



Objet : ENR - UIR France - FIR Brest LFRR - FIR Bordeaux LFBB
: Mise en œuvre d'une zone tampon pour le dépôt de plan de vol (FBZ - FPL Buffer Zone) associée aux zones DGA EM.

En vigueur : Du 26 janvier 2023 jusqu'au 24 janvier 2024.

Lieu : UIR : France - FIR Bordeaux LFBB - FIR Brest LFRR

1 Définition

Une FBZ (FPL Buffer Zone) est un volume associé à une TSA, une CBA, une TRA, une zone réglementée ou une zone dangereuse permettant d'empêcher la planification des vols dans ou à proximité d'une zone durant sa période planifiée d'activité.

Elle est établie par rapport à cette zone en définissant des volumes tampons verticaux et/ou latéraux.

2 Planification des vols

Sauf mention contraire spécifiée dans le RAD APP7, pendant les horaires programmés d'activité de la zone, le dépôt d'un plan de vol interférant avec le volume de la FBZ sera automatiquement rejeté par l'IFPS. La planification via une autre route est nécessaire. Ces dispositions ne s'appliquent pas aux aéronefs prenant part aux activités se déroulant dans la zone.

L'activité de la FBZ est portée à la connaissance des usagers à l'aide de l'information AUP/UUP publiée en temps réel par Eurocontrol :

<http://www.public.nm.eurocontrol.int/PUBPORTAL/gateway/spec/index.html>

3 Définition de la FBZ créée

Zones	Vertical limits	HOR	Type of restriction
LFDB11Z 44°18'41"N , 003°55'59"W 45°19'11"N , 003°36'22"W 45°45'56"N , 003°14'03"W 45°46'50"N , 003°12'38"W 45°47'10"N , 003°10'48"W 45°46'28"N , 002°49'48"W 45°45'36"N , 002°47'20"W 45°43'45"N , 002°46'26"W 45°17'22"N , 002°49'36"W 44°05'31"N , 002°58'13"W 43°59'59"N , 002°52'03"W 43°57'14"N , 002°51'42"W 44°18'41"N , 003°55'59"W	UNL SFC	FBZ Horaires d'activation planifiés spécifiés dans l'AUP/UUP France. Activation schedules stated in France AUP/UUP.	Pour les besoins de dépôt de plan vol uniquement. For flight planning purposes only.
LFDB12Z 45°47'10"N , 003°10'45"W 45°45'49"N , 003°07'50"W 45°43'24"N , 003°07'54"W 45°17'22"N , 003°29'41"W	UNL SFC	FBZ Horaires d'activation planifiés spécifiés dans l'AUP/UUP France. Activation schedules stated in France AUP/UUP.	Pour les besoins de dépôt de plan vol uniquement. For flight planning purposes only.

44°17'33"N , 003°49'12"W			
44°17'01"N , 003°49'28"W			
44°16'38"N , 003°49'43"W			
44°18'46"N , 003°56'14"W			
45°31'55"N , 003°45'25"W			
45°32'35"N , 003°45'10"W			
45°33'11"N , 003°44'41"W			
45°46'52"N , 003°29'27"W			
45°47'34"N , 003°28'06"W			
45°47'49"N , 003°26'26"W			
45°47'10"N , 003°10'45"W			

LFDB13Z			
45°16'02"N , 004°02'36"W	UNL ----- SFC	FBZ Horaires d'activation planifiés spécifiés dans l'AUP/UUP France. Activation schedules stated in France AUP/UUP.	Pour les besoins de dépôt de plan vol uniquement. For flight planning purposes only.
45°16'57"N , 004°02'28"W			
45°17'46"N , 004°01'52"W			
45°33'12"N , 003°44'40"W			
45°33'58"N , 003°40'31"W			
45°31'23"N , 003°38'20"W			
44°17'26"N , 003°49'26"W			
44°16'39"N , 003°49'44"W			
44°18'52"N , 003°56'30"W			
45°16'02"N , 004°02'36"W			

LFDB14Z			
44°19'59"N , 003°59'56"W	UNL ----- SFC	FBZ Horaires d'activation planifiés spécifiés dans l'AUP/UUP France. Activation schedules stated in France AUP/UUP.	Pour les besoins de dépôt de plan vol uniquement. For flight planning purposes only.
44°23'53"N , 004°21'03"W			
44°24'31"N , 004°24'27"W			
45°22'48"N , 004°18'55"W			
45°23'31"N , 004°18'42"W			
45°24'09"N , 004°18'12"W			
45°47'42"N , 003°52'31"W			
45°48'24"N , 003°51'10"W			
45°48'40"N , 003°49'30"W			
45°47'49"N , 003°26'27"W			
45°46'19"N , 003°23'24"W			
45°43'46"N , 003°23'50"W			
45°30'07"N , 003°39'04"W			
45°30'06"N , 003°39'05"W			

45°15'27"N , 003°55'26"W 44°16'30"N , 003°49'16"W 44°19'59"N , 003°59'56"W			
LFDB15Z 45°48'40"N , 003°49'30"W 45°47'12"N , 003°46'29"W 45°44'38"N , 003°46'51"W 45°21'07"N , 004°12'34"W 45°20'17"N , 004°16'38"W 45°22'48"N , 004°18'55"W 45°47'10"N , 004°16'36"W 45°48'51"N , 004°15'22"W 45°49'30"N , 004°12'52"W 45°48'40"N , 003°49'30"W	UNL _____ SFC	FBZ Horaires d'activation planifiés spécifiés dans l'AUP/UUP France. Activation schedules stated in France AUP/UUP.	Pour les besoins de dépôt de plan vol uniquement. For flight planning purposes only.

LFDB21Z 45°59'24"N , 002°27'01"W 46°01'09"N , 002°25'29"W 46°01'34"N , 002°22'37"W 45°54'20"N , 001°39'50"W 45°56'48"N , 001°39'43"W 45°52'37"N , 001°15'42"W 45°51'23"N , 001°12'40"W 45°49'28"N , 001°10'47"W 45°35'15"N , 001°03'44"W 45°30'48"N , 001°04'40"W 45°28'45"N , 001°10'23"W 45°28'47"N , 001°41'10"W 45°31'15"N , 001°41'02"W 45°31'10"N , 001°55'59"W 45°32'07"N , 001°58'48"W 45°34'15"N , 001°59'28"W 45°38'48"N , 001°57'54"W 45°39'25"N , 002°06'54"W 45°29'22"N , 002°25'28"W 45°29'12"N , 002°29'23"W 45°31'37"N , 002°31'11"W 45°59'24"N , 002°27'01"W	UNL _____ SFC	FBZ Horaires d'activation planifiés spécifiés dans l'AUP/UUP France. Activation schedules stated in France AUP/UUP.	Pour les besoins de dépôt de plan vol uniquement. For flight planning purposes only.
--	---------------------	---	---

<p>LFDB22Z</p> <p>45°55'14"N , 002°36'06"W</p> <p>45°46'05"N , 002°46'09"W</p> <p>45°43'45"N , 002°46'26"W</p> <p>45°42'21"N , 002°47'15"W</p> <p>45°41'28"N , 002°50'10"W</p> <p>45°42'10"N , 003°11'11"W</p> <p>45°44'30"N , 004°13'12"W</p> <p>45°45'02"N , 004°15'14"W</p> <p>45°46'18"N , 004°16'28"W</p> <p>46°51'20"N , 004°44'32"W</p> <p>46°52'19"N , 004°44'39"W</p> <p>46°53'16"N , 004°44'15"W</p> <p>47°19'59"N , 004°22'38"W</p> <p>47°20'57"N , 004°21'13"W</p> <p>47°21'16"N , 004°19'15"W</p> <p>47°20'10"N , 003°45'49"W</p> <p>47°17'26"N , 003°00'55"W</p> <p>47°17'14"N , 002°59'48"W</p> <p>47°16'49"N , 002°58'50"W</p> <p>46°24'45"N , 001°34'23"W</p> <p>46°23'49"N , 001°33'27"W</p> <p>46°04'22"N , 001°22'45"W</p> <p>46°05'25"N , 001°19'32"W</p> <p>45°49'36"N , 001°10'52"W</p> <p>45°44'41"N , 001°12'11"W</p> <p>45°43'06"N , 001°19'08"W</p> <p>45°46'47"N , 001°40'14"W</p> <p>45°49'21"N , 001°40'06"W</p> <p>45°56'35"N , 002°23'35"W</p> <p>45°55'14"N , 002°36'06"W</p>	<p>UNL</p> <hr/> <p>SFC</p>	<p>FBZ Horaires d'activation planifiés spécifiés dans l'AUP/UUP France.</p> <p>Activation schedules stated in France AUP/UUP.</p>	<p>Pour les besoins de dépôt de plan vol uniquement.</p> <p>For flight planning purposes only</p>
<p>LFDB23Z</p> <p>47°21'16"N , 004°19'22"W</p> <p>47°19'59"N , 004°16'14"W</p> <p>47°17'33"N , 004°16'12"W</p> <p>46°50'51"N , 004°37'51"W</p> <p>46°49'41"N , 004°42'04"W</p>	<p>UNL</p> <hr/> <p>SFC</p>	<p>FBZ Horaires d'activation planifiés spécifiés dans l'AUP/UUP France.</p> <p>Activation schedules stated in France AUP/UUP.</p>	<p>Pour les besoins de dépôt de plan vol uniquement.</p> <p>For flight planning purposes only</p>

46°52'15"N , 004°44'41"W			
47°19'08"N , 004°41'40"W			
47°20'46"N , 004°40'27"W			
47°21'26"N , 004°37'58"W			
47°21'16"N , 004°19'22"W			

LFDB24Z		FBZ Horaires d'activation planifiés spécifiés dans l'AUP/UUP France.	Pour les besoins de dépôt de plan vol uniquement.
46°01'36"N , 002°23'59"W	UNL	Activation schedules stated in France AUP/UUP.	For flight planning purposes only
46°00'57"N , 002°20'58"W	SFC		
45°58'52"N , 002°19'52"W			
45°31'05"N , 002°24'07"W			
45°30'10"N , 002°24'33"W			
45°29'22"N , 002°25'30"W			
45°15'36"N , 002°50'58"W			
45°15'24"N , 002°54'49"W			
45°17'47"N , 002°56'39"W			
45°48'00"N , 002°53'06"W			
45°59'52"N , 002°40'02"W			
46°01'36"N , 002°23'59"W			

LFDB31Z		FBZ Horaires d'activation planifiés spécifiés dans l'AUP/UUP France.	Pour les besoins de dépôt de plan vol uniquement.
47°32'47"N , 003°48'21"W	UNL	Activation schedules stated in France AUP/UUP.	For flight planning purposes only
47°34'59"N , 003°45'54"W	SFC		
47°34'47"N , 003°42'47"W			
47°17'03"N , 002°59'14"W			
47°14'09"N , 002°57'40"W			
47°12'25"N , 003°01'29"W			
47°15'11"N , 003°46'19"W			
47°16'04"N , 003°48'50"W			
47°17'49"N , 003°49'41"W			
47°32'47"N , 003°48'21"W			

LFDB32Z		FBZ Horaires d'activation planifiés spécifiés dans l'AUP/UUP France.	Pour les besoins de dépôt de plan vol uniquement.
47°34'50"N , 003°42'56"W	UNL	Activation schedules stated in France AUP/UUP.	For flight planning purposes only
47°33'51"N , 003°41'26"W	SFC		
47°32'28"N , 003°40'59"W			
47°17'31"N , 003°42'20"W			
47°15'51"N , 003°43'33"W			
47°15'10"N , 003°46'12"W			

47°16'16"N , 004°19'32"W			
47°16'26"N , 004°38'03"W			
47°17'43"N , 004°41'10"W			
47°20'15"N , 004°41'08"W			
47°44'55"N , 004°18'34"W			
47°46'05"N , 004°15'51"W			
47°45'49"N , 004°13'42"W			
47°34'50"N , 003°42'56"W			

