

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201897934

Spol: Ž

Datum rođenja: 26.07.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 9201545923

Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL

Rang po polubraču SI (GZW): 2426 / 5009

Rang po polubraču ESI (OEZW): 2016 / 5009

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	126	-7	76	125	-3	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	-5	85	113	-3	45
	indeks mesnatosti	g	109	0	75	109	-2	43
	fitnes	g	116	-3	80	112	-2	43
	ekološki selekc. indeks	g	128	-4	82	126	-2	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	540	-219	78	610	-128	43
	dnevna kol. masti	g	18.6	-6.8	77	17.4	-4	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.4	-7.1	76	19.7	-4.8	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0.02	77	-0.09	0.02	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0.01	76	-0.02	0	42
3.Meso	neto prirast	g	104	-1	76	104	-1	43
	randman	g	116	-1	76	115	0	43
	klase mesa	g	98	0	74	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	-2	69	115	-1	38
	perzistencija	g	109	2	77	109	1	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	-1	82	108	0	43
	broj somatskih stanica	g	102	-1	77	106	0	41
	protok mlijeka	g	116	-3	84	107	0	44
	mastitis	g	106	0	59	107	-1	34
	ciste	g	104	-3	62	103	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	60	101	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	109	-4	69	101	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	103	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	75	104	-1	43
	vitalnost	g	109	-3	72	107	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	105	-1	63	102	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	80	97	0	43
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	67	100	0	38
	skupna ocj. noge	g	109	1	61	110	0	35
	skupna ocj. vime	g	115	0	81	114	-1	43
	visina križa	g	103	0	77	99	1	43
	duljina leđa	g	103	1	71	100	0	40
	širina zdjelice	g	98	0	69	97	-1	39
	dubina trupa	g	97	1	68	94	-1	39
	položaj zdjelice	g	98	0	72	94	-1	40
	kut skoč. zgloba	g	104	0	73	102	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	115	1	73	115	1	40
	putice	g	99	0	67	103	0	38
	visina papaka	g	105	1	58	104	1	33
	dulj. pred. vimena	g	102	-1	68	103	-1	38
	dulj. zad. vimena	g	90	0	69	94	-1	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201897934
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 57165910 HEISS
Rang po polubraći SI (GZW): 2426 / 5009
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 9201545923

Datum rođenja: 26.07.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2016 / 5009
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	1	72	106	1	40
	susp. ligament	g	107	0	65	109	1	37
	dubina vimena	g	112	0	76	110	1	42
	duljina sisa	g	96	-1	80	96	0	44
	debljina sisa	g	94	0	70	93	0	40
	smjer zad. sisa	g	111	-1	77	115	0	42
	položaj prednjih sisa	g	110	1	84	110	1	44
	položaj zadnjih sisa	g	115	0	75	118	3	41
	čistoća vimena	g	102	-1	69	100	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	2	70	107	1	38

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 2512 i 2511
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