

Virksomhed  
Miljø og Byggeri  
Sjællandsgade 6  
7430 Ikast  
9960 3340  
virksomhed@ikast-brande.dk



**Ikast-Brande**  
Kommune

Energi Ikast  
Birkevej 34, 7442 Engesvang

**9. november 2025**

Tilsynsrapport  
for miljøtilsyn den  
03-06-2025

Udført på Energi Ikast  
Birkevej 34, 7442 Engesvang  
CVR-nr.: 44953013  
P-nr.: 1003083171

Tilsynet er foretaget som et Basistilsyn og ejendommens miljøforhold er gennemgået jævnføre bekendtgørelse om miljøtilsyn<sup>1</sup> og bekendtgørelse om affaldstilsyn<sup>2</sup>.

På tilsynet blev der ført tilsyn med følgende kontrolpunkter. Kontrolpunkternes emne og bemærkninger kan læses nedenfor.

**Miljøtilsyn:**

| Kontrolpunkt              | Bemærkning                                                                                                    |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 GENERELT                |                                                                                                               |
| 1.1 Tilstede ved tilsynet | Til stede ved tilsynet var Simon Stampe Jensen fra Ikast Værkerne samt Birgitte Hansen, Ikast-Brande Kommune. |

<sup>1</sup> Bekendtgørelse nr. 1536 af 9. december 2019 om miljøtilsyn

<sup>2</sup> Bekendtgørelse nr. 1221 af 22. november 2024 om affaldstilsyn



|                                           |                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                           |                                                                                                                                                                                                                          |
| 1.2 Etableringsår                         | Virksomheden er etableret i 1994.                                                                                                                                                                                        |
| 1.3 Antal ansatte                         | Der er ingen ansatte på virksomheden. Det styres fra Ikast Værkerne, Ikast.                                                                                                                                              |
| 1.4 Daglig driftstid                      | Værket kører i døgndrift alle 365 dage i året.                                                                                                                                                                           |
| 1.5 Processer                             | Virksomheden er et kraftvarmeværk baseret på naturgas.                                                                                                                                                                   |
| 1.6 Maskiner og anlæg                     | Der er 1 gasmotor med kedler, røggasvasker og 1 akkumuleringskøle-tank.<br>Der er 2 reservekedler.<br><br>Der er vandbehandlingsanlæg med tilhørende kemikalier.                                                         |
| 1.7 Transport                             | Ikke relevant.                                                                                                                                                                                                           |
| 1.8 Udendørs aktiviteter                  | Der er ingen udendørs aktiviteter på virksomheden.                                                                                                                                                                       |
| 2 GENERELLE MILJØFORHOLD                  |                                                                                                                                                                                                                          |
| 2.1 Beliggenhed                           | Virksomheden er beliggende i kommuneplansområde 3.C2.3 - centerområde/blandet bebyggelse.<br><br>Området er endvidere reguleret af lokalplan nr. 65.                                                                     |
| 2.10 Produktion (størrelse)               | I 2008 var der følgende forbrug:<br><br>- naturgas: 2.394.002 m <sup>3</sup><br><br>Ved tilsynet i 2022 blev det oplyst, at 70 % af varmen til Engesvang leveres fra Stea.<br><br>El-produktionen var i 2008: 8.456 MWh. |
| 2.2 Afstand til forureningsfølsomt område | Afstanden til nærmeste bolig er mindre end 25 m.                                                                                                                                                                         |



|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2.3 Forudsætning for godkendelse      | Virksomheden er miljøgodkendelsespligtig, da der er tale om et kraftvarmeproducerende anlæg med en indfyret effekt på mere end 5 MW.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 2.4 Vilkår i godkendelse              | Kraftvarmeværket har en miljøgodkendelse fra den 14. august 1986, den 22. september 1994 samt påbudte skærpede emissionsgrænseværdier af 10. juni 2006.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 2.5 Renere teknologi                  | Ved udskiftning af motorer med mere er energiforbrug en parameter, der vurderes på lige fod med produktionstekniske egenskaber.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 2.6 Risiko forhold                    | Ikke relevant.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 2.7 Egenkontrol og dokumentation      | <p>Der skal iht. miljøgodkendelsen fra 1994 (vilkår 7.1) indsendes hvert år inden den 1. marts en driftsrapport for det foregående kalenderår til tilsynsmyndigheden.</p> <p>Rapporten skal indeholde oplysninger om:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Det samlede gasforbrug (evt. biogasforbrug angives separat)</li> <li>- Effektiv driftstid for gasmotoren og de enkelte kedler</li> <li>- Værkets spidsbelastninger (indfyret effekt og varmeaftag)</li> <li>- Samlet el- og varmeproduktion.</li> </ul> |
| 2.8 Miljøledelse                      | Nej                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 2.9 Færdigvareproduktion              | El- og varmeproduktion til Engesvang.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 3 RÅVARER OG HJÆLPESTOFFER            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 3.1 Råvarer og hjælpestoffer          | Naturgas til el- og varmeproduktion.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 3.2 Oplag af råvarer og hjælpestoffer | Ikke relevant.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 3.3 Olietanke                         | Smøreolie opbevares i nedgravet olietank på østsiden af bygningen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 3.4 Tankanlæg                         | Ikke relevant.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |



|                                |                                                                                                                 |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3.5 Miljøfremmede stoffer      | Ikke relevant.                                                                                                  |
| 3.6 Opbevaring af kemikalier   | Opbevaring af kemikalier til blødgøring af vand samt til læk-agesporing opbevares i produktionen.               |
| 3.7 Opbevaring af olie         | Smøreolie opbevares i nedgravet oiletank på østsiden af bygningen.                                              |
| 4 LUFTEMISSION                 |                                                                                                                 |
| 4.1 Luftemission               | Der laves emissionsmålinger hvert år.                                                                           |
| 4.2 Punktudsug                 | Ikke relevant.                                                                                                  |
| 4.3 Ventilationsafkast         | Ikke relevant.                                                                                                  |
| 4.4 Svejsning                  | Ikke relevant.                                                                                                  |
| 4.5 Maleanlæg                  | Ikke relevant.                                                                                                  |
| 4.6 Energianlæg                | Anlægget er et varme- og elproducerende anlæg baseret på naturgas.                                              |
| 4.7 Skorstene fra fyringsanlæg | Der laves emissionsmålinger hvert år.                                                                           |
| 5 STØJ                         |                                                                                                                 |
| 5.1 Støjemission               | Støj vurderes ikke at være et problem pt..<br><br>Der har tidligere været klager over vibrationer fra anlægget. |
| 5.2 Støjkilder                 | Støjkilderne på virksomheden er primært motorerne.                                                              |
| 5.3 Kompressor                 | Ikke relevant.                                                                                                  |
| 6 SPILDEVAND                   |                                                                                                                 |
| 6.1 Processpildevand           | Ikke relevant.                                                                                                  |
| 6.2 Sanitært spildevand        | Afledes til Ikast Rensningsanlæg.                                                                               |
| 6.3 Fedtudskillere             | Ikke relevant.                                                                                                  |
| 6.4 Overfladevand              | Afledes til spildevandssystemet.                                                                                |



|                               |                                                                                                                    |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6.5 Olieudskillere            | Der er en olieudskiller mellem de to bygninger.<br><br>Den er tilsluttet tømningsordningen ved Marius Christensen. |
| 6.6 Sandfang                  | Der er et sandfang mellem de to bygninger.<br><br>Den er tilsluttet tømningsordningen ved Marius Christensen.      |
| 7 AFFALD                      |                                                                                                                    |
| 7.1 Erhvervsaffald            | Anlægget har ikke store mængder affald.<br><br>Der afleveres brændbart affald - afhentes af Marius Christensen.    |
| 7.2 Farligt affald            | Der er ingen spildolie fra virksomheden - der efterfyldes med olie på motoren.                                     |
| 7.3 Affaldstransportører      | Affald køres af Marius Christensen.                                                                                |
| 7.4 Håndtering farligt affald | Ikke relevant.                                                                                                     |

### **Affaldstilsyn:**

Se afsnit om affald i miljøtilsynsdelen, for at se affaldsfraktioner og -transportør.

Miljøstyrelsen har et nationalt register, hvor alle oplysninger om affaldsfraktioner og -mængder er registreret. Systemet hedder ADS – AffaldsData System. For at se hvilke oplysninger, der ligger for din virksomhed, kan der logges ind med digitalsignatur på <https://www.ads.mst.dk/> (vælg "Mit affaldsoverblik" i venstre side af skærmen).

|                             | Ja | Nej | Bemærkninger |
|-----------------------------|----|-----|--------------|
| Stemmer affaldsdata fra ADS | x  |     |              |
| Stemmer aktørdata fra ADS   | x  |     |              |

### **Offentliggørelse og aktindsigt**

Tilsynsmyndigheden skal efter ethvert fysisk tilsyn på virksomheden udarbejde en tilsynsrapport, der beskriver virksomhedens overholdelse af regler m.v. Ifølge tilsynsbekendtgørelsen<sup>1</sup> skal dele af oplysningerne fra tilsynet offentliggøres senest 4 måneder efter udførelse af tilsynet. Nedenfor fremgår de oplysninger, som kommer til at ligge på DMA-portalen (Digital Miljø Administration –



www.dma.mst.dk) tidligst én måned fra modtagelse af dette brev, medmindre virksomheden mener, at der skal ske begrænsninger i forhold til aktindsigtsreglerne.

|                                                                    |                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Virksomhedens navn                                                 | Energi Ikast                                                                                     |
| Virksomhedens adresse                                              | Birkevej 34, 7442 Engesvang                                                                      |
| Virksomhedens CVR-nummer                                           | 44953013                                                                                         |
| Virksomhedens P-nummer                                             | 1003083171                                                                                       |
| Dato for tilsyn                                                    | 03-06-2025                                                                                       |
| Baggrund for tilsynet                                              | Basistilsyn                                                                                      |
| Typen af virksomheden                                              | G 201: Kraftproducerende anlæg, varmeproducerende anlæg, gasturbineanlæg og motoranlæg (5-50 MW) |
| Hvad er der ført tilsyn med?                                       | Der er ført tilsyn med virksomhedens miljøforhold.                                               |
| Er der konstateret jordforurening?                                 | Der er ikke konstateret synlig jordforurening på virksomheden ved tilsynet.                      |
| Er der meddelt påbud, forbud eller indskærpelser til virksomheden? | Der er ikke meddelt påbud, forbud eller indskærpelser i forbindelse med tilsynet.                |
| Konklusion på virksomhedens eventuelle indberetning om egenkontrol | Virksomhedens egenkontrol blev gennemgået på tilsynet, og gav ikke anledning til bemærkninger.   |

Har virksomheden kommentarer til ovenstående skal disse være kommunen i hænde **senest den 24. november 2025**.

Til sidst skal det oplyses, at dette tilsyn er omfattet af brugerbetaling<sup>3</sup>. Dette opkræves en gang om året for perioden 1. november til 31. oktober, og timesatsen er 468,96 kr. i år. Både arbejdet med forberedelse af tilsynet, selve tilsynet på jeres virksomhed og afrapportering er omfattet af brugerbetaling.

For den del der relaterer sig til affaldstilsynet, er prisen 450 inklusiv den første halve time af sagsbehandlingen. Hvis der er brugt mere tid på sagsbehandlingen, afregnes dette med et gebyr på 682 kr. pr. time for medgået tid udover den første halve time.

Der gøres opmærksom på, at det er muligt at søge aktindsigt i sagen med de begrænsninger, der følger af aktindsigtsreglerne.

<sup>3</sup> Bekendtgørelse nr. 1519 af 29. juni 2021 om brugerbetaling for godkendelse m.v. og tilsyn efter lov om miljøbeskyttelse og lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

Virksomhed  
Miljø og Byggeri  
Sjællandsgade 6  
7430 Ikast  
9960 3340  
virksomhed@ikast-brande.dk



**Ikast-Brande**  
Kommune

Hvis du har kommentarer eller spørgsmål til tilsynsbrevet eller andet, er du velkommen til at kontakte mig.

Med venlig hilsen

Birgitte Hansen

Ikast Brande Kommune

Sjællandsgade 6 7430 Ikast