

AG0 vide tout → autre HI100  
 AGn garde les uns/pile, rest labels  
 AG repart

```

WG: TST.B (A6)
    BEQ HI103 ← AG
    BSR WDLGX ← décode ligne : DO
  } MOVEQ #0, DO
  } CMP.B #30, (A6)
  } BEQ HI100
  
```

```

x HI100: MOVE.L DO, TPPL
  
```

```

HI100: lea ges 86, a0
      bsr dam g0
HI100: LEA HH84, A0
      BSR XPTETO
      BSR XESAV ← sauvegarde d'écran
  
```

cas AG0

"écran de bug"

```

x HI101: MOVE.L TPPL, (SP) ← initialise { do/met labels / AS = TDBAS si AG0
      BSR INITU ← met labels si AG ou AGn
      TST.L (SP)+
      BNE HI102
      BSR WSPBAS ← { BSR SBINSTR
      MOVE.L TDBAS, AS ← { BSR XESAV
  
```

```

HI102: BSR WGINIT ← addq #1, -(A0) met ytrace = 2
      MOVE #3, YTRACE ← mode step
      BRA IRUN ← BSR XEREM
  } CMP.B #31A, (A5)
  } BEQ HI27
  
```

```

HI103: MOVE.L TPPI, AS ← finis à zéro si modif source
  
```

```

MOVE.L AS, DO
BNE HI109
TST.L TPPL
BEQ HI27 → err si ligne epile avec
BRA HI101
HI104: BSR PJ61 ←
      BCS HI27R1 → erreur
      CMP.L TDHAUT, DO
      BCC HI27R1
  
```

HI27R1: BRA HI27  
 HI104: BSR SOURCE1, DO

7

arrêt sur breakpoint ?

HI21A: LEA SKBP, A0  
~~MOVE.L TPPT, A5~~

HI21B: MOVE.L (A0)+, D0  
BEQ HI21F

→ pas atteint

CMP.L D0, A5  
BCS HI21B

MOVE.L D0, A1

HI21C: TST.B (A1)+  
BNE HI21C

CMP.L A1, A5  
BCC HI21B

↓ trouvé

SUBQ.L #1, FOIS

BNE HI21F

→ pas le nb de fois suffisant

BRA HI21D