

$\log_{10} (M / Kg)$

+60
+56
+52
+48
+44
+40
+36
+32
+28
+24
+20
+16
+12
+8
+4
0
-4
-8
-12
-16
-20
-24
-28
-32
-36

MAISA VISIBLE DEL UNIVERIO

MAISA DE UNA CALAIA

MAISA DEL SOL

MAISA DE LA TIERRA

MAISA DE LA LUNA

MAISA DE UNA BALLENA

MAISA DE UN JER HUMANO

MAISA CELULA TIPICA ANIMALES

MAISA DE UNA MOLECULA DE CLOROFILA

MAISA DE UN Z⁰

MAISA DE UN PROTON

MAISA DE UN ELECTRON

$\log_{10} (T/s)$

+40
+36
+32
+28
+24
+20
+16
+12
+8
+4
0
-4
-8
-12
-16
-20
-24
-28
-32
-36
-40

VIDA MEDIA DEL PROTÓN (COTA INFERIOR INDEPENDIENTE DE MODELO)
VIDA MEDIA DEL ELECTRÓN (COTA INFERIOR)

EDAD DEL UNIVERSO
EDAD DE LA CORTEZA TERRESTRE

TIEMPO DE REVOLUCIÓN DE PLUTÓN ALREDEDOR DEL SOL

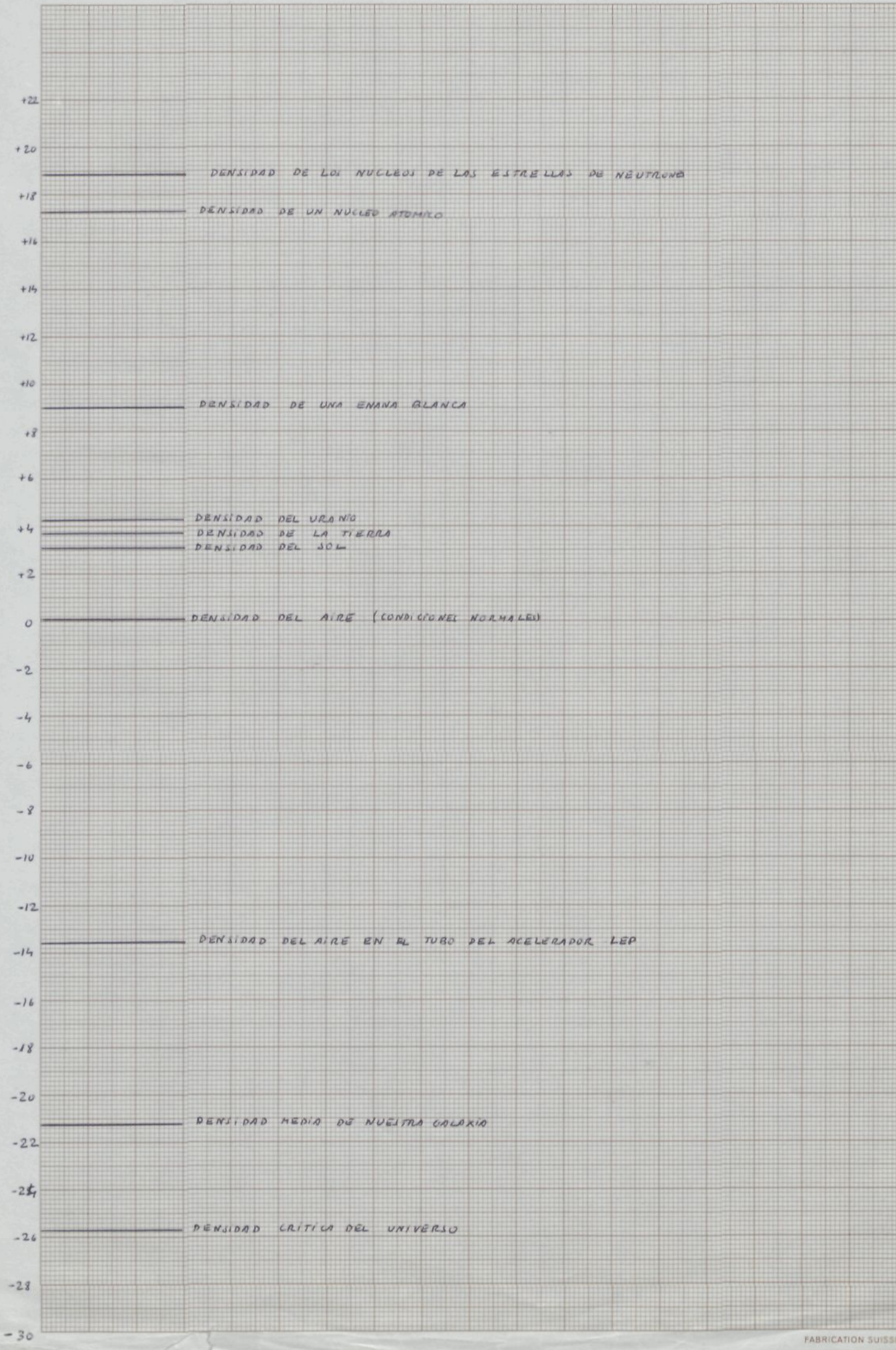
DURACION DE UN AÑO
PERIODO DE GIRO DEL SOL
DURACION DE UN DIA
TIEMPO MINIMO DE UN CICLO CELULAR

PERIODO DE GIRO DE UNA ESTRELLA DE NEUTRONES
VIDA MEDIA DEL μ

VIDA MEDIA DEL τ

VIDA MEDIA DEL Z^0

$\log_{10} (\rho / \text{kg m}^{-3})$



$\left(\frac{m}{p}\right) 10^{10}$

+28
+26
+24
+22
+20
+18
+16
+14
+12
+10
+8
+6
+4
+2
0
-2
-4
-6
-8
-10
-12
-14
-16
-18
-20

RADIO DEL UNIVERSO CONOCIDO

DIAMETRO DEL DISCO DE NUESTRA GALAXIA

RADIO DE GIRO DEL SOL ALREDEDOR DEL CENTRO DE NUESTRA GALAXIA

DISTANCIA TIERRA A α -CENTAURI

DISTANCIA JUPITERA-NEPTUNO

DISTANCIA TIERRA-SOL

RADIO DEL SOL
DISTANCIA TIERRA-LUNA

RADIO DE LA TIERRA

ALTURA DEL EVEREST

TAMAÑO DEL SER HUMANO

TAMAÑO MEDIO DE UNA CÉLULA ANIMAL

LONGITUD DE ONDA DE LA LUZ AMARILLA

ESPAESOR DE LA BICAPA LIPÍDICA

RADIO DE UN ÁTOMO

RADIO CLÁSICO DEL ELECTRÓN

DISTANCIAS MENORES ESTUDIADAS