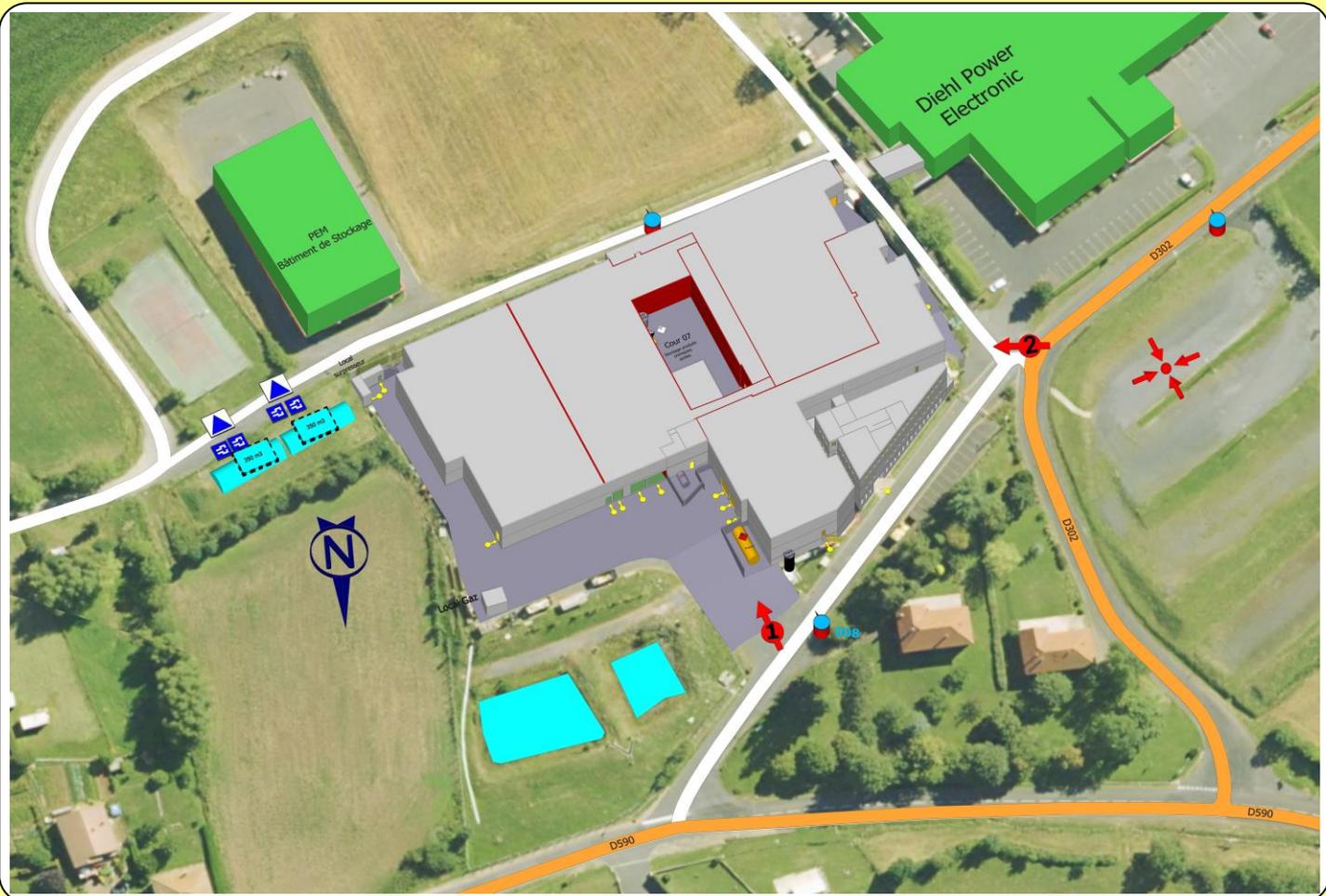


ETARE n° I43239001
 COORD 10662 AH54 IU.GPS 80933
 ADRESSE Route de Langeac - Siaugues Sainte Marie
 Activité : Traitement de surface des métaux ICPE soumise à autorisation

Etablissements PEM

Effectifs

Personnel Total Jour : 35 Personnel Total Nuit : 10



Départ type

<p>2 FPT 1 EPS 1 CELAR 1 CEMUL 1 VSAV</p>	<p>2 Chefs de Groupe 1 Chef de Colonne 1 VPC 1 VIRT + 1 CELP 1 CD + MPRGP</p>
---	---

LES RISQUES

Produit	Bâtiment	Quantité
Acide Cyanhydrique	Cour – Local cyanures – Station d'épuration	Non stocké mais peut être produit par réaction accidentelle
Acide Chlorhydrique	Cour (BT 07)	2,4 m ³
Acide Phosphorique	Cour (BT 07)	2,4 m ³
Acide Nitrique	Cour (BT 07)	2,4 m ³
Acide Sulfurique	Cour (BT 07) – BT 06	20 m ³
Soude	BT 06	30 m ³
Peroxyde d'Hydrogène	BT 06	30 m ³
Propane	Cuve extérieure	12,5 T
Acétylène	Local gaz extérieur – Labo BT01	4 bouteilles
Divers produits en vrac (acides, bases, etc.)	BT 01 (zone grillagée)	/

CAPACITES HYDRAULIQUES

Capacités hydrauliques disponibles sur site

Type	Débit max disponible	Volume max disponible
Réseau d'eau potable (non maillé) PI n° 003, 008, 018	60 m ³ /h	120 m ³
Réserves incendie n°035 et n°038 4 raccords de 100mm	2x120 m ³ /h	2x350 m ³
Total	300 m³/h	820 m³

CONSIGNES PARTICULIERES

- L'évacuation est effectuée si nécessaire avant l'arrivée des secours ;
- La coupure des fluides est effectuée si nécessaire avant l'arrivée des secours ;
- Le responsable sécurité ou le responsable environnement attendent les secours à l'entrée principale du site, munis d'une chasuble jaune.

CONDUITES A TENIR

- Prendre contact à l'entrée du site avec le responsable sécurité ou le responsable environnement munis d'une chasuble jaune ;
- Le responsable sécurité ou le responsable environnement remettent au COS un portatif radio leur permettant de rester en contact ;
- S'assurer si elle est nécessaire de l'évacuation complète du site ;
- S'assurer de la coupure des fluides du site, si elle est nécessaire : Electricité (coupure générale dans le local du bâtiment 02) - Gaz (coupure générale à côté de la citerne extérieure) ;
- Mise en place si nécessaire d'un périmètre de sécurité à priori à 300m ;
- Faire procéder à la fermeture de la vanne du bassin de rétention ainsi qu'à la mise en place du barrage Antipol présent sur site

DIVERS



Attention : pas de dispositif de rétention des eaux d'extinction

- Le désenfumage est asservi au SSI dans tous les bâtiments ;
- Un tunnel relie l'établissement à Diehl Power Electronic (même activité). Une porte coupe-feu asservie isole le tunnel côté PEM ;
- Coupure générale gaz : à proximité de la cuve de propane ;
- Pas de coupure générale électrique. Locaux électriques dans le BT 02 ;
- Emplacement possible du PC mobile :
 - vent d'est : parking du Pôle Commercial, Route De Langeac – IU.GPS 80920 ;
 - vent d'ouest : place centrale de Laniac, D590 – IU.GPS 39546.
- Emplacement possible du point de transit :
 - vent d'est : CIS Siaugues – IU.GPS 80916 ;
 - vent d'ouest : place centrale de Laniac, D590 – IU.GPS 39546.

SERVICES ET RESPONSABLES

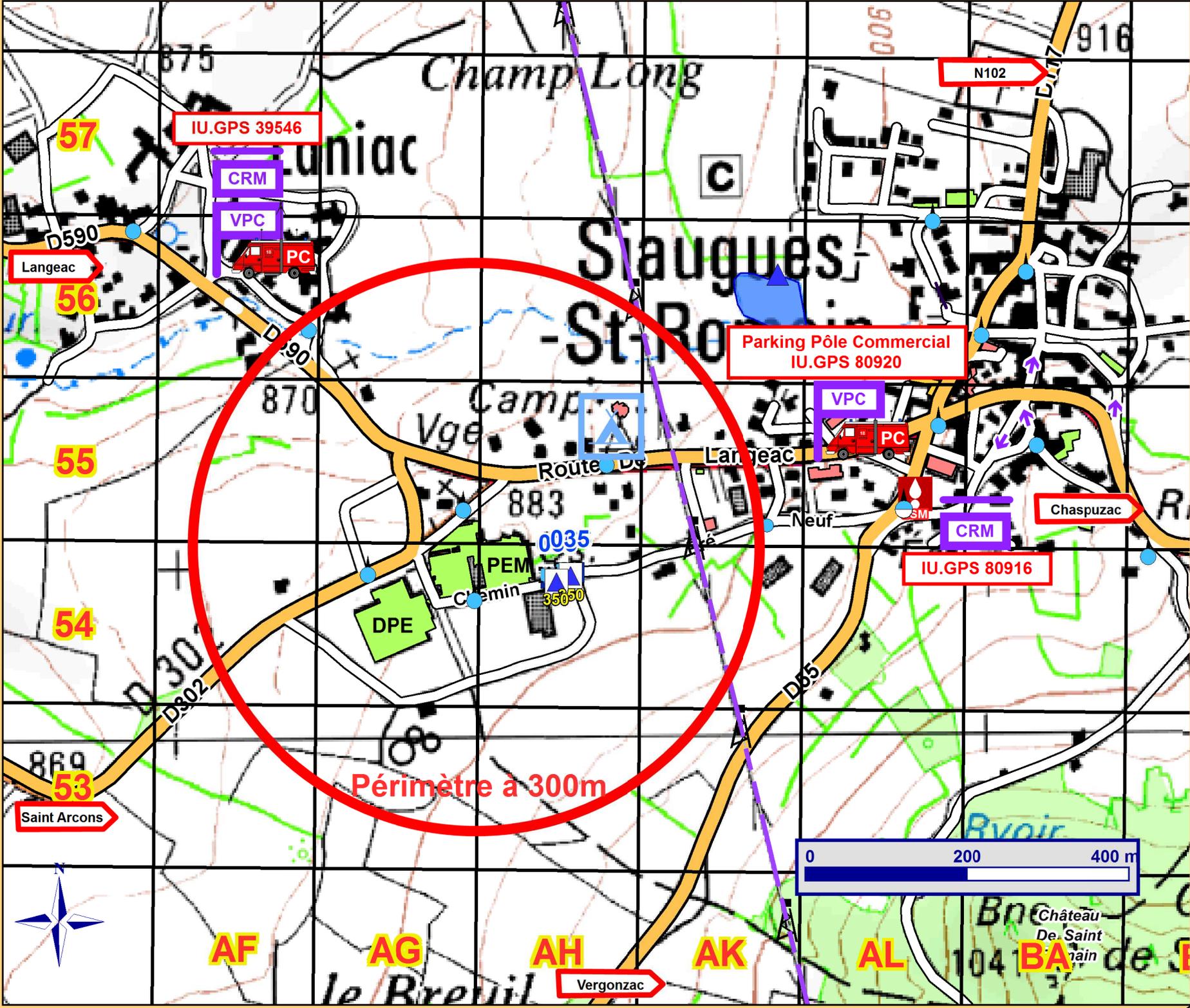
Cadre de permanence		Directeur	
M.Compte – Responsable Sécurité	06.23.00.86.24	M. Berthuit – Responsable Environnement	06.18.45.63.30

PLAN DE SITUATION

Légende

-   PC mobile
-  Centre de Regroupement des Moyens
-  Etablissement Recevant du Public
-  Etablissement Industriel
-  PI de 100mm
-  Point d'Aspiration avec plate-forme

1 / 6 000



	Accès au site		Mur Coupe-Feu		Barrage Gaz		Bride d'aspiration de 100mm		PI de 100 mm		Produit toxique		Produit inflammable
	Accès au bâtiment		Point de Regroupement du personnel		Local électrique		Point d'aspiration avec plate-forme		Commande de Désenfumage naturel		Produit comburant		Produit corrosif

PLAN DE MASSE





Mur / porte Coupe-Feu



Barrage Gaz



Commande de Désenfumage naturel



Local électrique



Produit corrosif



Produit inflammable



Produit toxique



Produit combustible

PLAN DE BATIMENT BT02 – BT03

50 m

Local surpresseur

Archives
Archives
Bureau
Contrôle

BT 03
Zone de production
1500 m2
Charpente lamellé-collé
Couverture métallique

BT 02
Zone de stockage
1600 m2
Charpente lamellé-collé
Couverture métallique

Chaufferie
Local Compresseur
Local Batteries
Cyanures

Local Adhésivage
Acide Sulfurique
Acide Chlorhydrique
Acide Nitrique
Acide Sulfurique
Cour 07
Stockage produits chimiques acides
Local bois

Stockage produits chimiques vrac
Acétylène

BT 01
1700 m2
Zone de prod
Charpente & c
métallique

Acide Sulfurique
Péroxyde H2O2
Soudes
CO2
Infirmière
Médecine
Direction Technique
Coagulation
Neutrisation
Filtration
BT 06
Structure & couverture béton
Station d'épuration



Mur / porte
Coupe-Feu



Barrage
Gaz



Commande de
Désenfumage
naturel



Local électrique



Produit
corrosif



Produit
inflammable



Produit
toxique

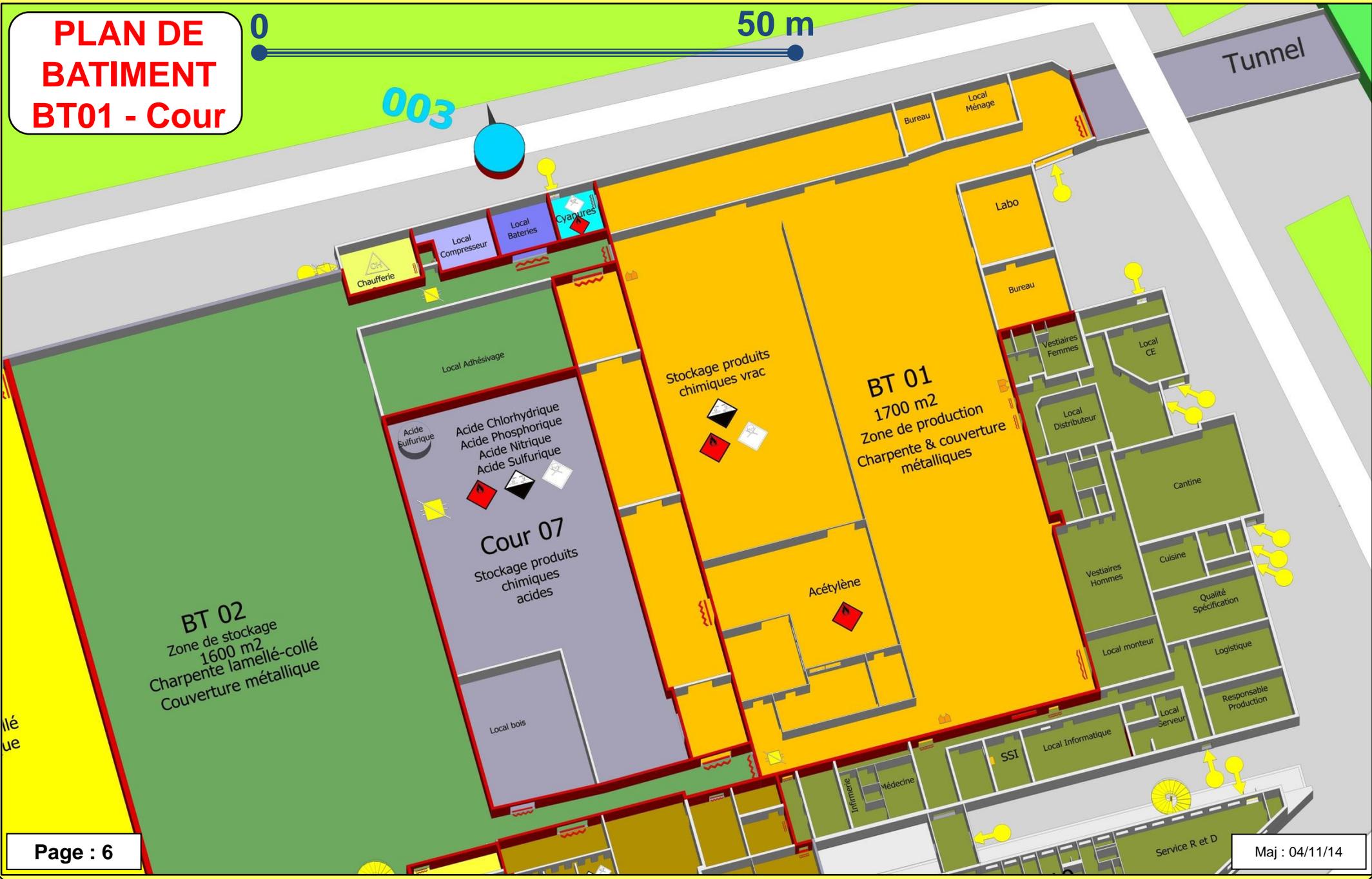


Produit
comburant

PLAN DE BATIMENT BT01 - Cour

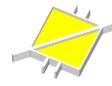
0 50 m

003





Mur / porte
Coupe-Feu



Barrage
Gaz



Commande de
Désenfumage
naturel



Local électrique



Produit
corrosif



Produit
inflammable

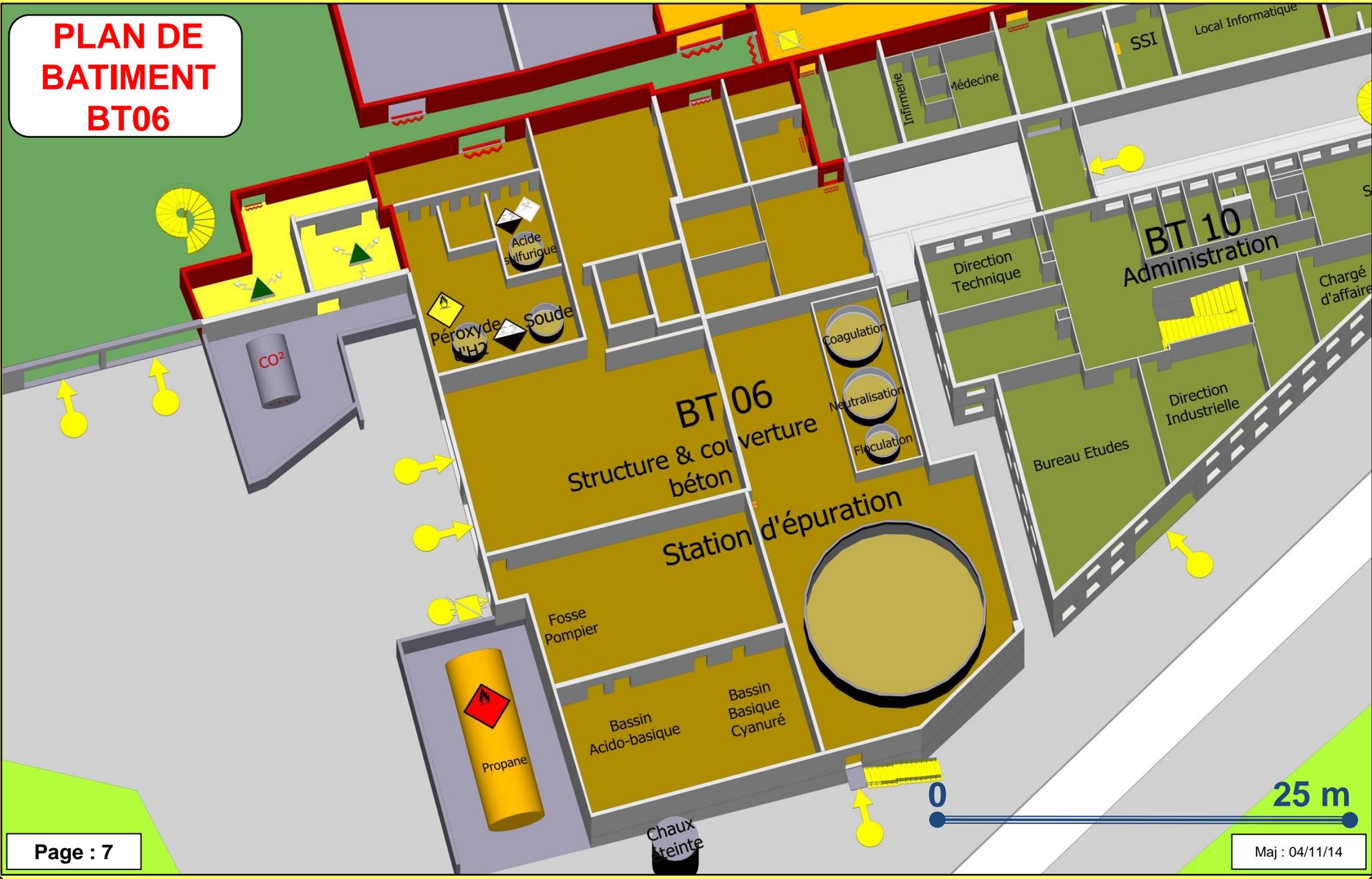


Produit
toxique



Produit
comburant

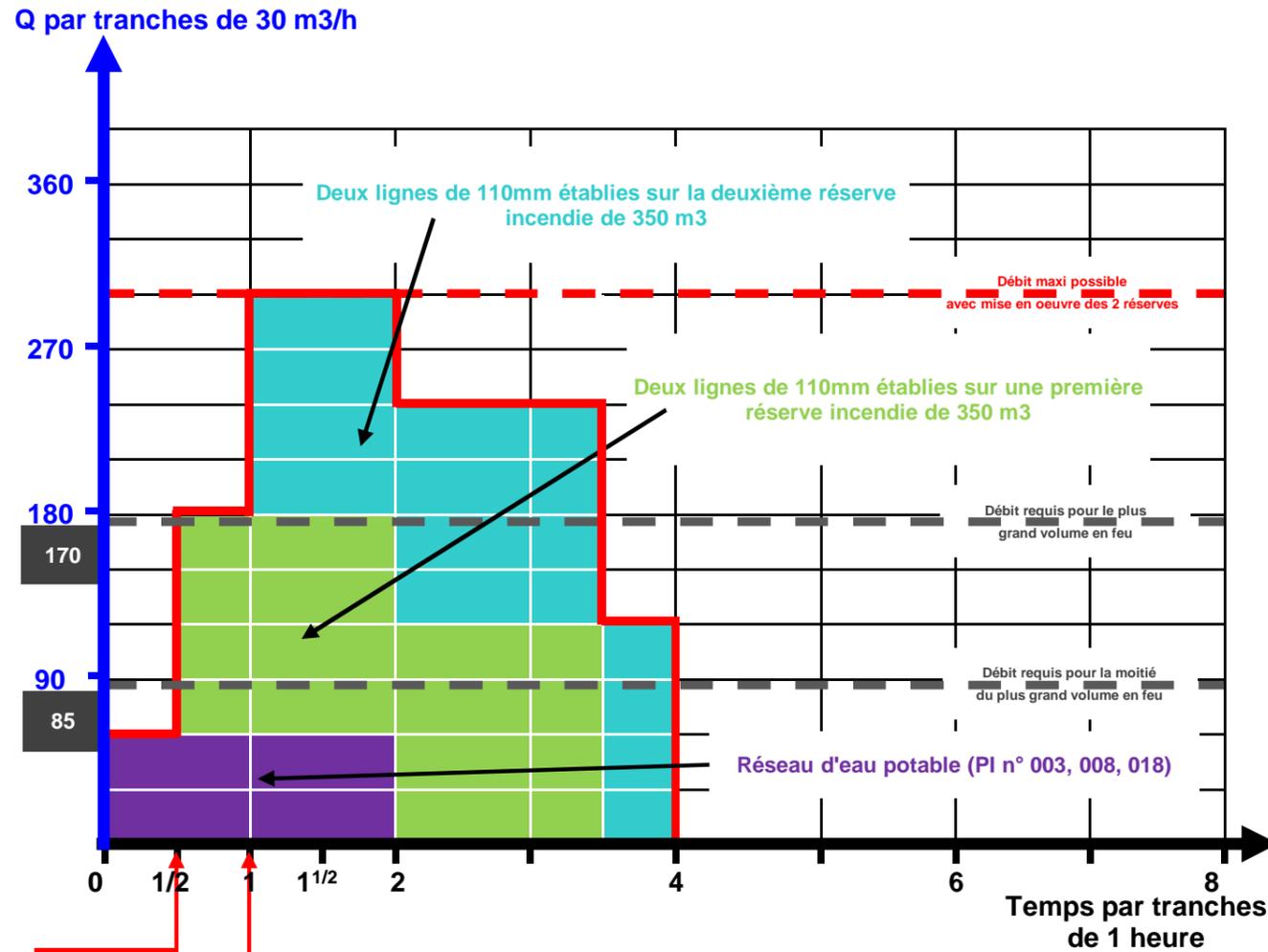
PLAN DE BATIMENT BT06



COURBES DES POSSIBILITES HYDRAULIQUES

Courbe des débits maxi

(débit maximum qu'il est possible d'obtenir en fonction du temps)

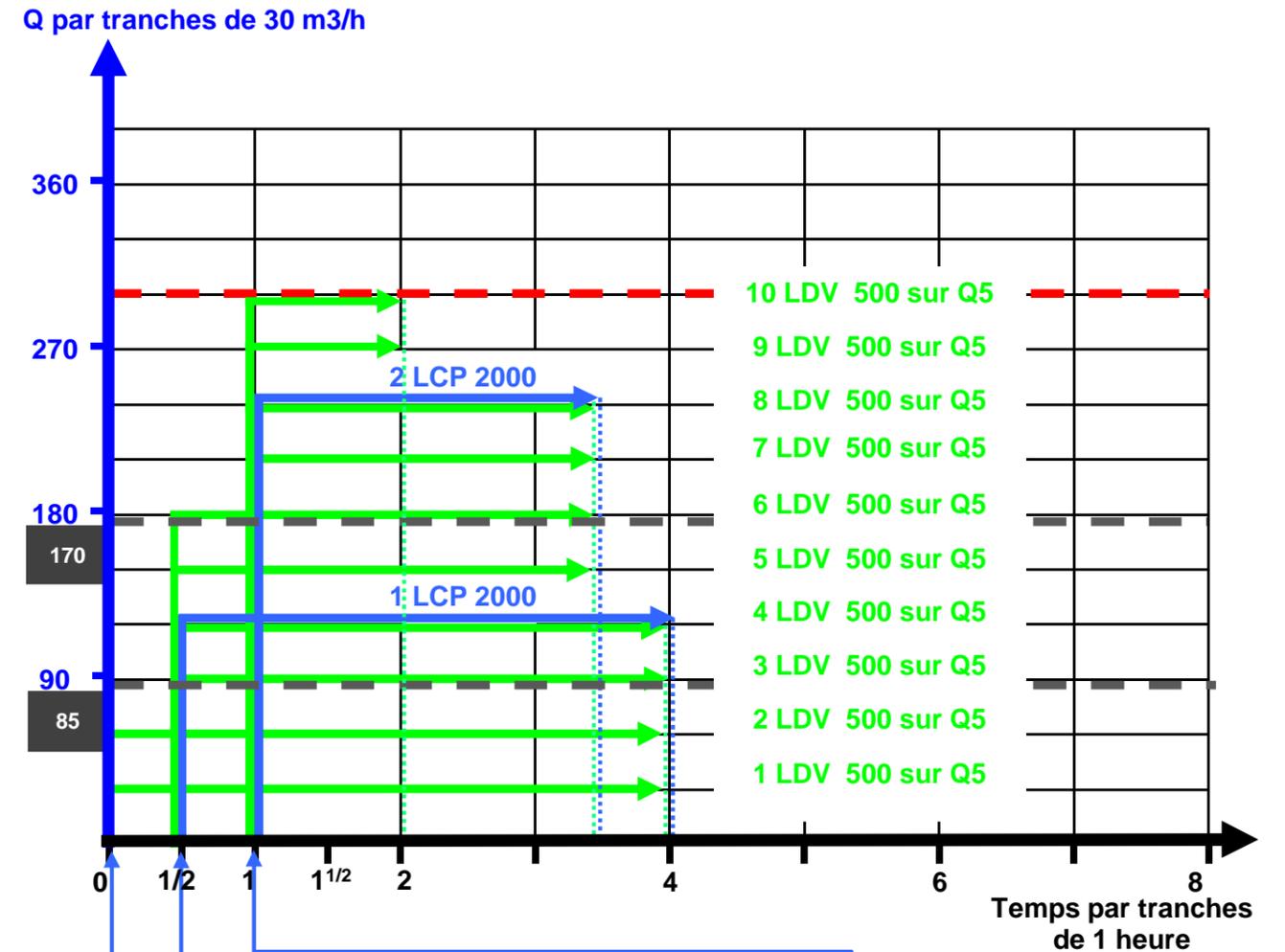


Mise en service de la 2ème réserve incendie de 350 m3

Mise en service de la 1ère réserve incendie de 350 m3

Courbe des autonomies maxi

(temps maximum d'extinction en fonction du nombre de lances)



- 10 LDV 500 sur Q5
- 9 LDV 500 sur Q5
- 8 LDV 500 sur Q5
- 7 LDV 500 sur Q5
- 6 LDV 500 sur Q5
- 5 LDV 500 sur Q5
- 4 LDV 500 sur Q5
- 3 LDV 500 sur Q5
- 2 LDV 500 sur Q5
- 1 LDV 500 sur Q5

Etablissement possible à T0 :
2 LDV 500

Etablissement possible à T+30 min :
6 LDV 500
ou
1 LCP 2000 + 2 LDV 500

Etablissement possible à T+1h :
10 LDV 500
ou
2 LCP 2000 + 2 LDV 500