

わが家の経営分析－経営技術指標－

項目		単位	計画	実績	摘要
乳牛	総頭数	頭			乳牛台帳より(年初頭数+年末頭数)÷2
	経産牛頭数	頭			乳牛台帳より(年初頭数+年末頭数)÷2
	成牛換算頭数	頭			乳牛台帳より(成牛1、育成牛0.5で求める)
農地	農用地面積	ha			土地台帳より(耕地面積+草地面積)
	うち飼料作面積	ha			作物の生産より
労働	総農業労働時間	時間			家族台帳の労働時間+臨時雇用の労働時間
	うち酪農部門労働時間	時間			乳牛管理と飼料生産の労働時間
	家族労働時間	時間			家族台帳より家族労働時間の計
	1人当たり労働時間	時間			家族労働時間÷家族農業従事者数
経営成果	農業粗収益	千円			収入・支出の総括より農業粗収益合計
	酪農部門収益	千円			販売乳代+家畜畜産収益(乳牛関連)
	農業経営費	千円			経営費の支出より合計
	酪農部門経営費	千円			生産原価の分析の費用合計総額-自家労働費
	農業所得	千円			収入・支出の総括より農業所得
	酪農部門所得	千円			酪農部門収益-酪農部門経営費
経産牛1頭当たり	自給飼料面積	a			飼料作面積÷経産牛頭数
	施設・機械償却費	千円			(建物償却費+機械償却費)÷経産牛頭数
	労働時間	時間			酪農部門労働時間÷経産牛頭数
	固定資本投下額	千円			貸借対照表より期末の固定資産計÷経産牛頭数
	負債残高	千円			貸借対照表より期末の負債合計÷経産牛頭数
	給与TDN量	kg			飼料給与計画より成牛1頭当たり給与TDN量
	購入飼料費	千円			経営費の支出飼料費÷経産牛頭数
	生乳生産量	kg			生乳総生産量÷経産牛頭数
	酪農所得	千円			酪農部門所得÷経産牛頭数
分析指標	売上高負債率	%			農業粗収益÷期末負債合計×100
	支払利息比率	%			支払利息÷農業粗収益×100
	農業所得率	%			農業所得÷農業粗収益×100
	酪農部門所得率	%			酪農部門所得÷酪農部門粗収益×100
	固定資本回転率	回			農業粗収益÷期末固定資産計
	労働10時間当たり所得	千円			農業所得÷家族労働時間×10
酪農技術	飼料自給率(TDN)	%			購入飼料TDN量÷総給与TDN量×100
	乳飼比	%			購入飼料費÷販売乳代×100
	分娩率	%			期中分娩頭数÷経産牛頭数×100
	受胎率	%			期中受胎牛頭数÷期中授精回数×100
	初産分娩月齢	月			初産分娩半月齢の計÷初産分娩牛頭数