

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 K90**

Výrobce: **VÍTKOVICE, a.s. Ostrava**

Výrobní číslo: **3171**

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 [m<sup>2</sup>]: **5173**

Palivo: **ČU, HU, ZP**

3. Datum zkoušky: **14. 04. 2016**

4. Druh zkoušky: **zkouška těsnosti**

5. Zjištěný stav:

**Zkouška těsnosti byla provedena po opravě netěsnosti tlakového celku na 1.svazku přehříváku 1.3. a netěsnosti zadní a pravé boční membránové stěny přehříváku 1.2. kotle.**

**Po dohodě s provozovatelem byla tlaková zkouška provedena při přetlaku 13,5 MPa. Po vyvození daného přetlaku byla provedena 15 min prodleva a po snížení tlaku na 80% provozního přetlaku byla provedena vizuální kontrola místa provedené opravy. 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 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.**

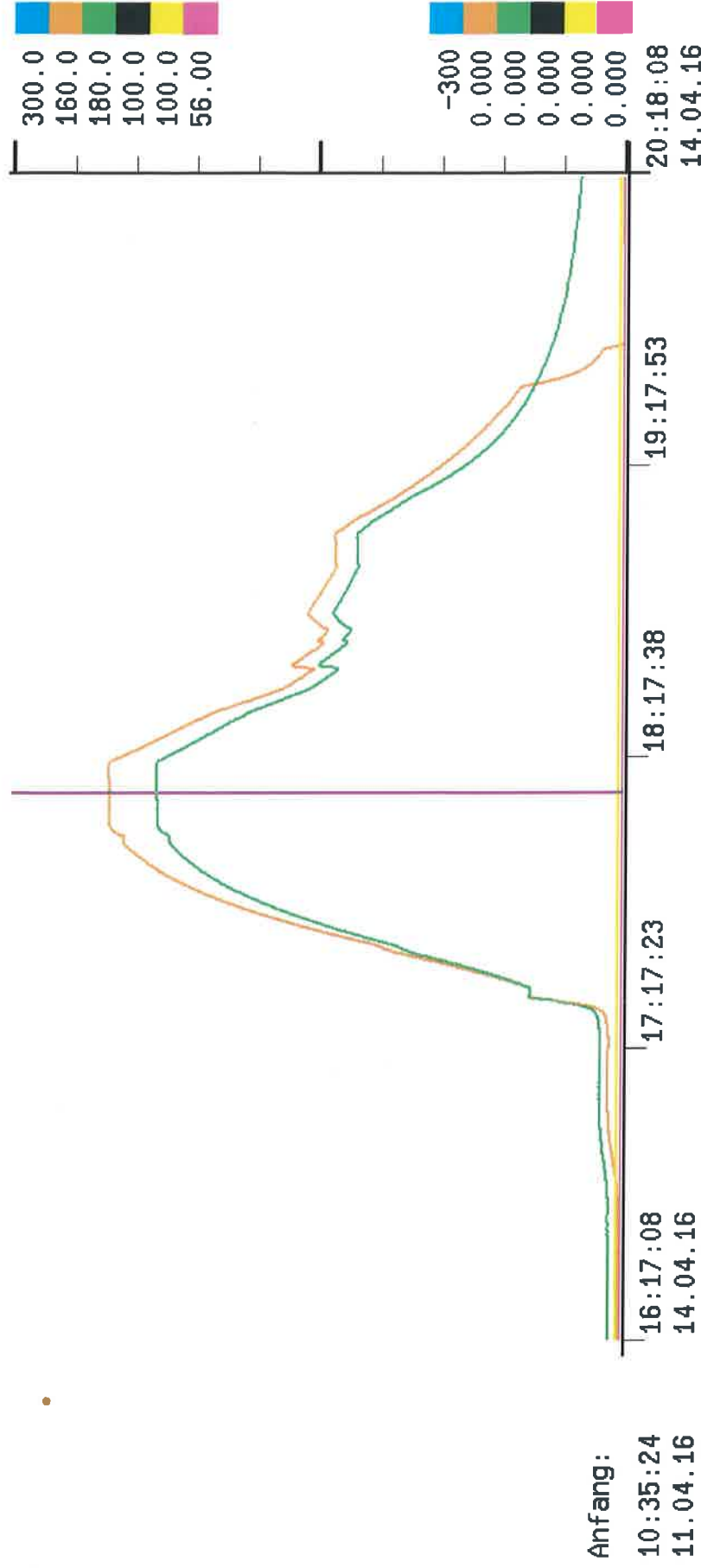
Razítko, podpis RT: **Ing. Milan Kraft, ev. č. 5112/6/14/R-TZ-NA,PK1,HK2**







K 0115 K90KURV28

Reg Nap Voda

Modus: PROZESSFÜHRUNG



Kennzeichen	Bezeichnung	Typ	Lineal	Diff.	aktuell	Einheit
O90HAD10FL801 XJ51	Hlad v Bub	Mld	18:10:24			mm
90HAD10FP801 XJ51	TL v Bub	Mld	14.04.16	134.14		bar
90LAB30CP011 XQ50	P NapVo pred RV NapVo	Mld		137.10		bar
O90LAB30CG011 XQ50	G RV NapVo	Mld				%
90LAB30CG021 XQ50	G Obtk RV NapVo	Mld		0.781		%
90LAB30CF901 XQ50	F NapVo Kot 90	Mld		0.000		kg/s