

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201939687

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: DE 09 57918677 BAYERN

Rang po polubračići SI (GZW): 195 / 308

MG: A1A2 F1M+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 8201636675

Datum rođenja: 20.06.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 54725619 HEX HEX

Rang po polubračići ESI (OEZW): 200 / 308

Posjednik: IVAN MARENČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	-3	75	107	-2	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-2	84	106	-1	39
	indeks mesnatosti	g	104	-2	71	102	-3	30
	fitnes	g	107	-1	79	102	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	107	-4	81	103	-2	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	43	-101	76	-9	-72	35
	dnevna kol. masti	g	18.2	-3.5	75	15	-2.5	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.9	-2.1	75	3.1	-1.5	34
	dnevni sadržaj masti	g	0.2	0.01	75	0.18	0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0.01	75	0.04	0.01	34
3.Meso	neto prirast	g	109	0	72	104	-2	30
	randman	g	100	-3	72	100	-2	30
	klase mesa	g	101	-3	69	102	-2	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	69	98	-1	30
	perzistencija	g	86	-2	76	84	-1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	-1	81	112	0	36
	broj somatskih stanica	g	111	-1	76	110	0	32
	protok mlijeka	g	101	0	83	96	0	33
	mastitis	g	116	1	58	113	0	27
	ciste	g	100	1	62	99	1	28
	mirnoća kod mužnje	g	96	-1	60	96	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	107	1	68	101	1	29
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	105	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	73	102	-1	31
	vitalnost	g	106	-2	70	102	-1	33
	poremećaj plodnosti	g	101	0	62	99	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	-1	78	101	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	106	1	66	105	0	29
	skupna ocj. noge	g	109	-1	60	106	-1	28
	skupna ocj. vime	g	104	0	81	103	0	32
	visina križa	g	107	0	75	101	0	31
	duljina leđa	g	104	0	69	101	0	30
	širina zdjelice	g	106	-1	68	102	-1	29
	dubina trupa	g	104	1	67	98	0	29
	položaj zdjelice	g	106	-1	71	106	0	30
	kut skoč. zgloba	g	103	-1	72	99	-1	30
	izraž. skoč. zgloba	g	104	-1	72	102	0	30
	putice	g	101	-1	66	103	-1	29
	visina papaka	g	106	-1	57	102	-1	27
	dulj. pred. vimena	g	98	0	66	97	-1	29
	dulj. zad. vimena	g	97	1	67	96	0	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201939687
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 57918677 BAYERN
Rang po polubračići SI (GZW): 195 / 308
MG: A1A2 F1M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 8201636675

Datum rođenja: 20.06.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 54725619 HEX HEX
Rang po polubračići ESI (OEZW): 200 / 308
Posjednik: IVAN MARENČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	-1	71	100	-1	30
	susp. ligament	g	93	0	64	98	0	29
	dubina vimena	g	101	0	74	102	0	31
	duljina sisa	g	102	0	79	102	-1	32
	debljina sisa	g	105	0	68	103	1	30
	smjer zad. sisa	g	87	1	76	95	0	31
	položaj prednjih sisa	g	99	1	83	103	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	73	95	0	31
	čistoća vimena	g	96	-1	67	97	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	70	97	-1	30

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			A1A2	
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima