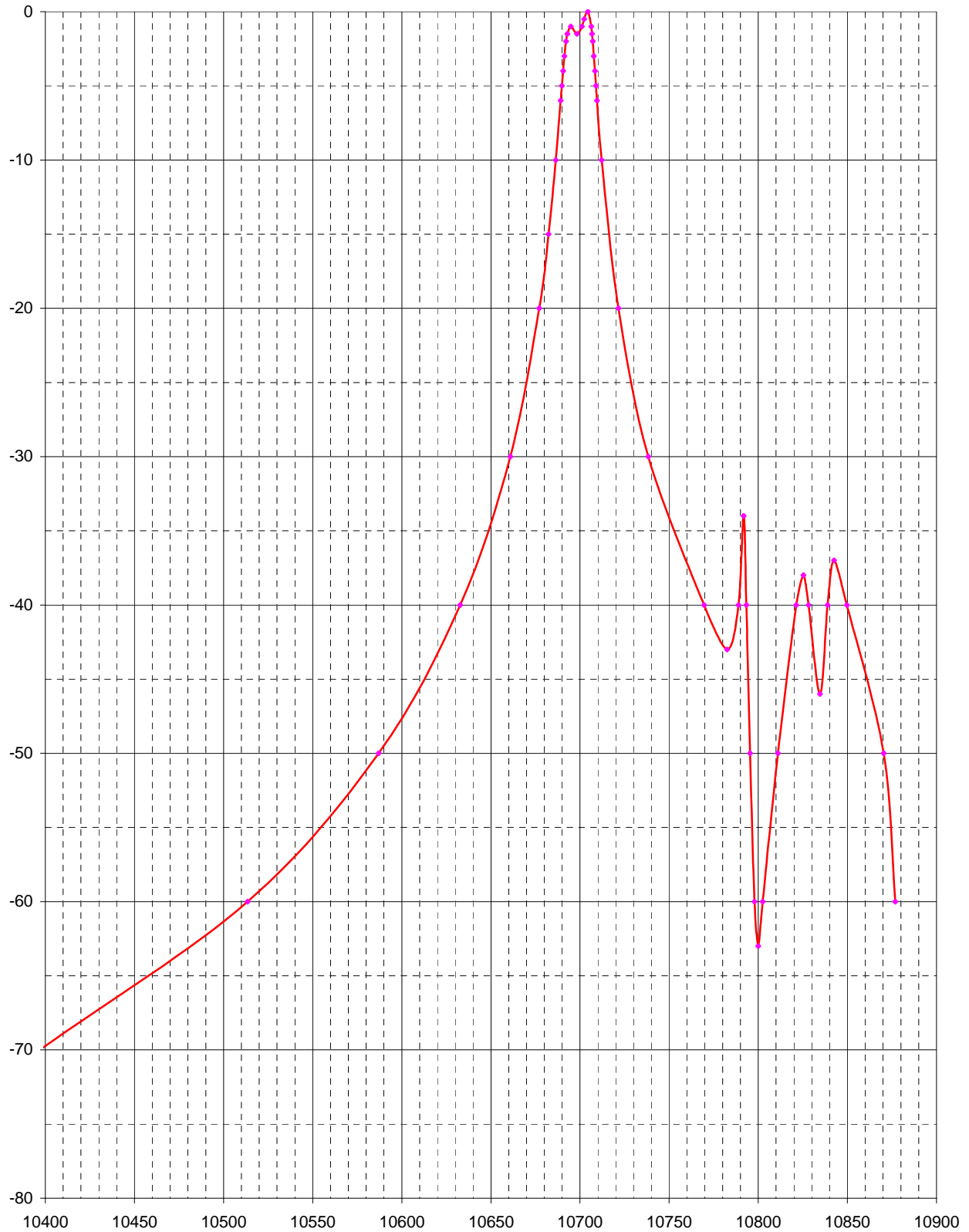


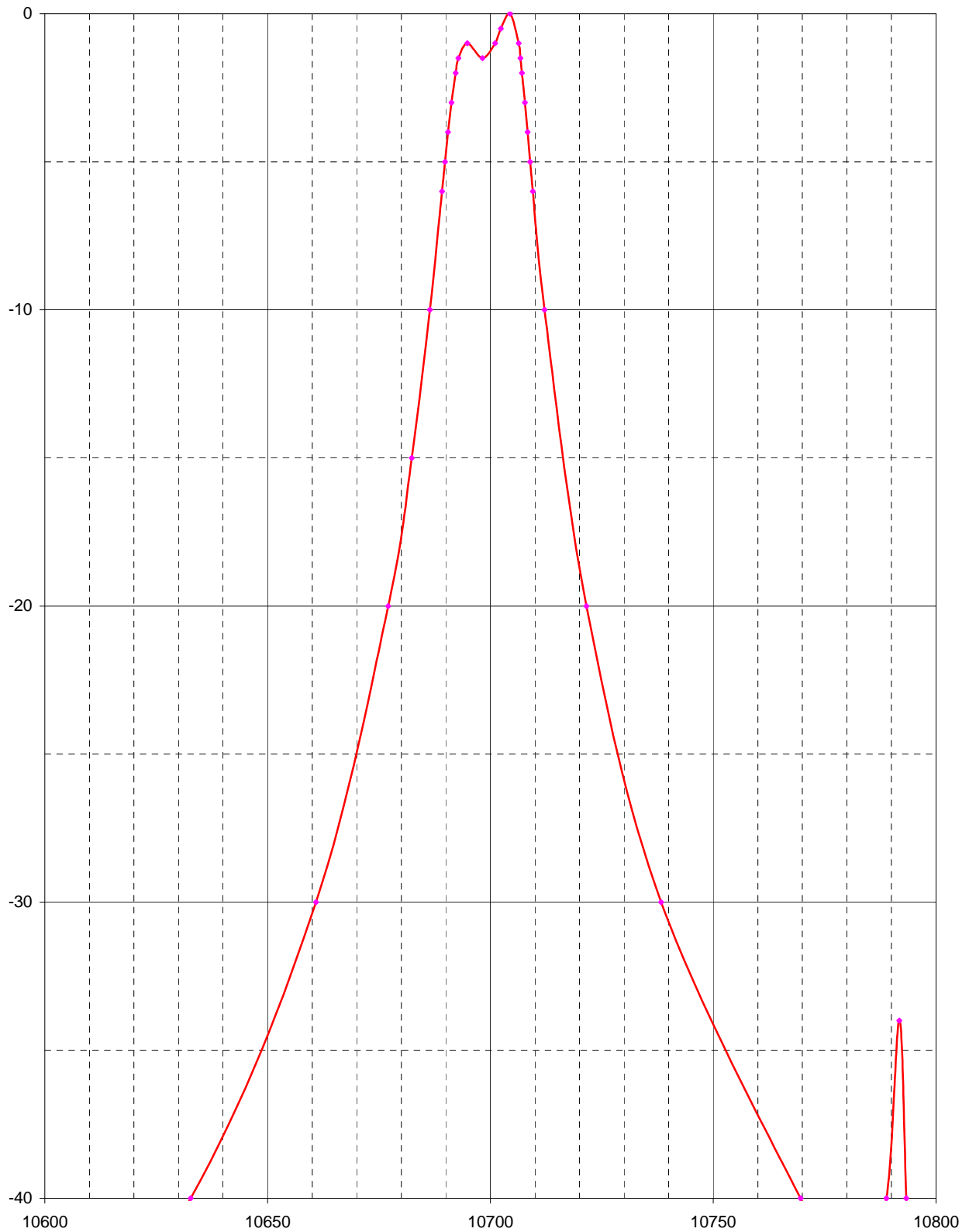
filtertype: 10R / TEW0L4 ongeveer gelijk aan 10M15A -- 1e IF voorfilter

ROOD = -6 dB = 20,365 kHz | -30 dB = 77,420 kHz | shape 30/6 = 3,8 | damping = ? dB



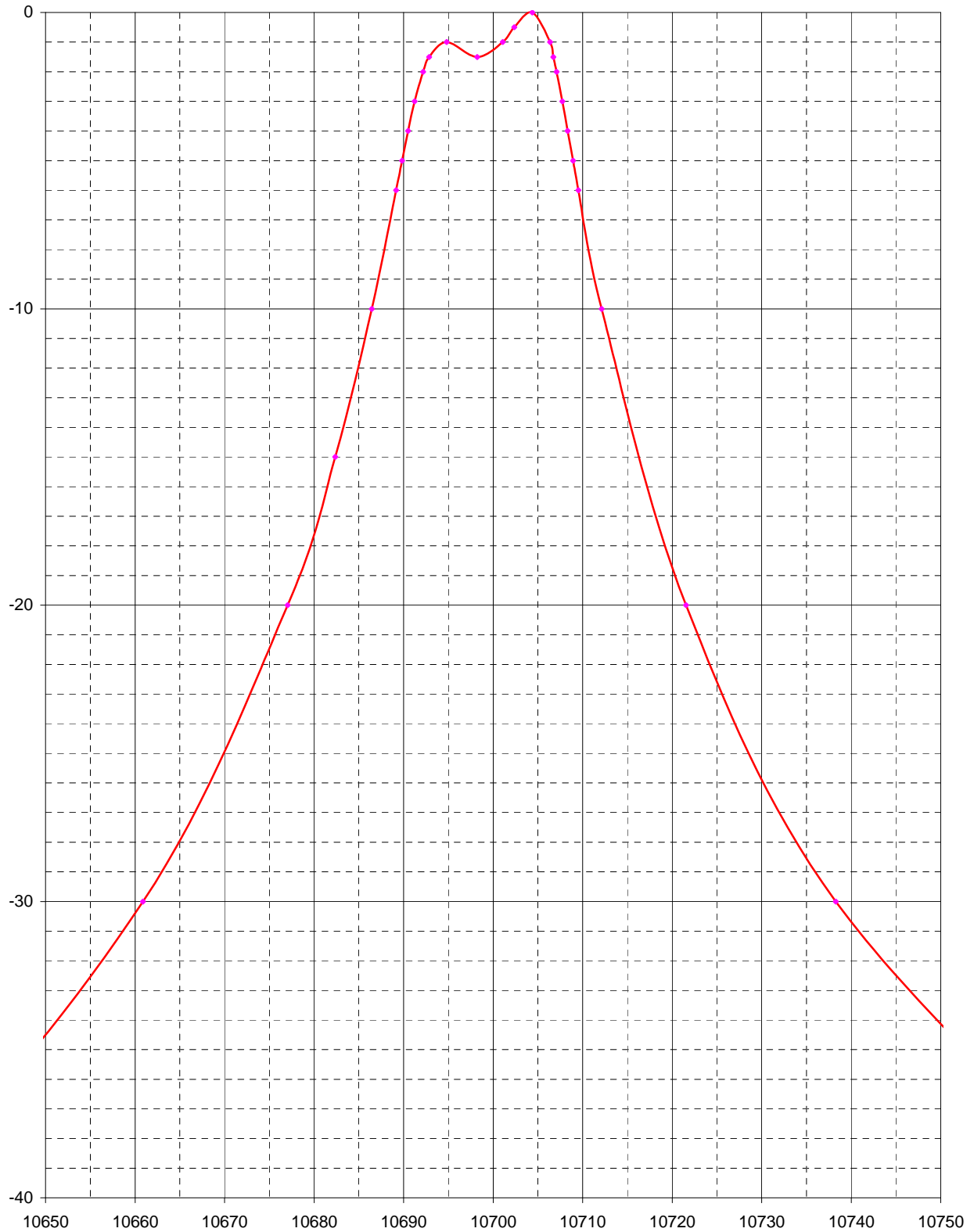
filtertype: 10R / TEW0L4 ongeveer gelijk aan 10M15A -- 1e IF voorfilter

ROOD = -6 dB = 20,365 kHz | -30 dB = 77,420 kHz | shape 30/6 = 3,8 | damping = ? dB



filtertype: 10R / TEW0L4 ongeveer gelijk aan 10M15A -- 1e IF voorfilter

ROOD = -6 dB = 20,365 kHz | -30 dB = 77,420 kHz | shape 30/6 = 3,8 | demping = ? dB



LEVEL	FILTER-1	cel C + 10245					
grafiek	METING	rood					
-70	152,000	10397,000					
-60	268,500	10513,500					
-50	342,000	10587,000					
-40	387,725	10632,725					
-30	415,870	10660,870					
-20	432,040	10677,040					
-15	437,368	10682,368					
-10	441,435	10686,435					
-6	444,155	10689,155					
-5	444,825	10689,825					
-4	445,500	10690,500					
-3	446,240	10691,240				1e kolom = meting	
-2	447,180	10692,180				2e kolom is via formule	
-1,5	447,845	10692,845				LEES: 455,000 kHz = 10700,000 kHz	
-1	449,820	10694,820				via mixer module!	
-1,5	453,220	10698,220					
-1	456,070	10701,070					
-0,5	457,358	10702,358					
0	459,380	10704,380				Erg veel rare kriebels net boven de doorlaat	
-1	461,350	10706,350				Dit blijkt toch te kloppen.....	
-1,5	461,720	10706,720					
-2	462,090	10707,090				Web plaatje van een andere amateur gevonden	
-3	462,740	10707,740				Dit lijkt er sprekend op!!!!	
-4	463,335	10708,335				V = 10 dB per vakje / H = 50 kHz per vakje	
-5	463,925	10708,925					
-6	464,520	10709,520					
-10	467,120	10712,120					
-20	476,540	10721,540					
-30	493,290	10738,290					
-40	524,600	10769,600					
-43	537,475	10782,475					
-40	543,850	10788,850					
-34	546,775	10791,775					
-40	548,334	10793,334					
-50	550,370	10795,370					
-60	552,875	10797,875					
-63	555,040	10800,040					
-60	557,460	10802,460					
-50	566,000	10811,000				Zie ook datasheets Fox Electronics 10M15A	
-40	576,300	10821,300				Geen enkele andere firma durft de k.. doorlaat	
-38	580,300	10825,300				curve echt te laten zien!!!	
-40	583,285	10828,285					
-46	589,625	10834,625				Ik zit er niet ver naast zo te zien.....	
-40	593,965	10838,965					
-37	597,449	10842,449					
-40	604,660	10849,660					
-50	625,400	10870,400					
-60	631,858	10876,858					
-6 dB punt	20,365 kHz						
-30 dB punt	77,420 kHz						
shape 30/6	3,802						
demping	? dB						
afsluit Z = 2700 OHM (Z-in = serie voeding via 2700 ohm uit 50 ohm bron)							
10700 kHz ingangsspanning filter tot 40 a 50 mV							
455 kHz meetspanning 100 millivolt uit generator PS-3 naar mixer unit							
20 - 25 mV filter uit, naar 10700 kHz buffer (maal 15) , dan weer mix naar 455 kHz en maal 50							
filtertype	10.700 X-tal driepoot voorfilter via mixer unit						
	1e test! Open en bloot op tafel, ruisnivo -70 dB ongeveer						
	zeer sterke valse pieken op 50 - 150 kHz						
serieno:	10R / TEW0L4 ongeveer gelijk aan 10M15A						
datum meting	9-7-2013						
grafiek	bruin	rood					

