STARKREGENBETRACHTUNG M 1:500

Übersichtslageplan gesamte Liegenschaft

LEGENDE

Betrachtungsgrundlagen:

-Luftbildauswertung 2021
-top. Vermessung 2022
-Starkregenberechnung der Stadt St. Wendel aus dem Jahr 2021
(ProAqua Ingenieurgesellschaft für Wasser- und Umwelttechnik mbH)

Die Starkregengefahrenkarte zeigt die Ausdehnungen und Wassertiefen bei Überflutungen durch unterschiedlich starke Niederschlagsereignisse:

- „häufiger“ Starkregen 48 mm Niederschlag in einer Stunde (50-jährliches Ereignis)
- „mittlerer“ Starkregen 53 mm Niederschlag in einer Stunde (100-jährliches Ereignis)
- „seltener“ Starkregen 72 mm Niederschlag in einer Stunde

Überflutungstiefen [m]

▭	0,02 - 0,04
▭	0,05 - 0,29
▭	0,30 - 0,49
▭	0,50 - 1,00
▭	> 1,00

Ausdehnungen bei Überflutungen durch ein mittleres (100-jährliches) Hochwasser in der Blies (HQ100).

▭

▭ Bunker bzw. Beschussanlage

STARKREGENBETRACHTUNG

DATUM	SYMBOL	GEGENSTAND DER ÄNDERUNG/EINPLANUNG	BEARB.	GEZ.	GEPR.

STATUS KVM ☐ HU ☐ HU/AFU ☐ AFU ☐

PLAN-NR. BT-54

STANDORT LIEGENSCHAFT	St. Wendel HIL GmbH Werk St. Wendel	LKNR. BM-NR.	
BAUWERK BAUMASSNAHME	Lageplan gesamte Liegenschaft STARKREGENBETRACHTUNG		
BAUTEIL		MASSTAB	M 1 : 500
ENTWURFS/ PLANVERFASSER/ FACHPLANER	B+L INGENIEURGESELLSCHAFT mbH Beratende Ingenieure Hohlstraße 28A 66459 Kirkel Tel.: 06841 - 972995 - 0 Fax.: 06841 - 972995 - 3 info@b-l-ingenieure.de www.b-l-ingenieure.de Vermessungsbüro - Frank Herrmann Wingertstraße 8 - 66399 Mandelbachtal Tel.:06804/2 170 170 - Fax: 06804/2013289 Email: Frank.Herrmann@Vermessungsbuero-Herrmann.de	FACH 01/2024 01/2024	Tiefbau Schmidt Leibrock
BAUHERR	BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND BUNDESMINISTERIUM DER VERTEIDIGUNG		

VERTRETEN DURCH

Staatliche Hochbaubehörde
HARDENBERGSTR. 6
66119 SAARBRÜCKEN

IM AUFTRAG

TEL.: 0681/501-4401 FAX:0681/501-4440

DATUM

GEZEICHN.

SACHBEAR./
PROJEKTL.

SG 4.7 - Bundesbau