

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201571974

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Otac: DE 09 54609373 HELIKON

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: DE 0954422736

Datum rođenja: 20.07.2022

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47682611

WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 530 / 684

MG: A1A2 F4M+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 421 / 684

Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	-1	81	107	-2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	90	107	0	44
	indeks mesnatosti	g	97	0	76	103	0	35
	fitnes	g	109	-2	84	101	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	106	-1	86	107	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-122	3	85	221	-16	42
	dnevna kol. masti	g	-1.1	0.5	84	13.7	-0.5	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-5.7	0.3	83	6.5	-0.2	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	0.01	84	0.05	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	83	-0.02	0	41
3.Meso	neto prirast	g	93	-2	76	99	0	35
	randman	g	103	-1	76	106	0	34
	klase mesa	g	95	-1	75	100	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	-1	75	105	-1	36
	perzistencija	g	117	-1	85	110	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	-1	86	100	-1	40
	broj somatskih stanica	g	103	-1	82	99	-1	37
	protok mlijeka	g	92	1	87	107	1	37
	mastitis	g	105	-1	65	100	-1	33
	ciste	g	103	-1	70	98	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	95	-1	68	97	-1	34
6.Plodnost	plodnost	g	95	-1	75	92	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	111	-1	80	105	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	100	1	77	101	0	36
	vitalnost	g	112	0	73	108	1	35
	poremećaj plodnosti	g	103	-1	70	102	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	-1	82	94	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	102	-1	73	100	-1	36
	skupna ocj. noge	g	100	0	69	101	0	35
	skupna ocj. vime	g	100	-1	85	97	-1	36
	visina križa	g	94	0	80	94	0	36
	duljina leđa	g	95	-1	75	96	0	36
	širina zdjelice	g	99	0	74	97	0	36
	dubina trupa	g	90	-1	73	95	0	36
	položaj zdjelice	g	98	0	77	93	0	36
	kut skoč. zgloba	g	113	-1	78	104	-1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	114	-1	78	105	0	36
	putice	g	92	0	73	97	1	36
	visina papaka	g	91	1	66	94	0	35
	dulj. pred. vimena	g	86	0	73	95	-1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201571974
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 54609373 HELIKON

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: DE 0954422736

Datum rođenja: 20.07.2022
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47682611
WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 530 / 684
MG: A1A2 F4M+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 421 / 684
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	79	1	74	92	0	36
	kut pred. vimena	g	107	0	77	106	0	36
	susp. ligament	g	92	1	72	93	1	36
	dubina vimena	g	112	0	80	102	-1	36
	duljina sisa	g	107	1	83	105	0	36
	debljina sisa	g	100	0	75	102	0	36
	smjer zad. sisa	g	86	0	81	86	0	36
	položaj prednjih sisa	g	101	0	87	94	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	96	-1	79	89	0	36
	čistoća vimena	g	100	0	74	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	76	103	-1	35

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	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima