Plangrundlagen:

DFK	Kartengrundlage Geobasisdaten ©Landesamt für Vermessung u. Geoinformation	Stand: 2011
Luftbild	Kartengrundlage Luftbild ©Landesamt für Vermessung u. Geoinformation	Stand: Unbekannt

Legende:

🟥 EZG ID = 1
Maßgebende Dauerstufe = 24h
CN-Wert = 71.0
Fläche = 1.45 km²
HQ100-Spitzenabfluss = 2.63 m³/s
Abflussspende HQ100 = 1.71 l/s*m²
max. Fließweglänge = 2727 m
Gefälle = 0.0051 m/m

🟥 EZG ID = 2
Maßgebende Dauerstufe = 24h
CN-Wert = 58.3
Fläche = 3.87 km²
HQ100-Spitzenabfluss = 3.87 m³/s
Abflussspende HQ100 = 1.0 C/s*km²
max. Fließweglänge = 4171 m
Gefälle = 0.0096 m/m

🟥 EZG ID = 3
Maßgebende Dauerstufe = 24h
CN-Wert = 58.5
Fläche = 3.9 km²
HQ100-Spitzenabfluss = 3.56 m³/s
Abflussspende HQ100 = 0.91 l/s*m²
max. Fließweglänge = 5947 m
Gefälle = 0.0088 m/m

🟥 EZG ID = 4
Maßgebende Dauerstufe = 24h
CN-Wert = 61.2
Fläche = 5.27 km²
HQ100-Spitzenabfluss = 5.72 m³/s
Abflussspende HQ100 = 1.09 l/s*m²
max. Fließweglänge = 7046 m
Gefälle = 0.0071 m/m

🟥 EZG ID = 5
Maßgebende Dauerstufe = 24h
CN-Wert = 64.5
Fläche = 1.91 km²
HQ100-Spitzenabfluss = 2.57 m³/s
Abflussspende HQ100 = 1.35 l/s*m²
max. Fließweglänge = 1974 m
Gefälle = 0.0073 m/m

🟥 EZG ID = 6
Maßgebende Dauerstufe = 24h
CN-Wert = 75.50
Fläche = 0.39 km²
HQ100-Spitzenabfluss = 1.08 m³/s
Abflussspende HQ100 = 2.77 l/s*m²
max. Fließweglänge = 548 m
Gefälle = 0.0107 m/m

🟥 EZG ID = 7
Maßgebende Dauerstufe = 24h
CN-Wert = 73.20
Fläche = 0.96 km²
HQ100-Spitzenabfluss = 2.42 m³/s
Abflussspende HQ100 = 2.52 l/s*m²
max. Fließweglänge = 1249 m
Gefälle = 0.0053 m/m

🟥 EZG ID = 8
Maßgebende Dauerstufe = 24h
CN-Wert = 71.5
Fläche = 1.28 km²
HQ100-Spitzenabfluss = 3.02 m³/s
Abflussspende HQ100 = 2.36 l/s*m²
max. Fließweglänge = 2100 m
Gefälle = 0.0053 m/m

🟥 EZG ID = 9
Maßgebende Dauerstufe = 24h
CN-Wert = 61.2
Fläche = 1.46 km²
HQ100-Spitzenabfluss = 1.63 m³/s
Abflussspende HQ100 = 1.12 l/s*m²
max. Fließweglänge = 3655 m
Gefälle = 0.0066 m/m

🟥 EZG ID = 10
Maßgebende Dauerstufe = 24h
CN-Wert = 70.9
Fläche = 1 km²
HQ100-Spitzenabfluss = 2.42 m³/s
Abflussspende HQ100 = 2.42 l/s*m²
max. Fließweglänge = 1413 m
Gefälle = 0.013 m/m

🟥 EZG ID = 11
Maßgebende Dauerstufe = 24h
CN-Wert = 72.9
Fläche = 0.75 km²
HQ100-Spitzenabfluss = 1.91 m³/s
Abflussspende HQ100 = 2.55 l/s*m²
max. Fließweglänge = 1108 m
Gefälle = 0.0045 m/m

🟥 EZG ID = 12
Maßgebende Dauerstufe = 24h
CN-Wert = 74.2
Fläche = 0.7 km²
HQ100-Spitzenabfluss = 1.84 m³/s
Abflussspende HQ100 = 2.63 l/s*m²
max. Fließweglänge = 1107 m
Gefälle = 0.0065 m/m

🟦 potentielle Fließwege

🟩 Retentionsmulde

WASSER | VERKEHR | RAUM | VERMESSUNG | GIS | UMWELT | TECHNIK | BETREUUNG | PLANUNG

Steinbacher Consult
... invent the future
Ingenieurgesellschaft mbH & Co.KG

Richard-Wagner-Straße 6
86356 Neusäß
Tel.: 0821/46059-0
Fax.: 0821/46059-99

Alemannenstraße 19A
86637 Wertingen
Tel.: 08272/9956-0
Fax.: 08272/9956-99

| www.steinbacher-consult.com | info@steinbacher-consult.com |

bearbeitet:	Trayer	
gezeichnet:	Irlbacher	
geprüft:	Steinbacher F.	

PSP Nr.: 110045-33-KP

Projekt: 110 045

Datum: 05.03.2018

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

FESTSTELLUNGSENTWURF

Gemeinde Pürgen

Straße / Abschn.-Nr. / Station:
St 2057, Abschnitt 180, Station 0,430 bis Abschnitt 200, Station 3,370

PROJIS-Nr.:

Unterlage/ Blatt-Nr.: 18 / 5.4
Lageplan
Hydrologie Einzugsgebiete

Maßstab: 1 : 5000

St 2057 Landsberg am Lech - Rott
Neubau der Ortsumfahrung Lengenfeld
in kommunaler Sonderbaulast
mit integriertem Hochwasserschutz

Aufgestellt:
Pürgen, den 05.03.2018

Klaus Flüß, Bürgermeister

Planfestgestellt mit Beschluss
der Regierung von Oberbayern
Az. 32-4354.3-17-1
München, 01.10.2019
gez.
Guggenberger
Oberregierungsrat

41

G:\GIS\Pürgen-PL\Projekte\110045-OU_Pürgen\dgn\110045-33-KP_LP_EZG.dgn