

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201955577

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.10.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 56747294 MOAR

Majka: AT 530329468

Majčin otac: DE 08 16772010 HERZAU

Rang po polubraču SI (GZW): 637 / 1307

Rang po polubraču ESI (OEZW): 519 / 1307

MG: A1A2 AA Pp*

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	-1	78	110	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	87	109	-2	47
	indeks mesnatosti	g	95	0	75	100	0	44
	fitnes	g	112	0	81	100	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	114	-1	83	109	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	610	36	81	767	15	46
	dnevna kol. masti	g	8.9	0.3	80	15.4	-0.7	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.5	-2.6	79	12.1	-3.5	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	-0.01	80	-0.18	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.19	-0.04	79	-0.16	-0.04	45
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	110	1	44
	randman	g	89	-1	75	95	0	43
	klase mesa	g	97	-1	74	99	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	1	70	103	-1	39
	perzistencija	g	107	3	81	106	4	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	-1	84	100	1	46
	broj somatskih stanica	g	99	-1	80	99	0	44
	protok mlijeka	g	114	0	86	111	-1	46
	mastitis	g	104	1	59	100	1	35
	ciste	g	105	0	64	98	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	104	-2	62	103	-2	37
6.Plodnost	plodnost	g	106	-1	71	96	-1	40
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	97	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	76	100	1	44
	vitalnost	g	109	-1	71	100	0	43
	poremećaj plodnosti	g	100	-1	66	93	-1	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	83	104	0	47
	skupna ocj. mišićavost	g	107	2	71	100	2	43
	skupna ocj. noge	g	106	1	65	105	1	40
	skupna ocj. vime	g	111	-3	83	104	-1	45
	visina križa	g	107	-1	80	104	0	46
	duljina leđa	g	106	1	75	104	1	44
	širina zdjelice	g	114	2	73	110	3	43
	dubina trupa	g	109	0	72	104	2	43
	položaj zdjelice	g	106	1	76	103	0	44
	kut skoč. zgloba	g	103	0	76	93	1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	76	96	0	43
	putice	g	100	1	71	102	1	42
	visina papaka	g	104	2	62	107	2	38
	dulj. pred. vimena	g	112	1	72	113	2	43
	dulj. zad. vimena	g	102	-2	73	113	-2	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201955577
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 56747294 MOAR
Rang po polubraču SI (GZW): 637 / 1307
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: AT 530329468

Datum rođenja: 01.10.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 08 16772010 HERZAU
Rang po polubraču ESI (OEZW): 519 / 1307
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	75	101	0	43
	susp. ligament	g	104	-2	70	100	-1	41
	dubina vimena	g	104	-1	79	98	-1	45
	duljina sisa	g	105	4	83	107	4	46
	debljina sisa	g	96	4	74	102	5	44
	smjer zad. sisa	g	109	-2	80	102	-2	45
	položaj prednjih sisa	g	119	-1	86	103	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	114	-1	78	104	-1	44
	čistoća vimena	g	105	-1	73	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	1	72	96	-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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova