

## Übersicht über Abwässer aus Dampferzeugung, Wasseraufbereitung und Verdunstungskühlkreisläufen

| Anlage                               | Abwasserquelle | Abwassermenge [m <sup>3</sup> /Woche] | Kommentar   |
|--------------------------------------|----------------|---------------------------------------|---|
| Dampferzeugung                       | Absalzwasser   | 35                                    | bereits in Ergänzendem Bescheid zur Kläranlage geregelt                 |
| Enthärtungsanlage 1                  | Regenerat      | 56                                    |   |
| Enthärtungsanlage 2                  | Regenerat      | 49                                    |   |
| Enthärtungsanlage 3                  | Regenerat      | 56                                    |   |
| Umkehrosmose 1                       | Konzentrat     | 138                                   |   |
| Umkehrosmose 2                       | Konzentrat     | 160                                   |   |
| Umkehrosmose 3                       | Konzentrat     | 708                                   |   |
| Verdunstungskühlanlage Kältezentrale | Absalzwasser   | 42                                    |   |
| Verdunstungskühlanlage PH            | Absalzwasser   | 0,14                                  | ca 1/Monat für 2 Minuten geöffnet; Leitung DN 80 (18 m <sup>3</sup> /h) |