

1. Provozovatel: **ŠKO-ENERGO, s.r.o., Václava Klementa 869, 293 60 Mladá Boleslav**
Interní umístění: **teplárna E1A**

2. Technická data kotle: **parní fluidní kotel K80**

Výrobce: **VÍTKOVICE, a.s. Ostrava**

Výrobní číslo: **3170**

Rok výroby: **1997**

Jmenovitý výkon [t/h]: **140**

Pracovní teplota (max) [°C]: **535**

Pracovní přetlak [MPa]: **12,5**

Zkušební přetlak [MPa]: **18,9**

Výhřevná plocha [m²]: **5173**

Palivo: **ČU, HU, ZP**

3. Datum zkoušky: **27. 07. 2020**

4. Druh zkoušky: **zkouška těsnosti**

5. Zjištěný stav:

Zkouška těsnosti kotle byla provedena po provedené vnitřní revizi a po výměně armatur odvodnění odběru páry do ofukovačů. Zkouška těsnosti provedena při provozním tlaku 13,5 MPa. Po vyvození daného přetlaku byla provedena 30 min prodleva a po snížení tlaku na 80% provozního přetlaku byla provedena vizuální kontrola kompletního tlakového celku a místa výměny armatur. Prodleva na provozním tlaku byla prodloužena dle požadavku provozovatele z důvodu podezření netěsnosti tlakového celku výparníku pod vyzdívkou. Po dobu trvání zkoušky nebyly na tlakovém celku shledány žádné netěsnosti.

Zkouška těsnosti byla úspěšná.

Průběh tlakování je zřejmý z přílohy revizní zprávy – výtisk z řídicího systému PROCONTROL.

6. Navržená opatření:

Tlakový celek kotle je při stanoveném zkušebním přetlaku těsný a tím způsobilý k uvedení do trvalého provozu.

7. Údaje o odstranění dřívějších závad:

8. Vyjádření o dalším provozu kotle:

Kotel JE schopen bezpečného provozu při dodržení normy ČSN 070710.

9. Razítko, podpis RT: **Ing. Milan Kraft, ev. č. 5415/5/19/R-TZ-PK1, HK2, NA, NB**

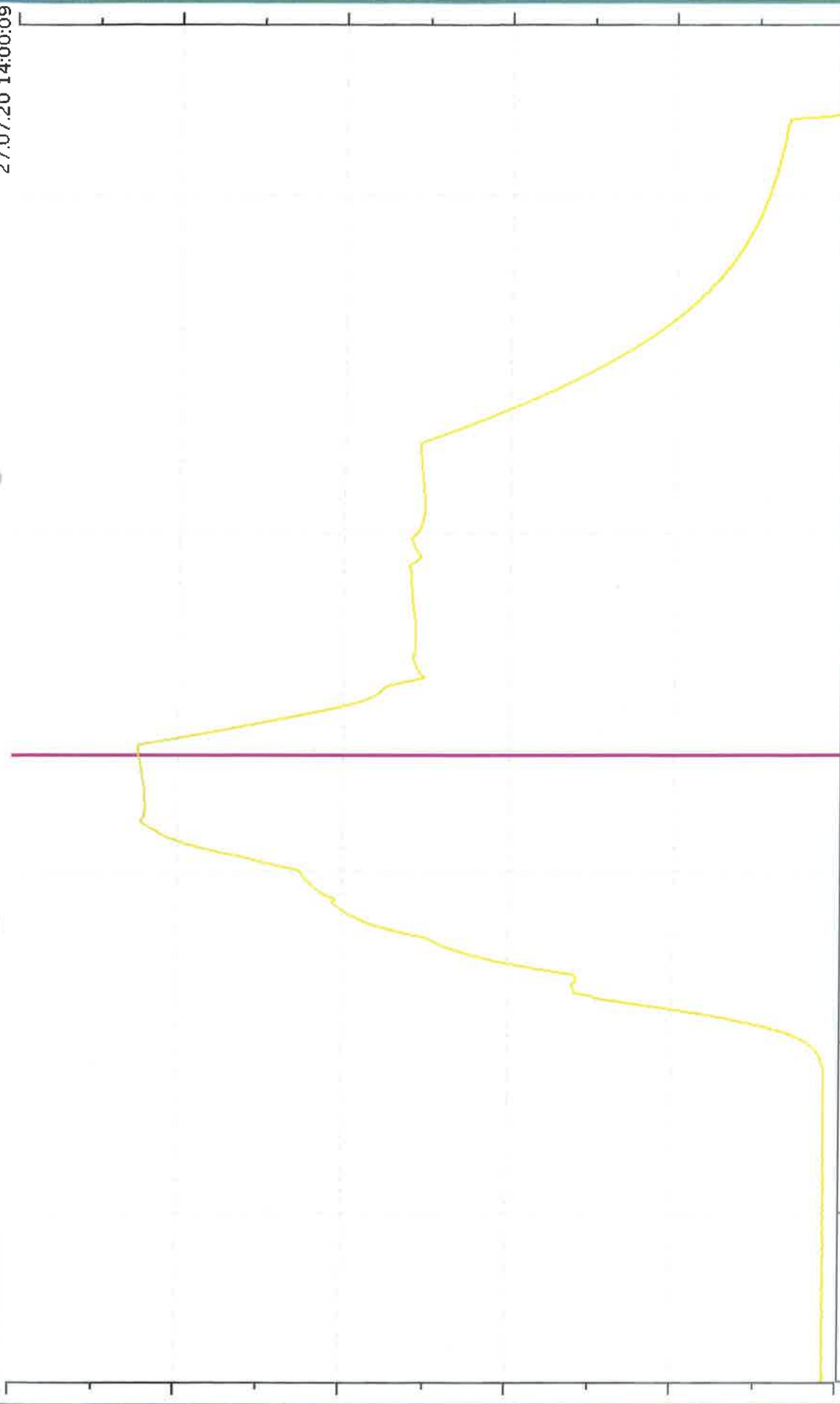
10. Převzal: **Ing. Pavel Matějka**

Kraft



27.07.20 06:00:09

27.07.20 14:00:09



27.07.20 07:00:00

27.07.20 09:00:00

27.07.20 11:00:00

27.07.20 13:00:00

| Partner | | Kennzeichen | Bezeichnung | ABA | ABE | Einheit | Zeit Lineal 1 | Zeit Lineal 2 | Lineal We |
|-------------------------------------|---------|-------------------|------------------------|-------|--------|---------|---------------|---------------|-----------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | X-Achse | 80LBH10CG001 XQ50 | G RV NajPar nad Strech | 0,000 | 100,00 | % | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> | X-Achse | 80LBA10CF901 XQ50 | F OP | 0,000 | 56,000 | Kg/s | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> | X-Achse | 80LBA10CG001 XQ50 | G UzSoup | 0,000 | 100,00 | % | | | |