1	1	3	1	3	1	1	3	1	5	3	6	22	0	3	8	0	1	1	1	8	

Atı bölgesi/Atı / Gol % Parametreleri

Atı parametreleri

Top Kaybı Parametreleri

+Parametre

Savama Parametreleri

NO	6 m Atı/Kurty			7-9 m Atı/Kurty			9 m Atı/Kurty			7 m Atı/Kurty			Hrılı Hücum			Toplam Atı/Kurty				
	Atı	Kurty	%	Atı	Kurty	%	Atı	Kurty	%	Atı	Kurty	%	Atı	Kurty	%	Atı	Kurty	%	As.	Gol
MIRVA	1	0	1	0									1	0	3	0	0			
GALIA	9	2	22,2	11	3	27,3	2	1	50,0	3	2	66,7	6	1	16,7	41	9	22		
													1	0	1	0	0			
TOPLAM	8	2	25	12	3	25	2	1	50,0	3	2	66,7	8	1	12,5	48	9	20		

[illegible]

SCINLC: 22-16

GZE	ÖTECUM-ATIS ANA İZİ	GZE
40	İB-CLİM SAYISI	40
30	SÜT SAYISI	40
22	GÖL	20
13	KALECİ	0
1	AUT	0
1	ÖRÜK	0
1	ÖRÜK	1
12	TÜP KAYI	0
22	FATİE YAKALANMA	0
0	200K ÇEZAŞI	0

CİZE			SİT ETİKLİ	GİRİ		
ATS	GOL	%		ATS	GOL	%
8	6	75%	6 m ATISLARI	10	7	70%
10	8	80%	7-9 m ARASI ATISLAR	12	6	50%
11	2	18%	9 m. ÜZERİ ATISLAR	12	5	41%
3	2	66%	7 m ATISLARI	3	1	33%
6	4	66%	İZLİ HÜCUM ATISLARI	8	7	87%
30	22	57%	TOPLAM	45	26	57%

CİZE			HÜCUM TERCİHİ	GER		
SAYI	GDL	%		SAYI	GDL	%
41	8	45,9	ORGANİZE HÜCUM	38	19	50,0
2	1	50,0	BESİT HIZLI HÜCUM	3	3	100,0
3	1	33,3	GAZİSİM HIZLI HÜCUM	5	4	80,0
			İZATLIM HÜCUM			
2	2	0,0	HIZLI SANTRA	2	0	0,0
-01	22	45,9	TOPLAM	-01	26	54,1

TAKIMLAR	CZE			GER		
	HÜCUM	GOL	YÜZD	HÜCUM	GOL	YÜZD
EĞİLİK	30	11	36,67	30	14	46,67
SAYISAL FAZLALIK	8	7	87,50	9	6	66,67
SAYISAL AZLIK			WSAY/Öİ			WSAY/Öİ
7-6			WSAY/Öİ			WSAY/Öİ

PASİF HÜCUM-SONUÇ						
	TOPLAM P HÜCUM	GOL	ATTIŞ HATASI	TOP KAYIP	TOPLAM PAS SAYISI	ORTALAMA PAS
CZE	3	1	0	3	12	4
GER	3	1	1	1	8	2,67

MOLA	TAJİM	SNOR	DAİRE	SÖNÜÇ
1	C	9-12	27:30	9 M. SUT K
2	C	18-20	49:37	TK (H)
3	C			

MOKA	TARİH	SİRE	DAİRE	SONUÇ
1	GER	10-8	22:21	9 M ŞUT K
2	GER	2 G 2 S	57:66	TKP 10
3	GER			

EMPTY GOAL				
	HÜCUM SAYISI	GOAL	YÜZDE	YENİLEN GOAL
CZE	10	4	40	1
GER	9	6	66,67	1

49. SLO-IZL

SLO
TAKIMLAR:

2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ
MAÇ SONUCU:

TARİH:[illegible]

At₁ bölgesi/At₂ / Col % Parametreleri

-ALG

Top Kaybı

Parameter

Savunma Parametreleri

KALECİLER

NO	6 m		7-9 m		9 m		7 m		Halı		Toplam						
	Abs.	Kurt.	Abs.	Kurt.	Abs.	Kurt.	Abs.	Kurt.	Abs.	Hücum	Abs.	Kurt.	Abs.	Göl			
FERİN	7	3	429	0	4	238	9	5	85,6	2	0	0	2	20	45	16	31,3
KAS TE LİC															0	0	
															0	0	
TOPLAM	7	3	429	0	4	238	9	5	85,6	2	0	0	2	20	45	16	31,3

TARİH:

52/10/2019

KÜMÜLATİF İSTATİSTİKLER

SCIN 100: 30-26HCCUMTERC

PASİF HÜCUM-SONUÇ

SOL	ATIŞ HATASI
1	

NAME	DATE
------	------

NOB	DATA
-----	------

TY GOAL

TARİH: _____

KALEÇİLER	Atış bölgesi/Atış/Gol % Parametreleri										-Atış parametreleri		Top Kuyruk Parametreleri		+Parametre-		Savunma Parametreleri	
	NO	6 m		7-9m		9 m		7 m		Habit		Toplam		Atış	Gol			
		%	Var	%	Var	%	Var	%	Var	%	Var	%	Var	%	Var			
SİYERLEY	15	5	55,2	18	5	25,9	19	8	2	1	55,2	6	10	30				
MÖLLEK	5	0	0	1	0	6	2	55,2	2	10	5	0	15	2	45,2			
TOPLAM	10	5	27,8	9	2	23,2	15	2	13,2	5	1	20,7	7	0	0	50	30	80,7

SÖZÜM:

TAKIMLAR			KÜMLİK İSTATİSTİKLER			
TAKIMLAR			YER:			
TARİHİ			2.0000RE: 12-16			
12.0000: 16-15			SONUÇ: 20-29			
SLO		HÜCUM-ATIS ANALİZİ			HUN	
48	HÜCUM SAYISI			48		
44	SUT SAYISI			42		
28	GOL			28		
12	KALEÇİ			4		
3	AUT			2		
2	DİREK			1		
6	BLOK			5		
8	TOP KAYBI			9		
27	FAULE YAKALANMA			31		
9	20K CEZASI			6		
SLO		SUT ETKİNLİĞİ			HUN	
ATIS	GOL	%	ATIS	GOL	%	
10	6	60.0	6 m ATISLARI	12	11	91.7
16	7	43.8	7-9 m ARASI ATISLAR	15	8	53.3
8	7	87.5	9 m ÜZERE ATISLAR	12	6	50.0
3	2	66.7	7 m ATISLARI	1	1	100.0
7	6	85.7	HIZLI HÜCUM ATISLARI	4	3	75.0
44	28	63.6	TOPLAM	42	29	69.0
SLO		HÜCUM VERİLERİ			HUN	
SAYI	GOL	%	SAYI	GOL	%	
41	2	55.7	ORGANİZ. HÜCUM	4	2	50.0
1	1	100.0	BASLI HÜCUM	4	2	50.0
3	3	100.0	GEÇİMSİZ HIZLI HÜCUM	2	2	100.0
3	2	66.7	GEÇİMSİZ HIZLI HÜCUM			
48	28	58.3	HIZLI SANTRA			
48	28	58.3	TOPLAM	48	29	60.4

TAKIMLAR	SLO			HUN		
	HÜCUM	GOL	YÜZDE	HÜCUM	GOL	YÜZDE
ESTER	36	20	55.56	39	24	61.54
SATIRAS FAZLAH	5	3	60.00	4	3	75.00
SAVIRAS, KÖR	2	2	100.00	1	1	100.00
7-6			65.00/101			65.00/101

PASIF HÜCUM-SONUÇ						
SLO	TOPLAM HÜCUM	GOL	ATIS HATASI	TOPLAM PAS	TOPLAM PAS SAYISI	ORTALAMA PAS
HUN	4	1	2	1	9	2.25

MOLA	TAKIM	SKOR	SAHNE	SONUÇ
1	SLO	15-12	28-51	7-9M SUT K
2	SLO	20-27	46-07	7-9M SUT G
3	SLO	27-29	58-08	7M SUT G

MOLA	TAKIM	SKOR	SAHNE	SONUÇ
1	HUN	12-15	28-51	6M SUT G
2	HUN	27-24	54-27	7M SUT G
3	HUN	29-28	59-41	5M SUT G

EMPTY GOL				
SLO	HÜCUM SAYISI	GOL	YÜZDE	YENİLEN GOL
SLO	5	3	60	1
HUN	4	1	25.00	

53. NOR-SWE

NO

TAKIMLAR:

2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ

MAÇ SONUÇU:

TARİH:

FORMA NO	6 m Atış/Gol%			7-9 m Atış/Gol%			9 m Atış/Gol%			7 m Atış/Gol%			HH Atış/Gol%			Toplam Atış/Gol %			Kaleci	Aut	Direk	Blok	Pas Hatası	Top Kaptırma	Hücum Faul	Adım Hatası	Çizgi Hatası	Top Tutamama	Pasif Oyun Kararı	Asist	7 m Kazandırma	2 dk. Aldırma	Faul Yakalanma	Disiplinye	7 m Yeşilbilet	2 dk-	Pozisyon Hatası	Savunma Blok	HF yapma	Top Çalma	Faul Yapma																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
NIKOLAJSEN																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							

TARİH:

FORMA NO	6 m		Atık		7-9 m		Atık /Gal%		9-11 m		Atık /Gal%		7 m		Atık /Gal%		HH		Atık /Gal%		Toplam		Atık /Gal %																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
----------	-----	--	------	--	-------	--	------------	--	--------	--	------------	--	-----	--	------------	--	----	--	------------	--	--------	--	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

KALEÇİLER	Atış bölgesi/Atış/Gol % Parametreleri										-Atış parametreleri		Top Kuyruk Parametreleri		+Parametre-		Savunma Parametreleri	
	6 m		7-9 m		9 m		7 m		Halk		Toplam		Atış		Gol		Atış	
NO	%	Var	%	Var	%	Var	%	Var	%	Var	%	Var	%	Var	%	Var	%	Var
PAZARA	8	1	112	18	1	112	12	25	25	5	25	7	1	162	4	25	25	1
AFRİKAN	1	0	2	1	20	1	0							4	1	25		
TOPLAM	9	1	112	18	2	20	13	3	25	4	2	50	7	1	162	4	25	25

KÜMÜLATİF İSTATİSTİKLER

TAKİMLAR
TARİH
LİSTESİ

VER:
2.DIVRE:

SCINLC: 25-200

S/NR	HİÇEM - AYDANALIZI	S/NR
44	IR.CI MAYISI	44
43	SUT SAVISI	39
23	GOL	20
10	KALECI	11
8	ALT	3
0	DIR EK	2
2	RIKOK	2
	TOP & AY BI	9
21	FALL E. YAKALANMA	19
5	20K. CRZASI	1

SÖR			SÖZ ETKİNLİĞİ	SÖR		
ATIS	GÖH	%		ATIS	GÖH	%
9	7	77,8	6m ATISLARI	12	8	66,7
10	4	40,0	7-9m ARASI ATISLAR	8	3	37,5
13	6	46,2	9m. ÜZERİ ATISLAR	6	2	33,3
4	2	50,0	7m ATISLARI	7	4	57,1
7	4	57,1	BUZLU HİÇ BİR ATISLARI	6	3	50,0
43	23	53,5	TOPLAM	39	20	51,3

SGR			HÜC M TERCİHİ	SWE		
SAYI	GDL	%		SAYI	GDL	%
36	0	52,8	ORGANİZ. HÜC M	37	18	40,6
3	3	100,0	BASIT HİZLİ HÜC M	2	0	0,0
3	1	33,3	GELİŞİMİS HİZLİ HÜC M	2	1	50,0
			EZATIMS HİZLİ HÜC M			
2	0	0,0	HİZLİ SAĞIRTA	3	1	33,3
44	23	52,5	TOPLAM	44	20	45,5

TAKİMEAR	NOR			SWE		
	HUCUM	GOL	YUZDE	HUCUM	GOL	YUZDE
EĞTLK	39	22	56,41	37	15	40,54
SAYSAZ FATİHA'K	2	0	0,00	5	6	80,00
SAYSAZ AZLİK			KSAT/01			KSAT/01
7-6			KSAT/01			KSAT/01

PASİF HÜKÜM-SONUÇ						
	TOPLAM P HÜKÜM	GÖL	ATILMIŞ HATASI	TOPLAM PAS	TOPLAM PAS SAYISI	ORTALAMA PAS
NOR	9	4	4	1	33	3,33
SWE	2	1	0	1	8	4

MÜDÜR	TAREM	SNÖR	DAJKA	SÖNÜÇ
1	NÖR	12-8	29:28	7-9M SÜT A
2	NÖR	2 2+1 9	56:54	TKA10
3	NÖR	2 2+0	59:23	7-9M SÜT G

M O D A	T A R İ M	S N O R	D A İ R E	S O N U Ç
1	SWE	6-9	21-26	9M ŞİT C
2	SWE	2 0-2	58-64	9M ŞİT A
3	SWE			

EMPTY GOAL				
	HÜCUM SAYISI	GOL	YÜZDE	YENİLEN GOL
İNÖR	3	1	33,33	
RAİE	2	1	50,00	

54. POR-IZL

POR

TAKIMLAR:

2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ

MAÇ SONUCU:

TARİH:

FORMA NO	6 m Atış/Gol%			7-9 m Atış/Gol%			91 m Atış/Gol%			7 m Atış/Gol%			HH Atış/Gol%			Toplam Atış/Gol%			Kaleci	Alt	Direk	Blok	Pen. Hatası	Top Kaptırma	Hücum Faul	Adım Hatası	Çizgi Hatası	Top Tutamama	Pasif Oyun Kararı	Asist	7 m Kazandırma	2 dk. Aldırma	Faule Yıkılama	Disiplin	7 m. Yeşilbeyaz	2 dk.	Pozisyon Hatası	Savunma Blok	HF yapma	Top Çalma	Faul Yapma					
	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%																												
PORTELA	1		100																																											
FRIBAZ				2	2	100										2	2	100																												
MARTINS				5	5	100	1	0					2	1	50	8	4	20	4																											
SILVA				2	1	50	1	0								0	4	1	25	1	1	1																								
SALINA	1	1	100																																											
MORRIS				1	1	100																																								
BORGES	2	1	50																																											
BRANCO	1	1	100																																											
CAVALCANTE							3	1	33							2	2	100	5	3	60	1	1									3														
ARDA	2	2	100							2	1	50	1	1	100	5	4	80					1																							
ROCHA																																														
ANTUNES	2	1	50																																											
FRANCO	3	2	66																																											
MAGALHÃES	1			0	2	1	50	2	2	100																																				
FAKUM																																														
TOPLAM	13	8	61,5	12	8	66,7	7	3	42,9	2	1	50	7	5	71,4	41	25	61	11	2	1	2	3	3	4	1	0	2	0							12	2	4	21	0	2	4	0	1	1	5

Atış bölgesi/Atış/Gol % Parametreleri														-Atış parametreleri				Top Kaybı Parametreleri				+Parametre		Savunma Parametreleri	
KALECİLER		6 m		7-9 m		91 m		7 m		Hızlı Hücüm		Toplam Atış/Kurt.													
NO	Atış/Kurt.	Atış/Kurt.	Atış/Kurt.	Atış/Kurt.	Atış/Kurt.	Atış/Kurt.	Atış/Kurt.	Atış/Kurt.	Atış/Kurt.	Atış/Kurt.	Atış/Kurt.	Atış/Kurt.	Atış/Kurt.	Atış/Kurt.	Atış/Kurt.	Atış/Kurt.	Atış/Kurt.	Atış/Kurt.	Atış/Kurt.	Atış/Kurt.	Atış/Kurt.				
OUTINANA	6	3	50	20	5	25	8	3	37,5	2	0	0	7	1	14,3	43	12	27,9							
GOMES, H																									
TOPLAM	6	3	50	20	5	25	8	3	37,5	2	0	0	9	1	11,1	43	12	27,9							

İZL

TAKIMLAR:

2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ

MAÇ SONUCU:

TARİH:

FORMA NO	6 m Atış /Gol%	7-9 m Atış /Gol%	91 m Atış /Gol%	7 m Atış /Gol%	HH Atış /Gol%	Toplam Atış/Gol %	Kaleci	Aut	Direk	Blok	Pen Hata	Top Kaptırma	Hücum Faul	Adım Hata	Çizgi Hata	Top Tutamama	Pasif Oyun Kararı	Asist	7 m Kazandırma	2 dk. Aldırma	Faule Yıkılama	Disiplin	7 m Yeşilbeyaz	2 dk.	Penalty Hata	Savunma Blok	HF yapma	Top Çalma	Faul Yapma		
	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	
KURTJANSON, K.	1	0																													
P. M. MAROSIN				5	4	80						0	5	100																	
ELIEN												2	2	100																	
SEIGERSON	2	2	100									3	5	100																	
GLASSEN																															
GLIMMERSON				1	0	0						2	1	50																	
PETERSON				4	2	50						3	1	33	10	5	50	2	2	1											
GINNARSON	1	1	100																												
ARNARSON																															
GLIDSONSON	1	0										1	1	100	2	1	50														
THORASTARSON				1	0	0																									
JOHANSON				1	0	0																									
KURTJANSON, V.																															
SMARASON	1			8	7	87,5						1	1	100	10	10	100	2													
FAKUM																															
TOPLAM	6	3	50	20	13	65	8	4	50	2	2	100	9	6	66,7	45	28	62,2	12	3	1	1	4	0	1	0	0	2	0	21	

Atış bölgesi/Atış /Gol% Parametreleri

-Atış parametreleri

Top Kaybı Parametreleri

+Parametre-

Savunma Parametreleri

KALECİLER

NO	6m Atış/Kurtarı 0/0	7-9m Atış/Kurtarı 0/0	91m Atış/Kurtarı 0/0	7m Atış/Kurtarı 0/0	Hük Hücum Atış/Kurtarı	Toplam Atış/Kurtarı 0/0	As.	Gol										
GUSTAVSSON	15	5	16,5	12	3	25	7	1	14,3	1	0	6	2	33,3	36	11	30,6	
HALLGRENSSON										1	0	0						
										1	0	1	0					
TOPLAM	15	5	16,5	12	3	25	7	1	14,3	2	0	0	7	2	28,6	48	11	22,9

KALECİLER										Atış bölgesi/Atış/Gol % Parametreleri										Parametreleri										Parametreleri									
NO	6 m			7-9 m			91 m			7 m			Halk Hecum			Toplam			As			Gol			%			%			%			%					
	Atış/Kurt.	Atış	Kurt.	Atış/Kurt.	Atış	Kurt.	Atış/Kurt.	Atış	Kurt.	Atış/Kurt.	Atış	Kurt.	Atış/Kurt.	Atış	Kurt.	Atış/Kurt.	Atış	Kurt.																					
GINNARSON	15	5	33,3	12	3	25	7	1	14,3	31	0	0	7	2	28,6	36	31	103,3																					
HALGJARNSON																																							
TOPLAM	15	5	33,3	12	3	25	7	1	14,3	31	0	0	7	2	28,6	36	31	103,3																					

TAKIMLAR
TARİH
LİDER: 12-14

KİMLİK İSTATİSTİKLER
YER:
2. DÖNÜS: 1544

SÖNÜC: 25-28

FOR	HÜCUM ATIS ANALİZİ	5/3
49	HÜCUM SAYISI	49
41	SÜT SAYISI	49
25	GOL	25
11	KALEÇİ	12
7	ALT	7
1	DİREK	1
7	BLOK	7
15	TOP KAYBI	7
21	FAUL YAKALANMA	15
4	SÖN. CEZASI	4

FOR	SÜT ETKİNLİĞİ	5/3
ATIS	GOL	%
13	8	61.5
12	8	66.7
7	3	62.9
2	1	50.0
7	5	71.4
49	25	61.0
	TOPLAM	25

FOR	HÜCUM TERCİHİ	5/3
SAYI	GOL	%
38	20	52.6
4	1	25.0
5	3	60.0
2	1	50.0
49	25	51.0
	TOPLAM	49

TAKIMLAR	FOR			5/3		
	HÜCUM	GOL	YÜZDE	HÜCUM	GOL	YÜZDE
EĞİLİM	35	20	57,14	38	21	55,26
SAYI	FAZLA	6	2	50,00	5	83,33
SAYI	FAZLA	1	0	0,00	1	100,00
7-6	6	6	66,67			66,67

PASIF HÜCUM-SÖNÜC	FOR	5/3	5/3	5/3	5/3
TOPLAM P HÜCUM	GOL	ATIS HATASI	TOP KAYBI	TOPLAM PAS SAYISI	ORTALAMA PAS
FOR	4	1	3	15	6.75
5/3	6				66.67

MOLA	TAKIM	SÖNÜC	DİREK	SÖNÜC
1	FOR	1-5	0/0-0/0	9 M SÜT K
2	FOR			
3	FOR			

MOLA	TAKIM	SÖNÜC	DİREK	SÖNÜC
1	İZ	8-5	15-0/3	9 M SÜT K
2	İZ	2-2/3	13-2/3	7-8 M SÜT G
3	İZ			

EMPTY GOL	HÜCUM SAYISI	GOL	YÜZDE	YENİDEN GOL
FOR	3	2	66.67	1
İZ	4	1	25.00	2

55. NOR-İZL

NOR
TAKIMLAR:

2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ
MAÇ SONUCU:

TARİH:

FORMA NO	6 m Atış / Gol %			7-9 m Atış / Gol %			9 + m Atış / Gol %			7 m Atış / Gol %			HH Atış / Gol %			Toplam Atış / Gol %			Kaleci	Aut	Direk	Blok	Pas Hatası	Top Kaçırma	Hücum Faul	Adım Hatası	Çizgi Hatası	Top Tutunma	Pasif Oyun Kararı	Asist	7 m Kazandırma	2 dk Aldırma	Faul Yıkılama	Dizaltı	7 m Yeşil	2 dk-	Pozisyon Hatası	Savunma Blok	HF yapma	Top Çalma	Faul Yapma																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
NİKOLAISEN																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	</

Atış bölgesi/Atış/Gol % Parametreleri												-Atış parametreleri		Top Kaybı Parametreleri		4 Parametre		Savunma Parametreleri	
KALEÇİLER	NO	6 m		7-9 m		9-11 m		7 m		Hızlı Hücum		Toplam		Atış	Gol				
		Atış	Kurtu %	Atış	Kurtu %	Atış	Kurtu %	Atış	Kurtu %	Atış	Kurtu %	Atış	Kurtu %						
BERGERUD	0	2	100	9	4	44.4	12	4	33.3	2	0	0	1	100	41	11	26.8		
KRISTENSEN								3	1	33.3					3	1	33.3		
															0	0			
TOPLAM	0	2	100	9	4	44.4	12	4	33.3	5	1	20	6	1	16.7	44	12	27.3	

2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ

[illegible]

