

NaapuriSanomat

3 / 2010

Tietoa Neste Oilin lähinaapureille Porvoossa.

Porvoon jalostamon huoltotyöt valmistuivat

Vappuna päätynyt huoltoseisokki oli jalostamon historian laajin. Itse seisokkityöt toteutettiin aikataulussaan ja suunnitelmien mukaan. Töitä tehtiin noin 40 % enemmän kuin aikaisemmissa seisokeissa, yhteensä 1,2 miljoonaa työtuntia. Turvallisuusmielessä työt toteutettiin paremmin kuin koskaan aikaisemmin. Hyvää tulosta kuitenkin varjosti erittäin vakava työtapaturma katalyyttitöiden yhteydessä.

Urakoitsijaryityksiä seisokkitöissä oli 70, mikä on samaa luokkaa kuin aikaisemmissakin seisokeissa. Yksittäisiä työntekijöitä oli kuitenkin noin 500 aikaisempaa enemmän, kaikkiaan noin 2500. Erillisjärjestelyt työmatkaliikenteessä ja pysäköinneissä saivat suuret liikennemäärät alueelle sujumaan ilman suuria ongelmia.

Seisokin aikana tehtiin iso määrä ympäristöinvestointeja, yhteensä noin 30 miljoonan euron arvosta. Investoinneilla vähennetään mm. krakkausyksikön hiukkaspäästöjä, soihdutuksen aiheuttamaa melua sekä parannetaan rikkilaitosten käyntivarmuutta.

Näillä 'eväillä' jalostamolta odotetaan noin 4,5 vuoden käyntijaksoa ennen seuraavaa isoa huoltoseisokkia.



Suunnitellut huoltoseisokit ovat tärkeimpiä toimia jalostamoiden toimintavarmuuden turvaamiseksi ja prosessiturvallisuuden varmistamiseksi. Seisokit toteutetaan 4 – 6 vuoden välein.

Lakisääteiset paineastiatarkastukset ja huoltotyöt edellyttävät säännöllistä huoltopysäytystä. Tässä seisokissa työskenteli erilaisissa tarkastuksissa n. 120 henkilöä.

Avoimet ovet Porvoon jalostamolla elokuussa



Naapurikutsujen sijaan vietämme tänä vuonna Avointen ovien päivää **sunnuntaina 22.8. klo 12 – 15.**

Ohjelmassa mm. tietoiskuja, kiertoajeluja, toimintojen esittelyä ja lapsille omaa puuhaa.

Tervetuloa!

Viimeisin tiedote jalostamon ja Kilpilahden muiden tuotantolaitosten toiminnasta / Senaste meddelande om verksamheten på raffinaderiet och på andra företag inom Sköldvik området:
Infopuhelin / Infotelefon: 0800 03949
Internet: www.kilpilahti.fi

Jalostamon vuoropäällikkö / Raffinaderiets skiftchef: 050 458 2320
Naapuriyhteyshenkilö / Grannkontaktperson:
Niko Pihlman 050 458 3523
niko.pihlman@nesteoil.com

Neste Oililta tukea koulujen stipendiraastoille ja kesätyöpaikkoja opiskelijoille

Neste Oilin Porvoon jalostamo tuki tänäkin keväänä lasten ja nuorten opiskelua 4000 euron stipendilahjoituksella. Stipendilahjoituksen sai yhteensä 12 paikallista oppilaitosta jaettavaksi koulujen päättyessä.

Neste Oil haluaa tukea ja innostaa lasten ja nuorten opiskelua yläasteella, lukiossa ja paikallisissa ammattioppilaitoksissa. Erityisesti halutaan tukea kemian, fysiikan ja matematiikan opiskelua. Ammattioppilaitoksissa lahjoituksella tuetaan eri ammattialojen, mm. automaatio- ja laboratorio-, sekä kemianalan tutkinnon suorittajia.

Tuemme eri alojen opiskelijoita myös palkkaamalla heitä joka kesä harjoittelijoiksi eri toimintoihin. Opintojaan eri ammattialoilla jo aloittaneita nuoria palkkaamme tänäkin kesänä kesäharjoittelijoiksi noin 130.

Tämän lisäksi tarjoamme yläaste- ja lukioikäisille, 15 - 18 -vuotiaille mahdollisuuden 'Tutustu työelämään ja tienaa' -harjoitteluun kahden viikon jaksoissa kesäaikana.



Kuva: valokuvaaja Juha Rahkonen

Uusi laboratorio otettiin käyttöön

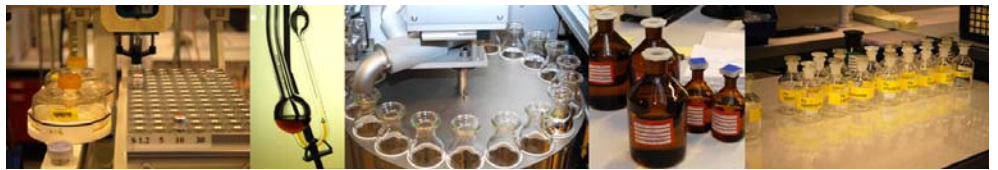
Porvoon tuotantolaitoksilla vihittiin 2. kesäkuuta käyttöön uusi keskuslaboratorio reilun sadan kutsuvieraan läsnä ollessa.



Laboratorion käyttöön vihkimiseen liittyi myös nauhan leikkaamisseremonia. Toimitusjohtaja Matti Lievosta avustamassa olivat laborantti Suvi Myyrä, johtaja Kari Kolsi, T&K -päällikkö Marja Nyyssönen-Askola ja vuorotyönjohtaja Jyrki Tuominen.

Uusi laboratorio rakennettiin vuosina 2008 – 2010. Muutot uuteen laboratorioon ajoitettiin Porvoon jalostamon huhtikuisen suurseisokin yhteyteen. Näin saatiin minimoitua katkos analysointipalveluissa.

Keskuslaboratoriossa tehdään laadunvalvonta-analytiikkaa raaka-aineista, analysoidaan prosessin seurantanäytteet ja valmistuotteet. Lisäksi tehdään tuotekehityshankkeiden tutkimusanalytiikkaa.



Laboratoriossa työskentelee n. 80 henkilöä, joista 24 kolmivuorotyössä. Näytteitä otetaan vastaan ympäri vuorokauden. Vuodessa taloon tulee n. 100 000 näytettä, joista tehdään eri menetelmillä n. 250 000 analyysia.

Uudet tilat laboratoriotoiminnoille tarvittiin mm. turvallisuussyistä, sillä aiemmin laadunvalvontalaboratorio sijaitsi prosessialueella. Nyt laboratorio toimii ajanmukaisissa tiloissa hallinnollisella alueella.

Uusi laboratorio rakennettiin neljään kerrokseen, joista varsinaisia laboratoriotiloja on kahdessa. Rakennuksessa on kaikkiaan mm. 144 vetokaappia, kymmenen kilometriä kaapelointia ja massiivinen ilmanvaihtojärjestelmä.

Keskuslaboratorion urakoinnista vastasi SRV Toimitilat Oy. Työmaa voitti vuoden 2009 liike-, toimisto- ja julkisen rakentamisen sarjan Uudenmaan alueen Turvallisesti 2000-luvulla -työturvallisuuskilpailussa. Neste Oil Oyj sai kilpailussa kunniamaininnan rakennuttajana. Kaikkiaan työmaalla on työskennellyt n. 340 henkilöä kuudesta eri maasta.

GrannInfo

3 / 2010

Information till dig som bor i närheten av Borgå raffinaderi.

Underhållsarbetena på raffinaderiet i Borgå slutfördes

Underhållsstoppet på raffinaderiet i Borgå, som avslutades på valborgsmässoafton, var det mest omfattande i hela raffinaderiets historia. Själva underhållsarbetena utfördes enligt planerna och tidtabellen. Under underhållsstoppet gjordes sammanlagt 1,2 miljoner arbetstimmar, vilket är 40 % mer än vid tidigare stopp. Säkerhetsmässigt genomfördes arbetena bättre än någonsin tidigare. Ett mycket allvarligt arbetsolycksfall i anslutning till katalytarbetena kastade dock sin skugga över det goda resultatet.

Sammanlagt 70 entreprenadfirmer hade anlåtats för underhållsarbetena, vilket var ungefär lika många som under tidigare underhållsstopp. Underhållsarbetena sysselsatte dock 500 fler arbetare än tidigare, sammanlagt cirka 2 500.

Tack vare specialarrangemangen för pendeltrafik och parkering vållade den livliga trafiken till och från området inga stora problem.

Värdet på de talrika miljöinvesteringarna som gjordes under underhållsstoppet utgjorde cirka 30 miljoner euro. Genom investeringarna blir det möjligt bl.a. att minska partikelutsläppen från krackningsenheten och bullret vid fackling och att förbättra svavelanläggningarnas driftssäkerhet.

Efter dessa åtgärder väntas raffinaderiet stanna i drift i cirka 4,5 år före följande omfattande underhållsstopp.



Planerade underhållsstopp är bland de viktigaste åtgärderna med vilka man kan trygga raffinaderiernas driftssäkerhet och processsäkerhet. Underhållsstopp genomförs med 4–6 års intervaller.

De lagstadgade inspektionerna av tryckkärlen och underhållsarbetena förutsätter regelbundna underhållsstopp. Under det aktuella stoppet arbetade cirka 120 personer med inspektioner av olika slag.

Öppet hus på raffinaderiet i Borgå



I stället för grannfest har vi öppet hus **söndagen den 22 augusti kl. 12–15.**

På programmet står bl.a. informationsinslag, rundturer och presentationer av olika funktioner vid raffinaderiet. Eget program för barnen.

Välkommen!



Julkinen tiedote, jaetaan kaikkiin kotitalouksiin.
Offentligt meddelande, delas ut till alla hushåll.

01190 Box
06750 Tolkkinen, Tolkis
06830 Kulloonkylä, Kulloby
06850 Kullo, Kullo
06880 Kärrby
06950 Emäsalo, Emsälö

Neste Oil stödde stipendiefonder i skolor och erbjuder sommarjobb för studerande

Även i vår stödde Neste Oils raffinaderi i Borgå barns och ungas studier med en stipendiedonation på 4 000 euro. Stipendiedonationen gick till sammanlagt 12 lokala studieanstalter, som delades ut medlen vid skolavslutningen.

Neste Oil vill stödja och uppmuntra barn och ungdomars studier i högstadiet, gymnasiet och på lokala yrkesläroanstalter. Med donationen vill man speciellt understöda studier i kemi, fysik och matematik. På yrkesläroanstalterna stöder man genom donationerna studerande som avlägger examen inom olika yrkesbranscher, bl.a. automations-, laboratorie- och kemibranschen.

Vi stöder studerande i olika branscher också genom att varje år erbjuda dem sommarjobb som praktikanter vid olika funktioner. I sommar anställer vi cirka 130 unga som inlett sina studier inom olika branscher som sommarpraktikanter.

Utöver detta erbjuder vi under sommaren 15–18-åriga skolelever i högstadiet och gymnasiet möjlighet till "Tutustu työelämään ja tienaa"-praktik (Lär känna arbetslivet och förtjäna) i två veckors praktikperioder.



Bild: fotografen Juha Rahkonen

Det nya laboratoriet togs i användning

Det nya centrallaboratoriet vid produktionsanläggningarna i Borgå invigdes den 2 juni med ett hundratal inbjuden gäst.



Verkställande direktör Matti Lievonen klippade band med Suvi Myyrä, Kari Kolsi, Marja Nyyssönen-Askola och Jyrki Tuominen.

Det nya laboratoriet byggdes mellan år 2008 - 2010. Flyttningar till det nya laboratoriet timade med underhållsstoppet på raffinaderiet i Borgå i april. På detta sätt var det möjligt att begränsa avbrottet i analystjänsterna till ett minimum.

Laboratoriet gör kvalitetsanalyser på råvaror och analyserar uppföljningsproverna och de färdiga produkterna från processen. Dessutom utför laboratoriet forskningsanalyser i samband med produktutvecklingsprojekt.



Vid laboratoriet arbetar ca 80 personer, av vilka 24 i treskift. Prover tas emot dygnet runt. Laboratoriet tar årligen emot ca 100 000 prover, på vilka man gör ca 250 000 analyser med olika metoder.

Laboratoriefunktionerna behövde nya lokaler bl.a. av säkerhetsskäl eftersom kvalitetsövervaknings-laboratoriet tidigare låg på processområdet. Nu har laboratoriet tidsenliga lokaler på det administrativa området.

Det nya laboratoriet byggdes i fyra våningar, och i två av dem finns egentliga laboratorietrymmen. I byggnaden finns bl.a. 144 dragskåp, tio kilometer kabling och ett massivt ventilationssystem.

För centrallaboratoriets byggentreprenad svarade SRV Toimitilat Oy. Byggarbetsplatsen vann serien för affärs- och kontorsbyggnader samt offentliga byggnader i Nyland i arbetar-säkerhetstävlingen Turvallisesti 2000-luvulla (Tryggt på 2000-talet) år 2009. Neste Oil Abp fick hedersomnämning som byggherre i tävlingen. På byggarbetsplatsen arbetade sammanlagt ca 340 personer från sex olika länder.