

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200568720

Spol: M

Datum rođenja: 04.09.2014

Datum zaprimanja uzorka: 24.09.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2022

Datum objave gUV (MP): 09.08.2022

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 8200041535

Majčin otac: AT 70 4199 307 ROMARIO

Rang po polubraći SI (GZW): 599 / 1149

Rang po polubraći ESI (OEZV): 534 / 1149

MG: MSH--

Posjednik: DAMIR HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	0	76	95	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-1	85	98	-1	39
	indeks mesnatosti	g	92	-1	73	95	-1	34
	fitnes	g	97	1	81	95	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	101	1	83	96	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	247	-7	78	80	-23	36
	dnevna kol. masti	g	7.9	-0.9	77	-4.2	-0.9	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.2	-0.9	76	0.1	-0.9	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	-0.01	77	-0.09	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	76	-0.03	0	35
3.Meso	neto prirast	g	91	0	75	94	0	34
	randman	g	97	0	73	98	0	34
	klase mesa	g	94	0	73	97	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	72	99	-1	36
	perzistencija	g	94	0	77	92	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	-1	83	95	-1	39
	broj somatskih stanica	g	96	0	78	95	0	35
	protok mlijeka	g	103	0	84	102	-1	36
	mastitis	g	95	-1	60	96	0	34
	ciste	g	95	0	66	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	93	2	72	94	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	114	0	78	109	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	74	100	1	35
	vitalnost	g	112	2	70	107	0	35
	poremećaj plodnosti	g	95	1	67	95	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	81	98	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	70	108	0	33
	skupna ocj. noge	g	102	1	65	100	0	33
	skupna ocj. vime	g	105	0	82	103	-1	33
	visina križa	g	94	0	78	97	0	33
	duljina leđa	g	96	0	73	98	0	33
	širina zdjelice	g	102	0	72	103	0	33
	dubina trupa	g	97	-1	71	99	0	33
	položaj zdjelice	g	101	-1	74	101	0	33
	kut skoč. zgloba	g	104	0	75	108	-1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	75	103	0	33
	putice	g	101	0	70	99	-1	33
	visina papaka	g	102	0	61	103	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	106	-1	71	105	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	102	0	71	95	-1	33
kut pred. vimena	g	101	1	74	103	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0200568720**
Datum zaprimanja uzorka: **24.09.2014**
Otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći SI (GZW): **599 / 1149**
MG: **MSH--**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2022**
Majka: **HR 8200041535**

Datum rođenja: **04.09.2014**
Datum objave gUV (MP): **09.08.2022**
Majčin otac: **AT 70 4199 307 ROMARIO**
Rang po polubraći ESI (OEZV): **534 / 1149**
Posjednik: **DAMIR HORVATIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	-1	69	101	0	33
	dubina vimena	g	98	0	78	102	0	33
	duljina sisa	g	91	1	81	97	1	33
	debljina sisa	g	93	0	73	95	0	33
	smjer zad. sisa	g	104	-1	78	96	0	33
	položaj prednjih sisa	g	109	-1	84	104	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	76	99	0	33
	čistoća vimena	g	101	0	72	104	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 2208 i 2207

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	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	--	H		