

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): 554 / 724
MG: F2H+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2021
Majka: HR 9101945405

Datum rođenja: 12.10.2012
Datum objave gUV (MP): 07.09.2021
Majčin otac: DE 09 37239252 MALHAXL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 532 / 724
Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	98	0	74	99	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	0	84	98	0	42
	indeks mesnatosti	g	97	0	71	98	0	37
	fitnes	g	104	0	79	102	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	80	102	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-447	0	76	-362	0	39
	dnevna kol. masti	g	-4.7	0	75	2.4	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-10.1	0	74	-6.7	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.19	0	75	0.24	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	74	0.08	0	39
3.Meso	neto prirast	g	107	0	71	107	0	37
	randman	g	93	0	70	96	0	37
	klase mesa	g	97	0	69	97	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	69	100	0	38
	perzistencija	g	100	0	75	103	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	80	105	0	41
	broj somatskih stanica	g	98	0	75	104	0	39
	protok mlijeka	g	108	0	81	106	0	39
	mastitis	g	116	0	56	106	0	36
	ciste	g	100	0	63	99	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	69	100	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	76	100	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	72	102	0	38
	vitalnost	g	106	0	67	96	0	38
	poremećaj plodnosti	g	97	0	64	99	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	117	0	77	111	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	67	99	0	34
	skupna ocj. noge	g	107	0	63	102	0	34
	skupna ocj. vime	g	105	0	78	103	0	34
	visina križa	g	117	0	75	111	0	34
	duljina leđa	g	115	0	70	111	0	34
	širina zdjelice	g	110	0	69	109	0	34
	dubina trupa	g	116	0	68	111	0	34
	položaj zdjelice	g	107	0	71	98	0	34
	kut skoč. zgloba	g	107	0	71	103	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	71	105	0	34
	putice	g	104	0	67	100	0	34
	visina papaka	g	102	0	61	98	0	33
	dulj. pred. vimena	g	94	0	68	88	0	34
	dulj. zad. vimena	g	99	0	68	99	0	34
kut pred. vimena	g	100	0	70	103	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): **554 / 724**
MG: **F2H+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2021**
Majka: **HR 9101945405**

Datum rođenja: **12.10.2012**
Datum objave gUV (MP): **07.09.2021**
Majčin otac: **DE 09 37239252 MALHAXL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **532 / 724**
Posjednik: **ZLATKO MUŽINIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	103	0	66	96	0	34
	dubina vimena	g	101	0	74	105	0	34
	duljina sisa	g	102	0	78	100	0	34
	debljina sisa	g	95	0	70	95	0	34
	smjer zad. sisa	g	104	0	75	101	0	34
	položaj prednjih sisa	g	107	0	80	103	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	68	101	0	33
	čistoća vimena	g	99	0	69	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 2109 i 2108

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		