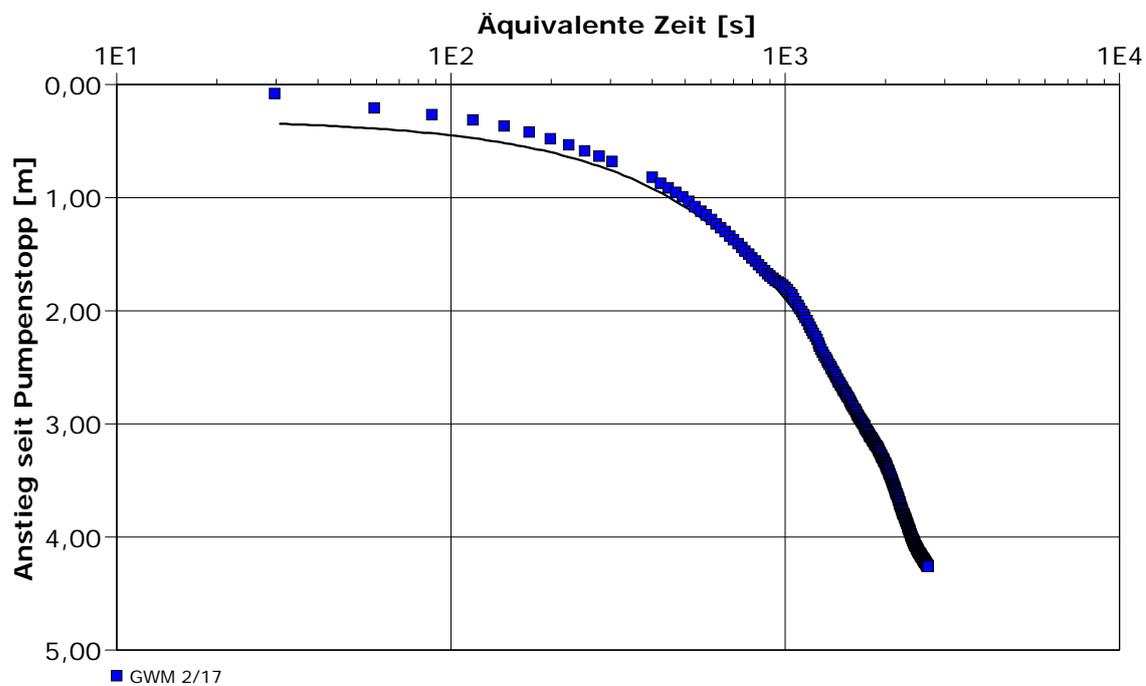


|                                    |   |                            |
|------------------------------------|---|----------------------------|
| Ort: Großörner                     | Pumpversuch: Pumpversuch GWM 2/17                               | Förderbrunnen: GWM 2/17    |
| Versuch durchgeführt von: Kirchner |   | Versuchsdatum: 14.08.2017  |
| Bearbeiter: Kirchner               | Wiederanstieg   | Ausgewertet am: 15.08.2017 |
| Aquifermächtigkeit: 7,00 m         | Förderrate: variabel, $\emptyset 1,5204E-5$ [m <sup>3</sup> /s] |                            |



Berechnungsergebnisse nach AGARWAL + DOUBLE POROSITY

| Messstelle | Transmissivität<br>[m <sup>2</sup> /s] | K-Wert<br>[m/s]       | Spezifische<br>Speicherung | Sigma              | Lambda             | Abst. v.<br>Pumpbr.<br>[m] |
|------------|--|-----------------------|----------------------------|--------------------|--------------------|----------------------------|
| GWM 2/17   | $8,77 \times 10^{-7}$                  | $1,25 \times 10^{-7}$ |                            | $1,73 \times 10^4$ | $1,00 \times 10^1$ | 0,04                       |