

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201577000

Spol: Ž

Datum rođenja: 10.10.2022

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE

Majka: HR 7200075296

Majčin otac: DE 09 38077317 EL PAIS

Rang po polubraču SI (GZW): 1029 / 1876

Rang po polubraču ESI (OEZW): 827 / 1876

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	105	-1	78	98	1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	90	-1	88	90	0	48
	indeks mesnatosti	g	110	-1	73	106	0	43
	fitnes	g	117	-1	81	107	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	108	-1	83	102	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-295	3	83	-251	29	47
	dnevna kol. masti	g	-17.3	-1.4	82	-17.9	0.7	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-11.8	-0.5	80	-10.9	0.2	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	-0.02	82	-0.09	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	-0.01	80	-0.02	-0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	94	-1	73	96	0	43
	randman	g	113	0	73	108	1	43
	klase mesa	g	111	-1	71	107	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	-1	71	109	0	42
	perzistencija	g	91	1	82	91	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	83	104	0	45
	broj somatskih stanica	g	109	0	78	101	0	44
	protok mlijeka	g	90	-1	83	96	-1	45
	mastitis	g	111	1	60	112	1	37
	ciste	g	113	0	66	108	0	40
	mirnoća kod mužnje	g	98	1	63	98	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	117	-2	71	107	-1	42
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	77	110	1	44
	lakoća tel. maternalna	g	94	1	74	96	0	43
	vitalnost	g	103	0	69	98	0	41
	poremećaj plodnosti	g	108	-1	66	108	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	-1	80	91	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	112	-2	69	112	0	42
	skupna ocj. noge	g	102	0	63	104	0	40
	skupna ocj. vime	g	99	-1	81	104	-1	44
	visina križa	g	89	-1	78	90	-1	44
	duljina leđa	g	94	-1	72	96	-1	42
	širina zdjelice	g	93	-1	71	94	-1	42
	dubina trupa	g	89	-1	70	88	-1	42
	položaj zdjelice	g	102	0	74	98	0	43
	kut skoč. zgloba	g	86	-1	74	89	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	89	1	74	94	1	43
	putice	g	99	0	69	105	1	41
	visina papaka	g	103	0	60	107	1	38
	dulj. pred. vimena	g	100	0	70	99	0	42
	dulj. zad. vimena	g	101	1	71	94	-1	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201577000

Spol: Ž

Datum rođenja: 10.10.2022

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE

Majka: HR 7200075296

Majčin otac: DE 09 38077317 EL PAIS

Rang po polubraći SI (GZW): 1029 / 1876

Rang po polubraći ESI (OEZW): 827 / 1876

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	73	108	0	42
	susp. ligament	g	101	-1	68	101	-1	41
	dubina vimena	g	97	0	77	105	0	44
	duljina sisa	g	104	-2	81	100	0	45
	debljina sisa	g	105	-1	72	101	0	42
	smjer zad. sisa	g	98	1	78	95	0	44
	položaj prednjih sisa	g	105	0	83	102	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	105	1	75	98	0	43
	čistoća vimena	g	103	0	71	102	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	-1	70	112	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 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima