

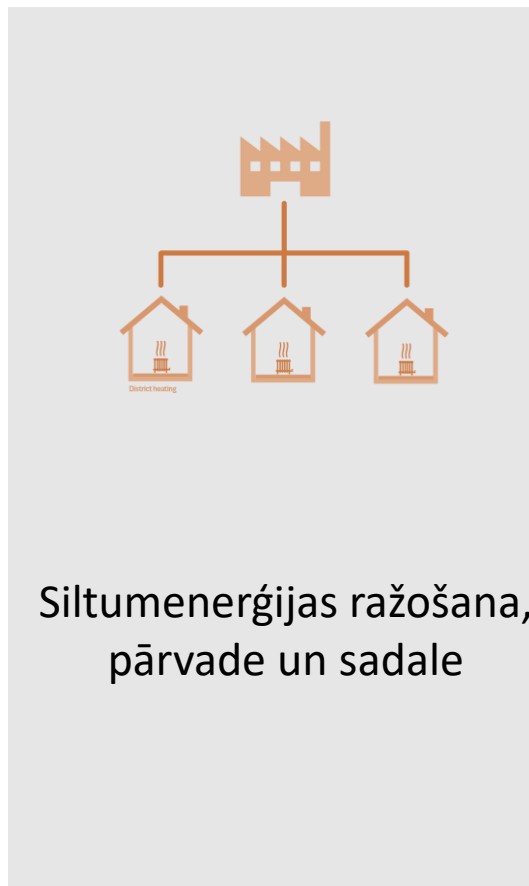


*Inovatīva centralizētā siltumapgāde  
SIA «Salaspils Siltums» pieredze*

Energoefektivitātes speciālists:  
Ilze Poļikarpova



## PAR UZŅĒMUMU



Siltumenerģijas ražošana,  
pārvade un sadale



Uzstādītā siltuma jauda  
35,18 MW



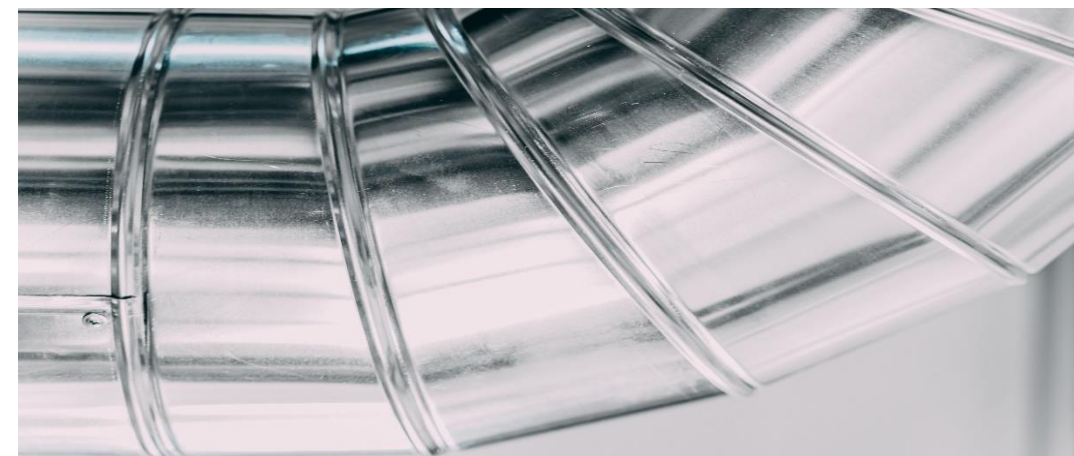
Trašu garums –  
20,6 km



Realizētais siltumenerģijas  
daudzums  
~ 60 000 MWh/gadā



No atjaunojamiem  
energoresursiem  
90%





*Atjaunojamo energoresursu  
īpatsvars*

0%

*2011*

90%

*2020*

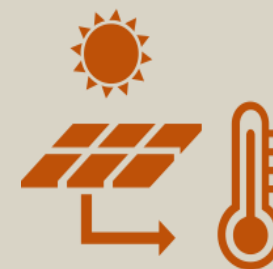
*Siltuma avoti*



*7 MW šķeldas  
katls + 1,68  
MW dūmgāzu  
kondensators*



*3 MW šķeldas  
katls +  
dūmgāzu  
kondensators*



*Saules kolektoru  
lauks un  
akumulācijas  
tvertne*

*Relatīvie siltuma zudumi trasēs*

22%

2011

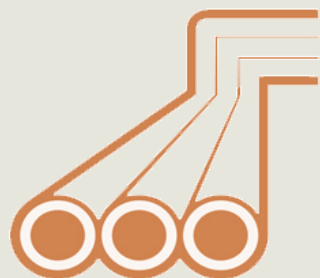
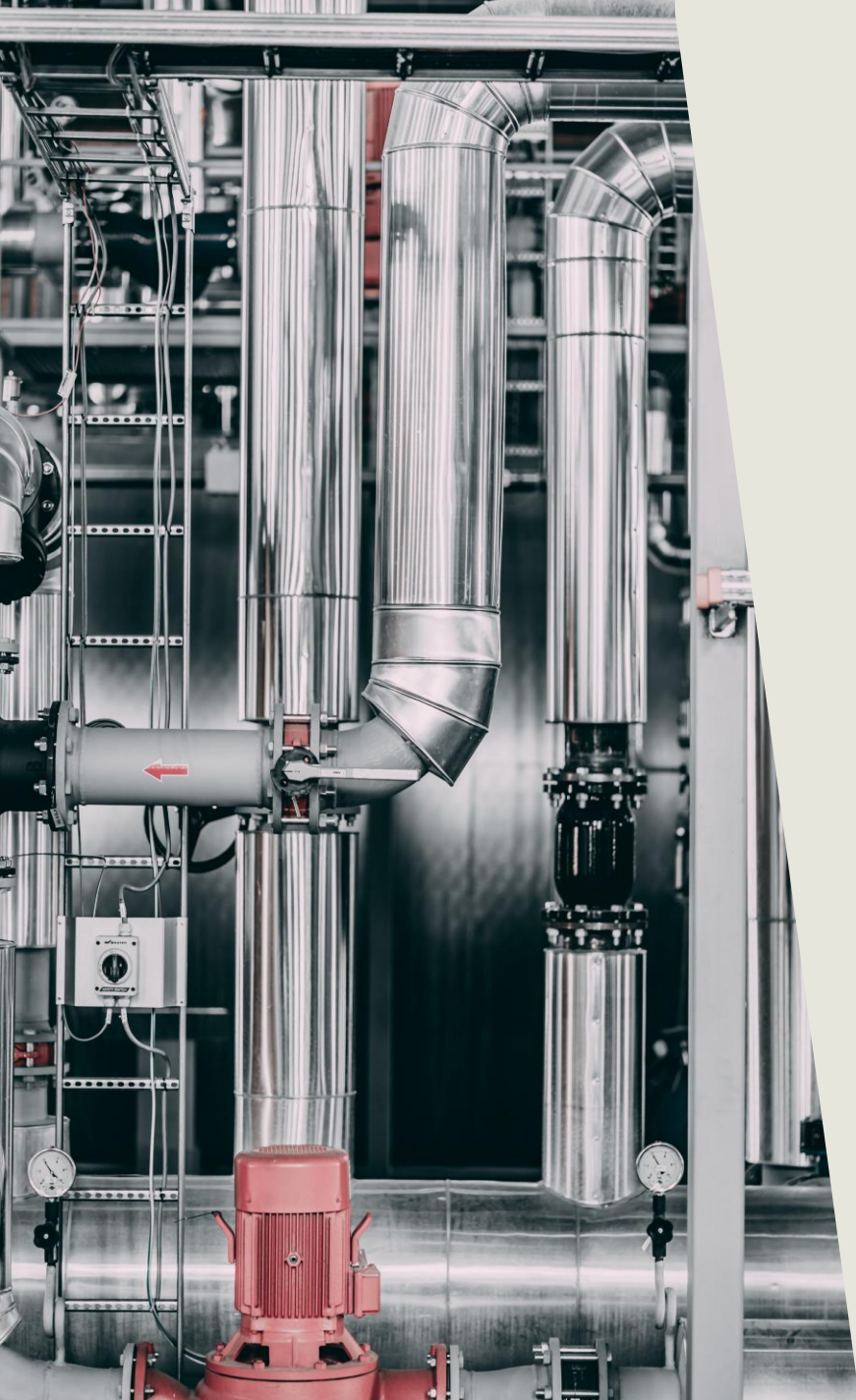
10%

2019

*Pārvade*

A background image of industrial machinery, specifically a large vertical pipe or valve assembly with various fittings and a handwheel, rendered in a desaturated, blue-tinted style. The image is partially obscured by a white diagonal shape on the left side of the slide.





*100%  
rūpnieciski  
izolētas  
siltumtrases*



*Attālinātā  
datu  
nolasīšanas  
sistēma*



*Ik dienas  
monitorings:  
turpgaita -  
atpakaļgaita*



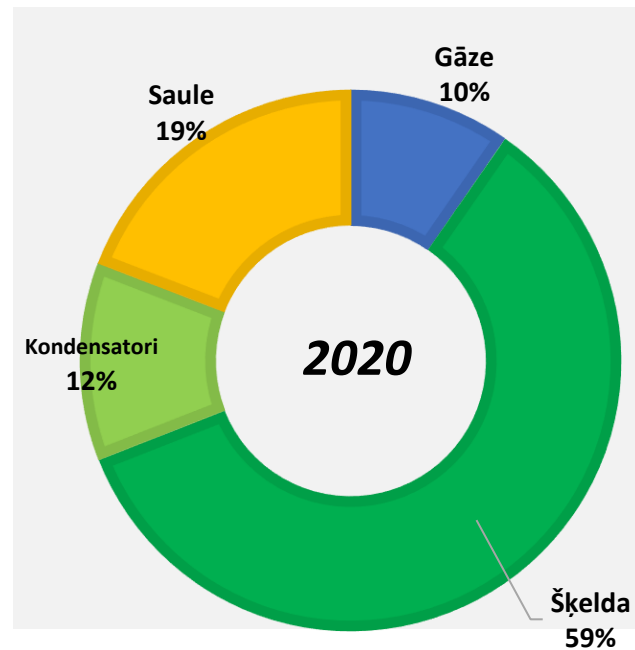
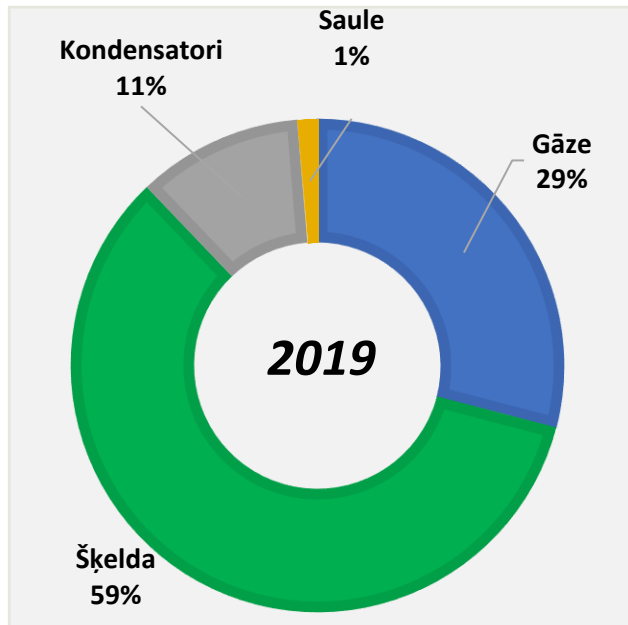
**1720 saules  
kolektori**

**21 672 m<sup>2</sup> =  
3 futbola  
laukumi**

**8000 m<sup>3</sup>  
akumulācijas  
tvertne**



# KURINĀMĀ DIVERSIFIKĀCIJA



- Samazinājusies ietekme uz vidi;
- Nodrošina tarifa stabilitāti;
- Palielinās energoneatkarība.





# *Energoefektivitātes pasākumu virzieni pie galapatērētāja*



*Izglītot un informēt*



*Monitorings*



*Tehniskās  
konsultācijas*



# Patērētāju monitorings



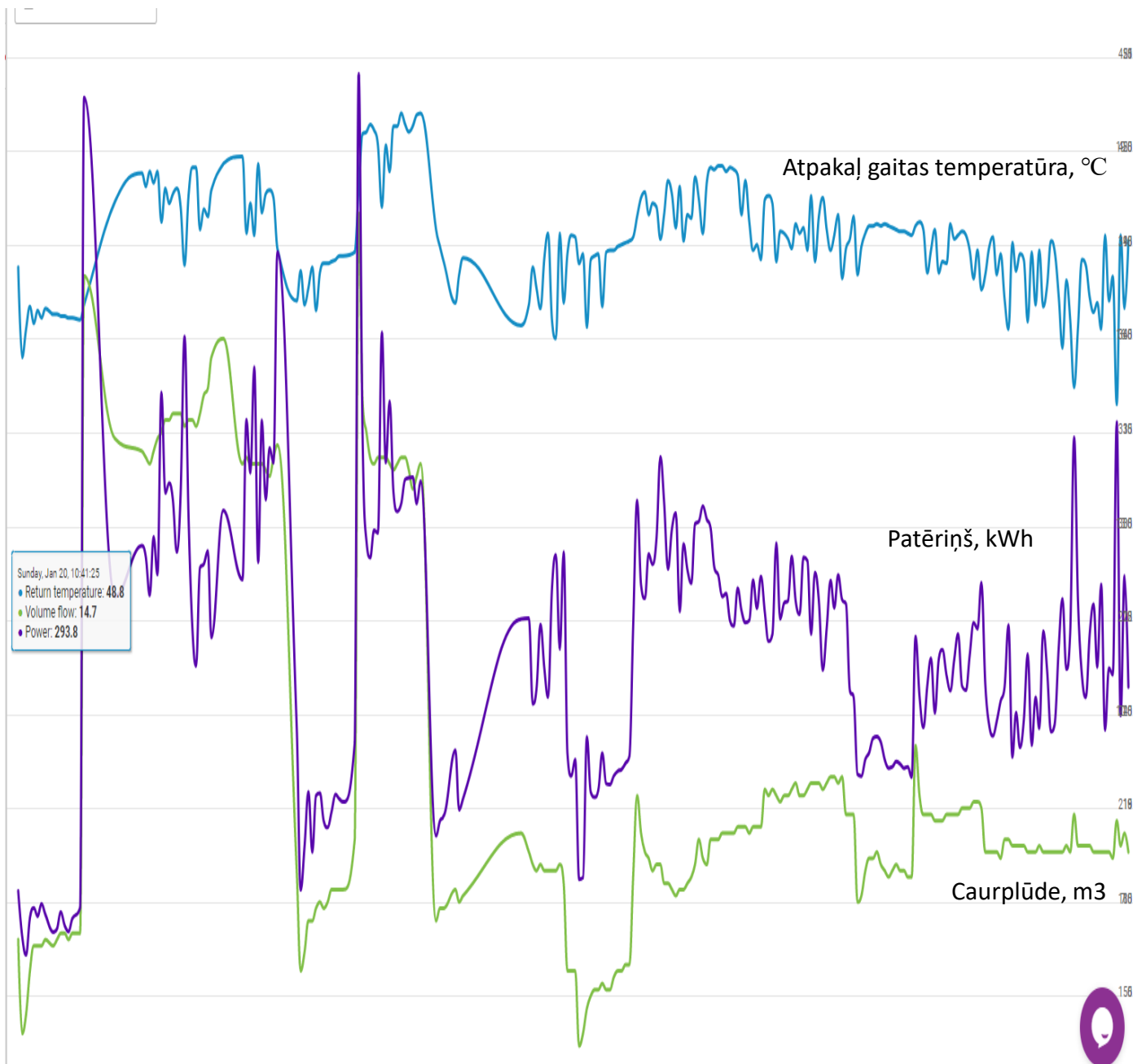
Fiksē



Patērētājs izlabo

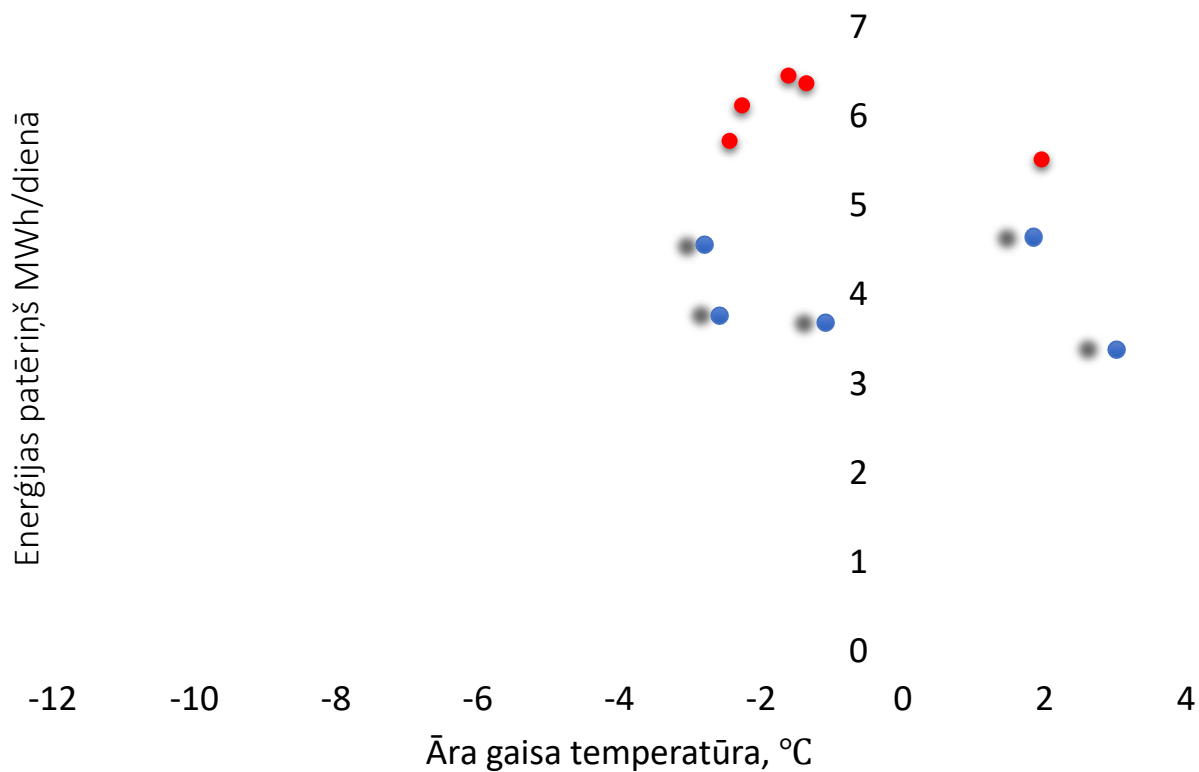


Sazinās + tehniskā konsultācija





# Piemērs



*Temperatūra*

-1,6 °C



*Enerģijas patēriņš*

6,45 MWh/dienā



*Temperatūra*

-9,7 °C



*Enerģijas patēriņš*

6,47 MWh/dienā



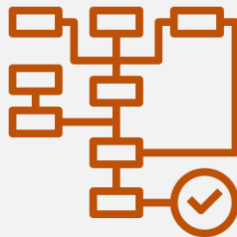


# PLĀNOTIE PASĀKUMI

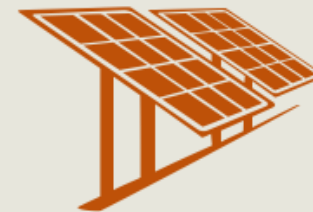
## Digitalizācija



Siltumtrašu analītiskās  
programmas ieviešana



BI (*Business intelligent*)  
programmas ieviešana



Saules PV paneļu  
būvniecība



Jaunu klientu  
piesaiste



Turpināt darbu pie ēku  
energoefektivitātes  
paaugstināšanas



# *Mīti par centralizēto siltumapgādi*

*«Tikai lielām mājām»*

*«Pieslēdz 10.oktobrī,  
atslēdz 10.aprīlī»*

*«Sarežģīti un dārgi»*

*«Pārkurina...  
Saldē nost»*



# «Pieslēdzies un aizmirsti!»



**Siltums  
pieejams  
24/7 visu  
gadu**

**Energoefektīvi  
+ plaši izmanto  
AER**

**Augsts  
komforts**

**Uzskaitē un  
regulēšana**



Lai silti!

*E-pasts ilze@salaspilssiltums.lv*

*Saziņai-  
E-pasts ilze@salaspilssiltums.lv*