

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): 83 / 724
MG: F2H+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2023
Majka: HR 7102049890

Datum rođenja: 30.08.2013
Datum objave gUV (MP): 04.04.2023
Majčin otac: AT 84 1069 834 WAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 43 / 724
Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106	-2	78	99	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	86	96	-1	40
	indeks mesnatosti	g	100	-1	76	100	-1	34
	fitnes	g	101	0	83	102	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	84	104	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-55	-58	79	-285	-42	36
	dnevna kol. masti	g	9.9	-2.1	79	-4.8	-2.3	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.7	-2	78	-5.6	-1.7	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.15	0	79	0.09	-0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	78	0.06	0	36
3.Meso	neto prirast	g	106	-1	76	104	0	34
	randman	g	96	0	76	96	0	34
	klase mesa	g	101	-2	75	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	75	99	-1	37
	perzistencija	g	108	0	79	108	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	84	101	0	39
	broj somatskih stanica	g	102	0	80	100	0	36
	protok mlijeka	g	111	0	86	103	-1	37
	mastitis	g	105	1	64	104	0	35
	ciste	g	95	-1	69	99	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	92	-1	74	99	-2	36
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	103	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	102	-1	36
	vitalnost	g	109	0	73	103	0	36
	poremećaj plodnosti	g	90	-1	69	100	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	0	82	104	-2	33
	skupna ocj. mišićavost	g	105	-1	73	108	-1	33
	skupna ocj. noge	g	104	0	68	103	1	33
	skupna ocj. vime	g	108	-1	84	100	0	33
	visina križa	g	113	-1	80	103	-1	33
	duljina leđa	g	110	0	75	105	-1	33
	širina zdjelice	g	108	0	74	106	-1	33
	dubina trupa	g	113	-2	73	106	-2	33
	položaj zdjelice	g	90	0	77	100	0	33
	kut skoč. zgloba	g	90	0	77	94	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	89	-1	77	96	0	33
	putice	g	105	0	72	102	0	33
	visina papaka	g	105	-1	65	100	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	87	-1	73	87	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	103	0	73	102	-1	33
kut pred. vimena	g	111	-1	76	106	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): **83 / 724**
MG: **F2H+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2023**
Majka: **HR 7102049890**

Datum rođenja: **30.08.2013**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2023**
Majčin otac: **AT 84 1069 834 WAL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **43 / 724**
Posjednik: **ZLATKO MUŽINIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	94	-1	71	91	0	33
	dubina vimena	g	108	1	79	102	0	33
	duljina sisa	g	107	-1	83	102	0	33
	debljina sisa	g	107	-1	74	101	1	33
	smjer zad. sisa	g	102	0	80	98	0	33
	položaj prednjih sisa	g	107	-1	87	99	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	96	-2	78	93	-1	33
	čistoća vimena	g	100	-1	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 2304 i 2303

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		