

寿都

SUTTSU

2019 年

満潮					干潮					満潮					干潮												
日	時分	cm	時分	cm	時分	cm	時分	cm	時分	cm	日	時分	cm	時分	cm	時分	cm	時分	cm								
1月	1	13 51	13	23 49	18	7 14	3	16 28	12	15 31	15	7 59	1	19 56	15	4月	1	0 36	11	15 40	11	8 30	-1	21 21	8		
	2			15 31	15			19 56	15								2	1 36	12	15 17	12	8 59	-1	21 3	7		
	3	0 17	19	16 37	17	8 39	-1	20 58	16								3	2 22	13	15 26	13	9 22	0	21 21	5		
	4	1 4	19	17 4	18	9 18	-1	21 34	16								4	3 1	13	15 40	13	9 45	0	21 46	2		
	5	1 49	20	17 24	18	9 55	-2	21 43	16								5	3 38	13	15 51	13	10 6	1	22 10	-1		
	6	2 27	20	17 42	18	10 31	-2	21 38	15								6	4 15	13	15 54	13	10 23	2	22 32	-4		
	7	2 57	21	18 5	17	11 6	-1	21 40	14								7	4 53	12	16 17	13	10 28	3	22 54	-6		
	8	3 19	20	18 34	16	11 41	-1	21 54	13								8	5 35	11	16 17	12	10 38	4	23 22	-8		
	9	3 39	20	19 7	15	12 14	-1	22 22	12								9	6 27	11	16 42	11	11 2	4	23 58	-8		
	10	4 4	19	19 43	15	12 46	0	22 6	11								10	7 26	9	17 14	11	11 34	5				
	11	4 35	17	20 17	14			13 13	1								11	8 29	8	17 53	10	0 49	-8	12 11	5		
	12	5 14	15	20 47	14	1 8	10	13 25	2								12	9 49	7	18 47	9	1 56	-7	12 55	6		
	13	6 5	12	21 6	14	2 26	8	13 14	4								13	上弦	20 6	9	3 20	-5					
	14	7 20	10	20 45	14	3 23	6	13 35	5								14	11 11	9	21 37	9	5 25	-5				
	15			20 53	14	4 21	3	14 11	7								15			13 58	8	6 53	-5	19 33	6		
	16			21 26	14	5 25	1										16			14 30	10	7 51	-5	20 19	4		
	17			22 18	13	6 31	-1										17			14 56	11	8 38	-4	20 59	1		
	18	14 52	13	23 59	13	7 30	-4	20 10	11								18			15 17	13	9 17	-3	21 36	-1		
	19			15 37	13	8 24	-6	20 53	10								19			15 35	14	9 51	-1	22 11	-4		
	20	1 33	14	16 21	13	9 16	-8	21 20	8								20			15 52	15	10 19	2	22 46	-6		
	21	2 26	15	17 3	12	10 6	-10	21 38	7								21			5 25	14	16 10	15	10 43	4	23 22	-7
	22	3 10	16	17 44	11	10 53	-11	22 1	6								22			6 16	14	16 26	15	11 2	7		
	23	3 53	16	18 25	10	11 38	-11	22 40	4								23			7 6	13	16 36	15	0 1	7	11 18	8
	24	4 37	15	19 3	10	12 19	-10	23 42	3								24			7 55	12	16 43	15	0 46	-6	11 20	9
	25	5 32	12	19 39	10			12 57	-8								25			8 47	12	16 57	15	1 36	-3	11 19	10
	26	6 45	10	20 13	10	1 3	2	13 31	-5								26					17 20	14	2 30	-1		
	27	8 4	8	20 45	11	2 12	1	14 1	-2								27					17 48	14	3 29	1		
	28	9 24	6	21 18	12	3 19	-1	14 28	2								28					18 14	14	4 39	3		
	29			21 54	12	4 48	-2										29					13 30	14	6 5	5	21 21	12
