



**Objet** : **Création de 15 zones réglementées temporaires (ZRT) et zones dangereuses temporaires (ZDT) pour l'exercice ORION 2023 / Phase O4 en FIR LFBB, LFRR et LFMM**

**En vigueur** : **Du 17 avril 2023 au 04 mai 2023**

Lieu : UIR France, FIR : Bordeaux LFBB, Marseille LFMM, Brest LFRR

AD : Aurillac LFLW, Brive Souillac LFSL, Fumel Montayral LFDX, Figeac Livernon LFCF, Cahors Lalbenque LFCC, Cazaux LFBC, Mimizan LFCZ, Biscarrosse Parentis LFBS, Andernos Les Bains LFCD, Arcachon La Teste De Buch LFCH, Soulac sur Mer LFDK, Toulouse Blagnac LFBO, Gueret Saint-Laurent LFCE, Limoges Bellegarde LFBL, Villefranche de Rouergue LFCV, Vendays Montalivet LFIV

**L'exercice ORION 2023 / Phase O4 est couvert par 2 SUP AIP complémentaires portant chacun sur une zone géographique donnée. Le présent SUP AIP décrit les zones créées en FIR LFMM, LFRR et LFBB.**

Un second SUP AIP décrit la partie sud et centre de l'exercice et porte sur les zones créées en FIR LFFF et LFEF.

**Les dispositions complémentaires regroupent les espaces aériens permanents activés en compléments des ZRT/ZDT définies dans ce SUP AIP.**

**A l'exception des dates de début et de fin de sa validité, toute information complémentaire ou toute modification du SUP AIP sera publiée en modifiant uniquement le NOTAM accompagnant.**

## A. GENERALITES

### ACTIVITÉ

Exercice national interalliés et interarmées mettant en œuvre un nombre important d'aéronefs des armées évoluant en CAM, d'aéronefs des armées sans équipage à bord, en toutes conditions de vol et à toutes altitudes, et d'activités parachutage avec infiltration sous voile, de jour comme de nuit en toutes conditions de vol et à toutes altitudes nécessitant la création de zones réglementées et dangereuses temporaires.

### STATUT

Zone réglementée temporaire (ZRT) pour la partie située en deçà des 12 NM des côtes (limite des eaux territoriales).  
Zone dangereuse temporaire (ZDT) pour la partie située au-delà des 12 NM des côtes (limite des eaux territoriales).

Ces zones coexistent avec les espaces aériens contrôlés avec lesquels elles interfèrent et se substituent aux portions de zones réglementées avec lesquelles elles interfèrent.

### SERVICES RENDUS

**CAM** : Les services de contrôle, d'information de vol et d'alerte sont rendus dans les ZRT et ZDT par l'organisme gestionnaire.

**CAG** : Dans les parties des ZRT/ZDT coexistant avec les espaces aériens contrôlés, les organismes de contrôle habituels rendent, aux usagers autorisés à pénétrer, les services de la circulation aérienne conformément à la classe des espaces aériens contrôlés précités.

## CONDITIONS DE PENETRATION

**Parties ZRT :**

CAG / CAM, contournement obligatoire sauf pour :

- les aéronefs et aéronefs sans équipage à bord participant à l'exercice,
- les aéronefs en CAM après accord du gestionnaire
- les aéronefs assurant des missions d'assistance, de sauvetage ou de sécurité publique, lorsque le contournement n'est pas compatible avec l'exécution de ces missions et après notification auprès de l'organisme gestionnaire.
- les aéronefs en CAG / IFR, après coordination auprès de l'organisme gestionnaire, pour transit dans les ZRT FLOURAIR, ZRT CORRIDOR 3431 S HIGH et 3431 N,

**Parties ZDT :**

CAG / CAM : se conformer aux instructions des organismes habituels de la circulation aérienne.

L'attention des navigateurs aériens est attirée sur le caractère particulièrement dangereux des activités se déroulant dans ces zones. En conséquence, pendant les créneaux d'activité, il est fortement recommandé d'éviter de pénétrer ces zones.

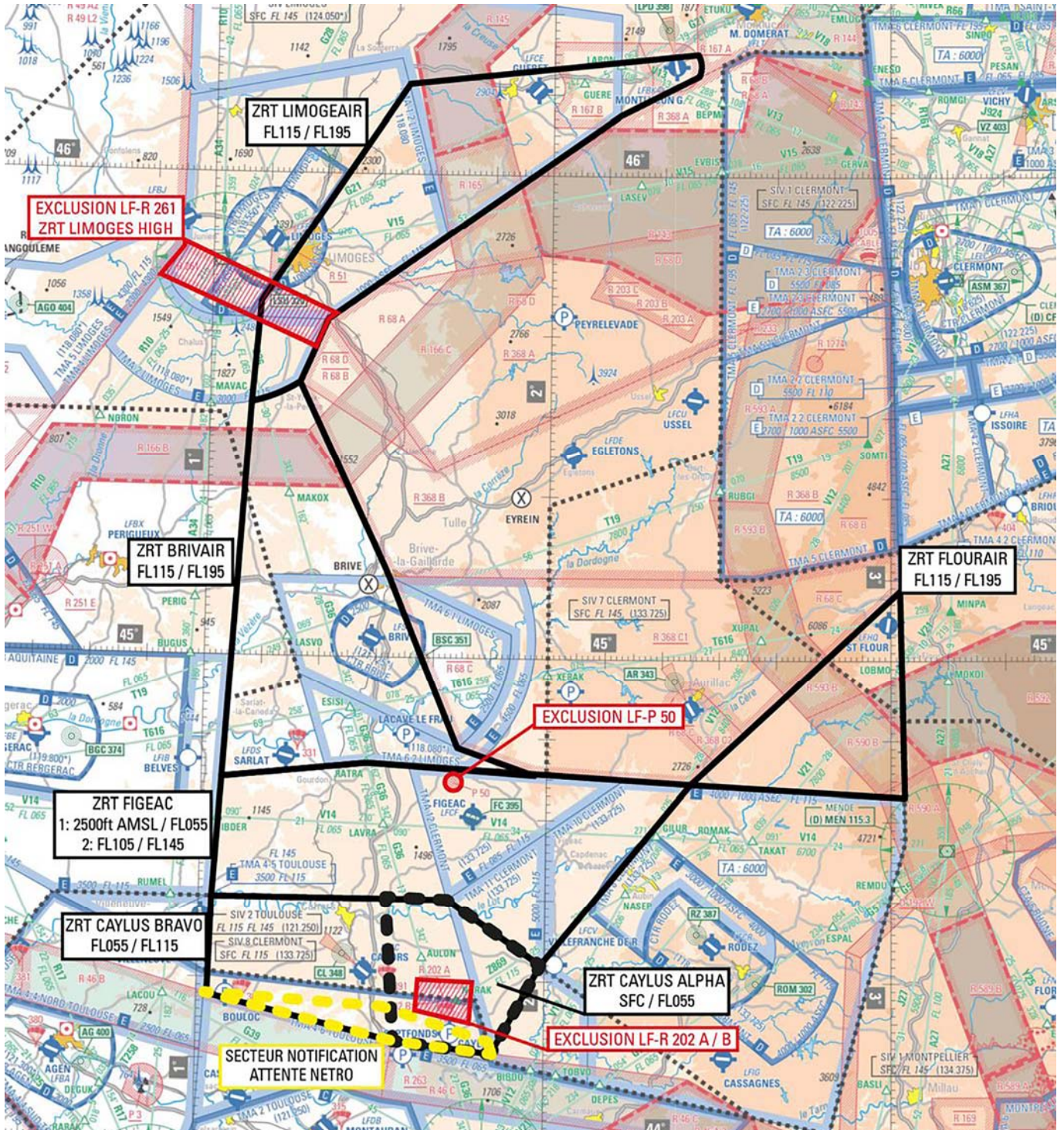
Toutes les activités aériennes sportives et récréatives situées à l'intérieur des ZDT / ZRT sont suspendues durant les créneaux d'activation.

Les usagers sont invités à prendre connaissance quotidiennement des NOTAM modificatifs ou complémentaires publiés.

CAG / IFR au départ et à l'arrivée d'Aurillac : activité limitée aux vols commerciaux pendant les créneaux d'activation des LF-R368.

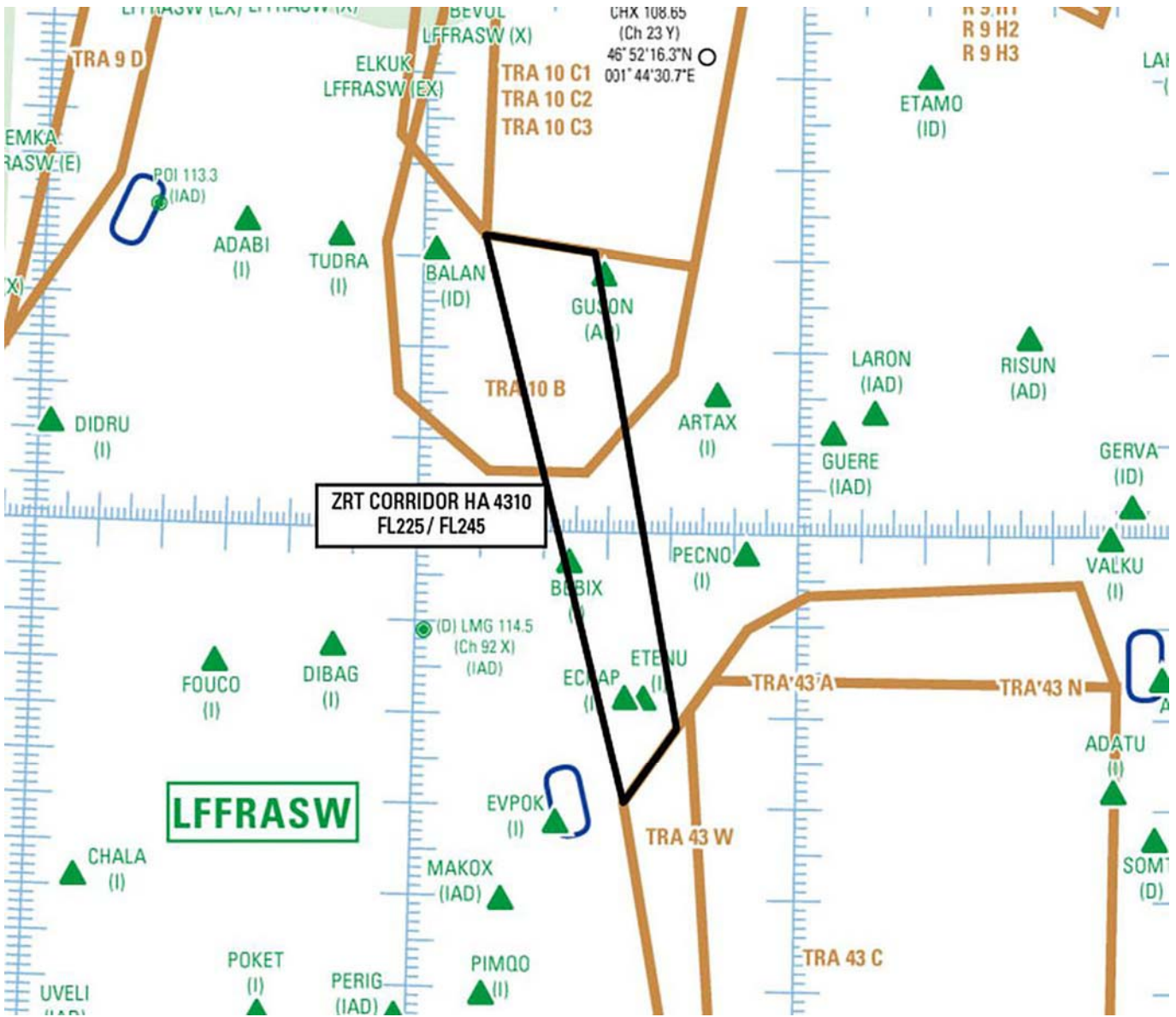
**B. ZONES ORION « CENTRE »**

Carte Centre 1 : ZRT BRIVAIR, LIMOGEAIR, FLOURAIR, FIGEAC 1 et 2, CAYLUS ALPHA et BRAVO - Espace Aérien inférieur



Extrait carte 1/1 000 000 SIA - Édition 2022

Carte Centre 2 : ZRT CORRIDOR HA 4310 - Espace Aérien Supérieur



Extrait carte de croisière ENR 6.2 édition 1 - 2023

**LIMITES LATERALES ET VERTICALES**

<p><b>ZRT BRIVAIR</b> <b>Limites latérales</b> 45°33'55.00" N,001°15'42.00" E arc horaire de 18.00nm de rayon centré sur 45°48'57.30" N,001°01'32.10" E 45°31'24.00" N,001°07'14.00" E 44°44'52.00" N,001°03'28.00" E 44°46'49.00" N,001°28'39.00" E 44°45'30.00" N,001°57'51.00" E 44°48'50.00" N,001°44'22.00" E 45°10'00.00" N,001°32'00.00" E 45°33'55.00" N,001°15'42.00" E</p> <p><b>Limites verticales</b> FL115 / FL195</p>		<p><b>ZRT LIMOGÉAIR</b> <b>Limites latérales</b> 45°43'52.00" N,01°08'35.00" E 46°11'04.00" N,01°34'14.00" E 46°15'02.00" N,02°25'32.00" E arc horaire de 3.00nm de rayon centré sur 46°13'34.00" N,02°21'46.00" E 46°12'20.74" N,02°25'42.77" E 46°07'28.00" N,02°11'54.00" E 45°41'45.00" N,01°20'30.00" E 45°33'55.00" N,01°15'42.00" E arc horaire de 18.00nm de rayon centré sur 45°48'57.30" N,01°01'32.10" E 45°31'24.00" N,01°07'14.00" E 45°43'52.00" N,01°08'35.00" E A l'exclusion de la LF-R 261 Limoges et la ZRT LIMOGES HIGH (réf SUP AIP « corridors drone » en vigueur) lorsqu'elles sont actives</p> <p><b>Limites verticales</b> FL115 / FL195</p>	
<p><b>ZRT FLOURAIR</b> <b>Limites latérales</b> 45°08'39.00" N,03°01'27.00" E 44°43'01.00" N,03°02'17.00" E 44°44'34.00" N,02°25'00.00" E 45°08'39.00" N,03°01'27.00" E</p> <p><b>Limites verticales</b> FL115 / FL195</p>		<p><b>ZRT CORRIDOR HA 4310</b> <b>Limites latérales</b> 46°30'42.50" N,001°27'12.50" E 46°32'26.00" N,001°09'50.00" E 45°30'30.00" N,001°33'16.00" E 45°38'44.00" N,001°41'23.00" E 46°30'42.50" N,001°27'12.50" E</p> <p><b>Limites verticales</b> FL225 / FL245</p>	
<p><b>ZRT FIGEAC</b> <b>Limites latérales</b> 044°30'00.00" N,001°02'13.00" E 044°44'52.00" N,001°03'28.00" E 044°46'49.00" N,001°28'39.00" E 044°44'34.00" N,002°25'00.00" E 044°22'01.00" N,001°59'16.00" E 044°30'00.00" N,001°43'00.00" E 044°30'00.00" N,001°02'13.00" E A l'exclusion de la LF-P 50</p>	<p><b>ZRT CAYLUS ALPHA</b> <b>Limites latérales</b> 044°12'30.00" N,001°34'00.00" E 044°11'03.00" N,001°50'54.00" E 044°22'01.00" N,001°59'16.00" E 044°30'00.00" N,001°43'00.00" E 044°30'15.00" N,001°32'21.00" E 044°12'30.00" N,001°34'00.00" E A l'exclusion de la LF-R202 A si active</p>	<p><b>ZRT CAYLUS BRAVO</b> <b>Limites latérales</b> 044°17'56.00" N,001°01'47.00" E 044°12'30.00" N,001°34'00.00" E 044°11'03.00" N,001°50'54.00" E 044°22'01.00" N,001°59'16.00" E 044°30'00.00" N,001°43'00.00" E 044°30'00.00" N,001°02'13.00" E 044°17'56.00" N,001°01'47.00" E A l'exclusion de la LF-R202 B si active</p>	
<p><b>ZRT FIGEAC 1</b> <b>Limites Verticales</b> 2500ft AMSL / FL055</p>	<p><b>ZRT FIGEAC 2</b> <b>Limites Verticales</b> FL105 / FL145</p>	<p><b>Limites Verticales</b> SFC / FL055</p>	<p><b>Limites verticales</b> FL055 / FL115</p>

**DISPOSITIONS COMPLEMENTAIRES**

Des activités complémentaires sont programmées en zones, TRA 10, TRA 43, LF-R 68, LF-R 202 et LF-R 368

**Activités Ravitaillement : TRA 10.** Les TRA 10 peuvent également être partagées avec un AWACS, ces créneaux portent la mention « (AWACS) ».

**Activités DRONES :** Utilisation des ZRT du SUP AIP ORION, des corridors conformément aux SUP AIP en vigueur, et d'autres zones Défense conformément à l'AIP.

**RESTRICTIONS**

En cas de nécessité d'utiliser l'attente NETRO à un niveau inférieur au FL115 (conditions météorologiques défavorables), notamment en cas de mise en œuvre des procédures LVP, la partie de ZRT CAYLUS BRAVO, délimitée par :

- 44°16'45.00" N,001°32'00.00" E
- 44°12'33.00" N,001°50'25.00" E
- 44°10'58.00" N,001°51'06.00" E
- 44°11'03.00" N,001°50'54.00" E
- 44°12'30.00" N,001°34'00.00" E
- 44°18'05.00" N,001°01'22.00" E
- 44°16'45.00" N,001°32'00.00" E

sera perméable au trafic CAG IFR à destination de Toulouse Blagnac sur notification de Toulouse APP. (Attente sur NETRO ou API QFU14).

ZONE	LIMITES VERTICALES	SEMAINE 16						
		LUN	MAR	MER	JEU	VEN	SAM	DIM
		17/04	18/04	19/04	20/04	21/04	22/04	23/04
TRA 43 A	FL195 / UNL	1200-1330	0700-0830 1030-1200	1200-1330	0800-0930 (Spare) 1200-1330	0800-0930 1300-1430		
TRA 10	FL195 / UNL	1200-1330	0700-0830	1200-1330 (AWACS)	0800-0930 (Spare) 1200-1330	0800-0930		
LF-R 68 A LF-R 68 B/D LF-R 68 C	4200 ft / FL085 FL085 / FL195 FL115 / FL195	1200-1330	0700-0830 1030-1200	1200-1330	0800-0930 (Spare) 1200-1330	0800-0930 1300-1430		
LF-R 368 A LF-R 368 B LF-R 368 C1 LF-R 368 C2 LF-R 368 E1 LF-R 368 E2	SFC / 4200 ft AMSL SFC / FL085 SFC / FL115 1500 ft AGL / FL115 FL085 / FL125 FL155 / FL175			1200-1330	0800-0930 (Spare) 1200-1330	0800-0930 1300-1430		
ZRT BRIVAIR ZRT LIMOGÉAIR ZRT FLOURAIR	FL115 / FL195			1200-1330	0800-0930 (Spare) 1200-1330	0800-0930 1300-1430		
ZRT CORRIDOR HA 4310	FL225 / FL245			1200-1330	0800-0930 (Spare) 1200-1330	0800-0930		

ZONE	LIMITES VERTICALES	SEMAINE 17						
		LUN	MAR	MER	JEU	VEN	SAM	DIM
		24/04	25/04	26/04	27/04	28/04	29/04	30/04
TRA 43 A	FL195 / UNL	1300-1430 2000-2200	0800-0930 (Spare) 1300-1500 2000-2200	0800-1000 1300-1500 2000-2200	0800-0930 (Spare) 2000-2200	0800-1100 1300-1430		
TRA 10	FL195 / UNL	1230-1430 (AWACS)	0800-0930 (Spare) 1300-1500 (AWACS) 2000-2200	0800-1000 (AWACS) 2000-2200	0800-0930 (Spare) 2000-2200	0800-1100		
LF-R 68 A LF-R 68 B/D LF-R 68 C	4200 ft / FL085 FL085 / FL195 FL115 / FL195	1300-1430 2000-2200	0800-0930 (Spare) 1300-1500 2000-2200	0800-1000 1300-1500 2000-2200	0800-0930 (Spare) 2000-2200	0800-1100 1300-1430		
LF-R 368 A LF-R 368 B LF-R 368 C1 LF-R 368 C2 LF-R 368 E1 LF-R 368 E2	SFC / 4200 ft AMSL SFC / FL085 SFC / FL115 1500 ft AGL / FL115 FL085 / FL125 FL155 / FL175	1300-1430 2000-2200	0800-0930 (Spare) 1300-1500 2000-2200	0800-1000 2000-2200	0800-0930 (Spare) 2000-2200	0800-1100		
ZRT BRIVAIR ZRT LIMOGÉAIR ZRT FLOURAIR	FL115 / FL195	1300-1430 2000-2200	0800-0930 (Spare) 1300-1500 2000-2200	0800-1000 1300-1500 2000-2200	0800-0930 (Spare) 2000-2200	0800-1100 1300-1430		
ZRT CORRIDOR HA 4310	FL225 / FL245	1300-1430	0800-0930 (Spare) 1300-1500 2000-2200	0800-1000 2000-2200	0800-0930 (Spare) 2000-2200	0800-1100		
ZRT CAYLUS Alpha ZRT CAYLUS Bravo ZRT FIGEAC 1 ZRT FIGEAC 2	SFC / FL055 FL055 / FL115 2500 ft AMSL / FL055 FL105 / FL145	2000-2200	2000-2200	2000-2200	2000-2200			

ZONE	LIMITES VERTICALES	SEMAINE 18						
		LUN	MAR	MER	JEU			
		01/05	02/05	03/05	04/05			
TRA 43 A	FL195 / UNL	1030-1230 1800- 2000	0800-0930 (Spare) 1800- 2000	1200-1330	0800-1000 (Spare) 1300-1500			
TRA 10	FL195 / UNL	1800- 2000 (AWACS)	0800-0930 (Spare) 1800- 2000 (AWACS)	1200-1330 (AWACS)	0800-1000 (Spare) 1300-1500			
LF-R 68 A LF-R 68 B/D LF-R 68 C	4200 ft / FL085 FL085 / FL195 FL115 / FL195	1030-1230 1800- 2000	0800-0930 (Spare) 1800- 2000	1200-1330	0800-1000 (Spare) 1300-1500			
LF-R 368 A LF-R 368 B LF-R 368 C1 LF-R 368 C2 LF-R 368 E1 LF-R 368 E2	SFC / 4200 ft AMSL SFC / FL085 SFC / FL115 1500 ft AGL / FL115 FL085 / FL125 FL155 / FL175	1800- 2000	0800-0930 (Spare) 1800- 2000	1200-1330	0800-1000 (Spare) 1300-1500			
ZRT BRIVAIR ZRT LIMOGAIR ZRT FLOURAIR	FL115 / FL195	1030-1230 1800- 2000	0800-0930 (Spare) 1800- 2000	1200-1330	0800-1000 (Spare) 1300-1500			
ZRT CORRIDOR HA 4310	FL225 / FL245	1800- 2000	0800-0930 (Spare) 1800- 2000	1200-1330	0800-1000 (Spare) 1300-1500			

**INFORMATION DES USAGERS**

**Activité réelle connue de :**

BORDEAUX ACC : Fréquences de contrôle  
 CLERMONT INFO / APP : 122.225 MHz / 119.375 MHz / 133.725 MHz  
 LIMOGES INFO : 124.050 MHz  
 LIMOGES APP : 118.080 MHz  
 TOULOUSE INFO : 121.250 MHz  
 AQUITAINE INFO : 120.575 MHz  
 AVORD APP : 119.700 MHz  
 MARSEILLE ACC (ZRT FLOURAIR) : Fréquences de contrôle  
 RAMBERT (CDC de Lyon-Mont-Verdun) : 143.550 MHz / 317.500 MHz  
 MARINA (CDC de Mont de Marsan) : 143.550 MHz / 317.500 MHz  
 RAKI (CDC de Cinq-Mars-la-Pile) : 119,700 MHz / 143,550 MHz / 317,500 MHz

**ORGANISME GESTIONNAIRE**

**ZRT BRIVAIR, LIMOGAIR, FLOURAIR, ZRT CAYLUS ALPHA, ZRT CAYLUS BRAVO, ZRT FIGEAC 1, ZRT FIGEAC 2, ZRT CORRIDOR HA 4310 :**  
 CDC de Mont de Marsan ou CDC de remplacement.

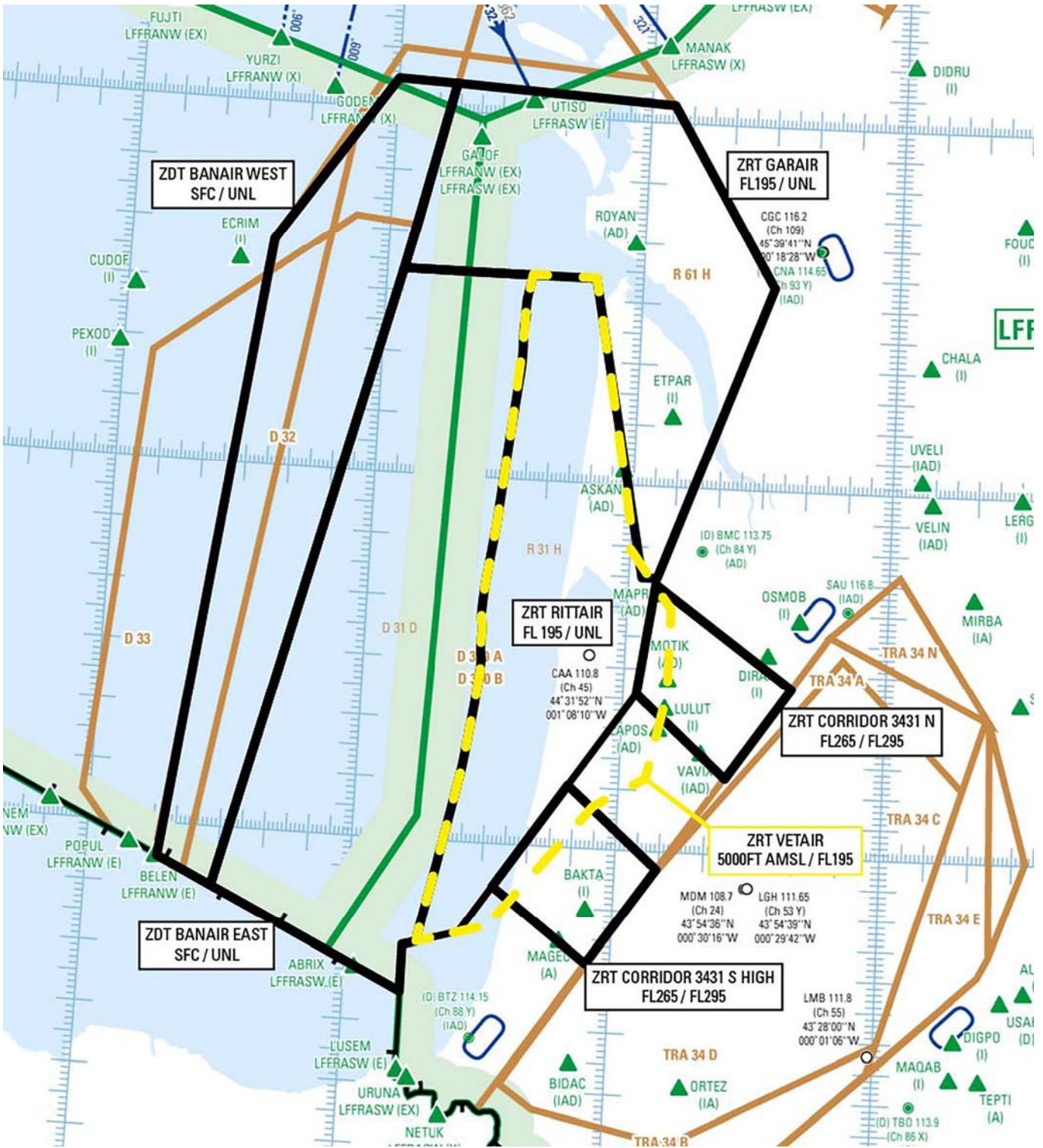
**C. ZONES ORION « ATLANTIQUE »**

ZDT BANAIR (BANNAIR W et E), ZRT RITTAIR, ZRT GARAIR, ZRT VETAIR, ZRT CORRIDOR 3431 S HIGH, ZRT CORRIDOR 3431 N



Extrait carte 1/1 000 000 SIA - Édition 2022





Extrait carte de croisière ENR 6.2 édition 1 - 2023

LIMITES LATERALES ET VERTICALES

<p><b>ZRT RITTAIR</b> <u>Limites latérales</u> Identiques à celles de la zone LF-R 31 H CAZAUX publiée à l'AIP France ENR 5.1</p> <p><u>Limites verticales</u> FL 195 / UNL</p>	<p><b>ZRT GARAIR</b> <u>Limites latérales</u> 46°04'30.00" N,001°46'06.00" W 46°02'46.00" N,000°54'34.00" W 45°33'20.00" N,000°29'16.00" W 44°45'00.00" N,000°53'32.00" W 44°45'00.00" N,000°57'00.00" W 45°33'40.00" N,001°11'00.00" W parallèle 45°33'40.00" N 45°33'40.00" N,001°56'00.00" W 45°41'00.00" N,001°53'28.00" W 46°04'30.00" N,001°46'06.00" W</p> <p><u>Limites verticales</u> FL195 / UNL</p>	<p><b>ZDT BANAIR</b></p> <table border="1"> <tr> <td data-bbox="754 192 1098 488"> <p><b>ZDT BANAIR WEST</b> <u>Limites latérales</u> 043°50'20.00" N,002°31'10.00" W 043°54'39.00" N,002°43'44.00" W 045°31'21.00" N,002°27'39.00" W 045°37'04.00" N,002°26'40.00" W 046°04'49.00" N,001°59'52.00" W 046°04'30.00" N,001°46'06.00" W 045°33'40.00" N,001°56'00.00" W 043°50'20.00" N,002°31'10.00" W</p> </td> <td data-bbox="1106 192 1449 488"> <p><b>ZDT BANAIR EAST</b> <u>Limites latérales</u> Identiques à celles de la zone LF-D 31 D CAZAUX publiée à l'AIP France ENR 5.1</p> </td> </tr> </table>		<p><b>ZDT BANAIR WEST</b> <u>Limites latérales</u> 043°50'20.00" N,002°31'10.00" W 043°54'39.00" N,002°43'44.00" W 045°31'21.00" N,002°27'39.00" W 045°37'04.00" N,002°26'40.00" W 046°04'49.00" N,001°59'52.00" W 046°04'30.00" N,001°46'06.00" W 045°33'40.00" N,001°56'00.00" W 043°50'20.00" N,002°31'10.00" W</p>	<p><b>ZDT BANAIR EAST</b> <u>Limites latérales</u> Identiques à celles de la zone LF-D 31 D CAZAUX publiée à l'AIP France ENR 5.1</p>
<p><b>ZDT BANAIR WEST</b> <u>Limites latérales</u> 043°50'20.00" N,002°31'10.00" W 043°54'39.00" N,002°43'44.00" W 045°31'21.00" N,002°27'39.00" W 045°37'04.00" N,002°26'40.00" W 046°04'49.00" N,001°59'52.00" W 046°04'30.00" N,001°46'06.00" W 045°33'40.00" N,001°56'00.00" W 043°50'20.00" N,002°31'10.00" W</p>	<p><b>ZDT BANAIR EAST</b> <u>Limites latérales</u> Identiques à celles de la zone LF-D 31 D CAZAUX publiée à l'AIP France ENR 5.1</p>				
<p><b>ZRT CORRIDOR 3431 N</b> <u>Limites latérales</u> 044°43'59.00" N,000°53'43.00" W 044°25'55.00" N,000°56'59.00" W 044°12'33.18" N,000°35'53.35" W 044°27'42.00" N,000°21'34.00" W 044°43'59.00" N,000°53'43.00" W</p> <p><u>Limites verticales</u> FL265 / FL295</p>		<p><b>ZRT VETAIR</b> <u>Limites latérales</u> Identiques à celles des zones LF-R31 A1, A2, A3, A4 et B CAZAUX publiées à l'AIP France ENR 5.1</p> <p><u>Limites verticales</u> 5000 FT AMSL / FL195</p>			

DISPOSITIONS COMPLEMENTAIRES

Des activités complémentaires sont programmées en zones TRA 34 A et N, LF-R 34 et LF-D 33.

Activités Ravitaillement : TRA 34.

**Activités DRONES** : Utilisation des ZRT du SUP AIP ORION, des Corridors conformément aux SUP AIP en vigueur, et d'autres zones Défense conformément à l'AIP.

**RESTRICTIONS**

Lorsque les ZRT VETAIR, RITTAIR, GARAIR et BANAIR sont actives :

- plafonnement utilisation de la TRA 6 au FL305 et de la TRA 9 au FL285 ;
- plafonnement LF-R 49 H 1 au FL155, transit IFR sur autorisation en dessous du FL155 lors de l'activation de la ZRT GARAIR.

