לוח זמני היום LUACH Z'MANAI HAYOM

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° Fahrenheit and the barometric pressure of 30 inches of mercury. At extreme variations 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.

אייר תשע"ט
Daylight Saving Time
May - Jun 2019

	Day of Week	Civil Date	DAWN עלות השחר 16.1° Below Horiz.	DAWN 72 Min. Const.	Earliest Talis & T'filin משיכיר 11°	Earliest Talis & T'filin 10.2°	SUN RISE הנץ החמה	LATEST SHMA סוף זמן קריאת שמע M.A. Ast.	LATEST SHMA M.A. Cust.	LATEST SHMA Gro & Baal Tanya	Latest Shachris סוף זמן תפילת שחרית M.A. Cust. DN/3	Latest Shachris Gro & Baal Tanya	MID DAY & NIGHT חצות היום והלילה **	Earliest Mincha מנחה גדולה Gro & Baal Tanya	Earliest Mincha M.A Cust.	½ P.Hr. Before Mincha K'tana סמוך למנחה קטנה Gro & Baal Tanya	½ P.Hr. Before Mincha K'tana M.A. 9 Hrs D-N	Mincha K'tana 9½ Prop Hrs מנחה קטנה Gro S.R.-S.S.	Mincha K'tana M.A. Dn-Nt	PLAG HaMincha פלג המנחה Gro & Baal Tanya	PLAG HaMincha M.A. Dn-Nt.	Light Candles הדלקת הנרות 18 Min.	SUN SET שקיעת החמה	½ Hr. Before Night סמוך לצאת הכוכבים R. Yona	½ Hr. Before Night R. Taam	NIGHTFALL צאת הכוכבים R. Yona 3 Med. Stars	NIGHTFALL R. Yona 3 small Stars	NIGHTFALL R. Tam 72 Minutes	Prop Hour Sr-Ss שעה זמנית Gro & Baal Tanya *
א אייר ב' ר"ח טו לעומר	MON	MAY 6	4:14	4:36	4:48	4:53	5:48	8:17	8:44	9:20	10:06	10:30	12:52	1:28	1:34	4:24	5:00	5:00	5:42	6:28	7:25		7:56	8:11	8:38	8:33	8:42	9:08	70.7
ב יז לעומר	TUE	MAY 7	4:13	4:35	4:47	4:52	5:47	8:16	8:43	9:19	10:06	10:30	12:52	1:28	1:34	4:24	5:00	5:00	5:42	6:29	7:26		7:57	8:12	8:39	8:34	8:43	9:09	70.8
ג יח לעומר	WED	MAY 8	4:11	4:34	4:45	4:50	5:46	8:15	8:42	9:18	10:05	10:29	12:52	1:28	1:34	4:25	5:01	5:01	5:43	6:30	7:27		7:58	8:14	8:40	8:35	8:44	9:10	71.0
ד יט לעומר	THU	MAY 9	4:09	4:33	4:44	4:49	5:45	8:14	8:42	9:18	10:05	10:29	12:52	1:28	1:34	4:25	5:01	5:01	5:43	6:30	7:27		7:59	8:15	8:41	8:36	8:45	9:11	71.2
ה כ לעומר	FRI	MAY 10	4:08	4:32	4:43	4:48	5:44	8:13	8:41	9:17	10:05	10:29	12:52	1:28	1:34	4:26	5:02	5:02	5:44	6:31	7:28	7:41	8:00	8:16	8:42	8:38	8:46	9:12	71.4
ו קדושים פרק ב כא לעומר	SAT	MAY 11	4:06	4:30	4:41	4:46	5:42	8:12	8:41	9:17	10:04	10:28	12:52	1:28	1:34	4:26	5:02	5:03	5:45	6:32	7:29		8:01	8:17	8:43	8:39	8:48	9:13	71.5
ז כב לעומר	SUN	MAY 12	4:05	4:29	4:40	4:45	5:41	8:11	8:40	9:16	10:04	10:28	12:52	1:28	1:34	4:27	5:03	5:03	5:45	6:33	7:30		8:02	8:18	8:44	8:40	8:49	9:14	71.7
ח כג לעומר	MON	MAY 13	4:03	4:28	4:39	4:44	5:40	8:10	8:40	9:16	10:03	10:27	12:52	1:28	1:34	4:27	5:03	5:04	5:46	6:34	7:31		8:03	8:19	8:45	8:41	8:50	9:15	71.9
ט כד לעומר	TUE	MAY 14	4:02	4:27	4:37	4:43	5:39	8:10	8:39	9:15	10:03	10:27	12:52	1:28	1:34	4:28	5:04	5:04	5:46	6:34	7:31		8:04	8:20	8:46	8:42	8:51	9:16	72.0
י כה לעומר	WED	MAY 15	4:01	4:26	4:36	4:41	5:38	8:09	8:39	9:15	10:03	10:27	12:52	1:28	1:34	4:28	5:04	5:05	5:47	6:35	7:32		8:05	8:22	8:47	8:43	8:52	9:17	72.2
יא כו לעומר	THU	MAY 16	3:59	4:26	4:35	4:40	5:38	8:08	8:38	9:14	10:02	10:26	12:52	1:28	1:34	4:29	5:05	5:05	5:47	6:36	7:33		8:06	8:23	8:48	8:44	8:53	9:18	72.4
יב כז לעומר	FRI	MAY 17	3:58	4:25	4:34	4:39	5:37	8:07	8:38	9:14	10:02	10:26	12:52	1:28	1:34	4:29	5:05	5:06	5:48	6:37	7:34	7:48	8:07	8:24	8:49	8:45	8:54	9:19	72.5
יג אמור פרק ג כח לעומר	SAT	MAY 18	3:57	4:24	4:33	4:38	5:36	8:07	8:37	9:13	10:02	10:26	12:52	1:29	1:35	4:30	5:06	5:07	5:49	6:37	7:34		8:08	8:25	8:50	8:46	8:55	9:20	72.7
יד פסח שני כט לעומר	SUN	MAY 19	3:55	4:23	4:32	4:37	5:35	8:06	8:37	9:13	10:02	10:26	12:52	1:29	1:35	4:30	5:06	5:07	5:49	6:38	7:35		8:09	8:26	8:51	8:47	8:57	9:21	72.8
טו ל לעומר	MON	MAY 20	3:54	4:22	4:31	4:36	5:34	8:05	8:36	9:12	10:01	10:25	12:52	1:29	1:35	4:31	5:07	5:08	5:50	6:39	7:36		8:10	8:27	8:52	8:48	8:58	9:22	73.0
טז לא לעומר	TUE	MAY 21	3:53	4:21	4:30	4:35	5:33	8:05	8:36	9:12	10:01	10:25	12:52	1:29	1:35	4:31	5:07	5:08	5:50	6:40	7:37		8:10	8:28	8:52	8:50	8:59	9:23	73.1
יז לב לעומר	WED	MAY 22	3:52	4:21	4:29	4:34	5:33	8:04	8:36	9:12	10:01	10:25	12:52	1:29	1:35	4:32	5:08	5:09	5:51	6:40	7:37		8:11	8:29	8:53	8:51	9:00	9:24	73.2
יח לג בעומר לג לעומר	THU	MAY 23	3:50	4:20	4:28	4:33	5:32	8:03	8:35	9:11	10:01	10:25	12:52	1:29	1:35	4:32	5:08	5:09	5:51	6:41	7:38		8:12	8:30	8:54	8:52	9:01	9:25	73.4
יט לד לעומר	FRI	MAY 24	3:49	4:19	4:27	4:32	5:31	8:03	8:35	9:11	10:01	10:25	12:52	1:29	1:35	4:33	5:09	5:10	5:52	6:42	7:39	7:55	8:13	8:31	8:55	8:53	9:02	9:26	73.5
כ בהר פרק ד לה לעומר	SAT	MAY 25	3:48	4:18	4:26	4:31	5:30	8:02	8:35	9:11	10:00	10:24	12:52	1:30	1:36	4:33	5:09	5:10	5:52	6:42	7:39		8:14	8:32	8:56	8:53	9:03	9:26	73.6
כא לו לעומר	SUN	MAY 26	3:47	4:18	4:25	4:31	5:30	8:01	8:35	9:11	10:00	10:24	12:52	1:30	1:36	4:34	5:10	5:11	5:53	6:43	7:40		8:15	8:33	8:57	8:54	9:04	9:27	73.8
כב לז לעומר	MON	MAY 27	3:46	4:17	4:24	4:30	5:29	8:01	8:34	9:10	10:00	10:24	12:52	1:30	1:36	4:34	5:10	5:11	5:53	6:44	7:41		8:16	8:34	8:58	8:55	9:05	9:28	73.9
כג לח לעומר	TUE	MAY 28	3:45	4:17	4:23	4:29	5:29	8:00	8:34	9:10	10:00	10:24	12:53	1:30	1:36	4:34	5:10	5:12	5:54	6:44	7:41		8:16	8:35	8:58	8:56	9:06	9:29	74.0
כד לט לעומר	WED	MAY 29	3:44	4:16	4:23	4:28	5:28	8:00	8:34	9:10	10:00	10:24	12:53	1:30	1:36	4:35	5:11	5:12	5:54	6:45	7:42		8:17	8:36	8:59	8:57	9:07	9:30	74.1
כה מ לעומר	THU	MAY 30	3:43	4:15	4:22	4:28	5:27	7:59	8:34	9:10	10:00	10:24	12:53	1:30	1:36	4:35	5:11	5:13	5:55	6:46	7:43		8:18	8:37	9:00	8:58	9:08	9:31	74.2
כו מא לעומר	FRI	MAY 31	3:42	4:15	4:21	4:27	5:27	7:59	8:33	9:09	10:00	10:24	12:53	1:31	1:37	4:36	5:12	5:14	5:56	6:46	7:43	8:00	8:19	8:38	9:01	8:59	9:08	9:31	74.3
כז בחוקותי מבה"ח פרק ה מב לעומר	SAT	JUN 1	3:42	4:15	4:21	4:26	5:27	7:59	8:33	9:09	10:00	10:24	12:53	1:31	1:37	4:36	5:12	5:14	5:56	6:47	7:44		8:20	8:39	9:02	9:00	9:09	9:32	74.4
כח מג לעומר	SUN	JUN 2	3:41	4:14	4:20	4:26	5:26	7:58	8:33	9:09	10:00	10:24	12:53	1:31	1:37	4:37	5:13	5:14	5:56	6:48	7:45		8:20	8:40	9:02	9:01	9:10	9:33	74.5
כט ערב ר"ח יוכפ"ק מד לעומר	MON	JUN 3	3:40	4:14	4:19	4:25	5:26	7:58	8:33	9:09	10:00	10:24	12:53	1:31	1:37	4:37	5:13	5:15	5:57	6:48	7:45		8:21	8:40	9:03	9:01	9:11	9:33	74.6

ALL TIMES LISTED BELOW ARE BASED ON THE MOLAD IN JERUSALEM

	JERUSALEM SOLAR TIME	ADJUSTED TO LOCAL STANDARD TIME	ADJUSTED TO JERUSALEM STANDARD TIME
MOLAD IYAR:	SHABBOS 210P.M.+0 CHALAKIM	SHABBOS 649A.M.+0 CHALAKIM	SHABBOS 149P.M.+0 CHALAKIM
	THREE FULL DAYS	THREE FULL DAYS	THREE FULL DAYS
	TUESDAY 2 IYAR 210P.M.+0 CHALAKIM	TUESDAY 2 IYAR 649A.M.+0 CHALAKIM	TUESDAY 2 IYAR 149P.M.+0 CHALAKIM
	SEVEN FULL DAYS	SEVEN FULL DAYS	SEVEN FULL DAYS
	SHABBOS 6 IYAR 210P.M.+0 CHALAKIM	SHABBOS 6 IYAR 649A.M.+0 CHALAKIM	SHABBOS 6 IYAR 149P.M.+0 CHALAKIM
	(LATEST TIME FOR KIDDUSH LEVANAH BASED ON: 14 DAYS, 18 HOURS AND 22 MINUTES)		
	SUNDAY 14 IYAR 832A.M.+0 CHALAKIM	SUNDAY 14 IYAR 111A.M.+0 CHALAKIM	SUNDAY 14 IYAR 811A.M.+0 CHALAKIM
MOLAD SIVAN:	MONDAY 254A.M.+1 CHELEK	SUNDAY 733P.M.+1 CHELEK	MONDAY 233A.M.+1 CHELEK

לעילוי נשמת
הרב מרדכי בן נפתלי ע"ה
מחבר לוח זמני היום

© copyright 2006 by Vaad L'chizuk 4911 16th Ave B'klyn., NY 11204 For more information call Rabbi Mordechai Premock (718) 851-1314.
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 המג"א הנהוג שעה זמנית 12 מינוט יותר.
** לפי האגרות משה חצות תמיד שוה בין היום ארוך או קצר (______) או"ח חלק ב' סימן כ'.
אע"פ שהזמנים שבלוח הזה מדוייקים נכון להחמיר ולהוסיף עוד 6 מינוט בין בכניסת שבת ויו"ט בין ביציאתן.