

**STANDARD DEPARTURE CHART -  
INSTRUMENT (SID) - ICAO**

**UDON THANI / Udon Thani (VTUD)  
RNAV RWY12**

ANPUS1B ELNET1B ESGIB1B  
GULNO1B POVEX1B SURGU1B TERCO1B

**TABULAR DESCRIPTION (1)**

<b>RNAV RWY12</b>											
<b>Serial Number</b>	<b>Path Descriptor</b>	<b>Waypoint Identifier</b>	<b>Flyover</b>	<b>Course ° M (° T)</b>	<b>Magnetic Variation</b>	<b>Distance (NM)</b>	<b>Turn Direction</b>	<b>Altitude (FT)</b>	<b>Speed (KT)</b>	<b>VPA/TCH</b>	<b>Navigation Specification</b>
<b>ANPUS1B</b>											
010	-	DER RWY12	-	-	+0.91	-	-	-	-	-	RNP 1
020	CF	AKTEN	Y	118°(117.0°)	+0.91	3.5	-	-	-230	-	RNP 1
030	DF	LUBKA	-	-	+0.91	-	R	+3500	-250	-	RNP 1
040	TF	UD127	-	193°(192.1°)	+0.91	7.0	-	-9000	-	-	RNP 1
050	TF	ANPUS	-	193°(192.1°)	+0.91	9.1	-	-10000	-	-	RNP 1
<b>ELNET1B</b>											
010	-	DER RWY12	-	-	+0.91	-	-	-	-	-	RNP 1
020	CF	AKTEN	Y	118°(117.0°)	+0.91	3.5	-	-	-230	-	RNP 1
030	DF	ADNOL	-	-	+0.91	-	L	+3500	-250	-	RNP 1
040	TF	BOTMU	-	011°(009.9°)	+0.91	7.3	-	-8000	-	-	RNP 1
050	TF	SUGLO	-	304°(303.4°)	+0.91	12.5	-	+10000	-	-	RNP 1
060	TF	IBEGA	-	304°(303.4°)	+0.91	5.0	-	+11000	-	-	RNP 1
070	TF	ELNET	-	304°(303.3°)	+0.91	5.0	-	+11000	-	-	RNP 1
<b>ESGIB1B</b>											
010	-	DER RWY12	-	-	+0.91	-	-	-	-	-	RNP 1
020	CF	AKTEN	Y	118°(117.0°)	+0.91	3.5	-	-	-230	-	RNP 1
030	DF	LUBKA	-	-	+0.91	-	R	+3500	-250	-	RNP 1
040	TF	NUPDU	-	211°(210.0°)	+0.91	7.0	-	-9000	-	-	RNP 1
050	TF	LIDBO	-	298°(297.0°)	+0.91	14.0	-	+9000	-	-	RNP 1
060	TF	ESGIB	-	303°(301.6°)	+0.91	20.8	-	+11000	-	-	RNP 1
<b>GULNO1B</b>											
010	-	DER RWY12	-	-	+0.91	-	-	-	-	-	RNP 1
020	CF	AKTEN	Y	118°(117.0°)	+0.91	3.5	-	-	-230	-	RNP 1
030	DF	LEVGA	-	-	+0.91	-	L	-9000	-250	-	RNP 1
040	TF	GULNO	-	098°(097.3°)	+0.91	11.4	-	-10000	-	-	RNP 1
<b>POVEX1B</b>											
010	-	DER RWY12	-	-	+0.91	-	-	-	-	-	RNP 1
020	CF	AKTEN	Y	118°(117.0°)	+0.91	3.5	-	-	-230	-	RNP 1
030	DF	BUGDU	-	-	+0.91	-	R	-9000	-250	-	RNP 1
040	TF	POVEX	-	149°(148.5°)	+0.91	12.2	-	-10000	-	-	RNP 1