

Byggnadens ägare - Kontaktuppgifter

Ägarens namn Brf Hagastaden	Personnummer/Organisationsnummer 769602-6272	Utländsk adress ☐
Adress Hagalidsvägen 5, 6 och 14	Postnummer 72338	Postort Västerås
Land	Telefonnummer 070-616 93 00	Mobiltelefonnummer
E-postadress		

Byggnadens ägare - Övriga

Ägarens namn	Personnummer/Organisationsnummer
--------------	----------------------------------

Byggnaden - Identifikation

Län Västmanland	Kommun Västerås	Fastighetsbeteckning Hanen 29
Egen beteckning Hus 5	Egna hem ☐	
Husnummer 1	Prefix byggnadsid 2	Byggnadsid 20223
Byggnadsid finns ej (experten har kontrollerat) ☐		
Adress Hagalidsvägen 5	Postnummer 72338	Postort Västerås
		Huvudadress ☒

Energianvändning

Vilken 12-månadsperiod avser energiuppgifterna? (ange första månaden i formatet ÅÅMM)

0604 - 0703

Hur mycket energi har använts för värme och kyla angivet år (ange mätt värde om möjligt)?

Angivna värden skall inte vara normalårskorrigerade

		Mätt värde	Fördelat värde
Fjärrvärme (1)	101 667 kWh	☐	☒
Eldningsolja (2)	kWh	☐	☐
Naturgas, stadsgas (3)	kWh	☐	☐
Ved (4)	kWh	☐	☐
Flis/pellets/briketter (5)	kWh	☐	☐
Övrigt biobränsle (6)	kWh	☐	☐
Ei (vattenburen) (7)	kWh	☐	☐
Ei (direktverkande) (8)	kWh	☐	☐
Ei (luftburen) (9)	kWh	☐	☐
Markvärmepump (ei) (10)	kWh	☐	☐
Värmepump-frånluft (ei) (11)	kWh	☐	☐
Värmepump-luft/luft (ei) (12)	kWh	☐	☐
Värmepump-luft/vatten (ei) (13)	kWh	☐	☐
Summa 1-13 ¹ (Σ1)	101 667 kWh		
Varav energi till varmvattenberedning	38 000 kWh	☐	☒
Fjärrkyla (14)	kWh	☐	☐

Finns solvärme? ☐ Ja ☒ Nej

Om ja, ange total solfångararea 0 m²

Omvandlingsfaktorer för bränslen i tabellen nedan gäller om inte annat uppmätts:

Eldningsolja	10 000 kWh/m ³
Naturgas	11 000 kWh/1 000 m ³ (effektivt värmevärde)
Stadsgas	4 600 kWh/1 000 m ³
Pellets	4 500-5 000 kWh/ton, beroende av träslag och fukthalt

Källa: Energimyndigheten

För övriga biobränsle varierar värmevärdet beroende av sammansättning och fukthalt. Det är expertens ansvar att omräkna bränslets vikt eller volym till energi på ett korrekt sätt.

Övrig el (ange mätt värde om möjligt)

Angivna värden skall inte vara normalårskorrigerade

		Mätt värde	Fördelat värde
Fastighetsel (15)	7 868 kWh	☐	☒
Hushållsel (16)	kWh	☐	☐
Verksamhetsel (17)	kWh	☐	☐
Komfortkyla (18)	kWh	☐	☐
Summa 7-13,15-18 ² (Σ2)	7 868 kWh		
Summa 1-15,18 ³ (Σ3)	109 535 kWh		
Summa 7-13,15,18 ⁴ (Σ4)	7 868 kWh		

Ort (graddagar)	Normalårskorrigerat värde (graddagar)
Västerås	122 805 kWh

Ort (Energi-Index)	Normalårskorrigerat värde (Energi-Index) ⁵
Västerås	122 460 kWh

Energiprestanda	...varav el	Referensvärde 1 (enligt nybyggnadskrav)	Referensvärde 2 (statistiskt intervall)
119 kWh/m ² ,år	8 kWh/m ² ,år	110 kWh/m ² ,år	122 - 148 kWh/m ² ,år

¹ Energi för uppvärmning och varmvatten

² Ei totalt

³ Värme, kyla och fastighetsel

⁴ Ei exklusive hushållsel och verksamhetsel

⁵ Underlag för energiprestanda

Övrigt

Har byggnaden deklarerats tidigare? ☐ Ja ☒ Nej	Har experten besiktigat byggnaden? ☐ Ja ☒ Nej	Detaljinformation går att finna hos Byggnadsägare
---	--	--

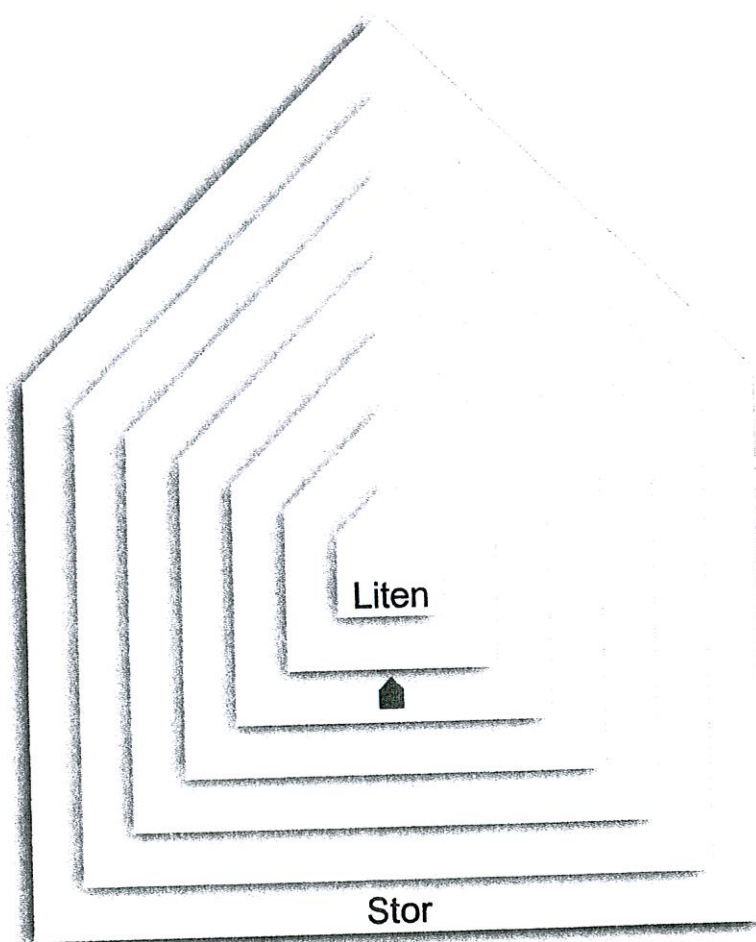
Kontrollorgan och tekniskt ansvarig

Akrediterat företag Grontmij AB	Organisationsnummer 556563-7237	Akrediteringsnummer 6157:02
Förnamn Per	Efternamn Johansson	E-postadress per.johansson@grontmij.se

Expert

Förnamn Daniel	Efternamn Lundh
Datum för godkännande 2009-02-19	E-postadress daniel.lundh@grontmij.se

Husets energianvändning



Energideklaration för Hagalidsvägen 5, Västerås.

- Detta hus använder 119 kWh/m² och år, varav el 8 kWh/m².
Liknande hus 122–148 kWh/m² och år, nya hus 110 kWh/m².
Radonmätning är utförd. Ventilationskontrollen är godkänd.

Detaljinformation finns hos byggnadsägaren.

Se även: www.boverket.se/energideklaration

Energideklaration utförd 2009-02-19 av:

Daniel Lundh, Grontmij AB

Byggnadens ägare - Kontaktuppgifter

Ägarens namn Brf Hagastaden	Personnummer/Organisationsnummer 769602-6272	Utländsk adress ☐
Adress Hagalidsvägen 5, 6 och 14	Postnummer 72338	Postort Västerås
Land	Telefonnummer 070-616 93 00	Mobiltelefonnummer
E-postadress		

Byggnadens ägare - Övriga

Ägarens namn	Personnummer/Organisationsnummer
--------------	----------------------------------

Byggnaden - Identifikation

Län Västmanland	Kommun Västerås	Fastighetsbeteckning Hanen 19
Egen beteckning Hus 14	Egna hem ☐	
Husnummer 2	Prefix byggnadsid 2	Byggnadsid 50724
Byggnadsid finns ej (experten har kontrollerat) ☐		
Adress Hagalidsvägen 14	Postnummer 72338	Postort Västerås
		Huvudadress ☒

Energianvändning

Vilken 12-månadsperiod avser energiuppgifterna? (ange första månaden i formatet AÅMM)

0604

- 0703

Hur mycket energi har använts för värme och kyla angivet år (ange mätt värde om möjligt)?

Angivna värden skall inte vara normalårskorrigerade

		Mätt värde	Fördelat värde
Fjärrvärme (1)	101 667 kWh	☐	☒
Eldningsolja (2)	kWh	☐	☐
Naturgas, stadsgas (3)	kWh	☐	☐
Ved (4)	kWh	☐	☐
Flis/pellets/briketter (5)	kWh	☐	☐
Övrigt biobränsle (6)	kWh	☐	☐
EI (vattenburen) (7)	kWh	☐	☐
EI (direktverkande) (8)	kWh	☐	☐
EI (luftburen) (9)	kWh	☐	☐
Markvärmepump (el) (10)	kWh	☐	☐
Värmepump-frånluft (el) (11)	kWh	☐	☐
Värmepump-luft/luft (el) (12)	kWh	☐	☐
Värmepump-luft/vatten (el) (13)	kWh	☐	☐
Summa 1-13 ¹ (Σ1)	101 667 kWh		
Varav energi till varmvattenberedning	38 000 kWh	☐	☒
Fjärrkyla (14)	kWh	☐	☐

Finns solvärme? ☐ Ja ☒ Nej

Om ja, ange total solfångararea 0 m²

Omvandlingsfaktorer för bränslen i tabellen nedan gäller om inte annat uppmätts:

Eldningsolja	10 000 kWh/m ³
Naturgas	11 000 kWh/1 000 m ³ (effektivt värmevärde)
Stadsgas	4 600 kWh/1 000 m ³
Pellets	4 500-5 000 kWh/ton, beroende av träslag och fukthalt

Källa: Energimyndigheten

För övriga biobränsle varierar värmevärdet beroende av sammansättning och fukthalt. Det är expertens ansvar att omräkna bränslets vikt eller volym till energi på ett korrekt sätt.

Övrig el (ange mätt värde om möjligt)

Angivna värden skall inte vara normalårskorrigerade

		Mätt värde	Fördelat värde
Fastighetsel (15)	7 868 kWh	☐	☒
Hushållsel (16)	kWh	☐	☐
Verksamhetsel (17)	kWh	☐	☐
Komfortkyla (18)	kWh	☐	☐
Summa 7-13,15-18 ² (Σ2)	7 868 kWh		
Summa 1-15,18 ³ (Σ3)	109 535 kWh		
Summa 7-13,15,18 ⁴ (Σ4)	7 868 kWh		

Ort (graddagar)	Normalårskorrigerat värde (graddagar)
Västerås	122 805 kWh

Ort (Energi-Index)	Normalårskorrigerat värde (Energi-Index) ⁵
Västerås	122 460 kWh

Energiprestanda	...varav el
119 kWh/m ² ,år	8 kWh/m ² ,år

Referensvärde 1 (enligt nybyggnadskrav)	Referensvärde 2 (statistiskt intervall)
110 kWh/m ² ,år	122 - 148 kWh/m ² ,år

¹ Energi för uppvärmning och varmvatten

² EI totalt

³ Värme, kyla och fastighetsel

⁴ EI exklusive hushållsel och verksamhetsel

⁵ Underlag för energiprestanda

Övrigt

Har byggnaden deklarerats tidigare? ☐ Ja ☒ Nej	Har experten besiktigat byggnaden? ☐ Ja ☒ Nej	Detaljinformation går att finna hos Byggnadsägare
---	--	---

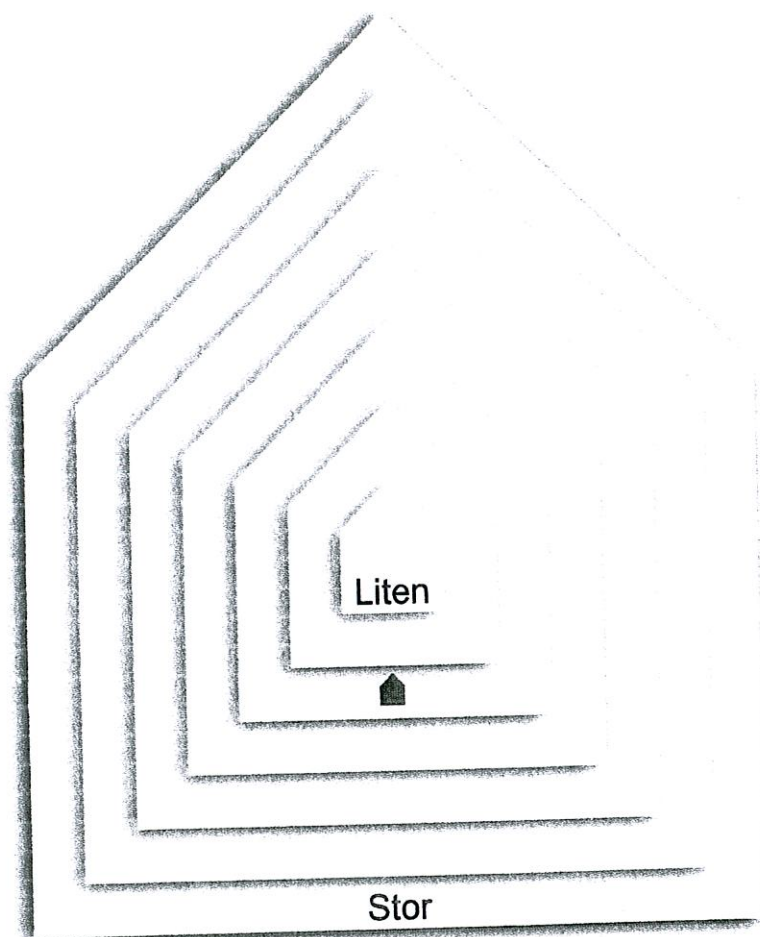
Kontrollorgan och tekniskt ansvarig

Akrediterat företag Grontmij AB	Organisationsnummer 556563-7237	Akrediteringsnummer 6157.02
Förnamn Per	Efternamn Johansson	E-postadress per.johansson@grontmij.se

Expert

Förnamn Daniel	Efternamn Lundh
Datum för godkännande 2009-02-19	E-postadress daniel.lundh@grontmij.se

Husets energianvändning



Energideklaration för Hagalidsvägen 14, Västerås.

- Detta hus använder 119 kWh/m² och år, varav el 8 kWh/m².
Liknande hus 122–148 kWh/m² och år, nya hus 110 kWh/m².
Radonmätning är utförd. Ventilationskontrollen är godkänd.
Detaljinformation finns hos byggnadsägaren.

Se även: www.boverket.se/energideklaration

Energideklaration utförd 2009-02-19 av:

Daniel Lundh, Grontmij AB

Byggnadens ägare - Kontaktuppgifter

Ägarens namn Brf Hagastaden	Personnummer/Organisationsnummer 769602-6272	Utländsk adress ☐
Adress Hagalidsvägen 5, 6 och 14	Postnummer 72338	Postort Västerås
Land	Telefonnummer 070-616 93 00	Mobiltelefonnummer
E-postadress		

Byggnadens ägare - Övriga

Ägarens namn	Personnummer/Organisationsnummer
--------------	----------------------------------

Byggnaden - Identifikation

Län Västmanland	Kommun Västerås	Fastighetsbeteckning Hanen 29
Egen beteckning Hus 6	Egna hem ☐	
Husnummer 2	Prefix byggnadsid 2	Byggnadsid 20224
Byggnadsid finns ej (experten har kontrollerat) ☐		
Adress Hagalidsvägen 6	Postnummer 72338	Postort Västerås
		Huvudadress ☒

Energianvändning

Vilken 12-månadsperiod avser energiuppgifterna? (ange första månaden i formatet ÅÅMM)

0710

0809

Hur mycket energi har använts för värme och kyla angivet år (ange mätt värde om möjligt)?

Angivna värden skall inte vara normalårskorrigerade

		Mätt värde	Fördelat värde
Fjärrvärme (1)	101 667 kWh	☐	☒
Eldningsolja (2)	kWh	☐	☐
Naturgas, stadsgas (3)	kWh	☐	☐
Ved (4)	kWh	☐	☐
Flis/pellets/briketter (5)	kWh	☐	☐
Övrigt biobränsle (6)	kWh	☐	☐
Ei (vattenburen) (7)	kWh	☐	☐
Ei (direktverkande) (8)	kWh	☐	☐
Ei (luftburen) (9)	kWh	☐	☐
Markvärmepump (ei) (10)	kWh	☐	☐
Värmepump-frånluft (ei) (11)	kWh	☐	☐
Värmepump-luft/luft (ei) (12)	kWh	☐	☐
Värmepump-luft/vatten (ei) (13)	kWh	☐	☐
Summa 1-13 ¹ (Σ1)	101 667 kWh		
Varav energi till varmvattenberedning	38 000 kWh	☐	☒
Fjärrkyla (14)	kWh	☐	☐

Finns solvärme? ☐ Ja ☒ Nej

Om ja, ange total solfångararea 0 m²

Omvandlingsfaktorer för bränslen i tabellen nedan gäller om inte annat uppmätts:

Eldningsolja	10 000 kWh/m ³
Naturgas	11 000 kWh/1 000 m ³ (effektivt värmevärde)
Stadsgas	4 600 kWh/1 000 m ³
Pellets	4 500-5 000 kWh/ton, beroende av träslag och fukthalt

Källa: Energimyndigheten

För övriga biobränsle varierar värmevärdet beroende av sammansättning och fukthalt. Det är expertens ansvar att omräkna bränslets vikt eller volym till energi på ett korrekt sätt.

Övrig el (ange mätt värde om möjligt)

Angivna värden skall inte vara normalårskorrigerade

		Mätt värde	Fördelat värde
Fastighetsel (15)	9 706 kWh	☐	☒
Hushållsel (16)	kWh	☐	☐
Verksamhetsel (17)	kWh	☐	☐
Komfortkyla (18)	kWh	☐	☐
Summa 7-13,15-18 ² (Σ2)	9 706 kWh		
Summa 1-15,18 ³ (Σ3)	111 373 kWh		
Summa 7-13,15,18 ⁴ (Σ4)	9 706 kWh		

Ort (graddagar)	Normalårskorrigerat värde (graddagar)
Västerås	120 312 kWh

Ort (Energi-Index)	Normalårskorrigerat värde (Energi-Index) ⁵
Västerås	120 512 kWh

Energiprestanda	...varav el	Referensvärde 1 (enligt nybyggnadskrav)	Referensvärde 2 (statistiskt intervall)
117 kWh/m ² ,år	9 kWh/m ² ,år	110 kWh/m ² ,år	122 - 148 kWh/m ² ,år

