



Direction générale de l'Aviation civile

Direction de la sécurité de l'aviation civile

Direction de la sécurité de l'aviation civile Sud-est,

Division régulation et développement durable

Cartes stratégiques de bruit de l'aéroport de Marseille-Provence

Tableaux des populations, logements, superficies communales et établissements de soins, de santé et d'enseignement situés dans les zones de bruit (en Lden et Ln) pour la situation de référence (2019)

Situation de référence Lden - Populations et logements

| Communes | Lden 55 à 60 | | Lden 60 à 65 | | Lden 65 à 70 | | Lden 70 à 75 | | Lden > 75 | |
|----------------------------|--------------|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|------------|-----------|------------|
| | Logements | Population | Logements | Population | Logements | Population | Logements | Population | logements | Population |
| Berre- l'Etang | 981 | 2 075 | 291 | 575 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Gignac- LaNerthe | 61 | 149 | 19 | 37 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Le Rove | 8 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Les Pennes- Mirabeau | 77 | 197 | 98 | 218 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Marignane | 3 300 | 7 194 | 931 | 1 966 | 43 | 74 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Marseille 16e | 42 | 65 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Saint- Victoret | 801 | 2 049 | 1 187 | 2 609 | 610 | 1 240 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Vitrolles | 23 | 44 | 10 | 31 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Total | 5 293 | 11 780 | 2 536 | 5 436 | 653 | 1 314 | 0 | 0 | 0 | 0 |

Situation de référence Ln - Populations et logements

| Communes | Lden 50 à 55 | | Lden 55 à 60 | | Lden 60 à 65 | | Lden 65 à 70 | | Lden > 70 | |
|----------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|------------|--------------|------------|-----------|------------|
| | Logements | Population | Logements | Population | Logements | Population | Logements | Population | logements | Population |
| Berre- l'Etang | 688 | 1 369 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Gignac- LaNerthe | 28 | 56 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Les Pennes- Mirabeau | 150 | 346 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Marignane | 868 | 1 871 | 158 | 248 | 11 | 19 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Marseille 16e | 11 | 14 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Saint- Victoret | 800 | 1 890 | 1 035 | 2 111 | 97 | 188 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Vitrolles | 13 | 38 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Total | 2 558 | 5 584 | 1 194 | 2 361 | 108 | 207 | 0 | 0 | 0 | 0 |

Situation de référence Lden – Superficies (km²)

| Communes | Lden 55 à 60 | Lden 60 à 65 | Lden 65 à 70 | Lden 70 à 75 | Lden > 75 |
|---------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------------|
| Berre-l'Etang | 7.78 | 0.94 | 0 | 0 | 0 |
| Gignac-La-Nerthe | 0.83 | 0.12 | 0 | 0 | 0 |
| Le Rove | 0.09 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Les Pennes-Mirabeau | 2.25 | 0.87 | 0 | 0 | 0 |
| Marignane | 9.25 | 5.10 | 3.06 | 1.81 | 0.76 |
| Marseille 16e | 1.65 | 0.03 | 0 | 0 | 0 |
| Saint-Victoret | 3.62 | 2.15 | 0.41 | 0 | 0 |
| Vitrolles | 3.00 | 0.47 | 0 | 0 | 0 |
| Total | 28.46 | 9.68 | 3.47 | 1.81 | 0.76 |

Situation de référence Ln – Superficies (km²)

| Communes | Lden 50 à 55 | Lden 55 à 60 | Lden 60 à 65 | Lden 65 à 70 | Lden > 70 |
|---------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------------|
| Berre-l'Etang | 2.94 | 0.02 | 0 | 0 | 0 |
| Gignac-La-Nerthe | 0.18 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Les Pennes-Mirabeau | 1.24 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Marignane | 5.38 | 3.31 | 1.83 | 0.82 | 0.39 |
| Marseille 16e | 0.20 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Saint-Victoret | 2.66 | 0.83 | 0.08 | 0 | 0 |
| Vitrolles | 0.95 | 0.06 | 0.01 | 0 | 0 |
| Total | 13.55 | 4.22 | 1.92 | 0.82 | 0.39 |

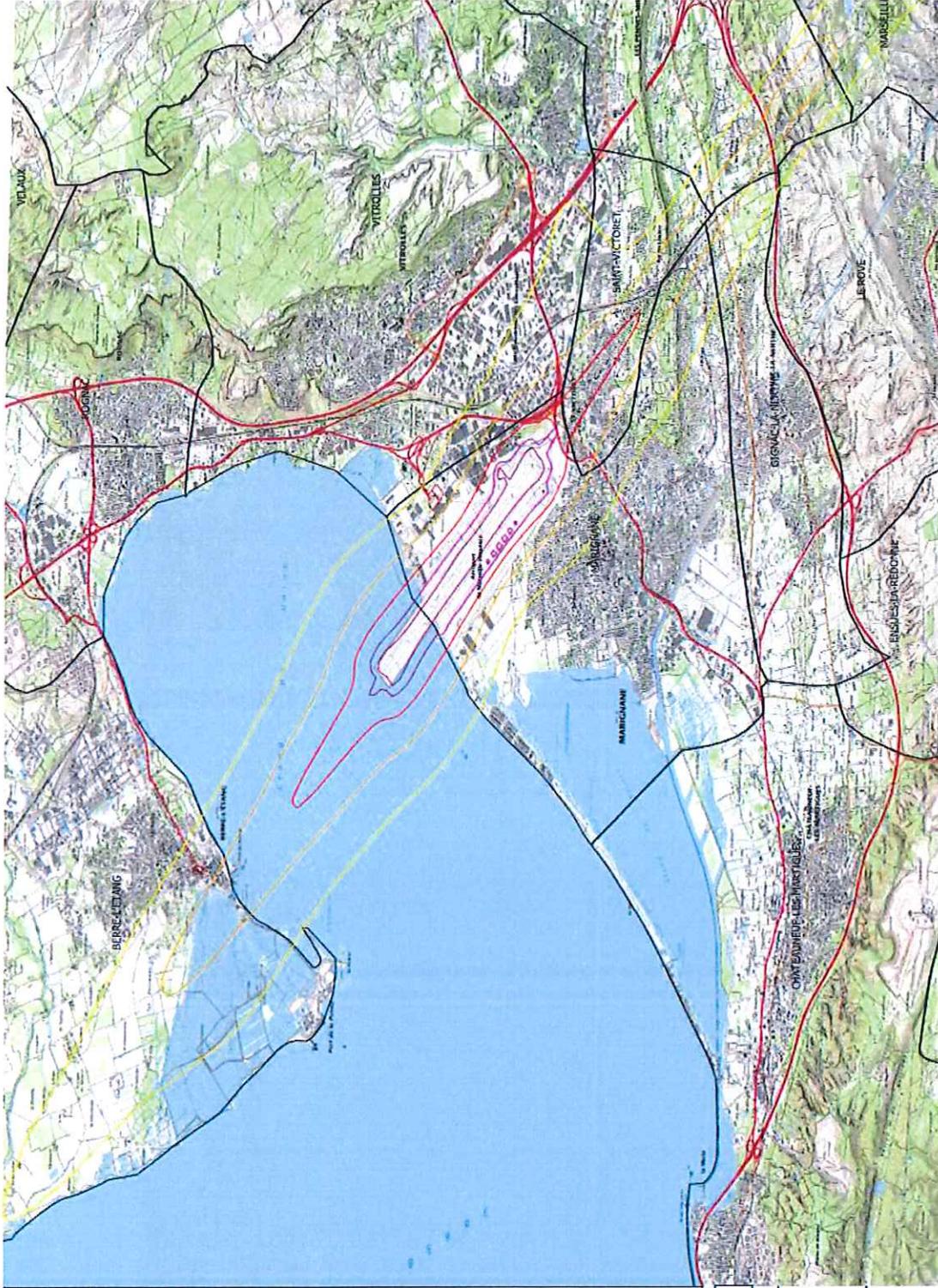
| Situation de référence | Etablissements d'enseignements | Etablissements de soin |
|------------------------|--------------------------------|------------------------|
| Lden 55 à 60 | 15 | 1 |
| Lden 60 à 65 | 1 | 0 |
| Lden 65 à 70 | 1 | 0 |
| Ln 50 à 55 | 5 | 0 |
| Ln 55 à 60 | 1 | 0 |

Aéroport de Marseille Provence
 Carte Stratégique de Bruit
 Situation de référence
 Cartographie en Lden

| LISTE DE CONTROLE | |
|--------------------------|--------------------------------|
| SISTEME DE COORDONNEES | WGS 84 |
| PROJECTION | RGF93/Lambert 93 |
| CONFIGURATION DES PISTES | |
| Origine du trafic | 13L-31R |
| Nombre de Mouvements | 13R-31L |
| Origine des trajectoires | Aéroport de Marseille Provence |
| Logiciel | 104 991 |
| Base de données | Trajectoires radars |
| Relief | IMPACT 3.36 |
| Fond de plan | AMP (V2.2) |
| Destinataires | BD ALTI IGN |
| | LOGS |
| | SCAN 25 |
| | DTA et DSAC Sud E18 |

ref: 20_0153_D_ACE_ENV_CSR_LPM_Ldm Octobre 2020 Echelle : 1:25000

Direction générale de l'aviation civile
 Service technique de l'aviation civile
 Département aménagement, capacité, environnement



Aéroport de Marseille Provence Carte Stratégique de Bruit Situation de référence Cartographie en Ln

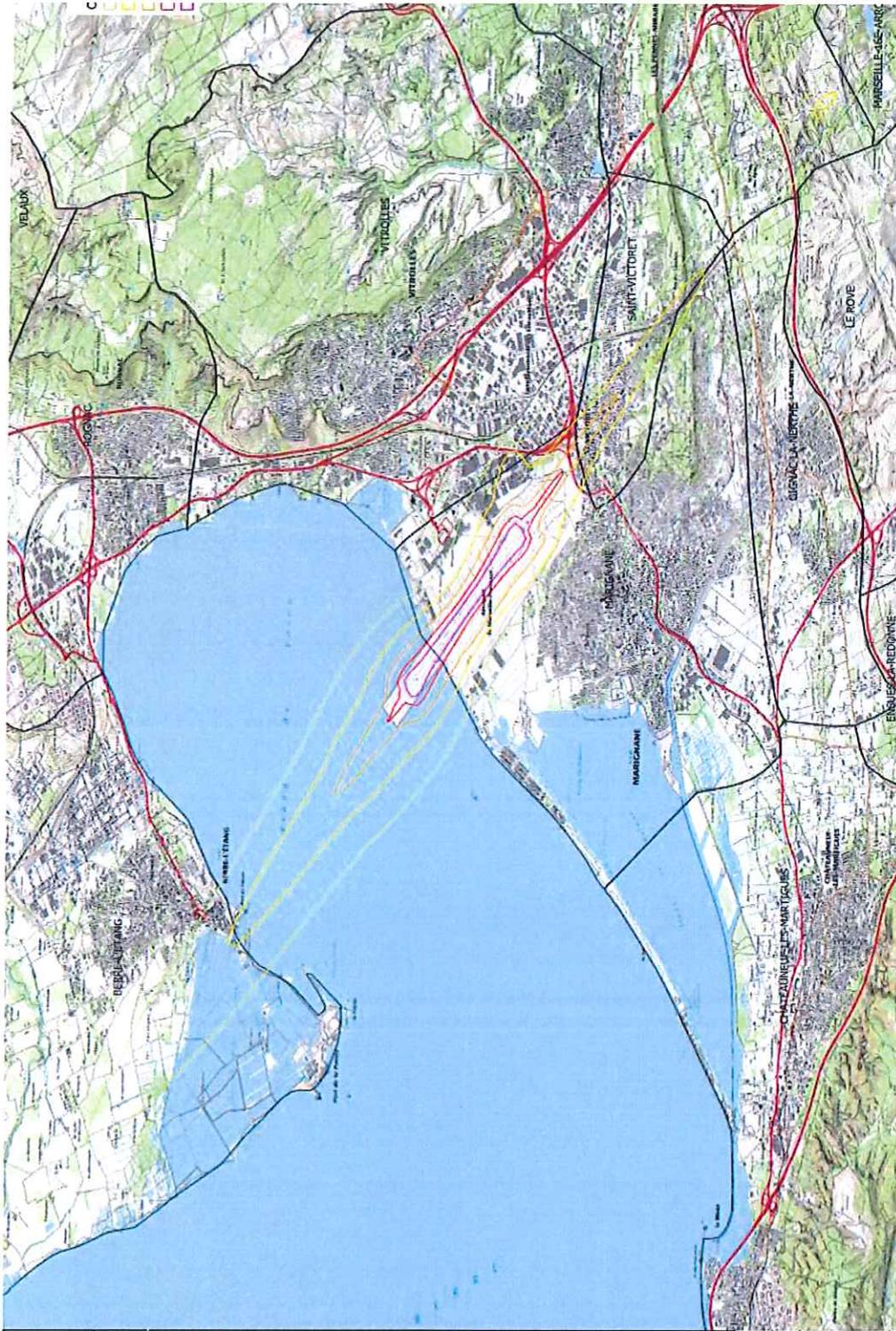
| LISTE DE CONTROLE | |
|--------------------------|--------------------------|
| SYSTEME DE COORDONNEES | WGS 84 |
| PROJECTION | RGF93/Lambert 93 |
| CONFIGURATION DES PISTES | 13L-31R 13R-31L |
| HYPOTHESES | Origine du trafic |
| | Nombre de Mouvements |
| | Origine des trajectoires |
| MODELISATION | Logiciel |
| | Base de données |
| | Relief |
| REALISATION DU PLAN | Logiciel |
| | Fond de plan |
| | Destinataires |
| DIFFUSION | CGRS |
| | DTA et DSAC Sud Est |

ref: 20_0153_D_ACE_EW_CSB_LPML_Ln

Octobre 2020

Echelle : 1:75000

Direction générale de l'aviation civile
Service technique de l'aviation civile
Département aménagement, capacité, environnement



Aéroport de Marseille Provence
 Carte Stratégique de Bruit
 Situation de référence
 Cartographie en Lden

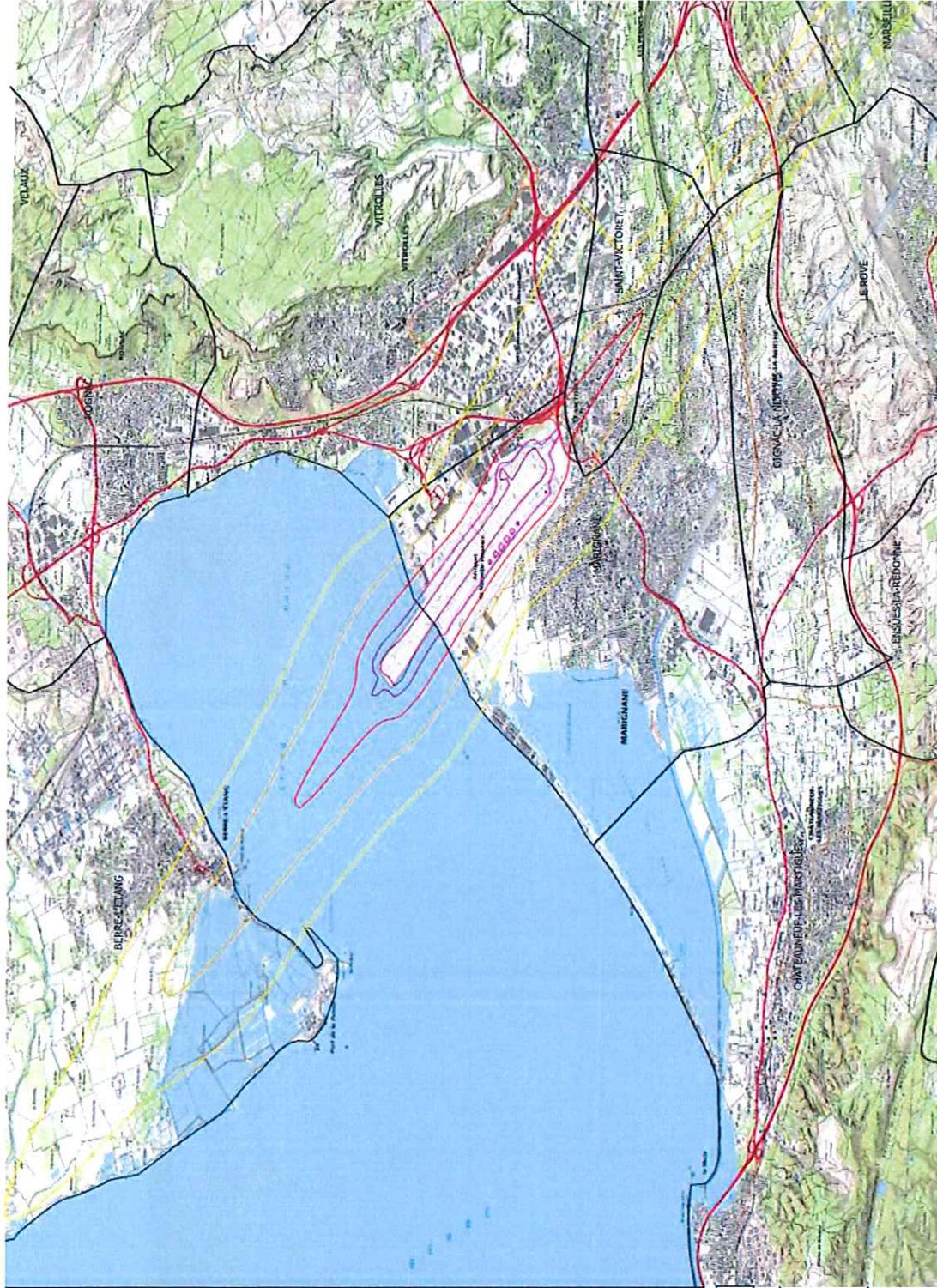
| LISTE DE CONTROLE | |
|--------------------------|--------------------------------|
| SYSTEME DE COORDONNEES | WGS 84 |
| PROJECTION | RGPS3/Lambert 93 |
| CONFIGURATION DES PISTES | 131-31R 13R-31L 13R-31L |
| HYPOTHESES | Origine du trafic |
| | Adressat de Marseille Provence |
| MODERISATION | Nombre de Mesurements |
| | Origine des Trajectoires |
| REALISATION DU PLAN | Logiciel |
| | IMPACT 3.36 |
| DIFFUSION | Base de données |
| | AMP (V2.2) |
| | Relief |
| | BD ALTI IGN |
| | OSGS |
| | Fond de plan |
| | SCAN 25 |
| | Destinataires |
| | DTA et DSAC Sud Est |

ref: 20_0153_D_ACE_ENV_CSR_LPHI_Lden

Octobre 2020

Echelle : 1/25000

Direction générale de l'aviation civile
 Service technique de l'aviation civile
 Département aménagement, capacité, environnement



Aéroport de Marseille Provence Carte Stratégique de Bruit Situation de référence Cartographie en Ln

| SISTÈME DE COORDONNÉES | | UNITÉ DE CONTRÔLE | |
|--------------------------|--------------------------------|-------------------|--|
| PROJECTION | RGPS/Lambert 93 | WGS 84 | |
| CONFIGURATION DES PISTES | | | |
| | 13L-31R | 33R-31L | |
| HYPOTHÈSES | | | |
| Origine du trafic | Aéroport de Marseille Provence | | |
| Nombre des Mouvements | 104 591 | | |
| Origine des trajectoires | Trajectoires radars | | |
| Logiciel | IMPACT 3.10 | | |
| MODÉLISATION | | | |
| Base de données | AMP (V2.2) | | |
| Relief | RD ALTI IGN | | |
| REALISATION DU PLAN | | | |
| Logiciel | COGE | | |
| Poids de plan | SCAN 25 | | |
| DIFFUSION | | | |
| Destinataires | DTA et DSAC Sud Est | | |

ref: 20_0153_D_ACE_EWV_CS8_LFPL_Ln

Octobre 2020

Echelle : 1:25000

Direction générale de l'aviation civile
Service technique de l'aviation civile
Département aménagement, capacité, environnement

