

Test d'un THT de TVC

Pour tester un THT, une méthode efficace:

En général, le BU de balayage est HS, le remplacer, ainsi que son condo d'accord.

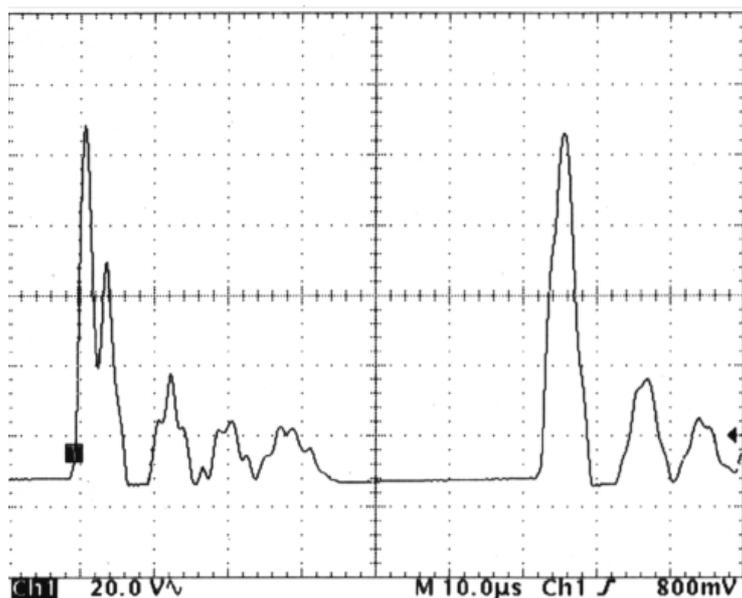
Repérer l'alim des circuits de balayage, en sortie de l'alim, environ 100 volts, et enlever le fusible ou couper un strap ou une piste, en bref couper cette alim.

Remplacer l'alim 100 volts du TV, par une alim de labo de 24 V (pas critique).

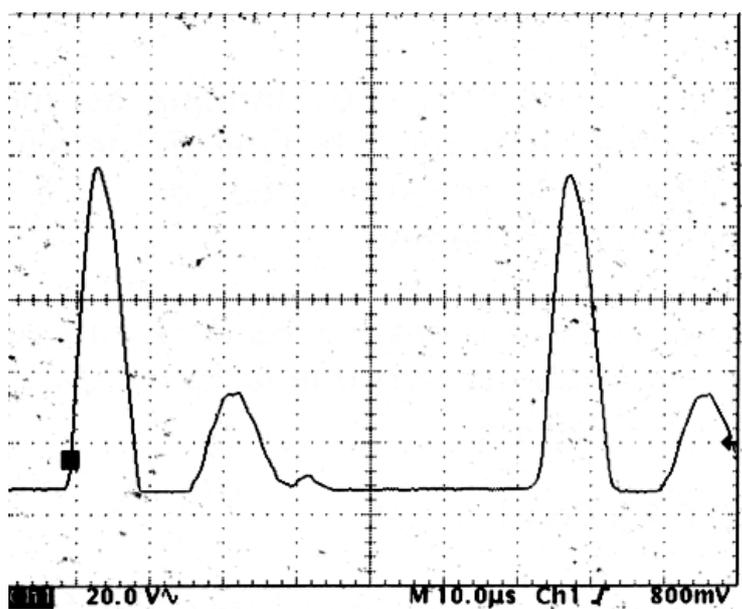
Allumer le TV et observer le collecteur du BU à l'oscilloscope.

On doit avoir des "pics" bien propres d'à peut près 10 fois la tension d'alim, sans rebonds ni sur-oscillations.

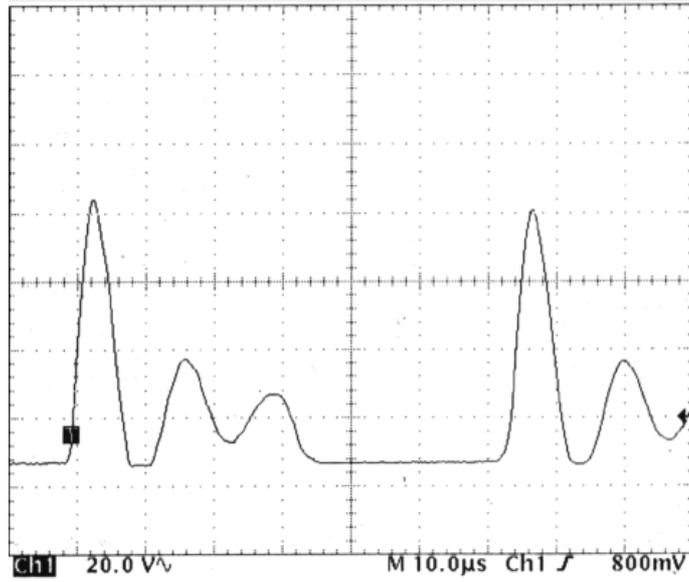
Sinon le THT est mort ou certains composants autour, souvent des diodes de redressement d'alims auxiliaires.



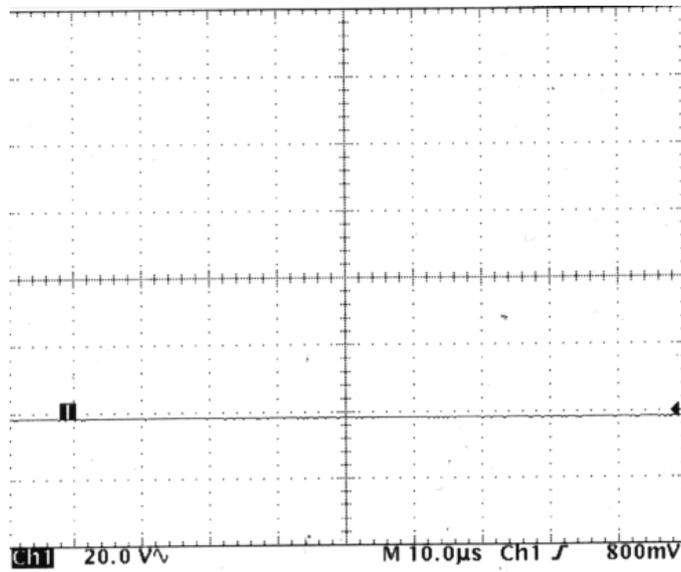
THT en court-circuit dans le primaire & le secondaire



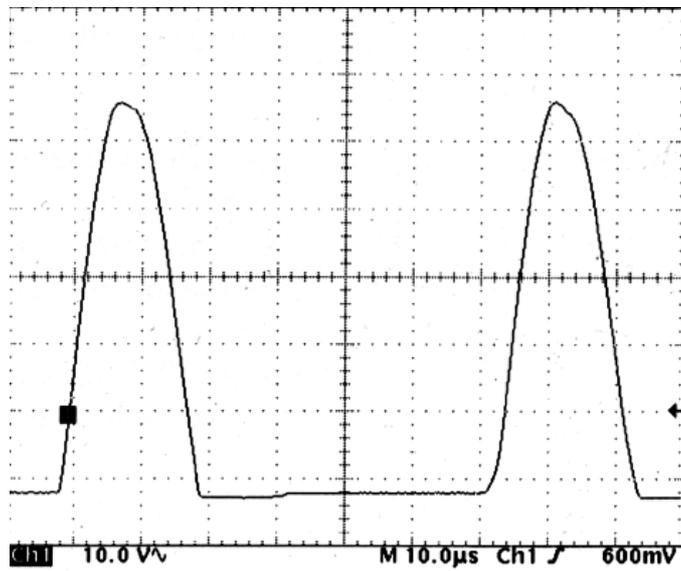
THT en court-circuit dans le secondaire



THT en court-circuit entre spires



THT en court-circuit total



THT OK

Approvisionnement en THT

<http://www.ibcfrance.fr/> rubrique ECE
<http://www.hrdiemen.com/>
www.nedis.com fournisseur international, qui possède les équivalences THT
www.knelectronic.com
www.enrique-depannage.com
www.compopyrenees.com
www.e44.com/products.htm

ATVS THT-LAND,

Vous pouvez leur demander une proposition de prix et de délais par mail à
tht-land@wanadoo.fr

en précisant le modèle exacte du TV, les références des pièces ou kit,
ils vous répondent en général très rapidement.

(vous pouvez leur demander des références de pièces en: Philips, Thomson, Nedis, Aswo, HR ou autre)

Voici leurs coordonnées:

ATVS THT-LAND pièces TV HIFI Vidéo pour particuliers

56 rue du Maréchal Joffre

27000 EVREUX

tel: 02.32.39.11.82

(ligne pièces détachées 9H00 - 12H00 du mardi au samedi)

fax: 02.32.31.29.37

émail: tht-land@wanadoo.fr 24/24H

