

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): 01.12.2022
Majka: HR 7200262805

Datum rođenja: 07.06.2015
Datum objave gUV (MP): 06.12.2022
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 242 / 1149
MG: F2M+- AA pp* TPM+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 129 / 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	72	105	-1	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	86	108	-1	37
	indeks mesnatosti	k						
	fitnes	g	95	1	82	99	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	79	108	-1	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	355	-21	78	336	-21	34
	dnevna kol. masti	g	15.4	-0.8	78	10.8	-0.6	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.1	-0.1	77	11.3	-0.5	34
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	78	-0.04	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	77	-0.01	0	34
3.Meso	neto prirast	k						
	randman	k						
	klase mesa	k						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	-1	74	102	-1	34
	perzistencija	g	98	-1	78	99	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	84	97	0	37
	broj somatskih stanica	g	96	0	79	93	0	34
	protok mlijeka	g	110	0	85	108	0	34
	mastitis	g	98	0	63	99	0	33
	ciste	g	97	1	68	99	1	33
6.Plodnost	plodnost	g	91	1	73	97	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	78	103	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	101	1	75	101	0	34
	vitalnost	g	94	1	71	99	0	34
	poremećaj plodnosti	g	89	-1	68	94	-1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	81	104	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	71	99	0	31
	skupna ocj. noge	g	106	-1	66	105	0	31
	skupna ocj. vime	g	108	-1	83	106	-1	31
	visina križa	g	108	0	79	103	0	31
	duljina leđa	g	112	0	74	108	0	31
	širina zdjelice	g	109	-1	73	105	-1	31
	dubina trupa	g	109	0	72	106	0	31
	položaj zdjelice	g	95	1	75	97	1	31
	kut skoč. zgloba	g	102	-1	76	105	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	101	-1	76	105	0	31
	putice	g	103	0	71	100	0	31
	visina papaka	g	106	-1	63	103	-1	31
	dulj. pred. vimena	g	98	-1	72	99	-1	31
	dulj. zad. vimena	g	100	-1	72	104	-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): 01.12.2022
Majka: HR 7200262805

Datum rođenja: 07.06.2015
Datum objave gUV (MP): 06.12.2022
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 242 / 1149
MG: F2M+- AA pp* TPM+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 129 / 1149
Posjednik: SLAVKO JAMBRIŠAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	-1	75	110	0	31
	susp. ligament	g	98	0	70	98	0	31
	dubina vimena	g	106	-1	78	105	0	31
	duljina sisa	g	104	0	82	102	0	31
	debljina sisa	g	98	0	73	96	-1	31
	smjer zad. sisa	g	89	0	79	95	0	31
	položaj prednjih sisa	g	104	1	86	100	-1	31
	položaj zadnjih sisa	g	93	-1	77	96	-1	31
	čistoća vimena	g	101	1	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 2214 i 2210

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		