



## Marine Emergency Mutual Aid Centre (MEMAC)

مركز المساعدة المتبادلة للطوارئ البحرية (ميماك)

مركز كمكهاي متقابل در موارد اضطراري در دريا

# 2023

Notes:

January 2023							جمادى الآخر / رجب 1444 هـ
S	M	T	W	T	F	S	
1 8	2 9	3 10	4 11	5 12	6 13	7 14	
8 15	9 16	10 17	11 18	12 19	13 20	14 21	
15 22	16 23	17 24	18 25	19 26	20 27	21 28	
22 29	23 1	24 2	25 3	26 4	27 5	28 6	
29 7	30 8	31 9					

February 2023							رجب / شعبان 1444 هـ
S	M	T	W	T	F	S	
			1 10	2 11	3 12	4 13	
5 14	6 15	7 16	8 17	9 18	10 19	11 20	
12 21	13 22	14 23	15 24	16 25	17 26	18 27	
19 28	20 29	21 1	22 2	23 3	24 4	25 5	
26 6	27 7	28 8					

March 2023							شعبان / رمضان 1444 هـ
S	M	T	W	T	F	S	
			1 9	2 10	3 11	4 12	
5 13	6 14	7 15	8 16	9 17	10 18	11 19	
12 20	13 21	14 22	15 23	16 24	17 25	18 26	
19 27	20 28	21 29	22 30	23 1	24 2	25 3	
26 4	27 5	28 6	29 7	30 8	31 9		

ROPME Sea Area (RSA) is a Special Area as per IMO resolution 168/56

Ballast Water Exchange Outside the RSA is into Force as of the 1<sup>st</sup> of November 2009

P.O Box: 10112 - Kingdom of Bahrain Tel: 00973 17 274554 Mob: 00973 39622744/39308999 Fax: 00973 17 274551

THURAYA +882 1666010495



memac@batelco.com.bh



www.memac-rsa.org



memac.rsa



## Marine Emergency Mutual Aid Centre (MEMAC)

مركز المساعدة المتبادلة للطوارئ البحرية (ميماك)  
مركز كمكهاي متقابل در موارد اضطراري در دريا

# 2023

Notes:

April 2023							رمضان / شوال 1444 هـ
S	M	T	W	T	F	S	
						1 10	
2 11	3 12	4 13	5 14	6 15	7 16	8 17	
9 18	10 19	11 20	12 21	13 22	14 23	15 24	
16 25	17 26	18 27	19 28	20 29	21 1	22 2	
23 3	24 4	25 5	26 6	27 7	28 8	29 9	
30 10							

May 2023							شوال / ذو القعدة 1444 هـ
S	M	T	W	T	F	S	
	1 11	2 12	3 13	4 14	5 15	6 16	
7 17	8 18	9 19	10 20	11 21	12 22	13 23	
14 24	15 25	16 26	17 27	18 28	19 29	20 30	
21 1	22 2	23 3	24 4	25 5	26 6	27 7	
28 8	29 9	30 10	31 11				

June 2023							ذو القعدة / ذو الحجة 1444 هـ
S	M	T	W	T	F	S	
				1 12	2 13	3 14	
4 15	5 16	6 17	7 18	8 19	9 20	10 21	
11 22	12 23	13 24	14 25	15 26	16 27	17 28	
18 29	19 1	20 2	21 3	22 4	23 5	24 6	
25 7	26 8	27 9	28 10	29 11	30 12		

ROPME Sea Area (RSA) is a Special Area as per IMO resolution 168/56

Ballast Water Exchange Outside the RSA is into Force as of the 1<sup>st</sup> of November 2009

P.O Box: 10112 - Kingdom of Bahrain Tel: 00973 17 274554 Mob: 00973 39622744/39308999 Fax: 00973 17 274551

THURAYA +882 1666010495



memac@batelco.com.bh



www.memac-rsa.org



memac.rsa



## Marine Emergency Mutual Aid Centre (MEMAC)

مركز المساعدة المتبادلة للطوارئ البحرية (ميماك)  
مركز كمكهاي متقابل در موارد اضطراري در دريا

# 2023

Notes:

July 2023							ذو الحجة 1444 / محرم 1445 هـ	
S	M	T	W	T	F	S		
						1	13	
2	14	3	15	4	16	5	17	
6	18	7	19	8	20	9	21	
10	22	11	23	12	24	13	25	
14	26	15	27	16	28	17	29	
20	30	18	31	19	1	2	3	
4	22	5	24	6	26	7	28	
11	23	12	25	13	27	14	29	
18	28	19	30	20	1	2	3	
25	1	2	3	4	5	6	7	
30	12	31	13					

August 2023							محرم / صفر 1445 هـ	
S	M	T	W	T	F	S		
		1	14	2	15	3	16	
4	17	5	18	6	19	7	20	
12	25	13	26	14	27	15	28	
19	3	20	4	21	5	22	6	
26	10	23	11	24	12	25	13	
3	16	4	17	5	18	19	20	
10	23	11	24	12	25	13	14	
17	30	18	1	2	3	4	5	
24	6	21	7	22	8	23	9	
31	13	28	12	29	13	14	15	

September 2023							صفر / ربيع الأول 1445 هـ	
S	M	T	W	T	F	S		
					1	16	2	
3	18	4	19	5	20	6	21	
10	25	11	26	12	27	13	28	
17	3	18	4	19	20	21	22	
24	10	25	11	26	12	27	13	
31	17	2	3	4	5	6	7	
8	23	18	1	2	3	4	5	
15	30	25	14	15	16	17	18	
22	6	21	7	22	8	23	9	
29	13	28	12	29	13	14	15	

ROPME Sea Area (RSA) is a Special Area as per IMO resolution 168/56

Ballast Water Exchange Outside the RSA is into Force as of the 1<sup>st</sup> of November 2009

P.O Box: 10112 - Kingdom of Bahrain Tel: 00973 17 274554 Mob: 00973 39622744/39308999 Fax: 00973 17 274551

THURAYA +882 1666010495



memac@batelco.com.bh



www.memac-rsa.org



memac.rsa



## Marine Emergency Mutual Aid Centre (MEMAC)

مركز المساعدة المتبادلة للطوارئ البحرية (ميماك)

مركز كمكهاي متقابل در موارد اضطراري در دريا

# 2023

Notes:

October 2023 ربيع الأول / ربيع الآخر 1445 هـ						
S	M	T	W	T	F	S
1 16	2 17	3 18	4 19	5 20	6 21	7 22
8 23	9 24	10 25	11 26	12 27	13 28	14 29
15 30	16 1	17 2	18 3	19 4	20 5	21 6
22 7	23 8	24 9	25 10	26 11	27 12	28 13
29 14	30 15	31 16				

November 2023 ربيع الآخر / جمادى الأول 1445 هـ						
S	M	T	W	T	F	S
			1 17	2 18	3 19	4 20
5 21	6 22	7 23	8 24	9 25	10 26	11 27
12 28	13 29	14 30	15 1	16 2	17 3	18 4
19 5	20 6	21 7	22 8	23 9	24 10	25 11
26 12	27 13	28 14	29 15	30 16		

December 2023 جمادى الأول / جمادى الآخر 1445 هـ						
S	M	T	W	T	F	S
					1 17	2 18
3 19	4 20	5 21	6 22	7 23	8 24	9 25
10 26	11 27	12 28	13 29	14 1	15 2	16 3
17 4	18 5	19 6	20 7	21 8	22 9	23 10
24 11	25 12	26 13	27 14	28 15	29 16	30 17
31 18						

ROPME Sea Area (RSA) is a Special Area as per IMO resolution 168/56

Ballast Water Exchange Outside the RSA is into Force as of the 1<sup>st</sup> of November 2009

P.O Box: 10112 - Kingdom of Bahrain Tel: 00973 17 274554 Mob: 00973 39622744/39308999 Fax: 00973 17 274551

THURAYA +882 1666010495



memac@batelco.com.bh



www.memac-rsa.org



memac.rsa



## Marine Emergency Mutual Aid Centre (MEMAC)

مركز المساعدة المتبادلة للطوارئ البحرية (ميماك)  
مركز كمكهاي متقابل در موارد اضطراري در دريا

# 2023

### What is MEMAC?

In accordance with Article III of the Protocol concerning Regional Co-operation in Combating Pollution by Oil and other Harmful Substances in Case of Emergency, the Marine Emergency Mutual Aid Centre (MEMAC) was established in 1982. The main objectives of MEMAC are: to strengthen the capacities of the Contracting States and to facilitate co-operation among them in order to combat pollution by oil and other harmful substances in cases of marine emergencies; and to assist Contracting States, which so request, in the development of their own national capabilities to combat pollution by oil and other harmful substances and to co-ordinate and facilitate information exchange, technological co-operation and training. The permanent headquarters of MEMAC are located in the Kingdom of Bahrain.

### APPROVED OIL DISPERSANTS USED IN ROPME SEA AREA

With effect from 1<sup>st</sup> September 2021, the ROPME list of Approved Oil Spill Dispersants is as follows:

- CHIMEC CHIMSPERSE 6000\* ■ Corexit® EC9500A\*\* ■ Corexit EC9500B\*\*
- Dasic Slickgone NS ■ Disperep 12\*\* ■ Eflochem OSD ECO HD ■ Finasol OSR-51
- Finasol OSR-52 ■ Radiagreen OSD\*\* ■ Super - Dispersant 25

\* for sea and beach, but not for rocky shore

\*\* for sea, but not for beach and rocky shore

The existing stock of OD 4000 (PE 998), Seacare Ecosperse LT23 and NU CRU may still be used during the shelf life until exhaustion.

ROPME Sea Area (RSA) is a Special Area as per IMO resolution 168/56

Ballast Water Exchange Outside the RSA is into Force as of the 1<sup>st</sup> of November 2009

P.O Box: 10112 - Kingdom of Bahrain Tel: 00973 17 274554 Mob: 00973 39622744/39308999 Fax: 00973 17 274551

THURAYA  +882 1666010495



memac@batelco.com.bh



www.memac-rsa.org



memac.rsa



## Marine Emergency Mutual Aid Centre (MEMAC)

مركز المساعدة المتبادلة للطوارئ البحرية (ميماك)

مركز كمكهاي متقابل در موارد اضطراري در دريا

# 2023

**In case of Oil Pollution Emergency you may contact the following numbers:**

**MEMAC : Tel: 00973 17 274554 Mobile: 00973 39622744/39308999 Fax: 00973 17 274551  
Thuraya: +882 1666010495 e-mail: [memac@batelco.com.bh](mailto:memac@batelco.com.bh) or any of the following contacts:**

### **NATIONAL FOCAL POINTS' RESPONSE OFFICERS**

<b>BAHRAIN:</b>	+ 973 17 386599/ 17342827/ 17386564	<b>FAX:</b> + 973 17920213/17243827/17920213	<b>M.</b> + 973 36667006 /36622332/ 39696393
<b>IRAN:</b>	+ 98 21 84932175 /84932179/ 84932076/42781562	<b>FAX:</b> + 98 21 84932190	<b>M.</b> + 98 9126930049/ 9122104172/ 9123260400/912945869
<b>IRAQ</b>	E-Mail : <a href="mailto:south.enipd@yahoo.co.uk">south.enipd@yahoo.co.uk</a> +964 7801253232	E-Mail : <a href="mailto:moen_iraq@yahoo.com">moen_iraq@yahoo.com</a> <a href="mailto:moen.iraq@gmail.com">moen.iraq@gmail.com</a>	<b>M.</b>
<b>KUWAIT:</b>		<b>FAX:</b>	<b>M.</b> + 965 98858821/99444990/ 99041272/ 51512454/ 50954903/ 66953990
<b>OMAN:</b>	+ 968 24404841/ 24693666 /24404846/24404786	<b>FAX:</b> + 968 24691082	<b>M.</b> + 968 99219429/ 99632164 / 95656839
<b>QATAR:</b>	+ 974 44263139/ 44263337/ 44261250/44263144 /44266171	<b>FAX:</b> + 974 44263461/44263466	<b>M.</b> 66013131/55185851 /55080818/ 55853337/50099660
<b>SAUDI A.:</b>	+ 966 12 4238204/ 4238210/ 4238208/4238205/ 4238601 /4238607	<b>FAX:</b> + 966 138576752	<b>M.</b> + 966 502799611/55308828/ 558487777/ 569950476/ 569761017/ 566631666/ 566008405
<b>UAE:</b>	+ 971 42148347 / 45274630	<b>FAX:</b> + 971 4 2655822	<b>M.</b> + 971 553188339

ROPME Sea Area (RSA) is a Special Area as per IMO resolution 168/56

Ballast Water Exchange Outside the RSA is into Force as of the 1<sup>st</sup> of November 2009

P.O Box: 10112 - Kingdom of Bahrain Tel: 00973 17 274554 Mob: 00973 39622744/39308999 Fax: 00973 17 274551

THURAYA +882 1666010495



[memac@batelco.com.bh](mailto:memac@batelco.com.bh)



[www.memac-rsa.org](http://www.memac-rsa.org)



[memac.rsa](https://www.instagram.com/memac.rsa)



# Calendar 2023

## Marine Emergency Mutual Aid Centre (MEMAC)

مركز المساعدة المتبادلة للطوارئ البحرية (ميماك)

مركز كمكهاي متقابل در موارد اضطراري در دريا

### January 2023

### جمادى الثاني / رجب 1444 هـ

SUNDAY الأحد	MONDAY الاثنين	TUESDAY الثلاثاء	WEDNESDAY الأربعاء	THURSDAY الخميس	FRIDAY الجمعة	SATURDAY السبت
1 8	2 9	3 10	4 11	5 12	6 13	7 14
8 15	9 16	10 17	11 18	12 19	13 20	14 21
15 22	16 23	17 24	18 25	19 26	20 27	21 28
22 29	23 1	24 2	25 3	26 4	27 5	28 6
29 7	30 8	31 9				

Tel: 00973 17 274554 Mobile: 00973 39622744 /39308999 Fax: 00973 17 274551

THURAYA +882 1666010495 memac@batelco.com.bh www.memac-rsa.org



## Marine Emergency Mutual Aid Centre (MEMAC)

مركز المساعدة المتبادلة للطوارئ البحرية (ميماك)

مركز كمكهاي متقابل در موارد اضطراري در دريا

### February 2023

### رجب / شعبان 1444 هـ

SUNDAY الأحد	MONDAY الإثنين	TUESDAY الثلاثاء	WEDNESDAY الأربعاء	THURSDAY الخميس	FRIDAY الجمعة	SATURDAY السبت
			1 10	2 11	3 12	4 13
5 14	6 15	7 16	8 17	9 18	10 19	11 20
12 21	13 22	14 23	15 24	16 25	17 26	18 27
19 28	20 29	21 1	22 2	23 3	24 4	25 5
26 6	27 7	28 8				

Tel: 00973 17 274554 Mobile: 00973 39622744 /39308999 Fax: 00973 17 274551

THURAYA +882 1666010495 memac@batelco.com.bh www.memac-rsa.org





# Calendar 2023

## Marine Emergency Mutual Aid Centre (MEMAC)

مركز المساعدة المتبادلة للطوارئ البحرية (ميماك)


مركز كمكهاي متقابل در موارد اضطراري در دريا

### March 2023

### شعبان / رمضان 1444 هـ

SUNDAY الأحد	MONDAY الإثنين	TUESDAY الثلاثاء	WEDNESDAY الأربعاء	THURSDAY الخميس	FRIDAY الجمعة	SATURDAY السبت							
			1	9	2	10	3	11	4	12			
5	13	6	14	7	15	8	16	9	17	10	18	11	19
12	20	13	21	14	22	15	23	16	24	17	25	18	26
19	27	20	28	21	29	22	30	23	1	24	2	25	3
26	4	27	5	28	6	29	7	30	8	31	9		

Tel: 00973 17 274554 Mobile: 00973 39622744 /39308999 Fax: 00973 17 274551

THURAYA +882 1666010495  memac@batelco.com.bh  www.memac-rsa.org



# Calendar 2023

## Marine Emergency Mutual Aid Centre (MEMAC)

مركز المساعدة المتبادلة للطوارئ البحرية (ميماك)

مركز كمكهاي متقابل در موارد اضطراري در دريا

### April 2023

### رمضان / شوال 1444 هـ

SUNDAY الأحد	MONDAY الإثنين	TUESDAY الثلاثاء	WEDNESDAY الأربعاء	THURSDAY الخميس	FRIDAY الجمعة	SATURDAY السبت
						1 10
2 11	3 12	4 13	5 14	6 15	7 16	8 17
9 18	10 19	11 20	12 21	13 22	14 23	15 24
16 25	17 26	18 27	19 28	20 29	21 1	22 2
23 3	24 4	25 5	26 6	27 7	28 8	29 9
30 10						

Tel: 00973 17 274554 Mobile: 00973 39622744 /39308999 Fax: 00973 17 274551

THURAYA +882 1666010495 memac@batelco.com.bh www.memac-rsa.org



# Calendar 2023

## Marine Emergency Mutual Aid Centre (MEMAC)

مركز المساعدة المتبادلة للطوارئ البحرية (ميماك)

مركز كمكهاي متقابل در موارد اضطراري در دريا

### May 2023

### شوال / ذو القعدة 1444 هـ

SUNDAY الأحد	MONDAY الإثنين	TUESDAY الثلاثاء	WEDNESDAY الأربعاء	THURSDAY الخميس	FRIDAY الجمعة	SATURDAY السبت							
	1	11	2	12	3	13	4	14	5	15	6	16	
7	17	8	18	9	19	10	20	11	21	12	22	13	23
14	24	15	25	16	26	17	27	18	28	19	29	20	30
21	1	22	2	23	3	24	4	25	5	26	6	27	7
28	8	29	9	30	10	31	11						

Tel: 00973 17 274554 Mobile: 00973 39622744 /39308999 Fax: 00973 17 274551

THURAYA +882 1666010495  memac@batelco.com.bh  www.memac-rsa.org



## Marine Emergency Mutual Aid Centre (MEMAC)

مركز المساعدة المتبادلة للطوارئ البحرية (ميماك)

مركز كمكهاي متقابل در موارد اضطراري در دريا

### June 2023

### ذو القعدة / ذو الحجة 1444 هـ

SUNDAY الأحد	MONDAY الإثنين	TUESDAY الثلاثاء	WEDNESDAY الأربعاء	THURSDAY الخميس	FRIDAY الجمعة	SATURDAY السبت							
				1	12	2	13	3	14				
4	15	5	16	6	17	7	18	8	19	9	20	10	21
11	22	12	23	13	24	14	25	15	26	16	27	17	28
18	29	19	1	20	2	21	3	22	4	23	5	24	6
25	7	26	8	27	9	28	10	29	11	30	12		

Tel: 00973 17 274554 Mobile: 00973 39622744 /39308999 Fax: 00973 17 274551

THURAYA +882 1666010495  memac@batelco.com.bh  www.memac-rsa.org



## Marine Emergency Mutual Aid Centre (MEMAC)

مركز المساعدة المتبادلة للطوارئ البحرية (ميماك)

مركز كمكهاي متقابل در موارد اضطراري در دريا

### July 2023

### ذو الحجة 1444 هـ / محرم 1445 هـ

SUNDAY الأحد	MONDAY الإثنين	TUESDAY الثلاثاء	WEDNESDAY الأربعاء	THURSDAY الخميس	FRIDAY الجمعة	SATURDAY السبت
						1 13
2 14	3 15	4 16	5 17	6 18	7 19	8 20
9 21	10 22	11 23	12 24	13 25	14 26	15 27
16 28	17 29	18 30	19 1	20 2	21 3	22 4
23 5	24 6	25 7	26 8	27 9	28 10	29 11
30 12	31 13					

Tel: 00973 17 274554 Mobile: 00973 39622744 /39308999 Fax: 00973 17 274551

THURAYA +882 1666010495 memac@batelco.com.bh www.memac-rsa.org



# Calendar 2023

## Marine Emergency Mutual Aid Centre (MEMAC)

مركز المساعدة المتبادلة للطوارئ البحرية (ميماك)

مركز كمكهاي متقابل در موارد اضطراري در دريا

### August 2023

### محرم / صفر 1445 هـ

SUNDAY الأحد	MONDAY الإثنين	TUESDAY الثلاثاء	WEDNESDAY الأربعاء	THURSDAY الخميس	FRIDAY الجمعة	SATURDAY السبت
		1 14	2 15	3 16	4 17	5 18
6 19	7 20	8 21	9 22	10 23	11 24	12 25
13 26	14 27	15 28	16 29	17 1	18 2	19 3
20 4	21 5	22 6	23 7	24 8	25 9	26 10
27 11	28 12	29 13	30 14	31 15		

Tel: 00973 17 274554 Mobile: 00973 39622744 /39308999 Fax: 00973 17 274551

THURAYA +882 1666010495  memac@batelco.com.bh  www.memac-rsa.org



## Marine Emergency Mutual Aid Centre (MEMAC)

مركز المساعدة المتبادلة للطوارئ البحرية (ميماك)

مركز كمكهاي متقابل در موارد اضطراري در دريا

### September 2023

### صفر / ربيع الأول 1445 هـ

SUNDAY الأحد	MONDAY الإثنين	TUESDAY الثلاثاء	WEDNESDAY الأربعاء	THURSDAY الخميس	FRIDAY الجمعة	SATURDAY السبت
					1 16	2 17
3 18	4 19	5 20	6 21	7 22	8 23	9 24
10 25	11 26	12 27	13 28	14 29	15 30	16 1
17 2	18 3	19 4	20 5	21 6	22 7	23 8
24 9	25 10	26 11	27 12	28 13	29 14	30 15

Tel: 00973 17 274554 Mobile: 00973 39622744 /39308999 Fax: 00973 17 274551

THURAYA +882 1666010495  memac@batelco.com.bh  www.memac-rsa.org



# Calendar 2023

## Marine Emergency Mutual Aid Centre (MEMAC)

مركز المساعدة المتبادلة للطوارئ البحرية (ميماك)

مركز كمكهايا متقابل در موارد اضطراري در دريا

### October 2023

### ربيع الأول / ربيع الآخر 1445 هـ

SUNDAY الأحد	MONDAY الإثنين	TUESDAY الثلاثاء	WEDNESDAY الأربعاء	THURSDAY الخميس	FRIDAY الجمعة	SATURDAY السبت
1 16	2 17	3 18	4 19	5 20	6 21	7 22
8 23	9 24	10 25	11 26	12 27	13 28	14 29
15 30	16 1	17 2	18 3	19 4	20 5	21 6
22 7	23 8	24 9	25 10	26 11	27 12	28 13
29 14	30 15	31 16				

Tel: 00973 17 274554 Mobile: 00973 39622744 /39308999 Fax: 00973 17 274551

THURAYA +882 1666010495 memac@batelco.com.bh www.memac-rsa.org





# Calendar 2023

## Marine Emergency Mutual Aid Centre (MEMAC)

مركز المساعدة المتبادلة للطوارئ البحرية (ميماك)

مركز كمكهاي متقابل در موارد اضطراري در دريا

### November 2023

### ربيع الآخر / جمادى الأول 1445 هـ

SUNDAY الأحد	MONDAY الإثنين	TUESDAY الثلاثاء	WEDNESDAY الأربعاء	THURSDAY الخميس	FRIDAY الجمعة	SATURDAY السبت
			1 17	2 18	3 19	4 20
5 21	6 22	7 23	8 24	9 25	10 26	11 27
12 28	13 29	14 30	15 1	16 2	17 3	18 4
19 5	20 6	21 7	22 8	23 9	24 10	25 11
26 12	27 13	28 14	29 15	30 16		

Tel: 00973 17 274554 Mobile: 00973 39622744 /39308999 Fax: 00973 17 274551

THURAYA +882 1666010495 memac@batelco.com.bh www.memac-rsa.org



## Marine Emergency Mutual Aid Centre (MEMAC)

مركز المساعدة المتبادلة للطوارئ البحرية (ميماك)

مركز كمكهاي متقابل در موارد اضطراري در دريا

### December 2023

### جمادى الأول / جمادى الآخر 1445 هـ

SUNDAY الأحد	MONDAY الإثنين	TUESDAY الثلاثاء	WEDNESDAY الأربعاء	THURSDAY الخميس	FRIDAY الجمعة	SATURDAY السبت
					1 17	2 18
3 19	4 20	5 21	6 22	7 23	8 24	9 25
10 26	11 27	12 28	13 29	14 1	15 2	16 3
17 4	18 5	19 6	20 7	21 8	22 9	23 10
24 11	25 12	26 13	27 14	28 15	29 16	30 17
31 18						

Tel: 00973 17 274554 Mobile: 00973 39622744 /39308999 Fax: 00973 17 274551

THURAYA +882 1666010495 memac@batelco.com.bh www.memac-rsa.org