



CNAS-CL01

**Accreditation criteria for the competence of
testing and calibration laboratories**

ISO/IEC 17025:2017

GB/T 19001(ISO 9001, IDT)

GB/T 19001

CNAS

CNAS

CNAS

1

2

ISO/IEC 99 VIM ¹⁾
 GB/T 27000 ISO/IEC 17000 IDT
)" ,

3

ISO/IEC 99 GB/T 27000

ISO IEC

ISO <http://www.iso.org/obp>

IEC <http://www.electropedia.org/>

3.1

: ! 3 (2. (" (3

3.2

3.6

:

° ≡

5(,

≡

: (2. ("

3.9

3.8

° ≡

: (2. ("

4

4.1

4.1.1

4.1.2

4.1.3

4.1.4

4.1.5

4.2

4.2.1

4.2.2

4.2.3

4.2.4

5

5.1

5.2

5.3

5.6

- a)
- b)
- c)
- d)
- e)

5.7

- a)
- b)

6

6.1

6.2

f)

6.2.6

a)

b)

c)

6.3

6.3.1

6.3.2

6.3.3

6.3.4

a)

b)

c)

6.3.5

6.4

6.4.1

(2.

(2.

(2.

(2.

(2.

6.4.2

6.4.3

6.4.4

6.4.5

6.4.6

≡

6.4.7

6.4.8

6.4.9

/

7.10

6.4.10

6.4.11

6.4.12

6.4.13

a)

b)

c)

d)

e)

f)

g)

h)

6.5

6.5.1

(2. ("

6.5.2

SI

a)

b)

SI

(2.

c) SI

2(°

6.5.3

SI

a)

b)

6.6

6.6.1

a)

b)

c)

6.6.2

a)

b)

c)

d)

6.6.3

a)

b)

c)

d)

7

7.1

7.1.1

a)

b)

c)

6.6

d)

7.1.2

7.1.3

/

/

(2. ("

7.1.4

7.1.5

7.1.6

7.1.7

A

7.1.8

7.2

7.2.1

7.2.1.1

(2. ("

7.2.1.2

8.3

7.2.1.3

7.2.1.4

7.2.1.5

7.2.1.6

7.2.1.7

7.2.2

7.2.2.1

o

A

B

C

D

E

7.2.2.2

7.2.2.3

7.2.2.4

- a)
- b)
- c)
- d)
- e)

7.3

7.3.1

7.3.2

- a)
- b)
- c)

°

7.3.3

- a)
- b)
- c)
- d)
- e)
- f)
- g)
- h)

7.4

7.4.1

/

7.4.2

7.4.3

7.4.4

7.5

7.5.1

7.5.2

7.6

7.6.1

7.6.2

7.6.3

。

(2. ("

(2. Ξ

(2.

7.7

7.7.1

- a)
- b)
- c)
- d)
- e)
- f)
- g)
- h)
- i)
- j)
- k)

7.7.2

- a)
- b)

! 3

! 3

7.7.3

j)

k)

l)

m)

n)

o)

p)

7.8.2.2

7.8.3

7.8.3.1 7.8.2

a)

b)

7.8.6

c)

d)

7.8.7

e)

7.8.3.2

7.8.5

7.8.4

7.8.4.1 7.8.2

a)

(2. ("

° ≡

b)

c)

A

d)

e)

7.8.6

f)

7.8.7

7.8.4.2

7.8.5

7.8.4.3

7.8.5

—

7.8.2

a)

b)

c)

d)

e)

f)

7.8.6

7.8.6.1

°

7.8.6.2

a)

b))



(2. ("

7.8.7

7.8.7.1

! 3 (2. (" (3
! 3 (2. (" (3

7.9.4

7.9.5

7.9.6

7.9.7

7.10

7.10.1

a)

b)

c)

d)

e)

f)

7.10.2

7.10.1

b) f)

7.10.3

7.11

7.11.1

7.11.2

7.11.3

50209LbZPn-S

a)

b)

c)

8.7

8.8

8.9

8.1.3 B

GB/T 19001

4

7

8.2

8.9

8.2 A

8.2.1

8.2.2

8.2.3

8.2.4

8.2.5

8.3 A

8.3.1

8.3.2

a)

b)

c)

d)

e)

f)

8.6.2

8.7 **A**

8.7.1

a)

b)

c)

d)

e)

f)

8.7.2

8.7.3

a)

b)

8.8 **A**

8.8.1

a)

b)

8.8.2

a)

b)

c)

d)

e)

! 3 (2. (3

8.9

A

8.9.1

8.9.2

a)

b)

c)

d)

e)

f)

g)

h)

i)

j)

k)

l)

m)

b)

c)

d)

A.1

A.2

A.2.1

a)

b)

c)

d)

e)

A.2.2

A.2.3

.(, 1

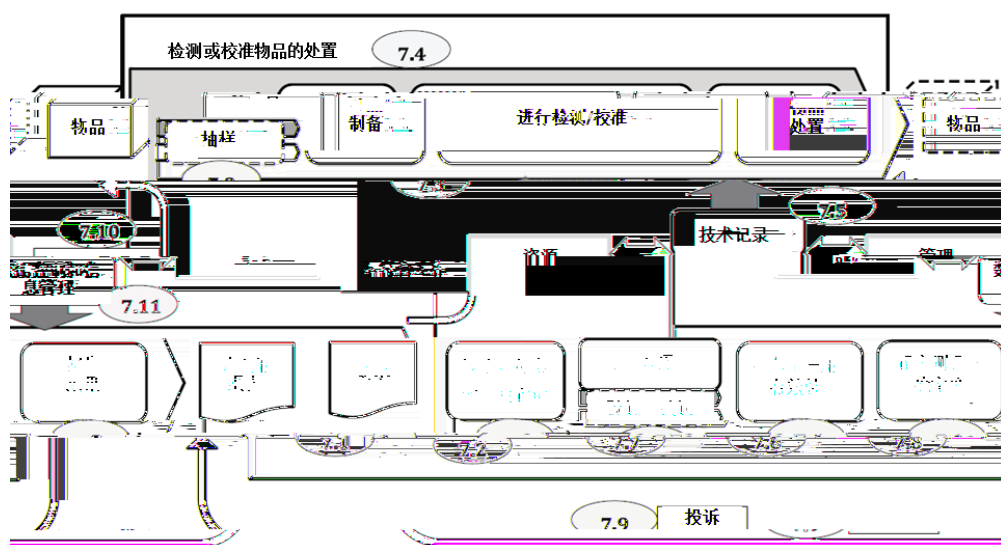
A.3

A.3.1

ISO 17034

- a)
MRA
CIPM MRA
BIPM KCDB
CIPM
C
- b)
ILAC
ILAC
- A.3.2
ILAC ISO
BIPM OIML

B.1						GB/T
19001						
B.2	A	8.1.2				GB/T
19001						4
	7		8	A		GB/T
19001						
B.3	B	8.1.3		GB/T 19001		
			4	7		8
	B		GB/T 19001			GB/T 19001
	4	7				
B.4					4	7
		! 3				
B.5	B.1			7		



AA A C C CAG G C C C B
 C C J G JC F BC G G
 AA A C C CAG G C C C B
 GA C B C BC C G
 C C GJG B AG GJG F B C C C B
 AA A C C CAG G C C C B
 C C B C C C C CAG G
 AA A C C CAG G C C C B
 GA C B C BC C G
 AA A C C CAG G C C C B
 C G A GAC AA A J C

C C C AC C C G C C G C C
 C C C AC C C G C C G C C
 AC C C JG C A AJC

BG GA CBGA J BC GAC C C C
 GC G JC G J GA J G G C G C C
 AC G GCB C C C C G J F C A G
 B A C G
 AA CBG G BGC AA CBG G C C C BGC

GBG BG C G GA G C C C G C C BGC
 C G C C C J C G C C C A C C C C C
 C G J B AC

BG GA CBGA J BC GAC C C C
 GC G JC C J GA J AC GJG
 J C G A JG F A J C G J
 GB C C C C GJG C B AG GJG
 C G C C C G C C C J G

