

IZVJEŠĆE O PROVEDENIM RADOVIMA I AKTIVNOSTIMA NA PSP OKOLI U 2016. GODINI

RUDARSKI RADOVI

Tijekom godine obavljeno je proizvodno opremanje, osvajanje i ispitivanje novih bušotina Ok-62 i Ok-63.

Redovna hidro-dinamička mjerena na buštinama odvijala su se:

- na kraju 28. ciklusa povlačenja te na kraju 29. ciklusa utiskivanja.
- Obavljena su mjerena statičkog gradijenta tlaka na buštinama: OK-1, Ok-20, Ok-24, Ok-27, OK-28, Ok-30, Ok-31alfa, Ok-35, Ok-36a, Ok-38, Ok-40, Ok-42, Ok-46, Ok-49beta, Ok-56alfa,

OPSEG OBAVLJENIH AKTIVNOSTI U 2016. GODINI

Obavljeni su zakonom predviđeni postupci pregleda, servisa i mjerena u postrojenju i okolišu.

Obavljeni su radovi interventnog održavanja prema potrebi.

Izvršavane su obaveze koje proizlaze iz zakona o Zaštiti na radu, Zaštite od požara, Zaštite okoliša i Zaštite osoba i imovine.

Tijekom 2016. godine na nadzemnim objektima podzemnog skladišta plina Okoli obavljeni su svi zakonom predviđeni postupci pregleda, servisa i mjerena u postrojenju i okolišu; obavljeni su radovi preventivnog i tekućeg održavanja polja, postrojenja i infrastrukture; obavljeni su radovi interventnog održavanja prema potrebi; Izvršavane su obaveze koje proizlaze iz zakona o Zaštiti na radu, Zaštite od požara, Zaštite okoliša i Zaštite osoba i imovine,

Aktivnosti iz područja zaštite na radu, zaštite od požara, zaštite okoliša te zaštite ljudi i imovine obrađene su u Godišnjem izvještaju o provedenim aktivnostima iz područja zaštite na radu, zaštite od požara, zaštite okoliša i zaštite ljudi i imovine.

Tijekom godine preglede i nadzor su obavili:

- Agencija za posude pod tlakom

PRILOG 2 IZVJEŠTAJA O KVALITETI OPSKRBE

- Ex agencija
- Rudarski inspektor
- Inspekcija Državne uprave za zaštitu i spašavanje
- Vodopravni inspektor
- Inspekcija za zaštitu od požara

Obavljeni su radovi tekućeg održavanja polja, postrojenja i infrastrukture prema planu radova i održavanja PSP Okoli za 2016. godinu i to :

- Obavljeni strojarski radovi na KS:

2015/2016		
MK1	Godišnji servis motora i kompresora	Godišnji servis prema uputama proizvođača za montažu,rad i održavanje INSTRUCTIONS for INGERSOLL RAND TYPE KVR GAS ENGINE-DRIVEN COMPRESSORS.
MK2	Godišnji servis motora i kompresora	Godišnji servis prema uputama proizvođača za montažu,rad i održavanje INSTRUCTIONS for INGERSOLL RAND TYPE KVR GAS ENGINE-DRIVEN COMPRESSORS.
MK3	Godišnji servis motora i kompresora	Godišnji servis prema uputama proizvođača za montažu,rad i održavanje INSTRUCTIONS for INGERSOLL RAND TYPE KVR GAS ENGINE-DRIVEN COMPRESSORS. Pored servisa obavljeno je slijedeće : <ul style="list-style-type: none"> - Zamjena lanaca i lančanika - Zamjena temeljnih ležajeva (10 radikalnih i 1 radikalno aksijalni) - Demontaža, kontrola i ponovna montaža 10 motorskih glava - Zamjena 5 motorskih košuljica - Demontaža i montaža novih stupova i stupajica - Zamjena letećih kompresorskih ležajeva 4 kom. - Zamjena letećih motorskih ležajeva 10 kom.
MK4	Godišnji servis motora i kompresora	Godišnji servis prema uputama proizvođača za montažu,rad i održavanje INSTRUCTIONS for INGERSOLL RAND TYPE KVR GAS ENGINE-DRIVEN COMPRESSORS.

- Obavljena je antikorozivna zaštita dijela postrojenja i bušotinskih platformi

PRILOG 2 IZVJEŠTAJA O KVALITETI OPSKRBE

PODŽEMNO SKLADIŠTE PLINA

- Obavljen je generalni servis dozirno pumpnih agregata metanola tip „Duwar“
- Obavljena su mehaničko-kemijska čišćenja kolona C11, AB1, AB2 , RB1, RB2, R11.
- Obavljeno je uzorkovanje i analiza uzoraka plina iz bušotina i na ulazno-izlaznom separatoru
- Obavljen je termo vizijski pregled objekta 570 (Trafostanica)
- Obavljen je servis klima uređaja na svim objektima PSP Okoli.
- Obavljen je servis sustava vibracija na moto-kompresorima u kompresornici prirodnog plina.
- Završeno je ispitivanje i baždarenje sigurnosnih ventila na platformama i objektima kruga PSP.
- Obavljen je servis sustava katodne zaštite na postrojenju PSP Okoli.
- Završen pregled i servis dišnih ventila te zaustavljača plamena.
- Završen je servis trafostanica na platformama PSP Okoli.
- Instalirano je novo mjerno mjesto na sustavu dehidracije plina (kolona Ab-2).
- Obavljen je servis mjernih mjesta na liniji 540 zapad.
- Instalirana je nova reduksijska sapnica na liniji 820 - mjerno reduksijska stanica
- Obavljeno je mjerjenje debljine stijenki na plinovodima i objektima u krugu PSP.
- Obavlje je servis sklopki i nivokaza na podzemnim spremnicima TEG-a.
- Obavljeni su radovi mjerjenja vibracija, termovizijskog pregleda ležaja, remenica i elektromotora na hladnjacima vode i plina objekta kompresornice prirodnog plina.
- Servisirane su mjerne turbine FE-013 i FE-033 i FE-023.
- Obavljena su ispitivanja posuda pod tlakom na pogonu PSP Okoli.
- Završeno je ispitivanje električnih instalacija i uređaja u EX izvedbi.
- Servisirane su cirkulacijske pumpe kotlova 2 i 3.
- Obavljen je servis plamenika na kotlu br. 2 unutar zgrade kotlovnice.
- Obavljeno je snimanje stanja izolacija plinovoda na pogonu PSP-a.
- Obavljena je reparacija ventila XV-503.
- Završeni su radovi instrumentalnog održavanja kontaktnih manometara, i PT transmitera po platformama.
- Završeni su radovi servisiranja Falke upravljačkih slavina na objektu 510-kompresornica plina.
- Ugrađen je novi korektor obujma plina za ultrazvučno mjerilo protoka Q-sonic.