

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): 01.12.2021
Majka: HR 7200262805

Datum rođenja: 07.06.2015
Datum objave gUV (MP): 01.03.2022
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 271 / 1149
MG: F2M+- AA pp* TPM+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 142 / 1149
Posjednik: SLAVKO JAMBRIŠAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	0	71	108	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	85	110	0	37
	indeks mesnatosti	k	101	0	27	101	0	29
	fitnes	g	96	0	82	101	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	79	111	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	389	0	77	388	0	34
	dnevna kol. masti	g	17.2	0	77	12.4	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	13	0	76	12.8	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	77	-0.04	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	76	-0.01	0	34
3.Meso	neto prirast	k	98	0	27	98	0	29
	randman	k	99	0	27	99	0	28
	klase mesa	k	103	0	27	103	0	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	73	104	0	34
	perzistencija	g	100	0	77	100	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	83	98	0	37
	broj somatskih stanica	g	97	0	78	94	0	34
	protok mlijeka	g	110	0	84	109	0	34
	mastitis	g	100	0	61	100	0	33
	ciste	g	94	0	66	98	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	89	0	72	97	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	78	104	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	74	102	0	34
	vitalnost	g	95	0	71	100	0	33
	poremećaj plodnosti	g	90	0	67	95	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	80	104	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	70	99	0	31
	skupna ocj. noge	g	108	0	66	106	0	31
	skupna ocj. vime	g	110	0	82	108	0	31
	visina križa	g	108	0	77	104	0	31
	duljina leđa	g	112	0	72	109	0	31
	širina zdjelice	g	110	0	72	106	0	31
	dubina trupa	g	108	0	71	106	0	31
	položaj zdjelice	g	92	0	74	96	0	31
	kut skoč. zgloba	g	102	0	75	105	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	75	105	0	31
	putice	g	104	0	70	101	0	31
	visina papaka	g	110	0	64	105	0	31
	dulj. pred. vimena	g	100	0	71	101	0	31
	dulj. zad. vimena	g	102	0	71	106	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): 01.12.2021
Majka: HR 7200262805

Datum rođenja: 07.06.2015
Datum objave gUV (MP): 01.03.2022
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 271 / 1149
MG: F2M+- AA pp* TPM+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 142 / 1149
Posjednik: SLAVKO JAMBRIŠAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	115	0	74	111	0	31
	susp. ligament	g	99	0	69	99	0	31
	dubina vimena	g	106	0	77	105	0	31
	duljina sisa	g	104	0	81	102	0	31
	debljina sisa	g	99	0	72	97	0	31
	smjer zad. sisa	g	90	0	78	95	0	31
	položaj prednjih sisa	g	106	0	84	102	0	31
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	73	97	0	31
	čistoća vimena	g	101	0	71	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 2203 i 2112

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		