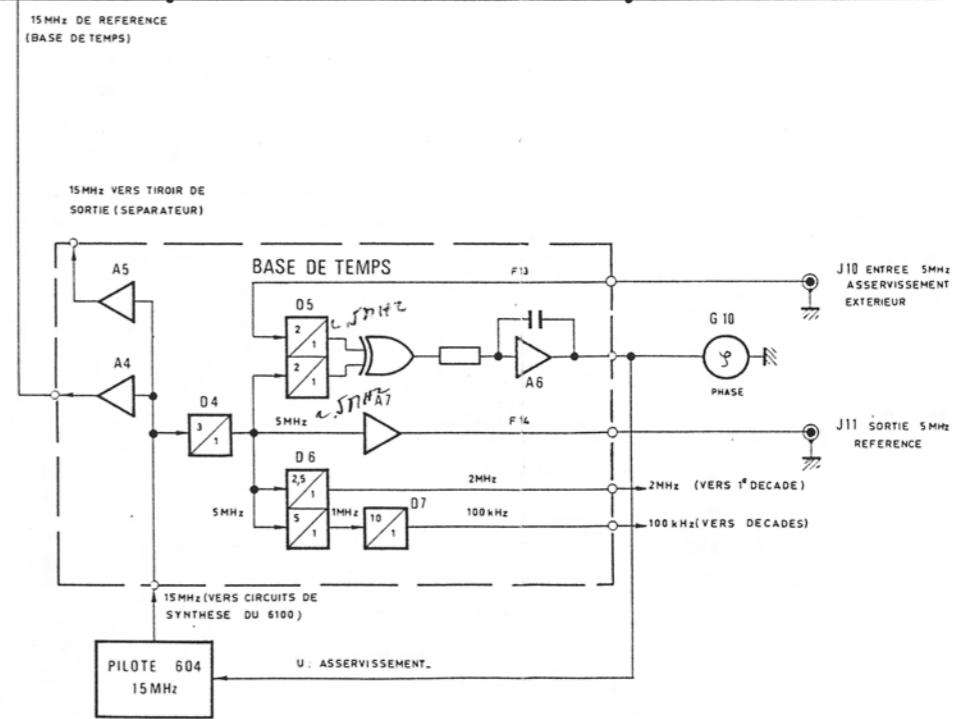
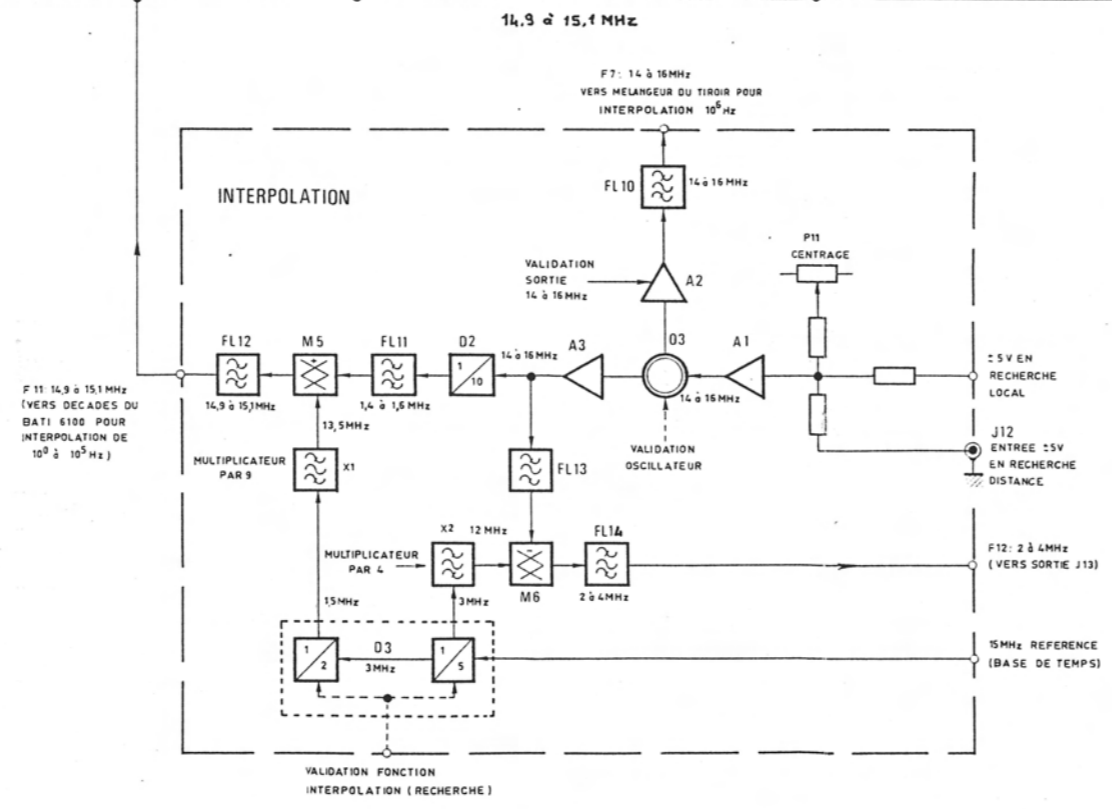
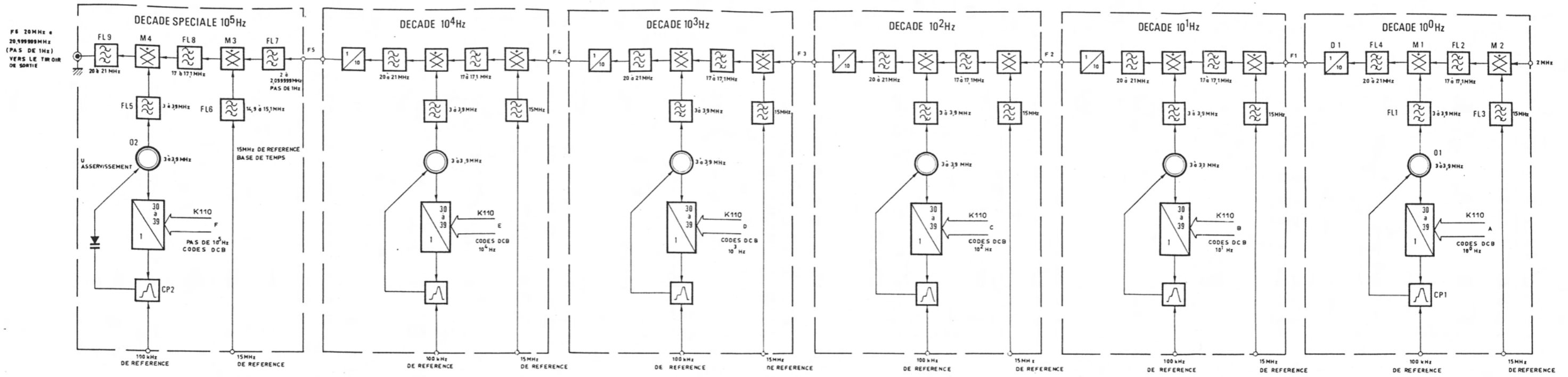


PLAN DE FREQUENCE

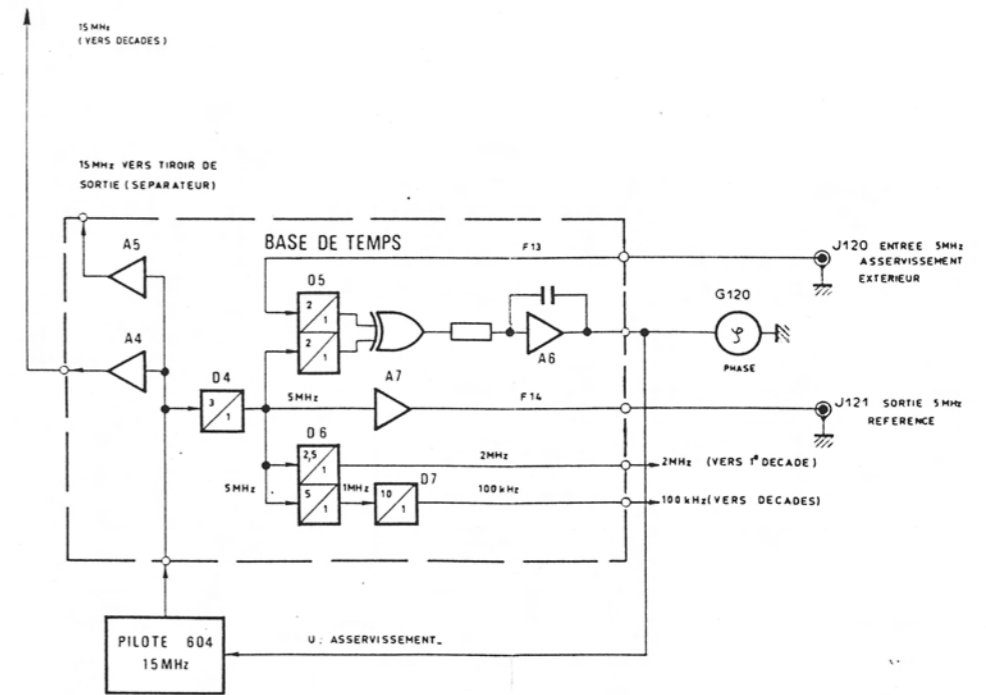
- F1 : 2MHz à 2,09999MHz
- F2 : 2MHz à 2,09999MHz
- F3 : 2MHz à 2,09999MHz
- F4 : 2MHz à 2,09999MHz
- F5 : 2MHz à 2,09999MHz
- F6 : 20MHz à 20,99999MHz





PLAN DE FREQUENCE

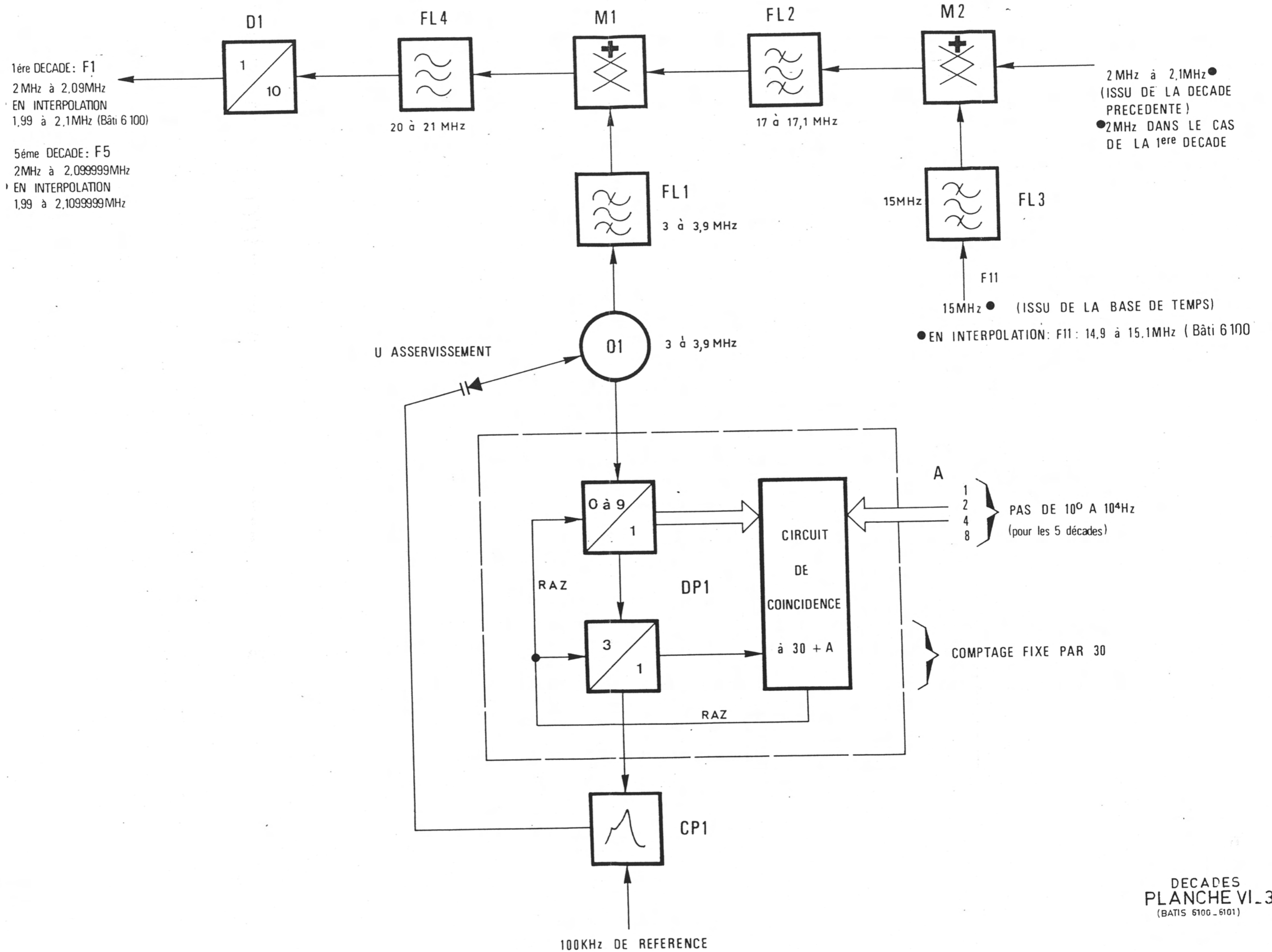
F1 :	2MHz	2,099999999 MHz
F2 :	2MHz	2,099999999 MHz
F3 :	2MHz	2,099999999 MHz
F4 :	2MHz	2,099999999 MHz
F5 :	2MHz	2,099999999 MHz
F6 :	20MHz	20,999999999 MHz

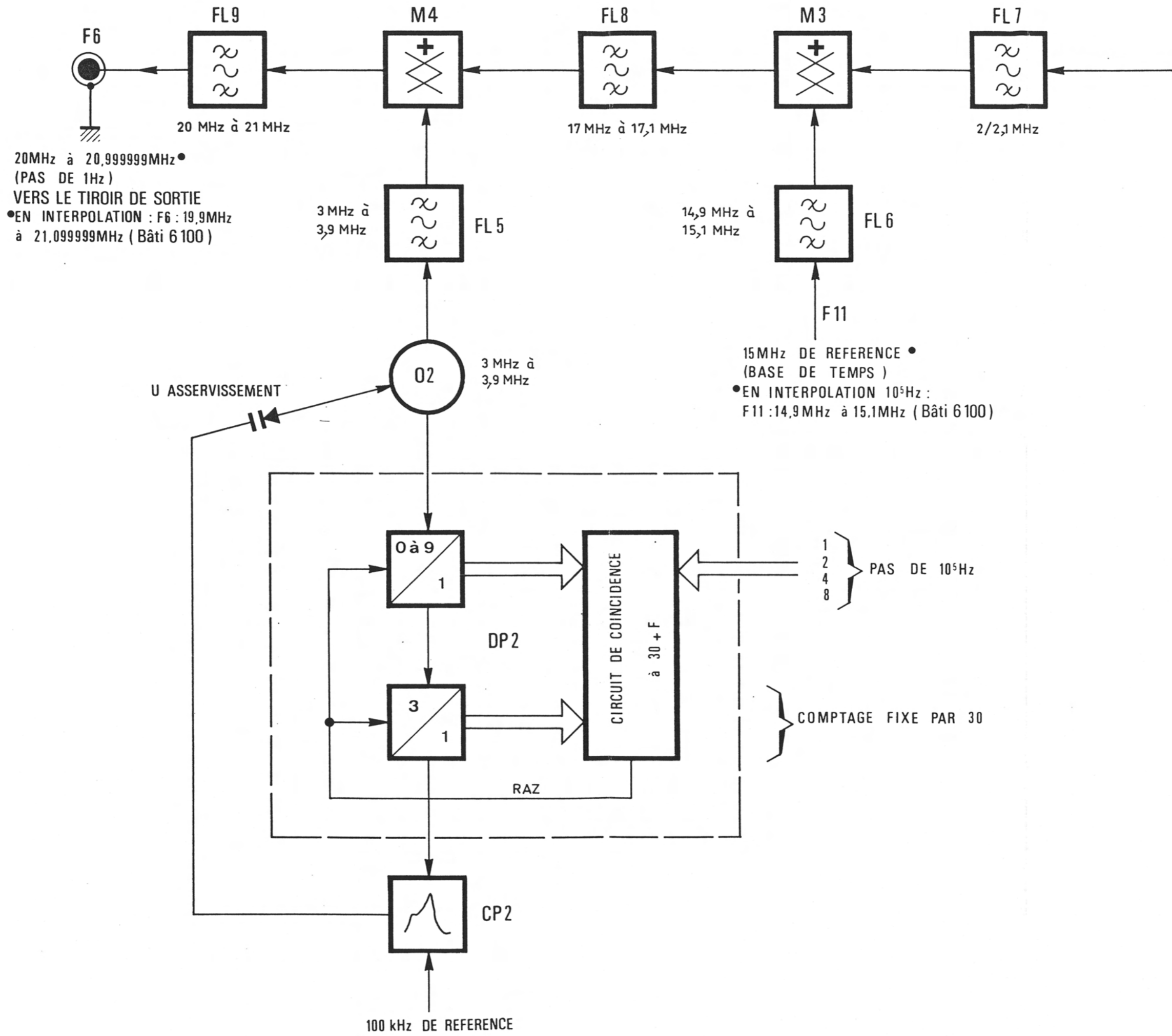


SYNOPTIQUE DE FONCTIONNEMENT

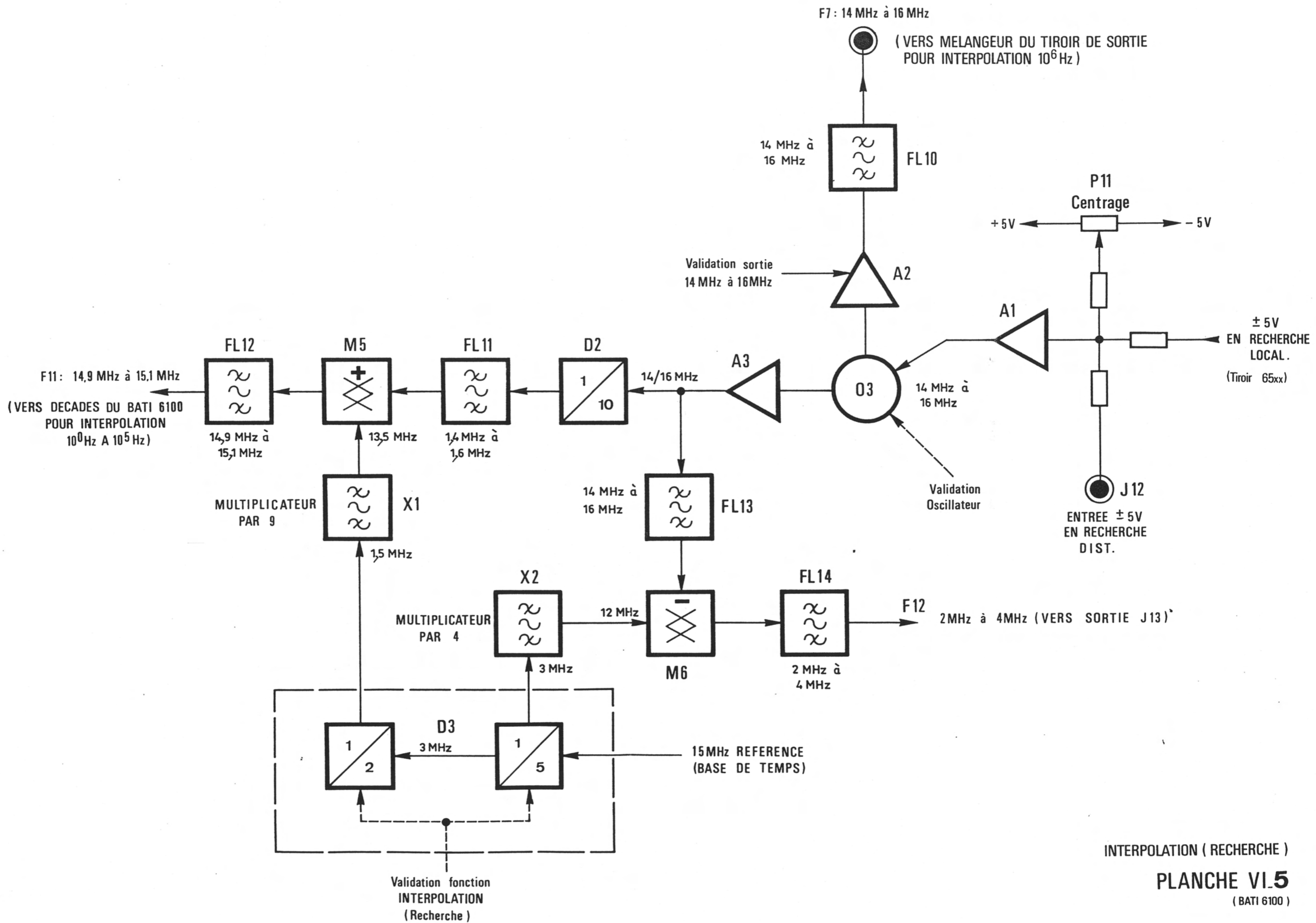
PLANCHE VI-2

(BATI 6101)





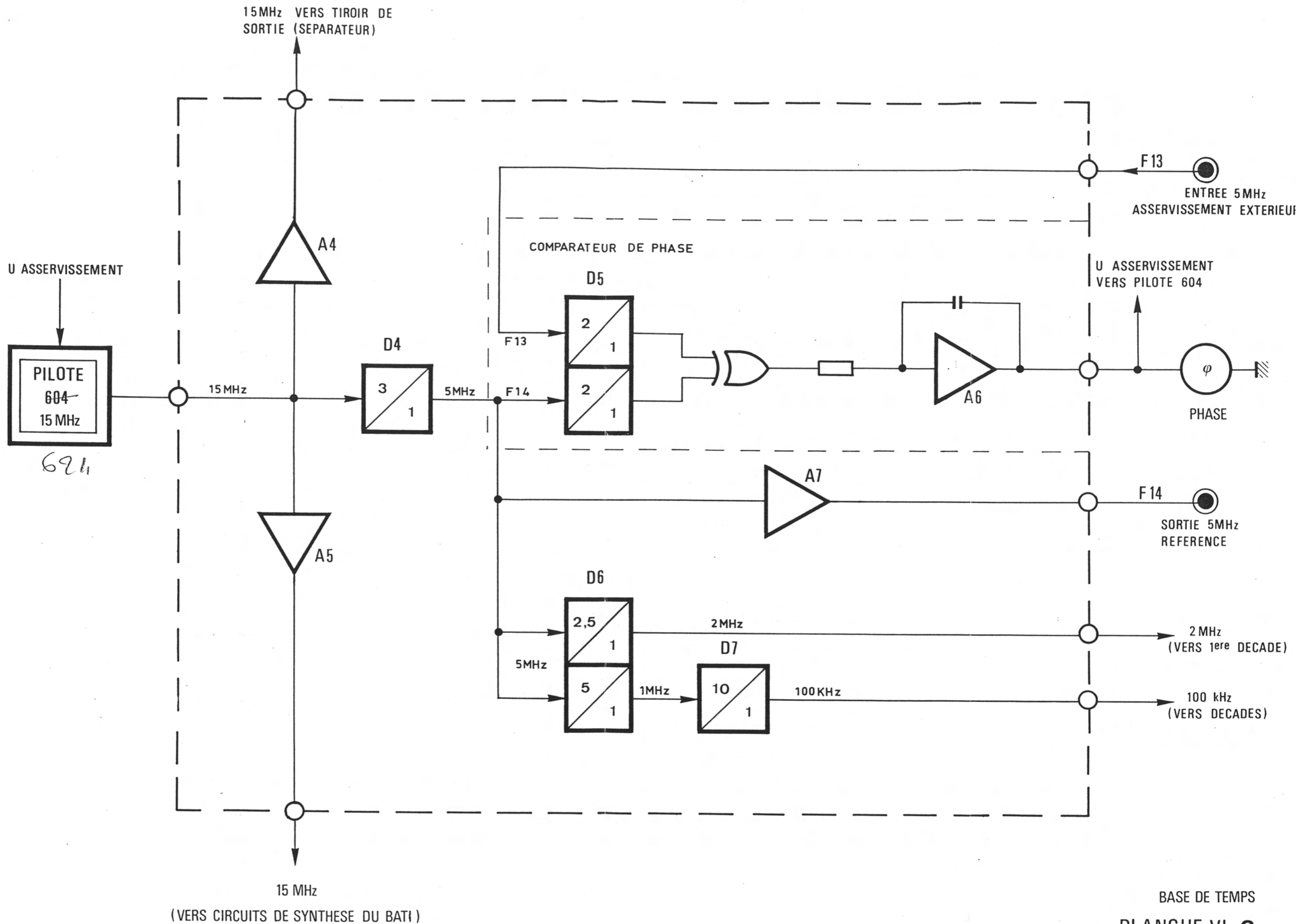
F5 : 2MHz à 2,099999MHz  
(PAS DE 1Hz)

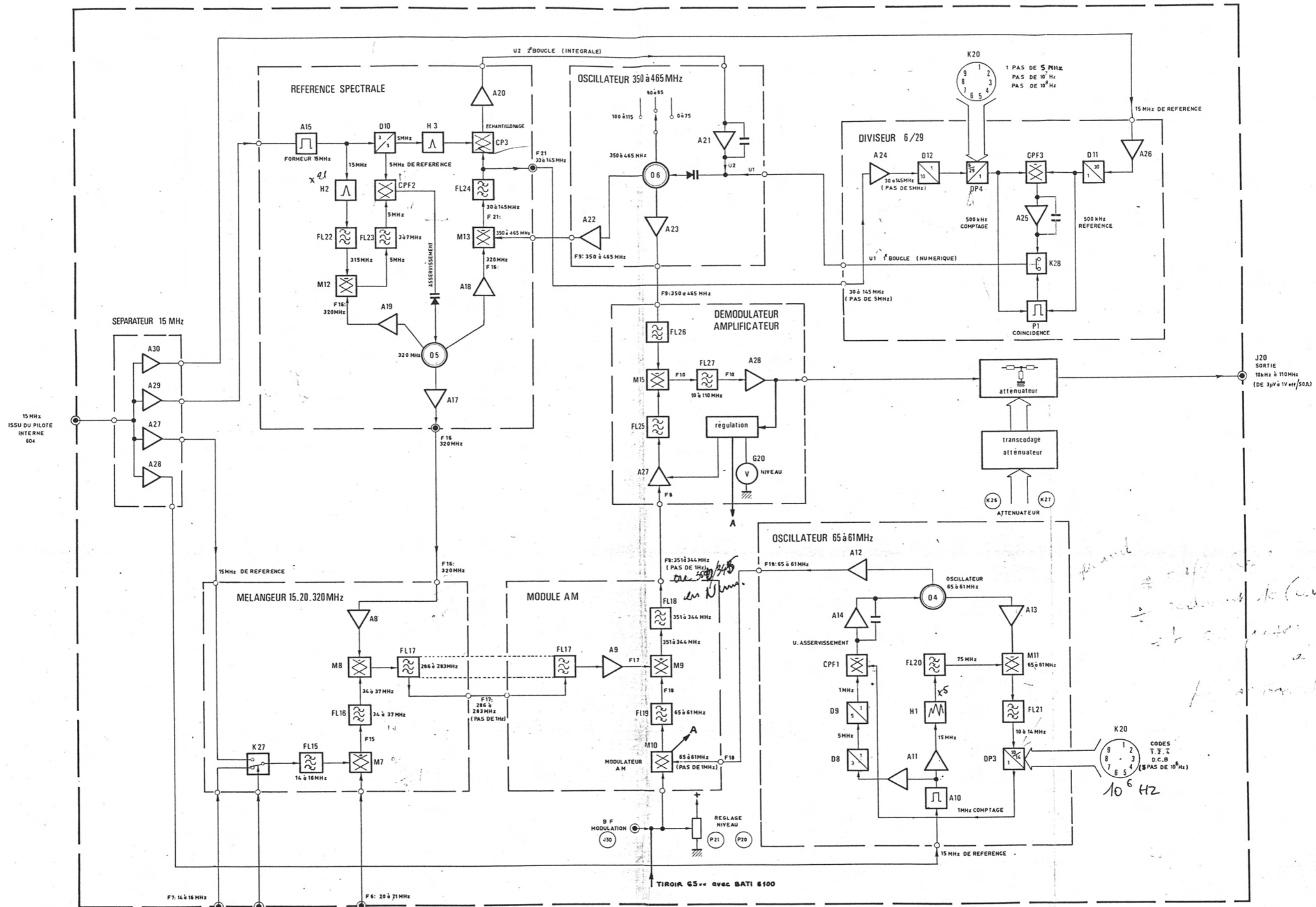


INTERPOLATION ( RECHERCHE )

**PLANCHE VI.5**

( BATI 6100 )





15 MHz  
ISSU DU PILOTE  
INTERNE  
604

J20  
SORTIE  
10kHz à 110kHz  
(DE 3V à 1V en 50A)

F7: 14 à 16 MHz  
ISSU DU BATI  
6100 EN  
INTERPOLATION 10 Hz  
UNIQUEMENT AVEC LE BATI 6100

VALIDATION  
INTERPOLATION  
10 Hz

(PAS DE 1Hz)  
ISSU DU BATI  
(DECADE SPECIALE 10 Hz)

B F MODULATION J30

REGLAGE NIVEAU P21 P22

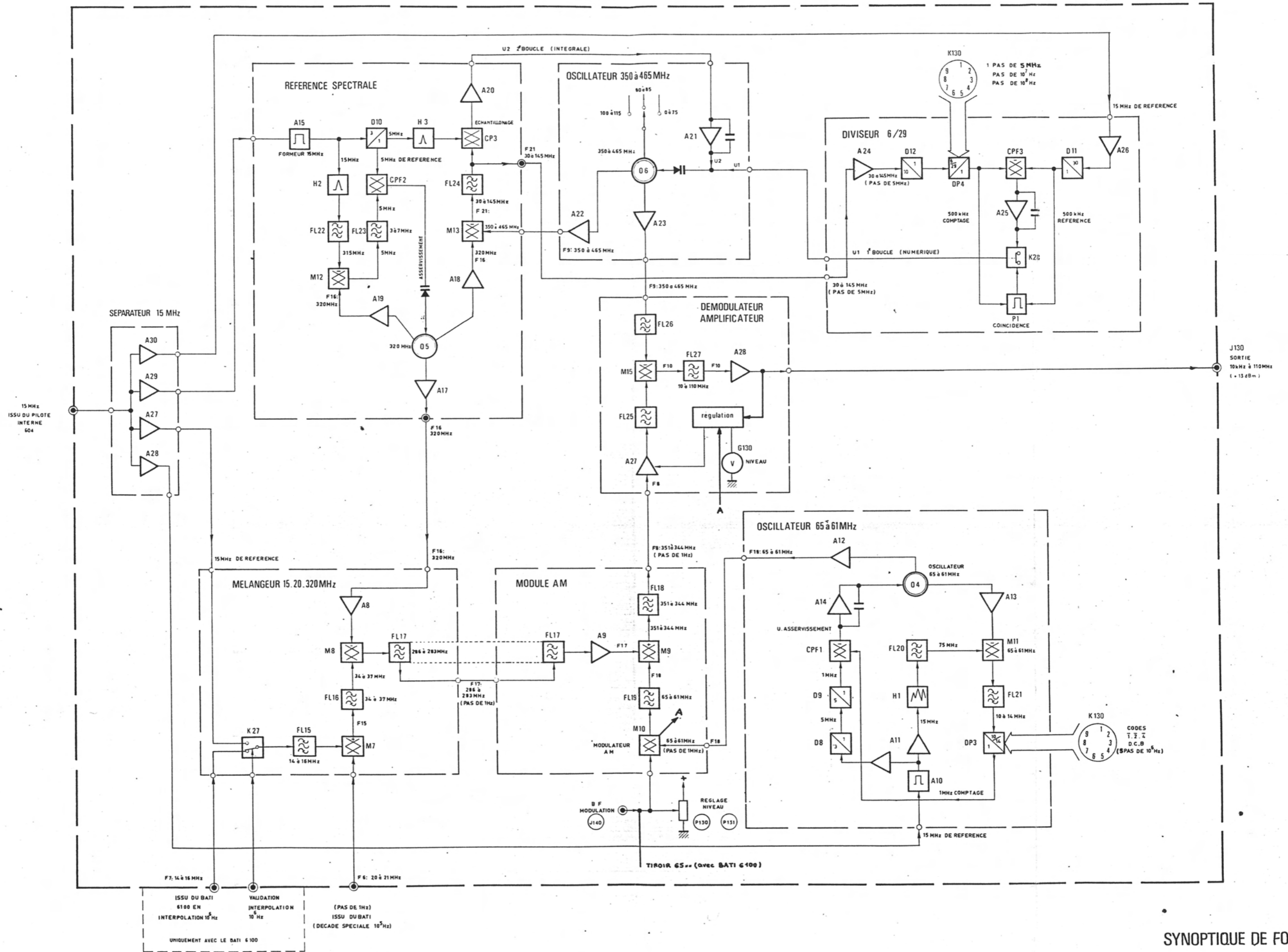
TIROIR 65 avec BATI 6100

*Handwritten notes:*  
à redonner à l'ancien pour c  
à l'60/2/12  
à l'60/2/12

K20  
CODES  
T.Z.Z  
D.C.B  
(PAS DE 10 Hz)  
10<sup>6</sup> Hz

SYNOPTIQUE DE FONCTIONNEMENT

PLANCHE VI-7  
(TIROIR 6300)

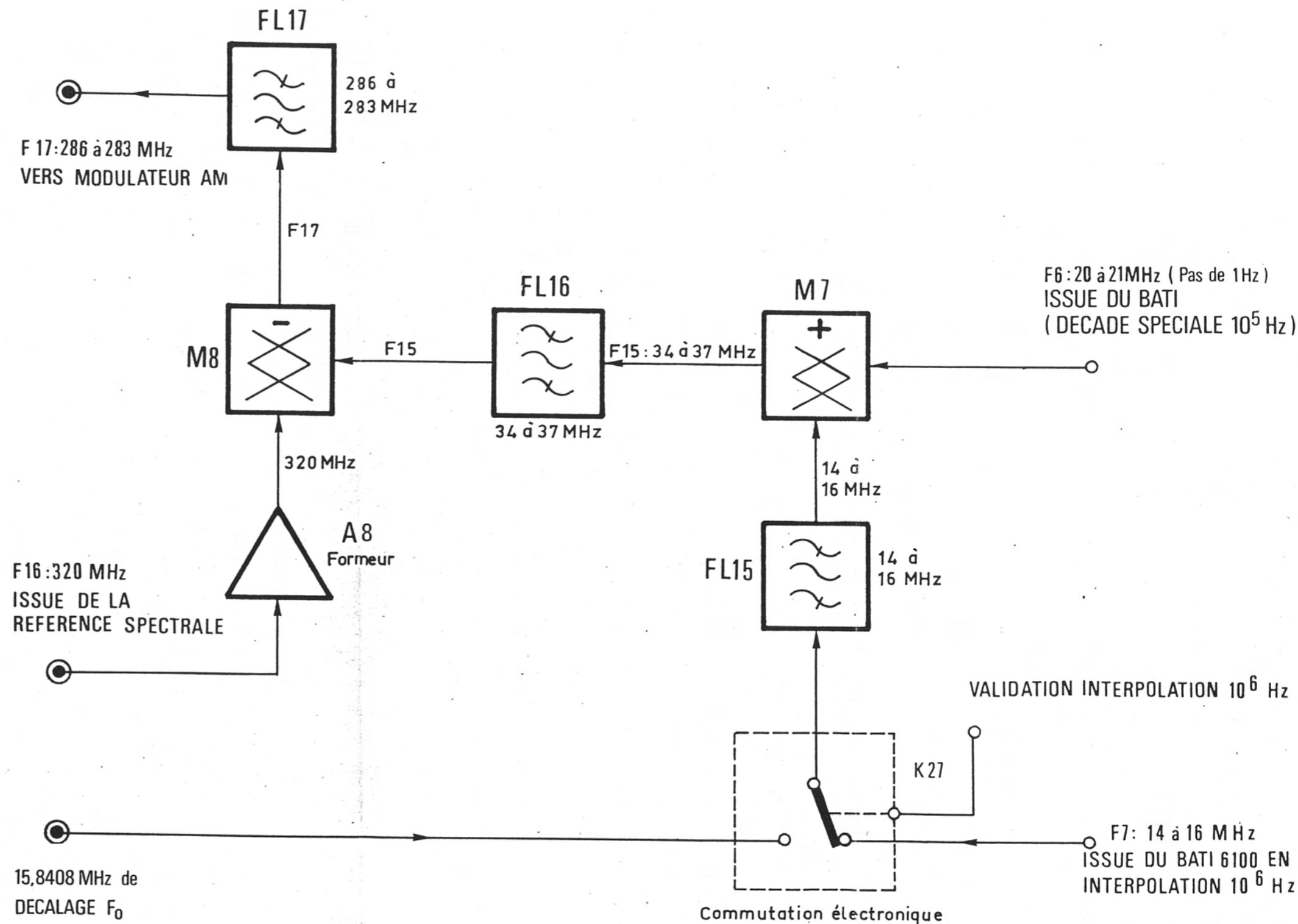


SYNOPTIQUE DE FONCTIONNEMENT

PLANCHE VI-8

( TIROIR 6301 )

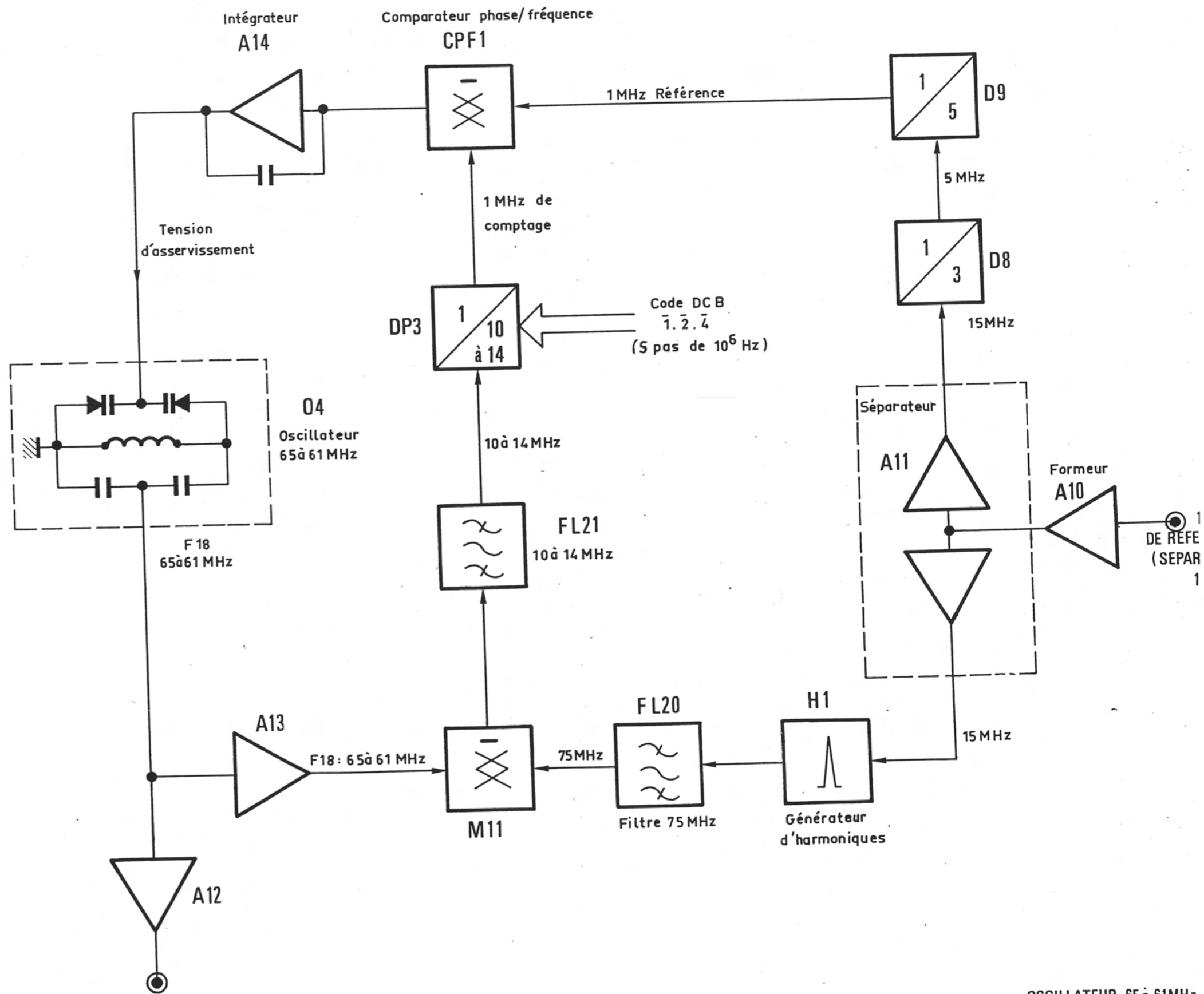




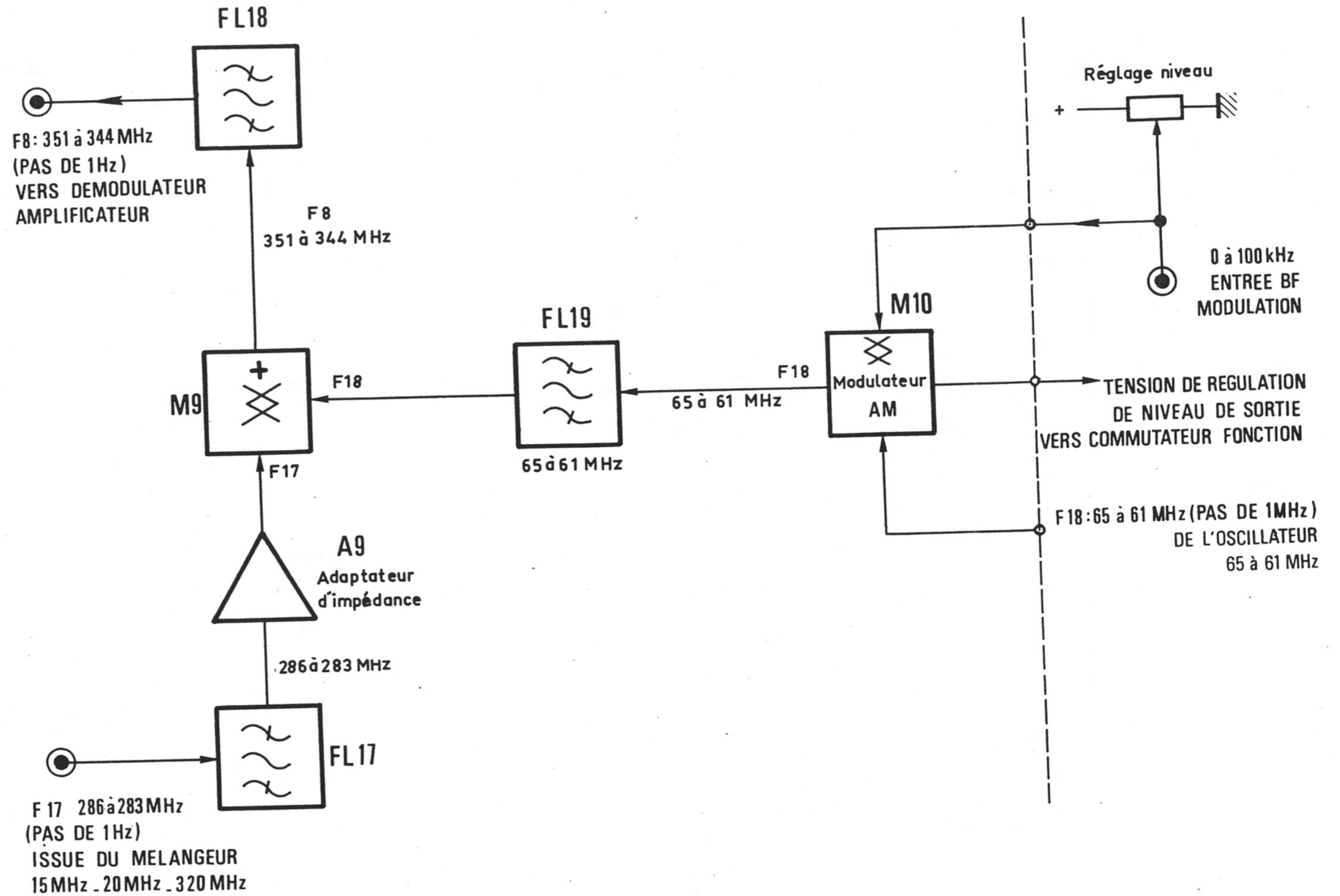
MELANGEUR 15MHz - 20 MHz - 320 MHz

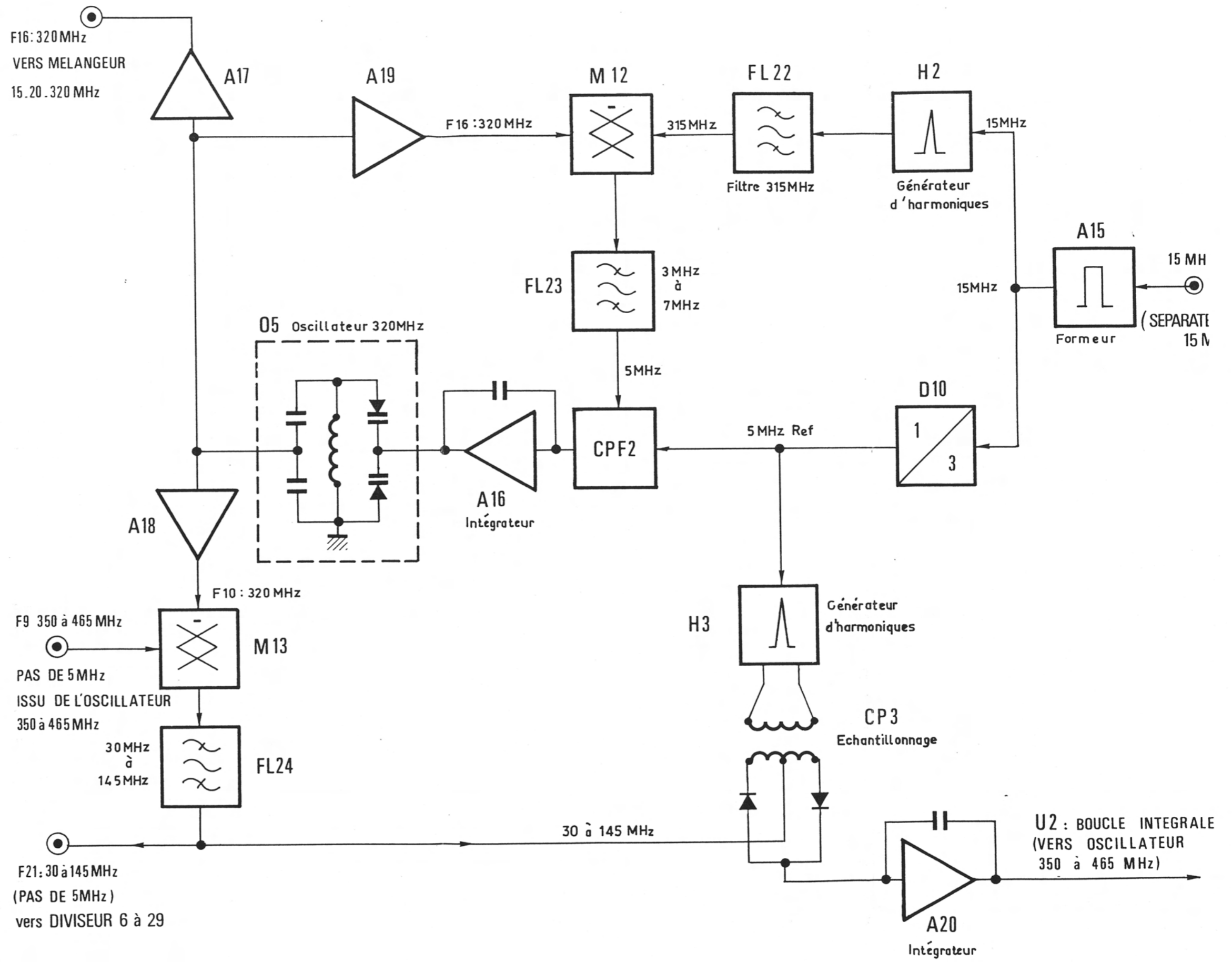
**PLANCHE VI.9**

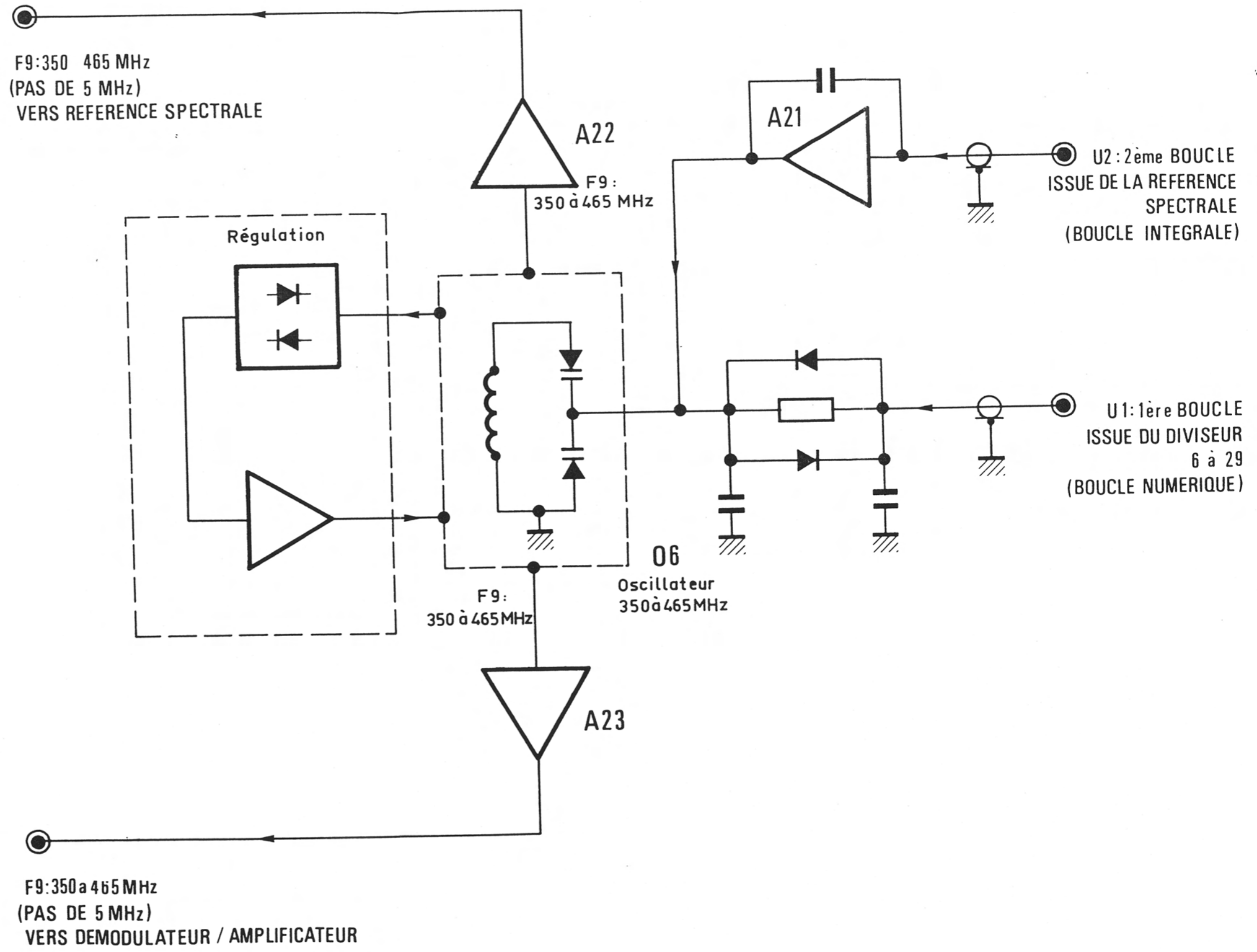
( TIROIR DE SORTIE 6300-6301-6302 )



F18: 65 à 61 MHz (PAS DE 1 MHz)  
VERS MODULATEUR AM



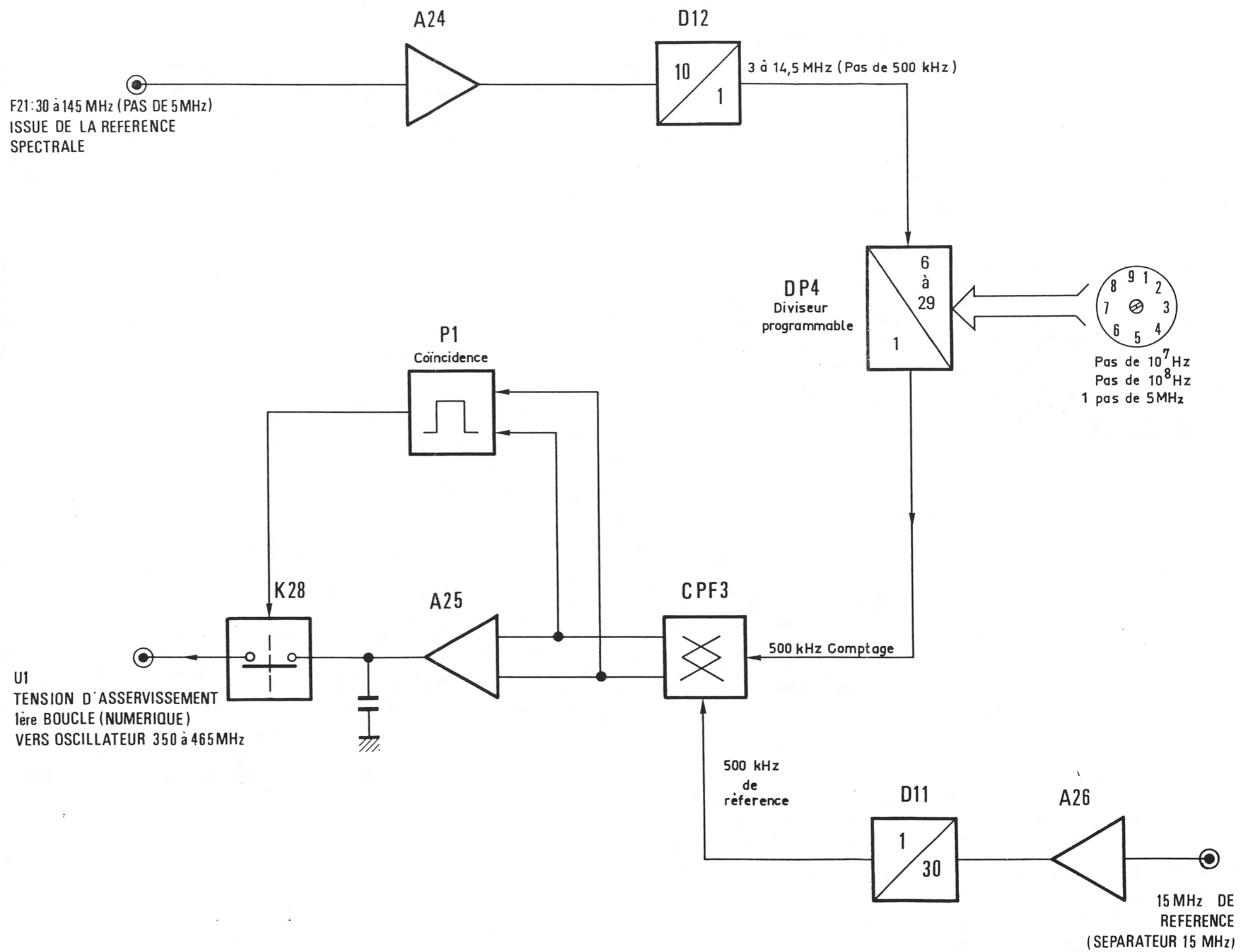




OSCILLATEUR 350 à 465 MHz

**PLANCHE VI.13**

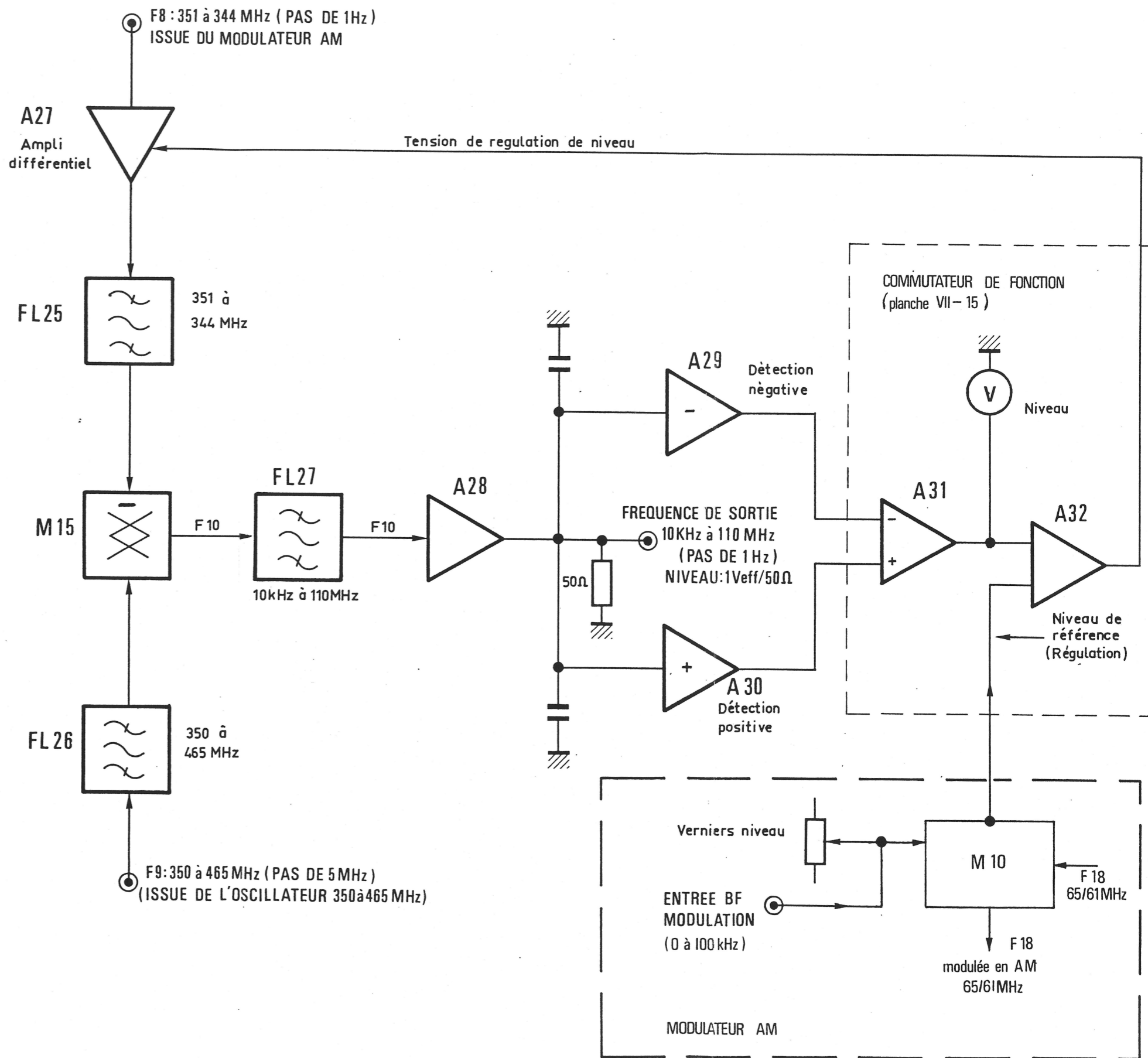
( TIROIR DE SORTIE 6300.6301.6303 )



DIVISEUR 6 à 29

PLANCHE VI.14

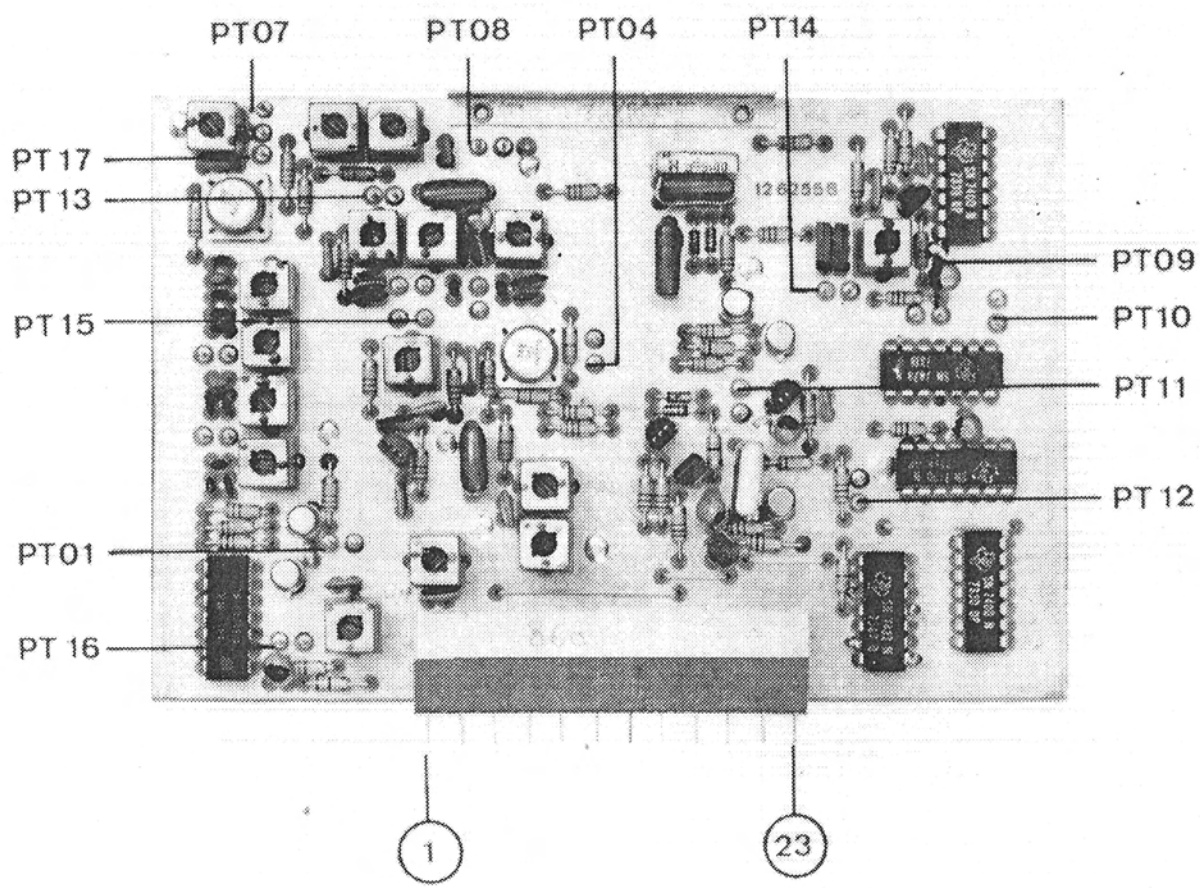
(TIROIR DE SORTIE 6300.6301.6303)



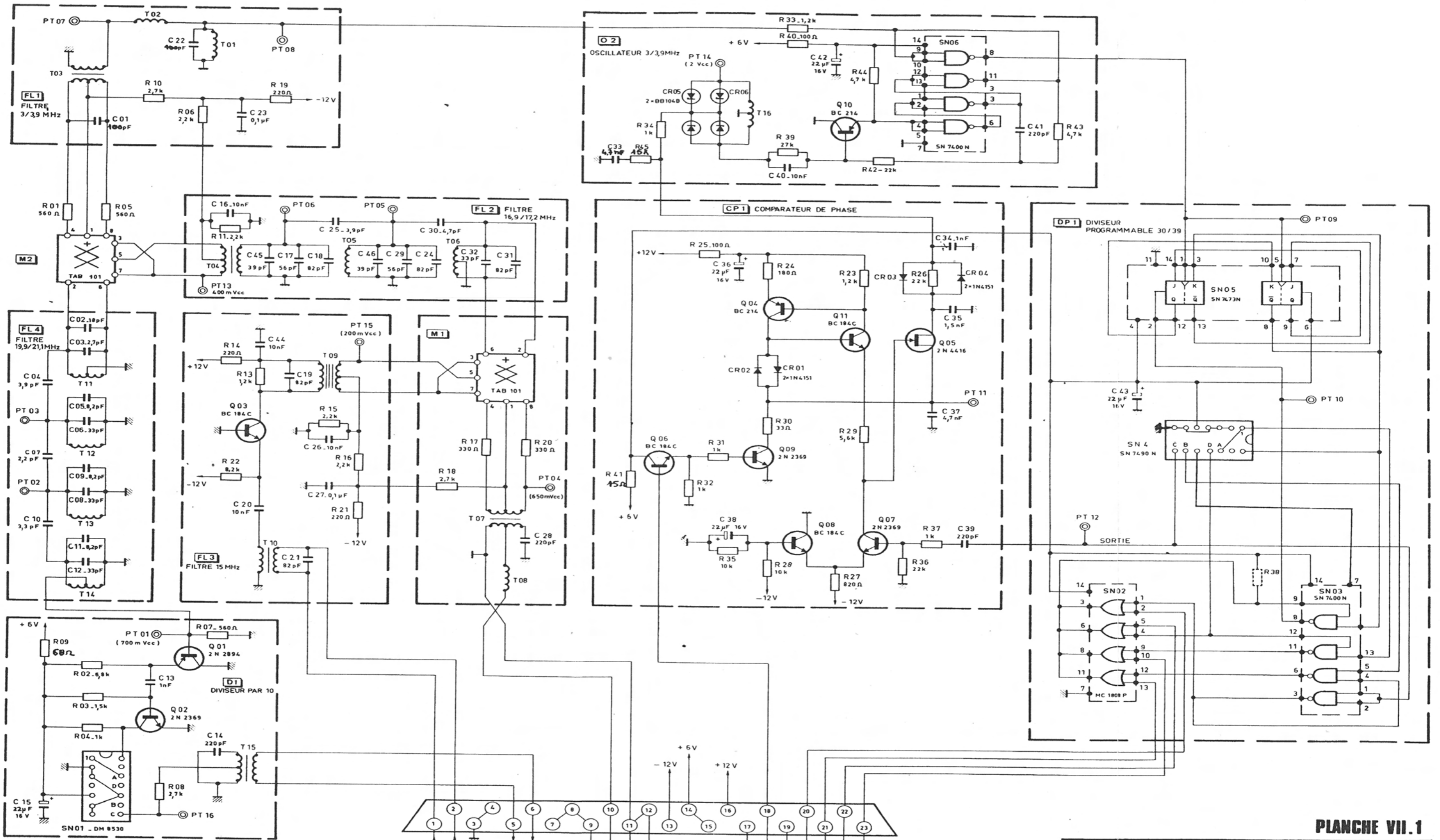
DEMULATEUR AMPLIFICATEUR DE SORTIE

PLANCHE VI.15

( TIROIR DE SORTIE 6300.6301 )



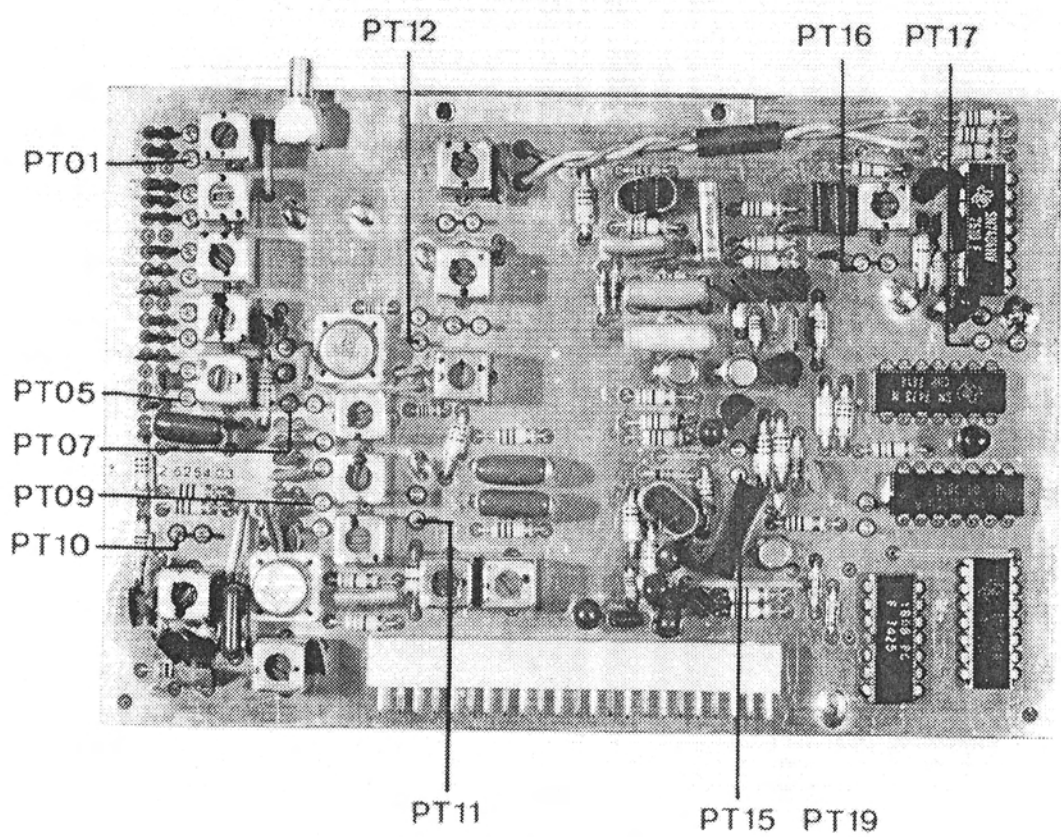


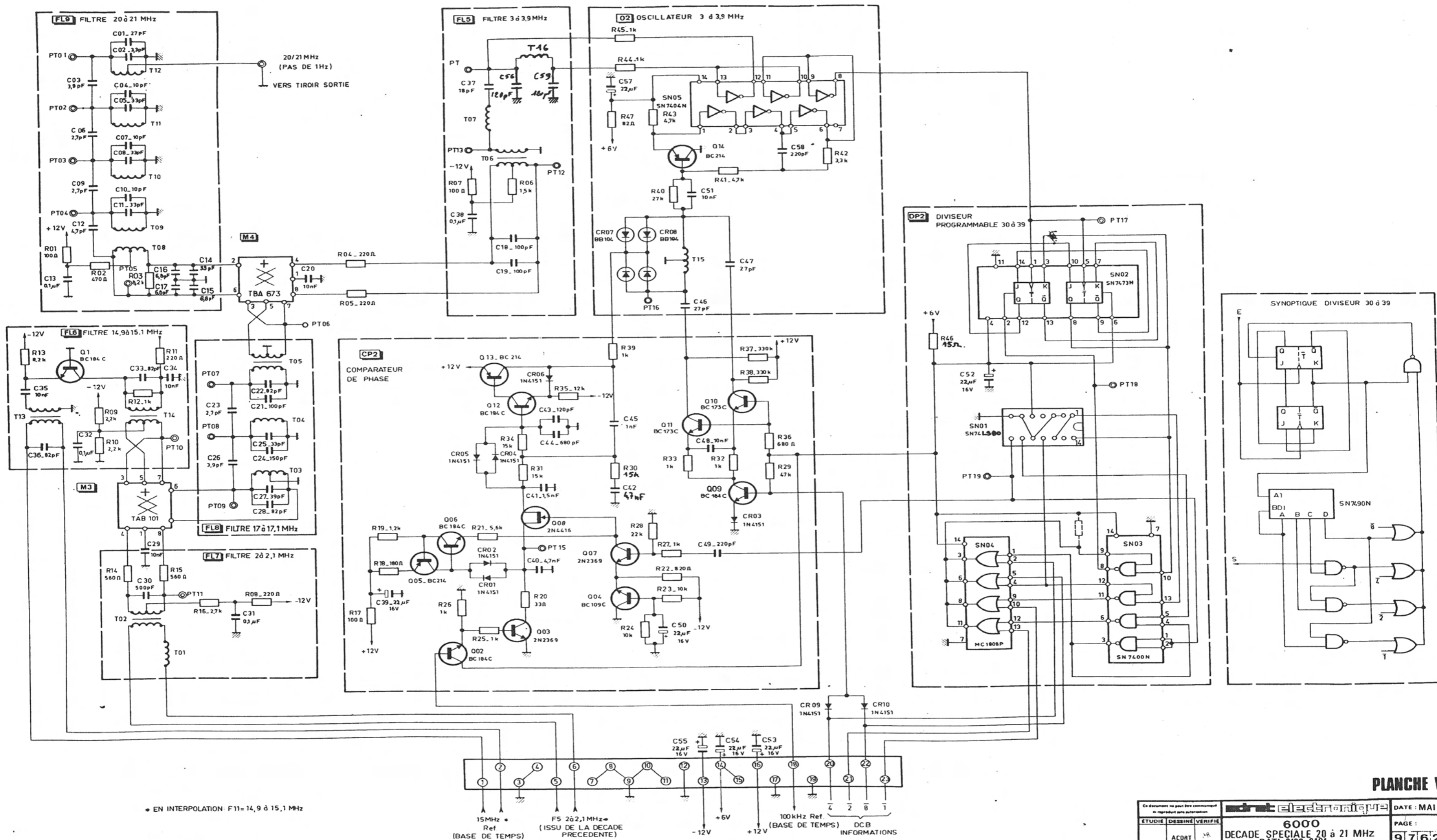


15 MHz (BASE DE TEMPS) EN INTERPOLATION VERS DECADE SUIVANTE  
 2. 2,1MHz  
 2. 2,1MHz  
 100 kHz  
 7  
 BASE DE TEMPS

**PLANCHE VII.1**

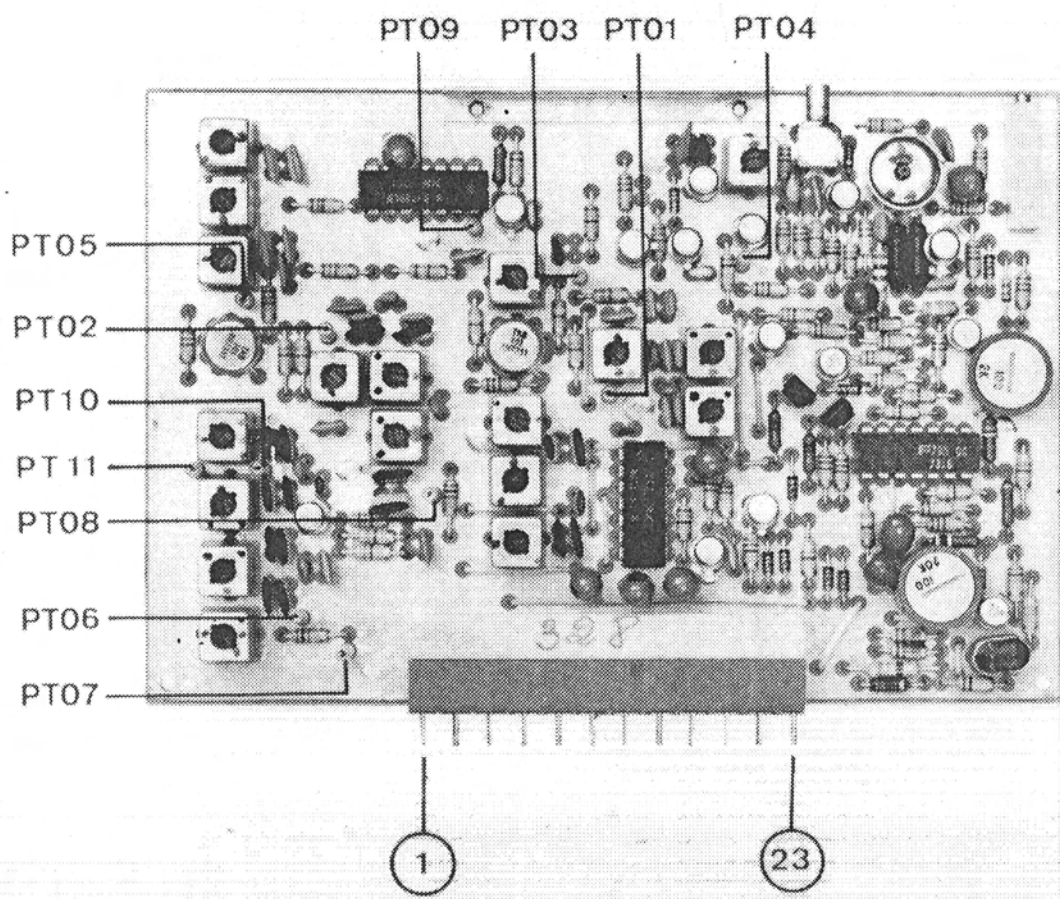
Ce document ne peut être communiqué ni reproduit sans autorisation			<b>edinet électronique</b>		DATE: MAI 1974
ETUDE	DESSIN	VERIFIE	6000		PAGE: 1/1
ACORT	g.		DECADE 2 à 2.1MHz "BATI 6100-6101"		976255





• EN INTERPOLATION F11= 14,9 à 15,1 MHz

Ce document ne peut être communiqué en reproduction sans autorisation			DATE: MAI 1974	
ETUDIE	DESSINE	VERIFIE	6000	
ACORT	SR		DECADE SPECIALE 20 à 21 MHz	
			BATI-6100-6101	
			PAGE:	976254



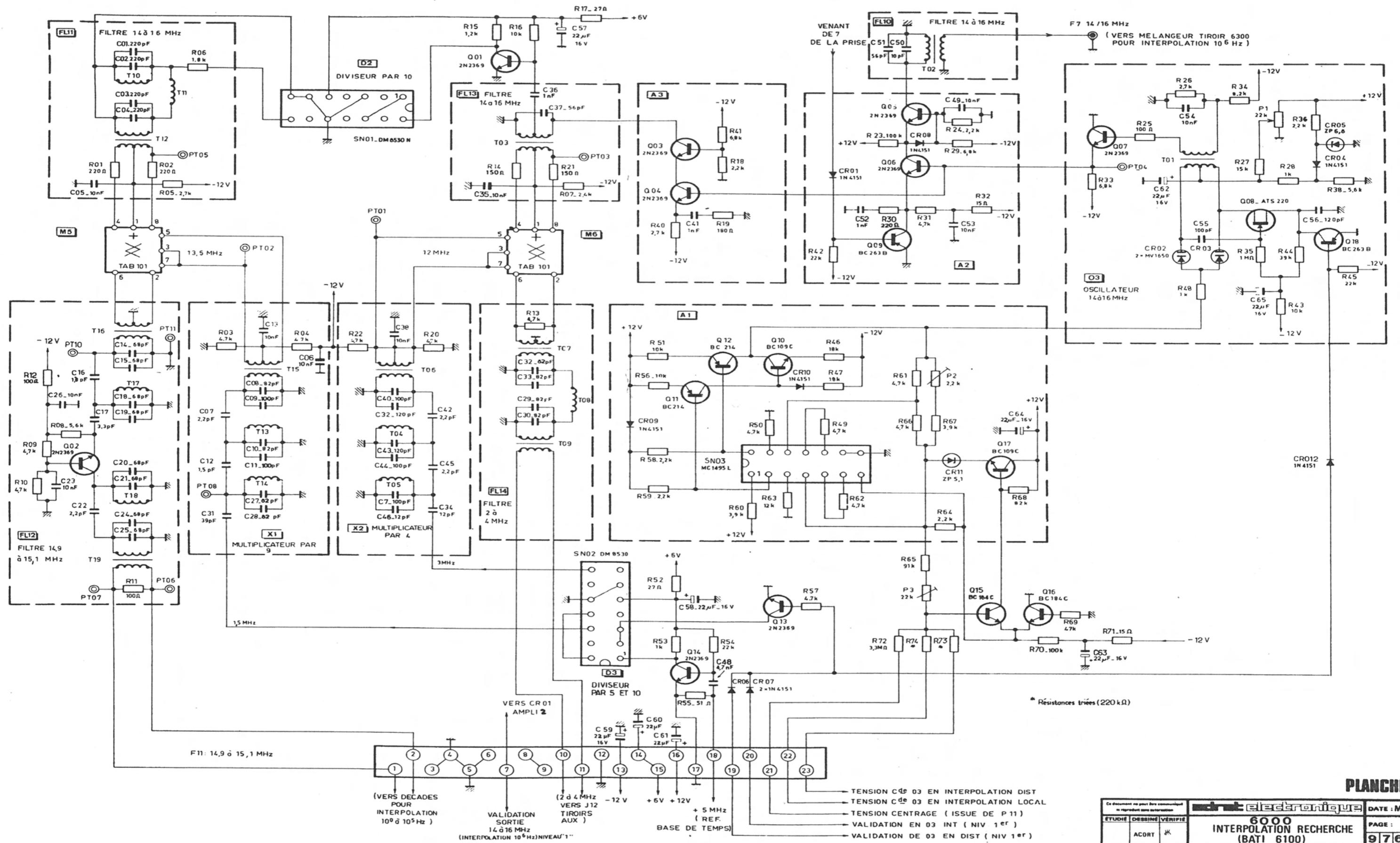
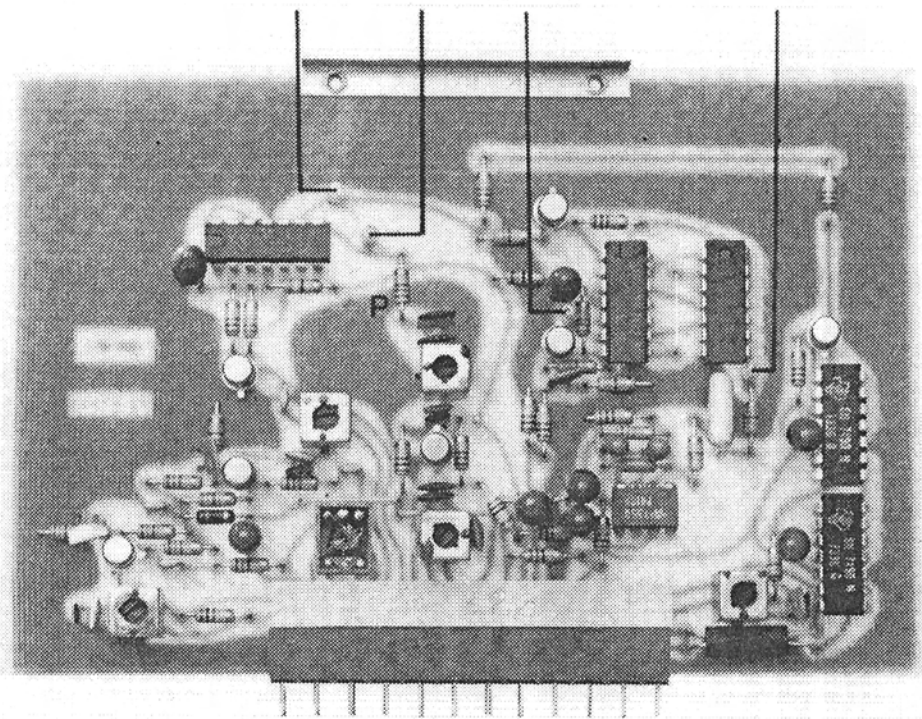
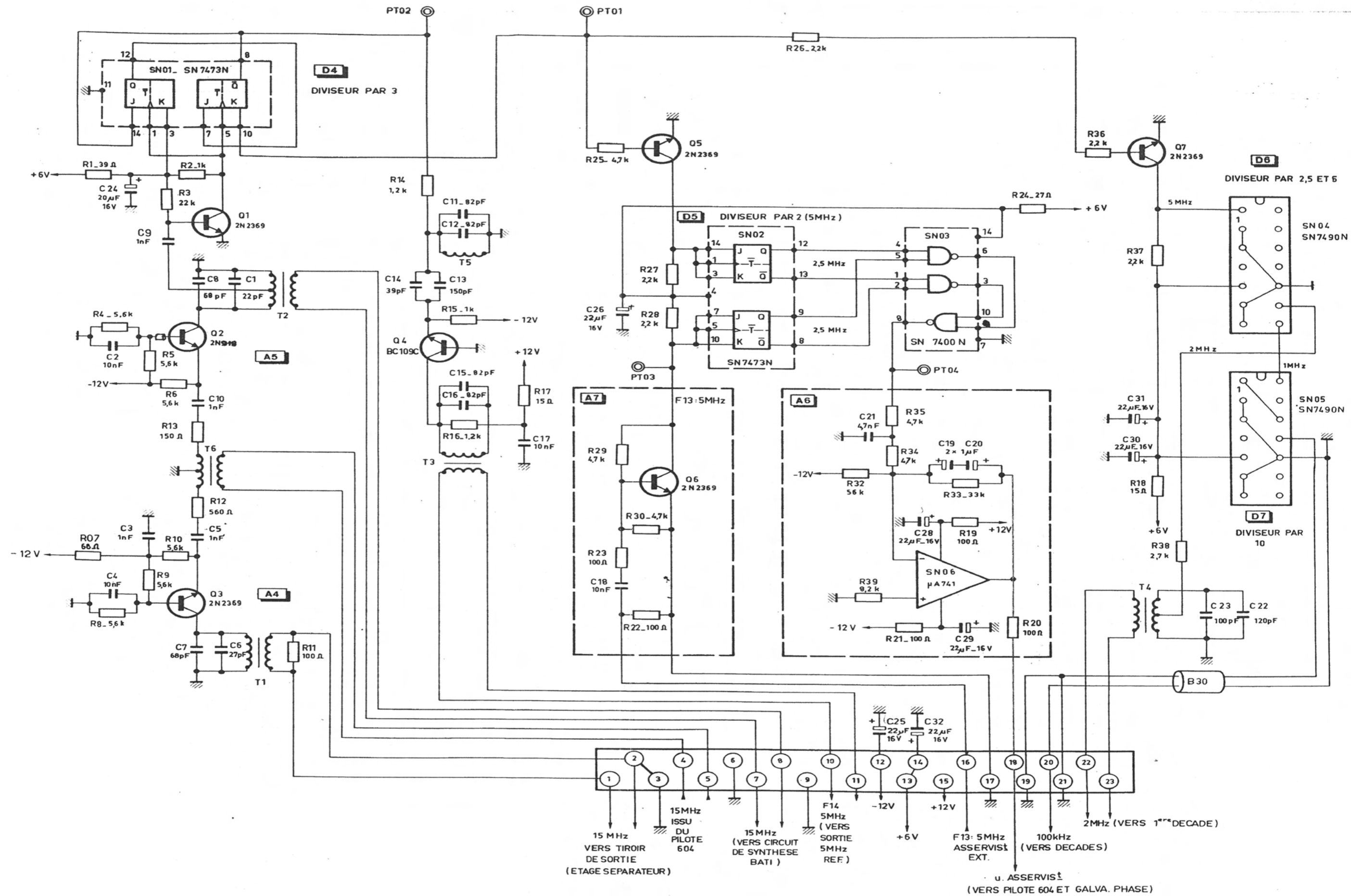


PLANCHE VII

Ce document est propriété de la société et ne doit pas être communiqué ou reproduit sans autorisation.			DATE : MAI 1974	
ÉTUDE	DESIGNÉ	VÉRIFIÉ	6000 INTERPOLATION RECHERCHE (BATI 6100)	
ACORT			PAGE : 1	97616

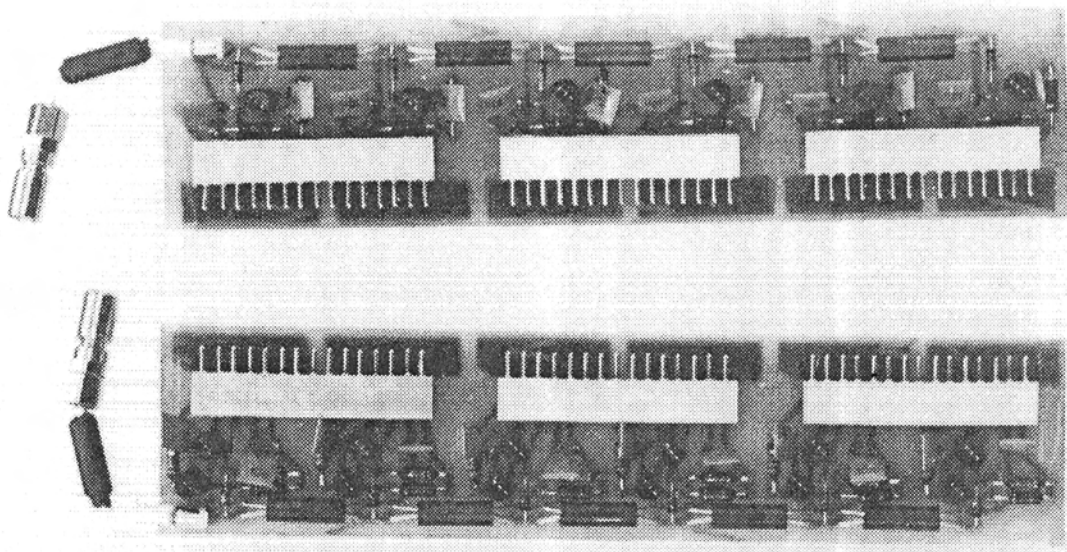
PT01 PT02 PT03 PT04





**PLANCHE VII.4**

Ce document ne peut être communiqué ni reproduit sans autorisation.			DATE MAI 1974	
ETUDIE	DESSINE	VERIFIE	PAGE :	
ACORT	JR		976161	
6000 BASE DE TEMPS "BATI 6100.6101"				





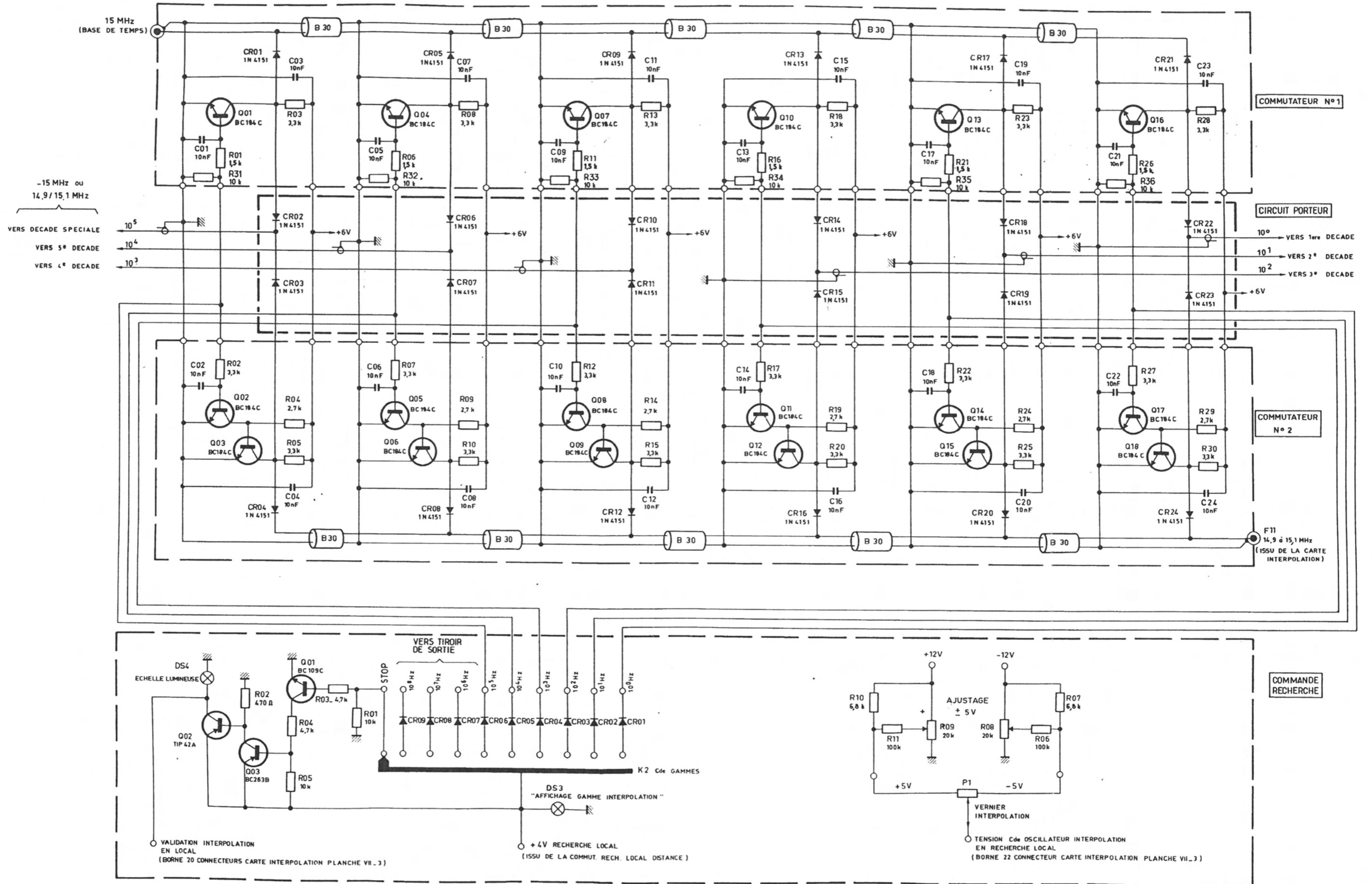
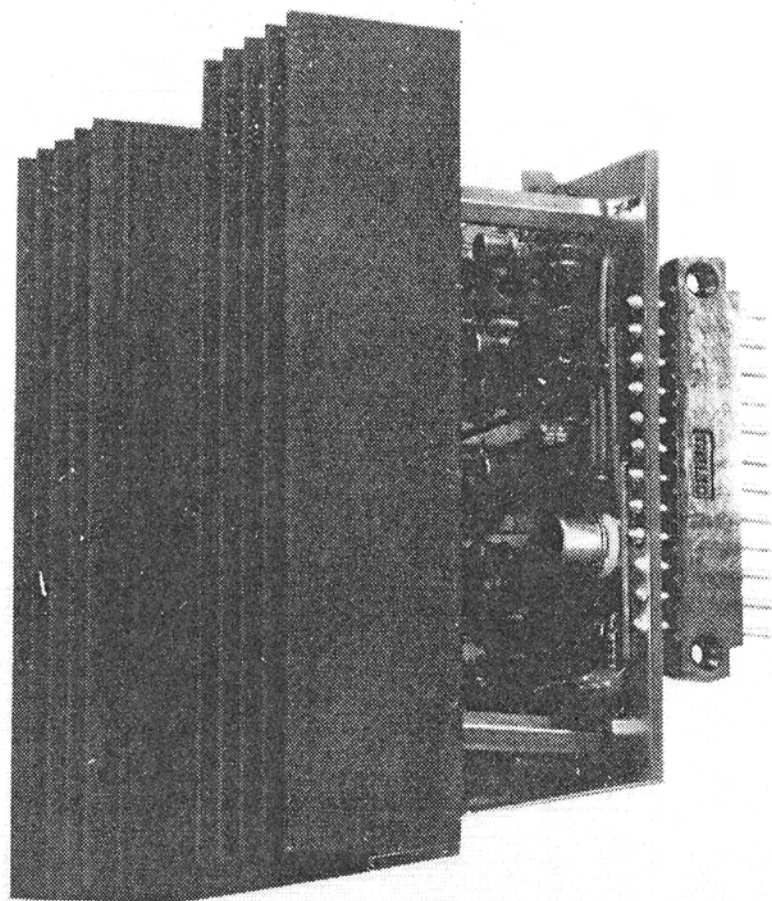


PLANCHE VII.1

<small>Ce document ne peut être communiqué ni reproduit sans autorisation</small>			<b>scet électronique</b>	DATE : MAI 1974
ETUDE :	DESSIN :	VERIFIE :	<b>6000</b> <b>COMMUTATEURS RECHERCHE</b> <b>BATI 6100</b>	
ACORT	dr		PAGE :	1 / 1
				<b>976175</b>



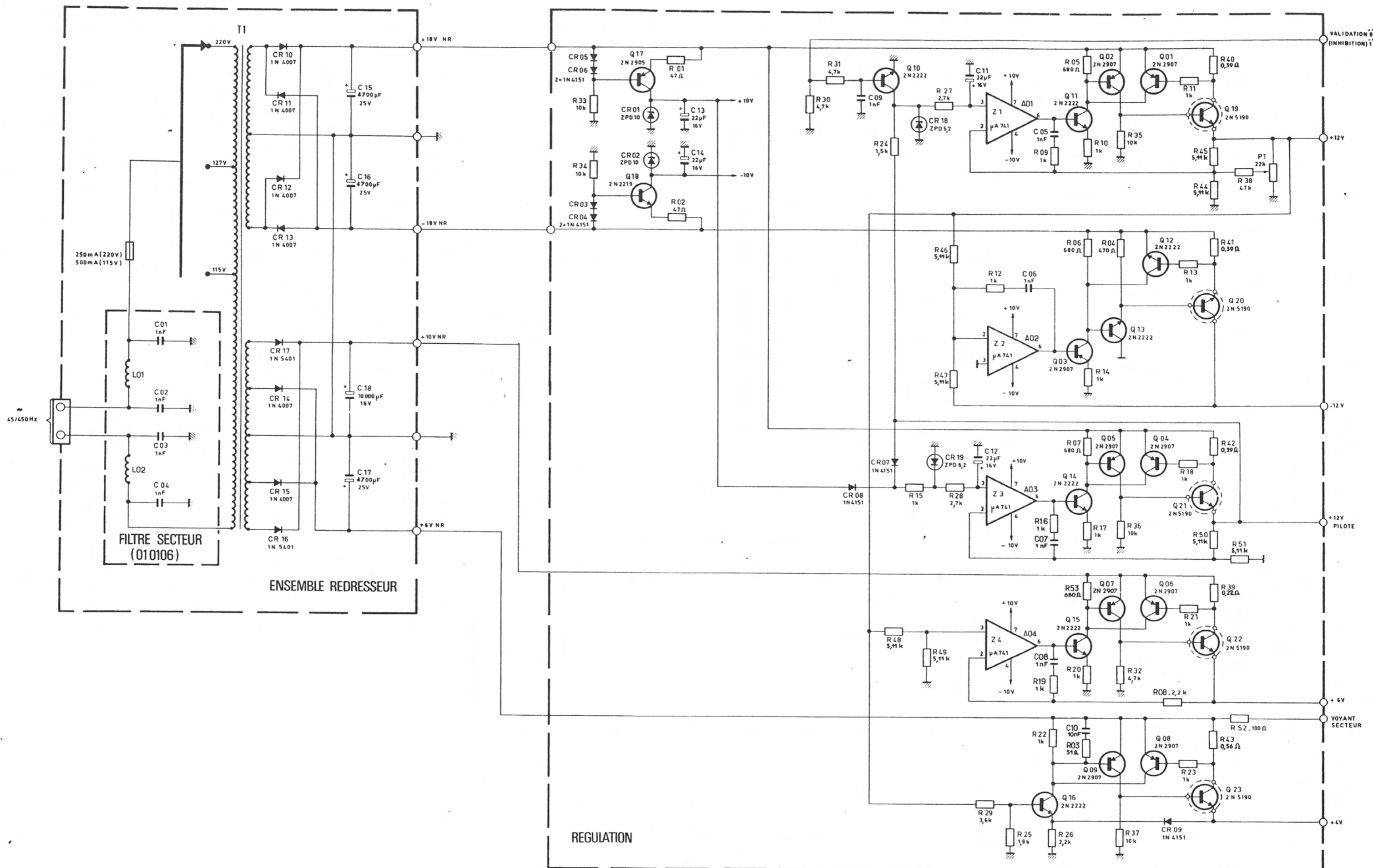
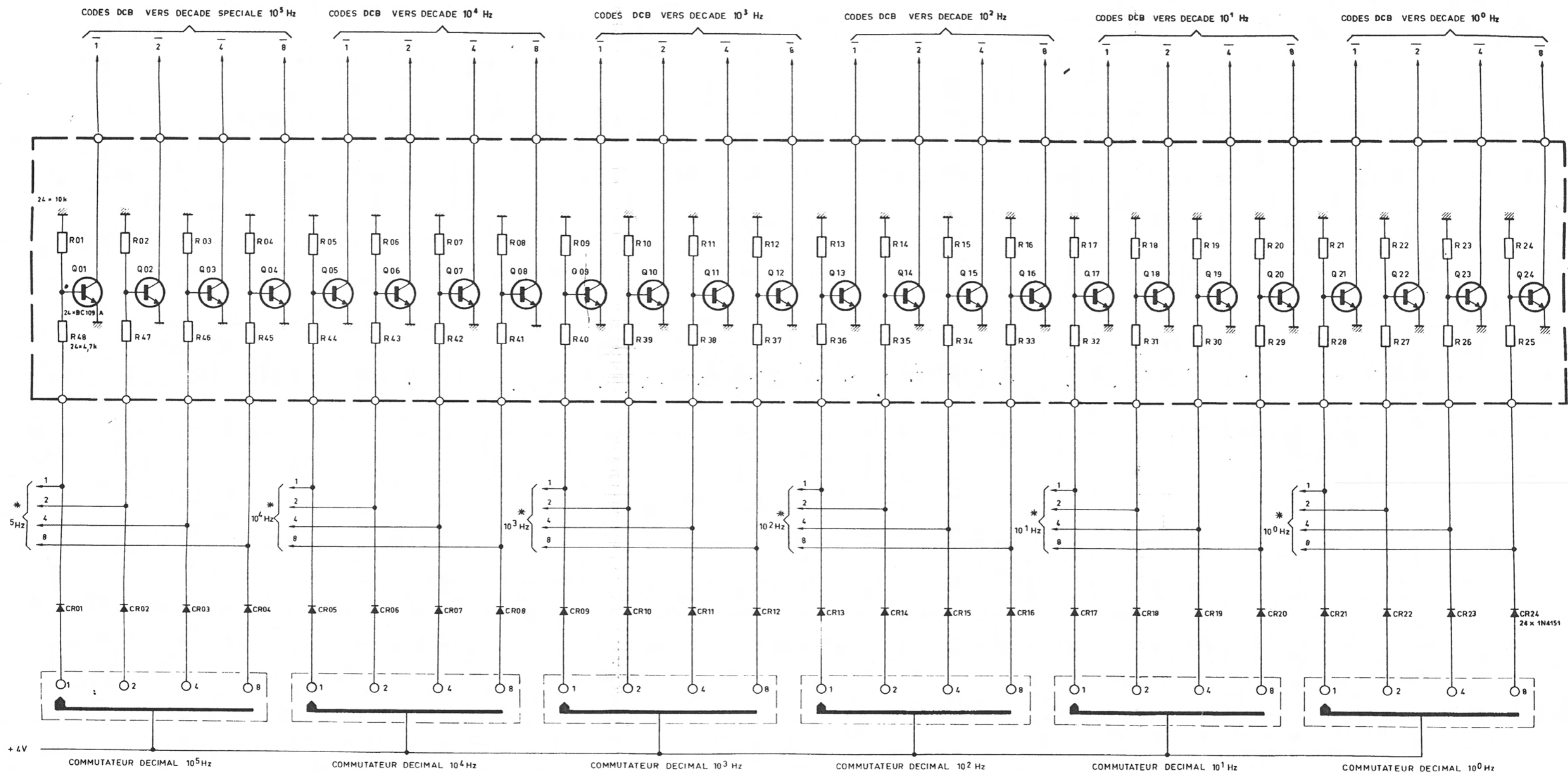
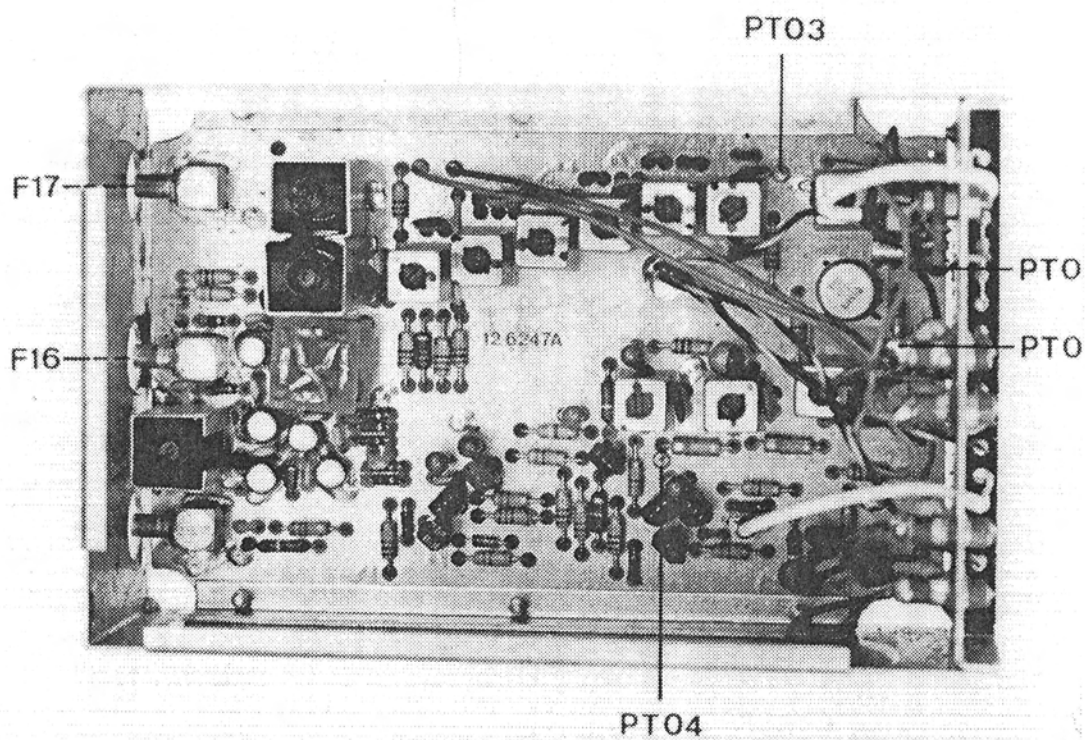


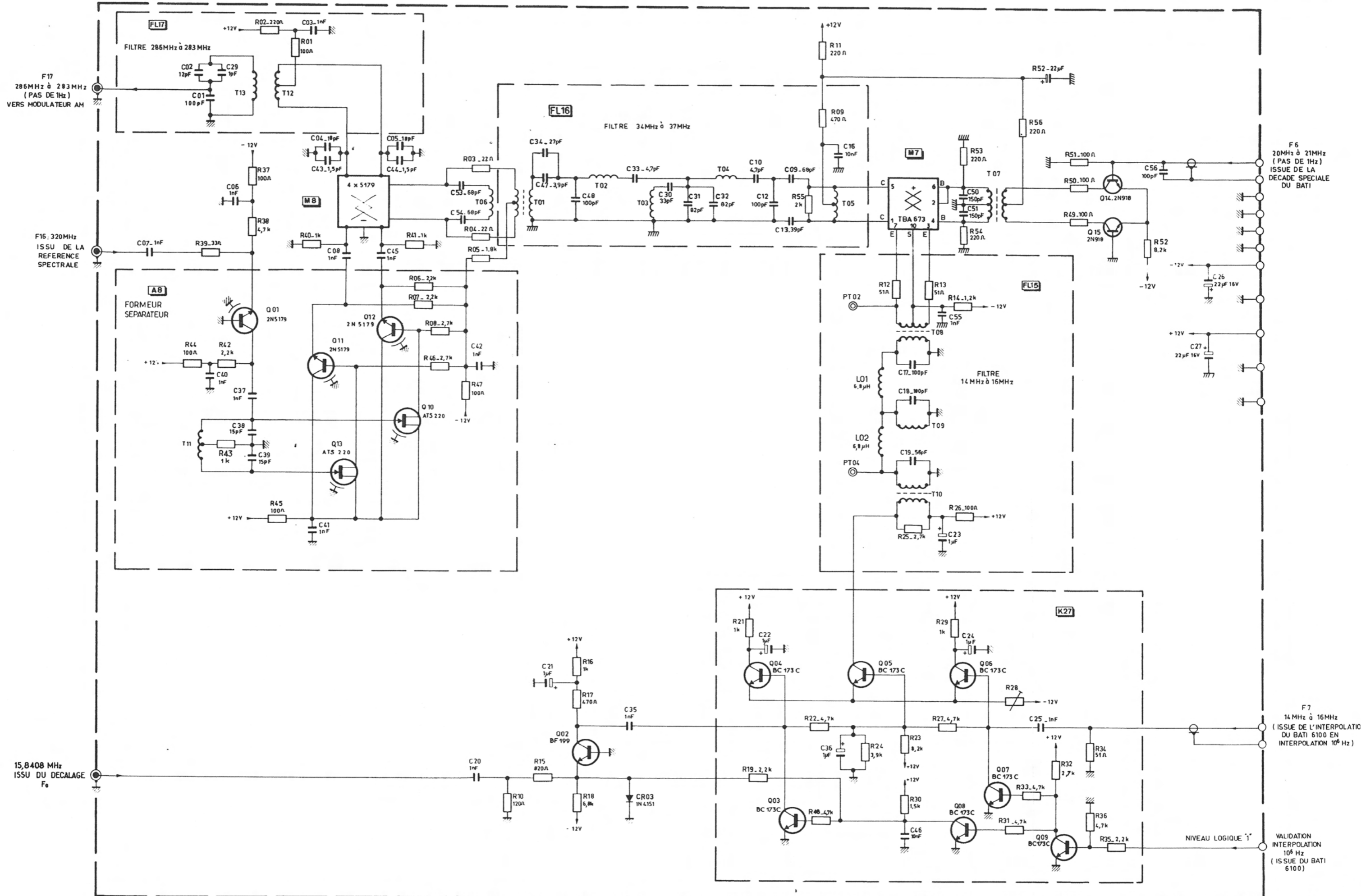
PLANCHE VII. 6

Ce document ne peut être communiqué ni reproduit sans autorisation.		DATE: MAI 1974	
ETUDIÉ	DESSINÉ	PAGE: 1 / 1	
ACORT		9761718	
<b>6000</b>			
ALIMENTATION			
BATI 6100.6101			



\* CODES DE PROGRAMMATION DE FREQUENCE  
 DCB 1 2 4 8 ISSUS DU CONNECTEUR 50 POINTS  
 "PROGRAMMATION NUMERIQUE DISTANCE"





F17  
286MHz à 293MHz  
(PAS DE 1Hz)  
VERS MODULATEUR AM

FILTRE 34MHz à 37MHz

F6  
20MHz à 21MHz  
(PAS DE 1Hz)  
ISSUE DE LA  
DECADE SPECIALE  
DU BATI

FORMEUR  
SEPARATEUR

FILTRE  
14MHz à 16MHz

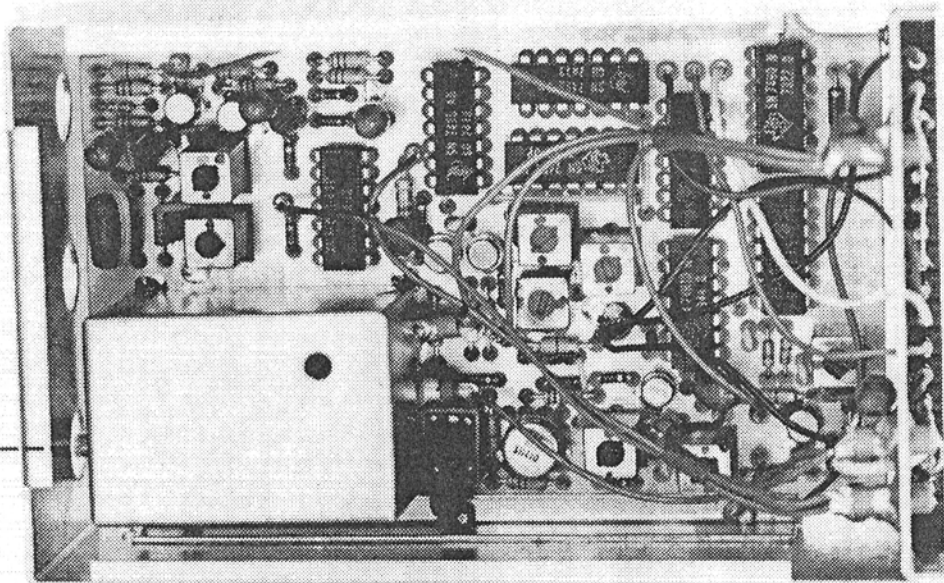
F7  
14MHz à 16MHz  
(ISSUE DE L'INTERPOLATIO  
DU BATI 6100 EN  
INTERPOLATION 10<sup>6</sup> Hz)

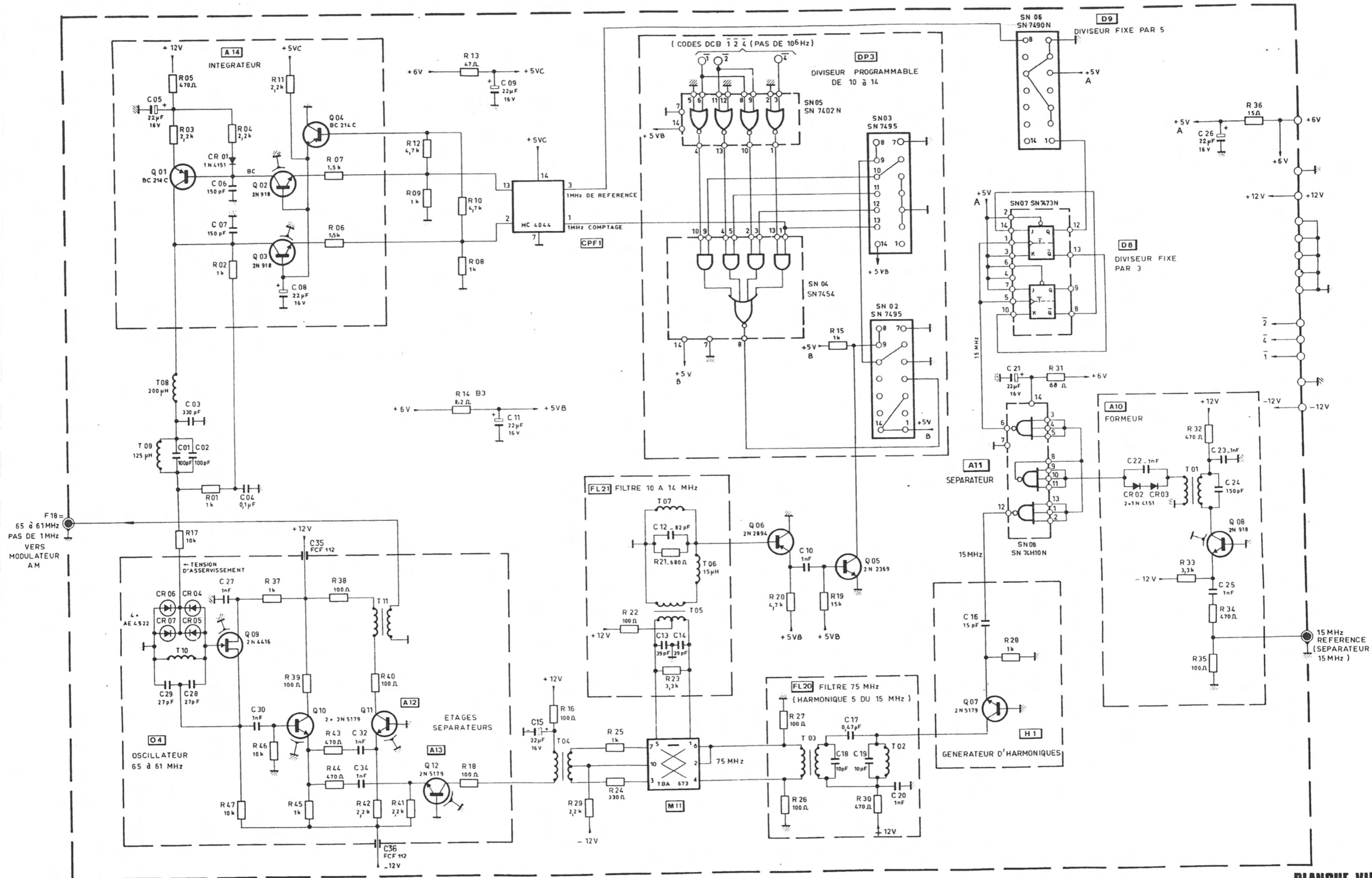
15,8408 MHz  
ISSU DU DECALAGE  
F<sub>0</sub>

VALIDATION  
INTERPOLATION  
10<sup>6</sup> Hz  
(ISSUE DU BATI  
6100)

PLANCHE VII.

F18

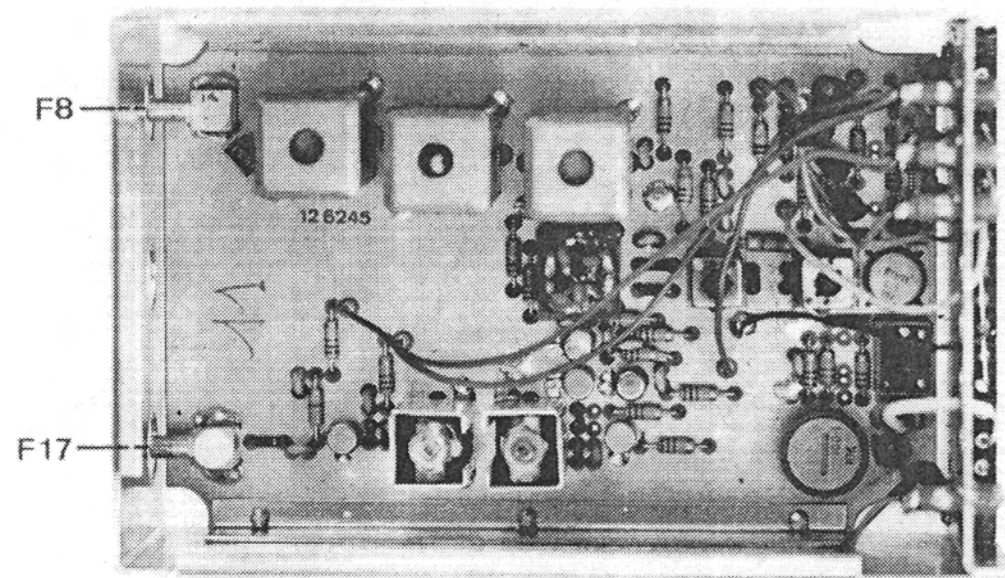




F18 =  
65 à 61MHz  
PAS DE 1MHz  
VERS  
MODULATEUR  
AM

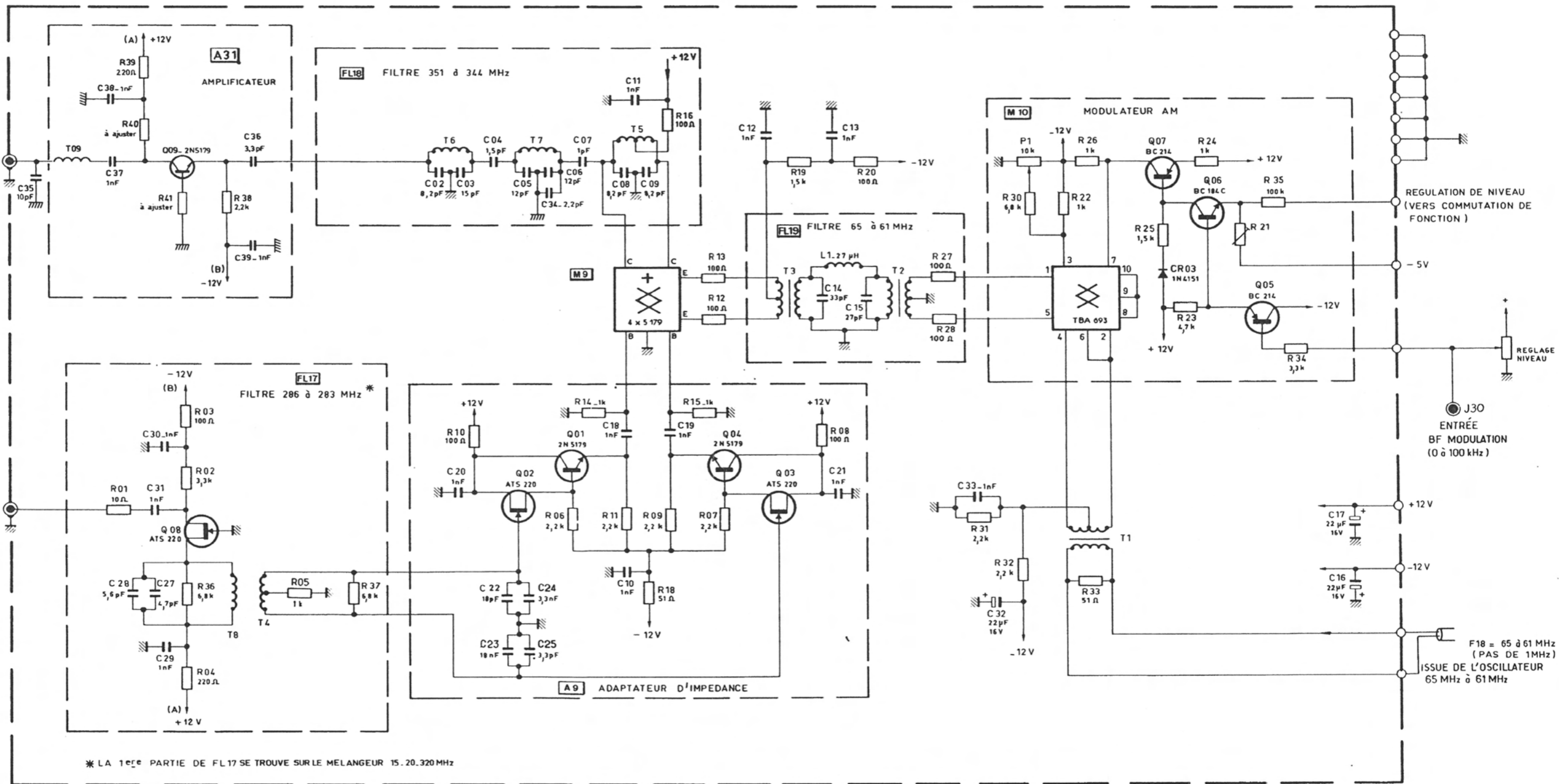
**PLANCHE VII.**





F 8 = 351 à 344 MHz  
(PAS DE 1Hz)  
VERS DEMODULATEUR  
AMPLIFICATEUR

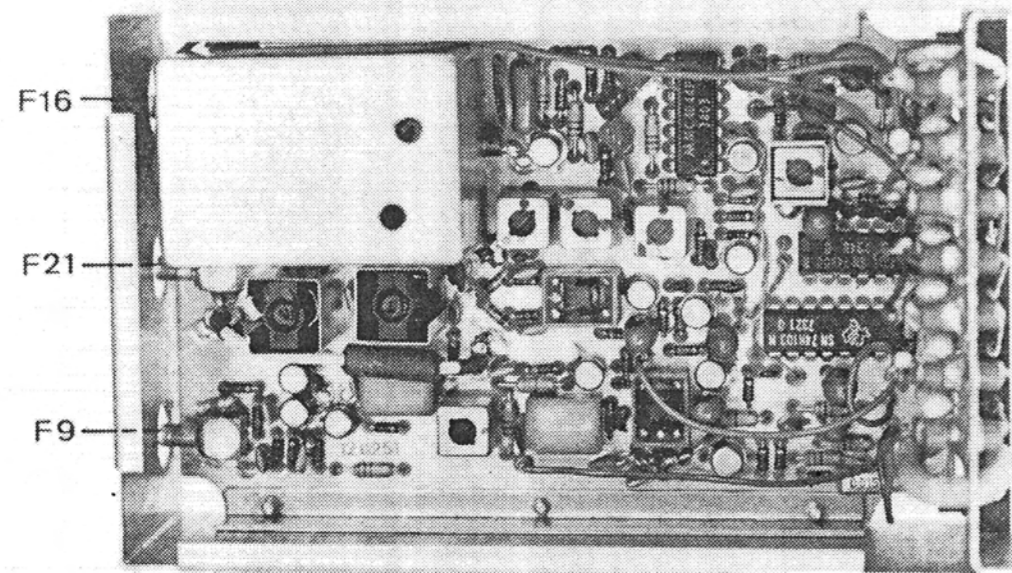
F 17 = 286 à 283 MHz  
(PAS DE 1Hz)  
ISSUE DU MELANGEUR  
15 MHz - 20 MHz - 320 MHz

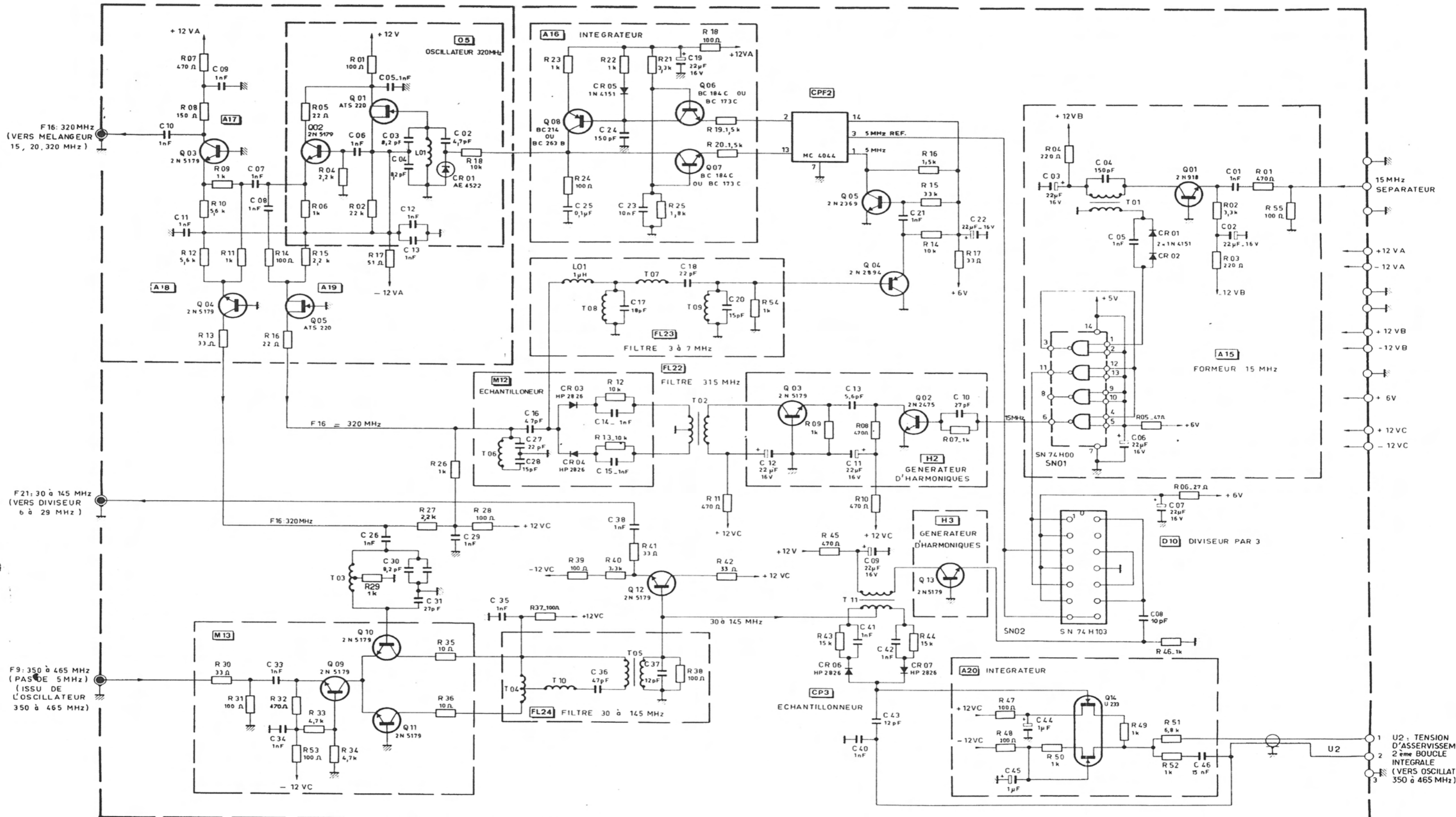


\* LA 1<sup>ère</sup> PARTIE DE FL17 SE TROUVE SUR LE MELANGEUR 15.20.320MHz

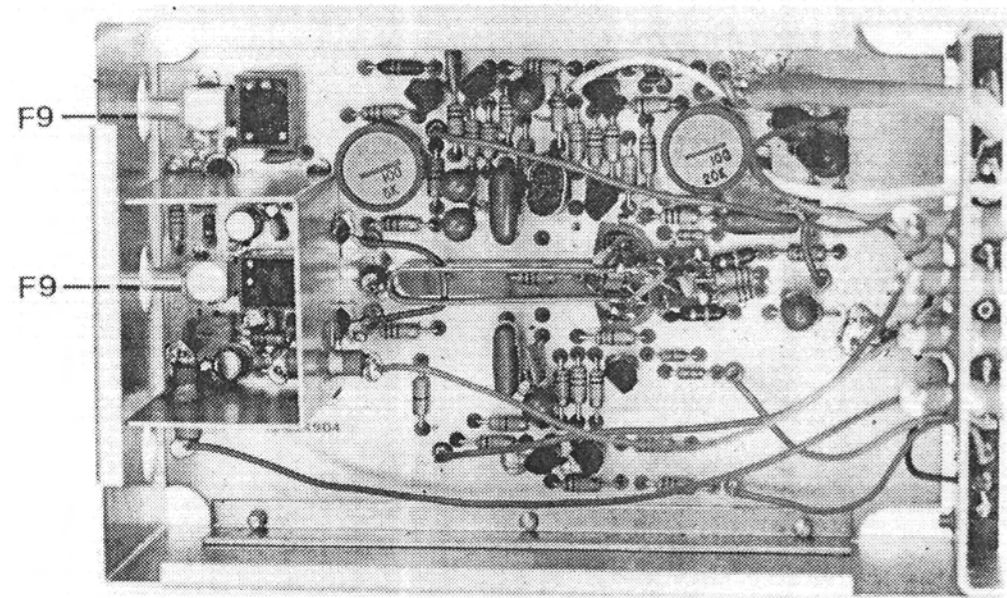
PLANCHE VII.10

Ce document ne peut être communiqué ni reproduit sans autorisation			DATE : JUIN 1974	
ETUDIÉ	DESSINÉ	VERIFIÉ	6000	
ACORT	JR		TIROIR DE SORTIE 6300.6301.6303	
			MODULATEUR AM	
			PAGE :	1 / 1
			976246A	





**PLANCHE VII**



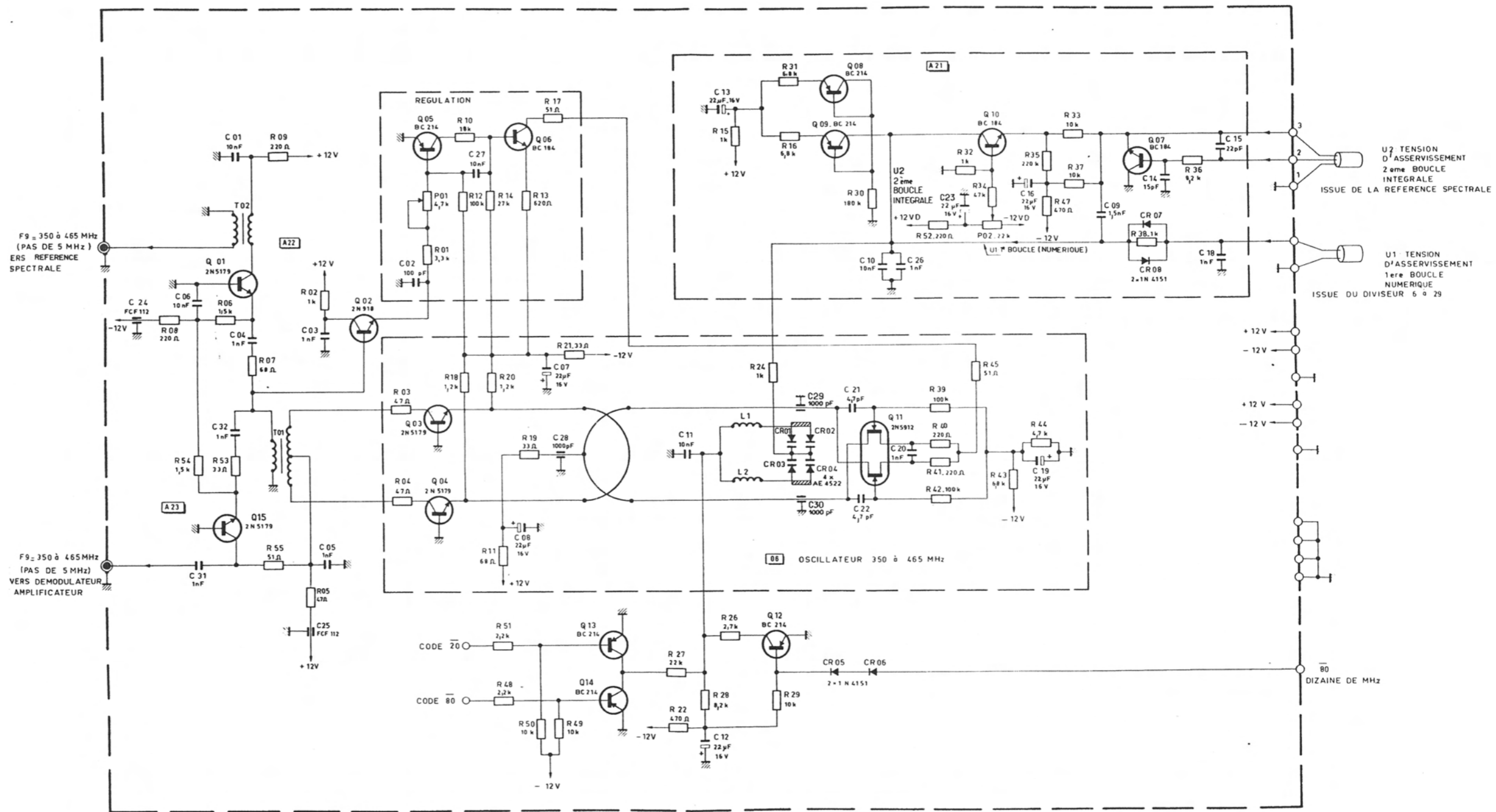
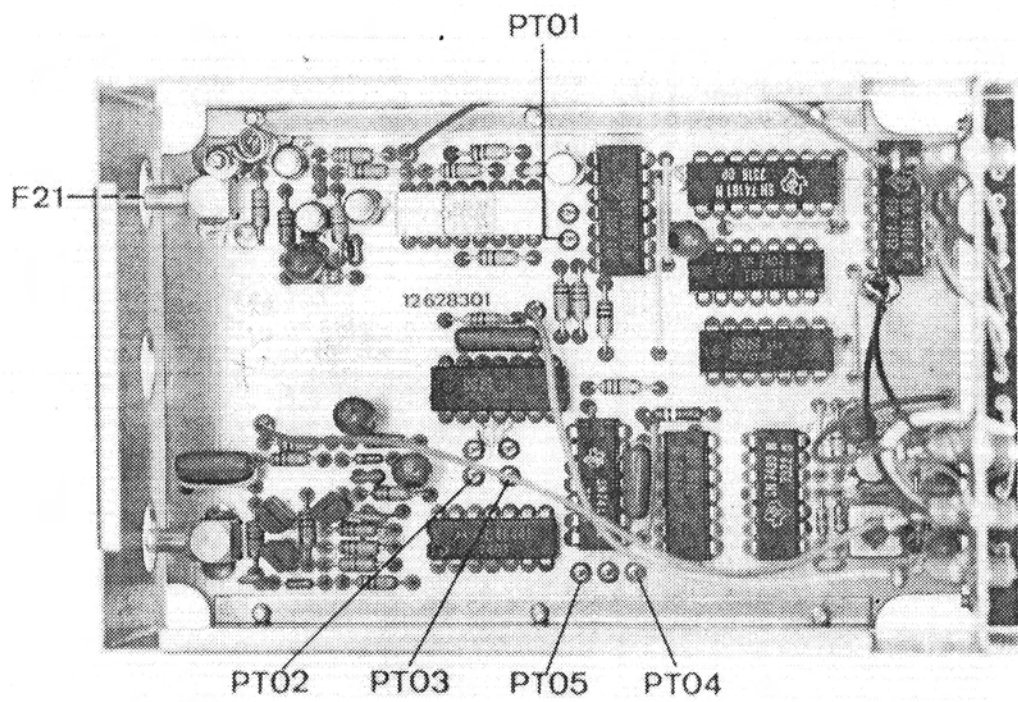
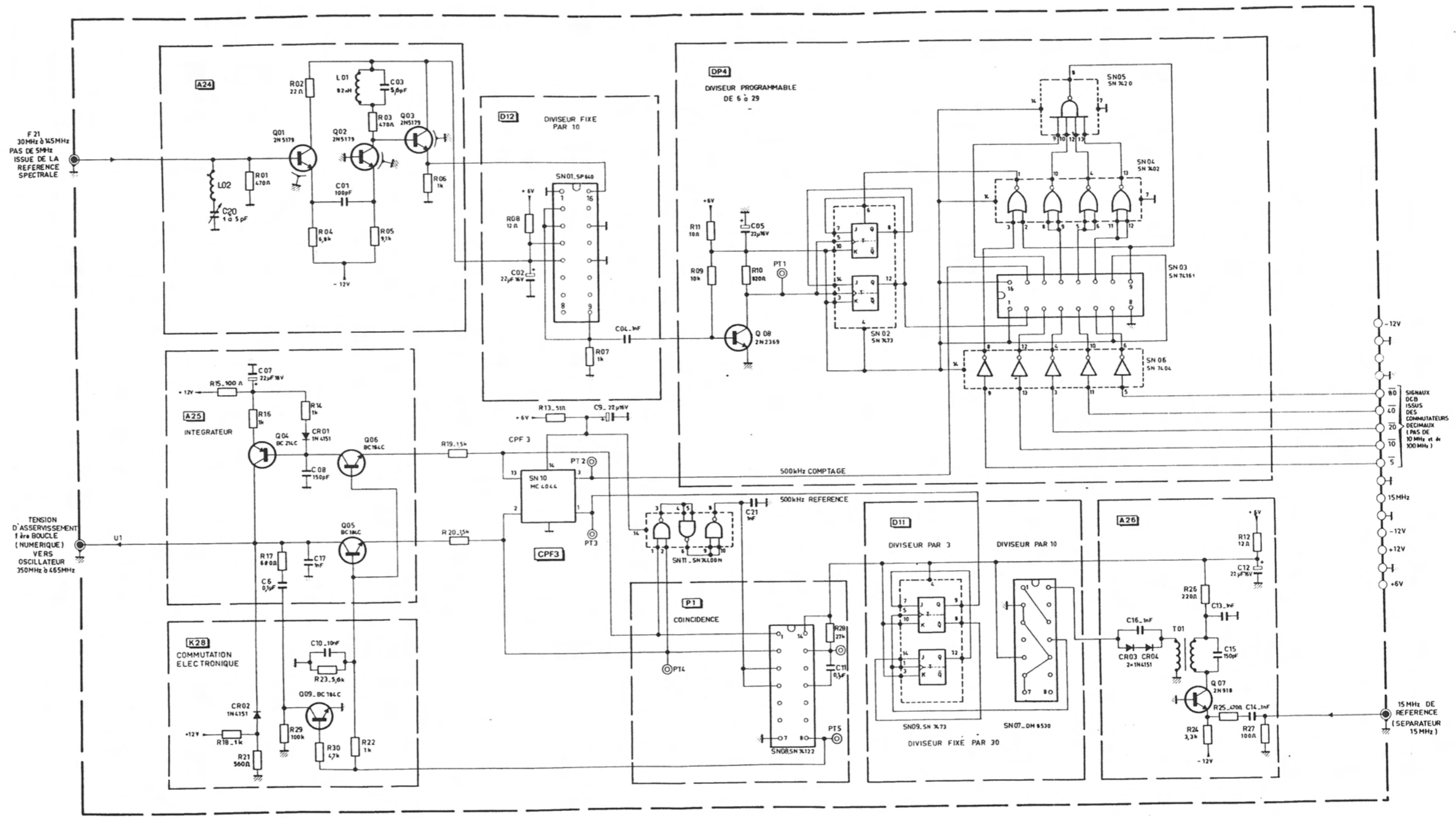


PLANCHE VII.12

Ce document ne peut être communiqué ni reproduit sans autorisation		DATE : JUIN 1974	
ETUDE	DESIGN	VERIFIE	PAGE : 1 / 1
ACORT	df	6000	TIROIR DE SORTIE 6300 6301 6303
			OSCILLATEUR 350 à 465 MHz
			976250A





F 21  
30MHz à 145MHz  
PAS DE 5MHz  
ISSUE DE LA  
REFERENCE  
SPECTRALE

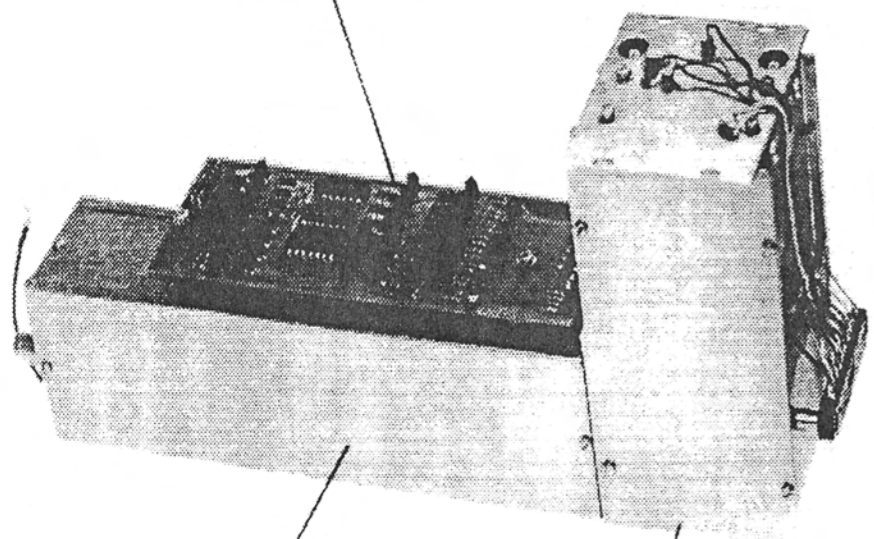
TENSION  
D'ASSERVISSEMENT  
1ère BOUCLE  
(NUMERIQUE)  
VERS  
OSCILLATEUR  
350MHz à 465MHz

-12V  
80  
40  
20  
10  
5  
15MHz  
-12V  
+12V  
+6V

15 MHz DE  
REFERENCE  
(SEPARATEUR  
15 MHz)

PLANCHE VII.13

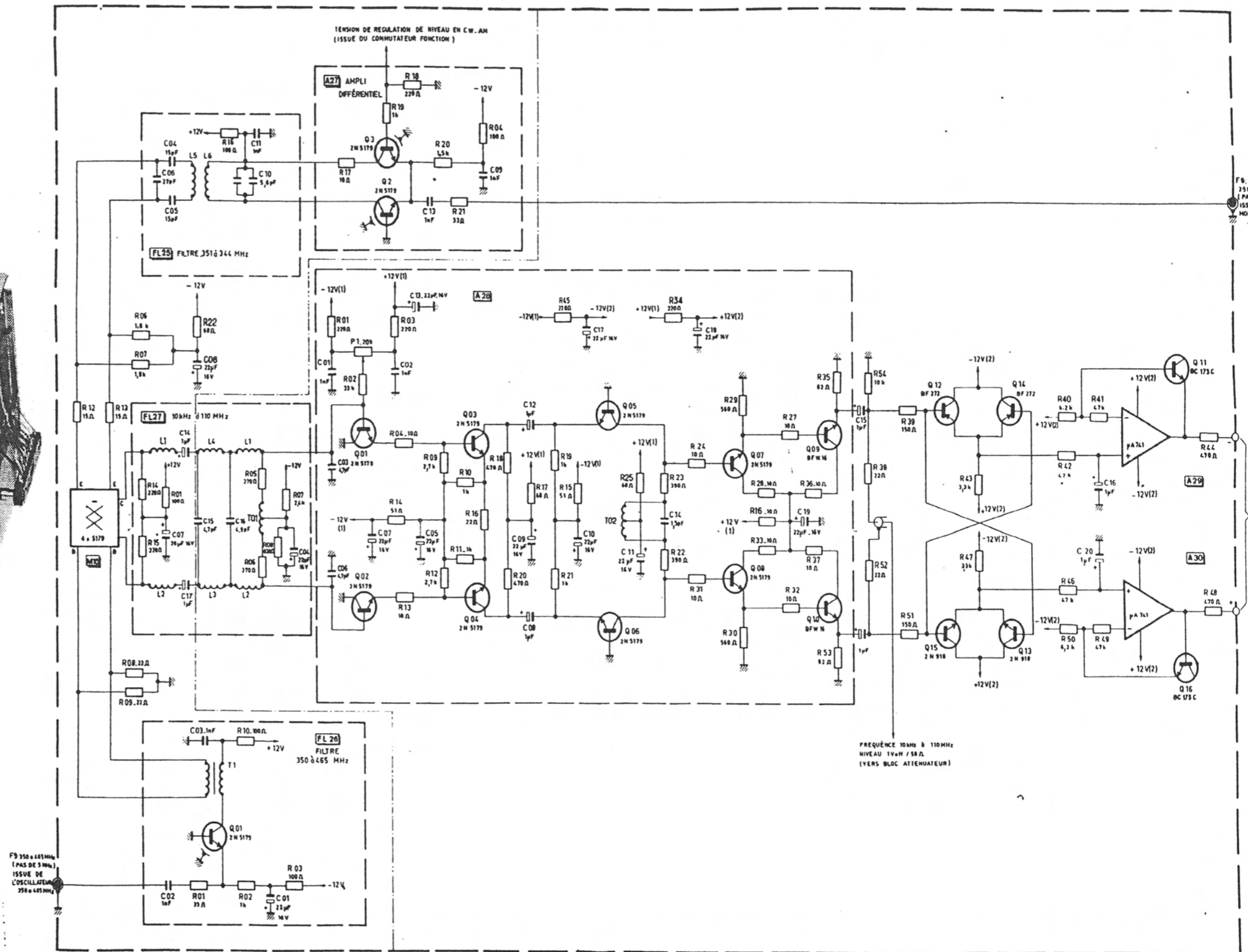




TRANSCODAGE

ATTENUATEUR

DEMODULATEUR  
AMPLIFICATEUR



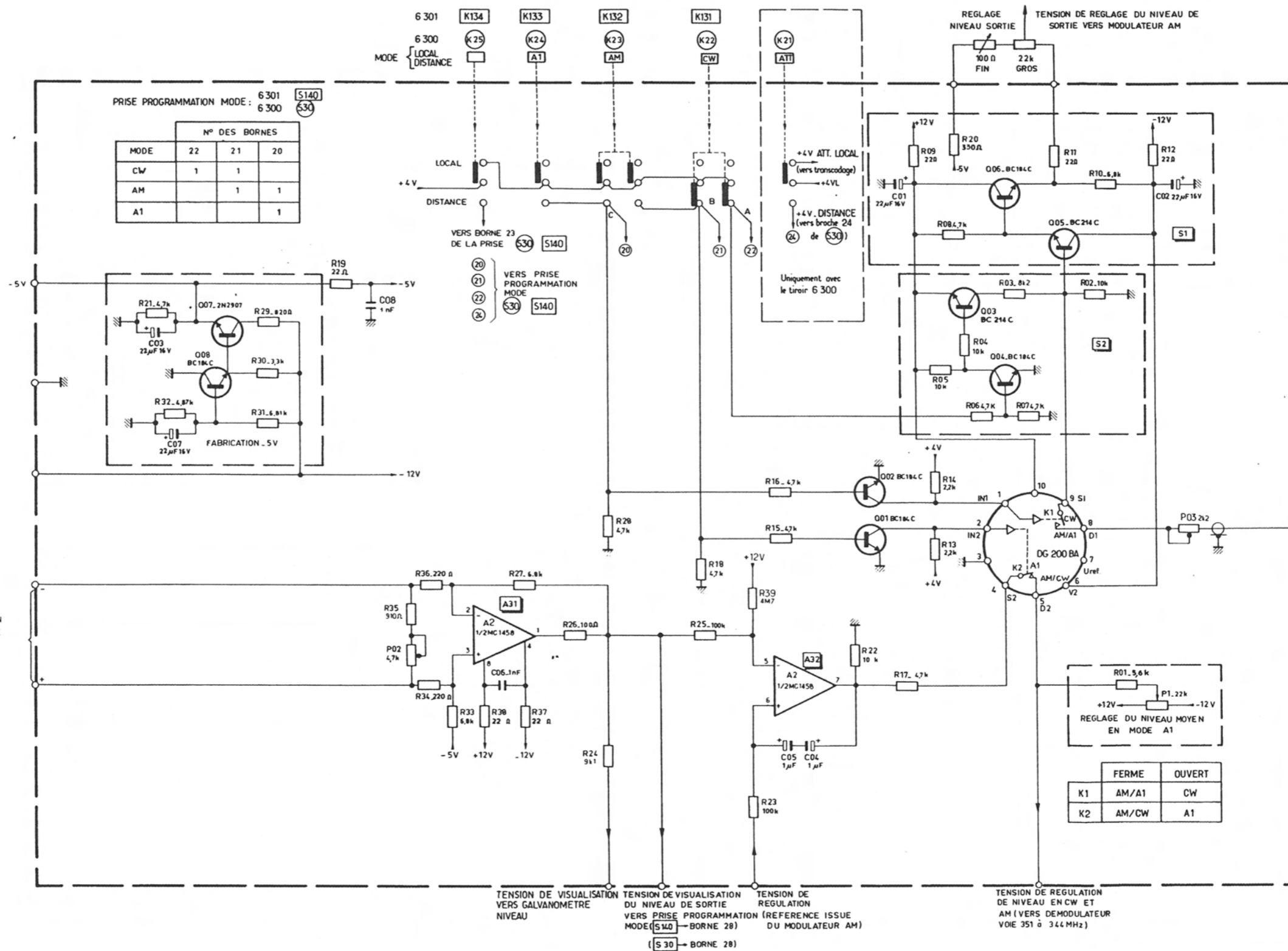
F3 351 à 344 MHz  
(PAS DE 14x1)  
ISSUE DU  
MODULATEUR  
AM

DETECTION  
NIVEAU  
SORTIE VE  
COMUTEUR  
DE FONCTI

FREQUENCE 10 MHz à 110 MHz  
NIVEAU 1V<sub>eff</sub> / 50 Ω  
(VERS BLOC ATTENUATEUR)

PLANCHE VII.1

		DATE : JUILLET 19
ACORT	6000	PAGE : 1 /
TIROIR DE SORTIE 6300.6301		976292
DEMODULATEUR. AMPLI DE SORTIE		



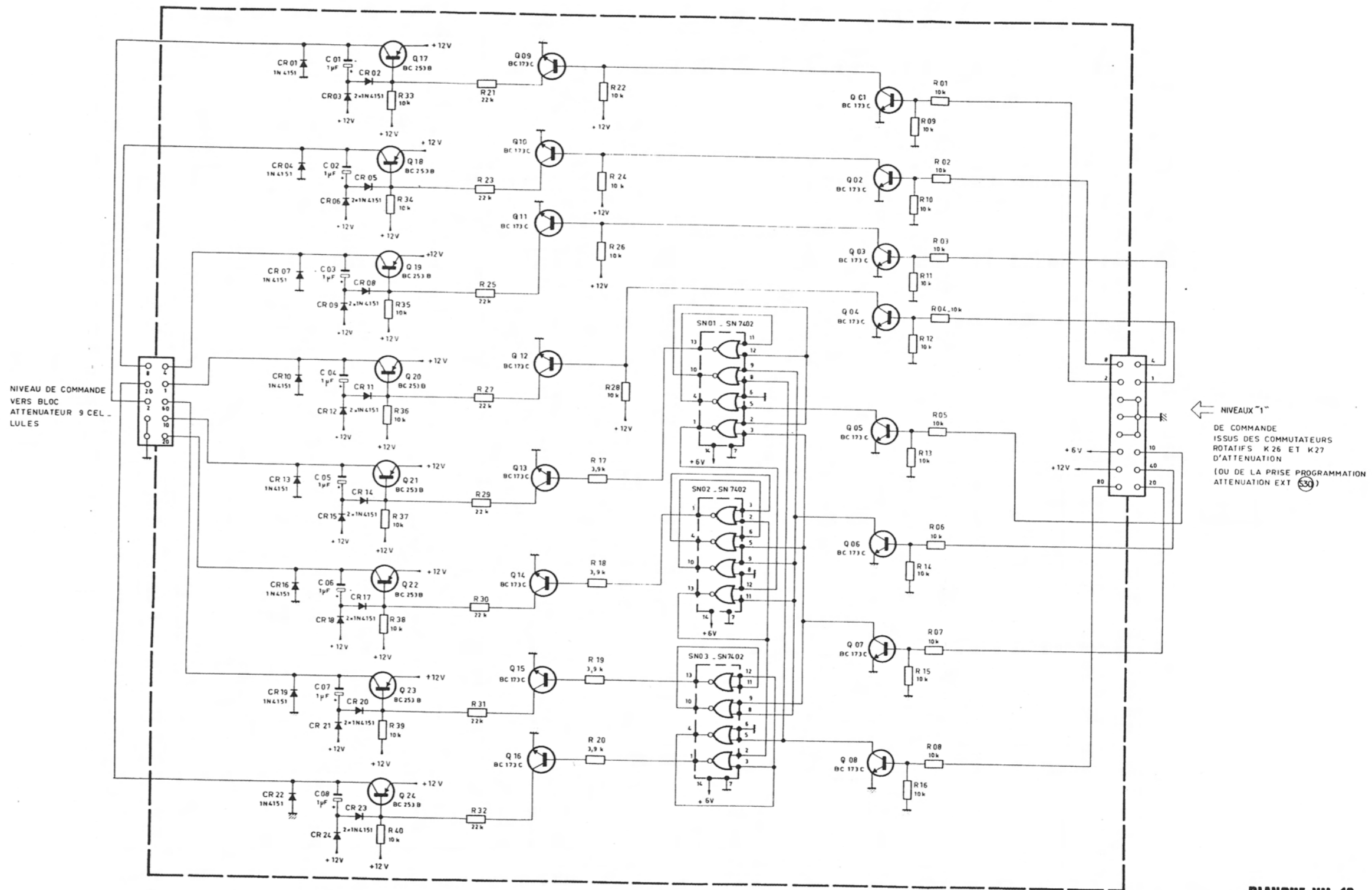
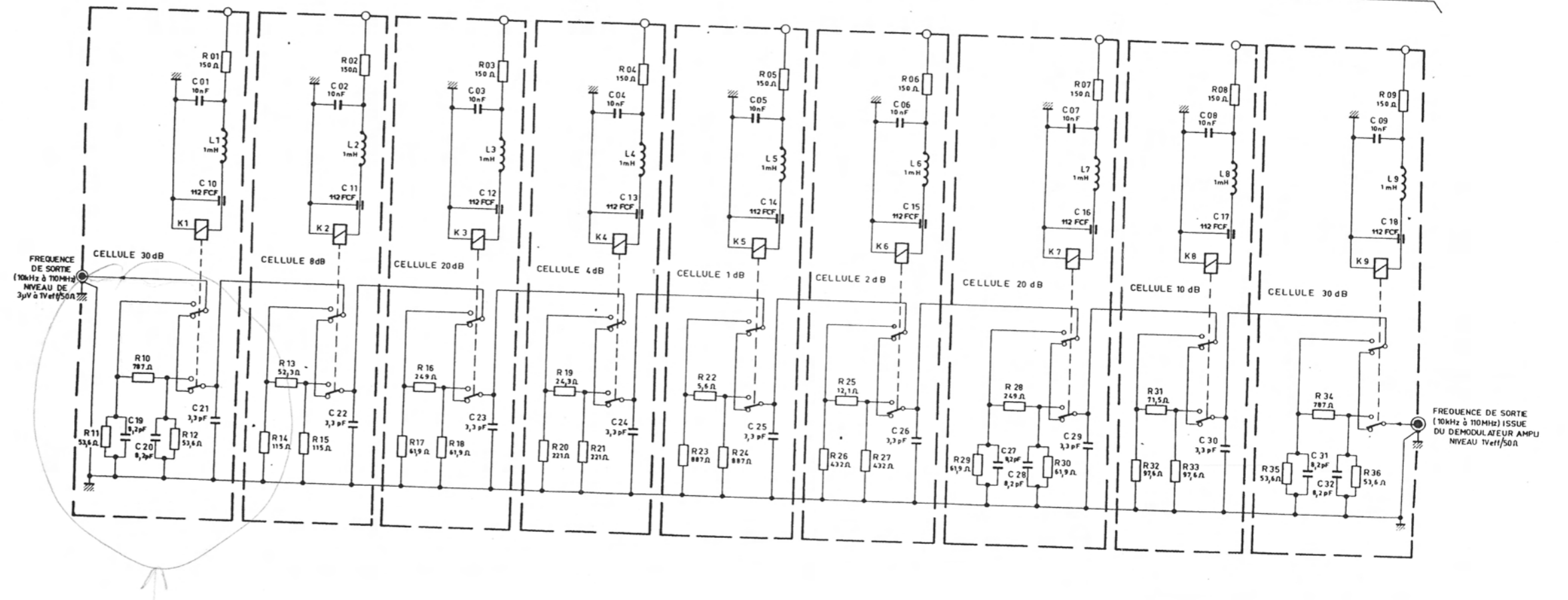


PLANCHE VII. 18

De dimensionner et pour les composants ou reproduire sans autorisation		<b>electronique</b>		DATE : JUILLET 1974
ETUDE	DESIGNER	6000		PAGE : 1 / 1
ACURT	VÉRIFIER	TIRROIR DE SORTIE 6300		976209
		TRANSCODAGE ATTENUATEUR		

NIVEAUX DE COMMANDE ISSUS DU TRANSCODAGE ATTENUATEUR



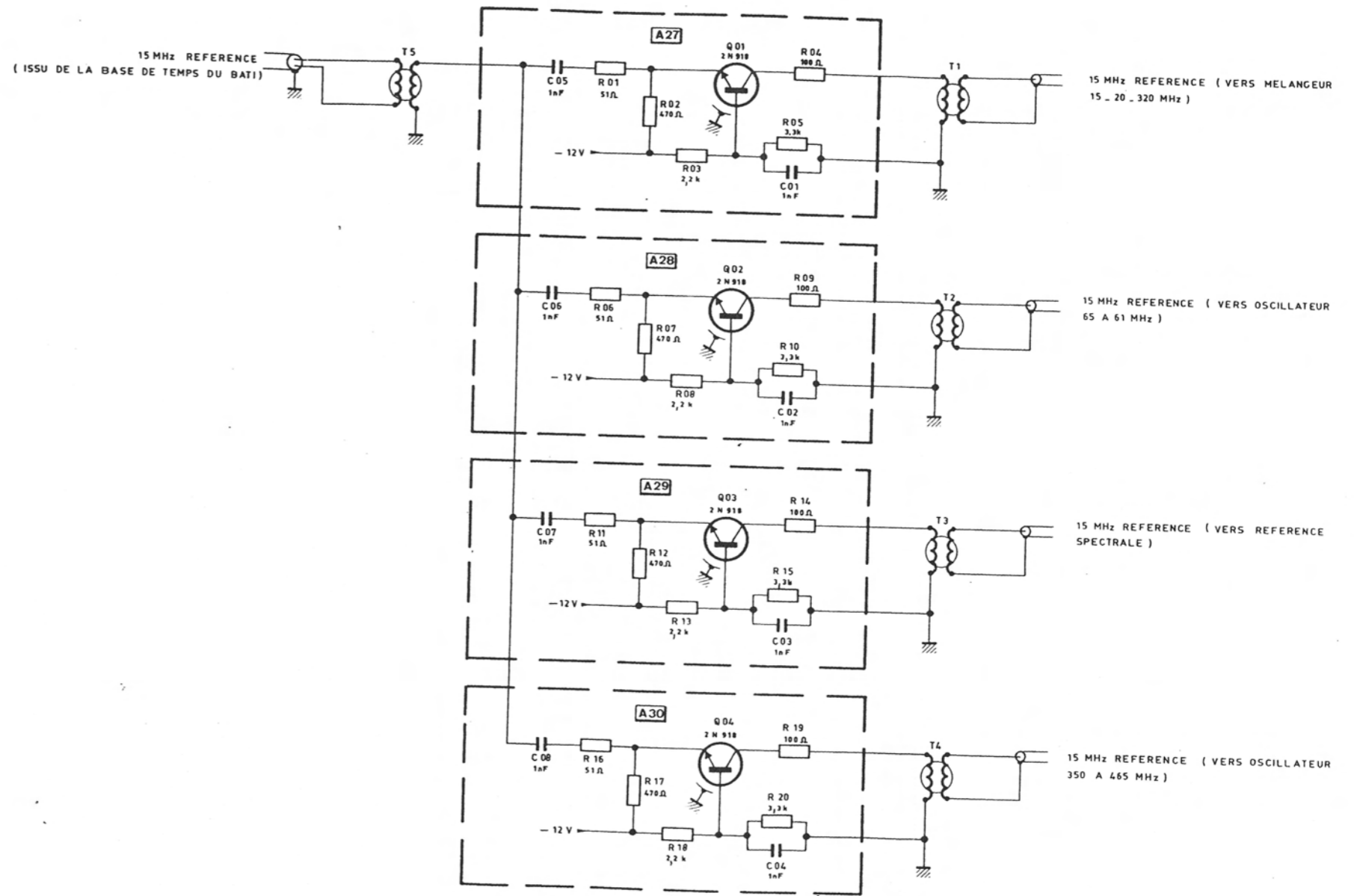
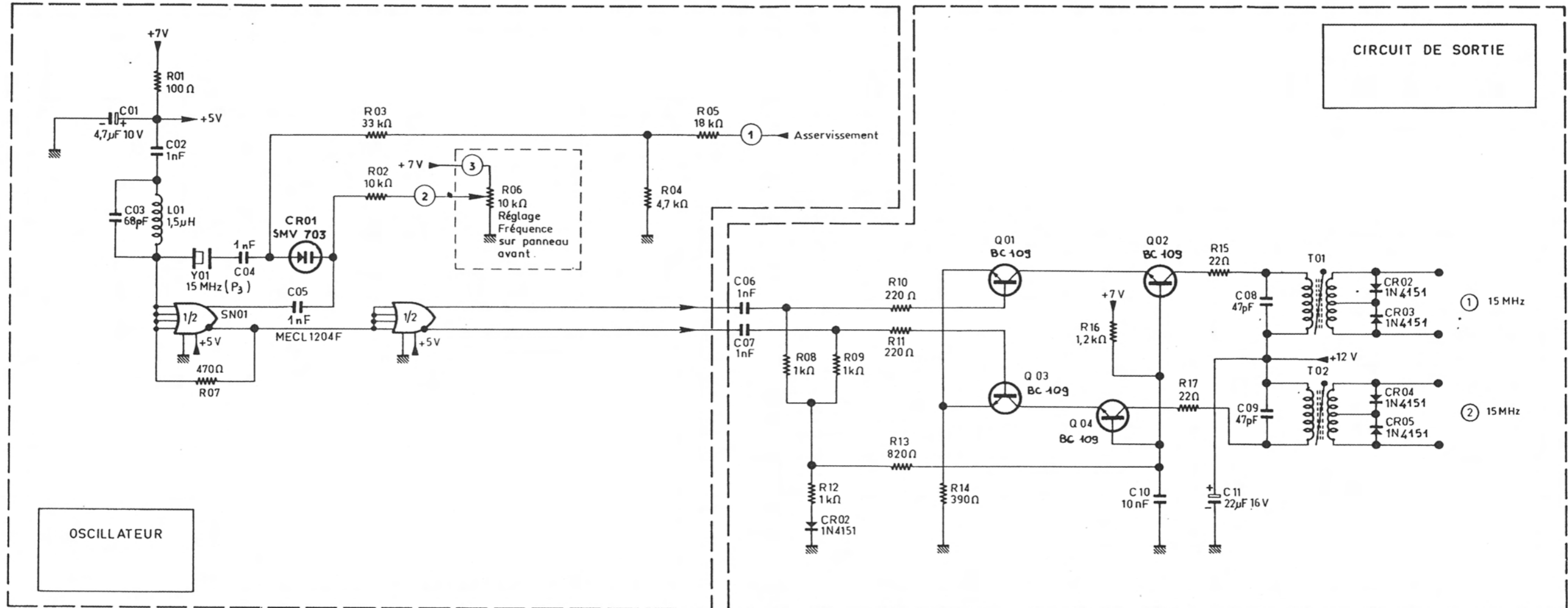


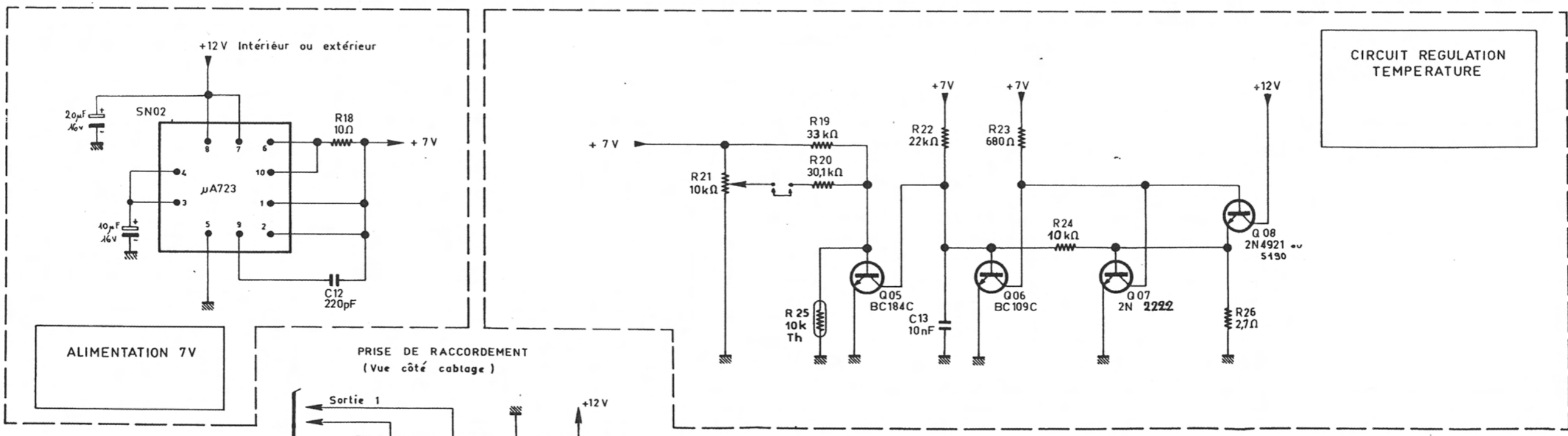
PLANCHE VII.18

Ce document ne peut être communiqué ni reproduit sans autorisation			<b>scit électronique</b>		DATE : JUIN 1974
ETUDE	DESSIN	VERIFIE	6 000		
ACORT			TIROIR DE SORTIE 6300.6301. SEPARATEUR 15 MHz		
			PAGE :	1 / 1	
			976207		



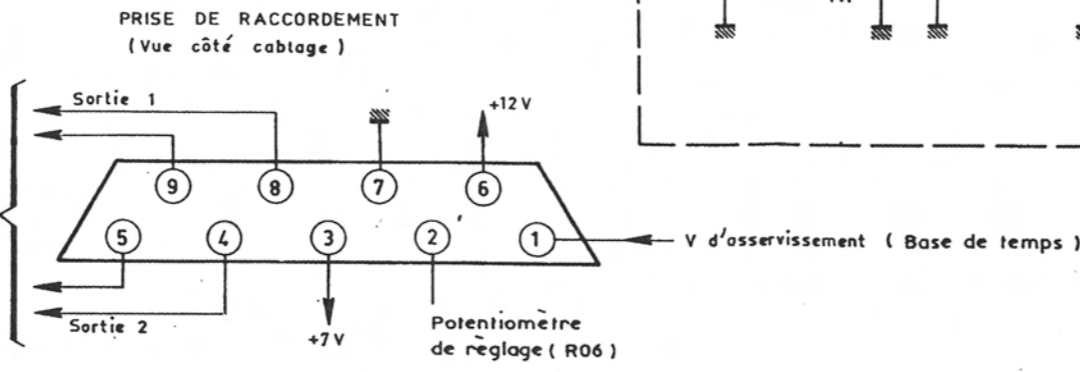
OSCILLATEUR

CIRCUIT DE SORTIE



ALIMENTATION 7V

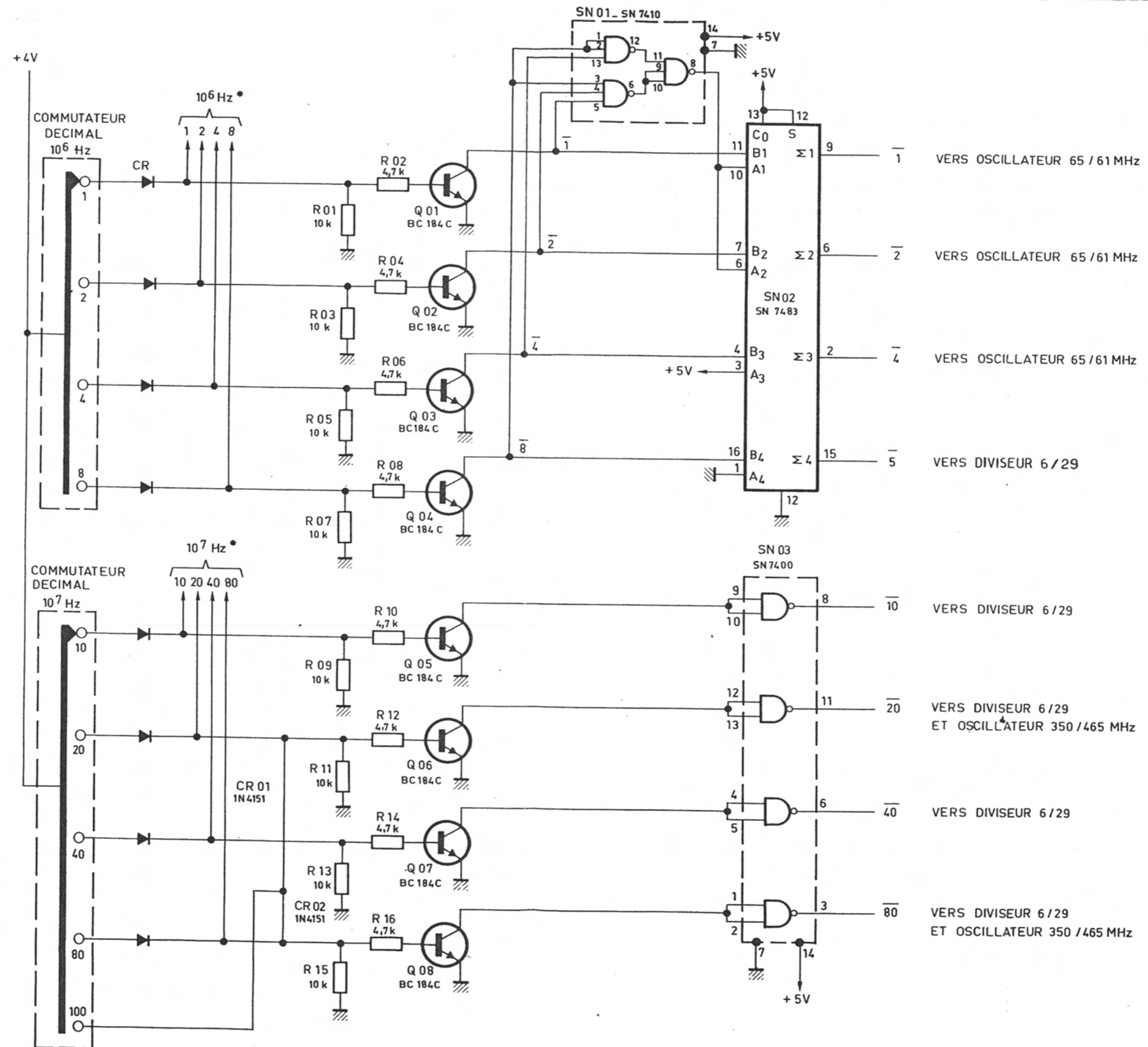
CIRCUIT REGULATION TEMPERATURE



Vers base de temps

PLANCHE VII.19

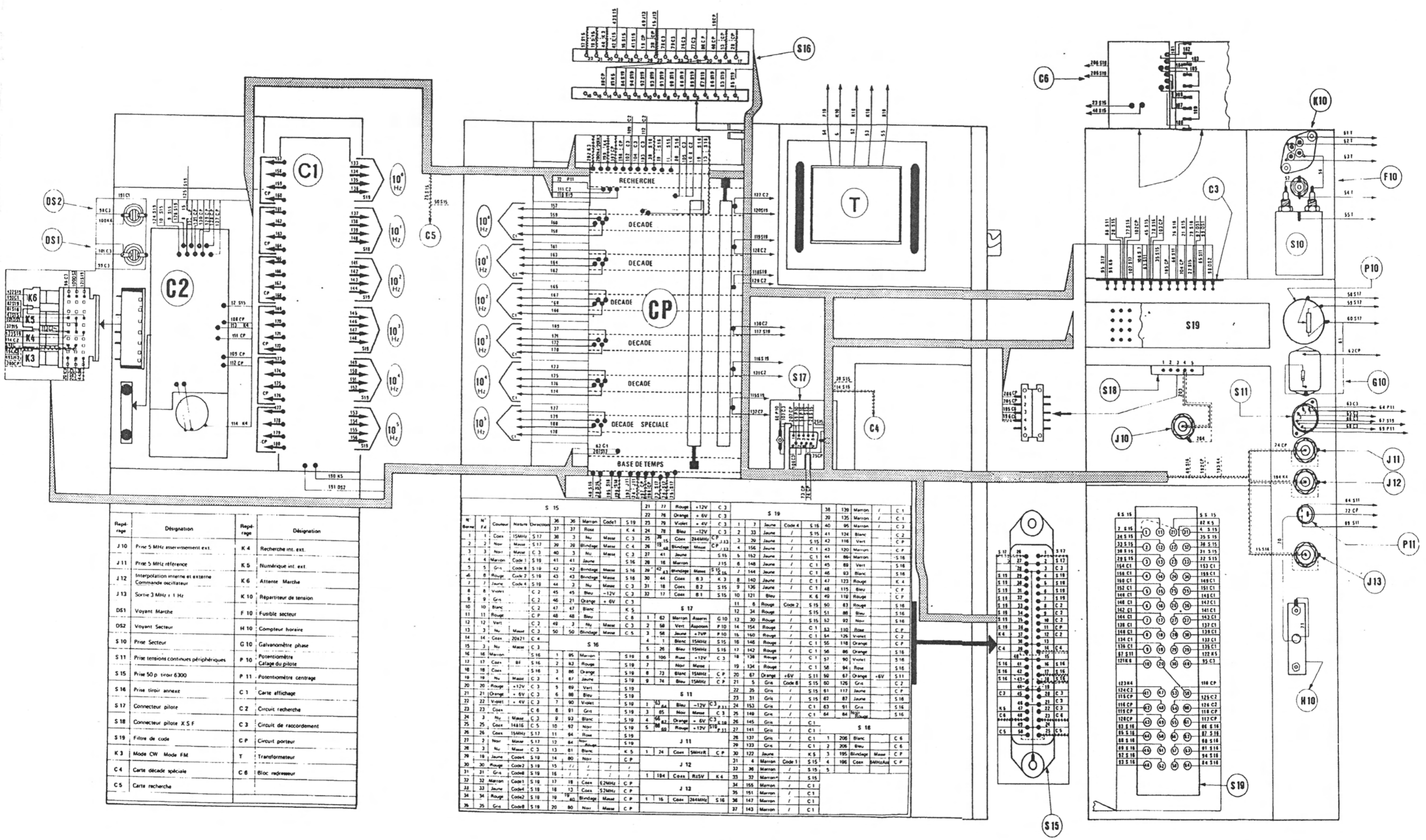
Ce document est la propriété de l'entreprise et ne doit pas être reproduit sans autorisation.			<b>adret électronique</b>		DATE: 12.10.70
ETUDE	DESSIN	VERIFIE	PILOTE 604		PAGE: /
	CERME				9   7   7   4   2   1   A



\* CODES DE PROGRAMMATION DE FREQUENCE DCB 1,2,4,8  
 ISSUS DU CONNECTEUR 37 POINTS (S 30 )  
 ( PROGRAMMATION ATTENUATEUR EXT. MODE EXT. )

PLANCHE VII 20

Ce document ne peut être communiqué ni reproduit sans autorisation			adnet électronique		DATE : OCT. 1974
ÉTUDE	DESSIN	VÉRIFIE			
ACORT	JK		TIROIR 6300 AFFICHAGE		
			PAGE : 1 / 1		
			976204B		



Repérage	Désignation	Repérage	Désignation
J 10	Prise 5 MHz asservissement ext.	K 4	Recherche int. ext.
J 11	Prise 5 MHz référence	K 5	Numérique int. ext.
J 12	Interpolation interne et externe Commande oscillateur	K 6	Attente Marche
J 13	Sortie 3 MHz ± 1 Hz	K 10	Répartiteur de tension
DS1	Voyant Marche	F 10	Fusible secteur
DS2	Voyant Secteur	H 10	Compteur horaire
S 10	Prise Secteur	G 10	Galvanomètre phase
S 11	Prise tensions continues périphériques	P 10	Potentiomètre Catage du pilote
S 15	Prise 50 p tiror 6300	P 11	Potentiomètre centrage
S 16	Prise tiror anneau	C 1	Carte affichage
S 17	Connecteur pilote	C 2	Circuit recherche
S 18	Connecteur pilote X S F	C 3	Circuit de raccordement
S 19	Filter de code	C P	Circuit porteur
K 3	Mode CW Mode FM	T	Transformateur
C 4	Carte décade spéciale	C 6	Bloc redresseur
C 5	Carte recherche		

S 15		S 16		S 17		S 18		S 19	
N°	Fil	Couleur	Nature	Direction	N°	Fil	Couleur	Nature	Direction
1	1	Cox	15MHz	S 17	36	36	Marron	Code1	S 19
2	2	Nor	Masse	S 17	37	37	Rose	K 4	24
3	3	Nor	Masse	C 3	40	3	Nu	Masse	C 3
4	4	Marron	Code 1	S 19	41	41	Jaune	Masse	C 3
5	5	Grn	Code 8	S 19	42	42	Blondage	Masse	S 16
6	6	Rouge	Code 7	S 19	43	43	Blondage	Masse	S 16
7	7	Jaune	Code 4	S 19	44	2	Nu	Masse	C 3
8	8	Violet	C 2	45	45	Bleu	-12V	C 3	32
9	9	Grn	C 2	46	21	Orange	+6V	C 3	5
10	10	Blanc	C 2	47	47	Blanc	Bleu	K 5	8
11	11	Rouge	C P	48	48	Blanc	Bleu	K 5	8
12	12	Vert	C 2	49	3	Nu	Masse	C 3	2
13	3	Nu	Masse	C 3	50	50	Blondage	Masse	C 5
14	14	Cox	20421	C 4					
15	3	Nu	Masse	C 3					
16	16	Marron	S 16	1	95	Marron	S 19	8	100
17	17	Cox	BF	S 16	2	83	Rouge	S 19	7
18	18	Cox	S 16	3	86	Orange	S 19	8	72
19	19	Nu	Masse	C 3	4	87	Jaune	S 19	9
20	20	Rouge	+12V	C 3	5	89	Vert	S 19	9
21	21	Orange	+6V	C 3	6	90	Bleu	S 19	9
22	22	Violet	+4V	C 3	7	90	Bleu	S 19	9
23	23	Cox	C 6	8	91	Grn	S 19	3	85
24	3	Nu	Masse	C 3	9	92	Blanc	S 19	4
25	25	Cox	14816	C 5	10	92	Nor	S 19	5
26	26	Cox	15MHz	S 17	11	94	Rose	S 19	5
27	2	Nor	Masse	S 17	12	84	Nu	S 19	5
28	3	Nu	Masse	C 3	13	81	Blanc	S 19	5
29	18	Jaune	Code4	S 19	14	80	Nor	C P	
30	30	Rouge	Code2	S 19	15	77	Grn	C P	
31	31	Grn	Code8	S 19	16	77	Grn	C P	
32	32	Marron	Code1	S 19	17	18	Cox	E2MHz	C P
33	33	Jaune	Code4	S 19	18	13	Cox	S2MHz	C P
34	34	Rouge	Code2	S 19	19	19	Blondage	Masse	C P
35	35	Grn	Code8	S 19	20	80	Nor	Masse	C P

SYNOPTIQUE DE CABLAGE DU BATI  
PLANCHE VII-21