

טבלת סופי המשמרות, לפי אופק בית שמש, לשבתות ומועדי השנה, שנת תשפ"א (לשעון קיץ וחורף)

סוף אשמורה שלישית				סוף אשמורה שניה				אמצע אשמורה ב'		סוף אשמורה ראשונה				הזמן
סוף הלילה				סוף ב' שעות מחצות הלילה				חצות הלילה		סוף ד' שעות מתחילת הלילה				וזמנו ב':
י"ב שעות שעות מוצאה"כ	סוף ח שעות שעות אחר חצות הלילה	הגן החמה במישור	ע"ש ד-72 דקי במעלות	ח שעות שעות מוצאה"כ	ח שעות שעות מוצאה"כ	ח שעות מהשקיעה להגן	ח שעות מוצאה"כ לע"ש	ח שעות שעות מוצאה"כ	י"ב שעות מחצות היום	ד' שעות שעות מוצאה"כ	ד' שעות שעות מוצאה"כ	ד' שעות מהשקיעה להגן	ד' שעות מוצאה"כ לע"ש	תאור השיטה
מג"א ושערי ציון	המלבי"ם	הגר"א	רש"י ותוס'	מג"א ושערי ציון	המלבי"ם	להש"ע ע"פ הגר"א	רש"י ותוס'	מג"א ושערי ציון	הגר"א ומלבי"ם	מג"א ושערי ציון	המלבי"ם	הגר"א	רש"י ותוס'	שם השיטה
7:52	6:33	6:27	5:14	3:52	2:33	2:31	2:07	1:52	12:33	11:52	10:33	10:36	11:00	ראש השנה
7:51	6:33	6:27	5:15	3:51	2:33	2:31	2:07	1:51	12:33	11:51	10:33	10:35	10:59	ב' דראש השנה
7:43	6:31	6:31	5:19	3:43	2:31	2:31	2:07	1:43	12:31	11:43	10:31	10:31	10:55	האזינו שובה
7:40	6:30	6:32	5:20	3:40	2:30	2:31	2:07	1:40	12:30	11:40	10:30	10:30	10:54	יום הכיפורים
7:34	6:29	6:35	5:24	3:34	2:29	2:31	2:07	1:34	12:29	11:34	10:29	10:26	10:50	חג הסוכות
7:25	6:27	6:40	5:28	3:25	2:27	2:31	2:07	1:25	12:27	11:25	10:27	10:22	10:46	שמיני עצרת
7:17	6:25	6:45	5:33	3:17	2:25	2:32	2:08	1:17	12:25	11:17	10:25	10:18	10:42	בראשית
6:10	5:24	6:50	5:38	2:10	2:24	2:33	2:09	1:10	12:24	11:10	10:24	10:15	10:39	נח
6:04	5:24	5:56	4:43	2:04	1:24	1:34	1:10	12:04	11:24	10:04	9:24	9:13	9:37	לך לך
5:59	5:24	6:02	4:48	1:59	1:24	1:36	1:12	11:59	11:24	9:59	9:24	9:11	9:36	וירא
5:56	5:25	6:08	4:53	1:56	1:25	1:39	1:14	11:56	11:25	9:56	9:25	9:10	9:35	חיי שרה
5:53	5:26	6:14	4:58	1:53	1:26	1:42	1:17	11:53	11:26	9:53	9:26	9:10	9:35	תולדות
5:52	5:28	6:20	5:04	1:52	1:28	1:45	1:20	11:52	11:28	9:52	9:28	9:11	9:36	ויצא
5:53	5:31	6:25	5:09	1:53	1:31	1:49	1:23	11:53	11:31	9:53	9:31	9:13	9:38	וישלח
5:54	5:34	6:31	5:13	1:54	1:34	1:53	1:27	11:54	11:34	9:54	9:34	9:15	9:41	וישב חנוכה
5:57	5:38	6:35	5:17	1:57	1:38	1:56	1:31	11:57	11:38	9:57	9:38	9:18	9:44	מקץ
6:01	5:41	6:38	5:21	2:01	1:41	2:00	1:34	12:01	11:41	10:01	9:41	9:22	9:48	ויגש
6:05	5:44	6:40	5:23	2:05	1:44	2:03	1:37	12:05	11:44	10:05	9:44	9:26	9:51	ויחי
6:10	5:47	6:41	5:24	2:10	1:47	2:05	1:39	12:10	11:47	10:10	9:47	9:29	9:55	שמות
6:16	5:50	6:40	5:24	2:16	1:50	2:06	1:41	12:16	11:50	10:16	9:50	9:33	9:59	וארא
6:21	5:52	6:38	5:23	2:21	1:52	2:07	1:42	12:21	11:52	10:21	9:52	9:37	10:02	בא
6:27	5:53	6:34	5:20	2:27	1:53	2:07	1:42	12:27	11:53	10:27	9:53	9:40	10:05	בשלח שירה
6:32	5:54	6:30	5:16	2:32	1:54	2:06	1:41	12:32	11:54	10:32	9:54	9:42	10:07	יתרו
6:38	5:54	6:24	5:11	2:38	1:54	2:04	1:40	12:38	11:54	10:38	9:54	9:44	10:09	משפטים שקלים
6:43	5:54	6:17	5:05	2:43	1:54	2:02	1:37	12:43	11:54	10:43	9:54	9:46	10:10	תרומה זכור
6:48	5:53	6:09	4:58	2:48	1:53	1:58	1:34	12:48	11:53	10:48	9:53	9:47	10:11	תצוה
6:53	5:51	6:01	4:50	2:53	1:51	1:55	1:31	12:53	11:51	10:53	9:51	9:48	10:12	כי תשא פרה
6:58	5:49	5:53	4:41	2:58	1:49	1:51	1:27	12:58	11:49	10:58	9:49	9:48	10:12	ויקהל פקודי החודש
7:03	5:47	5:44	4:32	3:03	1:47	1:46	1:22	1:03	11:47	11:03	9:47	9:49	10:13	ויקרא
8:09	6:45	6:35	5:23	4:09	2:45	2:42	2:18	2:09	12:45	12:09	10:45	10:49	11:13	צו הגדול
8:09	6:45	6:34	5:21	4:09	2:45	2:41	2:17	2:09	12:45	12:09	10:45	10:49	11:13	חג הפסח
8:14	6:43	6:26	5:13	4:14	2:43	2:38	2:13	2:14	12:43	12:14	10:43	10:49	11:13	שביעי של פסח
8:20	6:41	6:18	5:03	4:20	2:41	2:33	2:09	2:20	12:41	12:20	10:41	10:49	11:14	שמיני
8:26	6:39	6:09	4:54	4:26	2:39	2:30	2:04	2:26	12:39	12:26	10:39	10:50	11:15	תד"מ
8:32	6:38	6:02	4:45	4:32	2:38	2:26	2:00	2:32	12:38	12:32	10:38	10:50	11:16	אח"ק
8:39	6:37	5:55	4:36	4:39	2:37	2:23	1:57	2:39	12:37	12:39	10:37	10:51	11:18	אמור
8:45	6:36	5:49	4:28	4:45	2:36	2:21	1:54	2:45	12:36	12:45	10:36	10:53	11:19	בה"ב
8:52	6:36	5:43	4:22	4:52	2:36	2:19	1:51	2:52	12:36	12:52	10:36	10:54	11:21	במדבר
8:54	6:36	5:42	4:20	4:54	2:36	2:18	1:51	2:54	12:36	12:54	10:36	10:55	11:22	חג שבועות
8:58	6:37	5:39	4:16	4:58	2:37	2:18	1:50	2:58	12:37	12:58	10:37	10:56	11:24	נשא
9:04	6:38	5:36	4:12	5:04	2:38	2:17	1:49	3:04	12:38	1:04	10:38	10:58	11:26	בהעלותך
9:09	6:39	5:35	4:09	5:09	2:39	2:17	1:49	3:09	12:39	1:09	10:39	11:00	11:29	שלח
9:13	6:40	5:34	4:07	5:13	2:40	2:18	1:49	3:13	12:40	1:13	10:40	11:02	11:31	קרח
9:15	6:42	5:35	4:08	5:15	2:42	2:19	1:50	3:15	12:42	1:15	10:42	11:04	11:33	חוקת
9:16	6:43	5:37	4:09	5:16	2:43	2:21	1:52	3:16	12:43	1:16	10:43	11:05	11:34	בלק
9:16	6:44	5:39	4:13	5:16	2:44	2:23	1:54	3:16	12:44	1:16	10:44	11:06	11:35	פינחס
9:14	6:45	5:43	4:17	5:14	2:45	2:24	1:56	3:14	12:45	1:14	10:45	11:06	11:35	מטות מסעי
9:10	6:46	5:47	4:22	5:10	2:46	2:26	1:58	3:10	12:46	1:10	10:46	11:06	11:34	דברים חזון
9:04	6:47	5:51	4:28	5:04	2:47	2:28	2:00	3:04	12:47	1:04	10:47	11:05	11:33	ואתחנן
8:58	6:46	5:55	4:34	4:58	2:46	2:29	2:02	2:58	12:46	12:58	10:46	11:03	11:30	עקב
8:50	6:46	6:00	4:40	4:50	2:46	2:31	2:04	2:50	12:46	12:50	10:46	11:01	11:27	ראה
8:42	6:45	6:05	4:47	4:42	2:45	2:31	2:05	2:42	12:45	12:42	10:45	10:58	11:24	שופטים
8:33	6:43	6:09	4:53	4:33	2:43	2:32	2:06	2:33	12:43	12:33	10:43	10:54	11:20	כי תצא
8:23	6:41	6:13	4:58	4:23	2:41	2:32	2:07	2:23	12:41	12:23	10:41	10:50	11:15	כי תבוא
8:14	6:39	6:18	5:04	4:14	2:39	2:32	2:07	2:14	12:39	12:14	10:39	10:46	11:10	נצבים