

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): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE

Majka: HR 7200075296

Majčin otac: DE 09 38077317 EL PAIS

Rang po polubraći SI (GZW): 1224 / 1889

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1079 / 1889

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	-3	79	96	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	89	-1	89	89	-1	48
	indeks mesnatosti	g	110	0	73	105	-1	43
	fitnes	g	115	-2	81	105	-2	45
	ekološki selekc. indeks	g	105	-3	84	101	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-329	-34	85	-279	-28	47
	dnevna kol. masti	g	-20	-2.7	83	-19.7	-1.8	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-12.9	-1.1	82	-11.8	-0.9	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	-0.02	83	-0.1	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	82	-0.02	0	46
3.Meso	neto prirast	g	94	0	73	96	0	43
	randman	g	112	-1	73	107	-1	43
	klase mesa	g	110	-1	72	106	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	-3	72	108	-1	42
	perzistencija	g	91	0	83	92	1	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	-1	83	103	-1	45
	broj somatskih stanica	g	108	-1	78	100	-1	44
	protok mlijeka	g	90	0	84	97	1	45
	mastitis	g	111	0	61	111	-1	38
	ciste	g	113	0	66	108	0	40
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	98	0	63	98	0	39
	plodnost	g	118	1	71	108	1	42
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	77	110	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	93	-1	74	95	-1	43
	vitalnost	g	100	-3	69	98	0	41
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	108	0	66	108	0	40
	skupna ocj. okvir	g	89	0	80	91	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	111	-1	70	111	-1	42
	skupna ocj. noge	g	101	-1	64	103	-1	40
	skupna ocj. vime	g	97	-2	81	104	0	44
	visina križa	g	89	0	78	91	1	44
	duljina leđa	g	93	-1	73	95	-1	43
	širina zdjelice	g	92	-1	71	94	0	42
	dubina trupa	g	88	-1	70	88	0	42
	položaj zdjelice	g	102	0	74	98	0	43
	kut skoč. zgloba	g	85	-1	74	88	-1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	88	-1	74	93	-1	43
	putice	g	99	0	69	105	0	42
	visina papaka	g	102	-1	60	107	0	39
dulj. pred. vimena	g	100	0	70	99	0	42	
dulj. zad. vimena	g	101	0	71	94	0	42	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201577000
 Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
 Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
 Rang po polubraći SI (GZW): 1224 / 1889
 MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: HR 7200075296

Datum rođenja: 10.10.2022
 Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
 Majčin otac: DE 09 38077317 EL PAIS
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 1079 / 1889
 Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	-2	73	108	0	42
	susp. ligament	g	101	0	68	101	0	41
	dubina vimena	g	96	-1	77	105	0	44
	duljina sisa	g	104	0	81	99	-1	45
	debljina sisa	g	106	1	72	101	0	42
	smjer zad. sisa	g	97	-1	78	95	0	44
	položaj prednjih sisa	g	105	0	84	102	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	103	-2	75	97	-1	43
	čistoća vimena	g	103	0	71	102	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	1	71	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 2604 i 2601

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima