

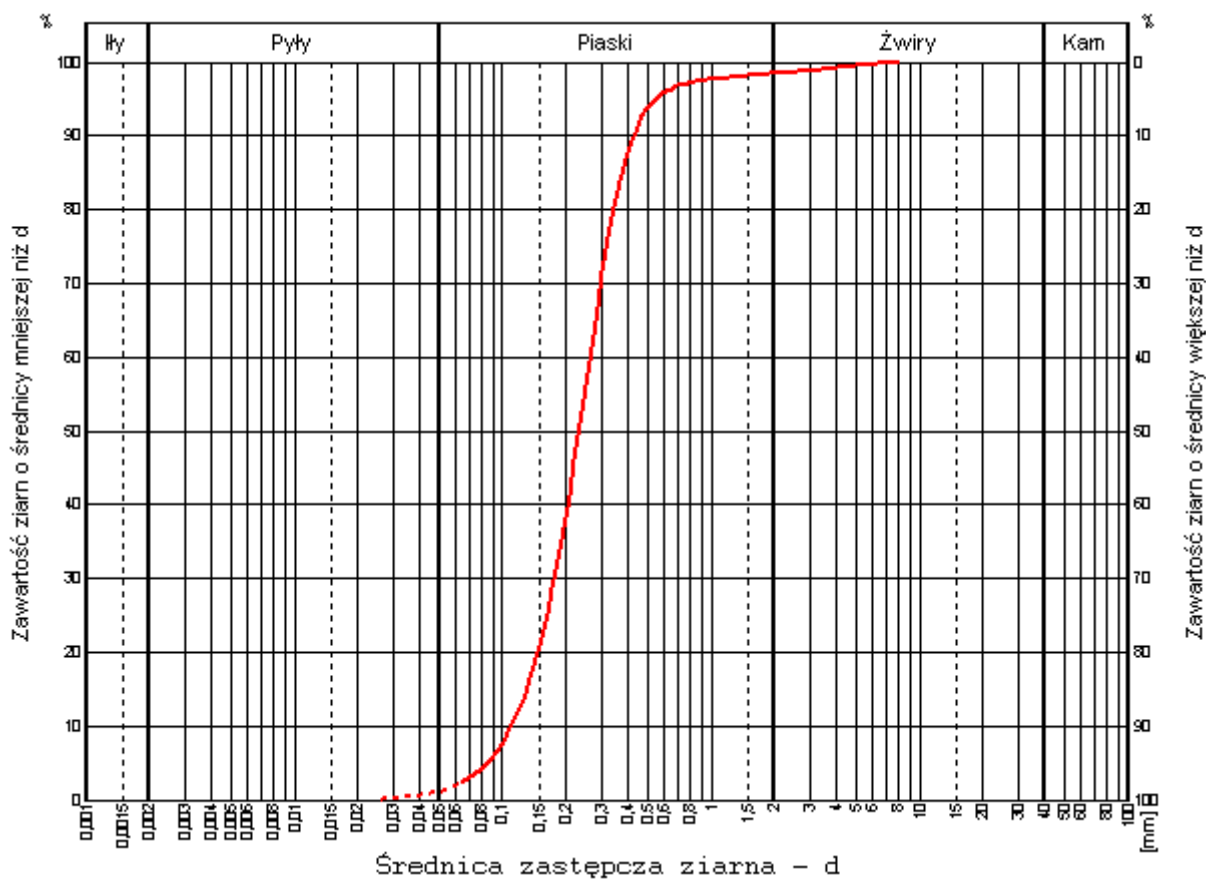
## ZAŁĄCZNIK 7.4

Lokalizacja: **Biały Bór**

Obiekt: droga

Nr otworu: **o2**, Głębokość: **2,0m**

Na Sicie	Waga	Zawartość procentowa	Zawartość skumulowana
8	0	0	0
4	1,5	0,80	0,80
2	1,4	0,75	1,55
1	1,5	0,80	2,35
0,5	7	3,74	6,09
0,25	70,8	37,82	43,91
0,1	90,4	48,29	92,20
0,063	10,4	5,56	97,76
Pozostałość	4,2	2,24	100



Średnica zastępcza  $d$  mm:

$d_{10}$  : 0,110313 [mm]

$d_{20}$  : 0,147108 [mm]

$d_{50}$  : 0,232374 [mm]

$d_{60}$  : 0,261806 [mm]

U: 2,373303

**Piasek drobny**  
**(Pd)\***

**Piasek średni**  
**(MSa)\*\***

Współczynnik filtracji  $k_{10}$ :

Hazena  $k_{10}$  : 9,735146 [m/d]

USBSC  $k_{10}$  : 0,00004384 [m/s]

\* PN-86/B02480

\*\* PN-EN ISO 14688 1