



56. Finanzbericht 2022

Abfallbewirtschaftungs-
Verband Mittelbünden

AVM

Inhaltsverzeichnis

Bilanz	3
Erfolgsrechnung	6
Abschreibungstabelle	13
Rückstellungen	13
Reserven	13
Bericht	15
Schlussabrechnung – Zusammenfassung	17
Schlussabrechnung – Kehrlicht	24
Schlussabrechnung – Recycling	30
Schlussabrechnung – Karton-Recycling	36

Hier gehts zum Online-Geschäftsbericht:
jahresbericht.avm-gr.ch



Bilanz

per 31. Dezember 2022
mit Vorjahresvergleich

AKTIVEN	2022	2021
	CHF	CHF
Umlaufvermögen	813'316.50	830'871.58
Flüssige Mittel	527'803.43	514'081.76
Kasse	1'251.90	837.65
Bank	39'371.24	38'958.44
Bank CS KK	0.00	85'334.38
Bank RB	487'180.29	388'951.29
Forderungen	199'229.58	272'310.58
Schlussabrg STD	123'745.73	124'851.24
Schlussabrg Abfallbehandlung	0.00	31'489.11
Schlussabrg Sonderabfall	10'715.95	12'256.98
Verschiedene Debitoren	68'172.30	73'212.70
Delkredere	-3'408.60	-3'660.65
Kontokorr. EG Schlackendeponie	0.00	34'159.10
Verrechnungssteuer-Guthaben	4.20	2.10
Vorräte	16'482.26	4'744.05
Containereinlagen	16'482.26	4'744.05
Aktive Rechnungsabgrenzung	69'801.23	39'735.19
Transitorische Aktiven	69'801.23	39'735.19
Anlagevermögen	189'722.20	262'863.80
Finanzanlagen	200.00	200.00
Genossenschaftsanteil RB	200.00	200.00
Grundstücke, Gebäude	189'522.20	262'663.80
Abfallsammelstellen-Gebäude	73'674.75	148'674.75
Parz. Nr. 859 10'542 m ²	88'634.45	86'776.05
Parz. Nr. 726 1'354 m ²	27'213.00	27'213.00
Parz. Nr. 767 3'258 m ²	0.00	0.00
Parz. Nr. 725 1'482 m ²	0.00	0.00
TOTAL AKTIVEN	1'003'038.70	1'093'735.38

PASSIVEN

2022

2021

	CHF	CHF
Fremdkapital kurzfristig	502'649.60	593'346.28
Kurzfristige Verbindlichkeiten	497'796.32	579'343.61
Kreditoren	198'656.26	249'373.14
Schlussabrg. Abfallbehandlung	579.19	0.00
Schlussabrg. Recycling	290'266.96	315'686.67
Kreditor Mehrwertsteuer	8'293.91	14'283.80
Passive Rechnungsabgrenzung	4'853.28	14'002.67
Tranistorische Passiven	4'853.28	14'002.67
Fremdkapital langfristig	116'834.07	116'834.07
Rückstellungen langfristig	116'834.07	116'834.07
Rückstellung für Gebäude	45'061.80	45'061.80
Rückstellungen Information	7'821.95	7'821.95
Rückstellung für Recycling	3'123.95	3'123.95
Rückstellung für Sonderabfälle	60'826.37	60'826.37
Eigenkapital	383'555.03	383'555.03
Reserve Allgemein	1'925.51	1'925.51
Reserve Anlagen und Betrieb	251'766.01	251'766.01
Reserve SDT	109'096.67	109'096.67
Jahresgewinn/Jahresverlust	20'766.84	20'766.84
TOTAL PASSIVEN	1'003'038.70	1'093'735.38

5

Erfolgsrechnung 2022

	Rechnung 2022	Budget 2022	Rechnung 2021
	CHF		CHF
ERTRAG	2'900'069.31	2'767'260.00	2'900'905.64
Sammel- und Transportdienst Kehricht	1'024'380.73	907'210.00	1'009'631.13
Erträge Dritte STD	0.00	0.00	7'279.89
Gde-Beiträge Sammeldienst	604'938.84	561'230.00	612'508.04
Gde-Beiträge Transportdienst	419'441.89	345'980.00	389'843.20
Gesamtertrag Anlagen Betrieb	1'068'416.21	1'079'805.00	1'095'634.91
Gde-Beiträge an Abfallbehandlung	1'068'416.21	1'079'805.00	1'095'634.91
Gebühren Dritte Abfallbehandlung	0.00	0.00	0.00
Ertrag Batteriensammlung	51.04	370.00	291.70
Ertrag aus Batterienverkauf	51.04	0.00	291.70
Gde-Beitrag Batteriensammlung	0.00	370.00	0.00
Ertrag Glassammlung	319'048.86	296'310.00	289'241.75
Gde-Beiträge Glassammlung	207'127.35	189'150.00	194'470.58
VEG-Rückerstattung	111'921.51	107'160.00	94'771.17
Ertrag Kartonsammlung	192'622.90	205'475.00	192'117.26
Gde-Beiträge Kartonsammlung	121'085.83	205'475.00	106'100.05
Ertrag aus Kartonverkauf	71'537.07	0.00	86'017.21
Ertrag Metallsammlung	56'744.30	37'425.00	83'941.20
Gde-Beiträge Metallsammlung	0.00	37'425.00	0.00
Ertrag aus Metallverkauf	56'744.30	0.00	83'941.20
Ertrag Ölsammlung	35'743.52	22'865.00	29'877.95
Gde-Beiträge Ölsammlung	35'743.52	22'865.00	29'877.95
Ertrag Papiersammlung	139'921.94	157'385.00	147'620.69
Ertrag aus Papierverkauf	222'634.44	75'000.00	180'003.34
Gde-Beiträge Papiersammlung	-82'712.50	82'385.00	-32'382.65
Ertrag Pneusammlung	289.70	420.00	690.05
Ertrag Pneu-Annahme-Gebühren	289.70	420.00	690.05

	Rechnung 2022	Budget 2022	Rechnung 2021
	CHF		CHF
Ertrag Sonderabfallsammlung	44'566.38	41'975.00	35'953.03
Gde-Beiträge Sonderabfälle	39'527.43	41'975.00	31'969.03
Ertrag Sonderabfall-Gebühren	5'038.95	0.00	3'984.00
Übriger Ertrag	18'031.68	18'020.00	19'119.42
Verschiedener Ertrag	0.73	0.00	1'085.92
Zinsertrag	30.95	20.00	33.50
Ertrag aus Baurechtszins	18'000.00	18'000.00	18'000.00
Ertragsminderungen	252.05	0.00	-3'213.45
Debitoren-Verluste	252.05	0.00	-3'213.45

Erfolgsrechnung 2022

	Rechnung 2022	Budget 2022	Rechnung 2021
	CHF		CHF
AUFWAND	2'900'069.31	2'767'260.00	2'900'905.64
Total Betriebsaufwand	1'714'121.15	1'679'890.00	1'709'997.37
Betriebsaufwand STD Kehricht innerorts	491'771.54	484'400.00	496'098.94
Kehrichtfahrzeuge Region	484'927.09	474'100.00	487'892.35
STD Nebenaufwand, Containereinlagen	6'844.45	10'300.00	8'206.59
Betriebsaufwand STD Kehricht ausserorts	340'077.99	297'740.00	314'746.10
Transportanteil Kehrichtfahrzeuge	340'077.99	297'740.00	314'746.10
Verbrennungsaufwand GEVAG	882'271.62	896'000.00	897'995.55
Verbrennungsaufwand GEVAG	882'271.62	896'000.00	897'995.55
Nachsorgeaufwand Altlast	0.00	1'750.00	1'156.78
Nachsorgeaufwand Altlast	0.00	1'750.00	1'156.78
Total Betriebsaufwand Recycling	760'084.61	743'400.00	749'816.28

9

	Rechnung 2022	Budget 2022	Rechnung 2021
	CHF		CHF
Aufwand Batteriensammlung	14.99	360.00	254.98
Batterienverwertung	14.99	360.00	254.98
Aufwand Glassammlung	307'035.94	288'990.00	277'461.11
Glastransport	145'401.90	134'330.00	134'613.87
Glasverwertung	49'712.53	47'500.00	48'076.14
Vergütung VEG an Gemeinden	111'921.51	107'160.00	94'771.10
Aufwand Kartonsammlung	185'370.20	200'400.00	184'292.50
Kartontransport Strasse	185'349.90	185'400.00	184'292.50
Kartonverwertung	20.30	15'000.00	0.00
Aufwand Metallsammlung	55'410.97	36'500.00	82'362.91
Metalltransport	34'035.53	36'500.00	37'148.05
Metallverwertung	42.80	0.00	25.21
Vergütung an Gemeinden	21'332.64	0.00	45'189.65
Aufwand Ölsammlung	34'397.69	22'300.00	28'661.06
Öltransport	31'271.78	19'800.00	24'983.10
Ölverwertung	3'125.91	2'500.00	3'677.96
Aufwand Papiersammlung	134'653.55	153'500.00	141'608.25
Papiertransport Strasse	71'406.55	78'500.00	73'160.75
Vergütung Papier an Gemeinden	63'247.00	75'000.00	68'447.50
Aufwand Pneusammlung	289.69	420.00	690.07
Pneuverwertung	289.69	420.00	690.07
Aufwand Sonderabfallsammlung	42'911.58	40'930.00	34'485.40
Sonderabfallaufwand	7'892.29	8'500.00	7'892.29
Betriebsfahrzeug Sonderabfall	12'999.07	14'000.00	12'999.07
Verwertungsaufw. Dritter	22'020.22	18'430.00	13'594.04

	Rechnung 2022	Budget 2022	Rechnung 2021
	CHF		CHF
Total Personalaufwand	115'754.32	99'730.00	111'355.75
Lohnaufwand Verwaltung	159'058.20	156'070.00	159'908.20
Löhne Verwaltung	159'058.20	156'070.00	159'908.20
Sozialversicherungsaufwand	28'738.90	27'590.00	29'453.80
AHV/IV/EO/ALV-Beiträge	14'096.90	13'225.00	14'085.65
FAK-Beiträge	792.00	795.00	1'562.00
Berufliche Vorsorge	12'417.60	12'320.00	12'321.60
Unfallversicherung	820.30	720.00	888.70
Krankentaggeldversicherung	612.10	530.00	595.85
Übriger Personalaufwand	-72'042.78	-83'930.00	-78'006.25
Aus- / Weiterbildung	0.00	2'000.00	75.00
Personalaufwand EGS	13'296.40	14'070.00	15'059.65
Personalaufwand-Minderung	-85'339.18	-100'000.00	-93'140.90
Total sonstiger Betriebsaufwand	310'109.23	244'240.00	329'736.24
Raumaufwand	26'508.20	26'900.00	26'934.24
Mietaufwand Geschäftsstelle	26'400.00	26'400.00	26'400.00
Reinigungsaufwand	108.20	500.00	534.24
Betriebsunterhalt/Reparaturen	568.95	19'600.00	76'015.03
BURE Geschäftsstelle	122.71	50.00	113.47
BURE ASA	446.24	10'000.00	64'734.29
BURE Wäge-System	0.00	0.00	0.00
BURE Schlackendeponie	0.00	9'550.00	11'167.27
Sachversicherungen, Abgaben	3'927.35	5'000.00	3'374.25
Sachversicherungen	3'927.35	3'500.00	3'374.25
Wasserverbrauchsgebühren	0.00	1'500.00	0.00

	Rechnung 2022	Budget 2022	Rechnung 2021
	CHF		CHF
Energie- und Entsorgungsaufwand	1'732.48	580.00	1'603.91
Aufwand für elektr. Energie	398.32	430.00	405.72
Heizungsaufwand	1'334.16	150.00	1'198.19
Verwaltungsaufwand	70'657.63	61'150.00	62'871.07
Büromaterial	3'106.74	4'000.00	4'168.56
Porto/Telefon	3'439.80	4'050.00	3'316.60
Spesen-Entschädigungen	321.18	2'500.00	268.33
Entschädigung Vorstand, GPK	34'465.70	26'500.00	31'905.05
Reiseentschädigungen	1'911.70	2'500.00	2'881.90
Versch. Verwaltungsaufwendungen	11'204.03	6'000.00	5'665.63
Sekretariats-EDV	16'208.48	15'600.00	14'665.00
Information, Werbung und Beratung	53'585.90	37'150.00	28'290.99
Allg. Info-Aufwand	2'139.71	6'130.00	1'007.99
Jahresbericht	21'782.49	5'520.00	11'427.48
Rechtberatung allgemein	417.13	5'000.00	225.53
Fachberatung allgemein	2'039.97	1'500.00	1'329.99
Rechtberatung Projekte	278.09	0.00	0.00
Fachberatung Projekte	26'928.51	19'000.00	14'300.00
Sonstiger Betriebsaufwand	77'832.73	18'550.00	55'314.20
Projektaufwand ASA	0.00	0.00	0.00
Projektstudie Modernisierung	82'679.16	30'000.00	62'900.16
Beiträge an Organisationen	1'550.00	1'550.00	1'550.00
Betriebserfolg-Minderung	-6'396.43	-13'000.00	-9'135.96
Finanzerfolg	295.99	310.00	332.55
Bankzins-, Kommissionsaufwand	17.34	10.00	0.00
Bank-/PC-Spesen	278.65	300.00	332.55
Abschreibungen	75'000.00	75'000.00	75'000.00
Abschreib. Abfallsammelstelle	75'000.00	75'000.00	75'000.00

Abschreibungstabelle

für das AVM-Anlagevermögen

OBJEKTE	Abschreibung 2022 in CHF	in % vom An- schaffungswert	Auslaufend	Anschaf- fungswert	Buchwert 31.12.2022
Abschr. Abfallsammelstelle	75'000.00	25.00	im 2023	298'674.75	73'674.75
Abschr. ARA-Zuleitung	0.00				0.00
Abschr. Gleiserschliessung	0.00				0.00
Abschr. Auf Altlastsanierung	0.00				0.00
<i>[nach Verrechnung der Ansprüche aus Bundessubventionen]</i>					
Abschr. Recyclingzone	0.00				0.00
Einkauf GEVAG-WRR	0.00				0.00
TOTAL	75'000.00			298'674.75	73'674.75

14

Rückstellungen

RÜCKSTELLUNGEN FÜR	Buchwert 31.12.21	Zu-/Entnahme	Buchwert 31.12.22
Gebäude	45'061.80	0	45'061.80
Information	7'821.95	0	7'821.95
Recycling	3'123.95	0	3'123.95
Sonderabfälle	60'826.37	0	60'826.37
TOTAL	116'834.07	0.00	116'834.07

Reserven

RESERVEN FÜR	Buchwert 31.12.21	Zu-/Entnahme	Buchwert 31.12.22
Allgemein	1'925.51	0	1'925.51
Anlagen und Betrieb	251'766.01	0	251'766.01
Sammel-/Transportdienst	109'096.67	0	109'096.67
Jahresgewinn/Jahresverlust	20'766.84	0	20'766.84
TOTAL	383'555.03	0.00	383'555.03

Bericht der Geschäftsprüfungskommission

AVM

Abfallbewirtschaftungs-
Verband Mittelbünden

Bericht der Geschäftsprüfungskommission

Gemäss Artikel 36 der Organisationsstatuten haben wir die Geschäfte des Abfallbewirtschaftungs-Verbandes Mittelbünden (AVM) für das Jahr 2022 einer Prüfung unterzogen.

Wir stellen fest, dass

- der Vorstand und die Geschäftsstelle mit Engagement im Interesse des AVM ihre Aufgabe erfüllen,
- die Bilanz und die Erfolgsrechnung mit der Buchhaltung übereinstimmen,
- in Anlehnung an den Bericht des externen Revisors, die Buchhaltung einwandfrei geführt und in Ordnung ist,
- bei der Darstellung der Vermögenslage und den Betriebsergebnissen die gesetzlichen Bestimmungen und die Vorschriften der Statuten eingehalten worden sind.

Aufgrund der Ergebnisse unserer Prüfungen beantragen wir, die vorliegende Jahresrechnung zu genehmigen und dem Vorstandsvorstand und allen Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern des AVM mit Dank für die geleistete Arbeit Entlastung zu erteilen.

Die Geschäftsprüfungskommission

Simon Gartmann



Tamara Breitenmoser



Paul Weber



Cazis, 27. März 2023

Schlussabrechnung

betreffend gesamter Abfallbewirtschaftung im Jahre 2022

REGION/GEMEINDE	Sammel- und Transportdienst Abfallbehandlung	Recycling- Ware und Sonderabfall	Karton- Recycling	Beitrags- bedarf 2022 ohne MWST	Voraus- zahlungen ohne MWST	Nachforderung / Rückerstattung ohne MWST	Nachforderung / Rückerstattung mit 7.7 % MWST	Einwohnerzahl am 01.07.2022
	Betrag CHF	Betrag CHF	Betrag CHF	Betrag CHF	Betrag CHF	Betrag CHF	Betrag CHF	Personen
ALBULA								
Albula/Alvra	125'623.95	8'881.95	10'457.50	144'963.40	152'360.00	-7'396.60	-7'966.15	1'333
ARA Alvaneu	2'028.55	74.00	0.00	2'102.55	0.00	2'102.55	2'264.45	
Bergün/Filisur	95'292.35	7'974.25	2'541.95	105'808.55	114'320.00	-8'511.45	-9'166.85	958
ARA Bergün/Bravuogn	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Lantsch/Lenz	60'384.30	6'757.40	2'071.15	69'212.85	73'200.00	-3'987.15	-4'294.15	538
Schmitten	15'923.95	1'215.15	1'372.40	18'511.50	20'840.00	-2'328.50	-2'507.80	230
Solis (Fraktion von Vaz/Obervaz)	623.70	16.20	0.00	639.90	0.00	639.90	689.15	15
Surses	328'249.50	28'981.55	10'392.20	367'623.25	365'560.00	2'063.25	2'222.10	2'536
ARA Bivio	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
ARA Sot Gôt, Cunter	3'152.95	124.00	0.00	3'276.95	0.00	3'276.95	3'529.30	
Total Albula	631'279.25	54'024.50	26'835.20	712'138.95	726'280.00	-14'141.05	-15'229.95	5'610

REGION/GEMEINDE	Sammel- und Transportdienst Abfallbehandlung	Recycling- Ware und Sonderabfall	Karton- Recycling	Beitrags- bedarf 2022 ohne MWST	Voraus- zahlungen ohne MWST	Nachforderung / Rückerstattung ohne MWST	Nachforderung / Rückerstattung mit 7.7 % MWST	Einwohnerzahl am 01.07.2022
	Betrag CHF	Betrag CHF	Betrag CHF	Betrag CHF	Betrag CHF	Betrag CHF	Betrag CHF	Personen
HEINZENBERG								
Cazis	101'530.15	8'833.50	10'453.55	120'817.20	136'220.00	-15'402.80	-16'588.80	2'410
ARA Waldau, Cazis	8'225.55	435.85	0.00	8'661.40	0.00	8'661.40	9'328.35	11'848
Kant. Anstalt Realta, Cazis [Kanton]	8'373.85	337.50	0.00	8'711.35	10'100.00	-1'388.65	-1'495.60	82
Psych. Klinik Beverin, Cazis [Kanton]	14'931.40	635.05	0.00	15'566.45	13'740.00	1'826.45	1'967.10	120
Domleschg	74'914.90	8'207.00	8'993.60	92'115.50	104'720.00	-12'604.50	-13'575.05	2'231
Flerden	6'417.65	238.80	952.95	7'609.40	9'820.00	-2'210.60	-2'380.80	256
Fürstenuau	19'441.75	2'540.75	1'458.25	23'440.75	24'180.00	-739.25	-796.15	349
Masein	14'087.35	886.95	0.00	14'974.30	17'840.00	-2'865.70	-3'086.35	506
Rothenbrunnen	19'978.30	1'535.40	2'364.85	23'878.55	24'260.00	-381.45	-410.80	390
Scharans	39'966.00	2'704.40	2'100.25	44'770.65	52'700.00	-7'929.35	-8'539.90	910
Sils i. D.	31'124.50	430.10	1'573.10	33'127.70	37'460.00	-4'332.30	-4'665.90	984
Thusis	172'710.85	21'150.90	6'105.40	199'967.15	213'540.00	-13'572.85	-14'617.95	3'510
Tschappina	8'834.15	711.80	836.95	10'382.90	12'500.00	-2'117.10	-2'280.10	136
Urmein	10'727.65	1'254.85	875.40	12'857.90	16'400.00	-3'542.10	-3'814.85	166
Total Heinzenberg	531'264.05	49'902.85	35'714.30	616'881.20	673'480.00	-56'598.80	-60'956.80	12'050

REGION/GEMEINDE	Sammel- und Transportdienst Abfallbehandlung	Recycling- Ware und Sonderabfall	Karton- Recycling	Beitrags- bedarf 2022 ohne MWST	Voraus- zahlungen ohne MWST	Nachforderung / Rückerstattung ohne MWST	Nachforderung / Rückerstattung mit 7.7 % MWST	Einwohnerzahl am 01.07.2022
	Betrag CHF	Betrag CHF	Betrag CHF	Betrag CHF	Betrag CHF	Betrag CHF	Betrag CHF	Personen
HINTERRHEIN								
Andeer	75'820.10	4'713.15	2'478.90	83'012.15	81'260.00	1'752.15	1'887.05	962
Avers	22'279.80	2'336.10	1'264.15	25'880.05	26'440.00	-559.95	-603.05	170
Ferrera	10'347.65	1'442.20	401.20	12'191.05	10'900.00	1'291.05	1'390.45	90
Rest. San Bernardino Nord, Hinterrhein	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Schiessplatz, Hinterrhein [Bund]	4'438.20	144.60	0.00	4'582.80	3'560.00	1'022.80	1'101.55	
Muntogna da Schons	24'349.90	1'781.25	1'427.50	27'558.65	33'500.00	-5'941.35	-6'398.85	386
Rheinwald	66'113.95	4'958.50	2'913.50	73'985.95	71'260.00	2'725.95	2'935.85	569
Rongellen	1'737.45	212.85	288.50	2'238.80	3'160.00	-921.20	-992.15	56
Sufers	10'620.75	597.95	764.50	11'983.20	13'400.00	-1'416.80	-1'525.90	156
Festung Crestawald, Sufers [Gemeinde]	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Zillis-Reischen	29'059.75	2'338.30	2'695.55	34'093.60	35'140.00	-1'046.40	-1'126.95	414
ARA Val Schons, Zillis	2'164.45	76.80	0.00	2'241.25	0.00	2'241.25	2'413.85	1'762
Besucherzentrum Viamala-Schlucht	519.90	13.15	0.00	533.05	540.00	-6.95	-7.50	
Total Hinterrhein	247'451.90	18'614.85	12'233.80	278'300.55	279'160.00	-859.45	-925.65	2'803

REGION/GEMEINDE	Sammel- und Transportdienst Abfallbehandlung	Recycling- Ware und Sonderabfall	Karton- Recycling	Beitrags- bedarf 2022 ohne MWST	Voraus- zahlungen ohne MWST	Nachforderung / Rückerstattung ohne MWST	Nachforderung / Rückerstattung mit 7.7 % MWST	Einwohnerzahl am 01.07.2022
	Betrag CHF	Betrag CHF	Betrag CHF	Betrag CHF	Betrag CHF	Betrag CHF	Betrag CHF	Personen
IMBODEN								
Bonaduz + Sculms [Fraktion von Versam]	140'144.15	9'089.25	8'585.60	157'819.00	167'420.00	-9'601.00	-10'340.30	3'598
Domat/Ems	285'189.05	23'259.45	13'034.80	321'483.30	355'820.00	-34'336.70	-36'980.65	8'381
Felsberg	102'946.85	8'001.45	13'374.95	124'323.25	138'020.00	-13'696.75	-14'751.40	2'834
Rhâzûns	53'238.80	4'427.15	5'489.05	63'155.00	77'180.00	-14'025.00	-15'104.95	1'655
Tamins	36'363.95	1'792.05	2'578.80	40'734.80	50'640.00	-9'905.20	-10'667.90	1'242
Trin	61'154.55	9'118.05	3'239.35	73'511.95	80'620.00	-7'108.05	-7'655.35	1'531
Total Imboden	679'037.35	55'687.40	46'302.55	781'027.30	869'700.00	-88'672.70	-95'500.55	19'241

REGION	Sammel- und Transportdienst Abfallbehandlung	Recycling- Ware und Sonderabfall	Karton- Recycling	Beitrags- bedarf 2022 ohne MWST	Voraus- zahlungen ohne MWST	Nachforderung / Rückerstattung ohne MWST	Nachforderung / Rückerstattung mit 7.7 % MWST	Einwohnerzahl am 01.07.2022
	Betrag CHF	Betrag CHF	Betrag CHF	Betrag CHF	Betrag CHF	Betrag CHF	Betrag CHF	Personen
Albula	631'279.25	54'024.50	26'835.20	712'138.95	726'280.00	-14'141.05	-15'229.95	5'610
Heinzenberg	531'264.05	49'902.85	35'714.30	616'881.20	673'480.00	-56'598.80	-60'956.80	12'050
Hinterrhein	247'451.90	18'614.85	12'233.80	278'300.55	279'160.00	-859.45	-925.65	2'803
Imboden	679'037.35	55'687.40	46'302.55	781'027.30	869'700.00	-88'672.70	-95'500.55	19'241
Strassenunterhalt, Rastplätze:								
Kant. Bezirkstiefbauamt V, Davos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Kant. Bezirkstiefbauamt VI, Ilanz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Kant. Bezirkstiefbauamt VII, Thusis	3'764.40	123.55	0.00	3'887.95	0.00	3'887.95	4'187.30	
Gesamtes Verbandsgebiet	2'092'796.95	178'353.15	121'085.85	2'392'235.95	2'548'620.00	-156'384.05	-168'425.65	39'704
Gesammelte Mengen	6'301.94 t	3'839.70 t	865.60 t	11'007.24 t				
Transportierte Mengen	6'301.94 t	3'839.70 t	865.60 t	11'007.24 t				
Behandelte / verwertete Mengen	6'301.94 t	3'839.70 t	865.60 t	11'007.24 t				
Durchschnittlicher Aufwand gemäss Beilagen: Franken je Tonne Abfall	332.09	46.45	139.89	217.33				

Zusammenfassung Schlussabrechnung

betreffend gesamter Abfallbewirtschaftung im Jahre 2022

ABFALL-LIEFERANT	Sammel- und Transportdienst Abfallbehandlung	Recycling- Ware und Sonderabfall	Karton- Recycling	Beitrags- bedarf 2022 ohne MWST	Voraus- zahlungen ohne MWST	Nachforderung / Rückerstattung ohne MWST	Nachforderung / Rückerstattung mit 7.7 % MWST	Einwohnerzahl am 01.07.2022
	Betrag CHF	Betrag CHF	Betrag CHF	Betrag CHF	Betrag CHF	Betrag CHF	Betrag CHF	Personen
Gemeindebetriebe								
ARA Alvaneu	2'028.55	74.00	0.00	2'102.55	0.00	2'102.55	2'264.45	0
ARA Bergün/Bravuogn	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
ARA Sot Gôt, Cunter	3'152.95	124.00	0.00	3'276.95	0.00	3'276.95	3'529.30	0
ARA Waldau, Cazis	8'225.55	435.85	0.00	8'661.40	0.00	8'661.40	9'328.35	11'848
ARA Val Schons, Zillis	2'164.45	76.80	0.00	2'241.25	0.00	2'241.25	2'413.85	1'762
Total Gemeindebetriebe (Kläranlagen)	15'571.50	710.65	0.00	16'282.15	0.00	16'282.15	17'535.90	13'610
Bundesbetriebe								
Schiessplatz Hinterrhein, Hinterrhein	4'438.20	144.60	0.00	4'582.80	3'560.00	1'022.80	1'101.55	
Total Bundesbetriebe	4'438.20	144.60	0.00	4'582.80	3'560.00	1'022.80	1'101.55	
Kantonsbetriebe								
Kantonale Anstalt Realta, Cazis	8'373.85	337.50	0.00	8'711.35	10'100.00	-1'388.65	-1'495.60	82
Psychiatrische Klinik Beverin, Cazis	14'931.40	635.05	0.00	15'566.45	13'740.00	1'826.45	1'967.10	120
Kant. Bezirkstiefbauamt VII, Thusis	3'764.40	123.55	0.00	3'887.95	0.00	3'887.95	4'187.30	
Total Kantonsbetriebe	27'069.65	1'096.10	0.00	28'165.75	23'840.00	4'325.75	4'658.85	202
Privatbetriebe								
Viamala-Kiosk, VV Thusis, Thusis	519.90	13.15	0.00	533.05	540.00	-6.95	-7.50	
Total Privatbetriebe	519.90	13.15	0.00	533.05	540.00	-6.95	-7.50	
Total aller Betriebe	47'599.25	1'964.50	0.00	49'563.75	27'940.00	21'623.75	23'288.80	202
Total aller Gemeinden	2'045'197.70	176'388.65	121'085.85	2'342'672.20	2'520'680.00	-178'007.80	-191'714.45	39'502
Gesamtes Verbandsgebiet	2'092'796.95	178'353.15	121'085.85	2'392'235.95	2'548'620.00	-156'384.05	-168'425.65	39'704

Schlussabrechnung

betreffend Kehricht im Jahre 2022

REGION/GEMEINDE	SAMMELDIENTST			TRANSPORTDIENST			ABFALLBEHANDLUNG			BETRAG TOTAL CHF	
	Total Zeit Std.	Min.	%-Anteil	Betrag CHF	Total kg	Tonnenpreis	Betrag CHF	Total kg	%-Anteil		Betrag CHF
ALBULA											
Alvaneu	44	25	1.643	9'941.60	97'243	119.4210	11'612.85	97'243	1.543	16'486.45	38'040.90
ARA Alvaneu	1	4	0.039	238.75	6'194	119.4210	739.70	6'194	0.098	1'050.10	2'028.55
Alvaschein	18	14	0.675	4'081.10	14'793	119.4210	1'766.60	14'793	0.235	2'508.00	8'355.70
Bergün/Bravuogn	71	5	2.630	15'910.30	161'191	119.4210	19'249.60	161'191	2.558	27'328.10	62'488.00
ARA Bergün/Bravuogn	0	0	0.000	0.00	0	119.4210	0.00	0	0.000	0.00	0.00
Bivio	42	37	1.577	9'538.75	88'342	119.4210	10'549.90	88'342	1.402	14'977.40	35'066.05
Brienz/Brinzauls	15	53	0.588	3'555.10	27'407	119.4210	3'272.95	27'407	0.435	4'646.55	11'474.60
Cunter	42	51	1.585	9'590.95	82'588	119.4210	9'862.75	82'588	1.311	14'001.85	33'455.55
ARA Sot Gôt, Cunter	0	41	0.025	152.95	10'382	119.4210	1'239.85	10'382	0.165	1'760.15	3'152.95
Filisur	43	32	1.611	9'743.90	79'805	119.4210	9'530.40	79'805	1.266	13'530.05	32'804.35
Lantsch/Lenz	77	3	2.851	17'245.80	149'289	119.4210	17'828.25	149'289	2.369	25'310.25	60'384.30
Marmorera	7	2	0.260	1'574.25	2'998	119.4210	358.00	2'998	0.048	508.30	2'440.55
Mon	7	15	0.268	1'622.75	10'381	119.4210	1'239.70	10'381	0.165	1'760.00	4'622.45
Mulegns	4	33	0.168	1'018.40	3'624	119.4210	432.80	3'624	0.058	614.40	2'065.60
Riom/Parsonz	25	37	0.948	5'733.70	83'155	119.4210	9'930.45	83'155	1.320	14'098.00	29'762.15
Salouf	20	56	0.775	4'685.40	35'518	119.4210	4'241.60	35'518	0.564	6'021.70	14'948.70
Savognin	257	32	9.529	57'642.70	378'075	119.4210	45'150.10	378'075	5.999	64'098.35	166'891.15
Schmitten	19	16	0.713	4'312.40	40'184	119.4210	4'798.80	40'184	0.638	6'812.75	15'923.95
Solis [Fraktion von Vaz/Obervaz]	1	2	0.038	231.30	1'358	119.4210	162.15	1'358	0.022	230.25	623.70
Stierva	6	18	0.233	1'410.10	13'687	119.4210	1'634.50	13'687	0.217	2'320.50	5'365.10
Surava	19	59	0.739	4'472.80	35'361	119.4210	4'222.85	35'361	0.561	5'995.05	14'690.70
Sur	18	24	0.681	4'118.40	18'530	119.4210	2'212.85	18'530	0.294	3'141.55	9'472.80
Tiefencastel	97	45	3.617	21'879.00	73'351	119.4210	8'759.65	73'351	1.164	12'435.85	43'074.50
Tinizong-Rona	36	59	1.368	8'277.85	89'525	119.4210	10'691.15	89'525	1.421	15'177.95	34'146.95
Total Albula	880	3	32.562	196'978.25	1'502'981		179'487.45	1'502'981	23.850	254'813.55	631'279.25

REGION/GEMEINDE	SAMMELDIENST			TRANSPORTDIENST			ABFALLBEHANDLUNG			BETRAG TOTAL	
	Total Zeit Std.	Min.	%-Anteil	Betrag CHF	Total kg	Tonnenpreis	Betrag CHF	Total kg	%-Anteil	Betrag CHF	CHF
HEINZENBERG											
Almens	6	59	0.258	1'563.05	29'156	39.9324	1'164.25	29'156	0.463	4'943.05	7'670.35
Cazis	88	9	3.262	19'730.30	290'198	39.9324	11'588.30	290'198	4.605	49'199.80	80'518.40
ARA Waldau, Cazis	2	36	0.096	581.95	36'490	39.9324	1'457.15	36'490	0.579	6'186.45	8'225.55
Kant. Anstalt Realta, Cazis	10	58	0.406	2'454.65	28'258	39.9324	1'128.40	28'258	0.448	4'790.80	8'373.85
Psych. Klinik Beverin, Cazis	16	57	0.627	3'793.85	53'170	39.9324	2'123.20	53'170	0.844	9'014.35	14'931.40
Feldis/Veulden	13	20	0.493	2'984.30	28'317	39.9324	1'130.75	28'317	0.449	4'800.85	8'915.90
Flerden	9	18	0.344	2'081.60	20'700	39.9324	826.60	20'700	0.328	3'509.45	6'417.65
Fürstenuau	26	12	0.969	5'864.25	64'818	39.9324	2'588.35	64'818	1.029	10'989.15	19'441.75
Masein	16	13	0.600	3'629.70	49'924	39.9324	1'993.60	49'924	0.792	8'464.05	14'087.35
Mutten	5	8	0.190	1'148.95	10'182	39.9324	406.60	10'182	0.162	1'726.25	3'281.80
Paspels	18	22	0.680	4'110.95	64'803	39.9324	2'587.75	64'803	1.028	10'986.60	17'685.30
Portein	0	0	0.000	0.00	0	39.9324	0.00	0	0.000	0.00	0.00
Pratval	9	53	0.366	2'212.15	8'180	39.9324	326.65	8'180	0.130	1'386.85	3'925.65
Práz	12	48	0.474	2'865.00	17'848	39.9324	712.70	17'848	0.283	3'025.95	6'603.65
Rodels	16	59	0.628	3'801.30	66'887	39.9324	2'670.95	66'887	1.061	11'339.95	17'812.20
Rothenbrunnen	29	58	1.109	6'707.30	63'355	39.9324	2'529.90	63'355	1.005	10'741.10	19'978.30
Sarn	19	38	0.726	4'394.45	26'956	39.9324	1'076.40	26'956	0.428	4'570.10	10'040.95
Scharans	45	37	1.688	10'210.20	142'052	39.9324	5'672.50	142'052	2.254	24'083.30	39'966.00
Scheid	6	56	0.257	1'551.85	12'355	39.9324	493.35	12'355	0.196	2'094.65	4'139.85
Sils i. D.	44	59	1.664	10'068.45	100'520	39.9324	4'014.00	100'520	1.595	17'042.05	31'124.50
Tartar	7	48	0.289	1'745.85	12'514	39.9324	499.70	12'514	0.199	2'121.60	4'367.15
Thusis	204	16	7.558	45'720.25	590'577	39.9324	23'583.15	590'577	9.371	100'125.65	169'429.05
Trans	0	0	0.000	0.00	0	39.9324	0.00	0	0.000	0.00	0.00
Tschappina	17	29	0.647	3'913.25	23'492	39.9324	938.10	23'492	0.373	3'982.80	8'834.15
Tumegl/Tomils	14	1	0.519	3'137.30	55'513	39.9324	2'216.75	55'513	0.881	9'411.60	14'765.65
Urmein	17	20	0.641	3'879.65	32'692	39.9324	1'305.45	32'692	0.519	5'542.55	10'727.65
Total Heizenberg	661	54	24.490	148'150.55	1'828'957		73'034.55	1'828'957	29.022	310'078.95	531'264.05

REGION/GEMEINDE	SAMMELDIENST				TRANSPORTDIENST			ABFALLBEHANDLUNG			BETRAG TOTAL
	Total Zeit Std.	Min.	%- Anteil	Betrag CHF	Total kg	Tonnenpreis	Betrag CHF	Total kg	%- Anteil	Betrag CHF	CHF
HINTERRHEIN											
Andeer	66	37	2.465	14'910.55	169'986	119.4210	20'299.90	169'986	2.697	28'819.20	64'029.65
Avers	41	32	1.537	9'296.25	44'932	119.4210	5'365.85	44'932	0.713	7'617.70	22'279.80
Casti-Wergenstein	8	11	0.303	1'831.65	11'916	119.4210	1'423.00	11'916	0.189	2'020.20	5'274.85
Clugin	5	14	0.194	1'171.35	7'686	119.4210	917.85	7'686	0.122	1'303.05	3'392.25
Donat	17	39	0.653	3'950.55	24'324	119.4210	2'904.80	24'324	0.386	4'123.90	10'979.25
Ferrera	17	57	0.664	4'017.70	21'906	119.4210	2'616.05	21'906	0.348	3'713.90	10'347.65
Hinterrhein	15	59	0.591	3'577.50	14'207	119.4210	1'696.60	14'207	0.225	2'408.65	7'682.75
Rest. San Bernardino Nord, Hinterrhein	0	0	0.000	0.00	0	119.4210	0.00	0	0.000	0.00	0.00
Schiessplatz, Hinterrhein	4	12	0.155	940.05	12'106	119.4210	1'445.70	12'106	0.192	2'052.45	4'438.20
Lohn	5	12	0.192	1'163.90	9'460	119.4210	1'129.70	9'460	0.150	1'603.85	3'897.45
Mathon	5	31	0.204	1'234.75	10'256	119.4210	1'224.80	10'256	0.163	1'738.80	4'198.35
Nufenen	12	30	0.462	2'797.85	28'666	119.4210	3'423.30	28'666	0.455	4'860.00	11'081.15
Pignia	10	39	0.394	2'383.75	20'814	119.4210	2'485.65	20'814	0.330	3'528.80	8'398.20
Rongellen	2	45	0.102	615.50	5'356	39.9324	213.90	5'356	0.085	908.05	1'737.45
Splügen	63	39	2.355	14'246.55	114'561	119.4210	13'681.00	114'561	1.818	19'422.50	47'350.05
Sufers	13	18	0.492	2'976.90	26'453	119.4210	3'159.05	26'453	0.420	4'484.80	10'620.75
Festung Crestawald, Sufers	0	0	0.000	0.00	0	119.4210	0.00	0	0.000	0.00	0.00
Zillis-Reischen	35	54	1.328	8'035.35	72'759	119.4210	8'688.95	72'759	1.155	12'335.45	29'059.75
ARA Val Schons, Zillis	1	22	0.051	305.90	6'432	119.4210	768.10	6'432	0.102	1'090.45	2'164.45
Besucherzentrum Viamala- Schlucht	0	54	0.033	201.45	1'102	119.4210	131.60	1'102	0.017	186.85	519.90
Total Hinterrhein	329	5	12.176	73'657.50	602'922		71'575.80	602'922	9.567	102'218.60	247'451.90

REGION/GEMEINDE	SAMMELDIENST			TRANSPORTDIENST			ABFALLBEHANDLUNG			BETRAG TOTAL	
	Total Zeit Std.	Min.	%-Anteil	Betrag CHF	Total kg	Tonnenpreis	Betrag CHF	Total kg	%-Anteil	Betrag CHF	CHF
IMBODEN											
Bonaduz + Sculms [Fraktion von Versam]	183	6	6.775	40'982.60	473'390	39.9324	18'903.65	473'390	7.512	80'257.90	140'144.15
Domat/Ems	338	45	12.534	75'821.15	999'507	39.9324	39'912.80	999'507	15.860	169'455.10	285'189.05
Felsberg	114	36	4.240	25'650.50	369'007	39.9324	14'735.40	369'007	5.855	62'560.95	102'946.85
Rhâzüns	63	2	2.332	14'108.50	186'805	39.9324	7'459.65	186'805	2.964	31'670.65	53'238.80
Tamins	41	52	1.549	9'370.85	128'863	39.9324	5'145.85	128'863	2.045	21'847.25	36'363.95
Trin	86	52	3.214	19'443.00	199'128	39.9324	7'951.65	199'128	3.160	33'759.90	61'154.55
ARA Trin	0	0	0.000	0.00	0	39.9324	0.00	0	0.000	0.00	0.00
Total Imboden	828	13	30.644	185'376.60	2'356'700		94'109.00	2'356'700	37.397	399'551.75	679'037.35

Zusammenfassung Schlussabrechnung

betreffend Kehricht im Jahre 2022

REGION	SAMMELDIENTST			TRANSPORTDIENST		ABFALLBEHANDLUNG			BETRAG TOTAL CHF		
	Total Zeit Std.	Min.	%-Anteil	Betrag CHF	Total kg	Tonnenpreis	Betrag CHF	Total kg		%-Anteil	Betrag CHF
Albula	880	3	32.562	196'978.25	1'502'981		179'487.45	1'502'981	23.850	254'813.55	631'279.25
Heinzenberg	661	54	24.490	148'150.55	1'828'957		73'034.55	1'828'957	29.022	310'078.95	531'264.05
Hinterrhein	329	5	12.176	73'657.50	602'922		71'575.80	602'922	9.567	102'218.60	247'451.90
Imboden	828	13	30.644	185'376.60	2'356'700		94'109.00	2'356'700	37.397	399'551.75	679'037.35
Strassenkehricht, Rastplätze:											
Kant. Bezirkstiefbauamt V, Davos	0	0	0.000	0.00	0	119.4210	0.00	0	0.000	0.00	0.00
Kant. Bezirkstiefbauamt VI, Illanz	0	0	0.000	0.00	0	119.4210	0.00	0	0.000	0.00	0.00
Kant. Bezirkstiefbauamt VII, Thusis	3	28	0.128	775.95	10'342	119.4210	1'235.10	10'342	0.164	1'753.35	3'764.40
Gesamtes Verbandsgebiet	2'702	43	100.000	604'938.85	6'301'902		419'441.90	6'301'902	100.000	1'068'416.20	2'092'796.95
Annahme RCU					38			38			
Gesamtes Verbandsgebiet	2'702	43	100.000	604'938.85	6'301'940		419'441.90	6'301'940	100.000	1'068'416.20	2'092'796.95
Transportmenge Sammeldienst in kg			6'301'940								
Durchschnittlicher Sammel-, Transport- und Behandlungs- Aufwand CHF/t				95.99			66.56			169.54	332.09

Schlussabrechnung

betreffend Recycling im Jahre 2022

REGION/GEMEINDE	Sonderabfall		Glas [Flaschen]		Metall		Papier		BETRAG		TOTAL	
	%	Betrag CHF	Total kg	%-Anteil	Betrag CHF	Total kg	%-Anteil	Betrag CHF	Total kg	%-Anteil		Betrag CHF
ALBULA												CHF
Alvaneu	1.543	1'161.50	36'225	1.822	3'773.55	9'438	1.771	-377.80	17'875	1.413	-1'168.75	3'388.50
ARA Alvaneu	0.098	74.00	0	0.000	0.00	0	0.000	0.00	0	0.000	0.00	74.00
Alvaschein	0.235	176.70	6'620	0.333	689.60	500	0.094	-20.00	3'553	0.281	-232.35	613.95
Bergün/Bravuogn	2.558	1'925.30	54'165	2.724	5'642.35	19'230	3.608	-769.70	13'360	1.056	-873.60	5'924.35
ARA Bergün/Bravuogn	0.000	0.00	0	0.000	0.00	0	0.000	0.00	0	0.000	0.00	0.00
Bivio	1.402	1'055.15	29'670	1.492	3'090.70	16'010	3.004	-640.80	0	0.000	0.00	3'505.05
Brienz/Brinzauls	0.435	327.35	18'260	0.918	1'902.15	580	0.109	-23.20	6'957	0.550	-454.90	1'751.40
Cunter	1.311	986.45	28'165	1.416	2'933.95	0	0.000	0.00	0	0.000	0.00	3'920.40
ARA Sot Gôt, Cunter	0.165	124.00	0	0.000	0.00	0	0.000	0.00	0	0.000	0.00	124.00
Filisur	1.266	953.20	35'375	1.779	3'685.00	17'944	3.367	-718.20	28'600	2.261	-1'870.10	2'049.90
Lantsch/Lenz	2.369	1'783.15	59'050	2.970	6'151.20	4'410	0.827	-176.50	15'300	1.210	-1'000.45	6'757.40
Marmorera	0.048	35.80	0	0.000	0.00	0	0.000	0.00	0	0.000	0.00	35.80
Mon	0.165	124.00	7'165	0.360	746.35	530	0.099	-21.20	3'761	0.297	-245.95	603.20
Mulegns	0.058	43.30	2'140	0.108	222.90	0	0.000	0.00	0	0.000	0.00	266.20
Riom/Parsonz	1.320	993.20	13'745	0.691	1'431.80	0	0.000	0.00	0	0.000	0.00	2'425.00
Salouf	0.564	424.25	15'115	0.760	1'574.50	0	0.000	0.00	0	0.000	0.00	1'998.75
Savognin	5.999	4'515.80	162'145	8.155	16'890.55	86'144	16.163	-3'447.90	104'450	8.257	-6'829.85	11'128.60
Schmitten	0.638	479.95	14'380	0.723	1'497.95	5'923	1.111	-237.05	8'040	0.636	-525.70	1'215.15
Solis [Fraktion von Vaz/ Obervez]	0.022	16.20	0	0.000	0.00	0	0.000	0.00	0	0.000	0.00	16.20
Stierva	0.217	163.50	8'535	0.429	889.10	0	0.000	0.00	4'999	0.395	-326.90	725.70
Surava	0.561	422.35	11'380	0.572	1'185.45	960	0.180	-38.40	8'954	0.708	-585.50	983.90
ARA Surava	0.000	0.00	0	0.000	0.00	0	0.000	0.00	0	0.000	0.00	0.00
Sur	0.294	221.35	14'085	0.708	1'467.25	0	0.000	0.00	0	0.000	0.00	1'688.60
Tiefencastel	1.164	876.10	10'345	0.520	1'077.65	6'223	1.168	-249.10	13'601	1.075	-889.35	815.30
Tinizong-Rona	1.421	1'069.30	28'260	1.421	2'943.85	0	0.000	0.00	0	0.000	0.00	4'013.15
Total Albula	23.850	17'951.90	554'825	27.904	57'795.85	167'892	31.500	-6'719.85	229'450	18.139	-15'003.40	54'024.50

REGION/GEMEINDE	Sonderabfall		Glas [Flaschen]		Metall			Papier			BETRAG TOTAL	
	%	Betrag CHF	Total kg	%-Anteil	Betrag CHF	Total kg	%-Anteil	Betrag CHF	Total kg	%-Anteil	Betrag CHF	CHF
HEINZENBERG												
Almens	0.463	348.25	11'535	0.580	1'201.60	0	0.000	0.00	8'500	0.672	-555.80	994.05
Cazis	4.605	3'466.15	60'470	3.041	6'299.10	14'210	2.666	-568.75	49'650	3.925	-3'246.55	5'949.95
ARA Waldau, Cazis	0.579	435.85	0	0.000	0.00	0	0.000	0.00	0	0.000	0.00	435.85
Kant. Anstalt Realta, Cazis	0.448	337.50	0	0.000	0.00	0	0.000	0.00	0	0.000	0.00	337.50
Psych. Klinik Beverin, Cazis	0.844	635.05	0	0.000	0.00	0	0.000	0.00	0	0.000	0.00	635.05
Feldis/Veulden	0.449	338.20	13'270	0.667	1'382.35	136	0.026	-5.45	7'450	0.589	-487.15	1'227.95
Flerden	0.328	247.25	7'580	0.381	789.60	5'480	1.028	-219.35	8'850	0.700	-578.70	238.80
Fürstenua	1.029	774.20	26'060	1.311	2'714.65	2'385	0.447	-95.45	13'040	1.031	-852.65	2'540.75
Masein	0.792	596.30	11'110	0.559	1'157.30	229	0.043	-9.15	13'114	1.037	-857.50	886.95
Mutten	0.162	121.60	5'175	0.260	539.10	0	0.000	0.00	0	0.000	0.00	660.70
Paspels	1.028	774.00	24'355	1.225	2'537.05	10'910	2.047	-436.65	15'340	1.213	-1'003.05	1'871.35
Portein	0.000	0.00	0	0.000	0.00	0	0.000	0.00	0	0.000	0.00	0.00
Pratval	0.130	97.70	0	0.000	0.00	0	0.000	0.00	8'800	0.696	-575.40	-477.70
Prâz	0.283	213.20	9'535	0.480	993.25	95	0.018	-3.80	6'612	0.523	-432.35	770.30
Rodels	1.061	798.90	22'190	1.116	2'311.50	7'500	1.407	-300.20	7'920	0.626	-517.90	2'292.30
Rothenbrunnen	1.005	756.70	14'255	0.717	1'484.95	1'145	0.215	-45.85	10'100	0.798	-660.40	1'535.40
Wohnheim, Rothenbrunnen	0.000	0.00	0	0.000	0.00	0	0.000	0.00	0	0.000	0.00	0.00
Sarn	0.428	321.95	19'735	0.993	2'055.80	443	0.083	-17.75	10'310	0.815	-674.15	1'685.85
Scharans	2.254	1'696.70	33'760	1.698	3'516.75	7'305	1.371	-292.40	33'900	2.680	-2'216.65	2'704.40
Scheid	0.196	147.55	6'210	0.312	646.90	95	0.018	-3.80	4'756	0.376	-311.00	479.65
Sils i. D.	1.595	1'200.65	10'000	0.503	1'041.70	4'060	0.762	-162.50	25'230	1.995	-1'649.75	430.10
Tartar	0.199	149.45	6'325	0.318	658.85	175	0.033	-7.00	5'718	0.452	-373.90	427.40
Thusis	9.371	7'053.95	208'390	10.480	21'707.85	31'170	5.848	-1'247.55	107'420	8.492	-7'024.05	20'490.20
Trans	0.000	0.00	1'480	0.074	154.15	0	0.000	0.00	0	0.000	0.00	154.15
Tschappina	0.373	280.60	11'435	0.575	1'191.20	9'503	1.783	-380.35	5'806	0.459	-379.65	711.80
Tumegl/Tomils	0.881	663.05	18'370	0.924	1'913.60	1'630	0.306	-65.25	12'940	1.023	-846.15	1'665.25
Urmein	0.519	390.50	14'535	0.731	1'514.10	3'573	0.670	-143.00	7'750	0.613	-506.75	1'254.85
Total Heinzenberg	29.022	21'845.25	535'775	26.945	55'811.35	100'044	18.771	-4'004.25	363'206	28.713	-23'749.50	49'902.85

REGION/GEMEINDE	Sonderabfall		Glas [Flaschen]		Metall		Papier		BETRAG		TOTAL	
	%	Betrag CHF	Total kg	%-Anteil	Betrag CHF	Total kg	%-Anteil	Betrag CHF	Total kg	%-Anteil		Betrag CHF
HINTERRHEIN												CHF
Adeer	2.697	2'030.35	48'355	2.432	5'037.10	30'415	5.707	-1'217.40	35'290	2.790	-2'307.50	3'542.55
Avers	0.713	536.70	22'050	1.109	2'296.95	260	0.049	-10.40	7'450	0.589	-487.15	2'336.10
Casti-Wergenstein	0.189	142.35	4'040	0.203	420.85	82	0.015	-3.30	2'116	0.167	-138.35	421.55
Clugin	0.122	91.80	2'560	0.129	266.65	0	0.000	0.00	0	0.000	0.00	358.45
Donat	0.386	290.55	7'745	0.390	806.80	5'975	1.121	-239.15	7'672	0.607	-501.65	356.55
Ferrera	0.348	261.65	12'390	0.623	1'290.65	0	0.000	0.00	1'684	0.133	-110.10	1'442.20
Hinterrhein	0.225	169.70	2'390	0.120	248.95	33	0.006	-1.30	2'469	0.195	-161.45	255.90
Rest. San Bernardino Nord, Hinterrhein	0.000	0.00	0	0.000	0.00	0	0.000	0.00	0	0.000	0.00	0.00
Schiessplatz, Hinterrhein	0.192	144.60	0	0.000	0.00	0	0.000	0.00	0	0.000	0.00	144.60
Lohn	0.150	113.00	5'190	0.261	540.65	140	0.026	-5.60	1'695	0.134	-110.85	537.20
Mathon	0.163	122.50	4'445	0.224	463.05	59	0.011	-2.35	1'793	0.142	-117.25	465.95
Nufenen	0.455	342.40	6'910	0.348	719.80	16'361	3.070	-654.85	5'587	0.442	-365.35	42.00
Pignia	0.330	248.60	5'410	0.272	563.55	0	0.000	0.00	0	0.000	0.00	812.15
Rongellen	0.085	63.95	2'615	0.132	272.40	14	0.003	-0.55	1'880	0.149	-122.95	212.85
Splügen	1.818	1'368.35	48'285	2.428	5'029.80	16'995	3.189	-680.20	16'170	1.278	-1'057.35	4'660.60
Sufers	0.420	315.95	10'130	0.509	1'055.25	9'830	1.844	-393.45	5'808	0.459	-379.80	597.95
Festung Crestawald, Sufers	0.000	0.00	0	0.000	0.00	0	0.000	0.00	0	0.000	0.00	0.00
Zillis-Reischen	1.155	869.05	21'420	1.077	2'231.30	1'935	0.363	-77.45	10'470	0.828	-684.60	2'338.30
ARA Val Schons, Zillis	0.102	76.80	0	0.000	0.00	0	0.000	0.00	0	0.000	0.00	76.80
Besucherzentrum Viamala-Schlucht	0.017	13.15	0	0.000	0.00	0	0.000	0.00	0	0.000	0.00	13.15
Total Hinterrhein	9.567	7'201.45	203'935	10.256	21'243.75	82'099	15.404	-3'286.00	100'084	7.912	-6'544.35	18'614.85

REGION/GEMEINDE	Sonderabfall		Glas [Flaschen]		Metall		Papier		BETRAG		TOTAL	
	%	Betrag CHF	Total kg	%-Anteil	Betrag CHF	Total kg	%-Anteil	Betrag CHF	Total kg	%-Anteil		Betrag CHF
IMBODEN												
Bonaduz + Sculms [Gemeinde Versam]	7.512	5'654.25	123'806	6.227	12'896.80	40'198	7.542	-1'608.90	120'096	9.494	-7'852.90	9'089.25
Domat/Ems	15.860	11'938.30	275'240	13.842	28'671.60	63'590	11.931	-2'545.20	226'420	17.900	-14'805.25	23'259.45
Felsberg	5.855	4'407.50	80'340	4.040	8'368.95	16'150	3.030	-646.40	63'140	4.992	-4'128.60	8'001.45
Rhâzûns	2.964	2'231.20	79'154	3.981	8'245.45	25'702	4.822	-1'028.70	76'784	6.070	-5'020.80	4'427.15
Tamins	2.045	1'539.15	47'305	2.379	4'927.75	24'070	4.516	-963.40	56'760	4.487	-3'711.45	1'792.05
Trin	3.160	2'378.40	87'990	4.425	9'165.85	13'240	2.484	-529.95	29'000	2.293	-1'896.25	9'118.05
ARA Trin	0.000	0.00	0	0.000	0.00	0	0.000	0.00	0	0.000	0.00	0.00
Total Imboden	37.397	28'148.80	693'835	34.895	72'276.40	182'950	34.326	-7'322.55	572'200	45.235	-37'415.25	55'687.40

Zusammenfassung Schlussabrechnung

betreffend Recycling im Jahre 2022

REGION	Sonderabfall		Glas [Flaschen]		Metall		Papier		BETRAG		TOTAL CHF	
	%	Betrag CHF	Total kg	%-Anteil	Betrag CHF	Total kg	%-Anteil	Betrag CHF	Total kg	%-Anteil		Betrag CHF
Albula	23.850	17'951.90	554'825	27.904	57'795.85	167'892	31.500	-6'719.85	229'450	18.139	-15'003.40	54'024.50
Heinzenberg	29.022	21'845.25	535'775	26.945	55'811.35	100'044	18.771	-4'004.25	363'206	28.713	-23'749.50	49'902.85
Hinterrhein	9.567	7'201.45	203'935	10.256	21'243.75	82'099	15.404	-3'286.00	100'084	7.912	-6'544.35	18'614.85
Imboden	37.397	28'148.80	693'835	34.895	72'276.40	182'950	34.326	-7'322.55	572'200	45.235	-37'415.25	55'687.40
Strassenunterhalt, Rastplätze:												
Kant. Bezirkstiefbauamt V, Davos	0.000	0.00	0	0.000	0.00	0	0.000	0.00	0	0.000	0.00	0.00
Kant. Bezirkstiefbauamt VI, Ilanz	0.000	0.00	0	0.000	0.00	0	0.000	0.00	0	0.000	0.00	0.00
Kant. Bezirkstiefbauamt VII, Thusis	0.164	123.55	0	0.000	0.00	0	0.000	0.00	0	0.000	0.00	123.55
Total	100.000	75'270.95	1'988'370	100.000	207'127.35	532'985	100.000	-21'332.65	1'264'940	100.000	-82'712.50	178'353.15
Annahme RCU						0			22'440			
Gesamtes Verbandsgebiet	30'961	75'270.95	1'988'370		207'127.35	532'985		-21'332.65	1'287'380		-82'712.50	178'353.15
	Verteilung im Verhältnis der Kehrrichtmenge											
Durchschnittlicher Sammel- und Verwertungsaufwand CHF/t		2'431.15			104.17			-40.02			-64.25	46.45

Schlussabrechnung

betreffend Karton-Recycling im Jahre 2022

REGION/GEMEINDE	SAMMELDIENST		TRANSPORTDIENST		AUFWAND TOTAL
	Total Zeit Std.	Betrag in CHF innerorts	Total kg	Betrag CHF	CHF
ALBULA					
Alvaneu	14:23:31	1'406.60	12'067	1'148.70	2'555.30
Alvaschein	6:16:06	612.65	2'834	269.80	882.45
Bergün/Bravuogn	0:00:00	0.00	0	0.00	0.00
Bivio	0:30:00	48.85	9'880	940.50	989.35
Brienz/Brinzauls	11:41:07	1'142.05	5'487	522.30	1'664.35
Cunter	0:00:00	0.00	0	0.00	0.00
Filisur	2:00:00	195.45	24'650	2'346.50	2'541.95
Lantsch/Lenz	7:36:58	744.35	13'938	1'326.80	2'071.15
Marmorera	0:00:00	0.00	0	0.00	0.00
Mon	3:18:10	322.80	2'823	268.75	591.55
Mulegns	0:00:00	0.00	0	0.00	0.00
Riom/Parsonz	0:00:00	0.00	0	0.00	0.00
Salouf	0:00:00	0.00	0	0.00	0.00
Savognin	10:00:00	977.35	88'510	8'425.50	9'402.85
Schmitten	8:39:38	846.45	5'525	525.95	1'372.40
Solis [Fraktion von Vaz/Obervaz]	0:00:00	0.00	0	0.00	0.00
Stierva	3:39:16	357.15	2'508	238.75	595.90
Sur	0:00:00	0.00	0	0.00	0.00
Surava	7:15:47	709.85	6'877	654.65	1'364.50
Tiefencastel	20:36:45	2'014.60	8'287	788.85	2'803.45
Tinizong-Rona	0:00:00	0.00	0	0.00	0.00
Total Albula	95:57:18	9'378.15	183'386	17'457.05	26'835.20

REGION/GEMEINDE	SAMMELDIENST		TRANSPORTDIENST		BETRAG TOTAL
HEINZENBERG	Zeit innerorts	Betrag in CHF	Total kg	Betrag CHF	CHF
Almens	8:29:11	829.40	5'520	525.45	1'354.85
Cazis	28:07:34	2'748.90	45'965	4'375.55	7'124.45
Feldis [Tomils]	7:49:21	764.55	5'167	491.85	1'256.40
Flerden	4:34:14	446.70	5'318	506.25	952.95
Fürstenuau	8:46:28	857.60	6'310	600.65	1'458.25
Masein	0:00:00	0.00	0	0.00	0.00
Mutten	0:00:00	0.00	0	0.00	0.00
Paspels	17:16:13	1'687.90	11'282	1'073.95	2'761.85
Portein [Cazis]	0:00:00	0.00	0	0.00	0.00
Prâz [Cazis]	8:17:25	810.25	3'513	334.40	1'144.65
Rodels, Pratval	8:56:19	873.60	11'525	1'097.10	1'970.70
Rothenbrunnen	15:01:22	1'468.25	9'419	896.60	2'364.85
Sarn [Cazis]	8:34:43	838.45	6'640	632.10	1'470.55
Scharans	1:15:00	122.15	20'780	1'978.10	2'100.25
Scheid [Tomils]	3:34:00	348.60	2'810	267.50	616.10
Sils i. D.	8:56:44	874.30	7'341	698.80	1'573.10
Tartar [Cazis]	4:26:51	434.70	2'933	279.20	713.90
Thusis	6:12:41	607.05	57'760	5'498.35	6'105.40
Trans [Tomils]	0:00:00	0.00	0	0.00	0.00
Tschappina	4:52:40	476.75	3'784	360.20	836.95
Tomils	4:53:35	478.25	5'835	555.45	1'033.70
Urmein	5:16:59	516.35	3'772	359.05	875.40
Total Heinzenberg	155:21:20	15'183.75	215'674	20'530.55	35'714.30

REGION/GEMEINDE	SAMMELDIENST		TRANSPORTDIENST		BETRAG TOTAL
	Total Zeit Std.	Betrag in CHF	Total kg	Betrag CHF	CHF
HINTERRHEIN					
Andeer	2:11:34	214.30	23'790	2'264.60	2'478.90
Avers	8:32:30	834.85	4'510	429.30	1'264.15
Casti-Wergenstein	1:55:37	188.35	1'254	119.35	307.70
Clugin (Andeer)	0:00:00	0.00	0	0.00	0.00
Donat	4:25:55	433.15	3'180	302.70	735.85
Ferrera	2:44:08	267.35	1'406	133.85	401.20
Hinterrhein	3:00:38	294.25	1'282	122.05	416.30
Schiessplatz	0:00:00	0.00	0	0.00	0.00
Lohn	1:03:09	102.85	910	86.65	189.50
Mathon	1:13:48	120.20	780	74.25	194.45
Nufenen	2:17:41	224.30	2'498	237.80	462.10
Pignia (Andeer)	0:00:00	0.00	0	0.00	0.00
Rongellen	1:50:23	179.80	1'142	108.70	288.50
Splügen	2:05:00	203.60	19'240	1'831.50	2'035.10
Sufers	4:05:51	400.50	3'824	364.00	764.50
Zillis-Reischen	15:13:11	1'487.55	12'690	1'208.00	2'695.55
Total Hinterrhein	50:39:25	4'951.05	76'506	7'282.75	12'233.80

39

REGION/GEMEINDE	SAMMELDIENST		TRANSPORTDIENST		BETRAG TOTAL
	Total Zeit Std.	Betrag in CHF	Total kg	Betrag CHF	CHF
IMBODEN					
Bonaduz mit Scuolms	10:22:12	1'013.50	79'545	7'572.10	8'585.60
Domat/Ems	19:08:21	1'870.60	117'280	11'164.20	13'034.80
Felsberg	81:47:47	7'994.45	56'522	5'380.50	13'374.95
Rhâzüns	6:37:48	648.00	50'855	4'841.05	5'489.05
Tamins	3:00:00	293.20	24'010	2'285.60	2'578.80
Trin	4:02:27	394.95	29'880	2'844.40	3'239.35
Total Imboden	124:58:35	12'214.70	358'092	34'087.85	46'302.55

Zusammenfassung Schlussabrechnung

betreffend Karton-Recycling im Jahre 2022

REGION	SAMMELDIENST		TRANSPORTDIENST		BETRAG TOTAL
	Total Zeit Std.	Betrag in CHF	Total kg	Betrag CHF	CHF
Albula	95:57:18	9'378.15	183'386	17'457.05	26'835.20
Heinzenberg	155:21:20	15'183.75	215'674	20'530.55	35'714.30
Hinterrhein	50:39:25	4'951.05	76'506	7'282.75	12'233.80
Imboden	124:58:35	12'214.70	358'092	34'087.85	46'302.55
Total	426:56:38	41'727.65	833'658	79'358.18	121'085.85
Annahme RCU			31'944		
Total	426:56:38	41'727.65	865'602	79'358.18	121'085.85
Durchschnittlicher Sammel- und Verwertungsaufwand CHF/t		48.21		91.68	139.89

VERBANDSORGANE

Gewählt an der Delegiertenversammlung vom 5. Juni 2018 für die 14. Amtsdauer vom 1. Januar 2019 bis 31. Dezember 2022.

VORSTAND

Präsident: Christian Theus, Bonaduz
Vizepräsident: Eduard Decurtins, Cazis
Mitglieder: Stefan Collet, Sils i. D.
Guido Luzio, Savognin
Emil Tobler, Zillis

GESCHÄFTSPRÜFUNGSKOMMISSION

Mitglieder: Simon Gartmann, Tschappina
[Präsident]
Matthias Hunger, Tamins
Paul Weber, Domat/Ems

GESCHÄFTSSTELLE

Standort: Unterdorf 1A, CH-7408 Cazis
Telefon: 081 630 09 20
E-Mail: info@avm-gr.ch
Geschäftsführer: Silvio Kunfermann,
Andeer [seit 1.6.2018]
Sachbearbeiterinnen: Manuela Lanicca,
Rothenbrunnen [seit 1.11.1996]
Claudia Leib-Gava,
Cazis [seit 1.3.2009]