

	- () -		
--	---------	--	--

A

A02

,

A02B

A02BA

2-

;

,

;

,

A02BC

;

,

;

,

;

;

;

;

;

,

;

;

,

;

,

;

,

,

A02BX

A03

-

A03A

-

A03AA

,

;

;

,

;

,

;

A03AD

;

;

A03B

A03BA

A03F

A03FA

A04

A04A

A04AA

5HT3-

,

-

-

;

;

;

;

;

;

;

;

A05 ;
,
A05A ;
A05AA ;
,
A05B ;
,
A05BA + ;

+ + +
+ + +
A06 ;
A06A ;
A06AB ;

’
;
’

B

A06AD

;

()

A07 ,

A07B

A07BC

A07D ,

-

A07DA ,

-

;

;

; - ;
, ;
, ;
, ;
, ;
, ;

A07E

A07EC

A07F

A07FA

;

;

;

;

;

;

A09

,

,

A09A

,

,

A09AA

;

;

;

,

;

,

A10

A10A

A10AB

(-)

A10AC

- (-)

A10AD

+ (-)

A10AE

+

A10B

,

A10BA

;

,

;

,

;

,

;

;

,

;

;

,

A10BB

;

;

A10BH

(-4)

-4

,

,

,

,

,

A10BJ

-1

A10BK

2

,

,

A10BX

,

A11

A11C

A D,

A11CA

;

;

;

;

() ;

()

A11CC

D

;

;

()

A11D

A11DA

A11G

(C),

A11GA

()

;

;

;

;

11
11
A12
A12A
A12AA

A12C
A12CX

;

;

;

;

;

;

;

;

,

A14

A14A

A14AB

()

A16

-

A16A

-

A16AA

;

;

,

;

,

A16AB

A16AX

-

;

;

;

;

;

,

;

,

;

B

B01

B01A

B01AA

B01AB

B01AC

,

,

,

B01AD

;

,

01

B01AF

Xa

,

,

B02

B02A

B02AA

;

,

B02AB

;

;

B02B

B02BA

B02BC

+

B02BD

(
VIII
)

VII

VIII

;

;

()

IX

;

II, VII,

IX, X

()

II, IX

X

VIII +

()

,

;

B02BX

;

;

B03

B03A

B03AB

(III)

;

;

;

B03AC

(III)

(III)

B03B

B03BA

()

B03BB

;

,

B03X

B03XA

-

;

;

B05

B05A

B05AA

B05B

B05BA

B05BB

,

$$\begin{aligned} & - \quad + \quad + \\ & \quad + \\ & \quad \quad + \quad + \\ & (\quad + \quad + \\ & \quad + \quad) \\ & (\quad + \quad + \\ & \quad) \\ & \quad + \quad + \\ & \quad \quad + \\ & \quad \quad + \\ & \quad \quad + \end{aligned}$$

B05BC

;

B05C

B05CX

;

B05D

B05X

B05XA

;

;

;

;

C

-

C01

C01A

C01AA

;

;

()

C01B III , I

C01BA , I

;

;

C01BB , I

;

;

;

;

;

C01BC , I

;

,

C01BD

, III

;

;

C01BG

I III

,

C01C

,

C01CA

;

;

;

C01CX

C01D

C01DA

;

;

;

;

;

;

;

;

;

;

,

;

C01E

C01EA

C01EB

,
;
;
;
;
;
;
;
;
;
;

;

,

;

C02

C02A

C02AB

C02AC

;

,

C02C

C02CA

-

;

,

;

C02K

C02KX

,

;

,

,

,

C03

C03A

C03AA

C03B

C03BA

;

,

;

,

;

;

,

;

,

,

C03C

"

"

C03CA

;

;

C03D

C03DA

;

C04

C04A

C04AD

;

;

;

;

;

;

C07 -

C07A -

C07AA -

C07AB -

;

,

;

,

;

,

;

;

,

;

,

;

,

;

,

C07AG

- -

C08

C08C

C08CA

;

,

;

,

;

;

,

,

;

;

;

;

;

;

,

,

,

,

,

C08D

C08DA

;

,

,

;

;

;

C09

C09A

C09AA

C09C

C09CA

C09DX

,

-

II

II

+

;

;

,

;

,

,

,

,

,

,

,

;

;

II

C10

C10A

C10AA

- -

;

,

;

,

,

;

,

C10AB

;

;

,

C10AX

D

D01

,

D01A

D01AE

;

()

D03

D03A

,

D03AX

,

D06

,

D06C

+

+

-

+

D07

,

D07A

D07AC

(III)

;

;

;

;

D08

D08A

D08AC

;

;

;

();

();

;

D08AG

-

;

D08AX

;

;

;

D11

D11A

D11A

,

G

G01

,

G01A

,

G01A

G01AF

;

;

G02

,

G02A

G02AB

G02AD

G02C

,

G02CA

,

;

G02CB

G02CX

,

;

G03

G03B

G03BA

3-

-4-

;

()

()

G03D

G03DA

-4-

G03DB

,

G03DC

G03G

G03GA

;

;

;

+

G03GB

G03H

G03HA

;

G04

,

G04B

,

G04BD

,

G04C

G04CA

-

;

,

;

,

;

;

;

;

;

,

;

,

;

,

,

G04CB

-5- -

H

,

H01

H01A

H01AC

;

H01AX

H01B

H01BA

;

;

;

,

;

-

;

H01BB

;

H01C

H01CB

;

;

;

;

H01CC

-

;

;

H02

H02A

H02AA

H02AB

;

;

;

;

;

;

;

;

;

H03

H03A

H03AA

H03B

H03BB

H03C

H03CA

;

;

;

;

;

,

;

;

,

H04

H04A

,

H04AA

,

H05

,

H05A

H05AA

H05B

H05BA

;

;

H05BX

;

,

J

J01

J01A

J01AA

;

;

;

;

J01B

J01BA

;

,

;

,

J01C

-

:

J01CA

;

;

;

;

;

,

;

;

;

J01CE

,

-

;

;

;

;

;

;

J01CF

,

-

;

;

J01CR

,

-

+

;

;

;

,

;

,

;

,

+

J01D

-

J01DB

1-

;

;

;

;

,

J01DC

2-

;

;

;

;

;

;

,

J01DD

3-

;

;

;

;

;

;

;

;

;

+

J01DE

4-

;

J01DH

+

;

J01DI

+ []

+ []

J01E

J01EE

-

,

;

;

J01F

,

J01FA

;

;

;

();

;

,

;

,

;

;

;

;

;

,

;

,

;

J01FF

;

J01G

J01GA

J01GB

;

;

;

;

;

,

,

;

;

;

;

;

;

J01M

,

J01MA

,

;

;

,

;

,

;

;

,

;

;

;

;

,

;

,

;

,

,

;

,

J01X

J01XA

;

;

;

;

;

;

;

,

;

,

;

,

;

;

;

J01XD

;

;

;

,

J01XX

;

;

,

;

,

J02

J02A

J02AA

J02AC

’ ;

’

;

;

;

’

;

;

;

;

;

,

J02AX

J04

,

J04A

J04AA

;

;

,

;

;

;

;

,

,

J04AB

;

;

;

;

;

,

J04AC

,

,

;

;

;

J04AD

,

;

,

,

;

,

J04AK

;

,

-

,

;

,

;

,

J04AM

+

+

,

+

+

	+			
	+		+	;
				,
	+		+	,
	+			
	+		+	,
		+	+	;
				,
	+			,
				,
				,
		+	+	,
		+	+	

J04

J04BA

J05

J05A

J05AB

,

;

J05AE

;

;

;

;

;

;

;

,

,

,

,

;

,

J05AF

-

,

;

,

;

,

;

;

;

;

,

;

,

;

,

J05AG

J05AH

J05AP

C

+

;

+

+

,

,

;

;

,

,

,

,

;

;

;

J05AR

-

+

+

+

+

+

+

+

+

J05AX

,

,

,

,

;

,

,

,

,

,

;

,

;

,

J06

J06A

J06AA

-

J06B

J06BA

,

J06BB

RHO(D)

;

;

J07

L

L01

L01A

L01AA

;

;

;

,

,

;

;

;

,

;

,

,

L01AB

L01AD

L01AX

;

L01B

L01BA

;

;

;

;

;

;

,

;

,

L01BB

;

;

,

L01BC

;

,

;

;

;

L01C

L01CA

;

L01CB

;

L01CD

;

L01D

L01DB

;

;

;

;

;

;

L01DC

L01X

L01XA

;

;

;

;

;

;

;

;

L01XB

L01XC

;

L01XE

,

,

,

,

,

,

,

;

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

L01XX

;

;

;

,

-1

()

L02

L02A

L02AB

L02AE

-

;

;

;

;

;

;

;

;

L02B

L02BA

;

,

L02BB

,

;

,

L02BG

,

L02BX

;

,

L03

L03A

L03AA

;

L03AB

;

;

;

,

;

;

;

;

;

;

;

,

;

;

;

;

-1a

;

;

-1b

;

;

-2a

-2b

-1a

-2b

L03AX

;

;

- -

;

,

;

,

;

,

;

;

L04
L04A
L04AA

,

,

;

,

;

,

;

,

,

,

,

;

L04AB

(-)

;

;

L04AC

L04AD

;

;

;

;

;

;

;

;

L04AX

M

-

M01

M01A

M01AB

;

;

;

;

,
;

,
;

,
;

;

;

;

;

;

;

();

;

();

,

;

,

;

,

;

;

;

;

;

;

();

;

,

;

;

M01C

M01CC

M03

M03A

,

M03AB

M03AC

M03AX

M03B

M03BX

M04

M04A

M04AA

M05

M05B

M05BA

;

,

;

;

;

M05BX

,

N

N 01

N 01A

N 01AB

N01AF

N01AH ;

N01AX

N01B ;

N01BA

N01BB ;

N02

N02A

N02AA

;

;

;

,

;

,

+

,

N02AB

;

N02AE

;

;

N02AX

-

;

;

;

;

,

,

N02B

N02BA

;

,

;

,

,

N02BE

;

,

;

;

;

();

;

();

;

();

;

,

N03

N03A

N03AA

;

()

N03AB

N03AD

N03A

N03AF

;

;

;

,

;

,

;

,

;

N03AG

;

;

;

N03AX

;

;

;

();

;

,

;

;

,

;

,

,

;

,

;

;

,

,

;

,

N04

N04A

N04AA

;

N04B

N04BA

+

;

;

;

+

N04BB

;

,

N04BC

;

,

,

;

N05

N05A

N05AA

;

,

;

;

,

N05AB

,

;

,

()

N05AC

;

,

;

,

N05AD

;

;

;

();

;

N05A

N05AF

N05AH

N05AL

N05AX

,

();

,

();

,

,

;

,

;

,

;

,

;

;

;

;

,

N05B

N05BA

-

;

,

;

,

;

,

,

;

;

;

;

;

,

;

,

,

;

,

,

N05BB

N05C

N05CD

N05CF

,

N06

N06A

N06AA

;

;

;

;

,

;

,

;

,

;

,

;

,

;

,

N06AB

;

,

;

,

,

;

N06AX

,

;

N06B

,

,

,

N06BC

;

N06BX

;

;

;

;

,

;

- - -

- - -

;

;

;

;

,

;

,

;

,

;

N06DA

;

;

,

;

;

N06DX

;

,

N07

N07A

N07AA

;

;

N07A

;

;

;

N07B ,

N07BB ,

;

;

;

,

N07C

N07CA

;

;

N07X

N07XX

+ + ;
+

,

;

;

,

P ,

P01

P01B

P01BA

P01BC

02

P02B

P02BA

,

,

P02C

P02CA

P02CC

;

;

,

02

P03

(. .),

P03A

(. .)

P03AX

(. .)

;

R

R01

R01A

R01AA

;

;

();

;

;

()

R02

R02A

R02A

+

+

;

R03

R03A

R03AC

2-

;

,

;

;

;

;

R03AK

,

+

+

+

+

+

R03AL

c

+

,

;

,

;

;

;

;

;

R03B

R03BA

+

+

+

;

;

,

;

;

;

;

;

;

R03BB

R03BC

R03D

;

;

;

;

;

;

;

;

;

R03DA

;

;

R03DX

;

;

,

;

,

;

,

R05

R05C

,

R05CB

;

;

;

;

;

;

;

;

;

;

;

;

;

;

;

;

;

R06

R06A

R06AA

;

;

R06AC

;

R06AE

;

;

,

R06AX

;

;

R07

R07A

R07AA

-

;

,

S

S01

S01A

S01AA

S01E

S01EB

S01EC

S01ED

-

;

S01EE

S01EX

-

-

S01F

S01FA

S01

S01 A

S01J

S01JA

S01 ,

S01

S01L ,

S01LA ,

S02

S02A

S02AA

V

V01

V01A

V01A

(
)

V03

V03A

V03AB

-

;

;

;

V03AC

;

,

V03AE

-

(III)

,

,

;

;

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,</

V07A

V07AB

,

V08

V08A

,

V08AA

V08AB

V08B

,

V08BA

,

V08C

-

V08CA

V09

99mTc

99mTc

(99mTc)

(99mTc)

V10

V10B

V10BX

89Sr

V10X

V10XX

[223 Ra]

N 2

12 2019 . N 2406-

,

,

:

10

2018 . N 2738- (2019)

-

-

()

A

A02

,

A02B

A02BA

2-

, ;

,

, ;

,

A02BC

;

;

;

,

*

;

;

,

,

;

,

A02BX

,

A03

-

A03A

-

A03AA

,

;

;

,

;

,

;

A03AD

A03F

-

A03FA

-

;

A04

A04A

A04AA

5HT3-

;

;

;

;

,

A05

A05A

A05AA

;

;

,

A05B

,

A05BA

+

A06

A06A

A06AB

;

,

,

B

A06AD

;

()

A07

,

A07B

A07BC

A07D

,

-

A07DA

,

;

;

;

-

A07E

A07EC

;

;

,

;

,

;

;

,

;

,

;

,

A07F

A07FA

;

;

;

;

;

;

A09

,

,

A09A

,

,

A09AA

;

;

;

’
;
’

A10

A10A

A10AB

(-)

A10AC

- (-)

A10AD

+
*
- ()

A10AE

+

A10B

,

A10BA

;

,

;

,

;

,

;

;

,

;

;

,

A10BB

;

;

A10BH

(-4)

-4

,

*
|

,

*
|

,

*
|

,

A10BJ

-1

A10BK

2

*
|

,

*
|

,

A10BX

,

A11

A11C

A D,

A11CA

;

;

;

;

();

()

A11CC

D

;

;

;

()

A11D

A11DA

A11G

(C),

A11GA

()

;

;

;

;

;

11

11

A12

A12A

A12AA

A12C

A12CX

;

,

A14

A14A

A14AB

()

A16

-

A16A

-

A16AA

|*

;

,

;

,

A16AX

|*

;

-

,

;

,

B

B01

B01A

B01AA

B01AB

;

B01AC

,

|*

|*

,

B03BB

;

,

B03X

B03XA

*

-

-

*

-

;

;

C

-

C01

C01A

C01AA

;

()

C01B

,

I

III

C01BA

, I

C01BC

, I

,

C01BD

, III

C01BG

,

I III

C01D

C01DA

;

;

;

;

;

;

;

;

;

,

C01E

C01EB

C02

C02A

C02AB

C02AC

C02C

*

;

;

;

;

;

,

C02CA

-

;

,

C02K

C02KX

—*

,

,

—*

,

C03

C03A

C03AA

C03B

C03BA

;

,

;

,

;

,

;

C03C " "

C03CA

C03D

C03DA ;

C07 -

C07A -

C07AA -

C07AB - ;

;

,

;

,

;

,

;

,

;

,

;

,

C07AG

- -

C08

C08C

C08CA

;

,

,

;

,

;

,

;

;

,

;

,

;

,

;

,

,

C08D

C08DA

,

;

,

;

,

;

,

C09

,

-

C09A

C09AA

;

,

;

,

;

,

C09C

II

C09CA

,

;

II

,

C09D

II

C09DX

II

+

,

C10

C10A

C10AA

- -

—*

;

,

;

,

—*

,

;

,

C10AB

;

;

,

C10AX

—*

—*

D

D01

,

D01A

D01AE

;

()

D06

,

D06C

+

+

-

+

D07

,

D07A

D07AC

(III)

;

;

;

;

D08

D08A

D08AC

;

;

;

();

();

;

D08AG

-

;

D08AX

;

;

;

D11

D11A

D11A ,

*

G

G01

,

G01A

,

G01A

G01AF ;

;

G02 ,

G02C ,

G02CA

,

G02CB

G03

G03B

G03BA

3-

-4-

;

()

()

G03D

G03DA

-4-

G03DB

,

G03DC

G03G

G03GA

*

;

G03H

G03HA

;

G04

,

G04B

,

G04BD

,

G04C

G04CA

-

;

,

;

,

;

;

;

;

;

,

;

,

;

,

,

G04CB

-5- -

H

,

H01

H01A

H01AC

;

H01AX

H01B

H01BA

;

;

;

,

;

-

;

H01C

H01CB

|*

|*

;

;

;

H02

H02A

H02AA

H02AB

;

;

;

;

;

;

;

H03

H03A

H03AA

H03B

H03BB

;

,

H03C

H03CA

;

;

,

H05

,

H05A

H05AA

*

H05B

H05BA

*

;

;

H05BX

*

*

,

*

J

J01

J01A

J01AA

;

;

J01B

J01BA

;

,

;

,

J01C

-

:

J01CA

;

;

;

;

;

,

;

J01CF

,

-

J01CR

,

+

-

;

;

,

;

,

;

,

J01D

-

J01DB

1-

*

;

;

;

;

,

J01DC

2-

;

,

J01E

J01EE

-

;

,

J01F

,

J01FA

;

;

();

;

,

;

,

;

,

;

;

,

;

,

;

;

,

,

J01M

,

J01MA

*

,

*

;

,

*

;

,

*

;

,

;

;

;

,

;

,

;

,

;

;

J01X

J01XD

J02

J02A

J02AA

J02AC

*

;

;

,

;

,

;

,

;

,

,

;

,

;

,

;

;

;

,

J05

J05A

J05AB

,

;

;

;

;

;

;

,

*

,

J05AH

J05AX

*

+

,

;

,

J06B

J06BA

,

*

;

;

;

L

L01

L01A

L01AA

,

,

,

;

,

,

L01AB

L01AD

L01AX

*

*

L01B

L01BA

;

,

;

,

;

;

*

L01BB

L01BC

L01C

L01CA

L01CB

L01CD

L01D

L01DC

L01X

L01XC

—*

,

—*

;

—*

—*

;

—*

L01XE

| *

| *

| *

| *

;

;

| *

,

| *

,

| *

,

,

L01XX

*
|

*
|

*
|

*
|

*
|

*
|

*
|

*
|

*
|

*
|

*
|

,

;

,

,

,

,

,

,

,

L02

L02A

L02AB

L02AE

*

*

*

*

*

;

;

;

;

;

;

;

;

L02B

L02BA

;

,

|*

L02BB

|*

,

;

,

|*

L02BG

L03

L03A

L03AB

*

,

;

,

;

;

;

,

;

;

;

-2a

L04

L04A

L04AA

— *

;

;

— *

,

,

— *

— *

,

— *

— *

;

L04AB

(-)

— *

— *

L04AC

| *

;

| *

| *

;

| *

| *

;

| *

;

L04AD

| *

| *

;

L04AX

*

M

-

M01

M01A

M01AB

;

;

;

;

,
;

,

;

,

;

,

;

;

;

();

;

();

,

;

,

;

,

;

;

;

;

();

;

,

;

;

M01C

M01CC

,

M03

M03A

M03AX

*

-

*

;

M03B

M03BX

;

M04

M04A

M04AA

M05

M05B

M05BA

*

;

;

;

M05BX

*

N

N01

N01A

N01AH

;

N02

N02A

N02AA

;

;

;

,

;

,

+

,

N02AB

N02AE

N02AX

-

;

;

();

;

();

;

();

;

,

N03

N03A

N03AA

;

()

N03AB

N03AD

N03A

N03AF

;

;

;

,

;

,

N03AX

,

,

;

,

N04

N04A

N04AA

N04B

N04BA

+

;

;

;

+

N04BB

,

N04BC

,

;

,

*

;

N05

N05A

N05AA

,

;

,

N05AB

,

,

*

()

N05AC

;

, ;

,

N05AD

;

();

N05AF

*

();

,

();

N05AH

, ,

,

;

,

;

,

;

,

N05AL

;

;

,

;

,

,

;

,

,

N05BB

N05C

N05CD

N05CF

N06

N06A

N06AA

;

;

,

;

,

;

,
, ;
, ;
,

N06AB

;

, ;
,
,
;

N06AX

—*

,
;

N06B

, ,

—*

,

N06BX

;

,

;

;

,

;

,

;

,

|*

N06D

N06DA

;

;

,

;

;

N07

N07A

N07AA

N07A

*

;

N07C

N07CA

;

;

N07X

N07XX

+

+

,

+

;

,

P

,

02

P02C

P02CA

R

R01

R01A

R01AA

;

;

();

;

;

()

R02

R02A

R02A

+

+

;

R03

R03A

R03AC

2-

*

;

,

;

;

;

;

;

,

;

;

R03AK

+

,

+

;

+

+

;

;

R03AL

c

+

,

+

+

;

+

R03B

R03BA

;

,

;

;

;

;

;

;

;

;

;

R03BB

R03BC

,

*

;

;

;

;

;

R03D

R03DA

R03DX

*

;

;

,

;

;

,

,

R05

R05C

,

R05CB

;

;

;

;

;

;

;

;

;

;

;

;

;

;

;

R06

R06A

R06AA

R06AC

R06AE

;

;

,

R06AX

;

;

S

S01

S01A

S01AA

S01E

S01EB

S01EC

S01ED

-

;

S01EE

S01EX

-

-

S01F

S01FA

S01

,

S01

S02

S02A

S02AA

V

V03

V03A

V03AB

*

-

V03AC

;

V03AE

-

(III)

,

,

—*

V03AF

V06

V06D

V06DD

,

,