

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): 05.04.2022
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	selekcijски indeks	g	105	-2	71	107	-1	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-2	85	109	-1	37
	indeks mesnatosti	k						
	fitnes	g	94	-2	82	99	-2	37
	ekološki selekc. indeks	g	106	-3	79	109	-2	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	330	-59	78	357	-31	34
	dnevna kol. masti	g	15.2	-2	77	11.6	-0.8	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.3	-1.7	77	11.9	-0.9	34
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0.01	77	-0.04	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0.01	77	-0.01	0	34
3.Meso	neto prirast	k						
	randman	k						
	klase mesa	k						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-1	73	104	0	34
	perzistencija	g	99	-1	77	99	-1	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	-1	83	97	-1	37
	broj somatskih stanica	g	96	-1	78	93	-1	34
	protok mlijeka	g	110	0	85	109	0	34
	mastitis	g	99	-1	62	100	0	33
	ciste	g	93	-1	67	97	-1	33
6.Plodnost	plodnost	g	88	-1	72	96	-1	34
	lakoća tel. paternalna	g	95	-1	78	103	-1	34
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	75	101	-1	34
	vitalnost	g	93	-2	71	99	-1	33
	poremećaj plodnosti	g	89	-1	67	94	-1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	80	104	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	100	1	71	99	0	31
	skupna ocj. noge	g	107	-1	67	105	-1	31
	skupna ocj. vime	g	109	-1	82	107	-1	31
	visina križa	g	108	0	78	103	-1	31
	duljina leđa	g	113	1	73	108	-1	31
	širina zdjelice	g	110	0	72	106	0	31
	dubina trupa	g	108	0	71	107	1	31
	položaj zdjelice	g	93	1	75	96	0	31
	kuć skoč. zgloba	g	103	1	75	105	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	102	1	76	105	0	31
	putice	g	104	0	71	101	0	31
	visina papaka	g	107	-3	65	105	0	31
	dulj. pred. vimena	g	100	0	71	101	0	31
	dulj. zad. vimena	g	102	0	71	105	-1	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): 05.04.2022
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	-1	74	110	-1	31
	susp. ligament	g	99	0	69	98	-1	31
	dubina vimena	g	107	1	78	105	0	31
	duljina sisa	g	105	1	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	-1	85	101	-1	31
	položaj zadnjih sisa	g	94	-2	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 2204 i 2203

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		