

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201404202

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: DE 09 52315545 ESKIMO

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 1200797347

Datum rođenja: 28.08.2021

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 30 3304 428

HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 26 / 145

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 30 / 145

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	110	-1	82	104	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-1	91	104	0	48
	indeks mesnatosti	g	103	-1	76	98	-1	43
	fitnes	g	108	0	84	100	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	110	-1	86	103	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	408	-35	87	301	-27	47
	dnevna kol. masti	g	1.6	-1.2	86	2.9	-1	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	9	-0.8	85	7.1	-0.9	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	86	-0.11	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0.01	85	-0.04	0	46
3.Meso	neto prirast	g	106	0	77	98	-1	44
	randman	g	93	-1	75	91	-1	42
	klase mesa	g	109	-1	75	107	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	75	101	0	42
	perzistencija	g	108	0	86	104	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	-1	86	101	-1	46
	broj somatskih stanica	g	95	-1	82	102	-1	45
	protok mlijeka	g	119	-1	87	110	-1	46
	mastitis	g	88	-2	65	98	-1	38
	ciste	g	112	0	69	102	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	102	1	67	99	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	75	97	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	103	1	80	104	1	45
	lakoća tel. maternalna	g	94	1	77	95	0	43
	vitalnost	g	97	-1	72	102	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	105	0	70	98	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	-1	83	92	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	73	106	0	42
	skupna ocj. noge	g	98	-1	68	95	0	41
	skupna ocj. vime	g	102	0	85	101	0	46
	visina križa	g	90	0	80	89	0	45
	duljina leđa	g	94	0	75	93	-1	43
	širina zdjelice	g	100	-1	74	101	0	43
	dubina trupa	g	96	-1	73	96	0	43
	položaj zdjelice	g	95	-1	77	92	0	44
	kut skoč. zgloba	g	82	-1	78	92	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	79	0	78	84	-1	44
	putice	g	107	-1	73	106	0	42
	visina papaka	g	102	-1	65	102	0	39
	dulj. pred. vimena	g	102	-1	73	106	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201404202
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 52315545 ESKIMO

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 1200797347

Datum rođenja: 28.08.2021
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 30 3304 428
HERZSCHLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 30 / 145
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Rang po polubraći SI (GZW): 26 / 145
MG: A1A2 AA pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	95	0	74	98	0	43
	kut pred. vimena	g	105	-1	77	99	0	43
	susp. ligament	g	99	1	71	96	0	42
	dubina vimena	g	104	-1	80	96	-1	45
	duljina sisa	g	103	-1	83	93	1	46
	debljina sisa	g	112	1	75	102	0	43
	smjer zad. sisa	g	96	0	81	101	0	45
	položaj prednjih sisa	g	99	1	88	107	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	79	102	0	44
	čistoća vimena	g	99	0	74	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	2	76	95	2	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima