

Schalltechnischer Bericht Nr. 474\_35

Vohenstrauß, 28.05.2022

Containerumschlagplatz Wiesau

Stellungnahme der Unteren Immissionsschutzbehörde (UIB) vom 22.12.2021

**Auftraggeber**

Ziegler Holding GmbH  
Zur Betzenmühle 1  
95703 Plößberg

**Sachbearbeiter:**

Dipl.-Ing. (FH) Alfred Bartl

**Kontakt**

Tel.: +49 9656 914399-20

Email: [alfred.bartl@abconsultants.info](mailto:alfred.bartl@abconsultants.info)

**Umfang des Berichts:**

4 Seiten

**Ersetzt Bericht:**

~

**Inhaltsverzeichnis**

1 Stellungnahme.....2  
 Anlage 1: Berechnungssituation nach Abriss der Gebäude Fl.-Nr. 641/117.....3  
 Anlage 2: Berechnungssituation aus Untersuchung 474\_31 .....4

**1 Stellungnahme**

Die Nebenbestimmungen aus der Stellungnahme der Unteren Immissionsschutzbehörde (UIB) vom 22.12.2021 wurden umgesetzt. Während der Nachtzeit von 22:00 Uhr bis 06:00 Uhr finden keine Rangiertätigkeiten auf dem Betriebsgelände statt (Email Fa. Ziegler v. 16.05.2022). Warngeräusche während dieses Zeitraumes sind damit nicht erforderlich (Punkt 2.3.7 der Nebenbestimmungen).

Die Gemeinde Wiesau plant die Umstrukturierung des Bahnhofsgeländes. In diesem Zusammenhang ist der Abriss des Gebäudes Fl.-Nr. 641/117 in der Tonwerkstraße (Gebäude südl. Bahnhof) vorgesehen (Punkt 2.5.1).

Die, sich nach dem Abriss des Gebäudes ergebende Situation haben wir berechnet. Die Berechnungen haben keine relevanten Änderungen der schalltechnischen Beurteilungssituation, wie sie im Bericht 474\_31 dokumentiert ist, ergeben.

An den nebenstehend aufgeführten Immissionsorten ergeben sich in den Erd- und teilweise in den 1. Obergeschoßen Pegelerhöhungen um 1 dB bis 2 dB. Die Beurteilungspegel der Zusatzbelastung bleibt jedoch in allen Fällen weiterhin mindestens 6 dB unter den Immissionsrichtwerten der TA Lärm, so dass die Zusatzbelastung im Sinne von 3.2.1 der TA Lärm nicht relevant zu einer Überschreitung der Immissionsrichtwerte beitragen kann. Für die Gesamtbelastung ergibt sich keine Änderung (s. a.

Fl.-Nr.	Geschoß	Änderung	
		Tag	Nacht
993/9	EG	1	1
993/13	EG	2	2
	1. OG	~	1
991/21			
993/8	EG	2	2
991/27			
993	EG	1	2
	1.OG	1	
994	EG	~	1
1033/3	EG	~	1

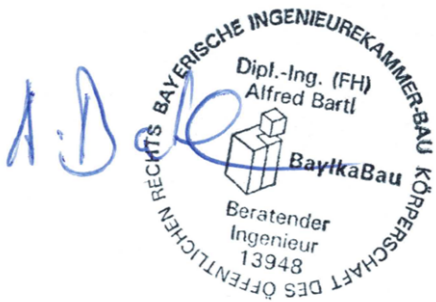
**Tabelle 1: Pegelerhöhungen durch Abriss des Gebäudes Fl.-Nr. 641/117**

**Anlagen 1 und 2).** Eine Verlängerung der Lärmschutzwand nach Süden ist damit nicht erforderlich.

Fachlich verantwortlich

Sachbearbeiter

Gegengelesen



Dipl.-Ing.(FH) Alfred Bartl  
Datum: 28.05.2022



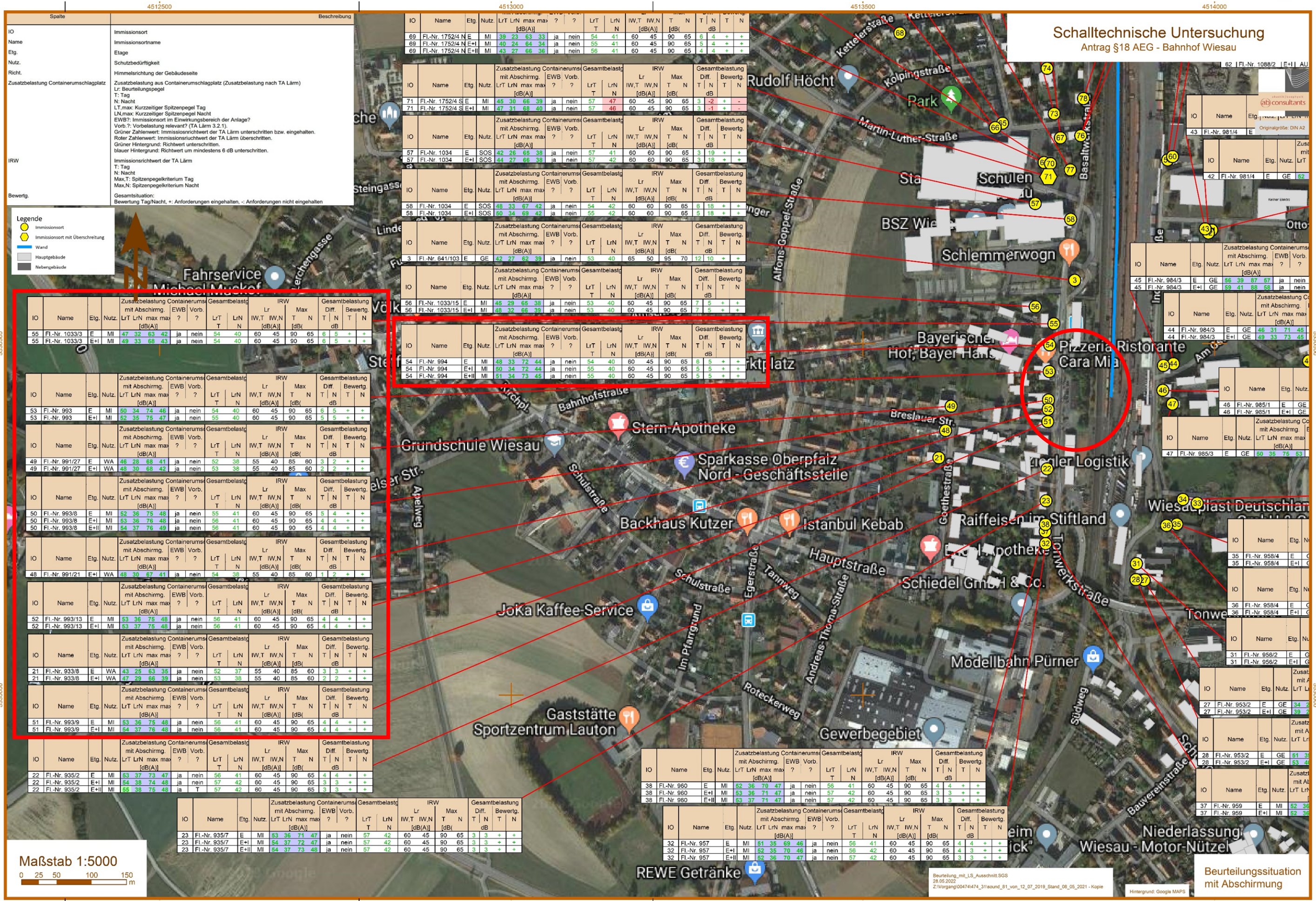
Dipl.-Ing. (FH) Alfred Bartl  
Datum: 28.05.2022



Dipl.- Ing (FH) Michael Prasse  
Datum: 28.05.2022

Eine auszugsweise Wiedergabe, Veröffentlichung oder Weitergabe dieses Berichtes ist nur mit Zustimmung des Autors zulässig.

Eine auszugsweise Wiedergabe, Veröffentlichung oder Weitergabe dieses Schreibens ist nur mit Zustimmung des Autors zulässig.



Schalltechnische Untersuchung  
Antrag §18 AEG - Bahnhof Wiesau

IO	Name	Etg.	Nutz.	LrT	LrN	max	max	?	?	LrT	LrN	IW,T	IW,N	T	N	T	N	T	N	
69	Fl.-Nr. 1752/4	N	MI	39	23	63	33	ja	nein	54	41	60	45	90	65	6	4	+	+	
69	Fl.-Nr. 1752/4	N	E+I	MI	40	24	64	34	ja	nein	55	41	60	45	90	65	5	4	+	+
69	Fl.-Nr. 1752/4	N	E+I	MI	43	27	66	36	ja	nein	56	41	60	45	90	65	4	4	+	+

- Legende
- Immissionsort
  - Immissionsort mit Überschreitung
  - Wand
  - Hauptgebäude
  - Nebengebäude

IO	Name	Etg.	Nutz.	Zusatzbelastung mit Abschirmg.	Containerums mit Abschirmg.	EWB	Vorb.	Gesamtbelastung	Lr	IRW	Max	Gesamtbelastung	Diff.	Bewertg.					
55	Fl.-Nr. 1033/3	E	MI	47	32	63	42	ja	nein	54	40	60	45	90	65	6	5	+	+
55	Fl.-Nr. 1033/3	E+I	MI	49	33	68	43	ja	nein	54	40	60	45	90	65	6	5	+	+

IO	Name	Etg.	Nutz.	Zusatzbelastung mit Abschirmg.	Containerums mit Abschirmg.	EWB	Vorb.	Gesamtbelastung	Lr	IRW	Max	Gesamtbelastung	Diff.	Bewertg.					
23	Fl.-Nr. 935/7	E	MI	53	36	71	47	ja	nein	57	42	60	45	90	65	3	3	+	+
23	Fl.-Nr. 935/7	E+I	MI	54	37	72	47	ja	nein	57	42	60	45	90	65	3	3	+	+
23	Fl.-Nr. 935/7	E+I	MI	54	37	73	48	ja	nein	57	42	60	45	90	65	3	3	+	+

