



Interreg
Estonia-Latvia
European Regional Development Fund



EUROPEAN UNION

Enerģijas izmantošana SEC projekta skolās

- Pēc skolēnu skaita lielākā ir Valmieras Viestura vidusskola, kur mācās 789 audzēkņi, seko Lizuma vidusskola ar 243 audzēkņiem, Reuges (Rōuge) pamatskola ar 175 skolēniem un E. Glika Alūksnes Valsts ģimnāzija ar 170 skolēniem.
- No SEC projekta skolām 1 skolēnam visvairāk vietas ir E. Glika Alūksnes Valsts ģimnāzijā, katram skolēnam 38 m², seko Reuge (Rōuge) 12 m², Lizums 10 m², bet visciešākā skolas sadzīve rīt Valmieras Viestura skolā, kur ir tikai 6 m² uz skolēnu.
- Skolu salīdzinājumā nosacīti visvairāk siltumenerģijas patērē Lizuma vidusskola (204 kWh/m² g.) un Reuges pamatskola (202 kWh/m² g.). Reuges skolā lielu siltumenerģijas patēriņu rada lielā sporta zāle. Lizuma skola atrodas vēsturiskā muižas pilī, kas pēc būtības ir patērē vairāk enerģijas. Gandrīz pusi mazāks ir siltumenerģijas patēriņš Valmieras Viestura vidusskolā (115 kWh/m² g.).
- Visbūtiskāk siltumenerģijas patēriņš pēdējos gados ir samazinājies Alūksnes ģimnāzijā, jo skolai ir nomainīti logi. Citu skolu ēkās siltumenerģijas patēriņš ir atkarīgs no laika apstākļiem.
- Lielākais elektrības patēriņš rēķinot uz 1 skolēnu ir Lizuma vidusskolā (23 kWh/m² g.), seko Valmieras Viestura vidusskola (18 kWh/m² g.) un Reuges pamatskola (15 kWh/m² g.).
- Visvairāk ūdens uz vienu skolēnu patērē Lizuma vidusskolā (12 m³ uz skolēnu), nākošā ir Reuges (Rōuge) skola (10 m³ uz skolēnu). Rekordmazs ir ūdens patēriņš skolā ar lielu audzēkņu skaitu, Valmieras Viestura vidusskolā – tikai 2 m³ uz skolēnu.

	Platība m ² uz skolēnu	Skolēni uz 1 skolotāj u	Siltum- enerģijas patēriņš MWh 2017	Siltum- enerģijas pat. uz 1 skolēnu kWh/m ² g.	Elektro- enerģijas patēriņš kWh	Elektro- enerģijas patēriņš u 1 skolēnu kWh/m ² g.	Ūdens patēriņš m ³ uz 1 skolēnu
Reuges pamatskola	12	4,5	441	202			10
E.Glika Alūksnes Valsts ģimnāzija (7.-9. korp.)	38	5,7	371	57	95619	15	7
Valmieras Viestura vidusskola	6	9,6	553	115	87130	18	2
Lizuma vidusskola	10	5,7	509	204	57700	23	12

ENERGIAT! Kasuta arukalt. Enerģija ir prieks!