¹ Energi för uppvärmning och varmvatten

² Ei totalt

³ Värme, kyla och fastighetsel

⁴ Ei exklusive hushållsel och verksamhetsel

⁵ Underlag för energiprestanda

Övrigt

Har byggnaden deklarerats tidigare? ☐ Ja ☒ Nej	Har experten besiktigat byggnaden? ☐ Ja ☒ Nej	Detaljinformation går att finna hos Byggnadsägare
---	--	--

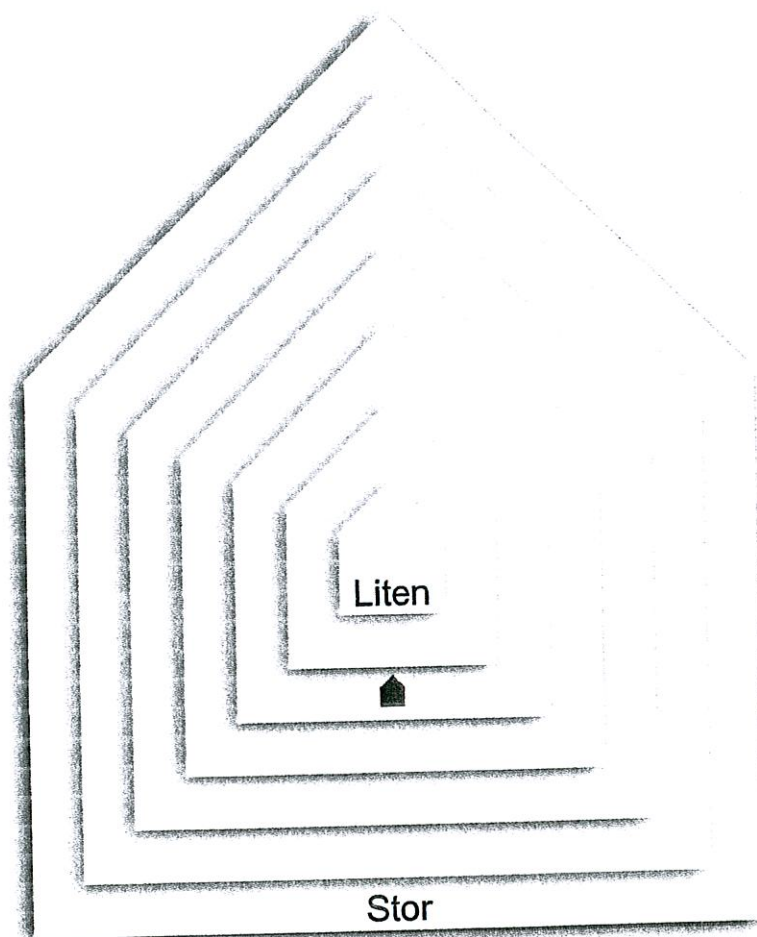
Kontrollorgan och tekniskt ansvarig

Akrediterat företag Grontmij AB	Organisationsnummer 556563-7237	Akrediteringsnummer 6157.02
Förnamn Per	Efternamn Johansson	E-postadress per.johansson@grontmij.se

Expert

Förnamn Daniel	Efternamn Lundh
Datum för godkännande 2009-02-19	E-postadress daniel.lundh@grontmij.se

Husets energianvändning



Energideklaration för Hagalidsvägen 6, Västerås.

- Detta hus använder 117 kWh/m² och år, varav el 9 kWh/m².
Liknande hus 122–148 kWh/m² och år, nya hus 110 kWh/m².
Radonmätning är utförd. Ventilationskontrollen är godkänd.
Detaljinformation finns hos byggnadsägaren.

Se även: www.boverket.se/energideklaration

Energideklaration utförd 2009-02-19 av:

Daniel Lundh, Grontmij AB