

	OZNAČENÍ HLAVNÍCH VELIČIN	6
1	ÚVOD	9
2	CHARAKTERISTIKA MEZNÍCH STAVŮ TRANZITNÍCH PLYNOVODŮ	13
3	VLIV GEOMETRICKÝCH NEDOKONALOSTÍ A VEDLEJŠÍHO ZATÍŽENÍ POTRUBÍ NA JEHO NAMÁHÁNÍ	22
4	PEVNOST A ŽIVOTNOST POTRUBÍ TRANZITNÍCH PLYNOVODŮ POŠKOZENÝCH PLOŠNOU KOROZÍ	30
5	VLIV OSTRÝCH VRUBŮ A TRHLIN NA ŽIVOTNOST POTRUBÍ	37
6	PEVNOST POTRUBÍ S OSTRÝMI DEFEKTY PŘI JEDNOSMĚRNĚ ZVYŠOVANÉM PŘETLAKU	49
7	STATICÁ ÚNAVA POTRUBÍ	54
8	STATISTICKÉ ASPEKTY SPOLEHLIVOSTI TRANZITNÍCH PLYNOVODŮ	55
9	ZÁVĚR	60
10	POUŽITÁ A DOPORUČENÁ LITERATURA	63