

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201234430

Spol: M

Datum rođenja: 22.09.2019

Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 46894585 VOTARY

Majka: HR 6200800635

Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubraći SI (GZW): 407 / 729

Rang po polubraći ESI (OEZW): 456 / 729

MG: A2A2 AB Pp*

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	99	-2	81	100	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	89	100	-1	47
	indeks mesnatosti	g	99	0	77	97	0	44
	fitnes	g	97	-2	85	100	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	96	-2	86	98	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	208	-33	84	274	-40	46
	dnevna kol. masti	g	5.1	-0.8	83	-0.4	-1.3	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.3	-0.9	82	-0.1	-1.2	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0.01	83	-0.14	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	82	-0.11	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	111	1	77	108	0	44
	randman	g	90	0	77	91	0	44
	klase mesa	g	102	0	76	99	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	90	-3	76	97	-2	44
	perzistencija	g	94	0	83	91	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	-1	86	107	-1	46
	broj somatskih stanica	g	110	-1	82	108	-1	45
	protok mlijeka	g	91	0	88	97	0	47
	mastitis	g	105	0	69	102	0	42
	ciste	g	95	1	71	94	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	106	0	70	106	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	76	97	-1	44
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	115	0	78	110	0	44
	vitalnost	g	96	0	74	99	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	106	0	72	105	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	115	1	83	112	1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	113	1	74	111	0	43
	skupna ocj. noge	g	97	-1	70	99	-1	42
	skupna ocj. vime	g	96	0	86	103	-1	46
	visina križa	g	114	-1	80	111	0	45
	duljina leđa	g	116	1	76	112	0	43
	širina zdjelice	g	113	0	75	109	0	43
	dubina trupa	g	107	0	74	111	0	43
	položaj zdjelice	g	111	-1	78	107	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	95	1	79	100	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	79	91	-1	44
	putice	g	112	-1	74	109	0	43
	visina papaka	g	106	0	68	106	0	41
	dulj. pred. vimena	g	90	0	74	98	1	43
	dulj. zad. vimena	g	96	1	74	99	1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201234430

Spol: M

Datum rođenja: 22.09.2019

Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 46894585 VOTARY

Majka: HR 6200800635

Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubraći SI (GZW): 407 / 729

Rang po polubraći ESI (OEZW): 456 / 729

MG: A2A2 AB Pp*

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	78	110	-1	44
	susp. ligament	g	93	0	73	97	0	43
	dubina vimena	g	103	0	80	105	-1	45
	duljina sisa	g	106	0	84	108	0	46
	debljina sisa	g	109	-1	75	108	-1	43
	smjer zad. sisa	g	102	0	81	104	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	94	-2	88	102	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	80	103	0	45
	čistoća vimena	g	92	0	75	94	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	84	0	78	82	1	44

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 2608 i 2607

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova