

KLIMATUTREDNINGAR

KALMAR LÄN – FASTLANDET DEL I

Stiftsantikvarie Torbjörn Sjögren Växjö stift

KLIMATUTREDNINGAR UTFÖRDA AV:
Conservator AB, Kalmar
BEARBETNING GRAFER, SAMMANSTÄLLNING:
Arkitekt & Miljö AB, Kalmar

Maj 2008

Svenska kyrkan
VÄXJÖ STIFT

Innehållsförteckning

Dokumentförklaring..... 3
Birgittakyrkan..... 4
Långasjö Kyrka..... 8
Hossmo Kyrka 12
Ryssby Kyrka 17
Vissefjärda Kyrka.....21
Litteraturlista..... 25

Dokumentförklaring

I några fall har mätningarna utökats med ytterligare loggar varvid diagrammen inte alltid följer samma tidslinje. Samtliga planritningar presenteras i skala 1:250 om inget annat anges. Historisk information är hämtad från Bebyggelseregistret[1] Riksantikvarieämbetet om ej annat anges.

[1] http://www.bebyggelseregistret.raa.se/

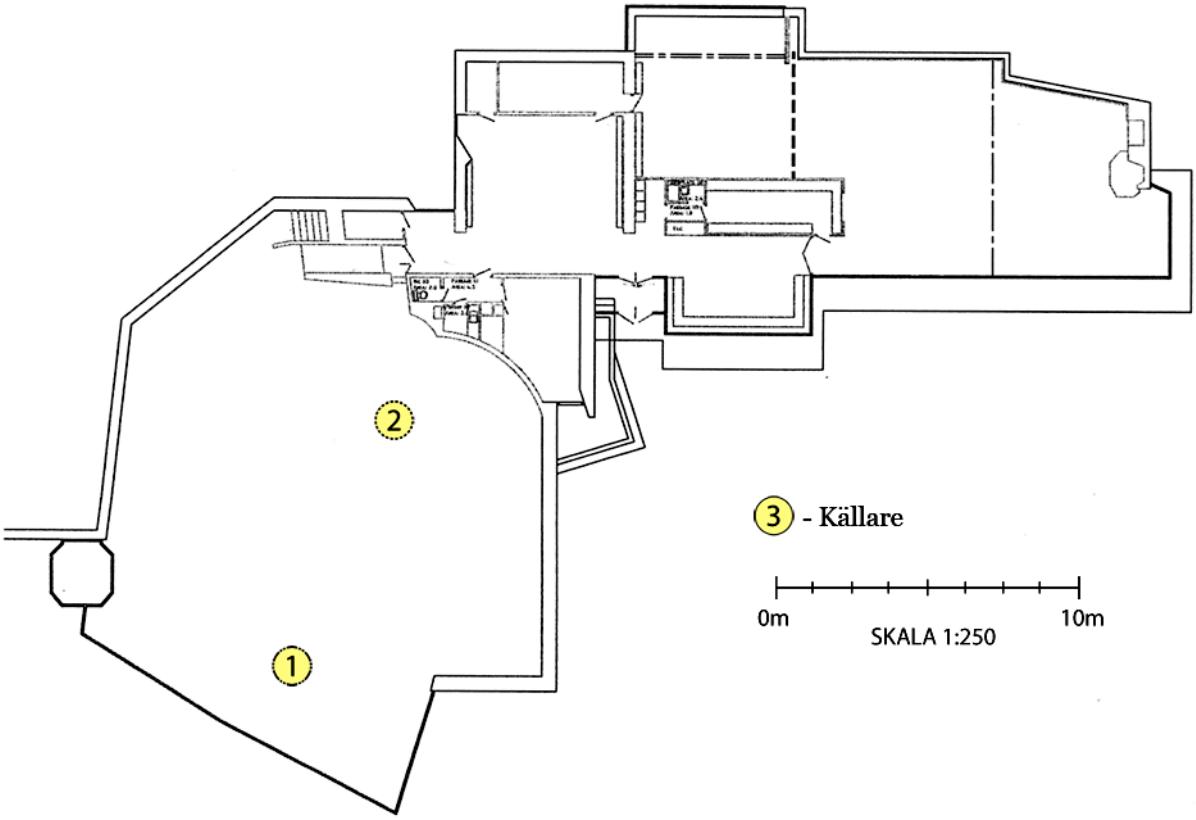
Birgittakyrkan



Historik

Uppförd 1975 [2] Uppvärmningslösning: Fjärrvärme, vattenburet system.

Planritning



[2] http://www.birgittakyrkan.nu/ - 2007-11-29

Placering av klimatloggar



1. bänkkvarter +0.50m

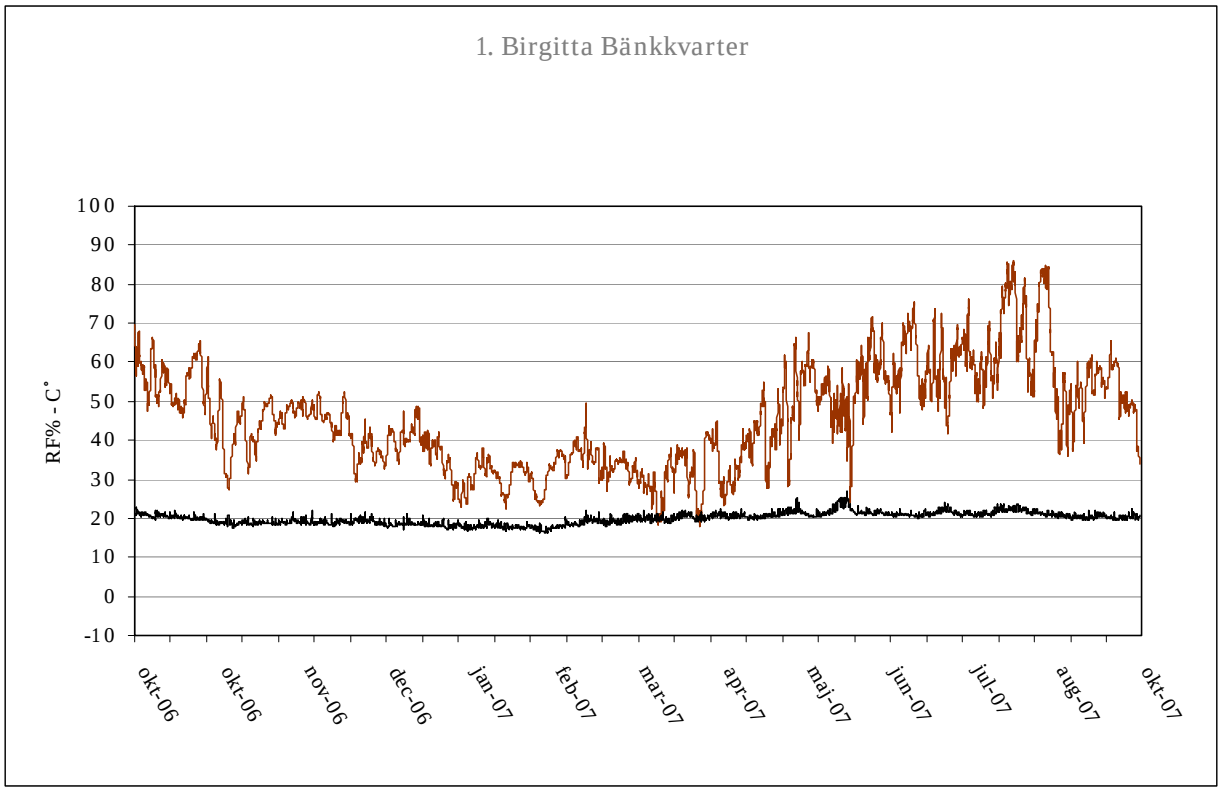


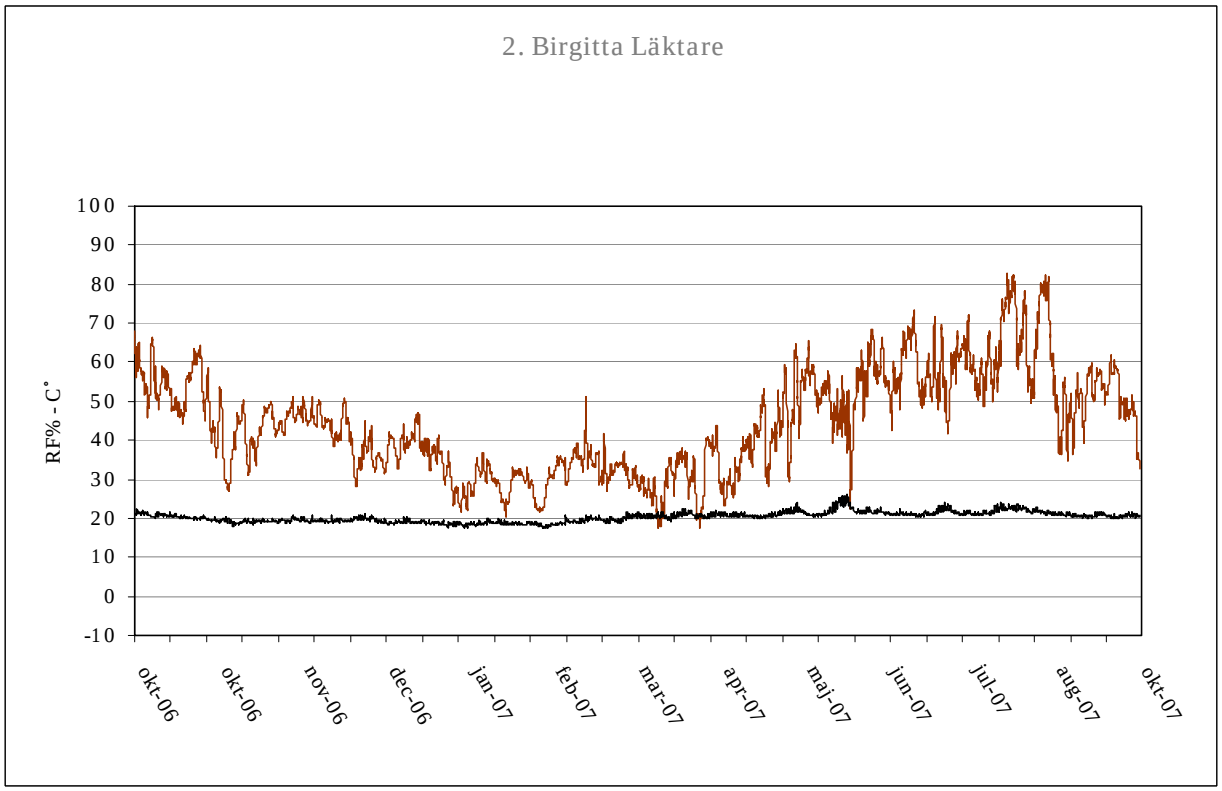
2. Läktare +4.50m

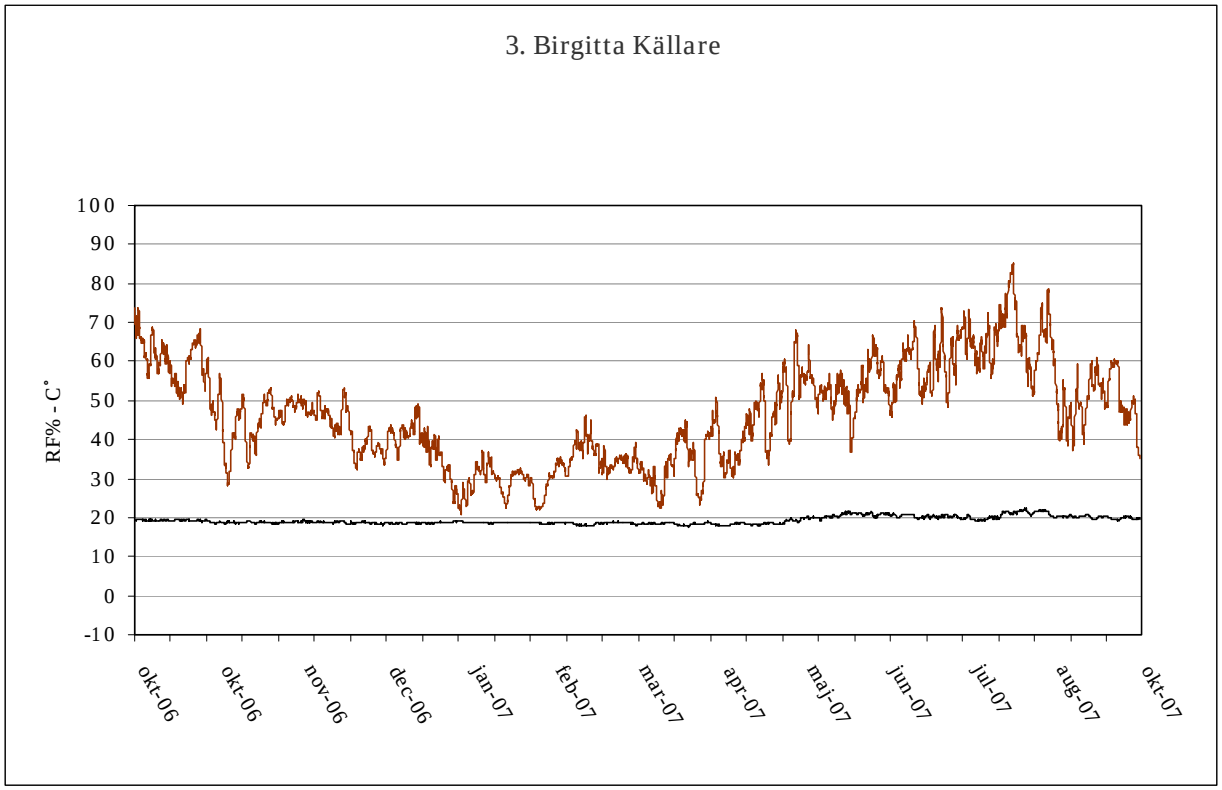


3. Källare + 1.00m

Mätdata


1. Birgitta Bänkkvarter
RF% - C°
100
90
80
70
60
50
40
30
20
10
0
-10
okt-06
okt-06
nov-06
dec-06
jan-07
feb-07
mar-07
apr-07
maj-07
jun-07
jul-07
aug-07
okt-07


2. Birgitta Läktare
RF% - C°
100
90
80
70
60
50
40
30
20
10
0
-10
okt-06
okt-06
nov-06
dec-06
jan-07
feb-07
mar-07
apr-07
maj-07
jun-07
jul-07
aug-07
okt-07


3. Birgitta Källare
RF% - C°
100
90
80
70
60
50
40
30
20
10
0
-10
okt-06
okt-06
nov-06
dec-06
jan-07
feb-07
mar-07
apr-07
maj-07
jun-07
jul-07
aug-07
okt-07

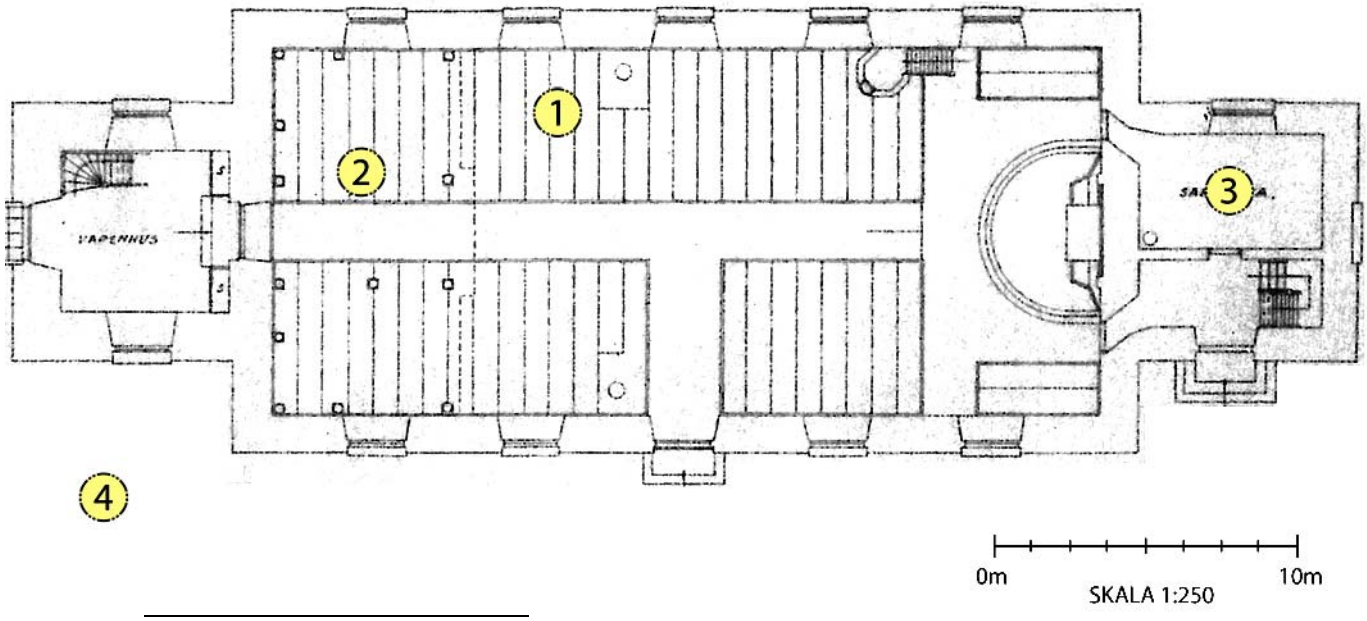
Långasjö kyrka



Historik

Rektangulärt långhus med kor i öster och öster om det en utbyggd sakristia, smalare än långhuset. Torn i väster. Fasaderna, uppförda av gråsten, är putsade med en grov spritputs samt avfärgade i vitt. Långhusets branta sadeltak och sakristians valmade tak är klädda med tjärade ekspån. Tornet i väster kröns av fyrsidig lanternin med tälttak av koppar. Kyrkorummet täcks av ett trätunnvalv. Långhuset är rektangulärt och koret är rakslutet och lika brett som långhuset. Stora rundbågiga fönsteröppningar med hela innanfönster. Bänkinredning med mittgång och sidogångar.[3] Uppvärmningslösning: Fjärrvärme, vattenburet system.

Planritning



[3] Ljumme L., »Långasjö Kyrka – Kulturhistorisk del av vård- och underhållsplanering«, s 7f

Placering av klimatloggar



1. Bänkkvarter +0,50m



2. Läktare orgel +7.0m

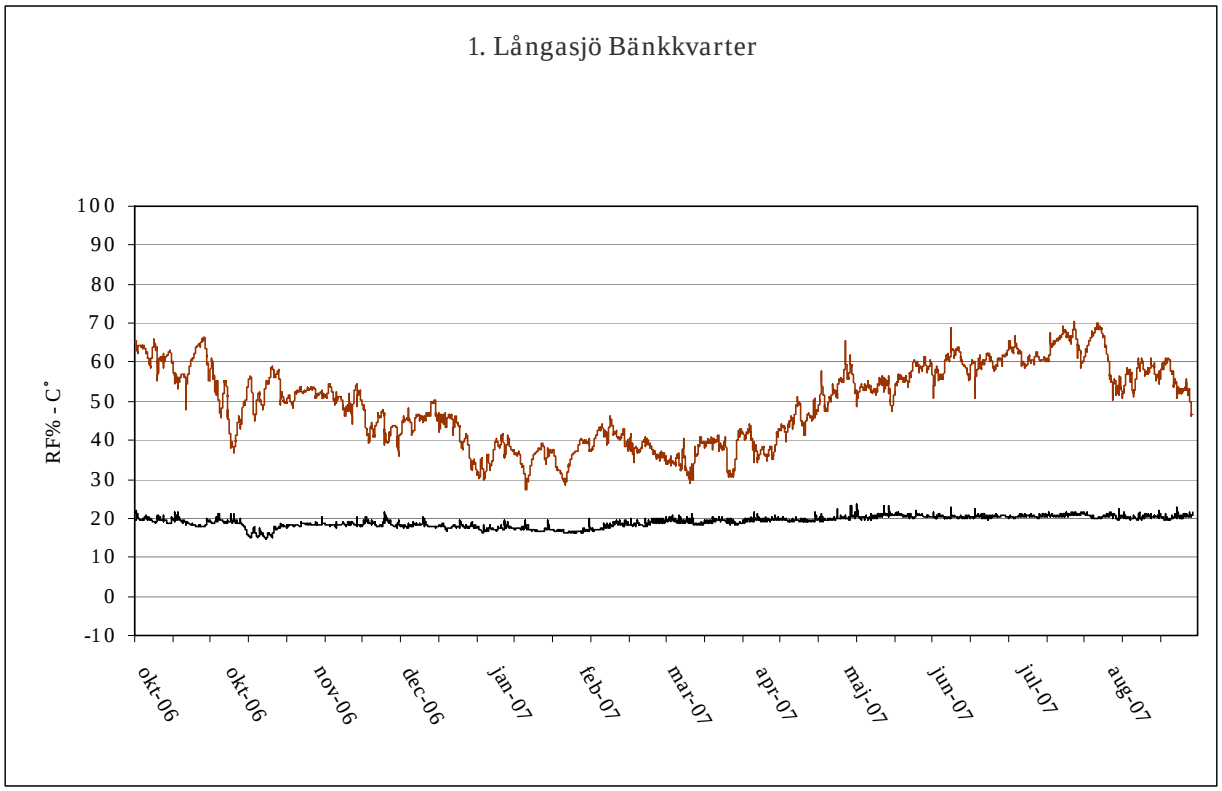


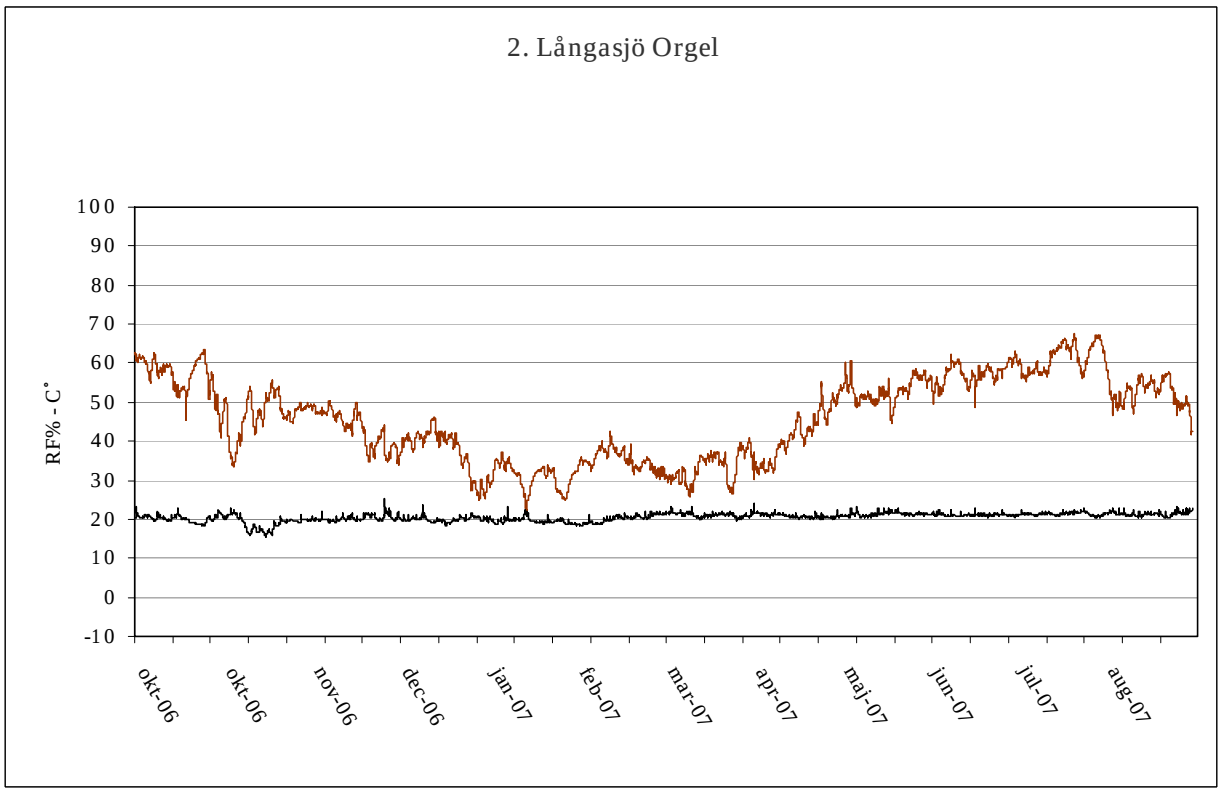
3. Sakristia + 1.50m

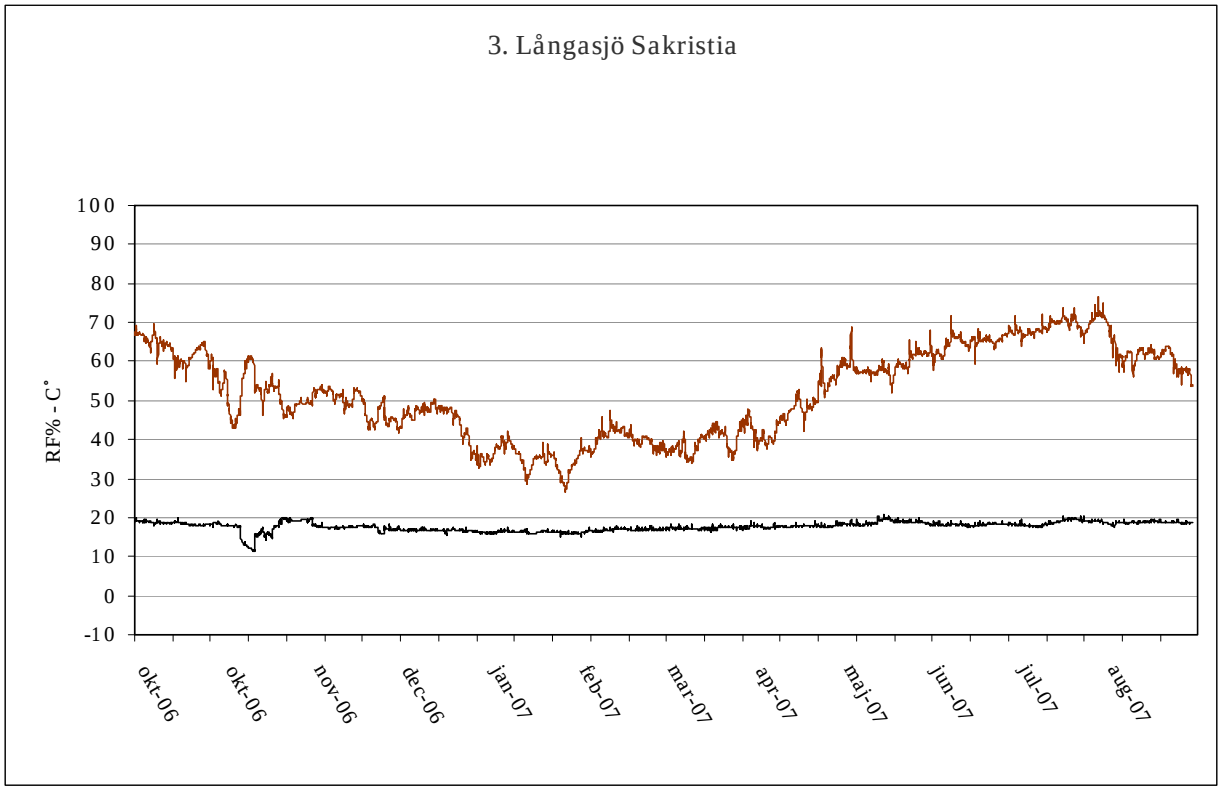


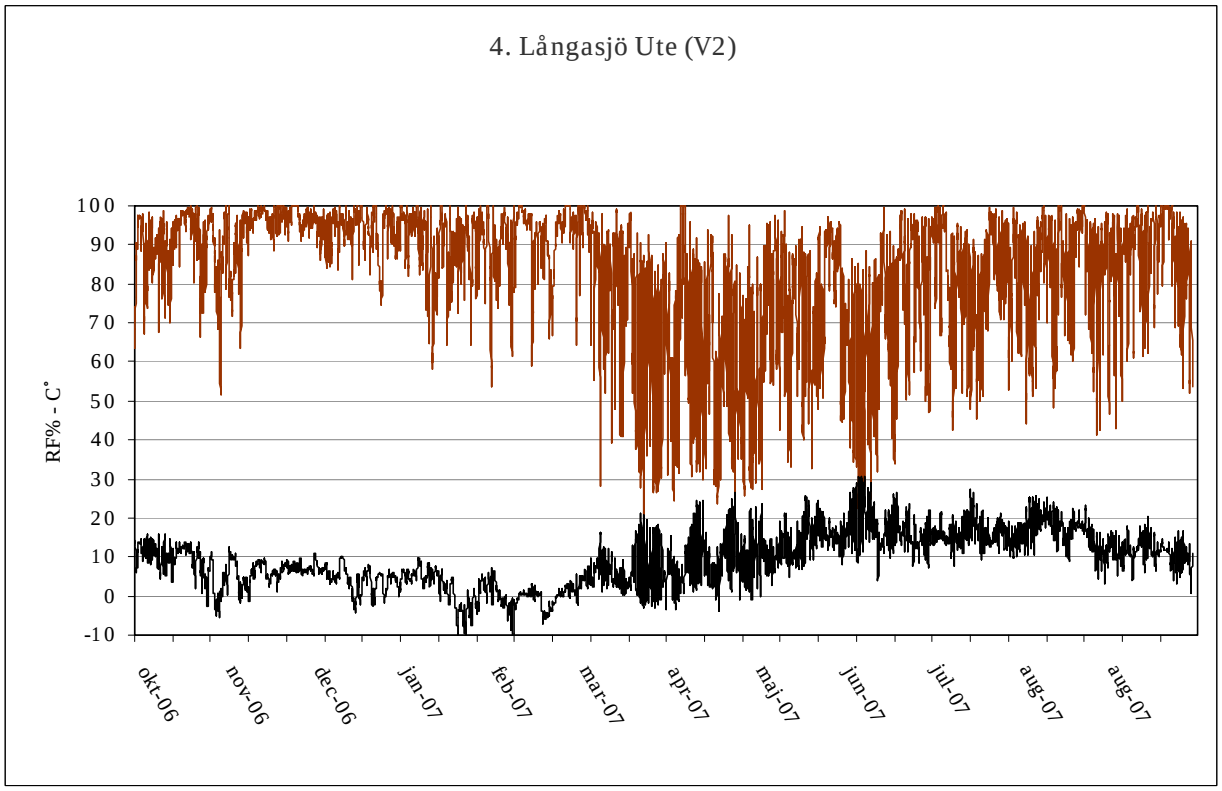
4. Ute +2.0m

Mätdata


1. Långasjö Bänkkvarter
RF% - C°
100
90
80
70
60
50
40
30
20
10
0
-10
okt-06
okt-06
nov-06
dec-06
jan-07
feb-07
mar-07
apr-07
maj-07
jun-07
jul-07
aug-07


2. Långasjö Orgel
RF% - C°
100
90
80
70
60
50
40
30
20
10
0
-10
okt-06
okt-06
nov-06
dec-06
jan-07
feb-07
mar-07
apr-07
maj-07
jun-07
jul-07
aug-07


3. Långasjö Sakristia
RF% - C°
100
90
80
70
60
50
40
30
20
10
0
-10
okt-06
okt-06
nov-06
dec-06
jan-07
feb-07
mar-07
apr-07
maj-07
jun-07
jul-07
aug-07


4. Långasjö Ute (V2)
RF% - C°
100
90
80
70
60
50
40
30
20
10
0
-10
okt-06
nov-06
dec-06
jan-07
feb-07
mar-07
apr-07
maj-07
jun-07
jul-07
aug-07
aug-07

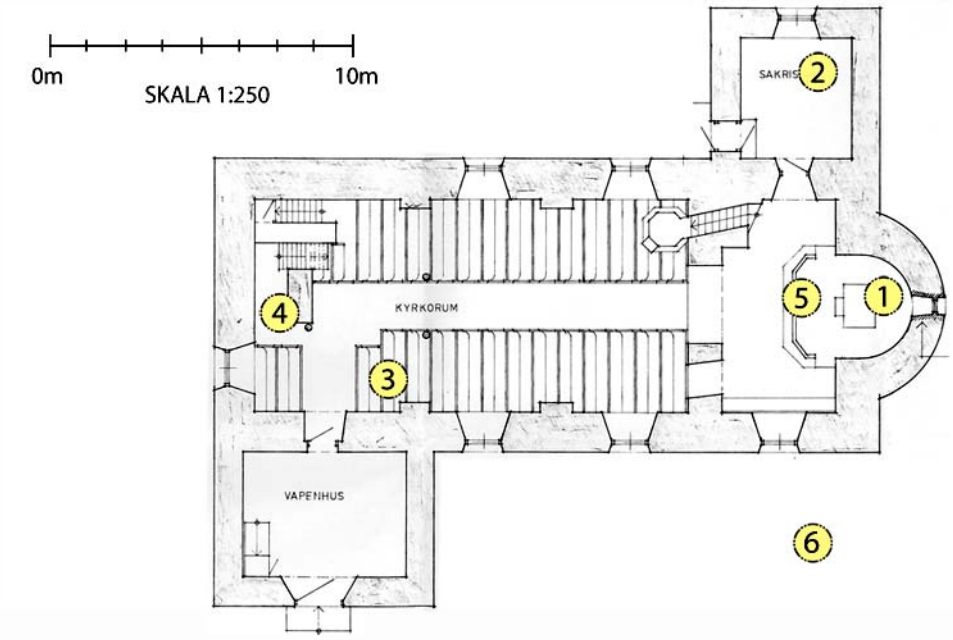
Hossmo kyrka



Historik

Började uppföras 1120. Ombyggd ett flertal gånger där bl.a. koret utvidgats och långhuset påbyggts. Vapenhuset tillkommer troligen på slutet av 1500- talet då kyrkan även får dagens takform. På 1600- och 1700-talet görs förändringar inne i kyrkan t.ex. läktaren byggs om. År 1748 tillkommer dagens sakristia och koret vidgas på nytt. Under 1800- och 1900-talet görs interiöra förändringar och exteriört där t.ex. putsen tas bort.[4] Uppvärmningslösning: Elpanna, vattenburet system, bänkvärme, mobil avfuktare.

Planritning



[4] Schill H., »Långasjö Kyrka – Kulturhistorisk del av vård- och underhållsplanering«, s1f

Placering av klimatloggar



1. Bakom altare +1.0m



2. Sakristia +2.0m



3. Bänkkvarter +0.50



4. Läktare, orgel +4.0m

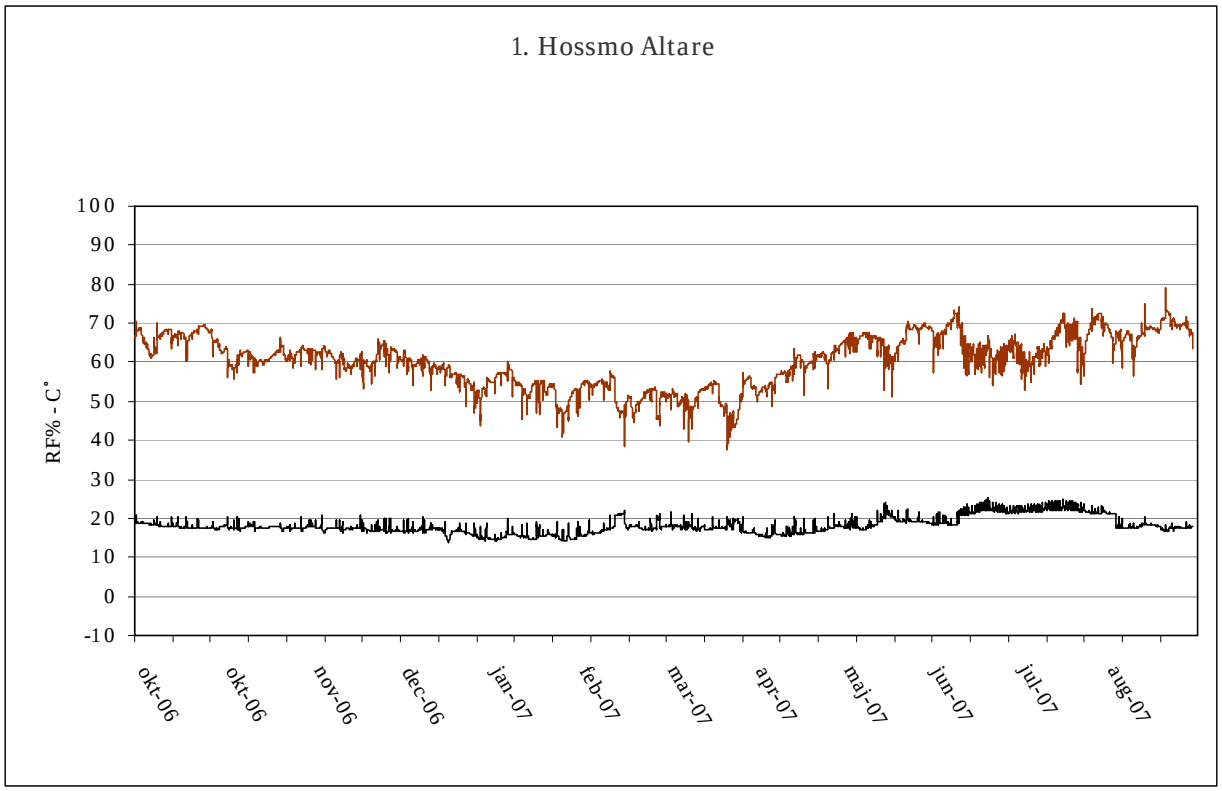


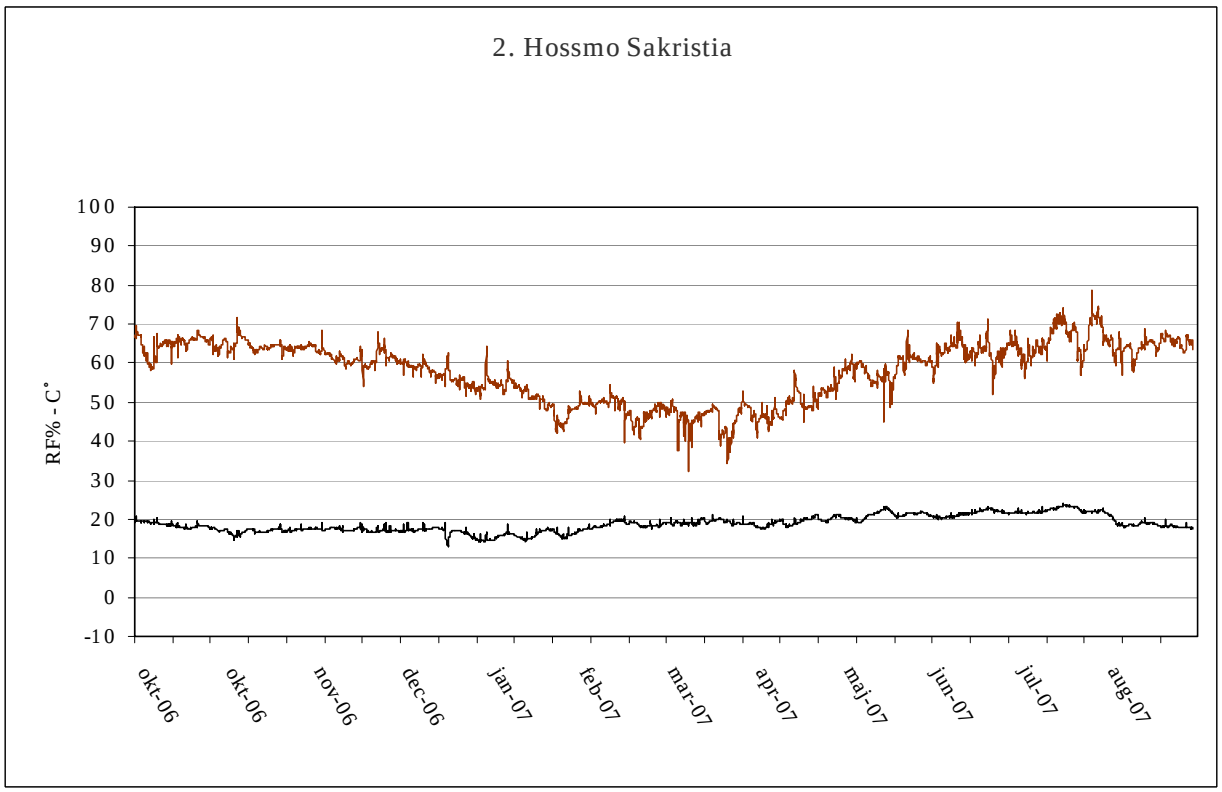
5. Altarring +0.50m

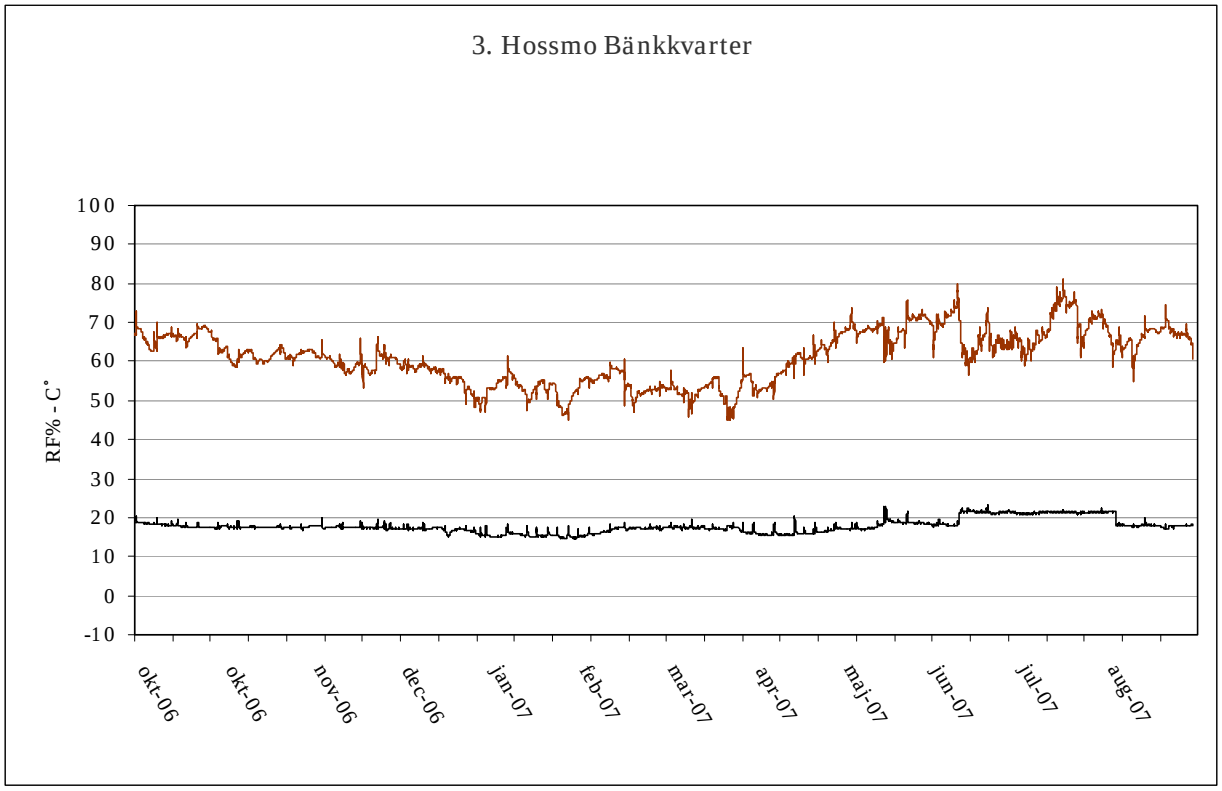


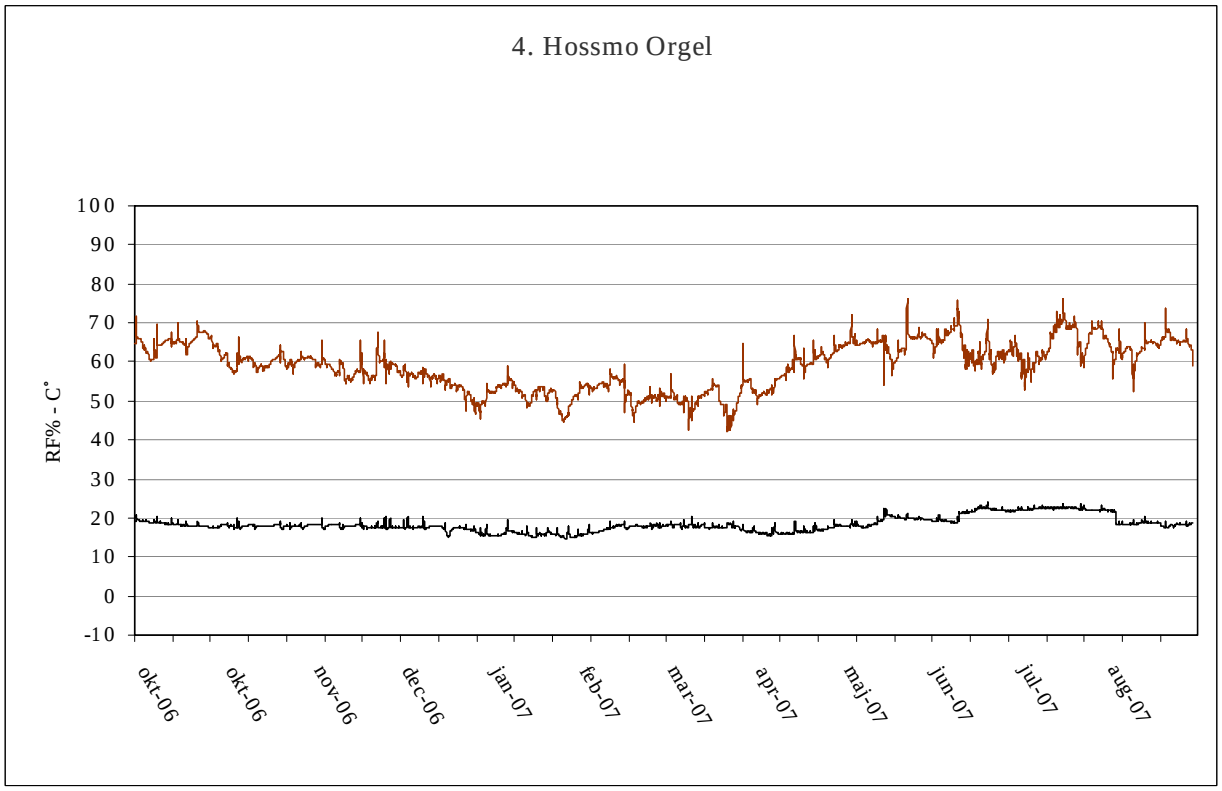
6. Ute +2.50

Mätdata

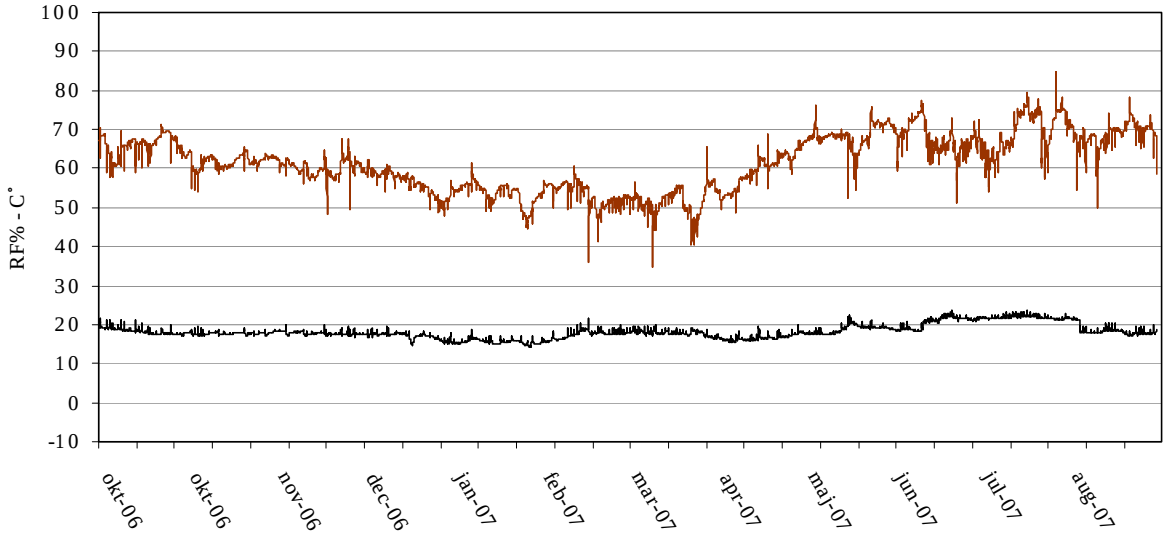

1. Hossmo Altare
RF% - C°
100
90
80
70
60
50
40
30
20
10
0
-10
okt-06
okt-06
nov-06
dec-06
jan-07
feb-07
mar-07
apr-07
maj-07
jun-07
jul-07
aug-07


2. Hossmo Sakristia
RF% - C°
100
90
80
70
60
50
40
30
20
10
0
-10
okt-06
okt-06
nov-06
dec-06
jan-07
feb-07
mar-07
apr-07
maj-07
jun-07
jul-07
aug-07

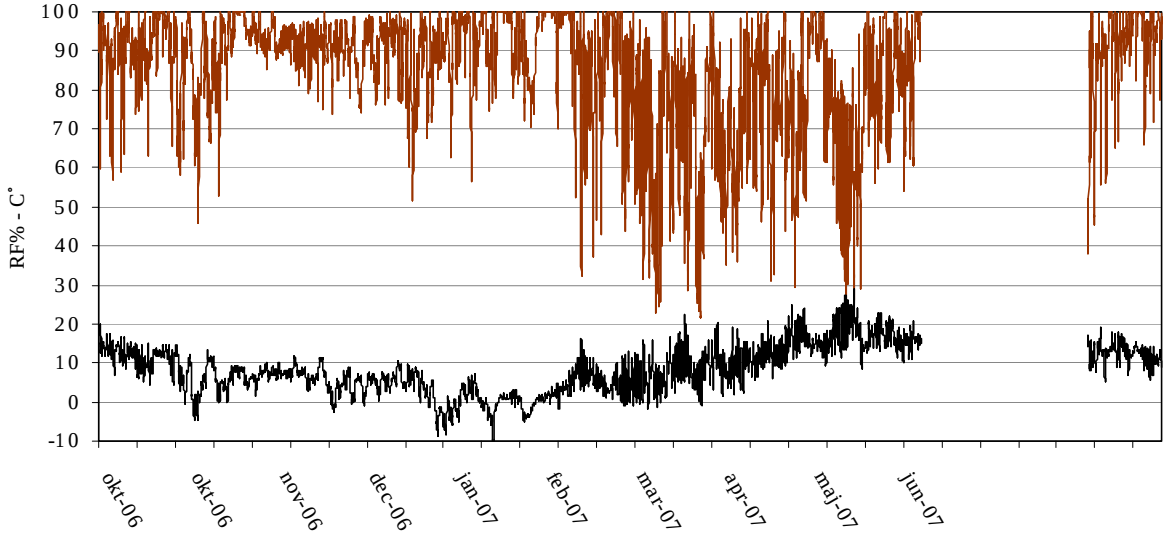

3. Hossmo Bänkkvarter
RF% - C°
100
90
80
70
60
50
40
30
20
10
0
-10
okt-06
okt-06
nov-06
dec-06
jan-07
feb-07
mar-07
apr-07
maj-07
jun-07
jul-07
aug-07


4. Hossmo Orgel
RF% - C°
100
90
80
70
60
50
40
30
20
10
0
-10
okt-06
okt-06
nov-06
dec-06
jan-07
feb-07
mar-07
apr-07
maj-07
jun-07
jul-07
aug-07

5. Hossmo Altarring



6. Hossmo Ute



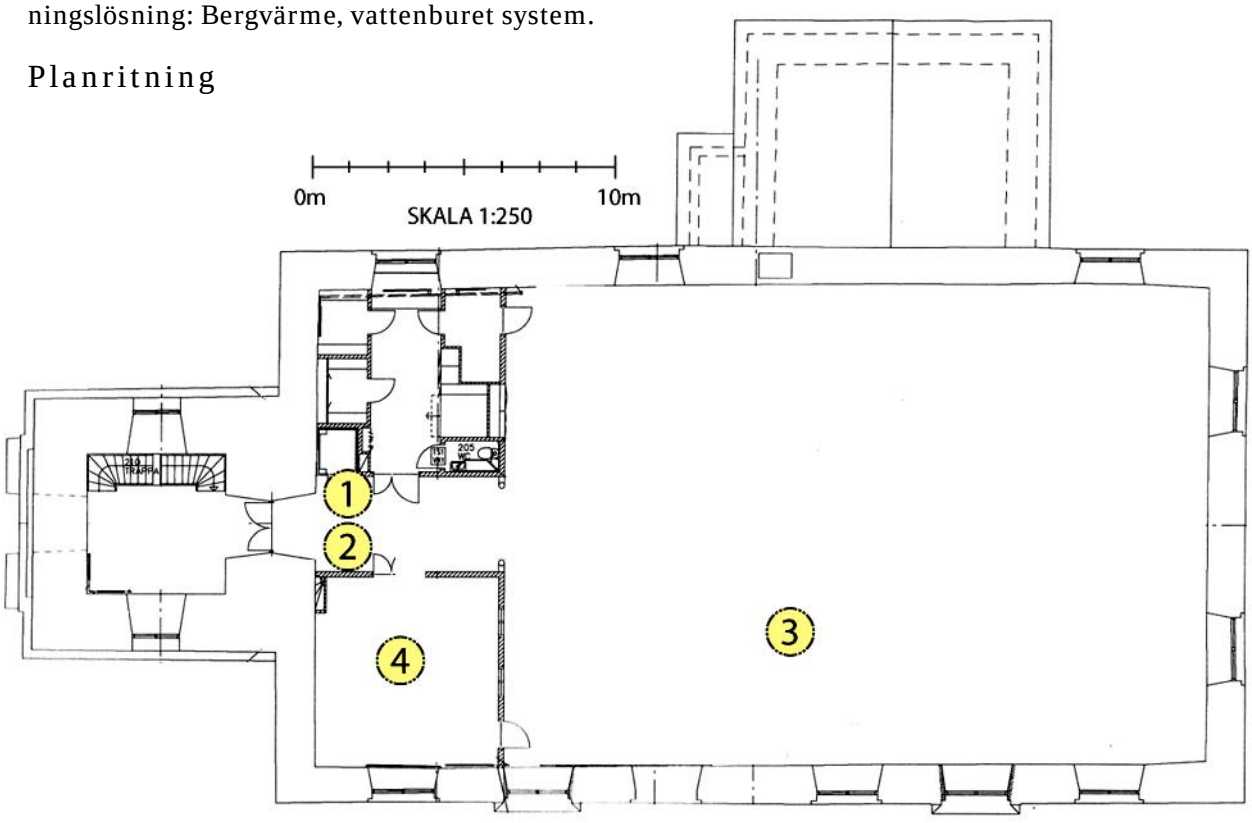
Ryssby kyrka



Historik

Ryssby kyrka är återuppbyggd år 2003 på grundmurarna av den gamla kyrkan från 1750 som brann 2001. Kyrkan har stora exteriöra likheter med dess föregångare. Interiört har kyrkan anpassats till dagens behov där bl.a. kyrkorummet förminskats genom att skapa nya rum under och ovan läktaren. Den gamla sakristian är idag sidokapell, altaret har blivit fristående och koret har tidigare ingenmurade korfönster åter tagits upp.[5] Uppvärmningslösning: Bergvärme, vattenburet system.

Planritning



[5] http://www.svenskakyrkan.se/ryssby-aby/kyrkor.htm - 2007-12-17

Placering av klimatloggar



1. Orgel +8.0m

2. Läktare +8.0m

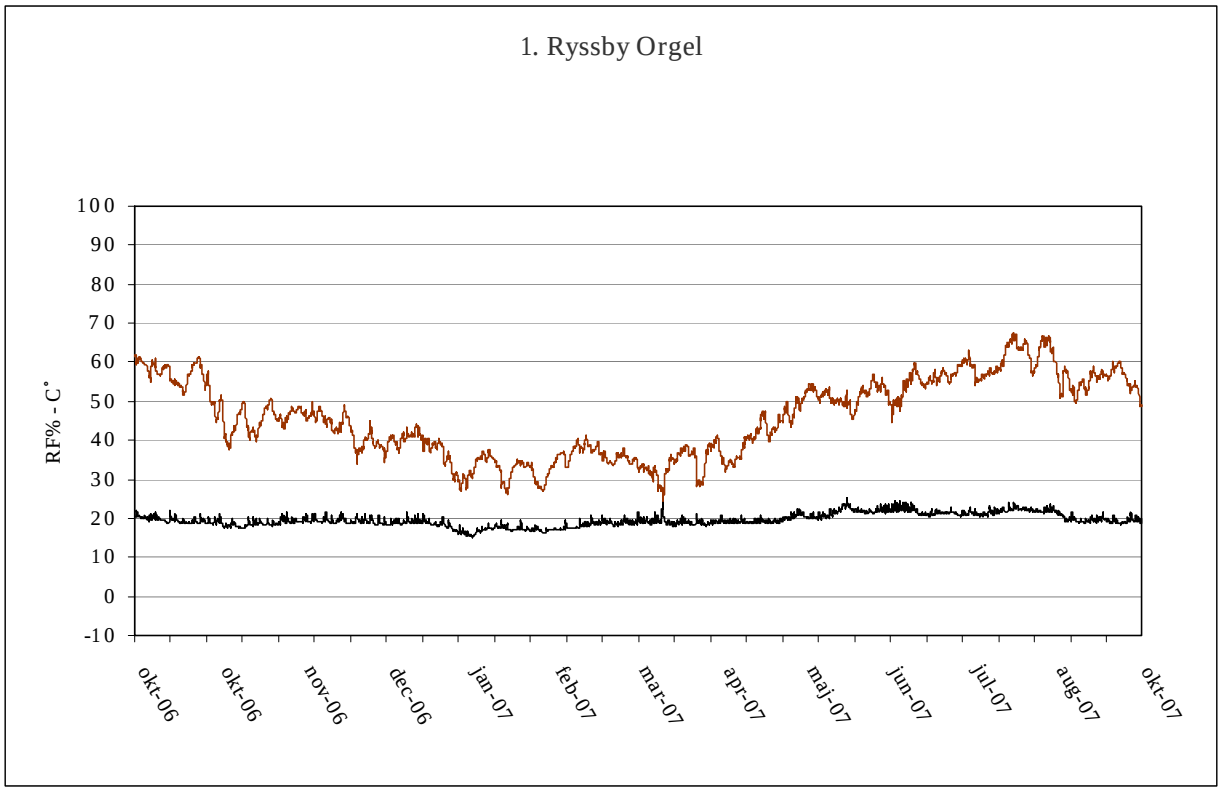


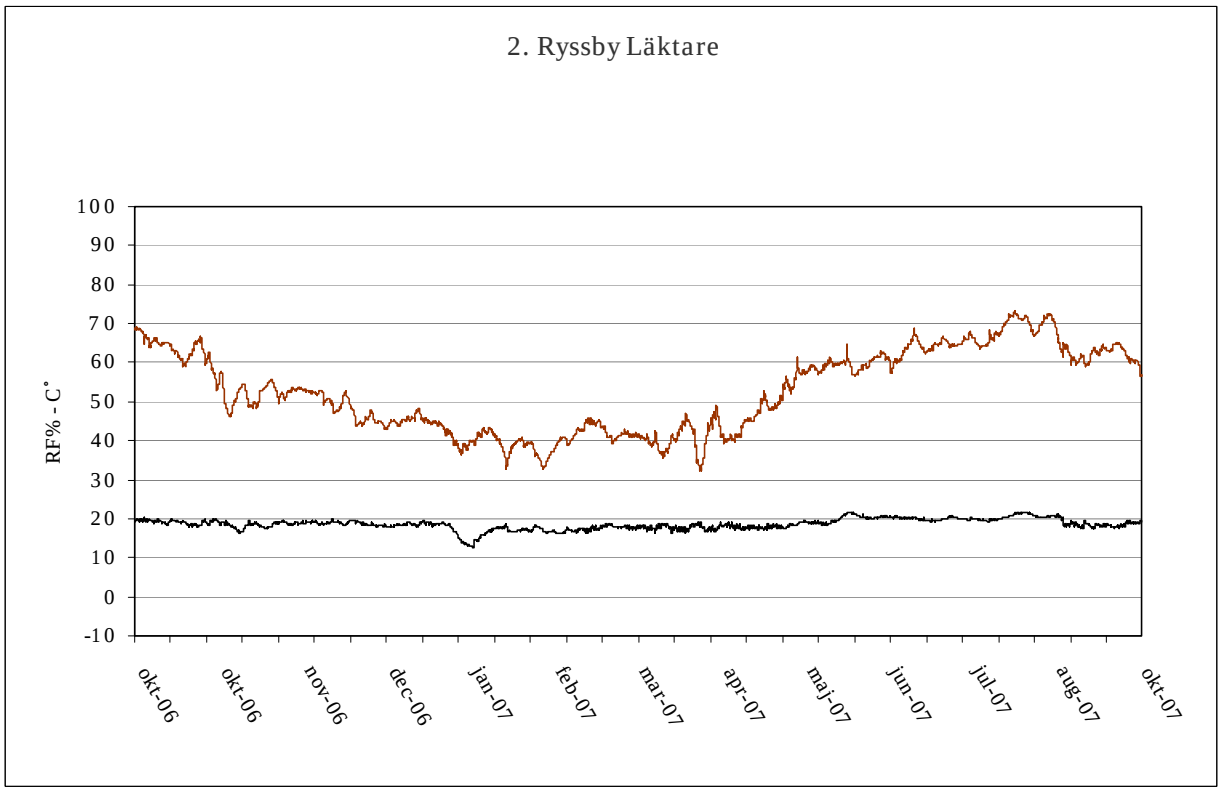
3. Bänk +0.50m



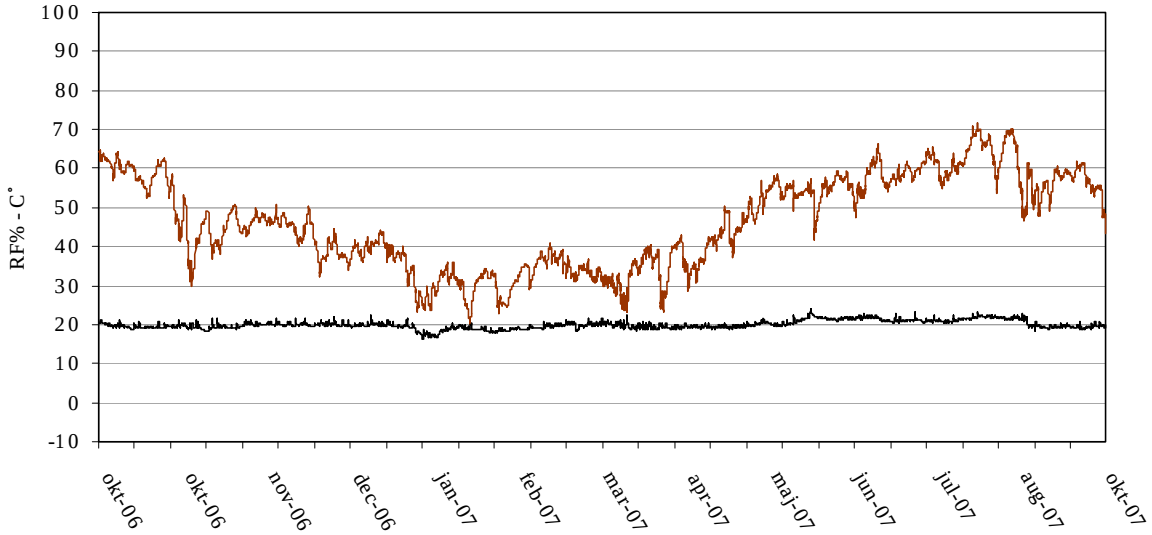
4. Sakristia +2.0m

Mätdata

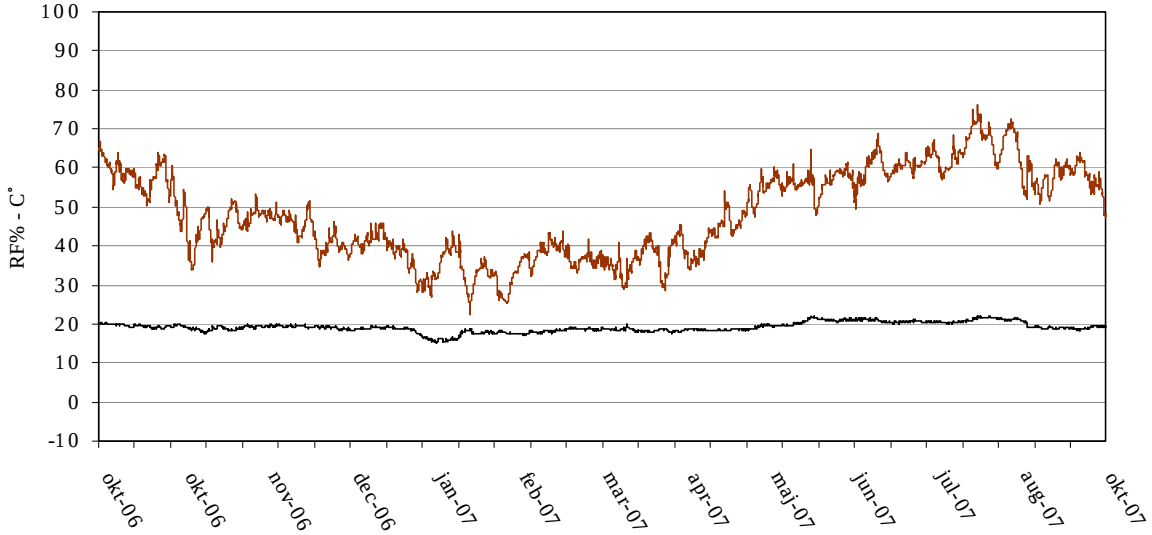

1. Ryssby Orgel
RF% - C°
100
90
80
70
60
50
40
30
20
10
0
-10
okt-06
okt-06
nov-06
dec-06
jan-07
feb-07
mar-07
apr-07
maj-07
jun-07
jul-07
aug-07
okt-07


2. Ryssby Läktare
RF% - C°
100
90
80
70
60
50
40
30
20
10
0
-10
okt-06
okt-06
nov-06
dec-06
jan-07
feb-07
mar-07
apr-07
maj-07
jun-07
jul-07
aug-07
okt-07

3. Ryssby Bänk



4. Ryssby Sakristia



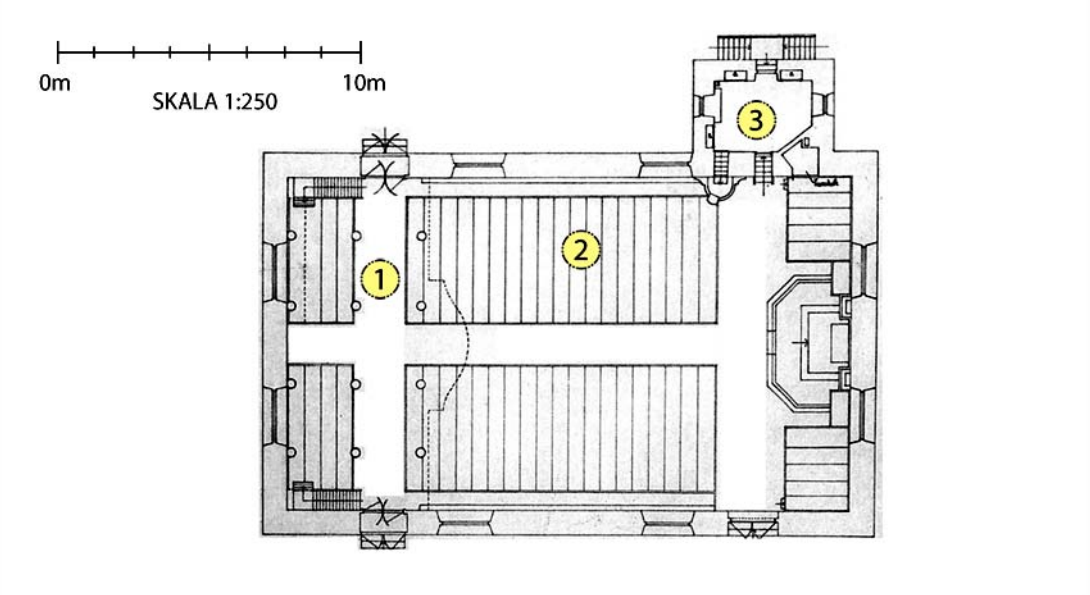
Vissefjärda kyrka



Historik

Färdigställd 1763. Byggd på grunden av medeltidskyrka. Rektangulärt, brett kyrkorum med rakavslutat kor i öster. Torn saknas. Liten sakristia på nordsidan. Ingång genom två portaler på sydsidan och en på nordsidan. Separat ingång till sakristian. Murarna, uppförda i gråsten och avfärgade i vitt. Spåntak.[6] Uppvärmningslösning:

