



ƆƆƆ, Ɔ¼Ɔ, Ñ†ƆµÑ•Ɔ°Ɔ, Ɔµ ƆƆƆµÑ...Ɔ½Ɔ¾Ɔ»Ɔ¾Ɔ³Ɔ, Ɔ,

ƆƆƆ, Ɔ¼Ɔ, Ñ†ƆµÑ•Ɔ°Ɔ, Ɔµ ƆƆƆµÑ...Ɔ½Ɔ¾Ɔ»Ɔ¾Ɔ³Ɔ, Ɔ,

ï»¿ï»¿

Ɔ—Ɔ°Ɔ´Ɔ°Ñ†Ɔ° 8-4

(ƆžƆ±Ɔ¾Ñ€ÑƆ´Ɔ¾Ɔ²Ɔ°Ɔ½Ɔ, Ɔµ Ɔ´Ɔ»Ñ•
Ɔ½ƆµÑ,,Ñ,)



ρÑƆ± 100

Ɔ—Ɔ°Ɔ´Ɔ°Ñ†Ɔ° 8.4 Ɔ½Ɔ¾Ñ•Ñ,Ɔ°Ɔ²Ɔ¾Ñ,ÑƆƆ Ɔ¼Ɔ°Ñ,ƆµÑ€Ɔ,Ɔ°Ɔ»ÑƆƆ½ÑƆ† Ɔ±Ɔ°Ɔ»Ɔ°Ɔ½Ñ• Ɔ, Ɔ¾ƆžƆÑ€ƆµƆƆµƆ»ƆµƆ»Ɔ¾Ñ,ÑƆƆ Ñ,ƆµƆ¼ƆžƆµÑ€Ɔ°Ñ,ÑƆƆ½Ɔ½ÑƆ† Ñ€ƆµƆ¶Ɔ,Ɔ¼ Ɔ°Ɔ¾Ɔ»Ɔ¾Ɔ½Ɔ½ÑƆ† ƆžƆÑ€Ɔ, Ñ•Ñ,Ɔ°Ɔ±Ɔ,Ɔ»Ɔ,Ɔ-Ɔ°Ñ†Ɔ,Ɔ Ɔ±ƆµƆ½Ɔ-Ɔ,Ɔ½Ɔ° Ɔ°Ɔ°Ñ,Ɔ°Ɔ»Ɔ¾Ñ,Ɔ¾ƆµÑ•Ɔ°Ɔ¾Ɔ³Ɔ Ɔ°Ñ€ƆµƆ°Ɔ,Ɔ½Ɔ³Ɔ°, ƆµÑ•Ɔ»Ɔ, Ɔ´Ɔ²Ɔ»ƆµƆ½Ɔ,Ɔµ Ɔ½Ɔ°Ñ•ÑƆÑ%ƆµƆ½Ɔ½Ɔ¾Ɔ³Ɔ¾Ɔ ƆžƆ°Ñ€Ɔ° Ñ•Ñ,Ɔ°Ɔ±Ɔ,Ɔ»ÑƆƆ½Ɔ¾Ɔ³Ɔ¾Ɔ Ɔ±ƆµƆ½Ɔ-Ɔ,Ɔ½Ɔ° ƆžƆÑ€Ɔ, Ñ•Ñ,Ɔ°Ñ†Ɔ¾Ɔ¾Ɔ½Ɔ°Ñ€Ɔ½ÑƆ†... ÑƆÑ•Ɔ»Ɔ¾Ɔ²Ɔ¾Ñ•Ñ... Ñ€Ɔ°Ɔ²Ɔ½Ɔ¾Ɔ 0,0571 ƆœƆŸƆ°. ƆÑ•Ñ...Ɔ¾Ɔ½ƆÑƆµ Ɔ´Ɔ°Ɔ½Ɔ½ÑƆµ: ƆžƆÑ€Ɔ¾Ɔ,Ɔ-Ɔ²Ɔ¾Ɔ´Ɔ,ƆµƆ»ÑƆƆ½Ñ•Ñ,ÑƆƆ Ɔ°Ɔ¾Ɔ»Ɔ¾Ɔ½Ɔ½ÑƆ† G =40 Ñ,Ñ†, Ɔ´Ɔ°Ɔ²Ɔ»ƆµƆ½Ɔ,Ɔµ Ɔ½Ɔ°Ɔ²ƆµÑ€...ÑƆƆ Ɔ°Ɔ¾Ɔ»Ɔ¾Ɔ½Ɔ½ÑƆ† t=180Å°Ɔ½Ñ†Ɔ,Ñ•Ɔ»Ɔ¾Ɔ¾ƆžƆµÑ€Ɔ°Ñ,ÑƆƆ½Ɔ° Ɔ½Ɔ° Ɔ²Ñ...Ɔ¾Ɔ´Ɔµ Ɔ² Ɔ°Ɔ¾Ɔ»Ɔ¾Ɔ½Ɔ½ÑƆ† t=180Å°Ɔ½Ñ†ƆµƆ¾Ɔ¾Ɔ¾Ɔ¾ƆžƆµÑ€Ɔ°Ñ,Ɔ-Ɔ¾ƆžƆµƆ½Ñ,Ɔ°Ɔ½Ɔ° Ɔ² Ɔ´Ɔ¾Ñ•Ñ,Ɔ,Ɔ»Ɔ»Ñ•Ñ,Ɔµ m(Ɔ,Ɔ-Ɔ¾Ɔ-Ɔ½Ɔ•12) = 0,17 Ɔ¼Ɔ¾Ɔ»ÑƆƆ/Ñ† (4% Ɔ¾ƆÑ, Ɔ,Ɔ-Ɔ¾ƆžƆµƆ½Ñ,Ɔ°Ɔ½Ɔ° Ɔ² Ñ•ÑƆÑ€Ɔµ), Ñ•Ɔ¾ƆÑ•Ñ,Ɔ°Ɔ² Ɔ½ƆµÑ•Ñ,Ɔ°Ɔ±Ɔ,Ɔ»ÑƆƆ½Ɔ¾Ɔ³Ɔ¾Ɔ Ɔ±ƆµƆ½Ɔ-Ɔ,Ɔ½Ɔ° Ñ•Ɔ»ƆµƆÑƆžƆÑ%Ɔ,Ɔ† (% Ɔ¼Ɔ°Ñ•Ñ•): Ɔ½Ɔ•4 - 0,03; Ɔ½Ɔ2 - 0,05; Ɔ½Ɔ3Ɔ•6 - 0,11; Ɔ½Ɔ3Ɔ•8 - 0,15; 2Ɔ½Ɔ4Ɔ•8 - 0,61; Ɔ,Ɔ-Ɔ¾Ɔ-Ɔ½Ɔ•10 - 0,37; Ɔ½Ɔ-Ɔ½Ɔ4Ɔ•10 -0,69; Ɔ½Ɔ5Ɔ•10 - 1,33; Ɔ,Ɔ-Ɔ¾Ɔ-Ɔ½Ɔ•12 - 0,75; Ɔ½Ɔ-Ɔ½Ɔ•12 - 1,05; Ɔ½Ɔ+ - 94,86

ƆƆƆ°Ɔ±Ɔ»Ɔ,Ñ†Ɔ° 1.11. ƆœƆ°Ñ,ƆµÑ€Ɔ,Ɔ°Ɔ»ÑƆƆ½ÑƆ† Ɔ±Ɔ°Ɔ»Ɔ°Ɔ½Ñ• Ɔ°Ɔ¾Ɔ»Ɔ¾Ɔ½Ɔ½ÑƆ†

	Поступает в колонну	Получается при стабилизации	
	нестабильный бензин	стабильный бензин	верхний продукт

