



BAYERISCHER LANDTAG
ABGEORDNETER
LUDWIG HARTMANN
Energie- und klimapolitischer Sprecher
Bündnis 90 / Die GRÜNEN

Ludwig Hartmann · Maximilianeum · 81627 München

Maximilianeum 81627 München	Alte Bergstraße 400 86899 Landsberg am Lech
Telefon (089) 4126-2989	Telefon (08191) 3737
Telefax (089) 4126-1989	Telefax (08191) 305034

Ludwig.Hartmann@gruene-fraktion-bayern.de
www.ludwig-hartmann.de

München, den 21. Oktober 2011

Stromerzeugung in Bayern

- Wie hoch ist die Stromerzeugung in Bayern im Jahr 2010?
- Wie verteilt sich die Stromerzeugung 2010 auf die einzelnen Energieträger?
- Wie hoch sind die Vollbenutzungsstunden bei den einzelnen Energieträgern?
- Wie haben sich die Vollbenutzungsstunden bei den einzelnen Energieträgern in den vergangenen 10 Jahren entwickelt?
- Wie haben sich die Vollbenutzungsstunden bei den einzelnen Kraftwerken (Leistung > 50 MW) in Bayern in den vergangenen 10 Jahren entwickelt?
- Welche Leistung steht als so genannte Grundlastkraftwerke zur Verfügung?
- Wie viele Stunden im Jahr 2010 wurden welche Grundlastkraftwerke nicht Volllast betrieben?
- Wie hoch ist die installierte Leistung im Jahr 2010 in Bayern gewesen?
- Wie hoch ist die gesicherte Leistung im Jahr 2010 gewesen?
- Wie hat sich die gesicherte Leistung in den vergangenen Jahren entwickelt?

Stromimport und Stromexport in Bayern

- Wie hoch war der Stromimport und Stromexport in den vergangenen 10 Jahren?
- In welche Regionen wurde vorwiegend importiert bzw. exportiert?
- In welchen Monaten wurde vorwiegend importiert bzw. exportiert?
- Zu welchen Tageszeiten wurde vorwiegend importiert bzw. exportiert?
- Welcher Anteil des Stromimports war marktgetrieben und welcher Anteil war zur Sicherstellung der Stromversorgung zwingend nötig?
- Wie hoch sind die Stromübertragungskapazitäten in die einzelnen Nachbarstaaten, bzw. Nachbarbundesländer?
- An wie vielen Stunden pro Jahr waren durchschnittlich welche Stromübertragungskapazitäten voll ausgelastet?

Stromverbrauch in Bayern

- Wie hoch war der Stromverbrauch in Bayern im Jahr 2010?
- Wie verteilt sich der Stromverbrauch 2010 auf die einzelnen Sektoren (incl. Leitungsverluste, Eigenverbrauch der Kraftwerke, Pumpstrom)?
- Wie hat sich der Stromverbrauch in den einzelnen Sektoren in den vergangenen 10 Jahren entwickelt?
- Wie hoch war der Grundlastbedarf im Jahr 2010?
- Wie hat sich der Grundlastbedarf in den letzten 10 Jahren entwickelt?
- Wie hoch war die Jahreshöchstlast im Jahr 2010 und wann ist sie aufgetreten?
- Wie entwickelte sich die Jahreshöchstlast in den vergangenen 10 Jahren?
- Wer waren die dreißig größten Stromverbraucher in Bayern, wie hoch war jeweils deren Stromverbrauch im Jahr 2010?
- Wie hoch ist der Anteil der elektrischen Nachtspeicherheizung am Stromverbrauch in Bayern im Jahr 2010?
- Wie hoch ist die Leistung der installierten Nachtspeicherheizungen in Bayern im Jahr 2010?

Stromspeicher in Bayern

- Welche Stromspeicher (Leistung >1 MW) stehen in Bayern zur Verfügung und wie groß ist jeweils deren Kapazität?
 - Welchen Anteil hatten die Pumpspeicherkraftwerke an der Stromversorgung in Bayern im Jahr 2010?
 - Wie entwickelte sich der Anteil der Pumpspeicherkraftwerke an der Stromversorgung in Bayern in den vergangenen 10 Jahren?
 - Wie entwickelte sich die tageszeitliche Verteilung zwischen Pumpbetrieb und Stromerzeugung bei den fünf größten Pumpspeicherkraftwerken in Bayern in den vergangenen 10 Jahren (z.B. Entwicklung des zeitlichen Umfangs des Pumpbetriebs in den Stunden zwischen 6 und 22 Uhr)
- Welche Bedeutung hat die Energieprognose Bayern 2030 für die Energiepolitik der Staatsregierung nach dem Beschluss „Energie innovativ“ vom Sommer 2011?
- Wann wird die Energieprognose Bayern 2050, die im Juli noch für diesen Sommer angekündigt wurde, veröffentlicht?