

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200410803**
 Datum zaprimanja uzorka: **18.03.2014**
 Otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**
 Rang po polubraći SI (GZW): **115 / 725**
 MG: **F2H+-**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
 Majka: **HR 7102049890**

Datum rođenja: **30.08.2013**
 Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
 Majčin otac: **AT 84 1069 834 WAL**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **62 / 725**
 Posjednik: **ZLATKO MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	-1	79	95	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	87	93	-1	40
	indeks mesnatosti	g	99	-1	76	99	-1	35
	fitnes	g	97	0	84	100	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	85	100	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-178	-44	80	-406	-35	36
	dnevna kol. masti	g	5.6	-1.9	80	-8.7	-1.1	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.1	-1.1	79	-9.5	-1.1	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.16	0	80	0.11	0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	79	0.06	0	36
3.Meso	neto prirast	g	104	0	77	101	-1	35
	randman	g	95	0	76	95	0	35
	klase mesa	g	101	0	76	102	-1	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	1	75	98	1	37
	perzistencija	g	107	0	80	108	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	1	85	100	1	40
	broj somatskih stanica	g	99	0	81	99	0	36
	protok mlijeka	g	111	-1	88	102	-1	37
	mastitis	g	102	1	67	103	1	35
	ciste	g	95	0	71	98	-1	36
6.Plodnost	plodnost	g	89	-1	76	98	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	99	-1	80	102	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	78	101	-1	36
	vitalnost	g	109	1	74	103	0	36
	poremećaj plodnosti	g	88	-1	71	99	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	-1	83	103	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	74	108	0	36
	skupna ocj. noge	g	105	1	70	102	-1	36
	skupna ocj. vime	g	105	-2	86	98	0	37
	visina križa	g	111	-2	80	102	0	36
	duljina leđa	g	109	0	76	104	0	36
	širina zdjelice	g	108	-1	75	105	0	36
	dubina trupa	g	113	0	74	105	-1	36
	položaj zdjelice	g	88	-1	78	99	0	36
	kut skoč. zgloba	g	91	0	79	94	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	92	2	79	97	1	36
	putice	g	105	-1	74	101	0	36
	visina papaka	g	104	0	67	99	0	36
	dulj. pred. vimena	g	87	0	74	86	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	103	0	74	102	0	36
	kut pred. vimena	g	110	-1	77	104	-1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200410803
Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
Rang po polubraći SI (GZW): 115 / 725
MG: F2H+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 7102049890

Datum rođenja: 30.08.2013
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: AT 84 1069 834 WAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 62 / 725
Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	94	1	72	90	0	36
	dubina vimena	g	105	-1	80	101	0	36
	duljina sisa	g	108	0	84	102	-1	37
	debljina sisa	g	108	0	75	101	0	36
	smjer zad. sisa	g	101	-1	81	98	0	36
	položaj prednjih sisa	g	108	-1	88	99	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	95	-1	80	92	0	36
	čistoća vimena	g	101	0	75	102	0	36

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 2408 i 2407
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		