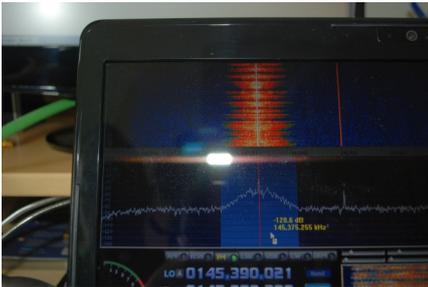


- Continuo da solo i miei esperimenti sul funcube riguardante la parte dei filtri da inserire in testa al ricevitore
- (ho molti disturbi rf). Ho trovato , in un ricevitore rover sat analogico ,una basetta con a bordo un circuito bassa
- banda centrato sui 140 mhz.Spostarlo poi sui 145 e' stato facile. Sto cercando in rete lo schema, e appena
- in possesso ovviamente lo potro analizzare meglio.Si tratta di una basetta con ingresso /uscita a 50 ohm ,
- un transistor af che sembra essere un amplificatore e dei circuiti risonanti L/C. L' ho montato e l' alimentato e
- questi sono i risultati ottimi direi
- 

ricezione senza filtro antenna bibanda 5 metri rumore a -80 db



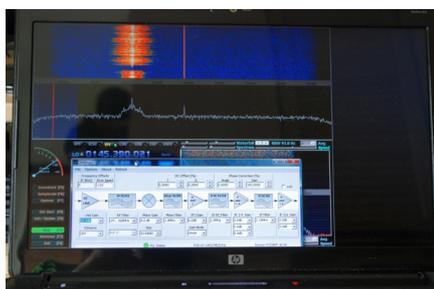
ricezione senza filtro con antenna bibanda da 5 metri vedere il rumore che e' a -80 db



basetta filtro Rover

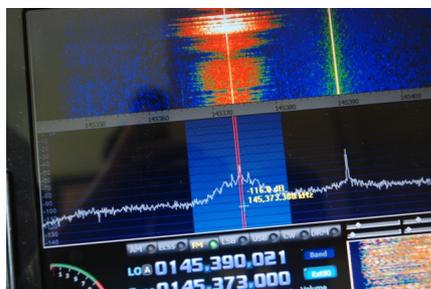
a sinistra circuito AF

serie filtri L/C



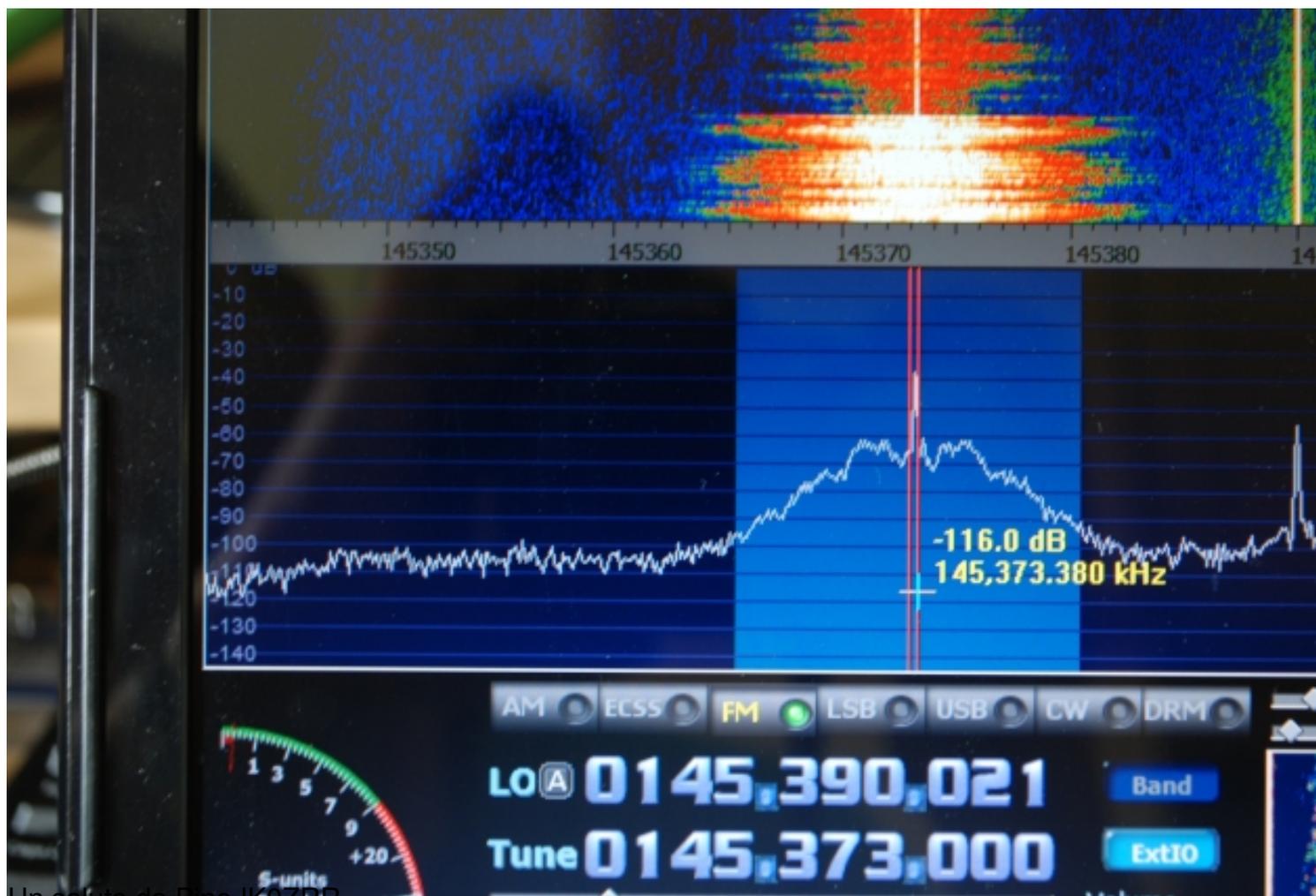
PARAMETRI FCD USATI

INSERITO FILTRO - rumore a -110 db .filtro non alimentato a 12 volt -ora il segnale ricevuto sta a -65 db



INSERITO FILTRO :il rumore e' uguale e la basetta filtro e' alimentata. Il segnale ricevuto sta a -40 db

il rumore non e' cambiato -115 db



Un saluto da F1no IK0ZRR