

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201547421

Spol: Ž

Datum rođenja: 03.12.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 0201281978

Majčin otac: HR 9102044006

Rang po polubraći SI (GZW): 4893 / 5737

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3845 / 5737

MG: A1A2 AA pp* TPM+-

Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	-3	77	115	-2	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-4	86	103	-3	44
	indeks mesnatosti	g	103	-1	75	108	-2	38
	fitnes	g	121	-1	81	111	1	40
	ekološki selekc. indeks	g	121	-3	83	117	-2	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-16	-85	80	281	-46	42
	dnevna kol. masti	g	5.1	-4	79	4.8	-2.5	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.7	-5.3	78	5	-4.6	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	-0.01	79	-0.08	-0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	-0.03	78	-0.05	-0.03	41
3.Meso	neto prirast	g	99	-1	76	108	-1	38
	randman	g	108	-1	75	110	-3	38
	klase mesa	g	99	-1	74	100	-2	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	121	-2	70	113	0	35
	perzistencija	g	104	3	79	108	1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	1	83	107	3	41
	broj somatskih stanica	g	115	1	79	107	2	39
	protok mlijeka	g	94	-4	85	101	-4	39
	mastitis	g	112	0	60	103	1	32
	ciste	g	109	-1	64	106	0	32
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	64	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	109	-2	71	105	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	102	1	79	95	1	39
	lakoća tel. maternalna	g	105	1	76	108	0	38
	vitalnost	g	105	-1	71	100	1	37
	poremećaj plodnosti	g	108	1	66	102	1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	-2	81	107	-1	39
	skupna ocj. mišićavost	g	106	-1	70	103	0	38
	skupna ocj. noge	g	103	-5	65	101	-3	36
	skupna ocj. vime	g	124	0	83	113	3	39
	visina križa	g	105	-2	78	108	-2	39
	duljina leđa	g	103	-2	73	107	-1	38
	širina zdjelice	g	105	-1	72	106	-1	38
	dubina trupa	g	99	-3	71	101	-2	38
	položaj zdjelice	g	91	0	75	94	-1	38
	kut skoč. zgloba	g	90	-3	75	98	-6	38
	izraž. skoč. zgloba	g	107	-6	75	106	-6	38
	putice	g	108	2	70	104	3	38
	visina papaka	g	103	2	61	106	2	35
	dulj. pred. vimena	g	94	-3	71	95	-3	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201547421
 Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
 Otac: DE 09 57165910 HEISS
 Rang po polubraći SI (GZW): 4893 / 5737
 MG: A1A2 AA pp* TPM+-

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: HR 0201281978

Datum rođenja: 03.12.2025
 Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
 Majčin otac: HR 9102044006
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 3845 / 5737
 Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
 PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	89	-2	71	94	-3	38
	kut pred. vimena	g	119	2	74	109	6	38
	susp. ligament	g	110	-2	68	107	-1	37
	dubina vimena	g	121	2	78	114	4	39
	duljina sisa	g	88	1	82	88	0	39
	debljina sisa	g	92	1	73	91	1	38
	smjer zad. sisa	g	119	-2	79	114	-1	39
	položaj prednjih sisa	g	118	-4	85	103	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	117	-1	77	113	0	38
	čistoća vimena	g	104	-1	72	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	-1	71	108	-1	35

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 2604 i 2601

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 s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		