|  |  |
| --- | --- |
| **Antragsteller:** |  |
| **Verfahrensnummer:** |       |
| **Anlage zum Antrag vom:** |  |

**Probenahme und mikrobiologische Untersuchungen von Nutzwasser gemäß §3 Absatz 8 42. BImSchV**

**Probennahme[[1]](#footnote-1)**

Anzahl Probennehmer:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Verfahren** | **Titel** |  | **Standort[[2]](#footnote-2)** |
| DIN EN ISO 19458 (K 19)2006-12 | Wasserbeschaffenheit – Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen | [ ]  |  |
| Empfehlung des Umweltbundesamtes zur Probenahme und zum Nachweis von Legionellen in Verdunstungs-kühlanlagen, Kühltürmen und Nassabscheidern vom 06.03.2020, Abschnitt C und D |

**Mikrobiologische Untersuchungen**

| **Parameter** | **Verfahren** |  | **Standort** |
| --- | --- | --- | --- |
| Legionellen | DIN EN ISO 11731 (K 23)2019-03 | [ ]  |  |
| Empfehlung des Umweltbundesamtes zur Probenahme und zum Nachweis von Legionellen in Verdunstungs-kühlanlagen, Kühltürmen und Nassabscheidern vom 06.03.2020, Abschnitte E und F unter Berücksichtigung von Anhang 1 und 2 |
| Koloniezahl bei 22°Cund 36 °C | DIN EN ISO 6222 (K 5)1999-07 | [ ]  |  |

1. Liste der Probennehmer ist beizufügen [↑](#footnote-ref-1)
2. Bei mehreren Standorten bitte hier Standortkürzel angeben [↑](#footnote-ref-2)