

# 2019

# Ernst-Rodiek Halle

08.01.2020

### Differenz der Kosten

Monat	Wärme	Strom	Wasser	Summe
Januar	-110 €	-41 €	-16 €	-167 €
Februar	-723 €	295 €	-132 €	-560 €
März	-744 €	-211 €	-79 €	-1.034 €
April	-115 €	294 €	-152 €	26 €
Mai	-148 €	60 €	-682 €	-770 €
Juni	156 €	-9 €	1.010 €	1.157 €
Juli	-371 €	56 €	-179 €	-493 €
August	154 €	30 €	994 €	1.178 €
September	-229 €	-11 €	-504 €	-745 €
Oktober	122 €	-834 €	-133 €	-845 €
November	-1.010 €	80 €	-23 €	-953 €
Dezember	22 €	11 €	-26 €	8 €
<b>Differenz:</b>	<b>-2.995 €</b>	<b>-280 €</b>	<b>78 €</b>	<b>-3.198 €</b>
<b>Gesamtkosten:</b>	<b>7.086 €</b>	<b>17.389 €</b>	<b>7.642 €</b>	<b>32.116 €</b>
<b>CO2 - Emission:</b>	<b>27.779 kg</b>	<b>44.082 kg</b>		<b>71.861 kg</b>

### Infos

Kommune: Lemwerder  
 Kategorie: Sporthallen  
 Nettofläche: 2.920 m<sup>2</sup>  
 Referenzjahre: 2016, 2017, 2018



### Verbrauchskennzahlen

Jahr	Wärme kWh/m <sup>2</sup> a	Strom kWh/m <sup>2</sup> a	Wasser l/m <sup>2</sup> a	CO2 kg/m <sup>2</sup> a	NT-Anteil %	Anmerkungen
2015	76	24,5	409	28,2	50%	Komplettsanierung
2016	91	27,7	523	32,8	51%	Wand- und Dachdämmung
2017	63	28,7	367	26,7	51%	
2018	70	31,9	1019	29,2	54%	
2019	53	29,0	643	24,3	51%	

**Wärme:** -29,7%    -6.141 kWh    **Strom:** -1,6%    -1.500 kWh    **Wasser:** 1,0%    21.000 ltr.    **Anmerkungen**

