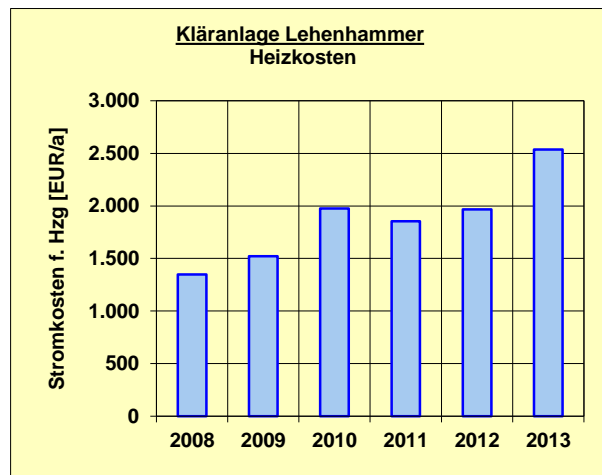
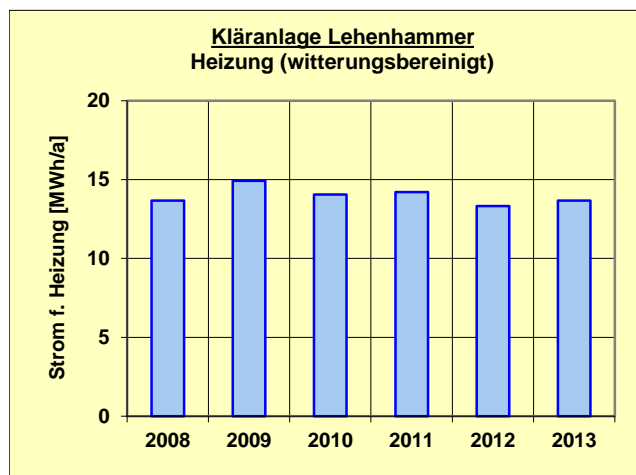


Kläranlage Lehenhammer, Gemeinde Etzelwang

1. Stromverbrauch für Heizung (el. Nachtspeicherheizung)

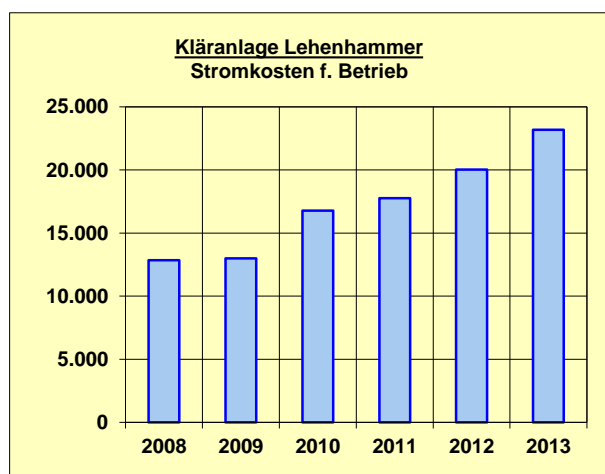
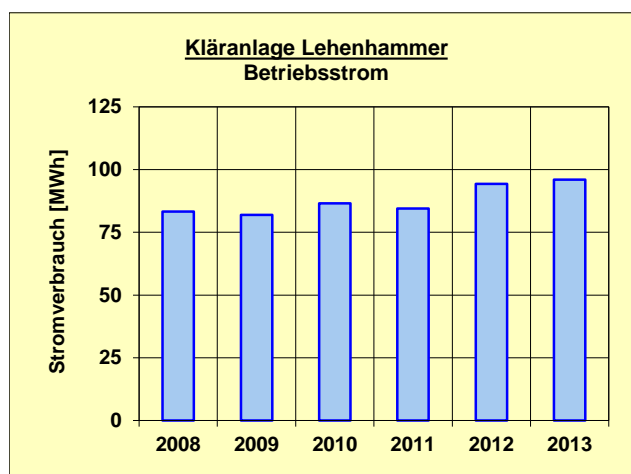
| Jahr | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 |
|-------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Strommenge f. Hzg [MWh] | 12,66 | 14,07 | 14,95 | 12,57 | 12,57 | 13,54 |
| Klimafaktor nach EnEV | 1,08 | 1,06 | 0,94 | 1,13 | 1,06 | 1,01 |
| witt.-bereinigte Strommenge [MWh] | 13,68 | 14,91 | 14,05 | 14,20 | 13,32 | 13,67 |
| Strompreis (incl. MwSt) [EUR] | 1.347 | 1.522 | 1.977 | 1.854 | 1.967 | 2.538 |
| eff. Strompreis incl. MwSt [Ct/kWh] | 10,64 | 10,82 | 13,22 | 14,75 | 15,65 | 18,75 |



Der witterungsbereinigte Heizstromverbrauch liegt im Mittel der vergangenen Jahre.
 Der Preisanstieg pro kWh ist gegenüber 2012 mit 20% beachtlich.
 Seit 2008 stieg der Strompreis pro kWh um durchschnittlich 12% pro Jahr an.

2. Stromverbrauch für Betrieb der Kläranlage (ohne Pumpwerke, RÜB u. RRB)

| Jahr | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 |
|-------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Strommenge [MWh] | 83,26 | 81,93 | 86,52 | 84,52 | 94,25 | 95,96 |
| Strompreis (incl. MwSt) [EUR] | 12.838 | 13.003 | 16.771 | 17.765 | 20.025 | 23.188 |
| eff. Strompreis incl. MwSt [Ct/kWh] | 15,42 | 15,87 | 19,38 | 21,02 | 21,25 | 24,17 |



Für den leichten Anstieg in 2012/13 konnte kein Grund gefunden werden. Wahrscheinlich wetterbedingt! Für den starken Preisanstieg von fast 14% gegenüber 2012 auch nicht! Hier ist der Strompreis pro kWh seit 2009 durchschnittlich um 11,1% pro Jahr angestiegen.