



Wertstoffhofkonzept der Stadt Cottbus/Chóšebuz (WSHK)

- Öffnungszeiten
- Annahmeliste der Abfallarten
- Entwicklung WSH 2017/2018 Vergleich (Folie 12 vom 09.10.18)
- Frequentierung (Anlieferungen der Bürger)
- Mengenvergleich Output + (Gewichtsermittlung)
- Bauliche Veränderungen
- Fazit



Öffnungszeiten

- März bis November:
Montag, Dienstag, Donnerstag, Freitag 07:00 Uhr – 19:00 Uhr
Samstag 07:00 Uhr – 18:00 Uhr
Mittwoch geschlossen
- Dezember, Januar, Februar:
Montag, Dienstag, Donnerstag, Freitag 12:00 Uhr – 19:00 Uhr
Samstag 10:00 Uhr – 16:00 Uhr
Mittwoch geschlossen
- **Montag, 24. und 31.12.18 geschlossen**

• Quelle: Abfallkalender 2019, Seite 34

DEZEMBER							
KW	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So
48						1	2
49	3	4	5	6	7	8	9
50	10	11	12	13	14	15	16
51	17	18	19	20	21	22	23
52	24	25	26	27	28	29	30
1	31						

1. u. 2. Weihnachtstag

JANUAR							
KW	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So
1		1	2	3	4	5	6
2	7	8	9	10	11	12	13
3	14	15	16	17	18	19	20
4	21	22	23	24	25	26	27
5	28	29	30	31			

(Neujahr)

FEBRUAR							
KW	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So
5					1	2	3
6	4	5	6	7	8	9	10
7	11	12	13	14	15	16	17
8	18	19	20	21	22	23	24
9	25	26	27	28			



Annahmeliste der Abfallarten

	Annahmegrenzen für den privaten Herkunftsbereich	BRINGSystem			HOLSystem		
		Wertstoffhöfe			Abholung am Grundstück	Schadstoff-	
	Abfallbezeichnung	ALBA	Deponie	SÜD		lager	mobil
kostenfrei	Grünschnitt, Laub und Strauchwerk aus Hausgärten zur Kompostierung	bis 2 m ³ /Anlieferung			-	-	-
	Starkholz aus Hausgärten (> 15 cm Dicke)	bis 1 m ³ /Anlieferung			-	-	-
	Weihnachtsbäume (abgeschmückt)				2 Termine Seite 47	-	-
	Spermmüll				2 x/Jahr	-	-
	Schrott, Metalle	✓	✓	✓	✓	-	-
	Elektronikschrott (inkl. Leuchtstoffröhren)	✓	✓	✓	✓	-	-
	Elektronikschrott (Kleingeräte)	✓	✓	✓	-	-	< 25 cm
	Nachtspeicheröfen, Photovoltaikmodule*	✓	-	-	-	-	-
	Trockenbatterien	✓	✓	✓	-	✓	✓
	Altfenster und Außentüren aus Holz	bis 1 m ³ /Anlieferung, ein Übernahmeschein ist auszufüllen.			-	-	-
	Teerpappe**				-	-	-
	asbesthaltige Abfälle**				-	-	-
	künstliche Mineralfasern (Dämmmaterial)**	1 m ³	-	-	-	-	-
	schadstoffhaltige Abfälle	-	-	-	-	✓	<20kg/20l
	mineralische Abfälle (Fliesen, Ziegel, Keramik, Steine, Gips, Bodenaushub usw.)	-	bis 1 m ³	bis 1 m ³	-	-	-
	Altkleider und Schuhe	✓	-	-	-	-	-
	CD, DVD, Blu Ray/ Druckerpatronen/ Korken	✓	✓	✓	-	-	-
	Behälterglas (weiß, grün/blau und braun)	✓	✓	✓	1 - 3 m ³ (WCP)	-	-
	Verkaufsverpackungen	✓	✓	✓	240 l, 1.100 l	-	-
	Papier, Pappe und Kartonagen	✓	✓	✓	240 l, 1.100 l	-	-
kostenpflichtig	Hausmüll (schwarze Tonne)	-	-	-	60 - 1.100 l	-	-
	Restabfälle (nur mit Erwerb Abfallsack)***	✓	✓	✓	80-l-Sack	-	-

*) Bei Mengen von mehr als 1 m³ ist die Annahme nur nach vorheriger Terminvereinbarung möglich.

**) Der Asbestsack-Verkauf durch ALBA ist gewährleistet. (nur Barzahlung)

***) Abfälle, die zusammen mit Restabfällen entsorgt werden können. Kein Anlieferer aus Cottbus wird abgewiesen.



Entwicklung Anlieferungen Wertstoffhöfe 2018

2017

Dep. ALBA ges.

August

22.556 8.996 31.552

71,5% 28,5%

Anlieferungen pro Tag:

September

15.229 6.450 21.679

70,25% 29,75%

Anlieferungen pro Tag:

2018

Dep. ALBA Hegelstr. ges.

15.015 7.562 6.713 29.280

51,3% 25,8% 22,9%

683 344 305

(226 am Eröffnungstag)

14.193 5.659 5.711 25.563

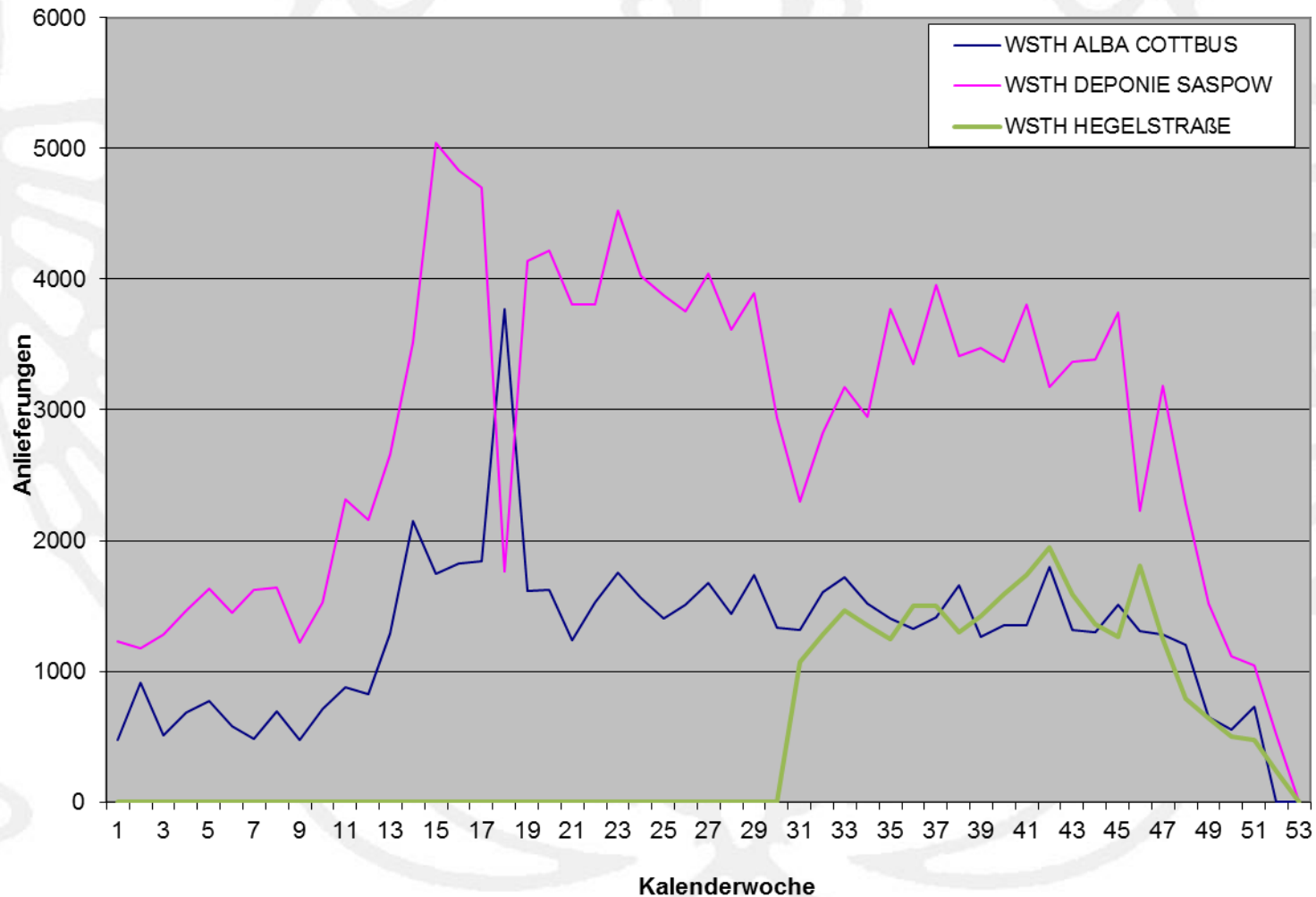
55,52% 22,14% 22,34%

710 283 286



Frequentierung der WSH's

Vergleich Gesamtanlieferungen 2018

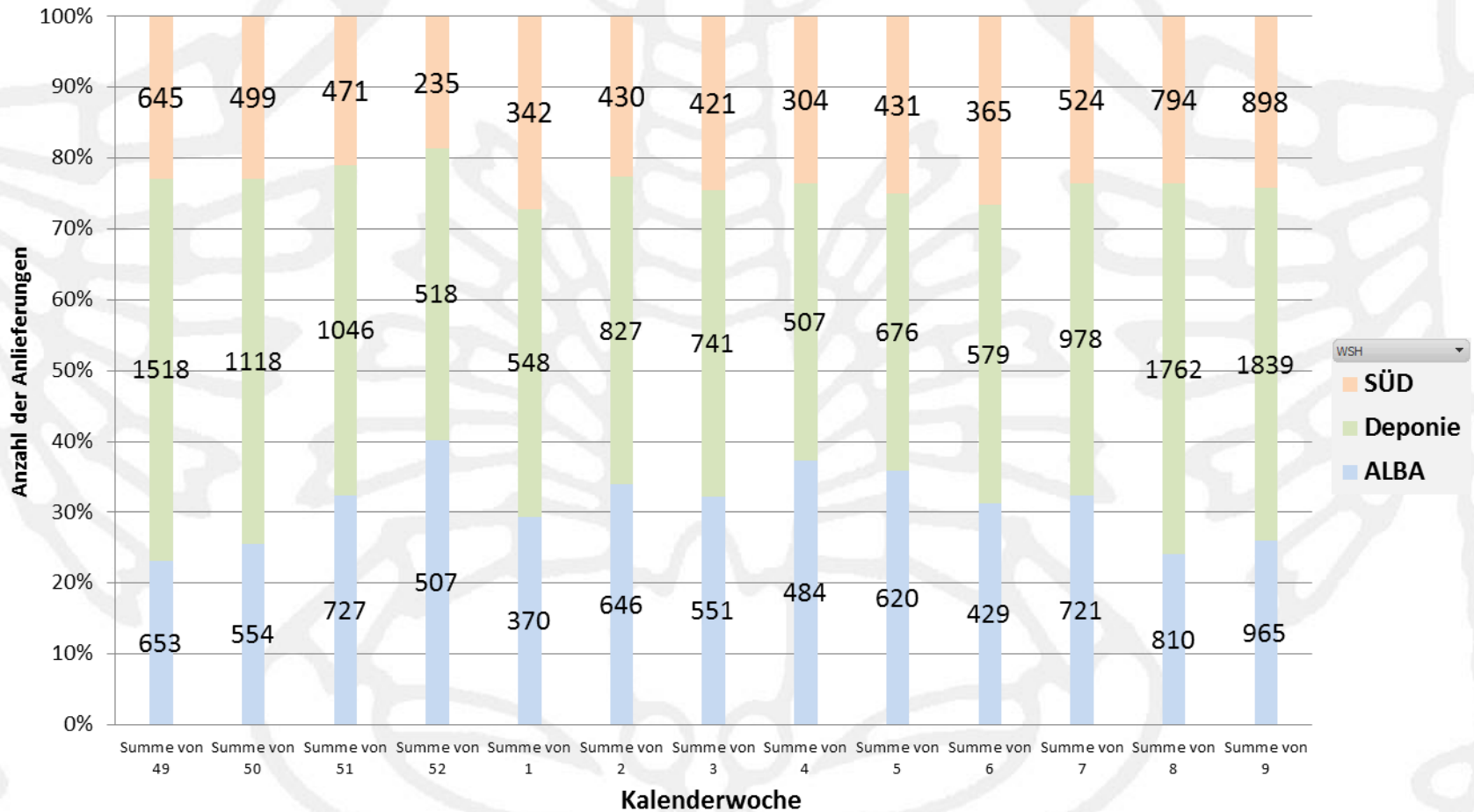




Frequentierung der WSH

zur Winteröffnungszeit (49. KW 2018 bis 9. KW 2019)

Anlieferungen

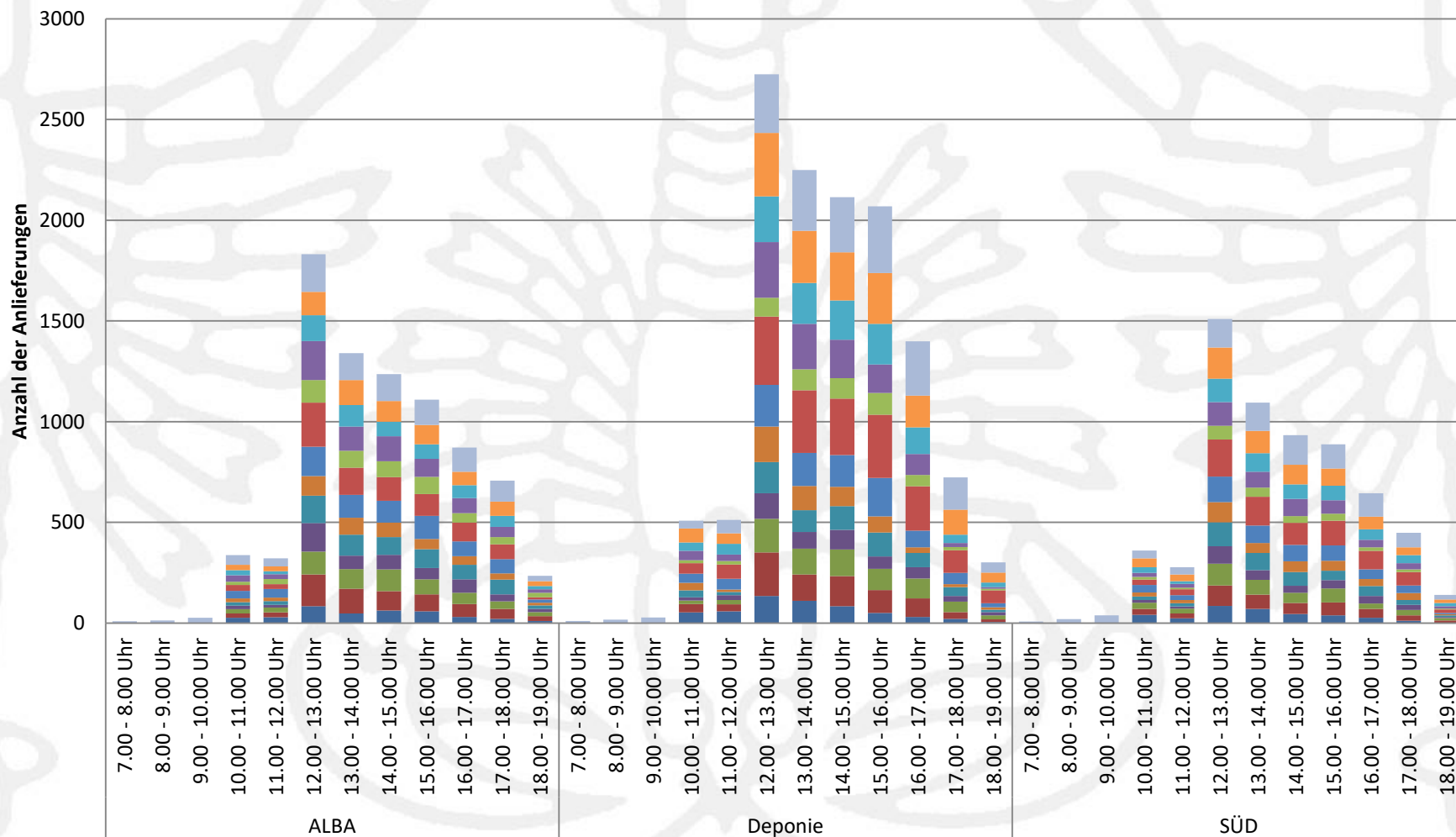




Frequentierung der WSH

Öffnungszeiten, je Stunde

Winteröffnungszeiten (49. KW 2018 bis 9. KW 2019)

