

## II. Wpływ mąki kukurudzianej na siłę pędzenia dolnego drożdżaka rasy K.

	Siła pędzenia drożdżaka K. wyrażona $cm^3$ kwasu węglowego po dodaniu następujących ilości mąki w gr.:									
	bez dodatku	1·0	0·25	0·50	0·75	1·0	2·5	5·0	7·5	10·0
W pierwszej pół godzinie . .	50	54	60	60	56	70	65	87	85	70
w drugiej " " . .	224	202	250	260	306	328	324	360	340	420
w trzeciej " " . .	336	354	350	350	344	350	368	424	368	412
w czwartej " " . .	330	320	318	352	346	336	334	392	348	410
Po 2 godzinach zatem . . .	940	930	978	1022	1052	1084	1091	1263	1141	1342

## III. Wpływ mąki jęczmiennej na siłę pędzenia dolnego drożdżaka rasy K.

	Siła pędzenia drożdżaka K. wyrażona $cm^3$ kwasu węglowego po dodaniu następujących ilości mąki w gr.:						
	bez dodatku	0·1	0·25	0·75	1·0	5·0	7·5
W pierwszej pół godzinie . .	20	36	20	26	24	48	56
w drugiej " " . .	160	168	116	158	122	110	110
w trzeciej " " . .	320	316	218	285	250	148	102
w czwartej " " . .	290	291	264	280	240	170	70
Po 2 godzinach zatem . . .	790	812	618	749	630	476	388

## IV. Wpływ mąki pszennej na siłę pędzenia dolnego drożdżaka rasy K.

	Siła pędzenia drożdżaka K. wyrażona $cm^3$ kwasu węglowego po dodaniu następujących ilości mąki w gr.:									
	bez dodatku	0·1	0·25	0·50	0·75	1·0	2·5	5·0	7·5	10·0
W pierwszej pół godzinie . .	64	36	32	50	48	42	42	35	38	45
w drugiej " " . .	164	160	156	158	146	135	102	94	80	62
w trzeciej " " . .	334	300	308	278	234	232	128	92	80	55
w czwartej " " . .	332	312	310	275	235	236	140	87	72	55
Po 2 godzinach zatem . . .	984	808	806	761	663	645	412	308	270	217

## V. Wpływ mąki żytnej na siłę pędzenia dolnego drożdżaka rasy K.

	Siła pędzenia drożdżaka K. wyrażona $cm^3$ kwasu węglowego po dodaniu następujących ilości mąki w gr.:						
	bez dodatku	1·0	1 5	2·5	5 0	7·5	10 0
W pierwszej pół godzinie . .	44	45	52	44	44	30	20
w drugiej     "     "     . .	196	152	120	62	36	24	24
w trzeciej     "     "     . .	292	220	180	100	50	34	36
w czwartej     "     "     . .	336	250	200	122	74	44	46
Po 2 godzinach zatem . . .	868	667	552	328	204	132	127

Gdy przełączymy wyniki powyższe, do swego wpływu, na siłę pędzenia badano musi nas uderzyć niespodziewany fakt, tego drożdżaka dolnego. Podczas gdy że badane zboża zachowują się różnie, co kukurudza i owies wpływają silnie