



## Hausmüll in Bayern - Bilanz 2024

### Landkreis Starnberg

#### Allgemeine Angaben

Fläche: 488,0 km<sup>2</sup>

Einwohner zum 30.6.2024 139.265

Anschrift

#### Mitgliedschaft im Zweckverband

AWISTA Starnberg KU

Moosstraße 5

82319 Starnberg

Website <http://www.awista.info/>

#### Abfälle zur Verwertung (kommunale Erfassung)

|                                     | Menge [t] |
|-------------------------------------|-----------|
| Papier                              | 5558      |
| Kunststoff                          | 119       |
| Metallschrott                       | 1227      |
| Textilien                           | 590       |
| Bioabfall                           | 10851     |
| Grüngut gesamt                      | 8335      |
| Grüngut Haushalt                    | 8335      |
| Grüngut kommunal                    | 0         |
| Altholz                             | 4870      |
| Flachglas                           | 0         |
| Autobatterien                       | 0         |
| Altfett                             | 0         |
| Hausmüll gesamt                     | 0         |
| Sperrmüll gesamt                    | 0         |
| sonstige Wertstoffe                 | 3         |
| Elektronik Gesamtsumme              | 1450      |
| Altmetallrückstände Haushalte       | 617       |
| verwertete Schlacke/Asche Haushalte | 3764      |
| Müllanteile MBA                     | 0         |

#### Abfälle zur Verwertung (weitere Fraktionen)

|                      | Menge [t] |
|----------------------|-----------|
| Gruengut aus Gewerbe | 4886      |

|                                    | Menge [t] |
|------------------------------------|-----------|
| Bioabfall aus Gewerbe              | 0         |
| Baurestmassen                      | 2264      |
| aufbereitete Bauabfälle            | 0         |
| wiederverwendete Bauabfälle        | 241       |
| Wiederverfuellung von Abbaustellen | 2023      |
| Zwischenlagerung von Bauabfällen   | 0         |
| Verwertung von Bauabfällen         | 0         |
| Altmetallrückstände Gewerbe        | 1         |
| verwertete Schlacke/Asche Gewerbe  | 9         |

### Erfasste Verkaufsverpackungen durch Duale Systeme

|                         | Menge [t] | davon<br>Sortierreste<br>[t] |
|-------------------------|-----------|------------------------------|
| Behälterglas            | 4225      | 0                            |
| Papier inkl. Kartonagen | 4141      | 0                            |
| Leichtverpackungen      | 4120      | 0                            |
| Gemischt erfasst        | 4120      | 0                            |
| Verpackungen gesamt     | 12486     | 0                            |

### Abfälle zur Beseitigung aus Haushalten

|                                                                                     | thermische<br>Behandlung<br>[t] | sonstige<br>Behandlung<br>[t] | Zwischen-<br>lagerung [t] | Ablagerung<br>[t] |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|---------------------------|-------------------|
| Hausmüll                                                                            | 15378                           | 0                             | 0                         | 0                 |
| Sperrmüll                                                                           | 2797                            | 0                             | 0                         | 0                 |
| Reststoffe aus Sortierung von Haushaltsabfällen                                     | 0                               | 0                             | 0                         | 0                 |
| Reststoffe aus Kompostierung u. sonst. biolog. Verwertung von<br>Haushaltsabfaellen | 0                               | 0                             | 0                         | 0                 |

### Sonstige Abfälle zur Beseitigung (Entsorgungspflicht der Kommunen)

|                                                       | thermische<br>Behandlung<br>[t] | sonstige<br>Behandlung<br>[t] | Zwischen-<br>lagerung [t] | Ablagerung<br>[t] |
|-------------------------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|---------------------------|-------------------|
| gewerbliche Siedlungsabfaelle                         | 46                              | 0                             | 0                         | 0                 |
| Reststoffe aus Sortierung von Gewerbeabfällen         | 0                               | 0                             | 0                         | 0                 |
| Reststoffe aus Sortieranlagen fuer Verpackungsabfälle | 0                               | 0                             | 0                         | 0                 |
| Baustellenabfälle                                     | 0                               | 0                             | 0                         | 229               |
| abgelagerter Bauschutt                                | 0                               | 0                             | 0                         | 0                 |
| verunreinigtes Erdreich                               | 0                               | 0                             | 0                         | 0                 |
| sonstige Siedlungsabfaelle                            | 0                               | 0                             | 0                         | 0                 |

