

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1200410831**
Datum zaprimanja uzorka: **18.03.2014**
Otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**
Rang po polubraći SI (GZW): **298 / 725**
MG: **F2H+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 0200100315**

Datum rođenja: **14.11.2013**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac: **DE 09 36487481 MANITOBA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **309 / 725**
Posjednik: **ZLATKO MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	97	0	79	98	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	87	99	0	39
	indeks mesnatosti	g	92	0	76	96	0	34
	fitnes	g	101	0	84	101	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	85	102	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-191	0	80	-254	0	36
	dnevna kol. masti	g	2.1	0	80	0.5	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-5.1	0	79	-3.3	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	0	80	0.14	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	79	0.07	0	36
3.Meso	neto prirast	g	102	0	77	102	0	34
	randman	g	93	0	76	95	0	34
	klase mesa	g	92	0	76	96	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	76	98	0	36
	perzistencija	g	105	0	80	104	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	85	104	0	39
	broj somatskih stanica	g	106	0	81	101	0	36
	protok mlijeka	g	104	0	87	105	0	36
	mastitis	g	104	0	68	106	0	35
	ciste	g	100	0	71	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	76	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	80	96	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	78	104	0	35
	vitalnost	g	95	0	74	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	95	0	71	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	83	107	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	74	100	0	33
	skupna ocj. noge	g	98	0	70	103	0	33
	skupna ocj. vime	g	110	0	86	104	0	33
	visina križa	g	105	0	80	106	0	33
	duljina leđa	g	107	0	76	110	0	33
	širina zdjelice	g	96	0	75	103	0	33
	dubina trupa	g	105	0	74	108	0	33
	položaj zdjelice	g	98	0	78	101	0	33
	kut skoč. zgloba	g	113	0	79	105	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	114	0	79	107	0	33
	putice	g	94	0	74	98	0	33
	visina papaka	g	91	0	67	97	0	33
	dulj. pred. vimena	g	86	0	74	88	0	33
	dulj. zad. vimena	g	99	0	74	101	0	33
	kut pred. vimena	g	108	0	78	106	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200410831
Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
Rang po polubraći SI (GZW): 298 / 725
MG: F2H+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 0200100315

Datum rođenja: 14.11.2013
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 36487481 MANITOBA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 309 / 725
Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	102	0	72	98	0	33
	dubina vimena	g	109	0	80	105	0	33
	duljina sisa	g	100	0	84	99	0	33
	debljina sisa	g	94	0	75	96	0	33
	smjer zad. sisa	g	109	0	81	107	0	33
	položaj prednjih sisa	g	119	0	88	104	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	80	102	0	33
	čistoća vimena	g	102	0	75	103	0	33

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2407 i 2404
R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (--)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogenско svojstvo	status	test	genotip	opis
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	H		