

Augsburg in Kürze

Geografie, Wetter und Umwelt

Geografie

Lage

Die Stadt Augsburg liegt am Mündungsdreieck der Alpenflüsse Lech und Wertach im Südwesten des Freistaats Bayern und ist Sitz der Bezirksregierung von Schwaben.

Lage (Rathaus)	. 48°22′12′′ n.Br./10°54′0′′ ö.L.
Augsburger Ortszeit	16'24 gegenüber MEZ
Höchster Punkt	562 m über N.N.
Tiefster Punkt	444 m über N.N.
Gesamtfläche des Stadtgebiets	314.689,6 ha
Länge der Stadtgrenze	89,9 km
Größte Nord-Süd-Ausdehnung.	22,3 km
Größte Ost-West-Ausdehnung.	14,7 km

Fließgewässer im Stadtgebebiet[Lä	nge]
Lech	km /
Wertach13,7	km
Singold6,3	3 km
30 Lechkanäle76,8	3 km
5 Wertachkanäle11,8	3 km
25 Bäche	km
Fließgewässer insgesamt199,5	i km

Höchste Bauwerke und Straßen

Kirchtürme Ulrichsmünster (Ulrichsplatz) Herz Jesu (Franz-Kobinger-Str.) Don Bosco inkl. Turmkreuz (Don-Bosco-Platz) Dom (Frauentorstr.) Dominikanerkloster Hl. Kreuz (Heilig-Kreuz-Str.)	86,0 m 73,1 m 70,4 m 62,0 m
Kirche St. Moritz (Moritzplatz)	50,4 m
Sonstige Bauten Hotel- und Wohnhochhaus (Imhofstr.) Schornstein Papierfabrik (Stadtbachstr.) Schornstein städt. Heizkraftwerk (Pulvergässch.) Gasometer Gaskokerei (August-Wessels-Str.)	117,5 m 101,3 m 80,0 m

Öffentliche Gebäude	über N.N.
Perlachturm (Rathausplatz)	66,0 m
Klinikum Augsburg (Stenglinstr.)	65,9 m
Rathaus-Nordturm (Elias-Holl-Platz)	57,1 m
Rathaus (Elias-Holl-Platz)	51,8 m
Rathaus (Maximilianstr.)	44,2 m
Stadtwerke Verwaltungsgebäude (Hoher Weg) .	30,5 m
Straßen im Unterhalt der Stadt	[Länge]
Gemeindestraßen	569.766 m
Bundesstraßen	20.428 m
Staatsstraßen	8.604 m
Kreisstraßen	22.618 m

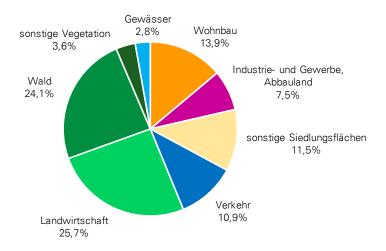


Abb. 1: Flächennutzung des Augsburger Stadtgebiets

Stand: 31.12.2017

Quelle: ALKIS, Geodatenamt

Wetter

Lufttemperatur

Im Jahr 2017 betrug die durchschnittliche Jahrestemperatur in Augsburg 9,2°C.

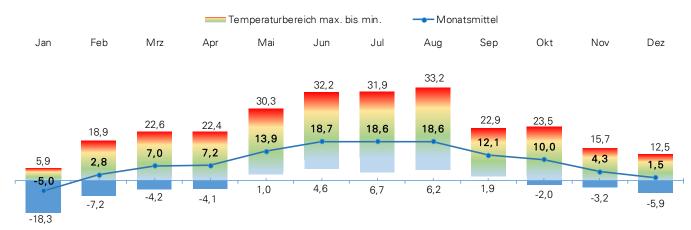


Abb. 2: Lufttemperatur °C - Extremwerte und Monatsmittel nach Monaten 2017

Quelle: Deutscher Wetterdienst / Wetterstation Augsburg-Mühlhausen

Sonnenschein und Niederschlag

Die Sonnen schien 2017 in Augsburg an 302 Tagen für insgesamt 1 805 Stunden. Die Monate Mai und Juni waren dabei mit jeweils über 250 Stunden die sonnigsten Monate des Jahres.

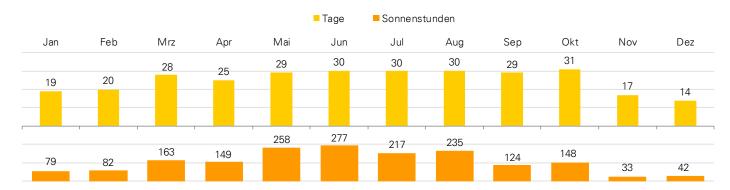


Abb. 3: Tage mit Sonnentagen und Sonnenstunden im Jahr 2017

Quelle: Deutscher Wetterdienst / Wetterstation Augsburg-Mühlhausen

Regen fiel an 176 Tagen mit einer Niederschlagsmenge von 733,9 mm, darunter am meisten im August (132,8 mm), während der Februar mit 19,4 mm der niederschlagsärmste Monat war.

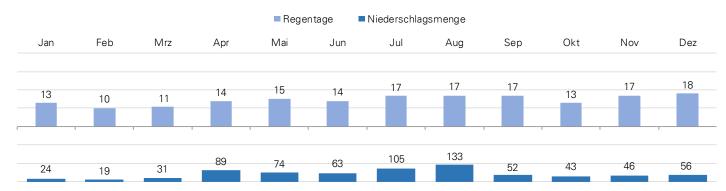


Abb. 4: Tage mit Niederschlag und Niederschlagsmenge (mm) im Jahr 2017

Quelle: Deutscher Wetterdienst / Wetterstation Augsburg-Mühlhausen

Im Juni schien am Tag durchschnittlich mit 9,2 Stunden die Sonne am längsten. Im Januar fielen dagegen am Tag mit 1,8 mm die wenigsten Niederschläge. Der November war mit nur 1,9 Sonnenstunden der dunkelste Monat im Jahr.

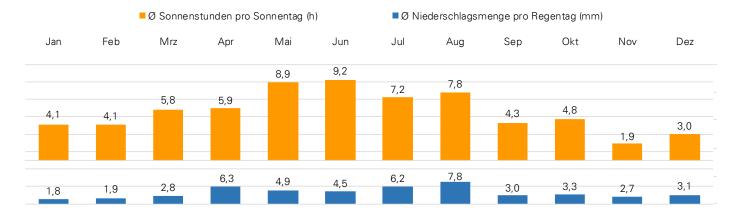


Abb. 5: Durchschnittliche Sonnenstunden und Niederschlagsmengen (pro Tag) im Monat für das Jahr 2017

Quelle: Deutscher Wetterdienst / Wetterstation Augsburg-Mühlhausen

Umwelt

Augsburg legt als Umweltstadt und Mittelpunkt des Bayerischen Umweltkompetenzzentrums seinen Schwerpunkt auf den Umweltschutz; sei es bei der Reduzierung von Luftschadstoffen und Lärm, bei der Wasser- und Abfallwirtschaft oder im Bereich des kommunalen Klimaschutzes. In Augsburg wird aktiver Umweltschutz mit den Bürgern gelebt.

Luft

An vier Stationen werden vom Bayerischen Landesamt für Umwelt in Augsburg die Luftschadstoffe gemessen. Die Messstellen befinden sich in der Karlstraße, am Königsplatz, am Bourges-Platz sowie direkt beim Bayerischen Landesamt für Umwelt in der Bürgermeister-Ulrich-Straße. Die vollständigen Messdaten können über www.lfu.bayern.de eingesehen werden.

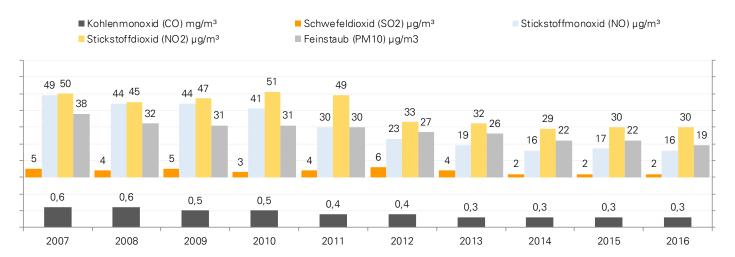


Abb. 6: Entwicklung der Luftschadstoffe im Jahresmittelwert am Königsplatz

Quelle: Bayerisches Landesamt für Umwelt, Lufthygienischer Jahresbericht

Weitere Veröffentlichung:

⇒ Jahrbuch

⇒ Klima in Augsburg epaper vom 22.01.2014

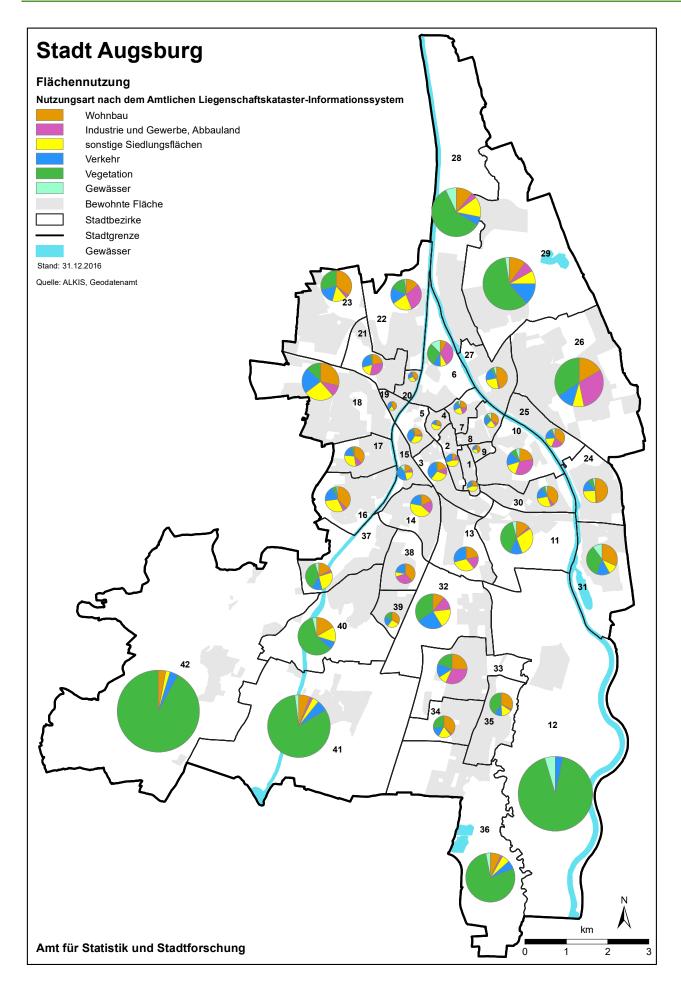


Abb. 7: Nutzungsart nach dem Amtlichen Liegenschaftskataster-Informationssystem (ALKIS)