### Problemabfälle aus Haushalten (ohne Autobatterien und Altreifen)

|                                | Menge [t] |
|--------------------------------|-----------|
| Gesamtmenge der Problemabfälle | 137       |
| davon Altöl                    | 6         |
| davon Batterien                | 45        |

### Erfassungssysteme für Problemabfälle

|                                            |          |          |
|--------------------------------------------|----------|----------|
| stationäre Sammlung                        |          |          |
| Anzahl der Wertstoffhöfe                   |          | 0        |
| Anzahl der stationären Sammeleinrichtungen |          | 0        |
| mobile Sammlung                            | Turnus A | Turnus B |
| Sammelturnus (pro Jahr)                    | 11       | 0        |

**Bringsysteme für Wertstoffe aus Haushalten**

|                                              | Standorte |
|----------------------------------------------|-----------|
| Wertstoffhöfe für Haushalte und Kleingewerbe | 17        |
| Altglas                                      | 123       |
| Altpapier, Pappe, Kartonage                  | 17        |
| - Kunststofffolien                           | 0         |
| - Kunststoffbecher                           | 0         |
| - Kunststoffflaschen                         | 0         |
| - Mischkunststoff                            | 0         |
| gemischte Verpackungen                       | 17        |
| Getraenkekartionverbundverpackungen          | 0         |
| PPK-Verbundverpackungen                      | 0         |
| Metallverpackungen                           | 0         |
| - Weißblechverpackungen                      | 0         |
| - Aluminiumverpackungen                      | 0         |
| Styropor                                     | 0         |
| Sonstige Kunststoffe                         | 10        |
| Altmetall                                    | 17        |
| - Großgeräte                                 | 17        |
| - Wärmeüberträger                            | 8         |
| - Bildschirme, Monitore                      | 17        |
| - Lampen                                     | 17        |
| - Kleingeräte                                | 17        |
| - Photovoltaikmodule                         | 1         |
| Alttextilien                                 | 102       |
| Abfälle der Biotonne                         | 0         |
| Grüngut                                      | 19        |
| Grüngut ganzjährig                           | 17        |
| Grüngut zeitweise                            | 2         |
| Altholz                                      | 17        |
| Altreifen                                    | 0         |
| Altfett                                      | 0         |
| Altschuhe                                    | 0         |
| Altwachs                                     | 0         |
| Naturkorken                                  | 17        |
| Flachglas                                    | 0         |
| Batterien                                    | 17        |
| Bauschutt                                    | 17        |
| Sonstiges                                    | 17        |
| Fahrzeugbatterien                            | 0         |

|                | Haltepunkte | angeschlossene Einwohner | Sammlungen/Jahr |
|----------------|-------------|--------------------------|-----------------|
| Wertstoffmobil | 0           | 0                        | 0               |

**Holsysteme für Wertstoffe aus Haushalten**

|                 | angeschlossene Einwohner | Turnus [Anzahl/a] |
|-----------------|--------------------------|-------------------|
| Biotonne        | 119068                   | 30                |
| Grüngut         | 139364                   | 37                |
| Weihnachtsbäume | 0                        | 0                 |
| Papiertonne     | 137687                   | 26                |

|                              | angeschlossene<br>Einwohner | Turnus [Anzahl/a] |
|------------------------------|-----------------------------|-------------------|
| Papiersack                   | 0                           | 0                 |
| Altpapier Bündelsammlung     | 0                           | 0                 |
| Alttextilien Straßensammlung | 0                           | 0                 |
| Altkunststoff                | 0                           | 0                 |
| Gelbe Tonne                  | 0                           | 0                 |
| Gelber Sack                  | 139364                      | 26                |
| Zwei Sack System             | 0                           | 0                 |
| Drei Sack System             | 0                           | 0                 |
| Elektroaltgeräte             | 0                           | 0                 |
| Sonstiges                    | 0                           | 0                 |
| Wertstofftonne               | 0                           | 0                 |

