

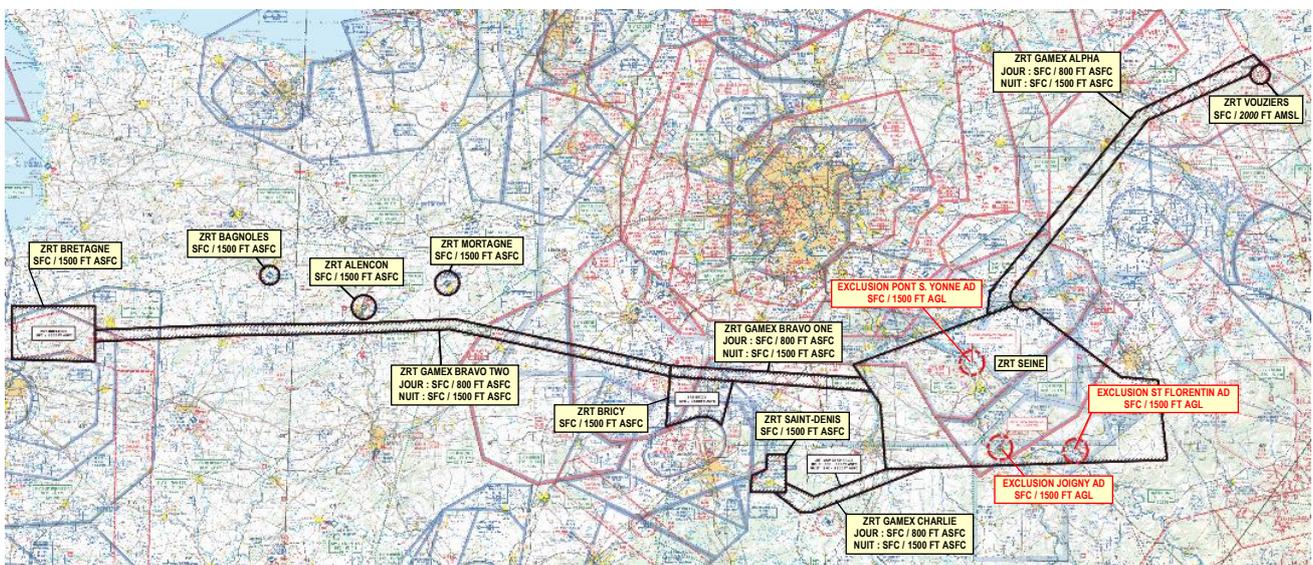
Objet : Création de 12 Zones Réglementées Temporaires (ZRT) pour l'exercice GAMEX 2025 en FIR PARIS et FIR BREST

En vigueur : Du lundi 9 juin au jeudi 19 juin 2025.

Lieu : FIR : Paris LFFF, Brest LFRR.

AD : Alençon-Valframbert LFOF, Auxerre-Branches LFLA, Bagnole-de-l'Orne LFAO, Epemay-Plivot LFSW, Joigny LFGK, Montargis-Vimory LFEM, Moret-Episy LFPU, Mortagne-au-Perche LFAX, Orléans-Bricy LFOJ, Pithiviers LFFP, Pont-sur-Yonne LFGO, Reims-Prunay LFQA, Rennes-St-Jacques LFRN, Saint Florentin-Cheu LFQP, Sezanne-St-Remy LFFZ, Troyes-Barberey LFQB, Orléans-St-Denis De l'Hotel LFOZ

CARTE GLOBALE



Extrait carte OACI VFR IGN au 1 / 500 000 - Edition 2025

Les limites verticales des ZRT BRETAGNE, GAMEX ALPHA, BRAVO ONE, BRAVO TWO et CHARLIE sont différentes de jour et de nuit.

Jour : SR-30 min / SS+30 min : SFC / 800 ft ASFC
Nuit : SS+30 min / SR-30 min : SFC / 1500 ft ASFC

Le plafond de la ZRT SEINE (1500 ft ASFC) est abaissé (à 1000 ft ASFC) les 11, 14 et 15 juin 2025 sur les plages horaires spécifiées au paragraphe dédié.

DISPOSITIONS GÉNÉRALES

ACTIVITÉ

Exercice mettant en œuvre des hélicoptères de combat et de manœuvre et des aéronefs d'État sans équipage à bord.

GESTIONNAIRE

ZRT VOUZIERIS :

Tour mobile indicatif « POLO TWR ».

ZRT BRETAGNE, SEINE, SAINT DENIS, BRICY, BAGNOLES, ALENÇON, MORTAGNE, GAMEX ALPHA, BRAVO ONE, BRAVO TWO et CHARLIE :

Directeur de l'exercice (ASM GAMEX 2025).

STATUT

Zones Réglementées Temporaires (ZRT) qui, lorsqu'elles sont actives, se substituent aux portions d'espaces aériens avec lesquelles elles interfèrent.

CONDITIONS DE PÉNÉTRATION

ZRT VOUZIERS :

CAM : autorisé après contact radio, suivre les instructions de POLO TOUR.

CAG : contournement obligatoire sauf pour :

- les aéronefs effectuant des activités militaires, de douane, de police, de recherche et sauvetage, de lutte contre les incendies, du transport médical ayant à intervenir dans le cadre de l'exécution de leurs missions et lorsque celles-ci ne permettent pas le contournement de la zone, après contact radio, suivre les instructions de POLO TWR.

ZRT BRETAGNE, SEINE, SAINT DENIS, BRICY, BAGNOLES, ALENÇON, MORTAGNE, GAMEX ALPHA, BRAVO ONE, BRAVO TWO et CHARLIE :

CAG / CAM : contournement obligatoire sauf pour :

- les aéronefs participant à l'exercice,
- les aéronefs effectuant des activités militaires, de douane, de police, de recherche et sauvetage, de lutte contre les incendies, du transport médical ayant à intervenir dans le cadre de l'exécution de leurs missions et lorsque celles-ci ne permettent pas le contournement de la zone, après coordination avec le gestionnaire.

SERVICES RENDUS

ZRT VOUZIERS :

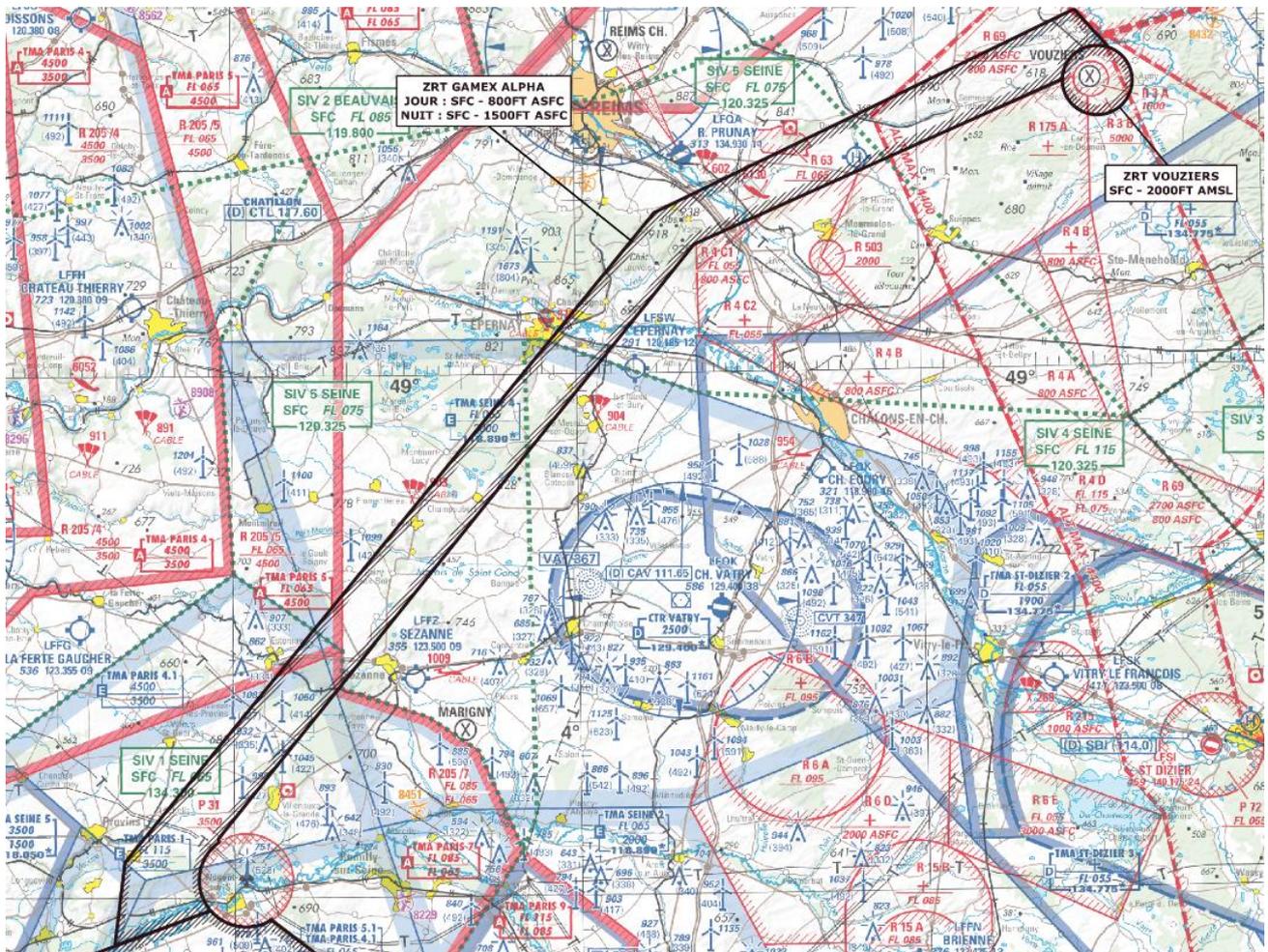
CAM : les services du contrôle, d'information de vol et d'alerte sont rendus par POLO TWR.

CAG : les services d'information de vol et d'alerte sont rendus par POLO TWR.

ZRT BRETAGNE, SEINE, SAINT DENIS, BRICY, BAGNOLES, ALENÇON, MORTAGNE, GAMEX ALPHA, BRAVO ONE, BRAVO TWO et CHARLIE :

CAG / CAM : les services d'information de vol et d'alerte sont rendus par les organismes de la circulation aérienne habituels.

ZRT VOUZIERS / ZRT GAMEX ALPHA



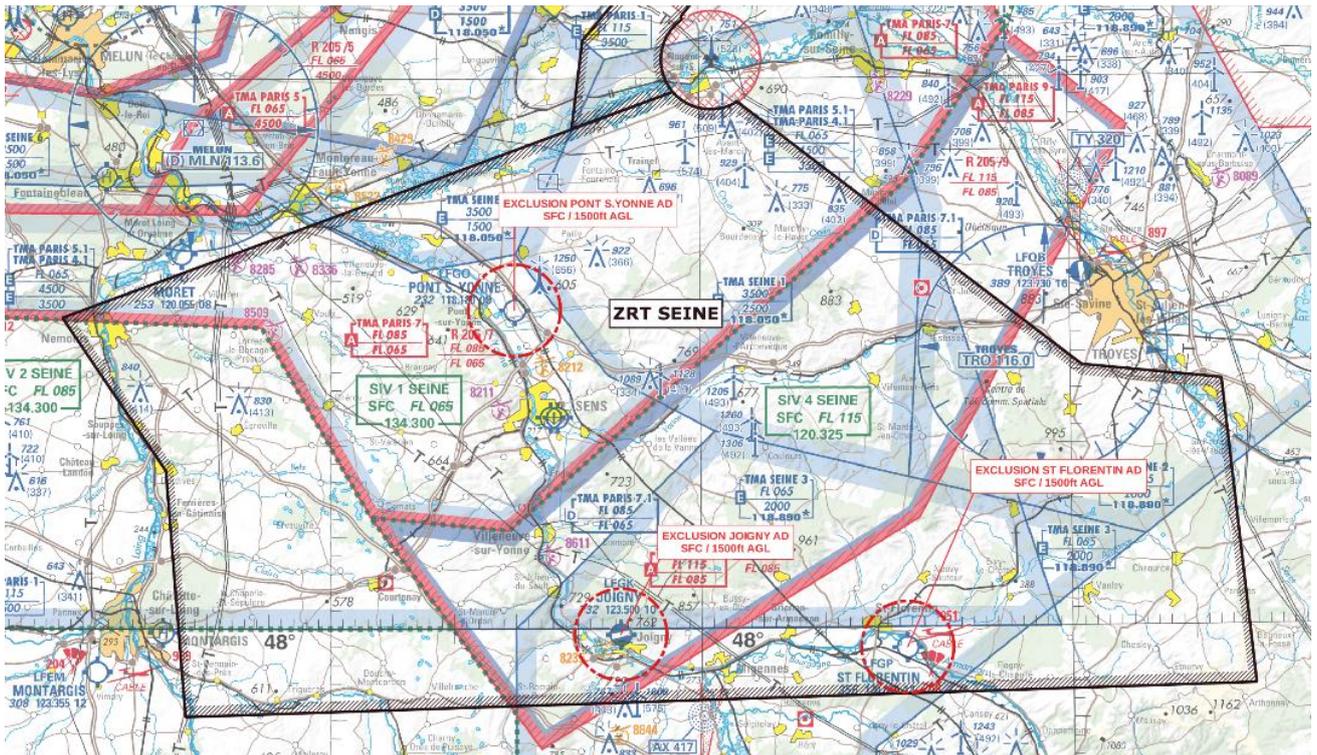
Extrait carte OACI VFR IGN au 1 / 500 000 - Edition 2025

DATES ET HEURES D'ACTIVITÉ
<p>ZRT VOUZIERS activable H24 : Du lundi 9 juin 1000 au jeudi 19 juin 1500 (activité réelle connue de POLO TWR).</p> <p>ZRT GAMEX ALPHA activable : Du mercredi 11 juin 1200 au jeudi 12 juin 0200. Du jeudi 12 juin 1700 au vendredi 13 juin 0200. Le samedi 14 juin : 0600-0900. Le dimanche 15 juin : 0700-2359. Du mardi 17 juin 0700 au mercredi 18 juin 0200.</p>

INFORMATION DES USAGERS
<p>ZRT VOUZIERS et GAMEX ALPHA : POLO TWR : sera publiée ultérieurement par NOTAM SEINE INFO : 120.325 MHz PARIS INFO : 125.700 MHz SAINT DIZIER APP : 134.775 MHz</p>

LIMITES LATERALES ET VERTICALES	
<p>ZRT VOUZIERS</p> <p><u>Limites latérales</u> Cercle de 2 NM de rayon centré sur 49°16'24"N, 004°45'55"E</p> <p><u>Limites verticales</u> SFC / 2000 ft AMSL</p>	<p>ZRT GAMEX ALPHA</p> <p><u>Limites latérales</u> 48°27'16"N, 003°19'38"E 48°29'13"N, 003°27'45"E Arc horaire de 2.7 NM de rayon centré sur 48°31'00"N, 003°31'00"E 48°33'24" N, 003°28'37"E 49°07'22" N, 004°10'25"E 49°16'28" N, 004°42'43"E Arc horaire de 2 NM de rayon centré sur 49°16'24" N, 004°45'55"E 49°18'20" N, 004°46'55"E 49°20'31" N, 004°44'01"E 49°09'13" N, 004°06'58"E 48°32'04" N, 003°20'32"E 48°27'16" N, 003°19'38"E</p> <p><u>Limites verticales</u> Jour : SFC / 800 ft ASFC Nuit : SFC / 1500 ft ASFC</p>

ZRT SEINE



Extrait carte OACI VFR IGN au 1 / 500 000 - Edition 2025

DATES ET HEURES D'ACTIVITÉ

ZRT SEINE activable :

- Du mercredi 11 juin 1200 au jeudi 12 juin 0200.
- Du jeudi 12 juin 1700 au vendredi 13 juin 0200.
- Le samedi 14 juin : 0600-0900.
- Le dimanche 15 juin : 0700-2359.
- Du mardi 17 juin 07h00 au mercredi 18 juin 0200.

INFORMATIONS DES USAGERS

ZRT VOUZIERES et GAMEX ALPHA :

- SEINE INFO : 120.325 MHz / 134.300 MHz
- PARIS INFO : 125.700 MHz

LIMITES LATÉRALES ET VERTICALES

ZRT SEINE

Limites latérales

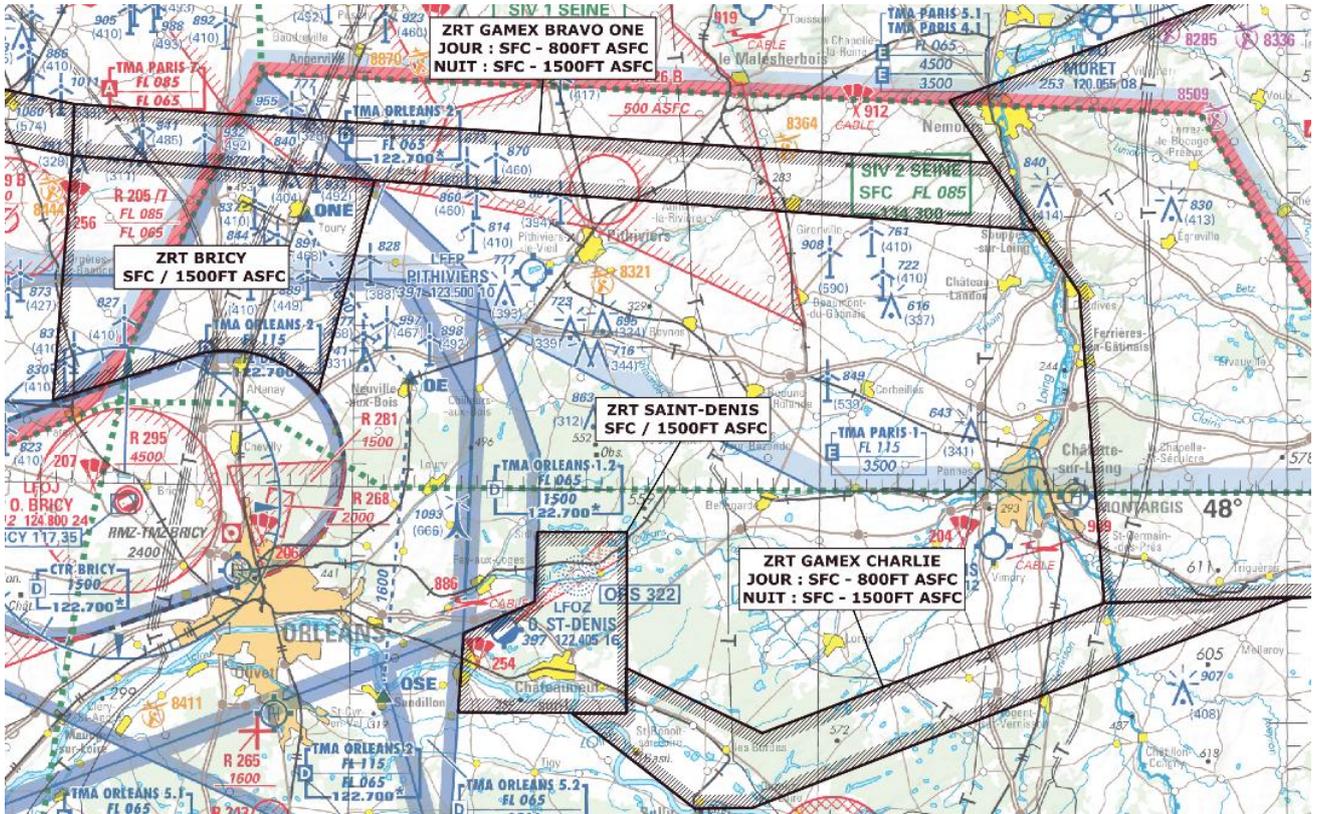
- 47°55'11"N, 002°48'18"E
- 48°08'37"N, 002°46'39"E
- 48°16'57"N, 002°38'13"E
- 48°29'13"N, 003°27'45"E
- arc anti-horaire de 5 km de rayon centré sur 48°31'00" N, 003°31'00"E
- 48°28'45" N, 003°33'03"E
- 48°14'13" N, 004°00'57"E
- 48°13'24" N, 004°12'16"E
- 47°56'44" N, 004°14'46"E
- 47°55'11" N, 002°48'18"E

Limites verticales

SFC / 1500 ft ASFC*

- * Plafond abaissé à 1000 ft ASFC :
- le mercredi 11 juin de 1200 à SS+30 min.
- le samedi 14 juin de 0600 à 0900.
- le dimanche 15 juin de 0700 à SS+30 min.

ZRT SAINT DENIS / ZRT BRICY / ZRT GAMEX BRAVO ONE / ZRT GAMEX CHARLIE



Extrait carte OACI VFR IGN au 1 / 500 000 - Edition 2025

DATES ET HEURES D'ACTIVITÉ

ZRT SAINT DENIS, BRICY et CHARLIE activables :

Du mercredi 11 juin 1200 au jeudi 12 juin 0200.
Du jeudi 12 juin 1700 au vendredi 13 juin 0200.

ZRT GAMEX BRAVO ONE activable :

Du mercredi 11 juin 1200 au jeudi 12 juin 0200.
Du jeudi 12 juin 1700 au vendredi 13 juin 0200.
Du mardi 17 juin 0700 au mercredi 18 juin 0200.

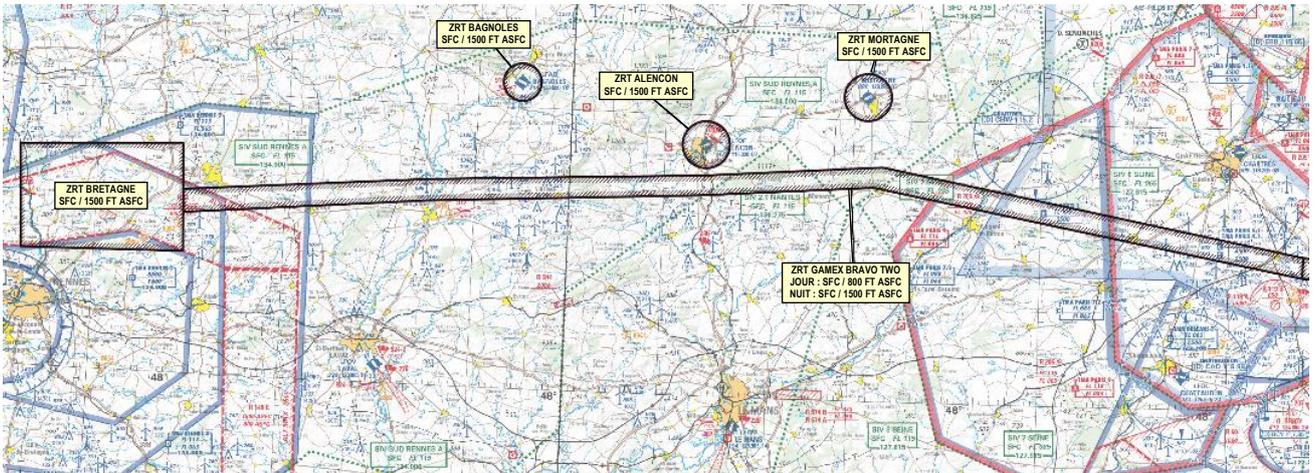
INFORMATION DES USAGERS

ZRT SAINT DENIS, BRICY, GAMEX BRAVO ONE et CHARLIE :

SEINE INFO : 134.300 MHz / 127.815 MHz
ORLEANS APP : 122.700 MHz

LIMITES LATERALES ET VERTICALES	
<p style="text-align: center;"><u>ZRT SAINT DENIS</u></p> <p style="text-align: center;"><u>Limites latérales</u> 47°58'06"N, 002°11'55"E 47°58'08"N, 002°17'40"E 47°50'17"N, 002°17'45"E 47°50'15"N, 002°06'58"E 47°53'41"N, 002°07'17"E 47°55'05"N, 002°11'48"E 47°58'06"N, 002°11'55"E</p> <p style="text-align: center;"><u>Limites verticales</u> SFC / 1500 ft ASFC</p>	<p style="text-align: center;"><u>ZRT BRICY</u></p> <p style="text-align: center;"><u>Limites latérales</u> 48°14'10" N, 001°41'42"E 48°03'32" N, 001°40'43"E 48°05'31"N, 001°49'29"E arc horaire de 5 NM de rayon centré sur 48°00'49"N, 001°52'00"E 48°03'57"N, 001°57'43"E 48°13'27"N, 002°01'16"E 48°14'10"N, 001°41'42"E</p> <p style="text-align: center;">A l'exclusion de la LF-R119A BOUARD lorsqu'elle est active.</p> <p style="text-align: center;"><u>Limites verticales</u> SFC / 1500 ft ASFC</p>
<p style="text-align: center;"><u>ZRT GAMEX BRAVO ONE</u></p> <p style="text-align: center;"><u>Limites latérales</u> 48°11'21"N, 002°43'37"E 48°13'27"N, 002°01'16"E 48°14'10"N, 001°41'42"E 48°16'24"N, 001°41'46"E 48°14'15"N, 002°40'42"E 48°11'21"N, 002°43'37"E</p> <p style="text-align: center;"><u>Limites verticales</u> Jour : SFC / 800 ft ASFC Nuit : SFC / 1500 ft ASFC</p>	<p style="text-align: center;"><u>ZRT GAMEX CHARLIE</u></p> <p style="text-align: center;"><u>Limites latérales</u> 47°50'15" N, 002°14'16"E 47°50'17" N, 002°17'45"E 47°52'15" N, 002°17'40"E 47°49'28" N, 002°26'27"E 47°55'11" N, 002°48'18"E 47°55'28" N, 003°00'34"E 47°46'13" N, 002°25'50"E 47°46'10" N, 002°22'10"E 47°50'15" N, 002°14'16"E</p> <p style="text-align: center;"><u>Limites verticales</u> Jour : SFC / 800 ft ASFC Nuit : SFC / 1500 ft ASFC</p>

ZRT BRETAGNE / ZRT BAGNOLES / ZRT ALENÇON / ZRT MORTAGNE / ZRT GAMEX BRAVO TWO / ZRT GAMEX CHARLIE



Extrait carte OACI VFR IGN au 1 / 500 000 - Edition 2025

DATES ET HEURES D'ACTIVITÉ

ZRT BRETAGNE, GAMEX BRAVO TWO, BAGNOLES, MORTAGNE, ALENÇON activables :
 Du mardi 17 juin 0700 au mercredi 18 juin 0200.

LIMITES LATÉRALES ET VERTICALES

<p align="center">ZRT BRETAGNE</p> <p align="center"><u>Limites latérales</u> 48°12'30"N, 001°41'30"W 48°13'00"N, 001°15'46"W 48°24'30"N, 001°16'40"W 48°23'31"N, 001°42'30"W 48°12'30"N, 001°41'30"W</p> <p align="center">A l'exclusion de la partie 1 de la TMA RENNES.</p> <p align="center"><u>Limites verticales</u> Jour : SFC / 800 ft ASFC Nuit : SFC / 1500 ft ASFC</p>	<p align="center">ZRT GAMEX BRAVO TWO</p> <p align="center"><u>Limites latérales</u> 48°14'10"N, 001°41'42"E 48°22'48"N, 000°33'18"E 48°21'23"N, 000°05'53"E 48°19'39"N, 000°37'27"W 48°17'08"N, 001°16'05"W 48°19'35"N, 001°16'17"W 48°21'58"N, 000°36'41"W 48°23'30"N, 000°06'16"E 48°24'59"N, 000°34'40"E 48°16'24"N, 001°41'46"E 48°14'10"N, 001°41'42"E</p> <p align="center"><u>Limites verticales</u> Jour : SFC / 800 ft ASFC Nuit : SFC / 1500 ft ASFC</p>
<p align="center">ZRT BAGNOLES</p> <p align="center"><u>Limites latérales</u> cercle de 2.5 NM de rayon centré sur 48°32'41"N, 000°23'06"W</p> <p align="center"><u>Limites verticales</u> SFC / 1500 ft ASFC</p>	<p align="center">ZRT ALENÇON</p> <p align="center"><u>Limites latérales</u> cercle de 2.5 NM de rayon centré sur 48°26'48"N, 000°06'30"E</p> <p align="center"><u>Limites verticales</u> SFC / 1500 ft ASFC</p>
<p align="center">ZRT MORTAGNE</p> <p align="center"><u>Limites latérales</u> cercle de 2.5 NM de rayon centré sur 48°32'23"N, 000°32'03"E</p> <p align="center"><u>Limites verticales</u> SFC / 1500 ft ASFC</p>	

INFORMATION DES USAGERS
<p><u>ZRT GAMEX BRAVO TWO, MORTAGNE, ALENÇON :</u> SEINE INFO : 134.300 MHz / 127.815 MHz RENNES INFO : 126.950 MHz</p> <p><u>ZRT BRETAGNE, GAMEX BRAVO TWO, BAGNOLES :</u> NANTES INFO : 130,275 MHz RENNES INFO : 126.950 MHz / 134.000 MHz</p>

DISPOSITIONS COMPLEMENTAIRES
<p>La LF-R151 LA LANDE D'OUÉE sera active lorsque la ZRT BRETAGNE est active.</p> <p>La LF-R57 BRETAGNE ne sera pas activée lorsque les ZRT BRETAGNE et GAMEX BRAVO TWO seront actives.</p> <p>Les portions de la LF-R69 CHAMPAGNE et de la LF-R4C1 incluses dans la ZRT GAMEX ALPHA ne seront pas utilisables.</p> <p>La LF-R63 MORONVILLIERS ne sera pas activée lorsque la ZRT GAMEX ALPHA est active.</p> <p>Les LF-R3A et LF-R3B VOUZIERES SECHAULT ne seront pas activées lorsque la ZRT VOUZIERES est active.</p> <p>La ZRT REIMS-CHALONS publiée par SUPAIP dédié ne sera pas activée lorsque la ZRT GAMEX ALPHA est active.</p> <p>- Secteurs d'exclusion aérodromes : Les aérodromes de Saint-Florentin Cheu LFGP, Pont-sur-Yonne LFGO et de Joigny LFGK inclus dans la ZRT SEINE bénéficient d'une exclusion de jour (SR-30 min / SS + 30 min) correspondant au volume d'un cercle de 2.5 NM centré sur l'ARP des aérodromes considérés, du sol à 1500 ft AGL lorsque la ZRT est active.</p> <p>Toutes les activités aériennes légères et sportives situées à l'intérieur des ZRT sont suspendues durant les créneaux d'activation.</p>

ORGANISMES A CONTACTER	
<p>Avant l'exercice :</p> <p><u>1^{er} Régiment d'Hélicoptères de Combat (1^{er} RHC) :</u> Téléphone : 03 87 25 24 52</p> <p><u>COMALAT / section espaces aériens :</u> Téléphone : 01 73 95 22 83/84</p>	<p>Pendant l'activité :</p> <p><u>Gestionnaire de l'exercice :</u> Téléphone : ASM GAMEX 2025 (DIREX) : 06 23 40 84 60</p>