KALEÇİLER	Altı bölge/Altı GoF% Parametreleri										-Altı parametreleri		Top Kuyru Parametreleri		+Parametreleri		Savunma Parametreleri	
	NO	6 m		7,5 m		9 m		7 m		Halk Hissatı		Toplam		As.	Gül.	As.	Gül.	
		Altı	Karşı	Altı	Karşı	Altı	Karşı	Altı	Karşı	Altı	Karşı	Altı	Karşı					
GENİT ENKON	6	1	16,7	2	16,7	3	16,7	4	16,7	5	16,7	6	16,7	7	16,7			
ITAL ALİ RİHON	8	3	37,5	4	20	7	14,3	4	1	25	4	1	25	10	8	24,2		
TOPLAM	14	4	28,6	12	2	16,7	8	1	12,5	5	2	40	7	1	14,3	46	30	

KÜMLATİF İSTATİSTİKLER

TAKIMLAR
TARİHİ
1.DÖNEM: 19-12

YER:
2.DÖNEM: 12-16

SCINEX: 31-28

NO	HÜCUM - ATIS ANALİZİ	ÖZ
39	HECE MİNASINI	39
40	SUT SAYISINI	44
21	GÖL	28
10	KALICI	12
2	KUÇ	7
6	ÖRÜK	1
2	İBİK	2
8	TOP KAYI	8
25	FALLI YAKANLAMA	19
6	20K. CEZASI	4

NÖR			SÜETKİLELİ	GÖL		
ATIS	GÖL	%		ATIS	GÖL	%
14	9	64,5	6 m ATISLARI	12	10	83,5
11	9	81,8	7-9 m ARASI ATISLAR	9	5	55,6
9	4	44,4	9 m ÜZERİ ATISLAR	12	6	50,0
5	3	60,0	7 m ATISLARI	5	4	80,0
7	6	85,7	HIZLI DEĞİŞİM ATISLARI	6	3	50,0
60	51	85,0	TOPLAM	44	28	63,6

NÖR			HÜCUM TERCİHİ	GİZLİ		
SAYI	GÖL.	%		SAYI	GÖL.	%
30	21	63,2	ORGANİZE HÜCUM	40	23	57,5
3	3	100,0	HAŞA YAZILI HÜCUM	1	1	100,0
3	1	33,3	GELİŞİMİS YAZILI HÜCUM	4	1	25,0
			UZATILMIŞ YAZILI HÜCUM			
5	3	60,0	HÜZLİ SANTRA	4	3	75,0
09	31	65,2	TOPLAM	09	20	57,5

TAKIMLAR	NOR			SEL		
	HÜCUM	GOL	YÜZDE	HÜCUM	GOL	YÜZDE
EFTLİK	38	24	63,16	40	20	50,00
SAYISAL FAZLALIK	4	3	75,00	6	5	83,33
SAYISAL AZLIK			MSAY/01			MSAY/01
7-6			MSAY/01			MSAY/01

PASİF HÜCUM-SONUÇ						
	TOPLAM P HÜCUM	GOL	ATIŞ HATASI	TOP KAYBI	TOPLAM PAS SAYISI	ORTALAMA PAS
NO R	3	3			12	8
ÖL	3	1	2		11	3,67

M OLA	TARİHİ	SVOR	DAİRE	SORUÇ
1	NOR	19-12	29-34	9 M SUT A
2	NOR	23-49	42-45	TK(İF)
3	NOR			

M O D A	T A R İ M	S İ R	D A İ R A	S O N U Ç
1	İ Z	0-4	02:28	9 M G Ü T K
2	İ Z	3-14	14:15	6 M G Ü T G
3	İ Z	2-3 1	59:38	9 M G Ü T G

EMPTY GOAL				
	HÜCUM SAYISI	GOL	YÜZDE	YENİLEN GOL
NOR	7	4	57,14	1
İT	3	3	100,00	

56. POR-SLO

POR

TAKIMLAR:

2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ

MAÇ SONUCU:

TARİH:

FORMA NO	6 m Atış/Gol%			7-9 m Atış/Gol%			9 m Atış/Gol%			7 m Atış/Gol%			HH Atış/Gol%			Toplam Atış/Gol%			Kaleci	Aut	Direk	Blok	Pas Hatası	Top Kaptırma	Hücum Faul	Adım Hatası	Çizgi Hatası	Top Tutanama	Pasif Oyun Kararı	Asist	7 m Kazandırma	2 dk. Aldırma	Faule Yalalanma	Disiplinye	7 m Yeşilbeyet	2 dk.	Pozisyon Hatası	Savunma Blok	HF yapırma	Top Çalma	Faul Yapma		
	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%																									
PORTİLA	2	1	100																																								
FRILAZ							2	0	0																																		
MARTINS				3	1	33,3																																					
SILVA				2	1	50	1	0	0																																		
SALVA	2	1	100																																								
NEVES																																											
BORGES																																											
BRANQUINHO	1	1	100																																								
CAVALCANTI																																											
AREIA	1	1	100							3	2	150																															
GOMEZ				4	3	75	4	2	50																																		
ANTUNES	1	1	100																																								
FRANCO	4	4	100																																								
MAGALHÃES				1	0	0	1	0	0																																		
TAKIM																																											
TOPLAM	11	8	72,7	10	5	50	9	3	33,3	5	4	80	4	4	100	20	24	60	10	2	2	1	8	0	1	1	1	2	2	0	10	5	4	13	0	6	6	0	2	0	1	17	

KALEÇİLER	Atış Bölgesi/Atış/Gol % Parametreleri												-Atış parametreleri		Top Kaybı Parametreleri		+Parametre		Savunma Parametreleri	
	NO	6 m		7-9 m		9 m		7 m		Hızlı Hücum		Toplam Atış/Kurtarı		As.	Gol					
		Atış	Kurtarı	Atış	Kurtarı	Atış	Kurtarı	Atış	Kurtarı	Atış	Kurtarı	Atış	Kurtarı							
QUINTANA	12	0	50	8	4	26,7	7	2	26,6	5	0	0	12	4	33,3	51	6	34,4		
GOMEZ, H																				
TOPLAM	12	0	50	8	4	26,7	7	2	26,6	6	0	0	12	4	33,3	52	6	30,8		

SLO

TAKIMLAR:

2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ

MAÇ SONUCU:

TARİH:

FORMA NO	6 m			7-9 m			9 m			7 m			HH			Toplam			Kaleci	Aut	Direk	Blok	Pas Hatası	Top Kaptırma	Hücum Faul	Adım Hatası	Çizgi Hatası	Top Tutunma	Pasif Oyun Kararı	Kasıtlı	7 m Kazandırma	2 dk. Aldırma	Faule Yalalanma	Disiplin	7 m Yeşilbeyaz	2 dk.	Pozisyon Hatası	Savunma Blok	HF yapırma	Top Çalma	Faul Yapma																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
BLAGODINSEK	5	2	40									2	0	0	7	2	28,6	5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												

Atış bölgesi/Atış/Gol% Parametreleri													-Atış parametreleri			Top Kaybı Parametreleri		+Parametre		Savunma Parametreleri	
KALECİLER		6 m Atış/Kurtarı G%.		7-9 m Atış/Kurtarı G%.		9 m Atış/Kurtarı G%.		7 m Atış/Kurtarı G%.		Hızlı Hücum Atış/Kurtarı G%.		Toplam Atış/Kurtarı G%.									
NO		As.	Kurt.	%	As.	Kurt.	%	As.	Kurt.	%	As.	Kurt.	%	As.	Kurt.	%	As.	Gol			
5100-05	11	3	27,3		8	3	30	9	4	44,4	4	0	0	3	0	27	30	27			
KASTELIC											1	0	0	1	0	2	0	0			
TOPLAM	11	3	27,3		8	3	30	9	4	44,4	5	0	0	4	0	30	30	25,0			

KEMELATB İSTATİSTİKLER		
TAKIMLAR	YER:	SONUÇ: 36-29
TARİH:	2.09.90:	9-15
LİGEVRE: 15-16		
FOR	HÜCUM-ATIS ANALİZİ	SLO
51	HÜCUM SAYISI	51
50	SUT SAYISI	52
50	GOL	29
10	KALECI	15
2	AUT	2
2	DİREK	6
7	BLOK	2
14	TOP KAYBI	8
13	FAUL YAKALANMA	17
6	20K ÇEZANİ	6
ATIS	SUT ETKİNLİĞİ	SLO
11	6 m ATISLARI	12
10	7-9 m ARASI ATISLAR	10
9	9 m ÜZERİ ATISLAR	1
5	7m SERİLERİ	4
4	HIZLI HÜCUM ATISLARI	8
59	TOPLAM	52
FOR	HÜCUM FİRCİHİ	SLO
SAVİ	GOL	%
45	44.4	80
3	66.7	3
3	66.7	2
2		
51	47.3	51

TAKIMLAR	FOR	SLO
HÜCUM	GOL	YÜZDE
51	40	19
50	43	23
50	4	3
10	1	1
2	2	2
2	6	6
7	2	2
14	8	8
13	17	17
6	6	6

PASIF HÜCUM-SONUÇ						
FOR	TOPLAM F HÜCUM	GOL	ATIS HATISI	TO PLAYIB	TOPLAM PAS SAYISI	ORTALAMA PAS
51	5	2	1		8	2.8
50	3	2	1		8	2.87

MİDA	TARİHİ	SKOR	BARİNA	SONUÇ
FOR	11-12	22-25	6M SUT 9	
51	22-25	6M SUT 9		
50	22-25	6M SUT 9		

MİDA	TARİHİ	SKOR	BARİNA	SONUÇ
FOR	9-11	10-11	9 M SUT 9	
51	10-11	9 M SUT 9		
50	10-11	9 M SUT 9		

EMPTY GOL			
HÜCUM SAYISI	GOL	YÜZDE	YEMERİ GOL
FOR	3	1	33.33
50	2	2	100.00

57. HUN-SWE

HUN									
TAKIMLAR:									
2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ									
MAÇ SONUCU:									
TARİH:									
FORMA NO	6 m Atış / Gol %	7-9 m Atış / Gol %	9 m Atış / Gol %	7 m Atış / Gol %	HH Atış / Gol %	Toplam Atış / Gol %	Kaleci	Aut	Direk
	A G %	A G %	A G %	A G %	A G %	A G %			
SİPOS									
BAĞOĞR									
LİGETVAB									
BOKA									
GYOR									
NAC									
BOSTA									
MATHE									
BANHID									
SZITA									
FEKETE									
UBONYAK									
BORNYAK									
TOTH									
KARIM									
TOPLAM									

KALECİLER									
NO	6 m Atış Kurtu %	7-9 m Atış Kurtu %	9 m Atış Kurtu %	7 m Atış Kurtu %	Hızlı Hücum Atış Kurtu %	Toplam Atış Kurtu %	-Atış parametreleri	Top Kayıp Parametreleri	+Parametre-
SZEKELY									
MIKLER									
TOPLAM									

TARİH:

Savanna

SCINLC: 16-24

EMPTY GOAL				
	HÜCUM SAYISI	GOL	YÜZDE	YENİLEN GOL
BURUN	3	1	33,33	
DAWE	0	0	0,00	

[illegible][illegible]

TAKIMLAR
TARİHİ
LİNEVR: 14-05

KİMLİKLİ İSTATİSTİKLER

YER:
2.HÜVR: 1947

SONUÇ: 3-0

NOR	HÜCUM-ATIS ANALİZİ	SLO
43	HÜCUM SAHİ	43
49	SÜT SAHİ	49
33	GOL	33
8	KALEÇİ	8
2	SÜT	2
4	ÖRÜK	4
2	BEK	2
8	TOP KAYBI	8
15	FALİE YAKALANMA	15
3	20K ÇİZİLMİ	3

NOR	SÜT ETKİNLİĞİ	SLO
ATIS	GOL	%
8	8	100.0
6	4	66.7
20	8	40.0
2	2	100.0
13	8	61.5
49	33	67.3
TOPLAM	49	33

NOR	HÜCUM TERCİHİ	SLO
SAHİ	GOL	%
30	23	75.3
5	4	80.0
3	3	100.0
6	4	66.7
44	33	75.0
TOPLAM	44	33

TAKIMLAR	NOR	SLO
HÜCUM	GOL	YÜZDE
37	33	75.0
SAYIL FAZLAH	5	5
SAYIL AZLIK	1	0
7-6	1	0

TOPLAM HÜCUM	GOL	ATIS HATASI	TOP KAYBI	TOPLAM PAS SAYISI	ORTALAMA PAS
NOR	3	1	2	10	3.33
SLO	1	1		1	1

MOLA	TARİHİ	SLO	DAHİA	SORUÇ
1	NOR	10-9	23:54	9M SUT A
2	NOR	10:29	56:27	9M SUT G
3	NOR			

MOLA	TARİHİ	SLO	DAHİA	SORUÇ
1	SLO	6-10	17:35	9M SUT A
2	SLO	19:27	39:17	9M SUT K
3	SLO			

EMPTY GOL	GOL	YÜZDE	YENİLEN GOL
NOR	1	0	0.0
SLO	3	1	33.33

59. POR-HUN

POR
TAKIMLAR:

2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ
MAÇ SONUCU:

TARİH:

FORMA NO	6 m Atış/Gol %	7-9 m Atış/Gol %	9+ m Atış/Gol %	7 m Atış/Gol %	HH Atış/Gol %	Toplam Atış/Gol %	Kaleci	Aut	Direk	Blok	Pas Hatası	Top Kaptırma	Hücum Faul	Adım Hatası	Çizgi Hatası	Top Tutamama	Pasif Oyun Kararı	Asist	7 m Kazandırma	2 dk Aldırma	Faul Yalalanma	Dirizalfiye	7 m Ye-sebeyet	2 dk-	Pozisyon Hatası	Savunma Blok	HF yapma	Top Çalma	Faul Yapma
PORTLA																													
FERRAZ																													
MARTINS																													
SILVA																													
SALINA	4	4	100																										
MOREIRA																													
BORGES	4	4	100																										
BRANCOINHO	3	2	66.7																										
CAVALCANTI																													
AREIA	4	4	100																										
GOMES																													
ANTUNES																													
PILADE	4	1	100																										
MAGALHAES																													
TAKIM																													
TOPLAM	19	15	78.9	6	4	66.7	8	5	62.5	5	5	100	5	5	100	43	34	79.1	6	0	3	0	2	1	1	0	0	0	0

KALEÇİLER

NO	6 m Atış/Kurtuluş	7-9 m Atış/Kurtuluş	9+ m Atış/Kurtuluş	7 m Atış/Kurtuluş	HH Atış/Kurtuluş	Toplam Atış/Kurtuluş
QUINTANA	7	0	0	0	0	0
GOMES	2	0	0	0	0	0
TOPLAM	9	0	0	0	0	0

TARİH:

Altı bölgesi/Altı/Gd % Parametreleri	-Altı parametreleri	Top Kaybı Parametreleri	+Parametreleri	Savunma Parametreleri
--------------------------------------	---------------------	-------------------------	----------------	-----------------------

KÜMÜLATİF İSTATİSTİKLER

EMPTY GOAL				
	HÜCUM SAYISI	GOL	YÜZDE	YENİLEN GOL
PO R	2	2	100	1
RU N	3	1	33,33	1

FOR			HİTİM TERCİHİ	HİT		
SAYI	GÖL.	%		SAYI	GÖL.	%
49	20	99,2	ORGANİZASYON HİTİM	8	23	45,1
5	5	100,0	BASIT HAZIR HİTİM	2	2	100,0
			GELİŞİM HAZIR HİTİM	2	1	50,0
			EZATILMIS HAZIR HİTİM			
1	0	0,0	HİZMET SAĞIR			
55	34	61,8	TOPLAM	55	26	47,3

TAKIMLAR:

IZL

2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ

MAÇ SONUCU:

TARİH:

FORMA NO	6 m Atı / Gol %			7-9 m Atı / Gol %			9' m Atı / Gol %			7 m Atı / Gol %			HH Atı / Gol %			Toplam Atı / Gol %			Kaleci	Aut	Direk	Blok	Pas Hatası	Top Kaptırma	Hücum Faul	Adm Hatası	Cizgi Hatası	Top Tutanama	Pasif Oyun Kararı	Asist	7 m Kararında	2 dk Aldırma	Faul Yıkılama	Disiplin	7 m Verilebiyor	2 dk-	Pozisyon Hatası	Savunma Blok	HF yapma	Top Galia	Faul Yapma																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
KRISTIANSSON K.	6	5	100													6	5	83,3	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	

[illegible]

SCINLC: 28-32

EMPTY GOAL				
	HÜCUM SAYISI	GOL	YÜZDE	YENİLEN GOL
12	0		0% 0/0	
GOAL	0	1	25.00	

[illegible]

NO	6 m		7-9 m		9 m		7 m		Hrh Hicam		Toplam			
	Ats Kurt.		Ats Kurt.		Ats Kurt.		Ats Kurt.		Ats Kurt.		Ats Kurt.			
	Ats.	Kurt. %	Ats.	Kurt. %	Ats.	Kurt. %	Ats.	Kurt. %	Ats.	Kurt. %	Ats.	Kurt. %	As.	Cal.
PEREZ	0	3	25	20	3	15	4	2	0	0	0	44	8	182
CORRALLES												0	0	
												0	0	
TOTAL	0	3	25	20	3	15	4	2	0	0	0	44	8	182

SLO

2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ

TAKIMILAR:

ESP-SLO

MAÇ SONUCU:

TARİH:

FORMA NO	6 m Altı			7-9 m Altı (Gal%)			9-11 m Altı (Gal%)			11-13 m Altı (Gal%)			13-15 m Altı (Gal%)			15-17 m Altı (Gal%)			17-19 m Altı (Gal%)			19-21 m Altı (Gal%)			21-23 m Altı (Gal%)			23-25 m Altı (Gal%)			25-27 m Altı (Gal%)			27-29 m Altı (Gal%)			29-31 m Altı (Gal%)			31-33 m Altı (Gal%)			33-35 m Altı (Gal%)			35-37 m Altı (Gal%)			37-39 m Altı (Gal%)			39-41 m Altı (Gal%)			41-43 m Altı (Gal%)			43-45 m Altı (Gal%)			45-47 m Altı (Gal%)			47-49 m Altı (Gal%)			49-51 m Altı (Gal%)			51-53 m Altı (Gal%)			53-55 m Altı (Gal%)			55-57 m Altı (Gal%)			57-59 m Altı (Gal%)			59-61 m Altı (Gal%)			61-63 m Altı (Gal%)			63-65 m Altı (Gal%)			65-67 m Altı (Gal%)			67-69 m Altı (Gal%)			69-71 m Altı (Gal%)			71-73 m Altı (Gal%)			73-75 m Altı (Gal%)			75-77 m Altı (Gal%)			77-79 m Altı (Gal%)			79-81 m Altı (Gal%)			81-83 m Altı (Gal%)			83-85 m Altı (Gal%)			85-87 m Altı (Gal%)			87-89 m Altı (Gal%)			89-91 m Altı (Gal%)			91-93 m Altı (Gal%)			93-95 m Altı (Gal%)			95-97 m Altı (Gal%)			97-99 m Altı (Gal%)			99-101 m Altı (Gal%)			101-103 m Altı (Gal%)			103-105 m Altı (Gal%)			105-107 m Altı (Gal%)			107-109 m Altı (Gal%)			109-111 m Altı (Gal%)			111-113 m Altı (Gal%)			113-115 m Altı (Gal%)			115-117 m Altı (Gal%)			117-119 m Altı (Gal%)			119-121 m Altı (Gal%)			121-123 m Altı (Gal%)			123-125 m Altı (Gal%)			125-127 m Altı (Gal%)			127-129 m Altı (Gal%)			129-131 m Altı (Gal%)			131-133 m Altı (Gal%)			133-135 m Altı (Gal%)			135-137 m Altı (Gal%)			137-139 m Altı (Gal%)			139-141 m Altı (Gal%)			141-143 m Altı (Gal%)			143-145 m Altı (Gal%)			145-147 m Altı (Gal%)			147-149 m Altı (Gal%)			149-151 m Altı (Gal%)			151-153 m Altı (Gal%)			153-155 m Altı (Gal%)			155-157 m Altı (Gal%)			157-159 m Altı (Gal%)			159-161 m Altı (Gal%)			161-163 m Altı (Gal%)			163-165 m Altı (Gal%)			165-167 m Altı (Gal%)			167-169 m Altı (Gal%)			169-171 m Altı (Gal%)			171-173 m Altı (Gal%)			173-175 m Altı (Gal%)			175-177 m Altı (Gal%)			177-179 m Altı (Gal%)			179-181 m Altı (Gal%)			181-183 m Altı (Gal%)			183-185 m Altı (Gal%)			185-187 m Altı (Gal%)			187-189 m Altı (Gal%)			189-191 m Altı (Gal%)			191-193 m Altı (Gal%)			193-195 m Altı (Gal%)			195-197 m Altı (Gal%)			197-199 m Altı (Gal%)			199-201 m Altı (Gal%)			201-203 m Altı (Gal%)			203-205 m Altı (Gal%)			205-207 m Altı (Gal%)			207-209 m Altı (Gal%)			209-211 m Altı (Gal%)			211-213 m Altı (Gal%)			213-215 m Altı (Gal%)			215-217 m Altı (Gal%)			217-219 m Altı (Gal%)			219-221 m Altı (Gal%)			221-223 m Altı (Gal%)			223-225 m Altı (Gal%)			225-227 m Altı (Gal%)			227-229 m Altı (Gal%)			229-231 m Altı (Gal%)			231-233 m Altı (Gal%)			233-235 m Altı (Gal%)			235-237 m Altı (Gal%)			237-239 m Altı (Gal%)			239-241 m Altı (Gal%)			241-243 m Altı (Gal%)			243-245 m Altı (Gal%)			245-247 m Altı (Gal%)			247-249 m Altı (Gal%)			249-251 m Altı (Gal%)			251-253 m Altı (Gal%)			253-255 m Altı (Gal%)			255-257 m Altı (Gal%)			257-259 m Altı (Gal%)			259-261 m Altı (Gal%)			261-263 m Altı (Gal%)			263-265 m Altı (Gal%)			265-267 m Altı (Gal%)			267-269 m Altı (Gal%)			269-271 m Altı (Gal%)			271-273 m Altı (Gal%)			273-275 m Altı (Gal%)			275-277 m Altı (Gal%)			277-279 m Altı (Gal%)			279-281 m Altı (Gal%)			281-283 m Altı (Gal%)			283-285 m Altı (Gal%)			285-287 m Altı (Gal%)			287-289 m Altı (Gal%)			289-291 m Altı (Gal%)			291-293 m Altı (Gal%)			293-295 m Altı (Gal%)			295-297 m Altı (Gal%)			297-299 m Altı (Gal%)			299-301 m Altı (Gal%)			301-303 m Altı (Gal%)			303-305 m Altı (Gal%)			305-307 m Altı (Gal%)			307-309 m Altı (Gal%)			309-311 m Altı (Gal%)			311-313 m Altı (Gal%)			313-315 m Altı (Gal%)			315-317 m Altı (Gal%)			317-319 m Altı (Gal%)			319-321 m Altı (Gal%)			321-323 m Altı (Gal%)			323-325 m Altı (Gal%)			325-327 m Altı (Gal%)			327-329 m Altı (Gal%)			329-331 m Altı (Gal%)			331-333 m Altı (Gal%)			333-335 m Altı (Gal%)			335-337 m Altı (Gal%)			337-339 m Altı (Gal%)			339-341 m Altı (Gal%)			341-343 m Altı (Gal%)			343-345 m Altı (Gal%)			345-347 m Altı (Gal%)			347-349 m Altı (Gal%)			349-351 m Altı (Gal%)			351-353 m Altı (Gal%)			353-355 m Altı (Gal%)			355-357 m Altı (Gal%)			357-359 m Altı (Gal%)			359-361 m Altı (Gal%)			361-363 m Altı (Gal%)			363-365 m Altı (Gal%)			365-367 m Altı (Gal%)			367-369 m Altı (Gal%)			369-371 m Altı (Gal%)			371-373 m Altı (Gal%)			373-375 m Altı (Gal%)			375-377 m Altı (Gal%)			377-379 m Altı (Gal%)			379-381 m Altı (Gal%)			381-383 m Altı (Gal%)			383-385 m Altı (Gal%)			385-387 m Altı (Gal%)			387-389 m Altı (Gal%)			389-391 m Altı (Gal%)			391-393 m Altı (Gal%)			393-395 m Altı (Gal%)			395-397 m Altı (Gal%)			397-399 m Altı (Gal%)			399-401 m Altı (Gal%)			401-403 m Altı (Gal%)			403-405 m Altı (Gal%)			405-407 m Altı (Gal%)			407-409 m Altı (Gal%)			409-411 m Altı (Gal%)			411-413 m Altı (Gal%)			413-415 m Altı (Gal%)			415-417 m Altı (Gal%)			417-419 m Altı (Gal%)			419-421 m Altı (Gal%)			421-423 m Altı (Gal%)			423-425 m Altı (Gal%)			425-427 m Altı (Gal%)			427-429 m Altı (Gal%)			429-431 m Altı (Gal%)			431-433 m Altı (Gal%)			433-435 m Altı (Gal%)			435-437 m Altı (Gal%)			437-439 m Altı (Gal%)			439-441 m Altı (Gal%)			441-443 m Altı (Gal%)			443-445 m Altı (Gal%)			445-447 m Altı (Gal%)			447-449 m Altı (Gal%)			449-451 m Altı (Gal%)			451-453 m Altı (Gal%)			453-455 m Altı (Gal%)			455-457 m Altı (Gal%)			457-459 m Altı (Gal%)			459-461 m Altı (Gal%)			461-463 m Altı (Gal%)			463-465 m Altı (Gal%)			465-467 m Altı (Gal%)			467-469 m Altı (Gal%)			469-471 m Altı (Gal%)			471-473 m Altı (Gal%)			473-475 m Altı (Gal%)			475-477 m Altı (Gal%)			477-479 m Altı (Gal%)			479-481 m Altı (Gal%)			481-483 m Altı (Gal%)			483-485 m Altı (Gal%)			485-487 m Altı (Gal%)			487-489 m Altı (Gal%)			489-491 m Altı (Gal%)			491-493 m Altı (Gal%)			493-495 m Altı (Gal%)			495-497 m Altı (Gal%)			497-499 m Altı (Gal%)			499-501 m Altı (Gal%)			501-503 m Altı (Gal%)			503-505 m Altı (Gal%)			505-507 m Altı (Gal%)			507-509 m Altı (Gal%)			509-511 m Altı (Gal%)			511-513 m Altı (Gal%)			513-515 m Altı (Gal%)			515-517 m Altı (Gal%)			517-519 m Altı (Gal%)			519-521 m Altı (Gal%)			521-523 m Altı (Gal%)			523-525 m Altı (Gal%)			525-527 m Altı (Gal%)			527-529 m Altı (Gal%)			529-531 m Altı (Gal%)			531-533 m Altı (Gal%)			533-535 m Altı (Gal%)			535-537 m Altı (Gal%)			537-539 m Altı (Gal%)			539-541 m Altı (Gal%)			541-543 m Altı (Gal%)			543-545 m Altı (Gal%)			545-547 m Altı (Gal%)			547-549 m Altı (Gal%)			549-551 m Altı (Gal%)			551-553 m Altı (Gal%)			553-555 m Altı (Gal%)			555-557 m Altı (Gal%)			557-559 m Altı (Gal%)			559-561 m Altı (Gal%)			561-563 m Altı (Gal%)			563-565 m Altı (Gal%)			565-567 m Altı (Gal%)			567-569 m Altı (Gal%)			569-571 m Altı (Gal%)			571-573 m Altı (Gal%)			573-575 m Altı (Gal%)			575-577 m Altı (Gal%)			577-579 m Altı (Gal%)			579-581 m Altı (Gal%)			581-583 m Altı (Gal%)			583-585 m Altı (Gal%)			585-587 m Altı (Gal%)			587-589 m Altı (Gal%)			589-591 m Altı (Gal%)			591-593 m Altı (Gal%)			593-595 m Altı (Gal%)			595-597 m Altı (Gal%)			597-599 m Altı (Gal%)			599-601 m Altı (Gal%)			601-603 m Altı (Gal%)			603-605 m Altı (Gal%)			605-607 m Altı (Gal%)			607-609 m Altı (Gal%)			609-611 m Altı (Gal%)			611-613 m Altı (Gal%)			613-615 m Altı (Gal%)			615-617 m Altı (Gal%)			617-619 m Altı (Gal%)			619-621 m Altı (Gal%)			621-623 m Altı (Gal%)			623-625 m Altı (Gal%)			625-627 m Altı (Gal%)			627-629 m Altı (Gal%)			629-631 m Altı (Gal%)			631-633 m Altı (Gal%)			633-635 m Altı (Gal%)			635-637 m Altı (Gal%)			637-639 m Altı (Gal%)			639-641 m Altı (Gal%)			641-643 m Altı (Gal%)			643-645 m Altı (Gal%)			645-647 m Altı (Gal%)			647-649 m Altı (Gal%)			649-651 m Altı (Gal%)			651-653 m Altı (Gal%)			653-655 m Altı (Gal%)			655-657 m Altı (Gal%)			657-659 m Altı (Gal%)			659-661 m Altı (Gal%)			661-663 m Altı (Gal%)			663-665 m Altı (Gal%)			665-667 m Altı (Gal%)			667-669 m Altı (Gal%)			669-671 m Altı (Gal%)			671-673 m Altı (Gal%)			673-675 m Altı (Gal%)			675-677 m Altı (Gal%)			677-679 m Altı (Gal%)			679-681 m Altı (Gal%)			681-683 m Altı (Gal%)			683-685 m Altı (Gal%)			685-687 m Altı (Gal%)			687-689 m Altı (Gal%)			689-691 m Altı (Gal%)			691-693 m Altı (Gal%)			693-695 m Altı (Gal%)			695-697 m Altı (Gal%)			697-699 m Altı (Gal%)			699-701 m Altı (Gal%)			701-703 m Altı (Gal%)			703-705 m Altı (Gal%)			705-707 m Altı (Gal%)			707-709 m Altı (Gal%)			709-711 m Altı (Gal%)			711-713 m Altı (Gal%)			713-715 m Altı (Gal%)			715-717 m Altı (Gal%)			717-719 m Altı (Gal%)			719-721 m Altı (Gal%)			721-723 m Altı (Gal%)			723-725 m Altı (Gal%)			725-727 m Altı (Gal%)			727-729 m Altı (Gal%)			729-731 m Altı (Gal%)			731-733 m Altı (Gal%)			733-735 m Altı (Gal%)			735-737 m Altı (Gal%)			737-739 m Altı (Gal%)			739-741 m Altı (Gal%)			741-743 m Altı (Gal%)			743-745 m Altı (Gal%)			745-747 m Altı (Gal%)			747-749 m Altı (Gal%)			749-751 m Altı (Gal%)			751-753 m Altı (Gal%)			753-755 m Altı (Gal%)			755-757 m Altı (Gal%)			757-759 m Altı (Gal%)			759-761 m Altı (Gal%)			761-763 m Altı (Gal%)			763-765 m Altı (Gal%)			765-767 m Altı (Gal%)			767-769 m Altı (Gal%)			769-771 m Altı (Gal%)			771-773 m Altı (Gal%)			773-775 m Altı (Gal%)			775-777 m Altı (Gal%)			777-779 m Altı (Gal%)			779-781 m Altı (Gal%)			781-783 m Altı (Gal%)			783-785 m Altı (Gal%)			785-787 m Altı (Gal%)			787-789 m Altı (Gal%)			789-791 m Altı (Gal%)			791-793 m Altı (Gal%)			793-795 m Altı (Gal%)			795-797 m Altı (Gal%)			797-799 m Altı (Gal%)			799-801 m Altı (Gal%)			801-803 m Altı (Gal%)			803-805 m Altı (Gal%)			805-807 m Altı (Gal%)			807-809 m Altı (Gal%)			809-811 m Altı (Gal%)			811-813 m Altı (Gal%)			813-815 m Altı (Gal%)			815-817 m Altı (Gal%)			817-819 m Altı (Gal%)			819-821 m Altı (Gal%)			821-823 m Altı (Gal%)			823-825 m Altı (Gal%)			825-827 m Altı (Gal%)			827-829 m Altı (Gal%)			829-831 m Altı (Gal%)			831-833 m Altı (Gal%)			833-835 m Altı (Gal%)			835-837 m Altı (Gal%)			837-839 m Altı (Gal%)			839-841 m Altı (Gal%)			841-843 m Altı (Gal%)			843-845 m Altı (Gal%)			845-847 m Altı (Gal%)			847-849 m Altı (Gal%)			849-851 m Altı (Gal%)			851-853 m Altı (Gal%)			853-855 m Altı (Gal%)			855-857 m Altı (Gal%)			857-859 m Altı (Gal%)			859-861 m Altı (Gal%)			861-863 m Altı (Gal%)			863-865 m Altı (Gal%)			865-867 m Altı (Gal%)			867-869 m Altı (Gal%)			869-871 m Altı (Gal%)			871-873 m Altı (Gal%)			873-875 m Altı (Gal%)			875-877 m Altı (Gal%)			877-879 m Altı (Gal%)			879-881 m Altı (Gal%)			881-883 m Altı (Gal%)			883-885 m Altı (Gal%)			885-887 m Altı (Gal%)			887-889 m Altı (Gal%)			889-891 m Altı (Gal%)			891-893 m Altı (Gal%)			893-895 m Altı (Gal%)			895-897 m Altı (Gal%)			897-899 m Altı (Gal%)			899-901 m Altı (Gal%)			901-903 m Altı (Gal%)			903-905 m Altı (Gal%)			905-907 m Altı (Gal%)			907-909 m Altı (Gal%)			909-911 m Altı (Gal%)			911-913 m Altı (Gal%)			913-915 m Altı (Gal%)			915-917 m Altı (Gal%)			917-919 m Altı (Gal%)			919-921 m Altı (Gal%)			921-923 m Altı (Gal%)			923-925 m Altı (Gal%)			925-927 m Altı (Gal%)			927-929 m Altı (Gal%)			929-931 m Altı (Gal%)			931-933 m Altı (Gal%)			933-935 m Altı (Gal%)			935-937 m Altı (Gal%)			937-939 m Altı (Gal%)			939-941 m Altı (Gal%)			941-943 m Altı (Gal%)			943-945 m Altı (Gal%)			945-947 m Altı (Gal%)			947-949 m Altı (Gal%)			949-951 m Altı (Gal%)			951-953 m Altı (Gal%)			953-955 m Altı (Gal%)			955-957 m Altı (Gal%)			957-959 m Altı (Gal%)			959-961 m Altı (Gal%)			961-963 m Altı (Gal%)			963-965 m Altı (Gal%)			965-967 m Altı (Gal%)			967-969 m Altı (Gal%)			969-971 m Altı (Gal%)			971-973 m Altı (Gal%)			973-975 m Altı (Gal%)			975-977 m Altı (Gal%)			977-979 m Altı (Gal%)			979-981 m Altı (Gal%)			981-983 m Altı (Gal%)			983-985 m Altı (Gal%)			985-987 m Altı (Gal%)			987-989 m Altı (Gal%)			989-991 m Altı (Gal%)			991-993 m Altı (Gal%)			993-995 m Altı (Gal%)			995-997 m Altı (Gal%)			997-999 m Altı (Gal%)			999-1001 m Altı (Gal%)			1001-1003 m Altı (Gal%)			1003-1005 m Altı (Gal%)			1005-1007 m Altı (Gal%)			1007-1009 m Altı (Gal%)			1009-1011 m Altı (Gal%)			1011-1013 m Altı (Gal%)			1013-1015 m Altı (Gal%)			1015-1017 m Altı (Gal%)			1017-1019 m Altı (Gal%)			1019-1021 m Altı (Gal%)			1021-1023 m Altı (Gal%)			1023-1025 m Altı (Gal%)			1025-1027 m Altı (Gal%)			1027-1029 m Altı (Gal%)			1029-1031 m Altı (Gal%)			1031-1033 m Altı (Gal%)			1033-1035 m Altı (Gal%)			1035-1037 m Altı (Gal%)			1037-1039 m Altı (Gal%)			1039-1041 m Altı (Gal%)			1041-1043 m Altı (Gal%)			1043-1045 m Altı (Gal%)			1045-1047 m Altı (Gal%)			1047-1049 m Altı (Gal%)			1049-1051 m Altı (Gal%)			1051-1053 m Altı (Gal%)			1053-1055 m Altı (Gal%)			1055-1057 m Altı (Gal%)			1057-1059 m Altı (Gal%)			1059-1061 m Altı (Gal%)			1061-1063 m Altı (Gal%)			1063-1065 m Altı (Gal%)			1065-1067 m Altı (Gal%)			1067-1069 m Altı (Gal%)			1069-1071 m Altı (Gal%)			1071-1073 m Altı (Gal%)			1073-1075 m Altı (Gal%)			1075-1077 m Altı (Gal%)			1077-1079 m Altı (Gal%)			1079-1081 m Altı (Gal%)			1081-1083 m Altı (Gal%)			1083-1085 m Altı (Gal%)			1085-1087 m Altı (Gal%)			1087-1089 m Altı (Gal%)			1089-1091 m Altı (Gal%)			1091-1093 m Altı (Gal%)			1093-1095 m Altı (Gal%)			1095-1097 m Altı (Gal%)			1097-1099 m Altı (Gal%)			1099-1101 m Altı (Gal%)			1101-1103 m Altı (Gal%)			1103-1105 m Altı (Gal%)			1105-1107 m Altı (Gal%)			1107-1109 m Altı (Gal%)			1109-1111 m Altı (Gal%)			1111-1113 m Altı (Gal%)			1113-1115 m Altı (Gal%)			1115-1117 m Altı (Gal%)			1117-1119 m Altı (Gal%)			1119-1121 m Altı (Gal%)			1121-1123 m Altı (Gal%)			1123-1125 m Altı (Gal%)			1125-1127 m Altı (Gal%)			1127-1129 m Altı (Gal%)			1129-1131 m Altı (Gal%)			1131-1133 m Altı (Gal%)			1133-1135 m Altı (Gal%)			1135-1137 m Altı (Gal%)			1137-1139 m Altı (Gal%)			1139-1141 m Altı (Gal%)			1141-1143 m Altı (Gal%)			1143-1145 m Altı (Gal%)			1145-1147 m Altı (Gal%)			1147-1149 m Altı (Gal%)			1149-1151 m Altı (Gal%)			1151-1153 m Altı (Gal%)			1153-1155 m Altı (Gal%)			1155-1157 m Altı (Gal%)			1157-1159 m Altı (Gal%)			1159-1161 m Altı (Gal%)			1161-1163 m Altı (Gal%)			1163-1165 m Altı (Gal%)			1165-1167 m Altı (Gal%)			1167-1169 m Altı (Gal%)			1169-1171 m Altı (Gal%)			1171-1173 m Altı (Gal%)			1173-1175 m Altı (Gal%)			1175-1177		
----------	----------	--	--	-------------------	--	--	--------------------	--	--	---------------------	--	--	---------------------	--	--	---------------------	--	--	---------------------	--	--	---------------------	--	--	---------------------	--	--	---------------------	--	--	---------------------	--	--	---------------------	--	--	---------------------	--	--	---------------------	--	--	---------------------	--	--	---------------------	--	--	---------------------	--	--	---------------------	--	--	---------------------	--	--	---------------------	--	--	---------------------	--	--	---------------------	--	--	---------------------	--	--	---------------------	--	--	---------------------	--	--	---------------------	--	--	---------------------	--	--	---------------------	--	--	---------------------	--	--	---------------------	--	--	---------------------	--	--	---------------------	--	--	---------------------	--	--	---------------------	--	--	---------------------	--	--	---------------------	--	--	---------------------	--	--	---------------------	--	--	---------------------	--	--	---------------------	--	--	---------------------	--	--	---------------------	--	--	---------------------	--	--	---------------------	--	--	---------------------	--	--	---------------------	--	--	---------------------	--	--	----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	-----------------------	--	--	------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-----------	--	--

