

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201963403

Spol: Ž

Datum rođenja: 18.02.2026

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 53268383 VIRGINIA

Majka: HR 3201654964

Majčin otac: AT 19 6383 369 HOERI

Rang po polubraći SI (GZW): 1987 / 2848

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1935 / 2848

MG: A2A2 AA Pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJ.PROIZ. I USL. HERL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	-4	78	117	-6	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	-2	86	116	-1	40
	indeks mesnatosti	g	101	-1	74	103	-2	34
	fitnes	g	99	-3	82	103	-3	39
	ekološki selekc. indeks	g	113	-3	84	116	-5	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	427	-92	79	441	-38	37
	dnevna kol. masti	g	21.6	-3.1	79	24.3	-4.1	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	21	-1.6	78	21.9	-1.1	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0.01	79	0.07	-0.03	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0.02	78	0.07	0	37
3.Meso	neto prirast	g	103	-2	75	103	-4	34
	randman	g	101	-1	75	101	-3	34
	klase mesa	g	100	0	73	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	-4	73	97	-3	35
	perzistencija	g	100	-1	79	102	-1	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	-2	84	96	-1	39
	broj somatskih stanica	g	87	-3	80	92	-3	35
	protok mlijeka	g	102	0	85	104	-1	36
	mastitis	g	103	-1	63	101		32
	ciste	g	108	1	67	106		34
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	65	97	-1	34
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	73	110		34
	lakoća tel. paternalna	g	108	-1	79	109		35
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	75	101		35
	vitalnost	g	108	-3	71	105		35
	poremećaj plodnosti	g	101	0	68	102		34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	81	105	2	36
	skupna ocj. mišićavost	g	103	-1	71	101	0	35
	skupna ocj. noge	g	103	-1	66	106	-3	34
	skupna ocj. vime	g	109	0	83	110	-1	36
	visina križa	g	108	0	79	104	2	35
	duljina leđa	g	105	0	74	103	1	35
	širina zdjelice	g	105	0	73	102	1	35
	dubina trupa	g	108	1	72	107	0	35
	položaj zdjelice	g	102	0	75	100	0	35
	kut skoč. zgloba	g	100	0	76	97	3	35
	izraž. skoč. zgloba	g	99	1	76	103	0	35
	putice	g	105	0	71	104	0	35
	visina papaka	g	108	0	63	108	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	110	-1	72	111	1	35
	dulj. zad. vimena	g	105	1	72	105	1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201963403
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 53268383 VIRGINIA
Rang po polubraći SI (GZW): 1987 / 2848
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 3201654964

Datum rođenja: 18.02.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 19 6383 369 HOERI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1935 / 2848
Posjednik: OBRT ZA POLJ.PROIZ. I USL. HERL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	75	101	-2	35
	susp. ligament	g	100	0	70	103	-1	35
	dubina vimena	g	104	1	78	102	-1	35
	duljina sisa	g	111	-1	82	102	3	36
	debljina sisa	g	97	0	73	94	2	35
	smjer zad. sisa	g	105	1	79	103	1	35
	položaj prednjih sisa	g	101	0	85	109	-3	36
	položaj zadnjih sisa	g	97	2	77	101	0	35
	čistoća vimena	g	99	1	73	100	-1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	74	101		34

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 bez rogova