

## Niederschrift

über die öffentliche Verbandsversammlung des  
ZWECKVERBANDES WASSERVERSORGUNG HEXENTAL am 12. Dezember 2023

<b>Dauer</b>	Beginn: 18.00 Uhr, Ende: 18.57 Uhr
<b>Ort</b>	Rathaus Merzhäusen, Bürgersaal, Friedhofweg 11 in 79249 Merzhäusen
<b>Anwesend sind:</b>	Bürgermeister Rees als Vorsitzender und für die <u>Gemeinde Sölden</u> als Vertreter des Gemeinderates Sölden: Herr Dr. Göhring Bürgermeister Kindel für die <u>Gemeinde Au</u> und <u>Gemeinde Wittnau</u> als Vertreter des Gemeinderates Au: Herr Schneider als Vertreter des Gemeinderates Wittnau: Herr Trescher Bürgermeister Dr. Ante für die <u>Gemeinde Merzhäusen</u> als Vertreter des Gemeinderates Merzhäusen: Herr Dr. Witzel, Herr Asal und Herr Isaak
<b>Von der Verwaltung:</b>	Frau Ebner, Kämmerin Frau Grot, Geschäftsführerin Herr Scheck, Wassermeister
<b>Von den Fachbüros:</b>	./.
<b>Von der Presse:</b>	./.
<b>Abwesend sind:</b>	./.

## **Tagesordnung:**

TOP 1

Anfragen der Zuhörer

TOP 2

Sachstandsbericht 2023

TOP 3

Haushaltssatzung 2024 mit Haushaltsplan

TOP 4

Neuverlegung Trinkwassertransportleitung vom HB Schönberg Au zum HB Biezychofen

- Vergabe der Planungsleistungen für die Bauabschnitte 2 und 3

- Ermächtigung von Aufträgen im Rahmen des Haushaltsplanes für die Tiefbau,-

Straßenbau,- und Leitungsarbeiten sowie der Technischen Ausrüstung im 2. Bauabschnitt

TOP 5

Bekanntgaben der Verwaltung

TOP 6

Anfragen und Anträge der Vertreter der Mitgliedsgemeinden

Verbandsvorsitzender Rees eröffnet die Versammlung und begrüßt die anwesenden Verbandsvertreter der Mitgliedsgemeinden und stellt die ordnungsgemäße Einladung sowie Beschlussfähigkeit des Gremiums fest.

**TOP 1:  
Anfragen der Zuhörer**

Es werden keine Anfragen seitens der Zuhörer gestellt, da zu diesem Zeitpunkt keine anwesend sind.

**TOP 2:  
Sachstandbericht 2023**

Herr Scheck berichtet über die umgesetzten Maßnahmen im Jahr 2023. Anschließend informiert er über die Wasserverbräuche, Quellschüttungen und sonstigen Tätigkeiten. Er erläutert dies anhand einer Präsentation, die Bestandteil des Protokolls ist.

Bei der Darstellung der Gesamtleistung der PV-Anlagen teilt er mit, dass die PV-Anlage auf dem HB Sölden Wald erst im letzten Quartal 2023 in Betrieb genommen wurde und daher noch keine Daten vorhanden seien.

**TOP 3:  
Haushaltssatzung 2024 mit Haushaltsplan**

Verbandsvorsitzender Rees verweist auf die Beratungsvorlage, die den Mitgliedern der Versammlung mit der Einladung zur heutigen Sitzung zugesandt wurde und Bestandteil des Protokolls ist.

Bevor Frau Ebner die wichtigsten Zahlen des kommenden Haushaltsjahres vorstellt, gibt sie einen Rückblick auf die Investitionen der Jahre 2022 und 2023. Sie erläutert diese anhand einer Präsentation, die Bestandteil des Protokolls ist.

Auf Seite 11 der Präsentation sind die Investitionen für das Jahr 2024 ersichtlich. Demgegenüber stehen die Einzahlungen, wie auf Seite 13 dargestellt. Die Einzahlungen betreffen die Zuwendung nach den Förderrichtlinien Wasserwirtschaft für den Neubau der Trinkwassertransportleitung. Ein Bewilligungsbescheid liegt derzeit noch nicht vor, jedoch wurde von Seiten des Regierungspräsidiums Freiburg eine Unbedenklichkeitsbescheinigung bezüglich dem vorzeitigen Maßnahmenbeginns ausgestellt. Sollte die Förderung abgelehnt werden so wäre ein Nachtragshaushalt erforderlich.

Nachdem keine Fragen bestehen, bittet Verbandsvorsitzender Rees um Abstimmung.

**Beschlussvorschlag:**

1. Die Haushaltssatzung 2024 mit dem Haushaltsplan 2024 wird in der vorliegenden Fassung beschlossen.
2. Die Finanzplanung der Jahre 2025 bis 2027 wird in der vorliegenden Fassung beschlossen.

**Beschluss:**

Die Beschlussvorschläge werden einstimmig (4 Stimmen) angenommen.

**TOP 4:**

**Neuverlegung Trinkwassertransportleitung vom HB Schönberg Au zum HB Biezychofen**

**- Vergabe der Planungsleistungen für die Bauabschnitte 2 und 3**

**- Ermächtigung von Aufträgen im Rahmen des Haushaltsplanes für die Tiefbau,-  
Straßenbau,- und Leitungsarbeiten sowie der Technischen Ausrüstung im 2. Bauabschnitt**

Verbandsvorsitzender Rees verweist auf die Beratungsvorlage, die den Vertretern der Verbandsmitglieder mit der Einladung zur heutigen Sitzung zugesandt wurde und Bestandteil des Protokolls ist.

Nach Versand der Einladungen zur heutigen Sitzung war am 6. Dezember 2023 die Eröffnung der Angebotsabgabe für die Planungsleistungen für die Bauabschnitte 2 und 3, Leistungsphasen 5 bis 8. Das Ergebnis wurde in Form einer Tischvorlage den Verbandsvertretern am 11. Dezember 2023 zugesandt. Diese ist Bestandteil des Protokolls.

Da keine Fragen seitens der Vertreter gestellt werden bittet Herr Rees um Abstimmung. Er weist darauf hin, dass beim dritten Beschlusspunkt die Verwaltung nur für die Vergabe für den 2. Bauabschnitt bevollmächtigt werden soll.

**Beschlussvorschlag:**

1. Dem Beginn der Baumaßnahmen für den zweiten Bauabschnitt für die Neuverlegung einer Trinkwassertransportleitung ohne Vorliegen eines Förderbescheides wird zugestimmt
2. Die Vergabe der Planungsleistungen der Leistungsphasen 5-8 für die Bauabschnitte 2 und 3 wird an den günstigsten Bieter entsprechend der Tischvorlage vergeben.
3. Die Verwaltung wird bevollmächtigt, für den 2. Bauabschnitt die Aufträge für die Tiefbau-, Straßenbau- und Leitungsarbeiten sowie der Technischen Ausrüstung im Rahmen der Kostenberechnung an den wirtschaftlich günstigsten Bieter zu vergeben.

**Beschluss:**

Die Beschlussvorschläge werden einstimmig (4 Stimmen) angenommen.

**TOP 5:**

**Bekanntgaben der Verwaltung**

Es gibt keine Bekanntgaben.

**TOP 6:**

**Anfragen und Anträge der Vertreter der Mitgliedsgemeinden**

Es werden keine Anfragen oder Anträge gestellt

Verbandsvorsitzender Rees beendet die Sitzung um 18.57 Uhr.

