

Середовище для зберігання сперми бугаїв, яке включає глюкозу медичну безводну, натрій лимоннокислий трьохзаміщений п'ятиводний, жовток курячих яєць і дистильовану воду, яке **відрізняється** тим, що воно додатково містить бікарбонат натрію і діоксид вуглецю в такому співвідношенні компонентів, мас. %:

Глюкоза медична безводна	2,404 - 2,406
Натрій лимоннокислий трьохзаміщений п'ятиводний	1,122 - 1,123
Жовток курячих яєць	16,029 - 16,039
Натрій двовуглекислий	0,202 - 0,269
Діоксид вуглецю	0,028-0,034
Вода дистильована	Решта,

при цьому рН розбавленої сперми складає 6,6 - 6,8, а температура її зберігання становить +2 ... +15°C.