

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201962517
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 55063399 HIMMEL
Rang po polubraći SI (GZW): 40 / 105
MG: A1A2 AB pp* TPM+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 7201228132

Datum rođenja: 27.12.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 69 / 105
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	79	115	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	88	113	0	48
	indeks mesnatosti	g	95	0	76	101	0	44
	fitnes	g	105	0	83	104	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	85	109	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	716	0	82	798	0	47
	dnevna kol. masti	g	18.1	0	81	12.6	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.4	0	81	22.3	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	81	-0.22	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	81	-0.06	0	46
3.Meso	neto prirast	g	104	0	76	110	0	44
	randman	g	93	0	76	97	0	44
	klase mesa	g	96	0	75	98	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	74	105	0	42
	perzistencija	g	95	0	81	94	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	85	102	0	46
	broj somatskih stanica	g	106	0	81	105	0	45
	protok mlijeka	g	100	0	87	101	0	47
	mastitis	g	103	0	64	96	0	38
	ciste	g	97	0	68	103	0	40
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	66	98	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	74	103	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	80	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	77	105	0	44
	vitalnost	g	109	0	73	105	0	43
	poremećaj plodnosti	g	95	0	69	102	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	82	113	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	73	101	0	43
	skupna ocj. noge	g	100	0	68	103	0	41
	skupna ocj. vime	g	101	0	85	108	0	46
	visina križa	g	106	0	80	112	0	45
	duljina leđa	g	108	0	75	114	0	43
	širina zdjelice	g	108	0	74	113	0	43
	dubina trupa	g	111	0	73	113	0	43
	položaj zdjelice	g	99	0	77	97	0	44
	kut skoč. zgloba	g	91	0	78	97	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	78	93	0	44
	putice	g	101	0	72	101	0	43
	visina papaka	g	107	0	65	104	0	40
	dulj. pred. vimena	g	108	0	73	106	0	43
	dulj. zad. vimena	g	105	0	73	102	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201962517
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 55063399 HIMMEL
Rang po polubraći SI (GZW): 40 / 105
MG: A1A2 AB pp* TPM+/-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 7201228132

Datum rođenja: 27.12.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 69 / 105
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	76	105	0	44
	susp. ligament	g	95	0	71	98	0	42
	dubina vimena	g	95	0	80	103	0	45
	duljina sisa	g	109	0	83	107	0	46
	debljina sisa	g	114	0	75	108	0	43
	smjer zad. sisa	g	96	0	81	97	0	45
	položaj prednjih sisa	g	102	0	87	106	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	79	99	0	44
	čistoća vimena	g	103	0	74	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	75	103	0	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+/-	M		