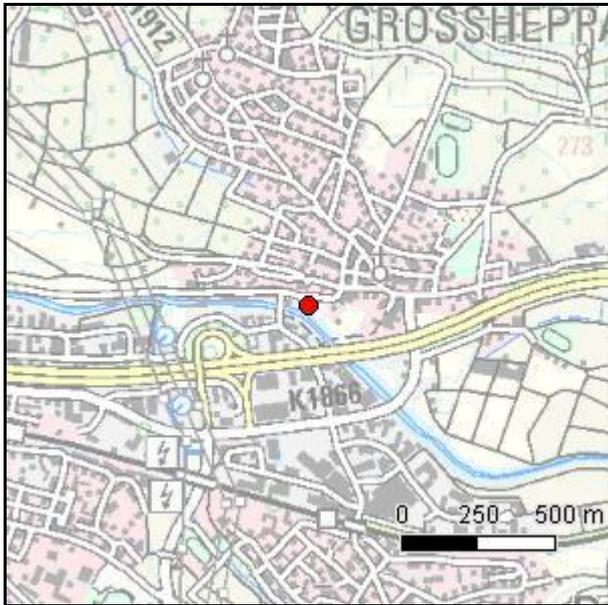


**Flächen-Nr: 03119 - 000**

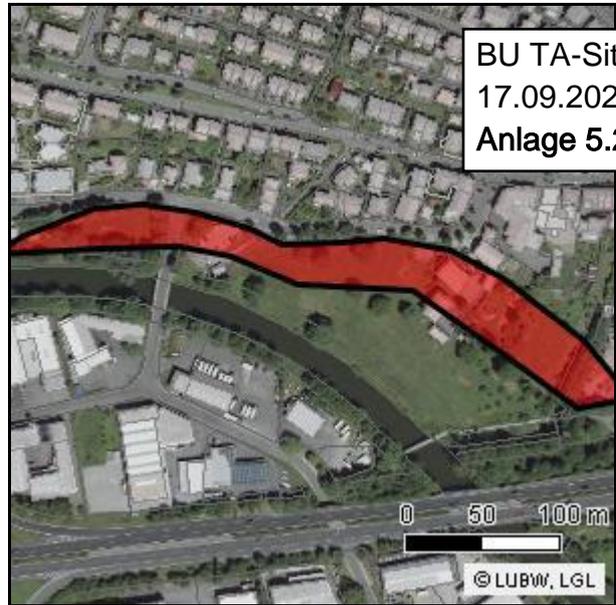
**Altablagung MÜHLWIESEN II**

**Rems-Murr-Kreis, Weinstadt – Grossheppach**

Altarm Heppach und Rems



Lageplan eingenordet



**Flächengröße:** 12.482 m<sup>2</sup>

**Flurstück:** Großheppach: Großheppach 00247/000, 00249/000, 00249/001, 00249/002, 00249/003, 00251/000, 00256/001, 00257/001, 00263/000, 00267/000, 00268/000, 00269/000, 00270/000, 01283/000, 01283/001, 01286/000, 01288/000, 01289/001, 01289/002

**Ursache:**

Ursache / Branche	von	bis	Dauer
Ablagerungen; nicht genauer beschreibbar	1970	1978	9 Jahre
Verfüllung eines Altarms			

**Bewertung:**

Wirkungspfad	Datum	r <sub>0</sub>	m <sub>I</sub>	m <sub>II</sub>	m <sub>III</sub>	m <sub>IV</sub>	R <sub>PS</sub>	BN	Handlungsbedarf - Kriterium
Boden - Nutzpflanze	29.01.2018							1	OU

Erläuterung: Kleingartenanlagen

Art der Einwirkung: BTXE / leichtfl. arom. Kohlenwasserstoffe; LCKW, FCKW, sonstige organische Chlorverbindungen; PAK; Schwermetallsalze (auch As-, Se-Verbindungen); MKW / aliphatische Kohlenwasserstoffe

Wirkungspfad	Datum	r <sub>0</sub>	m <sub>I</sub>	m <sub>II</sub>	m <sub>III</sub>	m <sub>IV</sub>	R <sub>PS</sub>	BN	Handlungsbedarf - Kriterium
Boden - Mensch	29.01.2018							1	OU

Erläuterung: Kleingartenanlage, Freizeit- und Spielfläche genutzt

Art der Einwirkung: BTXE / leichtfl. arom. Kohlenwasserstoffe; LCKW, FCKW, sonstige organische Chlorverbindungen; MKW / aliphatische Kohlenwasserstoffe; PAK; PCB; Schwermetallsalze (auch As-, Se-Verbindungen)

## Bewertungsgegenstand: 1. Grundwasserleiter

	Wirkungspfad	Datum	r <sub>0</sub>	m <sub>I</sub>	m <sub>II</sub>	m <sub>III</sub>	m <sub>IV</sub>	R <sub>PS</sub>	BN	Handlungsbedarf - Kriterium
*	Boden - Grundwasser	29.01.2018	2,0	1,6	1,2	0,8	0,8	2,5	1	OU

Erläuterung: Gefahrenverdachtsuntersuchungen

1. nutzungsunabhängig Grundwasser
2. zukünftige und gegenwärtige Nutzungen

Übernahme aus XUMA-B (neu) am 07.05.2018

Art der Einwirkung: BTXE / leichtfl. arom. Kohlenwasserstoffe; LCKW, FCKW, sonstige organische Chlorverbindungen; MKW / aliphatische Kohlenwasserstoffe; PAK; Schwermetallsalze (auch As-, Se-Verbindungen)

**Bemerkung:**

13.08.2019, Di:

Im Zusammenhang mit der Dokumentation bodenkundlicher und geologischer Baubegleitung (siehe Bericht UPC vom 21.02.19) an der Parkanlage "Mühlwiesen" wurde im Bereich des ehem. Mühlkanals und der Ur-Rems im Brückenbereich Aushubmaterial angetroffen, das ausgehoben wurde. Unterhalb der Brücke verblieben die künstlichen Anschüttungen und wurden mit Grobschotter überschüttet und mit einem Geotextil und einer 20 cm mächtigen Oberbodenauflage abgesichert.