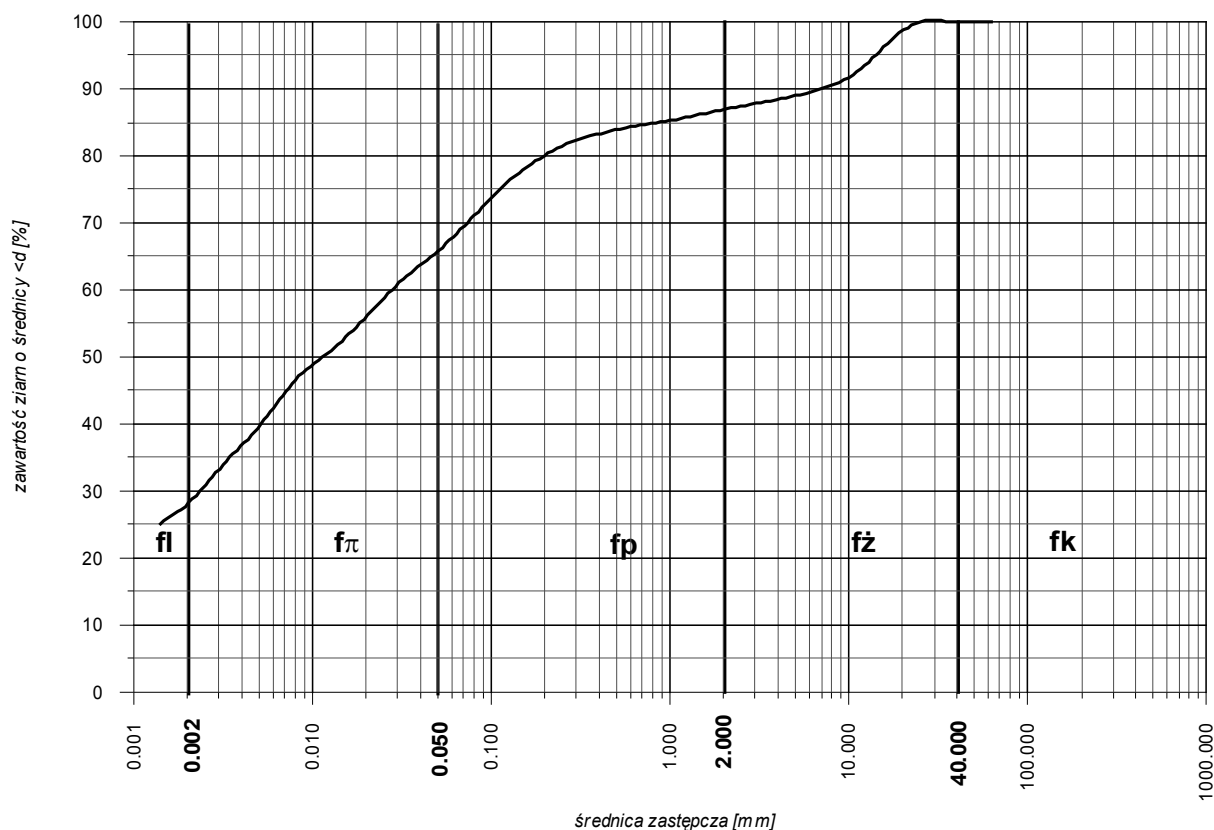


## WYNIKI BADAŃ GRANULOMETRYCZNYCH

|               |   |            |       |         |              |
|---------------|---|------------|-------|---------|--------------|
| Budowa:       | DW nr 981 odc. 100 od km 5+300 do km 5+450 w m. Kąclowa |            |       |         |              |
| Zleciodawca : | ZDW w Krakowie ul. Głowackiego 56, 30-85 Kraków         |            |       |         |              |
| Lokalizacja : | Otwór K-1   | Głębokość: | 2,5 m | data:   | styczeń 2011 |
| nazwa gruntu: | łł z rumoszem   |            |       | $W_n =$ | 34,6 %       |
| symbol:       | I+KR  |            |       |         |              |

KRZYWA GRANULOMETRYCZNA



| rozmiar sita lub<br>średnica zastępcza<br>[ mm ] | pozostałość<br>na sicie<br>[ % ] | suma<br>[ % ] | frakcje<br>[ % ] |
|--|----------------------------------|---------------|------------------|
| 63   |                                  | 100,0         | kamienista       |
| 40   |                                  | 100,0         | 0,0              |
| 25   |                                  | 100,0         | żwirowa          |
| 10   | 8,3                              | 91,7          | 13,1             |
| 2  | 4,8                              | 86,9          |                  |
| 1  | 1,6                              | 85,3          |                  |
| 0,5  | 1,4                              | 83,9          |                  |
| 0,25   | 2,4                              | 81,5          | piaskowa         |
| 0,125  | 5,3                              | 76,2          | 21,1             |
| 0,063  | 8,0                              | 68,2          |                  |
| 0,050  | -                                | 65,8          |                  |
| 0,033  | -                                | 61,9          |                  |
| 0,022  | -                                | 57,2          |                  |
| 0,013  | -                                | 51,2          | pyłowa           |
| 0,0091   | -                                | 48,0          | 37,7             |
| 0,0066   | -                                | 43,9          |                  |
| 0,0047   | -                                | 38,7          |                  |
| 0,0034   | -                                | 34,9          |                  |
| 0,0020   | -                                | 28,1          | iłowa            |
| 0,0014   | -                                | 25,2          | 28,1             |