Atç bölgesi/Atç/Gol % Parametreleri

-A01

Top Mayors
By [www.boston.com](#)

+Parameter-

SUMMARY

KALECİLER

NO	6 m		7-9 m		9 m		7 m		Hüh		Toplam		As	Göl		
	%	Nar. %	%	Nar. %	%	Nar. %	%	Nar. %	%	Nar. %	%	Nar. %				
TOPLAM	7	1	162	7	4	255	5	1	253	1	0	9	6	27	6	8,2
KASTILIC	4	2	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	2	20
										3	0	3	0	0	0	0
TOPLAM	11	3	212	20	4	174	5	1	253	1	0	0	6	37	3	16

KÜMÜLATİF İSTATİSTİKLER

TAKİMLAR İSP-SİCİ
TARİH

TABLE 20-15

2.DIRE: 1647

SCIN105: 36-32

ÖŞP	HÜCUM - A TİS ANALİZİ	SÖİ
55	BE Çİ Mİ SAYISI	55
50	SUT SAYISI	40
54	GÖL	52
9	KALEÇİ	8
1	AUT	7
4	ÖRÜK	2
2	BÖLÜK	1
9	TOP KAYBI	14
17	FALLİE YAKALANMA	25
3	20K ÇEZANİ	4

İSP			SİYETKİLE		SİDİ	
ATIS	GDİ	%		ATIS	GDİ	%
11	8	72,7	6 m ATISLARI	2	8	66,7
23	1	56,5	7-9 m ARASI ATISLAR	20	16	100,0
3	1	33,3	9 m ÜZERİ ATISLAR	4	0	0,0
1	0	0,0	7 m ATISLARI	0	0	
12	2	100,0	HIZLI HÜCUM ATISLARI	0	0	100,0
50	34	68,0	TOPLAM	44	32	72,7

İSP			HÜCUM TERCİHİ	SİD		
SAYI	GOL	%		SAYI	GOL	%
43	2	53,5	ORGANİZE HÜCUM	48	24	56,5
5	5	100,0	BASIT HIZLI HÜCUM	3	1	33,3
6	5	83,3	GELİŞİMİS HIZLI HÜCUM	8	7	87,5
			UZATILMIŞ HIZLI HÜCUM			
1	1	100,0	HIZLI SANTRA			
55	34	61,8	TOPLAM	55	32	58,2

TAKIMLAR	ESP			SLO		
	HÜCUM	GOL	YÜZDE	HÜCUM	GOL	YÜZDE
EĞİLİK	45	27	60,00	61	23	56,10
SAYISAL FAZLALIK	7	4	57,14	5	4	80,00
SAYISAL AZLIK			MSAYI/Dİ			MSAYI/Dİ
7-6			MSAYI/Dİ	2	1	50,00

PASİF HÜCUM-SONUÇ						
	TOPLAM P HÜCUM	GOL	ATIŞ HATASI	TOP KAYBI	TOPLAM PAS SAYISI	ORTALAMA PAS
ESP						15A.Y/01
SLO						15A.Y/01

M OLA	TAKİM	SWOR	DAKİKA	SONUÇ
1	ESP	19:15	29:26	7-9M ŞUT G
2	ESP	32:30	57:13	7-9M ŞUT G
3	ESP			

MİLLİ	TAJİM	SWR	DAJERA	SONUÇ
1	SLO	8-11	18:42	7-9M ŞÜT G
2	SLO	2025	40:39	7-9M ŞÜT G
3	SLO	2630	52:02	7-9M ŞÜT G

EMPTY GOAL				
	HİÇKİM SAĞSI	GOAL	YÜZDE	YENİLEN GOAL
ESP	3	2	66,67	0
GLO	7	4	57,14	2

62. NOR-CRO

NOR

TAKIMLAR:

NOR-CRO

2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ

MAÇ SONUCU:

TARİH:

FORMA NO	6 m Atı / Gol %			7-9 m Atı / Gol %			9+ m Atı / Gol %			7 m Atı / Gol %			HH Atı / Gol %			Toplam Atı / Gol %			Kaleci	Aut	Direk	Blok	Pas Hatası	Top Kaptırma	Hücum Faul	Adm Hatası	Çizgi Hatası	Top Tutama	Pasif Oyun Kararı	Asist	7 m Kazandırma	2 dk Aldırma	Faula Yalalanma	Disiplin	7 m Yeşil Kart	2 dk-	Pozisyon Hatası	Savunma Blok	HF yapma	Top Çalma	Faul Yapma																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
NIKOLAISEN																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					</

KALECİLER	Atı bolum/Atı /Gol Parametreleri												-Atı parametreleri		Top Kaybı Parametreleri		+Parametre		Savama Parametreleri				
	NO	6 m Atı/Kurt.			7-9 m Atı/Kurt.			9 m Atı/Kurt.			7 m Atı/Kurt.			Hız Hücum			Toplam Atı/Kurt.			As	Gol		
		Atı	Kurt.	%	Atı	Kurt.	%	Atı	Kurt.	%	Atı	Kurt.	%	Atı	Kurt.	%	Atı	Kurt.	%				
BERGERUD	0	1	500	12	5	40.7	0	3	33.3	40	0	245											
CHRISTENSEN																							
TOPLAM	0	1	500	12	5	40.7	0	3	33.3	40	0	245											

CRO TAKIMLAR: NOR-CRO 2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ TARİH:

FORMA NO	6 m Atı/Gol%	7-9 m Atı/Gol%	9+ m Atı/Gol%	7 m Atı/Gol%	HH Atı/Gol%	Toplam Atı/Gol%	Kaleci	Aut	Direk	Blok	Pas Hatası	Top Kaptırma	Hücum Faul	Adm Hatası	Çizgi Hatası	Top Tutanama	Pasif Oyun Kararı	Asist	7 m Kazandırma	2 dk Aldırma	Faula Yalalanma	Disiplin	7 m Yeşil Kart	2 dk-	Pozisyon Hatası	Savunma Blok	HF yapma	Top Çalma	Faul Yapma
	A G %	A G %	A G %	A G %	A G %	A G %																							
MARIC																													
BRANDAK																													
HRSTIC																													
STEPHANIC																													
HERVAT																													
SARAC																													
KARACIC																													
MUSA																													
MAMIC																													
CENDRIC																													
BRADUVIC																													
MAGANOVIC																													
MUNDIC																													
SIPIC																													
TOPLAM	11	9	81.8	12	6	50	15	7	46.7	2	2	100	9	5	55.6	49	29	59.2	12	4	0	3	4	0	6	4	1	0	25

KALECİLER	Atış bölgesi/Atış/Gol % Parametreleri										-Atış parametreleri		Top Kaptı Parametreleri		+Parametre-		Savunma Parametreleri	
	NO	6 m		7-9 m		9 m		7 m		Hız		Toplam		Atış	Gol			
		Atış	%	Atış	%	Atış	%	Atış	%	Atış	%	Atış	%	Atış	%			
	SEGO	11	4	36.4	10	3	21.4	10	3	28.6	6	3	25	42	15	27.3		
	ASANIN																	
	TOPLAM	11	4	36.4	10	3	21.4	10	3	28.6	6	3	50	5	1	20	50	

TAKIMLAR NOR-CRO			KÜMÜLATİF İSTATİSTİKLER		
TARİH:			YER:		
LİG:			SÜRE:		
NOR			CRO		
HÜCUM-ATIS ANALİZİ			HÜCUM-ATIS ANALİZİ		
HÜCUM			HÜCUM		
SUT SAYISI			SUT SAYISI		
GOİ			GOİ		
KALEÇİ			KALEÇİ		
SUT			SUT		
DİREK			DİREK		
BLOK			BLOK		
TOP KAYBI			TOP KAYBI		
FAHRE YAKALANMA			FAHRE YAKALANMA		
TOPLAM			TOPLAM		
NOR			CRO		
ATIS			ATIS		
GOİ			GOİ		
%			%		
6 m ATISLARI			6 m ATISLARI		
7-9 m ARASI ATISLAR			7-9 m ARASI ATISLAR		
9 m ÜZERİ ATISLAR			9 m ÜZERİ ATISLAR		
7 m ATISLARI			7 m ATISLARI		
HIZLI HÜCUM ATISLARI			HIZLI HÜCUM ATISLARI		
TOPLAM			TOPLAM		
NOR			CRO		
HÜCUM			HÜCUM		
GOİ			GOİ		
%			%		
ORGANİZ. HÜCUM			ORGANİZ. HÜCUM		
HIZLI HÜCUM			HIZLI HÜCUM		
GİZLİ HÜCUM			GİZLİ HÜCUM		
EZATILMIS HIZLI HÜCUM			EZATILMIS HIZLI HÜCUM		
HIZLI SAĞA			HIZLI SAĞA		
TOPLAM			TOPLAM		

NOR			CRO		
HÜCUM			HÜCUM		
GOİ			GOİ		
YÖRE			YÖRE		
SAYIL FAYDALIK			SAYIL FAYDALIK		
SAYIL AZLIK			SAYIL AZLIK		
F-G			F-G		

PASIF HÜCUM-SONUÇ						
TOPLAM HÜCUM	GOİ	ATIS HATASI	TOP KAYBI	TOPLAM PAS SAYISI	ORTALAMA PAS	
NOR	4	3	1	15	3,25	
CRO	8	3	4	30	3,75	

MOLA	TAKIM	SİRE	SANIRI	SONUÇ
1	NOR	9-11	28.30	DMŞUT D
2	NOR	2.22.1	54.07	7 MŞUT G
3	NOR			

MOLA	TAKIM	SİRE	SANIRI	SONUÇ
1	CRO	9-8	23.30	7-MŞUT G
2	CRO	1.54.5	40.00	9MŞUT G
3	CRO	2.22.1	50.39	9 MŞUT G

EMPTY GOİ			
HÜCUM SAYISI	GOİ	YÖRE	YENİLEN GOİ
NOR	3	3	100
CRO	8	1	25,00

63. GER-POR

GER		GER-POR		2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ		TARİH:	
TAKIMLAR:		GER-POR		MAÇ SONUÇU:		TARİH:	
FORMA NO	6 m Atış /Gol%	7-9 m Atış /Gol%	9 m Atış /Gol%	7 m Atış /Gol%	HH Atış /Gol%	Toplam Atış /Gol%	
	A G %	A G %	A G %	A G %	A G %	A G %	
GENSHEIMER							
MICHALCZYK							
BECHMANN							
PIKLER							
WELER							
GOŁA							
BAINER							
KUHN							
BÖHM							
KOBLER							
KANTENBERG							
SCHMIDT							
ZIMMER							
DRUX							
HARDI							
TOPLAM							

KALEÇİLER		GER-POR		2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ		TARİH:	
TAKIMLAR:		GER-POR		MAÇ SONUÇU:		TARİH:	
NO	6 m Atış /Kurtuluş %	7-9 m Atış /Kurtuluş %	9 m Atış /Kurtuluş %	7 m Atış /Kurtuluş %	HH Atış /Kurtuluş %	Toplam Atış /Kurtuluş %	
	A G %	A G %	A G %	A G %	A G %	A G %	
WOLF							
BITTER							
TOPLAM							

POR		2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ																				TARİH:																						
TAKIMLAR:		GER POR										MAÇ SONUÇU:										TARİH:																						
FORMA NO		6 m			7-9 m			9+ m			7 m			HH			Toplam			Kaleci	Aut	Direk	Bisik	Pas Hatası	Top Kaçırma	Hücum Faal	Adım Hatası	Çizgi Hatası	Top Tutulma	Pasif Olan Kararı	Asist	7 m Kaçırma	2 dk. Adım	Fauler Yasaklama	Disalfiye	7 m. Ye sezozyet	2 dk.	Pozisyon Hatası	Savunma Box	HF yadarma	Top Çama	Faul Yama		
		A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%																									
PORTLA	2	1	50											1	0	0	3	1	33,3	1	1																							
YURRAZ					2	2	100	3	2	66,7							5	4	80	1																								
MARTINS					2	2	100	1	1	100							3	3	100																									
SILVA					4	3	75	1	0								5	3	60	1																								
SILVIA	5	2	40											1	0	0	6	2	33,3	5																								
MORRISIA	1	1	100														4	2	50	2																								
BORGES	5	4	80														5	4	80	1																								
BRANQUINHO	5	3	60														3	3	100																									
CAVALCANTE																	1	1	100	4	2	50	2																					
ARELA	1	1	100														2	1	50	1																								
GOMES					2	0	0	1									3	0	0	1	2																							
ROCHA																	0	0	0																									
FRANC	1	1	100														1	1	100																									
MAGALHAES																	1	1	100	2	1	50																						
TALEB																	0	0	0																									
																	0	0	0																									
																	0	0	0																									
TOPLAM		18	13	72,2	10	7	70	10	4	40	3	1	33,3	5	2	40	46	27	58,7	13	3	2	1																					

KALEÇİLER		Altı bölgeyi/Altı/Gol % Parametreleri										-Altı parametreleri		Top Kaçır Parametreleri		+Parametre-		Savunma Parametreleri	
NO		6 m		7-9 m		9+ m		7 m		Hah		Toplam		No	Gol				
		%	Nan	%	Nan	%	Nan	%	Nan	%	Nan	%	Nan						%
GUINNA		0	4	40	0	2	13,3	0	3	37,5	0	1	14,3	0	0	0	0	12	2,5
CAPITVALDE																			
TOPLAM		0	4	40	0	2	13,3	0	3	37,5	1	0	0	0	0	0	0	12	3

KALEÇİLER		Alç bölgesi/Alç/Gol% Parametreleri										-Alç parametreleri		Top Kaçır Parametreleri		+Parametreleri		Savunma Parametreleri	
NO		6 m		7-9 m		9+ m		7 m		Hib		Toplam		As	G	As	G	As	G
		As	G	As	G	As	G	As	G	As	G	As	G						
QUINANA		0	4	40	0	2	13,3	0	3	37,5	1	0	0	0	0	0	0	0	0
CAPTIVALE																			
TOPLAM		0	4	40	0	2	13,3	0	3	37,5	1	0	0	0	0	0	0	0	0

TAKIMLAR GER-POR		TARİH		YER		2. DÖNEM		SONUÇ	
GER		HÜCUM-ATIS ANALİZİ		POR					
35		HÜCUM SAYISI		50					
46		SET SAYISI		46					
19		GOL		27					
12		KALECI		13					
4		ALT		5					
0		DİREK		2					
1		BİLEK		1					
10		TOP KAYBI		12					
14		FAULER YAKALANMA		10					
3		20K ÇEKİŞİ		4					

GER		SET ETKİNLİĞİ		POR			
ATIS	GOL	As	G	As	G	As	G
10	6	60		0	13	72,2	
15	0	73,3		7-9m ATISLARI	0	7	70,0
8	4	50		9m ÇİZGİ ATISLARI	0	4	40,0
1	1	100,0		7m ATISLARI	3	1	33,3
12	7	58,3		HIZLI HÜCUM ATISLARI	6	2	40,0
46	29	62,0		TOPLAM	46	27	58,7

GER		HÜCUM YERLERİ		POR			
SAYI	GOL	As	G	SAYI	GOL	As	G
39	20	51,3		ORGANİZ. HÜCUM	40	25	62,5
6	2	33,3		BASIT HIZLI HÜCUM	2	1	50,0
6	3	50,0		GELİŞİM HIZLI HÜCUM	3	1	33,3
2	2	100,0		HIZLI SANTRA			
55	29	52,7		TOPLAM	54	27	50,0

TAKIMLAR		GER		POR		YEMİRLER GOL	
HÜCUM	GOL	YÜZDE	HÜCUM	GOL	YÜZDE		
GER	45	23	51,1	26	51	42,31	
SAYI	5	4	80	5	4	80	
SAYI	5	4	80	5	4	80	
7-9			17	0	47,06		

GER		PASIF HÜCUM-SONUÇ		PASIF HÜCUM-SONUÇ		TOPLAM PAS SAYISI		ORTALAMA PAS	
TOPLAM PAS HÜCUM	GOL	ATIS HATASI	TOPLAM PAS	TOPLAM PAS SAYISI	ORTALAMA PAS				
GER	3	2	1	7	2,33				
POR	1	1	1	1	1				

MOLA		TARİH		SİYER		BARBARA		SONUÇ	
5		GER	23,2	50-23	50-23	50-23	50-23	50-23	50-23
2		GER							
3		GER							

MOLA		TARİH		SİYER		BARBARA		SONUÇ	
5		POR	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17	12-17
2		POR	15-17	15-17	15-17	15-17	15-17	15-17	15-17
3		POR							

EMPTY GOL		HÜCUM SAYISI		GOL		YÜZDE		YEMİRLER GOL	
GER	3	2	66,67	2	66,67	66,67	66,67	2	66,67
POR	6	4	66,67	4	66,67	66,67	66,67	4	66,67

64. SLO-NOR

SLO

TAKIMLAR:

2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ

MAÇ SONUCU:

TARİH:

FORMA NO	6 m Atış /Gol%			7-9 m Atış /Gol%			9 m Atış /Gol%			7 m Atış /Gol%			HH Atış /Gol%			Toplam Atış /Gol %			Kaleci	Aut	Direk	Blok	Pas Hatası	Top Kaptırma	Hücum Faul	Adım Hatası	Çığı Hatası	Top Tutumuna	Pasif Oyun Kararı	Atış	7 m Kazandırma	2 dk Aldırma	Faule Yoklamama	Disiplin	7 m. Yeşilceyet	2 dk.	Penisyon Hatası	Savunma Blok	HF yapma	Top Çalma	Faul Yapma
	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%																							
BLAGOTINSK	4	3	100																																						
BENIGMAN																																									
JANC	1																																								
DOLJENC																																									
CINGISAR																																									
CEHTE																																									
KODIN																																									
ZARABEC																																									
SOSTAUC																																									
HÖRZEN																																									
ZARK	1	1	100																																						
OVNICEK																																									
BORNEK	2	2	100	2	1	50	3	1	100	1	1	100																													
MACKOVSEK																																									
ANSON																																									
TOPLAM	8	6	75	10	4	40	11	3	27,3	5	4	80	6	3	50	40	20	50	16	4	0	0	3	1	5	0	1	1	0												

