

Energiekennzahlen städtische Liegenschaften/ Gebäude 2022)

Wasser

| Liegenschaft | | | | | Wasser | | | | | | | | | | Anmerkungen |
|--------------|---|--------------------------|--------|----------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------------------|------------------|------------------|---------|-----------------------|
| PSK | Typ | Straße | BGF | BGF ges. | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | Veränderung in m³ | Veränderung in % | Mittelwert in m³ | Tendenz | |
| 010720 | Rathaus | Kaiserstr. 85 | 3.150 | 3.150 | 455 | 380 | 409 | 398 | 342 | 345 | 3 | 1% | 388 | | siehe Zusammenfassung |
| | Verwaltungsgebäude | Alleestr. 8 | 3.300 | 3.300 | 461 | 423 | 438 | 488 | 367 | 292 | -75 | -20% | 412 | | siehe Zusammenfassung |
| 011400 | Betriebshof | Ellscheid 9a | 2.514 | 2.514 | 731 | 671 | 680 | 827 | 960 | 561 | -399 | -42% | 738 | | siehe Zusammenfassung |
| 0410/0204 | Feuer- und Rettungswache | Nordstr. 25 | 4.609 | 4.609 | 954 | 969 | 1.030 | 979 | 967 | 915 | -52 | -5% | 969 | | siehe Zusammenfassung |
| 020410 | Feuerwehrgerätehaus Gruiten | Bahnstr. 62 | 251 | 251 | 58 | 65 | 82 | 50 | 37 | 39 | 2 | 5% | 55 | | siehe Zusammenfassung |
| 030110 | Grundschule Bollenberg | Robert-Koch-Str. 27-29 | 2.700 | 3.227 | 983 | 705 | 458 | 351 | 402 | 970 | 568 | 141% | 645 | | siehe Zusammenfassung |
| | Turnhalle Bollenberg | | 527 | | | | | | | | | | | | siehe Zusammenfassung |
| | Neubau OGS | | 414 | 414 | 75 | 127 | 100 | 79 | 36 | 110 | 74 | 206% | 88 | | siehe Zusammenfassung |
| 0120/0402 | Grund-/Musikschule Mittelhaan | Dieker Str. 69 | 4.631 | 4.631 | 837 | 753 | 735 | 678 | 694 | 889 | 195 | 28% | 764 | | siehe Zusammenfassung |
| 030120 | Turnhalle Mittelhaan | | 715 | 715 | 149 | 97 | 160 | 210 | 100 | 94 | -6 | -6% | 135 | | siehe Zusammenfassung |
| 030130 | Grundschule Don Bosco | Thienhausener Str. 24-26 | 2.554 | 3.565 | 510 | 509 | 398 | 389 | 346 | 345 | -1 | 0% | 416 | | siehe Zusammenfassung |
| | Turnhalle Don Bosco | | 1.011 | | 296 | 348 | 323 | 367 | 266 | 290 | 24 | 9% | 315 | | siehe Zusammenfassung |
| 030140 | Grundschule Unterhaan | Steinkulle 24 | 2.660 | 2.660 | 773 | 824 | 786 | 644 | 375 | 439 | 64 | 17% | 640 | | siehe Zusammenfassung |
| | Sporthalle Unterhaan | | 1.319 | 1.319 | 292 | 302 | 355 | 341 | 216 | 255 | 39 | 18% | 294 | | siehe Zusammenfassung |
| 030150 | Grundschule Gruiten | Prälat-Marschall-Str. 65 | 2.406 | 2.406 | 437 | 416 | 525 | 388 | 561 | 258 | -303 | -54% | 431 | | siehe Zusammenfassung |
| 0200/0303 | Schulzentrum | Walder Str. 15 | 12.281 | 14.422 | 2.419 | 1.500 | 1.695 | 2.380 | 2.975 | 2.995 | 20 | 1% | 2.327 | | siehe Zusammenfassung |
| | Sporthalle Schulzentrum | | 2.141 | | | | | | | | | | | | siehe Zusammenfassung |
| 030400 | Gymnasium | Adlerstr. 3-5 | 12.151 | 14.735 | 2.148 | / | / | / | 0 | 7.571 | 7.571 | | 3.240 | | siehe Zusammenfassung |
| | Sporthalle Gymnasium | | 2.584 | | | | | | | | | | | | siehe Zusammenfassung |
| 040300 | Stadtbücherei | Neuer Markt 17 | 597 | 597 | 47 | 45 | 42 | 28 | 32 | 12 | -20 | -62% | 34 | | siehe Zusammenfassung |
| 060125 | Neubau Kita Zwergenland | Robert-Koch-Str. 27-29 | 1.088 | 1.088 | 342 | 356 | 410 | 389 | 432 | 466 | 34 | 8% | 399 | | siehe Zusammenfassung |
| 060220 | Jugendhaus | Alleestr. 6 | 697 | 697 | 115 | 106 | 106 | 116 | 61 | 87 | 26 | 43% | 99 | | siehe Zusammenfassung |
| 080110 | Turnhalle Gruiten | Am Sportplatz 6 | 541 | 541 | 129 | 112 | 98 | 35 | 59 | 95 | 36 | 61% | 88 | | siehe Zusammenfassung |
| 080120 | Umkleidegebäude | Hochdahler Str. 129 | 605 | 605 | 536 | 1.114 | 756 | 236 | 235 | 973 | 738 | 314% | 642 | | siehe Zusammenfassung |
| | Sporthalle | Am Sportplatz 6 | 614 | 614 | 392 | 1.034 | 806 | 116 | 167 | 243 | 76 | 46% | 460 | | siehe Zusammenfassung |
| 100400 | Flüchtlingsunterkunft in Rockwell | Düsseldorfer Str. 15 | 6.135 | 6.135 | 5.601 | 6.067 | 3.078 | 3.656 | 5.748 | 6.759 | 1.011 | 18% | 5.152 | | siehe Zusammenfassung |
| | Flüchtlingsunterkunft/ VHS (PSK 040100) | Dieker Str. 49 | 3.977 | 3.977 | 1.577 | 1.671 | 1.515 | 1.536 | 1.646 | 2.062 | 416 | 25% | 1.668 | | siehe Zusammenfassung |
| | Flüchtlingsunterkunft | Neandertalweg 4 | 908 | 908 | 3 | 5 | 0 | 9 | 675 | 988 | 313 | 32% | 280 | | siehe Zusammenfassung |
| | Obdachlosenunterkunft | Deller Str. 90 | 1050 | 1.575 | 1.157 | 1.242 | 940 | 409 | 41 | 76 | 35 | 85% | 644 | | siehe Zusammenfassung |
| | Obdachlosenunterkunft | Deller Str. 90a | 525 | | | | | | | | | | | | siehe Zusammenfassung |
| | Obdachlosenunterkunft | Deller Str. 90b | 525 | | | | | | | | | | | | siehe Zusammenfassung |
| | Flüchtlingsunterkunft | Ellscheid 9 | 692 | 692 | 1.534 | 922 | 691 | 489 | 338 | 516 | 178 | 53% | 748 | | siehe Zusammenfassung |
| | Flüchtlingsunterkunft | Ellscheid 9b | 888 | 888 | 1.214 | 755 | 1.284 | 1.524 | 1.311 | 1.345 | 34 | 3% | 1.239 | | siehe Zusammenfassung |
| | Obdachlosenunterkunft | Heidfeld 14 | 342 | 342 | 68 | 48 | 28 | 125 | 96 | 86 | -10 | -10% | 75 | | siehe Zusammenfassung |
| | Flüchtlingsunterkunft | Düsseldorfer Str. 141a | 888 | 888 | 1.507 | 929 | 575 | 264 | 348 | 911 | 563 | 162% | 756 | | siehe Zusammenfassung |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|------------|---------------|--|
| <p>Für den Bereich des Wasser wird auf eine detaillierte Betrachtung der einzelnen Liegenschaften verzichtet. Insgesamt lässt sich vorab feststellen, dass eine Frischwasserinstallation auch bei Neuerungen in Puncto Verbrauch keinen nennenswerten Mehrwert generieren kann. Es wird eben so viel Wasser bereitgestellt, wie benötigt wird. Moderne Installation erhöhen in der Regel den Wasserdruck, was beispielsweise beim Händewaschen oder Duschen den Verbrauch eher erhöht als diesen zu senken. Nichtsdestotrotz lassen sich Einsparungen im Wasserverbrauch am effektivsten durch die gezielte Sensibilisierung der Nutzerschaft erreichen. Des Weiteren können im baulichen Bereich kleinere Anpassungen wie Sparduschköpfe, Start/Stop Taster an WCs oder automatische Wasserhähne installiert werden. Die baulichen Maßnahmen sind in der Regel mit Mehrkosten im Vergleich zu einfachen Alternativen verbunden und es gilt das jeweilige Kosten- und Nutzungsverhältnis bei Einbauten zu berücksichtigen. Der starke Ausschlag an Wasserverbrauch für das Jahr 2022 lässt sich am wahrscheinlichsten durch die umfassenden Coronamaßnahmen (Händewaschen, vermehrte Reinigung etc.) bei gleichzeitig hoher Auslastung der Anlagen erklären. Das Hygienebewusstsein ist zwar gestiegen, jedoch ist hier eine Relativierung des Verbrauchs hin zu Verhältnissen vor der Krise zu erwarten.</p> | | | | | | | | | | | | | | |
| Gesamt | | | | | 25.800 | 22.495 | 18.503 | 17.501 | 19.833 | 30.987 | 11.155 | 56% | 22.520 | |

*) ausgenommen kleinere städtische und angemietete Objekte