Gdynia data wygenerowania

Created by:

Osoba która generowała

**Case study - Confirmation of the validity of our diagnosis**

# **Table of content**

[Spis treści 2](#_Toc217028697)

[1. Test report no/Test machine name 3](#_Toc217028698)

[2. Test report no/Test machine name 7](#_Toc217028699)

# Test report no/Test machine name ---TUTAJ TYTUŁ ROZDZIAŁU W KOLORZE TŁA (TAK BY BYŁ NIEWIDOCZNY)

|  |  |
| --- | --- |
| **Vessel name** | TEST VESSEL |
| **Report no** | TEST REPORT NO |
| **Machine name** | TEST MACHINE NAME |

Vibration readings values before performing our recommendation:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Point** | **RMS velocity**  **]** | **Bearing envelope** | **Report number** | **Measurement date** | **Remarks** | **Feedback** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

Vibration readings values after performing our recommendation:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Point** | **RMS velocity**  **]** | **Bearing envelope** | **Report number** | **Measurement date** | **Remarks** | **Feedback** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**Trends:**

**Velocity RMS:**

Obraz zawierający linia, Wykres, stok, Równolegle

Opis wygenerowany automatycznie

**Bearing envelope PK:**

Obraz zawierający linia, Wykres

Opis wygenerowany automatycznie

**FFT spectra before and after performing our recommendation:**

|  |  |
| --- | --- |
| **FFT velocity spectra at point wstaw nazwę punktu z najwyższą wartością vel RMS przed wykonaniem pracy** | |
| Before performing our recommendatin | After performing our recommendatin |
| Obraz zawierający tekst, linia, Wykres, Równolegle  Zawartość wygenerowana przez AI może być niepoprawna. | Obraz zawierający tekst, linia, Wykres, numer  Zawartość wygenerowana przez AI może być niepoprawna. |
| **FFT bearing envelope spectra at point wstaw nazwę punktu z najwyższą wartością env PK przed wykonaniem pracy** | |
| Before performing our recommendatin | After performing our recommendatin |
| Obraz zawierający tekst, linia, Wykres, zrzut ekranu  Opis wygenerowany automatycznie | Obraz zawierający linia, Wykres, tekst, diagram  Opis wygenerowany automatycznie |

**Short comment:** *(what was visible on the spectra before and after).*

*IM comments before recommendtaion:* IM comments z tego raportu.

*IM comments after recommendtaion:* IM comments z tego raportu.

**Saving costs:**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Machine name** | **kW** | **Remarks** | **Work done & engineer observations** | **Price of work done** | **Lowest repair price of damage** | **Highest repair price of damage** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |

# Test report no/Test machine name ---TUTAJ TYTUŁ ROZDZIAŁU W KOLORZE TŁA (TAK BY BYŁ NIEWIDOCZNY)

|  |  |
| --- | --- |
| **Vessel name** | TEST VESSEL |
| **Report no** | TEST REPORT NO |
| **Machine name** | TEST MACHINE NAME |

Vibration readings values before performing our recommendation:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Point** | **RMS velocity**  **]** | **Bearing envelope** | **Report number** | **Measurement date** | **Remarks** | **Feedback** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

Vibration readings values after performing our recommendation:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Point** | **RMS velocity**  **]** | **Bearing envelope** | **Report number** | **Measurement date** | **Remarks** | **Feedback** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**Trend:**

Obraz zawierający linia, Wykres, diagram, stok

Opis wygenerowany automatycznie

**FFT spectra before and after performing our recommendation:**

|  |  |
| --- | --- |
| **FFT velocity spectra at point wstaw nazwę punktu z najwyższą wartością vel RMS przed wykonaniem pracy** | |
| Before performing our recommendatin | After performing our recommendatin |
| Obraz zawierający tekst, linia, Wykres, Równolegle  Zawartość wygenerowana przez AI może być niepoprawna. | Obraz zawierający tekst, linia, Wykres, numer  Zawartość wygenerowana przez AI może być niepoprawna. |
| **FFT bearing envelope spectra at point wstaw nazwę punktu z najwyższą wartością env PK przed wykonaniem pracy** | |
| Before performing our recommendatin | After performing our recommendatin |
| Obraz zawierający tekst, linia, Wykres, zrzut ekranu  Opis wygenerowany automatycznie | Obraz zawierający linia, Wykres, tekst, diagram  Opis wygenerowany automatycznie |

**Short comment:** (what was visible on the spectra before and after)

**Saving costs:**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Machine name** | **kW** | **Remarks** | **Work done & engineer observations** | **Price of work done** | **Lowest repair price of damage** | **Highest repair price of damage** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |