

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200640856

Spol: M

Datum rođenja: 06.12.2015

Datum zaprimanja uzorka: 18.02.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: HR 7200167865

Majka: HR 6200143073

Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM

Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 1

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 1

MG: A1A1 F2M+- AA pp* TPM+-

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	97	0	73	92	0	23
	dnevni indeks mliječnosti	g	91	-1	83	94	-1	29
	indeks mesnatosti	g	97		69	91		19
	fitnes	g	108	1	79	98	0	28
	ekološki selekc. indeks	g	98	0	80	91	-1	28
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-431	-49	74	-311	-46	22
	dnevna kol. masti	g	-15.2	-0.5	74	-6	-0.9	22
	dnevna kol. bjelancevina	g	-9.6	-1.9	73	-8.8	-1.6	22
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0.02	74	0.1	0.01	22
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	0.07	0	73	0.04	0.01	22
3.Meso	neto prirast	g	100		70	97		19
	randman	g	93		69	90		18
	klase mesa	g	100		68	93		18
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	68	98	-1	22
	perzistencija	g	99	-1	74	99	0	22
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	-1	80	97	0	28
	broj somatskih stanica	g	96	-1	75	94	-1	22
	protok mlijeka	g	102	0	83	101	0	22
	mastitis	g	107	-2	57	103	-1	19
	ciste	g	104	2	61	99	0	20
	mirnoća kod mužnje	g	106		60	103		20
6.Plodnost	plodnost	g	113	2	68	102	1	20
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	74	97	0	21
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	70	99	0	21
	vitalnost	g	103	0	65	99	0	20
	poremećaj plodnosti	g	114	1	62	106	0	20
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	1	77	104	0	22
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	65	94	0	21
	skupna ocj. noge	g	100	0	60	97	-1	20
	skupna ocj. vime	g	95	1	80	95	-1	22
	visina križa	g	104	0	74	104	0	22
	duljina leđa	g	102	0	68	103	0	21
	širina zdjelice	g	104	1	67	104	1	21
	dubina trupa	g	100	0	66	102	1	21
	položaj zdjelice	g	106	1	70	102	1	21
	kut skoč. zgloba	g	110	0	71	108	0	21
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	72	107	0	21
	putice	g	100	-1	65	97	0	21
	visina papaka	g	95	-1	56	94	-1	19
	dulj. pred. vimena	g	87	0	66	96	0	21
	dulj. zad. vimena	g	94	0	66	98	0	21

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200640856

Spol: M

Datum rođenja: 06.12.2015

Datum zaprimanja uzorka: 18.02.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: HR 7200167865

Majka: HR 6200143073

Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM

Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 1

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 1

MG: A1A1 F2M+- AA pp* TPM+-

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	82	0	70	92	0	21
	susp. ligament	g	104	0	63	99	0	20
	dubina vimena	g	100	1	74	100	1	21
	duljina sisa	g	80	0	78	90	0	22
	debljina sisa	g	94	-1	67	97	0	21
	smjer zad. sisa	g	110	2	75	101	1	22
	položaj prednjih sisa	g	108	1	83	101	0	22
	položaj zadnjih sisa	g	107	1	73	101	0	21
	čistoća vimena	g	95	0	66	95	0	21
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	111		68	109		20

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 2508 i 2504

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	BKAS	Beta kazein			A1A1	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		