

列番号	列名	補足
NO_001	順位	産乳成分の順位
NO_002	国際ID	国コード(3桁)+性別(1桁)+登録番号(12桁)
NO_003	生年	
NO_004	SNP	G=SNPあり、空白=SNPなし
NO_005	泌乳記録	M=公式評価で分娩後62日以内と120日以上を検定日記録あり、空白=いずれかの検定日記録なし
NO_006	父牛略号	略号を""で囲ってある
NO_007	父牛国際ID	国コード(3桁)+性別(1桁)+登録番号(12桁)
NO_008	父牛名号	
NO_009	産乳成分	
NO_010	繁殖性指数	
NO_011	疾病抵抗性指数	
NO_012	乳代効果	
NO_013	MILK(%R)	乳量の信頼度
NO_014	MILK(kg)	乳量の推定育種価
NO_015	MILK(kg_CR)	乳量の信頼幅
NO_016	MILK(SBV)	乳量の標準化育種価
NO_017	FAT(%R)	乳脂量の信頼度
NO_018	FAT(kg)	乳脂量の推定育種価
NO_019	FAT(kg_CR)	乳脂量の信頼幅
NO_020	FAT(SBV)	乳脂量の標準化育種価
NO_021	FAT%	乳脂率の推定育種価
NO_022	FAT%(CR)	乳脂率の信頼幅
NO_023	FAT%(SBV)	乳脂率の標準化育種価
NO_024	SNF(%R)	無脂固形分の信頼度
NO_025	SNF(kg)	無脂固形分の推定育種価
NO_026	SNF(kg_CR)	無脂固形分の信頼幅
NO_027	SNF(SBV)	無脂固形分の標準化育種価
NO_028	SNF%	無脂固形分率の推定育種価
NO_029	SNF%(CR)	無脂固形分率の信頼幅
NO_030	SNF%(SBV)	無脂固形分率の標準化育種価
NO_031	PRT(%R)	乳蛋白質の信頼度
NO_032	PRT(kg)	乳蛋白質の推定育種価
NO_033	PRT(kg_CR)	乳蛋白質の信頼幅
NO_034	PRT(SBV)	乳蛋白質の標準化育種価
NO_035	PRT%	乳蛋白質率の推定育種価
NO_036	PRT%(CR)	乳蛋白質率の信頼幅
NO_037	PRT%(SBV)	乳蛋白質率の標準化育種価
NO_038	体細胞スコア(%R)	体細胞スコアの信頼度 *値が無い場合有り*
NO_039	体細胞スコア	体細胞スコアの推定育種価 *値が無い場合有り*
NO_040	泌乳持続性(%R)	泌乳持続性の信頼度
NO_041	泌乳持続性(SBV)	泌乳持続性の標準化育種価
NO_042	暑熱耐性(%R)	暑熱耐性の信頼度
NO_043	暑熱耐性(SBV)	暑熱耐性の標準化育種価
NO_044	在群能力(%R)	在群能力の信頼度*値が無い場合有り*

列番号	列名	補足
NO_045	在群能力(SBV)	在群能力の標準化育種価*値が無い場合有り*
NO_046	未経産娘牛受胎率(%R)	未経産娘牛受胎率の信頼度 *値が無い場合有り*
NO_047	未経産娘牛受胎率	未経産娘牛受胎率の推定育種価 *値が無い場合有り*
NO_048	初産娘牛受胎率(%R)	初産娘牛受胎率の信頼度 *値が無い場合有り*
NO_049	初産娘牛受胎率	初産娘牛受胎率の推定育種価 *値が無い場合有り*
NO_050	空胎日数(%R)	空胎日数の信頼度 *値が無い場合有り*
NO_051	空胎日数	空胎日数の推定育種価 *値が無い場合有り*
NO_052	産子難産率(%R)	産子難産率の信頼度
NO_053	産子難産率	産子難産率の推定育種価
NO_054	娘牛難産率(%R)	娘牛難産率の信頼度
NO_055	娘牛難産率	娘牛難産率の推定育種価
NO_056	産子死産率(%R)	産子死産率の信頼度
NO_057	産子死産率	産子死産率の推定育種価
NO_058	娘牛死産率(%R)	娘牛死産率の信頼度
NO_059	娘牛死産率	娘牛死産率の推定育種価
NO_060	乳房炎(%R)	乳房炎の信頼度*値が無い場合有り*
NO_061	乳房炎(SBV)	乳房炎の相対育種価*値が無い場合有り*
NO_062	胎盤停滞(%R)	胎盤停滞の信頼度*値が無い場合有り*
NO_063	胎盤停滞(SBV)	胎盤停滞の相対育種価*値が無い場合有り*
NO_064	産褥熱(%R)	産褥熱の信頼度*値が無い場合有り*
NO_065	産褥熱(SBV)	産褥熱の相対育種価*値が無い場合有り*
NO_066	第四胃変位(%R)	第四胃変位の信頼度*値が無い場合有り*
NO_067	第四胃変位(SBV)	第四胃変位の相対育種価*値が無い場合有り*
NO_068	乳熱(%R)	乳熱の信頼度*値が無い場合有り*
NO_069	乳熱(SBV)	乳熱の相対育種価*値が無い場合有り*
NO_070	ケト-シス(%R)	ケト-シスの信頼度*値が無い場合有り*
NO_071	ケト-シス(SBV)	ケト-シスの相対育種価*値が無い場合有り*
NO_072	a	遺伝能力曲線のパラメータ
NO_073	b	遺伝能力曲線のパラメータ
NO_074	c	遺伝能力曲線のパラメータ
NO_075	記録数_1p	乳量（初産）の記録数
NO_076	MILK_1p(%R)	乳量（初産）の信頼度
NO_077	MILK_1p(kg)	乳量（初産）の推定育種価
NO_078	MILK_1p(kg_CR)	乳量（初産）の信頼幅
NO_079	FAT_1p(kg)	乳脂量（初産）の推定育種価
NO_080	FAT_1p(kg_CR)	乳脂量（初産）の信頼幅
NO_081	FAT_1p(%)	乳脂率（初産）の推定育種価
NO_082	FAT_1p(%_CR)	乳脂率（初産）の信頼幅
NO_083	SNF_1p(kg)	無脂固形分量（初産）の推定育種価
NO_084	SNF_1p(kg_CR)	無脂固形分量（初産）の信頼幅
NO_085	SNF_1p(%)	無脂固形分率（初産）の推定育種価
NO_086	SNF_1p(%_CR)	無脂固形分率（初産）の信頼幅
NO_087	PRT_1p(kg)	乳蛋白質量（初産）の推定育種価
NO_088	PRT_1p(kg_CR)	乳蛋白質量（初産）の信頼幅
NO_089	PRT_1p(%)	乳蛋白質率（初産）の推定育種価

列番号	列名	補足
NO_090	PRT_1p(%_CR)	乳蛋白質率（初産）の信頼幅
NO_091	MILK_1p(kg_SBV)	乳量（初産）の標準化育種価
NO_092	FAT_1p(%_SBV)	乳脂率（初産）の標準化育種価
NO_093	SNF_1p(%_SBV)	無脂固形分率（初産）の標準化育種価
NO_094	PRT_1p(%_SBV)	乳蛋白質率（初産）の標準化育種価
NO_095	泌乳持続性_1p(%R)	泌乳持続性（初産）の信頼度
NO_096	泌乳持続性_1p(SBV)	泌乳持続性（初産）の標準化育種価
NO_097	a_1p	遺伝能力曲線（初産）のパラメータ
NO_098	b_1p	遺伝能力曲線（初産）のパラメータ
NO_099	c_1p	遺伝能力曲線（初産）のパラメータ
NO_100	記録数_2p	乳量（2産）記録数
NO_101	MILK_2p(%R)	乳量（2産）の信頼度
NO_102	MILK_2p(kg)	乳量（2産）の推定育種価
NO_103	MILK_2p(kg_CR)	乳量（2産）の信頼幅
NO_104	FAT_2p(kg)	乳脂量（2産）の推定育種価
NO_105	FAT_2p(kg_CR)	乳脂量（2産）の信頼幅
NO_106	FAT_2p(%)	乳脂率（2産）の推定育種価
NO_107	FAT_2p(%_CR)	乳脂率（2産）の信頼幅
NO_108	SNF_2p(kg)	無脂固形分量（2産）の推定育種価
NO_109	SNF_2p(kg_CR)	無脂固形分量（2産）の信頼幅
NO_110	SNF_2p(%)	無脂固形分率（2産）の推定育種価
NO_111	SNF_2p(%_CR)	無脂固形分率（2産）の信頼幅
NO_112	PRT_2p(kg)	乳蛋白質量（2産）の推定育種価
NO_113	PRT_2p(kg_CR)	乳蛋白質量（2産）の信頼幅
NO_114	PRT_2p(%)	乳蛋白質率（2産）の推定育種価
NO_115	PRT_2p(%_CR)	乳蛋白質率（2産）の信頼幅
NO_116	MILK_2p(kg_SBV)	乳量（2産）の標準化育種価
NO_117	FAT_2p(%_SBV)	乳脂率（2産）の標準化育種価
NO_118	SNF_2p(%_SBV)	無脂固形分率（2産）の標準化育種価
NO_119	PRT_2p(%_SBV)	乳蛋白質率（2産）の標準化育種価
NO_120	泌乳持続性_2p(%R)	泌乳持続性（2産）の信頼度
NO_121	泌乳持続性_2p(SBV)	泌乳持続性（2産）の標準化育種価
NO_122	a_2p	遺伝能力曲線（2産）のパラメータ
NO_123	b_2p	遺伝能力曲線（2産）のパラメータ
NO_124	c_2p	遺伝能力曲線（2産）のパラメータ
NO_125	記録数_3p	乳量（3産）の記録数
NO_126	MILK_3p(%R)	乳量（3産）の信頼度
NO_127	MILK_3p(kg)	乳量（3産）の推定育種価
NO_128	MILK_3p(kg_CR)	乳量（3産）の信頼幅
NO_129	FAT_3p(kg)	乳脂量（3産）の推定育種価
NO_130	FAT_3p(kg_CR)	乳脂量（3産）の信頼幅
NO_131	FAT_3p(%)	乳脂率（3産）の推定育種価
NO_132	FAT_3p(%_CR)	乳脂率（3産）の信頼幅
NO_133	SNF_3p(kg)	無脂固形分量（3産）の推定育種価
NO_134	SNF_3p(kg_CR)	無脂固形分量（3産）の信頼幅

列番号	列名	補足
NO_135	SNF_3p(%)	無脂固形分率（3産）の推定育種価
NO_136	SNF_3p(%_CR)	無脂固形分率（3産）の信頼幅
NO_137	PRT_3p(kg)	乳蛋白質量（3産）の推定育種価
NO_138	PRT_3p(kg_CR)	乳蛋白質量（3産）の信頼幅
NO_139	PRT_3p(%)	乳蛋白質率（3産）の推定育種価
NO_140	PRT_3p(%_CR)	乳蛋白質率（3産）の信頼幅
NO_141	MILK_3p(kg_SBV)	乳量（3産）の標準化育種価
NO_142	FAT_3p(%_SBV)	乳脂率（3産）の標準化育種価
NO_143	SNF_3p(%_SBV)	無脂固形分率（3産）の標準化育種価
NO_144	PRT_3p(%_SBV)	乳蛋白質率（3産）の標準化育種価
NO_145	泌乳持続性_3p(%R)	泌乳持続性（3産）の信頼度
NO_146	泌乳持続性_3p(SBV)	泌乳持続性（3産）の標準化育種価
NO_147	a_3p	遺伝能力曲線（3産）のパラメータ
NO_148	b_3p	遺伝能力曲線（3産）のパラメータ
NO_149	c_3p	遺伝能力曲線（3産）のパラメータ
NO_150	評価時期	評価時期