



ENR – UIR France - FIR Bordeaux LFBB – FIR Marseille LFMM

Objet : Création de zones réglementées temporaires (ZRT) et zones dangereuses temporaires (ZDT) pour l'exercice BELOTE 2022-04

En vigueur : Du 18 au 20 octobre 2022

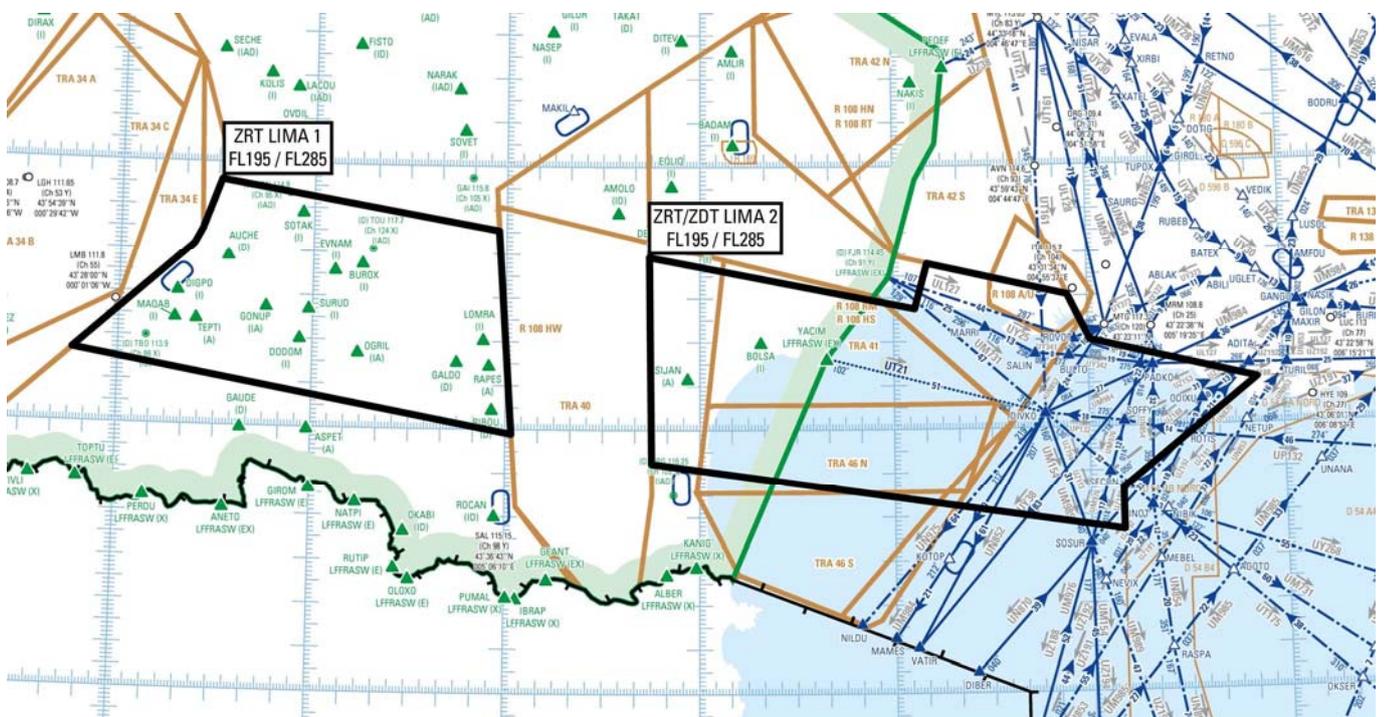
Lieu : UIR : France - FIR : Bordeaux LFBB, Marseille LFMM - AD : Aurillac LFLW, Brive Souillac LFSL, Cahors Lalbenque LFCC, Le Puy Loudes LFHP, Rodez Aveyron LFCR, Mende Brenoux LFNB, Castres Mazamet LFCK, Montluçon Guéret LFBK, Ruoms LFHF, La Réole Floudès LFDR, Marmande Virazeil LFDN, Villeneuve sur Lot LFCW.

ACTIVITÉ

Exercice national comprenant des vols de basse, moyenne et haute altitude ainsi que des opérations de ravitaillement, d'interception et de détection aéroportée.

A : BELOTE NOMINAL

ZRT LIMA 1 et ZRT/ZDT LIMA 2



Extrait carte ENR 6.2 édition 5-2022

DATES ET HEURES D'ACTIVITÉ

ZRT LIMA 1

Du mardi 18 octobre 2022 de 22h00 au mercredi 19 octobre 2022 à 01h00
Report possible de 24 heures mêmes horaires.

ZRT/ZDT LIMA 2

Du mardi 18 octobre 2022 21h30 au mercredi 19 octobre 2022 à 00h45
Report possible de 24 heures mêmes horaires.

INFORMATION DES USAGERS

Activité réelle connue de :

ACC BORDEAUX : fréquences de contrôle
ACC MARSEILLE : fréquences de contrôle
MARINA (CDC Mont de Marsan) : 143.550 MHz / 317.500 MHz
RAMBERT (CDC Lyon Mont Verdun) : 143.550 MHz / 317.500 MHz

GESTIONNAIRE

ZRT LIMA 1 :
MARINA (Centre de Détection et de Contrôle de Mont de Marsan) ou le centre reprenneur en cas de plan de remplacement.
ZDT/ZRT LIMA 2 :
RAMBERT (Centre de Détection et de Contrôle de Lyon Mont Verdun) ou le centre reprenneur en cas de plan de remplacement.

STATUT

ZRT LIMA 1 :

Zone réglementée temporaire (ZRT).

ZRT /ZDT LIMA 2 :

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.

CONDITIONS DE PENETRATION

ZRT LIMA 1 :

CAG/CAM, contournement obligatoire sauf pour :

- les aéronefs participant à l'exercice,
- 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 du Centre de Détection et de Contrôle concerné via le Détachement Civil de Coordination.

ZRT / ZDT LIMA 2 :

Partie ZRT: CAG/CAM, contournement obligatoire sauf pour :

- les aéronefs participant à l'exercice,
- 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 du Centre de Détection et de Contrôle concerné via le Détachement Civil de Coordination.

Partie 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.

SERVICES RENDUS

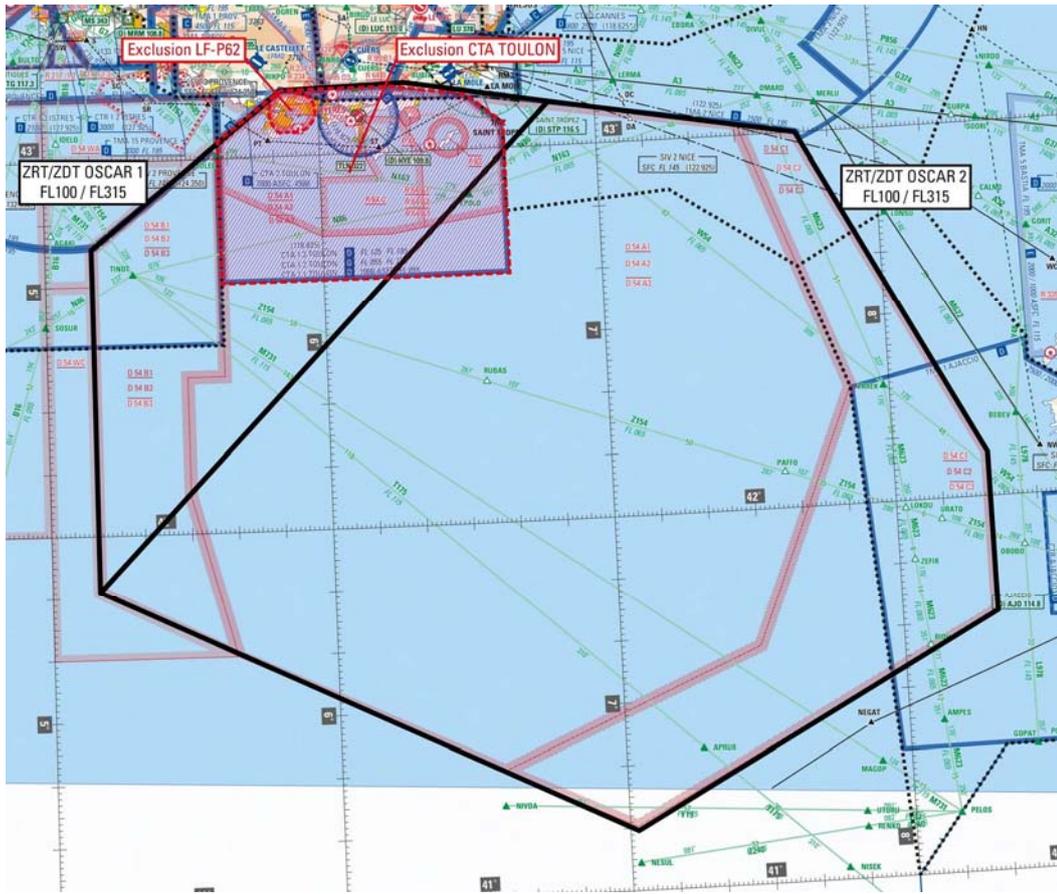
CAM : Les services de contrôle, d'information de vol et d'alerte sont rendus dans les ZRT et la ZDT par les organismes gestionnaires.

CAG : Dans les parties de ZRT et de ZDT qui coexistent avec des 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.

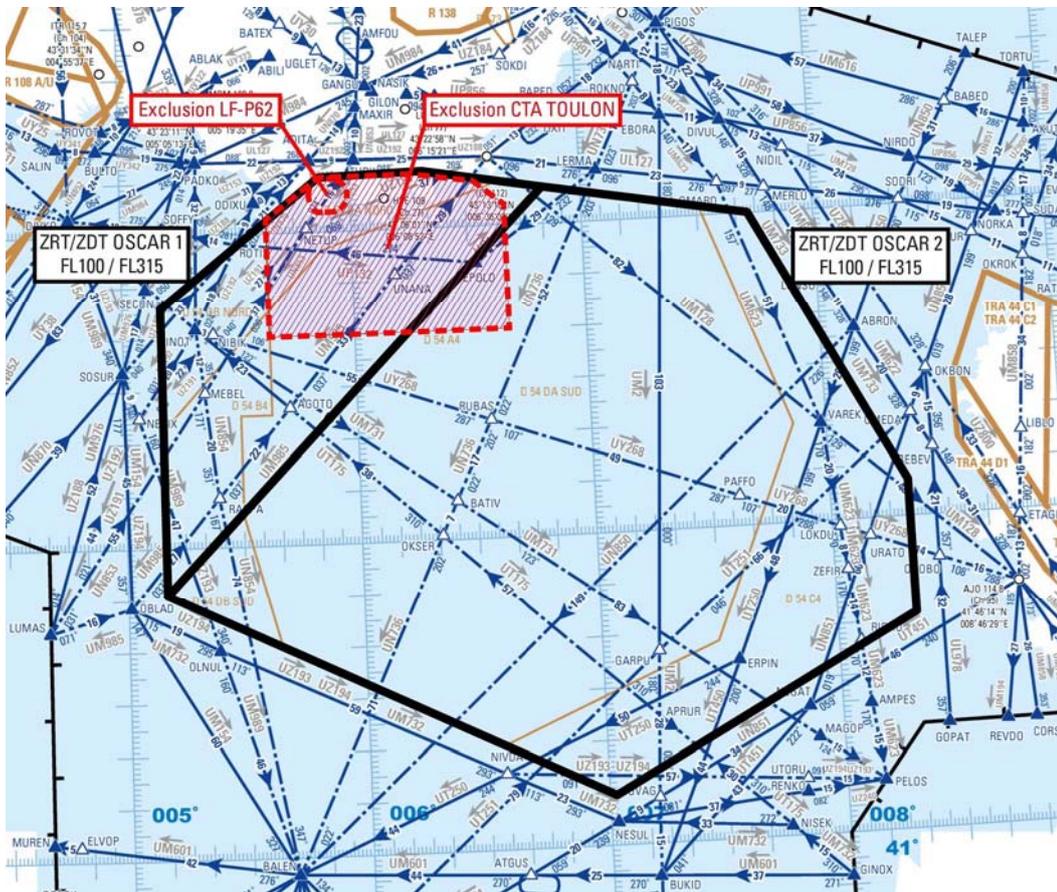
LIMITES LATERALES ET VERTICALES

ZRT LIMA 1	ZRT/ZDT LIMA 2
<p><u>Limites latérales</u></p> <p>43°56'00.00" N, 000°31'00.00" E 43°45'22.40" N, 001°57'39.00" E 42°58'59.20" N, 002°01'55.20" E 43°16'40.00" N, 000°14'00.00" W 43°41'15.00" N, 000°22'55.00" E 43°44'40.00" N, 000°25'23.00" E 43°56'00.00" N, 000°31'00.00" E</p> <p><u>Limites verticales</u></p> <p>FL195 / FL285</p>	<p><u>Limites latérales</u></p> <p>43°39'24.65" N, 002°44'23.30" E 43°27'28.00" N, 004°06'36.00" E 43°37'48.00" N, 004°10'30.00" E 43°30'21.00" N, 004°53'47.00" E 43°19'57.00" N, 005°00'36.00" E 43°10'30.00" N, 005°52'00.00" E 42°46'00.00" N, 005°10'00.00" E 42°36'30.00" N, 005°10'00.00" E 42°52'17.45" N, 002°45'13.55" E 43°39'24.65" N, 002°44'23.30" E</p> <p><u>Limites verticales</u></p> <p>FL195 / FL285</p>

ZRT/ZDT OSCAR 1 et ZRT/ZDT OSCAR 2



Extrait carte Million édition 2022



Extrait carte ENR 6.2 édition 5-2022

DATES ET HEURES D'ACTIVITÉ

ZDT/ZRT OSCAR 1 et ZDT/ZRT OSCAR 2

Du mardi 18 octobre 2022 à 21h15 au mercredi 19 octobre 2022 à 00h30.
Report possible de 24 heures mêmes horaires.

INFORMATION DES USAGERS

Activité réelle connue de :

ACC MARSEILLE :	fréquences de contrôle
RAMBERT (CDC Lyon Mont Verdun) :	143.550 MHz / 317.500 MHz
FANNY CTL (CCMAR Méditerranée) :	127.975MHz / 118.500 MHz
PROVENCE INFO :	132.950 MHz
NICE INFO :	122,925 MHz

GESTIONNAIRE

RAMBERT (Centre de Détection et de Contrôle de Lyon Mont Verdun) ou le centre reprenneur en cas de plan de remplacement.

STATUT

ZRT / ZDT OSCAR 1 :

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).

ZRT / ZDT OSCAR 2 :

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 et se substituent aux portions de zones à statuts particuliers avec lesquelles elles interfèrent.

CONDITIONS DE PENETRATION

ZRT/ZDT OSCAR 1 et ZRT/ZDT OSCAR 2 :

Parties ZRT : CAG/CAM, contournement obligatoire sauf pour :

- les aéronefs participant à l'exercice,
- 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 du Centre de Détection et de Contrôle concerné via le Détachement Civil de Coordination.

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.

SERVICES RENDUS

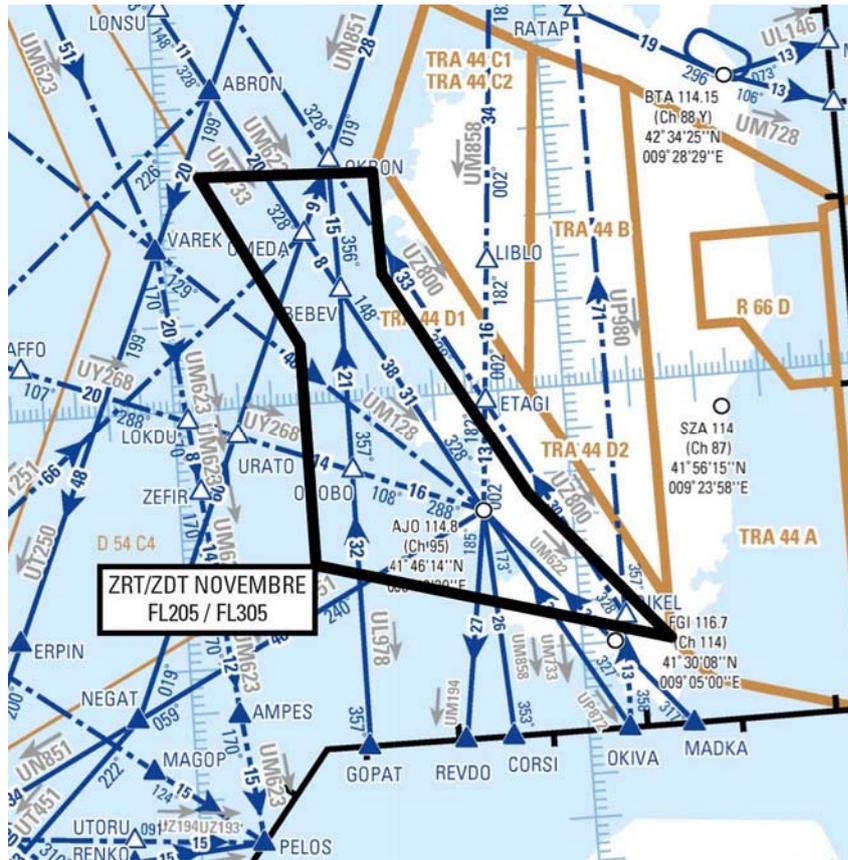
CAM : Les services de contrôle, d'information de vol et d'alerte sont rendus dans les ZRT/ZDT par les organismes gestionnaires.

CAG : Dans les parties des ZRT/ZDT qui coexistent 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 LATERALES ET VERTICALES

ZRT/ZDT OSCAR 1	ZRT/ZDT OSCAR 2
<u>Limites latérales</u>	<u>Limites latérales</u>
41°51'00.00" N, 005°10'00.00" E 42°36'22.77" N, 005°10'01.79" E 42°45'58.47" N, 005°09'59.47" E 43°10'29.65" N, 005°52'00.05" E 43°11'00.00" N, 006°19'00.00" E 43°07'00.00" N, 006°50'00.00" E 41°51'00.00" N, 005°10'00.00" E	41°51'00.00" N, 005°10'00.00" E 43°07'00.00" N, 006°50'00.00" E 43°00'00.00" N, 007°43'00.00" E 42°07'00.00" N, 008°20'00.00" E 41°41'33.00" N, 008°20'00.00" E 41°09'37.76" N, 007°01'37.83" E 41°51'00.00" N, 005°10'00.00" E
A l'exclusion de la LF-P62 TOULON et de la CTA Toulon lorsqu'elle est active.	A l'exclusion de la CTA Toulon lorsqu'elle est active.
<u>Limites verticales</u>	<u>Limites verticales</u>
FL100 / FL315	FL100 / FL315

ZRT/ZDT NOVEMBRE



Extrait carte ENR 6.2 édition 5-2022

DATES ET HEURES D'ACTIVITÉ

ZRT/ZDT NOVEMBRE

Le mardi 18 octobre 2022 de 21h00 à 23h59.
Report possible de 24 heures mêmes horaires.

INFORMATION DES USAGERS

Activité réelle connue de :
MARSEILLE CONTROLE: 133.875 MHz / 130.950 MHz
RAMBERT (CDC Lyon Mont Verdun) : 143.550 MHz / 317.500 MHz
FANNY CTL (CCMAR Méditerranée) : 127.975 MHz / 118.500 MHz

GESTIONNAIRE

RAMBERT (Centre de Détection et de Contrôle de Lyon Mont Verdun) ou le centre reprenneur en cas de plan de remplacement.

STATUT

ZRT / ZDT NOVEMBRE :

Zone réglementée temporaires(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 règlementées avec lesquelles elles interfèrent.

CONDITIONS DE PENETRATION

ZRT / ZDT NOVEMBRE :

Partie ZRT: CAG/CAM, contournement obligatoire sauf pour :

- les aéronefs participant à l'exercice,
- 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 du Centre de Détection et de Contrôle concerné via le Détachement Civil de Coordination.

Partie 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 cette zone. En conséquence, pendant les créneaux d'activité, il est fortement recommandé d'éviter de pénétrer dans cette zone.

SERVICES RENDUS

CAM : Les services de contrôle, d'information de vol et d'alerte sont rendus dans la ZRT et les ZDT par les organismes gestionnaires.

CAG : Dans les parties de ZRT et de ZDT qui coexistent avec des 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/ZDT NOVEMBRE**Limites latérales

42°26'54.40" N, 008°06'11.00" E

42°26'14.00" N, 008°33'07.00" E

42°14'26.00" N, 008°33'26.00" E

41°47'53.00" N, 008°53'22.00" E

41°30'05.00" N, 009°13'30.00" E

41°41'17.00" N, 008°20'16.00" E

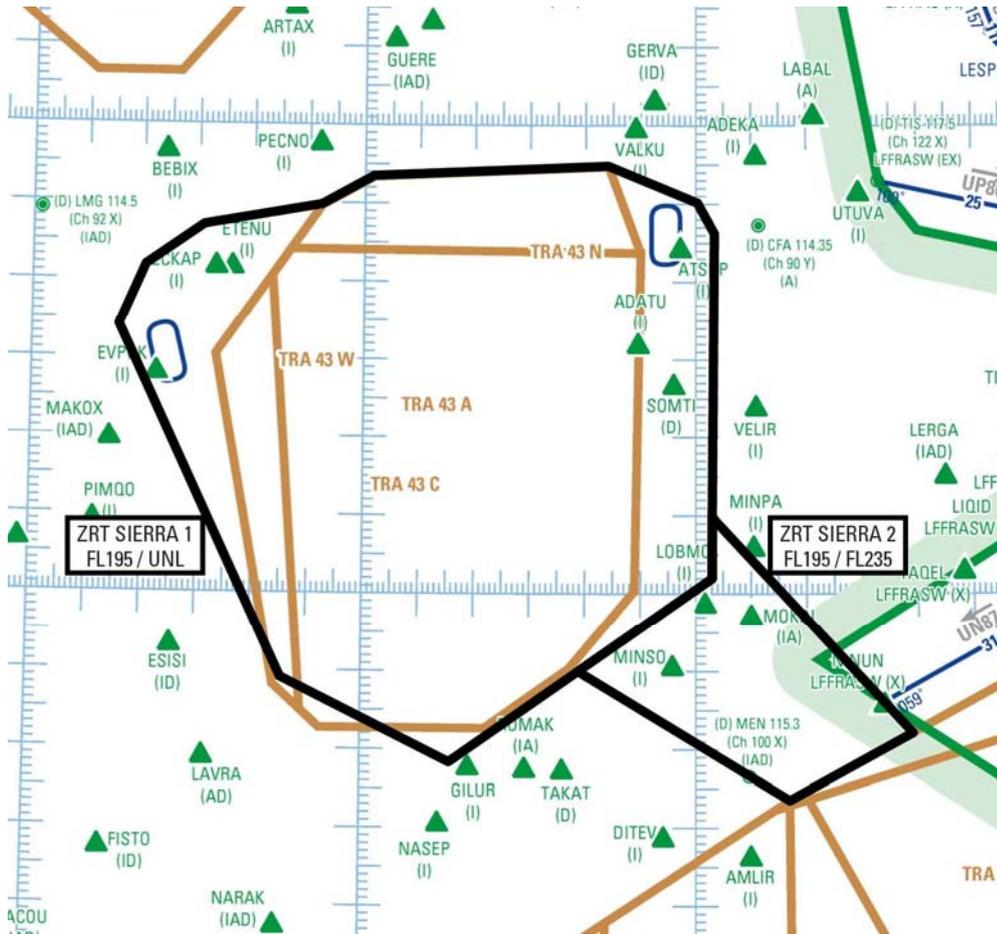
42°06'53.00" N, 008°20'06.00" E

42°26'54.40" N, 008°06'11.00" E

Limites verticales

FL205 / FL305

ZRT SIERRA 1 et SIERRA 2



Extrait carte ENR 6.2 édition 5-2022

DATES ET HEURES D'ACTIVITÉ	
ZRT SIERRA 1 Du mardi 18 octobre 2022 22h45 au mercredi 19 octobre 2022 02h15 Report possible de 24 heures mêmes horaires.	ZRT SIERRA 2 Du mardi 18 octobre 2022 22h00 au mercredi 19 octobre 2022 02h15 Report possible de 24 heures mêmes horaires.

INFORMATION DES USAGERS	
Activité réelle connue de :	
ACC BORDEAUX :	fréquences de contrôle
ACC MARSEILLE :	fréquences de contrôle
RAMBERT (CDC Lyon Mont Verdun) :	143.550 MHz / 317.500 MHz

GESTIONNAIRE
RAMBERT (Centre de Détection et de Contrôle de Lyon Mont Verdun) ou le centre reprenneur en cas de plan de remplacement.

STATUT
ZRT SIERRA 1 et ZRT SIERRA 2 : Zones réglementées temporaires (ZRT) qui se substituent aux portions d'espaces aériens contrôlés et de zones réglementées avec lesquelles elles interfèrent.

CONDITIONS DE PENETRATION
ZRT SIERRA 1 et ZRT SIERRA 2 : CAG/CAM, contournement obligatoire sauf pour : - les aéronefs participant à l'exercice, - 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 du Centre de Détection et de Contrôle concerné via le Détachement Civil de Coordination.

SERVICES RENDUS
CAM : Les services de contrôle, d'information de vol et d'alerte sont rendus dans la ZRT par l'organisme gestionnaire. CAG : Les services d'information de vol et d'alerte.

LIMITES LATERALES ET VERTICALES

ZRT SIERRA 1

Limites latérales

44°49'04.00" N, 001°45'47.00" E
 45°34'00.00" N, 001°15'48.00" E
 45°41'45.00" N, 001°20'30.00" E
 45°46'58.00" N, 001°30'59.00" E
 45°49'40.00" N, 001°52'15.00" E
 45°53'22.00" N, 002°01'41.00" E
 45°54'44.00" N, 002°44'10.00" E
 45°50'03.00" N, 003°00'23.00" E
 45°46'07.00" N, 003°03'27.00" E
 45°09'29.00" N, 003°03'01.00" E
 45°02'00.00" N, 003°03'01.00" E
 44°38'21.00" N, 002°16'02.00" E
 44°43'43.50" N, 002°00'55.90" E
 44°49'04.00" N, 001°45'47.00" E

Limites verticales

FL195 / UNL

ZRT SIERRA 2

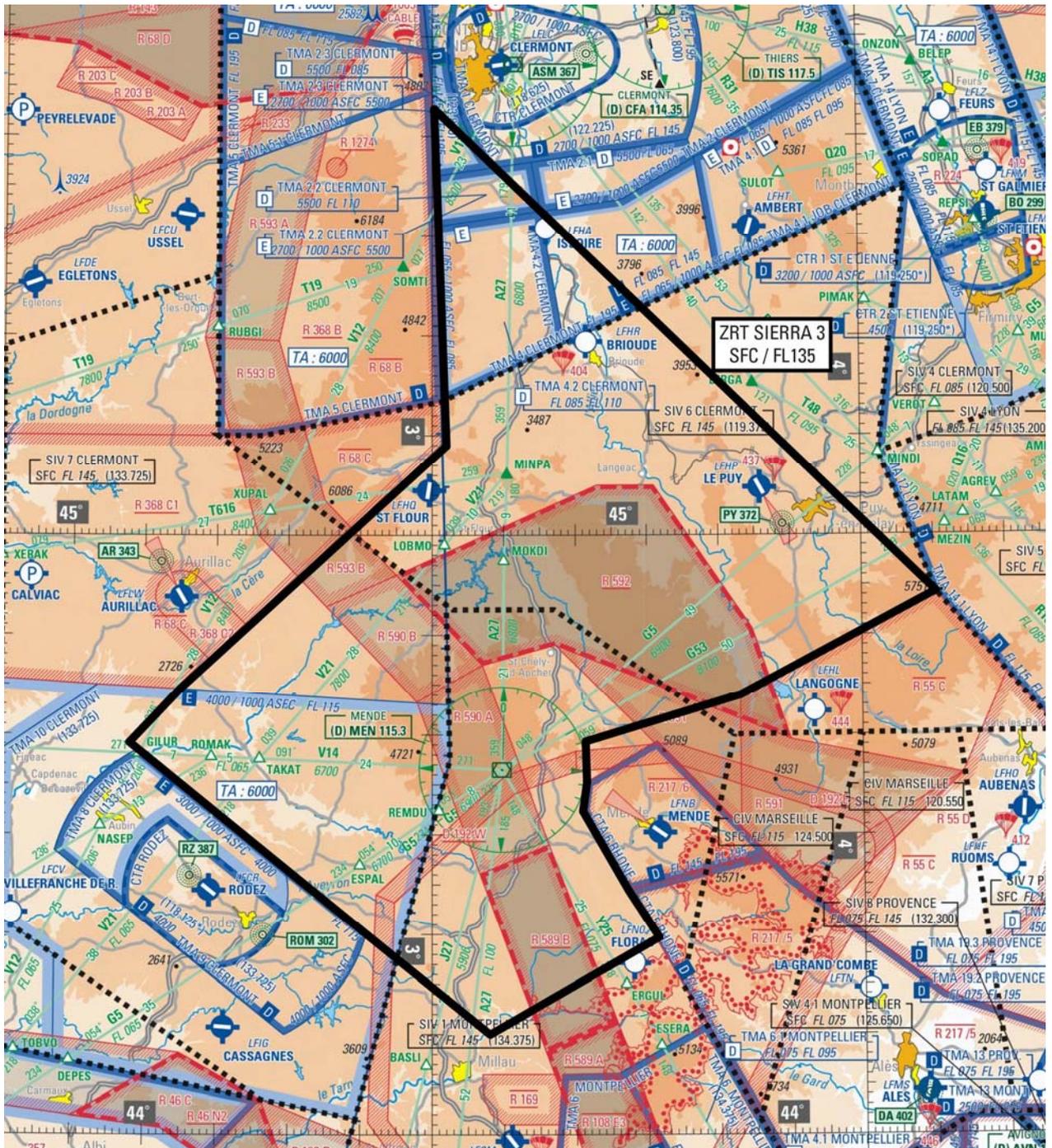
Limites latérales

45°09'47.53" N, 003°03'02.48" E
 44°42'06.00" N, 003°38'46.74" E
 44°33'30.00" N, 003°16'48.00" E
 44°50'00.00" N, 002°39'00.00" E
 45°02'00.00" N, 003°03'01.00" E
 45°09'47.53" N, 003°03'02.48" E

Limites verticales

FL195/ FL235

ZRT SIERRA 3



Extrait carte Million edition 2022

DATES ET HEURES D'ACTIVITÉ

ZRT SIERRA 3

Du mardi 18 octobre 2022 22h45 au mercredi 19 octobre 2022 02h15
Report possible de 24 heures mêmes horaires.

INFORMATION DES USAGERS

Activité réelle connue de :
 CLERMONT INFO / APP: 122.225 MHz / 119.375 MHz / 133.725MHz
 MONTPELLIER APP: 131.055 MHz / 127.280 MHz
 MONTPELLIER INFO: 134.375 MHz
 RAMBERT (CDC Lyon Mont Verdun) : 143.550 MHz / 317.500 MHz

GESTIONNAIRE

RAMBERT (Centre de Détection et de Contrôle de Lyon Mont Verdun) ou le centre reprenneur en cas de plan de remplacement.

STATUT

Zone réglementée temporaire (ZRT) qui se substitue aux portions d'espaces aériens et de zones réglementées avec lesquelles elle interfère.

CONDITIONS DE PENETRATION

CAG / CAM : contournement obligatoire sauf pour :

- les aéronefs participant à l'exercice,
- CAG/IFR, garantis après coordination auprès de RAMBERT (CDC de Lyon Mont Verdun) ou du CDC de remplacement, pour les aéronefs à l'arrivée ou au départ des aérodromes d'AURILLAC (LFLW) et de LE PUY (LFHP);
- 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 et après notification auprès du Centre de Détection et de Contrôle via le Détachement Civil de Coordination.

SERVICES RENDUS

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

CAG : Services d'information de vol et d'alerte.

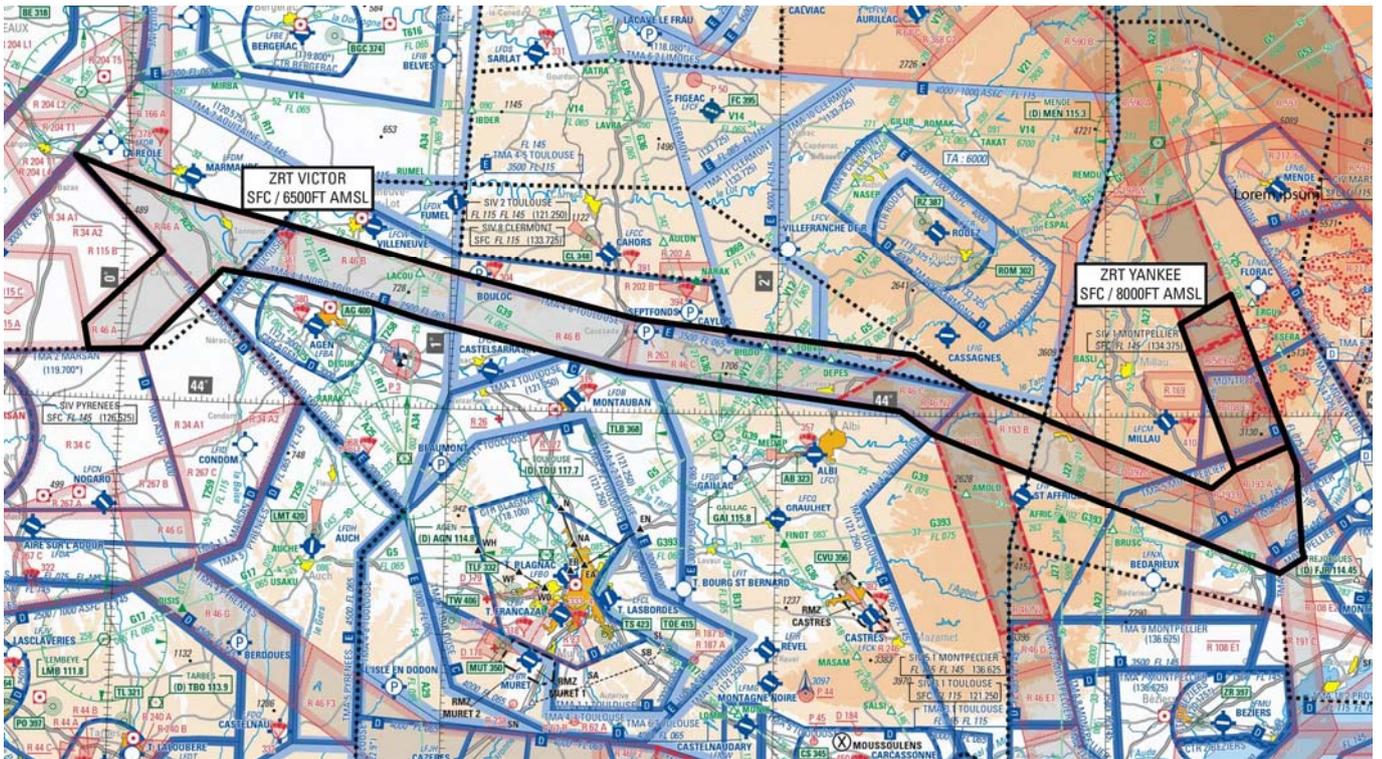
LIMITES LATERALES ET VERTICALES**ZRT SIERRA 3**Limites latérales

44°54'16.00" N, 004°10'18.00" E
45°42'45.00" N, 003°00'16.00" E
45°09'00.00" N, 003°02'00.00" E
44°44'40.00" N, 002°25'00.00" E
44°39'12.00" N, 002°17'53.52" E
44°20'03.52" N, 002°50'52.56" E
44°10'00.00" N, 003°08'00.00" E
44°19'43.00" N, 003°31'24.86" E
44°24'26.00" N, 003°27'12.00" E
44°32'21.00" N, 003°20'56.00" E
44°35'15.00" N, 003°21'30.00" E
44°39'20.00" N, 003°21'20.00" E
44°44'00.00" N, 003°43'00.00" E
44°54'16.00" N, 004°10'18.00" E

Limites verticales

SFC / FL135

ZRT VICTOR et YANKEE



Extrait carte Million édition 2022

DATES ET HEURES D'ACTIVITÉ	
ZRT VICTOR	ZRT YANKEE
Du mardi 18 octobre 2022 22h00 au mercredi 19 octobre 2022 01h45. Report possible de 24 heures mêmes horaires.	Du mardi 18 octobre 2022 22h30 au mercredi 19 octobre 2022 01h45 Report possible de 24 heures mêmes horaires.

INFORMATION DES USAGERS	
ZRT VICTOR	ZRT YANKEE
<p>Activité réelle connue de :</p> <p>MARINA (CDC de Mont de Marsan) : 143.550 MHz / 317.500 MHz Mont de Marsan TWR : 122.100 MHz Mont de Marsan APP : 119.700MHz SIV Toulouse : 121.250 MHz AQUITAINE INFO: 120.575 MHz CLERMONT INFO / APP: 133.725 MHz MONTPELLIER APP: 131.055 MHz/127.280 MHz MONTPELLIER INFO : 134.375 MHz</p>	<p>Activité réelle connue de :</p> <p>RAMBERT (CDC Lyon Mont Verdun) : 143.550 MHz / 317.500 MHz CLERMONT INFO : 133.725 MHz / 119.375 MHz MONTPELLIER APP: 131.055 MHz / 127.280 MHz MONTPELLIER INFO : 134.375 MHz</p>

GESTIONNAIRE
<p>ZRT VICTOR : MARINA (Centre de Détection et de Contrôle de Mont de Marsan) ou le centre reprenneur en cas de plan de remplacement.</p> <p>ZRT YANKEE : RAMBERT (Centre de Détection et de Contrôle de Lyon Mont Verdun) ou le centre reprenneur en cas de plan de remplacement.</p>

STATUT
<p>ZRT VICTOR et YANKEE : Zones réglementées temporaires (ZRT) qui se substituent aux portions d'espaces aériens contrôlés et de zones réglementées avec lesquelles elles interfèrent.</p>

CONDITIONS DE PENETRATION
<p>ZRT VICTOR et YANKEE :</p> <p>CAG/CAM : Pendant l'activité, contournement obligatoire pour les aéronefs ne participant pas à l'exercice.</p>

SERVICES RENDUS
<p>CAM : Les services de contrôle, d'information de vol et d'alerte sont rendus dans les ZRT par l'organisme gestionnaire.</p> <p>CAG : Les services d'information de vol et d'alerte.</p>

LIMITES LATERALES ET VERTICALES

ZRT SIERRA 1

Limites latérales

44°32'15.00" N, 000°09'46.00" W
 44°27'41.00" N, 000°08'01.00" E
 44°23'55.00" N, 000°30'00.00" E
 44°18'06.00" N, 001°01'19.00" E
 44°15'19.17" N, 001°17'40.28" E
 44°12'30.00" N, 001°34'00.00" E
 44°08'10.00" N, 002°25'00.00" E
 44°03'30.00" N, 002°36'20.00" E
 43°50'34.00" N, 003°19'17.00" E
 43°53'00.00" N, 003°23'30.00" E
 43°56'08.00" N, 003°33'24.00" E
 43°53'30.00" N, 003°34'45.00" E
 43°42'00.00" N, 003°35'38.00" E
 43°41'14.00" N, 003°36'04.00" E
 43°39'10.00" N, 003°31'30.00" E
 43°54'00.00" N, 002°41'00.00" E
 43°57'40.00" N, 002°28'30.00" E
 44°00'40.00" N, 002°22'30.00" E
 44°02'19.11" N, 002°05'47.58" E
 44°03'55.78" N, 001°49'04.24" E
 44°05'30.00" N, 001°32'20.00" E
 44°08'41.56" N, 001°13'28.51" E
 44°11'50.00" N, 000°54'35.00" E
 44°13'49.00" N, 000°45'35.00" E
 44°16'29.00" N, 000°30'00.00" E
 44°17'38.00" N, 000°18'00.00" E
 44°06'51.00" N, 000°04'00.00" E
 44°06'30.00" N, 000°06'00.00" W
 44°10'00.00" N, 000°07'00.00" W
 44°20'00.00" N, 000°07'00.00" E
 44°32'15.00" N, 000°09'46.00" W

Limites verticales

SFC / 6500FT AMSL

ZRT SIERRA 2

Limites latérales

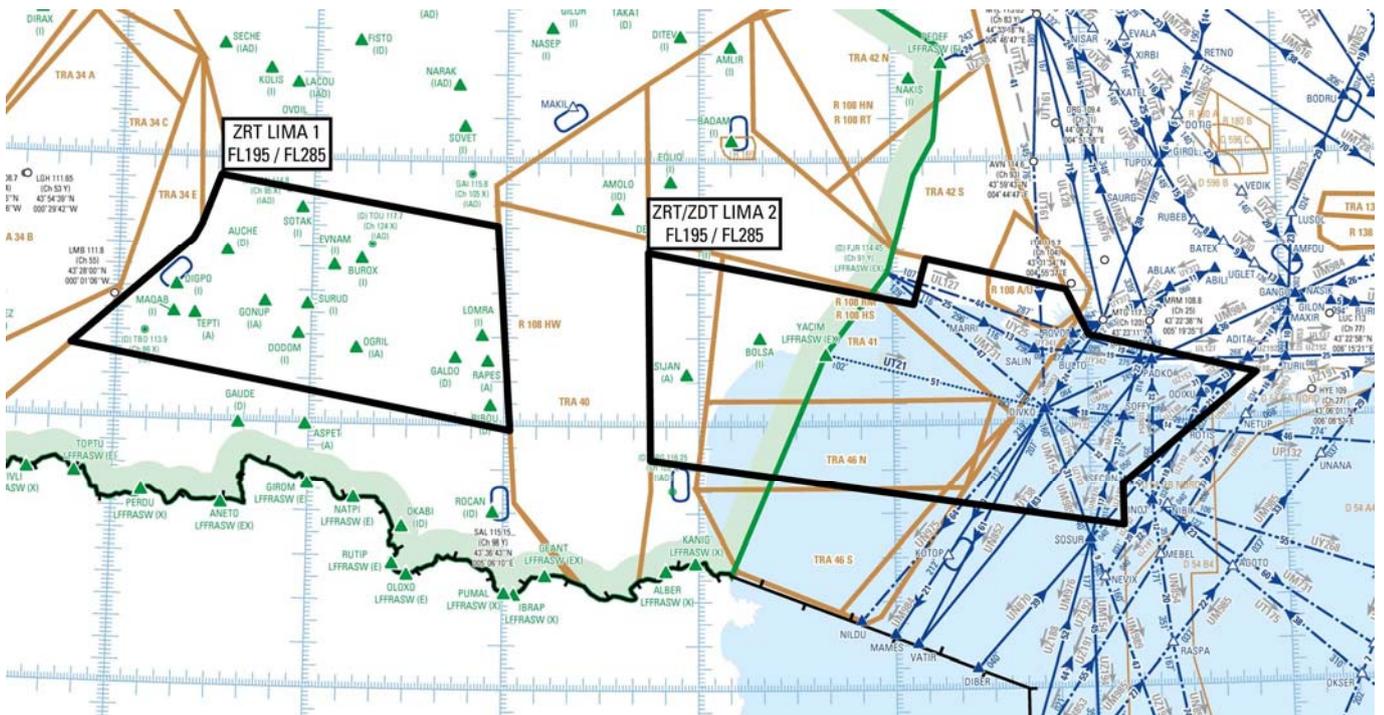
44°12'22.00" N, 003°13'39.00" E
 43°53'00.00" N, 003°23'30.00" E
 43°56'08.00" N, 003°33'24.00" E
 44°16'14.00" N, 003°22'58.00" E
 44°12'22.00" N, 003°13'39.00" E

Limites verticales

SFC / 8000FT AMSL

B : BELOTE TERRESTRE

ZRT LIMA 1 et ZRT/ZDT LIMA 2



Extrait carte ENR 6.2 édition 5-2022

DATES ET HEURES D'ACTIVITÉ	
ZRT LIMA 1	ZRT/ZDT LIMA 2
Du mardi 18 octobre 2022 de 22h00 au mercredi 19 octobre 2022 à 01h00 Report possible de 24 heures mêmes horaires.	Du mardi 18 octobre 2022 21h15 au mercredi 19 octobre 2022 à 00h45 Report possible de 24 heures mêmes horaires.

INFORMATION DES USAGERS	
Activité réelle connue de :	
ACC BORDEAUX :	fréquences de contrôle
ACC MARSEILLE :	fréquences de contrôle
MARINA (CDC Mont de Marsan) :	143.550 MHz / 317.500 MHz
RAMBERT (CDC Lyon Mont Verdun) :	143.550 MHz / 317.500 MHz

GESTIONNAIRE
ZRT LIMA 1 : MARINA (Centre de Détection et de Contrôle de Mont de Marsan) ou le centre reprenneur en cas de plan de remplacement.
ZRT / ZDT LIMA 2 : RAMBERT (Centre de Détection et de Contrôle de Lyon Mont Verdun) ou le centre reprenneur en cas de plan de remplacement.

STATUT
ZRT LIMA 1 : Zone réglementée temporaire (ZRT).
ZRT / ZDT LIMA 2 : 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.

CONDITIONS DE PENETRATION
ZRT LIMA 1 : CAG/CAM, contournement obligatoire sauf pour : - les aéronefs participant à l'exercice, - 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 du Centre de Détection et de Contrôle concerné via le Détachement Civil de Coordination.

ZRT / ZDT LIMA 2 :

Partie ZRT: CAG/CAM, contournement obligatoire sauf pour :

- les aéronefs participant à l'exercice,

- 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 du Centre de Détection et de Contrôle concerné via le Détachement Civil de Coordination.

Partie 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.

SERVICES RENDUS

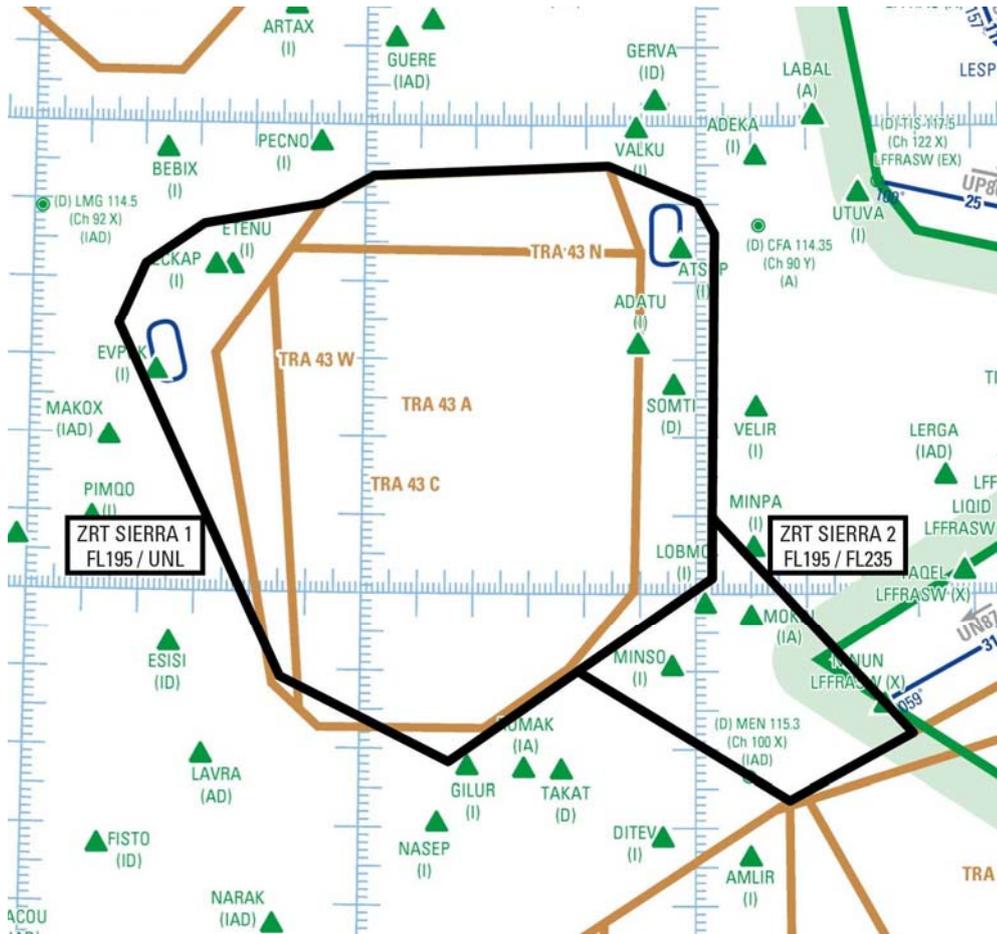
CAM : Les services de contrôle, d'information de vol et d'alerte sont rendus dans les ZRT et la ZDT par les organismes gestionnaires.

CAG : Dans les parties de ZRT et de ZDT qui coexistent avec des 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 LIMA 1	ZRT/ZDT LIMA 2
<u>Limites latérales</u>	<u>Limites latérales</u>
43°56'00.00" N, 000°31'00.00" E 43°45'22.40" N, 001°57'39.00" E 42°58'59.20" N, 002°01'55.20" E 43°16'40.00" N, 000°14'00.00" W 43°41'15.00" N, 000°22'55.00" E 43°44'40.00" N, 000°25'23.00" E 43°56'00.00" N, 000°31'00.00" E	43°39'24.65" N, 002°44'23.30" E 43°27'28.00" N, 004°06'36.00" E 43°37'48.00" N, 004°10'30.00" E 43°30'21.00" N, 004°53'47.00" E 43°19'57.00" N, 005°00'36.00" E 43°10'30.00" N, 005°52'00.00" E 42°46'00.00" N, 005°10'00.00" E 42°36'30.00" N, 005°10'00.00" E 42°52'17.45" N, 002°45'13.55" E 43°39'24.65" N, 002°44'23.30" E
<u>Limites verticales</u>	<u>Limites verticales</u>
FL195 / FL285	FL195 / FL285

ZRT SIERRA 1 et SIERRA 2



Extrait carte ENR 6.2 édition 5-2022

DATES ET HEURES D'ACTIVITÉ	
ZRT SIERRA 1 Du mardi 18 octobre 2022 22h45 au mercredi 19 octobre 2022 02h15 Report possible de 24 heures mêmes horaires.	ZRT SIERRA 2 Du mardi 18 octobre 2022 22h00 au mercredi 19 octobre 2022 02h15 Report possible de 24 heures mêmes horaires.

INFORMATION DES USAGERS	
Activité réelle connue de :	
ACC BORDEAUX :	fréquences de contrôle
ACC MARSEILLE :	fréquences de contrôle
RAMBERT (CDC Lyon Mont Verdun) :	143.550 MHz / 317.500 MHz

GESTIONNAIRE
RAMBERT (Centre de Détection et de Contrôle de Lyon Mont Verdun) ou le centre reprenneur en cas de plan de remplacement.

STATUT
ZRT SIERRA 1 et ZRT SIERRA 2 : Zones réglementées temporaires (ZRT) qui se substituent aux portions d'espaces aériens contrôlés et de zones réglementées avec lesquelles elles interfèrent.

CONDITIONS DE PENETRATION
ZRT SIERRA 1 et ZRT SIERRA 2 : CAG/CAM, contournement obligatoire sauf pour : - les aéronefs participant à l'exercice, - 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 du Centre de Détection et de Contrôle concerné via le Détachement Civil de Coordination.

SERVICES RENDUS
CAM : Les services de contrôle, d'information de vol et d'alerte sont rendus dans la ZRT par l'organisme gestionnaire. CAG : Les services d'information de vol et d'alerte.

LIMITES LATERALES ET VERTICALES

ZRT SIERRA 1

Limites latérales

44°49'04.00" N, 001°45'47.00" E
 45°34'00.00" N, 001°15'48.00" E
 45°41'45.00" N, 001°20'30.00" E
 45°46'58.00" N, 001°30'59.00" E
 45°49'40.00" N, 001°52'15.00" E
 45°53'22.00" N, 002°01'41.00" E
 45°54'44.00" N, 002°44'10.00" E
 45°50'03.00" N, 003°00'23.00" E
 45°46'07.00" N, 003°03'27.00" E
 45°09'29.00" N, 003°03'01.00" E
 45°02'00.00" N, 003°03'01.00" E
 44°38'21.00" N, 002°16'02.00" E
 44°43'43.50" N, 002°00'55.90" E
 44°49'04.00" N, 001°45'47.00" E

Limites verticales

FL195 / UNL

ZRT SIERRA 2

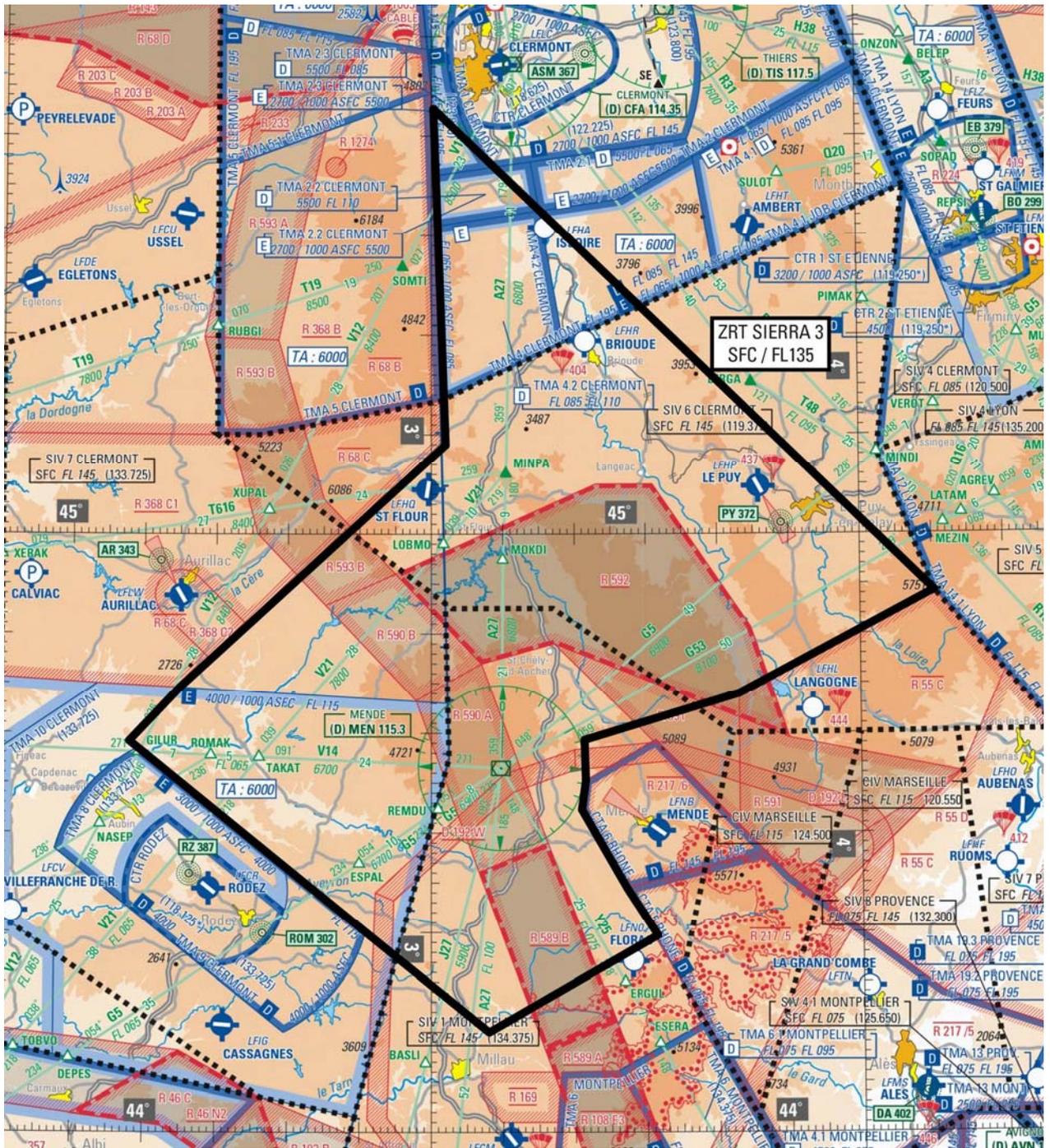
Limites latérales

45°09'47.53" N, 003°03'02.48" E
 44°42'06.00" N, 003°38'46.74" E
 44°33'30.00" N, 003°16'48.00" E
 44°50'00.00" N, 002°39'00.00" E
 45°02'00.00" N, 003°03'01.00" E
 45°09'47.53" N, 003°03'02.48" E

Limites verticales

FL195/ FL235

ZRT SIERRA 3



Extrait carte Million édition 2022

DATES ET HEURES D'ACTIVITÉ

ZRT SIERRA 3

Du mardi 18 octobre 2022 22h45 au mercredi 19 octobre 2022 02h15

Report possible de 24 heures mêmes horaires.

INFORMATION DES USAGERS

Activité réelle connue de :	
CLERMONT INFO / APP:	122.225 MHz / 119.375 MHz / 133.725MHz
MONTPELLIER APP:	131.055 MHz / 127.280 MHz
MONTPELLIER INFO:	134.375 MHz
RAMBERT (CDC Lyon Mont Verdun) :	143.550 MHz / 317.500 MHz

GESTIONNAIRE

RAMBERT (Centre de Détection et de Contrôle de Lyon Mont Verdun) ou le centre reprenneur en cas de plan de remplacement.

STATUT

Zone réglementée temporaire (ZRT) qui se substitue aux portions d'espaces aériens et de zones réglementées avec lesquelles elle interfère.

CONDITIONS DE PENETRATION

CAG / CAM : contournement obligatoire sauf pour :

- les aéronefs participant à l'exercice,
- CAG/IFR, garantis après coordination auprès de RAMBERT (CDC de Lyon Mont Verdun) ou du CDC de remplacement, pour les aéronefs à l'arrivée ou au départ des aérodromes d'AURILLAC (LFLW) et de LE PUY (LFHP);
- 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 et après notification auprès du Centre de Détection et de Contrôle via le Détachement Civil de Coordination.

SERVICES RENDUS

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

CAG : Services d'information de vol et d'alerte.

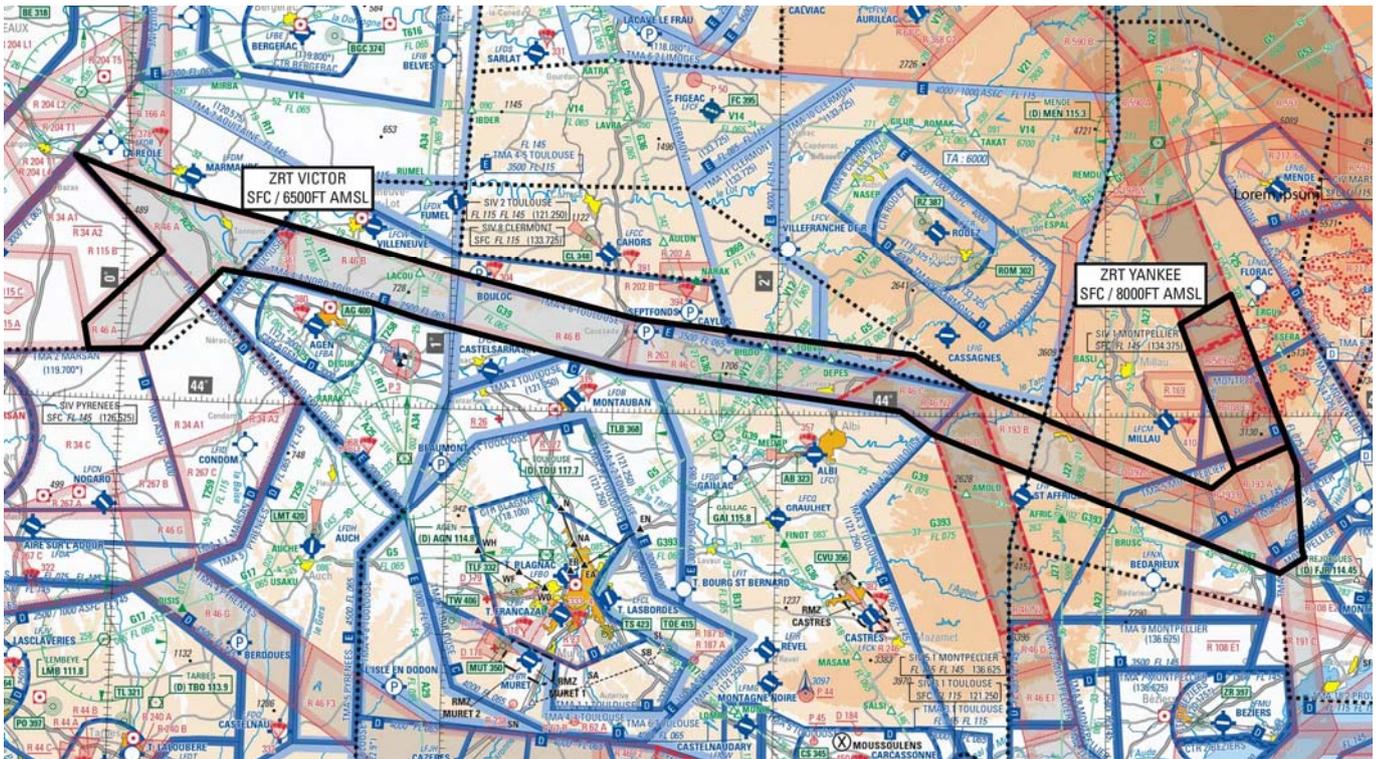
LIMITES LATERALES ET VERTICALES**ZRT SIERRA 3**Limites latérales

44°54'16.00" N, 004°10'18.00" E
45°42'45.00" N, 003°00'16.00" E
45°09'00.00" N, 003°02'00.00" E
44°44'40.00" N, 002°25'00.00" E
44°39'12.00" N, 002°17'53.52" E
44°20'03.52" N, 002°50'52.56" E
44°10'00.00" N, 003°08'00.00" E
44°19'43.00" N, 003°31'24.86" E
44°24'26.00" N, 003°27'12.00" E
44°32'21.00" N, 003°20'56.00" E
44°35'15.00" N, 003°21'30.00" E
44°39'20.00" N, 003°21'20.00" E
44°44'00.00" N, 003°43'00.00" E
44°54'16.00" N, 004°10'18.00" E

Limites verticales

SFC / FL135

ZRT VICTOR et YANKEE



Extrait carte Million édition 2022

DATES ET HEURES D'ACTIVITÉ	
ZRT VICTOR	ZRT YANKEE
Du mardi 18 octobre 2022 22h00 au mercredi 19 octobre 2022 01h45. Report possible de 24 heures mêmes horaires.	Du mardi 18 octobre 2022 22h30 au mercredi 19 octobre 2022 01h45 Report possible de 24 heures mêmes horaires.

INFORMATION DES USAGERS	
ZRT VICTOR	ZRT YANKEE
<p>Activité réelle connue de :</p> <p>MARINA (CDC de Mont de Marsan) : 143.550 MHz / 317.500 MHz Mont de Marsan TWR : 122.100 MHz Mont de Marsan APP : 119.700MHz SIV Toulouse : 121.250 MHz AQUITAINE INFO: 120.575 MHz CLERMONT INFO / APP: 133.725 MHz MONTPELLIER APP: 131.055 MHz/127.280 MHz MONTPELLIER INFO : 134.375 MHz</p>	<p>Activité réelle connue de :</p> <p>RAMBERT (CDC Lyon Mont Verdun) : 143.550 MHz / 317.500 MHz CLERMONT INFO : 133.725 MHz / 119.375 MHz MONTPELLIER APP: 131.055 MHz / 127.280 MHz MONTPELLIER INFO : 134.375 MHz</p>

GESTIONNAIRE
<p>ZRT VICTOR : MARINA (Centre de Détection et de Contrôle de Mont de Marsan) ou le centre reprenneur en cas de plan de remplacement.</p> <p>ZRT YANKEE : RAMBERT (Centre de Détection et de Contrôle de Lyon Mont Verdun) ou le centre reprenneur en cas de plan de remplacement.</p>

STATUT
<p>ZRT VICTOR et YANKEE : Zones réglementées temporaires (ZRT) qui se substituent aux portions d'espaces aériens contrôlés et de zones réglementées avec lesquelles elles interfèrent.</p>

CONDITIONS DE PENETRATION
<p>ZRT VICTOR et YANKEE :</p> <p>CAG/CAM : Pendant l'activité, contournement obligatoire pour les aéronefs ne participant pas à l'exercice.</p>

SERVICES RENDUS
<p>CAM : Les services de contrôle, d'information de vol et d'alerte sont rendus dans les ZRT par l'organisme gestionnaire.</p> <p>CAG : Les services d'information de vol et d'alerte.</p>

LIMITES LATERALES ET VERTICALES

ZRT SIERRA 1

Limites latérales

44°32'15.00" N, 000°09'46.00" W
 44°27'41.00" N, 000°08'01.00" E
 44°23'55.00" N, 000°30'00.00" E
 44°18'06.00" N, 001°01'19.00" E
 44°15'19.17" N, 001°17'40.28" E
 44°12'30.00" N, 001°34'00.00" E
 44°08'10.00" N, 002°25'00.00" E
 44°03'30.00" N, 002°36'20.00" E
 43°50'34.00" N, 003°19'17.00" E
 43°53'00.00" N, 003°23'30.00" E
 43°56'08.00" N, 003°33'24.00" E
 43°53'30.00" N, 003°34'45.00" E
 43°42'00.00" N, 003°35'38.00" E
 43°41'14.00" N, 003°36'04.00" E
 43°39'10.00" N, 003°31'30.00" E
 43°54'00.00" N, 002°41'00.00" E
 43°57'40.00" N, 002°28'30.00" E
 44°00'40.00" N, 002°22'30.00" E
 44°02'19.11" N, 002°05'47.58" E
 44°03'55.78" N, 001°49'04.24" E
 44°05'30.00" N, 001°32'20.00" E
 44°08'41.56" N, 001°13'28.51" E
 44°11'50.00" N, 000°54'35.00" E
 44°13'49.00" N, 000°45'35.00" E
 44°16'29.00" N, 000°30'00.00" E
 44°17'38.00" N, 000°18'00.00" E
 44°06'51.00" N, 000°04'00.00" E
 44°06'30.00" N, 000°06'00.00" W
 44°10'00.00" N, 000°07'00.00" W
 44°20'00.00" N, 000°07'00.00" E
 44°32'15.00" N, 000°09'46.00" W

Limites verticales

SFC / 6500FT AMSL

ZRT SIERRA 2

Limites latérales

44°12'22.00" N, 003°13'39.00" E
 43°53'00.00" N, 003°23'30.00" E
 43°56'08.00" N, 003°33'24.00" E
 44°16'14.00" N, 003°22'58.00" E
 44°12'22.00" N, 003°13'39.00" E

Limites verticales

SFC / 8000FT AMSL

DISPOSITIONS COMPLEMENTAIRES

Choix du plan Belote.

En fonction des prévisions météorologiques, l'Armée de l'Air opte le jour J à 11H00 pour la mise en œuvre d'un plan:

Belote « Nominal » : utilisation des zones L1, L2, O1, O2, N, S1, S2, S3, V, Y.

Activités complémentaires :

- LF-TRA 10 A (FL195 / FL295) : du 18/10/22 à 21h45 au 19/10/22 à 02h15 (report possible de 24h),
- LF-TRA 10 B (FL195 / FL285) : du 18/10/22 à 21h45 au 19/10/22 à 02h15 (report possible de 24h),
- LF-TRA 34 (FL195 / FL325) : du 18/10/22 à 22h00 au 19/10/22 à 01h00 (report possible de 24h),
- LF-TRA 40 (FL195/ FL305) : du 18/10/22 à 21h45 au 19/10/22 à 00h45 (report possible de 24h),
- LF-TRA 42 N et S (FL195/ FL325) : du 18/10/22 à 20h45 au 19/10/22 à 02h15 (report possible de 24h),
- LF-R 34 A2 : du 18/10/22 à 22h00 au 19/10/22 à 01h15 (report possible de 24 h),
- Les LF-R 217-1, 2, 3 et 4 pourront être activées par Istres Approche (report possible de 24h).
- LF-TRA 44 A et B (FL195 / FL325) : le 18/10/22 de 20h15 à 23h45 (report possible de 24h),
- LF-TRA 44 C1 et D1 (FL195 / FL265) : le 18/10/22 de 20h15 à 23h45 (report possible de 24h),
- LF-TRA 44 C2 et D2 (FL265 / FL325) : le 18/10/22 de 20h15 à 23h45 (report possible de 24h),
- LF-R 20 H3 : du 18/10/22 à 23h30 au 19/10/22 à 02h45 (report possible de 24h),
- Les LF-R 368 A, B, C1, C2 : du 18/10/22 à 22h45 au 19/10/22 à 02h30 (report possible de 24h),
- Les LF-R 68 A, B, C : du 18/10/22 à 22h45 au 19/10/22 à 02h30 (report possible de 24h).

Belote « Terrestre » (cas de mauvaise météorologie en Méditerranée): utilisation des zones L1, L2, S1, S2, S3, V, Y.

Activités complémentaires :

- LF-TRA 10 A (FL195 / FL295) : du 18/10/22 à 21h45 au 19/10/22 à 02h15 (report possible de 24h),
- LF-TRA 10 B (FL195 / FL285) : du 18/10/22 à 21h45 au 19/10/22 à 02h15 (report possible de 24h),
- LF-TRA 34 (FL195 / FL325) : du 18/10/22 à 22h00 au 19/10/22 à 01h00 (report possible de 24h),
- LF-TRA 40 (FL195/ FL305) : du 18/10/22 à 21h45 au 19/10/22 à 00h45 (report possible de 24h),
- LF-TRA 42 N et S (FL195/ FL325) : du 18/10/22 à 20h45 au 19/10/22 à 02h15 (report possible de 24h),
- LF-R 34 A2 : du 18/10/22 à 22h00 au 19/10/22 à 01h15 (report possible de 24 h),
- Les LF-R 217-1, 2, 3 et 4 pourront être activées par Istres Approche (report possible de 24h).
- LF-R 20 H3 : du 18/10/22 à 23h30 au 19/10/22 à 02h45 (report possible de 24h),
- Les LF-R 368 A, B, C1, C2 : du 18/10/22 à 22h45 au 19/10/22 à 02h30 (report possible de 24h),
- Les LF-R 68 A, B, C : du 18/10/22 à 22h45 au 19/10/22 à 02h30 (report possible de 24h).

Aérodromes

Les aéronefs en CAG/IFR, au départ ou à destination des aérodromes d'AURILLAC (LFLW), LE PUY LOUDES (LFHP) et de RODEZ AVEYRON (LFCR) en cas de retard de la ligne régulière, sont garantis après coordination auprès de l'organisme gestionnaire concerné (CDC de Mont de Marsan).

ORGANISMES A CONTACTER

Avant l'exercice :

CFAS / BRIGADE OPERATIONNELLE / SC5 AIR PLANS
 ELEMENT AIR RATTACHE 921
 95155 TAVERNY CEDEX
 Téléphone : 01 82 41 36 55 / 01 82 41 38 81
 ADRESSE TELEGRAPHIQUE
 AFTN : LFPJZXVS
 CFAS / BRIGADE OPERATIONNELLE : 01 532X
 Pour SC5 AIR PLANS / BUREAU DIVISION CHASSE.

Pendant l'exercice :

Organisme GESTIONNAIRE de l'espace (OGE)