

.() (HACCP)

.(-)

)

.(:



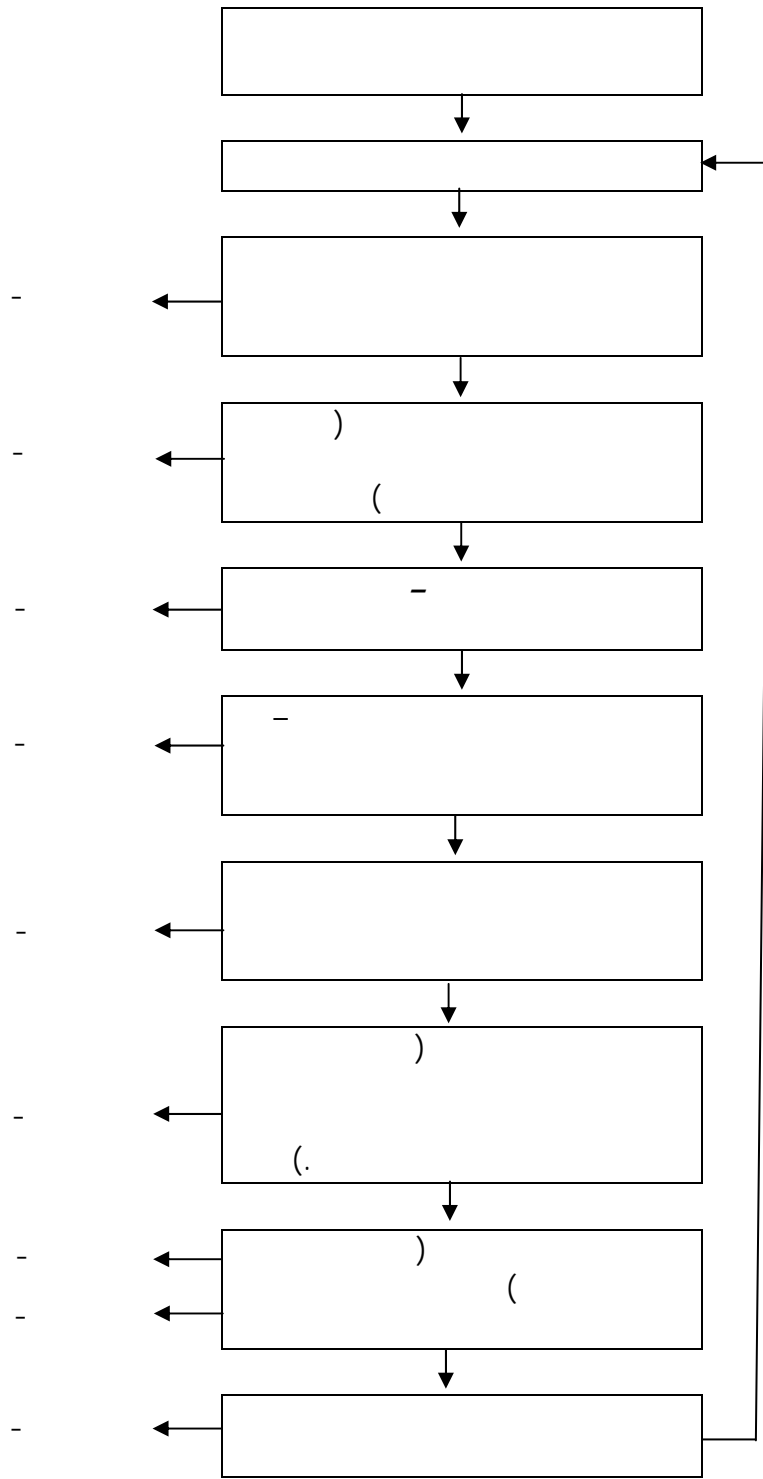
-
-
-

()

: ()

)
(

()



()



()

.(()

) (()

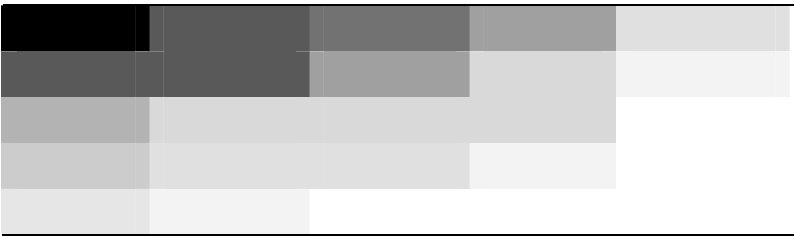
-

()
()

•
•
•
•
•
•
•

.

-



-



:

-

-

-

)

.(- -

- -

)

)

(

-

.(

.

.

.

.

.

.

.

.

.

()

:

-
-
-
-
-
-
-

)

(
)

(

()

() -
 -
 -
 / / -
 () -
) -
 (-
 () -
 . -
 : / -
 -
 -
 -
 -
 -
 cyanobacterial -
 . -
 : -
) -
 (-
 . -
 : -
 -

)
(-)

(.
:

- -

()

-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-

/

-

/

()

.

(

)

/

/

)

.(

)

.(

) "ct"

(

)

(

)

/

(

(

)

:

/

-

-

(/)

" "

()

:)
(-

()

)

(

-

.

:

()

-

-

-

-

-

-

-

-

:

.(-)

- -

.

.

:

•

-

-

-

•

-

-

•

-

-

(-)

:

•
-
-
.
:
•
-
-
•
-
-
•
-
-
•
-
-
•
-
-
.

() :

(- -)

:

:

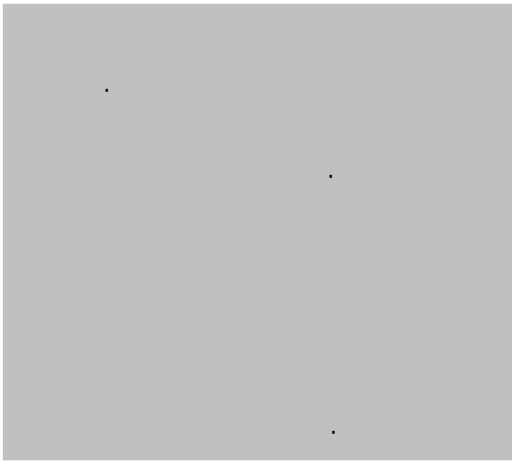
/

(-)

-
-
-
-
-
-
-
-
-
-

()

.(- :)



/

()



(PH)

-

-

.

)

(-

-

-

✓	✓		✓	✓			(PH)
✓	✓	✓	✓	✓	✓	()
					✓		/
					✓		
					✓	()
			✓		✓		
✓	✓			✓	✓		
	✓	✓	✓	✓	✓		
		✓			✓		
	✓				✓	(Ct)	×
✓	✓				✓		
✓	✓				✓		
✓	✓				✓		

.(-) ()

"

"

()

)

.(

)

(

()



(HAAs)

(THMs)

/

/ /

.

.

.

.

--

()

/

:

.(-)

()

.()

.(-)

:" ()"

-

•
•
•
•

(" ")

--

()

--

:

-
-
-

" " .

- -

() (

.())

.

:

) (

- () - ()

" " .

. - - -

- -

.

:

-



()

(-)

(-)

(- -) (-)
.(- -)
:
.
-
-
-
-
-
.
.
:
-
-
-
.
.
-
.