

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201846667

Spol: Ž

Datum rođenja: 12.05.2025

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: HR 2201486766

Majčin otac: DE 09 54210596 WANG

Rang po polubraču SI (GZW): 1405 / 6176

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1340 / 6176

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	127	-2	79	117	-3	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	0	88	110	-1	40
	indeks mesnatosti	g	100	-2	76	112	-1	42
	fitnes	g	113	-2	83	107	-2	35
	ekološki selekc. indeks	g	128	-2	84	120	-2	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	904	37	81	600	-6	37
	dnevna kol. masti	g	27.4	-0.5	81	13.8	-1.5	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	24.2	0.4	80	13.2	-1.4	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	-0.02	81	-0.12	-0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	-0.01	80	-0.09	-0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	103	-2	76	110	-1	43
	randman	g	104	-2	76	111	-1	43
	klase mesa	g	95	-1	75	106	-1	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	1	73	110	-1	30
	perzistencija	g	113	3	81	110	2	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	85	111	1	35
	broj somatskih stanica	g	113	1	81	112	1	31
	protok mlijeka	g	105	-3	87	101	-3	31
	mastitis	g	97	-2	64	101	-1	37
	ciste	g	98	-1	67	102	-1	39
	mirnoća kod mužnje	g	105	1	67	104	1	39
6.Plodnost	plodnost	g	93	-5	74	98	-4	41
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	80	102	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	107	-1	77	106	-1	43
	vitalnost	g	118	0	73	105	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	104	-1	69	105	-1	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	100	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	72	100	1	42
	skupna ocj. noge	g	110	0	68	102	0	40
	skupna ocj. vime	g	121	-1	85	120	0	45
	visina križa	g	104	0	79	100	0	44
	duljina leđa	g	103	0	74	105	1	43
	širina zdjelice	g	103	1	73	100	0	42
	dubina trupa	g	96	-1	73	98	0	42
	položaj zdjelice	g	85	-2	76	88	-1	43
	kut skoč. zgloba	g	78	1	77	87	-1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	78	100	-2	43
	putice	g	103	1	72	98	1	42
	visina papaka	g	105	-1	65	105	0	39
	dulj. pred. vimena	g	102	0	73	101	-1	42
	dulj. zad. vimena	g	108	0	73	107	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201846667
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 57165910 HEISS
Rang po polubraći SI (GZW): 1405 / 6176
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 2201486766

Datum rođenja: 12.05.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 54210596 WANG
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1340 / 6176
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	116	2	76	115	1	43
	susp. ligament	g	112	-2	71	113	-2	41
	dubina vimena	g	115	1	79	112	2	44
	duljina sisa	g	97	2	83	90	1	45
	debljina sisa	g	93	1	74	96	1	42
	smjer zad. sisa	g	115	0	80	122	1	44
	položaj prednjih sisa	g	108	0	87	112	1	46
	položaj zadnjih sisa	g	110	-2	79	120	-1	44
	čistoća vimena	g	101	0	73	103	-1	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	111	3	75	114	3	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