

ETUDE DES POSSIBILITES D'AMELIORATION DES ALIMENTATIONS T500 - T700

Conditions actuelles sur charge 3 mH, 200 mΩ (type SQUARE)

$$\Delta I_{pp} \approx 600 \text{ Hz} = 100 \text{ mA}$$

$$10 \text{ KHz} = 0,4 \text{ A}$$

$$\Delta U_{pp} \approx 600 \text{ Hz} = 0,5 \text{ V}$$

$$10 \text{ KHz} = 7 \text{ V}$$

lecture div. de tension  
et shunt coaxial extérieurs  
à l'alimentation

Nouvelles conditions requises :

$$\frac{\Delta I}{I}_{pp} < 0,5\% \text{ pour } 10 < I_n < 100 \%$$

et pour toute fréquence

$$\Delta U_{pp} < 0,5 \text{ V pour } f < 80 \text{ KHz}$$

lecture : div. de tension et  
shunt coaxial extérieurs à  
l'alimentation

Montant forfaitaire des frais d'étude = 3'400,-- FS selon accord avec  
TEKELEC du 19 janvier 1973.

J. Gruber