
РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

Post: Республика Казахстан
010014, г. Астана,
р-н Есиль, улица Е522,
здание 15

Республиканское
Государственное
Предприятие
“Казаэронавигация”

AIP SUP: 003/2026
Effective from 03-Sep-2026
to 01-Oct-2026
Published on 24-Jul-2026

Phone: +7 (7172) 704282

AFS: УААКЫНЬ

URL: <http://www.ans.kz/>

Изменения в разделе ENR 3.2 по воздушным трассам L993 и L994

В раздел ENR 3.2 внесены изменения в информацию по воздушным трассам L993 и L994.

Обозначение маршрута	[Замечания по использованию маршрута]					
Названия основных точек	Координаты точек VOR/DME ID Пеленг и расстояние Превышение DME					Примечания
{Тип RNP/RNAV}	МПУ	Расстояние	Верхняя граница Нижняя граница	Направление крейсерских эшелонов		Орган управления {Класс воздушного пространства} Примечания
				↓	↑	
L993 (RNAV 5)						
△ ULSIN	491043N 0851458E UKM 108.0° 118.6 NM (1000 FT)					
	284° 103°	45.1 NM	FL 510 FL 120	Even	Odd	ALMATY ACC 132.1 MHZ KATON-KARAGAY TOWER 124.4 MHZ {C}
△ DOKAZ	492452N 0840936E UKM 113.0° 74.2 NM (1000 FT)					
	255° 074°	37.8 NM	FL 510 FL 120	Even	Odd	ALMATY ACC 132.1 MHZ {C}
▲ NEMEG	491804N 0831242E UKM 142.0° 51.8 NM (1000 FT)					
	253° 072°	67.3 NM	FL 510 FL 120	Even	Odd	ALMATY ACC 132.1 MHZ {C}
△ ELRAB	490433N 0813210E UKM 208.0° 68.9 NM (1000 FT)					
	279° 096°	107.9 NM	FL 510 FL 120	Even	Odd	ALMATY ACC 132.1 MHZ {C}
△ NONRI	493111N 0785223E SEM 219.0° 72.9 NM (700 FT)					
	267° 085°	105.2 NM	FL 510 FL 250	Even	Odd	ALMATY ACC 132.1 MHZ {C}
▲ KEHON (FIR BDRY)	493749N 0761100E KRG 082.0° 109.6 NM (1800 FT)					
	265° 082°	109.6 NM	FL 510 FL 250	Even	Odd	ASTAN ACC 124.1 MHZ {C}
▲ ARNIR	494114N 0732226E KRG 360.0° 0.0 NM (1800 FT)					
	278° 092°	208.7 NM	FL 510 FL 250	Even	Odd	ALMATY ACC 124.1 MHZ {C}

Обозначение маршрута	[Замечания по использованию маршрута]					
Названия основных точек	Координаты точек VOR/DME ID Пеленг и расстояние Превышение DME				Примечания	
{Тип RNP/RNAV}	МПУ	Расстояние	Верхняя граница Нижняя граница	Направление крейсерских эшелонов		Орган управления {Класс воздушного пространства} Примечания
				↓	↑	
▲ TUSEP	503136N 0680751E ARK 064.0° 44.4 NM (1300 FT)					
	278° 090°	302.7 NM	FL 510 FL 250	Even	Odd	ALMATY ACC 133.1 MHZ {C}
▲ LENTA (FIR BDRY)	514854N 0602236E KST 221.0° 143.0 NM (600 FT)					For continuation, see AIP Russia

Обозначение маршрута	[Замечания по использованию маршрута]					
Названия основных точек	Координаты точек VOR/DME ID Пеленг и расстояние Превышение DME					Примечания
{Тип RNP/RNAV}	МПУ	Расстояние	Верхняя граница Нижняя граница	Направление крейсерских эшелонов		Орган управления {Класс воздушного пространства} Примечания
				↓	↑	
L994 (RNAV 5)						
△ ULSIN	491043N 0851458E UKM 108.0° 118.6 NM (1000 FT)					
	284° 103°	45.1 NM	FL 510 FL 120	Even	Odd	ALMATY ACC 132.1 MHZ KATON-KARAGAY TOWER 124.4 MHZ {C}
△ DOKAZ	492452N 0840936E UKM 113.0° 74.2 NM (1000 FT)					
	295° 114°	31.6 NM	FL 510 FL 120	Even	Odd	ALMATY ACC 132.1 MHZ {C}
△ IDAKI	494048N 0832740E UKM 113.0° 42.6 NM (1000 FT)					
	295° 113°	42.6 NM	FL 510 FL 120	Even	Odd	ALMATY ACC 132.1 MHZ UST-KAMENOGORSK TOWER 130.1 MHZ {C}
▲ RIMPU	500158N 0823031E UKM 360.0° 0.0 NM (1000 FT)					

Обозначение маршрута	[Замечания по использованию маршрута]					
Названия основных точек	Координаты точек VOR/DME ID Пеленг и расстояние Превышение DME					Примечания
{Тип RNP/RNAV}	МПУ	Расстояние	Верхняя граница Нижняя граница	Направление крейсерских эшелонов		Орган управления {Класс воздушного пространства} Примечания
				↓	↑	
	277° 095°	45.2 NM	FL 510 FL 120	Even	Odd	ALMATY ACC 132.1 MHZ UST-KAMENOGORSK TOWER 130.1 MHZ {C}
▲ LIRNA	501159N 0812203E SEM 094.0° 44.2 NM (700 FT)					
	275° 094°	44.6 NM	FL 510 FL 120	Even	Odd	ALMATY ACC 132.1 MHZ SEMEY TOWER 128.0 MHZ {C}
▲ SOMIP	502106N 0801402E SEM 281.0° 0.4 NM (700 FT)					
	278° 097°	43.2 NM	FL 510 FL 120	Even	Odd	ALMATY ACC 132.1 MHZ SEMEY TOWER 128.0 MHZ {C}
△ ETORI	503208N 0790845E SEM 277.0° 43.6 NM (700 FT)					
	277° 096°	38.3 NM	FL 510 FL 120	Even	Odd	ALMATY ACC 132.1 MHZ {C}
▲ BAMAT (FIR BDRY)	504125N 0781025E SEM 276.0° 81.9 NM (700 FT)					
	276° 095°	30.9 NM	FL 510 FL 120	Even	Odd	ASTANA ACC 132.8 MHZ {C}
△ DILGI	504833N 0772303E PVL 164.0° 84.8 NM (500 FT)					
	275° 094°	31.0 NM	FL 510 FL 120	Even	Odd	ASTANA ACC 132.8 MHZ {C}
△ GOBSO	505523N 0763521E PVL 184.0° 79.6 NM (500 FT)					
	268° 085°	137.8 NM	FL 510 FL 120	Even	Odd	ASTANA ACC 132.8 MHZ {C}
△ EDANO	510858N 0725804E AST 072.0° 58.7 NM (1200 FT)					
	252° 071°	58.7 NM	FL 510 FL 120	Even	Odd	ASTANA ACC 132.8 MHZ ASTANA APPROACH 124.6 MHZ {C}

Обозначение маршрута	[Замечания по использованию маршрута]					
Названия основных точек	Координаты точек VOR/DME ID Пеленг и расстояние Превышение DME					Примечания
{Тип RNP/RNAV}	МПУ	Расстояние	Верхняя граница Нижняя граница	Направление крейсерских эшелонов		Орган управления {Класс воздушного пространства} Примечания
				↓	↑	
▲ ASTAS	510006N 0712600E AST 360.0° 0.0 NM (1200 FT)					
	288° 106°	64.2 NM	FL 510 FL 120	Even	Odd	ASTANA ACC 132.8 MHZ ASTANA APPROACH 124.6 MHZ {C}
△ DIDAL	512908N 0695453E AST 286.0° 64.2 NM (1200 FT)					
	287° 105°	64.8 NM	FL 510 FL 120	Even	Odd	ASTANA ACC 132.8 MHZ {C}
▲ ATBAN	515824N 0682152E KTU 197.0° 94.6 NM (900 FT)					
	284° 103°	32.5 NM	FL 510 FL 120	Even	Odd	ASTANA ACC 132.8 MHZ {C}
▲ ATNON	521149N 0673350E KTU 215.0° 102.0 NM (900 FT)					
	283° 102°	33.1 NM	FL 510 FL 120	Even	Odd	ASTANA ACC 133.1 MHZ {C}
△ LATKO	522508N 0664427E KTU 229.0° 118.6 NM (900 FT)					
	282° 100°	52.2 NM	FL 510 FL 120	Even	Odd	ASTANA ACC 133.1 MHZ {C}
△ GITNA	524459N 0652518E KST 100.0° 72.4 NM (600 FT)					
	281° 101°	8.4 NM	FL 510 FL 120	Even	Odd	ASTANA ACC 133.1 MHZ {C}
△ DOKUT	524814N 0651230E KST 099.0° 63.9 NM (600 FT)					
	280° 099°	64.0 NM	FL 510 FL 120	Even	Odd	ASTANA ACC 133.1 MHZ KOSTANAY TOWER 129.3 MHZ {C}
▲ EKSOZ	531113N 0633346E KST 360.0° 0.0 NM (600 FT)					

Обозначение маршрута	[Замечания по использованию маршрута]					
Названия основных точек	Координаты точек VOR/DME ID Пеленг и расстояние Превышение DME				Примечания	
{Тип RNP/RNAV}	МПУ	Расстояние	Верхняя граница Нижняя граница	Направление крейсерских эшелонов		Орган управления {Класс воздушного пространства} Примечания
				↓	↑	
	268° 086°	38.7 NM	FL 510 FL 120	Even	Odd	ASTANA ACC 133.1 MHZ KOSTANAY TOWER 129.3 MHZ {C}
△ LODEZ	531715N 0623004E KST 268.0° 38.7 NM (600 FT)					
	266° 085°	48.8 NM	FL 510 FL 120	Even	Odd	ASTANA ACC 133.1 MHZ KOSTANAY TOWER 129.3 MHZ {C}
▲ TITUR (FIR BDRY)	532406N 0610924E KST 268.0° 87.6 NM (600 FT)					