

Bornes de recharge électrique



Un maillage départemental a été mis en place pour développer l'électro mobilité sur le territoire. L'implantation des bornes sur le département de la Mayenne se fait en tenant compte de plusieurs critères comme le taux de fréquentation de la borne, les principaux axes routiers privilégiés par les automobilistes, l'environnement sécurisant, la proximité des commerces, services, et équipements.

À Laval, les bornes de recharge électrique, sur le domaine public, sont installées :



Parking Robert Buron, près de la gare ;



Place de Hercé, près de la salle polyvalente ;



Entre le viaduc et la halte fluviale, sur l'aire de camping cars.

L'accès aux bornes

2 possibilités d'accès aux bornes :

Par abonnement :

Il suffit de vous abonner et de vous procurer une carte d'abonnement (badge) Territoire d'énergie Mayenne sur le site Alizecharge en [clic](#) [ici](#).

Par l'utilisation d'un Smartphone :

A l'aide de votre Smartphone, vous scannez le QR code présent sur le côté de la borne ou vous téléchargez directement l'application Alizé (disponible sur l'AppStore et Android)

Caractéristiques des bornes

Chaque borne est équipée de deux points de charge, soit une possibilité de recharger deux véhicules en même temps (s'ils n'utilisent pas la même prise). La borne comprend trois types de prises.

Prise EF (charge lente)

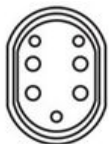
- > Prise domestique standard
- > Puissance de 3 kVA
- > Il faut compter environ 8h pour une charge complète
- > À ce jour, ce sont les seules acceptées par les 2 roues et petits véhicules électriques (scooter, twizy, voiture sans permis)

Prise type 2 :



- > Puissance maximale de 22 kVA (variable selon les véhicules)
- > Format Européen pour charge accélérée

> En une demi-heure, on récupère en général pratiquement la moitié de son autonomie, et en 2 heures maximum, la totalité



Prise type 3 :

> Puissance maximale de 22 kVA

> Il faut compter environ 2h pour une charge complète

> Prise type 3 présente sur certains véhicules existants (1ère génération de véhicules électriques)

Tarification

Coût d'inscription au service : 12 € (frais d'émission d'un badge)

tarification borne de recharge

Géolocalisation des bornes

Les usagers disposent d'une application mobile de géolocalisation des bornes pour avoir des indications en temps réel de la disponibilité et de l'état des bornes. Il suffit de vous rendre sur l'application Alizé ou sur le site internet www.alizecharge.fr.

- > Connaître l'emplacement géo localisé des points de charge
- > Connaître en temps réel l'état de chaque point de charge (disponible, réservé, occupé, en défaut ou en maintenance...)
- > Réserver quelques minutes à l'avance l'utilisation d'une borne.

Possibilité d'utiliser le site internet ou l'application [ChargeMap](#).

Recharger mon véhicule

1. BADGEZ

badgez sur la borne avec votre carte.

Si vous utilisez votre Smartphone : Utilisez l'application sur votre téléphone ou scannez le QR Code situé sur la borne.



2. BRANCHEZ LA PRISE SUR VOTRE VÉHICULE ÉLECTRIQUE



<http://www.laval.fr/au-quotidien/mobilite/bornes-de-recharge-electrique>



3. PUIS BRANCHEZ LA PRISE SUR LA BORNE. REFERMEZ LA PORTE (cette dernière se verrouillera automatiquement)



4. RECHARGEZ VOTRE VÉHICULE

5. BADGEZ À NOUVEAU POUR OUVRIR ET DÉVERROUILLER LA PORTE DE LA BORNE.

Si vous avez utilisé votre Smartphone, appuyez sur "arrêter la charge".



6. DÉBRANCHEZ LA PRISE ET FERMEZ LA PORTE DE LA BORNE

Cliquez ici  pour télécharger le guide pratique

Informations pratiques

Borne de recharge : Led bleue



LED DE COULEUR VERTE : LE POINT DE CHARGE EST OPERATIONEL



LED DE COULEUR VIOLETTE : LE POINT DE CHARGE EST EN MAINTENANCE



LED DE COULEUR ROUGE : LE POINT DE CHARGE EST EN DEFAULT OU LA CARTE D'ABONNE EST REFUSEE

PLUS D'INFOS ICI 

<http://www.laval.fr/au-quotidien/mobilite/bornes-de-recharge-electrique>



VILLE DE LAVAL
Place du 11 novembre
CS 71327
53013 LAVAL Cedex



LAVAL DIRECT PROXIMITÉ
0 800 00 53 53
(Numéro gratuit)
02 43 49 43 00 / fax 02 43 49 43 26
mairie@laval.fr
[Plan d'accès](#)