



## Hausmüll in Bayern - Bilanz 2024

### Landkreis Miesbach

#### Allgemeine Angaben

|                         |                                                                   |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Fläche:                 | 864,0 km <sup>2</sup>                                             |
| Einwohner zum 30.6.2024 | 96.974                                                            |
| Anschrift               | VIVO Kommunalunternehmen<br>Valleyer Straße 60<br>83627 Warngau   |
| Website                 | <a href="http://www.vivowarngau.de">http://www.vivowarngau.de</a> |

#### Abfälle zur Verwertung (kommunale Erfassung)

|                                     | Menge [t] |
|-------------------------------------|-----------|
| Papier                              | 5377      |
| Kunststoff                          | 114       |
| Metallschrott                       | 1311      |
| Textilien                           | 549       |
| Bioabfall                           | 10338     |
| Grüngut gesamt                      | 8449      |
| Grüngut Haushalt                    | 7182      |
| Grüngut kommunal                    | 1267      |
| Altholz                             | 3850      |
| Flachglas                           | 214       |
| Autobatterien                       | 7         |
| Altfett                             | 16        |
| Hausmüll gesamt                     | 0         |
| Sperrmüll gesamt                    | 0         |
| sonstige Wertstoffe                 | 2468      |
| Elektronik Gesamtsumme              | 1216      |
| Altmetallrückstände Haushalte       | 360       |
| verwertete Schlacke/Asche Haushalte | 3225      |
| Müllanteile MBA                     | 0         |

#### Abfälle zur Verwertung (weitere Fraktionen)

|                      | Menge [t] |
|----------------------|-----------|
| Gruengut aus Gewerbe | 0         |

|                                    | Menge [t] |
|------------------------------------|-----------|
| Bioabfall aus Gewerbe              | 0         |
| Baurestmassen                      | 0         |
| aufbereitete Bauabfälle            | 0         |
| wiederverwendete Bauabfälle        | 0         |
| Wiederverfuellung von Abbaustellen | 0         |
| Zwischenlagerung von Bauabfällen   | 0         |
| Verwertung von Bauabfällen         | 0         |
| Altmetallrückstände Gewerbe        | 72        |
| verwertete Schlacke/Asche Gewerbe  | 650       |

### Erfasste Verkaufsverpackungen durch Duale Systeme

|                         | Menge [t] | davon<br>Sortierreste<br>[t] |
|-------------------------|-----------|------------------------------|
| Behälterglas            | 3476      | 0                            |
| Papier inkl. Kartonagen | 2821      | 0                            |
| Leichtverpackungen      | 3300      | 0                            |
| Gemischt erfasst        | 3152      | 0                            |
| Verpackungen gesamt     | 9597      | 0                            |

### Abfälle zur Beseitigung aus Haushalten

|                                                                                     | thermische<br>Behandlung<br>[t] | sonstige<br>Behandlung<br>[t] | Zwischen-<br>lagerung [t] | Ablagerung<br>[t] |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|---------------------------|-------------------|
| Hausmüll                                                                            | 11848                           | 0                             | 0                         | 0                 |
| Sperrmüll                                                                           | 4077                            | 0                             | 0                         | 0                 |
| Reststoffe aus Sortierung von Haushaltsabfällen                                     | 0                               | 0                             | 0                         | 0                 |
| Reststoffe aus Kompostierung u. sonst. biolog. Verwertung von<br>Haushaltsabfaellen | 158                             | 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                         | 3127                            | 0                             | 0                         | 0                 |
| Reststoffe aus Sortierung von Gewerbeabfällen         | 0                               | 0                             | 0                         | 0                 |
| Reststoffe aus Sortieranlagen fuer Verpackungsabfälle | 0                               | 0                             | 0                         | 0                 |
| Baustellenabfälle                                     | 497                             | 0                             | 0                         | 0                 |
| abgelagerter Bauschutt                                | 0                               | 0                             | 0                         | 179               |
| verunreinigtes Erdreich                               | 0                               | 0                             | 0                         | 0                 |
| sonstige Siedlungsabfaelle                            | 114                             | 0                             | 0                         | 0                 |

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

|                                | Menge [t] |
|--------------------------------|-----------|
| Gesamtmenge der Problemabfälle | 78        |
| davon Altöl                    | 6         |
| davon Batterien                | 30        |

