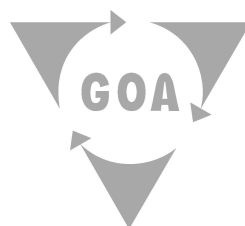




OSTALBKREIS

Abfallbilanz

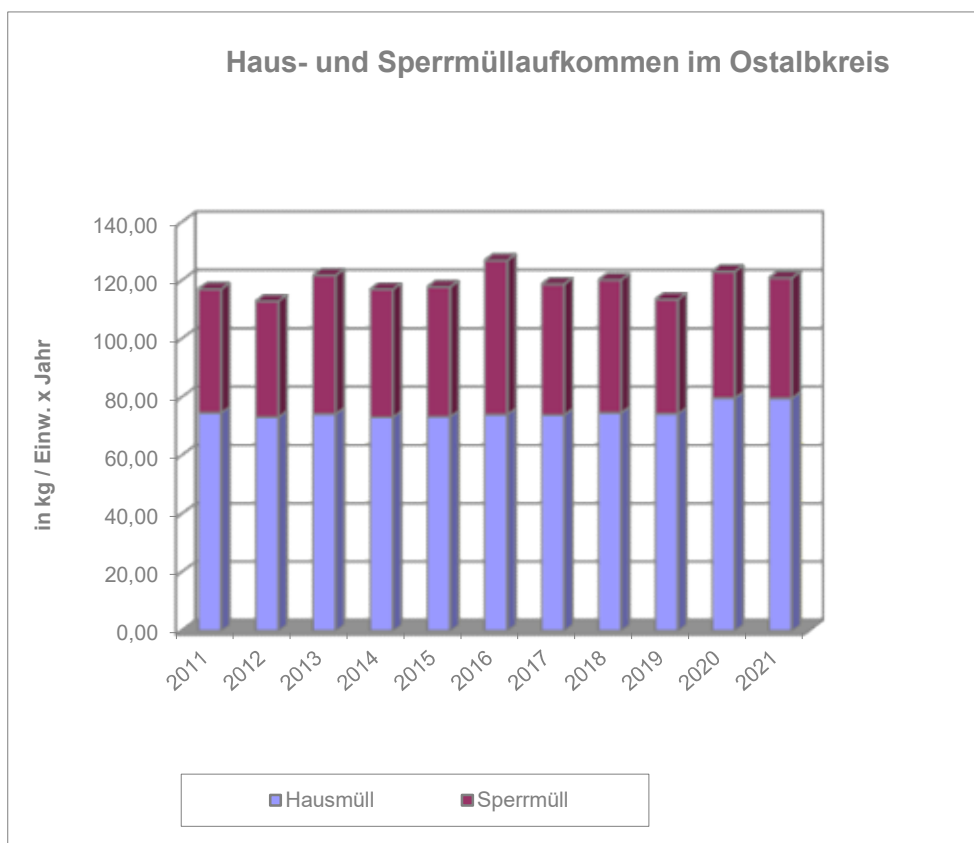
2021



Im Ostalbkreis angefallener und verwerteter bzw. beseitigter Abfall im Jahr 2021 (in Klammern Vorjahreszahlen)

Einwohnerzahl 30.09.2021: 315.190 (Stand 30.09.2020: 314.471)

1. Hausmüll + Sperrmüll



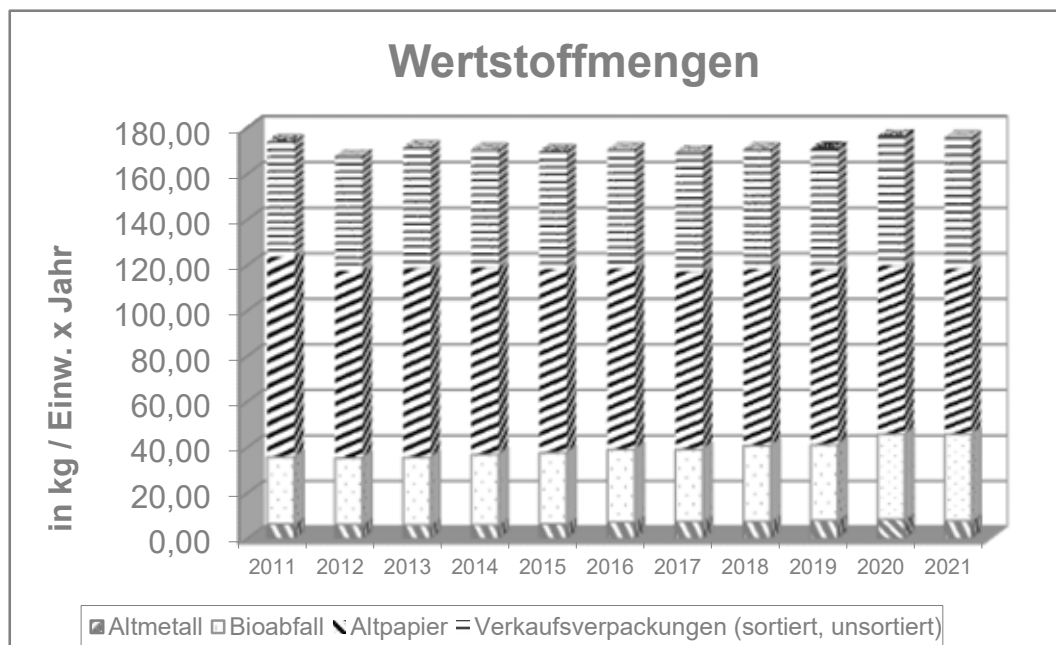
Abfallbilanz 2021

1.1 Hausmüll		2021	kg/EW	2020	kg/EW
		t		t	
Insgesamt angefallen		25.141	79,8	25.108	79,8
davon	aus Einsammlung	23.716	-	23.583	-
	Selbstanlieferungen	708	-	755	-
	unerlaubte Ablagerungen	717	-	770	-
Thermische Beseitigung		24.893	-	24.525	-
Stofflich aufbereitet (GAA)		248	-	583	-
Bei der Hausmülleinsammlung wurden in 2021 (Vorjahr in Klammern):					
1.360.172	(1.334.369)	Mülleimer geleert			
2.848	(2.993)	Container geleert			
212.938	(228.154)	Müllsäcke 30 l entsorgt			

Abfallbilanz 2021

1.2 Sperrmüll		2021	kg/EW	2020	kg/EW
		t		t	
Insgesamt angefallen		12.998	41,2	13.632	43,3
davon	Sperrmüll aus Einsammlung (incl. Altholz)	4.083	-	4.531	-
	Selbstanlieferer	8.198	-	8.331	-
	unerlaubte Ablagerungen	717	-	770	-
Thermische Beseitigung/Verwertung		7.203	-	7.908	-
Stofflich aufbereitet (GAA)		5.795	-	5.724	-
<p>Sperrmüll wurde von 21.172 (24.303) Haushalten abgeholt, davon 1.105 (969) mal mit Eilservice.</p>					
<p>Zur Selbstanlieferung von Sperrmüll wurden auf den Entsorgungszentren und Wertstoffhöfen 60.378 (58.519) Karten (2 m³) abgegeben.</p>					

2. Wertstoffe



2.1 Altmetall-Sammlung (ohne Weißblech)		2021 t	kg/EW	2020 t	kg/EW
Insgesamt angefallen		2.473	7,8	2.653	8,4
davon	aus Einsammlung	223	-	279	-
	Wertstoffhöfe/-zentren	2.250	-	2.374	-
Der stofflichen Verwertung zugeführt		2.473	7,8	2.653	8,4
Schrott wurde von 3.603 (4.482) Haushalten abgeholt, davon 87 (79) mal mit Sprintertarif.					

Abfallbilanz 2021

2.2 Bio-Abfall		2021	kg/EW	2020	kg/EW
		t		t	
Insgesamt angefallen		11.932	37,9	11.691	37,2
Der Bio-Abfallkompostierung zugeführt		11.932	37,9	11.691	37,2
Bei der Bio-Abfallsammlung wurden in 2021 (Vorjahr in Klammern):					
1.958.689	(2.079.850)	Bio-Beutel 7,5 l			
1.456.895	(1.415.100)	Bio-Beutel 15 l und			
0	(0)	Grünabfallsäcke eingesammelt			

