

$x$	$\mu$	$\sigma$	$z$ -score for $x$	$P(X < x)$	$P(X > x)$
1002	792	202.0			
276	445	132.3			
	152	6.4	-0.44		
250	243	53.6			
609	452	145.9			
	196	49.9	1.25		
821	808	26.9			
739	795	52.8			
363	405	126.1			
	869	202.3	4.11		
1132	840	274.5			
300	435	125.2			
	345	29.0	-0.02		
246	337	81.5			
828	979	211.0			
	472	28.3	3.74		
873	812	88.6			
222	315	93.3			
	65	20.9	-2.22		
284	280	8.2			
562	397			0.65	
116	183	51.4			
113	113	0.4			
	377	96.4		0.15	
849	926	220.0			
	632	40.8	-0.75		
490	483	58.9			
	571	131.1		0.9	
329	446	81.1			
	431	84.6		0.975	