

# Tunnelarbetet i Medicinareberget fortskrider

Detta utskick går till er som bor och arbetar i det område på norra Medicinareberget som kan beröras under våra fortsatta bergarbeten för Västlänken i servicetunnel Linné.



När vi har passerat Lövs kogsgatan kommer det de efterföljande månaderna istället att bli Raketgatan och Carl Grimbergsgatan som berörs mest.

Under helgerna har produktionstakten varit något lugnare, men nu sätter vi igång för fullt igen. Vi jobbar oss framåt med omkring 50 meter i månaden.

Vi är nu cirka 370 meter in i berget i höjd med Lövs kogsgatan och räknar med att under första kvartalet 2020 nå fram till förlängningen av Raketgatan.

Det betyder att stömljuden, enligt våra beräkningar, bör ha avtagit i området kring Seminariegatan och

istället är det nu Lövs kogsgatan som kommer att märka av arbetet nere i berget.

Följ framdriften i servicetunnel Linné på vår webb, skrolla ned för att hitta kartan och följ rosa linje:  
[www.trafikverket/vastlanken](http://www.trafikverket/vastlanken)

Oftast spränger vi en till två gånger om dagen. Vi har inga fasta tider för arbeten i tunneln, sprängning kan ske måndag till fredag från 07.00 till 22.00 och lördag 08.30 till 19.00. Stomljudsallstrande arbeten kan pågå dygnet runt.

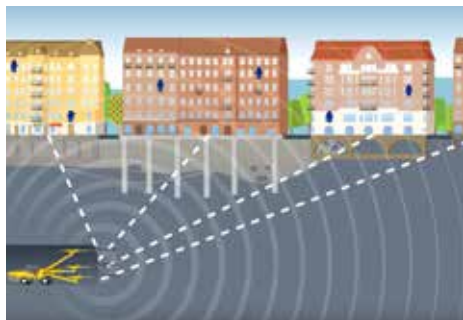
Stomljudd upp kommer när vi borrar för att kunna täta berget och inför att vi ska spränga. I samband med sprängning kan mark och byggnader rista till under en eller några sekunder. Vibrationer i fastigheter övervakas kontinuerligt.

## Stomljudd och buller

Luftburet buller är ett direkt, oönskat ljud, som färdas som ljudvågor genom luften och upplevs som störande. Stomljudd färdas i berg eller byggnadsstommar och uppstår när man borrar och spränger i berg.

Hur högt ljudet upplevs beror på avstånd till bullerkällan, byggnadens grundläggning och bergets beskaffenhet (exempelvis sprickbildning). För att komplettera våra bullerberäkningar genomför vi mätningar och följer upp de störningsanmälningar som kommer. Störningarna från stomljudd är svåra att begränsa på annat sätt än att styra när arbetet utförs.

För att minska störningarna finns riktvärden för bullrande arbeten fastställda i projektets miljödömd, som ljudnivå i decibel. De varierar beroende på tid på dygnet och verksamhet, se här till höger.



När vi borrar i berget uppstår stomljudd och vid sprängning blir det både ljud och vibrationer. Vibrationer och stomljudd fortplantar sig genom berget upp i husen. Hur mycket beror på bergets kvalitet, husens grundläggning och avstånd.

- 45 dB(A) i bostäder och arbetslokaler med tyst verksamhet helgfri måndag och fredag klockan 7.00–19.00
- 40 dB(A) i undervisningslokaler helgfri måndag–fredag klockan 7.00–19.00
- 35 dB(A) i bostäder helgfri måndag–fredag klockan 19.00–22.00
- 35 dB(A) i bostäder lördag, söndag och helgdag klockan 7.00–19.00
- 30 dB(A) i bostäder lördag, söndag och helgdag klockan 19.00–22.00
- 30 dB(A) i bostäder alla dagar klockan 22.00–7.00

Detaljerad information finns här:

[trafikverket.se/vastlanken/bullerochvibrationer](http://trafikverket.se/vastlanken/bullerochvibrationer)

### FAKTA

Tunneln går cirka 950 meter nordost från mynningen på Haraldsgatan och kommer när den är klar att ansluta till Västlänkens spårtunnel, under Viktoriagatan/Malmstengatan. På vår webb finns fakta om våra produktionsmetoder, bergarbeten, vårt miljöarbete, säkerhet och mycket mer: [trafikverket.se/vastlanken/haga](http://trafikverket.se/vastlanken/haga)

VÄSTLÄNKEN ÄR EN DEL AV VÄSTSVENSKA PAKETET

### FÖRVARNING OM SPRÄNGNING

Du som bor eller har verksamhet inom 300 meter från våra arbeten kan få en förvarning cirka 30 minuter innan vi spränger i ditt närområde. Läs mer och anmäl dig: [www.trafikverket.se/vastlanken/forvarning](http://www.trafikverket.se/vastlanken/forvarning)

### HAR DU FRÅGOR?

Kontakta: [trafikverket@trafikverket.se](mailto:trafikverket@trafikverket.se)

Tel: 0771-921921



Trafikverket, 781 89 Borlänge. Besöksadress: Röda vägen 1  
Telefon: 0771-921921, Texttelefon: 010-123 50 00  
[trafikverket.se](http://trafikverket.se)

### Insamling av personuppgift

För att informera om projektet har Trafikverket samlat in namn och adress till boende i närområdet. Dessa uppgifter lagras hos Trafikverket så länge projektet pågår. Du har rätt att begära registerutdrag, rättelse, radering, begränsning av behandlingen och att invända mot behandlingen.

Personuppgiftsansvarig är Trafikverket, organisationsnummer 202100-6297.  
Adress: Trafikverket, 781 89 Borlänge. Tfn: 0771-921 921. [www.trafikverket.se/gdpr](http://www.trafikverket.se/gdpr)  
Dataskyddsombudet nås på samma adress. Du kan klaga hos Datainspektionen, Box 8114, 104 20 Stockholm. [www.datainspektionen.se](http://www.datainspektionen.se)