



AEROKLUB ZAGREB

Jurišićeva 5/1,
10000 Zagreb

Aerodrom Lučko
Ježdovečka 17
10250 Lučko

Ime i prezime: _____

Dozvola br.: _____

Datum izdavanja: _____

Ocjena: _____

Ovlašteni ispitivač: _____

TEST POZNAVANJA EKSPLOATACIJE ZA AVION TIP _____

I. OPĆENITO

Namjena i opis aviona: _____

Raspon: _____ m, ft

Zakrilca: _____

Dužina: _____ m, ft

Otkloni: _____

Visina: _____ m, ft

Podvozje (stajni trap) tip : _____

Opis: _____

II. POGONSKA GRUPA

Motor tip: _____

Maksimalna snaga: _____ KS, kW kod _____ okretaja u minuti.

Gorivo: _____ OCT, kapacitet _____ l / gal

Mazivo: _____ SAE _____, kapacitet min _____ l / q
max _____ l / q

Propeler: _____ tipa, _____ koraka.

III. ELEKTRIČNI SUSTAV

Napon: _____ V, kapacitet baterije _____ Ah.

Korištenje vanjskog izvora električne energije _____ dozvoljeno.

Glavni prekidač je prilikom korištenja vanjskog izvora _____

IV. OGRANIČENJA

Maksimalna dozvoljena brzina (Vne): _____ km/h, KTS, MPH

Manevarska brzina (VP): _____ km/h, KTS, MPH

Brzina gubtka /stall speed) s flapsom: _____ km/h, KTS, MPH

Bez flapsa: _____ km/h, KTS, MPH

Maksimalna dozvoljena težina u polijetanju (max TOW): _____ kp, p

Maksimalna dozvoljena težina u slijetanju (max LW): _____ kp, p

Broj sjedišta: _____ Razmještaj: _____

Dozvoljena težina prtljage: _____ kp, p

Akrobacije se _____

V. PERFORMANSE

Dolet sa 75% snage _____ km, milja, naut. milja

Dolet sa 65% snage _____ km, milja, naut. milja

Polijetanje

Zatrčavanje (ground run): _____ m, ft (MSL, ISA)

Brzina odljepljivanja (max TOW): _____ km/h, KTS, MPH

Penjanje

Brzina penjanja (climb speed): _____ km/h, KTS, MPH

Snaga: punjenje-gas (manifold): _____ inHg, mmHG

Okretaji: _____

Horizontalni let – krstarenje

Let sa 75% snage: punjenje – gas (manifold): _____ inHg, mmHG

okretaji (RPM): _____

Let sa 65% snage: punjenje – gas (manifold): _____ inHg, mmHG

okretaji (RPM): _____

Brzina je u horizontalnom leta sa 75% snage: _____ km/h, KTS, MPH

65% snage: _____ km/h, KTS, MPH

Prilaženje i slijetanje

Brzina prilaženja: bez flapsa V = _____ km/h, KTS, MPH

flaps _____ V = _____ km/h, KTS, MPH

flaps _____ V = _____ km/h, KTS, MPH

Kut prilaženja s ugašenim motorom: _____

Minimalno potrebna dužina staze za slijetanje bez prepreka: _____ m, ft

Sa maksimalno izvučenim flapsovima.

VI. POSTUPCI U NUŽDI

PRESTANAK RADA MOTORA

U polijetanju

Gas-punjenje _____

Korak _____

Kočnice _____

Flaps _____

Smjesa _____

Paljenje _____

Glavni prekidač _____

Nakon polijetanja

Brzina _____

Smjesa _____

Gorivo _____

Paljenje _____

Glavni prekidač _____

U letu na više od 600m ili 2000ft iznad terena

Brzina _____

Gorivo _____

Smjesa _____

Gas-punjenje _____

Korak _____

Buster _____

Paljenje _____ a ako motor ne proradi

postupiti po slijedećem:

Smjesa _____

Gas-punjenje _____

Korak _____

Paljenje _____

Gorivo _____

Glavni prekidač _____

POŽARI

Požar na zemlji

Starter _____

Smjesa _____

Gas-punjenje _____

Korak _____

Gorivo _____

Požar motora u letu

Grijanje kabine _____

Smjesa _____

Gorivo _____

Paljenje _____

Glavni prekidač _____

Požar aviona

Glavni prekidač _____

Grijanje i ventilacija kabine _____

Požar električne instalacije

Glavni prekidač _____

Svi ostali prekidači _____

Glavni prekidač _____

Svi ostali prekidači _____

LET U ZALEĐIVANJU U NEOČEKIVANIM SLUČAJEVIMA

1) _____ 6) _____

2) _____ 7) _____

3) _____ 8) _____

4) _____ 9) _____

5) _____ 10) _____

VAŽNO: Kod jakog zaleđivanja bitno se povećava brzina gubitka!

SLIJETANJE IZVAN AERODROMA

Za slijetanje odabrati teren slijedećim redoslijedom:

1) _____ 4) _____

2) _____ 5) _____

3) _____

prilikom čega je potrebno dodirivanje odabranog terena obaviti sa što je moguće

Datum _____

(Potpis pilota)