

Headquarters

10. Ion Ionescu de la Brad Blvd., PO Box 18-90

013813 Bucharest, Romania

phone: (+4021) 208 31 00

fax: (+4021) 230 24 42

AFTN: LRBBRTYD

e-mail: romatsa.office@romatsa.ro

www.romatsa.ro

AIM Unit

Phone: +40.21.232.56.99; Fax: +40.21.208.99.16; AFS: LRBBYOYX

Web: www.aisro.ro; E-mail: ais@aisro.ro; ais@romatsa.ro

**Publication date: 01 MAY 2025**

**Effective date: 12 JUN 2025**

**AIRAC  
AIP SUP**

**06  
12 JUN 2025**

## AIRAC AIP SUPPLEMENT 06/25

### BUCUREȘTI FIR - Cogealac Wind Farm under construction

Until 30 June 2027 (estimated), 122 turbines will be under construction in the Cogealac Wind Farm, in Cogealac (Constanța county).

For turbines construction, the installation of mobile cranes will be necessary.

Temporary changes of following minima are applied during the construction of the wind farms:

- MOCA for CETUL - CND initial segment, part of the ILS/VOR RWY 36 instrument flight procedures at LRCK, changed from 2200 ft to 2300 ft. REF AIP Romania, AD 2.8-52, AD 2.8-82.
- MOCA for MIVNU holding, part of the RNP RWY 18 instrument flight procedure at LRCK, changed from 2200 ft to 2500 ft. REF AIP Romania, AD 2.8-71.
- MOCA for DIRAL-CK416, CK416-CK414, RIVOS-CK516, CK516-CK414 and PILAT-CK414 initial segments, part of the RNP RWY 18 instrument flight procedure at LRCK, changed from 2200 ft to 2500 ft. REF AIP România, AD 2.8-71.
- MOCA for MIVNU-CK414, CK414-CK410, CETUL-CK410, CK412-CK410, NURPO-CK412, DENUB-BIRLU, BIRLU-CK412 and REVDA-BIRLU initial segments, part of the RNP RWY 18 instrument flight procedure at LRCK, changed from 2200 ft to 2300 ft. REF AIP România, AD 2.8-71.
- MOCA for BIRLU holding, part of the RNP RWY 18 instrument flight procedure at LRCK, changed from 2200 ft to 2300 ft. REF AIP România, AD 2.8-71.
- MOCA for CK410-CK408 intermediate segment, part of the RNP RWY 18 instrument flight procedure at LRCK, changed from 1700 ft to 1800 ft. REF AIP România, AD 2.8-71.

### FIR BUCUREȘTI - Parc eolian Cogealac în construcție

Până la data de 30 iunie 2027 (estimat), 122 de turbine vor fi în construcție în Parcul Eolian Cogealac, în comuna Cogealac, județul Constanța.

Pentru construcția acestora va fi necesară instalarea unor macarale mobile.

Modificări temporare ale valorilor următoarelor minime sunt aplicate pe durata construcției parcurilor eoliene:

- MOCA aferentă segmentului inițial CETUL-CND, parte componentă a procedurilor de zbor instrumental ILS/VOR RWY 36 la LRCK, se modifică din 2200 ft în 2300 ft. REF AIP România, AD 2.8-52, AD 2.8-82.
- MOCA aferentă procedurii de așteptare MIVNU, parte componentă a procedurii de zbor instrumental RNP RWY 18 la LRCK, se modifică din 2200 ft în 2500 ft. REF AIP România, AD 2.8-71.
- MOCA aferentă segmentelor inițiale DIRAL-CK416, CK416-CK414, RIVOS-CK516, CK516-CK414 și PILAT-CK414, părți componente ale procedurii de zbor instrumental RNP RWY 18 la LRCK, se modifică din 2200 ft în 2500 ft. REF AIP România, AD 2.8-71.
- MOCA aferentă segmentelor inițiale MIVNU-CK414, CK414-CK410, CETUL-CK410, CK412-CK410, NURPO-CK412, DENUB-BIRLU, BIRLU-CK412 și REVDA-BIRLU, părți componente ale procedurii de zbor instrumental RNP RWY 18 la LRCK, se modifică din 2200 ft în 2300 ft. REF AIP România, AD 2.8-71.
- MOCA aferentă procedurii de așteptare BIRLU, parte componentă a procedurii de zbor instrumental RNP RWY 18 la LRCK, se modifică din 2200 ft în 2300 ft. REF AIP România, AD 2.8-71.
- MOCA aferentă segmentului intermediar CK410-CK408, parte componentă a procedurii de zbor instrumental RNP RWY 18 la LRCK, se modifică din 1700 ft în 1800 ft. REF AIP România, AD 2.8-71.

- MOCA for CETUL-MIVNU initial segment, part of the RNP RWY 36 instrument flight procedure at LRCK, changed from 2200 ft to 2500 ft. REF AIP România, AD 2.8-72.
- MOCA for VADNU-UCOBE initial segment, part of the VOR RWY 18 instrument flight procedure at LRCK, changed from 2100 ft to 2500 ft. REF AIP România, AD 2.8-81.
- MOCA of all initial segments from IAF NAMUV, EBeku, MIVNU, CETUL, CND, BIRLU and LERVU, part of the VOR RWY 18 instrument flight procedure at LRCK, changed from 2200 ft to 2500 ft. REF AIP România, AD 2.8-81.
- MOCA for UCOBE-FAF intermediate segment, part of the VOR RWY 18 instrument flight procedure at LRCK, changed from 1700 ft to 1900 ft. REF AIP România, AD 2.8-81.
- MRVA for radar sector RS1 at LRCK changed from 2100/2400 ft to 2200/2500 ft. REF AIP România, AD 2.8-45.
- AMA in quadrilateral defined by SW corner 4400N 2830E changed from 2200 ft to 2300 ft. REF. AIP Romania, AD 2.8-31, AD 2.8-32, AD 2.8-35, AD 2.8-36, AD 2.8-71, AD 2.8-72.
- MOCA aferentă segmentului inițial CETUL-MIVNU, parte componentă a procedurii de zbor instrumental RNP RWY 36 la LRCK, se modifică din 2200 ft în 2500 ft. REF AIP România, AD 2.8-72.
- MOCA aferentă segmentului inițial VADNU-UCOBE, parte componentă a procedurii de zbor instrumental VOR RWY 18 la LRCK, se modifică din 2100 ft în 2500 ft. REF AIP România, AD 2.8-81.
- MOCA aferentă segmentelor inițiale din IAF NAMUV, EBeku, MIVNU, CETUL, CND, BIRLU și LERVU, părți componente ale procedurii de zbor instrumental VOR RWY 18 la LRCK, se modifică din 2200 ft în 2500 ft. REF AIP România, AD 2.8-81.
- MOCA aferentă segmentului intermediar UCOBE-FAF, parte componentă a procedurii de zbor instrumental VOR RWY 18 la LRCK, se modifică din 1700 ft în 1900 ft. REF AIP România, AD 2.8-81.
- MRVA aferentă sectorului radar RS1 la LRCK se modifică din 2100/2400 ft în 2200/2500 ft. REF AIP România, AD 2.8-45.
- AMA în patrulaterul definit în colțul de SW 4400N 2830E se modifică din 2200 ft în 2300 ft. REF. AIP Romania, AD 2.8-31, AD 2.8-32, AD 2.8-35, AD 2.8-36, AD 2.8-71, AD 2.8-72.

The projected locations, elevations and heights are detailed in the table below:

Locațiile, cotele și înălțimile proiectate sunt detaliate în tabelul de mai jos:

OBST ID/ Designation	OBST type	OBST position	ELEV/HGT (FT)	OBST LGT Type/Colour	Remarks
1	2	3	4	5	6
LR_CO1_1	WINDMILL	443039N 0283404E	1217/817	NIL	NIL
LR_CO1_2	WINDMILL	442945N 0283354E	1203/817	NIL	NIL
LR_CO1_3	WINDMILL	442922N 0283327E	1192/817	NIL	NIL
LR_CO1_4	WINDMILL	442911N 0283300E	1145/817	NIL	NIL
LR_CO1_5	WINDMILL	442922N 0283228E	1088/817	NIL	NIL
LR_CO1_6	WINDMILL	442929N 0283143E	1130/817	NIL	NIL
LR_CO1_7	WINDMILL	442935N 0283111E	1074/817	NIL	NIL
LR_CO1_8	WINDMILL	442952N 0283037E	989/817	NIL	NIL
LR_CO1_9	WINDMILL	442946N 0283154E	1154/817	NIL	NIL
LR_CO1_10	WINDMILL	442944N 0283232E	1159/817	NIL	NIL
LR_CO1_11	WINDMILL	443011N 0283336E	1221/817	NIL	NIL
LR_CO1_12	WINDMILL	442953N 0283253E	1165/817	NIL	NIL
LR_CO1_13	WINDMILL	443013N 0283245E	1159/817	NIL	NIL
LR_CO1_14	WINDMILL	443034N 0283317E	1200/817	NIL	NIL
LR_CO1_15	WINDMILL	443027N 0283205E	1073/817	NIL	NIL
LR_CO1_16	WINDMILL	443030N 0283148E	1089/817	NIL	NIL
LR_CO1_17	WINDMILL	443017N 0283112E	1079/817	NIL	NIL
LR_CO1_18	WINDMILL	443031N 0283040E	1033/817	NIL	NIL
LR_CO1_19	WINDMILL	443029N 0283017E	1052/817	NIL	NIL
LR_CO1_20	WINDMILL	443102N 0283103E	1087/817	NIL	NIL
LR_CO1_21	WINDMILL	443100N 0283146E	1125/817	NIL	NIL
LR_CO1_22	WINDMILL	443104N 0283250E	1117/817	NIL	NIL
LR_CO1_23	WINDMILL	443049N 0283513E	1178/817	NIL	NIL
LR_CO1_24	WINDMILL	443108N 0283438E	1218/817	NIL	NIL
LR_CO1_25	WINDMILL	443104N 0283411E	1220/817	NIL	NIL
LR_CO1_26	WINDMILL	443121N 0283319E	1160/817	NIL	NIL
LR_CO1_27	WINDMILL	443135N 0283255E	1155/817	NIL	NIL
LR_CO1_28	WINDMILL	443139N 0283359E	1199/817	NIL	NIL
LR_CO1_29	WINDMILL	443118N 0283605E	1178/817	NIL	NIL
LR_CO1_30	WINDMILL	443132N 0283559E	1158/817	NIL	NIL
LR_CO1_31	WINDMILL	443146N 0283525E	1203/817	NIL	NIL
LR_CO1_32	WINDMILL	443147N 0283440E	1243/817	NIL	NIL

1	2	3	4	5	6
LR_CO1_33	WINDMILL	443211N 0283351E	1247/817	NIL	NIL
LR_CO1_34	WINDMILL	443200N 0283318E	1210/817	NIL	NIL
LR_CO1_35	WINDMILL	443207N 0283611E	1091/817	NIL	NIL
LR_CO1_36	WINDMILL	443228N 0283550E	1086/817	NIL	NIL
LR_CO1_37	WINDMILL	443235N 0283521E	1129/817	NIL	NIL
LR_CO1_38	WINDMILL	443229N 0283428E	1258/817	NIL	NIL
LR_CO1_39	WINDMILL	443229N 0283338E	1283/817	NIL	NIL
LR_CO1_40	WINDMILL	443227N 0283310E	1280/817	NIL	NIL
LR_CO1_41	WINDMILL	443254N 0283428E	1180/817	NIL	NIL
LR_CO1_42	WINDMILL	443251N 0283511E	1095/817	NIL	NIL
LR_CO1_43	WINDMILL	443317N 0283457E	1053/817	NIL	NIL
LR_CO1_44	WINDMILL	443236N 0283643E	928/817	NIL	NIL
LR_CO1_45	WINDMILL	443259N 0283640E	951/817	NIL	NIL
LR_CO1_46	WINDMILL	443317N 0283702E	971/817	NIL	NIL
LR_CO1_47	WINDMILL	443302N 0283731E	964/817	NIL	NIL
LR_CO1_48	WINDMILL	443245N 0283713E	942/817	NIL	NIL
LR_CO1_49	WINDMILL	443402N 0283652E	1025/817	NIL	NIL
LR_CO1_50	WINDMILL	443414N 0283705E	1040/817	NIL	NIL
LR_CO1_51	WINDMILL	443447N 0283529E	1083/817	NIL	NIL
LR_CO1_52	WINDMILL	443428N 0283453E	1093/817	NIL	NIL
LR_CO1_53	WINDMILL	443415N 0283434E	1113/817	NIL	NIL
LR_CO1_54	WINDMILL	443348N 0283441E	1056/817	NIL	NIL
LR_CO1_55	WINDMILL	443441N 0282755E	1152/817	NIL	NIL
LR_CO1_56	WINDMILL	443437N 0282642E	1181/817	NIL	NIL
LR_CO1_57	WINDMILL	443434N 0282553E	1145/817	NIL	NIL
LR_CO1_58	WINDMILL	443456N 0282512E	1213/817	NIL	NIL
LR_CO1_59	WINDMILL	443506N 0282453E	1253/817	NIL	NIL
LR_CO1_60	WINDMILL	443526N 0282428E	1180/817	NIL	NIL
LR_CO1_61	WINDMILL	443542N 0282347E	1065/817	NIL	NIL
LR_CO1_62	WINDMILL	443604N 0282321E	1089/817	NIL	NIL
LR_CO1_63	WINDMILL	443559N 0282407E	1085/817	NIL	NIL
LR_CO1_64	WINDMILL	443622N 0282411E	1125/817	NIL	NIL
LR_CO1_65	WINDMILL	443645N 0282445E	1120/817	NIL	NIL
LR_CO1_66	WINDMILL	443702N 0282423E	1172/817	NIL	NIL
LR_CO1_67	WINDMILL	443723N 0282434E	1195/817	NIL	NIL
LR_CO1_68	WINDMILL	443715N 0282500E	1168/817	NIL	NIL
LR_CO1_69	WINDMILL	443622N 0282531E	1210/817	NIL	NIL
LR_CO1_70	WINDMILL	443604N 0282526E	1236/817	NIL	NIL
LR_CO1_71	WINDMILL	443549N 0282503E	1212/817	NIL	NIL
LR_CO1_72	WINDMILL	443531N 0282525E	1250/817	NIL	NIL
LR_CO1_73	WINDMILL	443518N 0282543E	1214/817	NIL	NIL
LR_CO1_74	WINDMILL	443457N 0282553E	1184/817	NIL	NIL
LR_CO1_75	WINDMILL	443508N 0282636E	1223/817	NIL	NIL
LR_CO1_76	WINDMILL	443452N 0282718E	1161/817	NIL	NIL
LR_CO1_77	WINDMILL	443506N 0282746E	1205/817	NIL	NIL
LR_CO1_78	WINDMILL	443527N 0282818E	1243/817	NIL	NIL
LR_CO1_79	WINDMILL	443515N 0282709E	1218/817	NIL	NIL
LR_CO1_80	WINDMILL	443542N 0282633E	1280/817	NIL	NIL
LR_CO1_81	WINDMILL	443600N 0282556E	1293/817	NIL	NIL
LR_CO1_82	WINDMILL	443609N 0282642E	1304/817	NIL	NIL
LR_CO1_83	WINDMILL	443548N 0282731E	1264/817	NIL	NIL
LR_CO1_84	WINDMILL	443608N 0282713E	1307/817	NIL	NIL
LR_CO1_85	WINDMILL	443557N 0282817E	1296/817	NIL	NIL
LR_CO1_86	WINDMILL	443610N 0282749E	1299/817	NIL	NIL
LR_CO1_87	WINDMILL	443635N 0282641E	1271/817	NIL	NIL
LR_CO1_88	WINDMILL	443717N 0282612E	1178/817	NIL	NIL
LR_CO1_89	WINDMILL	443515N 0282930E	1333/817	NIL	NIL
LR_CO1_90	WINDMILL	443534N 0282906E	1267/817	NIL	NIL
LR_CO1_91	WINDMILL	443541N 0282936E	1330/817	NIL	NIL
LR_CO1_92	WINDMILL	443556N 0282856E	1291/817	NIL	NIL
LR_CO1_93	WINDMILL	443600N 0282956E	1351/817	NIL	NIL

1	2	3	4	5	6
LR_CO1_94	WINDMILL	443627N 0282936E	1375/817	NIL	NIL
LR_CO1_95	WINDMILL	443630N 0282856E	1365/817	NIL	NIL
LR_CO1_96	WINDMILL	443621N 0282825E	1336/817	NIL	NIL
LR_CO1_97	WINDMILL	443642N 0282744E	1389/817	NIL	NIL
LR_CO1_98	WINDMILL	443640N 0282713E	1348/817	NIL	NIL
LR_CO1_99	WINDMILL	443750N 0282628E	1214/817	NIL	NIL
LR_CO1_100	WINDMILL	443708N 0282836E	1435/817	NIL	NIL
LR_CO1_101	WINDMILL	443652N 0282911E	1424/817	NIL	NIL
LR_CO1_102	WINDMILL	443716N 0283031E	1445/817	NIL	NIL
LR_CO1_103	WINDMILL	443732N 0283016E	1470/817	NIL	NIL
LR_CO1_104	WINDMILL	443807N 0283009E	1368/817	NIL	NIL
LR_CO1_105	WINDMILL	443714N 0282952E	1469/817	NIL	NIL
LR_CO1_106	WINDMILL	443723N 0282919E	1449/817	NIL	NIL
LR_CO1_107	WINDMILL	443753N 0282935E	1341/817	NIL	NIL
LR_CO1_108	WINDMILL	443741N 0282829E	1272/817	NIL	NIL
LR_CO1_109	WINDMILL	443758N 0282845E	1260/817	NIL	NIL
LR_CO1_110	WINDMILL	443819N 0282859E	1286/817	NIL	NIL
LR_CO1_111	WINDMILL	443818N 0282818E	1260/817	NIL	NIL
LR_CO1_112	WINDMILL	443845N 0282826E	1271/817	NIL	NIL
LR_CO1_113	WINDMILL	443827N 0282724E	1228/817	NIL	NIL
LR_CO1_114	WINDMILL	443821N 0282703E	1242/817	NIL	NIL
LR_CO1_115	WINDMILL	443852N 0282702E	1286/817	NIL	NIL
LR_CO1_116	WINDMILL	443851N 0282627E	1339/817	NIL	NIL
LR_CO1_117	WINDMILL	443912N 0282614E	1362/817	NIL	NIL
LR_CO1_118	WINDMILL	443931N 0282546E	1290/817	NIL	NIL
LR_CO1_119	WINDMILL	443957N 0282612E	1329/817	NIL	NIL
LR_CO1_120	WINDMILL	444006N 0282646E	1384/817	NIL	NIL
LR_CO1_121	WINDMILL	443942N 0282706E	1360/817	NIL	NIL
LR_CO1_122	WINDMILL	443924N 0282715E	1319/817	NIL	NIL

- END -

- SFÂRȘIT -