

Heure	Température en degrés C.	Etat du poisson.
9.20	6	Tous nagent avec vivacité.
9.25	3	Tous nagent avec vivacité.
9.32	0	2 sont tombés sur le côté. Tous semblent faire effort pour respirer.
9.45	-1½	Tous sont arrêtés de respirer et en état de mort apparente. Un est pris et mis dans l'eau à 12.5 degrés C. A 9.50 hrs. il respire de nouveau et nage un peu. Il revint complètement à la vie et vécut plusieurs semaines.
9.52	-2¾	
10.03	-3	
10.10	-3.5	Un autre est sorti. Il paraît rigide et congelé. Il est recouvert d'un mince feuillet de glace. Il fut mis dans l'eau à 21.5 degrés. N'a pas survécu.
10.15	-3.5	Tous sont sortis et mis dans l'eau à 12.5 degrés C. Pas un seul n'est revenu à la vie.

Expérience II. Trois poissons furent pris directement du réservoir (temp. 12 degrés C.) et mis dans l'eau à -3.5 degrés C. Heure: 10.28 A.M.

A 10.33 un est sorti et mis dans de l'eau à 13 degrés C. A 10.39, il remue ses branchies et respire quelque temps. Il mourut plus tard, saignant des branchies. A 10.39, les deux autres sont retirés. Ils n'ont pas respiré, et n'ont pas repris vie.

Expérience III. Trois poissons sont mis dans l'eau à une température de 1 degré C. au-dessus de 0.

Heure	Température en degrés C.	Etat du poisson
11.30	1	Ils restent sur un côté pendant environ une minute, mais continuent à respirer.
11.35	½	Un est sorti. Il se mit à nager immédiatement de sorte qu'il fut remis dans le bocal.
11.50	-½	Ils semblent s'habituer à cette température et nagent un peu de temps en temps. Ils restent cependant sur le côté et respirent très lentement.
12.00	-1	Aucun signe de vie. Un est sorti, et il revint immédiatement à la vie.
12.10	-1	Un autre est sorti et mis dans l'eau à 12 degrés C. Il commence à respirer au bout d'une minute et revint complètement à la vie.
12.30	-1	Les deux autres sont sortis. Ils étaient morts.