	30			22 37	13	6 35	-3										30			0 9	13	13 38	16	7 7	6	20 59	11
	31			23 36	13	7 34	-4																				
2月	1			17 54	13	8 25	-4	21 20	12								5月	1	1 20	14	14 0	17	7 48	7	20 30	8	
	2	0 48	14	17 18	13	9 11	-4	21 39	11								2	2 16	15	14 22	18	8 24	8	20 53	6		
	3	1 46	15	17 18	13	9 51	-4	21 31	11								3	3 4	16	14 40	18	8 57	9	21 19	2		
	4	2 29	15	17 24	12	10 25	-5	21 32	10								4	3 47	17	14 52	18	9 28	9	21 43	-1		
	5	3 0	16	17 37	12	10 54	-5	21 48	8								5	4 28	17	15 3	18	9 53	10	22 7	-3		
	6	3 22	15	17 58	12	11 21	-5	22 12	7								6	5 7	18	15 20	18	10 7	10	22 32	-5		
	7	3 40	15	18 23	11	11 46	-4	22 45	5								7	5 48	17	15 46	17	10 21	10	23 4	-6		
	8	4 6	13	18 45	11	12 5	-4	23 33	3								8	6 33	16	16 18	16	10 44	10	23 48	-5		
	9	4 40	11	18 53	10	12 4	-2	24 4	-2								9	7 26	14	16 56	16	11 14	10				
	10	5 25	9	18 29	10	0 38	1	12 0	-1								10	8 27	13	17 41	15	0 49	-4	11 48	10		
	11	6 27	7	18 44	10	1 35	-1	12 22	1								11	9 43	12	18 42	14	2 4	-3	12 34	11		
	12	8 10	6	19 13	10	2 22	-3	12 57	2								12	上弦	12 35	13	20 10	14	3 19	-1			
	13	10 41	5	19 50	9	3 10	-4	13 40	4								13			21 44	13	4 50	0	17 11	11		
	14			20 37	9	4 13	-5										14			13 10	14	6 16	2	19 25	9		
	15			21 42	9	5 52	-6										15			13 37	16	7 17	4	20 10	6		
	16	14 38	7	23 39	9	7 16	-7	19 55	6								16			1 56	15	13 59	18	8 6	6	20 49	3
	17			15 26	8	8 20	-9	20 34	5								17			3 2	17	14 19	19	8 49	9	21 24	1
	18	1 37	10	16 8	8	9 15	-11	21 5	4								18			4 0	19	14 39	21	9 25	11	21 58	-1
	19	2 30	12	16 44	8	10 2	-13	21 36	2								19			4 51	20	15 0	22	9 54	13	22 31	-2
	20	3 16	13	17 17	8	10 43	-13	22 13	0								20			5 35	21	15 23	22	10 15	15	23 6	-2
	21	4 0	12	17 46	8	11 19	-12	22 59	-2								21			6 15	20	15 43	23	10 27	16	23 46	-1
	22	4 50	11	18 15	8	11 51	-10	23 54	-3								22			6 56	20	16 0	22	10 34	16		
	23	5 52	9	18 44	8	12 21	-7	24 4	-4								23			7 39	19	16 18	22	0 30	3	10 41	16
	24	7 1	7	19 14	9	0 51	-5	12 49	-4								24			8 26	18	16 41	22	1 19	3	10 57	17
	25	8 10	6	19 48	9	1 45	-6	13 16	0								25			9 17	18	17 9	21	2 8	5	11 25	17
	26	9 22	5	20 24	9	2 38	-6	13 40	3								26			10 12	19	17 40	20	2 55	7	14 37	18
	27			21 6	9	3 36	-6										27			11 6	20	18 13	19	3 41	9	16 2	18
	28			20 8	9	4 59	-5										28			11 49	21	23 38	17	4 26	12	19 33	

寿都

SUTTSU

2019 年

日	満潮				干潮				日	満潮				干潮						
	時分	cm	時分	cm	時分	cm	時分	cm		時分	cm	時分	cm	時分	cm	時分	cm			
7月	1	3 36	30	13 25	30	8 49	26	21 1	9	10月	1	4 43	36	17 48	36	11 17	17	23 22	24	
	2	4 14	30	14 9	30	9 24	26	21 45	8		2	5 4	36	18 47	35	12 0	16	23 47	27	
	3	4 54	30	14 50	31	9 39	25	22 31	6		3	5 26	36	19 44	34	0 14	29	12 47	16	
	4	5 37	29	15 30	32	9 50	23	22 20	6		4	5 46	35	20 43	33	0 38	30	13 38	17	
	5	6 22	27	16 11	31	10 14	23				5	5 37	35					14 33	19	
	6	7 9	27	16 56	30	0 10	6	10 52	22		6	上弦	5 28	35				15 38	21	
	7	7 54	26	17 52	29	0 57	7	11 56	22		7	5 41	34				17 40	23		
	8	8 35	26	19 12	27	1 40	10	13 43	22		8	5 57	34	10 39	34	8 22	33	19 27	23	
	9	上弦	9 11	27	20 39	25	2 18	13	15 9	20		9	3 16	34	12 12	35	8 53	33	20 15	23
	10	9 43	29	22 20	24	2 50	16	17 12	19		10	3 10	35	13 23	36	9 14	32	20 48	24	
	11	10 16	30			3 18	21	18 34	16		11	3 1	36	14 16	36	9 18	31	21 12	25	
	12	1 18	26	10 53	31	3 44	25	19 27	15		12	3 8	37	15 0	36	9 24	28	21 33	26	
	13	11 40	32					20 14	14		13	3 21	37	15 41	36	9 43	25	21 54	26	
	14	4 24	31	12 37	33	8 39	30	20 59	13		14	望	3 32	38	16 19	36	10 5	22	22 11	27
	15	4 51	33	13 33	35	9 21	31	21 41	13		15	3 36	37	16 57	36	10 26	19	22 17	28	
	16	5 13	33	14 19	36	9 39	31	22 21	14		16	3 40	37	17 37	35	10 45	17	22 21	28	
	17	5 33	33	14 57	37	9 39	31	22 58	14		17	3 54	36	18 20	34	11 7	15	22 41	28	
	18	5 55	33	15 24	37	9 44	30	23 32	15		18	4 18	35	19 9	32	11 37	14	23 10	28	
	19	6 21	33	15 44	37	10 0	29				19	4 49	34	20 6	31	12 21	14	23 46	28	
	20	6 52	33	16 2	36	0 3	16	10 28	29		20	5 26	33	21 15	29			13 23	15	
	21	7 24	33	16 27	35	0 33	17	11 16	28		21	下弦	6 13	31		0 27	27	14 43	16	
	22	7 56	33	17 2	33	0 59	19	13 8	28		22	7 20	31					16 24	17	
	23	8 24	33	17 47	31	1 12	21	14 10	26		23	8 47	30					18 9	16	
	24	8 44	33	18 55	29	0 45	23	15 2	24		24	1 23	29	10 37	29	7 3	27	19 16	16	
	25	下弦	8 6	34	22 43	28	1 0	15 52	23		25	1 58	30	13 16	30	7 54	24	20 7	17	
	26	8 12	34			1 31	27	16 49	21		26	2 26	31	14 23	31	8 37	21	20 50	18	
	27	8 44	34					17 57	20		27	2 49	32	15 20	32	9 15	18	21 28	19	
	28	9 30	34					19 3	18		28	3 8	33	16 15	33	9 51	14	22 0	21	
	29	2 33	33			7 42	32	20 2	17		29	3 27	33	17 7	33	10 25	11	22 27	23	
	30	3 18	34	13 11	34	8 31	31	20 56	15		30	3 46	34	17 57	32	11 1	10	22 50	25	
	31	4 1	34	14 9	36	9 2	30	21 47	13		31	4 7	33	18 46	31	11 41	10	23 10	26	
8月	1	朔	4 42	33	14 54	37	9 23	29	22 33	12	11月	1	4 27	33	19 35	30	12 27	11	23 26	26
	2	5 22	33	15 35	38	9 46	27	23 16	11		2	4 41	32	20 26	29	13 18	12	23 28	27	
	3	6 0	32	16 19	37	10 22	26	23 56	12		3	4 53	31					14 13	14	
	4	6 35	32	17 9	35	11 15	25				4	上弦	5 9	31				15 10	16	
	5	7 9	32	18 15	33	0 32	14	12 29	24		5	5 31	30					16 14	18	
	6	7 40	33	19 34	31	1 5	17	13 39	22		6	3 43	29					17 32	20	
	7	8 12	33	20 52	30	1 35	21	14 41	21		7	1 8	30	11 43	28	8 51	27	18 45	21	
	8	8 44	34	22 33	30	2 3	25	15 48	20		8	1 16	31	13 7	28	9 4	25	19 30	22	
	9	9 20	35			2 28	28	17 34	20		9	1 37	32	14 12	29	8 43	23	20 6	24	
	10	10 2	36					19 2	20		10	2 0	32	15 4	30	8 50	20	20 41	24	
	11	11 2	36					20 2	20		11	2 19	33	15 48	30	9 11	16	21 13	25	
	12	6 11	36	12 24	37	8 55	35	20 54	20		12	2 34	32	16 26	31	9 34	13	21 41	25	
	13	5 9	37	13 34	39	9 24	35	21 39	20		13	2 44	32	17 2	31	9 57	11	21 57	25	
	14	5 8	37	14 23	40	9 33	35	22 16	20		14	3 0	31	17 38	30	10 21	9	22 5	24	
	15	望	5 15	37	15 0	9 36	34	22 46	20		15	3 25	30	18 18	28	10 50	7	22 24	23	
	16	5 26	37	15 27	41	9 54	33	23 11	21		16	3 56	29	19 6	26	11 28	7	22 52	22	
	17	5 43	37	15 48	40	10 23	32	23 34	22		17	4 33	28	20 2	24	12 23	7	23 25	21	
	18	6 4	37	16 8	39	10 59	30	23 53	23		18	5 15	27	21 8	23			13 34	8	
	19	6 23	37	16 36	37	11 44	29	23 54	25		19	6 7	25	22 30	22	0 8	21	14 44	9	
	20	6 29	37	17 16	35	12 33	27	23 38	26		20	下弦	7 20	24	23 47	22	1 22	21	15 54	10
	21	5 57	37	18 11	34	13 18	25	23 55	28		21	8 52	22			4 21	21	17 18	11	
	22	6 10	37	20 20	33			14 0	24		22	0 31	23	11 2	21	6 53	18	18 35	13	
	23	6 37	37	22 7	33	0 26	29	14 43	23		23	1 2	23	13 27	22	7 42	15	19 33	15	
	24	7 11	37			1 7	31	15 36	22		24	1 27	25	14 39	24	8 24	11	20 22	17	
	25	7 56	36					17 3	22		25	1 49	26	15 39	25	9 1	8	21 5	19	
	26	8 58	36					18 44	21		26	2 13	27	16 32	26	9 37	5	21 40	20	
	27	10 29	36					19 55	20		27	2 39	28	17 17	27	10 13	3	22 5	21	
	28	3 1	35	13 16	37	8 11	33	20 51	18		28	3 7	28	17 58	26	10 50	3	22 21	21	
	29	3 43	35	14 13	39	8 47	31	21 39	16		29	3 34	28	18 38	25	11 31	4	22 33	21	
	30	朔	4 19	35	14 59	40	9 21	22 20	15		30	3 59	28	19 21	24	12 17	5	22 44	21	
	31	4 50	36	15 43	40	9 57	27	22 56	16											
9月	1	5 18	36	16 32	39	10 39	25	23 29	17	12月	1	4 19	27	20 7	23	13 5	6	22 58	21	
	2	5 44	36	17 30	37	11 28	23	23 58	20		2	4 37	26	20 56	22	13 53	8	23 25	21	
	3	6 10	36	18 37	35			12 21	21		3	4 59	25	21 47	22			14 39	10	
	4	6 39	36	19 45	34	0 26	23	13 14	20		4	上弦	5 24	23	22 36	23	2 28	21	15 21	12
	5	7 11	36	20 54	33	0 54	27	14 7	20		5	5 50	21	23 19	24	3 44	20	16 0	14	
	6	上弦	7 50	36		1 23	30	15 3	20		6	11 12	19	23 56	25	8 43	18	16 39	16	
	7	8 35	36					16 14	22		7	0 28	25	12 54	19	7 24	16	17 32	18	
	8	7 46	36					18												