### Umschlag-, Behandlungs- und Verwertungsanlagen

| Name, Firma, Standort                                   | Landkreis/Stadt/Bundesland | verarbeitete Materialien                                                            | Anliefermenge [t] |
|---------------------------------------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Koslow GmbH & Co. KG Würth an der Isar                  | Landshut                   | Elektronikschrott                                                                   | 1206              |
| Rohprog GmbH München                                    | Stadt München              | Papier/Pappe                                                                        | 5558              |
| MRA Recycling GmbH Augsburg                             | Augsburg                   | Metall/Schrott                                                                      | 929               |
| ALFA Recycling, München GmbH u. Co. KG, München         | Stadt München              | Metall/Schrott                                                                      | 174               |
| Remondis Industrie Service GmbH Ebersberg               | Ebersberg                  | Sonstiges                                                                           | 67                |
| Steinbruch Hutnický Vrch Tschechien                     | Smolné Pece                | Sonstiges                                                                           | 116               |
| gsb Sonderabfall-Entsorgung Bayern GmbH Ebenhausen      | Pfaffenhofen a. d. Ilm     | Sonstiges                                                                           | 12                |
| Deponie Schwaiganger Ohlstadt                           | Garmisch-Partenkirchen     | Sonstiges                                                                           | 229               |
| GRS Gem. Rücknahmesystem Batterien Hamburg              | Hamburg                    | Sonstiges                                                                           | 45                |
| TopTEX-Textilverwertungs-GmbH Salzgitter                | Niedersachsen              | Alttextilien                                                                        | 590               |
| Breitsamer Entsorgung Recycling GmbH München            | Stadt München              | Altholz (Baustellenabfall)                                                          | 910               |
| Biomassekraftwerk Schongau-Altenstadt GmbH Altenstadt   | Weilheim-Schongau          | Altholz (Baustellenabfall)                                                          | 3960              |
| Biomasseheizkraftwerk Zolling GmbH Zolling              | Freising                   | Altholz (Baustellenabfall)                                                          | 910               |
| Steag Saar Energie AG Neufahrn bei Freising             | Landkreis Freising         | Altholz (Baustellenabfall)                                                          | 2143              |
| Heizkraftwerk Altenstadt Altenstadt                     | Weilheim-Schongau          | Altholz (Baustellenabfall)                                                          | 1643              |
| AVA Abfallverwertung Augsburg KU Augsburg               | Stadt Augsburg             | Hausmüll/Restabfall, Sperrmüll, hausmüllähnlicher Gewerbeabfall, Organische Abfälle | 24191             |
| Wiegand-Glas GmbH Steinbach a. Wald                     | Kronach                    | Glas                                                                                | 2164              |
| Glasrecycling Neuburg GmbH & Co. KG Neuburg a. d. Donau | Neuburg-Schrobenhausen     | Glas                                                                                | 2022              |
| Schirmbeck GmbH Schierling                              | Landkreis Regensburg       | Glas                                                                                | 548               |
| Triplast GmbH Enns                                      | Österreich                 | Verkaufsverpackungen duale Systeme                                                  | 578               |
| Bergler GmbH & Co. KG Mantel                            | Neustadt a. d. Waldnaab    | Verkaufsverpackungen duale Systeme                                                  | 11                |
| GEO mbH München-Flughafen                               | Stadt München              | Verkaufsverpackungen duale Systeme                                                  | 405               |
| ALBA Recycling GmbH Walldürn                            | Baden-Württemberg          | Verkaufsverpackungen duale Systeme                                                  | 939               |

| Name, Firma, Standort                 | Landkreis/Stadt/Bundesland | verarbeitete Materialien                                                                                                                                    | Anliefermenge [t] |
|---------------------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| PreZero Eiting                        | Bayern                     | Verkaufsverpackungen duale Systeme                                                                                                                          | 2130              |
| BVR Gilching GmbH & Co. KG Gilching   | Landkreis Starnberg        | Baustellenabfälle                                                                                                                                           | 2023              |
| Hubert Schmid Recycling 87666 Pforzen | Pforzen                    | Verkaufsverpackungen duale Systeme, Kunststoffe                                                                                                             | 348               |
| Remondis Süd GmbH Weßling             | Starnberg                  | Hausmüll/Restabfall, Verkaufsverpackungen duale Systeme, Kunststoffe, Glas, Papier/Pappe, Elektronikschrott, Organische Abfälle, Altholz (Baustellenabfall) | 57742             |

### Anlagen zur biologischen Abfallverwertung

| Name, Firma, Standort       | Landkreis/Stadt/Bundesland | verarbeitete Materialien            | Anliefermenge [t] |
|-----------------------------|----------------------------|-------------------------------------|-------------------|
| Wurzer Umwelt GmbH Eitting  | Erding                     | Abfälle der Biotonne aus Haushalten | 7391              |
| Schernthaner München-Allach | Stadt München              | reines Grüngut                      | 321               |
| AWISTA Starnberg KU Hadorf  | Starnberg                  | reines Grüngut                      | 12900             |
| AVA KU Augsburg             | Stadt Augsburg             | Abfälle der Biotonne aus Haushalten | 2970              |

### direkte Verwertung von Häckselgut

|                      |   |                        |     |
|----------------------|---|------------------------|-----|
| Anzahl Häckselplätze | 0 | Gesamtmenge Häckselgut | 0,0 |
|----------------------|---|------------------------|-----|

### thermische Behandlungsanlagen für Restmüll

|                                             |                            |
|---------------------------------------------|----------------------------|
| Anlage                                      | Müllheizkraftwerk Augsburg |
| Gesamtdurchsatz [t]                         | 18.378,0                   |
| davon aus Haushalten [t]                    | 18.332,0                   |
| davon aus Gewerbe [t]                       | 46,0                       |
| gesamte angefallene Rohasche [t]            | 4.391,0                    |
| davon verwertete Asche [t]                  | 3.773,0                    |
| davon nicht verwertete Asche [t]            | 0,0                        |
| davon verwerteter Schrott [t]               | 618,0                      |
| Rückstände aus Abgasreinigung verwertet [t] | 531,0                      |
| Rückstände aus Abgasreinigung deponiert [t] | 0,0                        |

### Deponien der Deponieklasse I bzw. II

|                                                      |                     |
|------------------------------------------------------|---------------------|
| Name                                                 | Schwaiganger        |
| Deponiebenutzung                                     | Nachbarschaftshilfe |
| Betreiber                                            | Landkreis/Stadt     |
| Standort                                             | 180                 |
| Gesamte Ablagerungsmenge [t]                         | 0,0                 |
| Anteil Körperschaft [t]                              | 229,0               |
| davon Reststoffe aus Behandlung [t]                  | 0,0                 |
| genehmigtes Gesamtvolumen [m <sup>3</sup> ]          | 0,0                 |
| verfülltes Volumen [m <sup>3</sup> ]                 | 0,0                 |
| verfülltes Volumen im Berichtsjahr [m <sup>3</sup> ] | 0,0                 |
| Restvolumen genehmigt [m <sup>3</sup> ]              | 0,0                 |
| davon derzeit ausgebautes Volumen [m <sup>3</sup> ]  | 0,0                 |
| davon in Betrieb [m <sup>3</sup> ]                   | 0,0                 |

### Klärschlamm

| Anfall [t] | Klärschlammentsorgung                    | [t] |
|------------|------------------------------------------|-----|
| 826        | landwirtschaftliche<br>Verwertung        | -   |
|            | Rekultivierung /<br>Landschaftsbau       | -   |
|            | therm. Behandlung / energ.<br>Verwertung | 826 |