

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201919873**
Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**
Otac: **DE 09 53765346 ICEBREAKER**
Rang po polubraći SI (GZW): **436 / 585**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
Majka: **HR 7201530491**

Datum rođenja: **04.02.2026**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 50518348 EXTREM**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **386 / 585**
Posjednik: **ŽELJKO KENĐELIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106	0	76	111	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	87	99	0	41
	indeks mesnatosti	g	103	0	74	106	0	25
	fitnes	g	110	0	79	111	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	82	110	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-119	0	80	-64	0	39
	dnevna kol. masti	g	-2.8	0	80	-5.3	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.2	0	79	2.4	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0	80	-0.03	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	79	0.05	0	38
3.Meso	neto prirast	g	100	0	75	100	0	25
	randman	g	102	0	74	106	0	25
	klase mesa	g	104	0	73	105	0	25
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	67	108	0	33
	perzistencija	g	105	0	80	104	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	84	102	0	36
	broj somatskih stanica	g	98	0	81	99	0	33
	protok mlijeka	g	97	0	86	95	0	33
	mastitis	g	96	0	57			
	ciste	g	107	0	59			
	mirnoća kod mužnje	g	107	0	66	102	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	66			
	lakoća tel. paternalna	g	86	0	71			
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	68			
	vitalnost	g	107	0	64			
	poremećaj plodnosti	g	102	0	59			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	81	93	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	71	101	0	31
	skupna ocj. noge	g	101	0	66	101	0	30
	skupna ocj. vime	g	103	0	84	103	0	31
	visina križa	g	94	0	79	95	0	31
	duljina leđa	g	96	0	74	96	0	31
	širina zdjelice	g	94	0	73	90	0	31
	dubina trupa	g	88	0	72	91	0	31
	položaj zdjelice	g	104	0	76	108	0	31
	kut skoč. zgloba	g	98	0	76	102	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	76	100	0	30
	putice	g	105	0	71	99	0	30
	visina papaka	g	106	0	63	104	0	29
	dulj. pred. vimena	g	87	0	72	95	0	31
	dulj. zad. vimena	g	92	0	72	99	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201919873
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 53765346 ICEBREAKER
Rang po polubraći SI (GZW): 436 / 585
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 7201530491

Datum rođenja: 04.02.2026
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 50518348 EXTREM
Rang po polubraći ESI (OEZW): 386 / 585
Posjednik: ŽELJKO KENĐELIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	75	100	0	30
	susp. ligament	g	92	0	70	107	0	30
	dubina vimena	g	113	0	79	103	0	31
	duljina sisa	g	103	0	82	97	0	31
	debljina sisa	g	101	0	73	96	0	31
	smjer zad. sisa	g	84	0	79	100	0	31
	položaj prednjih sisa	g	89	0	86	96	0	31
	položaj zadnjih sisa	g	83	0	78	96	0	31
	čistoća vimena	g	91	0	73	94	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	68			

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 s rogovima