

Objektiv skattning - Öckerö kommun

Öckerö kommun ingår i Luftvårdsförbundet i Göteborgsregionen.

Senast utförda mätningar

Det pågår just nu en mätning som beräknas vara klar i slutet av juli 2025.

Utförda beräkningar de senaste fem åren

Ren regionluft - Beräkningar av kvävedioxid: 2015

Mätplats

Miljöer som ni bedömer kan ha förhöjda halter av luftföroreningar som människor vanligen exponeras för (avgörande är främst trafikmängd och gatutformning (gatubredd och byggnadshöjder)?

Eventuellt längs väg 155 när det bli köer till färjan, särskilt kallare dagar (eller mycket varma dagar) när bilarna kanske inte håller på 1-minuts tomgångskörning. I år har vi valt att placera mätboden vid rondellen Hässlavägen – Bustadvägen i närheten av Hönö Klåva eftersom det är ett område med mycket aktivitet (butiker, restauranger, hamn, olika evenemang etc). Förhoppningen är att mäta halter från biltrafik men också från båttrafik.

Dominerande utsläppskällor i kommunen

Utförda trafikkartläggningar/trafikeräkning för kommunen:

- Öckerövägen i höjd med Hasselvägen 4, ÅDT: 6294, 13,9 0% tunga fordon
 - o vid nr 15 (Hemköp – Golfen) ÅDT: 3833, 3,7% tunga fordon
 - o mellan Hemköp och Västra vägen, ÅDT: 2569, 3,25% tunga fordon
 - o vid Rönnvägen, ÅDT: 7844, 4,83% tunga forodn
- Skarviksvägen 60, ÅDT: 1117, 5,53% tunga fordon
- Hälsövägen 17, ÅDT: 3159, 7,06% tunga fordon
- Hälsövägen i höjd med Udden, ÅDT: 3467, 7,13% tunga fordon
- Tjölmenvägen vid badplatsen, ÅDT 1624, 9,10% tunga fordon samt annan sträcka ÅDT: 1092, 22,71 tunga fordon
- Bustadsvägen, vid nr 28, ÅDT 2 126, 6,08 tunga fordon
- Hasselvägen, vid nr 5, ÅDT: 153, 3,93% tunga fordon
- Kaptensvägen, vid nr 16, ÅDT: 260, 1,49% tunga fordon

Tabell B1:13-1 Sammanställning av haltnivåer och antagna övervakningskrav i Öckerö kommun.

Förorening	Halt (år/vh)	Haltområde	Krav på kontroll (exempel på beskrivning1)
Kvävedioxid		< NUT	Objektiv skattning, indikativa mätningar eller modellberäkning
Svaveldioxid		< NUT	Objektiv skattning, indikativa mätningar eller modellberäkning
Kolmonoxid		< NUT	Objektiv skattning, indikativa mätningar eller modellberäkning
Bensen		< NUT	Objektiv skattning, indikativa mätningar eller modellberäkning
Partiklar (PM ₁₀)		< NUT	Objektiv skattning, indikativa mätningar eller modellberäkning
Partiklar (PM _{2,5})		< NUT	Objektiv skattning, indikativa mätningar eller modellberäkning
Bens(a)pyren		< NUT	Objektiv skattning, indikativa mätningar eller modellberäkning
Arsenik		< NUT	Objektiv skattning, indikativa mätningar eller modellberäkning
Kadmium		< NUT	Objektiv skattning, indikativa mätningar eller modellberäkning
Nickel		< NUT	Objektiv skattning, indikativa mätningar eller modellberäkning
Bly		< NUT	Objektiv skattning, indikativa mätningar eller modellberäkning