

Dokumenttyp Kvalitetssystem	Beteckning UP K 5	Kapitel -	Antal sidor 2	Antal bilagor 0
Författare Peter Skärberg	Datum 2011-09-22		Revision 1	Ersätter 2008-10-01
Tillstyrkt Per-Erik Thorsell	Godkänt Jan-Åke Grändås			Godkänt datum

LATHUND FÖR VIKT HOS ANALYSPROV BALLAST

Siktanalys enligt EN 933-1

Tabell 1 – Vikt hos analysprov för ballast med normal korndensitet

Övre kornstorleksgräns D (största) mm	Vikt hos analysprov (minst) kg
63	40
32	10
16	2,6
8	0,6
<4	0,2

ANM 1. För ballast med andra övre kornstorleksgränser kan minsta vikten interpoleras från vikterna som ges i tabell 1.

ANM 2. Om analysprovets vikt inte överensstämmer med tabell 1, skall detta anges i rapporten.

Bestämning av korndensitet och vattenabsorption EN 1097-6

Max Storlek av ballast i mm	Minsta mängd ballast som skall testas i kg
31,5	5
22	3,5
16	2
< / 8	1

Bestämning av Kemisk analys SS-EN 1744-1 (provas endast i finare material 0/8)

Kloridhalt	1 kg
Humushalt	1 kg

Metylenblå – finhalt bestämning EN 933-9-1

Max Storlek av ballast i mm	Minsta mängd ballast som skall testas i kg
0,125	0,03

Luftstrålesiktning

50g/prov max siktvidd 2mm

Petrografisk analys SS-EN 932-3

Max Storlek av ballast i mm	Minsta mängd ballast som skall testas i kg
63	50
31,5	25
16	8
8	2,
</4	0,5

Krossytegrad SS-EN 933-5

Övre kornstorleksgräns D (största) mm	Vikt hos analysprov (minst) kg
63	45
32	6
16	1
8	0,1

ANM 1. För ballast med andra övre kornstorleksgränser kan minsta vikten interpoleras från vikterna som ges i tabell 1.