

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200621797
Datum zaprimanja uzorka: 14.04.2015
Otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći SI (GZW): 941 / 1149
MG: AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2022
Majka: HR 7101810833

Datum rođenja: 15.03.2015
Datum objave gUV (MP): 10.01.2023
Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 826 / 1149
Posjednik: ZLATKO KUHARIĆ

Skupina	Svojtvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	94	0	75	90	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	84	94	0	39
	indeks mesnatosti	g	99	0	72	100	0	34
	fitnes	g	96	0	80	92	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	96	0	82	92	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-627	0	76	-312	0	36
	dnevna kol. masti	g	1.7	0	76	-6.9	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-9.4	0	75	-7.3	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.37	0	76	0.1	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.17	0	75	0.06	0	36
3.Meso	neto prirast	g	104	0	73	100	0	34
	randman	g	94	0	72	98	0	34
	klase mesa	g	101	0	71	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	0	71	95	0	36
	perzistencija	g	96	0	76	95	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	90	0	81	88	0	38
	broj somatskih stanica	g	92	0	76	88	0	35
	protok mlijeka	g	102	0	82	102	0	36
	mastitis	g	90	0	58	93	0	34
	ciste	g	95	0	64	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	70	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	77	102	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	92	0	73	97	0	35
	vitalnost	g	102	0	68	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	97	0	65	96	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	79	96	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	68	110	0	33
	skupna ocj. noge	g	92	0	62	93	0	33
	skupna ocj. vime	g	100	0	79	97	0	33
	visina križa	g	97	0	77	95	0	33
	duljina leđa	g	99	0	72	97	0	33
	širina zdjelice	g	105	0	70	101	0	33
	dubina trupa	g	107	0	69	102	0	33
	položaj zdjelice	g	89	0	73	96	0	33
	kut skoč. zgloba	g	113	0	73	109	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	72	97	0	33
	putice	g	97	0	68	95	0	33
	visina papaka	g	104	0	58	102	0	33
	dulj. pred. vimena	g	97	0	69	98	0	33
	dulj. zad. vimena	g	95	0	70	95	0	33
	kut pred. vimena	g	100	0	71	99	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200621797**
Datum zaprimanja uzorka: **14.04.2015**
Otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći SI (GZW): **941 / 1149**
MG: **AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2022**
Majka: **HR 7101810833**

Datum rođenja: **15.03.2015**
Datum objave gUV (MP): **10.01.2023**
Majčin otac: **DE 09 34586859 VANSTEIN**
Rang po polubraći ESI (OEZV): **826 / 1149**
Posjednik: **ZLATKO KUHARIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	90	0	66	94	0	33
	dubina vimena	g	93	0	76	97	0	33
	duljina sisa	g	99	0	80	102	0	33
	debljina sisa	g	103	0	71	103	0	33
	smjer zad. sisa	g	99	0	77	97	0	33
	položaj prednjih sisa	g	111	0	82	99	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	74	97	0	32
	čistoća vimena	g	104	0	70	105	0	33

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 2301 i 2214

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
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima