

Table 2

Applied geologo-statistical dependence  
 $\eta=f(Z_1, Z_2, Z_3, Z_4, Z_5, Q', q_{\text{injection}}/q_{\text{rate of production}})$

$\eta, \%$	Coefficients at parameters								$R^2$
	$Z_1$	$Z_2$	$Z_3$	$Z_4$	$Z_5$	$Q'$	$q_{\text{inj.}}/q_{\text{rate of prod.}}$	$B_0$	
10	-0,23	-0,0008	0,0028	0,012	0,005	-0,00004	0,01	0,11	0,71
30	-0,025	-0,002	0,007	-0,005	0,007	-0,0003	-0,00002	0,24	0,50
50	-0,022	-0,012	0,007	-0,023	0,002	-0,0004	0,002	0,35	0,42
						$\eta_{e-1}$			
70	0,057	0,0013	0,0036	-0,0037	-0,00004	1,00504		0,0079	0,974
90	0,0018	0,0013	0,0024	0,0054	-0,0019	1,112		0,0079	0,964
95	0,0002	0,0029	0,0024	0,0012	0,0016	0,90		0,0747	0,968
98	-0,0138	-0,0096	-0,0006	0,002	-0,0014	0,830		0,146	0,476

Values of five major components for analysing object

Objects	Values of five major components				
	$Z_1$	$Z_2$	$Z_3$	$Z_4$	$Z_5$
35	0,380	2,835	-0,855	-0,078	-1,018
42	2,181	2,791	0,123	0,592	-0,076