

代謝プロフィールテストを活用した飼養管理技術

・牛の繁殖成績(繁殖供用率や受胎率等)は、栄養状態の影響を大きく受けます。そこで、血液中の各種成分分析値や外貌の評価等から、代謝プロフィールテスト(MPT)診断を活用しています。これにより牛群の客観的正確な診断を行い、繁殖成績の向上が可能となります。

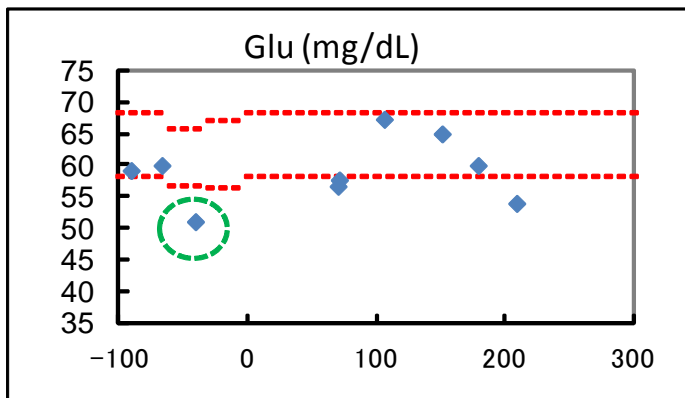


粗飼料給与量の均一化

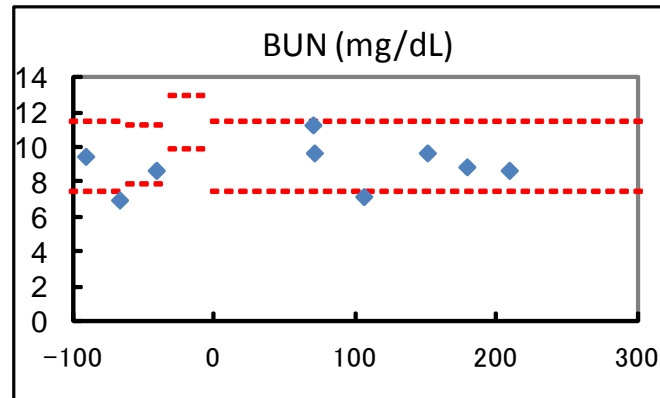


ボディーコンディションスコア
(BCS)の測定

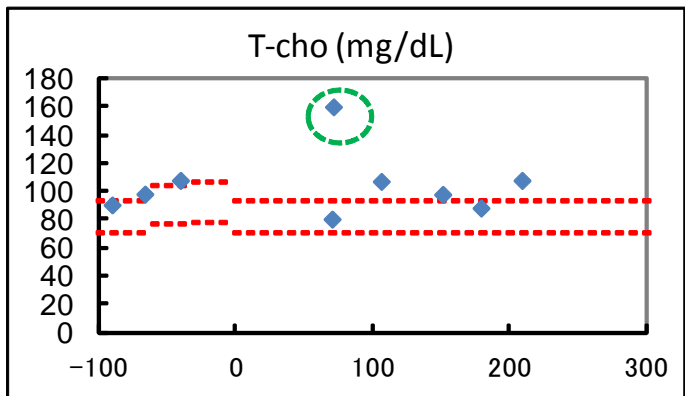
★エネルギー代謝関連項目



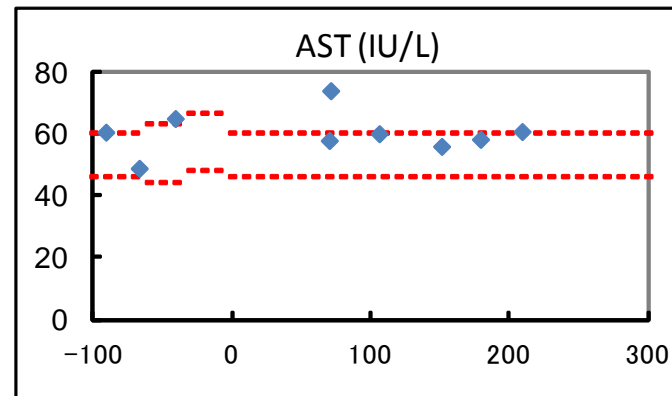
★蛋白代謝関連項目



★脂質代謝関連項目



★肝機能障害関連項目



血液生化学検査によるMPT診断

代謝に関連する各種成分を測定します。この結果とBCSや体重等を用いて評価します。