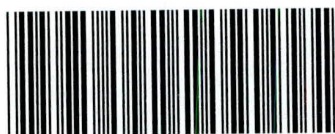


משרד הביטחון

ארכיון צה"ל ומערכת הביטחון

התחלת תיק



13200258

מספר משלוח/תיק: 202 - 427 / 2017

שם היחידה: אמ"ן מחקר/זירת מדינות ההסדרים

נושא התיק: ח"א/למד"ן: חיל האוויר המצרי

במלחמת יום הכיפורים סקירת
מודיעין מיוחדת 39/74

תאריך המסמך המוקדם: 01.12.1974

תאריך המסמך המאוחר: 31.12.1974

סודי ביותר

- 3 -

סד"כ הלחימה והרכבו בפתיחת המלחמה ובהמשכה (כולל עזרה ממדינות זרות)

סד"כ ח"א בפתיחת המלחמה

5. כוח התקיפה המצרי ביום הראשון למלחמה הורכב מכ-210 מטוסי קרב הפצצה וכ-23 מטוסי טו-16 עפ"י החלוקה הבאה:-

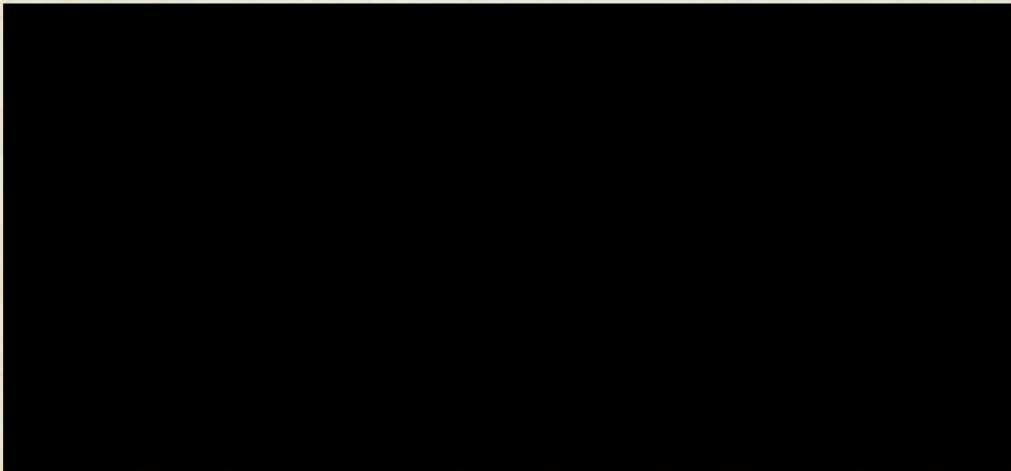
- א. שלוש טייסות מיג-21 MF - כ-61 מטוס.
- ב. שלוש טייסות מיג-17 - כ-67 מטוס.
- ג. שלוש טייסות סוחוי - 7 - כ-36 מטוס.
- ד. 1 טייסת מיראז' - 5 - 17 מטוס.
- ה. 1 טייסת הנטר - 16 מטוס.
- ו. 1 טייסת סוחוי-20 - 12 מטוס.
- ז. שלוש טייסות טו-16 (מהן אחת נושאת טילי קלט).

6. כוח היירוט כלל כ-170 מטוסי מיג-21 ב-8 טייסות.

7. כוח ההליקופטרים כלל כ-117 מטוסי מי-8, 10 מטוסי מי-6 ו-20 מטוסי מי-4.

שינויי הערכות לפני המלחמה

8. הערכות ח"א המצרי לפני המלחמה היתה הערכות לתקיפה, לכן לא היה צורך בשינויים דרסטיים. החל מה-1 באוק' 73 נערכו מספר העברות של מטוסים להשלמת הסד"כ בטייסות ושינויי הערכות קלים.



סודי ביותר

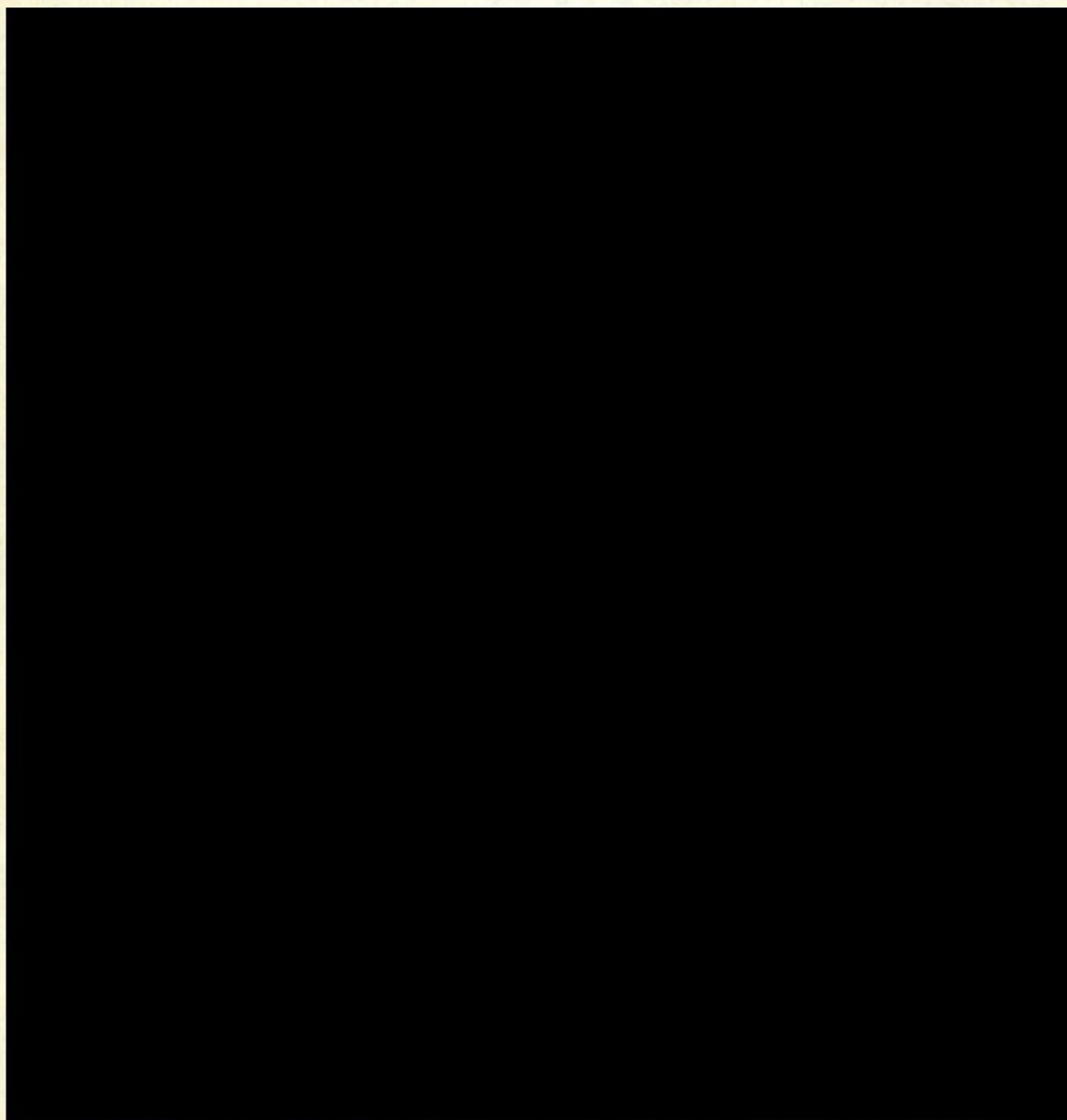
סודי ביותר

- 4 -

שינויי הערכות במלחמה

9. המצרים בצעו שינויים רבים, במשך המלחמה, במערך טייסותיהם. הסיבות לשינויים:-

- א. שחיקה רבה.
- ב. רצון לרכז טייסות בבסיס אחד כדי לאפשר שליטה טובה.
- ג. חיזוק גזרת החזית בטייסות מגזרה בלתי פעילה.
- ד. החשש מהתקרבות כוחותינו לאזור הדלתא.



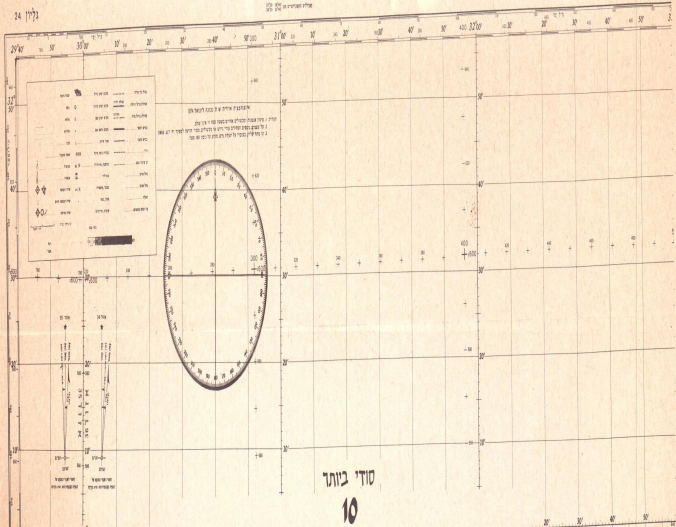
סודי ביותר

סודי ביותר

11

מפה ל-הערכות חיל האוויר המצרי בראשית המלחמה חלק ב'-דרום מצרים ומערבה





סודי ביותר

- 192 -

נספח א' - סכום הפלות מטוסים מצריים במלחמת יום הכפורים

מס'	סוג מטוס	סה"כ	בקרב אויר	נ"מ	הוק	כוחות קרקע	הפלות עצמיות ותקלות טכניות	השמדה על הקרקע	סיבות לא ידועות
	א	ב	ג	ד	ה	ו	ז	ח	ט
1	סה"כ הפלות מטוסים	277 + 12 בספק	180	1+27	2+16	16	1+27	6	8+5 בספק
2	סה"כ קרב	12+235 בספק	163	1+24 בספק	2+11 בספק	8	1+18 בספק	6	8+5 בספק
3	מיג-21	1+128 בספק	98	6	1	2	1+13	3	4
4	סוחוי-7	3+29 בספק	19	1+2	3	1	3	-	2+1
5	סוחוי-20	4	4	-	-	-	-	-	-
6	מיג-17	2+56 בספק	33	13	2+5	3	-	2	-
7	הנטר	9	3	3	1	-	1	1	-
8	מיראז'-5	5	4	-	1	-	-	-	-
9	דלפין	6+4 בספק	2	-	-	2	-	-	6 + בספק
10	סה"כ הליק	42							
11	מי-8	42	17	3	5	8	9	-	-
12	סה"כ הפצה	1							
13	סו-16 בדג"ר - A	1		-	-	-	1	-	-

סודי ביותר

סודי ביותר

- 193 -

נספח ב' - סיכום הפלות מטוסים בחזית המצרית בחתר של הסייסות המפילות

מס'	סייסת	סה"כ *	סוג מטוס							סילי קלט*
			מיג 21	סוחוי 7	סוחוי 20	מיג 17	הנשר	מיראז'	דלפין	מי-8
	א	ב	ג	ד	ה	ו	ז	ח	ט	י
1	סה"כ	180	98	19	4	33	3	4	2	17
2	144	37	24	4		7		1	1	
3	113	$43\frac{1}{2}$	$22\frac{1}{2}$	3	1	12		3		2
4	101	$47\frac{1}{2}$	$27\frac{1}{2}$	9	3	3	3		1	1
5	119	7	6			1				1
6	107	20	7			6				7
7	201	23	9	3		4				7
8	69	2	2							

* הערה : סילי הקלט לא חושבו בסה"כ הפלות המטוסים.

סודי ביותר

סודי ביותר

- 194 -

נספח ג' - סיכום הפלות מטוסים מצריים ע"י יחידות הנ"מ וההוק

מס'	היחידה/הסוללה	סה"כ	סוג המטוס						סילי קלט
			מיג-21	סוחוי-7	מיג-17	מיראז' 5	הנטר	מי-8	
	א	ב	ג	ד	ה	ו	ז	ח	ט
1	סה"כ	43	7	5	18	1	4	8	8
2	סה"כ סוללות ההוק	16	1	3	5	1	1	5	
3	הוק אבו סמרה	8	1	3	2	1	1		
4	הוק ראס סודר	5						5	
5	הוק גידי	3			3				
6	סה"כ סוללות הנ"מ	27	6	2	13		3	3	8
7	881	4	2		2				1
8	882	2	1						
9	נ"מ ססה	2			1		1		
10	נ"מ גידי	1			1				2
11	נ"מ אבו סמרה	3		1	2				
12	291	2	1		1				5
13	208	4			2		2		
14	208+207	4	2		2			1	
15	207	2		1	2			1	
16	גד" 66	1						1	

ה ע ר ה : סילי הקלט לא נכללו בסכום הכללי.

סודי ביותר

סודי ביותר

- 195 -

נספח ד' - הפלות מטוסים מצריים במלחמת יום הכפורים ע"י כוחות היבשה שלנו

מס"	שם היחידה	תאריך ושעה	אזור	ארוע	סוג מטוס	כמות מטוסים	הערות
1	א פקוד מרש"ל/ מרחב שלהבת	ב 062000	ג אבו רודס	ד הנחתת קומנדו	ה מי-8	ו 1	ז
2	-"	062315	אבו רודס	הנחתת	מי-8	2	
3		081715	בודפסט	תקיפה	מיג-21	2	
4	פקוד מרש"ל/ מרחב שלהבת	082125	אבו רודס	הנחתת	מי-8	1	
5	חט" 600	121345	פירדאן-איסמעליה	תקיפה	מיג-17	1	
6	גדוד 600/410	141140	מז' לאגס תמסח	תקיפה	סוחוי 7	1	
7	חטיבה-421	181630	דוור סואר	תקיפה	מי-8	2	
8	חטיבה-460	181310	דוור סואר	תקיפה	מי-8	1	
9		190115	כברית	חלוצ נפגעים	מי-8	1	בארטילריה
10		211100	דוור סואר	תקיפה	דלפיין	2	
11	אגד ארטילרי 214	211100	הגשרים	תקיפה	מיג-17	2	
12	סה"כ הפלות כוחות קרקע				מיג-21	2	
					מיג-17	3	
					סוחוי 7-	1	
					דלפיין	2	
					מי-8	8	

סה"כ מטוסים 16

סודי ביותר

סודי ביותר

- 196 -

נספח ה' - הפעילות (גם של סוחי-20) למשימות הגנה אירית ואבידותיה

מס' / תאריך סדר נחונים	מצבה	פעילות	שחיקה
א	ב	ג	ד
1 סה"כ	/	5514	90
2 6/10	211	138	-
3 7/10	212	434	8
4 8/10	206	384	6
5 9/10	200	252	1
6 10/10	195	304	-
7 11/10	219	326	5
8 12/10	211	368	2
9 13/10	210	332	1
10 14/10	227	396	14
11 15/10	212	320	4
12 16/10	214	306	4
13 17/10	210	422	5
14 18/10	206	342	6
15 19/10	199	328	3
16 20/10	185	256	10
17 21/10	178	194	8
18 22/10	168	244	4
19 23/10	167	116	8
20 24/10	159	52	11

סודי ביותר

נספח ח' - גיחות למשימות תקיפה והגנה שביצעו ע"י חה"א המצרי (כולל טייסות זרות)

- ללא הליקופטרים
- מצבה

מס' מט"ר	חא"ר	מס' מט"ר	א	ב	ג	ד	ה	ו	ז	ח	ט	י	יא	יב	יג	יד	טו	טז	יז	יח	יט	כ	כא	מס' מט"ר
1	מס"כ	6/10	172	235	46	98	180	188	14	35	16	28	37	160	163	164	46	50	26	57	31	5	200	711
			131	40	88	88	180	188	14	192	187	165	161	2	38	7	32	50	26	179	184	194	200	711
2	מ"ג-21	48	61	39	12	24	33	33		29	(29)	(29)	(25)	(23)	(19)	(18)	8	8	4	9	9	9	9	124
3	מ"ג-17	36	67	56	51	40	40	12	28	12	70	8	4	68	60	61	58	55	55	16	8	4	4	216
4	מס"ר-7	28	36	32	28	28	28	28	28	12	24	19	8	18	16	29	39	33	39	8	39	39	37	149
5	מס"ר-20																							8
6	מס"ר-20																							29
7	מס"ר-20																							51
8	מס"ר-20																							32
9	מס"ר-20																							21
10	מס"ר-20																							81

4

משרד הבטחון
ארכיון צה"ל ומערכת הבטחון

סוף התק