

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201853189

Spol: M

Datum rođenja: 03.02.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 0201527571

Majčin otac: DE 09 51718913

HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 1392 / 1577

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1339 / 1577

MG: A1A2 BB pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	77	121	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	86	107	0	47
	indeks mesnatosti	g	108	0	75	105	0	43
	fitnes	g	106	0	81	116	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	83	124	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	365	0	80	367	0	45
	dnevna kol. masti	g	13	0	79	9.7	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.5	0	78	10	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	79	-0.06	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	78	-0.03	0	44
3.Meso	neto prirast	g	117	0	76	105	0	43
	randman	g	104	0	76	107	0	43
	klase mesa	g	103	0	74	98	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	70	112	0	39
	perzistencija	g	118	0	79	111	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	83	108	0	45
	broj somatskih stanica	g	100	0	79	105	0	44
	protok mlijeka	g	122	0	85	112	0	45
	mastitis	g	102	0	61	107	0	36
	ciste	g	104	0	64	106	0	37
	mimoća kod mužnje	g	97	0	64	98	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	71	112	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	79	103	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	76	103	0	43
	vitalnost	g	96	0	72	107	0	42
	poremećaj plodnosti	g	100	0	66	106	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	115	0	81	100	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	71	100	0	42
	skupna ocj. noge	g	98	0	65	108	0	40
	skupna ocj. vime	g	121	0	83	121	0	45
	visina križa	g	117	0	79	102	0	44
	duljina leđa	g	113	0	74	100	0	43
	širina zdjelice	g	107	0	72	95	0	42
	dubina trupa	g	109	0	71	96	0	42
	položaj zdjelice	g	100	0	75	91	0	43
	kut skoč. zgloba	g	99	0	76	93	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	76	109	0	43
	putice	g	96	0	71	100	0	42
	visina papaka	g	103	0	62	108	0	38
	dulj. pred. vimena	g	94	0	71	97	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201853189

Spol: M

Datum rođenja: 03.02.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 0201527571

Majčin otac: DE 09 51718913

HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 1392 / 1577

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1339 / 1577

MG: A1A2 BB pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	97	0	72	100	0	42
	kut pred. vimena	g	121	0	75	121	0	43
	susp. ligament	g	103	0	69	101	0	41
	dubina vimena	g	121	0	78	118	0	44
	duljina sisa	g	106	0	82	102	0	45
	debljina sisa	g	109	0	73	100	0	43
	smjer zad. sisa	g	122	0	79	112	0	44
	položaj prednjih sisa	g	119	0	85	113	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	123	0	77	115	0	43
	čistoća vimena	g	99	0	72	100	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	0	72	111	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 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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima