

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): 987 / 1149
MG: AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2021
Majka: HR 7101810833

Datum rođenja: 15.03.2015
Datum objave gUV (MP): 10.08.2021
Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
Rang po polubraći ESI (OEZV): 690 / 1149
Posjednik: ZLATKO KUHARIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	96	-1	73	94	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	-1	83	96	-1	39
	indeks mesnatosti	g	97	-1	70	100	-1	34
	fitnes	g	98	0	79	94	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	101	-1	80	94	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-526	-14	75	-205	-29	36
	dnevna kol. masti	g	2	-0.5	74	-4.4	-0.9	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-7.8	-0.8	73	-4.4	-1	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.33	0.01	74	0.08	0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.15	0	73	0.05	0	35
3.Meso	neto prirast	g	104	-1	71	101	0	34
	randman	g	92	-1	70	98	-1	34
	klase mesa	g	100	0	69	101	-2	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	-1	69	97	0	36
	perzistencija	g	97	-3	75	96		36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91	0	79	90	0	38
	broj somatskih stanica	g	92	-1	74	89	-1	35
	protok mlijeka	g	105	1	80	104	0	36
	mastitis	g	91	1	55	95	1	34
	ciste	g	93	-1	62	98	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	105	1	68	100	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	76	103	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	94	-1	71	99	0	35
	vitalnost	g	104	1	67	101	1	35
	poremećaj plodnosti	g	97	0	63	97	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	77	97	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	67	109	0	33
	skupna ocj. noge	g	92	2	62	93	0	33
	skupna ocj. vime	g	100	-1	77	99	0	33
	visina križa	g	97	-1	75	96	0	33
	duljina leđa	g	97	0	70	96	0	33
	širina zdjelice	g	105	0	69	101	-1	33
	dubina trupa	g	108	1	67	102	0	33
	položaj zdjelice	g	90	1	71	96	0	33
	kut skoč. zgloba	g	112	0	71	109	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	71	97	0	33
	putice	g	98	1	67	95	0	33
	visina papaka	g	104	0	60	102	0	33
	dulj. pred. vimena	g	96	1	67	98	0	33
	dulj. zad. vimena	g	95	0	68	94	-1	33
	kut pred. vimena	g	101	-1	69	100	-1	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): **987 / 1149**
MG: **AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2021**
Majka: **HR 7101810833**

Datum rođenja: **15.03.2015**
Datum objave gUV (MP): **10.08.2021**
Majčin otac: **DE 09 34586859 VANSTEIN**
Rang po polubraći ESI (OEZ): **690 / 1149**
Posjednik: **ZLATKO KUHARIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	93	0	65	95	0	33
	dubina vimena	g	91	-2	74	97	-1	33
	duljina sisa	g	97	1	77	101	0	33
	debljina sisa	g	101	1	69	102	1	33
	smjer zad. sisa	g	99	-1	74	98	0	33
	položaj prednjih sisa	g	109	-2	79	99	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	100	-1	67	98	0	32
	čistoća vimena	g	106	-1	68	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 2108 i 2106

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