

OSTLÄNKEN

DELPROJEKT LINKÖPING

Bäckeby-Linghem

Bandel 508, KM 133+347 - 144+400

Bilaga 9 till PM – Buller, stomljud och vibrationer

JÄRNVÄGSPLAN

| Rev | Avser | Rev Datum | Godkänt av (Leverantör) |
|-----|-------|-----------|-------------------------|
|     |       |           |                         |
|     |       |           |                         |
|     |       |           |                         |
|     |       |           |                         |

Filnamn: OLP1\_1-04-025-11000-133\_144-3309

Projektnamn

Skapat av (Leverantör)

Godkänt datum

Rev Datum

Ostlänken

Clara Göransson

2025-08-29

Ärendenummer

Granskat av (Leverantör)

Sidor

Version

TRV 2014/72088

Elisabeth Persson

2(4)

\_.2

Godkänt av (Leverantör)

Fredrik Hansen



TRAFIKVERKET

## Innehållsförteckning

|   |                                               |   |
|---|-----------------------------------------------|---|
| 1 | Tabell över bullerberörda Bäckby-Linghem..... | 3 |
|---|-----------------------------------------------|---|

|                    |             |        |           | NULÄGE                                | NOLL-<br>ALTER-<br>NATIV              | UTBYGGNADSLTERNATIV |          |                                 |                                                   |                         |         |                    |                                 |                                                   |                    |                     |                 |                                                         |                      |                                      |                          |                                                        |                |                                                         |
|--------------------|-------------|--------|-----------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------|----------|---------------------------------|---------------------------------------------------|-------------------------|---------|--------------------|---------------------------------|---------------------------------------------------|--------------------|---------------------|-----------------|---------------------------------------------------------|----------------------|--------------------------------------|--------------------------|--------------------------------------------------------|----------------|---------------------------------------------------------|
|                    |             |        |           |                                       |                                       | Utan åtgärd         |          |                                 |                                                   | Med järnvägsnära åtgärd |         |                    |                                 |                                                   |                    |                     |                 |                                                         |                      |                                      |                          |                                                        |                |                                                         |
| Fastighet          | Byggnads ID | Våning | Kommun    | Leq all<br>statlig infra-<br>struktur | Leq all<br>statlig infra-<br>struktur | Leq OLP             | Lmax OLP | Leq övrig<br>infra-<br>struktur | Leq all<br>statlig infra-<br>struktur<br>inkl OLP | Järnvägsnära<br>åtgärd  | Leq OLP | Lmax OLP<br>(Natt) | Leq övrig<br>infra-<br>struktur | Leq all<br>statlig infra-<br>struktur<br>inkl OLP | Leq OLP<br>Inomhus | Lmax OLP<br>Inomhus | Leq<br>Uteplats | Lmax<br>Uteplats<br>(Dag- Kväll)<br>Högsta<br>fasadnivå | Fasad-<br>åtgärd SK2 | Lokal<br>skärm på<br>uteplats<br>SK3 | Erbjudande<br>om förvärv | Över 65 dBA<br>från<br>befintlig<br>infra-<br>struktur | Fasadisolering | Kommentar                                               |
| FJÄRDINGSTAD 1:7>1 | 10002536016 | BV     | Linköping | 63                                    | 67                                    | 51                  | 75       | 65                              | 65                                                |                         | 51      | 75                 | 65                              | 65                                                | <30                | 52                  | 50              | 74                                                      | (Ja)                 | (Ja)                                 | Ja                       |                                                        | 23             |                                                         |
| GINKELÖSA 1:3>1    | 10002450278 | BV     | Linköping | 55                                    | 55                                    | 47                  | 70       | 53                              | 54                                                |                         | 47      | 70                 | 53                              | 54                                                | <30                | 45                  | 49              | 72                                                      |                      |                                      |                          |                                                        | 25*            | Utanför plangräns, åtgärdas inom OLP 1.2                |
| HALLSTRA 1:7>1     | 10002475366 | F 1    | Linköping | 62                                    | 65                                    | 53                  | 75       | 62                              | 63                                                |                         | 53      | 75                 | 62                              | 63                                                | <30                | 45                  | -               | -                                                       | Ja                   |                                      |                          |                                                        | 30             |                                                         |
|                    |             | BV     |           | 61                                    | 64                                    | 53                  | 75       | 62                              | 63                                                |                         | 53      | 75                 | 62                              | 63                                                | <30                | <45                 | 46              | 68                                                      |                      |                                      |                          |                                                        |                |                                                         |
| HALLSTRA 1:7>2     | 50000382702 | BV     | Linköping | 59                                    | 62                                    | 51                  | 73       | 60                              | 61                                                |                         | 51      | 73                 | 60                              | 61                                                | <30                | <45                 | 52              | 76                                                      |                      |                                      |                          |                                                        | 29             | Gemensam uteplats med ovan hus 1                        |
| HALLSTRA 6:5>1     | 10002395450 | F 1    | Linköping | 64                                    | 67                                    | 56                  | 79       | 65                              | 66                                                |                         | 56      | 79                 | 65                              | 66                                                | 31                 | 54                  | -               | -                                                       |                      |                                      |                          |                                                        | 25*            | Inlöst av TRV                                           |
|                    |             | BV     |           | 63                                    | 67                                    | 55                  | 78       | 65                              | 65                                                |                         | 55      | 78                 | 65                              | 65                                                | <30                | 53                  | 56              | 80                                                      |                      |                                      |                          |                                                        |                |                                                         |
| HERRBETA 1:14>1    | 10002576788 | F 1    | Linköping | 60                                    | 63                                    | 54                  | 78       | 62                              | 63                                                |                         | 54      | 78                 | 62                              | 63                                                | <30                | 53                  | -               | -                                                       | (Ja)                 | (Ja)                                 | Ja                       |                                                        | 25*            |                                                         |
|                    |             | BV     |           | 58                                    | 61                                    | 54                  | 79       | 60                              | 61                                                |                         | 54      | 79                 | 60                              | 61                                                | <30                | 54                  | 52              | 76                                                      |                      |                                      |                          |                                                        |                |                                                         |
| HERRBETA 1:17>1    | 10002407011 | F 1    | Linköping | 66                                    | 70                                    | 53                  | 75       | 68                              | 68                                                |                         | 53      | 75                 | 68                              | 68                                                | <30                | 50                  | -               | -                                                       | (Ja)                 |                                      | Ja                       | Ja                                                     | 25*            |                                                         |
|                    |             | BV     |           | 65                                    | 68                                    | 52                  | 74       | 66                              | 67                                                |                         | 52      | 74                 | 66                              | 67                                                | <30                | 49                  | 48              | 71                                                      |                      |                                      |                          |                                                        |                |                                                         |
| HERRBETA 5:2>1     | 10002595785 | F 1    | Linköping | 63                                    | 65                                    | 46                  | 70       | 65                              | 65                                                |                         | 46      | 70                 | 65                              | 65                                                | <30                | <45                 | -               | -                                                       | Ja                   |                                      |                          |                                                        | 25*            |                                                         |
|                    |             | BV     |           | 64                                    | 66                                    | 47                  | 71       | 66                              | 66                                                |                         | 47      | 71                 | 66                              | 66                                                | <30                | 46                  | 35              | 55                                                      |                      |                                      |                          |                                                        |                |                                                         |
| HERRBETA 6:1>1     | 10002426066 | F 1    | Linköping | 67                                    | 71                                    | 51                  | 75       | 68                              | 68                                                |                         | 51      | 75                 | 68                              | 68                                                | <30                | 50                  | -               | -                                                       | (Ja)                 | (Ja)                                 | Ja                       | Ja                                                     | 25*            |                                                         |
|                    |             | BV     |           | 65                                    | 68                                    | 49                  | 73       | 67                              | 67                                                |                         | 49      | 73                 | 67                              | 67                                                | <30                | 48                  | 52              | 78                                                      |                      |                                      |                          |                                                        |                |                                                         |
| MARKEBY 1:10>1     | 10002520930 | F 1    | Linköping | 60                                    | 63                                    | 52                  | 76       | 62                              | 63                                                | Ja                      | 46      | 70                 | 61                              | 61                                                | <30                | <45                 | -               | -                                                       | Ja                   |                                      |                          |                                                        | 25*            |                                                         |
|                    |             | BV     |           | 61                                    | 63                                    | 52                  | 75       | 62                              | 62                                                |                         | 47      | 69                 | 61                              | 61                                                | <30                | <45                 | 42              | 66                                                      |                      |                                      |                          |                                                        |                |                                                         |
| MARKEBY 1:11>1     | 50000371111 | F 1    | Linköping | 62                                    | 65                                    | 54                  | 78       | 64                              | 64                                                | Ja                      | 49      | 73                 | 63                              | 63                                                | <30                | 48                  | -               | -                                                       | Ja                   | Ja                                   |                          |                                                        | 25*            |                                                         |
|                    |             | BV     |           | 61                                    | 64                                    | 54                  | 78       | 62                              | 63                                                |                         | 49      | 73                 | 61                              | 61                                                | <30                | 48                  | 48              | 73                                                      |                      |                                      |                          |                                                        |                |                                                         |
| MARKEBY 1:11>2     | 10002456346 | BV     | Linköping | 60                                    | 62                                    | 54                  | 79       | 62                              | 62                                                | Ja                      | 48      | 73                 | 59                              | 60                                                | <30                | 48                  | 48              | 73                                                      | Ja                   | Ja                                   |                          |                                                        | 25*            |                                                         |
| MARKEBY 1:16>1     | 10002618410 | F 1    | Linköping | 66                                    | 70                                    | 54                  | 76       | 68                              | 68                                                |                         | 54      | 77                 | 68                              | 68                                                | <30                | 52                  | -               | -                                                       | (Ja)                 | (Ja)                                 | Ja                       | Ja                                                     | 25*            |                                                         |
|                    |             | BV     |           | 63                                    | 66                                    | 52                  | 76       | 65                              | 65                                                |                         | 53      | 77                 | 65                              | 65                                                | <30                | 52                  | 53              | 77                                                      |                      |                                      |                          |                                                        |                |                                                         |
| MARKEBY 1:19>1     | 10002488443 | F 1    | Linköping | 59                                    | 62                                    | 54                  | 76       | 61                              | 62                                                |                         | 54      | 76                 | 61                              | 62                                                | <30                | 51                  | -               | -                                                       | (Ja)                 | (Ja)                                 | Ja                       |                                                        | 25*            |                                                         |
|                    |             | BV     |           | 58                                    | 61                                    | 50                  | 72       | 60                              | 60                                                |                         | 50      | 72                 | 59                              | 60                                                | <30                | 47                  | 51              | 74                                                      |                      |                                      |                          |                                                        |                |                                                         |
| MARKEBY 1:7>1      | 10002626171 | F 1    | Linköping | 63                                    | 64                                    | 52                  | 75       | 65                              | 65                                                |                         | 51      | 74                 | 65                              | 65                                                | <30                | 49                  | -               | -                                                       | Ja                   |                                      | (Ja)                     | Ja                                                     | 25*            | Inglasad uteplats, maximal ljudnivå bedöms till 70 dBA  |
|                    |             | BV     |           | 63                                    | 65                                    | 52                  | 75       | 66                              | 66                                                |                         | 52      | 75                 | 66                              | 66                                                | <30                | 50                  | 52              | 70                                                      |                      |                                      |                          |                                                        |                |                                                         |
| MARKEBY 1:8>1      | 60000501320 | F 1    | Linköping | 60                                    | 63                                    | 52                  | 74       | 62                              | 62                                                | Ja                      | 48      | 72                 | 61                              | 61                                                | <30                | 47                  | -               | -                                                       | Ja                   |                                      |                          |                                                        | 25*            |                                                         |
|                    |             | BV     |           | 60                                    | 63                                    | 51                  | 74       | 62                              | 62                                                |                         | 49      | 73                 | 61                              | 61                                                | <30                | 48                  | 42              | 65                                                      |                      |                                      |                          |                                                        |                |                                                         |
| RYCKELÖSA 2:27>1   | 10002432615 | F 1    | Linköping | 60                                    | 60                                    | 50                  | 70       | 59                              | 59                                                |                         | 50      | 70                 | 59                              | 59                                                | <30                | 45                  | -               | -                                                       |                      |                                      |                          |                                                        | 25*            | Utanför plangräns, åtgärdas inom OLP 1.2                |
|                    |             | BV     |           | 60                                    | 61                                    | 49                  | 71       | 60                              | 60                                                |                         | 49      | 71                 | 60                              | 60                                                | <30                | 46                  | 37              | 58                                                      |                      |                                      |                          |                                                        |                |                                                         |
| RYCKELÖSA 2:27>2   | 60000542178 | BV     | Linköping | 56                                    | 57                                    | 46                  | 68       | 55                              | 55                                                |                         | 46      | 68                 | 55                              | 55                                                | <30                | <45                 | 47              | 71                                                      |                      |                                      |                          |                                                        | 25*            | Utanför plangräns, åtgärdas inom OLP 1.2                |
| RYCKELÖSA 2:33>1   | 10002425349 | BV     | Linköping | 66                                    | 66                                    | 50                  | 70       | 64                              | 65                                                |                         | 50      | 70                 | 64                              | 65                                                | <30                | <45                 | 47              | 71                                                      | (Ja)                 |                                      |                          |                                                        | 25*            | Bostadsbyggnad nedbrunnen, utreds vidare i senare skede |

