

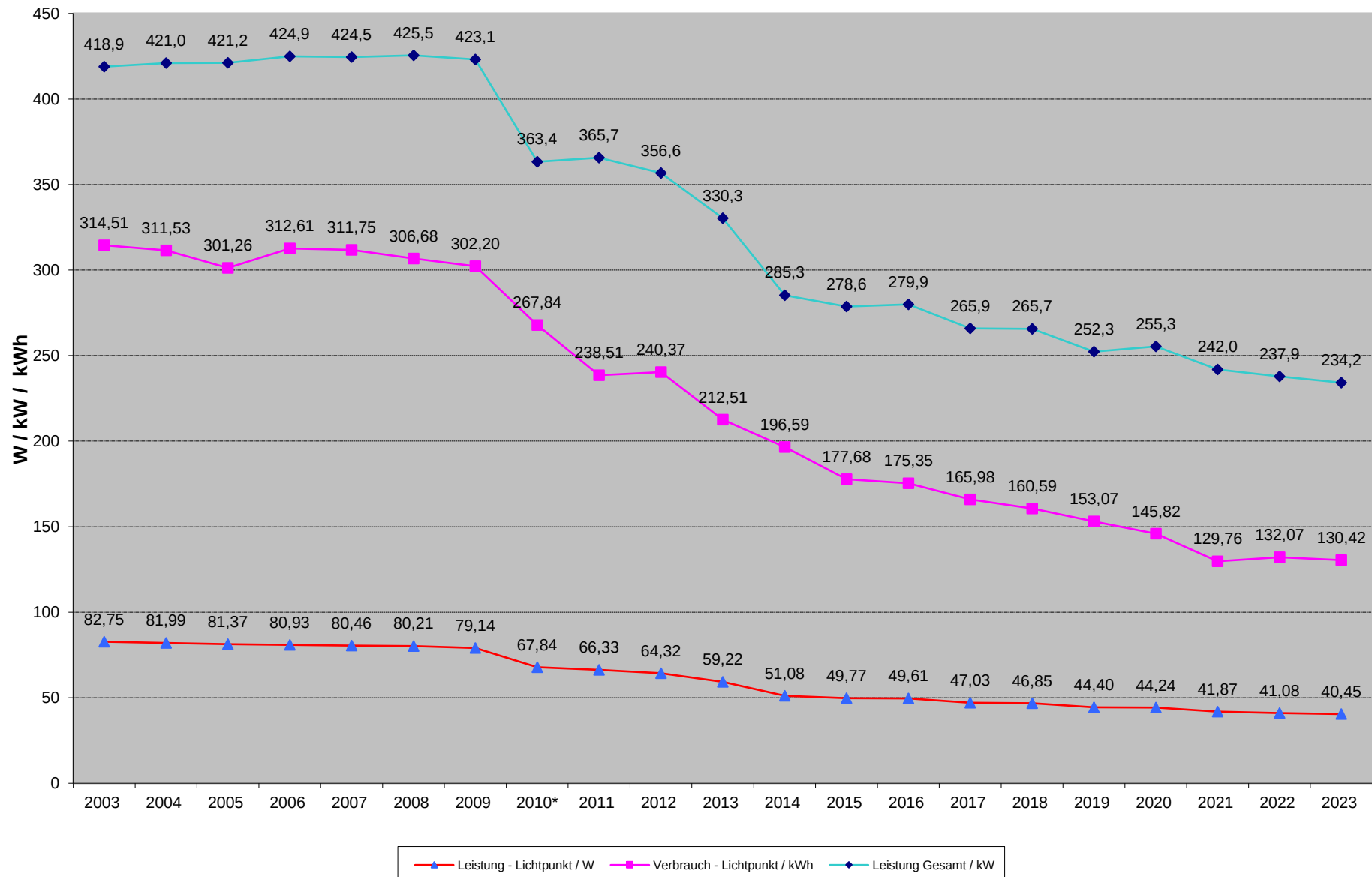
Übersicht Straßenbeleuchtung:

Jahr	Leistung - Lichtpunkt / W	Verbrauch - Lichtpunkt / kWh	Anzahl Lichtpunkte	Leistung Gesamt / W	Leistung Gesamt / kW	Verbrauch Gesamt / kWh	Verbrauch Gesamt / MWh	Einschaltd. / Jahr Halbnacht	Einschaltd. / Jahr Ganznacht
1989	95,72 W	391,24 kWh	3.709	355.023 W	355,0 kW	1.451.102 kWh	1.451,1 MWh	1.540 h	4.205 h
1990	95,99 W	386,98 kWh	3.779	362.765 W	362,8 kW	1.462.410 kWh	1.462,4 MWh	1.526 h	4.177 h
1991	95,06 W	385,92 kWh	3.898	370.530 W	370,5 kW	1.504.326 kWh	1.504,3 MWh	1.496 h	4.163 h
1992	94,37 W	357,75 kWh	3.991	376.635 W	376,6 kW	1.427.788 kWh	1.427,8 MWh	1.561 h	4.245 h
1993	92,88 W	368,27 kWh	4.100	380.824 W	380,8 kW	1.509.923 kWh	1.509,9 MWh	1.509 h	4.175 h
1994	92,65 W	361,49 kWh	4.290	397.481 W	397,5 kW	1.550.806 kWh	1.550,8 MWh	1.460 h	4.118 h
1995	91,71 W	373,34 kWh	4.380	401.709 W	401,7 kW	1.635.217 kWh	1.635,2 MWh	1.488 h	4.140 h
1996	90,94 W	343,00 kWh	4.472	406.673 W	406,7 kW	1.533.879 kWh	1.533,9 MWh	1.510 h	4.180 h
1997	89,91 W	355,37 kWh	4.560	409.978 W	410,0 kW	1.620.505 kWh	1.620,5 MWh	1.474 h	4.147 h
1998	88,45 W	343,89 kWh	4.658	411.985 W	412,0 kW	1.601.820 kWh	1.601,8 MWh	1.561 h	4.219 h
1999	87,56 W	344,02 kWh	4.757	416.507 W	416,5 kW	1.636.490 kWh	1.636,5 MWh	1.516 h	4.184 h
2000	85,90 W	350,59 kWh	4.859	417.377 W	417,4 kW	1.703.538 kWh	1.703,5 MWh	1.516 h	4.178 h
2001	84,47 W	332,79 kWh	4.942	417.460 W	417,5 kW	1.644.644 kWh	1.644,6 MWh	1.473 h	4.132 h
2002	83,46 W	341,23 kWh	5.024	419.288 W	419,3 kW	1.714.352 kWh	1.714,4 MWh	1.470 h	4.130 h
2003	82,75 W	314,51 kWh	5.062	418.886 W	418,9 kW	1.592.042 kWh	1.592,0 MWh	1.201 h	3.972 h
2004	81,99 W	311,53 kWh	5.135	421.024 W	421,0 kW	1.599.703 kWh	1.599,7 MWh	1.076 h	4.033 h
2005	81,37 W	301,26 kWh	5.176	421.160 W	421,2 kW	1.559.321 kWh	1.559,3 MWh	1.063 h	4.010 h
2006	80,93 W	312,61 kWh	5.250	424.864 W	424,9 kW	1.641.194 kWh	1.641,2 MWh	1.122 h	4.093 h
2007	80,46 W	311,75 kWh	5.276	424.526 W	424,5 kW	1.644.778 kWh	1.644,8 MWh	1.122 h	4.105 h
2008	80,21 W	306,68 kWh	5.305	425.513 W	425,5 kW	1.626.940 kWh	1.626,9 MWh	1.122 h	4.111 h
2009	79,14 W	302,20 kWh	5.346	423.076 W	423,1 kW	1.615.562 kWh	1.615,6 MWh	1.089 h	4.047 h
2010*	67,84 W	267,84 kWh	5.356	363.364 W	363,4 kW	1.434.545 kWh	1.434,5 MWh	1.142 h	4.138 h
2011	66,33 W	238,51 kWh	5.514	365.720 W	365,7 kW	1.315.127 kWh	1.315,1 MWh	1.196 h	4.130 h
2012	64,32 W	240,37 kWh	5.545	356.647 W	356,6 kW	1.332.833 kWh	1.332,8 MWh	1.167 h	4.164 h
2013	59,22 W	212,51 kWh	5.577	330.257 W	330,3 kW	1.185.152 kWh	1.185,2 MWh	1.412 h	4.165 h
2014	51,08 W	196,59 kWh	5.586	285.327 W	285,3 kW	1.098.167 kWh	1.098,2 MWh	1.152 h	4.127 h
2015	49,77 W	177,68 kWh	5.598	278.616 W	278,6 kW	994.650 kWh	994,6 MWh	1.141 h	4.129 h
2016	49,61 W	175,35 kWh	5.643	279.922 W	279,9 kW	989.522 kWh	989,5 MWh	1.144 h	4.143 h
2017	47,03 W	165,98 kWh	5.653	265.888 W	265,9 kW	938.294 kWh	938,3 MWh	1.140 h	4.125 h
2018	46,85 W	160,59 kWh	5.671	265.674 W	265,7 kW	910.708 kWh	910,7 MWh	1.122 h	4.099 h
2019	44,40 W	153,07 kWh	5.682	252.257 W	252,3 kW	869.745 kWh	869,7 MWh	1.131 h	4.079 h
2020	44,24 W	145,82 kWh	5.771	255.328 W	255,3 kW	841.545 kWh	841,5 MWh	1.135 h	4.124 h
2021	41,87 W	129,76 kWh	5.779	241.965 W	242,0 kW	749.910 kWh	749,9 MWh	1.125 h	4.028 h
2022	41,08 W	132,07 kWh	5.790	237.866 W	237,9 kW	764.698 kWh	764,7 MWh	1.105 h	4.067 h
2023	40,45 W	130,42 kWh	5.790	234.179 W	234,2 kW	755.155 kWh	755,2 MWh	1.134 h	4.096 h

