

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201141403

Spol: M

Datum rođenja: 27.01.2019

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 46894585 VOTARY

Majka: HR 7200919691

Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO

Rang po polubraći SI (GZW): 353 / 729

Rang po polubraći ESI (OEZW): 447 / 729

MG: A2A2 BB Pp*

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	0	80	104	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	88	106	0	42
	indeks mesnatosti	g	97	0	77	97	0	34
	fitnes	g	100	0	85	101	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	86	100	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	153	0	81	260	0	40
	dnevna kol. masti	g	8.4	0	81	11.5	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.3	0	81	6.3	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	81	0.01	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	81	-0.03	0	39
3.Meso	neto prirast	g	103	0	77	104	0	34
	randman	g	93	0	77	92	0	34
	klase mesa	g	100	0	76	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	76	98	0	36
	perzistencija	g	98	0	81	96	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	86	104	0	39
	broj somatskih stanica	g	100	0	82	103	0	36
	protok mlijeka	g	99	0	88	96	0	36
	mastitis	g	104	0	69	103	0	35
	ciste	g	97	0	72	99	0	35
	mimoća kod mužnje	g	99	0	71	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	76	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	99	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	78	100	0	35
	vitalnost	g	102	0	74	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	98	0	72	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	115	0	83	109	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	74	110	0	35
	skupna ocj. noge	g	103	0	70	99	0	35
	skupna ocj. vime	g	94	0	86	100	0	36
	visina križa	g	116	0	80	109	0	36
	duljina leđa	g	113	0	76	109	0	35
	širina zdjelice	g	111	0	75	107	0	35
	dubina trupa	g	114	0	75	111	0	35
	položaj zdjelice	g	108	0	78	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	99	0	79	102	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	79	93	0	35
	putice	g	109	0	74	106	0	35
	visina papaka	g	108	0	68	106	0	35
	dulj. pred. vimena	g	93	0	74	97	0	35
	dulj. zad. vimena	g	107	0	75	104	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201141403

Spol: M

Datum rođenja: 27.01.2019

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 46894585 VOTARY

Majka: HR 7200919691

Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO

Rang po polubračići SI (GZW): 353 / 729

Rang po polubračići ESI (OEZW): 447 / 729

MG: A2A2 BB Pp*

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	0	78	101	0	35
	susp. ligament	g	105	0	73	102	0	35
	dubina vimena	g	92	0	81	96	0	36
	duljina sisa	g	91	0	84	100	0	36
	debljina sisa	g	94	0	76	104	0	35
	smjer zad. sisa	g	98	0	82	99	0	36
	položaj prednjih sisa	g	111	0	88	110	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	80	105	0	36
	čistoća vimena	g	91	0	75	94	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	89	0	77	87	0	35

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 2607 i 2606

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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova