

## Stromverbrauch Gymnasium und Hauptschule Wegberg

| Durchschnitts-<br>verbrauch<br>1996-98<br>in kWh | 2000<br>in kWh<br>in % | 2001<br>in kWh<br>in % | 2002<br>in kWh<br>in % | 2003<br>in kWh<br>in % | 2004<br>in kWh<br>in % | 2005<br>in kWh<br>in % | 2006<br>in kWh<br>in % |
|--|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| <b>Januar</b><br>24.845                          | 20.047<br>- 19,3 %     | 22.289<br>-10,25%      | 24.779<br>-0,27%       | 25.002<br>+ 0,63%      | 25.072<br>+0,91%       |                        | 26.797<br>+7,86%       |
| <b>Februar</b><br>25.047                         | 24.315<br>- 2,9 %      | 20.211<br>-19,31%      | 21.877<br>-12,88%      | 22.370<br>- 10,69%     | 22.865<br>-8,71%       |                        | 31.078<br>+24,08%      |
| <b>März</b><br>23.727                            | 22.478<br>- 5,3 %      | 24.205<br>+2,01%       | 19.729<br>-16,85%      | 19.959<br>-15,88%      | 25.359<br>+6,88%       |                        | 29.211<br>+23,11%      |
| <b>April</b><br>15.710                           | 11.118<br>- 29,2 %     | 16.664<br>+ 5,95%      | 17.914<br>+14,03%      | 13.525<br>-13,91%      | 15.036<br>-0,43%       |                        | 13.264<br>- 15,57%     |
| <b>Mai</b><br>18.923                             | 14.316<br>- 24,3 %     | 17.701<br>-6,46%       | 14.317<br>-24,34%      | 18.034<br>-4,70%       | 17.577<br>-7,11%       |                        | 18.208<br>- 3,78%      |
| <b>Juni</b><br>17.416                            | 10.347<br>- 40,6 %     | 16.903<br>-2,95%       | 16.046<br>-7,87%       | 13.467<br>-22,67%      | 16.400<br>-5,83%       |                        | 11.504<br>- 33,89%     |
| <b>Juli</b><br>7.853                             | 3.445<br>- 56,1 %      | 7.430<br>-5,39%        | 13.296<br>+69,31%      | 15.951<br>+103,1%      | 14.566<br>+85,48%      |                        | 5.426<br>- 30,91%      |
| <b>August</b><br>12.819                          | 11.281<br>- 12,0 %     | 11.602<br>-9,49%       | 7.412<br>-42,18%       | 3.953<br>-69,16%       | 6.485<br>-49,41%       |                        | 18.309<br>+ 42,83%     |
| <b>Septemb.</b><br>20.788                        | 18.673<br>-10,2 %      | 22.478<br>+8,13%       | 18.346<br>-11,75%      | 11.771<br>-43,38%      | 19.223<br>-7,53%       |                        | 19.049<br>- 8,37%      |
| <b>Oktober</b><br>19.891                         | 17.288<br>- 13,1 %     | 14.800<br>-25,59%      | 14.718<br>-28,77%      | 17.666<br>-11,19%      | 15.651<br>-21,32%      |                        | 16.407<br>- 17,52%     |
| <b>November</b><br>25.757                        | 21.988<br>- 14,6 %     | 27.122<br>+5,30%       | 22.348<br>-13,24%      | 25.543<br>- 0,83%      | 25.246<br>-1,98%       |                        | 22.761<br>- 11,63%     |
| <b>Dezember</b><br>23.494                        | 18.131<br>- 22,8 %     | 21.655<br>-7,83%       | 19.144<br>-18,52%      | 23.108<br>- 1,64%      | 23.179<br>-1,34%       |                        | 18.174<br>- 22,64%     |
| <b>Summe</b><br>236.271                          | 193.427<br>- 18,1%     | 223.049<br>-5,6%       | 209.303<br>-11,41%     | 210.349<br>-10,97%     | 226.659<br>-4,07%      | 227.515<br>-3,71%      | 230.196<br>- 2,57%     |
| <b>Preis<br/>in Euro</b>                         | 28.202,92<br>(Basis)   |                        |                        |                        |                        |                        | 34.100,-<br>+ 20,91%   |
| <b>Erstattung<br/>in Euro</b>                    | 5110,49                |                        |                        |                        |                        |                        |                        |

### Solarstromerzeugung der Photovoltaikanlage, angeschlossen am 21.12.2001:

Im Jahr 2002 wurden 2.138 kWh eingespeist zu 99 Pfennig -> 1.082,21 € Vergütung.

Im Jahr 2003 wurden 2544 kWh eingespeist zu 99 Pfennig -> 1.287,72 € Vergütung.

Im Jahr 2004 wurden 2.100 kWh eingespeist zu 99 Pfennig -> 1.061,35 € Vergütung

Im Jahr 2005 wurden 2.183 kWh eingespeist zu 99 Pfennig -> 1.104,99 € Vergütung

Im Jahr 2006 wurden 2.035 kWh eingespeist zu 99 Pfennig -> 1.028,50 € Vergütung

**Gesamteinspeisung: 11.000 kWh**

**Gesamtvergütung: 5.559,44 €**