



Statistik der Wasserkraftanlagen der Schweiz

**Tabelle 13 / AG: Bestehende Zentralen mit Hoheitsanteil des Kantons Aargau
(geordnet nach erster Betriebsaufnahme)**

Stand: 1. Januar 2026

| Nummer der Zentrale | Name der Zentrale | Betriebs- aufnahme | | Ausbau- wasser- menge | Instal. Turbinen- leistung | Max. mögl. Leistung ab Generator | Mittlere Produktionserwartung (Ohne Umwälzbetrieb) | | |
|---------------------------|--------------------|-----------------------|--------------------------|-------------------------------|----------------------------------|---|---|-----------------|---------------|
| | | Erste | Nach letztem Umbau | (Förder- wasser- menge) | (Instal. Pump- Leistung) | (Max. mögl. Leistungs- aufnahme der Motoren) | (Mittlerer Energiebedarf) (Ohne Umwälzbetrieb) | | |
| | | | | (m ³ /s) | (MW) | (MW) | Winter (GWh) | Sommer (GWh) | Jahr (GWh) |
| 1 305400 | Windisch | 1830 | 2016 | 55.00 | 2.09 | 2.01 | 5.80 | 6.40 | 12.20 |
| 2 405700 | Gebenstorf | 1861 | 2000 | 24.00 | 0.90 | 0.88 | 3.30 | 3.40 | 6.70 |
| 3 405800 | Stroppel | 1864 | 2010 | 33.00 | 0.80 | 0.71 | 2.60 | 2.50 | 5.10 |
| 4 208200 | Aarburg | 1889 | 2006 | 3.00 | 0.42 | 0.35 | 0.70 | 0.70 | 1.40 |
| 5 405500 | Kappelerhof | 1892 | 2006 | 140.00 | 6.50 | 6.55 | 17.30 | 18.40 | 35.70 |
| 6 208400 * | Aarau Stadt | 1893 | 1964 | 394.00 | 3.05 | 2.88 | 8.47 | 9.82 | 18.29 |
| 7 405600 | Schiffmühle | 1896 | 2013 | 95.00 | 3.30 | 2.60 | 7.70 | 8.30 | 16.00 |
| 8 109400 I | Rheinfelden | 1898 | 2010 | 1,500.00 | 50.00 | 47.70 | 131.50 | 145.90 | 277.40 |
| 9 208900 | Beznau | 1902 | 1927 | 418.00 | 19.30 | 19.25 | 51.43 | 61.34 | 112.77 |
| 10 405650 | Turgi | 1902 | 1986 | 35.00 | 1.00 | 0.90 | 3.60 | 3.60 | 7.20 |
| 11 405400 | Aue | 1909 | 2014 | 117.00 | 5.50 | 5.42 | 13.00 | 14.70 | 27.70 |
| 12 109500 * I | Augst | 1912 | 1994 | 750.00 | 29.75 | 27.20 | 81.26 | 80.58 | 161.84 |
| 13 109600 * I | Wyhlen | 1912 | 1994 | 750.00 | | | | | |
| 14 109100 I | Laufenburg | 1914 | 1992 | 1,370.00 | 55.00 | 53.00 | 144.00 | 167.00 | 311.00 |
| 15 208300 * | Gösgen | 1917 | 2000 | 405.00 | 3.59 | 3.43 | 9.39 | 11.82 | 21.21 |
| 16 208500 | Rüchlig | 1929 | 2014 | 360.00 | 9.50 | 9.20 | 22.30 | 24.70 | 47.00 |
| 17 109300 I | Ryburg-Schwörstadt | 1931 | 1984 | 1,450.00 | 60.00 | 56.00 | 154.10 | 195.90 | 350.00 |

- Nur Zentralen mit einer maximal möglichen Leistung ab 300 kW erfasst.
- Im Feld "Nummer der Zentrale" sind internationale Wasserkraftanlagen mit einem "I" markiert, interkantonale mit einem "*".
- Internationale Wasserkraftanlagen: Bei Leistungs- und Energiedaten nur Hoheitsanteil der Schweiz berücksichtigt.
- Interkantonale Wasserkraftanlagen: Leistungs- und Energiedaten nach festgelegtem Hoheitsanteil.
- Pumpenergie für die Saisonspeicherung ist nicht abgezogen.



Statistik der Wasserkraftanlagen der Schweiz

**Tabelle 13 / AG: Bestehende Zentralen mit Hoheitsanteil des Kantons Aargau
(geordnet nach erster Betriebsaufnahme)**

Stand: 1. Januar 2026

| Nummer der Zentrale | Name der Zentrale | Betriebs- aufnahme | | Ausbau- wasser- menge | Instal. Turbinen- leistung | Max. mögl. Leistung ab Generator | Mittlere Produktionserwartung (Ohne Umwälzbetrieb) | | |
|---------------------------|--------------------------------|-----------------------|--------------------------|-------------------------------|----------------------------------|---|---|-----------------|---------------|
| | | Erste | Nach letztem Umbau | (Förder- wasser- menge) | (Instal. Pump- Leistung) | (Max. mögl. Leistungs- aufnahme der Motoren) | (Mittlerer Energiebedarf) (Ohne Umwälzbetrieb) | | |
| | | | | (m3/s) | (MW) | (MW) | Winter (GWh) | Sommer (GWh) | Jahr (GWh) |
| 18 405300 * | Wettingen | 1933 | 1964 | 133.00 | 20.46 | 19.37 | 46.98 | 56.83 | 103.80 |
| 19 109000 I | Albbruck Kanalkraftwerk | 1933 | 2020 | 1,100.00 | 45.36 | 45.36 | 111.56 | 131.60 | 243.16 |
| 20 209000 | Klingnau | 1935 | | 810.00 | 42.60 | 40.95 | 92.70 | 110.60 | 203.30 |
| 21 108800 * I | Reckingen | 1941 | 2004 | 600.00 | 13.12 | 13.57 | 35.00 | 45.03 | 80.03 |
| 22 208700 | Niederlenz | 1943 | | 4.50 | 0.40 | 0.40 | 0.80 | 0.70 | 1.50 |
| 23 208600 | Rupperswil-Auenstein | 1945 | 1993 | 492.00 | 39.50 | 39.30 | 95.90 | 108.85 | 204.75 |
| 24 208650 | Rupperswil Dotierzentrale | 1945 | 2010 | 25.00 | 1.74 | 1.67 | 4.80 | 5.80 | 10.60 |
| 25 208750 | Wildeggen-Brugg Dotierzentrale | 1953 | | 11.50 | 0.65 | 0.60 | 1.20 | 2.30 | 3.50 |
| 26 208800 | Wildeggen-Brugg | 1953 | 1997 | 410.00 | 50.00 | 49.70 | 137.10 | 146.60 | 283.70 |
| 27 109200 I | Säckingen | 1966 | | 1,450.00 | 36.80 | 37.00 | 105.35 | 117.10 | 222.45 |
| 28 305300 | Bremgarten-Zufikon | 1975 | | 200.00 | 20.00 | 19.00 | 37.00 | 69.00 | 106.00 |
| 29 305350 | Bruggmühle | 1998 | 2025 | 30.00 | 0.56 | 0.56 | 2.00 | 1.65 | 3.65 |
| 30 208100 * | Ruppoldingen | 2000 | | 475.00 | 11.50 | 10.75 | 25.30 | 32.20 | 57.50 |
| 31 208850 | Beznau Wehrkraftwerk | 2001 | | 140.00 | 6.10 | 6.20 | 18.11 | 18.24 | 36.35 |
| 32 405250 * | Wettingen Dotierzentrale | 2007 | | 12.00 | 1.69 | 1.53 | 4.02 | 5.31 | 9.33 |
| 33 108950 I | Albbruck Wehrkraftwerk | 2009 | | 300.00 | 15.39 | 14.58 | 47.68 | 47.57 | 95.26 |
| 34 109450 I | Rheinfelden Dotierzentrale | 2011 | | 30.00 | 0.90 | 0.93 | 3.40 | 3.35 | 6.75 |

- Nur Zentralen mit einer maximal möglichen Leistung ab 300 kW erfasst.
- Im Feld "Nummer der Zentrale" sind internationale Wasserkraftanlagen mit einem "I" markiert, interkantonale mit einem "*".
- Internationale Wasserkraftanlagen: Bei Leistungs- und Energiedaten nur Hoheitsanteil der Schweiz berücksichtigt.
- Interkantonale Wasserkraftanlagen: Leistungs- und Energiedaten nach festgelegtem Hoheitsanteil.
- Pumpenergie für die Saisonspeicherung ist nicht abgezogen.



Statistik der Wasserkraftanlagen der Schweiz

**Tabelle 13 / AG: Bestehende Zentralen mit Hoheitsanteil des Kantons Aargau
(geordnet nach erster Betriebsaufnahme)**

Stand: 1. Januar 2026

| Nummer der Zentrale | Name der Zentrale | Betriebs- aufnahme | | Ausbau- wasser- menge | Instal. Turbinen- leistung | Max. mögl. Leistung ab Generator | Mittlere Produktionserwartung (Ohne Umwälzbetrieb) | | |
|---------------------------|------------------------------|-----------------------|--------------------------|-------------------------------|----------------------------------|---|---|-----------------|---------------|
| | | Erste | Nach letztem Umbau | (Förder- wasser- menge) | (Instal. Pump- Leistung) | (Max. mögl. Leistungs- aufnahme der Motoren) | (Mittlerer Energiebedarf) (Ohne Umwälzbetrieb) | | |
| | | | | (m ³ /s) | (MW) | (MW) | Winter (GWh) | Sommer (GWh) | Jahr (GWh) |
| 35 405550 | Schiffmühle Dotierzentrale | 2013 | | 14.00 | 0.40 | 0.38 | 0.90 | 1.00 | 1.90 |
| 36 405350 | Aue Dotierzentrale | 2013 | | 14.00 | 0.50 | 0.52 | 1.40 | 1.60 | 3.00 |
| 37 208560 | Rüchlig Dotierzentrale | 2014 | | 40.00 | 1.35 | 1.26 | 2.50 | 4.20 | 6.70 |
| 38 109310 | I Ryburg Lockstromzentrale | 2014 | | 4.60 | 0.18 | 0.18 | 0.50 | 0.50 | 1.00 |
| 39 208350 | * Schönenwerd Dotierzentrale | 2022 | | 25.00 | 0.17 | 0.16 | 0.40 | 0.50 | 0.90 |
| | | | | | 560.06 | 542.05 | 1'431.05 | 1'665.60 | 3'096.64 |

- Nur Zentralen mit einer maximal möglichen Leistung ab 300 kW erfasst.
- Im Feld "Nummer der Zentrale" sind internationale Wasserkraftanlagen mit einem "I" markiert, interkantonale mit einem "*".
- Internationale Wasserkraftanlagen: Bei Leistungs- und Energiedaten nur Hoheitsanteil der Schweiz berücksichtigt.
- Interkantonale Wasserkraftanlagen: Leistungs- und Energiedaten nach festgelegtem Hoheitsanteil.
- Pumpenergie für die Saisonspeicherung ist nicht abgezogen.