



**OSTALBKREIS**

# Abfallbilanz

2020



## Im Ostalbkreis angefallener und verwerteter bzw. beseitigter Abfall im Jahr 2020 (in Klammern Vorjahreszahlen)

Einwohnerzahl 30.09.2020: 314.471 (Stand 30.09.2019: 314.147)

### 1. Hausmüll + Sperrmüll



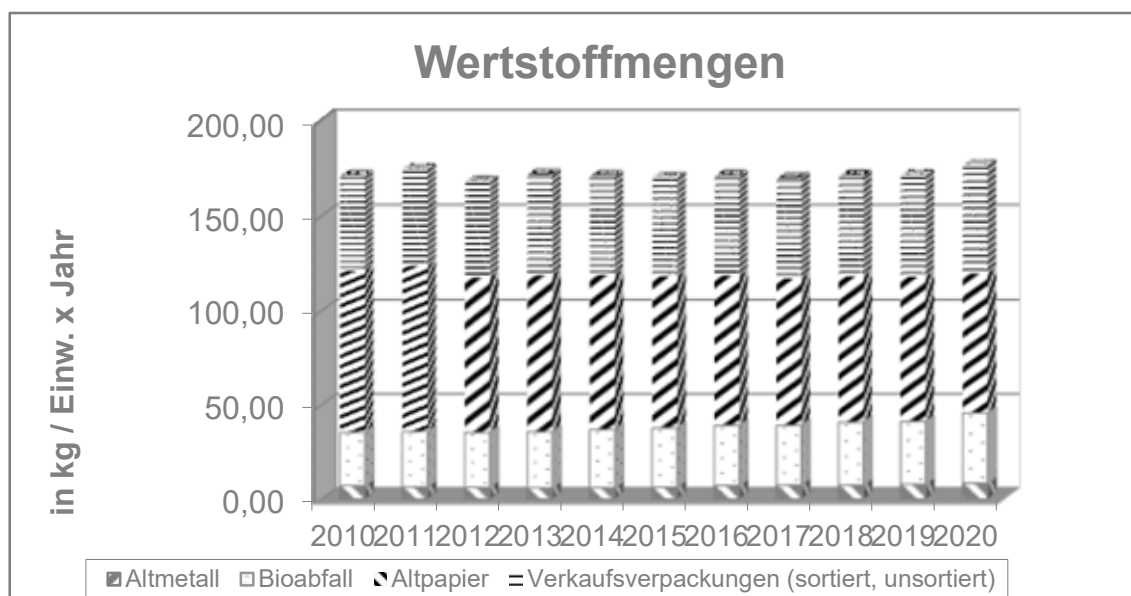
## Abfallbilanz 2020

<b>1.1 Hausmüll</b>		<b>2020</b>	<b>kg/EW</b>	<b>2019</b>	<b>kg/EW</b>
		<b>t</b>		<b>t</b>	
<b>Insgesamt angefallen</b>		<b>25.108</b>	<b>79,8</b>	<b>23.389</b>	<b>74,4</b>
<b>davon</b>	aus Einsammlung	23.583	-	21.985	-
	Selbstanlieferungen	755	-	647	-
	unerlaubte Ablagerungen	770	-	757	-
<b>Thermische Beseitigung</b>		<b>24.525</b>	<b>-</b>	<b>22.808</b>	<b>-</b>
<b>Stofflich aufbereitet (GAA)</b>		<b>583</b>	<b>-</b>	<b>581</b>	<b>-</b>
<b>Bei der Hausmülleinsammlung wurden:</b>					
<b>1.334.369</b>	<b>(1.268.458)</b>	<b>Mülleimer geleert</b>			
<b>2.993</b>	<b>(2.694)</b>	<b>Container geleert</b>			
<b>228.154</b>	<b>(216.883)</b>	<b>Müllsäcke 30 l entsorgt</b>			

## Abfallbilanz 2020

<b>1.2 Sperrmüll</b>		<b>2020</b>	<b>kg/EW</b>	<b>2019</b>	<b>kg/EW</b>
		<b>t</b>		<b>t</b>	
<b>Insgesamt angefallen</b>		<b>13.632</b>	<b>43,3</b>	<b>12.314</b>	<b>39,2</b>
<b>davon</b>	Sperrmüll aus Einsammlung (incl. Altholz)	4.531	-	3.974	-
	Selbstanlieferer	8.331	-	7.583	-
	unerlaubte Ablagerungen	770	-	757	-
<b>Thermische Beseitigung/Verwertung</b>		<b>7.908</b>	<b>-</b>	<b>9.696</b>	<b>-</b>
<b>Stofflich aufbereitet (GAA)</b>		<b>5.724</b>	<b>-</b>	<b>2.618</b>	<b>-</b>
<p><b>Sperrmüll wurde von 24.303 (22.019) Haushalten abgeholt, davon 969 (1.043) mal mit Eilservice.</b></p>					
<p><b>Zur Selbstanlieferung von Sperrmüll wurden auf den Entsorgungszentren und Wertstoffhöfen 58.519 (56.967) Karten (2 m<sup>3</sup>) abgegeben.</b></p>					

## 2. Wertstoffe



2.1 Altmetall-Sammlung (ohne Weißblech)		2020 t	kg/EW	2019 t	kg/EW
<b>Insgesamt angefallen</b>		<b>2.653</b>	<b>8,4</b>	<b>2.424</b>	<b>7,7</b>
davon	aus Einsammlung	279	-	226	-
	Wertstoffhöfe/-zentren	2.374	-	2.198	-
<b>Der stofflichen Verwertung zugeführt</b>		<b>2.653</b>	<b>8,4</b>	<b>2.424</b>	<b>7,7</b>
<b>Schrott wurde von 4.482 (3.586) Haushalten abgeholt.</b>					

## Abfallbilanz 2020

<b>2.2 Bio-Abfall</b>			<b>2020</b>	<b>kg/EW</b>	<b>2019</b>	<b>kg/EW</b>
			t		t	
<b>Insgesamt angefallen</b>			<b>11.691</b>	<b>37,2</b>	<b>10.429</b>	<b>33,2</b>
<b>Der Bio-Abfallkompostierung zugeführt</b>			<b>11.691</b>	<b>37,2</b>	<b>10.429</b>	<b>33,2</b>
Bei der Bio-Abfallsammlung wurden:						
2.079.850	(1.863.180)	Bio-Beutel 7,5 l				
1.415.100	(1.235.480)	Bio-Beutel 15 l und				
0	(0)	Grünabfallsäcke eingesammelt				

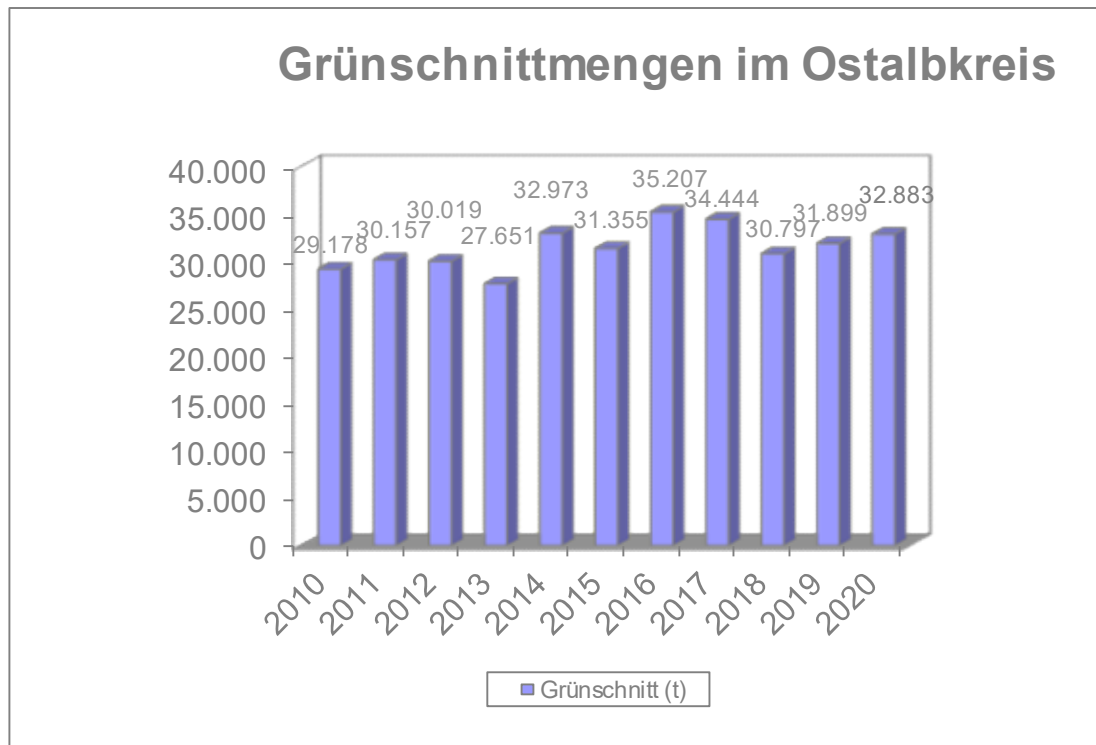
<b>2.3 Altpapier</b>			<b>2020</b>	<b>kg/EW</b>	<b>2019</b>	<b>kg/EW</b>
			t		t	
<b>Insgesamt angefallen (GOA gesammelt)</b>			<b>23.258</b>	<b>74,0</b>	<b>24.132</b>	<b>76,8</b>
davon	aus Vereinssammlungen		3.269	-	4.061	-
	Wertstoffhöfe		5.024	-	5.074	-
	Blaue Tonne		14.965	-	14.997	-
<b>Der stofflichen Verwertung zugeführt</b>			<b>23.258</b>	<b>74,0</b>	<b>24.132</b>	<b>76,8</b>
<b>Ende 2020 standen 108.953 (105.341) blaue Papiertonnen in den Haushalten des Ostalbkreises.</b>						

<b>2.4 Verkaufsverpackungen</b>			<b>2020</b>	<b>kg/EW</b>	<b>2019</b>	<b>kg/EW</b>
			t		t	
<b>Insgesamt angefallen</b> (ohne Altpapieranteil, in 2.3 bereits enthalten)			<b>17.906</b>	<b>56,9</b>	<b>16.718</b>	<b>53,2</b>
davon	Altglas		8.245	26,2	7.513	23,9
	Weißblech		506	1,6	456	1,5
	Sonst. Leichtverpackungen		9.155	29,1	8.749	27,9
<b>Der Verwertung/Sortierung zugeführt</b>			<b>17.906</b>	<b>56,9</b>	<b>16.718</b>	<b>53,2</b>

## Abfallbilanz 2020

<b>2.5 Sonstige Abfälle zur Verwertung</b>		<b>2020 t</b>	<b>kg/EW</b>	<b>2019 t</b>	<b>kg/EW</b>
<b>Insgesamt angefallen</b>		<b>12.608</b>	<b>40,1</b>	<b>12.273</b>	<b>39,1</b>
davon	Altholz gefährlich	433	-	308	-
	Altfett	28	-	35	-
	Altholz (davon aus Sperrmüllsammlung 2.415)	9.284	-	9.098	-
	Altreifen	126	-	117	-
	Alttextilien (incl. Schuhe)	1.987	-	1.960	-
	Alu-Schrott	33	-	42	-
	Flachglas	219	-	202	-
	Kabelschrott	45	-	75	-
	Kunststoffe	453	-	436	-
<b>Der Verwertung zugeführt</b>		<b>12.608</b>	<b>40,1</b>	<b>12.273</b>	<b>39,1</b>

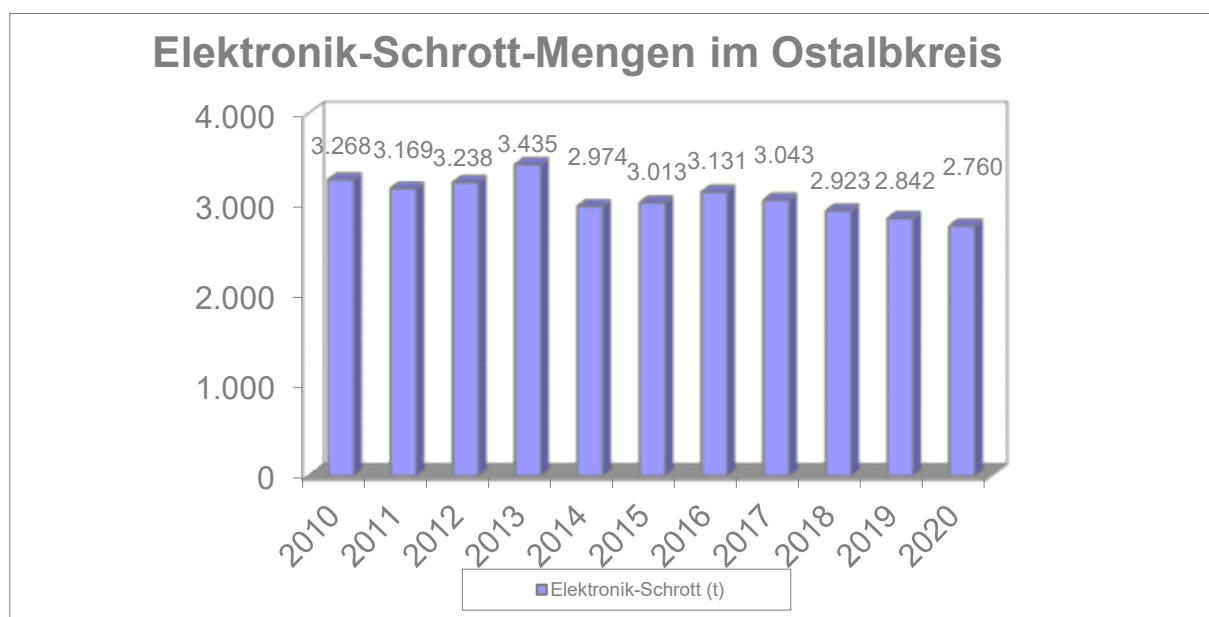
### 3. Grünschnitt



<b>3. Grünschnitt</b>		<b>2020 t</b>	<b>kg/EW</b>	<b>2019 t</b>	<b>kg/EW</b>
<b>Insgesamt angefallen</b>		<b>32.883</b>	<b>104,6</b>	<b>31.899</b>	<b>101,5</b>
davon	aus Sammlung	1.763	-	1.589	-
	Grüncontainer	17.206	-	19.283	-
	Selbstanlieferer	10.529	-	8.108	-
	Gartentonne	3.385	-	2.919	-
<b>Der Verwertung zugeführt</b>		<b>32.883</b>	<b>104,6</b>	<b>31.899</b>	<b>101,5</b>

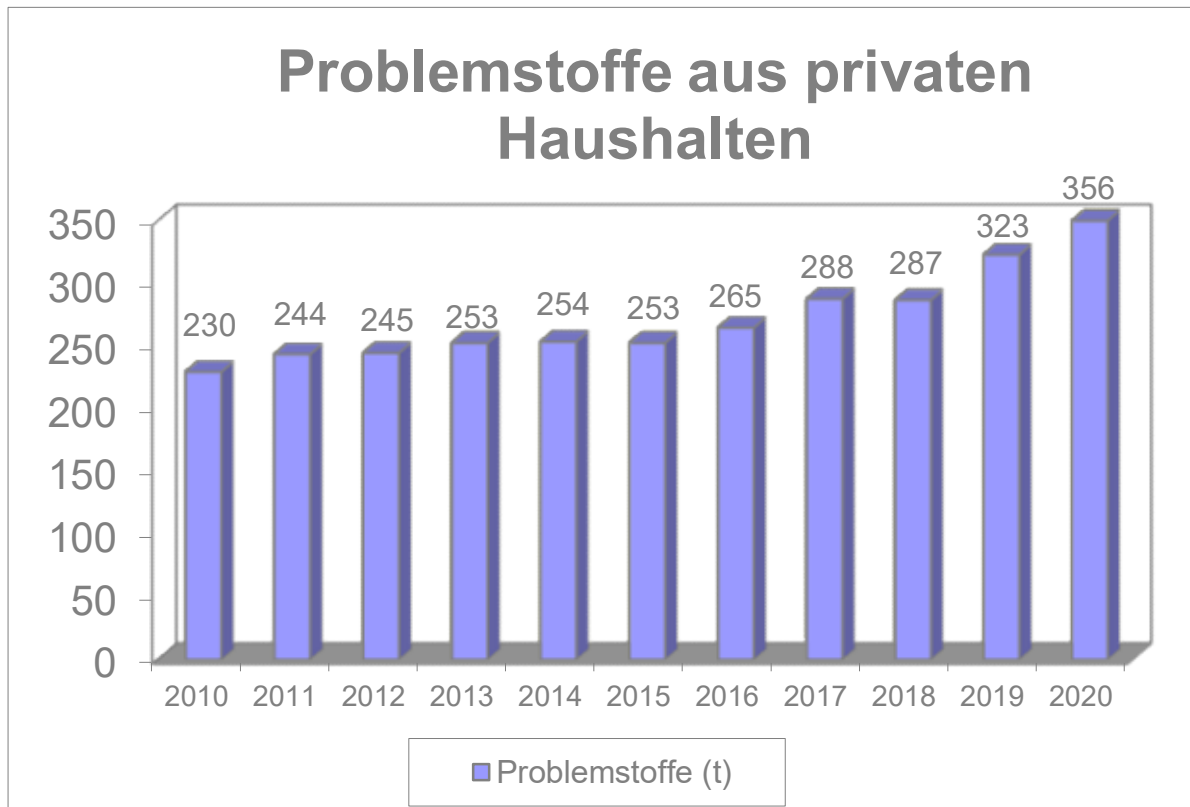


#### 4. Elektronik-Schrott



4. Elektronik-Schrott		2020 t	kg/EW	2019 t	kg/EW
<b>Insgesamt angefallen</b>		<b>2.760</b>	<b>8,8</b>	<b>2.842</b>	<b>9,0</b>
davon	aus Einsammlung	608	-	519	-
	Wertstoffhöfe/-zentren	2.152	-	2.323	-
<b>Der stofflichen Verwertung zugeführt</b>		<b>2.760</b>	<b>8,8</b>	<b>2.842</b>	<b>9,0</b>
Sammeldurchschnitt der letzten 3 Jahre 9,0 kg/EW.					
Insgesamt wurden entsorgt:					
5.556	(ca. 8.436)	Kühlgeräte			
7.305	(ca. 12.704)	E-Großgeräte (Waschmaschinen etc.)			
13.144	(ca. 20.591)	Fernsehgeräte und PC-Monitore			
1.726 t	(1.141 t)	Elektrokleingeräte			
12 t	(13 t)	Leuchtstoffröhren			
<b>Der Elektronik-Schrott wurde von 8.653 (7.698) Haushalten abgeholt, davon 134 (134) mal mit Sprintertarif.</b>					

5. Problemstoffe



5. Problemstoffe	2020 t	kg/EW	2019 t	kg/EW
Insgesamt angefallen	356	1,1	323	1,0
Der Verwertung/Beseitigung zugeführt	356	1,1	323	1,0

## 6. Verwertungsquote Abfälle aus Haushalten

Abfallart	Gesamt		Hochwertige Verwertung		Beseitigung/sonst. Verwertung	
	t		t		t	
	2020	2019	2020	2019	2020	2019
Hausmüll	25.108	23.389	583	581	24.525	22.808
Sperrmüll (ohne Altholz)	11.216	11.033	5.724	2.618	5.492	8.415
Altmetall	2.653	2.424	2.653	2.424	-	-
Bioabfall	11.691	10.429	11.691	10.429	-	-
Altpapier	23.258	24.132	23.258	24.132	-	-
Verkaufsverpackungen	17.906	16.718	17.906	16.718	-	-
Sonstige	12.223	12.273	2.765	2.750	9.458	9.523
Grünschnitt	32.883	31.899	32.883	31.899	-	-
E-Schrott	2.760	2.842	2.760	2.842	-	-
Problemstoffe	356	323	74	75	282	248
<b>Summe</b>	<b>140.054</b>	<b>135.462</b>	<b>100.297</b>	<b>94.468</b>	<b>39.757</b>	<b>40.994</b>
<b>Quote</b>			<b>71,6</b>	<b>69,7</b>	<b>28,4</b>	<b>30,3</b>
<b>kg/EW</b>	<b>445,4</b>	<b>431,2</b>	<b>319,0</b>	<b>300,7</b>	<b>126,4</b>	<b>130,5</b>

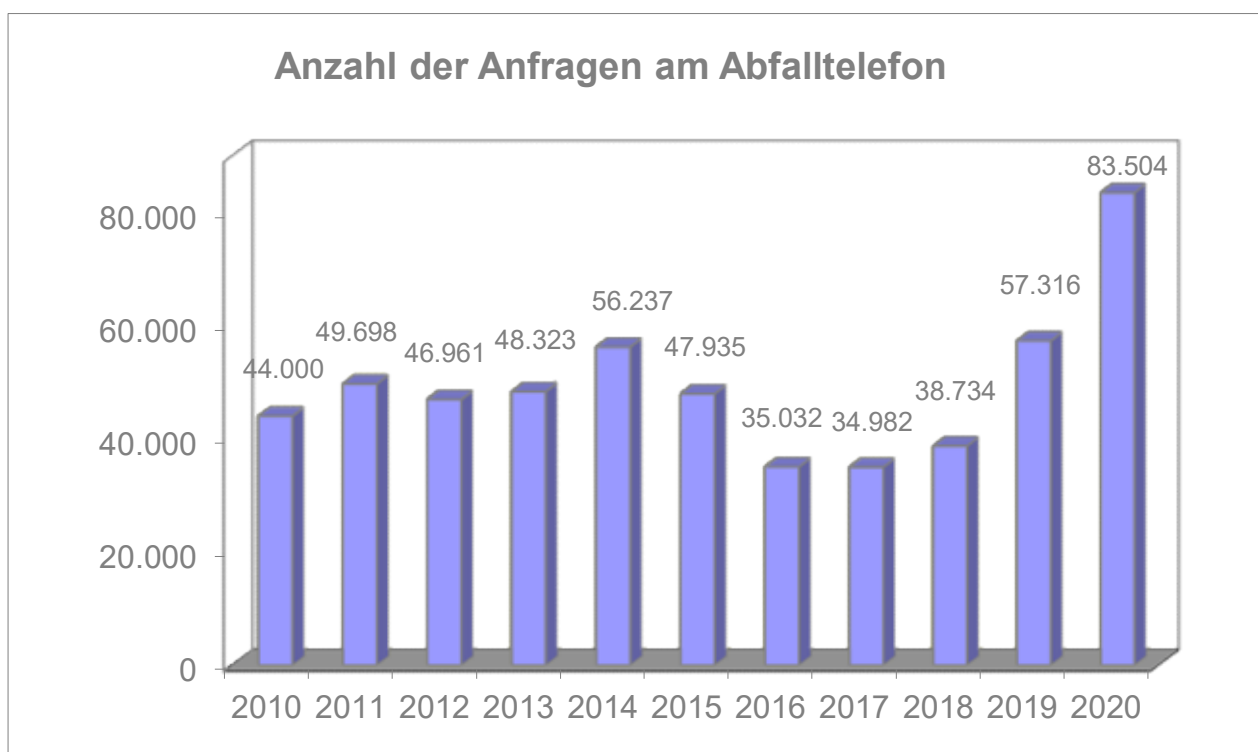
§ 14 (2) Kreislaufwirtschaftsgesetz vom 24. Februar 2012: Die Vorbereitung zur Wiederverwendung und das Recycling von Siedlungsabfällen sollen spätestens ab dem 1. Januar 2020 mindestens 65 Gewichtsprozent insgesamt betragen.

7. Erdaushub und Bauschutt (nach Abfallrecht genehmigte Erdaushub- und Bauschuttdeponien im Ostalbkreis, sowie Anlieferungen zur Kreismülldeponie Reutehau)

<b>7. Erdaushub und Bauschutt</b>		<b>2020 t</b>	<b>2019 t</b>
<b>Insgesamt angefallen</b>		<b>130.667</b>	<b>218.189</b>
davon	Erdaushub	89.074	167.129
	Bauschutt	41.593	51.060
<b>Auf der Kreismülldeponie Reutehau beseitigt / verwertet</b>		<b>29.206</b>	<b>27.097</b>
davon	Erdaushub	24.081	19.288
	Bauschutt	5.125	7.809
<b>Auf der Deponie Herlikofen beseitigt</b>		<b>60.735</b>	<b>97.290</b>
davon	Erdaushub	24.357	54.177
	Bauschutt + Straßenaufbruch	36.378	43.113
<b>Auf dezentralen (Gemeinde-)Deponien beseitigt / verwertet</b>		<b>40.726</b>	<b>93.802</b>
davon	Erdaushub	40.636	93.664
	Bauschutt	90	138

## 8. Sonstiges

8. Sonstiges	
Zur Verwertung bzw. Beseitigung der angefallenen Abfälle wurden im Jahr 2020 folgende <b>Entsorgungsanlagen</b> betrieben:	
2	Entsorgungszentren (Ellert + Reutehau)
1	Kreismülldeponie (Reutehau)
7	Erdaushub + Bauschuttdeponien
2	Grünabfall-Sammelplätze
0	dezentrale Häckselplätze
In der <b>Nachsorgephase</b> befanden sich folgende kreiseigene Deponien:	
3	Hausmülldeponien (Ellert, Kirchheim-Blasienberg, Heubach-Buch)
1	Altbereich der Deponie Reutehau
2	Erd- und Bauschuttdeponien (Gügling, Tannhausen)
Zur <b>Erfassung von Wertstoffen</b> aller Art wurden folgende Einrichtungen vorgehalten:	
2	Wertstoffzentren
16	dezentrale Wertstoffhöfe
429	Standplätze für 1.896 Glas- und Dosencontainer (incl. Wertstoffhöfe)
75	Standplätze für 95 Grünabfallcontainer (ohne Wertstoffzentren)
458	Alttextilien- und Altschuhcontainer (soweit bekannt)
Für die <b>Erfassung von Problemstoffen</b> wurde:	
1	stationäre Annahmestelle betrieben sowie Sammlungen auf 18 Wertstoffhöfen (2 – 11 mal pro Jahr) durchgeführt.



Beim Abfalltelefon (-555, -520) wurden 2020 83.504 (57.316) telefonische Anfragen bearbeitet.