

**TUNNELINSTRUKTIONER**

Tunnelnamn	Sträcka/plats	Från km	Till km	Sida
Citytunneln <74>	M – Hie	0+447	5+320	2
Citytunneln <71>	M – Hie	0+457	5+360	3
Glumslöv	(Lkö) – (Hbgb)	14+710	14+100	4
Hallandsås <2>	Has	190+490	199+200	5
Hallandsås <4>	Has	190+490	199+200	6
Helsingborg	Hb – (Mia)	244+058	242+658	7
Lernacken	Lnk	281+179	281+643	8
Pengaberget	(Kh) – (Åmn)	62+122	62+696	9
Raus	(Lkö) – (Hbgb)	5+590	5+890	10
Åkarp	(Al)-(Lu)	608+523	608+923	11

Citytunneln <74>		<i>Sträcka/ plats:</i>	Malmö C - Hyllie		
<i>Från km</i>	0+447	<i>Till km</i>	5+320	<i>Längd</i>	4871 m
<i>Koordinat SWEREF 99 TM</i>	N: E:	<i>Koordinat SWEREF 99 TM</i>	N:	E:	
<i>Säkerhets- information</i>	Utrymningsskyltar som visar närmaste väg ut finns				
<i>Belysning</i>	Belysning finns, både normal- och nödbelysning.				
<i>Gångbanor</i>	Gångbanor á 1,2 m per sida finns				
<i>Kommunika- tion</i>	Nödtelefoner finns i tunneln, vissa publika mobilnät stöds i tunneln.				
<i>Utrymnings- vägar</i>	Via tunnelmynningar, på stationerna samt genom 13 tvärtunnlar med ett intervall om ca 300 m.				
<i>Återsamlings- plats</i>	Ovanför stationerna				
<i>Anslutnings- vägar</i>	Anslutningsvägar finns till stationerna samt till tvärtunnel 3 och 9 där räddningstjänsten har ledningsrum.				
<i>Övrigt:</i>	I tunnelsystemet finns tre stationer, Malmö C, Triangeln och Hyllie				

Citytunneln <71>		<i>Sträcka/ plats:</i>	Malmö C – Hyllie		
<i>Från km</i>	0+457	<i>Till km</i>	5+360	Längd	4904 m
<i>Koordinat SWEREF 99 TM</i>	N: E:	<i>Koordinat SWEREF 99 TM</i>	N: E:		
<i>Säkerhets- information</i>	Utrymningsskyltar som visar närmaste väg ut finns				
<i>Belysning</i>	Belysning finns, både normal- och nödbelysning.				
<i>Gångbanor</i>	Gångbanor á 1,2 m per sida finns				
<i>Kommunika- tion</i>	Nödtelefoner finns i tunneln, vissa publika mobilnät stöds i tunneln.				
<i>Utrymnings- vägar</i>	Via tunnelmynningar, på stationerna samt genom 13 tvärtunnlar med ett intervall om ca 300 m.				
<i>Återsamlings- plats</i>	Ovanför stationerna				
<i>Anslutnings- vägar</i>	Anslutningsvägar finns till stationerna samt till tvärtunnel 3 och 9 där räddningstjänsten har ledningsrum.				
<i>Övrigt:</i>	I tunnelsystemet finns tre stationer, Malmö C, Triangeln och Hyllie				

Glumslöv		<i>Sträcka/ plats:</i>	(Landskrona Ö) – (Helsingborg gbg)		
<i>Från km</i>	14+710	<i>Till km</i>	14+100	Längd	610 m
<i>Koordinat SWEREF 99 TM</i>	N: 6201100 E: 363831	<i>Koordinat SWEREF 99 TM</i>	N: 6201680 E: 363636		
<i>Säkerhets- information</i>	Utrymningsskyltar som visar närmaste väg ut finns				
<i>Belysning</i>	Belysning finns				
<i>Gångbanor</i>	Finns på båda sidor om spåren				
<i>Kommunika- tion</i>	Nödtelefoner finns				
<i>Utrymnings- vägar</i>	Via tunnelmynningarna.				
<i>Återsamlings- plats</i>	Vid tunnelmynningarna.				
<i>Anslutnings- vägar</i>	Anslutningsvägar finns till båda tunnelmynningarna				
<i>Övrigt:</i>	Restriktioner för godstrafik				

