

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201909741

Spol: Ž

Datum rođenja: 13.03.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 56747294 MOAR

Majka: HR 3201668996

Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Rang po polubraču SI (GZW): 234 / 1307

Rang po polubraču ESI (OEZW): 182 / 1307

MG: A2A2 BB Pp*

Posjednik: DRAGAN STRUČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	119	-1	78	111	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-2	87	95	-2	47
	indeks mesnatosti	g	116	2	76	113	1	44
	fitnes	g	117	0	81	115	-1	44
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	83	112	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	297	-31	80	76	-6	45
	dnevna kol. masti	g	0.4	-0.9	80	-9.6	-0.6	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.4	-4.2	79	-4.6	-4	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	80	-0.15	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	-0.04	79	-0.08	-0.04	45
3.Meso	neto prirast	g	118	2	76	115	2	44
	randman	g	114	1	75	108	0	43
	klase mesa	g	106	1	74	108	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	70	110	-1	39
	perzistencija	g	105	3	80	100	3	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	0	84	114	1	45
	broj somatskih stanica	g	116	0	80	113	1	44
	protok mlijeka	g	97	0	86	94	0	46
	mastitis	g	116	1	60	111	1	35
	ciste	g	108	0	64	108	-1	37
	mirnoća kod mužnje	g	98	-1	63	98	-2	37
6.Plodnost	plodnost	g	109	-1	71	113	-1	40
	lakoća tel. paternalna	g	96	-1	79	98	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	2	76	100	1	43
	vitalnost	g	103	-1	72	102	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	95	-2	66	101	-1	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	1	81	103	1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	115	3	71	111	2	42
	skupna ocj. noge	g	100	2	65	102	1	39
	skupna ocj. vime	g	109	0	83	108	0	45
	visina križa	g	109	0	79	102	0	44
	duljina leđa	g	108	1	74	105	2	43
	širina zdjelice	g	110	2	72	109	3	42
	dubina trupa	g	106	2	71	103	2	42
	položaj zdjelice	g	103	0	75	106	1	43
	kut skoč. zgloba	g	89	0	76	101	1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	88	0	76	96	0	43
	putice	g	99	1	71	101	1	42
	visina papaka	g	108	3	62	109	3	38
	dulj. pred. vimena	g	101	2	71	101	1	42
	dulj. zad. vimena	g	87	0	72	93	-1	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201909741
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 56747294 MOAR
Rang po polubraći SI (GZW): 234 / 1307
MG: A2A2 BB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 3201668996

Datum rođenja: 13.03.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 182 / 1307
Posjednik: DRAGAN STRUČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	116	0	75	111	0	43
	susp. ligament	g	99	0	69	96	-1	41
	dubina vimena	g	112	0	78	109	0	44
	duljina sisa	g	114	3	82	106	4	45
	debljina sisa	g	95	4	73	95	4	43
	smjer zad. sisa	g	83	-2	79	93	-2	44
	položaj prednjih sisa	g	113	-2	86	107	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	100	-1	77	97	0	43
	čistoća vimena	g	103	1	72	103	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	-1	72	94	-1	40

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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova