

Beregning av personekvivalent												
Prosjektnavn:			Avløpsområde Kårvåg Øst				Prosjektnr:			1054		
Gjelder eiendom:			GID / _				Tiltakshaver:			Averøy kommune		
Fagansvarlig:							Utarbeidet av			Ingar Iversen		
Dato:			Sign:				Dato: 07.07.2021			Sign:		
Beregningsgrunnlag												
Type virksomhet	Antall aktive dager i uken	Antall enheter		Beregning basert på bidrag i kg BOF5 pr. enhet pr. døgn, jfr. tabell 1						Gjennomsnittlig døgnbelastning for maks ukentlig belastning gjennom året (kg BOF5 / døgn)	pe	
				Tillegg / Fratrukk								
Fastboende												
a) Ikke døgnpendlere	7	1250	personer	250	*	5	*	0,06	*	1	75,00	1250
b) Døgnpendlere	5	0	personer	0	*	0	*	-0,02	*	1	0,00	0
Restauranter, kafeèr	7	50	stol*	1	*	50	*	0,015	*	0,5	0,38	6
Forsamlingslokaler	2	200	sitteplass*	2	*	100	*	0,002	*	0,5	0,06	1
Arbeidsplasser	5	50	Totale yrkesaktive	5	*	10	*	0,024	*	1	0,86	14
		0	hvorav lokale***	5	*	0	*	-0,02	*	1	0,00	0
Skoler 1 stk, 2 stk barnehager	5	300	a1) Elever	1	*	300	*	0,018	*	1	3,86	64
		0	a2) hvorav lokale***	1	*	0	*	-0,02	*	1	0,00	0
		50	b1) Yrkesaktive	1	*	50	*	0,024	*	1	0,86	14
		0	b2) hvorav lokale***	1	*	0	*	-0,02	*	1	0,00	0
Total belastning BOF5 / døgn:										81,00 kg/døgn		
Total forventet pe for:		0,06 kgBOF5/døgn				81,00 kgBOF5/døgn				1350 pe		
Taftøya avløpsplan						0,06 Kg BOF5/døgn						

*) De ansatt tas med under arbeidsplasser

**) 1 brukerdøgn = 1 person i 1 døgn

***) Med lokale menes her personer som er fastboende på eiendom innenfor yttergrensene til tettbebyggelsen/ planen