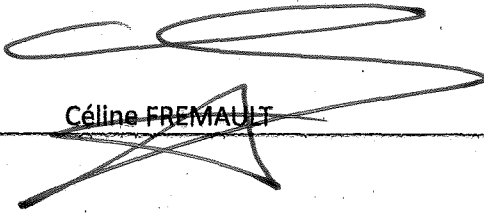




Projet d'arrêté ministériel fixant le modèle du certificat PEB Bâtiment public	Ontwerp van ministerieel besluit tot vaststelling van het model van het EPB-certificaat Openbaar gebouw
La Ministre du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale, chargée du Logement, de la Qualité de la vie, de l'Environnement, de l'Energie et de la Politique de l'Eau ;	De Minister van Brusselse Hoofdstedelijke Regering belast met Huisvesting, Levenskwaliteit, Leefmilieu, Energie en Waterbeleid ;
Vu l'ordonnance du 2 mai 2013 portant le Code Bruxellois de l'Air, du Climat et de la maîtrise de l'Energie, l'article 2.2.13, §3, alinéa 2 ;	Gelet op de Ordonnantie van 2 mei 2013 houdende het Brussels Wetboek van Lucht, Klimaat en Energiebeheersing, artikel 2.2.13, §3, tweede lid;
Vu l'arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale du 13 décembre 2018 relatif au certificat PEB Bâtiment public, l'article 8, §1;	Gelet op het besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 13 december 2018 betreffende het EPB-certificaat Openbaar gebouw, artikel 8, §1;
Vu l'avis du Conseil de l'Environnement de la Région de Bruxelles-Capitale, donné le 27 mars 2019 ;	Gelet op het advies van de Raad voor het Leefmilieu van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest, gegeven op 27 maart 2019 ;
Vu l'avis XXX du Conseil d'Etat, donné le [date], en application de l'article 84, § 1er, alinéa 1er, 2° des lois sur le Conseil d'Etat, coordonnées le 12 janvier 1973 ;	Gelet op het advies XXX van de Raad van State, gegeven op [datum], met toepassing van artikel 84, § 1, eerste lid, 2° van de wetten op de Raad van State, gecoördineerd op 12 januari 1973;
Vu le test genre sur la situation respective des femmes et des hommes, comme défini par l'arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale du 24 avril 2014 portant exécution de l'ordonnance du 29 mars 2012 portant intégration de la dimension de genre dans les lignes politiques de la Région de Bruxelles-Capitale, réalisé le 21 septembre 2018 ;	Gezien de gendertest van de respectieve situatie van vrouwen en mannen, zoals bepaald in het Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 24 april 2014 houdende de uitvoering van de ordonnantie van 29 maart 2012 houdende de integratie van de genderdimensie in de beleidslijnen, uitgevoerd op 21 september 2018;
Vu l'évaluation effectuée au regard du principe de handistreaming, telle que visée à l'article 4, §3 de l'ordonnance du 8 décembre 2016 portant sur l'intégration de la dimension du handicap dans les lignes politiques de la Région de Bruxelles-Capitale, qui n'a pas abouti à la constatation d'incidence sur la situation des personnes handicapées ;	Gezien de evaluatie uitgeoefend met het oog op het principe van handistreaming, als bedoeld in artikel 4, §3, van de ordonnantie van 8 december 2016 betreffende de integratie van de handicapdimensie in de beleidslijnen van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest, heeft niet geleid tot een vaststelling van een weerslag op de situatie van personen met een handicap;
Arrête	Besluit



Article 1er Le certificat PEB Bâtiment public est conforme au modèle repris en annexe du présent arrêté.	Artikel 1 Het EPB-certificaat Openbaar gebouw is conform met het model opgenomen als bijlage bij dit besluit.
Art. 2 Le présent arrêté entre en vigueur le 15 juin 2019.	Art. 2 Dit besluit treedt in werking op 15 juni 2019.
Bruxelles, [date] 09 MAI 2019	Brussel, [datum] 09 MAI 2019
La Ministre du Logement, de la Qualité de Vie, de l'Environnement et de l'Energie	De Minister van Huisvesting, Levenskwaliteit, Leefmilieu en Energie
 Céline FREMAULT	

Annexe à l'arrêté ministériel fixant le modèle du certificat PEB Bâtiment public

Annexe – Modèle du certificat PEB Bâtiment public

Vu pour être annexé à l'arrêté ministériel fixant le modèle du certificat PEB Bâtiment public

Bruxelles, le XXX

La Ministre du Logement, de la Qualité de Vie, de l'Environnement et de l'Energie

Céline FREMAULT

Bijlage aan het ministerieel besluit tot vaststelling van het model van het EPB-certificaat Openbaar gebouw

Bijlage – Model van het EPB-certificaat Openbaar gebouw

Gezien om te worden gevoegd bij het ministerieel besluit tot vaststelling van het model van het EPB-certificaat Openbaar gebouw



Brussel, XXX

De Minister van Huisvesting, Levenskwaliteit, Leefmilieu en Energie
Céline FREMAULT



BRUSSELS
HOOFDSTEDELIJK
GEWEST

ENERGIEPRESTATIE CERTIFICAAT

Openbaar gebouw

Geldig tot : DD/MM/YYYY

Nummer : unieke identificatie

Opgesteld door : 00XXXXXXX

GEBOUW

Gebruikelijke benaming van het gebouw

Adres (Straat nummer; Post code Gemeente)

Publieke organisatie(s):

Foto van het gebouw

ENERGIEPRESTATIE

LAGE VERBRUIKER

A ≤ 76

B 77 - 190

C 191 - 304

D 305 - 418

E 419 - 531

F 532 - 645

G > 645

Gemiddelde energieprestatie van

Benaming van de hoofdcategorie van het
openbaar gebouw

X-

GROOT POTENTIEEL VOOR VERBETERING

Jaarlijks primair energieverbruik per m² :

X XXX kWh PE/(m².jaar)]

UITSTOOT VAN CO₂

X XXX kg eq CO₂/(m².jaar), ofwel X XXX XXX kg eq CO₂/jaar voor het openbare gebouw.
In vergelijking met andere gebouwen van hetzelfde type is het :

WEINIG

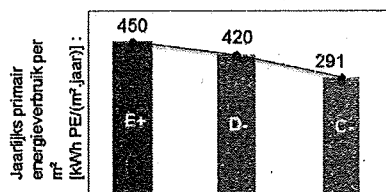


WEINIG

KOSTEN

XXX €/m², ofwel X XXX XXX € voor het openbare gebouw (geraamd volgens de marktprijzen)

EVOLUTIE VAN DE VERBRUIKEN



Gecertificeerd jaar:	2015	2016	2017
Verbruik [MWh/jaar] v.v.:	30 000	38 000	32 000
Elektriciteit	33 %	34 %	45 %
Brandstof	87 %	68 %	55 %

- xxx %

tussen YYYY en YYYY dankzij :

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

Dankzij deze acties behoort dit openbaar gebouw tot klasse C-.

ZEER GOED !

Opgelet: de verhoging van het verbruik tussen YYYY en YYYY volgt uit de verhoging van de gecertificeerde oppervlakte. Het primair energieverbruik per m² is inderdaad afgenomen, wat wijst op een verbetering van de energieprestatie van dit openbaar gebouw.

GECERTIFICEERD JAAR: YYYY

OPPERVLAKTE : X XXX XXX m²

AANBEVELINGEN

Om de energiebehoeften van dit openbaar gebouw te verminderen, raadt de certificeerder aan om:

1. xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
2. xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
3. xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

HERNIEUWBARE ENERGIE

DIT GEBOUW HEEFT HERNIEUWBARE ENERGIE GEPRODUCEERD IN YYYY

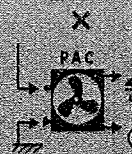
Dankzij :



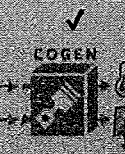
Thermische
zonnepanelen



Fotovoltaïsche panelen



Warmtepomp



Warmtekrachtkoppeling

Andere: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

OPMERKINGEN

Opmerkingen over instellingen die een hoog verbruik hebben, bvb.

Vanwaar komen deze cijfers ?

Alle indicatoren werden bekomen door meting van de jaarlijkse energieverbruiken van de overheidsorganisaties die op dit certificaat vermeld zijn. Deze metingen werden in functie van het klimaat genormaliseerd. Het jaarlijks primair energieverbruik per m² is dan berekend door het genormaliseerde verbruik naar primair energie om te zetten, en door het bereikte resultaat door de gecertificeerde oppervlakte te delen.



RÉGION DE
BRUXELLES-
CAPITALE

CERTIFICAT DE PERFORMANCE ÉNERGÉTIQUE

Bâtiment public

Valable jusqu'au : DD/MM/YYYY

Numéro : identifiant unique

Établi par : 00XXXXXXX

BÂTIMENT

Nom usuel du bâtiment

Adresse (Rue numéro de police; Code postal Commune)

Organisation(s) publique(s):

Photo du bâtiment

PERFORMANCE ÉNERGÉTIQUE

FAIBLE CONSOMMATEUR

A ≤ 76

B 77 - 190

C 191 - 304

D 305 - 418

E 419 - 531

F 532 - 645

G > 645

Performance énergétique moyenne des
Nom de la catégorie principale du
bâtiment public

X-

GRAND POTENTIEL D'AMÉLIORATION

Consommation d'énergie primaire annuelle par m² : X XXX [kWh EP/(m².an)]

ÉMISSIONS DE CO₂

X XXX kg éq CO₂/(m².an), soit X XXX XXX kg éq CO₂ pour le bâtiment public.
Par rapport aux autres bâtiments publics de même catégorie, c'est :

PEU



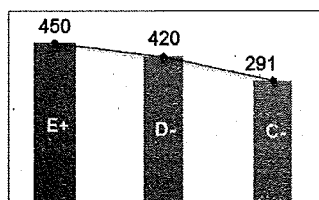
BEAUCOUP

COÛTS

XXX €/m², soit X XXX XXX € pour le bâtiment public (estimé selon les prix du marché)

ÉVOLUTION DE LA CONSOMMATION

Consommation
d'énergie primaire
annuelle par m²
[kWh EP/(m².an)] :



Année certifiée:	2015	2016	2017
Consommation [MWh/an] dont :	30 000	38 000	32 000
Electricité	33 %	34 %	45 %
Combustibles	67 %	66 %	55 %

- xxx %

entre YYYY et YYYY suite à:

xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

Grâce à ces actions, ce bâtiment public a
atteint la classe C-.

TRÈS BIEN !

Attention: l'augmentation de la consommation entre YYYY et YYYY
résulte de l'augmentation de la surface certifiée. La consommation
d'énergie primaire par m² en effet diminué, signifiant une
amélioration de la performance énergétique de ce bâtiment public.

ANNÉE CERTIFIÉE: YYYY

SURFACE : X XXX XXX m²

RECOMMANDATIONS

Pour réduire les besoins en énergie de ce
bâtiment public, le certificateur conseille de:

- xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
- xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
- xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

ÉNERGIES RENOUVELABLES

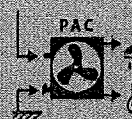
CE BÂTIMENT A PRODUIT DE L'ÉNERGIE
RENOUVELABLE EN YYYY

Au moyen de :



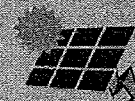
Panneaux solaires
thermiques

X



Pompe à chaleur

✓



Panneaux photovoltaïques

✓



Cogénération

X

Autres: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

REMARQUES

Remarques sur des équipements particulièrement
énergivores, par exemple:

D'où viennent ces chiffres ?

Tous les indicateurs sont calculés à partir des
mesures des consommations d'énergie des
organisations publiques reprises sur ce certificat,
lesquelles sont normalisées en fonction du climat.
La consommation d'énergie primaire annuelle par
m² est ensuite calculée en convertissant d'abord la
consommation normalisée en énergie primaire,
puis en divisant le résultat obtenu par la surface
certifiée.