

Liegenschaften: Donaueschingen - Machbarkeit PV-Anlagen

| Liegenschaft/ Grundstück                  | OT | Stromverbrauch kWh | Leistung Anlage kWpeak | Größe Dachfläche / Größe Anlage qm | Status           | Einschätzung Statik Hochbau DS   | Ungeeignet wegen | Bemerkungen   |
|---|----|--------------------|------------------------|------------------------------------|------------------|----------------------------------|------------------|---|
| Rathaus/Kiga                              | HU | 10053              | 22,4                   | ca. 120m²                          | umgesetzt        |                                  |                  | 2021 umgesetzt, 380Wp-Module  |
| Kindergarten Pfiffikus                    | KS | 5154               | 7,6                    | ca. 60                             | umgesetzt        |                                  |                  | 2017 umgesetzt, 270Wp-Module  |
| Kita Am Buchberg / Konversion             | KS | 54736              | 71,9                   | 223,0                              | umgesetzt        |                                  |                  | 2020 umgesetzt, 310Wp-Module  |
| TDDS, Kfz-Werkstatt                       | KS | 23000              | 27,0                   | ca. 140                            | umgesetzt        |                                  |                  | 2023 umgesetzt, 375Wp-Module  |
| Mehrzweckhalle Aasen                      | AA | 6281               | 26,0                   | 210,0                              | verpachtet       | ausreichend                      |                  | Vertragslaufzeit: 03/2030, ggfls. Fläche erweitern, Betreiber Mäder                 |
| Erich Kästner-Schule                      | KS | 12148              | 216,7                  | 1.300,0                            | verpachtet       | ausreichend                      |                  | Anlage vorhanden - Laufzeitende: 06/2035, Weisser & Kuenz GbR                       |
| FFW Grüningen                             | GR | 1806               | 66,7                   | 400,0                              | verpachtet       |                                  |                  | Vertrag Laufzeitende: 12/2034, Betreiber Architekt Limberger                        |
| Kindergarten Wunderfritz (Anbau)          | KS | 23492              | 33,3                   | 200,0                              | verpachtet       |                                  |                  | Vertrag Laufzeitende: 11/2036, Betreiber Architekt Limberger                        |
| Kindergarten Wunderfritz(Altbau)          | KS |                    | 10,0                   | 70,0                               | Anmeldung        | Statik prüfen, sollte ausreichen |                  | geschätzte Angaben mit 300Wp-Modulen  |
| Realschule alt                            | KS | 50081              | 35,0                   | 210,0                              | verpachtet       |                                  | Abbruch          | Abbruch ab 2026, Solar KG 2004  |
| Baarsporthalle                            | KS | 57136              | 26,4                   | 158,4                              | verpachtet       | ausreichend                      |                  | Vertrag Laufzeitende: 10/2029, Solar KG 2003  |
| Eichendorffschule                         | KS | 62795,39           | 69,0                   | 414,0                              | verpachtet       | ausreichend                      |                  | Vertrag Laufzeitende: 03/2030, Solar KG 2004 / Probst / Uphaus                      |
| Fürstenberg-Gymnasium                     | KS | 82240              | 30,0                   | 180,0                              | verpachtet       | ausreichend                      |                  | Vertrag Laufzeitende: 03/2030, GG Bruttel / Singer / Keller                         |
| Donauhallen                               | KS | 138445             | 80,0                   | 195,0                              | aktuell vergeben | ausreichend                      |                  | Seminarbereich, Strawinsky-Saal, (evtl. Lagerhaus), 2022 Planung, 2023 Anmeldung HH |
| Erich Kästner-Halle                       | KS | 9912               | 40,0                   | 240,0                              | Anmeldung        | Statik prüfen, sollte ausreichen |                  | Flachdach Umkleidebereich   |
| Feuerwehrgerätehaus Kernstadt             | KS | 33414              | 124,0                  | 744,0                              | Anmeldung        | Statik prüfen, sollte ausreichen |                  | vorab Dachsanierung   |
| Technische Dienste, Gesamt                | KS | 23000              | 155,0                  | 930,0                              | Anmeldung        | Statik prüfen, sollte ausreichen |                  | alte Gebäude Wellplatten (belastet?), vorher Dachsanierung                          |
| Kiga/MZH Neudingen                        | NE | 7476               | 58,3                   | 350,0                              | Anmeldung        | Statik prüfen, sollte ausreichen |                  | erst Dachdeckung erneuern   |
| Grundschule Allmendshofen                 | AL | 3474               | 21,8                   | 131,0                              | in Planung       |                                  |                  | Umsetzung mit oder nach Generalsanierung  |
| MZH Grüningen - neu                       | GR | 10989              | 41,7                   | 250,0                              | in Planung       |                                  |                  | Anlage in Planung, gepl. Umsetzung 2023   |
| Wasserwerk                                | KS | 5767               | 32,5                   | 195,0                              | in Planung       |                                  |                  | Dachsanierung erforderlich  |
| Realschule - neu + Turnhalle              | KS | 500000             | 229,6                  | 1.103,6                            | in Planung       | ausreichend                      |                  | wird ab 2025 umgesetzt  |
| Gutterquelle, Freifläche                  | KS | 771086             | 3.000,0                | 18.000,0                           | in Planung       |                                  |                  | Anlage in Planung   |
| FFW Hubertshofen                          | HU | 2212               | 30,0                   | 180,0                              | ausstehend       | Statik prüfen, sollte ausreichen |                  | Dachfläche prüfen   |
| Friedhof komplett Kernstadt               | KS | 50530              | 44,3                   | 266,0                              | ausstehend       | solte ausreichen                 |                  | ggfls. vorher Dachsanierung erforderlich, Dachdeckung aus Holzschindeln             |
| Rathaus/Feuerwehrgerätehaus Pföhren       | PF | 4206               | 21,8                   | 131,0                              | ausstehend       | Statik prüfen, sollte ausreichen |                  | ggfls. erst Dachdeckung erneuern  |
| Feuerwehr Pföhren - neu                   | PF |                    | 0,0                    |                                    | ausstehend       |                                  |                  | wird in Planung miteinbezogen - PV Pflicht  |
| Kindergarten Pföhren                      | PF | 4785               | 33,3                   | 200,0                              | ausstehend       | Statik prüfen, sollte ausreichen |                  | ggfls. erst Dachdeckung erneuern  |
| Mehrzweckhalle Pföhren                    | PF | 5195               | 64,0                   | 384,0                              | ausstehend       | Statik prüfen, sollte ausreichen |                  | Wirtschaftlichkeitsprüfung wegen BHKW erforderlich, Dachabdichtung prüfen           |
| Schule Pföhren                            | PF | 10990              | 55,0                   | 330,0                              | ausstehend       | Statik prüfen, sollte ausreichen |                  | Wirtschaftlichkeitsprüfung wegen BHKW erforderlich, Dachabdichtung prüfen           |
| Feuerwehr Wolterdingen                    | Wo | 4902               | 40,7                   | 244,0                              | ausstehend       | Statik prüfen, sollte ausreichen |                  | Dachfläche prüfen   |
| Grundschule Wolterdingen                  | Wo | 8438               | 45,0                   | 270,0                              | ausstehend       |                                  |                  | ggfls. erst Dachdeckung erneuern  |
| Freibad Wolterdingen                      | Wo | 30932              | 20,8                   | 125,0                              | ausstehend       | Statik prüfen, sollte ausreichen |                  | Dachabdichtung aus Folie  |
| Abwasserpumpwerk Wolterdingen, Freifläche | Wo | 205533             | 833,3                  | 5.000,0                            | ausstehend       |                                  |                  | als Freiflächenanlage? (Ansprechpartner Tiefbau)                                    |
| Kindergarten Aufen                        | AU | 3869               | 17,0                   | 102,0                              |                  |                                  |                  | Dachdeckung prüfen, evtl. Sanierung erforderlich                                    |
| alte MZH-Schule-Kiga Grüningen            | GR | 10427              | 41,7                   | 250,0                              |                  |                                  |                  | Dachdeckung prüfen: Welleternit asbesthaltig?                                       |
| Bürgerhaus Hubertshofen                   | HU | 2097               | 43,3                   | 260,0                              |                  |                                  |                  | Dachdeckung prüfen, evtl. Sanierung   |
| Freibad Hubertshofen                      | HU | 11903              | 10,0                   | 60,0                               |                  |                                  |                  |   |
| Stadtmühle                                | KS | 5781               | 50,0                   | 300,0                              |                  |                                  |                  | Dachsanierung erforderlich  |
| Stadion                                   | KS | 7605               | 63,3                   | 380,0                              |                  |                                  |                  | ggfls. stehen Umbauarbeiten in Planung, Nutzung unbestimmt                          |
| Fürstenberg Gymnasium, Mensa              | KS | 22000              | 7,0                    | 130,0                              |                  | ausreichend                      |                  |   |
| Feuerwehr/Vereinshaus Neudingen           | NE | 22000              | 12,7                   | 76,0                               |                  |                                  |                  | ggfls. erst Dachdeckung erneuern  |
| Kindergarten Wolterdingen                 | Wo | 3748               | 30,0                   | 180,0                              |                  | Statik prüfen, sollte ausreichen |                  | Flachdach Kiga Anbau, teilw. Verschattung   |
| Turn- u. Festhalle Wolterdingen           | Wo | 8240               | 86,0                   | 516,0                              |                  | Statik prüfen, sollte ausreichen |                  | Prüfung Dachmaterial, ggfls. Sanierung  |
| Rathaus/Schule Aasen                      | AA | 13047              |                        |                                    |                  |                                  | Denkmalschutz*)  |   |
| Musikschule                               | KS | 5059               |                        |                                    |                  |                                  | Denkmalschutz*)  |   |
| Turnhallen Eichendorffschule              | KS | 7888               |                        | 600,0                              |                  | Statik nicht ausreichend         | Statik           |   |
| Henrich-Feurstein-Schule                  | KS | 10778              |                        |                                    |                  |                                  | Denkmalschutz*)  |   |
| Turnhallen Realschule                     | KS | 18550              |                        |                                    |                  |                                  | Abbruch          | Abbruch ab 2026   |
| Bürger- und Kulturzentrum                 | KS | 30172              |                        |                                    |                  |                                  | Denkmalschutz*)  |   |
| Rathaus I                                 | KS | 34720              |                        |                                    |                  |                                  | Denkmalschutz*)  |   |
| Rathaus II                                | KS | 44675              |                        |                                    |                  |                                  | Denkmalschutz*)  |   |
| Parkschwimmbad                            | KS | 51148              |                        |                                    |                  | ausreichend                      | kein Platz       | Absorberanlage vorhanden, keine freien Dachflächen                                  |
| Alte Schule Pföhren                       | PF | 85208              |                        |                                    |                  |                                  | Denkmalschutz*)  |   |
| Wohnhaus Baarstraße Pföhren               | PF | 3.029              |                        |                                    |                  |                                  |                  |   |

27529

35.265

25.000

\*) Der Denkmalschutz ist für das Anbringen von PV-Anlagen mittlerweile kein direktes Ausschlusskriterium mehr. Unter Beachtung der Vorgaben des Denkmalrechtes können solche Anlagen durchaus auch auf denkmalgeschützten Gebäuden installiert werden. Die Machbarkeit ist einzelfallbezogen zu prüfen.

- keine PV-Anlage möglich
- PV-Anlage bedingt sinnvoll
- PV-Anlage sinnvoll
- Vorhanden im Contracting
- Vorhanden