

Oppsummering

Parameter	Benevning	Postsmolt	Matfisk 1	Matfisk 2	Avd.4	Avd.- 5	Avd.- 6	Avd.- 7	Avd.- 8	Avd.- 9	Avd.- 10
Antall kar:	kg	1	1	2		0	0	0	0	0	
Største biomasse	kg	104 024	269 361	600 590	0	0	0	0	0	0	0
Høyeste tetthet	kg/m3	57	76	85		0	0	0	0	0	
Største fisk	gram	788	2 064	4 656	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Høyeste antall fisk	stk	132	131	129		0	0	0	0	0	0
Høyeste antall fisk, per kar	stk	132	131	65	#DIV/0!						
Største volumstrøm friskt vann	l/min	15 232	26 442	48 363	0	0	0	0	0	0	0
Største volumstrøm friskt vann, per kar	l/min	15 232	26 442	24 181	#DIV/0!	0	0	0	0	0	0
Største volumstrøm sjøvann	l/min	15 232	26 442	48 363	0	0	0	0	0	0	0
Største volumstrøm gjenbruk	l/min	26 700	45 000	90 000	0	0	0	0	0	0	0
Største volumstrøm RAS	l/min	0	0	0							
Gjenbruksgrad	%	63,7 %	63,0 %	65,0 %	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
Høyeste forforbruk	kg/d	1 808	3 139	5 467		0	0	0			
Høyeste forforbruk, per kar	kg/d	1 808	3 139	2 734	#DIV/0!						
Høyeste CO ₂ i avløp	mg/L	14,0	15,0	14,8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Høyeste TAN i avløp	mg/L	3,05	3,05	2,90	0.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Høyeste ammoniakk (NH ₃ -N) i avløp	µg/L	24,2	20,8	19,8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Høyeste nitrat i avløp (NO ₃ ⁻) (NB! Kun for RAS)	mg/L	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Største oksygenforbruk	kg/t	27,6	51,6	98,3		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Største oksygenforbruk, per kar	kg/t	27,6	51,6	49,1	#DIV/0!						
Høyeste totalt suspendert stoff i avløp	mg/L	21	21	20		0	0	0			

Totalt for-forbruk:	2 511	tonn/år
Total biomasse levert:	2 374	tonn/år

190 kg/m3/år
6 % (svinn)

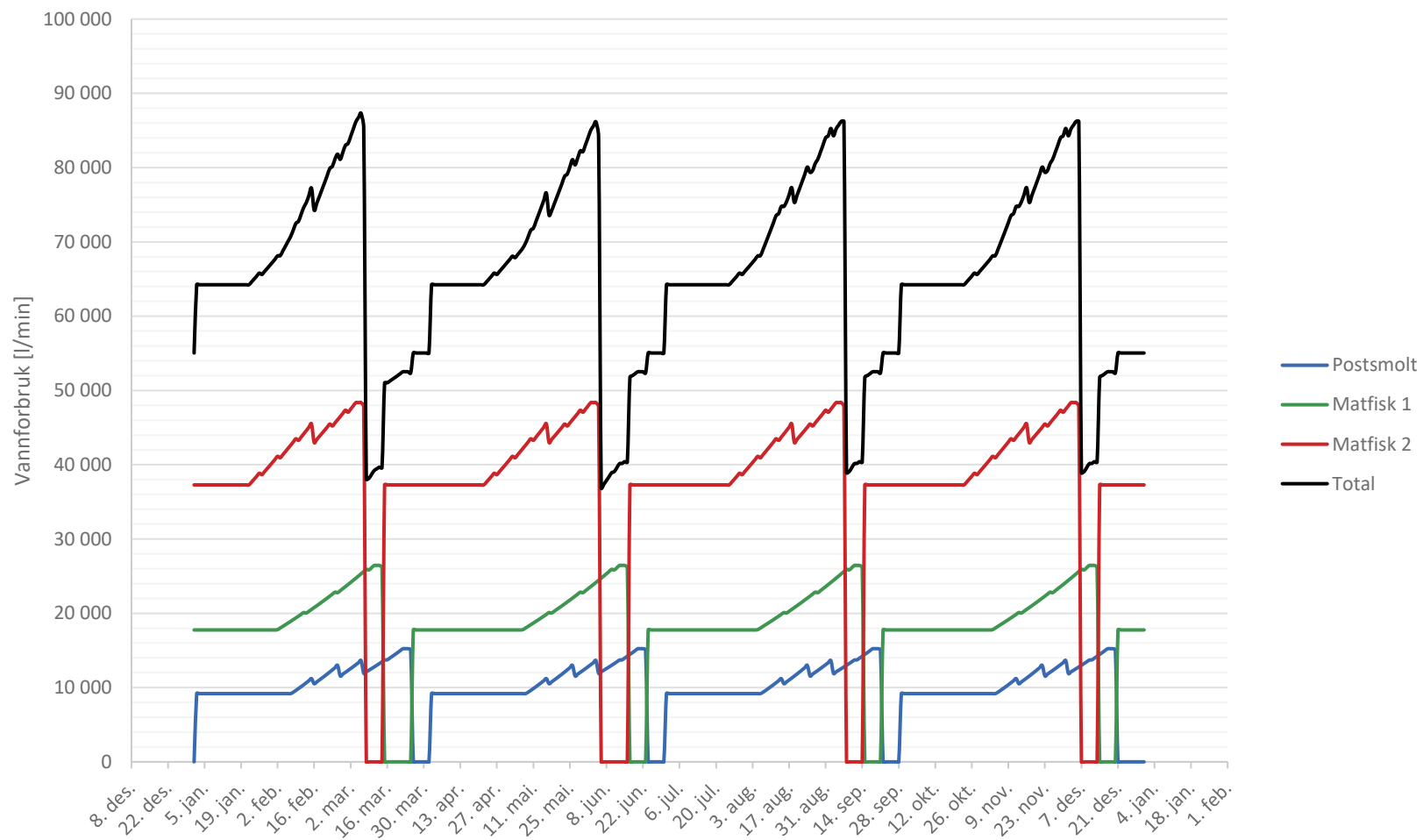
Måned	BIOMASSE				VANNBEHOV			FORBEHOV	OKSYGEN		
	Biom.	Biom.	Vekst	Vekst	Vannforb.	Vannforb.	Vannforb.	Forforbruk	O2-behov	O2-behov, akkumulert	O2-faktor
	primo	ultimo		akk.	minimum	Maks	Gjennomsnitt				
	kg	kg	kg	kg	l/min	l/min	l/min	kg/mnd	kg/mnd	Akkumulert	kg O2 / kg vekst
Januar	437 785	652 528	194 943	194 943	0,13	55 044	55 044	194 943	79 467	79 467	0,408
Februar	652 528	894 952	242 424	437 367	0,10	65 617	67 657	242 424	99 934	179 402	0,412
Mars	894 952	432 011	141 927	579 294	0,09	83 248	83 248	183 464	76 590	255 991	0,540
April	432 011	636 926	185 116	764 409	0,13	55 044	55 044	185 116	75 643	331 634	0,409
Mai	636 926	903 025	266 099	1 030 509	0,11	67 241	67 241	266 099	105 613	437 247	0,397
Juni	903 025	442 882	124 926	1 155 434	0,09	84 066	84 066	166 463	66 548	503 794	0,533
Juli	442 882	633 831	190 949	1 346 383	0,15	64 234	64 234	190 949	77 803	581 597	0,407
August	633 831	900 979	267 148	1 613 531	0,10	66 420	66 420	267 148	105 645	687 242	0,395
September	900 979	452 632	136 722	1 750 253	0,09	84 294	84 294	178 259	72 308	759 550	0,529
Oktober	452 632	648 816	196 184	1 946 436	0,14	64 234	64 234	196 184	79 328	838 877	0,404
November	648 816	910 719	261 903	2 208 339	0,10	67 241	67 241	261 903	103 710	942 587	0,396
Desember	910 719	437 785	131 935	2 340 274	0,09	85 280	85 280	178 486	72 098	1 014 685	0,546

Diagrammer

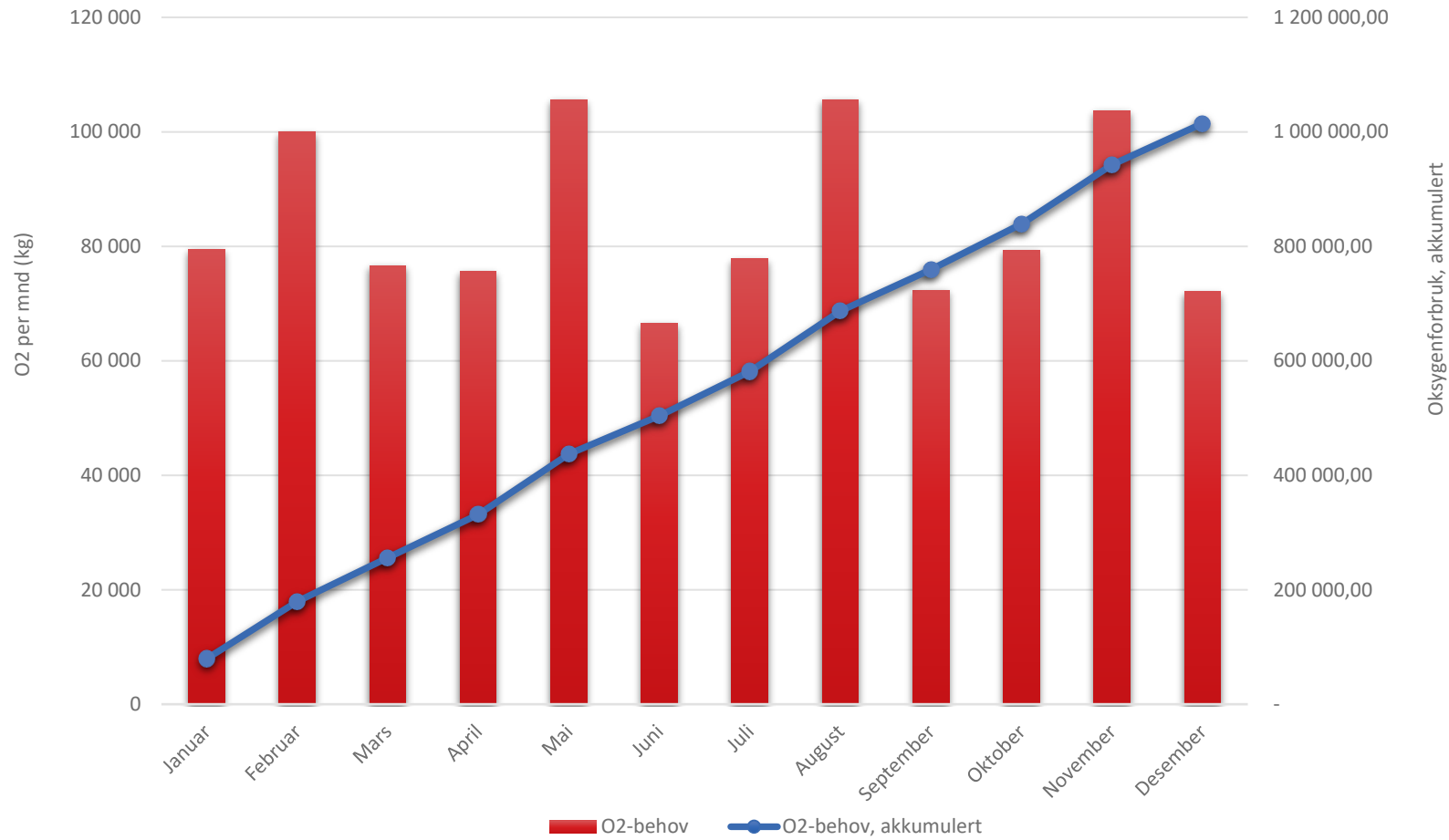
Vannforbruk ferskvann i produksjonsavdelinger



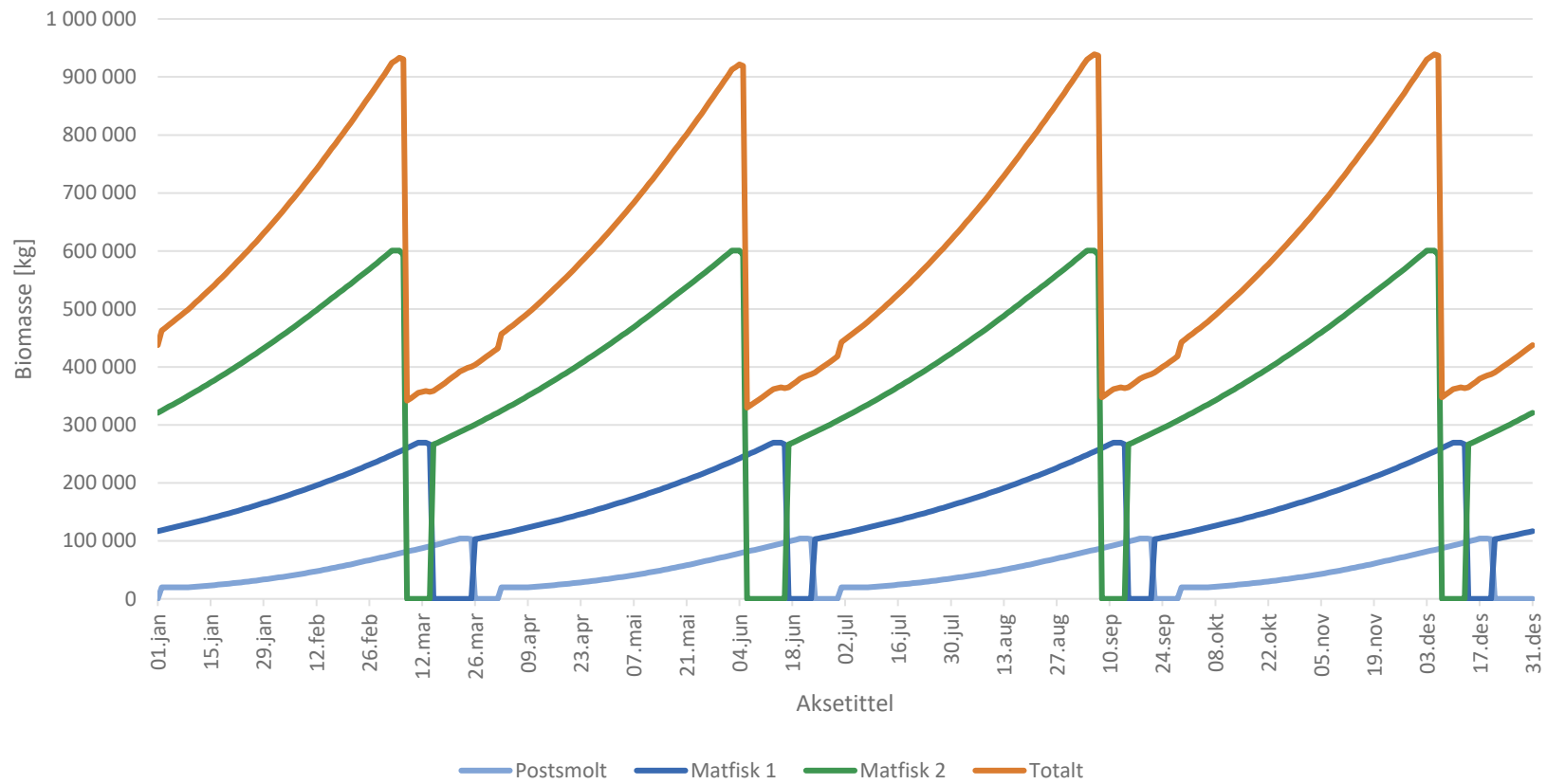
Vannforbruk i produksjonsavdelinger



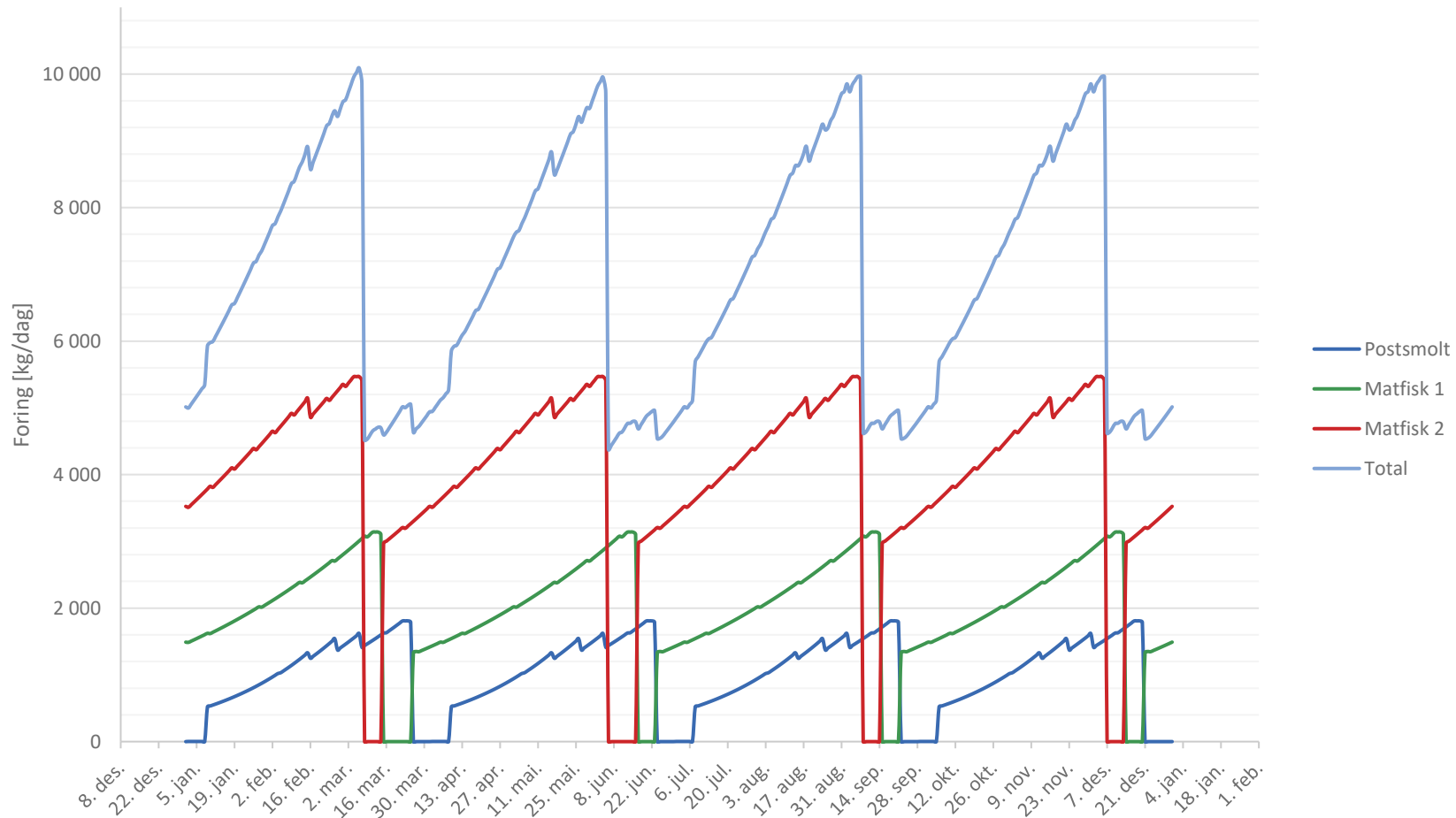
O2-forbruk



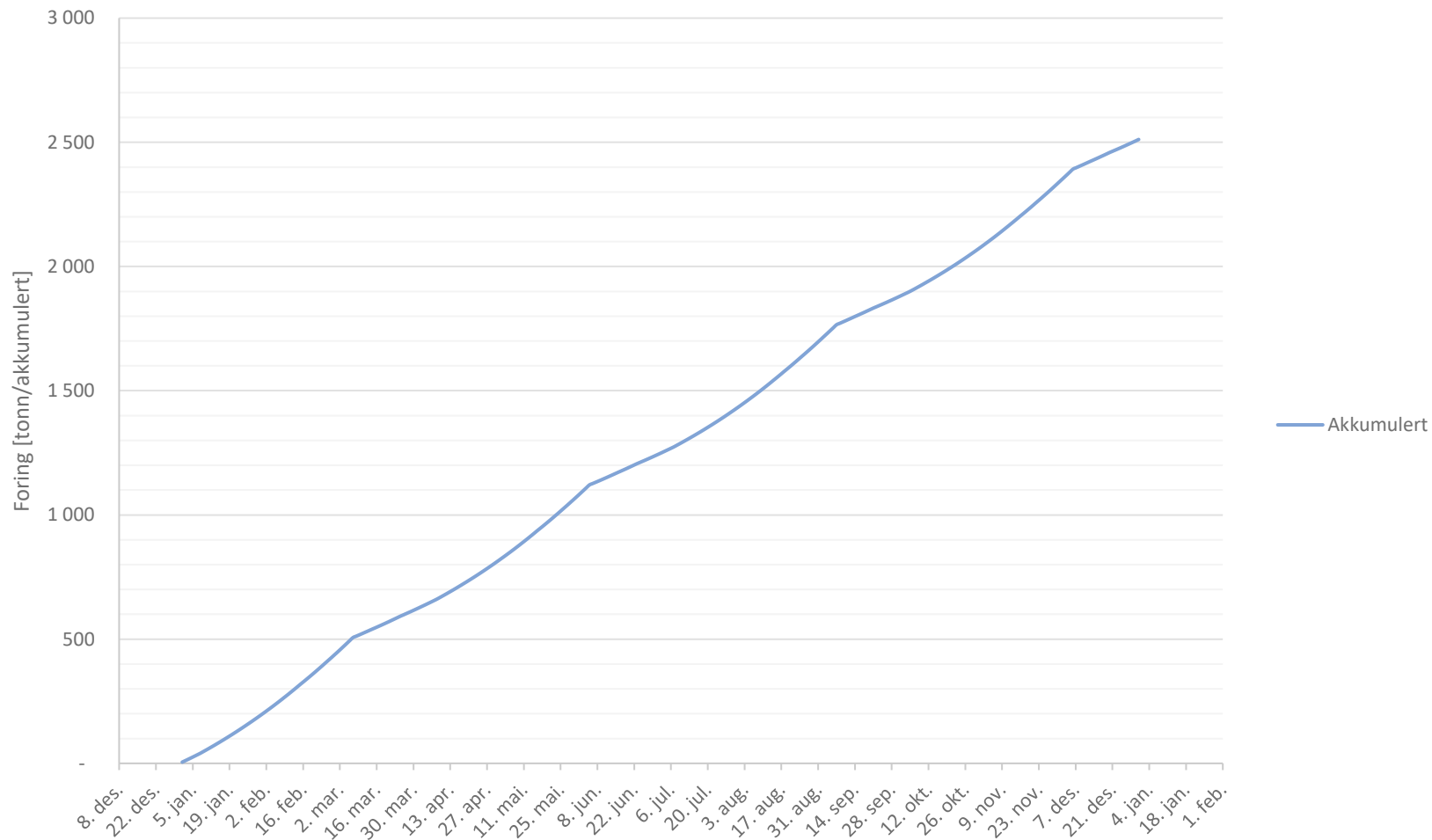
Stående biomasse



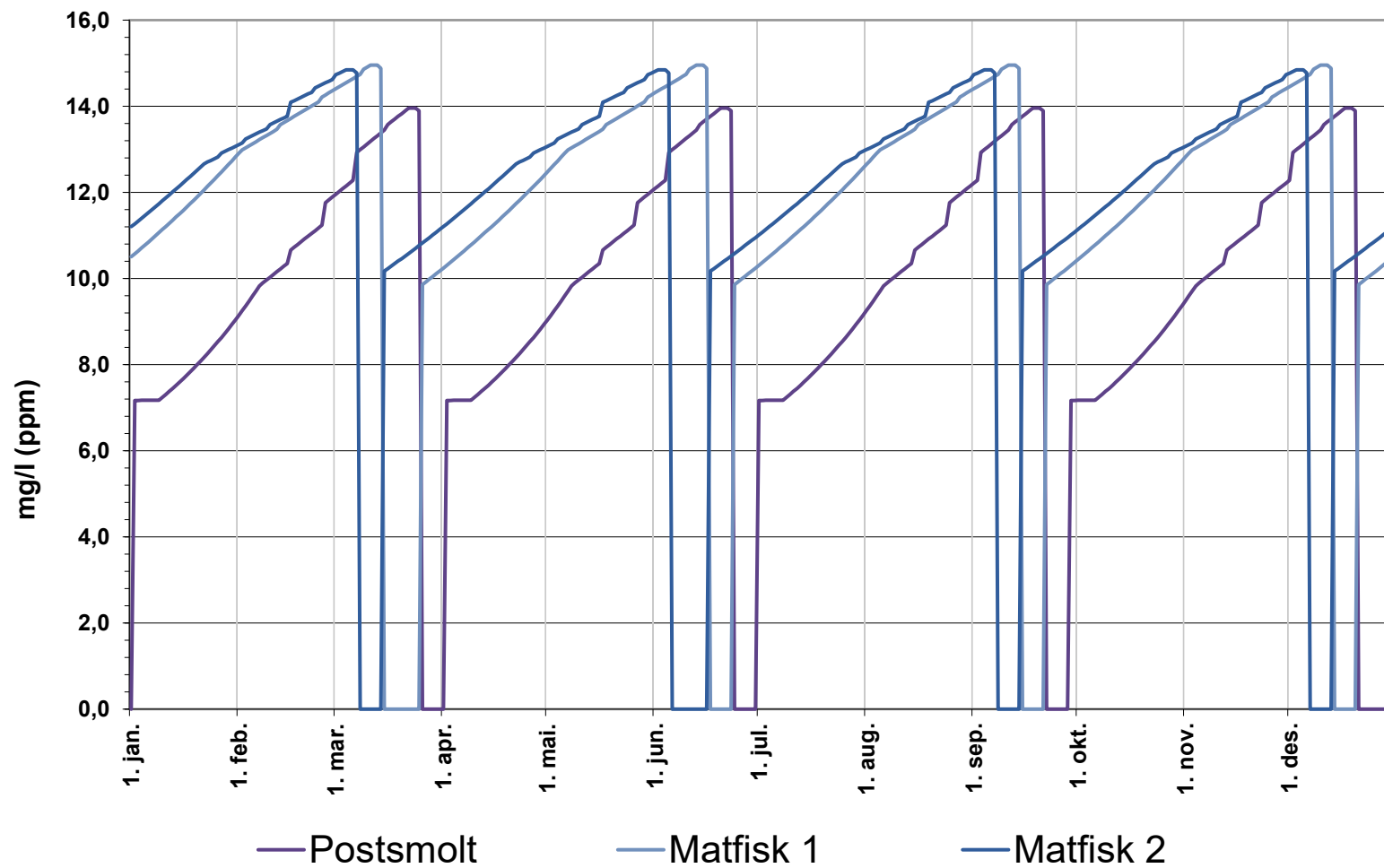
Foring, avdelingsvis



Foring, akkumulert



CO₂ i avløp (mg/l)



Tetthet (kg/m3)

