



60668 Ørlandet gruppe 1

Avfall med opprinnelse Ørland kommune

Vedlegg K1

	Blomsterveien 1		Blomsterveien 2		Blomsterveien 4		Blomsterveien 8		Blomsterveien 9		Blomsterveien 10		Blomsterveien 11		Blomsterveien 13		Blomsterveien 15		Blomsterveien 21		Ulriksborgveien 57		Nordgranveien 165		SUM BEREGNET AVFALL Prosjekt 60668 Ørland (Uthaug)	AVFALL DOKUMENTERT	Avvik fra plan	Kommentar		
M.Nr.	5015-74/60		5015-74/64		5015-74/66		5015-74/83		5015-74/63		5015-74/12		5015-74/61		5015-74/26		5015-74/100		5015-74/121		5015-74/10		5015-63/61		5015	60688-5015-Ørland				
Ordinært avfall	PLAN	Sluttrapport	PLAN	Sluttrapport	PLAN	Sluttrapport	PLAN	Sluttrapport	PLAN	Sluttrapport	PLAN	Sluttrapport	PLAN	Sluttrapport	PLAN	Sluttrapport	PLAN	Sluttrapport	PLAN	Sluttrapport	PLAN	Sluttrapport	PLAN	Sluttrapport	PLAN	SLUTTRAPPORT				
Type avfall	Beregnet mengde (tonn)		Beregnet mengde (tonn)		Beregnet mengde (tonn)		Beregnet mengde (tonn)		Beregnet mengde (tonn)		Beregnet mengde (tonn)		Beregnet mengde (tonn)		Beregnet mengde (tonn)		Beregnet mengde (tonn)		Beregnet mengde (tonn)		Beregnet mengde (tonn)		Beregnet mengde (tonn)		Beregnet mengde (tonn)	Levert mengde (tonn)				
Avfallstyper som forventes å oppstå i tiltaket	Fraksjoner som skal kildesorteres	Fraksjoner som skal kildesorteres	Fraksjoner som skal kildesorteres	Fraksjoner som skal kildesorteres	Fraksjoner som skal kildesorteres	Fraksjoner som skal kildesorteres	Fraksjoner som skal kildesorteres	Fraksjoner som skal kildesorteres	Fraksjoner som skal kildesorteres	Fraksjoner som skal kildesorteres	Fraksjoner som skal kildesorteres	Fraksjoner som skal kildesorteres	Fraksjoner som skal kildesorteres	Fraksjoner som skal kildesorteres	Fraksjoner som skal kildesorteres	Fraksjoner som skal kildesorteres	Fraksjoner som skal kildesorteres	Fraksjoner som skal kildesorteres	Fraksjoner som skal kildesorteres	Fraksjoner som skal kildesorteres	Fraksjoner som skal kildesorteres	Fraksjoner som skal kildesorteres	Fraksjoner som skal kildesorteres	Fraksjoner som skal kildesorteres	Fraksjoner som skal kildesorteres	Fraksjoner som skal kildesorteres	Fraksjoner som skal kildesorteres			
Trevirke, ikke kreosot- og CCA-	56,700	22,240	40,000	17,020	30,000	13,101	40,000	18,100	42,000	21,050	27,000	14,100	35,000	16,000	43,500	21,100	31,000	15,017	49,000	22,105	36,020	15,100	64,000	28,145	494,220	223,078	-271,142	Armering i gjenstående mur		
Papir, papp og kartong																										0,000	0,000		0,000	
Glass																										0,000	0,000		0,000	
Jern og andre metaller	4,000	2,210	3,000	1,570	2,000	1,270	3,000	2,070	3,000	1,670	2,000	1,270	2,500	1,370	3,000	1,570	2,200	1,270	3,200	1,770	2,500	1,370	4,300	2,370	34,700	19,788	-14,920			
Gipsbaserte materialer		0,330		0,340		0,330		0,330		0,330		0,330		0,330		0,330		0,330		0,340		0,340		0,340		0,000	4,000			
Plast																										0,000	0,000	0,000		
Betong, tegl, Leca og andre tunge bygningsmaterialer	132,000	125,420	100,000	94,440	76,000	70,440	100,000	89,880	112,000	106,440	60,000	54,440	94,000	88,440	116,000	110,440	82,000	77,450	115,000	109,430	84,000	78,430	150,000	139,870	1 221,000	1 145,120	-75,880	Grunnmurer 1603 (UBV 57 og NGV 156, OK ihht analyse).		
Forurenset betong og tegl (under grensen for farlig avfall)		12,580		5,560		5,550		5,120		5,550		5,560		5,560		5,540		4,540		4,560		5,570		10,130		0,000	75,820	75,820		
Annet ordinært avfall																												0,000		
1617 Mineralull		1,260		1,270		1,270		1,260		1,260		1,270		1,260		1,260		1,260		1,260		1,260		1,270		0,000	15,160	15,160		Pipeløp/ forurenset bet. PAH 1604/ 7152
																										0,000	0,000	0,000		
EE-avfall	0,300	0,310	0,200	0,210	0,200	0,210	0,150	0,150	0,250	0,250	0,200	0,200	0,250	0,250	0,300	0,300	0,200	0,210	0,300	0,330	0,250	0,250	0,500	0,510	3,100	3,180	0,080			
Sum sortert ordinært avfall	193,000	164,350	143,200	120,410	108,200	92,171	143,150	116,910	157,250	136,550	89,200	77,170	131,750	113,210	162,800	140,540	115,400	100,077	167,500	139,795	122,770	102,320	218,800	182,635	1 753,020	1 486,138				
Blandet avfall/ restavfall	30,000	22,300	20,000	13,200	20,000	14,030	20,000	13,000	25,000	19,000	15,000	10,000	20,000	12,000	25,000	18,000	17,000	11,000	25,000	16,000	20,000	13,200	35,000	30,000	272,000	191,730				
Sum ordinært avfall	223,000	186,650	163,200	133,610	128,200	106,201	163,150	129,910	182,250	155,550	104,200	87,170	151,750	125,210	187,800	158,540	132,400	111,077	192,500	155,795	142,770	115,520	253,800	212,635	2 025,020	1 677,868				
Asfalt (inngår ikke i totalmengde)																										0,000	0,000			
Farlig avfall	PLAN		PLAN		PLAN		PLAN		PLAN		PLAN		PLAN		PLAN		PLAN		PLAN		PLAN		PLAN		PLAN					
Type avfall	Beregnet mengde (tonn)		Beregnet mengde (tonn)		Beregnet mengde (tonn)		Beregnet mengde (tonn)		Beregnet mengde (tonn)		Beregnet mengde (tonn)		Beregnet mengde (tonn)		Beregnet mengde (tonn)		Beregnet mengde (tonn)		Beregnet mengde (tonn)		Beregnet mengde (tonn)		Beregnet mengde (tonn)		Beregnet mengde (tonn)					
Kodeinndeling etter NS9431*																														
7021-23 Oljeholdig avfall							0,001	0,460				0,460				0,460											0,001	1,380	1,379	Olje sanert av Kjelsberg
7041-42 Organiske løsemidler																											0,000	0,000	0,000	
7051-55 Maling, lim, lakk, fugemasser, spraybokser m.m. (også "tomme" sprøytepatroner!)	0,005	0,018																						0,019	0,005	0,037	0,032	Maling, slipestøv fra betong		
7081 Kvikksølv-holdig avfall																										0,000	0,000	0,000		
7086 Lysstoffrør																					0,004		0,005		0,000	0,009	0,009	0,000		
7092 Blyakkumulatorer																										0,000	0,000	0,000		
7098 Trykkimpregnet trevirke (CCA)		4,780	0,100	0,100	0,100	0,100					0,200	0,200		4,300		6,000		7,380	0,080	0,080	0,300	0,300	0,400			1,180	23,240	22,060	CCA i kledning funet under riveprosess	
7121-23 Polymeriserende stoff, isocyanater og herdere																										0,000	0,000	0,000		
7151 Organisk avfall med halogen (f.eks. skumplast)																										0,000	0,000	0,000		
7152 Organisk avfall uten halogen																										0,000	0,000	0,000	forurenset Pipeløp ved feil deklarert, dette er lettere forurenset, ikke FA. Betong og tegel flyttet til 1604.	
7155 Avfall med bromerte flammehemmere (vesentlig skumplast)	0,001	0,001																			0,090	0,008	0,150	0,011	0,241	0,020	-0,221			
7156 Ftalater	0,445	0,210	0,520	0,280	0,550	0,350	0,480	0,210	0,800	0,420	0,500	0,250	1,020	0,600	0,600	0,350	0,500	0,300	1,000	0,600	0,300	0,140	0,500	0,280	7,215	3,990	-3,225			
7157 Isolasjonsmateriale med KFK/HKFK	0,900																				0,010		0,100		1,010	0,000	-1,010		Isoblokk motatt avfallsmottak som lettere forurenset masse	
7158 Isolerglass med klorparaffiner	0,250	0,080			0,250	0,400	0,360	0,450	0,120	0,300	0,300	0,450	0,160	0,150	0,500	0,600	0,500	0,600	0,250	0,300			0,240	0,270	2,930	3,600	0,670	Isolerglassruter fra 1991 levert hele som restavfall		
7154 Kreosot-impregnet trevirke					0,030	0,030													0,030	0,030					0,060	0,060	0,000		Innveid på deklarert avfall 7152	
7250 Asbest	8,100	8,100	0,140	0,140	0,001	0,001	0,952	0,952	0,070	0,080	0,820	0,820	0,040	0,275	0,480	0,675			1,600	1,600		4,277	0,500	0,680	12,703	17,600	4,897	Asbest funnet under riveprosess		
7211 PCB-holdige isolerglassruter			0,450	0,150			0,240	0,050	0,200	0,040									0,040	0,040			0,120	0,040	1,050	0,320	-0,730			
Annet farlig avfall																										0,000	0,000	0,000		
7261 Brannslukkere																								0,016	0,000	0,016	0,016	Mangler opprinnelsessted i prosjektet for 16 Kg		
7081																										0,000	0,000	0,000		
7210																										0,000	0,000	0,000		
7240 Kjølemedium																										0,000	0,000	0,000		
Sum farlig avfall	9,701	13,189	1,210	0,670	0,931	0,881	2,033	2,122	1,190	0,840	1,820	2,180	1,220	5,325	1,580	8,085	1,000	8,280	3,000	2,650	0,700	4,729	2,010	1,321	26,395	50,272	23,877		Varmpumper stjålet fra anlegg	
Sorteringsgrad	87 %	89 %	88 %	90 %	85 %	87 %	88 %	90 %	86 %	88 %	86 %	89 %	87 %	91 %	87 %	89 %	87 %	91 %	87 %	90 %	86 %	89 %	86 %	86 %						

Vedlegg			
Beskrivelse av vedlegg			Gruppe
Kvittering for deponering av avfall			K
			Nr. fra - til
			2 - 6

Erklæring og underskrift			
Opplysningene er gitt i plan og sluttrapport er basert på innkomne data fra de ansvarlig utførende			
Ansvarlig søker for tiltaket			
Foretak	Norsk saneringservice AS	Org. Nr.	987730371
Kontaktperson	FRØDE HUNNÅLVATN	Telefon	41 50 99 07
E-post	frøde@norskkanering.no	Underskrift	
Dato: 19.02.2020			
Gjentas med blokkbokstaver	FRØDE HUNNÅLVATN		

Frode Hunnålvatn

Fra: Hans Rosling <hans@metallco.com>
Sendt: onsdag 11. desember 2019 07:13
Til: Frode Hunnålvatn
Emne: SV: 60668 Ørlandet Gruppe

Hei!

Følgende er frem til nå mottatt fra prosjekt; 60668 Ørland/ Uthaug

Totalt prosjekt 60668 Ørland/ Uthaug

Jernskrap: 3180 kg
Komplekst Jern: 16 600 kg
EE-avfall: 3180 kg
Trevirke: 500 kg

Totalt: 23 460 kg

Med vennlig hilsen

Hans Rosling



Heggstadmyra 3, 7080 Heimdal
Havneveien 311, 7550 Hommelvik
P.O. Box 15 Alnabru, N-0614, Oslo, Norway
T: +47 73 53 73 73
M: +47 46 82 11 72
hans@metallco.com | www.metallco.com



Fra: Frode Hunnålvatn <frode@norsksanering.no>
Sendt: tirsdag 10. desember 2019 13:35
Til: Hans Rosling <hans@metallco.com>
Emne: VS: 60668 Ørlandet Gruppe

Hei
Vi er nå ferdige med prosjektet og trenger stistikk på leverte avfallsfraksjoner for prosjekt 60668 Ørlandet Gruppe (Uthaug).
HASTER!!!

Mvh
Frode Hunnålvatn HMS/KS
+47 415 09 907 frode@norsksanering.no |  [Vår nettside](#) |  [Vår facebookside](#)



Et selskap i



Besøksadresse Mosjøen:
Norsk Sanerings Service AS
Petter Dass gt 3, inngang nord
8656 Mosjøen
Post- og Fakturaadresse:
Faktura@norsksanering.no
Norsk Saneringsservice AS
Østensjøveien 15D
0661 Oslo
Org.nr. 997710371

Fra: Frode Hunnålvatn
Sendt: torsdag 5. desember 2019 13:28
Til: hans@metallco.com
Emne: 60668 Ørlandet Gruppe

Hei
Vi er nå ferdige med prosjektet og trenger stistikk på leverte avfallsfraksjoner for prosjekt 60668 Ørlandet Gruppe (Uthaug).

Mvh
Frode Hunnålvatn HMS/KS
+47 415 09 907 frode@norsksanering.no |  [Vår nettside](#) |  [Vår facebookside](#)



Et selskap i



Besøksadresse Mosjøen:
Norsk Sanerings Service AS
Petter Dass gt 3, inngang nord
8656 Mosjøen
Post- og Fakturaadresse:
Faktura@norsksanering.no
Norsk Saneringsservice AS
Østensjøveien 15D
0661 Oslo
Org.nr. 997710371

313196 Norsk Saneringsservice AS, 60668

Norsk Gjenvinning bekrefter å ha mottatt følgende avfall og håndtert dette etter gjeldende lovverk og konsesjoner.

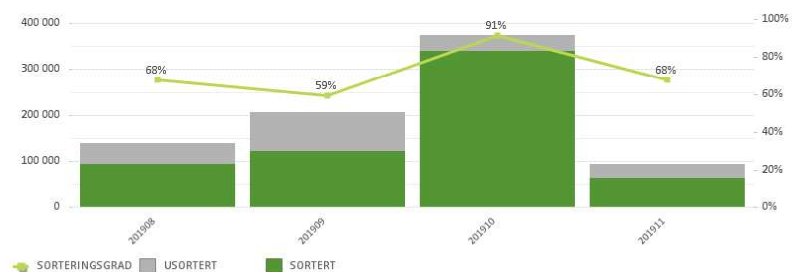
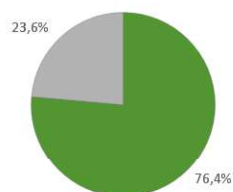
Rapporten er generert med følgende valg:

År: 2019

Kunde: 313196 Norsk Saneringsservice AS, 60668

Nivå1: 313196 Norsk Saneringsservice AS, 60668

Sortert/ usortert	Varegruppe	Omregnet tonnasje (KG)	Avfallsandel	Sorterings- grad	Ant tømminger
USORTERT VOLUM	9912 Bl. næringsavfall	191 730	23,6%	0,0%	2
	Total	191 730	23,6%	0,0%	2
SORTERT VOLUM	1149 Bl. bearb. trevirke	222 578	27,4%	100,0%	0
	1603 Lett forur. masser	63 720	7,8%	100,0%	0
	1604 Forurensede masser	259 000	31,9%	100,0%	0
	1615 Gips	4 000	0,5%	100,0%	0
	1617 Mineralull	15 160	1,9%	100,0%	0
	7051 Maling lim lakk løsm	37	0,0%	100,0%	0
	7086 Lysstoffrør og spare	9	0,0%	100,0%	0
	7098 CCA-impr. materiale	23 240	2,9%	100,0%	0
	7152 Organisk avfall uten	12 160	1,5%	100,0%	0
	7156 Avfall med ftalater	50	0,0%	100,0%	0
	7158 Klorp. Isoler glass	3 520	0,4%	100,0%	0
	7211 PCBhold. Isoler glass	320	0,0%	100,0%	0
	7250 Asbest	17 600	2,2%	100,0%	0
	7261 Gasser i trykkbeh.	16	0,0%	100,0%	0
	Total	621 410	76,4%	100,0%	0
TOTALT VOLUM		813 140	100,0%	76,4%	2



Ønsker du mer detaljert informasjon?

Oppgrader til **Grønt Ansvar**®



Løsningen for full kontroll, dokumentasjon og statistikk

Som avfallsbesitter er man underlagt en rekke lover, regler og myndighetskrav. Mange skal også innfri forpliktelser i forhold til ulike miljø- og kvalitetsstandarder. I tillegg stilles det også krav fra eiere, kunder, ansatte, naboer og andre med forventninger til virksomhetens miljøprofil.

Grønt Ansvar® er et komplett system utviklet for å ivareta behov fra både små og store virksomheter. Gjennom en egen portal får våre kunder tilgang på dokumentasjon, statistikk og en rekke andre nyttige ting for å sikre kontroll og dokumentasjon. I tillegg gir Grønt Ansvar® også full kontroll på kostnader i tillegg til sorteringsgrad og oppdragsmengde.

Hovedelementene i Grønt Ansvar® er:

- Grønt Ansvar portal
- Rapporter/statistikk
- Miljøsjekken
- Dokumentasjon
- Informasjonsprogram
- Profilelementer

Klikk her for å lese mer om

Grønt Ansvar®



20 SEPT 2019

Telefon: 72853294
E-post adresse: trond@kjelsbergtransport.no

Faktura **100!**
Fakturadato: 20.09
Forfallsdato: 10.10
Kundnr.:
Ordrenr.:
Deres ref. 910
Vår ref. Trond

Norsk Saneringsservice AS
Østensjøveien 15D

0661 OSLO

4500-1-20-60668

68172

Org. nr. 98138008
Foretaksreg

Bankkonto: 423050
Side:

13072

Produkt nr	Beskrivelse	Antall	Enhet	Pris	Rabatt %
INFO	Jobbnr: 652767	1			
TEKST	Utført 12.09.19 på Uthaug	1			
TEKST	Tankrens, 3 oljefyringsstanker	1			
88	Tømmeavgift ADR	1,38	tonn		
82	Gassfrigjøring/sertifisering	3	stk		
56	Utlegg bom/ferge	2	stk		
2	Tankrens	3	stk		

25 % mva av 19 492,20

Ordresum

Vennligst benytt Kid ved betaling. Etter forfall beregnes renter etter gjeldende morarentesats.

42305038665

10.10.2

Faktura 1009657
Kundnr.: 14463

Norsk Saneringsservice AS
Østensjøveien 15D

0661 OSLO

Kjelsberg Transport AS
Åsvegen 164

7224 MELHUS

001446310096577

24 365 00 9

42305038665

GASS SERTIFIKAT

Kunde

Norsk Samlingsvirksomhet, Blomsterveien. 7142 UTHAUG

Dato

12/9 - 2019

Klokkeslett

Varighet

Tankbetegnelse

TANK NR 2

Tankvolum

ca 4 m³

Innhold

Fyrinolje

Tank, rom og/eller rørledninger er idag undersøkt for å avgjøre om det finnes brannfarlig, eksplosjonsfarlig eller giftig gass, oljerester, slam, avleiringer, rustkaker eller lignende.

Måleresultat gass

0,0

Måleresultat oksygen

-

Merknader

TANKEN ER TØMT, RENGJORT SAMT OPPSTILLT

Sted/Dato

UTHAUG 12/9 - 2019

Keld Yaff

Underskrift sertifikatutsteder

Underskrift kunde

KJELSBURG TRANSPORT AS
TILBYR TJENESTER INNEN:

• Innhenting og behandling av olje- og farlig avfall

• Spyling av tette avløp
• Rørinspeksjon
• Tining av frosne vannrør
• Suging av stein, våte- og tørre masser

• Høytrykkspyling
• Tømming - oljeutskillere etc.
• Rensing/kontroll av tanker
• Bistand ved ulykker/akutt forurensning

GASS SERTIFIKAT

Kunde

NORSK ~~SEMIKONSOLIDER~~ *Samlingsskive*, Blomsterveien, 7142 UTHAUG

Dato

12/9 - 2019

Klokkeslett

Varighet

Tankbetegnelse

TANK Nr 7

Tankvolum

CA 1m³

Innhold

FYRINGSOLJE

Tank, rom og/eller rørledninger er idag undersøkt for å avgjøre om det finnes brannfarlig, eksplosjonsfarlig eller giftig gass, oljerester, slam, avleiringer, rustkaker eller lignende.

Måleresultat gass

0,0

Måleresultat oksygen

—

Merknader

TANKEN ER TØMT, RENGJORT SØMT OG/ELLER GASSFRI

Sted/Dato

UTHAUG 12/9 - 2019

Vedlegg

Underskrift sertifikatutsteder

Underskrift kunde

KJELSBERG TRANSPORT AS
TILBYR TJENESTER INNEN:

• Innhenting og behandling av olje- og farlig avfall

• Spyling av tette avløp
• Rørinspeksjon
• Tining av frosne vannrør
• Sugning av stein, våte- og tørre masser

• Høytrykkspyling
• Tømming - oljeutskillere etc.
• Rensing/kontroll av tanker
• Bistand ved ulykker/akutt forurensning

GASS SERTIFIKAT

Kunde

Saneringssektore
NORSK GRENVIK, Blomsterveien, 7142 UTHØG

Dato

12/9 - 2019

Klokkeslett

Varighet

Tankbetegnelse

TANK NR 3

Tankvolum

ca 7 m³

Innhold

Fyringssolje

Tank, rom og/eller rørledninger er idag undersøkt for å avgjøre om det finnes brannfarlig, eksplosjonsfarlig eller giftig gass, oljerester, slam, avleiringer, rustkaker eller lignende.

Måleresultat gass

0,0

Måleresultat oksygen

—

Merknader

TANKEN ER TØMT, RENHJORT SAMT AVGASSET.

Sted/Dato

UTHØG 12/9-2019

Underskrift sertifikatsteder

Underskrift kunde

KJELSBURG TRANSPORT AS
TILBYR TJENESTER INNEN:

• Innhenting og behandling av olje- og farlig avfall

• Spyling av tette avløp
• Rørinspeksjon
• Tining av frosne vannrør
• Suging av stein, våte- og tørre masser

• Høytrykkspyling
• Tømming - oljeutskillere etc.
• Rensing/kontroll av tanker
• Bistand ved ulykker/akutt forurensning

GASS SERTIFIKAT

Kunde

NORSK SØVERINGSERVICE - OSCAR NISTINGS VEL 15, TRONDHEIM

Dato

12/12-2019

Klokkeslett

Varighet

Tankbetegnelse

TANK NR 7 og 2.

Tankvolum

2x0,2 m³

Innhold

TYRINGSOLJE

Tank, rom og/eller rørledninger er idag undersøkt for å avgjøre om det finnes brannfarlig, eksplosjonsfarlig eller giftig gass, oljerester, slam, avleiringer, rustkaker eller lignende.

Måleresultat gass

0,0

Måleresultat oksygen

—

Merknader

TANKENE ER TØMT, REDA, RT SÅMT AVGASSET.

Sted/Dato

TRONDHEIM 12/12-2019

[Signature]

Underskrift sertifikatsteder

Underskrift kunde

KJELSBERG TRANSPORT AS
TILBYR TJENESTER INNEN:

• Innhenting og behandling av olje- og farlig avfall

• Spyling av tette avløp
• Rørinspeksjon
• Tining av frosne vannrør
• Suging av stein, våte- og tørre masser

• Høytrykkspyling
• Tømming - oljeutskillere etc.
• Rensing/kontroll av tanker
• Bistand ved ulykker/akutt forurensning