

Recommandations pour la représentation cartographique

Remarques :

1/ Ces symbolisations peuvent être adaptées en fonction des capacités de l'outil de représentation cartographique utilisé.

2/ La géométrie de l'assiette est identique à celle du générateur lorsque sa case est grisée

Type A : Collectivité, concessionnaire, Ministère de l'Agriculture

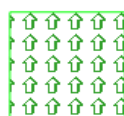
La couleur majoritairement utilisée est le vert de composition RVB : Rouge 0 – Vert 255 – Bleu 0

A1 – Forêts soumises au régime forestier

A1_GEN_S Polygone de contour de la forêt

A1_ASS_S

Polygone correspondant à la zone de protection



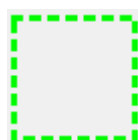
Motif ponctuel de remplissage :
Symbole de police : Wingdings#0xAC
Taille : 15,0
Couleur : #33a02c
Décalage X : 0,00 Décalage Y : 0,00
Séparation X : 15,00
Séparation Y : 15,00
Contour polygone : Taille : 0,5 Couleur : #00ff00

A2 – Pose de canalisations souterraines d'irrigation

A2_GEN_L Polygone localisée sur la canalisation

A2_ASS_LS

Polygone correspondant à la zone de passage



Style de remplissage : pas de remplissage
Style de bordure : ligne en pointillé
Largeur de bordure : 3 pixels
Couleur : #00ff00 Ligne de symbole-trait-taille : 7
Couleur : #fa00fa Angle : 0 Intervalle : 12
Ligne simple Couleur : #ffffff Epaisseur : 3,25 Ligne simple
Couleur : #00ff00

A3 – Terrains riverains aux dispositifs d'irrigation

A3_GEN_L Polygone localisée sur le générateur

A3_ASS_S

Polygone représentant la zone de protection



Style de remplissage : pas de remplissage
Style de bordure : ligne en tireté
symbole : trait, taille 18, épaisseur 2
couleur : #00ff00

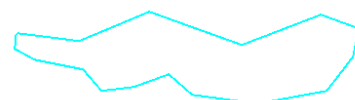
A4 - Exécution des travaux et entretien des ouvrages

A4_GEN_L Polygone localisée sur le cours d'eau

A4_GEN_S Polygone de contour de la surface d'eau

A4_ASS_S

Polygone représentant la zone de protection



Style de remplissage : pas de remplissage
Style de bordure : ligne en tireté
symbole : trait, taille : 4, épaisseur 2
Couleur : #00ff00

A5 - Canalisations d'eau et d'assainissement

A5_GEN_L Polygone localisée sur la canalisation

A5_ASS_LS Polygone correspondant à la zone de pose

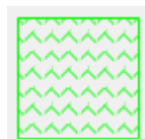


Ligne de symbole trait. taille : 7
Couleur : #00ff00
Angle : 0
Intervalle : 12
Ligne simple
Couleur : #00ff00
Épaisseur : 4 style de remplissage : pas de remplissage
Style de bordure : ligne en tiret
Largeur de bordure : 3 pixels
Couleur : #00ff00

A6 – Écoulement des eaux nuisibles

A6_GEN_S Polygone de contour de la zone d'écoulement

A6_ASS_S Polygone correspondant à la zone de protection

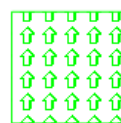


Polygone contour simple
couleur : #00ff00
Épaisseur : 1
Remplissage : motif de points
Symbole : chapeau chinois
Angle 270
taille : 8
couleur : #00ff00
distance horizontale : 9 distance verticale : 9

A7 - Forêts de protection

A7_GEN_S Polygone de contour de la forêt

A7_ASS_S Polygone correspondant à la zone de protection de la forêt

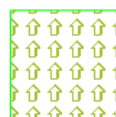


Motif ponctuel de remplissage : Symbole de police : Wingdings#0xAC
Taille : 15,0
Couleur : #00ff00
Décalage X : 0,00 Décalage Y : 0,00
Séparation X : 15,00 Séparation Y : 15,00
Contour polygone : Taille : 0,5 Couleur : #00ff00

A8 – Protection des bois, forêts et dunes

A8_GEN_S Polygone de contour de la forêt, bois ou dune

A8_ASS_S Polygone correspondant à la zone de protection de la forêt

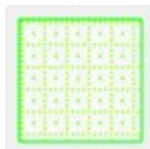


Motif ponctuel de remplissage : Symbole de police : Wingdings#0xAC
Taille : 15,0
Couleur : #a7c135
Décalage X : 0,00 Décalage Y : 0,00
Séparation X : 15,00 Séparation Y : 15,00
Contour polygone : Taille : 0,5 Couleur : #00ff00

A9 - Zones agricoles protégées

A9_GEN_S Polygone de contour de la zone agricole

A9_ASS_S Polygone correspondant à la zone de protection

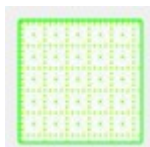


Remplissage : symbole de police : Wingdings 0xa7
Couleur : #00ff00
Couleur fond : aucune
Contour polygone : ligne simple
Taille : 1,2
Couleur contour : #00ff00

A10 - Zone de protection naturelle, agricole et forestière du plateau de Saclay

A10_GEN_S Polygone de contour de la zone agricole

A10_ASS_S Polygone correspondant à la zone de protection



Remplissage : symbole de police : Wingdings 0xa7
Couleur : #00ff00
Couleur fond : aucune
Contour polygone : ligne simple
Taille : 1,2
Couleur contour : #00ff00

Type AC : Ministère de la Culture, Ministère de l'Écologie

La couleur utilisée est le orange de composition RVB : Rouge 255 – Vert 128 – Bleu 0

AC1 - Monuments historiques

- AC1_GEN_P Ponctuel (ex : un menhir)
 AC1_GEN_L Polyligne (ex : un mur d'enceinte)
 AC1_GEN_S Polygone (ex : l'enceinte d'un château)



- AC1_ASS_S [Périmètre des abords](#)



Remplissage simple
 Style : diagonale
 Taille du contour : 1,5
 Couleur : #ff8000
 Epaisseur de ligne : 0,8

- [AC1_ASS_S](#) [Polygone correspondant au monument historique](#)

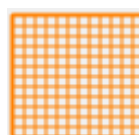


Remplissage simple : motif de points (1 sur 2)
 Style de bordure : ligne continue
 Largeur de bordure : 2 pixels
 Couleur : #ff8000

AC2 - Sites inscrits et classés

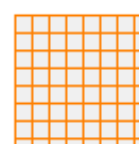
- AC2_GEN_S Polygone de contour de la zone

- AC2_ASS_S Polygone de l'enceinte du site [classé](#)



Symbole de remplissage : motif de ligne
 Angles : 0 et 90 Distance : [4 pixels](#)
 Epaisseur de ligne : 1
 Couleur fond : aucune
 Contour polygone : [ligne continue](#)
 Epaisseur de ligne : 1
 Couleur : #ff8000

- AC2_ASS_S Polygone de l'enceinte du site [inscrit](#)



Symbole de remplissage : motif de ligne
 Angles : 0 et 90 Distance : [8 pixels](#)
 Couleur fond : aucune
 Epaisseur de ligne : 1
 Contour polygone : ligne continue
 Epaisseur de ligne : 1
 Couleur : #ff8000

AC3 - Réserves naturelles

- AC3_GEN_S Polygone correspondant au périmètre de la réserve naturelle

- AC3_ASS_S Polygone correspondant à la zone de protection



Symbole de remplissage : motif de points
 Symbole : [chapeau chinois](#)
 Epaisseur : 1, Angle 270, taille : 8
 distance horizontale : 9 distance verticale : 9
 Couleur fond : aucune
 Contour polygone : ligne [continue](#)
 taille : 1,5
 Couleur : #ff8000

AC4 – Site patrimoniaux remarquables Protection du patrimoine architectural et urbain

- AC4_GEN_S Polygone de contour [du SPR](#)

- AC4_ASS_S Polygone correspondant à la zone de protection



Remplissage simple : motif de lignes
 Angle : 135° Epaisseur : 1 Intervalle : 8
 Couleur fond : aucune
 Bordure : ligne continue
 Taille du contour : 1,5
 Couleur : #ff8000

AC4bis – Plans de valorisation de l'architecture et du patrimoine

- [AC4bis_GEN_S](#) [Polygone de contour du PVAP](#)

- [AC4bis_ASS_S](#) [Polygone correspondant à la zone de protection](#)



Remplissage simple : motif de lignes
 Angle : 135° Epaisseur : 1 Intervalle : 8
 Couleur fond : aucune
 Bordure : ligne continue
 Taille du contour : 1,5
 Couleur : #ff8000

Type AR (Défense)

La couleur utilisée est le magenta de composition RVB : Rouge 128 – Vert 0 – Bleu 128

AR1 – Champ de vue pour la navigation maritime

AR1_GEN_P Ponctuel localisé sur le phare, poste ou amer

AR1_ASS_S Polygone correspondant à la zone de protection



Remplissage simple : motif de lignes
Angle : 45° Epaisseur : 1 Intervalle : 8
Couleur : #800080
Bordure : ligne continue
Epaisseur : 2
Couleur : #800080
Pas de couleur fond

AR2 – ouvrage de défense ou de sécurité maritime

AR2_GEN_P Ponctuel localisé sur le centroïde du poste militaire

AR2_ASS_S Polygone correspondant à la zone de protection



Remplissage simple : motif de lignes
Angle : 45° Epaisseur : 1 Intervalle : 8
Couleur : #800080
Bordure : ligne continue
Epaisseur : 2
Couleur : #800080
Pas de couleur fond

AR3 – Magasin à poudre et explosifs

AR3_GEN_P Ponctuel localisé sur le centroïde du magasin à poudre

AR3_ASS_S Polygones correspondant aux zones de prohibition.



Remplissage simple : motif de lignes
Angle : 45° Epaisseur : 1 Intervalle : 4
Couleur : #800080
Bordure : ligne continue
Epaisseur : 2
Couleur : #800080
Pas de couleur fond

AR3_ASS_S Polygones correspondant aux zones de d'isolement.



Remplissage simple : motif de lignes
Angle : 45° Epaisseur : 1 Intervalle : 12
Couleur : #800080
Bordure : ligne continue
Epaisseur : 2
Couleur : #800080
Pas de couleur fond

AR4 - Aérodrômes militaires

AR4_GEN_S Polygone de l'enceinte de l'aérodrome

AR4_ASS_S Polygone correspondant à la zone maximale de dégagement

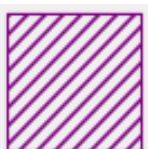


Bordure : ligne continue
Epaisseur : 2
Couleur : #800080
Pas de couleur fond

AR5 – fortifications et ouvrages militaires

AR5_GEN_S Polygone de l'enceinte de l'ouvrage militaire ou fortification

AR5_ASS_S Polygone correspondant à la zone de protection



Remplissage simple : motif de lignes
Angle : 45° Epaisseur : 1 Intervalle : 8
Couleur : #800080
Bordure : ligne continue
Epaisseur : 2
Couleur : #800080
Pas de couleur fond

AR6 - Champs de tir

AR6_GEN_S Polygone de l'enceinte du champ de tir

AR6_ASS_S Polygone correspondant à la zone de protection



Remplissage simple : motif de lignes
 Angle : 135° Epaisseur : 1 Intervalle : 8
 Couleur : #800080
 Bordure : ligne continue
 Epaisseur : 2
 Couleur : #800080
 Pas de couleur fond

Type AS : Ministère de la Santé, Ministère de l'Ecologie

La couleur utilisée est le cyan de composition RVB : Rouge 0 – Vert 192 – Bleu 192

AS1 - Protection des eaux

AS1_GEN_P Ponctuel correspondant au point de captage

AS1_GEN_S Polygone correspondant à la zone de captage



AS1_ASS_S Polygone correspondant à la zone de protection immédiate



Motif linéaire de remplissage :
 Angle : 45° Epaisseur : 0,7 Couleur : #00aaff
 Distance : 12 pixels
 Contour simple:
 Couleur fond : aucune
 Contour polygone : Taille : 0,5 Couleur : #00aaff

AS1_ASS_S Polygone correspondant à la zone de protection rapprochée



Motif linéaire de remplissage :
 Angle : 45° Epaisseur : 0,7 Couleur : #00aaff
 Distance : 6 pixels
 Contour simple:
 Couleur fond : aucune
 Contour polygone : Taille : 0,5 Couleur : #00aaff

AS1_ASS_S Polygone correspondant à la zone de protection éloignée



Motif linéaire de remplissage :
 Angle : 45° Epaisseur : 0,4 Couleur : #00aaff
 Distance : 12 pixels
 Contour simple:
 Couleur fond : aucune
 Contour polygone : Taille : 0,5 Couleur : #00aaff

AS2 - Etablissements ostréicoles

AS2_GEN_S Polygone correspondant au périmètre de l'établissement ostréicole

AS2_ASS_S Polygone correspondant à la zone de protection



Remplissage simple : motif de lignes
 Angle : 45° Epaisseur : 1 Intervalle : 8
 Couleur : #00c0c0
 Bordure : ligne continue
 Epaisseur : 2 Couleur : #00c0c0
 Pas de couleur fond

Type EL : Ministère de l'Équipement, Ministère de l'Écologie, Ministère de la santé, Concessionnaire

La couleur utilisée est le noir de composition RVB : Rouge 0 – Vert 0 – Bleu 0

EL1 – Réserve de terrains en bord de mer

EL1_GEN_S Polygone de contour des terrains réservés

EL1_ASS_S

Polygone correspondant à la réserve de terrain



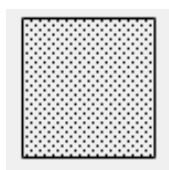
Symbole de remplissage simple :
Couleur fond : aucune
Contour : ligne en tiret
Couleur contour : #000000
Largeur contour : 1,5

EL2 – Défense contre les inondations

EL2_GEN_S Polygone de contour de la zone submersible

EL2_ASS_S

Polygone correspondant à la zone de protection



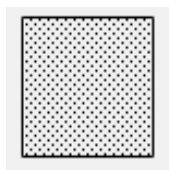
Symbole de remplissage simple :
Couleur fond : aucune
Contour : ligne en tiret
Couleur contour : #000000

EL2bis – Loire et ses affluents

EL2_GEN_S Polygone de contour de la zone submersible

EL2_ASS_S

Polygone correspondant à la zone de protection



Symbole de remplissage simple :
Couleur fond : aucune
Contour : ligne continue
Couleur contour : #000000

EL3 - Halage et marche pied

EL3_GEN_L Polygone représentant le cours d'eau

EL3_GEN_S Polygone de contour du cours d'eau ou de la surface d'eau

EL3_ASS_S

Polygone correspondant à la zone de halage



Symbole de remplissage simple :
Couleur fond : aucune
Contour : ligne [tiré point-tiré](#)
Couleur contour : #000000
Largeur contour : 2

EL3_ASS_S

Polygone correspondant à la zone de marche pied



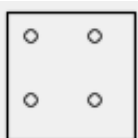
Symbole de remplissage simple :
Couleur fond : aucune
Contour : ligne en tiret
Couleur contour : #000000
Largeur contour : 2

EL4 - Remontés mécaniques et pistes de ski

EL4_GEN_S Polygone de contour de la station

EL4_ASS_S

Polygone correspondant à la zone de protection



Contour : Bordure : ligne continue
Épaisseur : 1 Couleur : #000000
Remplissage : motif de points
symbole simple rond pas de remplissage
Taille : 7 couleur : #000000
Distance horizontale : 30 Distance verticale : 30

EL5 – Visibilité sur les voies publiques

EL5_GEN_S Polygone de contour de la zone

EL5_ASS_S Polygone correspondant à la zone de protection

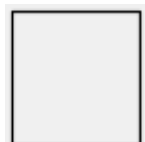


Remplissage simple : pas de remplissage
Bordure : ligne en tiret
Epaisseur : 2
Couleur : #000000

EL6 - Réserves de terrain nécessaires aux routes

EL6_GEN_L Polygone localisée sur la voie routière

EL6_ASS_S Polygone représentant la réservation de terrain



Remplissage simple : pas de remplissage
Bordure : ligne continue
Epaisseur : 1
Couleur : #000000

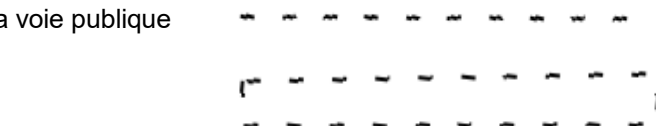
EL7 – Alignement des voies publiques

EL7_GEN_L Polygone : trait d'alignement ou axe de la voie publique

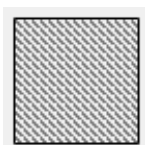
EL7_GEN_S Polygone de contour de la zone

EL7_ASS_L Polygone : trait d'alignement ou axe de la voie publique

EL7_ASS_S Polygone, périmètre du plan d'alignement



Ligne de symbole
Orientation : 90°
Taille : 8
Intervalle : 22
Bordure : ligne continue
Epaisseur : 1 Couleur : #000000



Remplissage simple : motif de lignes
Angle : 315°
Epaisseur : 1 Intervalle : 3 Couleur : #000000
Bordure : ligne continue
Epaisseur : 1 Couleur : #000000

EL8 – Amers, phares et sémaphores

EL8_GEN_P Ponctuel localisé sur le phare

EL8_ASS_S Polygones correspondants à la zone de protection (bande de protection – secteur de protection)



Symbole de remplissage simple :
Motif de ligne
Angle : 45 distance 20 Epaisseur : 1
Couleur fond : aucune
Contour : ligne simple
Largeur contour : 1,5
Couleur : #000000

EL9 – Passage des piétons sur le littoral

EL9_GEN_L Polygone localisée sur le sentier piétonnier

EL9_ASS_S Polygone correspondant à la zone de protection du littoral



Couleur fond : aucune
Contour : [jaune largeur 1 sur noir largeur 2](#)
Couleur contour : #000000 et #FFFF00
Largeur contour : [noir 2, jaune 1](#)

EL10 - Parcs nationaux

EL10_GEN_S Polygone correspondant au périmètre du parc national

EL10_ASS_S

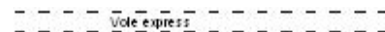
Polygone correspondant à la zone de protection



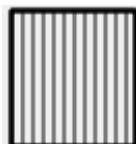
Remplissage : symbole de police : Wingdings 0xa7
Couleur : #000000
Couleur fond : aucune
Contour polygone : ligne simple
Taille : 1,2
Couleur contour : #000000

EL11 - Interdictions d'accès aux routes express et déviations

EL11_GEN_L Polygone localisée sur la voie express ou la déviation



EL11_ASS_S Polygone correspondant à la zone d'interdiction d'accès



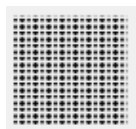
Remplissage simple : motif de lignes
Angle : 90°
Epaisseur : 1 Intervalle : 5 Couleur : #000000
Bordure : ligne continue
Epaisseur : 3 Couleur : #000000

EL12 – Passage pour exécution de travaux, exploitation et entretien d'ouvrages

EL12_GEN_S Polygone de contour de la zone bénéficiaire

EL12_ASS_S

Polygone correspondant à la zone de protection



Pas de contour
Couleur : #000000
Remplissage : symbole de police : Webdings 0x61
Taille : 7 couleur : #000000
Distance horizontale : 3,5 Distance verticale : 3,5

Type I : Ministère de l'Industrie

La couleur utilisée est le magenta de composition RVB : Rouge 250 – Vert 0 – Bleu 250

I1 - Maîtrise de l'urbanisation autour des canalisations de transport de gaz, d'hydrocarbures et de produits chimiques et de certaines canalisations de distribution de gaz

I1_GEN_L Polyligne localisée sur la canalisation



I1_ASS_S Polygone correspondant à la zone de protection



Pas de remplissage
Contour : ligne en tiret
Taille du contour : 1,5
Couleur : #fa00fa

I2 - Energie hydraulique

I2_GEN_S Polygone de contour de la zone bénéficiaire

I2_ASS_S Polygone correspondant à la zone de protection



Remplissage simple
Style : diagonale
Taille du contour : 1,5
Couleur : #fa00fa
Epaisseur de ligne : 0,8

I3 – Canalisations de transport de gaz, d'hydrocarbures et de produits chimiques

I3_GEN_L Polyligne localisée sur la canalisation

I3_ASS_S Polygone correspondant à la zone de protection



Pas de remplissage
Contour : ligne en tiret
Taille du contour : 1,5
Couleur : #fa00fa

I4 – Lignes électriques

I4_GEN_L Polyligne localisée sur la ligne électrique

I4_ASS_ŁS PolylignePolygone correspondant à la zone de protection d'une ligne aérienne



style de remplissage : pas de remplissage
Style de bordure : ligne continue
Couleur : #fa00fa
Largeur de bordure : 1,5 pixel

I4_ASS_ŁS PolylignePolygone correspondant à la zone de protection d'une ligne souterraine



style de remplissage : pas de remplissage
Style de bordure : ligne en tiret
Couleur : #fa00fa
Largeur de bordure : 1,5 pixel

I5 – Canalisations de distribution de gaz

I5_GEN_L Polyligne localisée sur la canalisation



I5_ASS_S Polygone correspondant à la zone de passage



Polygone contour simple
couleur : #fa00fa
Epaisseur : 1,5
Remplissage : motif de points
Symbole : chapeau chinois
Angle 270 taille : 8 couleur : #fa00fa
distance horizontale : 9 distance verticale : 9

I6 - Mines et carrières

I6_GEN_S Polygone de contour de la zone bénéficiaire

I6_ASS_S Polygone correspondant à la zone de protection

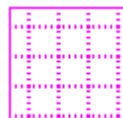


Pas de remplissage
Contour hachuré
Taille du contour : 1,5
Couleur : #fa00fa

I7 - Stockages souterrains de gaz naturel, hydrocarbures et produits chimiques

I7_GEN_S Polygone de contour de la zone bénéficiaire

I7_ASS_S Polygone correspondant au périmètre de protection



Contour continu
Taille du contour : 1,5
Couleur : #fa00fa
Symbole : motif de ligne
Ligne en pointillé
Angle : 0 Distance : 15 Epaisseur de ligne : 1
Couleur : #fa00fa
Symbole : motif de ligne
Angle : 90 Distance : 15 Epaisseur de ligne : 1
Couleur : #fa00fa

I9 – Réseaux Transport et distribution de chaleur

I9_GEN_L Polyligne localisée sur la canalisation



Canalisation

I9_ASS_S Polygone correspondant à la bande de protection courte et la bande de protection large



Pas de remplissage
Contour continu
Taille du contour : 1,5
Couleur : #fa00fa

Type INT (Ministère de l'intérieur - Collectivités)

La couleur utilisée est le noir de composition RVB : Rouge 0 – Vert 0 – Bleu 0

INT1 – Cimetières

Int1_GEN_S Polygone de l'enceinte du cimetière

Int1_ASS_S Polygone correspondant à la zone de protection



Remplissage simple : motif de lignes
Angle : 45° Epaisseur : 1 Intervalle : 8
Couleur : #000000
Bordure : ligne continue
Epaisseur : 2 Couleur : #000000
Pas de couleur fond

Type JS (Ministère de la Jeunesse et des Sports)

La couleur utilisée est le noir de composition RVB : Rouge 0 – Vert 0 – Bleu 0

JS1 – Protections des installations sportives

JS1_GEN_S Polygone de contour de l'installation sportive

JS1_ASS_S Polygone correspondant à la zone de protection



Pas de remplissage.
Contour : Ligne de symboles
Symbole simple : triangle
taille : 7
Intervalle : 11
Couleur : #000000

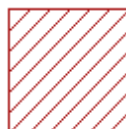
Type PM : Ministère de l'Écologie

La couleur utilisée est [un rouge](#) de composition RVB : Rouge [168](#) – Vert [22](#) – Bleu [22](#)

PM1 - Plans de Prévention des risques naturels ou miniers

PM1_GEN_S Polygone correspondant au périmètre réglementé du PPR

PM1_ASS_S Polygone correspondant à l'enveloppe des zonages réglementaires

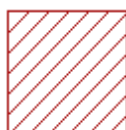


Symbole de remplissage simple : [motif de lignes](#)
 Angle : 45° Epaisseur : 1 Intervalle : 8
 Couleur fond : aucune
 Contour : ligne continue, épaisseur 1,5
 Couleur contour : [#a81616](#)

PM1bis - Inondation pour la rétention des crues du Rhin

PM1bis_GEN_S Polygone correspondant au périmètre réglementé du PPR

PM1bis_ASS_S Polygone correspondant à l'enveloppe des zonages réglementaires



Symbole de remplissage simple : [motif de lignes](#)
 Angle : 45° Epaisseur : 1 Intervalle : 8
 Couleur fond : aucune
 Contour : ligne continue, épaisseur 1,5
 Couleur contour : [#a81616](#)