### Erfassungssysteme für Problemabfälle

|                                            |          |          |
|--------------------------------------------|----------|----------|
| stationäre Sammlung                        |          |          |
| Anzahl der Wertstoffhöfe                   |          | 1        |
| Anzahl der stationären Sammeleinrichtungen |          | 18       |
| mobile Sammlung                            | Turnus A | Turnus B |
| Sammelturnus (pro Jahr)                    | 2        | 0        |

**Bringsysteme für Wertstoffe aus Haushalten**

|                                              | Standorte |
|----------------------------------------------|-----------|
| Wertstoffhöfe für Haushalte und Kleingewerbe | 18        |
| Altglas                                      | 100       |
| Altpapier, Pappe, Kartonage                  | 22        |
| - Kunststofffolien                           | 18        |
| - Kunststoffbecher                           | 0         |
| - Kunststoffflaschen                         | 0         |
| - Mischkunststoff                            | 0         |
| gemischte Verpackungen                       | 216       |
| Getraenkekartionverbundverpackungen          | 0         |
| PPK-Verbundverpackungen                      | 0         |
| Metallverpackungen                           | 0         |
| - Weißblechverpackungen                      | 16        |
| - Aluminiumverpackungen                      | 0         |
| Styropor                                     | 18        |
| Sonstige Kunststoffe                         | 11        |
| Altmetall                                    | 18        |
| - Großgeräte                                 | 16        |
| - Wärmeüberträger                            | 16        |
| - Bildschirme, Monitore                      | 16        |
| - Lampen                                     | 18        |
| - Kleingeräte                                | 16        |
| - Photovoltaikmodule                         | 1         |
| Alttextilien                                 | 78        |
| Abfälle der Biotonne                         | 0         |
| Grüngut                                      | 16        |
| Grüngut ganzjährig                           | 16        |
| Grüngut zeitweise                            | 0         |
| Altholz                                      | 16        |
| Altreifen                                    | 3         |
| Altfett                                      | 18        |
| Altschuhe                                    | 0         |
| Altwachs                                     | 18        |
| Naturkorken                                  | 18        |
| Flachglas                                    | 4         |
| Batterien                                    | 18        |
| Bauschutt                                    | 16        |
| Sonstiges                                    | 18        |
| Fahrzeugbatterien                            | 1         |

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

**Holsysteme für Wertstoffe aus Haushalten**

|                 | angeschlossene Einwohner | Turnus [Anzahl/a] |
|-----------------|--------------------------|-------------------|
| Biotonne        | 101659                   | 52                |
| Grüngut         | 0                        | 0                 |
| Weihnachtsbäume | 0                        | 0                 |
| Papiertonne     | 101659                   | 12                |

|                              | angeschlossene Einwohner | Turnus [Anzahl/a] |
|------------------------------|--------------------------|-------------------|
| Papiersack                   | 0                        | 0                 |
| Altpapier Bündelsammlung     | 24159                    | 2                 |
| Alttextilien Straßensammlung | 17883                    | 2                 |
| Altkunststoff                | 0                        | 0                 |
| Gelbe Tonne                  | 0                        | 0                 |
| Gelber Sack                  | 0                        | 0                 |
| Zwei Sack System             | 0                        | 0                 |
| Drei Sack System             | 0                        | 0                 |
| Elektroaltgeräte             | 101659                   | 12                |
| Sonstiges                    | 101659                   | 12                |
| Wertstofftonne               | 0                        | 0                 |

### Umschlag-, Behandlungs- und Verwertungsanlagen

| Name, Firma, Standort                                          | Landkreis/Stadt/Bundesland | verarbeitete Materialien         | Anliefermenge [t] |
|----------------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------------|-------------------|
| Chiemgau-Recycling GmbH Raubling                               | Rosenheim                  |                                  | -                 |
| eds-r Baar                                                     | Bayern                     | Sonstiges                        | 2                 |
| Berndt GmbH Oberding                                           | Erding                     | Altfett und Öl                   | 16                |
| Vogt Plastic GmbH Premnitz                                     | Brandenburg                | Kunststoffe                      | 97                |
| Bauschutt-Sortier- und Aufbereitungs-Anlage GmbH Gmund a.T.    | Miesbach                   | Bauschutt                        | 2389              |
| Verallia Deutschland AG / Saint-Gobain Oberland AG Bad Wurzach | Baden-Württemberg          | Glas                             | -                 |
| GEO mbH München-Flughafen                                      | Stadt München              |                                  | -                 |
| Wiegand-Glas GmbH Steinbach a. Wald                            | Kronach                    |                                  | -                 |
| Seidl Recycling Neumarkt Sankt Veit                            | Mühldorf am Inn            |                                  | -                 |
| Vogt-Plastic GmbH Rheinfelden                                  | Baden-Württemberg          |                                  | -                 |
| Wurzer Umwelt GmbH Eitting                                     | Erding                     |                                  | -                 |
| Pre Zero Recycling Deutschland Eitting                         | Erding                     |                                  | -                 |
| Alba Walldürn                                                  |                            |                                  | -                 |
| Remondis Chiemgau GmbH Chieming                                | Traunstein                 | Elektronikschrott, Altkühlgeräte | 1150              |
| B.I.R.D. Recycling GmbH & Co.KG Traunstein                     | 83276                      |                                  | -                 |
| Papyrus Altpapier GmbH Salzburg                                | Österreich                 |                                  | -                 |
| Glasrecycling Neuburg Neuburg a. d. Donau                      | Neuburg-Schrobenhausen     |                                  | -                 |
| JOMA Holzgünz                                                  | Unterallgäu                |                                  | -                 |
| Schirmbeck GmbH Schierling                                     | Landkreis Regensburg       |                                  | -                 |
| Rieger Recycling GmbH & Co.KG 83278 Traunstein                 | Traunstein                 |                                  | -                 |
| Verallia Deutschland AG Bad Wurzach                            | Baden-Württemberg          |                                  | -                 |

### Anlagen zur biologischen Abfallverwertung

| Name, Firma, Standort | Landkreis/Stadt/Bundesland | verarbeitete Materialien                            | Anliefermenge [t] |
|-----------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------|
| VIVO KU Hausham       | Miesbach                   | reines Grüngut                                      | 4636              |
| VIVO KU Warngau       | Miesbach                   | reines Grüngut, Abfälle der Biotonne aus Haushalten | 14151             |

### direkte Verwertung von Häckselgut

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

## thermische Behandlungsanlagen für Restmüll

| Anlage                                      | Müllheizkraftwerk<br>Rosenheim |
|---------------------------------------------|--------------------------------|
| Gesamtdurchsatz [t]                         | 19.821,0                       |
| davon aus Haushalten [t]                    | 16.083,0                       |
| davon aus Gewerbe [t]                       | 3.738,0                        |
| gesamte angefallene Rohasche [t]            | 4.307,0                        |
| davon verwertete Asche [t]                  | 3.875,0                        |
| davon nicht verwertete Asche [t]            | 0,0                            |
| davon verwerteter Schrott [t]               | 432,0                          |
| Rückstände aus Abgasreinigung verwertet [t] | 0,0                            |
| Rückstände aus Abgasreinigung deponiert [t] | 0,0                            |

## Deponien der Deponieklasse I bzw. II

| Name                                                 | Steinegaden                        |
|------------------------------------------------------|------------------------------------|
| Deponiebenutzung                                     | Nutzungsvertrag mit<br>Privatfirma |
| Betreiber                                            | Privatfirma                        |
| Standort                                             | 763                                |
| Gesamte Ablagerungsmenge [t]                         | 0,0                                |
| Anteil Körperschaft [t]                              | 41,0                               |
| 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                                |

| Name                                                 | Schwaiganger      |
|------------------------------------------------------|-------------------|
| Deponiebenutzung                                     | Zweckvereinbarung |
| Betreiber                                            | Landkreis/Stadt   |
| Standort                                             | 180               |
| Gesamte Ablagerungsmenge [t]                         | 0,0               |
| Anteil Körperschaft [t]                              | 38,0              |
| 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               |

| Name                                                 | Wirmsthal         |
|------------------------------------------------------|-------------------|
| Deponiebenutzung                                     | Zweckvereinbarung |
| Betreiber                                            | Landkreis/Stadt   |
| Standort                                             | 672               |
| Gesamte Ablagerungsmenge [t]                         | 0,0               |
| Anteil Körperschaft [t]                              | 100,0             |
| 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]  |
|------------|---------------------------------------|------|
| 1961       | landwirtschaftliche Verwertung        | -    |
|            | Rekultivierung / Landschaftsbau       | -    |
|            | therm. Behandlung / energ. Verwertung | 1961 |