



pi-5p i p q • • ' 1-5W™#5^-5™m`ø®`i5•x5WŒ'p-5

Á [-5 ` \$-51# -5

½ -5 -5 ` -5

™ #5 * - -5 5 -5

Ã -+ [&-5 x \$é!-5 6-;?-¥



--5 --5 -5 - - = -5 --5 -8 -5
? -5 V-5 4-5-5 1 . -5 ? » , -55 ?-\$ — , -5 4-5)-5.-5
- --5 ? -5 -5 --5 -5 --5 -5
1 -5 -5 -5 -5 --5 -5
-5 1 -5 -5 - -5 -5 --5 !-5



1 - - -5 -j -5 α-5 -5 - -5 -%-5 --5 --5 -5

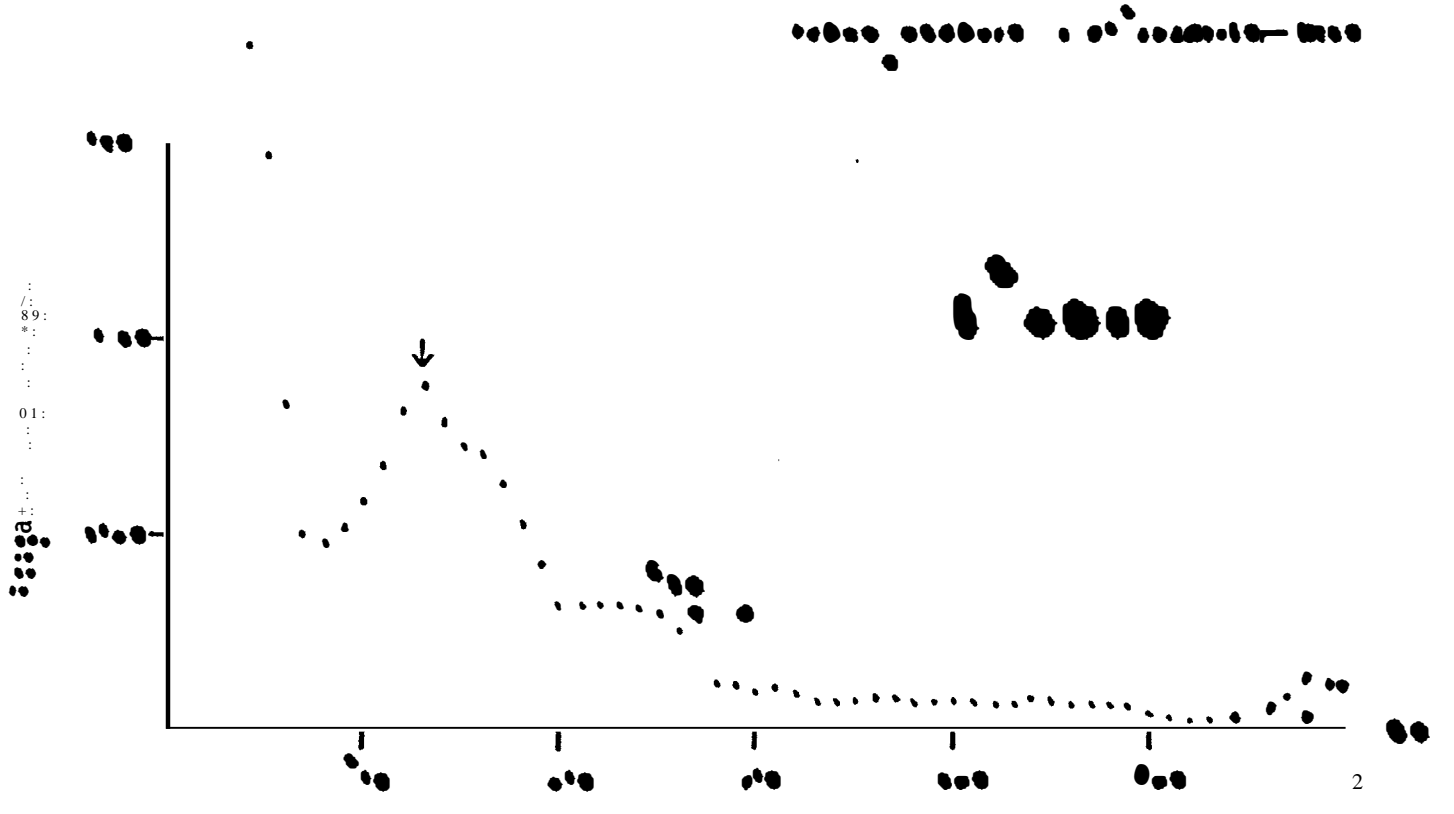
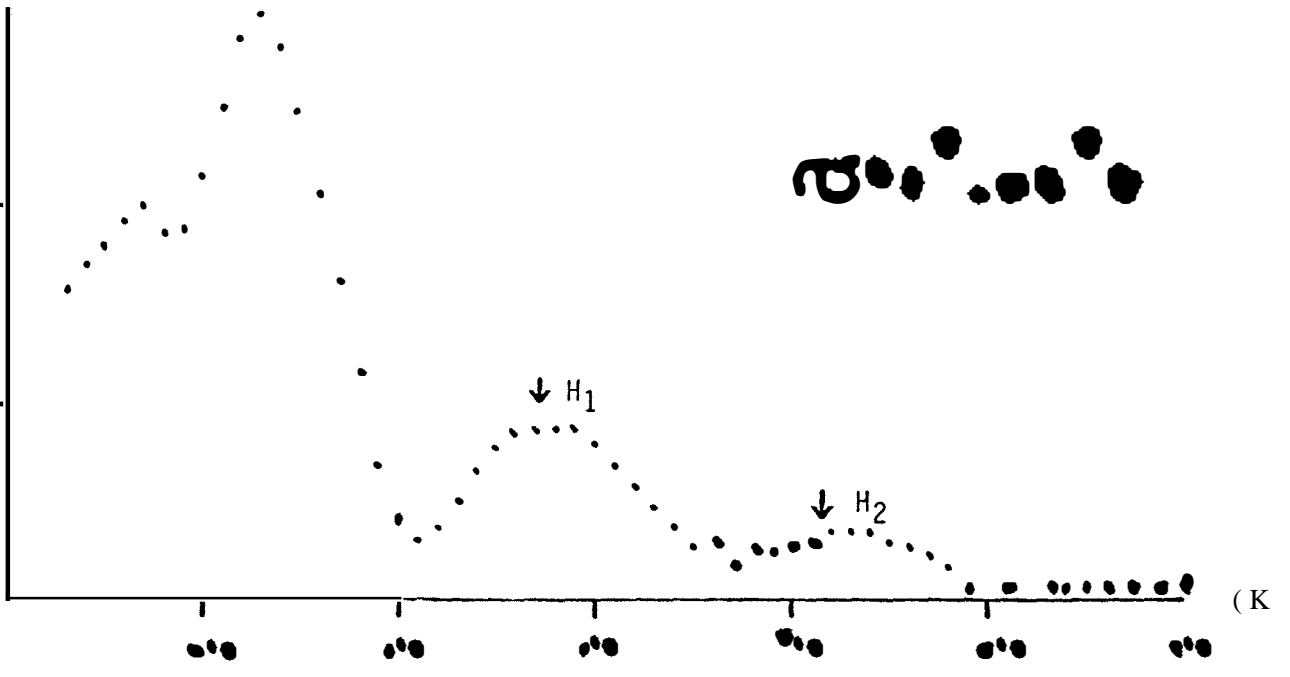
$$(dP/dt)_t = \gamma_1 (dK/dt)_t = \gamma_1 I_{t-i} , \quad 4-5J-5-5$$

- --PQD `P5 P --5 --5 -B5 PÆ P€ - % P` DD °À D ÌP'Ây0D - °À P ðP ,S-5

$$(dP/dt)_t = \gamma_1 \beta_0 + \gamma_1 \beta_1 (dP/dt)_{t-i} , \quad \gamma_1 \beta_1 < 0 .$$

$$P_t = \delta_0 + \delta_1 t + \delta_2 t^2 + \delta_3 K_t \delta_1, \quad \delta_3 < 0, \quad \delta_2 > 0, \quad (9)$$

Figure 1



q ---5

2 + ¥

f • , š u % ¥

g 2-5

ü É --5

g à-5

- É --5

g g-5

t-5 C - -5L - -5 --5 -5 X --5 -5 --5 --5 --5 -5 - -5
L - !-5

2-5 ' -5 -5 L --5 - -5 X- - -5 -5 --5 - X--5 4 !-5!-5 -5 - -5
L --5 -5 &-5 - -5 --5 - -5 -5 \- -5 -5 -L - - .!-5

h-5 f --5 -5 -4 -5 -5 -5 - - -5 -8 -5 -5 -5 -5 t!-5

K * -5 --5 L- -5 - 8 - -5 --5 L --5 - - -5 -5 --5
- - - -5 \- - -5 -5 -5 --5 -L -5 --5 - -5 -5 -5 „H L- -5
--5 L -5 -5 !-5

v-5 C -5 2--5 - -5 -5 -5 --5 -5 2-5 -5 h-5T- -5 -5 --5
L- -5 \- --5 -5 X -!-5

<¥ * --5 -5 -5 - -5 -5 - -5 \-5 ?- - -5 -5
D 9\ - -5 4 J3 .!-5 " -5 \ -5 - -5 - --5 -5 L --5 \ -5 ' - -5
-5 --5 -5 -5 -5 -5 --5 L- -5 - -5 - !-5 ' -5
- - -5 L --5 -5 -5 L L -5 -5 --5 - L -55- -5 - - L Pp`h

Z-5 ? -5 \ -5 - - }-5 -5 -5 ##-5 - - -5 \ # -5 --5- # - -5 -5
--5 --5 C - -5 -Í - - s-5 ' -5 &-5 --5 -5
C - = :-5 # # -5 -5 --5 - - -5 -5 --5 - -5 -5
-5 -5 -5 -5 - -5 -5 s-5

3-5 * --5 -#-5 - -5 -5 - }-5 -5 -5 --5 #-5 -5 2â-5 #-5 -5 2-5
\ - --5 - -5 -5 -Í #-5 --5 - -&-5 - -5 --5 # Ú-5 -5 -5 -5
\ - --5 ##-5 -5 -5 ## }-5 s-5

tI-5 * -5 - -5 -5 : # -5 -5 --5 - -5 }-55#- -5 -5 f- -5 4 J3 Y-5
-5 - -5 }-5 -5 =: Ê- -5 } # # }s-5

3!-5 <&¥U¥ 1 n &-5•^ { -5 f -5 -5 D - -5 -5 --5 • 6 -5
1 - &5- n - -5 -5 --5 C n n -&-5z -5 U)3FI'!-5

)I!-5 ~\$-5ª\$-51A - &-5Q-5 - -5 -5 --5 -{ ä&-5Q - -5
f - &-5 Fk &-5 E 2 á3-5 U)3JF'!-5

)g!-5 Œ!-5K!-5f {- -&-5 * - -5 -5 n { H - n --5 ² /-5 - °-5 Š -5
{ / -5 -5 --5 --5 { &-5)3Z-g!-5