

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201248276

Spol: M

Datum rođenja: 12.12.2019

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 46894585 VOTARY

Majka: HR 8201022221

Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubračići SI (GZW): 272 / 729

Rang po polubračići ESI (OEZW): 188 / 729

MG: A1A2 AB Pp*

Posjednik: IVICA PEPELKO

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	-1	80	106	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	0	88	101	0	47
	indeks mesnatosti	g	107	-1	76	101	0	44
	fitnes	g	107	0	85	107	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	86	103	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	70	-1	81	155	-7	45
	dnevna kol. masti	g	-8.6	-0.9	81	2.9	-0.4	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.1	-0.2	80	-0.8	-0.3	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	-0.01	81	-0.04	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	80	-0.07	0	45
3.Meso	neto prirast	g	112	0	77	107	0	44
	randman	g	97	-1	77	94	0	44
	klase mesa	g	109	-1	76	104	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	76	100	0	44
	perzistencija	g	92	0	81	91	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	86	107	0	46
	broj somatskih stanica	g	109	0	82	108	0	45
	protok mlijeka	g	89	0	88	93	-1	47
	mastitis	g	102	-1	69	104	-1	42
	ciste	g	99	0	71	98	1	42
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	70	102	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	76	110	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	80	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	110	0	78	106	0	44
	vitalnost	g	108	0	74	104	0	43
	poremećaj plodnosti	g	106	0	71	105	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	120	1	83	110	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	121	1	74	116	1	43
	skupna ocj. noge	g	103	0	70	102	-1	42
	skupna ocj. vime	g	98	0	86	98	-1	46
	visina križa	g	118	0	80	107	-1	45
	duljina leđa	g	117	0	76	112	0	44
	širina zdjelice	g	114	-1	75	111	0	43
	dubina trupa	g	118	-1	74	113	0	43
	položaj zdjelice	g	118	1	78	107	0	44
	kut skoč. zgloba	g	105	0	79	100	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	87	0	79	87	0	44
	putice	g	114	0	74	112	0	43
	visina papaka	g	111	0	67	109	0	41
	dulj. pred. vimena	g	96	0	74	98	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	100	-1	74	104	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201248276

Spol: M

Datum rođenja: 12.12.2019

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 46894585 VOTARY

Majka: HR 8201022221

Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubračići SI (GZW): 272 / 729

Rang po polubračići ESI (OEZW): 188 / 729

MG: A1A2 AB Pp*

Posjednik: IVICA PEPELKO

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	-1	77	102	-1	44
	susp. ligament	g	102	1	72	100	0	43
	dubina vimena	g	99	0	80	96	-1	45
	duljina sisa	g	98	0	84	101	0	46
	debljina sisa	g	94	-1	75	103	0	44
	smjer zad. sisa	g	113	0	81	106	0	45
	položaj prednjih sisa	g	99	1	88	99	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	80	102	-1	45
	čistoća vimena	g	98	0	75	99	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	89	-1	77	87	0	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova