
Fra: Solberg, Kristian
Sendt: 9. april 2014 11:37
Til: 'Tove Fjørtoft'
Emne: Oppdatering for Q-meieriet

Jeg snakket med Johan Heggland forleden om røranlegg/dimensjoner/feilkoplinger, og avtalte at jeg skulle spesifisere litt mer ang. hva som er viktig for oppdatering av søknaden.

Ant. driftsdøgn og driftstimer pr. døgn. Opplysninger om skift. Antall arbeidsplasser/årsverk

Vannforbruk:

Pr. år de siste år: 2008 – 2013
Oversikt over rutiner og operasjoner som bruker mye vann og på hvilken tid på døgnet
Oversikt over vannforbruket på de aktuelle tidspunktene. Målinger? Måleravlesninger.
Konkretisering av vannbesparende tiltak.
Planlagt økning

Avløp:

Målt årsavløp 2008 – 2013
Gjennomsnitt pr. uke, 2012 – 2013
Oversikt over de 20 ukene (dato/ukenr.) med størst avløpsmengde, 2012 – 2013
 Alternativt varighetskurver basert på døgnavløpet, 2012 – 2013
De 50 døgn med størst avløpsmengde, 2012 – 2013
 Alternativt varighetskurver basert på timeavløpet, 2012 – 2013
Dagens avløpsrensing, typer, kapasitet og renseeffekt
Planlagt økning

Analyser:

Tilgjengelige analyser av kvaliteten på avløpsvannet sammen med data om hvilke tidsperioder de er tatt, 2012 – 2013
Oversikt over temperatur og pH
Beregning av årlige utslippsmengder, 2012 – 2013
Beregning av største ukentlige utslippsmengder, 2012 – 2013
Beregning av største utslippsmengder pr. døgn, 2012 – 2013
Planlagt økning

Oppdatert oversikt over produktspekter

Dagens mengde og planlagte mengder

Energibruk

Oppdatert oversikt over energibruk
 Gass, installasjonsstørrelse og MJ/år
 Strøm, installasjonsstørrelse og MJ/år
Tiltak for energigjenvinning
Kjølevannsutslipp, mengder pr. time/døgn, utslippssted.
Planlagt økning

Transportmengder

Antall privatbiler pr. dag
Antall leveranser pr. dag med f. eks. tankbil
Øvrige leveranser
Antall produktutkjøringer/transporttype
Planlagt økning

Reduserte utslipp

Metoder for å redusere produktspill
Håndtering av feilproduksjon
Konkretisering av disponeringsrutiner

Regner med at dette er noenlunde greit å utdype. Det er jo ferietid og mange skal bort, men det hadde vært fint med svar i slutten av uken etter påske.

hilsen

Kristian Solberg

Fylkesmannen i Rogaland, Miljøvernavdelingen.

Tlf. 51 56 89 28

E-post: fmrokso@fylkesmannen.no
