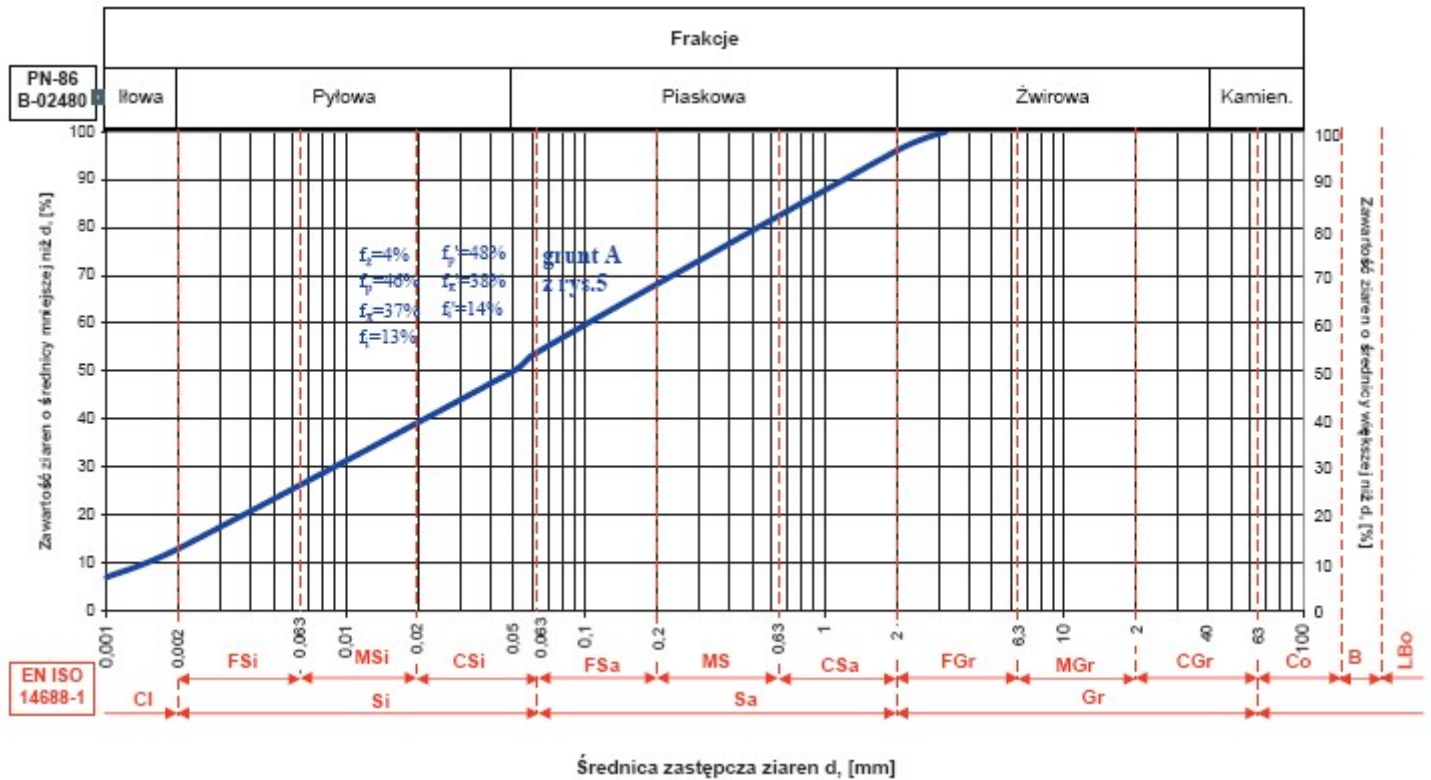


Klasyfikacja gruntów



Rys. 1. Frakcje klasyfikacyjne według PN i ISO

PN-EN ISO 14688-1			
Grunty	Fracje	Sym-bol	Wymiary cząstek [mm]
BARDZO GRUBOZIARNISTE	Duże głazy (Large boulder)	LBo	>630
	Głazy (Boulder)	Bo	>200-630
	Kamienie (Cobble)	Co	>63-200
GRUBOZIARNISTE	Żwir (Gravel)	Gr	>2,0 – 63
	Żwir gruby (Coarse gravel)	CGr	>20 – 63
	Żwir średni (Medium gravel)	MGr	>6,3 – 20
	Żwir drobny (Fine gravel)	FGr	>2,0 – 6,3
	Piasek (Sand)	Sa	>0,063 – 2,0
	Piasek gruby (Coarse sand)	CSa	>0,63 – 2,0
	Piasek średni (Medium sand)	MSa	>0,2 – 0,63
Piasek drobny (Fine sand)	FSa	>0,063 – 0,2	
DROBNOZIARNISTE	Pył (Silt)	Si	>0,002 – 0,063
	Pył gruby (Coarse silt)	CSi	>0,02 – 0,063
	Pył średni (Medium silt)	MSi	>0,0063 – 0,02
	Pył drobny (Fine silt)	FSi	>0,002 – 0,0063
	Il (Clay)	Cl	≤ 0,002

Tab. 1 Frakcje klasyfikacyjne według PN i ISO