

Oppdragsgiver: Purkholmen AS
Oppdragsnavn: Detaljregulering Purkholmen, Svolvær
Oppdragsnummer: 618517-01
Utarbeidet av: Kurt-Arne Mosand
Oppdragsleder: Sigrid Rasmussen
Dato: 17.04.2023
Tilgjengelighet: Åpent

Notat - AIS-sporing

Sammendrag

1. AIS - sporing

1.1. Nedlasting av AIS-sporing

1.2. Vurdering av AIS - sporing i forhold til reguleringsforslaget

Kilder

Versjonslogg:

01	17.04.23	Nytt dokument	kam	Initialer
VER.	DATO	BESKRIVELSE	AV	KS

Sammendrag

I forbindelse med forslag til ny reguleringsplan for Purkholmen har vi undersøkt fartøyers farled i nærområdet.

Vi har tatt utgangspunkt i en nærmere bestemt tidsperiode og lastet ned AIS-sporing fra skip som passerer området.

Slik Asplan Viak vurderer det så er det ingen konflikt mellom skipenes farled og foreslått reguleringsplan.

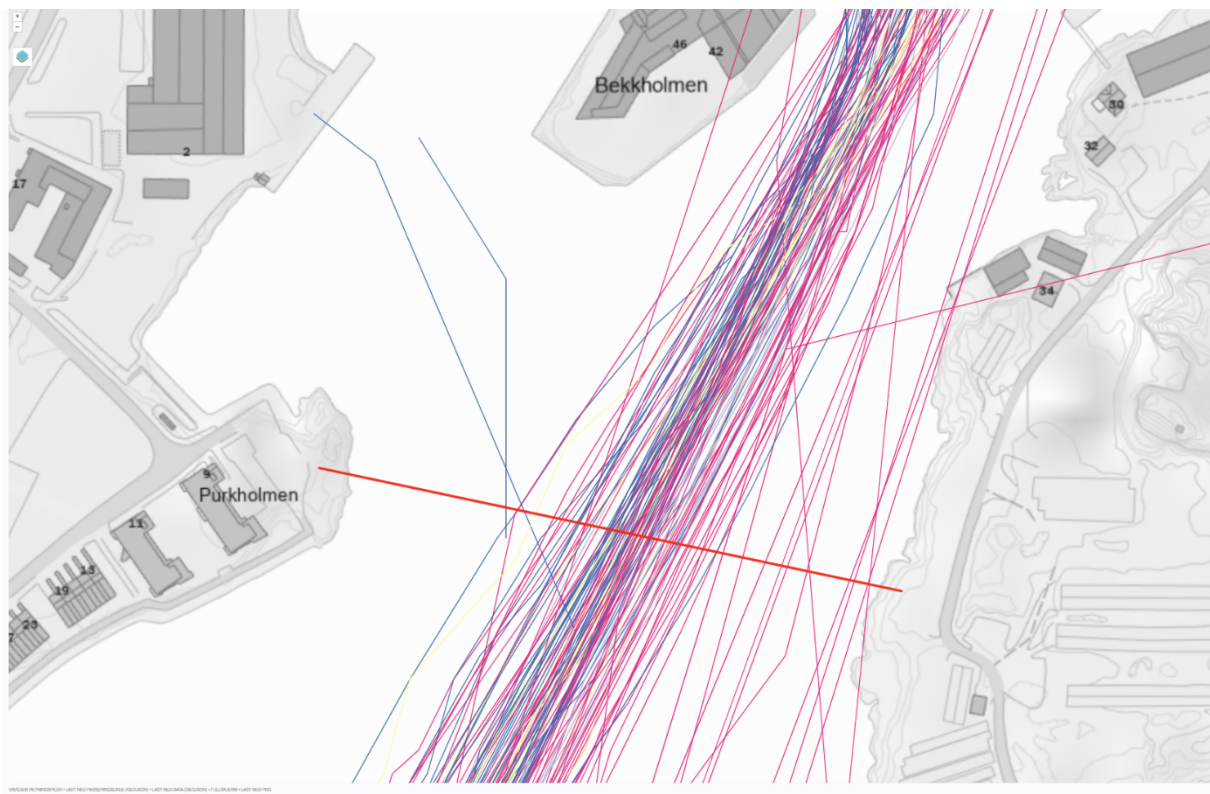
1. AIS - sporing

1.1. Nedlasting av AIS-sporing

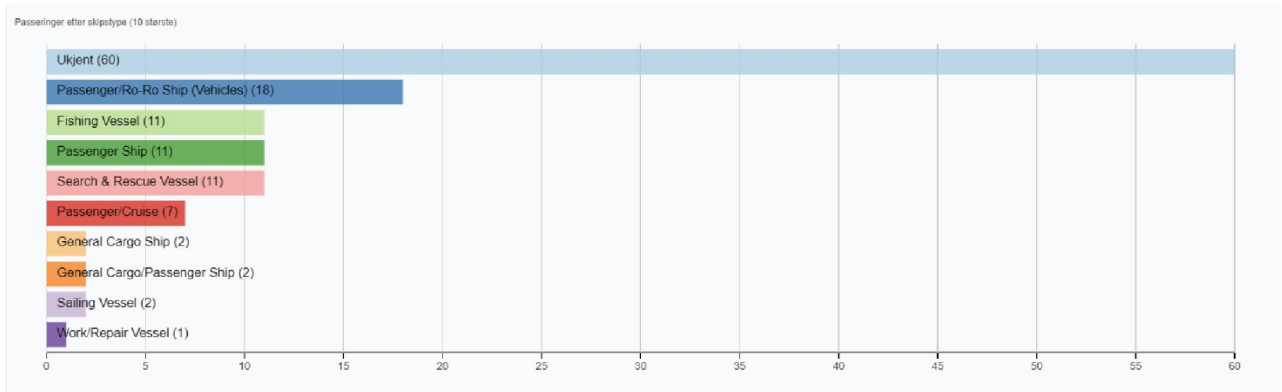
Via «Kystdatahuset» til Kystverket har vi lastet ned AIS - sporingsdata for fartøyer som seiler til og fra Svolvær Havn.

Søket er begrenset for tidsperioden 01.04.2023 til 11.04.2023.

Resultat av AIS-sporingen som krysser den angitte røde linjen i kartet:



I perioden har det passert 125 fartøy av ulik størrelse, fordelt etter skipstype:



Av sporingslinjene fremkommer det at det i perioden kun var et skip som har gått til og fra nabokaien på gnr. 18, bnr. 1602.

1.2. Vurdering av AIS – sporing i forhold til reguleringsforslaget

Ved Purkholmen mot øst og nord planlegges det utlagt steinfylling i sjø som barriere mot havnivå og bølgepågang. Fyllingsfoten vil komme mindre enn 40 m ut på sjøbunnen målt fra havnivå NN2000.

Ny reguleringsplan for Purkholmen kommer ikke i konflikt med farleden til/fra Svolvær havn eller til/fra kaien ved gnr. 18, bnr. 1602, «King Oscar».

Planbegrensning reguleringsplan (rød strek):



Kilder

- Kystverket - Kystdatahuset