



LÄNSSTYRELSEN
UPPSALA LÄN

Miljöprövningsdelegationen

BESLUT

1 (5)

2012-10-22

Dnr: 551-3533-12

Anl.nr: 1982-113

Delgivningskvitto

AGA Gas AB
181 81 LIDINGÖ

Slutliga villkor rörande utsläpp av kondensvatten vid tillverkning av vätgas på fastigheten Hantverkaren 15 i Fagersta kommun

Koder enligt bilagan till förordningen (1998:899) om miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd 24.60

BESLUT

Miljöprövningsdelegationen inom Länsstyrelsen i Uppsala län, beslutar med stöd av 22 kap 27 § miljöbalken avsluta provotiden meddelad i miljötillstånd den 25 januari 2011 för verksamheten vid AGA Gas AB (org. nr. 556069-8119) på fastigheten Hantverkaren 15 i Fagersta kommun. Delegationen beslutar vidare att följande utsläppsvillkor 3 ska gälla för verksamheten:

3. I utgående kondensvatten skall pH-värdet ligga mellan 6,5 och 10. Analyser av avloppsvatten skall genomföras en gång per månad. Analysresultaten ska dokumenteras och hållas tillgängliga för tillsynsmyndigheten.

UPPLYSNING

Om verksamheten i sin helhet eller någon del av denna upphör ska detta i god tid före nedläggningen anmälas till tillsynsmyndigheten. Bolaget ansvarar för att undersöka om mark- och vattenområden, byggnader och anläggningar är så förorenade att de kan medföra skada eller olägenhet för människors hälsa eller miljön och i så fall även ansvara för att efterbehandling sker.

REDOGÖRELSE FÖR ÄRENDET

Tidigare beslut

Miljöprövningsdelegationen inom Länsstyrelsen i Västmanlands län har meddelat tillstånd till verksamheten den 25 januari 2011. Tillståndsbeslutet innehöll två frågor som sköts upp för slutligt avgörande efter att verksamhetsutövaren genomfört utredningar enligt följande:

Miljöprövningsdelegationen uppskjuter med stöd av 22 kap. 27 § första stycket jämförd med 19 kap. 5 § punkt 10 MB under en provotid

fastställandet av vilka ytterligare villkor som ska gälla för utsläpp av biocid till vatten.

Bolaget ska under prövotiden genomföra följande utredningar:

U1. Föreslå lämplig utsläppspunkt för utsläpp av kyl- och kondensvatten till recipient. Utredda miljöpåverkan från ett eventuellt utsläpp av kyl- och kondensvatten till recipient samt möjligheten att minska utsläppen eller på annat sätt minimera miljöpåverkan från dessa utsläpp.

U2. Föreslå villkor för pH i utgående kondensvatten samt hur detta ska kontrolleras.

Utredningarna ska genomföras i samråd med tillsynsmyndigheten. Senast tre månader efter att detta beslut vunnit laga kraft eller den senare tid som tillsynsmyndigheten beslutar ska bolaget till tillsynsmyndigheten redovisa hur långt bolaget kommit i utredningsarbetet och vad som kvarstår. En redovisning av utredningarna samt förslag till slutliga villkor ska redovisas till Miljöprövningsdelegationen senast ett halvår efter att detta beslut vunnit laga kraft eller den senare tid som tillsynsmyndigheten beslutar.

Under prövotiden gäller följande provisoriska villkor:

P1. Utgående vatten ska ha pH mellan 6,5 och 10.

Utredning med åtaganden och yrkanden

Bolaget har anfört att pH i utgående kondensatvatten ska ges ett riktvärde som villkor på mellan 6,5 och 10 och att analys på utgående avloppsvatten skall genomföras en gång per månad samt att resultaten ska dokumenteras.

I den del som gäller utredningsvillkor U1 har bolaget anfört att en initial utredning har gett vid handen att en mer omfattande utredning av fabriken avloppssystem erfordrades för att kunna ta fram ett offertunderlag för att få en kostnad för att bygga om avloppssystemet för att etablera en alternativ utsläppspunkt till recipient. Innan den mer omfattande utredningen inlett har bolaget fattat beslut om att bygga en ny fabrik för tillverkning av vätgas vid bolagets anläggning i Sandviken. Beslutet uppges få till följd att fabriken i Fagersta kommer att läggas ned enligt plan under andra kvartalet 2013. Med anledning här av har de planerade undersökningarna inte genomförts av bolaget.

Bolaget har bedömt att en omfattande ombyggnad av avloppssystemet som oskäligen då fabriken inom kort kommer att läggas ned.

Ärendets handläggning

Under utredningstiden har bolaget haft samråd vid tre tillfällen med tillsynsmyndigheten. Bolaget begärde förlängd prövotid till 2011-12-31 vilket beslutades av V-Dala Miljö & Bygg i delegationsbeslut den 7 juli 2011, (DB 2011-403).

Bolaget inkom den 27 december 2011 med resultatet av en utredning när det gäller pH i utsläpp av kondensvatten från anläggningen mm.

Den 1 juni 2012 trädde en ny förordning, förordning (2011:1237) om miljöprövningsdelegationer, i kraft. Enligt förordningen bereds och beslutas frågor om tillstånd mm till miljöfarlig verksamhet av miljöprövningsdelegationen vid Länsstyrelsen i Uppsala län för såväl Södermanlands som Västmanlands del. Ärendet gällande bolagets ansökan om ändring av villkor har överlämnats till Miljöprövningsdelegationen i Uppsala län för vidare handläggning och beslut.

Länsstyrelsen i Uppsala län remitterade den 13 juli 2012 bolagets utredning till Länsstyrelsen i Västmanlands län och Miljö- och byggnadsnämnden för Avesta, Fagersta och Norbergs kommuner.

Remissvar från länsstyrelsen och Miljö- och byggnadsnämnden har översänts till Norra Västmanlands kommunteknikförbund för yttrande.

Yttranden

Länsstyrelsen i Västmanlands län har lämnat följande yttrande:

Utredningsvillkoren (U1 och U2) gäller utsläpp av kyl- och kondensvatten. Kyl- och kondensvatten leds idag till kommunens avloppsreningsverk. I samband med tillståndsprövningen angav Norra Västmanlands kommunalteknikförbund (NVK) att man skulle kunna komma att kräva att utsläppet till reningsverket skulle upphöra. Miljöprövningsdelegationens främsta motiv för att skjuta upp frågan om hanteringen av kyl- och kondensvatten under en prövotid var att konsekvenserna av att leda kyl- och kondensvatten till recipient inte hade belysts i ansökan. Dessutom fanns anledning att bolaget skulle se över vilka möjligheter som fanns att minska utsläppet av biocid eftersom underlaget för bedömningen av vad som kunde anses vara bästa möjliga teknik för legionellabekämpning i kylvattnet grundade sig på kunskap som var 10 år eller äldre.

Länsstyrelsen konstaterar att bolaget inte har genomfört någon utredning enligt U1. Enligt bolaget kräver avledning av kyl- och kondensvattnet till recipient en omfattande ombyggnad av avloppssystemet. Bolaget anser att en ombyggnad är oskälig eftersom man har beslutat att lägga ner verksamheten i Fagersta under andra kvartalet 2013. Under förutsättning att NVK tillåter avledning av vattnet till reningsverket fram till den planerade nedläggningen av verksamheten anser Länsstyrelsen att handlingarna inte behöver kompletteras. I annat fall bör bolaget komplettera handlingarna med en utredning enligt U1.

Tillsynsmyndigheten, Miljö- och byggnadsnämnden, har lämnat följande yttrande:

1. **Prövotidsredovisning:** Nämnden anser att redovisningen behöver kompletteras med avseende på utredning av miljöpåverkan.
2. **Slutliga villkor:** Nämnden anser att redovisningen är tillräcklig för att fastställa villkor för pH. Villkoret bör utformas som begränsningsvärde.