Hallandsås <2>		<i>Sträcka/ plats:</i>	Förslöv		
<i>Från km</i>	190+490	<i>Till km</i>	199+200	Längd	8710 m
<i>Koordinat SWEREF 99 TM</i>	N: 6255321 E: 369772	<i>Koordinat SWEREF 99 TM</i>	N: 6248466 E: 364413		
<i>Säkerhets- information</i>	Utrymningsskyltar finns vid varje tvärtunnel				
<i>Belysning</i>	Vägledande belysning (lyser alltid) Normalbelysning (tänds vid behov)				
<i>Gångbanor</i>	Finns på båda sidor om spåret				
<i>Kommunika- tion</i>	Vissa mobiloperatörer Mobi-SIR (GSM-R) Radiokommunikation för Räddningstjänsten RAKEL				
<i>Utrymnings- vägar</i>	Via tvärtunnlar och tunnelmynningarna				
<i>Återsamlings- plats</i>	Via tvärtunnlar och tunnelmynningarna				
<i>Anslutnings- vägar</i>	Räddningsväg finns till norra tunnelmynningen. Räddningsväg/serviceväg finns till södra tunnelmynningen.				
<i>Övrigt:</i>	Intet				

Hallandsås <4>		<i>Sträcka/ plats:</i>	Förslöv		
<i>Från km</i>	190+490	<i>Till km</i>	199+200	Längd	8710
<i>Koordinat SWEREF 99 TM</i>	N: 6255335 E: 369761	<i>Koordinat SWEREF 99 TM</i>	N: 6248482 E: 364383		
<i>Säkerhets- information</i>	Utrymningsskyltar finns vid varje tvärtunnel				
<i>Belysning</i>	Vägledande belysning (lyser alltid) Normalbelysning (tänds vid behov)				
<i>Gångbanor</i>	Finns på båda sidor om spåret				
<i>Kommunika- tion</i>	Vissa mobiloperatörer Mobi-SIR (GSM-R) Radiokommunikation för Räddningstjänsten RAKEL				
<i>Utrymnings- vägar</i>	Via tvärtunnlar och tunnelmynningarna				
<i>Återsamlings- plats</i>	Via tvärtunnlar och tunnelmynningarna				
<i>Anslutnings- vägar</i>	Räddningsväg finns till norra tunnelmynningen. Räddningsväg/serviceväg finns till södra tunnelmynningen.				
<i>Övrigt:</i>	Intet				

Helsingborg		<i>Sträcka/ plats:</i>	Helsingborg C – (Maria)		
<i>Från km</i>	244+058	<i>Till km</i>	242+658	Längd	1380 m
<i>Koordinat SWEREF 99 TM</i>	N: 6213085 E: 356548	<i>Koordinat SWEREF 99 TM</i>	N: 6214286 E: 355852		
<i>Säkerhets- information</i>					
<i>Belysning</i>	Belysning finns				
<i>Gångbanor</i>	Kanalisation finns				
<i>Kommunika- tion</i>	Vissa mobiloperatörer Mobi-SIR (GSM-R) Radiokommunikation för Räddningstjänsten RAKEL				
<i>Utrymnings- vägar</i>	Via tunnelmynningar samt på stationen				
<i>Återsamlings- plats</i>	Ovanför stationen				
<i>Anslutnings- vägar</i>	Anslutningsväg finns till stationen				
<i>Övrigt:</i>					

Lernacken		<i>Sträcka/ plats:</i>	Lernacken		
<i>Från km</i>	281+643	<i>Till km</i>	281+179	Längd	464 m
<i>Koordinat SWEREF 99 TM</i>	N: 6159713 E: 367588	<i>Koordinat SWEREF 99 TM</i>	N: 6159739 E: 367123		
<i>Säkerhets- information</i>					
<i>Belysning</i>	Belysning finns				
<i>Gångbanor</i>	Gångbanor finns på båda sidor				
<i>Kommunika- tion</i>	Nödtelefoner finns i tunneln				
<i>Utrymnings- vägar</i>	Via tunnelmynning samt via dörrar innan Öresundsbron startar				
<i>Återsamlings- plats</i>					
<i>Anslutnings- vägar</i>					
<i>Övrigt:</i>					



Pengaberget		<i>Sträcka/ plats:</i>	(Karlshamn) – (Ångsågmossen)		
<i>Från km</i>	62+122	<i>Till km</i>	62+696	Längd	574 m
<i>Koordinat SWEREF 99 TM</i>	N: 6225628 E: 492129	<i>Koordinat SWEREF 99 TM</i>	N: 6225411 E: 492660		
<i>Säkerhets- information</i>					
<i>Belysning</i>	Belysning finns				
<i>Gångbanor</i>	Finns ej. På ena sidan av spåret finns dock kanalisationslock.				
<i>Kommunika- tion</i>					
<i>Utrymnings- vägar</i>	Via tunnelmynningarna.				
<i>Återsamlings- plats</i>	Vid tunnelmynningarna.				
<i>Anslutnings- vägar</i>	Anslutningsväg finns till Karlshamn station				
<i>Övrigt:</i>					

Raus		<i>Sträcka/ plats:</i>	(Landskrona Ö) – (Helsingborg gbg)		
<i>Från km</i>	5+890	<i>Till km</i>	5+590	Längd	300 m
<i>Koordinat SWEREF 99 TM</i>	N: 6208576 E: 359943	<i>Koordinat SWEREF 99 TM</i>	N: 6208800 E: 359736		
<i>Säkerhets- information</i>	Utrymningsskyltar som visar närmaste väg ut finns				
<i>Belysning</i>	Belysning finns				
<i>Gångbanor</i>	Gångbana med handledare finns på höger sida, delvis kanalisation. På vänster sida finns packad makadam samt handledare				
<i>Kommunikation</i>					
<i>Utrymnings- vägar</i>	Via tunnelmynningarna.				
<i>Återsamlings- plats</i>	Vid tunnelmynningarna.				
<i>Anslutnings- vägar</i>	Anslutningsväg finns inom 200 m från tunnelmynningarna på båda sidor				
<i>Övrigt:</i>					

Åkarp		<i>Sträcka/ plats:</i>	(Arlöv) – Lund		
<i>Från km</i>	608+523	<i>Till km</i>	608+923	Längd	400 m
<i>Koordinat SWEREF 99 TM</i>	N: 6 169 724.857 E: 381 143.026	<i>Koordinat SWEREF 99 TM</i>	N: 6 169 443.851 E: 380 858.490		
<i>Säkerhets- information</i>	Utrymningsskyltar som visar närmaste väg ut finns				
<i>Belysning</i>	Belysning finns, både normal och nödbelysning				
<i>Gångbanor</i>	Gångbanor á 1,2 m per sida finns.				
<i>Kommunika- tion</i>	Nödtelefoner finns inte i tunneln, vissa publika mobilnät stöds i tunneln. Radiokommunikation Rakel för räddningstjänst/blåljusmyndigheter. Radiokommunikation för järnväg Mobisir (GSM-R)				
<i>Utrymnings- vägar</i>	Via tunnelmynningarna.				
<i>Återsamlings- plats</i>	Åkarps plattformar i söder Östra sidan i Norr				
<i>Anslutnings- vägar</i>	Anslutningsväg finns till Åkarps station samt till återsamlingsplats i norr.				
<i>Övrigt:</i>					

**Reservsida 12**

---