



Comparative Study: The Number of Completed Passes of Goalkeeper in The Golden Squire of FIFA World Cup 2022

Ahmed Taha Ahmed¹

Tikrit University, College of Physical Education and Sports Sciences, Iraq.

Article info.

Article history:

-Received: 3/5/2025

-Accepted: 11/5/2025

-Available online: 30/6/2025

Keywords:

- Goalkeeper
- Passes
- world cup

© 2024 This is an open access article under the CC by licenses

<http://creativecommons.org/licenses/by/4.0>



Abstract

To know the different between the completed passes of the goalkeepers of the Golden square in the FIFA World Cup.

The hypothesis of the study:

-There's statistical differentiation in the ration of the completed passes of the goalkeepers in the FIFA World Cup.

-The research samples included the goalkeeper who reach to the Golden Squire in the FIFA World Cup 2022 of Football (in Morocco, Croatia, France, Argentina) it was depended on the statistic of Goalkeeper in all the matches during the World cup.

The researcher concludes during the research:

-There's rapprochement in the ration of the completed passes of the Goalkeepers in the FIFA World Cup 2022.

The recommendation of the researcher:

-To emphasize the important of improving how the Goalkeeper passes the ball by foot to the players and inserting it in the schedule.

-The importance of emphasizing that Goalkeeper should play with the team effectively during the constructing of attack.

Sports Culture s ports Culture Sports Culture Sports Culture

¹Corresponding author: ahmed.t.ahmed@tu.edu.iq Tikrit University, College of Physical Education and Sports Sciences , Iraq.

دراسة مقارنة لعدد التمريرات المكتملة لحراس مرمى منتخبات المربع الذهبي لبطولة كأس العالم لكرة القدم 2022

تاريخ البحث

متوفر على الانترنت

2025/6/30

الكلمات المفتاحية

حراس المرمى

التمريرات

كأس العالم

م.م. احمد طه احمد

جامعة تكريت - كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة - العراق

الخلاصة:

يهدف البحث الى :

- التعرف على الفرق في نسب التمريرات المكتملة لحراس مرمى منتخبات المربع الذهبي لبطولة كأس العالم لكرة القدم .

وكان فرض البحث هو :

- توجد فروق ذات دلالة احصائية في نسب التمريرات المكتملة لحراس مرمى المربع الذهبي لبطولة كأس العالم لكرة القدم.

اشتملت عينة البحث على حراس مرمى المنتخبات التي وصلت الى المربع الذهبي لبطولة كأس العالم لكرة القدم وهم

كل من (المغرب، كرواتيا، فرنسا، الارجننتين) اذ تم الاعتماد على الاحصائيات الخاصة لحراس مرمى هذه المنتخبات في

جميع مبارياتهم في البطولة.

واستنتج الباحث من خلال النتائج ما يلي :

- هناك تقارب في نسب التمريرات المكتملة لحراس مرمى منتخبات المربع الذهبي لبطولة كأس العالم لكرة القدم 2022

ويوصي الباحث ما يلي:

- التأكد على تطوير مهارة المناولة بالقدم من خلال ادخالها في مناهج تدريب حراس المرمى

- ضرورة التأكيد على اشراك الحارس مع اللاعبين حيث يمكنه التحرك كجزء من الفريق والمشاركة بشكل مؤثر في بناء

الهجمات .

1 - التعريف بالبحث:

1-1 المقدمة واهمية البحث:

أصبح من الواضح أن التقدم المذهل الذي شهدته الألعاب الرياضية في جميع أنحاء العالم قد تجاوز التوقعات، وإن هذا الكم الهائل من الأسس والنظريات العلمية التي تمكنت بعض الدول من خلالها من رفع قدرات الرياضيين إلى مستويات كانت قبل فترة قصيرة بمثابة خيال هو نتيجة لإبداعات العقول البشرية من معلمين وعلماء ومدربين، وقد حصلت كرة القدم اللعبة الأكثر شعبية في العالم على نصيبها من هذا التطور مستفيدة من المساهمات التي قدمتها لها العلوم الأخرى يعد بمقدور المدربون الاستغناء عنها كونها تمثل جزءاً من العملية التدريبية" (1) .

وقد حظيت كرة القدم باهتمام واسع في مجال الأبحاث، وأصبحت منطقة غنية للباحثين في مجال التدريب الرياضي، مما يتيح لهم إجراء الدراسات والأبحاث التي تساهم في تحسين الأداء. يُركز هذا الاهتمام بشكل خاص على القدرات البدنية والفنية التي يمتلكها اللاعبون، والتي تمكنهم من المشاركة في عدة بطولات في نفس الوقت. ولم يحدث هذا التطور إلا من خلال اتباع أساليب حديثة وجديدة، تهدف إلى تجهيز اللاعبين بدنياً ومهارياً وخططياً ونفسياً، مما يساعدهم على أداء المباريات بشكل متميز.

¹ محمد صبحي وحدي عبد المنعم ؛ الأسس العلمية لكرة الطائرة وطرق القياس : (القاهرة ، مركز الكتاب للنشر ، 1997) ص 7.

إن الهدف من الإعداد المهاري في كرة القدم هو تعزيز قدرات اللاعبين لإتقان المهارات الأساسية المتعلقة بهذه اللعبة إذ إن قلة الكفاءة في هذه المهارات قد تعيق تنفيذ الخطط التكتيكية بشكل صحيح خلال المباريات، استناداً إلى قدرة اللاعبين على الأداء المهاري يتم تصميم الخطط المناسبة لتشكيله الفريق ومن الطبيعي أن يأتي تطوير المهارات في مقدمة أولويات المدربين خاصة بعد أن لاحظ المدربون التطور الملحوظ في أداء اللاعبين وقدرتهم اللافتة على التعامل مع الكرة

"منذ ان سمح قانون كرة القدم لحارس المرمى عام 1871 باستخدام يده في منطقة الجزاء أصبح اللاعب المميز في الفريق ومع ذلك فقانون الكرة لم يقتص منه أي ميزة عن أي لاعب آخر في الفريق فهو يستطيع ان يتعامل مع الكرة مثل أي لاعب آخر سواء داخل منطقة الجزاء او خارجها في جزء من الملعب"⁽¹⁾

ويعتبر حارس المرمى اللاعب الأخير في دفاع الفريق لكنه أيضاً يبدأ في تنفيذ الهجوم اذ تعتمد دقة وسرعة هجوم الفريق بشكل كبير على المناولة الصحيحة والفعالة من حارس المرمى لذا يجب عليه أن يراعي مواقف اللعب ويقيم المسافة المناسبة للمناولة إلى زميله غير المراقب سواء كانت المناولة قصيرة أو متوسطة أو طويلة وذلك بناءً على موقع اللاعب الزميل في الملعب لذا من الضروري أن يولي حارس المرمى اهتماماً خاصاً ودقة في تمرير الكرة إلى الزميل غير المراقب لان ذلك سيكون مفتاحاً لهجمة منسقة ومفاجئة، إذ يؤكد (اسمر ومحمد، 2007) أن للدقة أهميتها عندما يمرر الحارس الكرة ، وإلى جانب الدقة يجب أن يوضع في الاعتبار الفائدة المرجوة من هذا التمرير فقد يتساوى التمرير الدقيق مع غير الدقيق إذا لم يحسن اللاعب الذي يتلقى الكرة استثمارها بشكل صحيح ، لهذا يجب أن ترسل الكرة بحيث يسهل للزميل السيطرة عليها و لا يحتاج اللاعب الذي يستلمها إلى تدوير جسمه قبل تمريرها إلى لاعب آخر⁽²⁾

ويضيف (كماش، 1999) ان مناولة الكرة بالقدم من قبل حارس المرمى أمراً بالغ الأهمية، خاصة في الهجمات المرتدة السريعة حيث يتطلب ذلك مستوى عالٍ من القوة والدقة في توجيه الكرة نحو اللاعب الزميل في المكان المناسب فعندما يتقدم الفريق المنافس ويشارك معظم لاعبيه في الهجوم يترك هذا المجال خلفهم، مما يتيح فرصة استغلال تلك المساحات الشاغرة بأقصى سرعة من خلال مناولة الكرة بالقدم من قبل حارس المرمى إلى اللاعب الزميل الذي يكون متهيئاً للهجوم المرتد نحو مرمى الفريق المنافس⁽³⁾

1-2 مشكلة البحث:

¹ مقتي ابراهيم حماد ؛ الإعداد والمباراة للاعبين كرة القدم حارس المرمى: (القاهرة ، دار الفكر العربي ، ب ت) ص 13.
² محمد خضر أسمر ومحمد جاسم محمد؛ كرة القدم تعليم – تدريب، ط 2: (الموصل، ب.م، 2007) ص 207
³ يوسف لازم كماش؛ المهارات الأساسية لكرة القدم تعليم -تدريب: (عمان، مكتبة دار الخليج، 1999) ص156-157

تُعتبر المهارات الفنية المتكاملة لحارس المرمى من العناصر الأساسية التي تؤثر على أدائه داخل الملعب فكلما كانت مهارات الحارس أعلى كلما زادت فرصه في تقديم أداء متميز خلال المباريات، ومن بين تلك المهارات تبرز مهارة المناولة بالقدم كواحدة من أهم المهارات الفنية التي ينبغي أن يمتلكها حارس المرمى حيث تلعب دورًا حيويًا في سير اللعب بشكل عام فدقة المناولة تساعد الحارس على تمرير الكرة إلى زملائه بمستوى عالي مما يسهل بناء الهجمات ويعزز من التحكم في الكرة ومن خلال خبرة الباحث كونه حارس ومدرب حراس لاحظ ان اللعب الحديث في كرة القدم يشرك حارس المرمى مع الفريق في بناء الهجمات وتوازن اللعب مع المدافعين ومن خلال متابعته لمباريات كأس العالم 2022 دفعه ذلك الى معرفة النسب لكل حارس من حراس المربع الذهبي ومعرفة الفرق بينهما ومن هنا جاءت مشكلة البحث في الاجابة على التساؤل الاتي:

- هل حراس مرمى منتخبات المربع الذهبي لبطولة كأس العالم لكرة القدم متساوين ام مختلفين في التمريرات المكتملة ولصالح من نسب الاختلاف.

3-1 اهداف البحث:

- التعرف على الفرق في نسب التمريرات المكتملة لحراس مرمى منتخبات المربع الذهبي لبطولة كأس العالم لكرة القدم .

4-1 فروض البحث :

- توجد فروق ذات دلالة احصائية في نسب التمريرات المكتملة لحراس مرمى المربع الذهبي لبطولة كأس العالم لكرة القدم

5-1 مجالات البحث:

1-5-1 المجال البشري: حراس مرمى منتخبات (المغرب، فرنسا، الأرجنتين، كرواتيا)المشاركين في بطولة كأس العالم لكرة القدم 2022

2-5-1 المجال الزمني : الفترة من 2025/3/1 الى 2025/5/1

3-5-1 المجال المكاني : جامعة تكريت/ كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة

3- منهج البحث واجراءاته الميدانية

1-3 منهج البحث:

البحوث العلمية تلزم الباحث باختيار المنهج الملائم لطبيعة المشكلة المراد بحثها ، وأن طبيعة المشكلة هي التي تحدد منهج البحث من أجل الوصول إلى الحقيقة والكشف عنها للوصول إلى نتيجة معينة .⁽¹⁾

إذ أن غاية هذا البحث هو الوصول إلى الحقيقة ، لذا فقد اعتمد الباحث المنهج الوصفي بالأسلوب المقارنة السببية لملائمته وطبيعة المشكلة بوصفه أنسب المناهج وأيسرها لتحقيق أهداف الدراسة .

3-2 مجتمع البحث وعينة البحث :

3-2-1 مجتمع البحث :

تكون مجتمع البحث من حراس مرمى المنتخبات المشاركة في نهائيات بطولة كأس العالم لكرة القدم 2022 التي أقيمت في قطر والبالغ عددهم 32 منتخب، والجدول (1) يبين المنتخبات المشاركة في البطولة.

الجدول (1) المنتخبات المشاركة في نهائيات بطولة كأس العالم لكرة القدم 2022

المجموعة	المجموعة	المجموعة	المجموعة	المجموعة	المجموعة	المجموعة	المجموعة
8	7	6	5	4	3	2	1
البرتغال	البرازيل	المغرب	اليابان	فرنسا	الارجنتين	إنكلترا	هولندا
كوريا الجنوبية	سويسرا	كرواتيا	اسبانيا	استراليا	بولندا	أمريكا	السنگال
الارغواي	الكاميرون	بلجيكا	إيطاليا	تونس	المكسيك	إيران	الاكوادور
غانا	صربيا	كندا	كوستاريكا	الدنمارك	السعودية	ويلز	قطر

3-2-2 عينة البحث :

إن الأهداف التي يضعها الباحث لبحثه والإجراءات التي يستخدمها تحدد طبيعة العينة التي سيختارها، إذ إن العينة " هي الجزء الذي يمثل مجتمع الأصل أو النموذج الذي يجري الباحث مجمل ومحور عمله عليه " ⁽²⁾ . ، لذا فقد اشتملت عينة البحث على حراس مرمى المنتخبات التي وصلت

¹ وجيه محبوب ؛ طرائق البحث ومناهجه، ط3 : (الموصل ، جامعة الموصل ، مديرية دار الكتب للطباعة والنشر ، 1988) ص 113

⁽²⁾ وجيه محبوب : أصول البحث العلمي ومناهجه ، ط1 : (عمان ، دار المناهج والنشر والتوزيع ، 2001) ص 163.

الى المربع الذهبي لبطولة كأس العالم 2022 لكرة القدم وهم كل من (المغرب، كرواتيا، فرنسا، الأرجنتين) إذ تم الاعتماد على الإحصائيات الخاصة لحراس مرمى هذه المنتخبات في جميع مبارياتهم في البطولة والجدول (2) يبين هذه الإحصائية.

الجدول (2) التمريرات الكلية والمكتملة لحراس مرمى منتخبات المربع الذهبي لبطولة كأس لكرة القدم 2022

المنتخبات								المباريات
كرواتيا		الأرجنتين		فرنسا		المغرب		
تمريرات مكتملة	تمريرات كلية							
2	2	1	2	5	13	6	12	الأولى
4	10	3	12	3	12	6	13	الثانية
5	9	2	4	3	9	7	14	الثالثة
7	14	5	9	3	11	11	24	الرابعة
7	13	4	17	8	17	10	17	الخامسة
1	5	8	18	6	16	2	3	السادسة
3	11	2	13	11	24	6	14	السابعة

3-3 وسائل جمع البيانات :

- المراجع والمصادر العربية والأجنبية .

- FifaWorldCup2022Analysis

3-4 الأجهزة والأدوات المستخدمة في البحث:

- حاسبة نوع (hp) لاستخراج إحصائيات التحليل من موقع الاتحاد الدولي فضلا عن استخدام برنامج (Excel) والحقيبة الإحصائية (Spss) لاستخراج النتائج.

3-5 التجربة الاستطلاعية - :

قام الباحث بإجراء التجربة الاستطلاعية على احصائيات مباراة (كندا وبلجيكا) في دور المجموعات بتاريخ 10 / 3 / 2025 وكان الهدف من هذه التجربة:

- استخراج الاحصائيات الخاصة بمتغيرات البحث
- تحويل الاحصائيات الى برنامج (Excel)
- معرفة الوقت اللازم لاستخراج احصائيات كل حارس من حراس مرمى منتخبات المربع.

3-6 التجربة الرئيسية

اجرى الباحث التجربة الرئيسية لاستخراج احصائيات التحليل الخاصة بالتمريرات المكتملة لحراس مرمى منتخبات المربع الذهبي لبطولة كأس العالم لكرة القدم 2022 وكما يأتي:

- من تاريخ 20-30 / 3 / 2025 استخراج احصائيات حراس مرمى منتخب المغرب وكرواتيا ولجميع المباريات.
- من تاريخ 1-10/4/2025 استخراج احصائيات حراس مرمى منتخب فرنسا والأرجنتين ولجميع المباريات.

3-7 الوسائل الإحصائية

تم استخدام الوسائل الإحصائية بالاعتماد على الحقيبة الإحصائية (Spss) وهي:

- الوسط الحسابي

- الانحراف المعياري

4- عرض ومناقشة النتائج:

الجدول (3) يبين الأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية لمجموع المسافات المقطوعة لحراس مرمى المربع الذهبي لبطولة كأس العالم لكرة القدم 2022

ت	حراس مرمى منتخبات	الوسط الحسابي	الانحراف المعياري
1	المغرب	6.8571	2.96808

2.34013	4.1429	كرواتيا	2
3.04725	5.5714	فرنسا	3
2.37045	3.5714	الارجنتين	4

جدول (4) الفروق بين المنتخبات في التمريرات المكتملة

Sig	t	المنتخبات
0.482	0.750	فرنسا - المغرب
0.086	2.054	الارجنتين - المغرب
0.001	6.454	كرواتيا - المغرب
0.230	1.337	الارجنتين - فرنسا
0.403	0.900	كرواتيا - فرنسا
0.677	0.437	كرواتيا - الارجنتين

