

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): 972 / 1149
MG: AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2021
Majka: HR 7101810833

Datum rođenja: 15.03.2015
Datum objave gUV (MP): 04.04.2021
Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 662 / 1149
Posjednik: ZLATKO KUHARIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	97	3	73	95		36
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	3	83	97		39
	indeks mesnatosti	g	98	1	70	101	-1	34
	fitnes	g	98	-1	78	94		38
	ekološki selekc. indeks	g	102	2	80	95		38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-512	107	75	-176		36
	dnevna kol. masti	g	2.5	4.6	74	-3.5		35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-7	4	73	-3.4		35
	dnevni sadržaj masti	g	0.32	-0.01	74	0.07		35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.15	0	73	0.05		35
3.Meso	neto prirast	g	105	-1	71	101	2	34
	randman	g	93	2	70	99	-1	34
	klase mesa	g	100	0	69	103	-2	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	3	68	97		35
	perzistencija	g	100	1	72			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91	-4	79	90	0	38
	broj somatskih stanica	g	93	-2	74	90	1	35
	protok mlijeka	g	104	7	80	104	1	36
	mastitis	g	90		54	94		34
	ciste	g	94		62	98		34
6.Plodnost	plodnost	g	104	-2	67	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	98	-3	75	103	-4	36
	lakoća tel. maternalna	g	95	-2	71	99	-1	35
	vitalnost	g	103	4	66	100	-2	35
	poremećaj plodnosti	g	97		62	97		34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	76	97	1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	66	109	1	33
	skupna ocj. noge	g	90	-1	61	93	-1	33
	skupna ocj. vime	g	101	-2	76	99	-2	33
	visina križa	g	98	2	74	96	2	33
	duljina leđa	g	97	0	69	96	1	33
	širina zdjelice	g	105	0	68	102	2	33
	dubina trupa	g	107	0	67	102	1	33
	položaj zdjelice	g	89	-1	70	96	0	33
	kut skoč. zgloba	g	112	0	70	109	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	96	-2	70	97	-2	33
	putice	g	97	-1	66	95	0	33
	visina papaka	g	104	1	59	102	0	33
	dulj. pred. vimena	g	95	-3	67	98	-2	33
	dulj. zad. vimena	g	95	-3	67	95	-1	33
kut pred. vimena	g	102	0	68	101	-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): **972 / 1149**
MG: **AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2021**
Majka: **HR 7101810833**

Datum rođenja: **15.03.2015**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2021**
Majčin otac: **DE 09 34586859 VANSTEIN**
Rang po polubraći ESI (OEZV): **662 / 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	-1	33
	dubina vimena	g	93	0	73	98	0	33
	duljina sisa	g	96	-3	77	101	-1	33
	debljina sisa	g	100	-2	69	101	-1	33
	smjer zad. sisa	g	100	2	74	98	0	33
	položaj prednjih sisa	g	111	-1	79	100	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	101	1	65	98	-1	32
	čistoća vimena	g	107	0	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 2104 i 2103

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