

Toelichting op totaal- en dagmutatiebestand

Op deze pagina kunt u bestanden downloaden met actuele energielabels. Het betreft een maandelijks bestand met alle actuele energielabels, en dagelijkse bestanden met daarin mutaties.

Het maandbestand bevat een overzicht van de actuele situatie van geregistreerde energielabels en energieprestaties in Nederland, waarbij per gebouw alleen de meest recente en geldige registratie is opgenomen. Het dagmutatiebestand bevat mutaties op het totaalbestand van dezelfde maand.

Het totaalbestand wordt op de eerste dag van de maand gegenereerd en begint met een "v". Dagmutatiebestanden worden elke dag gegenereerd en beginnen met een "d". Deze set bevat updates van het totaalbestand van dezelfde maand. Alle bestanden zijn gecomprimeerd tot ZIP-bestanden.

EP-Online

Home

Energietabel zoeken

Openbare data

Tabblad voor mutatiebestanden

Openbare data energielabels

Downloaden

Op deze pagina kunt u bestanden downloaden met actuele energielabels. Het betreft een maandelijks bestand met alle actuele energielabels, en dagelijkse bestanden met daarin mutaties. Het maandbestand bevat een overzicht van de actuele situatie van geregistreerde energielabels en energieprestaties in Nederland, waarbij per gebouw alleen de meest recente en geldige registratie is opgenomen. Het dagmutatiebestand bevat mutaties op het totaalbestand van dezelfde maand. Meer informatie over de inhoud van de bestanden vindt u [hier](#).

Om de bestanden te kunnen downloaden dient u in het bezit te zijn van een code (API-key). Deze kunt u [hier](#) aanvragen. Nadat u de API-key heeft ingevoerd in onderstaand veld, kunt u de bestanden downloaden.

API-key: [Gebruik API-key](#)

Bestandsnaam	Datum	Dag/Totaal mutatie	Grootte	Acties
v010009.zip		Totaal	26138 Kb	Download
d010009.zip		Dag	0 Kb	Download
v0100010.zip	10-6-2016	Totaal	26138 Kb	Download
d0100010.zip	10-6-2016	Dag	0 Kb	Download
d0100011.zip	11-6-2016	Dag	0 Kb	Download
d0100012.zip	12-6-2016	Dag	0 Kb	Download
d0100013.zip	13-6-2016	Dag	0 Kb	Download
d0100014.zip	14-6-2016	Dag	0 Kb	Download
d0100015.zip	15-6-2016	Dag	0 Kb	Download
d0100016.zip	16-6-2016	Dag	0 Kb	Download
d0100017.zip	17-6-2016	Dag	0 Kb	Download
d0100018.zip	18-6-2016	Dag	0 Kb	Download

Inhoud van het totaalbestand

Dit bestand bevat een overzicht van de actuele situatie van geregistreerde energielabels en energieprestaties in Nederland. Van alle geregistreerde gebouwen is het meest recente energielabel en/of energieprestatie opgenomen in het totaalbestand. Bij het label zijn de labelklasse en/of de energieprestatie-indicatoren vermeld. Het formaat van het totaalbestand is XML. Het bestand bestaat uit een (lange) lijst met pandcertificaten. Elk totaalbestand heeft een extra gegeven: het laatst verwerkte mutatievolgnummer. De waarde van dit volgnummer moet overeenkomen met de waarde uit de laatst beschikbaar gestelde dagmutatie van de vorige maand. Wanneer dat niet zo is, kunt u aannemen dat de lokale kopie van de registratie één of meerdere mutatieslagen heeft gemist en gedurende een periode niet actueel was.

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<VolledigeActueleSet xmlns="http://schemas.ep-online.nl/EpbdTotaalsetV2" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
  <LaatstVerwerkteMutatieVolgnummer xmlns="">7365156</LaatstVerwerkteMutatieVolgnummer>
  <Pandcertificaten xmlns="">
    <Pandcertificaat>
      <Pand_opnamedatum>20120807</Pand_opnamedatum>
      <Pand_berekeningstype>EPA</Pand_berekeningstype>
      <Pand_energieprestatieindex>1.25</Pand_energieprestatieindex>
      <Pand_energieklasse>B</Pand_energieklasse>
      <Pand_energielabel_is_privé>0</Pand_energielabel_is_privé>
      <Pand_is_op_basis_van_referentie_gebouw>0</Pand_is_op_basis_van_referentie_gebouw>
      <Pand_gebouwklassé>W</Pand_gebouwklassé>
      <Meting_geldig_tot>20220807</Meting_geldig_tot>
      <Pand_registratiedatum>20121113</Pand_registratiedatum>
      <Pand_postcode>1007KE</Pand_postcode>
      <Pand_huisnummer>70238</Pand_huisnummer>
      <Pand_gebouwtype>Flatwoning (overig)</Pand_gebouwtype>
      <Pand_gebouws subtype>Tussenvloer</Pand_gebouws subtype>
    </Pandcertificaat>
    <Pandcertificaat>
      <Pand_opnamedatum>20110816</Pand_opnamedatum>
      <Pand_berekeningstype>EPA</Pand_berekeningstype>
      <Pand_energieprestatieindex>2.55</Pand_energieprestatieindex>
      <Pand_energieklasse>F</Pand_energieklasse>
      <Pand_energielabel_is_privé>0</Pand_energielabel_is_privé>
      <Pand_is_op_basis_van_referentie_gebouw>0</Pand_is_op_basis_van_referentie_gebouw>
      <Pand_gebouwklassé>W</Pand_gebouwklassé>
      <Meting_geldig_tot>20210816</Meting_geldig_tot>
      <Pand_registratiedatum>20110825</Pand_registratiedatum>
      <Pand_postcode>1011AH</Pand_postcode>
      <Pand_huisnummer>100</Pand_huisnummer>
      <Pand_huisnummer_toev>2 Lin</Pand_huisnummer_toev>
      <Pand_gebouwtype>Portiekwoning</Pand_gebouwtype>
      <Pand_gebouws subtype>Tussendak</Pand_gebouws subtype>
    </Pandcertificaat>
    <Pandcertificaat>
      <Pand_opnamedatum>20101201</Pand_opnamedatum>
      <Pand_berekeningstype>EP</Pand_berekeningstype>
      <Pand_energieprestatieindex>2.23</Pand_energieprestatieindex>
      <Pand_energieklasse>E</Pand_energieklasse>
      <Pand_energielabel_is_privé>0</Pand_energielabel_is_privé>
      <Pand_is_op_basis_van_referentie_gebouw>0</Pand_is_op_basis_van_referentie_gebouw>
      <Pand_gebouwklassé>W</Pand_gebouwklassé>
      <Meting_geldig_tot>20201201</Meting_geldig_tot>
      <Pand_registratiedatum>20101206</Pand_registratiedatum>
      <Pand_postcode>1011AX</Pand_postcode>
      <Pand_huisnummer>1</Pand_huisnummer>
    </Pandcertificaat>
  </Pandcertificaten>
</VolledigeActueleSet>
```

Inhoud van het mutatiebestand

Het dagmutatiebestand bevat mutaties op het totaalbestand van dezelfde maand. Mutatiebestanden moeten op volgorde verwerkt worden om samen met het totaalbestand de actuele stand van een dag op te bouwen. Elk mutatierecord heeft een volgnummer. Het volgnummer van het eerste mutatierecord in het eerste dagmutatiebestand van de maand moet een getal hoger zijn dan het laatste verwerkte volgnummer in het totaalbestand. Wanneer bij verwerking de volgnummers meer dan één getal afwijken, betekent dit dat bij de verwerking van mutatiebestanden één of meer bestanden gemist zijn. De verwerking moet dan afgebroken worden. Elk mutatierecord heeft een stuurcode. Stuurcode "1" betekent toevoegen, stuurcode "2" betekent verwijderen.

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
- <Mutatieset xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns="http://schemas.ep-online.nl/EpbdMutatiesetV2">
  <Mutatiedatum xmlns="">20200331</Mutatiedatum>
  - <Mutatieberichten xmlns="">
    - <Mutatiebericht>
      <Mutatievolgnummer>7365153</Mutatievolgnummer>
      <Stuurcode>2</Stuurcode>
      - <Pandcertificaat>
        <Pand_energielabel_is_privé>0</Pand_energielabel_is_privé>
        <Pand_postcode>9404MP</Pand_postcode>
        <Pand_huisnummer>4</Pand_huisnummer>
        <Pand_bagverblifsobjectid>0106010000036882</Pand_bagverblifsobjectid>
      </Pandcertificaat>
    </Mutatiebericht>
    - <Mutatiebericht>
      <Mutatievolgnummer>7365154</Mutatievolgnummer>
      <Stuurcode>1</Stuurcode>
      - <Pandcertificaat>
        <Pand_is_op_basis_van_referentie_gebouw>0</Pand_is_op_basis_van_referentie_gebouw>
        <Pand_opnamedatum>20200317</Pand_opnamedatum>
        <Pand_berekeningstype>RDEL_2014_1</Pand_berekeningstype>
        <Pand_energielabel_is_privé>0</Pand_energielabel_is_privé>
        <Pand_energieklasse>A</Pand_energieklasse>
        <Pand_gebouwklasse>W</Pand_gebouwklasse>
        <Meting_geldig_tot>20300317</Meting_geldig_tot>
        <Pand_registratiedatum>20200317</Pand_registratiedatum>
        <Pand_postcode>9404MP</Pand_postcode>
        <Pand_huisnummer>4</Pand_huisnummer>
        <Pand_bagverblifsobjectid>0106010000036882</Pand_bagverblifsobjectid>
        <Pand_gebouwtype>Twee-onder-een-kap / rijwoning hoek</Pand_gebouwtype>
        <Pand_gebouwsuubtype>Twee-onder-een-kap</Pand_gebouwsuubtype>
      </Pandcertificaat>
    </Mutatiebericht>
    - <Mutatiebericht>
      <Mutatievolgnummer>7365155</Mutatievolgnummer>
      <Stuurcode>2</Stuurcode>
      - <Pandcertificaat>
        <Pand_energielabel_is_privé>0</Pand_energielabel_is_privé>
        <Pand_postcode>9404MP</Pand_postcode>
        <Pand_huisnummer>4</Pand_huisnummer>
        <Pand_bagverblifsobjectid>0106010000036882</Pand_bagverblifsobjectid>
      </Pandcertificaat>
    </Mutatiebericht>
  </Mutatieberichten>
</Mutatieset>
```