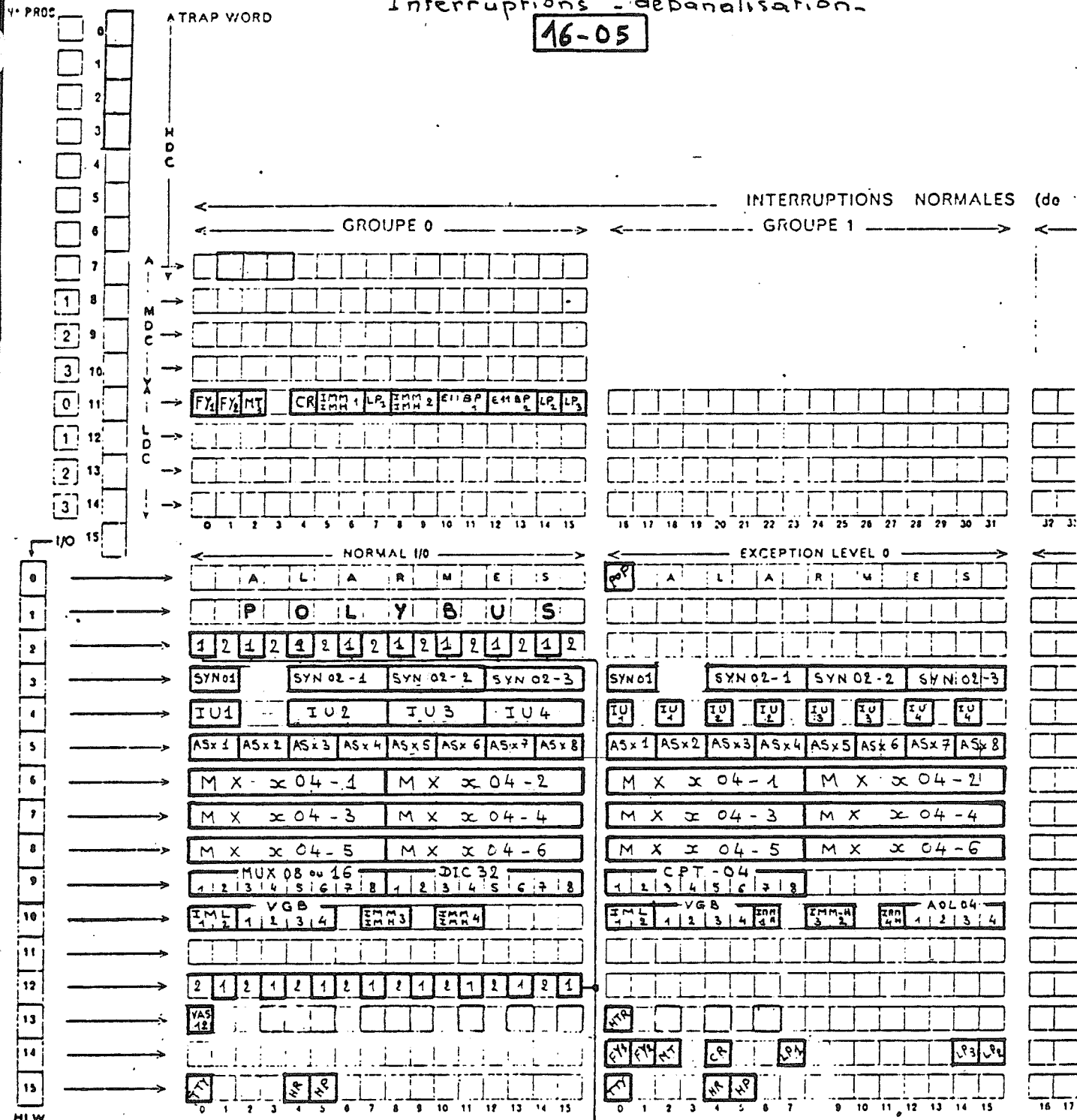


Interruptions - débanalisation -

16-05



1 T. 16
1 et 2



Debanalisation		
N° Document	Date	Page
71 F7 31MS	547	A. 9.1

Interruptions - débanalisation

16-40

- N° PROC
- 0
 - 1
 - 2
 - 3
 - 4
 - 5
 - 6
 - 7
 - 8
 - 9
 - 10
 - 11
 - 12
 - 13
 - 14
 - 15

A. TRAP WORD
L'un ou l'autre.

HOU
COM
JOB

←----- INTERRUPTIONS NORMALES (do) ----->

←----- GROUPE 0 -----> ←----- GROUPE 1 ----->

7	MT	LP	SP																									
8																												
9																												
10																												
11	FM	IU	CR	IMM1	LP3	IMM2	E1BP	E1BP	LP2	ASx1	ASx2	SYN02-1	MX 04-1															
12																												
13																												
14																												

si Bos-C.

0	NORMAL I/O															EXCEPTION LEVEL 0														
0	A	L	A	R	M	E	S	0	A	L	A	R	M	E	S															
1	P	O	L	Y	B	U	S																							
2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2		
3	SYN01	SYN02-2	SYN02-3	SYN02-3	SYN01	SYN02-2	SYN02-3	SYN02-4																						
4	IU1	IU2	IU3	IU4	IU1	IU2	IU3	IU4																						
5	ASx3	ASx4	ASx5	ASx6	ASx7	ASx8	ASx1	ASx2	ASx3	ASx4	ASx5	ASx6	ASx7	ASx8																
6	MX x04-2	MX x04-3	MX x04-2	MX x04-3																										
7	MX x04-4	MX x04-5	MX x04-4	MX x04-5																										
8	MX x04-6	MX x04-7	MX x04-6	MX x04-7																										
9	MUX 08 ou 16	DIC 32	CPT 04																											
10	EM 1 2 3 4	VGB 1 2 3 4	EMH 3	EMH 4	AOL 4	EM 1 2 3 4	VGB 1 2 3 4	EMH 3	EMH 4	AOL 4																				
11																														
12	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2			
13	VAS 42																													
14																														
15	HT	HR	HP	HT	LP	DK	LP	HT	FV	CR	LP	HT	LP	DK	LP	HT	FV	CR	LP											

FY1 si Bos-C

IT.16



Debanalisation		
N° Document	Date	Page
71 F7 31MS	547	A. 9.2

Interruptions - débanalisation

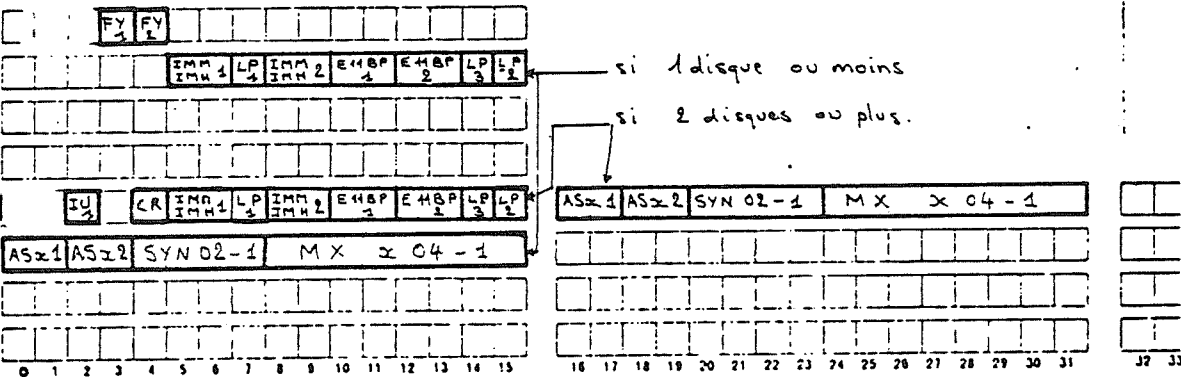
Proc. 0 : 16-40
Proc. 1 : IOP

1^{er} PROC
1
1
1/2
1/2
4
5
6
7
1
2
3
0
1
2
3
I/O
0
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
MLW

ATRAP WORD
ou CD2 ou DP

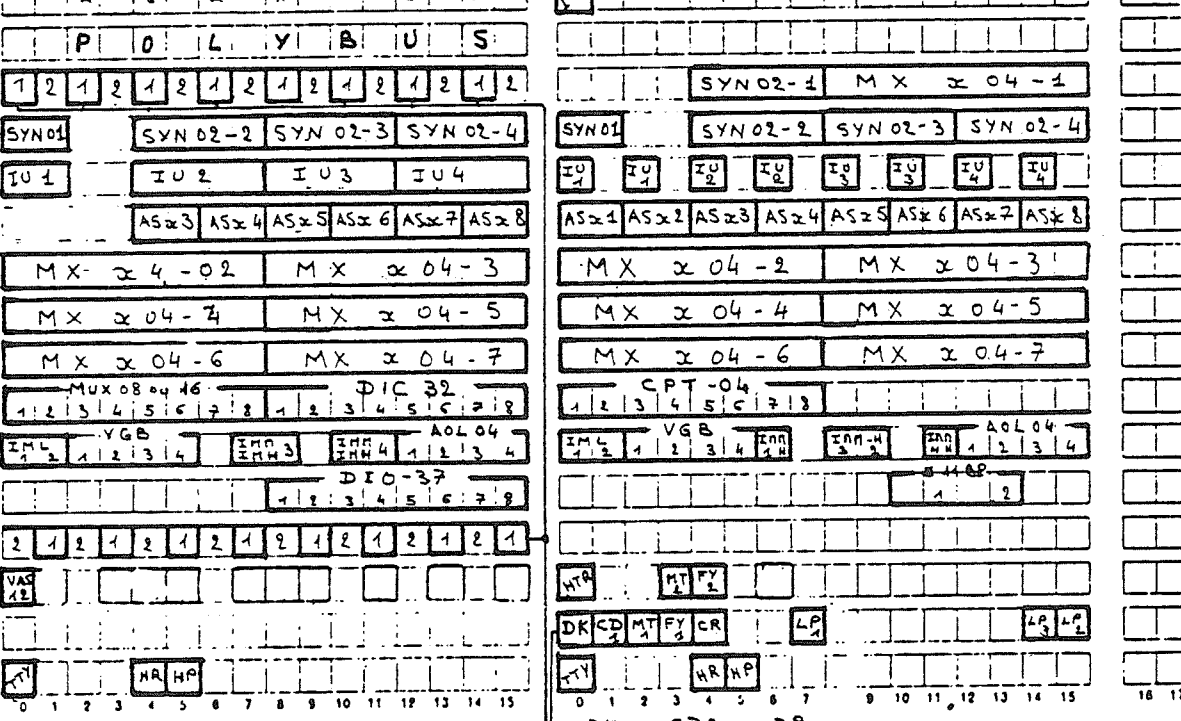
Proc. 0 si 2 disques ou plus.
Proc. 1 si 1 disque ou moins.

←----- INTERRUPTIONS NORMALES (do) ----->
←----- GROUPE 0 -----> ←----- GROUPE 1 ----->



si 1 disque ou moins
si 2 disques ou plus.

←----- NORMAL I/O -----> ←----- EXCEPTION LEVEL 0 ----->



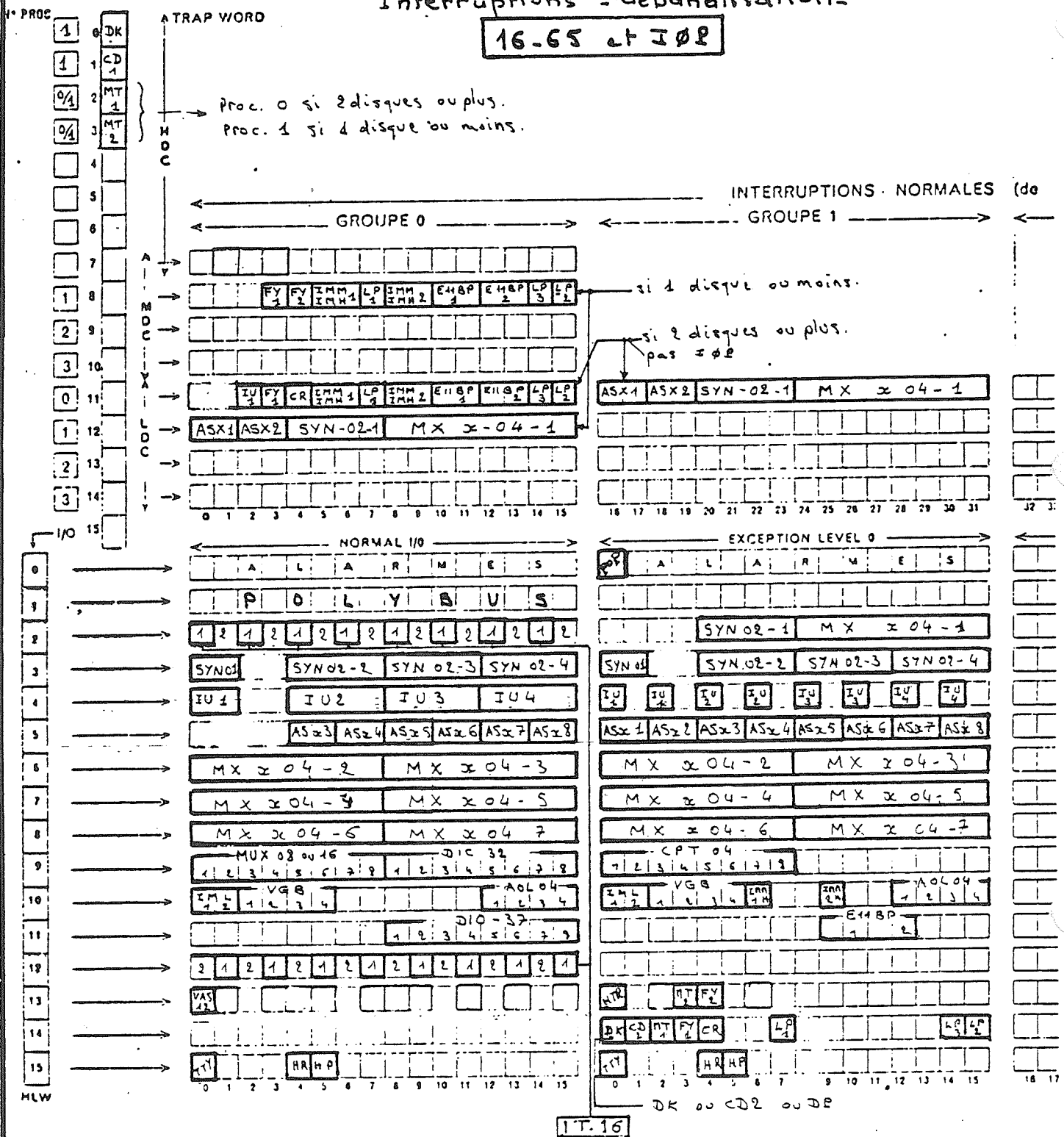
IT.16



Debanalisation			
N° Document	Date	Page	
71 F7 31MS	547	A. 9.3	

Interruptions - débanalisation -

16-65 et IØØ



Debanalisation			
N° Document	Date	Page	
71 F7 31MS	547	A. 9.4	

mémoires débanalisées

adresses débanalisées des coupleurs

SPS 5



71 F7 31MS

N° Document

Debanalisation

547

Date

A. 9.5

Page

adresse mnémorique	contenu	exploité par micromachine	Format court	Format long
0000	NS	X	0008 Lecteur rapide	HR 1000 Opérateur BCC
1	NL	X	0C Perfo. rapide	HP
2	APSTH	X	10 Lecteur cartes.	CR 16C0 } MUX 8 et 161
3	APSTS	X	18 Dérouleur bande magné.	MT 16FC } MX16
4	SVCM	X	20	
5	SVLS	X	28 Floppy disque.	FY
6	SECT	X	30 Disque mobile.	CD 17C0 } MUX 4 M
7	ENTBOS	X	38 Disque fixe.	DK 08 } MM.4
8	INI	X	40 Imprimante rapide.	LP 10 }
9			48	18 }
A	MAXMEM		50 Interface universelle.	IU 1748 }
B	FIRSTM		58	4C }
C	SYSTEM		60	58 }
D			68 Asynchrone 1 ligne.	AS1 5C }
E	ABOX	X	70 Comptage	CT 68 }
F	WSCHED	X	78 16 Appels externes.	IT16 6C }
0010	WP0PO	X	80 Sorties analogiques.	AO.4 78 }
1	WP0P1	X	88 IML 05	7C }
2	WP0P2	X	90 IMM	1780. } synchrone 1 ou 2 lignes.
3	WP0P3	X	98 IMM	8C } SY
4	ALDC 0	X	A0 DIL 48	
6	ALDC 1	X	A8 DIC 32	DIC
6	ALDC 2	X	B0 DOL 32.	
7	ALDC 3	X	B8	
8	OCDA	X	C0	17EC réserve test production.
9	ECDA	X	CB	17FO POP
0020			DO	FB TTY
1			DB	FC HTR
2	file ASTF	X	EO	
6			EB } MPDV et	
7			FO } opérateur flottant	
8	file ESTF	X	FB Mémoire 16/05	
9				
0030				
1				
2	file RSTF	X		
6				
7				
0038	début du bootstrap			
005F	fin du bootstrap	X		
0080				
0137				
0138	fin du bootstrap disque			

Il est conseillé de ne pas utiliser les adresses débanalisées pour d'autres coupleurs que ceux prévus. Ceci pour ne pas avoir d'ennui au cours d'extensions futures.