

O B S A H :

	Strana
Úvod; účel práce	7
1. Přehled literatury	9
2. Vznik odpadních vod při rafinaci cukru	13
a) Pracovní postup v rafinerii	13
b) Vznik, rozdělení a charakter odpadních vod	15
Voda kondenzační	16
Voda spodárenská	18
Voda ze splachovacích klosetů	20
Voda mycí	21
3. Vodní poměry a vyznačení míst, kde brány vzorky vod v obou závodech	23
Rafinerie A	23
Rafinerie B	27
4. Užité metody analytické	29
Kal	31
Výparek	31
Tvrdost	32
Alkalita	35
Chlor	35
Kyslík vzdušný	37
Inkubační zkouška	46
Permanganátová zkouška	49
5. Analytické nálezy a doklady	52
Tabelární sestavení analytických nálezů:	
rafinerie A	55
rafinerie B	93
Srovnávací tabulky změn ve složení zkoušených vod:	
rafinerie A	117
rafinerie B	127
Přehled analytických nálezů:	
rafinerie A	139
rafinerie B	149

	Strana
6. Ocenění analytických nálezů	155
Kal	156
Výparek	156
Tvrдост	159
Alkalita	161
Chlor	162
Kyslík	164
Inkubační zkouška	169
Permanganátová zkouška	173
7. Závěr	176
a) Kondenzační voda	176
b) Spodárenská voda	181
c) Ostatní vody odpadní	185
noritové; klosetové; mycí.	
d) O čištění odpadních vod z rafinerie cukru	186
Doslov	191
