

Zusammenfassung der Ergebnisse von Versuch 1-3

	Versuch 1		Versuch 2a		Versuch 2b		Versuch 3a		Versuch 3b	
		Gew. % der Gesamtmenge		Gew. % der Gesamtmenge		Gew. % der Gesamtmenge		Gew. % der Gesamtmenge		Gew. % der Gesamtmenge
(CO + H ₂) Gehalt	80,0		75		75		70		70,2	
Gasbelastung des Katalysators (CO + H ₂) l/h und g c (Gasvol. nicht reduziert)	0,80		0,75		0,80		0,70		0,80	
eff.	1,00		1,00		1,067		1,00		1,14	
Ölanteil	78,1	57,1	68,2	50,6	70,7	52,4	67,6	49,4	63,1	47,1
M-Benzin-Anteil	41,1	30,1	52,3	38,8	50,0	37,0	53,4	39,1	54,5	30,8
Gesolanteil	17,5	12,8	14,2	10,6	14,35	10,5	15,7	11,5	16,2	12,1
Gesamtausbeute	135,7 ± 1,76 %	-	134,7 ± 1,4 %	-	135,0 ± 0,96 %	-	136,7 ± 0,55 %	-	133,8 ± 1,57 %	-