

## HIV, HCV-, HBV- und Syphilis-Infektionen unter Blut- und Plasmaspendern 2009

|                          | Anzahl Spenden   | HIV       |                     |                   | HCV        |                     |                      | HBV        |                     |                      | Syphilis   |                     |                    |
|--------------------------|------------------|-----------|---------------------|-------------------|------------|---------------------|----------------------|------------|---------------------|----------------------|------------|---------------------|--------------------|
|                          |                  | Fälle     | Infektionen/100.000 | 95 % KI           | Fälle      | Infektionen/100.000 | 95 % KI              | Fälle      | Infektionen/100.000 | 95 % KI              | Fälle      | Infektionen/100.000 | 95 % KI            |
| <b>Erstspendewillige</b> |                  |           |                     |                   |            |                     |                      |            |                     |                      |            |                     |                    |
| Vollblut                 | 56.169           | 8         | 14,2                | 6,1 - 28,1        | 68         | 121,1               | 94,0 - 153,5         | 107        | 190,5               | 156,1 - 230,1        | 27         | 48,1                | 31,7 - 69,9        |
| Plasmapherese            | 51.407           | 6         | 11,7                | 4,3 - 28,1        | 65         | 126,4               | 97,6 - 161,1         | 48         | 93,4                | 68,9 - 123,8         | 15         | 29,2                | 17,8 - 48,1        |
| Zytapherese              | 1.515            | 0         | 0,0                 | 0,0-243,2         | 1          | 66,0                | 1,8 - 390,4          | 0          | 0,0                 | 0,0-243,2            | 0          | 0,0                 | 0,0-243,2          |
| <b>Gesamt</b>            | <b>109.091</b>   | <b>14</b> | <b>12,8</b>         | <b>7,0 - 21,5</b> | <b>134</b> | <b>122,8</b>        | <b>103,0 - 145,6</b> | <b>155</b> | <b>142,1</b>        | <b>120,7 - 166,4</b> | <b>42</b>  | <b>38,5</b>         | <b>27,8 - 52,1</b> |
| <b>Erstspender</b>       |                  |           |                     |                   |            |                     |                      |            |                     |                      |            |                     |                    |
| Vollblut                 | 500.209          | 29        | 5,8                 | 3,9 - 8,3         | 365        | 73,0                | 65,7 - 80,9          | 651        | 130,1               | 120,3 - 140,5        | 160        | 32,0                | 27,2 - 37,3        |
| Plasmapherese            | 3.353            | 0         | 0,0                 | 0,0-110,0         | 2          | 59,6                | 7,2 - 215,3          | 0          | 0,0                 | 0,0-110,0            | 0          | 0,0                 | 0,0-110,0          |
| Zytapherese              | 1.456            | 0         | 0,0                 | 0,0-253,0         | 0          | 0,0                 | 0,0-253,0            | 1          | 68,7                | 1,7 - 382,1          | 0          | 0,0                 | 0,0-253,0          |
| <b>Gesamt</b>            | <b>505.018</b>   | <b>29</b> | <b>5,7</b>          | <b>3,8 - 8,2</b>  | <b>367</b> | <b>72,7</b>         | <b>65,4 - 80,5</b>   | <b>652</b> | <b>129,1</b>        | <b>119,4 - 139,4</b> | <b>160</b> | <b>31,7</b>         | <b>27,0 - 37,0</b> |
| <b>Mehrfachspenden</b>   |                  |           |                     |                   |            |                     |                      |            |                     |                      |            |                     |                    |
| Vollblut                 | 4.471.214        | 43        | 1,0                 | 0,7 - 1,3         | 53         | 1,2                 | 0,9 - 1,6            | 12         | 0,3                 | 0,1 - 0,5            | 90         | 2,0                 | 1,6 - 2,5          |
| Plasmapherese            | 2.295.123        | 9         | 0,4                 | 0,2 - 0,7         | 12         | 0,5                 | 0,3 - 0,9            | 4          | 0,2                 | 0,0 - 0,5            | 4          | 0,2                 | 0,0 - 0,5          |
| Zytapherese              | 179.409          | 2         | 1,1                 | 0,1 - 4,1         | 1          | 0,6                 | 0,0 - 3,1            | 2          | 1,1                 | 0,1 - 4,1            | 3          | 1,7                 | 0,3 - 4,9          |
| <b>Gesamt</b>            | <b>6.945.746</b> | <b>54</b> | <b>0,8</b>          | <b>0,6 - 1,0</b>  | <b>66</b>  | <b>1,0</b>          | <b>0,7 - 12,1</b>    | <b>18</b>  | <b>0,3</b>          | <b>0,2 - 0,4</b>     | <b>97</b>  | <b>1,4</b>          | <b>1,1 - 1,7</b>   |

|                        | Anzahl Spender   |           |            |                  |            |             |                    |            |              |                      |            |             |                    |
|------------------------|------------------|-----------|------------|------------------|------------|-------------|--------------------|------------|--------------|----------------------|------------|-------------|--------------------|
| <b>Neuspender</b>      |                  |           |            |                  |            |             |                    |            |              |                      |            |             |                    |
| Vollblut               | 556.378          | 37        | 6,7        | 4,7 - 9,2        | 433        | 77,8        | 70,7 - 85,5        | 758        | 136,2        | 126,7 - 146,3        | 187        | 33,6        | 29,0 - 38,8        |
| Plasmapherese          | 54.760           | 6         | 11,0       | 4,0 - 23,8       | 67         | 122,4       | 94,8 - 155,4       | 48         | 87,7         | 64,6 - 116,2         | 15         | 27,4        | 15,3 - 45,2        |
| Zytapherese            | 2.971            | 0         | 0,0        | 0,0-124,1        | 1          | 33,7        | 8,8 - 193,2        | 1          | 33,7         | 8,8 - 193,2          | 0          | 0,0         | 0,0-124,1          |
| <b>Gesamt</b>          | <b>614.109</b>   | <b>43</b> | <b>7,0</b> | <b>5,1 - 9,4</b> | <b>501</b> | <b>81,6</b> | <b>74,6 - 89,0</b> | <b>807</b> | <b>131,4</b> | <b>122,5 - 140,8</b> | <b>202</b> | <b>32,9</b> | <b>28,5 - 37,8</b> |
| <b>Mehrfachspender</b> |                  |           |            |                  |            |             |                    |            |              |                      |            |             |                    |
| Vollblut               | 2.347.257        | 43        | 1,8        | 1,3 - 2,5        | 53         | 2,3         | 1,7 - 3,0          | 12         | 0,5          | 0,3 - 0,9            | 90         | 3,8         | 3,1 - 4,7          |
| Plasmapherese          | 189.517          | 9         | 4,7        | 2,2 - 9,0        | 12         | 6,3         | 3,3 - 11,1         | 4          | 2,1          | 0,6 - 5,4            | 4          | 2,1         | 0,6 - 5,4          |
| Zytapherese            | 36.523           | 2         | 5,5        | 0,7 - 19,9       | 1          | 2,7         | 0,1 - 15,3         | 2          | 5,5          | 0,7 - 19,9           | 3          | 8,2         | 1,7 - 24,1         |
| <b>Gesamt</b>          | <b>2.434.411</b> | <b>54</b> | <b>2,2</b> | <b>1,7 - 2,9</b> | <b>66</b>  | <b>2,6</b>  | <b>2,1 - 3,4</b>   | <b>18</b>  | <b>0,7</b>   | <b>0,4 - 11,7</b>    | <b>97</b>  | <b>3,9</b>  | <b>3,2 - 4,9</b>   |