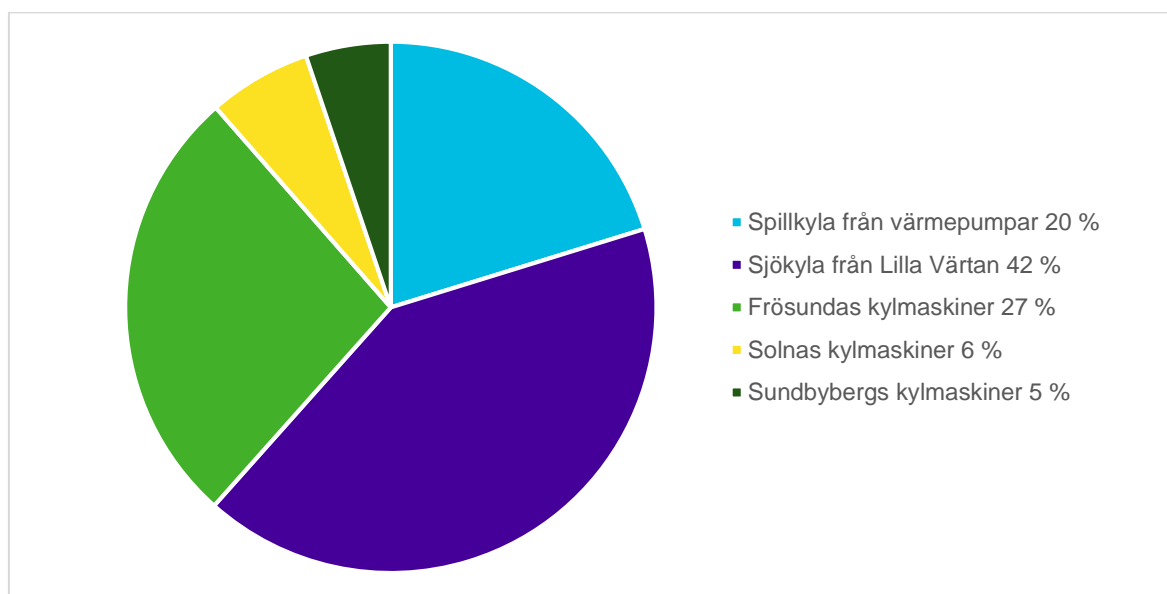


Miljövärden för Norrenergis fjärrkyla 2019

Norrenergis produktionsmix för fjärrkyla



Under 2019 var andelen förnybart bränsle för fjärrkyla 100 procent precis som tidigare år och andelen koldioxidekvivalenter är 2 gram per kilowattimme.

Våra nyckeltal för fjärrkyla

		2019	2018	2017
Koldioxid (CO ₂ e)*	g/kWh levererad fjärrkyla	2	7**	40***
Inköpt el per levererad fjärrkyla****	kWh/kWh levererad fjärrkyla	0,1	0,1	0,1
Andel förnybart	%	100	100	100

*Koldioxidekvivalenter i form av köldmedieutsläpp samt utsläpp från inköpt el. Köldmedieutsläppen från våra kylmaskiner beräknas utifrån köldmediepåfyllningen.

** Värdet avser det läckage av köldmedia som uppstår i kylmaskinerna i produktionen av fjärrkyla.

*** Nyckeltalet för 2017 är högre jämfört med tidigare år eftersom en större mängd R134a släpptes ut vid ett haveri av en kylmaskin i Frösunda kylstation.

R134a används som köldmedium i alla våra kylmaskiner. Köldmediet har klimatpåverkan, men påverkar inte ozonskiktet. Periodisk kontroll och egenkontroll utförs för att förhindra utsläpp av köldmedier.

**** Inköpt el är förnybar och märkt med Bra Miljöval. För den inköpta elen tillämpas lag (2010:601) om ursprungsgarantier för el.