

Dagens produksjon 400 tonn (2025)

Vann behovet er beregnet etter følgende produksjonsplan.

Tabell 1: Produksjonsplan 400 tonn.

Periode	RAS Klekkeri			RAS Starforing			RAS P1			RAS P2			FTS 8/ 12 M		
	Antall	Vekt	Biomasse	Antall	Vekt	Biomasse	Antall	Vekt	Biomasse	Antall	Vekt	Biomasse	Antall	Vekt	Biomasse
Januar	715 000		0	715 000	1,5	1 046	715 000	21,6	15 476	640 000	107,7	68 908	400000	111,0	44 394
	715 000		0	715 000	3,2	2 284	715 000	33,7	24 074				400000	117,8	47 134
	715 000		0	715 000	5,0	3 547	715 000	5,1	3 628	640 000	47,6	30 484	400000	125,1	50 043
Februar				715 000	0,5	381	715 000	8,7	6 212	640 000	58,8	37 605	400000	132,8	53 131
	1 165 000		0	715 000	1,4	967	715 000	14,1	10 110	640 000	81,3	52 043	400000	141,0	56 409
Mars	1 165 000		0	715 000	2,8	2 011	715 000	20,8	14 882	640 000	111,1	71 081	400000	150,3	60 130
	1 111 000		0	715 000	5,2	4 181	715 000	31,5	22 553				400000	162,7	65 092
April	1 111 000		0		0,0		715 000	8,9	6 366	640 000	39,5	25 255	400000	176,2	70 463
				1 050 000	0,5	559	715 000	14,4	10 285	640 000	49,3	31 540			
Mai	716 000		0	1 050 000	1,4	1 421	715 000	23,1	16 504	640 000	71,1	45 523			
	716 000		0	1 050 000	2,8	2 953	715 000	34,0	24 294	640 000	108,6	69 526			
Juni	716 000		0	1 050 000	5,2	5 470									
	716 000		0				1 050 000	8,9	9 348	640 000	38,1	24 362			
Juli				715 000	0,5	381	1 050 000	14,4	15 104	640 000	55,7	35 661			
	716 000		0	715 000	1,4	967	1 050 000	22,4	23 531	640 000	78,4	50 156			
	716 000		0	715 000	2,8	2 011	1 050 000	33,0	34 637	640 000	108,0	69 110			
August	716 000		0	715 000	5,2	3 724				640 000	48,2	30 858	400000	46,1	18 457
	716 000		0				715 000	8,9	6 366	640 000	59,5	38 066	400000	53,8	21 519
September	716 000		0	715 000	0,5	381	715 000	14,4	10 285	640 000	82,3	52 682	400000	65,3	26 119
	716 000		0	715 000	1,4	967	715 000	22,4	16 024	640 000	112,4	71 953	400000	74,2	29 699
Oktober	716 000		0	715 000	2,8	2 011	715 000	33,0	23 586				400000	82,2	32 877
	716 000		0	715 000	5,2	3 724				640 000	48,2	30 858	400000	87,8	35 116
November	716 000		0	715 000	0,5	149	715 000	8,9	6 366	640 000	68,4	43 784	400000	96,6	38 642
	716 000		0	715 000	1,4	173	715 000	14,4	10 285	640 000	94,7	60 596	400000	104,1	41 644

Totalt forventes det en total produksjon på ca. 3 600 000 smolt og ca. 400 tonn biomasse. Produksjonen deles inn i 5 separate innlegg fordelt jevnt utover året (ca. 700.000 på hvert innlegg), og vil utgjøre ca. 320 tonn biomasse. Ett til to av disse innleggene er større i antall, hvor deler av innlegget følger den tradisjonelle måte og produsere smolt på (FTS - gjennomstrømningsanlegg), og vil bli levert typisk på vår og høst (1-åring og 0-åring), samlet ca. 80 tonn biomasse.

Planen ovenfor viser et alternativ hvor kun et av innleggene er større (1-års smolt på FTS). I et alternativ hvor produksjonen på FTS fordeles på både 1-åring og 0-åring vil vannbehovet jevnes noe utover året, og det totale vannbehovet vil gå litt ned.

Leveringene er fordelt på januar, april, juni, august og november, med størst biomasse levert i april og eventuelt august.

