

① si  $sanf \neq 0 \rightarrow md\ sanf = 0$

① a) buffer vide



① b) buffer  $\neq$  vide : insère met à jour retrace



② si  $sanf = 0$

[ si modif : remplace met à jour retrace ]



flag  $\{$  NE cas 1(a) [ligne supprimée]  
EQ vrai autres cas

SISORE: BSR SCMOD  
BEQ GEP54

prépare buffer

sanf  $\neq$  0

CLR.B (A0) md sanf = 0

TST.B (A6)

BNE GEP50

buffer vide

BSR SIHAUT

MOVEQ #1,D3

RTS

décale

(NE)

GEP50: buffer non vide

GEP50: BSR ~~SAXINS~~ XINSTA

insère

GEP51: BSR SCJOUR

mise à jour

GEP52: BSR SILAG

retrace

CLR

D3

(EQ)

RTS

sanf = 0

GEP54: TST.B SACOM-TBUF(ab)

BEQ GEP52

$\rightarrow$  pas de modif

BSR XRPLSIRPL

remplace

BRA GEP51

Caractères DS/dG

~~Source: MOVE DS/dG, -(SP)~~

SISORT: BSR SISORN

MOVE D3, -(SP)

BEQ GEP80

BSR SIHAUT

décale

BRA GEP81

GEP80: BSR SILAG

retrace ligne

GEP81: MOVE (SP)+, D3

→ (net SR)

MOVE (SP)+, D3/dG

RTS