

layout

Bilaga 1.1(3)

Arkiv Redigera Visa Favoriter Verktyg Hjälp

Bakåt Sök Favoriter

Adress <http://dotnet.formpipe.se/Energirapport/>

Google Sök Bokmärken Stavning Skicka till



MARKKONTORET



Välkommen till Energirapport och miljöprofil

- en del i Stockholms stads program för miljöanpassat byggande.

Syftet med denna tjänst är att informera om förbrukningen av energitillgångarna kopplat till vårt boende. Beräkningarna som görs bygger på olika standarder och du som gör testet får reda på hur ditt hus ligger till i jämförelse med ett miljöanpassat hus. Du får också reda hur mycket det påverkar växthuseffekten.

Privatpersoner

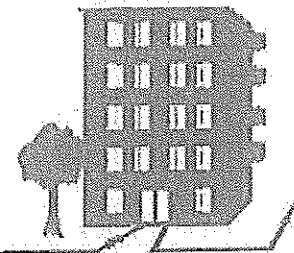


Här kan du som privatperson/invånare testa din byggnad/ditt boende i förhållande till de uppställda miljökraven.

Ja, jag vill:

Testa min byggnad

Inrapportering



Du som ska rapportera in uppgifter till Stockholms stad åt en byggherre eller för en bostadsrättsförenings räkning.

Skapa en:

Energirapport

Ansvarig: Markkontoret

Kontaktperson: Anna-Greta Holmbom Björkman

☎ 08-668 267 77 ✉ anna-greta.holmbom@mk.stockholm.se

Energirapport



Uppföljning av energianvändning enligt programmet Miljöanpassat byggande.

*=obligatorisk uppgift

Mätperiod* Från t.o.m

Fastighet*

Byggnadens adress

Byggherre/Byggbolag*

Inflyttning år* Antal lägenheter* st

Uppvärmad area inklusive biutrymmen (BRA exkl. garage)* m²

Uppvärmningssystem (huvudsaklig energikälla)*

Nedanstående värde för energianvändning för uppvärmning är normalårskorrigerat.*

- Ja
- Nej

Uppmätt energitillförsel för värme och varmvatten*	<input type="text"/>	kWh/m ²
Varav energianvändning för tappvarmvatten	<input type="text"/>	kWh/m ²
Varav energianvändning för värme	<input type="text"/>	kWh/m ²
Uppmätt fastighetsel*	<input type="text"/>	kWh/m ²
Summa värme, fastighetsel. (För BBR jämförelse)	<input type="text"/>	kWh/m ²
Förbrukning hushållsel (+ ev. lokalel)*	<input type="text"/>	kWh/m ²
Summa el (fast.el + hushållsel)	<input type="text"/>	kWh/m ²
Summa energianvändning (värme och el)	<input type="text"/>	kWh/m ²
Beräknad elanvändning (fast.el + hushållsel)	<input type="text"/>	kWh/m ²
Beräknad energianvändning (värme, v v och el)	<input type="text"/>	kWh/m ²

Värmeåtervinningssystem

- FTX
- Frånluftsvärmepump
- Annan värmepump
- Inget

Fjärrvärmeleverantör/bränsle:*

Typ av el (Fastighetsel):*

Ventilationssystem:

- F
- FT

Kommentera (t ex Kompletterande system, Utvärdera mätresultat, Innetemperatur, Vädring mm.)

Uppgift lämnad av*

Telefon*

Datum*

Rensa formulär

Visa Miljöprofil

Bilaga 2 1(2)

Energirapport



Uppföljning av energianvändning enligt programmet Miljöanpassat byggande.

* = obligatorisk uppgift

Mätperiod* Från April 2003 t.o.m Mars 2004

Fastighet*

Fastigheten

Sök fastighet/adress

Byggnadens adress

Byggherre/Byggbolag*

Bolaget

Inflyttning år*

2002

Antal lägenheter*

50

st

Uppvärmad area inklusive biutrymmen (BRA exkl. garage)*

5000

m²

Uppvärmningssystem (huvudsaklig energikälla)*

Fjärrvärme med värmeåtervinningssystem enligt nedan

Nedanstående värde för energianvändning för uppvärmning är normalårskorrigerat.*

 Ja Nej

Uppmätt energitillförsel för värme och varmvatten*

70

kWh/m²

Varav energianvändning för tappvarmvatten

24

kWh/m²

Varav energianvändning för värme

46

kWh/m²

Uppmätt fastighetsel*

30

kWh/m²

Summa värme, fastighetsel. (För BBR jämförelse)

100

kWh/m²

Förbrukning hushållsel (+ ev. lokalel)*

22

kWh/m²

Summa el (fast.el + hushållsel)

52

kWh/m²

Summa energianvändning (värme och el)

122

kWh/m²

Beräknad elanvändning (fast.el + hushållsel)

kWh/m²

Beräknad energianvändning (värme, v v och el)

kWh/m²

Värmeåtervinningssystem

 FTX Frånluftsvärmepump Annan värmepump Inget

Fjärrvärmeleverantör/bränsle:*

Stockholm fjvmix (medel 2002-2005)

Typ av el (Fastighetsel):*

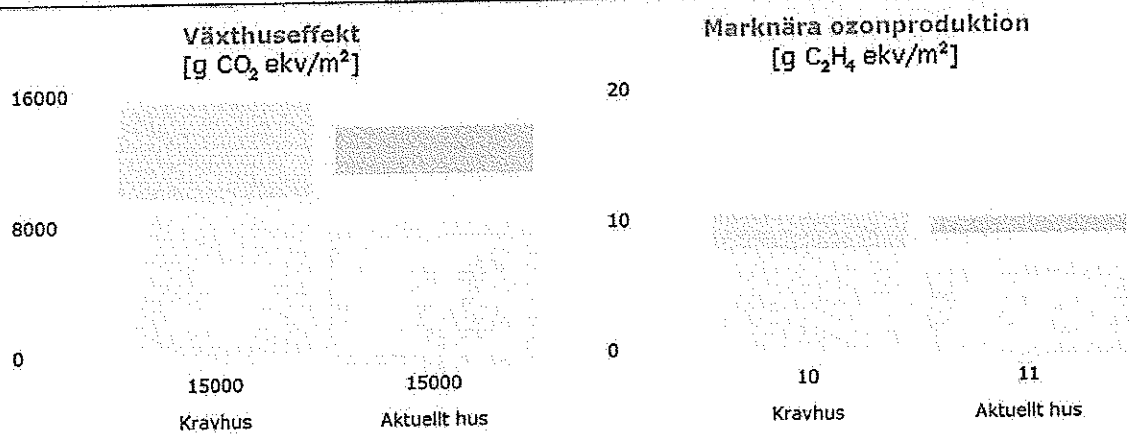
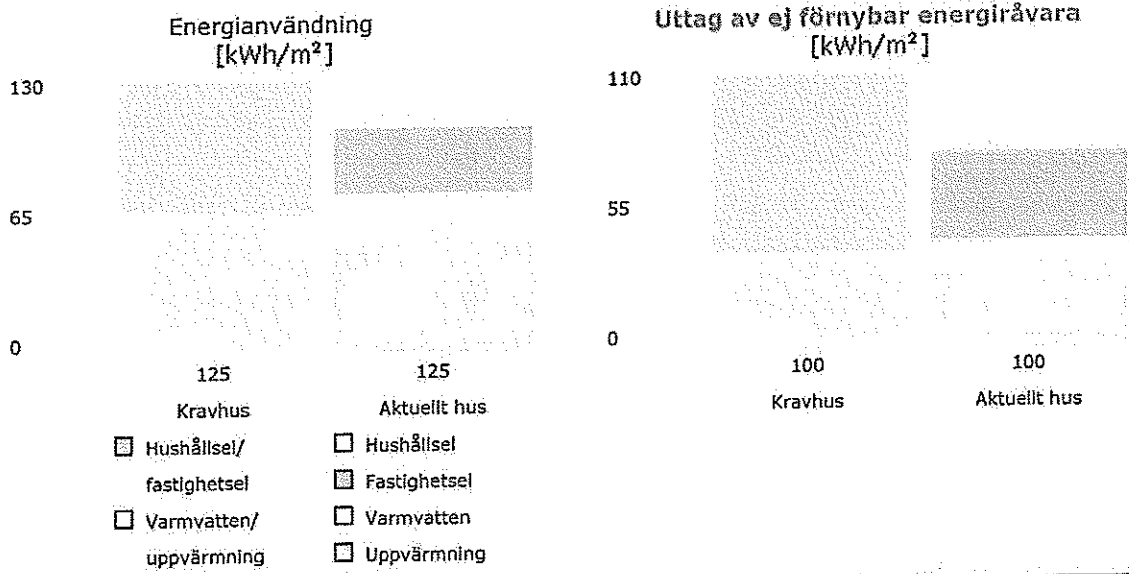
Bra Miljöval

Ventilationssystem:

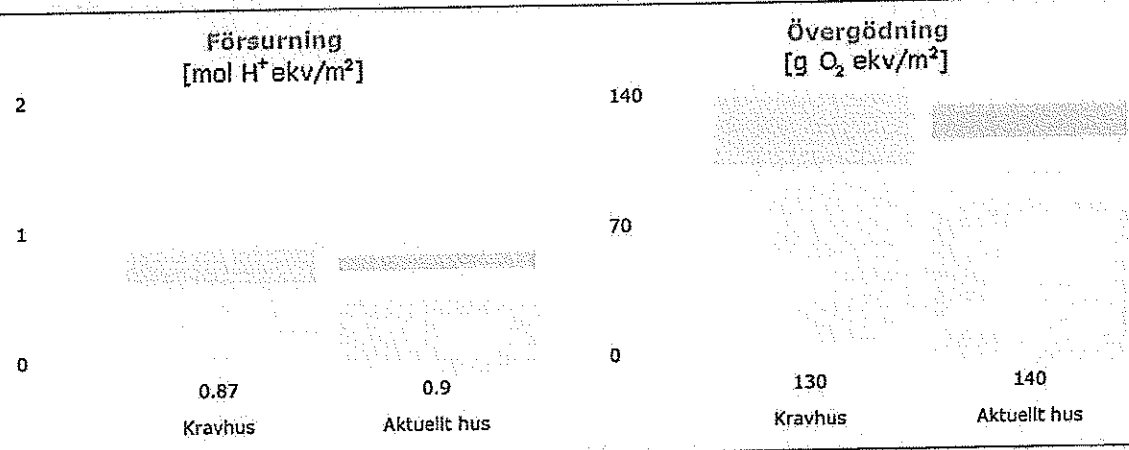
 F FT

Kommentera (t ex Kompletterande system, Utvärdera mätresultat, Innetemperatur, Vädning mm.)

Miljöprofil för energi i driftskedet Fastigheten 2



Byggnadens totala utsläpp av växthusgaser (ton CO₂ ekv/år): 77



Till grund för resultaten ligger följande förutsättningar:

Valt uppvärmningssystem: Fjärrvärme med värmeåtervinningssystem
Bränsle: Stockholm fjvmix (medel 2002-2005)



Statistik fr. USK

Bilaga 3. 101)

[Startsidan](#) / [Miljöbyggande](#) / [Rapporter](#) / [Statistik](#)

Statistik

Övergripande information för staden

Miljöstatistik

Under åren 1997-2003 har programmet Miljöanpassat byggande, eller dess föregångare, använts för 135 bostadshus. Här presenteras resultat av byggnadernas energianvändning och innemiljö.

Statistiken byggs upp successivt. 41% av byggbolagen är klara med de båda uppföljningarna och 63% är klara med minst en uppföljning.

Innemiljö - 70 projekt ingår i utvärderingen

81% av bostadshusen har godtagbar komfort. Mest klagomål finns på värmekomforten vintertid. 80% är hälsosäkra byggnader. Vanligaste hälsobesväret, utöver vad som normalt förekommer, är besvär i andningsvägarna (näsan).

Sammantaget har 60% av de nybyggda husen ingen anmärkning, dvs god innemiljö vad gäller komfort och hälsa.

Energi - 70 projekt ingår i utvärderingen

40% av de nybyggda husen klarar programmets energikrav. Programkraven varierar efter energisystem. Hushållsel är inräknad.

Fjärrvärme med återvinning:

4 av 10 klarar kravet.

Krav 125 kWh/m² +/- 10. Medelvärde 133 kWh/m²

Fjärrvärme utan återvinning:

21 av 54 klarar kravet.

Krav 140 kWh/m² +/- 10. Medelvärde 163 kWh/m²

El med effektiv energilösning:

3 av 5 klarar kravet.

Krav 90 kWh/m² +/- 10. Medelvärde 95 kWh/m²

Senast uppdaterad **19 maj 2008**

© Stockholms stad