

Township N^o 113 N., Range N^o 14 West of the 5th. Mer.

Sec. 6. Sec. 5. Sec. 4. Sec. 3. Sec. 2. Sec. 1.

Sec. 7. Sec. 8. Sec. 9. Sec. 10. Sec. 11. Sec. 12.

Sec. 18. Sec. 17. Sec. 16. Sec. 15. Sec. 14. Sec. 13.

Sec. 19. Sec. 20. Sec. 21. Sec. 22. Sec. 23. Sec. 24.

Sec. 25. Sec. 26. Sec. 27. Sec. 28. Sec. 29. Sec. 30.

Sec. 31. Sec. 32. Sec. 33. Sec. 34. Sec. 35. Sec. 36.

Meanders of Mississippi River Islands.											
Posts	Courses	Ch. Lk.	Posts	Courses	Ch. Lk.	Posts	Courses	Ch. Lk.	Posts	Courses	Ch. Lk.
Mississippi River right bank upstream			A. 86° N.	6.40		S. 49° E.	3.00				
			A. 71 1/4° N.	5.50		S. 64 1/2° E.	13.00				
			A. 55 3/4° N.	3.60		S. 29 1/2° E.	2.50				
1	A. 66 1/2° N.	4.80	A. 71 1/4° N.	4.60		A. 35 1/2° N.	3.90				
	S. 69° N.	5.00	A. 69° N.	3.10		A. 65° E.	6.00				
	S. 50 1/2° N.	20.00	A. 45° E.	3.20	15	A. 60 1/2° E.	5.25				
	S. 75° N.	6.50	S. 75° E.	8.50							
	A. 59 1/2° N.	11.50	S. 66° E.	7.80	Island in sec. 27 & 28						
	A. 47° N.	13.00	7	S. 47 1/2° E.	1.30						
	A. 33 1/2° N.	5.40				17	A. 69° E.	2.50			
	A. 47° N.	6.75	S. 61 1/2° E.	1.20		A. 63 1/2° E.	8.00				
	A. 50 1/2° N.	13.50	S. 54° E.	3.70		A. 31 1/2° E.	5.00				
2	A. 68° N.	1.70	A. 54° E.	2.80		A. 56 1/2° E.	3.80				
			A. 66 1/2° N.	4.20		A. 43 1/2° E.	8.70				
	A. 68° N.	3.00	A. 47° E.	2.10		A. 76° E.	4.50				
	A. 45° N.	7.00	A. 74 1/2° E.	3.70		A. 41 1/2° E.	2.50				
3	A. 89° N.	3.00	S. 79 1/2° E.	3.00		A. 22° N.	1.80				
			A. 42° N.	2.80		A. 41° E.	2.00				
	A. 55° N.	6.75	A. 55° N.	3.00		A. 63° E.	1.50				
	A. 68 1/2° N.	3.70	A. 77° N.	8.50		A. 49° E.	3.00				
	A. 76° N.	12.50	8	A. 70 1/2° N.	2.00	A. 5° E.	5.20				
	A. 67 1/2° N.	1.50				A. 37° N.	1.50				
	A. 85° N.	3.60	A. 79 1/2° N.	10.00		A. 32° N.	8.50				
	A. 60° N.	3.85	A. 5° N.	7.50		S. 31 1/2° E.	4.00				
	A. 27 1/2° N.	9.00	A. 68° N.	50.50		A. 69° N.	5.00				
	A. 70 1/2° N.	7.50	A. 56 1/2° N.	8.20		A. 56 1/2° N.	15.00				
	A. 57° N.	4.00	A. 67 1/2° N.	4.50	18	A. 57 1/2° N.	6.50				
	A. 67 1/2° N.	4.50	A. 52° N.	2.90							
	A. 73 1/2° N.	3.90	S. 77 1/2° E.	9.75		A. 6° N.	2.50				
	A. 73 1/2° N.	24.00	A. 74° N.	10.10		A. 52 1/2° N.	3.10				
4	A. 82° N.	4.50	S. 66° E.	9.50		A. 52 1/2° N.	3.50				
			9	A. 46 1/2° N.	1.50	A. 7° N.	1.70				
	A. 78 1/2° N.	14.50				A. 55° N.	3.10				
	A. 86 1/2° N.	9.50	A. 50° N.	1.50		A. 77° E.	1.80				
	A. 84 1/2° N.	9.80	A. 48 1/2° N.	15.00		A. 19° E.	7.10				
	A. 15 1/2° N.	3.00	A. 57 1/2° N.	9.50		A. 45° E.	4.50				
	A. 76° N.	5.55	A. 52° N.	12.30		A. 71 1/2° E.	9.20				
	A. 18 1/2° N.	8.00	A. 64° N.	15.00		East	7.10				
	A. 5° N.	4.50	A. 49 1/2° N.	11.00	17	A. 49 1/2° E.	1.50				
	A. 60 1/2° N.	3.00	A. 85° N.	8.50							
	A. 55° N.	4.50	A. 80 1/2° N.	11.00	11	A. 23 1/2° E.	7.00				
	A. 62° N.	3.50	10	A. 85° N.	5.00	A. 5° E.	13.00				
	A. 50 1/2° N.	11.00				A. 41° N.	16.00				
5	A. 71 1/2° N.	4.75	Island in Sections 28 & 29			12	A. 21° N.	6.30			
	A. 44 1/2° N.	3.50				13	A. 28° E.	10.30			
	A. 73 1/2° N.	7.00	15	A. 60 1/2° E.	8.00	A. 44° E.	8.20				
	A. 8° N.	3.50		A. 29° E.	5.84	A. 72° E.	13.00				
	A. 66° N.	2.00		A. 31° E.	12.63	A. 62° E.	11.50				
	A. 73 1/2° N.	10.00		A. 21 1/2° E.	7.50	A. 77° N.	25.00				
	A. 62 1/2° N.	10.00		A. 70 1/2° N.	7.50	A. 33° N.	5.20				
	A. 27 1/2° N.	11.00		A. 75° N.	2.50	A. 60° E.	20.00				
	A. 64 1/2° N.	5.00	16	A. 69° N.	16.25	14	A. 64° N.	24.00			
	A. 66° E.	5.00									
	A. 29 1/2° E.	8.50		A. 69° N.	15.75						
	A. 64 1/2° E.	8.50		A. 53 1/2° N.	16.00	Total	14	43.91			
	A. 5° E.	2.00		A. 18 1/2° N.	4.60						
	A. 71° E.	3.50		A. 66 1/2° N.	4.00						
	A. 27° N.	12.00		A. 8° N.	11.00						
	A. 68 1/2° N.	11.50		A. 64 1/2° N.	9.84						
	A. 43° N.	3.00		A. 42° N.	2.45						
	A. 24° N.	5.50		A. 58 1/2° E.	2.00						
	A. 52 1/2° N.	6.00		A. 88 1/2° E.	6.50						
	A. 16 1/2° N.	12.50		A. 12 1/2° E.	9.60						
	A. 60 1/2° N.	6.50		A. 77 1/2° E.	5.00						
6	A. 74° N.	2.90		A. 64 1/2° E.	3.25						
				A. 58 1/2° E.	5.00						

Total number of Acres 5595.85

Surveys Designated.	By Whom Surveyed	Date of Contract.	Amount of Surveys M. Ch. Lk.	When Surveyed.	When Changed in the Sur. Gen. Acc.
Township lines.	C. S. Norris	Nov. 1st 1853	2 59 06		
	Thomas Gilman	May 15th 1855	59 88	July, 1855	
Subdivisions.	Thomas Gilman	July 18th "	27 31 00	July, 1855	
3rd Standard Parallel.	C. S. Norris	June 2nd 1853	6 00 00	October, 1853.	

The above Map of Township N^o 113 North of Range N^o 14 West 5th. Principal Meridian Minnesota, is strictly conformable to the field notes of the survey thereof on file in this Office which have been examined and approved.

Surveyor General's Office
Dubuque, March 12th 1856.

Warner Sec'y
Sur. Gen.