



# SVerweis

S.Baldes

	A	B	C	D	E	F	G
1	<u>Provisionsberechnung</u>						
2							
3	<b>Name</b>	<b>Umsatz</b>	<b>Provisionssatz</b>	<b>Provision</b>		<b>Provisionstabelle</b>	
4	<b>Blohme</b>	250.000 €				<b>Umsatz</b>	<b>Provisionssatz</b>
5	<b>Schulz</b>	350.000 €				50.000 €	3%
6	<b>Müller</b>	300.000 €				100.000 €	5%
7	<b>Graf</b>	150.000 €				150.000 €	7%
8	<b>Hohmann</b>	430.000 €				200.000 €	9%
9	<b>Reich</b>	560.000 €				250.000 €	11%
10	<b>Klos</b>	290.000 €				300.000 €	13%
11	<b>Bieber</b>	470.000 €				350.000 €	15%
12	<b>Singer</b>	140.000 €				400.000 €	17%
13	<b>Wagner</b>	58.000 €				450.000 €	19%
14	<b>Erikson</b>	310.000 €				500.000 €	21%
15	<b>Vogel</b>	79.000 €				550.000 €	23%

Die Aufgabe könnte mit einer verschachtelten WENN-Funktion gelöst werden, das wäre jedoch umständlich.  
Besser: Funktion **SVERWEIS**

	A	B		F	G
1	<u>Provisionsberechnung</u>				
2					
3	<b>Name</b>	<b>Umsatz</b>	<b>Provisionssatz</b>	<b>Provision</b>	<b>Provisionssatz</b>
4	Blohme	250.000 €	???		
5	Schulz	350.000 €		50.000 €	3%
6	Müller	300.000 €		100.000 €	5%
7	Graf	150.000 €		150.000 €	7%
8	Hohmann	430.000 €		200.000 €	9%
9	Reich	560.000 €		250.000 €	11%
10	Klos	290.000 €		300.000 €	13%
11	Bieber	470.000 €		350.000 €	15%
12	Singer	140.000 €		400.000 €	17%
13	Wagner	58.000 €		450.000 €	19%
14	Erikson	310.000 €		500.000 €	21%
15	Vogel	79.000 €		550.000 €	23%

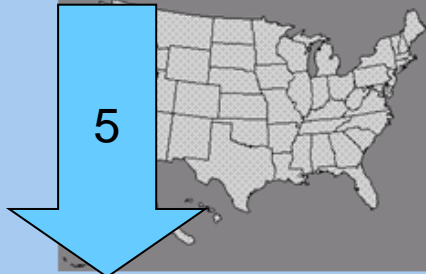

**Wichtig:**  
Diese Tabelle muss  
aufsteigend  
(kleinste Zahl zuerst)  
sortiert sein!

2

**SVERWEIS(Suchkriterium;Suchbereich;Spaltenindex)**

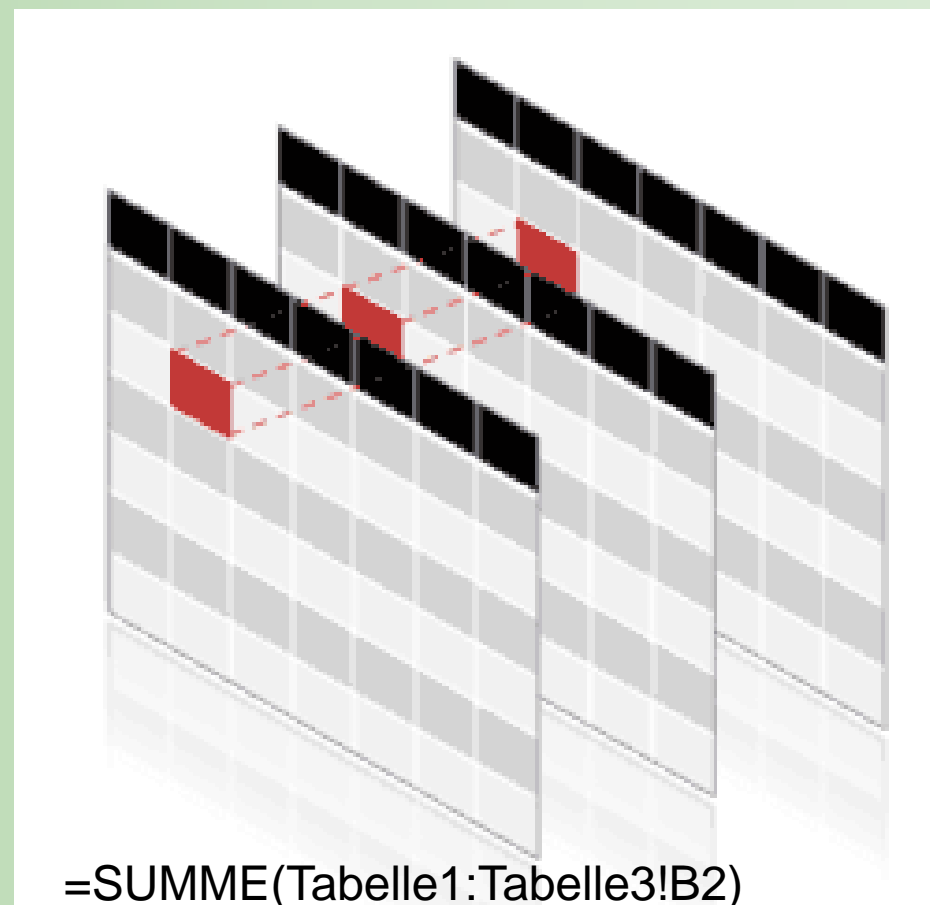
**C4: =SVERWEIS(B4;\$F\$5:\$G\$15;2)**

# SVerweis bei unsortierten Werten

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
1	<b>Bundesstaaten der USA</b>							  <b>Aufgaben</b>  Benutze den Sverweis um folgende Fragen zu beantworten!			
2	United States of America										
3	Vereinigte Staaten von Amerika										
4	+										
5											
6	1.	Delaware	7.12.1787	Del.	DE	Dover	5294	1, Wie heißt die Hauptstadt von: <div>Georgia</div> <div>???</div>			
7	2.	Pennsylvania	12.12.1787	Pa.	PA	Harrisburg	119251				
8	3.	New Jersey	18.12.1787	N.J.	NJ	Trenton	20168				
9	4.	Georgia	2.1.1788	Ga.	GA	Atlanta	152576				
10	5.	Connecticut	9.1.1788	Conn.	CT	Hartford	12997				
	6.	Massachusetts	6.2.1788	Mass.	MA	Boston	21455				

**SVERWEIS(Suchkriterium;Suchbereich;Spaltenindex;  
FALSCH)**

**K7: =SVERWEIS(I7;\$B\$5:\$G\$55;5;FALSCH)**



# 3D Bezüge

<Tabellennamen>!**<Bezug>**  
Tabelle1!**B3**

- Leerzeichen in '**...**' einschließen:
  - '**Tabelle 2**'!B3
- Dateinamen in eckige Klammern:
  - [**Rechnung.xls**]Tabelle2!B3
- Pfadangaben möglich:
  - '**c:\daten\[daten.xls]Tabelle1**'!C8