Planritning



[6] Schill H., »Händelselista Hossmo kyrka«, s6fff

Placering av klimatloggar



1. Orgel +7.0m

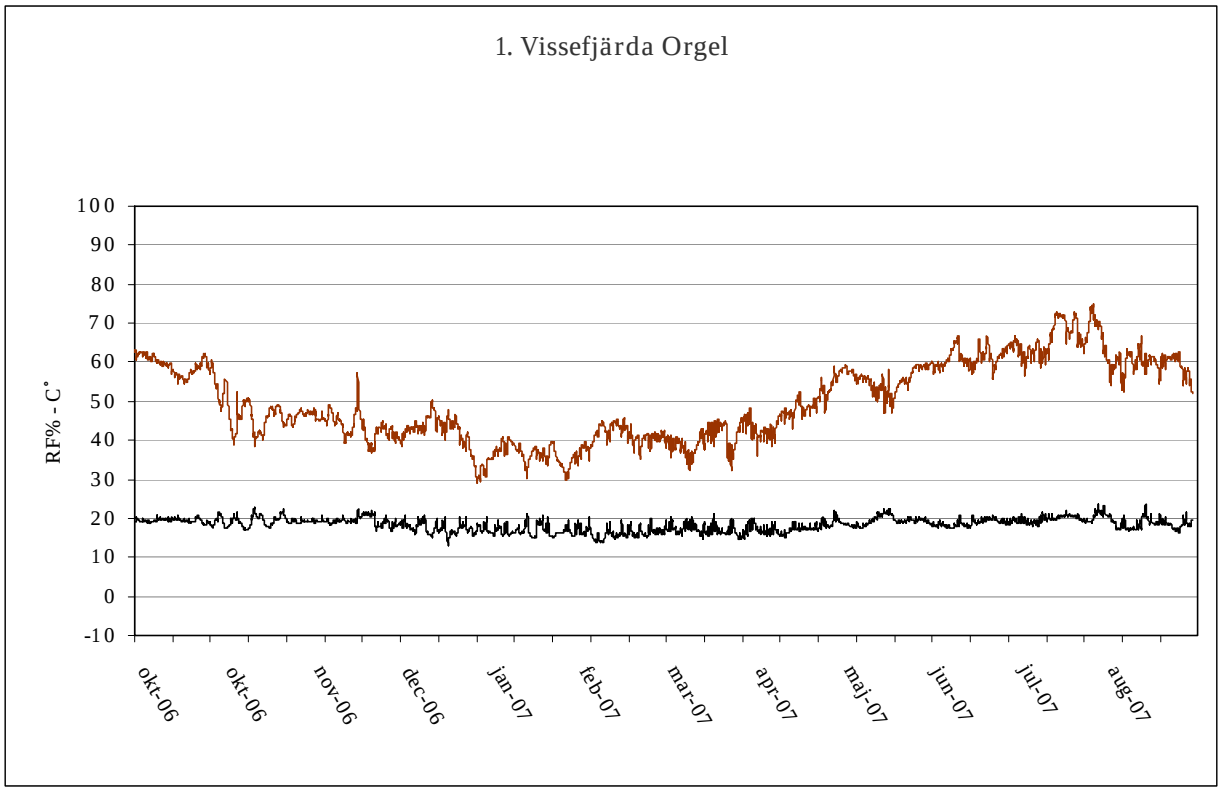


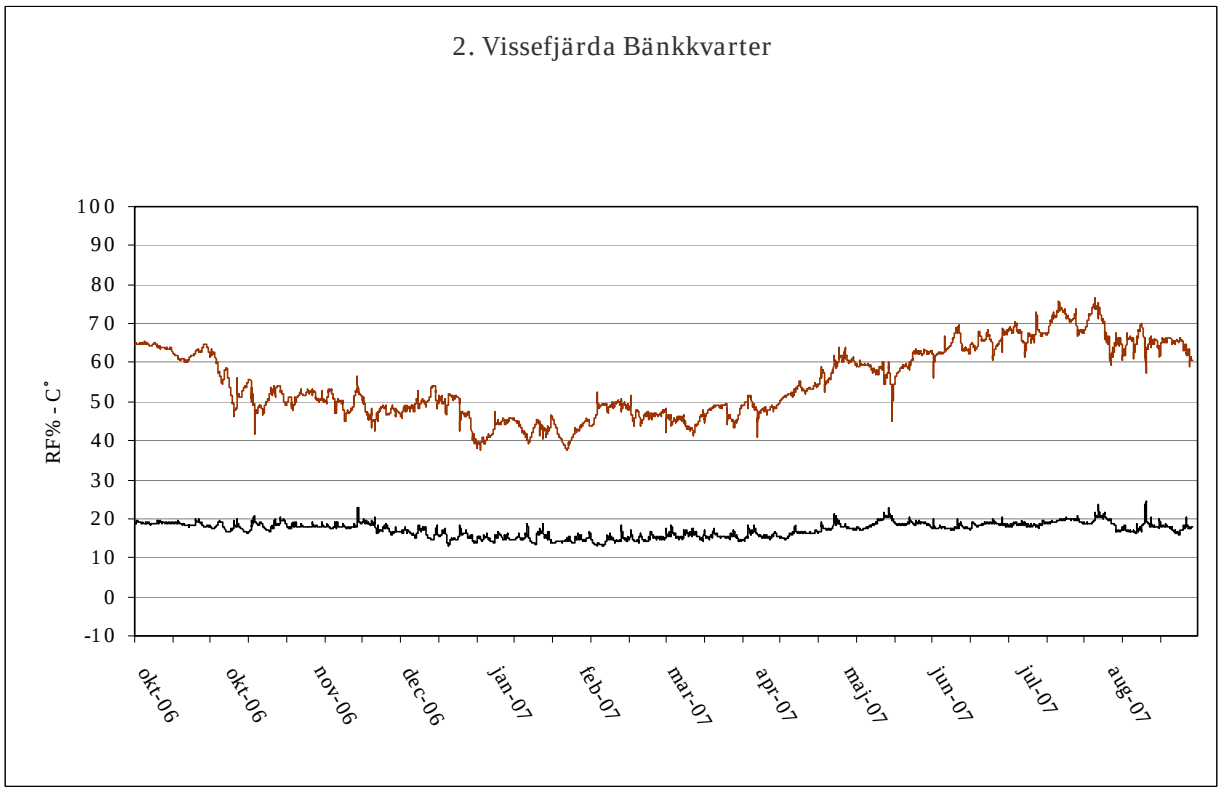
2. Bänkkvarter +0.50m

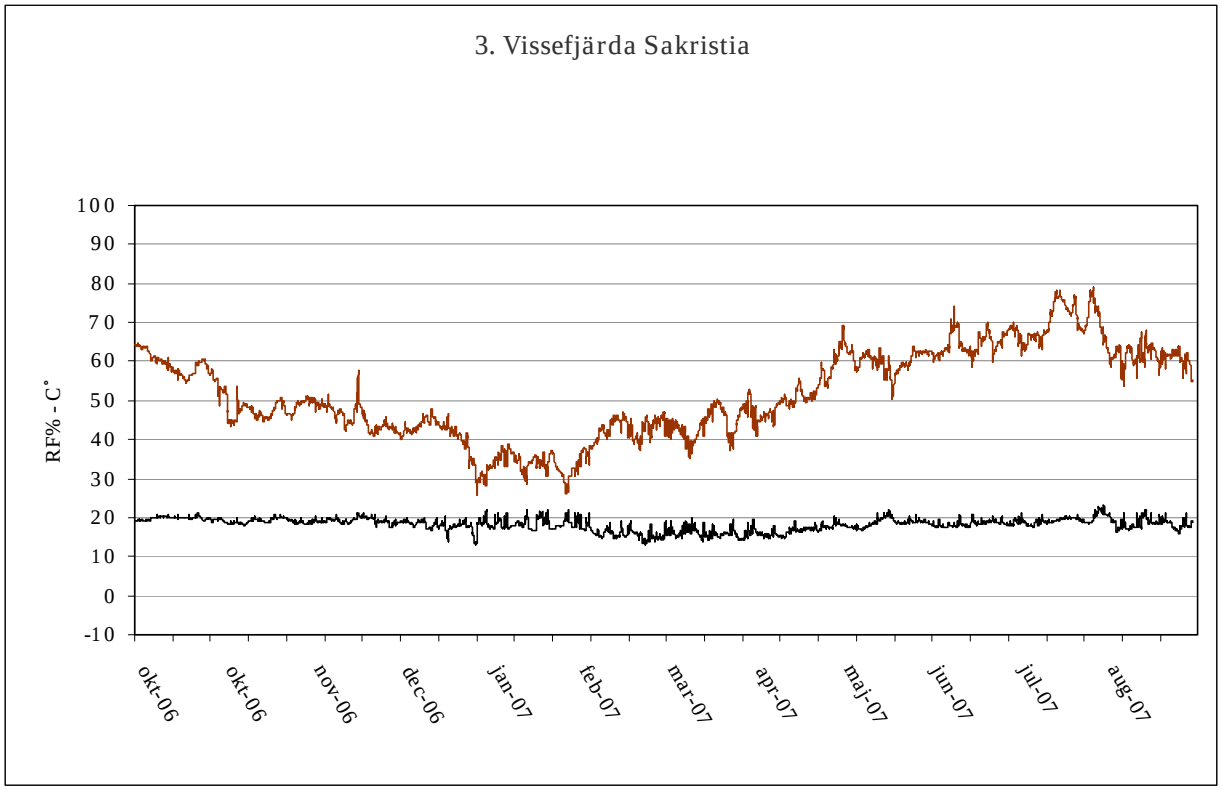


3. Sakristia +3.0m

Mätdata


1. Vissefjärda Orgel
RF% - C°
100
90
80
70
60
50
40
30
20
10
0
-10
okt-06
okt-06
nov-06
dec-06
jan-07
feb-07
mar-07
apr-07
maj-07
jun-07
jul-07
aug-07


2. Vissefjärda Bänkkvarter
RF% - C°
100
90
80
70
60
50
40
30
20
10
0
-10
okt-06
okt-06
nov-06
dec-06
jan-07
feb-07
mar-07
apr-07
maj-07
jun-07
jul-07
aug-07


3. Vissefjärda Sakristia
RF% - C°
100
90
80
70
60
50
40
30
20
10
0
-10
okt-06
okt-06
nov-06
dec-06
jan-07
feb-07
mar-07
apr-07
maj-07
jun-07
jul-07
aug-07

Litteraturlista

Elektroniska källor
Riksantikvarieämbetets bebyggelseregister, Hemsida - »http://www.bebyggelseregistret.raa.se/« - 2007-12-18

Hemsida - »http://www.birgittakyrkan.nu/« - 2007-11-29

Hemsida - »http://www.svenskakyrkan.se/oskarshamn/Sld001.htm«, 2007-12-17

Hemsida - »http://www.minkyrka.se/alem/«, 2007-12-20

Elektroniska dokument
Schill, Hannah – »händelselista Åby kyrka«, Kalmar Läns Museum, 2007-12-17

Schill, Hannah – »händelselista Hossmo kyrka«, Kalmar Läns Museum, 2007-12-17

Schill, Hannah – »händelselista Vissefjärda kyrka«, Kalmar Läns Museum, 2007-12-17

Schill, Hannah, Johnsson Magdalena – »Oskarshamns kyrka – Kulturhistorisk inventering av kyrkobyggnaden«, Kalmar Läns Museum, 2007-12-17

Ljumme, Liselotte – »Långasjö Kyrka – Kulturhistorisk del av vård- och underhållsplanering«, Kalmar Läns museum, 2007-12-17

Svenska kyrkan
VÄXJÖ STIFT

SVENSKA KYRKAN, VÄXJÖ STIFT

E-POSTADRESS: Växjö stift, Box 527, 351 06 Växjö, BESÖKSADRESS: Östrabo

TELEFON: 0470-77 38 00 FAX: 0470-77 38 90, E-POST:

vaxjostift@svenskakyrkan.se

STIFTETS HEMSIDA: www.svenskakyrkan.se/vaxjostift

ORGANISATIONSNUMMER: 07-252010-0062