

# Zahltag

**Herz-Attacken** Der Rhythmus ist rekordverdächtig: Das Herz pumpt in einer Stunde 290 Liter Blut durch unseren Körper. In einem Jahr könnte es mit 2,55 Millionen Liter Transportvolumen ein olympisches Schwimmbecken zum Überlaufen bringen. Bei einer Frequenz von 60 Schlägen pro Minute erbringt das Herz im Lauf eines 75-jährigen Menschenlebens eine Gesamtleistung von 2 628 000 kJ. Das entspricht dem Energiegehalt von 1460 Liter Bier oder 730 Kilowattstunden.

**Mini-Terminator** Die Waldameise – so das Ergebnis eines hessischen „Jugend forscht“-Projektes aus dem Jahr 2001 – ist die Meisterin im Gewichtschleppen. Mit dem 39,7-fachen ihres Körpergewichts beladen konnte sie sich noch frei bewegen. Im Vergleich dazu hätte der deutsche Gewichtheber Ronny Weller, der bei den Olympischen Spielen 2000 in Sydney 146 kg auf die Waage brachte, mehr als 5,8 Tonnen oder einen Straßenbahnwagen stemmen und damit noch 50 Meter laufen müssen. Zum Gewinn der Silbermedaille genügten ihm aber 210 kg im Reißen und 257,5 kg im Stoßen.

**Wort-Akrobatik** Ist unsere Gesetzgebung tatsächlich so auslandend formuliert? Antwort: eindeutig ja! Die amerikanische Unabhängigkeitserklärung kommt mit 1339 Wörter aus. Die EU-Verordnung über den Import von Karamellbonbons verschlingt dagegen zähe 25 911 Wörter. Auch Mecklenburg-Vorpommern bemüht sich um Spitzenleistungen. Ein Landesgesetz betitelt ein Wort mit 63 Buchstaben: „Rindfleischetikettierungsüberwachungsaufgabenübertragungsgesetz“.

**Harry-Mania** Harry Potter ist der erfolgreichste Held der Neuzeit. Die Geschichten des Zauberlehrlings haben die Autorin Joanne Kathleen Rowling mit einem Netto-Jahreseinkommen von 25 Millionen Pfund zur Best-Verdienerin Schottlands gemacht. Legte man alle bis April 2005 verkauften Bücher flach auf den Boden, würden sie circa tausend Fußball-Felder oder 3,7 Mal die Fläche von Monaco bedecken. In Reihe gestellt reichten sie 1,4 Mal um den Äquator. Allein am ersten Verkaufstag des fünften Bandes gingen in Großbritannien pro Sekunde 21 Exemplare über den Ladentisch. Hochgestapelt wäre dieser Bücherberg 12 Mal so hoch wie der Mount Everest.

