



Stromdaten	2017	2018	2019	2020	2021	2022	Mittelwert
Strom - Bezug EVU (ÜWL)	683.355 kWh	689.089 kWh	605.819 kWh	468.642 kWh	510.901 kWh	589.441 kWh	591.208 kWh
Strom - Erzeugung mit BHKW	322.409 kWh	407.175 kWh	460.852 kWh	358.844 kWh	372.171 kWh	329.106 kWh	375.093 kWh
Stromverbrauch 7BB ges.	1.005.764 kWh	1.096.264 kWh	1.066.671 kWh	827.486 kWh	883.072 kWh	918.547 kWh	966.301 kWh



Wärmeenergie	2017	2018	2019	2020	2021	2022	Mittelwert
Gas - Wärmebereitstellung mit BHKW inkl. Wärmeverl.	1.174.526 kWh	797.481 kWh	902.616 kWh	702.822 kWh	728.927 kWh	644.581 kWh	825.159 kWh
Pellet - Wärmebereitstellung mit Pelletanlage	1.659.696 kWh	1.379.520 kWh	1.299.696 kWh	1.189.838 kWh	1.288.800 kWh	1.283.952 kWh	1.350.250 kWh
Wärmeverbrauch 7BB ges.	2.834.222 kWh	2.177.001 kWh	2.202.312 kWh	1.892.660 kWh	2.017.727 kWh	1.928.533 kWh	2.175.409 kWh



Stromkosten	2017	2018	2019	2020	2021	2022	Mittelwert
Stromkosten - Einkauf EVU (ÜWL)	135.488,87 €	137.542,46 €	138.904,00 €	126.061,11 €	118.329,16 €	113.602,57 €	128.321,36 €
Stromkosten durch Gasverbrennung ducht BHKW	13.884,86 €	16.616,04 €	20.346,58 €	16.374,58 €	14.536,38 €	13.068,03 €	15.804,41 €
Stromkosten 7BB ges.	149.373,73 €	154.158,50 €	159.250,58 €	142.435,69 €	132.865,54 €	126.670,60 €	144.125,77 €



Wärmekosten	2017	2018	2019	2020	2021	2022	Mittelwert
Gas - Wärmebereitstellung mit BHKW inkl. Wärmeverl.	27.194,59 €	32.543,85 €	39.850,42 €	32.070,96 €	28.470,69 €	25.594,79 €	30.954,22 €
Pellet - Wärmebereitstellung mit Pelletanlage	71.382,86 €	60.635,74 €	57.298,74 €	52.538,45 €	58.463,61 €	111.829,48 €	68.691,48 €
Wärmeverbrauch 7BB ges.	98.577,45 €	93.179,59 €	97.149,16 €	84.609,41 €	86.934,30 €	137.424,27 €	99.645,70 €



Gasdaten ges.	2017	2018	2019	2020	2021	2022	Mittelwert
Gasenergie - Gesamt (Wärmebereitstellung und Strome	1.496.935 kWh	1.204.656 kWh	1.363.468 kWh	1.061.666 kWh	1.101.098 kWh	973.687 kWh	1.200.252 kWh
Gaskosten - Gesamt (Wärmebereitstellung und Strome	64.466,97 €	49.159,73 €	60.197,01 €	48.445,38 €	43.007,06 €	38.662,83 €	46.758,63 €



Einspeisevergütung BHKW (brutto)	2017	2018	2019	2020	2021	2022	Mittelwert
"-" Gutschrift / "+" Restbetrag oder Nachzahlung	- 6.157,79 €	8.922,34 € -	5.450,51 € -	3.233,25 € -	7.600,37 € -	13.608,31 €	- 4.521,32 €
Energiekosten gesamt brutto	241.793,39 €	256.260,43 €	250.949,23 €	223.811,85 €	212.199,47 €	250.486,56 €	239.250,16 €



Preisentwicklung Energiekosten (brutto)	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Strompreis - EVU	0,198 €/kWh	0,200 €/kWh	0,229 €/kWh	0,269 €/kWh	0,232 €/kWh	0,193 €/kWh
Strompreis - BHKW	0,043 €/kWh	0,041 €/kWh	0,044 €/kWh	0,046 €/kWh	0,039 €/kWh	0,040 €/kWh
Gaspreis - BHKW Wärmebereitstellung	0,043 €/kWh	0,041 €/kWh	0,044 €/kWh	0,046 €/kWh	0,039 €/kWh	0,040 €/kWh
Pelletpreis	0,043 €/kWh	0,044 €/kWh	0,044 €/kWh	0,044 €/kWh	0,045 €/kWh	0,087 €/kWh



Stromdaten	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Gesamt
Strom - Bezug EVU (ÜWL)	40.044 kWh	37.374 kWh	38.907 kWh	73.539 kWh	82.197 kWh	49.166 kWh	54.450 kWh	57.330 kWh	50.331 kWh	46.507 kWh	31.469 kWh	28.127 kWh	589.441 kWh
Strom - Erzeugung mit BHKW	37.077 kWh	35.423 kWh	35.031 kWh	3.727 kWh	0 kWh	31.532 kWh	28.156 kWh	24.224 kWh	39.657 kWh	32.853 kWh	25.670 kWh	35.756 kWh	329.106 kWh
Stromverbrauch 7BB ges.	77.121 kWh	72.797 kWh	73.938 kWh	77.266 kWh	82.197 kWh	80.698 kWh	82.606 kWh	81.554 kWh	89.988 kWh	79.360 kWh	57.139 kWh	63.883 kWh	918.547 kWh



Wärmeenergie	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Gesamt
Gas - Wärmebereitstellung mit BHKW inkl. Wärmeverluste	72.619 kWh	69.379 kWh	68.611 kWh	7.299 kWh	0 kWh	61.759 kWh	55.146 kWh	47.444 kWh	77.672 kWh	64.345 kWh	50.276 kWh	70.031 kWh	644.581 kWh
Pellet - Wärmebereitstellung mit Pelletanlage	141.696 kWh	191.520 kWh	196.176 kWh	79.584 kWh	174.048 kWh	149.568 kWh	96.000 kWh		71.616 kWh		89.568 kWh	94.176 kWh	1.283.952 kWh
Wärmeverbrauch 7BB ges.	214.315 kWh	260.899 kWh	264.787 kWh	86.883 kWh	174.048 kWh	211.327 kWh	151.146 kWh	47.444 kWh	149.288 kWh	64.345 kWh	139.844 kWh	164.207 kWh	1.928.533 kWh



Stromkosten (brutto)	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Gesamt
Stromkosten - Einkauf EVU (ÜWL)	8.629,46 €	8.111,45 €	8.488,75 €	14.819,95 €	16.491,72 €	10.578,88 €	8.984,97 €	9.530,76 €	8.411,05 €	7.980,07 €	5.972,12 €	5.603,39 €	113.602,57 €
Stromkosten durch Gasverbrennung ducht BHKW	1.472,26 €	1.406,56 €	1.391,00 €	147,98 €	- €	1.252,08 €	1.118,00 €	961,86 €	1.574,70 €	1.304,51 €	1.019,28 €	1.419,80 €	13.068,03 €
Stromkosten 7BB ges.	10.101,72 €	9.518,01 €	9.879,75 €	14.967,93 €	16.491,72 €	11.830,96 €	10.102,97 €	10.492,62 €	9.985,75 €	9.284,58 €	6.991,40 €	7.023,19 €	126.670,60 €



Wärmekosten (brutto)	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Gesamt
Gaskosten - Wärmebereitstellung mit BHKW inkl. Wärmeverluste	2.883,54 €	2.754,87 €	2.724,38 €	289,83 €	- €	2.452,30 €	2.189,70 €	1.883,88 €	3.084,17 €	2.554,99 €	1.996,34 €	2.780,79 €	25.594,79 €
Pelletkosten - Wärmebereitstellung mit Pelletanlage	10.450,04 €	14.341,51 €	13.659,05 €	5.869,30 €	14.202,39 €	13.489,28 €	9.940,09 €		11.369,05 €		9.292,67 €	9.216,10 €	111.829,48 €
Wärmeverbrauch 7BB ges.	13.333,58 €	17.096,38 €	16.383,43 €	6.159,13 €	14.202,39 €	15.941,58 €	12.129,79 €	1.883,88 €	14.453,22 €	2.554,99 €	11.289,01 €	11.996,89 €	137.424,27 €



Gasdaten ges.	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Gesamt
Gasenergie - Gesamt (Wärmebereitstellung und Stromerzeugung)	109.696 kWh	104.802 kWh	103.642 kWh	11.026 kWh	0 kWh	93.291 kWh	83.302 kWh	71.668 kWh	117.329 kWh	97.198 kWh	75.946 kWh	105.787 kWh	973.687 kWh
Gaskosten - Gesamt (Wärmebereitstellung und Stromerzeugung)	4.355,79 €	4.161,43 €	4.115,38 €	437,82 €	- €	3.704,36 €	3.307,70 €	2.845,75 €	4.658,85 €	3.859,51 €	3.015,63 €	4.200,59 €	38.662,81 €



Preisentwicklung Energiekosten (brutto)	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Mittelwert
Strompreis - EVU	0,215 €/kWh	0,217 €/kWh	0,218 €/kWh	0,202 €/kWh	0,201 €/kWh	0,215 €/kWh	0,165 €/kWh	0,166 €/kWh	0,167 €/kWh	0,172 €/kWh	0,190 €/kWh	0,199 €/kWh	0,193 €/kWh
Strompreis - BHKW	0,040 €/kWh	0,040 €/kWh	0,040 €/kWh	0,040 €/kWh		0,040 €/kWh	0,040 €/kWh	0,040 €/kWh	0,040 €/kWh	0,040 €/kWh	0,040 €/kWh	0,040 €/kWh	0,040 €/kWh
Gaspreis - BHKW Wärmebereitstellung	0,040 €/kWh	0,040 €/kWh	0,040 €/kWh	0,040 €/kWh		0,040 €/kWh	0,040 €/kWh	0,040 €/kWh	0,040 €/kWh	0,040 €/kWh	0,040 €/kWh	0,040 €/kWh	0,040 €/kWh
Pelletpreis	0,074 €/kWh	0,075 €/kWh	0,070 €/kWh	0,074 €/kWh	0,082 €/kWh	0,090 €/kWh	0,104 €/kWh		0,159 €/kWh		0,104 €/kWh	0,098 €/kWh	0,087 €/kWh



Stromdaten	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Gesamt
Strom - Bezug EVU (ÜWL)	25.322 kWh	24.938 kWh	27.479 kWh	24.973 kWh	45.448 kWh	73.170 kWh	67.356 kWh	58.008 kWh	48.984 kWh	42.560 kWh	38.403 kWh	34.260 kWh	510.901 kWh
Strom - Erzeugung mit BHKW	37.358 kWh	31.137 kWh	34.050 kWh	38.525 kWh	25.266 kWh	2.334 kWh	18.042 kWh	36.104 kWh	37.547 kWh	38.653 kWh	34.259 kWh	38.896 kWh	372.171 kWh
Stromverbrauch 7BB ges.	62.680 kWh	56.075 kWh	61.529 kWh	63.498 kWh	70.714 kWh	75.504 kWh	85.398 kWh	94.112 kWh	86.531 kWh	81.213 kWh	72.662 kWh	73.156 kWh	883.072 kWh



Wärmeenergie	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Gesamt
Gas - Wärmebereitstellung mit BHKW inkl. Wärmeverluste	73.168 kWh	60.984 kWh	66.689 kWh	75.454 kWh	49.486 kWh	4.571 kWh	35.337 kWh	70.712 kWh	73.540 kWh	75.706 kWh	67.098 kWh	76.182 kWh	728.927 kWh
Pellet - Wärmebereitstellung mit Pelletanlage	82.464 kWh	83.712 kWh	158.112 kWh	82.656 kWh	169.536 kWh	98.304 kWh	45.696 kWh	115.200 kWh	120.288 kWh	48.000 kWh	145.584 kWh	139.248 kWh	1.288.800 kWh
Wärmeverbrauch 7BB ges.	155.632 kWh	144.696 kWh	224.801 kWh	158.110 kWh	219.022 kWh	102.875 kWh	81.033 kWh	185.912 kWh	193.828 kWh	123.706 kWh	212.682 kWh	215.430 kWh	2.017.727 kWh



Stromkosten (brutto)	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Gesamt
Stromkosten - Einkauf EVU (ÜWL)	6.020,71 €	6.108,35 €	6.562,73 €	6.070,81 €	10.980,35 €	17.260,60 €	14.296,84 €	12.640,20 €	10.964,82 €	9.902,51 €	9.089,66 €	8.431,58 €	118.329,16 €
Stromkosten durch Gasverbrennung ducht BHKW	1.459,13 €	1.216,15 €	1.329,92 €	1.504,71 €	986,86 €	91,16 €	704,70 €	1.410,16 €	1.466,54 €	1.509,74 €	1.338,08 €	1.519,23 €	14.536,38 €
Stromkosten 7BB ges.	7.479,84 €	7.324,50 €	7.892,65 €	7.575,52 €	11.967,21 €	17.351,76 €	15.001,54 €	14.050,36 €	12.431,36 €	11.412,25 €	10.427,74 €	9.950,81 €	132.865,54 €



Wärmekosten (brutto)	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Gesamt
Gaskosten - Wärmebereitstellung mit BHKW inkl. Wärmeverluste	2.857,83 €	2.381,93 €	2.604,75 €	2.947,10 €	1.932,85 €	178,55 €	1.380,22 €	2.761,91 €	2.872,34 €	2.956,94 €	2.620,74 €	2.975,53 €	28.470,69 €
Pelletkosten - Wärmebereitstellung mit Pelletanlage	3.490,86 €	3.543,69 €	6.693,18 €	3.498,98 €	7.176,78 €	4.161,39 €	1.934,40 €	4.876,63 €	5.199,44 €	2.138,93 €	6.880,99 €	8.868,34 €	58.463,61 €
Wärmeverbrauch 7BB ges.	6.348,69 €	5.925,62 €	9.297,93 €	6.446,08 €	9.109,63 €	4.339,94 €	3.314,62 €	7.638,54 €	8.071,78 €	5.095,87 €	9.501,73 €	11.843,87 €	86.934,30 €



Gasdaten ges.	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Gesamt
Gasenergie - Gesamt (Wärmebereitstellung und Stromerzeugung)	110.526 kWh	92.121 kWh	100.739 kWh	113.979 kWh	74.752 kWh	6.905 kWh	53.379 kWh	106.816 kWh	111.087 kWh	114.359 kWh	101.357 kWh	115.078 kWh	1.101.098 kWh
Gaskosten - Gesamt (Wärmebereitstellung und Stromerzeugung)	4.316,98 €	3.598,09 €	3.934,68 €	4.451,82 €	2.919,70 €	269,72 €	2.084,92 €	4.172,08 €	4.338,86 €	4.466,66 €	3.958,84 €	4.494,74 €	43.007,08 €



Preisentwicklung Energiekosten (brutto)	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Mittelwert
Strompreis - EVU	0,238 €/kWh	0,245 €/kWh	0,239 €/kWh	0,243 €/kWh	0,242 €/kWh	0,236 €/kWh	0,212 €/kWh	0,218 €/kWh	0,224 €/kWh	0,233 €/kWh	0,237 €/kWh	0,246 €/kWh	0,232 €/kWh
Strompreis - BHKW	0,039 €/kWh	0,039 €/kWh	0,039 €/kWh	0,039 €/kWh	0,039 €/kWh	0,039 €/kWh	0,039 €/kWh	0,039 €/kWh	0,039 €/kWh	0,039 €/kWh	0,039 €/kWh	0,039 €/kWh	0,039 €/kWh
Gaspreis - BHKW Wärmebereitstellung	0,039 €/kWh	0,039 €/kWh	0,039 €/kWh	0,039 €/kWh	0,039 €/kWh	0,039 €/kWh	0,039 €/kWh	0,039 €/kWh	0,039 €/kWh	0,039 €/kWh	0,039 €/kWh	0,039 €/kWh	0,039 €/kWh
Pelletpreis	0,042 €/kWh	0,042 €/kWh	0,042 €/kWh	0,042 €/kWh	0,042 €/kWh	0,042 €/kWh	0,042 €/kWh	0,042 €/kWh	0,043 €/kWh	0,045 €/kWh	0,047 €/kWh	0,064 €/kWh	0,045 €/kWh



Stromdaten	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Gesamt
Strom - Bezug EVU (ÜWL)	53.218 kWh	49.151 kWh	58.984 kWh	53.391 kWh	40.272 kWh	40.432 kWh	39.365 kWh	31.607 kWh	30.293 kWh	25.503 kWh	21.363 kWh	25.063 kWh	468.642 kWh
Strom - Erzeugung mit BHKW	36.747 kWh	34.787 kWh	14.884 kWh	2.526 kWh	34.394 kWh	27.330 kWh	32.903 kWh	16.965 kWh	48.926 kWh	40.742 kWh	31.097 kWh	37.543 kWh	358.844 kWh
Stromverbrauch 7BB ges.	89.965 kWh	83.938 kWh	73.868 kWh	55.917 kWh	74.666 kWh	67.762 kWh	72.268 kWh	48.572 kWh	79.219 kWh	66.245 kWh	52.460 kWh	62.606 kWh	827.486 kWh



Wärmeenergie	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Gesamt
Gas - Wärmebereitstellung mit BHKW inkl. Wärmeverluste	71.972 kWh	68.133 kWh	29.152 kWh	4.946 kWh	67.364 kWh	53.527 kWh	64.442 kWh	33.227 kWh	95.826 kWh	79.796 kWh	60.906 kWh	73.531 kWh	702.822 kWh
Pellet - Wärmebereitstellung mit Pelletanlage	173.664 kWh	171.360 kWh	285.696 kWh	83.616 kWh			118.670 kWh		72.672 kWh	71.904 kWh	116.160 kWh	96.096 kWh	1.189.838 kWh
Wärmeverbrauch 7BB ges.	245.636 kWh	239.493 kWh	314.848 kWh	88.562 kWh	67.364 kWh	53.527 kWh	183.112 kWh	33.227 kWh	168.498 kWh	151.700 kWh	177.066 kWh	169.627 kWh	1.892.660 kWh



Stromkosten (brutto)	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Gesamt
Stromkosten - Einkauf EVU (ÜWL)	13.531,27 €	12.527,57 €	14.915,47 €	13.549,03 €	10.918,12 €	10.867,80 €	10.450,90 €	8.886,78 €	8.540,78 €	7.656,19 €	6.740,40 €	7.476,80 €	126.061,11 €
Stromkosten durch Gasverbrennung ducht BHKW	1.676,82 €	1.587,38 €	679,20 €	115,24 €	1.569,46 €	1.247,10 €	1.501,39 €	774,14 €	2.232,59 €	1.859,10 €	1.419,01 €	1.713,15 €	16.374,58 €
Stromkosten 7BB ges.	15.208,09 €	14.114,95 €	15.594,67 €	13.664,27 €	12.487,58 €	12.114,90 €	11.952,29 €	9.660,92 €	10.773,37 €	9.515,29 €	8.159,41 €	9.189,95 €	142.435,69 €



Wärmekosten (brutto)	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Gesamt
Gaskosten - Wärmebereitstellung mit BHKW inkl. Wärmeverluste	3.284,18 €	3.109,01 €	1.330,26 €	225,72 €	3.073,91 €	2.442,54 €	2.940,60 €	1.516,22 €	4.372,71 €	3.641,21 €	2.779,25 €	3.355,35 €	32.070,96 €
Pelletkosten - Wärmebereitstellung mit Pelletanlage	7.703,81 €	7.601,60 €	12.673,59 €	3.709,24 €			5.853,17 €		3.192,85 €	2.986,94 €	4.825,36 €	3.991,89 €	52.538,45 €
Wärmeverbrauch 7BB ges.	10.987,99 €	10.710,61 €	14.003,85 €	3.934,96 €	3.073,91 €	2.442,54 €	8.793,77 €	1.516,22 €	7.565,56 €	6.628,15 €	7.604,61 €	7.347,24 €	84.609,41 €



Gasdaten ges.	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Gesamt
Gasenergie - Gesamt (Wärmebereitstellung und Stromerzeugung)	108.719 kWh	102.920 kWh	44.036 kWh	7.472 kWh	101.758 kWh	80.857 kWh	97.345 kWh	50.192 kWh	144.752 kWh	120.538 kWh	92.003 kWh	111.074 kWh	1.061.666 kWh
Gaskosten - Gesamt (Wärmebereitstellung und Stromerzeugung)	4.961,00 €	4.696,39 €	2.009,44 €	341,00 €	4.643,35 €	3.689,66 €	4.442,02 €	2.290,37 €	6.605,29 €	5.500,33 €	4.198,26 €	5.068,50 €	48.445,62 €



Preisentwicklung Energiekosten (brutto)	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Mittelwert
Strompreis - EVU	0,254 €/kWh	0,255 €/kWh	0,253 €/kWh	0,254 €/kWh	0,271 €/kWh	0,269 €/kWh	0,265 €/kWh	0,281 €/kWh	0,282 €/kWh	0,300 €/kWh	0,316 €/kWh	0,298 €/kWh	0,269 €/kWh
Strompreis - BHKW	0,046 €/kWh	0,046 €/kWh	0,046 €/kWh	0,046 €/kWh	0,046 €/kWh	0,046 €/kWh	0,046 €/kWh	0,046 €/kWh	0,046 €/kWh	0,046 €/kWh	0,046 €/kWh	0,046 €/kWh	0,046 €/kWh
Gaspreis - BHKW Wärmebereitstellung	0,046 €/kWh	0,046 €/kWh	0,046 €/kWh	0,046 €/kWh	0,046 €/kWh	0,046 €/kWh	0,046 €/kWh	0,046 €/kWh	0,046 €/kWh	0,046 €/kWh	0,046 €/kWh	0,046 €/kWh	0,046 €/kWh
Pelletpreis	0,044 €/kWh	0,044 €/kWh	0,044 €/kWh	0,044 €/kWh			0,049 €/kWh		0,044 €/kWh	0,042 €/kWh	0,042 €/kWh	0,042 €/kWh	0,044 €/kWh



Stromdaten	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Gesamt
Strom - Bezug EVU (ÜWL)	56.093 kWh	47.348 kWh	55.064 kWh	45.042 kWh	57.407 kWh	44.303 kWh	53.074 kWh	50.311 kWh	50.549 kWh	50.696 kWh	38.646 kWh	57.286 kWh	605.819 kWh
Strom - Erzeugung mit BHKW	43.360 kWh	36.161 kWh	39.071 kWh	42.323 kWh	42.281 kWh	37.918 kWh	43.466 kWh	38.795 kWh	36.993 kWh	43.757 kWh	25.319 kWh	31.408 kWh	460.852 kWh
Stromverbrauch 7BB ges.	99.453 kWh	83.509 kWh	94.135 kWh	87.365 kWh	99.688 kWh	82.221 kWh	96.540 kWh	89.106 kWh	87.542 kWh	94.453 kWh	63.965 kWh	88.694 kWh	1.066.671 kWh



Wärmeenergie	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Gesamt
Gas - Wärmebereitstellung mit BHKW inkl. Wärmeverluste	84.924 kWh	70.824 kWh	76.523 kWh	82.893 kWh	82.811 kWh	74.266 kWh	85.131 kWh	75.984 kWh	72.454 kWh	85.702 kWh	49.590 kWh	61.514 kWh	902.616 kWh
Pellet - Wärmebereitstellung mit Pelletanlage	177.600 kWh	86.784 kWh	97.632 kWh	213.600 kWh	97.920 kWh	121.152 kWh	118.368 kWh	118.752 kWh		96.384 kWh	85.824 kWh	85.680 kWh	1.299.696 kWh
Wärmeverbrauch 7BB ges.	262.524 kWh	157.608 kWh	174.155 kWh	296.493 kWh	180.731 kWh	195.418 kWh	203.499 kWh	194.736 kWh	72.454 kWh	182.086 kWh	135.414 kWh	147.194 kWh	2.202.312 kWh



Stromkosten (brutto)	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Gesamt
Stromkosten - Einkauf EVU (ÜWL)	12.227,75 €	10.446,91 €	12.449,37 €	10.304,08 €	12.620,72 €	10.174,15 €	12.244,69 €	12.502,46 €	11.495,68 €	11.598,82 €	9.351,33 €	13.488,04 €	138.904,00 €
Stromkosten durch Gasverbrennung ducht BHKW	1.914,34 €	1.596,51 €	1.724,97 €	1.868,55 €	1.866,71 €	1.674,09 €	1.919,00 €	1.712,81 €	1.633,25 €	1.931,86 €	1.117,85 €	1.386,64 €	20.346,58 €
Stromkosten 7BB ges.	14.142,09 €	12.043,42 €	14.174,34 €	12.172,63 €	14.487,43 €	11.848,24 €	14.163,69 €	14.215,27 €	13.128,93 €	13.530,68 €	10.469,18 €	14.874,68 €	159.250,58 €