KALECİLER	Atış Bölgesi/Atış /Gol % Parametreleri														-Atış parametreleri		Top Kaybı Parametreleri		+Parametre-		Savunma Parametreleri	
	NO	6 m			7-9 m			9 m			7 m			Hızlı Hücum		Toplam Atış/Kurtuluş		As.	Gol			
		Atış	Kurt.	%	Atış	Kurt.	%	Atış	Kurt.	%	Atış	Kurt.	%	Atış	Kurt.	%	Atış					Kurt.
FERLIN	8	2	13,3	7	8	47,3	10	5	50	3	0	0	4	0	0	49	8	30				
KASTELIC																						
TOPLAM	8	2	13,3	7	8	47,3	10	5	50	3	0	0	4	0	0	49	8	30				

NOR

TAKIMLAR:

2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ

MAÇ SONUCU:

TARİH:

FORMA NO	6 m		Atış		7-9 m		Atış		9 m		Atış		7 m		Atış		HH		Atış		Toplam		Kaleci	Aut	Direk	Blok	Pas Hatası	Top Kaptırma	Hücum Faul	Adım Hatası	Çığır Hatası	Top Tutumuna	Pasif Oyun Kararı	Atış	7 m Kazandırma	2 dk Aldırma	Faule Yoklamama	Disiplin	7 m. Yeşilceyet	2 dk.	Pozisyon Hatası	Savunma Blok	HF yapma	Top Çalma	Faul Yapma																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	Atış /Gol%		Atış /Gol%		Atış /Gol%		Atış /Gol%		Atış /Gol%		Atış /Gol %		Atış /Gol %		Atış /Gol %		Atış /Gol %		Atış /Gol %																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A																								G	%																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
NIKOLAJSEN																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												

KALECİLER	Atış bölgesi/Atış /Gol% Parametreleri															-Atış parametreleri		Top Kaybı Parametreleri		+Parametre-		Savunma Parametreleri			
	NO	6 m Atış/Kurtuluş			7-9 m Atış/Kurtuluş			9 m Atış/Kurtuluş			7 m Atış/Kurtuluş			Hızlı Hücum Atış/Kurtuluş		Toplam Atış/Kurtuluş									
		Atış	Kurt.	%	Atış	Kurt.	%	Atış	Kurt.	%	Atış	Kurt.	%	Atış	Kurt.	%	Atış	Kurt.	%	Atış	Kurt.	%	Atış	Kurt.	%
BERGSTEIN	7	1	14,3	8	6	75	15	6	40	3	0	0	0	6	3	50	36	16	44,4						
CHRISTENSEN	1	1	100																						
TOPLAM	8	2	25	8	6	75	15	6	40	3	0	0	0	6	3	50	40	16	44,4						

KİMLİK VE İSTATİSTİKLER		
TAKIMLAR	YER:	SONUÇ: 20-28
TARİH:	2. DÖNÜŞ: 11-16	
1. DÖNÜŞ: 9-12		
SLO	HÜCUM-ATIS ANALİZİ	NOR
49	HÜCUM SAYISI	49
49	SUT SAYISI	49
20	GOL	20
16	KALEÇİ	16
4	ATIS	4
0	DİREK	0
0	BLOK	0
11	TOP KAYBI	11
16	FALİH YAKALANMA	16
4	20K CEZASI	4

ATIS	SLO	%	SUT ETKİNLİĞİ	ATIS	NOR
8	6	75,0	6 m ATISLARI	25	13
10	4	40,0	7-9 m ARASI ATISLAR	17	6
11	3	27,3	9 m ÜZERİ ATISLAR	8	4
5	4	80,0	7 m ATISLARI	3	2
6	3	50,0	HIZLI HÜCUM ATISLARI	4	3
49	20	50,0	TOPLAM	49	20

SLO			HÜCUM TERCİHİ	NOR		
SAYI	GOL	%		SAYI	GOL	%
39	17	43,6	ORGANİZ. HÜCUM	48	25	56,8
1	1	100,0	BASLI HIZLI HÜCUM	2	1	50,0
7	2	28,6	2-3 İNŞİME HIZLI HÜCUM	2	1	50,0
			UZATILMS. HIZLI HÜCUM			
2	0	0,0	HIZLI SANTRA	1	1	100,0
49	20	40,8	TOPLAM	49	28	57,1

TAKIMLAR	SLO			NOR		
	HÜCUM	GOL	YÜZDE	HÜCUM	GOL	YÜZDE
EST. LK	66	19	43,18	40	22	55,00
SAYI G. FAZLA	3	1	33,33	5	5	100,00
SAYI G. AZ LK			MSAY/G			MSAY/G
7-6			MSAY/G			MSAY/G

PASİF HÜCUM-SONUÇ					
SLO	TOPLAM P. HÜCUM	GOL	ATIS HATASI	TOP KAYBI	TOPLAM PAS SAYISI
NOR	4	2	2		14
	5	4	1		22

MOLA	TAKIM	SLO	DANIŞA	SONUÇ
1	SLO	5-7	20-15	TKP 15
2	SLO	9-16	30-14	7-8M SUT A
3	SLO	1-62	51-42	7M SUT K

MOLA	TAKIM	SLO	DANIŞA	SONUÇ
1	NOR	10-7	25-11	7-8M SUT K
2	NOR	1-13	43-29	TKP 15
3	NOR			

EMPTY GOL			
HÜCUM SAYISI	GOL	YÖZGE	YENİLEN GOL
2	0		
NOR	3	1	33,33

65. ESP-CRO

ESP TAKIMLAR:		2020 AVRUPA ŞAMPİYONASI MAÇ ANALİZİ																		TARİH:																						
		ESP-CRO																		MAÇ SONUCU:																						
FORMA NO		6 m Atış / Gol %			7-9 m Atış / Gol %			9 m Atış / Gol %			7 m Atış / Gol %			HH Atış / Gol %			Toplam Atış / Gol %			Kaleci	Aut	Direk	Blok	Paç Hatası	Top Kaptırma	Hücum Faul	Adım Hatası	Cıgı Hatası	Top Tutulama	Pasif Oyun Kararı	Asist	7 m Kazandırma	2 dk. Aldırma	Faula Yoklama	Delialtıfe	7 m 3'e sebebiyet	2 dk-	Pozisyon Hatası	Savunma Blok	HF yapırma	Top Calma	Faul Yapma
		A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%	A	G	%																							
MAQUEDA																																										
FRANANZ	1	1	100																																							
INTORRIGUEN																																										
RODRIGUEZ																																										
RODRIGUEZ																																										
SARMIÑO																																										
AGUIÑAGALDE	2	2	100																																							
SOLÉ	2	1	100																																							
FIGUEROA	2	1	50																																							
CANELLAS																																										
MORRIS																																										
GOMEZ																																										
ABENO																																										
GUARDOLA																																										
GONZ																																										
OKUM																																										
TOPLAM	7	5	71,4	13	9	69,2	3	1	33,3	3	3	100	6	4	66,7	32	22	68,8	5	2	40	1	7	1	5	0	0	1	0	3	3	2	2	0	5	2	0	2	3	2		

Atış bölgeni Atış / Gol % Parametreleri										-Atış parametreleri		Top Kaybı Parametreleri		+Parametre		Savunma Parametreleri	
NO	6 m	7-9 m	9 m	7 m	Hızlı	Toplam				Atış	Gol	Kayıp					
PEREZ	4	2	50	3	2	66,7	8	4	50	3	1	33,3	2	0	22	9	40,9
CANELLAS	4	0	0	2	0	0	2	0	0	1	0	100	0	0	0	0	0
TOPLAM	8	2	25	6	2	33,3	10	4	40	5	1	20	4	0	33	9	27,3

EK-3: Etik Kurul Onayı

GİRİŞİMSSEL OLMAYAN ARAŞTIRMALAR ETİK KURUL KARARI

Toplantı Tarihi: 26/11/2020

Toplantı Sayısı: 2020/12

Karar No: 2020.11.20

Kırıkkale Üniversitesi Girişimsel Olmayan Etik Kurulu 26/11/2020 tarihinde Perşembe günü saat 10.00'da Prof. Dr. Sema ZERGEROĞLU' nun başkanlığında toplanmıştır.

Kırıkkale Üniversitesi Spor Bilimleri Fakültesi, Doç. Dr. Murat BİLGE'nin danışmanlığında yürütülecek olan Yrd. Araştırmacı Berkan OTMAN'ın yüksek lisans tezi **“Hentbolda Üst Düzey Uluslararası Turnuvalardaki Maç İstatistiği Parametrelerinin Değerlendirilmesi ve Karşılaştırılması”** isimli başvurusu Kırıkkale Üniversitesi Girişimsel Olmayan Araştırmalar Etik Kurulu Yönergesinde belirtilmiş olan Etik İlkeleri gereğince değerlendirilmiştir.

KARAR: Kırıkkale Üniversitesi Spor Bilimleri Fakültesi, Doç. Dr. Murat BİLGE'nin danışmanlığında yürütülecek olan Yrd. Araştırmacı Berkan OTMAN'ın yüksek lisans tezi **“Hentbolda Üst Düzey Uluslararası Turnuvalardaki Maç İstatistiği Parametrelerinin Değerlendirilmesi ve Karşılaştırılması”** isimli başvurusu Kırıkkale Üniversitesi Girişimsel Olmayan Araştırmalar Etik Kurulu Yönergesinde belirtilmiş olan Etik İlkelerine uygun bulunmuştur.

Prof.Dr. Sema ZERGEROĞLU
Başkan

(Katılmadı)

Prof. Dr. Teoman Zafer APAN
Üye

Prof. Dr. Şenar AYAN
Üye

Doç. Dr/Oktay AYDIN
Üye

Doç. Dr. Mehmet Zafit
ALİŞEN
Üye

Doç.,Dr. Mera SERTEL
Üye

Doç. Dr. Yasin DEMİRBAŞ
Üye

Dr. Öğr. Üyesi Burcu
ERDÜĞAN
Üye

Dr. Öğr. Üyesi Birhan OKTAŞ
Üye

ÖZGEÇMİŞ

Adı Soyadı : Berkan OTMAN
Doğum Tarihi :
Yabancı Dil : İngilizce
Eğitim Durumu : (Kurum ve Yıl)
Lisans : Hacettepe Üniversitesi, Spor Bilimleri Fakültesi Antrenörlük Eğitimi Bölümü (2010-Mezun)
Yüksek Lisans : Kırıkkale Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Spor Bilimlere Fakültesi Hareket ve Antrenman Bilimi
Çalıştığı Kurum/Kurumlar ve Yıl/Yıllar : 2019-halen Spor TOTO Hentbol Takımı Antrenörlüğü
2018-2021 Erkekler Yıldız Hentbol Milli Takım Antrenörlüğü
2018-halen Türkiye Hentbol Federasyonu Antrenörü
Yayınları (SCI) :
Yayınları (Diğer) : Otman, B., Bilge, M., Deliceoğlu G., Otman A. (2020).
İspanya Maç Analizleriyle De 2020 Avrupa Şampiyonu Olabildi Mi? 18.Spor Bilimleri Kongresi, 07-09 Kasım, Online, Antalya.
Araştırma Alanları :

Katılanların oy birliği ile karar verildi.