Formular 9.3 - Angaben zum Abwasser

Betreiber/Antragsteller:	**Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG**	Anlage-Nr.:	**0500**	Antragsdatum:	**Oktober 2020**
Antragstitel:	**Biomasse-Heizkraftwerk**	Projekt-Nr.:	**-**	Rev.:	**00**

Angaben zum Entsorgungsunternehmen				Abwasser-/Abfall-Nr. lt. Fließbild: **07**	
Name/Firmenanschrift:	**Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG**				
Postanschrift:	**Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein**				
Abteilung:		Sachbearbeiter:		Tel.:	
Angaben zum Abwasser					
Bezeichnung:	**Prozessabwasser**	Menge:	m^3/h	m^3/d	**4.000** m^3/a
Anfallhäufigkeit:	h/d d/a	Temp.:	von °C	bis **40** °C	
Anfallstelle:	**Abwasserbecken; Wasserhaus UG**	Firma:	**Boehringer Ingelheim**		
Postanschrift:	**Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein**				
Anlage:	**Biomasse-Heizkraftwerk**				

Zusammensetzung einschließlich Verunreinigungen; Gew. % je Komponente:

Wasser aus dem Kraftwerksbetrieb
Inhaltsstoffe: Abfiltrierbare Stoffe = n.v.; CSB < 50 mg/l; Pges < 3 mg/l; Nges < 10 mg/l; As = n.v.; AOX < 0,5 mg/l; Zn < 1 mg/l; Cr < 0,5 mg/l; Cd < 0,05 mg/l; Cu < 0,5 mg/l; Pb < 0,1 mg/l; Ni < 0,5 mg/l; V < 4 mg/l; freies Cl < 0,2 ,g/l

Legende: n.v. = nicht vorhanden

Angaben zur Art der Abwasserbehandlung[50]	
Bezeichnung der Anlage:	**Einleitung in Chemiekanal Boehringer Ingelheim zur ZABA (Zentrale Abwasserbehandlungsanlage Boehringer Ingelheim, Bestand)**
Art der Behandlung:	**biologische Behandlung**
Standort der Anlage:	**Werksgelände, Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein**

Angaben zur Einleitung[51]			
Einleitung in Vorfluter:	**Rhein**	Strom-Km:	**518**,8
Wasserrechtliche Erlaubnis vom:	**31.03.2016**	Aktenzeichen:	**313/566-111 in 13/68**
durch zuständige Behörde:	**SGD Süd**		

Formular 9.3 - Angaben zum Abwasser

Betreiber/Antragsteller:	**Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG**	Anlage-Nr.:	**0500**	Antragsdatum:	**Oktober 2020**
Antragstitel:	**Biomasse-Heizkraftwerk**	Projekt-Nr.:	**-**	Rev.:	**00**

Angaben zum Entsorgungsunternehmen				Abwasser-/Abfall-Nr. lt. Fließbild: **-**	
Name/Firmenanschrift:	**Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG**				
Postanschrift:	**Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein**				
Abteilung:		Sachbearbeiter:		Tel.:	
Angaben zum Abwasser					
Bezeichnung:	**Sanitärabwasser**	Menge:	**max. 2,5 l/s**	**1,6** m^3/d	**ca.** m^3/a **1.315**
Anfallhäufigkeit:	h/d d/a	Temp.:	von **5** °C	bis **40** °C	
Anfallstelle:	**Toilette, Dusche, Waschbecken, Küche**	Firma:	**Boehringer Ingelheim**		
Postanschrift:	**Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein**				
Anlage:	**Biomasse-Heizkraftwerk**				
Zusammensetzung einschließlich Verunreinigungen; Gew. % je Komponente: **Sanitärabwasser, teilweise mit Fäkalien verunreinigt**					
Angaben zur Art der Abwasserbehandlung[50]					
Bezeichnung der Anlage:	**Einleitung in Chemiekanal Boehringer Ingelheim zur ZABA (Zentrale Abwasserbehandlungsanlage Boehringer Ingelheim, Bestand)**				
Art der Behandlung:	**biologische Behandlung**				
Standort der Anlage:	**Werksgelände, Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein**				
Angaben zur Einleitung[51]					
Einleitung in Vorfluter:	**Rhein**	Strom-Km:	**518**,8		
Wasserrechtliche Erlaubnis vom:	**31.03.2016**	Aktenzeichen:	**313/566-111 in 13/68**		
durch zuständige Behörde:	**SGD Süd**				

Betreiber/Antragsteller:	**Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG**	Anlage-Nr.:	**0500**	Antragsdatum:	**Oktober 2020**
Antragstitel:	**Biomasse-Heizkraftwerk**	Projekt-Nr.:	**-**	Rev.:	**00**

Angaben zum Entsorgungsunternehmen	Abwasser-/Abfall-Nr. lt. Fließbild: **-**
Name/Firmenanschrift:	**Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG**
Postanschrift:	**Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein**
Abteilung:	Sachbearbeiter: Tel.:

Angaben zum Abwasser

Bezeichnung:	**Niederschlagswasser von Sonderflächen**	Menge:	**54,5** l/s	m^3/d	m^3/a		
Anfallhäufigkeit:	h/d	d/a	Temp.:	von **5** °C	bis **20** °C		
Anfallstelle:	**Abfüllflächen, etc.**	Firma:	**Boehringer Ingelheim**				
Postanschrift:	**Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein**						
Anlage:	**Biomasse-Heizkraftwerk**						

Zusammensetzung einschließlich Verunreinigungen; Gew. % je Komponente:

Niederschlagwasser mit geringem Anteil an mineralischen Stoffen aus Straßenstaub

Angaben zur Art der Abwasserbehandlung[50]

Bezeichnung der Anlage:	**Einleitung in Chemiekanal Boehringer Ingelheim zur ZABA (Zentrale Abwasserbehandlungsanlage Boehringer Ingelheim, Bestand)**
Art der Behandlung:	**biologische Behandlung**
Standort der Anlage:	**Werksgelände, Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein**

Angaben zur Einleitung[51]

Einleitung in Vorfluter:	**Rhein**	Strom-Km:	**518**,8
Wasserrechtliche Erlaubnis vom:	**31.03.2016**	Aktenzeichen:	**313/566-111 in 13/68**
durch zuständige Behörde:	**SGD Süd**		