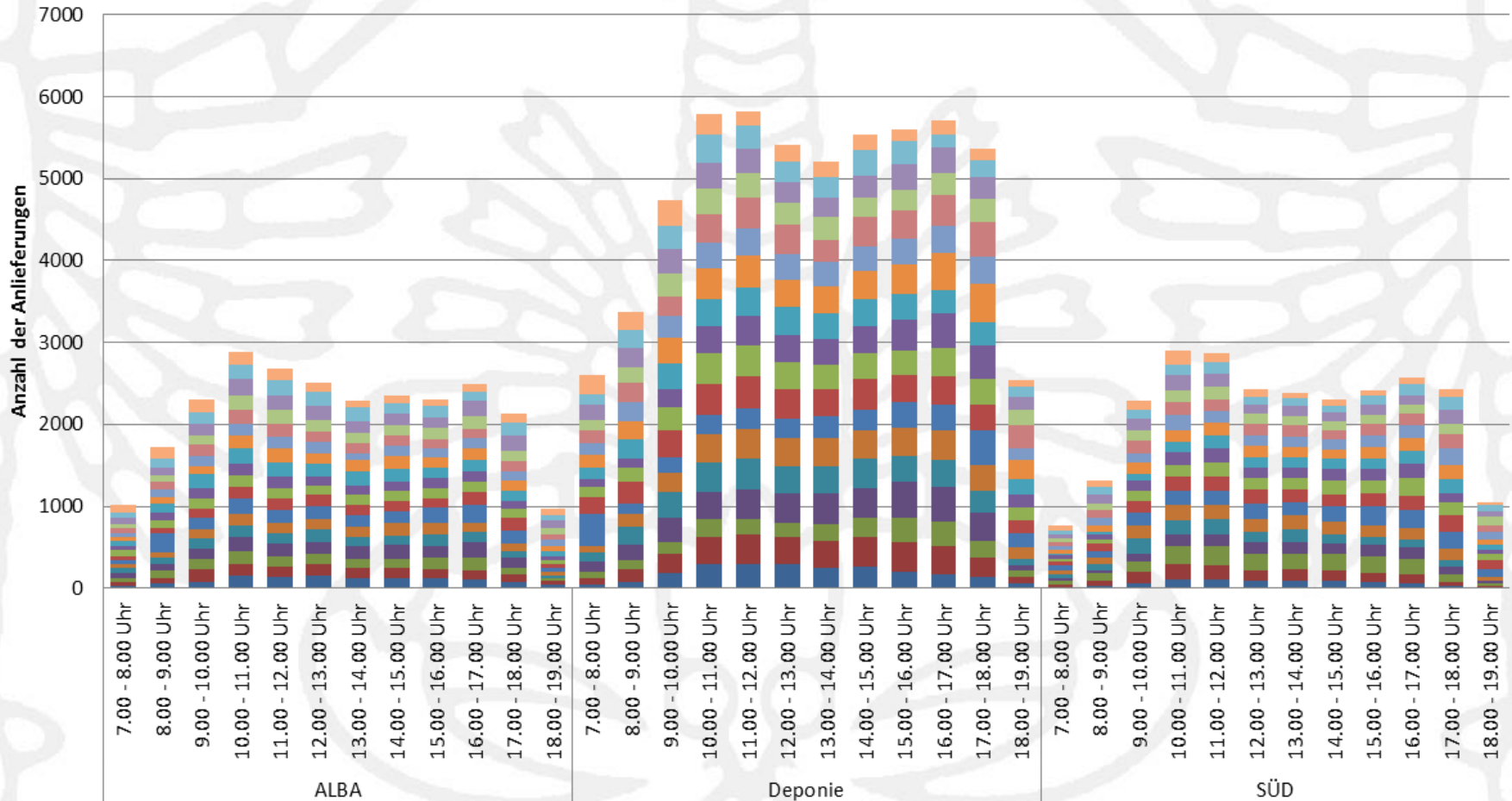




Frequentierung der WSH

Öffnungszeiten, je Stunde

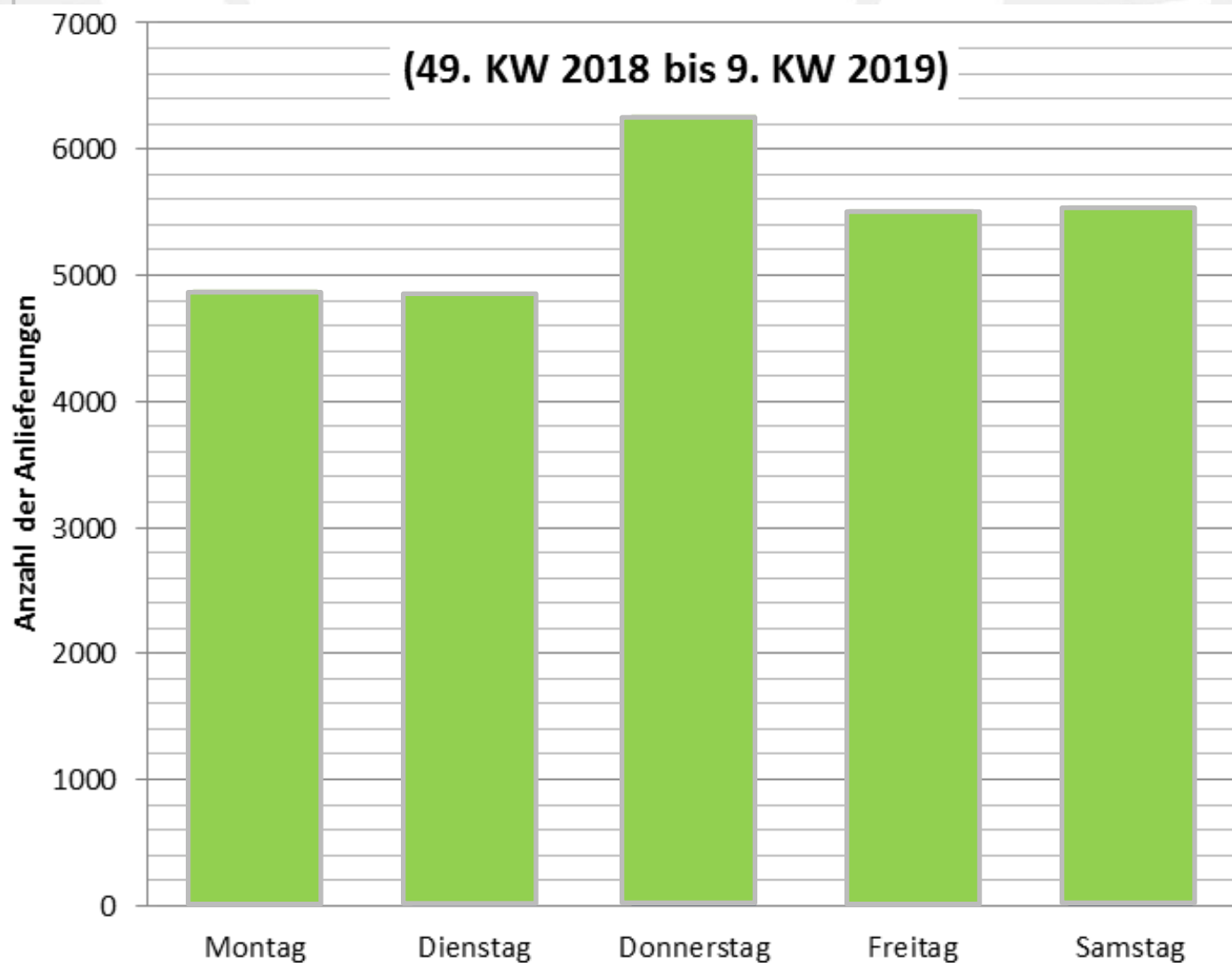
Sommeröffnungszeiten (31. bis 48. KW 2018)





Frequentierung der WSH

Wochentage

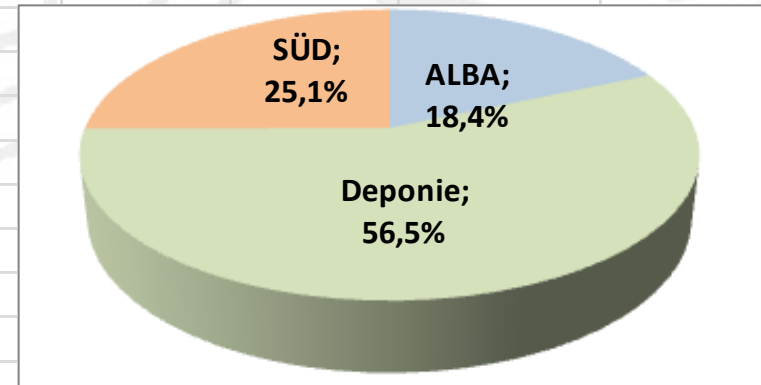




Mengenvergleich Output (Gewichtsermittlung für die Monate Dezember 2018, Januar und Februar 2019)

- Die Mengen aus der Containerbefüllung für ausgewählte Abfälle stellen sich pro WSH wie folgt dar:

Jahr_Monat	ALBA	Deponie	SÜD
2018_12	32,62 t	57,90 t	31,30 t
2019_01	40,82 t	71,18 t	33,90 t
2019_02	33,66 t	71,30 t	38,82 t
Sperrmüll	107,10 t	200,38 t	104,02 t
2018_12	16,35 t	121,60 t	46,20 t
2019_01	7,59 t	58,63 t	20,43 t
2019_02	21,85 t	178,75 t	70,18 t
Grünschnitt	45,79 t	358,98 t	136,81 t
2018_12	13,95 t	13,21 t	10,44 t
2019_01	11,58 t	12,04 t	7,01 t
2019_02	17,22 t	16,38 t	8,31 t
Schrott	42,75 t	41,63 t	25,76 t
Summe:	195,64 t	600,99 t	266,59 t
kg/Anlieferung	24 kg	47 kg	42 kg
Anteil:	18,4%	56,5%	25,1%





Periodenvergleich für die Winteröffnungszeiten 2017_12 bis 2018_02 zu 2018_12 bis 2019_02

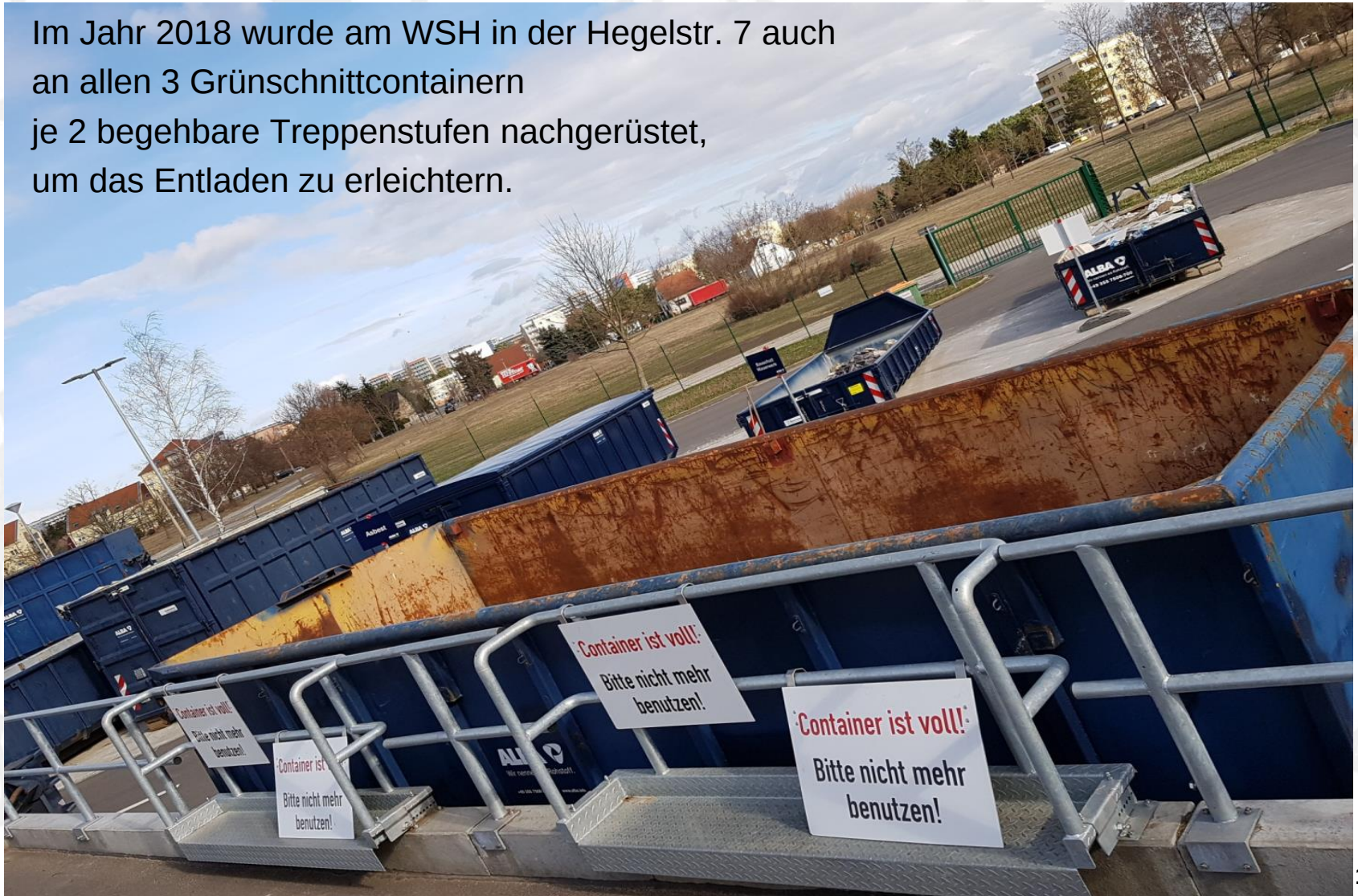
- Die tatsächlichen Mengen aus der Containerbefüllung für die genannten und zugleich Abfallarten stellen sich pro WSH wie folgt dar:

Jahr_Monat	ALBA	Deponie		Jahr_Monat	ALBA	Deponie	SÜD		
2017_12	35,30 t	73,32 t		2018_12	32,62 t	57,90 t	31,30 t		
2018_01	50,10 t	96,94 t		2019_01	40,82 t	71,18 t	33,90 t		
2018_02	36,06 t	79,66 t		2019_02	33,66 t	71,30 t	38,82 t		
Sperrmüll	121,46 t	249,92 t	371 t	Sperrmüll	107,10 t	200,38 t	104,02 t	412 t	40 t
2017_12	22,63 t	129,29 t		2018_12	16,35 t	121,60 t	46,20 t		
2018_01	15,38 t	110,46 t		2019_01	7,59 t	58,63 t	20,43 t		
2018_02	10,53 t	113,58 t		2019_02	21,85 t	178,75 t	70,18 t		
Grünschnitt	48,54 t	353,33 t	402 t	Grünschnitt	45,79 t	358,98 t	136,81 t	542 t	140 t
2017_12	8,17 t	6,32 t		2018_12	13,95 t	13,21 t	10,44 t		
2018_01	19,37 t	20,99 t		2019_01	11,58 t	12,04 t	7,01 t		
2018_02	14,83 t	6,88 t		2019_02	17,22 t	16,38 t	8,31 t		
Schrott	42,37 t	34,19 t	77 t	Schrott	42,75 t	41,63 t	25,76 t	110 t	34 t
Summe:	212,37 t	637,44 t		Summe:	195,64 t	600,99 t	266,59 t		213 t
kg/Anlieferung				kg/Anlieferung	24 kg	47 kg	42 kg		Anstieg
Anteil:	25,0%	75,0%		Anteil:	18,4%	56,5%	25,1%		
Anlieferer:	7.628	17.245	24.873	Anlieferer:	8.037	12.657	6.359	27.053	2.180



Bauliche Veränderungen

Im Jahr 2018 wurde am WSH in der Hegelstr. 7 auch an allen 3 Grünschnittcontainern je 2 begehbare Treppenstufen nachgerüstet, um das Entladen zu erleichtern.





Anlieferzahlen 2019

(1.- 09. KW 2019):

JANUAR							
KW	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So
1		1	2	3	4	5	6
2	7	8	9	10	11	12	13
3	14	15	16	17	18	19	20
4	21	22	23	24	25	26	27
5	28	29	30	31			

FEBRUAR							
KW	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So
5					1	2	3
6	4	5	6	7	8	9	10
7	11	12	13	14	15	16	17
8	18	19	20	21	22	23	24
9	25	26	27	28			

Kalenderwoche	18.00 - 19.00 Uhr
---------------	-------------------

		KW								
		von 1	von 2	von 3	von 4	von 5	von 6	von 7	von 8	von 9
WSH	WT									
ALBA	Montag	0	7	5	2	0	3	4	9	7
	Dienstag	0	2	1	1	2	1	0	4	4
	Donnerstag	0	2	4	1	3	2	1	3	7
	Freitag	0	2	2	2	2	0	1	2	5
ALBA Ergebnis		0	13	12	6	7	6	6	18	23
Deponie	Montag	0	4	5	5	2	3	8	26	9
	Dienstag	0	2	4	3	2	2	4	20	18
	Donnerstag	2	5	6	2	4	2	2	5	20
	Freitag	3	3	4	6	4	6	6	13	3
Deponie Ergebnis		5	14	19	16	12	13	20	64	50
SÜD	Montag	0	7	5	2	0	3	4	9	7
	Dienstag	0	2	1	1	2	1	0	4	4
	Donnerstag	0	2	4	1	3	2	1	3	7
	Freitag	0	2	2	2	2	0	1	2	5
SÜD Ergebnis		0	13	12	6	7	6	6	18	23
Gesamtergebnis		5	40	43	28	26	25	32	100	96



Wertstoffhofkonzept der Stadt Cottbus/Chóšebuz (WSHK)

- Fazit:
 - Die drei Wertstoffhöfe werden gut genutzt.
 - Die Wertstoffhöfe an den Standorten Deponie und ALBA konnten mit dem dritten Wertstoffhof entlastet werden, die maximalen Anlieferungen pro Stunde haben sich reduziert, die Wartezeiten der Anlieferer konnten verkürzt werden.
 - Der dritte Wertstoffhof wurde gut angenommen, der Fahrzeugverkehr vom Süden der Stadt durch das Stadtgebiet wurde damit reduziert.
 - Zu überdenken ist die Öffnungszeit der Wertstoffhöfe in der Winterperiode von 18:00 – 19:00 Uhr aufgrund der geringen Anlieferungen.