

大間

OMA

2021 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			
1月	1	5 14	74	16 3	74	10 39	38	23 15	-1	4月	1	4 56	68	18 0	61	11 39	-10	23 39	19	
	2	5 50	73	16 42	72	11 16	37	23 50	1		2	5 26	67	18 48	54		12 19	-7		
	3	6 26	71	17 25	70	11 55	36				3	5 59	63	19 49	48	0 12	25	13 4	-2	
	4	7 1	69	18 12	65	0 26	6	12 38	34		4	6 36	57	21 44	43	0 49	32	14 3	5	
	5	7 36	67	19 8	61	1 3	12	13 29	33		5	7 23	50		1 45	37	15 42	10		
	6	8 15	66	20 20	56	1 44	19	14 34	30		6	0 4	44	8 50	43	4 54	38	17 36	11	
	7	8 57	65	22 1	52	2 35	27	15 58	26		7	1 10	47	11 45	43	6 43	32	18 52	9	
	8	9 48	64			3 43	34	17 20	20		8	1 48	51	13 6	48	7 35	24	19 44	6	
	9	0 5	54	10 47	65	5 3	39	18 30	13		9	2 16	54	13 55	53	8 11	16	20 23	5	
	10	1 37	58	11 52	66	6 20	42	19 31	6		10	2 40	57	14 34	57	8 43	10	20 55	5	
	11	2 39	64	12 54	68	7 29	43	20 26	0		11	3 1	60	15 10	61	9 14	4	21 24	6	
	12	3 27	68	13 49	70	8 29	42	21 14	-5		12	3 22	62	15 45	63	9 44	-1	21 50	9	
	13	4 8	71	14 38	72	9 20	39	21 57	-7		13	3 44	63	16 19	64	10 14	-4	22 16	12	
	14	4 43	72	15 23	73	10 4	36	22 35	-7		14	4 6	64	16 52	63	10 43	-5	22 42	16	
	15	5 14	72	16 6	73	10 43	33	23 9	-5		15	4 28	63	17 26	61	11 12	-5	23 7	20	
	16	5 42	71	16 48	71	11 20	30	23 40	0		16	4 50	62	18 2	59	11 41	-3	23 33	24	
	17	6 10	70	17 30	67	11 58	28				17	5 13	60	18 40	55			12 11	1	
	18	6 38	68	18 13	63	0 11	6	12 39	26		18	5 38	57	19 27	51	0 1	27	12 45	5	
	19	7 9	66	19 0	57	0 41	12	13 24	26		19	6 8	52	20 33	47	0 34	31	13 31	9	
	20	7 41	64	19 54	52	1 13	19	14 18	26		20	上弦	6 46	48	22 17	45	1 22	35	14 47	13
	21	8 16	61	21 8	47	1 48	27	15 28	26		21	7 56	42	23 59	47	3 28	37	16 36	13	
	22	8 56	58	23 8	46	2 33	34	16 50	24		22	10 41	41		5 59	33	18 0	11		
	23	9 47	56			3 49	40	18 3	20		23	0 54	51	12 26	46	6 57	26	18 59	8	
	24	1 13	50	10 59	57	5 29	43	19 2	14		24	1 29	55	13 26	53	7 37	18	19 46	6	
	25	2 11	55	12 16	57	6 51	43	19 52	8		25	1 58	59	14 15	60	8 13	9	20 26	7	
	26	2 50	60	13 14	59	7 53	41	20 36	2		26	2 24	63	15 0	65	8 49	0	21 3	9	
	27	3 24	64	14 2	63	8 42	39	21 16	-3		27	2 51	66	15 44	68	9 25	-8	21 37	13	
	28	3 57	67	14 44	66	9 24	35	21 54	-7		28	3 19	69	16 28	68	10 3	-13	22 11	18	
	29	4 29	69	15 24	68	10 2	32	22 30	-9		29	3 50	71	17 13	66	10 42	-15	22 46	23	
	30	5 0	70	16 3	70	10 37	28	23 3	-8		30	4 22	70	18 0	62	11 22	-14	23 22	28	
	31	5 28	70	16 44	69	11 11	24	23 34	-4											
2月	1	5 55	70	17 26	67	11 46	21			5月	1	4 58	67	18 52	57			12 5	-9	
	2	6 22	69	18 10	63	0 4	2	12 23	18		2	5 36	63	19 54	52	0 3	32	12 52	-2	
	3	6 50	67	19 1	58	0 35	9	13 5	17		3	6 21	56	21 19	49	0 52	35	13 49	5	
	4	7 21	65	20 2	52	1 7	17	13 56	16		4	7 2	49	22 51	48	2 12	37	15 8	12	
	5	7 57	63	21 37	46	1 44	26	15 7	16		5	8 4	44	23 58	50	4 37	34	16 43	16	
	6	8 41	60			2 35	35	16 43	14		6	11 25	44		6 2	28	17 59	16		
	7	0 25	46	9 44	57	4 11	41	18 17	10		7	0 44	52	12 45	48	6 54	21	18 54	16	
	8	1 59	52	11 21	55	6 18	43	19 30	4		8	1 18	55	13 38	53	7 35	14	19 38	17	
	9	2 49	58	12 51	57	7 47	40	20 27	-1		9	1 47	58	14 20	58	8 11	8	20 14	18	
	10	3 26	62	13 54	61	8 44	35	21 12	-6		10	2 13	61	14 58	62	8 44	2	20 47	20	
	11	3 56	65	14 43	65	9 25	30	21 49	-8		11	2 38	63	15 33	64	9 17	-2	21 18	22	
	12	4 23	66	15 24	67	10 0	24	22 21	-8		12	3 2	64	16 8	66	9 49	-4	21 48	24	
	13	4 46	67	16 3	68	10 32	20	22 49	-5		13	3 27	65	16 42	66	10 20	-4	22 17	26	
	14	5 8	68	16 41	67	11 4	16	23 16	-1		14	3 53	65	17 17	65	10 51	-5	22 47	29	
	15	5 31	67	17 19	64	11 37	13	23 41	4		15	4 19	65	17 53	63	11 23	-2	23 18	31	
	16	5 55	66	17 57	60			12 10	13		16	4 47	63	18 33	61	11 56	1	23 53	33	
	17	6 20	64	18 37	56	0 7	11	12 46	13		17	5 19	60	19 20	58			12 33	5	
	18	6 44	62	19 21	51	0 32	17	13 24	15		18	5 58	56	20 18	55	0 34	35	13 19	9	
	19	7 9	59	20 16	46	0 57	24	14 12	17		19	6 49	51	21 27	53	1 32	37	14 21	13	
	20	7 36	55	21 48	42	1 23	31	15 22	19		20	上弦	8 11	47	22 38	53	3 13	37	15 44	16
	21	8 10	52			2 1	37	16 59	18		21	10 13	47	23 35	55	5 0	32	17 3	18	
	22	0 57	43	9 10	48	4 18	42	18 24	13		22	11 54	51		6 5	25	18 6	19		
	23	2 2	49	11 28	47	6 43	41	19 27	7		23	0 19	59	13 4	57	6 53	16	18 57	20	
	24	2 36	54	13 1	51	7 54	37	20 16	0		24	0 56	63	14 1	63	7 36	7	19 43	22	
	25	3 6	59	13 56	56	8 39	32	20 58	-6		25	1 31	67	14 52	67	8 19	-2	20 27	25	
	26	3 35	63	14 40	61	9 15	26	21 36	-9		26	望	2 6	71	15 41	70	9 2	-8	21 9	29
	27	4 2	65	15 20	65	9 49	20	22 10	-10		27	2 43	73	16 29	71	9 46	-12	21 50	32	
	28	4 27	67	16 0	67	10 21	14	22 41	-8		28	3 21	75	17 16	70	10 30	-12	22 33	34	
											29	4 1	74	18 3	67	11 14	-10	23 17	36	
											30	4 43	71	18 51	64	11 59	-5			
											31	5 29	66	19 40	61	0 4	37	12 44	2	
3月	1	4 50	68	16 40	68	10 52	9	23 9	-3	6月	1	6 21	60	20 33	59	1 0	37	13 33	9	
	2	5 13	68	17 21	66	11 25	4	23 37	4		2	下弦	7 24	55	21 30	57	2 12	36	14 29	16
	3	5 38	68	18 4	61			12 1	2		3	8 49	50	22 29	57	3 45	34	15 37	22	
	4	6 5	67	18 52	55	0 5	12	12 40	2		4	10 37	49	23 23	58	5 7	29	16 49	26	
	5	6 35	64	19 50	48	0 34	20	13 26	4		5			12 9	52	6 8	24	17 53	29	
	6	7 9	60	21 32	42	1 7	28	14 28	8		6	0 10	60	13 15	56	6 56	18	18 46	31	
	7	7 51	55			1 50	36	16 12	11		7	0 50	62	14 5	60	7 39	12	19 31	33	
	8</																			

大間

OMA

2021 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	7 12	64	20 22	68	1 43	36	13 47	23	10月	1	13 2	71	22 36	66	5 12	39	18 22	62	
	2	8 17	60	21 5	67	2 49	35	14 34	31		2	13 39	76	23 39	76	6 28	34	19 21	56	
	3	9 40	56	21 55	66	4 5	34	15 34	37		3	0 31	70	14 7	80	7 21	29	19 58	49	
	4	11 24	57	22 50	66	5 16	30	16 44	42		4	1 27	76	14 33	84	8 4	25	20 31	42	
	5	12 55	60	23 47	67	6 17	26	17 53	46		5	2 11	82	14 56	87	8 41	23	21 2	34	
	6			13 56	64	7 8	22	18 53	47		朔	6	2 52	87	15 19	90	9 14	23	21 34	27
	7	0 23	68	14 40	69	7 54	17	19 45	48			7	3 32	90	15 41	93	9 45	26	22 6	21
	8	1 38	71	15 18	72	8 36	13	20 31	47			8	4 12	91	16 6	95	10 14	31	22 41	16
	9	2 3	73	15 54	75	9 16	10	21 13	46			9	4 53	90	16 33	95	10 43	37	23 17	15
	10	2 41	75	16 28	77	9 54	7	21 53	45			10	5 36	86	17 2	94	11 13	44	23 56	17
	11	3 18	77	17 3	78	10 31	6	22 31	44			11	6 24	80	17 35	90	11 45	50		
	12	3 56	78	17 37	78	11 6	7	23 8	42			12	7 22	74	18 11	85	0 41	21	12 21	56
	13	4 35	78	18 10	78	11 40	9	23 45	41			13	8 2	68	18 57	78	1 37	27	13 10	61
	14	5 16	76	18 43	77			12 14	13			14	11 26	68	20 11	70	3 5	33	15 34	64
	15	6 0	74	19 15	76	0 24	39	12 48	18			15	12 41	71	22 52	68	4 59	34	18 8	58
	16	6 51	71	19 49	75	1 8	38	13 25	25		16			13 22	75	6 19	33	19 7	50	
	17	7 52	67	20 27	74	2 0	36	14 8	32		17	0 33	72	13 52	79	7 14	31	19 47	42	
	18	9 11	63	21 10	74	3 7	34	15 3	40		18	1 29	77	14 17	82	7 56	29	20 22	34	
	19	10 59	62	22 3	74	4 27	30	16 15	47		19	2 13	81	14 39	84	8 30	29	20 54	27	
	20	12 51	65	23 8	74	5 44	25	17 34	51		20	望	2 51	15 1	87	8 59	31	21 26	22	
	21			14 9	71	6 53	19	18 50	53		21	3 27	86	15 23	88	9 27	33	21 57	19	
	22	0 17	76	15 4	75	7 56	13	19 58	53		22	4 2	87	15 47	89	9 54	37	22 28	17	
	23	1 21	79	15 48	79	8 51	9	20 55	51		23	4 37	86	16 10	88	10 21	41	22 58	17	
	24	2 16	82	16 26	81	9 39	6	21 44	47		24	5 12	84	16 33	87	10 47	44	23 29	19	
	25	3 6	84	16 59	82	10 21	5	22 26	44		25	5 48	81	16 56	84	11 14	48			
	26	3 52	85	17 28	82	10 57	7	23 6	40		26	6 27	77	17 21	81	0 1	22	11 42	51	
	27	4 36	84	17 55	82	11 30	12	23 44	37		27	7 14	73	17 49	76	0 36	26	12 14	55	
	28	5 19	82	18 23	81			12 1	18		28	8 17	69	18 24	71	1 20	31	12 58	58	
	29	6 3	78	18 52	80	0 24	36	12 31	25		29	9 55	67	19 25	65	2 30	34	14 50	61	
	30	6 50	73	19 23	78	1 7	36	13 3	32		30	11 37	69	22 3	62	4 11	36	17 43	57	
	31	7 42	68	19 56	76	1 57	37	13 37	40		31			12 34	72	5 35	34	18 43	49	
8月	1	8 47	64	20 33	73	2 58	38	14 19	47	11月	1	0 1	66	13 9	76	6 34	31	19 22	41	
	2	10 27	61	21 20	71	4 14	37	15 23	53		2	1 5	72	13 38	80	7 20	29	19 56	32	
	3	12 41	64	22 27	70	5 32	35	16 58	57		3	1 54	78	14 3	84	8 0	29	20 30	22	
	4	13 53	68	23 53	70	6 38	31	18 27	58		4	2 39	84	14 29	88	8 36	31	21 6	14	
	5			14 35	73	7 33	26	19 35	57		5	3 23	87	14 57	91	9 11	34	21 43	8	
	6	1 1	73	15 9	78	8 20	21	20 26	54		6	4 7	88	15 27	93	9 45	39	22 21	5	
	7	1 51	77	15 41	81	9 2	16	21 8	51		7	4 51	86	16 0	93	10 19	43	23 2	5	
	8	2 34	80	16 12	84	9 40	13	21 46	48		8	5 38	82	16 35	90	10 55	47	23 45	8	
	9	3 13	83	16 42	85	10 15	11	22 22	44		9	6 28	77	17 13	86	11 35	51			
	10	3 51	85	17 10	86	10 48	12	22 55	41		10	7 28	72	17 57	79	0 31	14	12 21	54	
	11	4 30	86	17 36	86	11 19	15	23 29	38		11	8 47	68	18 52	71	1 25	21	13 27	56	
	12	5 10	85	18 2	86	11 48	20	23 16	35		12	10 18	67	20 17	65	2 36	28	15 46	55	
	13	5 53	82	18 28	85	0 3	35	12 17	27		13	11 30	68	22 37	62	4 8	32	17 33	48	
	14	6 39	78	18 58	84	0 42	34	12 47	35		14			12 19	71	5 27	34	18 32	40	
	15	7 34	73	19 31	83	1 27	33	13 22	43		15	0 15	65	12 56	73	6 26	34	19 17	32	
	16	8 49	68	20 12	80	2 25	34	14 6	51		16	1 17	70	13 27	76	7 13	35	19 55	25	
	17	11 9	65	21 7	77	3 50	34	15 20	59		17	2 3	74	13 54	79	7 52	36	20 30	19	
	18	13 18	69	22 33	75	5 30	31	17 24	62		18	2 44	77	14 20	81	8 26	37	21 3	14	
	19			14 20	75	6 53	27	19 5	60		19	3 20	80	14 46	82	8 58	39	21 36	11	
	20	0 15	76	15 1	83	7 57	21	20 12	56		20	3 55	81	15 12	83	9 29	41	22 8	10	
	21	1 28	80	15 34	83	8 47	17	20 58	50		21	4 29	81	15 38	83	9 59	43	22 40	10	
	22	2 21	85	16 2	85	9 28	14	21 37	45		22	5 4	80	16 5	82	10 29	45	23 12	11	
	23	3 6	88	16 26	87	10 3	14	22 12	40		23	5 40	78	16 33	79	11 1	46	23 44	14	
	24	3 47	89	16 49	88	10 33	17	22 46	35		24	6 18	75	17 3	76	11 35	48			
	25	4 26	89	17 12	88	11 0	21	23 20	33		25	7 2	72	17 38	72	0 20	18	12 14	49	
	26	5 5	87	17 36	88	11 27	27	23 54	32		26	7 55	69	18 23	67	1 1	22	13 5	51	
	27	5 44	83	18 1	86	11 53	33				27	8 59	67	19 32	61	1 54	26	14 32	51	
	28	6 25	79	18 27	84	0 31	33	12 19	40		28	10 8	67	21 26	58	3 7	30	16 35	48	
	29	7 9	74	18 53	81	1 10	35	12 46	47		29	11 8	68	23 22	60	4 28	32	17 48	40	
	30	8 3	69	19 20	78	1 56	38	13 14	54		30	11 55	71			5 36	33	18 37	31	
	31	9 27	65	19 53	74	3 1	40	13 51	60											
9月	1	12 28	66	20 51	71	4 34	41	15 55	64	12月	1	0 41	66	12 33	74	6 31	34	19 20	22	
	2	13 44	71	23 11	69	6 1	38	18 23	64		2	1 42	71	13 9	78	7 18	35	20 2	12	
	3			14 18	76	7 7	32	19 35	60		3	2 34	77	13 45	82	8 2	38	20 44	4	
	4	0 48	73	14 47	81	7 57	26	20 20	55		4	3 23	80	14 21	85	8 45	40	21 28	-1	
	5	1 42	78	15 15	84	8 38	21	20 56	49		5	4 10	81	15 0	87	9 27	43	22 11	-4	
	6	2 25	83	15 41	87	9 15	18	21 30	44		6	4 57	80	15 40	86	10 9	44	22 55	-3	
	7	3 4	87	16 6	90	9 49	17	22 1	38		7	5 42	78	16 22	84	10 52	45	23 39	1	
	8	3 43	90	16 29	91	10 20	19	22 33	33		8	6 28	75	17 7	79	11 38	45			
	9	4 21	91	16 51	92	10 48	23	23 5	29		9	7 14	71	17 56	73	0 22	7	12 29	45	
	10	5 1	90	17 15	93	11 15	29	23 39	26											