

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 [m²]: **5173**

Palivo: **ČU, HU, ZP**

3. Datum zkoušky: **19. 07. 2010**

4. Druh zkoušky: **zkouška těsnosti**

5. Zjištěný stav:

Tlakový celek byl napuštěn studenou a odplyněnou demivodou, odvzdušněn a podroben zkoušce těsnosti. Zkušební přetlak byl po dohodě s provozovatelem stanoven na hodnotu 13 MPa (provozní přetlak). Po dosažení uvedené hodnoty byl tlak snížen na 60 % a byla provedena vizuální kontrola tlakového celku. Po dobu trvání zkoušky nebyly zjištěny žádné netěsnosti.

Hodnota dosaženého zkušebního přetlaku byla kontrolována na obrazovce řídicího systému Procontrol, viz. hardcopy záznam tlaku.

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.

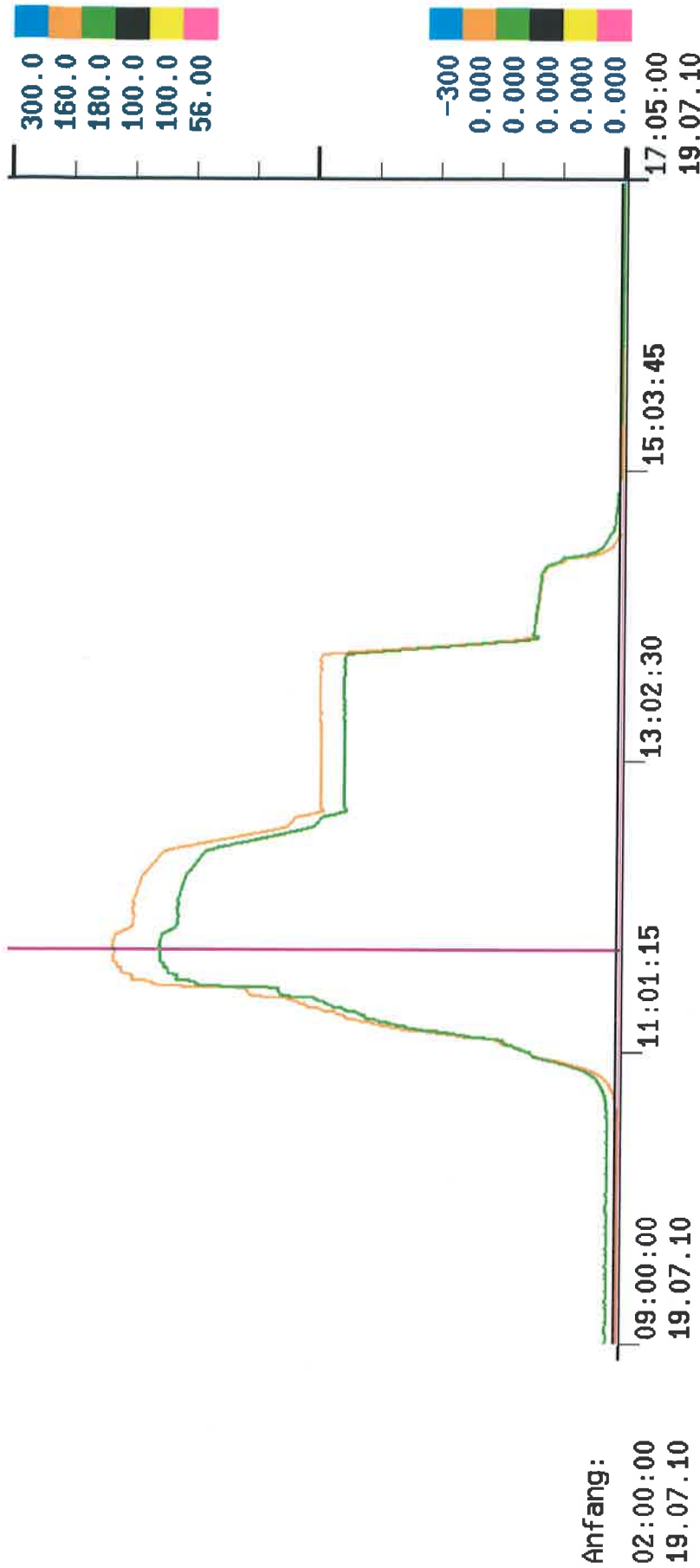
Razítko, podpis RT: **Ing. Milan Kraft, ev. č. 1176/2/09/R-TZ-K1,NA**



K 0115 K90KURV28

Reg Nap Voda

Modus: ANALYSE



Kennzeichen	Bezeichnung	Typ	Lineal	Diff.	aktuell	Einheit
Q90HAD10FL801 XJ51	Hlad v Bub	MW	11:44:22			mm
90HAD10FP801 XJ51	T1 v Bub	MW	19.07.10	132.80		bar
90LAB30CP011 XQ50	P NapVo pred RV NapVo	MW		135.63		bar
90LAB30CG011 XQ50	G RV NapVo	MW		0.611		%
O90LAB30CG021 XQ50	G Obtk RV NapVo	MW				%
90LAB30CF901 XQ50	F NapVo Kot 90	MW		0.000		kg/s