

Änderungsantrag MHKW Kempten, Linien K1 und K3 Leistungsoptimierung K1 / Änderung AVV K3		
	ZAK Energie GmbH Dieselstraße 20 87437 Kempten	Abschnitt 5 25.01.2021 Seite 1 von 5

5	Standort und Umgebung der Anlage	2
5.1	Allgemeines	2
5.2	Beurteilungsgebiet nach TA Luft	3
5.3	Standort.....	4

Abbildungsverzeichnis:

Abbildung 5-1:	Standort des MHKW Kempten	2
Abbildung 5-2:	Beurteilungsgebiet gemäß Nr. 4.6.2.5 der TA Luft	3
Abbildung 5-3:	Lageplanausschnitt mit Emissionsquellen Schornsteine K1, K3, Notstromdiesel.....	4
Abbildung 5-4:	Ausschnitt aus der Flurkarte 1:2.000 mit Standort MHKW Kempten	5

Änderungsantrag MHKW Kempten, Linien K1 und K3 Leistungsoptimierung K1 / Änderung AVV K3		
	ZAK Energie GmbH Dieselstraße 20 87437 Kempten	Abschnitt 5 25.01.2021 Seite 2 von 5

5 Standort und Umgebung der Anlage

5.1 Allgemeines

Der Standort des MHKW Kempten liegt auf dem Anlagengelände der ZAK Energie GmbH an der Dieselstraße 20, zentral im Gewerbegebiet Ursulasried im Nordosten der Stadt Kempten. Der Standort des MHKW wird im Norden vom Schlackeverladungsplatz, im Nordwesten von einem Entsorgungsfachbetrieb (ZAK Abfallwirtschaft GmbH), im Westen von der Dieselstraße, im Osten von Bahngleisen und im Süden von einer Spedition begrenzt. Das Betriebsgelände verfügt über eine Verkehrsanbindung an die östlich verlaufende Autobahn A7.

Die zum Anlagenstandort nächstgelegene geschlossene Wohnbebauung, an der „Porschestraße“ in der Ortschaft Ursulasried, befindet sich südlich in ca. 500 m Entfernung zum Standort des HHKW. In Abbildung 5-1 ist die Lage des MHKW Kempten dargestellt.

Abbildung 5-1: Standort des MHKW Kempten



Quelle: Google Maps©2016

Änderungsantrag MHKW Kempten, Linien K1 und K3
Leistungsoptimierung K1 / Änderung AVV K3



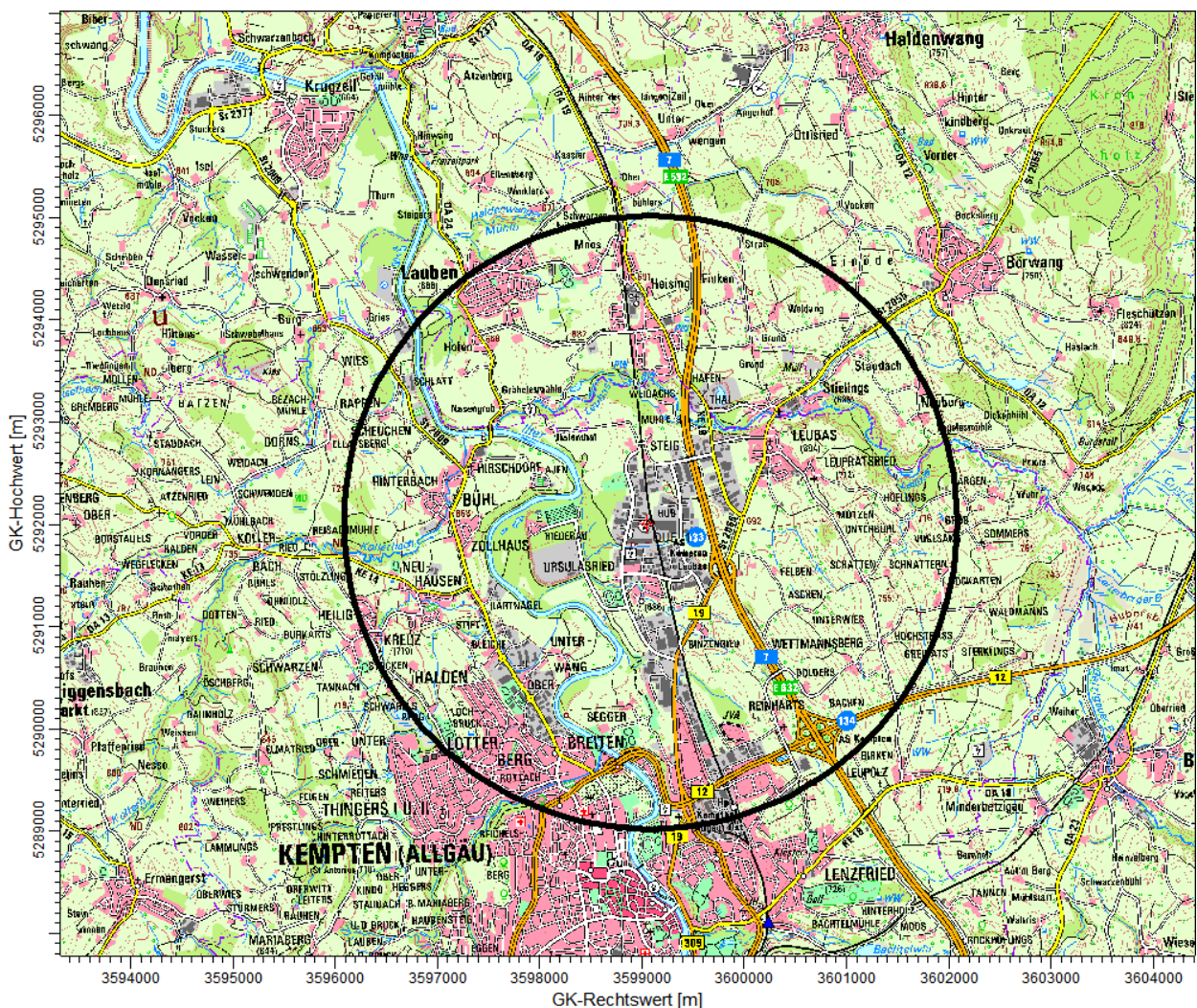
ZAK Energie GmbH
Dieselstraße 20
87437 Kempten


Abschnitt 5
25.01.2021
Seite 3 von 5

5.2 Beurteilungsgebiet nach TA Luft

Das Beurteilungsgebiet ist gemäß Nr. 4.6.2.5 der TA Luft die Fläche, die sich vollständig innerhalb eines Kreises um den Emissionsschwerpunkt (Emissionsquelle) mit einem Radius befindet, der dem 50-fachen der tatsächlichen Schornsteinhöhe entspricht. Hieraus resultiert zur Festlegung des Beurteilungsgebietes eine Kreisfläche mit einem Radius von ca. 3,0 km (50 x 60 m) um die Emissionsquelle(n).

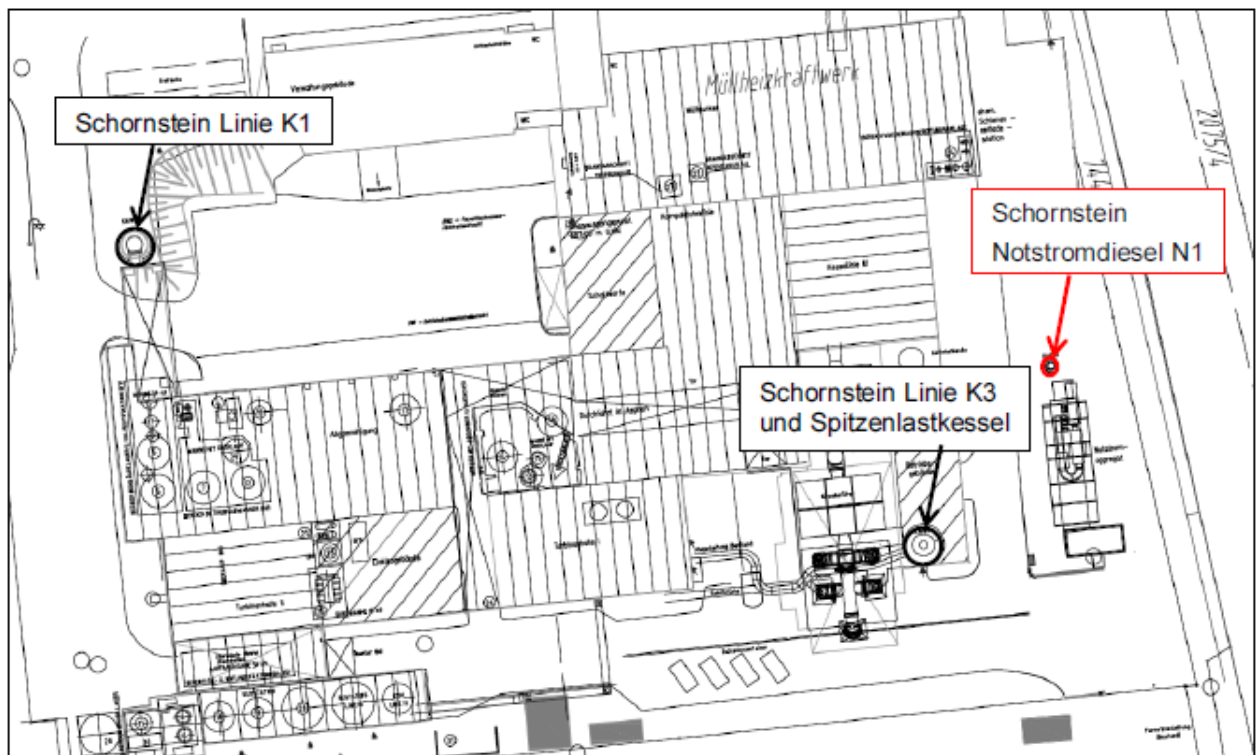
Abbildung 5-2: Beurteilungsgebiet gemäß Nr. 4.6.2.5 der TA Luft



Änderungsantrag MHKW Kempten, Linien K1 und K3 Leistungsoptimierung K1 / Änderung AVV K3		
	ZAK Energie GmbH Dieselstraße 20 87437 Kempten	Abschnitt 5 25.01.2021 Seite 4 von 5

Die in der Emissionsprognose (siehe Abschnitt 21) berücksichtigten Emissionsquellen gehen aus Abbildung 5-2 hervor.

Abbildung 5-3: Lageplanausschnitt mit Emissionsquellen Schornsteine K1, K3, Notstromdiesel



5.3 Standort

Die Abbildung 5-3 zeigt einen Ausschnitt aus der Flurkarte mit Eintragung des Standortes des MHKW.

Der Standort des MHKW ist in der topographischen Karte, im amtlichen Lageplan und im Werksplan dargestellt. Die topographische Karte, die Flurkarte und der Werksplan liegen dem Abschnitt 23 als Planunterlagen bei.

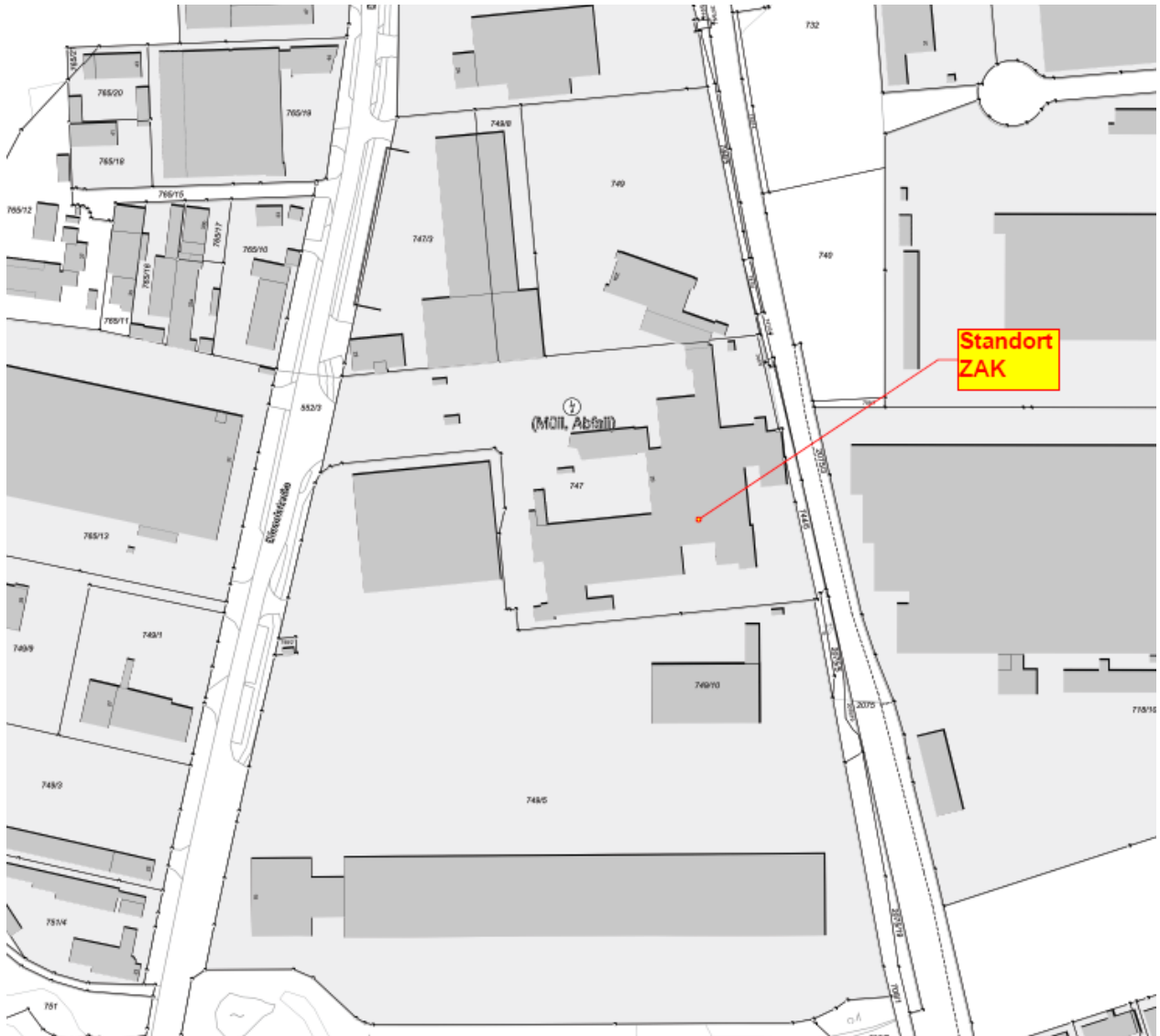
**Änderungsantrag MHKW Kempten, Linien K1 und K3
Leistungsoptimierung K1 / Änderung AVV K3**



ZAK Energie GmbH
Dieselstraße 20
87437 Kempten

Abschnitt 5
25.01.2021
Seite 5 von 5

Abbildung 5-4: Ausschnitt aus der Flurkarte 1:2.000 mit Standort MHKW Kempten



Darstellung nicht maßstäblich