

Méthodologie

Nous analysons la performance moyenne des joueurs dans chaque tournoi par pays et par saison, en comparant le round moyen atteint par les joueurs de la nationalité du tournoi dans ce tournoi à leur round moyen atteint dans les autres tournois de la même saison.

Pour quantifier les performances, chaque round est converti en un score numérique croissant (par exemple, 1 pour 1er tour, 2 pour 2ème tour, etc.) afin de faciliter la comparaison.

Pour garantir la pertinence des données, seuls les tournois où au moins 20 % des joueurs sont de la nationalité du tournoi sont pris en compte, les tournois type "Davis Cup" qui change chaque années de localisations ne sont pas pris en compte et seul les tournois avec au moins 32 joueurs sont pris en compte.

Les principaux champs calculés sont :

avg_round_score_tourney : moyenne des scores des rounds atteints dans le tournoi local par les joueurs nationaux,

avg_round_score_other : moyenne des scores des rounds atteints par ces mêmes joueurs dans les autres tournois de la saison,

diff_performance : différence entre ces deux moyennes, indiquant une surperformance ou sous-performance locale.

Nombre de tournois où les joueurs locaux performant **mieux** que dans les autres tournois dans la même année

surperformance

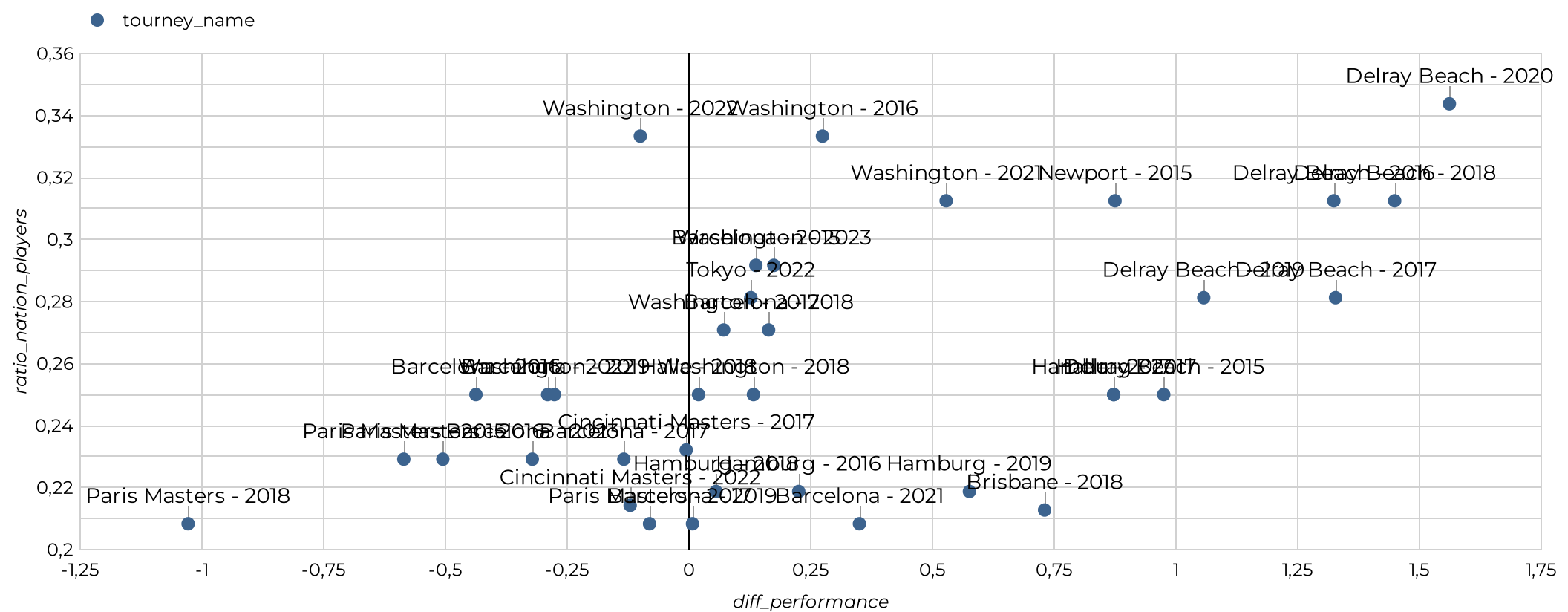
1177

Nombre de tournois où les joueurs locaux performant **moins bien** que dans les autres tournois dans la même année

sousperformance

387

Répartition de la différence de performances des joueurs locaux par tournois par années depuis 2014



Tournois où les joueurs de la nationalité du pays sur-performent

	tourney_name	year	diff_performance
1.	Newport	2009	2,01
2.	Newport	2002	1,94
3.	San Jose	2009	1,76
4.	Melbourne	1985	1,75
5.	Delray Beach	2008	1,74
6.	Halle	2010	1,72
7.	Newport	2012	1,7
8.	Memphis	2011	1,7
9.	Halle	2009	1,67
			1 - 100 / 1246 < >

Nombre de fois que les joueurs locaux ont surperformé par tournois vs le reste de leur saison

	tourney_name	Nombre de tournois où les joueurs locaux surperforment	Nombre de tournois
1.	Newport	34	36
2.	Memphis	29	38
3.	Los Angeles	28	40
4.	Buenos Aires	27	31
5.	Bastad	26	30
6.	Munich	23	26
7.	Washington	22	48
8.	San Jose	21	21
			1 - 100 / 180 < >

Tournois où les joueurs de la nationalité du pays sous-performent

	tourney_name	year	diff_performance
1.	Hilversum	1972	-2,33
2.	Johannesburg	1972	-1,83
3.	Hilversum	1968	-1,76
4.	Berkeley	1968	-1,5
5.	Manchester	1972	-1,42
6.	Australian Open	1984	-1,38
7.	Key Biscayne	1989	-1,34
8.	Buenos Aires	2007	-1,33
9.	Johannesburg	1971	-1,27
			1 - 100 / 1246 < >

Nombre de fois que les joueurs locaux ont sous-performé par tournois vs le reste de leur saison

	tourney_name	Nombre de tournois où les joueurs locaux sousperforment	Nombre de tournois
1.	Barcelona	33	45
2.	Indianapolis	28	36
3.	Washington	26	48
4.	Cincinnati	18	21
5.	Australian Open	17	17
6.	Boston	17	19
7.	Los Angeles	12	40
8.	North Conway	10	10
			1 - 100 / 180 < >