

# GRANVILLE LE COCALEU

## 1. HEURE

GRANVILLE LE COCALEU  
JUILLET 2021 Manche Heure légale

Date	Pleines mers				Basses mers	
	Heure h mn	Coef	Heure h mn	Coef	Heure h mn	Heure h mn
1 J	00 32	60	12 58	55	07 35	19 52
2 V	01 21	51	13 48	47	08 18	20 40
3 S	02 17	44	14 47	43	09 08	21 37
4 D	03 20	42	15 52	42	10 05	22 41
5 L	04 25	43	16 54	46	11 08	23 46
6 M	05 24	48	17 49	51	-- --	12 10
7 M	06 16	54	18 37	57	00 44	13 06
8 J	07 03	60	19 20	63	01 36	13 55
9 V	07 45	66	20 00	68	02 21	14 38
10 S	08 25	71	20 37	72	03 04	15 19
11 D	09 03	74	21 15	75	03 44	15 58
12 L	09 41	76	21 52	76	04 23	16 37
13 M	10 19	76	22 31	76	05 02	17 15
14 M	10 58	75	23 11	73	05 41	17 54
15 J	11 38	71	23 52	68	06 20	18 33
16 V	-- --	--	12 21	66	07 00	19 16
17 S	00 38	63	13 09	60	07 44	20 05
18 D	01 31	58	14 08	56	08 37	21 07
19 L	02 36	55	15 20	55	09 43	22 21
20 M	03 52	57	16 37	59	10 59	23 39
21 M	05 09	63	17 49	67	-- --	12 16
22 J	06 21	72	18 53	77	00 52	13 26
23 V	07 23	81	19 49	85	01 59	14 29
24 S	08 18	88	20 39	91	02 59	15 24
25 D	09 06	92	21 24	93	03 51	16 13
26 L	09 50	92	22 06	91	04 38	16 56
27 M	10 30	89	22 45	85	05 19	17 34
28 M	11 07	81	23 22	77	05 56	18 09
29 J	11 42	72	23 57	66	06 29	18 40
30 V	-- --	--	12 15	61	06 59	19 10
31 S	00 32	55	12 51	50	07 30	19 43

Heure d'été en vigueur du 28/03/2021 à 2h du matin au 31/10/2021 à 3h du matin.

## 2. HAUTEUR

### GRANVILLE LE COCALEU

JUILLET 2021

Manche

Heure légale

Date	Pleines mers						Basses mers			
	Heure h mn	haut. m	Coef	Heure h mn	haut. m	Coef	Heure h mn	haut. m	Heure h mn	haut. m
1 J	00 32	11,00	60	12 58	10,45	55	07 35	3,35	19 52	4,00
2 V	01 21	10,40	51	13 48	9,95	47	08 18	3,90	20 40	4,40
3 S	02 17	9,90	44	14 47	9,65	43	09 08	4,30	21 37	4,65
4 D	03 20	9,65	42	15 52	9,60	42	10 05	4,45	22 41	4,65
5 L	04 25	9,65	43	16 54	9,85	46	11 08	4,35	23 46	4,40
6 M	05 24	9,90	48	17 49	10,25	51	-- --	--	12 10	4,10
7 M	06 16	10,25	54	18 37	10,70	57	00 44	4,00	13 06	3,75
8 J	07 03	10,65	60	19 20	11,10	63	01 36	3,55	13 55	3,40
9 V	07 45	11,00	66	20 00	11,45	68	02 21	3,20	14 38	3,10
10 S	08 25	11,30	71	20 37	11,75	72	03 04	2,85	15 19	2,90
11 D	09 03	11,50	74	21 15	11,95	75	03 44	2,65	15 58	2,70
12 L	09 41	11,65	76	21 52	12,05	76	04 23	2,45	16 37	2,60
13 M	10 19	11,70	76	22 31	12,05	76	05 02	2,40	17 15	2,55
14 M	10 58	11,65	75	23 11	11,85	73	05 41	2,45	17 54	2,70
15 J	11 38	11,40	71	23 52	11,55	68	06 20	2,65	18 33	2,95
16 V	-- --	--	--	12 21	11,05	66	07 00	2,95	19 16	3,35
17 S	00 38	11,15	63	13 09	10,65	60	07 44	3,30	20 05	3,70
18 D	01 31	10,75	58	14 08	10,40	56	08 37	3,65	21 07	3,95
19 L	02 36	10,50	55	15 20	10,30	55	09 43	3,85	22 21	3,95
20 M	03 52	10,45	57	16 37	10,55	59	10 59	3,75	23 39	3,60
21 M	05 09	10,70	63	17 49	11,05	67	-- --	--	12 16	3,40
22 J	06 21	11,20	72	18 53	11,70	77	00 52	3,00	13 26	2,90
23 V	07 23	11,70	81	19 49	12,25	85	01 59	2,40	14 29	2,40
24 S	08 18	12,15	88	20 39	12,70	91	02 59	1,85	15 24	2,00
25 D	09 06	12,45	92	21 24	12,90	93	03 51	1,50	16 13	1,75
26 L	09 50	12,55	92	22 06	12,85	91	04 38	1,35	16 56	1,75
27 M	10 30	12,40	89	22 45	12,60	85	05 19	1,45	17 34	1,90
28 M	11 07	12,05	81	23 22	12,15	77	05 56	1,80	18 09	2,35
29 J	11 42	11,55	72	23 57	11,50	66	06 29	2,35	18 40	2,90
30 V	-- --	--	--	12 15	10,95	61	06 59	3,00	19 10	3,60
31 S	00 32	10,75	55	12 51	10,30	50	07 30	3,70	19 43	4,25

Heure d'été en vigueur du 28/03/2021 à 2h du matin au 31/10/2021 à 3h du matin.