

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200287117

Spol: M

Datum rođenja: 12.10.2012

Datum zaprimanja uzorka: 05.03.2013

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2021

Datum objave gUV (MP): 04.04.2021

Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Majka: HR 9101945405

Majčin otac: DE 09 37239252 MALHAXL

Rang po polubraći SI (GZW): 560 / 723

Rang po polubraći ESI (OEZW): 530 / 723

MG: F2H+-

Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	98	7	74	100	1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	6	84	99	0	42
	indeks mesnatosti	g	95	0	70	98	2	37
	fitnes	g	103	2	79	102	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	101	6	80	103		40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-431	236	75	-334	40	39
	dnevna kol. masti	g	-2.5	9.9	75	3.6	1.1	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-9.8	8.8	74	-5.8	-0.8	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.21	0	75	0.24	-0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	74	0.08	-0.03	39
3.Meso	neto prirast	g	106	2	71	107	5	37
	randman	g	93	2	70	95	0	37
	klase mesa	g	95	-1	69	97	1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	1	69	101	1	38
	perzistencija	g	94	2	72			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	2	80	106	-1	41
	broj somatskih stanica	g	98	-2	75	104	-2	39
	protok mlijeka	g	109	3	80	107	5	39
	mastitis	g	120		55	107		36
	ciste	g	100		63	100		37
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	68	100	-2	38
	lakoća tel. paternalna	g	106	4	76	101	-1	39
	lakoća tel. maternalna	g	101	2	72	102	-1	38
	vitalnost	g	105	5	67	95	-2	38
	poremećaj plodnosti	g	98		63	99		37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	116	1	77	111	1	34
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	67	99	2	34
	skupna ocj. noge	g	109	-1	62	103	-2	34
	skupna ocj. vime	g	106	-2	77	104	-2	34
	visina križa	g	117	2	75	112	2	34
	duljina leđa	g	115	1	69	111	1	34
	širina zdjelice	g	109	1	69	108	0	34
	dubina trupa	g	116	1	67	110	0	34
	položaj zdjelice	g	107	-1	71	98	0	34
	kut skoč. zgloba	g	107	0	71	102	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	110	-1	71	105	-2	34
	putice	g	104	-1	67	100	-1	34
	visina papaka	g	103	-1	60	98	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	93	-3	67	89	-1	34
	dulj. zad. vimena	g	99	-1	68	99	-1	34
kut pred. vimena	g	102	-1	69	104	-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): 560 / 723
MG: F2H+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2021
Majka: HR 9101945405

Datum rođenja: 12.10.2012
Datum objave gUV (MP): 04.04.2021
Majčin otac: DE 09 37239252 MALHAXL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 530 / 723
Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	104	1	65	97	0	34
	dubina vimena	g	102	-2	74	105	-1	34
	duljina sisa	g	102	-1	77	99	-1	34
	debljina sisa	g	94	-1	69	95	0	34
	smjer zad. sisa	g	105	1	74	101	0	34
	položaj prednjih sisa	g	105	-1	79	103	-1	34
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	66	101	-1	33
	čistoća vimena	g	100	1	68	99	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 2104 i 2103

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		