

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201474027

Spol: M

Datum rođenja: 03.06.2022

Datum zaprimanja uzorka: 22.07.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE

Majka: HR 8201165032

Majčin otac: AT 78 1075 229 MANRIQUE

Rang po polubraču SI (GZW): 24 / 235

Rang po polubraču ESI (OEZW): 72 / 235

MG: A1A2 AB Pp*

Posjednik: Marija POPOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	116	-1	80	111	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-1	88	101	1	48
	indeks mesnatosti	g	101	0	76	100	0	44
	fitnes	g	117	0	84	115	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	113	-1	86	110	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	372	-15	82	307	52	47
	dnevna kol. masti	g	7.4	-0.3	81	-2	1.5	46
	dnevna kol. bjelancevina	g	9.2	-1.3	81	4.1	1.1	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0.01	81	-0.17	0	46
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.05	-0.01	81	-0.08	-0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	101	1	77	93	0	44
	randman	g	98	0	76	103	0	44
	klase mesa	g	103	0	76	101	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	-1	75	112	0	43
	perzistencija	g	93	1	82	92	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	86	118	1	46
	broj somatskih stanica	g	111	-1	82	114	0	45
	protok mlijeka	g	98	-1	88	101	0	47
	mastitis	g	119	2	67	121	1	40
	ciste	g	107	1	70	105	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	70	105	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	75	110	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	106	-1	80	109	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	78	105	0	44
	vitalnost	g	102	0	74	102	1	43
	poremećaj plodnosti	g	111	1	71	109	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	83	102	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	73	107	-1	43
	skupna ocj. noge	g	94	1	69	99	1	42
	skupna ocj. vime	g	106	-2	86	114	-2	46
	visina križa	g	104	0	80	105	0	45
	duljina leđa	g	102	0	75	102	-1	44
	širina zdjelice	g	98	-1	75	96	-1	43
	dubina trupa	g	100	0	74	96	-1	43
	položaj zdjelice	g	103	0	77	105	0	44
	kut skoč. zgloba	g	82	-2	78	89	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	86	0	79	91	1	44
	putice	g	96	1	73	100	1	43
	visina papaka	g	106	0	67	106	0	41
	dulj. pred. vimena	g	92	0	74	97	0	43
	dulj. zad. vimena	g	99	-1	74	96	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201474027**
Datum zaprimanja uzorka: **22.07.2022**
Otac: **DE 09 54569640 HABSBURGE**
Rang po polubraći SI (GZW): **24 / 235**
MG: **A1A2 AB Pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 8201165032**

Datum rođenja: **03.06.2022**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **AT 78 1075 229 MANRIQUE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **72 / 235**
Posjednik: **MARIJA POPOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	77	112	-1	44
	susp. ligament	g	97	-1	72	100	-2	43
	dubina vimena	g	108	0	80	115	0	45
	duljina sisa	g	93	1	84	94	0	46
	debljina sisa	g	98	0	75	97	0	44
	smjer zad. sisa	g	100	-1	81	100	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	93	-2	88	104	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	90	-2	80	91	-3	45
	čistoća vimena	g	103	0	74	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	-4	76	100	-1	43

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 bez rogova