

Aufklärung Verlust- und Gewinnwahrscheinlichkeiten bei Wetten

Bevor Sie wetten, sollten Sie die Verlustwahrscheinlichkeiten kennen. Natürlich können Sie auch gewinnen, aber der Verlust ist auf Dauer wahrscheinlicher und das sollte Ihnen stets klar sein.

Das sollten Sie wissen:

- **Unabhängig von der grundsätzlichen Gewinnausschüttung besteht bei jeder Wetteilnahme das Risiko des vollständigen Verlustes des Einsatzes.**
- **Rechnen Sie daher bereits vor dem Spiel mit dem Verlust des gesamten Einsatzes.**
- **Verlassen sie sich nicht auf Gewinne. Setzen Sie kein Geld, auf das sie wirtschaftlich angewiesen sind!**
- **Setzen Sie sich bereits vor dem Spiel eigene Einsatzgrenzen!**
- **Setzen Sie nicht mehr Geld, als Sie auch für andere Freizeitaktivitäten ausgeben würden!**

Grundsätzlich bietet die Quote Anhaltspunkt für die Gewinn- und Verlustwahrscheinlichkeit. Die Quoten werden bei Sportwetten im Verhältnis zu 1 € geschrieben.

Beispiel: Quote 1,3 im Sport bedeutet 1,3 € im Gewinnfall für 1 € Einsatz.

Hintergrund der Schreibweise ist die Nuancierung bei den Sportquoten, die mit zwei Nachkommastellen angeboten werden: z.B. Quote 1,35 : 1.

Auch wenn bei Sport-und Pferdewetten kaum absolute Wahrscheinlichkeiten angegeben werden können, so bietet die Quote jedoch wertvolle Hinweise, wie der Wettveranstalter und die anderen Spielteilnehmer die Gewinn- und Verlustwahrscheinlichkeiten der Wetten einschätzen.

Grundsätzlich gilt:

- **Je niedriger die Quote, desto höher die Gewinnwahrscheinlichkeit**
- **Je höher die Quote, umso höher die Verlustwahrscheinlichkeit.**

Das heißt, dass bei hohen Quoten der Verlust des Einsatzes sehr viel wahrscheinlicher ist. Bei diesen Wetten ist daher besondere Zurückhaltung geboten.

- **Je mehr Wetten Sie miteinander kombinieren, desto höher ist die Verlustwahrscheinlichkeit.**

Bei Kombiwetten, d.h. bei der Kombination von mehreren Einzelwetten, müssen Sie die Einzelwahrscheinlichkeiten jeder enthaltenen Einzelwette miteinander multiplizieren. Grundsätzlich gilt, dass bei diesen Kombiwetten die Verlustwahrscheinlichkeit hoch ist.

Folgende Tabelle gibt exemplarisch Anhaltspunkte zu den Gewinn- und Verlustwahrscheinlichkeiten zu ausgesuchten Quoten. Die Wahrscheinlichkeiten errechnen sich in Prozent wie folgt:

Gewinnwahrscheinlichkeit = 1 geteilt durch Quote

Verlustwahrscheinlichkeit = 1 - Gewinnwahrscheinlichkeit

Tabelle mit Beispielwahrscheinlichkeiten zu ausgesuchten Quoten

Quote : 1	Gewinnwahrscheinlichkeit	Verlustwahrscheinlichkeit	Quote : 1	Gewinnwahrscheinlichkeit	Verlustwahrscheinlichkeit
1,1	90,91%	9,09%	3	33,33%	66,67%
1,2	83,33%	16,67%	4	25,00%	75,00%
1,3	76,92%	23,08%	5	20,00%	80,00%
1,4	71,43%	28,57%	6	16,67%	83,33%
1,5	66,67%	33,33%	7	14,29%	85,71%
1,6	62,50%	37,50%	8	12,50%	87,50%
1,7	58,82%	41,18%	9	11,11%	88,89%
1,8	55,56%	44,44%	10	10,00%	90,00%
1,9	52,63%	47,37%	25	4,00%	96,00%
2	50,00%	50,00%	100	1,00%	99,00%

Während bei einer Quote von 1,1 (Sport) die vom Wettveranstalter eingeschätzte Verlustwahrscheinlichkeit bei unter 10% liegt, ist die Verlustwahrscheinlichkeit einer Quote von 10,00 bereits 90 %.

Dazu kommt noch bei Festkurswetten (Wetten zu festen Odds) der Abzug des so genannten „Holds“ (Behalt des Wettveranstalters).

Beispiele:

A) Fußballspiel Quoten: 1,1 (Heimsieg) - 5,00 (Unentschieden) - 19,00 (Auswärtssieg)

die angebotene Quote errechnet sich aus der Wahrscheinlichkeit nach Einschätzung des Wettveranstalters dass ein Heimsieg, ein Unentschieden oder ein Auswärtssieg eintritt. Die Quote von 1,10 bedeutet demnach, dass mit einer geschätzten Wahrscheinlichkeit von $(1/1,10) = 90,91\%$ die Heimmannschaft gewinnen wird.

Die Quote errechnet sich wie folgt: $(1/90,91*100) = 1,1$

im oben genannten Beispiel würde sich für das unentschieden also $1/5,00$ ist gleich 20,00 % und für den Auswärtssieg $1/19,00$ ist gleich 5,26 % errechnen.

Zusammengefasst ergibt dies folgende Übersicht:

Geschätzte Gewinnwahrscheinlichkeit Heimsieg	90,91 %
geschätzte Gewinnwahrscheinlichkeit unentschieden	20,00 %
geschätzte Gewinnwahrscheinlichkeit Auswärtssieg	5,26 %

In Summe ergeben die Wahrscheinlichkeiten 116,1 %. Der Überschuss über 100 % erklärt sich durch die Gewinnspanne und Sicherheitsspanne des Wettveranstalters.

Theoretische Wahrscheinlichkeiten

für Kombinationswetten gilt:

Die Wahrscheinlichkeit eines Gewinnes hängt bei Kombinationswetten von der Anzahl der miteinander kombinierten Spiele und der gewählten Spielform ab.

Wie bei Einzelwetten gilt: Unabhängig von der theoretischen Gewinnausschüttung besteht bei jeder Spielteilnahme das Risiko des vollständigen Verlustes des Spieleinsatzes.

Nachstehende Werte der (theoretischen) Gewinnwahrscheinlichkeiten ergeben sich unter der Voraussetzung, dass jede der vorgegebenen Voraussagenmöglichkeiten mit der gleichen Wahrscheinlichkeit eintreten kann.

Sie geben nicht die tatsächliche Wahrscheinlichkeit und auch nicht die vom Wettveranstalter eingeschätzte Wahrscheinlichkeit an!

Tabelle für die Gewinnwahrscheinlichkeiten bei Kombiwetten:

Anzahl der miteinander kombinierten Spiele (Schiebewette)	Theoretische Gewinnwahrscheinlichkeit 1 : x	
	Spielausgang 3fach	Spielausgang 2fach
2	9	4
3	27	8
4	81	16
5	243	32
6	729	64
7	2187	128
8	6561	256
9	19683	516
10	59049	1024

Beispiel 1: es werden drei Fußballspiele (3 Möglichkeiten pro Ereignis) als Schiebewette gespielt (alle drei Ereignisse müssen eintreffen)

Heimsieg Spiel 1
Heimsieg Spiel 2
Unentschieden Spiel 3

Aus der Tabelle ergibt sich für obiges Beispiel eine theoretische Gewinnwahrscheinlichkeit von 1:27

Beispiel 2: es werden 5 Tennisspiele (2 Möglichkeiten pro Ereignis, kein Unentschieden möglich) als Schiebewette gespielt

Aus der Tabelle ergibt sich für obiges Beispiel eine theoretische Gewinnwahrscheinlichkeit von 1: 32

Für Systemwetten gilt:

Systemwetten (z.B. 3 aus 4, d.h. bei vier gewetteten Ereignissen müssen drei Tipps richtig sein) sind im Prinzip mehrere verkürzt geschriebene Kombiwetten. Es gelten für die einzelnen Kombiwetten die Gewinnwahrscheinlichkeiten aus der obigen Tabelle. Zudem ergibt sich eine weitere Gewinnwahrscheinlichkeit aus den weiteren Kombinationen der Systemwette.

Die Wahrscheinlichkeit eines Gewinnes hängt wie bei Kombinationswetten von der Anzahl der miteinander kombinierten Spiele und der gewählten Spielform ab.

Wie bei jeder Wette gilt: Unabhängig von der theoretischen Gewinnausschüttung besteht bei jeder Spielteilnahme das Risiko des vollständigen Verlustes des Spieleinsatzes.

Nachstehende Werte der (theoretischen) Gewinnwahrscheinlichkeiten ergeben sich unter der Voraussetzung, dass jede der vorgegebenen Voraussagenmöglichkeiten mit der gleichen Wahrscheinlichkeit eintreten kann.

Sie geben nicht die tatsächliche Wahrscheinlichkeit und auch nicht die vom Wettveranstalter eingeschätzte Wahrscheinlichkeit an!

Systemwette	theoretische Gewinnwahrscheinlichkeit in % für x richtige Tipps						Gesamtgewinnwahrscheinlichkeit in %
	2	3	4	5	6	7	
2 aus 3	22,22%	3,70%					25,92%
2 aus 4	29,63%	9,88%	1,23%				40,74%
2 aus 5	32,92%	16,46%	4,12%	0,41%			53,91%
3 aus 4		9,88%	1,23%				11,11%
3 aus 5		16,46%	4,12%	0,41%			20,99%
3 aus 6		21,95%	8,23%	1,65%	0,14%		31,97%
4 aus 5			4,12%	0,41%			4,53%
4 aus 6			8,23%	1,65%	0,14%		10,02%
5 aus 6				1,65%	0,14%		1,79%
5 aus 7				3,84%	0,64%	0,05%	4,53%
6 aus 7					0,64%	0,05%	0,69%

Bei allen Wetten gilt im Zweifel: Lieber nicht wetten, sondern nur zuschauen!

