

Tabel 2. De beregnede maksimale årlige mængder af forskellige miljøfarlige stoffer, det er tilladt at udlede i Agersø Sund baseret på kravværdier i RGS Nordic's miljøgodkendelse multipliceret med kravværdien til den i 2008 maksimale tilladte udledning af spildevand på 1.000.000 m³ per år. Tilsvarende er også de årligt tilladte mængder beregnet i tilfælde af, at beregningerne baseres på de generelle miljøkvalitetskrav (MKK) i BEK nr. 1625 fra 2017. I begge tilfælde er der anvendt en fortyndingsfaktor på 70.

Stof	Årlige maksimale mængder (kg/år) tilladt at udlede i henhold til af Slagelse Kommune fastsatte kravværdier	Årlige maksimale mængder (kg/år) tilladt at udlede, hvis kravværdier var baseret på MKK
Arsen (As)	280	43
Barium (Ba)	40.600	426
Bly (Pb)	500	91
Cadmium (Cd)	175	14
Krom (Cr)	70	238
Kobber (Cu)	70	71
Kviksølv (Hg)	21	5 ^a
Nikkel (Ni)	1.400	602
Zink (Zn)	6.000	547
Benzo[a]pyren ^b	3,5	0,012
Bisphenol A	0,7	0,7
PFOS	175	0,009

^a Refererer til maksimumkoncentration (MAC-QS) fra 2017, da der ikke i BEK 1625/2017 er medtaget en MKK-værdi for kviksølv.

^b Kun benzo[a]pyren er her medtaget, som indikator for udledningen af de målte PAH'er.