يتبين من جدول (4) انه لا توجد فروق معنوية في نسب التمريرات المكتملة لحراس مرمى المربع الذهبي لبطولة كأس العالم المرمى ويعزو الباحث ذلك الى عدة أسباب منها ان جميع حراس المرمى الذين وصلوا الى نصف نهائي البطولة كانوا على مستوى عال من التدريب والقدرات المهارية مما يساهم ذلك في تقليل الفروق في الأداء المهاري بينهم، ويؤكد ذلك (Ademovic,et al) بأنه لا يمكن تحديد سبب واحد لتقارب نسب التمريرات لحراس المرمى واللاعبين , ومن المحتمل ان يكون هناك عدة عوامل تؤثر على هذا التقارب وقد يكون تطور وتقدم التدريب والاسس والنظريات الحديثة قد ساهم في تحسين أداء اللاعبين على مستوى العالم مما يؤدي الى تقارب نسب هذه التمريرات والاهتمام بالأداء المهاري يولي لدى المدربين والأندية والمنتخبات اهتماما كبيرا به ويعتبرونه عاملا مهما في رفع مستوى الأداء في المباريات، إضافة الى ان مثل هكذا مباريات والتي تعتبر من اقوى مباريات كرة القدم على مستوى البطولات العالمية ينصب تركيز الحراس على توازن الأداء حيث عادة ما يركز حراس المرمى على المواقف الدفاعية وطبيعة اللعب مما قد يؤدي الى التوازن في اللعب، وبشكل عام نستطيع القول ان هذا التقارب في نسب التمريرات بين الحراس يعود الى عدة عوامل مختلفة وليس سبب واحد⁽¹⁾.

Adnan Ademovic, Adi Palic, Ekrem Colakhodzic, Almir Popo(2021) Analysis of Differences of Running ¹
 .Perfomances of Elite European and latin American Football Players, Sports Science and Health 11 (1):86-93

اضافة الى ذلك ان مثل هذه المباريات التي تتميز بالقوة والاداء العالي من اللاعبين داخل الملعب يجعل الحارس يبذل اقصى ما لديه من تركيز واداء خلال المباريات ليقوم بواجبه الاساسي وهو منع دخول الكرة في مرماه فقد يؤثر ذلك التركيز العالي على مستوى المهارات الاخرى وهذا ما اكده Johnson.R.et al ان اللاعبين الذي يشاركون في مباريات كثيفة وقوية من ناحية الاداء يظهرون تراجعاً في معدل الدقة في اداء المهارات¹ ويرى الباحث ان في مثل هذه البطولات القوية يتعرض الحارس الى ضغط نفسي كبير بسبب قوة المباريات وكذلك حجم الجمهور المتواجد في كل مباراة حيث يؤثر ذلك على مستوى الاداء المهاري للحارس وبالتالي يؤثر على دقة تمريراتهم.

5- الاستنتاجات والتوصيات

1-5 الاستنتاجات:

- هناك تقارب في نسب التمريرات المكتملة لحراس مرمى منتخبات المربع الذهبي لبطولة كأس العالم لكرة القدم 2022

2-5 التوصيات:

يوصي الباحث ب:

- التأكد على تطوير مهارة المناولة بالقدم من خلال ادخالها في مناهج تدريب حراس المرمى
- ضرورة التأكيد على اشراك الحارس مع اللاعبين حيث يمكنه التحرك كجزء من الفريق والمشاركة بشكل مؤثر في بناء الهجمات .

¹ Johnson.R.et al ,S.T.(2017). Effects of fixture congestion on shooting accuracy and movement speed in basketball players. International journal of sportsperformance and Analysis,17(3),p324-335.

- اهتمام الاندية في تطوير برامج تدريبية لحراس المرمى تركز على تحسين الاداء المهاري بشكل عام لما له من أهمية في رفع مستوى الأداء.

المصادر:

- محمد خضر أسمر ومحمد جاسم محمد؛ كرة القدم تعليم – تدريب، ط 2: (الموصل، ب. م، 2007).
- محمد صبحي وحمدى عبد المنعم ؛ الأسس العلمية لكرة الطائرة وطرق القياس : القاهرة ، مركز الكتاب للنشر ، 1997).
- مفتي ابراهيم حماد ؛ الاعداد والمباراة للاعبى كرة القدم حارس المرمى ، القاهرة ، دار الفكر العربي ، ب ت .
- وجيه محجوب ؛ أصول البحث العلمي ومناهجه ، ط1 ، عمان ، دار المناهج والنشر والتوزيع ، 2001).
- وجيه محجوب ؛ طرائق البحث ومناهجه . ط3 : (الموصل ، جامعة الموصل ، مديرية دار الكتب للطباعة والنشر ، 1988).
- يوسف لازم كماش؛ المهارات الاساسية بكره القدم تعليم -تدريب : (عمان، مكتبة دار الخليج، 1999).
- Adnan Ademovic, Adi Palic, Ekrem Colakhodzic, Almir Popo(2021) Analysis of Differences of Running Performances of Elite European and Latin American Football Players, Sports Science and Health
- FIFA World Cup 2022, Analysis [www> fifatrainingcenter.com](http://www.fifatrainingcenter.com)
- Johnson.R.et al ,S.T. Effects of fixture congestion on shooting accuracy and movement speed in basketball players.International journal of sportperformance and Analysis,2017.