ZONE	LIMITES VERTICALES	SEMAINE 16						
		LUN	MAR	MER	JEU	VEN	SAM	DIM
		17/04	18/04	19/04	20/04	21/04	22/04	23/04
ZDT BANAIR E/W	SFC / UNL				0800-0930			
TRA 34 A et N	FL195 / UNL	1200-1330	0700-0830 1030-1130		0730-1000	0700-0830 1030-1130		
ZRT GARAIR	FL195 / UNL				0800-0930			
ZRT RITTAIR	FL195 / UNL				0800-0930			
ZRT CORRIDOR 3431 S HIGH	FL265 / FL295				0800-0930			
ZRT CORRIDOR 3431 N	FL265 / FL295				0800-0930			
LF-R34	FL115 / FL195	1200-1330	0700-0830 1030-1130		0800-0930	0700-0830 1030-1130		
ZRT VETAIR	5000 ft AMSL / FL195				0800-0930			
LF-D 33	SFC / UNL				0800-0930			

ZONE	LIMITES VERTICALES	SEMAINE 17						
		LUN	MAR	MER	JEU	VEN	SAM	DIM
		24/04	25/04	26/04	27/04	28/04	29/04	30/04
ZDT BANAIR E/W	SFC / UNL		0800-0930		0800-0930			
TRA 34 A et N	FL195 / UNL		0730-1000		0730-1000			
ZRT GARAIR	FL195 / UNL		0800-0930		0800-0930			
ZRT RITTAIR	FL195 / UNL		0800-0930		0800-0930			
ZRT CORRIDOR 3431 S HIGH	FL265 / FL295		0800-0930		0800-0930			
ZRT CORRIDOR 3431 N	FL265 / FL295		0800-0930		0800-0930			
LF-R34	FL115 / FL195		0800-0930		0800-0930			
ZRT VETAIR	5000 ft AMSL / FL195		0800-0930		0800-0930			
LF-D 33	SFC / UNL		0800-0930		0800-0930			

ZONE	LIMITES VERTICALES	SEMAINE 18						
		LUN	MAR	MER	JEU	VEN	SAM	DIM
		01/05	02/05	03/05	04/05	05/05		
ZDT BANAIR E/W	SFC / UNL		0800-0930		0800-0930			
TRA 34 A et N	FL195 / UNL		0730-1000		0730-1000			
ZRT GARAIR	FL195 / UNL		0800-0930		0800-0930			
ZRT RITTAIR	FL195 / UNL		0800-0930		0800-0930			
ZRT CORRIDOR 3431 S HIGH	FL265 / FL295		0800-0930		0800-0930			
ZRT CORRIDOR 3431 N	FL265 / FL295		0800-0930		0800-0930			
LF-R34	FL115 / FL195		0800-0930		0800-0930			
ZRT VETAIR	5000 ft AMSL / FL195		0800-0930		0800-0930			
LF-D 33	SFC / UNL		0800-0930		0800-0930			

**INFORMATION DES USAGERS**

**ZDT BANNAIR E/W, ZRT RITTAIR, ZRT VETAIR, ZRT GARAIR, ZRT CORRIDOR 3431 S HIGH, ZRT CORRIDOR 3431 N :**

NANTES INFO (ZDT BANNAIR W) :	122.800 MHz (SIV 1) / 119.535 MHz (SIV 3)
AQUITAINE INFO :	120.575 MHz
BIARRITZ INFO :	119.175 MHz
MARSAN APP :	119.700 MHz
ACC/UAC BREST :	fréquences de contrôle
ACC/UAC BORDEAUX :	fréquences de contrôle
MARINA (CDC de Mont de Marsan) :	143.550 MHz / 317.500 MHz
RAKI (CDC de Cinq Mars la Pile) :	143.550 MHz / 317.500 MHz

**ORGANISME GESTIONNAIRE**

**ZDT BANNAIR E/W, ZRT RITTAIR, ZRT VETAIR, ZRT GARAIR, ZRT CORRIDOR 3431 S HIGH, ZRT CORRIDOR 3431 N :**

Centre de Détection et de Contrôle de Mont-de-Marsan ou, en cas d'indisponibilité, le CDC de remplacement.

**ORGANISMES A CONTACTER**

**Avant l'exercice : jusqu'au 17 avril 2023 08h00.**

Questions relatives au SUP AIP.

**Commandement de la Défense Aérienne et des Opérations Aériennes / EMO A7 (Section EA & Expertise 3D).**

Téléphone : 04 87 65 57 98 ou 04 87 65 54 05.

PNIA : 864 942 4798 (99).

**Pendant l'exercice : A partir du 17 avril 2023 08h00.**

**Centre de Détection et de Contrôle militaire (CDC) de Lyon Mont Verdun.**

Téléphone : 04 81 18 33 27 ou 04 78 14 65 21.

**Centre de Détection et de Contrôle militaire (CDC) de Mont-de-Marsan.**

Téléphone : 05 58 06 84 51 ou 05 33 94 08 48.