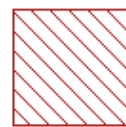
PM2 - Installations classées

PM2_GEN_P Ponctuel localisé sur un bâtiment de l'installation

PM2_GEN_S Polygone correspondant à l'emprise de l'installation



PM2_ASS_S Polygone correspondant à la zone de protection

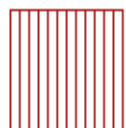


Symbole de remplissage simple : [motif de lignes](#)
 Angle : 135° Epaisseur : 1 Intervalle : 8
 Couleur fond : aucune
 Contour : ligne continue, épaisseur 1,5
 Couleur contour : [#a81616](#)

PM3 - Plans de Prévention des risques technologiques

PM3_GEN_S Polygone correspondant au périmètre réglementé du PPR

PM3_ASS_S Polygone correspondant à l'enveloppe des zonages réglementaires



Symbole de remplissage simple : [motif de lignes](#)
 Angle : 90° Epaisseur : 1 Intervalle : 6
 Couleur fond : aucune
 Contour : ligne continue, épaisseur 1,5
 Couleur contour : [#a81616](#)

PM4 – Zone de rétention d'eau :

PM4_GEN_S Polygone de contour de la zone

PM4_ASS_S Polygone correspondant à la zone de rétention d'eau



Symbole de remplissage simple : chapeaux chinois
 Couleur fond : aucune
 Contour : ligne continue, épaisseur 1,5
 Couleur contour : [#a81616](#)

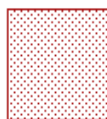
PM5 – Obstacle au stockage ou à l'écoulement des eaux

PM5_GEN_S Un polygone de contour de l'ouvrage hydraulique

PM5_ASS_S Polygone correspondant à la zone de protection



Symbole de remplissage simple : [motif de lignes](#)
 Angle : 0° Epaisseur : 1 Intervalle : 6
 Couleur fond : aucune
 Contour : ligne continue, épaisseur 1,5
 Couleur contour : [#a81616](#)

PM6 – Installations nucléaires de base**PM6_GEN_S** Un polygone de contour de l'installation nucléaire**PM6_ASS_S** Polygone correspondant à la zone de protection

Symbole de remplissage simple : motif de points
 Couleur fond : aucune
 Contour : ligne continue, épaisseur 1,5
 Couleur contour : #a81616

Type PT : Agence Nationale des Fréquences, Opérateur de réseau

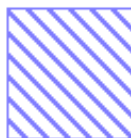
La couleur utilisée est le bleu de composition RVB : Rouge 128 – Vert 125 – Bleu 255

PT1 – Télécommunications - protection contre les perturbations électromagnétiques.**PT1_GEN_P** Ponctuel correspondant au centre de réception ou d'émission**PT1_GEN_S** Polygone correspondant au centre de réception ou d'émission**PT1_ASS_S** Polygones correspondant aux zones de garde

Remplissage simple : motif de lignes
 Angle : 45° Epaisseur : 1,8 Intervalle : 8
 Couleur : #807dff
 Bordure : ligne continue
 Epaisseur : 2
 Couleur : #807dff

PT1_ASS_S Polygones correspondant aux zones de protection

Remplissage simple : motif de lignes
 Angle : 45° Epaisseur : 1,8 Intervalle : 16
 Couleur : #807dff
 Bordure : ligne continue
 Epaisseur : 2
 Couleur : #807dff

PT2 - Télécommunications - protection contre les obstacles**PT2_GEN_P** Ponctuel représentant le centre de réception ou d'émission**PT2_ASS_S** Polygone correspondant aux - zones primaires de dégagement

Remplissage simple : motif de lignes
 Angle : 135° Epaisseur : 1,8 Intervalle : 8
 Couleur : #807dff
 Bordure : ligne continue
 Epaisseur : 2
 Couleur : #807dff

PT2_ASS_S Polygone correspondant aux :
- zones secondaires de dégagement
- zones spéciales de dégagement
- secteurs de dégagement

Remplissage simple : motif de lignes
 Angle : 135° Epaisseur : 1,8 Intervalle : 16
 Couleur : #807dff
 Bordure : ligne continue
 Epaisseur : 2
 Couleur : #807dff

PT3 – Réseaux de communications téléphoniques et télégraphiques.**PT3_GEN_L** Polyligne correspondant au câble**PT3_ASS_LS** Polygone correspondant à la zone d'exploitation

Ligne simple-Epaisseur :1,20-Décalage : 0,5
 Couleur : #807dff
 Ligne simple-Epaisseur : 1,20-Décalage : 0
 Couleur : #807dff
 Ligne de symbole-Police-Webdings-0x124
 Taille : 7-Intervalle : 11-Couleur : #807dff

style de remplissage : pas de remplissage
 Style de bordure : ligne continue
 Largeur de bordure : 1,5 pixel
 Couleur : #807dff

PT4 – Elagage pour les lignes de télécommunication

Type T : Direction Générale de l'Aviation Civile, SNCF, Collectivité, Concessionnaire

La couleur utilisée est le noir de composition RVB : Rouge 0 – Vert 0 – Bleu 0

T1 - Voies ferrées

T1_GEN_L Polyligne localisée sur la voie ferrée

T1_ASS_S Polygone correspondant à la zone de protection



Symbole de remplissage simple :
Couleur fond : aucune
Contour : ligne simple Couleur contour : #000000
Largeur contour : 1,5
Motif de ligne Angle : 45 distance 8 Epaisseur : 1
Couleur : #000000

T2 - Téléphériques

T2_GEN_L Polyligne localisée sur le câble de téléphérique

T2_ASS_S Polygone correspondant à la zone de survol



Ligne continue Epaisseur : 1 Couleur : #000000
Ligne de symboles simple carré
Fond noir Contour noir Taille : 30 Intervalle : 15
Couleur : #000000 style de remplissage : pas de remplissage
Style de bordure : ligne continue
Largeur de bordure : 1,5
couleur : #000000

T3 - Aérotrain Tréfonds

T3_GEN_L Polyligne localisée sur l'axe de la ligne souterraine de transport ferroviaire ou guidé

T3_ASS_S Polygone correspondant à la zone d'occupation en tréfonds



Symbole de remplissage simple :
Motif de ligne Angle : 135 distance 8 Epaisseur : 1
Couleur fond : aucune
Contour : ligne simple Couleur contour : #000000
Largeur contour : 1,5
Couleur : #000000

T4 - Balisage aéronautique

T4_GEN_S Polygone

T4_ASS_S Polygone correspondant à la zone maximale de dégagement

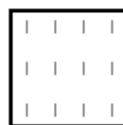


Remplissage simple : pas de remplissage
Bordure : ligne continue
Epaisseur : 1,5
Couleur : #000000

T5 - Dégagement aéronautique

T5_GEN_S Polygone de l'enceinte de l'aérodrome

T5_ASS_S Polygone correspondant à la zone maximale de dégagement

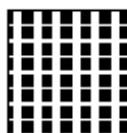


Bordure : ligne continue
Epaisseur : 1,5 Couleur : #000000
Remplissage : motif de points
Symbole simple : batonnet
Taille : 7 Couleur : #7F7F7F
Distance horizontale : 15 Distance verticale : 15

T6 – Terrains nécessaires à la navigation aérienne

T6_GEN_S Polygone de contour des terrains réservés

T6_ASS_S Polygone correspondant à la réservation de terrain



Contour : Bordure : ligne continue Epaisseur : 1
Couleur : #000000
Remplissage : motif de points
symbole simple carré Taille 0,6 couleur : #000000
Distance horizontale : 10 Distance verticale : 10

T7 - Extérieur des zones de dégagement

T7_ASS_S Polygone correspondant à la zone de protection



Remplissage simple : pas de remplissage
Bordure : ligne continue
Epaisseur : 1,5
Couleur : #000000

T8 – Protection des installations de navigation et d’atterrissage

T8_GEN_P : *idem que PT1_GEN_P ou PT2_GEN_P*

T8_ASS_S : *idem que PT1_ASS_S ou PT2_ASS_S*

T9 - Transports par câble en milieu urbain

T9_GEN_L Polyligne localisée sur le câble

T9_ASS_S Polygone correspondant à la zone de passage



style de remplissage : pas de remplissage
Style de bordure : ligne continue
Largeur de bordure : 1,5 pixel
couleur : #000000

T9_ASS_S Polygone correspondant à la zone de survol



style de remplissage : pas de remplissage
Style de bordure : ligne continue
Largeur de bordure : 1,5 pixel
couleur : #000000