Phone: +359 2/ 937 12 50
FAX: +359 2/ 980 00 43
AFTN: LBSFYOYX
E-mail: ais@bulatsa.com

REPUBLIC OF BULGARIA
BULGARIAN AIR TRAFFIC SERVICES AUTHORITY
AERONAUTICAL INFORMATION SERVICE
1, Brussels Blvd., 1540 Sofia

AIP
AMDT 174
31 JAN 20

1. Поставете следните страници:
Insert the following pages:

GEN 0	
GEN 0.4 - 1	31 JAN 20
GEN 0.4 - 2	31 JAN 20
GEN 0.4 - 3	31 JAN 20
GEN 0.4 - 4	31 JAN 20
GEN 0.4 - 5	31 JAN 20
GEN 0.4 - 6	31 JAN 20
GEN 0.6 - 3	31 JAN 20
GEN 2	
GEN 2.7 - 1	31 JAN 20
GEN 2.7 - 3	31 JAN 20
GEN 2.7 - 4	31 JAN 20
GEN 2.7 - 5	31 JAN 20
GEN 2.7 - 6	31 JAN 20
GEN 2.7 - 7	31 JAN 20
GEN 2.7 - 8	31 JAN 20
GEN 2.7 - 9	31 JAN 20
GEN 2.7 - 10	31 JAN 20
GEN 2.7 - 11	31 JAN 20
GEN 2.7 - 12	31 JAN 20
GEN 2.7 - 13	31 JAN 20
GEN 2.7 - 14	31 JAN 20
GEN 2.7 - 15	31 JAN 20
GEN 2.7 - 16	31 JAN 20
GEN 2.7 - 17	31 JAN 20
GEN 2.7 - 18	31 JAN 20
GEN 2.7 - 19	31 JAN 20
GEN 2.7 - 20	31 JAN 20
GEN 2.7 - 21	31 JAN 20
GEN 2.7 - 22	31 JAN 20
GEN 2.7 - 23	31 JAN 20
GEN 2.7 - 24	31 JAN 20
GEN 2.7 - 25	31 JAN 20
GEN 2.7 - 26	31 JAN 20
GEN 2.7 - 27	31 JAN 20
GEN 2.7 - 28	31 JAN 20
GEN 3	
GEN 3.2 - 5	31 JAN 20
ENR 0	
ENR 0.6 - 2	31 JAN 20
ENR 0.6 - 3	31 JAN 20
ENR 0.6 - 4	31 JAN 20
ENR 1	
ENR 1.2 - 2	31 JAN 20

1. Махнете следните страници:
Destroy the following pages:

GEN 0	
GEN 0.4 - 1	25 SEP 19
GEN 0.4 - 2	25 SEP 19
GEN 0.4 - 3	25 SEP 19
GEN 0.4 - 4	25 SEP 19
GEN 0.4 - 5	25 SEP 19
GEN 0.4 - 6	25 SEP 19
GEN 0.6 - 3	30 JAN 20
GEN 2	
GEN 2.7 - 1	10 JAN 19
GEN 2.7 - 3	10 JAN 19
GEN 2.7 - 4	10 JAN 19
GEN 2.7 - 5	10 JAN 19
GEN 2.7 - 6	10 JAN 19
GEN 2.7 - 7	10 JAN 19
GEN 2.7 - 8	10 JAN 19
GEN 2.7 - 9	10 JAN 19
GEN 2.7 - 10	10 JAN 19
GEN 2.7 - 11	10 JAN 19
GEN 2.7 - 12	10 JAN 19
GEN 2.7 - 13	10 JAN 19
GEN 2.7 - 14	29 MAR 19
GEN 3	
GEN 3.2 - 5	30 JAN 20
ENR 0	
ENR 0.6 - 2	28 MAR 19
ENR 0.6 - 3	27 JAN 17
ENR 0.6 - 4	03 JAN 19
ENR 1	
ENR 1.2 - 2	10 MAR 15

AD 2		**AD 2**	
LBBG AD 2 - 10	31 JAN 20	LBBG AD 2 - 10	26 APR 18
LBBG AD 2 - 11	31 JAN 20	LBBG AD 2 - 11	26 APR 18
LBBG AD 2 - 41.1	31 JAN 20	LBBG AD 2 - 41.1	08 NOV 18
LBGO AD 2 - 4	31 JAN 20	LBGO AD 2 - 4	10 NOV 16
LBGO AD 2 - 8	31 JAN 20	LBGO AD 2 - 8	10 NOV 16
LBGO AD 2 - 10	31 JAN 20	LBGO AD 2 - 10	20 JUN 19
LBGO AD 2 - 41.1	31 JAN 20	LBGO AD 2 - 41.1	20 JUN 19
LBPD AD 2 - 12	31 JAN 20	LBPD AD 2 - 12	30 JAN 20
LBPD AD 2 - 13	31 JAN 20	LBPD AD 2 - 13	30 JAN 20
LBPD AD 2 - 41.1	31 JAN 20	LBPD AD 2 - 41.1	08 NOV 18
LBSF AD 2 - 13	31 JAN 20	LBSF AD 2 - 13	20 JUN 19
LBWN AD 2 - 9	31 JAN 20	LBWN AD 2 - 9	27 JAN 17

2. Нанесете номера на поправката на страница GEN 0.2 - 1.
Record entry of amendment on page GEN 0.2 - 1.

3. Следните аеронавигационни публикации са включени в сборник AIP и се унищожават с тази поправка: НЯМА.
The following aeronautical publications are incorporated in the AIP and are cancelled with this amendment: NIL.

Край / End

GEN 0.4 КОНТРОЛЕН ЛИСТ НА СТРАНИЦИТЕ НА СБОРНИК AIP

GEN 0.4 CHECKLIST OF AIP PAGES

GEN 0.1 - 1	05 JUN 17	GEN 1.6 - 7	28 APR 17	GEN 2.6 - 1	10 MAR 15
GEN 0.1 - 2	05 JUN 17	GEN 1.6 - 8	30 JAN 20	GEN 2.6 - 2	10 MAR 15
GEN 0.1 - 3	05 JUN 17	GEN 1.6 - 9	30 JAN 20	GEN 2.7 - 1	31 JAN 20
GEN 0.1 - 4	05 JUN 17	GEN 1.6 - 10	30 JAN 20	GEN 2.7 - 2	10 MAR 15
GEN 0.1 - 5	10 MAR 15	GEN 1.6 - 11	30 JAN 20	GEN 2.7 - 3	31 JAN 20
GEN 0.1 - 6	10 MAR 15	GEN 1.6 - 12	30 JAN 20	GEN 2.7 - 4	31 JAN 20
GEN 0.2 - 1	29 JUN 18	GEN 1.7 - 1	25 SEP 19	GEN 2.7 - 5	31 JAN 20
GEN 0.2 - 2	29 JUN 18	GEN 1.7 - 2	25 SEP 19	GEN 2.7 - 6	31 JAN 20
GEN 0.3 - 1	25 SEP 19	GEN 1.7 - 3	25 SEP 19	GEN 2.7 - 7	31 JAN 20
GEN 0.3 - 2	05 JUN 17	GEN 1.7 - 4	25 SEP 19	GEN 2.7 - 8	31 JAN 20
GEN 0.4 - 1	31 JAN 20	GEN 1.7 - 5	25 SEP 19	GEN 2.7 - 9	31 JAN 20
GEN 0.4 - 2	31 JAN 20	GEN 1.7 - 6	25 SEP 19	GEN 2.7 - 10	31 JAN 20
GEN 0.4 - 3	31 JAN 20	GEN 1.7 - 7	25 SEP 19	GEN 2.7 - 11	31 JAN 20
GEN 0.4 - 4	31 JAN 20	GEN 1.7 - 8	25 SEP 19	GEN 2.7 - 12	31 JAN 20
GEN 0.4 - 5	31 JAN 20	GEN 1.7 - 9	25 SEP 19	GEN 2.7 - 13	31 JAN 20
GEN 0.4 - 6	31 JAN 20	GEN 1.7 - 10	25 SEP 19	GEN 2.7 - 14	31 JAN 20
GEN 0.5 - 1	10 JAN 19	GEN 1.7 - 11	25 SEP 19	GEN 2.7 - 15	31 JAN 20
GEN 0.5 - 2	10 JAN 19	GEN 1.7 - 12	25 SEP 19	GEN 2.7 - 16	31 JAN 20
GEN 0.6 - 1	05 JUN 17	GEN 1.7 - 13	25 SEP 19	GEN 2.7 - 17	31 JAN 20
GEN 0.6 - 2	30 JAN 20	GEN 1.7 - 14	25 SEP 19	GEN 2.7 - 18	31 JAN 20
GEN 0.6 - 3	31 JAN 20	GEN 2.1 - 1	10 MAR 15	GEN 2.7 - 19	31 JAN 20
GEN 0.6 - 4	30 JAN 20	GEN 2.1 - 2	05 JUN 17	GEN 2.7 - 20	31 JAN 20
GEN 0.6 - 5	30 JAN 20	GEN 2.1 - 3	10 MAR 15	GEN 2.7 - 21	31 JAN 20
GEN 0.6 - 6	30 JAN 20	GEN 2.1 - 4	10 MAR 15	GEN 2.7 - 22	31 JAN 20
GEN 1.1 - 1	10 MAR 15	GEN 2.2 - 1	05 JUN 17	GEN 2.7 - 23	31 JAN 20
GEN 1.1 - 2	10 MAR 15	GEN 2.2 - 2	27 JAN 17	GEN 2.7 - 24	31 JAN 20
GEN 1.1 - 3	27 MAY 16	GEN 2.2 - 3	27 JAN 17	GEN 2.7 - 25	31 JAN 20
GEN 1.1 - 4	10 MAR 15	GEN 2.2 - 4	25 MAY 17	GEN 2.7 - 26	31 JAN 20
GEN 1.2 - 1	05 JUN 17	GEN 2.2 - 5	01 FEB 18	GEN 2.7 - 27	31 JAN 20
GEN 1.2 - 2	05 JUN 17	GEN 2.2 - 6	25 MAY 17	GEN 2.7 - 28	31 JAN 20
GEN 1.2 - 3	10 MAR 15	GEN 2.2 - 7	08 NOV 18	GEN 3.1 - 1	05 JUN 17
GEN 1.2 - 4	10 MAR 15	GEN 2.2 - 8	27 JAN 17	GEN 3.1 - 2	13 NOV 15
GEN 1.2 - 5	10 MAR 15	GEN 2.2 - 9	08 NOV 18	GEN 3.1 - 3	10 MAR 15
GEN 1.2 - 6	10 MAR 15	GEN 2.2 - 10	08 NOV 18	GEN 3.1 - 4	10 MAR 15
GEN 1.2 - 7	10 MAR 15	GEN 2.2 - 11	10 MAR 15	GEN 3.1 - 5	10 MAR 15
GEN 1.2 - 8	10 MAR 15	GEN 2.2 - 12	10 MAR 15	GEN 3.1 - 6	10 MAR 15
GEN 1.2 - 9	27 JAN 17	GEN 2.2 - 13	08 NOV 18	GEN 3.1 - 7	05 JUN 17
GEN 1.2 - 10	10 MAR 15	GEN 2.2 - 14	27 JAN 17	GEN 3.1 - 8	10 JAN 19
GEN 1.2 - 11	10 MAR 15	GEN 2.2 - 15	10 MAR 15	GEN 3.1 - 9	08 DEC 17
GEN 1.2 - 12	10 MAR 15	GEN 2.2 - 16	10 MAR 15	GEN 3.1 - 10	10 MAR 15
GEN 1.2 - 13	10 MAR 15	GEN 2.2 - 17	25 MAY 17	GEN 3.2 - 1	05 JUN 17
GEN 1.2 - 14	10 MAR 15	GEN 2.2 - 18	10 MAR 15	GEN 3.2 - 2	30 MAR 17
GEN 1.2 - 15	27 JAN 17	GEN 2.2 - 19	08 NOV 18	GEN 3.2 - 3	10 MAR 15
GEN 1.2 - 16	05 JUN 17	GEN 2.2 - 20	25 MAY 17	GEN 3.2 - 4	10 MAR 15
GEN 1.3 - 1	05 JUN 17	GEN 2.2 - 21	10 MAR 15	GEN 3.2 - 5	31 JAN 20
GEN 1.3 - 2	05 JUN 17	GEN 2.2 - 22	10 MAR 15	GEN 3.2 - 6	30 JAN 20
GEN 1.3 - 3	05 JUN 17	GEN 2.3 - 1	10 MAR 15	GEN 3.2 - 7	20 JUN 19
GEN 1.3 - 4	05 JUN 17	GEN 2.3 - 2	10 MAR 15	GEN 3.2 - 8	07 NOV 19
GEN 1.3 - 5	05 JUN 17	GEN 2.3 - 3	10 MAR 15	GEN 3.3 - 1	12 OCT 17
GEN 1.3 - 6	05 JUN 17	GEN 2.3 - 4	10 MAR 15	GEN 3.3 - 2	25 JUN 15
GEN 1.4 - 1	10 MAR 15	GEN 2.3 - 5	10 MAR 15	GEN 3.3 - 3	10 MAR 15
GEN 1.4 - 2	10 MAR 15	GEN 2.3 - 6	10 MAR 15	GEN 3.3 - 4	10 MAR 15
GEN 1.4 - 3	08 DEC 17	GEN 2.3 - 7	10 MAR 15	GEN 3.4 - 1	10 MAR 15
GEN 1.4 - 4	05 JUN 17	GEN 2.3 - 8	10 MAR 15	GEN 3.4 - 2	01 FEB 18
GEN 1.5 - 1	29 MAR 18	GEN 2.3 - 9	10 MAR 15	GEN 3.4 - 3	01 FEB 18
GEN 1.5 - 2	26 APR 18	GEN 2.3 - 10	10 MAR 15	GEN 3.4 - 4	01 FEB 18
GEN 1.5 - 3	26 APR 18	GEN 2.3 - 11	10 MAR 15	GEN 3.4 - 5	01 FEB 18
GEN 1.5 - 4	29 MAR 18	GEN 2.3 - 12	10 MAR 15	GEN 3.4 - 6	01 FEB 18
GEN 1.5 - 5	29 MAR 18	GEN 2.3 - 13	10 MAR 15	GEN 3.4 - 7	01 FEB 18
GEN 1.5 - 6	29 MAR 18	GEN 2.3 - 14	10 MAR 15	GEN 3.4 - 8	01 FEB 18
GEN 1.6 - 1	30 JAN 20	GEN 2.3 - 15	10 MAR 15	GEN 3.4 - 9	01 FEB 18
GEN 1.6 - 2	30 JAN 20	GEN 2.3 - 16	10 MAR 15	GEN 3.4 - 10	01 FEB 18
GEN 1.6 - 3	30 JAN 20	GEN 2.4 - 1	08 DEC 17	GEN 3.5 - 1	10 NOV 16
GEN 1.6 - 4	30 JAN 20	GEN 2.4 - 2	08 DEC 17	GEN 3.5 - 2	10 NOV 16
GEN 1.6 - 5	29 MAR 19	GEN 2.5 - 1	23 MAY 19	GEN 3.5 - 3	01 MAR 18
GEN 1.6 - 6	28 APR 17	GEN 2.5 - 2	10 MAR 15	GEN 3.5 - 4	25 MAY 18

GEN 3.5 - 5 26 APR 18
GEN 3.5 - 6 05 JUN 17
GEN 3.5 - 7 05 JUN 17
GEN 3.5 - 8 08 NOV 18
GEN 3.5 - 9 05 JUN 17
GEN 3.5 - 10 05 JUN 17
GEN 3.6 - 1 05 JUN 17
GEN 3.6 - 2 10 MAR 15
GEN 3.6 - 3 10 MAR 15
GEN 3.6 - 4 29 APR 16
GEN 3.6 - 5 10 MAR 15
GEN 3.6 - 6 10 MAR 15
GEN 3.6 - 7 10 MAR 15
GEN 3.6 - 8 10 MAR 15
GEN 3.6 - 9 10 MAR 15
GEN 3.6 - 10 10 MAR 15
GEN 4.1 - 1 29 MAR 18
GEN 4.1 - 2 29 MAR 18
GEN 4.1 - 3 29 MAR 18
GEN 4.1 - 4 16 AUG 19
GEN 4.1 - 5 29 MAR 18
GEN 4.1 - 6 29 MAR 18
GEN 4.1 - 7 29 MAR 18
GEN 4.1 - 8 29 MAR 18
GEN 4.1 - 9 29 MAR 18
GEN 4.1 - 10 29 MAR 18
GEN 4.1 - 11 29 MAR 18
GEN 4.1 - 12 29 MAR 18
GEN 4.1 - 13 29 MAR 18
GEN 4.1 - 14 29 MAR 18
GEN 4.1 - 15 29 MAR 18
GEN 4.1 - 16 29 MAR 18
GEN 4.1 - 17 29 MAR 18
GEN 4.1 - 18 29 MAR 18
GEN 4.1 - 19 29 MAR 18
GEN 4.1 - 20 29 MAR 18
GEN 4.1 - 21 29 MAR 18
GEN 4.1 - 22 29 MAR 18
GEN 4.1 - 23 29 MAR 18
GEN 4.1 - 24 16 AUG 19
GEN 4.1 - 25 16 AUG 19
GEN 4.1 - 26 16 AUG 19
GEN 4.1 - 27 16 AUG 19
GEN 4.1 - 28 16 AUG 19
GEN 4.1 - 29 16 AUG 19
GEN 4.1 - 30 16 AUG 19
GEN 4.1 - 31 16 AUG 19
GEN 4.1 - 32 16 AUG 19
GEN 4.1 - 33 16 AUG 19
GEN 4.1 - 34 16 AUG 19
GEN 4.1 - 35 16 AUG 19
GEN 4.1 - 36 16 AUG 19
GEN 4.1 - 37 16 AUG 19
GEN 4.1 - 38 16 AUG 19
GEN 4.1 - 39 16 AUG 19
GEN 4.1 - 40 16 AUG 19
GEN 4.2 - 1 16 AUG 19
GEN 4.2 - 2 10 MAR 15
GEN 4.2 - 3 16 AUG 19
GEN 4.2 - 4 29 APR 16

PART 2 - ENROUTE (ENR)

ENR 0.6 - 1 26 APR 18
ENR 0.6 - 2 31 JAN 20
ENR 0.6 - 3 31 JAN 20
ENR 0.6 - 4 31 JAN 20
ENR 0.6 - 5 07 NOV 19
ENR 0.6 - 6 22 JAN 16
ENR 1.1 - 1 10 MAR 15
ENR 1.1 - 2 10 MAR 15
ENR 1.1 - 3 10 MAR 15
ENR 1.1 - 4 10 MAR 15
ENR 1.1 - 5 05 JUN 17
ENR 1.1 - 6 18 AUG 17
ENR 1.1 - 7 22 JUN 18
ENR 1.1 - 8 26 APR 18
ENR 1.1 - 9 26 APR 18
ENR 1.1 - 10 26 APR 18
ENR 1.1 - 11 26 APR 18
ENR 1.1 - 12 26 APR 18
ENR 1.1 - 13 26 APR 18
ENR 1.1 - 14 26 APR 18
ENR 1.1 - 15 26 APR 18
ENR 1.1 - 16 26 APR 18
ENR 1.1 - 17 26 APR 18
ENR 1.1 - 18 26 APR 18
ENR 1.2 - 1 10 MAR 15
ENR 1.2 - 2 10 MAR 15
ENR 1.2 - 3 28 NOV 16
ENR 1.2 - 4 28 NOV 16
ENR 1.2 - 5 29 MAR 18
ENR 1.2 - 6 28 NOV 16
ENR 1.2 - 7 10 JAN 19
ENR 1.2 - 8 21 JUL 16
ENR 1.3 - 1 29 MAR 18
ENR 1.3 - 2 29 MAR 18
ENR 1.3 - 3 07 NOV 19
ENR 1.3 - 4 07 NOV 19
ENR 1.3 - 5 07 NOV 19
ENR 1.3 - 6 07 NOV 19
ENR 1.3 - 7 07 NOV 19
ENR 1.3 - 8 28 MAR 19
ENR 1.4 - 1 25 MAY 17
ENR 1.4 - 2 28 NOV 16
ENR 1.4 - 3 10 MAR 15
ENR 1.4 - 4 20 JUN 19
ENR 1.4 - 5 10 MAR 15
ENR 1.4 - 6 10 MAR 15
ENR 1.5 - 1 10 MAR 15
ENR 1.5 - 2 10 MAR 15
ENR 1.5 - 3 10 MAR 15
ENR 1.5 - 4 10 MAR 15
ENR 1.6 - 1 16 AUG 18
ENR 1.6 - 2 10 MAR 15
ENR 1.6 - 3 10 MAR 15
ENR 1.6 - 4 10 MAR 15
ENR 1.6 - 5 10 MAR 15
ENR 1.6 - 6 10 MAR 15
ENR 1.6 - 7 16 AUG 18
ENR 1.6 - 8 10 MAR 15
ENR 1.6 - 9 10 MAR 15
ENR 1.6 - 10 05 JUN 17
ENR 1.6 - 11 05 JUN 17
ENR 1.6 - 12 05 JUN 17
ENR 1.7 - 1 10 MAR 15
ENR 1.7 - 2 29 MAY 15
ENR 1.7 - 3 10 MAR 15
ENR 1.7 - 4 10 MAR 15
ENR 1.8 - 1 25 MAY 18
ENR 1.8 - 2 29 MAR 18
ENR 1.9 - 1 27 JAN 17
ENR 1.9 - 2 15 NOV 18
ENR 1.9 - 3 27 JAN 17
ENR 1.9 - 4 27 JAN 17
ENR 1.9 - 5 27 JAN 17
ENR 1.9 - 6 22 JUN 18
ENR 1.9 - 7 03 JAN 19
ENR 1.9 - 8 22 JUN 18
ENR 1.9 - 9 27 JAN 17
ENR 1.9 - 10 25 SEP 19
ENR 1.10 - 1 10 MAR 15
ENR 1.10 - 2 27 JAN 17
ENR 1.10 - 3 10 MAR 15
ENR 1.10 - 4 10 MAR 15
ENR 1.10 - 5 10 MAR 15
ENR 1.10 - 6 29 MAR 18
ENR 1.10 - 7 10 MAR 15
ENR 1.10 - 8 15 NOV 18
ENR 1.10 - 9 15 NOV 18
ENR 1.10 - 10 15 NOV 18
ENR 1.10 - 11 28 APR 17
ENR 1.10 - 12 10 MAR 15
ENR 1.10 - 13 10 MAR 15
ENR 1.10 - 14 10 MAR 15
ENR 1.10 - 15 10 MAR 15
ENR 1.10 - 16 10 MAR 15
ENR 1.11 - 1 10 MAR 15
ENR 1.11 - 2 10 MAR 15
ENR 1.12 - 1 29 APR 16
ENR 1.12 - 2 10 MAR 15
ENR 1.12 - 3 10 MAR 15
ENR 1.12 - 4 10 MAR 15
ENR 1.12 - 5 10 MAR 15
ENR 1.12 - 6 10 MAR 15
ENR 1.12 - 7 10 MAR 15
ENR 1.12 - 8 30 MAR 18
ENR 1.12 - 9 10 MAR 15
ENR 1.12 - 10 10 MAR 15
ENR 1.13 - 1 10 MAR 15
ENR 1.13 - 2 10 MAR 15
ENR 1.14 - 1 10 MAR 15
ENR 1.14 - 2 27 MAY 16
ENR 1.14 - 3 10 MAR 15
ENR 1.14 - 4 10 MAR 15
ENR 1.14 - 5 10 MAR 15
ENR 1.14 - 6 10 MAR 15
ENR 1.14 - 7 10 MAR 15
ENR 1.14 - 8 10 MAR 15
ENR 1.14 - 9 10 MAR 15
ENR 1.14 - 10 10 MAR 15
ENR 1.14 - 11 10 MAR 15
ENR 1.14 - 12 10 MAR 15
ENR 2.1 - 1 20 JUN 19
ENR 2.1 - 2 20 JUN 19
ENR 2.1 - 3 20 JUN 19
ENR 2.1 - 4 20 JUN 19
ENR 2.1 - 5 20 JUN 19
ENR 2.1 - 6 20 JUN 19
ENR 2.1 - 7 20 JUN 19
ENR 2.1 - 8 20 JUN 19
ENR 2.1 - 9 20 JUN 19
ENR 2.1 - 10 20 JUN 19
ENR 2.1 - 11 20 JUN 19
ENR 2.1 - 12 20 JUN 19
ENR 2.1 - 13 20 JUN 19
ENR 2.1 - 14 20 JUN 19
ENR 2.2 - 1 07 NOV 19
ENR 2.2 - 2 23 MAY 19
ENR 2.2 - 3 27 JUN 19
ENR 2.2 - 4 23 MAY 19
ENR 2.2 - 5 23 MAY 19
ENR 2.2 - 6 23 MAY 19
ENR 2.2 - 7 23 MAY 19
ENR 2.2 - 8 23 MAY 19
ENR 2.2 - 9 23 MAY 19
ENR 2.2 - 10 23 MAY 19
ENR 2.2 - 11 23 MAY 19
ENR 2.2 - 12 23 MAY 19
ENR 2.2 - 13 23 MAY 19
ENR 2.2 - 14 23 MAY 19
ENR 3.1 - 1 10 MAR 15
ENR 3.1 - 2 10 MAR 15
ENR 3.2 - 1 10 MAR 15
ENR 3.2 - 2 10 MAR 15

ENR 3.3 - 1	27 JAN 17
ENR 3.3 - 2	29 MAR 18
ENR 3.3 - 3	23 MAY 19
ENR 3.3 - 4	23 MAY 19
ENR 3.3 - 5	23 MAY 19
ENR 3.3 - 6	08 NOV 18
ENR 3.3 - 7	08 NOV 18
ENR 3.3 - 8	08 NOV 18
ENR 3.3 - 9	08 NOV 18
ENR 3.3 - 10	08 NOV 18
ENR 3.3 - 11	08 NOV 18
ENR 3.3 - 12	23 MAY 19
ENR 3.3 - 13	23 MAY 19
ENR 3.3 - 14	08 NOV 18
ENR 3.3 - 15	23 MAY 19
ENR 3.3 - 16	08 NOV 18
ENR 3.3 - 17	23 MAY 19
ENR 3.3 - 18	23 MAY 19
ENR 3.3 - 19	23 MAY 19
ENR 3.3 - 20	08 NOV 18
ENR 3.3 - 21	23 MAY 19
ENR 3.3 - 22	08 NOV 18
ENR 3.3 - 23	23 MAY 19
ENR 3.3 - 24	23 MAY 19
ENR 3.3 - 25	08 NOV 18
ENR 3.3 - 26	23 MAY 19
ENR 3.3 - 27	23 MAY 19
ENR 3.3 - 28	08 NOV 18
ENR 3.3 - 29	08 NOV 18
ENR 3.3 - 30	08 NOV 18
ENR 3.3 - 31	05 DEC 19
ENR 3.3 - 32	08 NOV 18
ENR 3.3 - 33	08 NOV 18
ENR 3.3 - 34	08 NOV 18
ENR 3.3 - 35	23 MAY 19
ENR 3.3 - 36	08 NOV 18
ENR 3.3 - 37	23 MAY 19
ENR 3.3 - 38	08 NOV 18
ENR 3.3 - 39	08 NOV 18
ENR 3.3 - 40	08 NOV 18
ENR 3.3 - 41	08 NOV 18
ENR 3.3 - 42	08 NOV 18
ENR 3.3 - 43	08 NOV 18
ENR 3.3 - 44	23 MAY 19
ENR 3.3 - 45	08 NOV 18
ENR 3.3 - 46	08 NOV 18
ENR 3.3 - 47	08 NOV 18
ENR 3.3 - 48	03 JAN 19
ENR 3.3 - 49	08 NOV 18
ENR 3.3 - 50	08 NOV 18
ENR 3.3 - 51	08 NOV 18
ENR 3.3 - 52	03 JAN 19
ENR 3.3 - 53	23 MAY 19
ENR 3.3 - 54	03 JAN 19
ENR 3.3 - 55	23 MAY 19
ENR 3.3 - 56	08 NOV 18
ENR 3.3 - 57	08 NOV 18
ENR 3.3 - 58	08 NOV 18
ENR 3.3 - 59	08 NOV 18
ENR 3.3 - 60	08 NOV 18
ENR 3.3 - 61	23 MAY 19
ENR 3.3 - 62	08 NOV 18
ENR 3.3 - 63	23 MAY 19
ENR 3.3 - 64	08 NOV 18
ENR 3.3 - 65	23 MAY 19
ENR 3.3 - 66	23 MAY 19
ENR 3.3 - 67	28 MAR 19
ENR 3.3 - 68	28 MAR 19
ENR 3.3 - 69	23 MAY 19
ENR 3.3 - 70	23 MAY 19
ENR 3.3 - 71	08 NOV 18
ENR 3.3 - 72	08 NOV 18
ENR 3.3 - 73	23 MAY 19
ENR 3.3 - 74	08 NOV 18
ENR 3.3 - 75	23 MAY 19
ENR 3.3 - 76	23 MAY 19
ENR 3.3 - 77	23 MAY 19
ENR 3.3 - 78	23 MAY 19
ENR 3.3 - 79	23 MAY 19
ENR 3.3 - 80	23 MAY 19
ENR 3.3 - 81	23 MAY 19
ENR 3.3 - 82	23 MAY 19
ENR 3.4 - 1	10 MAR 15
ENR 3.4 - 2	10 MAR 15
ENR 3.5 - 1	03 JAN 19
ENR 3.5 - 2	03 JAN 19
ENR 3.5 - 3	03 JAN 19
ENR 3.5 - 4	03 JAN 19
ENR 3.5 - 5	03 JAN 19
ENR 3.5 - 6	03 JAN 19
ENR 3.5 - 7	03 JAN 19
ENR 3.5 - 8	03 JAN 19
ENR 3.5 - 9	03 JAN 19
ENR 3.5 - 10	03 JAN 19
ENR 3.5 - 11	03 JAN 19
ENR 3.5 - 12	20 JUN 19
ENR 3.5 - 13	25 SEP 19
ENR 3.5 - 14	23 MAY 19
ENR 3.6 - 1	10 MAR 15
ENR 3.6 - 2	10 MAR 15
ENR 4.1 - 1	07 NOV 19
ENR 4.1 - 2	07 NOV 19
ENR 4.2 - 1	10 MAR 15
ENR 4.2 - 2	10 MAR 15
ENR 4.3 - 1	10 MAR 15
ENR 4.3 - 2	10 MAR 15
ENR 4.4 - 1	07 NOV 19
ENR 4.4 - 2	07 NOV 19
ENR 4.4 - 3	07 NOV 19
ENR 4.4 - 4	07 NOV 19
ENR 4.4 - 5	07 NOV 19
ENR 4.4 - 6	07 NOV 19
ENR 4.4 - 7	07 NOV 19
ENR 4.4 - 8	07 NOV 19
ENR 4.4 - 9	07 NOV 19
ENR 4.4 - 10	07 NOV 19
ENR 4.5 - 1	10 MAR 15
ENR 4.5 - 2	10 MAR 15
ENR 5.1 - 1	18 SEP 14
ENR 5.1 - 2	18 SEP 14
ENR 5.1 - 3	24 MAY 18
ENR 5.1 - 4	24 MAY 18
ENR 5.1 - 5	24 MAY 18
ENR 5.1 - 6	19 AUG 16
ENR 5.1 - 7	19 AUG 16
ENR 5.1 - 8	19 AUG 16
ENR 5.2 - 1	10 JAN 19
ENR 5.2 - 2	06 FEB 19
ENR 5.2 - 3	29 MAR 18
ENR 5.2 - 4	29 MAR 18
ENR 5.2 - 5	03 JAN 19
ENR 5.2 - 6	10 JAN 19
ENR 5.2 - 7	03 JAN 19
ENR 5.2 - 8	03 JAN 19
ENR 5.3 - 1	10 MAR 15
ENR 5.3 - 2	10 MAR 15
ENR 5.4 - 1	10 MAR 15
ENR 5.4 - 2	10 MAR 15
ENR 5.5 - 1	03 JAN 19
ENR 5.5 - 2	03 JAN 19
ENR 5.6 - 1	10 MAR 15
ENR 5.6 - 2	10 MAR 15
ENR 6.1 - 1	05 DEC 19
ENR 6.2 - 1	20 JUN 19
ENR 6.2 - 2	20 JUN 19
ENR 6.2 - 3	06 DEC 18
ENR 6.2 - 4	07 NOV 19
ENR 6.2 - 5	07 NOV 19
ENR 6.2 - 6	07 NOV 19
ENR 6.3 - 1	20 JUN 19
ENR 6.4 - 1	23 MAY 19

PART 3 - AERODROMES (AD)

AD 0.6 - 1	25 MAY 18
AD 0.6 - 2	25 MAY 18
AD 0.6 - 3	08 DEC 17
AD 0.6 - 4	08 DEC 17
AD 1.1 - 1	05 JUN 17
AD 1.1 - 2	05 JUN 17
AD 1.2 - 1	05 JUN 17
AD 1.2 - 2	29 MAY 14
AD 1.2 - 3	30 MAR 17
AD 1.2 - 4	30 MAR 17
AD 1.2 - 5	30 MAR 17
AD 1.2 - 6	30 MAR 17
AD 1.3 - 1	25 SEP 19
AD 1.3 - 2	25 SEP 19
AD 1.3 - 3	10 MAR 15
AD 1.3 - 4	12 DEC 14
AD 1.3 - 5	25 SEP 19
AD 1.3 - 6	12 DEC 14
AD 1.4 - 1	10 MAR 15
AD 1.4 - 2	29 MAY 14
AD 1.5 - 1	30 JAN 20
AD 1.5 - 2	30 JAN 20
LBBG AD 2 - 1	29 MAR 19
LBBG AD 2 - 2	19 AUG 16
LBBG AD 2 - 3	25 APR 19
LBBG AD 2 - 4	25 APR 19
LBBG AD 2 - 5	25 APR 19
LBBG AD 2 - 6	26 APR 18
LBBG AD 2 - 7	26 APR 18
LBBG AD 2 - 8	08 NOV 18
LBBG AD 2 - 9	26 APR 18
LBBG AD 2 - 10	31 JAN 20
LBBG AD 2 - 11	31 JAN 20
LBBG AD 2 - 12	20 JUN 19
LBBG AD 2 - 13	25 APR 19
LBBG AD 2 - 14	25 APR 19
LBBG AD 2 - 15	25 APR 19
LBBG AD 2 - 16	25 APR 19
LBBG AD 2 - 17	25 APR 19
LBBG AD 2 - 18	25 APR 19
LBBG AD 2 - 19	25 APR 19
LBBG AD 2 - 20	25 APR 19
LBBG AD 2 - 21	25 APR 19
LBBG AD 2 - 22	25 APR 19
LBBG AD 2 - 23	25 APR 19
LBBG AD 2 - 24	25 APR 19
LBBG AD 2 - 25	23 MAY 19
LBBG AD 2 - 26	25 APR 19
LBBG AD 2 - 27	25 APR 19
LBBG AD 2 - 28	25 APR 19
LBBG AD 2 - 41.1	31 JAN 20
LBBG AD 2 - 41.2	25 MAY 17
LBBG AD 2 - 43.1	05 DEC 19
LBBG AD 2 - 43.2	25 APR 19
LBBG AD 2 - 47.1	08 NOV 18
LBBG AD 2 - 51.1	03 JAN 19
LBBG AD 2 - 51.2	25 MAY 17
LBBG AD 2 - 53.1	03 JAN 19
LBBG AD 2 - 53.2	08 NOV 18
LBBG AD 2 - 53.3	08 NOV 18
LBBG AD 2 - 53.4	25 MAY 17

LBBG AD 2 - 53.5	03 JAN 19	LBPD AD 2 - 9	30 JAN 20	LBSF AD 2 - 22	29 MAR 19
LBBG AD 2 - 53.6	08 NOV 18	LBPD AD 2 - 10	30 JAN 20	LBSF AD 2 - 23	03 JAN 19
LBBG AD 2 - 53.7	03 JAN 19	LBPD AD 2 - 11	30 JAN 20	LBSF AD 2 - 24	15 NOV 18
LBBG AD 2 - 53.8	08 NOV 18	LBPD AD 2 - 12	31 JAN 20	LBSF AD 2 - 25	03 JAN 19
LBBG AD 2 - 55.1	03 JAN 19	LBPD AD 2 - 13	31 JAN 20	LBSF AD 2 - 26	23 MAY 19
LBBG AD 2 - 55.2	03 JAN 19	LBPD AD 2 - 14	30 JAN 20	LBSF AD 2 - 27	23 MAY 19
LBBG AD 2 - 55.3	08 NOV 18	LBPD AD 2 - 15	30 JAN 20	LBSF AD 2 - 28	26 APR 18
LBBG AD 2 - 55.4	25 MAY 17	LBPD AD 2 - 16	30 JAN 20	LBSF AD 2 - 29	26 APR 18
LBBG AD 2 - 55.5	03 JAN 19	LBPD AD 2 - 17	30 JAN 20	LBSF AD 2 - 30	26 APR 18
LBBG AD 2 - 55.6	08 NOV 18	LBPD AD 2 - 18	30 JAN 20	LBSF AD 2 - 31	26 APR 18
LBBG AD 2 - 55.7	03 JAN 19	LBPD AD 2 - 19	30 JAN 20	LBSF AD 2 - 32	26 APR 18
LBBG AD 2 - 55.8	25 MAY 17	LBPD AD 2 - 20	30 JAN 20	LBSF AD 2 - 33	08 NOV 18
LBBG AD 2 - 57.1	03 JAN 19	LBPD AD 2 - 21	30 JAN 20	LBSF AD 2 - 34	26 APR 18
LBBG AD 2 - 57.2	03 JAN 19	LBPD AD 2 - 22	30 JAN 20	LBSF AD 2 - 41.1	30 JAN 20
LBBG AD 2 - 57.3	03 JAN 19	LBPD AD 2 - 41.1	31 JAN 20	LBSF AD 2 - 41.2	16 AUG 18
LBBG AD 2 - 57.4	25 MAY 17	LBPD AD 2 - 41.2	24 MAY 18	LBSF AD 2 - 43.1	16 AUG 18
LBBG AD 2 - 57.5	03 JAN 19	LBPD AD 2 - 43.1	08 NOV 18	LBSF AD 2 - 43.2	16 AUG 18
LBBG AD 2 - 57.6	25 MAY 17	LBPD AD 2 - 43.2	24 MAY 18	LBSF AD 2 - 43.3	16 AUG 18
LBBG AD 2 - 57.7	03 JAN 19	LBPD AD 2 - 47.1	24 MAY 18	LBSF AD 2 - 43.4	16 AUG 18
LBBG AD 2 - 57.8	29 MAR 19	LBPD AD 2 - 53.1	03 JAN 19	LBSF AD 2 - 47.1	16 AUG 18
LBBG AD 2 - 57.9	03 JAN 19	LBPD AD 2 - 53.2	24 MAY 18	LBSF AD 2 - 49.1	16 AUG 18
LBBG AD 2 - 57.10	25 MAY 17	LBPD AD 2 - 53.3	03 JAN 19	LBSF AD 2 - 49.2	16 AUG 18
LBBG AD 2 - 59.1	03 JAN 19	LBPD AD 2 - 53.4	10 DEC 15	LBSF AD 2 - 51.1	06 FEB 19
LBBG AD 2 - 59.2	25 MAY 17	LBPD AD 2 - 53.5	03 JAN 19	LBSF AD 2 - 51.2	05 JUN 17
LBBG AD 2 - 59.3	08 NOV 18	LBPD AD 2 - 53.6	24 MAY 18	LBSF AD 2 - 51.3	25 MAY 17
LBBG AD 2 - 59.4	08 NOV 18	LBPD AD 2 - 53.7	03 JAN 19	LBSF AD 2 - 51.4	25 MAY 17
LBBG AD 2 - 61.1	25 MAY 17	LBPD AD 2 - 53.8	10 DEC 15	LBSF AD 2 - 53.1	03 JAN 19
LBBG AD 2 - 61.2	08 NOV 18	LBPD AD 2 - 57.1	03 JAN 19	LBSF AD 2 - 53.2	16 AUG 18
LBGO AD 2 - 1	29 MAR 19	LBPD AD 2 - 57.2	03 JAN 19	LBSF AD 2 - 53.3	16 AUG 18
LBGO AD 2 - 2	10 NOV 16	LBPD AD 2 - 57.3	03 JAN 19	LBSF AD 2 - 53.4	08 NOV 18
LBGO AD 2 - 3	10 NOV 16	LBPD AD 2 - 57.4	03 JAN 19	LBSF AD 2 - 53.5	03 JAN 19
LBGO AD 2 - 4	31 JAN 20	LBPD AD 2 - 57.5	03 JAN 19	LBSF AD 2 - 53.6	08 NOV 18
LBGO AD 2 - 5	10 JAN 19	LBPD AD 2 - 57.6	24 MAY 18	LBSF AD 2 - 53.7	03 JAN 19
LBGO AD 2 - 6	10 NOV 16	LBPD AD 2 - 57.7	03 JAN 19	LBSF AD 2 - 53.8	16 AUG 18
LBGO AD 2 - 7	08 NOV 18	LBPD AD 2 - 57.8	24 MAY 18	LBSF AD 2 - 53.9	16 AUG 18
LBGO AD 2 - 8	31 JAN 20	LBPD AD 2 - 57.9	03 JAN 19	LBSF AD 2 - 53.10	16 AUG 18
LBGO AD 2 - 9	10 NOV 16	LBPD AD 2 - 57.10	03 JAN 19	LBSF AD 2 - 53.11	03 JAN 19
LBGO AD 2 - 10	31 JAN 20	LBPD AD 2 - 57.11	03 JAN 19	LBSF AD 2 - 53.12	16 AUG 18
LBGO AD 2 - 11	20 JUN 19	LBPD AD 2 - 57.12	24 MAY 18	LBSF AD 2 - 55.1	03 JAN 19
LBGO AD 2 - 12	25 APR 19	LBPD AD 2 - 57.13	03 JAN 19	LBSF AD 2 - 55.2	08 NOV 18
LBGO AD 2 - 13	25 APR 19	LBPD AD 2 - 57.14	03 JAN 19	LBSF AD 2 - 55.3	08 NOV 18
LBGO AD 2 - 14	25 APR 19	LBPD AD 2 - 57.15	03 JAN 19	LBSF AD 2 - 55.4	08 NOV 18
LBGO AD 2 - 15	08 NOV 18	LBPD AD 2 - 57.16	24 MAY 18	LBSF AD 2 - 55.5	08 NOV 18
LBGO AD 2 - 16	10 NOV 16	LBPD AD 2 - 57.17	03 JAN 19	LBSF AD 2 - 55.6	16 AUG 18
LBGO AD 2 - 41.1	31 JAN 20	LBPD AD 2 - 57.18	24 MAY 18	LBSF AD 2 - 55.7	03 JAN 19
LBGO AD 2 - 41.2	10 NOV 16	LBPD AD 2 - 59.1	20 JUN 19	LBSF AD 2 - 55.8	08 NOV 18
LBGO AD 2 - 51.1	20 JUN 19	LBPD AD 2 - 59.2	24 MAY 18	LBSF AD 2 - 55.9	08 NOV 18
LBGO AD 2 - 51.2	10 NOV 16	LBPD AD 2 - 59.3	08 NOV 18	LBSF AD 2 - 55.10	08 NOV 18
LBGO AD 2 - 57.1	20 JUN 19	LBPD AD 2 - 59.4	08 NOV 18	LBSF AD 2 - 55.11	03 JAN 19
LBGO AD 2 - 57.2	03 JAN 19	LBPD AD 2 - 61.1	22 JUN 18	LBSF AD 2 - 55.12	08 NOV 18
LBGO AD 2 - 57.3	20 JUN 19	LBPD AD 2 - 61.2	24 MAY 18	LBSF AD 2 - 57.1	03 JAN 19
LBGO AD 2 - 57.4	10 NOV 16	LBSF AD 2 - 1	29 MAR 19	LBSF AD 2 - 57.2	03 JAN 19
LBGO AD 2 - 57.5	03 JAN 19	LBSF AD 2 - 2	12 NOV 15	LBSF AD 2 - 57.3	03 JAN 19
LBGO AD 2 - 57.6	10 NOV 16	LBSF AD 2 - 3	29 MAR 19	LBSF AD 2 - 57.4	25 MAY 17
LBGO AD 2 - 57.7	20 JUN 19	LBSF AD 2 - 4	30 JAN 20	LBSF AD 2 - 57.5	03 JAN 19
LBGO AD 2 - 57.8	23 MAY 19	LBSF AD 2 - 5	13 NOV 15	LBSF AD 2 - 57.6	03 JAN 19
LBGO AD 2 - 57.9	20 JUN 19	LBSF AD 2 - 6	30 JAN 20	LBSF AD 2 - 57.7	03 JAN 19
LBGO AD 2 - 57.10	10 NOV 16	LBSF AD 2 - 7	09 NOV 17	LBSF AD 2 - 57.8	25 MAY 17
LBGO AD 2 - 59.1	20 JUN 19	LBSF AD 2 - 8	12 NOV 15	LBSF AD 2 - 57.9	23 MAY 19
LBGO AD 2 - 59.2	08 NOV 18	LBSF AD 2 - 9	27 JAN 17	LBSF AD 2 - 57.10	03 JAN 19
LBGO AD 2 - 59.3	08 NOV 18	LBSF AD 2 - 10	16 AUG 18	LBSF AD 2 - 57.11	23 MAY 19
LBGO AD 2 - 59.4	08 NOV 18	LBSF AD 2 - 11	09 NOV 17	LBSF AD 2 - 57.12	25 MAY 17
LBGO AD 2 - 61.1	23 MAY 19	LBSF AD 2 - 12	30 JAN 20	LBSF AD 2 - 57.13	03 JAN 19
LBGO AD 2 - 61.2	10 NOV 16	LBSF AD 2 - 13	31 JAN 20	LBSF AD 2 - 57.14	03 JAN 19
LBPD AD 2 - 1	29 MAR 19	LBSF AD 2 - 14	16 AUG 18	LBSF AD 2 - 57.15	03 JAN 19
LBPD AD 2 - 2	28 APR 17	LBSF AD 2 - 15	12 NOV 15	LBSF AD 2 - 57.16	25 MAY 17
LBPD AD 2 - 3	30 MAR 18	LBSF AD 2 - 16	13 NOV 15	LBSF AD 2 - 59.1	03 JAN 19
LBPD AD 2 - 4	30 JAN 20	LBSF AD 2 - 17	29 MAR 19	LBSF AD 2 - 59.2	25 MAY 17
LBPD AD 2 - 5	30 JAN 20	LBSF AD 2 - 18	27 APR 17	LBSF AD 2 - 59.3	16 AUG 18
LBPD AD 2 - 6	30 JAN 20	LBSF AD 2 - 19	29 MAR 19	LBSF AD 2 - 59.4	16 AUG 18
LBPD AD 2 - 7	30 JAN 20	LBSF AD 2 - 20	29 MAR 19	LBSF AD 2 - 59.5	16 AUG 18
LBPD AD 2 - 8	30 JAN 20	LBSF AD 2 - 21	26 APR 18	LBSF AD 2 - 59.6	16 AUG 18

LBSF AD 2 - 61.1	16 AUG 18
LBSF AD 2 - 61.2	16 AUG 18
LBWN AD 2 - 1	29 MAR 19
LBWN AD 2 - 2	12 DEC 14
LBWN AD 2 - 3	05 DEC 19
LBWN AD 2 - 4	05 DEC 19
LBWN AD 2 - 5	05 DEC 19
LBWN AD 2 - 6	27 JAN 17
LBWN AD 2 - 7	05 DEC 19
LBWN AD 2 - 8	25 MAY 18
LBWN AD 2 - 9	31 JAN 20
LBWN AD 2 - 10	20 JUN 19
LBWN AD 2 - 11	05 DEC 19
LBWN AD 2 - 12	05 DEC 19
LBWN AD 2 - 13	05 DEC 19
LBWN AD 2 - 14	05 DEC 19
LBWN AD 2 - 15	05 DEC 19
LBWN AD 2 - 16	05 DEC 19
LBWN AD 2 - 17	05 DEC 19
LBWN AD 2 - 18	05 DEC 19
LBWN AD 2 - 19	05 DEC 19
LBWN AD 2 - 20	05 DEC 19
LBWN AD 2 - 21	05 DEC 19
LBWN AD 2 - 22	05 DEC 19
LBWN AD 2 - 41.1	30 JAN 20
LBWN AD 2 - 41.2	25 MAY 18
LBWN AD 2 - 43.1	03 JAN 19
LBWN AD 2 - 43.2	25 SEP 19
LBWN AD 2 - 47.1	08 NOV 18
LBWN AD 2 - 47.2	08 NOV 18
LBWN AD 2 - 51.1	03 JAN 19
LBWN AD 2 - 51.2	26 MAY 16
LBWN AD 2 - 53.1	03 JAN 19
LBWN AD 2 - 53.2	08 NOV 18
LBWN AD 2 - 53.3	03 JAN 19
LBWN AD 2 - 53.4	08 NOV 18
LBWN AD 2 - 55.1	03 JAN 19
LBWN AD 2 - 55.2	08 NOV 18
LBWN AD 2 - 55.3	08 NOV 18
LBWN AD 2 - 55.4	25 MAY 17
LBWN AD 2 - 55.5	03 JAN 19
LBWN AD 2 - 55.6	08 NOV 18
LBWN AD 2 - 55.7	08 NOV 18
LBWN AD 2 - 55.8	25 MAY 17
LBWN AD 2 - 57.1	03 JAN 19
LBWN AD 2 - 57.2	03 JAN 19
LBWN AD 2 - 57.3	03 JAN 19
LBWN AD 2 - 57.4	26 MAY 16
LBWN AD 2 - 57.5	03 JAN 19
LBWN AD 2 - 57.6	03 JAN 19
LBWN AD 2 - 57.7	03 JAN 19
LBWN AD 2 - 57.8	26 MAY 16
LBWN AD 2 - 57.9	03 JAN 19
LBWN AD 2 - 57.10	03 JAN 19
LBWN AD 2 - 57.11	03 JAN 19
LBWN AD 2 - 57.12	26 MAY 16
LBWN AD 2 - 59.1	03 JAN 19
LBWN AD 2 - 59.2	08 NOV 18
LBWN AD 2 - 59.3	08 NOV 18
LBWN AD 2 - 59.4	08 NOV 18
LBWN AD 2 - 61.1	08 NOV 18
LBWN AD 2 - 61.2	25 MAY 17

AIRFIELDS

LBBA AD 2 - 1	15 DEC 15
LBBA AD 2 - 2	12 DEC 14
LBBA AD 2 - 3	12 DEC 14
LBBA AD 2 - 4	12 DEC 14
LBBA AD 2 - 5	05 JUN 17
LBBA AD 2 - 6	10 JAN 19
LBBB AD 2 - 1	29 MAY 14
LBBB AD 2 - 2	29 MAY 14
LBBB AD 2 - 3	29 MAY 14
LBBB AD 2 - 4	29 MAY 14
LBBB AD 2 - 5	15 DEC 15
LBBB AD 2 - 6	05 JUN 17
LBBL AD 2 - 1	15 DEC 15
LBBL AD 2 - 2	29 MAY 14
LBBL AD 2 - 3	29 MAY 14
LBBL AD 2 - 4	29 MAY 14
LBBL AD 2 - 5	20 JUN 19
LBBL AD 2 - 6	20 JUN 19
LBBO AD 2 - 1	29 MAY 14
LBBO AD 2 - 2	29 MAY 14
LBBO AD 2 - 3	29 MAY 14
LBBO AD 2 - 4	29 MAY 14
LBBO AD 2 - 5	15 DEC 15
LBBO AD 2 - 6	20 JUN 19
LBBQ AD 2 - 1	15 DEC 15
LBBQ AD 2 - 2	29 MAY 14
LBBQ AD 2 - 3	29 MAY 14
LBBQ AD 2 - 4	29 MAY 14
LBBQ AD 2 - 5	05 JUN 17
LBBQ AD 2 - 6	05 JUN 17
LBBR AD 2 - 1	25 SEP 19
LBBR AD 2 - 2	10 JUL 15
LBBR AD 2 - 3	10 JUL 15
LBBR AD 2 - 4	10 JUL 15
LBBR AD 2 - 5	10 JUL 15
LBBR AD 2 - 6	05 JUN 17
LBBR AD 2 - 7	05 JUN 17
LBBR AD 2 - 8	10 JUL 15
LBBZ AD 2 - 1	29 MAY 14
LBBZ AD 2 - 2	29 MAY 14
LBBZ AD 2 - 3	29 MAY 14
LBBZ AD 2 - 4	29 MAY 14
LBBZ AD 2 - 5	15 DEC 15
LBBZ AD 2 - 6	05 JUN 17
LBDA AD 2 - 1	29 MAY 14
LBDA AD 2 - 2	29 MAY 14
LBDA AD 2 - 3	29 MAY 14
LBDA AD 2 - 4	29 MAY 14
LBDA AD 2 - 5	15 DEC 15
LBDA AD 2 - 6	20 JUN 19
LBDB AD 2 - 1	29 MAY 14
LBDB AD 2 - 2	29 MAY 14
LBDB AD 2 - 3	29 MAY 14
LBDB AD 2 - 4	29 MAY 14
LBDB AD 2 - 5	29 MAY 14
LBDB AD 2 - 6	15 DEC 15
LBDB AD 2 - 7	20 JUN 19
LBDB AD 2 - 8	29 MAY 14
LBDM AD 2 - 1	15 DEC 15
LBDM AD 2 - 2	12 DEC 14
LBDM AD 2 - 3	12 DEC 14
LBDM AD 2 - 4	12 DEC 14
LBDM AD 2 - 5	08 DEC 17
LBDM AD 2 - 6	10 JAN 19
LBDR AD 2 - 1	29 MAY 14
LBDR AD 2 - 2	28 NOV 16
LBDR AD 2 - 3	28 NOV 16
LBDR AD 2 - 4	28 NOV 16
LBDR AD 2 - 5	28 NOV 16
LBDR AD 2 - 6	05 JUN 17
LBGD AD 2 - 1	08 DEC 17
LBGD AD 2 - 2	08 DEC 17
LBGD AD 2 - 3	08 DEC 17
LBGD AD 2 - 4	08 DEC 17
LBGD AD 2 - 5	08 DEC 17
LBGD AD 2 - 6	08 DEC 17
LBGI AD 2 - 1	15 DEC 15
LBGI AD 2 - 2	04 DEC 14
LBGI AD 2 - 3	04 DEC 14
LBGI AD 2 - 4	04 DEC 14
LBGI AD 2 - 5	08 DEC 17
LBGI AD 2 - 6	05 JUN 17
LBGR AD 2 - 1	29 MAY 14
LBGR AD 2 - 2	29 MAY 14
LBGR AD 2 - 3	29 MAY 14
LBGR AD 2 - 4	29 MAY 14
LBGR AD 2 - 5	15 DEC 15
LBGR AD 2 - 6	08 DEC 17
LBHT AD 2 - 1	28 NOV 16
LBHT AD 2 - 2	29 MAY 14
LBHT AD 2 - 3	29 MAY 14
LBHT AD 2 - 4	29 MAY 14
LBHT AD 2 - 5	28 APR 16
LBHT AD 2 - 6	05 JUN 17
LBKJ AD 2 - 1	29 MAY 14
LBKJ AD 2 - 2	29 MAY 14
LBKJ AD 2 - 3	29 MAY 14
LBKJ AD 2 - 4	29 MAY 14
LBKJ AD 2 - 5	15 DEC 15
LBKJ AD 2 - 6	05 JUN 17
LBKL AD 2 - 1	22 JUN 18
LBKL AD 2 - 2	19 AUG 16
LBKL AD 2 - 3	19 AUG 16
LBKL AD 2 - 4	19 AUG 16
LBKL AD 2 - 5	22 JUN 18
LBKL AD 2 - 6	20 JUN 19
LBKL AD 2 - 7	10 JAN 19
LBKL AD 2 - 8	19 AUG 16
LBLS AD 2 - 1	27 JUN 19
LBLS AD 2 - 2	29 MAY 14
LBLS AD 2 - 3	27 JUN 19
LBLS AD 2 - 4	12 DEC 14
LBLS AD 2 - 5	25 JUL 14
LBLS AD 2 - 6	27 JUN 19
LBLS AD 2 - 7	05 JUN 17
LBLS AD 2 - 8	03 JAN 19
LBMA AD 2 - 1	15 OCT 15
LBMA AD 2 - 2	15 OCT 15
LBMA AD 2 - 3	15 OCT 15
LBMA AD 2 - 4	15 OCT 15
LBMA AD 2 - 5	15 OCT 15
LBMA AD 2 - 6	05 JUN 17
LBMA AD 2 - 7	10 JAN 19
LBMA AD 2 - 8	15 OCT 15
LBMO AD 2 - 1	10 JUL 15
LBMO AD 2 - 2	10 JUL 15
LBMO AD 2 - 3	10 JUL 15
LBMO AD 2 - 4	10 JUL 15
LBMO AD 2 - 5	05 JUN 17
LBMO AD 2 - 6	05 JUN 17
LBMO AD 2 - 7	10 JAN 19
LBMO AD 2 - 8	10 JUL 15
LBPR AD 2 - 1	16 AUG 19
LBPR AD 2 - 2	29 MAY 14
LBPR AD 2 - 3	29 MAY 14
LBPR AD 2 - 4	29 MAY 14
LBPR AD 2 - 5	29 MAY 14
LBPR AD 2 - 6	28 APR 16
LBPR AD 2 - 7	05 JUN 17
LBPR AD 2 - 8	29 MAY 14
LBRD AD 2 - 1	12 DEC 14
LBRD AD 2 - 2	29 MAY 14
LBRD AD 2 - 3	29 MAY 14
LBRD AD 2 - 4	29 MAY 14
LBRD AD 2 - 5	15 DEC 15
LBRD AD 2 - 6	20 JUN 19
LBRS AD 2 - 1	28 APR 17
LBRS AD 2 - 2	08 DEC 17
LBRS AD 2 - 3	08 DEC 17
LBRS AD 2 - 4	08 DEC 17
LBRS AD 2 - 5	20 JUN 19

LBRS AD 2 - 6	18 AUG 17
LBSA AD 2 - 1	29 MAY 14
LBSA AD 2 - 2	29 MAY 14
LBSA AD 2 - 3	29 MAY 14
LBSA AD 2 - 4	29 MAY 14
LBSA AD 2 - 5	22 JUL 16
LBSA AD 2 - 6	05 JUN 17
LBSA AD 2 - 7	03 JAN 19
LBSA AD 2 - 8	05 JUN 17
LBSB AD 2 - 1	15 NOV 18
LBSB AD 2 - 2	29 MAY 14
LBSB AD 2 - 3	29 MAY 14
LBSB AD 2 - 4	29 MAY 14
LBSB AD 2 - 5	15 NOV 18
LBSB AD 2 - 6	15 DEC 15
LBSB AD 2 - 7	03 JAN 19
LBSB AD 2 - 8	05 JUN 17
LBSB AD 2 - 9	03 JAN 19
LBSB AD 2 - 10	29 MAY 14
LBSE AD 2 - 1	15 DEC 15
LBSE AD 2 - 2	29 MAY 14
LBSE AD 2 - 3	29 MAY 14
LBSE AD 2 - 4	29 MAY 14
LBSE AD 2 - 5	05 JUN 17
LBSE AD 2 - 6	05 JUN 17
LBSK AD 2 - 1	08 DEC 17
LBSK AD 2 - 2	08 DEC 17
LBSK AD 2 - 3	08 DEC 17
LBSK AD 2 - 4	08 DEC 17
LBSK AD 2 - 5	08 DEC 17
LBSK AD 2 - 6	08 DEC 17
LBSW AD 2 - 1	29 MAY 14
LBSW AD 2 - 2	29 MAY 14
LBSW AD 2 - 3	29 MAY 14
LBSW AD 2 - 4	29 MAY 14
LBSW AD 2 - 5	15 DEC 15
LBSW AD 2 - 6	20 JUN 19
LBTS AD 2 - 1	10 JUL 15
LBTS AD 2 - 2	10 JUL 15
LBTS AD 2 - 3	10 JUL 15
LBTS AD 2 - 4	10 JUL 15
LBTS AD 2 - 5	10 JUL 15
LBTS AD 2 - 6	05 JUN 17
LBTS AD 2 - 7	10 JUL 15
LBTS AD 2 - 8	05 JUN 17
LBVR AD 2 - 1	25 SEP 19
LBVR AD 2 - 2	15 OCT 15
LBVR AD 2 - 3	15 OCT 15
LBVR AD 2 - 4	15 OCT 15
LBVR AD 2 - 5	15 OCT 15
LBVR AD 2 - 6	05 JUN 17
LBVR AD 2 - 7	15 OCT 15
LBVR AD 2 - 8	15 OCT 15
LBWB AD 2 - 1	25 JUL 14
LBWB AD 2 - 2	12 NOV 15
LBWB AD 2 - 3	25 JUL 14
LBWB AD 2 - 4	25 JUL 14
LBWB AD 2 - 5	15 DEC 15
LBWB AD 2 - 6	05 JUN 17

HELIPORTS

LBLN AD 3 - 1	18 AUG 17
LBLN AD 3 - 2	29 MAY 14
LBLN AD 3 - 3	29 MAY 14
LBLN AD 3 - 4	29 MAY 14
LBLN AD 3 - 5	27 JUN 19
LBLN AD 3 - 6	03 JAN 19
LBLN AD 3 - 7	05 JUN 17
LBLN AD 3 - 8	05 JUN 17
LBMD AD 3 - 1	15 DEC 15
LBMD AD 3 - 2	29 MAY 14
LBMD AD 3 - 3	29 MAY 14
LBMD AD 3 - 4	08 DEC 17
LBMD AD 3 - 5	20 JUN 19
LBMD AD 3 - 6	03 JAN 19
LBMD AD 3 - 7	15 DEC 15
LBMD AD 3 - 8	05 JUN 17
LBSV AD 3 - 1	18 AUG 17
LBSV AD 3 - 2	29 MAY 14
LBSV AD 3 - 3	29 MAY 14
LBSV AD 3 - 4	28 APR 17
LBSV AD 3 - 5	15 NOV 18
LBSV AD 3 - 6	03 JAN 19
LBSV AD 3 - 7	15 DEC 15
LBSV AD 3 - 8	05 JUN 17

GEN 1.7 РАЗЛИЧИЯ ОТ СТАНДАРТИ, ПРЕПОРЪЧИТЕЛНИ ПРАКТИКИ И ПРОЦЕДУРИ НА ICAO **GEN 1.7- 1**
GEN 1.7 DIFFERENCES FROM ICAO STANDARDS, RECOMMENDED PRACTICES AND PROCEDURES

GEN 2 ТАБЛИЦИ И КОДОВЕ
GEN 2 TABLES AND CODES

GEN 2.1 ИЗМЕРВАТЕЛНА СИСТЕМА, ОБОЗНАЧЕНИЯ НА ВЪЗДУХОПЛАВАТЕЛНИТЕ СРЕДСТВА, ПРАЗНИЦИ **GEN 2.1- 1**
GEN 2.1 MEASURING SYSTEM, AIRCRAFT MARKINGS, HOLIDAYS
1.Мерни единици GEN 2.1- 1
1.Units of measurement
2.Отправна система за време GEN 2.1- 2
2.Temporal reference system
3.Хоризонтална отправна система GEN 2.1- 2
3.Horizontal reference system
4.Вертикална отправна система GEN 2.1- 2
4.Vertical reference system
5.Националност на въздухоплавателните средства и регистрационни знаци GEN 2.1- 2
5.Aircraft nationality and registration marks
6.Национални празници GEN 2.1- 3
6.Public holidays
GEN 2.2 СЪКРАЩЕНИЯ, КОИТО СЕ ИЗПОЛЗВАТ В АЕРОНАВИГАЦИОННИТЕ ПУБЛИКАЦИИ **GEN 2.2- 1**
GEN 2.2 ABBREVIATIONS USED IN AIS PUBLICATIONS
GEN 2.3 СИМВОЛИ В КАРТИТЕ **GEN 2.3- 1**
GEN 2.3 CHART SYMBOLS
GEN 2.4 ИНДИКАТОРИ ЗА МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ **GEN 2.4- 1**
GEN 2.4 LOCATION INDICATORS
GEN 2.5 СПИСЪК НА РАДИОНАВИГАЦИОННИТЕ СРЕДСТВА **GEN 2.5- 1**
GEN 2.5 LIST OF RADIO NAVIGATION AIDS
GEN 2.6 ПРЕХОДНИ ТАБЛИЦИ **GEN 2.6- 1**
GEN 2.6 CONVERSION TABLES
GEN 2.7 ТАБЛИЦИ ЗА ИЗГРЕВ/ ЗАЛЕЗ НА СЛЪНЦЕТО **GEN 2.7- 1**
GEN 2.7 SUNRISE/SUNSET TABLES
1.Списък GEN 2.7- 1
1.List
2.Поправки на моментите на астронимическите явления в зависимост от географската дължина GEN 2.7- 27
2.Time corrections of astronomical phenomena depending on the geographic longitude

GEN 3 ОБСЛУЖВАНЕ
GEN 3 SERVICES

GEN 3.1 АЕРОНАВИГАЦИОННО ИНФОРМАЦИОННО ОБСЛУЖВАНЕ **GEN 3.1- 1**
GEN 3.1 AERONAUTICAL INFORMATION SERVICES
1.Отговорна служба GEN 3.1- 1
1.Responsible service
2.Район на отговорност GEN 3.1- 2
2.Area of responsibility
3.Аеронавигационни публикации GEN 3.1- 2
3.Aeronautical publications
4.Система AIRAC GEN 3.1- 7
4.AIRAC system
5.Предполетно информационно обслужване на летищата/вертолетните летища GEN 3.1- 8
5.Pre-flight information service at aerodromes/heliports
6.Електронни данни за терен и препятствия GEN 3.1- 10
6.Electronic terrain and obstacle data

GEN 2.7 ТАБЛИЦИ ЗА ИЗГРЕВ / ЗАЛЕЗ НА СЛЪНЦЕТО

Времената в таблиците са дадени в UTC за началото на сутрешния граждански полумрак (TWIL from), изгрева (SR), залеза (SS) и края на вечерния граждански полумрак (TWIL to).

Данните са предоставени от Института по астрономия с Национална астрономическа обсерватория - Българска академия на науките.

“Нощ” (night) е периодът между края на вечерния граждански полумрак и началото на сутрешния граждански полумрак. Когато центърът на слънчевия диск достигне позиция на 6 градуса под хоризонта, гражданския полумрак завършва вечер и започва сутрин.

1. Списък

GEN 2.7 SUNRISE / SUNSET TABLES

The times in the tables are given in UTC for the beginning of civil morning twilight (TWIL from), sunrise (SR), sunset (SS) and the end of civil evening twilight (TWIL to).

The data have been provided by Institute of Astronomy and National Astronomical Observatory - Bulgarian Academy of Sciences.

“Night” means the hours between the end of evening civil twilight and the beginning of morning civil twilight. Civil twilight ends in the evening when the centre of the sun’s disc is 6 degrees below the horizon and begins in the morning when the centre of the sun’s disc is 6 degrees below the horizon.

1. List

Местоположение	Страница	Location	Page
ЛЕТИЩЕ БУРГАС	GEN 2.7 - 3/6	BURGAS AD	GEN 2.7 - 3/6
ЛЕТИЩЕ ГОРНА ОРЯХОВИЦА	GEN 2.7 - 7/10	GORNA ORYAHOVITSA AD	GEN 2.7 - 7/10
ЛЕТИЩЕ ПЛОВДИВ	GEN 2.7 - 11/14	PLOVDIV AD	GEN 2.7 - 11/14
ЛЕТИЩЕ СОФИЯ	GEN 2.7 - 15/18	SOFIA AD	GEN 2.7 - 15/18
ЛЕТИЩЕ ВАРНА	GEN 2.7 - 19/22	VARNA AD	GEN 2.7 - 19/22
ГРАД СОФИЯ	GEN 2.7 - 23/26	SOFIA CITY	GEN 2.7 - 23/26

ЛЕТИЩЕ БУРГАС / BURGAS AD (LBBG)
423413N 0273055E

ДЕН DAY	Януари January				Февруари February				Март March			
	TWIL from	SR	SS	TWIL to	TWIL from	SR	SS	TWIL to	TWIL from	SR	SS	TWIL to
1.	0508	0540	1447	1519	0455	0525	1523	1553	0417	0445	1600	1628
2.	0508	0540	1448	1520	0454	0524	1524	1554	0415	0444	1601	1629
3.	0508	0540	1449	1520	0453	0523	1525	1555	0414	0442	1602	1631
4.	0508	0540	1450	1521	0452	0522	1527	1556	0412	0440	1604	1632
5.	0508	0540	1450	1522	0451	0520	1528	1558	0410	0439	1605	1633
6.	0508	0540	1451	1523	0450	0519	1529	1559	0409	0437	1606	1634
7.	0508	0540	1452	1524	0449	0518	1531	1600	0407	0435	1607	1635
8.	0508	0540	1453	1525	0447	0517	1532	1601	0405	0434	1608	1637
9.	0508	0539	1454	1526	0446	0516	1533	1602	0404	0432	1610	1638
10.	0508	0539	1456	1527	0445	0514	1534	1604	0402	0430	1611	1639
11.	0507	0539	1457	1528	0444	0513	1536	1605	0400	0428	1612	1640
12.	0507	0539	1458	1529	0443	0512	1537	1606	0359	0427	1613	1641
13.	0507	0538	1459	1530	0441	0510	1538	1607	0357	0425	1614	1642
14.	0507	0538	1500	1531	0440	0509	1540	1609	0355	0423	1616	1644
15.	0506	0537	1501	1532	0439	0508	1541	1610	0354	0422	1617	1645
16.	0506	0537	1502	1533	0438	0506	1542	1611	0352	0420	1618	1646
17.	0505	0536	1504	1535	0436	0505	1544	1612	0350	0418	1619	1647
18.	0505	0536	1505	1536	0435	0504	1545	1614	0348	0416	1620	1648
19.	0504	0535	1506	1537	0433	0502	1546	1615	0347	0415	1621	1649
20.	0504	0535	1507	1538	0432	0501	1547	1616	0345	0413	1622	1651
21.	0503	0534	1508	1539	0431	0459	1549	1617	0343	0411	1624	1652
22.	0503	0533	1510	1540	0429	0458	1550	1619	0341	0409	1625	1653
23.	0502	0533	1511	1542	0428	0456	1551	1620	0339	0408	1626	1654
24.	0501	0532	1512	1543	0426	0455	1553	1621	0338	0406	1627	1655
25.	0501	0531	1513	1544	0425	0453	1554	1622	0336	0404	1628	1657
26.	0500	0530	1515	1545	0423	0452	1555	1623	0334	0402	1629	1658
27.	0459	0529	1516	1546	0422	0450	1556	1625	0332	0401	1631	1659
28.	0458	0529	1517	1548	0420	0448	1557	1626	0331	0359	1632	1700
29.	0458	0528	1519	1549	0418	0447	1559	1627	0329	0357	1633	1701
30.	0457	0527	1520	1550					0327	0355	1634	1702
31.	0456	0526	1521	1551					0325	0354	1635	1704

ЛЕТИЩЕ БУРГАС / BURGAS AD (LBBG)
423413N 0273055E

ДЕН DAY	Април April				Май May				Юни June			
	TWIL from	SR	SS	TWIL to	TWIL from	SR	SS	TWIL to	TWIL from	SR	SS	TWIL to
1.	0323	0352	1636	1705	0234	0304	1710	1741	0201	0235	1741	1815
2.	0322	0350	1637	1706	0232	0303	1711	1742	0200	0235	1742	1816
3.	0320	0348	1639	1707	0231	0302	1713	1744	0200	0234	1743	1817
4.	0318	0347	1640	1708	0229	0300	1714	1745	0159	0234	1743	1818
5.	0316	0345	1641	1710	0228	0259	1715	1746	0159	0233	1744	1819
6.	0315	0343	1642	1711	0227	0258	1716	1747	0159	0233	1745	1819
7.	0313	0342	1643	1712	0225	0257	1717	1749	0158	0233	1745	1820
8.	0311	0340	1644	1713	0224	0256	1718	1750	0158	0233	1746	1821
9.	0309	0338	1645	1714	0223	0254	1719	1751	0158	0232	1747	1821
10.	0308	0337	1647	1715	0221	0253	1720	1752	0157	0232	1747	1822
11.	0306	0335	1648	1717	0220	0252	1721	1753	0157	0232	1748	1822
12.	0304	0333	1649	1718	0219	0251	1722	1755	0157	0232	1748	1823
13.	0302	0332	1650	1719	0218	0250	1723	1756	0157	0232	1749	1823
14.	0301	0330	1651	1720	0216	0249	1724	1757	0157	0232	1749	1824
15.	0259	0328	1652	1722	0215	0248	1726	1758	0157	0232	1749	1824
16.	0257	0327	1653	1723	0214	0247	1727	1759	0157	0232	1750	1825
17.	0256	0325	1654	1724	0213	0246	1728	1800	0157	0232	1750	1825
18.	0254	0324	1656	1725	0212	0245	1729	1801	0157	0232	1750	1825
19.	0252	0322	1657	1726	0211	0244	1730	1802	0157	0232	1751	1826
20.	0251	0320	1658	1728	0210	0243	1731	1804	0157	0232	1751	1826
21.	0249	0319	1659	1729	0209	0242	1732	1805	0158	0233	1751	1826
22.	0248	0317	1700	1730	0208	0241	1733	1806	0158	0233	1751	1826
23.	0246	0316	1701	1731	0207	0241	1733	1807	0158	0233	1751	1826
24.	0244	0314	1702	1733	0206	0240	1734	1808	0158	0233	1752	1827
25.	0243	0313	1704	1734	0206	0239	1735	1809	0159	0234	1752	1827
26.	0241	0311	1705	1735	0205	0238	1736	1810	0159	0234	1752	1827
27.	0240	0310	1706	1736	0204	0238	1737	1811	0200	0234	1752	1827
28.	0238	0309	1707	1738	0203	0237	1738	1812	0200	0235	1752	1826
29.	0237	0307	1708	1739	0203	0237	1739	1813	0200	0235	1752	1826
30.	0235	0306	1709	1740	0202	0236	1740	1814	0201	0236	1751	1826
31.					0201	0235	1740	1814				

ЛЕТИЩЕ БУРГАС / BURGAS AD (LBBG)
423413N 0273055E

ДЕН DAY	Юли July				Август August				Септември September			
	TWIL from	SR	SS	TWIL to	TWIL from	SR	SS	TWIL to	TWIL from	SR	SS	TWIL to
1.	0202	0236	1751	1826	0230	0302	1730	1801	0306	0335	1644	1713
2.	0202	0237	1751	1826	0231	0303	1728	1800	0307	0336	1642	1711
3.	0203	0237	1751	1825	0233	0304	1727	1759	0308	0337	1640	1709
4.	0203	0238	1751	1825	0234	0305	1726	1758	0309	0338	1639	1707
5.	0204	0239	1750	1825	0235	0306	1725	1756	0311	0339	1637	1706
6.	0205	0239	1750	1824	0236	0307	1723	1755	0312	0340	1635	1704
7.	0206	0240	1750	1824	0237	0308	1722	1753	0313	0342	1633	1702
8.	0206	0241	1749	1823	0238	0310	1721	1752	0314	0343	1632	1700
9.	0207	0241	1749	1823	0240	0311	1719	1750	0315	0344	1630	1658
10.	0208	0242	1748	1822	0241	0312	1718	1749	0316	0345	1628	1657
11.	0209	0243	1748	1822	0242	0313	1717	1747	0317	0346	1626	1655
12.	0210	0244	1747	1821	0243	0314	1715	1746	0318	0347	1625	1653
13.	0210	0244	1747	1820	0244	0315	1714	1744	0319	0348	1623	1651
14.	0211	0245	1746	1820	0245	0316	1712	1743	0321	0349	1621	1649
15.	0212	0246	1745	1819	0247	0317	1711	1741	0322	0350	1619	1648
16.	0213	0247	1745	1818	0248	0318	1709	1740	0323	0351	1617	1646
17.	0214	0248	1744	1817	0249	0319	1708	1738	0324	0352	1616	1644
18.	0215	0249	1743	1817	0250	0320	1706	1737	0325	0353	1614	1642
19.	0216	0250	1743	1816	0251	0321	1705	1735	0326	0354	1612	1640
20.	0217	0250	1742	1815	0252	0322	1703	1733	0327	0355	1610	1638
21.	0218	0251	1741	1814	0254	0323	1702	1732	0328	0356	1609	1637
22.	0219	0252	1740	1813	0255	0324	1700	1730	0329	0358	1607	1635
23.	0220	0253	1739	1812	0256	0326	1659	1728	0330	0359	1605	1633
24.	0221	0254	1738	1811	0257	0327	1657	1727	0332	0400	1603	1631
25.	0222	0255	1737	1810	0258	0328	1655	1725	0333	0401	1601	1630
26.	0224	0256	1736	1809	0259	0329	1654	1723	0334	0402	1600	1628
27.	0225	0257	1735	1808	0300	0330	1652	1721	0335	0403	1558	1626
28.	0226	0258	1734	1806	0302	0331	1650	1720	0336	0404	1556	1624
29.	0227	0259	1733	1805	0303	0332	1649	1718	0337	0405	1554	1622
30.	0228	0300	1732	1804	0304	0333	1647	1716	0338	0406	1553	1621
31.	0229	0301	1731	1803	0305	0334	1645	1714				

ЛЕТИЩЕ БУРГАС / BURGAS AD (LBBG)
423413N 0273055E

ДЕН DAY	Октомври October				Ноември November				Декември December			
	TWIL from	SR	SS	TWIL to	TWIL from	SR	SS	TWIL to	TWIL from	SR	SS	TWIL to
1.	0339	0407	1551	1619	0415	0444	1503	1532	0449	0520	1438	1509
2.	0340	0408	1549	1617	0416	0445	1501	1531	0450	0521	1437	1509
3.	0341	0410	1547	1615	0417	0446	1500	1529	0451	0522	1437	1509
4.	0343	0411	1546	1614	0418	0448	1459	1528	0452	0523	1437	1509
5.	0344	0412	1544	1612	0419	0449	1458	1527	0453	0524	1437	1508
6.	0345	0413	1542	1610	0421	0450	1456	1526	0454	0525	1437	1508
7.	0346	0414	1541	1609	0422	0452	1455	1525	0455	0526	1437	1508
8.	0347	0415	1539	1607	0423	0453	1454	1524	0455	0527	1437	1508
9.	0348	0416	1537	1605	0424	0454	1453	1523	0456	0528	1437	1508
10.	0349	0417	1536	1604	0425	0455	1452	1522	0457	0529	1437	1508
11.	0350	0419	1534	1602	0426	0457	1451	1521	0458	0530	1437	1509
12.	0351	0420	1532	1600	0428	0458	1450	1520	0459	0531	1437	1509
13.	0353	0421	1531	1559	0429	0459	1449	1519	0459	0531	1437	1509
14.	0354	0422	1529	1557	0430	0500	1448	1518	0500	0532	1437	1509
15.	0355	0423	1527	1556	0431	0502	1447	1518	0501	0533	1437	1510
16.	0356	0424	1526	1554	0432	0503	1446	1517	0502	0534	1438	1510
17.	0357	0426	1524	1553	0434	0504	1446	1516	0502	0534	1438	1510
18.	0358	0427	1523	1551	0435	0505	1445	1515	0503	0535	1438	1511
19.	0359	0428	1521	1550	0436	0506	1444	1515	0503	0536	1439	1511
20.	0401	0429	1519	1548	0437	0508	1443	1514	0504	0536	1439	1511
21.	0402	0430	1518	1547	0438	0509	1443	1513	0504	0537	1440	1512
22.	0403	0432	1516	1545	0439	0510	1442	1513	0505	0537	1440	1512
23.	0404	0433	1515	1544	0440	0511	1441	1512	0505	0538	1441	1513
24.	0405	0434	1514	1542	0441	0512	1441	1512	0506	0538	1441	1514
25.	0406	0435	1512	1541	0443	0514	1440	1511	0506	0538	1442	1514
26.	0408	0437	1511	1540	0444	0515	1440	1511	0507	0539	1443	1515
27.	0409	0438	1509	1538	0445	0516	1439	1510	0507	0539	1443	1516
28.	0410	0439	1508	1537	0446	0517	1439	1510	0507	0539	1444	1516
29.	0411	0440	1506	1536	0447	0518	1438	1510	0507	0539	1445	1517
30.	0412	0441	1505	1534	0448	0519	1438	1509	0508	0540	1446	1518
31.	0413	0443	1504	1533					0508	0540	1447	1519

ЛЕТИЩЕ ГОРНА ОРЯХОВИЦА / GORNA ORYAHOVITSA AD (LBGO)
430906N 0254243E

ДЕН DAY	Януари January				Февруари February				Март March			
	TWIL from	SR	SS	TWIL to	TWIL from	SR	SS	TWIL to	TWIL from	SR	SS	TWIL to
1.	0517	0549	1452	1524	0503	0533	1528	1559	0424	0453	1607	1635
2.	0517	0549	1453	1525	0502	0532	1530	1600	0423	0451	1608	1636
3.	0517	0549	1454	1526	0501	0531	1531	1601	0421	0450	1609	1638
4.	0517	0549	1455	1527	0500	0530	1533	1603	0419	0448	1610	1639
5.	0517	0549	1456	1528	0459	0529	1534	1604	0418	0446	1612	1640
6.	0517	0549	1457	1529	0458	0528	1535	1605	0416	0444	1613	1641
7.	0517	0549	1458	1530	0457	0526	1537	1606	0414	0443	1614	1643
8.	0517	0549	1459	1531	0456	0525	1538	1608	0413	0441	1615	1644
9.	0517	0548	1500	1532	0454	0524	1539	1609	0411	0439	1617	1645
10.	0516	0548	1501	1533	0453	0523	1541	1610	0409	0438	1618	1646
11.	0516	0548	1502	1534	0452	0521	1542	1611	0408	0436	1619	1647
12.	0516	0548	1503	1535	0451	0520	1543	1613	0406	0434	1620	1649
13.	0516	0547	1504	1536	0449	0519	1545	1614	0404	0432	1621	1650
14.	0515	0547	1505	1537	0448	0517	1546	1615	0402	0431	1623	1651
15.	0515	0546	1507	1538	0447	0516	1547	1616	0401	0429	1624	1652
16.	0514	0546	1508	1539	0445	0515	1549	1618	0359	0427	1625	1653
17.	0514	0545	1509	1540	0444	0513	1550	1619	0357	0425	1626	1655
18.	0513	0545	1510	1542	0443	0512	1551	1620	0355	0424	1627	1656
19.	0513	0544	1511	1543	0441	0510	1553	1622	0353	0422	1629	1657
20.	0512	0544	1513	1544	0440	0509	1554	1623	0352	0420	1630	1658
21.	0512	0543	1514	1545	0438	0507	1555	1624	0350	0418	1631	1659
22.	0511	0542	1515	1546	0437	0506	1556	1625	0348	0416	1632	1701
23.	0511	0542	1517	1548	0435	0504	1558	1627	0346	0415	1633	1702
24.	0510	0541	1518	1549	0434	0503	1559	1628	0344	0413	1635	1703
25.	0509	0540	1519	1550	0432	0501	1600	1629	0343	0411	1636	1704
26.	0508	0539	1521	1551	0431	0459	1602	1630	0341	0409	1637	1705
27.	0508	0538	1522	1552	0429	0458	1603	1632	0339	0408	1638	1707
28.	0507	0537	1523	1554	0428	0456	1604	1633	0337	0406	1639	1708
29.	0506	0536	1524	1555	0426	0455	1605	1634	0335	0404	1640	1709
30.	0505	0535	1526	1556					0334	0402	1642	1710
31.	0504	0534	1527	1557					0332	0400	1643	1711

ЛЕТИЩЕ ГОРНА ОРЯХОВИЦА / GORNA ORYAHOVITSA AD (LBGO)
430906N 0254243E

ДЕН DAY	Април April				Май May				Юни June			
	TWIL from	SR	SS	TWIL to	TWIL from	SR	SS	TWIL to	TWIL from	SR	SS	TWIL to
1.	0330	0359	1644	1713	0239	0310	1719	1750	0206	0240	1750	1825
2.	0328	0357	1645	1714	0238	0309	1720	1751	0205	0240	1751	1826
3.	0326	0355	1646	1715	0236	0308	1721	1753	0205	0239	1752	1827
4.	0325	0353	1647	1716	0235	0306	1722	1754	0204	0239	1753	1828
5.	0323	0352	1649	1718	0233	0305	1723	1755	0204	0239	1753	1828
6.	0321	0350	1650	1719	0232	0304	1725	1756	0203	0238	1754	1829
7.	0319	0348	1651	1720	0231	0302	1726	1758	0203	0238	1755	1830
8.	0317	0347	1652	1721	0229	0301	1727	1759	0203	0238	1755	1830
9.	0316	0345	1653	1722	0228	0300	1728	1800	0202	0237	1756	1831
10.	0314	0343	1654	1724	0227	0259	1729	1801	0202	0237	1756	1832
11.	0312	0341	1656	1725	0225	0258	1730	1802	0202	0237	1757	1832
12.	0310	0340	1657	1726	0224	0257	1731	1804	0202	0237	1757	1833
13.	0309	0338	1658	1727	0223	0255	1732	1805	0202	0237	1758	1833
14.	0307	0336	1659	1729	0222	0254	1733	1806	0201	0237	1758	1834
15.	0305	0335	1700	1730	0221	0253	1734	1807	0201	0237	1759	1834
16.	0303	0333	1701	1731	0219	0252	1735	1808	0201	0237	1759	1835
17.	0302	0332	1703	1732	0218	0251	1736	1810	0201	0237	1759	1835
18.	0300	0330	1704	1734	0217	0250	1738	1811	0202	0237	1800	1835
19.	0258	0328	1705	1735	0216	0249	1739	1812	0202	0237	1800	1836
20.	0257	0327	1706	1736	0215	0249	1740	1813	0202	0237	1800	1836
21.	0255	0325	1707	1737	0214	0248	1741	1814	0202	0238	1800	1836
22.	0253	0324	1708	1739	0213	0247	1742	1815	0202	0238	1801	1836
23.	0252	0322	1710	1740	0212	0246	1743	1816	0203	0238	1801	1836
24.	0250	0321	1711	1741	0211	0245	1743	1817	0203	0238	1801	1836
25.	0249	0319	1712	1743	0211	0244	1744	1818	0203	0239	1801	1836
26.	0247	0318	1713	1744	0210	0244	1745	1819	0204	0239	1801	1836
27.	0245	0316	1714	1745	0209	0243	1746	1820	0204	0240	1801	1836
28.	0244	0315	1715	1746	0208	0242	1747	1821	0205	0240	1801	1836
29.	0242	0313	1717	1748	0207	0242	1748	1822	0205	0240	1801	1836
30.	0241	0312	1718	1749	0207	0241	1749	1823	0206	0241	1801	1836
31.					0206	0241	1750	1824				

ЛЕТИЩЕ ГОРНА ОРЯХОВИЦА / GORNA ORYAHOVITSA AD (LBGO)
430906N 0254243E

ДЕН DAY	Юли July				Август August				Септември September			
	TWIL from	SR	SS	TWIL to	TWIL from	SR	SS	TWIL to	TWIL from	SR	SS	TWIL to
1.	0206	0242	1801	1836	0236	0308	1738	1811	0312	0342	1652	1721
2.	0207	0242	1800	1836	0237	0309	1737	1809	0314	0343	1650	1719
3.	0207	0243	1800	1835	0238	0310	1736	1808	0315	0344	1648	1717
4.	0208	0243	1800	1835	0239	0311	1735	1807	0316	0345	1646	1715
5.	0209	0244	1800	1835	0240	0312	1733	1805	0317	0346	1645	1714
6.	0209	0245	1759	1834	0241	0313	1732	1804	0318	0347	1643	1712
7.	0210	0245	1759	1834	0243	0314	1731	1802	0319	0348	1641	1710
8.	0211	0246	1758	1833	0244	0315	1729	1801	0320	0349	1639	1708
9.	0212	0247	1758	1833	0245	0316	1728	1759	0322	0350	1637	1706
10.	0213	0247	1757	1832	0246	0318	1727	1758	0323	0352	1636	1704
11.	0213	0248	1757	1831	0247	0319	1725	1756	0324	0353	1634	1703
12.	0214	0249	1756	1831	0249	0320	1724	1755	0325	0354	1632	1701
13.	0215	0250	1756	1830	0250	0321	1722	1753	0326	0355	1630	1659
14.	0216	0251	1755	1829	0251	0322	1721	1752	0327	0356	1628	1657
15.	0217	0251	1755	1829	0252	0323	1719	1750	0328	0357	1627	1655
16.	0218	0252	1754	1828	0253	0324	1718	1748	0330	0358	1625	1653
17.	0219	0253	1753	1827	0255	0325	1716	1747	0331	0359	1623	1652
18.	0220	0254	1752	1826	0256	0326	1715	1745	0332	0400	1621	1650
19.	0221	0255	1752	1825	0257	0327	1713	1743	0333	0401	1619	1648
20.	0222	0256	1751	1824	0258	0329	1712	1742	0334	0402	1618	1646
21.	0223	0257	1750	1823	0259	0330	1710	1740	0335	0404	1616	1644
22.	0224	0258	1749	1822	0301	0331	1708	1738	0336	0405	1614	1642
23.	0225	0259	1748	1821	0302	0332	1707	1737	0337	0406	1612	1641
24.	0226	0300	1747	1820	0303	0333	1705	1735	0339	0407	1610	1639
25.	0228	0301	1746	1819	0304	0334	1703	1733	0340	0408	1609	1637
26.	0229	0302	1745	1818	0305	0335	1702	1731	0341	0409	1607	1635
27.	0230	0303	1744	1817	0307	0336	1700	1730	0342	0410	1605	1633
28.	0231	0304	1743	1816	0308	0337	1658	1728	0343	0411	1603	1632
29.	0232	0305	1742	1814	0309	0338	1657	1726	0344	0413	1601	1630
30.	0233	0306	1741	1813	0310	0340	1655	1724	0345	0414	1600	1628
31.	0234	0307	1740	1812	0311	0341	1653	1723				

ЛЕТИЩЕ ГОРНА ОРЯХОВИЦА / GORNA ORYAHOVITSA AD (LBGO)
430906N 0254243E

ДЕН DAY	Октомври October				Ноември November				Декември December			
	TWIL from	SR	SS	TWIL to	TWIL from	SR	SS	TWIL to	TWIL from	SR	SS	TWIL to
1.	0346	0415	1558	1626	0423	0452	1509	1538	0458	0529	1443	1515
2.	0348	0416	1556	1624	0424	0454	1507	1537	0459	0530	1443	1515
3.	0349	0417	1554	1623	0425	0455	1506	1536	0500	0531	1442	1514
4.	0350	0418	1553	1621	0426	0456	1505	1535	0500	0533	1442	1514
5.	0351	0419	1551	1619	0427	0457	1504	1533	0501	0534	1442	1514
6.	0352	0420	1549	1617	0429	0459	1502	1532	0502	0535	1442	1514
7.	0353	0422	1547	1616	0430	0500	1501	1531	0503	0535	1442	1514
8.	0354	0423	1546	1614	0431	0501	1500	1530	0504	0536	1442	1514
9.	0356	0424	1544	1612	0432	0503	1459	1529	0505	0537	1442	1514
10.	0357	0425	1542	1611	0434	0504	1458	1528	0506	0538	1442	1514
11.	0358	0426	1541	1609	0435	0505	1457	1527	0507	0539	1442	1514
12.	0359	0428	1539	1607	0436	0506	1456	1526	0507	0540	1442	1514
13.	0400	0429	1537	1606	0437	0508	1455	1525	0508	0541	1442	1515
14.	0401	0430	1536	1604	0438	0509	1454	1524	0509	0541	1442	1515
15.	0402	0431	1534	1603	0440	0510	1453	1524	0510	0542	1443	1515
16.	0404	0432	1532	1601	0441	0511	1452	1523	0510	0543	1443	1515
17.	0405	0434	1531	1559	0442	0513	1451	1522	0511	0544	1443	1516
18.	0406	0435	1529	1558	0443	0514	1450	1521	0512	0544	1444	1516
19.	0407	0436	1527	1556	0444	0515	1450	1521	0512	0545	1444	1517
20.	0408	0437	1526	1555	0445	0517	1449	1520	0513	0545	1445	1517
21.	0409	0438	1524	1553	0447	0518	1448	1519	0513	0546	1445	1518
22.	0411	0440	1523	1552	0448	0519	1447	1519	0514	0546	1446	1518
23.	0412	0441	1521	1550	0449	0520	1447	1518	0514	0547	1446	1519
24.	0413	0442	1520	1549	0450	0521	1446	1518	0515	0547	1447	1519
25.	0414	0443	1518	1548	0451	0523	1446	1517	0515	0548	1447	1520
26.	0415	0445	1517	1546	0452	0524	1445	1517	0515	0548	1448	1520
27.	0417	0446	1515	1545	0453	0525	1445	1516	0516	0548	1449	1521
28.	0418	0447	1514	1543	0454	0526	1444	1516	0516	0548	1449	1522
29.	0419	0448	1513	1542	0455	0527	1444	1515	0516	0549	1450	1523
30.	0420	0450	1511	1541	0457	0528	1443	1515	0516	0549	1451	1523
31.	0421	0451	1510	1539					0517	0549	1452	1524

ЛЕТИЩЕ ПЛОВДИВ / PLOVDIV AD (LBPD)
420404N 0245103E

ДЕН DAY	Януари January				Февруари February				Март March			
	TWIL from	SR	SS	TWIL to	TWIL from	SR	SS	TWIL to	TWIL from	SR	SS	TWIL to
1.	0517	0549	1459	1531	0505	0534	1534	1604	0427	0455	1611	1639
2.	0517	0549	1500	1532	0504	0533	1536	1605	0426	0454	1612	1640
3.	0517	0549	1501	1532	0503	0532	1537	1607	0424	0452	1613	1641
4.	0517	0549	1502	1533	0502	0531	1538	1608	0423	0451	1615	1643
5.	0518	0549	1503	1534	0501	0530	1540	1609	0421	0449	1616	1644
6.	0517	0549	1504	1535	0500	0529	1541	1610	0419	0447	1617	1645
7.	0517	0549	1505	1536	0459	0528	1542	1611	0418	0446	1618	1646
8.	0517	0549	1506	1537	0457	0527	1543	1613	0416	0444	1619	1647
9.	0517	0549	1507	1538	0456	0525	1545	1614	0414	0442	1621	1648
10.	0517	0548	1508	1539	0455	0524	1546	1615	0413	0441	1622	1650
11.	0517	0548	1509	1540	0454	0523	1547	1616	0411	0439	1623	1651
12.	0517	0548	1510	1541	0453	0522	1549	1618	0409	0437	1624	1652
13.	0516	0547	1511	1542	0451	0520	1550	1619	0408	0435	1625	1653
14.	0516	0547	1512	1543	0450	0519	1551	1620	0406	0434	1626	1654
15.	0516	0547	1513	1544	0449	0518	1552	1621	0404	0432	1627	1655
16.	0515	0546	1514	1545	0448	0516	1554	1622	0403	0430	1629	1656
17.	0515	0546	1516	1546	0446	0515	1555	1624	0401	0429	1630	1658
18.	0514	0545	1517	1548	0445	0513	1556	1625	0359	0427	1631	1659
19.	0514	0545	1518	1549	0444	0512	1558	1626	0357	0425	1632	1700
20.	0513	0544	1519	1550	0442	0511	1559	1627	0356	0424	1633	1701
21.	0513	0543	1520	1551	0441	0509	1600	1628	0354	0422	1634	1702
22.	0512	0543	1522	1552	0439	0508	1601	1630	0352	0420	1635	1703
23.	0512	0542	1523	1553	0438	0506	1602	1631	0350	0418	1637	1704
24.	0511	0541	1524	1554	0436	0505	1604	1632	0349	0417	1638	1706
25.	0510	0541	1525	1556	0435	0503	1605	1633	0347	0415	1639	1707
26.	0510	0540	1527	1557	0433	0502	1606	1634	0345	0413	1640	1708
27.	0509	0539	1528	1558	0432	0500	1607	1636	0343	0411	1641	1709
28.	0508	0538	1529	1559	0430	0458	1609	1637	0342	0410	1642	1710
29.	0507	0537	1531	1600	0429	0457	1610	1638	0340	0408	1643	1711
30.	0506	0536	1532	1602					0338	0406	1644	1713
31.	0506	0535	1533	1603					0336	0405	1645	1714

ЛЕТИЩЕ ПЛОВДИВ / PLOVDIV AD (LBPD)
420404N 0245103E

ДЕН DAY	Април April				Май May				Юни June			
	TWIL from	SR	SS	TWIL to	TWIL from	SR	SS	TWIL to	TWIL from	SR	SS	TWIL to
1.	0335	0403	1647	1715	0246	0316	1720	1751	0214	0247	1750	1824
2.	0333	0401	1648	1716	0244	0315	1721	1752	0213	0247	1751	1825
3.	0331	0400	1649	1717	0243	0314	1722	1753	0213	0246	1752	1826
4.	0329	0358	1650	1718	0241	0312	1723	1754	0212	0246	1752	1826
5.	0328	0356	1651	1719	0240	0311	1724	1755	0212	0246	1753	1827
6.	0326	0354	1652	1721	0239	0310	1725	1756	0211	0245	1754	1828
7.	0324	0353	1653	1722	0237	0309	1726	1758	0211	0245	1754	1828
8.	0323	0351	1654	1723	0236	0307	1727	1759	0211	0245	1755	1829
9.	0321	0349	1655	1724	0235	0306	1729	1800	0210	0245	1755	1830
10.	0319	0348	1657	1725	0234	0305	1730	1801	0210	0245	1756	1830
11.	0317	0346	1658	1727	0232	0304	1731	1802	0210	0244	1756	1831
12.	0316	0345	1659	1728	0231	0303	1732	1803	0210	0244	1757	1831
13.	0314	0343	1700	1729	0230	0302	1733	1805	0210	0244	1757	1832
14.	0312	0341	1701	1730	0229	0301	1734	1806	0210	0244	1758	1832
15.	0311	0340	1702	1731	0228	0300	1735	1807	0210	0244	1758	1833
16.	0309	0338	1703	1732	0227	0259	1736	1808	0210	0244	1759	1833
17.	0307	0337	1704	1734	0226	0258	1737	1809	0210	0244	1759	1834
18.	0306	0335	1705	1735	0225	0257	1738	1810	0210	0244	1759	1834
19.	0304	0333	1707	1736	0224	0256	1739	1811	0210	0245	1800	1834
20.	0302	0332	1708	1737	0223	0255	1740	1812	0210	0245	1800	1834
21.	0301	0330	1709	1738	0222	0254	1741	1813	0210	0245	1800	1835
22.	0259	0329	1710	1740	0221	0254	1742	1814	0211	0245	1800	1835
23.	0258	0327	1711	1741	0220	0253	1743	1816	0211	0246	1800	1835
24.	0256	0326	1712	1742	0219	0252	1743	1817	0211	0246	1800	1835
25.	0255	0325	1713	1743	0218	0251	1744	1818	0212	0246	1800	1835
26.	0253	0323	1714	1744	0217	0251	1745	1818	0212	0247	1801	1835
27.	0252	0322	1715	1746	0217	0250	1746	1819	0212	0247	1801	1835
28.	0250	0320	1717	1747	0216	0249	1747	1820	0213	0247	1800	1835
29.	0249	0319	1718	1748	0215	0249	1748	1821	0213	0248	1800	1835
30.	0247	0317	1719	1749	0215	0248	1749	1822	0214	0248	1800	1835
31.					0214	0248	1749	1823				

ЛЕТИЩЕ ПЛОВДИВ / PLOVDIV AD (LBPD)
420404N 0245103E

ДЕН DAY	Юли July				Август August				Септември September			
	TWIL from	SR	SS	TWIL to	TWIL from	SR	SS	TWIL to	TWIL from	SR	SS	TWIL to
1.	0214	0249	1800	1834	0243	0314	1739	1810	0318	0346	1654	1722
2.	0215	0249	1800	1834	0244	0315	1738	1809	0319	0347	1652	1721
3.	0216	0250	1800	1834	0245	0316	1737	1808	0320	0348	1650	1719
4.	0216	0250	1800	1834	0246	0317	1735	1807	0321	0350	1649	1717
5.	0217	0251	1759	1833	0247	0318	1734	1805	0322	0351	1647	1715
6.	0218	0252	1759	1833	0248	0319	1733	1804	0323	0352	1645	1714
7.	0218	0252	1759	1832	0249	0320	1732	1803	0324	0353	1644	1712
8.	0219	0253	1758	1832	0251	0321	1730	1801	0325	0354	1642	1710
9.	0220	0254	1758	1832	0252	0322	1729	1800	0326	0355	1640	1708
10.	0221	0254	1757	1831	0253	0323	1728	1758	0327	0356	1638	1707
11.	0221	0255	1757	1830	0254	0324	1726	1757	0329	0357	1637	1705
12.	0222	0256	1756	1830	0255	0325	1725	1755	0330	0358	1635	1703
13.	0223	0257	1756	1829	0256	0327	1724	1754	0331	0359	1633	1701
14.	0224	0258	1755	1828	0257	0328	1722	1752	0332	0400	1631	1659
15.	0225	0258	1754	1828	0258	0329	1721	1751	0333	0401	1630	1658
16.	0226	0259	1754	1827	0300	0330	1719	1749	0334	0402	1628	1656
17.	0227	0300	1753	1826	0301	0331	1718	1748	0335	0403	1626	1654
18.	0228	0301	1752	1825	0302	0332	1716	1746	0336	0404	1624	1652
19.	0229	0302	1752	1824	0303	0333	1715	1744	0337	0405	1623	1651
20.	0230	0303	1751	1824	0304	0334	1713	1743	0338	0406	1621	1649
21.	0231	0304	1750	1823	0305	0335	1712	1741	0339	0407	1619	1647
22.	0232	0304	1749	1822	0306	0336	1710	1740	0340	0408	1617	1645
23.	0233	0305	1748	1821	0308	0337	1709	1738	0341	0409	1616	1644
24.	0234	0306	1747	1820	0309	0338	1707	1736	0342	0410	1614	1642
25.	0235	0307	1746	1819	0310	0339	1705	1735	0344	0411	1612	1640
26.	0236	0308	1745	1818	0311	0340	1704	1733	0345	0412	1610	1638
27.	0237	0309	1744	1816	0312	0341	1702	1731	0346	0414	1609	1636
28.	0238	0310	1743	1815	0313	0342	1700	1729	0347	0415	1607	1635
29.	0239	0311	1742	1814	0314	0343	1659	1728	0348	0416	1605	1633
30.	0240	0312	1741	1813	0315	0344	1657	1726	0349	0417	1603	1631
31.	0241	0313	1740	1812	0317	0345	1656	1724				

ЛЕТИЩЕ ПЛОВДИВ / PLOVDIV AD (LBPD)
420404N 0245103E

ДЕН DAY	Октомври October				Ноември November				Декември December			
	TWIL from	SR	SS	TWIL to	TWIL from	SR	SS	TWIL to	TWIL from	SR	SS	TWIL to
1.	0350	0418	1602	1630	0425	0454	1514	1543	0458	0529	1450	1521
2.	0351	0419	1600	1628	0426	0455	1513	1542	0459	0531	1450	1521
3.	0352	0420	1558	1626	0427	0456	1512	1541	0500	0532	1449	1521
4.	0353	0421	1557	1624	0428	0457	1510	1540	0501	0533	1449	1520
5.	0354	0422	1555	1623	0429	0459	1509	1539	0502	0534	1449	1520
6.	0355	0423	1553	1621	0430	0500	1508	1538	0503	0534	1449	1520
7.	0356	0424	1552	1619	0432	0501	1507	1536	0504	0535	1449	1520
8.	0358	0425	1550	1618	0433	0502	1506	1535	0505	0536	1449	1520
9.	0359	0427	1548	1616	0434	0504	1505	1534	0506	0537	1449	1520
10.	0400	0428	1547	1615	0435	0505	1504	1534	0506	0538	1449	1520
11.	0401	0429	1545	1613	0436	0506	1503	1533	0507	0539	1449	1521
12.	0402	0430	1543	1611	0437	0507	1502	1532	0508	0540	1449	1521
13.	0403	0431	1542	1610	0439	0508	1501	1531	0509	0541	1449	1521
14.	0404	0432	1540	1608	0440	0510	1500	1530	0510	0541	1450	1521
15.	0405	0433	1539	1607	0441	0511	1459	1529	0510	0542	1450	1522
16.	0406	0435	1537	1605	0442	0512	1458	1528	0511	0543	1450	1522
17.	0407	0436	1535	1604	0443	0513	1457	1528	0512	0543	1450	1522
18.	0409	0437	1534	1602	0444	0515	1457	1527	0512	0544	1451	1523
19.	0410	0438	1532	1601	0445	0516	1456	1526	0513	0545	1451	1523
20.	0411	0439	1531	1559	0447	0517	1455	1526	0513	0545	1452	1523
21.	0412	0440	1529	1558	0448	0518	1455	1525	0514	0546	1452	1524
22.	0413	0442	1528	1556	0449	0519	1454	1524	0514	0546	1453	1524
23.	0414	0443	1526	1555	0450	0521	1453	1524	0515	0547	1453	1525
24.	0415	0444	1525	1554	0451	0522	1453	1523	0515	0547	1454	1526
25.	0417	0445	1523	1552	0452	0523	1452	1523	0516	0547	1454	1526
26.	0418	0446	1522	1551	0453	0524	1452	1523	0516	0548	1455	1527
27.	0419	0448	1521	1549	0454	0525	1451	1522	0516	0548	1456	1528
28.	0420	0449	1519	1548	0455	0526	1451	1522	0517	0548	1457	1528
29.	0421	0450	1518	1547	0456	0527	1450	1521	0517	0548	1457	1529
30.	0422	0451	1517	1546	0457	0528	1450	1521	0517	0549	1458	1530
31.	0423	0452	1515	1544					0517	0549	1459	1531

ЛЕТИЩЕ СОФИЯ / SOFIA AD (LBSF)
424142N 0232430E

ДЕН DAY	Януари January				Февруари February				Март March			
	TWIL from	SR	SS	TWIL to	TWIL from	SR	SS	TWIL to	TWIL from	SR	SS	TWIL to
1.	0525	0557	1503	1535	0511	0541	1539	1609	0433	0502	1616	1645
2.	0525	0557	1504	1536	0510	0540	1540	1610	0432	0500	1618	1646
3.	0525	0557	1505	1537	0509	0539	1541	1611	0430	0458	1619	1647
4.	0525	0557	1506	1537	0508	0538	1543	1612	0429	0457	1620	1648
5.	0525	0557	1506	1538	0507	0537	1544	1614	0427	0455	1621	1649
6.	0525	0557	1507	1539	0506	0536	1545	1615	0425	0453	1622	1651
7.	0525	0557	1508	1540	0505	0535	1547	1616	0424	0452	1624	1652
8.	0525	0556	1509	1541	0504	0534	1548	1617	0422	0450	1625	1653
9.	0525	0556	1510	1542	0503	0532	1549	1619	0420	0448	1626	1654
10.	0524	0556	1512	1543	0502	0531	1551	1620	0418	0447	1627	1655
11.	0524	0556	1513	1544	0501	0530	1552	1621	0417	0445	1628	1657
12.	0524	0555	1514	1545	0459	0528	1553	1622	0415	0443	1630	1658
13.	0524	0555	1515	1546	0458	0527	1555	1624	0413	0441	1631	1659
14.	0523	0555	1516	1547	0457	0526	1556	1625	0412	0440	1632	1700
15.	0523	0554	1517	1549	0455	0524	1557	1626	0410	0438	1633	1701
16.	0523	0554	1518	1550	0454	0523	1559	1627	0408	0436	1634	1702
17.	0522	0553	1520	1551	0453	0522	1600	1629	0406	0434	1635	1704
18.	0522	0553	1521	1552	0451	0520	1601	1630	0405	0433	1637	1705
19.	0521	0552	1522	1553	0450	0519	1602	1631	0403	0431	1638	1706
20.	0521	0552	1523	1554	0449	0517	1604	1632	0401	0429	1639	1707
21.	0520	0551	1525	1555	0447	0516	1605	1634	0359	0427	1640	1708
22.	0519	0550	1526	1557	0446	0514	1606	1635	0358	0426	1641	1710
23.	0519	0549	1527	1558	0444	0513	1608	1636	0356	0424	1642	1711
24.	0518	0549	1528	1559	0443	0511	1609	1637	0354	0422	1644	1712
25.	0517	0548	1530	1600	0441	0510	1610	1639	0352	0420	1645	1713
26.	0517	0547	1531	1601	0440	0508	1611	1640	0350	0419	1646	1714
27.	0516	0546	1532	1603	0438	0506	1613	1641	0349	0417	1647	1715
28.	0515	0545	1534	1604	0437	0505	1614	1642	0347	0415	1648	1717
29.	0514	0544	1535	1605	0435	0503	1615	1643	0345	0413	1649	1718
30.	0513	0543	1536	1606					0343	0412	1651	1719
31.	0512	0542	1537	1608					0342	0410	1652	1720

ЛЕТИЩЕ СОФИЯ / SOFIA AD (LBSF)
424142N 0232430E

ДЕН DAY	Април April				Май May				Юни June			
	TWIL from	SR	SS	TWIL to	TWIL from	SR	SS	TWIL to	TWIL from	SR	SS	TWIL to
1.	0340	0408	1653	1721	0250	0321	1727	1758	0217	0251	1758	1832
2.	0338	0407	1654	1723	0248	0319	1728	1759	0216	0251	1759	1833
3.	0336	0405	1655	1724	0247	0318	1729	1800	0216	0250	1800	1834
4.	0334	0403	1656	1725	0245	0317	1730	1802	0215	0250	1800	1835
5.	0333	0401	1657	1726	0244	0315	1732	1803	0215	0249	1801	1836
6.	0331	0400	1659	1727	0243	0314	1733	1804	0214	0249	1802	1836
7.	0329	0358	1700	1729	0241	0313	1734	1805	0214	0249	1802	1837
8.	0327	0356	1701	1730	0240	0312	1735	1807	0214	0249	1803	1838
9.	0326	0355	1702	1731	0239	0310	1736	1808	0213	0248	1803	1838
10.	0324	0353	1703	1732	0237	0309	1737	1809	0213	0248	1804	1839
11.	0322	0351	1704	1733	0236	0308	1738	1810	0213	0248	1804	1839
12.	0320	0350	1705	1735	0235	0307	1739	1811	0213	0248	1805	1840
13.	0319	0348	1706	1736	0234	0306	1740	1813	0213	0248	1805	1840
14.	0317	0346	1708	1737	0233	0305	1741	1814	0213	0248	1806	1841
15.	0315	0345	1709	1738	0231	0304	1742	1815	0213	0248	1806	1841
16.	0314	0343	1710	1739	0230	0303	1743	1816	0213	0248	1807	1842
17.	0312	0341	1711	1741	0229	0302	1744	1817	0213	0248	1807	1842
18.	0310	0340	1712	1742	0228	0301	1745	1818	0213	0248	1807	1842
19.	0309	0338	1713	1743	0227	0300	1746	1819	0213	0248	1808	1843
20.	0307	0337	1714	1744	0226	0259	1747	1820	0213	0248	1808	1843
21.	0305	0335	1716	1746	0225	0258	1748	1822	0213	0249	1808	1843
22.	0304	0334	1717	1747	0224	0257	1749	1823	0214	0249	1808	1843
23.	0302	0332	1718	1748	0223	0257	1750	1824	0214	0249	1808	1843
24.	0300	0331	1719	1749	0222	0256	1751	1825	0214	0249	1808	1844
25.	0259	0329	1720	1751	0222	0255	1752	1826	0215	0250	1808	1844
26.	0257	0328	1721	1752	0221	0254	1753	1827	0215	0250	1808	1844
27.	0256	0326	1722	1753	0220	0254	1754	1828	0215	0250	1808	1844
28.	0254	0325	1724	1754	0219	0253	1755	1829	0216	0251	1808	1843
29.	0253	0323	1725	1756	0219	0253	1756	1830	0216	0251	1808	1843
30.	0251	0322	1726	1757	0218	0252	1756	1831	0217	0252	1808	1843
31.					0217	0251	1757	1831				

ЛЕТИЩЕ СОФИЯ / SOFIA AD (LBSF)
424142N 0232430E

ДЕН DAY	Юли July				Август August				Септември September			
	TWIL from	SR	SS	TWIL to	TWIL from	SR	SS	TWIL to	TWIL from	SR	SS	TWIL to
1.	0217	0252	1808	1843	0246	0318	1746	1818	0322	0351	1700	1729
2.	0218	0253	1808	1843	0247	0319	1745	1817	0323	0353	1659	1727
3.	0219	0253	1808	1842	0249	0320	1744	1816	0325	0354	1657	1726
4.	0219	0254	1807	1842	0250	0321	1743	1814	0326	0355	1655	1724
5.	0220	0255	1807	1842	0251	0322	1741	1813	0327	0356	1653	1722
6.	0221	0255	1807	1841	0252	0324	1740	1812	0328	0357	1652	1720
7.	0221	0256	1806	1841	0253	0325	1739	1810	0329	0358	1650	1718
8.	0222	0257	1806	1840	0254	0326	1738	1809	0330	0359	1648	1717
9.	0223	0257	1806	1840	0256	0327	1736	1807	0331	0400	1646	1715
10.	0224	0258	1805	1839	0257	0328	1735	1806	0332	0401	1645	1713
11.	0225	0259	1805	1839	0258	0329	1733	1804	0334	0402	1643	1711
12.	0226	0300	1804	1838	0259	0330	1732	1803	0335	0403	1641	1709
13.	0226	0300	1803	1837	0300	0331	1731	1801	0336	0404	1639	1708
14.	0227	0301	1803	1837	0301	0332	1729	1800	0337	0405	1637	1706
15.	0228	0302	1802	1836	0303	0333	1728	1758	0338	0406	1636	1704
16.	0229	0303	1802	1835	0304	0334	1726	1756	0339	0407	1634	1702
17.	0230	0304	1801	1834	0305	0335	1725	1755	0340	0409	1632	1700
18.	0231	0305	1800	1834	0306	0336	1723	1753	0341	0410	1630	1659
19.	0232	0306	1759	1833	0307	0337	1722	1752	0342	0411	1629	1657
20.	0233	0307	1759	1832	0309	0339	1720	1750	0344	0412	1627	1655
21.	0234	0307	1758	1831	0310	0340	1718	1748	0345	0413	1625	1653
22.	0235	0308	1757	1830	0311	0341	1717	1747	0346	0414	1623	1651
23.	0236	0309	1756	1829	0312	0342	1715	1745	0347	0415	1621	1650
24.	0237	0310	1755	1828	0313	0343	1714	1743	0348	0416	1620	1648
25.	0238	0311	1754	1827	0314	0344	1712	1742	0349	0417	1618	1646
26.	0240	0312	1753	1826	0315	0345	1710	1740	0350	0418	1616	1644
27.	0241	0313	1752	1824	0317	0346	1709	1738	0351	0419	1614	1642
28.	0242	0314	1751	1823	0318	0347	1707	1736	0352	0421	1613	1641
29.	0243	0315	1750	1822	0319	0348	1705	1735	0353	0422	1611	1639
30.	0244	0316	1749	1821	0320	0349	1704	1733	0355	0423	1609	1637
31.	0245	0317	1748	1820	0321	0350	1702	1731				

ЛЕТИЩЕ СОФИЯ / SOFIA AD (LBSF)
424142N 0232430E

ДЕН DAY	Октомври October				Ноември November				Декември December			
	TWIL from	SR	SS	TWIL to	TWIL from	SR	SS	TWIL to	TWIL from	SR	SS	TWIL to
1.	0356	0424	1607	1635	0431	0501	1519	1548	0506	0537	1454	1525
2.	0357	0425	1606	1634	0432	0502	1517	1547	0507	0538	1453	1525
3.	0358	0426	1604	1632	0434	0503	1516	1546	0508	0539	1453	1525
4.	0359	0427	1602	1630	0435	0504	1515	1545	0509	0540	1453	1525
5.	0400	0428	1600	1628	0436	0506	1514	1543	0509	0541	1453	1525
6.	0401	0429	1559	1627	0437	0507	1513	1542	0510	0542	1453	1524
7.	0402	0431	1557	1625	0438	0508	1511	1541	0511	0543	1453	1524
8.	0403	0432	1555	1623	0440	0509	1510	1540	0512	0544	1453	1524
9.	0405	0433	1554	1622	0441	0511	1509	1539	0513	0545	1453	1525
10.	0406	0434	1552	1620	0442	0512	1508	1538	0514	0546	1453	1525
11.	0407	0435	1550	1618	0443	0513	1507	1537	0515	0547	1453	1525
12.	0408	0436	1549	1617	0444	0515	1506	1536	0515	0548	1453	1525
13.	0409	0438	1547	1615	0446	0516	1505	1535	0516	0548	1453	1525
14.	0410	0439	1545	1614	0447	0517	1504	1535	0517	0549	1453	1525
15.	0411	0440	1544	1612	0448	0518	1503	1534	0518	0550	1453	1526
16.	0413	0441	1542	1610	0449	0520	1502	1533	0518	0551	1454	1526
17.	0414	0442	1540	1609	0450	0521	1502	1532	0519	0551	1454	1526
18.	0415	0443	1539	1607	0451	0522	1501	1531	0520	0552	1454	1527
19.	0416	0445	1537	1606	0453	0523	1500	1531	0520	0552	1455	1527
20.	0417	0446	1536	1604	0454	0524	1459	1530	0521	0553	1455	1528
21.	0418	0447	1534	1603	0455	0526	1459	1529	0521	0553	1456	1528
22.	0419	0448	1533	1601	0456	0527	1458	1529	0522	0554	1456	1529
23.	0421	0449	1531	1600	0457	0528	1457	1528	0522	0554	1457	1529
24.	0422	0451	1530	1559	0458	0529	1457	1528	0523	0555	1458	1530
25.	0423	0452	1528	1557	0459	0530	1456	1527	0523	0555	1458	1530
26.	0424	0453	1527	1556	0500	0532	1456	1527	0523	0556	1459	1531
27.	0425	0454	1525	1554	0501	0533	1455	1526	0524	0556	1459	1532
28.	0427	0456	1524	1553	0503	0534	1455	1526	0524	0556	1500	1532
29.	0428	0457	1523	1552	0504	0535	1454	1526	0524	0556	1501	1533
30.	0429	0458	1521	1551	0505	0536	1454	1525	0524	0556	1502	1534
31.	0430	0459	1520	1549					0525	0557	1503	1535

ЛЕТИЩЕ ВАРНА / VARNA AD (LBWN)
431355N 0274931E

ДЕН DAY	Януари January				Февруари February				Март March			
	TWIL from	SR	SS	TWIL to	TWIL from	SR	SS	TWIL to	TWIL from	SR	SS	TWIL to
1.	0508	0541	1443	1516	0455	0525	1520	1550	0416	0444	1558	1627
2.	0508	0541	1444	1517	0454	0524	1521	1551	0414	0443	1559	1628
3.	0509	0541	1445	1517	0453	0523	1523	1553	0413	0441	1601	1629
4.	0509	0541	1446	1518	0452	0522	1524	1554	0411	0439	1602	1630
5.	0509	0541	1447	1519	0451	0521	1525	1555	0409	0438	1603	1632
6.	0509	0541	1448	1520	0450	0519	1527	1556	0408	0436	1604	1633
7.	0509	0541	1449	1521	0448	0518	1528	1558	0406	0434	1606	1634
8.	0508	0540	1450	1522	0447	0517	1529	1559	0404	0433	1607	1635
9.	0508	0540	1451	1523	0446	0516	1531	1600	0403	0431	1608	1636
10.	0508	0540	1452	1524	0445	0514	1532	1602	0401	0429	1609	1638
11.	0508	0540	1453	1525	0444	0513	1533	1603	0359	0427	1610	1639
12.	0508	0539	1454	1526	0442	0512	1535	1604	0357	0426	1612	1640
13.	0507	0539	1456	1527	0441	0510	1536	1605	0356	0424	1613	1641
14.	0507	0539	1457	1528	0440	0509	1537	1607	0354	0422	1614	1643
15.	0507	0538	1458	1530	0438	0508	1539	1608	0352	0420	1615	1644
16.	0506	0538	1459	1531	0437	0506	1540	1609	0350	0419	1617	1645
17.	0506	0537	1500	1532	0436	0505	1541	1610	0349	0417	1618	1646
18.	0505	0537	1502	1533	0434	0503	1543	1612	0347	0415	1619	1647
19.	0505	0536	1503	1534	0433	0502	1544	1613	0345	0413	1620	1649
20.	0504	0535	1504	1535	0431	0500	1545	1614	0343	0412	1621	1650
21.	0504	0535	1505	1537	0430	0459	1547	1615	0341	0410	1623	1651
22.	0503	0534	1507	1538	0428	0457	1548	1617	0340	0408	1624	1652
23.	0502	0533	1508	1539	0427	0456	1549	1618	0338	0406	1625	1653
24.	0502	0532	1509	1540	0425	0454	1550	1619	0336	0404	1626	1655
25.	0501	0532	1511	1541	0424	0453	1552	1621	0334	0403	1627	1656
26.	0500	0531	1512	1543	0422	0451	1553	1622	0332	0401	1628	1657
27.	0459	0530	1513	1544	0421	0449	1554	1623	0331	0359	1630	1658
28.	0458	0529	1514	1545	0419	0448	1556	1624	0329	0357	1631	1659
29.	0458	0528	1516	1546	0418	0446	1557	1625	0327	0356	1632	1701
30.	0457	0527	1517	1548					0325	0354	1633	1702
31.	0456	0526	1518	1549					0323	0352	1634	1703

ЛЕТИЩЕ ВАРНА / VARNA AD (LBWN)
431355N 0274931E

ДЕН DAY	Април April				Май May				Юни June			
	TWIL from	SR	SS	TWIL to	TWIL from	SR	SS	TWIL to	TWIL from	SR	SS	TWIL to
1.	0321	0350	1636	1704	0231	0302	1711	1742	0157	0231	1742	1817
2.	0320	0348	1637	1706	0229	0300	1712	1743	0156	0231	1743	1818
3.	0318	0347	1638	1707	0228	0259	1713	1744	0156	0231	1744	1819
4.	0316	0345	1639	1708	0226	0258	1714	1746	0155	0230	1744	1819
5.	0314	0343	1640	1709	0225	0256	1715	1747	0155	0230	1745	1820
6.	0312	0341	1641	1710	0223	0255	1716	1748	0154	0229	1746	1821
7.	0311	0340	1643	1712	0222	0254	1717	1749	0154	0229	1746	1822
8.	0309	0338	1644	1713	0221	0253	1718	1751	0154	0229	1747	1822
9.	0307	0336	1645	1714	0219	0251	1720	1752	0153	0229	1748	1823
10.	0305	0335	1646	1715	0218	0250	1721	1753	0153	0229	1748	1824
11.	0304	0333	1647	1717	0217	0249	1722	1754	0153	0228	1749	1824
12.	0302	0331	1648	1718	0215	0248	1723	1756	0153	0228	1749	1825
13.	0300	0330	1650	1719	0214	0247	1724	1757	0153	0228	1750	1825
14.	0258	0328	1651	1720	0213	0246	1725	1758	0153	0228	1750	1826
15.	0257	0326	1652	1722	0212	0245	1726	1759	0153	0228	1751	1826
16.	0255	0325	1653	1723	0211	0244	1727	1800	0153	0228	1751	1827
17.	0253	0323	1654	1724	0210	0243	1728	1801	0153	0228	1751	1827
18.	0251	0321	1655	1725	0208	0242	1729	1803	0153	0228	1752	1827
19.	0250	0320	1657	1727	0207	0241	1730	1804	0153	0228	1752	1827
20.	0248	0318	1658	1728	0206	0240	1731	1805	0153	0229	1752	1828
21.	0246	0317	1659	1729	0205	0239	1732	1806	0153	0229	1752	1828
22.	0245	0315	1700	1730	0204	0238	1733	1807	0154	0229	1752	1828
23.	0243	0313	1701	1732	0204	0237	1734	1808	0154	0229	1753	1828
24.	0242	0312	1702	1733	0203	0237	1735	1809	0154	0230	1753	1828
25.	0240	0310	1704	1734	0202	0236	1736	1810	0154	0230	1753	1828
26.	0238	0309	1705	1736	0201	0235	1737	1811	0155	0230	1753	1828
27.	0237	0307	1706	1737	0200	0234	1738	1812	0155	0231	1753	1828
28.	0235	0306	1707	1738	0159	0234	1739	1813	0156	0231	1753	1828
29.	0234	0305	1708	1739	0159	0233	1740	1814	0156	0232	1753	1828
30.	0232	0303	1709	1741	0158	0233	1741	1815	0157	0232	1753	1828
31.					0157	0232	1741	1816				

ЛЕТИЩЕ ВАРНА / VARNA AD (LBWN)
431355N 0274931E

ДЕН DAY	Юли July				Август August				Септември September			
	TWIL from	SR	SS	TWIL to	TWIL from	SR	SS	TWIL to	TWIL from	SR	SS	TWIL to
1.	0157	0233	1752	1828	0227	0259	1730	1802	0304	0333	1643	1712
2.	0158	0233	1752	1827	0228	0300	1729	1801	0305	0334	1642	1711
3.	0159	0234	1752	1827	0229	0301	1728	1800	0306	0335	1640	1709
4.	0159	0234	1752	1827	0230	0302	1726	1758	0307	0336	1638	1707
5.	0200	0235	1751	1826	0232	0303	1725	1757	0308	0338	1636	1705
6.	0201	0236	1751	1826	0233	0305	1724	1756	0310	0339	1634	1703
7.	0201	0236	1751	1826	0234	0306	1722	1754	0311	0340	1633	1702
8.	0202	0237	1750	1825	0235	0307	1721	1753	0312	0341	1631	1700
9.	0203	0238	1750	1825	0236	0308	1720	1751	0313	0342	1629	1658
10.	0204	0239	1749	1824	0238	0309	1718	1750	0314	0343	1627	1656
11.	0205	0239	1749	1823	0239	0310	1717	1748	0315	0344	1626	1654
12.	0206	0240	1748	1823	0240	0311	1715	1747	0316	0345	1624	1652
13.	0206	0241	1748	1822	0241	0312	1714	1745	0318	0346	1622	1651
14.	0207	0242	1747	1821	0242	0313	1713	1743	0319	0347	1620	1649
15.	0208	0243	1746	1821	0244	0314	1711	1742	0320	0349	1618	1647
16.	0209	0244	1746	1820	0245	0316	1710	1740	0321	0350	1616	1645
17.	0210	0244	1745	1819	0246	0317	1708	1739	0322	0351	1615	1643
18.	0211	0245	1744	1818	0247	0318	1706	1737	0323	0352	1613	1641
19.	0212	0246	1743	1817	0248	0319	1705	1735	0324	0353	1611	1639
20.	0213	0247	1743	1816	0250	0320	1703	1734	0326	0354	1609	1638
21.	0214	0248	1742	1815	0251	0321	1702	1732	0327	0355	1607	1636
22.	0216	0249	1741	1814	0252	0322	1700	1730	0328	0356	1606	1634
23.	0217	0250	1740	1813	0253	0323	1658	1728	0329	0357	1604	1632
24.	0218	0251	1739	1812	0254	0324	1657	1727	0330	0358	1602	1630
25.	0219	0252	1738	1811	0256	0325	1655	1725	0331	0400	1600	1629
26.	0220	0253	1737	1810	0257	0327	1653	1723	0332	0401	1558	1627
27.	0221	0254	1736	1809	0258	0328	1652	1721	0333	0402	1557	1625
28.	0222	0255	1735	1807	0259	0329	1650	1720	0335	0403	1555	1623
29.	0223	0256	1734	1806	0300	0330	1648	1718	0336	0404	1553	1621
30.	0225	0257	1732	1805	0301	0331	1647	1716	0337	0405	1551	1620
31.	0226	0258	1731	1804	0303	0332	1645	1714				

ЛЕТИЩЕ ВАРНА / VARNA AD (LBWN)
431355N 0274931E

ДЕН DAY	Октомври October				Ноември November				Декември December			
	TWIL from	SR	SS	TWIL to	TWIL from	SR	SS	TWIL to	TWIL from	SR	SS	TWIL to
1.	0338	0406	1549	1618	0414	0444	1500	1530	0449	0521	1434	1506
2.	0339	0407	1548	1616	0416	0445	1459	1528	0450	0522	1434	1506
3.	0340	0409	1546	1614	0417	0447	1457	1527	0451	0523	1434	1506
4.	0341	0410	1544	1612	0418	0448	1456	1526	0452	0524	1434	1506
5.	0342	0411	1542	1611	0419	0449	1455	1525	0453	0525	1433	1505
6.	0344	0412	1541	1609	0420	0450	1454	1524	0454	0526	1433	1505
7.	0345	0413	1539	1607	0422	0452	1453	1523	0455	0527	1433	1505
8.	0346	0414	1537	1606	0423	0453	1451	1522	0456	0528	1433	1505
9.	0347	0416	1535	1604	0424	0454	1450	1521	0457	0529	1433	1505
10.	0348	0417	1534	1602	0425	0456	1449	1520	0458	0530	1433	1505
11.	0349	0418	1532	1601	0426	0457	1448	1519	0458	0531	1433	1506
12.	0351	0419	1530	1559	0428	0458	1447	1518	0459	0532	1433	1506
13.	0352	0420	1529	1557	0429	0459	1446	1517	0500	0532	1434	1506
14.	0353	0422	1527	1556	0430	0501	1445	1516	0501	0533	1434	1506
15.	0354	0423	1525	1554	0431	0502	1444	1515	0501	0534	1434	1506
16.	0355	0424	1524	1552	0432	0503	1443	1514	0502	0535	1434	1507
17.	0356	0425	1522	1551	0434	0505	1443	1513	0503	0535	1435	1507
18.	0358	0426	1521	1549	0435	0506	1442	1513	0503	0536	1435	1507
19.	0359	0428	1519	1548	0436	0507	1441	1512	0504	0537	1435	1508
20.	0400	0429	1517	1546	0437	0508	1440	1511	0505	0537	1436	1508
21.	0401	0430	1516	1545	0438	0510	1439	1511	0505	0538	1436	1509
22.	0402	0431	1514	1543	0439	0511	1439	1510	0506	0538	1437	1509
23.	0403	0433	1513	1542	0441	0512	1438	1509	0506	0539	1437	1510
24.	0405	0434	1511	1540	0442	0513	1437	1509	0506	0539	1438	1511
25.	0406	0435	1510	1539	0443	0514	1437	1508	0507	0539	1439	1511
26.	0407	0436	1508	1538	0444	0516	1436	1508	0507	0540	1439	1512
27.	0408	0438	1507	1536	0445	0517	1436	1507	0507	0540	1440	1512
28.	0409	0439	1505	1535	0446	0518	1435	1507	0508	0540	1441	1513
29.	0411	0440	1504	1534	0447	0519	1435	1507	0508	0540	1442	1514
30.	0412	0441	1503	1532	0448	0520	1435	1506	0508	0541	1442	1515
31.	0413	0443	1501	1531					0508	0541	1443	1516

ГРАД СОФИЯ / SOFIA CITY
424102N 0232045E

ДЕН DAY	Януари January				Февруари February				Март March			
	TWIL from	SR	SS	TWIL to	TWIL from	SR	SS	TWIL to	TWIL from	SR	SS	TWIL to
1.	0525	0557	1503	1535	0512	0542	1539	1609	0434	0502	1617	1645
2.	0525	0557	1504	1536	0511	0541	1540	1610	0432	0500	1618	1646
3.	0525	0557	1505	1537	0510	0540	1542	1612	0430	0459	1619	1647
4.	0525	0557	1506	1538	0509	0538	1543	1613	0429	0457	1620	1648
5.	0525	0557	1507	1539	0508	0537	1544	1614	0427	0455	1621	1650
6.	0525	0557	1508	1540	0507	0536	1546	1615	0425	0454	1623	1651
7.	0525	0557	1509	1540	0505	0535	1547	1617	0424	0452	1624	1652
8.	0525	0557	1510	1541	0504	0534	1548	1618	0422	0450	1625	1653
9.	0525	0556	1511	1542	0503	0533	1550	1619	0420	0449	1626	1654
10.	0525	0556	1512	1543	0502	0531	1551	1620	0419	0447	1627	1656
11.	0524	0556	1513	1544	0501	0530	1552	1622	0417	0445	1629	1657
12.	0524	0556	1514	1546	0459	0529	1554	1623	0415	0443	1630	1658
13.	0524	0555	1515	1547	0458	0527	1555	1624	0414	0442	1631	1659
14.	0524	0555	1516	1548	0457	0526	1556	1625	0412	0440	1632	1700
15.	0523	0554	1517	1549	0456	0525	1557	1626	0410	0438	1633	1702
16.	0523	0554	1519	1550	0454	0523	1559	1628	0408	0436	1635	1703
17.	0522	0553	1520	1551	0453	0522	1600	1629	0407	0435	1636	1704
18.	0522	0553	1521	1552	0452	0520	1601	1630	0405	0433	1637	1705
19.	0521	0552	1522	1553	0450	0519	1603	1631	0403	0431	1638	1706
20.	0521	0552	1524	1554	0449	0517	1604	1633	0401	0429	1639	1707
21.	0520	0551	1525	1556	0447	0516	1605	1634	0400	0428	1640	1709
22.	0520	0550	1526	1557	0446	0514	1606	1635	0358	0426	1642	1710
23.	0519	0550	1527	1558	0444	0513	1608	1636	0356	0424	1643	1711
24.	0518	0549	1529	1559	0443	0511	1609	1638	0354	0422	1644	1712
25.	0518	0548	1530	1600	0441	0510	1610	1639	0353	0421	1645	1713
26.	0517	0547	1531	1602	0440	0508	1612	1640	0351	0419	1646	1714
27.	0516	0546	1532	1603	0438	0507	1613	1641	0349	0417	1647	1716
28.	0515	0546	1534	1604	0437	0505	1614	1642	0347	0415	1648	1717
29.	0514	0545	1535	1605	0435	0503	1615	1644	0345	0414	1650	1718
30.	0514	0544	1536	1607					0344	0412	1651	1719
31.	0513	0543	1538	1608					0342	0410	1652	1720

ГРАД СОФИЯ / SOFIA CITY 424102N 0232045E												
ДЕН DAY	Април April				Май May				Юни June			
	TWIL from	SR	SS	TWIL to	TWIL from	SR	SS	TWIL to	TWIL from	SR	SS	TWIL to
1.	0340	0408	1653	1722	0250	0321	1727	1758	0217	0251	1758	1833
2.	0338	0407	1654	1723	0249	0319	1728	1759	0216	0251	1759	1833
3.	0336	0405	1655	1724	0247	0318	1730	1801	0216	0250	1800	1834
4.	0335	0403	1656	1725	0246	0317	1731	1802	0216	0250	1800	1835
5.	0333	0402	1658	1726	0244	0316	1732	1803	0215	0250	1801	1836
6.	0331	0400	1659	1728	0243	0314	1733	1804	0215	0249	1802	1836
7.	0329	0358	1700	1729	0242	0313	1734	1806	0214	0249	1802	1837
8.	0328	0357	1701	1730	0240	0312	1735	1807	0214	0249	1803	1838
9.	0326	0355	1702	1731	0239	0311	1736	1808	0214	0249	1804	1838
10.	0324	0353	1703	1732	0238	0309	1737	1809	0214	0248	1804	1839
11.	0322	0351	1704	1734	0236	0308	1738	1810	0213	0248	1805	1840
12.	0321	0350	1706	1735	0235	0307	1739	1812	0213	0248	1805	1840
13.	0319	0348	1707	1736	0234	0306	1740	1813	0213	0248	1806	1841
14.	0317	0347	1708	1737	0233	0305	1741	1814	0213	0248	1806	1841
15.	0316	0345	1709	1738	0232	0304	1743	1815	0213	0248	1806	1842
16.	0314	0343	1710	1740	0231	0303	1744	1816	0213	0248	1807	1842
17.	0312	0342	1711	1741	0229	0302	1745	1817	0213	0248	1807	1842
18.	0310	0340	1712	1742	0228	0301	1746	1818	0213	0248	1807	1843
19.	0309	0339	1714	1743	0227	0300	1747	1820	0213	0248	1808	1843
20.	0307	0337	1715	1745	0226	0259	1748	1821	0213	0249	1808	1843
21.	0306	0335	1716	1746	0225	0259	1749	1822	0214	0249	1808	1843
22.	0304	0334	1717	1747	0224	0258	1750	1823	0214	0249	1808	1844
23.	0302	0332	1718	1748	0224	0257	1751	1824	0214	0249	1809	1844
24.	0301	0331	1719	1750	0223	0256	1751	1825	0215	0250	1809	1844
25.	0259	0329	1720	1751	0222	0255	1752	1826	0215	0250	1809	1844
26.	0258	0328	1722	1752	0221	0255	1753	1827	0215	0250	1809	1844
27.	0256	0326	1723	1753	0220	0254	1754	1828	0216	0251	1809	1844
28.	0255	0325	1724	1755	0220	0253	1755	1829	0216	0251	1809	1844
29.	0253	0324	1725	1756	0219	0253	1756	1830	0217	0252	1809	1844
30.	0252	0322	1726	1757	0218	0252	1757	1831	0217	0252	1808	1843
31.					0218	0252	1757	1832				

ГРАД СОФИЯ / SOFIA CITY
424102N 0232045E

ДЕН DAY	Юли July				Август August				Септември September			
	TWIL from	SR	SS	TWIL to	TWIL from	SR	SS	TWIL to	TWIL from	SR	SS	TWIL to
1.	0218	0253	1808	1843	0247	0319	1747	1818	0323	0352	1701	1729
2.	0218	0253	1808	1843	0248	0320	1745	1817	0324	0353	1659	1728
3.	0219	0254	1808	1843	0249	0321	1744	1816	0325	0354	1657	1726
4.	0220	0254	1808	1842	0250	0322	1743	1814	0326	0355	1655	1724
5.	0220	0255	1807	1842	0251	0323	1742	1813	0327	0356	1654	1722
6.	0221	0256	1807	1842	0252	0324	1740	1812	0328	0357	1652	1721
7.	0222	0256	1807	1841	0254	0325	1739	1810	0329	0358	1650	1719
8.	0222	0257	1806	1841	0255	0326	1738	1809	0331	0359	1648	1717
9.	0223	0258	1806	1840	0256	0327	1736	1807	0332	0400	1647	1715
10.	0224	0258	1805	1840	0257	0328	1735	1806	0333	0401	1645	1713
11.	0225	0259	1805	1839	0258	0329	1734	1804	0334	0402	1643	1711
12.	0226	0300	1804	1838	0259	0330	1732	1803	0335	0403	1641	1710
13.	0227	0301	1804	1838	0301	0331	1731	1801	0336	0405	1640	1708
14.	0228	0302	1803	1837	0302	0332	1729	1800	0337	0406	1638	1706
15.	0229	0302	1802	1836	0303	0333	1728	1758	0338	0407	1636	1704
16.	0229	0303	1802	1835	0304	0335	1726	1757	0339	0408	1634	1702
17.	0230	0304	1801	1835	0305	0336	1725	1755	0341	0409	1632	1701
18.	0231	0305	1800	1834	0306	0337	1723	1753	0342	0410	1631	1659
19.	0232	0306	1800	1833	0308	0338	1722	1752	0343	0411	1629	1657
20.	0233	0307	1759	1832	0309	0339	1720	1750	0344	0412	1627	1655
21.	0235	0308	1758	1831	0310	0340	1719	1749	0345	0413	1625	1653
22.	0236	0309	1757	1830	0311	0341	1717	1747	0346	0414	1623	1652
23.	0237	0310	1756	1829	0312	0342	1715	1745	0347	0415	1622	1650
24.	0238	0311	1755	1828	0313	0343	1714	1743	0348	0416	1620	1648
25.	0239	0312	1754	1827	0315	0344	1712	1742	0349	0417	1618	1646
26.	0240	0313	1753	1826	0316	0345	1711	1740	0350	0419	1616	1644
27.	0241	0314	1752	1825	0317	0346	1709	1738	0352	0420	1615	1643
28.	0242	0315	1751	1823	0318	0347	1707	1737	0353	0421	1613	1641
29.	0243	0316	1750	1822	0319	0349	1706	1735	0354	0422	1611	1639
30.	0244	0317	1749	1821	0320	0350	1704	1733	0355	0423	1609	1637
31.	0245	0318	1748	1820	0321	0351	1702	1731				

ГРАД СОФИЯ / SOFIA CITY
424102N 0232045E

ДЕН DAY	Октомври October				Ноември November				Декември December			
	TWIL from	SR	SS	TWIL to	TWIL from	SR	SS	TWIL to	TWIL from	SR	SS	TWIL to
1.	0356	0424	1607	1636	0431	0501	1519	1548	0506	0537	1454	1525
2.	0357	0425	1606	1634	0433	0502	1518	1547	0507	0538	1454	1525
3.	0358	0426	1604	1632	0434	0503	1516	1546	0508	0539	1453	1525
4.	0359	0427	1602	1630	0435	0505	1515	1545	0509	0540	1453	1525
5.	0400	0429	1601	1629	0436	0506	1514	1544	0510	0541	1453	1525
6.	0401	0430	1559	1627	0437	0507	1513	1543	0511	0542	1453	1525
7.	0403	0431	1557	1625	0439	0508	1512	1541	0512	0543	1453	1525
8.	0404	0432	1555	1624	0440	0510	1511	1540	0512	0544	1453	1525
9.	0405	0433	1554	1622	0441	0511	1509	1539	0513	0545	1453	1525
10.	0406	0434	1552	1620	0442	0512	1508	1538	0514	0546	1453	1525
11.	0407	0435	1550	1619	0443	0513	1507	1537	0515	0547	1453	1525
12.	0408	0437	1549	1617	0445	0515	1506	1537	0516	0548	1453	1525
13.	0409	0438	1547	1615	0446	0516	1505	1536	0516	0549	1453	1525
14.	0410	0439	1546	1614	0447	0517	1504	1535	0517	0549	1454	1526
15.	0412	0440	1544	1612	0448	0519	1504	1534	0518	0550	1454	1526
16.	0413	0441	1542	1611	0449	0520	1503	1533	0519	0551	1454	1526
17.	0414	0442	1541	1609	0450	0521	1502	1532	0519	0551	1454	1527
18.	0415	0444	1539	1608	0452	0522	1501	1532	0520	0552	1455	1527
19.	0416	0445	1538	1606	0453	0523	1500	1531	0520	0553	1455	1527
20.	0417	0446	1536	1605	0454	0525	1500	1530	0521	0553	1456	1528
21.	0419	0447	1534	1603	0455	0526	1459	1530	0521	0554	1456	1528
22.	0420	0449	1533	1602	0456	0527	1458	1529	0522	0554	1457	1529
23.	0421	0450	1531	1600	0457	0528	1458	1529	0522	0555	1457	1529
24.	0422	0451	1530	1559	0458	0530	1457	1528	0523	0555	1458	1530
25.	0423	0452	1529	1557	0500	0531	1456	1528	0523	0555	1458	1531
26.	0424	0453	1527	1556	0501	0532	1456	1527	0524	0556	1459	1531
27.	0426	0455	1526	1555	0502	0533	1455	1527	0524	0556	1500	1532
28.	0427	0456	1524	1553	0503	0534	1455	1526	0524	0556	1501	1533
29.	0428	0457	1523	1552	0504	0535	1455	1526	0524	0557	1501	1533
30.	0429	0458	1522	1551	0505	0536	1454	1526	0525	0557	1502	1534
31.	0430	0500	1520	1550					0525	0557	1503	1535

2. Поправки на моментите на астрономическите явления в зависимост от географската дължина

2. Time corrections of astronomical phenomena depending on the geographic longitude

Поправка спрямо град София / Time correction to Sofia city	min	Поправка спрямо град София / Time correction to Sofia city	min	Поправка спрямо град София / Time correction to Sofia city	min
Асеновград / Asenovgrad	-6	Карлово / Karlovo	-6	Русе / Ruse	-10
Балчик / Balchik	-19	Карнобат / Karnobat	-15	Сандански / Sandanski	0
Белоградчик / Belogradchik	+3	Кърджали / Kardzhali	-8	Свиленград / Svilengrad	-11
Благоевград / Blagoevgrad	+1	Кюстендил / Kyustendil	+3	Свищов / Svishtov	-8
Ботевград / Botevgrad	-2	Ловеч / Lovech	-5	Силистра / Silistra	-16
Велико Търново / Veliko Tarnovo	-9	Лом / Lom	0	Сливен / Sliven	-12
Велинград / Velingrad	-3	Луковит / Lukovit	-3	Смолян / Smolyan	-5
Видин / Vidin	+2	Малко Търново / Malko Tarnovo	-17	Стара Загора / Stara Zagora	-9
Враца / Vratsa	-1	Монтана / Montana	0	Трън / Tran	3
Габрово / Gabrovo	-8	Оряхово / Oryahovo	-3	Тутракан / Tutrakan	-13
Годеч / Godech	+1	Пазарджик / Pazardzhik	-4	Търговище / Targovishte	-13
Гоце Делчев / Gotse Delchev	-2	Панагюрище / Panagyurishte	-4	Хасково / Haskovo	-9
Димитровград / Dimitrovgrad	-9	Перник / Pernik	+1	Царево / Tsarevo	-18
Добрич / Dobrich	-18	Петрич / Petrich	+1	Шабла / Shabla	-21
Дупница / Dupnitsa	+1	Плевен / Pleven	-5	Шумен / Shumen	-14
Елхово / Elhovo	-13	Разград / Razgrad	-13	Ямбол / Yambol	-13
Казанлък / Kazanlak	-8	Разлог / Razlog	0	НАО Рожен / Rozhen Observatory	-6

Пример: *На 15 май за София Слънцето изгрява в 0304. За същата дата изгревът в Шумен ще настъпи в 0250, в Пазарджик - в 0300, а в Белоградчик - в 0307.*
Example: *On 15th of May at Sofia the sunrise is at 0304. On this date the sunrise in Shumen is at 0250, in Pazardvik - at 0300 and in Belogradchik - at 0307.*

INTENTIONALLY LEFT BLANK

n. Индексна карта

- Aerodrome/airfield/heliport Index Chart - картата съдържа местоположението на всички летища, летателни и вертолетни площадки в FIR София, както са изброени в сборник AIP Република България, подраздел AD 1.3;

- SEEN FRA Index Chart - тази карта изобразява границите на South-East Europe Night Free Route Airspace (SEEN FRA), установено в контролираните въздушни пространства София CTA, Bucuresti CTA, Budapest CTA и Bratislava CTA;

- SEE FRA Index Chart - тази карта изобразява границите на South-East Europe Free Route Airspace (SEE FRA), установено в контролираните въздушни пространства София CTA, Bucuresti CTA и Budapest CTA.

o. Аеронавигационна карта - 1: 500 000

При изготвянето на тази карта е използвана Lambert Conformal Conic проекция. На картата са изобразени аеронавигационна информация/данни за сертифицираните летища, вертолетни летища и летателни площадки, значими препятствия с височина 300ft и повече над земната повърхност, елементи на системата за управление на въздушното движение, забранени, опасни и временно резервирани зони, както и радионавигационни средства. Целта на тази карта е да удовлетвори изискванията за водене на визуална навигация и също така за планиране на полетите.

Забележка: Тази карта не е част от сборник AIP и цената й се публикува с AIC.

n. Index Chart

- Aerodrome/airfield/heliport Index Chart - this chart provides the location of all aerodromes, airfields and heliports in Sofia FIR as listed in AIP Republic of Bulgaria subsection AD 1.3;

- SEEN FRA Index Chart - this chart describes South-East Europe Night Free Route Airspace (SEEN FRA) boundaries, established within Sofia CTA, Bucuresti CTA, Budapest CTA and Bratislava CTA;

- SEEN FRA Index Chart - this chart describes South-East Europe Free Route Airspace (SEE FRA) boundaries, established within Sofia CTA, Bucuresti CTA and Budapest CTA.

o. Aeronautical Chart - 1: 500 000

This chart is constructed on Lambert Conformal Conic Projection. The depicted aeronautical data includes the certified aerodromes, heliports and airfields, significant obstacles height 300ft and above, elements of the ATS system, prohibited, danger and temporary reserved areas as well as radio navigation aids. This chart provides information to satisfy visual air navigation and is also used as a pre-flight planning chart.

Note: This chart does not form part of the AIP and the price is published by AIC.

5. Списък на наличните аеронавигационни карти

5. List of aeronautical charts available

Обозначение на сериите **Title of series**	**Мащаб на сериите** **Scale of series**	**Име или номер на всяка карта или на всеки лист в серията** **Name and/or number of each chart or each sheet in a series**	**Дата** **Date**
1	**2**	**3**	**4**
Aerodrome Chart - ICAO	1:15 000 / 1:7 000	Burgas	31 JAN 20
	1:15 000	Gorna Oryahovitsa	31 JAN 20
	1:15 000 / 1:7 000	Plovdiv	31 JAN 20
	1:15 000 / 1:7 000	Sofia	30 JAN 20
	1:15 000	Varna	30 JAN 20
Aircraft Parking/Docking Chart - ICAO	1:4 000	Burgas	05 DEC 19
	1:4 000	Plovdiv	08 NOV 18
	1:4 000	Sofia PDC-1 Sofia PDC-2	16 AUG 18 16 AUG 18
	1:4 000	Varna	03 JAN 19
Aerodrome Obstacle Chart - ICAO Type A	Vertical - 1:2 000 Horizontal - 1:20 000	Burgas	08 NOV 18
		Plovdiv	24 MAY 18
		Sofia	16 AUG 18
		Varna	08 NOV 18
Precision Approach Terrain Chart - ICAO	Vertical - 1:500 Horizontal - 1:2 500	Sofia RWY 27	16 AUG 18

ENR 1.2 ПРАВИЛА ЗА ВИЗУАЛНИ ПОЛЕТИ **ENR 1.2- 1**
ENR 1.2 VISUAL FLIGHT RULES
1.Общи положения ENR 1.2- 1
1.General
2.Полети по особени правила за визуални полети в контролирани зони ENR 1.2- 5
2.Special VFR in control zones
3.Правила за полети по ПВП от/до неконтролирани (но сертифицирани) летателни/вертолетни площадки, намиращи се в контролирани зони/райони на органи за ОВД ENR 1.2- 7
3.Visual flight rules for flights operated from/to uncontrolled (but certified) airfields/heliports situated in controlled area/zones
ENR 1.3 ПРАВИЛА ЗА ПОЛЕТИ ПО ПРИБОРИ **ENR 1.3- 1**
ENR 1.3 INSTRUMENT FLIGHT RULES
1.Общи правила за полети по прибори ENR 1.3- 1
1.Rules applicable to all IFR flights
2.Правила за полети по прибори в контролирано въздушно пространство ENR 1.3- 2
2.Rules applicable to IFR flights within controlled airspace
3.Правила за полети по прибори извън контролирано въздушно пространство ENR 1.3- 2
3.Rules applicable to IFR flights outside controlled airspace
4.Общи процедури при въздушно пространство за свободно планиране (ВПСП) ENR 1.3- 3
4.Free Route Airspace (FRA) general procedures
5.Използване на бордова система за предупреждение за опасно сближение (ACAS) ENR 1.3- 7
5.Use of Airborne Collision Avoidance System (ACAS)
ENR 1.4 КЛАСИФИКАЦИЯ НА ОБСЛУЖВАНОТО ВЪЗДУШНО ПРОСТРАНСТВО **ENR 1.4- 1**
ENR 1.4 ATS AIRSPACE CLASSIFICATION
1.Класификация на въздушното пространство - осигуряване на обслужване на въздушното движение и изисквания за полети съгласно ICAO Annex 11, Appendix 4 ENR 1.4- 1
1.ATS airspace classes - services provided and flight requirements in accordance with ICAO Annex 11, Appendix 4
2.Използвани класове във въздушното пространство на FIR София ENR 1.4- 4
2.Airspace classes applicability in FIR Sofia
ENR 1.5 ПРОЦЕДУРИ ЗА ИЗЧАКВАНЕ, ПОДХОД И ОТЛИТАНЕ **ENR 1.5- 1**
ENR 1.5 HOLDING, APPROACH AND DEPARTURE PROCEDURES
1.Общи положения ENR 1.5- 1
1.General
2.Долитане ENR 1.5- 1
2.Arriving flights
3.Отлитане ENR 1.5- 3
3.Departing flights
ENR 1.6 ОБЗОРНО ОБСЛУЖВАНЕ ПРИ ОВД И ПРОЦЕДУРИ **ENR 1.6- 1**
ENR 1.6 ATS SURVEILLANCE SERVICES AND PROCEDURES
1.Първичен радар (PSR) ENR 1.6- 1
1. Primary radar (PSR)
2.Вторичен обзорен радар (SSR) ENR 1.6- 7
2.Secondary Surveillance Radar (SSR)
3.Автоматичен зависим обзор - радиопредаване (ADS-B) ENR 1.6- 11
3.Automatic dependent surveillance - broadcast (ADS-B)
ENR 1.7 ПРОЦЕДУРИ ЗА НАСТРОЙКА НА ВИСОТОМЕРА **ENR 1.7- 1**
ENR 1.7 ALTIMETER SETTING PROCEDURES
1.Въведение ENR 1.7- 1
1.Introduction
2.Основни процедури за настройка на висотомера ENR 1.7- 1
2.Basic altimeter setting procedures
3.Предоставяне на информация ENR 1.7- 2
3.Provision of information
4.Таблица на крейсерските нива ENR 1.7- 3
4.Table of cruising levels

ENR 1.8 ДОПЪЛНИТЕЛНИ РЕГИОНАЛНИ ПРОЦЕДУРИ ENR 1.8- 1
ENR 1.8 REGIONAL SUPPLEMENTARY PROCEDURES
1.Изключения относно канално отстояние 8.33 kHz ENR 1.8- 1
1.8.33 kHz Channel Spacing Exemptions
2.Въздушно пространство с намален минимум за вертикална сепарация (RVSM) ENR 1.8- 2
2.Reduced Vertical Separation Minimum (RVSM) Airspace
ENR 1.9 УПРАВЛЕНИЕ НА ПОТОЦИТЕ И КАПАЦИТЕТИТЕ НА ВЪЗДУШНОТО ДВИЖЕНИЕ (ATFCM) И УПРАВЛЕНИЕ НА ВЪЗДУШНОТО ПРОСТРАНСТВО (ASM) ENR 1.9- 1
ENR 1.9 AIR TRAFFIC FLOW AND CAPACITY MANAGEMENT (ATCFM) AND AIRSPACE MANAGEMENT (ASM)
1.Структура на управлението на потоците и капацитетите на въздушното движение, обслужван район, обслужване, местоположение на службата/ите и работното им време ENR 1.9- 1
1.Air traffic flow and capacity management structure, service area, service provided, location of unit(s) and hours of operation
2.Видове ATFCM съобщения и описание на форматите им ENR 1.9- 3
2.Types ATFCM messages and descriptions of the formats
3.Процедури, прилагани за отлитащи полети ENR 1.9- 4
3.Procedures applicable for departing flights
4.Управление на въздушното пространство (УВП) ENR 1.9- 6
4.AirSpace Management (ASM)
ENR 1.10 ПЛАНИРАНЕ НА ПОЛЕТИТЕ ENR 1.10- 1
ENR 1.10 FLIGHT PLANNING
1.Процедури за представяне на полетни планове ENR 1.10- 1
1.Procedures for submission of flight plans
2.Система на повтарящите се полетни планове ENR 1.10- 9
2.Repetitive flight plans system
3.Промени на вече представени полетни планове ENR 1.10- 11
3.Changes of the submitted flight plans
4.Приключване на полетен план ENR 1.10- 14
4.Closing a flight plan
ENR 1.11 АДРЕСИРАНЕ НА СЪОБЩЕНИЯТА ЗА ПОЛЕТЕН ПЛАН ENR 1.11- 1
ENR 1.11 ADDRESSING OF FLIGHT PLAN MESSAGES
ENR 1.12 ПРЕХВАТ НА ГРАЖДАНСКИ САМОЛЕТИ ENR 1.12- 1
ENR 1.12 INTERCEPTION OF CIVIL AIRCRAFT
1.Общи положения ENR 1.12- 1
1.General rules
2.Маневриране за изпълнение на прехват ENR 1.12- 2
2.Interception manoeuvres
3.Насочване на прехванато въздухоплавателно средство ENR 1.12- 3
3.Guidance of an intercepted aircraft
4.Действия на екипажа на прехванатото въздухоплавателно средство ENR 1.12- 4
4.Action of the crew of the intercepted aircraft
5.Визуални сигнали за използване при прехват ENR 1.12- 5
5.Visual signals for use in the event of interception
6.Радиообмен по време на прехват ENR 1.12- 8
6.Radiocommunication during interception
7.Координация между органа за управление на прехвата и органа за ОВД ENR 1.12- 10
7.Coordination between intercept control units and ATS unit
ENR 1.13 НЕЗАКОННА НАМЕСА ENR 1.13- 1
ENR 1.13 UNLAWFUL INTERFERENCE
1.Общи положения ENR 1.13- 1
1.General applications
2.Процедури ENR 1.13- 1
2.Procedures

ENR 1.14 ИНЦИДЕНТИ ПРИ ПРОВЕЖДАНЕ НА ПОЛЕТИТЕ **ENR 1.14- 1**
ENR 1.14 AIR TRAFFIC INCIDENTS
1.Определения ENR 1.14- 1
1.Definitions
2.Използване на форма за доклад при инцидент ENR 1.14- 2
2.Use of the Air Traffic Incident Report Form
3.Процедури за доклад ENR 1.14- 2
3.Reporting procedures
4.Цел на доклада и начин на обработване на формата за доклад ENR 1.14- 3
4.Purpose of reporting and handling of the form
5.Форма за доклад при инцидент (ATIR) ENR 1.14- 4
5.Air Traffic Incident Report Form (ATIR)
6.Инструктивни указания за попълване на формата за доклад при инцидент ENR 1.14- 12
6.Instructions for the completion of the Air Traffic Incident Report Form

ENR 2 ОБСЛУЖВАНО ВЪЗДУШНО ПРОСТРАНСТВО
ENR 2 AIR TRAFFIC SERVICES AIRSPACE

ENR 2.1 FIR, UIR и TMA **ENR 2.1- 1**
ENR 2.1 FIR, UIR and TMA
ENR 2.2 ДРУГО РЕГУЛИРАНО ВЪЗДУШНО ПРОСТРАНСТВО **ENR 2.2- 1**
ENR 2.2 OTHER REGULATED AIRSPACE
1.Съвместно определяне ENR 2.2- 1
1.Joint Designation
2.South-East Europe Night Free Route Airspace FRA ENR 2.2- 1
2.South-East Europe Night Free Route Airspace FRA
3.Задължителни радио и транспондерни зони ENR 2.2- 2
3.Radio and transponder mandatory zones
4.Списък на военни летищни зони за полети (ВЛЗП) ENR 2.2- 3
4.Index to military aerodrome traffic zones (MATZ)
5.Сектори на София CTA ENR 2.2- 4
5.CTA Sofia Sectors

ENR 3 ТРАСЕТА ЗА ОВД
ENR 3 ATS ROUTES

ENR 3.1 ТРАСЕТА ЗА ОВД В ДОЛНОТО ВЪЗДУШНО ПРОСТРАНСТВО **ENR 3.1- 1**
ENR 3.1 LOWER ATS ROUTES
ENR 3.2 ТРАСЕТА ЗА ОВД В ГОРНОТО ВЪЗДУШНО ПРОСТРАНСТВО **ENR 3.2- 1**
ENR 3.2 UPPER ATS ROUTES
ENR 3.3 ТРАСЕТА ЗА ЗОНАЛНА НАВИГАЦИЯ (RNAV) **ENR 3.3- 1**
ENR 3.3 AREA NAVIGATION (RNAV) ROUTES
1.Общи правила при използване на условни маршрути/ трасета (CDRs) ENR 3.3- 1
1.General Rules Applied to Conditional Routes (CDRs)
2.Полети в район за полетна информация (FIR) София ENR 3.3- 2
2.Flights in Sofia FIR
ENR 3.4 МАРШРУТИ ЗА ВЕРТОЛЕТИ **ENR 3.4- 1**
ENR 3.4 HELICOPTER ROUTES
ENR 3.5 ДРУГИ МАРШРУТИ **ENR 3.5- 1**
ENR 3.5 OTHER ROUTES
1.Алтернативни трасета за зонална навигация ENR 3.5- 1
1.Alternate area navigation (RNAV) Routes
2.Маршрути за полети по ПВП ENR 3.5- 1
2.VFR Routes
ENR 3.6 ИЗЧАКВАНЕ ПО МАРШРУТ **ENR 3.6- 1**
ENR 3.6 EN-ROUTE HOLDING

ENR 4 РАДИОНАВИГАЦИОННИ СРЕДСТВА/СИСТЕМИ
ENR 4 RADIO NAVIGATION AIDS/SYSTEMS

ENR 4.1 РАДИОНАВИГАЦИОННИ СРЕДСТВА - ПО МАРШРУТ **ENR 4.1- 1**
ENR 4.1 RADIO NAVIGATION AIDS - EN-ROUTE
ENR 4.2 СПЕЦИАЛНИ НАВИГАЦИОННИ СИСТЕМИ **ENR 4.2- 1**
ENR 4.2 SPECIAL NAVIGATION SYSTEMS
ENR 4.3 ГЛОБАЛНА НАВИГАЦИОННА САТЕЛИТНА СИСТЕМА (GNSS) **ENR 4.3- 1**
ENR 4.3 GLOBAL NAVIGATION SATELLITE SYSTEM (GNSS)

1.3.4 За вертолети в специални случаи, като например медицински полети, операции за търсене и спасяване или за борба с пожари, могат да се разрешат по-ниски минимални стойности от посочените в т. 1.3.3 за таван на облачност, видимост и разстояние до облаци.

1.3.5 С изключение на случаите, когато това е необходимо за излитане или кацане, или има специално разрешение от ГД ГВА, нощните полети по VFR се изпълняват на ниво, което е не по-ниско от минималната абсолютна височина за полети, установена от държавата, над чиято територия се прелита, а ако не е установена такава височина:

a. на ниво не по-ниско от 600 m (2 000 ft) над най-високото препятствие, намиращо се в радиус от 8 km от разчетното местоположение на въздухоплавателното средство, при полет над хълмиста или планинска местност;

b. на ниво, което е не по-ниско от 300 m (1 000 ft) над най-високото препятствие, намиращо се в радиус от 8 km от разчетното местоположение на въздухоплавателното средство, във всички други райони освен посочените в т. 1.3.5, буква а.

1.4 Изпълнението на нощни полети по VFR се разрешава за вертолети, изпълняващи полети за специални операции като оперативен трафик.

Забележка: *Полети за специални операции са тези за осъществяването на следните дейности, и обучението за тях:*
а) полицейски и митнически мисии;
б) мисии за наблюдение на въздушното движение и преследване;
в) мисии за екологичен контрол, осъществявани от държавни органи или от тяхно име;
г) операции за търсене и спасяване;
д) медицински полети;
е) евакуации;
ж) борба с пожари;
з) полети, които са необходими, за да се гарантира сигурността на полетите на държавни ръководители, министри и държавни служители от подобен ранг.

a. полетите по ПВП/ОПВП на вертолети с летателни характеристики от класове 1 и 2, изпълняващи специални операции, се изпълняват при стойности на видимост и разстояние до облаците, равни на или по-големи от метеорологичните минимуми, дадени в Таблица 1 за началната фаза на полета и по маршрута.

b. когато по време на полета по маршрута метеорологичните условия се влошат до стойности под посочените минимална височина на долната граница на облаците или минималната видимост, вертолети, сертифицирани за изпълнение само на полети при визуални метеорологични условия, прекъсват изпълнението на полета;

c. вертолети, оборудвани и сертифицирани за полети при метеорологични условия за полети по прибори, могат да прекъснат изпълнението на полета или да преминат в полет, изпълняван по правилата за полети по прибори, ако полетният екипаж има подходяща квалификация.

1.3.4 Ceiling, visibility and distance from cloud minima lower than those specified in item 1.3.3 may be permitted for helicopters in special cases, such as medical flights, search and rescue operations and fire-fighting;

1.3.5 Except when necessary for take-off or landing, or except when specifically authorised by the CAA, a VFR flight at night shall be flown at a level which is not below the minimum flight altitude established by the State whose territory is overflown, or, where no such minimum flight altitude has been established:

a. over high terrain or in mountainous areas, at a level which is at least 600 m (2 000 ft) above the highest obstacle located within 8 km of the estimated position of the aircraft;

b. elsewhere than as specified in item 1.3.5, letter a., at a level which is at least 300 m (1 000 ft) above the highest obstacle located within 8 km of the estimated position of the aircraft.

1.4 VFR flights at night are permitted for helicopters performing special operations as operational air traffic.

Note: *Special Operations are those entities for conducting the following activities of public interest and for the training necessary to carry out the activities:*
(a) police and customs missions;
(b) traffic surveillance and pursuit missions;
(c) environmental control missions conducted by, or on behalf of public authorities;
(d) search and rescue;
(e) medical flights;
(f) evacuations;
(g) fire fighting;
(h) exemptions required to ensure the security of flights by heads of State, Ministers and comparable State functionaries.

a. VFR/Special VFR helicopter flights operated in performance class 1 and 2, conducting special operations, shall be operated in visibility and cloud base equal to or greater than the weather minima specified in Table 1 for dispatch and en- route phase.

b. in the event that during the en- route phase the weather conditions fall below the cloud base or visibility minima shown, helicopters certified for flights only under VMC shall abandon the flight or return to base.

c. helicopters equipped and certified for instrument meteorological conditions (IMC) operations may abandon the flight, return to base or convert in all respects to a flight conducted under instrument flight rules (IFR), provided the flight crew are suitably qualified.

LBBG AD 2.14 СВЕТЛИНЕН ПОДХОД И СВЕТЛИНИ НА ПИСТАТА ЗА ИЗЛИТАНЕ И КАЦАНЕ APPROACH AND RUNWAY LIGHTING

1	Обозначение на RWY RWY designator	**04**	**22**
2	Светлинен подход - тип / дължина / интензитет APCH LGT - type / LEN / INTST	ALPA ATA 900m HINT CAT I	ALPA ATA 900m HINT CAT I
3	Прагови светлини на RWY, цвят и флангови хоризонти THR LGT, colour, WBAR	G VRB LIH WBAR - NIL	G VRB LIH WBAR - NIL
4	Вид на системата за визуална индикация на глисадата Type of VASIS / PAPI	PAPI 3° MEHT 50 ft, DUAL	PAPI 3° MEHT 50 ft, DUAL
5	Дължина на светлините в зоната за приземяване TDZ LGT LEN	NIL	NIL
6	Дължина, разстояние, цвят и интензивност на осовите светлини на RWY RWY Centre line LGT LEN, spacing, colour, INTST	W VRB LIH 2300m W/R VRB LIH 600m R VRB LIH 300m Spacing: 15m	W VRB LIH 2300m W/R VRB LIH 600m R VRB LIH 300m Spacing: 15m
7	Дължина, разстояние, цвят и интензивност на страничните светлини на RWY RWY edge LGT LEN, spacing, colour, INTST	W VRB LIH 2600m Y VRB LIH 600m Spacing: 60m	W VRB LIH 2600m Y VRB LIH 600m Spacing: 60m
8	Цвят на крайните светлини на RWY и фланговите хоризонти RWY End LGT colour, WBAR	R VRB LIH WBAR - NIL	R VRB LIH WBAR - NIL
9	Дължина и цвят на светлините на SWY SWY LGT LEN, colour	NIL	NIL
10	Забележки Remarks	APCH 04 SEQUENCE FLASHING LIGHTS 30 - 900m FM THR	APCH 22 SEQUENCE FLASHING LIGHTS 30 - 900m FM THR

LBBG AD 2.15 ДРУГИ СВЕТЛИНИ, ВТОРИЧНО ЕЛЕКТРОЗАХРАНВАНЕ OTHER LIGHTING, SECONDARY POWER SUPPLY

1	Местоположение, характеристики и часове на работа на летищния аеронавигационен фар / идентификационен фар ABN / IBN location, characteristics and hours of operation	NIL
2	Местоположение и осветление на анемометър / указател на направлението при кацане Anemometer / LDI location and LGT	LDI - NIL Anemometers: 100m SE of RWY CL and 280m from THR RWY 04 100m SE of RWY CL and 310m from THR RWY 22
3	Странични и осови светлини на TWY TWY edge and TWY centre line lights	Edge: TWY B, TWY C, TWY D, TWY E, TWY H - blue LIL CL: TWY A
4	Вторично електрозахранване / време за превключване Secondary power supply / switch-over time	Yes / less than 15 sec
5	Забележки Remarks	Switch over time less than 1 sec in low visibility operations

LBBG AD 2.16 ЗОНА ЗА КАЦАНЕ НА ВЕРТОЛЕТИ HELICOPTER LANDING AREA

1	Географски координати и вълна на геоида на зоната за приземяване и излитане (TLOF) или на прага на зоната за краен етап на подхода за кацане и излитане (FATO) Coordinates TLOF or THR of FATO/ Geoid undulation	NIL
2	Височина на TLOF или FATO зоната TLOF and / or FATO elevation	NIL
3	Размери, вид на покритието, носеща способност, направление и маркировка на TLOF и FATO зоните TLOF and FATO area dimensions, surface, strength, marking	NIL
4	Истински и магнитни курсове на FATO True and MAG BRG of FATO	NIL
5	Разполагаеми обявени дължини Declared distances available	NIL
6	Подходни и FATO светлини APP and FATO lighting	NIL
7	Забележки Remarks	Helicopter clearances for landing and take-off: VFR - RWY and all TWY in the segments outside the apron; IFR - RWY only.

LBBG AD 2.17 ОБСЛУЖВАНО ВЪЗДУШНО ПРОСТРАНСТВО AIR TRAFFIC SERVICES AIRSPACE

1	Обозначение и хоризонтални граници Designation and lateral limits	BURGAS CTR 424132N 0272333E - clockwise arc with radius 9.0NM centered on BGS DVOR/DME - 424414N 0273250E - clockwise arc with radius 9.0NM centered on BGS DVOR/DME - 422855N 0274058E - 422116N 0273050E - clockwise arc with radius 14.0NM centered on BGS DVOR/DME - 423350N 0271325E - 424132N 0272333E
2	Вертикални граници Vertical limits	900m / 3000ft AMSL GND
3	Класификация на въздушното пространство Airspace classification	Class C
4	Позивна и език (-ци) на органа за ATS, осигуряващ обслужването ATS unit call sign and language(s)	Бургас КУЛА Английски език - за всички полети обект на КВД; Английски или български език - за всички полети, които не са обект на КВД Burgas Tower English - for all flights subject to ATC; English or Bulgarian - for all non-ATC flights
5	Преходна абсолютна височина/ преходна височина относно ARP Transition altitude/ Transition height related to ARP	12000ft QNH / 11865ft QFE
6	Забележки Remarks	NIL

AERODROME CHART - ICAO

42°34'13" N
027°30'55" E

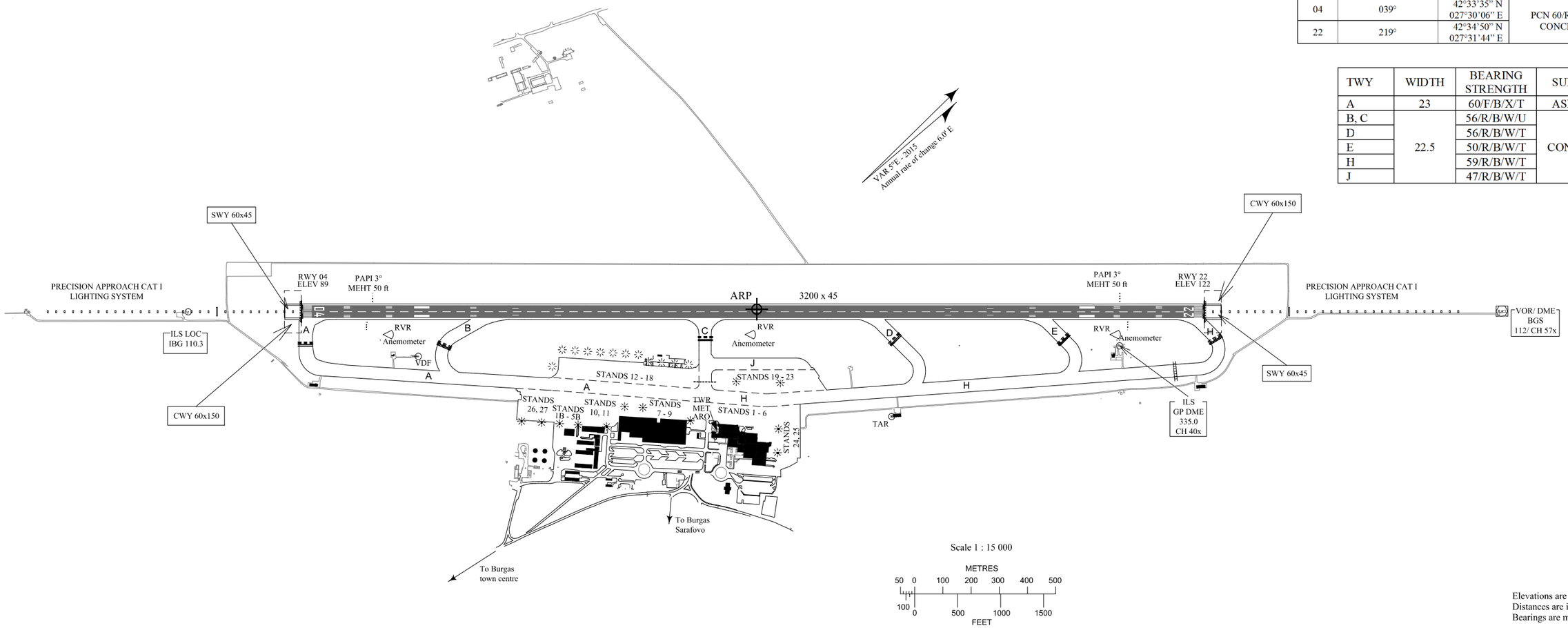
ELEV 135 ft

TWR 118.000 336.400
120.000
121.500 243.000

BURGAS ADC

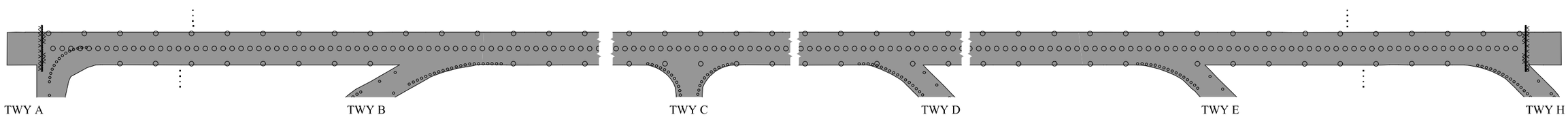
RWY	DIRECTION (MAG)	THR	BEARING STRENGTH
04	039°	42°33'35" N 027°30'06" E	PCN 60/R/B/W/T CONCRETE
22	219°	42°34'50" N 027°31'44" E	

TWY	WIDTH	BEARING STRENGTH	SURFACE
A	23	60/F/B/X/T	ASPHALT
B, C	22.5	56/R/B/W/U	CONCRETE
D		56/R/B/W/T	
E		50/R/B/W/T	
H		59/R/B/W/T	
J		47/R/B/W/T	

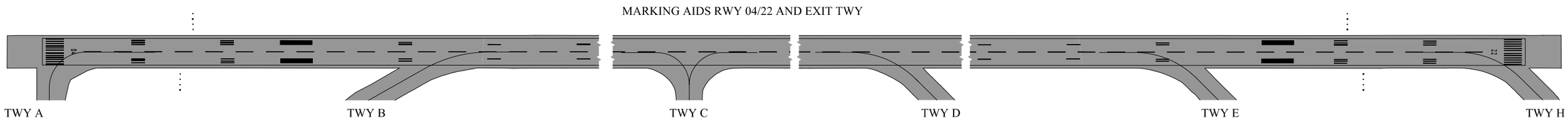


Elevations are in feet
Distances are in metres
Bearings are magnetic

LIGHTING AIDS RWY 04/22 AND EXIT TWY



MARKING AIDS RWY 04/22 AND EXIT TWY



Scale 1 : 7 000

LBGO AD 2.6 СПАСИТЕЛНИ И ПРОТИВОПОЖАРНИ СЛУЖБИ RESCUE AND FIRE FIGHTING SERVICES

1	Противопожарна категория на летището AD category for fire fighting	CAT 6
2	Оборудване за спасяване Rescue equipment	Yes
3	Възможности за отстраняване на обездвижени въздухоплавателни средства Capability for removal of disabled aircraft	On request
4	Забележки Remarks	NIL

LBGO AD 2.7 ВЪЗМОЖНОСТ ЗА ИЗПОЛЗВАНЕ НА ЛЕТИЩЕТО ПРЕЗ РАЗЛИЧНИТЕ СЕЗОНИ НА ГОДИНАТА - ПОЧИСТВАНЕ SEASONAL AVAILABILITY - CLEARING

1	Видове почистващо оборудване Types of clearing equipment	Rotary brushes, Snow ploughs, Rotary snow clearing truck, Spreader (Urea)
2	Приоритети за почистване Clearance priorities	1. RWY 2. TWY 3. Apron
3	Забележки Remarks	NIL

LBGO AD 2.8 ДАННИ ЗА ПЕРОНИТЕ, ПЪТЕКИТЕ ЗА РУЛИРАНЕ И МЕСТАТА / ПОЗИЦИИТЕ ЗА ПРОВЕРКА APRONS, TAXIWAYS AND CHECK LOCATIONS / POSITIONS DATA

1	Покритие и носеща способност на перона Apron surface and strength	Composite pavement PCN 45/R/B/X/T
2	Ширина, покритие и носеща способност на пътеките за рулиране Taxiway width, surface and strength	TWY - 20m Composite pavement PCN 45/R/B/X/T
3	Място и превишение на точките за проверка на висотомера Altimeter checkpoints location and elevation	Apron - ELEV 285ft
4	Място на точките за проверка на VOR VOR checkpoints location	NIL
5	Позиция на точките за проверка на инерциалните навигационни системи INS checkpoints position	NIL
6	Забележки Remarks	NIL

LBGO AD 2.13 ОБЯВЕНИ РАЗСТОЯНИЯ DECLARED DISTANCES

Обозначение на RWY RWY designator	Разполагаема дължина за разбег TORA (m)	Разполагаема дължина за излитане TODA (m)	Разполагаема дължина за прекъснато излитане ASDA (m)	Разполагаема дължина за кацане LDA (m)	Забележки Remarks
1	2	3	4	5	6
09	2247	2247	2447	2447	NIL
27	2447	2447	2447	2247	NIL
27	1757	1757	1757	-	Take-off from intersection with TWY A

LBGO AD 2.14 СВЕТЛИНЕН ПОДХОД И СВЕТЛИНИ НА ПИСТАТА ЗА ИЗЛИТАНЕ И КАЦАНЕ APPROACH AND RUNWAY LIGHTING

1	Обозначение на RWY RWY designator	**09**	**27**
2	Светлинен подход – тип / дължина / интензитет APCH LGT - type / LEN / INTST	ALPA ATA 900m LIH	
3	Прагови светлини на RWY, цвят и флангови хоризонти THR LGT, colour, WBAR	G VRB LIH WBAR - NIL	G VRB LIH WBAR - Yes
4	Вид на системата за визуална индикация на глисадата Type of VASIS / PAPI	PAPI 3° MEHT 50 ft, DUAL	PAPI 3° MEHT 50 ft, DUAL
5	Дължина на светлините в зоната за приземяване TDZ LGT LEN	NIL	NIL
6	Дължина, разстояние, цвят и интензивност на осовите светлини на RWY RWY Centre Line LGT LEN, spacing, colour, INTST	NIL	NIL
7	Дължина, разстояние, цвят и интензивност на страничните светлини на RWY RWY edge LGT LEN, spacing, colour, INTST	2450m W VRB LIH 1650 m Y VRB LIH 600m R 200m Spacing: 60m	2450m R 200m W VRB LIH 1650 m Y VRB LIH 600m Spacing: 60m
8	Цвят на крайните светлини на RWY и фланговите хоризонти RWY End LGT colour, WBAR	R VRB LIH WBAR - Yes	R VRB LIH WBAR - NIL
9	Дължина и цвят на светлините на SWY SWY LGT LEN, colour	NIL	NIL
10	Забележки Remarks	REN L provided as WBAR	NIL

LBGO AD 2.17 ОБСЛУЖВАНО ВЪЗДУШНО ПРОСТРАНСТВО
AIR TRAFFIC SERVICES AIRSPACE

1	Обозначение и хоризонтални граници Designation and lateral limits	GORNA CTR 432059N 0252515E - 432011N 0260122E - 431521N 0260843E - 430521N 0260931E - 425842N 0255400E - 430158N 0253359E - 430303N 0251015E - 431303N 0250933E - 432059N 0252515E
2	Вертикални граници Vertical limits	900m / 3000ft AMSL GND
3	Класификация на въздушното пространство Airspace classification	Class C*
4	Позивна и език (-ци) на органа за ATS, осигуряващ обслужването ATS unit call sign and languages	Горна КУЛА Английски език - за всички полети обект на КВД; Английски или български език - за всички полети, които не са обект на КВД Gorna Tower English - for all flights subject to ATC; English or Bulgarian - for all non-ATC flights
5	Преходна абсолютна височина Transition altitude	12000ft QNH/ 11717ft QFE
6	Забележки Remarks	* Class G outside the operational hours of ATS

LBGO AD 2.18 КОМУНИКАЦИОННИ СРЕДСТВА ЗА ОБСЛУЖВАНЕ НА ВЪЗДУШНОТО ДВИЖЕНИЕ
AIR TRAFFIC SERVICES COMMUNICATION FACILITIES

Обозначение Service designation	Позивна Call sign	Канал Channel	Часове на работа Hours of operation	Забележки Remarks
1	2	3	4	5
TWR	Gorna Tower	133.500 MHz 124.500 MHz 246.825 MHz 121.500 MHz 243.000 MHz	0530-1630 (0430-1530)	UHF Emergency FREQ UHF Emergency FREQ
ATIS	Gorna ATIS	127.130 MHz	H 24	8.33 kHz Channel

AERODROME CHART - ICAO

43°09'06" N
025°42'43" E

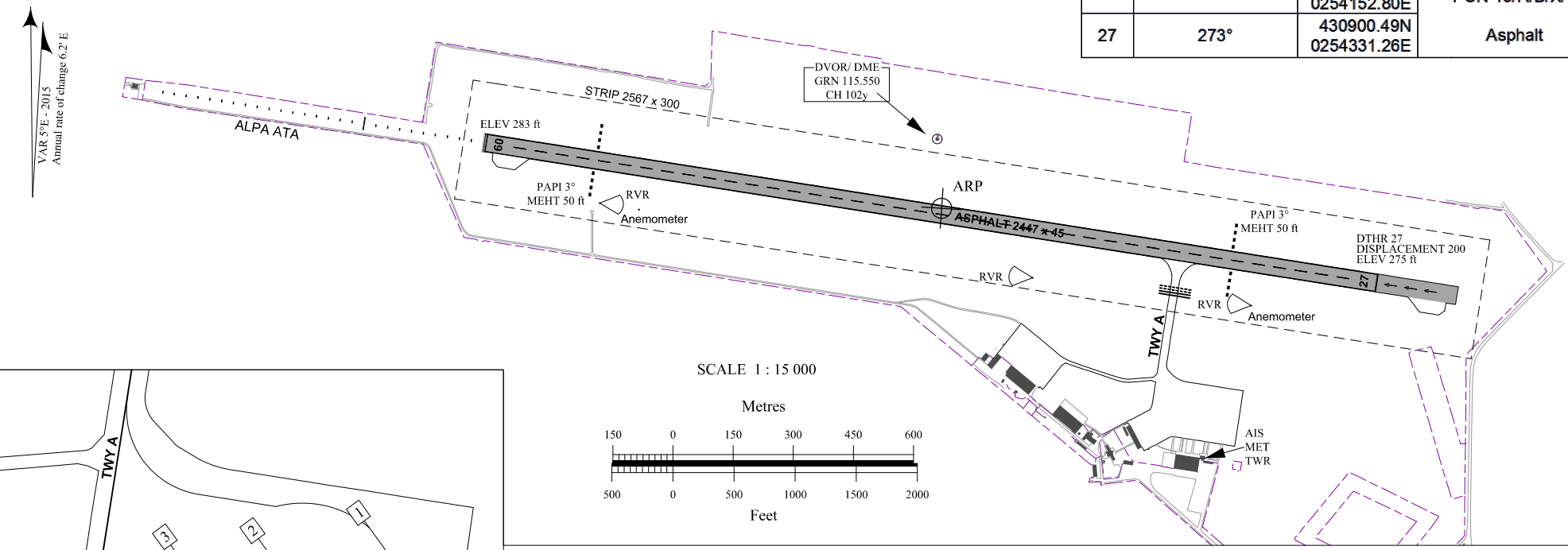
ELEV 283 ft

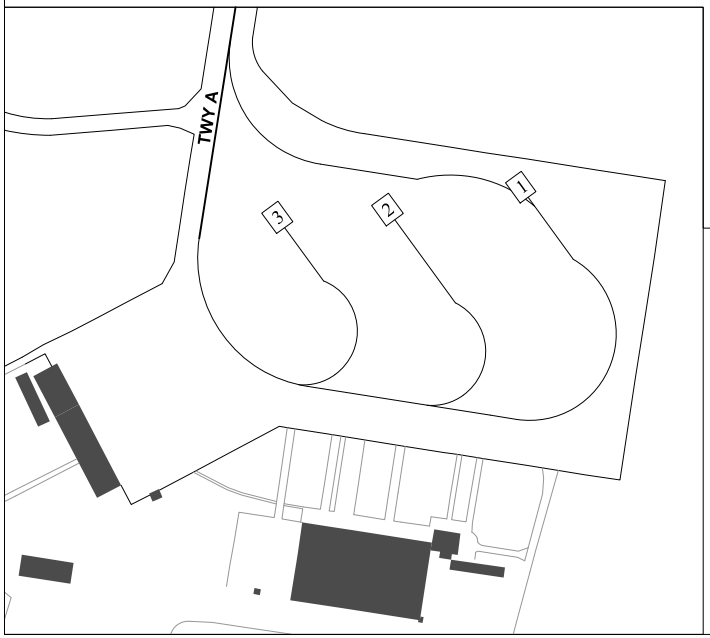
TWR 133.500
124.500
121.500

ATIS 127.130

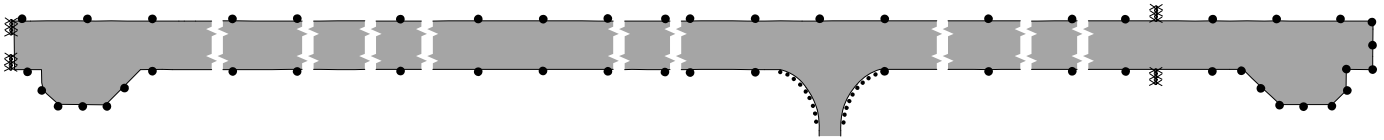
GORNA ORYAHOVITSA
ADC

RWY	DIRECTION (MAG)	THR	BEARING STRENGTH
09	093°	430910.70N 0254152.80E	PCN 45/R/B/X/T
27	273°	430900.49N 0254331.26E	Asphalt

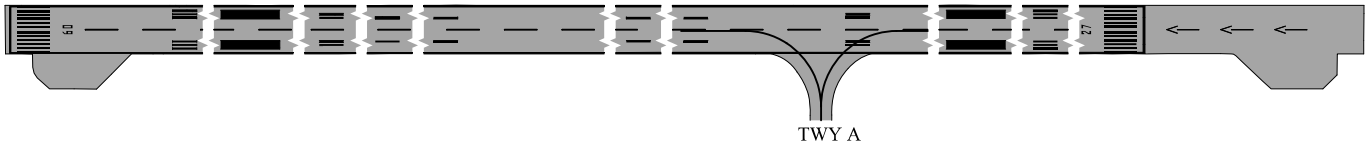




LIGHTING AIDS RWY 09/27 AND EXIT TWY



MARKING AIDS RWY 09/27 AND EXIT TWY



LBPD AD 2.14 СВЕТЛИНЕН ПОДХОД И СВЕТЛИНИ НА ПИСТАТА ЗА ИЗЛИТАНЕ И КАЦАНЕ APPROACH AND RUNWAY LIGHTING

1	Обозначение на RWY RWY designator	**12**	**30**
2	Светлинен подход - тип / Дължина / Интензитет APCH LGT type, LEN, INTST	ALPA ATA / Short 420m / LIH, variable	ALPA ATA / 900m / LIH, variable
3	Прагови светлини на RWY, цвят и флангови хоризонти THR LGT, colour, WBAR	Green, LIH, variable WBAR - NIL	Green, LIH, variable WBAR - NIL
4	Вид на системата за визуална индикация на глисадата Type of VASIS / PAPI	PAPI 3° MEHT 52 ft, DUAL	PAPI 3° MEHT 52 ft, DUAL
5	Дължина на светлините в зоната за приземяване TDZ LGT LEN	NIL	NIL
6	Дължина, разстояние, цвят и интензивност на осовите светлини на RWY RWY Centre line LGT LEN, spacing, colour, INTST	NIL	NIL
7	Дължина, разстояние, цвят и интензивност на страничните светлини на RWY RWY edge LGT LEN, spacing, colour, INTST	2500m, spacing 60m, white 1900m, yellow 600m, LIH, variable	2500 m, spacing 60 m, white 1900 m, yellow 600m, LIH, variable
8	Цвят на крайните светлини на RWY и фланговите хоризонти RWY End LGT colour, WBAR	Red, LIH, variable / WBAR - NIL	Red, LIH, variable / WBAR - NIL
9	Дължина и цвят на светлините на SWY SWY LGT LEN, colour	NIL	NIL
10	Забележки Remarks	See ADC (LBPD AD 2 - 41.1)	

LBPD AD 2.15 ДРУГИ СВЕТЛИНИ, ВТОРИЧНО ЕЛЕКТРОЗАХРАНВАНЕ OTHER LIGHTING, SECONDARY POWER SUPPLY

1	Местоположение, характеристики и часове на работа на летищния аеронавигационен фар / идентификационен фар ABN / IBN location, characteristics and hours of operation	NIL
2	Местоположение и осветление на анемометър / Указател на направлението при кацане Anemometer / LDI location and LGT	NIL
3	Странични и осови светлини на TWY TWY edge and centre line lighting	Blue edge lights CL lights - NIL
4	Вторично електрозахранване / Време за превключване Secondary power supply / Switch-over time	Yes / Less than 15 sec
5	Забележки Remarks	NIL

LBPD AD 2.16 ЗОНА ЗА КАЦАНЕ НА ВЕРТОЛЕТИ HELICOPTER LANDING AREA

1	Географски координати и вълна на геоида на зоната за приземяване и излитане (TLOF) или на прага на зоната за краен етап на подхода за кацане и за излитане (FATO) Coordinates TLOF or THR of FATO / Geoid undulation	NIL
2	Височина на TLOF или FATO зоната TLOF and / or FATO elevation	NIL
3	Размери, вид на покритието, носеща способност, направление и маркировка на TLOF и FATO зоните TLOF and FATO area dimensions, surface, bearing strength, marking	NIL
4	Истински и магнитни курсове на FATO True and MAG BRG of FATO	NIL
5	Разполагаеми обявени дължини Declared distances available	NIL
6	Подходни и FATO светлини APP and FATO lighting	NIL
7	Забележки Remarks	There are no specific helicopter landing areas. For VFR flights helicopters may use the RWY and TWY D; for IFR flights helicopters shall use the RWY only.

LBPD AD 2.17 ОБСЛУЖВАНО ВЪЗДУШНО ПРОСТРАНСТВО AIR TRAFFIC SERVICES AIRSPACE

1	Обозначение и хоризонтални граници Designation and lateral limits	Plovdiv CTR 421437N 0244606E - 421359N 0244732E - 421200N 0245200E - 415338N 0252516E - 414638N 0252358E - 414815N 0250613E - 415504N 0245854E - 415908N 0244901E - 415700N 0244500E - 420220N 0243156E - 420650N 0242535E - 420924N 0242156E - 420732N 0242955E - 421437N 0244606E
2	Вертикални граници Vertical limits	1850m/ 6000ft AMSL GND
3	Класификация на въздушното пространство Airspace classification	Class C
4	Позивна и език (-ци) на органа за ATS, осигуряващ обслужването ATS unit call sign and language(s)	Пловдив КУЛА Английски език - за всички полети обект на КВД; Английски или български език - за всички полети, които не са обект на КВД Plovdiv Tower English - for all flights subject to ATC; English or Bulgarian - for all non-ATC flights
5	Преходна абсолютна височина/ преходна височина относно ARP Transition altitude/ Transition height related to ARP	12000ft QNH
6	Забележки Remarks	NIL

AERODROME CHART - ICAO

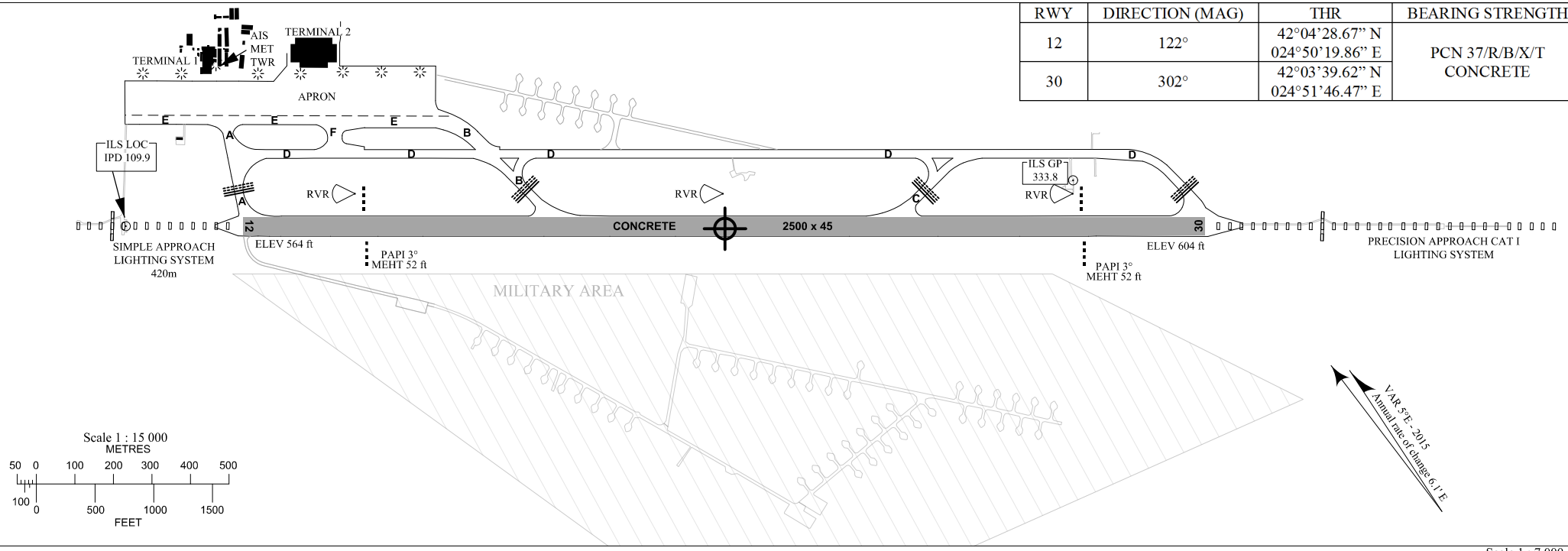
ARP 42°04'04" N
024°51'03" E

ELEV 604 ft

TWR 133.600 268.625
125.500
121.500 243.000

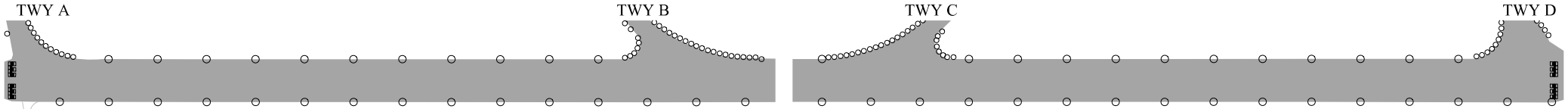
PLOVDIV ADC

RWY	DIRECTION (MAG)	THR	BEARING STRENGTH
12	122°	42°04'28.67" N 024°50'19.86" E	PCN 37/R/B/X/T CONCRETE
30	302°	42°03'39.62" N 024°51'46.47" E	

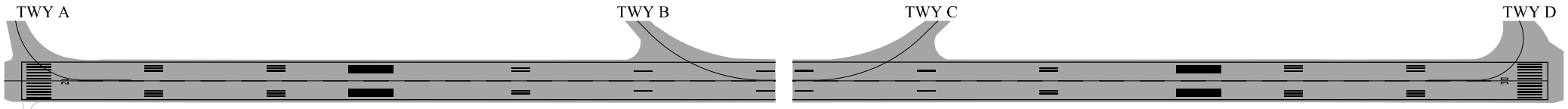


Scale 1 : 7 000

LIGHTING AIDS RWY 12/30 AND EXIT TWY



MARKING AIDS RWY 12/30 AND EXIT TWY



LBSF AD 2.17 ОБСЛУЖВАНО ВЪЗДУШНО ПРОСТРАНСТВО
AIR TRAFFIC SERVICES AIRSPACE

1	Обозначение и хоризонтални граници Designation and lateral limits	SOFIA CTR 424642N 0234156E - 424557N 0234849E - 424142N 0235040E - 423721N 0234800E - 423743N 0234211E - 423855N 0233626E - 423719N 0233551E - 423753N 0232704E - 423715N 0232627E - 423727N 0232123E - 423828N 0231854E - 423848N 0231333E - 423630N 0230505E - clockwise arc with radius 14.5NM centered on SOF DVOR/DME - 424642N 0234156E
2	Вертикални граници Vertical limits	2590m / 8500ft AMSL GND
3	Класификация на въздушното пространство Airspace classification	Class C
4	Позивна и език (-ци) на органа за ATS, осигуряващ обслужването ATS unit call sign and languages	София КУЛА / София ПОДХОД Английски език - за всички полети обект на КВД; Английски или български език - за всички полети, които не са обект на КВД Sofia Tower / Sofia Approach English - for all flights subject to ATC; English or Bulgarian - for all non-ATC flights
5	Преходна абсолютна височина/ Преходна височина относно ARP Transition altitude / Transition height related to ARP	12000ft QNH/ 10258ft QFE
6	Забележки Remarks	NIL

LBSF AD 2.18 КОМУНИКАЦИОННИ СРЕДСТВА ЗА ОБСЛУЖВАНЕ НА ВЪЗДУШНОТО ДВИЖЕНИЕ
AIR TRAFFIC SERVICES COMMUNICATION FACILITIES

Обозначение Service designation	Позивна Call sign	Канал Channel	Часове на работа Hours of operation	Забележки Remarks
1	2	3	4	5
APP	Sofia Approach	123.700 MHz 129.900 MHz 247.575 MHz 121.500 MHz 243.000 MHz	H24	Primary FREQ UHF Emergency FREQ UHF Emergency FREQ
TWR	Sofia Tower	118.100 MHz 120.200 MHz 336.400 MHz 121.500 MHz 243.000 MHz	H24	Primary FREQ UHF Emergency FREQ UHF Emergency FREQ
ATIS	Sofia ATIS	126.680 MHz	H24	8.33 kHz Channel

LBWN AD 2.16 ЗОНА ЗА КАЦАНЕ НА ВЕРТОЛЕТИ HELICOPTER LANDING AREA

1	Географски координати и вълна на геоида на зоната за приземяване и излитане (TLOF) или на прага на зоната за краен етап на подхода за кацане и за излитане (FATO) Coordinates TLOF or THR of FATO / Geoid undulation	NIL
2	Височина на TLOF или FATO зоната TLOF and / or FATO elevation	NIL
3	Размери, вид на покритието, носеща способност, маркировка на TLOF и FATO TLOF and FATO area dimensions, surface, strength, marking	NIL
4	Истински и магнитни курсове на FATO True and MAG BRG of FATO	NIL
5	Разполагаеми обявени разстояния Declared distances available	NIL
6	Подходни и FATO светлини APP and FATO lighting	NIL
7	Забележки Remarks	VFR - RWY and all TWY. IFR - RWY only.

LBWN AD 2.17 ОБСЛУЖВАНО ВЪЗДУШНО ПРОСТРАНСТВО AIR TRAFFIC SERVICES AIRSPACE

1	Обозначение и хоризонтални граници Designation and lateral limits	VARNA CTR 432204N 0273702E - 431944N 0280322E - Clockwise arc with radius 12NM centered on WRN DVOR/DME - 430441N 0275936E - 430516N 0275305E - 430720N 0274410E - 430811N 0273435E - Clockwise arc with radius 12NM centered on WRN DVOR/DME - 432204N 0273702E
2	Вертикални граници Vertical limits	900m / 3000ft AMSL GND
3	Класификация на въздушното пространство Airspace classification	Class C
4	Позивна и език (-ци) на органа за ATS, осигуряващ обслужването ATS unit call sign and language(s)	Варна КУЛА Английски език - за всички полети обект на КВД; Английски или български език - за всички полети, които не са обект на КВД Varna Tower English - for all flights subject to ATC; English or Bulgarian - for all non-ATC flights
5	Преходна абсолютна височина / преходна височина относно ARP Transition altitude / Transition height related to ARP	12000ft QNH/ 11770ft QFE
6	Забележки Remarks	NIL