

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201836904

Spol: Ž

Datum rođenja: 24.01.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: AT 019523938

Majčin otac: AT 11 7322 329 GS WIESBA

Rang po polubraču SI (GZW): 4752 / 6176

Rang po polubraču ESI (OEZW): 5035 / 6176

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117	0	80	115	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	88	105	0	48
	indeks mesnatosti	g	112	-1	76	107	0	44
	fitnes	g	105	1	83	109	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	117	1	85	119	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	547	44	82	289	34	47
	dnevna kol. masti	g	14.2	-0.1	81	4.9	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.7	-0.1	81	8.4	-0.3	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	-0.02	81	-0.08	-0.02	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	-0.02	81	-0.01	-0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	111	-1	77	106	-1	44
	randman	g	113	-1	77	110	-1	44
	klase mesa	g	104	0	76	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	3	74	116	0	41
	perzistencija	g	109	4	81	110	4	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	2	85	113	1	46
	broj somatskih stanica	g	113	1	81	112	1	45
	protok mlijeka	g	104	-2	87	104	-3	47
	mastitis	g	104	1	65	111	-1	38
	ciste	g	95	0	68	100	-1	40
	mirnoća kod mužnje	g	102	1	68	104	1	40
6.Plodnost	plodnost	g	86	-2	74	93	-3	42
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	81	102	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	104	-1	44
	vitalnost	g	103	-1	73	103	0	43
	poremećaj plodnosti	g	96	0	69	99	-1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	1	83	96	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	73	101	0	42
	skupna ocj. noge	g	97	0	68	102	0	41
	skupna ocj. vime	g	107	0	85	111	0	46
	visina križa	g	98	0	80	96	1	45
	duljina leđa	g	103	1	75	102	1	43
	širina zdjelice	g	99	2	74	96	0	43
	dubina trupa	g	99	0	73	96	0	43
	položaj zdjelice	g	87	-1	77	89	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	92	-2	78	92	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	93	-2	78	99	-2	44
	putice	g	99	0	73	102	1	42
	visina papaka	g	101	-1	65	104	0	40
	dulj. pred. vimena	g	99	-1	73	93	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	100	0	74	98	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201836904
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 57165910 HEISS
Rang po polubraći SI (GZW): 4752 / 6176
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: AT 019523938

Datum rođenja: 24.01.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 11 7322 329 GS WIESBA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5035 / 6176
Posjednik: AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	1	77	110	2	43
	susp. ligament	g	103	-2	71	105	-2	42
	dubina vimena	g	109	1	80	115	2	44
	duljina sisa	g	102	1	83	94	1	46
	debljina sisa	g	99	2	75	94	1	43
	smjer zad. sisa	g	108	0	81	111	1	45
	položaj prednjih sisa	g	85	-1	87	96	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	106	-2	79	111	-1	44
	čistoća vimena	g	102	-1	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	113	4	76	117	4	42

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima