

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201741696

Spol: Ž

Datum rođenja: 29.07.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 3201617990

Majčin otac: DE 09 51740056 MYLIFE

Rang po polubraču SI (GZW): 4822 / 6176

Rang po polubraču ESI (OEZW): 3942 / 6176

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117	-1	79	121	-2	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	87	106	-1	47
	indeks mesnatosti	g	114	-1	76	110	-2	44
	fitnes	g	110	0	83	114	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	84	123	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	403	13	81	408	18	46
	dnevna kol. masti	g	6	-1.8	80	9.4	-0.7	45
	dnevna kol. bjelancevina	g	6.9	-0.8	80	8.5	-0.6	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	-0.02	80	-0.08	-0.01	45
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.08	-0.01	80	-0.07	-0.02	45
3.Meso	neto prirast	g	110	-1	76	109	-2	44
	randman	g	118	-1	76	113	-1	44
	klase mesa	g	104	0	75	103	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	73	117	-1	41
	perzistencija	g	113	6	81	111	4	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	1	85	105	1	46
	broj somatskih stanica	g	103	1	81	102	1	45
	protok mlijeka	g	100	-3	87	104	-4	46
	mastitis	g	106	-1	64	107	-1	38
	ciste	g	103	-1	68	106	-1	40
	mirnoća kod mužnje	g	100	1	67	102	1	40
6.Plodnost	plodnost	g	101	-3	74	108	-2	42
	lakoća tel. paternalna	g	104	1	80	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	108	1	77	106	-1	44
	vitalnost	g	106	-1	73	105	0	43
	poremećaj plodnosti	g	90	0	69	102	-1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	1	82	96	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	103	1	72	105	1	43
	skupna ocj. noge	g	100	0	68	99	0	41
	skupna ocj. vime	g	115	1	84	115	0	46
	visina križa	g	105	1	79	98	1	45
	duljina leđa	g	108	0	75	100	1	43
	širina zdjelice	g	101	0	74	97	1	43
	dubina trupa	g	91	0	73	93	0	43
	položaj zdjelice	g	101	-1	76	92	-2	44
	kut skoč. zgloba	g	103	0	77	98	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	106	-1	77	100	-2	44
	putice	g	96	0	72	100	0	43
	visina papaka	g	102	-1	64	106	0	40
	dulj. pred. vimena	g	97	0	73	97	0	43
	dulj. zad. vimena	g	95	1	73	101	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201741696
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 57165910 HEISS
Rang po polubraći SI (GZW): 4822 / 6176
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 3201617990

Datum rođenja: 29.07.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51740056 MYLIFE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3942 / 6176
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	1	76	115	1	44
	susp. ligament	g	106	-2	71	103	-2	42
	dubina vimena	g	119	2	79	116	2	44
	duljina sisa	g	89	0	83	90	1	46
	debljina sisa	g	83	0	74	87	1	43
	smjer zad. sisa	g	110	-1	80	106	0	45
	položaj prednjih sisa	g	101	-1	87	107	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	106	-2	78	112	-1	44
	čistoća vimena	g	101	0	74	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	3	75	110	3	42

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima