Service de l'Information Aéronautique
DSNA

Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

E-mail : sia.qualite@aviation-civile.gouv.fr
Internet : www.sia.aviation-civile.gouv.fr

SUP AIP 234/21
Date de publication : 30 SEP

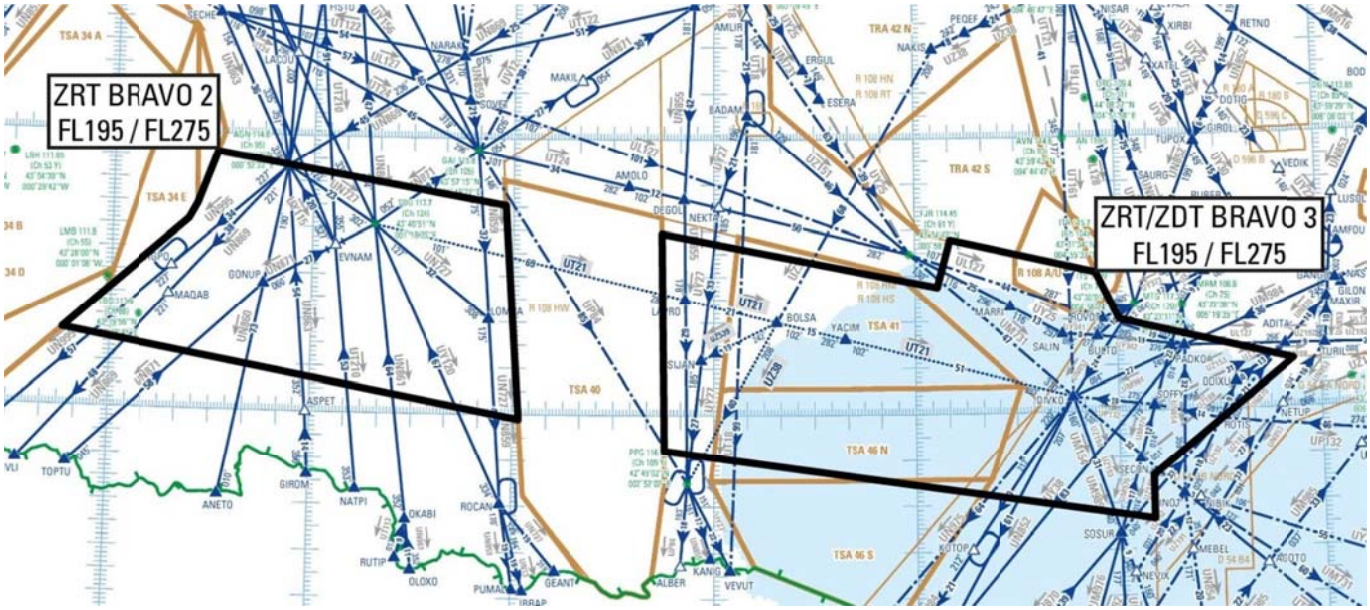
Objet : Création de zones réglementées temporaires (ZRT) et zones dangereuses temporaires (ZDT) pour l'exercice BELOTE 2021-04 dans les FIR et l'UIR France

Validité: Du 19 au 21 octobre 2021

Lieu : UIR : France - FIR : Bordeaux LFBB, Paris LFFF, Brest LFRR, 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 Réoles Foudès LFDR, Marmande Virazeil LFDM, Ville-neuve sur Lot LFCW.

A : BELOTE NOMINAL

ZRT BRAVO 2 et ZRT/ZDT BRAVO 3



DATES ET HEURES D'ACTIVITÉ	
ZRT BRAVO 2	ZRT/ZDT BRAVO 3
Du mardi 19 octobre 2021 de 21h30 au mercredi 20 octobre 2021 à 00h20 Report possible de 24 heures mêmes horaires.	Du mardi 19 octobre 2021 de 21h05 au mercredi 20 octobre 2021 à 00h05 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

CONDITIONS DE PÉNÉTRATION
ZRT BRAVO 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. ZRT / ZDT BRAVO 3 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.

© SIA

STATUT
ZRT BRAVO 2 : Zone règlementée temporaire (ZRT). ZRT /ZDT BRAVO 3 : 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.

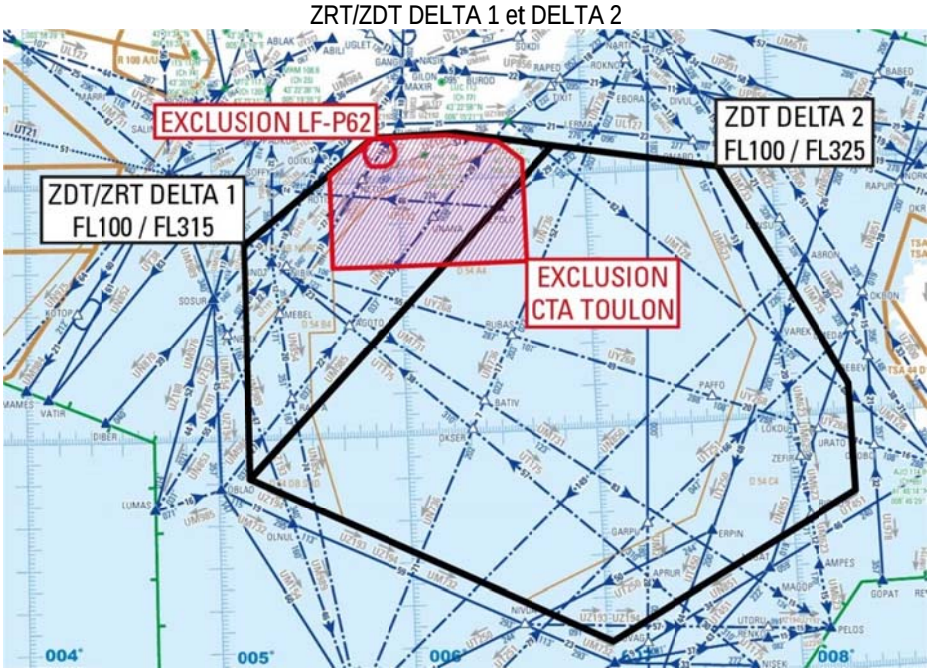
GESTIONNAIRE
ZRT BRAVO 2 : MARINA (Centre de Détection et de Contrôle de Mont de Marsan) ou le centre repreneur en cas de plan de remplacement. ZRT BRAVO 3 : RAMBERT (Centre de Détection et de Contrôle de Lyon Mont Verdun) ou le centre repreneur en cas de plan de remplacement.

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 BRAVO 2	ZRT/ZDT BRAVO 3
43°56'00.00" N,00°31'00.00" E 43°45'22.40" N,01°57'39.00" E 42°58'59.20" N,02°01'55.20" E 43°16'40.00" N,00°14'00.00" W 43°41'15.00" N,00°22'55.00" E 43°44'40.00" N,00°25'23.00" E 43°56'00.00" N,00°31'00.00" E	43°39'24.65" N,02°44'23.30" E 43°27'28.00" N,04°06'36.00" E 43°37'48.00" N,04°10'30.00" E 43°30'21.00" N,04°53'47.00" E 43°19'57.00" N,05°00'36.00" E 43°10'30.00" N,05°52'00.00" E 42°46'00.00" N,05°10'00.00" E 42°36'30.00" N,05°10'00.00" E 42°52'17.45" N,02°45'13.55" E 43°39'24.65" N,02°44'23.30" E
FL195 / FL275	

© SIA

ZRT/ZDT DELTA 1 et DELTA 2



DATES ET HEURES D'ACTIVITÉ
ZDT/ZRT DELTA 1 et ZDT DELTA 2 Le mardi 19 octobre 2021 de 20h45 à 23h50. 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
PROVENCE APP :	121,430 MHz
NICE INFO :	122,925 MHz

CONDITIONS DE PÉNÉTRATION
ZRT/ZDT DELTA 1 et ZDT DELTA 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. 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.

STATUT
ZRT / ZDT DELTA 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). ZDT DELTA 2 : Zone dangereuse temporaire (ZDT). Ces zones coexistent avec les espaces aériens contrôlés et se substituent aux portions de zones à statuts particuliers avec lesquelles elles interfèrent.

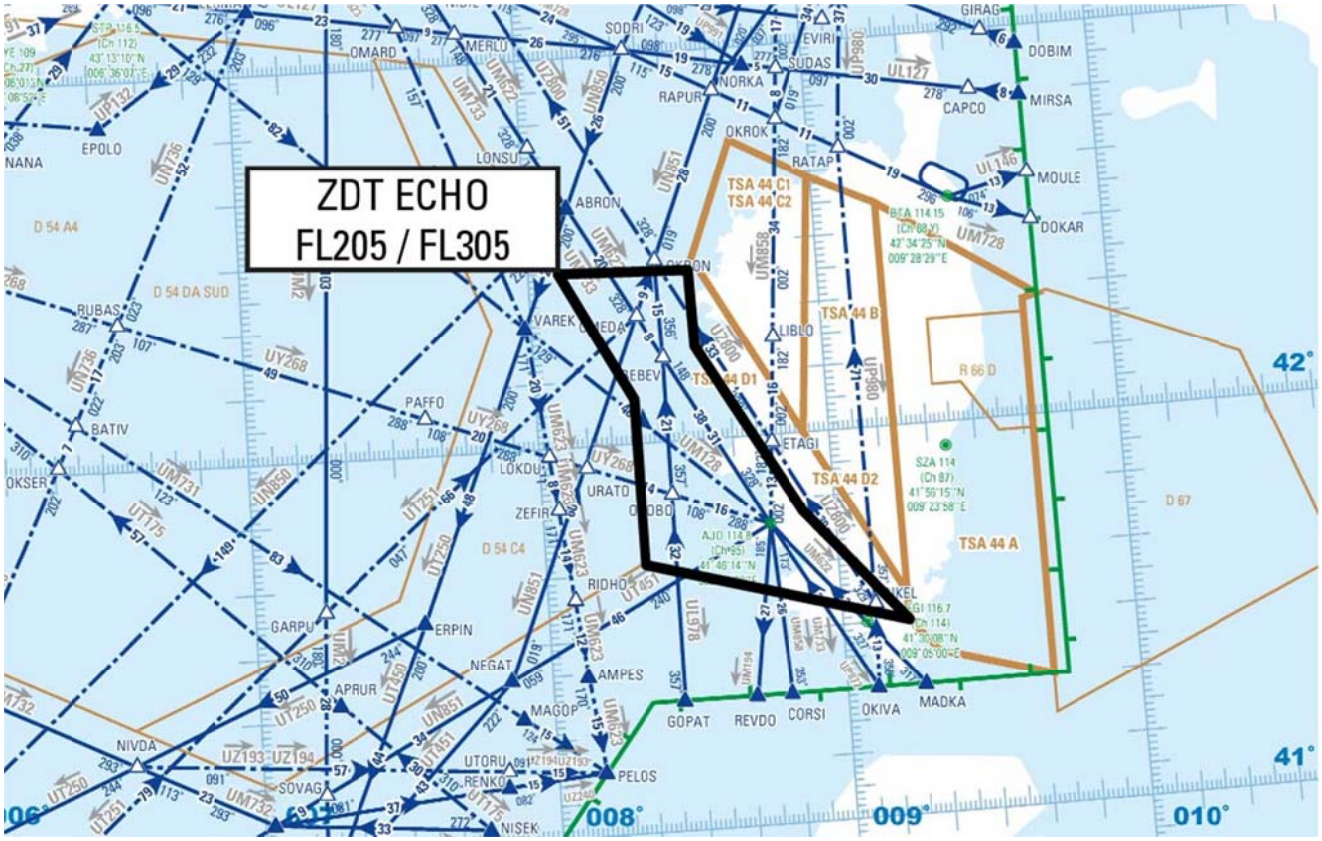
GESTIONNAIRE
RAMBERT (Centre de Détection et de Contrôle de Lyon Mont Verdun) ou le centre repreneur en cas de plan de remplacement.

SERVICES RENDUS
CAM : Les services de contrôle, d'information de vol et d'alerte sont rendus dans la ZDT par les organismes gestionnaires. CAG : Dans les parties des 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.

© SIA

LIMITES LATERALES ET VERTICALES	
ZDT DELTA 1	ZDT DELTA 2
41°51'00.00" N,05°10'00.00" E 42°36'22.77" N,05°10'01.79" E 42°45'58.47" N,05°09'59.47" E 43°10'29.65" N,05°52'00.05" E 43°11'00.00" N,06°19'00.00" E 43°07'00.00" N,06°50'00.00" E 41°51'00.00" N,05°10'00.00" E A l'exclusion de la LF-P62 TOULON et de la CTA Toulon lorsqu'elle est active.	41°51'00.00" N,05°10'00.00" E 43°07'00.00" N,06°50'00.00" E 43°00'00.00" N,07°43'00.00" E 42°07'00.00" N,08°20'00.00" E 41°41'33.00" N,08°20'00.00" E 41°09'37.76" N,07°01"37.83" E 41°51'00.00" N,05°10'00.00" E A l'exclusion de la CTA Toulon lorsqu'elle est active.
FL100 / FL315	FL100 / FL325

ZRT/ZDT ECHO



DATES ET HEURES D'ACTIVITÉ
ZRT/ZDT ECHO Le mardi 19 octobre 2021 de 20h40 à 23h20. 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

CONDITIONS DE PÉNÉTRATION
ZRT / ZDT ECHO : 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.

© SIA

STATUT
ZRT / ZDT ECHO : 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.

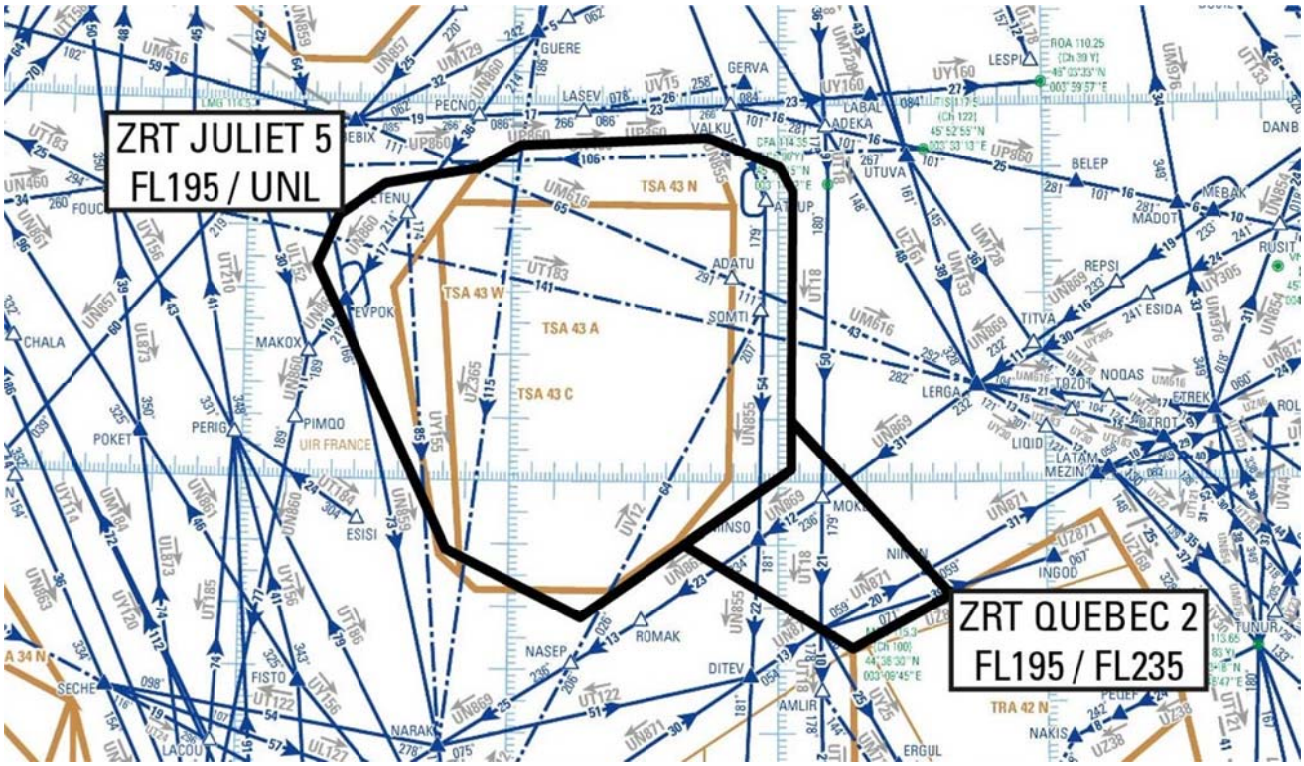
GESTIONNAIRE
RAMBERT (Centre de Détection et de Contrôle de Lyon Mont Verdun) ou le centre repreneur en cas de plan de remplacement.

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 LATERALES ET VERTICALES
ZDT ECHO 42°26'54.40" N,08°06'11.00" E 42°26'14.00" N,08°33'07.00" E 42°14'26.00" N,08°33'26.00" E 41°47'53.00" N,08°53'22.00" E 41°30'05.00" N,09°13'30.00" E 41°41'17.00" N,08°20'16.00" E 42°06'53.00" N,08°20'06.00" E 42°26'54.40" N,08°06'11.00" E
FL205/FL305

© SIA

ZRT JULIET 5 et QUEBEC 2



DATES ET HEURES D'ACTIVITÉ	
ZRT QUEBEC 2 Du mardi 19 octobre 2021 21h40 au mercredi 20 octobre 2021 01h45 Report possible de 24 heures mêmes horaires..	ZRT JULIET 5 Du mardi 19 octobre 2021 22h20 au mercredi 20 octobre 2021 01h45 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

CONDITIONS DE PÉNÉTRATION
ZRT JULIET 5 et ZRT QUEBEC 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.

STATUT
ZRT JULIET 5 et QUEBEC 2 Zones règlementées temporaires (ZRT) qui se substituent aux portions d'espaces aériens contrôlés et de zones règlementées avec lesquelles elles interfèrent.

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

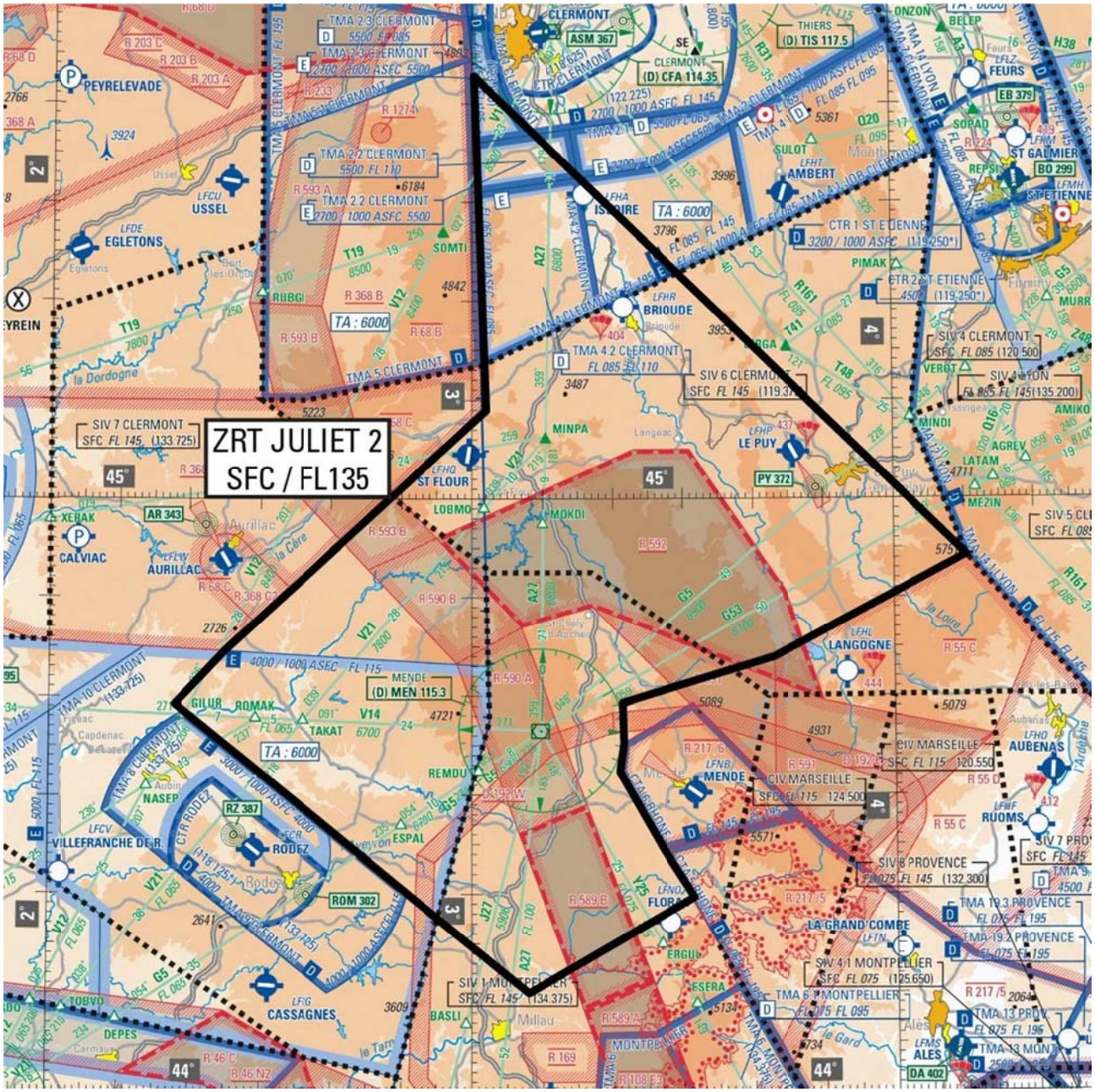
SERVICES RENDUS
CAM : Les services de contrôle, d'information de vol et d'alerte sont rendus dans la ZRT par l'organisme gestionnaire. CAG : Les services d'information de vol et d'alerte.

FR
© SIA

LIMITES LATERALES ET VERTICALES	
JULIET 5	ZRT QUEBEC 2
44°49'04.00'' N,01°45'47.00'' E 45°34'00.00'' N,01°15'48.00'' E 45°41'45.00'' N,01°20'30.00'' E 45°46'58.00'' N,01°30'59.00'' E 45°49'40.00'' N,01°52'15.00'' E 45°53'22.00'' N,02°01'41.00'' E 45°54'44.00'' N,02°44'10.00'' E 45°50'03.00'' N,03°00'23.00'' E 45°46'07.00'' N,03°03'27.00'' E 45°09'29.00'' N,03°03'01.00'' E 45°02'00.00'' N,03°03'01.00'' E 44°38'21.00'' N,02°16'02.00'' E 44°43'43.50'' N,02°00'55.90'' E 44°49'04.00'' N,01°45'47.00'' E	45°09'47.53'' N,03°03'02.48'' E 44°42'06.00'' N,03°38'46.74'' E 44°33'30.00'' N,03°16'48.00'' E 44°50'00.00'' N,02°39'00.00'' E 45°02'00.00'' N,03°03'01.00'' E 45°09'47.53'' N,03°03'02.48'' E
FL195 / UNL	FL195/FL235

© SIA

ZRT JULIET 2



DATES ET HEURES D'ACTIVITÉ
ZRT JULIET 2 Du mardi 19 octobre 2021 22h20 au mercredi 20 octobre 2021 01h45 Report possible de 24 heures mêmes horaires.

© SIA

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

CONDITIONS DE PÉNÉTRATION
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.

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

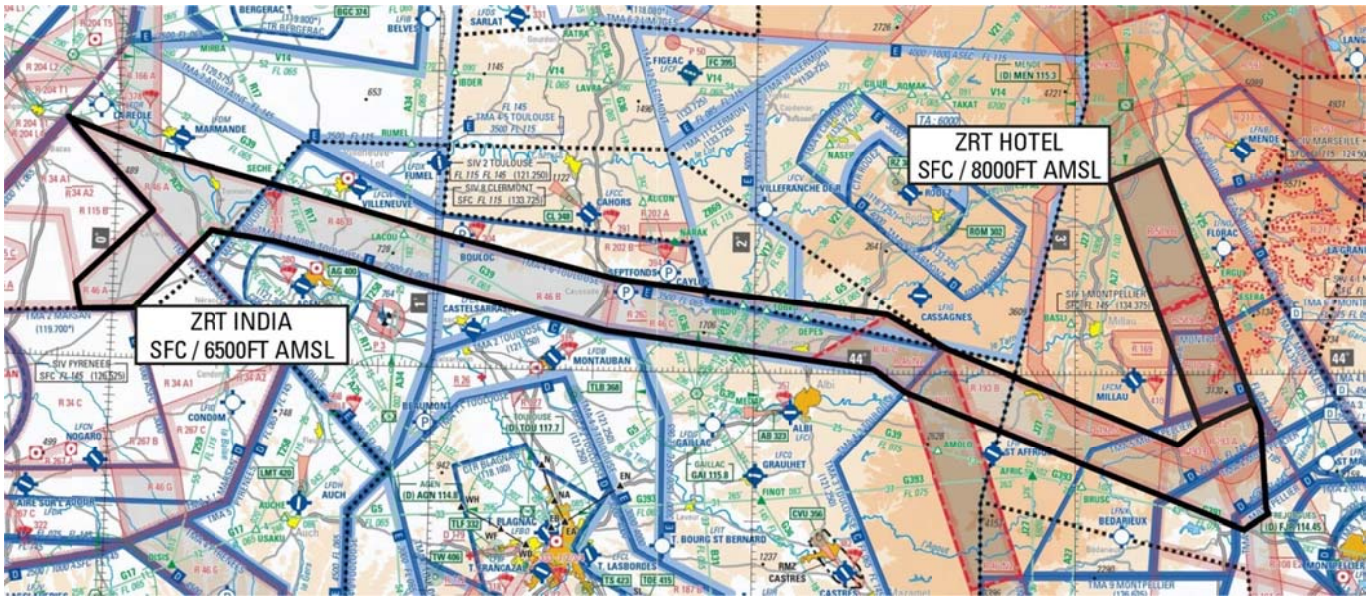
GESTIONNAIRE
RAMBERT (Centre de Détection et de Contrôle de Lyon Mont Verdun) ou le centre repreneur en cas de plan de remplacement.

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 JULIET 2 44°54'16.00" N,04°10'18.00" E 45°42'45.00" N,03°00'16.00" E 45°09'00.00" N,03°02'00.00" E 44°44'40.00" N,02°25'00.00" E 44°39'12.00" N,02°17'53.52" E 44°20'03.52" N,02°50'52.56" E 44°10'00.00" N,03°08'00.00" E 44°19'43.00" N,03°31'24.86" E 44°24'26.00" N,03°27'12.00" E 44°32'21.00" N,03°20'56.00" E 44°35'15.00" N,03°21'30.00" E 44°39'20.00" N,03°21'20.00" E 44°44'00.00" N,03°43'00.00" E 44°54'16.00" N,04°10'18.00" E
SFC/FL135

© SIA

ZRT INDIA et HOTEL



DATES ET HEURES D'ACTIVITÉ	
ZRT INDIA	ZRT HOTEL
Du mardi 19 octobre 2021 21h55 au mercredi 20 octobre 2021 01h05. Report possible de 24 heures mêmes horaires.	Du mardi 19 octobre 2021 22h15 au mercredi 20 octobre 2021 01h05 Report possible de 24 heures mêmes horaires.

