

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200801091

Spol: M

Datum rođenja: 19.06.2016

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Majka: HR 4200167864

Majčin otac: DE 09 41970409 VOODOO

Rang po polubraći SI (GZW): 496 / 1200

Rang po polubraći ESI (OEZW): 665 / 1200

MG: A1A2 F5M+- AA pp*

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	105	0	80	103	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-1	87	101	-1	41
	indeks mesnatosti	g	108	0	76	104	0	37
	fitnes	g	97	0	85	98	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	85	99	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	128	-26	80	121	-28	38
	dnevna kol. masti	g	11.7	-0.2	80	6	-0.7	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.1	-0.6	80	-0.4	-1	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0.01	80	0.01	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	80	-0.06	0	38
3.Meso	neto prirast	g	108	-1	77	105	0	37
	randman	g	100	-1	77	99	0	36
	klase mesa	g	111	0	76	106	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	76	100	-1	37
	perzistencija	g	94	1	80	99	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	1	86	100	0	41
	broj somatskih stanica	g	99	0	82	100	-1	38
	protok mlijeka	g	99	0	88	96	0	38
	mastitis	g	101	1	68	99	-1	35
	ciste	g	96	-1	71	95	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	110		70	108		36
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	76	96	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	103	1	80	99	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	1	78	105	0	37
	vitalnost	g	98	0	74	98	1	36
	poremećaj plodnosti	g	100	1	71	103	1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	-1	83	105	-1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	109	-1	74	108	0	37
	skupna ocj. noge	g	96	-1	70	99	0	37
	skupna ocj. vime	g	88	0	86	90	-1	38
	visina križa	g	97	-1	80	106	0	38
	duljina leđa	g	104	-1	76	108	0	37
	širina zdjelice	g	103	-1	75	103	0	37
	dubina trupa	g	100	-2	74	105	0	37
	položaj zdjelice	g	111	0	78	118	0	37
	kut skoč. zgloba	g	104	-1	79	104	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	87	1	79	96	1	37
	putice	g	100	0	73	100	0	37
	visina papaka	g	106	-1	67	105	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	97	0	74	95	0	37
	dulj. zad. vimena	g	99	0	74	95	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200801091

Spol: M

Datum rođenja: 19.06.2016

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Majka: HR 4200167864

Majčin otac: DE 09 41970409 VOODOO

Rang po polubraći SI (GZW): 496 / 1200

Rang po polubraći ESI (OEZW): 665 / 1200

MG: A1A2 F5M+- AA pp*

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	1	78	98	0	37
	susp. ligament	g	94	0	72	98	0	37
	dubina vimena	g	94	0	80	99	0	38
	duljina sisa	g	113	0	84	111	0	38
	debljina sisa	g	104	-1	75	106	0	37
	smjer zad. sisa	g	81	0	81	89	0	38
	položaj prednjih sisa	g	85	-1	88	85	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	78	-1	79	86	0	37
	čistoća vimena	g	101	0	75	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94		76	94		36

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			A1A2	
1	FH5	Haplotip simentalaskog goveda 5	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima