Formular 6.1 - Verzeichnis der Emissionsquellen[(a)] (Luftverunreinigungen)

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

Nr. der Anlage	Nr. der Betriebs-einheit	Quellen-nummer lt. Fließbild	Bau-Nr.	Bezeichnung	Quellen-art[1]	Höhe über Erdboden [m]	Geographische Lage in m gemäß UTM (ETRS89)[(32)] Ostwert	Nordwert	Mündungs-fläche[(33)]	Durch-messer/ L x B[(34)] [m]	Geo-dätische Höhe[(35)] [m]
0500	1100	EQ0510	6482	Kamin Absauganlage	1	45,4	431599	5536829	1,13	-	132,8
0500	2400	EQ0520	6482	Schornstein Biomassekessel	1	47,2	431553	5536835	2,54	-	134,6
0500	2700	EQ0521	6482	Filter Reststoffsilo	1	34	431493	5536829	< 0,25	-	121,4
0500	2600	EQ0522	6482	Filter Kesselaschesilo	1	34	431500	5536824	< 0,25		121,4
0500	3200	EQ0530	6482	Filter Additivsilo 1 (Natriumhydrogen-carbonat)	1	28	431551	5536841	< 0,25	-	115,4
0500	3300	EQ0531	6482	Filter Additivsilo 2 (HOK / Aktivkoks)	1	15	431558	5536837	< 0,25	-	102,4
0500	4100	EQ0540	6482	Schornsteinzug Spitzenlast- und Reservekessel 1	1	47,2	431521	5536796	0,79	-	134,6

[1] 1 Punktquelle mit vertikalem Austritt und freier Abströmung (Schornstein)
2 Punktquelle mit vertikalem Austritt ohne freie Abströmung (Entlüftungsstutzen mit Regen- oder Abdeckhauben)
3 Punktquelle mit horizontalem Austritt (Wandlüfter)
4 diffuse Quelle (Undichtigkeiten von Pumpen, Absperrorganen)
5 Fackel
6 Linienquelle (Förderbänder, innerbetriebliche Verkehrswege)
7 Flächenquelle (Halden, Absetzbecken)

Formular 6.1 - Verzeichnis der Emissionsquellen[(a)] (Luftverunreinigungen)

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

Nr. der Anlage	Nr. der Betriebs-einheit	Quellen-nummer lt. Fließbild	Bau-Nr.	Bezeichnung	Quellen-art[1]	Höhe über Erdboden [m]	Geographische Lage in m gemäß UTM (ETRS89)[(32)] Ostwert	Nordwert	Mündungs-fläche[(33)]	Durch-messer/ L x B[(34)] [m]	Geo-dätische Höhe[(35)] [m]
0500	4200	EQ0541	6482	Schornsteinzug Spitzenlast- und Reservekessel 2	1	47,2	431521	5536796	0,79	-	134,6
0500	4300	EQ0542	6482	Schornsteinzug Spitzenlast- und Reservekessel 3	1	47,2	431521	5536796	0,79	-	134,6
0500	4400	EQ0543	6482	Schornsteinzug Spitzenlast- und Reservekessel 4	1	47,2	431521	5536796	0,79	-	134,6
0500	6100	EQ0560	6482	Schornstein Notstromaggregat 1	1	20	431622	5536777	0,28	-	107,4
0500	6200	EQ0561	6482	Schornstein Notstromaggregat 2	1	20	431629	5536778	0,28	-	107,4
0500	6300	EQ0562	6482	Schornstein Notstromaggregat 3	1	20	431636	5536779	0,28	-	107,4
0500	6400	EQ0563	6482	Schornstein Notstromaggregat 4	1	20	431343	5536781	0,28	-	107,4
0500	6500	EQ0534	6482	Schornstein Notstromaggregat 5	1	20	431349	5536782	0,28	-	107,4

[(a)] bei mehrzügigen Kaminen pro Zug