Överväganden

Nämnden anser att redovisningen är bristfällig med avseende på U:1. Nämnden har i beslut 2011-403 gett bolaget förlängd svarstid för

redovisning av utredningsvillkoren. En motivering till detta var att företaget skulle kunna genomföra relevant provtagning av utgående vatten efter att kemikalierna som tillsätts kylvattnet bytts ut. Någon provtagning har inte redovisats. Företaget har gjort en utredning av avloppssystemet, men anger att de inte gått vidare med utredningen om lämplig utsläppspunkt eftersom verksamheten ska läggas ned under andra kvartalet 2013.

Företaget bör anamma den övergång mot begränsningsvärden som för närvarande sker vid nya tillstånd. Förslag till villkor bör vara uppföljningsbara vid tillsyn enligt miljöbalken.

Norra Västmanlands kommunteknikförbund (NVK) har framfört följande i sitt yttrande:

NVK har inte för avsikt att neka Aga Gas AB tillåtelse att avleda kyl och kondensvattnet till spillvattennätet fram till nedläggningen av verksamheten i Fagersta (andra kvartalet 2013) under förutsättning att inga driftsförändringar på spillvattenkvaliteten sker fram till nedläggningsdatumet.

MILJÖPRÖVNINGSDELEGATIONENS BEDÖMNING

Miljöprövningsdelegationen bedömer att det underlag som lämnats för fastställande av ett villkor för pH i utgående kondensvatten kan godtas. Det föreslagna villkoret om ett pH-intervall på 6,5 till 10 kan anses vara tillräckligt mot bakgrund av att avloppsvattnet från verksamheten är ett mindre delflöde som blandas med annat vatten i ett reningsverk innan utsläpp sker till recipient.

I liket med Länsstyrelsen i Västmanlands län så anser Miljöprövningsdelegationen att ett en utredning av villkor U1 inte behöver lämnas om verksamheten läggs ner under andra kvartalet 2013, och NVK som driver reningsverket kan godta detta. NVK har också i sitt svar meddelat att så kan ske.

Det kan vidare konstateras att NVK i egenskap av innehavaren av reningsverket har förutsättningar att ställa krav på industriavloppsvatten som leds till reningsverket. Sådana krav kan i förlängningen initiera ett behov av ändring av villkor för utsläpp av vatten från en verksamhetsutövares sida. Mot denna bakgrund så finner Miljöprövningsdelegationen vid en samlad bedömning att det i dagsläget inte finns skäl att förlänga provotiden när det gäller villkor U1. Delegationen beslutar därmed att provotiden för verksamheten avslutas.

Hur man överklagar

Detta beslut kan överklagas till Nacka tingsrätt, Mark- och miljödomstolen, se bilaga 1.

Beslut om kungörelsedelgivning

Se bilaga 2.

Beslut i ärendet har fattats av miljöprövningsdelegationen. I beslutet har deltagit länsassessor Gunnar Ljungqvist, ordförande, och miljöskyddshandläggare Åke Mauritzson, miljöskakkunnig. Ärendet har föredragits av miljöskyddshandläggare Bernt Forsberg, miljöskydds-enheten.

Gunnar Ljungqvist

Åke Mauritzson

Bernt Forsberg

BILAGA

1. Hur man överklagar
2. Beslut om kungörelsedelgivning

SÄNDLISTA

Naturvårdsverket, 106 48 Stockholm

Länsstyrelsen i Västmanlands län, 721 86 Västerås

Västmanland-Dalarna miljö- och byggnadsnämnd

Västmanland-Dalarna miljö- och byggförvaltning

774 81 Avesta

Norra Västmanlands Kommunteknikförbund, 737 80 Fagersta

Akten

Rättsenheten

MPD

GL

ÅM

IMA