Merzhausen, den 15. Januar 2024

.....  
Markus Rees  
Verbandsvorsitzender

.....  
Marion Grot  
Protokollführerin

.....  
Franz Asal  
Vertreter für die  
Gemeinde Merzhausen

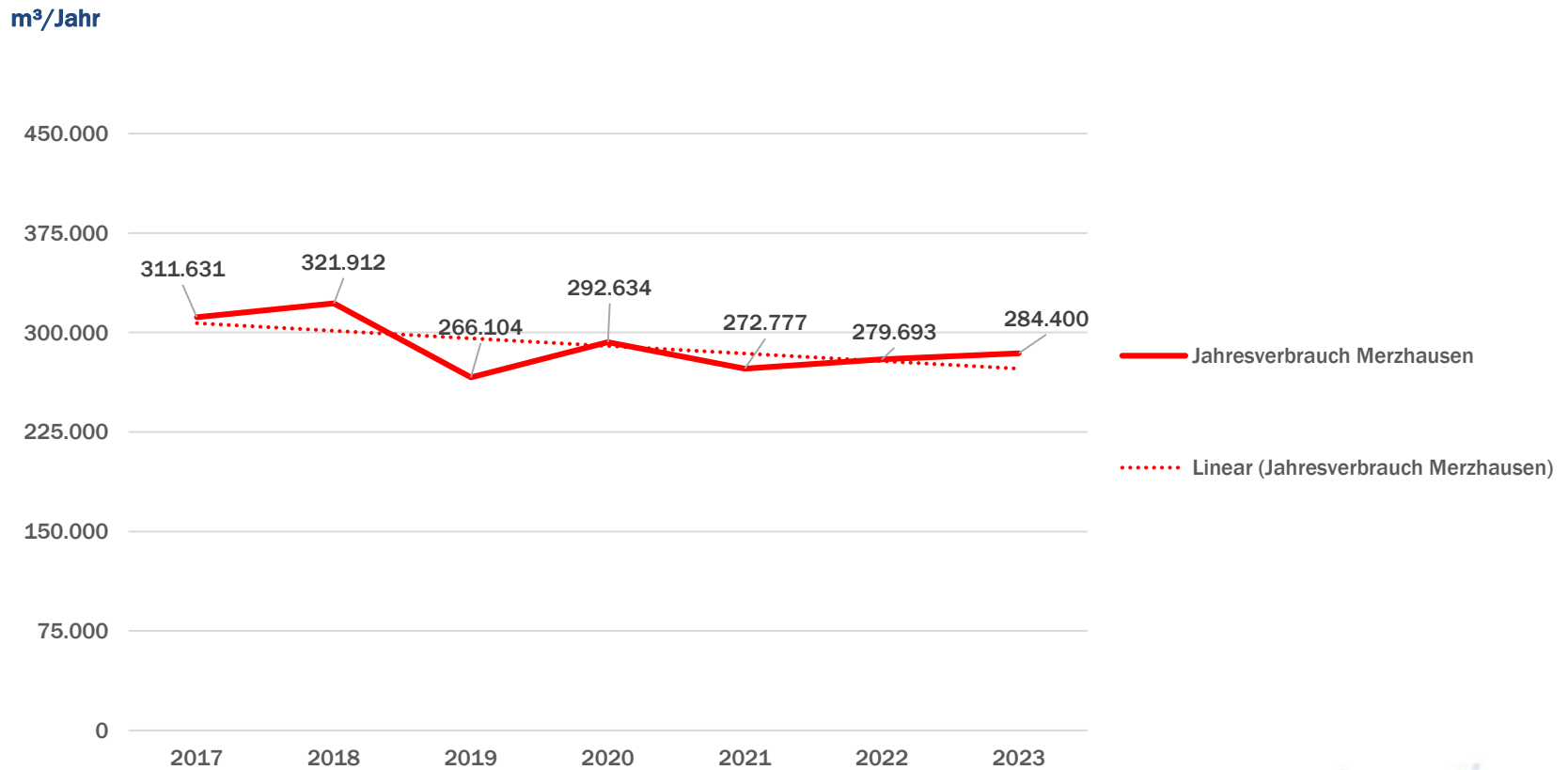
.....  
Klaus Dieter Trescher  
Vertreter für die  
Gemeinde Wittnau

# **Zweckverband Wasserversorgung Hexental Sachstands- und Jahresbericht 2023**

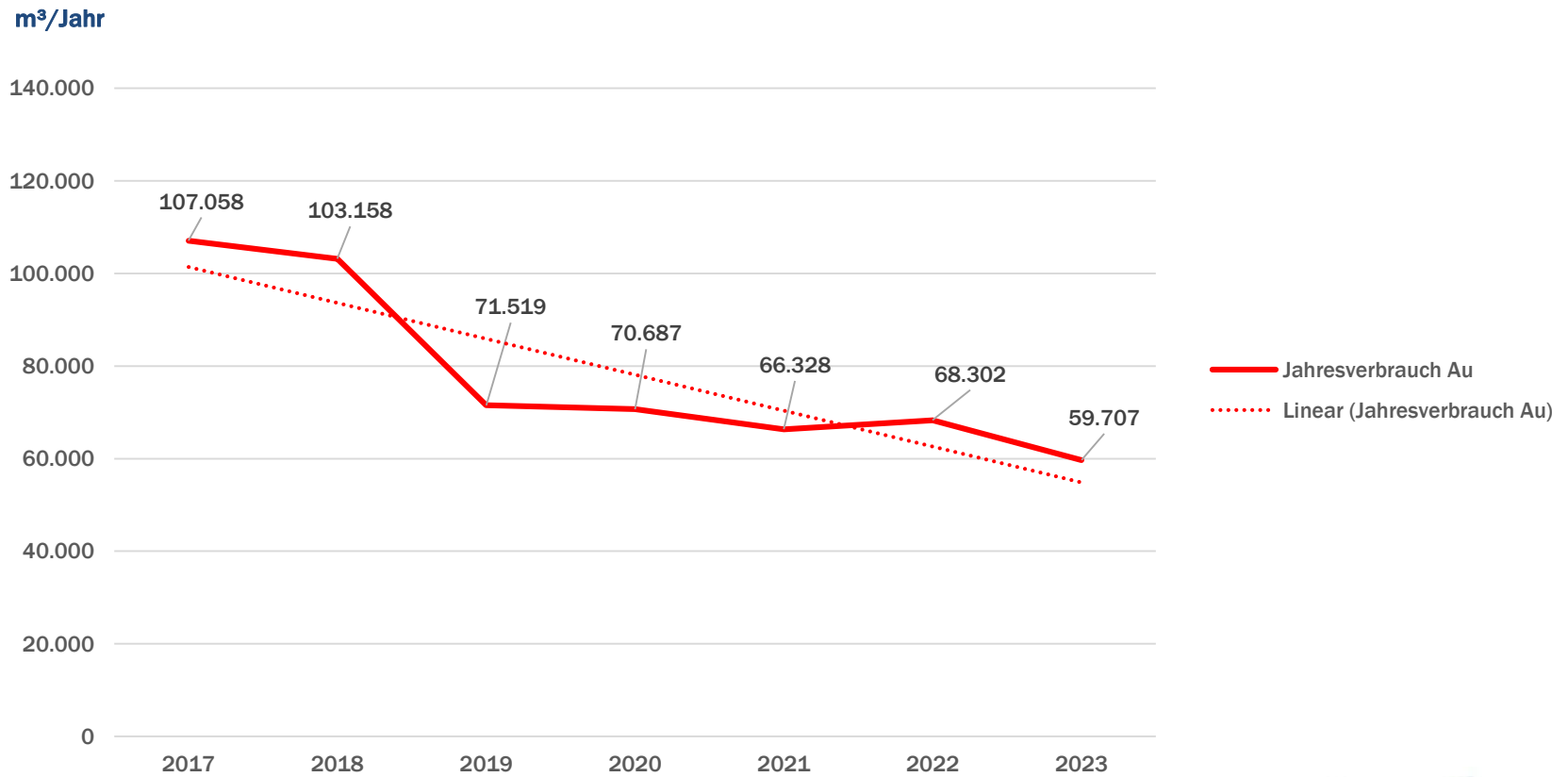
# Wasserentnahmen 2023

- Merzhausen :	284.400m <sup>3</sup>
- Au :	59.707m <sup>3</sup>
- Wittnau :	95.390m <sup>3</sup>
- Sölden :	55.081m <sup>3</sup>

# Jahresverbrauch Merzhausen

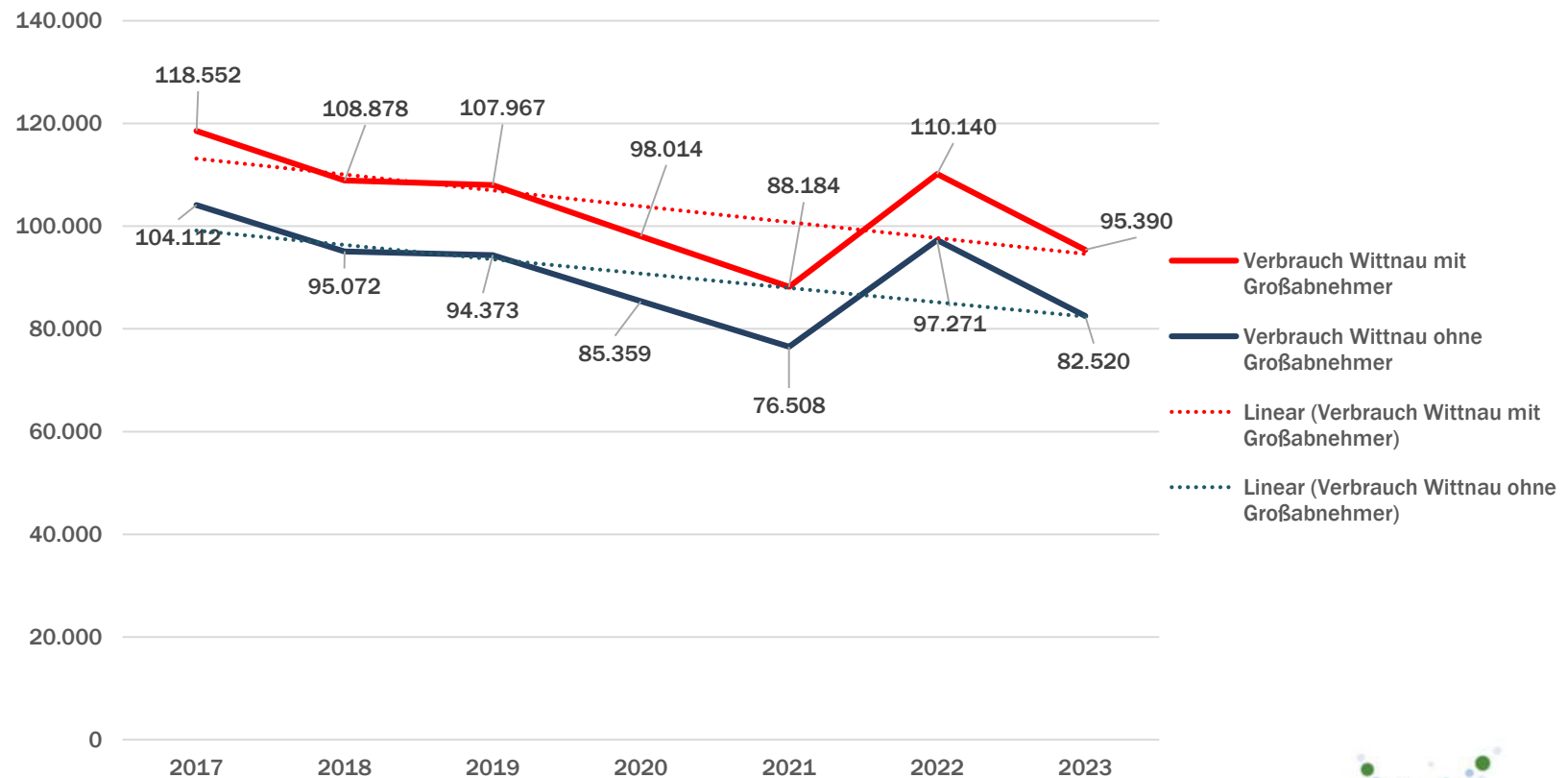


# Jahresverbrauch Au

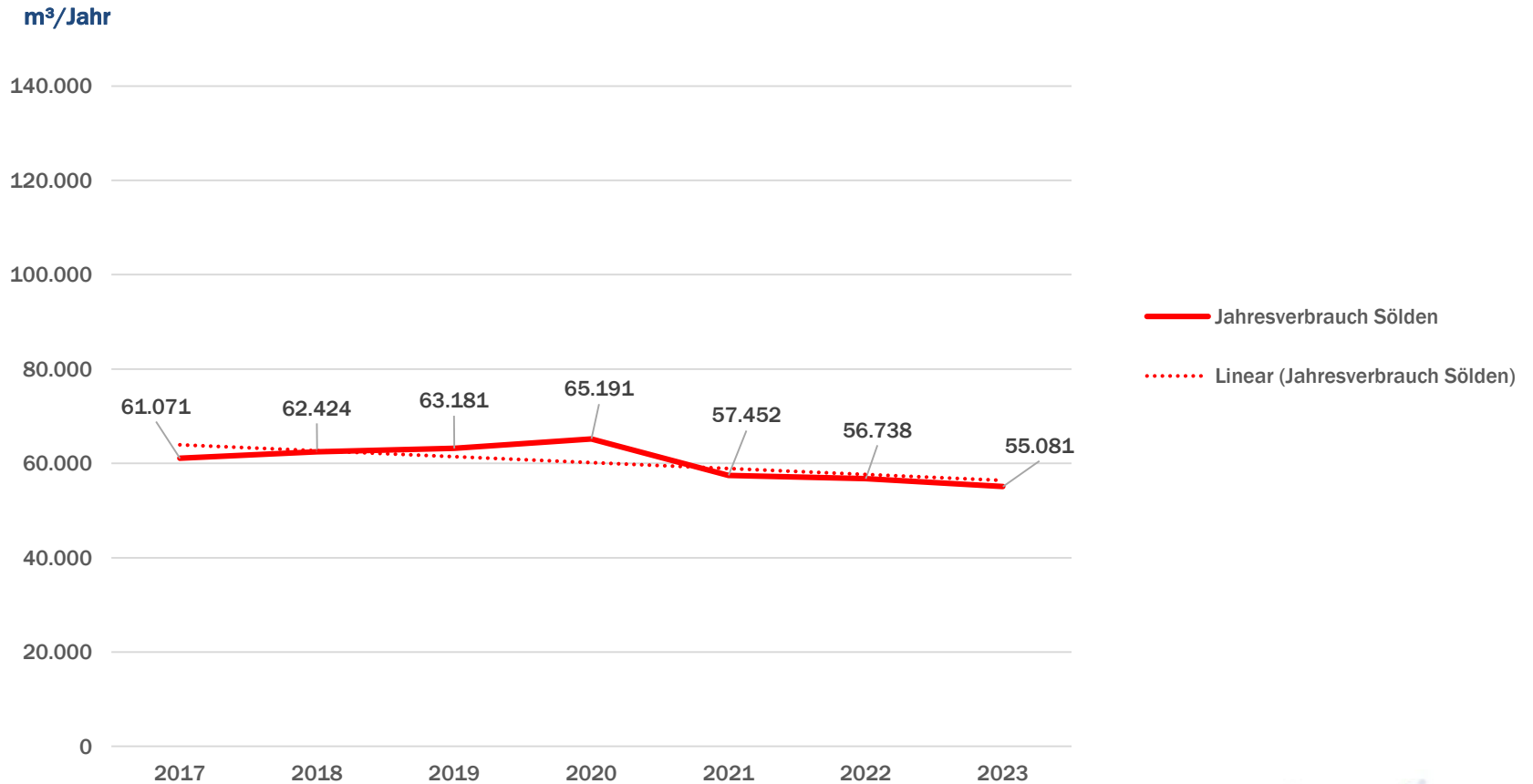


# Jahresverbrauch Wittnau

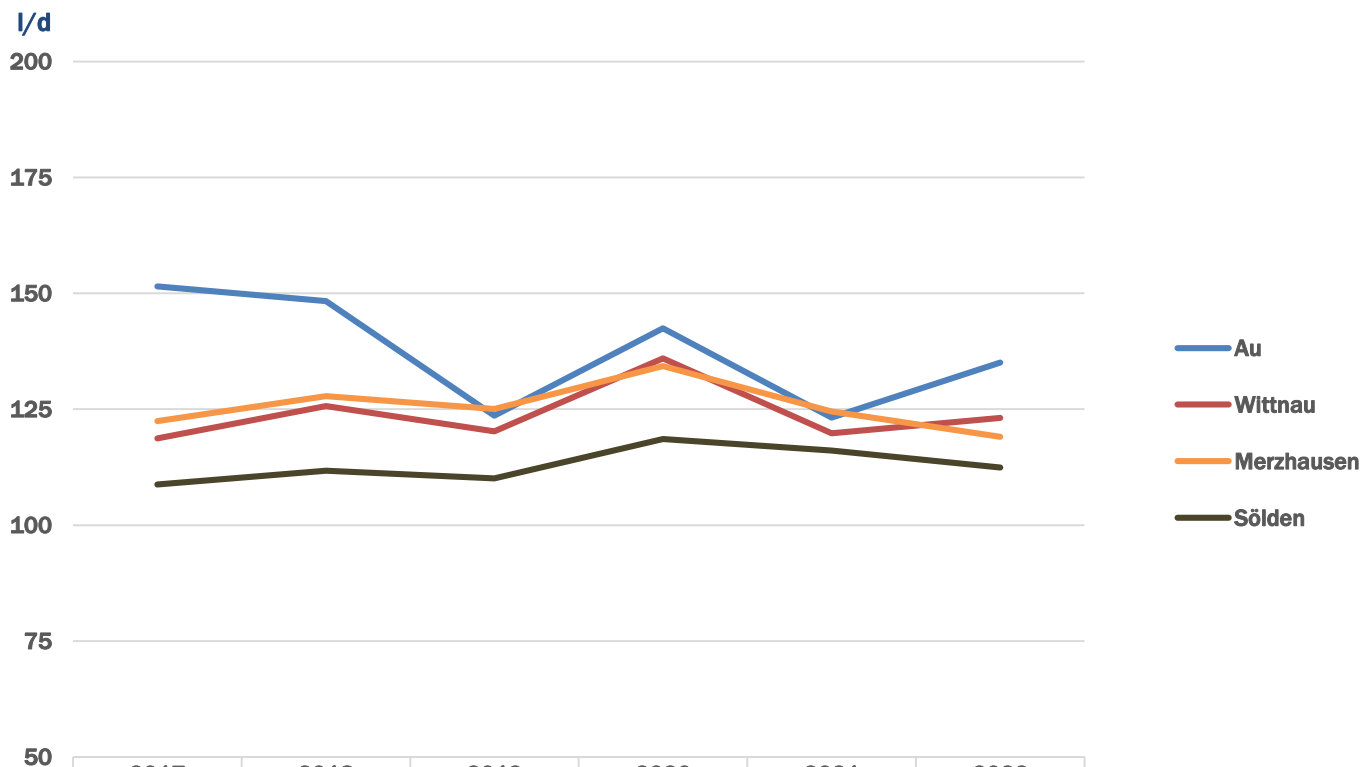
m<sup>3</sup>/Jahr



# Jahresverbrauch Söden



# Pro Kopf Verbrauch



	2017	2018	2019	2020	2021	2022
— Au	152	148	124	142	123	135
— Wittnau	119	126	120	136	120	123
— Merzhausen	122	128	125	134	125	119
— Sölden	109	112	110	119	116	112

# Arbeiten an den Ortsnetzen

- 26 Rohrbrüche im Versorgungsgebiet
- 10 neue Hauswasseranschlüsse
- 5 Anschlüsse für Bauwasser
- Merzhausen, Sanierung L122 Neuverlegung der TW-Leitung
- Wittnau, In den Haseln Ost Neuverlegung der TW-Leitung
- Beginn der Bauphase 1: Verlegung der Verbandsleitung im Bereich oberer Heimbachweg

# Noteinsätze im Versorgungsgebiet

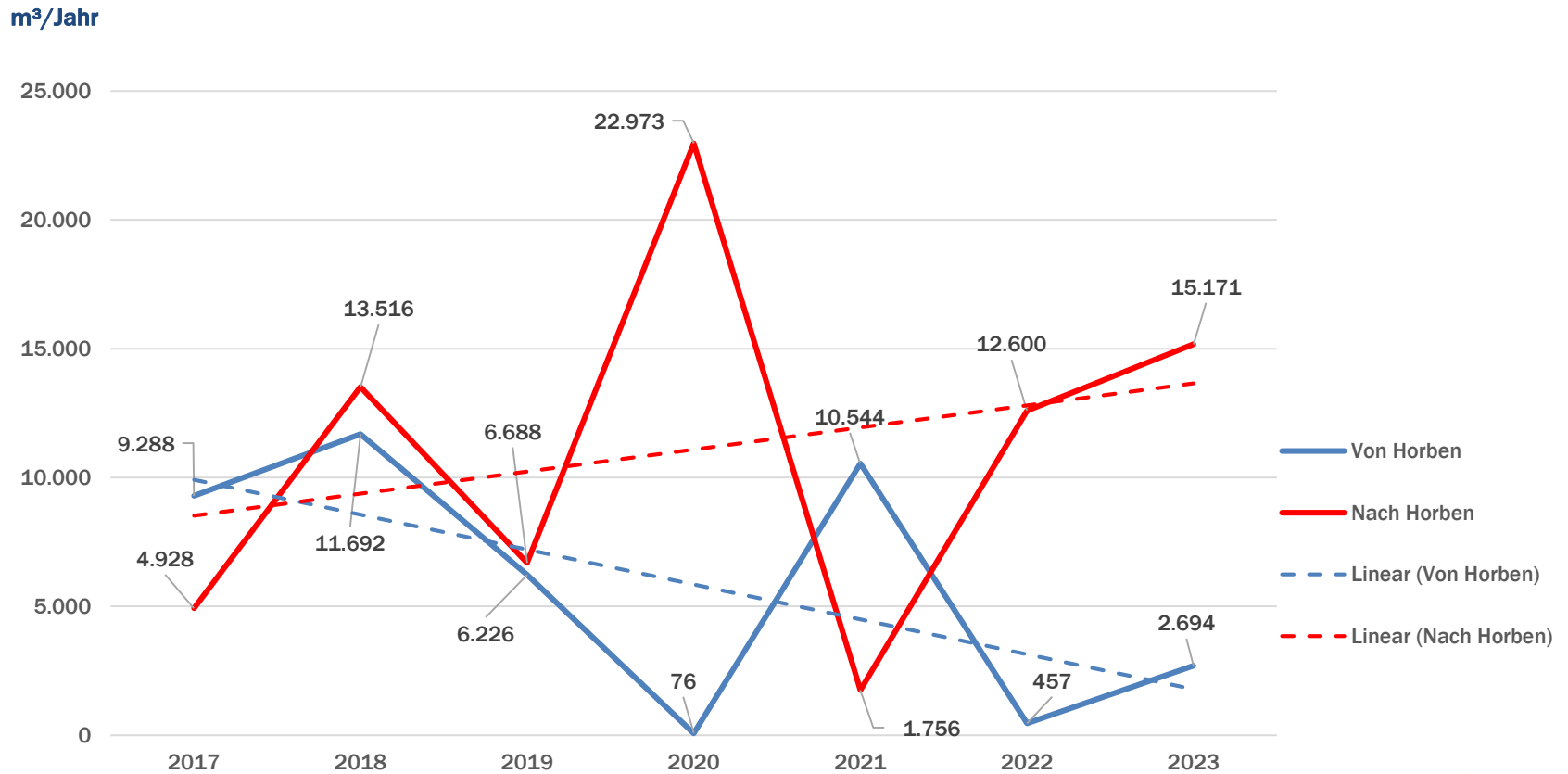
- Sonntag 21.05. Wasserrohrbruch Wittnau mit Nachteinsatz und anschließender Reparatur

# Quellschüttung 2023

Stand vom 04.12.2023

- Quellgebiet Sölden: 58.826 m<sup>3</sup>
- Quellgebiet Wittnau: 17.207 m<sup>3</sup>
- Quellgebiet Merzhausen/Au: 4.774 m<sup>3</sup>

# Wasserbezug von Horben



# Sonstiges/Allgemeines

- 07.03.2023 Nachtarbeit, Austausch der Entnahmeklappen im HB Sölden Wald
- HB Schönberg Merzhausen und HB Schönberg Au, Einbau der Luftfilteranlage in die Wasserkammerbelüftung
- HB Sölden Wald, Einbau einer PV-Anlage mit Stromspeicher. Funktion ist auch bei Stromausfall gewährleistet (Inselbetrieb)

# Sonstiges/Allgemeines

- Erwerb Satellitentelefon
- HB Biezychhofen: Konzeption einer Erweiterung der vorhandenen PV Anlage auf Stromspeicher mit Stromhaltung (Insellösung)
- HB Schönberg Au: Konzeption einer PV-Anlage
- Planung einer Funkanlage mit Notfallfunktion bei Stromausfall

# PV- Anlagen

Stand 04.12.2023

- HB Schönberg Merzhausen (12,15 KWp)
  - Stromproduktion: 13.010 KWh
  - Einspeisung: 6.019 KWh
  - Eigenverbrauch: 6.991 KWh
  
- HB Biezighofen (9 KWp)
  - Stromproduktion: 8.246 KWh
  - Einspeisung: 6.074 KWh
  - Eigenverbrauch: 2.172 KWh
  
- HB Sölden Wald (6,15 KWp)
  - Stromproduktion: keine Daten vorhanden
  - Einspeisung: keine Daten vorhanden
  - Eigenverbrauch: keine Daten vorhanden

# Impressionen



A small utility building with a brown tiled roof and a colorful mural on its side. The mural features blue and yellow wavy patterns representing water, and a stylized figure of a person. The building is situated on a grassy slope with a stone wall at its base. A large red text overlay is centered on the image.

**Wir bedanken uns für Ihre  
Aufmerksamkeit!**



## **TOP 3 : Haushaltssatzung 2024 mit Haushaltsplan**

## Investitionsrückblick auf 2022


- erster Bauabschnitt Trinkwassertransportleitung – Planungen - auch Planungskosten für zweiten und dritten BA (rd. 70.000 Euro)
- Erweiterung PV für HB Schönberg Merzhausen (rd. 7.050 Euro)
- PV Anlage HB Sölden Wald → verschoben nach 2023
- Darlehensaufnahme von 80.000 Euro

## Investitionsrückblick auf 2023

- erster Bauabschnitt Trinkwassertransportleitung, Beginn Ende 2023, überwiegend Planungskosten –erneut in 2024 veranschlagt mit Restbetrag
- PV HB Sölden Wald (rd. 25.000 Euro)
- Batteriespeicher PV HB Biezychofen → verschoben nach 2024
- PV Anlage HB Schönberg Au → verschoben nach 2024
- voraussichtliche Darlehensaufnahme von 70.000 Euro

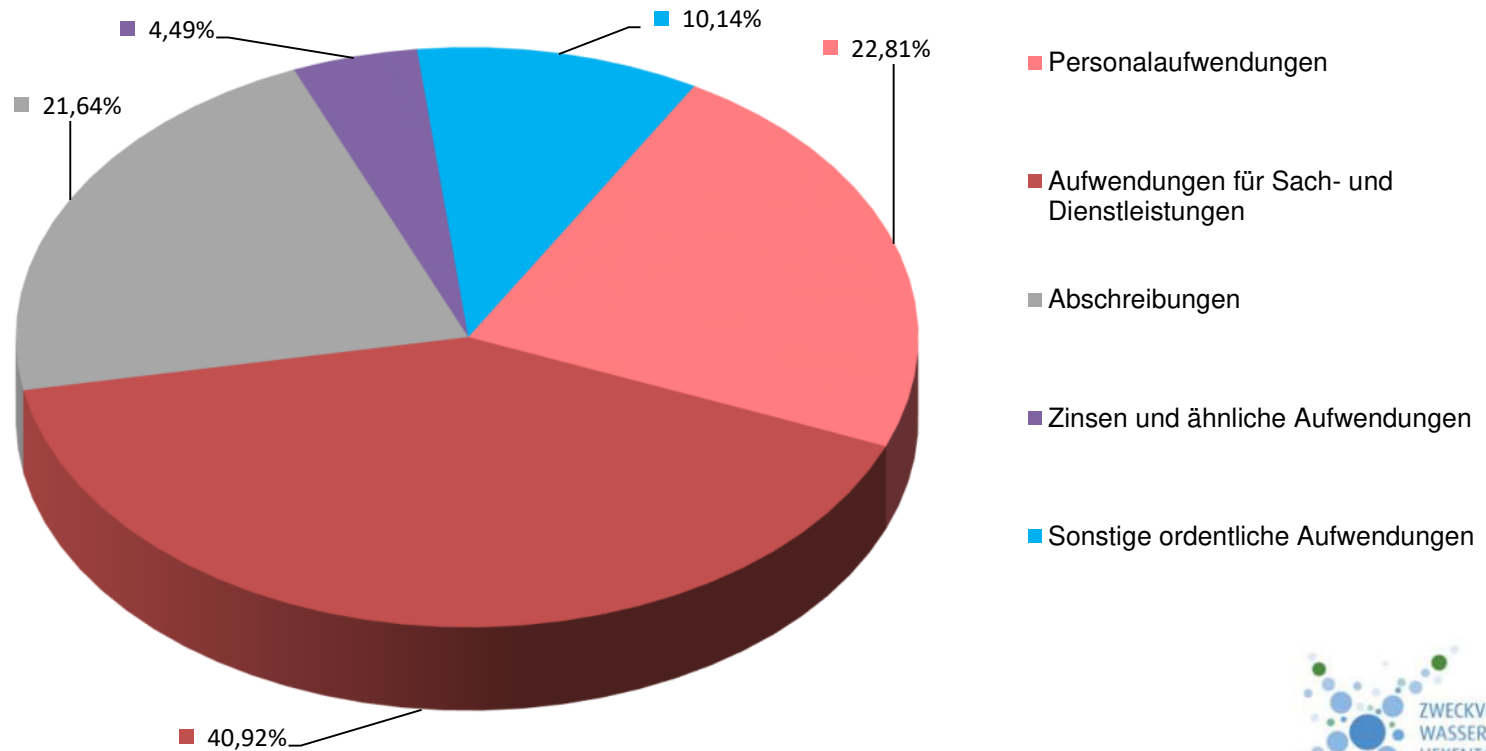
## Eckdaten Haushaltsplan (Ergebnis- und Finanzhaushalt)

<b>Gesamtergebnishaushalt</b>	<b>2024</b>
ordentliche Erträge insgesamt	850.900 €
ordentliche Aufwendungen insgesamt	850.900 €
<b>ordentliches Ergebnis</b>	<b>- €</b>

<b>Gesamtfinanzhaushalt -Finanzierungsvorgänge</b>	<b>Einzahlungen 2024</b>	<b>Auszahlungen 2024</b>	<b>Saldo</b>
aus laufender Verwaltungstätigkeit (Zahlungsmittelüberschuss Ergebnishaushalt)	842.100 €	666.800 €	175.300 €
aus Investitionstätigkeit 	163.500 €	1.058.500 €	- 895.000 €
aus Finanzierungstätigkeit	895.000 €	175.300 €	719.700 €
Veränderung des Finanzierungsmittelbestandes (Liquiditäts-Abnahme/-Zunahme)			- €

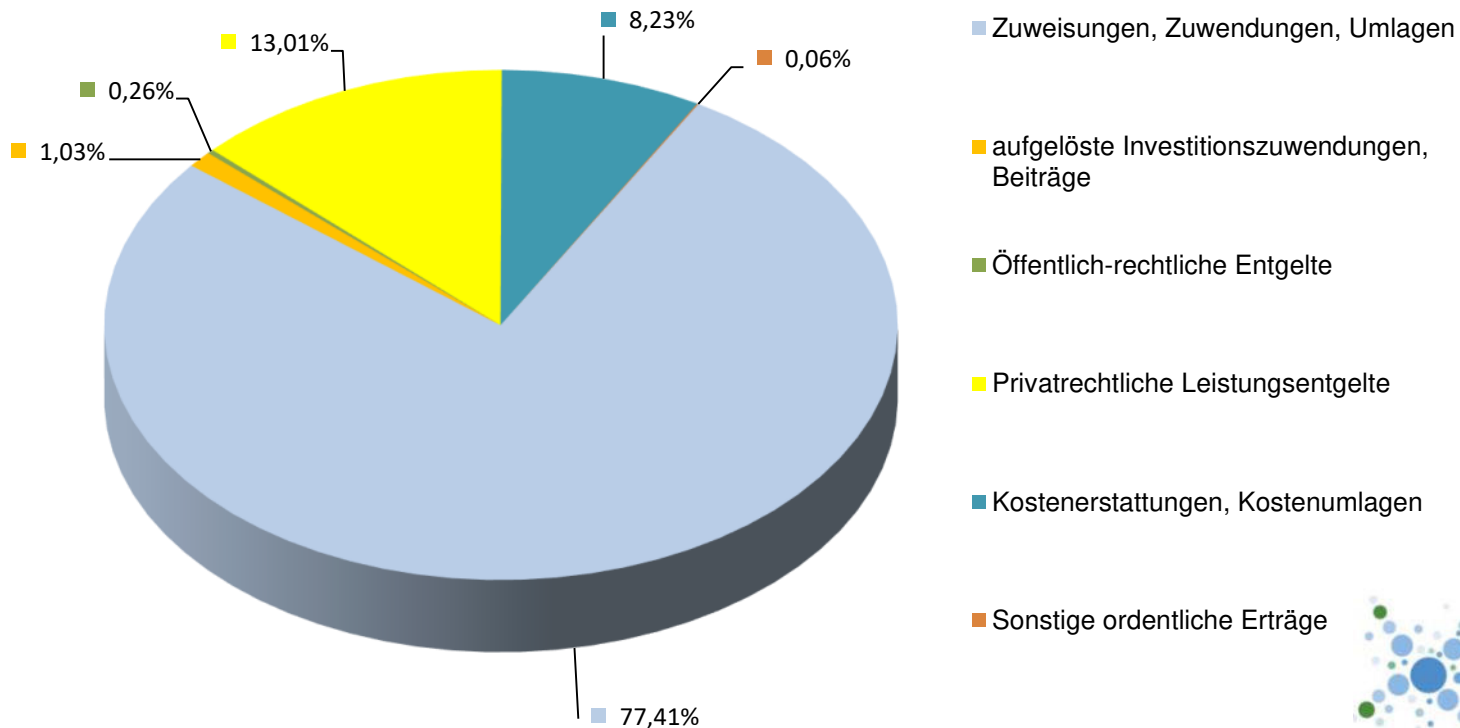
# Aufwendungen

Ordentliche Aufwendungen	2023	2024	Abweichung
Personalaufwendungen	183.100 €	194.100 €	11.000 €
Aufwendungen für Sach- und Dienstleistungen	314.100 €	348.200 €	34.100 €
Abschreibungen	158.900 €	184.100 €	25.200 €
Zinsen und ähnliche Aufwendungen	26.200 €	38.200 €	12.000 €
Sonstige ordentliche Aufwendungen	88.200 €	86.300 €	- 1.900 €
<b>Gesamt</b>	<b>770.500 €</b>	<b>850.900 €</b>	<b>80.400 €</b>



# Erträge

<b>Ordentliche Erträge</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>	<b>Abweichung</b>
Zuweisungen, Zuwendungen, Umlagen	582.950 €	658.700 €	75.750 €
aufgelöste Investitionszuwendungen, Beiträge	6.800 €	8.800 €	2.000 €
Öffentlich-rechtliche Entgelte	2.500 €	2.200 €	- 300 €
Privatrechtliche Leistungsentgelte	118.200 €	110.700 €	- 7.500 €
Kostenerstattungen, Kostenumlagen	60.000 €	70.000 €	10.000 €
Sonstige ordentliche Erträge	50 €	500 €	450 €
<b>Gesamt</b>	<b>770.500 €</b>	<b>850.900 €</b>	<b>80.400 €</b>



## → Umlageerstattung von den Mitgliedsgemeinden

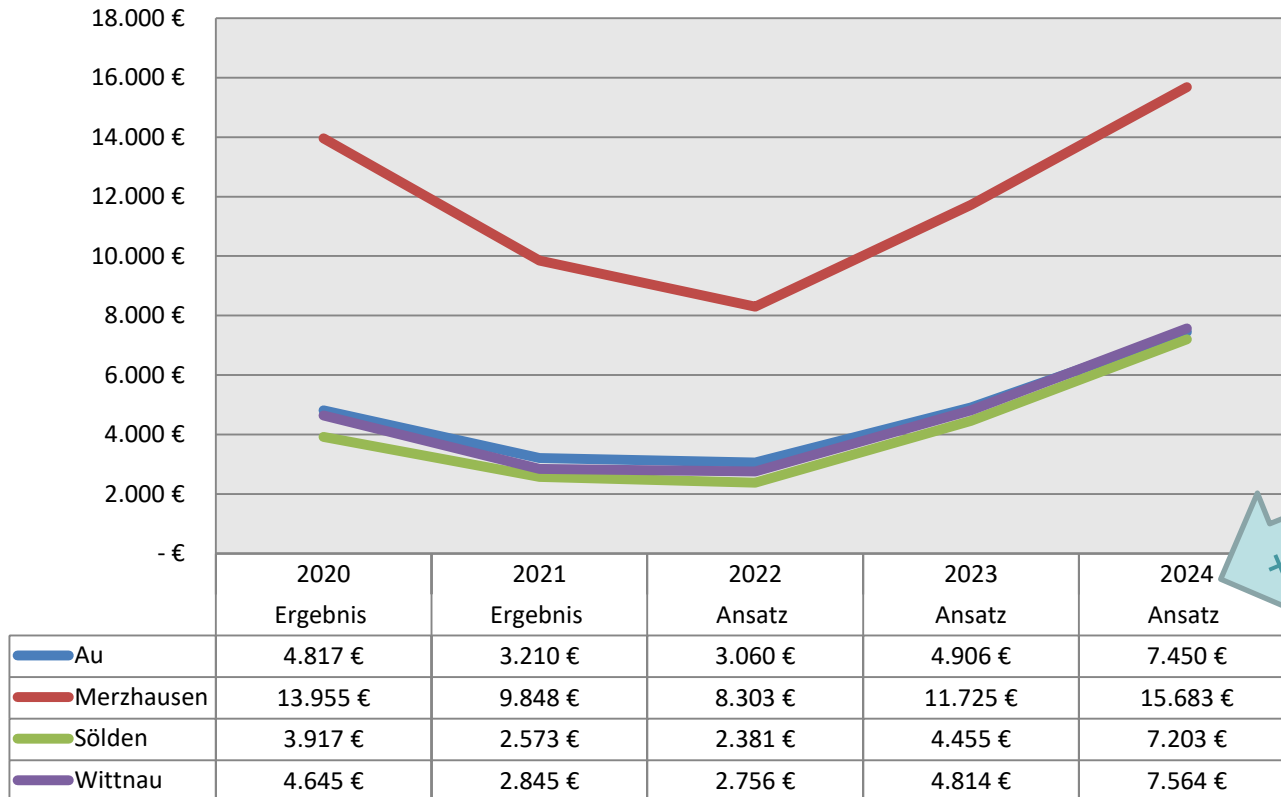
Bezeichnung	Ergebnis 2020	Ergebnis 2021	Ansatz 2022	Ansatz 2023	Ansatz 2024
Betriebsumlage	274.753 €	283.298 €	250.550 €	304.950 €	335.500 €
Zinsumlage	27.334 €	18.476 €	16.500 €	25.900 €	37.900 €
Abschreibungsumlage	184.500 €	172.480 €	172.300 €	152.100 €	175.300 €
Unterhaltungsumlage	102.134 €	52.251 €	100.000 €	100.000 €	110.000 €
<b>Summe</b>	<b>588.721 €</b>	<b>526.506 €</b>	<b>539.350 €</b>	<b>582.950 €</b>	<b>658.700 €</b>

→ Steigerung um 75.750 Euro insgesamt, durch

- Abschreibung, Zinsen steigend (Trinkwassertransportleitung)
- Notfallfunksystem (Erwerb Geräte, Installation Netzkomponente)
- Mieten
- Personalkosten

# Umlagen der Mitgliedsgemeinden für Zinsen

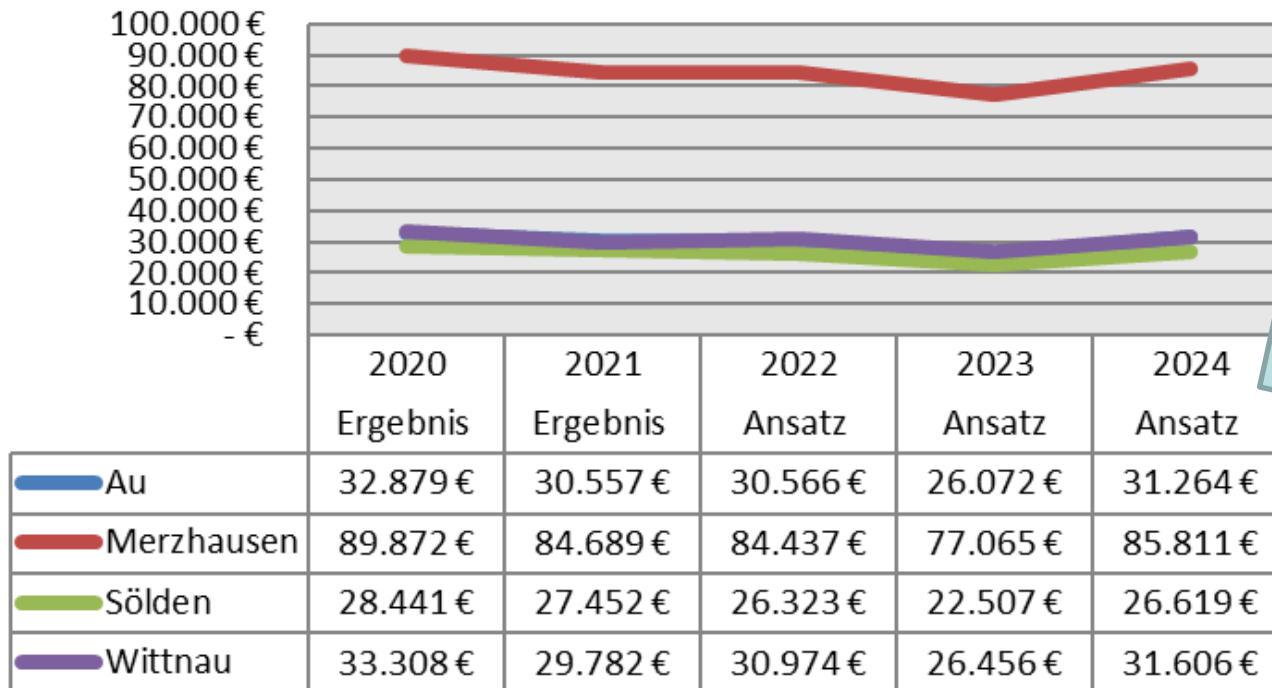
Zinsumlage (Euro)



+12.000 Euro

## Umlagen der Mitgliedsgemeinden für Abschreibung

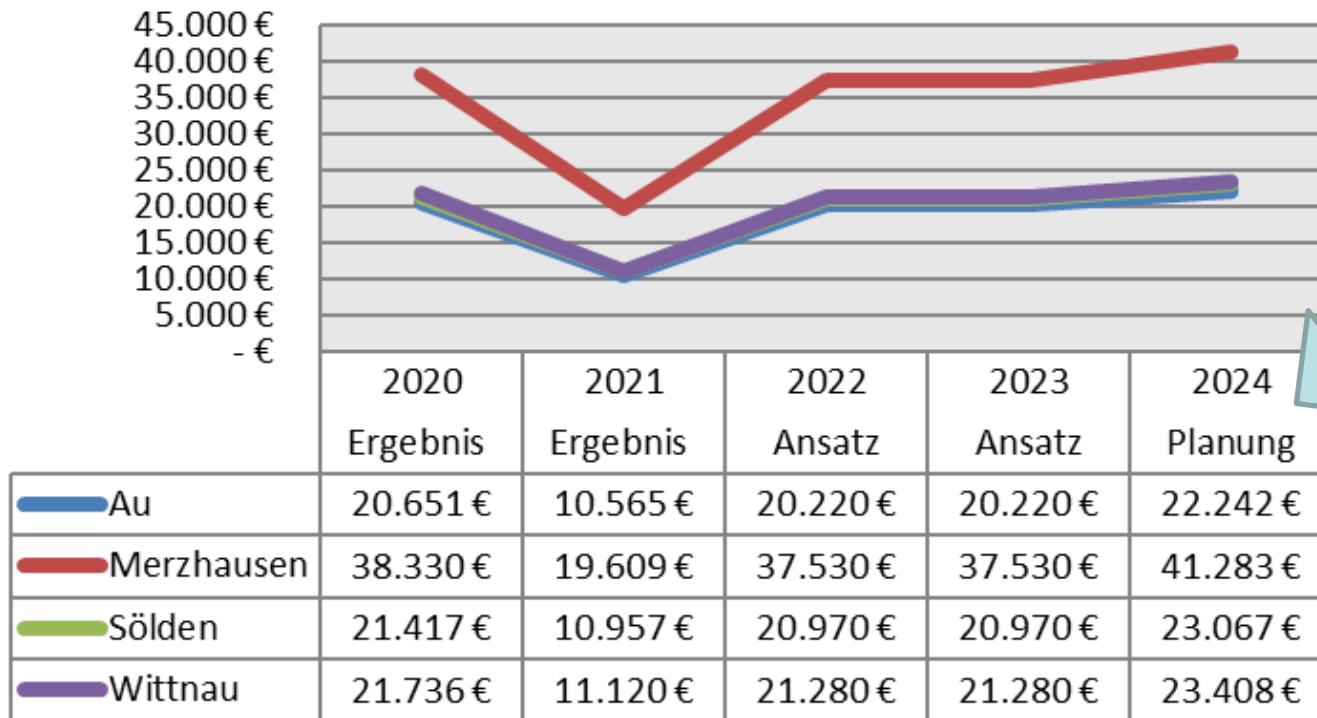
### Abschreibungsumlage (Euro)



+23.200 Euro

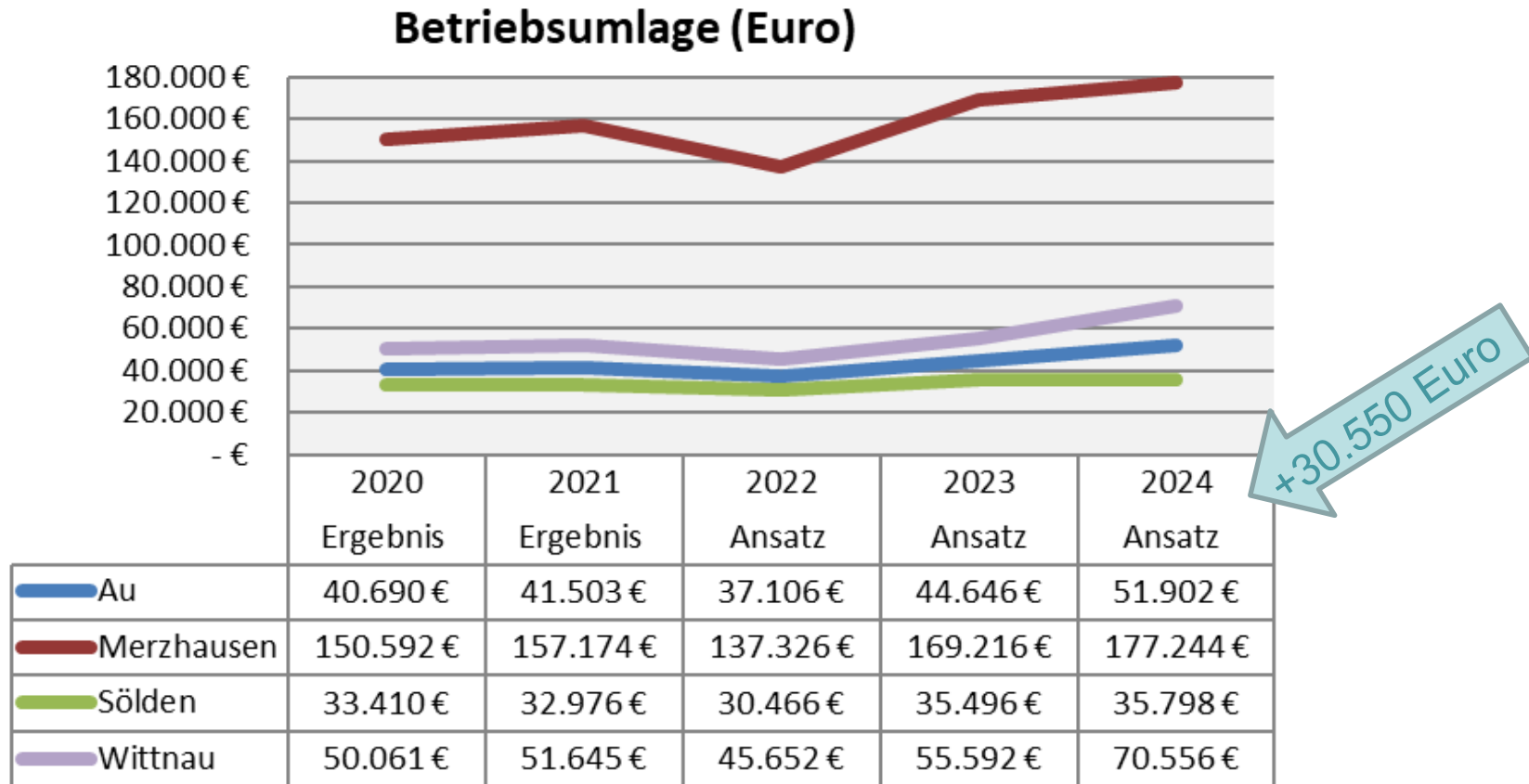
## Umlagen der Mitgliedsgemeinden für Unterhaltung

### Unterhaltungsumlage (Euro)



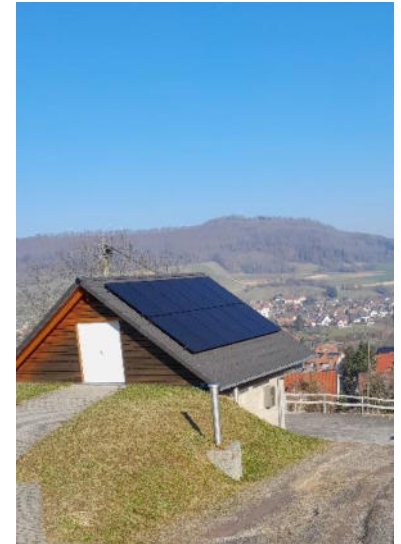
+10.000 Euro

## Umlagen der Mitgliedsgemeinden für Betrieb



# Auszahlungen für Investitionen 2024 – Bilanzerhöhung auf der Aktivseite

Bezeichnung Auszahlung aus Investitionstätigkeit	Betrag
Batteriespeicherf für PV-Anlage auf HB Biezighofen	17.000 €
Photovoltaikanlage HB Schönberg Au	20.000 €
Trinkwassertransportleitung von HB Schönberg Au nach HB Biezighofen I. BA von HB Schönberg Au bis Ortslage Wittnau (Restbetrag)	577.000 €
Trinkwassertransportleitung von HB Schönberg Au nach HB Biezighofen; II. BA von Stöckenhöfe bis HB Biezighofen (Teilbetrag)	400.000 €
Trinkwassertransportleitung von HB Schönberg Au nach HB Biezighofen III. BA von Ortslage Wittnau bis Stöckenhöfe	0 €
Leerrohr für Steuerkabel in Alte Straße Merzhausen	5.000 €
Software für neuen Server	5.000 €
neuer Server inkl. Installation (5.000 €) 2 Motorola Repeater für Notfallfunknetz (7.500 €) Fahrzeug (13.000 €) sonstiges (4.000 €)	34.500 €
<b>Summe</b>	<b>1.058.500 €</b>



## Auszahlungen für Investitionen Folgejahre

Bezeichnung Auszahlung aus Investitionstätigkeit	nachrichtlich 2024	2025	2026	2027
Trinkwassertransportleitung von HB Schönberg Au nach HB Biezychofen I. BA von HB Schönberg Au bis Ortslage Wittnau (Restbetrag)	577.000 €	0 €	0 €	0 €
Trinkwassertransportleitung von HB Schönberg Au nach HB Biezychofen; II. BA von Stöckenhöfe bis HB Biezychofen	400.000 €	407.000 €		
Trinkwassertransportleitung von HB Schönberg Au nach HB Biezychofen III. BA von Ortslage Wittnau bis Stöckenhöfe	0 €	300.000 €	356.000 €	
Leerrohr für Steuerkabel zw. Au u. Merzhausen (L122)			5.000 €	
Steuerkabel in bestehende Leerrohre ziehen			10.000 €	
Erwerb von Vermögensgegenständen	4.000 €	4.000 €	4.000 €	4.000 €
<b>Summe</b>		<b>711.000,00 €</b>	<b>375.000,00 €</b>	<b>4.000,00 €</b>

- Förderung Neubau Trinkwassertransportleitung durch FrWw
- voraussichtlicher Förderbetrag: 485.000 Euro, Antragstellung erfolgt
- Finanzierung über Darlehensaufnahmen



# Einzahlungen für Investitionen 2024 bis 2027

Bezeichnung Einzahlung aus Investitionstätigkeit	nachrichtlich 2024	2025	2026	2027
Trinkwassertransportleitung von HB Schönberg Au nach HB Biezychofen I. BA HB Schönberg Au bis Ortslage Wittnau vorauss. Zuwendung nach Förderrichtlinien Wasserwirtschaft	136.000 €			
Trinkwassertransportleitung von HB Schönberg Au nach HB Biezychofen I. BA HB Schönberg Au bis Ortslage Wittnau Kostenersatz von ZV Breitband für Leerohrmitverlegung	27.500 €			
Trinkwassertransportleitung von HB Schönberg Au nach HB Biezychofen; II. BA von Stöckenhöfe bis HB Biezychofen vorauss. Zuwendung nach Förderrichtlinien Wasserwirtschaft		192.000 €		
Trinkwassertransportleitung von HB Schönberg Au nach HB Biezychofen III. BA von Ortslage Wittnau bis Stöckenhöfe vorauss. Zuwendung nach Förderrichtlinien Wasserwirtschaft			157.000 €	
<b>Summe</b>	<b>163.500,00 €</b>	<b>192.000,00 €</b>	<b>157.000,00 €</b>	<b>- €</b>

→ Förderung Neubau Trinkwassertransportleitung durch FrWw

→ Kostenerstattung ZV Breitband erster BA, ggf. auch für zwei + drei

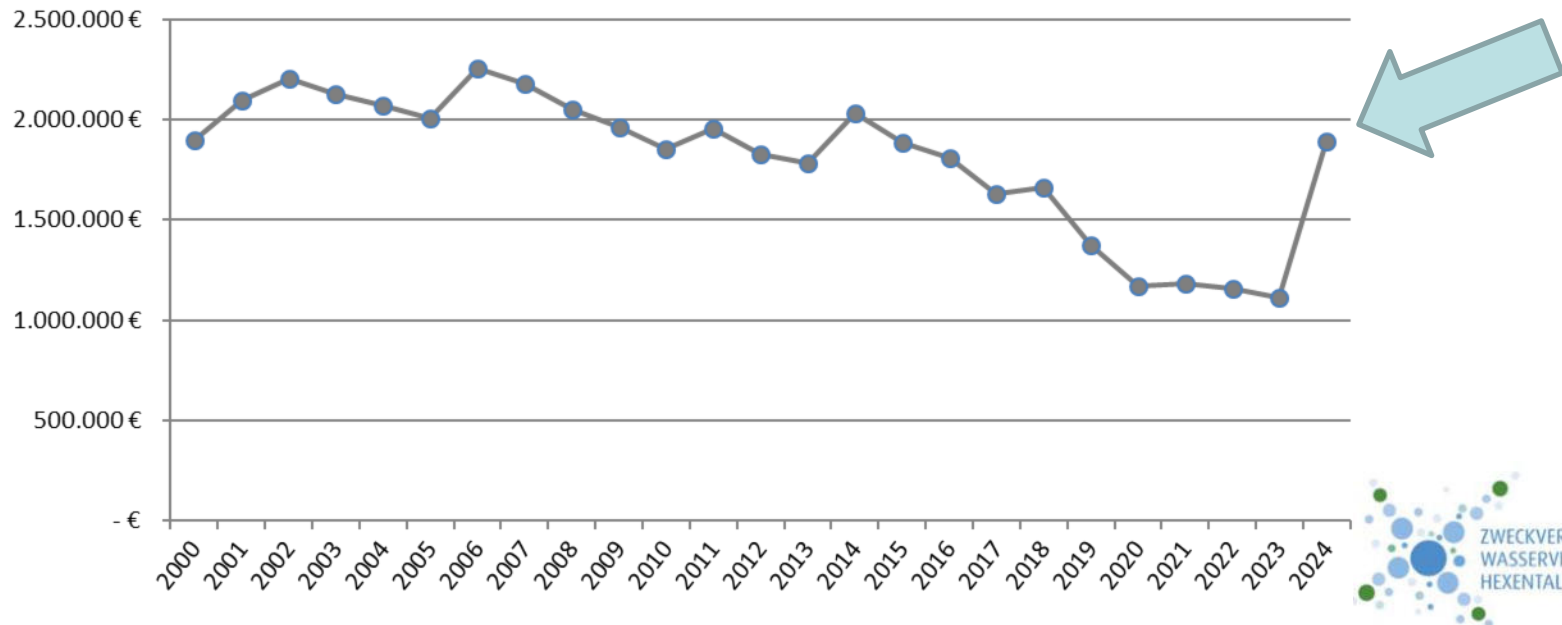
## Verpflichtungsermächtigungen

→ 1.063.000 Euro für Trinkwassertransportleitung (zweiter und dritter BA)

# Verschuldung



Schuldenstand zum 01.01.2024	1.112.198 €
Aufnahme von Darlehen 2024	895.000 €
voraussichtliche Tilgung 2024	- 113.500 €
voraussichtlicher Schuldenstand zum 31.12.2024	1.893.698 €



## **Beschlussvorschlag:**

1. Die Haushaltssatzung 2024 mit dem Haushaltsplan 2024 wird in der vorliegenden Fassung beschlossen.
2. Die Finanzplanung der Jahre 2025 bis 2027 wird in der vorliegenden Fassung beschlossen.

## TISCHVORLAGE für die Verbandsversammlung am 12. Dezember 2023

### TOP 4

**Neuverlegung Trinkwassertransportleitung vom HB Schönberg Au zum HB Biezighofen;  
-Vergabe der Planungsleistungen für die Bauabschnitte 2 und 3  
-Ermächtigung von Aufträgen im Rahmen des Haushaltsplanes für die Tiefbau,-Straßenbau,-  
und Leitungsarbeiten sowie der Technischen Ausrüstung im 2. Bauabschnitt**

**Aktenzeichen:** 818.441/7-31.10  
**Sachbearbeiter:** Marion Grot  
**Telefon:** 0761 40161-56  
**E-Mail:** grot@merzhausen.de

### Sachverhalt:

Auf die Beratungsvorlage, die allen Vertretern der Mitgliedsgemeinden mit der Einladung zur heutigen Sitzung zugesandt wurde, wird verwiesen.

Für die Planungsleistungen wurde ein Ausschreibungsverfahren unter Anwendung allgemeiner Ausschreibungsgrundsätze durchgeführt. Der Zweckverband stellt einen Sektorenauftraggeber dar, der eine Sektorentätigkeit erbringt; allerdings wird der Schwellenwert für die Anwendung der SektVO nicht überschritten mit der Folge, dass nach allgemeinen vergaberechtlichen Grundsätzen in Anlehnung an § 50 UVgO ausgeschrieben wurde.

Hierzu wurden drei Planungsbüros um Abgabe eines Angebotes angeschrieben, welche bereits durch gute und zuverlässige Arbeit bekannt waren.

Für die Angebotsabgabe war am 6. Dezember 2023 Fristende. Es lag zu diesem Zeitpunkt nur ein Angebot vor, welches vom Ingenieurbüro BIT Ingenieure AG aus Freiburg abgegeben wurde. Die beiden anderen Planungsbüros teilten schriftlich mit, dass sie keine Kapazitäten für die Begleitung der Baumaßnahme frei hätten.

Nach rechnerischer Prüfung des Angebotes lautet die Angebotssumme wie folgt:

#### Ingenieurbauwerke nach §§ 41 ff HOAI

Objektplanung LPH 5-8 Transportleitung Bauabschnitt 2 und 3 einschließlich  
örtliche Bauüberwachung (besondere Leistungen)

**80.719,21 Euro netto**

#### Technische Ausrüstung nach §§ 53 ff HOAI

Fachplanung LPH 5-8 Technische Ausrüstung HB Biezighofen im BA 2

**6.997,67 Euro netto**

#### Vergabeempfehlung:

Das Angebot ist zuschlagsfähig. Ausschlussgründe liegen nicht vor. Es wird daher empfohlen den Auftrag an das Ingenieurbüro BIT Ingenieure AG, Freiburg zu den genannten Beträgen zu erteilen.