

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201277785

Spol: Ž

Datum rođenja: 25.04.2020

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 49681402 ROCKIMPAR

Majka: HR 4200690319

Majčin otac: DE 09 48421703 INCREDIBL

Rang po polubraći SI (GZW): 10 / 46

Rang po polubraći ESI (OEZW): 8 / 46

MG: A1A2 AA Pp*

Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	100	0	80	94	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	0	90	89	0	44
	indeks mesnatosti	g	112	0	73	105	0	36
	fitnes	g	104	0	82	103	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	85	100	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-482	0	86	-443	0	42
	dnevna kol. masti	g	-8.5	0	84	-19	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-9.6	0	83	-11.7	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.15	0	84	0.01	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	83	0.05	0	41
3.Meso	neto prirast	g	93	0	75	92	0	36
	randman	g	117	0	74	110	0	36
	klase mesa	g	110	0	72	105	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	72	104	0	36
	perzistencija	g	100	0	85	98	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	83	97	0	41
	broj somatskih stanica	g	98	0	79	98	0	38
	protok mlijeka	g	91	0	84	90	0	38
	mastitis	g	97	0	60	96	0	31
	ciste	g	98	0	65	100	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	62	99	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	72	106	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	78	109	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	74	99	0	36
	vitalnost	g	100	0	69	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	108	0	66	103	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	82	0	81	90	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	70	98	0	36
	skupna ocj. noge	g	97	0	64	99	0	35
	skupna ocj. vime	g	95	0	82	96	0	38
	visina križa	g	82	0	78	92	0	38
	duljina leđa	g	85	0	73	91	0	37
	širina zdjelice	g	86	0	71	91	0	37
	dubina trupa	g	85	0	70	87	0	37
	položaj zdjelice	g	111	0	74	109	0	37
	kut skoč. zgloba	g	109	0	74	109	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	74	107	0	37
	putice	g	97	0	69	103	0	36
	visina papaka	g	98	0	60	100	0	34
	dulj. pred. vimena	g	110	0	70	105	0	36
	dulj. zad. vimena	g	95	0	71	92	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201277785

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 49681402 ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 10 / 46

MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 4200690319

Datum rođenja: 25.04.2020

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 48421703 INCREDIBL

Rang po polubraći ESI (OEZW): 8 / 46

Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	73	96	0	37
	susp. ligament	g	102	0	68	100	0	36
	dubina vimena	g	88	0	77	96	0	38
	duljina sisa	g	85	0	81	88	0	38
	debljina sisa	g	89	0	72	92	0	37
	smjer zad. sisa	g	121	0	78	104	0	38
	položaj prednjih sisa	g	100	0	84	96	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	116	0	76	104	0	37
	čistoća vimena	g	100	0	71	99	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	70	112	0	34

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova