

תאריך כניסה לתוקף 27 נוב' 2003

עדכון מס' 15

ה - ◀ הוסף עמוד ב - ▶ הוצא/בטל עמוד החלף את שאר העמודים
מפות ותרשימים מצורפים לאחר עמודי המלל

עדכון מס' 15	פרק ד' - שדות תעופה	עדכון מס' 15
עמודים שעברו שינוי		
ביקורת 1/2	אילת - 1/2	
ביקורת 3/4	אילת - 3/4	
ביקורת 5	אילת - 5/6	
מהות העדכון	אילת - 7/8	
פרק א' - כללי	אילת - 9/10	
א' - 1/2	אילת - 11/12 ▶ ב -	
א' - 02 - 3	אילת - נספח א'	
א' - 05 - 3 ▶ ב -	אילת - נספח ב'	
א' - 05 - 4 ▶ ב -	אילת - נספח ג'	
א' - 05 - 3/4	אילת - נספח ד'	
א' - 10 - 1/2	אילת - נספח ה'	
א' - 13	נתב"ג - 1/2	
פרק ב' - טיסות	נתב"ג - נספח א'	
תוכן	נתב"ג - נספח ו-1	
ב' - 01 נספח א'	נתב"ג - נספח ו-2	
ב' - 04 - 1	נתב"ג - נספח ח'	
ב' - 05 - 1/2	נתב"ג - נספח ט'	
ב' - 05 - 3	נתב"ג - נספח ט-1	
ב' - 07 - 5/6	נתב"ג - נספח י'	
פרק ג' - חירום	הרצליה - 1/2	
תוכן	הרצליה - 3/4	
	הרצליה - 5/6	
	הרצליה - 9/10	
	הרצליה - נספח ג'	
	הרצליה - נספח ח'	
	הרצליה - נספח י"ב	
	הרצליה - נספח י"ג	

פרק ה' - מנחתים

ערד - 1/2

ערד - נספח א'

פיק - נספח א'

רשימת ביקורת דפים

1. לאחר ביצוע עדכון מס' 15 על-ידך, עליך לבדוק את תכולת קובץ הפמ"ת בהתאם לרשימת ביקורת הדפים שלהלן:

<u>ביקורת</u>		
ביקורת 1	27 נוב' 03 ●	א - 11 - 1
ביקורת 2	27 נוב' 03 ●	א - 11 - 2
ביקורת 3	27 נוב' 03 ●	א - 11 - 3
ביקורת 4	27 נוב' 03 ●	א - 11 - 4
ביקורת 5	27 נוב' 03 ●	א - 11 נספח א'
מהות העדכון	27 נוב' 03 ●	א - 12
		א - 13
		א - 14 - 1
		א - 14 - 2
		א - 14 - 3
		א - 14 - 4
		א - 15
		א - 16 - 1
		א - 16 - 2
		א - 16 - 3
		א - 16 - 4
		א - 16 - 5
		א - 17
		א - 17 - נספח א'
<u>הקדמה</u>		
הקדמה 1	26 דצמ' 02	
הקדמה 2	26 דצמ' 02	
הקדמה 3	26 דצמ' 02	
הקדמה 4	18 מאי 00	
<u>פרק א' - כללי</u>		
דף תוכן	15 מאי 03	
א - 01 - 1	01 פבר' 98	
א - 01 - 2	01 מאי 98	
א - 01 - 3	29 נוב' 01	
א - 01 - 4	29 נוב' 01	
א - 02 - 1	15 מאי 03	
א - 02 - 2	27 נוב' 03 ●	
א - 02 - 3	27 נוב' 03 ●	
א - 03	15 מאי 03	
א - 04	01 מאי 98	
א - 05 - 1	01 פבר' 98	
א - 05 - 2	01 פבר' 98	
א - 05 - 3	29 נוב' 01	
א - 05 - 4	27 נוב' 03 ●	
א - 05 - 5	01 פבר' 98	
א - 06	26 דצמ' 02	
א - 07 - 1	26 דצמ' 02	
א - 07 - 2	15 מאי 03	
א - 08 - 1	15 מאי 03	
א - 08 - 2	15 מאי 03	
א - 09	26 דצמ' 02	
א - 10 - 1	27 נוב' 03 ●	
א - 10 - 2	15 מאי 03	
<u>פרק ב' - טיסות</u>		
דף תוכן	27 נוב' 03 ●	
ב - 01 - 1	15 מאי 03	
ב - 01 - 2	15 מאי 03	
ב - 01 - 3	15 מאי 03	
ב - 01 - 4	15 מאי 03	
ב - 01 נספח א'	27 נוב' 03 ● (נתיבי ATS)	
ב - 02 - 1	01 פבר' 98	
ב - 02 - 2	18 מאי 00	
ב - 03 - 1	15 מאי 03	
ב - 03 - 2	26 דצמ' 02	
ב - 03 - 3	15 מאי 03	
ב - 03 - 4	15 מאי 03	
ב - 03 נספח א'	26 דצמ' 02 (מפת CVFR)	
ב - 04 - 1	27 נוב' 03 ●	
ב - 05 - 1	15 מאי 03	
ב - 05 - 2	27 נוב' 03 ●	
ב - 05 - 3	27 נוב' 03 ●	

פרק ב' - טיסות (המשך)

03	15 מאי	ב - 06 - 1
03	15 מאי	ב - 06 - 2
03	15 מאי	ב - 06 - 3
03	15 מאי	ב - 06 - 4
03	15 מאי	ב - 06 - 5
03	15 מאי	ב - 06 - 6
02	26 דצמ'	ב - 06 נספח א'
03	15 מאי	ב - 06 נספח ב'
02	26 דצמ'	ב - 06 נספח ג'
93	03 אוק'	ב - 06 נספח ד' * (ד. מרחק)
00	18 מאי	ב - 07 - 1
01	29 נוב'	ב - 07 - 2
01	29 נוב'	ב - 07 - 3
01	29 נוב'	ב - 07 - 4
03	15 מאי	ב - 07 - 5
03	27 נוב'	ב - 07 - 6
93	03 אוק' * (חקלאיים)	ב - 07 נספח א'
93	03 אוק' * (חקלאיים)	ב - 07 נספח ב'
03	15 מאי	ב - 08 - 1
03	15 מאי	ב - 08 - 2
03	15 מאי	ב - 08 - 3
03	15 מאי	ב - 08 - 4
03	15 מאי	ב - 08 - 5
03	15 מאי	ב - 08 - 6
03	15 מאי	ב - 08 - 7
03	15 מאי	ב - 08 - 8
03	15 מאי	ב - 08 - 9
02	26 דצמ' * אזמ"ים	ב - 08 נספח א' תפוצה מצומצמת

פרק ג' - נוהלי חירום

03	27 נוב'	דף תוכן
02	26 דצמ'	ג - 01 - 1
02	26 דצמ'	ג - 01 - 2
02	26 דצמ'	ג - 01 - 3
03	15 מאי	ג - 02 - 1
03	15 מאי	ג - 02 - 2
03	15 מאי	ג - 02 - 3
03	15 מאי	ג - 02 - 4
03	15 מאי	ג - 02 - 5
03	15 מאי	ג - 02 נספח א'
99	04 נוב'	ג - 02 נספח ב'
02	26 דצמ'	ג - 02 נספח ג'

פרק ד' - שדות תעופה

98	01 פבר'	דף תוכן
		<u>אילת</u>
03	27 נוב'	אילת 1
03	27 נוב'	אילת 2
03	27 נוב'	אילת 3
03	27 נוב'	אילת 4
03	27 נוב'	אילת 5
03	27 נוב'	אילת 6
03	27 נוב'	אילת 7
03	27 נוב'	אילת 8
03	27 נוב'	אילת 9
03	27 נוב'	אילת 10
03	27 נוב'	נספח א'
03	27 נוב'	נספח ב'
03	27 נוב'	נספח ג'
03	27 נוב'	נספח ד'
03	27 נוב'	נספח ה'
03	15 מאי	נספח ו'
01	29 נוב'	נספח ז'
02	26 דצמ'	נספח ח'
		<u>נתב"ג</u>
02	26 דצמ'	נתב"ג 1
03	27 נוב'	נתב"ג 2
00	18 מאי	נתב"ג 3
01	29 נוב'	נתב"ג 4
02	26 דצמ'	נתב"ג 5
02	26 דצמ'	נתב"ג 6
01	29 נוב'	נתב"ג 7
01	29 נוב'	נתב"ג 8
03	15 מאי	נתב"ג 9
03	15 מאי	נתב"ג 10
03	15 מאי	נתב"ג 11
03	15 מאי	נתב"ג 12
03	27 נוב'	נספח א'
02	26 דצמ'	נספח ב'
98	01 מאי	נספח ג'
01	29 נוב'	נספח ד'
02	26 דצמ'	נספח ה'
98	01 פבר'	נספח ו'
03	27 נוב'	נספח ז'

נתב"ג (המשד)

● 03	27 נוב'	נספח ו'2
00	02 נוב'	נספח ז'
00	02 נוב'	נספח ז'1
● 03	27 נוב'	נספח ח'
● 03	27 נוב'	נספח ט'
● 03	27 נוב'	נספח ט'1
● 03	27 נוב'	נספח י'
00	02 נוב'	נספח י"א
02	26 דצמ'	נספח י"ב
00	02 נוב'	נספח י"ג
02	26 דצמ'	נספח י"ד
01	29 נוב'	נספח ט"ו
00	18 מאי	נספח ט"ו 1
01	29 נוב'	נספח ט"ז
03	15 מאי	נספח י"ז

הרצליה

● 03	27 נוב'	1 הרצליה
02	26 דצמ'	2 הרצליה
● 03	27 נוב'	3 הרצליה
02	26 דצמ'	4 הרצליה
● 03	27 נוב'	5 הרצליה
● 03	27 נוב'	6 הרצליה
03	15 מאי	7 הרצליה
02	26 דצמ'	8 הרצליה
02	26 דצמ'	9 הרצליה
● 03	27 נוב'	10 הרצליה
03	15 מאי	11 הרצליה
02	26 דצמ'	12 הרצליה
02	26 דצמ'	נספח א'
02	26 דצמ'	נספח ב'
● 03	27 נוב'	נספח ג'
	(ריק)	נספח ד'
03	15 מאי	נספח ה'
01	29 נוב'	נספח ו'
02	26 דצמ'	נספח ז'
● 03	27 נוב'	נספח ח'
02	26 דצמ'	נספח ט'
02	26 דצמ'	נספח י'
02	26 דצמ'	נספח י"א
● 03	27 נוב'	נספח י"ב
● 03	27 נוב'	נספח י"ג

חיפה

● 03	27 נוב'	1 חיפה
● 03	27 נוב'	2 חיפה
02	26 דצמ'	3 חיפה
● 03	27 נוב'	4 חיפה
03	15 מאי	5 חיפה
03	15 מאי	6 חיפה
01	29 נוב'	7 חיפה
01	29 נוב'	8 חיפה
02	26 דצמ'	9 חיפה
03	15 מאי	10 חיפה
● 03	27 נוב'	נספח א'
● 03	27 נוב'	נספח ב'
03	15 מאי	נספח ג'
03	15 מאי	נספח ד'
03	15 מאי	נספח ה'
02	26 דצמ'	נספח ו'
02	26 דצמ'	נספח ז'
03	15 מאי	נספח ח'

ירושלים

99	04 נוב'	1 ירושלים
98	01 מאי	2 ירושלים
00	18 מאי	3 ירושלים
99	04 נוב'	4 ירושלים
00	18 מאי	5 ירושלים
00	02 נוב'	6 ירושלים
99	04 נוב'	7 ירושלים
00	18 מאי	8 ירושלים
00	18 מאי	9 ירושלים
99	04 נוב'	10 ירושלים
01	29 נוב'	נספח א'
01	29 נוב'	נספח ב'
01	29 נוב'	נספח ג'
01	29 נוב'	נספח ד'
01	29 נוב'	נספח ה'
00	02 נוב'	נספח ו'
00	18 מאי	נספח ז'
01	29 נוב'	נספח ח'
00	18 מאי	נספח ט'
98	01 פבר'	נספח י'

פרק ה' - מנחתים

01	29 נוב'	דף תוכן
		<u>באר שבע</u>
02	26 דצמ'	באר שבע 1
02	26 דצמ'	באר שבע 2
02	26 דצמ'	באר שבע 3
02	26 דצמ'	באר שבע 4
99	20 מאי	באר שבע 5
99	20 מאי	באר שבע 6
98	01 פבר'	נספח א'
02	26 דצמ'	נספח ב'
02	26 דצמ'	נספח ג'
99	20 מאי	נספח ד'

יטבתה

01	29 נוב'	יטבתה 1
00	02 נוב'	יטבתה 2
01	29 נוב'	יטבתה 3
00	02 נוב'	יטבתה 4
00	02 נוב'	יטבתה 5
00	02 נוב'	נספח א'
01	29 נוב'	נספח ב'
01	29 נוב'	נספח ג'

מגידו

03	15 מאי	מגידו 1
03	15 מאי	מגידו 2
02	26 דצמ'	מגידו 3
02	26 דצמ'	מגידו 4
02	26 דצמ'	מגידו 5
03	15 מאי	מגידו 6
01	29 נוב'	מגידו 7
01	29 נוב'	מגידו 8
98	01 פבר'	מגידו נספח א'
98	01 פבר'	מגידו נספח ב'
02	26 דצמ'	מגידו נספח ג'
98	01 פבר'	מגידו נספח ד'

ראש פינה

03	27 נוב'	ראש פינה 1
03	27 נוב'	ראש פינה 2
03	27 נוב'	ראש פינה 3
02	26 דצמ'	ראש פינה 4
03	27 נוב'	ראש פינה 5
02	26 דצמ'	ראש פינה 6
03	27 נוב'	ראש פינה 7
03	27 נוב'	נספח א'
02	26 דצמ'	נספח ב'
15	מאי	נספח ג'
15	מאי	נספח ד'
01	29 נוב'	נספח ה'
03	27 נוב'	נספח ו'
03	27 נוב'	נספח ז'

שדה דב

03	27 נוב'	שדה דב 1
03	27 נוב'	שדה דב 2
15	מאי	שדה דב 3
03	27 נוב'	שדה דב 4
02	26 דצמ'	שדה דב 5
02	26 דצמ'	שדה דב 6
03	27 נוב'	שדה דב 7
02	26 דצמ'	שדה דב 8
15	מאי	שדה דב 9
15	מאי	שדה דב 10
03	27 נוב'	שדה דב 11
02	26 דצמ'	שדה דב 12
02	26 דצמ'	שדה דב 13
02	26 דצמ'	שדה דב 14
03	27 נוב'	שדה דב 15
03	27 נוב'	נספח א'
02	26 דצמ'	נספח ב'
15	מאי	נספח ב'1
03	27 נוב'	נספח ג'
02	26 דצמ'	נספח ד'
02	26 דצמ'	נספח ד'1
02	26 דצמ'	נספח ד'2
03	27 נוב'	נספח ה'
15	מאי	נספח ו'
02	26 דצמ'	נספח ז'

מנחתים (המשד)קטיף

01	29	נוב'	קטיף 1
98	01	פבר'	קטיף 2
98	01	פבר'	נספח א'
01	29	נוב'	נספח ב'

קרית שמונה

01	29	נוב'	קרית שמונה 1
00	02	נוב'	קרית שמונה 2
01	29	נוב'	קרית שמונה 3
99	04	נוב'	קרית שמונה 4
02	26	דצמ'	קרית שמונה 5
01	29	נוב'	נספח א'
02	26	דצמ'	נספח ב'

ערד

03	15	מאי	ערד 1
● 03	27	נוב'	ערד 2
03	15	מאי	ערד 3
03	15	מאי	ערד 4
● 03	27	נוב'	נספח א'
02	26	דצמ'	נספח ב'

פיק

01	29	נוב'	פיק 1
01	29	נוב'	פיק 2
01	29	נוב'	פיק 3
00	02	נוב'	פיק 4
● 03	27	נוב'	נספח א'
03	15	מאי	נספח ב'
03	15	מאי	נספח ג'

דברי הסבר על עריכה, מבנה, עדכון, הפצה ורכישה

1. מבנה קובץ הפמ"ת

קובץ הפמ"ת ערוך בפרקים כדלקמן:

- א. פרק א – כללי
 דן בכללי טיסה לסוגיהם, פנייה לקבלת אישורים, תכניות טיסה ונושאים כלליים אחרים.
- ב. פרק ב – טיסות
 מפרט את סוגי הטיסות וסוגי נתיבי הטיסה.
- ג. פרק ג – נהלי חירום
 נוהל כללי למקרה של אובדן קשר אלחוט דיבור ואופן הדיווח על תאונה ותקרית תעופתית.
- ד. פרק ד – שדות תעופה ומנחתים
 פרק זה כולל את כל שדות התעופה האזרחיים ושדות תעופה אחרים המותרים לשימוש אזרחי וכן את רוב המנחתים שבהם מתקיימת פעילות אזרחית קבועה. (מנחתים נוספים יוכנסו לפמ"ת בעדכונים בהמשך).
- ה. ספרור דפי המלל / תרשימים ומפות
 ספרור דפי המלל / תרשימים ומפות מופיע בכותרת העליונה של כל דף/תרשים.
 לדוגמה:

- | | |
|-------------------------------|------------|
| פרק א, נושא מס' 4, דף ראשון : | א - 04 - 1 |
| פרק ב, נושא מס' 6, דף חמישי : | ב - 06 - 5 |
| דף מס' 10 בנתב"ג : | נתב"ג - 10 |
| תרשים שדה של נתב"ג : | נספח א' |

2. עדכון קובץ הפמ"ת

- א. עדכון הקובץ נעשה בצורה שוטפת, בהתאם להצטברות הנושאים שחל בהם שינוי, כגון : שינוי בנהלים קיימים, שינוי במידע טכני/הנדסי הכלול בספר, שינוי בתקנות הטיס ו/או הוראות מינהל התעופה האזרחית בנושאי טיסה וכן פרסום נהלים חדשים.
- ב. הדפים/תרשימים והמפות שחל בהם שינוי/חדשים יישלחו בקובץ ועליהם רשום בתחתית כל דף/תרשים, מספר העדכון ותאריך כניסה לתוקף (דוגמה – עדכון 12 – 29 נוב' 2001).
- ג. קובץ העדכון מכיל גם :
 - (1) תמצית מהות העדכון.
 - (2) דף הוספה, הוצאה/ביטול.
 - (3) רשימת ביקורות דפים.
- ד. המגמה להדפיס בהדרגה את רוב דפי המלל והתרשימים בשני הצדדים כדי להקטין את נפח הספר.

ה. כדי להקל על המשתמשים בקובץ במציאה ואיתור מהיר של השינוי שהוכנס בדפי המלל המעודכנים, יסומן קו אנכי בשוליים השמאליים של הדף – מול אותה שורה או מול תחילת הפסקה, בהן הוכנס השינוי. העדר סימון הקו מעיד על אחד מאלה:

- הדף מפורסם עם עימוד חדש, ללא שינוי תוכן.
- תוכן הדף חדש וראשוני.

ו. עדכון הקובץ עצמו ייעשה על ידי החלפת הדפים הישנים בדפים החדשים הכלולים בקובץ העדכון, או על ידי ביצוע תיקונים ידניים בדפים קיימים – בהתאם למפורט בדף הנלווה של מהות העדכון.

ז. עדכניות הקובץ תישמר על ידי ביצוע ההנחיות המפורטות באגרת של העדכון ובדיקת תכולת הקובץ בפועל – מול רשימת הביקורת.

3. הפצת קובץ הפמ"ת

א. קובץ הפמ"ת ועדכוניו מופצים ליחידות פת"א, לגורמי מטה, לחברות תעופה ולטייסים פרטיים תמורת תשלום לכיסוי חלק מהוצאות הפקתו והפצתו.

ב. שנת מנוי תחל בכל שנה בראשון לינואר ותסתיים ביום האחרון של חודש דצמבר באותה שנה. רכישת הקובץ מקנה לרוכש זכות קבלת עדכונים ללא תמורה עד היום האחרון של חודש דצמבר באותה שנה.

ג. מחיר הקובץ ודמי המנוי לקבלת עדכוניו הנם בהתאם לתשומות הכנתם. המחירים המעודכנים (כולל מע"מ) לחודש ינואר 2003 הינם:

מחיר ספר שלם	- 575.00 ₪.
מחיר מנוי שנתי	- 230.00 ₪.
מחיר עדכון בודד	- 115.00 ₪.
כריכת קובץ פנים ארצי	- 50.00 ₪.

4. מפות

א. מפות נתיבי טיסה (נתיבי התובלה הנמוכים ו-ATS) מהוות חלק בלתי נפרד מהפמ"ת, ועותק אחד מכל מפה מצורף עם רכישתו או בעדכונו בהתאם.

ב. מפות שתפוצתן מצומצמת (מפת נתיבים, אזורים, בועות אז"מ ומצנחים ממונעים – דאיות מרחק וכו').

ג. נוסף למפות המסופקות במסגרת מנויי הפמ"ת, ניתן לרכוש בנוסף את המפות הבאות:

- (1) מפת נתיבי התובלה הנמוכים לפי כטר"מ (CVFR), גיליון צפוני או גיליון דרומי (1:250,000).
- (2) מפת טופוגרפיה חלקה, גיליון צפוני או גיליון דרומי (1:250,000).
- (3) מפת ATS Routes.

מפות אלה יימכרו במחיר 17.50 ₪ לכל מפה (גיליון צפון וגיליון צפון).

5. רכישה

רכישת ספרים, מפות ובירורים ייעשו בהוצאה לאור של משרד הבטחון, תחום פרסומי ממשלה ומנויים.

א. משרדים: רח' החשמונאים 107 תל-אביב קומה ג'.

בימים א'-ה' בשעות 0830-1600.

טלפונים: 03-5655947-51, פקס 03-5655981.

ב. חנות: רח' הארבעה 24, הקריה, תל-אביב.

בימים א'-ה' בשעות 0830-1600.

בימי שישי וערבי חג בשעות 0900-1230.

טלפון: 03-6977460, פקס: 03-5616905.

כתובת: מינהל התעופה האזרחית – מחלקת תקינה

המשרד הראשי, ת.ד. 8 נתב"ג, מיקוד 70100

טלפונים: 03-9774513/5

פקס: 03-9774598

מעקב ביצוע עדכונים בספר

עדכון מספר	תאריך כניסה לתוקף (שעה 0001)	מבצע העדכון	חתימה
6	01 פבר' 1998		
7	01 מאי 1998		
8	20 מאי 1999		
9	4 נוב' 1999		
10	18 מאי 2000		
11			
12	29 נובמבר 2001		
13	26 דצמבר 2002		
14	15 מאי 2003		
15	27 NOV 2003		
16			
17			
18			
19			
20			