

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): 113 / 725
MG: F2H+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023
Majka: HR 7102049890

Datum rođenja: 30.08.2013
Datum objave gUV (MP): 06.02.2024
Majčin otac: AT 84 1069 834 WAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 68 / 725
Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	103	0	79	96	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	87	95	0	40
	indeks mesnatosti	g	99	0	76	100	0	35
	fitnes	g	99	0	84	101	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	85	102	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-125	0	80	-346	0	36
	dnevna kol. masti	g	7	0	79	-6.7	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.9	0	79	-7.6	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.15	0	79	0.1	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	79	0.06	0	36
3.Meso	neto prirast	g	105	0	76	102	0	35
	randman	g	95	0	76	96	0	35
	klase mesa	g	101	0	75	103	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	75	98	0	37
	perzistencija	g	108	0	80	108	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	85	100	0	39
	broj somatskih stanica	g	100	0	81	99	0	36
	protok mlijeka	g	111	0	87	103	0	37
	mastitis	g	102	0	66	103	0	35
	ciste	g	95	0	70	98	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	90	0	75	99	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	103	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	102	0	36
	vitalnost	g	109	0	73	103	0	36
	poremećaj plodnosti	g	90	0	70	100	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	83	104	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	73	108	0	33
	skupna ocj. noge	g	104	0	69	102	0	33
	skupna ocj. vime	g	107	0	85	99	0	33
	visina križa	g	113	0	80	102	0	33
	duljina leđa	g	110	0	75	105	0	33
	širina zdjelice	g	109	0	74	106	0	33
	dubina trupa	g	113	0	74	106	0	33
	položaj zdjelice	g	90	0	77	100	0	33
	kut skoč. zgloba	g	90	0	78	94	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	78	96	0	33
	putice	g	106	0	73	101	0	33
	visina papaka	g	104	0	66	100	0	33
	dulj. pred. vimena	g	86	0	74	86	0	33
	dulj. zad. vimena	g	103	0	74	102	0	33
kut pred. vimena	g	111	0	77	105	0	33	

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): **113 / 725**
MG: **F2H+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2023**
Majka: **HR 7102049890**

Datum rođenja: **30.08.2013**
Datum objave gUV (MP): **06.02.2024**
Majčin otac: **AT 84 1069 834 WAL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **68 / 725**
Posjednik: **ZLATKO MUŽINIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	94	0	72	90	0	33
	dubina vimena	g	107	0	80	101	0	33
	duljina sisa	g	107	0	83	102	0	33
	debljina sisa	g	107	0	75	101	0	33
	smjer zad. sisa	g	103	0	81	98	0	33
	položaj prednjih sisa	g	109	0	87	99	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	79	92	0	33
	čistoća vimena	g	100	0	74	102	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 2402 i 2312

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	H		