

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201691322

Spol: Ž

Datum rođenja: 09.04.2024

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 0201425372

Majčin otac: DE 09 53973291 VIDI

Rang po polubraći SI (GZW): 245 / 2248

Rang po polubraći ESI (OEZW): 224 / 2248

MG: A2A2 AB Pp*

Posjednik: AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	0	80	119	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	89	114	0	48
	indeks mesnatosti	g	98	-1	76	100	0	43
	fitnes	g	118	-1	84	107	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	115	-1	85	113	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	519	14	83	544	5	46
	dnevna kol. masti	g	20.1	1.1	82	22.4	0.6	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.1	0	81	17.9	-0.4	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	82	0.01	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	-0.01	81	-0.01	0	46
3.Meso	neto prirast	g	104	0	76	107	0	44
	randman	g	95	0	76	95	0	44
	klase mesa	g	100	0	74	101	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	-1	75	98	-1	43
	perzistencija	g	106	0	83	108	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	122	-1	85	107	0	46
	broj somatskih stanica	g	125	-1	81	109	-1	45
	protok mlijeka	g	96	1	87	106	1	46
	mastitis	g	114	0	66	100	1	41
	ciste	g	97	-1	69	101	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	95	0	68	101	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	110	1	74	107	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	106	-1	80	108	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	77	106	0	44
	vitalnost	g	113	0	72	104	0	43
	poremećaj plodnosti	g	103	1	70	104	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	82	102	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	105	1	73	105	0	43
	skupna ocj. noge	g	97	0	68	96	0	42
	skupna ocj. vime	g	92	-1	84	99	-1	46
	visina križa	g	91	1	80	100	0	45
	duljina leđa	g	97	0	75	104	0	44
	širina zdjelice	g	98	-1	74	104	0	43
	dubina trupa	g	103	1	73	106	0	43
	položaj zdjelice	g	113	-1	77	107	0	44
	kut skoč. zgloba	g	107	1	77	105	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	78	94	-1	44
	putice	g	95	-1	72	98	0	43
	visina papaka	g	96	0	65	100	0	41
	dulj. pred. vimena	g	89	-1	73	99	0	43
	dulj. zad. vimena	g	106	0	73	104	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201691322

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Rang po polubraći SI (GZW): 245 / 2248

MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 0201425372

Datum rođenja: 09.04.2024

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 53973291 VIDI

Rang po polubraći ESI (OEZW): 224 / 2248

Posjednik: AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	-1	76	101	0	44
	susp. ligament	g	110	0	71	104	-1	43
	dubina vimena	g	90	-1	79	96	-1	45
	duljina sisa	g	114	0	83	106	0	46
	debljina sisa	g	106	0	75	109	0	43
	smjer zad. sisa	g	105	0	80	98	0	45
	položaj prednjih sisa	g	91	-1	87	105	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	111	-1	79	106	0	44
	čistoća vimena	g	101	1	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	87	1	76	87	-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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova