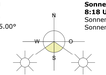
21. Dezember
Wintersonnwende
63834 Sulzbach am Main

Sonnenrichtung

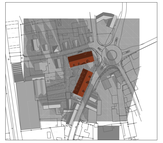
Sonnenuntergang
16:24 Uhr MEZ
Sonnenhöhe: 0°
Sonnenrichtung: 235.00°

Sonnenaufgang
8:18 Uhr MEZ
Sonnenhöhe: 0°
Sonnenrichtung: 125,00°



Städtebau mit Sonnenverlaufsdiagramm
Wintersonnwende 21. Dezember

21. Dezember
10:30 Uhr MEZ



21. Dezember
12:00 Uhr MEZ

21. Dezember
13:00 Uhr MEZ

21. Dezember
15:00 Uhr MEZ

21. Dezember
16:00 Uhr MEZ

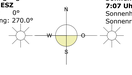
21. Dezember
16:30 Uhr MEZ

21. März / 21.September
Tagnachtgleiche
63834 Sulzbach am Main

Sonnenrichtung

Sonnenuntergang
19:23 Uhr MESZ
Sonnenhöhe: 0°
Sonnenrichtung: 270,0°

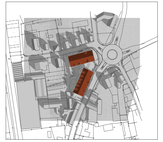
Sonnenaufgang
7:07 Uhr MESZ
Sonnenhöhe: 0°
Sonnenrichtung: 90°



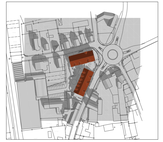
Städtebau mit Sonnenverlaufsdiagramm
Tagnachtgleiche 21. März / 21.September

21. März / 21.September
9:00 Uhr MESZ

21. März / 21.September
10:30 Uhr MESZ



21. März / 21.September
11:00 Uhr MESZ



21. März / 21.September
12:00 Uhr MESZ

21. März / 21.September
13:30 Uhr MESZ

21. März / 21.September
14:30 Uhr MESZ

21. März / 21.September
15:00 Uhr MESZ

21. März / 21.September
17:00 Uhr MESZ

21. März / 21.September
18:00 Uhr MESZ

21. Juni
Sommersondwende
63834 Sulzbach am Main

Sonnenrichtung

Sonnenuntergang
21:36 Uhr MESZ
Sonnenhöhe: 0,0°
Sonnenrichtung: 307.0°

Sonnenaufgang:
5:14 Uhr MESZ
Sonnenhöhe: 0°
Sonnenrichtung: 52°

Städtebau mit Sonnenverlaufsdiagramm
Somersonnwende 21. Juni

21. Juni
9:00 Uhr MESZ

21. Juni
10:30 Uhr MESZ

21. Juni
13:00 Uhr MESZ

21. Juni
18:00 Uhr MESZ

21. Juni
19:00 Uhr MESZ

21. Juni
19:30 Uhr MESZ

Schattendarstellung
Dargestellt ist die Verschattung der Umgebungsgebäude durch das geplant Bauvorhaben (BV)

Fazit:
Märtbrückenweg 2:
WSW das BV beginnt das Haus ab 12:30 Uhr zu verschatten
TNG keine Verschattung durch das BV
SSW keine Verschattung durch das BV

Märtbrückenweg 4:
WSW vom BV den ganzen Tag über verschattet
TNG vom BV bis 13:30 Uhr teilweise verschattet
SSW keine Verschattung durch das BV

Märtbrückenweg 6:
WSW vom BV verschattet von Sonnenaufgang bis 12:30
TNG vom BV bis 14:45 Uhr teilweise verschattet
SSW keine Verschattung durch das BV

Märtbrückenweg 3:
WSW vom BV verschattet von Sonnenaufgang bis 11:45
TNG vom BV bis 10:30 Uhr teilweise verschattet
SSW vom BV bis 10:30 Uhr teilweise verschattet

Hauptstraße 39:
WSW keine Verschattung durch das BV
TNG das BV beginnt das Haus ab 18:00 Uhr teilweise zu verschatten
SSW das BV beginnt das Haus ab 18:00 Uhr teilweise zu verschatten

Hauptstraße 41:
WSW keine Verschattung durch das BV
TNG keine Verschattung durch das BV
SSW keine Verschattung durch das BV

Haugtstraße 46:
WSW keine Verschattung durch das BV
TNG keine Verschattung durch das BV
SSW keine Verschattung durch das BV

Hinweis:
Der Schattenwurf wurde durch eine Sonnenstandssimulation im 3D-Gelände- und Umgebungsmodell berechnet.

Anlage

BAUVORHABEN:
WOHN- PFLEGEEINRICHTUNG SULZBACH mit 80 Pflegeplätzen und 6 Wohnungen

DATUM: 14.09.2017

BAUHERR:
ERLBAU GmbH & Co. KG
Maetzing 33b
94469 Deggendorf
Tel.: 0991 - 370600
Fax.: 0991 - 30540
Email: info@erlbau.de

GRUNDSTÜCK:
63834 Sulzbach
Märtbrückenweg 1
Flur Nlr. 5740, 5748, 5758, 5761, 5764, 5770, 5770/2, 5786

NACHBARN:
Siehe Auszug Bauvorhaben, siehe oben

PLANINHALT:
SCHATTENDARSTELLUNG
M = 1/ 2000

ENTWURFSVERFASSER:
ERLBAU GmbH & Co. KG
Maetzing 33b
94469 Deggendorf
Bauvorlageberechtigter:
Architekt Dipl. - Ing. (FH) Helmut Eder
Tel.: 0991- 370600
Fax:0991-30540
Email: info@erlbau.de

WIR BAUEN **AUF VERTRAUEN**