INFORMATION DES USAGERS	
ZRT INDIA	ZRT HOTEL
Activité réelle connue de : 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	Activité réelle connue de : 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

CONDITIONS DE PÉNÉTRATION
ZRT INDIA et HOTEL CAG/CAM : Pendant l'activité, contournement obligatoire pour les aéronefs ne participant pas à l'exercice.

STATUT
ZRT INDIA et HOTEL Zones règlementées temporaires (ZRT) qui se substituent aux portions d'espaces aériens contrôlés et de zones règlementées avec lesquelles elles interfèrent

GESTIONNAIRE
ZRT INDIA : MARINA (Centre de Détection et de Contrôle de Mont de Marsan) ou le centre repreneur en cas de plan de remplacement. ZRT HOTEL : RAMBERT (Centre de Détection et de Contrôle de Lyon Mont Verdun) ou le centre repreneur en cas de plan de remplacement.

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

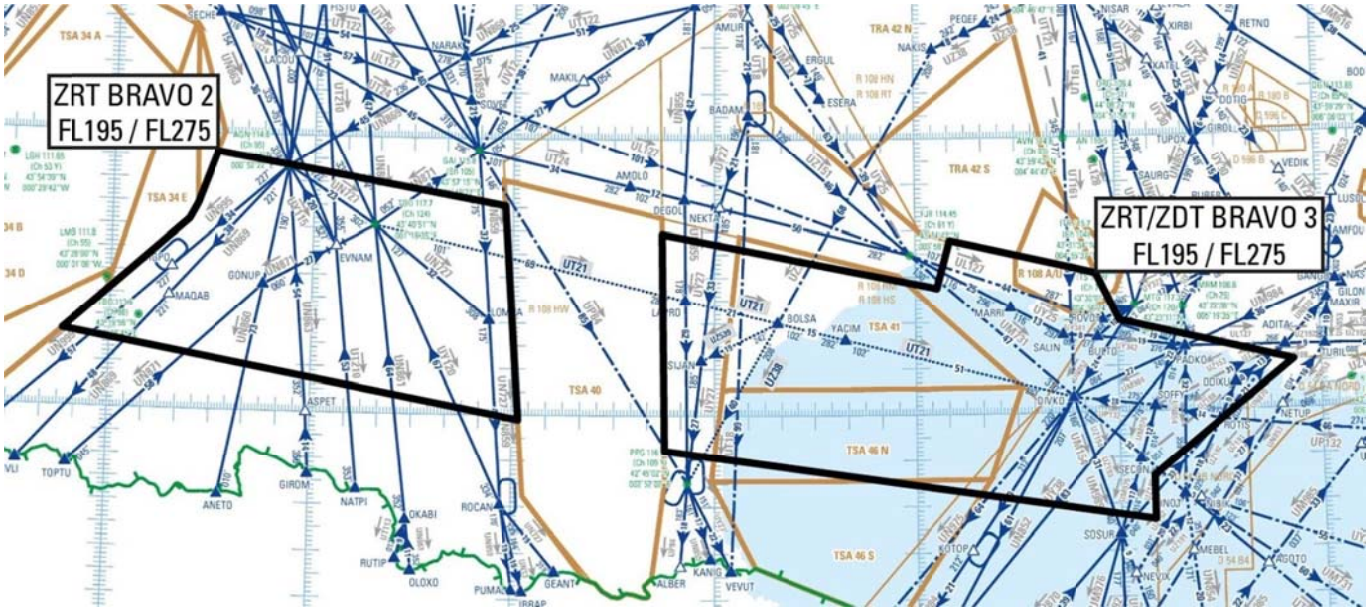
© SIA

LIMITES LATERALES ET VERTICALES	
ZRT INDIA	ZRT HOTEL
44°32'15.00'' N,00°09'46.00'' W 44°27'41.00'' N,00°08'01.00'' E 44°23'55.00'' N,00°30'00.00'' E 44°18'06.00'' N,01°01'19.00'' E 44°15'19.17'' N,01°17'40.28'' E 44°12'30.00'' N,01°34'00.00'' E 44°08'10.00'' N,02°25'00.00'' E 44°03'30.00'' N,02°36'20.00'' E 43°50'34.00'' N,03°19'17.00'' E 43°53'00.00'' N,03°23'30.00'' E 43°56'08.00'' N,03°33'24.00'' E 43°53'30.00'' N,03°34'45.00'' E 43°42'00.00'' N,03°35'38.00'' E 43°41'14.00'' N,03°36'04.00'' E 43°39'10.00'' N,03°31'30.00'' E 43°54'00.00'' N,02°41'00.00'' E 43°57'40.00'' N,02°28'30.00'' E 44°00'40.00'' N,02°22'30.00'' E 44°02'19.11'' N,02°05'47.58'' E 44°03'55.78'' N,01°49'04.24'' E 44°05'30.00'' N,01°32'20.00'' E 44°08'41.56'' N,01°13'28.51'' E 44°11'50.00'' N,00°54'35.00'' E 44°13'49.00'' N,00°45'35.00'' E 44°16'29.00'' N,00°30'00.00'' E 44°17'38.00'' N,00°18'00.00'' E 44°06'51.00'' N,00°04'00.00'' E 44°06'30.00'' N,00°06'00.00'' W 44°10'00.00'' N,00°07'00.00'' W 44°20'00.00'' N,00°07'00.00'' E 44°32'15.00'' N,00°09'46.00'' W	Les limites latérales sont identiques à celles des LF-R 589 A, LF-R 589 B.
SFC / 6500FT AMSL.	SFC / 8000FT AMSL

© SIA

A : BELOTE TERRESTRE

ZRT BRAVO 2 et ZRT/ZDT BRAVO 3



DATES ET HEURES D'ACTIVITÉ	
ZRT BRAVO 2	ZRT/ZDT BRAVO 3
Du mardi 19 octobre 2021 21h30 au mercredi 20 octobre 2021 à 00h20 Report possible de 24 heures mêmes horaires.	Du mardi 19 octobre 2021 20h50 au mercredi 20 octobre 2021 à 00h05 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

CONDITIONS DE PÉNÉTRATION

ZRT BRAVO 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.

ZRT / ZDT BRAVO 3
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.

STATUT

ZRT BRAVO 2 :
Zone règlementée temporaire (ZRT).

ZRT /ZDT BRAVO 3 :
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.

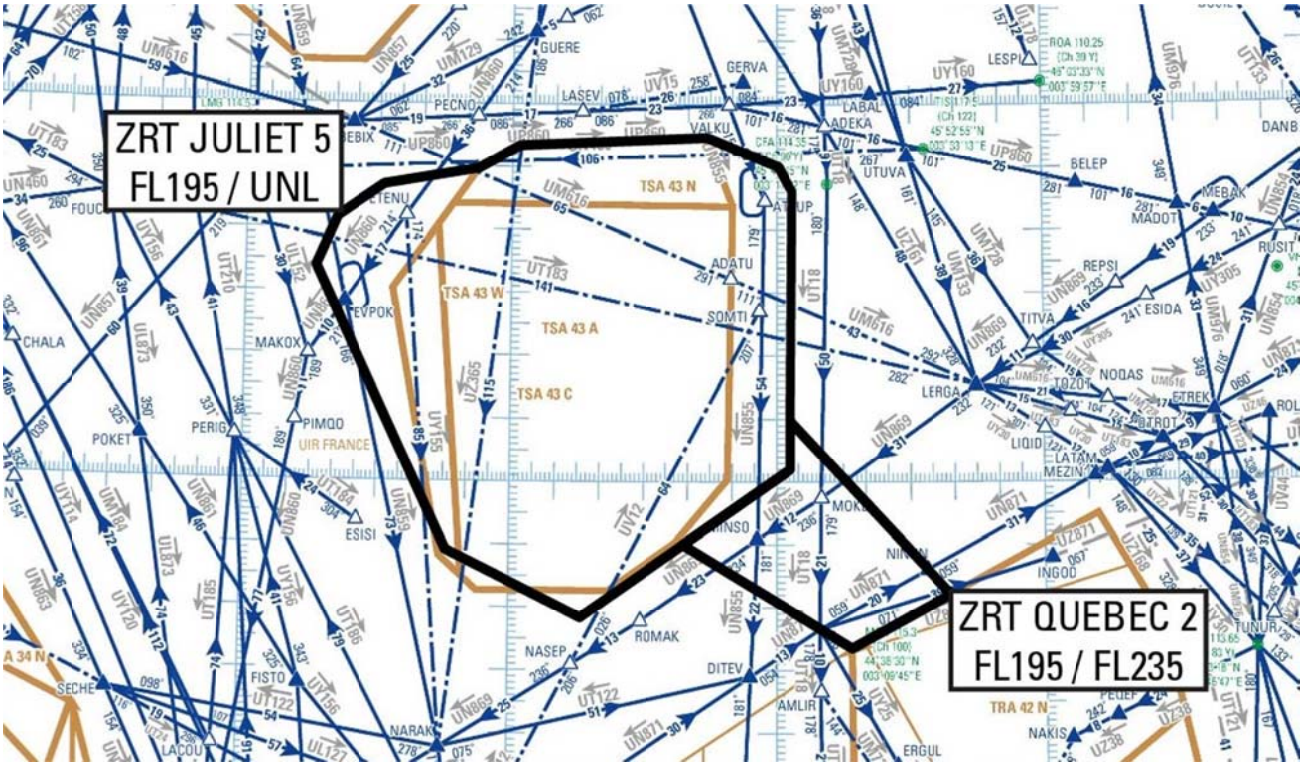
© SIA

GESTIONNAIRE
ZRT BRAVO 2 : MARINA (Centre de Détection et de Contrôle de Mont de Marsan) ou le centre repreneur en cas de plan de remplacement. ZRT BRAVO 3 : RAMBERT (Centre de Détection et de Contrôle de Lyon Mont Verdun) ou le centre repreneur en cas de plan de remplacement.

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 BRAVO 2	ZRT/ZDT BRAVO 3
43°56'00.00'' N,00°31'00.00'' E 43°45'22.40'' N,01°57'39.00'' E 42°58'59.20'' N,02°01'55.20'' E 43°16'40.00'' N,00°14'00.00'' W 43°41'15.00'' N,00°22'55.00'' E 43°44'40.00'' N,00°25'23.00'' E 43°56'00.00'' N,00°31'00.00'' E	43°39'24.65'' N,02°44'23.30'' E 43°27'28.00'' N,04°06'36.00'' E 43°37'48.00'' N,04°10'30.00'' E 43°30'21.00'' N,04°53'47.00'' E 43°19'57.00'' N,05°00'36.00'' E 43°10'30.00'' N,05°52'00.00'' E 42°46'00.00'' N,05°10'00.00'' E 42°36'30.00'' N,05°10'00.00'' E 42°52'17.45'' N,02°45'13.55'' E 43°39'24.65'' N,02°44'23.30'' E
FL195 / FL275	

ZRT JULIET 5 et QUEBEC 2



DATES ET HEURES D'ACTIVITÉ	
ZRT QUEBEC 2	ZRT JULIET 5
Du mardi 19 octobre 2021 21h40 au mercredi 20 octobre 2021 01h45 Report possible de 24 heures mêmes horaires..	Du mardi 19 octobre 2021 22h20 au mercredi 20 octobre 2021 01h45 Report possible de 24 heures mêmes horaires.

© SIA

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

CONDITIONS DE PÉNÉTRATION

ZRT JULIET 5 et ZRT QUEBEC 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.

STATUT

ZRT JULIET 5 et QUEBEC 2

Zones règlementées temporaires (ZRT) qui se substituent aux portions d'espaces aériens contrôlés et de zones règlementées avec lesquelles elles interfèrent.

GESTIONNAIRE

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

SERVICES RENDUS

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

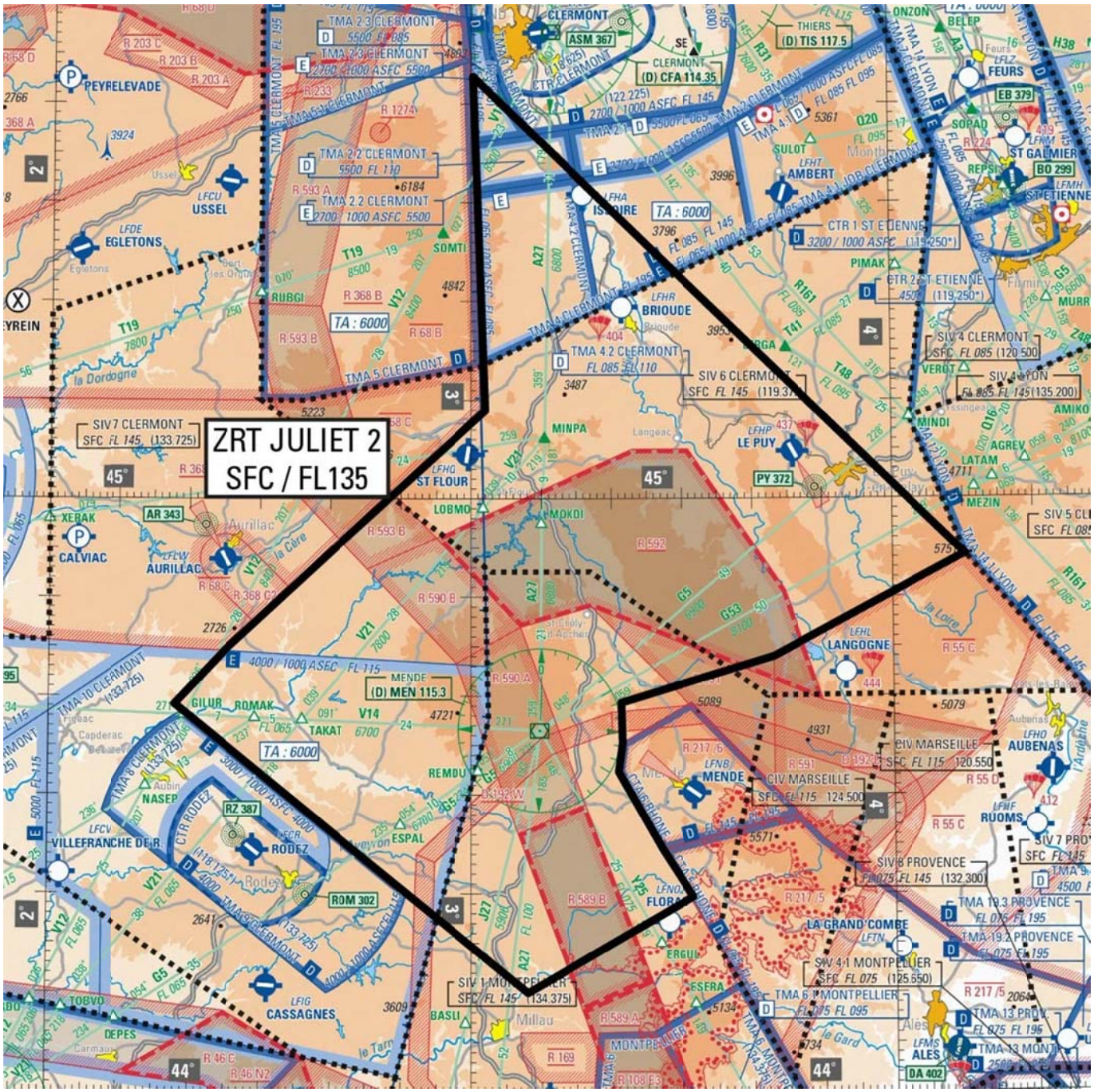
CAG : Les services d'information de vol et d'alerte.

LIMITES LATERALES ET VERTICALES

JULIET 5	ZRT QUEBEC 2
44°49'04.00" N,01°45'47.00" E 45°34'00.00" N,01°15'48.00" E 45°41'45.00" N,01°20'30.00" E 45°46'58.00" N,01°30'59.00" E 45°49'40.00" N,01°52'15.00" E 45°53'22.00" N,02°01'41.00" E 45°54'44.00" N,02°44'10.00" E 45°50'03.00" N,03°00'23.00" E 45°46'07.00" N,03°03'27.00" E 45°09'29.00" N,03°03'01.00" E 45°02'00.00" N,03°03'01.00" E 44°38'21.00" N,02°16'02.00" E 44°43'43.50" N,02°00'55.90" E 44°49'04.00" N,01°45'47.00" E	45°09'47.53" N,03°03'02.48" E 44°42'06.00" N,03°38'46.74" E 44°33'30.00" N,03°16'48.00" E 44°50'00.00" N,02°39'00.00" E 45°02'00.00" N,03°03'01.00" E 45°09'47.53" N,03°03'02.48" E
FL195 / UNL	FL195/FL235

© SIA

ZRT JULIET 2



DATES ET HEURES D'ACTIVITÉ
ZRT JULIET 2 Du mardi 19 octobre 2021 22h20 au mercredi 20 octobre 2021 01h45 Report possible de 24 heures mêmes horaires.

FR
© SIA

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

CONDITIONS DE PÉNÉTRATION
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.

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

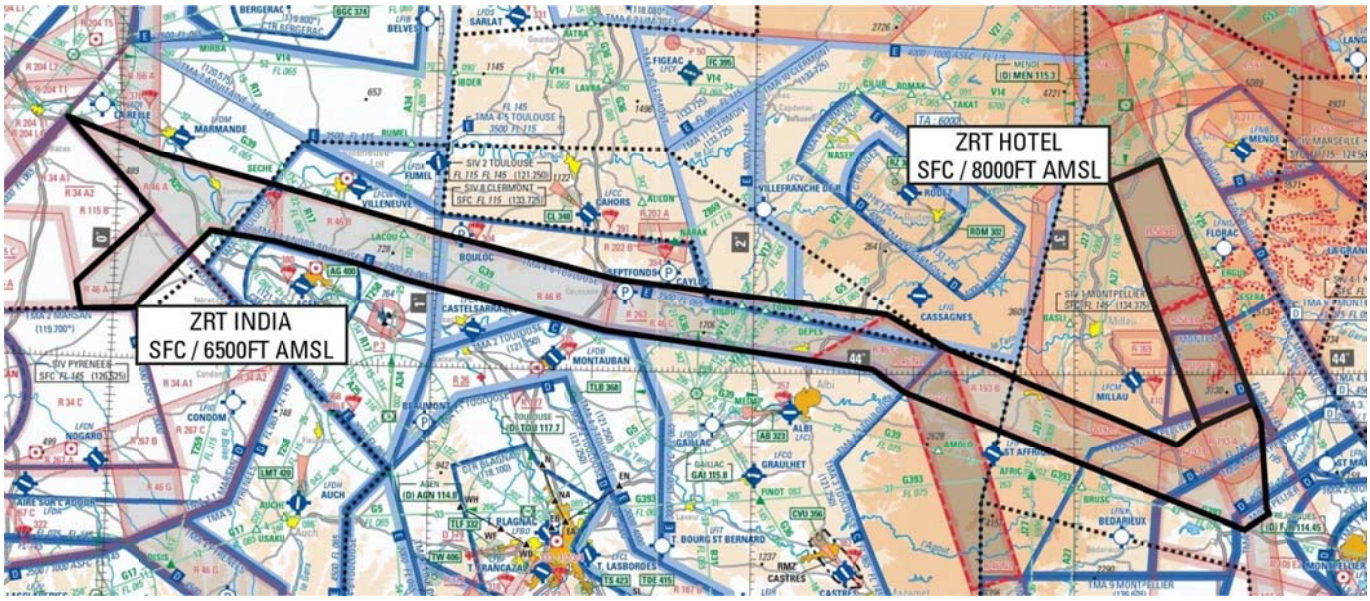
GESTIONNAIRE
RAMBERT (Centre de Détection et de Contrôle de Lyon Mont Verdun) ou le centre repreneur en cas de plan de remplacement.