\*Schablonvärde för fasadisolering

|                            |             |        |            | NULÄGE                                | NOLL-<br>ALTER-<br>NATIV              | UTBYGGNADSLTERNATIV |          |                                 |                                                   |                         |         |                    |                                 |                                                   |                    |                     |                 |                                                         |                      |                                      |                          |                                                        |                |                                               |
|----------------------------|-------------|--------|------------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------|----------|---------------------------------|---------------------------------------------------|-------------------------|---------|--------------------|---------------------------------|---------------------------------------------------|--------------------|---------------------|-----------------|---------------------------------------------------------|----------------------|--------------------------------------|--------------------------|--------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------|
|                            |             |        |            |                                       |                                       | Utan åtgärd         |          |                                 |                                                   | Med järnvägsnära åtgärd |         |                    |                                 |                                                   |                    |                     |                 |                                                         |                      |                                      |                          |                                                        |                |                                               |
| Fastighet                  | Byggnads ID | Våning | Kommun     | Leq all<br>statlig infra-<br>struktur | Leq all<br>statlig infra-<br>struktur | Leq OLP             | Lmax OLP | Leq övrig<br>infra-<br>struktur | Leq all<br>statlig infra-<br>struktur<br>inkl OLP | Järnvägsnära<br>åtgärd  | Leq OLP | Lmax OLP<br>(Natt) | Leq övrig<br>infra-<br>struktur | Leq all<br>statlig infra-<br>struktur<br>inkl OLP | Leq OLP<br>Inomhus | Lmax OLP<br>Inomhus | Leq<br>Uteplats | Lmax<br>Uteplats<br>(Dag- Kväll)<br>Högsta<br>fasadnivå | Fasad-<br>åtgärd SK2 | Lokal<br>skärm på<br>uteplats<br>SK3 | Erbjudande<br>om förvärv | Över 65 dBA<br>från<br>befintlig<br>infra-<br>struktur | Fasadisolering | Kommentar                                     |
| RYCKELÖSA 2:34>1           | 10002612485 | F 1    | Linköping  | 64                                    | 64                                    | 53                  | 74       | 63                              | 63                                                |                         | 53      | 74                 | 63                              | 63                                                | <30                | 49                  | -               | -                                                       | Ja                   | Ja                                   |                          |                                                        | 27             |                                               |
|                            |             | BV     |            | 61                                    | 61                                    | 52                  | 75       | 60                              | 60                                                |                         | 52      | 75                 | 60                              | 60                                                | <30                | 50                  | 51              | 74                                                      |                      |                                      |                          |                                                        |                |                                               |
| RYCKELÖSA 2:34>2           | 10002522559 | BV     | Linköping  | 66                                    | 66                                    | 50                  | 71       | 64                              | 64                                                |                         | 50      | 71                 | 64                              | 64                                                | <30                | 46                  | 50              | 73                                                      | Ja                   | Ja                                   |                          |                                                        | 25*            |                                               |
| RYCKELÖSA 2:5>1            | 10002512248 | BV     | Linköping  | 63                                    | 63                                    | 57                  | 82       | 61                              | 62                                                |                         | 57      | 82                 | 61                              | 62                                                | 32                 | 57                  | 50              | 73                                                      |                      |                                      |                          |                                                        | 25*            | Utanför plangräns, åtgärdas inom OLP 1.2      |
| RYCKELÖSA 2:5>2            | 10002602222 | F 1    | Linköping  | 61                                    | 62                                    | 54                  | 79       | 59                              | 60                                                |                         | 54      | 79                 | 59                              | 60                                                | <30                | 54                  | -               | -                                                       |                      |                                      |                          |                                                        | 25*            | Utanför plangräns, åtgärdas inom OLP 1.2      |
|                            |             | BV     |            | 60                                    | 60                                    | 54                  | 78       | 58                              | 59                                                |                         | 54      | 78                 | 58                              | 59                                                | <30                | 53                  | 55              | 80                                                      |                      |                                      |                          |                                                        |                |                                               |
| RYCKELÖSA 3:7>1            | 10002651124 | F 1    | Linköping  | 62                                    | 66                                    | 54                  | 68       | 64                              | 64                                                |                         | 54      | 68                 | 64                              | 64                                                | <30                | <45                 | -               | -                                                       | Ja                   | Ja                                   |                          |                                                        | 25*            |                                               |
|                            |             | BV     |            | 61                                    | 65                                    | 52                  | 66       | 63                              | 63                                                |                         | 53      | 66                 | 63                              | 63                                                | <30                | <45                 | 54              | 71                                                      |                      |                                      |                          |                                                        |                |                                               |
