

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): 01.04.2026
Majka: HR 9201378516

Datum rođenja: 22.10.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 53765346
ICEBREAKER

Rang po polubraći SI (GZW): 2985 / 6044
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3887 / 6044
Posjednik: MARIN BASREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	123	0	78	126	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	87	108	0	47
	indeks mesnatosti	g	123	0	76	119	0	44
	fitnes	g	109	0	82	115	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	84	126	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	567	0	81	535	0	46
	dnevna kol. masti	g	11.7	0	80	9.6	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.4	0	79	14.2	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	80	-0.14	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	79	-0.05	0	45
3.Meso	neto prirast	g	119	0	77	115	0	44
	randman	g	118	0	76	119	0	44
	klase mesa	g	115	0	75	110	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	72	118	0	40
	perzistencija	g	106	0	81	109	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	84	108	0	45
	broj somatskih stanica	g	104	0	80	105	0	44
	protok mlijeka	g	104	0	86	103	0	46
	mastitis	g	117	0	62	110	0	36
	ciste	g	107	0	65	108	0	38
	mimoća kod mužnje	g	96	0	65	101	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	72	110	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	83	0	80	95	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	77	98	0	44
	vitalnost	g	96	0	73	101	0	43
	poremećaj plodnosti	g	97	0	67	102	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	82	96	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	72	104	0	42
	skupna ocj. noge	g	100	0	67	101	0	40
	skupna ocj. vime	g	122	0	84	118	0	45
	visina križa	g	100	0	79	98	0	45
	duljina leđa	g	99	0	74	99	0	43
	širina zdjelice	g	91	0	73	95	0	43
	dubina trupa	g	98	0	72	92	0	42
	položaj zdjelice	g	86	0	76	89	0	43
	kut skoč. zgloba	g	89	0	77	89	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	77	97	0	43
	putice	g	105	0	72	99	0	42
	visina papaka	g	110	0	64	107	0	39
	dulj. pred. vimena	g	99	0	72	98	0	42

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): 01.04.2026
Majka: HR 9201378516

Datum rođenja: 22.10.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 53765346
ICEBREAKER

Rang po polubraći SI (GZW): 2985 / 6044
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3887 / 6044
Posjednik: MARIN BASREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	103	0	73	101	0	43
	kut pred. vimena	g	122	0	76	119	0	43
	susp. ligament	g	113	0	70	108	0	42
	dubina vimena	g	113	0	79	115	0	44
	duljina sisa	g	99	0	83	93	0	45
	debljina sisa	g	96	0	74	93	0	43
	smjer zad. sisa	g	119	0	80	114	0	45
	položaj prednjih sisa	g	104	0	87	105	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	116	0	78	115	0	44
	čistoća vimena	g	97	0	73	99	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	74	107	0	41

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 2606 i 2604

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