



Password : PCVCYL



BRUSSELS HOOFDSTEDELIJK GEWEST

DOSSIER N° 1914571

WIJZIGING

VAN

MILIEUVERGUNNING MET REF. 663381

Inhoud van het document

ARTIKEL 1. Beslissing	2
ARTIKEL 2. Vergunningsduur	2
ARTIKEL 3. Uitbatingsvoorwaarden	2
A. Toepassingsmodaliteiten	2
A.1. Bepalingen tot wijziging of intrekking	2
A.2. Termijn voor de toepassing van de uitbatingsvoorwaarden	3
A.3. Documenten die ter beschikking gesteld moeten worden	3
B. Bijzondere technische voorwaarden	3
B.1. Bijzondere voorwaarden betreffende brandveiligheid en -preventie	3
B.2. Uitbatingsvoorwaarden voor statische transformatoren	3
C. Algemene voorwaarden	5
C.1 Voorwaarden betreffende geluid en trillingen	5
ARTIKEL 4. voorafgaande feiten en documenten gelinkt aan de procedure	6
ARTIKEL 5. rechtvaardiging van de beslissing (motivaties)	6
ARTIKEL 6. Ordonnanties, wetten, besluiten die de beslissing gronden	7

ARTIKEL 1. BESLISSING

De milieuvergunning met referentie 663381, uitgeleverd door Leefmilieu Brussel wordt gewijzigd door huidige beslissing.

De huidige beslissing heeft betrekking op de toevoeging van de uitbatingsvoorwaarden betreffende de transformator

Houder:	BELGIAN SHELL Ondernemingsnummer: 0403048262
----------------	---

Plaats van exploitatie:	Bergense Steenweg 877, 1070, Anderlecht
--------------------------------	--

Het geheel van de voortaan vergunde inrichtingen, alle beslissingen bij elkaar genomen, wordt in onderstaande tabel weergegeven:

De installaties die gewijzigd werden door deze wijziging, zijn in het vet aangeduid.

Rubriek-nummer	Inrichting	Vermogen, capaciteit, hoeveelheid	Klasse
71-A	Luchtcompressor	2.2 kW	2
88-1B	Ondergrondse opslag van benzine	Totaal: 30.000 liter - Twee tanks van 15.000 liter	1B
88-3B	Ondergrondse opslag van diesel	Totaal: 40.000 liter - Tank 1: 30.000 liter - Tank 2: 10.000 liter	1B
148 A	Transformator	1000 kVA	3

Elke wijziging van één van de gegevens van artikel 1 moet onmiddellijk aan Leefmilieu BrusselB gemeld worden.

ARTIKEL 2. VERGUNNINGSDUUR

De gewijzigde milieuvergunning is geldig tot de vervaldatum van de milieuvergunning met ref. 663381, met name op 15/06/2034.

ARTIKEL 3. UITBATINGSVOORWAARDEN

A. Toepassingsmodaliteiten

A.1. BEPALINGEN TOT WIJZIGING OF INTREKKING

De uitbatingsvoorwaarden van de milieuvergunning met ref. 663381 worden gewijzigd en aangevuld vervangen volgens onderstaande tabel:

Referentie en titel van oude voorwaarden	Type wijziging	Referentie en titel van nieuwe voorwaarden
<i>Artikel 4 § B. Bijzondere technische voorwaarden</i>	<i>Toegevoegd</i>	<i>Artikel 3 § B.2. Uitbatingsvoorwaarden voor statische transformatoren</i>
<i>Artikel 4 § C.1 Voorwaarden betreffende beluid en trillingen, punten 3-5</i>	<i>Gewijzigd</i>	<i>Artikel 3 § C.1 Voorwaarden betreffende beluid en trillingen punten 3-5</i>

A.2. TERMIJN VOOR DE TOEPASSING VAN DE UITBATINGSVOORWAARDEN

In afwijking op punt 1, wat betreft de nieuwe inrichtingen, zijn de uitbatingsvoorwaarden van toepassing vanaf hun indienststelling.

A.3. DOCUMENTEN DIE TER BESCHIKKING GESTELD MOETEN WORDEN

Alle documenten en gegevens die nodig zijn om de naleving van de exploitatievoorwaarden te controleren, moeten ter beschikking worden gesteld van de bevoegde overheid.

B. Bijzondere technische voorwaarden

B.1. BIJZONDERE VOORWAARDEN BETREFFENDE BRANDVEILIGHEID EN -PREVENTIE

ELEKTRISCHE RISICO'S

De uitbater moet er op toezien dat de geldende elektrische voorschriften (AREI) nageleefd worden gedurende de volledige duur van de exploitatie van zijn installaties, onder andere door regelmatige controles te laten uitvoeren.

B.2. UITBATINGSVOORWAARDEN VOOR STATISCHE TRANSFORMATOREN

De uitbatingsvoorwaarden voor de statische transformatoren zijn die van het Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 9 september 1999 "tot vaststelling van de uitbatingsvoorwaarden voor statische transformatoren met een nominaal vermogen van 250 kVA tot 1.000 kVA "

Alle voorwaarden in deze vergunning zijn een herhaling van deze voorwaarden of zijn bijkomende voorwaarden.

1. AFWIJKINGEN

Geen

2. BEHEER

2.1. Onderhoud en controle

De installatie moet het voorwerp uitmaken van een jaarlijkse controle door een erkende organisatie en de ondernemer moet gevolg geven aan de opmerkingen van de erkende organisatie.

2.2. Register

De volgende documenten moeten worden bijgehouden door de exploitant. Ze moeten bewaard worden gedurende een periode van 5 jaar en dienen op verzoek te worden voorgelegd aan de bevoegde

overheid. Het gaat om:

- de kopie van het verslag van de gelijkvormigheidscontrole van de elektrische installatie, opgemaakt door een erkende organisatie;
- de kopie van het verslag van het controlebezoek van de jaarlijkse controle van de elektrische installatie door een erkende organisatie.

3. ONTWERP

3.1. Veiligheid met betrekking tot de lokalen waarin de statische transformatoren staan opgesteld

De statische transformatoren moeten zich op de benedenverdieping of op de verdieping -1 bevinden, zodat ze goed bereikbaar zijn voor de brandweer.

3.2. Bestemming van en toegang tot de transformatorlokalen

De transformatorlokalen zijn voorbehouden aan de statische transformatoren en de hoog- en laagspanningsapparatuur, met uitsluiting van andere materialen of ingedeelde inrichtingen.

Het toegangsverbod voor andere personen moet duidelijk aangegeven zijn.

3.3. Ventilatie van de lokalen

In het geval van mechanische ventilatiesystemen worden de ventilatoren geregeld door een temperatuurvoeler.

3.4. Elektrische en magnetische velden:

Buiten het lokaal voor elektriciteitstransformatie is de waarde van de door de installatie opgewekte magnetische inductie bij 50/60 Hz begrensd tot:

- 100 μ T (microTesla) bij permanente blootstelling;
- 1.000 μ T (microTesla) bij kortstondige blootstelling.

Bovendien, voor elke nieuwe transformator is ook de volgende voorwaarde van toepassing:

In alle lokalen waar kinderen jonger dan 15 jaar kunnen verblijven, is de waarde van de door de installatie gegenereerde magnetische inductie beperkt tot:

- 0,4 μ T (microTesla) bij permanente blootstelling over een gemiddelde tijdsspanne van 24 uur, met uitsluiting van de zones die beïnvloed worden door de kabels vooraleer deze het perceel ingaan, waarop het substation zich bevindt.

4. WIJZIGING VAN DE INSTALLATIES

De exploitant moet voorafgaand aan elke wijziging een toelating aanvragen bij Leefmilieu Brussel en deze ook ontvangen. Onder "wijziging" moet worden verstaan:

- De vervanging van de transformator;
- De verplaatsing van de transformator;
- De verbouwing van het lokaal.

C. Algemene voorwaarden

C.1 VOORWAARDEN BETREFFENDE GELUID EN TRILLINGEN

3. Ter hoogte van de immissie gemeten geluidswaarden

3.1 Binnenin de gebruikte gebouwen of de ruimten in de omgeving van de vestiging mogen de met de uitbating verband houdende geluidsoverschrijdingen geen enkele van de volgende drempelwaarden overschrijden:

Ruimte	Periodes	Overschrijdingen		
		Niveau-overschrijdingen (in dB(A))	Tonale overschrijdingen (in dB)	Impuls-overschrijdingen (in dB(A))
Ruistruimte	C	3	3	5
	A en B	6	6	10
Woonruimte	A, B en C	6	6	10
Dienstruimte	A, B en C	12	12	15

Het omgevingsgeluidsniveau dat in overweging genomen moet worden voor het bepalen van de niveauoverschrijding, moet daarbij minstens gelijk zijn aan 24 dB(A).

3.2 Aan de buitenkant mogen de buiten de vestiging gemeten en met de uitbating verband houdende geluiden de volgende drempelwaarden niet overschrijden:

	Periode A	Periode B	Periode C
Lsp	45	39	39
N	20	10	10
Spte	72	66	66

De statische transformatoren moeten de geluidsdrempels voor ingedeelde inrichtingen die van kracht zijn, respecteren.

4 Trillingen

De nodige maatregelen worden getroffen, opdat de trillingen die inherent zijn aan de uitbating van het gebouw, de stabiliteit van de constructies niet in het gedrang brengen en geen bron van hinder vormen voor de burens. De trillingsniveaus in de bewoonde gebouwen in de buurt moeten in overeenstemming zijn met het niveau dat wordt vastgelegd door norm DIN 4150 (deel 2: hinder aan personen en deel 3: stabiliteit van het gebouw).

In het bijzonder beschikt iedere machine die bevestigd is aan een structuur van het gebouw over een degelijke voorziening om de trillingen te verzachten.

5 Meetmethode

De metingen van geluidsbronnen, met uitzondering van de statische transformatoren, worden verricht met de apparatuur, volgens de methode en onder de voorwaarden zoals bepaald door het Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 21 november 2002 tot vaststelling van de controlemethode en omstandigheden voor geluidsmetingen.

De bepaling van het specifiek geluid van statische transformatoren wordt uitgevoerd door een methode, voorgesteld door de aanvrager en goedgekeurd door Leefmilieu Brussel. Deze voorwaarde is van toepassing tot de verschijning en implementatie van een besluit betreffende het geluid van statische transformatoren.

Een meetmethode die goedgekeurd is door Leefmilieu Brussel is voorgesteld in de bijlage "Meetmethode voor het geluid van statische transformatoren"

ARTIKEL 4. VOORAFGAANDE FEITEN EN DOCUMENTEN GELINKT AAN DE PROCEDURE

- Aanvraag van wijziging van de milieuvergunning uit hoofde van artikel 7bis van de ordonnantie betreffende de milieuvergunningen van 5 juni 1997, ingediend op 06/09/2023;
- Toekenning van de wijzigingsaanvraag door Leefmilieu Brussel en beslissing tot aanpassing van de uitbatingsvoorwaarden op 25/09/2023;
- Opsturen aan de aanvrager van het project tot wijziging op 25/09/2023;
- Opmerkingen van de aanvrager op het project ontvangen op 26/09/2023.

ARTIKEL 5. RECHTVAARDIGING VAN DE BESLISSING (MOTIVATIES)

De milieuvergunning met referentie **663381** is gewijzigd wat betreft de vergunde installaties: **de toevoeging van een transformator**. Als gevolg van deze wijziging is een aanpassing of toevoeging nodig van de exploitatievoorwaarden gelinkt aan deze wijziging, overeenstemmend met artikel 7bis van de ordonnantie betreffende de milieuvergunningen van 5 juni 1997.

De wijzigingen van de exploitatievoorwaarden zoals aangevraagd veroorzaken geen bijkomende gevaren of hinder voor het leefmilieu en de volksgezondheid. Immers wordt de transformator op een bestaande verharde oppervlakte en in een cabine geplaatst. Er wordt eveneens voorzien in een lekbak.

De milieuvergunning kan derhalve gewijzigd worden volgens dit voorstel tot wijziging van de exploitatievoorwaarden.

De gewijzigde algemene voorwaarden betreffende geluid en trillingen werden aangepast. Deze aanpassing is noodzakelijk om de correcte geluidvoorwaarden te hanteren.

Daarom is, in overeenstemming met het artikel 64 van ordonnantie van 5 juni 1997 betreffende de milieuvergunning, de milieuvergunning met ref. 663381 door deze beslissing gewijzigd.

De strikte naleving van de bovenstaande voorwaarden waarborgt de bescherming tegen de gevaren, hinder of ongemakken die de betrokken inrichtingen, door hun uitbating, rechtstreeks of onrechtstreeks aan het leefmilieu, aan de gezondheid of aan de veiligheid van de bevolking kunnen veroorzaken.

ARTIKEL 6. ORDONNANTIES, WETTEN, BESLUITEN DIE DE BESLISSING GRONDEN

- Ordonnantie van 5 juni 1997 betreffende de milieuvergunningen en haar uitvoeringsbesluiten
- Ordonnantie van 17 juli 1997 betreffende de strijd tegen de geluidshinder in een stedelijke omgeving en haar uitvoeringsbesluiten
- Koninklijk besluit van 8 september 2019 tot vaststelling van Boek 1 betreffende de elektrische installaties op laagspanning en op zeer lage spanning, Boek 2 betreffende de elektrische installaties op hoogspanning en Boek 3 betreffende de installaties voor transmissie en distributie van elektrische energie
- Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 9 september 1999 tot vaststelling van de uitbatingsvoorwaarden voor statische transformatoren met een nominaal vermogen van 250 kVA tot 1000 kVA.

Barbara DEWULF
Directrice-generaal ad interim