| RYCKELÖSA 5:2>1            | 10002585519 | F 1    | Linköping  | 55                                    | 56                                    | 50                  | 73       | 54                              | 56                                                |                         | 50      | 73                 | 54                              | 56                                                | <30                | 48                  | -               | -                                                       |                      |                                      |                          |                                                        | 25*            | Utanför plangräns, åtgärdas inom OLP 1.2      |
|                            |             | BV     |            | 55                                    | 55                                    | 51                  | 74       | 54                              | 55                                                |                         | 51      | 74                 | 54                              | 55                                                | <30                | 49                  | 51              | 74                                                      |                      |                                      |                          |                                                        |                |                                               |
| RYCKELÖSA 5:2>4            | 10002432600 | F 1    | Linköping  | 58                                    | 59                                    | 51                  | 75       | 56                              | 57                                                |                         | 51      | 75                 | 56                              | 57                                                | <30                | 50                  | -               | -                                                       |                      |                                      |                          |                                                        | 25*            | Utanför plangräns, åtgärdas inom OLP 1.2      |
|                            |             | BV     |            | 57                                    | 58                                    | 52                  | 76       | 55                              | 57                                                |                         | 52      | 76                 | 55                              | 57                                                | <30                | 51                  | 48              | 72                                                      |                      |                                      |                          |                                                        |                |                                               |
| RYSTADS-BJURSHOLMEN 1:11>1 | 10002479909 | F 1    | Linköping  | 55                                    | 56                                    | 59                  | 84       | 54                              | 60                                                |                         | 59      | 84                 | 54                              | 60                                                | 34                 | 59                  | -               | -                                                       | (Ja)                 | (Ja)                                 | Ja                       |                                                        | 25*            | Obs: Vibrationer                              |
|                            |             | BV     |            | 54                                    | 55                                    | 59                  | 84       | 53                              | 60                                                |                         | 59      | 84                 | 53                              | 60                                                | 34                 | 59                  | 56              | 80                                                      |                      |                                      |                          |                                                        |                |                                               |
| RYSTADS-BJURSHOLMEN 1:12>1 | 10002414375 | F 1    | Linköping  | 50                                    | 52                                    | 51                  | 72       | 51                              | 53                                                |                         | 51      | 72                 | 51                              | 53                                                | <30                | 47                  | -               | -                                                       | Ja                   | Ja                                   |                          |                                                        | 25*            |                                               |
|                            |             | BV     |            | 51                                    | 53                                    | 50                  | 72       | 52                              | 53                                                |                         | 50      | 72                 | 52                              | 53                                                | <30                | 47                  | 32              | 51                                                      |                      |                                      |                          |                                                        |                |                                               |
| RYSTADS-BJURSHOLMEN 1:5>1  | 10002609352 | F 1    | Linköping  | 61                                    | 61                                    | 58                  | 73       | 60                              | 62                                                |                         | 58      | 73                 | 60                              | 62                                                | 33                 | 48                  | -               | -                                                       | (Ja)                 | (Ja)                                 | Ja                       |                                                        | 25*            |                                               |
|                            |             | BV     |            | 58                                    | 59                                    | 57                  | 73       | 58                              | 60                                                |                         | 57      | 73                 | 58                              | 60                                                | 32                 | 48                  | 59              | 74                                                      |                      |                                      |                          |                                                        |                |                                               |
| RYSTADS-BJURSHOLMEN 1:5>2  | 10002577301 | F 1    | Linköping  | 61                                    | 65                                    | 63                  | 79       | 63                              | 66                                                |                         | 63      | 79                 | 63                              | 66                                                | 38                 | 54                  | -               | -                                                       | (Ja)                 | (Ja)                                 | Ja                       |                                                        | 25*            |                                               |
|                            |             | BV     |            | 60                                    | 63                                    | 60                  | 76       | 61                              | 64                                                |                         | 60      | 76                 | 61                              | 64                                                | 35                 | 51                  | 56              | 72                                                      |                      |                                      |                          |                                                        |                |                                               |
| SKAVESTAD 2:4>1            | 50000377132 | F 1    | Linköping  | 56                                    | 57                                    | 52                  | 71       | 56                              | 57                                                |                         | 52      | 71                 | 56                              | 57                                                | <30                | 46                  | -               | -                                                       | Ja                   | Ja                                   |                          |                                                        | 25*            |                                               |
