

Formular 1/2: Genehmigungsbestand der gesamten Anlage

Der Genehmigungsbestand einer Anlage ergibt sich aus behördlichen Entscheidungen wie Genehmigungen (G), Widerspruchsbescheiden (W), Urteilen (U), nachträglichen Anordnungen (AN) sowie aus den Anzeigen (AZ) gemäß § 67 Abs. 2 BImSchG (früher § 16 Abs. 4 GewO a.F.), bedeutenden Mitteilungen (M) des Betreibers gemäß § 16 BImSchG a.F., Anzeigen (A15) nach § 15 BImSchG und Verzichtserklärungen (V). Neben den immissionsschutzrechtlichen Genehmigungen sind auch baurechtliche, gewerberechtliche, wasserrechtliche o. a. anlagenbezogene Genehmigungen, Erlaubnisse, Ausnahmegenehmigungen usw. aufzuführen. Die Vorgänge sollten chronologisch aufgelistet werden. Die Projekt- bzw. Genehmigungsumfang umreißen. Bei komplexen Genehmigungsbeständen kann ergänzend eine Skizze der Bauabschnitte erforderlich sein. In der letzten Spalte soll z. B. auch vermerkt werden, ob eine Genehmigung erloschen ist.

| Datum | Typ (z.B. „G“) | Rechtsgrundlage (z. B. § 16 BImSchG) | Aktenzeichen/ Behörde | Projekt- titel/ Bemerkungen |
|------------|-------------------|--------------------------------------|---|---|
| 25.03.1974 | G | | 820 - 304 A 2 - a/258 Regierung von Schwaben | Planfeststellungsbeschluss für die Errichtung und den Betrieb einer Müllverbrennungsanlage Ofen I und II |
| 18.07.1975 | G | | 820 - 304 A 2 - a/258 Regierung von Schwaben | Ergänzender Planfeststellungsbeschluss zur Errichtung und Betrieb der feststehenden Hochdruckdampfkesselanlage in der Bauart eines Wasserrohr-Abhitze-kessels Dampf-kesselfabrik Wamser KG, Hersteller-nummer: 316 |
| 14.03.1978 | G | | 310 - 306 H 2/42 Regierung von Schwaben | Planfeststellungsbeschluss für den Neubau eines Gleisnebenanschlusses durch den Zweckverband Müllverbrennungsanlage Kempten Stadt und Land |
| 12.05.1978 | G | | 820 - 8744/2 Regierung von Schwaben | Ergänzender Planfeststellungsbeschluss zur Errichtung und zum Betrieb einer zweiten feststehenden Hochdruckdampfkesselanlage mit dem Dampferzeuger Herstell-Nr. 345 |
| 06.02.1984 | G | | 820-8744-13/1 Regierung von Schwaben | Erweiterung der Müllverbrennungsanlage Kempten Errichtung einer 3. Ofenlinie |
| 28.09.1987 | G | | 820-8744.07/28 Regie- rung von Schwaben | Immissionsschutz; Verbesserung der Rauchgasreinigung der Ofenlinie 3 und Änderung am Reststoffaustrag der MVA Kempten |
| 03.05.1988 | G | | 820-8744.07/28 Regierung von Schwaben | Immissionsschutz; Verbesserung der Rauchgasreinigung der Ofenlinie 3 und Änderung am Reststoffaustrag der MVA Kempten wesentliche Änderung der Dampf-kesselanlage mit dem Dampferzeuger der Gruppe IV. Hersteller-Nr. 16105 |
| 06.06.1988 | G | | 820-8744.07/28 Regierung von Schwaben | Immissionsschutz; Verbesserung der Rauchgasreinigung der Ofenlinie 3 und Änderung am Reststoffaustrag der MVA Kempten -Bescheidberichtigung wegen eines Schreibfehlers |
| 21.04.1992 | G | | 821-8744.07/28 Regierung von Schwaben | Abfall- und Immissionsschutzrecht; Errichtung und Betrieb eines Zusatzkessels (Hilfsdampfkessel) für die Ofenlinie III des MHKW Kempten |

| | |
|--|--------------------------|
| MHKW Kempten: Leistungsoptimierung K1 / Änderung AVV K3 | Datum: 25.01.2021 |
| Antragsunterlage zu Abschnitt 1 | Seite: 2 von 18 |

| Datum | Typ (z.B. „G“) | Rechtsgrund- lage (z. B. § 16 BImSchG) | Aktenzeichen/ Behörde | Projekttitle/ Bemerkungen |
|------------|-------------------|--|--|---|
| 21.07.1992 | G | | 821-8744.07/28 Regierung von Schwaben | Abfall- und Immissionsschutzrecht; Antrag auf Genehmigung zur Errichtung und zum Betrieb von Zusatzeinrichtun- gen zur teilweisen Anpassung der Ofenlinie III des MHKW Kempten an die Anforderungen der 17. BImSchV |
| 15.10.1992 | G | | 821-8744.07/28 Regierung von Schwaben | Ergänzungsbescheid zum Bescheid vom 21.07.1992; Aufnahme der „end- gültigen sicherheitstechnischen Maß- nahmen des TÜV Bayern Sachsen e.V.“ |
| 06.12.1993 | G | | 821-8744.07/75 Regierung von Schwaben | Planfeststellungsverfahren für die ge- plante Errichtung und den Betrieb einer neuen Ofenanlage MHKW Kempten: Zulassung des vorzeitigen Beginns nach § 7 a AbfG und Zulassung des vorzeitigen Beginns von Gewässerbe- nutzungen nach § 9 a WHG |
| 11.04.1994 | G | | 821-8744.07/75 Regierung von Schwaben | Planfeststellung zur Errichtung und den Betrieb einer neuen Ofenanlage im bestehenden MHKW Kempten |
| 18.04.1995 | G | | 6/3-360-10155 Bayrisches Landesamt für Umweltschutz | Vollzug der Strahlenschutzverordnung (StrlSchV); Genehmigung zum Umgang mit sonstigen radioaktiven Stoffen |
| 22.05.1995 | G | | 51-243/95 Landratsamt Oberallgäu in Sonthofen / Bauaufsichts- behörde | Genehmigung Neubau einer Müllumla- destation mit Garagen und Wiegemeis- terhaus nach §34 BauGB |
| 13.06.1995 | G | | BVZ Nr. 17/95 Grosse Kreisstadt Lindau (Bodensee) | Genehmigung Neubau einer Müllumla- destation nach Maßgabe der beiliegen- den, am 13.06.1995 geprüften und revidierten Bauvorlagen |
| 29.12.1995 | G | | 821-8744.07/28 Regierung von Schwaben | Genehmigungsverfahren nach § 15 BImSchG für die Änderung der Be- schaffenheit und des Betriebs des MHKWs Kempten durch den Einbau zweier doppelwandiger Heizöllagerbe- hälter und Verlegen einer Ölförderlei- tung zum Spitzenlastdampfkessel so- wie deren Betrieb mit Heizöl |
| 03.05.1996 | A15 | | 821-8744.07/75 Regierung von Schwaben | Abfall- und Immissionsschutzrecht; Errichtung und Betrieb einer neuen Ofenanlage im bestehenden MHKW Kempten ; Genehmigungsverfahren nach § 15 BImSchG für Änderungen im Bauteil |
| 25.06.1996 | G | | 821-8744.07/28 Regierung von Schwaben | Genehmigung zur Änderung der Fern- wärmeauskopplung aus der Ofenlinie III des MHKWs Kempten - Erweiterung des Fernwärmesystems um die Fern- wärmeschiene "Nord" |

| Datum | Typ (z.B. „G“) | Rechtsgrund- lage (z. B. § 16 BImSchG) | Aktenzeichen/ Behörde | Projekttitle/ Bemerkungen |
|------------|-------------------|--|--|--|
| 05.07.1996 | G | | 821-8744.07/75 Regierung von Schwaben | Genehmigung der Änderungen der Einrichtungen zur Wärmenutzung sowohl des bestehenden MHKW Kempten als auch der neuen Ofenanlage (u.a. Umbau der ehemaligen Bahnladehalle, Errichtung und Betrieb einer "Fernwärmestation Ost" (Heißwassererzeugungsanlage)) |
| 24.09.1996 | A15 | | 821-8744.07/75 Regierung von Schwaben | Genehmigungsverfahren nach § 15 BImSchG für die Errichtung und den Betrieb von Anlagen für den Umgang mit wassergefährdenden Stoffen sowie für - maschinen- und verfahrenstechnische Änderungen der Abgasreinigungsanlage (einschließlich HCl-Rektifikation) |
| 12.12.1996 | G | | 821-8744.07/75 Regierung von Schwaben | Tekturgenehmigung für den Bereich "Treppenabgang zum Kondensatpumpenraum im Gebäude "Fernwärmestation Ost" |
| 23.12.1996 | G | | 821-8744.07/28, 75 Regierung von Schwaben | Genehmigungsverfahren nach § 16 BImSchG für die Änderung des MHKW Kempten durch Errichtung und Betrieb eines dampf- und kondensatseitigen Verbunds der neuen Ofenanlage und der bestehenden Ofenlinie III |
| 22.07.1997 | G | | 821.8744.07/79 Regierung von Schwaben | Abfall- und Immissionsschutzrecht; Genehmigungsverfahren nach § 16 BImSchG für die geplante Umrüstung der bestehenden Ofenlinie III des MHKWs Kempten zu einem Biomasseheizkraftwerk |
| 18.11.1997 | | | 821-8744.01/17 Regierung von Schwaben | Vollzug des Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetzes (KrW-/AbfG); Übertragung der Entsorgungspflicht gemäß § 16 Abs. 2 KrW-/AbfG vom Zweckverband für Abfallwirtschaft Kempten (ZAK) auf die ZAK Energie GmbH |
| 09.12.1997 | G | | 310-3547.010/31 Regierung von Schwaben | Vollzug des Bayer. Eisenbahn- und Bergbahngesetzes (BayEBG) und der Eisenbahn-Bau- und Betriebsordnung für Anschlussbahnen (EBOA); Ausnahmegenehmigung für die Lichtraumeinschränkungen auf der Anschlussbahn der Firma ZAK Energie GmbH, Kempten, an das Industriegleis der Stadt Kempten |
| 25.05.1998 | | | 821-8744.07175 Regierung von Schwaben | Grundbucheintrag für das Feuerwehr-Notzufahrtsrecht bezüglich Pfb vom 11.04.1994 |
| 03.06.1998 | A15 | | 821.8744.07/79 Regierung von Schwaben | Änderung des MHKW Kempten durch Errichtung und Betrieb einer Wasservernebelungsanlage zur Staubabscheidung und einer Beregnungsanlage zur Staubminderung am Biomasseheizkraftwerk; Anzeigeverfahren nach § 15 BImSchG |

| Datum | Typ (z.B. „G“) | Rechtsgrund- lage (z. B. § 16 BImSchG) | Aktenzeichen/ Behörde | Projekttitle/ Bemerkungen |
|------------|-------------------|--|--|--|
| 14.07.1998 | W | | 821-8744.07/75 Regierung von Schwaben | Änderungen der Einrichtungen zur Wärmenutzung sowohl des bestehenden MHKW Kempten als auch der neuen Ofenanlage (u.a. Umbau der ehemaligen Bahnentladehalle, Errichtung und Betrieb einer "Fernwärmestation Ost" (Heißwassererzeugungsanlage)) ; Widerspruch der ZAK Energie GmbH gegen den Bescheid der Regierung von Schwaben vom 05.07.1996 |
| 15.07.1998 | W | | 821.8744.07/79 Regierung von Schwaben | Abfall- und Immissionsschutzrecht; Umrüstung der Ofenlinie III des MHKWs Kempten zu einem Biomasseheizkraftwerk; Widerspruch der Firma ZAK Energie GmbH (Bevollmächtigte Rechtsanwälte Meidert & Kollegen) gegen den Genehmigungsbescheid der Regierung von Schwaben vom 22.07.1997 |
| 14.10.1998 | G | | 821-8744.07/28 Regierung von Schwaben | Änderungsbescheid zur Beschaffenheit und des Betriebs des MHKW Kempten durch den Einbau zweier doppelwandiger Heizöllagerbehälter und Verlegen einer Ölförderleitung zum Spitzenlastdampfkessel sowie deren Betrieb |
| 30.12.1998 | G | | 821.8744.07/28 Regierung von Schwaben | Genehmigungsverfahren nach §16 BImSchG für die Errichtung und den Betrieb eines Natriumsulfid tanks zum Betrieb der Ofenlinie III des MHKWes Kempten |
| 01.02.1999 | A | | 35-ma/fl Stadt Kempten | Vollzug der Wassergesetze; Anzeige einer Änderung an einer Anlage zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen nach Art. 37 BayWG; hier: Errichtung einer Verbindungsleitung zwischen bestehenden Heizöllagerbehältern im MHKW Kempten |
| 09.08.1999 | G | | 821.8744.07/79 Regierung von Schwaben | MHKW Kempten ; Genehmigungsverfahren nach § 16 BImSchG für die Demontage der Reaktoren und Rauchgaskanäle zwischen Verdampfungskühler und Gewebefilter sowie den Einbau eines neuen Rauchgaskanals mit Kompaktreaktor im Biomasseheizkraftwerk |
| 11.10.1999 | G | | 35-re/bl Stadt Kempten | Antrag auf die Errichtung und den Betrieb einer Fernwärmespitzenlastzentrale auf dem Grundstück Flurstück Nr. 707/15 Gemarkung Kempten in Kempten ; Genehmigung nach §§ 4,10 |
| 28.02.2000 | G | | 35-re Stadt Kempten | Vollzug des BImSchG; Antrag auf die Errichtung und den Betrieb einer Fernwärmespitzenlastzentrale auf dem Grundstück Flurstück Nr 707/15 Gemarkung Kempten in Kempten ; Ergänzung der Genehmigung nach §§ 4,10 BImSchG vom 11.10.1999 |

| Datum | Typ (z.B. „G“) | Rechtsgrund- lage (z. B. § 16 BImSchG) | Aktenzeichen/ Behörde | Projekttitle/ Bemerkungen |
|------------|-------------------|--|--|---|
| 29.02.2000 | G | | 821.8744.07/79 Regierung von Schwaben | Betrieb des Biomasseheizkraftwerks im MHKW Kempten ; Genehmigungsver- fahren nach § 16 BImSchG für die ge- plante Änderung der Stickstoffoxid- grenzwerte für das Tagesmittel und das Halbstundenmittel sowie der Brenn- stoffzusammensetzung - Anpassung des Bescheids vom 22.07.1997 an die geänderte 17. BImSchV |
| 25.09.2000 | A15 | | 821-8744.07/75, 79 Regierung von Schwaben | MHKW Kempten ; Anzeigeverfahren nach § 15 BImSchG Einbau eines zu- sätzlichen Aktivkohledosierbehälters, Verlegen einer Aktivkohleförderleitung vom Aktivkohlesilo des Biomasseheiz- kraftwerks zum Flugstromadsorber der neuen Ofenanlage und dort Umstellen von Sorbalit auf Aktivkohle/Kalkhydrat bei der Abgasreinigung; |
| 11.04.2001 | G | | | Genehmigung nach Anzeige gemäß §37 Gefahrstoffverordnung Verbren- nung von teerölimprägnierten Bahn- schwellen und vergleichbaren Hölzern privater Herkunft im MHKW Kempten |
| 28.06.2001 | | | 821-8744.07/75, 79 Regierung von Schwaben | Anwendbarkeit der Störfall-Verordnung (StörfallV). Das MHKW Kempten (neue Ofenanlage und Biomasseheizkraft- werk) unterliegt nicht dem Anwen- dungsbereich der Störfall-Verordnung vom 26.04.2000 (BGBl. IS. 603) |
| 17.08.2001 | G | | 821.8744.07/79 Regierung von Schwaben | Biomasseheizkraftwerk im MHKW Kempten; Genehmigungsverfahren nach § 16 BImSchG für 1. Verlänge- rung der Betriebszeit auf einen Ganz- jahresbetrieb 2. Errichtung einer Ab- mauerung zwischen dem 1. Zug (Strah- lungsteil) und dem 2. Zug (Verdampfer I, Berührungsteil des Dampfkessels) 3. Ersatz des Verdampfers durch einen zweistufigen Überhitzer, Verlegung des oberen Rückwandsammlers, Entfall der o a. zwischenliegenden Abmauerung, Änderung der Dampfparameter und Anpassung der Energienutzung an die neuen Parameter einschl. Änderung der Turbine; |
| 21.12.2001 | A15 | | 821.8744.07/79 Regierung von Schwaben | Abfall- und Immissionsschutzrecht; Umrüstung der früheren Ofenlinie III des MHKWs Kempten zu einem Bio- masseheizkraftwerk; Anzeige nach § 15 BImSchG über den nachträglichen Einbau einer Bühne im Kesselhaus |
| 17.06.2002 | A15 | | 821-8744.07/75 Regierung von Schwaben | MHKW Kempten - neue Ofenanlage Anzeige nach § 15 BImSchG wegen geplanter Zuführung der Kesselasche zum Nassentschlacker |

| | |
|--|--------------------------|
| MHKW Kempten: Leistungsoptimierung K1 / Änderung AVV K3 | Datum: 25.01.2021 |
| Antragsunterlage zu Abschnitt 1 | Seite: 6 von 18 |

| Datum | Typ (z.B. „G“) | Rechtsgrund- lage (z. B. § 16 BImSchG) | Aktenzeichen/ Behörde | Projekttitle/ Bemerkungen |
|------------|-------------------|--|---|---|
| 17.06.2002 | A15 | | 821.8744.07/79 Regierung von Schwaben | MHKW Kempten - neue Ofenanlage; Anzeige nach § 15 BImSchG wegen geplanter Zuführung der Kesselaschen in den Nassentschlacker; Ergänzende Unterlagen |
| 31.10.2002 | | | 821-8744.07/28 Regierung von Schwaben | Änderung der Fernwärmeauskopplung beim MHKW Kempten - Erweiterung des Fernwärmesystems um die Fern- wärmeschiene "Nord" -; Widerspruch des ZAK Zweckverband für Abfallwirt- schaft Kempten , Abhilfebescheid |
| 14.08.2002 | A15 | | 821-8744.07/79 Regierung von Schwaben | MHKW Kempten - Biomasseheizkraft- werk -; Anzeige nach § 15 BImSchG für den Austausch der Speisewasserpum- pen 3 und 4 |
| 14.08.2002 | A15 | | 821-8744.07/75 Regierung von Schwaben | MHKW Kempten - neue Ofenanlage -; Anzeige nach § 15 BImSchG für die Durchführung eines Forschungs- projekts zur Behandlung von Elektrofil- teraschen auf dem Betriebsgelände |
| 25.09.2002 | G | | BA 41 /02 Stadt Kempten | Aktenzeichen: BA 41/02 Bauherr: ZAK Energie GmbH Bauort: Dieselstraße 20, 87437 Kempten Fl.St.Nr.: 747 Gemar- kung: Kempten Genehmigung Bauvor- haben: Errichtung eines Lagertanks für Salzsäure |
| 21.11.2002 | G | | 821-8744.07/75 Regierung von Schwaben | MHKW Kempten - neue Ofenanlage; Genehmigungsverfahren nach § 16 BImSchG für die Änderung des Abfall- durchsatzes gemäß geändertem Feue- rungsleistungsdiagramm |
| 04.12.2002 | G | | 35-kl/bl Stadt Kempten | Vollzug der Wassergesetze, insbeson- dere des Art. 41 c des Bayer. Wasser- gesetzes (BayWG) i.V. mit der Abwas- serverordnung nach § 7a Abs. 1 und 2 des Wasserhaushaltsgesetzes (WHG) ; Einleiten von AOX in die öffentlichen Abwasseranlagen der Stadt Kempten durch die Firma ZAK Energie GmbH, Dieselstr. 20, 87437 Kempten |
| 25.03.2003 | G | | 265.1-2003 Gewerbeaufsichtsamt Augsburg | Vollzug der Betriebssicherheitsverord- nung (BetrSichV); Erlaubnis zur Ände- rung der Dampfkesselanlage Herstell- Nr. 16105 |
| 14.04.2003 | G | | 840-8744.07/79;28 Regierung von Schwaben | Abfallwirtschaft und Immissionsschutz; Öffentlich-rechtliche Schlussabnahme des Biomasseheizkraftwerks Kemp- ten/Ofenlinie III MHKW Kempten der ZAK Energie GmbH |

| | |
|--|--------------------------|
| MHKW Kempten: Leistungsoptimierung K1 / Änderung AVV K3 | Datum: 25.01.2021 |
| Antragsunterlage zu Abschnitt 1 | Seite: 7 von 18 |

| Datum | Typ (z.B. „G“) | Rechtsgrund- lage (z. B. § 16 BImSchG) | Aktenzeichen/ Behörde | Projekttitle/ Bemerkungen |
|------------|-------------------|--|--|---|
| 28.04.2003 | | | 310-3547.010/32 Regierung von Schwaben | Vollzug des Bayerischen Eisenbahn- und Bergbahngesetzes (BayEBG);; Privatgleisnebenanschluss der ZAK Energie GmbH, angeschlossen an das Industriestammgleis der Stadt Kempten in Höhe der Bahnstrecke Kempten - Neu-Ulm bei Bahn-km 6,618 mit der Anschlussweiche Nr. 7, Nähe Bf Kempten-Ost - Anschlussstelle Ursulasried; Vorübergehende Außerbetriebnahme des Gleisanschlusses |
| 10.06.2003 | G | | 821.8744.07/79 Regierung von Schwaben | MHKW Kempten - Biomasseheizkraftwerk; Genehmigungsverfahren nach § 16 BImSchG für die Änderung der Zusammensetzung der Einsatzstoffe und die Änderung des Durchsatzes gemäß Feuerungsleistungsdiagramm |
| 30.10.2003 | G | | 821-8744.07/75 Regierung von Schwaben | MHKW Kempten ; Genehmigungsverfahren nach § 16 BImSchG für die Änderung des Betriebs der neuen Ofenanlage durch Errichtung und Betrieb einer mobilen Anlage zum Zerkleinern, Verpressen und Verpacken von Abfällen sowie eines Lagers für verpackte Abfälle |
| 12.12.2003 | | | 35-kl/fl Amt für Umwelt- und Naturschutz | Änderungsbescheid; Einleiten von AOX in die öffentlichen Abwasseranlagen der Stadt Kempten durch die Fa. ZAK Energie GmbH); Widerspruch vom 19.12.2002 bzw. Änderungsanträge vom 30.09.2003 und 11.11. |
| 19.12.2003 | | | 35-kl/si Stadt Kempten | Vollzug der Wassergesetze, insbesondere der bayerischen Anlagenverordnung (VAwS); Eignungsfeststellung eines Lagerbehälters für Alkaliumchloridlösung der ZAK Energie GmbH im MHKW Kempten |
| 01.04.2004 | | | 35-su/bl Stadt Kempten | Vollzug des Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetzes (KrW-/AbfG) sowie der Nachweisverordnung (NachwV); Befreiung von der Führung von Nachweisbüchern; |
| 05.07.2004 | | | 3B/2947.1-04/Mr/Om Gewerbeaufsichtsamt Augsburg | Vollzug der Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV); Erlaubnis zur Änderung der Dampfkesselanlage Herstell-Nr. 16 105 durch Errichtung und Betrieb des Rauchgas-Vorwärmers (Dagavo) mit Herst-Nr. 7452 |
| 15.07.2004 | | | 821-8744.07/75 Regierung von Schwaben | MHKW Kempten - neue Ofenanlage -; Verzicht auf die kontinuierliche Quecksilbermessung |

| | |
|--|--------------------------|
| MHKW Kempten: Leistungsoptimierung K1 / Änderung AVV K3 | Datum: 25.01.2021 |
| Antragsunterlage zu Abschnitt 1 | Seite: 8 von 18 |

| Datum | Typ (z.B. „G“) | Rechtsgrund- lage (z. B. § 16 BImSchG) | Aktenzeichen/ Behörde | Projekttitle/ Bemerkungen |
|------------|-------------------|--|--|---|
| 10.08.2004 | A15 | | 821-8744.07/75 Regierung von Schwaben | MHKW Kempten - neue Ofenanlage; Anzeige nach §15 BImSchG der Bereit- stellung einer sog. Minutenstromreserve durch das Notstromaggregat - Ände- rung und Ergänzung des Planfeststel- lungsbeschlusses durch nachträgliche Anordnung nach § 17 BImSchG |
| 12.08.2004 | A15 | | 821-8744.07/75 Regierung von Schwaben | MHKW Kempten - neue Ofenanlage; Änderung des Gipsausschleussystems |
| 16.08.2004 | A15 | | 821.8744.07/75 Regierung von Schwaben | MHKW Kempten - neue Ofenanlage; Anzeige nach § 15 BImSchG der Ände- rung der Abgasreinigungsanlage durch Einbau und Betrieb eines dampfbeheiz- ten Wärmetauschers (Dagavo) vor DeNOx-Katalysator |
| 19.10.2004 | G | | 821.8744.07/79 Regierung von Schwaben | MHKW Kempten - Biomasseheizkraft- werk; Überwachung der Schadstoffge- halte in Althölzern und in Siebresten aus Kompostieranlagen |
| 20.12.2004 | G | | 821-8744.07/75, 79 Regierung von Schwaben | MHKW Kempten - neue Ofenanlage und Biomasseheizkraftwerk - ; Geneh- mungsverfahren nach §16 BImSchG für den Umbau und die Erweiterung des Ammoniakwasserlagers |
| 17.01.2005 | | | 35-kl/gu Stadt Kempten | Erneuter Änderungsbescheid: Vollzug der Wassergesetze, insbeson- dere des Art. 41 c Bayer. Wassergesetz (BayWG); Einleiten von AOX in die öffentlichen Abwasseranlagen der Stadt Kempten ; Bescheid vom 04.12.2002 und Änderungsbescheid vom 12.12.2003; |
| 17.02.2005 | G | | 821-8744.07/28 Regierung von Schwaben | Vollzug des BImSchG; MHKW Kempten Reservedampfkesselanlage (Heißwassererzeuger Herstell-Nr. 17457); Altanlagenanierung nach TA Luft |
| 22.04.2005 | A15 | | 821-8744.07/75 Regierung von Schwaben | MHKW Kempten - Neue Ofenanlage; Änderung der Auslegung des Primär- luftvorwärmers; Anzeige nach § 15 BImSchG |
| 26.04.2005 | | | 1885.0-2005 Regierung von Schwaben | Vollzug des Geräte- und Produktsi- cherheitsgesetzes -GPSG- und der Betriebssicherheitsverordnung – BetrSichV; Erlaubnis zur Änderung der Dampfkesselanlage der Kategorie IV, Herstell-Nr. 7152 (Ofenlinie 1) |
| 20.06.2005 | A15 | | 821.8744.07/79 Regierung von Schwaben | MHKW Kempten - Biomasseheizkraft- werk; Überwachung der Schadstoffge- halte in Althölzern und Siebresten aus Kompostieranlagen (Änderung von Nebenbestimmungen). - Änderung des Betriebs durch die Mitverbrennung von Flachpresslingen (Anzeige nach § 15 BImSchG) |

| | |
|--|--------------------------|
| MHKW Kempten: Leistungsoptimierung K1 / Änderung AVV K3 | Datum: 25.01.2021 |
| Antragsunterlage zu Abschnitt 1 | Seite: 9 von 18 |

| Datum | Typ (z.B. „G“) | Rechtsgrund- lage (z. B. § 16 BImSchG) | Aktenzeichen/ Behörde | Projekttitle/ Bemerkungen |
|------------|-------------------|--|---|--|
| 17.10.2005 | G | | 55.1-8744.07/75 Regierung von Schwaben | MHKW Kempten - Neue Ofenanlage; Genehmigung nach § 16 Abs. 4 BImSchG für die Änderung des Be- triebs durch Erhöhung der Betriebszeit der Notstromdieselanlage auf bis zu 300 h/a und Betrieb der Notstromdie- selanlage auch zum An- und Abfahren oder bei Ausfall der Turbine |
| 08.12.2005 | A15 | | 55.1-8744.07/79 Regierung von Schwaben | MHKW Kempten - Biomasseheizkraft- werk; Mitverbrennung von Siebresten aus der Kompostierung („Holz mit ge- ringen Verunreinigungen, z.B. Kunst- stoffe, Knochen, Glas“, AW 19 05 02); Anzeige nach § 15 BImSchG |
| 23.02.2006 | A15 | | 55.1-8744.07/79 Regierung von Schwaben | MHKW Kempten - Biomasseheizkraft- werk; Errichtung und Betrieb einer Not- stromdieselanlage (NSD), Anpassung der NSD-Abgasleitung an die TA Luft; Anzeige nach § 15 BImSchG |
| 24.03.2006 | G | | 55.1-8744.07/79 Regierung von Schwaben | MHKW Kempten - Biomasseheizkraft- werk; Genehmigungsverfahren nach § 16 BImSchG für die geplante Umrüs- tung für den wechselweisen Einsatz von bisher zugelassenen Stoffen und Siedlungsabfällen sowie zum Betrieb der geänderten Anlage unter Einsatz von bisher schon zugelassenen Stoffen oder von Siedlungsabfällen sowie An- trag auf Änderung der Emissions- grenzwerte auf die Grenzwerte der 17. BImSchV mit Ausnahme des Stickstoff- dioxidgrenzwerts - Anpassung von Ge- nehmigungsbescheiden an die 17. BImSchV |
| 14.09.2006 | A15 | | 55.1-8744.07/75, 79 Regierung von Schwaben | MHKW Kempten - Neue Ofenanlage und Biomasseheizkraftwerk; Änderung der möglichen Abfallmenge im Müll- bunker; Anzeige nach § 15 BImSchG |
| 12.10.2006 | | | 35-WP/35-we Stadt Kempten | Geplante Erweiterung der Fernwärme- Spitzenlastzentrale, Kotterner Straße; Vollzug der Wassergesetze insbeson- dere der bayerischen Anlagenverord- nung (VAwS); Vollzug der TA-Luft 2002 |

| | |
|--|--------------------------|
| MHKW Kempten: Leistungsoptimierung K1 / Änderung AVV K3 | Datum: 25.01.2021 |
| Antragsunterlage zu Abschnitt 1 | Seite: 10 von 18 |

| Datum | Typ (z.B. „G“) | Rechtsgrund- lage (z. B. § 16 BImSchG) | Aktenzeichen/ Behörde | Projekttitel/ Bemerkungen |
|------------|-------------------|--|---|--|
| 20.10.2006 | G | | 55.1-8744.07/75 Regierung von Schwaben | MHKW Kempten - Neue Ofenanlage; Genehmigungsverfahren nach §16 BImSchG für wesentliche Änderungen (u. a. der Maschinenteknik) - Tekturantrag Teil III; Änderung des Genehmigungsbescheids vom 03.05.1996 (Bauteil-Tektur) - Ergänzung des Genehmigungsbescheids vom 24.09.1996 (Umgang mitwassergefährdenden Stoffen sowie Änderungen der Abgasreinigungsanlage einschl. HCl-Rektifikation); Genehmigungsverfahren nach § 16 BImSchG für den Einbau eines Teilbypasses um den Katalysator der DeNOx-Anlage Ausnahme von §4 Abs. 5 der 17. BImSchV und Änderung von Nebenbestimmungen des Planfeststellungsbeschlusses vom 11.04.1994 - Ergänzung des Planfeststellungsbeschlusses (Errichtung und Betrieb der Dampfkesselanlage) - Anpassung des Planfeststellungsbeschlusses an die 17. BImSchV und sonstige Vorschriften |
| 09.11.2006 | A15; G | | 55.1-8744.07/28, 75, 79 Regierung von Schwaben | MHKW Kempten - Neue Ofenanlage und Biomasseheizkraftwerk; Anzeige nach § 15 BImSchG über Änderungen an der Silo- und Verladestation (ehemals Reststoffstation) - Genehmigungsverfahren nach § 16 BImSchG für die Änderung der Reststoffstation und der Behandlung der Abgasreinigungsrückstände und der Kesselasche (u. a. Errichtung und Betrieb einer Absackanlage) |
| 28.03.2007 | A15 | | 55.1-8744.07/75 Regierung von Schwaben | MHKW Kempten - Neue Ofenanlage; Versuchsweise Absenkung der Mindesttemperatur auf 800 °C; Anzeige nach § 15 BImSchG |
| 28.03.2007 | A15 | | 55.1-8744.07/79 Regierung von Schwaben | MHKW Kempten - Biomasseheizkraftwerk; Versuchsweise Absenkung der Mindesttemperatur auf 770 °C Anzeige nach § 15 BImSchG |
| 02.04.2007 | G | | 55.1-8744.07/75 Regierung von Schwaben | MHKW Kempten - öffentlich-rechtliche Schlussabnahme der Neuen Ofenanlage Antrag auf Streichung der Auflagen A) I. 3.3.6.1 bis 3.3.6.7 des Planfeststellungsbeschlusses vom 11.04.1994 |
| 18.05.2007 | G | | 50-8744.07/75 Regierung von Schwaben | Öffentlich-rechtliche Schlussabnahme der Neuen Ofenanlage im MHKW (MHKW) Kempten, ZAK Energie |

| | |
|--|--------------------------|
| MHKW Kempten: Leistungsoptimierung K1 / Änderung AVV K3 | Datum: 25.01.2021 |
| Antragsunterlage zu Abschnitt 1 | Seite: 11 von 18 |

| Datum | Typ (z.B. „G“) | Rechtsgrund- lage (z. B. § 16 BImSchG) | Aktenzeichen/ Behörde | Projekttitle/ Bemerkungen |
|------------|-------------------|--|---|---|
| 13.06.2007 | G | | 55.1-8744.07/75 Regierung von Schwaben | MHKW Kempten - Neue Ofenanlage; Änderung des Betriebs durch Errich- tung und Betrieb einer mobilen Anlage zum Zerkleinern, Verpressen und Ver- packen von Abfällen sowie eines La- gers für verpackte Abfälle auf dem Be- triebsgelände; Ergänzung und Ände- rung des Bescheids vom 30.10.2003 |
| 29.06.2007 | G | | BA 270/07 Stadt Kempten | Aktenzeichen: BA 270/07 Bauherr: ZAK Energie GmbH Bauort: Dieselstraße 20, 87437 Kempten Fl.St.Nr.: 749 Gemar- kung: St. Mang Bauvorhaben: Errich- tung einer Mauer zur Abgrenzung eines Lagerplatzes die Stadt Kempten |
| 14.03.2008 | A15 | | 55.1-8744.07/75 Regierung von Schwaben | MHKW Kempten - Neue Ofenanlage; Versuchswise Eindüsung von Salzlö- sung vor E-Filter Anzeige nach § 15 BImSchG |
| 07.04.2008 | A15 | | 55.1-8744.07/75, 79 Regierung von Schwaben | MHKW Kempten - Neue Ofenanlage und Biomasseheizkraftwerk; Anzeige nach § 15 BImSchG - Betrieb des ur- sprünglich zur Bevorratung von Natri- umsulfid genutzten Tanks als Abwass- erzisterne |
| 30.04.2008 | A15 | | 55.1-8744.07/75 Regierung von Schwaben | MHKW Kempten - Neue Ofenanlage; Demontage der Anlagenteile der Müll- sichtung, künftige Nutzung des Gebäu- des als Lager Anzeige nach § 15 BImSchG |
| 06.05.2008 | G | | BA 113/08 Stadt Kempten | Aktenzeichen: BA 113/08 Bauherr: ZAK Energie GmbH Bauort: Immenstädter Straße 79a, 87435 Kempten Kempten , Dieselstraße 20 Fl.St.Nr.: 747 Gemar- kung: St. Mang Bauvorhaben: Nut- zungsänderung Müllsichtungshalle in Lager |
| 28.07.2008 | G | | 55.1-8744.07/75 Regierung von Schwaben | Abfall- und Immissionsschutzrecht; MHKW Kempten – Neue Ofenanlage; Änderung der Nebenbestimmung 3.3.2.2.4 des Planfeststellungsbe- schlusses vom 11.04.1994 (Streichung der Grenzwerte für CO und NOx für den Anfahrbetrieb) |
| 17.09.2008 | G | | 55.1-8744.07/75 Regierung von Schwaben | Abfall- und Immissionsschutzrecht; MHKW Kempten - öffentlich-rechtliche Schlussabnahme der Neuen Ofenanla- ge Landschaftspflegerischer Begleit- plan; Änderung des Planfeststellungs- beschlusses |

| Datum | Typ (z.B. „G“) | Rechtsgrund- lage (z. B. § 16 BImSchG) | Aktenzeichen/ Behörde | Projekttitle/ Bemerkungen |
|------------|-------------------|--|---|--|
| 23.10.2008 | G | | 55.1-8711.51/138 Regierung von Schwaben | Immissionsschutz; Genehmigungsver- fahren nach § 4 Bundes- Immissionsschutzgesetz für das Fern- wärme-Spitzenlast-Heizwerk der ZAK Energie GmbH, Immenstädter Straße 79a, 87435 Kempten , auf dem Grund- stück Flur-Nr. 707/15 der Gemarkung Kempten (Kotterner Straße, Kempten); Zulassung des vorzeitigen Beginns nach § 8a Bundes- Immissionsschutzgesetz |
| 18.03.2009 | G | | BA 62/09 Stadt Kempten | Aktenzeichen: BA 62/09 Bauherr: ZAK Energie GmbH Dieselstraße 20, 87437 Kempten Bauort: Kempten , Diesel- straße 20 Fl.St.Nr.: 747 Gemarkung: St. Mang Bauvorhaben: Genehmigung Errichtung einer Zisterne |
| 15.07.2009 | G | | 55.1-8711.51/138 Regierung von Schwaben | Immissionsschutz; Genehmigungsver- fahren nach § 4 Bundes- Immissionsschutzgesetz für das Fern- wärme-Spitzenlast-Heizwerk der ZAK Energie GmbH, Immenstädter Straße 79a, 87435 Kempten auf dem Grund- stück Flur-Nr. 707/15 der Gemarkung Kempten (Kotterner Straße, Kempten); Erteilung immissionsschutzrechtliche Genehmigung für Errichtung (Erweite- rung) und Betrieb eines Fernwärme- Spitzenlast-Heizwerkes auf dem Grundstück Flur-Nr. 707/15 der Gemar- kung Kempten (Kotterner Straße, Kempten) |
| 18.11.2009 | G | | 55.1-8744.07.75 Regierung von Schwaben | MHKW Kempten - Neue Ofenanlage; Genehmigungsverfahren nach § 16 Abs. 1 BImSchG für die Änderung der Dampfleistung bei Betrieb mit erhöhter Primärlufttemperatur; |
| 09.12.2010 | G | | 55.1-8744.07/79 Regierung von Schwaben | Müllkraftwerk Kempten - Biomasse- heizkraftwerk; Genehmigung nach § 16 BImSchG für die Erweiterung der Altholzlagerkapazi- tät |
| 12.04.2011 | G | | 35-nä/gu Stadt Kempten | Vollzug des BImSchG; Betrieb der Schlackeaufbereitungsanlage; Aufla- genänderung |
| 27.05.2011 | A15 | | 22-171/4-340 Ru 11.05 Landratsamt Oberallgäu | Bundesimmissionsschutzgesetz (BIm- SchG); Anlage zur Lagerung und Auf- bereitung von Baumischabfällen und Gewerbeabfällen der Fa. Stark Allgäu GmbH in Dodels, Fl.Nr. 2074, Gmkg. Betzigau, Gemeinde Betzigau Anzeige nach § 15 BImSchG vom 18.05.2011 - Notfallzwischenlager |
| 06.06.2011 | A15 | | 55.1-8744.07/79 Regierung von Schwaben | MHKW Kempten - Biomasseheizkraft- werk; Modernisierung/Änderung der Steuerung und der Kesselschutzmatrix Anzeige nach § 15 BImSchG |

| | |
|--|--------------------------|
| MHKW Kempten: Leistungsoptimierung K1 / Änderung AVV K3 | Datum: 25.01.2021 |
| Antragsunterlage zu Abschnitt 1 | Seite: 13 von 18 |

| Datum | Typ (z.B. „G“) | Rechtsgrund- lage (z. B. § 16 BImSchG) | Aktenzeichen/ Behörde | Projekttitle/ Bemerkungen |
|------------|-------------------|--|--|---|
| 15.07.2011 | A15 | | 55.1-8744.51/138 Regierung von Schwaben | Immissionsschutz; Fernwärme-Spitzenlast-Heizwerk der ZAK Energie GmbH, Dieselstraße 9, 87437 Kempten , auf dem Grundstück Flur-Nr. 707/15 der Gemarkung Kempten (Kotterner Straße, Kempten); Anzeige gem. § 15 Bundes-Immissionsschutzgesetz vom 30.06.2011 (Umrüstung der Kessel 1 und 2 der Fernwärme-Spitzenlasttheizzentrale I auf Erdgasbetrieb) |
| 21.07.2011 | A15 | | 55.1-8744.07/79 Regierung von Schwaben | MHKW Kempten - Biomasseheizkraftwerk; Kurzzeitige Zwischenlagerung von Sperrmüll im Altholzlagerbereich des Biomasseheizkraftwerks im MHKW Kempten Anzeige nach § 15 BImSchG |
| 25.07.2011 | A15 | | 55.1-8744.07/79 Regierung von Schwaben | MHKW Kempten - Neue Ofenanlage; Versuch zur Verbesserung der Schlackenqualität durch Eintrag von CO ₂ aus dem Rauchgas in der Neuen Ofenanlage (K1) des MHKW Kempten, ZAK Energie GmbH |
| 12.12.2011 | | | 76d-U8729-2011/240-31 Bayerisches Staatsministerium für Umwelt und Gesundheit | Vollzug des Treibhausgas-Emissionshandelsgesetzes (TEHG); Antrag auf Feststellung der Nichtanwendbarkeit des TEHG auf das MHKW Kempten (Ofenlinien K1 und K3) |
| 15.12.2011 | | | 37-5 / GI Stadt Kempten | MHKW Dieselstr. 20, Brandmeldeanlage (BMA), Alarmverzögerung im Kesselhaus |
| 18.06.2012 | | | 50-8744.07/75 Regierung von Schwaben | Abfallwirtschaft; Anwendung der R1-Energieformel gemäß Anlage 2 Kreislaufwirtschaftsgesetz (KrWG) bei der Neuen Ofenanlage des MHKW Kempten, ZAK Energie GmbH; Bestätigung des R1-Status |
| 08.10.2012 | G | | 55.1-8744.07/75 Regierung von Schwaben | MHKW Kempten - Neue Ofenanlage; Genehmigungsverfahren nach § 16 Abs. 1 BImSchG für die Erhöhung des Durchsatzes pro Stunde der Neuen Ofenanlage (K1); |
| 08.10.2012 | G | | 55.1-8744.07/75 Regierung von Schwaben | Abfall- und Immissionsschutzrecht; Müllkraftwerk Kempten - Biomasseheizkraftwerk; Genehmigungsverfahren nach § 16 Abs. 1 BImSchG für die Erhöhung des Durchsatzes pro Stunde und pro Jahr sowie der Rauchgasvolumenströme des Biomasseheizkraftwerks (K3); |
| 29.01.2013 | | | E 2.2 - 14310-1449/113 Umweltbundesamt Deutsche Emissionshandelsstelle | Bescheid: Überwachungsplan (Monitoringkonzept) nach § 6 Treibhausgas-Emissionshandelsgesetz (TEHG) Überwachungsplan vom 27.07.2012. Versionsnummer: 1 |
| 21.05.2013 | G | | BA 128 / 13 Stadt Kempten | Genehmigung zur Erweiterung Pumpenstation und Errichten von 4 Wärmespeichern Fernwärme Kempten |

| | |
|------------------|---------------------------------|
| ZAK Energie GmbH | ete.a Ingenieurgesellschaft mbH |
|------------------|---------------------------------|

| | |
|--|--------------------------|
| MHKW Kempten: Leistungsoptimierung K1 / Änderung AVV K3 | Datum: 25.01.2021 |
| Antragsunterlage zu Abschnitt 1 | Seite: 14 von 18 |

| Datum | Typ (z.B. „G“) | Rechtsgrund- lage (z. B. § 16 BImSchG) | Aktenzeichen/ Behörde | Projekttitle/ Bemerkungen |
|------------|-------------------|--|---|---|
| 01.07.2013 | G | | BA 255/13 Stadt Kempten | Austausch des Kalkhydrat - Lagersilo, MHKW |
| 05.09.2013 | | | 35-fie/sch Stadt Kempten | Vollzug der Wassergesetze, insbes. § 58 Wasserhaushaltsgesetz (WHG); Einleiten von AOX in die öffentlichen Abwasseranlagen der Stadt Kempten ; Bescheid vom 04.12.2002, Änderungsbescheide vom 12.12.2003 und 17.01.2005 Änderungsbescheid: Der Einleitung von Abwasser in das öffentliche Kanalnetz wird unter Einhaltung der bisherigen Auflagen und Genehmigungsbedingungen bis 30.09.2014 zugestimmt. |
| 07.11.2013 | | | 72 8/87 Umweltbundesamt Her- kunftsnachweisregister | Registrierung einer Anlage im Her- kunftsnachweisregister: K1 |
| 07.11.2013 | | | 72 8/87 Umweltbundesamt Her- kunftsnachweisregister | Registrierung einer Anlage im Her- kunftsnachweisregister: K3 |
| 13.11.2013 | A15 | | 55.1-8744.07/75 Regierung von Schwaben | MHKW Kempten - Neue Ofenanlage (K1); Absenkung der Speisewasser- temperatur; Anzeige nach § 15 BImSchG |
| 13.11.2013 | A15 | | 55.1-8744.07/79 Regierung von Schwaben | MHKW Kempten - Biomasseheizkraft- werk; Absenkung der Speisewassertempera- tur des Biomasseheizkraftwerks (K3); Anzeige nach § 15 BImSchG |
| 15.11.2013 | | | 4003/2013 Kemptener Kommunalun- ternehmen | Vollzug der Wasserabgabesatzung (WAS) des Kemptener Kommunalun- ternehmens Antrag auf Beschränkung der Benutzungspflicht (Teilbefreiung) auf dem Grundstück Flst.Nr. 747/0, Gemarkung Sankt Mang, Dieselstraße 20 (Müllverbrennungsanlage) |
| 27.01.2014 | | | FW Regierung von Schwaben | Vollzug der Betriebssicherheitsverord- nung (BetrSichV); Erlaubnis zur Monta- ge, Installation und dem Betrieb einer Dampfkesselanlage der Kategorie IV (Betriebsort: Kesselhaus auf dem Be- triebsgrundstück Römerstr. 29, 87437 Kempten) |
| 30.04.2014 | A15 | | 55.1-8744.07/79 Regierung von Schwaben | MHKW Kempten - Biomasseheizkraft- werk (K3); Verbrennung von nichtinfektiösem Krankenhausmüll (AVV 18 01 04 und 18 01 01); Anzeige nach § 15 BImSchG |
| 01.08.2014 | A15 | | 55.1-8744.07/79 Regierung von Schwaben | MHKW Kempten - Neue Ofenanlage (K1); Ertüchtigung der Kühlwasserver- sorgungsanlage für die Salzsäureauf- bereitungsanlage; Anzeige nach § 15 |

| Datum | Typ (z.B. „G“) | Rechtsgrund- lage (z. B. § 16 BImSchG) | Aktenzeichen/ Behörde | Projekttitle/ Bemerkungen |
|------------|-------------------|--|--|---|
| 03.09.2014 | | | 35-Fie/Lu Stadt Kempten | Vollzug der Wassergesetze, insbes. § 58 Wasserhaushaltsgesetz (WHG); Einleiten von AOX in die öffentlichen Abwasseranlagen der Stadt Kempten ; Änderungsbescheid: I. Der Bescheid der Stadt Kempten vom 04.12.2002, geändert mit Bescheid vom 12.12.2003, 17.01.2005 und 05.09.2013, mit dem die widerrufliche Genehmigung zum Einleiten von Abwasser in die öffentlichen Abwasseranlagen der Stadt Kempten erteilt wurde, wird wie folgt geändert: Der Einleitung von Abwasser in das öffentliche Kanalnetz wird unter Einhaltung der bisherigen Auflagen und Genehmigungsbedingungen bis 30.11.2014 zugestimmt. |
| 17.10.2014 | G | | BA 368 / 14 Stadt Kempten | Genehmigung Bauvorhaben Sonderbau: Aufstockung mit Kühlanlage (Baugenehmigung Kühlturm) |
| 27.11.2014 | | | Stadt Kempten Amt für Umwelt- und Naturschutz | Vollzug der Wassergesetze, insbes. § 58 Wasserhaushaltsgesetz (WHG); Einleiten von Abwasser in die öffentlichen Abwasseranlagen der Stadt Kempten ; Bescheid vom 04.12.2002, Änderungsbescheide vom 12.12.2003, 17.01.2005, 05.09.2013 und 03.09.2014 |
| 18.11.2014 | A15 | | 55.1-8744.07/75 und 79 Regierung von Schwaben | MHKW Kempten Errichtung und den Betrieb einer Restmülllagerbox für Kleinanlieferer; Anzeige nach § 15 BImSchG |
| 25.02.2015 | G | | BA 629/ 14 Stadt Kempten | Bauherr: Arge ZAK Energie GmbH u. SolarEnergie Allgäu GbR, Dieselstraße 9, 87437 Kempten Bauvorhaben: Sonderbau: Genehmigung Neubau eines Elektroerhitzers |
| 14.04.2015 | A15 | | 55.1-8744.07/28 Regierung von Schwaben | MHKW Kempten - „Ofenlinie III“; Stilllegung und Demontage der provisorischen Fernwärmeauskopplung für die Versorgung des Nordnetzes (Fernwärmeschiene „Nord“) Anzeige nach § 15 BImSchG |
| 18.05.2015 | G | | 41-8816.360-26039/2015 Bayerisches Landesamt für Umwelt | Vollzug der Strahlenschutzverordnung (StrlSchV); Genehmigung zum Umgang mit sonstigen radioaktiven Stoffen |
| 31.07.2015 | A15 | | 55.1-8744.07/75 Regierung von Schwaben | MHKW Kempten; Deinstallation der Inertisierungsvorrichtung des Reststoffsilos 2 (Lagerung der Kessel- und E-Filterasche), des Frischadsorbenssilos, des Adsorbenszwischenilos und des Altadsorbenssilos der Neuen Ofenanlage (K1) Anzeige nach § 15 BImSchG |

| | |
|--|--------------------------|
| MHKW Kempten: Leistungsoptimierung K1 / Änderung AVV K3 | Datum: 25.01.2021 |
| Antragsunterlage zu Abschnitt 1 | Seite: 16 von 18 |

| Datum | Typ (z.B. „G“) | Rechtsgrund- lage (z. B. § 16 BImSchG) | Aktenzeichen/ Behörde | Projekttitle/ Bemerkungen |
|------------|-------------------|--|---|---|
| 31.07.2015 | A15 | | 55.1-8744.07/79 Regierung von Schwaben | MHKW Kempten - Deinstallation der Inertisierungsvorrichtung des Reststoffsilos 1 (Lagerung des Altadsorbens) und des Rezisilos des Biomasseheizkraftwerkes (K3) Anzeige nach § 15 BImSchG |
| 31.08.2015 | A15 | | 55.1-8744.07/75 Regierung von Schwaben | MHKW Kempten - Neue Ofenanlage (K1); Installation und Betrieb eines Explosionsgenerators zur Abreinigung des Überhitzers III; Anzeige nach § 15 BImSchG |
| 01.09.2015 | A15 | | 55.1-8744.07/75 Regierung von Schwaben | MHKW Kempten - Neue Ofenanlage (K1); Ertüchtigung der Lageranlage nach WHG für Salzsäure; Anzeige nach §15 BImSchG |
| 13.10.2015 | | | 55.1-8744.07/28 Regierung von Schwaben | Öffentlich-rechtliche Übergangsvereinbarung nach Art. 54, 55 BayVwVfG zum Weiterbetrieb der Reservekesselanlage, Herstell-Nr. 17457: § 1 Die Laufzeit der bisherigen Vergleichsvereinbarung vom 17.02. 02.03.2005 zum Betrieb der Reservekesselanlage, Herstell-Nr. 17457, wird über den bisherigen Endzeitpunkt 30.04.2015 hinaus bis zum 31.12.2016 verlängert. |
| 05.11.2015 | A15 | | 55.1-8744.07/79 Regierung von Schwaben | Abfall- und Immissionsschutzrecht; MHKW Kempten - Biomasseheizkraftwerk (K3); Optimierung SNCR des Biomasseheizkraftwerks zur Einhaltung des NH ₃ -Grenzwertes ab 01.01.2016 Anzeige nach § 15 BImSchG |
| 22.02.2016 | G | | 55.1-8744.07/79 Regierung von Schwaben | MHKW Kempten - Biomasseheizkraftwerk; Anpassung des Planfeststellungsbeschlusses an die geänderte 17. BImSchV |
| 25.02.2016 | | | 616.0-2016 Regierung von Schwaben | Vollzug der Betriebssicherheitsverordnung BetrSichV; Prüffristverlängerung für fünf Druckgeräte (K1 QEB 41 BB 00 / K1 QEB 42 BB 00 / K1 QEB 43 BB 00 / K1 QEB 44 BB 00 / K1 HUA 10 AC 00) bis zum 31.10.2016 |
| 29.02.2016 | | | 50-8744.07/75 Regierung von Schwaben | Abfallwirtschaft; MHKW Kempten - Neue Ofenanlage (K1); Anwendung der R1-Energie-effizienzformel gemäß Anlage 2 Kreislaufwirtschaftsgesetz; Bestätigung des R1-Status |
| 06.04.2016 | A15 | | 55.1-8744.07/28 Regierung von Schwaben | MHKW Kempten - Reservekessel für die Notversorgung des Fernwärmenetzes bei einem Ausfall einer der beiden Ofenlinien; Umrüstung der Heizölfeue-rungsanlage (Herstell-Nr.: 17457) auf neue Brenner sowie Erneuerung der zugehörigen Schaltanlagen (EMSR-Technik); |

| | |
|--|--------------------------|
| MHKW Kempten: Leistungsoptimierung K1 / Änderung AVV K3 | Datum: 25.01.2021 |
| Antragsunterlage zu Abschnitt 1 | Seite: 17 von 18 |

| Datum | Typ (z.B. „G“) | Rechtsgrund- lage (z. B. § 16 BImSchG) | Aktenzeichen/ Behörde | Projekttitle/ Bemerkungen |
|------------|-------------------|--|--|---|
| 20.04.2016 | G | | 55.1-8744.07/75 und 79 Regierung von Schwaben | MHKW Kempten - Schlackenaufberei- tungsanlage Antrag nach § 16 BIm- SchG auf Erhöhung der Durchschnitts- mengen für gefährliche Abfälle; Ge- nehmigung für die Erhöhung der täglich umgeschlagenen Menge gefährlicher Abfälle auf 150 t/d im Jahresdurch- schnitt; Kostenentscheidung nach Rücknahme des Antrags |
| 26.07.2016 | | | 6543/2016-A Regierung von Schwaben | Vollzug der Betriebssicherheitsverord- nung (BetrSichV); Erlaubnis zur prüf- pflichtigen Änderung einer Dampfkes- selanlage der Kategorie IV; Herstell-N r. 17457 |
| 08.09.2016 | | | 8093/2016-A Regierung von Schwaben | Vollzug der Betriebssicherheitsverord- nung (BetrSichV); Erlaubnis zur prüf- pflichtigen Änderung einer Dampfkes- selanlage der Kategorie IV; Herstell-Nr. 7152 |
| 21.10.2016 | A | | 35-fie Amt für Umwelt- und Na- turschutz | Vollzug der Wassergesetze; Bohran- zeige gem. § 49 WHG für 3 Grundwas- sermessstellen auf dem Grundstück Flst. Nr.747 der Gemarkung Kempten erstellt durch das Büro Boden und Grundwasser |
| 21.10.2016 | A | | Stadt Kempten | Bohranzeige gem. § 49 WHG für 3 Grundwassermessstellen auf dem Grundstück FlSt. Nr. 747 der Gemar- kung Kempten erstellt durch das Büro boden und Grundwasser |
| 13.03.2017 | | | 50-8744.07/75 Regierung von Schwaben | Abfallwirtschaft; , MHKW Kempten - Neue Ofenanlage (K1); Anwendung der R1-Energieeffizienzformel gemäß An- lage 2 Kreislaufwirtschaftsgesetz; Bestätigung des R1-Status |
| 20.04.2017 | A15 | | 55.1-8744.07/79 Regierung von Schwaben | MHKW Kempten - Biomasseheizkraft- werk; Versuchsweise Eindüsung von Kalkhydrat vor dem Verdampfungsküh- ler; Anzeige nach § 15 BImSchG. |
| 18.08.2017 | G | | 55.1-8744.07/79 Regierung von Schwaben | MHKW Kempten - Biomasseheizkraft- werk (K3); Genehmigung nach § 16 Abs. 1 BImSchG für die Änderung der Rauchgasreinigung des Biomasseheiz- kraftwerks (K3) |
| 15.03.2018 | | | 50-8744.07/75 Regierung von Schwaben | Verwerterstatus 2018 (R1-Kennzahl) |
| 15.05.2018 | G | | 55.1-8744.07/79 Regierung von Schwaben | Genehmigung vorzeitiger Baubeginn RGR K3 |
| 17.07.2018 | G | | 55.1-8744.07/79 Regierung von Schwaben | Änderung RGR K3 Tektur |
| 19.07.2018 | A15 | | 3884/2018-A Regierung von Schwaben - Gewerbeaufsichtsamt | Anzeige Verschiebung Überwachungs- termin "Filter 4 bar Dampf" FW-Station Ost |
| 05.09.2018 | | | 1385/2018 KKU-Kempten | Niederschlagswasserbescheid Schlackelagerplatz |

| | |
|------------------|---------------------------------|
| ZAK Energie GmbH | ete.a Ingenieurgesellschaft mbH |
|------------------|---------------------------------|

| | |
|--|--------------------------|
| MHKW Kempten: Leistungsoptimierung K1 / Änderung AVV K3 | Datum: 25.01.2021 |
| Antragsunterlage zu Abschnitt 1 | Seite: 18 von 18 |

| Datum | Typ (z.B. „G“) | Rechtsgrund- lage (z. B. § 16 BImSchG) | Aktenzeichen/ Behörde | Projekttitel/ Bemerkungen |
|--------------|---------------------------|---|---|--|
| 15.03.2019 | | | 55.1-8744.07/75 und 79 Regierung von Schwaben | Erhöhung Durchsatzmenge Schlackeaufbereitung |
| 29.05.2019 | | | 50-8744.07/75 Regierung von Schwaben | Verwerterstatus 2019 (R1-Kennzahl) |
| 09.07.2019 | | | BA 128/13 Stadt Kempten | Verlängerungsbescheid Erweiterung Pumpstation und Errichtung von Wärmespeichern. 2. Verlängerung |
| 12.03.2020 | A15 | | 55.1-8744.07/79 Regierung von Schwaben | Anzeige AVV Siebrete, anaerob |
| 27.03.2020 | | | 55.1-8744.07/75 Regierung von Schwaben | Verwerterstatus 2020 (R1-Kennzahl) |
| 16.12.2020 | | | BS 5800/2020-A Regierung von Schwaben - Gewerbeaufsichtsamt | Verschiebung Termin für innere Prüfung Kessel K1 |
| 11.01.2021 | A15 | | RvS-SG55.1-8711.2-14/2 Regierung von Schwaben | Anzeige Einstellung Schlackenaufbereitung |