|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Сыр «Качотта» | | | |
|  | Объем молока | 10 л | 5 л |
|  | t первого нагрева молока | + 37 С |  |
|  | Внесение | Краситель 5 капель анато |  |
|  | Заквашивание молока | Термо  Danisco та 45 |  |
|  | Внесение р-р хлористый кальций | 1 ампула 100 мл | ½ ампулы 100 мл |
|  | Активация закваски | 10 мин + размешивание |  |
|  | Время заквашивания мин. | 1 час T +37C, | |
|  | Внесение коагулянта | на кончике ножа  развести в 50 мл. воды | половина |
|  | Размешивание | 1 мин | |
|  | Формирование сгустка мин. | 20-25 минут, до чистого отделения | |
|  | Нарезка сгустка, размер столбика | 1 х 1 см | |
|  | Отдых мин | 10 мин | |
|  | Нарезка зерна | Кубик 1 х1 см, можно чуть мельче | |
|  | Повторное нагревание | Только поддержание t + 42С | |
|  | Размешивание | 25 мин, с сохранением формы зерна, до обсушивания зерен | |
|  | Слив сыворотки | Удаление половины объема, но зерно должно лежать под слоем сыворотки | |
|  | Подготовка формы  Традиционно маленкие формы – на 0,5 кг – 2 шт. | 1. Ошпаривание 2. Смочить и заложить салфетку | |
|  | Укладка зерна в форму | Без посола, руками набиваем зерно в форму, после осаждения - добавляем | |
|  | Самопрессование | С прогреванием темп. + 38 С  над водяной баней, для этого достаточно поддерживать температуру воды около 50 С. | |
|  | Переворот – каждые 30 мин. | Полтора часа | |
|  | Предварительная выдержка | Условия и время | |
| 1. 3 часа на дренаже в комнате в форме   2. В холодильнике при + 8С 6 часов | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Посол, часы  2-3 часа на полкило сыра | Из 10 л | 4 л воды, соль — 1 кг;  10% раствор хлористого кальция — 1 столовая ложка  9% уксус — 1 столовая ложка. |
|  | Повторная сушка | В комнате, до появления сухой корочки | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Выдержка  Молочная зрелость 10 дней  Средняя зрелость 1 месяц  Полная 2 месяца | Упаковка/ обмазка | В бумаге или под колпаком;  Обмазка – зола, свежее сено, оливковое масло, томатная паста, вино, выжимки –на выбор |
| Температура | + 6-8 С |
| влажность | 85 С |
| Как часто  Переворачивать | При появлении плесени (без обмазки), протирать голову тряпочкой, смоченной в рассоле. |