

**Legende**

- Vogelschutzgebiet "Wiesenbrüteregebiete im Unteren Isartal" (DE 7341-471)
- detailliert untersuchter Bereich (duB) (250 m ab Baufeldgrenze)
- sichtverschattende Elemente (min. 300 m Länge, Lärmschutzwälle/-wände, Gehölzriegel) relevant für bodengebundene Arten der Gruppe 4 (GARNIEL & MIERWALD 2010); Grauummer (hier nicht vertieft zu betrachten) (Gehölze mit entspr. Funktion sind vorhanden und werden durch die Baumaßnahme nicht verändert)

**Technische Planung**

- Trasse
- Baufeldgrenze
- Bau-Kilometer

**Bestand und Ermittlung der Beeinträchtigung der Erhaltungsziele**

**EU-Code und Fundorte der Nachweise im Untersuchungsraum**

**Nachweise ohne vertiefte Betrachtung (informell)**

- A746 Grauummer (*Emberiza calandra*) [außerhalb Projektwirkung]
- A338 Neuntöter (*Lanius collurio*) [außerhalb Projektwirkung]
- A081 Rohrweihe (*Circus aeruginosus*) [außerhalb Projektwirkung]
- A113 Wachtel (*Cortunix cortunix*) [außerhalb Projektwirkung]
- A122 Wachtelkönig (*Crex crex*) [außerhalb Projektwirkung]

**Nachweise mit vertiefter Betrachtung**

- A142 Kiebitz (*Vanellus vanellus*)

**Wirkdistanzen für die Betroffenheitsbetrachtung**

- schematisch angenommenes Revierzentrum (100 m Durchmesser)
- Wirkdistanz 50 m (Grauummer, Neuntöter, Wachtel, Wachtelkönig)
- Wirkdistanz 100 m (Kiebitz)
- Wirkdistanz 200 m (Rohrweihe)

**Revier Kiebitz**

- Beeinträchtigung Kiebitz (Überlagerung Revierzentrum und 100m-Wirkband)
- Revierverlust Kiebitz (Überlagerung > 50%)

Die weiteren als Erhaltungsziele genannten Arten sind (sofern nachgewiesen) in Unterlage 19.3.3/2 (Blatt 2) dargestellt:

- Blaukecheln
- Dorngrasmücke
- Großer Brachvogel
- Kampfläufer
- Rotschenkel
- Silberreher
- Wiesenschafstelze

**Beeinträchtigung der Erhaltungsziele**

**B1** Beeinträchtigungsnummer

**Beschreibung der Beeinträchtigungen**

Art nach Anhang I oder Art. 4 Abs. 2 der Vogelschutzrichtlinie	Beeinträchtigung der Erhaltungsziele durch das geplante Vorhaben	Einstufung der Erheblichkeit
B1	Beschreibung der Beeinträchtigung inkl. Einstufung der Erheblichkeit	erheblich
B2		nicht erheblich

Die Prüfung von Beeinträchtigungen kumulativer Projekte an dieser Stelle entfällt, da keine Projekte dieser Art relevant sind (vgl. Unterlage 19.3.1).

ARGE BERNARD - Leonhard Andri - Prem - Froelich & Sporbeck

**BERNARD GRUPPE**

Josef-Felder-Straße 53  
81241 München  
Tel.: 089/200149-0; Fax: 089/200149-20

bearbeitet:	Nov. 2021	cla
gezeichnet:	Nov. 2021	cla
freigegeben:	Nov. 2021	emy
	Nov. 2021	fel

Projekt-Nr.:

**Die Autobahn Südbayern**  
Seidistr. 7 - 11, 80335 München

bearbeitet:	Datum	
gezeichnet:	Datum	
freigegeben:	13.11.2021	Rausch
	13	Datum
		Messig

PSP-Nr.:

3			
2			
1			
Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

Lagesystem	EPSG: 31468	Stand Kataster	2019
Höhensystem	EPSG: 7699	Bestandsvermessung	2017 / 2018

**FESTSTELLUNGSENTWURF**

Straßenbauverwaltung

**Freistaat Bayern**

Straße / Abschn.-Nr. / Station: A92\_400\_4.164 - A92\_440\_3.118

PROJIS-Nr.:

**A92 München - Deggendorf**  
Grundhafte Erneuerung  
Abschnitt AK Landshut/Essenbach bis AS Dingolfing-Ost  
Betriebs-km 72,775 - 94,222 ; Bau-km 16+875 - 38+322

Aufgestellt: 13.12.2021  
Niederlassung Südbayern

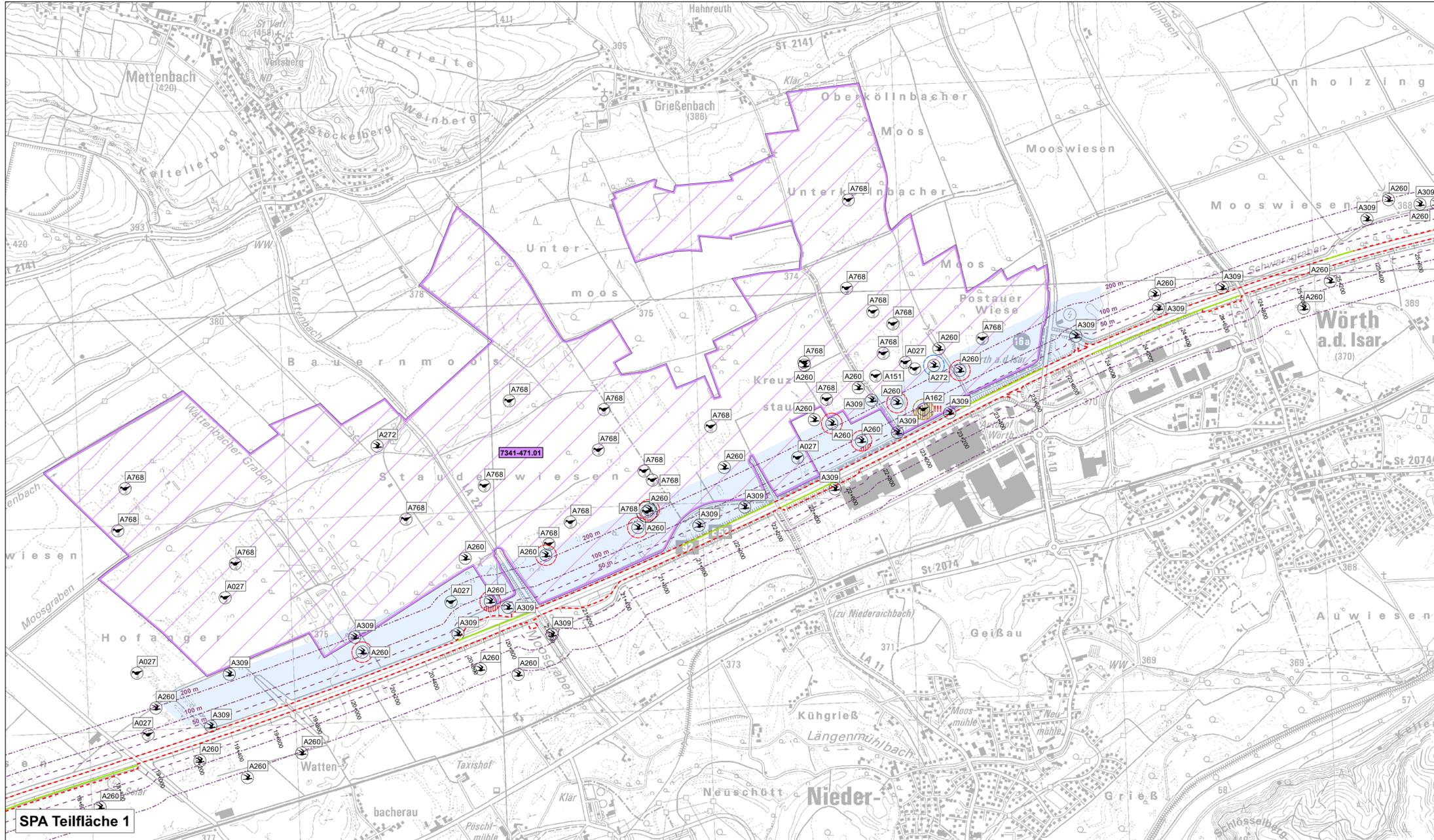
Dr. Eid, Geschäftsbevollmächtigter

Plattdatum: 23.11.2021

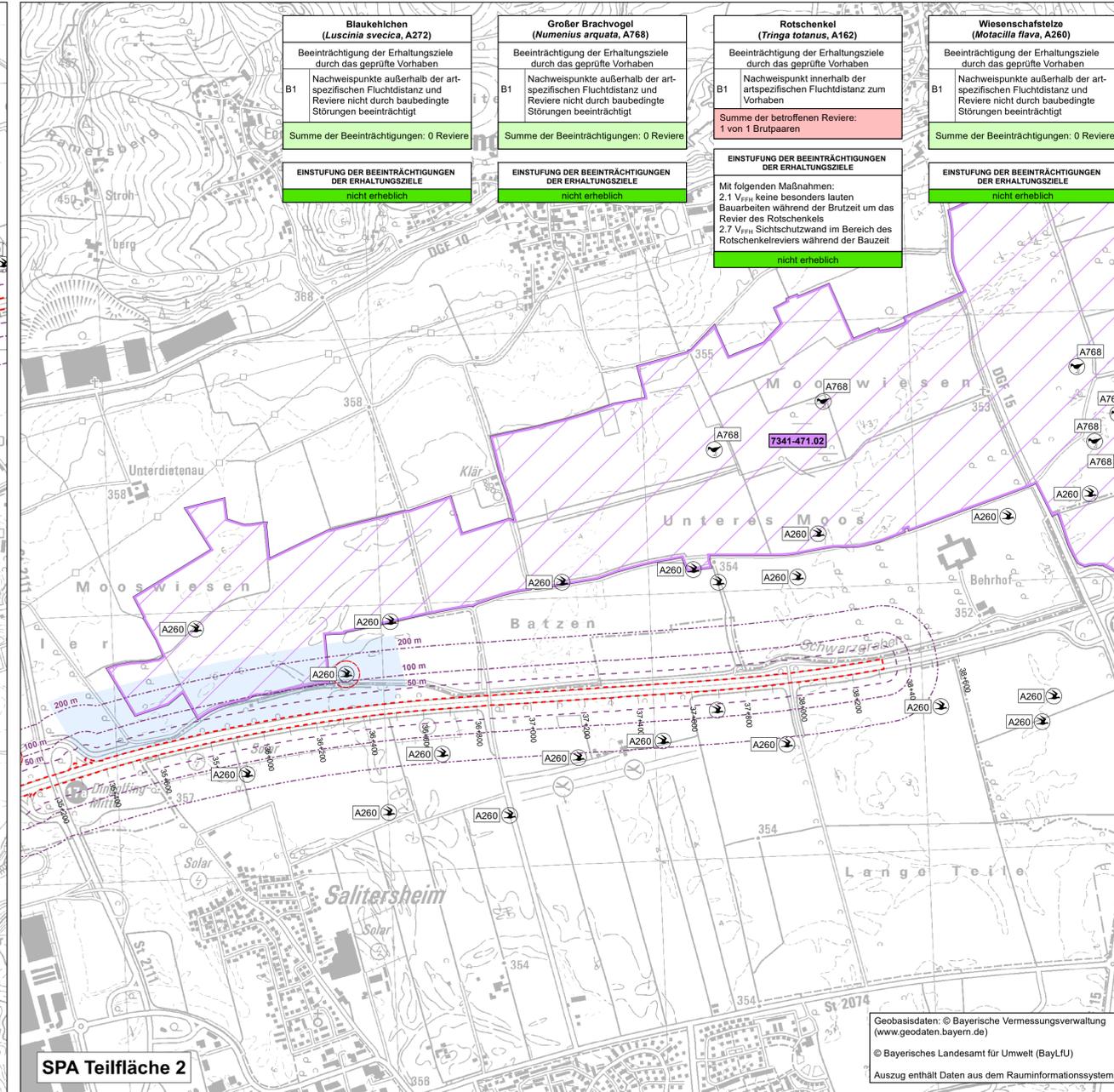
SPA Teilfläche 1

SPA Teilfläche 2

Geobasisdaten: © Bayerische Vermessungsverwaltung (www.geodaten.bayern.de)  
© Bayerisches Landesamt für Umwelt (BayLfU)  
Auszug enthält Daten aus dem Rauminformationssystem



SPA Teilfläche 1



SPA Teilfläche 2

<b>Blaukehlchen (Luscinia svecica, A272)</b> Beeinträchtigung der Erhaltungsziele durch das geprüfte Vorhaben B1 Nachweispunkte außerhalb der art-spezifischen Fluchtdistanz und Reviere nicht durch baubedingte Störungen beeinträchtigt Summe der Beeinträchtigungen: 0 Reviere <b>EINSTUFUNG DER BEEINTRÄCHTIGUNGEN DER ERHALTUNGSZIELE</b> nicht erheblich	<b>Großer Brachvogel (Numerus arquata, A768)</b> Beeinträchtigung der Erhaltungsziele durch das geprüfte Vorhaben B1 Nachweispunkte außerhalb der art-spezifischen Fluchtdistanz und Reviere nicht durch baubedingte Störungen beeinträchtigt Summe der Beeinträchtigungen: 0 Reviere <b>EINSTUFUNG DER BEEINTRÄCHTIGUNGEN DER ERHALTUNGSZIELE</b> nicht erheblich	<b>Rotschenkel (Tringa totanus, A162)</b> Beeinträchtigung der Erhaltungsziele durch das geprüfte Vorhaben B1 Nachweispunkt innerhalb der art-spezifischen Fluchtdistanz zum Vorhaben Summe der betroffenen Reviere: 1 von 1 Brutpaaren <b>EINSTUFUNG DER BEEINTRÄCHTIGUNGEN DER ERHALTUNGSZIELE</b> Mit folgenden Maßnahmen: 2.1 V <sub>FFH</sub> keine besonders lauten Bauarbeiten während der Brutzeit um das Revier des Rotschenkels 2.7 V <sub>FFH</sub> Sichtschutzwand im Bereich des Rotschenkelreviers während der Bauzeit nicht erheblich	<b>Wiesenschafstelze (Motacilla flava, A260)</b> Beeinträchtigung der Erhaltungsziele durch das geprüfte Vorhaben B1 Nachweispunkte außerhalb der art-spezifischen Fluchtdistanz und Reviere nicht durch baubedingte Störungen beeinträchtigt Summe der Beeinträchtigungen: 0 Reviere <b>EINSTUFUNG DER BEEINTRÄCHTIGUNGEN DER ERHALTUNGSZIELE</b> nicht erheblich
---	---	--	---

**Legende**

- Vogelschutzgebiet "Wiesenbrütergebiete im Unteren Isartal" (DE 7341-471)
- detailliert untersuchter Bereich (duB) (250 m ab Baufeldgrenze)
- sichtserschattende Elemente (min. 300 m Länge, Lärmschutzwälle/-wände, Gehölzriegel) relevant für bodeneigende Arten der Gruppe 4 (GARNIEL & MIERWALD 2010):  
Wiesenschafstelze (Gehölze mit entspr. Funktion sind vorhanden und werden durch die Baumaßnahme nicht verändert)
- Trasse
- Baufeldgrenze
- Bau-Kilometer

**Bestand und Ermittlung der Beeinträchtigung der Erhaltungsziele**

**EU-Code und Fundorte der Nachweise im Untersuchungsraum**

- Nachweise ohne vertiefte Betrachtung (informell)**
- A309 Dorngrasmücke (Sylvia communis) [irrelevante Fluchtdistanz]
  - A151 Kampfläufer (Philomachus pugnax) [Rastvogel = verbale Abhandlung in U19.3.1]
  - A027 Silberreiher (Egretta alba) [Rastvogel = verbale Abhandlung in U19.3.1]
- Nachweise mit vertiefter Betrachtung**
- A272 Blaukehlchen (Luscinia svecica)
  - A768 Großer Brachvogel (Numerus arquata)
  - A162 Rotschenkel (Tringa totanus)
  - A260 Wiesenschafstelze (Motacilla flava)

**Wirkdistanzen für die Betroffenheitsbetrachtung**

- schematisch angenommenes Revierzentrum (100 m Durchmesser)
- Wirkdistanz 50 m (Blaukehlchen, Wiesenschafstelze)
- Wirkdistanz 100 m (Rotschenkel)
- Wirkdistanz 200 m (Großer Brachvogel)

- Revier Blaukehlchen
- Beeinträchtigung Blaukehlchen (Überlagerung Revierzentrum und 50m-Wirkband)
- Revier Großer Brachvogel
- Beeinträchtigung Großer Brachvogel (Überlagerung Revierzentrum und 200m-Wirkband)
- Revier Rotschenkel
- Beeinträchtigung Rotschenkel (Überlagerung Revierzentrum und 100m-Wirkband)
- Revierverlust Rotschenkel (Überlagerung > 50%)
- Revier Wiesenschafstelze
- Beeinträchtigung Wiesenschafstelze (Überlagerung Revierzentrum und 50m-Wirkband)

Die weiteren als Erhaltungsziele genannten Arten sind (sofern nachgewiesen) in Unterlage 19.3.3/1 (Blatt 1) dargestellt:  
 - Grauerammer  
 - Kiebitz  
 - Neuntöter  
 - Rotweihhe  
 - Wachtel  
 - Wachtelkönig

Geobasisdaten: © Bayerische Vermessungsverwaltung (www.geodaten.bayern.de)  
 © Bayerisches Landesamt für Umwelt (BayLfU)  
 Auszug enthält Daten aus dem Rauminformationssystem

**Beeinträchtigung der Erhaltungsziele**

**B1** Beeinträchtigungsnummer

**Beschreibung der Beeinträchtigungen**

<b>Art nach Anhang I oder Art. 4 Abs. 2 der Vogelschutzrichtlinie</b>	
Beeinträchtigung der Erhaltungsziele durch das geprüfte Vorhaben	
B1	Beschreibung der Beeinträchtigung inkl. Einstufung der Erheblichkeit
B2	

erheblich  
 nicht erheblich

Die Prüfung von Beeinträchtigungen kumulativer Projekte an dieser Stelle entfällt, da keine Projekte dieser Art relevant sind (vgl. Unterlage 19.3.1).

ARGE BERNARD - Leonhard Andri - Prem - Froelch & Sporbeck		bearbeitet:	Nov. 2021	cla
<b>BERNARD GRUPPE</b>		gezeichnet:	Nov. 2021	cla
		freigegeben:	Nov. 2021	emj
Josef-Felder-Straße 53 81241 München Tel.: 089/200148-0; Fax: 089/200148-20		Projekt-Nr.:		

<b>Die Autobahn Südbayern</b>		bearbeitet:	Datum	
Seidistr. 7 - 11, 80335 München		gezeichnet:	Datum	Rausch
		freigegeben:	13.11.2021	Datum
			13	Messig
		PSP-Nr.:		

3				
2				
1				
Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen	

Lagesystem	EPSG: 31468	Stand Kataster	2019
Höhensystem	EPSG: 7699	Bestandsvermessung	2017 / 2018

**FESTSTELLUNGSENTWURF**

Straßenbauverwaltung		Unterlage / Blatt-Nr.:	19.3.3 / 2
<b>Freistaat Bayern</b>		FFH-Verträglichkeitsprüfung Erhaltungsziele und Beeinträchtigung (Blatt 2)	
Straße / Abschn.-Nr. / Station: A92_400_4.164 - A92_440_3.118		Maßstab: 1:10.000	
PROJIS-Nr.:			

**A92 München - Deggendorf**  
**Grundhafte Erneuerung**  
**Abschnitt AK Landshut/Essenbach bis AS Dingolfing-Ost**  
 Betriebs-km 72,775 - 94,222 ; Bau-km 16+875 - 38+322

Aufgestellt: 13.12.2021  
 Niederlassung Südbayern  
  
 Dr. Eid, Geschäftsbereichsleiter

Plattdatum: 23.11.2021