

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200678636
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2015
Otac: DE 09 42405989 MANTON

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2021
Majka: HR 7200262805

Datum rođenja: 07.06.2015
Datum objave gUV (MP): 10.08.2021
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 319 / 1149
MG: F2M+- AA pp* TPM+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 149 / 1149
Posjednik: SLAVKO JAMBRIŠAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	107	-2	70	109	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-1	85	110	-1	37
	indeks mesnatosti	k	101	2	27	101	2	29
	fitnes	g	96	-1	81	102	1	37
	ekološki selekc. indeks	g	110	-1	78	111	1	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	404	-75	77	408	-41	34
	dnevna kol. masti	g	18.2	-0.7	76	13.1	-0.9	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.4	-2	76	13.4	-1.3	34
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0.03	76	-0.04	0.02	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0.01	76	-0.01	0	34
3.Meso	neto prirast	k	99	1	27	99	1	29
	randman	k	99	2	27	99	2	28
	klase mesa	k	103	2	27	103	2	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-2	72	105	0	34
	perzistencija	g	102	0	77	101		34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	-1	82	98	0	37
	broj somatskih stanica	g	95	-1	77	92	-1	34
	protok mlijeka	g	107	-1	84	105	-1	34
	mastitis	g	101	0	60	101	0	33
	ciste	g	93	-1	66	98	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	89	-1	71	97	-1	34
	lakoća tel. paternalna	g	97	-1	77	104	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	74	102	0	34
	vitalnost	g	94	0	70	100	0	33
	poremećaj plodnosti	g	91	1	66	96	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	80	105	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	99	-2	70	99	0	31
	skupna ocj. noge	g	110	0	66	106	0	31
	skupna ocj. vime	g	111	-2	81	108	-1	31
	visina križa	g	110	2	77	104	0	31
	duljina leđa	g	113	0	72	108	1	31
	širina zdjelice	g	111	0	71	105	-1	31
	dubina trupa	g	109	0	70	106	0	31
	položaj zdjelice	g	94	1	74	96	0	31
	kut skoč. zgloba	g	102	1	74	105	1	31
	izraž. skoč. zgloba	g	102	2	75	105	1	31
	putice	g	104	-1	70	100	0	31
	visina papaka	g	111	1	64	105	0	31
	dulj. pred. vimena	g	101	-1	70	100	0	31
	dulj. zad. vimena	g	102	-1	70	104	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200678636**
Datum zaprimanja uzorka: **09.07.2015**
Otac: **DE 09 42405989 MANTON**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2021**
Majka: **HR 7200262805**

Datum rođenja: **07.06.2015**
Datum objave gUV (MP): **10.08.2021**
Majčin otac: **DE 09 40100513**
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): **319 / 1149**
MG: **F2M+- AA pp* TPM+-**

Rang po polubraći ESI (OEZW): **149 / 1149**
Posjednik: **SLAVKO JAMBRIŠAK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	115	-1	73	111	0	31
	susp. ligament	g	99	0	68	98	0	31
	dubina vimena	g	107	-1	77	106	0	31
	duljina sisa	g	105	2	80	102	0	31
	debljina sisa	g	98	0	72	97	1	31
	smjer zad. sisa	g	91	-2	77	96	0	31
	položaj prednjih sisa	g	106	-2	84	102	-1	31
	položaj zadnjih sisa	g	95	-1	72	97	0	31
	čistoća vimena	g	100	1	71	101	0	31

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 2108 i 2106

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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		