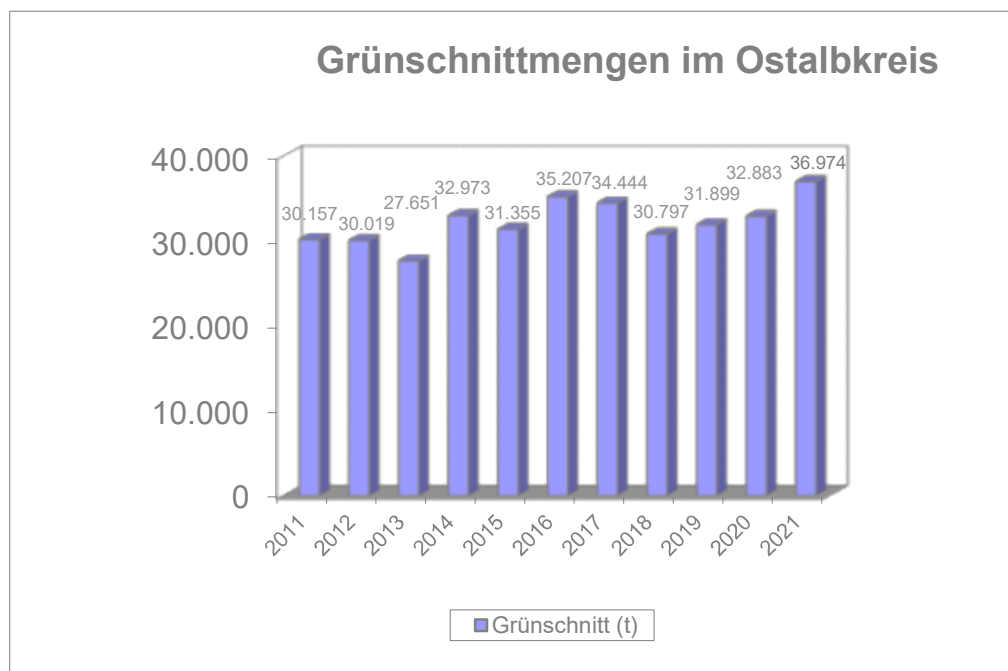
2.3 Altpapier		2021	kg/EW	2020	kg/EW
		t		t	
Insgesamt angefallen (GOA gesammelt)		22.939	72,8	23.258	74,0
davon	aus Vereinssammlungen	3.223	-	3.269	-
	Wertstoffhöfe	5.173	-	5.024	-
	Blaue Tonne	14.543	-	14.965	-
Der stofflichen Verwertung zugeführt		22.939	72,8	23.258	74,0
Ende 2021 standen 113.866 (108.953) blaue Papiertonnen in den Haushalten des Ostalbkreises.					

2.4 Verkaufsverpackungen		2021	kg/EW	2020	kg/EW
		t		t	
Insgesamt angefallen (ohne Altpapieranteil, in 2.3 bereits enthalten)		18.100	57,4	17.906	56,9
davon	Altglas	8.214	26,1	8.245	26,2
	Weißblech	444	1,4	506	1,6
	Sonst. Leichtverpackungen	9.442	30,0	9.155	29,1
Der Verwertung/Sortierung zugeführt		18.100	57,4	17.906	56,9

Abfallbilanz 2021

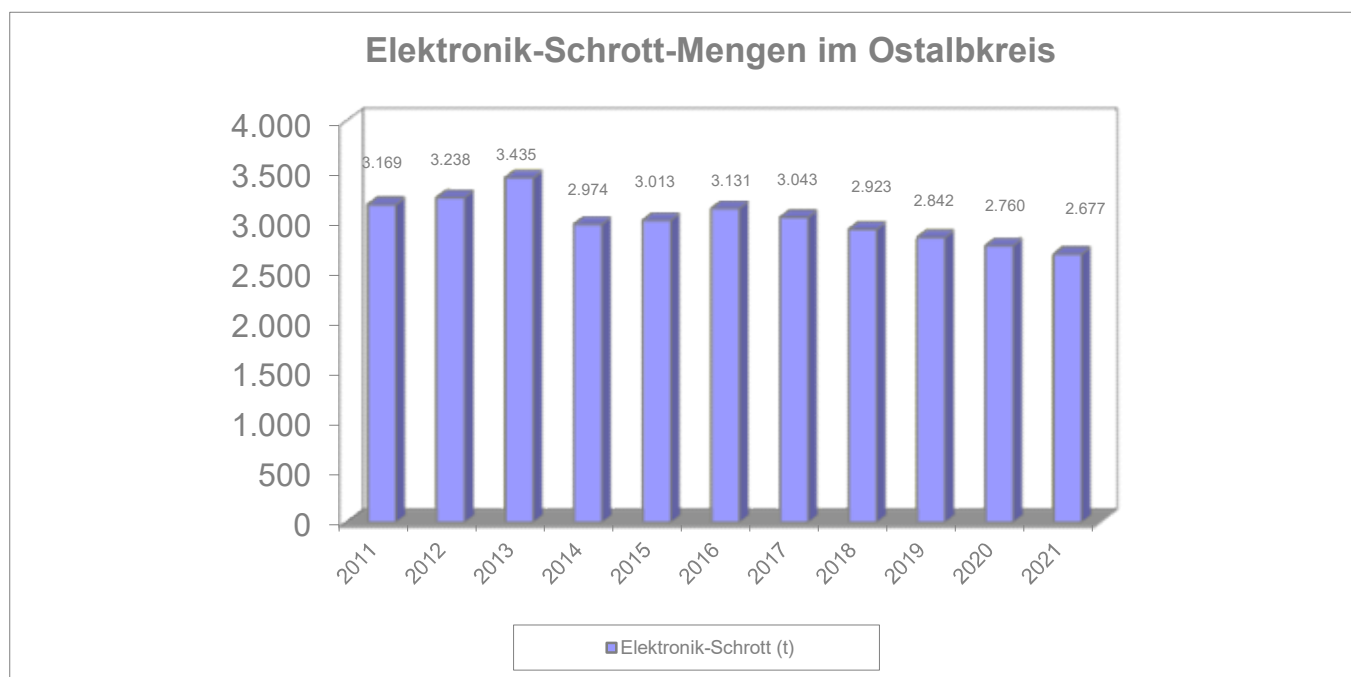
2.5 Sonstige Abfälle zur Verwertung		2021 t	kg/EW	2020 t	kg/EW
Insgesamt angefallen		10.088	32,0	11.371	36,2
davon	Altholz gefährlich	178	-	152	-
	Altfett	31	-	28	-
	Altholz (davon aus Sperrmüllsammlung)	7.210 (1.356)	-	8.309 (2.415)	-
	Altreifen	142	-	145	-
	Alttextilien (incl. Schuhe)	1.855	-	1.987	-
	Alu-Schrott	37	-	33	-
	Flachglas	182	-	219	-
	Kabelschrott	17	-	45	-
	Kunststoffe	436	-	453	-
Der Verwertung zugeführt		10.088	32,0	11.371	36,2

3. Grünschnitt



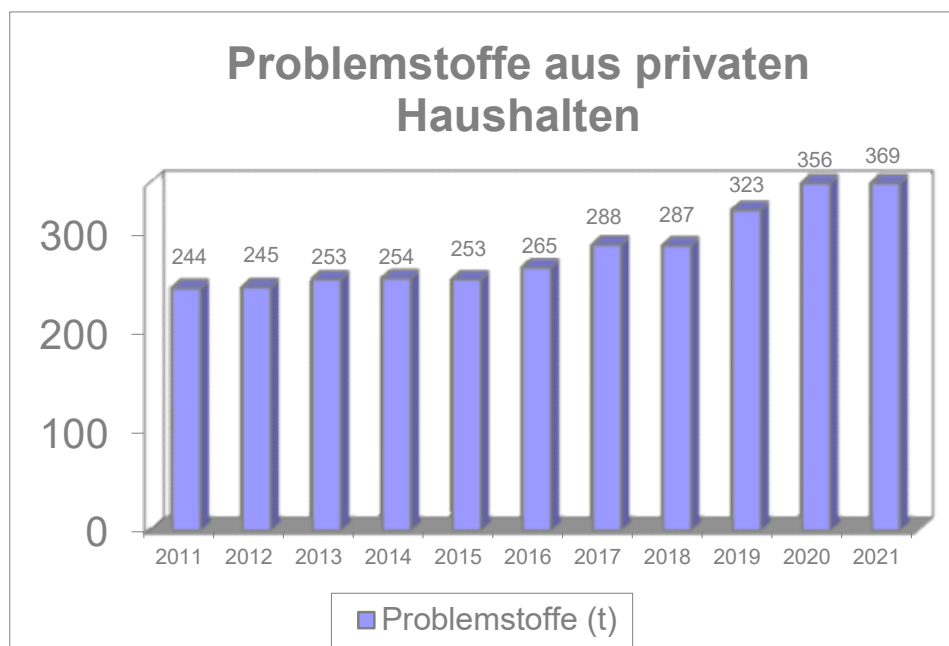
3. Grünschnitt		2021 t	kg/EW	2020 t	kg/EW
Insgesamt angefallen		36.974	117,3	32.883	104,6
davon	aus Sammlung	1.549	-	1.763	-
	Grüncontainer	20.447	-	17.206	-
	Selbstanlieferer	11.016	-	10.529	-
	Gartentonne	3.962	-	3.385	-
Der Verwertung zugeführt		36.974	117,3	32.883	104,6

4. Elektronik-Schrott



4. Elektronik-Schrott		2021 t	kg/EW	2020 t	kg/EW
Insgesamt angefallen		2.689	8,5	2.760	8,8
davon	aus Einsammlung	536	-	608	-
	Wertstoffhöfe/-zentren	2.153	-	2.152	-
Der stofflichen Verwertung zugeführt		2.689	8,5	2.760	8,8
Sammeldurchschnitt der letzten 3 Jahre 8,8 kg/EW.					
Insgesamt wurden in 2021 (Vorjahr in Klammern) entsorgt:					
226 t	(292 t)	Kühlgeräte			
1.008 t	(512t)	E-Großgeräte (Waschmaschinen etc.)			
61 t	(219 t)	Fernsehgeräte und PC-Monitore			
1.382 t	(1.726 t)	Elektrokleingeräte			
12 t	(12 t)	Leuchtstoffröhren			
Der Elektronik-Schrott wurde von 7.856 (8.653) Haushalten abgeholt, davon 192 (134) mal mit Sprintertarif.					

5. Problemstoffe



5. Problemstoffe	2021 t	kg/EW	2020 t	kg/EW
Insgesamt angefallen	369	1,2	356	1,1
Der Verwertung/Beseitigung zugeführt	369	1,2	356	1,1

6. Verwertungsquote Abfälle aus Haushalten
(Basis: Inputmenge beim Verwerter)

Abfallart	Gesamt		Hochwertige Verwertung/ Recycling		Beseitigung/ sonst. Verwertung	
	t	t	t	t	t	t
	2021	2020	2021	2020	2021	2020
Hausmüll	25.141	25.108	(248)*	(583)*	25.141	25.108
Sperrmüll (ohne Altholz)	11.642	11.216	(5.795)*	(5.724)*	11.642	11.216
Altmetall	2.473	2.653	2.473	2.653	-	-
Bioabfall	10.474	9.931	10.474	9.931	-	-
Altpapier	22.939	23.258	22.939	23.258	-	-
Verkaufsverpackungen	18.100	17.906	8.658	8.751	9.442	9.155
Sonstige	10.088	11.371	2.558	2.765	7.530	8.606
Grünschnitt	35.864	30.597	33.280	27.480	2.584	3.117
E-Schrott	2.689	2.760	2.689	2.760	-	-
Problemstoffe	369	356	77	74	292	282
Summe	139.779	135.156	83.148	77.672	56.631	57.484
Quote			59,5	57,5	40,5	42,5
kg/EW	44,4	43,0	26,4	24,7	18,0	18,3

*Ein Teil des Haus- und Sperrmülls wurde in der GAA hochwertig verwertet.

§ 14 (1) KrWG:

Die Vorbereitung zur Wiederverwendung und das Recycling von Siedlungsabfällen sollen betragen:

1. spätestens ab dem 1. Januar 2020 insgesamt mindestens 50 Gewichtsprozent,
2. spätestens ab dem 1. Januar 2025 insgesamt mindestens 55 Gewichtsprozent,
3. spätestens ab dem 1. Januar 2030 insgesamt mindestens 60 Gewichtsprozent und
4. spätestens ab dem 1. Januar 2035 insgesamt mindestens 65 Gewichtsprozent.

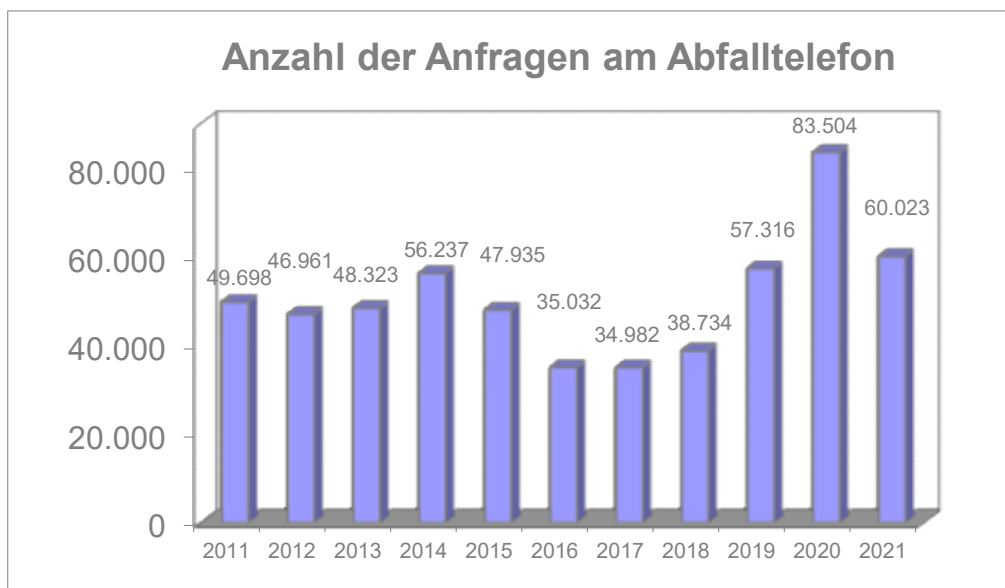
7. Erdaushub und Bauschutt (nach Abfallrecht genehmigte Erdaushub- und Bauschuttdeponien im Ostalbkreis, sowie Anlieferungen zur Kreismülldeponie Reutehau)

7. Erdaushub und Bauschutt		2021 t	2020 t
Insgesamt angefallen		75.761	130.667
davon	Erdaushub	42.999	89.074
	Bauschutt	32,762	41.593
Auf der Kreismülldeponie Reutehau beseitigt / verwertet		2.809	29.206
davon	Erdaushub	1.440	24.081
	Bauschutt	1.369	5.125
Auf der Deponie Herlikofen beseitigt		49.165	60.735
davon	Erdaushub	17.801	24.357
	Bauschutt + Straßenaufbruch	31.364	36.378
Auf dezentralen (Gemeinde-)Deponien beseitigt / verwertet		23.786	40.726
davon	Erdaushub	23.757	40.636
	Bauschutt	29	90

8. Sonstiges

8. Sonstiges	
Zur Verwertung bzw. Beseitigung der angefallenen Abfälle wurden im Jahr 2021 folgende Entsorgungsanlagen betrieben:	
2	Entsorgungszentren (Ellert + Reutehau)
1	Kreismülldeponie (Reutehau)
7	Erdaushub + Bauschuttdeponien
2	Grünabfall-Sammelplätze
0	dezentrale Häckselplätze
In der Nachsorgephase befanden sich folgende kreiseigene Deponien:	
3	Hausmülldeponien (Ellert, Kirchheim-Blasienberg, Heubach-Buch)
1	Altbereich der Deponie Reutehau
2	Erd- und Bauschuttdeponien (Gügling, Tannhausen)
Zur Erfassung von Wertstoffen aller Art wurden folgende Einrichtungen vorgehalten:	
2	Wertstoffzentren
16	dezentrale Wertstoffhöfe
378	Standplätze für 1.687 Glas- und Dosencontainer (incl. Wertstoffhöfe)
75	Standplätze für 95 Grünabfallcontainer (ohne Wertstoffzentren)
423	Alttextilien- und Altschuhcontainer (soweit bekannt)
Für die Erfassung von Problemstoffen wurde:	
1	stationäre Annahmestelle betrieben sowie Sammlungen auf 18 Wertstoffhöfen (2 – 11 mal pro Jahr) durchgeführt.

Abfallbilanz 2021



Beim Abfalltelefon (-555) wurden 2021 60.023 (83.504) telefonische Anfragen bearbeitet.