

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): 996 / 1149
MG: **AB pp***

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2023
Majka: HR 7101810833

Datum rođenja: 15.03.2015
Datum objave gUV (MP): 08.08.2023
Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
Rang po polubraći ESI (OEZV): 798 / 1149
Posjednik: ZLATKO KUHARIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	91	-1	76	88	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	0	85	93	0	39
	indeks mesnatosti	g	98	0	73	99	0	34
	fitnes	g	95	-1	81	91	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	95	0	82	90	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-701	-36	77	-377	-31	36
	dnevna kol. masti	g	0	-0.1	77	-8.7	-0.7	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-11	-0.5	76	-9.2	-0.8	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.39	0.02	77	0.12	0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.19	0.01	76	0.06	0	36
3.Meso	neto prirast	g	104	1	73	99	0	34
	randman	g	92	-1	73	97	-1	34
	klase mesa	g	101	0	71	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	-2	71	94	0	36
	perzistencija	g	97	0	77	96	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	90	0	82	87	0	39
	broj somatskih stanica	g	92	0	77	88	0	36
	protok mlijeka	g	100	0	83	101	0	36
	mastitis	g	88	-1	60	92	0	34
	ciste	g	94	-1	65	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	106	-1	71	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	77	102	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	91	0	73	97	0	35
	vitalnost	g	101	0	69	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	96	-1	66	96	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	-1	80	96	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	69	110	0	33
	skupna ocj. noge	g	92	1	63	93	0	33
	skupna ocj. vime	g	100	1	80	97	0	33
	visina križa	g	95	-1	78	94	0	33
	duljina leđa	g	98	0	72	96	-1	33
	širina zdjelice	g	104	0	71	101	0	33
	dubina trupa	g	105	-1	70	101	-1	33
	položaj zdjelice	g	89	1	73	95	0	33
	kut skoč. zgloba	g	112	0	73	109	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	73	97	0	33
	putice	g	97	1	69	95	1	33
	visina papaka	g	103	0	59	101	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	96	0	70	98	0	33
	dulj. zad. vimena	g	95	0	70	95	0	33
	kut pred. vimena	g	99	-1	72	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): **996 / 1149**
MG: **AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2023**
Majka: **HR 7101810833**

Datum rođenja: **15.03.2015**
Datum objave gUV (MP): **08.08.2023**
Majčin otac: **DE 09 34586859 VANSTEIN**
Rang po polubraći ESI (OEZV): **798 / 1149**
Posjednik: **ZLATKO KUHARIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	90	1	67	94	0	33
	dubina vimena	g	93	0	77	97	0	33
	duljina sisa	g	100	1	81	102	0	33
	debljina sisa	g	102	0	72	103	1	33
	smjer zad. sisa	g	99	1	77	97	0	33
	položaj prednjih sisa	g	111	1	83	99	1	33
	položaj zadnjih sisa	g	100	1	75	97	0	32
	čistoća vimena	g	105	0	71	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 2308 i 2305

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