

## Relazione e verifica dei numeri nelle rotazioni pre e post gara

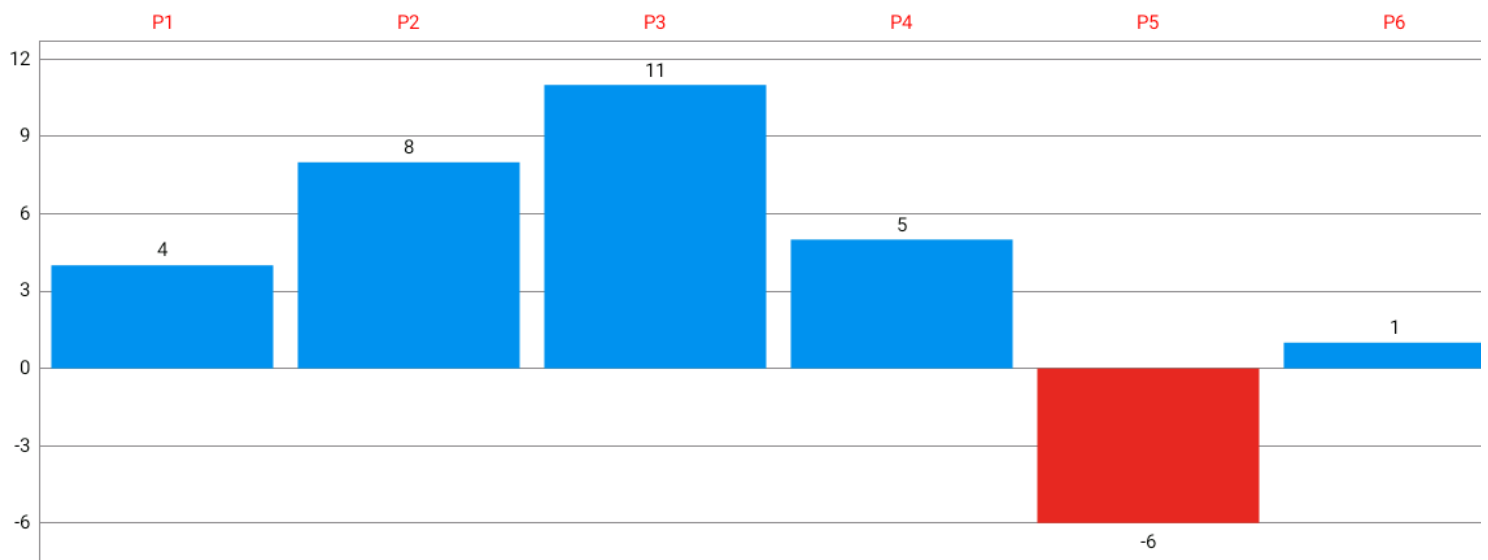
S 1	R 3	R 1	S 2	1%
S 6	R 2	R 6	S 1	24%
S 5	R 1	R 5	S 6	-21%
S 4	R 6	R 4	S 5	11%
S 3	R 5	R 3	S 4	11%
S 2	R 4	R 2	S 3	22%
ds			0,165	49%

Come si evince dalla figura a fianco, nell'analisi dei numeri dello studio pre-partita, mettendo in relazione tutti i possibili incastri di rotazione del nostro BP (verde) vs RP avversario e nostra RP (verde) vs BP avversario (il ritaglio della foto è solo una parte del foglio di calcolo che ho creato) la rotazione nella quale poteva essere generato un divario negativo di efficacia punto a favore dell'avversario era la P5 con una differenza del 21%. Ebbene, la rotazione di partenza dell'avversario nel secondo set è stata la P3 al servizio (BP) mentre la nostra rotazione la P2 in RP.

Sotto è evidenziato quello che in realtà si è verificato sul campo con i dati della differenza punti Vinti-Persi con la convergenza dei dati all'analisi del pre-gara che si è verificata.

La deviazione standard dell'incastro è 0,165 mentre c'è una differenza totale di efficacia punto pari al 49% a nostro vantaggio.

### Differenza punti: Vinti-Persi verificatosi in partita



Essential Stats Volleyball - Versione 1.3.9

S 6	R 1	R 6	S 6	4%
S 5	R 6	R 5	S 5	1%
S 4	R 5	R 4	S 4	-1%
S 3	R 4	R 3	S 3	27%
S 2	R 3	R 2	S 2	6%
S 1	R 2	R 1	S 1	12%
ds			0,101	49%

Il riquadro della tabella a fianco è relativo alle rotazioni di partenza del primo e terzo set nelle quali abbiamo effettuato il servizio (BP) in P2 mentre la squadra avversaria proponeva la P3 in fase RP. Quindi la rotazione di partenza della quinta riga nostro servizio P2 (S2)- loro ricezione P3 (R3) prevedeva un incastro nostra R2-loro S2 continuando riga sei, nostro S1 - loro R2 e nostra R1 loro S1 etc....

La differenza totale dell'efficacia punto resta naturalmente del 49% che con una deviazione standard più bassa ci permette di riconoscere in questo incastro un equilibrio maggiore nelle rotazioni.

P6-P5-P4 molto equilibrate

Per la cronaca la migliore deviazione standard l'avremo avuta incastrando il nostro servizio S4 contro la loro R3 (0,096)

In definitiva l'utilizzo del foglio di calcolo ci trasferisce delle indicazioni che potrebbero presentarsi in partita e sulle quali poter lavorare in settimana. Analizzando i numeri delle ultime x partite, date le rotazioni di partenza degli avversari (studiati attraverso un foglio di calcolo (match\_up) delle ultime x partite) e verificando i confronti dei singoli atleti nelle rotazioni nelle due fasi: battuta contro ricezione, attacco contro muro, punto in transizione.