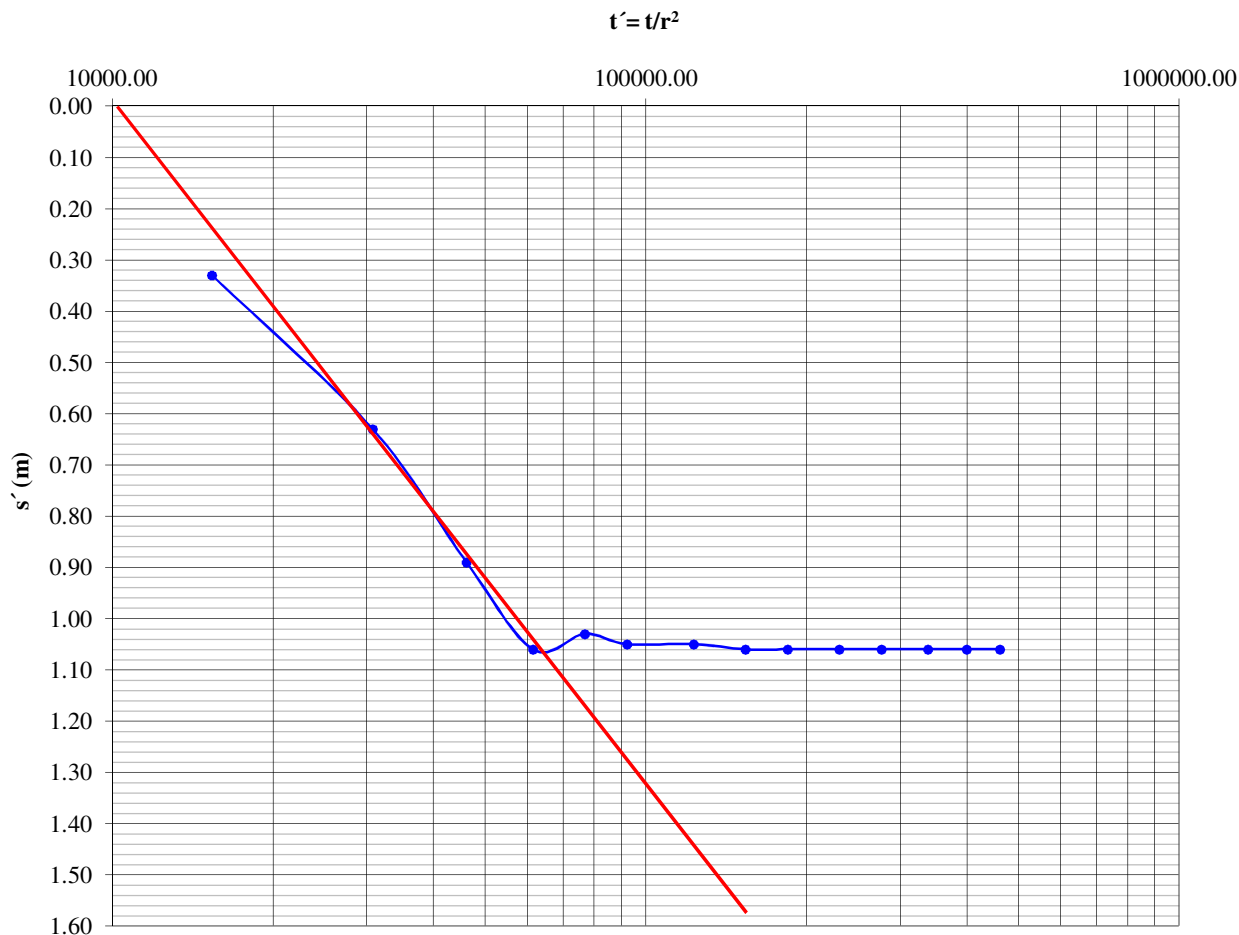


Grafické vyhodnocení čerpací zkoušky
realizované na vrtu HJ-31



Vydatnost čerpání:

$Q_{\text{konst.}} = 0,087 \text{ [l/s]}$

Doba čerpání:

$t = 1\,800 \text{ s} = 30 \text{ min}$

Doba stoupání:

$t = 3\,600 \text{ s} = 60 \text{ min}$

Mocnost zvodně:

$m = 1,3 \text{ [m]}$

Dosažené snížení:

$s = 1,06 \text{ [m]}$

Transmisivita $[\text{m}^2/\text{s}]$:

$T = 1,2 \times 10^{-5}$

Koeficient filtrace $[\text{m/s}]$:

$K = 9,4 \times 10^{-6}$

Zkoušku provedl:

Ing. Ondřej Lubojacký, Petr Andódi

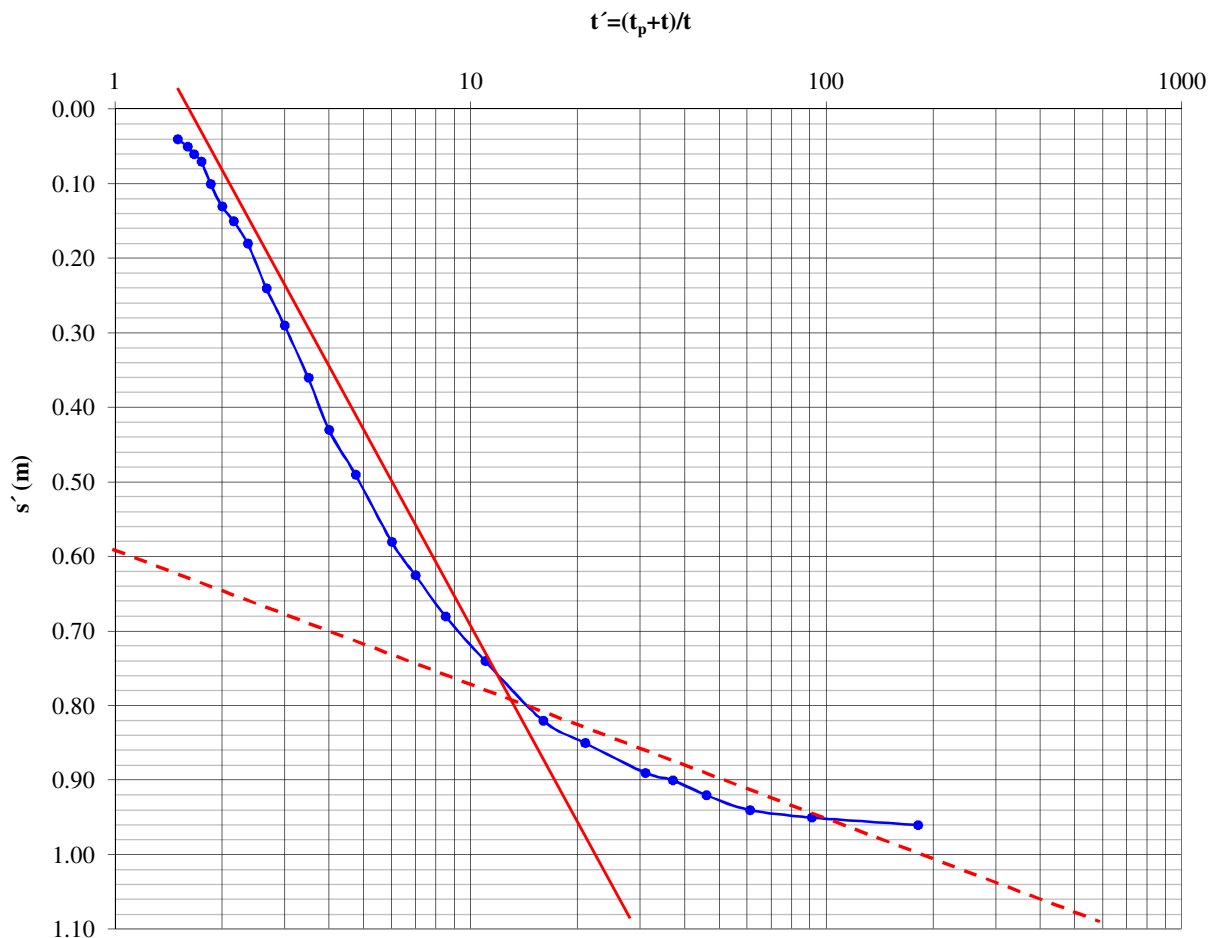
Datum:

14.12.2012

Zkoušku vyhodnotil:

Ing. Ondřej Lubojacký

Grafické vyhodnocení stoupací zkoušky
realizované na vrtu HJ-31



Vydatnost čerpání:

$Q_{\text{prům}} = 0,087 \text{ [l/s]}$

Doba čerpání:

$t = 1\,800 \text{ s} = 30 \text{ min}$

Doba stoupání:

$t = 3\,600 \text{ s} = 60 \text{ min}$

Mocnost zvodně:

$m = 1,3 \text{ [m]}$

Dosažené snížení:

$s = 1,06 \text{ [m]}$

Transmisivita $[\text{m}^2/\text{s}]$:

$T = 1,8 \times 10^{-5} \text{ (} 8,9 \times 10^{-5} \text{)}$

Koeficient filtrace $[\text{m/s}]$:

$K = 1,4 \times 10^{-5} \text{ (} 6,8 \times 10^{-5} \text{)}$

Zkoušku provedl:

Ing. Ondřej Lubojacký, Petr Andódi

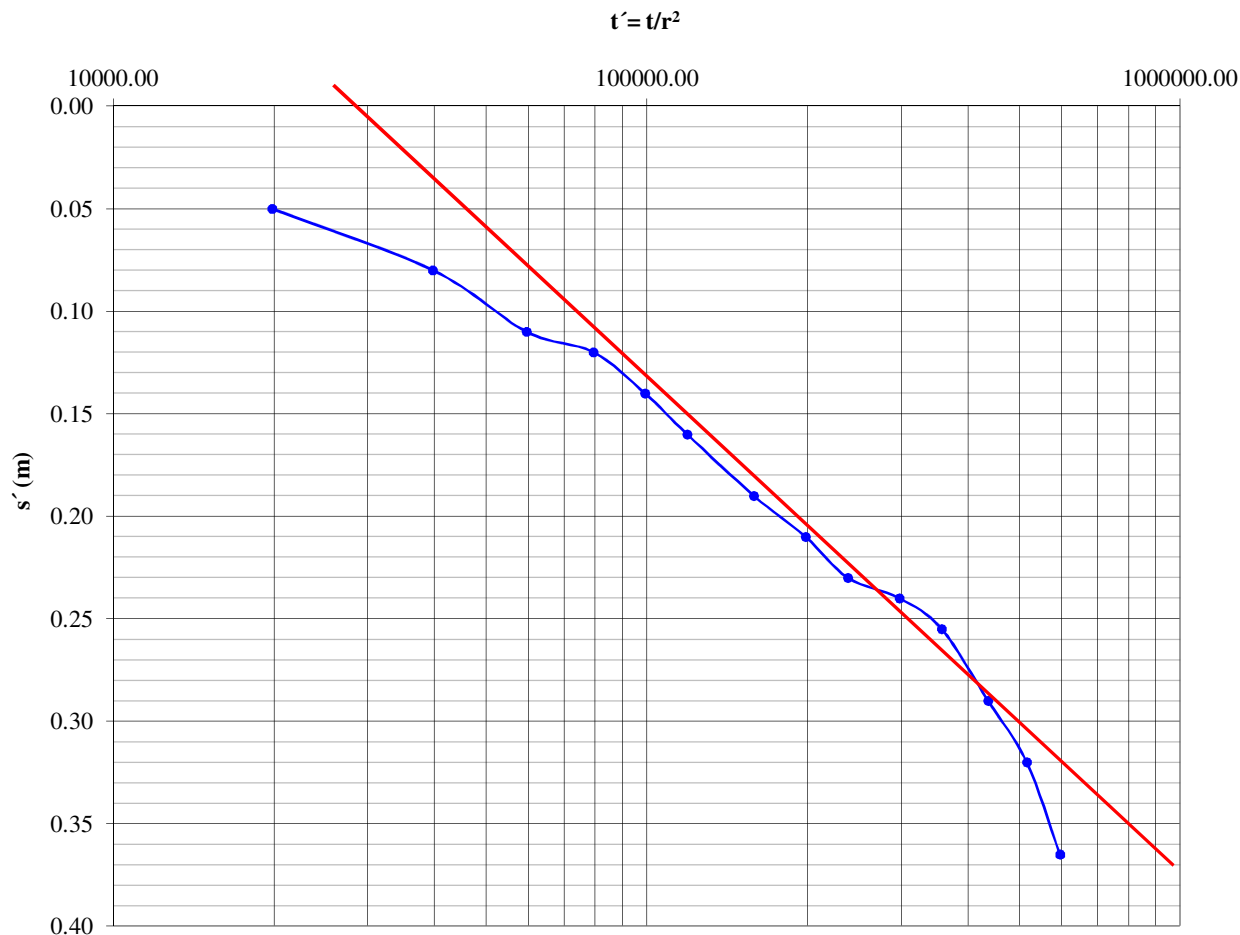
Datum:

14.12.2012

Zkoušku vyhodnotil:

Ing. Ondřej Lubojacký

Grafické vyhodnocení čerpací zkoušky
realizované na vrtu HJ-23



Vydatnost čerpání:

$Q_{\text{prům}} = 0,083 \text{ [l/s]}$

Doba čerpání:

$t = 1\,800 \text{ s} = 30 \text{ min}$

Doba stoupání:

$t = 3\,600 \text{ s} = 60 \text{ min}$

Mocnost zvodně:

$m = 0,8 \text{ [m]}$

Dosažené snížení:

$s = 0,365 \text{ [m]}$

Transmisivita [m^2/s]:

$T = 6,5 \times 10^{-5}$

Koeficient filtrace [m/s]:

$K = 8,1 \times 10^{-5}$

Zkoušku provedl:

Ing. Ondřej Lubojacký, Petr Andódi

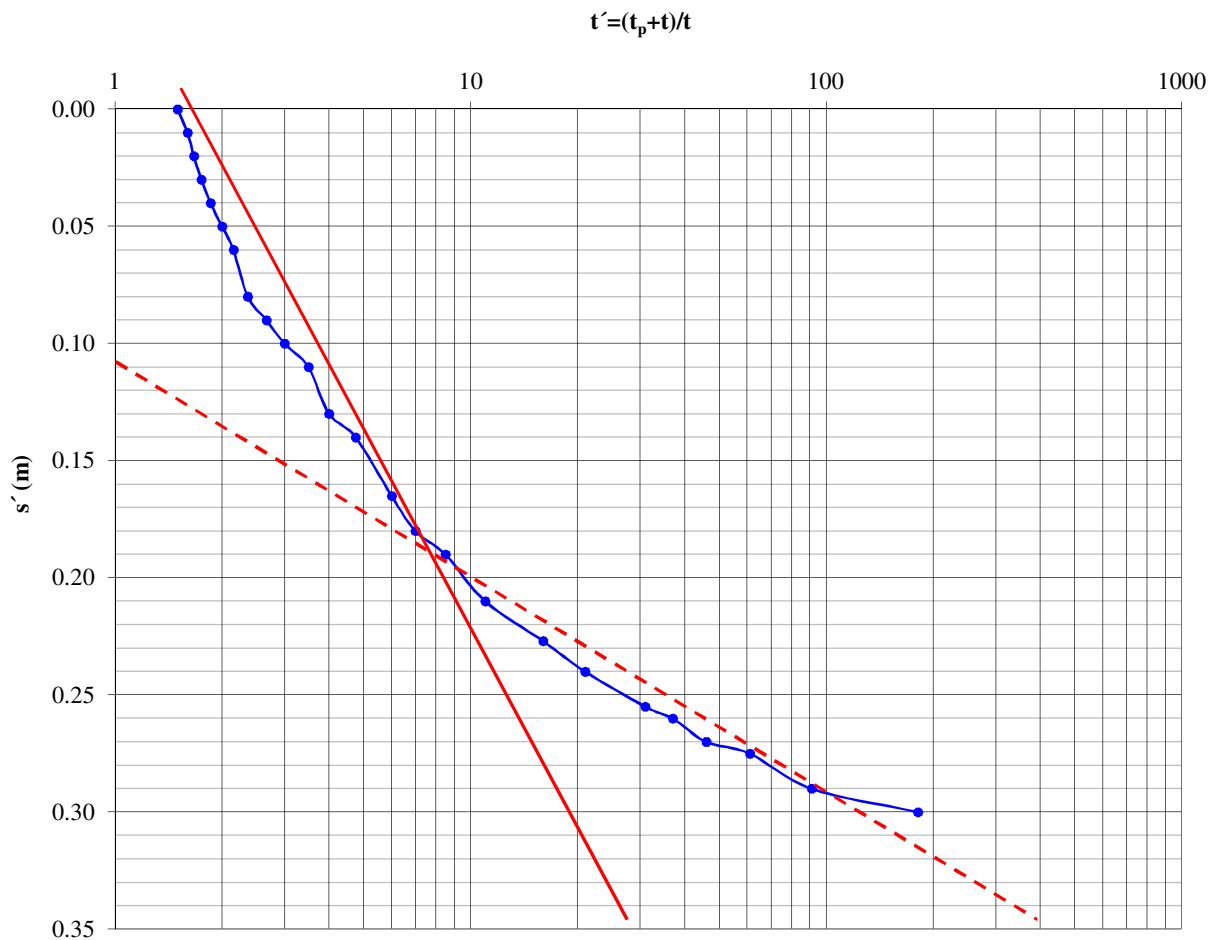
Datum:

14.12.2012

Zkoušku vyhodnotil:

Ing. Ondřej Lubojacký

Grafické vyhodnocení stoupací zkoušky
realizované na vrtu HJ-23



Vydatnost čerpání:

$Q_{\text{prům}} = 0,34 \text{ [l/s]}$

Doba čerpání:

$t = 5\,400 \text{ s} = 90 \text{ min}$

Doba stoupání:

$t = 3\,000 \text{ s} = 50 \text{ min}$

Mocnost zvodně:

$m = 3,8 \text{ [m]}$

Dosažené snížení:

$s = 3,13 \text{ [m]}$

Transmisivita $[\text{m}^2/\text{s}]$:

$T = 5,4 \times 10^{-5} \text{ (} 1,7 \times 10^{-4} \text{)}$

Koeficient filtrace $[\text{m/s}]$:

$K = 6,8 \times 10^{-5} \text{ (} 2,2 \times 10^{-4} \text{)}$

Zkoušku provedl:

Ing. Ondřej Lubojacký, Petr Andódi

Datum:

14.12.2012

Zkoušku vyhodnotil:

Ing. Ondřej Lubojacký