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 JULIET 2
44°54'16.00" N,04°10'18.00" E
45°42'45.00" N,03°00'16.00" E
45°09'00.00" N,03°02'00.00" E
44°44'40.00" N,02°25'00.00" E
44°39'12.00" N,02°17'53.52" E
44°20'03.52" N,02°50'52.56" E
44°10'00.00" N,03°08'00.00" E
44°19'43.00" N,03°31'24.86" E
44°24'26.00" N,03°27'12.00" E
44°32'21.00" N,03°20'56.00" E
44°35'15.00" N,03°21'30.00" E
44°39'20.00" N,03°21'20.00" E
44°44'00.00" N,03°43'00.00" E
44°54'16.00" N,04°10'18.00" E
SFC/FL135

© SIA

ZRT INDIA et HOTEL



DATES ET HEURES D'ACTIVITÉ	
ZRT INDIA	ZRT HOTEL
Du mardi 19 octobre 2021 21h55 au mercredi 20 octobre 2021 à 01h05 Report possible de 24 heures mêmes horaires.	Du mardi 19 octobre 2021 22h15 au mercredi 20 octobre 2021 à 01h05 Report possible de 24 heures mêmes horaires.

INFORMATION DES USAGERS	
ZRT INDIA	ZRT HOTEL
Activité réelle connue de : 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	Activité réelle connue de : 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

CONDITIONS DE PÉNÉTRATION
ZRT INDIA et HOTEL CAG/CAM : Pendant l'activité, contournement obligatoire pour les aéronefs ne participant pas à l'exercice.

STATUT
ZRT INDIA et HOTEL Zones règlementées temporaires (ZRT) qui se substituent aux portions d'espaces aériens contrôlés et de zones règlementées avec lesquelles elles interfèrent

GESTIONNAIRE
ZRT INDIA : MARINA (Centre de Détection et de Contrôle de Mont de Marsan) ou le centre repreneur en cas de plan de remplacement. ZRT HOTEL : RAMBERT (Centre de Détection et de Contrôle de Lyon Mont Verdun) ou le centre repreneur en cas de plan de remplacement.

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

FR
© SIA

LIMITES LATERALES ET VERTICALES	
ZRT INDIA	ZRT HOTEL
44°32'15.00" N,00°09'46.00" W 44°27'41.00" N,00°08'01.00" E 44°23'55.00" N,00°30'00.00" E 44°18'06.00" N,01°01'19.00" E 44°15'19.17" N,01°17'40.28" E 44°12'30.00" N,01°34'00.00" E 44°08'10.00" N,02°25'00.00" E 44°03'30.00" N,02°36'20.00" E 43°50'34.00" N,03°19'17.00" E 43°53'00.00" N,03°23'30.00" E 43°56'08.00" N,03°33'24.00" E 43°53'30.00" N,03°34'45.00" E 43°42'00.00" N,03°35'38.00" E 43°41'14.00" N,03°36'04.00" E 43°39'10.00" N,03°31'30.00" E 43°54'00.00" N,02°41'00.00" E 43°57'40.00" N,02°28'30.00" E 44°00'40.00" N,02°22'30.00" E 44°02'19.11" N,02°05'47.58" E 44°03'55.78" N,01°49'04.24" E 44°05'30.00" N,01°32'20.00" E 44°08'41.56" N,01°13'28.51" E 44°11'50.00" N,00°54'35.00" E 44°13'49.00" N,00°45'35.00" E 44°16'29.00" N,00°30'00.00" E 44°17'38.00" N,00°18'00.00" E 44°06'51.00" N,00°04'00.00" E 44°06'30.00" N,00°06'00.00" W 44°10'00.00" N,00°07'00.00" W 44°20'00.00" N,00°07'00.00" E 44°32'15.00" N,00°09'46.00" W	Les limites latérales sont identiques à celles des LF-R 589 A, LF-R 589 B.
SFC / 6500FT AMSL.	SFC / 8000FT AMSL

© SIA

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 B2, B3, D1, D2, E, Q2, J2, J5, H, I.

Activités complémentaires :

- LF-TRA 10 A (FL195 / FL295) : du 19/10/21 à 21h20 au 20/10/21 à 01h45 (report possible de 24h),
- LF-TRA 10 B (FL195 / FL285) : du 19/10/21 à 21h20 au 20/10/21 à 01h45 (report possible de 24h),
- LF-TSA 34 (FL195 / FL325) : du 19/10/21 de 21h40 au 20/10/21 à 00h25 (report possible de 24h),
- LF-TSA 40 (FL195/ FL305) : du 19/10/21 à 21h20 au 20/10/21 à 00h10 (report possible de 24h),
- LF-TRA 42 N et S (FL195/ FL325) : du 19/10/21 à 20h15 au 20/10/21 à 01h45 (report possible de 24h),
- LF-R 34 A2 : du 19/10/21 à 21 h 40 au 20/10/21 à 00 h 35 (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-TSA 44 ABCD (FL195 / FL325) : le 19/10/21 de 19h45 à 23h05 (report possible de 24h),
- LF-R 20 H3 : du 19/10/21 à 23h00 au 20/10/21 à 02h15 (report possible de 24h),
- Les LF-R 368 A, B, C1, C2 : du 19/10/21 à 22h15 au 20/10/21 à 02h00 (report possible de 24h),
- Les LF-R 68 A, B, C : du 19/10/21 à 22h15 au 20/10/21 à 02h00 (report possible de 24h).

Belote « Terrestre » (cas de mauvaise météorologie en Méditerranée): utilisation des zones B2, B3, Q2, J2, J5, H, I.

Activités complémentaires :

- LF-TRA 10 A (FL195 / FL295) : du 19/10/21 à 21h20 au 20/10/21 à 01h45 (report possible de 24h),
- LF-TRA 10 B (FL195 / FL285) : du 19/10/21 à 21h20 au 20/10/21 à 01h45 (report possible de 24h),
- LF-TSA 34 (FL195 / FL325) : du 19/10/21 de 21h40 au 20/10/21 à 00h25 (report possible de 24h),
- LF-TSA 40 (FL195/ FL305) : du 19/10/21 à 21h20 au 20/10/21 à 00h10 (report possible de 24h),
- LF-TRA 42 N et S (FL195/ FL325) : du 19/10/21 à 20h15 au 20/10/21 à 01h45 (report possible de 24h),
- LF-R 34 A2 : du 19/10/21 à 21 h 40 au 20/10/21 à 00 h 35 (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 19/10/21 à 23h00 au 20/10/21 à 02h15 (report possible de 24h),
- Les LF-R 368 A, B, C1, C2 : du 19/10/21 à 22h15 au 20/10/21 à 02h00 (report possible de 24h),
- Les LF-R 68 A, B, C : du 19/10/21 à 22h15 au 20/10/21 à 02h00 (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-MARCILLAC (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 :	Pendant 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.	Organisme GESTIONNAIRE de l'espace (OGE)

© SIA