

### Характеристика известняка

№ п/п	Номер пробы	Химический состав сухого вещества в %								Гигр. вода	SiO <sub>2</sub> + R <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	CaCO <sub>3</sub>	MgCO <sub>3</sub>	Класс по ОСТ 21-27-76
		SiO <sub>2</sub> + Н.О.	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	CaO	MgO	SO <sub>3</sub>	п.п.п	Сумма					
1	04	0,44	0,83	0,07	51,90	3,17	Сл.	43,71	100,12	0,09	1,34	92,38	6,59	«В»
2	05	0,38	0,30	0,05	54,41	1,02	-	43,62	99,78	0,05	0,73	96,85	2,12	«А»

### Характеристика извести

№ п/п	Номер пробы	Температура обжига, °С	Время выдержки заданной температуры, час	Химический состав сухого вещества в %								Содержание в %		Температура гашения, °С	Время гашения, мин.	Содержание углекислоты (CO <sub>2</sub> ), в %
				SiO <sub>2</sub> + Н.О.	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	CaO	MgO	SO <sub>3</sub>	п.п.п	Сумма	Активных CaO+ MgO	Непогас. зерен			
1	04	1150	12	0,93	-	Сл.	87,60	6,46	0,10	4,59	100,13	91,4	3,0	94	4	2,65
2	04	1200	12	-	-	-	-	-	-	-	-	92,8	6,5	82	6	-
3	05	1150	12	0,76	0,76	Сл.	88,82	4,72	0,09	3,96	99,10	93,0	4,3	90	4	2,65
4	05	1200	12	-	-	-	-	-	-	-	-	98,3	1,8	86	5	-