

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): 01.04.2022
Majka: HR 7200262805

Datum rođenja: 07.06.2015
Datum objave gUV (MP): 05.07.2022
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 332 / 1149
MG: F2M+- AA pp* TPM+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 235 / 1149
Posjednik: SLAVKO JAMBRIŠAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	105	0	71	107	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	85	109	0	37
	indeks mesnatosti	k						
	fitnes	g	94	0	82	99	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	79	109	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	330	0	78	357	0	34
	dnevna kol. masti	g	15.2	0	77	11.6	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.3	0	77	11.9	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	77	-0.04	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	77	-0.01	0	34
3.Meso	neto prirast	k						
	randman	k						
	klase mesa	k						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	73	104	0	34
	perzistencija	g	99	0	77	99	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	83	97	0	37
	broj somatskih stanica	g	96	0	78	93	0	34
	protok mlijeka	g	110	0	85	109	0	34
	mastitis	g	99	0	62	100	0	33
	ciste	g	93	0	67	97	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	88	0	72	96	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	78	103	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	75	101	0	34
	vitalnost	g	93	0	71	99	0	33
	poremećaj plodnosti	g	89	0	67	94	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	80	104	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	71	99	0	31
	skupna ocj. noge	g	107	0	67	105	0	31
	skupna ocj. vime	g	109	0	82	107	0	31
	visina križa	g	108	0	78	103	0	31
	duljina leđa	g	113	0	73	108	0	31
	širina zdjelice	g	110	0	72	106	0	31
	dubina trupa	g	108	0	71	107	0	31
	položaj zdjelice	g	93	0	75	96	0	31
	kut skoč. zgloba	g	103	0	75	105	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	76	105	0	31
	putice	g	104	0	71	101	0	31
	visina papaka	g	107	0	65	105	0	31
	dulj. pred. vimena	g	100	0	71	101	0	31
	dulj. zad. vimena	g	102	0	71	105	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): **01.04.2022**
Majka: **HR 7200262805**

Datum rođenja: **07.06.2015**
Datum objave gUV (MP): **05.07.2022**
Majčin otac: **DE 09 40100513**
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): **332 / 1149**
MG: **F2M+- AA pp* TPM+-**

Rang po polubraći ESI (OEZW): **235 / 1149**
Posjednik: **SLAVKO JAMBRIŠAK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	0	74	110	0	31
	susp. ligament	g	99	0	69	98	0	31
	dubina vimena	g	107	0	78	105	0	31
	duljina sisa	g	105	0	81	102	0	31
	debljina sisa	g	99	0	73	97	0	31
	smjer zad. sisa	g	90	0	78	95	0	31
	položaj prednjih sisa	g	105	0	85	101	0	31
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	74	97	0	31
	čistoća vimena	g	101	0	72	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 2207 i 2204

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		