

**Samletabell over objekttyper og egenskaper i fotogrammetrisk FKB**

I dette vedlegget finnes en samletabell som viser hvilke objekttyper som skal registreres i et fotogrammetrisk kartleggingsprosjekt, med tilhørende obligatoriske egenskaper. Under egenskaper er det kun oppgitt fagspesifikke egenskaper som er nødvendige for å beskrive objektet entydig, ikke generelle egenskaper som skal registreres for alle objekttyper (for eks DATAFANGSTDATO og KVALITET) eller egenskaper som beskriver beliggenhet (for eks MEDIUM, 3\_D\_NIVÅ, LEDN\_HØYDEREFERANSE og HREF). Under minstemål er det spesifisert hvor "stort" et objekt skal være før det inngår i FKB.

For fullstendig spesifisering og beskrivelse av objekttypene ved minstemåleres henvises det til spesifiseringen av det enkelte datasett.  
Se <http://kartverket.no/Standarder/SOSI/SOSI-standard-Del-3/>

Forklaring til tabellen : P = påkrevd (objekttypen skal være med i FKB)  
B = betinget (objekttypen skal være med under bestemte betingelser)  
O = opsjon (det må spesifiseres i det enkelte prosjekt om objekttypen skal inngå)

FKB-datasett	Objekttype	Geometri	FKB			Fotogrammetrisk FKB				Påkrevde egenskaper ved fotogrammetrisk registrering	Minstemålerese
			A	B	C	A	B	C	D		
ARS 4.5	Arealressursgrense	KURVE	P	P	P						
ARS 4.5	ArealressursgrenseFiktiv	KURVE	P	P	P						
ARS 4.5	Arealressursflate	FLATE	P	P	P						
Arealbruk 4.61	Alpinbakke	FLATE	P	P	P	P	P	P	P		
Arealbruk 4.61	Anleggsområde	FLATE	P	P	P	P	P	P	P		Areal > 1000m <sup>2</sup>
Arealbruk 4.61	Arealbrukgrense	KURVE	P	P	P	P	P	P	P		
Arealbruk 4.61	ArealbrukgrenseFiktiv	KURVE	P	P	P	P	P	P	P		
Arealbruk 4.61	Campingplass	FLATE	P	P	P	P	P	P	P		
Arealbruk 4.61	Golfbane	FLATE	P	P	P	P	P	P	P		
Arealbruk 4.61	Gravplass	FLATE	P	P	P	P	P	P	P		
Arealbruk 4.61	Grustak	FLATE	P	P	P	P	P	P	P		
Arealbruk 4.61	Industriområde	FLATE	P	P	P	P	P	P	P		
Arealbruk 4.61	Lekeplass	FLATE	P	P	P	P	P	P	P		
Arealbruk 4.61	Park	FLATE	P	P	P	P	P	P	P		
Arealbruk 4.61	Skytebane	FLATE	P	P	P	P	P	P	P		
Arealbruk 4.61	SportrettPlass	FLATE	P	P	P	P	P	P	P		
Arealbruk 4.61	Steintipp	FLATE	P	P	P	P	P	P	P		Areal > 1000m <sup>2</sup>
Bane 4.6	Jernbaneplattformkant	KURVE	P	P	P	P	P	P	P	..JERNBANETYPE <Kodeliste>	
Bane 4.6	Spormidd	KURVE	P	P	P	P	P	P	P		
Bygning 4.61	AnnenBygning	FLATE	P	P	P	P	P	P	P		Areal > 3m <sup>2</sup> og høyde (høyeste taknivå) > 2m
Bygning 4.61	Arkade	KURVE	O	O		O	O				
Bygning 4.61	Bygning	FLATE, PUNKT	P	P	P	P	P	P	P		
Bygning 4.61	Bygningsending	PUNKT	O	O	O						
Bygning 4.61	BygningBru	KURVE	P	P		P	P				
Bygning 4.61	Bygningsselelinje	KURVE	P	P	P	P	P	P	P		
Bygning 4.61	Bygningslinje	KURVE	P	P	P	P	P	P	P		Objekter med volum større enn 2 m <sup>3</sup> registreres i A. Objekter med volum større enn 7,5 m <sup>3</sup> registreres i B. I FKB-C/D registreres kun Bygningslinje i TRE_D_NIVÅ2
Bygning 4.61	Fasadeliv	KURVE	O	O	O	O	O	O	O		
Bygning 4.61	FiktivBygningsavgrensning	KURVE	P	P	P	P	P	P	P		
Bygning 4.61	Grunnmur	KURVE	P	P	P	P	P	P	P		
Bygning 4.61	Hjelpelinje3D	KURVE	P	P	P	P	P	P	P		I FKB-B er krav til maks pilhøyde 20cm I FKB-B er krav til maks pilhøyde 50cm I FKB-C/D er krav til maks pilhøyde 100cm
Bygning 4.61	Låvebru	KURVE	P	P		P	P				
Bygning 4.61	Mønelinje	KURVE	P	P	P	P	P	P	P		
Bygning 4.61	Portrom	KURVE	O	O		O	O				
Bygning 4.61	Takkant	KURVE	P	P	P	P	P	P	P		
Bygning 4.61	Takoverbygg	FLATE	P	P		P	P				Takoverbygg med areal > 3 m <sup>2</sup> tas med i A. Takoverbygg med areal > 6 m <sup>2</sup> tas med i B.
Bygning 4.61	TakoverbyggKant	KURVE	P	P		P	P				
Bygning 4.61	Takplata	KURVE	P	P		P	P				Takplata med volum > 5 m <sup>3</sup> tas med i A. Takplata med volum > 15 m <sup>3</sup> tas med i B. Taksprang > krav til stedfestingsnøyaktighet i høyde
Bygning 4.61	Taksprang	KURVE	P	P	P	P	P	P	P		
Bygning 4.61	TaksprangBunn	KURVE	P	P		P	P				
Bygning 4.61	TakplataTopp	KURVE	O			O					
Bygning 4.61	TakMur	KURVE	O			O					TakMur med høyde > 0,5 meter
Bygning 4.61	TrappBygg	KURVE	P	P		P	P				Alle synlige trapper tas med i A (regnet fra takkant). areal > 6 m <sup>2</sup> tas med i B (regnet fra takkant). areal > 2 m <sup>2</sup> tas med i A (regnet fra takkant). areal > 6 m <sup>2</sup> tas med i B (regnet fra takkant).
Bygning 4.61	Veranda	KURVE	P	P		P	P				
Bygningsmessige anlegg 4.61	AnnetGjerde	KURVE	P	P	P	P	P	P	P		Alle synlige gjerder registreres
Bygningsmessige anlegg 4.61	BautaStatue	FLATE, PUNKT	P	P	P	P	P	P	P		FKB-A/B: PUNKT: Areal < 2 m <sup>2</sup> FKB-A/B: FLATE: Areal > 2 m <sup>2</sup> FKB-C/D: Alle synlige bautaer registreres som punkt
Bygningsmessige anlegg 4.61	BautaStatueGrense	KURVE	P	P		P	P				Areal > 2 m <sup>2</sup>
Bygningsmessige anlegg 4.61	BeskrivendeHjelpelinjeAnlegg	KURVE	P	P	P	P	P	P	P		
Bygningsmessige anlegg 4.61	Bru	FLATE	P	P	P	P	P	P	P		
Bygningsmessige anlegg 4.61	Bruavgrensning	KURVE	P	P	P	P	P	P	P		
Bygningsmessige anlegg 4.61	Brudetalj	KURVE	P	P	P	P	P	P	P		
Bygningsmessige anlegg 4.61	Brønn	PUNKT	P	P		P	P				
Bygningsmessige anlegg 4.61	Dam	FLATE	P	P	P	P	P	P	P		Høyere enn 1 meter
Bygningsmessige anlegg 4.61	Damkant	KURVE	P	P	P	P	P	P	P		
Bygningsmessige anlegg 4.61	Dike	FLATE	P	P	P	P	P	P	P		
Bygningsmessige anlegg 4.61	Dikekant	KURVE	P	P	P	P	P	P	P		
Bygningsmessige anlegg 4.61	Elveforbygning	FLATE	P	P	P	P	P	P	P		Høyere enn 1 meter
Bygningsmessige anlegg 4.61	Elveforbygningkant	KURVE	P	P	P	P	P	P	P		
Bygningsmessige anlegg 4.61	Elveterskel	FLATE	P	P	P	P	P	P	P		
Bygningsmessige anlegg 4.61	ElveterskelKant	KURVE	P	P	P	P	P	P	P		
Bygningsmessige anlegg 4.61	FiktivAvgrensningForAnlegg	KURVE	P	P	P	P	P	P	P		
Bygningsmessige anlegg 4.61	Fiskehell	FLATE	P	P	P	P	P	P	P		
Bygningsmessige anlegg 4.61	FiskehellGrense	KURVE	P	P	P	P	P	P	P		
Bygningsmessige anlegg 4.61	FiskehellMøne	KURVE	P	P	P	P	P	P	P		
Bygningsmessige anlegg 4.61	Fisketrapp	KURVE	P	P	P	P	P	P	P		
Bygningsmessige anlegg 4.61	Flaggstang	PUNKT	P	P		P	P				
Bygningsmessige anlegg 4.61	Flytebrygge	FLATE	P	P	P	P	P	P	P		Areal > 6 m <sup>2</sup>
Bygningsmessige anlegg 4.61	Flytebryggekant	KURVE	P	P	P	P	P	P	P		
Bygningsmessige anlegg 4.61	Flatningsrenne	KURVE	P	P	P	P	P	P	P		
Bygningsmessige anlegg 4.61	Fortøyningsskar	PUNKT	P	P		P	P				
Bygningsmessige anlegg 4.61	Frittstående Trapp	FLATE	P	P		P	P				Alle synlig trapper i FKB-A Areal > 6 m <sup>2</sup> i FKB-B
Bygningsmessige anlegg 4.61	Frittstående TrappKant	KURVE	P	P		P	P				
Bygningsmessige anlegg 4.61	Fundament	FLATE	P	P		P	P	P	P		Areal > 6 m <sup>2</sup> i FKB-A/B Areal > 6 m <sup>2</sup> i FKB-C/D
Bygningsmessige anlegg 4.61	FundamentKant	KURVE	P	P		P	P				
Bygningsmessige anlegg 4.61	Gondolbane	KURVE	P	P	P	P	P	P	P		
Bygningsmessige anlegg 4.61	Hoppbakke	KURVE	P	P	P	P	P	P	P		
Bygningsmessige anlegg 4.61	Idrettsanlegg	KURVE	P	P	P	P	P	P	P		
Bygningsmessige anlegg 4.61	Kaibrygge	FLATE	P	P	P	P	P	P	P		Areal > 6 m <sup>2</sup>
Bygningsmessige anlegg 4.61	KaibryggeKant	KURVE	P	P	P	P	P	P	P		
Bygningsmessige anlegg 4.61	KloakkrenseanleggGrense	KURVE	P	P	P	P	P	P	P		
Bygningsmessige anlegg 4.61	Kulvert	KURVE	P	P		O	O				1m < lysåpning < 2,5 m
Bygningsmessige anlegg 4.61	Molo	FLATE	P	P	P	P	P	P	P		Areal > 15 m <sup>2</sup>

FKB-datasett	Objekttype	Geometri	FKB			Fotogrammetrisk FKB				Påkravde egenskaper ved fotogrammetrisk registrering	Minstestørrelse
			A	B	C	D	A	B	C		
Bygningsmessige anlegg 4.61	MoloKant	KURVE	P	P	P	P	P	P	P		
Bygningsmessige anlegg 4.61	MurFrittstående	KURVE	P	P	P	P	P	P	P		Høyere enn 0,5 m i A og B. Høyere enn 2,5 m i C og D
Bygningsmessige anlegg 4.61	MurLoddrett	KURVE	P	P	P	P	P	P	P		Høyere enn 0,5 m i A og B. Høyere enn 2,5 m i C og D
Bygningsmessige anlegg 4.61	Oppdrettskar	KURVE	P	P	P	P	P	P	P		
Bygningsmessige anlegg 4.61	OppdrettsmerdeKant	KURVE	P	P	P	P	O	O	O		
Bygningsmessige anlegg 4.61	Pipe	FLATE	P	P	P	P	P	P	P		Høyere enn 5 m i A og B. Høyere enn 10 m i C og D
Bygningsmessige anlegg 4.61	Pipekant	KURVE	P	P	P	P	P	P	P		
Bygningsmessige anlegg 4.61	Portstolpe	PUNKT	O	O			O	O			
Bygningsmessige anlegg 4.61	Pælebunt	PUNKT	P	P			P	P			
Bygningsmessige anlegg 4.61	Rørgate	KURVE	P	P	P	P	P	P	P		
Bygningsmessige anlegg 4.61	Sandkasse	KURVE	O	O			O	O			
Bygningsmessige anlegg 4.61	Skitrekk	KURVE	P	P	P	P	P	P	P		
Bygningsmessige anlegg 4.61	Skjerm	KURVE	P	P	P	P	P	P	P		..SKJERMINGFUNK <Kodeliste>
Bygningsmessige anlegg 4.61	SkråForstøttningsmur	FLATE	P	P	P	P	P	P	P		Høyere enn 0,5 m i A og B. Høyere enn 2,5 m i C og D
Bygningsmessige anlegg 4.61	SkråForstøttningsmurAvqrensning	KURVE	P	P	P	P	P	P	P		
Bygningsmessige anlegg 4.61	Skytebaneinnretning	KURVE	P	P	P	P	P	P	P		
Bygningsmessige anlegg 4.61	Slipp	KURVE	P	P	P	P	P	P	P		
Bygningsmessige anlegg 4.61	Sluse	KURVE	P	P	P	P	P	P	P		
Bygningsmessige anlegg 4.61	Steingjerde	KURVE	P	P	P	P	P	P	P		Høyere enn 0,5 m i A og B. Høyere enn 1 meter i C og D
Bygningsmessige anlegg 4.61	Stikkrenne	KURVE	P	P			O	O			Lysåpning < 1 m
Bygningsmessige anlegg 4.61	Stolheis	KURVE	P	P	P	P	P	P	P		
Bygningsmessige anlegg 4.61	Svømmebasseng	FLATE	P	P	P	P	P	P	P		Areal > 15 m <sup>2</sup>
Bygningsmessige anlegg 4.61	SvømmebassengKant	KURVE	P	P	P	P	P	P	P		
Bygningsmessige anlegg 4.61	Tank	FLATE, PUNKT	P	P	P	P	P	P	P		Areal > 6 m <sup>2</sup>
Bygningsmessige anlegg 4.61	Tankkant	KURVE	P	P	P	P	P	P	P		
Bygningsmessige anlegg 4.61	Taubane	KURVE	P	P	P	P	P	P	P		
Bygningsmessige anlegg 4.61	Tribune	FLATE	P	P	P	P	P	P	P		
Bygningsmessige anlegg 4.61	Tribunekant	KURVE	P	P	P	P	P	P	P		
Bygningsmessige anlegg 4.61	Tunnelportal	KURVE	P	P			P	P			
Bygningsmessige anlegg 4.61	Tårn	FLATE, PUNKT	P	P	P	P	P	P	P		Høyere enn 5 m i A og B. Høyere enn 10 m i C og D
Bygningsmessige anlegg 4.61	Tårnkant	KURVE	P	P	P	P	P	P	P		
Bygningsmessige anlegg 4.61	VeggFrittstående	KURVE	P	P			P	P			Høyere enn 1,5 m og lengre enn 1 m i A. Høyere enn 1,5 m og lengre enn 2 m i B.
Bygningsmessige anlegg 4.61	Voll	KURVE	P	P	P	P	P	P	P		..SKJERMINGFUNK <Kodeliste>
Høydekurve 4.6	DTMPunkt	SVERM, PUNKT									
Høydekurve 4.6	Forsenkingskurve	KURVE									Innhold i FKB avtales i det enkelte prosjekt.
Høydekurve 4.6	Forsenkingspunkt	PUNKT									Innhold i FKB avtales i det enkelte prosjekt.
Høydekurve 4.6	Hjelpekurve	KURVE									Innhold i FKB avtales i det enkelte prosjekt.
Høydekurve 4.6	Høydekurve	KURVE									Innhold i FKB avtales i det enkelte prosjekt.
Høydekurve 4.6	Terrenqlinje	KURVE									Innhold i FKB avtales i det enkelte prosjekt.
Høydekurve 4.6	TerrenqlinjeVeg	KURVE									Innhold i FKB avtales i det enkelte prosjekt.
Høydekurve 4.6	TerrenqlinjeBygg	KURVE									Innhold i FKB avtales i det enkelte prosjekt.
Høydekurve 4.6	Terrenqpunkt	PUNKT									Innhold i FKB avtales i det enkelte prosjekt.
Høydekurve 4.6	Toppunkt	PUNKT									Innhold i FKB avtales i det enkelte prosjekt.
Ledning 4.6	EL_Belysningspunkt		P	P	P	P	P	P	P		..EL_BELYSNINGSPASSERING <Kodeliste>
Ledning 4.6	EL_Flymarker	PUNKT	P	P	P	P	P	P	P		
Ledning 4.6	EL_Nettstasjon (Mastarrangement)	PUNKT	P	P	P	P	P	P	P		..EL_STASJONSTYPE <Mastarrangement>
Ledning 4.6	EL_Nettstasjon (Mastefotostasjon)	PUNKT	P	P	P	P	P	P	P		..EL_STASJONSTYPE <Mastefotostasjon>
Ledning 4.6	EL_Nettstasjon (Minikiosk)	PUNKT	P	P	P	P	P	P	P		..EL_STASJONSTYPE <Minikiosk>
Ledning 4.6	EL_Vindturbin	PUNKT	P	P	P	P	P	P	P		..EL_STASJONSTYPE <Frittstående>
Ledning 4.6	Kanal	KURVE	P	P	P	P	P	P	P		
Ledning 4.6	Kum_45	PUNKT	O	O	O	O	O	O	O		..KUMFUNKSJON <Trekkekkum>
Ledning 4.6	Mast	PUNKT	P	P	P	P	P	P	P		..MASTEFUNKSJON <Kodeliste> Merknad: Registreres der det er mulig å tolke funksjon fra flybildene
Ledning 4.6	Masteomriss	KURVE	P	P	P	P	P	P	P		..MASTEFUNKSJON <Kodeliste> Merknad: Registreres der det er mulig å tolke funksjon fra flybildene
Ledning 4.6	NettstasjonAdkomst	PUNKT	O	O	O	O	O	O	O		
Ledning 4.6	Nettverkstasjonsomriss (EL_Nettstasjon)	KURVE	P	P	P	P	P	P	P		..NETTVERKSTASJONSTYPE <EL_Nettstasjon>
Ledning 4.6	Nettverkstasjonsomriss (EL_Vindturbin)	KURVE	P	P	P	P	P	P	P		..NETTVERKSTASJONSTYPE <EL_Vindturbin>
Ledning 4.6	Skap	PUNKT	P	P	P	P	O	O			
Ledning 4.6	Trase (Belysning)	KURVE	O	O	O	O	O	O			
Ledning 4.6	Trase (Ekorn)	KURVE	O	O	O	O	O	O			
Ledning 4.6	Trase (EL - høyspent)	KURVE	P	P	P	P	P	P	P		
Ledning 4.6	Trase (EL - lavspent)	KURVE	O	O	O	O	O	O			
Ledning 4.6	Åk	KURVE	P	P	P	P	P	P	P		
LedningVa 4.6	VA Hydrant	PUNKT	O	O			O	O			
LedningVa 4.6	Kumlokk	PUNKT	O	O			O	O			
LedningVa 4.6	VA Sluk	PUNKT	O	O			O	O			
Lufthavn 4.6	Lufthavnlys	PUNKT	P	P			P	P			
Lufthavn 4.6	Plattformgrense	KURVE	P	P	P	P	P	P	P		
Lufthavn 4.6	Rullebanegrense	KURVE	P	P	P	P	P	P	P		
Lufthavn 4.6	Taksebanegrense	KURVE	P	P	P	P	P	P	P		
Naturinfo 4.6	Hekk	KURVE	P	P			P	P			Hekker lengre enn 3 meter.
Naturinfo 4.6	InnmåltTre	PUNKT	O	O			O	O			
Naturinfo 4.6	Stein	FLATE	P	P			P	P			10 m <sup>3</sup> (veiledende, minstestr. er prosjektavhengig)
Naturinfo 4.6	SteinOmriss	KURVE	P	P			P	P			10 m <sup>3</sup> (veiledende, minstestr. er prosjektavhengig)
PbiTiltak 4.6	PbiSøknad	FLATE, KURVE, PUNKT	O	O	O						
PbiTiltak 4.6	PbiSøknadGrense	KURVE	O	O	O						
PbiTiltak 4.6	PbiTiltak	FLATE, KURVE, PUNKT	P	P	P						
PbiTiltak 4.6	PbiTiltakGrense	KURVE	P	P	P						
Vann 4.61	Dataavgrensning	KURVE	P	P	P	P	P	P	P		
Vann 4.61	ElvBekk	FLATE, KURVE	P	P	P	P	P	P	P		..VANNBR <Kodeliste>
Vann 4.61	ElvBekkKant	KURVE	P	P	P	P	O	O	O		ElvBekk (FLATE) bredere enn 1 m i A og B. ElvBekk (FLATE) enn 3 m i C. ElvBekk (FLATE) enn 15 m i D.
Vann 4.61	ElveElvSpærre	KURVE	P	P	P	P	P	P	P		ElvBekk (KURVE) smalere enn 1 meter i A og B. ElvBekk (KURVE) smalere enn 3 meter i C. ElvBekk (KURVE) smalere enn 15 m i D. Se ElvBekk (FLATE)
Vann 4.61	ElvelinjeFiktiv	KURVE	P	P	P	P	P	P	P		
Vann 4.61	FiktivDelelinje	KURVE	P	P	P	P	P	P	P		
Vann 4.61	FlomløpKant	KURVE	P	P	P	P	P	P	P		Flomløp bredere enn 2 meter i A og B. Flomløp bredere enn 5 meter i C. Flomløp bredere enn 15 meter i D.
Vann 4.61	Navigasjonsinstallasjon	PUNKT	P	P	P	P	O	O	O		
Vann 4.61	HavElvSpærre	KURVE	P	P	P	P	P	P	P		..KYSTREF <MHV>
Vann 4.61	Havflate	FLATE	P	P	P	P	P	P	P		
Vann 4.61	Innsjø	FLATE	P	P	P	P	P	P	P		Innsjøer og øyer > 10 m2 skal være med i A. Innsjøer og øyer > 20 m2 skal være med i B. Innsjøer og øyer > 100 m2 skal være med i C og D.
Vann 4.61	InnsjøElvSpærre	KURVE	P	P	P	P	P	P	P		

FKB-datasett	Objekttype	Geometri	FKB				Fotogrammetrisk FKB				Påkrevede egenskaper ved fotogrammetrisk registrering	Minstestørrelse
			A	B	C	D	A	B	C	D		
Vann 4.61	Innsjøkant	KURVE	P	P	P	P	O	O	O	O		Se Innsjø (FLATE).
Vann 4.61	InnsjøkantRegulert	KURVE	P	P	P	P	P	P	P	P		Se Innsjø (FLATE).
Vann 4.61	InnsjølinjeFiktiv	KURVE	P	P	P	P	P	P	P	P		
Vann 4.61	KanalGrøft	FLATE, KURVE	P	P	P	P	P	P	P	P	..VANNBR <Kodeliste>	KanalGrøft (FLATE) bredere enn 1 m i A og B. KanalGrøft (FLATE) bredere enn 3 m i C.  KanalGrøft (KURVE) smalere enn 1 meter i A og B. KanalGrøft (KURVE) smalere enn 3 meter i C.
Vann 4.61	KanalGrøftKant	KURVE	P	P	P	P	P	P	P	P		Se KanalGrøft (FLATE)
Vann 4.61	Kystkontur	KURVE	P	P	P	P	P	P	P	P	..KYSTREF <MHV>	Øver større enn 10 m2 registreres som kystkontur
Vann 4.61	KystkonturTekniskeAnlegg	KURVE	P	P	P	P	P	P	P	P	..KYSTKONSTRUKSJONSTYPE <Kodeliste>	
Vann 4.61	Skjær	PUNKT	P	P	P	P	P	P	P	P		Øver mindre enn 10 m2 registreres som skjær
Vann 4.61	Snølsbre	FLATE	P	P	P	P	P	P	P	P		Areal > 1000 m <sup>2</sup>
Vann 4.61	SnølsbreKant	KURVE	P	P	P	P	P	P	P	P		
Veg 4.61	AnnetVegarealAvgrensning	KURVE	P	P	P	P	P	P	P	P		
Veg 4.61	FartsdemperAvgrensning	KURVE	O	O			O	O				
Veg 4.61	FerisAvgrensning	KURVE	P	P	P	P	P	P	P	P		
Veg 4.61	Fortauskant	KURVE	P	P			P	P				
Veg 4.61	GangfeltAvgrensning	KURVE	P	P			P	P				
Veg 4.61	GangSykkelveg	FLATE	P	P	P	P	P	P	P	P		
Veg 4.61	GangSykkelvegkant	KURVE	P	P	P	P	P	P	P	P		
Veg 4.61	Gangvegkant	KURVE	P	P	P	P	P	P	P	P		
Veg 4.61	KjørebaneKant	KURVE	O	O			O	O				
Veg 4.61	Parkeringsområde	FLATE	O	O	O	O	O	O	O	O		
Veg 4.61	Skiltportal	KURVE	P	P			P	P				
Veg 4.61	Trafikksjonspunkt	PUNKT	P	P			P	P				
Veg 4.61	Trafikkøkk	FLATE	P	P	P	P	P	P	P	P		
Veg 4.61	Trafikkøvkant	KURVE	P	P	P	P	P	P	P	P		
Veg 4.61	Traktorveg	FLATE	P	P	P	P	O	O	O	O		
Veg 4.61	Traktorvegkant	KURVE	P	P	P	P	O	O	O	O		
Veg 4.61	Veg	FLATE	P	P	P	P	P	P	P	P		
Veg 4.61	Vegdekkekant	KURVE	P	P	P	P	P	P	P	P		
Veg 4.61	VegkantAnnetVegareal	KURVE	P	P	P	P	P	P	P	P		
Veg 4.61	VegkantAvkjørsel	KURVE	P	P	P	P	P	P	P	P		
Veg 4.61	VegkantFiktiv	KURVE	P	P	P	P	P	P	P	P		
Veg 4.61	VegoppmerkingLangsgående	KURVE	O	O			O	O				
Veg 4.61	Vegrekkerk	KURVE	P	P			P	P				
Veg 4.61	Vegskulderkant	KURVE	O	O			O	O				
Veg 4.61	Vegbom	KURVE	P	P	P	P	P	P	P	P	..VEGSPERRINGTYPE <Kodeliste>	
Veg 4.61	VeggrøftÅpen	KURVE	P	P			P	P				
Vegnett 4.6	Veglenke	KURVE	P	P	P	P	P	P	P	P	..TYPEVEG <Kodeliste> ..ENDRINGSFLAGG ..ENDRET_TYPE <Kodeliste>	
TraktorvegSti 4.6	Veglenke	KURVE	P	P	P	P	P	P	P	P		
TraktorvegSti 4.6	Vegsperring	PUNKT	P	P	P							