

DAILY HALACHIC TIME-CHARTS
 Point of computation FAR ROCKAWAY NY 11691
 -5 GMT 40 36N 73 45Wc The sunrise and sunset
 listed is accurate within 45 seconds, at 60
 inches and the barometric pressure, in
 Fahrenheit and the barometric pressure, in
 temperature a larger variation will occur. **PLEASE NOTE:** certain columns were not
 rounded to the closest minute in order to reflect a
 more stringent time. This may give a false
 impression that some calculations are off by 1
 minute.

LUACH Z'MANAI HAYOM

לוח זמני היום

הצאת		החמה		מנחה		סוף זמן		הצאת	
שקיעת	עלות השחר	זריחה	החמה	מנחה	סוף זמן	מנחה	סוף זמן	שקיעת	החמה
18:00	5:00	5:50	6:39	5:46	6:39	5:26	6:40	7:09	7:38
18:05	5:05	5:51	6:40	5:47	6:40	5:28	6:40	7:09	7:38

החמה		מנחה		סוף זמן		הצאת	
זריחה	החמה	מנחה	סוף זמן	מנחה	סוף זמן	החמה	הצאת
5:50	6:39	5:46	6:39	5:26	6:40	7:09	7:38
5:51	6:40	5:47	6:40	5:28	6:40	7:09	7:38

החמה		מנחה		סוף זמן		הצאת	
זריחה	החמה	מנחה	סוף זמן	מנחה	סוף זמן	החמה	הצאת
5:50	6:39	5:46	6:39	5:26	6:40	7:09	7:38
5:51	6:40	5:47	6:40	5:28	6:40	7:09	7:38

תשרי תשפ"א
 Daylight Saving Time
Sep - Oct 2020

Day of Week	Civil Date	DAWN	11' 10.2'	Earliest Tails & Tiffin	SUN RISE	LATEST SHMA	Latest Shachris	MID DAY & NIGHT	Mincha K'tana 9 1/2	Prop Hrs	PLAG HaMincha	Light Candles 18	½ Hr. Before Night	SUN SET	NIGHTFALL	Prop Hour	Sr-Ss					
Below Horiz.	Const.	72	10.2'	Earliest Tails & Tiffin	SUN RISE	LATEST SHMA	Latest Shachris	MID DAY & NIGHT	Mincha K'tana 9 1/2	Prop Hrs	PLAG HaMincha	Light Candles 18	½ Hr. Before Night	SUN SET	NIGHTFALL	Prop Hour	Sr-Ss					
FRI	18	5:17	5:27	5:46	6:39	9:43	10:21	10:45	12:49	1:20	1:26	3:53	4:29	4:25	5:07	6:58	7:09	7:40	7:32	7:39	8:11	61.6
SAT	19	5:18	5:28	5:47	6:40	9:48	10:21	10:45	12:48	1:19	1:25	3:52	4:28	4:23	5:05	6:56	7:07	7:38	7:30	7:37	8:09	61.4
SUN	20	5:19	5:29	5:48	6:41	9:44	10:21	10:45	12:48	1:19	1:25	3:51	4:27	4:22	5:04	6:55	7:05	7:37	7:28	7:36	8:07	61.1
MON	21	5:21	5:30	5:49	6:42	9:44	10:21	10:45	12:48	1:18	1:24	3:50	4:26	4:21	5:03	6:53	7:03	7:35	7:26	7:34	8:05	60.9
TUE	22	5:22	5:31	5:50	6:43	9:45	10:21	10:45	12:47	1:18	1:24	3:49	4:25	4:20	5:02	6:51	7:02	7:33	7:25	7:32	8:04	60.7
WED	23	5:23	5:32	5:51	6:44	9:45	10:21	10:45	12:47	1:18	1:24	3:48	4:24	4:19	5:01	6:50	7:00	7:32	7:23	7:31	8:02	60.5
THU	24	5:24	5:33	5:52	6:45	9:45	10:21	10:45	12:46	1:17	1:23	3:47	4:23	4:18	5:00	6:48	6:58	7:30	7:21	7:29	8:00	60.2
FRI	25	5:25	5:34	5:53	6:46	9:46	10:22	10:46	12:46	1:17	1:23	3:46	4:22	4:17	4:59	6:46	6:57	7:28	7:20	7:27	7:59	60.0
SAT	26	5:26	5:35	5:54	6:47	9:46	10:22	10:46	12:46	1:16	1:22	3:45	4:21	4:16	4:58	6:45	6:55	7:27	7:18	7:25	7:57	59.8
SUN	27	5:27	5:36	5:55	6:48	9:46	10:22	10:46	12:45	1:16	1:22	3:44	4:20	4:14	4:56	6:43	6:53	7:25	7:16	7:24	7:55	59.6
MON	28	5:28	5:37	5:56	6:49	9:47	10:22	10:46	12:45	1:15	1:21	3:43	4:19	4:13	4:55	6:41	6:52	7:23	7:15	7:22	7:54	59.4
TUE	29	5:29	5:38	5:57	6:50	9:47	10:22	10:46	12:45	1:15	1:21	3:42	4:18	4:12	4:54	6:40	6:50	7:22	7:13	7:20	7:52	59.1
WED	30	5:30	5:39	5:58	6:51	9:47	10:22	10:46	12:44	1:14	1:20	3:41	4:17	4:11	4:53	6:38	6:48	7:19	7:10	7:17	7:50	58.9
THU	1	5:31	5:40	5:59	6:52	9:48	10:22	10:46	12:44	1:14	1:20	3:40	4:16	4:10	4:52	6:36	6:47	7:18	7:10	7:17	7:49	58.7
FRI	2	5:32	5:41	6:00	6:53	9:48	10:22	10:46	12:44	1:14	1:20	3:39	4:15	4:09	4:51	6:35	6:45	7:17	7:08	7:15	7:47	58.5
SAT	3	5:33	5:42	6:01	6:54	9:48	10:23	10:47	12:44	1:13	1:19	3:38	4:14	4:08	4:50	6:33	6:43	7:15	7:06	7:14	7:46	58.2
SUN	4	5:34	5:43	6:02	6:55	9:49	10:23	10:47	12:43	1:13	1:19	3:37	4:13	4:07	4:49	6:31	6:42	7:13	7:05	7:12	7:44	58.0
MON	5	5:35	5:44	6:03	6:56	9:49	10:23	10:47	12:43	1:12	1:18	3:36	4:12	4:06	4:48	6:30	6:40	7:12	7:03	7:11	7:42	57.8
TUE	6	5:36	5:45	6:04	6:57	9:49	10:23	10:47	12:43	1:12	1:18	3:35	4:11	4:05	4:47	6:28	6:39	7:10	7:02	7:09	7:41	57.6
WED	7	5:38	5:46	6:05	6:58	9:50	10:23	10:47	12:42	1:12	1:18	3:34	4:10	4:04	4:46	6:27	6:37	7:09	7:00	7:07	7:39	57.4
THU	8	5:39	5:47	6:06	6:59	9:50	10:23	10:47	12:42	1:11	1:17	3:33	4:09	4:03	4:45	6:25	6:35	7:07	6:58	7:06	7:37	57.1
FRI	9	5:40	5:48	6:07	7:00	9:51	10:23	10:47	12:42	1:11	1:17	3:33	4:09	4:02	4:44	6:23	6:34	7:05	6:57	7:04	7:36	56.9
SAT	10	5:41	5:49	6:08	7:01	9:51	10:24	10:48	12:42	1:10	1:16	3:32	4:08	4:00	4:42	6:22	6:32	7:04	6:55	7:03	7:34	56.7
SUN	11	5:42	5:50	6:09	7:02	9:51	10:24	10:48	12:41	1:10	1:16	3:31	4:07	3:59	4:41	6:20	6:31	7:02	6:54	7:01	7:33	56.5
MON	12	5:43	5:51	6:10	7:03	9:52	10:24	10:48	12:41	1:10	1:16	3:30	4:06	3:58	4:40	6:19	6:29	7:01	6:52	7:00	7:31	56.3
TUE	13	5:44	5:52	6:11	7:04	9:52	10:24	10:48	12:41	1:09	1:15	3:29	4:05	3:57	4:39	6:17	6:28	6:59	6:51	6:58	7:30	56.1
WED	14	5:45	5:54	6:12	7:06	9:53	10:24	10:48	12:41	1:09	1:15	3:28	4:04	3:56	4:38	6:16	6:26	6:58	6:49	6:57	7:28	55.8
THU	15	5:46	5:55	6:13	7:07	9:53	10:25	10:49	12:40	1:09	1:15	3:27	4:03	3:56	4:38	6:14	6:25	6:56	6:48	6:55	7:27	55.6
FRI	16	5:47	5:56	6:14	7:08	9:53	10:25	10:49	12:40	1:08	1:14	3:26	4:02	3:55	4:37	6:13	6:23	6:55	6:46	6:54	7:25	55.4
SAT	17	5:48	5:57	6:15	7:09	9:54	10:25	10:49	12:40	1:08	1:14	3:26	4:02	3:54	4:36	6:11	6:22	6:53	6:45	6:52	7:24	55.2
SUN	18	5:49	5:58	6:16	7:10	9:54	10:25	10:49	12:40	1:08	1:14	3:25	4:01	3:53	4:35	6:10	6:21	6:52	6:44	6:51	7:22	55.0

ALL TIMES LISTED BELOW ARE BASED ON THE MOLAD IN JERUSALEM
 ADJUSTED TO LOCAL STANDARD TIME
 THURSDAY 23:58 P.M. +17 CHALAKIM

מרב מרדכי בן נפתלי עיני
 מחבר לוח זמני היום
 לעילוי נשמת

(LATEST TIME FOR KIDDUSH LEVANAH BASED ON: 14 DAYS, 18 HOURS AND 22 MINUTES)
 FRIDAY 14 TISHREI 5900 A.M. +17 CHALAKIM
 FRIDAY 14 TISHREI 139A.M. +17 CHALAKIM
 FRIDAY 14 TISHREI 839A.M. +17 CHALAKIM
 For more information contact: Rabbonim Mordechai Preminger, 25 Mitzpeh Chalakim

Similar calendars are available for any location in the world. We also custom design calendars, diaries and Halachic Time-Charts for fundraising campaigns.
 Abbreviations:
 Ast. = astronomical, Const. = constant, Cust. = customary, DN. = dawn to night, DST = Daylight Saving Time, Hr(s) = hour(s), M.A. = Mogen Avrohom, Med. = medium, Min. = minutes, Prop = proportional
 R. = Rabbenu, Shab. = Shabbos Sr-Ss. = sunrise to sunset, ST = standard time, Tan. = Tanya, /3 = divided by 3

לפי שיטת הת"א ההוצאה שנת זמנית 12 מינוט ירוח.
 לפי האריות חשבו השעות חסדי שנה בין היום ארוך או קצר (-----) ארוך חלקו ב' מינוט כ'
 אר"פ שחזונים שבלוח הזה חז"קייטו נכון לחזירי ולחסיף עורף 6 מינוט בין בבניית שבת ויר"ס בין ביציאתו.