

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): 01.08.2023
Majka: HR 7200262805

Datum rođenja: 07.06.2015
Datum objave gUV (MP): 08.08.2023
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 211 / 1149
MG: F2M+- AA pp* TPM+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 99 / 1149
Posjednik: SLAVKO JAMBRIŠAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	0	72	104	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	86	107	-1	37
	indeks mesnatosti	k						
	fitnes	g	96	1	83	100	1	37
	ekološki selekc. indeks	g	107	1	80	107	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	258	-36	79	268	-30	34
	dnevna kol. masti	g	13	-0.8	78	9	-0.9	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.8	-1.3	78	9.1	-1	34
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0.01	78	-0.02	0.01	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	78	0	0.01	34
3.Meso	neto prirast	k						
	randman	k						
	klase mesa	k						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	3	75	103	0	34
	perzistencija	g	99	1	79	99	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	-1	84	96	0	37
	broj somatskih stanica	g	94	-1	80	92	-1	34
	protok mlijeka	g	111	1	86	108	0	34
	mastitis	g	100	1	65	99	0	33
	ciste	g	98	1	69	99	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	91	0	74	97	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	94	-1	79	102	-1	34
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	76	101	0	34
	vitalnost	g	96	1	72	100	0	34
	poremećaj plodnosti	g	89	0	69	94	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	82	103	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	99	-1	72	99	0	31
	skupna ocj. noge	g	106	0	68	105	0	31
	skupna ocj. vime	g	107	0	84	106	0	31
	visina križa	g	107	0	79	102	0	31
	duljina leđa	g	111	0	74	107	0	31
	širina zdjelice	g	109	0	73	105	0	31
	dubina trupa	g	109	0	72	106	0	31
	položaj zdjelice	g	95	0	76	96	-1	31
	kut skoč. zgloba	g	103	0	77	106	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	103	2	77	105	0	31
	putice	g	102	-1	72	100	0	31
	visina papaka	g	104	-1	65	102	-1	31
	dulj. pred. vimena	g	99	2	72	99	0	31
	dulj. zad. vimena	g	100	1	73	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): 01.08.2023
Majka: HR 7200262805

Datum rođenja: 07.06.2015
Datum objave gUV (MP): 08.08.2023
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 211 / 1149
MG: F2M+- AA pp* TPM+-

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 99 / 1149
Posjednik: SLAVKO JAMBRIŠAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	1	76	110	0	31
	susp. ligament	g	98	1	71	98	0	31
	dubina vimena	g	105	0	79	104	0	31
	duljina sisa	g	105	1	83	102	0	31
	debljina sisa	g	97	0	74	96	0	31
	smjer zad. sisa	g	89	0	80	94	-1	31
	položaj prednjih sisa	g	103	0	87	100	0	31
	položaj zadnjih sisa	g	94	1	78	97	1	31
	čistoća vimena	g	100	0	73	103	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 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	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		