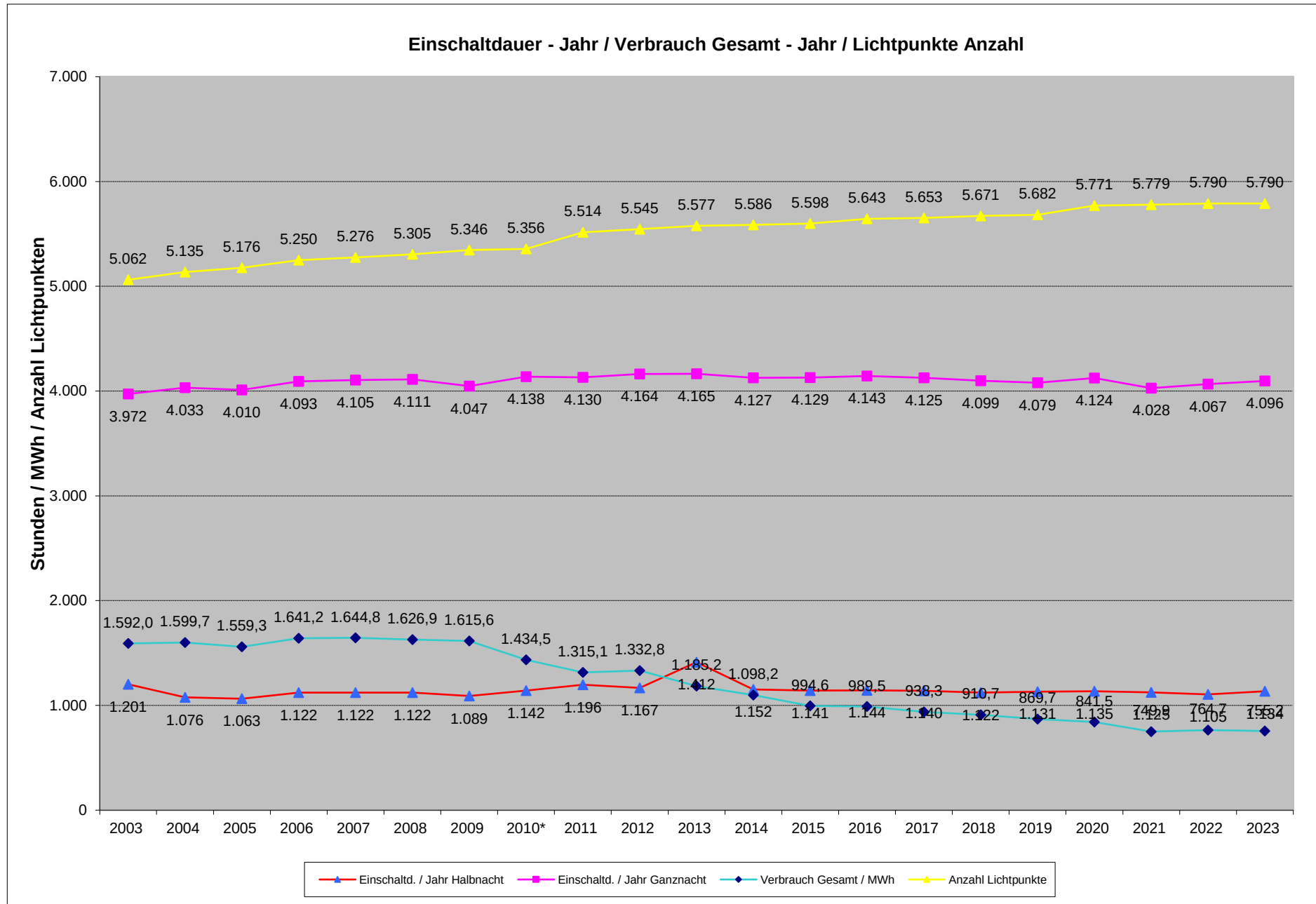
2010* Auswechselung Quecksilberdampf-Hochdrucklampen

Übersicht Straßenbeleuchtung:

Leistung - Verbrauch je Lichtpunkt / Leistung Gesamt



Übersicht Straßenbeleuchtung:



Übersicht Straßenbeleuchtung:

Leistung- Verbrauch Gesamt / Anzahl Lichtpunkte

