



Marine Emergency Mutual Aid Centre (MEMAC)

مركز المساعدة المتبادلة للطوارئ البحرية (ميماك)

مركز كمكهاي متقابل در موارد اضطراري در دريا

2022

Notes:

January 2022							جمادى الأول / جمادى الآخر 1443 هـ	
S	M	T	W	T	F	S		
						1	28	
2	29	3	30	4	1	5	2	3
9	6	10	7	11	8	12	9	10
16	13	17	14	18	15	19	16	17
23	20	24	21	25	22	26	23	24
30	27	31	28					

February 2022							جمادى الآخر / رجب 1443 هـ		
S	M	T	W	T	F	S			
		1	29	2	1	3	2	4	3
6	5	7	6	8	7	9	8	10	9
13	12	14	13	15	14	16	15	17	16
20	19	21	20	22	21	23	22	24	23
27	26	28	27						

March 2022							رجب / شعبان 1443 هـ		
S	M	T	W	T	F	S			
		1	28	2	29	3	30	4	1
6	3	7	4	8	5	9	6	10	7
13	10	14	11	15	12	16	13	17	14
20	17	21	18	22	19	23	20	24	21
27	24	28	25	29	26	30	27	31	28

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 1st 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

2022

Notes:

April 2022							شعبان / رمضان 1443 هـ						
S	M	T	W	T	F	S	S	M	T	W	T	F	S
					1	29	2	1					
3	2	4	3	5	4	6	5	7	6	8	7	9	8
10	9	11	10	12	11	13	12	14	13	15	14	16	15
17	16	18	17	19	18	20	19	21	20	22	21	23	22
24	23	25	24	26	25	27	26	28	27	29	28	30	29

May 2022							رمضان / شوال / ذو القعدة 1443 هـ						
S	M	T	W	T	F	S	S	M	T	W	T	F	S
1	30	2	1	3	2	4	3	5	4	6	5	7	6
8	7	9	8	10	9	11	10	12	11	13	12	14	13
15	14	16	15	17	16	18	17	19	18	20	19	21	20
22	21	23	22	24	23	25	24	26	25	27	26	28	27
29	28	30	29	31	1								

June 2022							ذو القعدة / ذو الحجة 1443 هـ						
S	M	T	W	T	F	S	S	M	T	W	T	F	S
			1	2	2	3	3	4	4	5			
5	6	6	7	7	8	8	9	9	10	10	11	11	12
12	13	13	14	14	15	15	16	16	17	17	18	18	19
19	20	20	21	21	22	22	23	23	24	24	25	25	26
26	27	27	28	28	29	29	30	30	1				

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 1st 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

2022

Notes:

July 2022 ذو الحجة 1443 / محرم 1444 هـ						
S	M	T	W	T	F	S
					1 2	2 3
3 4	4 5	5 6	6 7	7 8	8 9	9 10
10 11	11 12	12 13	13 14	14 15	15 16	16 17
17 18	18 19	19 20	20 21	21 22	22 23	23 24
24 25	25 26	26 27	27 28	28 29	29 30	30 1
31 2						

August 2022 محرم / صفر 1444 هـ						
S	M	T	W	T	F	S
	1 3	2 4	3 5	4 6	5 7	6 8
7 9	8 10	9 11	10 12	11 13	12 14	13 15
14 16	15 17	16 18	17 19	18 20	19 21	20 22
21 23	22 24	23 25	24 26	25 27	26 28	27 29
28 1	29 2	30 3	31 4			

September 2022 صفر / ربيع الأول 1444 هـ						
S	M	T	W	T	F	S
				1 5	2 6	3 7
4 8	5 9	6 10	7 11	8 12	9 13	10 14
11 15	12 16	13 17	14 18	15 19	16 20	17 21
18 22	19 23	20 24	21 25	22 26	23 27	24 28
25 29	26 30	27 1	28 2	29 3	30 4	

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 1st 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

2022

Notes:

October 2022							ربيع الأول / ربيع الآخر 1444 هـ	
S	M	T	W	T	F	S		
						1	5	
2	6	3	7	4	8	5	9	
6	10	7	11	8	12	9	13	
13	17	14	18	15	16	17	19	
20	24	21	22	23	24	25	26	
27	31	28	29	1	2	3	4	
30	5	31	6					

November 2022							ربيع الآخر / جمادى الأول 1444 هـ	
S	M	T	W	T	F	S		
		1	7	2	8	3	9	
6	12	7	13	8	14	9	15	
13	19	14	20	15	21	16	22	
20	26	21	27	22	28	23	29	
27	3	28	4	29	5	30	6	

December 2022							جمادى الأول / جمادى الآخر 1444 هـ	
S	M	T	W	T	F	S		
				1	7	2	8	
4	10	5	11	6	12	7	13	
11	17	12	18	13	19	14	20	
18	24	19	25	20	26	21	27	
25	1	26	2	27	3	28	4	

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 1st 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

2022

Notes:

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 1st 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 1st 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

2022

Notes:

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 or any of the following contacts:**

NATIONAL FOCAL POINTS' RESPONSE OFFICERS

BAHRAIN:	+ 973 17 386599/ 17342827/ 17386564	FAX: + 973 17920213/17243827/17920213	M. + 973 36667006 /36622332/ 39696393
IRAN:	+ 98 21 84932175 /84932179/ 84932076	FAX: + 98 21 84932190	M. + 98 9126930049/ 9122104172/ 9123260400
IRAQ	E-Mail :south.enipd@yahoo.co.uk +964 7801253232	E-Mail : moen_iraq@yahoo.com moen.iraq@gmail.com	M.
KUWAIT:		FAX:	M. + 965 98858821/99444990/ 66272704/ 99041272/ 51512454/ 50954903
OMAN:	+ 968 24404841/ 24693666/ 24404786	FAX: + 968 24691082	M. + 968 99219429/ 99632164 / 95656839
QATAR:	+ 974 44263139/ 44263337/ 44261250/44263144	FAX: + 974 44263461/44263466	M. 55853337/ 66013131/55185851
SAUDI A.:	+ 966 12 4238204/ 4238210/ 4238208/4238205/ 4238601 /4238607	FAX: + 966 138576752	M. + 966 502799611/558487777/ 569950476/569761017/566631666 / 566008405
UAE:	+ 971 42148347 /42148531/ 2 4182322	FAX: + 971 4 2655822/ 2 6506028	M. + 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 1st 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](https://www.instagram.com/memac.rsa)



Marine Emergency Mutual Aid Centre (MEMAC)

مركز المساعدة المتبادلة للطوارئ البحرية (ميماك)

مركز كمكهاي متقابل در موارد اضطراري در دريا

January 2022

جمادى الأولى / جمادى الآخر 1443 هـ

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

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 2022

جمادى الآخر / رجب 1443 هـ

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

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

March 2022

رجب / شعبان 1443 هـ

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

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

April 2022

شعبان / رمضان 1443 هـ

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

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

May 2022

رمضان / شوال / ذو القعدة 1443 هـ

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

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 2022

ذو القعدة / ذو الحجة 1443 هـ

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

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 2022

ذو الحجة 1443 / محرم 1444 هـ

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

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

August 2022

محرم / صفر 1444 هـ

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

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 2022

صفر / ربيع الأول 1444 هـ

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

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

October 2022

ربيع الأول / ربيع الآخر 1444 هـ

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

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

November 2022

ربيع الآخر / جمادى الأول 1444 هـ

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

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 2022

جمادى الأول / جمادى الآخر 1444 هـ

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

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

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