

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201936421

Spol: Ž

Datum rođenja: 22.10.2025

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 9201378516

Majčin otac: DE 09 53765346

ICEBREAKER

Rang po polubraći SI (GZW): 3192 / 6176

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3847 / 6176

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: MARIN BASREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	-1	79	125	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-1	88	108	0	48
	indeks mesnatosti	g	122	-1	76	119	0	44
	fitnes	g	109	0	83	115	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	85	126	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	595	28	82	567	32	46
	dnevna kol. masti	g	10.9	-0.8	81	9.3	-0.3	46
	dnevna kol. bjelancevina	g	14.3	-1.1	80	13.4	-0.8	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	-0.03	81	-0.16	-0.02	46
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.08	-0.03	80	-0.07	-0.02	46
3.Meso	neto prirast	g	118	-1	77	114	-1	44
	randman	g	118	0	77	119	0	44
	klase mesa	g	114	-1	76	110	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	2	74	117	-1	41
	perzistencija	g	111	5	81	114	5	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	85	109	1	46
	broj somatskih stanica	g	105	1	81	106	1	45
	protok mlijeka	g	101	-3	87	100	-3	47
	mastitis	g	116	-1	65	109	-1	38
	ciste	g	107	0	68	108	0	40
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	68	102	1	40
6.Plodnost	plodnost	g	98	-2	74	108	-2	42
	lakoća tel. paternalna	g	83	0	80	95	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	93	-1	77	98	0	44
	vitalnost	g	95	-1	74	100	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	96	-1	69	101	-1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	83	97	1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	108	2	73	105	1	43
	skupna ocj. noge	g	99	-1	69	101	0	41
	skupna ocj. vime	g	121	-1	85	118	0	46
	visina križa	g	101	1	80	98	0	45
	duljina leđa	g	100	1	75	100	1	43
	širina zdjelice	g	91	0	74	96	1	43
	dubina trupa	g	98	0	73	92	0	43
	položaj zdjelice	g	85	-1	77	88	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	89	0	78	88	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	88	-2	78	95	-2	44
	putice	g	108	3	73	99	0	43
	visina papaka	g	109	-1	66	107	0	40
	dulj. pred. vimena	g	98	-1	73	97	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201936421
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 57165910 HEISS

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9201378516

Datum rođenja: 22.10.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 53765346
ICEBREAKER

Rang po polubraći SI (GZW): 3192 / 6176
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3847 / 6176
Posjednik: MARIN BASREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	103	0	74	101	0	43
	kut pred. vimena	g	123	1	77	120	1	44
	susp. ligament	g	112	-1	72	106	-2	42
	dubina vimena	g	115	2	80	117	2	45
	duljina sisa	g	100	1	83	94	1	46
	debljina sisa	g	96	0	75	94	1	43
	smjer zad. sisa	g	119	0	81	114	0	45
	položaj prednjih sisa	g	104	0	87	105	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	115	-1	79	113	-2	44
	čistoća vimena	g	97	0	74	99	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	3	76	110	3	43

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 s rogovima