

## LEISTUNGSKENNZIFFER (LKZ)

Die **Formel**:

$$LKZ = \left( \sum (PKF * \text{Siege} - \text{Niederlagen}) \right) * \frac{\text{absolv. Punktspiele} * 2}{\text{absolv. Einzel}} * \frac{11}{\text{ZahlMannsch.} - 1} + \text{Klassenbonus}$$

**Bilanzwert**
**Hochrechnung**
**Staffelstärke**
**Spielklasse**

**Bilanzwert:** Die Siege werden mit unterschiedlichen Paarkreuzfaktoren (PKF) multipliziert und dann die Niederlagen abgezogen. Maßgeblich ist jeweils das Paarkreuz, in dem der Spieler beim jeweiligen Punktspiel tatsächlich spielt - und nicht dasjenige, für das er gemeldet ist. Die Paarkreuzfaktoren betragen **2,3** im 1. Paarkreuz, **1,5** im 2. Paarkreuz und **1,0** im 3. Paarkreuz. Näherungswerte für die Bilanzwerte können Sie den Tabellen im Anhang entnehmen.

**Hochrechnung:** In der Regel können nicht alle Spieler während eines Punktspieles ihre beiden Einzel tatsächlich spielen. Für diese Spieler wird die LKZ so berechnet, als ob sie die nicht absolvierten Einzel mit derselben Bilanz gespielt hätten, wie die tatsächlich von ihnen absolvierten. Die Hochrechnung erfolgt über den gesamten Bilanzwert - unabhängig von dem Paarkreuz, in dem der Spieler während desjenigen Punktspieles spielte, in dem er nicht alle Einzel spielen konnte. Es werden bei der Hochrechnung nur Punktspiele berücksichtigt, in denen der Spieler in der Einzelaufstellung aufgeführt worden und beide Mannschaften angetreten sind.

**Staffelstärke:** Weicht die Zahl der Mannschaften in einer Staffel von der Sollstärke 12 ab, wird die LKZ so berechnet, als ob tatsächlich 12 Mannschaften in der Staffel gespielt hätten. Ergibt sich die Unterbesetzung der Staffel aus der Streichung oder Zurückziehung von Mannschaften während der laufenden Saison, werden jedoch bei denjenigen Mannschaften, die bereits gegen die später gestrichene oder zurückgezogene Mannschaft gespielt haben, die tatsächlichen Ergebnisse des Punktspieles für die Berechnung herangezogen. Bei Spielern aus zurückgezogenen oder gestrichenen Mannschaften werden ausschließlich die tatsächlich ausgetragenen Punktspiele berücksichtigt.

**Spielklasse:** Für die Spielklasse, in der ein Spieler als Stammspieler tatsächlich spielt, erhält er einen bestimmten Klassenbonus:

1. Bundesliga 234	Hamburg-Liga 162	1. Kreisliga	72
2. Bundesliga 216	1. Landesliga 144	2. Kreisliga	54
Regionalliga 198	2. Landesliga 126	3. Kreisliga	36
Oberliga 180	1. Bezirksliga 108	4. Kreisliga	18
	2. Bezirksliga 90		

**Jugendersatzspieler:** Bei Jugendlichen, die eine Freigabe gemäß ~~14.2-WO~~ **E 4 EDB** erhalten haben und die in einer Erwachsenenmannschaft gemeldet sind, wird die LKZ analog zu der Berechnung bei Stammspielern ermittelt.

**Ersatzspieler:** Bilanzen, die als Ersatzspieler erspielt werden, bleiben grundsätzlich unberücksichtigt. Ausnahmen können sich lediglich bei festgespielten oder aufgerückten Spielern ergeben.

**Festgespielte oder aufgerückte Spieler:** Bei festgespielten oder aufgerückten Spielern wird die LKZ ausschließlich auf der Basis derjenigen Mannschaft und Spielklasse berechnet, in der sie die Mehrzahl ihrer Punktspiele absolviert haben. Dazu zählen auch diejenigen Punktspiele, in denen ein Spieler als Ersatzspieler in seiner späteren Stammmannschaft gespielt hat. Hat ein festgespielter oder aufgerückter Spieler in unterschiedlichen Mannschaften dieselbe Anzahl an Punktspielen bestritten, wird die höhere LKZ gewertet.

**Unterbesetzung von Mannschaften:** Werden nicht alle Einzel gespielt, da mindestens eine Mannschaft nicht mit voller Mannschaft angetreten ist, greift die Hochrechnung (vgl. oben) für alle Spieler, die in der Einzelaufstellung aufgeführt worden sind.

**Kampflose Punktspiele und kampflose Wertung:** Tritt mindestens eine Mannschaft zu einem Punktspiel nicht an oder liegt kein Spielbericht beim HTTV vor, wird dieses Punktspiel bei beiden Mannschaften analog zur Regelung bei einer verringerten Staffelstärke (vgl. oben) berücksichtigt. Wird ein Punktspiel z.B. aufgrund einer Falschaufstellung umgewertet, gehen die Spiele so in die LKZ-Berechnung ein, wie sie tatsächlich gespielt worden sind.

**Kampflose und aufgegebene Einzel:** *Muss ein Spieler ein Einzel kampflos abgeben, ohne dass er das Einzel begonnen hat, so geht dieses Einzel für ihn und seinen Gegner nicht in die LKZ-Berechnung ein und wird im Rahmen der Hochrechnung berücksichtigt. Muss ein Spieler ein Einzel aufgeben, nachdem mindestens 1 Punkt gespielt wurde, so geht dieses Spiel für ihn und seinen Gegner in die LKZ-Berechnung ein.*

**Rundung:** Eine Rundung auf ganzzahlige Werte erfolgt einmalig am Ende der gesamten LKZ-Berechnung.

Das **Beispiel:**

- Teilnahme an 9 Punktspielen der 2. Bezirksliga (Staffelstärke: 11 Mannschaften)
- Bilanz im 1. Paarkreuz: 3 Siege, 3 Niederlagen
- Bilanz im 2. Paarkreuz: 7 Siege, 2 Niederlagen

$$LKZ = ((3*2,3 - 3) + (7*1,5 - 2)) * \frac{9*2}{15} * \frac{11}{10} + 90 = 12,4 * \frac{18}{15} * \frac{11}{10} + 90 = 106,368 \approx 106$$