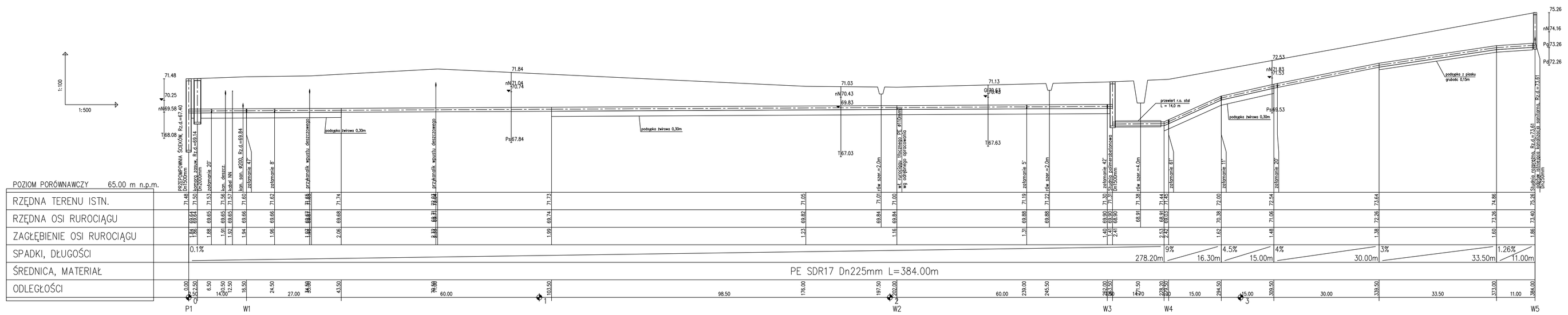
1:100
1:500
POZIOM PORÓWNAWCZY 65.00 m n.p.m.
RZĘDNA TERENU ISTN.
RZĘDNA OSI RUROCIĄGU
ZAGŁĘBIENIE OSI RUROCIĄGU
SPADKI, DŁUGOŚCI
ŚREDNICA, MATERIAŁ
ODLEGŁOŚCI
PE SDR17 Dn225mm L=384.00m
0.1%
278.20m
9%
16.30m
4.5%
15.00m
4%
30.00m
3%
33.50m
1.26%
11.00m
P1
W1
1
W2
W3
W4
2
3
W5
podsypka żwirowa 0,30m
podsypka z piasku grubość 0,15m
przewert r.n. std
L = 142 m
studnia rozpływowa, średnica, Rz.d.=73.61
studnia rozpływowa, średnica, Rz.d.=69.84
studnia rozpływowa, średnica, Rz.d.=69.13
studnia rozpływowa, średnica, Rz.d.=67.40
PRZYŁĄCZENIE ŻELIWNE DO ISTN. STUDNI
Dn200mm
istn. rur. Ø200, Rz.d.=69.84
istn. rur. Ø200, Rz.d.=69.83
istn. rur. Ø200, Rz.d.=69.63
istn. rur. Ø200, Rz.d.=69.58
istn. rur. Ø200, Rz.d.=69.53
istn. rur. Ø200, Rz.d.=69.43
istn. rur. Ø200, Rz.d.=69.33
istn. rur. Ø200, Rz.d.=69.23
istn. rur. Ø200, Rz.d.=69.13
istn. rur. Ø200, Rz.d.=69.03
istn. rur. Ø200, Rz.d.=68.93
istn. rur. Ø200, Rz.d.=68.83
istn. rur. Ø200, Rz.d.=68.73
istn. rur. Ø200, Rz.d.=68.63
istn. rur. Ø200, Rz.d.=68.53
istn. rur. Ø200, Rz.d.=68.43
istn. rur. Ø200, Rz.d.=68.33
istn. rur. Ø200, Rz.d.=68.23
istn. rur. Ø200, Rz.d.=68.13
istn. rur. Ø200, Rz.d.=68.03
istn. rur. Ø200, Rz.d.=67.93
istn. rur. Ø200, Rz.d.=67.83
istn. rur. Ø200, Rz.d.=67.73
istn. rur. Ø200, Rz.d.=67.63
istn. rur. Ø200, Rz.d.=67.53
istn. rur. Ø200, Rz.d.=67.43
istn. rur. Ø200, Rz.d.=67.33
istn. rur. Ø200, Rz.d.=67.23
istn. rur. Ø200, Rz.d.=67.13
istn. rur. Ø200, Rz.d.=67.03
istn. rur. Ø200, Rz.d.=66.93
istn. rur. Ø200, Rz.d.=66.83
istn. rur. Ø200, Rz.d.=66.73
istn. rur. Ø200, Rz.d.=66.63
istn. rur. Ø200, Rz.d.=66.53
istn. rur. Ø200, Rz.d.=66.43
istn. rur. Ø200, Rz.d.=66.33
istn. rur. Ø200, Rz.d.=66.23
istn. rur. Ø200, Rz.d.=66.13
istn. rur. Ø200, Rz.d.=66.03
istn. rur. Ø200, Rz.d.=65.93
istn. rur. Ø200, Rz.d.=65.83
istn. rur. Ø200, Rz.d.=65.73
istn. rur. Ø200, Rz.d.=65.63
istn. rur. Ø200, Rz.d.=65.53
istn. rur. Ø200, Rz.d.=65.43
istn. rur. Ø200, Rz.d.=65.33
istn. rur. Ø200, Rz.d.=65.23
istn. rur. Ø200, Rz.d.=65.13
istn. rur. Ø200, Rz.d.=65.03
istn. rur. Ø200, Rz.d.=64.93
istn. rur. Ø200, Rz.d.=64.83
istn. rur. Ø200, Rz.d.=64.73
istn. rur. Ø200, Rz.d.=64.63
istn. rur. Ø200, Rz.d.=64.53
istn. rur. Ø200, Rz.d.=64.43
istn. rur. Ø200, Rz.d.=64.33
istn. rur. Ø200, Rz.d.=64.23
istn. rur. Ø200, Rz.d.=64.13
istn. rur. Ø200, Rz.d.=64.03
istn. rur. Ø200, Rz.d.=63.93
istn. rur. Ø200, Rz.d.=63.83
istn. rur. Ø200, Rz.d.=63.73
istn. rur. Ø200, Rz.d.=63.63
istn. rur. Ø200, Rz.d.=63.53
istn. rur. Ø200, Rz.d.=63.43
istn. rur. Ø200, Rz.d.=63.33
istn. rur. Ø200, Rz.d.=63.23
istn. rur. Ø200, Rz.d.=63.13
istn. rur. Ø200, Rz.d.=63.03
istn. rur. Ø200, Rz.d.=62.93
istn. rur. Ø200, Rz.d.=62.83
istn. rur. Ø200, Rz.d.=62.73
istn. rur. Ø200, Rz.d.=62.63
istn. rur. Ø200, Rz.d.=62.53
istn. rur. Ø200, Rz.d.=62.43
istn. rur. Ø200, Rz.d.=62.33
istn. rur. Ø200, Rz.d.=62.23
istn. rur. Ø200, Rz.d.=62.13
istn. rur. Ø200, Rz.d.=62.03
istn. rur. Ø200, Rz.d.=61.93
istn. rur. Ø200, Rz.d.=61.83
istn. rur. Ø200, Rz.d.=61.73
istn. rur. Ø200, Rz.d.=61.63
istn. rur. Ø200, Rz.d.=61.53
istn. rur. Ø200, Rz.d.=61.43
istn. rur. Ø200, Rz.d.=61.33
istn. rur. Ø200, Rz.d.=61.23
istn. rur. Ø200, Rz.d.=61.13
istn. rur. Ø200, Rz.d.=61.03
istn. rur. Ø200, Rz.d.=60.93
istn. rur. Ø200, Rz.d.=60.83
istn. rur. Ø200, Rz.d.=60.73
istn. rur. Ø200, Rz.d.=60.63
istn. rur. Ø200, Rz.d.=60.53
istn. rur. Ø200, Rz.d.=60.43
istn. rur. Ø200, Rz.d.=60.33
istn. rur. Ø200, Rz.d.=60.23
istn. rur. Ø200, Rz.d.=60.13
istn. rur. Ø200, Rz.d.=60.03
istn. rur. Ø200, Rz.d.=59.93
istn. rur. Ø200, Rz.d.=59.83
istn. rur. Ø200, Rz.d.=59.73
istn. rur. Ø200, Rz.d.=59.63
istn. rur. Ø200, Rz.d.=59.53
istn. rur. Ø200, Rz.d.=59.43
istn. rur. Ø200, Rz.d.=59.33
istn. rur. Ø200, Rz.d.=59.23
istn. rur. Ø200, Rz.d.=59.13
istn. rur. Ø200, Rz.d.=59.03
istn. rur. Ø200, Rz.d.=58.93
istn. rur. Ø200, Rz.d.=58.83
istn. rur. Ø200, Rz.d.=58.73
istn. rur. Ø200, Rz.d.=58.63
istn. rur. Ø200, Rz.d.=58.53
istn. rur. Ø200, Rz.d.=58.43
istn. rur. Ø200, Rz.d.=58.33
istn. rur. Ø200, Rz.d.=58.23
istn. rur. Ø200, Rz.d.=58.13
istn. rur. Ø200, Rz.d.=58.03
istn. rur. Ø200, Rz.d.=57.93
istn. rur. Ø200, Rz.d.=57.83
istn. rur. Ø200, Rz.d.=57.73
istn. rur. Ø200, Rz.d.=57.63
istn. rur. Ø200, Rz.d.=57.53
istn. rur. Ø200, Rz.d.=57.43
istn. rur. Ø200, Rz.d.=57.33
istn. rur. Ø200, Rz.d.=57.23
istn. rur. Ø200, Rz.d.=57.13
istn. rur. Ø200, Rz.d.=57.03
istn. rur. Ø200, Rz.d.=56.93
istn. rur. Ø200, Rz.d.=56.83
istn. rur. Ø200, Rz.d.=56.73
istn. rur. Ø200, Rz.d.=56.63
istn. rur. Ø200, Rz.d.=56.53
istn. rur. Ø200, Rz.d.=56.43
istn. rur. Ø200, Rz.d.=56.33
istn. rur. Ø200, Rz.d.=56.23
istn. rur. Ø200, Rz.d.=56.13
istn. rur. Ø200, Rz.d.=56.03
istn. rur. Ø200, Rz.d.=55.93
istn. rur. Ø200, Rz.d.=55.83
istn. rur. Ø200, Rz.d.=55.73
istn. rur. Ø200, Rz.d.=55.63
istn. rur. Ø200, Rz.d.=55.53
istn. rur. Ø200, Rz.d.=55.43
istn. rur. Ø200, Rz.d.=55.33
istn. rur. Ø200, Rz.d.=55.23
istn. rur. Ø200, Rz.d.=55.13
istn. rur. Ø200, Rz.d.=55.03
istn. rur. Ø200, Rz.d.=54.93
istn. rur. Ø200, Rz.d.=54.83
istn. rur. Ø200, Rz.d.=54.73
istn. rur. Ø200, Rz.d.=54.63
istn. rur. Ø200, Rz.d.=54.53
istn. rur. Ø200, Rz.d.=54.43
istn. rur. Ø200, Rz.d.=54.33
istn. rur. Ø200, Rz.d.=54.23
istn. rur. Ø200, Rz.d.=54.13
istn. rur. Ø200, Rz.d.=54.03
istn. rur. Ø200, Rz.d.=53.93
istn. rur. Ø200, Rz.d.=53.83
istn. rur. Ø200, Rz.d.=53.73
istn. rur. Ø200, Rz.d.=53.63
istn. rur. Ø200, Rz.d.=53.53
istn. rur. Ø200, Rz.d.=53.43
istn. rur. Ø200, Rz.d.=53.33
istn. rur. Ø200, Rz.d.=53.23
istn. rur. Ø200, Rz.d.=53.13
istn. rur. Ø200, Rz.d.=53.03
istn. rur. Ø200, Rz.d.=52.93
istn. rur. Ø200, Rz.d.=52.83
istn. rur. Ø200, Rz.d.=52.73
istn. rur. Ø200, Rz.d.=52.63
istn. rur. Ø200, Rz.d.=52.53
istn. rur. Ø200, Rz.d.=52.43
istn. rur. Ø200, Rz.d.=52.33
istn. rur. Ø200, Rz.d.=52.23
istn. rur. Ø200, Rz.d.=52.13
istn. rur. Ø200, Rz.d.=52.03
istn. rur. Ø200, Rz.d.=51.93
istn. rur. Ø200, Rz.d.=51.83
istn. rur. Ø200, Rz.d.=51.73
istn. rur. Ø200, Rz.d.=51.63
istn. rur. Ø200, Rz.d.=51.53
istn. rur. Ø200, Rz.d.=51.43
istn. rur. Ø200, Rz.d.=51.33
istn. rur. Ø200, Rz.d.=51.23
istn. rur. Ø200, Rz.d.=51.13
istn. rur. Ø200, Rz.d.=51.03
istn. rur. Ø200, Rz.d.=50.93
istn. rur. Ø200, Rz.d.=50.83
istn. rur. Ø200, Rz.d.=50.73
istn. rur. Ø200, Rz.d.=50.63
istn. rur. Ø200, Rz.d.=50.53
istn. rur. Ø200, Rz.d.=50.43
istn. rur. Ø200, Rz.d.=50.33
istn. rur. Ø200, Rz.d.=50.23
istn. rur. Ø200, Rz.d.=50.13
istn. rur. Ø200, Rz.d.=50.03
istn. rur. Ø200, Rz.d.=49.93
istn. rur. Ø200, Rz.d.=49.83
istn. rur. Ø200, Rz.d.=49.73
istn. rur. Ø200, Rz.d.=49.63
istn. rur. Ø200, Rz.d.=49.53
istn. rur. Ø200, Rz.d.=49.43
istn. rur. Ø200, Rz.d.=49.33
istn. rur. Ø200, Rz.d.=49.23
istn. rur. Ø200, Rz.d.=49.13
istn. rur. Ø200, Rz.d.=49.03
istn. rur. Ø200, Rz.d.=48.93
istn. rur. Ø200, Rz.d.=48.83
istn. rur. Ø200, Rz.d.=48.73
istn. rur. Ø200, Rz.d.=48.63
istn. rur. Ø200, Rz.d.=48.53
istn. rur. Ø200, Rz.d.=48.43
istn. rur. Ø200, Rz.d.=48.33
istn. rur. Ø200, Rz.d.=48.23
istn. rur. Ø200, Rz.d.=48.13
istn. rur. Ø200, Rz.d.=48.03
istn. rur. Ø200, Rz.d.=47.93
istn. rur. Ø200, Rz.d.=47.83
istn. rur. Ø200, Rz.d.=47.73
istn. rur. Ø200, Rz.d.=47.63
istn. rur. Ø200, Rz.d.=47.53
istn. rur. Ø200, Rz.d.=47.43
istn. rur. Ø200, Rz.d.=47.33
istn. rur. Ø200, Rz.d.=47.23
istn. rur. Ø200, Rz.d.=47.13
istn. rur. Ø200, Rz.d.=47.03
istn. rur. Ø200, Rz.d.=46.93
istn. rur. Ø200, Rz.d.=46.83
istn. rur. Ø200, Rz.d.=46.73
istn. rur. Ø200, Rz.d.=46.63
istn. rur. Ø200, Rz.d.=46.53
istn. rur. Ø200, Rz.d.=46.43
istn. rur. Ø200, Rz.d.=46.33
istn. rur. Ø200, Rz.d.=46.23
istn. rur. Ø200, Rz.d.=46.13
istn. rur. Ø200, Rz.d.=46.03
istn. rur. Ø200, Rz.d.=45.93
istn. rur. Ø200, Rz.d.=45.83
istn. rur. Ø200, Rz.d.=45.73
istn. rur. Ø200, Rz.d.=45.63
istn. rur. Ø200, Rz.d.=45.53
istn. rur. Ø200, Rz.d.=45.43
istn. rur. Ø200, Rz.d.=45.33
istn. rur. Ø200, Rz.d.=45.23
istn. rur. Ø200, Rz.d.=45.13
istn. rur. Ø200, Rz.d.=45.03
istn. rur. Ø200, Rz.d.=44.93
istn. rur. Ø200, Rz.d.=44.83
istn. rur. Ø200, Rz.d.=44.73
istn. rur. Ø200, Rz.d.=44.63
istn. rur. Ø200, Rz.d.=44.53
istn. rur. Ø200, Rz.d.=44.43
istn. rur. Ø200, Rz.d.=44.33
istn. rur. Ø200, Rz.d.=44.23
istn. rur. Ø200, Rz.d.=44.13
istn. rur. Ø200, Rz.d.=44.03
istn. rur. Ø200, Rz.d.=43.93
istn. rur. Ø200, Rz.d.=43.83
istn. rur. Ø200, Rz.d.=43.73
istn. rur. Ø200, Rz.d.=43.63
istn. rur. Ø200, Rz.d.=43.53
istn. rur. Ø200, Rz.d.=43.43
istn. rur. Ø200, Rz.d.=43.33
istn. rur. Ø200, Rz.d.=43.23
istn. rur. Ø200, Rz.d.=43.13
istn. rur. Ø200, Rz.d.=43.03
istn. rur. Ø200, Rz.d.=42.93
istn. rur. Ø200, Rz.d.=42.83
istn. rur. Ø200, Rz.d.=42.73
istn. rur. Ø200, Rz.d.=42.63
istn. rur. Ø200, Rz.d.=42.53
istn. rur. Ø200, Rz.d.=42.43
istn. rur. Ø200, Rz.d.=42.33
istn. rur. Ø200, Rz.d.=42.23
istn. rur. Ø200, Rz.d.=42.13
istn. rur. Ø200, Rz.d.=42.03
istn. rur. Ø200, Rz.d.=41.93
istn. rur. Ø200, Rz.d.=41.83
istn. rur. Ø200, Rz.d.=41.73
istn. rur. Ø200, Rz.d.=41.63
istn. rur. Ø200, Rz.d.=41.53
istn. rur. Ø200, Rz.d.=41.43
istn. rur. Ø200, Rz.d.=41.33
istn. rur. Ø200, Rz.d.=41.23
istn. rur. Ø200, Rz.d.=41.13
istn. rur. Ø200, Rz.d.=41.03
istn. rur. Ø200, Rz.d.=40.93
istn. rur. Ø200, Rz.d.=40.83
istn. rur. Ø200, Rz.d.=40.73
istn. rur. Ø200, Rz.d.=40.63
istn. rur. Ø200, Rz.d.=40.53
istn. rur. Ø200, Rz.d.=40.43
istn. rur. Ø200, Rz.d.=40.33
istn. rur. Ø200, Rz.d.=40.23
istn. rur. Ø200, Rz.d.=40.13
istn. rur. Ø200, Rz.d.=40.03
istn. rur. Ø200, Rz.d.=39.93
istn. rur. Ø200, Rz.d.=39.83
istn. rur. Ø200, Rz.d.=39.73
istn. rur. Ø200, Rz.d.=39.63
istn. rur. Ø200, Rz.d.=39.53
istn. rur. Ø200, Rz.d.=39.43
istn. rur. Ø200, Rz.d.=39.33
istn. rur. Ø200, Rz.d.=39.23
istn. rur. Ø200, Rz.d.=39.13
istn. rur. Ø200, Rz.d.=39.03
istn. rur. Ø200, Rz.d.=38.93
istn. rur. Ø200, Rz.d.=38.83
istn. rur. Ø200, Rz.d.=38.73
istn. rur. Ø200, Rz.d.=38.63
istn. rur. Ø200, Rz.d.=38.53
istn. rur. Ø200, Rz.d.=38.43
istn. rur. Ø200, Rz.d.=38.33
istn. rur. Ø200, Rz.d.=38.23
istn. rur. Ø200, Rz.d.=38.13
istn. rur. Ø200, Rz.d.=38.03
istn. rur. Ø200, Rz.d.=37.93
istn. rur. Ø200, Rz.d.=37.83
istn. rur. Ø200, Rz.d.=37.73
istn. rur. Ø200, Rz.d.=37.63
istn. rur. Ø200, Rz.d.=37.53
istn. rur. Ø200, Rz.d.=37.43
istn. rur. Ø200, Rz.d.=37.33
istn. rur. Ø200, Rz.d.=37.23
istn. rur. Ø200, Rz.d.=37.13
istn. rur. Ø200, Rz.d.=37.03
istn. rur. Ø200, Rz.d.=36.93
istn. rur. Ø200, Rz.d.=36.83
istn. rur. Ø200, Rz.d.=36.73
istn. rur. Ø200, Rz.d.=36.63
istn. rur. Ø200, Rz.d.=36.53
istn. rur. Ø200, Rz.d.=36.43
istn. rur. Ø200, Rz.d.=36.33
istn. rur. Ø200, Rz.d.=36.23
istn. rur. Ø200, Rz.d.=36.13
istn. rur. Ø200, Rz.d.=36.03
istn. rur. Ø200, Rz.d.=35.93
istn. rur. Ø200, Rz.d.=35.83
istn. rur. Ø200, Rz.d.=35.73
istn. rur. Ø200, Rz.d.=35.63
istn. rur. Ø200, Rz.d.=35.53
istn. rur. Ø200, Rz.d.=35.43
istn. rur. Ø200, Rz.d.=35.33
istn. rur. Ø200, Rz.d.=35.23
istn. rur. Ø200, Rz.d.=35.13
istn. rur. Ø200, Rz.d.=35.03
istn. rur. Ø200, Rz.d.=34.93
istn. rur. Ø200, Rz.d.=34.83
istn. rur. Ø200, Rz.d.=34.73
istn. rur. Ø200, Rz.d.=34.63
istn. rur. Ø200, Rz.d.=34.53
istn. rur. Ø200, Rz.d.=34.43
istn. rur. Ø200, Rz.d.=34.33
istn. rur. Ø200, Rz.d.=34.23
istn. rur. Ø200, Rz.d.=34.13
istn. rur. Ø200, Rz.d.=34.03
istn. rur. Ø200, Rz.d.=33.93
istn. rur. Ø200, Rz.d.=33.83
istn. rur. Ø200, Rz.d.=33.73
istn. rur. Ø200, Rz.d.=33.63
istn. rur. Ø200, Rz.d.=33.53
istn. rur. Ø200, Rz.d.=33.43
istn. rur. Ø200, Rz.d.=33.33
istn. rur. Ø200, Rz.d.=33.23
istn. rur. Ø200, Rz.d.=33.13
istn. rur. Ø200, Rz.d.=33.03
istn. rur. Ø200, Rz.d.=32.93
istn. rur. Ø200, Rz.d.=32.83
istn. rur. Ø200, Rz.d.=32.73
istn. rur. Ø200, Rz.d.=32.63
istn. rur. Ø200, Rz.d.=32.53
istn. rur. Ø200, Rz.d.=32.43
istn. rur. Ø200, Rz.d.=32.33
istn. rur. Ø200, Rz.d.=32.23
istn. rur. Ø200, Rz.d.=32.13
istn. rur. Ø200, Rz.d.=32.03
istn. rur. Ø200, Rz.d.=31.93
istn. rur. Ø200, Rz.d.=31.83
istn. rur. Ø200, Rz.d.=31.73
istn. rur. Ø200, Rz.d.=31.63
istn. rur. Ø200, Rz.d.=31.53
istn. rur. Ø200, Rz.d.=31.43
istn. rur. Ø200, Rz.d.=31.33
istn. rur. Ø200, Rz.d.=31.23
istn. rur. Ø200, Rz.d.=31.13
istn. rur. Ø200, Rz.d.=31.03
istn. rur. Ø200, Rz.d.=30.93
istn. rur. Ø200, Rz.d.=30.83
istn. rur. Ø200, Rz.d.=30.73
istn. rur. Ø200, Rz.d.=30.63
istn. rur. Ø200, Rz.d.=30.53
istn. rur. Ø200, Rz.d.=30.43
istn. rur. Ø200, Rz.d.=30.33
istn. rur. Ø200, Rz.d.=30.23
istn. rur. Ø200, Rz.d.=30.13
istn. rur. Ø200, Rz.d.=30.03
istn. rur. Ø200, Rz.d.=29.93
istn. rur. Ø200, Rz.d.=29.83
istn. rur. Ø200, Rz.d.=29.73
istn. rur. Ø200, Rz.d.=29.63
istn. rur. Ø200, Rz.d.=29.53
istn. rur. Ø200, Rz.d.=29.43
istn. rur. Ø200, Rz.d.=29.33
istn. rur. Ø200, Rz.d.=29.23
istn. rur. Ø200, Rz.d.=29.13
istn. rur. Ø200, Rz.d.=29.03
istn. rur. Ø200, Rz.d.=28.93
istn. rur. Ø200, Rz.d.=28.83
istn. rur. Ø200, Rz.d.=28.73
istn. rur. Ø200, Rz.d.=28.63
istn. rur. Ø200, Rz.d.=28.53
istn. rur. Ø200, Rz.d.=28.43
istn. rur. Ø200, Rz.d.=28.33
istn. rur. Ø200, Rz.d.=28.23
istn. rur. Ø200, Rz.d.=28.13
istn. rur. Ø200, Rz.d.=28.03
istn. rur. Ø200, Rz.d.=27.93
istn. rur. Ø200, Rz.d.=27.83
istn. rur. Ø200, Rz.d.=27.73
istn. rur. Ø200, Rz.d.=27.63
istn. rur. Ø200, Rz.d.=27.53
istn. rur. Ø200, Rz.d.=27.43
istn. rur. Ø200, Rz.d.=27.33
istn. rur. Ø200, Rz.d.=27.23
istn. rur. Ø200, Rz.d.=27.13
istn. rur. Ø200, Rz.d.=27.03
istn. rur. Ø200, Rz.d.=26.93
istn. rur. Ø200, Rz.d.=26.83
istn. rur. Ø200, Rz.d.=26.73
istn. rur. Ø200, Rz.d.=26.63
istn. rur. Ø200, Rz.d.=26.53
istn. rur. Ø200, Rz.d.=26.43
istn. rur. Ø200, Rz.d.=26.33
istn. rur. Ø200, Rz.d.=26.23
istn. rur. Ø200, Rz.d.=26.13
istn. rur. Ø200, Rz.d.=26.03
istn. rur. Ø200, Rz.d.=25.93
istn. rur. Ø200, Rz.d.=25.83
istn. rur. Ø200, Rz.d.=25.73
istn. rur. Ø200, Rz.d.=25.63
istn. rur. Ø200, Rz.d.=25.53
istn. rur. Ø200, Rz.d.=25.43
istn. rur. Ø200, Rz.d.=25.33
istn. rur. Ø200, Rz.d.=25.23
istn. rur. Ø200, Rz.d.=25.13
istn. rur. Ø200, Rz.d.=25.03
istn. rur. Ø200, Rz.d.=24.93
istn. rur. Ø200, Rz.d.=24.83
istn. rur. Ø200, Rz.d.=24.73
istn. rur. Ø200, Rz.d.=24.63
istn. rur. Ø200, Rz.d.=24.53
istn. rur. Ø200, Rz.d.=24.43
istn. rur. Ø200, Rz.d.=24.33
istn. rur. Ø200, Rz.d.=24.23
istn. rur. Ø200, Rz.d.=24.13
istn. rur. Ø200, Rz.d.=24.03
istn. rur. Ø200, Rz.d.=23.93
istn. rur. Ø200, Rz.d.=23.83
istn. rur. Ø200, Rz.d.=23.73
istn. rur. Ø200, Rz.d.=23.63
istn. rur. Ø200, Rz.d.=23.53
istn. rur. Ø200, Rz.d.=23.43
istn. rur. Ø200, Rz.d.=23.33
istn. rur. Ø200, Rz.d.=23.23
istn. rur. Ø200, Rz.d.=23.13
istn. rur. Ø200, Rz.d.=23.03
istn. rur. Ø200, Rz.d.=22.93
istn. rur. Ø200, Rz.d.=22.83
istn. rur. Ø200, Rz.d.=22.73
istn. rur. Ø200, Rz.d.=22.63
istn. rur. Ø200, Rz.d.=22.53
istn. rur. Ø200, Rz.d.=22.43
istn. rur. Ø200, Rz.d.=22.33
istn. rur. Ø200, Rz.d.=22.23
istn. rur. Ø200, Rz.d.=22.13
istn. rur. Ø200, Rz.d.=22.03
istn. rur. Ø200, Rz.d.=21.93
istn. rur. Ø200, Rz.d.=21.83
istn. rur. Ø200, Rz.d.=21.73
istn. rur. Ø200, Rz.d.=21.63
istn. rur. Ø200, Rz.d.=21.53
istn. rur. Ø200, Rz.d.=21.43
istn. rur. Ø200, Rz.d.=21.33
istn. rur. Ø200, Rz.d.=21.23
istn. rur. Ø200, Rz.d.=21.13
istn. rur. Ø200, Rz.d.=21.03
istn. rur. Ø200, Rz.d.=20.93
istn. rur. Ø200, Rz.d.=20.83
istn. rur. Ø200, Rz.d.=20.73
istn. rur. Ø200, Rz.d.=20.63
istn. rur. Ø200, Rz.d.=20.53
istn. rur. Ø200, Rz.d.=20.43
istn. rur. Ø200, Rz.d.=20.33
istn. rur. Ø200, Rz.d.=20.23
istn. rur. Ø200, Rz.d.=20.13
istn. rur. Ø200, Rz.d.=20.03
istn. rur. Ø200, Rz.d.=19.93
istn. rur. Ø200, Rz.d.=19.83
istn. rur. Ø200, Rz.d.=19.73
istn. rur. Ø200, Rz.d.=19.63
istn. rur. Ø200, Rz.d.=19.53
istn. rur. Ø200, Rz.d.=19.43
istn. rur. Ø200, Rz.d.=19.33
istn. rur. Ø200, Rz.d.=19.23
istn. rur. Ø200, Rz.d.=19.13
istn. rur. Ø200, Rz.d.=19.03
istn. rur. Ø200, Rz.d.=18.93
istn. rur. Ø200, Rz.d.=18.83
istn. rur. Ø200, Rz.d.=18.73
istn. rur. Ø200, Rz.d.=18.63
istn. rur. Ø200, Rz.d.=18.53
istn. rur. Ø200, Rz.d.=18.43
istn. rur. Ø200, Rz.d.=18.33
istn. rur. Ø200, Rz.d.=18.23
istn. rur. Ø200, Rz.d.=18.13
istn. rur. Ø200, Rz.d.=18.03
istn. rur. Ø200, Rz.d.=17.93
istn. rur. Ø200, Rz.d.=17.83
istn. rur. Ø200, Rz.d.=17.73
istn. rur. Ø200, Rz.d.=17.63
istn. rur. Ø200, Rz.d.=17.53
istn. rur. Ø200, Rz.d.=17.43
istn. rur. Ø200, Rz.d.=17.33
istn. rur. Ø200, Rz.d.=17.23
istn. rur. Ø200, Rz.d.=17.13
istn. rur. Ø200, Rz.d.=17.03
istn. rur. Ø200, Rz.d.=16.93
istn. rur. Ø200, Rz.d.=16.83
istn. rur. Ø200, Rz.d.=16.73
istn. rur. Ø200, Rz.d.=16.63
istn. rur. Ø200, Rz.d.=16.53
istn. rur. Ø200, Rz.d.=16.43
istn. rur. Ø200, Rz.d.=16.33
istn. rur. Ø200, Rz.d.=16.23
istn. rur. Ø200, Rz.d.=16.13
istn. rur. Ø200, Rz.d.=16.03
istn. rur. Ø200, Rz.d.=15.93
istn. rur. Ø200, Rz.d.=15.83
istn. rur. Ø200, Rz.d.=15.73
istn. rur. Ø200, Rz.d.=15.63
istn. rur. Ø200, Rz.d.=15.53
istn. rur. Ø200, Rz.d.=15.43
istn. rur. Ø200, Rz.d.=15.33
istn. rur. Ø200, Rz.d.=15.23
istn. rur. Ø200, Rz.d.=15.13
istn. rur. Ø200, Rz.d.=15.03
istn. rur. Ø200, Rz.d.=14.93
istn. rur. Ø200, Rz.d.=14.83
istn. rur. Ø200, Rz.d.=14.73
istn. rur. Ø200, Rz.d.=14.63
istn. rur. Ø200, Rz.d.=14.53
istn. rur. Ø200, Rz.d.=14.43
istn. rur. Ø200, Rz.d.=14.33
istn. rur. Ø200, Rz.d.=14.23
istn. rur. Ø200, Rz.d.=14.13
istn. rur. Ø200, Rz.d.=14.03
istn. rur. Ø200, Rz.d.=13.93
istn. rur. Ø200, Rz.d.=13.83
istn. rur. Ø200, Rz.d.=13.73
istn. rur. Ø200, Rz.d.=13.63
istn. rur. Ø200, Rz.d.=13.53
istn. rur. Ø200, Rz.d.=13.43
istn. rur. Ø200, Rz.d.=13.33
istn. rur. Ø200, Rz.d.=13.23
istn. rur. Ø200, Rz.d.=13.13
istn. rur. Ø200, Rz.d.=13.03
istn. rur. Ø200, Rz.d.=12.93
istn. rur. Ø200, Rz.d.=12.83
istn. rur. Ø200, Rz.d.=12.73
istn. rur. Ø200, Rz.d.=12.63
istn. rur. Ø200, Rz.d.=12.53
istn. rur. Ø200, Rz.d.=12.43
istn. rur. Ø200, Rz.d.=12.33
istn. rur. Ø200, Rz.d.=12.23
istn. rur. Ø200, Rz.d.=12.13
istn. rur. Ø200, Rz.d.=12.03
istn. rur. Ø200, Rz.d.=11.93
istn. rur. Ø200, Rz.d.=11.83
istn. rur. Ø200, Rz.d.=11.73
istn. rur. Ø200, Rz.d.=11.63
istn. rur. Ø200, Rz.d.=11.53
istn. rur. Ø200, Rz.d.=11.43
istn. rur. Ø200, Rz.d.=11.33
istn. rur. Ø200, Rz.d.=11.23
istn. rur. Ø200, Rz.d.=11.13
istn. rur. Ø200, Rz.d.=11.03
istn. rur. Ø200, Rz.d.=10.93
istn. rur. Ø200, Rz.d.=10.83
istn. rur. Ø200, Rz.d.=10.73
istn. rur. Ø200, Rz.d.=10.63
istn. rur. Ø200, Rz.d.=10.53
istn. rur. Ø200, Rz.d.=10.43
istn. rur. Ø200, Rz.d.=10.33
istn. rur. Ø200, Rz.d.=10.23
istn. rur. Ø200, Rz.d.=10.13
istn. rur. Ø200, Rz.d.=10.03
istn. rur. Ø200, Rz.d.=9.93
istn. rur. Ø200, Rz.d.=9.83
istn. rur. Ø200, Rz.d.=9.73
istn. rur. Ø200, Rz.d.=9.63
istn. rur. Ø200, Rz.d.=9.53
istn. rur. Ø200, Rz.d.=9.43
istn. rur. Ø200, Rz.d.=9.33
istn. rur. Ø200, Rz.d.=9.23
istn. rur. Ø200, Rz.d.=9.13
istn. rur. Ø200, Rz.d.=9.03
istn. rur. Ø200, Rz.d.=8.93
istn. rur. Ø200, Rz.d.=8.83
istn. rur. Ø200, Rz.d.=8.73
istn. rur. Ø200, Rz.d.=8.63
istn. rur. Ø200, Rz.d.=8.53
istn. rur. Ø200, Rz.d.=8.43
istn. rur. Ø200, Rz.d.=8.33
istn. rur. Ø200, Rz.d.=8.23
istn. rur. Ø200, Rz.d.=8.13
istn. rur. Ø200, Rz.d.=8.03
istn. rur. Ø200, Rz.d.=7.93
istn. rur. Ø200, Rz.d.=7.83
istn. rur. Ø200, Rz.d.=7.73
istn. rur. Ø200, Rz.d.=7.63
istn. rur. Ø200, Rz.d.=7.53
istn. rur. Ø200, Rz.d.=7.43
istn. rur. Ø200, Rz.d.=7.33
istn. rur. Ø200, Rz.d.=7.23
istn. rur. Ø200, Rz.d.=7.13
istn. rur. Ø200, Rz.d.=7.03
istn. rur. Ø200, Rz.d.=6.93
istn. rur. Ø200, Rz.d.=6.83
istn. rur. Ø200, Rz.d.=6.73
istn. rur. Ø200, Rz.d.=6.63
istn. rur. Ø200, Rz.d.=6.53
istn. rur. Ø200, Rz.d.=6.43
istn. rur. Ø200, Rz.d.=6.33
istn. rur. Ø200, Rz.d.=6.23
istn. rur. Ø200, Rz.d.=6.13
istn. rur. Ø200, Rz.d.=6.03
istn. rur. Ø200, Rz.d.=5.93
istn. rur. Ø200, Rz.d.=5.83
istn. rur. Ø200, Rz.d.=5.73
istn. rur. Ø200, Rz.d.=5.63
istn. rur. Ø200, Rz.d.=5.53
istn. rur. Ø200, Rz.d.=5.43
istn. rur. Ø200, Rz.d.=5.33
istn. rur. Ø200, Rz.d.=5.23
istn. rur. Ø200, Rz.d.=5.13
istn. rur. Ø200, Rz.d.=5.03
istn. rur. Ø200, Rz.d.=4.93
istn. rur. Ø200, Rz.d.=4.83
istn. rur. Ø200, Rz.d.=4.73
istn. rur. Ø200, Rz.d.=4.63
istn. rur. Ø200, Rz.d.=4.53
istn. rur. Ø200, Rz.d.=4.43
istn. rur. Ø200, Rz.d.=4.33
istn. rur. Ø200, Rz.d.=4.23
istn. rur. Ø200, Rz.d.=4.13
istn. rur. Ø200, Rz.d.=4.03
istn. rur. Ø200, Rz.d.=3.93
istn. rur. Ø200, Rz.d.=3.83
istn. rur. Ø200, Rz.d.=3.73
istn. rur. Ø200, Rz.d.=3.63
istn. rur. Ø200, Rz.d.=3.53
istn. rur. Ø200, Rz.d.=3.43
istn. rur. Ø200, Rz.d.=3.33
istn. rur. Ø200, Rz.d.=3.23
istn. rur. Ø200, Rz.d.=3.13
istn. rur. Ø200, Rz.d.=3.03
istn. rur. Ø200, Rz.d.=2.93
istn. rur. Ø200, Rz.d.=2.83
istn. rur. Ø200, Rz.d.=2.73
istn. rur. Ø200, Rz.d.=2.63
istn. rur. Ø200, Rz.d.=2.53
istn. rur. Ø200, Rz.d.=2.43
istn. rur. Ø200, Rz.d.=2.33
istn. rur. Ø200, Rz.d.=2.23
istn. rur. Ø200, Rz.d.=2.13
istn. rur. Ø200, Rz.d.=2.03
istn. rur. Ø200, Rz.d.=1.93
istn. rur. Ø200, Rz.d.=1.83
istn. rur. Ø200, Rz.d.=1.73
istn. rur. Ø200, Rz.d.=1.63
istn. rur. Ø200, Rz.d.=1.53
istn. rur. Ø200, Rz.d.=1.43
istn. rur. Ø200, Rz.d.=1.33
istn. rur. Ø200, Rz.d.=1.23
istn. rur. Ø200, Rz.d.=1.13
istn. rur. Ø200, Rz.d.=1.03
istn. rur. Ø200, Rz.d.=0.93
istn. rur. Ø200, Rz.d.=0.83
istn. rur. Ø200, Rz.d.=0.73
istn. rur. Ø200, Rz.d.=0.63
istn. rur. Ø200, Rz.d.=0.53
istn. rur. Ø200, Rz.d.=0.43
istn. rur. Ø200, Rz.d.=0.33
istn. rur. Ø200, Rz.d.=0.23
istn. rur. Ø200, Rz.d.=0.13
istn. rur. Ø200, Rz.d.=0.03
istn. rur. Ø200, Rz.d.=-0.07
istn. rur. Ø200, Rz.d.=-0.17
istn. rur. Ø200, Rz.d.=-0.27
istn. rur. Ø200, Rz.d.=-0.37
istn. rur. Ø200, Rz.d.=-0.47
istn. rur