

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): 574 / 724
MG: F2H+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2023
Majka: HR 9101945405

Datum rođenja: 12.10.2012
Datum objave gUV (MP): 08.08.2023
Majčin otac: DE 09 37239252 MALHAXL
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 576 / 724
Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	92	0	76	94	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	89	0	85	94	-1	42
	indeks mesnatosti	g	99	-1	73	97	0	37
	fitnes	g	101	0	81	100	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	95	-1	83	97	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-709	1	78	-550	-27	39
	dnevna kol. masti	g	-10.4	0.4	77	-2.1	-0.6	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-18.5	0.6	77	-12.8	-0.8	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.26	0.01	77	0.28	0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0.01	77	0.09	0	39
3.Meso	neto prirast	g	109	0	74	105	0	37
	randman	g	95	0	73	95	0	37
	klase mesa	g	98	-1	72	97	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	-1	72	97	0	38
	perzistencija	g	101	0	78	103	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	-2	83	104	-1	42
	broj somatskih stanica	g	97	-1	78	103	-1	39
	protok mlijeka	g	103	0	84	103	0	39
	mastitis	g	112	-2	60	105	-1	37
	ciste	g	101	1	66	100	1	37
6.Plodnost	plodnost	g	103	1	71	101	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	105	-1	78	99	-1	39
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	74	101	0	38
	vitalnost	g	104	0	69	96	0	38
	poremećaj plodnosti	g	98	0	66	99	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	-1	80	110	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	70	100	0	34
	skupna ocj. noge	g	104	-1	64	102	0	34
	skupna ocj. vime	g	99	-1	81	101	0	34
	visina križa	g	115	-1	78	110	0	34
	duljina leđa	g	115	0	73	110	0	34
	širina zdjelice	g	109	0	71	107	-1	34
	dubina trupa	g	114	1	70	110	0	34
	položaj zdjelice	g	106	-1	74	97	-1	34
	kut skoč. zgloba	g	108	0	74	104	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	107	-1	74	104	0	34
	putice	g	103	-1	70	99	-1	34
	visina papaka	g	104	1	60	99	0	33
	dulj. pred. vimena	g	94	-1	70	88	0	34
	dulj. zad. vimena	g	99	-1	71	98	-1	34
	kut pred. vimena	g	96	-1	73	101	-1	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): **574 / 724**
MG: **F2H+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2023**
Majka: **HR 9101945405**

Datum rođenja: **12.10.2012**
Datum objave gUV (MP): **08.08.2023**
Majčin otac: **DE 09 37239252 MALHAXL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **576 / 724**
Posjednik: **ZLATKO MUŽINIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	104	0	68	97	0	34
	dubina vimena	g	99	0	77	104	0	34
	duljina sisa	g	105	0	81	101	0	34
	debljina sisa	g	95	0	72	95	0	34
	smjer zad. sisa	g	105	0	78	100	0	34
	položaj prednjih sisa	g	104	-1	83	101	-1	34
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	75	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 2308 i 2305

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		