Wärmekosten (brutto)	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Gesamt
Gaskosten - Wärmebereitstellung mit BHKW inkl. Wärmeverluste	3.749,38 €	3.126,89 €	3.378,49 €	3.659,70 €	3.656,11 €	3.278,84 €	3.758,52 €	3.354,68 €	3.198,85 €	3.783,71 €	2.189,40 €	2.715,85 €	39.850,42 €
Pelletkosten - Wärmebereitstellung mit Pelletanlage	7.522,10 €	3.849,77 €	4.331,00 €	9.475,39 €	4.343,77 €	5.374,35 €	5.250,85 €	5.267,89 €		4.275,63 €	3.807,19 €	3.800,80 €	57.298,74 €
Wärmeverbrauch 7BB ges.	11.271,48 €	6.976,66 €	7.709,49 €	13.135,09 €	7.999,88 €	8.653,19 €	9.009,37 €	8.622,57 €	3.198,85 €	8.059,34 €	5.996,59 €	6.516,65 €	97.149,16 €



Gasdaten ges.	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Gesamt
Gasenergie - Gesamt (Wärmebereitstellung und Stromerzeugung)	128.284 kWh	106.985 kWh	115.594 kWh	125.216 kWh	125.092 kWh	112.184 kWh	128.597 kWh	114.779 kWh	109.447 kWh	129.459 kWh	74.909 kWh	92.922 kWh	1.363.468 kWh
Gaskosten - Gesamt (Wärmebereitstellung und Stromerzeugung)	5.663,72 €	4.723,40 €	5.103,47 €	5.528,25 €	5.522,82 €	4.952,92 €	5.677,54 €	5.067,47 €	4.832,09 €	5.715,56 €	3.307,23 €	4.102,52 €	60.197,00 €



Preisentwicklung Energiekosten (brutto)	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Mittelwert
Strompreis - EVU	0,218 €/kWh	0,221 €/kWh	0,226 €/kWh	0,229 €/kWh	0,220 €/kWh	0,230 €/kWh	0,231 €/kWh	0,249 €/kWh	0,227 €/kWh	0,229 €/kWh	0,242 €/kWh	0,235 €/kWh	0,229 €/kWh
Strompreis - BHKW	0,044 €/kWh	0,044 €/kWh	0,044 €/kWh	0,044 €/kWh	0,044 €/kWh	0,044 €/kWh	0,044 €/kWh	0,044 €/kWh	0,044 €/kWh	0,044 €/kWh	0,044 €/kWh	0,044 €/kWh	0,044 €/kWh
Gaspreis - BHKW Wärmebereitstellung	0,044 €/kWh	0,044 €/kWh	0,044 €/kWh	0,044 €/kWh	0,044 €/kWh	0,044 €/kWh	0,044 €/kWh	0,044 €/kWh	0,044 €/kWh	0,044 €/kWh	0,044 €/kWh	0,044 €/kWh	0,044 €/kWh
Pelletpreis	0,042 €/kWh	0,044 €/kWh	0,044 €/kWh	0,044 €/kWh	0,044 €/kWh	0,044 €/kWh	0,044 €/kWh	0,044 €/kWh		0,044 €/kWh	0,044 €/kWh	0,044 €/kWh	0,044 €/kWh



Stromdaten	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Gesamt
Strom - Bezug EVU (ÜWL)	58.263 kWh	62.337 kWh	61.880 kWh	43.481 kWh	52.712 kWh	53.540 kWh	59.626 kWh	75.191 kWh	60.919 kWh	55.718 kWh	51.628 kWh	53.794 kWh	689.089 kWh
Strom - Erzeugung mit BHKW	41.744 kWh	23.481 kWh	35.022 kWh	18.049 kWh	40.655 kWh	52.531 kWh	18.369 kWh	16.423 kWh	39.474 kWh	48.379 kWh	31.048 kWh	42.000 kWh	407.175 kWh
Stromverbrauch 7BB ges.	100.007 kWh	85.818 kWh	96.902 kWh	61.530 kWh	93.367 kWh	106.071 kWh	77.995 kWh	91.614 kWh	100.393 kWh	104.097 kWh	82.676 kWh	95.794 kWh	1.096.264 kWh



Wärmeenergie	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Gesamt
Gas - Wärmebereitstellung mit BHKW inkl. Wärmeverluste	81.758 kWh	45.989 kWh	68.593 kWh	35.350 kWh	79.627 kWh	102.886 kWh	35.976 kWh	32.165 kWh	77.313 kWh	94.754 kWh	60.810 kWh	82.260 kWh	797.481 kWh
Pellet - Wärmebereitstellung mit Pelletanlage	88.560 kWh	174.864 kWh	172.032 kWh	79.488 kWh	93.984 kWh	119.712 kWh	117.696 kWh	67.200 kWh	119.904 kWh	76.224 kWh	83.040 kWh	186.816 kWh	1.379.520 kWh
Wärmeverbrauch 7BB ges.	170.318 kWh	220.853 kWh	240.625 kWh	114.838 kWh	173.611 kWh	222.598 kWh	153.672 kWh	99.365 kWh	197.217 kWh	170.978 kWh	143.850 kWh	269.076 kWh	2.177.001 kWh