|                            |             | BV     |            | 56                                    | 58                                    | 50                  | 71       | 56                              | 57                                                |                         | 50      | 71                 | 56                              | 57                                                | <30                | 46                  | 51              | 72                                                      |                      |                                      |                          |                                                        |                |                                               |
| SKAVESTAD 2:4>2            | 10002504718 | F 1    | Linköping  | 54                                    | 56                                    | 51                  | 73       | 55                              | 56                                                |                         | 51      | 73                 | 55                              | 56                                                | <30                | 48                  | -               | -                                                       | (Ja)                 | (Ja)                                 |                          |                                                        | 25*            | Ödehus i ruiner, utreds vidare i senare skede |
|                            |             | BV     |            | 53                                    | 56                                    | 48                  | 72       | 54                              | 54                                                |                         | 48      | 72                 | 54                              | 54                                                | <30                | 47                  | 47              | 71                                                      |                      |                                      |                          |                                                        |                |                                               |
| SKAVESTAD 2:8>1            | 60000414256 | BV     | Linköping  | 55                                    | 58                                    | 48                  | 69       | 56                              | 57                                                |                         | 48      | 69                 | 56                              | 57                                                | <30                | <45                 | 48              | 71                                                      | Ja                   | Ja                                   |                          |                                                        | 25*            |                                               |
| SKÅRKINDS-EGGEBY 4:8>2     | 10002559717 | F 1    | Norrköping | 61                                    | 62                                    | 49                  | 69       | 60                              | 61                                                |                         | 49      | 69                 | 60                              | 61                                                | <30                | <45                 | -               | -                                                       |                      |                                      |                          |                                                        | 25*            | Utanför plangräns, åtgärdas inom OLP 2        |
|                            |             | BV     |            | 60                                    | 62                                    | 49                  | 69       | 60                              | 60                                                |                         | 49      | 69                 | 60                              | 60                                                | <30                | <45                 | 51              | 74                                                      |                      |                                      |                          |                                                        |                |                                               |
| SKÅRKINDS-EGGEBY 6:3>1     | 10002591380 | F 1    | Linköping  | 70                                    | 75                                    | 53                  | 76       | 71                              | 71                                                |                         | 53      | 76                 | 71                              | 71                                                | <30                | 51                  | -               | -                                                       |                      |                                      |                          |                                                        | 25*            | Utanför plangräns, åtgärdas inom OLP 2        |
|                            |             | BV     |            | 68                                    | 72                                    | 53                  | 76       | 69                              | 69                                                |                         | 53      | 76                 | 69                              | 69                                                | <30                | 51                  | 55              | 80                                                      |                      |                                      |                          |                                                        |                |                                               |
| VÄNGE 6:3>12               | 10002583749 | F 1    | Linköping  | 58                                    | 58                                    | 48                  | 67       | 54                              | 55                                                |                         | 48      | 67                 | 54                              | 55                                                | <30                | <45                 | -               | -                                                       |                      |                                      |                          |                                                        | 25*            | Utanför plangräns, åtgärdas inom OLP 1.2      |
|                            |             | BV     |            | 58                                    | 58                                    | 48                  | 67       | 54                              | 55                                                |                         | 48      | 67                 | 54                              | 55                                                | <30                | <45                 | 49              | 72                                                      |                      |                                      |                          |                                                        |                |                                               |
| VÄNGE 6:3>14               | 10002649286 | BV     | Linköping  | 59                                    | 59                                    | 50                  | 69       | 54                              | 55                                                |                         | 50      | 69                 | 54                              | 55                                                | <30                | <45                 | 50              | 72                                                      |                      |                                      |                          |                                                        | 25*            | Utanför plangräns, åtgärdas inom OLP 1.2      |
| ÄLVESTAD 2:1>1             | 10002640651 | BV     | Linköping  | 51                                    | 54                                    | 55                  | 80       | 53                              | 57                                                |                         | 55      | 80                 | 53                              | 57                                                | 30                 | 55                  | 52              | 77                                                      |                      |                                      |                          |                                                        | 25*            | Inlöst av TRV                                 |

\*Schablonvärde för fasadisolering