LFDB33Z			
47°46'06"N , 004°15'24"W	UNL SFC	FBZ Horaires d'activation planifiés spécifiés dans l'AUP/UUP France. Activation schedules stated in France AUP/UUP.	Pour les besoins de dépôt de plan vol uniquement. For flight planning purposes only
47°45'07"N , 004°12'29"W			
47°42'17"N , 004°12'17"W			
47°17'38"N , 004°34'53"W			
47°16'33"N , 004°39'07"W			
47°19'05"N , 004°41'41"W			
47°43'49"N , 004°39'33"W			
47°45'24"N , 004°38'30"W			
47°46'10"N , 004°35'51"W			
47°46'06"N , 004°15'24"W			

LFDB4Z			
47°18'48"N , 004°34'20"W	UNL SFC	FBZ Horaires d'activation planifiés spécifiés dans l'AUP/UUP France. Activation schedules stated in France AUP/UUP.	Pour les besoins de dépôt de plan vol uniquement. For flight planning purposes only
47°17'15"N , 004°35'18"W			
47°16'28"N , 004°37'29"W			
47°06'30"N , 006°13'34"W			
47°06'35"N , 006°15'10"W			
47°07'11"N , 006°16'44"W			
47°36'05"N , 007°00'02"W			
47°38'39"N , 007°00'55"W			
47°40'22"N , 006°57'55"W			
47°51'39"N , 004°29'25"W			
47°45'47"N , 004°13'38"W			
47°42'58"N , 004°11'51"W			
47°41'06"N , 004°15'27"W			
47°41'10"N , 004°32'22"W			
47°18'48"N , 004°34'20"W			

<p>LFDB5Z</p> <p>47°39'40"N , 006°54'52"W</p> <p>47°10'44"N , 006°11'34"W</p> <p>47°07'49"N , 006°10'54"W</p> <p>47°06'29"N , 006°13'37"W</p> <p>46°54'55"N , 008°00'00"W</p> <p>47°34'17"N , 008°00'00"W</p> <p>47°40'21"N , 006°57'58"W</p> <p>47°40'12"N , 006°56'03"W</p> <p>47°39'40"N , 006°54'52"W</p>	<p>UNL</p> <hr/> <p>SFC</p>	<p>FBZ Horaires d'activation planifiés spécifiés dans l'AUP/UUP France.</p> <p>Activation schedules stated in France AUP/UUP.</p>	<p>Pour les besoins de dépôt de plan vol uniquement.</p> <p>For flight planning purposes only</p>
<p>LFDB6Z</p> <p>47°07'09"N , 006°16'41"W</p> <p>47°09'45"N , 006°17'36"W</p> <p>47°11'26"N , 006°14'45"W</p> <p>47°21'25"N , 004°38'31"W</p> <p>47°20'46"N , 004°35'29"W</p> <p>47°18'45"N , 004°34'20"W</p> <p>46°52'20"N , 004°37'22"W</p> <p>45°47'43"N , 004°09'36"W</p> <p>45°44'51"N , 004°11'13"W</p> <p>45°45'14"N , 004°15'34"W</p> <p>47°07'09"N , 006°16'41"W</p>	<p>UNL</p> <hr/> <p>SFC</p>	<p>FBZ Horaires d'activation planifiés spécifiés dans l'AUP/UUP France.</p> <p>Activation schedules stated in France AUP/UUP.</p>	<p>Pour les besoins de dépôt de plan vol uniquement.</p> <p>For flight planning purposes only</p>
<p>LFDB7Z</p> <p>45°49'30"N - 004°13'00"W</p> <p>45°48'50"N - 004°10'39"W</p> <p>45°46'50"N - 004°09'28"W</p> <p>44°23'43"N - 004°17'34"W</p> <p>44°23'17"N - 004°17'42"W</p> <p>44°51'53"N - 007°06'25"W</p> <p>45°45'26"N - 007°18'06"W</p> <p>45°47'13"N - 007°17'30"W</p> <p>45°48'19"N - 007°14'41"W</p> <p>45°49'30"N - 004°13'00"W</p>	<p>UNL</p> <hr/> <p>SFC</p>	<p>FBZ Horaires d'activation planifiés spécifiés dans l'AUP/UUP France.</p> <p>Activation schedules stated in France AUP/UUP.</p>	<p>Pour les besoins de dépôt de plan vol uniquement.</p> <p>For flight planning purposes only</p>