Stromkosten (brutto)	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Gesamt
Stromkosten - Einkauf EVU (ÜWL)	11.487,98 €	11.950,09 €	12.074,11 €	9.026,61 €	10.588,48 €	10.656,63 €	12.015,79 €	14.940,98 €	12.230,76 €	11.205,28 €	10.472,27 €	10.893,48 €	137.542,46 €
Stromkosten durch Gasverbrennung ducht BHKW	1.703,48 €	958,21 €	1.429,17 €	736,54 €	1.659,07 €	2.143,69 €	749,59 €	670,19 €	1.610,87 €	1.974,27 €	1.267,02 €	1.713,94 €	16.616,04 €
Stromkosten 7BB ges.	13.191,46 €	12.908,30 €	13.503,28 €	9.763,15 €	12.247,55 €	12.800,32 €	12.765,38 €	15.611,17 €	13.841,63 €	13.179,55 €	11.739,29 €	12.607,42 €	154.158,50 €



Wärmekosten (brutto)	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Gesamt
Gaskosten - Wärmebereitstellung mit BHKW inkl. Wärmeverluste	3.336,40 €	1.876,74 €	2.799,14 €	1.442,58 €	3.249,42 €	4.198,58 €	1.468,14 €	1.312,61 €	3.155,01 €	3.866,76 €	2.481,57 €	3.356,90 €	32.543,85 €
Pelletkosten - Wärmebereitstellung mit Pelletanlage	4.060,33 €	8.120,66 €	8.120,66 €	4.060,33 €	4.060,33 €	4.060,33 €	4.060,33 €	4.060,33 €	4.060,33 €	4.060,33 €	3.517,09 €	8.394,69 €	60.635,74 €
Wärmeverbrauch 7BB ges.	7.396,73 €	9.997,40 €	10.919,80 €	5.502,91 €	7.309,75 €	8.258,91 €	5.528,47 €	5.372,94 €	7.215,34 €	7.927,09 €	5.998,66 €	11.751,59 €	93.179,59 €



Gasdaten ges.	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Gesamt
Gasenergie - Gesamt (Wärmebereitstellung und Stromerzeugung)	123.502 kWh	69.470 kWh	103.615 kWh	53.399 kWh	120.282 kWh	155.417 kWh	54.345 kWh	48.588 kWh	116.787 kWh	143.133 kWh	91.858 kWh	124.260 kWh	1.204.656 kWh
Gaskosten - Gesamt (Wärmebereitstellung und Stromerzeugung)	5.039,90 €	2.834,96 €	4.228,32 €	2.179,13 €	4.908,47 €	6.342,27 €	2.217,76 €	1.982,81 €	4.765,88 €	5.841,03 €	3.748,59 €	5.070,85 €	49.159,97 €



Preisentwicklung Energiekosten (brutto)	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Mittelwert
Strompreis - EVU	0,197 €/kWh	0,192 €/kWh	0,195 €/kWh	0,208 €/kWh	0,201 €/kWh	0,199 €/kWh	0,202 €/kWh	0,199 €/kWh	0,201 €/kWh	0,201 €/kWh	0,203 €/kWh	0,203 €/kWh	0,200 €/kWh
Strompreis - BHKW	0,041 €/kWh	0,041 €/kWh	0,041 €/kWh	0,041 €/kWh	0,041 €/kWh	0,041 €/kWh	0,041 €/kWh	0,041 €/kWh	0,041 €/kWh	0,041 €/kWh	0,041 €/kWh	0,041 €/kWh	0,041 €/kWh
Gaspreis - BHKW Wärmebereitstellung	0,041 €/kWh	0,041 €/kWh	0,041 €/kWh	0,041 €/kWh	0,041 €/kWh	0,041 €/kWh	0,041 €/kWh	0,041 €/kWh	0,041 €/kWh	0,041 €/kWh	0,041 €/kWh	0,041 €/kWh	0,041 €/kWh
Pelletpreis	0,046 €/kWh	0,046 €/kWh	0,047 €/kWh	0,051 €/kWh	0,043 €/kWh	0,034 €/kWh	0,034 €/kWh	0,060 €/kWh	0,034 €/kWh	0,053 €/kWh	0,042 €/kWh	0,045 €/kWh	0,044 €/kWh



Stromdaten	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Gesamt
Strom - Bezug EVU (ÜWL)	46.768 kWh	43.088 kWh	55.170 kWh	59.004 kWh	63.953 kWh	61.542 kWh	64.200 kWh	64.798 kWh	54.306 kWh	60.070 kWh	58.118 kWh	52.338 kWh	683.355 kWh
Strom - Erzeugung mit BHKW	37.717 kWh	34.167 kWh	29.106 kWh	26.770 kWh	23.342 kWh	24.737 kWh	20.473 kWh	19.823 kWh	27.118 kWh	19.154 kWh	27.262 kWh	32.740 kWh	322.409 kWh
Stromverbrauch 7BB ges.	84.485 kWh	77.255 kWh	84.276 kWh	85.774 kWh	87.295 kWh	86.279 kWh	84.673 kWh	84.621 kWh	81.424 kWh	79.224 kWh	85.380 kWh	85.078 kWh	1.005.764 kWh



Wärmeenergie	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Gesamt
Gas - Wärmebereitstellung mit BHKW inkl. Wärmeverluste	73.871 kWh	66.919 kWh	570.065 kWh	52.431 kWh	45.718 kWh	78.449 kWh	40.099 kWh	38.826 kWh	53.114 kWh	37.516 kWh	53.394 kWh	64.124 kWh	1.174.526 kWh
Pellet - Wärmebereitstellung mit Pelletanlage	186.432 kWh	296.160 kWh	55.392 kWh	218.016 kWh	98.640 kWh	121.344 kWh	101.472 kWh	113.472 kWh	104.832 kWh	119.520 kWh	120.288 kWh	124.128 kWh	1.659.696 kWh
Wärmeverbrauch 7BB ges.	260.303 kWh	363.079 kWh	625.457 kWh	270.447 kWh	144.358 kWh	199.793 kWh	141.571 kWh	152.298 kWh	157.946 kWh	157.036 kWh	173.682 kWh	188.252 kWh	2.834.222 kWh



Stromkosten (brutto)	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Gesamt
Stromkosten - Einkauf EVU (ÜWL)	9.420,08 €	8.681,52 €	10.971,46 €	11.402,26 €	12.985,08 €	12.216,90 €	12.452,32 €	12.549,96 €	11.119,55 €	11.778,10 €	11.395,83 €	10.515,81 €	135.488,87 €
Stromkosten durch Gasverbrennung ducht BHKW	1.624,31 €	1.471,43 €	1.253,47 €	1.152,87 €	1.005,26 €	1.065,32 €	881,70 €	853,71 €	1.167,88 €	824,90 €	1.174,04 €	1.409,97 €	13.884,86 €
Stromkosten 7BB ges.	11.044,39 €	10.152,95 €	12.224,93 €	12.555,13 €	13.990,34 €	13.282,22 €	13.334,02 €	13.403,67 €	12.287,43 €	12.603,00 €	12.569,87 €	11.925,78 €	149.373,73 €



Wärmekosten (brutto)	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Gesamt
Gaskosten - Wärmebereitstellung mit BHKW inkl. Wärmeverluste	3.181,33 €	2.881,91 €	2.455,02 €	2.257,98 €	1.968,87 €	2.086,51 €	1.726,88 €	1.672,07 €	2.287,38 €	1.615,64 €	2.299,45 €	2.761,55 €	27.194,59 €
Pelletkosten - Wärmebereitstellung mit Pelletanlage	8.103,97 €	12.873,71 €	2.407,82 €	9.476,88 €	4.287,76 €	5.274,67 €	4.297,76 €	4.806,01 €	4.440,07 €	5.062,17 €	5.094,70 €	5.257,34 €	71.382,86 €
Wärmeverbrauch 7BB ges.	11.285,30 €	15.755,62 €	4.862,84 €	11.734,86 €	6.256,63 €	7.361,18 €	6.024,64 €	6.478,08 €	6.727,45 €	6.677,81 €	7.394,15 €	8.018,89 €	98.577,45 €



Gasdaten ges.	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Gesamt
Gasenergie - Gesamt (Wärmebereitstellung und Stromerzeugung)	111.588 kWh	101.086 kWh	599.171 kWh	79.201 kWh	69.060 kWh	103.186 kWh	60.572 kWh	58.649 kWh	80.232 kWh	56.670 kWh	80.656 kWh	96.864 kWh	1.496.935 kWh
Gaskosten - Gesamt (Wärmebereitstellung und Stromerzeugung)	4.805,65 €	4.353,33 €	2.580,37 €	3.410,85 €	2.974,11 €	2.744,44 €	2.608,56 €	2.525,76 €	3.455,23 €	2.440,51 €	3.473,51 €	4.171,52 €	39.543,84 €



Preisentwicklung Energiekosten (brutto)	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Mittelwert
Strompreis - EVU	0,201 €/kWh	0,201 €/kWh	0,199 €/kWh	0,193 €/kWh	0,203 €/kWh	0,199 €/kWh	0,194 €/kWh	0,194 €/kWh	0,205 €/kWh	0,196 €/kWh	0,196 €/kWh	0,201 €/kWh	0,198 €/kWh
Strompreis - BHKW	0,043 €/kWh	0,043 €/kWh	0,043 €/kWh	0,043 €/kWh	0,043 €/kWh	0,043 €/kWh	0,043 €/kWh	0,043 €/kWh	0,043 €/kWh	0,043 €/kWh	0,043 €/kWh	0,043 €/kWh	0,043 €/kWh
Gaspreis - BHKW Wärmebereitstellung	0,043 €/kWh	0,043 €/kWh	0,004 €/kWh	0,043 €/kWh	0,043 €/kWh	0,027 €/kWh	0,043 €/kWh	0,043 €/kWh	0,043 €/kWh	0,043 €/kWh	0,043 €/kWh	0,043 €/kWh	0,023 €/kWh
Pelletpreis	0,043 €/kWh	0,043 €/kWh	0,043 €/kWh	0,043 €/kWh	0,043 €/kWh	0,043 €/kWh	0,042 €/kWh	0,042 €/kWh	0,042 €/kWh	0,042 €/kWh	0,042 €/kWh	0,042 €/kWh	0,043 €/kWh