

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201962580
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 58501009 KAISER5

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 8201379413

Datum rođenja: 04.02.2026
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 53765346
ICEBREAKER

Rang po polubraći SI (GZW): 76 / 253
MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 64 / 253
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	127	0	74	119	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	84	108	0	44
	indeks mesnatosti	g	110	0	70	110	0	38
	fitnes	g	121	0	79	113	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	127	0	81	119	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	441	0	77	262	0	42
	dnevna kol. masti	g	11.1	0	76	9.7	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.3	0	75	13	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	76	-0.01	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	75	0.04	0	41
3.Meso	neto prirast	g	105	0	71	106	0	38
	randman	g	112	0	71	110	0	38
	klase mesa	g	106	0	69	106	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	121	0	68	112	0	36
	perzistencija	g	104	0	76	104	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	81	105	0	42
	broj somatskih stanica	g	110	0	76	105	0	41
	protok mlijeka	g	108	0	83	102	0	43
	mastitis	g	108	0	57	99	0	31
	ciste	g	106	0	61	103	0	34
	mimoća kod mužnje	g	97	0	60	99	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	68	112	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	79	98	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	72	98	0	40
	vitalnost	g	103	0	69	103	0	40
	poremećaj plodnosti	g	101	0	62	102	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	78	103	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	66	108	0	36
	skupna ocj. noge	g	97	0	60	103	0	34
	skupna ocj. vime	g	115	0	81	104	0	42
	visina križa	g	111	0	74	106	0	40
	duljina leđa	g	107	0	69	103	0	37
	širina zdjelice	g	101	0	67	98	0	37
	dubina trupa	g	95	0	66	94	0	36
	položaj zdjelice	g	105	0	71	104	0	38
	kut skoč. zgloba	g	103	0	72	99	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	72	91	0	39
	putice	g	101	0	65	104	0	36
	visina papaka	g	105	0	57	106	0	32
	dulj. pred. vimena	g	93	0	66	97	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201962580

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Otac: DE 09 58501009 KAISER5

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026

Majka: HR 8201379413

Datum rođenja: 04.02.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 53765346

ICEBREAKER

Rang po polubraći SI (GZW): 76 / 253

MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 64 / 253

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	87	0	67	93	0	37
	kut pred. vimena	g	108	0	70	103	0	38
	susp. ligament	g	114	0	64	102	0	35
	dubina vimena	g	120	0	74	109	0	40
	duljina sisa	g	98	0	79	98	0	41
	debljina sisa	g	98	0	68	101	0	37
	smjer zad. sisa	g	101	0	75	99	0	40
	položaj prednjih sisa	g	103	0	83	96	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	73	99	0	39
	čistoća vimena	g	102	0	67	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	69	104	0	37

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