

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200287117
Datum zaprimanja uzorka: 05.03.2013
Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
Rang po polubraći SI (GZW): 600 / 724
MG: F2H+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2022
Majka: HR 9101945405

Datum rođenja: 12.10.2012
Datum objave gUV (MP): 10.01.2023
Majčin otac: DE 09 37239252 MALHAXL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 595 / 724
Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	93	0	76	95	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	89	0	85	95	0	42
	indeks mesnatosti	g	97	0	72	97	0	37
	fitnes	g	104	0	80	101	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	96	0	82	99	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-710	0	77	-505	0	39
	dnevna kol. masti	g	-11.1	0	77	-1	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-19	0	76	-11.4	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.25	0	77	0.27	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	76	0.08	0	39
3.Meso	neto prirast	g	108	0	74	104	0	37
	randman	g	93	0	72	95	0	37
	klase mesa	g	97	0	71	97	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	71	98	0	38
	perzistencija	g	101	0	77	103	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	82	104	0	42
	broj somatskih stanica	g	97	0	77	103	0	39
	protok mlijeka	g	104	0	83	104	0	39
	mastitis	g	114	0	59	106	0	36
	ciste	g	102	0	65	99	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	70	101	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	77	99	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	74	101	0	38
	vitalnost	g	105	0	69	96	0	38
	poremećaj plodnosti	g	97	0	66	99	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	115	0	80	110	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	69	100	0	34
	skupna ocj. noge	g	104	0	63	102	0	34
	skupna ocj. vime	g	100	0	80	101	0	34
	visina križa	g	116	0	78	110	0	34
	duljina leđa	g	115	0	72	110	0	34
	širina zdjelice	g	110	0	71	109	0	34
	dubina trupa	g	114	0	70	110	0	34
	položaj zdjelice	g	108	0	73	98	0	34
	kut skoč. zgloba	g	108	0	73	104	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	73	104	0	34
	putice	g	103	0	69	100	0	34
	visina papaka	g	103	0	59	99	0	33
	dulj. pred. vimena	g	94	0	70	89	0	34
	dulj. zad. vimena	g	99	0	70	99	0	34
kut pred. vimena	g	97	0	72	102	0	34	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2200287117**
Datum zaprimanja uzorka: **05.03.2013**
Otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**
Rang po polubraći SI (GZW): **600 / 724**
MG: **F2H+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2022**
Majka: **HR 9101945405**

Datum rođenja: **12.10.2012**
Datum objave gUV (MP): **10.01.2023**
Majčin otac: **DE 09 37239252 MALHAXL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **595 / 724**
Posjednik: **ZLATKO MUŽINIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	103	0	67	96	0	34
	dubina vimena	g	100	0	76	104	0	34
	duljina sisa	g	106	0	80	101	0	34
	debljina sisa	g	95	0	72	95	0	34
	smjer zad. sisa	g	104	0	77	100	0	34
	položaj prednjih sisa	g	105	0	83	102	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	74	101	0	34
	čistoća vimena	g	99	0	71	100	0	34

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 2301 i 2214

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		