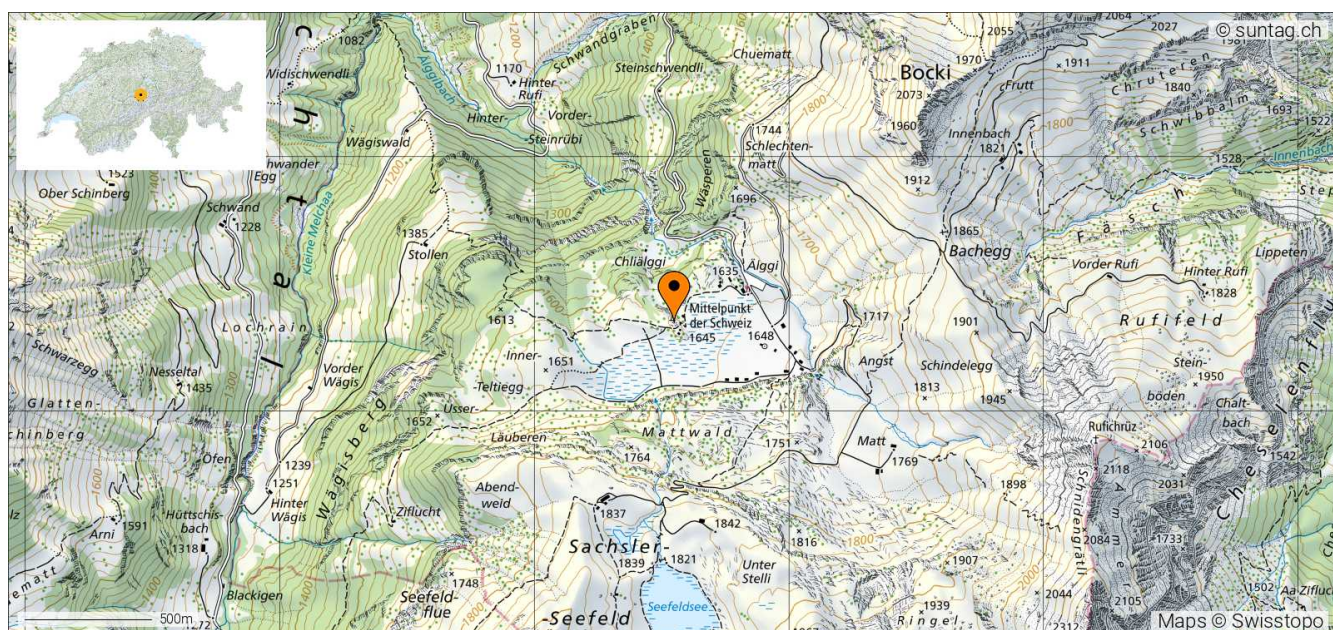




Analyse Suntag

Pour l'emplacement

Mittelpunkt der Schweiz, Südwest Aufstieg Haupt, Sachseln, Obwalden, 6068, Switzerland



Analyse Suntag

Mittelpunkt der Schweiz, Südwest Aufstieg Haupt, Sachseln, Obwalden, 6068, Switzerland



Horizon et sommets

La surface verte représente l'horizon vu depuis le lieu sélectionné ; plus le vert est foncé, plus le point est proche. Les étiquettes indiquent le nom et la position des sommets de plus de 1000 m dont l'angle d'élévation est le plus élevé.

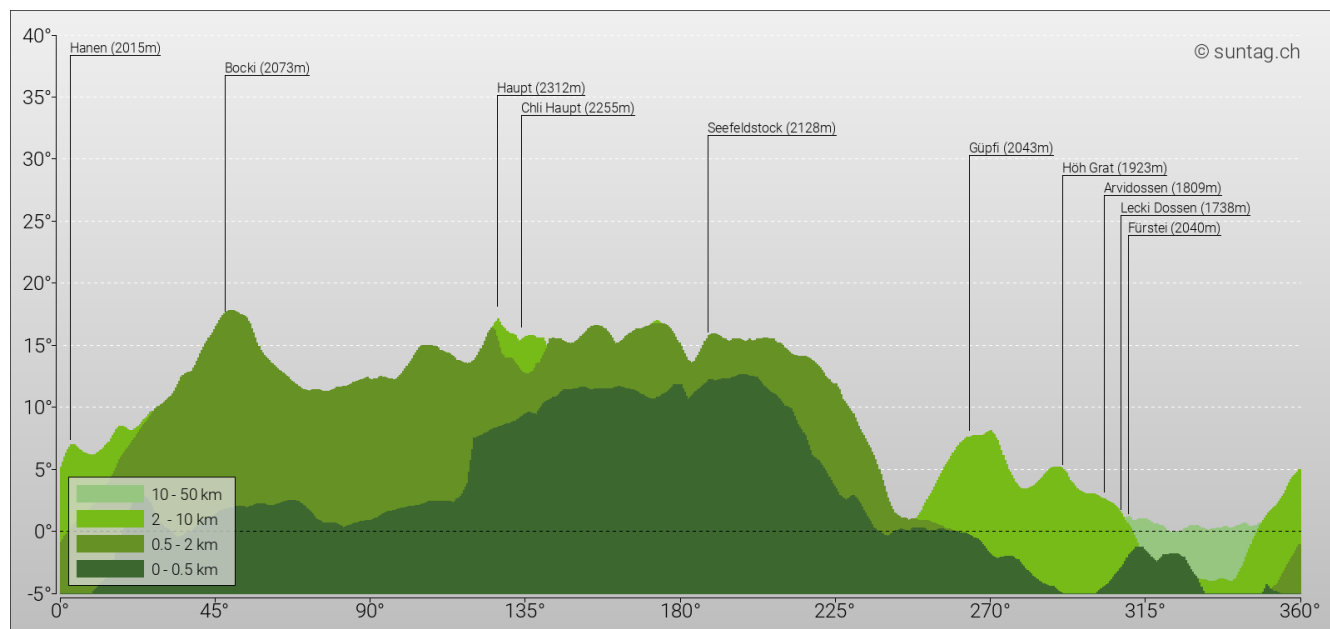


Tableau des données d'horizon

Azimut	Elévation	Azimut	Elévation	Azimut	Elévation
0°	5.2°	120°	13.8°	240°	2.7°
5°	6.7°	125°	16.4°	245°	1.1°
10°	6.2°	130°	16.0°	250°	1.7°
15°	7.7°	135°	15.7°	255°	4.4°
20°	8.1°	140°	15.6°	260°	6.8°
25°	9.2°	145°	15.5°	265°	7.7°
30°	10.4°	150°	15.4°	270°	8.1°
35°	12.4°	155°	16.6°	275°	5.0°
40°	14.0°	160°	15.6°	280°	3.4°
45°	16.5°	165°	15.9°	285°	4.4°
50°	17.8°	170°	16.5°	290°	5.2°
55°	16.7°	175°	16.7°	295°	3.4°
60°	13.9°	180°	14.9°	300°	3.0°
65°	12.6°	185°	14.2°	305°	2.3°
70°	11.5°	190°	15.9°	310°	1.2°
75°	11.4°	195°	15.5°	315°	1.0°
80°	11.6°	200°	15.5°	320°	0.4°
85°	12.0°	205°	15.6°	325°	0.0°
90°	12.2°	210°	14.8°	330°	0.5°
95°	12.3°	215°	14.1°	335°	0.2°
100°	13.1°	220°	13.3°	340°	0.3°
105°	15.0°	225°	11.9°	345°	0.4°
110°	14.6°	230°	9.5°	350°	1.3°
115°	13.8°	235°	6.7°	355°	3.0°

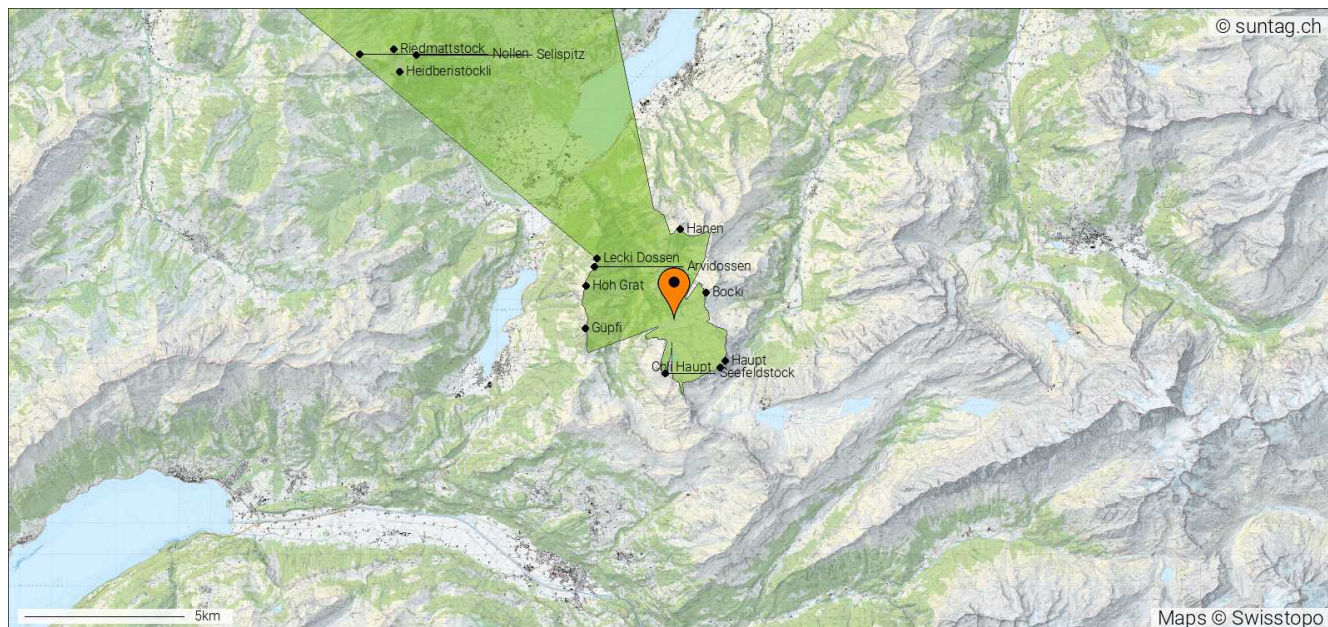
Analyse Suntag

Mittelpunkt der Schweiz, Südwest Aufstieg Haupt, Sachseln, Obwalden, 6068, Switzerland



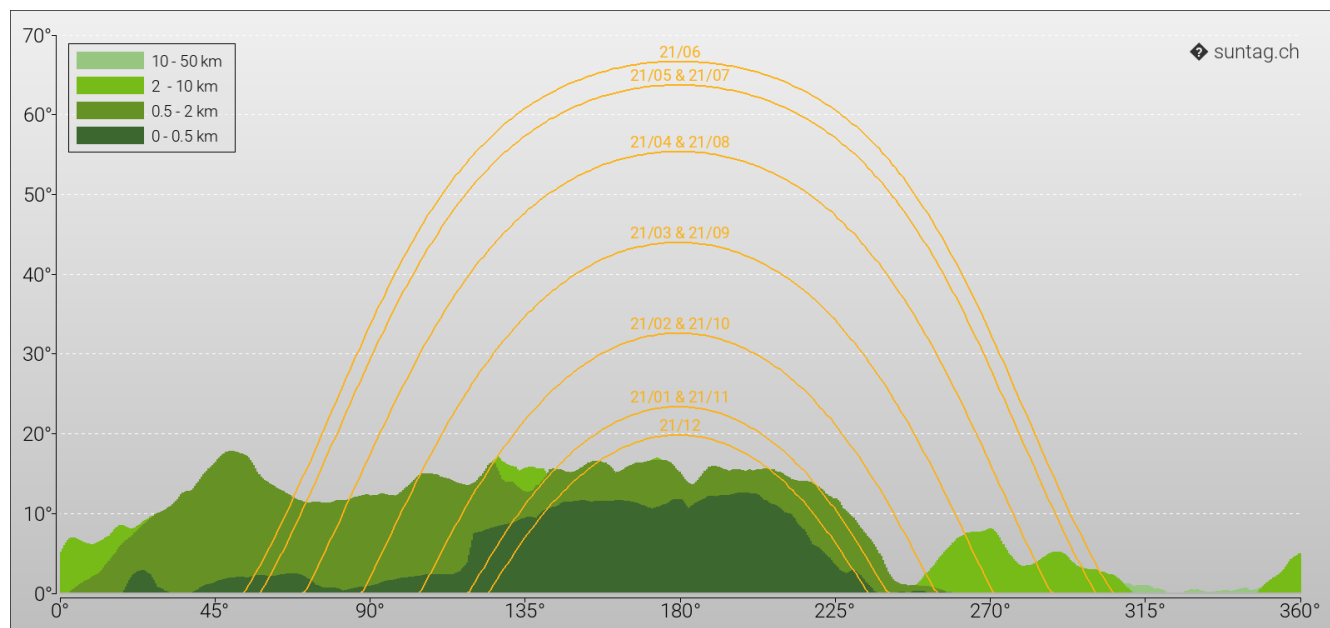
Vue et sommets

La zone verte représente le terrain visible depuis cet emplacement, délimité par l'horizon. Les points noirs indiquent les plus hauts sommets de plus de 1000 m visibles depuis ce lieu.



Horizon & trajectoire du soleil

La ligne jaune la plus haute trace la trajectoire du soleil au solstice d'été (21 juin), le jour le plus long de l'année ; la plus basse trace sa trajectoire au solstice d'hiver (21 décembre), le jour le plus court. Les lignes intermédiaires montrent la trajectoire du soleil le 21 de chaque mois restant. Le point où chaque trajectoire croise l'horizon détermine l'heure et la direction réelles du lever et du coucher du soleil ce jour-là.



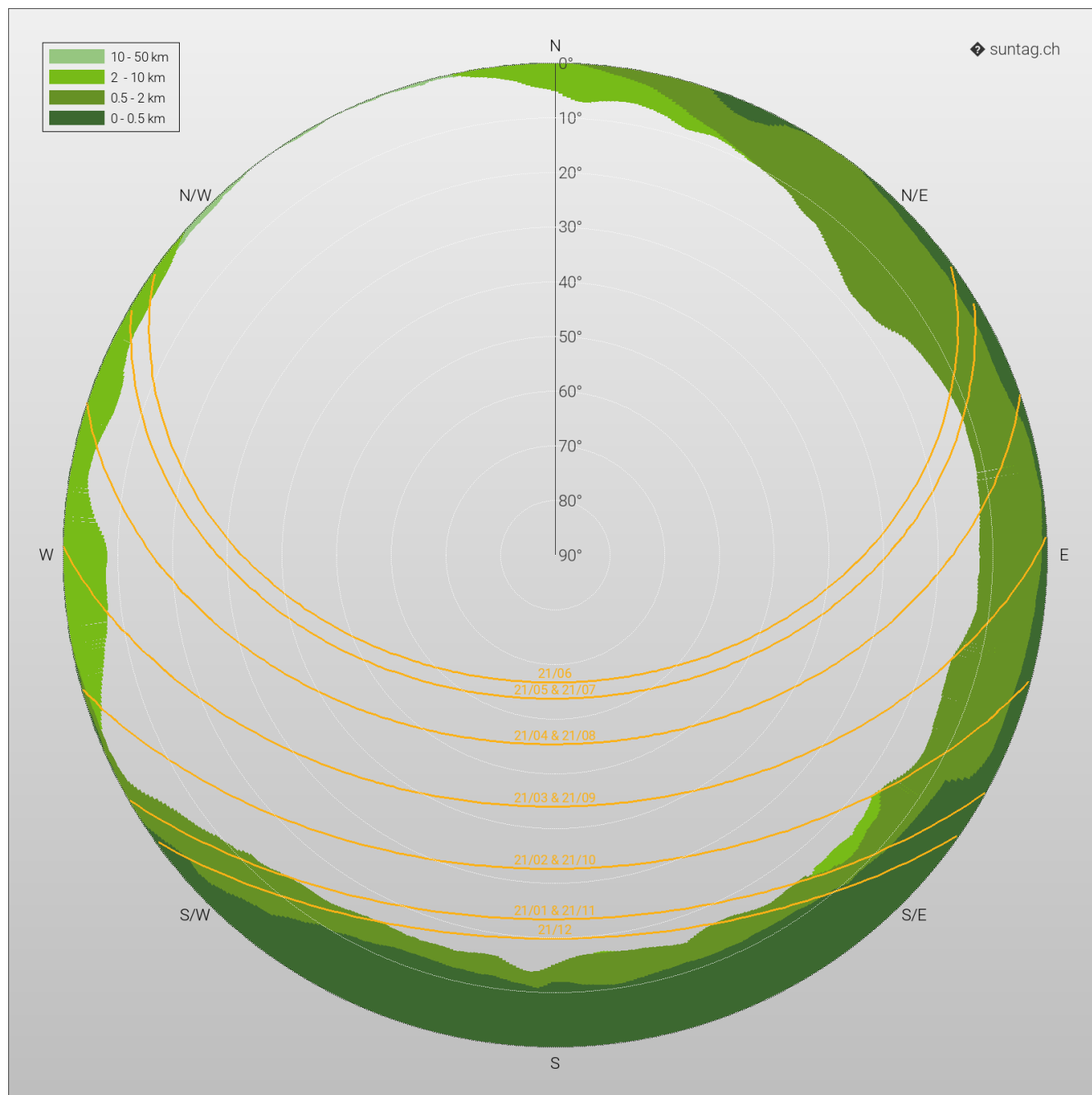
Analyse Suntag

Mittelpunkt der Schweiz, Südwest Aufstieg Haupt, Sachseln, Obwalden, 6068, Switzerland



Horizon & trajectoire du soleil (représentation radiale)

La ligne jaune la plus haute trace la trajectoire du soleil au solstice d'été (21 juin), le jour le plus long de l'année ; la plus basse trace sa trajectoire au solstice d'hiver (21 décembre), le jour le plus court. Les lignes intermédiaires montrent la trajectoire du soleil le 21 de chaque mois restant. Le point où chaque trajectoire croise l'horizon détermine l'heure et la direction réelles du lever et du coucher du soleil ce jour-là.



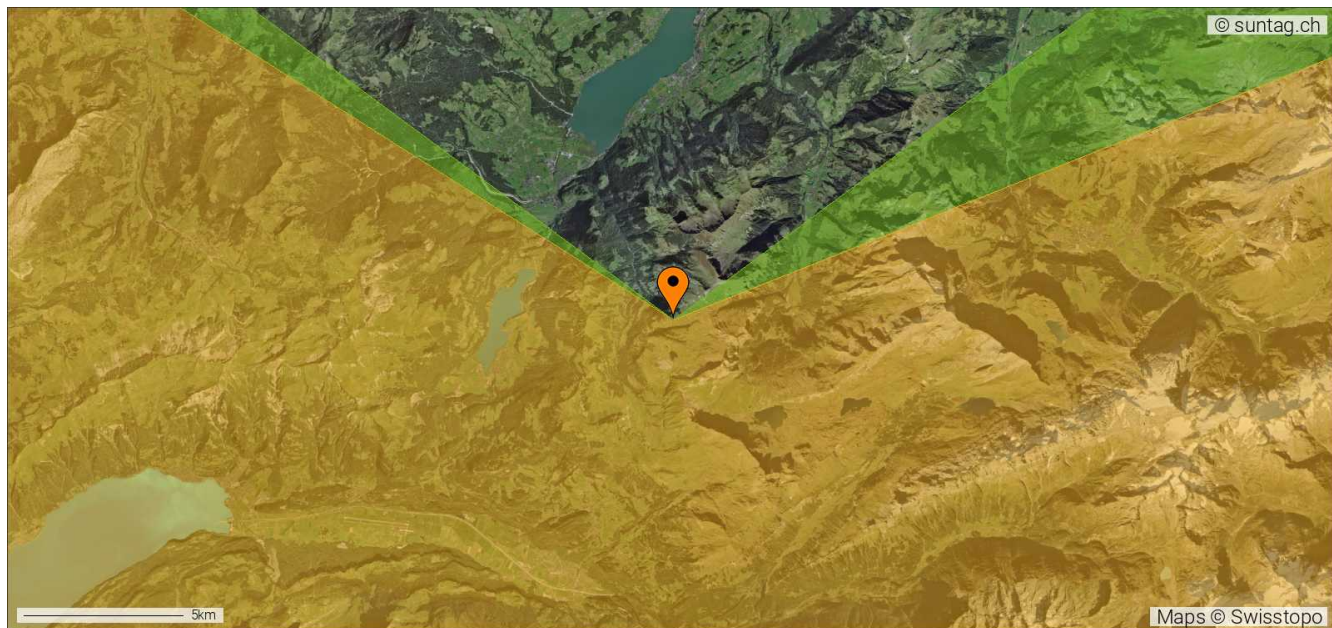
Analyse Suntag

Mittelpunkt der Schweiz, Südwest Aufstieg Haupt, Sachseln, Obwalden, 6068, Switzerland



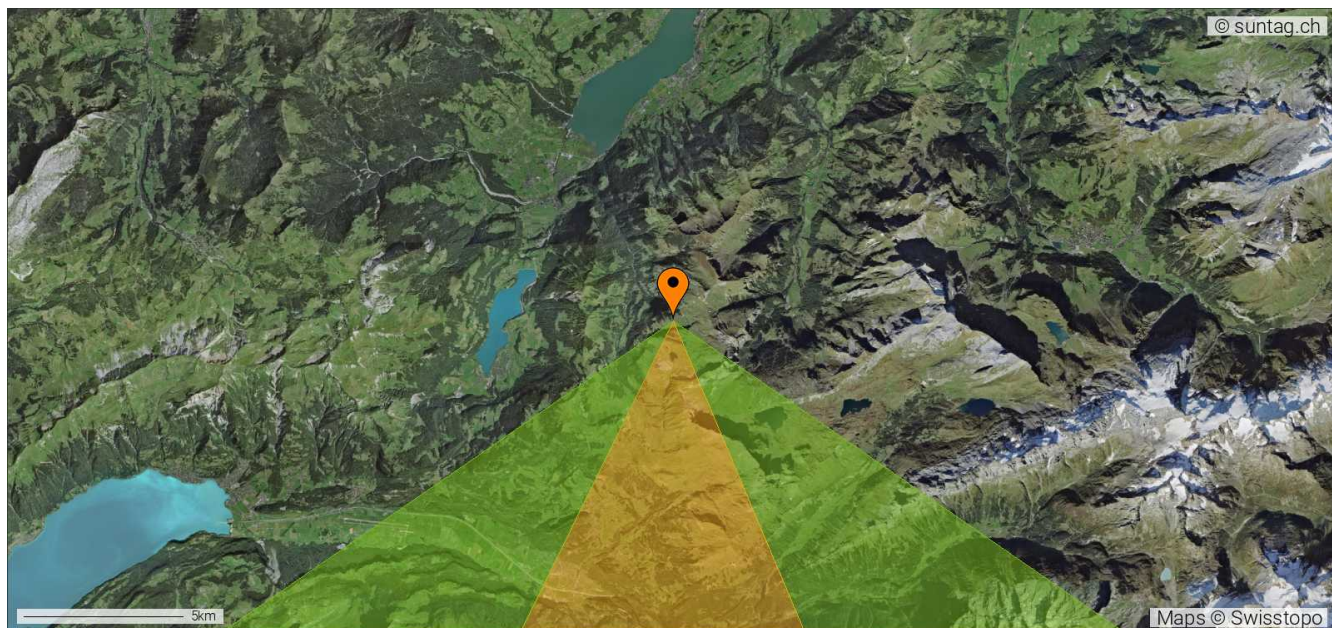
Azimut lors du solstice d'été

Ce graphique montre un instantané du solstice d'été (21 juin), le jour le plus long de l'année. Le vert indique les directions où le relief cache le soleil ; le jaune indique les directions où le soleil dépasse le relief. La frontière entre les deux marque la direction du lever du soleil à l'est et celle du coucher à l'ouest, ce jour-là.



Azimut lors du solstice d'hiver

Ce graphique montre un instantané du solstice d'hiver (21 décembre), le jour le plus court de l'année. Le vert indique les directions où le relief cache le soleil ; le jaune indique les directions où le soleil dépasse le relief. La frontière entre les deux marque la direction du lever du soleil à l'est et celle du coucher à l'ouest, ce jour-là.



Analyse Suntag

Mittelpunkt der Schweiz, Südwest Aufstieg Haupt, Sachseln, Obwalden, 6068, Switzerland



Ensoleillement quotidien

Ce graphique indique le nombre maximal d'heures d'ensoleillement possible par jour, par temps clair. Ce nombre varie légèrement d'un jour à l'autre car la trajectoire du soleil change chaque jour, croisant l'horizon à un point légèrement différent au lever comme au coucher.

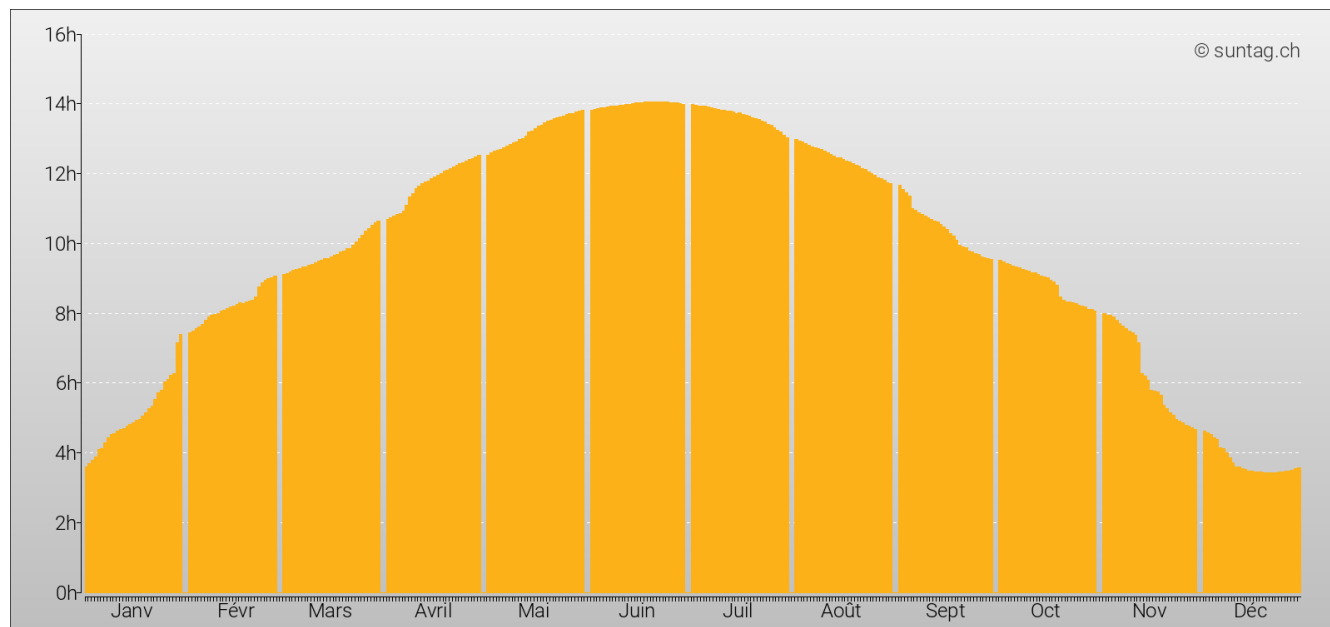


Tableau de l'ensoleillement quotidien

Jour	Janv	Févr	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil	Août	Sept	Oct	Nov	Déc
1	3:35 *	7:26 *	9:07 *	10:41 *	12:31 *	13:49 *	13:58 *	12:59 *	11:39 *	9:30 *	7:59 *	4:37 *
2	3:41 *	7:29 *	9:07 *	10:43 *	12:35 *	13:49 *	13:57 *	12:55 *	11:33 *	9:28 *	7:56 *	4:33 *
3	3:46 *	7:33 *	9:10 *	10:46 *	12:38 *	13:51 *	13:56 *	12:54 *	11:26 *	9:25 *	7:56 *	4:31 *
4	3:53 *	7:36 *	9:14 *	10:49 *	12:39 *	13:52 *	13:56 *	12:51 *	11:20 *	9:23 *	7:52 *	4:25 *
5	4:06 *	7:41 *	9:14 *	10:51 *	12:42 *	13:53 *	13:55 *	12:48 *	10:59 *	9:21 *	7:48 *	4:23 *
6	4:07 *	7:47 *	9:16 *	10:55 *	12:45 *	13:55 *	13:54 *	12:46 *	10:56 *	9:19 *	7:42 *	4:08 *
7	4:16 *	7:53 *	9:19 *	11:06 *	12:47 *	13:56 *	13:53 *	12:44 *	10:52 *	9:18 *	7:37 *	4:06 *
8	4:25 *	7:55 *	9:19 *	11:19 *	12:50 *	13:56 *	13:52 *	12:42 *	10:49 *	9:14 *	7:33 *	4:00 *
9	4:30 *	7:57 *	9:22 *	11:25 *	12:53 *	13:56 *	13:50 *	12:40 *	10:46 *	9:14 *	7:29 *	3:51 *
10	4:32 *	8:00 *	9:24 *	11:34 *	12:54 *	13:57 *	13:49 *	12:38 *	10:44 *	9:12 *	7:25 *	3:42 *
11	4:37 *	8:03 *	9:26 *	11:39 *	12:58 *	13:57 *	13:49 *	12:35 *	10:41 *	9:09 *	7:21 *	3:36 *
12	4:39 *	8:05 *	9:29 *	11:43 *	12:59 *	13:58 *	13:47 *	12:33 *	10:38 *	9:09 *	7:09 *	3:35 *
13	4:41 *	8:07 *	9:30 *	11:45 *	13:04 *	13:59 *	13:47 *	12:30 *	10:36 *	9:07 *	6:16 *	3:32 *
14	4:45 *	8:11 *	9:33 *	11:47 *	13:10 *	13:59 *	13:45 *	12:27 *	10:33 *	9:03 *	6:11 *	3:31 *
15	4:48 *	8:11 *	9:34 *	11:51 *	13:13 *	14:01 *	13:43 *	12:26 *	10:28 *	9:02 *	6:05 *	3:29 *
16	4:51 *	8:14 *	9:36 *	11:54 *	13:16 *	14:01 *	13:44 *	12:23 *	10:23 *	9:00 *	5:47 *	3:28 *
17	4:55 *	8:17 *	9:39 *	11:57 *	13:22 *	14:02 *	13:42 *	12:20 *	10:17 *	8:56 *	5:46 *	3:27 *
18	4:57 *	8:17 *	9:41 *	12:00 *	13:23 *	14:02 *	13:40 *	12:19 *	10:12 *	8:53 *	5:44 *	3:27 *
19	5:02 *	8:19 *	9:44 *	12:04 *	13:26 *	14:02 *	13:38 *	12:16 *	10:05 *	8:47 *	5:38 *	3:26 *
20	5:08 *	8:20 *	9:47 *	12:05 *	13:29 *	14:02 *	13:36 *	12:14 *	9:57 *	8:28 *	5:20 *	3:26 *
21	5:15 *	8:21 *	9:50 *	12:08 *	13:31 *	14:03 *	13:34 *	12:12 *	9:54 *	8:22 *	5:15 *	3:26 *
22	5:20 *	8:28 *	9:51 *	12:11 *	13:34 *	14:03 *	13:32 *	12:08 *	9:51 *	8:19 *	5:08 *	3:26 *
23	5:31 *	8:45 *	9:56 *	12:14 *	13:36 *	14:02 *	13:30 *	12:06 *	9:47 *	8:18 *	5:04 *	3:26 *
24	5:43 *	8:52 *	10:02 *	12:17 *	13:37 *	14:02 *	13:29 *	12:03 *	9:45 *	8:17 *	4:57 *	3:26 *
25	5:47 *	8:55 *	10:08 *	12:19 *	13:39 *	14:02 *	13:24 *	12:00 *	9:41 *	8:16 *	4:54 *	3:27 *
26	6:01 *	8:59 *	10:14 *	12:21 *	13:41 *	14:02 *	13:22 *	11:57 *	9:41 *	8:13 *	4:51 *	3:26 *
27	6:06 *	9:01 *	10:20 *	12:24 *	13:43 *	14:01 *	13:18 *	11:53 *	9:37 *	8:12 *	4:47 *	3:28 *
28	6:12 *	9:03 *	10:25 *	12:26 *	13:43 *	14:01 *	13:14 *	11:52 *	9:34 *	8:10 *	4:45 *	3:28 *
29	6:16 *		10:31 *	12:28 *	13:45 *	13:59 *	13:11 *	11:47 *	9:33 *	8:07 *	4:43 *	3:30 *
30	7:09 *		10:35 *	12:30 *	13:47 *	13:59 *	13:06 *	11:44 *	9:32 *	8:07 *	4:40 *	3:32 *
31	7:22 *		10:37 *		13:48 *		13:01 *	11:42 *		8:02 *		3:33 *

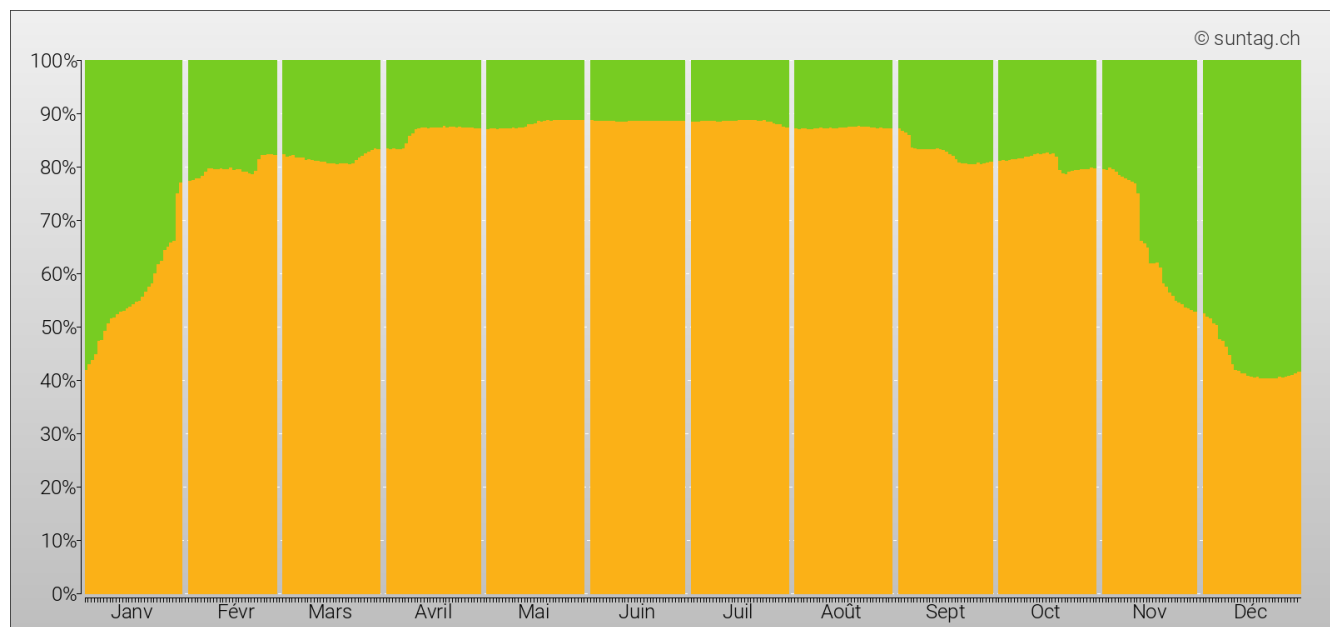
Analyse Suntag

Mittelpunkt der Schweiz, Südwest Aufstieg Haupt, Sachseln, Obwalden, 6068, Switzerland



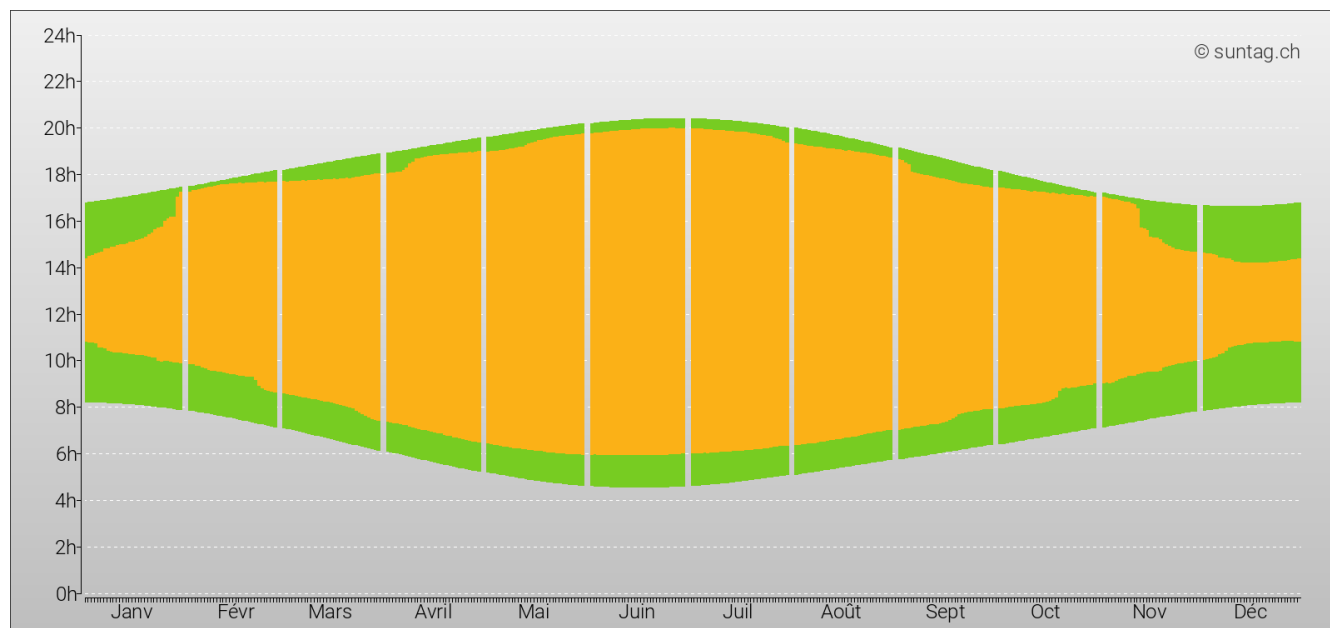
Pourcentage d'ensoleillement

Le vert représente la part de lumière du jour perdue derrière le relief environnant ce jour-là ; le jaune représente la part d'ensoleillement encore visible malgré la topographie.



Lever et coucher du soleil

La bande verte inférieure couvre la période après le lever astronomique du soleil, tant qu'il reste caché derrière le relief environnant. La bande verte supérieure couvre la période équivalente avant le coucher astronomique, une fois le soleil passé derrière le relief. La bande jaune entre les deux indique les heures où le soleil est réellement visible depuis cet endroit, par beau temps.



* Les horaires indiqués correspondent à l'heure normale. Ajoutez une heure de fin mars à fin octobre pour tenir compte du passage à l'heure d'été.

Analyse Sonntag

Mittelpunkt der Schweiz, Südwest Aufstieg Haupt, Sachseln, Obwalden, 6068, Switzerland



Tableau des levers et couchers du soleil

Jour	Janv	Févr	Mars	Avril*	Mai*	Juin*	Juil*	Août*	Sept*	Oct*	Nov	Déc
1	10:50 ↑ 14:25 ↓	09:51 ↑ 17:17 ↓	08:37 ↑ 17:44 ↓	07:23 ↑ 18:05 ↓	06:28 ↑ 19:00 ↓	05:58 ↑ 19:48 ↓	06:01 ↑ 20:00 ↓	06:23 ↑ 19:22 ↓	07:02 ↑ 18:41 ↓	07:57 ↑ 17:28 ↓	09:03 ↑ 17:03 ↓	10:02 ↑ 14:40 ↓
2	10:49 ↑ 14:30 ↓	09:51 ↑ 17:20 ↓	08:35 ↑ 17:43 ↓	07:21 ↑ 18:05 ↓	06:26 ↑ 19:01 ↓	05:59 ↑ 19:48 ↓	06:02 ↑ 19:59 ↓	06:24 ↑ 19:20 ↓	07:04 ↑ 18:37 ↓	07:58 ↑ 17:27 ↓	09:04 ↑ 17:01 ↓	10:03 ↑ 14:37 ↓
3	10:46 ↑ 14:33 ↓	09:48 ↑ 17:21 ↓	08:33 ↑ 17:44 ↓	07:20 ↑ 18:06 ↓	06:24 ↑ 19:03 ↓	05:58 ↑ 19:49 ↓	06:02 ↑ 19:59 ↓	06:24 ↑ 19:18 ↓	07:06 ↑ 18:33 ↓	08:00 ↑ 17:25 ↓	09:03 ↑ 17:00 ↓	10:06 ↑ 14:37 ↓
4	10:45 ↑ 14:38 ↓	09:47 ↑ 17:23 ↓	08:31 ↑ 17:45 ↓	07:19 ↑ 18:08 ↓	06:23 ↑ 19:02 ↓	05:58 ↑ 19:50 ↓	06:02 ↑ 19:59 ↓	06:25 ↑ 19:17 ↓	07:07 ↑ 18:28 ↓	08:01 ↑ 17:25 ↓	09:05 ↑ 16:58 ↓	10:09 ↑ 14:34 ↓
5	10:34 ↑ 14:40 ↓	09:44 ↑ 17:25 ↓	08:29 ↑ 17:44 ↓	07:17 ↑ 18:08 ↓	06:21 ↑ 19:03 ↓	05:57 ↑ 19:51 ↓	06:03 ↑ 19:58 ↓	06:27 ↑ 19:16 ↓	07:09 ↑ 18:09 ↓	08:01 ↑ 17:23 ↓	09:09 ↑ 16:57 ↓	10:10 ↑ 14:33 ↓
6	10:34 ↑ 14:42 ↓	09:40 ↑ 17:28 ↓	08:28 ↑ 17:45 ↓	07:16 ↑ 18:11 ↓	06:20 ↑ 19:05 ↓	05:57 ↑ 19:52 ↓	06:02 ↑ 19:57 ↓	06:28 ↑ 19:14 ↓	07:10 ↑ 18:07 ↓	08:04 ↑ 17:23 ↓	09:12 ↑ 16:54 ↓	10:18 ↑ 14:27 ↓
7	10:33 ↑ 14:50 ↓	09:36 ↑ 17:30 ↓	08:27 ↑ 17:46 ↓	07:14 ↑ 18:20 ↓	06:18 ↑ 19:06 ↓	05:56 ↑ 19:52 ↓	06:03 ↑ 19:57 ↓	06:28 ↑ 19:13 ↓	07:11 ↑ 18:03 ↓	08:04 ↑ 17:22 ↓	09:16 ↑ 16:53 ↓	10:20 ↑ 14:27 ↓
8	10:25 ↑ 14:51 ↓	09:34 ↑ 17:30 ↓	08:26 ↑ 17:45 ↓	07:11 ↑ 18:30 ↓	06:17 ↑ 19:07 ↓	05:57 ↑ 19:53 ↓	06:04 ↑ 19:56 ↓	06:29 ↑ 19:12 ↓	07:12 ↑ 18:02 ↓	08:05 ↑ 17:20 ↓	09:18 ↑ 16:51 ↓	10:25 ↑ 14:26 ↓
9	10:23 ↑ 14:54 ↓	09:34 ↑ 17:32 ↓	08:24 ↑ 17:47 ↓	07:09 ↑ 18:35 ↓	06:15 ↑ 19:09 ↓	05:58 ↑ 19:54 ↓	06:05 ↑ 19:56 ↓	06:31 ↑ 19:12 ↓	07:13 ↑ 18:00 ↓	08:06 ↑ 17:20 ↓	09:21 ↑ 16:50 ↓	10:34 ↑ 14:25 ↓
10	10:23 ↑ 14:55 ↓	09:33 ↑ 17:33 ↓	08:22 ↑ 17:46 ↓	07:07 ↑ 18:42 ↓	06:15 ↑ 19:10 ↓	05:57 ↑ 19:54 ↓	06:06 ↑ 19:55 ↓	06:32 ↑ 19:10 ↓	07:15 ↑ 17:59 ↓	08:07 ↑ 17:19 ↓	09:21 ↑ 16:47 ↓	10:37 ↑ 14:19 ↓
11	10:21 ↑ 14:58 ↓	09:32 ↑ 17:35 ↓	08:21 ↑ 17:48 ↓	07:04 ↑ 18:43 ↓	06:14 ↑ 19:12 ↓	05:57 ↑ 19:55 ↓	06:05 ↑ 19:55 ↓	06:33 ↑ 19:08 ↓	07:16 ↑ 17:57 ↓	08:07 ↑ 17:17 ↓	09:23 ↑ 16:45 ↓	10:39 ↑ 14:15 ↓
12	10:21 ↑ 15:01 ↓	09:30 ↑ 17:35 ↓	08:19 ↑ 17:48 ↓	07:02 ↑ 18:46 ↓	06:13 ↑ 19:13 ↓	05:57 ↑ 19:56 ↓	06:06 ↑ 19:54 ↓	06:35 ↑ 19:09 ↓	07:17 ↑ 17:56 ↓	08:09 ↑ 17:18 ↓	09:25 ↑ 16:34 ↓	10:40 ↑ 14:15 ↓
13	10:20 ↑ 15:02 ↓	09:29 ↑ 17:36 ↓	08:17 ↑ 17:47 ↓	07:01 ↑ 18:47 ↓	06:12 ↑ 19:17 ↓	05:57 ↑ 19:56 ↓	06:06 ↑ 19:53 ↓	06:37 ↑ 19:07 ↓	07:17 ↑ 17:54 ↓	08:10 ↑ 17:18 ↓	09:27 ↑ 15:44 ↓	10:42 ↑ 14:14 ↓
14	10:19 ↑ 15:04 ↓	09:26 ↑ 17:37 ↓	08:15 ↑ 17:49 ↓	07:01 ↑ 18:48 ↓	06:11 ↑ 19:22 ↓	05:57 ↑ 19:57 ↓	06:07 ↑ 19:53 ↓	06:38 ↑ 19:06 ↓	07:19 ↑ 17:52 ↓	08:12 ↑ 17:16 ↓	09:30 ↑ 15:42 ↓	10:43 ↑ 14:14 ↓
15	10:18 ↑ 15:07 ↓	09:25 ↑ 17:37 ↓	08:14 ↑ 17:48 ↓	06:58 ↑ 18:50 ↓	06:10 ↑ 19:23 ↓	05:57 ↑ 19:58 ↓	06:08 ↑ 19:52 ↓	06:39 ↑ 19:06 ↓	07:21 ↑ 17:50 ↓	08:13 ↑ 17:16 ↓	09:32 ↑ 15:38 ↓	10:44 ↑ 14:14 ↓
16	10:17 ↑ 15:08 ↓	09:24 ↑ 17:39 ↓	08:12 ↑ 17:49 ↓	06:56 ↑ 18:50 ↓	06:09 ↑ 19:25 ↓	05:57 ↑ 19:59 ↓	06:08 ↑ 19:52 ↓	06:41 ↑ 19:04 ↓	07:24 ↑ 17:48 ↓	08:14 ↑ 17:15 ↓	09:33 ↑ 15:21 ↓	10:45 ↑ 14:14 ↓
17	10:16 ↑ 15:11 ↓	09:22 ↑ 17:40 ↓	08:10 ↑ 17:50 ↓	06:54 ↑ 18:51 ↓	06:07 ↑ 19:30 ↓	05:57 ↑ 19:59 ↓	06:09 ↑ 19:51 ↓	06:42 ↑ 19:03 ↓	07:29 ↑ 17:46 ↓	08:17 ↑ 17:13 ↓	09:32 ↑ 15:19 ↓	10:47 ↑ 14:14 ↓
18	10:16 ↑ 15:14 ↓	09:21 ↑ 17:39 ↓	08:08 ↑ 17:49 ↓	06:52 ↑ 18:53 ↓	06:07 ↑ 19:31 ↓	05:57 ↑ 19:59 ↓	06:10 ↑ 19:51 ↓	06:43 ↑ 19:03 ↓	07:32 ↑ 17:44 ↓	08:20 ↑ 17:14 ↓	09:33 ↑ 15:18 ↓	10:47 ↑ 14:14 ↓
19	10:14 ↑ 15:17 ↓	09:20 ↑ 17:39 ↓	08:06 ↑ 17:51 ↓	06:49 ↑ 18:54 ↓	06:06 ↑ 19:33 ↓	05:57 ↑ 20:00 ↓	06:10 ↑ 19:49 ↓	06:44 ↑ 19:01 ↓	07:36 ↑ 17:42 ↓	08:25 ↑ 17:12 ↓	09:35 ↑ 15:14 ↓	10:47 ↑ 14:14 ↓
20	10:13 ↑ 15:21 ↓	09:20 ↑ 17:41 ↓	08:04 ↑ 17:51 ↓	06:48 ↑ 18:53 ↓	06:04 ↑ 19:34 ↓	05:57 ↑ 20:00 ↓	06:11 ↑ 19:48 ↓	06:46 ↑ 19:00 ↓	07:42 ↑ 17:40 ↓	08:42 ↑ 17:11 ↓	09:44 ↑ 15:05 ↓	10:48 ↑ 14:14 ↓
21	10:11 ↑ 15:26 ↓	09:18 ↑ 17:40 ↓	08:02 ↑ 17:53 ↓	06:46 ↑ 18:55 ↓	06:04 ↑ 19:35 ↓	05:57 ↑ 20:00 ↓	06:12 ↑ 19:47 ↓	06:47 ↑ 19:00 ↓	07:45 ↑ 17:39 ↓	08:50 ↑ 17:12 ↓	09:45 ↑ 15:01 ↓	10:48 ↑ 14:15 ↓
22	10:10 ↑ 15:30 ↓	09:12 ↑ 17:40 ↓	08:00 ↑ 17:52 ↓	06:43 ↑ 18:55 ↓	06:03 ↑ 19:37 ↓	05:57 ↑ 20:01 ↓	06:12 ↑ 19:45 ↓	06:49 ↑ 18:58 ↓	07:46 ↑ 17:38 ↓	08:51 ↑ 17:10 ↓	09:47 ↑ 14:56 ↓	10:49 ↑ 14:15 ↓
23	10:08 ↑ 15:40 ↓	08:57 ↑ 17:42 ↓	07:57 ↑ 17:53 ↓	06:41 ↑ 18:55 ↓	06:02 ↑ 19:38 ↓	05:58 ↑ 20:01 ↓	06:13 ↑ 19:44 ↓	06:50 ↑ 18:57 ↓	07:48 ↑ 17:36 ↓	08:49 ↑ 17:08 ↓	09:49 ↑ 14:53 ↓	10:49 ↑ 14:16 ↓
24	10:01 ↑ 15:44 ↓	08:49 ↑ 17:42 ↓	07:52 ↑ 17:55 ↓	06:40 ↑ 18:57 ↓	06:02 ↑ 19:40 ↓	05:58 ↑ 20:01 ↓	06:14 ↑ 19:44 ↓	06:53 ↑ 18:56 ↓	07:50 ↑ 17:35 ↓	08:52 ↑ 17:10 ↓	09:51 ↑ 14:49 ↓	10:50 ↑ 14:16 ↓
25	09:59 ↑ 15:47 ↓	08:45 ↑ 17:41 ↓	07:47 ↑ 17:56 ↓	06:38 ↑ 18:57 ↓	06:01 ↑ 19:41 ↓	05:58 ↑ 20:01 ↓	06:16 ↑ 19:41 ↓	06:54 ↑ 18:55 ↓	07:51 ↑ 17:33 ↓	08:52 ↑ 17:09 ↓	09:54 ↑ 14:48 ↓	10:50 ↑ 14:18 ↓
26	10:00 ↑ 16:01 ↓	08:43 ↑ 17:43 ↓	07:43 ↑ 17:57 ↓	06:36 ↑ 18:57 ↓	06:00 ↑ 19:42 ↓	05:59 ↑ 20:01 ↓	06:17 ↑ 19:39 ↓	06:55 ↑ 18:53 ↓	07:51 ↑ 17:33 ↓	08:54 ↑ 17:07 ↓	09:54 ↑ 14:46 ↓	10:52 ↑ 14:18 ↓
27	10:01 ↑ 16:07 ↓	08:41 ↑ 17:42 ↓	07:38 ↑ 17:59 ↓	06:35 ↑ 18:59 ↓	06:00 ↑ 19:43 ↓	05:59 ↑ 20:01 ↓	06:18 ↑ 19:36 ↓	06:58 ↑ 18:51 ↓	07:54 ↑ 17:31 ↓	08:55 ↑ 17:08 ↓	09:56 ↑ 14:44 ↓	10:51 ↑ 14:19 ↓
28	09:59 ↑ 16:11 ↓	08:39 ↑ 17:43 ↓	07:34 ↑ 18:00 ↓	06:32 ↑ 18:58 ↓	06:00 ↑ 19:44 ↓	06:00 ↑ 20:01 ↓	06:19 ↑ 19:33 ↓	06:58 ↑ 18:50 ↓	07:55 ↑ 17:30 ↓	08:56 ↑ 17:06 ↓	09:57 ↑ 14:43 ↓	10:51 ↑ 14:20 ↓
29	09:56 ↑ 16:13 ↓		07:30 ↑ 18:02 ↓	06:31 ↑ 19:00 ↓	05:59 ↑ 19:45 ↓	06:00 ↑ 20:00 ↓	06:20 ↑ 19:32 ↓	07:00 ↑ 18:48 ↓	07:56 ↑ 17:30 ↓	08:57 ↑ 17:04 ↓	09:59 ↑ 14:42 ↓	10:51 ↑ 14:22 ↓
30	09:55 ↑ 17:04 ↓		07:27 ↑ 18:03 ↓	06:30 ↑ 19:01 ↓	05:58 ↑ 19:46 ↓	06:01 ↑ 20:00 ↓	06:20 ↑ 19:27 ↓	07:01 ↑ 18:46 ↓	07:56 ↑ 17:28 ↓	08:59 ↑ 17:06 ↓	10:01 ↑ 14:41 ↓	10:50 ↑ 14:22 ↓
31	09:53 ↑ 17:16 ↓		07:25 ↑ 18:03 ↓		05:58 ↑ 19:47 ↓		06:22 ↑ 19:23 ↓	07:02 ↑ 18:44 ↓		09:01 ↑ 17:04 ↓		10:50 ↑ 14:24 ↓

* Les horaires indiqués correspondent à l'heure normale. Ajoutez une heure de fin mars à fin octobre pour tenir compte du passage à l'heure d'été.

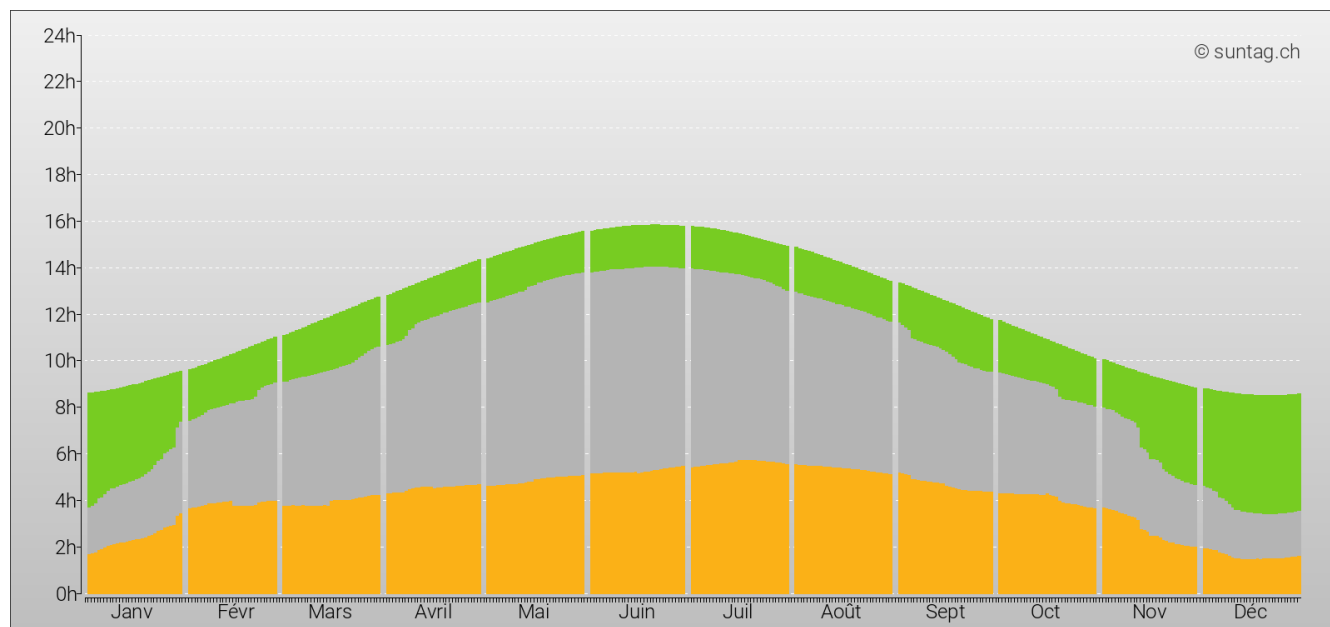
Analyse Suntag

Mittelpunkt der Schweiz, Südwest Aufstieg Haupt, Sachseln, Obwalden, 6068, Switzerland



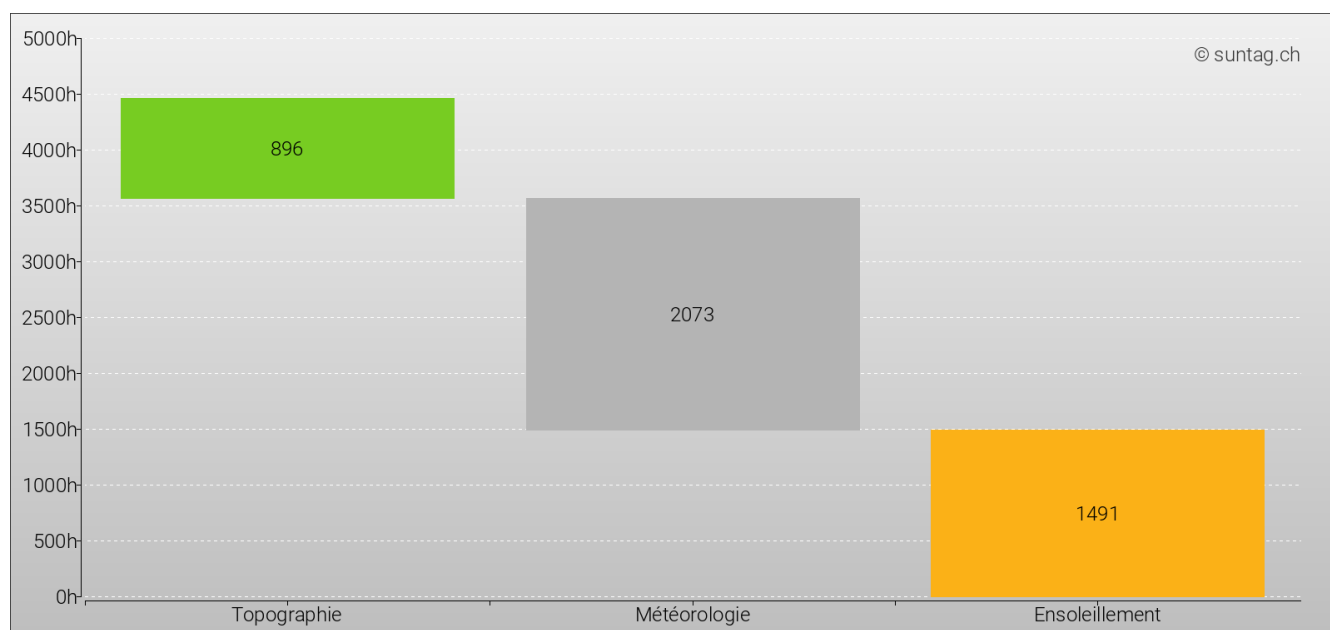
Influence de la météo

Le vert représente les heures d'ensoleillement perdues à cause de la topographie ; le gris représente la perte supplémentaire habituellement due à la météo locale, selon les moyennes statistiques ; le jaune représente les heures d'ensoleillement réelles.



Influence de la météo sur une année

Le vert représente les heures d'ensoleillement perdues à cause de la topographie ; le gris représente la perte supplémentaire habituellement due à la météo locale, selon les moyennes statistiques ; le jaune représente les heures d'ensoleillement réelles, cumulées sur l'année.



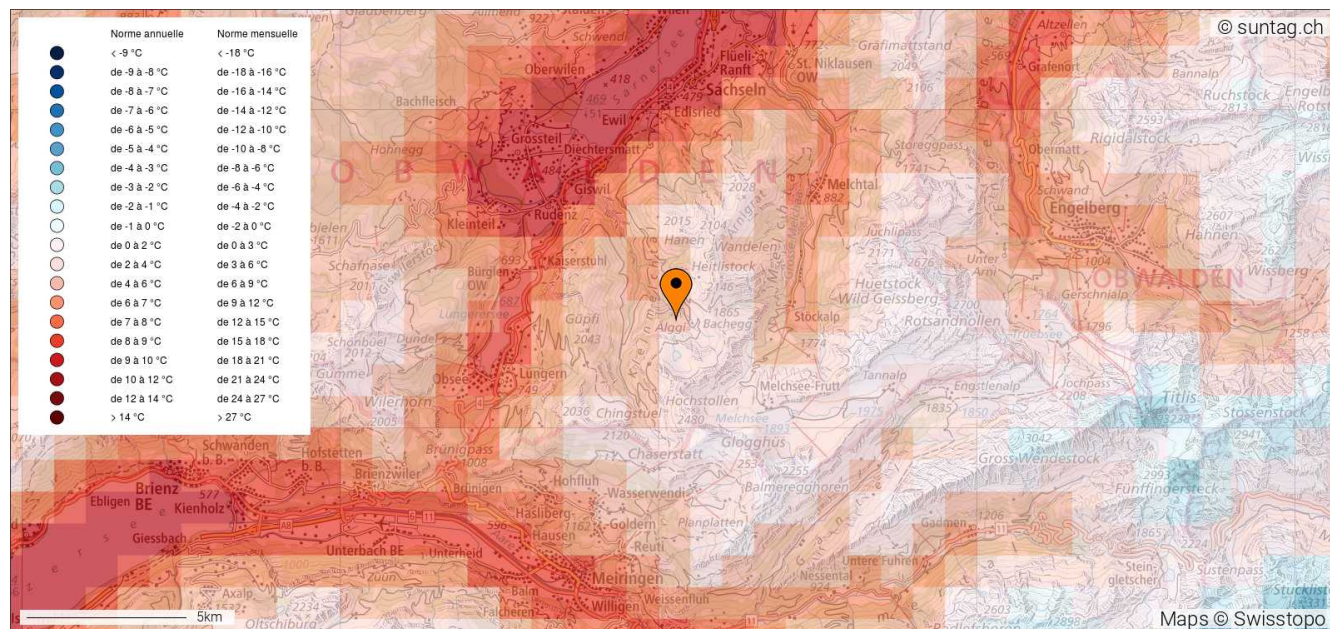
Analyse Suntag

Mittelpunkt der Schweiz, Südwest Aufstieg Haupt, Sachseln, Obwalden, 6068, Switzerland



Normes climatologiques température

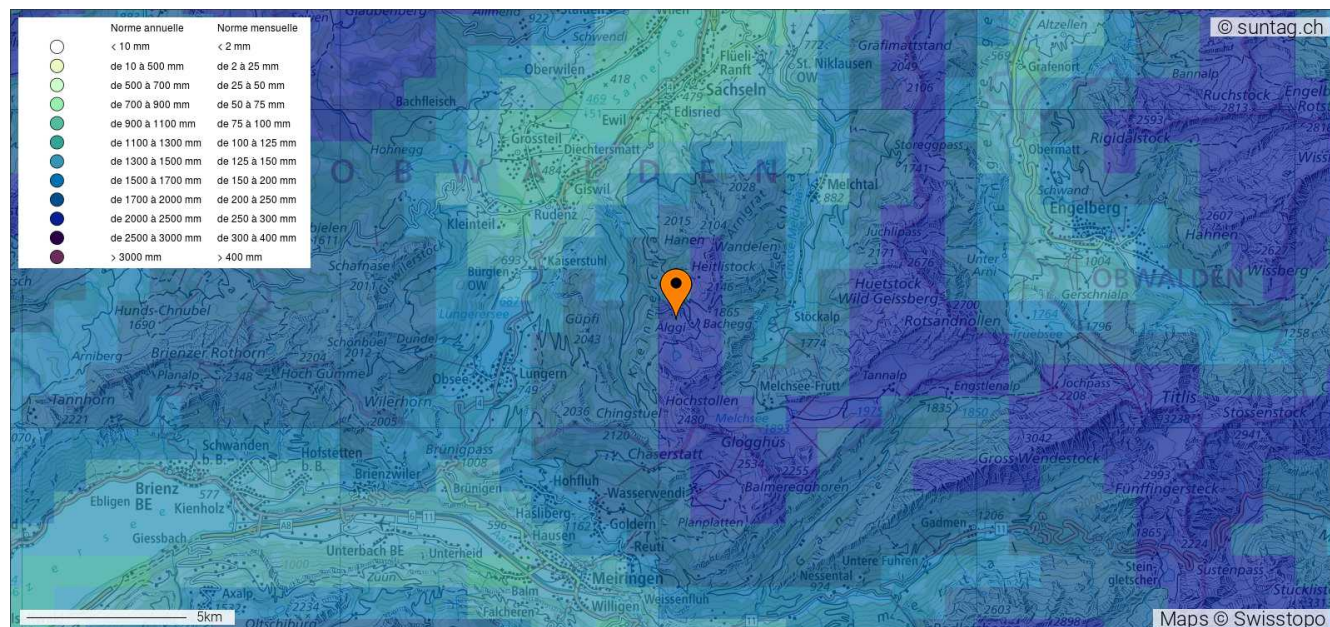
Température annuelle moyenne, période de référence 1991–2020. Source : MétéoSuisse.



Cliquez sur l'image pour visualiser la carte source sur map.geo.admin.ch.

Normes climatologiques précipitation

Précipitations annuelles moyennes, période de référence 1991–2020. Source : MétéoSuisse.



Cliquez sur l'image pour visualiser la carte source sur map.geo.admin.ch.

Analyse Sonntag

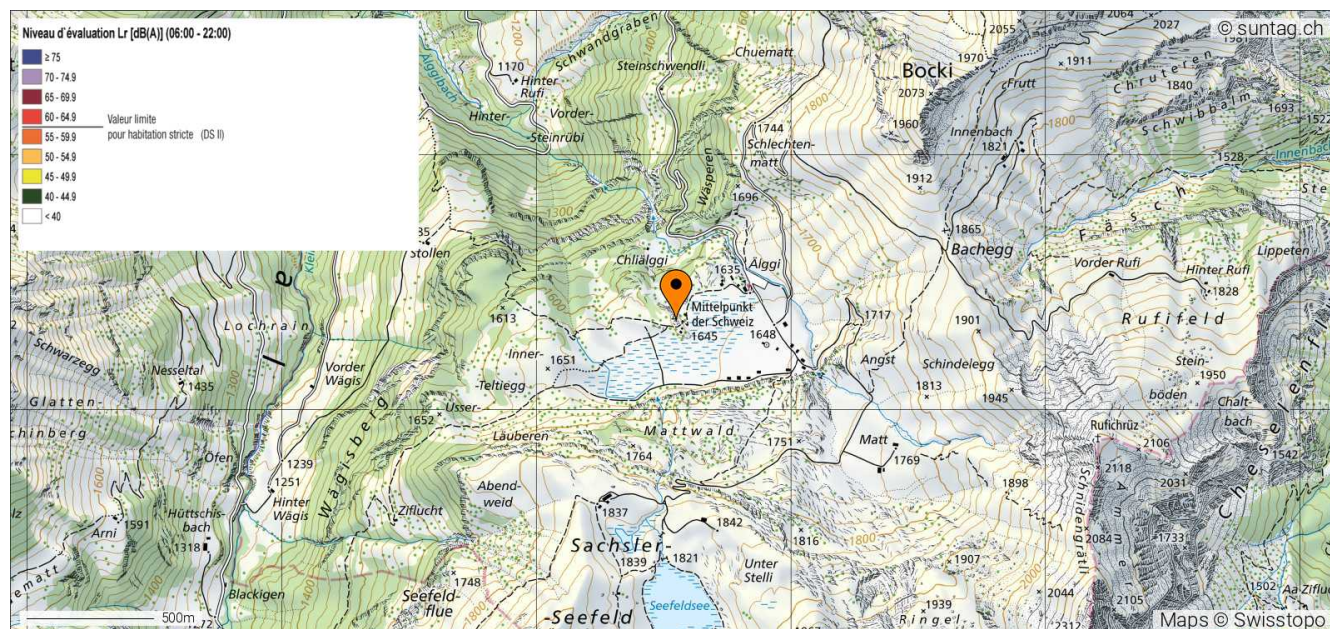
Mittelpunkt der Schweiz, Südwest Aufstieg Haupt, Sachseln, Obwalden, 6068, Switzerland



Bruit du trafic routier de jour

Cette carte montre l'exposition au bruit du trafic routier de jour, calculée à partir de modèles couvrant l'ensemble du territoire.

Source : Swisstopo.

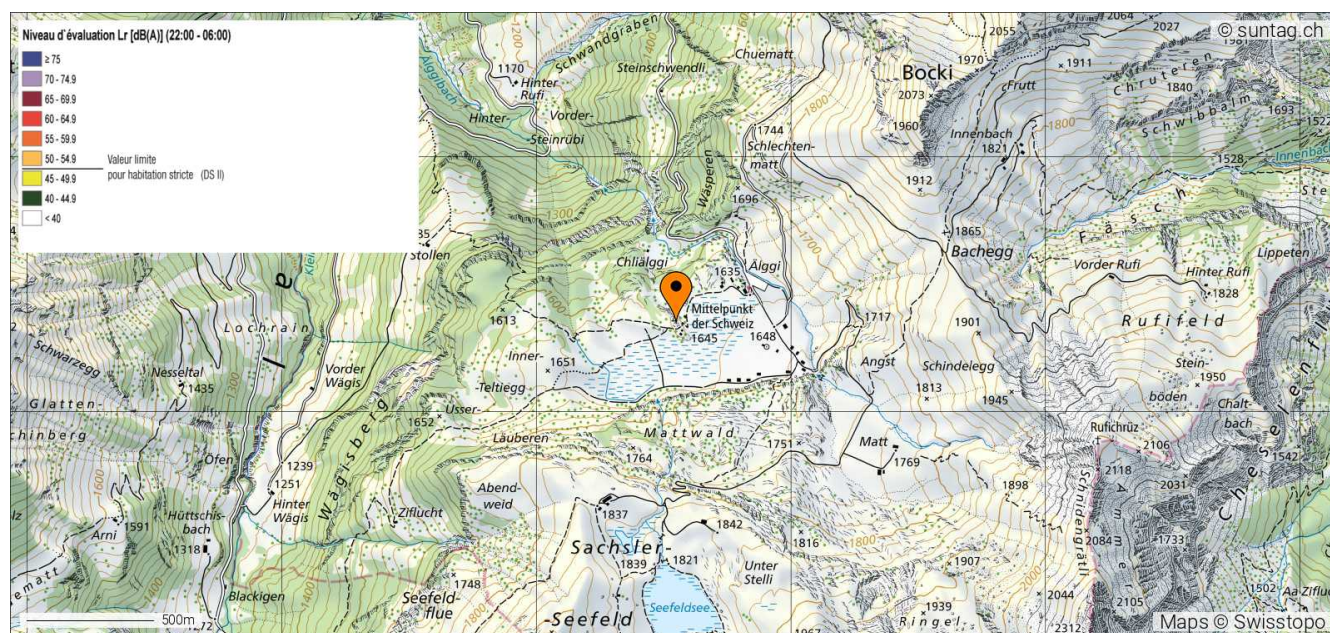


Cliquez sur l'image pour visualiser la carte source sur map.geo.admin.ch.

Bruit du trafic routier de nuit

Cette carte montre l'exposition au bruit du trafic routier de nuit, calculée à partir de modèles couvrant l'ensemble du territoire.

Source : Swisstopo.



Cliquez sur l'image pour visualiser la carte source sur map.geo.admin.ch.

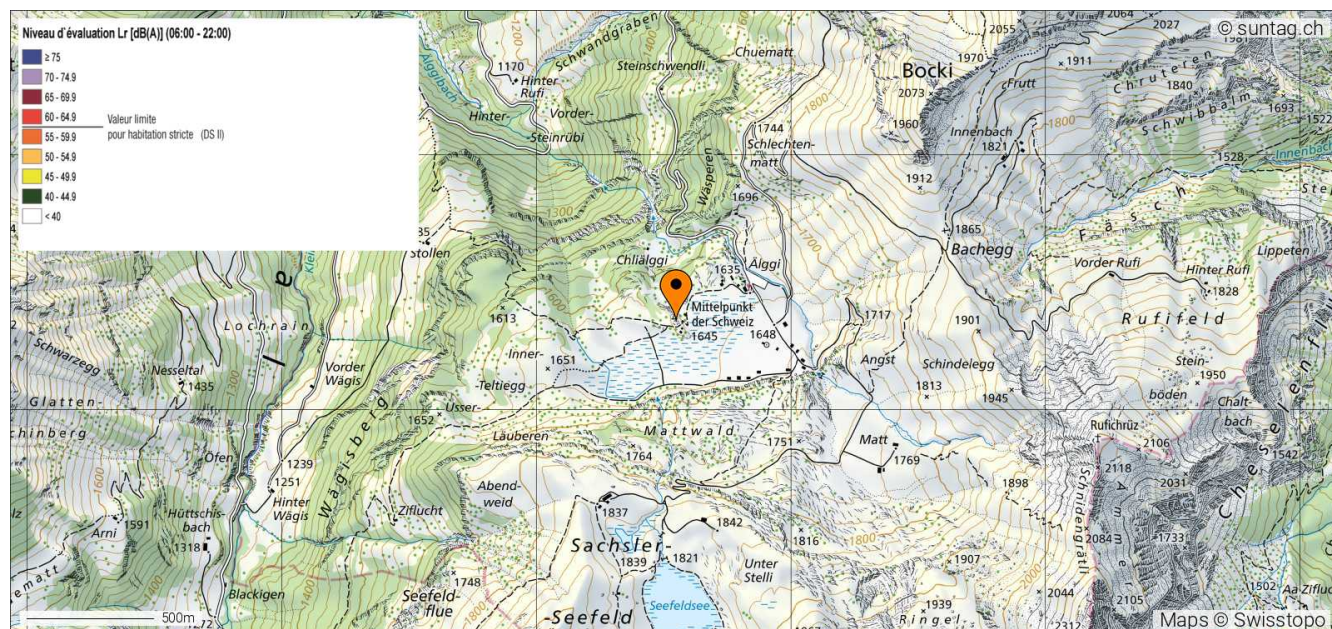
Analyse Suntag

Mittelpunkt der Schweiz, Südwest Aufstieg Haupt, Sachseln, Obwalden, 6068, Switzerland



Bruit des trains de jour

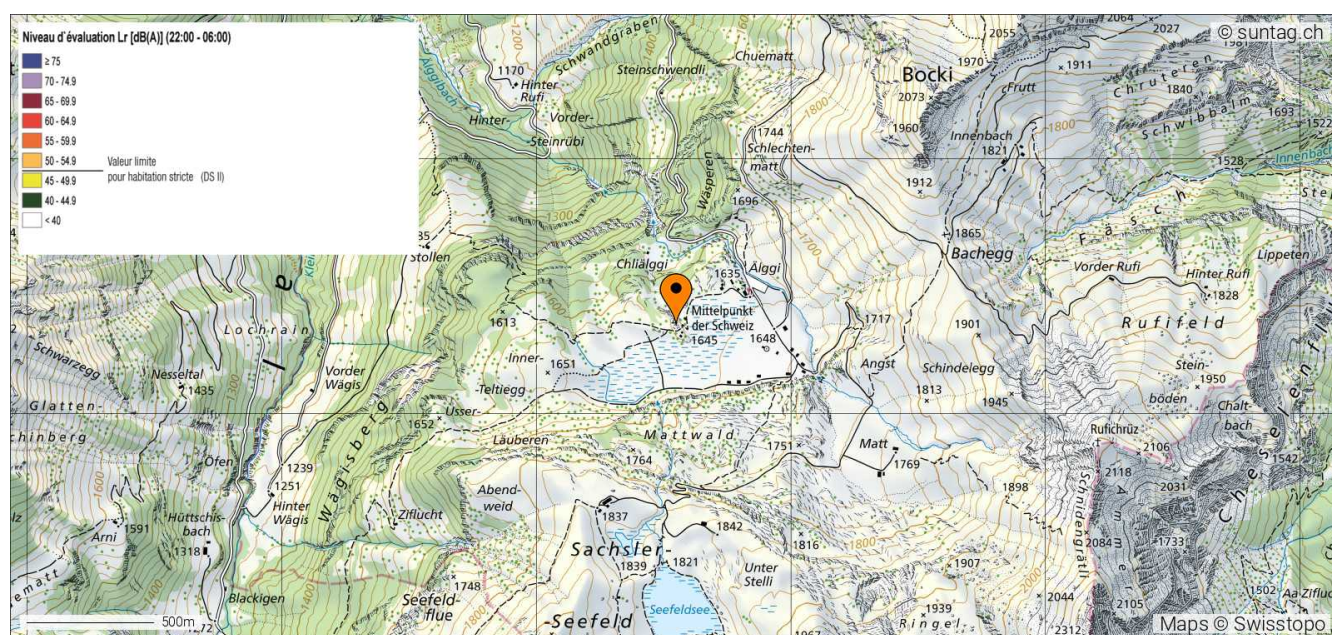
Cette carte montre l'exposition au bruit du trafic ferroviaire de jour, calculée pour les réseaux CFF, BLS, SOB et RhB à partir des données de trafic consignées dans le cadastre des émissions 2015. Source : Swisstopo.



Cliquez sur l'image pour visualiser la carte source sur map.geo.admin.ch.

Bruit des trains de nuit

Cette carte montre l'exposition au bruit du trafic ferroviaire de nuit, calculée pour les réseaux CFF, BLS, SOB et RhB à partir des données de trafic consignées dans le cadastre des émissions 2015. Source : Swisstopo.



Cliquez sur l'image pour visualiser la carte source sur map.geo.admin.ch.

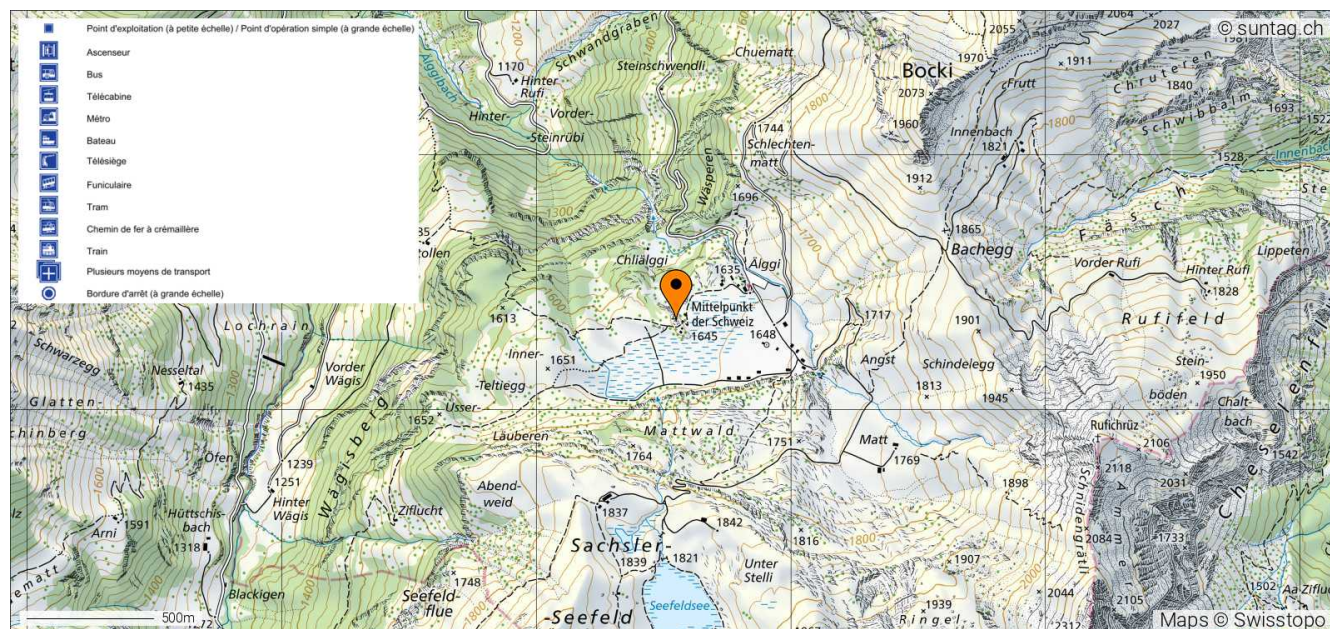
Analyse Suntag

Mittelpunkt der Schweiz, Südwest Aufstieg Haupt, Sachseln, Obwalden, 6068, Switzerland



Arrêts de transports publics

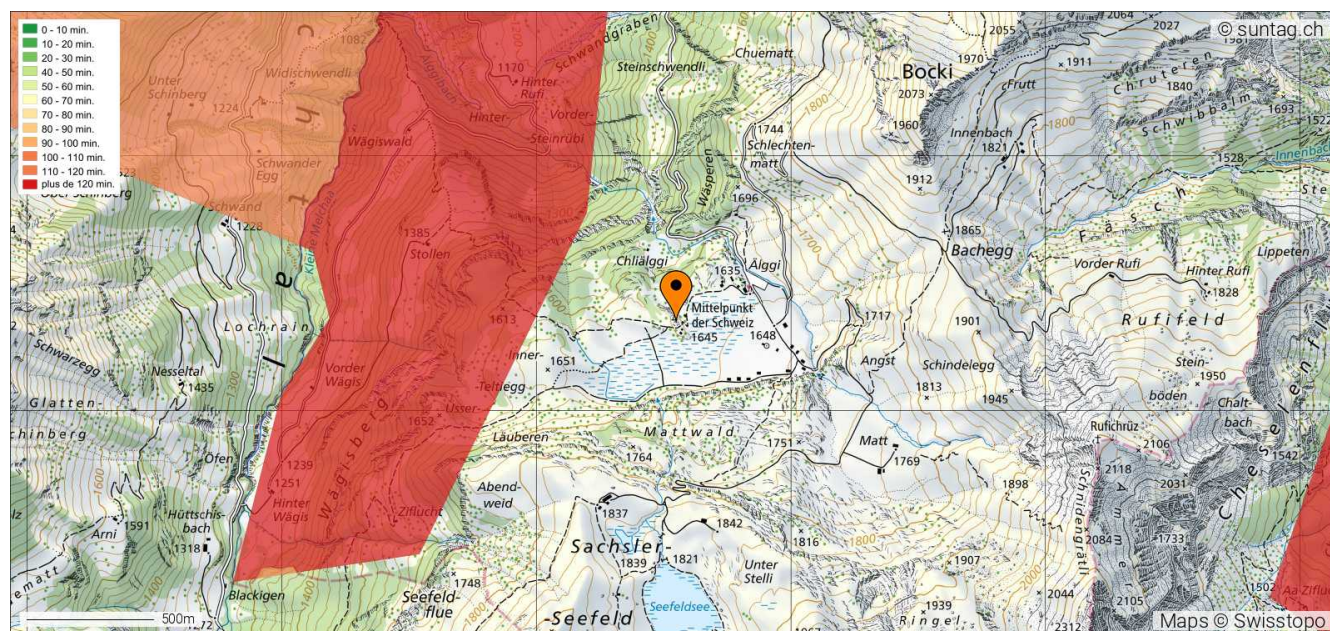
Cette carte montre tous les arrêts de transports publics en Suisse, ainsi que d'autres emplacements localisables ayant une importance opérationnelle ou structurelle. Source : Swisstopo.



Cliquez sur l'image pour visualiser la carte source sur map.geo.admin.ch.

Accessibilité par les transports publics

Cette carte montre le temps de trajet en transports publics vers les six grands centres suisses — Bâle, Berne, Genève, Lausanne, Lugano et Zurich — via l'itinéraire le plus rapide depuis chaque zone de circulation. Source : Modèle national de transport de voyageurs (DETEC), Swisstopo.



Cliquez sur l'image pour visualiser la carte source sur map.geo.admin.ch.

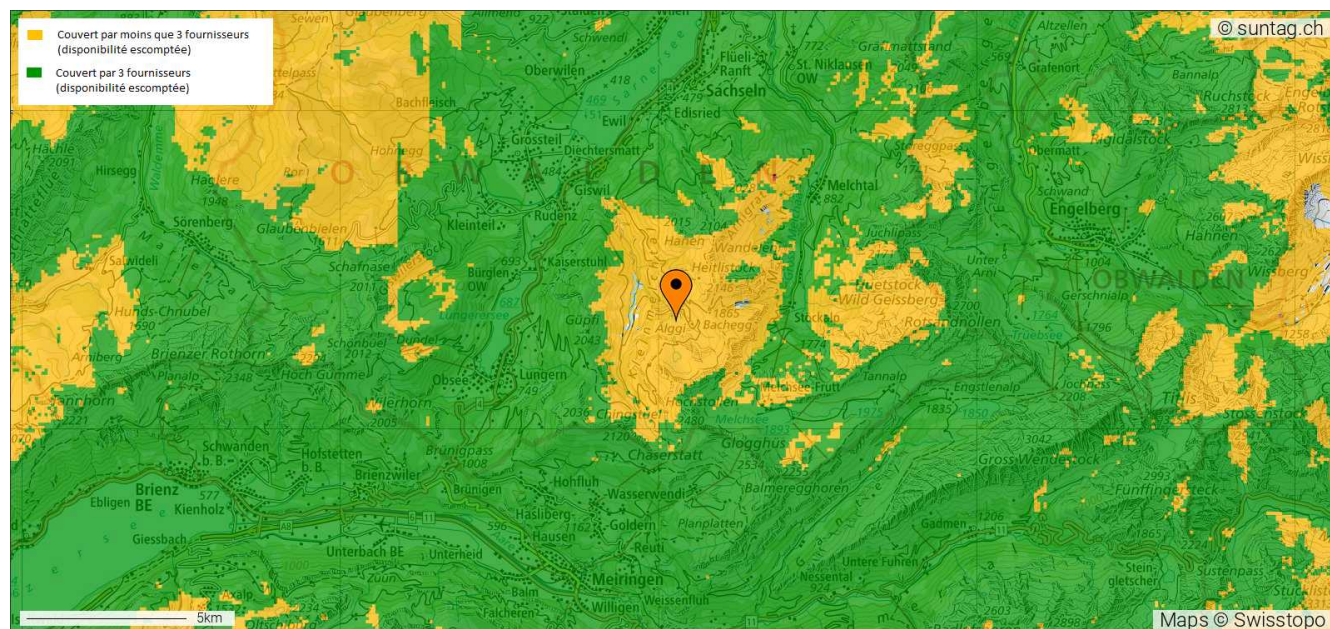
Analyse Suntag

Mittelpunkt der Schweiz, Südwest Aufstieg Haupt, Sachseln, Obwalden, 6068, Switzerland



Disponibilité 4G

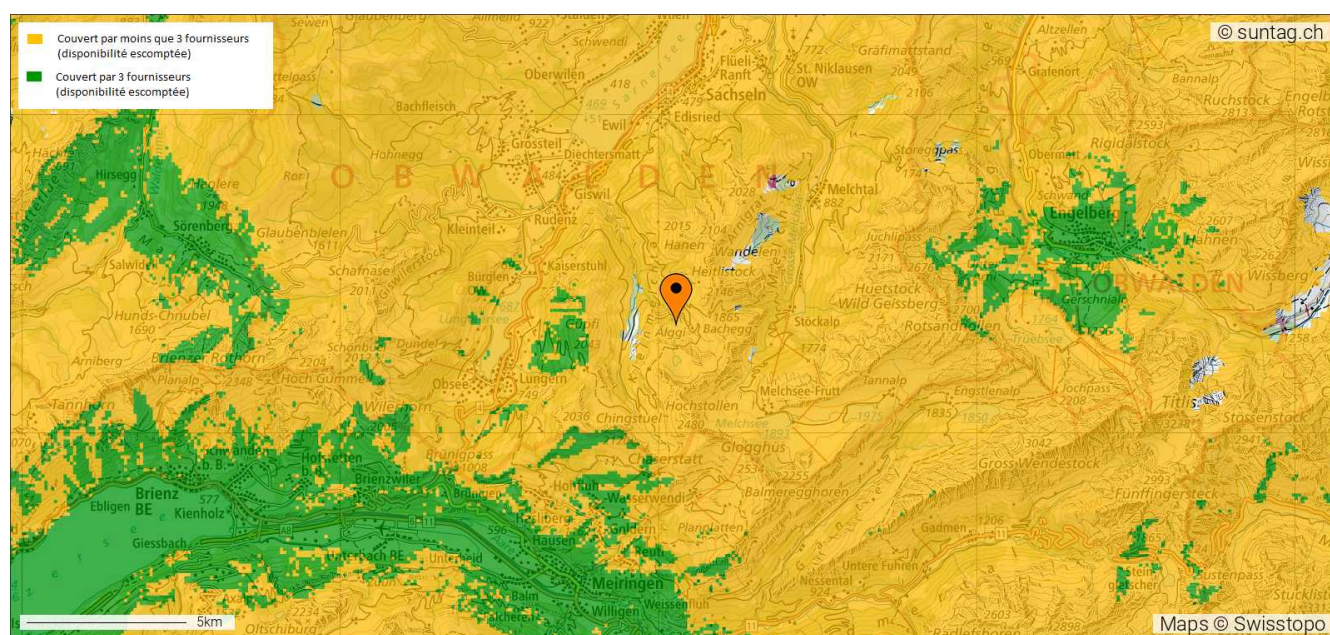
Cette carte montre le nombre d'opérateurs offrant théoriquement une couverture 4G en extérieur (rues, espaces publics, etc.). La couverture est indiquée sans garantie. Source : Bakom, Swisstopo.



Cliquez sur l'image pour visualiser la carte source sur map.geo.admin.ch.

Disponibilité 5G

Cette carte montre le nombre d'opérateurs offrant théoriquement une couverture 5G en extérieur (rues, espaces publics, etc.). La couverture est indiquée sans garantie. Source : Bakom, Swisstopo.



Cliquez sur l'image pour visualiser la carte source sur map.geo.admin.ch.

Analyse Sonntag

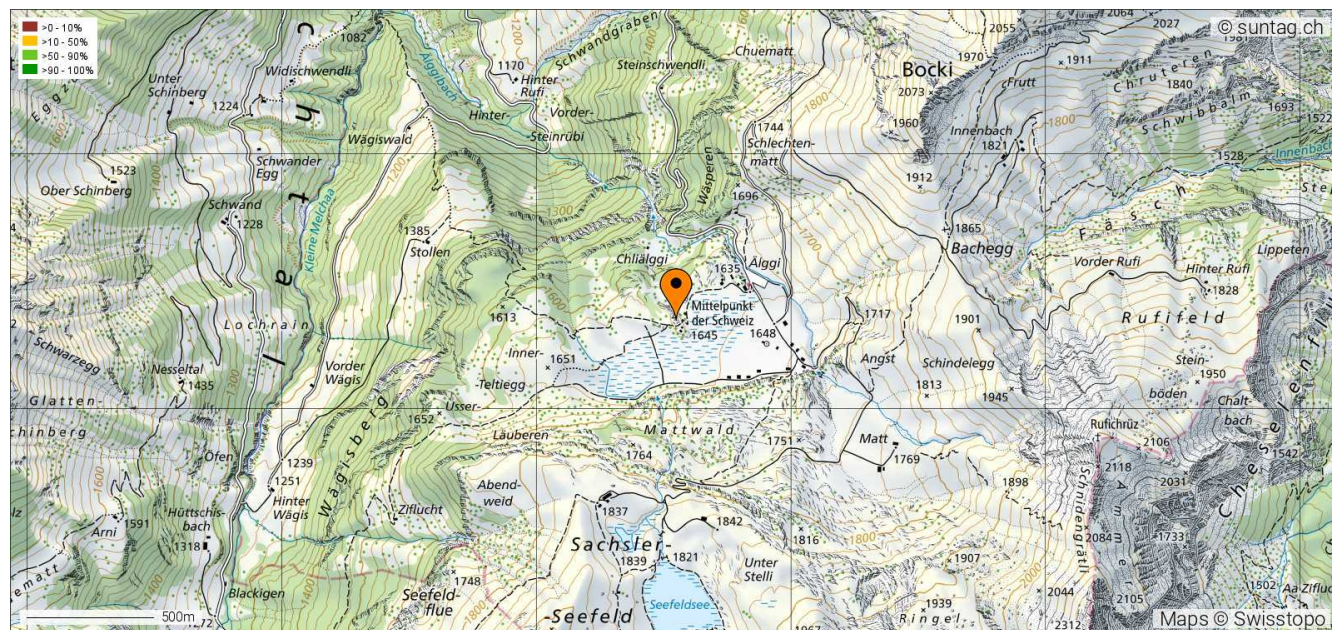
Mittelpunkt der Schweiz, Südwest Aufstieg Haupt, Sachseln, Obwalden, 6068, Switzerland



Disponibilité du câble coaxial

Cette carte montre la proportion de bâtiments disposant d'un raccordement au câble coaxial (télévision par câble), calculée à partir des entrées de bâtiments recensées par l'Office fédéral de la statistique. La couverture est indiquée sans garantie.

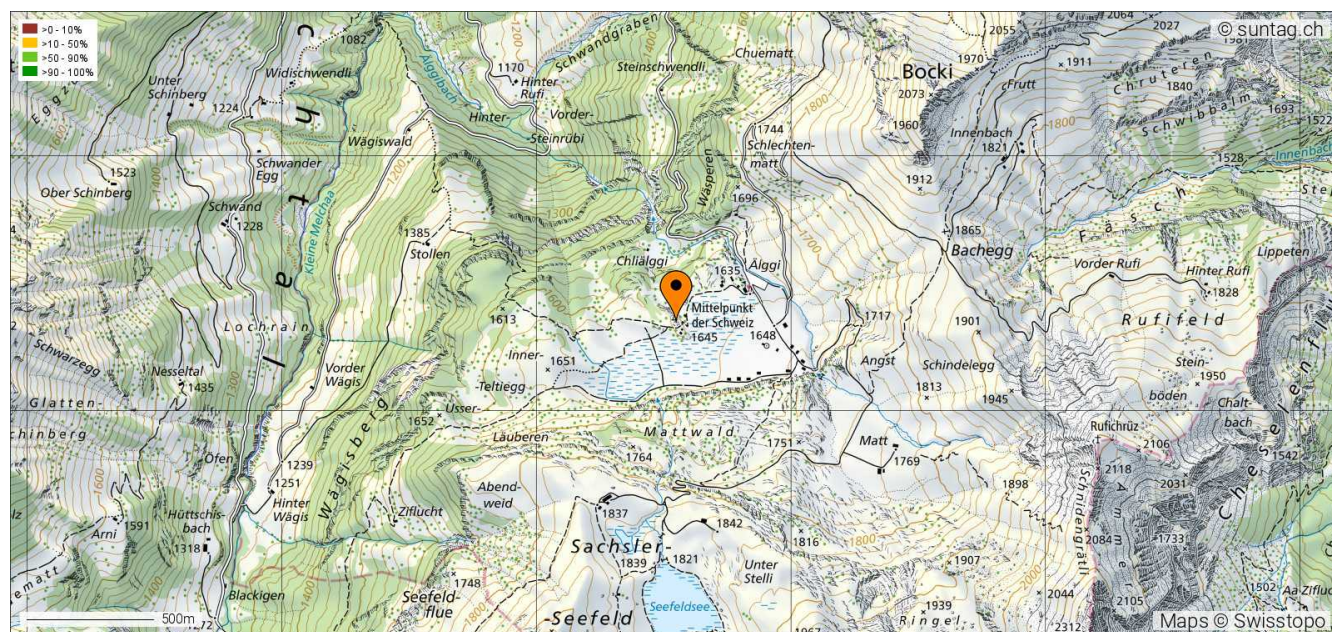
Source : Bakom, Swisstopo.



Cliquez sur l'image pour visualiser la carte source sur map.geo.admin.ch.

Disponibilité de la fibre optique

Cette carte montre la proportion de bâtiments disposant d'un raccordement à la fibre optique — la fibre atteignant au minimum le bâtiment —, calculée à partir des entrées de bâtiments recensées par l'Office fédéral de la statistique. La couverture est indiquée sans garantie. Source : Bakom, Swisstopo.



Cliquez sur l'image pour visualiser la carte source sur map.geo.admin.ch.

Analyse Suntag

Mittelpunkt der Schweiz, Südwest Aufstieg Haupt, Sachseln, Obwalden, 6068, Switzerland



Conditions d'utilisation

1. **Acceptation.** Les présentes conditions d'utilisation régissent l'utilisation du site suntag.ch et l'achat de rapports auprès de suntag.ch klg. En utilisant le site ou en commandant un rapport, vous acceptez les présentes conditions. Si vous ne les acceptez pas, n'utilisez pas le service. Nous pouvons modifier ces conditions à tout moment ; la version en vigueur au moment de la commande s'applique à celle-ci.
2. **Le rapport et ses limites.** Le rapport est une estimation théorique fondée sur un modèle, générée automatiquement à partir d'un modèle numérique de terrain. Pour les coordonnées que vous choisissez, il indique la durée théorique d'ensoleillement ainsi que l'horizon et le profil d'ombrage, et fournit, sous forme de couches cartographiques complémentaires, le bruit routier et ferroviaire, la desserte en transports publics, la couverture mobile et haut débit fixe, ainsi que des moyennes climatiques pluriannuelles. (a) Il ne tient pas compte de la végétation (par ex. les arbres), des bâtiments ou autres constructions, des chantiers en cours ou prévus, de la météo, de la qualité de l'air, du microclimat, ni d'aucune modification de l'environnement postérieure à la date de génération. (b) C'est un produit d'information générale, ni une expertise, ni un relevé, ni une évaluation architecturale, technique, environnementale, juridique, fiscale, financière ou en matière de placement ; il ne remplace ni une inspection sur place ni un conseil professionnel et ne constitue aucun conseil. (c) Il ne doit pas être utilisé comme base unique ou décisive pour une décision d'achat, de vente, de location, de construction, de financement ou de placement ; tous les chiffres sont des estimations et peuvent différer des conditions réellement observées sur place. (d) suntag.ch klg n'assume aucune responsabilité pour toute décision, action ou omission du client ou d'un tiers fondée sur le rapport.
3. **Données sources.** Le rapport intègre des données d'offices fédéraux suisses (swisstopo, Office fédéral de l'environnement, Office fédéral de la communication, MétéoSuisse et Office fédéral du développement territorial) ; la recherche d'adresse est fournie par OpenStreetMap. suntag.ch klg ne vérifie pas ces données de tiers et ne donne aucune garantie quant à leur exactitude, leur exhaustivité ou leur actualité.
4. **Propriété intellectuelle et licence.** suntag.ch klg conserve tous les droits sur le site, le modèle de rapport, la méthodologie et le logiciel. Après paiement intégral, le client reçoit : (a) Rapport Standard - une licence non exclusive, non transférable et perpétuelle d'utilisation du rapport pour les besoins propres du client, y compris son partage sous forme inchangée avec les conseillers, le prêteur ou les cocontractants du client dans le cadre d'une transaction relative au lieu concerné ; (b) Rapport Premium (sans marque) - une licence non exclusive, non transférable et perpétuelle de reproduire le rapport ainsi que ses graphiques, tableaux et données, de les intégrer dans les documents, présentations, expertises, annonces immobilières et livrables destinés aux clients du client, sous le nom et la marque propres du client, et de distribuer ces documents aux clients du client et à d'autres tiers. Dans les deux cas, le client ne peut pas revendre ni redistribuer un rapport en tant que produit ou service autonome, utiliser les rapports ou leurs données pour créer, entraîner ou comparer un produit, une base de données ou un service concurrent, ni supprimer une mention de source de tiers figurant dans un rapport sans reproduire une mention équivalente.
5. **Prix, paiement et livraison.** Les prix sont indiqués sur le site en francs suisses et sont payables d'avance via notre prestataire de paiement. Le rapport est mis à disposition pour téléchargement immédiatement après le paiement et il est également envoyé par e-mail.
6. **Pas de droit de révocation ; pas de remboursement.** En finalisant l'achat, le client demande expressément que l'exécution commence immédiatement et reconnaît que tout droit légal de révocation s'éteint dès le début du téléchargement (pour les clients de l'UE/EEE, cela correspond à l'art. 16, let. m de la directive 2011/83/UE ; le droit suisse ne prévoit aucun droit général de révocation pour les achats en ligne). Les paiements ne sont pas remboursables ; toutefois, si un rapport ne peut être livré pour des raisons techniques imputables à suntag.ch klg, ou s'il est matériellement défectueux et ne peut être corrigé, suntag.ch klg procédera, à son choix, à une nouvelle génération du rapport ou au remboursement du prix payé. Hormis ce remède, toutes les autres garanties, conditions et déclarations, expresses ou implicites - notamment quant à la qualité marchande, à l'aptitude à un usage particulier et à l'exactitude ou l'exhaustivité - sont exclues. Demeurent réservés la responsabilité pour les défauts frauduleusement dissimulés, le délai de garantie impératif pour les ventes aux consommateurs selon l'art. 210 du Code des obligations, ainsi que les autres droits impératifs des consommateurs.
7. **Limitation de responsabilité.** Dans toute la mesure permise par le droit suisse, suntag.ch klg n'est pas responsable des dommages directs, indirects, accessoires ou consécutifs découlant d'un rapport ou des présentes conditions ou en lien avec ceux-ci, y compris, sans s'y limiter : (a) la perte de bénéfices, de clientèle, d'opportunités ou de données ; (b) le coût d'acquisition de biens ou de services de remplacement ; (c) les dommages résultant d'un accès non autorisé à vos transmissions ; (d) les interruptions de service, ou la suppression ou l'altération de contenus stockés. En tout état de cause, la responsabilité totale de suntag.ch klg pour un rapport n'excède pas le prix payé pour ce rapport, et cette limitation s'applique également aux auxiliaires de suntag.ch klg. Rien dans les présentes conditions n'exclut ou ne limite une responsabilité qui ne peut légalement être exclue ou limitée.
8. **Obligations du client et garantie d'éviction.** Le client ne doit pas faire un usage abusif du service, tenter de contourner les restrictions techniques ni utiliser les rapports en violation des présentes conditions ou du droit applicable ; il garantit suntag.ch klg contre toute prétention de tiers, ainsi que contre les dommages, coûts et dépenses en résultant, découlant d'une telle violation ou d'un usage abusif.
9. **Dispositions finales.** Si une disposition des présentes conditions est ou devient nulle ou inapplicable, les autres dispositions restent en vigueur ; la disposition nulle est remplacée par une disposition valable se rapprochant le plus possible, sur le plan juridique, de l'effet recherché. Les présentes conditions et tout litige en découlant sont régis par le droit matériel suisse, à l'exclusion de ses règles de conflit de lois et de la Convention des Nations Unies sur les contrats de vente internationale de marchandises ; le for exclusif est le siège de suntag.ch klg (canton de Zurich, Suisse), les fors impératifs, notamment pour les consommateurs, étant réservés. Les présentes conditions sont publiées en allemand, français, italien et anglais ; en cas de divergence, la version allemande fait foi.
10. Dernière mise à jour : 31 août 2026