

Prosjekt: O:\617674\01\01\_Grunnlag\01\_Mottatt\_grunnlag\_(originaler)\Gemini\_LM\Innm-s

Koordinatsystem: EUREF89 - SONE 32

/ NN 2000 høyder

21.06.2019

---

## Kjente punkt

PunktID	Tema	N-koord.	Ø-koord.	Høyde	GeoideH	Status	Delt status
GPS0076	-----	6 726 608,053	307 616,533	85,094	45,385	K	XYZ
GPS0078	-----	6 726 627,564	307 594,144	86,216	45,386	K	XYZ
22222		6 726 627,880	307 601,208	87,899	45,386	K	XYZ

Prosjekt: O:\617674\01\01\_Grunnlag\01\_Mottatt\_grunnlag\_(originaler)\Gemini\_LM\Innm-s  
 Koordinatsystem: EUREF89 - SONE 32 / NN 2000 høyder

21.06.2019

## Beregnete punkt

PunktID	Tema	N-koord. Std. N	Ø-koord. Std. Ø	Høyde Std. H	Status a	f b
TPS0003	8250	6 726 608,390	307 616,566	85,107	D	
TPS0004	8250	6 726 622,552	307 617,090	85,575	D	
TPS0005	2101	6 726 653,569	307 642,894	88,759	D	
TPS0006	2101	6 726 652,956	307 632,227	88,666	D	
TPS0007	2101	6 726 658,114	307 631,939	88,827	D	
TPS0008	2101	6 726 655,200	307 627,191	88,806	D	
TPS0009	2101	6 726 655,444	307 629,870	88,829	D	
TPS0010	2101	6 726 654,526	307 614,029	86,058	D	
TPS0011	2101	6 726 657,957	307 613,761	85,462	D	
TPS0012	2101	6 726 659,735	307 614,454	85,561	D	
TPS0013	2101	6 726 659,107	307 603,300	85,754	D	
TPS0014	2101	6 726 658,956	307 600,524	85,985	D	
TPS0015	FOT-MUR	6 726 654,765	307 613,937	85,466	D	
TPS0016	5002	6 726 653,592	307 642,853	89,203	D	
TPS0017	5002	6 726 652,971	307 632,271	89,324	D	
TPS0018	5002	6 726 658,161	307 631,978	90,128	D	
TPS0019	5002	6 726 655,206	307 627,147	89,865	D	
TPS0020	5002	6 726 654,570	307 614,008	87,784	D	
TPS0021	5002	6 726 657,940	307 613,788	86,440	D	
TPS0022	5002	6 726 659,774	307 614,497	86,352	D	
TPS0023	5002	6 726 659,151	307 603,288	87,525	D	
TPS0024	5002	6 726 659,024	307 600,529	87,528	D	
HP2	----	6 726 659,023	307 601,070	87,950	D	

Prosjekt: O:\617674\01\01\_Grunnlag\01\_Mottatt\_grunnlag\_(originaler)\Gemini\_LM\Innm-s  
Koordinatsystem: EUREF89 - SONE 32 / NN 2000 høyder

---

21.06.2019

Prosjekt: O:\617674\01\01\_Grunnlag\01\_Mottatt\_grunnlag\_(originaler)\Gemini\_LM\Innm-s

Koordinatsystem: EUREF89 - SONE 32

/ NN 2000 høyder

21.06.2019

## Observasjoner etter beregning

Stasjon	Hor.retning	Utj.korr.retn	Tverravvik	Std.retn	Hor.avstand	Utj.korr.avst
Tilsikt	Vert.vinkel	Utj.korr.v.v	Høydefeil	Std.v.v		Std.avst
<b>22222</b>						
GPS0076	158,11621 107,10111	0,00341 -0,00393	-0,001 -0,002		25,071	-0,011
GPS0078	297,18574 114,88061	-0,02085 -0,00231	0,002 -0,000		7,076	-0,005
GPS0078	297,19011 114,87664	-0,02522 0,00166	0,003 0,000		7,075	-0,004
GPS0076	158,11934 107,09326	0,00028 0,00392	-0,000 0,002		25,060	-0,000
TPS0003	157,52486 107,13312	-0,00000 0,00033	0,000 0,000		24,814	-0,000
TPS0004	120,61591 108,77550	0,00000 0,00040	-0,000 0,000		16,752	0,000
TPS0005	64,85147 98,88191	-0,00000 -0,00005	0,000 -0,000		48,966	0,000
TPS0006	56,73074 98,77585	0,00000 -0,00006	-0,000 -0,000		39,888	-0,000
TPS0007	50,53031 98,62978	-0,00000 -0,00006	0,000 -0,000		43,110	0,000
TPS0008	48,41485 98,46894	-0,00000 -0,00007	0,000 -0,000		37,703	0,000
TPS0009	51,25465 98,51161	-0,00000 -0,00007	0,000 -0,000		39,765	0,000
TPS0010	28,56102 103,95900	0,00000 0,00018	-0,000 0,000		29,570	-0,000
TPS0011	25,18206 104,75230	-0,00000 0,00022	0,000 0,000		32,592	0,000
TPS0012	25,09879 104,30733	-0,00000 0,00020	0,000 0,000		34,500	0,000
TPS0013	4,27068 104,35645	-0,00000 0,00020	0,000 0,000		31,297	-0,000
TPS0014	398,61001 103,91561	0,00000 0,00018	-0,000 0,000		31,084	0,000
TPS0015	28,16159 105,19553	-0,00000 0,00024	0,000 0,000		29,746	0,000
TPS0016	64,79883 98,30424	0,00000 -0,00008	-0,000 -0,000		48,943	-0,000
TPS0017	56,75544 97,72878	0,00000 -0,00011	-0,000 -0,000		39,931	-0,000
TPS0018	50,52168 96,71653	-0,00000 -0,00015	0,000 -0,000		43,171	0,000

Prosjekt: O:\617674\01\01\_Grunnlag\01\_Mottatt\_grunnlag\_(originaler)\Gemini\_LM\Innm-s

Koordinatsystem: EUREF89 - SONE 32

/ NN 2000 høyder

21.06.2019

Stasjon	Hor.retning	Utj.korr.retn	Tverravvik	Std.retn	Hor.avstand	Utj.korr.avst
Tilsikt	Vert.vinkel	Utj.korr.v.v	Høydefeil	Std.v.v		Std.avst
<b>22222</b>						
TPS0019	48,35421 96,68212	0,00000 -0,00015	-0,000 -0,000		37,677	-0,000
TPS0020	28,47916 100,24870	-0,00000 0,00001	0,000 0,000		29,601	0,000
TPS0021	25,24263 102,84875	-0,00000 0,00013	0,000 0,000		32,586	0,000
TPS0022	25,14432 102,84894	-0,00000 0,00013	0,000 0,000		34,552	0,000
TPS0023	4,23907 100,75928	0,00000 0,00004	-0,000 0,000		31,340	-0,000
TPS0024	398,62294 100,75760	-0,00000 0,00004	0,000 0,000		31,152	0,000
HP2	399,72898 99,89467	-0,00000 0,00241	0,000 0,001		31,143	0,001
HP2	-- 99,89949	-- -0,00241	-- -0,001		31,144	-0,000