

Objet : Création de 13 zones réglementées temporaires (ZRT) et 2 zones dangereuses temporaires (ZDT) pour
KRYPTON 2022 en région Sud-Ouest
En vigueur : Le 31 Mai 2022

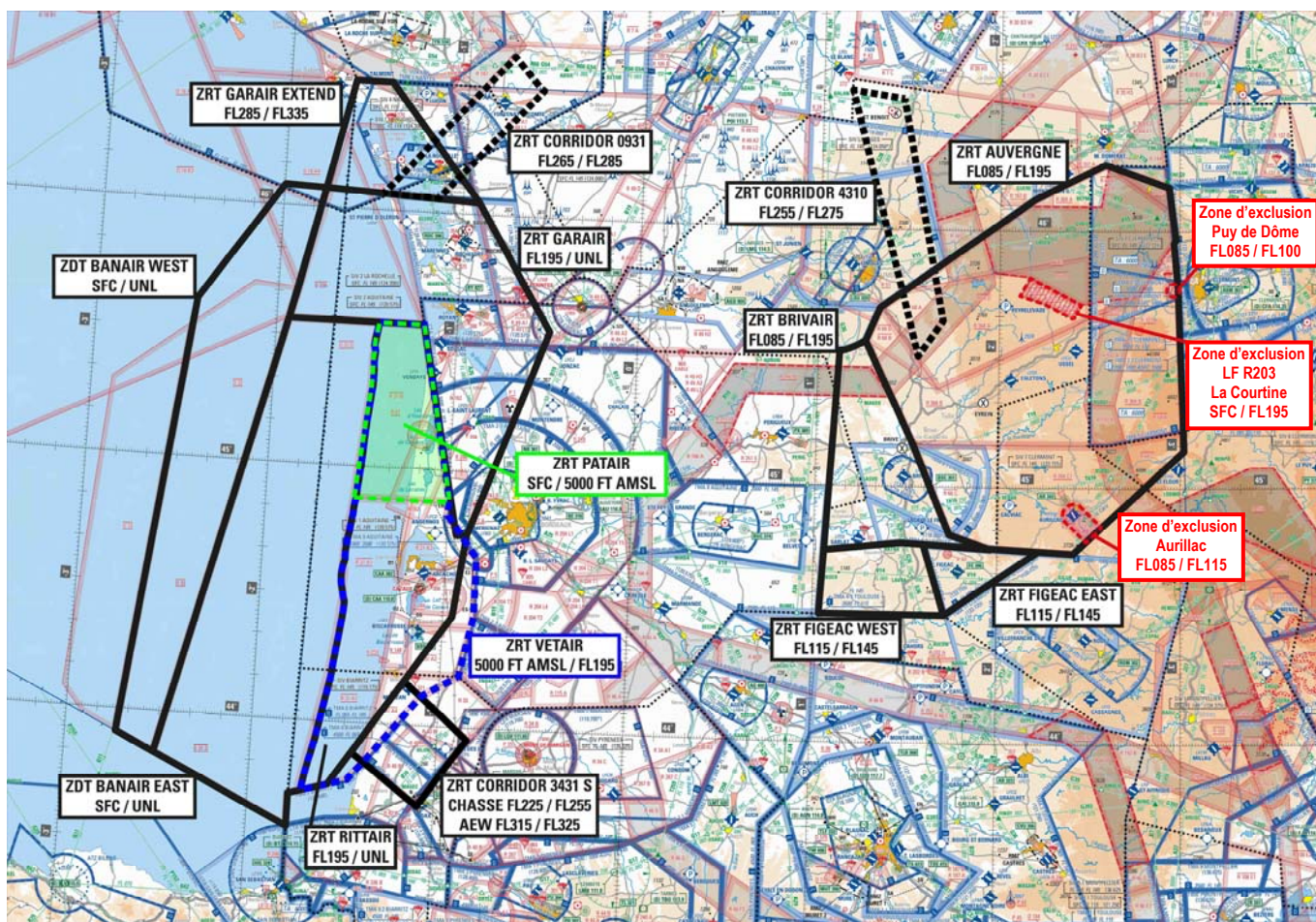
Lieu : FIR : Bordeaux LFBB, Marseille LFMM, Brest LFRR – AD : Cazaux LFBC, Mimizan LFCZ, Cognac LFBG, Les Sables d'Olonne-Talmont LFOO, Biscarrosse Parentis LFBS, Andernos Les Bains LFCD, Arcachon La Teste De Buch LFCH, Vendays Montalivet LFIV, Aurillac LFLW, Brive Souillac LFSL, Ussel Thalmay LFCU, Egletons LFDE, Montluçon Guéret LFBK.

GENERALITES

ACTIVITÉ

Un exercice de grande ampleur se déroulera dans les régions SUD-OUEST et CENTRE le mardi 31 mai 2022.
Aéronefs évoluant en CAM de jour, en toutes conditions de vol et à toutes altitudes, nécessitant la création de zones réglementées et dangereuses temporaires.

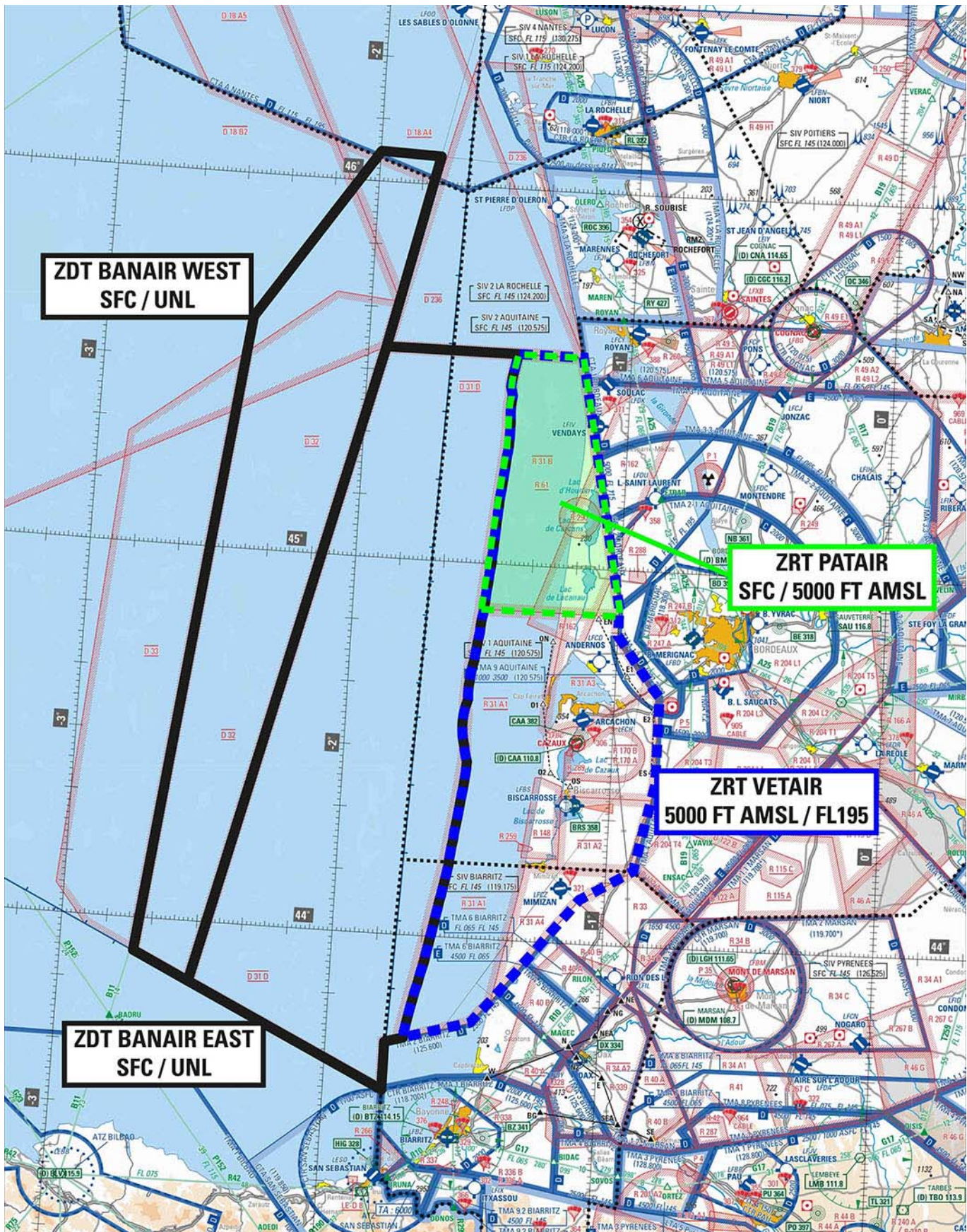
VUE GENERALE



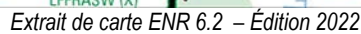
Extrait de carte SIA au 1/1 000 000 – Édition 2022

SECTEUR ATLANTIQUE SUD-OUEST

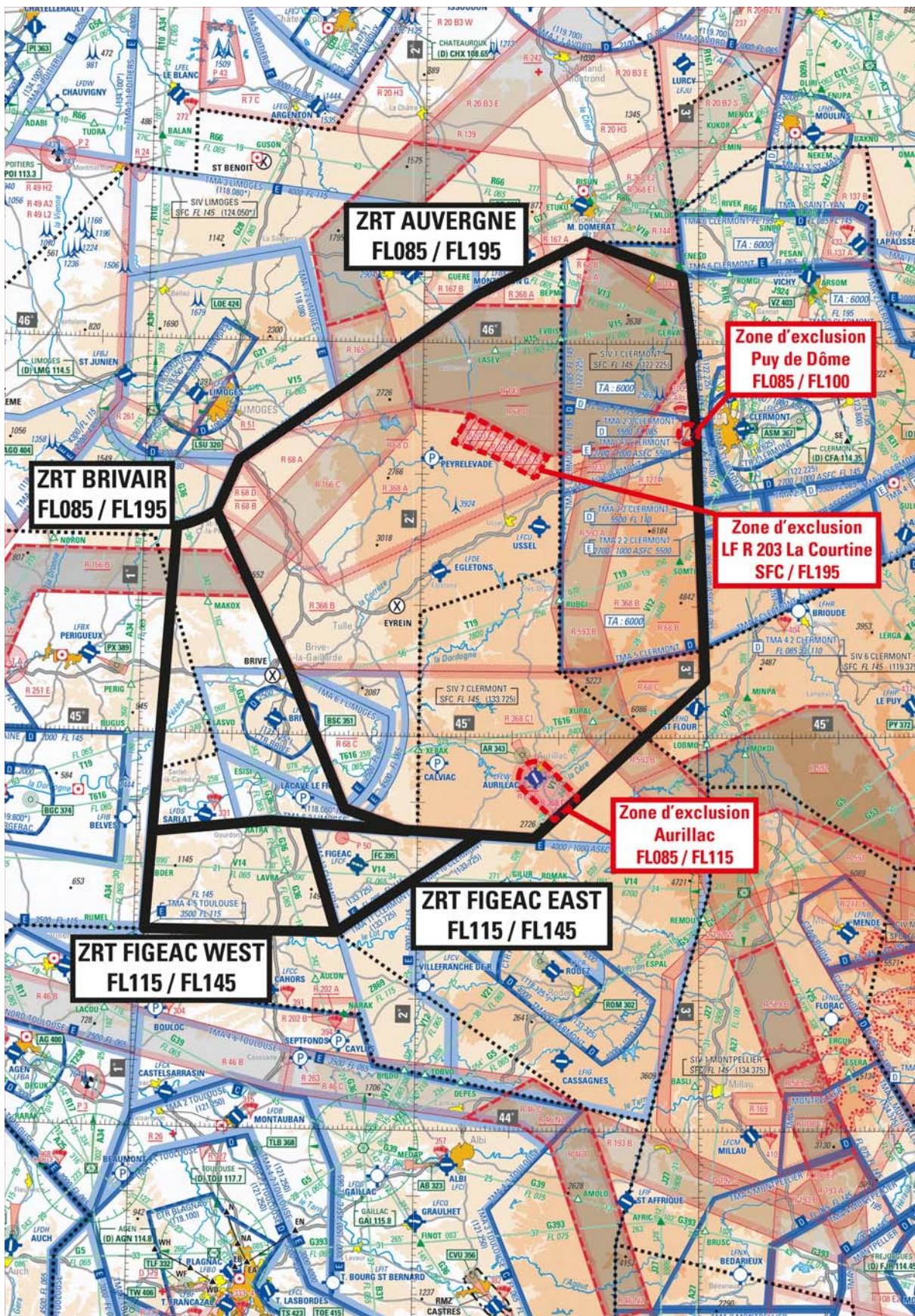
ZDT BANAIR EAST / WEST, ZRT GARAIR, GARAIR EXTEND, RITTAIR, VETAIR, PATAIR, CORRIDOR 0931, CORRIDOR 3431 S CHASSE / AEW



Extrait de carte SIA au 1/1 000 000 - Edition 2022



SECTEUR CENTRE
ZRT AUVERGNE, FIGEAC EAST / WEST, BRIVAIR, CORRIDOR 4310



Extrait de carte SIA au 1/1 000 000 – Édition 2022



DATES ET HEURES D'ACTIVITÉ

ZRT CORRIDOR 0931 et CORRIDOR 3431 S CHASSE / AEW (activation simultanée) : 0750-1040

ZDT BANAIR EAST / WEST, ZRT GARAIR, GARAIR EXTEND, RITTAIR, VETAIR, PATAIR : 0800-1030

Version SPARE (cas où les zones RITTAIR, VETAIR, PATAIR, GARAIR, BANAIR et PATAIR ne pourraient pas être utilisées) :

Activation du dispositif « Zone Centre » : LFR 68 A / B / C, LF-R 368 A / B / C1 / C2 + ZRT BRIVAIR, FIGEAC EAST / WEST, CORRIDOR 4310 : 0800-1100. Décision d'appliquer soit le plan nominal, soit le Plan SPARE METEO, à J – 1.

ZRT CORRIDOR 4310 : 1150-1510

ZRT AUVERGNE, FIGEAC EAST / WEST, BRIVAIR : 1200-1500

INFORMATION DES USAGERS

ZDT BANAIR EAST / WEST, ZRT GARAIR, GARAIR EXTEND, RITTAIR, VETAIR, PATAIR, CORRIDOR 0931, CORRIDOR 3431 S CHASSE / AEW :

NANTES INFO (ZDT BANNAIR WEST) : 122.800 MHz (SIV 1) / 119.535 MHz (SIV 3)

AQUITAINE INFO : 120.575 MHz

BIARRITZ INFO : 119.175 MHz

CAZAUX APP : 119.600 MHz / 275.300 MHz

MARSAN APP : 119.700 MHz

BREST CTL : fréquences de contrôle

BORDEAUX CTL : 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

ZRT AUVERGNE, FIGEAC EAST / WEST, BRIVAIR, CORRIDOR 4310 :

BORDEAUX CTL : 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

MARSEILLE CTL (ZRT Auvergne) : 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

STATUT

Zones réglementées temporaires (ZRT) ou zones dangereuses temporaires (ZDT) qui coexistent avec les espaces aériens contrôlés avec lesquels elles interfèrent et se substituent aux portions d'espaces aériens non contrôlés avec lesquelles elles interfèrent.

CONDITIONS DE PENETRATION

ZRT GARAIR, GARAIR EXTEND, RITTAIR, VETAIR, PATAIR, CORRIDOR 0931, CORRIDOR 3431 S CHASSE / AEW, AUVERGNE, FIGEAC EAST / WEST, BRIVAIR, CORRIDOR 4310 :

CAG / CAM, contournement obligatoire sauf pour :

- les aéronefs participant à l'exercice,
- les aéronefs assurant des missions de secours, de sauvetage, de douane, de police ou de sécurité civile, lorsque le contournement n'est pas compatible avec l'exécution de ces missions, sur notification auprès de l'organisme gestionnaire,
- les aéronefs en CAG/IFR, après coordination auprès de l'organisme gestionnaire, pour transit dans les ZRT CORRIDOR 3431 S CHASSE / AEW et CORRIDOR 0931.

ZDT BANAIR EAST / WEST :

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

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 légères sportives et récréatives situées à l'intérieur des ZRT sont suspendues durant les créneaux d'activation.

ORGANISME GESTIONNAIRE

ZDT BANAIR EAST / WEST, ZRT GARAIR, GARAIR EXTEND, RITTAIR, VETAIR, PATAIR, CORRIDOR 0931, CORRIDOR 3431 S CHASSE / AEW :

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

ZRT AUVERGNE, FIGEAC EAST / WEST, BRIVAIR, CORRIDOR 4310 :

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

SERVICES RENDUS

CAM : Les services de contrôle, d'information de vol et d'alerte sont rendus dans les ZRT/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.

LIMITES LATÉRALES ET VERTICALES			
ZRT RITTAIR	ZRT GARAIR	ZDT BANAIR WEST	ZDT BANAIR EAST
Limites latérales Identiques à celles de la zone LF-R 31 H Cazaux publiée à l'AIP France ENR 5.1	Limites latérales 46°04'30.00" N, 01°46'06.00" W 46°02'46.00" N, 00°54'34.00" W 45°33'20.00" N, 00°29'16.00" W 44°45'00.00" N, 00°53'32.00" W 44°45'00.00" N, 00°57'00.00" W 45°33'40.00" N, 01°11'00.00" W parallèle 45°33'40.00" N 45°33'40.00" N, 01°56'00.00" W 45°41'00.00" N, 01°53'28.00" W 46°04'30.00" N, 01°46'06.00" W	Limites latérales 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	Limites latérales Identiques à celles de la zone LF-D 31 D CAZAUX publiée à l'AIP France ENR 5.1
Limites verticales FL 195 / UNL	Limites verticales FL195 / UNL	Limites verticales SFC / UNL	Limites verticales SFC / UNL
ZRT CORRIDOR 3431 S	ZRT CORRIDOR 0931	ZRT VETAIR	ZRT GARAIR EXTEND
Limites latérales 43°52'59.00" N, 01°27'26.00" W 44°10'18.00" N, 01°11'31.00" W 43°57'09.00" N, 00°50'32.00" W 43°41'08.00" N, 01°05'32.00" W 43°52'59.00" N, 01°27'26.00" W	Limites latérales 046°03'54.00" N, 001°26'50.00" W 046°37'18.00" N, 000°44'49.00" W 046°30'05.00" N, 000°35'35.00" W 046°29'44.00" N, 000°34'37.00" W 046°03'17.00" N, 001°08'33.00" W 046°03'54.00" N, 001°26'50.00" W	Limites latérales Identiques à celles des zones LF-R 31 A1, A2, A3, A4 et B CAZAUX publiées à l'AIP France ENR 5.1	Limites latérales 046°30'00.00" N, 001°38'00.00" W 046°30'00.00" N, 001°25'52.00" W 046°02'46.00" N, 000°54'34.00" W 046°04'30.00" N, 001°46'06.00" W 046°30'00.00" N, 001°38'00.00" W
Limites verticales CHASSE : FL225 / FL255 AEW : FL315 / FL325	Limites verticales FL265 / FL285	Limites verticales 5000FT AMSL / FL195	Limites verticales FL285 / FL335
ZRT PATAIR	ZRT BRIVAIR	ZRT FIGEAC WEST	ZRT FIGEAC EAST
Limites latérales Identiques à celles de la zone LF-R 61 Médoc publiée à l'AIP France ENR 5.1	Limites latérales 045°33'55.00" N, 001°15'42.00" E arc horaire de 18.00 NM de rayon centré sur 045°48'57.30" N, 001°01'32.10" E 045°31'24.00" N, 001°07'14.00" E 044°44'52.00" N, 001°03'28.00" E 044°46'49.00" N, 001°28'39.00" E 044°45'30.00" N, 001°57'51.00" E 044°48'50.00" N, 001°44'22.00" E 045°10'00.00" N, 001°32'00.00" E 045°33'55.00" N, 001°15'42.00" E	Limites latérales 044°44'52.00" N, 001°03'28.00" E 044°30'00.00" N, 001°02'13.00" E 044°30'00.00" N, 001°43'00.00" E 044°46'32.00" N, 001°35'56.00" E 044°46'49.00" N, 001°28'39.00" E 044°44'52.00" N, 001°03'28.00" E	Limites latérales 044°46'32.00" N, 001°35'56.00" E 044°30'00.00" N, 001°43'00.00" E 044°45'00.00" N, 002°13'27.00" E 044°46'32.00" N, 001°35'56.00" E
limites verticales SFC / 5000FT AMSL	Limites verticales FL 085 / FL195	Limites verticales FL 115 / FL145	Limites verticales FL 115 / FL145

ZRT CORRIDOR 4310	ZRT AUVERGNE
Limites latérales 046°30'42.50" N, 001°27'12.50" E 046°32'26.00" N, 001°09'50.00" E 045°30'30.00" N, 001°33'16.00" E 045°38'44.00" N, 001°41'23.00" E 046°30'42.50" N, 001°27'12.50" E Limites verticales FL 255 / FL275	Limites latérales Identiques à celles des zones LF-R 68 B et C publiées à l'AIP France ENR 5.1 A l'exclusion des zones : - LF-R 203 A, B, C « La Courtine » lorsqu'elles sont actives, - spot de parapente Puy de Dôme cercle de 1,5 NM centré sur le point 45°46'20" N, 002°57'57" E, du FL85 au FL100, - secteur d'Aurillac : 044°50'51.00" N, 002°34'19.00" E 044°55'40.00" N, 002°27'32.00" E arc anti-horaire de 2.55 NM de rayon centré sur 044°53'51.00" N, 002°25'00.00" E 044°52'02.00" N, 002°22'30.00" E 044°47'26.00" N, 002°29'10.00" E 044°50'51.00" N, 002°34'19.00" E du FL085 au FL115. Limites verticales FL 085 / FL195

DISPOSITIONS PARTICULIERES

Des activités complémentaires sont prévues en :

- TSA 34 A / N : 0700-1500
- TSA 9 : 0700-1200
- TSA 43 : 1200-1500 (+ 0800-1100 si plan SPARE météo dispositif atlantique)
- TSA 40 et TRA 10 : 1130-1600 (+ 0800-1100 si plan SPARE météo dispositif Atlantique)
- LF-R 34 A1 / A2 : 1200-1500

Restriction :

AIRWAY A5

Le tronçon de la voie aérienne A5 entre les points LOTEE et EPIXO sera inutilisable de 08h00 à 09h00 le 31 mai 2022.

Sur notification, le FL 190 sera utilisable (préavis de 10min).

Cette fermeture fera l'objet d'un NOTAM spécifique dont la demande sera formulée par le BEP SO à S-1.

LF R 49H1

Plafonnement LF-R 49 H 1 au FL 155, lors de l'activation de la ZRT GARAIR, transit IFR sur autorisation en dessous du FL 155.

Les TSA 6 et 9 seront plafonnées au FL 305.

ORGANISME A CONTACTER

Avant l'exercice :

Commandement de la Défense Aérienne et des Opérations Aériennes /
Etat Major Opérationnel (EMO) A7/ Section E.A
Téléphone : 04 87.65.57.99 ou 04 87.65.54.05
PNIA : 864 942 4799 (5405)

Pendant l'activité :

CELLULE DIREX / AMC :

Téléphone : 02.48.68.45.41 ou 48.06 ou 64.49
PNIA : 8627024806

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

Téléphone : 05.33.94.08.48 ou 05.58.06.84.51

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

Téléphone : 04.26.72.83.99 ou 04.78.14.65.21

Centre de Détection et de Contrôle militaire (CDC) de Cinq mars La Pile

Téléphone : 02.47.96.28.63 ou 02.47.96.30.00