

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201865523

Spol: Ž

Datum rođenja: 05.06.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 3201613048

Majčin otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Rang po polubraći SI (GZW): 1128 / 2198

Rang po polubraći ESI (OEZW): 401 / 2198

MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Posjednik: DARIO KELEŠ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	-1	79	118	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-1	88	107	-1	47
	indeks mesnatosti	g	99	0	76	108	0	43
	fitnes	g	111	0	84	111	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	85	114	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	620	-79	81	462	-52	46
	dnevna kol. masti	g	3.6	-1.2	81	6.7	-1.3	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.8	-1.9	80	12.5	-1.4	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25	0.03	81	-0.14	0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0.01	80	-0.04	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	99	-1	76	108	-1	44
	randman	g	96	0	76	102	0	43
	klase mesa	g	102	-1	75	109	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	75	108	0	43
	perzistencija	g	105	-1	81	105	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	-1	85	105	-1	46
	broj somatskih stanica	g	99	0	81	107	0	45
	protok mlijeka	g	119	0	87	106	0	46
	mastitis	g	85	-3	66	98	-2	39
	ciste	g	103	-1	69	104	-1	41
	mirnoća kod mužnje	g	104	1	68	105	1	40
6.Plodnost	plodnost	g	110	1	74	109	1	43
	lakoća tel. paternalna	g	110	-1	80	102	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	2	77	104	1	44
	vitalnost	g	105	1	73	103	0	42
	poremećaj plodnosti	g	101	0	69	99	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	0	82	94	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	90	0	73	103	0	43
	skupna ocj. noge	g	108	0	68	101	0	41
	skupna ocj. vime	g	107	1	85	109	1	46
	visina križa	g	88	1	80	92	1	45
	duljina leđa	g	90	0	75	96	0	43
	širina zdjelice	g	94	-1	74	101	-1	43
	dubina trupa	g	88	0	73	98	0	43
	položaj zdjelice	g	89	-1	77	94	0	44
	kut skoč. zgloba	g	106	0	78	100	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	78	96	0	44
	putice	g	102	1	73	99	0	43
	visina papaka	g	105	0	65	106	1	40
	dulj. pred. vimena	g	98	0	73	99	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	113	0	74	105	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201865523

Spol: Ž

Datum rođenja: 05.06.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 3201613048

Majčin otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Rang po polubraći SI (GZW): 1128 / 2198

Rang po polubraći ESI (OEZW): 401 / 2198

MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Posjednik: DARIO KELEŠ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	-1	77	106	0	44
	susp. ligament	g	99	1	71	105	0	42
	dubina vimena	g	104	0	80	102	0	45
	duljina sisa	g	84	0	83	96	0	45
	debljina sisa	g	97	1	75	101	0	43
	smjer zad. sisa	g	110	0	81	105	0	45
	položaj prednjih sisa	g	107	1	87	110	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	114	0	79	107	0	44
	čistoća vimena	g	105	0	74	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	2	75	97	1	42

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 2604 i 2601

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima